





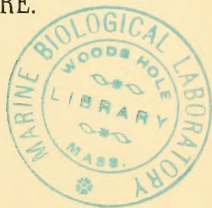
ACTA HORTI BERGIANI. BAND 3. N:o 3.

ILLUSTRERAD FÖRTECKNING ÖFVER
BERGIELUNDS BOTANISKA TRÄDGÅRDS SAMLING
PORTRÄTT AF BOTANISKA FÖRFATTARE.

JÄMTE BIOGRAFISKA NOTISER.

2:RA DELEN.

MED 151 TAFLOR.



CATALOGUS ILLUSTRATUS

ICONOTHECÆ BOTANICÆ

HORTI BERGIANI STOCKHOLMIENSIS

NOTULIS BIOGRAPHICIS ADJECTIS.

PARS II.

AUCTORE

VEIT BRECHER WITTRÖCK

CUM 151 TABULIS.



STOCKHOLM

ISAAC MARCUS' BOKTRYCKERI-AKTIEBOLAG

1905.

CATALOGUS

ICONOTHECÆ BOTANICÆ

HORTI BERGIANI STOCKHOLMIENSIS.

Catalogus Illustratus
Iconothecæ Botanicæ
Horti Bergiani Stockholmiensis
 notulis biographicis adjectis.

Index rerum. Innehållsförteckning.

	Pag.
Företal. Præfatio.	XIII.

Enumeratio imaginum. Porträttförteckning.

Series

	N:ris.	
S. Suecia, Sverige, Sverige, Schweden, Sweden, Suède, Suézia	1—677.	1.
Ae. Ægyptus, Egypten, El Misr, Aegypten, Egypt, Egypte, Egitto		62.
Af. Africa orientalis germanica, Tyska Östafrika, Deutsch Ostafrika		62.
Al. Algeria vel Mauritania, Alger vel Algeriet, Algérie, Algerien, Algiers, Algérie, Algeri vel Algérie.....	1—5.	63.
Ar. Argentina, Argentinska republiken, Republica Argentina, Argentinien, Argentine Republic, République Argentine, Confederazione Argentina	1—5.	64.
Au. Austria, Österrike, Oesterreich, Oesterreich, Austria, Autriche, Austria.....	1—57.	65.
Be. Belgium, Belgien, Belgique et België, Belgien, Belgium, Belgique, Belgica	1—11.	73.
Br. Britannia et Hibernia, Storbritannien och Irland, Great Britain and Ireland,		

Series

	N:ris.	Pag.
Grossbritannien und Irland, Great Britain and Ireland, Grande-Bretagne et Irlande, Gran Bretagna e Irlanda	1—62.	75.
Ca. Canada, Kanada, Dominion of Canada, Canada, Dominion of Canada, Canada (Nouvelle-France), Canada		84.
C.B.S. Caput Bonæ Spei, Kaplandet, Cape Colony, Kapland, Cape Colony, Cap-de-Bonne-Espérance	1—2.	84.
Chl. Chile, Kile, Chile, Chili, Chile, Chili, Chili		84.
Cha. China vel Sinæ, Kina, Tsjung-kue vel Thai-tsing-kue, China, China, Chine, China	1—2.	85.
Co. Coloniae Unitæ Australiae, Australien, Commonwealth of Australia, Australien, Commonwealth of Australia, Australie, Australia	1—2.	85.
Da. Dania, Danmark, Danmark, Dänemark, Denmark, Danemark, Danimarca	1—47.	86.
Eq. Ekuatoria, Ekuador, Republica del Ecuador, Ecuador, Ecuador, République de l'Équateur, Ekuatoria		91.
Fe. Fennia, Finland, Finland et Suomi, Finnland, Finland, Finlande, Finlandia	1—34.	92.
Ga. Gallia, Frankrike, France, Frankreich, France, France, Francia	1—218.	95.
Ge. Germania, Tyskland, Deutschland, Deutschland, Germany, Allemagne, Germania	1—369.	117.
Gr. Græcia, Grekland, Hellas, Griechenland, Greece, Grèce, Grécia	1—9.	158.
He. Helvetia, Schweiz, Schweiz et Suisse et Svizzera, Schweiz, Switzerland, Suisse, Svizzera	1—72.	159.
Hi. Hispania, Spanien, Espagna, Spanien, Spain, Espagne, Spagna	1—3.	166.
Ho. Hollandia (Batavia), Holland (Nederländerna), Nederland, Niederlande, Netherlands, Pays-Bas, Olanda	1—21.	167.
Hu. Hungaria, Ungern, Magyarorszag, Ungarn, Hungary, Hongrie, Ungheria	1—11.	170.
In. India, Ostindien, India, Brittisch Ostindien, India, Indes Orientales Anglaises, Indie Orientale	1—2.	172.

Series

	Nris.	Pag.
In. G. India gallica, Franska Indien, Indes Françaises	1.	172.
In. H. India hollandica, Nederländska Ostindien, Neder- landsch Oost-Indie, Niederländisch Ost-Indien, Dutch East-Indies, Indes Ori- entales Néerlandaises	1—6.	173.
It. Italia, Italien, Italia, Italien, Italy, Italie, Italia	1—41.	174.
Ja. Japonia, Japan, Dai Nippon, Japan, Japan, Japon, Giappone	1—5.	182.
Lu. Lusitania, Portugal, Portugal, Portugal, Portugal, Portugal, Portogallo		182.
No. Norvegia, Norge, Norge, Norwegen, Norway, Norvège, Norwegia	1—30.	183.
N. C. Nova Caledonia, Nya Kaledonien, Nouvelle-Calé- donie, Neu Kaledonien, New Caledonia, Nouvelle-Calédonie, Nuova Caledonia		186.
N. Z. Nova Zelandia, Nya Zeeland, New Zealand, Neuseeland, New Zealand, Nouvelle-Zélande, Nuova Zelanda	1—2.	186.
Pa. Paraguaría, Paraguay, República del Paraguay, Paraguay, Paraguay, Paraguay, Paraguai		186.
Ro. Rossia, Ryssland, Rossia, Russland, Russia, Russie, Rossia	1—22.	187.
Tu. Turcia, Turkiet, Devlet-i-Osmanije, Türkei, Turkey, Turquie, Turchia		190.
U. S. A. Civitates Unitæ Americæ Borealis, Nordamerikas Förenta Stater, United States of America, Vereinigte Staaten von Nordamerika, United States of Ame- rica, États-Unis de l'Amérique, Stati Uniti dell' America Settentrionale	1—91.	191.
U. Br. Civitates Unitæ Brasilæ, Brasilien, Estados Unidos do Brazil, Brasilien, Brasil, Brésil, Brasile	1—4.	203.
Ur. Uruguaría, Uruguay, República Oriental del Uru- guay, Uruguay, Uruguay, Uruguay, Uruguai		204.
Ze. Zeylona vel Taprobane, Ceylon, Ceylon, Ceylon, Ceylon, Ceylan	1—4.	204.

	Pag.
Additamentum I. Tillägg I.	205.
Additamentum II. Tillägg II.	206.
Explicatio abbreviationum. Förklaring af förkortningarne	215.
Enumeratio alphabetica auctorum botanicorum. Register öfver de botaniska författarne	227.
Enumeratio alphabetica hominum in »Appendicibus» memoratorum. Förteckning öfver personer, upptagna i »Appendices».....	244.

Företal.

(Præfatio.)

I företalet till *Catalogus Illustratus Iconothecæ Botanicae* år 1903 uttalades af undertecknad den förhoppningen, att det skulle blifva honom möjligt att någon gång i framtiden utgifva ett supplement till nämnda katalog. Ingalunda kunde han då ana, att icke endast ett supplement utan en ny volym — i omfång öfverträffande den förra — inom mindre än två och ett halft år skulle komma att se dagen. Att detta blifvit möjligt beror i främsta rummet på det oväntadt stora intresse, hvarmed katalogen blifvit mottagen af den botaniska allmänheten. Detta intresse har nämligen, bland annat, gifvit sig uttryck uti synnerligen talrika och värdefulla gåfvor till det Bergianska botaniska ikonoteket.

Bland dessa gåfvor bör i främsta rummet nämnas en af docenten *Robert Fries*, som skänkt ej mindre än 186 fotografiska botanistporträtt från 1850-, 60- och 70-talen ur den samling, som, härstammande från hans farfader professor *Elias Fries* och hans fader professor *Th. M. Fries*, nu äges af honom. Ut i denna samling funnos talrika originalporträtt af äldre, framstående botanister — utländingar såväl som svenskar — som svårligen från annat håll kunnat erhållas.

Andra betydande samlingar hafva förärats af direktör *J. Briquet* (Genève), doktor *J. Brunchorst* (Bergen), doktor *O. R. Fries*, Sir *Joseph D. Hooker* (Sunningdale), adjunkt *T. O. B. N. Krok*, professor *G. Lagerheim* och professor *T. Tullberg*.

Gåfvor af porträtt hafva ytterligare influtit från docent *J. Abromeit* (Königsberg), professor *E. Almquist*, docent *G. Andersson*, professor *F. Ardissonne* (Milano), professor *F. W. Ch. Areschoug*, professor *G. F. Atkinson* (Ithaca, N. Y.), konservator *E. Aufran* (Buenos Aires), apotekare *J. S. Baagöe* (Næstved), kandidat *S. Birger*, doktor *R. Boldt* (Helsingfors), doktor *E. Bonnet* (Paris), doktor *O. F. Borge*, professor *A. Borzì* (Palermo), president *E. Brainerd* (Middelbury, Vt.), rektor *M. Brenner* (Helsingfors), professor *G. Briosi* (Pavia), bibliotekarien *F. Börgesen* (Kjöbenhavn), docent *A. K. Cajander* (Helsingfors), professor *D. H. Campbell* (Stanford University, Cal.), oberlandesgerichtsraith *H. Christ* (Basel), doktor *L. Cockayne* (Wellington, Nya Zeeland), professor *H. W. Conwentz*

(Berlin), professor *C. E. Correns* (Leipzig), professor *J. M. Coulter* (Chicago, Ill.), kandidat *C. G. Dahl*, amanuens *H. Dahlstedt*, bibliotekarie *Mary A. Day* (Cambridge, Mass.), herr *Th. A. Delacour* (Paris), bibliotekarie *P. Dorvaux* (Paris), professor *W. R. Dudley* (Stanford University, Cal.) lektor *K. F. Dusén*, ingenjör *P. Dusén*, doktor *G. Eisen* (San Francisco, Cal.), artist *A. Ekblom*, lektor *J. Erikson*, professor *J. Eriksson*, doktor *M. L. Fernald* (Cambridge, Mass.), herr *M. F. T. Freidenfelt*, professor *Th. M. Fries*, doktor *A. F. M. Glaziou* (Le Bouscat, Gironde), professor *K. Goebel* (München), doktor *J. M. Greenman* (Cambridge, Mass.), doktor *A. Y. Grevillius* (Kempen am Rhein), doktor *J. A. Harris* (St. Louis, Mo.) professor *J. W. Harslberger* (Philadelphia), lektor *J. T. Hedlund*, licentiat *G. H. Hellsing*, rektor *J. Henriksson*, *Herbier Cosson et Durand* (Paris), professor *H. T. Holm* (Washington), kyrkoherde *B. Högrell*, professor *D. S. Johnson* (Baltimore, Md.), professor *H. O. Juel*, professor *B. Jönsson*, lektor *N. C. Kindberg*, professor *F. R. Kjellman*, doktor *H. Klebahn* (Hamburg), assistent *A. Klöcker* (Kjöbenhavn), statsrådet *K. R. Kupffer* (Riga), läroverksrådet *N. G. W. Lagerstedt*, professor *F. von Lcydig* (Würzburg), amanuensen *A. Lindberg* (Helsingfors), assistent *E. J. Lemmermann* (Bremen), fru *A. Lindberg*, född *Örtenblad*, professor *C. A. M. Lindman*, docent *W. Magnus* (Berlin), lektor *G. Malme*, pastor *R. Matsson*, professor *S. Murbeck*, doktor *Hj. Möller*, professor *A. G. Nathorst*, kanslisekreterare *S. Nordström* (två Linné-medaljer), licentiat *C. O. G. Norén*, professor *J. P. Norrlin* (Helsingfors), professor *P. H. Olsson-Seffer* (Stanford University, Cal.), museiinspektör *C. E. H. Ostenfeld* (Kjöbenhavn), professor *J. A. Palmén* (Helsingfors), professor *G. J. Peirce* (Stanford University, Cal.), professor *H. Potonié* (Berlin), doktor *C. G. Pringle* (Charlotte, Vt.), professor *J. Reinke* (Kiel), assistent *Thekla Resvoll* (Kristiania), professor *M. G. Retzius*, professor *B. L. Robinson* (Cambridge, Mass.), docent *R. Sernander* kandidat *H. G. Simmons*, kandidat *C. J. F. Skottsberg*, doktor *S. Sommier* (Firenze), lektor *K. Starbäck*, professor *E. Strasburger* (Bonn), docent *N. E. Svedelius*, professor *R. Thaxter* (Cambridge, Mass.), professor *W. Trelease* (St. Louis, Mo.), professor *E. Tschermak* (Wien), amanuens *T. Vestergren*, professor *H. de Vries* (Amsterdam), professorskan *A. Weber van Bosse* (Eerbeek), fru *A. Wester*, född *Olbers*, professor *N. Wille* (Kristiania), licentiat *H. Witte*, kandidat *H. Wittrock* och amanuens *A. H. Östergren*.

Fotografiska originalporträtt till kopiering hafva såsom lån erhållits af professor *F. W. Ch. Areschoug*, doktor *O. F. Borge*, professor *K. Goebel*, *Herbier Cosson et Durand* (ett stort antal, genom förmedling af professor *S. Murbeck*), professor *P. Hennings* och professor *N. Wille*.

Till alla här ofvan nämnda anhåller jag att å Bergianska Stiftelsens vägnar få uttala ett hjärtligt tack.

Ett antal af omkr. 650 porträtt i koppargravyr, stålgravyr, xylografi, litografi, heliogravyr, heliotypi, autotypi och fototypi hafva anskaffats från bok- och konsthandlare i Sverige och utlandet. Dessa — liksom klichéerna till de i nu föreliggande volym meddelade 406 autotypi-porträtten — äro en gåfva af professor Bergianus.

Ikonotekets samtliga bilder utgöra för närvarande ett antal af **4085**.

Af dessa äro 3743 botanistporträtt samt 340 »Appendix»-bilder¹⁾.

De **3743** botanist-porträtten fördela sig på de särskilda länderna på följande sätt.

	Antal porträtt.
Sverige (Suecia, Schweden, Sweden, Suède)	1455.
Tyskland (Germania, Deutschland, Germany, Allemagne)	686.
Frankrike (Gallia, Frankreich, France, France)	346.
Storbritannien och Irland (Britannia et Hibernia, Grossbritannien und Irland, Great Britain and Ireland, Grande-Bretagne et Irlande)	194.
Österrike (Austria, Oesterreich, Austria, Autriche)	141.
Italien (Italia, Italien, Italy, Italie).....	138.
Nordamerikas Förenta Stater (Civitates Unitæ Americæ Borealis, Vereinigete Staaten von Nordamerika, United States of America, États-Unis de l'Amérique du Nord.)	130.
Schweiz (Helvetia, Schweiz, Switzerland, Suisse)	126.
Danmark (Dania, Dänemark, Denmark, Danemark)	125.
Norge (Norvegia, Norwegen, Norway, Norvège)	99.
Ryssland (Rossia, Russland, Russia, Russie)	62.
Finland (Fennia, Finnland, Finland, Finlande)	57.
Holland (Hollandia, Niederlande, Netherlands, Pays-Bas)	36.
Ungern (Hungaria, Ungarn, Hungary, Hongrie)	30.
Belgien (Belgium, Belgien, Belgium, Belgique)	23.
Grekland (Græcia, Griechenland, Greece, Grèce)	21.
Brasilien (Civitates Unitæ Brasiliæ, Brasilien, Brasil, Brésil)	14.
Japan (Japonia, Japan, Japan, Japon)	7.
Spanien (Hispania, Spanien, Spain, Espagne)	7.
Argentinska republiken (Argentina, Argentinien, Argentine Republic, République Argentine)	6.
Nederländska Ostindien (India hollandica, Niederländisch Ost-Indien, Dutch East-Indies, Indes Orientales Néerlandaises)	6.
Alger (Algeria, Algerien, Algiers, Algérie)	5.
Australien (Coloniæ Unitæ Australiæ, Australien, Commonwealth of Australia, Australie)	5.
Ceylon (Zeylona, Ceylon, Ceylon, Ceylan)	4.
Ostindien (India, Britisch Ost-Indien, India, Indes Orientales Anglaises)	4.
Kaplandet (Caput Bonæ Spei, Kapland, Cape Colony, Cap-de-Bonne- Espérance)	2.
Kina (China, China, China, Chine).....	2.
Nya Zeeland (Nova Zelandia, Neuseeland, New Zealand, Nouvelle- Zélande).....	2.

¹⁾ Med Appendix-bilder förstås här: 1:o faksimilen eller annan handskrift af mera framstående botanister, 2:o bilder af ställen och föremål, vid hvilka minnen af dylika forskare äro fästade, samt 3:o porträtt af personer, som genom närmaste släktskap eller intim vänskap varit med sådana förenade. Jämför *Linné*, sid. 28, eller *Goethe*, sid. 131.

	Antal porträtt.
Portugal (Lusitania, Portugal, Portugal, Portugal)	2.
Uruguay (Uruguaria, Uruguay, Uruguay, Uruguay)	2.
Egypten (Aegyptus, Aegypten, Egypt, Egypte)	1.
Franska Indien (India gallica, Französisch Indien, French India, Indes Françaises)	1.
Kanada (Canada, Canada, Dominion of Canada, Canada)	1.
Kile (Chile, Chili, Chile, Chili)	1.
Paraguay (Paraguaria, Paraguay, Paraguay, Paraguay)	1.

Härtill kommer 1 tafla af internationel karaktär, nämligen den i »Additamentum I» (sid. 205) upptagna stora grupp-bilden, som visar 76 medlemmar af den Botaniska Kongressen i Wien detta år; medlemmarne representerande 16 olika länder.

Ikonotekets 340 Appendix-bilder tillhöra följande länder: Sverige 167 bilder, Tyskland 96, Italien 26, Nordamerikas Förenta Stater 14, Storbritannien och Irland 11, Frankrike 10, Norge 5, Österrike 3, Brasilien 3, Danmark 2, Finland 2 och Australien 1.

Jämför man antalet af ikonotekets bilder nu med antalet bilder, då 1:sta delen af »Catalogus Illustratus» utkom, skall man finna, att detsamma under de gångna $2\frac{1}{3}$ åren fullt ut fördubblats. Antalet botanist-afbildningar var nämligen då 1856 och är nu 3743. En ökning med 1887 nummer har sålunda här ägt rum. Tillväxten af Appendix-bilderna är ännu mycket större, nämligen från 18 till 340.

Vilja vi tillse, hvilka botanister som äro rikast representerade i ikonoteket, skola vi finna, att tvenne i detta afseende höja sig långt öfver alla de öfriga. Dessa två äro *Linné* och *Goethe*. *Linné* är nämligen företrädd af ej mindre än 166 porträtt-afbildningar¹⁾ (hvertill komma 155 Appendix-bilder) och *Goethe* af 124 afbildningar²⁾ (samt 71 Appendix-bilder). Af öfriga botanister, som äro mera rikt representerade, må nämnas *Elias Fries* (25 porträtt), *Charles Darwin* (23 d:o) och *Albrecht von Haller* (21 d:o).³⁾

De biografiska uppgifterna om de i denna del nytillkomna botanisterna äro dels hämtade ur tryckta arbeten (monografiska biografier och samlingsverk);

¹⁾ Om *Linné*-porträtt lämnas några meddelanden i »Catalogus Illustratus» 1903, sid. 9—10 och 49—56.

²⁾ Utí *Hermann Rolletts* utmärkta arbete »Die Goethe-Bildnisse» Wien 1883 4:o, äro icke mindre än 88 olika bilder af *Goethe* meddelade och utförligt kommenterade. — Att det ej är i sin egenskap af botanist som *Goethe* blifvit så ofta porträtterad, torde ej behöfva påpekas.

³⁾ Samlingar af botanist-porträtt hafva under senare tider blifvit anlagda vid flera af Europas botaniska institutioner. Exempelvis må nämnas Royal Gardens i Kew samt botaniska universitetsinstitutionerna i Padova och Köpenhamn. Ikonoteket i Padova, om hvars tillväxt institutionsföreståndaren, professor *P. A. Saccardo*, inlagt största förtjänst, är det utan jämförelse rikaste, näst efter det Bergianska. Enligt skriftligt meddelande från professor *Saccardo* räknade det år 1903 omkring 1,500 bilder.

dels stödda de sig på direkta skriftliga meddelanden från vederbörande själfva; dels äro de erhållna af speciellt sakkunniga personer.

Hvilka de tryckta arbeten äro, som blifvit rådfrågade, därom kan upplysning erhållas uti 1:sta delen af *Catalogus Illustratus* sid. 13—14 och 17—25 samt uti nu föreliggande del sid. 215—226.

Direkta uppgifter hafva benäget meddelats af följande botanister: docent *J. Abromciit*, professor *G. F. Atkinson*, konservator *J. F. G. Barratte*, kandidat *S. Birger*, rektor *M. Brenner*, professor *G. Briosi*, bibliotekarien *F. Ch. E. Börgesen*, professor *D. Clos*, doktor *L. Cockayne*, professor *C. Correns*, professor *J. M. Coulter*, ingenjör *P. Dusèn*, herr *T. Freidenfelt*, professor *K. Goebel*, licentiat *G. Hellsing*, professor *P. Hennings*, rektor *J. Henriksson*, kyrkoherde *B. Högrell*, professor *D. S. Johnson*, doktor *E. Kleen*, assistent *A. Klöcker*, professor *L. Kny*, statsrådet *K. R. Kupffer*, kandidat *K. E. T. Lagerberg*, professor *F. von Leydig*, amanuens *H. Lindberg*, docent *W. Magnus*, pastor *R. Matsson*, licentiat *C. O. G. Norèn*, professor *P. H. Olsson-Seffer*, professor *H. Potonié*, professor *J. Reinke*, assistent *Thekla Resvoll*, kyrkoherde *A. Rudberg*, professor *E. Strasburger*, licentiat *N. O. V. Sylwèn*, professor *W. Trelease*, professor *E. Tschermak*, amanuens *T. Vestergren*, professor *H. de Vries*, professorskan *A. A. Weber van Bosse* och amanuens *A. H. Östergren*.

Biografiska upplysningar om en eller flera af de i katalogen upptagna botanisterna hafva på därom framställd begäran benäget lämnats af följande personer: doktorerna *R. Boldt* och *E. Bonnet*, (ett flertal upplysningar), direktör *J. I. Briquet* (likaså), adjunkt *E. Collinder*, öfverbibliotekarien *E. Dahlgren*, bibliotekarien *Mary A. Day* (flera upplysningar), konservator *M. Foslie*, adjunkt *T. O. B. N. Krok* (talrika upplysningar), professor *G. Lagerheim*, professor *C. Lindman*, professor *E. Lönnberg*, professor *P. Magnus*, lektor *G. Malme*, professor *S. Murbeck*, professor *C. F. O. Nordstedt*, professor *P. H. Olsson-Seffer*, docent *G. Tischler*, professor *E. Warming*, kandidat *H. Wittrock* och byråchef *V. Th. Örtenblad*.

Planen för materialets behandling vid katalogiseringen, liksom äfven för bildernas anordning i förvaringsrummen, är väsentligen densamma som förut; hvadan det i dessa afseenden må hänvisas till »Företalet» uti *Catalogus Illustratus* år 1903. Blott en enda ändring, eller rättare utvidgning, af planen har blifvit vidtagen. Om denna utvidgning och om motiven för densamma må några ord här sägas.

För att sätta fack-botanisterna och i öfrigt den botaniskt intresserade delen af allmänheten i tillfälle att i vidsträcktare mån än hittills varit möjligt tillgodogöra sig den enastående rika botaniska porträttsamling som Bergielunds ikonotek innehåller¹⁾, har jag beslutit att i denna och eventuellt i en följande del af *Catalogus Illustratus*, med användande af ikonotekets bildmaterial, meddela porträtt af sådana botaniska forskare, som genom att hafva verkat särskildt fram-

¹⁾ Härvarande ikonotek omfattar icke endast porträtt, utan äfven bilder af växtdelar, växter och växtsamhällen m. m. Om dessa vid ett annat tillfälle.

gångsrikt i sin vetenskaps tjänst borde kunna påräkna ett mera allmänt intresse. Etthundra sådana porträtt ingå såsom helsidsbilder i denna volym, och ytterligare etthundra äro påtänkta till publikation i en kommande. Dessa bilder äro särskildt afsedda att användas vid akademiska föreläsningar samt andra föredrag öfver botanikens historiska utveckling. Botanik är här tagen i sin vidsträcktaste betydelse; omfattande således icke blott den rena vetenskapen utan äfven använd sådan, medicinsk botanik, agrikultur- och hortikulturbotanik etc.

Bilderna äro anordnade i kronologisk ordning och visa berömda växtforskare allt ifrån vetenskapens grundläggning i det gamla Grekland ända in till senaste tid.

De nu i bild återgifna botanisterna fördela sig på de särskilda länderna¹⁾ på följande sätt.

Till **Grekland** höra:

filosoferna **Aristoteles**²⁾, **tafl. 1**, (384?—322 före Chr.) och **Theophrastos Eresios**³⁾, **tafl. 2**, (370—285 före Chr.), botanikens båda grundläggare, samt **Pedanos Dioskorides**⁴⁾, **tafl. 3**, (i 1:sta århundradet efter Chr.), den inflytelserikaste bland alla tiders medicinska botanister.

Till **Italien** höra:

Cajus Plinius Secundus major⁵⁾, **tafl. 4**, (23—79 efter Chr.), visserligen i det väsentliga blott compilator, men en synnerligen storslagen sådan, »den förste encyklopedisten». **Andrea Cesalpino**⁶⁾, (1519—1603), den förste egentlige systematikern och morfologen: artificiellt system, byggt på fruktens beskaffenhet; »prima vera et solida Botanices a fructificatione desumpta fundamenta jecit Cæsalpinus» *Linne*⁷⁾; botanisk och medicinsk fysiolog; filosof.

¹⁾ Kina är det land, från hvilket de äldsta kända botaniska skrifterna härstamma. De utgöras af växtbeskrifningar i en encyklopedi, som anses leda sitt ursprung från 10:de seklet före Kristus.

²⁾ »Fragmente Aristotelischer Phytologie, nach *Wimmers* Ausgabe derselben übersetzt»; af *E. Meyer* uti »Geschichte der Botanik». Bd. I, sid. 94—145. Königsberg 1854. 8:o.

³⁾ Bland de talrika latinska *Theophrastos*-editionerna må särskildt nämnas »*Theophrasti Eresii Opera, quæ supersunt, omnia græca resensuit, latine interpretatus est, indices rerum et verborum absolutissimos adjectit F. Wimmer*«. Paris 1866. 8:o. En tysk översättning — af *K. Sprengel* — finnes äfven, men mot dess noggrannhet kunna befogade anmärkningar göras.

⁴⁾ *Πεδανίου Διοσκορίδου περί ὅλης ἰατρικῆς λόγος* 88.

Af de mångfaldiga, till öfverflöd kommenterade latinska editionerna torde *Sprengels* »*Pedani Dioscorides Anazarbei de materia medica libri quinque*» vara den tillförlitligaste. Jämte de latinska finnas öfversättningar till italienska, spanska, franska och tyska. Knappast någon profan författare torde hafva blifvit så mycket studerad och kommenterad som *Dioskorides*.

⁵⁾ »*C. Plinii Secundi Naturalis Historia. D. Dellefsen* recensuit. Vol. I—IV. Berolini 1866—71.» 8:o.

⁶⁾ *A. Cesalpino. De plantis libri XVI. Florentiæ* 1583. 4:o.

⁷⁾ Uti »*Classes Plantarum*» sid. 4—31 har *Linne* lämnat en utförlig och synnerligen klar framställning af *Cesalpino*s system.

Marcello Malpighi¹⁾, 1627—1694), växtanatomiens grundläggare (jämför *Nehemiah Grew*; se nedan under Storbritannien och Irland); framstående morfolog och växtfysiolog; banbrytande forskare på motsvarande områden äfven inom zoologien och medicinen.

Tyskland.

Albertus Magnus²⁾, **tafl. 5**, (1193—1280); polyhistor: teolog, filosof och naturforskare i vidsträckt omfattning; utomordentligt produktiv författare; medeltidens så godt som ende naturforskare af någon betydhet.

Otto Brunfels, **tafl. 6**, (1488—1534), **Hieronymus Bock** eller **Tragus**, **tafl. 7**, (1498—1554) och **Leonhard Fuchs**, **tafl. 8**, (1501—1566), hedrade med benämningen »patres botanices germanici», såsom de där inledt forskningen på den enda rätta vägen, nämligen noggrann undersökning och trogen afbildning af naturföremålen själfva³⁾. Ända dittills — under halfannat årtusende — hade man stannat vid att blindt förlita sig på samt att mer eller mindre spetsfundigt kommentera de gamle, i främsta rummet *Dioskorides*⁴⁾.

Augustus Quirinus Rivinus, **tafl. 19**, (1652—1723), växtafbildare (på egen bekostnad) i stor skala; systematiker, »corollista» *Linné*, den förste som lät den gamla indelningen i träd, buskar och örter fullständigt bortfalla⁵⁾.

¹⁾ »*Marcelli Malpighii Anatomes Plantarum Idea*» (1679) 1686; med 39 foliataflor, innehållande sällsynt klara och instruktiva morfologiska bilder (se exempelvis taflorna 1—5 i afhandlingen om frönas groning, »*De seminum vegetatione*»); de histologiska däremot mindre prisvärda; den samtida forskaren *N. Grew's* vida bättre.

²⁾ »*Alberti Magni ex ordine Prædicatorum de vegetabilibus libri VII, historiae naturalis pars XVIII. Editionem criticam ab Ernesto Meyero coeptam absolvit Carolus Jessen. Berolini 1867. 8:o.* En utförlig redogörelse för innehållet af arbetets 5 första böcker är lämnad af *E. Meyer* uti hans »*Geschichte der Botanik*» Bd. IV, sid. 40—77.

³⁾ De mest naturtrogna bilderna — vackra helsids-xylografier — lämnas af *Fuchs* uti folianten »*De historia stirpium commentarii insignes*» 1542. I inledningen till detta arbete gifves första uppslaget till den botanisk-morfologiska nomenklaturen. Hos *Bock* »*De stirpium maxime earum quæ in Germania nostra nascuntur, usitatis nomenclaturis propriisque differentiis, neque non temperaturis ac facultatibus, Commentariorum libri tres etc. Argentinae 1552*» kan man skönja en, låt vara svag, ansats till sammanförande af växterna uti naturliga grupper. *Brunfels* (»*Herbarum vivæ eicones ad naturæ imitationem summa cum diligentia et arteificio effigiatæ*» 1530. Fol.) betecknade i de flesta fall växterna med två ord — exempel: *Lappa major*, *L. minor*, *Tilia mas*, *T. foemina*, *Nymphaea alba*, *Nemphar luteum* — mycket ofta dock blott med ett, såsom före honom varit vanligt — ex: *Allium*, *Crocus*, *Amygdalus*, *Prunus*, *Pyrus* — någon gång med tre eller fyra — ex: *Sempervivum minus album*, *Satyrium 10 et bifolium*. Ungefär på samma sätt gjorde *Bock* och *Fuchs* (samt längre fram *Caspar Bahhinus*). Men i mån som antalet af de kända växtformerna ökades, ökades också ordantalet i benämningarna — till 4, 5, 6 eller ännu flera. Så fortgick det i 200 år, tills slutligen genom *Linné* den binära nomenklaturens princip vann allmänt erkännande.

⁴⁾ Bland araberna funnos under medeltiden ej få medicinska växtkännare, dock äfven dessa väsentligen stödjande sig på *Dioskorides*. Den förnämste bland dem var den från Spanien bördige, vidtbereste och mångkunnige läkaren *Ibn-el-Bejlâr* (död 1248), som i sina skrifter visar sig äga kännedom om ca 1400 växtarter. Till jämförelse må nämnas, att de af *Plinius* uti »*Naturalis Historia*» anförda växterna kunna uppskattas till ej fullt 1000.

⁵⁾ *A. Q. Rivinus*. *Introductio generalis in rem herbarium*. Ed. III. Lipsiæ 1720. 12:o. — *Ordo plantarum, quæ sunt flore irregulari monopetalæ*. Cum 126 tab. Lipsiæ 1690. Fol. —

Tyskland.

Rudolf Jacob Camerarius, tafl. 21, (1665—1721), sexualitetens upptäckare hos växterna (*Ricinus*, *Zea*, *Morus*, *Mercurialis*)¹).

Johann Jacob Dillenius, genom födseln tysk, men genom sin hufvudsakliga botaniska verksamhet tillhörande England. Se nedan under Storbritannien och Irland.

Johann Hedwig, tafl. 28, (1730—1799), född i Siebenbürgen; bryologiens grundläggare, framstående mikroskopiker²).

Joseph Gottfrid Koelreuter, tafl. 50, (1733—1806), banbrytande fysiolog på befruktningens organens område, den förste som utförde vetenskapliga hybridiseringsexperiment i stor skala (*Nicotiana paniculata* L. × *rustica* L., m. m. fl.) och som insåg nektarns och insektbesökens betydelse för befruktningen³).

Peter Simon Pallas, född i Tyskland, men genom hela sin botaniska verksamhet tillhörande Ryssland. Se nedan under detta land.

Alexander von Humboldt, tafl. 40, (1769—1859), forskningsresande i största skala (Amerika: Mexiko—Peru i 5 år; Asien: Ural och Altai); utmärkt naturskildrare; den förste och främste bland den allmänna växtgeografiens grundläggare⁴); kunskapsrik och vidsynt forskare på den använda botanikens områden.

Ordo plantarum, quæ sunt flore irregulari tetrapetalo. Cum 119 tab. Lipsiæ 1691. Fol. — Ordo plantarum, quæ sunt flore irregulari pentapetalo. Cum 140 tab. Lipsiæ 1699. Fol.

¹) *Rudolphi Jacobi Camerarii*, Professoris Tubingensis, ad Thesalum, D. Mich. Bernardum Valentini, Professorem Gissensem excellentissimum, de sexu plantarum epistola. Tubingæ, Typis Viduæ Romei, A. MDCXCIV. 8:o. — Uti den år 1746 utgifna akademiska disputationen "Sponsalia Plantarum" (Præfatio, pag. 3) gör *Linneé* följande uttalande: "1695. *Camerarius* (*Rudolphus Jacobus*) in Epistola de sexu plantarum Tubing. 12:o, primus perspicue demonstravit sexum et generationem".

²) *Johann Hedwig*. Fundamentum historiæ naturalis muscorum frondosorum, concernens eorum flores, fructus, seminalem propagationem, adjecta generum dispositione methodica, iconibus illustratis. II voll. cum 20 tab. coloratis. Lipsiæ 1782. 4:o. — Descriptio et adumbratio microscopico-analytica muscorum frondosorum nec non aliorum vegetantium e classe cryptogamica Linneæ novorum dubisque vexatorum. IV voll. cum 160 tab. color. Lipsiæ 1787—1797. Fol.

³) *J. G. Koelreuter*. Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen und Beobachtungen. Leipzig. 1761. 8:o. — Erste Fortsetzung 1763; Zweite Forts. 1764; Dritte Forts. 1766.

⁴) *A. von Humboldt*. Ideen zu einer Physiognomik der Gewächse. Tübingen 1806. 8:o. — *A. von Humboldt* et *A. Bonpland*. Essai sur la géographie des plantes; accompagné d'un tableau physique des régions équinoxiales, fondé sur des mesures exécutées depuis le dixième degré de latitude boréale jusque'au dixième degré de latitude australe pendant des années 1799—1803. Paris 1805. 4:o. — Nova genera et species plantarum, quas in perigrinatione orbis novi collegerunt, descripserunt, partim adumbraverunt *Amatus Bonpland* et *Alexander de Humboldt*. Ex schedis autographis *Anati Bonpland* in ordinem digessit *Carolus Siegesmund Kunth*. Accedunt *Alexandri de Humboldt* notationes ad geographiam plantarum spectantes. I—VII. Cum. 700 tabulis coloratis. Lutetiæ Parisiorum 1815—25. Fol.

Tyskland.

H. G. Ludvig Reichenbach, tafl. 49, (1793—1870), skarpsynt florist, mästaren bland botanister i naturtrogen på samma gång som elegant växtporträttering, med pensel så väl som med ritstift¹⁾.

Carl F. Ph. von Martius, tafl. 51, (1794—1868), forskningsresande (Brasilien, 3 år²⁾), framstående reseskildrare; fanerogam-monograf: *Palmae*³⁾, *Agaveæ* och *Anonaceæ*⁴⁾; farmakolog; etnograf; biograf.

Matthias Jakob Schleiden, tafl. 60, (1804—1881), reformatoriskt väckande kritiker af största betydelse; särskildt befordrare af utvecklingshistoriens studium⁵⁾; botanisk populär författare.

Alexander Braun, tafl. 61, (1805—1877), på samma gång idealistisk naturfilosof och skarpsynt naturforskare⁶⁾; cytolog (nakna celler); algolog (encelliga alger och Characéer); morfolog (Schimper—Braunskas bladställningsläran).

Hugo von Mohl, tafl. 62, (1805—1872), mikroskopiker, teoretisk såväl som praktisk⁷⁾; växtanatomi af sällspord grundlighet och i största omfattning [»protoplasman»⁸⁾, cellväggens struktur och kemiska beskaffenhet, cellbildningen, särskildt celldelningen⁹⁾, kärleus uppkomst¹⁰⁾, kärleusträngarnes byggnad

¹⁾ Endast sonen, *H. G. Reichenbach*, kan i detta hänseende ställas vid hans sida. Tillsammans hafva de åstadkommit ett tafvelverk, *Icones Floræ Germanicæ et Helveticæ* (med närmare 3000 taflor), som såväl ur estetisk som ur botanisk synpunkt söker sin like. Båda hafva äfven, hvar för sig, skänkt åt vetenskapen andra stora mönster-ikonografier.

²⁾ Af *Martius*, som vid forskningsfärdens anträdande var endast 23 år gammal, hemfördes ej mindre än 6000 växtarter.

³⁾ *C. F. Ph. von Martius*. *Historia naturalis Palmarum*. 3 band med mer än 200 taflor. Imperial-folio, 1823—1850; den största bland monografier.

⁴⁾ *Uti Flora Brasiliensis sive Enumeratio plantarum in Brasilia hactenus detectarum, quas suis aliorumque botanicorum studiis descriptas et methodo naturali digestas ediderunt C. Fr. Philippus de Martius, eoque defuncto successor Augustus Guilelmus Eichler*. Lipsiæ. 1840—1900. — Fol. Den största bland florum! Förste redaktören af detta jätte-arbete var *von Martius*; efter honom kom *A. W. Eichler*; och för närvarande (från år 1887) besörjes redaktionen af professor *I. Urban* i Berlin.

⁵⁾ *M. J. Schleidens* hufvudarbete: *Die Botanik, als inductive Wissenschaft behandelt*. Grundzüge der wissenschaftliche Botanik. Zweite gänzlich umgearbeitete Auflage. Zwei Theile. Leipzig. Engelmann 1845—46. 8:o.

⁶⁾ *Alex. Brauns* hufvudarbeten: *Betrachtungen über die Erscheinung der Verjüngung in der Natur, insbesondere in der Lebens- und Bildungsgeschichte der Pflanze*. Freiburg im Breisgau. 1849—51. 4:o; samt *Das Individuum der Pflanze in seinem Verhältniss zur Species, Generationsfolge, Generationswechsel und Generationsvertheilung der Pflanze*. Berlin 1853. 4:o.

⁷⁾ *H. von Mohl*. *Mikrographie oder Anleitung zur Kenntniss und zum Gebrauche des Mikroskops*. Tübingen 1846. 8:o.

⁸⁾ *H. von Mohl*. *Ueber die Saftbewegung im Innern der Zellen*. (*von Mohl* und *von Schlehtendal*. *Botanische Zeitung* 1846.) 4:o. Namnet *protoplasma* är här af *von Mohl* nybildadt.

⁹⁾ *H. von Mohl*. *Ueber die Vermehrung der Pflanzenzellen durch Theilung*. Tübingen 1835. 4:o. Omarbetad i *Vermischte Schriften Botanischen Inhalts* 1845.

¹⁰⁾ *H. von Mohl*. *De Palmarum structura*. Cum 16 tab. Monachii 1831. Fol. (*Uti C. F. Ph. Martius*. *Genera et species Palmarum*.)

Tyskland.

och förlopp, hudväfnadernas uppkomst och byggnad¹⁾; fysiolog (rörelsen hos klätterväxterna²⁾ m. m.].

Friedrich Traugott Kützing, tafl. 64, (1807—1893), deskriptiv algolog i vidaste omfattning; upptäckare af kiselskalet hos Diatomacéerna; samvetsgrann och ytterst produktiv växtafbildare³⁾.

August Grisebach, tafl. 71, (1814—1879), framstående fanerogam-monograf⁴⁾, florist⁵⁾ och isynnerhet fysionomisk växtgeograf⁶⁾.

Eduard Regel, född tysk, men genom sin hufvudsakliga botaniska verksamhet tillhörande Ryssland; se nedan under detta land.

Carl Wilhelm Nägeli, adlad von Nägeli, tafl. 75, (1817—1891), född och uppfostrad i Schweiz; matematiskt spekulativ naturforskare på samma gång som skarpsynt, omsiktsfull empiriker; framstående mikroskopiker, såväl teoretisk som praktisk⁷⁾; främsta grundläggare af den utvecklingshistoriska anatomen; såsom cytolog har han påvisat protoplasmans kväfvhalt, cellkärnans allmänna förekomst⁸⁾, cellväggsikiten såsom beroende på olika vattenhalt och celldelningens allmänlighet (contra *Schleiden*)⁸⁾; såsom histolog upptäckte matematiskt regelbunden cellväfnadsbildning medelst terminal-cell hos en del hafsalger och mossor samt kärllkryptogamer⁹⁾, och därjämte väsentligen ökat kännedom om kärllsträngarnes byggnad och förlopp¹⁰⁾; utvecklingshistorisk systematiker på de

¹⁾ *H. von Mohl*. Untersuchungen über die Entwicklung des Korkes und der Borke auf der Rinde der baumartigen Dicotyledonen. Tübingen 1836. 4:o.

²⁾ *H. von Mohl*. Ueber den Bau und das Winden der Ranken und Schlingpflanzen. Mit 13 Tafeln. Tübingen 1827. 4:o. — Prisbelönt skrift, författad af *von Mohl* vid 22 års ålder.

³⁾ *F. T. Kützing*. Tabulæ phycologicæ oder Abbildungen der Tange. 20 Band. Nordhausen 1845—70. 8:o. De till flera tusental uppgående bilderna äro alla icke blott tecknade, utan äfven graverade af *Kützing* själf. — Die kieselschaligen Bacillarien oder Diatomaceen. Mit 30 Tafeln. Nordhausen 1844. 4:o.

⁴⁾ *A. Grisebach*. Genera et species Gentianearum adjectis observationibus quibusdam phytographicis. Stuttgartiæ et Tubingæ 1839. 8:o.

⁵⁾ *A. Grisebach*. Flora of the British West-Indian Islands. London. 1864. 8:o.

⁶⁾ *A. Grisebach*. Die Vegetation der Erde nach ihrer klimatischen Anordnung. Leipzig 1872. 8:o.

⁷⁾ *C. W. Nägeli*. Die Anwendung des Polarisationsmikroskops auf die Untersuchung der organischen Elementartheile. Mit 7 Tafeln. (Uti Beiträge zur wissensch. Botanik. Heft. 3. Leipzig 1863. 8:o.) — *C. W. Nägeli* und *S. Schwendener*. Das Mikroskop. Theori und Anwendung desselben. I Auflage 1865—67. II Auflage 1877. Leipzig. 8:o.

⁸⁾ *C. W. Nägeli*. Zellkerne, Zellenbildung und Zellenwachsthum bei den Pflanzen. Mit 4 Tafeln. (Zeitschr. für wissensch. Botanik von *Schleiden* und *Nägeli*. Heft. 1 und 3. Zürich 1844 und 1846. 8:o.)

⁹⁾ *C. W. Nägeli*. Wachsthumsgeschichte von *Delesseria hypoglossum*. Mit 1 Tafel; och Wachsthumsgeschichte der Laub- und Lebermoose. Mit 3 Tafeln. (Zeitschr. f. wiss. Botan. Heft 2. 1845.)

¹⁰⁾ *C. W. Nägeli*. Das Wachsthum des Stammes und der Wurzel bei den Gefäßpflanzen und die Anordnung der Gefäßstränge im Stengel. (Beitr. z. wissensch. Botan. Heft 1. 1858.)

Tyskland.

lägre algernas område¹⁾; skarpsinnig utredare af det mest polymorfa fanerogamsläktets, Hieracium, arter och former, med särskild hänsyn till deras uppkomst²⁾; uppslagsgifvande bakteriolog³⁾; upphofsman till intussusceptionsläran och molekärkonstitutionshypotesen («Hypothese über die Molecularconstitution» Nägeli⁴⁾); fysiolog⁵⁾; spekulativ forskare på härstammingslärans område (contra Darwin beträffande selektionsteorien)⁶⁾.

Nathanael Pringsheim, tafl. 80, (1823—1894); upptäckare af könsfortplantningen hos sötvattensalgerna (*Vaucheria sessilis* 1855, *Oedogonium* 1856⁷⁾), var han den förste som inom växtriket påvisade den materiella föeningen af de hanliga befruktningcellerna med den honliga; han klarlade i en serie mönsterundersökningar hela utvecklingsgången hos *Oedogonia*⁸⁾, *Coleochaetæ*⁹⁾, och *Saprolegnia*¹⁰⁾; utförde viktiga, genetiskt morfologiska undersökningar öfver *Characæ*¹¹⁾, *Salvinia*¹²⁾, och *Utricularia*¹³⁾; samt upptäckte uti

¹⁾ C. W. Nägeli. Gattungen einzelliger Algen, physiologisch und systematisch bearbeitet. Mit 8 Tafeln. Zürich 1849. 4:o.

²⁾ C. W. Nägeli und A. Peter. Das gesellschaftliche Entstehen neuer Species. 1873. 8:o. — Die Hieracien Mitteleuropas. Monographische Bearbeitung der Piloselloiden und der Archieracien mit besonderer Berücksichtigung der mitteleuropäische Sippen. 1885 & 1886.

³⁾ C. W. Nägeli. Die niederen Pilze in ihren Beziehungen zu den Infectiouskrankheiten und der Gesundheitspflege. München 1877. 8:o.

⁴⁾ C. W. Nägeli. Die Stärkekörner, morphologische, physiologische, chemisch-physikalische und systematisch-botanische Monographie. Mit 16 Tafeln. Zürich 1858. 4:o. (Nägeli und Cramer. Pflanzenphysiol. Untersuch. II.)

⁵⁾ C. W. Nägeli. Diösmose (Endösmose und Exösmose) der Pflanzenzelle. Zürich 1855. 4:o. (Nägeli und Cramer. Pflanzenphysiol. Untersuch.)

⁶⁾ C. W. Nägeli. Mechanisch-physiologische Theorie der Abstammungslehre. Mit einem Anhang. 1. Die Schranken der naturwissenschaftlichen Erkenntniss. 2. Kräfte und Gestaltung im molecularen Gebiet. München 1884. 8:o.

⁷⁾ N. Pringsheim. Ueber die Befruchtung und Keimung der Algen. Mit 1 color. Tafel. (Monatsbericht der Kgl. Academie der Wissenschaften zu Berlin. 1855. 8:o.) — Ueber die Befruchtung und den Generationswechsel der Algen. (L. c. 1856.)

⁸⁾ N. Pringsheim. Morphologie der Oedogonien. Mit 6 color. Tafeln. 1857. (Pringsheim's Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Band I. Berlin 1858. 8:o.)

⁹⁾ N. Pringsheim. Die Coleochaetæen. (L. c. Band II. 1860.)

¹⁰⁾ N. Pringsheim. Die Saprolegnien. Mit 3 Tafeln. (L. c. Band I. 1858). — Weitere Nachrichten zur Morphologie und Systematik der Saprolegnien. Mit 6 Tafeln. (L. c. Band IX. 1873—74). — Neue Beobachtungen über den Befruchtungsact der Gattungen Achlya und Saprolegnia. Mit 1 color. Tafel. (Sitzungsber. d. K. Akad. d. Wiss. zu Berlin 1882. 4:o.)

¹¹⁾ N. Pringsheim. Ueber die Vorkerne und die nachfüssigen Zweige der Charen. Mit 5 color. Tafeln. (Pringsh. Jahrb. für wiss. Botan. Band III. 1863.)

¹²⁾ N. Pringsheim. Zur Morphologie der *Salvinia natans*. Mit 6. z. Th. color. Tafeln. (L. c. Band III. 1863.)

¹³⁾ N. Pringsheim. Zur Morphologie der Utricularien. (Monatsber. d. K. Acad. d. Wiss. zu Berlin 1869.)

Tyskland.

»zoosporernas» parning hos *Pandorina* en morfologisk grundform för könsfortplantningen i växtriket¹⁾.

Wilhelm Hofmeister, tafl. 79, (1824—1877), lade genom mönstergilla, genetiskt morfologiska — särskildt embryologiska — undersökningar den säkra grunden till den riktiga uppfattningen af hela utvecklingsförloppet, generationsväxlingen, hos samt släktskapsförhållandena mellan mossor, kärlkryptogamer, gymnospermer och angiospermer; vederlade härvid slutgiltigt den Schleiden'ska läran om embryots bildning i pollenslangen, fastställde antherozoidernas betydelse såsom hanliga befruktningceller, och lämnade viktiga bidrag till cellärens främjande genom studier öfver pollenutvecklingen, cellkärnans förhållande vid cellbildningen samt delningsväggarnes uppkomst²⁾.

Ferdinand von Mueller, född i Tyskland, men som botanist tillhörande Australien. Se nedan under detta land.

Ferdinand Cohn, tafl. 84, (1828—1898), mikroskopiker af betydelse; jämsides med *Pringsheim* upptäckare af befruktningen hos sötvattensalgerna (*Sphaeroplea annulina* 1855)³⁾; framstående morfologisk mykolog⁴⁾, bakteriesystematikens grundläggare⁵⁾; morfologisk och deskriptiv sötvattensalg-forskare⁶⁾; biolog⁷⁾; idérik populär författare.

¹⁾ *N. Pringsheim*. Ueber Paarung von Schwärmsporen, die morphologische Grundform der Zeugung im Pflanzenreich. Mit 1 color. Tafel. (L. c. 1869). — Einige erläuternde Bemerkungen zu den Folgerungen aus seinen Beobachtungen über Schwärmsporen-Paarung. (*H. von Mohl* und *A. de Bary*. Botanische Zeitung. 28 Jahrg. 1870. Leipzig. 8:o.)

²⁾ *W. Hofmeister*. Die Entstehung des Embryo der Phanerogamen. Eine Reihe mikroskopischer Untersuchungen. Mit 14 Tafeln. Leipzig 1849. 4:o. — Vergleichende Untersuchungen der Keimung, Entfaltung und Fruchtbildung höherer Kryptogamen (*Moose*, *Farn*, *Equisetaceen*, *Rhizocarpeen* und *Lycopodiaceen*) und der Samenbildung der Coniferen. Mit 33 Tafeln. Leipzig 1851. 4:o. — Entwicklung von *Isoetes* (Abhandlungen der Kgl. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften 1855). — Neuere Beobachtungen über Embryobildung der Phanerogamen. Mit 4 Tafeln. (*Pringsheims* Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. I. Berlin 1858. 8:o.) — Sporenentwicklung der Equiseten. (*Pringsh.* Jahrb. für wissensch. Botan. VI. 1864.) — Handbuch der physiologischen Botanik. 1 Bd. Lehre von der Pflanzenzelle; und Allgemeine Morphologie der Gewächse. Leipzig 1867—1868. 8:o.

³⁾ *F. Cohn*. Entwicklung der *Sphaeroplea annulina* (Monatsber. d. K. Akad. d. Wissensch. Berlin 1855). — Mémoire sur le développement et le mode de reproduction du *Sphaeroplea annulina*. Avec 2 planches color. (Ann. d. Sciences Natur. 4 Ser. Botan. Tome 5. Paris 1856. 8:o.)

⁴⁾ *F. Cohn*. Entwicklungsgeschichte des *Pilobolus crystallinus*. (Nova Acta Acad. Leop. Carol. Natur. Curios. Bonn 1851. 4:o.) — *F. Cohn* und *H. Lebert*. *Empusa muscæ* und die Krankheit der Stubenfliegen. (L. c. 1855.) — *F. Cohn*. Ueber eine neue Pilzkrankheit der Erdraupen. Mit 2 Tafeln. (*Cohn*. Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Band I. Heft 1. Breslau 1870. 8:o.)

⁵⁾ *F. Cohn*. Untersuchungen über Bacterien. Mit 1 Tafel. (L. c. Bd. I. Heft 2. 1872.) — Unters. üb. Bacterien II. Mit 2 Tafeln. (L. c. I, 3. 1875.) — Unters. üb. Bacterien IV. Beiträge zur Biologie der Bacillen. Mit 1 Tafel. (L. c. II, 2. 1876.) — *F. Cohn* und *B. Mendelsohn*. Unters. üb. Bacterien IX. Ueber die Einwirkung des electricischen Stromes auf die Vermehrung von Bacterien. Mit einer Einleitung von *F. Cohn*. (L. c. III, 1. 1879.)

⁶⁾ *F. Cohn*. Nachträge zur Naturgeschichte des *Protococcus pluvialis* Kütz. Mit 2 color. Tafeln. (Nov. Act. Acad. Leop. Carol. Nat. Cur. 1850.) — Die Entwicklungsgeschichte der Gattung *Volvox*. (Beitr. z. Biol. d. Pflanz. I, 3. 1875.) — *Desmidiaceæ* *Bongoenses*. Mit 1 Tafel. (Festschrift der Naturforschende Gesellschaft zu Halle. Halle 1879. 4:o.)

⁷⁾ *F. Cohn*. Ueber die Function der Blasen von *Aldrovanda* und *Utricularia*. Mit 1 Tafel. (Beitr. z. Biol. d. Pflanz. I, 3. 1875.)

Tyskland.

Simon Schwendener, tafl. 85, född i Schweiz 1829; utmärkt mikroskopiker, teoretisk¹⁾ och praktisk; främste upphofsman till läran om Lichenerna såsom ascomyceter, hvilka i sina väfnader upptaga och omspinna mikroskopiska alger (»gonidierna») såsom näringsväxter²⁾; experimentalfysiolog och fysiologisk anatom³⁾ af främsta rang; grundläggare af läran om de stödjande, »mekaniska» väfnaderna hos växterna, fastställande, att det anatomiska system, som bestämmer växternas större eller mindre grad af fasthet, är konstrueradt strängt efter mekanikens lagar⁴⁾.

Anton de Bary, tafl. 86, (1831—1888); banbrytande mykolog på utvecklingshistoriens område; heterociens upptäckare; genom sina biologiskt-mykologiska forskningar af största betydelse äfven på två af den använda botanikens områden, landbrukets och skogshushållningens⁵⁾; framstående algolog, den förste

¹⁾ C. W. Nägeli och S. Schwendener. Das Mikroskop. Theori und Anwendung desselben. I. Auflage 1865—67. II. Aufl. 1877. Leipzig. 8:o.

²⁾ S. Schwendener. Untersuchungen über den Flechtenthallus. 3 Theile. Mit 13 Tafeln. (Nägeli. Beiträge z. wissensch. Botanik. Heft. II—IV. Leipzig. 1860—68. 8:o.) — Die Algentypen der Flechtengonidien. Mit 3 color. Tafeln. Basel 1869. 4:o.

³⁾ S. Schwendener. Ueber die Verschiebung seitlicher Organe durch ihren gegenseitigen Druck. Ein Beitrag zur Lehre von der Blattstellung. Basel 1874. — Mechanische Theorie der Blattstellungen. Mit 17 Tafeln. Leipzig 1878. 4:o. — Das Scheitelwachstum der Phanerogamenwurzeln. Berlin 1882. — Die Schutzscheiden und ihre Verstärkungen. Mit 5 Tafeln. (Abhandl. d. K. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. Jahrg. 1882. 4:o.) — S. Schwendener und G. Krabbe. Untersuchungen über die Orientierungstorsionen der Blätter und Blüten. Mit 3 Tafeln. (L. c. Jahrg. 1892.) — Die jüngsten Entwicklungsstadien seitlicher Organe und ihr Anschluss an bereits vorhandene. Mit 1 Tafel. (Sitzungsber. d. K. Preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin. XXX. 1895. 4:o.) — Das Wassergewebe im Gelenkpolster der Marantaceen. Mit 1 Tafel. (L. c. XXIV. 1896.) — Die Gelenkpolster von *Mimosa pudica*. Mit 1 Tafel. (L. c. XIV. 1897.) — Die Gelenkpolster von *Phaseolus* und *Oxalis*. Mit 1 Tafel. (L. c. XII. 1898.) — Die Divergenzänderungen an der Blütenköpfen der Sonnenblumen im Verlaufe ihrer Entwicklung. (L. c. XLVII. 1900.)

⁴⁾ S. Schwendener. Das mechanische Princip im anatomischen Bau der Monocotylen. Mit 14 Tafeln. Leipzig 1874. 8:o.

⁵⁾ A. de Bary. Untersuchungen über die Brandpilze und die durch sie verursachten Krankheiten der Pflanzen. Berlin 1853. — Ueber die Myxomyceten (Botanische Zeitung 1858). — Die Mycetozoen (Schleimpilze). 2te umgearbeitete Aufl. Mit 6 Tafeln. Leipzig 1864. 8:o. — Ueber die Geschlechtsorgane von *Peronospora* (Botan. Zeit. 1861.) — Die gegenwärtig herrschende Kartoffelkrankheit, ihre Ursache und Verhütung. Leipzig. 1861. — Recherches sur le développement de quelques champignons parasites (Annales d. scienc. natur. Bot. Paris 1863. 8:o.) — *Caenoma pinitorquum*, ein neuer der Kiefer verderblicher Pilz. (Monatsber. d. K. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1863.) — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Pilze I. 1864; II. [Gemeinsam mit M. Woronin] 1866. (Abhandl. d. Senckenberg'schen naturf. Gesellsch. zu Frankfurt a. M. 4:o.) — Neue Untersuchungen über Brandpilze. (Monatsber. d. K. Akad. d. Wiss. Berlin 1865 & 66.) — Ueber den Krebs und den Hexenbesen der Weisstanne, *Abies pectinata* D.C. (Botan. Zeitung 1867). — Zur Kenntniss insectentötenden Pilze. I. 1867; II. 1869. (L. c. 1867 & 69.) — Ueber Schimmel und Hefe. Berlin 1869. — Researches into the Nature of the Potato-Fungus, *Phytophthora infestans* (Journ. of Botany, british and foreign. 1876. 8:o.) — Ueb. *Acidium abietinum* (Botan. Zeitg. 1879.) — Untersuchungen über die Peronosporéen und Saprolegnien und die Grundlagen eines natürlichen Systems der Pilze. (Abhandl. d. Senckenb. naturf. Gesellsch. Frankfurt a. M. 1881. — Vorlesungen über Bakterien. 2. Aufl. Leipzig 1887. 8:o. — Morphologie und Physiologie der

Tyskland.

som vetenskapligt ådagalade konjugationens natur af befruktningsakt ¹⁾; anatom af hög rang ²⁾; biolog äfven på de högre växternas gebit ³⁾; författare af mönster-gilla mykologiska och anatomiska handböcker, innehållande också mångtaliga, viktiga undersökningar af författaren själf ⁴⁾.

Julius Sachs, adlad von Sachs, tafl. 88, (1832—1897); kritisk, uppslagsgifvande och grundläggande experimental-fysiolog på näringsorganens område; uppfinnare af klinostaten, själfregistrerande auxanometern och »Zeiger am Bogen» m. m.; hufvudföremål: ämnesförändringarne och ämnesvandringarne i växten ända från groningen ⁵⁾; klorofyllkropparne, de egentliga assimilationsorganen ⁶⁾; ljusets inflytande i allmänhet ⁷⁾; anordningen af cellerna i de yngsta växtdelarne och tillväxtsättet i sin helhet ⁸⁾; icke-cellulära växter, »coeloblaster» ⁹⁾;

Pilze, Flechten und Myxomyceten. Leipzig 1866. 8:o. (Handbuch der physiologischen Botanik. II.) — Vergleichende Morphologie und Biologie der Pilze, Mycetozoen und Bakterien. Mit 198 Holzschnitten. Leipzig 1884. 8:o.

¹⁾ *A. de Bary.* Untersuchungen über die Familie der Conjugaten. Mit 8 Tafeln. Leipzig 1858. 4:o. — Beiträge zur Kenntniss der Nostocaceen, insbesondere der Rivulariaceen. (Flora. 1863.) — Ueber den Befruchtungsvorgang bei den Charen. Mit 1 color. Tafel. (Monatsber. d. K. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1871. 8:o.) — *Acetabularia mediterranea.* Mit 1 color. Tafel. (Botanische Zeitung 1877.)

²⁾ *A. de Bary.* Ueber die Wachsüberzüge der Epidermis. Mit 2 Tafeln. (Botan. Zeitg. 1871.) — Vergleichende Anatomie der Vegetationsorgane der Phanerogamen und Farne. Mit 241 Holzschnitten. Leipzig 1877. (Handb. d. physiol. Botan. III.)

³⁾ *A. de Bary.* Ueber apogame Farne und die Erscheinung der Apogamie im Allgemeinen. (Botan. Zeitg. 1878.)

⁴⁾ De strax här ofvan under 5) och 2) anförda mykologiska och anatomiska handböckerna.

⁵⁾ *J. Sachs.* Physiologische Untersuchungen über die Keimung der Schminkebohne (*Phaseolus multiflorus*). (Sitzungber. d. K. Acad. d. Wiss. Wien. 1859.) — Zur Keimungsgeschichte der Gräser. Mit 1 Tafel; & Zur Keimungsgeschichte der Dattel. Mit 1 Tafel. (von *Mohl* und von *Schlechtendal*, Botanische Zeitung 1862. 4:o.) — Untersuchungen über das Verhalten von Stärke, Zucker und eiweissartigen Stoffen bei der Entwicklung der Maispflanze (Annalen der Landwirtschaft in den K. preussischen Staaten. Bd. 39. 1862.) — Vegetationsversuche mit Ausschluss des Bodens und sonstigen Ernährungsbedingungen von Mais, Bohnen und anderen Pflanzen (Die landwirthschaftlichen Versuchsstationen. Dresden. 1860, 1861.)

⁶⁾ *J. Sachs* Ueber physiologische Verhältnisse der Chlorophyllkörner. (Sitzungsber. d. naturh. Vereins d. preuss. Rheinlande u. Westphalens 1863.) — Ueber den Einfluss des Tageslichtes auf die Stärkebildung in den Chlorophyllkörnern. (L. c. 1864.)

⁷⁾ *J. Sachs.* Ueber den Einfluss des Tagelichtes auf Neubildung und Entfaltung verschiedener Pflanzenorgane (Botan. Zeit. 1863.) — Wirkung des Lichtes auf die Blütenbildung unter Vermittelung der Laubblätter. (L. c. 1865.) — Ueber die Wirkung der ultravioletten Strahlen auf die Blütenbildung. (Arbeit. d. Botan. Institut. in Würzburg. III. 1887.)

⁸⁾ *J. Sachs.* Ueber die Anordnung der Zellen in jungsten Pflanzentheilen. Mit 1 Tafel. Verhandl. d. phys.-med. Gesellsch. Würzburg. N. F. XI. Bd 1877.) — Ueber das Wachsthum der Haupt- und Nebenwurzeln. (Arbeit. d. Botan. Institut. in Würzburg. I. 1874.)

⁹⁾ *J. Sachs.* Ueber nicht celluläre Pflanzen (Sitzungsber. der phys.-med. Gesellsch. Würzburg. 1878.)

Tyskland.

geotropism, »hydropotropism», »anisotropi» m. m.¹⁾; Möstergill, väckande författare af handböcker och läroböcker (med utmärkta original-bilder) för det mera framskridna universitetsstudiet²⁾; original, tankerik (om också ej så litet ensidig och icke alltid fullt opartisk) botanisk historieskrifvare³⁾.

Oskar Brefeld, tafl. 90, född 1839; samtidens främste mykolog, uppfinnare af nya, synnerligen ändamålsenliga mykologiska kultur-metoder (gelatinkulturens m. fl.), med hjälp af hvilka han lämnat ett mycket betydligt antal fullständiga redogörelser för svampars af nästan alla större grupper lefnadslopp, ända från den groende sporen till den fullt utbildade, sporalstrande växten⁴⁾.

Adolf Engler, tafl. 92, född 1844; framstående fanerogam-monograf och mycket produktiv deskriptiv systematiker⁵⁾; grundläggare af den utvecklings-

¹⁾ *J. Sachs*. Ueber Wachsthum und Geotropismus aufrechter Stengel. (Flora LVI. 1873.) — Ueber orthotrope und plagiotrope Pflanzentheile. Mit 1 Tafel. (Arbeit. d. Botan. Instit. in Würzburg. II. 1879.)

²⁾ *J. Sachs*. Handbuch der Experimentalphysiologie der Pflanzen. Mit 50 Holzschnitten. Leipzig. 1865. 8:o. — Lehrbuch der Botanik, nach dem gegenwärtigen Stand der Wissenschaft. Leipzig. 1. Aufl. 1868; 4. Aufl. 1874. 8:o. — Vorlesungen über Pflanzenphysiologie. Leipzig. 1. Aufl. 1882; 2. Aufl. 1887. 8:o.

³⁾ *J. Sachs*. Geschichte der Botanik vom 16. Jahrhundert bis 1860. München 1875. 8:o.

⁴⁾ *O. Brefeld*. Dictyostelium mucoroides, ein neuer Organismus aus der Verwandtschaft der Myxomyceten. Mit 3 Tafeln. (Abhandlungen der Senckenberg'schen Naturforschenden Gesellschaft. Frankfurt a. M. 1869. 4:o.) — Untersuchungen über die Entwicklung der Empusa muscae und Empusa radicans und die durch sie verursachten Epidemien der Stubenfliegen und Raupen. Mit 4 Tafeln. Halle. 1871. 4:o. — Botanische Untersuchungen über Schimmelpilze. I Heft: Zygomyceten. Mit 6 Tafeln. Leipzig. 1872. 4:o. II Heft: Penicillium. 8 Taf. 1874. III Heft: Basidiomycetes I. 11 Taf. 1877. IV Heft: Culturmethoden; Bemerk. z. vergleich. Morphol. d. Pilze. 10 Taf. 1881. — Botanische Untersuchungen über Hefenpilze (Fortsetzung der Schimmelpilze). V Heft: Brandpilze I. 13 Taf. 1883. — Untersuchungen aus dem Gesamtgebiete der Mykologie (Fortsetzung der Schimmel- und Hefenpilze). VI Heft: Myxomyceten I, Entomophthoreen II. 5 Taf. 1884. VII Heft: Basidiomyceten II, Protobasidiomyceten. 11 Taf. 1888. VIII Heft: Basidiomyceten III, Autobasidiomyceten und die Begründung des natürlichen Systems der Pilze. Etc. 12 Taf. 1889. IX Heft: Hemiasci und die Ascomyceten I, A. Exoasci. 4 Taf. 1891. X Heft. (Forts.); B. Carpoasci. 10 Taf. 1891. XI Heft: Brandpilze II. 5 Taf. 1895. XII Heft: Brandpilze III. 7 Taf. 1895. — Versuche über die Stickstoffaufnahme bei den Pflanzen. Breslau 1900. 8:o. (Jahresber. d. Schles. Gesellsch. für. vaterl. Cultur.)

⁵⁾ *A. Engler*. Monographie der Gattung Saxifraga. Breslau 1872. 8:o. — Anacardiaceæ, Araceæ, Burseraceæ, Escolloniæ, Ilacineæ, Ochnaceæ, Rutaceæ, Simarubaceæ, Zygophyllaceæ c. pl. fam. (in *Martius*, Flora Brasiliensis. Fol.) — Beitr. z. Kenntn. d. Araceen I—VIII. (*Englers* Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Leipzig. 1880 etc. 8:o.) — Die Forschungsreise S. M. S. "Gazelle" in den Jahren 1874—76. IV Botanik: 1. Uebers. üb. d. botan. Ergebnisse d. Expedition; und 7. Siphonogamen. 15 Taf. Berlin 1889. 4:o. — Beitr. zur Flora von Afrika. Unter Mitwirk. d. Beamten d. K. Botan. Museums etc. Mit Taf. u. Holzschn. Sehr zahlreiche Familien; Ex.: Anacardiaceæ, Arac., Burser., Burmann., Dichapetal., Loranth., Malpigh., Morac., Passiflor., Pedaliac., Podostem., Proteac., Rutac., Scrophular., Urtic., Viol. (*Englers* Botan. Jahrb. 1891—1905.) — Verzeichniss d. bis jetzt aus Ost-Afrika bekannt gewordenen Pflanzen. Zahlreiche Familien und Gruppen; Ex.: Spathifloræ, Urticales, Eriocaulonaceæ, Liliac., Crassul., Rutac., Burser., Anacard., Combret., Scrophular. — Monographien Afrikanischer Pflanzen-Familien u. Gattungen. Leipzig. Imper. 4:o. I. Moraceæ (excl. Ficus). 18 Taf. 1898. III & IV. Combretaceæ.

Tyskland.

historiska växtgeografien¹⁾; generell systematiker²⁾; upphofsman till och ledare af viktiga, vidtomfattande växtgeografiska och deskriptivt systematiska samlingsverk³⁾; anläggare af den stora nya botaniska Berliner-trädgården å Dahlem⁴⁾; forsknings-resande (Afrika, Ostindien, Java).

Eduard Strasburger, tafl. 93, född i Warschau 1844; utmärkt mikroskopiker, mästare och läromästare uti mikroskopets teknik⁵⁾; utvecklingshistorisk

45 Taf. 1899 & 1900. Von *Engler* u. *Diels*: VI. Anonaceæ. 30 Taf. 1901. Von *Engler* u. *Diels*. VIII. Sapotaceæ. 34 Taf. 1904. — Die von *Goetze* u. *Stuhmann* in Ulugurugebirge etc. gesammelten Pflanzen. 6 Taf. Leipzig 1900. 8:o. — Die von *Goetze* am Ruckwa- und Nyassa-See etc. gesamm. Pflanz. 19 Taf. 1901. (*Engler*. Berichte üb. d. botan. Ergebnisse d. Nyassa-see und Kinga-Gebirgs-Expedition d. H. & E. Heckmann-Wenzel-Stiftung.)

¹⁾ *A. Engler*. Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt, insbesondere der Florengebiete seit der Tertiärperiode. 2 Theile. Mit 2 Karten. Leipzig 1879—82. 8:o. — Ueb. d. Hochgebirgsflora des tropischen Afrika. (Abhandl. d. K. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin 1891. Berlin 1892. 4:o.) Ueb. die Gliederung d. Vegetation von Usambara und d. angrenzenden Gebiete. (L. c. 1894.) — Grundzüge d. Pflanzenverbreitung in Deutsch-Ost-Afrika und den Nachbargebieten. 8 Taf. (*Engler*. Die Pflanzenwelt Ost-Afrikas u. d. Nachbargeb. Berlin 1895. Lex. 8:o.) — Die Entwicklung d. Pflanzengeographie in den letzten 100 Jahren u. weitere Aufgaben derselben. (Humboldt-Centenarschrift d. Gesellsch. für Erdkunde zu Berlin 1899.) — Vegetationsansichten aus Deutschostafrika, nach 64 von *W. Goetze* hergestallten photographischen Aufnahmen, z. Erläuterung d. ostafrikanischen Vegetationsformationen zusammengestellt und besprochen von *A. Engler*. Leipzig 1902. Gr. 4:o. — Grundzüge d. Entwickl. d. Flora Europas seit der Tertiärzeit. Vortrag bei d. International. Kongresse in Wien 1905. (*Engler*. Botan. Jahrbüch. 33 Bd. 4 Heft.)

²⁾ *A. Engler*. Syllabus der Pflanzenfamilien. Eine Uebersicht über das gesammte Pflanzensystem mit Berücksichtigung der Medicinal- und Nutzpflanzen, nebst einer Uebersicht üb. d. Florenreiche u. Florengebiete der Erde. 4-te Aufl. Berlin 1904. 8:o. (1:ste Aufl. 1892.)

³⁾ Die natürlichen Pflanzenfamilien, nebst ihren Gattungen u. wichtigeren Arten etc., begründet von *A. Engler* u. *K. Prantl*, fortgesetzt von *A. Engler*. Liefer. 1—223. Mit [sehr zahlreichen] Figuren. Leipzig 1887—1905. 8:o. — Die Vegetation der Erde. Sammlung pflanzengeographischer Monographien, herausgegeben von *A. Engler* und *O. Drude* Bd. I—VI. Mit zahlreichen Tafeln, Textfiguren und Karten. Leipzig 1896—1902. 8:o. — Das Pflanzenreich. Regni vegetabilis conspectus. Im Auftrage der K. preuss. Akad. d. Wiss. herausgegeben von *A. Engler*. Heft. 1—22. Mit 4737 Einzelbildern. Leipzig 1900—1905. Lex. 8:o.

⁴⁾ *A. Engler*. Die Pflanzenformationen u. d. Pflanzengeographische Gliederung der Alpenkette, erläutert an der Alpenanlage des neuen Kgl. botan. Gartens zu Dahlem-Steglitz bei Berlin. 2 Karten 1901. 2:te Aufl. 1903. (Notizblatt d. K. botan. Gartens u. Museums zu Berlin. 8:o.) — Die Pflanzengeogr. Glieder. Nordamerikas, erläutert an der nordamerikanischen Anlage d. neu. K. botan. Gartens zu Dahlem-Steglitz b. Berlin, 2 Karten 1902. (L. c.) —

Af *A. Englers* arbeten från andra områden af botaniken må nämnas: Ueb. d. Verwerthung anatomischer Merkmale bei der systematischen Gliederung der Icacinaceæ 1 Taf. (Sitz-ber. d. K. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin 1893. 4:o.) — Ueb. Amphicarpie bei *Fleurya podocarpa*, nebst einigen allgem. Bemerk. üb. d. Erscheinung d. Amphicarpie u. Geocarpie. 1 Taf. (L. c. 1895.)

⁵⁾ *E. Strasburger*. Das botanische Praktikum. Anleitung zum Selbststudium der mikroskopischen Botanik für Anfänger und Geübtere, zugleich ein Handbuch der mikroskopischen Technik. 4:te Auflage. Mit 230 Holzschnitten. Jena 1902. 8:o.

Tyskland.

och fysiologisk anatom, histolog samt särskildt cytolog af främsta rang¹⁾; framstående läroboksförfattare²⁾; intågande och instruktiv naturskildrare³⁾.

Wilhelm Pfeffer, tafl. 94, född 1845; samtidens i främsta rummet ledande forskare på den kemiska och fysikaliska växtfysiologiens område, författare såväl af viktiga, ofta grundläggande specialarbeten⁴⁾ som af genom full-

¹⁾ *E. Strasburger*. Die Befruchtung bei den Farnkräutern. Mit 1 Tafel. (Mém. de l'Acad. Imper. d. scienc. St. Petersburg. 1868. 8:o.) — Die Befruchtung bei den Coniferen. 3 Taf. Jena 1869. 4:o. — Die Geschlechtsorgane und die Befruchtung von *Marchantia polymorpha*. 2 Taf. (*Pringsheims* Jahrbücher für wissenschaft. Botanik. Bd. VII. Leipzig 1869—70.) — Die Coniferen und die Gnetaceen. Jena 1872. 8:o. Mit Atlas von 26 Tafeln. 4:o. — Ueber *Azolla*. 7 Taf. Jena 1873. 8:o. — Ueb. die Bedeutung phylogenetischer Methoden für die Erforschung lebender Wesen. (Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft. Jena 1874. 8:o.) — Ueb. Zellbildung und Zelltheilung. 7 Taf. Jena 1875. 8:o. — Studien über Protoplasma. 2 Taf. Jena 1876. 8:o. — Wirkung des Lichtes und der Wärme auf Schwärmsporen. Jena 1878. 8:o. — Ueb. Polyembryonie. 5 Taf. (Jena. Zeitschr. für Naturw. 1878. 8:o.) — Ueb. Befruchtung und Zelltheilung. 9 Taf. Jena 1878. 8:o. — Die Angiospermen und die Gymnospermen. 22 Taf. Jena 1879. 8:o. — Einige Bemerkungen über vielkernige Zellen und über die Embryogenie von *Lupinus*. 1 Taf. (Botan. Zeitung 1880.) — Zellbildung und Zelltheilung. 3:te völlig umgearbeitete Aufl. 14 Taf. Jena 1880. 8:o. — Ueb. den Bau und das Wachstum der Zellhäute. 8 Taf. Jena 1882. 8:o. — Neue Untersuchungen über den Befruchtungsvorgang bei den Phanerogamen als Grundlage für eine Theorie der Zeugung. 2 Taf. Jena 1884. 8:o. — Histologische Beiträge. Jena. 8:o: I. Ueber Kern- und Zelltheilung im Pflanzenreiche. 3 Taf. 1888. — II. Ueb. das Wachstum vegetabilischer Zellhäute. 4 Taf. 1889. — III. Ueb. den Bau und die Verrichtungen der Leitungsbahnen in den Pflanzen. 5 Taf. und 17 Text-Abbild. 1891. — IV. Ueb. das Verhalten des Pollens und die Befruchtungsvorgänge bei den Gymnospermen; & Schwärmsporen, Gameten, pflanzliche Spermatozoiden und das Wesen der Befruchtung. 3 Taf. 1892. V. Ueb. das Saftsteigen; & Ueb. die Wirkungssphäre der Kerne und die Zellgrösse 1893. — VI. Ueb. Reduktionstheilung, Spindelbildung, Centrosomen und Cilienbildner im Pflanzenreich. 4 Taf. 1900.) — Die pflanzlichen Zellhäute. 2 Taf. (*Pringsh.* Jahrb. für wiss. Bot. Bd. XXXI. Berlin 1898. — Versuche mit dioecischen Pflanzen in Rücksicht auf Geschlechtsvertheilung. (Biolog. Centralblatt. Leipzig 1900. 8:o.) — Ueb. Plasmaverbindungen pflanzlicher Zellen. 2 Taf. (*Pringsh.* Jahrb. für wiss. Bot. Bd. XXXVI. 1901.) — Ueb. Reduktionstheilung. 9 Fig. (Sitz-ber. Preus. Akad. Wiss. 1904.)

²⁾ *E. Strasburger*, *F. Noll*, *H. Schenck*, und *A. F. W. Schimper* oder *G. Karsten*. Lehrbuch der Botanik für Hochschulen. 1 Aufl. Jena 1894. 8:o. 7 Aufl. Mit 752 zum Theil farbigen Abbildungen. Jena 1905. 8:o.

³⁾ *E. Strasburger*. Streifzüge an der Riviera. 2:te gänzlich umgearbeitete Auflage. Mit 87 farbigen Abbildungen. Illustriert von *Louise Reusch*. Jena 1904. 8:o.

⁴⁾ *W. Pfeffer*. Die Wirkung farbigen Lichtes auf die Zersetzung der Kohlensäure in Pflanzen. (*Sachs*. Arbeiten des botanischer Instituts in Würzburg. I Bd. 1 Heft. Leipzig 1871. 8:o.) — Studien über Symmetri und spezifische Wachstumsursachen. (L. c.) — Untersuchungen üb. die Proteinkörner und die Bedeutung des Asparagins beim Keimen der Samen. 3 Taf. (*Pringsheim's* Jahrbücher für Wissenschaft. Botanik. Bd. 8. Leipzig 1872. 8:o.) — Die Wirkung der Spectralfarben auf die Kohlensäurezerersetzung in Pflanzen (Botanische Zeitung 1872. 4:o.) — Physiologische Untersuchungen: 1) Unters. üb. Reizbarkeit der Pflanzen; 2) Unters. üb. Oeffnen und Schliessen der Blüten. 1 Taf. Leipzig 1873. 8:o. — Die Oelkörper der Lebermoose. 1 Taf. (Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung. XXXII Jahrg. 1874. 8:o.) — Die periodische Bewegungen der Blattorgane. 4 Taf., 9 Holzschn. Leipzig 1875. 8:o. — Die Wanderung der organischen Baustoffe in der Pflanze (Landwirthschaftliche Jahrbücher. Bd. V. 1876.) Ueb. fleischfressende Pflanzen und üb. die Ernährung durch Aufnahme organischer Stoffe überhaupt. (L. c. Bd. VI. 1877.) — Osmotische Untersuchungen. Mit 5 Figuren. Leipzig 1877. 8:o. — Locomotorische Richtungsbewegungen durch chemische Reize.

Tyskland.

ständighet, klarhet och vidsynthet utmärkta sammanfattande framställningar af den nutida kemiska och fysikaliska växtfysiologien (»Stoffwechsel» och »Kraftwechsel») i hela sin omfattning¹⁾.

Karl Goebel, tafl. 100, född 1855; realistisk, experimentell morfolog och biolog — organograf — af första rang²⁾; framstående handboks- och läroboksförfattare³⁾; biologisk-morfologisk forskningsresande (Ostindien, Ceylon, Java, Venezuela, Guyana, Australien och Nya Zeeland).

(Unters. aus den Botanischen Institut zu Tübingen. I, 3. Leipzig 1884. 8:o.) — Zur Kenntniss der Kontraktreize. (L. c. I, 4. 1885.) — Ueb. intramolekuläre Athmung. (L. c.) — Ueb. chemotaktische Bewegungen von Bacterien, Flagellaten und Volvocineen. (L. c. Bd. II. 1888.) — Ueb. Aufnahme von Anilinfarben in lebende Zellen. Mit 1 color. Tafel. (L. c.) — Beiträge zur Kenntniss der Oxydationsvorgänge in lebenden Zellen. (Abhandl. d. mathem.-phys. Classe d. K. Sachsischen Gesellsch. d. Wiss. XV, 5. Leipzig 1889. Imper. 8:o.) — Ueb. Aufnahme und Ausgabe ungelöster Körper. Leipzig 1890. — Zur Kenntniss der Plasmahaut und der Vacuolen und üb. d. Aggregatzustand des Protoplasmas u. üb. osmotische Vorgänge. 2. color. Taf. Leipzig 1890. 4:o. — Studien, zur Energetik der Pflanze. Leipzig 1892. — Druck- und Arbeitsleistung durch wachsende Pflanzen. Leipzig 1893. — Die Reizbarkeit der Pflanze (Verh. d. Gesellsch. Deutsche Naturforscher u. Aerzte. 1893. 8:o.) — Die Anwendung des Projectionsapparates zur Demonstration von Lebensvorgängen. 7 Textfig. (*Pringsheims* Jahrbücher. Bd. 35. 1900.)

¹⁾ *W. Pfeffer*. Pflanzenphysiologie. Ein Handbuch des Stoffwechsels und Kraftwechsels in der Pflanze. 83 Holzschn. Leipzig 1881. 8:o. — Pflanzenphysiologie. Ein Handbuch der Lehre von Stoffwechsel und Kraftwechsel in der Pflanze. 2:te völlig umarbeitete Auflage. I Bd. Stoffwechsel 70 Holzschn. Leipzig 1897. 8:o. II Bd. Kraftwechsel. 91 Holzschn. Leipzig 1901 & 1904. 8:o.

Bland *Peffers* till andra brancher af botaniken hörande arbeten må nämnas: Bryogeografische Studien aus den Rhätischen Alpen (Neue Schweizer Denkschr. Bd. 24. 1869. 4:o); Die Entwicklung des Keimes der Gattung Selaginella. 6 Taf. (*Hairstein*. Botan. Abhandl. aus d. Gebiet d. Morphol. u. Physiol. I Bd. Bonn 1871. 8:o.); Zur Blütenentwicklung der Primulaceen und Ampeliden. 4 Taf. (*Pringsheims* Jahrbücher Bd. 8. Leipzig 1872. 8:o.)

²⁾ *K. Goebel*. Entwicklungsgeschichte des Prothalliums von Gymnogramme leptophylla Desv. 1 Taf. (*A. de Bary* und *G. Kraus*. Botanische Zeitung 1877. Leipzig 4:o.) — Zur Kenntniss einiger Meeresalgen. 1 Taf. (Botan. Zeitg. 1878.) — Beiträge zur Morphologie und Physiologie des Blattes. 1 Taf. (L. c. 1880.) — Zur Embryologie der Archegoniaten (*Sachs*. Arbeiten des Botanischen Instituts in Würzburg. II, 3. Leipzig 1880. 8:o.) — Zur vergleichende Anatomie der Marchantiaceen (L. c.) — Ueb. die Verzweigung dorsiventraler Sprosse. 5 Taf. (L. c.) — Beiträge zur vergleichende Entwicklungsgeschichte der Sporangien. 2 Taf. (Botan. Zeitg. 1880, 81.) — Beiträge zur Entwicklungsgeschichte einiger Inflorescensen. 4 Taf. (*Pringsheims* Jahrbücher für wissenschaftlichen Botanik. XIV Bd. Berlin 1884. 8:o.) — Ueber Prothallien und Keimpflanzen von *Lycopodium inundatum*. 1 Taf. (Botan. Zeitg. 1887.) — Morphologische und Biologische Studien: I Ueb. Epiphytische Farnen und Muscineen. 9 Taf.; II Zur Keimungsgeschichte einiger Farne. 4 Taf.; III Ueber den Bau der Aehrchen und Blüten einiger Javanischer Cyperaceen. 2 Taf.; IV Ueber Javanische Lebermoose. 5 Taf.; V *Utricularia*. 10 Taf.; VI *Limnanthemum*. 1 Taf. (*M. Treub*. Annales du Jardin Botanique de Buitenzorg. Leide. Vol. VII. 1887. Vol. IX. 1890. 8:o.) — Pflanzenbiologische Schilderungen. I, II. 31 Taf. Marburg 1889—93. 8:o. — Ueber die Jugendzustände der Pflanzen. 2 Taf. (*Goebel*. Flora oder Allgemeine botanische Zeitung 1889. 8:o.) — Morphologische und biologische Bemerkungen 1—15. Mit zahlreichen Textfiguren. (L. c. 1889—1904.) — Ueber Jugendformen von Pflanzen und deren künstliche Wiederhervorrufung. Mit 16 Textfiguren. (Sitz.-ber. d. mathem.-physik. Classe der K. Bayer. Akad. d. Wiss. 1896. Heft 3. München 1897. 8:o.) — Archegoniatenstudien I—IX. (Flora 1892—1901.) — Ueber Studium und Auffassung der Anpassungserscheinungen bei Pflanzen. Festrede $\frac{15}{8}$ 1898. München. 4:o.

³⁾ *K. Goebel*. Grundzüge der Systematik und Speciellen Pflanzenmorphologie, nach den 4-ten Aufl. des Lehrbuchs von *J. Sachs* neu bearbeitet. Leipzig 1882. 8:o.) — Die Muscineen. (*Schenck's*

Schweiz.

Konrad Gesner, på latin **Conradus Gesnerus**, **tafl. 9**, (1516—1565); en man af samma läggning som de förut nämnda tyska »patres», men ej litet framom dem såsom morfolog, särskildt på de fruktifikativa organens område. Dessvärre kom det väsentliga af hans forskning ej till botanisternas kännedom förr än c:a 200 år efter hans död; och då — såsom gifvetvis föräldradt — till föga gagn¹⁾. Från *Gesner* härstammar den första botanisk-fenologiska afhandling²⁾. Gesner var äfven framstående (botanisk namn-) filolog³⁾.

Kaspar Bauhin, på latin **Casparus Bauhinus**, **tafl. 13**, (1560—1624); den förste växtforskaren, som studerade botaniken för dess egen skull och icke blott såsom hjälpvetenskap till medicinen; sammanställde allt det dittills på den deskriptiva botanikens område framkomna brukbara; förste botaniskt vetenskaplige synonymiker och nomenklatur-förbättrare; systematiker i det naturliga systemets anda⁴⁾.

Albrecht Haller, från år 1749 **von Haller**, **tafl. 26**, (1708—1777); den förste grundlige forskaren på alpflorans område⁵⁾; botanisk bibliograf af ovanlig tillförlitlighet och lärdom⁶⁾; medicinsk anatom och fysiolog; skald.

Augustin Pyramus de Candolle, **tafl. 44**, (1778—1841). Deskriptiv botanist — och en utmärkt sådan — väl i större skala än någon annan före eller efter honom. Summan af de af honom såsom nya beskrifna släktena uppgår till

Handbuch der Botanik. II. Breslau 1882. 8:o. — Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane. (L. c. III. 1883). — Organographie der Pflanzen, insbesondere der Archegoniaten und Samenpflanzen. I. Teil. Allgemeine Organographie. Mit 130 Abbild. im Text. Jena 1898. 8:o. II. Teil. Spezielle Organographie. Mit 408 Abbild. im Texte. Jena 1898—1901. 8:o.

¹⁾ *C. Gesneri* Opera botanica per duo sæcula desiderata, vitam aitoris et operis historiam. *Cordi* librum quintum cum adnotationibus *Gesneri* in totum opus etc. nunc primum in lucem edidit et præfatus est *C. Ch. Schmidel*. II vol. 74 tab. Norinbergæ 1751—71. Fol.

²⁾ *C. Gesnerus*. De stirpium collectione tabulæ etc. Tabula secunda stirpium, nomina latina et germanica continens, quæ singulis mensibus aut florent aut fructum maturant. Tiguri 1587. 8:o.

³⁾ *C. Gesneri* Catalogus plantarum latine, græce, germanice et gallice. Πίναξ φυτῶν, λατινιστί, ἑλληνιστί, γερμανικῶς καὶ κελτικῶς. Namenbuch aller Erdgewächsen, lateinisch, griechisch, teutsch und französisch. Regeste de toutes plantes en quatre langues, latin, grec, aleman et francoys. Una cum vulgaribus pharmacopolarum nominibus. Adjectæ sunt etiam herbarum nomenclaturæ variarum gentium, *Dioscoridi* adscriptæ secundum literarum ordinem expositæ. Tiguri 1542. 4:o.

⁴⁾ Pinax Theatri Botanici *Caspari Bauhini* Basileens. Archiatri & Professoris Ordin. sive Index in *Theophrasti*, *Dioscoridis*, *Plinii* et Botanicorum qui à Seculo scripserunt Opera: plantarum circiter sex millium ab ipsis exhibitarum nomina cum earundem Synonymiis et differentiis Methodicè secundum earum & genera & species proponens. Opus XL annorum Hactenus non editum summoperè expetitum & ad auctores intelligendos plurimum faciens. Basileæ 1623. 4:o.

C. Bauhini Πρόδρομος Theatri Botanici, in quo plantæ supra sexcentæ ab ipso primum descriptæ cum plurimis figuris proponuntur. Cum 138 icon. xylogr. Francof. a. M. 1620. 4:o.

⁵⁾ *A. Haller*. Iter helveticum anni 1739. 2 tab. Goettingæ 1740. 4:o. — Enumeratio methodica stirpium indigenarum. 2 vol. 24 tab. Goettingæ 1742. Fol. — Opuscula sua botanica prius edita recensuit, retractavit, auxit, conjuncta edidit. 5 tab. Goettingæ 1749. 8:o. — Historia stirpium indigenarum Helvetiæ inchoata. 3 vol. 45 tab. Bernæ 1768. Fol.

⁶⁾ *A. von Haller*. Bibliotheca botanica, qua scripta ad rem herbariam facientia a rerum initiis recensentur. I: Tempora ante Tournefortium. Tiguri 1771. 4:o. II: A Tournefortio ad nostra tempora. Tiguri 1772. 4:o.

Schweiz,

470 och arterna till ej mindre än 6,350. I det af honom igångsatta och i 17 år redigerade jätteverket »*Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis*» har han själf monografiskt bearbetat 111 växtfamiljer, hvartill kommer ett flertal fristående, mycket betydande arbeten på den deskriptivt systematiska botanikens område¹⁾. Teoretisk och praktisk systematiker af främsta rang²⁾. Jämsides med *Rob. Brown* grundläggare af den komparativa morfologien; därjämte synnerligen förtjänstfull växtfysiolog³⁾. Framstående författare uti medicinsk och agronomisk botanik⁴⁾.

¹⁾ *A. P. de Candolle*. *Plantarum historia Succulentarum*. Histoire des plantes grasses, avec leur figures en couleurs, dessinées par *P. J. Redouté*. Cum. 185 tabulis coloratis. Paris 1799—1829. Fol. — *Astragalogia*, nempe *Astragali*, *Biserrulæ* et *Oxytropidis*, nec non *Phacæ*, *Coluteæ* et *Lessertiæ* historia iconibus illustrata. 50 tab. Paris 1802. Fol. max. — Les Liliacées peintes par *P. J. Redouté*. 240 tab. color. IV vol. Paris 1802—08. Fol. — *A. P. de Candolle* et *J. B. De la Marck*. *Flore Française*. 3me éd. 4 tomes. Paris 1805. 8:o. — *Icones plantarum Galliæ rariorum* nempe incertarum aut nondum delineatarum. Fasc. I. 50 tab. Paris 1808. 4:o. — Recueil de mémoires sur la botanique, contenant: Observations sur les plantes Composées, la description de *Chaillitia*, monographie des *Ochnacées*, *Simaroubées* et *Biscutelles*. 48 tab. Paris 1813. 4:o. — *A. P. de Candolle* et *Alph. de Candolle*. *Rapports sur les plantes rares, qui ont fleuri dans le jardin de Genève* nr. 1—10. 28 tab. color. Genève 1823—47. 4:o. — *A. P. de Candolle* et *Alph. de Candolle*. *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis, sive Enumeratio contracta ordinum, generum, specierumque plantarum hucusque cognitarum juxta methodi naturalis normas digesta*. Pars I—XVII. Paris 1824—73. 8:o. — Mémoires sur la famille des *Légumineuses*. 70 tab. Paris 1825. 4:o. — *Plantes rares du jardin de Genève*. 24 tab. color. Genève 1827. 4:o. — Revue de la famille des *Cactées* avec des observations sur leur végétation et leur culture, ainsi que sur celles des autres plantes grasses. 21 tab. color. Paris 1829. 4:o. — I. Mémoire sur la famille des *Melastomacées*. 10 tab. Paris 1828. 4:o; II. *Mém. s. l. fam. d. Crassulacées*. 13 tab. 1828; III. *Mém. s. l. fam. d. Onagraires*. 3 tab. 1829; IV. *Mém. s. l. fam. d. Paronychiées*. 6 tab. 1829; V. *Mém. s. l. fam. d. Ombellifères*. 19 tab. 1829; VI. *Mém. s. l. fam. d. Loranthacées*. 12 tab. 1830; VII. *Mém. s. l. fam. d. Valérianiées*. 12 tab. 1832; VIII. *Mém. sur quelques espèce de Cactées nouvelles on peu connus*. 12 tab. 1834; IX. *Observations sur la structure et la classification de la famille des Composées*. 19 tab. 1838; X. *Statistique de la famille des Composées*. 4 tab. 1838.

²⁾ *A. P. de Candolle*. *Theorie elementaire de la botanique, ou exposition des principes de la classification naturelle et de l'art de décrire et d'étudier les végétaux*. Paris 1813. 8:o. Ed. II, révue et augmentée. 1819. Ed. III, publiées par *Alph. de Candolle* d'après les notes et les manuscrits de l'auteur 1844. — *Regni vegetabilis systema naturalis, sive ordines, genera et species plantarum secundum methodi naturalis normas digestarum et descriptorum*. I, 1818. II. 1821. Paris 8:o.

³⁾ *A. P. de Candolle*. *Expériences relatives à l'influence de la lumière sur quelques végétaux* Lu le 26 thermidor an 8. (Mémoires présentés a L'institut des sciences, Lettres et Arts par divers savants. Sciences mathém. et phys. Tome I, Paris 1806. 4:o.) — *Organographie végétale* ou description raisonnée des organes des plantes, pour servir de suite et de développement à la théorie élémentaire de la botanique et d'introduction à la physiologie végétale et à la description des familles. II vol. 60 tab. Paris 1827. — *Physiologie végétale* ou exposition des forces et des fonctions vitales des végétaux, pour servir de suite à l'organographie végétale et d'introduction à la botanique géographique et agricole. III vol. Paris 1832. 8:o.

⁴⁾ *A. P. de Candolle*. *Essai sur les propriétés medicales des plantes comparées avec leurs formes extérieures et leur classification naturelle*. Paris 1804. 4:o. II Ed. Paris 1816. 8:o. — *Rapports sur les voyages botaniques et agronomiques faits dans les départemens de l'empire d'après les ordre de S. E. le Ministre de l'intérieur*. Paris 1813. 8:o.

Schweiz.

Aug. Pyr. de Candolle företer i mer än ett afseende en påfallande likhet med *Linné*. Hos båda det vidtomfattande, systematiserande snillet; hos båda den oerhörda arbetsförmågan och produktiviteten; hos båda den öppna blicken för värdet af ej blott den rena vetenskapen utan äfven af den använda; hos båda det synnerligen starka intresset för lärarekallet samt den ovanligt stora lärareförmågan¹⁾. Liksom *Linné* hade *Candolle* vid sina akademiska föreläsningar ofta nog en åhörarekrets af hundratals personer; och liksom *Linné* använde han regelmässigt exkursioner i det fria såsom undervisningsmedel.

Alphonse de Candolle, tafl. 63, (1806—1893), den föregåendes son. Grundlig och högeligen produktiv fanerogam-monograf; efter *Aug. Pyr. de Candolle's* död utgifvare af »*Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis*», har han i denna monografiskt bearbetat ej mindre än 44 familjer, omfattande 438 släkten och mer än 5,500 arter; därjämte upphofsman till och, tillika med sonen *Casimir de Candolle*, redaktör för den viktiga deskriptiva serien »*Monographiæ Phanerogamarum*»²⁾. Framstående växtgeograf, som bland annat gifvit väckande uppslag till nutidens utvecklingshistoriska växtgeografiska forskning³⁾. Lärorik teoretiker och historieskrifvare på växtnomenklaturens och fytoografiens⁴⁾ områden⁵⁾. Främste forskaren beträffande kulturväxternas härkomst⁶⁾.

¹⁾ *A. P. de Candolle* talade vid sina akademiska föreläsningar i regeln fritt (utan koncept), något som på den tiden var mycket ovanligt.

²⁾ *Alph. de Candolle*. Monographie des Campanulées. 20 tab. Paris 1830. 4:o. — Mémoire sur la famille des Anonacées, et en particulier sur les espèces du pays des Birmans. 5 tab. Genève. 1832. 4:o. — *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis*; vide supra! — Smilacæ. 1878. (*Alph. et Casimir de Candolle*. Monographiæ phanerogamarum "Suite du Prodrôme". Paris. 8:o.)

³⁾ *Alph. de Candolle*. Distribution géographique des plantes alimentaires. Genève 1836. 8:o. — Géographie botanique raisonnée ou exposition des faits principaux et des lois concernant la distribution géographique des plantes de l'époque actuelle. 2 tom. 2 mappæ geogr. Paris 1855. 8:o. — Sur les causes de l'inégale distribution des plantes rares dans la chaîne des Alpes. Florence 1875. 8:o.

⁴⁾ »La phytographie est l'art de décrire les végétaux considérés sous différents points de vues, tels que la position, la forme et l'évolution des organes, la constitution des groupes naturels, les noms successifs et la distribution géographique de ces groupes, et même les phénomènes de physiologie ou autres qui résultent de l'organisation végétale et des influences extérieures.«
Alph. de Candolle.

⁵⁾ *Alph. de Candolle*. Lois de la nomenclature botanique. Texte préparé sur la demande du comité d'organisation du Congrès international de botanique de Paris du 16. août 1867. Paris 1867. 8:o. — *Alph. de Candolle et A. Cogniaux*. Quelques points de nomenclature botanique. Gand 1877. 8:o. — La phytographie ou l'art de décrire les végétaux, considérés sous différents points de vues. Paris 1880. 8:o.

⁶⁾ *Alph. de Candolle*. Origine des plantes cultivées. Paris 1883. 8:o. 3:me éd. revue et augmentée. Paris 1886. 8:o.

Bland *Alph. de Candolle's* arbeten på andra botaniska områden må nämnas: Introduction à l'étude de la botanique ou traité élémentaire de cette science. II vol. Paris 1835. 8:o. — Sur l'existence de races physiologiques dans les espèces voisines à l'état spontané. Genève 1878. 8:o.

pemptaden af det i noten⁵⁾ citerade stora verket »Stirpium historiae pemptades sex» sysselsätter han sig med köksträdgårdsväxterna, »Olera»; och uti en särskild afhandling lämnar han en framställning af vinrankans och vinets historia¹⁾.

Frankrike.

Charles de l'Escluse, på latin **Carolus Clusius**, tafl. 12, (1525—1609); född och utbildad i Frankrike (vid MontPELLIERS universitet), men genom sin verksamhet mera tillhörande andra europeiska länder (Belgien, Spanien, Österrike, Ungern, Tyskland, Holland). Den främste bland sin tids deskriptiva botanister. Den förste floristiske författaren (Spaniens vegetation). Den förste växtbiologen och mykologen samt, efter *Pierre Belon*, den förste naturhistoriske forskningsresanden af betydighet (Spanien och Ungern)²⁾.

Joseph Pitton de Tournefort, tafl. 20, (1656—1708). Synnerligen förtjänstfull forskningsresande (Pyreneerna, Alpena, Grekiska arkipelagen, Mindre Asien, Armenien, Georgien), icke blott i botaniskt, utan äfven i zoologiskt och geografiskt syfte³⁾. Framstående systematiker, som genom genusbegreppets fastställande och slaktenas förseende med diagnoser lagt en af de förnämsta grundstenarne till det naturliga systemet⁴⁾. Det system han själf

preponendas duximus. Non modò quòd odore aut tractatione horum animi quædam voluptas ac recreatio concipiatur, sed et quòd compluribus ornatus ac decora gratia ex his concilietur. Nectuntur ex his capitibus coronæ, fasciculi ex floribus ac odoratis herbis et aspectu grati sunt odoreque jucundi: maximum vero ornatum, hand exiguum decorem, summamque gratiam horti ab his accipiunt.⁴

¹⁾ *R. Dodonæus*. Historia vitis viniq̄ue et stirpium nonnullarum aliarum; etc. Colonia 1580. 8:o.

²⁾ *C. Clusius*. Rariorum aliquot stirpium per Hispanias observatarum historia, libris duobus expressa ad Maximilianum II Imperatorem. Icon. xylog. Antwerpæ 1576. 8:o. — Rariorum aliquot stirpium per Pannoniam, Austriam et vicinas quasdam provincias observatarum historia, quatuor libris expressa. Icon. xylog. Antwerpæ 1583. 8:o. — Rariorum plantarum historia. Accessit "Fungorum in Pannonia observatorum brevis historia". Cum 1146 icon. xylog. Antwerpæ 1601. Fol. — Exoticorum libri decem: quibus animalium, plantarum, aromatum aliorumque peregrinorum fructuum historie describuntur: item *Petri Bellonii* observationes, eodem *Carolo Clusio* interprete. Icon. xylog. Antwerpæ 1605. Fol.

³⁾ *J. P. de Tournefort*. Relation d'un voyage du Levant, fait par ordre du Roi, contenant l'histoire ancienne et moderne de plusieurs îles de l'Archipel, les plan^s des villes et des lieux les plus considérables, et enrichies des descriptions et de figures de plantes, d'animaux et d'observations singulières touchant l'histoire naturelle. II vol. Paris 1717. 4:o.

Tournefort, som på sin resa 1700—1702 åtföljdes af den tyske läkaren *A. Gundelsheimer* och den sickske målaren *C. Aubriet*, hemförde mer än 1350 växarter, ett med hänsyn till dåvarande förhållanden mycket stort antal.

⁴⁾ *J. P. de Tournefort*. Éléments de botanique, ou méthode pour connoître les plantes. III voll. 451 pl. Paris 1694. 8:o. — Histoire des plantes, qui naissent aux environs de Paris, avec leur usage dans la médecine. Paris 1698. 12:o. — Institutiones rei herbariæ. Editio altera, gallica longe auctior, quingentis circiter tabulis æneis adornata. III voll. Parisiis 1700. 4:o. — Corollarium Institutionum rei herbariæ, in quo plantæ 1356 in orientalibus regionibus observatæ recensentur et ad genera sua revocentur. Tab. 477—489. Paris 1703. 4:o.

Frankrike.

uppställt äger förtjänsten af större reda och klarhet än något föregående¹⁾, men är i öfrigt föga naturligt. *Rivinus* till trots upptog han alltjämt träden som en särskild hufvudafdelning af växtriket.

Henri Louis Du Hamel du Monceau, tafl. 24, (1700—1781). Växtfysiolog, som icke blott öfversiktligt sammanställde allt det dittills kända, utan äfven förde vetenskapen framåt genom nya, viktiga iakttagelser²⁾. Mycket framstående, åt det praktiska riktad forskare samt utomordentligt produktiv författare på flera af den använda botanikens områden: agronomi³⁾ (*Du Hamel* idkade själf landtbruk), hortikultur, särskildt pomologisk⁴⁾, samt skogshushållning⁵⁾. Dendrologiens grundläggare²⁾,⁴⁾. Zoolog. Tekniker, isynnerhet på sjöväsendets område⁶⁾.

Jean Baptiste de Lamarck, tafl. 54, (1744—1829). Den förste som framställt och sökt vetenskapligt bevisa läran om organismernas utveckling ur hvarandra, evolutionsteorien⁷⁾. Hufvudsakligen zoolog, men äfven skicklig deskriptiv botanist.⁸⁾ Uppfinnare utaf den af florister så mycket använda diko-

¹⁾ "Nullus in Systematica Botanices scientia plura præstitit quam *J. P. Tournefort*: Ille enim primus puram et elaboratam absolvit methodum; Ille Systema Rei Herbariæ in certas & distinctas Classes, Ordines, Genera & Species subdivisit. — Genera certa & naturalia Primus instruxit." *Linné*. *Classes plantarum* 1738, pag. 329.

²⁾ *H. L. Du Hamel du Monceau*. La physique des arbres; où il est traité de l'anatomie des plantes et de l'économie végétale; pour servir d'introduction au traité complet des bois et des forests; avec une dissertation sur l'utilité des méthodes de botanique. II vol. 57 pl. Paris 1758. 4:o.

³⁾ *H. L. Du Hamel du Monceau*. Traité de la culture des terres 1753—61. — Traité de la conservation des grains. 1753. — Eléments d'agriculture. 1761.

⁴⁾ *H. L. Du Hamel du Monceau*. Traité des arbres fruitiers, contenant leur figure, leur description, leur culture etc. II voll. 180 planches. Paris 1768. 4:o. — Traité des Arbres et Arbustes, qui se cultivent en France en pleine terre. II vol. 150 pl. Paris 1755. 4:o.

⁵⁾ *H. L. Du Hamel du Monceau*. Des semis et plantation des arbres et leur culture; ou Méthodes pour multiplier et élever les Arbres, les planter en Massifs & en Avenues; former les Forêts & les Bois; les entretenir, & rétablir ceux qui sont dégradés. 16 pl. Paris 1760. 4:o. — De l'exploitation des Bois, on moyens de tirer un partie avantageux des taillis, demi-futaies, et d'en faire une juste Estimation: Avec la Description des Arts qui se pratiquent dans les Forêts. 2 voll. 37 pl. Paris 1764. 4:o. — Du transport, de la conservation et de la force des bois; ou l'on trouvera des moyens d'attendrir les Bois, et de leur donner diverses corbures, surtout pour la construction des Vaisseaux; et de former des pieces d'assemblage pour suppléer au défaut des pieces simples. 27 pl. Paris 1767. 4:o.

⁶⁾ *Du Hamel* var general-inspektör för franska marinen.

⁷⁾ *J.-B.-P.-A. Lamarck*. Philosophie zoologique, ou Exposition des Considérations relatives à l'histoire naturelle des Animaux; à la diversité de leur organisation et des facultés qu'ils en obtiennent, aux causes physiques qui maintiennent en eux la vie et donnent lieu aux mouvemens qu'ils exécutent; enfin, à celles qui produisent, les unes le sentiment, et les autres l'intelligence de ceux qui en sont doués. II tom. Paris 1809. 8:o.

⁸⁾ *J. B. de Lamarck*. Tableau encyclopédique et méthodique des trois règnes de la nature. Botanique. Illustration des genres. 3 vol. 900 planches. Paris 1791—1823. 4:o. — *J. L. M. Poiret* est auctor voluminis tertii.

Frankrike.

tomiska metoden, »Methode analytique», vid uppställning af examinerings-skemata¹⁾. Upptäckare af själfuppvärmningen hos växterna — (blomkolfven hos *Arum italicum* Lam.²⁾.

Antoine Laurent de Jussieu, tafl. 55, (1748—1836). En af botanikens främste. Det naturliga växtsystemets egentlige grundläggare; särskildt därigenom att han först bland alla förmådde utfinna och formulera vetenskapliga diagnoser för familjerna, »ordines», samt att sammanställa dessa i större grupper, »classes», af jämförelsevis homogen beskaffenhet³⁾. Grundlig och mycket produktiv författare på den deskriptiva systematikens område⁴⁾.

Louis Du Petit-Thouars tafl. 58, (1758—1831). Forskningsresande af ovanlig ihärdighet; uppehöll sig nära 10 år, 1792—1802, på Mauritius (Isle de France), Bourbon (Isle de la Réunion) och Madagaskar nästan utan några penningemedel; besökte äfven den isolerade oceanklippan Tristan da Cunha. De-

¹⁾ *J. B. de Lamarck*. La flore française ou description succincte de toutes les plantes qui croissent naturellement en France, disposée selon une nouvelle méthode d'Analyse, & à laquelle on a joint la citation de leur vertus les moins équivoques en Médecine, & de leur utilité dans les Arts. III vol. 8 pl. Paris 1778. 8:o. Ed. II. Paris l'an III. — Encyclopédie méthodique. Botanique. Vol. I—IV (A—P) Paris 1783—97. 4:o.

²⁾ *J. B. de Lamarck*. La flore française. - Ed. I. Tome 3, pag. 538.

³⁾ *A. L. de Jussieu*. Examen de la famille des Renouceles. (Mémoires de l'Académie royale des sciences. Année 1773. Paris 1777. 4:o.) — Exposition d'un nouvel ordre des plantes, adopté dans les démonstrations du Jardin royal. (L. c. Ann. 1774. Paris 1778, 4:o.) — Genera plantarum secundum ordines naturales disposita, juxta methodum in horto regio Parisiensi exaratam anno 1774. Parisiis 1789. 8:o. — Principes de la méthode naturelle des vegetaux Paris 1824. 8:o.

»Ordines» voro uti *Jussieu* »Genera plantarum» jämt 100. Benämningen familj användes tidigast af *Pierre Magnol* (1689) och närmast efter honom af *Michel Adanson* (1763), som var den förste som gaf familjerna diagnoser, dessa dock af mycket litet tillfredsställande beskaffenhet.

⁴⁾ *A. L. de Jussieu*. Sur le *Petunia*, genre nouveau de la famille des Solanacées. 1 pl. (Annales de Muséum d'histoire naturelle. II. Paris 1803. 4:o.) — Mémoire sur l'Acicarpa et le Boopis, deux genres nouveaux de plantes de la famille des Cinarocéphales. 1 pl. (L. c.) — Mém. s. l. Loasa, genre de plantes, qui devra constituer avec *Mentzelia* une nouvelle famille. (L. c. V. 1804.) — Mém. s. l. Passiflorées. I. Sur quelques nouvelles espèces du genre *Passiflora* et sur la nécessité d'établir une famille des Passiflorées. II. Sur la famille des Passiflorées et particulièrement sur quelques espèces nouvelles du genre *Tacsonia* (L. c. VI. 1805.) — Mém. s. l. caractères généraux des familles tirés de graines et confirmés ou rectifiés par les observations de *Gaertner*. I—XIII. 1806—19. (L. c.; ou Mém. de l'Académie des Sciences.) — Mém. s. l. Monimiées, nouvelle ordre des plantes. (Ann. d. Mus. XIV. 1809.) — Mém. s. l. genres des plantes à ajouter ou à retrancher à diverses familles connues. (L. c. XIV et XV. 1809 et 1810.) — Mém. s. l. Lobéliacées et les Styliidiées, nouvelles familles des plantes. (L. c. XVIII. 1811.) — Mém. s. l. famille nouvelle des Polygalées. (Mém. d. l'Acad. I. 1815.) — Sur la nouvelle famille de Paronychiées. (L. c. II.)

Frankrike.

skriptiv botanist af betydning¹⁾. Pomolog²⁾. Upptäckare af stammens obe-gränsade tjocklekstillväxt hos vissa monokotyledoner³⁾. Spirituel biograf (uti »Biographie Universelle»).

Aimé Jacques Alexandre Bonpland, tafl. 41, (1773—1858). Forskningsresande af främsta rang. *Alex. von Humboldts* reskamrat under den stora amerikanska färdan (1799—1804), omfattande Mexiko, Kuba, Venezuela, Nya Granada, Ekuador och Peru. Utvandrade till Sydamerika 1816 och där boende omväxlande uti Argentina, Paraguay — i fångenskap hos diktatorn *Francia* — Brasilien och Uruguay. Framstående deskriptiv systematiker⁴⁾.

Charles François Brisseau-Mirbel, tafl. 45, (1776—1854). Grundläggare af den mikroskopiska växtanatomen i Frankrike⁵⁾, lämnade han viktiga

¹⁾ *L. Du Petit-Thouars*. Histoire des végétaux recueillies dans les Isles australes d'Afrique. Première partie, contenant les descriptions et figures des plantes qui forment les genres nouveaux ou qui perfectionnent les anciens. 24 pl. color. Paris 1806. 4:o. — Esquisse de la flore de Tristan d'Acugna, précédée de la description de cette île, avec 15 planches et une carte (Mélange de botanique et des voyages. Paris 1811. 8:o.) — Histoire particulière des plantes Orchidées, recueillies sur les trois îles australes d'Afrique, de France, de Bourbon et de Madagascar. 108 pl. Paris 1822. 8:o.

²⁾ *L. Du Petit-Thouars*. Recueil des rapports et des mémoires sur la culture des arbres fruitiers. 8 pl. Paris 1815. 8:o. — Le verger français ou traité général de la culture des arbres fruitiers qui croissent en pleine terre dans les environs de Paris. 5 vol. Paris 1817. 8:o.

³⁾ *L. Du Petit-Thouars*. Essai sur l'organisation des plantes, considérée comme résultat du cours annuel de la végétation. (Premier essai). Paris 1806. 8:o.

⁴⁾ *Alex. von Humboldt* et *Aimé Bonpland*. Essai sur la géographie des plantes; accompagné d'un tableau physique des régions équinoxiales, fondé sur des mesures exécutées depuis le dixième degré de latitude boréale jusqu'au dixième degré de latitude australe pendant les années 1799—1803. Paris 1805. — Monographia Melastomacearum, continens plantas hujus ordinis hucusque collectas, præsertim per regnum Mexici, in provinciis Caracurum et Novæ Andalusie, in Peruvianorum, Quitensium, Novæ Granadæ Andibus, ad Orenoci, Fluvii Nigri, fluminis Amazonum ripas nascentes. In ordinem digessit *Amatus Bonpland*. II vol. 120 tab. color. Lutetiæ Parisiorum 1806—23. Fol. — Plantæ æquinoctiales, per regnum Mexici, in provinciis Caracurum etc. nascentes. In ordinem digessit *Amatus Bonpland*. II vol. 143 tab. Parisiis 1805—18. Fol. — *A. J. A. Bonpland*. Description des plantes rares, cultivées à Malmaison et à Navarre. 64 pl. color. Paris 1813. Fol. — *Humboldt* et *Bonpland*. Nova genera et species plantarum, quas in peregrinatione orbis novi collegerunt, descripserunt, partim adumbraverunt *Amatus Bonpland* et *Alexander de Humboldt*. Ex schedis autographis *Amati Bonpland* in ordinem digessit *Carolus Siegesmund Kunth*. Accedunt *Alexandri de Humboldt* notationes ad geographiam plantarum spectantes. VII vol. 700 tab. color. Lutetiæ Parisiorum 1815—25. Fol.

⁵⁾ *C. F. Brisseau-Mirbel*. Traité d'anatomie et de physiologie végétales, suivi la nomenclature méthodique ou raisonnée des parties extérieures des plantes, et un exposé succinct des systèmes de botanique les plus généralement adoptés. 2 vol. Paris an X. 8:o. — Exposition et défense de ma théorie de l'organisation végétale. 3 pl. A la Haye 1808. 8:o. — Exposition de la théorie de l'organisation végétale, servant de réponse aux questions proposées en 1804 par la société royale de Göttingue. 9 pl. Paris 1809. 8:o. — Recherches anatomiques et physiologiques sur le *Marchantia polymorpha*, pour servir à l'histoire du tissu cellulaire, de l'épiderme et des stomates. & Complément des observations sur le *Marchantia polymorpha*, suivi de recherches sur les métamorphoses des utricules, et sur l'origine, les développements et la structure de l'anthère et du

Frankrike.

bidrag till kännedomen om cellbildningen (pollenceller) m. m.; var äfven växtfysiolog¹⁾.

Achille Richard, tafl. 52, (1794—1852). Synnerligen förtjänstfull forskare och författare på den medicinska botanikens fält²⁾. Skicklig fanerogammonograf³⁾ och florist⁴⁾. Högt uppskattad läroboksförfattare⁵⁾.

Joseph Henri Lévillé, tafl. 55, (1796—1870). Mycket framstående deskriptiv mykolog, som genom sitt författareskap därjämte verkade för svamparnes ändamålsenliga användning på olika områden⁶⁾.

pollen des végétaux: phanérogames. 10 pl. color. (Mém. de l'academie royale d. sciences de l'Institut de France. Tome XIII. Paris 1835. 4:o.)

¹⁾ C. F. Brisseau-Mirbel. Elémens de physiologie végétale et de botanique. 3 vol. 72 pl. Paris 1815. 8:o.

²⁾ A. Richard. Histoire naturelle et médicale des différentes espèces d'Ipécacuanha du commerce. 2 pl. Paris 1820. 4:o. — Botanique médicale, ou Histoire naturelle et médicale des médicaments, des poisons et des alimens, tirés du règne végétal. 2 vol. Paris 1823. 8:o. — Elémens d'histoire naturelle médicale, contenant des notions générales sur l'histoire et les propriétés de tous les alimens, médicamens ou poisons, tirés des trois règnes de la nature. 8 pl. color. II vol. Paris 1831. 8:o.

³⁾ A. Richard. Monographie du genre Hydrocotyle de la famille des Ombellifères. 18 pl. Bruxelles 1820. 8:o. — Monogr. des Orchidées des îles de France et de Bourbon. 11 pl. Paris 1828. 4:o. (Mémoires d'Histoire naturelle. IV.) — Mémoire sur la famille des Rubiacées, contenant les caractères des genres de cette famille et d'un grand nombre d'espèces nouvelles. 15 pl. Paris 1829. 4:o. (L. c. V.) — Monogr. des Orchidées recueillies dans la chaîne des Nil-Gherries (Indes-orientales) par M. G. S. Perrotet. 12 pl. Paris 1841. 4:o. (Annales des Sciences Naturelles. 1841.)

⁴⁾ A. Richard. Essai d'une Flore de la Nouvelle-Zélande (Voyage de découverts de "Astrolabe", exécuté etc. 1826—29. Paris 1832—34. 8:o. Atlas in folio.) — Tentamen floræ Abyssinicæ sive Enumeratio plantarum hucusque in plerisque Abyssiniæ provinciis detectarum et præcipue a beatis doctoribus R. Q. Dillon et A. Petit (annis 1838—43) lectarum. 2 vol. 8:o. Atlas in folio. 103 tab. Parisiis 1847—51.

⁵⁾ A. Richard. Nouveaux élémens de botanique et de physiologie végétale. 10 éditions. Paris 1819—1870. 8:o. Därjämte öfversättningar till engelska, holländska, ryska, spanska och tyska.

⁶⁾ J. H. Lévillé. Notice sur le genre Agaric, considéré sous les rapports botanique, économique, médical et toxicologique. Paris 1840. 8:o. — Description des Champignons recueillies par M. Gaudichaud durant le voyage de la corvette du Roi "La Bonite" 1835—37. Paris 8:o. — Observations médicales et Enumération des plantes recueillies en Tauride. 6 pl. (Voyage dans la Russie Méridionale et la Crimée, par la Hongrie, la Valachie et la Moldavie, exécuté en 1837, sous la direction de M. Anatole de Demidoff par MM. Sainson, Le Play, Huot, Lévillé, Raffet, Rousseau, de Nordmann et du Ponceau. Tome II. Paris 1842. 4:o.) — Considérations mycologiques, suivies d'une nouvelles classification des Champignons. Paris 1846. 8:o. — Iconographie des champignons de Paulet, Recueil de 217 planches dessinées d'après nature, gravées et coloriées; accompagné d'un texte nouveau présentant la description des espèces figurées, leur synonymie, l'indication de leurs propriétés utiles ou vénéneuse, l'époque et les lieux où elles croissent par J. H. Lévillé. Paris 1855. 4:o.

Frankrike.

Adolphe Théodore Brongniart, tafl. 57, (1801—1876). Förmämste grundläggaren af den fullt vetenskapliga paleofytologien¹⁾. Systematiker, som gifvit uppslaget²⁾ till det nu allmännast använda växtsystemet, det *Braun-, Eichler-Englerska*. Fanerogam-morfolog³⁾, -monograf⁴⁾ och -florist⁵⁾.

Jean Baptiste Joseph Dieudonné Boussingault, tafl. 58, (1802—1887). Forskningsresande — såsom grufingenjör etc. — i Columbia, Peru och Bolivia 1822—32; sex år därjämte officer i *Bolivars* armé. Framstående kemist och tillika praktisk landbrukare, har han under mer än ett halft århundrade gjort de fundamentala förloppen vid växt- och djurnäringsprocesserna till föremål för otaliga utredande iakttagelser, experiment och mätningar, hvilka i mycket hög grad befordrat vår kännedom om desamma. Särskildt har han inlagt stor förtjänst om växternas närings-fysiologi genom de första grundläggande arbetena på kväfve-upptagandets område⁶⁾.

Louis René Tulasne, tafl. 73, (1815—1885). Mykolog af första rang; banbrytare på den utvecklingshistoriska mykologiens område (Uredineæ, Ustilagineæ, Tremellineæ, Tubercaceæ, Hymenogastreæ, Peronosporæ, Claviceps m fl.) Vid sina undersökningar hade han ett utmärkt stöd i sin broder *Charles*, som

¹⁾ *A. Th. Brongniart*. Sur la classification et la distribution des vegetaux fossiles. 6 pl. Paris 1822. 4:o. (Mémoires du Museum d'histoire naturelle. Tome VII). — Observations sur les Végétaux fossiles renfermés dans les Grès de Hoer en Scanie. 2 pl. Avec une "Note additionnelle". (Annales des sciences naturelles. T. 4. Paris 1824. 8:o.) — Considérations générales sur la nature de la végétation, qui couvrirait la surface de la terre aux diverses périodes de la formation de son ecorce. (L. c. 1828). — Histoire des végétaux fossiles ou recherches botaniques et géologiques sur les végétaux renfermés dans les diverses couches du globe. II. vol. 194 pl. Paris 1828 & 1837. 4:o. — Exposition chronologique des périodes de végétation et des flores diverses, qui se sont succédé à la face de la terre. (Ann. d. sc. nat. Ser. III. 1849.)

²⁾ *A. Th. Brongniart*. Énumération des genres des plantes cultivés au Museum d'histoire naturelle de Paris suivant l'ordre établi dans l'école de botanique en 1843. Paris 1843. 8:o. — Deuxième édition revue et augmentée. Paris 1850. 8:o.

³⁾ *A. Th. Brongniart*. Mémoire sur la génération et la développement de l'embryon dans les vegetaux fanérogames. 11 pl. 4:o. Paris 1827. 8:o. (Ann. d. sc. nat. Tome XII.)

⁴⁾ *A. Th. Brongniart*. Mémoire sur la famille des Rhamnées, ou histoire naturelle et médicale des genres, qui composent ce groupe des plantes. 6 pl. 4:o. Paris 1827. 8:o. (L. c. Tome X.)

⁵⁾ *A. Th. Brongniart*. Botanique (Phanérogamie) du Voyage autour du monde exécuté sur la Corvette "La Coquille" pendant les années 1822—25, publié par *L. J. DuRoi*. 67 pl. Paris 1829. 4:o. — *A. Th. Brongniart* et *A. Gris*. Fragments d'une Flore de la Nouvelle-Caledonie. Paris 1864. 8:o. (Ann. d. sc. nat.)

⁶⁾ *J. B. J. D. Boussingault*. Économie rurale. Tom. I et II. Paris 1843—44. Édition II. Paris 1851. — Recherches sur la végétation, entreprises dans le but d'examiner si les plantes fixent dans leur organisme l'azote qui est à l'état gazeux dans l'atmosphère. (Ann. d. sc. Botan. 4 Sér. Tome I. Paris 1854. 8:o.) — Agronomie, chimie agricole et physiologique. Tom. I—V. Paris 1860—74. — Mémoires de Chimie agricole et Physiologie. 1854. — Agronomie, Chimie agricole et Physiologie. 1860—188.

Genom afhandlingen "Temperature et Vegetation", införd i 3:dje delen af "Agronomie, chimie agricole et physiologique", har han lämnat ett värdefullt bidrag till växtgeografien, särskildt med hänsyn till de uti det tropiska Amerika införda kulturväxterna.

Frankrike.

utförde flertalet af de lika naturtrogna som eleganta afbildningarne¹⁾. Skicklig fanerogam-monograf²⁾, -florist³⁾ och -morfolog⁴⁾.

Gustave Adolphe Thuret, tafl. 76, (1817—1875). Banbrytare på det fysiologiskt och utvecklingshistoriskt algologiska gebitet, har han utfört grundläggande undersökningar öfver zoosporerna⁵⁾, upptäckt befruktningen hos Fucacéerna⁶⁾, samt — tillsammans med *Ed. Bornet* — hos Floridéerna⁷⁾. Därjämte har han författat flera andra viktiga och med synnerligen utmärkta afbildningar försedda algologiska arbeten⁸⁾. Till franska staten donerade han den subtropiska trädgården vid Antibes i Provence till ett biologisk-botaniskt institut («Laboratoire de l'enseignement supérieur de la Villa Thuret»).

¹⁾ *L. R. Tulasne* et *Ch. Tulasne*. Observations sur le genre *Elaphomyces* 14. pl. (Annales des Sciences naturelles. 2 Sér. Botanique. Tome XVI. Paris 1841. 8:o.) — Recherches sur le mode de fructification des Champignons de la tribu des Nidulariées. 6 pl. (L. c. 3 Sér. T. I. 1844.) — Mémoire s. l. Ustilaginées comparées aux Urédinées. 6 pl. (L. c. 3 Sér. T. IX. 1847.) — Fungi hypogæi. Histoire et monographie des Champignons hypogés. 21 pl. (9 color.) Paris 1851. Fol. — *L. R. Tulasne*. Observations sur l'organisation des Tremelles. 4 pl. (Ann. d. sc. nat. 3 Sér. T. XIX. 1853.) — Mém. s. l'Ergot des Glumacées (L. c. T. XX. 1853.) — Second Mém. s. l. Urédinées et les Ustilaginées. 6 pl. (L. c. 4 Sér. T. II. 1854.) — Nouvelles observations s. l. Erysiphe. (L. c. 4 Sér. T. VI. 1856.) — *L. R. Tulasne* et *Ch. Tulasne*. De quelques Sphéries fongicoles, à propos d'un mémoire de M. A. de Bary s. l. Nyctalis. (L. c. 4 Sér. T. XIII. 1860.) — Selecta Fungorum Carpologia, junctis studiis ediderunt *L. R.* et *Ch. Tulasne*. Vol. I: Erysiphei. 5 tab. Vol. II: Xylariei, Valsei, Sphæriei. 34 tab. Vol. III: Nectriei, Phacidiei, Pezizei. 22 tab. Paris 1861—65. Fol. — Note s. l. phénomènes de copulation que présentent quelques Champignons. 1 pl. (Ann. d. Sc. Nat. 5 Sér. T. VI. 1866.) — Note s. l. Fungi Tremellini et leurs alliés. 4 pl. (L. c. 5 Sér. T. XV. 1872.) — *L. R. Tulasne*. Mém. pour servir à l'histoire organographique et physiologique des Lichens. 16 pl. (Ann. d. Sc. Nat. 3 Sér. T. XVII. 1852.)

²⁾ *L. R. Tulasne*. Podostemacearum Monographia. 13 tab. (Archives du Museum d'hist. natur. Tome VI, Paris 1852. 4:o.) — Monographia Monimiacearum primum tentata. 10 tab. (L. c. T. VIII. 1855.)

³⁾ *L. R. Tulasne*. Légumineuses arborescentes de l'Amérique du Sud. 5. pl. (L. c. T. IV. 1844.) — Flore de la Colombie. Plantes nouv. décrites (Ann. d. sc. nat. 3 Sér. T. VI. 1846.) — Floræ madagascariensis fragmenta. I—III. (L. c. 1856, 1857, 1868.)

⁴⁾ *L. R. Tulasne*. Études d'Embryogénie végétale. (L. c. 3 Sér. T. XII. 1849.) — Nouvelles études d'Embryogénie végétale. 11 pl. (L. c. 4 Sér. T. IV. 1855.)

⁵⁾ *G. Thuret*. Recherches sur les organes locomoteurs des spores des Algues. 6 pl. (Ann. d. Sc. Nat. 2 Sér. T. XIV. 1843. 8:o.) — Recherches sur les zoospores des Algues et les anthéridies des Cryptogames. 31 pl. (L. c. 3 Sér. T. XIV et XVI. 1850 et 1851.)

⁶⁾ *G. Thuret*. Note sur la fécondation des Fucacées. (Comptes rendus des séances de l'Académie d. sciences. T. XXVI. 1853.) — Recherches sur la fécondation des Fucacées et les anthéridies des Algues. 7 pl. (Ann. d. Sc. Nat. 4 Sér. T. II et III. 1855.) — Deuxième note sur la fécondation des Fucacées. 1 pl. (Mém. d. l. Soc. d. sc. nat. d. Cherbourg. T. V. 1857.)

⁷⁾ *Ed. Bornet* et *G. Thuret*. Note sur la fécondation des Floridées. (L. c. T. XII. 1866.) — Recherches sur la fécondation des Floridées. 3 pl. (Ann. d. Sc. nat. 5 Sér. T. VII. 1867.)

⁸⁾ *G. Thuret*. Note s. l. mode de reproduction du *Nostoc verrucosum*. 1 pl. (L. c. 3 Sér. T. II. 1844.) — Note s. l. synonymie d. *Ulva lactuca* et *latissima*, L., suivie de quelques remarques s. l. tribu des Ulvacées (Mém. d. l. soc. d. sc. nat. d. Cherbourg. T. II. 1854.) — Note sur un nouveau genre d'Algues de la famille des Floridées [*Bornetia*]. 2 pl. (L. c. T. III. 1855.) — Observations s. l. reproduction de quelques Nostochinées. 3 pl. (L. c. T. V. 1857.) — Essai de classi-

Frankrike.

William Nylander, tafl. 77, (1822—1899). Född och uppfostrad i Finland, öfverflyttade han till Frankrike år 1863. Sin tids främste och mest produktive deskriptive lichenolog¹⁾. Han har beskrifvit mer än 3,000 nya arter från alla delar af jorden. Användandet af kemiska reagens såsom hjälpmedel vid särskiljandet af arter infördes af honom. — Förtjänt entomolog.

Louis Pasteur, tafl. 78, (1822—1895). Kemist. Biologisk bakterilog; grundläggare af den använda — särskildt den medicinska — bakteriologien. Läran om »generatio spontanea» vederlades slutgiltigt af honom²⁾. Han fann redan år 1857, att jäsningar i allmänhet, och särskildt den omstridda mjölksyresjäsningen³⁾, äro en följd af lifsprocesser hos mikroorganismer; upptäckte (vid studiet af smörsyre-jäsningen, 1861) den första »anaëroba» — syrgas ej behöfvande — bakterien; klargjorde förloppet vid ättikbildningen⁴⁾, vid vinets sur-

fication des Nostochinées. (Ann. d. Sc. Nat. 6 Sér. T. I.) — Études phycologiques. Analyses d'Algues marines. Publiées par les soins de *Ed. Bornet*. 51 planches, 50 gravées d'après les dessins de *A. Riocreux*. Paris 1878. Fol. — *Ed. Bornet* et *G. Thuret*. Notes algologiques. 50 pl. 2 vol. Paris 1876—80. 4o.

¹⁾ *W. Nylander*. Observationes aliquot ad Synopsin Lichenum Holmiensium. 1 tab. (Nya Botaniska Notiser för år 1852. Stockholm 1852. 8o.) — Animadversiones adhuc circa Lichenes quosdam Scandinaviæ; et Animadversiones circa etc. (L. c. 1853.) — Collectanea lichenologica in Gallia meridionali et Pyrenæis. (L. c.) — Essai d'une nouvelle classification des Lichens. I et II. (Mém. Soc. Sc. Natur. Cherbourg 1854 & 55. 8o.) — Additamentum in Floram cryptogamicam Chilensem (Ann. sc. Natur. 4 Sér. T. III. 1855.) — Prodrum Lichenographiæ Galliæ et Algeriæ. Act. Soc. Linnéenne de Bordeaux 1857. 8o. — Monographia Calicieorum. Helsingfors 1857. 8o. — Expositio synoptica Pyrenæocarpeorum. (Mém. Soc. acad. de Maine-et-Loire. 1858. 8o.) — Synopsis methodica Lichenum omnium hucusque cognitorum. 9 pl. Paris. 1858—60. 8o. — *W. Nylander* et *Th. Sælan*. Herbarium Musei Fennici. 1 mappa. Helsingfors 1859. 8o. — *W. Nylander* Lichenes Scandinaviæ. 1 tab. (Notiser ur Sällsk. pro Fauna et Flora Fennica förhandl. 5te häftet. Helsingfors 1861. 8o.) — Expositio Lichenum Novæ Caledoniæ. (Ann. Sc. Natur. 4 Sér. T. XV. 1861. 8o.) — Lichenes in "*Triana* et *Planchon*. Prodrum Floræ Novo Granatensis". Paris 1863. 8o.) — Addenda nova ad Lichenographiam europæam; continuationes 1—47. (Flora oder Allgem. Bot. Zeit. 1865—87. 8o.) — Prodrum Lichenographiæ Scandinaviæ supplementum; Lichenes Lapponiæ orientalis. 1 mappa. Helsingfors 1866. 8o. — Observata lichenologica in Pyrenæis-Orientalibus (Flora. 1872—73. 8o.) — Enumeratio Lichenum freti Behringii. Caen. 1888. 8o. — Lichenes Fuegiæ et Patagoniæ. Paris 1888. 8o. — Lichenes Novæ Zelandiæ. 1 pl. Paris 1888. — Lichenes insularum Guineensium. Paris 1889. 8o. — Lichenes Japoniæ. Paris 1890. 8o. — Sertum Lichenææ tropicæ e Labuan et Singapor. Paris 1891. 8o. — Lichenes Pyrenæorum-Orientalium observ. nov. Paris. 1891. — Les Lichens des environs de Paris; et "Supplément". Paris 1896 et 1897. 8o.

²⁾ *L. Pasteur*. Mémoire sur les corpuscules organisés qui existent dans l'atmosphère, examen de la doctrine des générations spontanées. (Annales des sciences naturelles. 4 Sér. Zoologie. T. XVI. Paris 1861. 8o.)

³⁾ *L. Pasteur*. Mémoire sur la fermentation appelée lactique. (Ann. de chimie et de physique. 3 Sér. T. 52. Paris 1858. 8o. — Mém. s. l. fermentation alcoolique. (L. c. T. 58. 1860.)

⁴⁾ *L. Pasteur*. Mém. s. l. fermentation acétique. (Ann. scientif. de l'École normale supérieure. T. 1. 1864.) — Leçon s. l. vinaigre de vin, professée à Orleans le 11 Nov. 1867 (*L. Pasteur*. Études s. l. vinaigre, sa fabrication, ses maladies, moyens de les prévenir; nouvelles observations sur la conservation des vins par la chaleur. Paris 1868. 8o.)

• Frankrike.

nande och andra vinsjukdomar¹⁾, samt uppfann botemedel mot desamma, »pasteuriseringen». Han har utfört högst betydelsefulla undersökningar öfver de sjukdomsalstrande bakteriernas natur²⁾ och därvid lyckats med konst minska och öka giftigheten hos åtskilliga arter³⁾; något som gifvit uppslaget till den medicinskt verksamma bakterie-inympningen, »immuniseringen» (vid mjältbranden med flera sjukdomer). Han har upfunnit den berömda vaccinen mot vattuskräck m. m. Äfven på jästsvamparnes område har han i industriens tjänst anställt viktiga forskningar. — Upphofsman till och förste styresman för det stortatade »L'Institut Pasteur» i Paris.

Édouard Bornet, (tafl. 88), född 1828. En af algologiens mest framstående befrämjare, dels, och isynnerhet, på det utvecklingshistoriska och fysiologiska området, dels också på det systematiska⁴⁾. Jämte *Thuret* upptäckare

¹⁾ *L. Pasteur*. Études s. l. vin, ses maladies, causes qui le provoquent, procédés nouveaux pour le conserver et pour le vieillir. Paris 1866. 8:o. — Deuxième édition revue et augmentée. 32 pl. et 25 gravures dans le texte. Paris 1875. 8:o.

²⁾ *L. Pasteur*. Observations s. la maladie des vers à soie. (Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. T. 61. Paris 1865. 4:o.) — Études s. l. maladie des vers à soie, moyen pratique assuré de la combattre et d'en prévenir le retour. 2 Tomes. Paris 1870. 8:o. — Charbon et septicémie (Comptes rendus etc. T. 85. 1877.) — *Pasteur* et *Joubert*. Étude s. l. maladie charbonneuse. (L. c.) — *Pasteur*, *Joubert* et *Chamberland*. La théorie des germes et ses applications à la médecine et à la chirurgie. (L. c. T. 86. 1878.) — *Pasteur*, *Chamberland* et *Roux*. Sur l'étiologie du charbon (L. c. T. 91. 1880.) — *Pasteur*. Sur la cholera des poules (L. c.) — *Pasteur*, *Chamberland* et *Roux*. Sur la longue durée de la vie des germes charbonneux et leur conservation dans les terres cultivées. (L. c. T. 92. 1881.) — *Pasteur* etc. Le vaccin du charbon. (L. c.)

³⁾ *Pasteur*, *Chamberland* et *Roux*. De l'atténuation des virus et de leur retour à la virulence. (Comptes rendus etc. T. 92. 1881.)

⁴⁾ *Éd. Bornet*. Instructions sur la récolte, l'étude et la préparation des Algues. (Mém. d. l. Société Imper. d. Sciences Natur. de Cherbourg. T. IV. 1856. 8:o.) — Description d'un nouveau genre de Floridées des côtes de France. 1 pl. (Ann. d. sc. natur. 4 Sér. T. XI. Paris 1859. 8:o.) — *Éd. Bornet* et *G. Thuret*. Recherches sur la Fécondation des Floridées. 3 pl. (L. c. 5 Sér. T. VII. 1867.) — *Éd. Bornet* et *G. Thuret*. Notes algologiques. Recueil d'observations sur les algues. 50 pl. [Figuræ fere omnes ab *Éd. Bornet* delineatæ vel pictæ.] 2 vol. Paris 1876—80. 4:o. — *Éd. Bornet* et *A. Grunow*. Mazæa, nouveau genre d'algue de l'ordre des Cryptophycées. 1 pl. (Bull. d. l. Soc. botan. d. France. T. XXVIII. 1881. 8:o.) — *Éd. Bornet* et *Ch. Flahault*. Sur la détermination des Rivulaires qui forment des fleurs d'eau. (L. c. T. XXXI. 1884.) — *Éd. Bornet* et *Ch. Flahault*. Note s. l. genre Aulosira. 1 pl. (L. c. T. XXXII. 1885.) — *Éd. Bornet* et *Ch. Flahault*. Revision des Nostocacées Hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de France. (Ann. d. Sc. Natur. 7 Sér. T. III, IV, V, VII. 1886—88.) — *Éd. Bornet*. Note sur une nouvelle Espèce de Laminaire (*Laminaria Rodriguezii*) de la Méditerranée. 1 pl. (Bull. d. l. Soc. bot. d. France. T. XXXV. 1888.) — Note sur l'*Ectocarpus* (*Pylaiella*) *fulvescens* Thuret. 1 pl. (Revue générale de Botanique, T. I. Paris 1889. 8:o.) — Les Nostocacées Hétérocystées du Systema Algarum de C. A. *Agardh* (1824) et leur synonymie actuelle (1889). (Bull. d. l. Soc. bot. de France. T. XXXVI. 1889.) — *Éd. Bornet* et *Ch. Flahault*. Sur quelques plantes vivant dans le test calcaire des Mollusques. 7 pl. (L. c.) — *Éd. Bornet*. Note sur deux algues d. l. Méditerranée, *Fauchea* et *Zosterocarpus*. 1 pl. (L. c. T. XXXVII. 1890.) — Note sur quelques *Ectocarpus*. 2 pl. (L. c. T. XXXVIII. 1891.) — Note sur l'*Ostracoblabe implexa* Born. et Flah. (Journal de Botanique. Paris

Frankrike.

af befruktningen hos *Floridæa*¹⁾. Andre grundläggare af teorien om lafvarne såsom dubbelorganismer; en teori som därför ofta blifvit kallad den Schwendener-Bornet'ska.

Gaston Bonnier, (tafl. 99), född 1853. Framstående experimentel biolog och fysiolog²⁾. Genom sinnrikt uttänkta experiment har han väsentligt utvidgat kännedomen om högfjällsklimatets inflytande på växterna³⁾ — liksom äfven om Medelhafsklimatets⁴⁾ — om dubbelorganismerna Lichenernas natur⁵⁾, m. m.;

1891. 8:o.) — Les Algues de *P. K. A. Schousboe* récoltées au Maroc et dans la Méditerranée de 1815 à 1829 et déterminées par M. *Édouard Bornet*. (Mém. d. l. Soc. nation. d. Sc. natur. d. Cherbourg. 3 pl. T. XXVIII. Paris 1892. 8:o.)

¹⁾ *Éd. Bornet*. Recherches sur les gonidies des Lichens. 10 pl. (Ann. d. Sc. Nat. 5 Sér. T. XVII. Paris 1873. 8:o.) — Deuxième note s. l. gonidies des Lichens, (L. c. T. XIX.)

²⁾ *G. Bonnier* et *Ch. Flahault*. Observations sur les modifications des végétaux suivant les conditions physiques du milieu. (Annales des sciences naturelles. 6 Sér. T. 7. Paris 1879. 8:o.) — *G. Bonnier*. Les nectaires. Étude critique, anatomique et physiologique. 8 pl. (L. c. 6 Sér. T. 8. 1879.) — *G. Bonnier* et *L. Magnin*. Recherches sur la respiration et la transpiration des végétaux. I. Champignons. 4 pl. (L. c. 6 Sér. T. 17. 1884.) II. Tissus sans chlorophylle. 2 pl. (L. c. T. 18. 1884.) III. Tissus verts à l'obscurité. (L. c. T. 19. 1884.) — *G. B.* et *L. M.* L'action chlorophyllienne dans l'obscurité ultra-violette. (Comptes rendus d. l'Acad. d. sc. Paris 1886. 4:o.) — *G. B.* et *L. M.* Recherches s. les variations de la respiration avec le développement des plantes (Ann. d. sc. nat. 7 Sér. T. 2. 1885.) — *G. B.* et *L. M.* Recherches sur l'action chlorophyllienne séparée de la respiration. (L. c. T. 3. 1886.) — *G. Bonnier*. Sur l'assimilation des plantes parasites à chlorophylle. (Comptes rendus. T. 113. 1891.) — Rech. expérimentales s. les variations de pression dans la Sensitive. 2 pl. (Revue générale de botanique. T. 4. Paris 1892. 8:o.) — Rech. s. la transmission de la pression à travers les plantes vivantes. 2 pl. (L. c. T. 5. 1893.) — Rech. s. l. chaleur végétale. 2 pl. (Ann. d. sc. nat. 7 Sér. T. 18. 1893.) — Influence du terrain s. l. production du nectar des plantes. (Association française pour l'avancement des sciences. Compte rendu d. l. 22 section à Besançon 1893. Paris 1894.) — Influence de la lumière électrique continue s. l. forme et la structure des plantes. (Rev. génér. de Botan. T. 7. 1895.) — Rech. expérimentales s. l. miellée (L. c. T. 8. 1896.) — Mouvements de la Sensitive développée dans l'eau. (Comptes rendus. T. 127. 1898.)

³⁾ *G. Bonnier*. Note s. l. cultures comparées des mêmes espèces à diverses altitudes. (Bullet. d. l. soc. botan. d. France. 1887.) — Étude expérimentale sur l'influence du climat alpin s. l. végétation et les fonctions des plantes. (L. c. 1888.) — Études s. l. végétation d. l. vallée de Chamonix et d. l. chaîne du Mont-Blanc. (Revue génér. d. botan. T. 1. 1889.) — Études s. l. végétation d. l. vallée d'Aure, Hautes-Pyrénées. (L. c. T. 2. 1890.) — Cultures expérimentales dans les Alpes et les Pyrénées. (L. c. T. 2. 1890.) — Les plantes arctiques comparées aux mêmes espèces des Alpes et des Pyrénées. 4 pl. (L. c. T. 6. 1894.) — Rech. expérimentales sur l'adaptation des plantes au climat alpin. 10 pl. noir., 2 pl. color. (Ann. d. sc. natur. 7 Sér. T. 20. 1894.) — Expériences s. l. production des caractères alpines des plantes, par l'alternance des températures extrêmes. (Comptes rendus. T. 127. 1898.)

⁴⁾ *G. Bonnier*. Cultures expérimentales sur l'adaptation des plantes au climat méditerranéen (Comptes rendus. T. 129. 1899.) — Cultures expérimentales dans la région méditerranéenne: modifications de la structure anatomique. (L. c. T. 135. 1902.)

⁵⁾ *G. Bonnier*. Recherches sur la synthèse des Lichens. 5 pl. (Ann. d. sc. natur. 7 Sér. T. 9. 1889.)

anatom¹⁾, morfolog²⁾ och florist. Grundläggare (år 1890) och styresman för det växtbiologiska institutet vid Fontainebleau («Laboratoire de biologie végétale de Fontainebleau»³⁾).

Storbritannien och Irland.

Robert Morison, tafl. 14, (1620—1683). Kritiker⁴⁾. Systematiker, hvilken såsom indelningsgrund för klasserna använde i en del fall habitus (träd, buskar, halvbuskar, klättrande och ej klättrande örter), i andra fall fruktens beskaffenhet och åter i andra fall blomkronans⁵⁾. Han uppställde⁶⁾ flera i hufvudsak naturliga grupper, med benämningar som ännu användas⁷⁾; och han författade den första botaniska monografien — öfver Umbelliferæ — ett för sin tid utmärkt arbete⁸⁾.

John Ray, på latin Johannes Rajus, tafl. 16, (1627—1705). Florist⁹⁾. Mycket framstående systematiker¹⁰⁾. I hans system, som har att framvisa flera

¹⁾ *G. Bonnier*. Sur l'ordre de formation des éléments du cylindre central dans la racine et dans la tige. (Comptes rendus. T. 131. 1900.) — Sur la différenciation des tissus vasculaires de la feuille et de la tige. (L. c.)

²⁾ *G. Bonnier*. Observ. s. 1. Renonculacées de la flore de France (Revue génér. de botan. T. 1. 1889.) — Observ. s. 1. Berberidées, Nymphéacées, Papavéracées et Fumariacées d. l. flore de France. (L. c. T. 2. 1890.)

³⁾ Notice sur la Laboratoire de biologie végétale de Fontainebleau, dirigé par *Gaston Bonnier*. Corbeil. 1893. 8:o.

⁴⁾ *R. Morison*. Hallucinationes *Caspari Bauhini* in Pinace, tam in digerendis quam denominandis plantis. (*R. Morison*. Prælua botanica. Pars II. Londini 1669. 12:o).

⁵⁾ *Linne* uttrycker det på sitt pregnanta sätt sålunda: "*Morisonus* est Fructista cum Physiognomis & Corollistis conspirans. (Philos. Botan. pag. 18.)

⁶⁾ *R. Morison*. Plantarum historiæ universalis Oxoniensis Pars secunda, seu Herbarum distributio nova, per tabulas cognationis et affinitatis ex libro naturæ observata et detecta. 118 tab. Oxoniæ 1680. Fol.

⁷⁾ Exempel: Coniferæ, Corymbiferæ, Leguminosæ, Pomiferæ, Siliquosæ, Tricoccæ. Af dessa är blott den sistnämnda fullt ren. Alla de öfriga innehålla ett större eller mindre antal främmande inblandningar. Så äfven Umbelliferæ, dit bland andra föras *Spiræa filipendula*, *Thalictrum* och *Sanguisorba*.

⁸⁾ *R. Morison*. Plantarum Umbelliferarum distributio nova, per tabulas cognationis et affinitatis ex libro naturæ observata et detecta. 12 tab. iconum et 8 tab. affinitatum. Oxonii 1672. Fol.

⁹⁾ *J. Rajus*. Catalogus plantarum circa Cantabrigiam nascentium, in quo exhibentur quotquot hactenus inventæ sunt quæ vel sponte proveniunt vel in agris seruntur; una cum synonymis selectioribus, locis natalibus et observationibus quibusdam oppidò raris. Adjiciuntur in gratiam tironum index anglico-latinus. Etc. Cantabrigiæ 1660. 8:o. — Catalogus plantarum Angliæ et insularum adjacentium, tum indigenas tum in agris passim cultas complectens. Etc. Londini 1670. 8:o. — Synopsis methodica stirpium britannicarum, in qua tum notæ generum characteristicæ traduntur, tum species singulæ breviter describuntur: ducentæ quinquaginta plus minus novæ species partim suis locis inseruntur partim in appendice seorsim exhibentur; cum indice et virium epitome. 2 tab. Londini 1690. 8:o.

¹⁰⁾ *J. Rajus*. Methodus plantarum nova, brevitatis et perspicuitatis causa synoptice in tabulis exhibita. Etc. Amstelædami 1682. 8:o. — Methodus plantarum emendata et aucta, in qua

Storbritannien och Irland.

naturliga grupper än något annat före *Linné*, finna vi för första gången de stora fanerogamafdelningarna »Dicotyledones» och »Monocotyledones»; dock ej samlade, utan såsom underafdelningar under de äfven af *Ray* bibehållna gamla hufvudgrupperna: Örter (»Gemmis carentes herbæ perfectæ») samt Träd och Buskar (»Gemmiparæ arbores»). Förtjänstfull fysiolog på näringsorganens område. Växtkännare i största omfattning¹⁾. Grundlig litteraturkännare²⁾. Därjämte vidsynt reseskildrare³⁾ samt framstående zoolog och geolog.

Nehemiah Grew, tafl. 18, (1641—1712). Jämte *Malpighi* växtanatomiens grundläggare. Den förste histologen, som bland annat fann, att parenkymets⁴⁾ blåsor (celler) ej hafva väggarne genomborrade af porer, utan att cellerna äro fullt slutna. Utmärkt mikroskopiker och tecknare; beundransvärda mikroskopiska bilder⁵⁾.

Stephen Hales, tafl. 22, (1677—1761). Den förste framgångsrike forskaren på den experimentella näringsfysiologiens område, grundlade han läran om safternas rörelser i veden, och påvisade luftens medverkan vid bildandet af växternas fasta substans; m. m.⁶⁾ Framstående teolog.

notæ maxime characteristicæ exhibentur, quibus stirpium genera tum summa tum infima cognoscuntur et a se mutuo dignoscuntur, non necessariis omissis. Accedit methodus Graminum, Junco- rum et Cyperorum specialis, eodem auctore. Londini 1703. 8:o. — De variis plantarum methodis dissertatio brevis, in qua agitur I: de methodi origine et progressu, II: de notis generum characteristicis, III: de methodo in specie, IV: de notis quas reprobatur et rejiciendas censet Tournefort, V: de methodo Tournefortiana. Londini 1696. 8:o.

¹⁾ *J. Rajus*. Historia plantarum, species hactenus editas aliasque insuper multas noviter inventas et descriptas complectens. Etc. III vol. Londini 1686—1704. Fol. — Stirpium europæarum extra Britannias nascentium Sylloge, quas partim observavit ipse, partim ex *Caroli Clusii* Historia, *Casparis Bauhini* Prodromo et Catalogo plantarum circa Basileam, *Fabii Columnæ* Ecphrasi, Catalogis hollandicarum *Commelyni*, Altdorfinarum *Mauritii Hoffmanni*, sicularum *Pauli Bocconi*, Monspelensium *Petri Magnolii* collegit. Adjiciuntur catalogi rariorum alpinarum et pyrenaicarum, baldensium, hispanicarum *Gabrielis Gisleii*, græcarum et orientalium, creticarum, ægyptiacarum, alique ab eodem. Londini 1694. 8:o.

²⁾ *Linné* prisar honom i följande ordalag: "Magna sunt opera *J. Raji*, in Scientia Botanica, qui constantia summa, omnia, quæ beneficio seculi innoverant de plantis, manu plus quam ferrea descripsit." (Classes plantarum. Pag. 64.)

³⁾ *J. Ray*. Travels through the Low-countries, Germany, Italy and France with curious observations, natural, topographical, moral, physiological etc. also, a catalogue of plants found spontaneously growing in those parts, and their virtues. Etc. London 1673. 8:o.

⁴⁾ Benämningen parenkym härstammar från *Grew*.

⁵⁾ *N. Grew*. The anatomy of vegetables begun. With a general account of vegetation founded thereon. 3 pl. London 1672. 8:o. — An idea of a phytological history propounded, together with a continuation of the anatomy of vegetables, particularly prosecuted upon roots. 7 pl. London 1673. 8:o. — The comparative anatomy of trunks, together with an account of their vegetation grounded thereupon. Etc. 10 pl. London 1675. 8:o. — The anatomy of plants, with an idea of a philosophical history of plants, and several other lectures, read before the Royal Society. 83 pl. London 1682. Fol.

⁶⁾ *S. Hales*. Statical essays. Volumen I: Vegetable staticks, or an account of some statical experiments on the sap in vegetables. 19 pl. London 1727. 8:o. — Ed. III. 1738.

Boken öfversattes till franska, italienska och tyska.

Storbritannien och Irland.

John James Dillenius, på tyska **Johann Jacob D.**, tafl. 25, (1687—1747); född i Tyskland, men genom det väsentliga af sin verksamhet tillhörande England, dit han öfverflyttade år 1721. Jämte italienaren *P. A. Micheli* var han den förste som ägnade kryptogamerna i vidsträcktare omfattning ett vetenskapligt studium. Hans hufvudfack var Mossorna, men till dessa räknade han också Lycopodiaceäerna, Lichenerna och (delvis) Algerna. Skicklig ritare och etsare utförde han själf de mycket talrika bilderna till sina arbeten¹⁾. Han var därjämte en synnerligen noggrann och kunnig deskriptiv fanerogamforskare²⁾.

Robert Brown, tafl. 42, (1773—1858). Forskningsresande i nära fem år på Australiens fastland och i Tasmanien, hemförde han därifrån omkring 4,000 arter, de flesta nya för vetenskapen. Utmärkt florist³⁾ och växtgeograf⁴⁾. Ytterst skarpsinnig monografisk bearbetare af morfologiskt intressanta och svårutredda fanerogamgrupper, sådana som Proteaceæ⁵⁾, Asclepiadææ⁶⁾, Rafflesia-cæ⁷⁾, hvilka alla gäfvö honom anledning till mycket fruktbringande undersök-

¹⁾ *J. J. Dillenius*. Dissertatio epistolaris de propagatione maxime capillorum et muscorum, cum iconibus et descriptionibus herbarum aliquot novarum (Ephemer. Acad. Cæsar. Leop.-Carol. natur. curios. Centur. V & VI. 1717.) — Catalogus plantarum sponte circa Gissam nascentium. Cum appendice. Etc. 16 tab. Francofurti a. M. 1719. 8:o. — Historia Muscorum, in qua circiter sexcentæ species veteres et novæ ad sua genera relatæ describuntur, et iconibus genuinis illustrantur; cum appendice et indice synonymorum. 85 tab. Oxonii 1741. 4:o.

²⁾ *J. J. Dillenius*. Hortus Elthamensis, seu plantarum rariorum quas in horto suo Elthami in Cantio coluit vir ornatissimus *Jacobus Shevard*, delineationes et descriptiones, quarum historia vel plane non, vel imperfectæ a rei herbariæ scriptoribus tradita fuit. 324 tab. II vol. Londini 1732. Fol.

³⁾ *R. Brown*. Prodrômus Floræ Novæ Hollandiæ et insulæ Van Diemen. Londini 1810. 8:o. — Supplementum primum Prodrômi Floræ Novæ Hollandiæ, exhibens Proteaceas novas quas in Australia legerunt D. D. *Baxter*, *Caley*, *Cunningham*, *Fraser* et *Sieber*, etc. Londini 1830. 8:o. — Chloris Melvilliana. A List of plants, collected in Melville Island (latitude 74°—75° N., longitude 110°—112° W.) in the year 1820; by the officers of the voyage of Discovery under the orders of Captain *Parry*. With characters and descriptions of the new genera and species. 4 pl. London 1823. 4:o. (A Supplement to the Appendix to Captain *Parry's* voyage.)

⁴⁾ *R. Brown*. General Remarks geographical and systematical on the Botany of Terra Australis. 10 pl. London 1814. 4:o. (A Voyage to Terra Australis by *Matthew Flinders*.) — Observations systematical and geographical on the Herbarium collected by Professor *Christian Smith* in the vicinity of the Congo, during the expedition to explore that river under the command of Captain *Tuckey* in the year 1816. London 1818. 4:o. (Narrative of an Expedition to explore the River Zaire.) — List of plants collected by the officers, etc., in Capt. *Ross's* Voyage on the coasts of Baffin's Bay. (*John Ross*. A Voyage of discovery. London 1819. 4:o.) — Catalogue of plants found in Spitzbergen by Captain *Scoresby* (*W. Scoresby*. An account of the Arctic Regions. Vol. 1. Appendix n:o 5. Edinburgh 1820.) — Botanical Appendix to Captain *Charles Sturt's* Expedition into Central Australia. Vol. 2. London 1849. 8:o. (*Ch. Sturt*. Narrative of an Expedition into Central Australia, during the years 1844—46.)

⁵⁾ *R. Brown*. On the natural order of plants called Proteaceæ. (Transact. of the Linnean Society X. London 1810.) —

⁶⁾ *R. Brown*. On the Asclepiadææ, a natural order of plants separated from the Apocinææ of Jussieu. (Memoirs of the Wernerian Society. Vol. 1. 1811.)

⁷⁾ *R. Brown*. An account of a new genus of plants, named *Rafflesia*. 8 pl. (Transact. of the Linnean Society XIII. 1821.) — On the female flower and fruit of *Rafflesia Arnoldi* and *Hydnora africana*. 9 pl. (L. c. XIX. 1844.)

Storbritannien och Irland.

ningar af allmänt morfologisk natur. Grundläggare — samtidigt med *A. P. de Candolle* — af den jämförande genetiska morfologien, utredande fröamnets och fröets byggnad, gymnospermien m. m.¹⁾ Fysiolog på befruktningsorganens område²⁾. Cellkärnans uppäckare³⁾.

William Jackson Hooker, tafl. 47, (1785—1865). Skicklig bryolog³⁾. Framstående florist⁴⁾. Utmärkt och i hög grad produktiv filikolog⁵⁾. Ikonograf

¹⁾ *R. Brown*. Observations on the structure and affinities of the more remarkable plants collected by the late *Walter Oudney*, M. D. and Major *Denham* and Captain *Clapperton* in the years 1822, 1823 and 1824, during their expedition to explore Central Africa. (*Denham & Clapperton*. Narrative of Travels and Discoveries of Northern and Central Africa. Appendix. London 1826. 4:o. — Character and description of *Kingia*, a new genus of plants found on the south-west coast of New Holland: with observations on the structure of its unimpregnated ovulum: and on the female flower of *Cycadææ* and *Coniferæ*. (*Ph. P. King*. Narrative of a Survey of the Intertropical and Western Coasts of Australia performed between the years 1818 and 1822. Vol. 2. London 1827.) — On the plurality and development of the embryos in the seeds of *Coniferæ*. 1 pl. (*Annals and Magaz. of Natur. Hist.* 13. London 1844. 8:o.)

²⁾ *R. Brown*. Observations on the organs and mode of fecundation in *Orchidææ* and *Asclepiadææ*. 3 pl. (*Transact. of the Linn. Soc.* XVI. London 1833. 8:o.) Om cellkärnan, "areola or nucleus", pag. 710—713. — Supplementary observations on the fecundation of *Orchidææ* and *Asclepiadææ*. London 1833. 8:o.

De flesta af *R. Browns* afhandlingar uti Lärda sällskaps handlingar och uti reseverk finnes samlade uti "The miscellaneous works of *Robert Brown*, Esq." etc. 2 vol. London: published for the *Ray Society*. 1866. 8:o.

³⁾ *W. J. Hooker*. British Jungermanniæ: being a history and description with coloured figures of each species of the genus and microscopical analyses of the parts. 88 col. plates. London 1816. Fol. — Musci exotici, containing figures and descriptions of new or little known foreign mosses and other cryptogamic subjects. 2 vol. 176 col. pl. London 1818—20. 8:o. — *W. J. Hooker* and *Th. Taylor*. Muscologia britannica, etc. 31 pl. London 1818. 8:o. 2:nd Edition. 36 pl. 1827.

⁴⁾ *W. J. Hooker*. Flora scotica, or a description of Scottish plants, arranged both according to the artificial and natural methods. 2 vol. London 1821. 8:o. — The British Flora, comprising the phænogamous plants and the ferns. London 1830. 8:o. Ed. VIII; in collaboration with *G. W. Walker-Arnott*. Vol. II, comprising the *Cryptogamia* (Fungi by *M. J. Berkeley*). London 1860. 8:o. — Flora boreali-americana, or the Botany of the northern parts of British America; etc. 238 pl. 1 mappa geogr. 2 vol. 1833 & 1840. 4:o. — Niger-Flora; or, an enumeration of the plants of western tropical Africa, collected by the late Dr. *Th. Vogel*, botanist to the voyage of the expedition sent by H. B. M. to the River Niger in 1841 under the command of Captain *H. D. Trotter*; including *Specilegia gorgonea* by *Ph. B. Webb*, and *Flora nigritiana* by Dr. *J. D. Hooker* and *G. Benthams*; etc. 52 pl. 1 mappa. London 1849. 8:o.

⁵⁾ *W. J. Hooker* and *R. K. Greville*. Icones Filicum: etc. 2 vol. 240 pl. Londini 1829—31. Fol. — *W. J. Hooker*. Genera Filicum; etc. from the original coloured drawings of *Francis Bauer* Esq., with descriptive letterpress. 120 col. pl. London 1842. 8:o. — Species Filicum; etc. Vol. 1—5. 304 pl. London 1846—64. 8:o. — Filices exoticæ; etc. 100 col. pl. (*Fitch* delin. & pinx.) London 1859. 4:o. — Century of Ferns; etc.; and A second Century of Ferns. 2 parts. 150 pl. London 1854 & 1860. 8:o. — The British Ferns; or coloured figures and descriptions, with the needful analyses of the fructifications and venation of the Ferns of Great Britain and Ireland, systematically arranged. The drawings by *W. Fitch*. 66 col. pl. London 1861. 8:o. — Garden Ferns. 64 col. pl. The drawings by *W. Fitch*. London 1862. 8:o. — *W. J. Hooker* and *J. G. Baker*. Synopsis Filicum. London. 1866. 8:o.

Storbritannien och Irland.

i allra största skala, som under mer än 20 år själf utförde de mångtaliga, kolorerade bilderna¹⁾ till sina rikt illustrerade verk²⁾. Organisatör af och i nära ett fjärdedels sekel föreståndare för den storartade botaniska institutionen i Kew («The Royal Gardens»³⁾).

John Lindley, tafl. 54, (1799—1865). Framstående författare uti hortikultur och andra grenar af använd botanik⁴⁾. Läroboksförfattare⁵⁾. Deskriptiv

Sammanlagda antalet arter beskrifna i *W. J. Hookers* Filices-arbeten utgör omkr. 2500 och antalet helysande planscher omkr. 1200.

¹⁾ Omkring 1800 planscher visa bilder utförda af *W. J. Hooker* själf.

²⁾ *W. J. Hooker*. Exotic Flora containing figures and descriptions of new, rare or otherwise interesting exotic plants, especially of such as are deserving of being cultivated in our gardens. 3 vol. 232 col. pl. Edinburg 1823—27. 8:o. — Botanical Miscellany; containing figures and descriptions of such plants as recommend themselves by their novelty, rarity or history etc. 152 pl. 3 vol. London 1830—33. 8:o. — The Journal of Botany, being a second series of the Botanical Miscellany; etc. 68 pl. 4 vol. London 1834—42. 8:o. — Icones plantarum; or figures, with brief descriptive characters and remarks of new or rare plants selected from the authors herbarium. 1000 pl. 10 vol. London 1837—54. 8:o. — *W. J. Hooker* and *G. A. Walker-Arnott*. The Botany of Captain *Beechey's* Voyage, comprising an account of the plants collected by Messrs *Lay* and *Collie* and other officers of the expedition, during the voyage to the Pacific and Bering Strait, etc. 94 pl. London 1841. 4:o.

Bland öfriga arbeten af *W. J. Hooker* må här nämnas: Journal of a tour to Iceland in the summer 1809. 4 col. pl. London 1811. 8:o; och: Victoria regia; or Illustrations of the Royal Waterlily in a series of figures — — — made by *W. Fitch*. 4 tab. col. pl. London 1851. Fol.

Förutom uti de härofvän nämnda stora planschverken har *W. J. Hooker* i de af honom utgifna tidskrifterna "The London Journal of Botany" 1842—48 och "Journal of Botany and Kew Garden Miscellany" 1849—59 samt uti det af honom i nära 40 år redigerade "*Curtis's* Botanical Magazine" meddelat stora mängder kolorerade taflor med beskrifningar. Antalet af alla utaf honom publicerade taflor närmar sig 8000. Ut i biografien "La vie et les écrits de Sir *W. Hooker*" gör också *Alph. de Candolle* vid tal om *Hookers* häpnadsväckande produktivitet följande, helt visst välgrundade uttalande: "Il me semble cependant que *Linné*, *Augustin-Pyrarnus de Candolle* et Sir *William Hooker* sont les trois botanistes qui ont été le plus laborieux".

³⁾ Då *W. J. Hooker* år 1841 blef direktör för Kew Gardens var dess yttnehåll ej fullt 7,5 hektar. Under hans direktörstid vann den en så betydande utvidgning, att själfva trädgården till sist upptog 28 hektar, hvar till bör läggas den s. k. "Pleasure-ground" eller Arboretum, af så stor vidd, att hela området omfattade ej mindre än omkr. 260 hektar. 2 museibyggnader och mer än 20 växthus uppfördes; bland dessa det jätte stora "Palm House", färdigt 1848.

⁴⁾ *J. Lindley*. The theory of horticulture, or an attempt to explain the principal operations of gardening upon physiological principles. Xylog. fig. London 1840. 8:o. — The theory and practice of horticulture. Xylog. fig. London 1849. 8:o. — Pomologia britannica. 152 colour. plates. 3 vol. London 1841. 8:o. — Flora medica; a botanical account of all the more important plants used in medicine, in different parts of the world. London 1838. 8:o. — Medical and Economical Botany. Xylog. fig. London 1849. 8:o.

⁵⁾ *J. Lindley*. An outline of the first principles of botany. 4 pl. London 1830. 12:o. — Ed. IV: Elements of Botany. London 1841. 8:o. Öfversättningar till tyska, franska, italienska, portugisiska och ryska. — An introduction to Botany. 6 pl. Xylog. fig. London 1832. 8:o. Ed. IV. 2 vol. London 1848. 8:o.

Storbritannien och Irland.

botanist både på det paleofytologiska¹⁾ och neobotaniska området²⁾. Äfven generell systematiker³⁾.

George Bentham, tafl. 55, (1800—1884). Sällsynt insikts- och omsorgsfull fanerogam-monograf⁴⁾. Utmärkt florist, som har förtjänsten af att hafva fullständigt genomfört behandlingen af ett det allra största och genom sin egendomlighet intressantaste florumråde, Australiens⁵⁾. Generell systematiker af första rang; honom tillkommer största anparten⁶⁾ i jätteverket *Bentham and Hooker, Genera Plantarum*⁷⁾. — Värderad författare på juridikens och logikens områden.

¹⁾ *J. Lindley and W. Hutton.* The fossil Flora of Great Britain; figures and descriptions of the vegetable remains found in fossil state in this country. 230 pl. 3 vol. London 1831—37. 8:o.

²⁾ *J. Lindley.* Rosarum monographia; or a botanical history of Roses. To which is added an appendix to the use of cultivators. 19 col. pl. London 1820. 8:o. — Digitalium monographia; sistens historiam botanicam generis, tabulis omnium specierum hactenus cognitarum illustratam, ut plurimum confectis ad icones *Ferdinandī Bauer*. 28 col. pl. Londini 1821. Fol. — A synopsis of the British flora; arranged according to the natural orders: containing vasculares or flowering plants. London 1829. 12:o. Ed. III London 1839. — Victoria regia. 1 col. pl. London 1837. Fol. — Sertum orchidaceum: a wreath of the most beautiful orchidaceous flowers. 50 col. pl. London 1838. Fol.

³⁾ *J. Lindley.* An introduction to the natural system of botany. London 1830. 8:o. Ed. III. 6 pl. London 1839. 8:o. — A natural system of botany; or a systematic view of the organisation, natural affinities and geographical distribution of the whole vegetable kingdom. London 1836. 8:o. — The vegetable kingdom; or the structure, classification and uses of plants, illustrated upon the natural system. With upwards of 500 illustrations. 1 pl. London 1846. 8:o. Ed. III with corrections and additional genera. London 1853. 8:o.

Från år 1829 var *J. Lindley* redaktör för det stora planschverket [*S. Edwards*] The Botanical Register. London. 8:o.

⁴⁾ *G. Bentham.* Labiatarum genera et species: or, a description of the genera and species of plants of the order Labiatae; with their general history, characters, affinities and geographical distribution. Mappa geogr. London 1832—36. 8:o. — Scrophularinæ indicæ. A synopsis of the East Indian Scrophularinæ contained in the collections presented by the East India Company to the Linnean Society of London, etc. London 1835. 8:o. — Commentationes de Leguminosarum generibus. Vindobonæ 1837. 4:o. — Leguminosæ. I. Papilionacæ. 127 tab. Lipsiæ 1859—62. Fol. (*C. F. Ph. Martii* Flora Brasiliensis.)

Dessutom bearbetade *Bentham* uti *de Candolle's* Prodomus Systematis naturalis Regni Vegetabilis familjerna Polemoniaceæ, Scrophularinacæ, Labiatae och Stockhousiacæ.

⁵⁾ *G. Bentham*, assisted by *Ferdinand Müller*. Flora Australiensis: a Description of the plants of Australian territory. Published under the authority of the several governments of the Australian colonies. Vol. I—VII. London 1863—78. 8:o. — *G. Bentham.* Catalogue des plantes indigènes des Pyrénées et du Bas-Languedoc avec des notes et observations sur les espèces nouvelles ou peu connues; précédé d'une notice sur un voyage botanique fait dans les Pyrénées pendant l'été de 1825. Paris 1826. 8:o. — Flora Hongkongensis: a description of the flowering plants and ferns of the island of Hongkong. 1 mappa geogr. London 1861. 8:o. — Handbook of the British Flora. With (1295) illustrations from the original drawings by *W. Fitch*. Figures xylog. Vol. I & II. London 1865. 8:o.

⁶⁾ Enligt *J. D. Hooker* i biografien "George Bentham. F. R. S. With portrait." Pag. 15. (Särtryck ur "Annals of Botany." Vol. XII. 1898.)

⁷⁾ *G. Bentham et J. D. Hooker.* Genera Plantarum ad exemplaria imprimis in herbariis Kewensibus servata definita. 3 vol. London 1862—83. 8:o.

Storbritannien och Irland.

Charles Robert Darwin, tafl. 65, (1809—1882). Utomordentligt vid-synt forskningsresande och reseskildrare¹⁾; («Naturalist» på skeppet Beagle under dess världsomsegling 1831—36). Reformator inom hela det botanisk-zoologiska forskningsområdet genom sina grundläggande arbeten på evolutions-teoriens gebit²⁾. Väckande experimentel blombiolog³⁾. Förtjänstfull experi-mental växtfysiolog⁴⁾. Högeligen framstående zoolog och geolog.

William Henry Harvey, tafl. 69, (1811—1866). Deskriptiv systema-tiker i största skala samt växtgeograf på hafsalgernas område⁵⁾. Framstående kännare af fanerogamfloran i Sydafrika⁶⁾, där han under sina yngre år tillbragte en längre tid såsom civil ämbetsman i Kapkolonien. Forskningsresande uti Australien och Nordamerika.

Af *G. Bentham's* öfriga arbeten må här nämnas: Report on some of the more remarkable hardy ornamental plants raised in the Horticultural Society's Garden from seeds received from Mr. *David Douglas* in the years 1831—33. 3 col. pl. London 1834. 4:o. — *Plantæ Hartwegianæ*. Londini 1839—57. 8:o. — *Botanical Descriptions*. 60 pl. London 1864. 4:o. (The Botany of the voyage of H. M. S. Sulphur under the command of Captain Sir *Edward Belcher*, during the years 1836—42. Etc. Edited and superintended by *Richard Brinsley Hinds*, attached to the Ex-pedition.)

¹⁾ *Ch. Darwin*. Journal of researches into the natural history and geology of the countries visited during the voyages of H. M. S. Beagle round the world. London 1845. 8:o.

²⁾ *Ch. Darwin*. On the Origin of Species by means of natural selection, or the preserving of favoured races in the struggle for life. London 1859. 8:o. — The Variation of Animals and Plants under domestication. 2 vol. with illustrations. London 1868. 8:o. — The Descent of Man, and selection in relation to sex. 2 vol. with illustrations. London 1871. 8:o.

³⁾ *Ch. Darwin*. The various contrivances by which British and foreign Orchids are fertilised by Insects; and of good effects of crossing. With woodcuts. London 1862. 8:o. — Insectivorous Plants. With illustrations. London 1875. 8:o. — Cross- and Self-fertilisation in the Vegetable Kingdom. London 1876. 8:o. — The different forms of Flowers on Plants of the same species. With illustrations. London 1877. 8:o.

⁴⁾ *Ch. Darwin*. The movements and habits of Climbing Plants. With illustrations. London 1865. 8:o. — *Charles & Francis Darwin*. The Power of Movement in Plants. London 1880. 8:o.

⁵⁾ *W. H. Harvey*. A Manual of the british Algæ, containing generic and specific description of all the known british species of seaweeds, and of Confervæ both marine and fresh-water. Etc. London 1841. 8:o. Edition II. 27 coloured plates. London 1849. 8:o. — *Phycologia Britannica*; or history of the British Sea-weeds; containing Coloured Figures and descriptions of all the species of Algæ inhabiting the shores of the British Islands. Etc. 130 col. pl. 4 vol. London 1846—51. 8:o. — *Nereis australis*, or Algæ of the southern Ocean; being figures and descriptions of marine plants collected on the shores of the Cape of Good Hope, the extratropical australian colonies, Tasmania, New Zealand, and the antarctic regions, deposited in the Herbarium of the Dublin University: 50 col. pl. London 1847—49. Imper. 8:o. — *Phycologia australica*; or a History of Australian Sea-weeds; comprising coloured figures and descriptions of the more characteristic marine algæ of New South Wales, Victoria, Tasmania, South Australia, and Western Australia, and a Synopsis of all known Australian Algæ. 300 col. pl. Vol. I—V. London 1858—63. 8:o.

⁶⁾ *W. H. Harvey*. The genera of South African plants arranged according to the natural system. Cape Town. 1838. 8:o. — *W. H. Harvey* and *O. W. Sonder*. *Flora Capensis*; being a systematic description of the Cape Colony, Cafraria and Port Natal. Vol. I—III. Dublin 1859—65. 8:o. — *W. H. Harvey*. *Thesaurus Capensis*: or, Illustrations of the South-African Flora, being figures and brief descriptions of south african plants, selected from the Dublin University Herbarium. 200 pl. Vol. I, II. Dublin 1859, 1863. 8:o.

Storbritannien och Irland.

Joseph Dalton Hooker, (tafl. 74), född 1817. Forskningsresande i stor stil (Nya Zeeland, Tasmanien och Antarktiska trakter, 4 år; Himalaya, Tibet etc., 4 år; Syrien och Palestina; Marokko och Stora Atlas; Nordamerika, Rocky Mountains) samt reseskildrare¹⁾. Florist i allra största skala²⁾. Utvecklingshistorisk växtgeograf, företädesvis behandlande de isolerade pelagiska öarnes växtvärld³⁾. Fanerogam-monograf⁴⁾. Ikonograf af främsta rang⁵⁾. Framstående generell systematiker⁶⁾. Chef i 20 år för den stora botaniska institutionen i Kew (»The Royal Gardens»).

¹⁾ *J. D. Hooker*. Himalayan Journals; or Notes of a naturalist in Bengal, the Sikkim and Nepal Himalayas, the Khasia mountains etc. With maps and illustrations. 2 vol. London 1854. 8:o. — *J. D. Hooker* and *J. Ball*. Tour in Marocco and Great Atlas. London 1879. 8:o.

²⁾ *J. D. Hooker*. Flora antarctica. 2 parts. 198 coloured plates. London 1844—47. 4:o. (The Botany of the Antarctic Voyage of H. M. discovery ships Erebus and Terror in the years 1839—43, under the command of Captain Sir *James Clark Ross*.) — Flora Novæ Zelandiæ. 2 parts. 130 col. pl. London 1853—55. 4:o. (L. c.) — Flora Tasmaniæ. 2 parts. 200 col. pl. London 1860. 4:o. (L. c.) — Handbook of the New Zealand Flora: a systematic description of the native plants of New Zealand and the Chatam, Kermadec's, Lord Aucklands, Campbell's and Macquarries Islands. London 1867. 8:o. — The Students Flora of the British Islands. London 1870. 8:o. Ed. II. 1878. — The Flora of British India. 7 vol. London 1875—97. 8:o.

»The Flora of British India« är det i afseende på artantal mest omfattande af alla fullständigt utkomna floristiska verk. I detsamma beskrivas ej mindre än 14,300 arter. Till jämförelse må nämnas, att *G. Bentham* i sin »Flora australiensis« behandlar omkr. 7,000 arter och *E Boissier* uti »Flora Orientalis« 11,681.

³⁾ *J. D. Hooker*. Enumeration of the Plants of the Galapagos Islands, with descriptions of the new species. (The Transactions of the Linnean Society of London. XX. 1851. 4:o.) — On the vegetation of the Galapagos Archipelago, as compared with that of some other tropical islands and of the continent of America (L. c.) — On the origination and distribution of species. Introductory essay to the Flora of Tasmania. (Silliman Journ. XXIX 1860.) — Illustrations of the Floras of the Malayan Archipelago and of Tropical Africa. (Trans. Linn. Soc. XXIII. 1862. 4:o.) — Outlines of the distribution of Arctic plants. (L. c.) — Considérations sur les flores insulaires. (Annales des sciences naturelles. Botanique. VI. Paris 1866. 8:o.) — Observations on the Botany of Kerguelen Island. (The Philosophical Transactions of the Royal Society. Vol. 168. Extra vol. London 1879. 4:o.) — Enumeration of the plants hitherto collected in Kerguelen by the »Antarctic«, »Challenger«, and »British Transit of Venus« Expeditions. I. Flowering Plants, Ferns, Lycopodiaceæ and Characeæ. 2 plates. (L. c.)

⁴⁾ *J. D. Hooker*. The Rhododendrons of Sikkim Himalaya; being an account, botanical, and geographical, of the Rhododendrons recently discovered in the mountains of eastern Himalaya, from drawings and descriptions made on the spot, during a government botanical mission to that country. Edited by Sir *William Hooker*. 30 col. pl. London 1849—51. Fol. — On *Welwitschia*, a new genus of Gnetaceæ. [1862] 14 pl. (Transact. Linn. Soc. XXIV. London 1864. 4:o.) — *Cytinaceæ* & *Nepenthaceæ* (*de Candolle*. Prodromus system. natur. regn. veget. XVII. 1873. 8:o.) — *Rosaceæ* (*Martii* Flora Brasiliensis. Fol.).

⁵⁾ *J. D. Hooker*. Illustrations of the Himalayan plants, chiefly selected from drawings made for the late *J. F. Cathcart* Esq., of the Bengal Civil Service. 24 col. pl. London 1855. Fol. — *Icones plantarum*. 3d series. 100 pl. London 1867—71. 8:o. — *Curtis's* Botanical Magazine. Vol. 91, tab. 5486—vol. 130, tab. 7991. London 1865—1904. 8:o; tabulæ sæpius forma multo majore.

⁶⁾ *G. Bentham* et *J. D. Hooker*. *Genera Plantarum ad exemplaria imprimis in herbariis Kewensibus servata definita*. 3 vol. London 1862—83. 8:o.

Sverige.

Olof Rudbeck den äldre, på latin **Olaus Rudbeckius** pater, **tafl. 17**, (1630—1702). Ikonograf i stor stil¹⁾. Anläggare af Sveriges första botaniska trädgård²⁾, i Uppsala. Ryktbar medicinsk anatom. Polyhistor. Därjämte framstående administratör och praktiker.

Carl (Carolus) Linnæus, adlad **von Linné**, **tafl. 25**, (1707—1778). Såsom systematiker var *Linné* den förste som insåg och klart framhöll skillnaden mellan de artificiella systemen och det naturliga³⁾. Han uppställde det första artificiella system — »sexualsystemet»⁴⁾ — af beskaffenhet att i sig kunna inrymma alla växter, och i öfrigt af sådan lättfattlighet och praktisk användbarhet, att det, nyttjadt som floristisk examineringsklav, äfven i nutiden kan bringa väsentligt gagn. Han upptäckte det slag af förvanskapskretsar, som man efter honom plägar benämna Linneska species — stor-arter, kollektiv-arter — och klargjorde för första gången species-begreppet, därvid utsöndrande färgvarieteter,

Nämnas bör, att det storartade, på *Ch. Darwins* initiativ och på hans bekostnad utgifna verket *Index Kewensis, plantarum phanerogamarum nomina et synonyma omnium generum et specierum a Linnæo usque ad annum MDCCCLXXXV complectens, nomine recepto, auctore, patria uniconique plantæ subjectis, sumptibus beati Caroli Roberti Darwin, ductu et consilio Josephi D. Hooker confect B. Daydon Jackson* — såsom den utförliga titeln angifver — redigerats under ledning af *J. D. Hooker*.

¹⁾ *Campi Elysii Liber primus, opera Olof Rudbeckii patris et filii editus Upsalæ 1702. Fol. [Cum 546 figuris.]* Then Första Delen af Glysis Wald igenom *Olof Rudbeck*, fadren och sonen, utgången och tryckt i Upsala 1702. — *Liber secundus etc. 1701. [Cum 615 fig.]*

Utgifvandet af detta storartadt anlagda verk, som var afsedt att i sig upptaga bilder af alla kända växter, afbröts med 2:dra volymen. Vål voro bilderna för större delen af verket icke blott färdigtecknade utan äfven graverade i trä, upptagande mer än 7000 stockar. Men dessa gingo nästan alla förlorade vid den förödande eldsvåda, som härjade Uppsala 1702. Af originalen finnas däremot de flesta (något öfver 6200) ännu i behåll, förvarade uti *De Geer'ska* biblioteket på Lofsta. Till motsats mot de i *Campi Elysii I & II* publicerade, okolorerade träsnittsbilderna äro originalen utförda i färg. De visa nästan alltid växterna eller växtdelarne i naturlig storlek.

²⁾ *Catalogus plantarum, quibus hortum academicum Upsaliensem primum instruxit Olaus Rudbeckius anno 1657. Upsalæ 1658. 12:o.* — *Hortus botanicus, variis exoticis indigenisque plantis instructus. Upsalæ 1658. 8:o.*

³⁾ Redan i ett af sina tidigaste arbeten, *Classes Plantarum*^{*} 1738, uttalar han sig med hänsyn härtill på det allra tydligaste sätt. Det heter uti *Præfatio*^{*} sid. 2 sålunda: *Systemata alias duplicia sunt, Artificialia et Naturalia; Naturalia dicuntur quæ Classes naturales servant, in quibus classibus nullæ admittuntur, nisi quæ inter se affines sunt, plantæ tota facie et natura convenientes. Artificialia verò constant Classibus, quas ingrediuntur varia indiscriminatim plantarum genera, inter se toto coelo diversa, nisi quod convenient unica ista nota, Classi a Systematico præfixa*^{*}.

⁴⁾ *Caroli Linnæi Systema Naturæ sive Triâ regna Naturæ systematicè proposita per Classes, Ordines, Genera et Species. Lugduni Batavorum 1735. Fol. max.* — Om detta arbete yttrar den kritiskt anlagde och framför andra sakkunnige *Albr. von Haller*; som ingalunda var någon blind beundrare af *Linné*: *«Nova Epoca ab eo tempore in Botanicis numerari potest.»* — Af detta verk utkommo 13 latinska upplagor samt därjämte öfversättningar till svenska, tyska, holländska, franska och engelska.

Sverige: C. Linnæus.

lokalformer, kulturracer, åldersstadier och dylikt, som förut af botanisterna allmänt sammanblandats med species¹⁾. Han förbättrade i hög grad uppfattningen

¹⁾ *Caroli Linnæi Critica botanica*, in qua nomina plantarum generica, specifica et variantia examini subiiciuntur, selectiora confirmantur, indigna rejiciuntur. Lugduni Batavorum 1737. 8o.

Sina uti detta arbete uttalade principer genomförde Linné konsekvent under hela sin författarebana, och tidigast uti det ståtliga verket: Hortus Cliffortianus, plantas exhibens, quas in horticis tam vivis quam siccis, Hartecampi in Hollandia coluit vir nobilissimus et generosissimus Georgius Clifford, J. U. D., reductis varietatibus ad species, speciebus ad genera, generibus ad classes, adjectis locis plantarum natalibus differentiisque specierum. Cum. [36] tabulis æneis. Auctore Carolo Linnæo. Amstelædami 1737. Fol.

Blott med afseende på en enda af de mångtusende växtformer, som voro föremål för Linnés kritiska undersökning, var han i stor tvekan med hänsyn till dess riktiga systematiska värdesättning. Denna tvekan gällde den växtform, som han på grund af dess underbara beskaffenhet benämde *Peloria* (af *πελώριον*, monstrum, vidunder). Uti "Dissertatio botanica de *Peloria*, quam — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — curiosorum oculis modeste subjicit *D. Rudberg* — — — Decemb. 1744. Cum I tab. Upsaliæ" lutade han mest åt den uppfattningen, att den tillhörde ett alldeles nytt släkte (genus) *Peloria*, som dock var så nära befryndadt med en art af släktet *Antirrhinum*, *A. Linaria* L. (nutidens *Linaria vulgaris*), att det måste anses leda sin härkomst från denna art. Sidan 8, l. c., uttalar Linné detta på det allra tydligaste: "Ortam a *Linaria* productamque *Peloriam* statuendo, rem miram et incredibilem primum adfirmare haud immerito videbimur. — — — Rem tamen ita se habere, *Peloriam* nempe a *Linaria* generatam esse, tot tantæque persuadent rationes, ut nemo, plantam utramque adspiciens, comparatione earum instituta, id negare possit. Etenim" etc. Hvilken orsaken varit till denna underbara förändring, vågar han icke bestämdt afgöra, men anför skäl för det antagandet, att *Peloria* är ett "species hybrida" och tillfogar härvid: "Si certo statui posset *Peloriam* ex *Linaria* aliaque planta oriundum, nova in regno vegetabili veritas emergeret, etc. — — — Id tantum futuris est indagandum experimentis, an ex *Peloriæ* seminibus *Linaria* unquam enascatur" (L. c. pag. 17).

Ett par decennier senare har Linné preciserat sin uppfattning därhän, att han angifver *Peloria* som en verklig "*Linariæ* proles hybrida", därvid dock tilläggande, "genus proprium constituerit, nisi fructus semper abortiret." (*Caroli Linnæi Species Plantarum*. Ed. II. 1763. Pag. 859.)

Först i våra dagar har genom *H. de Vries'* 13-åriga, experimentella undersökningar ett något klarare ljus blifvit spriddt öfver förhållandet mellan *Linaria vulgaris* och "*Peloria*". Hufvudresultatet af dessa undersökningar är: "Aus ihr [*Linaria vulgaris* hemipeloria, d. v. s. *Linaria vulgaris* med en del blommor af vanlig form och en annan del af *Peloria*-form] kann die *Linaria vulgaris peloria* entstehen, und zwar unter bisjetzt noch unbekanntem Bedingungen. Diese Entstehung ist eine (retrogressive) Mutation, sie geschicht unvermittelt und ohne sichtbare Vorbereitung." (*Hugo de Vries*. Die Mutationstheorie. Versuche und Beobachtungen über die Entstehung der Arten in Pflanzenreich. I Bd. 3 Liefer. Leipzig 1901. Pag. 562 och 565.)

Uti ett nyutkommet — föröfrigt mycket förtjänstfullt arbete — förekommer beträffande Linné en uppgift, som skulle vinna på att vara något mera korrekt och fullständig. Den har följande lydelse: "Hat doch Linné noch bloss eine *Orchis insectifera*, die der ganzen heutigen Gattung *Ophrys* mit ihren vielen Species entspricht". (Die leitenden Gesichtspunkte einer allgemeinen Pflanzengeographie in kurzer Darstellung. Von *H. Grafen zu Solms-Laubach*. 1905. Pag. 10.) Härvid är att märka, att någon *Orchis insectifera* icke finnes uti Linnés skrifter. Den här åsyftade växt-komplexen föres redan af Linné till det af honom (visserligen med vidare begränsning) uppställda släktet *Ophrys*. Alltså har den hos honom namnet *Ophrys insectifera*. — Däruti åter har den nämnde författaren rätt, att Linné här förlänade åt species-begreppet ett vidare omfång, än han eljest regelmässigt gjorde. Upplysningsvis må nämnas, att Linné utaf *Ophrys insectifera* urskilde ej mindre än 11 varieteter, af hvilka han till och med betecknade tvänne — på samma

Sverige: C. Linnæus.

af släkte (genus), genom att vid slägtdiagnoserna ständigt taga hänsyn till det fruktifikativa systemets samtliga organ¹⁾. Han lade en väsentlig grundval till det naturliga systemet genom att uppställa ett betydligt antal »ordines naturales»²⁾ (familjer), åt hvilka han gaf vetenskapliga, till stor del ännu användbara benämningar. Familjdiagnoser (eller-beskrifningar) publicerade han dock aldrig. Först 1792, 14 år efter hans död, meddelade två hans utländska lärjungar en del sådana efter privata föreläsningar, som han hållit åren 1764 och 1771³⁾. Indirekt verkade *Linné* väsentligt till det naturliga systemets fromma därigenom, att hans »Fragmenta Methodi Naturalis» i »Classes Plantarum», pag. 485—514) gifvo uppslaget till *Bernard de Jussieu's* (särskildt genom brorsonen

sätt som eljest arterna — med enordiga benämningar, »nomina trivialia». *Linnés* uttalande om ifrågasvarande formkrets synes mig så intressant, att jag tillåter mig här anföra detsamma: »Varietates *Myodes u et Arachnites* γ fugitivis oculis insipienti diversissimæ adparent, qui vero has confert cum congeneribus, omnesque varietates simul inspicit, primam originem ex una facile perspiciat, nec limites distinguendas obtinebit, quamvis constantes persistent.» (*Caroli Linnæi Species Plantarum*. Ed. II. Pag. 1344).

¹⁾ *Caroli Linnæi Genera Plantarum eorumque Characteres naturales secundum numerum, figuram, situm et proportionem omnium fructificationis partium*. Lugduni Batavorum 1737. 8:o. — Ett uttalande af *Abbr. von Haller* om *Linnés* åtgöranden i afseende på Genera lyder: »Characteres hiulcos *Tournefortii*, laxos *Rafii*, nimis partiales *Rivini*, non semper fideles *Magnoliæ*, ita uberrimos, ita ex ipsa natura erutos reddidit, ut perinde cuivis Systemati condendo fidi sint duces futuri». — Af arbetet hafva utkommit 12 upplagor, den senaste år 1830.

²⁾ *Caroli Linnæi Classes Plantarum seu Systemata Plantarum omnia a fructificatione desumta, quarum XVI Universalia et XIII Partialia, compendiose proposita secundum classes, ordines et nomina generica cum clave cujusvis methodi et synonymis genericis*. Lugduni Batavorum 1738. 8:o. — För att gifva en klar föreställning om *Linnés* uppfattning af det naturliga systemets betydelse och natur, må det tillåtas mig att citera följande hans uttalanden uti ifrågasvarande arbete (under rubriken »Fragmenta Methodi Naturalis»): »Primum et ultimum in parte Systematica Botanices quæsitum est Methodus Naturalis. — — — Diu et Ego circa methodum naturalem inveniendam laboravi, bene multa quæ adderem obtinui, perficere non potui, continuaturus dum vixero; interim quæ novi proponam. — — — Non satis est in definitione ordinis dedisse notas communes, nisi et his intersint, quæ etiam eam ab omnibus aliis distinguant. — — — Nulla hic valet regula a priori, nec una vel altera pars fructificationis, sed solum simplex symmetria omnium partium, quam notæ sæpe propriæ indicant. — — — Emendent, augeant, perficiant hanc methodum qui possunt: desistant qui impares sunt; qui valent, Botanici sunt Eximii.»

»*Caroli von Linné Genera Plantarum eorumque characteres naturales*. Editio sexta ab auctore reformata et aucta. Holmiæ 1764» innehåller uti ett vid slutet bifogadt, opagineradt tillägg en framställning af »Ordines Naturales», som ej oväsentligt skiljer sig från de af *Linné* förut i »Classes Plantarum» och »Philosophia Botanica» lämnade.

³⁾ *Linnés* föreläsningar öfver »Ordines naturales» år 1764 höllos på Hammarby för danskarne *J. Ch. Fabricius* och *J. Zoega* samt nordamerikanaren *A. Kuhn* (*Th. M. Fries*. *Linné*. Stockholm 1903. 2:dra delen, sid. 14), hvartill — enligt *P. D. Giseke* — komma tysken *J. K. F. Meyer* och svensken *J. J. Ferber*. Auditoriet vid föreläsningarne år 1771 utgjordes af tysken *P. D. Giseke*, dansken *P. W. Edinger*, normmannen-dansken *M. Vahl* och normmannen *J. Tislef*. — Titeln på den bok, i hvilken *Linnés* föreläsningar återgifvas, är: *Caroli a Linné M. D. etc. Prælectiones in Ordines Naturales Plantarum*. E proprio et *J. Chr. Fabricii*, prof. Kil. Msto., edidit *Paulus Diet. Giseke* M. D. etc. Accessit uberior Palmarum et Scitamum expositio præter plurium novorum generum reductiones; cum mappa geographico-geneologica affinitatum ordinum [a *P. D. Giseke* delineata], et aliquot fructuum Palmarum figuræ. Hamburgi 1792. 8:o.

Sverige: C. Linnæus.

och assistenten *A. L. de Jussieu*) så fruktbringande verksamhet på ifrågavarande område¹⁾.

Linné var reformator ej blott i afseende på systematik utan äfven — hvad som vid den tiden, med hänsyn till botanikens dåvarande, man må väl säga, kaotiska tillstånd var lika viktigt — i afseende på terminologi, nomenklatur och vetenskapens hela formella gestaltning²⁾. Han förstod att förläna åt framställningen en sådan, dittills oanad klarhet och reda, att den i dessa hänseenden kan tjäna till mönster för alla tiders botanister. Särskildt förvärfvade han sig en synnerligen stor förtjänst på det formella området genom det år 1753 (1749) skedda införandet af de utaf ett ord bestående »nomina trivialia»³⁾ — nutidens artnamn — i stället för de dittills brukliga flerordiga diagnos-namnen, »nomina specifica»; således genom införandet af den binära nomenklaturen⁴⁾.

¹⁾ Ett särskildt skäl för att omnämna detta ligger däruuti, att verkliga förhållandet i detta afseende ofta förvanskats därhän, att det skulle vara *Linné* som af *Bernhard de Jussieu* fått uppslaget till sina »Ordines Naturales», och ej tvärtom. Detta skulle hafva skett vid *Linnés* besök i Paris sommaren 1738. Härvid är att märka: 1:o att *Linnés* »Fragmenta Methodi Naturalis» voro skrifna och tryckta redan före *Pariser-resan*; samt 2:o, att uti den bäst underrättade källan: »Éloge de M. de Jussieu» (Histoire de l'Academie royale des Sciences Année 1777. Paris 1780, pag. 110) verkliga förhållandet framställes sålunda: »L'arrangement du Jardin de Trianon, pouvait être pour M. de Jussieu un moyen de développer ses idées sur la Botanique; mais à cette époque, il n'en était pas encore assez content. M. Linnæus avait publié un Catalogue de genres de Plantes, divisés en ordres naturels et M. de Jussieu adopta cette distribution: il plaça seulement les classes de M. Linnæus dans un ordre différent et fit quelques changemens dans la distribution des genres ou dans le nombre de classes d'après des vues qu'il avait alors.»

²⁾ *C. Linnæi* Fundamenta botanica, quæ majorum operum Prodromi instar Theoriam Scientiæ Botanices per breves Aphorismos tradunt. Amstelodami 1736. 8:o. — *Caroli Linnæi* Critica Botanica etc.; se noten 1 på sid. LV. — *Caroli Linnæi* Philosophia Botanica, in qua explicantur fundamenta botanica cum definitionibus partium, exemplis terminorum, observationibus rariorum, adjectis figuris æneis [9 tab.] Stockholmie 1751. 8:o. — *Alph. de Candolle* uttalar sig om detta arbete på följande sätt: »1751. *Linné* publie la première édition du *Philosophia botanica*. Jamais traité de botanique n'avait eu un si grand mérite et aucun n'a influé d'une manière aussi puissante sur le fond et la forme des ouvrages subséquens». (La Phytographie, par *Alph. de Candolle*. Paris 1880. Pag. 344.)

³⁾ *Linné* säger härom själf på sitt ständigt lika uttrycksfulla som kortfattade sätt: »Nomina trivialia tandem 1753 primum accesserunt, que mirum in modum scientiam facilitabant, et hisce pistillum quasi additum est campanæ» (genom dessa sattes liksom kläppen i klockan); uti »Reformatio Botanices, quam — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publico examini modeste submittit — — — *Joannes Mart. Reftelius* 1762»; pag. 12.

⁴⁾ *Pan suecicus*, quam — — — Præside *Carolo Linnæo* publico examini modeste submittit *N. L. Hesselgren*. Upsaliæ 1749. 4:o. — *Caroli Linnæi* Species Plantarum, exhibens Plantas rite cognitatas, ad Genera relatas, cum differentiis specificis, nominibus trivialibus, synonymis selectis, locis natalibus, secundum Systema sexuale digestas. Tom. I & II. 1753. 8:o. Om sistnämnda stora arbete säger *C. A. Agardh*: »Hvad som hos hans föregångare fordrat hela deras lifstid, det var ett verk för honom [*Linné*] af några år. I två octavband införde han beskrifningar af 8000 då bekanta växter med ett enkelt namn (det så kallade trivialnamnet), en kort definition, en säker synonymi, och uppgift af deras växtställe och lifstid, allt i den ljusa ordning, och efter de enkla lagar, som han själf i *Vetenskapen* infört.» (Svenska Akademiens Handlingar. 10:de delen. Stockholm 1826. 8:o. Pag. 79.)

Om den binära nomenklaturen, se äfven sid. XIX i detta arbete.

Sverige: C. Linnæus.

Linné skapade åt vetenskapen äfven ett så godt som nytt språk, det Linneanska latinet; en språkform som genom sin enastående ändamålsenlighet allt ifrån *Linnés* tid varit och fortfarande är isynnerhet af descriptiva systematikernas internationella uttrycksmedel¹⁾.

Morfologien, särskildt det fruktifikativa systemets fördes af *Linné* väsentligt framåt²⁾. Nektarierna beskrefvos i talrika former och benämndes först af ho-

¹⁾ Äfven nästan alla de stora, generella systematiska verken äro skrifna på detta språk. Så — förutom *Linnés* klassiska, grundläggande verk: *Systema Naturæ*, *Classes Plantarum*, *Genera Plantarum* och *Species Plantarum* — *A. L. de Jussieu*, *Genera Plantarum*; *A. P. de Candolle*, *Regni vegetabilis systema naturale*; *A. P. et Alph. de Candolle*, *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis*; *E. Th. Steudel*, *Nomenclator Botanicus*; *S. L. Endlicher*, *Enchiridion botanicum*; *G. Bentham* et *J. D. Hooker*, *Genera Plantarum*; *J. D. Hooker* et *B. D. Jackson* et *Th. Durand*, *Index Kewensis Plantarum Phanerogamarum*; m. fl.

Samma är förhållandet äfven med flertalet af de stora floristiska verken. Utgångspunkten bildar här *Linnés* mönsterarbete *Flora Suecica*. Ed. II. Bland hithörande må nämnas i främsta rummet de båda jätteverken: *C. G. Oeder* et *O. F. Müller* et *M. Vahl* et *J. W. Hornemann*, et *S. T. N. Drejer* et *J. T. Schouw* et *J. Vahl* et *F. M. Liebmann* et *J. Steenstrup* et *J. Lange*, *Flora Danica*, samt *C. F. Ph. Martius* et *A. W. Eichler* et *I. Urban*, *Flora Brasiliensis*; vidare *Rob. Brown*, *Prodromus Floræ Novæ Hollandiæ*; *H. G. L.* et *H. G. Reichenbach*, *Icones Floræ Germanicæ et Helveticæ*; *M. Willkomm* et *J. Lange*, *Prodromus Floræ Hispanicæ*; *C. F. Nyman*, *Conspectus Floræ Europææ*; och *I. Urban*, *Symbolæ Antillanæ*.

På lika sätt förhåller det sig med de grundläggande descriptiva verken på kryptogamernas område; exempelvis: *J. Hedwig*, *Descriptio et adumbratio microscopico-analytica Muscorum Frondosorum*; *O. Swartz*, *Synopsis Filicum*; *E. Acharius*, *Lichenographia Universalis*; *E. M. Fries*, *Systema Mycologicum* och *Hymenomycetes Europæi*; *C. A. Agardh*, *Species Algarum*, och *J. G. Agardh*, *Species, genera et ordines Algarum*.

Om *Linnés* stil såsom botanisk författare och särskildt om hans latin uttalar sig den förnämsta auktoriteten på fytoграфиens område, *Alphonse de Candolle*, på följande sätt: "Le mérite de *Linné*, en tant qu'écrivain, a été de classer toujours ses idées d'une manière régulière, facile à comprendre, et d'en exposer les détails avec une parfaite lucidité, au moyen de peu de mots, choisis dans la bonne latinité; mais auxquels il attribuait une seule signification, ou lieu des sens multiples si fréquents chez les anciens;" och på ett annat ställe: "Ma conclusion est de continuer l'usage du latin de *Linné* dans les descriptions. Une langue aussi universelle, aussi précise, aussi bien adaptée par un homme de génie aux besoins de la science ne doit pas être abandonnée". (*Alph. de Candolle*. L. c. pag. 35 & 241.)

J. J. Rousseau, som var på samma gång botanisk författare som skönlitterär, socialpolitisk och pedagogisk sådan, faller om *Linnés* vetenskapliga språk följande omdöme: "Ces mots sont tous grecs ou latins, expressifs, courts, sonores et forment, même des constructions élégantes par leur extrême précision. C'est dans les pratique journalière de l'art, qu'on sent tout l'avantage de cette nouvelle langue, aussi commode et nécessaire aux Botanistes, qu'est celle de l'Algèbre aux Géomètres." (*Rousseau* i företalet till "Dictionnaire de Botanique".)

²⁾ Till och med *J. Sachs*, som förvisso ej utan synnerligt goda skäl prisar *Linné*, gifver honom i detta afseende följande vitsord: "Ueber seine Vorgänger geht *Linné* weit hinaus in der Unterscheidung und Benennung der Fructificationsorgane, von denen das vierte Capitel der *Philosophia botanica* handelt". (*Sachs*, *Geschichte der Botanik*. Pag. 103.)

Förutom det allt omfattande verket *Philosophia botanica* förtjänar framför andra morfologiska arbeten att ihågkommas den *Linné-Löflingska* monografien "Gemmæ Arborum, quas — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — speciminis academici loco naturæ curiosis examinandas sistit — — — *Petrus Löfling* — — — 1749. Upsaliæ." 4o.

Sverige: C. Linnæus.

nom¹⁾. Huru litet beaktande en del viktiga växtdeklar funnit före honom, framgår däraf, att sådana organ som fruktämnet («germen»), märket («stigma»), fröhyll («arillus»), brakté («bractea»), stipel («stipula») m. fl. erhöilo namn först af honom.

Han hade öppet öga och lifligt intresse icke blott för växternas form, utan äfven — och i synnerlig grad — för deras lifsföreteelser. Han var icke allenast morfolog, utan också speciell biolog. Talrika biologiska iakttagelser finnas nedlagda dels uti *Philosophia botanica* («Vigiliæ plantarum», «Hologium Floræ», m. m., m. m.), dels uti hans floror, särskildt *Flora Suecica* Ed. II (ex. *Lamium amplexicaule*; *Cucubalus Behen*, pag. 464; m. m. fl.); dels uti särskilda afhandlingar²⁾.

På befruktnings-fysiologiens område anställde Linné för den tiden mycket viktiga undersökningar, med afsikt att bevisa pollinerings nödvändighet för fruktbildningen; och detta, 1:o genom isolering af honblommor (från hanblommor), som då visade sig fullständigt sterila³⁾; 2:o artificiell pollinering af från hanblommor afskilda honblommor, som, eljest sterila, härigenom bragtes att utveckla frukt och frö⁴⁾; samt 3:o genom hybridiserings-experiment, hvarvid afkomma

¹⁾ *Dissertatio botanica sistens Nectaria Florum*, quam — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — publico examini offert *Birgerus Martinus Hall* — — — 1762. Upsaliæ. 4:o.

²⁾ *Vernatio Arborum*, quam — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — publico examini submittit *Haraldus Barck* — — — 1753. Upsaliæ. 4:o. Med «vernatio» förstås här hyvad som eljest brukar kallas frondescencia, eller örtbladens framträdande vid vegetations-periodens början; ej det enskilda bladets knoppläge, såsom nutidens terminologi skulle gifva anledning att antaga.

Somnus Plantarum in dissertatione academica propositus — — — præside — — — *Caroli Linnæi* — — — a *Petro Brenner* — — — 1755. Upsaliæ. 4:o. — *Calendarium Floræ*, quod — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publicæ ventilationi subicit — — — *Alexander Mal. Berger* — — — 1756. Upsaliæ. 4:o.

Uti den upplaga af *Sponsalia Plantarum*, som ingår i «*Caroli Linnæi* Amoenitates academicæ Pars I. Holmiæ et Lipsiæ 1749» förekomma under rubriken «*Motus*» (pag. 335—337) åtskilliga biologiska meddelanden af intresse. I den år 1746 utkomna disputationsupplagan äro de färre.

³⁾ Redan som 16 års yngling gjorde Linné i sitt föräldrahagens trädgård en hithörande iakttagelse. I «*Sponsalia plantarum*, quæ — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — specimen academici loco publico bonorum examini submittit *Johannes Gustavus Wahlbom* 1746. Stockholmiæ» redogör han (pag. 47) för denna på följande sätt: «Anno 1723, in horto Stenbrohultensi *Pepo* florebat, flores antheriferi quotidie sollicitè avellebantur, — — —, quo facto, ne unicus quidem fructus postea apparuit.» Iakttagelser af samma slag finna vi uti Linnés arbeten omnämnda i flertal.

⁴⁾ Ett hithörande experiment kildrar Linné uti «*Somnus plantarum 1755*» pag. 6 (i sammanhang med redogörelse för lifsyttningarnes likhet hos växter och djur) på följande klara sätt. «Ne tamen cui circa hanc rem ullus scrupulus relinquantur, unum tantum, quod in nostris calidariis quotannis videre licet, experimentum proferre lubet e. g. in *Momordica Balsamita*, quæ apud nos sero plerumque autumnum floret, clausis jam tum fenestris et januis calidarii, flores mares eadem ac feminæ cauli insident, sed tamen remoti: Pollen itaque ex defectu venti ab antheris ad stigmata non potest deferri, quam ob causam feminæ semper abortiunt; Hortulani igitur masculum florem decerpunt, eoque stigma floris femine conspergunt, et flores tali modo foecundati plerumque fructum ferunt, sed non alii.» Till slut gör han följande mycket befogade fråga: «Numne hoc sufficienter probet plantas foecundari ex polline supra stigmata illapso.»

Sverige: C. Linnæus.

erhölls, som visade bägge föräldrarnes karaktärer i förening; ett af dessa, *Tragopogon pratensis* L. ♀ × *T. porrifolius* L. ♂, medförde (år 1759) som resultat den första hybrid som i vetenskapligt syfte blifvit frambragt¹⁾.

En särskild intressant iakttagelse gör *Linné* vid befruktningsexperiment med *Amaryllis formosissima*. Uti "*Caroli Linnæi* — — — Disquisitio de questione ab Academia Imperiali Scientiarum Petropol. in annum 1759 pro præmio proposita: Sexum plantarum argumentis et experimentis novis, præter adhuc jam cognita, vel corroborare, vel impugnare, præmissa expositione historica et physica omnium plantæ partium, quæ aliquid ad foecundationem seminis et fructus conferre creduntur; ab eadem Academia die VI Septembris MDCCCLX in conventu publico præmio ornata. Petropoli 1760. (4o)^a läses (pag. 15) följande. "Ejus rei multa sunt aperta indicia, nullibi tamen manifestiora vidi quam in *Amaryllide formosissima*, cujus flos, calido loco explicatus, pistillo nutat, ex ejusque stigmatibus limpidam circa meridiem exstillat, tantæ molis, ut brevi delapsuram crederes. Sensim vero circa horam 3 aut 4 in stylum resorbetur, et penitus evanescit, donec postridie circa 10:am horam denuo prodeat, meridiano tempore fastigium suum assequatur, ac post meridiem, lento et vix observabili decremento in suam fontem ipsa refluat. Quodsi vero antheras supra stigma concusseris, ut pollen staminum in hanc guttam decidat, tum vero deprehendes, liquidum illud paulo post conturbari et flavescere, ac postremo rivulos, seu strias opacas, a stigmatibus ad rudimenta seminum perrepere. Post autem, quam guttula tota evanuit, pollen conspicitur stigmatibus adhærens, sed irregularis, nec propriæ suæ figuræ esse". *J. G. Agardh* säger vid tal om denna *Linnés* så noggranna detalj-akttagelse: "Det kan således knappt vara något tvifvel om att *Linné* sett pollenrostellerne och den ledande cellväfven, hvilka vanligen antagas först på 1820-talet blifvit upptäckta." (*J. G. Agardh*. Om *Linnés* betydelse i botanikens historia. Lund 1878. 8:o.)

¹⁾ Uti "*Caroli Linnæi* Disquisitio de questione ab Academia Imperiali" etc., pag. 27—28; heter det: "*Tragopogon hybridum* ante duos annos nactus sum circa autumnum in areola horti, ubi *Tragopogon pratense* et *Tragopogon porrifolium* plantaveram, sed hyems superveniens destruxit femina. Proximo præterito anno *Tragopogon pratense* florebat, primo mane abradebam pollen et circa octavam matutinam adsperegebam pistilla polline e *Tragopogone porrifolio*, et filo circumligato notabam calyces. Matura inde semina collegi, circa autumnum ea in loco separato serui, quæ germinabant, et hoc anno 1759 dabant flores purpureos, basi luteos, cujus semina nunc mitto. Nescio, num experimentum aliud certius monstret generationem, quam hoc ipsum."

W. O. Focke, en erkänd auktoritet på ifrågavarande område, uttalar sig i "Die Pflanzen-Mischlinge, ein Beitrag zur Biologie der Gewächse" Berlin 1881, pag. 121—122, härom på följande sätt: "*Tragopogon pratensis* L. ♀ × *porrifolius* L. ♂ ist von *Linné* künstlich erzeugt worden; es ist der erste absichtlich zu wissenschaftlichen Zwecken hervorgebrachte Bastard. *Linné* suchte den eigenen Blütenstaub des *Trag. pratensis* durch Abschaben zu entfernen und brachte dann Pollen von *Trag. porrifolius* auf die Narben. Aus den so gewonnenen Samen erhielt er Pflanzen, welche im Sommer 1759 mit rothen, am Grunde gelben Blumen zur Blüthe kamen. Die Samen dieser Bastardpflanzen scheinen Rückschläge zu *Trag. pratensis* geliefert zu haben; *Kölreuter* sah solche Sämlinge zu einer Zeit, als er noch sehr geringe Erfahrungen über Bastarde besass, und wollte sie nicht als "wirkliche" Hybride anerkennen.

Beträffande *Kölreuter* må erinras, att hans tidigaste meddelande om hybridiserings-experiment "Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen und Beobachtungen" är tryckt 1761, således ett år efter *Linnés* här ofvan citerade Petersburger-prisskrift, "Disquisitio" etc. Det är föröfrigt nogå bekant både när och hvar *Kölreuter* uppdrog sin första hybrid. Detta skedde år 1760 under *Kölreuters* Petersburger-vistelse. Uti *J. Bohrens'* utförliga biografi "*Joseph Gottlieb Kœlreuter*. Ein Karlsruher Botaniker des 18. Jahrhunderts. Karlsruhe 1894", pag. 305 heter det nämligen: "Den ersten Bastard zog *Kœlreuter* in Petersburg 1760, eine *Nicotiana paniculata* × *rustica*."

Sverige: C. Linnæus.

Linné var floristikens grundläggare; detta genom en serie mönstergilla florer¹⁾

Jag har anfördt ofvanstående citat ur *Linnés* skrifter för att visa rätta halten af *J. Sachs'* och hans efterståendes påstående, att "skolastikern" *Linné* icke bidragit det ringaste till sexualteoriens bevisande. På icke mindre än tre ställen uti "Geschichte der Botanik" betonas detta eftertryckligt af *Sachs*; så sid. 86, där det heter: "Wer ferner die Geschichte der Sexualtheorie seit Rudolph Jacob Camerarius (1694) verfolgt hat, muss zugeben, dass *Linné* dieser Theorie nicht das geringste Neu hinzugefügt." Likaså sid. 105: "während ein sorgfälligeres Studium der Geschichte unwiderleglich zeigt, dass *Linné* auf diese Weise zwar zur Verbreitung der Lehre, aber absolut Nichts zur Begründung derselben beigetragen hat;" samt — till yttermera visso — sid. 429: "so *Leibnitz*, *Burck*, *Vaillant*, *Linné*, von denen sich aber nachweisen lässt, dass sie zur wissenschaftlichen Begründung dieser Lehre gar Nichts beigetragen haben".

På det att en rättvis jämförelse må kunna verkställas, anser jag mig böra ordagrant citera de mycket korta passus uti *Camerarii* skrift ("Epistola" etc; se sid. XX i detta arbete), på hvilka *Sachs* har att stödjä sig, då han såsom en äkta vetenskapligt experimentell forskare, till motsats mot "skolastikern" *Linné*, framhåller *Camerarius*. De lyda som följer: "Cum enim primos ricini globos, antequam apices [antheræ, ståndarknapparne] panderent, detraxissem, et novorum proventui caute occurrissem, salvis, quæ aderant seminum principiis cum suo thyrso [stigma, märke], nusquam perfectum semen tricoccum obtinui, sed vacuas vesiculas hæsisse, tandem exhaustas, et corrugatas perissem conspexi. Similiter coma [inflorescentia mascula, hanblomställningen] frumenti Turcici jam jam pandenda dextre resecta, binæ postmodum spicæ, omni prorsus grano destitutæ, comparuerunt, utut inanium vesicularum maximus esset numerus"; och vidare "morus, cui nulla in vicinia fuerat sodalis florida [individuum masculum, hanxemplar], baccarum quidem ferax, plantulam tamen seminale ne unicum concepisse visa fuit, ita mercurialis testiculata e consortio florentium prorsus subtracta, copiosa quidem, sed infecunda omnia tulit semina, unde nulla spes novæ plantæ. Spinachia dein eandem culturam experta, simili sua sterilitate omnimoda, vacuisque vasculis, priora in totum confirmavit."

Häraf framgår, att de af *Camerarius* utförda experimenten bestodo endast däruti, att han hos två monociska växter (*Ricinus communis* L. och *Zea mays* L.) genom borttagande af hanblommorna samt hos tre diciska växter (*Morus* spec., *Mercurialis annua* L. och *Spinacia oleracea* L.) genom aflägsnande af hanxemplaren sörjde för förhindrande af honorganens pollinering. — Något försök med artificiell befruktning finnes ingenstädes uti *Camerarii* afhandling omnämndt.

¹⁾ *Caroli Linnæi* Flora Lapponica, exhibens plantas per Lapponiam crescentes, secundum Systema Sexuale, collectas in itinere impensis Soc. Reg. Litter. et Scient. Sueciæ anno 1732 instituto. Aditis synonymis, et locis natalibus omnium, descriptionibus et figuris rariorum, viribus medicatis et oeconomicis plurimarum. [Cum 12 tabulis æneis in 4:o]. Amstelædami 1737. 8:o. — *Caroli Linnæi* — — — Flora Suecica, exhibens plantas per regnum Sueciæ crescentes, systematice. Cum differentiis specierum, synonymis autorum, nominibus incolarum, solo locorum, usu pharmacopœorum. [Cum tabula] Stockholmiæ 1745. 8:o. Editio secunda aucta et emendata. Stockholmiæ 1755. — *Caroli Linnæi* — — — Flora Zeylanica, sistens plantas Indicas Zeylonæ insulæ, quæ olim 1670—1677 lectæ fuere a *Paulo Hermanno* Prof. bot. Leydensi, demum post 70 annos ab *Augusto Guenthero*, pharmacopola Havniensi, orbi reddita; etc. 4 tab. in folio Holmiæ 1747. 8:o.

Att *Linné* var den som först — uti "Flora Lapponica" — använde benämningen *Flora* för ett deskriptivt systematiskt arbete öfver ett lands (eller områdes) vegetation, torde vara allmänt känt. Här och där får man dock se den uppgiften, att det funnits en "Flora" långt före "Flora Lapponica", nämligen jesuiten *Michael Boym's* Flora Sinensis. Viennæ 1656. Fol. Då detta sällsynta arbete, jämte talrika andra ante-Linneanska sådana, finnes uti Bergianska Stiftelsens bibliotek, har jag begagnat mig af tillfället för att taga en något närmare kännedom om detsamma. Någon flora i *Linnés* (eller nutidens) mening är det alldeles icke. Det är ett föga voluminöst, botanisk-zoologiskt planscherverk, som visar kolorerade kopparsticksbilder med beskrifningar af

Sverige: C. Linnæus.

samt särskildt genom sin *Flora Suecica* Ed. II, ett arbete som i flera afseenden stod långt före sin tid¹⁾.

Äfven på växtgeografiens fält är *Linné* att betrakta som banbrytare. Han gaf redan år 1737 en mycket god generell karaktäristik af fjällväxterna, »plantæ alpinae»²⁾. Han framhöll, att invandring från grannländerna lämnat väsentliga bidrag till Sveriges vegetation³⁾, samt gaf en för sin tid utmärkt framställning af växternas spridningssätt⁴⁾. Han har lämnat en allmän biologisk-geografisk sammanställning af växterna efter beskaffenheten af deras växtplatser⁵⁾; och han är upphofsman till väl det första utkastet till en klimatologisk-geografisk indelning af växtvärlden i sin allmänlighet⁶⁾.

Linné var som forskningsresande af en högst ovanlig skarpsynthet och vidsynthet. Redan under sin första stora resa, den till Lappland 1732⁷⁾, hade

17 kinesiska och indiska fruktträd eller örter, samt bilder af samma slag med beskrifningar af 7 djurarter: däggdjur, foglar och reptiler.

¹⁾ *Linnés* förnämsta arbete på det floristiska området, *Flora Suecica* Ed. II, meddelar kunskap icke blott i deskriptiv systematik, synonymik och speciell växtgeografi, utan tillika i biologisk, ekonomisk, medicinsk och språklig botanik. Den är sålunda ej, såsom — förunderligt nog — det stora flertalet floror efter *Linné*, väsentligen ett torrt, magrare eller fylligare skema för växtexaminering, utan en det levandens bok, som lär oss, att växterna kunna äga många för oss människor intressanta och viktiga egenskaper, förutom dem som hänföra sig till den yttre formen. — Att på sistone ett par floror med biologisk läggning (utomlands) sett dagen, må väl få hälsas som en hoppningifvande ljusning.

²⁾ *Caroli Linnæi* *Flora Lapponica*. 1737. 8:o. Prolegomena, pag. 17.

³⁾ *Caroli Linnæi* *Flora Suecica*, Ed. I. 1745. 8:o. Præfatio, pag. IV. — Ed. II 1755. Præfatio, pag. II.

⁴⁾ *De Coloniis Plantarum*, quam — — — Præside — — — *Carolo a Linné* Publico Examinari Tradit — — — *Joannes Flygare* — — — 1768. Upsaliæ. 4:o.

Växternas spridning försiggår enligt *Linné*, l. c. pag. 4—5: 1:o genom vinden («semina papposa — — — multa passuum millia — — — per ærem volitantia»). 2:o genom floderna («Flumina longiori locorum tractu semina etiam advehere possunt, v. g. ab alpibus Lapponiæ Umoam usque ac Luloam»). 3:o genom hafvet («Oceanus, modo nondum cognito, semina Cassiæ fistulæ, Anacardii occidentalis, Mimosa scandentis et Cocos nucifera ad littora usque Norvegiæ volvit, eaque, quod miraberis, adeo vegeta, ut terræ mandata germinent ac crescant»). 4:o genom fåglarne («Aves, quæ seminibus vescuntur, eaque per unam alteramve diem in alvo retinent, his agros conspergunt» etc.). 5:o genom åkerbruket (Agros, per frumenta ad alienis terris acquisita, peregrinis seminibus infici notissimum est. Sic enim *Chrysanthemum segetum* hoc primum seculo in Hallandiam ex Juthia introductum est» etc.). 6:o genom trädgårdsodlingen («Hortis semina plantarum ab exteris sæpe terris parantur, cum peregrinis commixta, quæ apud nos dein floruere, adauctaque altas egerunt radices, e. g. *Chenopodium vulvaria* in Scania» etc.). 7:o genom handeln och sjöfarten («Commercium denique per multum efficit, quum naves a remotissimis terrarum locis foenum vehant aut merces cujuscunque generis eo involutas» etc.).

⁵⁾ *Dissertatio botanica, sistens Stationes Plantarum*, quam — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — publice ventilandam sistit *Andreas Hedenberg* — — — 1754. Upsaliæ. 4:o.

⁶⁾ *Dissertatio de Horticultura Academica*, quam — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — 1754 publico offert examini *Johan Gust. Wollrath*. Upsaliæ. 4:o.

⁷⁾ *Linné* publicerade aldrig själf sin dagbok från lappska resan. Detta skedde först genom köparen af *Linnés* efterlämnade naturalhistoriska samlingar, engelsmannen *J. E. Smith*, uti en

Sverige: C. Linnæus.

han sin uppmärksamhet riktad på nästan alla den organiska och den oorganiska naturens alster; och så förblef det — om möjligt i ännu större omfång — allt framgent under forskningsresorna i mellersta och södra Sverige¹⁾. En god föreställning om hans oerhörda vidsynthet får man genom att kasta en blick på registret öfver innehållet i t. ex. hans »Skånska Resa». Rubrikerna, under hvilka de otaliga observationerna där af honom inordnats, äro följande: »I. Historiska saker, Orter, Antiquiteter etc. II. Inhemska Växter. III. Inhemska Örter, som på denna resa äro uppfundne, och ej stå i Flora Suecica²⁾. IV. Trädgårds-Växter. V. Svenska Örtenamn, som ej stå i Flora Suecica. VI. Djur, som stå i Fauna Suecica. VII. Nyss upptäckta Svenska Djur och Insecter. VIII. Berg- och Stenarter. IX. Medica. X. Physikaliska Saker³⁾. XI. Oeconomiska Saker. XII. Örternas nytta i Oeconomien etc. XIII. Ord, Seder, Klädebrägt.» Ännu klarare framstår *Linnés* kynne såsom forskningsresande uti den för hans såväl allmänna lifsåskådning som vetenskapliga totaluppfattning så karaktäristiska »*Instructio Peregrinatoris*»⁴⁾, en skrift som ännu kan läsas med nytta af hvar och en som har för afsikt att företaga en naturvetenskaplig forskningsfärd.

ofullständig öfversättning och delvis bearbetning med titeln: «*Lachesis Lapponica or a Tour in Lapland, now first published from the original manuscript journal of the celebrated Linnæus; by James Edward Smith.* II vol. London 1811^a. 8:o. — Efter en i London af den nitiske och skicklige *Linné*-forskaren *J. E. E. Åhrting* tagen afskrift har Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademien år 1889 befordrat till trycket *Linnés* ifrågavarande (till största delen på svenska affattade) dagbok i sin helhet, med återgifvande äfven af de i dagboken befintliga, af *Linné* ritade, talrika bilderna. Dess titel är: «*Caroli Linnæi Iter Lapponicum Dei gratia institutum 1732 sumptibus Regiæ Societatis litterariæ et scientiarum, ad historiam naturalem Laponiæ dilucidandam instructum, quoad lapides, terras, aquas, herbas, arbores, gramina, muscos, quadrupeda, aves, pisces et insecta, imo hominum morbos, salutem, diætam, mores, vivendique rationem.* (*Carl von Linnés* Ungdomsskrifter samlade af *Ewald Åhrting* och efter hans död med statsunderstöd utgifna af K. Vetenskaps-Akademien. 2:dra serien. Stockholm 1889. 8:o.)

¹⁾ *Carl Linnæi* — — — Öländska och Gothländska Resa på Rikens Högloflige Ständers befallning förrättad Åhr 1741. Med Anmärkningar uti Oeconomien, Natural-Historien, Antiquiteter etc. med åtskillige Figurer. [Med 2 kartor och 1 tafla]. Stockholm och Upsala 1745. 8:o. — *Carl Linnæi* — — — Wästgöta-Resa, på Rikens Högloflige Ständers Befallning Förrättad år 1746. Med anmärkningar uti Oeconomien, Naturkunnogheten, Antiquiteter, Inwånarnes Seder och Lefnads-Sätt, med Tilhörige Figurer. [Med 5 taflor]. Stockholm 1747. 8:o. — *Carl Linnæi* — — — Skånska Resa, På Höga Öfverhetens Befallning Förrättad År 1749. Med Rön och Anmärkningar uti Oeconomien, Naturalier, Antiquiteter, Seder, Lefnads-sätt. Med tillhöriga Figurer. [Med 1 karta och 6 taflor.] Stockholm 1751. 8:o.

²⁾ Antalet för svenska floran nya arter är 23. Motsvarande tal för Öländska och Gothländska Resan är 116 samt för Wästgöta-Resan 15.

³⁾ Under denna rubrik upptagas observationerna i fysisk geografi, geologi, petrografi, meteorologi samt äfven en del växtbiologi.

⁴⁾ *Instructio Peregrinatoris, quam — — — sub præsidio — — — Caroli Linnæi — — — publicæ censuræ submittit Ericus And. Nordblad — — — 1759. Upsaliæ. 4:o.*

Sverige: C. Linnæus.

Han var äfven botanisk-historisk författare, och särskildt på växtsystematikens område en synnerligt sakkunnig och opartisk sådan¹⁾. Likaså var han en särdeles kunnig bibliograf²⁾.

Kännenheten om växternas svenska namn befordrade *Linné* så väsentligt, att han kan sägas vara — jämte *J. Franck (Franckenus)* — denna kännedoms egentliga grundläggare. Särskildt under sina naturvetenskapliga resor i södra och mellersta Sverige ägnade han åt denna forskningsart ett mycket stort intresse, i det han ihärdigt sökte samla de i vårt språk verkligen förekommande växtnamnen. Resultaten af sina forskningar nedlade han förnämligast uti *Flora Suecica*. Ed. I och II.

Att *Linné* var mycket förfaren i hortikulturens teori, därom vittna flera af honom utgifna skrifter³⁾. Att han äfven var en skicklig praktiker på ifrågasvarande område, framgår däraf, att han förmådde bringa Uppsala botaniska trädgård, som vid hans tillträde af professuren var i djup lägervall, till en så hög utveckling, att den kunde täfla med de allra förnämsta i Europa⁴⁾.

Ät den ekonomiska botaniken ägnade *Linné* synnerligt stor uppmärksamhet. Ända från sin första stora resa, den i Lappland (1732), sökte han ständigt göra sina iakttagelser på botanikens och öfriga naturvetenskapers områden frukt-

¹⁾ *Caroli Linnæi* — — — *Classes Plantarum seu Systemata Plantarum etc.* Lugduni Batavorum 1738. 8:o. — *Auctores Botanici in dissertatione propositi, quam* — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — ad publicum examen defert — — — *Augustinus Loo* — — — 1759. Upsaliæ. 4:o. — *Reformatio Botanices, quam* — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publico examini modeste submitit — — — *Joannes Mart. Reftelius* — — — 1762. Upsaliæ. 4:o.

²⁾ *Caroli Linnæi Bibliotheca botanica recensens Libros plus mille de plantis huc usque editis, secundum Systema Auctorum naturale i Classes, Ordines, Genera et Species dispositos, additis Editionis Loco, Tempore, Forma, Lingua etc. cum explicatione Fundamentorum Botanicorum pars I:ma.* Amstelodami 1736. 8:o. — *Editio nova multo correctior.* Halæ Salicæ 1747. 8:o.

³⁾ *C. Linnæus. Hortus Cliffortianus.* [Cum 36 tabulis.] Amstelædami 1737. Fol. — *Carl Linnæi, Wetenskaps-Academiens h. t. Præsidis, Rön om Växternas plantering, grundadt på Naturen.* (Kongl. Svenska Wetenskaps-Academiens Handlingar 1739. Vol. I, Stockholm 1741. 8:o.) Afhandlingen innehåller förutom anvisningar i hortikultur, äfven växtgeografisk och rent biologisk botanik. — *Dissertatio de Horticultura Academica, quam* — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publico offert examini *Johan Gust. Wollrath* — — — 1754. Upsaliæ. 4:o. — *Hortus Culinaris, quem* — — — moderante — — — *Carolo von Linné* — — — dissertatione academica publice examinandum proponit — — — *Jonas C. Tengborg* — — — 1764. Holmiæ. 4:o. Dissertationen behandlar icke blott, hvad titeln lofvar, köksträdgårdens, utan äfven frukt- och prydnadsträdgårdens samt åkerfältens växter.

⁴⁾ *Hortus Upsaliensis, quem* — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — speciminis academici loco publicæ disquisitioni subijcit *Samuel Naucclér* — — — 1745. [Cum 4 tabulis.] Upsaliæ. 4:o. — *Caroli Linnæi* — — — *Hortus Upsaliensis, exhibens plantas exoticas, Horto Upsaliensis Academiæ a sese illatas, ab anno 1742, in annum 1748, additis Differentiis, Synonymis, Habitationibus, Hospitiis, Rariorumque Descriptionibus in gratiam Studiosæ juventutis.* [Cum III tabulis.] Stockholmæ 1748. 8:o. Boken innehåller icke blott en redogörelse för de i botaniska trädgården odlade utländska växterna, utan äfven en förteckning på i trädgården införda svenska. — *Demonstrationes Plantarum in Horto Upsaliensi 1753, quas* — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — proponit *Johannes Christ. Höjer* — — — 1753. Upsaliæ. 4:o.

Sverige: C. Linnæus.

bärande för jordbruket och för ekonomien i allmänhet. Resultaten af sina naturvetenskapligt ekonomiska forskningar nedlade han dels uti förut omnämnda reseverk¹⁾, dels uti särskilda afhandlingar²⁾.

Till den medicinska botanikens fromma verkade *Linné*, sin plikt likmätigt³⁾, med synnerligt nit och tillika med mycket stor framgång; och detta såväl på farmakodynamikens⁴⁾ som farmakognosiens område. Han var författare till den tidens måhända förnämsta handbok i farmakologi⁵⁾, och var fader till en rik serie värdefulla specialafhandlingar uti hithörande ämnen⁶⁾.

¹⁾ Öländska och Gothländska Resan, Wästgöta-resan och Skånska Resan; se ofvan, sid. LXIII.

²⁾ Professor *Carl Linnæi* Förteckning af de Fäрге-gräs, som brukas på Gotland och Öland. (Kongl. Swenska Vetensk.-Acad. Handl. 1742. Vol. III. Stockholm. 8:o.) — *Flora Oeconomica*, quam — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — speciminis academici loco placidæ disquisitioni submittit — — — *Elias Aspelin* — — — 1748. Upsaliæ. 4:o. Uti författandet af denna dissertation har respondēnten hufvudandelen. — Pan Suecicus, quem — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publico examini modeste submittit *Nicolaus L. Hesselgren* — — — 1749. Upsaliæ. 4:o. — Plantæ esculentæ patriæ, quas — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — speciminis academici loco publicæ ventilationi submittit *Johan Hiort* — — — 1752. Upsaliæ. 4:o. — Plantæ tinctoriæ, de quibus specimen botanico-oeconomicum — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publico bonorum examini modeste submittit — — — *Engelbertus Jörilin* — — — 1759. Upsaliæ. 4:o.

³⁾ *Linné* tillhörde, såsom bekant, Uppsala universitetens medicinska fakultet. Han var nämligen professor i medicin och naturalhistoria.

⁴⁾ En auktoritet på området, medicine professor *Hjelt* i Helsingfors, yttrar härom: "En stor och evärdelig förtjänst om farmakodynamikens utveckling har *Linné* inlagt däruti, att han närmare utredde, hvad man borde förstå med gift i förhållande till andra medicamenter och att han närmare de starkt verkande medlen deras tillbörliga plats inom terapin. Våra läkemedel mot sjukdom, säger *Linné* äro dels födoämnen, dels gifter (toxika), de förra bevara hälsan genom att underhålla kroppskrafterna, de senare återställa dem genom att förändra organismen. Det skarpaste gift kan verka såsom ett läkemedel, då det användes i liten dosis och ett vanligt läkemedel förmår i stor dosis antaga naturen af gift, ja till och med födoämnen, i öfvermått njutna, blifva för oss skadliga". (*Otto E. A. Hjelt*. *Carl von Linné som läkare och hans betydelse för den medicinska vetenskapen i Sverige*. Helsingfors 1877. 8:o. Sid. 129.)

⁵⁾ *Caroli Linnæi* *Materia medica*. Liber. I. De Plantis. [Cum 1 tab.] Holmiæ 1749. 8:o. *Caroli Linnæi* *Materia medica per regna tria naturæ*. Ed. altera auctior. Curante *J. Chr. D. Schrebero*. Lipsiæ et Erlangæ 1772. 8:o. Ed. V auctior. 1787.

⁶⁾ Bland dessa må nämnas: *Vires plantarum, dissertatione academica* — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — examine publico subjectæ a *Friderico Hasselquist* — — — 1747. Upsaliæ. 4:o. — *Dissertatio medico-botanica exhibens Plantas officinales quam* — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — placidæ bonorum censuræ subjecit *Nicolaus Gahn* — — — 1753. Upsaliæ. 4:o. — *Dissertatio medico-botanica, sistens Specifica Canadensia, quæ* — — — præside — — — *Carolo Linnæo* — — — publico examini submittit *Johannes von Coelln* — — — 1756. Scaræ. 8:o. — *Specimen inaugurale sistens Medicamenta graveolentia, quod* — — — sub præsidio — — — *Caroli Linnæi* — — — pro gradu doctoris publice bonorum censuræ submittit *Jonas Theodor Fagrus* — — — 1758. Upsaliæ. 4:o. — *Dissertatio botanico-medica, sistens Lignum Quassiæ, quam* — — — præside — — — *Carolo von Linné* — — — pro gradu doctoris obtinendo, publico examini submittit *Carolus M. Blom* — — — 1763. Upsaliæ. 4:o. — *Dissertatio medica de Menthæ Usu, quam* — — — moderante — — — *Carolo von Linné* — — — publicæ submittit censuræ *Carolus Gustav. Laurin* — — — 1767. Upsaliæ. 4:o. — *Dissertationem medicam de Dulcamara* — — — moderante — — — *Carolo à Linné* — — — exami-

Sverige.

Utom nu skizzerade vidtomfattande verksamhet på botanikens fält, idkade *Linné* högeligen förtjänstfull sådan, i främsta rummet på zoologiens, men äfven på geologiens, mineralogiens och den rena medicinens områden.

Anders Johan Retzius, tafl. 32, (1742—1821). Framstående författare på den ekonomiska botanikens område¹⁾. Deskriptiv systematiker²⁾ och florist³⁾ af rang. Mångkunnig forskare på den fornromerska växtkännedomens fält⁴⁾. Naturvetenskaplig polyhistor.

Carl Peter Thunberg, tafl. 33, (1743—1828). Sin tids främste botaniske forskningsresande (Kaplandet, Japan, Java, Ceylon; sammanlagdt 6 år), som hemsände och hemförde utomordentligt rika och intressanta samlingar, i främsta rummet från Kaplandet och Japan. Grundläggande florist på den japanska växtvärldens område; »Japans *Linné*»⁵⁾. Högeligen produktiv naturhistorisk — väsentligen deskriptiv — författare⁶⁾. Såsom reseskildrare sårkrik och sanningskär⁷⁾. — Zoologisk och medicinsk författare.

nandum sistit — — — *Georgius Hallenberg* — — — 1771. Upsaliæ. 4:o. — *Fraga Vesca*, dissertatione botanica — — — præside — — — *Carolo à Linné* — — — publice ventilationi proposita a — — — *Svenone Andr. Hedin*, Upsaliæ 1772. 4:o. — *Opium*, quod dissertatione medica — — — præside — — — *Carolo à Linné* — — — publice ventilandum sistit *Georgius Eberhardus Georgii* — — — 1775. Upsaliæ. 4:o. — *Medicamenta purgantia* — — — præside — — — *Carolo à Linné* — — — pro gradu doctoris, proponet *Johannes Rotheram* Anglus — — — 1775. Upsaliæ. 4:o.

¹⁾ *A. J. Retzius*. Försök til en Flora Oeconomica Sueciæ eller Svenska Växters Nyttä och Skada i Hushållningen. 2 delar. Lund 1806. 8:o.

²⁾ *A. J. Retzius*. Observationes botanicæ, sex fasciculis comprehensæ. Quibus accedunt *J. G. Koenig* Descriptiones Monandrarum et Epidendrorum in India orientali factæ. Cum 19 tab. color. et effigies *Retzii*. Lipsiæ 1779—1791. Fol.

³⁾ *A. J. Retzius*. Floræ Scandinaviæ Prodromus, enumerans plantas Sueciæ, Lapponiæ, Finlandiæ et Pomeraniæ, ac Daniæ, Norvegiæ, Holsatiæ, Islandiæ, Groenlandiæque. Holmiæ 1779. 8:o. — Editio II. Lipsiæ 1795. 8:o.

⁴⁾ *A. J. Retzius*. Flora Virgiliiana eller Försök at utreda de Växter som anföras uti *P. Virgilii Maronis* Eclogæ, Georgica och Æneides; jämte Bihang om Romarnes Matväxter. Lund 1809. 8:o.

⁵⁾ *C. P. Thunberg*. Flora japonica, sistens plantas insularum japonicarum secundum systema sexuale emendatum redactas ad XX classes, ordines, genera et species cum differentiis specificis, synonymis paucis, descriptionibus concinnis et 39 iconibus adjectis [Cum 39 tabulis in 4:o.] Lipsiæ 1784. 8:o. — *Icones plantarum japonicarum*, quas in insulis japonicis annis 1775 et 1776 collegit et descripsit *C. P. Thunberg*. [Cum 50 tab.] Upsaliæ 1794—1805. Fol.

Uti »Flora japonica» meddelar *Thunberg*, efter *Linnés* föredöme, icke blott latinska utan äfven (så långt möjligt varit) inhemska artbenämningar; inalles ca 1,680 japanska namn. De här och i smärre afhandlingar af *Thunberg* nybeskrifna japanska arterna uppgå till nära 400.

⁶⁾ *C. P. Thunberg*. Nova genera plantarum. Pars I—XVI. [Dissertationes academicæ. Cum 5 tab. in folio.] Upsaliæ 1781—1801. 4:o. — *Prodromus plantarum Capensium*, quas in promontorii Bonæ Spei Africæ annis 1772—1775 collegit *C. P. Thunberg*. Pars I et II [Cum 3 tab.] Upsaliæ 1794—1800. 8:o. — *Flora Capensis sistens plantas promontorii Bonæ Spei Africæ, etc.* Vol. I. Upsaliæ 1807—1813. Vol. II. Hafniæ 1818—1820. 8:o. — *Plantarum brasiliensium Decas I—III*. [Dissertat. academ. Cum 3 tab. in fol.] Upsaliæ 1817—1821. 4:o. — Inalles har *Thunberg* utgifvit mer än 300 naturhistoriska publikationer.

⁷⁾ *C. P. Thunberg*. Resa uti Europa, Africa, Asia, förrättad åren 1770—1779. 4 delar. [Med 4 taflor.] Upsala 1788—1793. 8:o. — Äfven öfversättningar till tyska, engelska och franska.

Sverige.

Erik Acharius, tafl. 37, (1757—1819). Synnerligen framstående lichenologisk forskare; grundläggare af den systematiska lichenologien¹⁾.

Olof Swartz, tafl. 39, (1760—1818). Forskningsresande på Jamaika, Haiti och Kuba (samt i Nordamerika) under nära 3 års tid²⁾, befordrade han genom sina, på iakttagelser och samlingar under resan fotade skrifter i hög grad kändedomen om Västindiens vegetation³⁾. — Han var en mycket framstående filikolog⁴⁾, en betydande bryolog⁵⁾ samt därjämte skicklig lichenolog.

¹⁾ *E. Acharius*. "Försök till en förbättrad Lafvarnes indelning; (Dianome Lichenum.)" (Kongl. Vetenskaps Academiens Nya Handlingar, Tom. XV. För år 1794. Stockholm 1794. 8:o.) — *Lichenographiæ Suecicæ Prodromus*. [Cum 2 tabulis coloratis.] Lincopiæ 1798. 8:o. — *Methodus qua omnes detectos Lichenes secundum organa carpomorpha ad Genera, Species et Varietates redigere atque observationibus illustrare tentavit Ericus Acharius*. Cum [VIII] Tabulis æneis [coloratis], icones novarum specierum et figuras charact. genericorum exhibentibus. Stockholmiz 1803. 8:o. — *Supplementum, species quamplures novas descriptas nec non observationes varias complectens, quod præviæ suæ Methodo Lichenum adjunxit Auctor*. Lipsiæ 1803. 8:o. — *Lichenographia Universalis, in qua Lichenes omnes detectos, adjectis observationibus et figuris horum vegetabilium naturam et organorum carpomorphorum structuram illustrantibus, ad Genera, Species, Varietates differentiis et observationibus sollicitè definitas redegit Erik Acharius*. Cum tabulis æneis XIV coloratis. Gottingæ 1810. 4:o. — *Synopsis methodica Lichenum, sistens omnes hujus ordinis naturalis detectas plantas, quas, secundum genera, species et varietates disposuit, characteribus et differentiis emendatis definivit, nec non synonymiis et observationibus selectis illustravit auctor Erik Acharius*. Lundæ 1814. 8:o.

²⁾ Resan utfördes på Swartz' egen bekostnad.

³⁾ *O. Swartz*. Nova genera et species plantarum seu Prodromus descriptionum vegetabilium, maximam partem incognitorum quæ sub itinere in Indiam Occidentalem annis 1783—87 digessit. Holmiæ, Upsaliæ et Aboæ 1788. 8:o. — *Observationes botanicæ quibus plantæ Indiæ Occidentalis aliæque systematis vegetabilium ed. XIV illustrantur earumque characteres passim emendantur*. [Cum 11 tabulis.] Erlangæ 1791. 8:o. — *Flora Indiæ Occidentalis aucta atque illustrata sive descriptiones plantarum in Prodromo recensitarum*. [Cum 29 tab.] III vol. Erlangæ 1797—1806. 8:o. Antalet af de af Swartz såsom nya beskrifna västindiska arterna uppgår till omkring 750. — *Icones plantarum incognitarum, quas in India Occidentali detexit atque delineavit*. Fasc. I. Cum 13 tab. color. Erlangæ 1794—1800. Fol.

Utgifvandet af sistnämnda verk, som var afsedt att omfatta 200, af Swartz redan färdig-målade (resp. ritade) samt till förläggaren i Erlangen afsända tafior afbröts 1800, sannolikt af ekonomiska skäl. Utaf de 200 originaltaflorna, som efter Swartz' död stannade i förläggarens händer, hafva 72 slutligen kommit till rätta, och ägas dessa nu af vår tids främste kännare af Västindiens flora, professor *I. Urban* i Berlin. (Se "Symbolæ Antillanæ seu Fundamenta Floræ Indiæ Occidentalis editid *Ignatius Urban*". Vol. I. Fasc. 1. Berolini 1898. 8:o. Pag. 162.)

⁴⁾ *O. Swartz*. *Synopsis Filicum earum Genera et Species systematica complectens. Adjectis Lycopodineis et descriptionibus novarum et rariarum Specierum*. Cum Tabulis æneis quinque. Kiliæ 1806. 8:o. — *Nya Arter af Ormbunkar (Filices) från Brasilien*. Cum II tab. (Svenska Wetenskaps Academiens Handlingar 1817. Stockholm. 8:o.)

⁵⁾ *Methodus Muscorum illustrata, quam — — — præside — — — Cavolo a Linné* [Filio] — — — proponit *Olof Swartz*. [Cum 2 tab.] Upsaliæ 1781. 4:o. — *Olof Swartz* — — — *Dispositio systematica Muscorum Frondosorum Sueciæ*. Adjectis descriptionibus et iconibus novarum specierum. [Cum 9 tab. color.] Erlangæ 1799. 12:o. — *Adnotationes Botanicae, quas reliquit Olof Swartz*. Post mortem Auctoris collectæ, examinatæ, in ordinem systematicum redactæ atque notis et præfatione instructæ a *Johanne Em. Wikström*. Accedit *Biographia Swartzii*, Auctoribus *C. Sprengel* et *C. A. Agardh* [et *J. E. Wikström*]. Adject. effigie *Swartzii*, etc. Holmiæ 1829. 8:o.

Sverige.

log¹⁾ och mykolog²⁾. Till Orchidéernas systematik lämnade han viktiga bidrag³⁾. Kännedomen om Sveriges fanerogam-vegetation befordrades i beaktansvärd grad af honom⁴⁾. Äfven inom hortikulturen verkade han såsom förtjänstfull författare⁵⁾. — Dessutom var han mångkunnig och produktiv zoologisk forskare.

Georg (Göran) Wahlenberg, tafl. 45, (1780—1851). Skarpsynt och målmedveten botanisk-geografisk-geologisk forskningsresande (Lappland — 4 gånger — Norska Finnmarken och Nordlanden, Schweizer-Alperna samt Nord-Karpaterna). Högeligen förtjänstfull växtgeograf; en af den fysikaliska växtgeografins grundläggare⁶⁾. Florist af främsta rang, behandlande såväl krypto-

¹⁾ *Lichenes Americani, quos partem in Flora Indiæ Occidentalis descripsit, partem e regionibus diversis Americæ obtinuit O. Swartz. Iconibus coloratis illustravit J. Sturm. [Cum 18 tab. color.] Fasc. 1. Norimbergæ 1811. 8:o.*

²⁾ *O. Swartz. Svamparter saknade i Flora Suecica L., funne i Sverige och beskrifne. 1:sta —7:de Stycket. [2 tafl.] (Sv. Vetensk. Acad. Nya Handl. Tom. XXIX—XXXIII. Stockholm 1808—1812. 8:o.)*

³⁾ *O. Swartz. Afhandling om Orchidernas Slægter och deras systematiska Indelning. (L. c. Tom. XXI. Stockholm 1800. 8:o.) — Genera et Species Orchidearum systematice coordinatarum. [Cum 1 tab.] (H. A. Schrader. Neues Journal für die Botanik. 1 Bd. Erfurt 1806. 8:o.) — Adnotationes Botanicæ. Ed. J. E. Wikström [Vide supra!] Pag. 45—59; cum 2 tab.*

⁴⁾ *O. Swartz. Botaniske Anmärkningar öfver några Svenska Växter, samt en hittills obeskrifven inländsk Ört, Spergula subulata. [Med 1 tafl.] (Sv. Vetensk. Acad. Nya Handl. Tom. X. Stockholm 1789. 8:o.) — Botaniska Anmärkningar; samt beskrifning på en Svensk och hittills okänd Spergula stricta. [Med 1 tafl.] (L. c. Tom. XX. Stockholm 1799. 8:o.) — Summa Vegetabilium Scandinaviæ systematice coordinatarum. Holmiæ 1814. 8:o. — Svensk Botanik. Utgifven af J. W. Palmstruch. Med text författad af O. Swartz. 5:te—8:de Bandet. Stockholm 1807—17. 8:o. En del af bilderna äro målade af Swartz. — Adnotationes Botanicæ. Ed. J. E. Wikström. [Vide supra!] Rosæ. Pag. 34—42.*

⁵⁾ *Vothman's Trädgårds-Cateches. Första Delen. Öfversatt och tillökt af O. Swartz. Upsala 1796. 8:o. — Magazin för Blomster-Ålskare och Idkare af Trädgårds-skötsel. Utgifvet af Aug. Pfeiffer. [36 färglagda kopparstick. Med text författad af O. Swartz.] Häft. 1—12. Stockholm 1803—12. 4:o.*

⁶⁾ *G. Wahlenberg. Berättelse om Mätningar och Observationer för att bestämma Lappska Fjällens höjd och temperatur vid 67 graders Polhöjd, förrättade år 1807. Med karta och 3 utsigter. Stockholm 1808. 4:o. Innehåller också en rent växtgeografisk afdelning om växtregionerna. — Försök att genom Springkällors undersökande utforska temperatur-graden för växterna, som finnas vid Upsala och vid sjön Yngen i Wermland (Kgl. Vetensk.-Akad. Nya Handl. Tom. XXX. Stockholm 1809. 8:o.) — Anmärkningar om Lappska Vegetationen med beskrifning om Myosotis deflexa etc. 1 tafla. (L. c. Tom. XXXI. 1810.) — Rön om Springkällors temperatur och Växternas förhållande uti rikets norra provinser, anställda i afsigt att bestämma klimatet. (L. c. Tom. XXXII 1811.) — Rön om Springkällors temperatur i rikets södra provinser, etc. (L. c.) *Wahlenbergs* afhandlingar om jordtemperaturen i Sverige finnas öfversatta till tyska i *Gilbev's Annalen der Physik. XLI Bd. — Georgii Wahlenberg — — — Flora Lapponica erhibens plantas geographicæ et botanicæ consideratas, in Lapponiis Svecicis, scilicet Umensi, Pitensi, Lulensi, Tornensi et Kemensi nec non Lapponiis Norvegicis scilicet Nordlandia et Finmarkia utraque indigenas et itineribus annorum 1800, 1802, 1807 et 1810 denuo investigatas. Cum Mappa Botanico-geographica, Tabula temperaturæ et Tabulis botanicis XXX. Berolini 1812. 8:o. — Georgii Wahlenberg — — — De vegetatione et Climate in Helvetia Septentrionali inter flumina Rhenum et Arolam observatis et cum summi septentrionis comparatis tentamen. Cum III tabul. Turici, Helvetorum. 1813. 8:o. — Georgii Wahlenberg — — — Flora Carpatorum Principalium**

Sverige.

gamer som fanerogamer¹⁾. Fanerogam-monograf²⁾. Grundlig fytokemisk forskning³⁾. — Dessutom fysisk geograf, geolog och paleozoolog.

Carl Adolf Agardh, tafl. 46, (1785—1859). Grundläggare af den systematiska algologien⁴⁾. Botanisk läroboksförfattare⁵⁾. Generell systematiker⁶⁾. Matematiker, statssekonom, teolog.

Elias Magnus Fries, tafl. 50, (1794—1878). Den systematiska mykologiens grundläggare⁷⁾. Lichenolog af första rang⁸⁾. Fanerogamforskare,

exhibens plantas in montibus Carpaticis inter flumina Waagum et Dunajetz eorumque ramos Arvam et Popradum crescentes, cui præmittitur tractatus de altitudine, vegetatione, temperatura et meteoris horum montium in genere. Cum mappa physiogeographica, tabula altitudinem montium ostendente et 2 tabulis botanicis. Göttingæ 1814. 8:o. — Flora Suecica; se följande not.

¹⁾ *G. Wahlenberg*. Flora Upsaliensis enumerans plantas circa Upsaliam sponte crescentes. Enchiridion excursionibus studiosorum Upsaliensium accomodatum. Cum Mappa geographico-botanica regionis. Upsaliæ 1820. 8:o. — Flora Suecica enumerans plantas Sueciæ indigenas cum synopsi classium ordinumque, characteribus generum, differentiis specierum, synonymis citationibusque selectis, locis regionibusque natalibus, descriptionibus habitualibus nomina incolarum et qualitates plantarum illustrantibus, post *Linneum* edita a *Georgio Wahlenberg*. II partes. Auctior et emendator denuo impressa. Upsaliæ 1831—33. 8:o.

²⁾ *G. Wahlenberg*. Inledning till Caricografien. 1 tafl. (Kgl. Vetensk.-Akad. Nya Handl. Tom. XXIII & XXIV. Stockholm 1802 & 1803. 8:o.). Öfversatt till engelska under titeln: A Monograph of the Genus Carex (Annals of Botany. Vol. II.)

³⁾ *Georgii Wahlenberg*. De sedibus materiarum immediatarum in Plantis. In quatuor sectiones divisa. Upsaliæ 1806 & 1807. 4:o. *J. J. Berzelius* yttrar om detta arbete "Wahlenbergs afhandling, De sedibus materiarum immediatarum in Plantis, skall göra epok i Växt-Chemien." (Kgl. Vetensk.-Acad. Nya Handl. Tom. XXXIII. 1812.) — Systematisk uppställning af växt-ämnena; i *Berzelii* afhandling "Försök till en kemisk Nomenclatur" (L. c.)

Utaf planschverket "Svensk Botanik" besörjdes utgifvandet af 9:de—11:te bandet, 1823—30, genom *Wahlenberg*.

⁴⁾ *C. A. Agardh*. Dispositio Algarum Sueciæ. I—IV. [Dissert. acad.] Lundæ 1810—12. 4:o. — Algarum Decades I—IV. Cum 3 tab. [Dissert. acad.] Lundæ 1812—15. 4:o. — Synopsis Algarum Scandinaviæ, adjecta dispositione universali Algarum. Lundæ 1817. 8:o. — Icones Algarum ineditæ, I et II. Cum 20 tab. Lundæ 1820—22. 4:o. — Species Algarum rite cognitæ cum synonymis differentiis specificis et descriptionibus succinctis. I & II, 1. Gryphie 1823—28. 8:o. — Systema Algarum. Lundæ 1824. 8:o. — Icones Algarum Europæarum. Représentation d'Algues européennes suivie de celle d'espèces exotiques les plus remarquables récemment découvertes. 40 tab. color. Leipsic 1828—35. 8:o.

⁵⁾ *C. A. Agardh*. Lärobok i Botanik. 1:sta Afdelningen: Organografi. 2:dra Afdelningen: Växt-Biologie. 4 tafl. Malmö 1829—32. 8:o. Tryckt äfven på danska och tyska.

⁶⁾ *C. A. Agardh*. Aphorismi botanici. I—XVI. [Dissert. academ.] Lundæ 1817—26. 8:o. — Classes plantarum. I, II. Cum 1 tab. [Dissert. academ.] Lundæ 1825. 8:o.

⁷⁾ *El. Fries*. Observationes Mycologicæ præcipue ad illustrandam Floram Svecicam. Pars I & II. Cum 8 tab. œneis color. Havniæ 1815 & 1818. 8:o. — Uppställning af de i Sverige funne Vårtsvampar [Scleromyci]. (Kgl. Vetensk. Acad. Handl. 1816—19. Stockholm 8:o.) — Scleromyceti Sueciæ. Collegit, digessit et evulgavit. Dec. 1—30. Lundæ 1819. 4:o. — Systema Mycologicum, sistens Fungorum ordines, genera et species, huc usque cognitæ, quas ad normam methodi naturalis determinavit, disposuit atque descripsit. Vol. I—III. Lundæ et Gryphis-

Sverige.

som i utomordentligt hög grad befordrat kannedomen om Skandinavians flora¹⁾; forskare äfven på det växtgeografiska området²⁾ Generell systematiker, som först bland alla insett Compositernas höga ställning uti det naturliga systemet³⁾. Banbrytare på Hieraciologiens svårödlade fält⁴⁾. Mycket förtjänstfull forskare på växtnomenklaturens område, främst det svenska⁵⁾. Varm befordrare af

waldæ 1821—1829. 8:o. — Elenchus Fungorum, sistens Commentarium in Systema Mycologicum. Vol. I & II. Gryphiswaldæ 1828. 8:o. — Epicrisis Systematis Mycologici seu Synopsis Hymenomycetum. Upsaliæ 1836—38. 8:o. — Fungi Natalenses, quos annis 1839—41 collegit *J. A. Wahlberg*, adjectis quibusdam Capensibus. (Kgl. Vetensk. Acad. Handl. 1848. 8:o.) — Novæ Symbolæ Mycologicæ, in peregrinis terris a botanicis Danicis collectæ. (N. Act. Reg. Soc. Scient. Ups. Ser. III. Vol. I. Upsala 1851.) — Svamparnes Calendarium under mellersta Sveriges horisont. (Öfvers. af K. Vet. Akad. Förhandl. 14. Stockholm 1857. 8:o.) — Monographia Hymenomycetum Sueciæ. Vol. I & II. Upsaliæ 1857 & 1863. 8:o. — Icones selectæ Hymenomycetum nondum delineatorum. Sub auspicio Regiæ Academiæ Scientiarum Holmiensis editæ. Vol. I. [Cum. 100 tab. color.] Holmiæ 1867—75. Fol. Vol. II. [Cum 100 tab. color.] Holmiæ et Upsaliæ 1877—84. Fol. Utgifvandet af större delen af volymen II är ombesörjdt af sönerna *Th. M.* & *O. R. Fries*. Ett praktverk med de mest naturtrogna bilder.

¹⁾ *El. Fries*. Lichenes exsiccati Sueciæ. Fasc. 1—4, 7—9, 10, 13. Lundæ 1824—27. 4:o. — Lichenographia Europæa reformata. Præmittitur Lichenologiæ fundamenta. Compendium in theoreticum et practicum Lichenum studium. Lundæ 1831. 8:o.

²⁾ *El. Fries*. Novitiæ Floræ Svecicæ. [Dissert. academ.] Lundæ 1814—23. 4:o. — Novitiarum Floræ Sueciæ Mantissa Ima—IIIia. Lundæ et Upsaliæ 1832—45. — Flora Hallandica, sistens enumerationem vegetabilium in Hallandia sponte nascentium, additis locis natalibus et observationibus selectis. Lundæ 1817—18. 8:o. — Stirpium Agri Femsionensis index, observationibus illustrata. Lundæ 1825—26. 8:o. — Corpus Florarum Provincialium Sueciæ. I. Floram Scanicam scripsit. Upsaliæ 1835. 8:o. — Herbarium normale plantarum rariorum et criticarum Sueciæ. Fasc. 3—16. Upsaliæ 1837—64. Fol.

³⁾ *Elie Fries* Summa Vegetabilium Scandinaviæ, seu Enumeratio systematica et critica plantarum quum cotyledonearum, tum nemearum inter Mare Occidentale et Album, inter Eidoram et Nordkap, hactenus lectarum, indicata simul distributione geographica. Accedunt expositio systematica plantarum morphologica, comparatio vegetationis adjacentium regionum, definitiones specierum in *Kochii* Synopsi Floræ Germanicæ et Nemeorum monographiis haud obviarum l. aliter expositarum. Sect. I & II. Upsaliæ 1846 & 1849. 8:o. — Öfversigt af den Skandinaviska jordens växtlighet. (Nordisk Universitets-Tidskrift. Upsala 1856. 8:o.)

⁴⁾ *El. Fries*. Systema orbis vegetabilis. Primas lineas novæ constructionis periclitatur. Pars I. Plantæ Homonemæ. Lundæ 1825. 8:o. — Utkast till ett nytt svar på frågan: Hvilka växter äro de fullkomligaste. (Skandia Bd. 6. 1835; samt, med tillägg, uti "Botaniska Utflygter." Bd. 2. 1852.) — Flora Scania; se ovan.

⁵⁾ *El. Fries*. Symbolæ ad Historiam Hieraciorum. (N. Act. Reg. Soc. Scient. Ups. Vol. XIII, XIV. Upsaliæ 1848. 4:o.) — Epicrisis generis Hieraciorum. Upsaliæ 1862. 8:o. (Upsala Universitets Årsskrift.) — *El. Fries* et *Fr. Lagger*. Hieracia Europea exsiccata [Nr 1—161.] Upsaliæ 1862—65. Fol. Supplementum [Nr 1—60]. Upsaliæ 1872. Fol.

⁶⁾ *El. Fries*. Växternas vetenskapliga namn ("Botaniska Utflygter" I: 1843 & 1850). — Om Växternas Svenska namn (L. c. II. 1852). — Bidrag till Svenska växtnamns historia (L. c.) — Jämförelse mellan inhemska växternas namn i Skandinaviska och Engelska folkspråken. 1865. 8:o. — Kritisk Ordbok öfver Svenska växtnamnen. Utgifven af Svenska Akademien. Stockholm 1880. 8:o.

Sverige.

den botaniska forskningen, särskildt den mykologiskas, tillgodogörande uti det praktiska lifvet¹⁾. Spirituell och instruktiv populär-botanisk författare²⁾.

Jacob Georg Agardh, tafl. 70, (1813—1901), son till *C. A. Agardh*: se sid. LXIX. Synnerligen omfattande systematiskt deskriptiv algolog³⁾. Äfven utvecklingshistorisk algforskare⁴⁾. Kritisk generell systematiker⁵⁾. Fanerogam-monograf⁶⁾. Linné-forskare⁷⁾.

¹⁾ *El. Fries*. Anteckningar öfver de i Sverige växande ätliga Svampar. Upsala. 1836. 4:o. — *El. Fries* och *P. F. Wahlberg*. Utlatande öfver Potates-farsoten, afgifvet till Kongl. Vetenskaps-Akademien. (Kgl. Landtbr. Akad. Handl. Del 6. Stockholm 1846. 8:o.) — *El. Fries*. Anmärkningar öfver de i Sverige växande Pilarterna och deras ekonomiska nytta. (Tidskr. för Landtm. och Kommunal-Ekonomien. 1859. 8:o.) — Sveriges ätliga och giftiga Svampar, tecknade efter naturen under ledning af *El. Fries*, utgifna af Kgl. Vetenskaps-Akademien. [Med 93 kolorerade planscher.] Stockholm 1860—66. Fol.

²⁾ *El. Fries*. Botaniska Utfllygter. En samling strödda tillfällighets-skrifter. Band 1—3. Stockholm 1843—64. 8:o. —

Tillsammans med sonen *Th. M. Fries* har *El. Fries* utgifvit: *Carl von Linnés* Anteckningar om Nemesis Divina. Upsala 1878. 8:o.

³⁾ *J. G. Agardh*. Novitiæ Floræ Sueciæ Algarum familia. [Dissert. academ.] Lundæ 1836. 8:o. — Algæ maris mediterraneæ et adriaticæ, observationes in diagnosi specierum et dispositionem generum. Paris 1842. 8:o. — Species, genera et ordines Algarum, seu Descriptiones succinctæ specierum, generum et ordinum, quibus Algarum regnum constituitur. Lund. 8:o. Vol. I. Fucoidæ. 1848. Vol. II. Floridæ 1851—63. Vol. III. Floridæ [Continuatio.] 1876—1901. — Bidrag till kännedomen af Spetsbergens Alger. Med "Tillägg". 3 tafl. (Kgl. Sv. Vetensk. Akad. Handl. Bd. 7. Stockholm 1868. 4:o.) — Chlorodictyon, ett nytt släkte af Caulerpernas grupp. 1 tafl. (Öfvers. af K. Vetensk. Akad. Förhandl. 1870. Stockholm. 8:o.) — Bidrag till kännedomen af Grönlands Laminariæ och Fucaceer. (Kgl. Sv. Vetensk. Akad. Handl. Bd 10. Stockholm 1872. 4:o.) — Till Algernas systematik. I—VI. Med 16 taflor. (Lunds Univ. Årsskr. Tom. 9, 17, 19, 22, 23, 26. Lund 1872—1888. 4:o. — Florideernas Morphologi. Med 33 taflor. (Kgl. Sv. Vetensk. Akad. Handl. Bd. 15. Stockholm 1879. 4:o.) — Species Sargassorum Australiæ descriptæ et dispositæ. Accedunt de singulis partibus Sargassorum earumque differentiis morphologicis in diversis speciebus observationes nonnullæ; nec non dispositionis specierum omnium generis, his differentiis fundatæ, periculum. Cum 31 tab. (L. c. Bd. 23. Stockholm 1889. 4:o.) — Analecta algologica; et Continuatio I—V. [Cum 9 tab.] (Lunds Univ. Årsskr. & Acta Reg. Soc. Physiograph. Lund. 1892—99. 4:o.)

⁴⁾ *J. G. Agardh*. Om Hafs-Algers germination. [Med 1 tafla.] Kgl. Vetensk. Akad. Handl. 1834. Stockholm 1835. 8:o. — Observationer på Sporidiernas rörelse hos de gröna Algerne. [Med 1 tafla.] (L. c. 1836. 8:o.) — Bidrag till en noggrannare kännedom af propagations-organerne hos Algerne. [Med 2 tafl. Fol.] (L. c.)

⁵⁾ *J. G. Agardh*. Theoria systematis plantarum; accedit familiarum phanerogamarum in series naturales dispositio, secundum structuræ normas et evolutionis gradus instituta. Cum tab. XXVIII. Lundæ 1858. 8:o. — Under titeln "Vextsystemets metodologi" finnes verkets första afdelning. "Methodologia Systematis", utgifven på svenska.

⁶⁾ *J. G. Agardh*. Synopsis generis Lupini. [Cum 2 tab.] Lundæ 1835. 8:o.

⁷⁾ *J. G. Agardh*. Om *Linnés* betydelse i Botanikens historia. Lund 1878. 8:o. — *Linnés* lära om i naturen bestämda och bestående arter hos vexterne efter *Linnés* skrifter framställd, och med motsvarande åsigt hos *Darwin* jämförd. (Bihang till K. Sv. Vet. Akad. Handl. Bd. 10. Stockholm 1885. 8:o.)

Sverige.

Axel Gabriel Nathorst, (tafl. 96), född 1850. Skarpsynt, mycket produktiv paleofytolog, hvars forskning väsentligt ökat vår kännedom om forntidens växtvärld under skilda tidsåldrar, i Europa, i det arktiska området och i östra Asien ¹⁾. Första upptäckaren af glacialväxter uti Sveriges samt mellersta och östra Europas sötvattensafslagningar ²⁾. Genom experiment har han ådagalagt, att åtskilliga såsom fossila alger beskrifna företeelser blott äro spår af djur eller märken efter vågsvall ³⁾. Forskningsresande i arktiska trakter (Spetsbergen, Kung Karls land, Bäreiland, Väst- och Öst-Grönland). Naturvetenskaplig reseskildrare ⁴⁾.

¹⁾ *A. G. Nathorst*. Bidrag til Sveriges fossila flora. (I). Växter från den rätiska formationen vid Pålsjö i Skåne. Med 16 taflor. (Kgl. Vetensk. Akad. Handl. 14. Stockholm 1875. 4:o.) — Bidrag till Sveriges fossila flora II. Floran vid Höganäs och Helsingborg. 8 tafl. (L. c. 16. 1878.) — Om Spirangium och dess förekomst i Skånes kolförande bildningar. 2 tafl. (Öfvers. af Vetensk. Akad. Förhandl. 36. Stockholm 1879. 8:o.) — Contributions à la flore fossile du Japon. 16 tafl. (Kgl. Vetensk. Akad. Handl. 20. Stockholm 1882. 4:o.) — Paleontologiska forskningar vid Waigattet och Sofias färd till Kap York. Stockholm 1885. 8:o. — Om floran i Skånes kolförande bildningar. I. Floran vid Bjuf. 26 tafl. (Sveriges Geologiska Undersöknings publ. Ser. C. Nr:is 27, 33, 85. Stockholm 1878, 79, 86. 4:o.) — Ueber die Benennung fossiler Dikotylenblätter. (Botan. Centralblatt. 25. Kassel 1886. 8:o.) — Om de fruktformer af *Trapa natans* L., som fordom funnits i Sverige. 3 tafl. (Bihang till Kgl. Vet. Akad. Handl. 13 Afd. III. Stockholm. 1887. 8:o.) — Zur fossilen Flora Japans. 14 Taf. (Palaeont. Abhandl. herausg. von *W. Dames* u. *E. Kayser*. Bd. 4. Berlin 1888. 4:o.) — Beiträge zur mesozoischen Flora Japans. 6 Taf. 1 Karte. (Denkschr. d. mathem.-naturw. Classe d. Kais. Akad. d. Wiss. in Wien. 57. Wien 1889. 4:o.) — Zur paläozoischen Flora der arktischen Zone, enthaltend die auf Spitzbergen, auf die Bären Insel und auf Novaja Semlja von den schwedischen Expeditionen entdeckten paläozoischen Pflanzen. 16 Taf. (Kgl. Vetensk. Akad. Handl. 26. Stockholm 1894. 4:o.) — Zur mesozoischen Flora Spitzbergens, gegründet auf die Sammlungen der schwedischen Expeditionen. 6 Taf. (L. c. 30. 1897.) — Zur oberdevonischen Flora der Bären-Insel. 14 Taf. (L. c. 36. 1902.) — Beiträge zur Kenntniss einiger Mesozoischen Cycadophyten. 3 Taf. (L. c.) — Die oberdevonische Flora des Ellesmere-landes. 7 Taf. (Rep. on the 2nd norweg. arct. exped. in the "Fram" 1898—1902. I. Kristiania 1904.)

²⁾ *A. G. Nathorst*. Om några arktiska växtlemningar i en sötvattenslera vid Alnarp i Skåne. 2 tafl. (Lunds Univ. Årsskrift. 7. Lund 1870. 4:o.) — Om arktiska växtlemningar i Skånes sötvattensbildningar. (Öfvers. af Kgl. Vet. Akad. Förhandl. 29. Stockholm 1872. 8:o.) — Om den arktiska vegetationens utbredning öfver Europa norr om Alpena under istiden. (L. c. 30. 1873.) — Nya fyndorter för arktiska växtlemningar i Skåne. (Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. 3. Stockholm 1877. 8:o.) — Om lemningar af *Dryas octopetala* L. i kalktuff vid Rangiltorp nära Vadstena. (Öfvers. af Kgl. Vet. Ak. Förhandl. 43. Stockholm 1886. 8:o.) — Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntniss von dem Vorkommen fossiler Glacialpflanzen. 1 karta. (Bihang till Kgl. Vet. Ak. Handl. 17. Stockholm 1891. 8:o.) — Die Entdeckung einer fossilen Glacialflora in Sachsen, am äussersten Rande des nordischen Diluviums. (Öfvers. af Kgl. Vet. Ak. Förhandl. 51. Stockholm 1894. 8:o.)

³⁾ *A. G. Nathorst*. Om några förmodade växtfossilier. Med 5 tafl. (Öfvers. af Kgl. Vet. Ak. Förhandl. 30. Stockholm 1873. 8:o.) — Om spår af några evertebrerade djur m. m. och deras paleontologiska betydelse. 11 tafl. (Kgl. Vet. Ak. Handl. 18. Stockholm 1880. 4:o.) — Nouvelles observations sur des traces d'animaux et autre phénomènes d'origine purement mécanique décrits comme "algues fossiles". 5 pl. (L. c. 21. 1885.)

⁴⁾ *A. G. Nathorst*. Två somrar i norra Ishafvet. Kung Karls land. Spetsbergens kringsegling. Spanande efter *Andrée* i nordöstra Grönland. 2 vol. Många illustrationer. 2 kartor. Stockholm 1900—01. 8:o.

Växtgeograf¹⁾. Kritisk forskare beträffande svenska språkets växtbenämningar²⁾. — Geolog, fysisk geograf och paleozoolog.

Nederländerna.

Nicolaus Joseph Jacquin; se Österrike, strax härnedan.

Jan Ingen-Housz, **tafl. 29**, (1730—1799); född och uppfostrad (till läkare) i Holland, öfverflyttade han vid 35 års ålder till England, sedermera till Österrike och slutligen åter till England. Experimentell fysiolog på nutritionens område, gjorde han år 1779 den stora upptäckten af kolsyre-assimilationen samt den verkliga andningen hos växterna³⁾.

Hugo de Vries, (**tafl. 95**), född 1848. Experimentell fysiolog, biolog och morfolog af första klass⁴⁾. Grundläggare af läran om arters uppkomst

¹⁾ *A. G. Nathorst*. Nya bidrag till kannedomen om Spetsbergens kärllväxter och dess växtgeografiska förhållanden. 2 kartor. (Kgl. Vet. Akad. Handl. 20. Stockholm 1883. 4:o.) — Polarforskningens bidrag till forntidens växtgeografi. 2 kartor. (*A. E. Nordenskiöld*. Stud. o. forskn. föranledda af mina resor i höga Norden. Stockholm 1883. 8:o.) — Botaniska anteckningar från nordvestra Grönland. 1 tafla. (Öfvers. af Kgl. Vet. Akad. Förhandl. 41. Stockholm 1884. 8:o.) — Kritiska anmärkningar om den grönländska vegetationens historia. 1 karta. (Bihang till Kgl. Vet. Ak. Handl. 16. Stockholm 1890. 8:o.) — Fortsatta anmärkningar om den grönländska vegetationens historia. (Öfvers. af Kgl. Vet. Ak. Förhandl. 48. Stockholm 1891. 8:o.)

²⁾ *A. G. Nathorst*. Svenska växtnamn 1—5. (Bihang till Kgl. Vetensk. Akad. Handl. 28, och Arkiv för Botanik. Bd. 1, 2. Stockholm 1902—04. 8:o.) — Svenska växtnamn. Förteckning på Sveriges viktigaste kärllväxter med svenska namn på arter, släkten, familjer och klasser. Stockholm 1905. 8:o.

³⁾ *J. Ingen-Housz*. Experiments upon Vegetables, discovering their great power of purifying the common air in the sunshine, and of injuring it in the shade and at night. 1 plate. London 1779. 8:o. — Öfversättningar till holländska, tyska och franska.

⁴⁾ *H. de Vries*. Matériaux pour la connaissance de l'influence de la température sur les plantes. (Archives Néerland. V. Haag 1870.) — Sur la mort d. cellules végétales. (L. c. VI. 1871.) — Ueber einige Ursachen der Richtung bilateral-symmetrischer Pflanzentheile (Arbeiten des Botanischen Instituts in Würzburg. Bd. I. 1872. Leipzig 1871—74. 8:o.) — Zur Mechanik der Bewegungen von Schlingpflanzen (L. c. 1873.) — Ueb. die Dehnbarkeit wachsender Sprosse. (L. c. 1871.) — De l'influence de la pression du liber sur la structure des couches ligneuses annuelles. 8 pl. (Arch. Néerland. XI. 1876.) — Beiträge zur speciellen Physiologie landwirthschaftlicher Kulturpflanzen und Wachsthumsgeschichte des rothen Klees. 3 color. Taf. (Landwirthsch. Jahrb. VI. Berlin 1877.) — Untersuchungen über die mechanischen Ursachen der Zellstreckung, ausgehend von der Einwirkung von Salzlösungen auf den Turgor wachsender Pflanzenzellen. 1 Fig. Leipzig 1877. 8:o. — Keimungs- und Wachsthumsgeschichte der Zuckerrübe. 2 color. Taf. II Theile. (Landwirthsch. Jahrb. 1879.) — Sur les mouvements auxotoniques d. organs végétaux. (Arch. Néerland. XV. 1880.) — Ueb. d. Aufrichtung des gelagerten Getreides. (Landwirthsch. Jahrb. IX. 1880.) — Ueb. d. Contraction der Wurzeln (L. c.) — Ueb. d. Bedeutung d. Kalkablagerungen in den Pflanzen. (L. c. X. 1881.) — Ueb. einige Nebenproducte des pflanzlichen Stoffwechsels. (L. c.) — Sur la fonction des matières résineuses dans les plantes. (Arch. Néerland. 1882.) — Ueb. d. periodische Säurebildung der Fettpflanzen. (Botan. Zeitung 1884. 4:o.) — Eine Methode zur Analyse der Turgorkraft. (Pringsheim's Jahrbücher für wiss. Botanik. XIV. Berlin 1884. 8:o.) — Over het algemeen voorkomen van circulatie en rotatie in de weefselcellen der Planten. (Maandblad voor Natuurwetenschappen. 1884.) — Plasmolytische Studien über die Wand der Vacuolen. 4 Taf. (Pringsheim's

Nederländerna.

genom plötsligt inträdande, omedelbart konstanta förändringar, mutations-teorien¹⁾.

Melchior Treub, (tafl. 98), född 1851. Framstående anatom, morfolog och biolog²⁾. Upphofsman till och direktör för det första stora internationella

Jahrb. für wiss. Botan. XVI. 1885.) — Ueb. d. Aggregation im Protoplasma von *Drosera rotundifolia*. 1 Taf. (Botan. Zeitg. 1886.) — Studien über zigwortels. (Maandblad voor Natuurwetensch. 1886.) — Intracelluläre Pangenesis. Jena 1889. 8:o. — Monographie der Zwangdrehungen. 10 Taf. (Pringsheim's Jahrb. für wiss. Botan. XXIII. 1891.) — Bijdragen tot de leer van den Klemdraai. 2 Pl. (Botanisch Jaarboek Dodonea. IV. 1892. 8:o.) — Over Verdubbeling van Phyllopodiën. 1 Pl. (L. c. v. 1893.) — Eine Methode, Zwangdrehungen aufzusuchen. (Bericht d. Deutsch. Botan. Gesellsch. XII. 1894.) — Sur les courbes Galtoniennes des monstruosité. (Bull. scient. de la France et de la Belgique. XXVII. 1896.) — Erfelijke Monstrositeten in den Ruilhandel der Botanische Tuinen. Gent 1897. 8:o. — Sur la culture des fasciations des espèces annuelles et bisannuelles. (Revue générale de Botanique. Tome XI. Paris 1899. 8:o.) — Sur la loi de disjonction des hybrides. (Comptes rendus. T. 130. Paris 1900. 4:o.) — Alimentation et Sélection. (Vol. jubilé du Centenaire de la Société de Biologie de Paris 1900.) — Sur la fécondation hybride de l'endosperme chez le Maïs. 1 pl. (Revue gener. de Botan. XII. 1900.) — Sur les unités des caractères spécifiques et leur application à l'étude des hybrides. (L. c.) — Sur la relation entre les caractères des hybrides et ceux de leurs parents. (L. c. XV. 1903.) — La loi de *Mendel* et les caractères constants des hybrides. (Comptes rendus. T. 136. 1903.) — Befruchtung und Bastardierung. Leipzig 1903. 8:o.

¹⁾ *H. de Vries*. Die Mutationstheorie. Versuche und Beobachtungen über die Entstehung von Arten im Pflanzenreich. I Bd. Die Entstehung der Arten durch Mutation. Mit zahlreichen Abbildungen und 8 farbigen Tafeln. Leipzig 1901. 8:o. II Bd. Elementare Bastardlehre. Mit zahlr. Abbild. u. 4 farbig. Tafeln. Leipzig 1902—03. 8:o. — Ueber die Dauer der Mutationsperiode bei *Oenothera Lamarckiana*. (Bericht d. Deutsch. Botan. Gesellsch. XXVIII. 1905.)

Bland *H. de Vries'* arbeten i andra botanikens branscher må nämnas: Ueb. abnormale Entstehung sekundärer Gewebe. 2 Taf. (Pringsheim's Jahrb. für wiss. Botan. XXII. 1890.); samt Die Pflanzen und Thiere in den dunklen Räumen der Rotterdamer Wasserleitung. 1 Taf. Jena 1890.

²⁾ *M. Treub*. Notice sur l'aigrette des Composées à propos d'une monstruosité de l'*Hieracium umbellatum*. 1 planche. (Archives Néerlandaises d. Sc. phys. et nat. VIII. 1873.) — Onderzoekning over de Natur der Lichenen. (Nederl. Kruidk. Archief. 1. 1874.) — Le méristème primitif de la racine dans les Monocotylédones. 8 pl. (Musée botan. de Leide. II. 1876. 4:o.) Sur les organes de la végétation du Selaginella. 5 pl. Leide 1877. — Recherches sur le rôle du noyau dans la division des cellules végétales. 4 pl. (Akad. Verhandl. 19. Amsterdam 1879.) — Sur les cellules végétales à plusieurs noyaux. (Arch. Néerland. 15. 1880.) — Observations sur les Loranthacées 1—3. 9 pl. (Annales du Jardin botanique de Buitenzorg. II, III. 1883—85.) — Contribution à l'anatomie, à la physiologie et au développement des plantes. 15 pl. (L. c. III. 1883.) — Sur une nouvelle catégorie de plantes grimpances. 6 pl. (L. c.) — Sur les urnes du *Discidia Rafflesiana*. (L. c.) — Recherches sur les Cycadées. 1—3. 10 pl. (L. c. II & IV. 1884—85.) — Notes sur l'embryon, le sac embryonnaire et l'ovule. 1—5. 6 pl. (L. c. III & IV. 1883—84.) — Études sur les Lycopodiées. 1—8. 46 pl. (L. c. IV, V, VII, VIII. 1884, 86, 88, 90.) — Nouvelles recherches sur le Myrmecodia de Java (*Murmeodia tuberosa* Becc.) 3 pl. (L. c. VII. 1887.) — Les bourgeons floraux du *Spathodea campanulata* Beauv. 3 pl. (L. c. VIII. 1889.) — Sur les Casuarinées et leur place dans le système naturel. 21 pl. (L. c. X. 1891.) — Sur la localisation et le rôle de l'acide cyanhydrique dans le *Pangium edule* (Reinw.) 11 pl. (L. c. XIII. 1895.) — L'organe femelle et l'apogamie du *Balanophora elongata* (Bl.) 8 pl. (L. c. XV. 1898.) — L'organe femelle et l'embryogénèse dans le *Ficus hirta* (Vahl). 10 pl. (L. c. XVIII. 1902.) — L'apogamie de l'*Elatostema acuminatum* (Brongn.) 10 pl. (L. c. XX. 1905.)

naturforsknings-institutet inom tropikerna, uti den nederländska botaniska trädgården i Buitenzorg ('S Lands Plantentuin), med bergsträdgården och urskogsområdet Tjibodas såsom annex¹⁾.

Österrike.

Nicolaus Joseph Jacquin, baron von Jacquin 1806, tafl. 27, (1727—1817). Forskningsresande (i Västindien och Sydamerika, 4 år). Själff skicklig tecknare och målare, utrustade han sina talrika, storartadt anlagda deskriptiva verk²⁾ med färg-afbildningar i sådan skala, att sammanlagda antalet planscher uppgår till närmare 3,000 (de flesta i folio). Fanerog-monograf³⁾. Läroboksförfattare⁴⁾.

Franz Unger, tafl. 56, (1800—1870). Anatom och fysiolog, (cambium, »merismatische Zelltheilung»; cilierade svärmsporer hos *Vaucheria*, de första

¹⁾ *M. Treub*. Die Bedeutung der tropischen botanischen Gärten & Kurze Geschichte des botanischen Gartens zu Buitenzorg. (Der Botanische Garten, 'S Lands Plantentuin's zu Buitenzorg auf Java. Festschrift zur Feier seines 75-jährigen Bestehens (1817—1892). Mit 12 Lichtdrucksbildern und 4 Plänen. Leipzig. 1893. 8:o.)

Bland *M. Treub's* afhandlingar på andra områden må nämnas: Notice sur la nouvelle flore de Krakatau. (Ann. d. Jard. bot. de Buitenzorg. VII. 1887.)

²⁾ *N. J. Jacquin*. Enumeratio stirpium plerarumque, quæ sponte crescunt in agro Vindobonensi montibusque confinibus. Etc. 9 tab. Vindobonæ 1762. 8:o. — Selectarum stirpium americanarum historia, in qua ad Linneanum systema determinatæ descriptæque sistuntur plantæ illæ, quas in insulis Martinica, Jamaica, Domingo aliisque et in vicinæ Continentis parte observavit rariores; adjectis iconibus ad autoris archetypa pictis. 264 tab. manu pictæ. Vindobonæ c:a annum 1780. Fol. maxim. Af detta stora verk finnes också en upplaga med 183 planscher (i kopparsticks-) svarttryck. Uti upplagan med 264 planscher äro alla bilderna målade helt och hållet för hand efter *Jacquins* under den västindiska resan utförda original-målningar. — Observationum botanicarum iconibus ab auctore delineatis illustratarum Pars I—IV. 100 tab. Vindob. 1764—71. Fol. — Hortus botanicus Vindobonensis seu plantarum rariarum, quæ in horto botanico Vindobonensi etc. coluntur, icones coloratæ et succinatæ descriptiones. 300 tab, color. Vindob. 1770—76. Fol. — Floræ austriacæ sive plantarum selectarum in Austriæ Archiducatu sponte crescentium icones ad vivum coloratæ et descriptionibus ac synonymis illustratæ. 500 tab. color. V vol. Viennæ 1773—78. Fol. — Miscellanea austriaca ad botanicam, chemiam et historiam naturalem spectantia, cum figuris partium coloratis. 44 tab. Vindob. 1778—81. 4:o. — Icones plantarum rariarum. 648 tab. color. 3 vol. Vindob. 1781—93. Fol. — Collectanea ad botanicam, chemiam et historiam naturalem spectantia cum figuris. 106 tab. V vol. Vindobonæ 1786—96. 4:o. — Plantarum rariarum horti cæsarei Schönbrunnensis descriptiones et icones. 500 tab. color. Viennæ 1797—1804. Fol. — Fragmenta botanica figuris coloratis illustrata ab anno 1800 ad annum 1809 per sex fasciculos edita. 138 tab. color. Viennæ 1809. Fol.

³⁾ *N. J. Jacquin*. Oxalis, Monographia iconibus illustrata. 81 tab., pleræque color. Viennæ 1794. 4:o. — Stapelium in horticis Vindobonensibus culturarum descriptiones, figuris coloratis illustratæ. 64 tab. color. Vindob. 1806. Fol.

⁴⁾ *N. J. Jacquin*. Anleitung zur Pflanzenkenntniss nach *Linne's* Methode. Zum Gebrauche seiner theoretischen Vorlesungen. 11 Taf. Wien 1785. 8:o. — 3:te Aufl., umgearbeitet und vermehrt von *J. F. von Jacquin*. 11 Taf. Wien 1840. 8:o.

Österrike.

kända; antherozoider hos Sphagnum; m. m.¹⁾). Paleofytolog²⁾, äfven anatomisk, som tidigare än någon annan klart insåg det organiska sammanhanget mellan de i de geologiska perioderna hvarandra efterföljande växtformerna. Kulturhistorisk forskare på botanikens område³⁾. Vidtskådande reseskildrare⁴⁾ (Grekland, Cypern).

Stephan Endlicher, tafl. 59, (1804—1849). Florist⁵⁾. Deskriptiv syste-

¹⁾ *F. Unger*. Aphorismen zur Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Wien 1838. 8:o. — Ueber den Bau und das Wachstum des Dicotyledonenstammes. 16 Taf. Preisschrift. St. Petersburg, Akademie der Wissenschaften. (Leipzig) 1840. 4:o. — Ueb. Krystallbildungen in den Pflanzenzellen. 7 Taf. (Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte. III. Wien 1840.) — Die Pflanze im Momente der Thierwerdung. 1 color. Taf. Wien 1843. 8:o. — Ueb. merismatische Zelltheilung bei der Entwicklung des Pollens. 1 Taf. 1844. 4:o. — Grundzüge der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. 79 Text-Bilder. Wien 1846. 8:o. — Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Textbilder. Pest, Wien und Leipzig. 1855. — Grundlinien der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Textbilder. Wien 1866. 8:o. — Beiträge zur Physiologie der Pflanzen. (Sitzungsber. d. K. Akad. d. Wissensch. in Wien.)

²⁾ *F. Unger*. Synopsis plantarum fossilium. Lipsiæ 1845. 8:o. — Chloris protogæa. Beiträge zur Flora der Vorwelt. 50 Taf. 10 fasc. Leipzig 1841—47. 4:o. — Die fossile Flora von Sotzka. 47 color. Taf. Wien 1850. 4:o. — Genera et species plantarum fossilium. Vindobonæ 1850. 8:o. — Die Urwelt in ihren verschiedenen Bildungsperioden. Landschaftliche Darstellungen mit erläuterndem Texte. Wien 1851. 4:o. 2te Aufl. 16 Taf. in folio. Wien 1858. 4:o. — Versuch einer Geschichte der Pflanzenwelt. Wien 1852. 8:o. — Iconographia plantarum fossilium. Abbildungen und Beschreibungen fossiler Pflanzen. 22 tab. color. Wien 1852. Fol. — Sylloge plantarum fossilium. Sammlung fossiler Pflanzen, besonders aus der Tertiärformation. 1—3. 57 Taf. (Denkschr. d. Wiener Akademie d. Wissensch. Bd. 19, 22, 25. Wien 1860—66. 4:o.) — Geologie der europäischen Wald-bäume. I, II. 3 Taf. (Mitth. des naturw. Vereins für Steiermark. II. Graz 1869—70. 8:o.)

³⁾ *F. Unger*. Botanische Streifzüge auf dem Gebiete der Culturgeschichte. — Die Pflanze als Todtenschmuck und Grabezier. Wien 1867. 8:o.

⁴⁾ *F. Unger* und *Th. Kotschy*. Die Insel Cypern ihrer physischen und organischen Natur nach, mit Rücksicht auf ihre frühere Geschichte. 2 Taf. und Textbild. Wien 1865. 8:o. Innehåller äfven en framställning af Cyperns vegetation.

Af *F. Ungers* arbeten på andra botaniska områden må nämnas: Die Exantheme der Pflanzen und einige mit diesen verwandte Krankheiten der Gewächse, pathogenetisch und nosographisch dargestellt. 7 color. Taf. Wien 1833. 8:o. — Ueber den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Gewächse, nachgewiesen in der Vegetation des nordöstlichen Tirols. 9 Karten. Wien 1836. 8:o.

⁵⁾ *S. Endlicher*. Flora Poseniensis, exhibens plantas circa Ponium sponte crescentes aut frequentius cultas, methodo naturali dispositas. 1 tab. color. Posonii 1830. 8:o. — Prodromus Floræ Norfolkicæ sive catalogus stirpium quæ in insula Norfolk annis 1804 et 1805 a *Ferdinando Bauer* collectæ et depictæ nunc in Museo Cesareo Palatino rerum naturalium Vindobonæ servantur. Vindobonæ 1833. 8:o. — *S. Endlicher* et *E. Fenzl*. Sertum Cabulicum. Enumeratio plantarum quas in itinere inter Dera-Ghazee-Khan et Cabul mensibus Majo et Junio 1833 collegit *Martin Honigberger*. Accedunt novarum vel minus cognitarum stirpium icones et descriptiones. 4 tab. Fasc. I. Vindobonæ 1836. 4:o. — *S. Endlicher*, *G. Bentham*, *E. Fenzl*, *H. Schott*. Enumeratio plantarum quas in Novæ Hollandiæ ora austro-occidentali ad fluvium Cygnorum et in sinu Regis Georgii collegit *Karl von Hügel*. Vindob. 1837. 8:o.

Österrike.

matiker¹⁾. Framstående generell systematiker²⁾. Fanerogam-monograf³⁾. Farmakolog⁴⁾. — Mångsidig språkforskare (klassiska språk och kinesiska).

Anton Kerner, adlad **Kerner von Marilaun**, **tafl. 87**, (1831—1898). Framstående växtgeograf, isynnerhet på växtformations-lärens och den biologiska växtgeografiens område⁵⁾. Skarpsynt species-systematiker, som regelmässigt förenade de systematiska studierna med biologiska och genetiska. Särskildt vidsynt forskare på hybridernas område, framhållande, att hybridisering kan gifva och gifvit nya arters uppkomst till resultat⁶⁾.

¹⁾ *S. Endlicher*. *Atacta botanica*, Nova genera et species plantarum descripta et iconibus illustrata. 40 tab. Vindob. 1833. Fol. — *Iconographia generum plantarum*. 125 tab. Vindob. 1838. 4:o. — *Novarum stirpium Decades*. Editæ a Museo Cæsareo Palatino Vindobonensi. I. Vindob. 1839. 8:o. — *Catalogus horti academici Vindobonensis*. I et II, Vindob. 1842—43. 8:o.

²⁾ *S. Endlicher*. *Genera plantarum secundum ordines naturales disposita*. Cum V supplementis. Vindob. 1836—50. 4:o. — *Enchiridion botanicum exhibens classes et ordines plantarum; accedit nomenclator generum et officinalium vel usualium indicatio*. Lipsiæ 1841. 8:o.

³⁾ *S. Endlicher*. *Synopsis Coniferarum*, Sangalli 1847. 8:o.

⁴⁾ *S. Endlicher*. *Die Medizinalpflanzen der österreich'schen Pharmacopoe*. Ein Handbuch für Aerzte und Apotheker. Wien 1842. 8:o.

⁵⁾ *A. Kerner*. *Einfluss der Temperatur des Quellenwassers auf die im Rinnale der Quellen vorkommenden Pflanzen*. (Verhandl. d. Zool.-Botan. Gesellsch. zu Wien 1855. 8:o.) — *Ueber das sporadische Vorkommen sog. Schieferpflanzen im Kalkgebirge*. (L. c. 1863.) — *Die Bodenstetigkeit der Pflanzen*. (L. c.) — *Das Pflanzenleben der Donauländer*. Innsbruck 1863. 8:o. — *Cultur der Alpenpflanzen*. Innsbruck 1864. 8:o. — *Studien über die obere Gränze der Holzpflanzen in den österreichischen Alpen*. (Oesterr. Revue. 1864—65.) — *Vegetationsverhältnisse des mittleren und östlichen Ungarn*. (Oesterr. Botan. Zeitschr. 1868—79. 8:o.) — *Abhängigkeit der Pflanzengestalt von Klima und Boden*. Ein Beitrag zur Lehre von der Entstehung und Verbreitung der Arten, gestützt auf die Verwandtschaftsverhältnisse, geographische Verbreitung und Geschichte der *Cytisus*-arten aus dem Stamme *Tubocytisus* D. C. 1 Taf. Innsbruck 1869. 4:o. — *Der Einfluss der Winde auf die Verbreitung der Samen im Hochgebirge* (Zeitschr. des deutschen und österreichischen Alpenvereins. II. 1871.) — *Beiträge zur Geschichte der Pflanzenwanderungen*. (Oesterr. botan. Zeitschrift. 1879.) — (Oesterr.—Ungar. Monarchie. Uebersichtsband. Wien 1886.) — *Studien üb. die Flora der Diluvialzeit in den östlichen Alpen*. (Sitz. ber. d. K. K. Acad. d. Wiss. in Wien. 97. 1888.) — *Pflanzenleben*. Leipzig 1887—98; se nedan!

⁶⁾ *A. Kerner*. *Ueber Niederösterreichische Weiden* (Schriften d. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. X. 1860.) — *A. & J. Kerner*. *Herbarium österreichischen Weiden*. 1—9 Dec. Innsbruck. 1863—69. — *Ueber die Cytisus-Arten aus der Gruppe Tubocytisus*. (Festschr. anlässl. d. Versamml. Deutsch. Naturforsch. u. Aerzte in Innsbruck 1860.) — *Die hybriden Orchideen der österreichischen Flora*. (Abhandl. d. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. 1865.) — *Gute und schlechte Arten*. Innsbruck 1866. 8:o. — *Ueber die Hochgebirge bewohnenden Mohne*. (Jahrb. d. Deutsch. u. Oesterr. Alpenvereins. VI. 1868.) — *Können aus Bastarten Arten werden*. (Oesterr. botan. Zeitschr. XXI. 1871.) — *Die Schutzmittel des Pollens gegen die Nachtheile vorzeitiger Dislocation und gegen die Nachtheile vorzeitiger Befruchtung*. (Berichte d. Naturw.-medic. Vereins in Innsbruck. II & III. 1872. 8:o.) — *Die Schafgarben-Bastarte der Alpen*. Wien 1873. 8:o. — *Vorläufige Mittheilungen üb. d. Bedeutung der Asyngamie für die Entstehung neuer Arten* (Ber. d. Naturw.-medic. Ver. in Innsbruck 1874.) — *Die Primulaceen-Bastarte der Alpen*. Wien 1875. 8:o. — *Monographia Pulmonariarum*. 13 tab. Innsbruck 1878. — *Die Schutzmittel der Blüten*

Österrike.

Julius Wiesner, (tafl. 89), född 1838. Anatom¹⁾: cellen och dess organisation, m. m. Mångsidig, framstående fysiolog²⁾: transpirationen, kloro-

gegen unberufene Gäste. Ed. 2. Innsbruck 1879. 8:o. — Schedæ ad Floram Exsiccatam Austro-Hungaricam. Vindobonæ 1881—98. 8:o. — Pflanzenleben. Leipzig 1887—91. Lex. 8:o. 2:te gänzlich neubearbeitete Auflage. 1 Bd. Gestalt und Leben der Pflanze. 215 Text-Abbild., 21 color. Taf., 13 Holzschn.-Taf. Leipzig und Wien 1896. Lex. 8:o. 2 Bd. Die Geschichte der Pflanzen. 1 Karte, 233 Text-Abbild., 19 color. Taf., 11 Holzschn.-Taf. Leipzig und Wien 1898. Lex. 8:o.

Af A. Kerners arbeten från andra områden må nämnas: Die botanischen Gärten, ihre Aufgabe in der Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. Innsbruck 1874. 8:o.

¹⁾ J. Wiesner. Ueber die Entstehung des Harzes im Innern der Pflanzenzellen. (Sitz-bericht. d. K. Akad. d. Wissensch. in Wien. Matem.-naturw. Kl. LII. II Abt. 1865.) — Anatomisches und Histochemisches üb. das Zuckerrohr (*Karstens* Botan. Unters. I. 1866.) — Die Elementarstruktur und das Wachstum der lebenden Substanz. Wien 1892.

²⁾ J. Wiesner. Beobachtungen üb. den Einfluss der Erdschwere auf Grösse und Formbeschaffenheit der Blätter. (Sitz-ber. Akad. Wiss. Wien. LVIII. 1868.) — Experimental-Untersuchungen üb. die Keimung der Samen. (L. c. LXIV. 1871.) — Untersuchungen üb. die herbstliche Entlaubung der Holzgewächse (L. c.) — Untersuch. üb. die Beziehungen des Lichtes zum Chlorophyll. (L. c. LXIX. 1874.) — Untersuch. üb. die Bewegung des Imbibitionswassers im Holze und in der Membran der Pflanzenzelle. (L. c. LXXII. 1875.) — *Wiesner und Pacher*. Ueb. die Transpiration entlaubter Zweige und des Stammes der Rosskastanie. (Oesterreichische Botanische Zeitschrift. XXV. 1875.) — Untersuch. üb. den Einfluss des Lichtes und der strahlenden Wärme auf die Transpiration der Pflanze. (Sitz-ber. Acad. Wiss. Wien. LXXIV. 1876.) — Die natürlichen Einrichtungen zum Schutze des Chlorophylls der lebenden Pflanze. Festschr. z. Feier des 25-jährigen Bestehens der K. K. zool.-botan. Gesellschaft. Wien 1876.) — Ueb. eine neue Konstruktion des selbstregistrierenden Auxanometers. (Flora LIX. 1876.) — Die Entstehung des Chlorophylls in der Pflanze. Wien 1877. — Die undulierende Nutation der Internodien. Ein Beitrag zur Lehre von Längenwachstum der Pflanzenstengel. (Sitz-ber. Akad. Wiss. Wien. LXXVII. 1878.) — Versuche über den Ausgleich des Gasdruckes in den Geweben der Pflanzen. (L. c. LXXIX.) — Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreiche. Eine physiologische Monographie. I & II. (Denkschr. d. K. Akad. d. Wissensch. in Wien. XXXIX. 1878 & XLIII. 1880.) — Das Bewegungsvermögen der Pflanzen. Wien 1881. — Studien üb. das Welken von Blüten und Laubsprossen. Ein Beitrag zur Lehre von der Wasseraufnahme, Saftleitung und Transpiration der Pflanze. (Sitz-ber. Akad. Wiss. Wien LXXXVI. 1882.) — *Wiesner und Wettstein*. Unters. üb. die Wachstumsgesetze der Pflanzenorgane. I Reihe: Nutierende Internodien. (Sitz-ber. Akad. Wiss. Wien. LXXXVIII. 1883.) — Einige neue Tatsachen, welche zur Erklärung der spontanen Nutationen und der fixen Lichtlage der Blätter herangezogen werden können. (Botanische Zeitung XLII. 1884.) — Ueb. ein Ferment, welches in der Pflanze die Umwandlung der Zellulose in Gummi und Schleim bewirkt. L. c. XLIII. 1885.) — *Wiesner und Mollsch*. Untersuch. üb. die Gasbewegung in der Pflanze (Sitz-ber. Akad. Wiss. Wien. XCVIII. 1889.) — Untersuch. üb. den Einfluss der Lage auf die Gestalt der Pflanzenorgane. I. Die Anisomorphie der Pflanzen. (L. c. CI. 1892.) — Photometrische Untersuchungen auf pflanzenphysiologischem Gebiete. I. Orientierende Versuche üb. den Einfluss der sogenannten chemischen Lichtintensität auf den Gestaltungsprozess der Pflanzenorgane. (L. c. CII. 1893.) — Vergleichende physiologische Studien üb. die Keimung europäischer und tropischer Arten von *Viscum* und *Loranthus*. (L. c. CIII. 1894.) — Untersuchungen üb. den Lichtgenuss der Pflanzen mit Rücksicht auf die Vegetation von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java). Photometrische Untersuchungen auf Pflanzenphysiologischem Gebiete. II. (L. c. CIV. 1895.) — Ueb. Trophieen nebst Bemerkungen über Anisophyllie. (Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. XIII. 1895.) — Experimenteller Nachweis paratonischer Trophieen beim

Österrike.

fyllt, heliotropismen och andra ljusets inverkingar, organens riktningssaker i allmänhet. Vetenskaplig grundläggare af läran om växtrikets tekniskt användbara räämmen¹⁾. Botanisk-palceografisk utredare af papperets historia²⁾. Fytophysiologisk-klimatologisk forskningsresande³⁾ (Java; Spetsbergen; Nordamerika, särskildt Rocky Mountains). Framstående läroboksförfattare⁴⁾. Botanisk-populär författare.

Ungern.

Johan Hedwig. Se Tyskland, sid. XX.

Stephan Endlicher. Se Österrike, sid. LXXVI.

Dickenwachstum des Holzes der Fichte. (L. c. XIV. 1896.) — Pflanzenphysiologische Mitteilungen aus Buitenzorg VI: Zur Physiologie von Taeniophyllum Zollingeri. (Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien. CVI. 1897.) — Ueb. die Ruheperiode und üb. einige Keimungsbedingungen der Samen von *Viscum album*. (Ber. d. deutsch. botan. Gesellsch. XV. 1897.) — Unters. üb. die mechanische Wirkung des Regens auf die Pflanze nebst Beobachtungen und Bemerkungen üb. sekundäre Regenwirkungen. (Annales du Jardin de Buitenzorg. XIV. 1897.) — Ueb. die photometrische Bestimmung heliotropischer Konstanten. (Botan. Centralblatt. LXIX. 1897.) — Influence de la lumière solaire diffuse sur le développement des plantes. (Comtes rendus Paris. CXXVI. 1898.) — Unters. üb. den Lichtgenuss der Pflanzen im arktischen Gebiete. Photometrische Unters. auf pflanzenphysiol. Gebiete. III. (Sitz.ber. Akad. Wiss. Wien. CIX. 1900.) — Die Stellung der Blüten zum Lichte. (Biolog. Centralblatt, XXI. 1901.) — Regulierung der Zweigrichtung durch "variable Epinastie". (Ber. d. deutsch. botan. Gesellsch. XX. 1902.) — Ueb. d. Beziehungen der Stellungenverhältnisse der Laubblätter zur Beleuchtung. (L. c. Gem.-Vers. Heft. 1.) — Studien üb. den Einfluss der Schwerkraft auf die Richtung der Pflanzenorgane. (Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien. CXI. 1902.) — Zur Biologie der Blattstellung. (Biolog. Centralbl. XXIII. 1903.) — Unters. üb. den Lichtgenuss der Pflanzen in Yellowstone-Gebiete und in anderen Gegenden Nordamerikas. Photometr. Unters. auf pflanzenphysiol. Gebiete. V. (Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien. CXIV. 1905.)

¹⁾ *J. Wiesner.* Die Rohstoffe des Pflanzenreichs. Versuch einer technischen Rohstofflehre des Pflanzenreichs. Leipzig 1873. 2te, gänzlich umgearbeitete und erweiterte Auflage. I Bd. mit 153 Textfiguren. Leipzig 1900. Gr. 8:o. II Bd. mit 297 Textfiguren. Leipzig 1903. Gr. 8:o.

²⁾ *J. Wiesner.* Die mikroskopische Untersuchung des Papiers mit besonderer Berücksichtigung der ältesten orientalischen und europäischen Papiere. (Mitt. aus d. Samml. d. Papyrus Erzherz. Rainer. Bd. II & III. 1887.) — Mikroskopische Untersuchung alter ostturkestanischer und anderer asiatischer Papiere, nebst histologischen Beiträgen zur mikroskopischen Papieruntersuchung. (Denkschr. Akad. Wiss. Wien. LXXII. 1902.)

³⁾ *J. Wiesner.* Ueb. den vorherrschend ombrophilen Character des Laubes der Tropengewächse. (Sitz.-ber. Akad. Wiss. Wien. CIII. 1894.) — Beiträge zur Kenntniss des tropischen Regens. (L. c. CIV. 1895.) — *Wiesner, Figdor, Krasser, L. Lindsbauer.* Untersuch. üb. das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg. (Denkschr. Akad. Wiss. Wien. LXIV. 1896.) — Beitr. z. Kenntniss des photochemischen Klimas im arktischen Gebiete. (L. c. LXVII. 1898.) — Beitr. z. Kenntniss des Lichtklimas von Tromsö und des Lichtgenusses der Pflanzen im hocharktischen Gebiete. (Tromsö Museums Aarshefter XXIV.)

⁴⁾ *J. Wiesner.* Elemente der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Wien 1881. 4te Aufl. 1898. — Elemente der Organographie, Systematik und Biologie der Pflanzen. Wien 1884. 2te Aufl. 1891. — Biologie der Pflanzen. Mit einem Anhang: Die historische Entwicklung der Botanik. Wien 1889. 2te Aufl. 1902.

Ryssland.

Peter Simon Pallas, tafl. 51, (1741—1811). Född och död i Tyskland, har han som botanist verkat uteslutande i rysk tjänst och på ryskt territorium. Forskningsresande (i Sibirien, 6 år, samt i olika delar af Ryssland)¹⁾. Framstående florist²⁾, fanerogam-monograf³⁾ och ikonograf⁴⁾.

Eduard August Regel, adlad von Regel, tafl. 72, (1815—1892). Född och uppfostrad i Tyskland; därefter i schweizisk tjänst, och från år 1857 i rysk. Den främste bland 1800-talets hortikultur-botanister⁵⁾. Mycket produktiv deskriptiv författare och fanerogam-monograf⁶⁾. Förtjänstfull styresman för den stora kejserliga botaniska trädgården i St. Petersburg.

¹⁾ *P. S. Pallas*. Reise durch verschiedne Provinzen des Russischen Reiches. I—III. Zahlreiche Tafeln. St. Petersburg 1771—76. 4:o.

²⁾ *P. S. Pallas*. Flora rossica, seu stirpium imperii rossici per Europam et Asiam indigenarum descriptiones et icones. Jussu et auspiciis *Catharine* II:de augustæ edidit. I 1 & 2. II 1. Cum 125 tab. color. Petropoli 1784—1815. Fol. — Flora rossica, seu stirpium imperii rossici per Europam et Asiam indigenarum descriptiones. I 1 & 2. Francofurti et Lipsiæ 1789—90. 8:o.

³⁾ *P. S. Pallas*. Species Astragalorum descriptæ et iconibus coloratis illustratæ. Cum appendice. 91 tab. color. Lipsiæ 1800. Fol.

⁴⁾ Illustrationes plantarum imperfecte vel nondum cognitarum, cum centuria iconum, recentente *Petro Simon Pallas*. 59 tab. color. Lipsiæ 1803. Fol.

⁵⁾ *E. A. Regel*. Die Cultur der Eriken, nebst Characterisirung, kurzer Beschreibung und vollständiger Synonymie sämtlicher Arten, welche in Deutschen und englischen Gärten angezogen werden, Mit 3 Tafeln. (Verhandl. d. Vereins z. Beförd. d. Gartenbau in d. preussischen Staaten XVI. 1842. 4:o.) — Gartenflora. Monatsschrift für deutsche und schweizerische Garten- und Blumenkunde. I—VI. Erlangen 1852—57. Gr. 8:o. Gartenflora. Allgemeine Monatsschrift für deutsche, russische und schweizerische Garten- und Blumenkunde. VII—XXXIII. Erlangen-Stuttgart 1858—84. Gr. 8:o. En synnerligen värdefull trädgårdstidskrift, som jämte afhandlingar i hortikultur innehåller mycket talrika, oftast med kolorerade bilder försedda deskriptiv-botaniska uppsatser af *Regels* hand. Tidskriften utgifves nu i Berlin under redaktion af professor *L. Wittmack*. — Die Pflanze und ihr Leben in ihrer Beziehung zum praktischen Gartenbau. 92 Holzschn. Zürich 1855. 8:o. — Russkaja pomologija ili opisanie priznakow i sposobow raswedeniija satorow plodowich rastenii, proizrastajuszczich w sjewernich, srednich i jugo-wostocznich gubernijach Rossii I & II. [Xylograferi & 31 kolor. tafl.] S.-Petersburg i Moskwa 1868. 8:o.

⁶⁾ *E. A. Regel*. Beobachtungen üb. d. Gattung Hypochaeris, nebst Feststellung der dazu gehörigen Speziés und Formen. (Linnæa XVI. 1842. 8:o.) — Ueb. d. Gattungen der Gesnereen. (Flora XXXI. 1848. 8:o.) — Monographische Bearbeitung d. Betulaceen. 14 Taf. (Mém. Soc. nat. de Mosc. XIX. 1860—61.) — Uebersicht der Arten der Gattung Thalictrum, welche im russischen Reiche und den angrenzenden Ländern wachsen. 3 Taf. (Bull. Soc. nat. de Mosc. XXXIV. 1861.) — Aufzählung der von *Radde* in Baikalien, Dahurien und am Amur, sowie der von *H. von Stueben* auf seiner Reise durch Sibirien nach Kamtschatka und der von *Riederer*, *Kusmitschew* und anderen in Kamtschatka gesammelten Pflanzen. 11 Taf. (L. c. XXXIV & XXXV. 1861—62.) — Tentamen floræ ussuriensis oder Versuch einer Flora des Ussurigebietes. Nach den von Herrn *R. Maak* gesammelten Pflanzen bearbeitet. 12 Taf. (Mém. Acad. St. Pétersburg. Sér. 7. IV. 1862.) — Bemerkungen üb. d. Gattungen Betula und Alnus, nebst Beschreibung einiger neuen Arten 3 Taf. (Bull. Soc. nat. de Mosc. XXXVIII. 1865.) — *Ed. Regel* et *F. von Herder*. Enumeratio plantarum in Cis- et Transiliensibus a cl. *Semenovic* anno 1857 collectarum. 5 Tab. (L. c. XXVII, XXIX, XL, XLI. 1864, 66, 67, 68.) — Betulaceæ (in *de Candolle*, Prodr. syst. regni veget. XVI. 1868.) — Conspectus specierum generis *Vitis*, regiones *Americæ borealis*, *Chinæ borealis* et *Japoniæ habitantium* (Acta horti Petropolitani II. 1873. 8:o.) — Descriptiones

Ryssland.

Carl Johan Maximowicz, tafl 82, (1827—1890). Mycket energisk och framgångsrik forskningsresande (uti Sibirien och Japan, sammanlagdt i 9 år). Framstående fanerogam-monograf och florist; sin tids främste kännare af östra Sibliens och Japans flora¹⁾

Danmark.

Martin Vahl, tafl. 56, (1749—1804). Född norрман. En af *Linnés* lärjungar (1769—74), och den bland dem som på det species-systematiska området intager främsta platsen²⁾. Framstående kännare ej blott af Europas flora

plantarum novarum in regionibus Turkestanicis a cl. viris *Fedschenko, Korolkow, Kuschakewicz* et *Krause* collectis cum adnotationibus ad plantas vivas in horto imperiali botanico Petropolitano cultas, I & II. (L. c. II & III. 1873 & 75.) — Alliorum adhuc cognitorum monographia. (L. c. III. 1875.) — Flora turkestanica elaborata ex plantis collectis a cl. viris O. et A. *Fedschenko, Karelin* et *Kirilow, Kaulbarsch, Korolkow, Krause, Kuschakewicz, Potanin, Semenew, Seweczow, Scharnhorst, Schrenk* etc. I. 22 Taf. St. Petersburg und Moskau 1876. (Puteszctwije w Turkestanje A. P. *Fedzenko*). — Tentamen Rosarum monographiæ. (Acta hort. bot. Petropol. V. 1878.) — Descriptiones plantarum novarum et minus congitarum. (L. c. III—IX. 1875—86.) — Monographia generis *Eremostachys*. Loci natales ab *Alberto Regel* elaborati sunt. 9 tab. Petropoli 1886. — Allii species Asiæ centralis in Asia media, a Turcomania desertisque aralensibus et caspicis usque ad Mongoliam crescentes. 8 tab. (Acta hort. bot. Petropol. X. 1887.)

¹⁾ *C. J. Maximowicz*. Primitiæ floræ Amurensis. Versuch einer Flora des Amurlandes. 10 tab. 1 mappa geogr. (Mém. Acad. Impér. sc. St. Pétersb. T. IX. 1859. 4:o.) — Diagnoses plantarum novarum Japoniæ et Mandschuriæ. Vol. I. Cum tabulis. (Bullet. Acad. Impér. St. Pétersb. 1866—71. 8:o.) — Vol. II. Cum tabulis. (L. c. 1872—76.) Innehålla bland annat monografiska bearbetningar af släkterna *Elaeagnus, Asarum, Smilax, Pyrethrum* och *Carpesium*. — Revisio *Hydrangearum* Asiæ orientalis. 3 tab. (Mém. Acad. Impér. sc. St. Pétersb. T. X. 1867. 4:o.) — *Rhamnæ* orientali-asiaticæ. 1 tab. (L. c.) — *Rhododendræ* Asiæ orientalis. 4 tab. (L. c. XVI. 1870.) — *Ophiopogonis* species in herbariis Petropolitans asservatas exposuit. (Bullet. Acad. Impér. sc. St. Pétersb. 1870.) — Synopsis generis *Lespedezæ*. (Acta horti bot. Petropol. II. 1873. 8:o.) — Diagnoses plantarum novarum asiaticarum. Fasc. I—VII. Cum tabulis. (Bullet. Acad. Imper. sc. St. Pétersb. 1877—88. 8:o.) Innehålla bland annat monografiska bearbetningar af släktena *Chrysoplenium, Pedicularis, Viburnum, Thyrocarpus, Hedysarum, Triosteum, Lagotis, Ficus, Isopyrum, Ajuga, Actinidia, Gleditschia, Osmorhiza* och *Illicium*. — Adnotationes de *Spiræacis*. (Acta horti bot. Petrop. VI. 1879.) — De *Coriaria, Ilice* et *Monochasmate* hujusque generibus proxime affinis *Bungea* et *Cymbaria*. 4 tab. (Mém. Acad. Impér. sc. St. Petersb. XXX. 1881.) — Flora tangutica sive enumeratio plantarum regionis Tangut (Amdo) provinciæ Kansu, nec non Tibetiæ præsertim orientali-borealis atque Tsaidam. Fasc. I. Thalamifloræ et Discifloræ. 31 tab. 1889. 4:o. (Ex collectionibus *N. M. Przevalski* atque *G. N. Potanin*.) — Enumeratio plantarum hucusque in Mongolia, nec non adjacente parte Turkestanicæ sinensis lectarum. 14 tab. 1889. 4:o. — Plantæ Chinesens *Potaninianæ* nec non *Piasezkianæ*. (Acta horti bot. Petrop. XI. 1889.)

²⁾ *M. Vahl*. Enumeratio plantarum vel ab aliis vel ab ipso observatarum, cum earum differentiis specificis, synonymis selectis et descriptionibus succinctis. Vol. I et II. Hafniæ 1804 et 1806. 8:o. Detta stort anlagda arbete, som var afsedt att få samma omfattning som *Linnés* "Species Plantarum", afbröts genom författarens förtidiga bortgång. — Flora Danica. Hæfte XVI—XXI. Kjöbenhavn 1787—1803. Fol.

Danmark.

utan äfven af andra världsdelars¹⁾; och ej blott af fanerogamer utan äfven af kryptogamer²⁾.

Joachim Frederic Schouw, tafl. 48, (1789—1852). Högt förtjänt växtgeograf. Författare af det första arbete, som behandlar växtgeografien i sin allmänhet³⁾; senare åtföljdt af en stor växtgeografisk atlas⁴⁾. Genom statistisk bearbetning af det floristiska materialet åstadkom han en grundläggande botanisk indelning af jordytan. Mycket värderad populär-naturvetenskaplig författare⁵⁾. — Framstående meteorolog och fysisk geograf. — Politiker.

Eugenius Warming, (tafl. 91), född 1841. Forskningsresande, i främsta rummet biologisk (uti Brasilien, Grönland, Västindien och Venezuela). Deskriptiv systematiker på den brasilianska florans område⁶⁾. Synnerligen för-

¹⁾ *M. Vahl*. Symbolæ botanicæ, sive plantarum, tam earum, quas in itinere, inprimis orientali, collegit *Petrus Forskål*, quam aliarum recentius detectarum, exactiores descriptiones, nec non observationes circa quasdam plantas dudum cognitatas. III partes. Cum. 55 tab. Hafniæ 1790—94. Fol. — *Eclogæ Americanæ*, seu descriptiones plantarum præsertim Americæ meridionalis nondum cognitarum. III fasciculi. 30 tab. Hafniæ 1796—1807. Fol. — *Icones illustrationi plantarum americanarum in Eclogis descriptarum inservientes*. Decas I—III. 30 tab. Hafniæ 1798—99. Fol.

²⁾ *M. Vahl*. Nogle Iakttagelser ved en Rejse gjennem Norge til dets nordlige Dele. [Mestadels svamp-studier.] (Skrivter af Naturhistorie-Selskabet. Band II och III. Kjøbenhavn 1792 och 1794.) — Om en Del cryptogamiske Vexter i de varme Himmelsegne, og Beskrivelse over nogle Fuci fra St. Croix. (L. c. V. 1802.)

³⁾ *J. F. Schouw*. Grundtræk til en almindelig Plantegeographie. Med 4 Tavler. Kjøbenhavn 1822. 8:o. Äfven öfversatt till tyska.

⁴⁾ *J. F. Schouw*. Plantegeografisk Atlas. 12 kolor. Tavler. Kjøbenhavn 1823. Fol. transvers. — Bland *Schouw's* öfriga växtgeografiska arbeten må nämnas: Oversigt over de geografiske og historiske Forhold, som de italienske Lyngvæxter (*Ericaceæ* et *Vacciniæ*) frembyde (Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Skr. XI. 1845). — De italienske Naaletræers geographiske og historiske Forhold. (L. c.). Öfversatt till franska och tyska. — Ege- og Birke-familiens geographiske og historiske Forhold i Italien. Med 1 kort. Kjøbenhavn 1847.

⁵⁾ *J. F. Schouw*. Europa. En let fattelig Naturskildring. (Forsög til en fysisk Geographie). Kjøbenhavn 1832. Öfversatt till tyska, svenska, italienska och engelska. — Naturskildringer. En Række af almeenfattelige Forelæsninger. Med 2 tav. Kjøbenhavn 1837. 2:den Udgave 1839. Anden Samling. Med 5 Tav. 1845. Ny föröget Udgave. — Med författarens Biographie och Portrait samt 7 Tavler. Besörge af *Th. Jensen*. 1856. Öfversatt till tyska.

Bland *Schouw's* öfriga botaniska arbeten må nämnas: Foreløbig Fortegnelse over den kjøbenhavnske botaniske Haves Planter. Indeholdende dem, der ere blevene undersøgte i Aarene 1842—46. Med ett Kort over Haven. Kjøbenhavn 1847. 8:o.

⁶⁾ Symbolæ ad floram Brasiliæ centralis cognoscendam. Edidit *Eug. Warming*. Particula I—XXXVIII. Cum figuris et tabulis. (Vidensk. Meddel. fra den Naturhist. Forening i Kjøbenhavn 1867—91. 8:o.). I denna skriftserie har *Warming* själf bearbetat ett stort antal växtfamiljer, exempelvis: *Cordiaceæ*, *Asperifoliæ*, *Vochysiaceæ*, *Mayaceæ*, *Celastraceæ*, *Ilicinæ*, *Rhamnaceæ*, *Artocarpaceæ*, *Begoniaceæ* och *Monimiaceæ*. — *E. Warming*. *Vochysiaceæ* och *Trigoniacæ*; med 26 taflor i folio. (*Martius' Flora Brasiliensis*. 1875).

Danmark.

tjänt morfolog¹⁾ och biolog²⁾. Biologisk anatom³⁾. Morfologisk-anatomisk-systematisk fanerogam-monograf⁴⁾. Framstående växtgeograf⁵⁾, banbrytare på

¹⁾ *E. Warming*. Nogle Bemærkninger om *Scopolia atropoides* og andre Solaneer. Med 2 tavler. (Botanisk Tidsskrift. III. Kjöbenhavn 1869. 8:o.) — Er Koppen hos Vortemælken (*Euphorbia L.*) en Blomst eller en Blomsterstand? En organogenetisk morfologisk Undersøgelse. 3 Tavler. Köbenhavn 1871. 8:o. — Forgreningsforholdene hos Fanerogamerne, betragtede med særligt Hensyn til Klövning af Væxtpunktet. 11 Tavler. (Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Skr. 5 Ræk. 10 Bd. Kjöbenhavn 1872. 4:o.) — Om Forskjællen mellem Trichomer og Epiblastemer af højere Rang. (Vidensk. Meddel. Naturh. Foren. 1872.) — Untersuchungen über Pollen bildende Phylloeme und Kaulome. 6 Taf. (*Hanstein's* Abhandlungen aus d. Gebiete d. Morphol. u. Physiol. Bd. 2. Bonn 1873. 8:o.) — Bidrag til Kundskaben om Lentibulariaceæ. 3 Tavler. (Vidensk. Meddel. Natur. Foren. 1874.) — Die Blüthe der Compositen. 9 Taf. (*Hanstein's* Abhandl. aus d. Geb. d. Morph. u. Phys. Bd. 3. 1876.) — Undersøgelser og Betragtninger over Cycadeerne. 3 Tavler. (Oversigt. ov. d. K. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. 1877. 8:o.) — De l'ovule. 7 pl. (Annales d. Scienc. natur. 6 Sér. Vol. 5. Paris 1878. 8:o.) — Bidrag til Cycadeernes Naturhistorie. 2 Tavler. (Overs. ov. d. K. Danske Vid. Selsk. Forhandl. 1879.) — Om Planteægget og dets enkelte Deles rette Homologier. (Botan. Tidsskr. 1879.) — Forgreningen og Bladstillingen hos Slagten *Nelumbo*. 1 Tavler. (Vidensk. Meddel. f. d. Naturh. Foren. 1880.)

²⁾ *E. Warming*. Smaa biologiske og morfologiske Bidrag. 1—17. 18 Træsnit. (Botan. Tidsskr. 1876 & 77.) — Die Bestäubung von *Philodendron bipinnatum* Schott. 2 Holzschn. (*Engler's* Botan. Jahrbuch. IV. Leipzig 1883. 8:o.) — Om Skudbygning, Overvintring og Foryngelse. Med 26 Fig. (Naturhistorisk Forenings Festskrift. Kjöbenhavn 1884. 8:o.) — Biologiske Optegnelser om Grönlandske Planter 1—3. 35 Træsnit. (Botan. Tidsskr. 1885, 86, 89.) — Om nogle arktiske Væxters biologi. 13 Træsnit. (Bihang till K. Svenska Vet. Akad. Handl. 1886. 8:o.) — Om Bygningen og den formodeede Bestøvningsmaade af nogle grönlandske Blomster. 13 Træsnit. (Overs. ov. d. K. Danske Vid. Selsk. Forh. 1886.) — Om Caryophyllaceernes Blomster. Med 29 Fig. (Den Botaniske Forenings Festskrift. Kjöbenhavn 1890. 8:o.) — Om et Par af Myrer beboede Træer. 6 Træsnit. (Vidensk. Meddel. f. d. Naturh. Foren. 1893.)

³⁾ *E. Warming*. Note sur la biologie et l'anatomie de la feuille des *Vellosiacées*. 15 fig. (Bullet. d. l'Acad. Roy. d. Scienc. d. Danemark. Copenhague 1893. 8:o.) — Halofyt-Studier. 31 Træsnit. (D. K. Danske Vidensk. Selsk. Skr. 6 Ræk. VIII. Kjöbenhavn 1897. 4:o.)

⁴⁾ *E. Warming*. Familien *Podostemaceæ*. I—V. 27 Tavler & 76 Figurgrupper. (D. K. Danske Vidensk. Selsk. Skr. 6 Ræk. II, IV, VII, IX. 1881, 82, 88, 91, 99. 4:o.) — Tropische Fragmente. II. *Rhizophora Mangle L.* 4 Taf. (*Engler's* Botan. Jahrb. IV. 1883.)

⁵⁾ *E. Warming*. Om Grönlands Vegetation, 1886—87. 19 Figurgrupper. (Meddelelser om Grönland XII. Kjöbenhavn 1888. 8:o.) — Tabellarisk Oversigt over Grönlands, Islands og Færöernes Flora 1887. (Vidensk. Meddel. f. d. naturh. Foren. 1887.) — Grönlands Natur og Historie. Antikritiske Bemærkninger til Prof. *Nathorst*. (L. c. 1890.) — Geschichte der Flora Grönlands. Antikritische Bemerkungen zu *A. G. Nathorst's* Aufsatz. (*Engler's* Botan. Jahrbuch. 14 Bd. 1891.) — Botaniske Ekursioner. [Med talrika Figurgrupper.] 1. Fra Vesterhafskystens Marskegne. 2. De psammofile Formationer i Danmark. 3. Skarridsö. (Vidensk. Meddel. f. d. naturv. Foren. 1890, 91, 97.) — Lagoa Santa. Et Bidrag til den biologiske Plantegeografi. 43 Illustr. og 1 Tavler. (D. Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Skr. 6 Række VI. 1892. 4:o.) — Plantearfund. Grundtræk af den ökologiske Plantegeografi. Kjöbenhavn 1895. 8:o. Översatt till tyska, ryska, polska och engelska. — Der Wind als pflanzengeographischer Factor. Anmerk. zu Prof. *Ad. Hansen's*: Die Vegetation der ostfriesischen Inseln. (*Engler's* Botan. Jahrbuch. Bd. 31. 1902.) — The History of the Flora of the Færöes. (Botany of the Færöes. II. Copenhagen 1903. 8:o.) — Den Danske Planteverdens Historie efter Isten. Et kortfattet Overblik. Kjöbenhavn 1904. 8:o.) — Dansk Plantevækst. 1. Strandvegetationen. Med 154 Billeder. Köbenhavn og Kristiania 1906. 8:o.

Danmark.

den biologiska växtgeografiens — ekologiens — fält. Högt uppskattad läroboks- och handboks författare ¹⁾. Produktiv populär-naturvetenskaplig författare.

Norge.

Martin Vahl; se Danmark, sid. LXXXI.

Nordamerikas Förenta Stater.

Asa Gray, tafl. 68, (1810—1888). Utmärkt florist ²⁾. Den främste forskaren på de nordamerikanska fanerogamernas — och särskildt de så svårutredda Compositernas — område ³⁾. Skicklig växtgeograf ⁴⁾. Förtjänt läroboksförfattare ⁵⁾. Outtröttlig botanist-biograf.

¹⁾ *E. Warming.* Haandbog i den systematiske Botanik, nærmest til Brug for Universitets-Studerende og Lærere. 333 Fig. Kjøbenhavn 1878. 8:o. 3:dje delvis omarbejdede og helt igen-nem reviderede Udgave. Algerne ved Dr. N. Wille, Svampene ved Docent E. Rostrup. Med 609 Afbildn. 1891. Öfversatt till tyska och engelska. — Den almindelige Botanik. En Lærebog, nærmest til Brug for Studerende og Lærere. Med 192 Afbildn. Kjøbenhavn 1880. 8:o. 4:dje fuldstændig omarbejdede og forøgede Udgave ved E. Warming og W. Johansen. [Med talrika Afbildn.] 1900. Öfversatt till svenska och tyska.

Af *Warnings* arbeten i öfriga botanikens branscher må nämnas: Nogle Iakttagelser over Varmedviklingen hos en Aroidee, Philodendron Lundii. 1 Tavle (Vidensk. Meddel. f. d. natur-hist. Foren. 1867.) — Om Nogle ved Danmarks Kyster levende Bakterier. 4 Tavle (L. c. 1875.) — Om en fircellet Gonium (*Dujardins Tetramonas socialis?*). 1 Tavle. (Botanisk Tidsskr. 1876.) Den danske botaniske Literatur fra de ældste Tider til 1880. (L. c. 1881.) — Bidrag til Vadernes, Sandenes og Marskens Naturalhistorie. Under Medarbejde af Dr. *Wesenberg-Lund*, Cand. polyt. *E. Östrup* og fl. (Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Skrifter. 7 Række. Naturw. og Math. II 1. Kjøben-havn 1904. 4:o.)

²⁾ *J. Torrey* and *A. Gray.* A Flora of North America: containing abridged descriptions of all the known indigenous and naturalized Plants growing north of Mexico; arranged according to the Natural System. II Vols. New York 1838—43. 8:o. — *A. Gray.* A Manual of the Botany of the Northern United States, from New England to Wisconsin and South to Ohio and Pennsylvania inclusive, arranged according to the Natural System. Boston and Cambridge 1848. 8:o. 5:th Edition, with 20 plates, illustrating the Sedges, Grasses, Ferns etc. New York 1867. 8:o. — Synoptical Flora of North America. Vol. II. Part. I. New York 1878. 8:o. 2:nd Edition 1886. — Vol. I. Part. II. 1884. 8:o. 2:nd Ed. 1886.

³⁾ *A. Gray.* A Monograph of the N. American species of Rhynchospora. (Ann. New York Lyc. III. 1835.) — Characters of some new genera and species of plants of the natural order Compositæ, from the Rocky Mountains and Upper California. With 1 plate. (Journ. Bost. Soc. Nat. Hist. 1844.) — Characters of some new genera and species of Compositæ from Texas. (Proceed. Amer. Acad. 1846.) — *Chloris Boreali-Americana.* Illustrations of new, rare or otherwise interesting North American Plants, selected chiefly from those recently brought into cultivation at the Botanic Garden of Harvard University. 10 pl. (Mem. Amer. Acad. III. 1846.) — Genera Floræ Americane Boreali-Orientalis Illustrata. The Genera of the Plants of the United States illustrated by figures and analyses from nature, by *Isaac Sprague*, Superintended and with descriptions etc. by *Asa Gray*. II Vols. With 186 plates. 1848—49. 8:o. — Plantæ Fendlerianæ Novi-Mexicanæ: an account of a Collection of Plants made chiefly in the Vicinity of Santa Fé, New Mexico, by *A. Fendler*. (Mem. Amer. Acad. IV. 1849.) — Plantæ Wrightianæ Texano-Neo-Mexicanæ: an account of a Collection of Plants made by *Ch. Wright*, A. M., in an expedition from Texas to El Paso, New Mexico, in the summer and autumn of 1849; and in Western Texas, New Mexico and Sonora

Nordamerikas Föreanta Stater.

John Merle Coulter, (tafl. 97), född 1851. Framstående florist¹⁾, fane-

in the years 1851 and 1852. II parts. 10 pl. (Smithsonian Contributions. III & V. 1852 & 53.) — United States Exploring Expedition during the years 1838—42, under the command of *Ch. Wilkes*. With a folio Atlas of 100 plates. (U. S. N. Vol. XV. Botany. Phanerogamia. Philadelphia 1854. 4:o.) — Botanical Report by *John Torrey* and *Asa Gray*, upon the Collections made by Captain *Gunnison*, Topographical Engineers, in 1853, and by Lieutenant *E. G. Beckwith*, Third Artillery, in 1854. 10 pl. (Pacific R. R. Surveys, II. 1855.) — Report on the Botany of the Expedition [under Captain *John Pope*] by *J. Torrey* and *A. Gray*. 10 pl. (L. c.) — Report on the Botany of the Expedition [under Lieutenant *A. W. Whipple*] by *J. Torrey* and *A. Gray*. 8 pl. (L. c. IV. 1857.) — General Catalogue of the Plants collected on the Expedition [under Lieut. *R. S. Williamson* and Lieut. *H. L. Abbot*] by *J. S. Newberry* and *A. Gray*. 6 pl. (L. c. VI. 1857.) — Report of the United States and Mexican Boundary Survey made under the direction of the Secretary of the Interior, by *William H. Emory*. Vol. II. Botany of the Boundary. Note on Compositæ etc. by *A. Gray*. 5 pl. 1859. — Characters of some Compositæ in the collection of the United States South Pacific Exploring Expedition under Captain *Wilkes*. (Proceed. Amer. Acad. V. 1861.) — Synopsis of the genus *Pentstemon* (L. c. VI. 1862.) — A Revision and arrangement (mainly by the fruit) of the North American species of *Astragalus* and *Oxytropis* (L. c. VI. 1864.) — Botanical Contributions [or Contributions to the Botany of North America]. (Proceed. Amer. Acad. VIII, 1870 & 72; X, 1874; XII, 1876; XIII, 1878; XV, 1879; XVI, 1880; XVII, 1882; XIX, 1883; XX, 1885; XXI, 1886; XXII, 1887; XXIII, 1888.) — Notes on Compositæ and characters on certain genera and species. (L. c. VIII & IX. 1873 & 74.) — *J. H. Trumbull* and *A. Gray*. Notes on the History of *Helianthus tuberosus*, the so called Jerusalem Artichoke. (Amer. J. Sci. III. 1877.)

⁴⁾ *A. Gray*. Statistics of the Flora of the Northern United States. (Amer. J. Sci. II. 1856.) — Observations upon the relations of the Japanese Flora to that of North America, and of other parts of the Northern Temperate Zone. (Mem. Amer. Acad. VI. 1859.) — Sequoia and its history; the relations of the North American to Northeast Asian and to Tertiary Vegetation. (Darwiniana. 1872.) — *A. Gray* and *J. D. Hooker*. The Vegetation of the Rocky Mountain Region and a Comparison with that of other parts of the world. (Bull. U. S. Geol. and Geogr. Survey of the Territ. VI. 1881.)

⁶⁾ *A. Gray*. The Botanical Text-Book for Colleges, Schools and Private Students. New York, 1842. 8:o. Edition 6th. Part I. Structural Botany, or Organography on the basis of Morphology 1879. — First Lessons in Botany and Vegetable Physiology. New York, 1857. 8:o. — How Plants Grow: a simple introduction to Structural Botany. With a Popular Flora. New York, 1858. 8:o. — Botany for Young People. How Plants Behave: how they move, climb, employ insects to work for them etc. New York, 1872. Small 4:o.

Bland öfriga *Asa Grays* arbeten må nämnas: How Flowers are Fertilized. I—XIII. (American Agriculturist. 1876—77.)

¹⁾ *T. C. Porter* and *J. M. Coulter*. Synopsis of the Flora of Colorado. (Depart. of the Interior. U. S. Geol. and Geogr. Survey of the territories. Miscell. publicat. 4. Washington 1874. 8:o.) — *J. M. & M. S. Coulter* and *Ch. R. Barnes*. Catalogue of the Phænogamous and vascular Cryptogamous Plants of Indiana. Crawfordsville 1881. 8:o. — *J. M. & M. S. Coulter*. Catalogue of the Flora of Indiana (Botanical Gazette VI. 1881. 8:o.) — *J. M. Coulter*. Manual of the Botany (Phænogamia and Pteridophyta) of the Rocky Mountain Region, from New Mexico to the British boundary. New York and Chicago 1885. 8:o. — Upon a collection of plants made by Mr. *G. C. Nealley* in the region of Rio Grande in Texas, from Brazos Santiago to El Paso County. (Contributions from the U. S. National Herbarium II. 1890 8:o.) — Manual of the Phanerogams and Pteridophytes of Western Texas. 3 pts. Plates. (L. c. 1891—94.)

Nordamerikas Förenta Stater.

rogam-monograf¹⁾ och morfolog²⁾. Växtgeograf³⁾. Läroboksförfattare⁴⁾. Grundläggare och utgifvare af Förenta Staternas största botaniska tidskrift⁵⁾.

Finland.

William Nylander; se Frankrike, sid. XLIII.

Australien.

Ferdinand Müller, från år 1871 baron **von Mueller,** tafl. 81, (1825—1896). Född i Tyskland. Forskningsresande uti skilda delar af australiska kontinenten. Deskriptiv botanist⁶⁾, som riktat kännedomen om Australiens flora

¹⁾ *J. M. Coulter* and *J. N. Rose*. Synopsis of North American Pines, based upon leaf-anatomy, (Botan. Gaz. XI. 1886.) — *J. M. Coulter*. Revision of North American Hypericaceæ. (L. c.) — *J. M. Coulter* and *J. N. Rose*. Revision of the North American Umbelliferæ. 8 pl. (Herbarium of Wabash College. Crawfordsville, Indiana. 1888. 8:o.) — Notes on Western Umbelliferæ. (Botan. Gaz. XIII. 1888.) — Notes on North American Umbelliferæ. (L. c. XIV, XV, 1889, 90.) — *J. M. Coulter* and *W. H. Evans*. A Revision of North American Cornaceæ. (L. c. XV. 1890.) — *J. M. Coulter*. New and noteworthy Compositæ from Guatemala. (L. c. XVI. 1891.) — Preliminary revision of the North American Species of Cactus, Anhalonium and Lophophora. (Contrib. from the U. S. National Herbarium. III. 1894.) — *J. M. Coulter* and *J. N. Rose*. On Mexican Umbelliferæ. 12 plates. Washington 1895. 8:o. — *J. M. Coulter*. Preliminary Revision of the North American Species of Echinocactus, Cereus and Opuntia. (L. c. III. 1896.) — *J. M. Coulter* and *J. N. Rose*. Monograph of the North American Umbelliferæ. 9 pl. 65 figs. (L. c. VII. 1900.)

²⁾ *J. M. Coulter*. Liliun philadelphicum. The Embryo Sac and associated structures. 3 pl. (Botan. Gazette. XXIII. 1897.) — Contribution to the life-history of Ranunculus. 4 pl. (L. c. XXV. 1898.) — The Origin of Gymnosperms and the Seed habit. Address delivered before the Botanical Society of America at its 4th annual meeting, Boston, Mass., 1898. (L. c. XXVI. 1898.) — The Origin of the Leafy Sporofyte. (L. c. XXVIII. 1899.) — *J. M. Coulter* and *Ch. J. Chamberlain*. Morphology of Spermatophytes. I. Morphology of Gymnosperms. New York 1901. II. Morphology of Angiosperms. Illustrated. New York. 1903. — *J. M. Coulter*. The Phylogeny of Angiosperms. Chicago 1904. 4:o. — *J. M. Coulter* and *W. J. G. Land*. Gametophytes and embryo of *Torreya taxifolia*. 3 pl. (Botan. Gaz. XXXIX. 1905.)

³⁾ *J. M. Coulter*. A Comparative View of the Flora of Indiana. (Botan. Gaz. VI. 1881.) — Origin of the Indiana Flora. (15:th Ann. Rep. Dept. Geol. and Nat. Hist. Indiana 1888.) — Geographical distribution of North American Umbelliferæ. (Proc. Amer. Assoc. Salem 1891.)

⁴⁾ *J. C. Arthur*, *Ch. R. Barnes* and *J. M. Coulter*. Handbook of Plant Dissection. New York. 1886. 8:o. — *J. M. Coulter*. Plants Relations, a first book of Botany. 206 figs. New York 1899. 12:o. — Med flera.

⁵⁾ Botanical Gazette. 1876—1906. 8:o. — (Botanical Bulletin. 1875.)

Bland *J. M. Coulters* öfriga botaniska arbeten må nämnas: The Botanical Outlook. An address delivered before the Botanical Seminar of the University of Nebraska May 27 1895. Lincoln, Neb., 1895. 8:o.

⁶⁾ *F. von Mueller*. Diagnoses et descriptiones plantarum novarum, quas in Nova Hollandia australi præcipue in regionibus interioribus detexit et investigavit auctor. (Linnæa XXV. 1852. 8:o.) — The Flora of South Australia, displayed in its fundamental features, and comparatively. (*Hooker*, London Journ. Botan. V. 1853.) — Description of fifty new Australian plants, chiefly from the colony of Victoria. (Victoria Trans. Phil. Soc. I. 1855.) — Definitions of rare or hitherto undescribed Australian plants, chiefly collected within the boundaries of Victoria. (*Hooker*, London

Australien.

genom urskiljande och beskrifvande af mer än 2,000 nya arter. Mycket förtjänstfull författare på den använda botanikens område ¹⁾. — Geograf.

Journ. Botan. VIII. 1856.) — Monograph of the Eucalypti of Tropical Australia. (Linnean Soc. Journ. III. 1859.) — Contributiones ad Acasiarum Australiæ cognitionem. (L. c.) — Fragmenta phytographiæ Australiæ. Vol. I—VI. [Cum tabulis permultis.] Melbourne: auctoritate gubern. Coloniæ Victoriæ. 1858—80. 8:o. — The plants indigenous to the colony of Victoria. With 90 plates. Melbourne 1860—65. 4:o. — The vegetation of the Chatam-Islands. 7 pl. Melbourne 1864. 8:o. — Analytical drawings of Australian Mosses. 20 pl. Melbourne 1864. 8:o. — Contributions to the Phytography of Tasmania. (Tasmania Roy. Soc. Monthly Not. 1868—78. Hobart Town. 8:o.) — Contributions to the Phytography of the New Hebrides. 1870(?). 8:o. — Descriptive notes on Papuan plants. Melbourne 1875—77. 8:o. — The Native Plants of Victoria, succinctly defined. With figures. Melbourne 1879. 8:o. — Eucalyptographia. Melbourne 1879. 4:o. — A catalogue of plants collected during Mr. A. Forests geographical exploration of Northwest Australia in 1879. (New South Wales Roy. Soc. Journ. XIV. 1881.)

F. von Mueller var äfven en mycket verksam och värdefull medarbetare uti *G. Benthams* stora Flora Australiensis. 7 vols. 1863—78.

¹⁾ *F. von Mueller*. Die Vegetation von Victoria, mit besonderer Rücksicht auf die Hilfenquellen der Kolonie (Flora XLIX. 1866.) — Report on the vegetable products exhibited in the international exhibition of 1866—67. Melbourne 1867. 8:o. — Application of Phytology to the Industrial Purposes of Life. Melbourne 1870. 8:o. — Forest Resources of Western Australia. London 1879. 4:o. — Suggestions on the maintenance — — — of Forests. Melbourne 1879. 8:o. — Select Extratropical Plants readily eligible for Industrial Culture or Naturalisation, with indications of their native countries and some of their uses. New South Wales edition (enlarged). Sydney 1881. 8:o. — Illustrated Description of Thistles, etc. 9 col. pl. Melbourne 1893. 8:o.

Af *F. von Muellers* arbeten på andra botanikens områden må nämnas: New Vegetable Fossils of the Auriferous Drifts. Melbourne 1874. 8:o. — On the Advancement of the Natural Sciences through Ministers of the Christian Church. Melbourne 1877. 8:o. — Index perfectus ad *Carolus Linnæi* Species Plantarum, nempe earum primam editionem (anno 1753). Melbourne 1880. 8:o. — Census of the genera of plants hitherto known as indigenous to Australia. (New South Wales Roy. Soc. Journ. 1882—84.)

Att gåfvor af botanist-porträtt (fotografier eller andra) till ikonoteket fortfarande äro synnerligen välkomna, torde knappast behöfva särskildt påpekas. Såsom ofvan blifvit nämndt, är det min afsikt att framdeles utgifva en 3:dje tom af denna katalog.

En alfabetisk förteckning må här meddelas, omfattande alla de botaniska författare, af hvilka porträtt lämnats i banden I och II af *Catalogus Illustratus Iconothecæ Botanicae Horti Bergiani*.

De romerska siffrorna angifva bandets nummer, de arabiska taflornas.

Abromeit, J.	II 131.	Bartling, F. G.	I 28.
Acharius, E.	II 37.	Bary, H. A. de	I 24 & II 86.
Adlerz, E.	II 107.	Batalin, A. F.	II 121.
Agardh, C. A.	II 46.	Battandier, J. A.	II 137.
» , J. G.	I 6 & II 70.	Bauhinus, C.	II 13.
Ahlfvengren, F. E.	I 14.	Beccari, O.	I 31.
Albertus Magnus	II 5.	Bentham, G.	II 55 & 145.
Almquist, E. B.	II 110.	Berggren, S.	I 7 & II 104.
» , S. O. I.	I 13 & II 107.	Bergius, B.	I 1 a.
Ambrohn, H.	II 129.	» , P. J.	I 1.
Andersson, C. F. G. ...	I 11 & II 106.	Berkeley, M. J.	II 145.
» , N. J.	I 11.	Bertoloni, A.	I 32.
» , S. A. E.	I 15.	Blomberg, O. G.	II 103.
Anzi, M.	II 135.	Bloxam, A.	II 145.
Archer, W.	I 34.	Blytt, A. G.	I 16.
Ardissone, F.	I 31 & II 135.	» , M. N.	II 115.
Arechavaleta, J.	I 32.	Bock, H.	II 7.
Areschoug, F. W. C. ...	I 6 & II 104.	Bohlin, K. H.	II 106.
» , J. E.	I 4.	Boisduval, J. de ...	II 137.
Aristoteles	II 1.	Boissier, E.	II 67.
Arnell, H. W.	I 12.	Boldt, R.	I 20.
Arnold, F. C. G.	II 127.	Bolle, C.	II 132.
Arrhenius, A.	I 20.	Bonnier, G.	I 33 & II 99.
» , J. P.	II 101.	Bonpland, A. J. A.	II 41.
Ascherson, P.	I 26 & II 129.	Borge, O. F.	II 113.
Atkinson, G. F.	II 147.	Bornet, E.	I 33 & II 83.
Aulin, F. R.	II 109.	Borzi, A.	I 31.
Autran, E.	II 150.	Boussingault, J.	II 58.
Avebury, J. (J. Lubbock)...	I 34 & 37.	Braun, Alex.	I 25 & II 61.
Axell, J. S.	I 11.	Brefeld, O.	I 27 & II 90.
Baagöe, J. S.	II 118.	Brenner, M.	II 120.
Balfour, J. B.	I 35.	Bresadola, G.	II 123.
Barbosa-Rodrigues, J.	I 32.	Briggs, Th.	II 145.
Barla, J. B.	II 137.	Briosi, G.	II 135.
Barratte, G.	II 143.	Briquet, J.	II 134.

Brongniart, A. Th.	II 57.	Dodonæus, R.	II 10.
Brown, Rob.	II 42.	Drude, O.	I 29.
Brunchorst, J.	I 17.	Dudley, W. R.	II 147.
Brunfels, O.	II 6.	Dufour, J. M. L.	II 138.
Bryhn, N.	II 116.	Du Hamel du Monceau... H. L.	II 24.
Buchenau, F.	II 129.	Du Mortier, B. Ch. J.	II 144.
Bunge, A. von	II 121.	Du Petit-Thours, L. M. A.	II 38.
Burnat, E.	II 134.	Dusén, K. F.	I 12 & II 107.
Börgeesen, F.	II 118.	» , P.	II 111.
Cajander, A. K.	II 120.	Duval-Jouve, J.	II 138.
Camerarius, R. J.	II 21.	Eichler, A. W.	I 25.
Campbell, D. H.	II 147.	Elfving, F.	I 20 & II 119.
Candolle, Alph. de.	I 33 & II 63.	Enander, S. J.	II 113.
» , Aug. Pyr. de	II 44.	Endlicher, S. L.	II 59.
Carruthers, J. B.	II 146.	Engelmann, G.	II 147.
Caruel, T.	II 135.	Engler, A.	I 25 & II 92.
Caspary, R.	II 125.	Erikson, J.	II 107.
Cavara, F.	II 135.	Eriksson, J.	I 8 & II 104.
Cesalpino, A.	II 11.	Fairchild, D. G.	II 147.
Cesati, V.	I 32.	Falck, C. M. A. I.	I 11.
Chatin, G. A.	II 137.	Farlow, W. G.	I 36.
Christ, H.	II 133.	Fée, A. L. A.	II 138.
Cleve, A. M.	I 15.	Fellman, N. I.	II 120.
» , P. T.	I 8.	Fenzl, E.	II 124.
Clos, D.	II 137.	Fernald, M. L.	II 148.
Clusius, C.	II 12.	Fischer von Waldheim, A.	I 21.
Cockayne, L.	II 146.	Flahault, Ch.	I 33 & II 143.
Cohn, F.	II 84.	Flückiger, F. A.	II 125.
Colmeiro y Penido, M.	II 134.	Focke, W. O.	II 131.
Companyo, L.	II 137.	Forsell, K. B. J.	I 12.
Conwentz, H. W.	I 29.	Forti, A. I.	I 31.
Correns, C.	II 129.	Foslie, M.	I 17 & II 116.
Cosson, E.	II 138.	Fournier, E. P. N.	II 138.
Coulter, J. M.	II 97.	Frank, A. B.	I 26.
Crepin, F.	I 33.	Freidenfelt, M. F. T.	II 114.
Dahl, O. Ch.	I 17.	Fries, E. M.	I 4 & II 50.
Dahlstedt, H. G. A.	I 14.	» , K. R. E.	II 111.
Darwin, Ch.	I 34 & II 65.	» , O. R.	I 5 & II 110.
Day, M. A.	II 147.	» , Th. M.	I 4 & II 104.
Decaisne, J.	II 138.	Fristedt, R. F.	II 101.
Deichmann-Branth, J.	II 117.	Fuchs, L.	II 8.
Deinboll, P. W.	II 115.	Fujii, K.	II 150.
De Notaris, G.	II 136.	Gagnepain, F.	II 143.
De Toni, G. B.	I 31.	Galavielle, L.	II 143.
Dillenius, J. J.	II 23.	Garovaglio, S.	II 136.
Dioskorides	II 3.	Gay, J.	II 139.

Geheeb, A.	II 132.	Hofmeister, W.	II 79.
Gesner, C.	II 9.	Holm, H. Th.	II 148.
Gillet, C. C.	II 139.	Holmboe, J.	I 17.
Glaziou, A.	II 139.	Hooker, J. D.	II 74 & 145.
Gobi, Ch.	I 21.	» , W. J.	II 47.
Goebel, K.	I 27 & II 100.	Hua, H.	II 143.
Graells, M. de la Paz.	II 134.	Hult, R.	I 20.
Gray, Asa	I 36 & II 68.	Hulting, J.	II 109.
Greenman, J. M.	II 148.	Humboldt, Alex. von.	II 40.
Grevillius, A. Y.	II 112.	Ihne, E.	II 131.
Grew, Neh.	II 18.	Ingen-Housz, J.	II 29.
Grisebach, H.	II 71.	Istvánffi, G.	I 22.
Grönlund, C.	II 117.	Itô, K.	I 37.
Grönvall, T. A. L.	II 102.	Jacquin, N. J. von.	II 27.
Gutwiński, R.	II 123.	Janczewski, E. von Glinka.	I 23.
Hagen, I. S.	I 17.	Janka von Bulcs, V.	II 123.
Hales, Stev.	II 22.	Jessen, K. F. W.	II 132.
Haller, A. von	II 26.	Johannsen, V. L.	I 19.
Hance, H. F.	II 146.	Johansson, C. J.	I 11.
Hansen, E. Ch.	I 18 & II 117.	» , K.	I 14.
Hansteen, B.	I 17.	Johnson, D. S.	II 148.
Hanstein, J. von	I 28.	Juel, H. O.	I 5 & II 104.
Harris, J. A.	II 148.	Jungner, J. R.	II 112.
Harshberger, J. W.	II 148.	Jussieu, Ant. L. de	II 35.
Hartman, C.	II 102.	Jönsson, B.	I 7 & II 104.
» , R. W.	II 102.	Jörgensen, A. P. C.	II 118.
Hartz, N. E. K.	II 118.	Kalchbrenner, C.	I 22 & II 123.
Harvey, W. H.	II 69.	Kamieński, F.	I 21.
Hasskarl, J. C.	II 132.	Kanitz, A.	I 22.
Hauck, F.	I 23.	Karsten, P. A.	II 119.
Haynald, L.	I 22.	Keisuké, I.	I 37.
Hazslinsky de Hazslin, F. A.	II 123.	Kerner von Marilaun, A.	II 87.
Hedlund, J. T.	II 108.	Kihlman, A. O.	II 119.
Hedwig, J.	II 28.	Kindberg, N. C.	II 108.
Heer, O.	II 66.	Kindt, Ch. S.	II 116.
Heldreich, T. von	II 134.	Kirchner, E. O. O.	I 30.
Hellbom, P. J.	II 112.	Kiær, F. C.	II 115.
Henning, E. J.	II 108.	Kjellman, F. R.	I 5 & II 105.
Hennings, P.	II 129.	Klebahn, H.	I 30.
Henschen, S. E.	II 110.	Klebs, G.	I 30.
Hesselman, O. A. H.	II 106.	Kleen, E. A. G.	II 110.
Hieronimus, G.	I 29 & II 129.	Klein, J. F. W. L.	I 30.
Hildebrand, F. H. G.	I 28.	Klöcker, A.	II 118.
Hirn, K. E.	I 20.	Kny, L.	I 26 & II 128.
Hisinger, E.	II 120.	Koelreuter, J. G.	II 30.
Hoffman, Herm.	II 125.	Koerber, G. W.	II 127.

Koernicke, F.	II 128.	Lundström, A. N.	I 5 & II 105.
Kotschy, C. G. T.	I 23.	Lütkenmüller, J.	II 124.
Kralik, J. L.	II 139.	Löfgren, Alb.	I 36.
Kraus, G.	II 128.	Lönnroth, K. J.	II 101.
Krempelhuber, A. von	II 127.	Mac Owan, P.	II 146.
Krok, T. O. B. N.	I 13 & II 109.	Magnus, P.	I 26 & II 130.
Kruuse, Ch.	II 118.	» , W.	II 131.
Kuckuck, E. P. A.	I 30.	Malmberg, A. (Mela)	II 121.
Kupffer, K. R.	II 122.	Malme, G. O.	I 14.
Kurtz, F.	II 150.	Malmgren, A. J.	II 121.
Kühlewein, P. E.	II 122.	Malpighi, M.	II 15.
Kützing, F. T.	II 64.	Marsson, P.	II 126.
Lagerheim, N. G.	I 10 & II 105.	Martins, C. F.	II 141.
Lagerstedt, N. G. W.	I 13.	Martius, C. F. Ph. von	II 51.
Lamarck, J. B. P. A. de	II 34.	Masters, M. F.	I 34.
Lamy de la Chapelle, E.	II 139.	Matsson, L. P. R.	II 113.
Lange, Joh.	I 18 & II 117.	Maximowicz, C. J.	I 21 & II 82.
Larsson, L. M.	II 102.	Meissner, C. F.	II 133.
Lebel, J. E.	II 139.	Mendel, G. J.	II 124.
Leffler, J. A.	II 113.	Mettenius, G. H.	II 125.
Le Jolis, A. F.	II 140.	Middendorff, A. I. von	I 37.
Le Maoût, E.	II 140.	Milde, J.	II 132.
Lemmermann, E. J.	II 131.	Minks, A.	II 127.
Lenormand, S. R.	II 140.	Miquel, F. A. W.	II 144.
Leonhardi, H. von	I 23.	Mirbel, C. F. Brisseau	II 43.
Lepinasse, G.	II 140.	Moe, N. G.	II 115.
Letourneux, A.	II 140.	Mohl, H. von	II 62.
Léveillé, J. H.	II 53.	Montagne, P. C.	II 141.
Lavier, E.	II 136.	Moquin-Tandon, Ch.	II 141.
Lewin, M.	I 15.	Morison, R.	II 14.
Lidforss, B.	II 114.	Morren, Éd.	II 144.
Lindberg, H.	II 120.	Mortensen, H.	II 117.
» , S. O.	II 119.	Mosén, C. W. H.	II 111.
Lindeberg, C. J.	I 12.	Mueller, F. von	II 81.
Lindley, J.	II 54.	Munby, G.	II 146.
Lindman, C. A. M.	I 10.	Murbeck, S.	I 7 & II 105.
Lindroth, J. I.	II 121.	Müller, Herm.	I 29.
Linhart, G.	I 22.	Müller Argoviensis, J.	II 133.
Linnaeus, C. (Linné, C. von) I 2 & 2 a		Möbius, M.	I 30.
& 2 b & 2 c & 3 & 3*, 3** & II 25.		Möller, H. A.	II 114.
Linné, C. von, filius	II 100½.	» , S. M.	II 116.
Lojka, H.	II 123.	Nægeli, C. W. von	II 75.
Lorentz, P. G.	II 150.	Nathorst, A. G.	I 8 & II 96.
Loret, H.	II 140.	Nawaschin, S.	II 122.
Lovén, H. L. C.	I 15.	Neilreich, A.	II 124.
Lundell, P. M.	II 109.	Neuman, L. M.	I 12.

Nilsson, L. A.	I 14.	Ripart, E.	II 142.
» , N. Hj.	II 114.	Rivinus, A. Q.	II 19.
Nilsson-Ehle, N. Hj.,	II 114.	Robinson, B. L.	II 149.
Nordstedt, C. F. O.	I 9 & II 105.	Romell, L.	II 113.
Norman, J. M.	I 16 & II 115.	Rosenberg, C.	I 18.
Norrlin, J. P.	II 119.	» , G. O.	II 106.
Noulet, J. B.	II 141.	Rosenvinge, J. L. A. K.	I 19.
Nylander, W.	II 77.	Rostański, J. T. von	I 23.
Nyman, C. F.	I 11.	Rostrup, F. G. E.	I 19.
» , E. O. A.	II 111.	Roumeguère, C.	II 142.
Olbers, A.	II 112.	Rudbeck, O. d. ä.	II 17.
Olsson-Seffer, P. H.	II 149.	Ruprecht, F. J.	II 122.
O'Meara, E.	I 35.	Saccardo, P. A.	II 136.
Ostenfeld, C. E. H.	I 19.	Sachs, J, von	I 24 & II 88.
Oudemans, C. A. J. A.	II 144.	Sahlén, A. J.	II 103.
Pallas, P. S.	II 31.	Sandahl, O. T.	II 110.
Parlatore, F.	II 136.	Sandén, P. F.	II 114.
Pasquale, G. A.	I 32.	Sanguinetti, P.	II 136.
Pasteur, L.	II 78.	Schenck, H.	II 130.
Patouillard, N.	II 143.	» , J. A.	I 28.
Pax, F.	I 27.	Scheutz, N. J. W.	II 102.
Peirce, G. J.	II 149.	Schinz, H.	II 133.
Pfeffer, W.	I 28 & II 94.	Schlechtendal, D. F. L. von ...	II 125.
Pfeiffer, R.	II 130.	Schleiden, M. J.	II 60.
Pfitzer, E. H. H.	I 28.	Schmidt, F.	I 37.
Plinius Secundus major, C.	II 4.	Schouw, J. F.	II 48.
Plowright, C. B.	I 35.	Schröter, C.	II 133.
Post, H. A. von	I 5 & II 110.	Schultz Bipontinus, C. H.	II 126.
Potonié, H.	II 130.	Schwendener, S.	I 25 & II 85.
Pringle, C. G.	II 149.	Schübeler, F. Ch.	I 16.
Pringsheim, N.	I 24 & II 80.	Sernander, J. R.	II 106.
Quélet, L.	II 141.	Setchell, W. A.	I 36.
Radlkofer, L.	II 128.	Shirai, M.	II 150.
Ralfs, J.	I 34.	Simmons, H. G.	II 111.
Ray, J.	II 16.	Skottsberg, C. J. F.	II 111.
Rees, M.	II 125.	Solms-Laubach, H. zu	I 27.
Regel, E. A. von	I 21 & II 72.	Sommier, S.	II 136.
Regnell, A. F.	I 36.	Sonder, O. W.	II 126.
Reichenbach, H. G., filius	II 126.	Sorauer, P.	II 130.
» , H. G. L.	II 49.	Soubeyran, J. L.	II 142.
Reinke, J.	II 128.	Spach, E.	II 142.
Resvoll, T. R.	II 116.	Stahl, E.	I 27.
Retzius, A. J.	II 32.	Starbäck, K.	II 108.
Richard, A.	II 52.	Stenhammar, Ch.	II 103.
» , O. J.	II 141.	Stenström, K. O. E.	I 12.
Ringius, H. H.	II 103.	Stizenberger, E.	II 127.

Strasburger, E. A.	II 93 & 128.	Unger, Fr.	II 56.
Strömborg, J. E.	II 121.	Urban, I.	I 25.
Strömfelt, H. G. F.	I 10.	Vahl, M.	II 36.
Svedelius, N. E.	II 106.	Voechting, H.	I 27.
Swartz, O.	II 39.	Volkens, G.	I 29.
Swederus, M. B.	II 109.	Vries, H. de.	II 95.
Söderström, E. H. F.	I 15.	Wahlberg, P. F.	II 101.
Teijsmann, J. E.	II 144.	Wahlenberg, G.	II 45.
Thaxter, R.	II 149.	Wahlstedt, L. J.	I 9 & II 108.
Thedenius, K. F.	II 102.	Warming, Eug.	I 18 & II 91.
Theophrastos Eresios	II 2.	Watson, H. C.	II 145.
Theorin, P. G. E.	II 108.	Weber van Bosse, A. A.	II 144.
Thomas, F. A. W.	I 29.	West, W.	I 35 & 37.
Thunberg, C. P.	II 33.	Wiesner, J.	II 89.
Thuret, G.	II 76.	Wilhelm, C. A.	I 23.
Thümen, F. von	II 124.	Wille, N.	I 16 & II 116.
Timbal-Lagrave, E.	II 142.	Winkler, A.	II 132.
Tischler, G. F. L.	II 131.	Wirthgen, Ph. W.	II 126.
Tiselius, G. A.	II 109.	Witte, B. O. H.	II 112.
Todaro, A.	I 32.	Wittmack, L.	I 25.
Torssander, A. G. A.	II 113.	Wittrock, V. B.	I 9 & II 105.
Tournefort, J. P. de	II 20.	Wolle, F.	I 36.
Trail, J. W. H.	I 35.	Woronin, M.	II 122.
Trelease, W.	II 149.	Yatabé, R.	II 150.
Treub, M.	II 98.	Zetterstedt, J. E.	II 101.
Trimen, H.	II 146.	» , J. W.	I 6.
Tschermak, E.	II 124.	Zimmermann, A.	II 130.
Tschikatscheff, Pet.	II 122.	Zwackh-Holzhausen, W. von ...	II 127.
Tschirch, A.	II 133.	Åkermark, S.	I 15.
Tulasne, Ch.	II 142.	Ångström, J.	II 101.
» , E. L. R.	II 73.	Ährling, E.	II 103.
Turner, W. B.	I 35.	Örsted, A. S.	II 117.
Uechtritz, R. von	II 126.	Örtenblad, V. T.	I 14 & II 112.

Enumeratio imaginum auctorum botanicorum.

Porträtt-förteckning.

Ser.

Suecia. Sverige. Sverige.

S.

Schweden. Sweden. Suède. Svézia.

Acharius, Erik, * Gäfle $^{10}/_{10}$ 1757; discipulus »ultimus suecicus» Linnæi 1774—76; med. dr. Lundensis 1782; medicus practicus Scanensis 1783, medicus urbis Landskrona 1785, medicus provincialis in Ostrogothia (Östergötland) 1789—1819; professoris nomine ornatus 1803; † Vadstena $^{14}/_{8}$ 1819.

Nr.

- II 1. Autot., ad similitudinem chalcographiæ ab J. G. Ruckman sculptæ, in »Acharius. Synopsis methodica Lichenum. Lundæ 1814» editæ. J. Cederquist, Stockholm, fec. 1904. — Vide **tabulam** nostram **37**.
- II 2. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.).
- II 3. Autot. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. 2, pag. 84.).
Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 26.
- Adlerz, Ernst**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 26.
- II 4. Autot. ad similit. photographiæ, ab H. Osti, Upsaliæ, 1879 factæ. J. Cederquist, Stockh., fec. — Vide **tab. 107**.
- Afzelius, Adam**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 26.
- II 5. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- Agardh, Carl Adolff**, * Båstad, Skåne, $^{23}/_{1}$ 1785; phil. dr. Lundensis 1805; matheseos docens univ. Lund. 1807, botanices e. o. demonstrator et oeconomiae practicae adjunctus ibidem 1810, botanices et oeconomiae practicae professor ibidem 1812—35; verbi divini minister 1816, pastor ecclesiae St. Peters Kloster (Skåne) 1816—35, episcopus Carolstadiensis (Karlstad) 1835—59; sacris ordinis summus praefectus (ordensbiskop) 1837; † Karlstad $^{28}/_{1}$ 1859.
- II 6. Photot. ad similit. chalcographiæ, ab L. H. Roos af Hjelsmåter anno 1823 sculptæ. J. Cederquist, Stockh., fec. — Vide **tab. 46**.
- II 7. Autot. ad similit. chalcographiæ supra dictæ. 1897. 12:o. (E *Schüick & Warburg*, Illustr. Sv. Litteraturhist. II, pag. 811.)
- II 8. Autot. ad similit. chalcographiæ supra dictæ. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ser. S.

N:r.

- II 9. Autot. ad similit. chalcographiæ, a Bouchardy sculptæ. 1897. 16:o.
(E *Schüick & Warburg*, Illustr. Sv. Litteraturhist. II, pag. 545.)

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 26—27.

Agardh, Jakob Georg, * Lund $\frac{8}{12}$ 1813, filius antecedentis; phil. dr. Lundensis 1832; botanices docens univ. Lundensis 1834, botanices demonstrator ibidem 1836, botanices e. o. professor ibidem 1847, botanices professor ordin. ibidem 1854—79; † Lund $\frac{7}{1}$ 1901.

- II 10. Autot. ad similit. photographiæ, a B. A. Lindgren, Lund, anno 1893 factæ.
J. Cederquist, Stockh., fec. 1904. — Vide **tab. 70**.

- II 11. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.).

Appendix.

- II 11 a. Epistola gratulatoria, pulchre ornata, clarissimo phycologo J. G. Agardh, ineunte ætatis suæ anno 80:mo, ab admiratoribus botanicis sequentibus anno 1893 oblata: F. W. C. Areschoug, E. Askenasy, G. F. Atkinson, D. Bergendal, S. Berggren, A. Blytt, O. Borge, E. Bornet, J. Brunchorst, T. Caruel, E. V. Cedervall, F. Cohn, C. Cramer, F. A. Curtiss, G. B. De Toni, D. C. Eaton, J. Eriksson, P. Falkenberg, W. G. Farlow, Ch. Flahault, M. Foslie, Ch. Gobi, H. H. Gran, B. Hansteen, R. J. Harvey Gibson, P. Hauptfleisch, J. A. Henriques, F. Heydrich, G. Hieronymus, A. Hultberg, G. Istvaúffi, B. Jönsson, G. King, F. R. Kjellman, L. Kny, L. Kolderup-Rosenvinge, G. Lagerheim, N. G. W. Lagerstedt, J. Lange, A. Le Jolis, E. Ljungström, P. Magnus, A. Millardet, F. von Mueller, M. Möbius, L. M. Neuman, O. Nordstedt, J. M. Norman, A. Piccone, N. Pringsheim, T. Reinbold, J. Reinke, H. M. Richards, J. J. Rodriguez, F. Schmitz, E. Strasburger, L. J. Wahlstedt, E. Warming, A. Weber, J. Wiesner, N. Wille, B. Wilson, A. Winge, V. Wjttrock, M. Woronin, E. P. Wright. — Attilio Melo del. Venezia 1893. Fol.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 27.

Ahlberg, Nils Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 27.

- II 12. Photog. K. Ågren fec. Uppsala 186-. Visit.

Ahlvengren, Fredrik Elias; vide Catal. Illustr., pag. 27—28.

Ahlner, Klas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 28.

- II 13. Photog. H. Osti fec. Uppsala 187-. Visit.

Almquist, Ernst Bernhard, frater sequentis, * Skogs-Tibble, Uppland, $\frac{10}{8}$ 1852; medicus et lichenologus navis explorationis »Vega» (*A. E. Nordenskiöld's Vegafärd*) 1878—80; amanuensis et hypomedicus nosocomii »Serafimerlasarettet» Stockholmiensis 1880—81, med. dr. Upsaliensis 1882, inspector salubritatis Stockholm. 1882, protomedicus Gothoburgensis 1882, hygiologiæ generalis (allmän hälsovårdslära) professor Stockholm. (Karlinska Mediko-Kirurgiska institutet) 1891.

- II 14. Autot. ad similit. photographiæ ab H. Osti, Uppsala, anno 1895 factæ.
J. Cederquist fec., Stockh. 1904. — Vide **tab. 110**.

Ser. S.

Nr.

- II 15. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
 II 16. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903 et e Svenskt Portr. galler. XIV.)
 II 17. Autot. 1905. 12:o. (Ex ephem. succ.)

Tafeln visar bilder äfven af statsrådet *Palander*, kommandörkapten *Hovgaard* och doktor *O. Nordquist*, hvilka, liksom *Almquist*, deltagit i *Nordenskiöld's* Vega-färd.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 28.

Almquist, Sigfrid Oskar Immanuel, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 28.

- II 18. Photog. 1867. Visit.
 II 19. Autot. ad similit. photographiæ antecédentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 107.**
 II 20. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
 II 21. Photot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephem. succ.)
 II 22. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
 II 23. Photog. H. Hamnqvist fec. Stockh. 1903. Visit.
 II 24. Autot. ad similit. photographiæ antecédentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 107.**
 II 25. Autot. Göteborg 1904. Miniat. (Ex ephem. succ.)
 II 26. Photog. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. 8:o.

Alströmer, Clas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 28.

- II 27. Autot. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. 2, pag. 62.)
 II 28. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Alvthin, Nils, olim **Johansson, Nils**, * Alfastorp, Skåne, ²⁷/₅ 1852; † Kläsinge, Skåne, ²¹/₁ 1905.

- II 29. Autot. 1905. Miniat. (Ex ephem. succ.)
Anderson, August Petter, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.
Andersson, Carl Filip Gunnar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.
 II 30. Photog. S. Birger fec. Ljusdal 1900. Visit.
 II 31. Photog. A. Dahllöf fec. Stockh. 1905. Cabin.
 II 32. Autot. ad similit. photographiæ antecédentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 106.**

- II 33. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
 II 34. Photot. 1905. 12:o. (Ex ephem. succ.)

Andersson, Gustaf Oskar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.

Andersson, Nils Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.

- II 35. Photog. G. Schönwald, Stockh., 186-. Visit.
 II 36. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
 II 37. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

Andersson, Nils Leonard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.

Andersson, Oskar Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.

Andersson, Sigrid Alfhild Elisabeth, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 29.

Ser. S.

Nr.

Areschoug, Fredrik Wilhelm Christian, vide Catal. Illustr.

1903, pag. 29.

II 38. Photog. C. C. Hansen fec. Kjöbenhavn 186-. Visit.

II 39. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1860 factæ. — Vide **tab. 104.**II 40. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 41. Photog. L. Jonn fec. Lund 1898. Visit.

II 42. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr. galler. XIV.)

Areschoug, Johan Erhard, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 30.II 43. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)**Arnell, Hampus Wilhelm**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 30.

II 44. Autot. Miniatur. 1903. (Ex ephemer. succ.)

Arrhenius, Johan Petter, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 30—31.

II 45. Photog. G. Joop & Co. fec. Stockh. 187-. Visit.

II 46. Autot. ad similit. photographiæ, circa annum 1863 factæ. — Vide **tab. 101.**II 47. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 48. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

Aspegren, Georg Carsten, * Karlskrona $17\frac{7}{8}$ 1791; pistor regius navalis (kronobagare vid flottan) Carolocoronensis; † Karlskrona $11\frac{1}{7}$ 1828.II 49. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)**Aulin, Fredrik Rutger**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 31.

II 50. Photog. A. Edlund fec. Stockh. 1897. Visit.

II 51. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 109.****Aurivillius, Per Olof Christoffer**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 31.II 52. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 53. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr. galler. XIV.)

Axell, Johan Severin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 31.

II 54. Photog. G. Joop & Co. fec. Stockh. 1869. Visit.

Berg, Carl Alfred; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 31.

II 55. Photog. B. A. Lindgren fec. Lund. Visit.

II 56. Autot. 12:o. 1904. (Ex ephemer. succ.)

II 57. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephemer. succ.)

Bergendal, David, * Kville, Bohuslän $4\frac{1}{5}$ 1855; botanices docens univ. Lundensis 1883; phil. dr. Lund. 1884; zoologiæ docens Lund. 1886, anatomie comparativæ e. o. professor Lund. 1894, zoologiæ professor Lund. 1904.

II 58. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephemer. succ.)

II 59. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

II 60. Autot. 16:o. 1905. (Ex ephemer. succ.)

Berggren, Sven; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 31—32.

Ser. S.

Nr.

- II 61. Photog. H. Grönvall fec. Lund 186. Visit.
 II 62. Photog. A. Sjöberg & Pettersson fec. Lund 1880. Visit.
 II 63. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 104.**
 II 64. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr.-Galler. XIV.)
 II 65. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Bergius, Bengt, et **Bergius, Peter Jonas**; vide Catal. Illustr.

1903, pag. 32.

- II 66. Autot. ad similit. clipei cerei, a C. Fr. Inlander facti. 12:o. (E *Fries*, Linné, vol. 2, pag. 79.)

Bergius, Peter Jonas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 32.

- II 67. Imago atramenti pictorii (tusch) ad similit. picturæ oleatæ ab anno 1761, ab A. Ekblom anno 1879 delineata. 12:o.

- II 68. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Appendix.

- II 67 a. Tabula oleata, ab A. Ekblom picta, hortum Bergianum veterem anno 1884 ostendens. Latit. 52 cm., altit. 28 cm.

Trädgården var år 1884 i allt väsentligt — och särskildt hvad byggnaderna beträffade — af samma utseende som på donatorernas, bröderna *Bergius*, tid. — Tabellen är en gåfva af nuvarande professor Bergianus.

Bergman, Torbern Olof, * Låstad, Västergötland, $\frac{9}{3}$ 1735; phil. dr. Upsaliensis 1758; physices docens univ. Upsaliensis 1758; matheseos et scientiæ naturalis adjunctus ibidem 1760; chemiæ professor ibidem 1767; † Medevi, Östergötland, $\frac{8}{7}$ 1784.

- II 69. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, a L. Pasch d. y. anno 1773 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 246.)

- II 69 $\frac{1}{2}$. Autot. ad similit. chalcographiæ, a F. Akrel sculptæ. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schiück & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

Bergstrand, Carl Erik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 33.

- II 70. Photog. H. Osti fec. Uppsala 186. Visit.

- II 71. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

- II 72. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

- II 73. Autot. 16:o. 1905. (Ex ephem. succ.)

- II 74. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr.-Galler. XIV.)

Berlin, Johan August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 33.

- II 75. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

Berlin, Nils Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 33.

- II 76. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

- II 77. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun. 1903.)

Berndes, Vilhelm Eugène, * Kisa, Östergötland, $\frac{20}{6}$ 1844, phil. cand. Upsaliensis 1875; lector vicarius scholæ Falunensis 1877—79, mathe-

Ser. S.

N:r.

seos et physices et historiae naturalis adjunctus scholae Lulensis (Luleå) 1880; † Uppsala ²⁵/₆ 1882.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 33.

Berzelius, Jöns Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 33.

II 78. Chromotypia. Generalstabens Litografiska Anstalt fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Söderbaum*, J. Berzel. reseanteckn.)

Detta färgtryck återgifver i originalets format en akvarell, som tillhör Kungl. Vetenskaps-Akademiens bibliotek och som sannolikt härstammar från 1800-talets första årtionde.

II 79. Autot. Miniat. (E Lill. Krönik. 1902.)

II 80. Heliot. ad similit. picturae oleatae, ab J. G. Sandberg factae. Lagrelius & Westphal fec. Stockh. 1904. Fol.

Detta synnerligen väl utförda ljustryck är — liksom äfven det följande — en gåfva af professor *M. G. Retzius*.

II 81. Heliot. eadem ac praecedens, sed in 4:o.

II 82. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 83. Autot. ad similit. picturae oleatae, ab O. J. Södermark factae. 8:o. (E *Schüeck* & *Warburg*, Sv. Litter.-hist. II.)

II 84. Autot. Miniat. (E Ljus 1903.)

II 85. Heliot. ad similit. statuæ Berzelii Stockholmiensis; charta epistolaris illustrata (»vybrefkort»). Stockh. 190-.

Billberg, Gustaf Johan, * Karlskrona ¹⁴/₆ 1772; jurisconsultus; camerarius provinciae Gotlandicae (Visby) 1798; consiliarius regii dicasterii cameralis (kammarrättsråd) Stockholmiensis 1812—37; † Stockholm ²⁶/₁₁ 1844.

II 86. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Birger, Selim Gotthard, * Ystad ¹⁸/₂ 1879, med. cand. Stockholmiensis 1904; iter in Insulas Falklandicas Americae Australis 1904.

II 87. Photog. S. Birger fec. Lund 1898. Miniat. [Grupp-fotografi.]

II 88. Photog. Gunnar Andersson fec. Jämtland, 1900. Visit.

Björling, Johan Alfred, * Stockholm ¹⁹/₁₀ 1871; botanicus expeditionis explorationis in Insulis Spetsbergensibus 1890; expeditionem explorationis in Americam arcticam anno 1892 fecit (socius itineris *E. E. G. Kallstenius*) et periit ibidem (Ellesmere-Land?) eodem anno.

II 89. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Björnström, Fredrik Johan, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 34.

II 90. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1861. Visit.

II 91. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 92. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun, 1903.)

Blom, Carl Magnus, * Kålfsvik, Småland, ¹/₃ 1737; med. dr. Upsaliensis 1763; medicus Regionis Metallicae Orientalis (Östra Bergslagen) 1764; medicus provincialis Dalecarliae australis (Hedemora) 1774—1808; nomine assessoris ornatus; † Hedemora ⁴/₄ 1815.

II 93. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ser. S.
Nr.

Blomberg, Olof Gotthard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 34.

- II 94. Photog. W. Harley fec. Örebro 1863. Visit.
II 95. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105.**

Bohlin, Knut Harald; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 34.

- II 96. Autot. ad similit. photographiæ, ab N. Björsell, Stockh., anno 1897 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 106.**

Bonde, Gustaf, comes, * Stockholm $\frac{6}{4}$ 1682; cubicularius cum clavi aurea 1705; consiliarius mercaturæ juvandæ (kommerseråd) 1711; gubernator provincialis Ostrogothicus (Linköping) 1718; præses collegii metallici 1721; regni Sueciæ senator (riksråd) 1727—38 et 1761—64; cancellarius universitatis Upsaliensis 1737—38; † Stockholm $\frac{5}{12}$ 1764.

- II 97. Autot. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litt. hist. II, pag. 203.)
II 98. Autot. 1903. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Borge, Oskar Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 34.

- II 99. Autot. ad similit. photographiæ, a K. Axberg, Stockh., anno 1900 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115.**

Browallius, Johan, * Västerås $\frac{30}{8}$ 1707; phil. dr. Upsaliensis 1729; verbi divini minister 1731; physices professor univ. Aboënsis (Åbo, Finland) 1737; theol. dr. regius 1740; theologiæ professor Aboënsis 1746; episcopus Aboënsis 1749; † Åbo $\frac{25}{7}$ 1755.

- II 100. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
II 101. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ab J. G. Geitel anno 1754 factæ: 12:o. (E *Schüick & Warburg*, Sv. Litter.-hist. II, pag. 186.)
II 102. Autot. eadem. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 327.)

Brown, Olof Theodor, * Kärnstorp, Skåne $\frac{30}{7}$ 1845; assistens instituti telegraphici Gothoburgensis 1887; † Göteborg $\frac{1}{5}$ 1893.

- II 103. Photog. R. Sammland fec. Kristianstad c:a 1890. Visit.

Bruzelius, Arvid Sture, * Tommarp, Skåne, $\frac{9}{3}$ 1799; phil. dr. Lundensis 1823; botanices docens univ. Lundensis 1824; med. dr. Lundensis 1829, obstetrices docens ibidem 1829, obstetrices e. o. adjunctus chirurgiæ magister ibidem 1831; protomedicus nosocomii præfecturæ Malmogiensis (Lund) 1835—65; chirurgiæ et obstetrices e. o. professor ibidem 1847—58; † $\frac{28}{1}$ 1865.

- II 104. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Bülow, C. A. Waldemar, * Lund $\frac{14}{1}$ 1864; studiosus Lundensis 1886; editor ephemeridis »Folkets Tidning» (Lund) 1890.

- II 105. Autot. 16:o. 1903. (Ex ephem. succ.)
II 106. Autot. ad similit. photographiæ, ab Jonns Eftertr., Lund, factæ. B. Silfversparre aut. Göteborg. 1905. 12:o. (Ex ephem. succ.)

Ser. S.

N:r.

Carlson, Gusten Fredrik Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 34.

Cederstråle, Erik Carl Johan, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 34.

II 107. Photog. Disdéri fec. Paris 1862. Visit.

II 108. Photog. Disdéri fec. Paris 1862. Visit.

Cedervall, Eduard Vilhelm, vide Catal. Illustr. pag. 183.

II 109. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

Celsius, Olof, den äldre; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 183.

II 110. Xylog. C. Larsson del. W. Meyer sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätterberg*, Blomsterkonungen.)

II 111. Autot. Miniatur. (E Lill. Krönik. 1902.)

II 112. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Cleve, Astrid Maria, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 35.

Cleve, Per Teodor, * Stockholm ¹⁰/₂ 1840; amanuensis musei mineralogici Upsaliensis 1860; phil. dr. Upsal. 1863, chemiæ docens univ. Upsal. 1863; iter geologicum in America Boreali et in India Occidentali 1868—69; chemiæ adjunctus instituti technologici Stockholmiensis 1869; chemiæ professor univ. Upsal. 1874—1905; jur. dr. honor. Glascuensis (Glasgow 1896.); † Uppsala ¹⁸/₆ 1905.

II 113. Photog. H. Osti fec. Uppsala 186-. Visit.

II 114. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 115. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 116. Autot. Miniatur. 1904. (E Sv. Portr.-galler.)

II 117. Photot. 16:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 118. Photot. 12:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 119. Photot. 12:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 120. Autot. 4:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 121. Autot. 8:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 122. Autot. 12:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 123. Autot. 16:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

II 124. Autot. 12:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

Collinder, Erik, * Arbrå, Hälsingland, ²¹/₇ 1848; phil. cand. Upsaliensis 1877; adjunctus vicarius scholæ Sundsvalliensis 1878, scientiæ naturalis et linguae sueciæ adjunctus ibidem 1879; præterea director scholæ technicæ (tekniska afton- och söndagsskolan) Sundsvall. 1885.

II 125. Photog. J. O. Wiklund fec. Sundsvall 1878. Visit.

Cöster, Bror Fredrik, * Mellby, Skåne, ²⁹/₁ 1843; studiosus Lundensis 1863; magister scholæ privatus Ahusiensis (Åhus), postea Lundensis.

II 87. Photog. S. Birger fec. Lund 1898. Miniatur. [Grupp fotografi.]

Dahl, Carl Georg Waldemar, * Ekshärad, Värmland ¹⁷/₆ 1875; mercator (Edebäck, Värmland) 1893—98; phil. cand. Upsaliensis 1901,

Ser. S.

N:r.

e. o. amanuensis horti botanici Bergiani Stockh. 1901—02; hortulanus primarius ad interim constitutus horti botanici Upsal. 1903; director scholæ hortensis Adelsnæsiensis (Östergötland) 1903.

II 126. Photog. J. E. Thorin fec. Åtvidaberg 1904. Cabin.

Dahlstedt, Hugo Gustaf Adolf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 35.

Dusén, Karl Fredrik, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 35.

II 127. Photog. A. Wahrolin fec. Eksjö 1864. Visit.

II 128. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 107.**

II 129. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1888. Visit.

II 130. Photog. H. Sandberg fec. Kalmar 1895. Visit.

II 131. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 107.**

Dusén, Per; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 35. Addē notulam hanc biographicam: iter botanicum in Patagonia australi 1904—05.

II 132. Autot. ad similit. photographiæ, ab E. Birgén, Katrineholm, anno 1893 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 111.**

Ehrhart, Friedrich; vide *Germaniam.*

Eisen, August Gustav, * Stockholm $\frac{2}{3}$ 1849; phil. cand. Upsaliensis 1873; zoologiæ docens univ. Upsal. 1873; migravit in Americam Borealem 1873; viticultor Californicus; phil. dr. honor. Upsaliensis 1893; itinera zoologica et botanica in Mexico et in Centroamerica.

II 133. Photog. San Francisco 1902. 4:o.

II 134. Photog. Taber fec. San Francisco 1903. Cabin.

Ekblom, Axel Richard, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36.

II 135. Photog. Th. Ekblom fec. Stockh. 1905. Cabin.

Ekblom, Lovisa Thérèse, nata **Jansson,** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36.

II 136. Photog. Axel Ekblom fec. Stockh. 1905. Cabin.

Ekman, Fredrik Laurentz, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36.

II 137. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

Ekstrand, Emil Viktor, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36.

II 138. Photog. P. Hanselli fec. Uppsala 1864. Visit.

Ekström, Carl Ulrik, * Stockholm $\frac{25}{9}$ 1781; verbi divini minister 1807; pastor ecclesiæ Mörkö, Södermanland, 1821, ecclesiæ Stenkyrka, Bohuslän, 1837; zoologus; † Stenkyrka $\frac{31}{3}$ 1858.

II 139. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Elfstrand, Mårten, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36.

II 140. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. suec.)

Ser. S.

N:r.

Elgenstjerna, Carl Jonas Reinhold, * Stockholm ²⁸/₉ 1831; magister rei tabellariae (postmästare) in statione Vingåker, postea in urbe Nora; † Nora ²⁵/₃ 1899.

II 141. Photog. B. Hakeliev fec. Örebro 188-. Visit.

Eliasson, Albin Gottfrid, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36. Adde notulam hanc biographicam: adjunctus scholæ Haparandanæ 1904.

Elmqvist, Carl Fredrik, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36. Adde notulam hanc biographicam: † Örebro ³⁰/₁₁ 1904.

II 142. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. succ.)

II 143. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephem. succ.)

Enander, Sven Johan, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 36.

II 144. Autot. ad similit. photographiæ, a C. Larsson, Gäfle, anno 1899 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 113**.

II 145. Autot. Miniat. 1903. (Ex Aftonbl. Portr.-Biogr. album.)

II 146. Photog. S. Birger. fec. Lillherrdal 1903. Cabin.

II 147. Photog. S. Birger. fec. Lillherrdal 1904. Miniat.

Eneroeth, Per Olof Emanuel, * Brännkyrka, Södermanland, ¹⁵/₄ 1825; hortulanus practicus 1853; phil. dr. Upsaliensis 1854; secretarius societatis horticult. suecicæ (Svenska Trädgårdsföreningen) Stockh. 1856; director scholæ et horti societatis ejusdem 1858—63; pomologus et scriptor; † Uppsala ²¹/₆ 1881.

II 148. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1896.)

II 149. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 150. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

Engeström, Johan, * Lilla Slågarp, Skåne, ²¹/₁₁ 1699; phil. dr. Lundensis 1723; adjunctus univ. Lundensis 1729; linguarum orientalium et linguæ græcæ professor ibidem 1732; theologiæ professor ibidem atque pastor ecclesiæ Uppåkra et Flackarp 1842; archipræpositus Lundensis 1743; theol. dr. 1746; episcopus Lundensis 1748; † Lund ¹⁶/₅ 1777.

II 151. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ennes, Barthold Anders, * Anderstorp, Småland, ²³/₁₀ 1764; centurio ad chiliadem regiam Junecopensem (Jönköpings regemente), postremo nomine præfecti vigillum (major) ornatus; † Vernamo, Småland, ²⁰/₃ 1841.

II 152. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Erikson, Johan, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 37.

II 153. Photog. D. F. Källman fec. Karlskrona 1903. Visit.

II 154. Autot. ad similit. photographiæ, a K. Karlsson, Karlskrona, anno 1900 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 107**.

Eriksson, Jakob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 37; adde notulam hanc biographicam: * ³⁰/₉ 1848.

Ser. S.

Nr.

- II 155. Photog. O. Pettersson fec. Lund 187-. Visit.
 II 156. Photog. A. Dahllöf fec. Stockh. 1897. Visit.
 II 157. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 104.**
 II 158. Autot. 4:o. 1903. (Ex ephem. suec.)
 II 159. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
 II 160. Autot. Miniat. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)
 II 161. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Euler-Chelpin, Astrid Maria von, nata **Cleve**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 37.

Falck, Carl Martin Alfred Immanuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 37.

- II 162. Photog. C. M. Tullberg fec. Lund 186-. Visit.

Falk, Herman Gustaf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 37.

Fallén, Carl Fredrik, * Kristinehamn ²²/₉ 1764; phil. dr. Lundensis 1790; botanices et oeconomiae docens univ. Lundensis 1792, botanices demonstrator ibidem 1799; professor regius 1810; historiae naturalis professor Lundensis 1812; entomologus; † Esperöd, Skåne, ²⁶/₈ 1830.

- II 163. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ferber, Johan Jakob, * Karlskrona ²⁹/₈ 1743; pharmacopolæ Carolocoronensis assistens 1764; collegio metallico Stockholmiensi assistens 1765; physices et chemiæ professor gymnasii illustris Mitaviensis (Mitau, Kurland) 1774; mineralogiæ professor Petropolitanus (St. Petersburg) 1783; consiliarius metallicus borussicus (Berlin) 1786; † Bern (Schweiz) ¹⁷/₄ 1790.

- II 164. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Fischerström, Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 37.

- II 165. Autot. 12:o. (E *Schüick & Warb.* Sv. Litter.-hist. II.)

- II 166. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Floderus, Ali, * Funbo, Uppland, ¹⁵/₁₀ 1826; phil. dr. Upsaliensis 1848; verbi divini minister 1850; scientiæ naturalis magister scholæ cathedralis Upsaliensis 1854, adjunctus scholæ ejusdem 1858; theol. cand. Upsal. 1857; theologiæ, philosophiæ, linguæ græcæ, linguæ hebraicæ lector scholæ Falunensis 1860; pastor ecclesiæ Färlöf, Skåne, 1874; † Färlöf ²⁸/₁₁ 1877.

- II 167. Photog. Anon. C:a 1860. Visit.

Floderus, Manfred Mustafa; vide Catalogus Illustr. 1903, pag. 38.

- II 168. Photog. H. Osti fec. Uppsala 186-. Visit.

- II 169. Photog. H. Osti fec. Uppsala c:a 1870. Visit.

- II 170. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ser. S.

N:r.

- Forselles, Jakob Henrik af**, * Strömsfors, Finland, ²⁷/₁₂ 1785; præfectus metallicus fodinæ argenti Salaënsis (bergshauptman vid Sala silfvergrufva) 1817; † Stockholm ¹³/₆ 1855.
- II 171. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- Forskål, Pehr**, vide *Daniam*.
- Forssell, Karl Bror Jakob**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 38.
- Forssell, Nils Edvard**; vide Catal. Illustr. 1873, pag. 38.
- II 172. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- Fredenberg, Karl Wilhelm Astley**, * Fläckebo, Västmanland, ¹/₅ 1857; assistens præfecti silvarum Helsingiæ Borealis 1878; præfectus silvarum Helsingiæ Occidentalis (jägmästare i Västra Hälsinglands revir) 1893; præfectus silvarum primarius Regionis occidentalis suecicæ 1902; director instituti silvatici (Kgl. Skogsinstitutet) Stockholmiensis 1904.
- II 173. Autot. Göteb. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suecic.)
- Fredriksson, Anders Theodor**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 38. Adde notulam hanc. biographicam: † Stockholm ¹⁵/₄ 1905.
- Freidenfelt, Magnus Fredrik Teodor**, * Jönköping ³¹/₁₁ 1872; studiosus Lundensis.
- II 174. Photog. Rahmn fec. Lund 1905. Visit.
- II 175. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 114**.
- Fries, Elias Magnus**, * Femsjö, Småland, ¹⁵/₈ 1794; phil. dr. Lundensis 1814; botanices docens univ. Lundensis 1814, botanices adjunctus ibidem 1819; professor regius 1824; botanices demonstrator univ. Lund. 1828; oeconomix practicæ professor univ. Upsaliensis 1834, botanices et oeconomix practicæ professor ibidem 1851—59; præfectus horti botanici Upsaliensis 1851—63; † Uppsala ⁸/₂ 1878.
- II 176. Photog. ad similit. picturæ oleatæ, ab J. G. Sandberg anno 1838 factæ. A. Dahlgren fec. Uppsala 1904. Cabin.
- II 177. Autot. ad similit. picturæ oleatæ supra nominatæ. 12:o. (E *Schück & Warb.* Sv. Litter.-hist. II, pag. 813.)
- II 178. Autot. ad similit. lithographiæ, ab Joh. Cardon anno 1840 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 50**.
- Efter samråd med *Elias Fries*' son, professor *Th. M. Fries*, har jag valt denna af *Cardon* ritade bild till återgifvande framför den ofvan nämnda, af *J. G. Sandberg* målade. Professor *Th. M. Fries* meddelade nämligen, att *Elias Fries*' närmaste alltid ansett *Cardon*'s bild mera karakteristisk än *Sandberg*'s.
- II 179. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1862. Visit.
- II 180. Photog. Uppsala 1863. Miniatur.
- II 181. Autot. Miniatur. (E Lilla Krönik. 1902.)
- II 182. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ser. S.

N:r.

Fries, Klas Robert Elias, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 39. Adde notulas has biographicas: phil. dr. Upsaliensis 1905, botan. docens univ. Upsaliensis 1905.

II 183. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1904. Visit.

II 184. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 111.**

Fries, Oscar Robert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 39.

II 185. Photog. Göteborg 1874. Cabin.

II 186. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 110.**

II 187. Autot. 16:o. 1905. (Ex ephem. succ.)

Fries, Theodor (Thore) Magnus; vide Catal. Illustr. pag. 39—40.

II 188. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1862. Visit.

II 189. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 104.**

II 190. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 191. Autot. Miniat. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

II 192. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Fristedt, Robert Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40.

II 193. Photog. H. Bergman fec. Uppsala 186-. Visit.

II 194. Photog. H. Osti fec. Uppsala 187-. Visit.

II 195. Autot. ad similit. photographiæ, ab. H. Osti, Upps., anno 1878 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 101.**

Fröman, Gustaf Alfrid; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40.

Adde notulam hanc biographicam: adjunctus vicarius scholæ Upsaliensis 1903—05.

Goës, Axel Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40.

II 196. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 197. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Gosselman, Carl August, * Karlskrona $18\frac{1}{8}$ 1831; phil. dr. Lundensis 1853; collega scholæ Caroloportensis (Karlshamn) 1859, adjunctus scholæ Carolocoronensis (Karlskrona) 1859, scientiæ naturalis et linguæ suecicæ lector ibidem 1865; † Elestorp, Skåne, $15\frac{1}{4}$ 1893.

II 198. Photog. L. M. Skough fec. Karlskrona 186-. Visit.

Græve, Pehr Henrik Fredrik, * Stockholm $7\frac{1}{7}$ 1819; med. dr. Upsaliensis 1849; medicus provincialis (Lidköping) 1855; † $12\frac{1}{12}$ 1866.

II 199. Photog. 186-. Visit.

Grevillius, Anders Yngve; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40.

II 200. Photog. C. Keller fec. 1904. Visit.

II 201. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 112.**

Ser. S.

N:r.

- Grönvall, Troed Axel Ludvig**, * Söfvestad, Skåne, $31\frac{1}{3}$ 1838; phil. dr. Lundensis 1859; adjunctus scholæ Malmogiensis (Malmö) 1861, linguæ suecicæ et historiæ naturalis lector ibidem 1864; Malmö $16\frac{1}{11}$ 1892.
- II 202. Autot. ad similit. photographiæ, anno 186- factæ. J. Cederquist fec. — Vide **tab. 102.**

Haglund, Erik Emil; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40. Adde notulas has biographicas: botanicus et geologus societatis suecicæ paludum colendarum (Svenska Mosskultur-föreningen, Jönköping) 1904; phil. dr. Upsaliensis 1905.

- II 203. Photog. O. Juel fec. Uppsala 1903. Miniat. [Gruppfotografi.]

Hagströmer, Anders Johan, usque ad annum 1812 **Hagström**; * Länna, Södermanland, $8\frac{1}{9}$ 1753; hypo-chirurgus militaris ad chiliadem regiam Nericiam Vermelandamque (kompanifåltskär vid Kungl. Närikes och Värmlands regemente) 1772, ad cohortem prætorium (Kungl. lifgardet) 1773; hypomedicus nosocomii seraphici Stockholmiensis 1775; chir. mag. Stockholm. 1776; med. dr. honor. Aboënsis (Åbo) 1781; anatomix et chirurgiæ professor Stockholm. 1793—1823; præses societatis chirurgicæ Stockholm. 1795; membrum reg. collegii medici 1796; director generalis nosocomiorum Sueciæ 1808; nobilitatus 1812; consiliarius medicinalis 1816; † Stockholm $8\frac{1}{3}$ 1830.

- II 204. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hall, Birger Martin, * Borås $26\frac{1}{8}$ 1741; med. dr. Upsaliensis 1768; medicus provincialis Vestmanniæ australis (Västerås) 1773—93; † Västerås $10\frac{1}{8}$ 1814.

- II 205. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hamnström, Carl Oscar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40.

Hardin, Sven, * Mo, Dalsland, $27\frac{1}{2}$ 1813; phil. dr. Lundensis 1838; historiæ naturalis magister scholæ Carolstadiensis (Karlstad) 1838, collega scholæ ibidem 1842; præterea oconomus cathedralis (domkyrkosysslo-man) ibidem; † Karlstad $30\frac{1}{10}$ 1867.

- II 206. Photog. A. Jensen fec. Stockh. 186-. Visit.

Hartman, Carl, filius sequentis, * Ulriksdal, Stockholm, $5\frac{1}{6}$ 1824; phil. dr. Upsaliensis 1848; scientiæ naturalis magister scholæ Gevaliensis (Gäfle) 1852; scientiæ naturalis lector scholæ Oerebroënsis 1859; † Örebro $19\frac{1}{4}$ 1884

- II 207. Photog. O. Hakelier fec. Örebro 187-. Visit.

- II 208. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 102.**

- II 209. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hartman, Carl Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 40.

- II 210. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ser. S.

Nr.

Hartman, Robert Wilhelm, filius antecedentis, * Häggeby, Uppland, $\frac{4}{3}$ 1827; phil. dr. Upsaliensis 1854; adjunctus scholæ Gevaliensis (Gäfle) 1860; † Gäfle $\frac{3}{8}$ 1891.

II 211. Photog. Anon. 186-. Visit.

II 212. Photog. O. Pettersson fec. Malmö 1864. Visit.

II 213. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 102.**

II 214. Photog. Anon. 187-. Visit.

II 215. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hedlund, Johan Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 41. Adde notulam hanc biographicam: botanices et zoologiæ lector instituti agronomici Alnarpiensis 1904.

II 216. Photog. A. Larsson fec. Uppsala 1903. Visit.

II 217. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 108.**

Hellbom, Pehr Johan; vide Catal. Illustrat. 1903, pag. 41.

II 218. Autot. ad similit. photographiæ anno 1879 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 112.**

Helsing, Gustaf Henrik, * Rättvik, Dalarne, $\frac{21}{4}$ 1873; amanuensis laboratorii chemici Upsaliensis 1899; phil. licent. Upsal. 1901.

II 219. Photog. A. Larsson fec. Uppsala 1903. Visit.

Hellström, Paul, * Umeå $\frac{8}{1}$ 1866; phil. dr. Upsaliensis 1891; chemiæ et lactis tractandi magister instituti agricult. Ultunensis 1892; director instituti chemico-biologici Lulensis (Luleå) 1895.

II 220. Autot. Miniat. 1903. (Ex *Aftonbl. Portr. Biogr.-album.*)

II 221. Autot. Miniat. 1904. (E *Sv. Portr.-galler. XIV.*)

Hemmendorff, Ernst; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 41.

Henning, Ernst Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 41.

II 222. Autot. ad similit. photographiæ, ab H. Osti anno 1879 factæ. J. Cederquist fec. — Vide **tab. 108.**

II 223. Autot. Miniat. (E *Sällsk. Idun* 1903.)

Henriksson, Johannes, * Järn, Dalsland, $\frac{26}{1}$ 1853; rector scholæ privatæ in oppidulo Mellerud 1885; Bengtsfors 1903.

II 224. Photog. K. F. Karlsson fec. Mellerud 1902. Cabin.

II 225. Autot. 16:o. 1902. (Ex *ephem. succ.*)

Henschen, Salomon Eberhard, * Uppsala $\frac{28}{2}$ 1847; iter botanicum in Brasilia 1867—69; med. dr. Upsaliensis 1880; pathologiæ experimentalis et anatomici pathologicæ laborator univ. Upsal. 1880; medicine practicæ professor ibidem 1882—1900; protomedicus aquarum medicatarum Ronnebyensium 1880—85, Sætreusium (Sätra) 1886—1900; phil. dr. honor. Upsal. 1900; medicinæ professor Stockholmiensis et protomedicus nosocomii seraphici (Serafimerlasarettet) Stockh. 1900.

Ser. S.

N:r.

- II 226. Photog. Anon. C:a 1866. Visit.
 II 227. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 110.**
 II 228. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
 II 229. Autot. Miniat. 1903. (Ex ephem. suec.)
 II 230. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, a B. Österman factæ. 8:o. 1904. (Ex ephem. suec.)
 II 231. Autot. Miniat. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)
 II 232. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hernquist, Peter, * paroec. Skara, Västergötland, $\frac{8}{5}$ 1726; phil. dr. Gryphisvaldiensis (Greifswald) 1763; matheseos lector gymnasii Scarensis 1770; fundator et rector scholæ veterinariæ in prædio Brogården prope urbem Skara 1776; professor regius 1778; † Skara $\frac{18}{12}$ 1808.

- II 233. Autot. J. Cederquist fec. Stockholm 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 183.)
 II 234. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hesselman, Oskar August Henrik Wilhelm, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 41. Adde notulam hanc biographicam: botanices docens Stockh. (Stockholms Högskola) 1904.

- II 235. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Dahllöf anno 1899 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 106.**

Heurlin, Christofer Isac, filius sequentis, * Åsheda, Småland, $\frac{25}{10}$ 1786; phil. dr. Lundensis 1808; latinæ linguæ docens univ. Lund. 1809, matheseos docens ibidem 1810, oeconomia adjunctus ibidem et verbi divini minister 1813; adjunctus gymnasii Vexioniensis (Växjö) 1815, philosophiæ lector et tabularius consistorii ecclesiastici (konsistorie-notarie) ibidem 1816; pastor ecclesiæ Tolg, Småland, 1822 et præpositus superior (kontraktspäst) 1825; archipræpositus (domprost) Vexioniensis 1829; theol. dr. 1830; episcopus Visbyensis 1838; secretarius ecclesiasticus regni 1838—40; pastor ecclesiæ Fällingsbro, Västmanland, 1841; consiliarius ecclesiasticus reipublicæ tractandæ (statsråd och chef för ecklesiastikdepartementet) 1842—44; pastor ecclesiæ Karlshamn, Blekinge, 1846; episcopus Vexioniensis 1847; † Växjö $\frac{12}{5}$ 1860.

- II 236. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Heurlin, Samuel, * Norra Vare, Småland, $\frac{26}{2}$ 1744; phil. dr. Lundensis 1766; matheseos docens univ. Lundensis 1766; adjunctus ibidem 1774; pastor ecclesiæ Åsheda, Småland, et professor regius 1780; præpositus superior 1794; theol. dr. 1800; † $\frac{11}{12}$ 1835.

- II 237. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hisinger, Wilhelm, * Västmanland $\frac{23}{12}$ 1766; per adoptionem nobilitatus 1784; possessor officinæ ferrariæ (Skinnskatteberg & Baggå,

Ser. S.

N:r.

Västmanland); chemicus, mineralogus, palæontologus; † Skinnskatteberg
²⁸/₆ 1852.

II 238. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hjärne, Urban, * Nyenskans Ingermanland, ²⁰/₁₂ 1641; med. dr. Andegavensis (Angers, Gallia) 1670; medicus practicus Stockholmiensis 1674; e. o. assessor reg. collegii metallici 1675; medicus (inventor) aquarum medicatarum Medeviensium 1679—82; assessor ordin. collegii metallici 1683; protomedicus aulicus regis Caroli XI:mi 1684; præfectus laboratorii chemici primi suecici 1685; nobilitatus 1689; archiater et præses collegii medici 1696; præses vicarius collegii metallici 1713—19; nomine gubernatoris provincialis (landshöfding) ornatus 1719; † Stockholm ¹⁰/₃ 1724.

II 239. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hofberg, Johan Nerman; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 42.

II 240. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 241. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hoffberg, Carl Fredrik, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 42.

II 242. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Holmberg, Otto Rudolf, * Simrishamn ¹/₂ 1874, studiosus Lundensis 1893.

II 87. Photog. S. Birger fec. Lund 1898. Miniatur. [Grupp fotografi.]

Holmerz, Conrad Georg Gottfried, * Konungssund, Östergötland, ¹/₇ 1839; custos silvæ Norbothnicus (öfverjägare i Norrbottens län) 1867; præfectus silvarum Calicensis (Kalix revir) 1869; director instituti silvatici (Kgl. Skogsinstitutet) Stockholmiensis 1872—1904.

II 243. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 244. Autot. Miniatur. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Holmgren, Alarik Frithiof; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 42.

II 245. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Holmgren, August Emil Algot; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 42.

II 246. Autot. Miniatur. (E Lilla Krönik. 1902.)

II 247. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

Holmgren, Hjalmar Josef; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 42.

II 248. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 249. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hultberg, Johan August, * Ekeby, Skåne, ¹⁴/₁ 1850; phil. dr. Lundensis 1883; chemiæ lector vicarius scholæ Lundensis 1882; e. o. magister scholæ Gothoburgensis (Göteborg) 1882, historiæ naturalis et chemiæ et matheseos adjunctus ibidem 1884.

II 250. Autot. ad similit. photographiæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904.

Ser. S.

Nr.

Hulth, Johan Marcus; * Sköfde $^{25}/_4$ 1865, phil. dr. Upsaliensis 1899; e. o. amanuensis bibliothecæ univ. Upsaliensis 1891, amanuensis ordin. ibidem 1900.

II 251. Autot. Miniatur. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Hulting, Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 42.

II 252. Photog. A. Rydin fec. Norrköping 1875. Visit.

II 253. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 109.**

Huss, Magnus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 43.

II 254. Autot. Miniatur. (E Lilla Krönik. 1902.)

II 255. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 256. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hyltén-Cavallius, Gustaf Erik, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 43.

Hägerström, Karl Peter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 43.

Högman, Samuel Emanuel Benedictus, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 43. Adde notulam hanc biographicam: † Alingsås $^{29}/_3$ 1904.

II 257. Autot. Miniatur. 1904. (Ex ephem. suec.)

II 258. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephem. suec.)

Högrell, Bengt, * Enslöf, Halland, $^{14}/_7$ 1832; verbi divini minister 1859; magister primarius orphanotropei Gustafsberg, Bohuslän, 1866; pastor ecclesiæ Angered, Västergötland, 1866.

II 259. Photog. K. Torin fec. Alingsås 1904. Visit.

Indebetou, Johan Conrad; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 43.

Iverus, Johan Edvard D:son; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 44.

Johansson, Carl Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 44.

Johansson, Karl; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 44.

Johansson, Nils; vide **Alvthin, Nils.**

Juel, Hans Oscar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 44.

II 260. Photog. J. Sterner fec. Uppsala 1890. Visit.

II 261. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 104.**

II 262. Autot. Miniatur. 1905. (E Värml. Nat. i Upps.)

Juhlin-Dannfelt, Herman Julius Brorson, * Lofö, Uppland, $^{2}/_2$ 1852; assistens investigationum geologicarum suecicarum 1878—80; phil. dr. Upsaliensis 1882; magister scholæ agricult. Öregård, Skåne, 1882; magister vicarius instituti agricult. Ultunensis 1883; director scholæ agricult. Vassbo, Dalarne, 1885; agronomiæ et oeconomiæ agronomicæ lector atque rector instituti agricult. Ultunensis 1892—1902; professor regius 1897; secretarius reg. academiæ agricult. Stockholmiensis 1902.

Ser. S.

Nr.

- II 263. Autot. Miniatur. (E Ljus 1903.)
 II 264. Autot. Miniatur. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
 II 265. Autot. Miniatur. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Jungner, Johan Richard, * Åsled, Västergötland, $\frac{8}{3}$ 1858; phil. dr. Upsaliensis 1891; iter botanicum in Camerunia (Kamerun, Afrika) 1890—91; assistens instituti botanici univ. Heidelbergiensis 1896; assistens stationis Jersitz (Posen) 1901.

- II 266. Autot. ad similit. photographiæ ab O. Runstedt, Stockh., anno 1889 (?) factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 111.**
 II 267. Photog. D. Wettren fec. Hamburg 1891. Cabin.

Jönsson, Bengt; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 44—45.

- II 268. Autot. Miniatur. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)
 II 269. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. succ.)
 II 270. Photog. Rahmn fec. Lund 1905. Visit.
 II 271. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 104.**

Kellgren, Anders Gustaf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 45.

- II 272. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

Kindberg, Nils Conrad; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 45.

- II 273. Photog. C. A. Brunstedt fec. Stockh. 187-. Visit.
 II 274. Photog. M. Tesch fec. Linköping 1882. Visit.
 II 275. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 108.**
 II 276. Photog. S. Svensson fec. Linköping 1898. Visit.

Kjellman, Frans Reinhold; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 45.

- II 277. Autot. Miniatur. 1904. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)
 II 278. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1904. Visit.
 II 279. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 105.**
 II 280. Autot. Miniatur. 1905. (E Värml. Nat. i Upps.)

Klason, Johan Peter, * Årstad, Halland $\frac{4}{4}$ 1848; phil. dr. Lundensis 1874; chemiæ docens univ. Lundensis 1874, chemiæ laborator ibidem 1887; chemiæ et technologiæ chemicæ professor reg. academiæ technicæ Stockholmiensis 1890.

- II 281. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1896.)
 II 282. Heliot. P. B. Eklund ed. Stockh. 190-. Fol. (E Portr. Framst. Sv.)
 II 283. Autot. Miniatur. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Kleen, Emil Andreas Gabriel, * Karlsborgs fästning $\frac{21}{11}$ 1847; phil. dr. Upsaliensis 1875; med. licent. Stockholmiensis 1881, med. dr. Vindobonensis (Wien) 1883; medicus practicus Thermis-Carolinus (Karls-

Ser. S.

N:r.

bad, Böhmen). atque director instituti gymnastico-massologici privati Stockholmiensis.

II 284. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 285. Autot. ad similit. photographiæ, a G Joop & Co. anno 1879 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 110.**

Klercker, Edla Hedvig Sofia af, nata **Söderström**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

Klercker, Johan Echard Fredrik af; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

II 286. Autot. Miniat. (E Ljus 1903.)

II 287. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

Krok, Thorgny Ossian Bolivar Napoleon; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

II 288. Photog. J. Lundbergh fec. Stockh. 1861. Visit.

II 289. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 109.**

II 290. Photog. J. Isberg fec. Stockh. 1866. Visit.

II 291. Photog. G. W. Brunstedt. Stockh. 1871. Visit.

II 292. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. succ.)

Kröningsvärd, Carl Gustaf, * Väster-Färnebo, Västmanland, ^{19/1} 1786; jurisconsultus; scriba publicus provinciæ Dalecarliæ (länsnotarie i Stora Kopparbergs län) 1813, fiscalis metallicus ibidem 1826; † Stockholm ^{6/9} 1859.

II 293. Autot. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexikon.)

Læstadius, Carl Petter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

Photog. C. Mazer fec. Stockh. 186-. Visit.

Læstadius, Lars Levi; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

II 294. Heliogr. »E. Lasalle d'après Giraud». 4:o.

En heliogravyr före all skrift af för mig okänt ursprung.

II 295. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Lagerberg, Karl Erik Torsten, * Linköping ^{8/4} 1882; phil. cand. Upsaliensis 1904.

II 203. Photog. O. Juel fec. Uppsala 1903. Miniat. [Gruppfotografi.]

Lagergren, Johan Gustaf Christoffer; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

Lagerheim, Carl, * Stockholm ^{11/2} 1824; phil. dr. Upsaliensis 1848, jur. cand. Upsal.; præfectus archivi judicii aulici Stockholmiensis 1867; fiscalis nobilium. Stockh.; † Bellagio (Italia) ^{22/9} 1882.

II 296. Photog. Stockh. 1858. Cabin.

Samlingens äldsta fotografi; en gruppfotografi i kabinetsformat, visande jämte *Carl Lagerheim* brodern *Nils Olof* (se nedan) samt tvenne andra släktingar.

Ser. S.

Nr.

Lagerheim, Nils Olof, frater antecedentis, pater sequentis, * Stockholm $15/7$ 1822; rationum castigato reg. administrationis rerum vectigalium (revisor i Kgl. Generaltullstyrelsen) Stockh. 1861, camerarius ibidem 1865, praefectus rerum fisci (kameral-departementschef) ibidem 1876—89; † Stockholm $6/1$ 1892.

II 296. Photog. Stockholm 1858. Cabin.

II 297. Photog. G. Florman 187-. Visit.

Lagerheim, Nils Gustaf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 46.

II 298. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 299. Autot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephem. succ.)

II 300. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephem. succ.)

II 301. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 302. Photot. Miniat. (Ex Allers Illustr. Konvers. — Lexik. 1905.)

II 303. Photog. Klemmings atelier fec. Stockh. 1905. Cabin.

II 304. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 105.**

Lagerstedt, Nils Gerhard Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 47. Adde notulas has biographicas: commissarius reg. succicus expositionis universalis in urbe St. Louis, U. S. A., 1904; consiliarius scholaris Stockholm. 1904.

II 305. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 306. Autot. Miniat. 1903. (Ex ephem. succ.)

II 307. Autot. Miniat. 1903. (Ex ephem. succ.)

II 308. Autot. 12:o. 1903. (Ex ephem. succ.)

II 309. Photot. 12:o. 1903. (Ex ephem. succ.)

II 310. Photot. 16:o. 1903. (Ex ephem. succ.)

II 311. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. americana.)

II 312. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephem. sueco-americana.)

II 313. Autot. 12:o. 1904. (Ex ephem. germanico-amic.)

II 314. Autot. 12:o. 1904. (Ex ephem. americana.)

II 315. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. sueco-amic.)

II 316. Photog. Kandeler Bros. fec. St. Louis 1904. Cabin.

II 317. Autot. Rembrandt phot. Fol. 1904. (Ex ephem. americ. »Sunday Star», St. Louis, 1904.)

II 318. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephem. succ.)

II 319. Photot. 16:o. 1904. (Ex ephem. succ.)

II 320. Autot. Miniat. 1904. (Ex ephem. succ.) [Gruppenfotografi.]

II 321. Autot. Miniat. 1904. (Ex ephem. succ.) [Gruppenfotografi.]

II 322. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. succ.)

II 323. Autot. 8:o. 1905. (Ex ephem. succ.)

Lalin, Christoffer Isak, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 47.

II 324. Photog. Uppsala 1864. Miniat.

Larsson, Lars Magnus, * Karlstad $25/1$ 1822; collega vicarius

Ser. S.

N:r.

scholæ Amalinæ (Åmål) 1849; phil. dr. Upsaliensis 1851; scientiæ naturalis magister scholæ Carolstadiensis (Karlstad) 1850, historiæ naturalis et chemiæ lector ibidem 1860; † Varnum, Värmland, $17/7$ 1884.

- II 325. Autot. ad similit. photographiæ ex anno 1880. J. Cederquist fec. Stockh. 1900. — Vide **tab. 102.**

Laurell, Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 47. Adde notulam hanc biographicam: † Uppsala $17/6$ 1905.

- II 326. Autot. 16:o. 1905. (Ex ephem. suec.)

Laurell, Johan Gustaf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 47.

Laval, Patrik Fabian Honoré de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 47.

- II 327. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

Leffler, Johan Anders, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 48.

- II 328. Autot. ad similit. photographiæ, ab O. Hackelier anno 1868 factæ. J. Cederquist fec. 1905. — Vide **tab. 115.**

- II 328 $1/2$. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

- II 329. Autot. Miniat. 1904. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

- II 330. Autot. Miniat. 1904. (E. Sv. Portr.-galler. XIV.)

- II 331. Photot. 12:o. 1904. (Ex ephem. suec.)

- II 332. Autot. B. Silfversparre fec. Göteb. 1905. 4:o. (Ex ephem. suec.)

Lénström, Carl August Emanuel, Väster Löfsta, Västmanland, $18/1$ 1848; phil. cand. Upsaliensis 1875; collega vicarius scholæ Encopiensis (Enköping) 1878; e. o. magister scholæ Visbiensis 1881, scholæ Gothoburgensis 1887; scientiæ naturalis et historiarum et linguæ sueciæ adjunctus scholæ Visbiensis 1890.

- II 333. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1877. Visit.

Lewin, Maria; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 48.

Lidbeck, Anders, filius sequentis, * Lund $26/7$ 1772; phil. dr. Lundensis 1790; historiæ naturalis docens univ. Lundensis 1790, botanices demonstrator ibidem 1791; bibliothecarius vicarius ibidem 1798, ordinarius 1799; æsthetices professor ibidem 1801; † Stockholm $11/5$ 1829.

- II 334. Autot. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Lidbeck, Erik Gustaf, Hesselskog, Dalsland, $21/6$ 1724; oeconomicæ et historiæ naturalis docens univ. Upsaliensis 1748; phil. dr. Upsal. 1749; med. adjunctus univ. Lundensis 1750; præfectus horti botanici ibidem et director plantationum Scanensium 1752; historiæ naturalis professor Lundens. 1756—95 et oeconomicæ professor ibidem 1787—95; † Lund $9/2$ 1803.

- II 335. Autot. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. 2, pag. 77.)

- II 336. Autot. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Lidforss, Bengt, * Lund $15/8$ 1868; phil. dr. Lundensis 1893; botanices docens univ. Lundensis 1897—1905, assistens laboratorii phytophysiologici et phytotomici ibidem 1899—1905.

Ser. S.

Nr.

II 337. Autot. ad similit. photographiæ, a Fischer anno 189. factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 114.**

II 338. Autot. 1904. 12:o. (Ex ephem. suec.)

II 339. Autot. Miniat. (E Sv. Bokhand. Julkatal. 1904.)

Lignell, Anders, * Hesselskog, Dalsland, $11\frac{1}{2}$ 1787; verbi divini minister 1809; comminister ecclesiæ Ör, Dalsland, 1811; magister vicarius scholæ Carolstadiensis (Karlstad) 1814, collega scholæ ibidem 1816; scriba consistorii ecclesiastici Carolstad. 1818; pastor ecclesiæ Kila, Värmland, 1824, præpositus superior 1826; theol. dr. 1860; † Kila $13\frac{1}{4}$ 1863.

II 340. Autot. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Liljebblad, Samuel, * Södra Vi, Småland, $20\frac{1}{12}$ 1761; phil. dr. Upsaliensis 1788; amanuensis musei historico-naturalis univ. Upsaliensis 1789; med. dr. Upsal. 1793; adjunctus reg. societatis scientiarum Upsal. 1793; oeconomiae practicæ adjunctus univ. Upsal. 1776; oeconomiae practicæ professor Borgströmianus ibidem 1802; † Uppsala $1\frac{1}{4}$ 1815.

II 341. Autot. 1904. Miniat. (Ex *Hefberg*, Biogr. Lexik.)

Lind, Gustaf Herman, * Dagsberg, Östergötland, $14\frac{1}{4}$ 1869; hortulanus assistens horti reg. academici agricult. (Landbruksakademiens Experimentalfält) Stockholm. 1891, director ibidem 1900.

II 342. Autot. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Lindahl, Johan Harald Josua; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis.*

Lindberg, Gustaf Anders; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 48.

Lindberg, Sextus Otto; vide *Fenniam.*

Lindblad, Matts Adolf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 48.

Lindeberg, Carl Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 48.

II 343. Photog. Unna & Höffert fec. Göteborg 186-. Visit.

II 344. Photog. R. S. Sjöman fec. Stockholm 187-. Visit.

II 345. Photog. 189-. Miniat.

Lindgren, Lars Erik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 48.

II 346. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 347. Autot. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 348. Autot. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

Lindman, Carl Axel Magnus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 49. Adde notulam hanc biographicam: professor et director divisionis botanicæ musei historico-naturalis regni Suecici (Stockholm) 1905.

II 349. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 350. Photot. 1905. 16:o. (Ex ephem. suec.)

II 351. Autot. 1905. 16:o. (Ex ephem. suec.)

Ser. S.

Nr.

Linnæus, Carl (latine **Carolus**), nobilit. **von Linné** 1762, * Råshult parociæ Stenbrohult (Småland) ^{13/5} 1707; botanices assistens professoris Upsaliensis *Olof Rudbeck den yngre* 1730 et 1731; iter Lapponicum 1732; vixit in Hollandia et opera permulta gravissima edidit 1735—38; med. dr. Harderovicenus (Harderwijk, Hollandiæ) 1735; præfectus horti Cliffortiani, »Cliffords Botanicus», in prædio Hartecamp prope pagum Bennebroek Hollandiæ 1735—37; medicus practicus privatus Stockholmiensis 1738; medicus rei navalis (amiralitetsläkare) Stockholm 1739; fundatorum unus et præses primus academiæ scientiarum suecicæ (Stockholm) 1739; medicinæ theoreticæ et practicæ professor univ. Upsaliensis 1741, medicinæ et historiæ naturalis professor ac præfectus horti botanici univ. Upsaliensis 1742—76 (78); archiater regius 1747; † Uppsala ^{10/1} 1778.

II 352. Photog. ad similit. picturæ oleatæ, anno 1737 factæ. Fol.

Fotografisk reproduktion af ett oljefärgs-porträtt, som år 1903 blef funnet hos en konsthandlare i Stockholm och som inköptes af Linné-ättlingen professor *T. Tullberg*. En inskrift på taflans baksida meddelar, att porträttet målats år 1737 — således under *Linnés* vistelse i Holland — men ej af hvem. Utí »Personalhistorisk Tidskrift» 1904 uttalar docenten *A. Hahr* den förmodan, att konstnären-målaren varit *Olof Arenius*, om hvilken man känner, att han vistats i Holland 1737, samtidigt med *Linné*.

Denna fotografi, liksom äfven den följande, är en skänk af professor *T. Tullberg*.

II 353. Photog. eadem ac antecedens, sed forma multo minore (»Visitformat»).

II 354. Photot. 1904. 8:o. (Ex ephem. suec.)

II 355. Xylog. ad similit. picturæ oleatæ, a *M. Hoffman* anno 1737 factæ. *J. Engberg* sculp. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

II 356. Autot. ad similit. picturæ oleatæ *Hoffmanianæ*, a *Th. Schwartzæ* imitata. *J. Cederquist* fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, *Linné*. Vol. I, pag. 235.)

II 357. Autot. Effigies eadem ac antecedens sed separatim excusa anno 1904.

Samma bild som i *Fries*, »*Linné*» vol. I, sid. 235; men särskildt aftryck på tjänligare papper. Detta aftryck, liksom äfven dylika af öfriga *Linné*-porträtt i nyss citerade arbete, är en gåfva till ikonoteket af arbetets författare professor *Th. M. Fries*.

II 358. Photog. ad similit. picturæ oleatæ *Hoffmanianæ* imitata, in oeco sollenni Academiæ scientiarum Suecicæ locatæ. *Gerhard Holm* fec. Stockh. 1904. Miniat.

II 359. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab *J. H. Scheffel* anno 1739 pictæ. *J. Cederquist* fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, *Linné*. Vol. I, pag 253.)

II 360. Autot. Effigies eadem ac antecedens sed separatim excusa anno 1904.

II 361. Lithog. ad similit. tabulæ oleatæ ab *J. H. Scheffel* anno 1739 pictæ. 1826. 8:o. (E *Linné's* eigenh. Anzeichn. Uebers. v. *K. Lappe*.)

Litografi efter *J. G. Ruckmans* kopparstick i *Linnés* Egenh. anteckn. Ed. *A. Afzelius*.

II 362. Photog. ad similit. imaginis, anno 1745 (?) graphide delineatæ. *A. Dahlgren* fec. Uppsala 1903. 4:o.

Gåfva af originalets ägare, professor *T. Tullberg*.

II 363. Autot. ad similit. picturæ cretaceo-hydrochromaticæ (gouache) anno

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Continuatio.

1748 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 9.)

II 364. Autot. Effigies eadem ac antecedens, sed separatim excusa anno 1904.

II 365. Chalcog. Anon. sculp. 8:o. (E *C. a Linné*, Philos. Botan. Ed. III. Berol. 1790.)

Kopia (i andra hand) af nyssnämnda gouachemålning, hvilken befinner sig i professor *T. Tullbergs* ego. Koppargravvrens underskrift är följande:

Pict. Aet. XL.

Carolus à Linné.

Nocte sub alta

Omnis late natura jacebat,

Vixit Linnæus!

Lux et ubique fuit.

II 366. Autot. ad similit. picturæ cretaceæ (pastell), anno 1752 a G. Lundberg factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schück & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II, pag. 244.)

II 367. Photog. ad similit. picturæ oleatæ, ab J. H. Scheffel (?) anno 1755 factæ. A. Dahlgren photo. Uppsala 1903. Fol.

Originalt, som tillhör Linnéska Stiftelsen på Hammarby, är osigneradt; men efter all sannolikhet är det utfördt af den berömde tysk-svenske målaren *Johan Henrik Scheffel*, densamme som målat Linné-porträttet af år 1739.

Fotografien är en skänk af professor *T. Tullberg*.

II 368. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. 4:o. — Vide **tab. 25.**

II 369. Autot. ad similit. picturæ Scheffelianæ, supra (sub. n:o 367) commemoratæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 137.)

II 369^{1/2}. Autot. Effigies eadem ac antecedens, sed separatim excusa anno 1904.

II 370. Photog. ad similit. tabulæ oleatæ, a *S. N. Höök* anno 1765 pictæ. A. Dahlgren fec. Uppsala 1903. 4:o.

Originalt tillhör professor *T. Tullberg*, som skänkt fotografien.

II 371. Photog. ad similit. tabulæ oleatæ, a *M. Hallman* anno 1770 pictæ. A. Dahlgren fec. Uppsala 1903. Fol.

Originalt tillhör Linnéska Stiftelsen på Hammarby.

II 372. Photog. ad similit. picturæ oleatæ anonymæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. A. Dahlgren fec. Uppsala 1903. Fol.

Originalt, en tämligen grof målning, visar Linné vid sannolikt något mera framskriden ålder än det Hallmanska porträttet (se föregående nr.). Det tillhör, liksom detta, Linnéska Stiftelsen på Hammarby.

II 373. Photog. ad similit. picturæ oleatæ anonymæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. Visit.

Fotografi af ett oljefärgsporträtt tämligen likt det under föregående nummer omnämnda. Porträttet har ägts af professor *C. F. O. Nordstedt* — en afkomling af *Carl von Linnés* broder prosten *Samuel Linnæus* — och af honom skänkts till Linnéska Stiftelsen på Hammarby.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Continuatio.

- II 374. Chalcog. ad similit. clipei cerei, a *C. F. Inlander* anno 1773 sculpti. P. W. Schwarz chalcographiam sculp. Nürnberg 1791. 8:o.
- II 375. Autot. ad similit. clipei cerei, mox commemorati. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 190.)
- II 376. Autot. Effigies eadem ac antecessens, sed separatim excusa anno 1904. 8:o.
- II 377. Photog. ad similit. tabulæ oleatæ, a *P. Krafft* sen. anno 1774 pictæ, in oeco sollenni Academiæ scientiarum Suecicæ locatæ. Gerh. Holm fec. Stockh. 1904. Miniat.
- II 378. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a *P. Krafft* sen. anno 1774 pictæ. Generalstabens Litografiska Anstalt fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 251.)
- II 379. Autot. Effigies eadem ac antecessens, sed separatim anno 1904 excusa. 8:o.
- II 380. Autot. Effigies eadem ac antecessens. 16:o. (E Sv. Bokhand. Julkatal. 1904.)
- II 381. Photog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab *A. Roslin* anno 1774 pictæ, in oeco sollenni Academiæ scientiarum Suecicæ locatæ. Gerh. Holm fec. Stockh. 1904. Miniat.
- II 382. Siderog. ad similit. picturæ oleatæ ab *A. Roslin* anno 1774 factæ. Anon. sculp. Liadières exc. Paris. 8:o. (E *Rozier*, Cours compl. d'agric.)
 Konturetsning i stål, för hvilken — liksom för de 12 följande bilderna — *Alexander Roslins* bekanta oljefärgstafla ligger till grund.
- II 383. Lithog. Langlumé fec. Paris. 4:o.
 Detta stentryck liknar i hög grad det under nr. 398 i Catal. Illustr. 1903, sid. 54 upptagna, hvilket också är litograferadt af Langlumé. En noggrannare jämförelse visar dock snart, att de icke äro identiska. Den skillnad, som lättast faller i ögonen, är, att det här i fråga varande stentrycket äger en dedikation af följande lydelse: Hommage à la Société Linnéenne de Paris par M. M. Voiart et Le Forestier.
- II 384. Lithog. Ohlson fec. Gjöhström & Magnusson exc. Fol.
- II 385. Siderog. E. Bellot sculp. Dubois & Edouard Vert exc. Paris. Fol.
 Denna mycket egendomliga tafla visar två botanistporträtt, nämligen jämte *Linnés* *Bernard de Jussieus*. Ofvanför porträttbilderna sväfva två ryktets genier, lagerkrönande de båda botanisterna. Bredvid bilderna läses: "Au Génie botanique". Den nedre hälften af taflan upptages af följande inskription: "Eau de Jussieu & Linné. Médaille d'or. Médaille d'argent. Ernest Camus Parfumeur Chimist. Breveté. 36 & 42 Faubourg Montmartre". — Det hela sålunda en reklam för ett välukt-vatten!
- II 386. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab *A. Roslin* anno 1774 pictæ, ad Academiam scientiarum Suecicam Stockh. pertinentis. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schück & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II, pag. 249.)
- II 387. Autot. Miniat. (E Lilla Krönikan 1902.)
- II 388. Photot. D. Ljungdahl del. Miniat. Stockh. 1903. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 395.)
- II 389. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab *A. Roslin* pictæ, Museo publico in urbe Versailles pertinentis. Stockh. 1898. 8:o. (E *Bang*, Eur. Kulturhist. Öfversätt.)

Samma bild som den i Catal. Illustr. 1903, sid. 54 under nr. 408 anförda, hvilken där med orätt tillskrifves L. Pasch d. y.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Continuatio.

- II 390. Xylog. Carl Larsson del. J. Engberg sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen. Titelbladet.)

Uti nu citerade arbete lämnas följande upplysning. "För de illustrationer, där *Linné* framställes såsom äldre, har artisten [*Carl Larsson*] haft ledning af åtskilliga goda porträtter, däribland det välbekanta, som målades af *Roslin*, vid *Linnés* 68:de år."

- II 391. Xylog. Carl Larsson del. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen. Pag. 89.)

Försättsbild i nu citerade arbete till skaldestycket "Blomsterkonungen på sin Herskaretron".

- II 392. Xylog. Carl Larsson del. W. Meyer sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen. Pag. 105.)

Försättsbild till det stycke, som har till öfverskrift "Mellan lif och död". Visar *Linné* på sjuksäng, mottagande besök af sin läkare, arkiater *N. Rosén*.

- II 393. Xylog. Carl Larsson del. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen. Pag. 109.)

Försättsbild till "Blomsterkonungen i sin borg". Ett rum på Hammarby, i hvilket man ser *Linné*, omgifven af sin familj.

- II 394. Autot. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

- II 394 $\frac{1}{2}$. Heliot. P. Heckscher ed. Stockh. 1904. Fol.

- II 394 $\frac{2}{3}$. Heliot. P. Heckscher ed. Stockh. 1904. Charta epistolaris (brefkort).

- II 395. Photog. ad similit. lateris anterioris nummi memorialis argentei, effigies *Linnæi* ferentis, a comite *Ekeblad* et liberis baronibus *Härleman*, *Höpken*, *Palmstjerna*, comiti "*Carolo Gustavo Tessin* et immortalitati" anno 1746 dedicati. Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 55 & 56. Photographia plus quam duplo amplificata est. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903.

- II 396. Photog. ad similit. lateris anterioris nummi memorialis argentei, effigies *Linnæi* ferentis, a comite *C. G. Tessin Linnæo* anno 1758 dedicati. Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 56. Photographia plus quam duplo amplificata est. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903.

- II 397. Nummus stanneo-cupreus, memoriam *Linnæi* celebrans, jussu regis *Gustavi III:ii* anno 1778 signatus. G. Ljungberger sculp. Diam. 52 millim.

Exemplar i brons af den minnespenning af 17:de storleken, som på konung *Gustaf III:s* befallning präglades af Uppsala universitet 1778. Omskriften kring porträttet lyder: "*Carolus Linnæus Arch. Reg. Eqv. Auratus*". Medaljens frånsida visar en sörjande *Minerva*, omgifven af djur- och växtbilder, däribland äfven *Linnæa*. Omskriften säger: "*Deam luctus angit amissi*". I afskärningen läses: "*Post obitum Upsalæ d. X Jan. MDCLXXVIII. Rege jubente*".

Denna vackra minnespenning är — liksom den följande — en gåfva af kanslisekreter *Simon Nordström*.

- II 398. Autot. ad similit. nummi memorialis, sub n:o antecedente commemorati. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, *Linné*. Vol. II, pag. 412.)

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Continuatio.

- II 399. Nummus memorialis stanneo-cupreus a Regia Societate Agriculturæ et Horticulturæ Linnæana (Belgica) signatus. Wurden sculp. Bruxelles. Diam. 49 millim.

“Prismedalj“ (Numismat. meddel. II, sid. 44), slagen af Société royale d'agriculture et d'horticulture Linnéenne i Bryssel. Framsidan visar *Linnés* porträtt, ej synnerligen lyckadt, med omskrift: “En tibi Pomonæ Cereris Floraeque Sacerdos“; frånsidan en vackert ornerad sköld utan inskrift (påtagligen afsedd för ingravering. af pristagare-namn) samt följande omskrift: Société royale d'agriculture et d'horticulture Linnéenne.

- II 400. Xylog. ad similit. nummi memorialis, a W. J. Taylor in Britannia sculpt. Stockh. 1879. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

- II 401. Photog. clipei cuprei, in pag. 57 Catal. Illustr. 1903, sub n:o 431 commemorati. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. 4:o.

- II 402. Autot. ad similit. sculpturæ (relief) a Chr. Eriksson factæ, Linnæum stantem ostendentis. H. 8 D:s Stockh. fotog. phot. Bengt Silfversparre aut. Stockh. 1903. 8:o. (Ex ephem. succ.)

- II 403. Autot. ad similit. monumenti Caroli Linnæi, in urbe americana Chicago erecti. Bengt Silfversparre aut. 1903. 12:o. (Ex ephem. succ.)

Visar *F. Kjellbergs* *Linné*-monument i Chicago, sådant det var den första tiden, innan de 4 symboliska bilderna blifvit anbragta på fotställningen.

- II 404. Heliot., monumentum idem ac autotypia antecedens ostendens, sed magis completum. 1903. 12:o.

Visar samma monument som föregående, men fullfärdigt.

- II 405. Xylog. ad similit. typi minuti monumenti Linnæani, a F. Kjellberg facti. W. Meyer sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Ett vackert träsnitt, återgifvande *Frithiof Kjellbergs* miniatyrmodell till *Linné*-monumentet i Stockholm.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 49—58 et 184.

Appendix.

Bihangsvis upptagas här:

fantasi-porträtt af Linné;

faksimilen af bref från och till Linné (m. m.);

bilder af ställen etc., vid hvilka minnen af Linné äro fästade;

afbildningar af föremål, som tillhört Linné;

porträtt af Linnés närmaste anhöriga;

» » » svenska gynnare;

» » » närmare vänner.

- II 405 a. Xylog. Carl Larsson del. I. Falander sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Försättsbild till stycket “Lilla Botanicus“, visande, huru konstnären tänkt sig *Linnés* utseende såsom gosse.

- II 405 b. Xylog. Carl Larsson del. I. Falander sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Fantasi-porträtt af Linnés moder samt *Linné* såsom gosse. Försättsbild till “Modren och gossen“.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

- II 405 c. Xylog. Carl Larsson del. W. Meyer sculp. Stockh. 1879. 8:o.
(E *Sätterberg*, Blomsterkonungen.)

Linné i Hartecamps trädgård, bredvid den för första gången i Holland blommande *Musa Cliffortiana* (*paradisiaca*). Försättsbild till stycket "Frestelsen".

- II 405 d. Xylog. Carl Larsson del. I. Falander sculp. Stockh. 1879. 8:o.
(E *Sätterberg*, Blomsterkonungen.)

Linné inför konung Ludvig XV och hans hof demonstrerande sitt växtsystem. Försättsbild till stycket "Färväl och välkommen".

- II 405 e. Lithographia ad similitudinem epistolæ ad professorem *Bern. de Jussieu* Parisiensem, a *Linnæo* anno 17^{12/3} 51 scriptæ. Paris 1832. 8:o. (E *Fée*, Vie de *Linné*.)

- II 405 f. Lithog. ad similit. epistolæ ad mercatorem botanicumque *J. Ellis* Londinensem, a *Linnæo* scriptæ. Paris 1832. 8:o. (E *Fée*, Vie de *Linné*.)

- II 405 g. Photot. ad similit. epistolæ ad liberum baronem *D. Tilas*, a *Linnæo* anno 17^{23/7} 70 scriptæ. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schück & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist.)

- II 405 h. Lithog. ad similit. epistolæ ad archiatrum *A. Bäck*, Stockholmiensem, a *Linnæo* anno 17^{4/7} 74 scriptæ. C. Müller fec. Stockh. 1822. 4:o.
(E *Linné*, Egenhänd. anteckn.)

- II 405 i. Lithog. ad similit. epistolæ ejusdem ac antecedens. Paris 1832. 8:o.
(E *Fée*, Vie de *Linné*.)

- II 405 j. Photot. ad similit. nominis *Linnæi*, sua ipsius manu anno 17^{23/9} 28 scripti. Stockh. 1903. (E *Fries*, *Linné*. Vol. I, pag. 35.)

Denna vackra och synnerligen värdade namnteckning, "Carolus Linnæus Smolandus", finnes uti den i Uppsala universitets-arkiv förvarade bok, som förelades *Linné* vid hans inskrifning såsom student vid universitetet d. 23 Sept. 1728.

- II 405 k. Photot. ad similit. nominis *Linnæi*, a *Linnæo* sua ipsius manu anno 17^{2/7} 34 scripti. Stockh. 1903. (E *Fries*, *Linné*. Vol. I, pag. 143.)

Denna egendomliga namnteckning — där "*Carl*" skrifvits tillsammans med och ofvanför "*Linnæus*" — förekommer på en af *Linné* såsom "præses" i "Reuterholmska Resocieteten öfver Dalarne" utfärdad "fullmakt" för stallmästaren I. Fahlstedt att vara Societetens "ordinarie membrum Mineralogicum".

- II 405 l. Photot. ad similit. nominis *Linnæi*, a *Linnæo* sua ipsius manu anno 1765 scripti. Stockh. 1903. (E *Fries*, *Linné*. Vol. II, pag. 353.)

Fototypien visar två namnteckningar från samma år, 1765: den ena "*Carl v. Linné*", den andra "*Carl Linné*". L. uteslöt ofta "*von*" ur sin namnteckning.

- II 405 m. Photot. ad similit. nominis *Linnæi*, a *Linnæo* sua ipsius manu anno 17^{1/4} 77 scripti. Stockh. 1903. (E *Fries*, *Linné*. Vol. II, pag. 399.)

Linnés, så vidt känt är, sista namnteckning — från April 1777 — "*Carl Linné*"; tydligt vittnande om en af ålderdomssvaghet darrande hand.

- II 405 n. Photot. ad similit. iconis a *Linnæo* delineatæ, Lapponem cymbulam

Ser. S.

N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

ferentem ostendentis. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 92.)

Fototypi efter en pennteckning af *Linné* i dagboken öfver lappska resan, visande en lapp, som bär sin lilla båt, "håp", hvalfd öfver hufvudet.

- II 405 o. Photot. ad similit. iconis a *Linnæo* delineatæ, designationem horti botanici Upsaliensis Rudbeckiani ostendentis. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 90.)

Af *Linné* gjord planteckning af Uppsala botaniska trädgård, sådan den var under *Olof Rudbeck* d. y:s tid; med följande underskrift: "Hortus academicus Upsaliensis cum suis areis, quarum maxima Lit. A-A. insignita plantis, in Adonide recensendis, instructa est secundum ordinem per numeros traditum, de quo infra".

- II 405 p. Photot. ad similit. emblematis (vignett) operis "Vetenskaps Academiens Handlingar 1739". (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 269.)

Linné var, som bekant, en af Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens stiftare och dess förste präses. Då en "devis" och "inscription" åt akademien år 1739 skulle bestämmas, antogs *Linnés* förslag, att denna borde bestå af "en gammal man, den der planterar ett palmträd", med öfverskrift "för efterkommande". Här i fråga varande vignett har (uti flera varianter) varit använd lång tid på titelbladet i Vetenskaps-Akademiens "Handlingar", liksom den ännu pryder fränsidan af Akademiens "polletter".

- II 405 q. Autot. ad similit. paginæ frontalis libelli manu scripti *Linnæi*, "Nemesis Divina" inscripti. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 359.)

På baksidan af samma blad i *Fries'* citerade arbete (alltså sid. 360) finnes medelst fototypi återgifvet ett stycke af "Nemesis Divina" efter *Linnés* egenhändiga manuskript.

- II 405 r. Lithog. ad similit. epistolæ, ad *Linnæum* a professore *Alb. Haller*, Gotingensi, anno 1737 scriptæ. Paris 1832. 8:o. (E *Fée*, Vie de Linné.)

- II 405 s. Lithog. ad similit. epistolæ, ad *Linnæum* a professore *Bern. de Jussieu*, Parisiensi, anno 1737 scriptæ. Paris 1832. 8:o. (E *Fée*, Vie de Linné.)

- II 405 t. Lithog. ad similit. epistolæ, ad *Linnæum* a professore *Mich. Adanson*, Parisiensi, anno 17²⁸/₁₆ 54 scriptæ. Paris 1832. 8:o. (E *Fée*, Vie de Linné.)

- II 405 u. Lithog. ad similit. epistolæ, ad *Linnæum* a cel. *J. J. Rousseau* anno 17²¹/₉ 71 scriptæ. Paris 1832. 8:o. (E *Fée*, Vie de Linné.)

- II 405 v. Photot. ad similit. tabulæ frontalis "Floræ Lapponicæ" *Linnæi*. M. Hoffman del. A. van der Laan sculp. 1737. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 118.)

- II 405 w. Photot. ad similit. tabulæ frontalis "Horti Cliffortiani" *Linnæi*. J. Wandelaar del. & sculp. 1738. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 234.)

- II 405 x. Lithog. "im piam memoriam" *Linnæi*. W. Hekking del. J. C. van Kesteren sculp. Amsterdam 1878. 8:o. (E "Linneana in Nederland aanwezig", — Tabulæ frontalis, floribus in honorem *Linnæi* nominatis pulchre ornata.)

Försättstafva i den till frände af *Linnés* minne på 100-årsdagen af hans död, den 10 Jan. 1878 af Kungl. Zoologiska Sällskapet i Amsterdam "Natura Artis Magistra" utgifna

Ser. S.

N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

skriften "Linneana in Nederland aanwezig". Midt på taflans öfre del står i mycket stora bokstäver "In piam memoriam". Taflans omkrets är prydd af en guirland, bildad af tre efter *Linné* benämnda växter, nämligen *Linnaea borealis* L., *Holoschoenus Linnæi* Reichb. och *Triticum Linnæanum* Lag. Dess nedre del intages af en bukett, sammansatt af följande, likaledes efter *Linné* uppkallade växter: *Mahernia Linnæoides* Burch., *Melananthera Linnæi* Kunth, *Erica Linnæana* Andr., *Dalea Linnæi* Michx., *Polypremum Linnæi* Michx., *Vitis Linnæi* Wall., *Allamanda Linnæi* Pohl, *Acmella Linnæi* Cass., *Argyrobolium Linnæanum* Walp., *Carex Linnæi* Degl., *Lepidium Linnæi* Crantz, *Houstonia Linnæi* Michx. och *Gerbera Linnæi* Cass.

- II 405 y. Photog. ad similit. speciminum *Gnaphalii dioici*, ad herbarium Linnæanum (in bibliotheca Societatis Linnæanæ, "Linnean Society", Londinensis) pertinentium. N. P. Williams, Brentford, anno 1901 dedit. 8:o.
- II 405 z. Xylog. ad similit. pulpito-sellæ, e qua *Linnæus* prælectiones suas in Museo Hammarbyensi habuit. Carl Larsson del. J. Engberg sculp. Stockh. 1879. 16:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

En god bild af den ännu i behåll varande föreläsningsstol — ett mellanting mellan stol och kateder — som *Linné* plögade begagna vid sina föreläsningar i (och utanför) "Museum in altis" på Hammarby.

- II 405 å. Lithog. ad similitudinem clipei gentilicii *Linnæani* (von *Linnés* adliga vapen). C. Müller lith. Stockh. 1822. 4:o. (E *Linné*, Egenh. anteckn.; tabula lithographica ab editore, *A. Afzelio*, improbata et sublata.)

Stentrycksbild af *Linnés* adliga vapen och af det förslag till sådant, som *Linné* själf ritat; samt därjämte af fyra af *Linné* använda sigill.

- II 405 ä. Chalcog., icones easdem ac lithographia antecedens ostendens. J. G. Ruckman sculp. Stockh. 1823. 4:o. (E *Linné*, Egenh. anteckn.)
- II 405 ö. Xylog. ad similit. clipei gentilicii *Linnæani*. W. Hekking del. J. Walter sculp. Amsterdam 1878. 16:o. (Ex Aanw. v. Bezoek. Tentoonst. Linn.)
- II 405 α. Autot. ad similit. clipei gentilicii *Linnæani*. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, *Linné*. Vol. II, pag. 352.)

Visar äfven *Linnés* eget förslag till vapensköld, jämte hans namnteckning.

- II 405 β. Autot., villam Råshult, domicilium comministri ecclesiæ Stenbrohult (Småland), ubi *Linnæus* natus est, ostendens. Stockh. 1897. 16:o. (E *Schüick & Warburg*, Illustr. Sv. Litt. hist.)
- II 405 γ. Autot., templum ecclesiæ Stenbrohult (Småland) ostendens. J. Johanson phot. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, *Linné*. Vol. I, pag. 353.)
- II 405 δ. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris, curiam etc. urbis Leiden (Lugduni Batavorum Hollandiæ) ostendens. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, *Linné*. Vol. I, pag. 209.)

I Leiden trycktes på senatorn dr. *J. F. Gronovii* och den "lärde skotten" *Isaac Lawsons* bekostnad *Linnés* första reformatoriskt grundläggande verk, *Systema Naturæ* 1735. Där lefde och verkade också *Linnés* gynnare och vän, den världsberömda läkaren, professor *Herm. Boerhave*.

- II 405 ε. Autot. ad similit. chalcographiæ (ab J. Carr sculptæ), curiam etc. urbis

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

Amsterdam (Hollandiæ) ostendens. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 215.)

I Amsterdam bodde två af Linnés mest framstående holländske gynnare och vänner, nämligen professor *Joh. Burman* och juris. doktor *G. Clifford*; denne senare, "unicus Botanicorum Mæcenas", egare af den berömda botaniska trädgården i Hartecamp, där *Linné* såsom "Cliffords botanicus" lefde och så ytterst framgångsrikt verkade Sept. 1735 till Okt. 1737. — Från Amsterdam utgingo flera af *Linnés* förnämsta verk, sådana som "Fundamenta botanica" 1736, "Hortus Cliffortianus" 1737 och "Flora lapponica" likaledes 1737.

- II 405 ζ. Autot. ad similit. chalcographiæ (in opere "Suecia antiqua et hodierna", auct. *E. Dahlberg*), urbem Falun ostendentis. Stockh. 1903. 16:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 129.)

Linné, som vistades i Falun vintrarne 1733—34 och 1734—35, gjorde där bekantskap med landshöfdingen, friherre *Nils Reuterholm*, som år 1734 gaf honom i uppdrag att såsom anförare, "præses", för en flock unga naturforskare, "Societas itineraria Reuterholmiana", göra en naturhistorisk forskningsresa genom Dalarne ("Iter Dalecarlicum"). I Falun gjorde han också bekantskap med sin blifvande maka, *Sara Elisabeth Moræa*, med hvilken han ingick förlofning i januari 1735.

- II 405 η. Autot., fodinam cupream Falunensem ostendens. J. F. Martin del. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 133.)

Uti en liffull och målande skildring har *Linné* beskrifvit en nedstigning i Falu berömda koppargruva, "descensus ad inferos inque Regnum Plutonis 1734 jan. 26".

- II 405 θ. Autot., domicilium *Linnæi* in horto botanico Upsaliensi ostendens. J. G. Hallman del. 1745. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 16:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 363.)

- II 405 ι. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris, hortum botanicum Linnæanum Upsaliensem ostendens. F. Akrelius sculp. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 92.)

- II 405 κ. Xylographia, hibernaculum (»orangeriet») et partem principalem horti botanici Linnæani Upsaliensis ostendens. Carl Larsson del. W. Meyer sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Detta vackra träsnitt, som tjänar såsom försättsbild till skaldestycket "I blomstergården" uti det citerade arbetet, är enligt där lemnad uppgift utförd "efter en planch i Bussers beskrifning om Upsala, tryckt 1773".

- II 405 λ. Autot. ad similit. arboris veteris, *Populi nigra* Lin., in horto botanico Linnæano pristino crescentis. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 124.)

Fotografisk bild af den stora svartpoppeln i den gamla Botaniska trädgården i Uppsala. Efter all sannolikhet härstammar trädet från *Linnés* tid. Stammens omkrets vid brösthöjd mätte, enligt *Th. M. Fries* l. c., år 1903 ej mindre än 4,5 meter.

- II 405 μ. Photog., ædificium nationis Oströgothiæ Upsaliensis anno 188 ostendens. Visit.

Grundstommen till det af Östgöta nation på 1800-talet länge använda nationshuset utgjordes af växthuset "Orangeriet" i den *Linnéanska* botaniska trädgården.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

- II 405 *v*. Heliot., museum antiquitatum scandinavicarum Upsaliense, »Victoria-museet», ostendens. Charta postalis n:o 5545; c:a 1903.

Väsentligen samma byggnad som det under föregående nummer omnämnda Östgöta nationshus.

- II 405 *o*. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris, ædificum academicum Carolinum Upsaliense ostendentis. F. Akrelius sculp. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 3.)

Uti denna byggnad, den »Caroliniska Akademien», höll *Linné* den föreläsning, hvarmed han tillträdde sin tjänst såsom professor vid Uppsala universitet d. 27 okt. 1741.

- II 405 *π*. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris, ædificium academicum Gustavianum Upsaliense ostendentis. F. Akrelius sculp. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 127.)

Linné höll uti denna byggnad, den »Gustavianska Akademien» (nuvarande »Gustavianum»), regelmässigt sina föreläsningar; vanligen i den större lärosalen på grund af mycket talrik åhörarekrets.

- II 405 *q*. Autot. ad similit. chalcographiæ, ædificium Consistorii academici Upsaliensis ostendentis. F. Akrelius sculp. 1772. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 188.)

Visar den byggnad, i hvilken akademiska konsistoriets sammanträden under *Linnés* tid egde rum. Under större delen af 1800-talet var dess vanliga namn »Kuggis». Studentexamen och akademiska examina höllos då där. Numera användes det för den geologisk-mineralogiska institutionen.

- II 405 *ρ*. Autot., villam Linnæi Uplandicam, Hammarby, ostendens. A. A. Grafström del. 1821. Stockh. 1897. 16:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

- II 405 *σ*^{1/2}. Heliot., villam eandem ostendens. A. Dahlgren phot. Uppsala 1902. »Hammarby-kort». K. 5458. Charta postalis maxima.

Jämför Catal. Illustr. 1903, sid. 59—60, nr. 446 1.

- II 405 *τ*. Autot., villam eandem ostendens. A. Dahlgren phot. Uppsala 1902. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 381.)

- II 405 *q*. Xylog., procoeton *Linnæi* Hammarbyense ostendens. H. P. Hansen sculp. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II. 1897.)

- II 405 *χ*. Autot., procoeton et cubiculum *Linnæi* Hammarbyense ostendens. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 392.)

Linné beskriver själf (i Egenh. Anteckn. utg. af A. Afzelius, sid. 63) dessa båda rum på följande sätt: »Hans förmak [på Hammarby] var tapetseradt med ritade örter från Ost- och Westindien, och hans sofkammare med målade plantor ganska dyrbart och härligt, att man näpligen sedt prächtigare och dyrbarare tapeter.»

- II 405 *ψ*. Autot., museum *Linnæi* Hammarbyense ostendens. A. Dahlgren phot. Uppsala 1902. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 390.)

Linné berättar om detta sitt »museum in altis» — som han också, enl. *Th. M. Fries* I. c., benämner »min lilla backstuga», »lusthuset på mitt berg», »mitt slott som jag

Ser. S.

N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

byggt i luften“ — i Egenh. Anteckn. I. c. följande: “1769 fulländar han på sin gård [Hammarby] den förlidit åhr begynta byggnaden af ett Museum på ett högt berg, jämte gården, med härligaste prospect, däruti han sedan hade sina Herbarier, Zoophyter, Conchylier, Insecter, Mineralier, och dit alla curieuse kommo att se dem.”

II 405 o. Autot., cippum runicum *Linnæanum* Hammarbyensem ostendens. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 388.)

På ett större flyttblock ett stycke bakom hufvudbyggnaden på Hammarby lät *Linné* med runor inrista: “Riddar Karl Linné köpte Hammarby - Säfja 1758.”

II 405 aa. Autot., villam *Linnæi* Uplandicam, Säfja, ostendens. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 403.)

II 405 bb. Autot., templum cathedrale Upsaliense ostendens. F. Akrelius sculp. 1770. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 407.)

Visar Uppsala domkyrka, som innesluter *Linnés* graf, sådan kyrkan var på *Linnés* tid.

II 405 cc. Autot. ad similit. monumenti sepulchralis *Linnæi*, in templo cathedrali Upsaliensi anno 1798 erecti. A. Dahlgren phot. Uppsala 1903. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 410.) —

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 59—60 et 185.

Cognati proximi Linnæi.

Linnæus, Nils Ingemarsson, pater *Caroli Linnæi*; * Hvittaryd, Småland, $\frac{1}{7}$ 1674; verbi divini minister 1704, comminister ecclesiæ Stenbrohult, Småland, 1704; pastor ibidem 1708; † ibidem $\frac{12}{5}$ 1748.

II 405 dd. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 8.)

II 405 ee. Photog. ad similit. imaginis ejusdem. Tullberg fec. Uppsala 1905. Visit.

II 405 ff. Autot. ad similit. imaginis antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 100** $\frac{1}{2}$.

Brodersonia, Christina, mater *Caroli Linnæi*; * Stenbrohult, Småland, $\frac{10}{11}$ 1688, nupta antecedenti $\frac{6}{3}$ 1706; † Stenbrohult $\frac{6}{6}$ 1733.

II 405 gg. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 9.)

II 405 gg $\frac{1}{2}$. Photog. ad similit. imaginis ejusdem. Tullberg fec. Uppsala 1905. Visit.

II 405 hh. Autot. ad similit. imaginis antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 100** $\frac{1}{2}$

Linnæus, Samuel, frater *Caroli Linnæi*; * Stenbrohult, Småland, $\frac{1}{5}$ 1718; verbi divini minister 1744, phil. dr. Lundensis 1745, pastor ecclesiæ Stenbrohult 1749, præpositus ibidem 1777; apum tractandorum peritissimus, vulgo »bikungen» (rex apum) appellatus; auctor operis

Ser. S.
N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

laudati »A ω Ω Kort men tillförlitelig Bij-Skjötsel. Wexjö 1768».
† Stenbrohult $^{20}/_6$ 1797.

- II 405 ii. Photog. ad similit. picturæ oleatæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. Visit.

Gåfva af *Samuel Linnæi* dottersons son, professor *C. F. O. Nordstedt*, som egt originalbilden, men som senare skänkt densamma till Linnéska Stifvelsen på Hammarby.

- II 405 jj. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, proxime commemoratæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 375.)

- II 405 kk. Autot. ad similit. imaginis antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 100** $^{1}/_2$.

Moræa, Sara Elisabeth, uxor **Caroli Linnæi** $^{26}/_6$ 1739; * Falun $^{26}/_4$ 1716, † Uppsala $^{20}/_4$ 1806.

- II 405 ll. Xylog. Carl Larsson del. W. Meyer. sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Försättsbild till skaldestycket "Linnæus och Linnæa", l. c., synnerligen smakfullt och rikt ornerad. "För bilden af *Linnæi* fästmo, *Sara Moræa*, har artisten haft att tillgå ett vid Linnés Hammarby förvaradt porträtt af fru Linnæus, såsom nygift." Detta porträtt är detsamma som fotografisk-autotypiskt återgifves i följande nummer.

- II 405 mm. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ab J. H. Scheffel (?) c:a 1740 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 195.)

Sara Moræa var dotter till stadsläkaren i Falun, assessor dr. *Johan Moræus*. Om honom se längre fram, sid. 45.

- II 405 nn. Autot. ad similit. iconis, ab S. N. Höök (?) delineatæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 365.)

Den svartkrite-teckning, som autotypien återgifver, tillhör Linnéska Stifvelsen på Hammarby och visar fru *von Linné* såsom äldre, dock ej såsom rätt gammal.

Linnæus, Carl (von Linné 1762), filius *Caroli Linnæi*, vide infra pag. 42.

Linnæa (von Linné 1762), **Elisabeth Christina**, * Uppsala $^{14}/_6$ 1743, filia *Caroli Linnæi*; uxor succenturionis *Carl Fredrik Bergencrantz* 1764; † $^{15}/_4$ 1782.

- II 405 oo. Autot. ad similit. picturæ cretaceæ (pastell), a S. N. Höök factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 371.)

- II 405 pp. Autot. ad similit. imaginis antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 100** $^{1}/_2$.

Linnæa (von Linné 1762), **Lovisa**, * Uppsala $^{24}/_{12}$ 1749, filia *Caroli Linnæi*; † $^{21}/_3$ 1839.

- II 405 qq. Autot. ad similit. picturæ cretaceæ, a S. N. Höök factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 371.)

Linnæa (von Linné 1762), **Sara Christina**, * Uppsala $^{21}/_1$ 1751, filia *Caroli Linnæi*; uxor centurionis *Hans Henrik Duse* 1794, † $^{17}/_1$ 1835.

Ser. S.

N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

II 405 rr. Autot. ad similit. picturæ cretaceæ, a S. N. Höök factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 371.)

Linnæa (von Linné 1762), Sophia, * Uppsala $\frac{8}{11}$ 1757, filia *Caroli Linnæi*; uxor syndici universitatis Upsaliensis Samuel Christoffer Duse 1781; † $\frac{20}{2}$ 1830.

II 405 ss. Autot. ad similit. picturæ cretaceæ, a S. N. Höök factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 371.)

II 405 tt. Autot. ad similit. imaginis antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 100** $\frac{1}{2}$.

Fautores Linnæi.

Adolf Fredrik, *, princeps Holsaticus, Gottorp $\frac{14}{5}$ 1710; princeps episcopus dioecesis Lübeck 1727; administrator ducatus Holstein-Gottorp 1739; electus regni successor Suecici 1743; rex Sueciæ 1751—71; fundator »musei [zoologici] *Adolphi Friederici*», a *Linnæo* annis 1754 et 1765 descripti; † Stockholm $\frac{12}{2}$ 1771.

II 405 uu. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1903, 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 308.)

II 405 vv. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Lovisa Ulrika, *, virgo regia Borussica, Berlin $\frac{24}{7}$ 1720; conjux *Adolphi Friederici* — successoris regni Suecici, postea regis Sueciæ — 1744; fundatrix »musei [conchyliologici et entomologici] *Ludovicæ Ultricæ*», a *Linnæo* anno 1764 descripti; † Svartsjö, Uppland, $\frac{16}{7}$ 1782.

II 405 ww. Chalcog. Latinville pinx. R. Gaillard sculp. Fol.

Öfvanför porträttbilden läses: "Novo quæ spargit lumine terras"; nederst på taflan: "Offerebat obsequitissimus Devotissimus & Deditissimus servus N. R. d'Arcy.

En särdeles vacker gravyr.

II 405 xx. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab A. Pesne pictæ. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schüek & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 405 yy. Autot. Effigies eadem ac præcedens. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 306.)

Gustaf III, *, princeps regius Suecicus, Stockholm $\frac{24}{1}$ 1746; rex Sueciæ 1771; † Stockholm $\frac{29}{3}$ 1792.

II 405 zz. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, principem puerum ostendentis. J. H. Scheffel pinx. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (Ex ephem. suec.)

II 405 åå. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab A. Roslin pictæ. Generalstabens Litografiska Anstalt fec. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüek & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 405 ää. Autot. Effigies eadem ac præcedens. Stockh. 1903. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 405 öö. Autot. ad similit. chalcographiæ mediotinctæ, ab Young sculptæ.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

Prototypum, picturam oleatam, C. F. von Breda anno 1787 fec. Generalstabens Litografiska Anstalt aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

Beronius, Magnus Olai, * Uppsala ¹⁸/₁₀ 1692; phil. dr. Upsaliensis 1716, lector gymnasii Gevaliensis (Gäfle) 1723, theologiæ adjunctus univ. Upsaliensis 1727, poëseos professor ibidem 1732, theologiæ professor ibidem 1737; episcopus Calmariensis (Kalmar) 1745; archiepiscopus Upsaliensis 1764; † Uppsala ¹⁸/₅ 1775.

II 405 *aa*. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Gillberg anno 1770 sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 297.)

II 405 *ββ*. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Celsius, Anders, * Uppsala ²⁷/₁₁ 1701; phil. dr. Upsaliensis 1728, matheseos docens univ. Upsal. 1729, astronomiæ professor ibidem 1730; † Uppsala ²³/₄ 1744.

II 405 *γγ*. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a M. Hallman pictæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 80.)

II 405 *δδ*. Autot. ad similit. lithographiæ, ab J. Cardon factæ. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 405 *εε*. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lilla Krönik.)

II 405 *εε* ¹/₃. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Gyllenberg, Carl, comes, * Stockholm ⁷/₃ 1679; legatus suecicus in Britannia 1710; cancellarius aulicus 1720; senator regni Suecici (Riksråd) 1723; cancellarius univ. Lundensis 1728—39; præses cancellariæ (premier- och utrikesminister) 1739; cancellarius univ. Upsaliensis 1739; † ⁹/₁₂ 1746.

II 405 *ζζ*. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a Lor. Pasch d. y. pictæ. Generalstabens Litografiska Anstalt aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 405 *ηη*. Autot. ad similit. picturæ oleatæ ac antecedens. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 286.)

II 405 *θθ*. Autot. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Gyllengrip, Gabriel Gabriëlsson, * ¹⁴/₁₂ 1687; assessor iudicii aulici Aboënsis (Åbo) 1717, Suecici (Stockholm) 1718; Bothniæ Occidentalis et Lapponiæ gubernator 1733—1753; liber baro 1735; nomine præsidis regii ornatus 1747; † Umeå ³/₈ 1753.

II 405 *ιι*. Autot. ad similit. effigiei, in monumento sepulchrali Umensi sculptæ. Stockh. 1903. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 138.)

Höpken, Anders Johan von, liber baro, * Stockholm ³¹/₃ 1712; fundatorum unus et secretarius primus Academiæ scientiarum Suecicæ (Stockholm) 1739; senator regni Suecici 1746—61; præses cancellariæ 1752—61; cancellarius univ. Upsaliensis 1760—64; comes 1762; senator regni Suecici 1773—80; † Stockholm ⁹/₅ 1789.

Ser. S.

N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

- II 405 *zz.* Autot. ad similit. picturæ oleatæ, anno 1762 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 261.)
- II 405 *λλ.* Autot. Stockh. 1902. Miniat. (E Lilla Krönik.)
- II 405 *μμ.* Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- II 405 *νν.* Autot. ad similit. picturæ, a G. Lundberg factæ. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)
- II 405 *ξξ.* Photog. ad similit. picturæ oleatæ, ad Academiam scientiarum Suecicam pertinentis. Gerh. Holm fec. Stockh. 1904. Miniat.
- Reuterholm, Nils Esbjörnsson**, * Rytterna, Västmanland, ^{16/}₉ 1766; secretarius legationis suecicæ in Polonia 1704; secretarius consilii militaris 1707; nobilitatus 1708; curator usuum militarium 1710; consiliarius rei bellicæ 1715; gubernator provinciæ Dalecarlicæ 1732, prov. Nericiæ et Vermelandicæ 1739; liber baro 1735; † Örebro ^{4/}₁₂ 1756.
- II 405 *οο.* Autot. ad similit. chalcographiæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 140.)
- Tessin, Carl Gustaf**, comes, * Stockholm ^{5/}₉ 1695; ædilis aulicus 1718; cancellariæ e. o. consiliarius 1724; legatus suecicus in Austria 1725—26; ædilis primarius 1728; legatus suecicus in Austria 1735—36, in Gallia 1739—42; senator regni Suecici (Riksråd) 1741—61; consiliarius cancellariæ regni (Rikskansliråd) 1742; mareschallus aulicus supremus principis hereditarii (postea regis) *Adolphi Friederici* 1745—54; cancellarius universitatis Aboënsis (Åbo) 1745—61; præses cancellariæ (premier- och utrikesminister) 1747—52; gubernator principis *Gustavi* (postea *Gustaf III*) 1747—54; fundator »Musei Tessiniani» (mineralogici et palæontologici), a *Linnæo* anno 1753 descripti; † Åkerö, Södermanland, ^{7/}₁ 1770.
- II 405 *ππ.* Chalcog. Anon. 8:o.
- II 405 *ρρ.* Autot. ad similit. picturæ, ab *Aved* Parisiensi c:a 1741 factæ. Generalstabens Litografiska Anstalt aut. Stockh. 1897. 8:o. (*Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)
- II 405 *σσ.* Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 301.)
- II 405 *ττ.* Autot. ad similit. picturæ minimæ, a Lafrensen factæ. Generalstabens Litografiska Anstalt aut. Stockh. 1897. 16:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)
- II 405 *φφ.* Autot. Stockh. 1902. Miniat. (E Lilla Krönik.)

Amici propiores Linnæi.

Acrel, Johan Gustaf, * Stockholm ^{15/}₅ 1741; chirurgiæ magister Stockholmiensis 1763; chirurgus chiliadis (Kronprinsens regemente, Malmö) 1763; med. dr. Upsaliensis 1765; medicinæ adjunctus univ.

Ser. S.
N:r.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

Upsal. 1767, medicinæ e. o. professor ibidem 1784, medicinæ practicae professor ibidem 1788; † $18\frac{1}{2}$ 1801.

II 405 $\gamma\gamma$. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 405 $\gamma\gamma\frac{1}{2}$. Autot. ad similit. picturæ oleatæ, ab J. Ahlberg anno 1792 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II. pag. 417.)

Ahlström, Jonas, nobilitatus **Ahlströmer** 1751, * Alingsås $7\frac{1}{1}$ 1685, mercator; vixit in Anglia (London) 1707—23; fundator officinarum permultarum in urbe Alingsås; fundatorum unus Academiæ scientiarum Suecicæ (Stockholm) 1739; nomine consiliarii mercaturæ iuvandæ ornatus 1739; † $\frac{2}{6}$ 1761.

II 405 $\psi\psi$. Autot. ad similit. picturæ, a G. Lundberg factæ. Generalstabens Litografiska Anstalt aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 405 $\omega\omega$. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 259.)
Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Aurivillius, Samuel, * Stockholm 1721; med. dr. Gotingensis (Göttingen) 1750; bibliothecarius univ. Upsaliensis 1755; anatomix et medicinæ practicae professor ibidem 1756; nomine medici aulici ornatus, † Uppsala $24\frac{1}{3}$ 1767.

II 405 aaa. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 139.)

Bielke, Sten Carl, liber baro, * Stockholm $14\frac{1}{3}$ 1709; amanuensis bibliothecæ regiæ Stockholmiensis; fundatorum unus Academiæ scientiarum Suecicæ (Stockholm) 1739; assessor iudicii aulici Aboënsis (Åbo) 1737, præses vicarius ibidem 1746; † $13\frac{1}{7}$ 1753.

II 405 bbb. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 265.)

Bäck, Abraham, * Söderhamn 1813; med. dr. Upsaliensis 1740; assessor collegii medici (Stockholm) 1745; medicus aulicus regis *Friederici Lmi* 1749 et regis *Adolphi Friederici* 1751 et reginæ *Sophie Magdalenæ* 1771; archiater et præses collegii medici et medicus nosocomii Ordinis Seraphici 1752; amicus proximus *Linnæi*; † Stockholm $15\frac{1}{3}$ 1795.

II 405 ccc. Lithog. Gjöthström & Magnusson fec. Stockh. 8:o.

II 405 ddd. Autot. Stockh. 1903. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 405 eee. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 157.)

Clingenberg, Carl; phil. dr. Upsaliensis; secretarius univ. Upsal.; † 1757.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

Pictura cretacea, ad Hortum Bergianum Stockh. pertinens. Stockholm 175-(?) Altit. 44 cm., latit. 36 cm.

Denna pastellmålning tillhör den samling porträtt af det vittra sällskapet "Tankebyggarna", som den ene af Bergianska Stiftelsens donatorer, bankokommissarien *B. Bergius*, år 1767 förvärfvade genom köp. — Om denna, se Catal. Illustr. 1903, pag. 38.

II 405 fff. Autot. ad similit. picturæ antecedentis. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schüeck* & *Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

De Geer, Charles, * Finspong $^{10}/_2$ 1720; vixit in Hollandia 1723—38; mareschallus aulicus 1750; liber baro 1773; entomologus celebrissimus; † $^{7}/_3$ 1778.

Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 337.)

II 405 ggg. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ehrensvärd, Augustin, * Fullerö, Västmanland, $^{25}/_9$ 1710; miles tormentarius; centurio-mathematicus et mechanicus scholæ tormentariæ (artilleri-informationsskolan) Stockholmiensis 1739; secretarius Academiæ scientiarum Sueciæ 1740; major tormentarius 1746; chiliarcus tormentarius vicarius 1747, chiliarcus ordinarius 1749; conditor arcis Sveaborg (Fennia) 1749—66; legatus (generallöjtnant) 1759, summus præfectus copiarum equestrium (general af kavalleriet) 1764; liber baro 1764; comes 1771; polemarchus (fältmarskalk) 1772; † Saarís (Fennia) $^{4}/_{10}$ 1772.

II 405 hhh. Autot. ad similit. picturæ ab Arenio factæ. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüeck* & *Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 405 iii. Autot. Stockh. 1902. Miniat. (E Lilla Krönik.)

II 405 jjj. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Elvius, Per, * Uppsala $^{1}/_8$ 1710; assistens collegii metallici Stockh.; secretarius Academiæ scientiarum Sueciæ 1744; conditor observatorii astronomici Stockholmiensis 1748; † Ekolsund, Uppland, $^{27}/_9$ 1749.

II 405 kkk. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 236.)

II 405 ll. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Hårleman, Carl, * Stockholm $^{27}/_8$ 1700; ædilis aulicus Stockh. 1728; ædilis primarius 1741; frigidarium, calidarium, tepidarium («Vinterhuset», «Orangeriet») horti botanici Linnæani Upsaliensis construxit 1742; liber baro 1747; † Stockholm $^{9}/_2$ 1753.

II 405 mmm. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 88.)

II 405 nnn. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ihre, Johan, * Lund $^{14}/_3$ 1707; phil. dr. Upsaliensis 1731, docens univ. Upsaliensis 1734, bibliothecarius vicarius ibidem 1735, poëseos professor ibidem 1737, professor Skytteanus ibidem 1738; nomine

Ser. S.
Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

consiliarii cancellariæ ornatus 1756; nobilitatus 1757; † Uppsala ¹/₁₂ 1780.

II 405 ooo. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. Generalstabens Litografiska Anstalt aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter, hist. II.)

II 405 ppp. Autot. ad similit. picturæ ejusdem ac antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 341.)

II 405 qqq. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Klingenstjerna, Samuel, * Kärna, Östergötland, ¹⁸/₈ 1698; matheseos magister privatus Upsaliensis 1723; matheseos professor univ. Upsal. 1728(31)—50; physices professor ibidem 1750—52; præceptor principis hereditarii regni Suecici *Gustavi* (postea *Gustaf III*) 1756—64; nomine consiliarii cancellariæ 1756, secretarii regni 1762 ornatus; † Stockholm ²⁶/₁₀ 1765.

II 405 rrr. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a M. Hallman pictæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 340.)

II 405 sss. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Mennander, Carl Fredrik, * Stockholm ¹⁹/₇ 1712; phil. dr. Aboënsis (Åbo) 1735; philosophiæ adjunctus univ. Aboënsis 1738, physices professor ibidem 1746; verbi divini minister 1746; episcopus Aboënsis 1757; archiepiscopus Upsaliensis 1775; † Uppsala ²²/₅ 1786.

II 405 ttt. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 333.)

Murray, Adolf, * Stockholm ¹³/₂ 1751; med. dr. Upsaliensis 1772; anatomix et chirurgiæ professor univ. Upsal. 1774; † ⁴/₅ 1803.

II 405 uuu. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a N. Hagelberg anno 1794 pictæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 82.)

Rosén, Nils, nobilitatus **Rosén von Rosenstein** 1762, * Sexdråga, Västergötland, ¹/₂ 1706; medicinæ adjunctus univ. Upsaliensis 1728; med. dr. Harderovicenus (Harderwijk Hollandiæ) 1730; assessor collegii medici Stockholmiensis 1734; medicus aulicus 1735; medicinæ et historiæ naturalis professor univ. Upsaliensis 1740; medicinæ theoreticæ et practicæ professor ibidem 1742; nomine archiatri ornatus 1746; bibliothecarius univ. Upsaliensis 1756—57; † Uppsala ¹⁶/₇ 1773.

II 405 vvv. Xylog. Carl Larsson del. J. Engberg sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Försättsbild till skaldestycket "Docenten och Adjunkten" i *Sätherbergs* citerade verk, framställande den diktade duell-scenen mellan *Linné* och *Rosén*. Denne senare är, enligt uppgift l. c., "porträtterad efter ett kopparstick bland K. Carolinska Institutets samlingar".

II 405 www. Chalcog. J. F. Martin sculp. anno 1797. 8:o.

II 405 xxx. Lithog. J. Cardon del. & lith. anno 1839. Spong & Cardon exc. Stockh. Fol.

Ser. S.

Nr.

Linnæus. Appendix. Continuatio.

- II 405 yyy. Autot. ad picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 339.)
- II 405 zzz. Autot. Stockh. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- Sidrén, Jonas**, * Västergötland $\frac{8}{1}$ 1723, med. dr. Upsaliensis 1751; medicinæ adjunctus univ. Upsaliensis 1752, simulque medicus aquarum medicatarum Sætreusium (Såtra) 1753—67; anatomix et medicinæ practicæ professor Upsal. 1767; medicinæ professor ibidem 1774—88; † $\frac{1}{5}$ 1799.
- II 405 ååå. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 165.)
- Triewald, Märten**, * Stockholm $\frac{18}{11}$ 1691; vixit in Angliâ 1716—26; director mechanicus 1729(?); centurio-mechanicus («capitain-mechanicus vid fortificationen»); fundatorum unus Academiæ scientiarum Suecicæ (Stockholm) 1739; † $\frac{8}{8}$ 1747.
- II 405 äää. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 256.)
- II 405 ööö. Photog. ad similit. picturæ oleatæ, ad Academiam scientiarum Suecicam pertinentis. Gerh. Holm phot. Stockh. 1904. Miniatur.

Linnarsson, Ernst Joseph Samuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 60.

Linné, Carl von, pater; vide **Linnæum Carolum**.

Linné, Carl von, filius; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 60.

- II 406. Autot. ad similit. chalcographiæ in libro »S. *Hedin*, Minne af *Linné* Fader och Son». J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 106.)
- II 407. Autot. ad similit. imaginis ejusdem. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 100** $\frac{1}{2}$.
- II 408. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- II 409. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab J. Forsslund pictæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 386.)
- Ljungström, Ernst Leopold**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 60.
- Lovén, Hedvig Lovisa Carolina**, filia sequentis; vide **Santeson, H. L. C.**
- Lovén, Otto Christian**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 60. Adde notulam hanc biographicam: † Värmdön, Uppland, $\frac{25}{6}$ 1904.
- II 410. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)
- II 411. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.galler. XIV.)
- II 412. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- II 413. Photot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephem. succ.)
- II 414. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephem. succ.)

Ser. S.

N:r.

Lund, Anders Axel Wilhelm, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 60.

II 415. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (Ex Aftonbl. Portr. alb.)

II 416. Autot. Göteborg. 1904. Miniatur. (Ex ephemer. suec.)

Lundell, Peter Magnus, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 61.

II 417. Photog. F. Flodin fec. Stockh. 1895. Visit.

II 418. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. — Vide tab. 109.

Lundequist, Nils Wilhelm, * Åker, Södermanland, $17\frac{1}{1}$ 1804; phil. dr. Upsaliensis 1827; juris consultus; bibliopola Upsaliensis, postea agricola Vestrogothicus; † Slätte, Västergötland, $4\frac{1}{4}$ 1863.

II 419. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Lundgren, Sven Anders Bernhard, * Malmö $19\frac{1}{2}$ 1843; phil. dr. Lundensis 1865; palæontologiæ docens univ. Lundensis 1867; geologiæ e. o. adjunctus ibidem 1874; geologiæ e. o. professor ibidem 1880; † Lund $7\frac{1}{1}$ 1897.

II 420. Autot. Stockh. 1896. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XI.)

Lundström, Axel Nicolaus, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 61.

II 421. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E »Ljus» 1903.)

II 422. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 423. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

II 424. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1903. Cabin.

II 425. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide tab. 105.

Lyttkens, August, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 61.

II 426. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

Lönnberg, Axel Johan Einar, filius sequentis, * Stockholm $24\frac{1}{12}$ 1865; phil. dr. Upsaliensis 1891, zoologiæ docens univ. Upsal. 1891, amanuensis musei zoologici ibidem 1895; rei piscatoriæ docens publicus 1899; director divisionis zoologiæ musei Gothoburgensis 1903; professor et director divisionis vertebrato-zoologiæ musei historico-naturalis regni suecici (Stockholm) 1904.

II 427. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E »Ljus» 1903.)

II 428. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

II 429. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)

II 430. Autot. Göteborg. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)

Lönnberg, Carl Johan Leonard, * Linköping $24\frac{1}{7}$ 1828; phil. dr. Upsaliensis 1854; e. o. magister gymnasii Lincopiensis 1854—55; fundi possessor et horticultor; † Munkebo par. Skeda (Östergötland) $12\frac{1}{9}$ 1905.

II 431. Photog. M. Josephson fec. Stockh. 186-. Visit.

Lönnegren, August Valfrid, * Växjö $7\frac{1}{1}$ 1842; phil. dr. Upsaliensis 1869; verbi divini minister 1882; e. o. magister scholarum Stock-

Ser. S.

N:r.

- holmiensium 1868; latinæ et græcæ linguæ lector vicarius scholæ Lulensis 1870, lector ordin. ibidem 1871; † Nöbbeled, Småland, ³¹/₁₀ 1904.
- II 432. Photog. W. A. Eurenus & P. S. Quist fec. Stockh. 1868. Visit.
- Lönnroth, Knut Johan**, * Stockholm ⁸/₅ 1826; phil. dr. Upsaliensis 1854; botanices docens univ. Upsal. 1859; scientiæ naturalis, lector scholæ Calmariensis 1859—85; amanuensis consistorii ecclesiastici Calmar. 1868—76; † Kalmar ⁴/₃ 1885.
- II 433. Photog. H. Osti. fec. Uppsala 1863. Visit.
- II 433 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis — Vide **tab. 101.**
- Löwegren, Georg**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 61.
- II 434. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

Appendix.

- II 434 a. Photog., caldarium magnum Gothoburgense (Göteborgs Trädgårdsför- enings stora växthus) ostendens. A. Lindahl fec. Göteborg c:a 1882. Cabin.
- II 434 b. Photog., palmarium caldarii ejusdem ostendens. A. Lindahl fec. Göteborg c:a 1882. Cabin.
- II 434 c. Photog., partem alteram caldarii ejusdem ostendens. A. Lindahl fec. Göteborg c:a 1882. Cabin.
- II 434 d. Photog., aquarium caldarii ejusdem ostendens. A. Lindahl fec. Göteborg c:a 1882. Cabin.

Magnusson, Axel Alfred; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 61.

- Malme, Gustaf Oscar A:son**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 61.
- Adde notulas has biographicas: director ad interim divisionis botanicæ musei historico-naturalis regni Suecici (Stockholm) 1904—05; historiæ naturalis et chemiæ lector scholæ Stockholm. (Norra latinläroverket) 1905.
- II 435. Photot. Stockh. 1903. 16:o. (Ex ephem. suec.)

Malmsten, Pehr Henrik, * Tun, Västergötland, ¹²/₉ 1811; med. dr. et chir. mag. Upsaliensis 1841; medicinæ practicæ docens univ. Upsal. 1842; medicinæ e. o. adjunctus Stockholmiensis (Kgl. Karolinska Mediko-kirurgiska institutet) 1843, adjunctus ordin. ibidem 1847; proto- medicus nosocomii Seraphici Stockh. 1849; medicinæ e. o. professor Stockh. 1850, professor ordinarius ibidem 1860—76; medicus aulicus regis *Oscar II* 1872—80; † Växjö ²⁸/₃ 1883.

- II 436. Autot. Stockh. 1896. Miniat. (E Sällsk. Idun 1896.)
- II 437. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
- II 438. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Matsson, Lars Peter Reinhold, * Silte, Gotland, ¹⁶/₇ 1870; verbi divini minister 1898; comminister ecclesiæ Rogsta et Ilsbö, Hälsing- land, 1902.

- II 439. Photog. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. Cabin.

Ser. S.

Nr.

- II 440. Photog. J. O. Wiklund fec. Hudiksvall 1904. Cabin.
 II 441. Photog. J. O. Wiklund fec. Hudiksvall 1904. Visit.
 II 442. Autot. ad similit. photographiæ antecædenti. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 115.**

Medin, Alfred, * Västra Vingåker, Södermanland, $\frac{15}{10}$ 1841; director hortorum (Stadsträdgårdsmästare) urbis Stockholm 1869.

- II 443. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

Melander, Carl Anton, * Alsheda, Småland, $\frac{9}{2}$ 1846; phil. dr. Lundensis 1871; e. o. magister scholæ Junecopiensis (Jönköping) 1872; adjunctus vicarius Hernoesandiensis (Härnösand) 1873; christianæ doctrinæ et latinæ linguæ et historiarum collega scholæ Scelevtensis (Skellefteå) 1873.

- II 444. Photog. C. Franke fec. Skellefteå. Visit.

Molér, Paul Carl Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 62.

Moræus, Johan, * Falun $\frac{9}{3}$ 1672; pharmacopolæ Stockholmiensis assistens 1688—96; med. lic. Upsaliensis 1703; med. dr. (Rheims) 1705; medicus provincialis Vestrogothiæ orientalis 1704; medicus Falunensiferromontanus 1708 prætereaque medicus urbis Falunensis 1709; nomine assessoris ornatus 1720; socer *Caroli Linnæi*; † Sveden prope urbem Falun $\frac{29}{11}$ 1742.

- II 445. Autot. ad similit. picturæ oleatæ veteris, ad institutum Linnæanum Hammarbyense pertinentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 193.)

Mosén, Carl Wilhelm Hjalmar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 62.

- II 446. Photog. G. Joop & Co. fec. Stockh. 1872. Visit.

- II 447. Autot. ad similit. photographiæ antecædenti. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 111.**

- II 448. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

Murbeck, Svante Samuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 62. Adde notulam hanc biographicam: iter botanicum in Tunetia 1903.

- II 449. Photog. E. Olin fec. Alger, Guyotville 1896. Miniatur.

Hufvudbilden på fotografien är en jättestor blommande *Agave*.

- II 450. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.-gall. XIV.)

- II 451. Photog. L. Jonn Efr. fec. Lund 1905. Visit.

- II 452. Autot. ad similit. photographiæ antecædenti. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 105.**

Murray, Johan Andreas, vide *Germaniam*.

Müller, Daniel Andreas Joachim, * Stralsund (Germania) $\frac{9}{7}$ 1812; migravit in Sueciam 1839; hortulanus assistens horti botanici Upsaliensis 1839; director horti et scholæ societatis horticulturæ suecicæ (Svenska trädgårdsföreningen, Stockholm) 1841—50; hortulanus privatus

Ser. S.

N:r.

Stockh. 1851; hortulanus primarius horti botanici Upsal. 1852; † Uppsala ^{18/9} 1857.

II 453. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Möller, Hjalmar August, * Ystad ^{26/9} 1866; phil. dr. Lundensis 1903; botanices e. o. amanuensis Lundensis 1896—1900; amanuensis musei palæophytologici Stockholmiensis (Naturhistoriska Riksmuseum) 1901; secretarius societatis sementis emendandæ suecicæ (Sveriges utsädesförening, Svalöf) 1903.

II 454. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun. 1903.)

II 455. Photog. Stockh. Förstoringsaffär fec. 1903. Visit.

II 456. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 114.**

Mörner, Carl Thore; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 62.

Nathorst, Alfred Gabriel, * Väderbrunn paroeciæ Bergshammar, Södermanland, ^{4/11} 1850; geologus regni Suecici 1873; phil. dr. Lundensis 1874; geologiæ docens univ. Lundensis 1874—79; coadjutor magistri investigationum geologicarum suecicarum («Chefens biträde») 1879—84; professor et director musei paleophytologici Stockholmiensis 1884; itinera geologica et botanica in Insulis Spetsbergensibus 1870 et 1882, in Groenlandia 1883 (exped. *A. E. Nordenskiöld*), in Insulis Spetsbergensibus et Regis Caroli (Kung Karls land) 1898, in Groenlandia orientali 1899.

II 457. Photog. Madsen fec. Kjöbenhavn 1900. Visit.

II 458. Photog. Madsen fec. Kjöbenhavn 1900. Visit.

II 459. Photog. Berlin 1903. Miniat.

På denna fotografi finnes äfven en bild af professor *H. W. Conwentz*.

II 460. Photog. A. Dahllöf fec. Stockh. 1903. Cabin.

II 461. Photog. A. Dahllöf fec. Stockh. 1903. Cabin.

II 462. Heliog. ad similit. photographiæ antecedentis. Generalst. Litogr. Anst. fec. Stockh. 1903. 8:o.

II 463. Heliog. Generalst. Litogr. Anst. fec. Stockh. 1903. 8:o.

II 464. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun. 1903.)

II 465. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Dahllöf, Stockh., anno 1903 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 96.**

II 466. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

II 467. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

II 468. Photog. A. Wiklund fec. Stockh. 1905. Visit.

II 469. Photog. A. Wiklund fec. Stockh. 1905. Visit.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 63.

Neuman, Leopold Martin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 63.

Nilson, Lars Albert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 64.

Nilson, Lars Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 64.

Ser. S.

N:r.

II 407. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 471. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)**Nilsson, Nils Hjalmar**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 64.

Adde notulam hanc biographicam: nomine professoris ornatus 1902.

II 472. Photog. C. V. Roikjer fec. Malmö. Visit.

II 473. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 114**.

II 474. Autot. 1904. Miniatur. (Ex ephemer. suec.)

II 475. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Nilsson, Sven; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 64.II 476. Autot. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schück & Warburg*, Ill. Litter. hist. II.)

II 477. Photot. Stockh. 1902. 16:o. (Ex ephemer. suec.)

II 478. Autot. 1902. Miniatur. (E Lilla krönik.)

II 479. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 480. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)**Nilsson-Ehle, Nils Herman**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 65.

Adde notulam hanc biographicam: iter botanicum in Sibiria orientali 1898.

II 481. Autot. ad similit. photographiæ, ab O. Tufvesson anno 1900 factæ. — Vide **tab. 114**.**Nordstedt, Carl Fredrik Otto**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 65.

Adde notulam hanc biographicam: professoris nomine ornatus 1903.

II 482. Photog. C. J. Malmberg fec. Stockh. 1863. Visit.

II 483. Photog. B. A. Lindgren fec. Lund 1882. Visit.

II 484. Photog. 1896. Visit.

II 485. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105**.

II 486. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

II 487. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)**Norén, Carl Otto Gustaf**, * Örslösa, Västergötland, ¹⁵/₃ 1876; phil. licent. Upsaliensis 1905.

II 488. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1903. Visit.

II 489. Photog. Uppsala 1905. Visit.

Nyman, Carl Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 65.

II 490. Photog. Stockh. 1864. Visit.

Nyman, Erik Olof August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 65.**Oelreich, Niklas**, nobilitatus **von Oelreich** anno 1749; * Örsjö, Skåne, ¹²/₁ 1699; phil. dr. Lundensis 1726; geometriæ et trigonometriæ docens univ. Lundensis 1727; bibliothecarius et philosophiæ e. o. professor ibidem 1732, litteraturæ historiarum professor ibidem 1737, philosophiæ theoreticæ professor ibidem 1739; censor librorum regni Suecici

Ser. S.

Nr.

(Stockholm) 1746—66; secretarius regni 1762; præses tribunalis mercatorii (kommerse-kollegium) 1767; † Stockholm $\frac{4}{9}$ 1770.

II 491. Autot. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 492. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Olbers, Alida; vide **Wester, Alida.**

Olin, Emil Hjalmar Fredrik, * Fjällkinge, Skåne, $\frac{15}{11}$ 1869; phil. licent. Lundensis 1899; "disponent vid Allmänna svenska utsädesaktiebolaget", Svalöf, 1900.

II 87. Photog. S. Birger fec. Lund 1898. Miniatyr. [Grupp-fotografi.]

Olsson, Peter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 65.

II 493. Photog. H. Osti fec. Uppsala 186-. Visit.

Olsson, Petter, * Hörja, Skåne, $\frac{11}{12}$ 1838; phil. dr. Lundensis 1865; zoologiæ docens univ. Lundensis 1867; scientiæ naturalis lector Oestersundensis 1869.

II 494. Autot. Göteb. 1903. 16:o. (Ex ephem. suec.)

Palmstruch, Johan Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 65.

II 495. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Petersohn, Thor Axel Edvard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 66.

Petterson, Johan Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 66.

II 496. Autot. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. 8:o. (E Trädg. Tidn. 1904.)

Pettersson, Sven Otto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 66.

II 497. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 498. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

II 499. Autot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephem. suec.)

II 500. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Pihl, Axel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 66.

II 501. Autot. Stockh. 1896. Miniat. (E Sällsk. Idun 1896.)

II 502. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 503. Autot. ad similit. photographiæ, a G. Florman, Stockh., factæ. Stockh. 1904. 8:o. (Ex ephem. suec.)

II 504. Autot. Göteb. 1904. 16:o. (Ex ephem. suec.)

II 505. Autot. 1904. Miniat. (Ex ephem. suec.)

II 506. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Pontén, Johan Petter; * Vederslöf, Småland, $\frac{2}{6}$ 1776; phil. dr. Gryphisvaldiensis (Greifswald) 1800; comminister ecclesiæ Hjärtlanda, Småland, 1812; pastor ecclesiæ Hultsjö, Småland, 1825, ecclesiæ Korsberga, Småland, 1836; † $\frac{23}{9}$ 1857.

II 507. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ser. S.

Nr.

Pontin, Magnus Martin, nobilitatus af **Pontin** anno 1817; * Askeryd, Östergötland, $\frac{20}{1}$ 1781; med. dr. Upsaliensis 1806; medicinae et pharmaciae adjunctus univ. Upsal. 1807; medicus aulicus 1807; medicus primarius regis *Caroli XIII*:mi 1809; assessor collegii medici Stockh. 1813, consiliarius medicinalis 1835—52; fundator Societatis horticult. Suecicae 1832; † Stockholm $\frac{30}{1}$ 1858.

II 508. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Porat, Carl Oscar von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 66.

II 509. Autot. Göteborg. 1903. Miniat. (Ex ephem. suecic.)

Post, Hampus Adolf von, * Skedevi, Östergötland $\frac{15}{12}$ 1822; signifer militaris 1841—52; chemiae et physices et geologiae magister Ultunensis (Ultuna Landtbruksinstitut) 1848—51 et 1869—92; director officinae vitreorum Reijmyre 1852—68; professoris nomine ornatus 1875; phil. dr. honor. Upsaliensis 1877.

II 510. Photog. A. W. Eurenus & L. P. Quist fec. Stockh. 1863. Visit.

II 511. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 110**.

II 512. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

II 513. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 61—67.

Regnell, Anders Fredrik, vide *Brasiliam*.

Retzius, Anders Jahan, * Kristianstad $\frac{3}{10}$ 1742; chemiae docens univ. Lundensis 1764; phil. dr. Lund. 1766; historiae naturalis adjunctus et botanices demonstrator univ. Lund. 1771, e. o. professor ibidem 1777, historiae naturalis et chemiae et oeconomiae professor ibidem 1781—1812; † Stockholm $\frac{6}{10}$ 1821.

II 514. Autot. ad similit. chalcographiae, ab J. G. Ruckman sculptae. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 32**.

II 515. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 67.

Ringius, Gustaf Erland; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 67.

Ringius, Hans Henrik, * Silfåkra, Skåne, $\frac{30}{3}$ 1808; phil. dr. Lundensis 1838; verbi divini minister 1841; pastor assistens ecclesiae Norrviddinge, Skåne, 1841; ædituus (klockare) par. Glemminge, Skåne, 1856; pastor ecclesiae Silfåkra, Skåne, 1867; editor fasciculorum I & II (1835 & 1836) "Herbarii Normalis plantarum rariarum et criticarum Suecicae"; † $\frac{28}{6}$ 1874.

II 516. Photog. G. Gleerup fec. Lund 186-. Visit.

II 517. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105**.

II 518. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Ringius, Lars Adam; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 67.

Ser. S.

N:r.

Rissler, Sigrid Alfhild Elisabeth, nata **Andersson**; vide Catal.

Illustr. pag. 67.

Roberg, Lars, * $24/1$ 1664; med. dr. Lugduno-Batavus (Leiden, Holland) 1689; medicus practicus Stockholmiensis; assessor collegii medici Stockholm 1696; anatomiae et medicinae practicae professor univ. Upsaliensis 1697; Uppsala $21/5$ 1742.

II 519. Autot. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 41.)

II 520. Autot. Stockh. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Romell, Lars; vide Catal. Illustr. 1903; pag. 68.

II 521. Autot. ad similit. photographiae, ab H. Edlund, Stockh., anno 1896 factae. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115**.

Rosén, Eberhard, nobilitatus **Rosenblad** 1770; * Sexdräga, Västergötland, $16/11$ 1714; med. dr. Upsaliensis 1741; medicus practicus Stockholmiensis 1741; secretarius collegii medici Stockh. 1742; medicus militaris navalis 1743; assessor collegii medici Stockh. 1743(?); medicinae et anatomiae professor univ. Lundensis 1744—84; medicus aquarum medicatarum Ramlösa (Skåne) 1760—96, † Lund $21/3$ 1796.

Autot. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Rosenberg, Gustaf Otto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 68. Adde notulam hanc biographicam: botanices laborator univ. Stockholmiensis (Stockholms Högskola) 1905.

II 522. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 523. Autot. ad similit. photographiae, ab H. Hamnquist, Stockh., anno 1899 factae. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 106**.

Rossander, Carl Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 68.

II 524. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 525. Autot. Stockh. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Rudbeck, Olof, den äldre; vide **Rudbeckium, Olavum**, patrem.

Rudbeck, Olof, den yngre; vide **Rudbeckium, Olavum**, filium.

Rudbeckius, Olavus, pater sequentis; * Västerås 1630; medicinae adjunctus univ. Upsaliensis 1655; medicinae e. o. professor ibidem 1658; medicinae professor ordin. ibidem 1660—92; curator universitatis Upsaliensis 1663; oeconomiae practicae magister Upsal. ("commissarius i lands-culturen") 1665; † Uppsala $17/9$ 1702.

II 526. Autot. ad similit. lithographiae, ab J. Cardon, Stockh., anno 1837 factae. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 17**.

II 527. Autot. A. Edelfelt del. Generalst. Litogr. Anst. aut. Stockh. 1904. 4:o. (E *Snoilsky*, Sv. Bilder.)

II 528. Autot. ad similit. picturae oleatae authenticae Upsaliensis. Generalst. Litogr. Anst. aut. Stockh. 1896. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. I.)

Ser. S.

Nr.

- II 529. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lill. Krönik.)
- II 530. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lill. Krönik.)
- II 531. Heliot. H. Geber ed. (sub n:o 7). Stockh. 1902. Charta postalis.
- II 532. Heliot. T. V. Hollstrand picturam oleatam veterem phot. 1902. Charta postalis.
- II 533. Autot. ad similit. chalcographiæ, a Padt Brugge c:a annum 1680 sculptæ. Stockh. 1898. 8:o. (E *Bang*, Eur. Kulturhist. Öfvers. II.)
 Tabellen framställer *Rudbeck* föreläsande om Atland för forntidens och samtidens vise.
- II 534. Autot. Stockh. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
Rudbeckius, Olavus, filius antecedentis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 69.
- II 535. Xylog. Carl Larsson ad similit. lithographiæ, ab Joh. Cardon factæ, del. W. Meyer xylog. sculp. Stockh. 1879. 8:o. (E *Sälherberg*, Blomsterkonungen, pag. 32.)
- II 536. Autot. Stockh. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
Rudberg, August, * Gärdhem, Västergötland, ¹/₁ 1842; verbi divini minister 1872; comminister ecclesiæ Västra Björsäter, Västergötland, 1879; pastor et præpositus ecclesiæ Björsäter 1888.
- II 537. Photog. H. I. Peterson fec. Lugnås 1896. Visit.
Sahlén, Anders Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 69.
591. Autot. J. Cederquist fec. Stockh. 1900. — Vide **tab. 103.**
Samuelsson, Gunnar, * Norrtälje ²⁷/₈ 1885; studiosus Upsaliensis 1903.
- II 203. Photog. O. Juel fec. Uppsala 1903. Miniatur. [Gruppenfotografi.]
Samzelius, Johan Axel Hugo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 69.
- II 538. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)
Sandahl, Oskar Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 69.
- II 539. Photog. Malmberg fec. Stockh. 186-. Visit.
- II 540. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 110.**
- II 541. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)
Sandéen, Peter Fredrik, * Lösen, Blekinge, ²²/₉ 1839; amanuensis horti museique botanici univ. Lundensis 1858; phil. dr. Lund. 1865; adjunctus scholæ Lund. 1864, Carolicoronensis (Karlskrona) 1865; † ⁴/₄ 1868.
- II 542. Autot. ad similit. photographiæ authenticæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 114.**
Santesson, Carl Gustaf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 69.
- II 543. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)
Santesson, Hedvig Lovisa Carolina, nata **Lovén**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.

Ser. S.

N:r.

Schutz, Nils Johan Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.

II 544. Photog. 186. Visit.

II 545. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 102.****Schlegel, Henrik Adolf Leonard;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.**Segerstedt, Per Simeon Julius;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.

Adde notulam hanc biographicam: historiæ naturalis et chemiæ lector Lulensis 1904.

II 546. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1894. Visit.

Selander, Nils Edvard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.

II 547. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

Sernander, Johan Rutger; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.

II 548. Autot. Miniatur. (E "Ljus", 1903.)

II 549. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1905. Visit.

II 550. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 106.****Seth, Karl Adam Theodor;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.**Simmons, Herman Gustaf;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 70.

II 551. Photot. Stockh. 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.)

II 552. Photog. L. Jonn fec. Lund 1903. Visit.

II 553. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 111.****Skottsberg, Carl Johan Fredrik;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 71.

II 554. Photog. Ushuaia 1902. Visit.

II 555. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lilla Krönik.) [Gruppbild.]

II 556. Photot. Stockh. 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.)

II 557. Photot. Stockh. 1903. 12:o. (Ex ephem. succ.)

II 558. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Catalogo librorum.)

II 559. Autot. Stockh. 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.) [Gruppbild.]

II 560. Xylog. Kjöbenhavn 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.) [Gruppbild.]

II 561. Autot. 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.) [Gruppbild.]

På de med "Gruppbild" betecknade taflorna finnas, jämte kandidat *Skottsbergs* porträtt äfven sådana af kandidat *K. A. Andersson*, licentiat *G. Bodman*, löjtnant *S. A. Duse*, kandidat *E. Ekelöf*, kapten *C. A. Larsen* och docent *O. Nordenskjöld*, alla deltagare i den Svenska antarktiska expeditionen 1901—03.

II 562. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1904. Visit.

II 563. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 111.****Skärman, Johan Albert Otto;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 71.

Ser. S.

Nr.

Smitt, Johan Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 71. Adde notulam hanc biographicam: † Stockholm $\frac{8}{10}$ 1904.

- II 564. Photog. M. Hansen fec. Stockh. 186-. Visit.
 II 565. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)
 II 566. Autot. 1904. Miniatur. (Ex ephemer. suec.)
 II 567. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 568. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 569. Autot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 570. Autot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 571. Photot. 1904. 12:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 572. Photot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 573. Photot. Stockh. 1904. 8:o. (Ex ephemer. suec.)

Sparman, Anders, * Uppland $\frac{27}{2}$ 1748; medicus navis mercatoriae in Indiam navigantis 1765—67; iter botanicum et zoologicum in Africa Capensi et in regionibus antarcticis (cum cl. *Forster* et *Cook*) 1772—76; med. dr. Upsaliensis 1775; praefectus musei Reg. Academiae Scientiarum Suecicae (Stockholm) 1780; iter in Africam 1787—88; historiae naturalis professor et assessor collegii medici Stockholmiensis 1790; † Stockholm $\frac{9}{8}$ 1820.

- II 574. Autot. ad similit. chalcographiae, ab Hubert sculptae. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 70.)

Starbäck, Karl; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 71.

- II 575. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1895. Visit.
 II 576. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 108.**
 II 577. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (Ex Aftonbl. Portr.-alb. 1903.)
 II 578. Autot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephemer. suec.)

Stecksén, Anna Magdalena, * 1870; med. licent. Stockh. 1897; pathologiae amanuensis Institutii medico-chirurgici Carolini (Stockholm) 1897—98; med. dr. Stockh. 1900; † Stockholm $\frac{16}{10}$ 1904.

- II 579. Autot. Miniatur. 1904. (Ex ephemer. suec.)
 II 580. Autot. B. Silfversparre fec. Göteb. 1904. 16:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 581. Autot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephemer. suec.)
 II 582. Photot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephemer. suec.)

Stenhammar, Christian, * Västra Ed, Småland, $\frac{18}{10}$ 1783; phil. dr. Upsaliensis 1810; physices docens univ. Upsal. 1810; verbi divini minister 1813; historiarum et moralium lector gymnasii Lincopiensis 1822; pastor ecclesiae Häradschammar & Jonsberg, Östergötland, 1828; theol. dr. regius 1844; lichenologus et entomologus; † Häradschammar $\frac{10}{1}$ 1866.

- II 583. Photog. 186-. Visit.
 II 584. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105.**

Ser. S.

N:r.

Stenström, Karl Otto Edvard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 71.

Stobæus, Kilian, senior, * Vinslöv, Skåne, $\frac{6}{2}$ 1690; med. dr. 1721; medicinæ professor vicarius univ. Lundensis 1721; medicus urbis Göteborg 1724; medicus practicus scanicus (Lund) 1725; philosophiæ naturalis et physices experimentalis e. o. professor univ. Lund. 1728; historiarum professor ordinarius ibidem 1732; nomine archiatri ornatus 1732; † $\frac{13}{2}$ 1742.

II 585. Autot. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 28.)

II 586. Xylog. Carl Larsson del. Stockh. 1879. 12:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)

Strindberg, Johan August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 71.

II 587. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lill. Krönik. 1902.)

II 588. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)

II 589. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Catal. libror.)

II 590. Autot. Stockh. 1903. 12:o. (E Catal. libror.)

II 591. Autot. ad similit. tabulæ, a C. Larsson pictæ. Stockh. 1903. 8:o. (Ex ephem. suec.)

II 592. Photot. ad similit. imaginis, a C. Larsson anno 1880 delineatæ. Stockh. 1904. 12:o. (E Catal. libror.)

II 593. Autot. Stockh. («Furusund») 1904. (E Catal. libror.)

II 594. Autot. W. Silfversparre fec. Stockh. 1904. 8:o. (Ex ephem. suec.)

Strömfelt, Harald Georg Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 72.

Stuxberg, Anton Julius; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 72.

II 595. Autot. Miniatur. (E Catal. libror.)

Svanlund, Johan Fredrik Eberhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 72.

Swartz, Olof, * Norrköping $\frac{21}{9}$ 1760; med. dr. Upsaliensis 1785; iter botanicum in India Occidentali 1783—86; professor Bergianus Stockholmensis 1791—1818; præfectus musei Reg. Academiæ Scientiarum Suecicæ 1807; socius a secretis Academiæ ejusdem 1811—18; historia naturalis professor in instituto medico-chirurgico Stockh. 1813; † Stockholm $\frac{19}{9}$ 1818.

II 596. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. G. Ruckman sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 39.**

Svedelius, Nils Eberhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 73. Adde notulam hanc biographicam: botanices docens univ. Upsaliensis 1902.

II 597. Photog. Galle Face Photographic Studio (Del Tufo) fec. Colombo 1902. Visit.

Ser. S.

Nr.

II 598. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 106.**

Swedenborg, Emanuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 73.

II 599. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a P. Krafft pictæ. Generalst. Litog. Anst. aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 600. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lill. Krönik. 1902.)

II 601. Photog. ad similit. tabulæ oleatæ, ad Academiam scientiarum Suecicam (Stockh.) pertinentis. Gerh. Holm phot. Stockh. 1904. Miniatur.

Appendix.

II 601 a. Photot. ad similit. scripturæ autographæ *Swedenborgii*. Stockh. 1897. 16:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 601 b. Autot. ad similit. tabulæ hydrochromaticæ, a N. Andersson pictæ, domum *Swedenborgii* Stockholmiensem ostendentis. Generalst. Litog. Anst. aut. Stockh. 1897. 8:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

II 601 c. Autot. ad similit. photographiæ, pergulam hortensem *Swedenborgii* Stockholmiensem ostendentis. Generalst. Litog. Anst. aut. Stockh. 1897. 16:o. (E *Schüick & Warburg*, Ill. Sv. Litter. hist. II.)

Swederus, Magnus Bernhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 73.

II 602. Autot. ad similit. photographiæ, a S. Löfström anno 1878 factæ. — Vide **tab. 109.**

Sylvén, Nils Olof Valdemar, * Finnerödja, Västergötland, ¹⁷ 1880; phil. lic. Upsaliensis 1905.

II 203. Photog. O. Juel fec. Uppsala 1903. Miniatur. [Gruppbild.]

Thedenius, Carl Gustaf Hugo, * Film, Uppland, ²₁₀ 1843; pharmacopola (Broby, Skåne; Tanum, Bohuslän; Stockholm; Göteborg 1891).

II 603. Photog. M. Alstrup fec. Stockh. 186-. Visitation.

Thedenius, Knut Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 73.

II 604. Photog. Lindman fec. Stockh. 1864. Visitation.

II 605. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 102.**

II 606. Photog. R. Roesler fec. Stockh. 1889. Visitation.

II 607. Autot. Stockh. 1903. Miniatur. (E Sällsk. Idun.)

Theorin, Per Gustaf Emanuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 73.

II 608. Autot. Stockh. 1904. Miniatur. (E Sv. Port.-galler. XIV.)

II 609. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1866 factæ. — Vide **tab. 108.**

Thunberg, Carl Peter, * Jönköping ¹¹₁₁ 1743; med. licent. Upsaliensis 1770; itinera botanica in Africa australi 1772—75, in Japonia

Ser. S.

N:r.

1775—76, in Jabadiu (Java) et Zeylona (Ceylon) 1777—78; botanices demonstrator univ. Upsaliensis 1777, e. o. professor ibidem 1781, medicinæ et botanices professor ibidem 1784—1828; † in prædio Tunaberg prope Upsaliam $\frac{8}{8}$ 1828.

- II 610. Autot. ad similit. chalcographiæ, a C. Westermayr sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 53.**
- II 611. Chalcog., præter effigiem *Thunbergii* etiam plantas duas, *Thunbergiam capensem* Retz. et *Th. javanicam* Gärtner. ostendens. 8:o.
- II 612. Autot. ad similit. effigiei in »S. A. Hedin, Vetenskapshandlingar för läkare och fältskärer». Stockh. 1903. 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 68.)
- II 613. Autot. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 1904. 8:o.

Appendix.

- II 613 a. Photog., ambulacrum arboribus tonsis *Picea excelsa* utrimque septum in horto botanico Upsaliensi ostendens. H. Osti fec. Uppsala 1877. 4:o.
- II 613 b & c. Photographiæ duæ, monumentum, in memoriam *Engelberti Kämpfer* et *Caroli P. Thunberg* a cel. doctore *Ph. F. von Siebold* prope urbem Yokohama in Japonia erectum, ostendentes. Cabin. 1890.

Skänk af legationssekreteraren, friherre *G. Löwen*.

Tiseliuſ, Gustaf August, * Hällesjö, Jämtland, $\frac{25}{8}$ 1833; magister scholæ agricult. Ryssbylund, Småland, 1863—65, et lycei Stockholmiensis 1867—68; phil. dr. Upsaliensis 1869; botanices et zoologiæ magister instituti agricult. Ultunensis 1868—92; collega scholæ Stockholmiensis (Jakobs) 1868—1903; † Stockholm $\frac{21}{2}$ 1904.

- II 614. Autot. ad similit. photographiæ, a W. von Boeckmann anno 1868 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 109.**
- II 615. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
- II 616. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex ephem. succ.)
- II 617. Autot. Göteb. 1904. Miniat. (Ex ephem. succ.)
- II 618. Photot. Stockh. 1904. 12:o. (Ex ephem. succ.)
- II 619. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Tolf, Robert, * Svenarum, Småland, $\frac{12}{12}$ 1849; tinctor (Ingatorp, Småland) 1879—90; botanicus et geologus societatis suevicæ paludum colendarum, »Svenska Mosskulturföreningen» (Jönköping) 1890 et director instituti seminum examinandorum, »Frökontrollanstalten» (Jönköping) 1895; † Jönköping $\frac{21}{12}$ 1903.

- II 620. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex ephem. succ.)
- II 621. Autot. 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.)
- II 622. Photot. Stockh. 1903. 16:o. (Ex ephem. succ.)
- II 623. Photot. Stockh. 1903. 12:o. (Ex ephem. succ.)
- II 624. Autot. Stockh. 1903. 12:o. (Ex ephem. succ.)
- II 625. Autot. 1903. 8:o. (Ex ephem. succ.)

Ser. S.
N:o.

Torin, Karl Laurentz Johan, * Skara ¹⁰/₆ 1826; adjunctus scholæ Scarensis 1864—97; bibliothecarius ibidem 1866.

II 626. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Torssander, Axel Gustaf Abraham, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 74.

II 627. Photog. G. Schult fec. Mölnbo 1892. Cabin. [Gruppbild.]

II 628. Autot. ad similit. photographiæ, a R. Roesler anno 1896 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115**.

Trana, Erik Andreas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 74.

II 629. Autot. Stockh. 1902. Miniat. (E Lill. Krönik. 1902.)

II 630. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (Ex Aftonbl. Portr.-album 1903.)

II 630 ¹/₂. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Tullberg, Sven Axel Teodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 74.

II 631. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)

Tullberg, Tycho Fredrik Hugo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 74—75.

II 632. Heliot. P. B. Eklund ed. Stockh. 190-. Fol. (E Portr. Framst. Sv.)

II 632 ¹/₂. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)

Ulriksen, Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 75.

Unander, Ferdinand, * Nordmaling, Ångermanland, ²/₄ 1829; phil. dr. Upsaliensis 1857; director scholæ agriculturæ Vestrobothniensis (Ytter-Tafle) 1859—79; secretarius Reg. Academiæ Agriculturæ (Stockholm) 1881; † Stockholm ¹⁷/₉ 1883.

II 633. Photog. J. O. Lundmark fec. Umeå 1877. Visit.

Wahlberg, Peter Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 75.

II 634. Photog. G. Joop & Co. fec. Stockh. 1865. Visit.

II 635. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 101**.

II 636. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun.)

Wahlbom, Johan Gustaf, * Svännerud, Närike, ⁷/₁ 1724; med. dr. Upsaliensis 1751; medicus provincialis Calmariensis (Kalmar) 1753—94; nomine assessoris ornatus 1755; protomedicus militaris Carolicoronensis (Karlskrona) 1789; nomine protomedici aulici ornatus 1794; † Kalmar ²⁵/₁ 1808.

II 637. Autot. ad similit. effigiei in »S. A. Hedin. Vetenskapshandlingar för läkare och fältskärer». 12:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 76.)

Wahlenberg, Georg (Göran), * Kroppa, Värmland, ¹/₁₀ 1780; med. dr. Upsaliensis 1806; itinera botanica in Lapponia 1800, 1802, 1807, 1810, in Helvetia 1812, in montibus Carpatorum (Karpaterna) 1813; botanices demonstrator univ. Upsaliensis 1814; (pharmacis) professor regius

Ser. S.

N:r.

ibidem 1826; medicinæ et botanices professor ibidem 1829—51; † Uppsala ²²/₃ 1851.

II 638. Photog. ad similit. picturæ oleatæ, ad Nationem Vermelandicam Upsaliensem pertinentis. A. Dahlgren phot. Uppsala 1904. Cabin.

II 639. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 45.**

II 640. Autot. ad similit. picturæ oleatæ supra commemoratæ. Stockh. 1897. 12:o. (E *Schüick & Warburg*, Sv. Litter. hist. II.)

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 75—76.

Wahlstedt, Lars Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 76.

II 641. Photog. A. E. Andersson fec. Kristianstad 1872. Visit.

II 642. Autot. ad similit. photographiæ, ab Skandinavisk Atelier anno 1897 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 108.**

Wallerius, Johan Gottschalk, * Stora Mällösa, Närke, ¹¹/₇ 1709; phil. dr. Upsaliensis 1731; medicinæ adjunctus univ. Lundensis 1732; med. dr. Lundensis 1735; medicinæ adjunctus univ. Upsaliensis 1741; chemiæ et metallurgiæ et pharmaciæ professor ibidem 1750—67; † Uppsala ¹⁶/₁₁ 1785.

II 643. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Gillberg anno 1772 sculptæ. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. I, pag. 289.)

Walmstedt, Erik Ulrik, * Helgarö, Södermanland, ⁴/₈ 1832; collega scholæ Stockholmiensis (Klara) 1867; adjunctus scholæ Stockh. (Norra Latinläroverket) 1880; † Stockholm ⁴/₂ 1891.

II 644. Photog. C. F. Linge fec. Stockh. 187-. Visit.

Wargentin, Pehr Wilhelm, * Sunne, Jämtland, ²²/₉ 1717; phil. dr. Upsaliensis 1743 astronomiæ docens univ. Upsaliensis 1746, adjunctus ibidem 1748; socius a secretis Reg. Academiæ Scientiarum Suecicæ (Stockholm) 1749; † Stockholm ¹³/₁₂ 1783.

II 645. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, a F. Brander pictæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 8:o. (E *Fries*, Linné. Vol. II, pag. 237.)

II 646. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab Akrel sculptæ. Stockh. 1897. 16:o. (E *Schüick & Warburg*, Illustr. Sv. Litter. hist. II.)

Warming, Johannes Eugenius Bülow; vide *Daniam*.

Wester, Alida, nata **Olbers**, * Marstrand ¹³/₁₀ 1842; magistra scholarum Stockholmiensium ab anno 1875; uxor scriptoris ephemeridum *M. Wester* Stockh. 1897.

II 647. Photog. R. Ovesen fec. Stockh. 188-. Visit.

II 648. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 112.**

Vestergren, Jacob Tycho Conrad, * Bro, Gotland ¹¹/₁₂ 1875; studiosus Upsaliensis 1895; botanices amanuensis univ. Stockholmiensis (Stockholms Högskola) 1901.

Ser. S.

N.r.

II 649. Photog. E. Broander fec. Visby 1895. Visit.

II 650. Photog. H. Hamnqvist fec. Stockh. 1905. Visit.

Westerlund, Carl Agardh; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 76.**Westöö, Oscar Anian**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 76.

Widgren, Johan Fredrik, * ⁴/₂ 1810; phil. dr. Upsaliensis; vixit in Brasilia et plantas permultas collexit 1841—47; collega, postea rector scholæ Stockholmiensis (Ladugårdslands tvåklassiga läroverk); verbi divini minister; pastor ecclesiæ Normlösa, Östergötland, 1865; † Normlösa ¹⁷/₁₀ 1883.

II 651. Photog. M. Hansen fec. Stockh. 186-. Visit.

Wijkström, Oskar Laurentius Ferdinand; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 76.**Wikström, Johan Emanuel**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 76.**Wille, Johan Nordal Fischer**; vide *Norvegiam*.**Winslow, Andreas Pettersson**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 76.**Wiström, Johan Alfred**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 77.II 651 ¹/₂. Photog. A. Roesler fec. Stockh. 1872. Visit.**Wiström, Per Wilhelm**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 77.

Witte, Bror Otto Hernfrid, * Ånimskog, Dalsland, ¹³/₇ 1877; assistens horti botanici Bergiani Stockholmiensis 1902, horti botanici Upsaliensis 1903, instituti chemico-phytobiologici Lulensis 1904; phil. licent. Upsaliensis 1905.

II 652. Autot. ad similit. photographiæ, ab H. Gråberg anno 1902 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 112**.

II 653. Photog. H. Wittrock fec. Öja 1905. Visit.

Wittrock, Kurt Jonas Henrik, filius sequentis, * Stockholm ¹²/₈ 1880; phil. cand. Upsaliensis 1902; assistens horti botanici Bergiani Stockh. 1904.

II 203. Photog. O. Juel fec. Uppsala 1903. Miniatur. [Gruppbild.]

II 654. Photog. A. Dahllöf fec. Stockh. 1905. Visit.

Wittrock, Veit Brecher, * Holm, Dalsland, ⁵/₅ 1839; botanices et zoologiæ et linguæ anglicæ magister scholæ privatæ Upsaliensis (Uppsala privata elementarläroverk) 1865—78; phil. dr. Upsaliensis 1866; botanices docens univ. Upsal. 1866; botanices adjunctus vicarius ibidem 1875, botanices professor vicarius ibidem 1875—76; botanices e. o. professor ibidem 1878; botanices magister publicus Stockholmiensis (Stockholms Högskola) 1879—83; professor et director divisionis botanicæ musei historico-naturalis regni Suecici (Stockholm) 1879—1904; professor et director horti Bergiani Stockh. 1879.

II 655. Photog. H. Osti fec. Uppsala c:a 1870. Visit.

Ser. S.

N:r.

- II 656. Autot. ad similit. photographiæ, a Mai es Tarsa, Budapest, anno 1885 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105.**
- II 657. Autot. Stockh. 1903. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
- II 658. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephem. suec.)
- II 659. Autot. B. Silfversparre fec. Göteb. 1904. 4:o. (Ex ephem. suec.)
- II 660. Autot. 1904. Miniat. (Ex ephem. suec.)
- II 661. Autot. Stockh. 1904. Miniat. (E Sv. Portr.-galler. XIV.)
- II 662. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (E Värmlands Nat. i Ups.)
- II 663. Photog. Ax. Ekblom fec. Stockh. 1905. Cabin.
- II 664. Tabula oleata, ab Jean Haagen anno 1905 picta. Stockholm. Longit. 69 cm., latit. 58 cm.

Oljefärgsporträtt, som Kungl. Vetenskaps-Akademien låtit måla, samt såsom gåfva öfverlemnna till Bergianska Stiftelsen. Porträttet återgifver W-s utseende år 1885; den tidpunkt då planen för den nya Bergianska trädgården af honom uppgjordes.

Zetterstedt, Johan Emanuel, * Viby, Närike, $23\frac{3}{4}$ 1828; phil. dr. Upsaliensis 1854; oeconomix practicæ docens univ. Upsal. 1855; historiæ naturalis et chemiæ lector scholæ Junecopiensis (Jönköping) 1863; † Jönköping $18\frac{1}{2}$ 1880.

- II 665. Photog. 186-. Visit.
- II 666. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J: Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 101.**

Zetterstedt, Johan Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 77—78.

- II 667. Photog. 186-. Visit.

Åkermark, Sophia, nata **Åreschoug**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 78.

Åmark, Fredrik Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 78.

- II 668. Autot. 1903. Miniat. (Ex ephem. suec.)

Ångström, Johan, * Lögdö bruk, Medelpad, $24\frac{1}{9}$ 1813; iter botanicum in Lapponiam rossicam et fennicam 1843; med. dr. Upsaliensis 1853; medicus provincialis in Lapponia (Lycksele) 1853, in Angermania (Örnskiöldsvik) 1868; † Örnskiöldsvik $19\frac{1}{4}$ 1879.

- II 669. Photog. 1863. Visit.
- II 670. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 101.**

Ährling, Johan Erik Ewald, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 78.

- II 671. Photog. 186-. Visit.
- II 672. Autot. ad similit. photographiæ, a C. A. Brunstedt anno 1866 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105.**
- II 673. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. P. Pettersson anno 1877 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 105.**

Örström, Carl Abraham; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 78.

Ser. S.

Nr.

Örtenblad, Veit Thorsten; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 78.

Adde notulam hanc biographicam: præfectus sectionis silvaticæ administrationis fundorum regni Suecici (byråchef på skogsafdelningen i Kgl. Domänstyrelsen) Stockholm. 1904.

II 674. Photog. J. Bourn fec. Göteborg 1875. Visit.

II 675. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Edlund anno 1899 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 112.**

II 676. Autot. Göteb. 1905.* Miniat. (Ex ephem. suec.)

Österberg, Johan August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 78.

Östergren, Arthur Hjalmar, * Kyrkefalla, Västergötland, ^{18.} 1869; phil. licent. Upsaliensis 1898; e. o. amanuensis laboratorii zootomici univ. Upsaliensis 1900; amanuensis musei zoologici ibidem 1903; iter zoologicum in Insulas Spetsbergenses et in Groenlandiam (exped. *G. Kolthoff*) 1900.

II 677. Photog. A. Dahlgren fec. Uppsala 1899. Visit.

Aegyptus. Egypten. El Misr.**Aegypten. Egypt. Egypte. Egitto.**

Ser. Ae.

Figari, Antonio, bey; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 79.**Letourneux, Aristide Horace;** vide *Algeriam*.**Schweinfurth, Georg August;** vide *Germaniam*.**Africa orientalis germanica.****Tyska Östafrika. Deutsch Ostafrika.**

Ser. Af.

Zimmermann, Albrecht; vide *Germaniam*.

Algeria vel Mauritania.
Alger vel Algeriet. Algérie.

Algerien. Algiers. Algérie. Algeri vel Algérie.

Ser. **Al.**

Nr.

Battandier, Jules Aimé, med. dr.; historiæ naturalis professor scholæ medicæ et pharmaceuticæ Algeriensis (Alger—Mustapha); materiæ medicæ professor ibidem 1880.

II 1. Photog. A. Vollenmeider fec., Alger. Visit.

II 2. Autot. ad similitudinem photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockholm 1905. — Vide **tab. 137.**

Dorveaux, Paul; vide *Galliam*.

Letourneux, Aristide Horace, * Rennes (Gallia) 1820; iudex imperialis Hipponiensis (Bône Algeriæ) 1851—62; consiliarius iudicii principalis Icosiensis (Alger); consiliarius iudicii internationalis in urbe Alexandria Ægypti 1876—81; † in urbe Alger (Icosium, El Djézaïr) $\frac{3}{3}$ 1890.

II 3. Photog. A. Bertrand fec. Alger (1864?) Visit.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1905. — Vide **tab. 140.**

Munby, Giles; vide *Britanniam*.

Trabut, Louis, * Chambéry, Savoie (Gallia), $\frac{12}{7}$ 1853; med. dr.; historiæ naturalis professor scholæ medicæ (1880) et botanicus primarius gubernationis («directeur du service botanique de gouvernement») Algeriensis.

II 5. Autot. 8:0.

Ser. Ar. **Argentina. Argentinska republiken.**

Nr.

Republica Argentina.

**Argentinien. Argentine Republic. République Argentine.
Confederazione Argentina.**

Alboff, Nicolas Mikhailowitsch; vide *Rossiam*.

Autran, Eugène, conservator herbarii Boissieriani (Herbier Boissier, Chambésy Helvetiæ); migravit in Argentinam; conservator horti botanici municipalis Bonariensis (Buenos Aires) 1901 et præfectus sectionis botanicæ musei pharmacologici facultatis medicæ ibidem.

II 1. Autot. ad similit. photographiæ ex anno 1897. J. Cederquist autot. Stockholm 1905. — Vide **tab. 150.**

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 149.

Bonpland, Aimé, vide *Galliam*.

Hieronymus, Georg Hans Emmo Wolfgang; vide *Germaniam*.

Kurtz, Frederico, (germanice **Fritz**), * in Germania; phil. dr.; assistens horti botanici Berolinensis (Berlin) 1878; palæontologus musei mineralogici ibidem 1880; migravit in Argentinam c:a 1882; botanices professor et director musei botanici univ. Cordubensis (Córdoba) 1883.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ, a Barth y Taggesell, Córdoba, factæ. J. Cederquist autot. Stockholm 1905. — Vide **tab. 150.**

Lorentz, Paul Gunther, * Kahla, Sachsen-Aitenburg, ³⁰/₈ 1835; cand. theologiæ Altenburgensis 1858; assistens professoris *C. Nageli* (München); phil. dr. et botanices docens univ. Monacensis 1860; migravit in Argentinam 1870; botanices professor univ. Cordubensis (Córdoba) 1871 —74; scientiarum naturalium professor gymnasii («Collegio Nacional») in urbe Conception del Uruguay 1875; † ibidem ⁶/₁₀ 1881.

II 3. Photog. Fotografía Alemana, Córdoba, fec. Cabin.

Fotografien visar jämte professor *Lorentz* två andra till Argentina invandrade tyskar.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1905. — Vide **tab. 150.**

Stuckert, Teodoro, * in Helvetia; migravit in Argentinam; pharmacopola in urbe Córdoba.

II 5. Photog. 1904. Visit.

Austria. Österrike. Oesterreich.
Oesterreich. Austria. Autriche. Austria.

Ser. Au.

Nr.

Ambrosi, Francesco, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 79.

Billroth, Christian Albert Theodor, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 79.

Boehm, Joseph Anton, * Gross-Gehrungs, Nieder-Oesterreich, ¹³ 1831; phil. dr. Grætiensis (Graz) 1856; botanices demonstrativæ docens univ. Vindobonensis (Wien) 1857; assistens professorum *Oppolzer* et *F. Unger*; med. dr. Vindobonensis 1858; historiæ naturalis et cognitionis rerum promercialium (Waarenkunde) magister academiæ mercatoriæ Vindobon. 1858—74; botanices e. o. professor univ. Vindobon. 1869; historiæ naturalis et phytophysiologiæ professor academiæ silvaticæ, Mariabrunn, 1874, instituti agronomici Vindobon. (Hochschule für Bodenkultur) 1875; botanices professor univ. Vindobon. 1878; † Wien ²/₁₂ 1893.

II 1. Photolithog. Th. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Bresadola, G., * 1847; abbas Trentinus.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ, a G. B. Unterveger, Trento, anno 1892 factæ. J. Cederquist autot. Stockholm 1905. — Vide **tab. 125.** •

Brittinger, Christian Casimir, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 79.

Brücke, Ernst Wilhelm von, * Berlin (Germania) 1819; med. dr.; professor univ. Regiomontana (Königsberg i Pr.); physiologiæ et anatomicæ microscopicæ professor univ. Vindobonensis 1849—89; † Wien ⁷/₁ 1892.

II 3. Lithog. R. Höffmann ad similit. photographiæ, a C. von Jagemann factæ, lith. J. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien 1858. Fol.

Busbecq, Augier (Ogier) Ghislain de, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 80.

Celakovský, Ladislav Joseph, * Prag ²⁹/₁₁ 1834; magister vicarius gymnasii superioris Komotaviensis 1858; custos sectionis botanicæ musei bohemicus 1860; phil. dr. Pragensis 1863; botanices docens instituti polytechnici Prag. 1866; botanices e. o. professor univ. bohemicæ Prag. 1871, botanices professor ordinarius ibidem 1880; director horti botanici ibidem 1899; † Prag ²⁴/₁₁ 1902.

Ser. Au.

Nr.

- II 4. Autot. 8:o. (E *L. Celakovský* jun., L. J. Celakovský. Nekrol. 1903.)
Cfr. Catal. Illustr. 1903. pag. 80.

Claus, Carl Friedrich Wilhelm, vide *Germaniam*.

Clusius, Carolus, gallice **Charles de l'Escluse**, * Arras (nunc Gallia, tunc provincia Burgundionum regni Germanici) ¹⁸/₂ 1525; jur. licent. Lovaniensis (Louvain, Belgium) 1548; med. licent. Monspeliensis (Montpellier) 1553; iter botanicum in Hispania et Lusitania 1564—65; præfectus rei herbariæ apud imperatores Maximilianum II:dum et Rudolphum II:dum (Wien) 1573—88; professor univ. Lugduno-Batavæ (Leyden, Hollandia) 1593—1609; † Leyden ⁴/₄ 1609.

- II 5. Chalcog. A. Tardieu ad similit. tabulæ oleatæ, a Rota pictæ, sculp. Paris. 8:o.
- II 6. Chalcog. Anon. 8:o. — Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 80.
- II 7. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris, Clusium 75 annos natum ostendentis. J. Cederquist aut. Stockholm 1904. — Vide **tab. 12**.

Dodonæus, Rembertus, vide *Belgium*.

Eble, Burkhard, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 80.

Eichler, August Wilhelm, vide *Germaniam*.

Endlicher, Stefan Ladislaus, * Pressburg (Hungaria) ²⁴/_{ii} 1804; baccalaureus theologiæ; scriptor bibliothecæ aulicæ Vindobonensis 1828; custos sectionis botanicæ musei aulici (Hof-Naturalien-Cabinet) Vindob. 1836; med. dr. honor. Vindob. 1840; botanices professor univ. Vindob. 1840; † Wien ²⁸/₃ 1849.

- II 8. Autot. ad similit. lithographiæ, a Strixner anno 1848 factæ. 1899. 8:o. (Ex *Haberlandt*, Briefw. zw. Unger u. Endlicher.)
- II 9. Lithog. Th. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)
- II 10. Autot. ad similit. siderographiæ, a Meinetzberger sculptæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 59**.

Appendix.

- II 10 a. Photot. ad similit. epistolæ ad professorem *F. Unger*, ab *Endlicher* anno 1843 scriptæ. 1899. 8:o. (Ex *Haberlandt*, Briefw. zw. Unger u. Endlicher.)
Brefvet, som är skrifvet med italienska bokstäfver, vittnar om, att den mångskrifvande *Endlicher* hade en särdeles läslig och prydlig handstil.
- Ettingshausen, Constantin von**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.
- II 11. Autot. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)
- Fenzl, Eduard**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.
- II 12. Lithog. R. Hoffmann ad similit. phothographiæ, a F. Küss factæ, anno 1856 lith. J. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol.
- II 13. Photolith. Th. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Scr. Au.

Nr.

- II 14. Photog. S. Angerer fec. Wien c:a 1862. Visit.
 II 15. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 124.**

Fieber, Franz Xaver, * Prag $\frac{1}{3}$ 1807; præses tribunalis provincialis in urbe Chrudim Bohemiæ; entomologus; † 1872.

- II 16. Photolith. Th. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Fritsch, Carl, * Prag $\frac{16}{8}$ 1812; professor Pragensis; director vicarius instituti meteorologici Vindobonensis; † Salzburg $\frac{26}{12}$ 1879.

- II 17. Lithog. O. Herzberg fec. Wien 1845. 12:o.

Glowacki, Julius, * 1846; magister gymnasii Pettaviensis (Pettau, Steiermark), postea Leobeniensis (Leoben, Steierm.); nomine professoris ornatus; director gymnasii Marburgensis (Steierm.).

- II 18. Photog. V. Lobenwein fec. Klagenfurt & Marburg 1877. Visit.

Gutwinski, Roman; assistens horti botanici Cracoviensis (Krakau); professor gymnasialis Cracov.

- II 19. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. Mien, Krakovic, anno 1896 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 123.**

Haberlandt, Gottlieb, * Ungarisch-Altenburg $\frac{28}{11}$ 1854; phil. dr.; botanices docens univ. Vindobonensis 1879; botanices professor assistens academiæ technicæ Grætiensis (Graz) 1880; botanices professor et director instituti hortique botanici univ. Grætiensis 1888; itinera botanica in insulan Jabadiu (Java) 1891 et in regiones alias tropicas 1893.

- II 20. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)

Halácsy, Eugen von; med. dr.; consiliarius imperialis (Kaiserlicher Rath), Wien).

- II 21. Autot. 8:o. (E Journ. of Mycology.)

Hanausek, Thomas Franz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.

Hauck, Ferdinand; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.

- II 22. Photolith. Th. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Herbich, Franz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.

Hildenbrand, Franz von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.

Hohenbühel, genannt Heufler zu Rasen, Ludwig von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 81.

Holzinger, J. B., dr.

- II 23. Photog. J. B. Rottmayer & C:o fec. Graz & Wien 1863. Visit.

Ingen-Housz, Jan, vide *Britanniam*.

Jacquin, Nicolaus Joseph von, liber baro 1806, * Leyden (Hollandia) $\frac{16}{2}$ 1727; medicus; iter botanicum in India Occidentali et in

Ser. Au.

N:r.

- America Australi 1755—59; chemiæ professor Selmiczlaniensis (Schemnitz, Hungaria); chemiæ et botanices professor Vindobonensis 1768—97; † Wien ²⁶/₁₀ 1817.
- II 24. Autot. J. Kreitzinger pinx, J. C. Krüger sculp. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 27.**
- Jacquin, Joseph Franz;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 82.
- Janczewski, Eduard von Glinka;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 82.
- Janka von Bulcs, Victor;** vide *Hungariam.*
- Juratzka, Jacob;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 82.
- II 25. Photolithog. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)
- Kablik, Josephine, nata Ettel;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 82.
- Kellner von Köllenstein, Carl;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 82.
- Kerner von Marilaun, Anton R.,** nobilitatus 1876; * Mautern, Nieder-Oesterreich, ¹²/₁₁ 1831; med. et chir. dr. Vindobonensis 1854; hypomedicus nosocomii generalis Vindobon.; professor scholæ realis superioris Budensis (Buda, Ofen) 1855; historiæ naturalis professor polytechnici Josephini Budensis 1858; botanices professor et director-conditor horti botanici univ. Oenipontanæ (Innsbruck) 1860; botanices systematicæ professor et director horti botanici univ. Vindobon. 1878; consiliarius aulicus 1885; † Wien ²²/₆ 1898.
- II 26. Photot. J. Cederquist ad similit. xylographiæ photot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 87.**
- II 27. Photolithog. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)
- Kornhuber, Andreas von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.
- Adde notulas has biographicas: consiliarius aulicus; † Wien ²¹/₄ 1905.
- Kotschy, Carl Georg Theodor;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.
- II 28. Photog. E. Rabending fec. Wien 1861. Visit.
- II 29. Lithog. Engelbach lith. W. Korn & Co, Berlin, exc. 4:o.
- Krasan, Franz;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.
- Krombholz, Julius Vincenz von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.
- Leitgeb, Hubert;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.
- II 30. Photolithog. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)
- Leonhardi, Hermann von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.
- Lütkemüller, Johannes;** med. dr., medicus primarius; nomine consiliarii reipublicæ tractandæ (Regierungs-rath) ornatus 1904.
- II 31. Autot. ad similit. photographiæ, a R. Petuol, Wien, anno 1895 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 124.**

Ser. Au.

N:r.

Maly, Joseph Carl; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.**Marchesetti, Carlo de;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83.**Matthiolus, Petrus Andreas,** italice **Pietro Andrea Mattioli;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 83—84.**Mendel, Gregor Johann,** * Heinzendorf prope urbem Odrau, Oesterr. Schlesien, ²²/₇ 1822; verbi divini minister 1847; magister scholæ realis in urbe Brünn; abbas ex ordine Augustinianæ; † ⁶/₁ 1884.II 32. Autot. ad similit. autotypiæ in opere »Mendel's Principles of Heredity. By W. Bateson.» J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 124.****Mik, Joseph,** * Hohenstadt, Mähren, 1839; professor gymnasii academici Vindobonensis 1871—98, nomine consiliarii scholastici (»Schulrath») ornatus 1897; dipterologus; † Wien ¹³/₁₀ 1900.

II 33. Photolith. T. Mayerhöfer fec. Wien 1901. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Mikan, Joseph Gottfried von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.**Neilreich, August;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.II 34. Autot. ad similit. photographiæ ex anno 1859. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 124.**

II 35. Photolith. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Palacký, Johann Baptist; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.**Plenck, Joseph Jacob von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.**Poetsch, Ignaz Sigismund;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.

II 36. Photog. J. Merzeder fec. Kremsmünster 1872. Visit.

Pokorny, Alois; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.**Purkinje, Johannes Evangelista;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.**Rauscher, Robert;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84.**Reichardt, Heinrich Wilhelm,** * 1834; phil. dr.; professor univ. Vindobonensis; director musei aulici botanici (Botan. Hofcabinet) Vindob.; † Wien ²/₈ 1885.

II 37. Photog. Székely & Massac fec. Wien (1870?). Visit.

Rochleder, Friedrich, * Wien ¹⁵/₅ 1819; professor Leopoltanus (Lemberg); chemicus.

II 38. Lithog. R. Hoffmann ad similit. photographiæ, a C. von Jagemann factæ, anno 1856 lith. J. Höfelichs W:ve exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol.

Rostafinski, Josef Thomas von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 84—85.

II 39. Photog. J. Mieczkowski fec. Warschau. Visit.

Ruprecht, Franz Joseph; vide *Rossiam.*

Ser. Au.

Nr.

Sachs, Julius von; vide *Germaniam*.**Sauter, Anton Eleutherius;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85.**Schiedermayr, Carl B.;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85.**Schrank, Franz von Paula von;** vide *Germaniam*.**Scopoli, Johannes Antonius;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85.**Siegmund, Wilhelm;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85.**Skofitz, Alexander;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85.**Stein, Berthold;** vide *Germaniam*.**Stein, Friedrich von;** vide *Germaniam*.**Sternberg, Kasper Maria von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 186.**Stolz, Friedrich,** * Innsbruck $^{10}/_1$ 1878; collector bryologicus; † in alpe tirolica Seekarlessneid casu adverso $^{14}/_8$ 1899.II 40. Autot. 1902. 8:o. (E *Matouschek*, Bryol. Nachlassherbar d. F. Stolz.)**Strobl, Gabriel;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85.**Swieten, Gerhard van;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 186.**Thümen, Felix Karl Albert Ernst Joachim von,** liber baro, * Dresden $^{6}/_2$ 1839; miles borussicus; agricola in Silesia; adjunctus stationis experimentalis chemico-physiologicæ Klosterneuburgensis, Nieder-Oesterreich, 1876; † Schönau b. Teplitz $^{13}/_{10}$ 1892.

II 41. Photog. R. Schöer fec. Teplitz 1873. Visit.

II 42. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 124**.**Tommasini, Mutius von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 85—86.**Trattinick, Leopold;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 86.**Tschermak, Erich,** * $^{15}/_{11}$ 1871; phil. dr. Halensis (Halle a. d. S.) 1895; botanices docens academici agronomicæ (K. K. Hochschule für Bodencultur) Vindobonensis, c. o. professor ibidem 1903.

II 43. Photog. C. Pietzner fec. Wien 1900. Visit.

II 44. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 124**.**Unger, Franz Xaver,** * Amthof, Steiermark, $^{30}/_{11}$ 1800; med. dr. Vindobonensis 1827; medicus provincialis Tirolensis (Kitzbühel) 1830; botanices et zoologiæ professor univ. Gratiensis (Graz) 1835; phytophysiologiæ professor univ. Vindobonensis 1849—67; iter botanicum in insula Cypro 1862; † Graz $^{12}/_2$ 1870.

II 45. Lithog. R. Hoffmann ad similit. photographiæ, a F. Küss factæ, anno 1861 lith. I. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol.

II 46. Autot. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Ser. Au.

N:r.

- II 47. Autot. J. Cederquist ad similit. lithographiæ, a F. Kaiser factæ, anno 1904 autot. — Vide **tab. 56.**
- II 48. Autot. ad similit. lithographiæ, a Dauthage anno 1853 factæ. 1899. 8:o. (Ex *Haberlandt*, Briefw. zw. Unger u. Endlicher.)

Appendix.

- II 48 a. Photog. ad similit. epistolæ ad professorem S. *Endlicher*, ab *F. Unger* anno 1843 scriptæ. 1899. 8:o. (Ex *Haberlandt*, Briefw. zw. Unger u. Endlicher.)

Vogl, August Emil von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 86.

- II 49. Autot. 1895. 12:o.

Voss, Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 86.

- II 50. Autot. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Wawra von Fernsee, Heinrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 86.

Weiss, Gustav Adolf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 86.

- II 51. Autot. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Wettstein von Westersheim, Richard, * Wien ³⁰/₆ 1863; phil. dr. univ. Vindobonensis 1882; botanices docens ibidem 1885; adjunctus horti museique ibidem 1889; botanices professor et director horti botanici univ. germanicæ Pragenses 1892; botanices systematicæ professor et director horti botanici univ. Vindob. 1898; iter botanicum in Brasiliam 1901.

- II 52. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung. N:o 3239. Leipzig 1905.)

Appendix.

- II 52 a. Heliot., partem horti botanici Vindobonensis ostendens. R. Lechner phot. 1905. Charta postalis.

Wiesner, Julius, * Tschechen, Mähren, ²⁰/₁ 1838; phil. dr. honor. Jenensis 1860; phytophysiologiæ docens instituti polytechnici Vindobonensis 1861; e. o. professor ibidem 1868; phytophysiologiæ professor academiæ silvaticæ, Mariabrunn, 1870; phytotomiæ et phytophysiologiæ professor et director instituti phytophysiologici univ. Vindobon. 1873; itinera botanica in insulam Jabadiu et in Insulas Spetsbergenses; consiliarius aulicus.

- II 53. Photog. Székely fec. Wien 1877. Visit.

- II 54. Autot. ad photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 89.**

- II 55. Autot. Wien 1903. 8:o. (E *Lindsb. & Porth.* Wiesner u. seine Schule.)

- II 56. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung nr. 3239. Leipzig 1905.)

Wilhelm, Carl Adolf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 87.

Ser. Au.

N:r.

Willkomm, Heinrich Moritz; vide *Germaniam*.

Wulfen, Franz Xaver von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 87.

Zukal, Hugo, * Troppau, Oesterr. Schlesien, $18\frac{1}{8}$ 1845; miles austriacus — 1870; lector seminarii magistrarum (K. K. Lehrerinnenbildungsanstalt) Vindobonensis; phytopathologiæ professor academicæ agronomicæ Vindobon. 1898; † Wien $14\frac{1}{2}$ 1900.

II 57. Photolith. T. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Belgium. Belgien. Belgique et België.
Belgien. Belgium. Belgique. Belgica.

Ser. Be.

Nr.

Bommer, Jean Édouard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 87.

Busbecq, Augier Ghislain de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 80.

Clusius, Carolus; vide *Austriam*.

Crepin, Francois, * Rochefort, Namur, $\frac{30}{10}$ 1830; botanices professor scholæ hortensis publicæ in urbe Gand (Gent) 1861; conservator Regii Musei (Bruxelles) 1871; director horti botanici regni Belgici (Bruxelles) 1876; † Bruxelles $\frac{30}{4}$ 1903. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 87.

Demoulin, Gaspard, * Mons $\frac{12}{2}$ 1812; horti cultor; † Mons $\frac{14}{11}$ 1881.

II 1. Chalcog. A. Dansc sculp. 1883. 8:o. (E *de Puydt*, Not. s. G. Demoulin.)

Dodonæus, Rembertus, hollandice **Dodoëns, Rembert,** * Mechelen (gallice Malines) $\frac{29}{6}$ 1517; med. licent. Lovaniensis (Louvain v. Leuven) 1535; medicus urbicus Malinensis 1548—74; medicus principalis imperatorum Maximiliani II:di et Rudolphi II:di (Wien) 1574—78; medicinæ professor univ. Lugduno-Batavæ (Leyden) 1582—85; † Leyden $\frac{19}{3}$ 1585.

II 2. Autot. ad similit. chalcographiæ ex anno 1552. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 10.**

Dossin, Pierre Etienne, * Liège $\frac{7}{2}$ 1777; pharmacopola; † Liège $\frac{26}{12}$ 1852.

II 3. Lithog. E. W. fec. 1865. 8:o. (Ex *E. Morren*, E. Dossin, Botaniste Liègeois.)

Du Mortier, Barthélemy Charles Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ, a Th. Brackelaire, Tournai, c:a annum 1863 factæ. — Vide **tab. 144.**

Fusch, Remacle, * Limbourg c:a annum 1510; artium et med. dr.; professor; canonicus Leodiensis (Liège) c:a 1560; † Liège $\frac{21}{12}$ 1587.

II 5. Lithog. E. W. fec. 1863. 8:o. (Ex *E. Morren*, Belgique Horticole. 1863.)

Jacob-Makoy, Lambert, * Liège $\frac{12}{11}$ 1790; horti cultor; † Liège $\frac{1}{3}$ 1873.

Ser. **Be.**

N:r.

- II 6. Lithog. F. J. Becker fec. 1873. 8:o. (Ex *E. Morren*, Biogr. de L. Jacob-Makoy.)

Libert, Marie Anne; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

Morren, Charles Francois Antoine; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

- II 7. Siderog. (sur chine). 1860. 8:o.

Morren, Charles Jacques Édouard, filius antecedentis, * Gent (Gand) $\frac{2}{12}$ 1833; botanices professor vicarius univ. Leodiensis (Liège, Lüttich) 1855; phil. dr. ibidem 1855; botanices dr. («docteur special») ibidem 1858; botanices e. o. professor ibidem 1861; botanices professor ordinarius ibidem 1868; † Liège $\frac{28}{2}$ 1886.

- II 8. Autot. ad similit. photographiæ; a Raufaste, Liège, ca annum 1870 facta: — Vide **tab. 144.**

d'Olmen, Eugène Joseph Charles Gilain Hubert, liber baro **de Poederlé**; comitis vice (vicomte) **de St. Albert**; * Bruxelles $\frac{20}{9}$ 1742; dendrologus; † $\frac{18}{8}$ 1813.

- II 9. Lithog. G. Severeys fec. 8:o. (Ex A la mémoire *d'Eugène d'Olmen.*)

Rigouts, François Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

Royer, Auguste Philippe Antoine, * Namur $\frac{26}{1}$ 1796; horticultor, pomologus; † Namur $\frac{1}{10}$ 1867.

- II 10. Lithog. E. Dubois fec. 1868. 8:o. (Ex *E. Morren*, A. Royer, sa vie et ses oeuvres.)

Schwann, Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

Serret, François Joseph Jean Baptiste de, * Brügge $\frac{9}{12}$ 1767; præfectus urbis Brügge 1799—1802; liber baro gallicus 1813; agricola et dendrologus; † Beernem $\frac{5}{10}$ 1849.

- II 11. Lithog. G. Severeys fec. 1854. 8:o. (Ex *E. Morren*, A la mémoire de F. de Serret.)

Spring, Friedrich Anton, gallice **Frédéric-Antoine**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

Sterbeek, Francis van; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 88.

Britannia et Hibernia. Storbrittanien och Irland. Great Britain and Ireland.

Grossbritannien und Irland. Great Britain and Ireland.
Grande Bretagne et Irlande. Gran Bretagna e Irlanda.

Ser. Br.

Nr.

Archer, William; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 89.

Avebury, liber baro, Rt. Hon. Sir **John Lubbock;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 89 et 186.

Baker, John Gilbert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 89.

Balfour, Isaac Bailey; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 89.

Ball, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 89.

Banks, Sir Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 89—90.

II 1. Siderog. Lawrence pinx. Phillibrown sculp. 8:o.

II 2. Chalcog. Herdivillier sculp. 1835. 8:o.

II 3. Chalcog. Th. Phillips pinx. A. Tardieu sculp. 8:o.

Barr, Peter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.

Barron, A. F.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.

Bentham, George; * Stokes, Portsmouth, $\frac{22}{9}$ 1800; vixit in Gallia 1814—26; secretarius patrum *Jereniæ Bentham* 1826—32; juris doctor honor. Cantabrigiensis (Cambridge) 1874; † London $\frac{10}{9}$ 1884.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ ex anno 1862. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. 16:o.

II 5. Photog. Dr. Wallich fec. Kensington, London W., 1870. Visit.

II 6. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904 — Vide **tab. 145.**

II 7. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab L. Dickinson anno 1870 pictæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 55.**

Berkeley, Miles Joseph; * Biggin, Oundle, Northamptonshire, $\frac{1}{4}$ 1803; mag. art. Cantabrigiensis 1825; verbi divini minister; præpositus ecclesiæ Sibbertoft, Market Harborough, Leicestershire; † Sibbertoft $\frac{30}{7}$ 1889.

II 8. Photog. E. Higgins fec. Stamford 1879. Visit.

II 9. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 145.**

II 10. Photog. Crellin fec. London. Visit.

Ser. Br.

N:r.

- Bloxam, Andrew**, * Rugby $\frac{22}{9}$ 1801; verbi divini minister; pastor ecclesiæ Twycross (Leicestershire), postea Harborough; botanicus (»naturalist») navis explorationis »Blonde» 1824—25; † Harborough Magna $\frac{2}{2}$ 1878;
- II 11. Autot. ad similit. photographiæ, c:a annum 1862 captæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. — Vide **tab. 145.**
- Briggs, Thomas Richard Archer**, * Fursdon, Plymouth, $\frac{7}{5}$ 1836; homo privatus; † Fursdon $\frac{23}{1}$ 1891.
- II 12. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. G. Bullingham anno 1872 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. — Vide **tab. 145.**
- Brown, Robert**, * Montrose, Scotland, $\frac{21}{12}$ 1773; med. dr. Edinensis (Edinburgh) 1795; hypomedicus militaris (»Ensign and assistant Surgeon of the Fifeshire Fencibles») 1795; botanicus navis explorationis Investigator (Capt. *Flinders*) in Nova Hollandia 1801—03; itinera botanica in Nova Hollandia continuata 1803—05; bibliothecarius Societatis Linnæaræ Londinensis 1806—27; bibliothecarius et curator musei cl. *Banksii* (Sir *Joseph Banks*) 1810; custos sectionis botanicæ musei Britannici 1827—58; jur. dr. honor. Oxoniensis (Oxford) 1832; † London $\frac{10}{6}$ 1858.
- II 13. Autot. ad similit. lithographiæ, a N. Mandelgren factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 42.**
- Bull, William**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.
- Burbidge, Frederik William**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.
- Burchell, William John**, * Fulham 1781; magister scholæ et botanicus in insula St. Helena 1805—10; itinera botanica in Africa australi 1811—15, in America Australi 1825—29; jur. civil. dr. honor. Oxoniensis (Oxford) 1834; † Fulham $\frac{23}{3}$ 1863.
- II 14. Photog. ad similit. imaginis, a J. C. Colman anno 1816 delineatæ, a domina Dawson Turner ære sculptæ. Sunningdale Studio fec. 4:o.
- Denna stora fotografi är — liksom de af Douglas, Sir William Hooker och Dawson Turner — en skänk af Sir *Joseph Hooker*.
- Carpenter, William Benjamin**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.
- Cook, James**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.
- II 15. Siderog. Pigeot sculp. 8:o.
- II 16. Xylog. 8:o.
- Cooke, Mordecai Cubitt**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 90.
- Culpepper, Nicholas**, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 91.
- Darwin, Charles Robert**, * The Mount, Shrewsbury, $\frac{12}{2}$ 1809; art. baccal. Cantabrigiensis (Cambridge) 1831; geologus et zoologus et botanicus (»naturalist») navis explorationis »Beagle», Capt. *Fitz-Roy*, 1831—36; art. mag. Cantabr. 1837; edidit »On the Origin of Species» 1859;

Ser. Br.

Nr.

med. dr. honor. Vralislaviensis (Breslau) 1862, Bonnensis (Bonn) 1868, Lugduno-Batavus (Leyden) 1875; jur. dr. honor. Cantabr. 1877; † Down, Kent, $19/4$ 1882.

II 17. Autot. 16:o. (E Catal. Open Court Publish. Co. Chicago.)

II 18. Heliog. Mrs. J. Cameron phot. Cambridge Engraving Company sculp. 8:o. (E *F. Darwin*, Ch. Darwin. Sein Leben. Uebers. von *Carus*. 1893.)

II 19. Autot. ad similit. heliographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 65.**

II 20. Autot. Imago eadem ac antecedens. 8:o. (E *Preyer*, Darwin. Sein Leben. 1896.)

II 21. Autot. 1897. 12:o. (E *Bang*, Kulturhistoria. Öfversätt. af Zachrisson.)

II 22. Xylog. 16:o.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 91—92.

Appendix.

II 22 a. Xylog., tabularium [arbetsrum] *C. Darwini* in domo ejus (Down, Kent) ostendens. 12:o. (E *F. Darwin*, Ch. Darwin. Sein Leben. Uebers. von *Carus*. 1893.)

II 22 b. Xylog., navem explorationis »Beagle» ostendens. 12:o. (E *F. Darwin*, Ch. Darwin. Sein Leben. Uebers. von *Carus*. 1893.)

II 22 c. Photot. ad similit. autographiæ *Darwini* in libro memoriali ex anno 1837. 8:o. (E *F. Darwin*, Ch. Darwin. Sein Leben. Uebers. von *Carus*. 1893.)

II 22 d. Photot. ad similit. epistolæ ad professorem *W. Preyer*, a *Darwino* anno 1870 scriptæ. 8:o. (E *Preyer*, Darwin. Sein Leben. 1896.)

Davy, Sir Humphrey, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

II 23. Siderog. Pollet sculp. 1834. 8:o.

Digby, Sir Kenelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

II 24. Siderog. Van Dyke pinx. Anon. sculp. 8:o. (E *Lodge*, Portraits of Illustr. Pers. Vol. 5.)

Dillenius, Johann Jacob, anglice **John James**, * Darmstadt (Germania) 1687; medicus præcticus in urbe Grünberg, Oberhessen, postea poliater urbis Giessen; med. dr. Hasso-Gissensis (Giessen) 1719; migravit in Angliam 1721; præfectus horti Elthamensi *Jacobi Sherardi*; botanices professor Sherardianus et præfectus horti botanici univ. Oxoniensis 1728; med. dr. Oxon. 1735; † Oxford $2/4$ 1747.

II 25. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Heath sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 25.**

II 26. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Heath sculptæ. Stockh. 1903. 12:o. (E *Th. Fries*, Linné. I, pag. 229.)

Douglas, David, * Scone, Perth, 1798; itinera botanica in America 1823—33 (British Columbia 1825—27, California 1830—32, Fraser River 1832—33), Sandwich Isles 1833—34; † Sandwich Isles $12/7$ 1834.

Ser. Br.

N:r.

- II 27. Photog. ad similit. imaginis, anno 1828 delineatæ. The Sunningdale Studio fec. 1904. 4:0.

Drury, Charles Thomas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

Dunn, Malcolm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

Eckford, Henry; horti cultor experimentalis (formæ hybridæ permultæ elegantissimæ *Lathyri odorati* L. ab eo creatæ) in prædio Wem, Shropshire.

- II 28. Autot. 12:0. (Ex *Eckfords*, 1905.)

Ellacombe, H. N.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

Elwes, Henry John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

Forbes, Edward; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92.

Forster, Edward, * Wathamstow, Essex, $12/_{10}$ 1765; argentarius; † Woodford, Essex, $23/_{2}$ 1849.

- II 29. Lithog. J. H. Maguire anno 1849 fec. M. & N. Hanhart exc. Fol. (Ex Ipswich Museum Series.)

Foster, Sir Michael; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 92—93.

Frankland, Grace Colridge, nata **Toynbee;** * Wimbledon $4/_{12}$ 1858; uxor chemiæ lectoris Londinensis [nunc chemiæ professoris Brimihamiensis, Birmingham] 1882; bacteriologa.

- II 30. Autot. 1905. 12:0. (Ex ephemeride suecica.)

Fraser, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 93.

Gray, John Edward; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 93.

Green, Joseph Reynolds; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 93.

Grew, Nehemiah, * Atherstone (aut Mancetter), Warwick, 1641; art. baccal. Cantabrigiensis 1661; med. dr. Lugduno-Batavus (Leyden) 1671; secretarius Regiæ Societatis Britannicæ 1677; † London $25/_{3}$ 1712.

- II 31. Autot. ad similit. chalcographiæ a Newton sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 18.**

Groves, James; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 93.

Hales, Stephen, * Bekesbourne, Canterbury, $7/_{9}$ 1677; art. baccal. Cantabrigiensis 1700, art. mag. 1703; præpositus («rector») ecclesiæ Teddingtoniensis 1710; theol. baccal. 1711; theol. dr. Oxoniensis 1733; concionator aulicus («Clerk of Closet») conjugis Principis Walesiaci (Princess of Wales) 1751; † Teddington, Middelsex, $4/_{1}$ 1761.

- II 32. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab Hopwood sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 22.**

Hance Henry Fletcher; vide *Chinam.*

Ser. Br.

N:r.

Harvey, William Henry, * Summerville, Limerick, ⁵/₂ 1811; quæstor coloniæ Capensis (Africa) 1835—41; med. dr. Eblanensis (Dublin) 1844; botanices professor Reg. Societatis Eblanensis 1848; itinera botanica in America Boreali 1849 et in Australia 1854—56; botanices professor Collegii Trinitatis Eblan. 1856; † Torquay, Devon, ¹⁵/₅ 1866.

II 33. Autot. ad similit. siderographiæ, a T. Holl sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. Vide **tab. 69**.

Henslow, George, filius sequentis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 93—94.

Henslow, John Stevens, * Rochester, Kent, ⁹/₂ 1796; art. mag. Cantabrigiensis 1821; mineralogiæ professor Cantabr. 1822; verbi divini minister 1824; botanices professor regius et lector Walkerianus (Cambridge) 1825; pastor ecclesiæ Cholsey cum Moulsoford, Berkshire, 1832; præpositus ecclesiæ Hitcham, Suffolk, 1837; † ibidem ¹⁶/₆ 1861.

II 34. Photog. ad similit. hemitomi (buste). Visit. (*Fenyns*, Mem. of J. S. Henslow. 1862.)

Hill, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 94.

Hogg, Robert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 94.

Hole, S. Reynolds; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 94.

Holmes, Edward Morell; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 94.

Hooker, Sir Joseph Dalton, filius sequentis, * Halesworth, Suffolk, ¹³/₆ 1817; med. dr. Glasguensis (Glasgow), jur. civ. dr. honor., jur. dr. honor.; medicus et botanicus (»naturaliste») navis explorationis »Erebus» — duce Sir *James Ross* — in regionibus antarcticis 1839—43; itinera botanica in India (Himalaya etc.) 1847—51, in Syria et Palæstina 1860, in Mauritania (Atlas etc.) 1871, in America Boreali (Rocky Mountains etc.) 1877; director assistens Regii Horti Kewensis 1855, director ordinarius ejusdem horti 1865—85.

II 35. Photog. 1882. Visit.

II 36. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 145**.

II 37. Photog. W. J. Hawker fec. Bournemouth 1895. Cabin.

II 38. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 74**.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 94.

Appendix.

II 38 a. Photog., partem interiorem palmarii (»Palm House») Kewensis ostendens. A. & E. Seeley fec. Richmond Hill 1871. Visit.

De på fotografien mest framträdande växterna äro palmerna *Livistona inermis*, *Dietyosperma album* och *Livistona australis*.

Ser. Br.

Nr.

II 38 b. Photog., partem interiorem aliam palmarii ejusdem ostendens. A. & E. Seeley fec. Richmond Hill 1871. Visit.

II 38 c. Photog., partem interiorem viridarii («Temperate House») Kewensis ostendens. A. & E. Seeley fec. Richmond Hill 1871. Visit.

Fotografiens mest i ögonen fallande växter äro *Cyathea medullaris*, *Araucaria excelsa*, *Cheirostenon platanoides* och en *Eucalyptus*.

Hooker, Sir William Jackson, * Norwich ⁶/₇ 1785; iter botanicum in Islandiam 1809; cerevisiarius (Halesworth) et auctor botanicus diligentissimus 1809—1820; regius botanices professor Glascuensis 1820; director Regii Horti Kewensis 1841; juris dr. honor. Glascuensis; jur. civil. dr. honor. Oxoniensis; † Kew ¹²/₈ 1865.

II 39. Heliog. D. Macnee pinx. W. L. Colls sculp. 8:o. (Ex *ŷ. D. Hooker*, Life and Labours of *W. ŷ. Hooker*. 1903.)

II 40. Autot. ad similit. lithographiæ (sec. photog. a Maul & Polyblank), a R. Hoffmann anno 1858 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 47**.

II 41. Photog. amplificata ad similit. photographiæ minoris ex anno 1863. Sunningdale Studio fec. 1904. 4:o.

Appendix.

II 41 a. Photog., palmarium («Palm House») Kewense ostendens. A. & E. Seeley fec. Richmond 1871. Visit.

II 41 b. Photog., viridarium («Temperate House») Kewense ostendens. A. & E. Seeley fec. Richmond 1871. Visit.

Hudson, James; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 94.

Ingen-Housz, Jan, * Breda (Hollandia) 1730; medicus Bredensis; migravit in Britanniam 1764; med. dr. Vindobonensis (Wien); archiater austriacus; † Bowood, London, ⁷/₉ 1799.

II 42. Photolith. Th. Mayerhofer fec. Wien 1901. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

II 43. Autot. ad similit. photolithographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 29**.

Joshua, W.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

King, Thomas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Knight, Thomas Andrew; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Lindley, John, * Catton, Norfolk, ⁵/₂ 1799; assistens bibliothecæ Banksianæ (London) 1819; assistens horti botanici Chiswiciensis (London) 1822; botanices professor Londinensis (University College) 1829—60; phil. dr. honor. Monacensis (München) 1832; præfectus horti botanici Chelseaensis (London) 1836—53; † Turnham Green, Middlesex, ¹/₁₁ 1865.

II 44. Lithog. J. H. Maguire fec. 1849. M. & N. Hanhart exc. Fol. (Ex Ipswich Museum Collection.)

Ser. Br.

N.r.

- II 45. Autot. ad similit. lithographiæ antecedentis; J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 54.**

Martyn, Thomas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Masters, Maxwell T.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Meehan, Thomas; vide *Civitates Unidas Americæ Borealis.*

Miers, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Miller, Philip, * Deptford (aut Greenwich) 1691; director horti botanici pharmacopolarum Chelseaënsis (London); »hortulanorum princeps»; † Chelsea ^{10/12} 1771.

- II 46. Chalcog. C. F. Maillet sculp. 1787. Fol. (E Dictionnaire des Jardiniers 1787.)

Milne, Colin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Molyneux, Edwin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

Moore, David; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 95.

- II 47. Photog. Millard & Robinson fec. Dublin c:a annum 1862. Visit.

Moore, Frederick William; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Morison, Robert; * Aberdeen 1620; phil. dr. Abredoniensis 1638, docens ibidem 1639; migravit in Galliam (1640?); med. dr. Andegavensis (Angers) 1648; præfectus horti regii Blesensis (Blois) 1650—60; rediit in Britanniam medicus regius et botanices professor regius Londinensis 1660; botanices professor et præfectus horti botanici Oxoniensis 1669; med. dr. Oxoniensis 1669; † London ^{9/11} 1683.

- II 48. Autot. ad similit. chalcographiæ, a R. White (sec. tabulam oleatam a Suman pictam) sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 14.**

Morris, Daniel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Mudd, William, * Bedale, Yorkshire, 1830; hortulanus (Great Ayton, Cumberland); curator horti botanici Cantabrigiensis 1850 (?) 1879; † Cambridge ^{1/4} 1879.

- II 49. Photog. Goodchild fec. Redear & Middlesbro' on Tees 1863. Visit.

Munby, Giles, * York 1813; itinera botanica in Algeria 1839—47; † Farnham, Surrey, ^{12/4} 1876.

- II 50. Autot. ad similit. photographiæ, c:a annum 1864 factæ. — Vide **tab. 146.**

Naylor, Frederick; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Newbould, William Williamson, * Sheffield ^{20/1} 1819; art. mag. Cantabrigiensis 1845; verbi divini minister 1845; assistens pastori ecclesiæ Bluntisham, Huntingdonshire, 1845, ecclesiæ Comberton, Cambridgeshire, 1848; pastor vicarius ecclesiæ Homington, Warwickshire, 187-; † Kew ^{16/4} 1886.

- II 51. Autot. 8:o. (E Britten, W. W. Newbould. 1886.)

Ser. Br.

Nr.

Nicholson, George; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Nuttall, Thomas; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis*.

O'Brien, James; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

O'Meara, Eugène; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Parkinson, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Plowright, Charles Bagge; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

II 52. Photog. Maull & Fox fec. London. Cabin.

Priestley, Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 96.

Pulteney, Richard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 97.

Ralfs, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 97.

Ray (Wray ante annum 1670), John, latine **Rajus, Johannes** vel **Raius, Johannis**, * Black Notley prope urbem Witham, Essex, ²⁹ 11 1627; art. mag. Cantabrigiensis 1651; græcæ linguæ lector collegii Trinitatis Cantabr. 1651; matheseos lector ibidem 1653; latinæ linguæ lector (»Humanity Reader») ibidem 1655; prælector primarius ibidem 1657; decanus junior ibidem 1658; præfectus (»College Steward») ibidem 1659; verbi divini minister 1660; iter botanicum in Germania, Italia, Gallia 1663—66 (socius itineris *Francis Willughby*); præceptor *Thomæ Willughby* (postea Lord Middelton), Middelton Hall, Warwickshire, 1672—76; edidit »Methodus Plantarum Nova» (»Dicotyledones», »Monocotyledones») 1682, »Historia Plantarum» 1686—1704; † Black Notley (Dewlands), Essex, ¹⁷ 1 1705.

II 53. Chalcog. H. Meyer sculp. 4:o. (E *Lodge's* Coll. of Portraits.)

II 54. Autot. ad similit. chalcographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 16**.

II 55. Xylog. W. Bagg fec. 12:o. (E The Ray Society, instituted 1844. London 1846.)

Appendix.

II 55 a. Lithographia, sepulcrum *Raji* (Black Notley, Essex) ostendens. E. F. del. anno 1844. G. Hawkins lith. Day & Haghe exc. London 1846. 8:o. (E *Lankester*, Memorials of. J. Ray.)

Rutherford, Daniel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 97.

Sander, Frederick; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 97.

Schomburgh, Sir Robert Herman; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 97.

Sloane, Sir Hans; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 97.

II 56. Autot. ad similit. chalcographiæ, a B. Coles sculptæ. Stockh. 1903. 12:o. (E *Th. Fries*, Linné. Vol. I, pag. 227.)

Smith, Sir James Edward; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

Ser. Br.

N:r.

- II 57. Autot. ad similit. siderographiæ, a Ridley (sec. tabulam oleatam ab J. Russell pictam) sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. 12:o. (E *Th. Fries*, Linné. Vol. II, pag. 419.)

Smith, Worthington George, artifex, mycologus.

- II 58. Photog. 1870. Visit.

Solander, Daniel Carl; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

- II 59. Autot. ad similit. chalcographiæ. 16:o. (E *Th. Fries*, Linné. Vol. II, pag. 63.)

Thomson, Thomas; vide *Indiam*.

Townsend, Joseph; art. mag. Cantabrigiensis 1765; verbi divini minister; præpositus ecclesiæ Pewsey, Wiltshire; † Pewsey ⁹/₁₁ 1816.

- II 60. Chalcog. Opie pinx. Holl sculp. London. Fol. (E *Thorn*. New Illustr. Sex. Syst. *Linn.*)

Below the portrait: A View of the Escorial (Spain) by Moon-Light. J. Townsend pinx. Milton sculp.

Tradescant, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

Trail, James William Helenus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

Trimen, Henry; vide *Zeylonam*.

Turner, Dawson, * Yarmouth ¹⁸/₁₀ 1775; argentarius; algologus celeberrimus; † Old Brompton, London, ²⁰/₆ 1858.

- II 61. Photog. ad similit. chalcographiæ, a Mrs. Dawson Turner (sec. tabulam oleatam ab J. S. Cotman pictam) sculptæ. Sunningdale Studio fec. 1904. 4:o.

Turner, Harry; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

Turner, William Barwell; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

Wallich, Nathaniel; vide *Indiam*.

Watson, Hewett Cottrell, * Firbeck, Yorkshire, 1804; iter botanicum in Insulas Azoricas 1847; † Thames Ditton ²⁷/₇ 1881.

- II 62. Autot. ad similit. photographiæ, a Wilson anno 1863 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1903. — Vide **tab. 145**.

Webb, Philip Barker; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 98.

West, William; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Williams, Frederic Newton; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Wilson, George Fergusson; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Withering, William; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Wolley-Dod, C.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Woodville, William; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Wythes, George; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Canada. Kanada. Dominion of Canada.

Canada. Dominion of Canada. Canada (Nouvelle France). Canada.

Ser. Ca.

Somers, John; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 99.

Caput Bonæ Spei. Kaplandet. Cape Colony.

Kapland. Cape Colony. Cap-de-Bonne Espérance.

Ser. C. B. S.

Nr.

Mac Owan, Peter, * Yorkshire (Britannia) 1830; art. bacc. Londinensis; director horti botanici Capensis (Cape Town) 1881; botanicus gubernationis Capensis et curator herbarii publici ibidem.

II 1. Photog. Shoyer Bros. fec. Cape Town 1882. Visit.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 146.**

Chile. Kile. Chile.

Chili. Chile. Chili. Chili.

Ser. Chl.

Philippi, Rodolfo Amando, germanice **Ph., Rudolf Amandus,** * Charlottenburg (Germania) ^{14/9} 1808; med. dr. Berolinensis (Berlin) 1830; magister scholæ practicæ («Gewerbeschule») Casselensis (Kassel, Hessen) 1835, director ibidem 1847(?); migravit e Germania in Chilen 1851; rector scholæ realis («Liceo») Valdiviensis 1852; scientiæ naturalis professor univ. Sancti Jacobi (Santiago de Chile) 1853—74 et lector lycei realis («Instituto Nacional») ibidem; director musei regni Chilensis («Museo Nacional», Santiago de Chile) 1853—97; † Santiago ^{23/7} 1904.

Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 100.

**China vel Sinæ. Kina.
Tsjung-kue vel Thai-tsing-kue.**

China. China. Chine. China.

Ser. **Cha.**

N:r.

Bodinier, Emile; verbi divini minister; Christianæ fidei inter paganos chinenses interpres («provinciaire apostolique du Kouy-Tchéou» prope urbem Shanghai).

II 1. Heliot. 8:o. (E Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot.)

Coulter, John Merle; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis.*

Hance, Henry Fletcher, * Brompton, London, $\frac{1}{8}$ 1827; phil. dr. 1849; vixit in China ab anno 1844; consul britannicus in urbibus Whampoa, Canton, Amoy; † Amoy $\frac{22}{6}$ 1886.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 146.**

**Coloniæ Unitæ Australiæ. Australien.
Commonwealth of Australia.**

Australiën. Commonwealth of Australia. Australie. Australia.

Ser. **Co.**

N:r.

Mueller, Sir Ferdinand [Jakob Heinrich] von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 100.

II 1. Autot. ad similit. lithographiæ, a Troedel & Co. anno 1893? factæ. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 81.**

II 2. Autot. ad similit. lithographiæ mox commemoratæ. 8:o. (Ex A la Mémoire du baron F. de Mueller.)

Appendix.

II 2 a. Autot., monumentum sepulcrale baronis *F. von Mueller* in urbe Melbourne ostendens. 8:o. (Ex A la mémoire du baron F. de Mueller.)

Dania. Danmark. Danmark.

Dänemark. Denmark. Danemark. Danimarca.

Scr. Da.

N:r.

Baagoe, Johannes Schönberg; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 100.

- II 1. Photog. E. Rye & Co. fec. Kjöbenhavn 1880. Visit.
 II 2. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stock-
 holm 1904. — Vide **tab. 118.**
 II 3. Photog. E. Arnholtz fec. Næstved 1905. Cabin.

Bartholinus, Thomas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 100.

Börgesen, Frederik Christian Emil, * Kjöbenhavn ¹/₁ 1866;
 hist. nat. mag. Hauniensis (Kjöbenhavn) 1891; assistens musei botanici
 ibidem 1893; bibliothecarius horti botanici ibidem 1900; itinera botanica
 in insulas danicas Indiæ Occidentalis 1892, 95, 96, in insulas Færoënses
 1895, 96, 98, 99, 1900, 02; phil. dr. Hauniensis 1904.

- II 4. Photog. Juncker Jensen fec. Kjöbenhavn 1897. Cabin.
 II 5. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh.
 1904. Vide **tab. 118.**
 II 6. Photog. Helgoland. Visit.

Fotografien visar Börgesen (jämte två sjömän) på den tyska ön Helgoland, undersökande
 algfångsten i bottenskrapan efter en dragning utanför kusten.

Deichmann-Branth, Jacob Severin; vide Catal. Illustr. 1903,
 pag. 101.

- II 7. Autot ad similit. photographiæ, a D. Blicher anno 1880(?) factæ. J. Ceder-
 quist autot. Stockh. 1905. — Vide **tab. 117.**

Deinboll, Peter Wogelius; vide *Norvegiam.*

Drejer, Salomon Thomas Nicolai; vide Catal. Illustr. 1903,
 pag. 101.

Fabricius, Johann Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 101.

- II 8. Autot. ad similit. chalcographiæ, a G. L. Ladhe sculptæ. Stockh. 1903.
 16:o. (E *Th. Fries*, Linné. Vol. II, pag. 13.)

Finsen, Niels Ryberg, * Thorshavn, Færøerne, ¹⁵/₁₂ 1860; med.
 cand. Hauniensis 1890; anatomix prosector univ. Hauniensis 1890—93;
 fundator et director nosocomii »*Finsens* medicinske lysinstitut» (Kjöben-
 havn) 1896; † Kjöbenhavn ²⁴/₉ 1904.

- II 9. Autot. 12:o. 1903. (Ex ephem. suc.)

Ser. Da.

Nr.

- II 10. Autot. F. Riise, Kjöbenhavn, phot. Bengt Silfversparre aut. Stockh. 1903. 12:o. (Ex ephem. suec.)
- II 11. Autot. 12:o. 1903. (Ex ephem. suec.)
- II 12. Photot. 8:o. 1903. (Ex ephem. suec.)
- II 13. Autot. 4:o. 1903. (Ex ephem. suec.)
- II 14. Autot. 8:o. 1903. (Ex ephem. suec.)
- II 15. Autot. 12:o. 1904. (Ex ephem. suec.)
- II 16. Autot. 16:o. 1904. (Ex ephem. suec.)

Appendix.

- II 16 a. Autot., nosocomium *Finsenii* Hauniense (*Finsens* medicinske lysinstitut, Kjöbenhavn) ostendens. 1904. 8:o. (Ex ephem. suec.)
- II 16 b. Autot., laboratorium *Finsenii* Hauniense ostendens. 1904. 12:o. (Ex ephem. suec.)

Forskål, Pehr, * Helsingfors, Finland, $^{11}/_1$ 1732; discipulus *Linnæi* in Upsalia 1751—53; phil. mag. Gotingensis (Göttingen) 1756; oeconomix docens univ. Upsaliensis 1757; professor regius danicus 1759; botanicus et zoologus expeditionis explorationis danicæ in Aegypto et Arabia 1761—63 (socius itineris *Carsten Niebulr*); † Jerim, Arabia australi-occidentalis (Jemen), $^{11}/_7$ 1763.

- II 17. Autot. 1903. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)
- II 18. Autot. Stockh. 1903. 16:o. (E *Th. Fries*, Linné. Vol. II, pag. 60.)

Gottsche, Carl Moritz, vide *Germaniam*.

Gram, Hans Christian Joachim, * Kjöbenhavn $^{13}/_9$ 1853; med. dr. Hauniensis 1883; pharmacologiæ professor univ. Hauniensis 1895, medicinx professor ibidem 1900.

- II 19. Photot. Stockh. 1904. 16:o. (Ex ephem. suec.)

Grönlund, Carl Christian Howitz, * Vordingsborg $^{14}/_7$ 1825; theol. cand. Hauniensis 1850; adjunctus scholæ Hadersleviensis 1851—64; magister scholæ privatæ Hauniensis («Haderslev Læreres Skole») 1865—79; itinera botanica in Islandiam 1868 et 1876; microscopicus laboratorii Ny Carlsberg, Kjöbenhavn, 1880; nomine professoris ornatus; † Kjöbenhavn $^{10}/_8$ 1901.

- II 20. Autot. ad similit. photographiæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 117.**

Hansen, Carl, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 101. Adde notulas has biographicas: nomine professoris ornatus 1903; † Kjöbenhavn (26) Sept. 1903.

Hansen, Emil Christian, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 101.

- II 21. Photog. J. Petersen & Co. Kjöbenhavn 1875. Visit.
- II 22. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 117.**

Ser. Da.

N:r.

- II 23. Autot. ad similit. nummismatis aurei, a Stephan Sinding sculpti, a collegiis amicis et discipulis anno 1902 signati. Diam. 64 millim.

Medaljens framsida visar H—s porträtt i profil och bär inskripten *Emil Chr. Hansen*. Frånsidan visar forskningens gudinna samt signifikativa laboratorie-apparater. Inskriften lyder: Gratis animis collegæ, amici, discipuli 1877 : 1902.

Hartz, Nikolaj Eg Kruse; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 101.

- II 24. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Dahllöf anno 1898 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 118**.

Hoffmeyer, Julius Jens Emil; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 101.

Holböll, Frederik Ludvig; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

Holm, Herman Theodor; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis*.

Hornemann, Jens Wilken; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

Jacobsen, Jens Peter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

Johannsen, Vilhelm Ludvig; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

Adde notulam hanc biographicam: phytophysiologiæ professor univ. Hauniensis 1905.

Jörgensen, Alfred Peter Carlslund; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

- II 25. Autot. ad similit. photographiæ, a G. W. Alexandersen anno 1880 (?) factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 118**.

Kjærskou, Hjalmar Frederik Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

Klöcker, Albert, * ²⁸ 1862; phil. cand. Hauniensis 1881; pharmac. cand. ibidem 1888; assistens laboratorii physiologici Carlsbergensis ibidem 1892.

- II 26. Photog. F. Riise fec. Kjöbenhavn 1902. Visit.

- II 27. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 118**.

Kruise, Christian, * Lilleö prope urbem Korsör ⁶ 1867; examen pharmaceuticum in Haunia 1888; hist. natur. mag. Hauniensis 1895; itinera botanica in Groenlandia occidentali 1897 et in Groenlandia orientali 1898—1902; adjunctus scholæ Randersiensis 1903.

- II 28. Autot. ad similit. photographiæ, ab Atelier Grand Prix, Kjöbenhavn, anno 1903 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 118**.

Lange, Johan Martin Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 102.

- II 29. Photog. c:a 1863. Visit.

- II 30. Photog. J. Petersen fec. Kjöbenhavn. Visit.

- II 31. Photog. E. Möller fec. Kjöbenhavn c:a 1875. Visit.

Ser. Da.

N:r.

II 32. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 117.**

Lange, Morten Thomsen, * Östedgaard, Jylland, $16\frac{1}{5}$ 1824; theol. cand. Hauniensis 1849; rector scholæ privatæ Soroeënsis; pastor parocciæ Ryllskov, Sønderjylland, 1863—64; pastor («Residerende Kapellan») ecclesiæ Nyborg; † ibidem $18\frac{3}{7}$ 1875.

II 33. Photog. Pisa (Italia). Visit.

Mortensen, Hans; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

II 34. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. Neuhaus, Kjöbenhavn, anno 1873 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1905. — Vide **tab. 117.**

Müller, Otto Friederich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Niebuhr, Carsten; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Nilsen, Peter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Oeder, Georg Christian, nobilit. **Oldenburg**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Ostenfeld, Carl Emil Hansen; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Pauli Simon; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 104.

Petersen, Severin; medicus.

II 35. Photog. N. F. Worm fec. Slagelse. 1889 (?). Visit.

Porsild, Morten Pedersen, * Store Andst, Jylland, 1872; scient. mag. Hauniensis 1900; assistens horti botanici univ. Haun. 1895; iter botanicum in Groenlandia Boreali 1898 (exped. *K. F. V. Steenstrup*) et 1902; præfectus stationis arcticæ prope pagum Godhavn in Groenlandia Boreali 1905.

II 36. Autot. 1905. 8:o. (Ex ephem. danica.)

Rosenberg, Caroline; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 104.

Rosenvinge, Janus Laurits Andreas Kolderup; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 104.

Rostrup, Frederik Georg Emil; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 104.

Rothe, Tyge, * Fredensborg $13\frac{1}{9}$ 1834; assistens academiæ agronomicæ Hauniensis (Kgl. Landbohøjskolen) 1859—67; director scholæ horticulturne Rosenborgensis (Kjöbenhavn) 1866; director hortorum academ. agronom. Haun. 1875—79; † Kjöbenhavn $23\frac{1}{10}$ 1888.

II 37. Photog. G. E. Hansen fec. Kjöbenhavn. Visit.

Rottböll, Christen Friis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 104.

Schouw, Joachim Frederik, * Kjöbenhavn $7\frac{1}{2}$ 1789; jur. cand. 1811; cancellista inferior 1813; phil. dr. Hauniensis 1816; docens priva-

Ser. **Da.**

Nr.

- tus; botanices e. o. professor Haun. 1821; director horti botanici Haun. 1841; botanices professor ordinarius Haun. 1845; † Kjöbenhavn ²⁸/₄ 1852.
- II 38. Autot. ad similit. lithographiæ, ab E. Berentzen & Co. factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 48.**

Steenstrup, Johannes Japetus Smith; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 105.

Vahl, Martin (Rasmussen), * Bergen (Norvegia) ¹⁰/₁₀ 1749; botanices lector horti botanici Hauniensis 1779; professor regius 1785; magister societatis historico-naturalis Haun. 1789; director horti botanici Haun. 1800; botanices professor univ. Haun. 1801; † ²⁴/₁₂ 1804.

- II 39. Chalcog. [Germania]. 16:o.
- II 40. Chalcog. A. Tardieu sculp. Paris. 8:o.
- II 41. Autot. ad similit. chalcographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 36.**

Vaupell, Christian Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 105.

Viborg, Erik Nissen; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 105.

Wallich, Nataniel; vide *Indiam.*

Warming, Johannes Eugenius Bülow, * Manö, Jylland, ³/₁₁ 1841; iter botanicum in Brasilia (Lagoa Santa, Minas Geraës) 1863—66; phil. dr. Hauniensis (Kjöbenhavn) 1871; botanices docens univ. Haun. 1873—82; docens instituti polytechnici Haun. 1874; botanices professor Stockholmiensis (Stockholms Högskola) 1882—86; iter botanicum in Groenlandia 1884; botanices professor univ. Haun. et director horti botanici Haun. 1886; iter botanicum in India Occidentali et America Australi 1891—92.

- II 42. Photog. G. E. Hansen fec. Kjöbenhavn. Visit.
- II 43. Autot. Miniatur. (E Sällsk. Idun 1903.)
- II 44. Photot. Stockholm 1904. 16:o. (Ex ephem. suecica.)
- II 45. Autot. ad similit. photographiæ, a F. Riise, Kjöbenhavn, anno 1902 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 91.**
Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 106.

Weilbach, August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 106.

Wormskiold, Morten; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 106.

Örsted, Anders Sandöe, * Rudkjöbing ²¹/₆ 1816; historiæ naturalis magister scholarum Hauniensium (Borgerdydskolen 1837, Metropolitan-skolen 1839); phil. mag. Haun. 1844; iter botanicum in Indiam Occidentalem et in Centroamericam 1845—48; botanices docens privatus univ. Haun. 1851, docens publicus ibidem 1858; phil. dr. Haun. 1854; nomine professoris ornatus 1860; botanices professor univ. Haun. 1862; † Kjöbenhavn ³/₉ 1872.

Ser. **Da.**

N:r.

II 46. Photog. H. Ohm fec. Kjöbenhavn (1864?). Visit.

II 47. Autot. ad similit. photographiæ, ab Hansen, Schou et Weller, Kjöbenhavn, anno 1864 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 117.**

Equatoria, Ekuador, Republica del Ecuador.

Ecuador. Ecuador. République de l'Équateur. Equatoria.

Lagerheim, Nils Gustaf; vide *Sueciam* pag. 21.

Fennia. Finland. Finland et Suomi.

Finnland. Finland. Finlande. Finlandia.

Ser. Fe.

N:r.

Arrhenius, Axel vide Catal. Illustr. 1903, pag. 106. Adde notulas has biographicas: migravit in Sueciam 190; magister scholæ privatae Vermelandicæ.

Boldt, Johan Georg Robert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 107.

Brenner, Märten Magnus Wilhelm, * Helsingfors $21\frac{1}{5}$ 1843; phil. mag. Helsingforsiensis 1869; historiæ naturalis et geometriæ magister lycei privati Helsingf. 1868—76; historiæ naturalis et matheseos elementariæ et physices collega atque rector scholæ realis publicæ Helsingf. 1873—96; hist. natur. et mathes. element. magister lycei publici realis Helsingf. 1896—97; iter botanicum in Sibiria Jenissejensi 1876.

II 1. Photog. V. Selling fec. Helsingfors 1864. Visit.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockholm 1904. — Vide **tab. 120.**

II 3. Photog. Ferret fec. Nice 1877. Visit.

II 4. Photog. Visit.

II 5. Photog. E. Sundström fec. Helsingfors 1897. Cabin.

II 6. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 120.**

Brotherus, Viktor Ferdinand; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 107.

Browallius, Johan; vide *Sueciam.*

Cajander, Aimo Kaarlo, * Nystad $\frac{4}{4}$ 1879; e. o. amanuensis musei botanici univ. Helsingforsiensis 1901; phil. licent. Helsingf. 1903; botanices docens ibidem 1904; itinera botanica in Sibiria.

II 7. Photog. E. Ovesén fec. Helsingfors 1903. Visit.

II 8. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 120.**

Elfving, Fredrik Emil Volmar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 107.

II 9. Photog. E. Schweitzer fec. Strasbourg 1882. Visit.

II 10. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 119.**

II 11. Autot. ad similit. photographiæ, a D. Nyblin, Helsingfors, anno 1897 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 119.**

Ser. **Fe.**

N:r.

Appendix.

- II 11 a.** Photog., caldarium palmare novum in horto botanico univ. Helsingforsien-
sis ostendens. D. Nyblin phot. Helsingfors 1891. Fol.
- II 11 b.** Photog., ædificium novum instituti botanici Helsingforsiensis ostendens.
Helsingfors 1904. Fol.
Fellman, Nils Isak, * Lappajärvi ¹⁰/₉ 1841; phil. mag. Helsing-
forsiensis 1864; jur. cand. Helsingf. 1871; præses judicii aulici; senator
fennicus 1887; itinera botanica in Lapponia rossica 1861 et 1863.
- II 12.** Photog. V. Selling fec. Helsingfors. Visit.
- II 13.** Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh.
1904. — Vide **tab. 120.**
Forselles, Jacob Henrik af; vide *Sueciam*.
Forskål, Pehr; vide *Daniam*.
Hirn, Karl Engelbrecht; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 107.
Hisinger, Edvard Victor Eugène; vide Catal. Illustr. 1903, pag.
107. Adde notulam hanc biographicam: † Fagervik ²³/₁₀ 1904.
- II 14.** Autot. ad similit. photographiæ ex anno 1863 (†). J. Cederquist autot.
Stockh. 1904. — Vide **tab. 120.**
Hult, Ragnar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 107.
Karsten, Petter Adolf, * Merimasku, Egentl. Finland, ¹⁶/₂ 1834;
phys. et mathem. licent. atque doctor Helsingforsiensis 1860; magister
scholæ; botanices et zoologiæ lector instituti agronomici fennici, Mustiala,
1864; iter botanicum in Lapponia rossica 1861.
- II 15.** Photog. W. Selling fec. Helsingfors 187-. Visit.
- II 16.** Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh.
1904. — Vide **tab. 119.**
Kihlman, Alfred Oswald, * Jakobstad ⁴/₁₀ 1858; phil. dr. Helsing-
forsiensis 1883; botanices docens univ. Helsingf. 1885; amanuensis musei
botanici ibidem 1892; botanices e. o. professor ibidem 1897; senator
fennicus 1903; itinera botanica in Rossia arctica.
- II 17.** Autot. ad similit. photographiæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. —
Vide **tab. 119.**
Lindberg, Harald, filius sequentis; * Helsingfors ²/₁₁ 1871; phil.
mag. Helsingf. 1894; amanuensis musei botanici univ. Helsingf. 1897;
historiæ naturalis magister scholæ puellarum Helsingf. 1897; botanicus
societatis fennicæ paludum colendarum (Finska mosskulturföreningen) 1897.
- II 18.** Photog. Nyblin fec. Helsingfors 1904. Visit.
- II 19.** Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh.
1904. — Vide **tab. 120.**
Lindberg, Sextus Otto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 107—108.
- II 20.** Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun 1903.)
- II 21.** Photog. 186-. Visit.

Ser. Fe.

Nr.

- II 22. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 119.**

Lindroth, Johan Ivar, * Sibbo, Nyland, ¹⁹/₁₀ 1872; phil. licent. Helsingforsiensis 1903; scientiarum naturalium magister instituti silvatici Evoënsis (Evo) 1902.

- II 23. Photog. F. Müller fec. München 1904. Visit.

- II 24. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 121.**

Malmberg, August Johan, postea (ab anno 1876) **Mela, Aukusti Juhana**, * Kuopio ⁸/₃ 1846; phil. mag. Helsingforsiensis 1873; lector lycei normalis fennici Helsingf. 1888; iter botanicum in Lapponia rossica 1870; † Helsingfors ³/₂ 1904.

- II 25. Photog. C. A. Hårdh fec. Helsingfors c.a. 1870. Visit.

- II 26. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 121.**

Malmgren, Anders Johan, * Kajana ²¹/₁₁ 1834; phil. dr. Helsingforsiensis 1864; e. o. præfectus rerum piscatorium 1865, præfectus ordinarius (fiskeri-inspektör) 1874; zoologiæ e. o. professor univ. Helsingf. 1869; præfectus (guvernör) provinciæ Ostrobotnicæ (Uleåborgs län) 1889; † Helsingfors ¹⁴/₄ 1897.

- II 27. Photog. 186-. Visit.

- II 28. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 121.**

- II 29. Autot. ad similit. photog., a D. Nyblin factæ. Miniatur. (Ex Ord och bild 1905.)

Mela, A. J.; vide **Malmberg, A. J.**

Nordmann, Alexander von, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 108.

Norrlin, Johan Peter, * Hollola ⁶/₉ 1842; phil. mag. Helsingforsiensis 1869; botanices docens univ. Helsingf. 1871; phil. dr. ibidem 1879; botanices e. o. professor ibidem 1879; iter botanicum in Algeria 1877—78.

- II 30. Autot. ad similit. photographiæ, a C. A. Hårdh, Helsingfors, anno 1865 (?) factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1905. — Vide **tab. 119.**

- II 31. Photog. J. A. Palmén fec. Helsingfors 1904. Cabin.

- II 32. Autot. Helsingissä 1902. 16:o. (E Norrlinin luona Ainolassa.)

Nylander, William; vide *Galliam*.

Smirnoff, Alexandra; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 108.

Strömborg, Johan Elias, * Petäjävesi ¹¹/₁₁ 1833; phys. et math. mag. Helsingf. 1857; scientiæ naturalis lector gymnasii Borgå 1857; rector ibidem 1862—72; rector lycei publici ibidem 1886—96; director scholæ privatæ puellarum ibidem; nomine professoris ornatus; † Borgå ²⁸/₁₂ 1900.

- II 33. Photog. C. G. Carleman fec. Stockh. 1863. Visit.

- II 34. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 121.**

Gallia. Frankrike. France.**Frankreich. France. France. Francia.**

Ser. Ga.

N:r.

Adanson, Michel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 108.

II 1. Chalcog. Trezel del. Tassaert sculp. 8:o.

Albertus Magnus; vide *Germaniam*.**Barla, Jean Baptiste,** italicè **Giambattista,** * Nizza $\frac{3}{5}$ 1817; director musei historico-naturali in urbe Nice (Nizza) 1865; † ibidem $\frac{5}{11}$ 1896.II 2. Autot. ad similit. imaginis in Bull. trimestr. d. l. Soc. Mycol. d. Fr. 1904. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 137.****Barratte, Jean François Gustave,** * Marnoz, Jura, $\frac{23}{10}$ 1857; conservator herbarii Cossoniani Parisiensis; itinera botanica in Tunetia 1883 et 1888.II 3. Autot. ad similit. photographiæ, a Mayer, Paris, anno 1900 factæ. J. Cederquist autot. Stockholm 1904. — Vide **tab. 143.****Barrelier, Jacques;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 108.

II 4. Chalcog. »8194»; germanica. 4:o.

Battandier, Jules Aimé; vide *Algeriam*.**Baudin, Nicolas;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 108.**Beauregard, Emmanuel Henri,** * Havre, Seine Inferieure, $\frac{6}{12}$ 1851; scient. natur. dr. 1876; med. dr. 1877; pharm. licent. (pharmacien de première classe) 1877; historiæ naturalis præparator instituti pharmaceutici Parisiensis (École supérieur de pharmacie de l'université de Paris) 1877; scient. natur. e. o. professor ibidem 1879; assistens musei historico-naturalis Parisiensis (1883) 1885; botanices cryptogamicæ professor instit. pharmac. Paris. 1898; † Grasse, Alpes-Maritimes. $\frac{25}{3}$ 1900.

II 5. Heliot. Paris. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Belon, Pierre, latine **Bellonius, Petrus;** vide Catal. Illustr. 1903 pag. 109.**Bentham, George;** vide *Britanniam*.**Bert, Paul,** * Auxerre, Yonne, $\frac{17}{10}$ 1833; jur. licent. 1857; med. dr. 1863; scient. natur. dr. 1865; professor univ. Burdigalensis (Bordeaux) 1867; physiologiæ professor Sorbonnensis (Paris) 1869; secretarius generalis præfecturæ Yonnensis 1870; præfectus provinciæ gallicæ borealis (départ. Nord)

Ser. Ga.

N:r.

1871; »ministre de l'instruction publique» 1881—82; legatus præfectusque gallicus in Tongking (Annam) 1886; † Hanoi $11\frac{1}{11}$ 1886.

- II 6. Heliot. Paris. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Berthelot, Sabin, * Marseille 1794; consul gallicus in urbe St. Cruz insulæ Teneriffæ; †.

- II 7. Lithog. Emile Boisalle del. 1838. Roger & Co. lith. Paris. Fol.

Billot, Paul Constant, * Rambervillers, Vosges, $12\frac{2}{3}$ 1796; † Mutzig, Bas-Rhin $19\frac{1}{4}$ 1863.

- II 8. Lithog. E. Pirodon del. Berlauts exc. Paris. 8:o.

Biot, Jean Baptiste; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 109.

Boisduval, Jean Baptiste Alphonse Dechauffour de, * Ticheville, Orne, $17\frac{1}{6}$ 1801; assistens pharmacopolarum Rothomagensium et Parisiensium; med. dr. Parisiensis 1828; † Ticheville $30\frac{1}{12}$ 1879.

- II 9. Autot. ad similit. photographiæ, a Ken, Paris, anno 1863(?) factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 137**.

Bonnier, Gaston, * Paris 1853; professor (maître de conférences) scholæ normalis superioris Parisiensis 1879; botanices professor Sorbonnensis (Paris) 1887; director instituti phytobiologici Fonte-Bellaquei (Fontainebleau) 1890.

- II 10. Photog. E. Ladrey fec. Paris 187-. Cabin.

- II 11. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 99**.

Bonpland, Aimé Jacques Alexandre (natus **Goujaud**, a patre »Bon-plant» per jocum appellatus), * La Rochelle $29\frac{2}{8}$ 1773; medicus; itinera botanica (cum *Alex. von Humboldt*) in Venezuela, insula Cuba, Nova Granada, Equatoria, Peruvia, Mexico 1799—1804; præfectus horti imperialis »Malmaison» et arcis »Navarre» prope urbem Paris 1804—15; migravit in Argentinam 1816; medicus practicus Bonariensis (Buenos Aires); horti cultor (Matê) in Santa Anna (prov. Corrientes); vixit in territorio Misiones, a dictatori Paraguariensi *Francia* captus, 1821—31; liber migravit in. prov. Rio Grande do Sul (Brasilia), deinde in Uruguariam (Uruguay), postremo (anno 1853) in prov. Corrientes; conditor musei historico-naturalis prov. Corrientes; † San Francisco de Borja (Corrientes) $11\frac{1}{5}$ 1858.

- II 12. Siderog. Weger sculp. Leipzig. 8:o.

- II 13. Autot. ad similit. lithographiæ, a R. Hoffmann anno 1857 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 41**.

Appendix.

- II 13 a. Xylog., sedem ultimam *Bonplandii*, »Santa Anna» (Corrientes, Argentina) ostendens. 4:o. (Ex »Aus der Heimath» 1862.)

Boreau, Alexandre; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 109.

Ser. Ga.

N:r.

- Bornet, Jean Baptiste Édouard**, * Guérigny (Nièvre) $\frac{2}{9}$ 1828; medicinæ doctor Parisiensis; algologus celeberrimus.
- II 14. Autot. ad similit. photographiæ, ab U. Grob, Paris, anno 1863(?) factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 83**.
- Bory de Saint-Vincent, Jean Baptiste Marcellin**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 109—110.
- II 15. Chalcog. A. Tardieu sculp. 8:o. Épreuve avant la lettre.
- Bosc, Louis Augustin Guillaume**, * Paris $\frac{29}{1}$ 1759; rei tabellarariæ præfectus 1792; in exsiliium actus 1793; consul gallicus (repudiatus) apud Civitates Unitas Americæ Borealis 1796—99; professor culturæ plantarum horti regii (Jardin du Roi) Parisiensis; † Paris $\frac{10}{7}$ 1828.
- II 16. Lithog. J. Boilly fec. Paris 1821. 4:o.
- Boudon de St. Amans, Jean Florimond**, * Agen 1748, †.
- II 17. Lithog. B. Larogué del. L'égé lith. Bordeaux. 8:o.
- Boué, Ami**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 110.
- Bourquelot, Elie Emile**, * Jandun, Ardennes, $\frac{21}{6}$ 1851; baccal. instituti pharmaceutici Parisiensis 1877; assistens clinicus facultatis medicæ Paris. 1878; pharmacopola primarius nosocomiorum »Hôpital des cliniques» 1878, »Hôp. des enfants malades» 1886, »Hôp. Laënnec» 1887; chemiæ practicæ laborator instit. pharm. Paris. 1877—82; cryptogamiæ laborator ibidem 1882—89; pharm. licent. (»pharmacien de première classe») 1882; scient. natur. dr. 1885; pharmaciæ docens institut. pharm. Paris. 1889; pharmaciæ galenicæ e. o. professor ibidem 1893; professor ordinarius 1897.
- II 18. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmacie de Paris 1803—1903.
- Boussingault, Jean Baptiste Joseph Deodat (Dieudonné)**, * Paris $\frac{2}{2}$ 1802; professor scholæ metallicæ (»Escuela de mineria») Bogotensis (Columbia) 1822; vixit in America Australi (Columbia, Peru, Bolivia) 1822—32 comes imperatoris »liberatoris» *Simonis Bolivar*; chemiæ professor Lugdunensis (Lyon, Faculté des Sciences) 1835; possessor prædii Bechelsbronn prope urbem Weissenbourg Alastiæ (Alsace, Elsass) 1835; conditor stationis agronomico-chemicæ experimentalis Bechelsbronnensis; agronomiæ professor Parisiensis (Conservatoire des Arts et Métiers) 1846—87; † Paris $\frac{11}{5}$ 1887.
- II 19. Lithog. Bertsch & Araud phot. R. Hoffmann lith. 1858. J. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol. (E Galler. ausgez. Naturforsch.)
- II 20. Autot. ad similit. lithographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 58**.
- II 21. Lithog. Pierre Petit phot. Schultz lith. Lemercier & Co. exc. Paris. Fol. (E Panthéon d. illustr. franç. au XIX siècle.)

Ser. Ga.

N:r.

Appendix.

- II 21 a. Lithog. ad similit. scripti autographici *Boussingaultii*. Lemercier & Co. exc. Paris. Fol. (E Panthéon d'illustr. franç. au XIX siècle.)

Boyceau de la Barauderie, Jacques François, præfectus horticulturn regis Henrici IV:ti et regis Ludovici XIII:mi.

- II 22. Lithog. A. de Vris pinx. Huret sculp. Chabert lith. 8:o.

Brébisson, Louis Alphonse de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 110.

Brisseau-Mirbel, Ch. F.; vide *Mirbel*.

Brochon, Etienne Henry; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 110.

Brongniart, Adolphe Théodore, * Paris ¹⁴/₁ 1801; med. dr. Parisiensis 1827; botanices professor musei historico-naturalis Parisiensis (Jardin des plantes) 1833; † Paris ¹⁸/₂ 1876.

- II 23. Autot. ad similit. photographiæ, a Lemercier et Co. factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 57**.

Brosse, Guy de la, fundator horti pharmaceutici Parisiensis 1633; præfectus horti regii medicinalis Paris.; † Paris 1643.

- II 24. Chalcog. Coll. A. Feart sculp. 8:o.

Broussonet, Pierre Marie Auguste; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 110.

Bucquet, Jean Baptiste Denis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 110.

Buffon, George Louis Leclerc; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 110.

- II 25. Siderog. Pujos sculp. Liadières exc. Paris. 8:o. (E Cours complèt d'agric., d'écon. rur., de med. veter.)

- II 26. Lithog. 8:o.

Tafelan visar byster af *Buffon* och *Bernhard de Jussien*, uppställda, den förra i en zoologisk trädgård och den senare i en botanisk.

- II 27. Siderog. Sichling sculp. W. Creuzbauer ed. Carlsruhe. 8:o.

- II 28. Siderog. Bosselman sculp. Paris. 8:o.

- II 29. Siderog. »Ms C. L. N:o 448». 8:o.

- II 30. Siderog. Anon. 8:o.

Candolle, Alphonse Louis Pierre Pyramus de; vide *Helvetiam*.

Candolle, Augustin Pyramus de; vide *Helvetiam*.

Candolle, Casimir de; vide *Helvetiam*.

Cassini, Alexandre Henry Gabriel de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 111.

Chatin, Gaspard Adolphe, * Ile-Marianne-de-St.-Quintin, Isère, ³⁰/₁₁ 1813; scient. dr. 1839; pharm. lic. 1840; pharmacopola primarius nosocomii Beaujon 1841; docens instituti pharmaceutici Parisiensis 1841; med.

Ser. Ga.

N.r.

dr. 1844; botanices professor instit. pharmac. Paris. 1848; director ibidem 1873—86; † Essarts-le-Roi prope urbem Paris $13/1$ 1901.

II 31. Autot. ad similit. photographiæ, a Trinquart, Paris, 1863(?) factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 137.**

II 32. Photog. P. Petit fec. Visit. (E Les Médecins célèbres.)

II 33. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Chicoyneau, Franciscus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. III.

Clarion, Jacques, * Saint-Pont-de-Seyne, Basse-Alpes, $12/10$ 1779; med. dr. 1803; pharm. lic. 1805; pharmacopola ordinarius imperatoris Napoléonis I mi et director pharmacopolii arcis St.-Cloud; e. o. professor instituti pharmaceutici Parisiensis 1819; historiæ naturalis professor facultatis medicæ Paris. 1823—30; † Garches prope urbem Paris 1844.

II 34. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Clos, Dominique, * Sorèze, Tarn, $25/5$ 1821; med. et. scient. dr.; botanices professor honor. et director horti botanici Tolosani (Toulouse).

II 35. Autot. ad similit. photographiæ, a Molas, Toulouse, anno 1864(?) factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 137.**

Companyo, Louis, * Ceret, Pyrenées orientales, $16/12$ 1781; director horti botanici et musei historico-naturalis urbis Perpignan; † Perpignan $10/9$ 1871.

II 36. Photog. Cabin.

II 37. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 137.**

Corbière, Louis, * Champsecret, Orne, $10/5$ 1850; scientiarum naturalium professor lycei Coriallensis (Cherbourg).

II 38. Heliot. 1904. 8:o. (E Bull. de l'Acad. intern. de géogr. botan.)

Cosson, Ernest Saint-Charles, * Paris $22/7$ 1819; med. dr. Parisiensis 1847; itinera botanica in Algeria 1852—80, in Tunetia 1883; fundator herbarii Cossoniani Parisiensis; † Paris $31/12$ 1889.

II 39. Photog. A. Gerschel fec. Paris. Cabin.

II 40. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 138.**

Clusius, Carolus, gallice **Charles de l'Escluse;** vide *Austriam* pag. 66.

Dalechamps, Jacques, * Bayeux prope urbem Caen 1513; med. dr. Monspeliensis 1547; medicus practicus Lugdunensis; † Lyon 1588.

II 41. Chalcog. vetus. »103». Miniatur. [Sub nomine *d'Alecamps.*]

II 42. Chalcog. recens, imitata. »103». »Par Léonard Gaultier.» Miniatur.

II 43. Chalcog. Miniatur. [Sub nomine *Daléchamps.*]

Decaisne, Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. III.

II 44. Photog. Visit. (E C. Bertrand, Not. biogr. s. J. Decaisne.)

Ser. Ga.

N:r.

- II 45. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide tab. 158.

Déhérain, Pierre Paul, * Paris 1830; scient. dr. Parisiensis 1860; chemiæ professor (Collège Chaptal) 1860, scholæ agronomicæ Grignoniensis (Grignon, Paris) 1865—1902; fundator stationis agronomicæ experimentalis Grignoniensis 1875; assistens musei historico-naturalis Parisiensis 1872, professor phytophysiologiæ ibidem 1880—1902; † ⁸/₁₂ 1902.

- II 46. Autot. 12:o. (Ex H. Juhlin-Damfelt in Landtbr. Akad. Handl. 1903.)

Deleuze, Joseph Philippe Francois, * Sisteron, Provence, ¹/₃ 1753, † Paris ²⁹/₁₀ 1835.

- II 47. Lithog. Oudart del. Frey lith. Moreau Rosiér ed. 8:o.

Demilly, Jean, hortulanus primarius horti botanici instituti pharmaceutici Parisiensis c:a 1900.

- II 48. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Desfontaines, René Louiche; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 111.

- II 49. Chalcog. Frémy del. & sculp. 8:o.

- II 50. Chalcog. A. Tardieu ad naturam del. anno 1824 et sculp. Paris. 8:o.

- II 51. Lithog. J. Boilly lith. 1820. Fol.

Dodart, Dionys (Denis), * Paris 1634; med. dr.; archiater regis Ludovici XIV:mi; † Paris ⁵/₁₁ 1707.

- II 52. Chalcog. Cochin del. A. Tardieu sculp. Paris. 8:o.

- II 53. Chalcog. eadem ac antecedens »sur chine».

- II 54. Chalcog. eadem ac antecedentes. Épreuve avant la lettre.

Dorveaux, Paul, * Courcelles-Chaussy ²¹/₇ 1851; bibliothecarius univ. Algeriensis; bibliothecarius instituti pharmaceutici Parisiensis 1884.

- II 55. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Draparnaud, Jacques Philippe Raymond; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 111.

Dubois, A., professor scholæ medicæ Parisiensis.

- II 56. Lithog. H. Garnier del. Ducarme lith. 4:o. (E »Galerie Universelle, publiée par Blaisot».)

Duchesne, Antoine Nicolas, * Versailles ⁷/₁₀ 1747; historiæ naturalis professor scholæ centralis (dép. Seine et Oise); Paris ¹⁸/₂ 1827.

- II 57. Chalcog. Nargeot sculp. 16:o.

Duclaux, Emile, * Aurillac 1840; professor; director instituti Pastoriani Parisiensis; † ³/₅ 1904.

- II 58. Photot. 12:o. (Ex ephem. suecica.)

Duclaux, Jean Sosthène Edmond; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 111.

Ser. Ga.

Nr.

Dufour, Jean Marie Léon; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 112.

- II 59. Autot. ad similit. photographiæ, a Gatel, Paris, anno 1863(?) factæ. J. Cederquist autot. — Vide **tab. 158.**

Duhamel du Monceau, Henri Louis, * Paris 1700; fundi possessor (Gatinais); dendrologus; »inspecteur général de la marine française»; † Paris ¹³/₈ 1781.

- II 60. Siderog. Liadières exc. 8:o. (E Cours complète d'agriculture etc.)
 II 61. Lithog. Drouais père pinx. H. Grevedon del. Demanne lith. 4:o.
 II 62. Autot. ad similit. lithographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 24.**
 II 63. Lithog. Ducarme fec. Paris. 8:o. (E Galerie Universelle, publiée par Blaisot.)

Dulong, Pierre Louis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 112.

Duméril, André Marie Constant; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 112.

Du Petit-Thouars, Louis Marie Aubert, * Boumois prope urbem Saumur, Anjou, ⁹/₁₁ 1758; itinera botanica in Insula Gallica (Isle de France) et in Madagascaria 1792—1802; director horti imperialis (regii) pomologici Rouliensis (Roule) 1807; † Paris ¹¹/₅ 1831.

- II 64. Autot. ad similit. lithographiæ, ab J. Boilly anno 1822 factæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 58.**

Durand, Elias; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis.*

Duval-Jouve, Joseph, * Boissy-Lamberville ⁷/₈ 1810; inspector academiæ Argentoratensis (Strasbourg); † Montpellier ²⁵/₈ 1883.

- II 65. Autot. ad similit. photographiæ, circa annum 1865 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 158.**

Faujas de Saint-Fond Barthélemy; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 112.

Fée, Antoine Laurent Apollinaire, * Ardentes, Indre, ⁷/₁₁ 1798; professor nosocomii militaris (Lille) 1824; pharmacopola primarius; historia naturalis professor et director horti botanici facultatis medicæ Argentoratensis (Strasbourg) 1832; professor nosocomii militaris ibidem; † Strasbourg ²¹/₅ 1874.

- II 66. Photog. Bisson Frères fec. Paris 1864. Visit.
 II 67. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 158.**

Flahault, Charles Henri Marie, * Bailleul, Nord, ²/₁₀ 1852; phil. dr. Parisiensis 1878; botanices præparator Sorbonnensis (Paris) 1878; botanices professor univ. Monspelienensis (Montpellier) 1881 et director instituti botanici ibidem 1889.

- II 68. Photog. H. Osti fec. Uppsala 1879. Visit.
 II 69. Photog. E. Bras fec. Montpellier 1897. Visit.

Ser. Ga.

N:r.

- II 70. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 145.**
- II 71. Autot. Miniat. (E Värmlands Nation i Uppsala 1904.)

Fournier, Eugène Pierre Nicolas, * $15\frac{1}{2}$ 1834; med. dr. Parisiensis 1861, scient. natur. dr. Parisiensis; concinnator bibliographiæ botanicæ »Revue bibliographique du Bulletin de la Société botanique de France» 1861—84; † Paris $10\frac{1}{6}$ 1884.

- II 72. Autot. ad similit. photographiæ, a Chalot, Paris, c:a annum 1862 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 158.**

France, Jean Baptiste Gaston de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 112.

- II 73. Chalcog. P. de Champagne pinx. J. Croizier del. B. Roger. sculp.
- II 74. Chalcog. Heince et Bignon del. & sculp. 16:o. Fol. maxim.

Knäbild af hertigen i full-rustning. Ofvan bilden läses:

«Gasto Franciæ Dux Aureliacus sub Ludovico 13:o et Lud:o 14:o.

A Magno Patre oriundum pari suffragio

Virtus prosecuta est, ab Eodem enim

Principe Gastones rursus et Borbonios

Licet admirari, prædicando securitatis

Tutorem Domesticæ, Hostium

foris Exterminatorem.»

Under bilden läses:

«Altera spes Gallorum ab eodem sanguine cretus

Ambo per Magni facta parentis eunt.»

Omkring^o porträttet finnas bilder, afscdda att hugfästa viktigare händelser i hertigens lif samt af honom utförda krigiska bragder.

Gagnepain, François, * Raveau, Nièvre, $23\frac{1}{9}$ 1866; ludimagister in urbe Cercy-la-Tour.

- II 75. Photog. Hébert fec. Paris 1900. Visit.
- II 76. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 145.**

Gaillon, Benjamin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 112.

Gaimard, Paul, * 1790; iter (navis »La Recherche») in Islandiam et Groenlandiam 1835—36; † 1858.

- II 77. Chalcog. Durupt pinx. Blanchard sculp. 8:o.

Galavielle, Léopold, med. dr., e. o. professor facultatis medicæ Monspeliensis.

- II 78. Photog. G. Guchens & Co. fec. Montpellier 190-. Visit.
- II 79. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 145.**

- Gallé, Emile**, * Nancy 1846; vitrarius politissimus; † Nancy 1904.
- II 80. Photot. 12:o. (Ex ephem. succica.)

Ser. Ga.

Nr.

- Gay, Jacques**, * Nyon, Vaud (Helvetia), $^{11}/_{10}$ 1786; secretarius Parisiensis; † Paris $^{16}/_{1}$ 1864.
- II 81. Autot. ad similit. photographiæ, a Bayard & Bertall, Paris, anno 1862 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 159**.
- Genlis, Stéphanie Félicité Ducrest de Saint-Aubin**, comtessæ de, * Champceri $^{24}/_{1}$ 1746, † Paris $^{1}/_{1}$ 1831.
- II 82. Chalcog. Devéria del. 1826. Coupé sculp. 8:o.
- Gerard, P. Louis**, * Cotignac, Var, $^{16}/_{7}$ 1733, † Cotignac $^{16}/_{11}$ 1819.
- II 83. Chalcog. M. F. Dien sculp. 8:o.
- Gillet, Claude Casimir**, * Dormans, Marne, 1806; vixit in Alençon, mycologus; † ibidem 1896.
- II 84. Autot. ad similit. imaginis, in Bullet. de la Soc. Mycol. de France anno 1892 excusæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 159**.
- Glaziou, A. F. M.**; vide *Civitates Unitas Brasilis*.
- Gouan, Antoine**; vide Catal. Illustr., pag. 112.
- II 85. Chalcog. 8:o.
- Guiart, Louis Dominique**, filius sequentis, * Paris $^{28}/_{7}$ 1763; pharmac. licent. 1785; botanices e. o. professor instituti pharmaceutici Parisiensis 1796; professor ordinarius ibidem 1818; † $^{22}/_{1}$ 1848.
- II 86. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)
- Guiart, Louis Jacques**, * Melun $^{18}/_{4}$ 1731; pharmacopola Parisiensis; botanices demonstrator horti societatis liberæ pharmaceuticæ (Le Collège et la Société libre de pharmacie) Paris. 1784; botanices professor instituti pharmaceutici (École gratuite de la Société libre des pharmaciens) Paris. 1796; † Paris $^{7}/_{5}$ 1818.
- II 87. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)
- Guignart, Jean Louis Léon**, * Mont-sous-Vaudrey, Jura, $^{13}/_{4}$ 1852; assistens clinicus facultatis medicæ Parisiensis 1878; chemiæ laborator facultatis ejusdem in nosocomio »Hôpital de la Pitié« 1879—83; scient. natur. dr. univ. Paris. 1882; botanices præparator in laboratorio musei historico-naturalis Paris. 1882; assistens musei ejusdem 1883; botanices professor facultatis scientiarum Lugdunensis (Lyon) 1883 et director horti botanici urbis Lyon 1884; botanices professor instituti pharmaceutici (École supérieure de pharmacie) Paris. 1887; director instituti ejusdem 1900.
- II 88. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)
- Guillemin, Antoine**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 113.
- Herrmann, Johann**, gallice **Hermann, Jean**, * Barr, Bas-Rhin, $^{31}/_{10}$ 1738; professor instituti medici Argentoratensis; † Strasbourg $^{4}/_{10}$ 1800.
- II 89. Chalcog. Guérin del. A. Tardieu sculp. 8:o.

Ser. Ga.

N:r.

- Hua, Henri**, * 1861; subdirectör laboratorii systematico-botanici scholæ practicæ superioris in Herbario Musei historico-naturalis Parisiensis.
- II 90. Photog. Walery fec. Paris 1900. Visit.
- II 91. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 145**.

Humboldt, Friedrich Wilhelm Alexander von; vide *Germaniam*.

- Jacquemont, Victor**, * Paris $\frac{8}{8}$ 1801; iter historico-naturale in India Orientali 1828—32; † Bombay $\frac{7}{12}$ 1832.
- II 92. Siderog. M:me Mérimée pinx. Bourier sculp. 8:o.
- II 93. Chalcog. Collas. Adrien Feart del. & sculp. 1842. 8:o.

Jussieu, Adrien Laurent de, filius sequentis, * Paris $\frac{23}{12}$ 1797; med. dr. Parisiensis 1824; botanices ruralis professor musei historico-naturalis Paris. 1826 et director herbarii musei ejusdem; phyto-organographiæ professor Sorbonnensis (Paris) 1845; † Paris $\frac{29}{6}$ 1853.

- II 94. Xylog. C. Fath del. Predhomme sculp. 12:o.
- II 95. Siderog. L. Gaucherel del. & sculp. A. Beillet exc. Fol.

Kallelsobref till ledamotskap af "Société Botanique de France" (för doktor Adolphe Rousseau $\frac{2}{8}$ 1867) med vackert ornerad inramning. Öfverst en medaljong med porträtt af *Adrien, Antoine-Laurent* och *Bernard de Jussieu*. På sidorna medaljonger med namnen *Linne*, *Robert Brown*, *Malpighi*, *Clusius*, *de Candolle* och *Césalpin*. Nederst ett rektangulärt fält med namnen *Duhamel* och *Tournefort*.

Jussieu, Antoine Laurent de, nepos (ex fratre) *Bernhardi Jussieu*, * Lyon $\frac{12}{4}$ 1748; med. dr. Parisiensis 1770; professor vicarius horti regii Paris. 1770—85; botanices demonstrator ibidem 1777—93; præfectus nosocomiorum Parisiensium 1790—92; botanices ruralis professor musei historico-naturalis (Museum d'histoire naturelle) Paris. 1793—1826; materiæ medicæ professor univ. Parisiensis 1804—22; † Paris $\frac{17}{9}$ 1836.

- II 96. Chalcog. Grape sculp. 16:o.
- II 97. Chalcog. Thevenin pinx. Evans sculp. Thornton ed. London 1803. Fol.
Under porträttet finnes en vy af Tulljerierna i Paris.
- II 98. Autot. ad similit. chalcographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 55**.
- II 99. Chalcog. E. del. Landon direx. 8:o. (Ex Hist. de France, Tome XXII.)
- II 100. Chalcog. Anon. sculp. 8:o.
Samma bild som föregående; blott gröfre och i något större format.
- II 101. Chalcog. Collas. ad similit. clipei (médaillon), a David anno 1816 sculpti. 4:o. — Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 113—114.

Appendix.

- II 101 a. Siderog., designationen horti historico-naturalis Parisiensis, »Jardin des Plantes», ostendens. Belaeuf del. Vigneulle sculp. Fol.

Jussieu, Antoine de, frater *Bernhardi de Jussieu*; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 113.

Ser. Ga.

Nr.

II 102. Autot. ad similit. chalcographiæ Collasiæ. 12:0. (E *Th. Fries*, Linné, I, pag. 248.)

Jussieu, Bernard de, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 113.

II 103. Siderog. Liadières exc. 8:0. (E Cours compl. d'agricult. etc.)

II 104. Chalcog. C. P. Marillier del. N. Ponce sculp. Paris 1816. Fol. (E Les illustres Français, 53.)

Denna rikt ornerade koppargravyr upptager jämte *Bernard de Jussieu*s porträtt äfven sådana af *J. P. de Tournefort*, *O. de Serres*, *C. Bourgelat*, *P. J. Macquer*, *A. L. Lavoisier*, *J. D. Cassini* och *J. B. Bourguignon d'Anville*.

II 105. Siderog., pulchre ornata, capita *Bernardi* et *Antonii Laurentii de Jussieu* ostendens, 8:0 transvers.

II 106. Autot. ad similit. chalcographiæ, a Langlois (?) sculptæ. 12:0. (E *Th. Fries*, Linné, I, pag. 249.)

Jussieu, Joseph de, frater antecedentis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 113.

Kralik, Jean Louis, * Strasbourg ²⁶/₇ 1813; magister linguarum atque scientiarum naturalium Argentoratensis (Strasbourg); conservator herbarii Webbiani Parisiensis 1851—54; custos herbarii Cossoniani Parisiensis 1855—84; itinera botanica in Aegypto et Algeria et Tunetia; † Tresserve, Savoie, ¹⁶/₂ 1892.

II 107. Autot. ad similit. photographiæ, a Richelieu, Paris, anno 1863 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 159**.

La Billardière, Jacques Julien Houton de, * Alençon, Orne, ²⁸/₁₀ 1755; med. dr. Parisiensis 1780; iter botanicum in Syria 1786—87; botanicus expeditionis navalis in Australiam (Voyage à la recherche de La Perouse) 1791; † Paris ⁸/₁ 1834.

II 108. Lithog. Alexis Noël ad naturam del. Langlumé lith. »Tome IX». 4:0.

II 109. Lithog. J. Boilly fec. 1821. 4:0.

La Brosse, G. de, vide **Brosse, G. de la**.

Lamarck, Jean Baptiste Pierre Antoine, de Monnet, chevalier **de**, * Bazantin prope urbem Bapaume, Picardie, ¹/₈ 1744; miles gallicus; assistens historiæ naturalis professori *Daubenton*, Parisiensi, 1788; zoologie professor musei historico-naturalis Paris. 1792—1818; † Paris ¹⁸/₁₂ 1829.

II 110. Autot. ad similit. lithographiæ, ab A. de Vaux-Bidon factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 54**.

II 111. Lithog. A. Noël del. Langlumé lith. 1823. 8:0.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 114.

Lamouroux, Jean Vincent Felix; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 114.

Lamy de la Chapelle, Édouard, * 1803; argentarius; botanicus privatus Lemovicensis (Limoges); † Limoges ²³/₉ 1886.

Ser. Ga.

Nr.

- II 112. Photog. S. Martin fec. Limoges. Visit.
 II 113. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 139.**

La Réveillièrre Lepaux, * Montaigu, Vendée, 1753; botanices professor in urbe Angers; [député en Versailles 1789]; †.

- II 114. Chalcog. Couché fils sculp. Baudouin frères ed. Paris. 8:o.

La Quintinye, Joannes de; vide **Quintinie, Jean de la.**

Laterrade, Jean François; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 114. Adde notulas has biographicas: fundator societatis Linnæanæ Burdigalensis (Société Linnéenne de Bordeaux) 1818; director societatis ejusdem 1818—58.

Lavallée, Pierre Alphonse Martin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 114. — † ³⁰/₅ 1884.

Label, Jacques Eugène; * Carantan, Manche, ³/₅ 1801; med. dr.; medicus practicus (Valogne, Manche); † Valogne ¹¹/₁₀ 1878.

- II 115. Photog. Gallot fec. Cherbourg. Visit.
 II 116. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 139.**

Lecoq, Henri, * Avesne, Nord, ¹⁴/₄ 1802; pharmac. licent. Parisiensis 1827; historiæ naturalis professor scholæ urbis Clermont-Ferrand et director horti botanici ejusdem urbis 1826 simulque professor scholæ medicæ et pharmaceuticæ præparatoriæ ibidem 1840; historiæ naturalis professor facultatis scientiarum in urbe eadem 1854; † Clermont-Ferrand ⁴/₈ 1871.

- II 117. Lithog. 8:o. (E. Morren, Belgique Horticole, 1871.)

Le Jolis, Auguste François, * Cherbourg ¹/₁₂ 1823; fundator et director societatis »Société nationale des sciences naturelles et mathématiques de Cherbourg»; † ibidem ²⁰/₈ 1904.

- II 118. Autot. ad similit. photographiæ, a Rideau, Cherbourg, anno 1868 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 140.**

Leman Dominique Sébastien; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 114.

Le Maoût, Jean Emmanuel Maurice, * Guingamp, Côtes-du-Nord, ²⁹/₁₂ 1799; professor Parisiensis; † Paris ²³/₆ 1877.

- II 119. Autot. ad similit. photographiæ, ab E. Villette, Paris, c:a annum 1864 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 140.**

Lémery, Nicolas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 114.

Lenormand, Sébastien René, * Condé-sur-Noireau, Normandie, ²/₄ 1796; juris consultus (Caen); fundi possessor et botanicus privatus; † Lénaudières prope urbem Vire, Normandie, ¹¹/₁₂ 1871.

- II 120. Photog. 1862. Visit.

Ser. Ga.

Nr.

- II 121. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 140.**

Le Nôtre, André, * Paris 1613; artifex hortensis celeberrimus; director generalis hortorum regis Ludovici XIV:mi; fundator hortorum et lucorum laudatorum complurium (e. gr. Vaux, Versailles, Chantilly, Saint-Cloud, Liencourt, Les Tuileries, Grand-Trianon); † 1700.

- II 122. Siderog. Carle Maratte sculp. 8:o. (E Cours complét d'agricult. etc.)

Leschenault de la Tour, Louis Théodore; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 114.

Lespinasse, Gustave, * 1807, † Bordeaux ¹⁵/₁ 1876.

- II 123. Autot. ad similit. photographiæ, a L. Salomon, Bordeaux, c:a annum 1863 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 140.**

Lesson, René Primivère; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Letourneux, Aristide; vide *Algeriam*.

Léveillé, Joseph Henri, * Crux-la-Ville, Nièvre, ²⁸/₅ 1796; med. dr. Parisiensis 1824; medicus practicus Parisiensis; mycologus celeberrimus; † Paris ³/₂ 1870.

- II 124. Autot. ad similit. imaginis, in Bull. d. l. Soc. Mycol. de France 1899 excusæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 55.**

Lloyd, James; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Loiseleur-Deslongchamps, Jean Louis Auguste; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Lorét, Henri, * Jarnac-Champagne, Charente-Inferieur, 1810; botanicus privatus Mospeliensis; † Montpellier ⁴/₁₂ 1888.

- II 125. Autot. ad similit. photographiæ, ab H. Prompt, Albi, anno 1864 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 140.**

Lortet, Clémens, nata Richard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Mantin, Georges Antoine; horti cultor Parisiensis.

- II 126. Xylog. Jean Geon fec. 188-. 4:o.

Marchand, Nestor Léon, * Tours, Indre et Loir, ¹³/₄ 1833; med. dr. Parisiensis 1861; pharmac. licent. 1864; scient. natur. dr. 1867; historiæ naturalis docens instituti pharmaceutici Paris. 1869; botanices cryptogamicæ e. o. professor instituti ejusdem 1879; professor ordinarius ibidem 1882—98; professor honorarius ibidem 1898.

- II 127. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Marmorek, J., * in Bohemia; med. dr.; bacteriologus.

- II 128. Photot. 1903. 16:o. (Ex ephem. suecica.)

Martin, Charles Frédéric, * Paris ⁶/₂ 1806; med. dr. Parisiensis 1834; assistens professoris *Achillis Richard* (Paris); itinera historico-naturalia

Ser. Ga.

N:r.

in Insulas Spetsbergenses 1838 et 1839; historiæ naturalis e. o. professor Parisiensis (Faculté de Médecine) 1839; geologiæ professor Paris. (Sorbonne) 184; botanices professor et director horti botanici Monspeliensis 1851—79; † Paris ¹⁰/₃ 1889.

II 129. Photog. F. Rouët fec. Montpellier 1868. Visit.

II 130. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 141**.

Maulny, L. J. C.; vixit c:a annum 1790; »naturaliste».

II 131. Lithog. Pelletier del. Monnoyer lith. 8:o.

Metchnikoff, med. dr., bacteriologus instituti Pastoriani (Paris).

Photot. 1903. 12:o. (Ex ephem. suecica.)

Michaux, François André; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Millardêt, Pierre Marie Alexis, * Montmérey-la-Ville, Jura, ¹³/₁₂ 1838; med. et phil. dr. Argentoratensis (Strasbourg) 1869; botanices e. o. professor ibidem 1869; medicus militaris 1870; botanices docens facultatis scientiarum in urbe Nancy 1872; botanices professor univ. Burdigalensis (Bordeaux) 1876; professor honorarius ibidem 1902; † Bordeaux ¹⁵/₁₂ 1902.

II 132. Heliog. Dujardin fec. 8:o.

Milne-Edwards, Alphonse, * Paris ¹³/₁₀ 1836; med. dr. 1860; scient. dr. 1861; assistens musei historico-naturalis Parisiensis 1862; pharmac. licent. 1864; professor instituti pharmaceutici Paris. 1865; zoologiæ («chaire de Mammologie») professor musei historico-naturalis Paris. 1876; director ibidem 1891.

II 133. Heliog. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Mirbel, Charles François Brisseau, * Paris ²⁸/₃ 1776; professor univ. Parisiensis 1808; professor culturæ plantarum musei historico-naturalis Paris. 1829; † Champerret (Paris) ¹²/₉ 1854.

II 134. Lithog. J. Boilly fec. Paris 1823. 4:o.

II 135. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab A. Tardieu sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 43**.

Montagne, Pierre Camille; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

II 136. Photog. Sabatier-Blot fec. Paris c:a annum 1863.

II 137. Autot. ad similit. photographiæ, a Trinquart, Paris, c:a annum 1864 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 141**.

Montrouzier, Xavier; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Moquin-Tandon, Christian Horace Bénédict Alfred, * Montpellier ⁷/₅ 1804; phil. dr. Monspeliensis 1826; med. dr. ibidem 1828; physiologiæ professor athenæi Massiliensis (Marseille) 1829; historiæ naturalis professor univ. Tolosanæ (Toulouse) 1833; botanices professor et director horti botanici ibidem 1834; historiæ naturalis professor et director horti botanici facultatis medicæ Parisiensis 1853; † Paris ¹⁵/₄ 1863.

Ser. Ga.

N:r.

- II 138. Photog. G. Numa fec. Paris 1863(?). Visit.
 II 139. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 141.**
 II 140. Lithog. J. Boilly fec. 1833. 8:o (E Coll. de natur. franç. d. bull. d'hist. nat. d. France.)

Morison, Robert; vide *Britanniam* et *Hiberniam*.

Mougecot, Jean Baptiste, * Bruyères, Vosges, $\frac{25}{9}$ 1776; medicus practicus ibidem; † ibidem $\frac{25}{12}$ 1858.

- II 141. Lithog. E. Simon fec. Strasbourg. 4:o.

Naudin, Charles; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 115.

Noulet, Jean Baptiste, * Venerque, Haut-Garonne, 1802; dr.; director musei historico-naturalis Tolosani (Toulouse); †.

- II 142. Autot. ad similit. photographiæ, a Molas, Toulouse, c:a annum 1864 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 141.**

Nylander, William, * Uleåborg (Fennia) $\frac{3}{1}$ 1822; phil. cand. Helsingforsiensis 1843; med. dr. Helsingf. 1847; medicus practicus in Fennia 1847—50; vixit in Gallia etc. 1851—57; botanices professor univ. Helsingf. 1857—63; migravit e Fennia in Galliam (Paris) 1863; † Paris $\frac{29}{3}$ 1899.

- II 143. Autot. 8:o (E *F. Arnold*, Massalongo & Nylander. 1899.)

- II 144. Autot. ad similit. autotypiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 77.**

Orfila, Mathéo José Bonaventura; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 116.

Palisot de Beauvois, Ambroise Marie François Joseph, liber baro, * Arras $\frac{28}{10}$ 1755; itinera botanica in Africa tropica (Benin et Oware) 1786—88, in America Boreali; † Paris $\frac{21}{1}$ 1820.

- II 145. Lithog. J. Boilly fec. Paris 1821. 4:o.

Parmentier, Antoine Augustin, * 1737; pharmacopola; rei medicæ inspector generalis 1799—1804; † 1813.

- II 146. Siderog. A. Dutilloir fec. 8:o.

- II 147. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Pasteur, Louis, * Dôle, Jura $\frac{27}{12}$ 1822; chemiæ laborator scholæ normalis superioris (École normale supérieure) Parisiensis 1846; physices magister lycei Divionensis (Dijon) 1848; chemiæ e. o. professor univ. Argentoratensis (Strasbourg) 1849; professor ordinarius ibidem 1852; chemiæ professor univ. Insulanæ (Lille) 1854; director scholæ normalis superioris Parisiensis 1857; chemiæ professor Sorbonnensis (Paris) 1867—75; director instituti Pastoriani (Institut Pasteur) Parisiensis 1888; † Villeneuve l'Étang, Versailles, $\frac{28}{9}$ 1895.

Ser. Ga.

Nr.

- II 148. Lithog. P. Pétit phot. Schultz lith. Lemerrier exc. Paris 1865. Fol. (E Panthéon d. illustr. franç. au XIX siècle.)
- II 149. Autot. 16:o. (Ex *H. Potonié*, D. Lebewesen im Denken d. 19. Jahrhundert.)
- II 150. Autot. ad similit. heliographiæ, a Dujardin, Paris, anno 1900 sculptæ (sec. photog., a P. Petit fact.). J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 78.**

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 116.

Appendix.

- II 150 a. Lithog. ad similit. literarum, a *Pasteur* anno 1865 scriptarum. Fol. (E Panthéon d. illustr. franc. au XIX siècle.)
- II 150 b. Autot., institutum bacteriologicum Pastorianum Parisiense ostendens. 4:o. (Ex Institut Pasteur, 1900.)
- II 150 c. Autot., institutum chemicum Pastor. Paris. ostendens. 4:o. (Ex Institut Pasteur, 1900.)
- II 150 d. Autot., nosocomium Pastor. (Hôpital Pastorien) Paris. ostendens. 4:o. (Ex Institut Pasteur, 1900.)
- II 150 e. Autot., nosocomium animalium Pastor. (Hôpital des animaux) Paris. ostendens. 16:o. (Ex Institut Pasteur. 1900.)
- II 150 f. Autot., cryptam sepulcralem Pastorianam Paris. ostendens. 8:o. (Ex Institut Pasteur, 1900.)

Patouillard, Narcisse, * Macornay, Jura, ²/₇ 1854; pharmacopola (Neuilly-sur-Seine).

- II 151. Photog. A. Acquart fec. Vincennes. Visit.
- II 152. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 145.**

Paulet, Jean Jacques, * Anduze, Gard, ²⁶/₄ 1740; mycologus; † Fontainebleau ⁴/₈ 1826.

- II 153. Autot. ad similit. imaginis, in »Bullet. d. l. Soc. Mycol. d. France» anno 1892 excusæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. 16:o.

Payer, Jean Baptiste, * Asfeld, Ardennes, ³/₂ 1818; dr.; »membre de l'Institut»; † Paris ⁴/₉ 1860.

- II 154. Lithog. I. Lemerrier exc. Paris. 4:o.

Peiresc, Nicolas Claude Fabry de, latine **Nicolaus Fabricius d. P.**, * Beaugensie, Provence, ¹/₁₂ 1580; possessor horti botanici laudati; mæcenas celeberrimus; senator regni; † Aix ²⁴/₆ 1637.

- II 155. Chalcog. »Ant, Van, Dyck» pinx. »De, L'armessin» sculp. 4:o.

Pelletier, Joseph, * Paris ²²/₃ 1788; pharmac. licent. c:a annum 1809; scient. dr. c:a 1813; mineralogiæ e. o. professor instituti pharmaceutici Parisiensis 1814; director vicarius instituti ejusdem; † ²⁰/₈ 1842.

- II 156. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Perrotet, Guerrard Samuel; vide *Indiam Gallicam*.

Ser. Ga.

N:r.

Planchon, François Gustave, * Ganges, Hérault, ²⁹/₁₀ 1833; med. dr. 1859; assistens facultatis medicæ Mospeliensis 1860; scient. dr. 1864; assistens instituti pharmaceutici Mospel. 1864; materiæ medicæ e. o. professor instituti pharmaceutici Parisiensis 1866; professor ordinarius ibidem 1872; director ibidem 1886; † Paris ¹³/₄ 1900.

II 157. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Pluche, N. Antoine, * Rheims ¹³/₇ 1688; verbi divini minister; Varenne-St.-Maur ¹⁹/₉ 1761.

II 158. Chalcog. Blakey pinx. Cathelin sculp. 8:o.

Under bilden läses följande vers:

Du spectacle de la Nature
Il décrit les beautés, il montre la grandeur;
Et partout dans la créature
Philosophe chrétien il voit le Créateur.

Plumier, Charles; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 116.

II 159. Chalcog. Fol.

Gammalt kopparstick, tryckt i rödbrunt.

II 160. Chalcog. 8:o.

Poiret, Jean Louis Marie; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 116.

Quélet, Lucien, * Montécheroux, Doubs, ¹⁴/₇ 1832; med. dr. Argentoratensis 185-; medicus practicus in urbe Herimoncourt, Doubs; † ibidem ²⁵/₈ 1899.

II 161. Photog. c:a annum 1862. Visit.

II 162. Photog. Kohler-Dietz fec. Mulhouse 1873. Visit.

II 163. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide tab. 141.

Quintinie, Jean de la, * Chabanais 1626; hortulanus primarius (Versailles) regis Ludovici XIV:mi; »pater pomologiæ»; † Versailles ¹¹/₁₁ 1688.

II 164. Chalcog. F. de la Mare Richart pinx. C. Vermeulen sculp. Fol.

Nedanför bilden läses följande hexametriska vers af *Santolinus Victorinus*:

Hanc decorate Deæ, quot quot regnatis in hortis,
Floribus e vestris supràque infràque tabellam:
Hic dedit arboribus florere, et edilibus herbis,
Et se mirata est tanto Pomona colono.

II 165. Chalcog. E. Desrochers ed. Paris. 4:o.

Under bilden följande vers:

Pomone animant le Genie
Du fameux de la Quintinie
Rien n'est comparable aux doux fruits
Que l'on tire de ses Ecrits.

II 166. Siderog. 8:o. (E Cours complèt d'agricult. etc.)

Radais, Maxime Pierre François, * Pruillé l'Eguillé, Sarthe, ¹⁸/₁ 1861; botanices laborator instituti pharmaceutici Parisiensis 1887;

Ser. Ga.

N:r.

micrographiæ laborator ibidem 1889; pharmac. licent. 1894; scientiarum naturalium docens instit. pharmac. Paris. 1894; bacteriologiæ docens ibidem 1895—98; botanices cryptogamicæ docens ibidem 1896—98; botanices cryptogamicæ professor ibidem 1900.

II 167. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Ramond, Louis François Elisabeth de Carbonnière; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.

Raspail, François Vincent; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117. Adde notulam hanc biographicam: theologiæ magister vicarius seminarii (Avignon) 1812.

II 168. Lithog. Deroche phot. Bornemann lith. Lemerrier & Co. exc. Paris. 1868. (E Panthéon d. illustr. franç. au XIX siècle.)

Appendix.

II 168 a. Lithog. ad similit. literarum, a *Raspail* anno 1868 scriptarum. Fol. (E Panthéon d'illustr. franç. au XIX siècle.)

Réaumur, René Antoine Ferchault de, * Rochelle 1683; zoologus et physicus clarissimus; † Bermondrière, Maine, 1757.

II 169. Siderog. Belle sculp. 8:o. (E Cours complet d'agricult. etc.)

II 170. Photot. ad similit. chalcographiæ. Soc. anon. d. arts graph. fec. Genève 1904. 8:o. (E *M. Trembley*, Corr. inéd. de Réaumur et Abr. Trembley.)

Redouté, Pierre Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.

Richard, Achille, * Paris ²⁷/₄ 1794; botanices demonstrator assistens facultatis medicæ Parisiensis 1817; med. dr. Paris. 1820; botanices demonstrator facultatis medicæ Paris. 1820; botanices professor ibidem 1831; † Paris ⁵/₁₀ 1852.

II 171. Lithog. Maurin fec. Formentin exc. Rosselin ed. Paris. Fol.

II 172. Autot. ad similit. lithographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 52.**

Richard, Olivier Jules, * La Mothe Saint-Heray, Deux Sèvres, ²²/₃ 1836; iudex (Poitiers, Bressuire, Rochefort 1860—70; Marenne, La Roche-sur-Yon 1873—80); † Pas-de-Jeu, Deux Sèvres, ⁷/₁ 1896.

II 173. Photog. A. Perlat fec. Poitiers. Visit.

II 174. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 141.**

Ripart, Jean Baptiste Marie Joseph Eugène; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.

II 175. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Denisse, Paris, anno 1867 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 142.**

Rondelet, Guillaume; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.

II 176. Chalcog. germanica. 4:o.

Ser. Ga.

N:r.

- Roques, Joseph**, * Valence, Tarn, $\frac{9}{2}$ 1772; med. dr. Parisiensis; †.
- II 177. Chalcog. 8:o.
- Roumeguère, Casimir**, * Toulouse $\frac{16}{8}$ 1828; archivi præfectus; † Toulouse $\frac{29}{2}$ 1892.
- II 178. Photog. 1865. Visit.
- II 179. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide tab. 142.
- Rousseau, Jean Jacques**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.
- II 180. Chalcog. ad similit. hemitomi, ab J. B. Le Moyne anno 1766 sculpti. S. C. Miger del. & sculp. 4:o.
- II 181. Chalcog. Ramsay pinx. Caldwell sculp. Thornton ed. London 1801. Fol.
Under porträttet ses en bild af Rousseaus graf.
- II 182. Chalcog. C. P. Marillier del. N. Ponce sculp. Paris. Fol.
Porträttet upptager en helt liten del af taflan, som visar *Rousseaus* graf, med inskriften "Vitam impendere vero" och "Ici repose l'homme de la nature et de la vérité". På ömse sidor om grafvården finnas miniatyrbilder i medaljonsform, afsedda att bringa i erinring *Rousseaus* hufvudarbeten: "Le devin de village", "Contrat social", "Les confessions et les rêveries", "Emile", "Pygmalion", "Discours sur l'inégalité des conditions" och "La nouvelle Héloïse".
- II 183. Xylog. R. Th. Meyer fec. 8:o. (Ex *A. Meylan*, J. J. Rousseau, Sein Leben. Bern 1878.)
- II 184. Autot. Dinesi fec. Roma 1898. 8:o. (Ex *A. Stoppoloni*, Le donne nel. vita di G. G. Rousseau.)
- II 185. Chalcog. ad similit. chalcographiæ aq. fort., a Naudet factæ. A. Quantin ed. 8:o.
- II 186. Lithog. Mayer del. C. de Last lith. 8:o.
- II 187. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. M. Moreau sculptæ. 16:o. (E *Bang*, Kulturhistoria. Öfversättn. af *Zachrisson*.)
Alla de tre sista taflorna visa *Rousseau*, botaniserande i parken vid Ermenonville.

Appendix.

- II 187 a. Chalcog., monumentum sepulcræ F. F. *Rousseaui*, in insula »Ile des Peupliers» (Ermenonville, Oise) ostendens. G. sculp. 8:o.
- Roux, Pierre Paul Émile**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.
- Rouy, Georges**, Paris $\frac{2}{12}$ 1851; »Secrétaire de la Syndicat de la Presse Parisiensis.
- II 188. Autot. 1894? 8:o. (E Bull. Acad. internat. d. geogr. botan.)
- Roze, Ernest**, * $\frac{14}{6}$ 1833; »Sous-directeur honoraire du Ministère des Finance»; † Chatou, Seine et Marne, $\frac{25}{5}$ 1900.
- II 189. Autot. ad similit. imaginis, in Bull. d. l. Soc. Mycol. de France anno 1900 excusæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. 16:o.
- Rozier, François**, * Lyon $\frac{23}{1}$ 1734; abbas; † Lyon $\frac{29}{9}$ 1793.
- II 190. Siderog. Goulu sculp. 8:o.

Ser. Ga.

Nr.

Sacaze-Gaston, Pierrine, »botaniste de la Vallée d'Ossan».

- II 191. Lithog. E. Deveria pinx. Belliard lith. Grégoire & Deneux exc. 1842. Fol.

Sage, Balthazar George, * Paris $\frac{7}{8}$ 1740; chemicus; † Paris $\frac{9}{9}$ 1824.

- II 192. Chalcog. Anon. (bene) sculp. 4:o.

Saint-Pierre, Jacques Henri Bernardin de, * Havre $\frac{19}{1}$ 1737; nauta 1749—51; alumnus collegii Jesuitici Cadomensis (Caen); centurio militaris; metator (ingénieur) in insula africana Isle-de-France; director horti botanici (Jardin des Plantes) Parisiensis 1792; professor scholæ normalis Paris. 1794; scriptor celeberrimus; † prope urbem Paris. $\frac{21}{1}$ 1814.

- II 193. Siderog. Gérodet sculp. 8:o. (E Cours complet d'agricult. etc.)

Scaliger, Josephus Justus, * Agen $\frac{5}{8}$ 1540; professor Genevensis (Genève) 1572—74; eloquentiæ et poëseos professor univ. Lugduno-Batavæ (Leyden) 1593; † Leyden $\frac{21}{1}$ 1609.

- II 194. Chalcog. Edelink sculp. Fol.

- II 195. Chalcog. J. de Leeuw sculp. F. Halma exc. Fol.

Under bilden läses: "Fuimus Troes" samt följande latinska verser af *Hugo Grotius*:

"Hæc est Scaligeri mortem meditantis imago.

Luminis heu tanti vespera talis erat.

In vultu macies et tortor corporis hydrops.

Sed tamen, et magni conspiciuntur avi.

Laeva tenet chartas Nabathæi munera coeli,

Armatur calamo nunc quoque dextra suo.

Hæc est illa manus, vitam cui tota vetustas

Debet, et a primo tempora ducta die.

Quod si Scaligero meritis par vita daretur,

Non nisi cum mundo debuit ille mori."

Séguier, Jean François; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.

Serres, Olivier de, Seigneur du Pradel, * Villeneuve dans le Vivarais 1539; auctor agronomicus laudatus; † Pradel $\frac{2}{7}$ 1619.

- II 196. Siderog. Dequevauviller sculp. 8:o.

Obs! Taflan n:o II 104, denna serie, visar (jämte andra) äfven ett porträtt af *O. de Serres*, jämför sid. 105.

Sonnini de Manoncour, Charles Nicolas Sigisbert, * Lunçville $\frac{1}{2}$ 1751; miles; itinera botanica in Guyana Gallica; † Paris $\frac{29}{6}$ 1812.

- II 197. Chalcog. Bornet del. an 7. R. Delvaux sculp. 8:o.

- II 198. Chalcog. »Bonnell del. 7:th year». Ridley sculp. J. Sewell ed. 1800. 8:o. (Ex European Magazine.)

Ser. Ga.

Nr.

- II 199. Chalcog. Langlois de Sezanne pinx. E. Voysard sculp. 8:o.
 Under porträttet bilder af djur samt inskriften: C. S. Somini 1802. Le Genie de Buffon est Son Guide.
- Soubeiran, Jean Léon**, * Paris ²⁷/₁₁ 1827; professor scholæ superioris pharmaceuticæ Mospeliensis; † Montpellier ¹⁵/₁₂ 1892.
- II 200. Autot. ad similit. photographiæ, a Persus, Paris, c:a annum 1863 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 142**.
- Spach, Édouard**, * Strasbourg 1801; conservator divisionis botanicæ musei historico-naturalis Parisiensis; † Paris ¹⁷/₅ 1879.
- II 201. Photog. Cabin.
- II 202. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 142**.
- Spielmann, Jacob Reinbold**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 117.
- II 203. Chalcog. med.-tinct. 8:o.
 Utförd efter en silhuett-bild.
- Thouin, André**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 118.
- II 204. Chalcog. Collas. A. Feart del. & sculp. 1842. 8:o.
- II 205. Lithog. J. Boilly fec. 1822. 4:o.
- II 206. Lithog. Vogt fec. Rigo Frères & Co. exc. 8:o.
- Thuret, Gustave Adolphe**, Paris ²³/₅ 1817; jur. licent. Parisiensis 1838; adjunctus (»attaché») reg. legationis Gallicæ in Byzantio (Constantinople) 1840—41; conditor et donator horti et instituti botanici Antipolitani (Laboratoire de l'enseignement supérieur de la villa Thuret, Antibes, Provence); † Nicè (Nizza) ¹⁰/₅ 1875.
- II 207. Autot. ad similit. photographiæ, ab U. Grob, Paris, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 76**.
- Timbal-Lagrave, Édouard**, * ⁴/₃ 1819; pharmacopola; † Toulouse ¹⁷/₃ 1888.
- II 208. Autot. ad similit. photographiæ, a Molas, Toulouse, anno 1862 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 142**.
- Tournefort, Joseph Pitton de**, * Aix, Provence, ⁵/₆ 1656; iter botanicum in Hispaniam et Montes Pyrenæas 1681; botanices professor horti regii Parisiensis (»Jardin du Roi») 1683; med. dr. Paris.; edidit »Institutiones Rei Herbariæ» anno 1700; iter botanicum in Græcia et Asia Minore 1700—02; medicinæ professor collegii regii Paris.; beneficiarius (»pensionnaire») reg. academiæ scientiarum Paris.; consiliarius regius; † Paris ²⁸/₁₂ 1708.
- II 209. Chalcog. Hopwood sculp. Thornton ed. London. Fol.
 Under porträttet *Tourneforts* botaniska system, försinnligtadt genom 17 karakteristiska växtbilder.
- II 210. Siderog. Liadières exc. Paris. 8:o. (E Cours complèt d'agricult. etc.)

Ser. Ga.

N:r.

- II 211. Autot. ad similit. chalcographiæ, a Pigeot sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 20**.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 118.

Trabut, Louis; vide *Algeriam*.

Tulasne, Charles, frater sequentis, * Langeais, Indre et Loire, $5/9$ 1816; med. dr.; medicus practicus Parisiensis; † Hyères $21/8$ 1884.

- II 212. Autot. ad similit. imaginis, in »Bull. d. l. Soc. Mycol. de France 1900» excusæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 142**.

Tulasne, Edmond Louis René, * Azay-le-Rideau, Indre-et-Loire, $12/9$ 1815; juris licent. (Poitiers); assistens («aide-naturaliste») musei historico-naturalis Parisiensis 1842—65; † Hyères $22/12$ 1885.

- II 213. Autot. ad similit. imaginis, in »Bull. d. l. Soc. Mycol. de France 1900» excusæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 75**.

Vaillant, Sébastien; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 118.

- II 214. Chalcog. Aubnet pinx. Hopwood sculp. Thornton ed. Fol.

Under porträttet en vy af Palais Royal i Paris.

- II 215. Chalcog. Anon. sculp. 8:o.

- II 216. Lithog. A. Noël del. Langlumé sculp. 4:o.

Vauquelin, Louis Nicolas, * Saint-André-d'Hébertot, Calvados, $16/5$ 1763; assistens pharmacopolarum (Rouen, Paris); chemiæ e. o. professor instituti polytechnici (École polytechnique) Parisiensis 1794; docimasæ professor instituti metallici (École des Mines) Paris. ca 1795; chemiæ docens instituti pharmaceutici (Collège de Pharmacie) Paris. 1796; laborator ibidem 1797; director ibidem (École de Pharmacie) 1803; chemiæ professor facultatis medicæ Paris 1810; † $14/11$ 1829.

- II 217. Heliot. 8:o. (E Centen. de l'école de pharmac. de Paris 1803—1903.)

Vesque, Julien, * Luxemburg (Luxembourg) $8/4$ 1848; migravit in Galliam 1871; assistens laboratorii cultur. musei historico-naturalis Parisiensis 1874; phil. dr. Paris. 1876; phytophysiologiæ et botanices systematicæ lector instituti agronomici Paris. 1876; culturæ professor assistens musei historico-naturalis Paris 1880; phytophysiologiæ professor instituti agronomici Paris. 1883; botanices magister Sorbonnensis Paris. (maître de conférences de botanique) 1884; † Paris $25/7$ 1895.

- II 218. Heliot. 1895. 8:o. (E C. E. Bertrand, L'oeuvre botan. de J. Vesque.)

Vilmorin, Henry Levêque de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 118.

Germania. Tyskland. Deutschland.**Deutschland. Germany. Allemagne. Germania.**Ser. **Ge.**

Nr.

Abbe, Ernst, * Eisenach ²³/₁ 1840; phil. dr.; docens univ. Jenensis 1863; e. o. professor, postea professor ordin. honor. ibidem; microscopico-opticus celeberrimus; consultor fabricæ opticae Zeissianæ Jenensis 1866, possessor 1888; † Jena ¹⁴/₁ 1905.

II 1. Autot. 16:o. (Ex Ueb. Land u. Meer. D. Monat 1905.)

II 2. Autot. 16:o. 1905. (Ex ephem. suecica.)

Abromeit, Johannes, * Ragnit, Ostpreussen, ¹⁷/₂ 1857; phil. dr. Regiomontanus (Königsberg); assistens instituti botanici ibidem 1888; botanices docens ibidem 1900.

II 3. Photog. Ludeneit & Nickel fec. Königsberg i. Pr. 1896. Cabin.

II 4. Photog. H. E. Salzmann fec. Königsberg i. Pr. 1903. Visit.

II 5. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 151.**

Ahles, Wilhelm Elias von, * Neckarburken prope urbem Mosbach am Neckar ²⁰/₉ 1829; phil. dr. Jenensis 1853; scientiæ naturalis magister lycei Heidelbergensis; botanices docens univ. Heidelbergensis 1859; botanices et pharmacologiæ professor instituti polytechnici Stuttgartiensis 1865; † Stuttgart ²⁹/₈ 1900.

II 6. Photog. Visit.

Alberti, Michael; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 119.

II 7. Chalcog. med.-tinct. G. Spizel pinx. J. J. Haid sculp. Augsburg. Fol.

Albertus, cognomine **Magnus**, nobilis de **Bollstatt**, qui se ipsum **Albertum de Lauging** appellabat; * Lauingen, Bay. Schwaben, 1193(?); studiosus Patavinus (Padova, Italia); monachus ex ordine prædicatorum (Dominikaner-Orden) in urbe Padova 1223; philosophiæ et theologiæ lector in monasteriis compluribus germanicis (Köln ca annum 1230, Hildesheim, Freiburg i. Br., Regensburg, Strassburg, Köln 1243); lector Parisiensis 1245; theol. dr. Parisiensis 1247(?); lector in monasterio fratrum prædicatorum Coloniensium (Köln) 1248; provincialis provinciæ Teutonicæ Ordinis Prædicatorum (= Austria, Germania, Belgium, Hollandia) 1256; magister palatii pontificis summi Romani (*Alexandri* IV:i) 1256; episcopus Ratisbonensis (Regensburg) 1260–62; prædicator-evocator ad bellum sacrum («Kreutz-prediger») 1263; lector in monasterio fratrum prædicatorum Coloniensium

Ser. Ge.

N:r.

1269—78; philosophus, theologus, botanicus, chemicus, physicus etc.; † Köln ^{15/11} 1280.

- II 8. Chalcog. Fra Giov. Angelico de Fiesole pinx. Manz' Kunst-Verlag sculp. G. J. Manz ed. Regensburg 1857. 8:o. (Ex *ſ. Sighart*, Albertus Magnus.)
 II 9. Autot. ad similit. chalcographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 5.**

Appendix.

- II 9 a. Chromotypia, partem ornati episcopalis, »casulam», *Alberti*, in templo Sancti Andreae Coloniensi (Andreas-Kirche zu Köln) asservatam, ostendens. Henry & Cohen chromot. fec. 8:o. (Ex *ſ. Sighart*, Albertus Magnus.)

Ambrohn, Hermann, * ^{12/8} 1856; phil. dr.; assistens instituti botanici univ. Lipsiensis (Leipzig); botanices docens ibidem 1882; custos herbarii ibidem; botanices e. o. professor ibidem 1889; microscopiæ e. o. professor univ. Jenensis 1899.

- II 10. Photog. G. Brokesch fec. Leipzig 1886. Visit.
 II 11. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 129.**

Arnold, Ferdinand C. G., * Ansbach ^{24/2} 1828; iudex (Bezirksgerichtsassessor, Eichstädt, 1857; Bezirksgerichtsrat ibidem 1864; Appellationsgerichtsrat, München, 1877; postremo Oberlandesgerichtsrat ibidem); phil. dr. honor. Monacensis (München) 1878; lichenologus; † München ^{8/8} 1901.

- II 12. Photog. H. Holz fec. München 1861. Visit.
 II 13. Autot. ad similit. photographiæ, a Leeb & Co., München, anno 1877 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 127.**

Ascherson, Paul Friedrich August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 119. Adde notulam hanc biographicam: reg. silentarius (Geheimer Regierungsrat) borussicus.

- II 14. Photog. 1863(?). Visit.
 II 15. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 129.**
 II 16. Photog. A. Paltzow fec. Halle a. S. Visit.
 II 17. Heliog. Meisenbach Riffarth & Co. fec. Berlin. Gebrüder Borntraeger ed. Leipzig 1904. 8:o.
 II 18. Autot. 1904. 8:o. (E Fest- u. Bierzeitung zum 70. Geburtstage unseres Professors Ascherson. Berlin 1904.)
 II 19. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung nr. 3239. Leipzig 1905.)

Auerswald, Bernhard, * Linz prope urbem Grossenhain, Sachsen, ^{19/3} 1818; magister scholæ »Rathsfreischule» Lipsiensis; mycologus; † Leipzig ^{30/6} 1870.

- II 20. Autot. ad similit. photographiæ, a T. A. Naumann, Leipzig, c:a annum 1862 factæ. J. Cederquist aut. Stockholm 1903. 16:o.

Ser. Ge.

N.r.

Baier, Johann Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 119. Adde notulas has biographicas; phil. dr.; poliater Altorfinus.

II 21. Chalcog. G. M. Preisler ad viv. del. et sculps. Nürnberg 1726. Fol.

Bartling, Friedrich Gottlieb; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 119.

Bary, Henrich Anton de, * Frankfurt am Main ²⁶/₁ 1831; med. dr. Berolinensis 1853; botanices docens univ. Tubingensis (Tübingen) 1854; botanices e. o. professor univ. Friburgensis (Freiburg im Breisgau) 1855; professor ordin. ibidem 1859; botanices professor et director horti botanici univ. Halensis (Halle a. S.) 1867; botanices professor et director instituti botanici hortique botanici univ. Argentoratensis (Strassburg) 1872; † Strassburg ¹⁹/₁ 1888.

II 22. Photog. J. Grimm fec. Offenburg 1877. Visit.

II 23. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide tab. 86.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 120.

Bausch, Wilhelm, * 1804; »Verwaltungsgerichtsrat«; lichenologus; † Karlsruhe ⁸/₃ 1873.

II 24. Photog. A. Dilger fec. Baden-Baden. Visit.

Bechstein, Johann Mattæus, * Waltershausen, Sachsen-Gotha, ¹¹/₇ 1757; director academiæ silvaticæ Dreissigackeriensis (Sachsen-Meiningen); consiliarius silvaticæ Meiningeniensis; Dreissigacker ²³/₂ 1822.

II 25. Chalcog. 8:o.

Behring, Emil von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 120.

II 26. Autot. — 12:o. (Ex ephem. Boreali-Americana 1897.)

II 27. Autot. Stockh. 1902. Miniatur. (E Lilla Krönikan 1902.)

II 28. Photot. Stockh. 1903. 12:o. (Ex ephem. suecica.)

II 29. Heliog. Generalstab. litog. anstalt fec. Stockh. 1904. 8:o. (E Les Prix Nobel en 1901.)

Berg, Otto Karl, * Stettin ¹⁸/₈ 1815; botanices pharmaceuticæ professor univ. Berolinensis; † ²⁰/₁₁ 1866.

II 30. Photog. O. Schiepmann fec. Berlin 1862. Visit.

Besler, Basilius, * Nürnberg 1561; pharmacopola Norimbergensis (Nürnberg); custos celeberrimi horti botanici *Johannis Conradi a Gemmingen*, episcopi Eystettensis (Eichstätt, Bayern); † 1629.

II 31. Chalcog. (1612). Fol.

II 32. Chalcog. »8196«. 4:o.

Blumenbach, Johann Friedrich, * Gotha ¹¹/₅ 1752; medicinae professor univ. Gotingensis (Göttingen) 1776; † 1840.

II 33. Chalcog. Riep pinx. A. Tardieu del. et sculp. Paris. 8:o.

Bock, Hieronymus, latine **Tragus, Hieronymus,** * Heidesbach, Odenwalde, 1498; medicus; magister scholæ et præfectus horti comitis

Ser. Ge.

Nr.

- Palatini *Ludovici* (Zweibrücken) 1523—32; verbi divini minister Hornbacensis (Hornbach in Wasgau) 1554; † Hornbach ²¹/₂ 1554.
- II 34. Autot. ad similit. chalcographiæ veteris. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 7.**
- Bolle, Carl**, * Berlin ²¹/₁₁ 1821; phil. dr.; itinera botanica in insulas Africanas boreali-occidentales 1853 et 1856; mercaturæ juvandæ consiliarius reg. (Kommerzienrat) borussicus 1897.
- II 35. Photog. Ph. Graff fec. Berlin 1863. Visit.
- II 36. Photog. Rabe & Thiele fec. Glogau 1863. Visit.
- II 37. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 152.**
- Braun, Alexander**, * Regensburg ¹⁰/₅ 1805; phil. dr. Tubingensis 1829; botanices et zoologiæ professor scholæ polytechnicæ Hesychio-Carolinæ (Karlsruhe) 1832; director musei historico-naturalis ibidem 1837; bibliothecarius regius ibidem 1838; botanices professor univ. Friburgensis 1845, univ. Hasso-Gissensis (Giessen) 1850; botanices professor et director horti botanici univ. Berolinensis 1851; † Berlin ²⁹/₃ 1877.
- II 38. Siderog. A. Weger sculp. Leipzig 1882. 8:o. (E. C. *Mettenius*, Al. Braun's Leben.)
- II 39. Photog. L. Haase & Co. fec. Berlin 1861. Visit.
- II 40. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 61.**
- Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 120—121.
- Brefeld, Oscar**, * Telgte, Münster i. W. ¹⁹/₈ 1839; pharmacopola; phil. dr.; botanices docens univ. Berolinensis 1874; professor academiæ silvaticæ (»Forstakademie») Eberswaldensis 1878; botanices professor univ. Monasteriensis (Münster i. W.) 1882; botanices professor et director instituti phytophysiologicali univ. Vratislaviensis (Breslau) 1898—1905; silentiarius reg. Borussicus 1896.
- II 41. Photog. F. Hundt fec. Münster i. W. 1878. Visit.
- II 42. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 90.**
- II 43. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung n:o 3239. Leipzig 1905.)
- Breynius, Jacobus**, germanice **Breyne, Jakob**, * Danzig ¹⁴/₁ 1637; mercatorius; † Danzig ²⁵/₁ 1697.
- II 44. Chalcog. G. P. Busch sculp. Berlin. 4:o. (Ex *Œ. Breynii* Prodr. fasc. rar. Plantar. 1739.)
- Under porträttet läses följande vers af med. dr. D. G. Messerschmidt.
 "Pinxit quam potuit pictor, sed mentis imago
 Cernitur in Nato. Cetera fama docet.
- Brücke, Ernst Wilhelm von**; vide *Austriam*.
- Brückmann, Franz Ernst**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 121.

Ser. Ge.

N:r.

Brunfels, Otto, latine **Brunfelsius, Otho**, * Mainz 1488; monachus ex ordine Carthusianorum 1504—21; pastor evangelicus 1522; med. dr. Basiliensis (Basel) 1532; medicus urbis Bern (Helvetia) 1533; † Bern ²³/₁₁ 1534.

II 45. Autot. ad similit. xylographiæ veteris. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 6**.

Buch, Christian Leopold von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 121.

Buchenau, Franz, * Kassel ¹²/₁ 1831; phil. dr.; director horti botanico-zoologici Bremensis; director scholæ realis Bremensis («Am Doven Tor») c:a 1877—1903; nomine professoris ornatus.

II 46. Photog. L. Koch fec. Bremen 1877. Visit.

II 47. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 129**.

Burckhard, Johann Heinrich, * Wolfenbüttel ⁵/₈ 1676; med. dr.; archiater et consiliarius aulicus Luneburgensis; † Wolfenbüttel ³/₅ 1738.

II 48. Chalcog. Müller pinx. Schmidt sculp. 4:o.

Burgsdorff, Friedrich August Ludwig von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 121.

Camerarius, Alexander; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 121.

Camerarius, Rudolf Jacob, * Tübingen ¹⁷/₂ 1665; mag. univ. Tubingensis 1682; med. dr. ibidem 1687; medicinæ e. o. professor et præfectus horti medici univ. Tubingensis 1688; physices professor ibidem 1689; medicinæ professor primarius ibidem 1695; † Tübingen ¹¹/₉ 1721.

II 49. Photot. Leipzig 1899. 8:o. (E *Camerarius*, Ueb. d. Geschl. d. Pflanz. Uebers. von *Möbius*.)

II 50. Photot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Ch. Dehne sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 21**.

Camerarius, Joachim II; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 122.

Caspary, Johann Xaver Robert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 122.

II 51. Photog. H. Prothmann fec. Königsberg i. Pr. Visit.

II 52. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

II 53. Photog. 1883. Cabin.

Chamisso, Adelbert von, gallice **Chamisso de Boncourt, Louis Charles Adelaïde**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 122.

Claus, Carl Friedrich Wilhelm, * Kassel ²/₁ 1835; phil. dr.; zoologiæ e. o. professor univ. Virceburgensis (Würzburg) 1860; zoologiæ professor ordin. univ. Marburgensis 1863, Gotingensis (Göttingen) 1870; zoologiæ et anatomiae comparatæ professor univ. Vindobonensis (Wien) et director stationis zoologiæ Tergestinæ (Triest) 1873.

Ser. Ge.

N:r.

II 54. Photolith. Th. Mayerhofen fec. Wien. 8:o. (E Botan. u. Zoolog. in Oesterreich 1850—1900.)

Cohn, Ferdinand Julius, * Breslau ²⁴/₁ 1828; phil. dr. Berolinensis 1847; botanices docens univ. Vratislaviensis (Breslau) 1850; botanices e. o. professor ibidem (1857) 1859; director et fundator instituti phytophysiologici ibidem 1866; botanices professor ordinarius ibidem 1872; silentiarius reg. borussicus 1888; med. dr. honor. Tubingensis; † Breslau ²⁵/₆ 1898.

II 55. Photog. M. Spiegel fec. Breslau c:a 1861. Visit.

II 56. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 84.**

Conwentz, Hugo Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 122.

II 57. Photog. G. Fast fec. Danzig. Cabin.

II 58. Autot. Göteborg 1904. 16:o. (Ex éphem. suecica.)

II 59. Photot. Stockholm 1904. 12:o. (Ex ephem. suecica.)

Cordus, Valerius; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123.

Cornarius, Janus, vernaculo nomine **Haynpol** vel **Hagenbut**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123.

Correns, Carl Franz Joseph Erich, * München ¹⁹/₉ 1864; phil. dr. Monacensis 1889; botanices docens univ. Tubingensis 1892; botanices e. o. professor ibidem 1899, univ. Lipsiensis 1902.

II 60. Photog. G. Brokesch fec. Leipzig 1903. Visit.

II 61. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 129.**

II 62. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung. N:o 3239. Leipzig 1905.)

Cothenius, Christian Andreas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123.

Cotta, Heinrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123.

Crell, Lorenz von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123.

Diel, Friedrich August Adrian, * Gladenbach b. Giessen ³/₂ 1756; med. dr. Gissensis 1780; medicus publicus Gladenbachiensis 1782; medicus practicus privatus (Wetzlar) 1786; medicus comitatus Diez et aquarum medicatarum Embasiensium (Ems) 1790 — 1829; consiliarius aulicus; pomologus celeberrimus; † Ems ²²/₄ 1839.

Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123.

Dietel, Paul, Greiz ¹⁵/₂ 1860; phil. dr.; lector scholæ realis Glaucaviensis (Glauchau, Sachsen).

II 63. Photog. R. Herrmann fec. Leipzig. Visit.

Dillenius, Johann Jacob; vide *Britanniam*.

Drude, Carl Georg Oscar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123. Adde notulam hanc biographicam: assistens herbarii univ. Gotingensis 1873.

Ser. **Ge.**

N:r.

Ehrenberg, Christian Gottfried; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 123—124.

II 64. Photog. L. Haase & Co. fec. Berlin c:a 1862. Visit.

Ehrhart, Friedrich, * Holderbank, Kanton Bern (Helvetia), ⁴/₁₁ 1742; assistens pharmacopolarum (Nürnberg 1863, Erlangen 1768, Hannover 1770, Stockholm 1771, Uppsala 1772); auditor *Linnæi* in Upsalia 1773—76; botanices assistens pharmacopolæ Hannoverani *Andree* 1776—79; botanicus regius britannicus nec non electoralis Brunsvicensi-Luneburgensis (Herrenhausen) 1780; † Herrenhausen ²⁶/₆ 1795.

II 65. Autot. ad similit. imaginis, in »Ehwerts Magazin für Apoteker» excusæ. 16:o. (E *Th. Fries*, Linné II, pag. 24.)

Eichler, August Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 124.

II 66. Photog. Schmidt & Wegener fec. Kiel 1877. Visit.

Engelmann, George; vide *Civitates Unidas Americæ Borealis*.

Engelmann, Th. Wilhelm, * Leipzig ¹⁴/₁₁ 1843; med. dr. Gotingensis; assistens laboratorii physiologici univ. Rheno-Trajectinæ (Utrecht, Hollandia) 1867, histologiæ et physiologiæ professor ibidem 1871; physiologiæ professor et director instituti physiologici univ. Berolinensis 1897. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.

Engler, Adolf, * Sagan ²⁵/₃ 1844; phil. dr. Vratislaviensis (Breslau) 1866; magister gymnasii Magdalenæi Vratisl. 1866; custos musei botanici univ. Monacensis (München) 1871; botanices docens ibidem 1872; botanices professor et director horti botanici univ. Kiliensis (Kiel) 1878; botanices systematicæ professor et director horti botanici univ. Vratisl. 1884; botanices professor et director horti botanici museique univ. Berolinensis (Berlin) 1889; reg. silentarius borussicus; iter botanicum in Africam orientalem 1902, et in Indiam (Himalaja) Jabadiuque 1905; dr. honor. Cantabrigiensis (Cambridge) 1904.

II 67. Photog. 1877. Visit.

II 68. Autot. 16:o. (E *Möller's Deutsche Gärtn.-Zeit.* 1903.)

II 69. Autot. ad similit. heliotypia, a C. G. Röder (W. Höffert, Berlin, phot.) factæ. J. Cederquist aut. Stockholm 1904. — Vide **tab. 92**.

Appendix.

II 69 a. Heliot., ædificia administrationis in horto botanico Dahlemiensi-Berolinesi ostendens. C. Jander fec. Berlin 1904. Charta postalis. (»Postkarte.»)

II 69 b. Heliot., frigidarium in hort. botan. Dahlem.-Berol. ostendens. C. Jander fec. Berlin 1904. Charta postalis.

II 69 c. Heliot., alpes imitatas in hort. botan. Dahlem.-Berol. ostendens. C. Jander fec. Berlin 1904. Charta postalis.

II 69 d. Heliot., catarractam (in alpebus imitatis) in hort. botan. Dahlem.-Berol. ostendens. C. Jander fec. Berlin 1904. Charta postalis.

Ser. Ge.

N:r.

II 69 e. Heliot., alpes Himalayananas imitatas in hort. botan. Dahlem.-Berol. ostendens. C. Jander fec. Berlin 1904. Charta postalis.

II 69 f. Autotypiæ quinque, partes horti botanici Dahlem.-Berlin. ostendentes. (E C. Peters, Aus d. neu. Botan. Gart. in Dahlem.; in ephemeride »Der Weltspiegel» 1905, n:o 62.)

Eysel, Johann Philipp; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 124.

Fabricius, Johann Christian; vide *Daniam*.

Fehr, Johann Michael; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 125.

Feldmann, Bernhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 125.

Ferber, Johan Jacob; vide *Sueciam*.

Fintelmann, A., hortulanus primarius urbicus (»Stadt-Garteninspektor») Berolinensis.

II 70. Autot. 16:o. (E *Möller's Deutsche Gärtn.-Zeit.* 1903.)

Fintelmann, Gustav, director hortensis aulicus (»Hof-Gartendirektor»); director regii instituti horticult. Borussici (Sanssouci-Potsdam; Dahlem-Steglitz 1903).

II 71. Autot. 8:o. (E *Möller's Deutsche Gärtn.-Zeit.* 1903.)

Flückiger, Friedrich August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 125.

II 72. Autot. ad similit. photographiæ, a Wolff & Nicola, Bern, anno 1867 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

Focke, Wilhelm Olbers, * Bremen $\frac{5}{4}$ 1834; med. dr.; medicus practicus Bremensis 1858—68; medicus carceris Oslebshausen 1873—1901; consiliarius medicinalis.

II 73. Autot. ad similit. photographiæ, a L. Herzog, Bremen, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 131**.

Forster, Johann Reinhold; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 125.

Forster, Johann Georg Adam; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 125.

Francus de Frankenau, Georgius, germanice **Franke, Georg**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 125.

II 74. Chalcog. 8:o. (E Flora franc. rediv. Ed. *Thilo* 1736.)

Frank, Albert Bernhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 126.

Fuchs, Leonhard, latine **Fuchsius, Leonhartus**; vide Catal. Illustr. pag. 126.

II 75. Lithog. Vigneron del. G. Engelmann lith. Fol.

II 76. Photot. ad similit. xylographiæ, in *Fuchs*, »Den Nieuwen Herbarius» (Basel 1550) excusæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 8**.

Geheeb, Adelbert; pharmacopola (Geisa, Thüringen; Freiburg im Breisgau); bryologus.

II 77. Photog. J. Jäger fec. Stockholm 1880. Visit.

II 78. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 132**.

Ser. Ge.

Nr.

Gleditsch, Johann Gottlieb; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 127.

Gmelin, Johann Georg; vide Catal. Illustr. pag. 173.

Goebel, Karl Eberhard, * Billigheim, Baden, $\frac{8}{3}$ 1855; phil. dr. Argentoratensis (Strassburg) 1877; assistens instituti botanici Virceburgensis (Würzburg) 1878; botanices docens univ. Virceburg. 1880; assistens primarius instituti botanici Lipsiensis (Leipzig) 1881; botanices e. o. professor univ. Argentorat. 1881, univ. Rostochensis (Rostock) 1882; professor ordin. et director horti botanici univ. Rostoch. 1883, univ. Marburgensis 1887, univ. Monacensis (München) 1891; iter botanicum in Indiam et in insulas Zeylonam (Ceylon) et Jabadium (Java) 1885—86, in Venezuelam et Guyanam Britannicam 1890—91, in Australiam et Novam Zeelandiam 1898—99.

II 79. Photog. P. Jacob fec. Marburg i. H. 188-. Visit.

II 80. Photog. F. Müller fec. München 1903. Cabin.

II 81. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 100.**

II 82. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)

Goepfert, Johann Heinrich Robert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 127.

II 83. Lithog. G. Ebenhusen fec. Stuttgart. 8:o. (E Literar. Arbeit. v. Göppert.)

Goethe, Johann Wolfgang von: vide Catal. Illustr. 1903, pag. 127—128.

II 84. Xylog. ad similit. sciographiæ (Silhouette), circa annum 1762 factæ. 8:o. (E Rollett, Goethe-Bildnisse, pag. 21.)

II 85. Xylog. ad similit. sciographiæ, a Schoell (?) c:a 1765 factæ. 12:o. (E Rollett, Goethe-Bildnisse, pag. 22.)

II 86. Xylog., sciographiam eandam ostendens. Miniat. (E Düntzer, Goethes Leben.)

II 87. Siderog., *Goethe* et *Friederike Brion* ostendens. Th. Schweisinger del. A. Krausse sculp. O. Purfürst ed. Leipzig. (E Böttger, Goethes Jugendliebe.)

II 88. Xylog. ad similit. chalcographiæ aquæ fortis (Radierung), ab A. F. Oeser (?) anno 1768 factæ. 8:o. (E Rollett, Goethe-Bildnisse, pag. 24.)

II 89. Autot. ad similit. picturæ, ab E. Hader factæ. 8:o. (E Bode, Göthe såsom menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)

II 90. Xylog. ad similit. sciographiæ, a L. J. F. Höpfner (?) anno 1772 factæ. 8:o. (E Rollett, Goethe-Bildnisse, pag. 29.)

II 91. Xylog., sciographiam eandem ostendens. Miniat. (E Düntzer, Goethes Leben.)

II 92. Xylog. ad similit. clipei gypsæi, c:a annum 1774 sculptæ. 8:o. (E Rollett, Goethe-Bildnisse, pag. 32.)

Ser. **Ge.**

N:r.

J. W. von Goethe. Continuatio.

- II 93. Xylog. ad similit. chalcographiæ, a G. F. Schmoll c:a annum 1774 sculptæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 35.)
- II 94. Xylog. ad similit. chalcographiæ aquæ fortis, c:a 1775 sculptæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 37.)
- II 95. Xylog. ad similit. sciographiæ, c:a 1775 factæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 40.)
- II 96. Xylog. ad similit. sciographiæ, c:a 1775 factæ. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 41.)
- II 97. Xylog. ad similit. effigiei, (ad picturam J. Juelii ex anno 1775) schisto nigrico delineatæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 42.)
- II 98. Chalcog. aq. fort. ad similit. clipei gypsei, ab J. P. Melchior anno 1775 sculptæ. W. Unger sculp. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o XIV.)
- II 99. Xylog. ad similit. nummi memorialis (diam. 36 mm.), ab H. Boltschhauser c:a 1776 sculpti. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 45.)
- II 100. Xylog. ad similit. picturæ oleatæ, c:a 1776 factæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 46.)
- II 101. Xylog. ad similit. sciographiæ, c:a annum 1776 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 48.)
- II 102. Xylog. ad similit. sciographiæ, c:a annum 1776 factæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 49.)
- II 103. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, a G. M. Kraus anno 1776 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 51.)
- II 104. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, a G. M. Kraus anno 1776 pictæ. 4:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 53.)
- II 105. Xylog., tabulam oleatam eandem ostendens. 8:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 106. Xylog. ad similit. hemitomi, a M. G. Klauer anno 1778 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 55.)
- II 107. Xylog. ad similit. sciographiæ, c:a annum 1778 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 59.)
- II 108. Chalcog. G. O. May pinx. 1779. E. Dertinger sculp. J. Niederbühl exc. K. Göpel ed. Stuttgart. Fol. [»Abdruck vor der Schrift«.]
- II 109. Chalcog. aq. fort. ad similit. tabulæ oleatæ, a G. O. May anno 1779 pictæ. W. Unger sculp. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o XXIII.)
- II 110. Xylog., tabulam oleatam, proxime dictam imitans. 12:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 111. Autot., tabulam oleatam, proxime dictam imitans. 8:o. (Ex Ord och Bild. Stockh. 1895.)
- II 112. Xylog. ad similit. sciographiæ, anno 1780 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 65.)
- II 113. Xylog. ad similit. sciographiæ, c:a annum 1780 factæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 66.)

Ser. **Ge.**

Nr.

J. W. von Goethe. Continuatio.

- II 114. Xylog. ad similit. sciagraphiæ, ab J. F. Anthing anno 1782 (?) factæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 68.)
- II 115. Xylog. ad similit. sciagraphiæ, c:a annum 1782 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 70.)
- II 116. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab J. H. W. Tischbein anno 1787 pictæ. Klch. xylog. fec. 4:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 73.)
- II 117. Xylog., tabulam oleatam, proxime commemoratam imitans. 4:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 118. Xylog. ad similit. tabulæ hydrochromaticæ, ab J. H. W. Tischbein anno 1787 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 78.)
- II 119. Chalcog. aq. fort. ad similit. hemitomi marmorei, ab A. Trippel anno 1787 sculpti. W. Unger chalcog. sculp. 1881. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o XXXII.)
- II 120. Xylog., hemitomum proxime dictum imitans. 8:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 121. Autot., hemitomum proxime dictum imitans. 8:o. (E *Bode*, Göthe såsom menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
- II 122. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab A. Kauffmann annis 1787—88 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 291.)
- II 123. Xylog. ad similit. effigiei, ab J. H. Lips c:a annum 1789 atramento Sinensi (Tusch) delineatæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 86.)
- II 124. Xylog. ad similit. hemitomi marmorei, ab A. Trippel anno 1790 (?) sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 82.)
- II 125. Xylog. ad similit. sciagraphiæ, c:a annum 1790 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 91.)
- II 126. Heliog. ad similit. chalcographiæ, ab J. H. Lips anno 1791 sculptæ. K. Klic heliog. fec. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o XXXIX.)
- II 127. Xylog. ad similit. effigiei, schisto nigrico c:a annum 1794 delineatæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 96.)
- II 128. Xylog. ad similit. effigiei, schisto nigrico a Ch. von Bauer c:a annum 1794 delineatæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 98.)
- II 129. Xylog. ad similit. tabulæ hydrochromaticæ, a H. Meyer anno 1795 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 100.)
- II 130. Xylog. ad similit. hemitomi, a Ch. F. Tieck anno 1801 sculpti. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 105.)
- II 131. Chalcog. aq. fort. ad similit. tabulæ oleatæ, a F. Jagemann anno 1806 pictæ. W. Unger sculp. 1881. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o XLVII.)
- II 132. Chalcog. aq. fort. ad similit. tabulæ oleatæ, a F. G. von Kügelgen anno 1808 pictæ. W. Unger sculp. 1881. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o XLIX.)
- II 133. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, a F. G. von Kügelgen anno 1810 pictæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 119.)

Ser. Ge.

Nr.

J. W. von Goethe. Continuatio.

- II 134. Heliog. ad similit. tabulæ oleatæ, proxime nominatæ. Bruckman sculp. 8:o. (E Der Thürmer 1898.)
- II 135. Xylog. ad similit. picturæ cretaceæ (xerographiæ, pastell), a L. Seidler annis 1810—11 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 123.)
- II 136. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab J. F. Raabe anno 1811 pictæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 125.)
- II 137. Xylog. ad similit. clipei, anno 1812 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 127.)
- II 138. Xylog. ad similit. hemitomi, a K. G. Weisser annis 1813—14 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 129.)
- II 139. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab J. F. Raabe anno 1814 pictæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 134.)
- II 140. Xylog. ad similit. sciographiæ, anno 1816 factæ. Miniatur. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 138.)
- II 141. Xylog. ad similit. clipei cerei, ab J. G. Schadow anno 1816 sculptæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 142.)
- II 142. Xylog. ad similit. hemitomi marmorei, ab J. G. Schadow annis 1816—17 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 139.)
- II 143. Chalcog. aq. fort. ad similit. effigiei, a F. Jagemann anno 1817 delineatæ. W. Unger. sculp. 1881. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o LXII)
- II 144. Xylog. ad similit. effigiei, proxime nominatæ. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 145. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, a G. Dawe anno 1819 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 155.)
- II 146. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, proxime dictæ. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 8:o. (E *Bang*, Kulturhistoria. Öfvers. af Zachrisson.)
- II 147. Xylog. ad similit. lithographiæ, a Brüder Henschel anno 1821 factæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 158.)
- II 148. Xylog. ad similit. sculpturæ gemmæ amethystinæ («Amethyst-Intaglio»), a Ph. Hirsch anno 1820 factæ. Miniatur. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 160.)
- II 149. Heliog. ad similit. hemitomi marmorei, a Ch. D. Rauch anno 1820 sculpti. K. Klic heliog. fec. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imperial. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse; n:o LXIX.)
- II 150. Xylog. ad similit. hemitomi marmorei, a Ch. F. Tieck anno 1820 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 166.)
- II 151. Xylog. ad similit. chalcographiæ, a K. A. Schwerdgeburth anno 1821 sculptæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 169.)
- II 152. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab H. Kolbe anno 1822 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 171.)
- II 153. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, proxime dictæ. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 1902. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)

Ser. Ge.

N:r.

J. W. von Goethe. Continuatio.

- II 154. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab O. Kiprensky anno 1823 pictæ. 4:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 173.)
- II 155. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab J. J. Schmeller anno 1823 pictæ. 4:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 177.)
- II 156. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, proxime dictæ. 8:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 157. Xylog. ad similit. designationis statuæ, ab C. Rauch c:a annum 1824 delineatæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 189.)
- II 158. Xylog. ad similit. designationis, proxime nominatæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 191.)
- II 159. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab J. J. Schmeller anno 1824 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 193.)
- II 160. Xylog. ad similit. imaginis, a K. Ch. Vogel von Vogelstein schisto nigrico delineatæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 195.)
- II 161. Xylog. ad similit. proplasmatis gypsei (gipsmodell) statuæ sedentis, a Bettina von Arnim anno 1824 formati. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 201.)
- II 162. Xylog. ad similit. nummi memorialis, ab A. Bovy anno 1824 sculpti. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 203.)
- II 163. Xylog. ad similit. siderographiæ incisæ (Stahlschnitt), ab J. K. Fischer anno 1825 factæ. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 209.)
- II 164. Xylog. ad similit. nummi memorialis (rejecti), ab H. F. Brandt anno 1825 sculpti. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 211.)
- II 165. Xylog. ad similit. nummi memorialis, ab H. F. Brandt anno 1825 sculpti. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 212.)
- II 166. Xylog. ad similit. nummi memorialis, ab Angelica Facius anno 1825 sculpti. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 215.)
- II 167. Xylog. ad similit. sculpturæ gemmeæ (»Intaglie»), a K. F. Voigt anno 1825 factæ. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 217.)
- II 168. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab H. Kolbe anno 1826 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 218.)
- II 169. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab Julie Egloffstein anno 1826 pictæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 222.)
- II 170. Xylog. ad similit. picturæ porcellaneæ, a L. Sebbers anno 1826 factæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 225.)
- II 171. Xylog. ad similit. picturæ porcellanæ, a L. Sebbers anno 1826 factæ. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 227.)
- II 172. Xylog. effigiem proxime dictam ostendens. 12:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 173. Xylog. ad similit. nummi memorialis, a F. König anno 1827 sculpti. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 230.)
- II 174. Xylog. ad similit. sciagraphiæ, c:a annum 1827 factæ. Miniat. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)

Ser. **Ge.**

Nr.

J. W. von Goethe. Continuatio.

- II 175. Xylog. ad similit. hemitomi, a L. Posch anno 1827 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 234.)
- II 176. Xylog. ad similit. effigiei, ab J. J. Schmeller anno 1827 delineatæ. 16:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 236.)
- II 177. Xylog. ad similit. hemitomi, ab J. K. Fischer anno 1827 sculpti. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 239.)
- II 178. Xylog. ad similit. hemitomi, proxime commemorati. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. V.)
- II 179. Xylog. ad similit. sculpturæ gemmeæ, a F. W. Facius anno 1827 factæ. Miniat. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 241.)
- II 180. Autot. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 1902. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
Taflan visar "Goethe i skogen", vid framskriden ålder.
- II 181. Xylog. ad similit. hemitomi, a Ch. D. Rauch anno 1828 sculpti. 16:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 244.)
- II 182. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab E. Grünler anno 1828 pictæ. 4:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 247.)
- II 183. Chalcog. aq. fort. ad similit. tabulæ oleatæ, a J. K. Stieler anno 1828 pictæ. W. Unger sculp. 1882. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. 4:o imper. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, n:o CI.)
- II 184. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, proximæ commemoratæ. Stockh. 4:o. (Ex Ord och Bild 1895.)
- II 185. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ ejusdem. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 1902. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
- II 186. Heliot. ad similit. tabulæ oleatæ ejusdem. F. Rumpf fec. N:o 1164. Charta postalis, c:a 1903.
- II 187. Xylog. ad similit. chalcographiæ, a K. Barth anno 1829 sculptæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 258.)
- II 188. Heliot. colorata ad similit. chalcographiæ, proxime nominatæ. Charta postalis, c:a 1903.
- II 189. Xylog. ad similit. hemitomi marmorei colosseï, a P. J. David anno 1829 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 262.)
- II 190. Xylog. ad similit. clipei, a P. J. David anno 1829 sculpti. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 268.)
- II 191. Xylog. ad similit. effigiei, ab J. J. Schmeller schisto nigrico anno 1829 delineatæ. 12:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 270.)
- II 192. Xylog. ad similit. lithographiæ, a W. M. Thackeray anno 1830 delineatæ. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 272.)
- II 193. Chalcog. aq. fort. ad similit. effigiei, a C. A. Schwedgebürth anno 1832 delineatæ. W. Unger sculp. 1882. L. Pisani exc. W. Braumüller ed. Wien. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, n:o CVIII.)
- II 194. Autot. ad similit. picturæ, a Fleischer factæ. Generalst. Litog. Anst. aut. Stockh. 1902. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
Framställer Goethe på dödsbädden. "Mehr Licht."

Ser. **Ge.**

N:r.

J. W. von Goethe. Continuatio.

- II 195. Xylog. ad similit. effigiei, a F. Preller anno 1832 delineatæ. 4:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 279.)
Visar Goethes utseende såsom lik, dagen efter dödsfallet.
- II 196. Xylog. effigiem eandem ostendens. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 197. Xylog., proplasma monumenti memorialis, c:a annum 1832 a Bettina von Arnim delineatum, ostendens. 8:o. (E *Rollett*, Goethe-Bildnisse, pag. 282.)
- II 198. Autot., statuas *Goethæi* et *Schillerii* in Vinaria (Weimar) ostendens. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 1902. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
- II 199. Autot., monumentum *Goethæi* in Darmstadia (Darmstadt) ostendens. 8:o. (Ex Ueb. Land u. Meer 1903.)
- II 200. Autot., statuam *Goethæi* in Argentorato (Strassburg) ostendens. 8:o. (E Die Woche 1904.)
- II 201. Autot., monumentum *Goethæi* in Argentorato ostendens. 12:o. (Ex Ueb. Land u. Meer. Der Monat 1904.)

Appendix.

- II 201 a. Xylog. ad similit. scripturæ, a *Goethe* anno 1757 factæ. 16:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 b. Xylog. ad similit. epistolæ, a *Goethe* ad von Buri anno 17²/₆ 64 scriptæ; paginæ quattor! 4:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 c. Xylog. ad similit. epistolæ (poëma), a *Goethe* ad Charlotte Kestner («Lotte») c:a annum 1773 scriptæ. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 d. Xylog. ad similit. tabulæ chorographicæ, a *Goethe* anno 1792 delineatæ. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 e. Xylog. ad similit. diplomatis Societatis Mineralogicæ Jenensis (ad von *Gerning*, membrum honorarium), a *Goethe* anno 1805 artificiose delineatum. 4:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 f. Xylog. ad similit. epistolæ (poëma), a *Goethe* ad dominam von Mandelsloh anno 1827 scriptæ. 4:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 g. Xylog. ad similit. poëmatis (ad dominam von Milkau), a *Goethe* anno 1827 sua manu scripti. 4:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 h. Xylog. ad similit. nominis *Goethæi*, a *Goetheo* sua ipsius manu annis 1784 et 1793 et 1818 et 1827 scripti. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 i. Xylog., domum Francofurtensem (Frankfurt am Main), in qua *Goethe* natus est, ostendens. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 j. Autot., domum eandem ostendens. 12:o. (E *Pallmann*, D. Goethehaus in Frankf.)
- II 201 k. Siderog., cubiculum *Goethæi* in domo paterna ostendens. C. Funke sculp. 8:o. (E Bettina von Arnims Tagebuch.)
- II 201 l. Xylog., domicilium pastoris ecclesiæ Sessenheim in Alsatia (Elsass) anno 1770 ostendens. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Ser. Ge.

J. W. von Goethe. Appendix. Continuatio.

N:r.

- II 201 m. Xylog., domicilium Buffianum et domum Germanicum (»Das Buffische und das Deutsche Haus») in urbe Wetzlar ostendens. 16:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 n. Xylog., domum *Goethei* in Vinaria (Frauenplan zu Weimar) ostendens. O. Wagner del. 1827. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)
- II 201 o. Autot., domum eandem ostendens. Generalstabens Litog. Anst. fec. Stockh. 8:o. (Ex Ord och Bild 1895.)
- II 201 p. Autot., domum eandem (nunc »Goethemuseum») ostendens. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
- II 201 q. Autot., cubiculum tabularium *Goethei* in domo Vinariensi ostendens. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 8:o. (Ex Ord och Bild 1895.)
- II 201 r. Autot., cubiculum, »das Juno Ludvisi-Zimmer», in domo *Goethei* Vinariensi ostendens. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 8:o. (Ex Ord och Bild, 1895.)
- II 201 s. Autot., cubiculum idem ostendens. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 8:o. (E *Bode*, Goethe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
- II 201 t. Xylog., domicilium hortense Vinariense (»Gartenhaus») *Goethei* ostendens. O. Wagner del. 1827. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Under bilden finnes i facsimile följande, af *Goethe* år 1828 skrifna vers:

Warum stehen sie davor?
Ist nicht Thüre da und Thor?
Kamen sie getrost herein
Würden wohl empfangen sayn.

- II 201 u. Autot., domicilium idem ostendens. Generalst. Litog. Anst. Stockh. 8:o. (Ex Ord och Bild 1895.)
- II 201 v. Autot., domicilium idem ostendens. Generalst. Litog. Anst. Stockh. 8:o. (E *Bode*, Göthe ss. menniska. Öfvers. af S. Wejdling.)
- II 201 w. Autot., tabulam lapideam, inscriptionem a *Goetheo* factam ferentem, ostendens. Generalst. Litog. Anst. fec. Stockh. 16:o. (Ex Ord och Bild 1895.)
- II 201 x. Autot., cubiculum dormitorium, in quo *Goethe* anno 1832 e vita abiit, ostendens. Generalst. Litog. Anst. Stockh. 8:o. (Ex Ord och Bild 1895.)

Under taflan läses, i facsimile, följande af *Goethe* år 1828 skrifna vers:

Uebermüthig sieht's nicht aus
Dieses stille Gartenhaus
Allen die darin verkehrt
Ward ein guter Muth bescheert.

Cognati proximi **Goethei.**

Goethe, Johann Casper, pater cel. *Goethci*; * Frankfurt am Main ²⁷/₇ 1710; jur. dr. Hasso-Gissensis (Giessen); homo privatus, nomine consilarii imperialis (»Wirklicher Kaiserl. Rath») ornatus; † Frankfurt a. M. ²⁴/₅ 1782.

Ser. Ge.

Nr.

J. W. von Goethe. Appendix. Continuatio.**Textor, Catharina Elisabeth**, mater cel. *Goethei*; * Frankfurta. M. 1731; uxor antecedentis ²⁰/₇ 1748; † Frankfurt a. M. ¹³/₉ 1808.II 201 y. Xylog. ad similit. picturarum oleatarum authenticarum, patrem et matrem *Goethei* ostendentium. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)II 201 z. Xylog. ad similit. sciagraphiarum authenticarum, patrem et matrem *Goethei* ostendentium. 16:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)II 201 å. Xylog. ad similit. sciagraphiæ ex anno 1805, matrem *Goethei* ostendens. 16:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)**Vulpius, Christiane Sophie**, * 1764; rei familiaris administra etamica *Goethei* 1788—1806; uxor *Goethei* ¹⁹/₁₀ 1806; † Weimar 1816.II 201 ä. Xylog. ad similit. imaginis, atramento pictorio (Tusch) factæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

II 201 ö. Autot. ad similit. picturæ oleatæ. 12:o. (Ex Ord och Bild 1895.)

Goethe, Cornelia Friederike Christiane, soror cel. *Goethei*;* Frankfurt a. M. ⁷/₁₂ 1750; uxor sequentis ¹/₁₁ 1773; † ⁷/₈ 1777.II 201 α. Xylog. ad similit. imaginis, a cel. *Goetheo* delineatæ. 8:o. (E *Geiger*, Goethes Schwester.)II 201 β. Xylog., imaginem eandem ostendens. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)**Schlosser, Johann Georg**, maritus sororis cel. *Goethei*; * Frank-

furt a. Main 1739; consiliarius aulicus Badensis («Markgräfllich Baden-

scher Hof- und Regierungs-Rath») 1773; præses iudicii aulici Hesychiæ-

Carolini (Carlsruhe) et silentarius Badensis 1790—98; † Frankfurt a. M.

1799.

II 201 γ. Xylog. ad similit. chalcographiæ. 12:o. (E *Geiger*, Goethes Schwester.)II 201 δ. Xylog., imaginem eandem ostendens. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)Amici et amicæ propiores **Goethei**.**Carl August**, dux (anno 1815 archidux) Saxonici Vinariensis (Sachsen-Weimar-Eisenach); * ³/₉ 1757; fautor primarius et amicus *Goethei* abanno 1775; † ¹⁴/₆ 1828.II 201 ε. Xylog. ad similit. chalcographiæ, ab J. H. Lips anno 1780 sculptæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)**Anna Amalia**, conjux ducis Saxonici-Vinariensis **Ernst August****Constantin** materque antecedentis; * Braunschweig ²⁴/₁₀ 1739; duxtutoria Saxonici Vinariensis 1758—1775; fautrix *Goethei*; † Weimar¹⁰/₄ 1807.II 201 ζ. Xylog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab Angelica Kauffmann pictæ. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)II 201 η. Xylog. ad similit. tabulæ hydrochromaticæ, ab J. M. Kraus c:a annum 1795 pictæ et circulum vespertinum ducis viduæ *Amaliæ* ostendens.

Ser. **Ge.**
Nr. .

J. W. von Goethe. Appendix. Continuatio.

Sällskapet, som är afbildadt, utgöres af värdinnan ("Herzogin-Mutter"), *Goethe*, Herder, Einsiedel, J. H. Meyer, engelsmannen Gore med dotter samt fröknarna Göchhausen och Wolfskeel.

Herder, Johann Gottfried von, * Mohrungen, Ostpreussen, ²⁵/₈ 1744; magister scholæ cathedralis et adjunctus pastoris Rigensis (Riga, Rossia) 1764—69; concionator aulicus et conciliarius consistorialis Bückeburgensis 1771; summus antistes (General-Superintendent) et membrum consistorii superioris et pastor urbicus Vinariensis (Weimar) 1776; præses consistorii superioris ibidem 1801; nobilitatus (in Bavaria) 1802; † Weimar ¹⁸/₁₂ 1803.

II 201 *g*. Xylog., imagines *Herderii* et sponsæ ejus, *Carolinæ Flachsland*, ostendens. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

II 201 *t*. Autot. 8:o. (Ex Ueb. Land u. Meer. Der Monat. 1903.)

Merck, Johann Heinrich, * Darmstadt 1741; secretarius 1767; quæstor militaris 1768; consiliarius militaris 1774; scriptor præcipue criticus; † 1791.

II 201 *z*. Xylog. ad similit. chalcographiæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Schiller, Johann Christoph Friedrich von, * Marbach, Württemberg, ¹⁰/₁₁ 1759; chirurgus militaris Wurtembergensis 1780—82; nomine consilarii ducalis Saxonico-Vinariensis ornatus; vixit in urbe Dresden 1785—87, in urbe Weimar 1787—89; historiarum professor univ. Jenensis 1789; amicus proximus *Goethei* 1794; vixit in urbe Weimar 1800—05; † Weimar ⁹/₅ 1805.

II 201 *λ*. Autot. ad similit. chalcographiæ, a M. Schreier sculptæ. (Dora Stock del. 1785.) Stockh. 8:o. (Ex Ord o. Bild 1905.)

II 201 *μ*. Autot. ad similit. chalcographiæ, a C. Scherff sculptæ. (Anton Graf pinx. 1787.) Stockh. 8:o. (Ex Ord o. Bild 1905.)

II 201 *ν*. Xylog., *Schillerum* et sponsam ejus, *Charlotte von Lengefeld*, ostendens. E. Heuc fec. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

II 201 *ξ*. Autot. ad similit. chalcographiæ, a C. A. Schwerdgeburth sculptæ. Stockh. 8:o. (Ex Ord o. Bild 1905.)

II 201 *ο*. Autot. ad similit. hemitomi marmorei, ab J. Dannecker anno 1794 sculpti. Stockh. 16:o. (Ex Ord o. Bild 1905.)

II 201 *π*. Autot. ad similit. chalcographiæ, a M. Steinla sculptæ. (Ludovica von Simanowitz pinx. 1794.) Stockh. 8:o. (Ex Ord o. Bild 1905.)

II 201 *ρ*. Heliot. colorata, imaginem eandem ostendens. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart, fec. 1905. Charta postalis.

II 201 *σ*. Xylog., *Schillerum* et uxorem ejus, *Charlotte von Lengefeld*, ostendens. Ludovica von Simanowitz pinx. Bren d'Amour xylog. sculp. 8:o. (Ex Ueb. Land u. Meer 1903.)

Wieland, Christoph Martin, * Oberholzheim, Württemberg, ⁵/₉ 1733; scriba (Cancellie-Director) urbis Biberach 1760; professor et consiliarius Erfordiensis 1769; præceptor ducis hereditarii *Carl August* (Sachsen-Weimar-Eisenach) 1772—75; † Weimar ²⁰/₁ 1813.

Ser. Ge.

Nr.

J. W. von Goethe. Appendix, Continuatio.

II 201 r. Xylog. ad similit. imaginis, a *Goetheo* delineatæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Schönkopf, Anna Katharina (*Käthchen*, »*Annette*», »*Acnuchen*»), * 1746; Lipsiensis; uxor doctoris juris *Foh. Gottfr. Kanne* $\frac{7}{3}$ 1770.

II 201 v. Xylog. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Oeser, Friederiche, filia directoris academici delineatorie Lipsiensis, *A. F. Oeser*, præceptoris et amici *Goethei*.

II 201 q. Xylog. ad similit. imaginis, ab J. H. Tischbein delineatæ. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

La Roche, Marie Sophie von, nata **von Guttermann**, * 1731; uxor cancellarii Augustæ Trevirorum (Trier) *La Roche* 1754; † 1807.

II 201 z. Xylog. ad similit. chalcographiæ, a Schule anno 1787 sculptæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Buff, Charlotte Sophie Henriette (»*Lotte*»), ex urbe Wetzlar; uxor secretarii legationis Brunsviciensis, *Foh. Christ. Kestner* $\frac{4}{4}$ 1773.

II 201 y. Xylog. 8:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Schönemann, Susanna Elisabeth (»*Lili*»), Francofurtensis; sponsa *Goethei* 1775; uxor argentarii *B. F. von Türkheim*, Argentoratensis, $\frac{25}{8}$ 1778.

II 201 w. Xylog. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Stein, Charlotte Albertine Ernestine von, nata **von Schardt**, * Weimar $\frac{25}{12}$ 1742; uxor liberi baronis *Friedr von Stein* 1764; † Weimar 1827.

II 201 aa. Xylog. ad similit. imaginis, a Charl. von Stein ipsa anno 1790 delineatæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Autot., imaginem eandem ostendens. 16:o. (Ex Ord och Bild 1895.)

Schröter, Corona, * 1750; actrix scenica Lipsiensis, postea Vinariensis (1775).

II 201 bb. Xylog. ad similit. imaginis, ab A. Graff pictæ. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

II 201 cc. Autot. ad similit. picturæ cretaceæ (pastell) Vinariensis. 12:o. (Ex Ord och Bild 1895.)

Schopenhauer, Johanna, nata **Trosina**, * Danzig 1770; uxor argentarii *Schopenhauer*, vixit vidua in Weimar anno 1806 et ann. sequ.; auctor fabularum romanensium; † Jena 1838.

II 201 dd. Xylog. ad similit. picturæ oleatæ Vinariensis. 12:o. (E *Diintzer*, Goethes Leben.)

Arnim, Elisabeth von (»*Bettina*»), nata **Brentano**, * Frankfurt a. M. 1785; uxor poetæ *Ludw. Joach. von Arnim* 1811; scriptrix sculptrixque; † Berlin 1859.

Ser. Ge.

Nr.

J. W. von Goethe. Appendix.

- II 201 ee. Xylog. ad similit. chalcographiæ autenticæ. 16:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- II 201 ff. Chalcog., anno 1838 ad viv. sculpta. 4:o.
- Willemer, Marianne von**, nata **Jung, Maria Anna**, * 1784; uxor argentarii Francofurtensis *J. von Willemer*; † Frankfurt a. M. 1860.
- II 201 gg. Xylog. ad similit. imaginis, anno 1819 in ebure pictæ. 16:o. (E *Düntzer*, Goethes Leben.)
- Cfr. Catal. Illustr. pag. 127—128.

- Gottsche, Carl Moritz**, * Altona ³/₇ 1808; med. dr. Berolinensis 1831; examen medicum danicum in Haunia (Kjöbenhavn); assistens instituti obstetricii Hauniensis et zoologiæ professoris *Eschricht* ibidem; medicus practicus Altonensis 1834; phil. dr. honor. Kiliensis 1881; † Altona ²⁸/₉ 1892.
- II 202. Heliot. 16:o. (E *F. Stephani*, Dr. Gottsche 1892.)
- Graebner, Paul**, phil. dr.; assistens professoris P. Ascherson, Berolinensis; assistens horti botanici Berolinensis (Dahlem); magister reg. instituti horticulturnæ Dahlemiensis (Berlin) 1903.
- II 203. Autot. 16:o. (E *Möller's Deutsch. Gärtn.-Zeit.* 1903.)
- Grevillius, Anders Yngve**; vide *Sueciam*.
- Grisebach, Heinrich Rudolf August**, * Hannover ¹⁷/₄ 1814; med. dr. Berolinensis 1836; botanices docens univ. Berolin. 1836, univ. Gotingensis (Göttingen) 1837; iter botanicum i Turcia 1839; historiæ naturalis e. o. professor univ. Goting. 1841; botanices professor ordin. univ. Hasso-Gissensis 1846, univ. Goting. 1847; † Göttingen ⁹/₅ 1879.
- II 204. Autot. ad similit. chalcographiæ aquæ fortis Vindobonensis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 71**.
- Haeckel, Ernst Heinrich**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 128.
- II 205. Autot. ad similit. photographiæ; a F. Haack, Jena, factæ. Schreiber aut. 8:o. (Ex *Ueb. Land u. Meer. Der Monat.* 1904.)
- II 206. Autot. ad similit. photographiæ, a Ch. Delius, Paris, factæ. 12:o. (Ex *Ueb. Land u. Meer. Der Monat.* 1904.)
- II 207. Autot. 16:o. (E Catal. Open Court Publ. Co., Chicago.)
- Haller, Albrecht von**; vide *Helvetiam*.
- Hamberger, Georg Erhard**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 128.
- Hanstein, Johannes von**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 128.
- Hasskarl, Julius Carl**; vide *Indiam hollandicam*.
- Hecker, Johann Julius**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 128.

Ser. Ge.

N:r.

Hedwig, Johann, * Kronstadt (Transsylvania) ⁸/₁₀ 1730; med. dr. Lipsiensis (Leipzig) 175-; medicus practicus Chemnitziensis 1762—81; medicinæ et botanices e. o. professor univ. Lipsiensis 1786; professor ordin. et director horti botanici ibidem 1789; † Leipzig ¹⁸/₂ 1799.

II 208. Autot. ad similit. chalcographiæ, a V. H. Schnorr von Karolsfeld anno 1793 sculp. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. — Vide **tab. 28**.

Heister, Lorenz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 129.

Heldreich, Theodor Heinrich Hermann von; vide *Græciam*.

Hennings, Paul, * Heide, Holstein, ²⁷/₁₁ 1841; stud. Kiliensis 1863; magister rei tabellariæ in urbe Augustenburg; assistens horti et instituti botanici Kiliensis 1874; assistens musei et horti botanici Berolinensis 1880, custos ibidem 1891; nomine professoris ornatus 1903.

II 209. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Jandorf & Co., Berlin, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 129**.

Hermbstädt, Sigismund Friedrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 129.

Heucher, Johann Heinrich von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 129.

Hieronymus, Georg Hans Emmo Wolfgang; vide Catal. Illustr. pag. 129.

II 210. Autot. ad similit. photographiæ, a »Globus Atelier«, Berlin, anno 1902 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 129**.

Hildebrand, Friedrich Hermann Gustav; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 129—130.

Hoffmann, Georg Franz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 130.

Hoffmann, Heinrich Karl Hermann; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 130.

II 211. Photog. F. Backofen fec. Darmstadt. Visit.

II 212. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

Hoffmann, Johannes Mauricius; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 130.

Hoffmann, Mauricius; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 130.

Hoffmansegg, Johann Centurius von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 130.

Hofmeister, Wilhelm Friedrich Benedict, * Leipzig ¹⁸/₅ 1824; mercator rerum musicarum Lipsiensis; phil. dr.; botanices professor et director horti botanici univ. Heidelbergensis 1863, univ. Tubingensis 1872; † Lindenau prope urbem Leipzig ¹²/₁ 1877.

II 213. Photog. E. Lange fec. Heidelberg. Visit.

II 214. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 79**.

Ser. Ge.

N:r.

Hoppe, David Heinrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 130.

Humboldt, Friedrich Wilhelm Alexander von, liber baro, * Berlin ¹⁴/₉ 1769; assessor collegii metallici Berolinensis 1792; summus præfectus metallicus (Oberbergmeister und Generaldirector) principatus Bayreuth et Anspach 1793—97; iter historico-naturale in Venezuela, insula Cuba, Nova Granada, Equatoria, Peruvia, Mexico 1799—1804; migravit in Galliam (Paris) 1808; revertit in Germaniam (Berlin) 1827; reg. silentarius borussicus excellentissimus («Wirklicher Geheimrath mit dem Prädikate Excellenz») 1829; iter historico-naturale in regionibus Uralensibus et Caspiis et in Sibiria (Altai) 1829; † Berlin ⁶/₅ 1859.

- II 215. Autot. ad similit. siderographiæ, a Forster (ad imaginem, a Steuben pictam) sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 40.**
Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 131.

Appendix.

- II 215 a. Xylog., monumentum sepulcrum *Humboldtii* in horto arcis Tegel prope Berolinum ostendens. C. Streller sculp. 4:o. (Ex Aus der Heimath 1859.)

Ihne, Egon; phil. dr.; professor Darmstadiensis.

- II 216. Photog. Ph. Uhl fec. Darmstadt 1883. Visit.

- II 217. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 131.**

Irmisch, Johann Friedrich Thilo, * Sondershausen ¹⁴/₁ 1816; phil. dr.; magister gymnasii Sondershauseniensis 1844, professor ibidem 1855; nomine consilarii archivalis ornatus 1874; † Sondershausen ²⁸/₄ 1879.

- II 218. Autot. ad similit. photographiæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. 8:o.

Jessen, Karl Friedrich Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 131.

- II 219. Autot. ad similit. photographiæ, ab E. Kiewning, Greifswald, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 132.**

Jessenius a Jessen, Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 131.

Jungermannus, Ludovicus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 132.

Jäger, Hermann; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 132.

Kirchner, Emil Otto Oskar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 132. Adde notulas has biographicas: assistens instituti phytophysiologicali univ. Vratislaviensis 1873; botanices magister academix agronomicæ Hohenheimiensis 1877.

Kirschleger, Friedrich; vide Additamentum II.

Klebahn, Henrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 132.

- II 220. Photog. E. Wolfram fec. Bremen 1893. Visit.

Ser. Ge.

Nr.

Klebs, Georg, * Neidenburg, Ostpreussen, $26\frac{1}{2}$ 1857; phil. dr.; botanices assistens professorum *A. de Bary*, *J. Sachs*, *W. Pfeffer*; botanices docens univ. Tubingensis 1883; botanices professor univ. Basileensis (Basel, Helvetia) 1887; botanices professor et director instituti botanici Halensis (Halle a. S.) 1898.

II 221. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung Nr. 3239. Leipzig 1905.)

Klein, Jacob Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 132.

Klein, Johann Friedrich Wilhelm Ludwig; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 132.

Kniphof, Johann Hieronymus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 133.

Knuth, Paul, * $20\frac{1}{11}$ 1854; phil. dr. Gryphisvaldiensis (Greifswald) 1876; magister scholæ Iserlohniensis (Westfalen); lector gymnasii realis Kiliensis 1881, nomine professoris ornatus; iter botanicum in Jabadu, Japoniam, Californiam 1898—99; † Kiel $30\frac{1}{10}$ 1899.

II 222. Autot. 1899. 8:o. (Ex *O. Appel*, Professor Knuth.)

Kny, Leopold, * Breslau $6\frac{1}{7}$ 1841; phil. dr. Berolinensis; botanices docens univ. Berolin. 1867; botanices e. o. professor et director instituti phytophysiologici univ. Berolin. 1873, simulque professor ordinarius et director instituti botanici academiæ agronomicæ (Kgl. Landwirtschaftliche Hochschule) Berolin. 1880; reg. silentiarius borussicus 1901.

II 223. Photog. C. Günther fec. Berlin. Visit.

II 224. Photog. L. Fröhlich fec. Berlin 1893. Visit.

II 225. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 128.**

II 226. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung Nr. 3239. Leipzig 1905.)

Koch, Karl Heinrich Emil; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 133.

Koch, Robert, * Klausthal $11\frac{1}{12}$ 1843; med. dr. Gotingensis 1866; assistens nosocomii generalis Hamburgensis 1866; medicus practicus (Langenhagen, Hannover, et Rackwitz, Posen); »physicus» districti Bomstiensis (Wollstein, Posen) 1872; consiliarius instituti sanitatis (»Reichsgesundheitsamt») Berolinensis 1879; silentiarius medicinalis borussicus 1884; medicinæ professor univ. Berolin. et director instituti hygienici Berolin. 1885; director instituti morborum inficientium (»Institut für Infektionskrankheiten») Berolin. 1891—1904; itinera æthiologico-medica in Ægyptum et Indiam 1883, in Africam australem 1896, in Indiam 1897, in Jabadu et in insulas Malajicas 1899.

II 227. Autot. 16:o. (E *Potonié*, Lebewes. in Denken d. 19 Jahrhunderts.)

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 133.

Koelreuter, Joseph Gottlieb, * Sulz am Neckar $27\frac{1}{4}$ 1733; med. dr. Tubingensis 1755; academiæ imper. Petropolitanæ scientiarum socius;

Ser. Ge.

Nr.

historiæ naturalis professor Hesychiæ-Carolinus (Karlsruhe); præfectus horti botanici aulici ibidem 1768—86; † Karlsruhe ¹²/₁₁ 1806.

- II 228. Autot. ad similit. lithographiæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 50.**

Koerber, Gustaf Wilhelm, * Hirschberg, Schlesien, ¹⁰/₁ 1817; phil. dr. Vratislav. 1837; lector gymnasii Elisabethiani (Breslau) 1842; botanices docens univ. Vratislav. 1846; botanices e. o. professor ibidem 1862; conservator musei botanici societatis Silesiacæ; † Breslau ²⁹/₇ 1885.

- II 229. Photog. Buchwald & Georgi fec. Breslau. Visit.

- II 230. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 127.**

Koernicke, Friedrich, * Pratau prope urbem Wittenberg ²⁹/₁ 1828; phil. dr.; conservator herbarii horti imperialis Petropolitani; botanices lector scholæ agronomicæ Valdaviensis (Waldau b. Königsberg) 1859; botanices professor academïæ agronomicæ Valdav. 1861, Poppelsdorfiensis (Bonn) 1867—98; silentarius reg. borussicus 1898.

- II 231. Autot. ad similit. photographiæ, a T. Laufs, Bonn, anno 1877 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. — Vide **tab. 128.**

Kraus, Gregor, * ⁵/₉ 1841; phil. dr.; botanices docens Virceburgensis; assistens horti botanici Lipsiensis; botanices professor et director horti botanici Erlangensis 1869, Halensis 1872, Virceburgensis 1898; silentarius regius Borussiae.

- II 232. Photog. Atelier Höpfner fec. Halle a. S. 1894. Cabin.

- II 233. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 128.**

Krempelhuber, August von, * München ¹⁴/₉ 1813; præfectus silvarum Mittenwaldensis (Oberbayern) 1847; præfectus primarius silvarum Monacensis 1855—79; phil. dr. honor. Monac. 1872; nomine consiliarii silvatici regii (Kgl. Kreisforstrat) ornatus 1879; † München ²/₁₀ 1882.

- II 234. Photog. F. Neumayer fec. München ca 1863. Visit.

- II 235. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 127.**

Krug, Carl Wilhelm Leopold, * Berlin ¹/₉ 1833; mercator in insula Portorico (Mayagüez) 1857—76; vice consulis germanici et britannici ibidem — 1876; nomine professoris ornatus 1893; † Gross-Lichterfelde (Berlin) ⁵/₄ 1898.

- II 236. Heliog. 8:o. (Ex *Urban*, Symbolæ Antillanæ; IV, 1.)

Kuckuck, Ernst Paul Albert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 133.

- II 237. Photog. F. Börgesen fec. Visit.

Kulm, Johann Adam; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 133.

Kunth, Carl Sigismund; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 134.

Scr. Ge.

Nr.

Kurtz, Fritz; vide *Argentinam*.

Kühn, Julius, * $23/10$ 1825; phil. dr.; agronomiæ professor et director instituti agronomici. univ. Halensis (Halle a. S.) 1862; reg. silentarius primarius («Geheimer Ober-Regierungsrat») Borussiae.

- II 238. Heliot. ad similit. photographiæ, a C. Höpfner, Halle a. S., anno 1895 factæ. Gebr. Plettner heliot. fec. (Ex *Ohmfalsch-Richter & Holdefleiss*, Feier d. 70. Geburtstages von J. Kühn.)

Kützing, Friedrich Traugott, * Ritteburg bei Artern $8/12$ 1807; assistens pharmacopolarum (Aschersleben, Schleusingen, Tennstedt) 1828—31; assistens instituti pharmaceutici Halensis 1831; assistens pharmacopole (Eilenburg) 1834; phil. dr.; chemiæ et historiæ naturalis magister scholæ realis Nordhauseniensis 1837; professor ibidem 1843—83; † Nordhausen $9/9$ 1893.

- II 239. Autot. ad similit. nummi memorialis, ab A. Scharff anno 1887 sculpti. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 64.**

Lahm, F. Gottlieb; dr.; verbi divini minister; canonicus Monasteriensis (Münster i. W.); † Münster i. W. $30/12$ 1888.

- II 240. Photog. Münster 1862. Visit.

Langius, Johannes; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 134.

Lantzius-Beninga, Georg Boyung Scato; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 134.

Laurer, Johann Friedrich, * 1798; professor Gryphisvaldiensis; † Greifswald $23/11$ 1873.

- II 241. Photog. L. Vogler & Co. fec. Greifswald 1867. Visit.

Leibniz, Gottfried Wilhelm von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 134.

Leimbach, Gotthold, * $4/1$ 1848; phil. dr.; director gymnasii realis Arnstadiensis, nomine professoris ornatus; † Arnstadt $13/6$ 1902.

- II 242. Autot. 16:o. (E *Max Weg*, Bibliot. Botan. II. 1904.)

Lemmermann, Ernst Johan, * Bremen $27/5$ 1867; magister scholæ Bremensis 1887; botanices assistens musei urbici Bremensis 1896; scientiæ naturalis et matheseos magister seminarii ibidem 1901.

- II 243. Photog. W. Dose fec. Bremen 1904.

- II 244. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 131.**

Leunis, Johannes, * Mahlerten, Hildesheim, $2/6$ 1802; matheseos, postea scientiæ naturalis magister gymnasii Josephini Hennepolitani (Hildesheim) 1824; verbi divini minister 1826; phil. dr. honor. Gotingensis 1855; nomine professoris ornatus; canonicus vicarius Hennepolitanus; † Hildesheim $30/4$ 1873.

Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 134.

Ser. Ge.

N:r.

Leydig, Franz von, * Rothenburg o. Tauber, Bayern, $21/5$ 1821; med. dr.; assistens instituti physiologici univ. Vireburgensis; prosector instituti anatomici comparativi et docens ibidem; e. o. professor ibidem 1855; zoologiæ et anatomix comparativæ professor ordin. univ. Tubingensis 1857; anatomix comparativæ et embryologiæ professor univ. Bonnensis 1875.

II 245. Photog. H. Lutz fec. Rothenburg o. Tauber 1901. Visit.

Liebig, Justus von, liber baro Hassicus (Hessen-Darmstadt) 1845; * Darmstadt $12/5$ 1803; discipulus pharmacopolæ (Heppenheim) 1818 (?); phil. dr. Erlangensis 1823; chemiæ pharmaceuticæ e. o. professor univ. Hasso-Gissensis (Giessen) 1824; chemiæ professor ordin. ibidem 1825, univ. Monacensis 1852; † München $18/4$ 1873.

II 246. Autot. ad similit. imaginis, *Liebigium* c:a 19 annos natum (»als Erlanger Student») ostendentis. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 14.)

II 247. Autot. ad similit. tabulæ, a Ph. Honickel pictæ, *Liebigium* et familiam *Liebigii* c:a annum 1840 ostendentis. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 24—25.)

II 248. Autot. ad similit. tabulæ, *Liebigium* cum professoribus *H. Kopp*, *F. Wöhler*, *H. Buff* ostendentis. Miniatur. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 240.)

II 249. Autot. ad similit. imaginis, ab H. Mathaus anno 1856 pictæ. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 267.)

II 250. Autot. ad similit. tabulæ, a Thiersch pictæ. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 317.)

II 251. Autot. ad similit. tabulæ, a Trautschold pictæ. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; tabula frontalis libri.)

II 252. Photot. ad similit. nummi memorialis, »Liebig-Medaille», a Brehmer anno 1870 sculpti. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 311.)

Denna medalj, hvars framsida visar *Liebigs* bild, utdelas af "Die Liebig-Stiftung" för framstående vetenskapliga förtjänster eller annan resultatrik verksamhet på agronomiens område.

II 253. Autot. ad similit. nummi memorialis, »Liebig-Medaille» a R. Bosselt anno 1903 sculpti. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 377.)

Denna medalj utdelas af "Verein Deutscher Chemiker" för framstående förtjänster om använd kemi. Medaljens framsida visar *Liebigs* bild med omskriften: "Am 100:ten Geburtstage Justus von Liebig's. Gestiftet vom Verein Deutscher Chemiker." I afskrifningen på medaljens framsida läses: "Für Verdienste um die angewandte Chemie".

II 254. Autot. ad similit. monumenti (hemitomi stanneo-cuprei), a Bersch facti, in urbe Darmstadt anno 1877 erecti. 16:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 358.)

II 255. Autot. ad similit. monumenti (statuæ sedentis), a M. Wegmüller facti, in urbe München anno 1883 erecti. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben, pag. 331.)

Ser. Ge.

Nr.

- II 256. Autot. ad similit. monumenti (statuæ erectæ), a F. Schaper facti, in urbe Giessen anno 1890 erecti. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 334.)

Monumentet påminner, såväl genom själfva statyens beskaffenhet som genom de på fotställningen anbragta, allegoriska kvinnobildernas, om *Linné*-monumentet i Stockholm.

- II 257. Autot. ad similit. monumenti ejusdem. H. Noll photog. $\frac{12}{5}$ 1903. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 360.)
- II 258. Photot. ad similit. chartæ postalis, imagines *Liebigii* et domicilii ejus natalis Darmstadiensis ostendentis. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 350.)

“Darmstädter officielle Fest-Postkarte 12. Mai 1903.”

Appendix.

- II 258 a. Photot. ad similit. epistolæ, a *Liebigio* ad professorem M. von Pettenkofer anno 1852 scriptæ. 4:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 254—255.)
- II 258 b. Photot. ad similit. epistolæ, a *Liebigio* ad filium Herrmanum anno 1855 scriptæ. Fol. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 162—163.)
- II 258 c. Autot., domicilium Darmstadiense, in quo *Liebig* natus est, ostendens. J. Magnus photog. Darmstadt 1880. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 2.)
- II 258 d. Autot., pharmacopolium Heppenheimense ostendens. C. Herbst photog. Worms. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 11.)
- II 258 e. Autot., laboratorium chemicum *Liebigii* in urbe Giessen anno 1840 ostendens. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 69.)
- II 258 f. Autot., partem interiorem laboratorii Giessensis *Liebigii* ostendens. Trautschold del. 1842. Fol. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 71.)

Tafeln visar laboratoriets stora arbetssal, med ett antal laboranter i verksamhet.

- II 258 g. Autot., stationem experimentalem agronomicam, *Liebig's-Höhe*, prope urbem Giessen anno 1840 ostendens. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 360.)
- II 258 h. Autot., laboratorium chemicum *Liebigii* in urbe München ostendens. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 267.)

Cognati et amici propiores *Liebigii*.

Moldenhauer, Henriette, * Darmstadt $\frac{28}{1}$ 1807; uxor *Liebigii* anno 1826; † $\frac{9}{10}$ 1881.

- II 258 i. Autot. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 25.)
- II 258 j. Autot., posteros et cognatos complures *Liebigii* ostendens. E. Zinsel photog. Darmstadt 1903. 8:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 357.)

Ludwig I, archidux Hassiæ (Hessen-Darmstadt) 1806; * Prenzlau, Uckermark, $\frac{14}{6}$ 1753, comes («Landgravius») Hassiæ, sub nomine Ludwig X, 1790; mæcenas; fautor *Liebigii*; † $\frac{6}{4}$ 1830.

- II 258 k. Autot. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 36.)

Ser. **Ge.**

N:r.

- Platen-Hallermünde, August von**, comes, * Ansbach $^{24}/_{10}$ 1796; poëta; amicus proximus *Liebigii* 1822—25; † Syracusa (Italia) $^{5}/_{12}$ 1835.
- II 258 l. Autot. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 19.)
- Wöhler, Friedrich**, * Eschersheim, Hessen, $^{31}/_{7}$ 1800, med. dr. Heidelbergensis 1823; discipulus *Berzelii* 1823—24; magister scholæ technicæ («Gewerbeshule») Berolinensis 1825; director scholæ technicæ Casseliensis 1831; chemiæ professor univ. Gotingensis (Göttingen) 1836—82; † $^{23}/_{9}$ 1882.
- II 258 m. Autot. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 85.)
- Maximilian II Joseph**, rex Bavaricæ; * $^{28}/_{11}$ 1811; fautor *Liebigii*; † München $^{19}/_{3}$ 1864.
- II 258 n. Autot. 12:o. (Ex *A. Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben; pag. 246.)

Link, Heinrich Friedrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 135.

Lochnerus, Michael Fridericus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 135.

Lonicerus, Adamus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 135.

Lorentz, Paul Günther; vide *Argentina*.

Lorinser, Franz, * 1821; doctor; canonicus Vratislaviensis (Breslau); † 1893.

- II 259. Autot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 8:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg.)

Lucas, Eduard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 135.

Ludwig, Christian Gottlieb; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 135.

Magnus, Paul Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 135.

- II 260. Autot. ad similit. photographiæ, a C. Günther, Berlin, anno 1900 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 150**.

Magnus, Werner, * Berlin $^{22}/_{12}$ 1876; phil. dr. Bonnensis 1900; botanices docens academiæ agronomicæ (Landwirtschaftliche Hochschule) Berolinensis 1903; assistens instituti phytophysiologici univ. Berolin. 1903 et instituti botanici academiæ agronomicæ Berolin.

- II 261. Photog. C. J. von Dühren fec. Berlin 1904. Cabin.

- II 262. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 151**.

Maisch, John Michael; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis*.

Marsson, Theodor, * Wolgast $^{8}/_{11}$ 1816; pharmacopola in urbe Wolgast — 1870; postea vixit in urbe Greifswald; dr. honor. Gryphisvaldiensis (Greifswald) 1856; † ibidem $^{5}/_{2}$ 1892.

- II 263. Autot. ad similit. photographiæ, a F. Tackmann, Greifswald, factæ. J. Cederquist aut. Stockholm 1903. — Vide **tab. 126**.

Ser. Ge.

N.r.

Martius, Carl Friedrich Philipp von, * Erlangen $17\frac{1}{4}$ 1794; med. dr. Erlangensis 1814; assistens horti botanici academice scientiarum Monacensis 1814; adjunctus acad. Monac. 1816; iter botanicum in Brasilia 1817—20; conservator secundarius horti botanici acad. Monac. 1820; botanices professor univ. Monacensis 1826—54; conservator primarius horti botanici acad. Monac. 1832—54; † München $13\frac{1}{12}$ 1868.

II 264. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Kuhn sculptæ (Merz del.) J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 51**.

Mettenius, Georg Heinrich, * Frankfurt a. M. $24\frac{1}{11}$ 1823, botanices professor Friburgensis (Freiburg i. Br.); botanices professor et director horti botanici Lipsiensis 1852; † Leipzig $18\frac{1}{8}$ 1866.

II 265. Photog. Schmid-Monnard fec. Leipzig 1860. Visit.

II 266. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

Milde, Julius, * Breslau $2\frac{1}{11}$ 1824; phil. dr. Vratislaviensis 1850; collega scholæ Vratislaviensis (»Realschule zum Heiligen Geist»), nomine professoris ornatus; custos musei botanici societatis Silesiacæ (Schlesische Gesellsch. für vaterländ. Cultur); † Meran (Tyrol) $3\frac{1}{7}$ 1871.

II 267. Photog. A. Leisner fec. Breslau 1867. Visit.

II 268. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 152**.

Miller, Adolph William; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis*.

Minks, Arthur, * $22\frac{1}{6}$ 1846; med. et chir. dr.; medicus practicus Stettinensis.

II 269. Photog. Gebr. Siebe fec. Stettin 1875. Visit.

II 270. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 127**.

Miquel, Friedrich Anton Wilhelm; vide *Hollandiam*.

Mohl, Hugo von, * Stuttgart $8\frac{1}{4}$ 1805; med. dr. Tubingensis 1828; physiologiæ professor academice Bernensis (Helvetia) 1832, univ. Bernensis 1834; botanices professor univ. Tubingensis 1835; † Tübingen $1\frac{1}{4}$ 1872.

II 271. Autot. ad similit. photographiæ, a F. Hanfstaengl, München, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16.o.

II 272. Autot. ad similit. lithographiæ a R. Hoffmann factæ (sec. photog. ab Hampfstängel, München). J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 62**.

Mueller, Ferdinand von; vide *Colonias Unitas Australiæ*.

Murray, Johan Andreas, * Stockholm (Suecia) $27\frac{1}{1}$ 1740; auditor *Linnæi* in Upsalia 1756—60; med. dr. Gotingensis 1763; medicinæ et botanices e. o. professor univ. Gotingensis 1764; professor ordin. et director horti botanici ibidem 1769; consiliarius aulicus; † Göttingen $22\frac{1}{5}$ 1791.

Ser. Ge.

Nr.

- II 273. Autot. ad similit. clipei. 16:o. (E *Th. M. Fries*, Linné II, pag. 72.)
 II 274. Autot. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexic. 1904.)

Mühlenberg, Gotthilf Heinrich Ernst; vide *Civitates Unitas Americae Borealis*.

Müller, Carl, * Berlin $20\frac{1}{2}$ 1817; phil. dr.; editor »Annalium botanices systematicae Walpersii, Continuat.«; † Oeynhausens $21\frac{1}{6}$ 1870.

- II 275. Photog. L. Haase & Co. fec. Berlin 1862. Visit.

Müller, Carl A. E., phil. dr., botanices professor academiae technicae Berolinensis; docens academiae agronomicae Berolin.; lector instituti horticulturae Dahlemiensis (Berlin).

- II 276. Autot. 16:o. (E *Möllers Deutsche Gärtner-Zeitung* 1903.)

Müller, Daniel Andreas Joachim; vide *Sueciam*.

Müller, Heinrich Ludwig Hermann; vide Catalog. Illustr. 1903, pag. 136.

Müller, Philippus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 136.

Möbius, Martin August Johannes; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 136.

Necker, Noel Joseph de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 137.

- II 277. Chalcog. F. Beckers del. 1785. A. Karcher sculp. 1786. 8:o.

Niebuhr, Carsten; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Nägeli, Carl Wilhelm, nobilitatus von N.; * Kilchberg, Kanton Zürich (Helvetia), $26\frac{1}{3}$ 1817; phil. dr. Turicensis (Zürich) 1840; botanices docens univ. Turic. 1842; botanices magister scholae veterinariae Turic. 1843—50; botanices e. o. professor univ. Turic. 1849; botanices professor ordin. univ. Friburgensis (Freiburg i. Br.) 1852, instituti polytechnici Turic. 1856; botanices professor et director horti botanici univ. Monacensis 1857; † München $10\frac{1}{6}$ 1891.

- II 278. Autot. Meisenbach fec. 8:o. (E *Weiss*, K. W. Naegeli.)

- II 279. Autot. ad similit. heliotypiae (sec. photog. ex anno 1867). J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 75**.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 137.

Oberdieck, Johan Georg Conrad; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 137.

Oeder, Georg Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 103.

Oken, Lorenz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 137.

Otto, Bernhard Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 137.

Pallas, Peter Simon; vide *Rossiam*.

Pancovius, Thomas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 137.

Pax, Ferdinand; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 138.

Ser. Ge.

N:r.

Peck, Reinhard, * Görlitz $\frac{3}{2}$ 1823; pharm. cand. Berolinensis 1848; pharmacopola in locis variis; conservator (*Cabinets-Inspector*) 1860, postea director musei Goerliciensis—1895; præfectus stationis agronomicæ experimentalis Goerlic.—1872; director horti botanici urbici ibidem—1886; præfectus stationis meteorologicæ ibidem—1887; phil. dr. honor. Vratislaviensis 1873; † Görlitz $\frac{28}{3}$ 1895.

II 280. Heliot. 8:o. (Ex *Uhl*, Nachruf für R. Peck.)

Perring, Wilhelm, inspector horti botanici reg. Berolinensis (Dahlem).

II 281. Xylog. 8:o. E. Schröter fec.

Peters, C., hortulanus primarius horti botanici Berolinensis (Dahlem); magister instituti horticulturæ Dahlemiensis 1903.

II 282. Autot. 16:o. (E Möllers Deutsch. Gärtner-Zeitung 1903.)

Pettenkofer, Max von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 138.

II 283. Autot. F. Müller phot. München 12:o. (E *Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben, pag. 187.)

Petzold, Eduard Carl Adolf; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 138.

Pfeffer, Wilhelm, * Grebenstein, Kassel, $\frac{9}{3}$ 1845; phil. dr. Gotingensis 1865; botanices docens univ. Marburgensis 1871; botanices e. o. professor univ. Bonnensis 1873; botanices professor ordin. univ. Basileensis (Helvetia) 1877; botanices professor et director horti botanici univ. Tubingensis 1878; botanices professor et director instituti phytophysiologici hortique botanici univ. Lipsiensis 1887; reg. silentarius Saxonicus; med. et rer. natur. et scient. dr. honor.

II 284. Autot. ad similit. photographiæ, a M. Paar, Marburg, c:a 1872 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:o.

II 285. Autot. ad similit. photographiæ, a C. Bellach, Leipzig, anno 1899 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 94**.

II 286. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)

Pfeiffer, Louis Georg Karl, * Kassel $\frac{4}{7}$ 1805; medicus practicus Casseliensis 1826; medicus militaris 1831; medicus practicus Cassel. 1832—77; iter botanicum in insulam Cuba 1838—39; † Kassel $\frac{2}{10}$ 1877.

II 287. Autot. ad similit. imaginis, anno 1856 factæ. 8:o. (E Monatschr. für Kakteenk. 1892.)

Pfeiffer, Richard, * $\frac{27}{3}$ 1858; med. dr.; bacteriologiæ docens univ. Berolinensis 1891; hygiologiæ professor univ. Regiomontana (Königsberg i. Pr.) 1902 (?).

II 288. Photog. J. C. Schaarwächter fec. Berlin 1901 (?). Cabin.

II 289. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 130**.

Pfützer, Ernst Hugo Heinrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 138.

Ser. Ge.

Nr.

II 290. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)

Phoebus, Philipp, * Märkisch Friedland $27/3$ 1804; pharmacologiæ professor Hasso-Gissensis; consiliarius medicinalis; † Giessen $1/7$ 1880.

II 291. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1863 (?) factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. 16:o.

Poeppig, Eduard Friedrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 138—139.

Potonié, Henry, * Berlin $16/11$ 1857; assistens horti et musei botanici Berolinensis 1880; assistens palæophytologicus instituti geologici (Kgl. Geologische Landesanstalt) Berlin.; phil. dr.; geologus Borussicus regius; palæophytologiæ professor academiæ metallicæ (Kgl. Bergsacademie) Berlin.; docens univ. Berolinensis 1902.

II 292. Photog. F. Vogelsang fec. Berlin 1886. Visit.

II 293. Photog. M:me Lili fec. Berlin 1903. Visit.

II 294. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 150**.

Prantl, Karl, * München $10/9$ 1849; phil. dr. Monacensis 1870; assistens professoribus *C. von Nägeli*, München, 1870 et *Œ. von Sachs*, Würzburg, 1873; botanices docens univ. Vireburgensis 1873; botanices professor academiæ silvaticæ Aschaffenburgensis 1876; botanices professor et director horti botanici Vratislaviensis 1889; † Breslau $24/2$ 1893.

II 295. Autot. Albert fec. 8:o. (Ex *Œ. E. Weiss*, K. Prantl.)

Pringsheim, Nathanael, * Wziesko, Schlesien, $30/11$ 1824; phil. dr. Berolinensis 1848; botanices docens univ. Berlin. 1850; botanices professor et director horti botanici univ. Jenensis 1864—68; præses societatis botanicæ Germanicæ 1882—94; reg. silentiarius Borussicus 1888; † Berlin $6/10$ 1894.

II 296. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Grundner, Berlin, c:a 1861 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:o.

II 297. Autot. ad similit. xylographiæ, in ephemeride »Ueber Land und Meer» anno 1894 excusæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 80**.
Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 139.

Pückler-Muskau, Ludwig Heinrich Hermann; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 139.

II 298. Lithog. Oehme & Müller fec. Braunschweig. 8:o.

Rabenhorst, Gottlob Ludwig; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 139.

Radde, Gustav Ferdinand Richard I.; vide *Rossiam*.

Radlkofer, Ludwig, * München $12/12$ 1829; med. et. phil. dr.; botanices docens univ. Monacensis 1856; botanices e. o. professor ibidem 1859; professor ordinarius ibidem 1864; director musei botanici ibidem.

II 299. Photog. F. Müller fec. München 1884. Visit.

Ser. Ge.

N:r.

- II 300. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 128.**
- II 301. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)
Rees, Max, * Wiesloch, Baden, ¹⁰/₆ 1845; phil. dr.; botanices docens Halensis (Halle a. S.); botanices professor et director horti botanici Erlangensis 1872; † Klingenstein, Pfalz, ¹⁴/₃ 1901.
- II 302. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Seitz, Leipzig, anno 1869 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. — Vide **tab. 125.**
Regel, Eduard August von; vide *Rossiam*.
Rehm, E., judex (Landgerichtsath) Ratisponensis (Regensburg) c:a annum 1870; mycologus.
- II 303. Photog., c:a annum 1862 facta. Visit.
Reichart, Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 140.
Reichenbach, Heinrich Gottlieb Ludwig, * Leipzig ⁸/₁ 1793; phil. dr. Lipsiensis 1815; med. dr. Lips. 1817; medicinæ e. o. professor univ. Lips.; historiæ naturalis professor academiæ medico-chirurgicæ 1820—22 et director musei historico-naturalis Dresdensis 1820—79; conditor et director horti botanici Dresd.; reg. consiliarius aulicus; † Dresden ¹⁷/₃ 1879.
- II 304. Autot. ad similit. lithographiæ, a C. Lutherer factæ (C. Vogel von Vogelstein del.). J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 49.**
Reichenbach, Heinrich Gustav; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 139.
- II 305. Autot. ad similit. photographiæ, a F. L. Giffey, Hamburg, anno 1870 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 126.**
Reinke, Johannes, * Ziethen, Meckenburg, ³/₂ 1849; phil. dr. Rostochiensis 1871; assistens herbarii universitatis Gotingensis 1871; assistens instituti botanici univ. Bonnensis et botanices docens ibidem 1872; botanices e. o. professor et director instituti phytophysiologici univ. Goting. 1873; botanices professor ordinarius ibidem 1879; botanices professor et director horti botanici Kiliensis 1885; membrum perpetuum curiæ superioris Borussicæ (Preuss. Herrenhaus) 1894; silentarius reg. Borussicus 1896.
- II 306. Photog. F. Urbahn fec. Kiel. Cabin.
- II 307. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 128.**
- II 308. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)
Richter, August Gottlieb; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 140.
Rivinus, Augustus Quirinus, germanice **Bachmann**, * Leipzig ⁹/₁₂ 1652; med. dr.; botanices et physiologiæ et materiæ medicæ et chemiæ («therapeutices») professor univ. Lipsiensis 1691; † Leipzig ³⁰/₁₂ 1723.

Ser. Ge.

N:r.

- II 309. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Ch. Böcklen anno 1704 sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 19.**

Roeper, Johannes August Christian, * Doberan, Mecklenburg, $25/4$ 1801; phil. dr.; botanices professor univ. Basileensis (Helvetia) 1826, univ. Rostochiensis 1836; † Rostock $17/3$ 1885.

- II 310. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Arnold, Rostock, 1881 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:o.

Roessig, Karl Gottlieb; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 140.

Rosenthal, Gottfried Erich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 140.

Rudolphi, Israel Åsmund, * Stockholm (Suecia) $14/7$ 1771; phil. dr. Gryphisvaldiensis (Greifswald) 1793, med. dr. Gryphisvald. 1795; medicinæ adjunctus et anatomiæ prosector ibidem 1798; assessor collegii sanitatis 1800 simulque lector scholæ veterinariæ ibidem 1801; anatomiae et physiologiæ professor univ. Regiomontanæ (Königsberg i. Pr.), postea univ. Berolinensis; consiliarius medicinalis Borussiae 1817; † Berlin $28/11$ 1832.

- II 311. Autot. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Sachs, Julius, nobilitatus **von Sachs** 1877; * Breslau $2/10$ 1832; assistens professori Pragensi *Joh. Ev. Purkinje* 1850; phil. dr. Pragensis 1856; phytophysiologiæ docens univ. Prag. 1857; assistens laboratorii agronomico-chemici Tharandensis 1859; phyto-et zoophysiologiæ docens instituti agronomici Chemnitiensis 1860; botanices et zoologiæ et mineralogiæ professor academiæ agronomicæ Poppelsdorfiensis (Bonn) 1861; phytophysiologiæ professor ibidem 1863; botanices professor univ. Friburgensis (Freiburg. i. Br.) 1867; botanices professor et director instituti hortique botanici univ. Virceburgensis (Würzburg) 1868; med. dr. honor. Bonnensis; phil. dr. honor. Virceb. 1871 et Bononiensis (Bologna) 1888; consiliarius aulicus bavaricus 1873; silentarius reg. bavaricus 1877; † Würzburg $29/5$ 1897.

- II 312. Autot. 8:o. (E Botanical Gazette, XXV.)

- II 313. Photog. Dauthendey fec. Würzburg c:a annum 1886.

- II 314. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 88.**

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

Sachs a Lewenhaimb, Philippus Jacobus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

Salm-Reifferscheid-Dyck, Joseph zu; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

Schaeffer, Jacob Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

Scharlok, Julius, * 1809; pharmacopola; † Graudenz $14/8$ 1899.

- II 315. Photog. F. Czempiński fec. Graudenz 1875. Visit.

Ser. Ge.

Nr.

II 316. Photog. F. Czempiński fec. Graudenz 1884. Visit.

Schenck, Heinrich; phil. dr., botanices docens univ. Bonnensis; botanices professor instituti technici et director horti botanici Darmstadiensis 1896.

II 317. Photog. F. Meycke fec. Bonn 1889. Visit.

II 318. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis, J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 150**.

Schenck, Joseph August (von); vide Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

Schenk a Burgstad, Johann Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

Schimper, Andreas Franz Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 141.

II 319. Autot. 1901. 8:o. (Ex *H. Schenck*, A. F. Wilhelm Schimper.)

Schimper, Karl Friedrich, * Mannheim ¹⁵/₂ 1803; botanices docens univ. Monacensis; vixit, beneficio archiducali Badensi ornatus, in urbe Schwetzingen ab anno 1849; † ibidem ²¹/₁₂ 1867.

II 320. Autot. ad similit. photographiæ, a G. Hafslser, Schwetzingen, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:o.

Schimper, Wilhelm Philipp; vide *Additamentum II*.

Schlagintweit, Adolf von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 142.

Schlagintweit, Hermann von, frater antecedentis; * München 1826; iter historico-naturale in India (Himalaja) et Asia centrali (Tibet etc.) 1854—58; liber baro; † München 1882.

II 321. Lithog. Helffer, Berlin, phot. R. Hoffman lith. 1858. J. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol.

Schlechtendal, Dietrich Franz Leonard von, * Xanten, Cleve, ²⁷/₁₁ 1790; phil. dr.; botanices e. o. professor univ. Berolinensis 1828; professor ordin. et director horti botanici univ. Halensis 1833; † Halle a. d. S. ¹²/₁₀ 1866.

II 322. Autot. ad similit. photographiæ, a C. Höpfner, Halle a. d. S., anno 1864 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

Schleiden, Matthias Jacob, * Hamburg ⁵/₄ 1804; jur. dr. Heidelbergensis 1827; botanices e. o. professor univ. Jenensis 1839; botanices professor ordin. ibidem 1846—62; director horti botanici ibidem 1851—62; botanices professor Dorpatensis (Rossia) 1863—64; med. dr. honor. Tubingensis 1843; † Frankfurt a. M. ²³/₆ 1881.

II 323. Lithog. Schenk, Jena, photog. R. Hoffmann lith. 1861. J. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol.

II 324. Autot. 8:o. (E *Potonié*, D. Lebewesen im Denken d. 19. Jahrh.)

Ser. **Ge.**

Nr.

II 325. Autot. ad similit. siderographiæ, a W. Engelmann editæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 60.**

Schoenlein, Johann Lukas; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 142.

Schrader, Heinrich Adolph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 142.

Schrank, Franz von Paula von, * Varnbach bei Schärding am Inn ²¹/₈ 1747; ex ordine Jesu—1773; verbi divini minister (Wien) 1774; theol. dr. Vindobonensis 1775; physices et mathematices professor lycei Ambergensis (Bayern) 1776; rhetorices professor Burghauseniensis (Bayern); oeconomiæ professor univ. Ingolstadiensis 1784, postea Landshutiensis; director horti botanici academiæ scientiarum Monacensis (München) 1809; nomine consilarii regii ecclesiastici ornatus 1824; † München ²²/₁₂ 1835.

II 326. Chalcog. Edlinger pinx. F. John sculp. 8:o.

Schreber, Johan Christian Daniel, nobilitatus **von S.** 1791; * Weissensee ¹⁶/₁ 1739; auditor *Linnæi* in Upsalia 1760; med. dr. Upsaliensis 1760; professor academiæ Bützowiensis (Mecklenburg); medicinæ et scientiæ naturalis professor et director horti botanici Erlangensis 1769; consiliarius aulicus borussicus; † Erlangen ¹⁰/₁₂ 1810.

II 327. Chalcog. mediotinct. J. F. Kleemann pinx. 1776. J. E. Haid sculp. 1777. Augsburg. Fol.

II 328. Autot. ad similit. chalcographiæ antecedentis. 12:o. (E *Th. M. Fries*, Linné II, pag. 20.)

Schröter, Carl; vide *Helvetiam.*

Schultz-Bipontinus, Carl Heinrich, * Zweibrücken ³⁰/₆ 1805; med. dr. Monacensis 1829; medicus practicus Monacensis 1831—32; medicus nosocomii Deidesheimensis, Rhein-Pfalz, 1836; † Deidesheim ¹⁹/₁₂ 1867.

II 329. Photog. O. Schliepmann fec. Berlin. Visit.

II 330. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 126.**

Schultz-Schulzenstein, Carl Heinrich; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 142.

Schumann, Karl Moritz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 142. Adde notulam hanc biographicam: † Schöneberg, Berlin, ²²/₃ 1904.

Schweinfurth, Georg August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 143. Adde notulam hanc biographicam: med. dr. honor. Heidelbergensis 1903.

II 331. Photog., c:a annum 1862 facta. Visit.

Schweinitz, Ludwig David von; vide *Civitates Unitas Americæ Borealis.*

Schwendener, Simon, * Buchs, St. Gallen (Helvetia), ¹⁰/₂ 1829; phil. dr.; botanices docens univ. Turicensis (Zürich) 1857, univ. Mona-

Ser. Ge.

N:r.

censis (München) 1861; botanices professor et director horti botanici univ. Basileensis (Basel) 1867, Tubingensis 1877; botanices professor et director instituti botanici univ. Berolinensis (Berlin) 1878; silentarius reg. Borussicus.

II 332. Autot. 16:o. (E *Potonié*, D. Lebewesen im Denken d. 19. Jahrh.)

II 333. Autot. ad similit. heliographiæ, ab O. Felsing, Berlin, anno 1899 sculptæ (sec. photog. ab J. C. Schaarwächter). J. Cederquist aut. Stockholm 1904. — Vide **tab. 85**.

Siebold, Philipp Franz von; vide *Japoniam*.

Solms-Laubach, Hermann zu, comes; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 143.

II 334. Autot. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)

Sonder, Otto Wilhelm, * Oldesloe, Holstein, $16/6$ 1812; med. dr.; rector scholæ pharmaceuticæ Hamburgensis; consiliarius medicinalis Hamburg.; † Hamburg $21/11$ 1881.

II 335. Photog. Breuning fec. Hamburg 1863. Visit.

II 336. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 126**.

Sorauer, Paul, * $9/6$ 1839; phil. dr.; botanicus et physiologus stationis agronomicæ experimentalis Dahnensis (Dahne bei Jüterbog) 1868; director stationis phytophysiologicæ experimentalis Proscoviensis (Proskau, Schlesien)—1893; nomine professoris ornatus 1893; docens univ. Berolinensis 1902.

II 337. Photog. F. Leyde & Co. fec. Berlin. Visit.

II 338. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 130**.

Spies, Johannes Carolus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 143.

Sprengel, Curt; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 143.

Stahl, Ernst; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 143.

Stein, Berthold, * Breslau $23/3$ 1847; hortulanus assistens horti botanici Berolinensis; hortulanus primarius horti botanici Oenipontani (Innsbruck) 1873, Vratislaviensis (Breslau) 1880, »Kgl. Garteninspector a. D.»; † Breslau $28/2$ 1899.

II 339. Photog. F. Bopp fec. Innsbruck 1876. Visit.

Stein, Friedrich von, * Niembgh, Brandenburg, 1818; magister academiæ Tharandiensis; zoologiæ professor univ. Pragensis (Austria) 1855; † 1885.

II 340. Photolithog. Th. Mayerhofer fec. Wien. 8:o. (E Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900.)

Stizenberger, Ernst, * Constanz $14/6$ 1827; med. dr. Friburgensis 1851; medicus practicus (Constanz) 1851—95; † Constanz $27/9$ 1895.

Ser. **Ge.**

N:r.

II 341. Photog. c:a 1862. Visit.

II 342. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 127.**

Strasburger, Eduard Adolf, * Warschau $\frac{1}{2}$ 1844; phil. dr. Jenensis 1866; botanices docens univ. Varsoviensis 1868; botanices e. o. professor et director horti botanici univ. Jenensis 1869, professor ordin. ibidem 1872; iter botanicum in Aegyptum et Mare Rubrum 1873; botanices professor et director horti botanici Bonnensis 1881; silentarius reg. Borussicus 1887; med. dr. honor. Gotingensis 1887; juris civilis dr. honor. Oxoniensis (Oxford) 1894.

II 343. Photog. C. Braunlich fec. Jena 1870. Visit.

II 344. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 128.**

II 345. Photog. J. Schneider fec. Bonn 1902. Cabin.

II 346. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 95.**

II 347. Autot. 1905. 16:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig.)

Sturm, Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.**Tabernæmontanus, Jacobus Theodorus**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.**Teichmeyer, Hermann Friedrich**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.

Thaer, Albrecht Daniel, * Celle 1752; med. dr. 1774; medicus aulicus Hannoveranus; conditor scholæ agriculturæ Cellensis; conditor et director instituti agronomici Moegliensis (Möglin b. Potsdam) 1804; consiliarius reg. Borussicus 1807; agronomiæ professor univ. Berolinensis 1810—18; præfectus generalis oviarum publicarum Borussicarum 1816; † 1828.

II 348. Siderog. Lefevre del. et sculp. 8:o.

Thomas, Friedrich A. W.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.

II 349. Photog. F. Keil fec. Ohrdruf c:a annum 1889. Visit.

Thomé, Otto Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.**Thümen, Felix von**; vide *Austriam*.**Tilemannus, Johannes**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.**Tischler, Georg Friedrich Leopold**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144.II 350. Autot. ad similit. photographiæ, ab O. Lang, Heidelberg, anno 1903 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 151.****Tragus, Hieronymus**; vide supra, **Bock, Hieronymus**.**Treviranus, Ludolph Christian**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 144—45.

Ser. Ge.

N.r.

Trew, Christoph Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.

- II 351. Chalcog. D. van der Schmissen pinx. 1748. G. Lichtensteger sculp. Nürnberg 1770. P. Küffner scriptur. sculp. Fol.

Tschirch, Alexander; vide *Helvetiam*.**Uechtritz, Rudolph Friedrich Carl von**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.

- II 352. Photog. Sobotta & Schlösser fec. Breslau 1866. Visit.

- II 353. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 126**.

Ungnad, Christian Samuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.**Unzer, Johann August**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.**Urban, Ignatz**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.

Adde notulam hanc biographicam: silentarius reg. Borussicus 1904.

Valentini, Michael Bernhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.**Vanhöffen, Ernst**, phil. dr., zoologiæ docens univ. Kiliensis; nomine professoris ornatus.

- II 354. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1900 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:o.

Vaterus, Abrahamus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.**Verdries, Johann Melchior**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145.**Voechting, Hermann von**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 145—46.**Vogel, Benedict Christian**, * Feuchtwang ²⁴/₄ 1745; med. dr.; botanices et medicinæ professor et director horti medici univ. Altorfensis; † Nürnberg ⁸/₆ 1825.

- II 355. Chalcog. Hesfell del. C. W. Bock sculp. 1789. 8:o.

Volkens, Georg, * Berlin ¹³/₇ 1855; phil. dr. Berolinensis; iter botanicum in deserto arabico-ægyptiaco 1884; phytophysiologiæ et botanices colonialis docens univ. Berolin. 1887; iter botanicum in Africa orientali germanica (Kilimandscharo) 1892—94; nomine professoris ornatus 1894; custos musei botanici Berolinensis 1898; itinera botanica in insula Nova Guinæa, in insulis Marschallicis, Marianis, Carolinis (Australia) 1899—1900 et insula Jabadiu (Java) 1901; lector reg. instituti horticuluræ Dahlemiensis (Berlin) 1903.

- II 356. Autot. 16:o. (E Möller's Deutsche Gärtner-Zeitung 1903.)

- II 357. Autot. 12:o. (Ex Illustr. Zeitung N:o 3239. Leipzig 1905.)

Vries, Hugo de; vide *Hollandiam*.**Waltherus, Augustinus Fridericus**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 146.**Weber, Friedrich**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 146.

Ser. Ge.

N:r.

- Wedel, Georg Wolfgang;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 146.
- Wegscheider, R.;** phil. dr.
- II 358. Photog. C. Brasch fec. Berlin 1884. Visit.
- Weigel, Christian Ehrenfried von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 146.
- Weismann, August F. L.,** * Frankfurt a. M. $17/1$ 1834; phil. dr.; zoologiæ docens univ. Friburgensis (Freiburg i. Br.) 1863; zoologiæ professor ibidem 1866.
- II 359. Autot. 16:o. (E The Open Court Publish Co., Chicago, Catal.)
- Welschius, Georgius Hieronymus;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 146.
- Willdenow, Carl Ludwig;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 146—47.
- Willkomm, Heinrich Moritz;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 147.
- II 360. Photog. Weck & Krötzsch fec. Dresden c:a annum 1865. Visit.
- II 361. Photolithog. Th. Mayerhofer fec. Wien. 8:o. (E Botan. u. Zoolog. in Oesterreich 1850—1900.)
- Winkler, Karl Gustav Adolf;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 147.
- II 362. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1880 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 152.**
- Wirtgen, Philipp Wilhelm,** * Neuwied $4/12$ 1806; magister scholæ evangelicæ urbis Coblenz; † ibidem $7/9$ 1870.
- II 363. Autot. ad similit. photographiæ, ab H. Thomas, Coblenz, c:a annum 1865 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. — Vide **tab. 126.**
- Wittmack, M. C. Ludwig,** * Hamburg $26/9$ 1839; phil. dr. Gottingensis 1867; custos musei agronomici Berolinensis 1867; botanices docens univ. Berolin. 1874; docens instituti agronomici Berolin. 1875; botanices magister reg. academiæ veterinariæ Berolin. 1880; botanices e. o. professor univ. Berolin. 1880; professor ordin. academiæ agronomicæ (Landwirtschaftliche Hochschule) Berolin. 1881; reg. silentarius Borussiae 1891; lector reg. instituti horticulturæ Dahlemiensis (Berlin) 1903.
- II 364. Autot. 16:o. (E Möller's Deutsche Gärtner-Zeitung 1903.)
- Wolf, Nathanael M. von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 147.
- Wolff, Christian von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 147.
- Zacharias, Emil Otto,** * Leipzig $27/1$ 1846; phil. dr.; conditor et director stationis biologicæ Ploenensis (Plön, Holstein) 1891.
- II 365. Photot. 16:o. (Ex ephemeride suecica 1903.)

Appendix.

- II 365 a. Photot., stationem biologicam Ploensem ostendens. 8:o. (Ex ephem. succ. 1903.)

Ser. Ge.

Nr.

Zimmermann, Albrecht W. Ph., * Braunschweig ²³/₄ 1860; phil. dr.; botanices docens et assistens instituti botanici univ. Lipsiensis 1885; univ. Tubingensis 1888; botanices e. o. professor univ. Tubingensis 1894; botanices docens univ. Berolinensis; botanicus stationis experimentalis Coffeæ colendæ Bogoriensis (Buitenzorg, Java) 1896; botanicus et director vicarius stationis biologico-agronomicæ Amani in Africa orientali germanica 1902.

II 366. Photog. A. Naumann fec. Leipzig 1884. Visit.

II 367. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 130.**

Zimmermann, Johann Georg; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 147.

Zorn, Bartholomæus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 147.

Zwackh-Holzhausen, Wilhelm von; centurio equestris Badensis; lichenologus; † Heidelberg ²/₁ 1903.

II 368. Photog. E. Lange fec. Heidelberg. Visit.

II 369. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 127.**

Græcia. Grekland. Hellas.

Griechenland. Greece. Grèce. Grécia.

Ser. Gr.

N:r.

- Aristoteles**, * Stageira, Macedonia, 384(?) ante Chr. nat.; auditor *Platonis*; educator *Alexandri Magni* 342—339; conditor et magister Lycei (Lykeion) Atheniensis (Athenai, Athine, Athen) 334—323; polyhistor celeberrimus; † Chalkis, Euboea, 322.
- II 1. Autot. ad similit. chalcographiæ, a S. Jesi sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 1**.
- II 2. Chalcog. Liadières exc. Paris. 8:o. (E Cours complèt d'agriculture etc.)
- Dioskorides, Pedanios** (vel **Pedakios**) Anazarbeus, * Anazarba, Cilicia (Asia Minor); vixit in sæculo I:mo post Chr. nat.; medicus clarissimus; opus landatissimum »Tá tōn hylikōn» vel »Perí hýles iatrikés» (De materia medica) scripsit, ut videtur, circa annum 77.
- II 3. Chalcog. (veterrima). Anon. sculp. 8:o.
- II 4. Autot. ad similit. chalcographiæ, in »Visconti, Iconographie grecque» editæ. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 3**.
- Galenos, Klaudios**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 148.
- Heldreich, Theodor Heinrich Hermann von**, * Dresden (Germania) ³/₃ 1822; conservator herbarii Candolleani Genevensis 1841—42; migravit in Græciam 1843 (vel 1844); iter botanicum in Asia Minore; conservator herbarii Webbiani (*Ph. Barker Webb*) Parisiensis 1850; revertit in Græciam 1851; director horti botanici, 1851—1902, et conservator musei botanici univ. Atheniensis, 1858—83; historiæ naturalis præceptor principum græcorum *Constantini* et *Georgii* et *Nicolai*; † Athine (Athen) ⁷/₉ 1902.
- II 5. Heliot. 8:o. (E Bull. de l'Acad. Internat. de Géogr. 1897.)
- II 6. Autot. ad similit. photographiæ, a P. Moritti, Athenai, anno 1863 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 134**.
- Hippocrates** secundus, * in insula Coa (Kos, Asia Minor) 460 ante Chr. nat.; medicus, »pater medicinæ», vixit in urbe Athenis, in Tessalia, in insula Coa; † 377 ante Chr. nat.
- II 7. Lithog. Anon. fec. 4:o.
- II 8. Imago, atramento pictorio (tus) delineata. 8:o.
- Theophrastos Eresios**, * Eresos, Lesbos (Mytilini, Asia Minor), 370 ante Chr. nat.; discipulus *Aristotelis*; magister Lycei Aristotelei Atheniensis 322; »pater botanices»; † Athenai (Athine, Athen) 285 ante Chr. nat.
- II 9. Autot. ad similit. chalcographiæ, (sec. hemitomum antiquum) ab J. Richardson sculp. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 2**.

Helvetia. Schweiz. Schweiz et Suisse et Svizzera.**Schweiz. Switzerland. Suisse. Svizzera.**

Ser. He.

Nr.

Aretius Benedictus, nomine paterno *Marti*, * Petterkinden, Bern, 1505; græcæ et hebraicæ linguarum professor in schola Bernensi; † Bern $\frac{22}{4}$ 1574.

II 1. Chalcog. Hn. sculp. 4:o.

Under bilden läses följande latinska vers:

Doctus, quem spectas, hic Aretius est Benedictus:

Ordine Christianis utilis ipse Scholis.

Quem docti observant, Verbi multique ministri:

Qui bene cum dicunt, tum Benedictus adest.

Autran, Eugène; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 149.

II 2. Autot. ad similit. heliotypiæ, anno 1897 factæ. J. Cederquist aut. Stockholm 1905. — Vide **tab. 150**.

Bauhinus, Casparus, germanice **Bauhin, Kaspar**, * Basel $\frac{17}{1}$ 1560; med. dr.; medicinæ et botanices professor univ. Basileensis (Basel); archiater reipublicæ Basileensis; † Basel $\frac{5}{12}$ 1624.

II 3. Autot. ad similit. chalcographiæ, anno 1614 sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 15**.

Bernoulli, Daniel; vide *Catal. Illustr. 1903, pag. 149.

Boissier, Pierre Edmond, * Valleyres, Genève, $\frac{25}{5}$ 1810; itinera botanica in Hispania 1837—38, 1877, 1878, 1881; iter botanicum in Græcia, Turcia Europæa, Asia Minore 1842; iter botanicum in Aegypto, Arabia Petræa, Palæstina, Syria 1845—46; iter botanicum in Algeria, Hispania 1849; conditor horti botanici Boissieriani (Valleyres) et herbarii Boissieriani; † Valleyres $\frac{25}{9}$ 1885.

II 4. Photog. Grand Hôtel Nadar fec. Visit.

II 5. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 67**.

Bonnet, Charles de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 149.

II 6. Chalcog. Caldwell sculp. Thornton ed. London 1802. Fol.

Omkring porträttet är anbragt en kedja af små gravyrer, "The Chain of the Nature", visande en vulkan ("minerals"), svampar, en palm, en zoofyt, en insekt, en kräfta, en mussla, en snäcka, en orm, en ål, en typisk fisk, en flygfisk, en fågel, en flädermus, ett lejon, en apa och en människa.

Ser. He.

N:r.

- II 7. Chalcog. Iuel del. 8:o.
 II 8. Chalcog. F. Weber sculp. 8:o.
 II 9. Chalcog. H. Lips sculp. 16:o.
 II 10. Chalcog., caput totum calvum ostendens. Audinet sculp. 12:o.

Briquet, John Isaac, * Genève $^{13}/_3$ 1870; conservator assistens herbarii Delessertiani Genevensis 1890; scient. natur. dr. univ. Genevensis 1891; botanices docens et assistens laboratorii botanici univ. Genev. 1892; director conservatorii et horti botanici Genev. 1896; botanices professor scholæ horticul. cantonalis ibidem 1894—1900 et instituti agronomici ibidem 1898—1903; simulque miles helveticus: succenturio pedestris 1892, centurio 1901.

- II 11. Photog. L. Fueslin-Rigaud fec. Genève 1893. Visit.
 II 12. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 134**.
 II 13. Photog. Paccioni fec. Bastia (Corsica) 1900. Cabin.
 Fotografien visar förutom *J. Briquet* äfven *E. Burnat* och *F. Cavillier*. Jfr nedan!
 II 14. Photog. L. Fueslin-Rigaud fec. Genève 1904. Cabin.
 II 15. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 134**.
 II 16. Heliot. L. Fueslin-Rigaud phot. Soc. anon. d. Arts Graph. heliot. Genève 1905. 4:o.

Burnat, Emile, * Nant-sur-Vevey, Vaud, $^{21}/_{10}$ 1828; mechanicus (ingénieur); itinera permulta botanica in Europa australi et in Algeria 1844—1904; possessor herbarii europæi locupletissimi.

- II 13. Photog. Paccioni fec. Bastia 1900. Cabin. — Vide supra.
 II 17. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 134**.

Calandrini (vel Calendrini), Jean Louis, * Genève 1703; mathematices professor academix Genevensis 1724, philosophiæ professor ibidem 1734; consiliarius reipublicæ Genevensis 1750; † Genève $^{30}/_{12}$ 1758.

- II 18. Heliot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. Fol. (Ex *Ch. Borgeaud*, Hist. de l'Univ. de Genève, I. Genève 1900, 4:o; sec. cl. *J. Briquet*.)

Candolle, Alphonse Louis Pierre Pyramus de, filius sequentis; * Paris (Gallia) $^{27}/_{10}$ 1806; scient. baccal. acad. Genevensis 1825; jur. dr. ibidem 1829; botanices professor honor. ibidem 1831; botanices professor ordin. et director horti botanici ibidem 1835—50; senator reipublicæ Genevensis 1862—66; jur. dr. honor. Cantabrigiensis (Cambridge) et Oxoniensis (Oxford); med. dr. Basilensis; phil. dr. honor. Heidelbergensis et Bononiensis (Bologna); † Genève $^4/_4$ 1893.

- II 19. Photog. Vaugnat fec. Genève c:a annum 1862. Višit.
 II 20. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 63**.

Ser. He.

Nr.

- II 21. Xylog. 16:o. (E Meehans' Monthly, 1893.)
 II 22. Autot. Genève 1898. 8:o. (Ex *Hochreutiner*, Une famille de Botanistes.)

Candolle, Augustin Pyramus de, * Genève $\frac{4}{2}$ 1778; med. dr. Parisiensis 1804; professor honor. acad. Genevensis 1802; professor facultatis medicæ univ. Mospeliensis (Montpellier) 1807; botanices professor facultatis philosophicæ et director horti botanici univ. Mospel. 1810; historiæ naturalis professor acad. Genev. 1816—34; conditor et director horti botanici Genev. — 1841; † Genève $\frac{9}{9}$ 1841.

- II 23. Lithog. H. Rath fec. 8:o.
 II 24. Lithog. Gallot fec. 4:o.
 II 25. Autot. Genève 1898. 8:o. (Ex *Hochreutiner*, Une famille de Botanistes.)
 II 25 $\frac{1}{2}$. Autot. 12:o. (Ex *H. Potonié*. Die Lebew. im Denken d. 19. Jahrh.)
 II 26. Photog. ad similit. clipei, a David d'Angers sculpti. Cabin.
 II 27. Autot. ad similit. lithographiæ, a Laurens delineatæ et a Boehm sculptæ (sec. picturam, ab Hornung anno 1836 factam). J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 44.**

Candolle, Casimir de, filius *Alphonsii de Candolle*; * Genève $^{20}_2$ 1836; scient. baccal. univ. Parisiensis 1853; scient. phys. licent. ibidem 1856; phil. dr. honor. univ. Rostochiensis (Rostock, Germania) 1877.

- II 28. Autot. Genève 1898. 8:o. (Ex *Hochreutiner*, Une famille de Botanistes.)

Candolle, Augustin de, filius antecedentis; * Walton on Thames (Britannia) $\frac{8}{12}$ 1868.

- II 29. Autot. Genève 1898. 16:o. (Ex *Hochreutiner*, Une famille de Botanistes.)

Cavillier, François Georges, * Lausanne, Vaud, $^{20}_{10}$ 1868; præparator, postea (1899) conservator herbarii Burnatiani Genevensis.

- II 13. Photog. Paccioni fec. Bastia 1900. Cabin.

Samma fotografi, på hvilken äfven *J. Briquet* och *E. Burnat* äro afbildade.

Chenaux, Jean Joseph, * Avey-devant-Pont, Fribourg, $\frac{6}{6}$ 1822; verbi divini minister 1847; pastor ecclesiæ Vuadens, Fribourg; decanus (Part-Dieu); † Vuadens $\frac{14}{12}$ 1883.

- II 30. Autot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 8:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg, VIII.)

Christ, Hermann, * $\frac{12}{12}$ 1833; jur. dr. 1856; phil. dr. honor. 1884; judex primarius (»Oberlandesgerichtsrath») Basileensis 1895.

- II 31. Photog. C. Ruf fec. Basel 1902. Visit.
 II 32. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 135.**

Christener, Christian, * $\frac{10}{8}$ 1810; director scholæ realis Bernensis; † 1872.

- II 33. Photog. Wolff & Nicola fec. Berne. Visit.

Conti, Pascal; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 150.

Ser. He.

N:r.

- Cottet, Michel**, * Bossonens, Fribourg, $15/4$ 1825; verbi divini minister; canonicus (Gruyères, Fribourg); † Gruyères $12/12$ 1896.
- II 34. Autot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 8:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg, VIII.)
- Cramer, Carl Eduard**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 150.
- II 35. Autot. 1903. Miniat. (E *Max Weg*, Antiq.-Katal. N:o 89.)
- Ehrhart, Friedrich**; vide *Germaniam*.
- Favrat, Louis**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 150.
- Favre, Louis**, * Boudry, Neuchâtel, $17/3$ 1822; historiæ naturalis professor scholarum (Neuchâtel) 1850; director gymnasii cantonalis ibidem 1873—1900, et scholæ normalis puellarum 1883; mechanices professor academiæ ibidem 1866; † Neuchâtel $13/9$ 1904.
- II 36. Autot. 1904. 16:o.
- Flückiger, Friedrich August**; vide *Germaniam*.
- Fontaine, Charles Aloyse**, * 1754; verbi divini minister; canonicus ecclesiæ St. Nicolas; archidiaconus dioeceseos Lausoniensis (Lausanne); fundator musei historico-naturalis Friburgensis 1824; † 1834.
- II 37. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ Friburgensis. Gockel phot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 4:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg, VIII.)
- Gay, Jacques**; vide *Galliam*.
- Gesnerus, Conradus**, germanice **Gesner, Konrad**, * Zürich $26/3$ 1516; magister scholæ Turicensis sive Tigurinæ (Zürich) 1535; linguarum classicarum magister scholæ Lausoniensis (Lausanne) 1538; med. dr. Basileensis (Basel) 1541; poliater Turicensis 1541; philosophiæ professor collegii Carolini Turicensis 1542; historiæ naturalis professor ibidem 1558; † Zürich $13/12$ 1565.
- II 38. Xylog. e sæculo XVI:mo. 8:o.
- II 39. Photot. ad similit. chalcographiæ, a *de Bry* sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 9**.
- Gessner, Johannes**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 150—151.
- II 40. Chalcog. H. Pf. sculp. 8:o.
- Godet, Charles Henry**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 151.
- Haller, Albrecht**, ab imperatore germanico anno 1749 nobilitatus **von Haller**; * Bern $16/10$ 1708; med. dr. Lugduno-Batavus (Leyden, Hollandia); medicus practicus Bernensis 1729—36; bibliothecarius urbis Bernæ 1735; medicinæ et anatomiæ et botanices et chirurgiæ professor univ. Gottingensis (Göttingen, Germania) 1736—53; achiater britannicus 1739; consiliarius aulicus britan. 1745; silentiarius britannicus 1749; rever-

Ser. He.

Nr.

tit in urbem Bernam 1753; consiliarius reipublicæ Bernensis («Mitglied des Grossen Raths»); † Bern ¹²/₁₂ 1777.

- II 41. Photog. ad similit. siderographiæ, a Couché sculptæ, sec. tabulam oleatam a Ruber anno 1736 pictam. 4:o. (E Festschr. d. Andenk. A. v. Haller 1877.)
- II 42. Autot. ad similit. siderographiæ, proxime commemoratæ. 1902. 8:o. (Ex *O. v. Greyzers*, A. Haller als Dichter.)
- II 43. Autot. ad similit. chalcographiæ, a P. A. Tardieu sculptæ, sec. tabulam oleatam, ab E. F. Handmann pictam. 12:o. (E *Th. M. Fries*, Linné, II, pag. 272.)
- II 44. Chalcog. J. Freudenberger pinx. I. F. Bause sculp. Lips. 1775. Fol.
- II 45. Chalcog. Ryder sculp. 8:o.
- II 46. Chalcog. Gebr. Schumann sculp. Zwickau. 8:o.
- II 47. Chalcog. Dorges sculp. »N:o 196.» 12:o.
- II 48. Chalcog. eadem ac antecedens, sed reversa!
- II 49. Imago, stilo plumbeo delineata. 8:o.
- II 50. Chalcog., a Pf. ad vivum delineata et sculpta. 8:o.
- II 50¹/₂. Chalcog., imaginem eandem ostendens. »Tom. 8. Pl. 464.» 8:o.
- II 51. Autot. ad similit. chalcographiæ, a P. A. Tardieu sculptæ (sec. picturam ab E. F. Handmann factam). J. Cederquist autot. Stockh. 1904. — Vide **tab. 26.**

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 151.

Heer, Oswald, * Niederutzwyl, St. Gallen, ³¹/₈ 1809; verbi divini minister 1831; assistens entomologo H. Escher-Zollikofer, Turicensi, 1832; phil. dr. Turicensis 1835; botanices et entomologiæ docens univ. Turic. 1834; e. o. professor ibidem 1836; professor ordin. ibidem 1852—82; botanices systematicæ professor instituti polytechnici Turic. 1856—82; consiliarius reipublicæ Turic. 1850—68; med. dr. honor. Basileensis et Vindobonensis (Wien); † Lausanne ²⁷/₉ 1883.

- II 52. Photot. ad similit. xylographiæ, ab E. P. H. sculptæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 66.**

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 152.

Klebs, Georg; vide *Germaniam*.

Lagger, François Joseph, * 1799; med. dr.; medicus practicus Friburgensis; † Fribourg 1870.

- II 53. Photog. Ducrest fec. Fribourg c:a annum 1862. Visit.
- II 54. Autot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 8:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg.)

Lerch, Jules François, * Neuchâtel ³/₁₁ 1818; med. dr. Virceburgensis (Würzburg, Germania) 1845; medicus practicus in urbe Couvet, Neuchâtel, 1846—96; † ibidem ³/₃ 1896.

- II 55. Heliot. 8:o. (E Bull. Soc. scienc. nat. de Neuchâtel, XXV, 1897.)

Ser. He.

Nr.

Meissner vel **Meisner, Carl Friedrich**, * Bern $\frac{1}{11}$ 1800; med. dr. Gotingensis (Göttingen) 1824; historiae naturalis professor Bernensis 1824; auditor professoris *Aug. Pyr. de Candolle*, Genève, 1826; medicinae professor univ. Basileensis 1828; botanices professor et director horti botanici ibidem 1830—66; † Basel $\frac{2}{5}$ 1875.

II 56. Photog. 1860. Visit.

II 57. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 133**.

Mohl, Hugo von; vide *Germaniam*.

Müller- vel **Muller-Argoviensis, Johannes** vel **Jean**, * Teufenthal, Aargau, $\frac{9}{5}$ 1828; phil. dr. Turicensis 1857; conservator herbariorum De-Candoll. 1851—69 et Delessert. Genev. 1869—96; director horti botanici Genev. 1874; botanices medicae et pharmaceuticae e. o. professor univ. Genev. 1871, professor ordin. ibidem 1876—89; † Genève $\frac{28}{1}$ 1896.

II 58. Photog. Artur fec. Genève c:a annum 1865. Visit.

II 59. Autot. ad similit. photographiae antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 133**.

II 60. Autot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 8:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg.)

Nägeli, Carl Wilhelm von; vide *Germaniam*.

Paracelsus, Theophrastus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 152.

II 61. Chalcog. A. Tardieu dir. Paris. 8:o.

II 62. Xylog. 12:o. (Ex ephemeride suecica.)

Perrotet, Guerrard Samuel; vide *Indiam gallicam*.

Pfeffer, Wilhelm; vide *Germaniam*.

Regel, Eduard August von; vide *Rossiam*.

Roeper, Johannes August Christian; vide *Germaniam*.

Rousseau, Jean Jacques; vide *Galliam*.

Saussure, Horace Bénédicte de; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 152.

II 63. Chalcog. St. Ours pinx. F. Fontanals sculp. 8:o.

Scaliger, Josephus Justus; vide *Galliam*.

Scheuchzer, Johann Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 152.

Schinz, Hans; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 153.

II 64. Autot. ad similit. photographiae, a R. Ganz, Zürich, anno 1901 factae. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 133**.

Schnetzler, Jean Balthazar; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 153.

Schröter, Carl J., * Esslingen, Württemberg, $\frac{19}{12}$ 1855; phil. dr. Berolinensis; botanices assistens et docens instituti polytechnici Helvetici (Zürich) 1879; botanices professor et director musei botanici ibidem 1883.

Ser. **He.**

Nr.

- II 65. Photog. Gunnar Andersson fec. Zürich 1903. Cabin.
 II 66. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 133.**

Schwendener, Simon; vide *Germaniam.*

Steiger von Büron, Jakob Robert, Geuensee $\frac{6}{6}$ 1801; medicus;

† Lucern $\frac{6}{4}$ 1862.

- II 67. Autot. 8:o.

Thomas, Emanuel, * Fenalet prope urbem Bex, Vaud, $\frac{17}{5}$ 1788; peregrinator et collector botanicus; † Devens prope urbem Bex $\frac{3}{11}$ 1859.

- II 68. Photot. O. Huguenin pinx. 4:o. (E Le Rameau de Sapin. Neuchâtel. 1889.)

Trembley, Abraham, * Genève $\frac{3}{9}$ 1710; zoologus et botanicus;

† Genève 1784.

- II 69. Heliot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1904. 8:o. (E *Trembley*, Corresp. inéd. de Réaumur et d'Abr. Trembley.)

Tschirch, Alexander, * Guben (Germania) $\frac{17}{10}$ 1856; phil. dr. Berolinensis 1881; assistens instituti phytophysiologici academiæ agronomicæ Berolin.; botanices docens univ. et acad. agronom. Berolin. 1885; pharmacognosiæ et chemiæ pharmaceuticæ e. o. professor univ. Bernensis 1890; professor ordin. et director instituti pharmaceutici ibidem 1891.

- II 70. Photog. H. Noack fec. Berlin 1886. Visit.

- II 71. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 133.**

Usteri, Paul; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 153.

- II 72. Siderog. C. Dittmarsch & Co. sculp. Stuttgart. 8:o.

Zwinger, Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 153.

Hispania. Spanien. España.

Spanien. Spain. Espagne. Spagna.

Ser. Hi.

Nr.

D'Azara, Felix; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 154.

Berthelot, Sabin; vide *Galliam*.

Colmeiro y Penido, Miguel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 154.

II 1. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Alonso Martinez y Hermano, Madrid, factæ. J. Cederquist. Stockholm 1904. — Vide **tab. 134**.

Graells, Mariano de la Paz; zoologiæ professor univ. Matritensis.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Alonso Martinez y Hermano, Madrid, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 134**.

Hænke, Thaddæus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 154.

La Gasca, Mariano, * Enemacerra, Aragon, ⁴/₁₀ 1776; botanices generalis professor horti botanici Matritensis; † Barcelona ²³/₆ 1839.

II 3. Autot. ad similit. photographiæ (sec. tabulam pictam). J. Cederquist aut. Stockh. 1904. 16:0.

Laguna y Villanueva, Máximo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 154.

Orfila, Mathéo José Bouaventura; vide *Galliam*.

Hollandia (Batavia). Holland (Nederländerna). Nederland.

Niederlande. Netherlands. Pays-Bas. Olanda.

Ser. Ho.

N:r.

- Berkhey, Jan Le Franc van**, * Leyden ²³/₁ 1729, † Haag ¹³/₃ 1812.
- II 1. Chalcog. N. Pothoven pinx. 1771. J. Houbraken sculp. 1771. 8:o.
Blancardus, Stephanus, hollandice **Blankaart, Stephen**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 154.
Boerhaave, Hermann; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 154—155.
- II 2. Chalcog. 8:o. (E Cours complèt d'agriculture etc.)
- II 3. Photog., statuam *Boerhaavii* Lugduno-Batavam ostendens. J. Goedeljee phot. Leiden. Cabin.
- II 4. Xylog. Carl Larsson del. J. Engberg sculp. Stockholm 1879. 8:o. (E *Sätherberg*, Blomsterkonungen.)
Uti det citerade arbetet lämnas den upplysningen, att "*Boerhaaves* bild är tagen efter ett godt kopparstick bland K. Carolinska Institutets samlingar". Taflan, som är prydd med ett flertal växtafbildningar, visar äfven en bild af *Linné*.
- II 5. Autot. ad similit. lithographiæ, a C. Vigneron factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1903. 12:o. (E *Th. M. Fries*, Linné I, pag. 211.)
Brugmans, Sebald Justin, * Franeker, Frisland, ²⁴/₃ 1763; med. dr.; professor univ. Lugduno-Batavæ (Leiden); archiater regis *Ludovici Napoleonis*; † Leiden ²²/₇ 1819.
- II 6. Chalcog. Fournier del. A. Tardieu sculp. Paris. 8:o.
Burmans, Joannes; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.
- II 7. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab J. Houbraken sculptæ. 8:o. (E *Th. M. Fries*, Linné I, pag. 217.)
Clusius, Carolus; vide *Austriam*.
Dodonæus, Rembertus; vide *Belgium*.
Engelmann, Th. W.; vide *Germaniam*.
Gorter, Johannes De; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.
Huysum, Jan van, * Amsterdam 1682; pictor florum celeberrimus; † Amsterdam 1749.

Ser. Ho.

N:r.

- II 8. Chalcog. Fiquet del. Liadières exc. Paris. 8:o. (E Cours complèt d'agriculture etc.)

Ingen-Housz, Jan; vide *Britanniam*.

Jaquin, Nicolaus Joseph von; vide *Austriam*.

Krelage, Jacob Heinrich, * $\frac{1}{11}$ 1824; director horti Krelagei (E. H. Krelage & Zoon, Haarlem) 1855—1901; † Haarlem $\frac{1}{12}$ 1901.

- II 9. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ab H. J. Haverman anno 1900 pictæ. 8:o.

Leeuwenhoek, Anton van; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.

- II 10. Chalcog. J. Verkolje pinx. Anker Smith sculp. 4:o. (E Select Works of *A. van Leeuwenhoek*. Transl. by *S. Hoole*. 1798.)

Linnæus, Carl; vide *Sueciam*.

Miquel, Friedrich Anton Wilhelm, * Neuenhaus in Hannover (Germania) $\frac{24}{10}$ 1811; med. dr. Groningensis 1833; medicus nosocomii Amstelodamensis 1833; botanices lector scholæ medicæ Rotterdamsis 1835; medicinæ et botanices professor athenæi Amstelodamensis 1846; matheseos magister et phil. natur. dr. honor. Groningensis 1850; botanices professor univ. Rheno-Trajectinæ (Utrecht) 1859 et director herbarii regni Hollandici (Leiden) 1862; † Utrecht $\frac{23}{1}$ 1871.

- II 11. Photog. Gebr. Becher fec. Utrecht c:a annum 1865. Visit.

- II 12. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 144**.

Oudemans, Cornelius Anton Johann Abraham, * 1825; phil. et med. dr.; botanices professor athenæi Amstelodamensis; botanices et pharmacologiæ professor atque director horti botanici Amstelodamensis usque ad annum 1896.

- II 13. Photog. H. Ph. J. Schuiten fec. Amsterdam 1864. Visit.

- II 14. Photog. Th. Brüggemann fec. Amsterdam 1877. Visit.

- II 15. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 144**.

Paaw, Peter; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.

Royen, Adrian van, * 1705; botanices professor univ. Lugduno-Batavæ; † Leiden 1779.

- II 16. Autot. ad similit. chalcographiæ hollandicæ, anno 1747 sculptæ. 8:o. (E *Th. M. Fries*, Linné II, pag. 270.)

Rumpf, Georg Eberhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.

Salmasius, Claudius, gallice **Saumaise, Claude de;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 156.

Scaliger, Josephus Justus; vide *Galliam*.

Schuyt, Florentius; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 156.

Ser. Ho.

Nr.

Siebold, Philip Franz von; vide *Japoniam*.

Suringar, Willem Frederik Reinier; Leeuwarden $28\frac{1}{12}$ 1832; botanices magister scholæ technicæ Rheno-Trajectinæ 1854—55; math. mag. et. phil. natur. dr. Lugduno-Batavus 1857; botanices e. o. professor univ. Lugduno-Batavæ 1857; botanices professor ordin. ibidem 1862 et director herbarii regni Hollandici (Leiden) 1871; iter botanicum in Guyanam (Surinam) et in Indiam Occidentalem 1884—85; † Leiden $12\frac{1}{7}$ 1898.

II 17. Autot. 8:o. (E Monatsschr. für Kakteenkunde 1898.)

Swieten, Geraard van; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 186.

Teijsmann, Johannes Elias; vide *Indiam Hollandicam*.

Treub, Melchior; vide *Indiam Hollandicam*.

Voorst, Adolf van, latine **Vorstius, Adolphus,** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 156.

Vries, Hugo de, * Haarlem $16\frac{1}{2}$ 1848; phil. dr. Lugduno-Batavus 1870; botanices et zoologiæ magister scholæ realis Amstelodamensis 1871—75; migravit in urbem Virceburgum (Würzburg) Germaniæ 1876; botanices docens univ. Halensis (Halle a. d. Saale) 1877; phytophysiologiæ lector 1877, e. o. professor 1878, univ. Amstelod; botanices professor ordin. ibidem 1881; dr. honor. univ. Columbianæ Neo-Eboracensis (New-York) 1904; iter botanicum in America Boreali 1904.

II 18. Photog. Wegner & Mottu fec. Amsterdam 1904. Visit.

II 19. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 95**.

Weber van Bosse, Anna Antoinette, nata **van Bosse,** * Amsterdam $27\frac{1}{3}$ 1852; itinera botanica in India hollandica 1888—89, in Africa australi 1894—95, in India 1898—1900; uxor, 1:o domini *Wilhelm Ferdinand Willink van Collen* 1871, 2:o zoologiæ professoris *Max Weber* 1883.

II 20. Photog. Wegner & Mottu fec. Amsterdam 1900. Visit.

II 21. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 144**.

Hungaria. Ungern. Magyarország.

Ungarn. Hungary. Hongrie. Ungheria.

Ser. **Hu.**

Nr.

Borbás, Vincenz von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 156; adde notulas has biographicas: botanices professor univ. Claudiopolitanæ (Kolozsvar, Klausenburg); † ibidem ¹⁷/₇ 1905.

Clusius, Carolus, vide *Austriam*.

Czako, Kálman, med. dr.; professor instituti veterinarii Budapestinensis, c:a annum 1880; director instituti sementis examinandæ Budapest. †.

II 1. Photog. K. Ferencz fec. Budapest 1885. Visit.

Endlicher, Stefan Ladislaus, vide *Austriam*.

Haberlandt, Gottlieb; vide *Austriam*.

Haynald, Lajos; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 156.

Hazslinszky de Hazslin, Friedrich August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 156.

II 2. Photog. J. Geil fec. 1862. Visit.

II 3. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 125**.

Hedwig, Johann; vide *Germaniam*.

Istvánffi de Csik Madéfalva, Gyula; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 157.

II 4. Photog. 1894. Visit.

Jacquin, Nicolaus Joseph von; vide *Austriam*.

Janka von Bulcs, Victor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 157.

II 5. Photog. A. Ost fec. Wien 1866. Visit.

II 6. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

Kalchbrenner, Karl; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 157.

II 7. Photog. Visit.

II 8. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 125**.

II 9. Photog. A. Bülch fec. Pest 1873. Visit.

Ser. **Hu.**

N.r.

Kanitz, August; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 157.**Kerner von Marilaun, Anton R.;** vide *Austriam*.**Linhart, Georg;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 157.**Lojka, Hugo,** * $\frac{6}{1}$ 1844; magister scholæ puellarum Budapestinensis; professor; † Budapest $\frac{7}{9}$ 1887.**II 10.** Photog. K. Koller fec. Budapest 1882. Visit.**II 11.** Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 123.****Schlosser von Klekowski, Joseph Calasenz;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 157.**Schulzer von Muggenburg, Stephan;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 158.**Schur, Johann Ferdinand;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 158.**Vukotinovic, Liudevít Farkas;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 158.**Wahlenberg, Georg;** vide *Sueciam*.

India. Ostindien. India.

British Ost-Indien. India. Indes Orientales Anglaises. Indie Orientale.

Ser. In.

N:r.

King, Sir George; vide Catal. Illustr. 1903, pag 158.

Thomson, Thomas, * Glasgow ⁴/₁₂ 1817; med. dr. Glascuensis 1839; medicus militaris in India (Bengal); botanices professor collegii medici Calcuttensis; director horti botanici Calcuttensis 1855—61; † London ¹⁸/₄ 1878.

- II 1. Photog. ad similit. imaginis, a G. Richmond stilo plumbeo (crayon) anno 1852 delineatæ. F. J. Wallis phot. Kew 1904. 4:o.

Denna stora, särdeles väl utförda fotografi är en skänk af Sir *Joseph Hooker* och Lady *Hooker*.

Wallich, Nathaniel, vide Catal. Illustr. 1903, pag. 158.

Wight, Robert, * Milton, Dulcra Hill, East Lothian (Scotland) ⁶/₇ 1796; med. dr. Edinensis (Edinburgh) 1818; medicus militaris assistens in India 1819; director instituti botanici («Naturalist») in urbe Madras 1826—28; medicus præsiarius assistens («Garrison Assistant-Surgeon») in urbe Negapatam 1828—31; vixit botanicus privatus in urbibus Edinburgh et Glasgow (Scotland) 1831—34; medicus militaris in India 1834—36; director («Superintendent») stationis experimentalis in Coimbatore *Gossypii* etc. colendi, (1836) 1842—50; rediit in Britanniam 1853; † Grazeley Lodge prope urbem Reading, Berks, ²⁶/₅ 1872.

- II 2. Xylog. W. B. Sardner fec. 1872. 8:o. (E *Cleghorn*, Obit. Not. of R. Wight.)

India gallica. Franska Indien. Indes Françaises.

Ser. In. G.

N:r.

Caruel, Teodoro, vide *Italiam*.

Perrotet, Guerrard Samuel, * Vully, Fribourg (Helvetia) 1790; itinera botanica et agronomico-botanica in America Australi et Centrali, Africa, Asia (Cayenne, Cap Verde, Bourbon, Java, Manilla, Madagascar

Ser. In. G.

N:r.

1819—21; Guadeloupe, Senegal 1824; St. Helena 1839); director culturarum terræ publicus Senegambiæ gallicæ 1824—29; agronomico-botanicus publicus Indiæ gallicæ (Pondichéry) 1834; † Pondichéry ¹³/₁ 1870.

- II 1. Autot. Soc. anon. d. Arts Graph. fec. Genève 1900. 8:o. (E *Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg.)

India hollandica. Nederländska Ostindien. Nederlandsch Oost-Indië.

Niederländisch Ost-Indien. Dutch East-Indies.
Indes Orientales Néerlandaises.

Ser. In. H.

N:r.

Hasskarl, Julius Carl, * Kassel (Germania) ⁶/₁₂ 1811; migravit in insulam Jabadiu (Java) 1836; hortulanus assistens et botanicus horti botanici Bogoriensis (Buitenzorg) 1837—46; iter pharmacologico-botanicum in America Australi 1852; vixit in Germania (Kleve) ab anno 1856; † Kleve ⁵/₁ 1894.

- II 1. Autot. ad similit. photographiæ, c.a annum 1863. factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 152**.

Rumpf, Georg Eberhard; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 155.

Teijsmann, Johannes Elias, * Gelderland (Hollandia) 1809; migravit in insulam Jabadiu 1830; hortulanus primarius horti botanici Bogoriensis 1831; postremo inspector honorarius ibidem; † c:a 1882.

- II 2. Photog. Kiñsbergen fec. Batavia 1879. Cabin.

- II 3. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 144**.

Treub, Melchior, * Voorschoten (Hollandia) ²⁶/₁₂ 1851; phil. dr.; assistens instituti botanici univ. Lugduno-Batavæ (Leiden, Hollandia) 1874; director horti et instituti botanici Bogoriensis (Buitenzorg) 1880 et professor instituti agronomici ibidem.

- II 4. Photog. J. Lorje & Co. fec. Leiden 1877. Visit.

- II 5. Photog. Woodburg & Page fec. Batavia 1893. Cabin.

- II 6. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 98**.

Zimmermann, Albrecht; vide *Germaniam*.

Italia. Italien. Italia.**Italien. Italy. Italie. Italia.**

Ser. It.

Nr.

Albertus Magnus; vide *Germaniam*.

Aldrovandi, Ulisse, latine **Aldrovandus, Ulysses,** * Bologna ¹¹/₉ 1522; phil. et med. dr. univ. Bononiensis (Bologna) 1553; logices lector ibidem 1554, philosophiæ lector 1555; botanices lector (professor) ibidem 1561; conditor horti botanici Bonon. 1567; † Bologna ⁴/₅ 1605.

II 1. Chalcog. Barni sculp. 4:o.

II 2. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, ad institutum botanicum universitatis Bononiensis pertinentis. 1897. 8:o. (Ex *O. Mattiolo*, L'opera botan. di Aldrovandi.)

Alpini vel Alpino, Prospero; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.**Amoretti, Carlo;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.

Anzi, Martino, * Bormio ³¹/₁ 1812; verbi divini minister; canonicus; † Como ¹⁹/₄ 1883.

II 3. Photog. Botta fec. Como c:a annum 1865. Visit.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 135.**

Ardissone, Francesco; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.

II 5. Photog. F. Ardissone fec. Milano 1901. Visit.

II 6. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 135.**

Ardoino, Onorato; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.**Aromatari, Giuseppe degli;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.**Balbis, Giovanni Battista;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.**Ball, John;** vide *Britanniam*.**Barbaro, Ermolao;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.**Barla, Giambattista;** vide *Galliam*.**Baroni, Eugenio;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 159.

Bassi, Agostino, * Lodi, Lombardia, 1773; juris dr. univ. Ticinensis; (Pavia) 1798; † ¹⁵/₂ 1856.

II 7. Heliog. 4:o. (Ex Atti d. Istit. Bot. d. Pavia 1904.)

Ser. It.

Nr.

Battarra, Giovanni Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

Beccari, Odoardo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

Bertoloni, Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

Bicci, Cesare; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

Boccone, Paolo, cognomine *Sylvius*, italice *Silvio*, * Palermo ²⁴/₄ 1633; monachus ex ordine Cisterciensium; botanicus archiducis *Cosimo III* (Toscana); † Palermo ²²/₁₂ 1703.

II 8. Chalcog. (germanica). 4:0.

Borzi, Antonino; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

II 9. Photog. Palermo c:a 1900. Fol.

Fotografien visar i förgrunden professor *Borzi*, omgifven af familj samt tjänstemän vid den botaniska institutionen i Palermo; i midten ståliga exemplar af *Cocos* och *Strelitzia*; samt i bakgrunden botaniska trädgårdens centrala huvudbyggnad.

II 10. Heliot. 1904. Miniat. Charta postalis.

Visar ett parti af botaniska trädgården i Palermo, tillika med trädgårdens prefekt.

Appendix.

II 10 a. Photog., ædificium centrale horti botanici Panormitani c:a annum 1900 ostendens. Palermo. Fol.

II 10 b. Photog., partem frontalem ædificii centralis in horto botanico Panormitano ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 c. Photog., partem interiorem ædificii centralis in horto botan. Panorm. ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 d. Photog., laboratorium physiologicum horti botanici Panormitani ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 e. Photog., locum bibliothecæ et herbariorum in horto botanico Panormitano ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 f. Photog., ambulacrum *Palmis* (sub divo crescentibus) utrinque septum in horto botanico Panormitano ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 g. Photog., ambulacrum idem ostendens. Palermo. Fol.

II 10 h. Photog., *Aloë* et *Cycas* et *Chamærops* et *Phoenix*, in horto botanico Panormitano sub divo cultas, ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 i. Photog., plantas alias ex generibus iisdem ostendens. Palermo. Fol.

II 10 j. Photog., statuam *Paridis* ornamentaque alia sculpta in horto. botan. Panorm. ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 k. Photog., *Cocos* et *Strelitzia*, in horto botan. Panorm. sub divo cultas, ostendens. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 l. Photog., *Dracænæ* et *Yuccæ* arbores, in horto botan. Panorm. sub divo cultas, ostendens. G. Incorpora fec. Palermo c:a 1900. Fol.

II 10 m. Photog., plantas alias e generibus iisdem ostendens. Palermo. Fol.

II 10 n. Photog., species complures *Agavearum* in horto botanico Panormitano ostendens. Palerm. Fol.

Ser. It.

Nr.

- II 10 o. Photog., exemplaria florentia maxima *Furcrææ*, in horto botan. Panorm. sub divo culta, ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 p. Photog., arborem maximam *Fici magnolioidis* Borzì, in horto botan. Panorm. cultam, ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 q. Photog., lucum, ex arbore una *Fici rubiginosæ* Desf. formatum, in horto botan. Panorm. ostendens. Palermo. Fol.
- Ett jätteexemplar af den australiska *Ficus rubiginosa* Desf., som med hjälp af sina, luffrötter bildat en lund af omkring 800 kvadratmeters vidd.
- II 10 r. Photog., *Papyrus*, sub divo in aquario horti botanici Panormitani cultum ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 s. Photog., *Bambusam* sub divo prope aquarium horti botan. Panorm. cultum, ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 t. Photog., partem aquarii (sub divo) in horto botan. Panorm. ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 u. Photog., partem areæ *Succulentorum* in horto botan. Panorm. ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 v. Photog., partem alteram areæ *Succulentorum* in horto botan. Panorm. ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 x. Photog., *Euphorbiam canariensem* in horto botan. Panorm. ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 y. Photog., partem (»Laghetto e osservatoria») horti botanici Panormitan. ostendens. Palermo. Fol.
- II 10 z. Photog., partem (»Laghetto») horti botan. Panorm. ostendens. Palermo. Fol.

Alla de föregående 26, särdeles vackra och instruktiva bilderna från Palermos botaniska trädgård äro skänkta af trädgårdens prefekt, professor A. Borzì.

- Briosi, Giovanni**, * Ferrara ^{22/4} 1846; faber technicus (»ingegnere»); botanices professor et præfectus horti botanici laboratoriique cryptogamici univ. Ticinensis (Pavia).
- II 11. Photog. F. Cisarri fec. Pavia 1862. Visit.
- II 12. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 135**.
- II 13. Heliog. Fusetti fec. Milano 1898. 8:o. Autot. ad similit. heliographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 135**.

Bruschi, Domenico; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

Bubani, Pietro; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 160.

Cæsalpinus, Andreas; vide **Cesalpino, Andrea**.

Cardano, Geronimo vel **Gerolamo**; vide Catal. Illustr. 1904, pag. 160—161.

Ser. It.

Nr.

Carestia, Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Carradori, Gioacchino; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Caruel, Teodoro, * Ciandernagora (Chandernagar), Bengalens (India), $\frac{27}{6}$ 1830; migravit ex India in Italiam 1844; assistens professoris *Philippi Parlatore* (Firenze) 1858; adjunctus professoris ejusdem 1860; botanices e. o. professor univ. Ticinensis 1862, acad. Mediolanensis (Milano) eadem anno; botanices medicæ e. o. professor instituti studiorum superiorum Florentini (Firenze) 1863; director horti botanici scholæ medicæ Florentinæ 1865; botanices professor athenæi Pisani 1871; professor et director instituti botanici Florentini 1880; † Firenze $\frac{4}{12}$ 1898.

II 14. Autot. ad similit. photographiæ, a Schemboche, Florence, anno 1870 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 155.**

Castracane degli Antelminelli, Francesco; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Cavara, Fridiano, * Mongardino del Sasso, Bologna, $\frac{17}{11}$ 1857; scient. natur. dr.; conservator instituti botanici univ. Ticinensis; botanices docens ibidem; professor instituti silvatici Vallombrosani; botanices professor et director horti botanici univ. Calaritanæ (Cagliari) 1900, univ. Cataniensis 1901.

II 15. Photog. B. Raimondi fec. Pavia 1895. Visit.

II 16. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 155.**

Cesalpino vel Cesalpini, Andrea, latine **Cæsalphinus, Andreas,** * Arezzo $\frac{6}{6}$ 1519; philosophus; physiologus; botanices professor et perfectus horti botanici univ. Pisanæ (Pisa); postea archiater *Clementis VIII. vi,* pontificis Romani; † Roma $\frac{23}{2}$ 1603.

II 17. Autot. ad similit. chalcographiæ, a F. Allegrini sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 11.**

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Cesati, Vincenzo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Cestoni, Giacinto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Chiereghin, Stefano; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Cuboni, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Da Campo, Benedetto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161.

Dalla Torre, Giorgio; vide **Turre, Georgius a.**

Della Porta, Giovanni Battista; vide **Porta, Joan. Baptista.**

De Notaris, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 161—162.

II 18. Photog. C. Molino fec. Genova. 186-. Visit.

II 19. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 156.**

Ser. It.

N:r.

De Toni, Giovanni Battista; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

De Visiani, Roberto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

Donati, Marcello; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

Forti, Achille Italo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

Fortis, Alberto; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

Gabrieli, Gaspare; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

Garovaglio, Santo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

- II 20. Autot. ad. similit. photographiæ, a B. Raimondi, Pavia, anno 1865 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 136.**

Gasparini, Guglielmo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 162.

Gibelli, Giuseppe, * Santa Christina, Pavia, $\frac{3}{2}$ 1831; med. dr. Ticinensis 1854; botanices assistens univ. Ticin. 1854; zooiatrices licent. («Perito Zootiatrico») Mediolanensis 1859; assistens horti botanici univ. Ticin. et historiæ naturalis professor lycei »Foscolo» Ticin. 1861; professor scholæ superioris agronomicæ Mediolan. 1870; assistens laboratorii botanici cryptogamici univ. Ticin. 1871; botanices e. o. professor univ. Mutinensis (Modena) 1874, professor ordinari. 1875; botanices professor et director horti botanici univ. Bononiensis 1879, univ. Taurinensis (Torino) 1883; † Torino $\frac{16}{5}$ 1898.

- II 21. Heliot. 8:o. (E Malpighia, vol. XIII.)

Appendix.

- II 21 a. Autot. monumentum *Gibellii* sepulchrale ostendens. 1901. 8:o.

Gras, Augusto, * Nizza $\frac{1}{8}$ 1819; professor et bibliothecarius instituti technici Taurinensis; † Torino $\frac{17}{5}$ 1874.

- II 22. Autot. ad similit. photographiæ, anno 186- factæ. 16:o.

Gussone, Giovanni; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Imperato, Ferrante; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Inzenga, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Lancisi, Giovanni Maria; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Lanzoni, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Levier, Emilio, * Bern (Helvetia) $\frac{14}{6}$ 1839; med. dr.; medicus practicus Florentinus; protomedicus thermarum Bormiensium (Bormio, Sondrio); iter botanicum (cum cl. S. Sommier) in Caucaso 1890.

- II 23. Photog., in montibus Caucasicis anno 1890 facta. Visit.

Fotografien visar äfven S. Sommier's bild.

- II 24. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 136.**

Ser. It.

N:r.

Malinyerni, Alessio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Malpighi, Marcello, latine **Malpighius, Marcellus**, * Crevalcuore, Bologna, $^{10}/_3$ 1627; med. et phil. dr. Bononiensis 1653; lector publicus univ. Bononiensis 1656; »lector medicinæ theoreticæ» Pisanus 1656; medicinæ professor Bonon., postea Messaniensis (Messina); medicus secretus et intimus cubicularius (archiater) pontificis Romani *Innocentii* XII:mi 1691; † Roma $^{29}/_{11}$ 1694.

II 25. Autot. ad similit. imaginis, in »Malpighia XVIII» anno 1904 excusæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 15**.

II 26. Photot. clipeiforme. 16:o.

II 27. Heliot. ad similit. statuæ (sedentis) *Malpighii*, in Crevalcuore anno 1897 erectæ. 8:o. (E Malpighia, Vol. XI, 1898.)

Massalongo, Abramo Bartolomeo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

II 28. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1854 factæ. München 1899. 8:o.

Massalongo, Caro; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Mattioli, Pietro Andrea; vide *Austriam*.

Meneghini, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Mercuriale, Gerolamo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163.

Micheli, Pietro Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 163—164.

Naccari, Fortunato Luigi; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Nardo, Giovanni Domenico; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Nigrisoli, Francesco Maria; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Olivi, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Panarolis, Domenico; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Parlatore, Filippo, * Palermo $^{8}/_8$ 1816; med. dr. Panormitanus (Palermo) 1837; anatomix prosector et anatomix e. o. professor univ. Panormitanæ; botanices professor et director horti botanici Florentini 1842; † Firenze $^{9}/_9$ 1877.

II 29. Photog. Fratelli Alinari fec. Firenze 186. Visit.

II 30. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Bernoud, Florence, c:a annum 1866 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 156**.

Pasquale, Giuseppe Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Passerini, Giovanni, * Pieve di Guastalla $^{16}/_6$ 1816; med. dr. Parmensis 1836; assistens musei historico-naturalis Mediolanensis 1843; botanices professor univ. Parmensis 1844—49 et 1853—93; † Parma $^{17}/_4$ 1893.

II 31. Heliot. 8:o. (E Bollet. d. Istit. Botan. d. Univ. Parm. 1892.)

Patarol, Lorenzo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Ser. It.

N:r.

Petagna, Vincenzo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Plinius Secundus major, **Cajus**, * Comum 23; vir doctissimus; vectigalium præfectus; classis præfectus; † prope montem Vesuvium ²⁵/₈ 79.

II 32. Chalcog. Liadières exc. Paris. 8:o. (E Cours complèt d'agriculture etc.)

II 33. Autot. ad similit. xylographiæ, nummismata antiquum ostendentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 4.**

Poggioli, Michel Angelo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 164.

Pona, Franciscus; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Porta, Joannes Baptista, * Napoli 1536; nobilis Neapolitanus doctissimus et experientissimus; † Napoli ⁴/₂ 1615.

II 34. Xylog., *Portam* 50 annos natum ostendens. 8:o. (E Phytognomonica *Jo. Bapt. Porta.* Francofurti 1591.)

Previozio, Giovanni; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Raddi, Giuseppe; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Risso, Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Ronconi, Giovanni Battista; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Saccardo, Pier' Andrea; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

II 35. Autot. ad similit. photographiæ, ab Agostini, Padova, anno 1891 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 136.**

Sanguinetti, Pietro, * Roma ³¹/₃ 1802; botanices professor et præfectus horti botanici univ. Romanæ; † Roma ²⁵/₇ 1863.

II 36. Autot. ad similit. photographiæ, a Fermantilli & Betti, Roma, anno 1863 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 136.**

Scaligero, Giulio Cesare; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Scopoli, Giovanni Antonio; vide *Austriam.*

Severino Marco Aurelio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Silvatico, Matteo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Simi, Emilio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Sommier, Stefano; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166. Adde notulam hanc biographicam: iter botanicum in Caucaso (cum cl. *E. Levier*). 1890.

II 23. Photog., in montibus Caucasisis anno 1890 capta. Visit.

Fotografien visar äfven *E. Leviers* bild.

II 37. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 136.**

Stellati, Vincenzo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Targioni-Tozzetti, Giovanni; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Ser. It.

N:r.

Targioni-Tozzetti, Ottaviano; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Tassi, Attilio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Terracciano, Achille; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

Tilli, Michel Angelo, * Castelfiorentino, Toscana, ¹⁰/₄ 1655; botanices professor et præfectus horti botanici univ. Pisanæ (»in Pisano athe-
næo simplicium lector ordinarius et ejusdem horti custos»); † Pisa ¹³/₃ 1740.

II 38. Chalcog. T. Redi del. Teodoro Wruysse(?) sculp. Fol. (E Catal. plantar.
Horti Pisani 1723.)

Under bilden läses följande latinska verk:

Qui Libyæ atque Asiæ perspexit Tillius oras.

Herbarum et dias sedulas auxit opes.

Ille est quem cernis, mentis candorque fidesque

A nulla fingi protinus arte queat.

A. M. Salvini.

Todaro, Agostino; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 166.

II 39. Photog. Laisné & Co. fec. Palermo 186. Visit.

Tommasini, Mutius von; vide *Austriam*.

Tonini, Carlo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Tornabene, Francesco; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Trabacchi, Lorenzo, * ¹⁹/₄ 1782; Siensis; pharmacologus; †.

II 40. Photot. 8:o.

Turre, Georgius a, italice **Dalla Torre, Giorgio,** * Padova 1607;
medicus; botanices professor et præfectus horti botanici univ. Patavinæ;
† Padova ¹⁹/₁₀ 1688.

II 41. Chalcog. 4:o. (E *Turre*, Historia plantarum 1685.)

Ofvanför bilden läses följande distichon:

“Quod scripsit Salomon perijt, nil præter hysopum

Ex herbis nobis Biblia Sacra refert.

Hoc damnum reparat, qui Turrim & Lilia portat,

Et Salomonis adhuc viuere monstrat opus.“

Under bilden ett annat.

“In Muro tantum quam crescere cernimus herbam

Unde tuum, Salomon, ultima clausit Opus?

Præuidit Turrem multò prius ille futuram,

In qua nota magis quælibet herba foret.“

Vallisnieri, Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Venturi, Giambattista; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Zanardini, Giovanni; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Zannichelli, Giovanni Girolamo; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Zanon, Antonio; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.

Japonia. Japan. Dai Nippon.

Japan. Japan. Japon. Giappone.

Ser. Ja.

N:r.

- Fujii, Kenjirō**; phil. dr.; assistens instituti botanici univ. Tokioënsis (Tokyo).
- II 1. Autot. ad similit. photographiæ, a F. Grainer, München, anno 1904 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 150.**
- Itō, Keisuké**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 167.
- Shirai, Mitsutarō**; phil. dr.; botanices e. o. professor instituti agromici univ. Tokioënsis.
- II 2. Autot. ad similit. photographiæ, a S. Umeda, Tōkyō, anno 1904 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 150.**
- Siebold, Philipp Franz von**, * Würzburg (Germania) ¹⁷₂ 1796; med. dr. Virceburgensis 1820; medicus navalis Hollandicus 1822; medicus coloniæ Hollandicæ in pago Dezima prope urbem Nagasaki 1823; vixit in Japonia 1823—30 et 1859—62; † München ¹⁸₁₀ 1866.
- II 3. Autot. ad similit. photographiæ, (sec. picturam Japonicam) a S. Umeda, Tōkyō, factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. 8:o.
- Thunberg, Carl Peter**; vide **Sueciam.**
- Yatabé, Ryokichi**; dr.; linguæ anglicæ professor scholæ superioris normalis Tokioënsis; † ⁸₈ 1899.
- II 4. Heliot. 8:o. (E The Botanical Magazine. Vol. 13. Tōkyō 1899.)
- II 5. Autot. ad similit. heliotypicæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 150.**

Lusitania. Portugal. Portugal.

Portugal. Portugal. Portugal. Portogallo.

Ser. Lu.

N:r.

- Brotero, Felix d'Avellar**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 168.
- Welwitsch, Friedrich**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 168.

Norvegia. Norge. Norge.

Norwegen. Norway. Norvège. Norwegia.

Ser. No.

N:r.

Blytt, Axel Gudbrand; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 168.

II 1. Photog. 186-. Visit.

II 2. Photog. C. J. Hansen fec. Christiania 186-. Visit.

II 3. Photog. J. Lindegaard fec. Christiania. Visit.

Blytt, Mathias Numsen; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 168.

II 4. Autot. ad similit. tabulæ oleatæ, anno 1841 pictæ. J. Lindegaard, Christiania phot. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115.**

II 5. Photog., ca annum 1860 facta. Visit.

II 6. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115.**

Boeck, Christian Peter Bianco; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 168.

Brunchorst, Jörgen; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169.

II 7. Photot. 16:o. (Ex ephem. suecica 1905.)

Bryhn, Niels, * Romedal $\frac{5}{2}$ 1854; conservator vicarius musei botanici univ. Christianiensis 1877—78; med. cand. Christian. 1880; medicus practicus privatus (Tjörnö; postea Hönefos).

II 8. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Johanson, Hönefos, anno 1898 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 116.**

Dahl, Ove Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169.

Deinboll, Peter Vogelius, * Kjöbenhavn $\frac{8}{1}$ 1783; theol. cand. Christianiensis 1815; pastor ecclesiæ Vadsö (Finmarken) 1815, ecclesiæ Lötjen 1824, ecclesiæ Bolsö et Molde 1832—57; † Vestre Aker $\frac{13}{5}$ 1874.

II 9. Photog. 1863. Visit.

II 10. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1903. — Vide **tab. 115.**

Foslie, Mikal Heggelund; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169.

II 11. Autot. ad similit. photographiæ, ab Aune, Trondhjem, anno 1900 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 116.**

Gran, Haakon Hasberg, * 1870; scient. real. cand. Christianiensis 1894; assistens laboratorii botanici univ. Christian., musei Bergensis 1901; phil. dr. Christian. 1904; botanices professor univ. Christian. 1905.

Ser. No.

N:r.

- II 12. Autot. 1905. Miniat. (Ex ephem. norvegica.)
- II 13. Autot. 1905. 16:o. (Ex ephem. norveg.)
- Gunnerus, Johan Ernst;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169.
- Hagen, Ingebrigt Severin;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169.
- Hammer, Christopher;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169.
- Hansteen, Barthold;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 169—170.
- Holmboe, Jens;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- Kiær, Frantz Casper;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- II 14. Autot. ad similit. photographiæ, a Rude anno 189- factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115.**
- Kindt, Christian Sommer,** * Österrisör $\frac{8}{11}$ 1816; med. cand. Christianiensis 1842; chirurgus militaris Nidrosiensis (Trondhjem) 1849—56; protomedicus nosocomii Nidrosiensis 1859—91; † Trondhjem $\frac{1}{3}$ 1903.
- II 15. Photog. M. B. Omenta fec. Trondhjem. Visit.
- II 16. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. H. Rostad, Trondhjem, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 116.**
- II 17. Xylog. B. H. fec. Miniat. (Ex ephem. norveg.)
- Lagerheim, Nils Gustaf;** vide *Sueciam.*
- Lund, Nicolai;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- Moe, Nils Green;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- II 18. Photog. Abel & Larsen fec. Kristiania c:a annum 1870. Visit.
- II 19. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115.**
- Möller, Sophie Maren;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- II 20. Autot. ad similit. photographiæ, ab Hilfling-Rasmussen, Kristiania, anno 1897 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 116.**
- Norman, Johannes Musæus;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- II 21. Photog. Tromsö 1865. Visit.
- II 22. Photog. A. Hansen fec. Laurvig 1880. Visit.
- II 23. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 115.**
- Omang, Simon Oskar Frederik,** cand. real. Christianiensis; magister scholæ privatæ Christian. (Sven Foyns Borgerskole).
- II 24. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. E. Ludwigsen, Larvik, anno 1904 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:o.
- Ramus, Jonas;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- Rathke, Jens;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 170.
- Resvoll, Thekla Ragnhild,** * Vaage, Gudbrandsdalen, $\frac{22}{5}$ 1871; cand. pædag. mathem.-natur. Christian. 1899; phytotomiæ e. o. amanu-

Ser. No.

Nr.

ensis laboratorii botanici univ. Christian. 1901; amanuensis ordinarius ibidem 1902.

II 25. Photog. Atelier Schüssel Passage fec. München 1904. Visit.

II 26. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 116.**

Ryan, E., * 1849; pharmacopola, postea director officinæ chemicæ »Græsвик» prope urbem Fredrikshald; bryologus; † in Germania 1905.

II 27. Autot. 1905. 16:o. (Ex ephem. norveg.)

Schübeler, Fredrik Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 171.

Siebke, Johan; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 171.

Smith, Christen; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 171.

Sommerfeldt, Sören Christian; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 171.

Ström, Hans; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 171.

Sörensen, Henrik Lauritz, * Kongsberg ¹⁷/₂ 1842; cand. real. Christianiense 1868; magister scholæ privatæ («Gjertsens») Christian.; adjunctus scholæ cathedralis Christian. 1874, lector et conector ibidem 1878; † Kristiania 1903.

II 28. Autot. ad similit. photographiæ, a Forbech factæ. 1903. Miniat. (Ex ephem. norveg.)

Vahl, Martin (Rasmussen); vide *Daniam.*

Werenskiöld, Fredrik Helen; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 172.

Wille, Hans Jacob; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 172.

Wille, Johan Nordal Fischer; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 172.

II 29. Autot. 1903. 16:o (Ex ephem. norveg.).

II 30. Autot. ad similit. photographiæ, a L. Forbech, Christiania, anno 1901 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 116.**

Appendix.

II 30 a. Photog., domicilium professoris-directoris horti botanici Christianiense ostendens. Christiania 189-. 4:o.

II 30 b. Photog., *Salicem babylonicam*, giganteam in horto botanico Christianiensi crescentem, ostendens. 189-. Cabin.

II 30 c. Heliot. colorata, domicilium professoris-directoris horti botanici Christianiense ostendens. M. & Co. fec. 190-. Charta postalis.

II 30 d. Heliot., calidarium horti botanici Christian. ostendens. M. & Co. fec. n:o 302. 190-. Charta postalis.

II 30 e. Heliot., *Victoriam regiam*, in horto botanico Christian. cultam, ostendens. M. & Co. fec. n:o 303. 190-. Charta postalis.

Wiise, Jacob Nicolai; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 172.

**Nova Caledonia. Nya Kaledonien.
Nouvelle Calédonie.**

Neu Kaledonien. New Caledonia. Nouvelle Calédonie.
Nuova Caledonia.

Montrouzier, Xavier; vide *Galliam*.

Nova Zelandia. Nya Zeeland. New Zealand.

Neuseeland. New Zealand. Nouvelle-Zélande. Nuova Zelanda.

Ser. NZ.

Nr.

Cockayne, L., * 1855; phil. dr. honor. Monacensis (München) 1903.

II 1. Photog. Standish & Preece fec. Christ Church 1904. Cabin.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh.
1904. — Vide **tab. 146**.

Paraguaria. Paraguay. República del Paraguay.

Paraguay. Paraguay. Paraguay. Paraguai.

Ser. Pa.

Anisits, Juan Daniel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 173.

Bonpland, Aimé Jacques Alexandre; vide *Galliam*.

Rossia. Ryssland. Rossia.**Russland. Russia. Russic. Rossia.**

Ser. Ro.

Nr.

Albow, Nikolai Michailowitj, * Parolowo, Nischnij-Novgorod, ¹⁵/₁₀ 1866; scient. natur. cand. univ. Novo-Rossicæ (Odessa) 1890; assistens instituti botanici ibidem 1890—94; migravit in Argentinam 1895; præfectus sectionis botanicæ musei La-Platensis 1895; itinera botanica in Caucaso et in Asia Minore 1889—94, in insula Tierra del Fuego (America Australis) 1895—96; † La Plata ⁶/₁₂ 1897.

II 1. Heliot. 4:o. (Ex Anal. d. Museo de La Plata. Bot. I. 1902.)

Batalin, Alexander Feodorowitj, * St. Petersburg 1847; cand. univ. Petropolitanae (St. Petersburg) 1869; conservator assistens horti botanici imperialis Petropol. 1870—77; botanicus primarius ibidem 1877—92; director ibidem 1892—96; botanices lector academiae metallicæ Petropol. 1870—79; botanices magister instituti medici femineï Petropol. 1878—81; botanices professor academiae medicæ militaris Petropol. 1884—93; † St. Petersburg ¹/₁₀ 1896.

II 2. Photog. N. Abragamson fec. St. Petersburg. Visit.

II 3. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 121.**

Bunge, Alexander von, * Kiew ⁶/₁₀ 1803; botanices professor univ. Derbatensis (Dorpat); itinera botanica in Caucaso, Sibiria (Altai 1832), China; † ¹⁸/₅ 1890.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ, a Th. John, Dorpat, anno 1871 factæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 121.**

Cienkowski, Leon Semenowitj; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 173.

Demidow, Anatolij, * 1812; expeditio historico-naturalis in Rossia australi 1837—40; mæcenas munificentissimus; † 1870.

II 5. Lithog. F. von Küss phot. R. Hoffman lith. 1856. J. Haller exc. G. A. Lenoir ed. Wien. Fol.

Diakonow, Nikolai W., assistens instituti botanici univ. Novo-Rossicæ, postea instituti medicinæ experimentalis Petropolitani.

II 6. Photog. W. Hornung fec. Tübingen 188-. Visit.

Ferber, Johan Jacob; vide *Sueciam*.

Fischer von Waldheim, Alexander; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 173.

Ser. Ro.

Nr.

Gmelin, Johann Georg; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 173.

Gobi, Christoph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 173.

Herder, Gottfried Ferdinand von; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 174.

Kamienski, Franz; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 174.

Koernicke, Friedrich; vide *Germaniam*.

Korshinskij, Ssergej Iwanowitj, * Astrachan 1861; phil. dr. univ. Kasaniensis 1888; botanicus professor univ. Tomskiensis (Tomsk, Sibiria) 1888; botanicus primarius horti botanici imperialis Petropolitani 1892; adjunctus academiæ imper. scientiarum Petropol. 1892; academicus extraordinarius ibidem 1897; itinera botanica in Sibiria occidentali 1890, in Sibiria Amurensi 1891, in Turkestaniam 1895, in Turkestaniam et in territorio Pamir 1897—98; † St. Petersburg $^{1/12}$ 1900.

II 7. Heliot. W. Clasen (N. Kaminsky) fecit. St. Petersburg, 8:o.

Kupffer, Karl Reinhold, * Bessarabia $^{25}_{.3}$ 1872; botan. et mathes. cand. Derbatensis 1893; botanices et geometriæ assistens scholæ polytechnicæ Rigensis 1894; geometriæ docens ibidem 1896; nomine consilii imper. rossici ornatus.

II 8. Photog. Hebensperger & Co. fec. Riga 1903. Visit.

II 9. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 122**.

Kusnezow, Nikolai Iwanowitj; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 174.

Kühlewein, Paul Edward, * Reval 7_5 1798; med. dr.; medicus practicus Petropolitanus 1824; consiliarius medicinalis rossicus; postremo medicus practicus Rostociensis (Rostock, Germania); †.

II 10. Photog. Visit.

II 11. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 122**.

Lipsky, Wladimir Hippolitowitj; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 174.

Maximowicz, Carl Johan Iwanowitj, * Tula $^{23}_{11}$ 1827; med. dr. Derbatensis (Dorpat) 1850; assistens horti botanici Derbat. 1851; conservator horti botanici imperialis Petropolitani 1852; botanicus navis explorationis »Diana» 1853—54; iter botanicum in Sibiria Amurensi et Ussuriensi 1854—57; adjunctus academiæ scientiarum Petropolitane 1857; e. o. membrum ibidem 1859; iter botanicum in Sibiria orientali et in Japonia 1859—64; botanicus primarius et herbarii præfectus horti botanici imperialis Petropol. 1869—91; membrum ordinarium academiæ scientiarum Petropolitane et director musei botanici academiæ ejusdem 1871—91; † St. Petersburg $^{16/2}$ 1891.

II 12. Autot. ad similit. photographiæ, a F. Felbinger, St. Petersburg, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 82**.

Ser. Ro.

Nr.

Medwedew, Jakob S.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 175.

Metchnikoff, Elias; vide *Galliam* et *Additamentum II*.

Middendorff, Alexander Theodorowitj von, * Lifland ^{18/7} 1815; med. dr. Derbatensis 1837; zoologiæ e. o. professor univ. Chioviensis (Kiew) 1839, professor ordin. ibidem 1841; iter botanicum et zoologicum in Sibiria boreali et orientali 1843—44; academicus ordin. academiae scientiarum Petropolitanae 1845—65; secretarius academiae ejusdem 1855—57; silentarius imper. rossicus («Geheimrat») 1873; † Hellenorm, Lifland, ^{16/1} 1894.

Vide Catal. Illustr. 1903, tab. 37.

Nawaschin, Sergius, * 1857; botan. dr.; botanices professor et director horti botanici univ. Chioviensis.

II 13. Autot. ad similit. photographiæ, in urbe Kiew anno 1902 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. — Vide **tab. 122**.

Pallas, Peter Simon, * Berlin ^{22/9} 1741; phil. dr.; adjunctus academiae scientiarum Petropolitanae 1768; iter botanicum in Sibiria 1768—74; vixit in Tauria (Krim) 1795—1810; consiliarius imper. rossicus; † Berlin ^{8/9} 1811.

II 14. Autot. ad similit. chalcographiæ, ab A. Tardieu, Paris, sculptæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 31**.

Przewalski, Nikolai Michailowitj; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 175.

Radde, Gustav Ferdinand Richard I, * Danzig (Germania) ^{27/11} 1831; pharmacopola; itinera in Sibiria orientali 1855—60, in Caucaso, Armenia, Turkestan, (in Asia tropica 1890—91); director musei caucasici et bibliothecæ publicæ Tiflisiensis; phil. mag. honor. Derbat.; phil. dr. honor. Vratislaviensis (Breslau); silentarius imper. rossicus; † Tiflis ^{15/3} 1903.

Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 175.

Regel, Eduard August von, * Gotha (Germania) ^{13/9} 1815; hortulanus primarius horti botanici univ. Turicensis (Zürich, Helvetia) 1842; botanices docens ibidem; phil. dr. honor. ibidem 1855; director-adjunctus horti botanici imperialis Petropolitani 1857; director ordin. ibidem 1876—92; silentarius imper. rossicus; phil. dr. honor. Bononiensis (Bologna, Italia); editor ephemer. »Gartenflora» 1852—84; † St. Petersburg ^{27/4} 1892.

II 15. Photog. C:a annum 1862. Visit.

II 16. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 72**.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 175—176.

Ruprecht, Franz Joseph; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 176.

II 17. Photog. L. de Mauny, Boulogne s. Mer & London, fec. anno 1869. Visit.

II 18. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 122**.

Ser. Ro.

Nr.

Schleiden, Matthias Jakob; vide *Germaniam*.**Schmidt, Friedrich;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 176.**Schweinfurth, Georg August;** vide *Germaniam*.**Smirnow, Michael N.;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 176.**Steven, Christian;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 176.**Strasburger, Eduard Adolf;** vide *Germaniam*.**Tschikatscheff, Peter Alexandrowitj, ("Pierre de Tschihat-
chef"),** frater sequentis, * Gatschina 1812; iter historico-naturalis in Sibiria
altaica 1844—45; † Firenze (Italia) ^{13/10} 1890.II 19. Autot. ad similit. photographiæ, a F. Mulnier, Paris, c:a annum 1864
factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 122.****Tschikatscheff, Platon Alexandrowitj;** vide Catal. Illustr. 1903,
pag. 176.**Trautvetter, Ernst Rudolf von;** vide Catal. Illustr. 1903, pag. 177.**Woronin, Michael,** * ^{2/3} 1838; phil. dr.; professor; academicus
ordinarius academiae scientiarum Petropolitane (1868) et director musci
botanici academiae ejusdem; † St. Petersburg ^{5/3} 1903.

II 20. Photog. Lewatspij fec. c:a 1884. Cabin.

II 21. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh.
1904. — Vide **tab. 122.**

II 22. Photog. W. Clasen; N. Kaminsky Nachf. fec. St. Petersburg 1901. Cabin.

Turcia. Turkiet. Devlet-i-Osmanîje.

Türkei. Turkey. Turquie. Turchia.

Rafinesque-Schmaltz, Constantine Samuel; vide Catal. Illustr.
1903, pag. 180.

**Civitates Unitæ Americæ Borealis.
Nordamerikas Förenta Stater.
United States of America.**

Vereinigte Staaten von Nordamerika. United States of
America. États-Unis de l'Amérique. Stati Uniti
dell'America Settentrionale:

Ser. U. S. A.

Nr.

Agassiz, Louis; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 177.

Anderson, Fred. W.; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 177.

Arthur, Joseph Charles, * Lowville, New York, ¹¹₁ 1850; scient. dr. Cornellianus; primum docens univ. civitatum Minnesota et Wisconsin; postea botanicus stationis experimentalis in urbe Geneva, N. Y.; denique phytophysiologiæ et phytopathologiæ professor univ. Purduensis, Lafayette, Indiana, et botanicus stationis experimentalis publicæ ibidem.

II 1. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)

Atkinson, George Francis, * Raisinville, Monroe Co., Michigan, ²⁶₁ 1854; phil. bacc. Cornellianus, Ithaca, N. Y., 1885; entomologiæ et zoologiæ generalis docens univ. civitatis North Carolina 1885, e. o. professor ibidem 1886; botanices et zoologiæ professor univ. civitatis South Carolina et botanicus stationis experimentalis ibidem 1888; biologiæ professor instituti polytechnici et collegii agronomici mechanicique civitatis Alabama et biologus stationis experimentalis ibidem 1889; botanices cryptogamicæ docens univ. Cornellianæ 1892, e. o. professor ibidem 1893, botanices professor ordin. et botanicus stationis experimentalis ibidem 1896.

II 2. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)

II 3. Photog. Rockwood fec. New York 1904. Cabin.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1904. — Vide **tab. 147.**

II 5. Autot. 16:o. (E Leslie's Weekly. 1904.)

Barton, Benjamin Smith; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 177.

Bartram, John, * prope pagum Darby, Pa., ²³₃ 1699; fundator (1728) et possessor horti botanici celeberrimi Kingsessingiensis prope Philadelphia; botanicus regius Britannicus c:a 1735; † Kingsessing ²²₉ 1777.

Ser. U. S. A.

N:r.

Appendix.

- II a. Autot., frontem ædificii Bartramiani ostendens. 8:o. (Ex *J. W. Harshberger*, The Botanists of Philadelphia.)
- II b. Autot., partem sculptam frontalem ædificii Bartramiani ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II c. Autot., partem posticam ædificii Bartramiani ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II d. Autot., alam australem ædificii Bartramiani ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II e. Autot., partem horti Bartramiani anno 1890 ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II f. Autot., partem alteram (*Taxodium distichum* c. pl.) horti Bartramiani anno 1890 ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II g. Autot., truncum giganteum viventem *Taxodii distichi* in horto Bartramiano anno 1890 ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II h. Photot. colorata, insigne gentilitium Bartramianum («The Bartram Coat of Arms») ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Bartram, William, filius antecedentis, * Kingsessing, Pa., $\frac{9}{2}$ 1739; professor univ. Pensilvanicæ electus 1782, munus oblatum (sanitatis causa) non accepit; † Philadelphia $\frac{22}{7}$ 1823. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 177.

Beal, William James, * Adrian, Lenawee Co., Michigan $\frac{11}{3}$ 1833; scient. bacc. univ. Michiganiensis 1859; phil. dr. ibidem 1880; historiæ naturalis professor Chicaginiensis 1868; scient. mag. univ. Chicag. 1875; botanices et dendrologiæ professor collegii agriculturæ Michig. 1870. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 178.

Beringer, George Mahlon, * Philadelphia $\frac{3}{2}$ 1860; pharmacopolæ assistens ibidem 1876—92; pharm. mag. ibidem 1880; pharmacopola ibidem 1892.

- II 6. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Bessey, Charles Edwin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 178; adde notulam hanc biographicam: scient. bacc. Michig. Agric. Coll. 1869.

Brainerd, Ezra, * St. Albans, Vermont, $\frac{17}{12}$ 1844; sacri ministerii cand. (Andover Theological Seminary) 1868; rhetorices et litteraturæ anglicæ professor collegii Middelburgensis (Middlebury College, Vt.) 1868; physices et matheseos adhibita professor ibidem 1880; rector («president») ibidem 1885; jur. dr. honor. (Ripon Coll., Wis., et Univ. of Vermont) 1888; theol. dr. honor. (Harvard Univ.) 1900.

- II 7. Autot. New York. 8:o. (E «The University Magazine» 1904.)

Bull, Ephraim, horti cultor experimentalis in Concord, Massachusetts; vixit in medio sæculo XIX:mo.

- II 8. Autot. 1899. 12:o. (E *Webber & Bessey*, Progr. of Plant Breeding in the U. S.)

Ser. U. S. A.

N:r.

Burrill, Thomas Jonathan, * Pittsfield, Mass., $\frac{25}{4}$ 1839; scient. bacc. univ. Illinoensis 1865; assistens scientiæ naturalis professori ibidem 1868; botanices et horticulturæ professor ibidem 1870—1902; phil. dr. honor. Chicaginiensis.

II 9. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)

Campbell, Douglas Houghton, * Detroit, Mich., $\frac{16}{12}$ 1859; biologiæ magister scholæ superioris Detroit. 1882—86; phil. dr. univ. Michiganicæ 1886; botanices professor univ. Indianicæ (Bloomington) 1888, Stanfordinæ, Calif., 1891.

II 10. Photog. Steele Bros. fec. Stanford 1905. Cabin.

II 11. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 147.**

Canby, William Marriot, * Philadelphia $\frac{19}{3}$ 1831; vir mille distentus negotiis, vixit in Wilmington, Delaware; collector herbarii permagni; † c:a annum 1900.

II 12. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Chapman, Alvin Wentworth, * Southhampton, Mass., $\frac{28}{9}$ 1809; art. bacc. acad. Amherstianæ, Mass. 1830; med. dr.; medicus practicus in Quincy, Florida, 1835, in Mariana, Fla., in Apalachicola, Fla., 1847; jur. dr. honor.; † Apalachicola $\frac{6}{4}$ 1899.

II 13. Autot. 16:o. (E Botanical Gazette 1899.)

Cook, Albert John, * Owasso, Mich., $\frac{30}{8}$ 1842; scient. bacc. Mich. Agric. Coll. 1862; entomologiæ professor ibidem 1869; zoologiæ professor Claremontanus (Pomona College, California) 1893. — Vide *Catal. Illustr.* 1903, pag. 178.

Coulter, John Merle, * Ningpo, China, $\frac{20}{11}$ 1851; phil. dr. (Univ. of Indiana); botanicus expeditionis geologicæ publicæ in Montes Scopulorum 1872—73; scientiarum naturalium professor collegii Hanoverani, Ind., 1874; biologiæ professor collegii Wabashiensis 1879; præses univ. Indianicæ (Bloomington) 1891; præses univ. Lake Forest, Ill., 1893; botanices professor univ. Chicaginiensis 1896.

II 14. Photog. Henschel & Wood fec. Chicago. Cabin.

II 15. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 97.**

Darlington, William, * Dilworth (nunc Dilworthstown), Pa., $\frac{28}{4}$ 1782; med. dr. univ. Pensilvanicæ 1804; medicus navis mercatoriæ 1806—07; medicus practicus in West Chester, Pa., 1808; † ibidem $\frac{23}{4}$ 1863.

II 16. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Day, David Fischer, * Buffalo, N. Y., 1829; judex; fundator horti botanici Buffaloniensis; † Buffalo $\frac{21}{8}$ 1900.

II 17. Autot. 12:o. (E Botanical Gazette 1900.)

Ser. U. S. A.

N:r.

- Day, Mary Anna**, * Nelson, New Hampshire, ¹²/₁₀ 1852; magistra scholarum publicarum in civitate Massachusetts 1871—80; bibliothecarius herbarii Grayani in univ. Harvardiana (Cambridge, Mass.) 1893.
- II 18. Photog. J. E. Purdyt Co. fec. Boston. Cabin.
- II 19. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 147**.
- Draper, John William**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 178.
- Dudley, William Russel**, * Guilford, Conn., ¹/₃ 1849; mag. scient. univ. Cornellianæ, Ithaca N. Y., 1876; botanices e. o. professor ibidem 1876; botanices cryptogamicæ professor ibidem 1883; botanices systematicæ professor univ. Stanfordianæ, Calif., 1892; itinera botanica in Mexico et in Centro-America.
- II 20. Photog. Habenicht fec. San Francisco 1903. Cabin.
- II 21. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 147**.
- Durand, Elias**, * Mayence (Gallia) ²⁵/₆ 1794; pharmacopola militaris gallicus 1814; migravit in Americam Borealem 1816; pharmacopola in urbe Baltimore, postea in Philadelphia; † ibidem ¹⁵/₈ 1873.
- II 22. Autot. 8:o. (Ex *Harshberger*, Botan. of Philad.)
- Earle, F. S.**, biologiæ et horticulturæ professor instituti polytechnici Alabamani, Auburn.
- II 23. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)
- Eaton, Amos**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 178.
- Eckfeldt, John W.**, * Philadelphia ²⁹/₁ 1851; med. dr. univ. Pensilvanicæ 1872; medicus practicus in urbe Haverford Pa. 1872, in Philadelphia 1880; lichenologus.
- II 24. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- Eisen, August Gustav**; vide *Sueciam*.
- Ellis, Job Bicknell**, * Potsdam, N. Y., ²¹/₁ 1829; art. baccal. (Union College, Schenectady) 1851, postea art. mag. ibidem; linguarum classicarum magister acad. Albanensis 1851, scholæ Bartlettianæ, Poughkeepsie, 1853—55; rector academiciæ Cantoniensis 1856—63; vixit, mycologus diligentissimus, in urbe Newfield, New Jersey, 1878—99.
- II 25. Photog. 1889. Visit.
- II 26. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)
- II 27. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)
- Engelmann, George**; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 178.
- II 28. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. A. Scholten, St. Louis, anno 1867 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 147**.

Ser. U. S. A.

N.r.

Evans, John, * Radnor Township, Pa., $13\frac{1}{2}$ 1790; molæ curator; conditor et possessor horti botanici celeberrimi Radnoriensis; † Radnor $15\frac{1}{4}$ 1862.

II 29. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Appendix.

II 29 a. Autot., domicilium *Evansii* anno 1897 ostendens. 8:o. (E *Harshb.*, Botan. of Philad.)

II 29 b. Autot., partem »Ithan Creek» horti Radnoriensis ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

II 29 c. Autot., piscinam molarem in horto Radnoriensi ostendens. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Fairchild, David Grandison, * Agricultural College, Michigan, $\frac{7}{4}$ 1869; scient. mag. Mannattaniensis, Kansas State Agricultural College, 1893; botanicus 1889 et »agricultural explorer» 1898, U. S. Department of Agriculture, Washington; itinera oeconomico-botanica (duce cl. *Barbour Lathrop*) in Asia, Australia, America Australi, Africa, Europa 1895—1903.

II 30. Autot. ad similit. photographiæ, anno 1900 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 147.**

Farlow, William Gilson; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 178 et 179. Adde notulam hanc biographicam: * Boston $17\frac{1}{12}$ 1844.

II 31. Photog. Pach Bro's fec. New York. 1892. Cabin.

II 32. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)

Faxon, Edwin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

Fernald, Merritt Lyndon, * Orono, Maine, $5\frac{1}{10}$ 1873; scient. bacc. Harvardianus 1897; assistens herbarii Grayani univ. Harvard. 1891, botanices docens ibidem 1902; botanices magister scholæ historico-naturalis Alstædiensis, N. H., 1899—1901.

II 33. Photog. Litchfield Studio fec. Arlington 1904. Cabin.

II 34. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 148.**

Frost, Charles Christoffer, * 1805; sutor in urbe Brattleboro, Vermont; † ibidem 1880.

II 35. Autot. 8:o. (E *Rhodora*, Vol. 6. 1904.)

Goodale, George Lincoln, * Saco, York Co., Maine, $\frac{3}{8}$ 1839; med. dr. Harvardianus 1863; jur. dr. honor. Amherstiensis; medicus practicus Portlandiensis (Maine) 1863—65; chemiæ et scientiæ naturalis lector Bowdoinensis (Brunswick, Maine) 1867; botanices docens et phytophysiologiæ lector univ. Harvard, 1872; phytophysiologiæ e. o. professor ibidem 1873; botanices professor ibidem 1878; historiæ naturalis professor Fisherianus et director horti botanici univ. Harvard. 1888.

Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

Ser. U. S. A.

N:r.

- Gray, Asa**, * Sanquoit Valley, Oneida Co., N. Y., $\frac{18}{10}$ 1810; med. dr. Fairfieldensis, N. Y., 1831; chemiæ et mineralogiæ et botanices magister scholæ superioris Bartlettianæ, Utica, N. Y., 1831—35; curator et bibliothecarius lycei historico-naturalis Neo-Eboracensis (New York) 1835; botanices professor Michiganiensis 1838; historiæ naturalis professor Fisherianus Harvard. (Cambridge, Mass.) 1842—88; director horti botanici Harvard. 1842—73; dr. honor. Oxoniensis (Oxford, Britannia) et Cantabrigiensis (Cambridge, Britan.) et Edinensis (Edinburgh, Britan.) 1887; † Cambridge, Mass., $\frac{30}{1}$ 1888.
- II 36. Autot. ad similit. photographiæ, ab J. A. Whipple, Boston, c:a annum 1865 factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. 16:o.
- II 37. Autot. ad similit. heliotypiæ, ab E. Bierstadt, New York, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 68**.

Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

- Greenman, Jesse More**, * North East, Pa., $\frac{27}{12}$ 1868; scient. bacc. Pensilvanicus (Philadelphia) 1893; scient. mag. Harvardianus 1899; phil. dr. Berolinensis (Berlin, Germania) 1901; botanices assistens univ. Pensilvanicæ 1893; assistens herbarii Grayani univ. Harvard. 1894; botanices docens in universitate eadem 1902.
- II 38. Photog. Notman Photo Co. fec. Cambridge 1903. Cabin.
- II 39. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. — Vide **tab. 148**.

Halsted, Byron David, * Venice, Cayuga Co., N. Y., $\frac{7}{1}$ 1852; scient. mag. colleg. agricult. Michiganiensis 1873; scient. dr. Harvardianus 1878; botanices professor colleg. agricult. Michig. 1885, colleg. Rutgeriani, New Brunswick, N. J., 1889. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

- Harris, James Arthur**, * $\frac{20}{9}$ 1880; phil. dr.; botanices magister univ. Washingtonicæ, St. Louis, Mo., et bibliothecarius horti botanici Missouriensis ibidem.
- II 40. Photog. J. L. Morris fec. Lawrence, Kansas 1901. Cabin.
- II 41. Photog. Nays fec. St. Louis 1904. Cabin.
- II 42. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 148**.

- Harshberger, John William**, * Philadelphia $\frac{1}{1}$ 1869; botanices assistens univ. Pensilvanicæ 1890; scient. bacc. ibidem 1892; phil. dr. ibidem 1893; chemiæ et physices et astronomiæ magister academiæ Rittenhousianæ, Philadelphia, 1893—95; botanices et biologiæ et zoologiæ magister («instructor») univ. Pensilvanicæ 1893; lector ibidem 1896; iter botanicum in Mexico 1896.
- II 43. Photog. Lipp Studio fec. Philadelphia 1904. Visit.
- II 44. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 148**.

Ser. U. S. A.

N:r.

Herbst, William, * prope City of Reading, Pa., $\frac{24}{9}$ 1833; med. dr., Jefferson Medical College, 1855; medicus practicus in pago Trexler-town, Pa.; botanices professor academiæ Muhlenbergianæ, Pa.

II 45. Heliot. A. H. Ritchie fec. 8:o. (Ex *Harshberger*, Botan. of Philad.)

Hitchcock, Albert Spear, * Owasso, Mich., $\frac{4}{9}$ 1865; scient. mag. 1886; chemiæ assistens colleg. agricult. Iowani, (Ames, Ia.) 1886; assistens horti botanici Missouriensis, St. Louis, 1889; botanices professor colleg. agricult. Kansasiensis (Manhattan, Kan.) 1892; »assistant agrostologist, U. S. Department of Agriculture, Washington» 1901.

II 46. Heliot. 8:o. (E Bull. de l'Acad. Internat. de Geogr. Botan. 1900.)

Hitchcock, Edward; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

Holm, Herman Theodor; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

II 47. Photog. Budtz Müller & Co. fec. Kjöbenhavn 1882. Visit.

II 48. Photog. M. B. Waite fec., Washington 1894. Miniatur.

II 49. Photog. Tralles fec. Washington 1904. Cabin.

II 50. Photog. Tralles fec. Washington 1904. Cabin.

II 51. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 148.**

Hosack, David; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 179.

Irish, Henry Clay, * $\frac{22}{4}$ 1868; inspector (»Superintendent») horti botanici Missouriensis, St. Louis.

II 52. Photog. H. Holborn fec. St. Louis. Cabin.

Jeffrey, Edward C., Cambridge, Mass.

II 53. Photog. Armstrong fec. Watertown. Cabin.

Johnson, Duncan Starr, * Cromwell, Connecticut, $\frac{21}{7}$ 1867; scient. bacc. Wesleyanus, Middletown, Conn., 1892; biologiæ assistens univ. Wesley. 1892, univ. Hopkinianæ, Baltimore, 1894; phil. dr. Hopkin. 1897; botanices assistens univ. Hopkin. 1898; botanices docens ibidem 1899; botanices e. o. professor ibidem 1901; simulque botanices cryptogamicæ magister laboratorii marino-biologici Brocklyniensis (Cold Spring Harbor, Long Island) ab anno 1896; iter botanicum in insula Jamaica 1903.

II 54. Photog. Blessing & Fence fec. Baltimore 1903. Cabin.

II 55. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide **tab. 148.**

Joor, Joseph F., Comite River, Louisiana $\frac{9}{8}$ 1848; med. dr. Novo-Aurelianensis (New Orleans School of medicine) 1870; medicus quadraginta dierum (»Quarantine Surgeon») in insula Ship Island, La., 1870; postea medicus practicus in Thibodeaux, La., et in Harrisburg, Texas, (1873), et in Birdston, Tex.; commissarius assistens Texanus in Expositione Universali Novo-Aurelian. 1884—85; præfectus silvarum Ludovicianus (Louis-

Ser. U. S. A.

N:r.

ana) 1886; lector univ. Tulanensis (New Orleans) 1887; curator assistens musei (1888) et botanices professor (1889) ibidem; † New Orleans ²⁵/₇ 1892.

II 56. Autot. 12:o. (E Botanical Gazette 1898.)

Jordan, David Starr, * Gainesville, N. Y., ¹³/₁ 1851; scient. mag. Cornellianus (Ithaca, N. Y.) 1872; med. dr. Indian. (Indiana Medical College) 1875; phil. dr. Butlerianus 1878; jur. dr. honor. Cornell. 1886, Hopkins. 1902; botanices instructor univ. Cornell. 1871; scient. natur. professor Lombard. 1872; rector instituti Appeltoniensis, Wisc., 1873; botanices marinæ docens instituti Penikesiensis 1874; historiæ naturalis lector scholæ superioris Indianopolitanæ 1874; biologiæ professor univ. Butlerianæ 1875—79; assistens consilii piscatorii Civitatum Unitarum 1877—91; zoologiæ professor univ. Indian. 1879, præses ibidem 1885; præses univ. Stanfordinæ, Cal., 1891.

II 57. Autot. Stockholm 1905. 12:o. (Ex Ord och Bild 1905.)

Appendix.

II 57 a. Autot., partem frontalem borealem ædificii universitatis Stanfordinæ ostendens. Stockh. 12:o. (Ex Ord och Bild 1905.)

II 57 b. Autot., museum universitatis ejusdem ostendens. Stockh. 12:o. (Ex Ord och Bild 1905.)

II 57 c. Autot., partem interiorem bibliothecæ universitatis ejusdem ostendens. Stockh. 8:o. (Ex Ord och Bild 1905.)

Kellogg, Albert; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180.

Lindahl, Johan Harald Josua, * Kungsbacka (Suecia) ¹/₁ 1844; phil. dr. univ. Lundensis (Lund, Suecia) 1874; zoologiæ docens ibidem 1875; migravit in Americam Borealem 1877; scientiarum naturalium lector academici Augustanæ, Rock Island, Ill., 1878; curator musei publici Illinoënsis, Springfield, et geologus publicus Illin. 1888; director musei Cincinnatiensis, Ohio, 1895.

II 58. Autot. Miniat. (E Sällsk. Idun, Stockholm 1903.)

Maisch, John Michael, * Hanau, Hessen (Germania) ³⁰/₁ 1831; migravit in Americam Borealem 1849; assistens pharmacopolis in Baltimore et in Washington 1850—53; magister scholæ pharmaceuticæ Parrishianæ (Philadelphia) 1859; pharmaciæ et materiæ medicæ professor academici pharmaceuticæ Novo-Eboracensis (New York) 1861; director laboratorii medici militaris, Philadelphia, 1863—65; pharmacopola in Philadelphia 1865—71; secretarius perpetuus societatis pharmaceuticæ americanæ 1865—93; pharmaciæ professor academici pharmaceuticæ Philadelphicæ 1866; materiæ medicæ et botanices professor ibidem 1867—93; † Philadelphia ¹⁰/₉ 1893.

II 59. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Martin, George, * Claymont, Pa., 1826; med. dr. univ. Pensil-

Ser. U. S. A.

N.r.

vanicæ 1847; medicus practicus in Concordville, Pa., et in West Chester, Pa.; † West Chester ²⁸/₁₀ 1886.

- II 60. Autot. 8:o. (Ex *Harshberger*, Botan. of Philad.)

Mc Ilvaine, Charles, * Springton Farm, Pa., ³¹/₅ 1840; centurio voluntarius 1861—63; scriptor jocosus; mycologus practicus.

- II 61. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Meehan, Thomas, * Potter's Bar, Middlesex (Britannia) ²⁶/₃ 1826; hortulanus assistens horti regii Kewensis 1845; migravit in Americam Borealem 1848; fundator et possessor horti magni et arboreti in Germantown, Pa.; botanicus publicus Pensilvanicus; † Philadelphia ¹⁹/₁₀ 1901.

- II 62. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Miller, Adolph William, * Berge, Hannover (Germania) ⁸/₁₀ 1841; migravit in Americam Borealem 1848; assistens pharmacopolis in Belleville, Minn., 1857 et in Philadelphia, Pa., 1860; pharmacicæ magister et pharmacopola Philadelphicus 1862; med. dr. univ. Pensilvanicæ 1871; phil. dr. ibidem 1872; pharmacicæ demonstrator et materiæ medicæ lector ibidem.

- II 63. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Muhlenberg, Gotthilf Heinrich Ernst, germanice **Mühlenberg**, * New Providence, Pennsylvania, ¹⁷/₁₁ 1753; vixit in Germania 1763—70; verbi divini minister (confessionis Lutheranae) in Philadelphia 1774, in Lancaster, Pa., 1780; † Lancaster, Pa., ²³/₅ 1815.

- II 64. Autot. I. Peale pinx. Goodman & Piggot aut. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Newberry, John Strong; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180.

Nuttall, Thomas, * Long Preston, Settle, Yorkshire (Britannia), ⁵/₁ 1786; typographus; migravit in Americam Borealem (Philadelphia) 1807; curator horti botanici Harvardiani, Cambridge Mass., 1822—33; itinera botanica in America Boreali Transmissisippica 1810, 1818, 1834, in insulas Sandwicenses (Australia) 1835; rediit in Britanniam 1842; † St. Helens, Lancashire (Britannia), ¹⁵/₉ 1859.

- II 65. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Olsson-Seffer, Per Hjalmar, * Ekenäs (Fennia) ¹⁴/₉ 1873; botanices magister scholarum Fennicarum 1895—99; itinera botanica in Novam Hollandiam et in Polynesiam 1900—1902; migravit in Civitates Unitas Americæ Borealis 1903; botanices systematicæ assistens univ. Stanfordianæ, California, 1903; phil. dr. ibidem 1904; simulque biologiæ professor instituti veterinarii Sancti Francisci (San Francisco, Cal.) 1904; iter botanicum in Centro-America 1905.

- II 66. Photog. Franklin & Griffiths fec. Palo Alto 1905. Visit.

- II 67. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 149**.

Ser. U. S. A.

N:r.

Parry, Charles Christopher; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180.

Peck, Charles Horton, * Sand Lake, N. Y., $\frac{30}{3}$ 1833; art. mag. Union Coll., N. Y., 1859; magister instituti Sand-Lake et instituti Albanensis classici 1859; botanicus publicus Neo-Eboracensis (NewYork) 1868.

II 68. Autot. 8:o. (Ex Journal of Botany.)

Peirce, George James, * Manilla (Insul. Philipp.) $\frac{13}{3}$ 1868; phil. dr. Lipsiensis (Leipzig, Germania) 1894; e. o. professor univ. Stanfordianæ, California, 1897.

II 69. Photog. Donagkho fec. Palo Alto 1903. Visit.

II 70. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide tab. 149.

Porter, Thomas Conrad, * Alexandria, Pa., $\frac{22}{1}$ 1822; verbi divini minister presbyterianus 1844; evangelii inter paganos interpres in Georgia 1846; pastor ecclesiæ presbyterianæ secundæ in urbe Reading, Pa., 1848; scientiarum naturalium professor academiæ Marshallianæ (Mercersburg, Pa., 1849, Lancaster, Pa., 1853); historiæ naturalis professor academiæ Lafayetteanæ in urbe Easton, Pa., 1866—1901; simulque pastor ecclesiæ presbyterianæ Eastoniensis 1877—84; † Easton, Pa., $\frac{27}{4}$ 1901.

II 71. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Pringle, Cyrus Guernsey, * Charlotte, Vermont, $\frac{6}{5}$ 1838; art. mag. honor. (Middlebury Coll. Vt.) 1876; curator herbarii univ. Vermontensis; collector botanicus musei historico-naturalis Neo-Eboraensis (New York) 1881—84, musei botanici univ. Harvardianæ (Cambridge) 1885—1904; itinera botanica in Mexico permulta et in insula Cuba (1903).

II 72. Photog. The Bumilioey Studio fec. 1904. Cabin.

II 73. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide tab. 149.

Rafinesque-Schmaltz, Constantine Samuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180.

Redfield, John H., * Middletown Upper Houses (nunc Cromwell), Connecticut, $\frac{10}{7}$ 1815; nauclerus in urbe NewYork; rotarum vehicularium faber in Philadelphia; conservator botanicus academiæ scientiarum naturalium Philadelphicæ 1870; † Philadelphia $\frac{27}{2}$ 1895.

II 74. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Robinson, Benjamin Lincoln, * Bloomington, Illinois, $\frac{8}{11}$ 1864; art. bacc. Harvardianus 1887; phil. dr. Argentoratensis (Strassburg, Germania) 1889; assistens herbarii Grayani univ. Harvardianæ (Cambridge, Mass.) 1889, curator ibidem 1892; botanices professor universitatis ejusdem 1900.

II 75. Photog. Mayes fec. Bloomington. Cabin.

II 76. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockh. 1905. — Vide tab. 149.

Ser. U. S. A.

N:r.

Rothrock, Joseph Trimble, * Mc Veytown, Pa., $\frac{9}{4}$ 1839; bacc. scient. Harvardianus 1864; med. dr. Pensilvanicus 1867; botanices professor academïæ agriculturæ Pensilv. 1868; medicus practicus in urbe Wilkes-Barre, Pa., 1869; medicus et botanicus expeditionis explorationis Wheelerianæ 1873—75; botanices professor univ. Pensilvanicæ 1877; præfectus silvarum civitatis Pensilv. («Forestry Commissioner of the State») 1893.

II 77. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Sargent, Charles Sprague; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180; adde notulas has biographicas; arboriculturæ professor Harvardianus 1879, jur. dr. honor. Harvard. 1901.

Saunders, William, * St. Andrews (Scotia) $\frac{7}{12}$ 1822; migravit in Americam Borealem 1848; »Botanist and superintendent of propagating gardens. Department of Agriculture» Washington 1862; † Washington $\frac{11}{9}$ 1900.

II 78. Autot. 8:o. (Ex Yearbook U. S. Dept. of Agricult., 1900.)

Schweinitz, Lewis David de, germanice **Sch., Ludwig David von**, * Bethlehem, Pa., $\frac{13}{2}$ 1780; vixit in Germania 1798—1812; verbi divini minister Moraviensis (Herrnhutianus) in Niesky (Lausitz), in Gnadenberg (Schlesien) 1807, in Gnadau (Sachsen) 1808; phil. dr. honor. Kiliensis (Kiel, Germania) 1812; præfectus ecclesiæ Moraviensis Americanæ in Salem (North Carolina) 1812, et in Bethlehem (Pennsylvania) 1821; vixit in Germania 1818—21; † Bethlehem, Pa., $\frac{8}{2}$ 1834.

II 79. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Setchell, William Albert, * Norwich, Conn., $\frac{15}{4}$ 1864; biologiæ assistens univ. Harvardianæ 1888; phil. dr. Harvard. 1890; biologiæ docens univ. Yaleanæ (New Haven, Conn.) 1891; botanices docens laboratorii biologiçi marini in statione Wood's Holl, Mass., 1890; botanices professor univ. Californicæ (Berkeley, Cal.) 1895. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180 et tab. 36.

Sturtevant, Edward Lewis, * Boston, Mass., $\frac{23}{1}$ 1842; art. mag. Bowdoinianus (Brunswick, Maine); succenturio voluntarius 1862, centurio 1863; med. dr. Harvardianus 1866; agricola experimentalis in prædio Wanshakum Farm, Mass., 1867; director stationis agriculturæ experimentalis Neo-Eboracensis (Geneva, N. Y.) 1882—87; donator bibliothecæ præ-Linnæanæ in horto botanico Missouriensi (St. Louis, Mo.); † South Framingham, Mass., $\frac{30}{7}$ 1898.

II 80. Autot. 8:o. (E Missouri botan. Garden 1899.)

Thaxter, Roland, * Newton, Mass., $\frac{28}{3}$ 1858; art. mag. et phil. dr. Harvardianus (Cambridge, Mass.) 1888; biologiæ assistens univ. Harvardianæ 1888; botanices cryptogamicæ e. o. professor ibidem 1891, professor ordinarius ibidem 1904.

II 81. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)

Ser. U. S. A.

Nr.

II 82. Photog. Cabin.

II 83. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide tab. 149.

Torrey, John, * $15/8$ 1796; med. dr.; medicus practicus; chemiæ et mineralogiæ et geologiæ professor instituti militaris West Point 1824; chemiæ et botanices professor scholæ medicæ Neo-Eboracensis 1827; director horti botanici ibidem; spectator nummorum officinæ monetæ Neo-Eboracensis; † NewYork $10/3$ 1873. — Vide Catal. Illustr. 1903, pag. 180.

Tracy, S. M.; scient. mag.; director stationis agricult. experimentalis Missisippiensis (1896).

II 84. Autot. 8:o. (Ex Journal of Mycology.)

Trelease, William, * $22/2$ 1857; scient. bacc. Cornellianus (Ithaca, N. Y.) 1880; scient. dr. Harvardianus (Cambridge, Mass.) 1884; jur. dr. honor. univ. Wisconsinensis 1892, Missouriensis 1903; botanices professor univ. Wisconsin. (Madison) 1881, univ. Washingtonianæ (St. Louis, Mo.) 1885; director horti botanici Missouriensis et scholæ botanicæ *Henrici Shawii* ibidem 1889.

II 85. Heliot. 8:o. (E Bull. de l'academie internation. de géogr. botan. 1896.)

II 86. Photog. 1903. Cabin.

II 87. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide tab. 149.

Trimble, Henry, * Chester, Pa., $22/5$ 1853; pharm. mag. Philadelphicus 1876; pharmacopola in Philadelphia 1878—93; assistens professori *Sadtler* ibidem 1879; chemiæ analyticæ professor academiæ pharmaceuticæ ibidem 1893; art. mag. honor. Haverfordiensis 1895; † Philadelphia $1/8$ 1898.

II 88. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Waterhouse, Benjamin; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 181.

Willey, Henry, * Geneseo, N. Y., $19/7$ 1824; causarum actor Neo-Eboracensis 1848; magister scholarum (Mass.); scriptor ephemeridis »New Bedford Daily Evening Standard» 1857—1900; lichenologus.

II 89. Photog. G. F. Parlow fec. New Bedford, Mass., 1878. Visit.

Wilson, William Powell, * Oxford, Michigan, $17/10$ 1844; assistens professoris *Goodale* (Cambridge, Mass.) 1874—78; scient. bacc. Harvardianus 1878; phil. dr. Tubingensis (Tübingen, Germania) 1880; phytotomiæ et phytophysiologiæ professor univ. Pensilvanicæ 1886; director musei botanico-oekonomici (»Commercial Museum») Philadelphici 1895.

II 90. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Botan. of Philad.)

Wolle, Francis, * Jacobsburg, Pa., $17/12$ 1817; verbi divini minister; prorektor seminarii puellarum Moraviani (Bethlehem, Pa.,) 1858; rector ibidem 1861—81; † ibidem $10/2$ 1893.

II 91. Autot. 8:o. (Ex *Harshb.*, Bot. of Phil.) Cfr. Cat. Illustr. 1903, pag. 181.

Civitates Unitæ Brasiliæ. Brasilien. Estados Unidos do Brazil.

Brasilien. Brasil. Brésil. Brasile.

Ser. U. Br.

Nr.

Barbosa Rodrigues, João; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 181.

Blanchet, Jacques Samuel; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 181.

Bonpland, Aimé Jacques Alexandre; vide *Galliam*.

Dusén, Per; vide *Sueciam*.

Glaziou, Auguste François Marie, * Lannion, Brétagne (Gallia), ²⁵/₈ 1833; metator civilis («ingénieur civil») Parisiensis; migravit in Brasiliam 1857; director hortorum publicorum et imperialium Fluminensium (Rio de Janeiro), postea etiam director silvarum provinciæ Fluminensis—1897; collectiones ditissimas botanicas fecit in provinciis (civitatibus) Rio de Janeiro, Minas Geraës, São Paulo, Espiritu Santo, Goyaz; phil. dr. honor.; rediit in Galliam (Le Bouscat, Gironde) 1897.

II 1. Photog. J. Insley Pacheco fec. Rio de Janeiro ca. annum 1873. Visit.

II 2. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 159**.

Hemmendorff, Ernst; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 41.

Lund, Peter Wilhelm; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 181.

Löfgren, Alberto (Albert); vide Catal. Illustr. 1903, pag. 182.

Appendix.

II 2 a. Photog., ædificium novum plantæ epiphyticæ colendæ in horto botanico urbis San Paulo ostendens. Alb. Löfgren phot. San Paulo 1902. Cabin.

II 2 b. Photog., partem interiorem ædificii ejusdem ostendens. Alb. Löfgren phot. San Paulo 1902. Cabin.

Regnell, Anders Fredrik; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 182.

II 3. Photot. 8:0. (Ex ephem. suecica.)

II 4. Autot. 1905. Miniatur. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Appendix.

II 4 a. Autot., monumentum sepulcrale *Regnellii*, in urbe Caldas (Minas Geraës) anno 1903 erectum, ostendens. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. 8:0. (E K. Vet.-Akad:s Årsbok. 2.)

Uruguaria. Uruguay.
República Oriental del Uruguay.

Uruguay. Uruguay. Uruguay. Uruguai.

Ser. Ur.

Arechavaleta, José; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 182.
Bonpland, Aimé Jacques Alexandre; vide *Galliam*.

Zeylona vel Taprobane. Ceylon. Ceylon.

Ceylon. Ceylon. Ceylan.

Ser. Ze.

N:r.

Carruthers, John Bennett, art. baccal.; mycologus gubernationis
Zeylonicæ et director assistens reg. horti botanici Peradeniyensis 1900.

II 1. Photog. N. E. Svedelius fec. Peradeniya 1903. Visit.

Fotografien visar äfven en bild af en ceylonesk halfapa, en Lori (*Stenops gracilis*).

II 2. Autot. ad similit. photographiæ antecedentis. J. Cederquist fec. Stockholm 1905. — Vide **tab. 146.**

II 3. Photog. N. E. Svedelius fec. Peradeniya 1903. Visit.

Trimen, Henry, * Paddington (Britannia) ^{26/10} 1843; med. baccal.
Londinensis 1865; assistens divisionis botanicæ musei Britannici (London)
1869—79; botanices lector nosocomii Londinensis (St. Mary's Hospital)
1877; director horti botanici Zeylonici (Peradeniya) 1879; † Peradeniya
^{16/10} 1896.

II 4. Autot. ad similit. photographiæ, ab Elliot & Fry, London, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1904. — Vide **tab. 146.**

Additamentum I. Tillägg I.

Photog., socios LXXVI Conventi Vindobonensis nomenclaturæ botanicæ emendandæ ostendens. G. Horvath fec. Wien ¹⁶/₈ 1905. Fol.

Socii Conventi

ex

Austria: *Beck von Mannagetta, G.*, professor; *Domin, C.*, doctor; *Fritsch, K.*, professor; *Hackel, E.*, professor; *Halácsy, E. von*, professor; *Hayek, A. von*, doctor; *Wettstein, R. von*, professor;

Belgio: *Durand, Th.*, conservator musei; *Errera, L.*, professor; *Wilde-
man, E. de*, doctor;

Britannia: *Rendle, A. B.*, assistens;

Civitatibus Unitis Americæ Borealis: *Arthur, J. C.*, professor; *Atkinson, G. F.*, professor; *Barnes, Ch. R.*, professor; *Barnhart, J. H.*, doctor; *Britton, N. L.*, director; *Coville, F. V.*, curator musei; *Knoche, L. H.*, assistens; *Perkins, J.*, domina; *Rehder, A.*, assistens; *Robinson, B. L.*, professor; *Shear, C. L.*, assistens; *Trelease, W.*, professor; *Under-
wood, L. M.*, professor;

Dania: *Ostenfeld, C. H.*, inspector musei; *Warming, E.*, professor;

Fennia: *Lindberg, H.*, amanuensis;

Gallia: *Arbost, J.*, pharmacopola; *Bonnet, E.*, doctor; *Flahault, Ch.*, professor; *Gillot, X.*, doctor; *Hua, H.*, director; *Lutz, L.*, doctor; *Maire, R.*, preparator botanices; *Perrott, E.*, professor; *de Vilmorin*, director;

Germania: *Ascherson, P.*, professor; *Brick, C.*, doctor; *Diels, L.*, docens; *Drude, O.*, professor; *Engler, A.*, professor; *Fedde, F.*, doctor; *Gilg, E.*, professor; *Hallier, H.*, doctor; *Harms, H.*, assistens; *Hegi, G.*, docens; *Magnus, P.*, professor; *Mez, C.*, professor; *Schorler, B.*, custos herbarii; *Schwerin, W. von*, comes; *Urban, I.*, professor; *Voigt, A.*, assistens; *Volkens, G.*, professor; *Warburg, O.*, professor; *Wittmack, L.*, professor;

Helvetia: *Beauverd, G.*, conservator; *Briquet, J.*, director; *Burnat, E.*, metator civilis; *Cavillier, F. G.*, conservator musei; *Chenevard, P.*, dominus; *Hochreutiner, G.*, docens; *Schinz, H.*, professor; *Schröter, C.*, professor; *Wilczek, E.*, professor;

- Hollandia: *Goethart, J. W. C.*, conservator musei;
 Hungaria: *Degen, A. von*, docens; *Filarszky, F.*, custos musei;
 India: *Prain, D.*, director;
 Italia: *Mattirolo, O.*, professor; *Penzig, O.*, professor;
 Norvegia: *Wille, J. N. F.*, professor;
 Rossia: *Borodin, J.*, professor; *Jaczevski, A.*, inspector;
 Suecia: *Nordstedt, C. F. O.*, professor.

Additamentum II. Tillägg II.

Icones, post impressionem operis fere perfectam receptæ.

Suecia. Sverige.

Ser. S.

Pag. 2.

Almquist, Ernst Bernhard.

Nr.

II 17 ¹/₂. Autot. Stockholm 1905. Miniatur. (E *Forsstrand*, Sv. Polarf.)

II 17 ²/₃. Autot. Stockh. 1905. 8:o. (E *Forsstr.*, Sv. Polarf.)

Tafeln visar bilder af de år 1900 lefvande vetenskapliga deltagarne i Vega-färden samt af befälet, näml. professor *A. E. Nordenskiöld*, professor *E. B. Almquist*, professor *F. R. Kjellman*, kommandörkapten *A. Hovgaard*, doktor *O. Nordqvist*, statsrådet *L. Palander*, och kommandörkapten *E. Brusewitz*.

Pag. 4.

Areschoug, Fredrik Wilhelm Christian.

II 42 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, a Rahmn, Lund, factæ. Stockh. 1905. 8:o. (Ex ephemer. suec.)

II 42 ²/₃. Autot. ad similit. photographiæ, a Rahmn, Lund, factæ. Bengt Silfversparre, Göteborg, autot. 12:o. (Ex ephemer. suec.)

Berggren, Sven.

II 65 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, a L. Jonn, Lund, factæ. Stockh. 1905. Miniatur. (E *Forsstr.*, Sv. Polarf.)

Pag. 5.

Berlin, Johan August.

II 75 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, a L. Larsson, Stockholm, factæ. Stockh. 1905. Miniatur. (E *Forsstr.*, Sv. Polarf.)

Additamentum II.

Ser. S. Pag. 7.

Bülow, C. A. Waldemar.

- II 106 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ ab Jonns Eftertr., Lund, anno 1905 factæ. Bengt Silfversparre aut. Göteborg 1905. 12:o. (Ex ephem. suec.)
Taflan visar jämte redaktör *Bülow* en af honom i Lund anordnad svamputställning.
Pag. 9.

Dahlstedt, Hugo Gustaf Adolf.

- II 126 ¹/₂. Photog. coerulea. P. Dusén fec. 1890. Miniat.
Pag. 12.

Fredenberg, Karl Wilhelm Astley.

Addé notulam hanc biographicam: director generalis gubernationis fundorum publicorum Suecicorum (generaldirektör och chef för domänstyrelsen, Stockholm) 1905.

- II 173 ¹/₂. Autot. Göteb. 1905. 16:o. (Ex ephem. suec.)
Pag. 13.

Fries, Theodor Magnus.

- II 192 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ ab E. Dahlberg, Uppsala, factæ. Stockh. 1905. Miniat. (E *Forsstrand*, Sv. Polarf.)

Goës, Axel Theodor.

- II 197 ¹/₂. Autot. Stockh. 1905. Miniat. (E *Forsstr.*, Sv. Polarf.)
Pag. 17.

Holmgren, August Emil Algot.

- II 247 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, a L. Lefren, Stockholm, factæ. Stockh. 1905. Miniat. (E *Forsstr.*, Sv. Polarf.)
Pag. 19.

Kjellman, Frans Reinhold.

- II 280 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Dahlgren, Uppsala, factæ. Stockh. 1905. Miniat. (E *Forsstr.*, Sv. Polarf.)
Pag. 21.

Lagerheim, Nils Gustaf.

- II 304 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, ab Ovesen, Stockholm, factæ. Bengt Silfversparre autot. Göteborg 1905. 4:o. (Ex ephem. suec.)
Pag. 24.

Linnæus, Carl (C. von Linné).

- II 361 ¹/₂. Chalcog. W. Evans sculp. Lackington Allen ed. London 1806. 8:o.
II 382 ¹/₂. Siderog. C. E. Wagstaff sculp. Charles Knight ed. London. 8:o.
II 382 ²/₃. Chalcog. Jaquemont sculp. W. Creuzbauer ed. Carlsruhe. 8:o.
II 382 ³/₄. Siderog. Inst. Bibl. excud. 8:o.
II 400 ¹/₂. Photot. ad similit. nummi memorialis, a Sv. Windrow, Chicago, editi. Miniat. -- Cfr. Catal. Illustr. 1903, pag. 58, nr. 444.

Additamentum II.

Ser. S. Pag. 39.

Ahlström, Jonas (Ålströmer).II 405 *ωω* *. Photot. Miniat. (E Lill. Krönik. 1902.)

Pag. 43.

Lundström, Axel Nicolaus.II 425 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Dahlgren, Uppsala, factæ. Stockh. 1905. Miniat. (E *Forsstrand*, Sv. Polarf.)

Pag. 46.

Nathorst, Alfred Gabriel.II 457 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, ab A. Jonason, Göteborg, factæ. Stockh. 1905. 8:o. (E *Forsstrand*, Sv. Polarf.)II 469 ¹/₂. Autot. Göteb. Miniat. (Ex ephem. suec.)

Pag. 47.

Nyman, Erik Olof August.II 490 ¹/₂. Photog. coerulea. P. Dusén fec. 1890. 'Visit.

Pag. 51.

Sandahl, Oskar Theodor.II 541 ¹/₂. Autot. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)**Santesson, Carl Gustaf.**II 543 ¹/₂. Autot. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Pag. 52.

Schefferus, Johannes, * Strassburg (Germania) ²/₂ 1621; eloquentiæ professor Skytteanus univ. Upsaliensis 1648; juris naturæ et gentium professor honor. ibidem 1665; membrum collegii antiquitatis 1666; † Uppsala ²⁶/₃ 1679.

II 545 ¹/₂. Autot. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Segerstedt, Albrecht Julius, * Lista, Södermanland, ²²/₆ 1763; phil. dr. Upsaliensis 1785; med. dr. Upsal. 1788; medicus nosocomii militaris (Karlskrona) 1789; medicus provincialis ad interim constitutus (Örebro) 1790; historiæ naturalis et medicinæ lector gymnasii Strängnæsiensis 1795; verbi divini minister 1809; pastor ecclesiæ Lerbo, Södermanland, 1810, præpositus 1812; pastor ecclesiæ Vingåker, Södermanland electus 1815; † Lerbo ¹²/₉ 1815.

II 546 ¹/₂. Autot. 1905. Miniat. (Ex *Hofberg*, Biogr. Lexik.)

Pag. 54.

Stuxberg, Anton Julius.II 595 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, ab H. Osti, Uppsala, factæ. Stockh. 1905. Miniat. (E *Forsstrand*, Sv. Polarf.)

Pag. 56.

Tolf, Robert.II 625 ¹/₂. Photog. P. Dusén fec. 1895. Cabin.

Additamentum II.

Ser. S. Pag. 59.

Wittrock, Kurt Jonas Henrik.II 653 $\frac{1}{2}$. Photog. N. Björsell fec. Stockholm 1892. Visit.**Wittrock, Veit Bre her.**II 656 $\frac{1}{2}$. Photog. imitata ad similit. photographiæ, a Mai es Tarsa, Budapest, anno 1885 factæ. L. Larsson fec. Stockholm 1895. Visit.II 657 $\frac{1}{2}$. Photog. imitata ad similit. photographiæ, ab A. Dahlöf, Stockholm, anno 1899 factæ. L. Larsson fec. Stockh. 1899. Visit.

De båda närmast nämnda fotografierna ingå uti s. k. mosaik-taflor (4:0), visande lärare och lärjungar vid Bergianska trädgårdsskolan de angifna åren.

II 662 $\frac{1}{2}$. Photog. L. Larsson fec. Stockh. 1904. 4:0.

Fotografien återgifver ett parti af Bergianska trädgården med trädgårdsskolans lärare och lärjungar grupperade i förgrunden.

II 664 $\frac{1}{2}$. Photog. ad similit. tabulæ oleatæ, ab Jean Haagen anno 1904 pictæ. K. J. H. Wittrock fec. Stockh. 1905. Miniatur.

Ser. Au.

Austria. Österrike. Oesterreich.

Pag. 65.

Celakovský, Ladislav Joseph.II 4 $\frac{1}{2}$. Autot. ad similit. photographiæ, a Langhans, Prag, factæ. J. Cederquist aut. Stockh. 1905. 16:0.

Pag. 70.

Notulæ biographicæ cl. Ungeri auctæ et emendatæ:

Unger, Franz Joseph Andreas Nicolaus, * Amthof, Steiermark, $\frac{30}{11}$ 1800; juris studiosus Vindobonensis (Wien) 182-; med dr. Vindobon. 1827; medicus practicus in urbe Stockerau, Nieder-Oesterreich, 1828; medicus provincialis Tirolensis (Kitzbühel, Tyrol) 1830; botanices et zoologiæ professor univ. Grætiensis (Graz) 1835; phytophysiologiæ professor univ. Vindobonensis 1849—66; consiliarius aulicus Austriacus 1866; itinera botanica in Græcia 1860 et in insula Cypro 1862; † Graz $\frac{12}{2}$ 1870.

Ser. Br.

**Britannia et Hibernia. Storbritannien och Irland.
Great Britain and Ireland.**

Pag. 76.

Brown, Robert.II 13 $\frac{1}{2}$. Autot. ad similit. photographiæ anonymæ. J. Cederquist autot. Stockh. 1905. 16:0.

Pag. 82.

Wight, Robert; vide *Indiam*; pag. 172 hujus Catalogi.

Additamentum II.Ser. Fe. **Fennia. Finland. Suomi.**

Pag. 93.

Iverus, Johan Edvard D:son; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 44.Ser. Ga. **Gallia. Frankrike. France.**

Pag. 95.

Aunier, Jean Juste Noel Antoine, * Lyon ²⁵/₁₂ 1784; mercator Lugdunensis (Lyon) 1806—16; botanicus privatus; † Lyon ⁹/₈ 1859.
 II 1 ¹/₂. Lithog. F. Lapagnez lith. Th. Lépagnez exc. Lyon. 8:o. (Ex *E. Mulsant*, Not. s. J. J. N. A. Aunier.)

Pag. 100.

Delacour, Théodore Auguste, * Longuyon, Moselle, ¹/₁₁ 1831; præfectus thesauri societatis botanicæ Gallicæ (Société botanique de France).
 II 46 ¹/₂. Photog. Walery fec. Paris. Cabin.

Dorveaux, Paul.

II 55 ¹/₂. Photog. Grands Magasins du Louvre fec. Paris 1905. Cabin.
 Pag. 103.

Groenland, Johannes; vide (infra) *Germaniam*.

Pag. 105.

Kirschleger, Friedrich, * Münster am Oberrhein ⁶/₁ 1804; professor Argentoratensis (Strasbourg); † ibidem ¹⁵/₁₁ 1869.
 II 106 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ, a Guillon, Strasbourg, anno 1861 factæ. J. Cederquist aut. Stockholm 1905. 16:o.

Pag. 108.

Metchnikoff, Elias, * prope urbem Kharkow (Rossia) ¹⁵/₅ 1845; phil. dr.; zoologiæ professor univ. Novo-Rossicæ (Odessa) 1870; sub-director instituti Pastoriani (Institut Pasteur) Parisiensis 1888, »président de l'École Russie des hautes études sociales».

II 131 ¹/₂. Photot. 1903. 12:o. (Ex ephem. suecica.)II 131 ²/₃. Xylog. Cap sculp. Paris 1905. 16:o. (E L'Hyg. Thérapeut. I.)**Millardet, Pierre Marie Alexis.**

Adde ad numerum II 132: (E Rec. d. travaux déd. a la mém. de Millardet.)

Pag. 113.

Rousseau, Jean Jacques.II 187 ¹/₂. Chalcog. med. tinct. J. J. Haid et fil. sculp. Aug. Vindelic. Fol. min.

Särdeles vacker mezzotinto-gravyr, visande nedanförr porträttet *Rousseaus* graf i Ermenonville.

Additamentum II.

Ser. Ga.

II 187 ²/₃. Chalcog. J. M. Moreau Le Jeune del. C. F. Macret sculp. 1782. Fol.

Underskriften under den fint arbetade, mycket figurrika gravyren gifver en god föreställning om hvad taflan vill visa. Underskriften lyder:

“Arrivés de J. J. Rousseau aux Champs Elisées. Socrate, environné de Platon, Montagne, Plutarque et plusieurs autres Philosophes, s'avancent sur le bord du Lethe pour recevoir J. J. Rousseau; divers Genies se disputent l'avantage de retirer de la barque du nautomuer Caron, les ouvrages immortels de ce Philosophe. Diogène, satisfait d'avoir enfin trouvé l'homme qu'il cherchait, souffle sa lanterne, le second plan present le Tasse et Sapho: le troisième Homere et les principaux guerriers qu'il a chanté; dans l'éloignement Voltaire, s'entretient avec un Grand Pretre.”

Taflan i sin helhet ger intrycket af en ståtlig, trädrik park, med talrika person-grupper, fördelade ej blott i förgrunden utan äfven i midtelplanet och i bakgrunden.

II 187 ³/₄. Nummus memorialis stanneo-cupræus. Dubois sculp. 1817. Diam. 40 millim. (E Galerie metallique des Grands Hommes Français.)

Medaljens framsida har omskriften “Jean Jacques Rousseau” och (nedtill) “Dubois f.” På fränsidan läses: “Né a Genève en M.D.CC.XII. Mort en M.DCC.LXXVIII.”, samt i afskrifningen “Galerie metallique des Grands Hommes Français. 1817.”

Pag. 114.

Schimper, Wilhelm Philipp, * Dosenheim, Alsace, ⁸/₁ 1808; theol. licent. Argentoratensis (Strasbourg) 1832; magister domesticus (Bärenthal, Alsace) 1833; assistens sectionis geologico-mineralogicæ musei historico-naturalis urbici Argentor. 1835, sectionis geologicæ musei ejusdem 1837; conservator bibliothecæ collectionumque ceterarum facultatis scientiarum Argentor. 1838; conservator primarius musei supra dicti 1839(?); scient. dr. Argentor. 1848; geologiæ professor facultatis scientiarum Argentor. 1862—71; director musei supra dicti 1866—80; geologiæ professor universitatis novæ germanicæ Argentor. 1872—79; † Strassburg ²⁰/₃ 1880.

II 195 ¹/₂. Autot. ad similit. photographiæ a C. Winter, Strasbourg, anno 1861 factæ. J. Cederquist aut. Stockholm 1905. 4:o.

Pag. 115.

Notulæ biographicæ cli Timbal-Lagrange auctæ:

Timbal-Lagrange, Édouard, * Grisolle, Tarn et Garonne, ⁴/₃ 1819; pharmac. licent. Monspeleusis (Montpellier); pharmaciæ lector scholæ medicæ et pharmaceuticæ Tolosanae (Toulouse); vice præsidis collegii hygienici urbis Toulouse; pharmaceutices inspector regionis (département) Haute-Garonne; † Toulouse ¹⁶/₃ 1888.

Ser. Ge.

Germania. Tyskland. Deutschland.

Pag. 118.

Ascherson, Paul Friedrich August.

Notulæ biographicæ addendæ: phil. dr. honor. Rostochiensis; itinera botanica in Aegyptum annis 1887 et 1902—03.

Additamentum II.

Ser. Ge.

Pag. 119.

Bail, Theodor. Vidé Catal. Illustr. 1903, pag. 187.

Pag. 125.

Goethe, Johann Wolfgang von.

- II 84*. Autot. ad similit. picturæ, c:a annum 1760 factæ. 1905. 12:o. (E *Kuylenstierna*, Goethe.)

Befälhafvaren för den franska truppafdelning, som under sjuåriga kriget höll Frankfurt besatt åren 1759—61, grefve *de Thorane*, lät där måla en serie taflor ur den bibliske *Josefs* historia. Här i fråga varande bild af *Goethe* visar honom såsom modell till *Josef* vid unga år.

- II 84^{1/2}. Autot. ad similit. picturæ, ab J. K. Seekatz anno 1762 factæ. 1905. 8:o. (E *Kuylenstierna*. Goethe.)

Taflan visar hela familjen *Goethe*: *Wolfgang*, 13-årig, fadren, modren och systemn.

- II 84^{2/3}. Photot. ad similit. sciagraphiæ (Silhouette), anno 1763 factæ. 1905. 16:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 91^{1/2}. Autot. ad similit. iconis, a *Goethe* c:a annum 1773 delineatæ, eum ipsum scribentem ostendentis. 1905. 8:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 108^{1/2}. Chalcog. G. O. May pinx. 1779. E. Dertinger sculp. J. Niederbühl exc. K. Göpel ed. Fol. [Chin. Papier. Abdr. nach die Schrift.]

- II 138^{1/2}. Forma faciei e gypso efficta (Gesichtsmaske), a *K. G. Weisser* c:a annum 1813 facta.

Intressant, autentisk ansiktsmask af *Goethe* vid 64 års ålder. En gåfva af professor *Karl Goebel* i München.

- II 143^{1/2}. Photot., *Goethe* 68 annos natum ostendens. E. Wertenberger fec. 1902. Leipzig. Fol. (Ex *E. Wertenberger*, Bildn. Deutsch. Dicht. u. Musiker.)

Pag. 131.

Goethe. Appendix.

- II 201 i*. Autot., domum Francofurtensem (Frankfurt am Main), in qua *Goethe* natus est, ostendens. Stockholm 1905. 8:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 201 j*. Photot., vestibulum domi Francofurtensis Goetheani ostendens. Stockh. 1905. 12:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 201 k*. Autot., atrium domi Francofurtensis Goetheani ostendens. Stockh. 1905. 12:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 201 l*. Autot. ad similit. iconis, a *Goethe* delineatæ, domicilium pastoris ecclesiæ Sessenheim (Elsass) ostendens. Stockh. 1905. 12:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 201 m*. Photot., domicilium Argentoratense (Strassburg), in quo *Goethe* annis 1770 et 1771 habitabat, ostendens. Stockh. 1905. 8:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

- II 201 y*. Autot., *Johannem Casparum Goethe*, patrem *Wolfgangii Goethe*, ostendens. Stockh. 1905. 8:o. (E *Kuylenst.*, Goethe.)

Additamentum II.

Ser. Ge.

- II 201 \AA *. Autot., *Catharinam Textor*, matrem *Wolfgangii Goethe*, ostendens. Stockh. 1905. 8:o. (E *Kuylent.*, Goethe.)
- II 201 δ *. Autot., *Johannem Schlosser*, maritum sororis *Wolfgangii Goethe*, ostendens. Stockh. 1905. 12:o. (E *Kuylent.*, Goethe.)
- II 201 ι *. Autot., *Johannem Herder*, amicum *Wolfgangii Goethe*, ostendens. Stockh. 1905. 8:o. (E *Kuylent.*, Goethe.)
- II 201 \omicron *. Autot., *Fridericum Schiller*, amicum *Wolfgangii Goethe*, ostendens. Göteborg 1905. (Ex ephem. succ.)

[Oeser, Adam Friedrich, * Pressburg 1717; pictor et sculptor; director academïæ delineatorïæ Lipsiensis (Leipzig); † ibidem 1799.]

- II 201 φ *. Autot., *Adamum Oeser*, præceptorem et amicum *Wolfgangii Goethe*, ostendens. Stockh. 1905. 8:o. (E *Kuylent.*, Goethe.)

Pag. 136.

Groenland, Johannes, * Altona $\frac{8}{4}$ 1824; assistens pharmacopolarum (Altona, Jena); assistens horticultoris *L. Vilmorin*, Parisiensis, 1853—71; magister scholæ agronomicæ et assistens stationis agronomico-chemicæ Dahmensis 1872—91; † Dahme $\frac{13}{2}$ 1891.

- II 104 $\frac{1}{2}$. Autot. ad similit. photographiæ. J. Cederquist fec. Stockh. 1904. 16:o. Pag. 138.

Humboldt, Friedrich Wilhelm Alexander von.

- II 215 $\frac{1}{2}$. Chalcog. ad similit. photographiæ, a Biow factæ. R. Trossin sculp. Abdruck vor der Schrift. Fol. maxim. Pag. 141.

Leibniz, Gottfried Wilhelm von.

- II 241 $\frac{1}{2}$. Photot. ad similit. statuiæ, a B. König sculptæ, in urbe Stuttgart erectæ. Stockh. 1905. 16:o. (E Kunskap för Alla.)

Leunis, Johannes.

- II 244 $\frac{1}{2}$. Xylog. F. Eltermann del. 8:o. (E *Grube*, J. Leunis, Leben.) Pag. 146.

Oken, Lorenz.

- II 279 $\frac{1}{2}$. Chalcog. M. Steinla del. et sculp. 4:o. Pag. 149.

Reichenbach, Heinrich Gustav.

- II 305 $\frac{1}{2}$. Heliot. 8:o. (E *Dilling*, H. G. Reichenbach.) Pag. 152.

Schleiden, Matthias Jacob.

- II 325 $\frac{1}{2}$. Heliog. W. Engelmann ed. Leipzig 1905. 4:o. (E *Schleiden*-Gedächtnisfeier. Jena 1904.)

- II 325 $\frac{2}{3}$. Autot., hemitomum et monumentum memoriale Jenense *Schleidenii*, anno 1904 erectum, ostendens. 4:o. (E *Schleiden*-Gedächtnisfeier. Jena 1904.)

Additamentum II.

Ser. Gr. **Græcia. Grekland. Hellas.**

Pag. 158.

Aristoteles.

II 2 1/2. Photot. ad similit. capitis statuæ marmoreæ (Palazzo Spada, Roma).
Stockh. 1905. 16:o. (E Kunskap för Alla.)

Ser. He. **Helvetia. Schweiz. Schweiz et Suisse et Svizzera.**

Pag. 162.

Haller, Albrecht; ab anno 1749 von Haller.

Notulæ biographicæ auctæ et emendatæ:

* Bern ¹⁶/₁₀ 1708; studiosus academicus Tubingensis (Tübingen, Germania) 1723—25; Lugduno-Batavus (Leyden, Hollandia) 1725—27; med. dr. Lugduno-Batavus 1727; eminens poëta, 18—28 annos natus; anatomix lector Basileensis 1728—29; medicus practicus privatus Bernensis 1729—34; poliater Bernensis 1734; bibliothecarius urbis Bernensis 1735; medicinæ et anatomix et botanices et chirurgiæ professor univ. Gottingensis (Göttingen, Germania) 1736—53; nomine archiatri reg. Britannici (1739) et consilarii aulici Britannici (1745) ornatus; consiliarius reipublicæ Bernensis honor. («Mitglied des Grossen Rath») 1745; ab imperatore Germanico nobilitatus 1749 sub nomine *von Haller*; nomine silentiarii reg. Britannici (Geheimerath) ornatus 1749; præfectus curialis (Rathausamman) Bernensis 1753; director salinarum Rochensium (Roche, Waadt v. Vaud) 1758—64; * Bern ¹²/₁₂ 1777.

II 43 1/2. Chalcog. med. tinct. J. J. Haid sculp. Fol. max.

Italia. Italien. Italia.

Pag. 180.

Savi, Gaetano; vide Catal. Illustr. 1903, pag. 165.

Explicatio abbreviationum. Förklaring af förkortningarne.

* = natus, född.

† = mortuus, död.

Aanw. v. Bezoek. Tentoonst. Linn. = Aanwijzingen voor Bezoekers van de Tentoonstelling van *Linneana* in Nederland aanwezig. 10—14 Januari 1878. Amsterdam. Scheltema & Holkema 1878. 8:o.

Aftonbl. Portr. Biogr. Album. = Aftonbladets och Dagens porträtt- och biografialbum öfver Svenska Statsrådet samt 1903 års Riksdags Andra Kammare. Stockholm. Aftonbladets Aktiebolags tryckeri 1903. 8:o.

A. *Kohut*, J. v. Liebig, sein Leben. = *Fustus von Liebig*, sein Leben und Wirken, auf Grund der besten und zuverlässigsten Quellen geschildert von A. *Kohut*. Mit ungedruckten Briefen Liebigs, zwei Briefen in Facsimile und 34 Original-Illustrationen. Giessen. E. Roth 1904. 8:o.

A la mémoire d'*Eugène d'Olmen*. = A la mémoire d'*Eugène d'Olmen*, baron de *Poederlé*, vicomte de *St.-Albert*. 8:o.

A la mémoire du baron F. de Mueller. = A la mémoire du baron *Ferdinand de Mueller*, K. C. M. G., M. D., F. R. S. etc., Botaniste du gouvernement de Victoria. Melbourne. A M'Kinley & Co. print. (1897?) 4:o.

altit. = altitudo, höjd.

A. *Meylan*, J. J. Rousseau. Sein Leben. = *Jean Jacques Rousseau*. Sein Leben und seine Werke. Biographische, kritische und historische Studie, nebst bisher noch ungedruckten Actenstücken und einem Portrait J. J. Rousseau's. Von A. *Meylan*. Bern. B. F. Haller. 1878. 8:o.

Anal. d. Museo de La Plata. Bot. I. 1902. = Anales del Museo de La Plata. Materiales para la historia física y moral del continente sud-americano. — Sección Botánica. I. Essai de Flore raisonnée de la Terre de Feu, par *Nicolas Alboff*. La Plata. Talleres de publicaciones del Museo. 1902. 4:o imper.

anon. = anonymus, utan (konstnärens) namn.

art. baccal. = artium baccalaureus, bachelor of arts.

art. mag. = artium magister, master of arts.

A. *Stoppoloni*, Le donne nel. vita di G. G. Rousseau. = *Aurelio Stoppoloni*. Le donne nella vita di *Gian Giacomo Rousseau*. Roma. Società editrice Dante Aleghieri. 1898. 8:o.

Aus der Heimath 1859. = Der 14. September 1859. [*A. von Humboldts* 90-jährig. Geburtstag] (Aus der Heimath. Ein Naturwissenschaftliches Volks-

- blatt. Herausg. von *E. A. Rossmässler*. 1859. Leipzig Ferber & Seydel. Glogau. C. Flemmings Verlag. 4:o.)
- Aus der Heimath 1862. = Die letzte Wohnung eines Naturforschers's [Bonpland's] (Aus der Heimath. Ein naturwissenschaftliches Volksblatt. Amtliches Organ des Deutschen Humboldt-Vereins. Red. *E. A. Rossmässler*. N:o 28. 1862. E. Keil, Verlag. Fieber & Seydel exc. Leipzig. 4:o.)
- Autot. = autotypia, autotypi.
- aut. = autotypiam fecit, har autotyperat.
- baccal. = baccalaureus, baccalauréat.
- Bang*. Eur. kulturhist. Öfvers. af Zachrisson. = Europeisk kulturhistoria i korta drag af *G. Bang*. Öfversättning från manuskriptet af *C. A. Zachrisson*. Delen I 1897, II 1898. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 8:o.
- Bettina von Arnims Tagebuch. = Tagebuch. Berlin bei F. Dümmler. Gedruckt von Trowitzsch & Sohn 1835. 12:o. [Verfasser: Elisabeth Brentano, »Bettina» von Arnim.]
- Bode*, Göthe såsom människa. Öfvers. af S. Wejdling. = Göthe såsom människa af *W. Bode*. Öfversättning från andra upplagan af »Goethes Lebenskunst» of *Signild Wejdling*. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 1902. 8:o.
- Bollet. d. Istit. Botan. d. Univ. Parm. 1892. = Bolletino del R. Istituto Botanico dell' Università Parmese, redatto da *G. B. De Toni*. Anno 1892—93. Parma 1893. 8:o. — *G. B. De Toni*. Alla venerata memoria del Prof. *Giovanni Passerini*.
- botan. dr. = botanices doctor, doktor i botanik.
- botan. et mathes. cand. = botanices et matheseos candidatus, kandidat i botanik och matematik.
- Botanical Gazette 1898. = *Joseph F. Foor*. [Biography by] *J. B. S. Norton*. (The Botanical Gazette. Vol. XXVI. October 1898. Editors *John M. Coulter*, *Charles R. Barnes*, *J. C. Arthur*. Chicago. The University of Chicago Press. 8:o.)
- „ „ 1899. = *Alwin Wentworth Chapman*. With portrait. [Biography by] *Charles Mohr*. (The Botanical Gazette. Vol. XXII. June 1899. Etc.; vide supra!)
- „ „ 1900. = *David Fisher Day*. With portrait. [Biography by] *John F. Cowell*. (The Botanical Gazette. Vol. XXX. November 1900. Editors *John M. Coulter* and *Charles R. Barnes*, with other members of the Botanical Staff of the University of Chicago. Chicago. The University of Chicago Press. 8:o.)
- Botan. u. Zool. in Oesterr. 1850—1900. = Botanik und Zoologie in Österreich in den Jahren 1850 bis 1900. Festschrift herausgegeben von der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien anlässlich der Feier Ihres fünfzigjährigen Bestandes. Mit 38 Tafeln und 9 Abbildungen im Texte. Wien 1901. A Hölder Buchhandlung. 8:o imper.
- Britten*, W. W. Newbould. 1886. = *William Williamson Newbould: A Memoir*. By *J. J. Britten*. London. West, Newman & Co. 1886. 8:o. (Journal of Botany. June 1886.)

- Bull. Ac. Intern. Géog. Bot. = Bulletin de l'Académie Internationale de Géographie Botanique. Secrétaire perpétuel: Mgr. *H. Lévillé*. Le Mans. Impr. Veuve E. Monnoyer. 1896—1904. 8:o.
- Bull. trimestr. d. l. Soc. Mycol. d. Fr. = Bulletin trimestriel de la Société Mycologique de France. Secrétaire général *M. E. Perrot*. Paris. 1899, 1900, 1904. 8:o.
- Böttger*, Goethes Jugendliebe = Goethes Jugendliebe. Gedicht von *A. Böttger*. Mit einem Stahlstich. Leipzig. O. Purfürst. 1863. 8:o min.
- cabin. = forma major photographica, kabinett-format.
- C. à Linné*, Philos. Botan. Ed. III. Berol. 1790. = *Caroli a Linné equitis* etc. Philosophia Botanica, in qua explicantur fundamenta botanica. Adjectis figuris æneis. Editio tertia aucta et emendata cura *Caroli Ludovici Willdenow* med. dr. etc. Berolini, Impensis Ch. F. Himburgi 1790. 8:o.
- Camerarius*, Ueb. d. Geschl. d. Pflanz. Uebers. von Möbius. = Ueber das Geschlecht der Pflanzen (De sexu plantarum epistola). 1694. Von *R. J. Camerarius*. Uebersetzt und herausgegeben von *M. Möbius*. Mit dem Bildniss von *R. J. Camerarius*. Leipzig. W. Engelmann 1899. 8:o. (Oswald's Klassiker der exakten Wissenschaften. Nr. 105.)
- can. pædag. mathem.-natur. = candidatus pædagogicus mathematico-naturalis, pedagogisk kandidat i matematik och naturvetenskap.
- can. real. = candidatus realium, realkandidat.
- Catal. Illustr. 1903. = Catalogus Illustratus Iconothecæ Botanici Horti Bergiani Stockholmiensis anno 1903; notulis biographicis adjectis. Auctore *V. B. Wittrock*. Cum 46 tabulis. Stockholm. Isaac Marcus' Boktryckeri-aktiebolag. 1903. (Acta horti Bergiani. Band 3, No 2.)
- Catal. plantarum horti Pisani 1723. = Catalogus Plantarum Horti Pisani auctore *Michaeli Angelo Tilli*. Florentiæ 1723. Fol.
- C. Bertrand*, Not. s. J. Decaisne. = Notice biographique sur *Joseph Decaisne* par *C. E. Bertrand*. Lille. L. Danel. 1882. 8:o.
- „ „ L'oeuvre botan. de *J. Vesque* = Publication des »Annales Agronomiques». *Julien Vesque* maître de conférences a la Faculté des sciences et a l'Institut agronomique. 1848—1895. Paris. G. Masson édit. 1895. 8:o. — L'oeuvre botanique de *M. Julien Vesque* par *E. C. Bertrand*.
- Centen. de l'école de pharmacie de Paris 1803—1903. = Centenaire de l'école supérieure de pharmacie de l'université de Paris 1803—1903. Volumé commémoratif, publié par le directeur et les professeurs de l'école de pharmacie. Orné de gravures, de planches et de portraits. Paris. A. Joanin & Co., édit. L. Maretheux imprim. 1904. 4:o.
- Chalcog. = Chalcographia, kalkografi, koppargravyr, kopperstick.
- Chalcog. aq. fort. = Chalcographia aquæ fortis, eau forte, kopparsning, kopper-radering.
- Chalcog. Collas. = Chalcographia Collasiana, koppargravyr i Collas' manér.
- Chalcog. med.-tinct. = Chalcographia mediotincta, mezzotintogravyr, svartkonst-gravyr.
- Ch. Borgeaud*, Hist. de l'Univ. de Genève. I. = Histoire de l'université de Genève. Tøme I. Genève 1900. 4:o.

- Cleghorn*, Obit. not. of R. Wight. = Obituary notice of Dr. *Robert Wight* F. R. S. by *H. Cleghorn*. Edinburgh. Mill & Co. 1873. 8:o. (Transactions of the Botanical Society of Edinburgh, Vol. XI. 1871—72.)
- C. Mettenius*, Al. Brauns Leben = *Alexander Braun's* Leben nach seinem handschriftlichen Nachlass dargestellt von *C. Mettenius*. Mit A. Braun's Bildniss. Berlin. G. Reimer. 1882. 8:o.
- Coll. de natur. franç. = Collection des naturalistes français, du bulletin d'histoire naturelle de France, à dater de 1830. 4:o.
- Cours compl. d'agricult. etc. = (*Rozier*?) Cours complet d'agriculture, d'économie rurale, de médecine veterinaire. Avec portraits. — Liadières, Paris, images sculptit. Liber mihi non satis notus.
- dél. = delineavit, han har ritat.
- de Puydt*, Not. s. G. Desmoulin. = Notice sur *Gaspard Desmoulin* par *P. E. de Puydt*. Liège. Boverie. 1883. 8:o. (Bulletin de la Fédération des Sociétés d'horticulture de Belgique pour 1881.)
- Der Thürmer 1898. = Der Thürmer. Monatschrift für Gemüt und Geist. Herausgeber: J. E. von Grotthuss. I Jahrg. Stuttgart. Greiner & Pfeiffer 1898. 8:o. — *Goethe* und *Bismarck* von J. E. von Grotthuss.
- diam. = diametrum, diameter.
- Dilling*, H. G. Reichenbach. = *Heinrich Gustav Reichenbach*. Eine Skizze seines Leben von *G. Dilling*. Hamburg. L. Gräfe. 1900. 8:o. (Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. VII.)
- Düntzer*, Goethes Leben. = *Goethes* Leben von *H. Düntzer*. Mit authentischen Illustrationen. Leipzig. Fues's Verlag. 1880. 8:o.
- Eckfords* 1905. = *Eckfords*. [Seed-Catalogue] 1905. *Henry Eckford*, the Sweet Pea Specialist. Wem, Shropshire. 4:o.
- ed. = edidit, han har utgifvit.
- É. Morren*, A la mémoire de F. de Serret. = A la mémoire de *François-Joseph-Jean-Baptiste* baron de Serret, par *Charles Morren*. Gand. Annoet-Braeckman. 1858. 8:o. (Journal d'Agriculture pratique de Belgique, Tome VI.)
- „ „ A. Royer, sa vie et ses oeuvres. = *Auguste Royer*, sa vie et ses oeuvres, par *Édouard Morren*. Gand. C. Annoet-Braeckman 1868. 8:o. (Le Belgique Horticole 1867.)
- „ „ Belgique Horticole 1863. = Prologue à la mémoire de *Remacle Fusch*, de Limbourg. 150.—1587. (Le Belgique Horticole, Journal des Jardins, des Serres, et des Vergers, fondé par *Charles Morren* et rédigé par *Édouard Morren*. 1863. (Pag. V) Liège. 1863. Gand. Impr. de Annoet-Braeckman. 8:o.)
- „ „ Biogr. de L. Jacob-Macoy. = Biographie de *Lambert Jacob-Macoy*, horticulteur Liégeois. 12 Nov. 1790 — 4 Mars 1873. Par *Éd. Morren*. Deuxième Édition. Liège. Boverie. 1874. 8:o. (Bulletin de la Fédération des Sociétés d'Horticulture de Belgique année 1873.)
- „ „ E Dossin, Botaniste Liégeois. = *Etienne Dossin*, Botaniste Liégeois. 1777 — 1852. Par *Éd. Morren*. Gand. C. Annoet-Braeckman. 1865. 8:o.
- E. Mulsant*, Not. s. J. J. N. A. Aunier. = Notice sur *Jean Juste Noel Antoine*

Aunier, par *E. Mulsant*. 8:o. (Annales de la Société Linnéenne de Lyon. Tome VI. 186-.)

e. o. = extraordinarius, extraordinarie.

ephem. = ephemerides, tidning; ex ephem. = ex ephemeridibus, publicerad i tidning.

exped. = expeditio, expedition, forskningsfärd.

F. Arnold, Massalongo; Nylander. = *Abramo Massalongo*; *William Nylander*. München 1899. 8:o

F. Darwin. Ch. Darwin. Sein Leben. Uebers. von *Carus* 1893. = *Charles Darwin*. Sein Leben, dargestellt in einem autobiographischen Capitel und in einer ausgewählten Reihe seiner unöfentlichen Briefe. Herausgegeben von seinem Sohne *Francis Darwin*. Uebersetzt von *J. V. Carus*. Mit Portrait und Schriftprobe. Stuttgart. Schweizerbart'sche Verlagshandlung 1893. 8:o.

Fée, Vie de Linné. = *Vie de Linné*, rédigé sur les documents autographes, laissés par ce grand homme, et suivies de l'analyse de sa correspondance avec les principaux naturalistes de son époque; par *A. L. A. Fée*. Paris. F. G. Levrault Libr. Lille. Impr. de Bronnet-Bowens 1832. 8:o.

fec. = fecit, han har gjort, förfärdigat.

Festschr. d. Andenken A. von Haller 1877. = Festschrift dem Andenken *Albrecht von Haller*, dargebracht von dem Aerzten der Schweiz am 12. December 1877. Bern. Dalp'schen Buchhandlung. 1877. 4:o.

Fol. = forma maxima, folio, halfarkformat.

Forsstr. Sv. Polarf. = Sveriges Polarforskning. En återblick med anledning af Vega-expeditionens 25-års-jubileum. Af *Carl Forsstrand*. (Ord och Bild. Illustrerad månadsskrift utgifven af *Karl Wählin*. 14 årgången. 1905. Stockholm. Wahlström & Widstrand. Imperial 8:o.)

Fries, Linné. = *Linné*. Lefnadsteckning af *Th. M. Fries*. 2 delar. Stockholm. Fahlcrantz & Co. 1903. 8:o.

Galer. Univ. = Galerie Universelle, publiée par *Blaisot*. 4:o.

Galler. ausgez. Naturf. = Gallerie ausgezeichneter Naturforscher. Herausgegeben von *George André Lenoir*. Fol.

Geiger, Goethes Schwester. = *Goethes Schwester*. Von *L. Geiger*. 188-. 8:o.

Generalst. Litog. Anst. = Generalstabens Litografiska Anstalt. Stockholm.

Grube, J. Leunis. Leben. = *Johannes Leunis*, nach seinem Leben und Wirken, in kleinen Bildern dargestellt von *K. L. Grube*. Mit Leunis' Portrait. Hannover. Hahnsche Buchhandlung. 1876. 8:o.

Haberlandt, Briefw. zw. Unger u. Endlicher. = Briefwechsel zwischen *Franz Unger* und *Stephan Endlicher*. Herausgegeben und erläutert von *G. Haberlandt*. Mit Porträts und Nachbildungen zweier Briefe. Berlin. Gebrüder Bornträger. 1899. 8:o.

Harshb., Botan. of Philad. = The Botanists of Philadelphia and their works. By *J. W. Harshberger*. Philadelphia. 1899. 8:o.

Heliog. = Heliographia, heliogravyr, fotografvyr.

Heliot. = Heliotypia, heliotypi, ljustryck.

H. Fuhlin-Damfellt, Landtbr. Akad. Handl. 1903. = *Pierre Paul Dehevain*. Af *H. J. D.* (Kungl. Landtbruks-Akademiens Handlingar och Tidskrift. 42 Årgången. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 1903. 8:o.)

- Hochreutiner*, Une famille de Botanistes. = Une famille de Botanistes. Les *Candolles*. Par *G. Hochreutiner*. Genève. Eggimann & Co. 1898. 8:o.
- Hofberg*, Biogr. Lexik. = *Hofbergs* Svenskt Biografiskt Handlexikon. (»Kunskap för Alla». Stockholm. Albert Bonnier. 1901—1905. 8:o.)
- honor. = honorarius, honoris causa, heders-(doktor etc.)
- horticult. = horticulturæ, trädgårdsodlings-.
- H. Potonié*, D. Lebewesen im Denken d. 19. Jahrh. = Die Lebewesen im Denken des 19. Jahrhunderts. Von *Henry Potonié*. 190-. 4:o.
- H. Schenck*, A. F. Wilhelm Schimper. = *A. F. Wilhelm Schimper*. Von *H. Schenck*. Mit Bildniss. Berlin 1902. 8:o. (Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft. 19. Jahrgang. Generalversammlungs-Heft.)
- Illustr. Zeitung N:o 3239. = Illustrierte Zeitung. Leipzig. Berlin. N:o 3239. 125 Band. 27 Juli 1905. Fol.
- imper. = imperialis, kejsrerlig.
- inv. = invenit, han har uppfunnit, komponerat.
- J. Breynii* Prodr. fasc. rar. Plant. 1739. = *Jacobi Breynii* Gedanensis Prodrumi Fasciculi Rariorum Plantarum primus et secundus, quondam separatim, nunc nova hac editione multum desiderata conjunctim editi notulisque illustrati. Accedunt Icones Rariorum et Exoticarum Plantarum aeri incisæ: fasciculo olim promisso destinatæ: adjectis nominibus et succinctis descriptionibus. Quibus præmittuntur Vita et Effigies Auctoris. Cura et studio *Foannis Philippi Breynii*, Jac. Fil. M. D. [etc.]. Hujus ad calcem annectitur dissertatio botanico-medica, De radice Gin-Sem, seu Nisi et herba Acmeilla, cum Additamentis. Gedani, sumptibus editoris. Typis Thom. Joh. Schreiberi MDCCXXXIX. 4:o.
- J. D. Hooker*, Life and Labours of W. J. Hooker. 1903 = A Sketch of the Life and Labours of Sir *William Jackson Hooker*, K. H. etc., Late Director of the Royal Gardens of Kew. By his son *Joseph Dalton Hooker*. Oxford. Clarendon Press. 1903. 8:o
- Jenyns*, Mem. of *J. S. Henslow*. 1862. = Memoir of the Rev. *John Stevens Henslow* by the Rev. *L. Jenyns*. London. J. van Voorst. 1862. 8:o.
- J. E. Weiss*, K. Prantl. = Professor Dr. *Karl Prantl* in Breslau, Ehrenmitglied der Bayrischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora. München 1893. 8:o. (Berichte der Bayrischen Botanischen Gesellschaft etc. 1893.)
- Journal of Mycology. = Journal of Mycology. *W. A. Kellermann*. Columbus, Ohio. Press of Fr. J. Heer. 8:o.
- J. Sighart*, Albertus Magnus. = *Albertus Magnus*. Sein Leben und seine Wissenschaft. Nach den Quellen dargestellt von Dr. *J. Sighart*. Mit Porträt und zwei Kunstblättern in Farbendruck. Regensburg. G. J. Manz. 1857. 8:o.
- jur. cand. = juris candidatus, juris kandidat.
- jur. civil. dr. = juris civilis doctor.
- jur. dr. = juris doctor, juris doktor.
- jur. licent. = juris licentiatus, juris licentiat.
- Kunskap för alla. = Kunskap för Alla. Svenska medborgarens oumbärliga uppslagsböcker. Stockholm. Albert Bonnier. 1901—05. 8:o.

- Kuylenst., Goethe. = *Goethe* hans lif och verk af *Oswald Kuylenstierna*. Stockholm. Albert Bonnier. 1905. 8:o.
- K. Vet. Akads. Årsbok. 2. = Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Årsbok för år 1904. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 1904. 8:o. — Minnesvärden öfver *A. F. Regnell*.
- Lankester*, Memorials of J. Ray. = Memorials of *John Ray*, consisting of his life by dr. *Derham*; biographical and critical notices by Sir *J. E. Smith* and *Cuvier* and *Du Petit-Thouars*. With his itineraries etc. Edited by *E. Lankester*. London. Ray Society ed. C. & J. Adlard print. 1846. 8:o.
- latit. = latitudo, bredd.
- L. Celakovský jun.*, L. J. Celakovský. Nekrol. 1903. = *Ladislav J. Celakovský*. Nekrolog. Von *L. Celakovský jun.* Mit einem Portait. 8:o. (Sitzb. d. Kön. Böhm. Gesellsch. d. Wissensch. II Class. Prag. 1903.)
- Les Prix Nobel. = Les Prix Nobel en 1901. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 1904. 8:o.
- Lill. Krönik. 1902. = Lilla Krönikan 1902. En minnes och anteckningsbok med 760 bilder. Stockholm. Alb. Bonnier. 1902. 8:o.
- L'Hyg. Thérapeut. I. = Le professeur *Metchnikoff*. Par Dr. *L. C. (L. Clerget)*. (L'Hygiène Therapeutique. Revue mensuelle des ferments et des diastases. 1:re Année 1905. 8:o.)
- Lindsb. & Porth., Wiesner u. seine Schule. = *Wiesner* und seine Schule. Ein Beitrag zur Geschichte der Botanik. Festschrift anlässlich des dreissig-jährigen Bestandes des Pflanzenphysiologischen Institutes der Wiener Universität. Von *K. Lindsbauer*, *L. Lindsbauer* und *L. R. von Portheim*. Mit einem Vorworte von *H. Molisch*. Wien 1903. A. Hölder, Buchhandl. 8:o.
- Linneana in Nederland aanwezig = *Linneana* in Nederland aanwezig. Tentoongesteld op 10 Januari 1878 in het Koninklijk Zoölogisch Genootschap »Natura Artis Magistra» te Amsterdam. Amsterdam. Scheltema & Holkema 1878. 8:o.
- Linné*, Egenhänd. Anteckn. = Egenhändiga Anteckningar af *Carl Linnæus* om sig själf. Med anmärkningar och tillägg [af *Adam Afzelius*]. Upsala 1823. 4:o.
- Linné's* eigenh. Anzeihn. Uebers. v. K. Lappe. = *Linne's* eigenhändige Anzeichnungen über sich selbst mit Anmerkungen und Zusätzen von *Afzelius*. Aus dem Schwedischen übersetzt von *Karl Lappe*. Mit einer Vorrede von Dr. *K. A. Rudolphi*. Nebst Linnés Bildniss und Handschrift. Berlin. G. Reimer. 1826. 8:o.
- Literar. Arbeit von *Göppert*. = Literarische Arbeiten von *H. R. Göppert*. Zur Erinnerung an den 11 Januari 1875 seinen Schülern, Freunden und Bekannten. Breslau. Grass Barth & Co. 1875. 8:o.
- lith. = lithografiam fecit, har gjort litografien, har litograferat.
- Lithog. = lithographia, litografi, stentryck.
- Ljus 1903. = Kunskap är makt. Ljus. Nr. 56. Stockholm. Aktiebolaget Ljus. 1903. 4:o.
- Lodge*, Portraits of Illustr. Pers. Vol. 5. = Portraits of Illustrious Personages of Great Britain. With Biographical and Historical Memoirs of their lives

- and actions. By *E. Lodge*. Cabinet Edition. London. W. Smith ed. Bradbury and Evans, printers. 8:o.
- long. = longitudo, längd.
- mag. art. = artium magister, master of arts.
- Malpighia. Vol. XI. = Malpighia. Rassegna mensuale di Botanica Vol. XI. Genova. A. Ciminago. 1897. 8:o. — *O. Penzig*. Onoranze a *Marcello Malpighi*. (Con una tavola.) 1898.
- „ Vol. XIII. = Malpighia. Rassegna etc. Vol. XIII. 1899. 8:o. — *Giuseppe Gibelli*. Commemorazione di *Oreste Mattiolo*.
- Matouschek*, Bryol. Nachlassherbar d. F. Stolz. = Das bryologische Nachlassherbar des *Friedrich Stolz* († 14. August 1899). Ein Beitrag zur bryologischen Floristik von Tirol und dem angrenzenden Italien, von Bayern, Krain und dem Küstenlande. Bearbeitet von *F. Matouschek*. 8:o. (Berichte der Naturw.-Mediz. Vereines in Innsbruck. 28 Jahrg. 1902.)
- Max Weg*, Bibliot. Botan. II. 1904. = *Max Weg*. Bibliotheca Botanica II. [Antiquariats-Katalog] Leipzig. 1904. 8:o.
- med. bacc. = medicinæ baccalaureus, bachelor of medicine.
- med. dr. = medicinæ doctor, medicine doktor.
- med. lic. = medicinæ licentiatus, medicine licentiat.
- Mendel's Principles of Heredity. By *W. Bateson*. = *Mendel's Principles of Heredity*. A Defence by *W. Bateson*. With a translation of Mendel's original papers on hybridisation. Cambridge. University Press. 1902. 8:o.
- Miniat. = forma minima photographica, miniatyr-format.
- Monatsschr. für Kakteenkunde 1892. = Monatsschrift für Kakteenkunde. Januar 1892. Nr. 10. Herausgeber: Dr. *Paul Arendt*. Illustrationsbeilage: Bildnis Dr. *Louis Pfeiffers*. Berlin—Friedenau. Selbstverlag des Herausgebers. 8:o. — Dr. *Louis Pfeiffer*. [Biogr. von] *H. K.*
- „ 1898. = Monatsschrift etc. für Kakteenkunde. Zeitschrift der Liebhaber von Kakteen und anderen Fettplanzen. Organ der Deutschen Kakteen-Gesellschaft. Begründet von Dr. *Paul Arendt*. Herausgegeben von Professor *K. Schumann* zu Berlin. 8 Band. N:o 9. 15 Sept. 1898. Neudamm. Verlag von J. Neumann. 8:o. — *Willem Frederik Reinier Suringar*. Von *K. Schumann*. (Mit einer Abbildung.)
- M. Trembley*, Corr. inéd. de Réaumur et Abr. Trembley. = *M. Trembley*, Correspondance inédite de Réaumur et Abraham Trembley. Genève. 1904. 8:o.
- Musy*, Musée d'hist. nat. de Fribourg. = *M. Musy*. Le Musée d'histoire naturelle de Fribourg. (Bulletin de la société Fribourgeoise des sciences naturelles.) Vol. VIII. 1900. Fribourg. 8:o.
- Möller's Deutsche Gärtn.-Zeit. 1903. = Möller's Deutsche Gärtner-Zeitung. Erfurt. 1903. 4:o.
- nobilit. = nobilitatus, adlad.
- Norrlinin luona Ainolassa. = *A. O. Kihlman*. *Norrlinin luona Ainolassa*. Helsinki. 8:o. (Luonnon Ystävä Yleistajuinen luonnontieteellinen aikakaulehti.) N:o 9. 1902.
- n:r. = numerus, nummer.
- Ohnefalsch-Richter & Holdefleisch*, Feier d. 70. Geburtstages von *J. Kühn*. =

Bericht über die Feier des 70. Geburtstages von *Julius Kühn*, erstattet im Auftrage des Festcomités von *M. Olnefalsch-Richter* und *P. Holdefleiss*. Halle a. S. 1895. 8:o.

O. Mattiolo, L'opera botan. di Aldrovandi. = *Oreste Mattiolo*. L'opera botanica di *Ulisse Aldrovandi* (1549—1605). Bologna. Fratelli Merlani 1897. 8:o.

Ord och Bild. Stockh. 1895. = Från *Goethes* värld. Af *Ellen Key*. (Ord och Bild. Illustrerad månadsskrift, utgifven af *K. Wählin*. 4:de Årgången. Stockholm. Wahlström & Widstrand. 1895. Imper. 8:o.)

„ 1905. = *Friedrich von Schiller*. Af *R. Steffen*. (Ord och Bild etc. 14 Årg. 1905.)

„ 1905. = Ett tjugonde seklets universitet. Af *Pehr Olsson-Seffer*. (Ord och Bild etc. 14 Årg. 1905.)

O. v. Greycerz, A. Haller als Dichter = *Albrecht Haller* als Dichter. Oeffentlicher Vortrag gehalten in Bern zu Gunsten des zu einrichtenden Haller-Denkmal's; von *Otto von Greycers*. Bern. E. Sutermeister. 1902. 8:o.

pag. = pagina, sida.

Pallmann, D. Goethehaus in Frankf. = Das Goethehaus in Frankfurt. Im Auftrage des Freien Deutschen Hochstifts beschrieben von *H. Pallmann*. Frankfurt a. M. Gebrüder Knauer. 1889. 16:o.

Panthéon d. illustr. franç. au XIX siècle. = Panthéon des Illustrations Françaises au XIX siècle. Paris. A. Lainé & J. Hauard et Lemercier exc. (1865—68.) Fol.

pharmac. licent. = pharmaciæ licentiatius; pharmacien de première classe.

pharm. mag. = pharmaciæ magister, farmacie magister.

phil. bacc. = philosophiæ baccalaureus, bachelor of philosophy.

phil. cand. = philosophiæ candidatus, filosofie kandidat.

phil. dr. = philosophiæ doctor, filosofie doktor.

phil. lic. = philosophiæ licentiatius, filosofie licentiat.

phil. mag. = philosophiæ magister, filosofie magister.

Photog. = Photographia, fotografi.

photo. = photographiam fecit, har fotograferat.

Photolith. = Photolithographia, fotolitografi.

phys. et mathem. licent. = physices et mathematices licentiatius.

phys. et math. mag. = physices et mathematices magister.

Phytognomonica *Jo. Bapt. Portæ*. Francofurti 1591. = Phytognomonica *Jo. Baptistæ Portæ* neapol. Octo libris contenta; in quibus nova, facillimaque affertur methodus, qua plantarum, animalium, metallorum; rerum denique omnium ex prima extimæ faciei inspectione quivis abditas vires assequatur. Accedunt ad hæc confirmanda infinita propemodum selectiora secreta, summo labore, temporis dispendio, et impensarum iactura vestigata, explorataque. Nunc primum ab innumeris mendis, quibus passim Neapolitana editio scatebat, vindicata; cum Rerum et Verborum indice locupletissimo. 1591. Francofurti Apud Joannes Wechelum et Petrum Fischerum consortes. 8:o.

pinx. = pinxit, har målat.

Port. Framst. Sv. = Porträttgalleri af framstående svenske män. Ny serie. 3:dje afdelningen. P. B. Eklunds förlag. 1903, 1904. Fol.

- Preyer*, Darwin. Sein Leben. 1896. = *Darwin*. Sein Leben und Wirken. Von *W. Preyer*. Mit Bildniss. Berlin. E. Hofmann & Co. 1896. 8:o. (Geisteshelden. Eine Sammlung von Biographien herausg. von A. Bettelheim. 19 Band.)
- Rec. d. travaux déd. a la mémoire de *Millardet*. = Recueil de travaux dédiés a la mémoire de *Alexis Millardet* (1838—1902) par les professeurs de la Faculté des Sciences de Bordeaux. Bordeaux. Gounouilhou impr. 1903. 8:o. — Notice sur la vie et les travaux de *A. Millardet*. Par *Gayon* et *Sauvageau*.
- reg. = regius, kunglig.
- Rhodora. Vol. 6. 1904. = *Rhodora*, Journal of the New England Botanical Club. Vol. 6. N:o 62. Editor *B. L. Robinson*. Boston 740 Exchange Building; Providence Preston & Rounds Co. 1904. 8:o. — Recollections of *Charles Christoffer Frost*. By *Elizabeth B. Davenport*.
- Rollett*, Goethe-Bildnisse. = Die Goethe-Bildnisse biographisch-kunstgeschichtlich dargestellt von *Hermann Rollett*. Mit 78 Holzschnitten, 8 Radierungen von *W. Unger* und 2 Heliogravuren. Wien. W. Braumüller. 1883. 4:o.
- Schück & Warburg*, Illustr. Sv. Litteraturhist. = Illustrerad Svensk Litteraturhistoria af *H. Schück* (1:sta delen) och *K. Warburg* (2:dra delen). Stockholm. H. Geber. 1897. 8:o.
- scient. bacc. = scientiarum baccalaureus, bachelor of science.
- scient. dr. = scientiarum doctor, doctor of science, doktor i naturvetenskap.
- scient. mag. = scientiarum magister, master of science.
- scient. natur. cand. = scientiarum naturalium candidatus, naturvetenskaplig kandidat.
- scient. natur. dr. = scientiarum naturalium doctor, naturvetenskaplig doktor.
- scient. real. cand. = scientiarum realium candidatus, realkandidat.
- sculp. = sculpsit, har graverat.
- sec. = secundum, efter, enligt med.
- Select Works of *A. van Leeuwenhoek*. Transl. by *S. Hoole*. 1798. = The select Works of *Antony van Leeuwenhoek*, containing his microscopical discoveries in many of the works of nature. Translated from the duch editions published by the author. By *Samuel Hoole*. London. H. Fry. 1798. 4:o.
- Ser. = series, serie.
- Siderog. = Siderographia, stålstick, stålgravyr.
- similit. = similitudinem, likhet. — Exempel: Autotypia ad similit. photographiæ antecedentis = Autotypi (till likhet med) efter föregående fotografi.
- Snoilsky*, Sv. Bilder. = Svenska bilder af *Carl Snoilsky* med teckningar af *A. Edelfelt*. Stockholm. H. Geber. 1894. 4:o.
- Soc. anon. d. Arts Graph. (S A D A G) = Société anonyme des Arts Graphiques à Genève.
- Stockh. = Stockholm.
- suec. = suecicus (-a, um etc.), svensk.
- Sv. Bokhand. Julkatalog 1904. = Svenska Bokhandelns Julkatalog 1904. Stockholm. Centraltryckeriet. 1904. 8:o.
- Sv. Porträttg. XI. = Svenskt Porträttgalleri XI. Universiteten, Karolinska In-

- stitutet samt Stockholms och Göteborgs Högskolor. Med biografiska uppgifter af *K. G. Odén*. H. W. Tullbergs förlag och boktryckeri. Stockholm. 1896. 8:o.
- Sv. Porträttg. XIV. = Svenskt Porträttgalleri. XIV. Akademier samt vittra och lärda samfund. Med biogr. etc. 1904. 8:o.
- Sällsk. Idun 1896. = Sällskapet Idun 1862—1896. Porträtt och matrikeldata. Katalogens redaktör *A. Levertin*. H. W. Tullbergs förl. och boktr. Stockholm. 1896. 8:o.
- „ „ 1903. = Svenskt Porträttgalleri XXIII. Sällskapet Idun. Ny tillökad upplaga. Stockholm. H. W. Tullberg förl. och boktr. 1903. 8:o.
- Sätherberg*, Blomsterkonungen = Blomsterkonungen. Bilder ur *Linnés* lif. 25 sånger af *C. H. Sätherberg*. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 1879. 8:o.
- Söderbaum*, J. Berzel. reseanteckn. = *Fac. Berzelius* Reseanteckningar. Utgifna af Kungl. Svenska Vetenskapsakademien genom *H. G. Söderbaum*. Stockholm. P. A. Norstedt & Söner. 1903. 8:o.
- tab. = tabula, tafla, plansch.
- The Botanical Magazine. = The Botanical Magazine. Vol. 13. Dec. 20:th 1899. Tokyo. 8:o.
- theol. baccal. = theologiæ baccalaureus, bachelor of theology.
- theol. dr. = theologiæ doctor, doctor of theology, teologie doktor.
- Thorn*. New Illustr. Sex. Syst. *Linn.* = *Robert John Thornton*. A new illustration of the sexual system of Linnæus. Vol. I. The genera of exotic and indigenous plants that are to be met with in Great-Britain; arranged accordingly to the reformed system. — The philosophy of Botany. London 1799—1809. Imper.-Fol. C. 66 tab. [Imagines complures botanicorum insunt.]
- Trädg. Tidn. = Trädgården, Tidning för Nordens Trädgårdsodlare. Red. *G. Lind*, *F. Liljewall* och *C. O. Blomgren*. Stockholm 1904. 4:o.
- Turre*, Historia plantarum 1685. = *Georgii a Turre* Historia plantarum. Dryadum, Amadryadum Chloridisque Triumphus, ubi Plantarum Universa natura spectatur, Affectiones expenduntur, Facultates explicantur. Auctore *Georgio a Turre* Patavino In Patrio Gymnasio olim Rei Herbariæ, Nunc Praxis ordinariæ interprete Hortique Publici Præfecto. Serenissimo Principi Augustissimoque Venetæ Republicæ Collegio D. Dij facientes adjuvant. Patavij MDCLXXXV. Typis Petri Marie Frambotti Bibl.
- Ueb. Land. u. Meer. = Ueber Land und Meer. Illustrierte Octav-Hefte. Stuttgart 1903—04. 4:o.
- Uhl*, Nachruf für R. Peck. = Nachruf für den verstorbenen Museumdirector Dr. *Reinhard Peck* in der ausserordentlichen Hauptversammlung der Naturforschenden Gesellschaft am 20 September 1895 gehalten vom Ersten Präsidenten Oberslieutenant a. D. *Uhl*. Görlitz. 1895(?) 8:o. (Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz.)
- univ. = universitatís, universitets-, vid universitetet i.
- Urban*, Symbolæ Antillanæ IV, 1. = *Urban*: Symbolæ Antillanæ. Vol. IV. Fasc. I. Flora Portoricensis auctore *Ign. Urban*. Lipsiæ. Fratres Bornträger. Imper. 8:o.
- vol. = volumen, volym, del af ett tryckt arbete.

- Värml. Nat. i Upps. = Värmlands Nation i Uppsala H. T. 1894—H. T. 1904.
Stockholm. H. W. Tullbergs boktryckeri. 1905. 8:o.
- Webber & Bessey*, Progr. of Plant Breeding in U. S. = Progress of Plant Breeding in the United States. By *H. F. Webber* and *E. A. Bessey*. 8:o.
(Yearbook of Department of Agriculture för 1899.)
- Weiss*, K. W. Naegeli. = *Karl Wilhelm von Naegeli*, Ehrenmitglied der Bayerischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora. Von *F. E. Weiss*. 8:o. (Berichte der Bayrischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora.)
- Xylog. = Xylographia, xylografi, träsnitt, trägravyr.
- Yearbook U. S. Dept. of Agricult. = Yearbook of the United States Department of Agriculture 1900. Washington: Government Printing Office 1901. 8:o.
Special Edition for foreign exchange. — *William Saunders*. By the Editor [*Geo. Wm. Hill*].
-

**Enumeratio alphabetica auctorum botanicorum.
Register öfver de botaniska författarne.**

	Pag.		Pag.
Abbe, E.	117.	Andersson, O. F.	3.
Abromeit, J. <i>tab. 131</i>	117.	» , S. A. E.	3.
Acharius, E. <i>tab. 37</i>	1.	Anisits, D.	186.
Adanson, M.	95.	Anzi, M. <i>tab. 135</i>	174.
Adlerz, E. <i>tab. 107</i>	1.	Arbost, J.	205.
Afzelius, A.	1.	Archer, W.	75.
Agardh, C. A. <i>tab. 46</i>	1.	Ardissone, F. <i>tab. 135</i>	174.
» , J. G. <i>tab. 70</i>	2.	Ardoino, O.	174.
Agassiz, L.	191.	Arechavaleta, J.	204.
Ahlberg, N. F.	2.	Areschoug, F. W. C. <i>tab. 104</i> 4,	206.
Ahles, W. E. von	117.	» , J. E.	4.
Ahlfvengren, F. E.	2.	Aretius, B.	159.
Ahlner, K.	2.	Aristoteles <i>tab. 1</i>	158, 213.
Alberti, M.	117.	Arnell, H. W.	4.
Albertus Magnus	95, 117,	Arnold, F. C. G. <i>tab. 127</i>	118.
Alboff, N.	64,	187. Aromatari, G. degli.	174.
Aldrovandi, U.	174.	Arrhenius, A.	92.
Almquist, E. B. <i>tab. 110</i>	2,	» , J. P.	4.
» , S. O. I. <i>tab. 107</i>	206.	3. Arthur, J. Ch.	191, 205.
Alpino, P.	174.	Ascherson, P. <i>tab. 129</i> 118, 205,	211.
Alströmer, C.	3.	Aspegren, G. C.	4.
Alvthin, N.	3.	Atkinson, G. F. <i>tab. 147</i>	191, 205.
Ambrohn, H. <i>tab. 129</i>	118.	Auerswald, B.	118.
Ambrosi, F.	65.	Aulin, F. R.	4.
Amoretti, C.	174.	Aunier, J. J. N. A.	210.
Anderson, A. P.	3.	Aurivillius, P. O. Ch.	4.
» , F. W.	191.	Autran, E. <i>tab. 150</i>	64, 159.
Andersson, C. F. G. <i>tab. 106</i>	3.	Avebury, J.	75.
» , G. O.	3.	Axell, J. S.	4.
» , N. J.	3.	Azara, F. D.	166.
» , N. L.	3.		

	Pag.		Pag.
Baagöe, J. S. <i>tab. 118</i>	86.	Berggren, S. <i>tab. 104</i>	4, 206.
Backmann, A. Q. <i>tab. 19</i>	149.	Bergius, B.	5.
Baier, J. J.	119.	» , P. J.	5.
Bail, Th.	211.	Bergman, T. O.	5.
Baker, J. G.	75.	Bergstrand, C. E.	5.
Balbis, G. B.	174.	Berkeley, M. J. <i>tab. 145</i>	75.
Balfour, J. B.	75.	Berkhey, J. Lefrancq van... ..	167.
Ball, J.	75, 174.	Beringer, G. M.	192.
Banks, J.	75.	Berlin, J. A.	5, 206.
Barbaro, E.	174.	» , N. J.	5.
Barbosa-Rodrigues, J.	203.	Berndes, W. E.	5.
Barla, J. B. <i>tab. 137</i>	95.	Bernoulli, D.	159.
Barnes, Ch. R.	205.	Bert, P.	95.
Barnhart, J. H.	205.	Berthelot, S.	96, 166.
Baroni, E.	174.	Bertoloni, A.	175.
Barr, P.	75.	Berzelius, J. J.	6.
Barratte, G. <i>tab. 143</i>	95.	Besler, B.	119.
Barrelier, J.	95.	Bessey, Ch. E.	192.
Barron, A. F.	75.	Bicchi, C.	175.
Bartholinus, Th.	86.	Billberg, G. J.	6.
Bartling, F. G.	119.	Billot, P. C.	96.
Barton, B. S.	191.	Billoth, C. A. T.	65.
Bartram, J.	191.	Biot, J. B.	96.
» , W.	192.	Birger, S. G.	6.
Bary, H. A. de <i>tab. 86</i>	119.	Björling, J. A.	6.
Bassi, A.	174.	Björnström, F. J.	6.
Batalin, A. F. <i>tab. 121</i>	187.	Blancardus, S.	167.
Battandier, J. A. <i>tab. 137</i>	63, 95.	Blanchet, J. S.	203.
Battarra, G. A.	175.	Blankaart, S.	167.
Baudin, N.	95.	Blom, C. M.	6.
Bauhinus, C. <i>tab. 13</i>	159.	Blomberg, O. G. <i>tab. 103</i>	7.
Bausch, W.	119.	Bloxam, A. <i>tab. 145</i>	76.
Beal, W. J.	192.	Blumenbach, J. F.	119.
Beauregard, E. H.	95.	Blytt, A. G.	183.
Beauverd, G.	205.	» , M. N. <i>tab. 115</i>	183.
Beccari, O.	175.	Boccone, P.	175.
Bechstein, J. M.	119.	Bock, H. <i>tab. 7</i>	119.
Beck von Mannagetta, G.	205.	Bodinier, E.	85.
Behring, E. von	119.	Boeck, Ch. P. B.	183.
Bellonius, P.	95.	Boehm, J. A.	65.
Belon, P.	95.	Boerhave, H.	167.
Bentham, G. <i>tab. 55 et 145</i> ...	75, 95.	Bohlin, K. H. <i>tab. 106</i>	7.
Berg, C. A.	4.	Boisduval, J. B. A. D. de	96.
» , O. K.	119.	Boissier, P. E. <i>tab. 67</i>	159.
Bergendal, D.	4.	Boldt, J. G. R.	92.

	Pag.		Pag.
Bolle, C. <i>tab. 132</i>	120.	Brunchorst, J.	183.
Bommer, J. E.	73.	Brunfels, O. <i>tab. 6</i>	121.
Bonde, G.	7.	Bruschi, D.	176.
Bonnet, Ch. de	159.	Bruzelius, A. S.	7.
» , E.	205.	Brücke, E. W. von	65, 120.
Bonnier, G. <i>tab. 99</i>	96.	Brückmann, F. E.	120.
Bonpland, A. J. A. <i>tab. 41</i> 64, 96, 186, 203, 204.		Bryhn, N. <i>tab. 116</i>	183.
Borbas, V. von	170.	Bubani, P.	176.
Boreau, A.	96.	Buch, C. L. von	121.
Borge, O. F. <i>tab. 113</i>	7.	Buchenau, F. <i>tab. 129</i>	121.
Bornet, J. B. E. <i>tab. 83</i>	97.	Bucquet, J. B. D.	98.
Borodin, J.	206.	Buffon, G. L. L.	98.
Bory de St. Vincent, J. B. M.	97.	Bull, E.	192.
Borzì, A.	175.	» , W.	76.
Bosc, L. A. G.	97.	Bunge, A. von <i>tab. 121</i>	187.
Boudon de St. Amans, J. F.	97.	Burbidge, F. W.	76.
Boué, A.	97.	Burchell, W. J.	76.
Bourquelot, E. E.	97.	Burckhard, J. H.	121.
Boussingault, J. B. J. D. <i>tab. 58</i>	97.	Burgsdorff, F. A. L. von	121.
Boysseau de la Barauderie, J. F.	98.	Burmans, J.	167.
Brainerd, E.	192.	Burnat, E. <i>tab. 134</i>	160, 205.
Braun, A. <i>tab. 61</i>	120.	Burrill, T. J.	193.
Brébisson, L. A. de	98.	Busbecq, A. G. de	65, 73.
Brefeld, O. <i>tab. 90</i>	120.	Bülow, C. A. W.	7, 207.
Brenner, M. M. W. <i>tab. 120</i>	92.	Börgeesen, F. Ch. E. <i>tab. 118</i>	86.
Bresadola, G. <i>tab. 123</i>	65.	Cæsalpinus, A.	176.
Breynius, J.	120.	Cajander, A. K. <i>tab. 120</i>	92.
Brick, C.	205.	Calandrini, J. L.	160.
Briggs, Th. R. A. <i>tab. 145</i>	76.	Calendrini, J. L.	160.
Briosi, G. <i>tab. 135</i>	176.	Camerarius, A.	121.
Briquet, J. I. <i>tab. 134</i>	160, 205.	» , R. J. <i>tab. 21</i>	121.
Brisseau-Mirbel, Ch. F.	98.	» , J. II	121.
Brittinger, C. C.	65.	Chambpell, D. H. <i>tab. 147</i>	193.
Britton, N. L.	205.	Canby, W. M.	193.
Brochon, E. H.	98.	Candolle, Alph. de <i>tab. 63</i> ...	98, 160.
Brongniart, A. Th. <i>tab. 57</i>	98.	» , Augustin de	161.
Brosse, G. de la	98.	» , Aug. Pyr. de <i>tab. 44</i>	98, 161.
Brotero, F. d'A.	182.	» , Casimir de	98, 161.
Brotherus, V. F.	92.	Cardano, G.	176.
Broussonet, P. M. A.	98.	Carestia, A.	177.
Browallius, J.	7.	Carlson, G. F. W.	8.
Brown, O. Th.	7.	Carpenter, W. B.	76.
» , R. <i>tab. 42</i>	76, 209.	Carradori, G.	177.
Brugmans, S. J.	167.	Carruthers, J. B. <i>tab. 146</i>	204.

	Pag.		Pag.
Caruel, T. <i>tab. 135</i>	172.	Cotta, H.	122.
Caspary, J. X. R. <i>tab. 125</i>	121.	Cottet, M.	162.
Cassini, A. H. G. de	99.	Coulter, J. M. <i>tab. 97</i>	85, 193.
Castracane, F.	177.	Coville, F. V.	205.
Cavara, F. <i>tab. 135</i>	177.	Cramer, C. E.	162.
Cavillier, F. G.	161, 205.	Crell, L. von	122.
Cederstråle, E. C. J.	8.	Crepin, F.	73.
Cedervall, E. V.	8.	Cuboni, G.	177.
Celakowsky, L. J.	65, 209.	Culpepper, N.	76.
Celsius, O.	8.	Czakó, K.	170.
Cesalpino, A. <i>tab. 11</i>	177.	Cöster, B. F.	8.
Cesati, V.	177.		
Cestoni, G.	177.	Da Campo, B.	177.
Chamisso, A. von	121.	Dahl, C. G. W.	8.
Chapman, A. W.	193.	» , O. Ch.	183.
Chatin, G. A. <i>tab. 137</i>	98.	Dahlstedt, H. G. A.	9, 207.
Chenaux, J. J.	161.	Dalechamps, J.	99.
Chenevard, P.	205.	Dalla Torre, G.	177.
Chicoyneau, F.	99.	Darlington, W.	193.
Chiereghin, S.	177.	Darwin, Ch. R. <i>tab. 65</i>	76.
Christ, H. <i>tab. 133</i>	161.	Davy, H.	77.
Christener, Ch.	161.	Day, D. F.	193.
Cienkowski, L. S.	187.	» , M. A. <i>tab. 147</i>	194.
Clarion, J.	99.	D'Azara, F.	166.
Claus, C. F. W.	66, 121.	Decaisne, J. <i>tab. 138</i>	99.
Cleve, A. M.	8.	Degen, A. von	206.
» , P. T.	8.	Déherin, P. P.	100.
Clos, D. <i>tab. 137</i>	99.	Deichmann-Branth, J. S. <i>tab. 117</i>	86.
Clusius, C. <i>tab. 12 66, 73, 99, 167,</i>	170.	Deinboll, P. W. <i>tab. 115</i>	86, 183.
Cockayne, L. <i>tab. 146</i>	186.	Delacour, Th. A.	210.
Cohn, F. J. <i>tab. 84</i>	122.	Deleuze, J. Ph. F.	100.
Collinder, E.	8.	Della Porta, G. B.	177.
Colmeiro y Penido, M. <i>tab. 134</i>	166.	Demidow, A.	187.
Companyo, L. <i>tab. 137</i>	99.	Demilly, J.	100.
Conti, P.	161.	Demoulin, G.	73.
Conwentz, H. W.	122.	De Notaris, G. <i>tab. 136</i>	177.
Cook, A. J.	193.	Desfontaine, R. L.	100.
» , J.	76.	De Toni, G. B.	178.
Cooke, M. C.	76.	De Visiani, R.	178.
Corbière, L.	99.	Diakonow, N. W.	187.
Cordus, V.	122.	Diel, A. F. A.	122.
Cornarius, J.	122.	Diels, L.	205.
Correns, C. F. J. E. <i>tab. 129</i>	122.	Dietel, P.	122.
Cosson, E. <i>tab. 138</i>	99.	Digby, K.	77.
Cothenius, C. A.	122.	Dillenius, J. J. <i>tab. 23</i>	77, 122.

	Pag.		Pag.
Dioskorides, P. <i>tab. 3</i>	158.	Ekström, C. U.	9.
Dodart, D.	100.	Elfstrand, M.	9.
Dodonæus, R. <i>tab. 10</i> 66, 73,	167.	Elfvig, F. E. V. <i>tab. 119</i>	92.
Domin, C.	205.	Elgenstjerna, C. J. R.	10.
Donati, M.	178.	Eliasson, A. G.	10.
Dorveaux, P. 63, 100,	210.	Ellacombe, H. N.	78.
Dossin, P. E.	73.	Ellis, J. B.	194.
Douglas, D.	77.	Elmquist, C. F.	10.
Draparnaud, J. P. R.	100.	Elwes, H. J.	78.
Draper, J. W.	194.	Enander, S. J. <i>tab. 113</i>	10.
Drejer, S. T. M.	86.	Endlicher, S. L. <i>tab. 59</i> 66,	170.
Drude, C. G. O. 122,	205.	Eneroth, P. O. E.	10.
Druery, C. T.	78.	Engelmann, G. <i>tab. 147</i>	123, 194.
Dubois, A.	100.	» , Th. W.	123, 167.
Duchesne, A. N.	100.	Engeström, J.	10.
Duclaux, E.	100.	Engler, A. <i>tab. 92</i>	123, 205.
» , J. S. E.	100.	Ennes, B. A.	10.
Dudley, W. R. <i>tab. 147</i>	194.	Erikson, J. <i>tab. 107</i>	10.
Dufour, J. M. L. <i>tab. 138</i>	101.	Eriksson, J. <i>tab. 104</i>	10.
Du Hamel Du Monceau, H. L.		Errera, L.	205.
<i>tab. 24</i>	101.	Escluse, Ch. de l' <i>tab. 12</i> 66,	99.
Dulong, P. L.	101.	Ettingshausen, C. von	66.
Dumeril, A. M. C.	101.	Euler-Chelpin, A. M. von	11.
Du Mortier, B. Ch. J.	73.	Evans, J.	195.
Dunn, M.	78.	Eysel, J. P.	124.
Du Petit-Thouars, L. M. A. <i>tab. 38</i>	101.		
Durand, E. 101,	194.	Fabricius, J. Ch.	86, 124.
» , Th.	205.	Fairchild, D. G. <i>tab. 147</i>	195.
Dusén, K. F.	9.	Falck, C. M. A. I.	11.
» , P.	9, 203.	Falk, H. G.	11.
Duval-Jouve, J. <i>tab. 138</i>	101.	Fallén, C. F.	11.
		Farlow, W. G.	195.
Earle, F. S.	194.	Faujat de St-Fond, B.	101.
Eaton, A.	194.	Favrat, L.	162.
Eble, B.	66.	Favre, L.	162.
Eckfeldt, J. W.	194.	Faxon, E.	195.
Eckford, H.	78.	Fedde, F.	205.
Ehrenberg, C. G.	123.	Fée, A. L. A. <i>tab. 138</i>	101.
Ehrhart, F. 9, 123,	162.	Fehr, J. M.	124.
Eichler, A. W. 66,	123.	Feldmann, B.	124.
Eisen, A. G. 9,	194.	Fellmann, N. I. <i>tab. 120</i>	93.
Ekblom, A. R.	9.	Fenzl, E.	66.
» , L. T.	9.	Ferber, J. J. 11, 124,	187.
Ekman, F. L.	9.	Fernald, M. L. <i>tab. 148</i>	195.
Ekstrand, E. V.	9.	Fieber, F. X.	67.

	Pag.		Pag.
Figari, A.	62.	Fujii, K. <i>tab. 150</i>	182.
Filarszky, F.	206.	Fusch, R.	73.
Finsen, N. R.	86.		
Fintelmann, A.	124.	Gabrieli, G.	178.
» , G.	124.	Gagnepain, F. <i>tab. 143</i>	102.
Fischerström, J.	11.	Gaillon, B.	102.
Fischer von Waldheim, A.	187.	Gaimard, P.	102.
Flahault, C. H. M. <i>tab. 143</i> 101,	205.	Galavielle, G. <i>tab. 143</i>	102.
Floderus, A.	11.	Galenos, K.	158.
» , M. M.	11.	Gallé, E.	102.
Flückiger, F. A. <i>tab. 125</i>	124,	Garovaglio, S. <i>tab. 136</i>	178.
Focke, W. O. <i>tab. 131</i>	124.	Gasparrini, G.	178.
Fontaine, Ch. A.	162.	Gay, J. <i>tab. 139</i>	103, 162.
Forbes, E.	78.	Geheeb, A. <i>tab. 132</i>	124.
Forselles, J. H. af	12,	Genlis, S. F. D. de St. Aubin de	103.
Forskål, P.	12, 87,	Gerard, P. L.	103.
Forsell, K. B. J.	12.	Gesner, K. <i>tab. 9</i>	162.
» , N. E.	12.	Gesnerus, C. <i>tab. 9</i>	162.
Forster, E.	78.	Gessner, J.	162.
» , J. G. A.	124.	Gibelli, G.	178.
» , J. R.	124.	Gilg, E.	205.
Forti, A. I.	178.	Gillet, C. C. <i>tab. 139</i>	103.
Fortis, A.	178.	Gillot, X.	205.
Foslie, M. H. <i>tab. 116</i>	183,	Glaziou, A. F. M.	103, 203.
Foster, M.	78.	Gleditsch, J. G.	125.
Fournier, E. P. N. <i>tab. 138</i>	102.	Glowacki, J.	67.
France (d'Orléans), Gaston de	102.	Gmelin, J. G.	125, 188.
Francus de Frankenau, G.	124.	Gobi, Ch.	188.
Frank, A. B.	124.	Godet, C. H.	162.
Franke, G.	124.	Goebel, K. E. <i>tab. 100</i>	125.
Frankland, G. C.	78.	Goepfert, J. H. R.	125.
Fraser, J.	78.	Goës, A. T.	13, 207.
Fredenberg, K. W. A.	12, 207,	Goethart, J. W. C.	206.
Fredrikson, A. T.	12.	Goethe, J. von.	125, 212.
Freidenfelt, M. F. T.	12.	Goodale, G. L.	195.
Fries, E. M. <i>tab. 50</i>	12.	Gorter, J. De	167.
» , K. R. E. <i>tab. 111</i>	13,	Gosselman, C. A.	13.
» , O. R. <i>tab. 110</i>	13,	Gottsche, C. M.	87, 136.
» , Th. M. <i>tab. 104</i>	13, 207,	Gouan, A.	103.
Fristedt, R. F. <i>tab. 101</i>	13.	Graebner, P.	136.
Fritsch, C.	67.	Graells, M. de la Paz <i>tab. 134</i>	166.
» , K.	205.	Græve, P. H. F.	13.
Frost, Ch. Ch.	195.	Gram, H. Ch. J.	87.
Fröman, G. A.	13.	Gran, H. H.	183.
Fuchs, L. <i>tab. 8</i>	124.	Gras, A.	178.

	Pag.		Pag.
Gray, A. <i>tab. 68</i>	196.	Hartman, C. <i>tab. 102</i>	14.
» , J. E.	78.	» , C. J.	14.
Green, J. R.	78.	» , R. W. <i>tab. 102</i>	15.
Greenman, J. M. <i>tab. 148</i>	196.	Hartz, N. E. K. <i>tab. 118</i>	88.
Grevillius, A. Y. <i>tab. 112</i>	136.	Harvey, W. H. <i>tab. 69</i>	79.
Grew, N. <i>tab. 18</i>	78.	Hasskarl, J. C. <i>tab. 132</i>	136, 173.
Grisebach, H. R. A. <i>tab. 71</i>	136.	Hauck, F.	67.
Groenland, J.	210, 213.	Hayek, A. von	205.
Groves, J.	78.	Haynald, L.	170.
Grönlund, C. Ch. H. <i>tab. 117</i>	87.	Hazslinsky de Hazlin, F. A. <i>tab. 123</i>	170.
Grönvall, T. A. L. <i>tab. 102</i>	14.	Hecker, J. J.	136.
Guiart, L. D.	103.	Hedlund, J. T. <i>tab. 108</i>	15.
» , L. J.	103.	Hedwig, J. <i>tab. 28</i>	137, 170.
Guignart, J. L. L.	103.	Heer, O. <i>tab. 66</i>	163.
Guillemin, A.	103.	Hegi, G.	205.
Gunnerus, J. E.	184.	Heister, L.	137.
Gussone, G.	178.	Heldreich, T. von	137, 158.
Gutwiński, R. <i>tab. 123</i>	67.	Hellbom, P. J. <i>tab. 112</i>	15.
		Hellsing, G. H.	15.
Haberlandt, G.	67, 170.	Hellström, P.	15.
Hackel, E.	205.	Hemmendorff, E.	15, 203.
Hæckel, E. H.	136.	Henning, E. J. <i>tab. 108</i>	15.
Hænke, Th.	166.	Hennings, P. <i>tab. 129</i>	137.
Hagen, I. S.	184.	Henriksson, J.	15.
Haglund, E. E.	14.	Henschen, S. E. <i>tab. 110</i>	15.
Hagströmer, A. J.	14.	Henslow, G.	79.
Halácsy, E. von	67, 205.	» , J. S.	79.
Hales, S. <i>tab. 22</i>	78.	Herbich, F.	67.
Hall, B. M.	14.	Herbst, W.	197.
Haller, A. von <i>tab. 26. 136, 162,</i>	214.	Herder, G. F. von	188.
Hallier, H.	205.	Hermbstädt, S. F.	137.
Halsted, B. D.	196.	Hernqvist, P.	16.
Hamberger, G. E.	136.	Herrmann, J.	103.
Hammer, Ch.	184.	Hesselman, O. A. H. <i>tab. 106</i>	16.
Hamnström, C. O.	14.	Heucher, J. H. von	137.
Hanausek, T. A.	67.	Heurlin, Ch. I.	16.
Hance, H. F. <i>tab. 146</i>	78, 85.	» , S.	16.
Hansen, C.	87.	Hieronymus, G. H. E. W. <i>tab. 129</i>	
» , E. Ch. <i>tab. 117</i>	87.		64, 137.
Hansteen, B.	184.	Hildebrand, F. H. G.	137.
Hanstein, J. von	136.	Hildenbrand, F. von	67.
Hardin, S.	14.	Hill, J.	79.
Harms, H.	205.	Hippocrates	158.
Harris, J. A. <i>tab. 148</i>	196.	Hirn, K. E.	93.
Harshberger, J. W. <i>tab. 148</i>	196.	Hisinger, E. V. E. <i>tab. 120</i>	93.

	Pag.		Pag.
Hisinger, W.	16.	Högrell, B.	18.
Hitchcock, A. S.	197.		
» , E.	197.	Ihne, E. <i>tab. 131</i>	138.
Hjärne, U.	17.	Imperato, F.	178.
Hochreutiner, G.	205.	Indebetou, J. C.	18.
Hofberg, H.	17.	Ingen-Housz, J.	67, 80, 168.
Hoffberg, C. F.	17.	Inzenga, G.	178.
Hoffmann, G. F.	137.	Irish, H. C.	197.
» , H. K. H. <i>tab. 125</i>	137.	Irmisch, J. F. Th.	138.
» , J. M.	137.	Istvánffi, G.	170.
» , M.	137.	Itō, K.	182.
Hoffmansegg, J. C. von	137.	Iverus, J. E.	18, 210.
Hoffmeyer, J. J. E.	88.		
Hofmeister, W. F. B. <i>tab. 79</i>	137.	Jacob-Macoy, L.	73.
Hogg, R.	79.	Jacobsen, J. P. ...	88.
Hohenbüchel, L. von	67.	Jacquemont, W.	104.
Holböll, F. L.	88.	Jacquin, J. F. von	68.
Hole, S. R.	79.	» , N. J. » <i>tab. 27. 67, 168,</i>	170.
Holm, H. Th. <i>tab. 148</i>	88, 197.	Jaczewski, A.	205.
Holmberg, O. R.	17.	Janczewski, E. von Glinka	68.
Holmboe, J.	184.	Janka von Bulcs, V. <i>tab. 123</i>	68, 170.
Holmerz, C. G. G.	17.	Jansson, L. Th.	9.
Holmes, E. M.	79.	Jeffrey, E. C.	197.
Holmgren, A. E. A.	17, 207.	Jessen, K. F. W. <i>tab. 132</i>	138.
» , A. F.	17.	Jessenius a Jessen, J.	138.
» , H. J.	17.	Johannsen, V. L.	88.
Holzinger, J. B.	67.	Johansson, C. J.	18.
Hooker, J. D. <i>tab. 74 et 145</i>	79.	» , K.	18.
» , W. J. <i>tab. 47</i>	80.	» , N.	18.
Hoppe, D. H.	138.	Johnson, D. S. <i>tab. 148</i>	197.
Hornemann, J. W.	88.	Joor, J. F.	197.
Hosack, D.	197.	Jordan, D. S.	198.
Hua, H. <i>tab. 143</i>	104, 205.	Joshua, W.	80.
Hudson, J.	80.	Juel, H. O. <i>tab. 104</i>	18.
Hult, R.	93.	Juhlin-Dannfelt, H. J.	18.
Hultberg, J. A.	17.	Jungermannus, L.	138.
Hulth, J. M.	18.	Jungner, J. R. <i>tab. 111</i>	19.
Hulting, J. <i>tab. 109</i>	18.	Juratzka, J.	68.
Humboldt, F. W. A. von <i>tab. 40</i>		Jussieu, Adr. L. de	104.
104, 138,	213.	» , Ant. de	104.
Huss, M.	18.	» , Ant. L. de <i>tab. 35</i>	104.
Huysum, J. van	167.	» , Bern. de	105.
Hyltén-Cavallius, G. E.	18.	» , Jos. de	105.
Hägerström, K. P.	18.	Jäger, H.	138.
Högman, S. E. B.	18.	Jönsson, B. <i>tab. 104</i>	19.

	Pag.		Pag.
Jörgensen, A. P. C.	88.	Krasan, F.	68.
Kablik, J.	68.	Kraus, G. <i>tab. 128</i>	140.
Kalchbrenner, K. <i>tab. 123</i>	170.	Krelage, J. H.	168.
Kamiński, F.	188.	Krempelhuber, A. von <i>tab. 127</i> ..	140.
Kanitz, A.	171.	Krok, T. O. B. N. <i>tab. 109</i>	20.
Karsten, P. A. <i>tab. 119</i>	93.	Krombholz, J. U. von	68.
Kellgren, A. G.	19.	Krug, C. W. L.	140.
Kellner von Köllenstein, C.	68.	Kruuse, Ch. <i>tab. 118</i>	88.
Kellogg, A.	198.	Kröningsvärd, C. G.	20.
Kerner von Marilaun, A. R. <i>tab. 87</i>	68,	Kuckuck, E. P. A.	140.
	171.	Kulm, J. A.	140.
Kihlman, A. O. <i>tab. 119</i>	93.	Kunth, C. S.	140.
Kindberg, N. C. <i>tab. 108</i>	19.	Kupffer, K. R. <i>tab. 122</i>	188.
Kindt, Ch. S. <i>tab. 116</i>	184.	Kurtz, F. <i>tab. 150</i>	64, 141.
King, G.	172.	Kusnezow, N. J.	188.
» , Th.	80.	Kühlewein, P. E. <i>tab. 122</i>	188.
Kirchner, E. O. O.	138.	Kühn, J.	141.
Kirschleger, F.	138,	Kützing, F. T. <i>tab. 64</i>	141.
	210.		
Kiær, F. C. <i>tab. 115</i>	184.	La Billardière, J. J. H. de	105.
Kjærskou, H. F. C.	88.	Læstadius, C. P.	20.
Kjellman, F. R. <i>tab. 105</i>	19,	» , L. L.	20.
	207.	La Brosse, G. de	105.
Klason, J. P.	19.	La Gasca, M.	166.
Klebahn, H.	138.	Lagerberg, K. E. T.	20.
Klebs, G.	139,	Lagergren, J. G. Ch.	20.
	165.	Lagerheim, C.	20.
Kleen, E. A. G. <i>tab. 110</i>	19.	» , N. G.	21, 91, 184, 207.
Klein, J. F. W. L.	139.	» , N. O. <i>tab. 105</i>	21.
» , J. T.	139.	Lagerstedt, N. G. W.	21.
Klercker, E. H. S. af	20.	Lagger, F. J.	165.
» , J. E. F. af	20.	Laguna y Villanueva, M.	166.
Clöcker, A. <i>tab. 118</i>	88.	Lahm, F. G.	141.
Knight, T. A.	80.	Lalin, C. J.	21.
Kniphof, J. H.	139.	Lamarck, J. B. P. A. de <i>tab. 34</i> ..	105.
Knoche, L. H.	205.	Lamouroux, J. V. F.	105.
Knuth, P.	139.	Lamy de la Chapelle, E. <i>tab. 139</i>	105.
Kny, L. <i>tab. 128</i>	139.	Lancisi, G. M.	178.
Koch, K. H. E.	139.	Lancisius, J. M.	178.
» , R.	139.	Lange, J. M. C. <i>tab. 117</i>	88.
Koelreuter, J. G. <i>tab. 30</i>	139.	» , M. Th.	89.
Koerber, G. W. <i>tab. 127</i>	140.	Langius, J.	141.
Koernicke, F. <i>tab. 128</i>	140,	Lantzius-Beninga, G. B. S.	141.
	188.	Lanzoni, G.	178.
Kornhuber, A. von	68.	La Quintinye, J. de	106.
Korschinskij, S. J.	188.		
Kotschy, C. G. T.	68.		
Kralik, J. L. <i>tab. 139</i>	105.		

	Pag.		Pag.
La Reveillère Lepaux	106.	Lindblad, M. A.	23.
Larsson, L. M. <i>tab. 102</i>	21.	Lindeberg, C. J.	23.
Laterrade, J. F.	106.	Lindgren, L. E.	23.
Laurell, F.	22.	Lindley, J. <i>tab. 54</i>	80.
» , J. G.	22.	Lindman, C. A. M.	23.
Laurer, J. F.	141.	Lindroth, J. I. <i>tab. 121</i>	94.
Laval, P. F. H. de	22.	Linhart, G.	171.
Lavallée, P. A. M.	106.	Link, H. F.	144.
Lebel, J. E. <i>tab. 139</i>	106.	Linnæus, C. <i>tab. 25</i>	24, 168, 207.
Lecoq, H.	106.	Linnarsson, E. J. S.	42.
Leeuwenhoek, A. van	168.	Linné, C. von, filius <i>tab. 100</i> ^{1/2}	42.
Leffler, J. A. <i>tab. 113</i>	22.	» , C. » pater <i>tab. 25</i> . 42, 168,	207.
Leibniz, G. W. von	141, 213.	Lipsky, H. W.	188.
Leimbach, G.	141.	Ljungström, E. L.	42.
Leitgeb, H.	68.	Lloyd, J.	107.
Le Jolis, A. F. <i>tab. 140</i>	106.	Lochnerus, M. F.	144.
Lemau, D. S.	106.	Loiseur-Deslongchamps, J. L. A.	107.
Le Maoût, E. <i>tab. 140</i>	106.	Lojka, H. <i>tab. 123</i>	170.
Lemery, N.	106.	Lonicerus, A.	144.
Lemmermann, E. J. <i>tab. 131</i>	141.	Lorentz, P. G. <i>tab. 150</i>	64, 144.
Lenormand, S. R. <i>tab. 140</i>	106.	Loret, H. <i>tab. 140</i>	107.
Le Nôtre, A.	107.	Lorinser, F.	144.
Lénström, C. A. E.	22.	Lortet, C.	107.
Leonhardi, H. von	68.	Lovén, H. L. C.	42.
Lerch, J. F.	165.	» , O. Ch.	42.
Leschenault de la Tour, L. T.	107.	Lubbock, J.	75.
Lespinasse, G. <i>tab. 140</i>	107.	Lucas, E.	144.
Lesson, R. P.	107.	Ludwig, Ch. G.	144.
Letourneux, A. <i>tab. 137</i> . 62, 63,	107.	Lund, A. A. W.	43.
Leunis, J.	141, 213.	» , N.	184.
Léveillé, J. H. <i>tab. 53</i>	107.	» , P. V.	203.
Levier, E. <i>tab. 136</i>	178.	Lundell, P. M. <i>tab. 109</i>	43.
Lewin, M.	22.	Lundequist, N. V.	43.
Leydig, F. von	142.	Lundgren, S. A. B.	43.
Libert, M. A.	74.	Lundström, A. N. <i>tab. 105</i>	43, 208.
Lidbeck, E. G.	22.	Lutz, L.	205.
Lidforss, B. <i>tab. 114</i>	22.	Lütkemüller, J. <i>tab. 124</i>	68.
Liebig, J. von	142.	Lyttkens, A.	43.
Lignell, A.	23.	Löfgren, A.	203.
Liljeblad, S.	23.	Lönnerberg, A. J. E.	43.
Lind, G. H.	23.	» , C. J. L.	43.
Lindahl, J. H. J.	23, 198.	Lönnegren, A. V.	43.
Lindberg, G. A.	23.	Lönnroth, K. J. <i>tab. 101</i>	44.
» , H. <i>tab. 120</i>	93, 205.	Löwegren, G.	44.
» , S. O. <i>tab. 119</i>	23, 93.		

	Pag.		Pag.
Mac Owan, P.	84.	Micheli, P. A.	179.
Magnus, P. W. <i>tab. 130.</i>	144,	205. Middendorf, A. Th. von	189.
» , W. <i>tab. 131</i>	144.	Miers, J.	81.
Magnusson, A. A.	44.	Mik, J.	69.
Maire, R.	205.	Mikan, J. G. von	69.
Maisch, J. M.	144,	198. Milde, J. <i>tab. 132</i>	145.
Malinverni, A.	179.	Millardet, P. M. A.	108, 210.
Malmberg, A. J. <i>tab. 121</i>	94.	Miller, A. W.	145, 199.
Malme, G. O.	44.	» , Ph.	81.
Malmgren, A. J. <i>tab. 121</i>	94.	Milne, C.	81.
Malmsten, P. H.	44.	44. Milne-Edwards, A.	108.
Malpighi, M. <i>tab. 15</i>	179.	Minks, A. <i>tab. 127</i>	145.
Maly, J. C.	69.	Miquel, F. A. W. <i>tab. 144</i> ..	145, 168.
Mantin, G. A.	107.	Mirbel, C. F. Brisseau <i>tab. 43</i>	108.
Marchand, N. L.	107.	Moe, N. G. <i>tab. 115</i>	184.
Marchesetti, C. de	69.	Mohl, H. von <i>tab. 62</i>	145, 164.
Marmorek, J.	107.	Molér, P. C. W.	45.
Marsson, P. <i>tab. 126</i>	144.	Molyneux, E.	81.
Martin, G.	198.	Montagne, P. C. <i>tab. 141</i>	108.
Martius, C. F. <i>tab. 141</i>	107.	Montrouzier, X.	108, 186.
Martius, C. F. Ph. von <i>tab. 51</i>	145.	Moore, D.	81.
Martyn, Th.	81.	» , F. W.	81
Massalongo, A. B.	179.	Moquin-Tandon, Ch. H. B. A. <i>tab.</i>	
» , C.	179.		141 108
Masters, M. T.	81.	Moræus, J.	45.
Matsson, L. P. R. <i>tab. 113</i> ,	44.	Morison, R. <i>tab. 14</i>	81, 109.
Matthioli, P. A.	69,	179. Morren, Ch. F. A.	74.
Mattioli, P. A.	69,	179. » , Ch. J. E.	74.
Mattiolo, O.	206.	Morris, D.	81.
Maulny, L. J. C.	108.	Mortensen, H. <i>tab. 117</i>	89.
Maximowicz, C. J. <i>tab. 82</i>	188.	Mosén, C. W. H. <i>tab. 111</i>	45.
Mc Ilvaine, Ch.	199.	Mougeot, J. B.	109.
Medin, A.	45.	Mudd, W.	81.
Medwedew, J. S.	189.	Mueller, F. J. H. von <i>tab. 81</i> , 85,	145.
Meehan, Th.	81,	199. Muhlenberg, G. H. E.	199.
Meissner, C. F. <i>tab. 133</i>	164.	Munby, G. <i>tab. 146</i>	63, 81.
Mela, A. J.	94.	Murbeck, S. S. <i>tab. 105</i>	45.
Melander, C. A.	45.	Murray, J. A.	45, 145.
Mendel, G. J. <i>tab. 124</i>	69.	Mühlenberg, G. H. E.	146, 199.
Meneghini, G.	179.	Müller, C.	146.
Mercuriale, G.	179.	» , C. A. E.	146.
Metchnikoff, E.	108, 189,	210. » , D. A. J.	45, 146.
Mettenius, G. H. <i>tab. 125</i>	145.	» , H. L. H.	146.
Mez, C.	205.	» , O. F.	89.
Michaux, F. A.	108.	» , Ph.	146.

	Pag.		Pag.
Müller Argoviensis, J. <i>tab. 133</i> ...	164.	Olin, E.	48.
Möbius, M. A. J.	146.	Olivi, G.	179.
Möller, H. A. <i>tab. 114</i>	46.	d'Olmen, E. J. Ch. G. H.	74.
» , S. M. <i>tab. 116</i>	184.	Olsson, Peter	48.
Mörner, C. F.	46.	» , Petter	48.
		Olsson-Seffer, P. H. <i>tab. 149</i>	199.
Naccari, F. L.	179.	Omang, S. O. F.	184.
Nägeli, C. W. von <i>tab. 75</i> ...	146, 164.	O'Meara, E.	82.
Nardo, G. D.	179.	Orfila, M. J. B.	109, 166.
Nathorst, A. G. <i>tab. 96</i>	46, 208.	Ostenfeld, C. E. H.	89, 205.
Naudin, Ch.	109.	Otto, B. Ch.	146.
Nawaschin, S. <i>tab. 122</i>	189.	Oudemans, C. A. J. A. <i>tab. 144</i> ..	168.
Naylor, F.	81.		
Necker, N. J. de	146.	Paaw, P.	168.
Neilreich, A.	69.	Palacký, J. B.	69.
Neuman, L. M.	46.	Palisot de Beauvois, A. M. F. J. ..	109.
Newberry, J. S.	199.	Pallas, P. S. <i>tab. 31</i>	146, 189.
Newbould, W. W.	81.	Palmstruch, J. W.	48.
Nicholson, G.	82.	Panarolis, D.	179.
Niebuhr, C.	89, 146.	Pancovius, T.	146.
Nielsen, P.	89.	Paracelsus, Theophrastus ..	164.
Nigrisoli, F. M.	179.	Parkinson, J.	82.
Nilson, L. F.	46.	Parlatore, F. <i>tab. 136</i>	179.
Nilsson, L. A.	46.	Parmentier, A. A.	109.
» , N. Hj. <i>tab. 114</i>	47.	Parry, Ch. Ch.	200.
» , Sven	47.	Pasquale, G. A.	179.
Nilsson-Ehle, N. H. <i>tab. 114</i>	47.	Passerini, G.	179.
Nordmann, A. von	94.	Pasteur, L. <i>tab. 78</i>	109.
Nordstedt, C. F. O. <i>tab. 105</i> ...	47, 206.	Patarol, L.	179.
Norén, C. O. G.	47.	Patouillard, N. <i>tab. 143</i>	110.
Norman, J. M. <i>tab. 115</i>	184.	Paulet, J. J.	110.
Norrlin, J. P. <i>tab. 119</i>	94.	Paulli, S.	89.
Noulet, J. B. <i>tab. 141</i>	109.	Pax, F.	146.
Nuttall, Th.	82, 199.	Payer, J. B.	110.
Nylander, W. <i>tab. 77</i>	94, 109.	Peck, Ch. H.	200.
Nyman, C. F.	47.	» , R.	147.
» , E. O. A.	47, 208.	Peirce, G. J. <i>tab. 149</i>	200.
Nägeli, C. W. von <i>tab. 75</i> ..	146, 164.	Peiresc, N. C. F. de	110.
		Pelletier, J.	110.
Oberdieck, J. G. C.	146.	Penzig, O.	206.
O'Brien, J.	82.	Perkins, J.	205.
Oeder, G. Ch.	89, 146.	Perring, W.	147.
Oelreich, N.	47.	Perrot, E.	205.
Oken, L.	146, 213.	Perrotet, G. S.	110, 164, 172.
Olbbers, A. <i>tab. 112</i>	48.	Petagna, W.	180.

	Pag.		Pag.
Peters, C.	147.	Quélet, L. <i>tab. 141</i>	111.
Petersen, S.	89.	Quintinie, J. de la	111.
Petersohn, T. A. E.	48.		
Pettenkofer, M. von	147.	Rabenhorst, G. L.	148.
Pettersson, J. F.	48.	Radais, M. P. F.	111.
» , S. O.	48.	Radde, G. F. R. I.	148, 189.
Petzold, E. C. A.	147.	Raddi, G.	180.
Pfeffer, W. <i>tab. 94</i>	147, 164.	Radlkofer, L. <i>tab. 128</i>	148.
Pfeiffer, L. G. K.	147.	Rafinesque-Schmaltz, C. S. ...	190, 200.
Pfitzer, E. H. H.	147.	Rajus, J. <i>tab. 16</i>	82.
Philippi, R. A.	84.	Ralfs, J.	82.
Phoebus, Ph.	148.	Ramond, L. F. E.	112.
Pihl, A.	48.	Ramus, J.	184.
Planchon, F. G.	111.	Raspail, F. W.	112.
Plenck, J. J. von	69.	Rathke, J.	184.
Plinius Secundus major, C. <i>tab. 4</i> ..	180.	Rauscher, R.	69.
Plowright, C. B.	82.	Ray, J. <i>tab. 16</i>	82.
Pluche, N. A.	111.	Réaumur, R. A. F. de	112.
Plumier, C.	111.	Redfield, J. H.	200.
Poederlé, de	74.	Redouté, P. J.	112.
Poeppig, E. F.	148.	Rees, M. <i>tab. 125</i>	149.
Poetsch, J. G.	69.	Regel, E. A. v. <i>tab. 72</i> . 49, 149,	
Poggioli, M. A.	180.	164, 189.	
Poiret, J. L. M.	111.	Regnell, A. F.	203.
Pokorny, A.	69.	Rehder, A.	205.
Pona, F.	180.	Rehm, E.	149.
Pontén, J. P.	48.	Reichardt, H. W.	69.
Pontin, M. M.	49.	Reichart, Ch.	149.
Porat, C. O. von	49.	Reichenbach, H. G.	149, 213.
Porsild, M. P.	89.	» , H. G. L. <i>tab. 49</i>	149.
Porta, J. B.	180.	Reinke, J. <i>tab. 128</i>	149.
Porter, Th. C.	200.	Rendle, A. B.	205.
Post, H. A. von <i>tab. 110</i>	49.	Resvoll, Th. R. <i>tab. 116</i>	184.
Potonié, H. <i>tab. 130</i>	148.	Retzius, A. J. <i>tab. 32</i>	49.
Prain, D.	206.	Richard, A. <i>tab. 52</i>	112.
Prantl, K.	148.	» , O. J. <i>tab. 141</i>	112.
Previozio, G.	180.	Richter, A. G.	149.
Priestley, J.	82.	Rigouts, F. J.	74.
Pringle, C. G. <i>tab. 149</i>	200.	Ringius, G. E.	49.
Pringsheim, N. <i>tab. 80</i>	148.	» , H. H.	49.
Przewalski, N. M.	189.	» , L. A.	49.
Pückler-Muskau, L. H. H.	148.	Ripart, E. <i>tab. 142</i>	112.
Pulteney, R.	82.	Rissler, S. A. E.	50.
Purkinje, J. E.	69.	Risso, A.	180.
		Rivinus, A. Q. <i>tab. 19</i>	149.

	Pag.		Pag.
Roberg, L.	50.	Sahlén, A. J. <i>tab. 103</i>	51.
Robinson, B. L. <i>tab. 149</i>	200, 205.	Saint-Pierre, J. H. B. de	114.
Rochleder, F.	69.	Salmasius, C.	168.
Roeper, J. A. Ch.	150, 164.	SalM-Reifferscheid-Dyck, J. zu	150.
Roessig, K. G.	150.	Samuelsson, G.	51.
Romell, L. <i>tab. 113</i>	50.	Samzelius, J. A. H.	51.
Ronconi, G. B.	180.	Sandahl, O. Th. <i>tab. 110</i>	51, 208.
Rondelet, G.	112.	Sandéen, P. F. <i>tab. 114</i>	51.
Roques, J.	113.	Sander, F.	82.
Rosén, E.	50.	Sanguinetti, P. <i>tab. 136</i>	180.
Rosenberg, C.	89.	Santesson, C. G.	51, 208.
» , G. O. <i>tab. 106</i>	50.	» , H. L. C.	51.
Rosenblad, E.	50.	Sargent, Ch. S.	201.
Rosenthal, G. E.	150.	Saumaise, C. de	168.
Rosenvinge, J. L. A. K.	89.	Saunders, W.	201.
Rossander, C. J.	50.	Saussure, H. B. de	164.
Rostański, J. F. von	69.	Sauter, A. E.	70.
Rostrup, F. G. E.	89.	Savi, G.	214.
Rothe, T.	89.	Scaliger, J. J.	114, 164, 168.
Rothrock, J. T.	201.	Scaligero, G. C.	180.
Rottböhl, C. F.	89.	Schaeffer, J. Ch.	150.
Roumeguère, C. <i>tab. 142</i>	113.	Scharlok, J.	150.
Rousseau, J. J.	113, 164, 210.	Schefferus, J.	208.
Roux, P. P. E.	113.	Schenck, H. <i>tab. 130</i>	151.
Rouy, G.	113.	Schenck, J. A. (von)	151.
Royen, A. van	168.	Schenk a Burgstad, J. Th.	151.
Royer, A. Ph. A.	74.	Scheuchzer, J. J.	164.
Roze, E.	113.	Scheutz, N. J. W. <i>tab. 102</i>	52.
Rozier, F.	113.	Schiedermayr, C. B.	70.
Rudbeck, O., d. y.	50.	Schimper, A. F. W.	151.
» , O., d. ä. <i>tab. 17</i>	50.	» , K. F.	151.
Rudbeckius, O., filius	51.	» , W. Ph.	151, 211.
» , O., pater <i>tab. 17</i>	50.	Schinz, H. <i>tab. 133</i>	164, 205.
Rudberg, A.	51.	Schlagintweit, A. von	151.
Rudolphi, I. A.	150.	» , H. von	151.
Rumpf, G. E.	168, 173.	Schlechtendal, D. F. L. von <i>tab.</i>	125 151.
Ruprecht, F. J. <i>tab. 122</i>	69, 189.	Schlegel, H. A. L.	52.
Rutherford, D.	82.	Schleiden, M. J. <i>tab. 60</i> 151, 190, 213.	
Ryan, E.	185.	Schlosser von Klekowski, J. C. ..	171.
Sacaze-Gaston, P.	114.	Schmidt, F.	190.
Saccardo, P. A. <i>tab. 136</i>	180.	Schnetzler, J. B.	164.
Sachs, J. von <i>tab. 88</i>	70, 150.	Schoenlein, J. L.	152.
Sachs a Lewenhaimb, Ph. J.	150.	Schomburgh, R. H.	82.
Sage, B. G.	114.	Schorler, B.	205.

	Pag.		Pag.
Schouw, J. F. <i>tab. 48</i>	89.	Smith, W. G.	83.
Schrader, H. A.	152.	Smitt, J. W.	53.
Schrank, F. von Paula von.....	70.	Solander, D. C.	83.
Schreber, J. Ch. D. von	152.	Solms-Laubach, H. zu	153.
Schröter, C.	152, 164,	Somers, J.	84.
Schultz Bipontinus, C. H. <i>tab. 126</i>	152.	Sommerfeldt, S. Ch.	185.
Schultz-Schultzenstein, C. H.	152.	Sommier, S. <i>tab. 136</i>	180.
Schulzer von Muggenburg, S.	171.	Sonder, O. W. <i>tab. 126</i>	153.
Schumann, K. M.	152.	Sonnini de Manoncourt, Ch. N. S.	114.
Schur, J. F.	171.	Sorauer, P. <i>tab. 130</i>	153.
Schuyf, F.	168.	Soubeiran, J. L. <i>tab. 142</i>	115.
Schwann, T.	74.	Spach, E. <i>tab. 142</i>	115.
Schweinfurth, G. A.	62, 152,	Sparrman, A.	53.
Schweinitz, L. D. de	152, 201.	Spielmann, J. R.	142.
» , L. D. von	152, 201.	Spies, J. C.	153.
Schwendener, S. <i>tab. 85</i>	152, 165.	Sprengel, C.	153.
Schwerin, F. von	205.	Spring, F. A.	74.
Schübeler, F. Ch.	185.	Stahl, E.	153.
Scopoli, J. A.	70, 180.	St. Albert, de.....	74.
Segerstedt, A. J.	208.	Starbäck, K. <i>tab. 108</i>	53.
» , P. S. J.	52.	Stecksén, A. M.	53.
Séguier, J. F.	114.	Steenstrup, J. J. S.	90.
Selander, N. E.	52.	Steiger von Büron, J. R.	165.
Sernander, J. R. <i>tab. 106</i>	52.	Stein, B.	70, 153.
Serres, O. de	114.	» , F. von	70, 153.
Serret, F. J. J. B.	74.	Stellati, V.	180.
Setchell, W. A.	201.	Stenhammar, Ch. <i>tab. 103</i>	53.
Seth, K. A. T.	52.	Stenström, K. O. E.	54.
Severino, M. A.	180.	Sterbeeck, F. van.....	74.
Shear, C. L.	205.	Sternberg, K. M. von	70.
Shirai, M. <i>tab. 150</i>	182.	Steven, Ch.	190.
Siebké, J.	185.	Stizenberger, E.	153.
Siebold, Ph. F. von	153, 169,	Stobæus, K.	54.
Siegmund, W.	70.	Stolz, F.	70.
Silvatico, M.	180.	Strasburger, E. A. <i>tab. 93 et 128</i>	180.
Simi, E.	180.	154, 190.
Simmons, H. G. <i>tab. 111</i>	52.	Strindberg, J. A.	54.
Skofitz, A.	70.	Strobl, G.	70.
Skottsberg, C. J. F. <i>tab. 111</i>	52.	Ström, H.	185.
Skärman, J. A. O.	52.	Strömborg, J. E. <i>tab. 121</i>	94.
Sloane, H.	82.	Strömfelt, H. G. F.	54.
Smirnoff, A.	94.	Stuckert, T.	64.
Smirnow, M. N.	190.	Sturm, J.	154.
Smith, Ch.	185.	Sturtevant, E. L.	201.
» , J. E.	82.	Stuxberg, A. J.	54, 208.

	Pag.		Pag.
Suringar, W. F. R.	169.	Tournefort, J. P. de <i>tab. 20</i>	115.
Svanlund, J. F. E.	54.	Townsend, J.	83.
Svedelius, N. E. <i>tab. 106</i>	54.	Trabacchi, L.	181.
Swartz, O. <i>tab. 39</i>	54.	Trabut, L.	63, 116.
Swedenborg, E.	55.	Tracy, S. M.	202.
Swederus, M. B. <i>tab. 109</i>	55.	Tradescant, J.	83.
Swieten, G. von	70, 169.	Tragus, H.	154.
Sylvén, N. O. W.	55.	Trail, J. W. H.	83.
Söderström, E. H. F.	20.	Trana, E. A.	57.
Sörensen, H. L.	185.	Trattinick, L.	70.
		Trauvetter, E. R. von	190.
Tabernæmontanus, J. T.	154.	Trelease, W. <i>tab. 149</i>	202, 205.
Targioni-Tozzetti, G.	180.	Trembley, A.	165.
» » , O.	181.	Treub, M. <i>tab. 98</i>	169, 173.
Tassi, A.	181.	Treviranus, L. Ch.	154.
Teichmeyer, H. F.	154.	Trew, Ch. J.	155.
Teijsmann, J. E. <i>tab. 144</i>	169, 173.	Trimble, H.	202.
Terracciano, A.	181.	Trimen, H. <i>tab. 146</i>	83, 204.
Thaer, A. D.	154.	Tschermak, E. <i>tab. 124</i>	70.
Thaxter, R. <i>tab. 149</i>	201.	Tschikatscheff, Pet. A. <i>tab. 122</i> ..	190.
Thedenius, C. G. H.	55.	» » , Plat. A.	190.
» » , K. F. <i>tab. 102</i>	55.	Tschirch, A. <i>tab. 133</i>	155, 165.
Theophrastos Eresios <i>tab. 2</i>	158.	Tulasne, Ch. <i>tab. 142</i>	116.
Theorin, P. G. E. <i>tab. 108</i>	55.	» » , E. L. R. <i>tab. 73</i>	116.
Thomas, E.	165.	Tullberg, S. A. T.	57.
» » , F. A. W.	154.	» » , T. F. H.	57.
Thomé, O. W.	154.	Turner, D.	83.
Thomson, Th.	83, 172.	» » , W. B.	83.
Thouin, A.	115.	Turre, G. a	181.
Thunberg, C. P. <i>tab. 33</i>	55, 182.	Uechtritz, R. F. C. von <i>tab. 126</i> ..	155.
Thuret, G. <i>tab. 76</i>	115.	Ulriksen, F.	57.
Thümen, F. von <i>tab. 124</i>	70, 154.	Unander, F.	57.
Tilemannus, J.	154.	Underwood, L. M.	205.
Tilli, M. A.	181.	Unger, F. J. A. N. <i>tab. 56</i>	70, 209.
Timbal-Lagrange, E. <i>tab. 142</i>	115, 211.	Ungnad, Ch. S.	155.
Tischler, G. F. L. <i>tab. 131</i>	154.	Unzer, J. A.	155.
Tiselius, G. A. <i>tab. 109</i>	56.	Urban, I.	155, 205.
Todaro, A.	181.	Usteri, P.	165.
Tolf, R.	56, 208.		
Tommasini, M. von	70, 181.	Vahl, M. <i>tab. 36</i>	90, 185.
Tonini, C.	181.	Vaillant, S.	116.
Tornabene, F.	181.	Valentini, M. B.	155.
Torin, K. L. J.	57.	Vallisnieri, A.	181.
Torrey, J.	202.	Vanhöffen, E.	155.
Torssänder, A. G. A. <i>tab. 113</i>	57.	Vaterus, A.	155.

	Pag.		Pag.
Vaupell, C. T.	90.	West, W.	83.
Vauquelin, L. N.	116.	Wester, A. <i>tab. 112</i>	58.
Venturi, G.	181.	Westerlund, C. A.	59.
Verdries, J. M.	155.	Westöö, O. A.	59.
Vesque, J.	116.	Wettstein von Westersheim, R. 71, 205.	
Vestergren, J. T. C.	58.	Widgren, J. F.	59.
Viborg, E. N.	90.	Wiesner, J. <i>tab. 89</i>	71.
Vilmorin, H. L. de	116, 205.	Wight, R.	172, 209.
Voechting, H.	155.	Wijkström, O. L.	59.
Vogel, R. Ch.	155.	Wikström, J. E.	59.
Vogl, A. E.	71.	Wilczek, E.	205.
Voigt, A.	205.	Wildeman, E. de	205.
Volkens, G.	155, 205.	Wilhelm, C. A.	71.
Voorst, A. van	169.	Willdenow, C. L.	156.
Vorstius, A.	169.	Wille, H. J.	185.
Voss, W.	71.	» , J. F. N. <i>tab. 116</i> 59, 185, 206.	
Vries, H. de	155, 169.	Willey, H.	202.
Vukotinovic, L. Farkas.	171.	Williams, F. N.	83.
		Willkomm, H. M.	72, 156.
Wahlberg, P. F. <i>tab. 101</i>	57.	Wilsch, J. N.	185.
Wahlbom, J. G.	57.	Wilson, G. F.	83.
Wahlenberg, G. <i>tab. 45</i>	57, 171.	» , W. P.	202.
Wahlstedt, L. J. <i>tab. 108</i>	58.	Winkler, A. <i>tab. 132</i>	156.
Wallerius, J. G.	58.	Winslow, A. P.	59.
Wallich, N.	83, 90, 172.	Wirtgen, Ph. W. <i>tab. 126</i>	156.
Walmstedt, E. U.	58.	Wiström, J. A.	59.
Waltherus, A. F.	155.	» , P. W.	59.
Warburg, O.	205.	Withering, W.	83.
Wargentini, P. W.	58.	Witte, B. O. H. <i>tab. 112</i>	59.
Warming, J. E. B. <i>tab. 91</i> 58, 90, 206.		Wittmack, L.	156.
Waterhouse, B.	202.	Wittröck, K. J. H.	59, 209.
Watson, H. S.	83.	» , V. B. <i>tab. 105</i>	59, 209.
Wawra von Fernsee, H.	71.	Wolf, N. M. von	156.
Webb, Ph. B.	83.	Wolff, Ch. von	156.
Weber, F.	155.	Wolle, F.	202.
Weber van Bosse, A. A.	169.	Wolley-Dod, C.	83.
Wedel, G. W.	156.	Woodville, W.	83.
Wegscheider, R.	156.	Wormskjold, M.	90.
Weigel, Ch. E. von	156.	Woronin, M. <i>tab. 122</i>	190.
Weilbach, A.	90.	Wulfen, F. X. von	72.
Weismann, A. F. L.	156.	Wythes, G.	83.
Weiss, G. A.	71.	Yatabé, R. <i>tab. 150</i>	182.
Welschius, G. H.	156.	Zacharias, E. O.	156.
Welwitsch, F.	182.	Zanardini, G.	181.
Werenskiold, F. H.	185.		

	Pag.		Pag.
Zannichelli, G. G.	181.	Åkermark, S.	60.
Zanon, A.	181.	Åmark, F. W.	60.
Zetterstedt, J. E. <i>tab. 101</i>	60.	Ångström, J. <i>tab. 101</i>	60.
» , J. W.	60.		
Zimmermann, A. <i>tab. 130 62, 157,</i>	173.	Ährling, J. E. E. <i>tab. 103</i>	60.
» , J. G.	157.		
Zorn, B.	157.	Örsted, A. S. <i>tab. 117</i>	90.
Zukal, H.	72.	Örström, K. A.	60.
Zwackh-Holzhausen, W. von <i>tab. 127</i>	157.	Örtenblad, V. T. <i>tab. 112</i>	61.
Zwinger, T.	165.	Österberg, J. A.	61.
		Östergren, A. H.	61.

Enumeratio alphabetica hominum in Appen- dicibus memoratorum.

Förteckning öfver personer, upptagna i "Appendices".

	Pag.		Pag.
Acrel, J. G.	38.	Gustaf III	36.
Adolf Fredrik	36.	Gyllenborg, C.	37.
Ahlström, J.	39, 208.	Gyllengrip, G. G.	37.
Alströmer, J.	39, 208.		
Anna Amalia	133.	Herder, J. G.	134.
Arnim, E. von	135.	Härleman, C.	40.
Aurivillius, S.	39.	Höpken, A. J. von	37.
Beronius, M. O.	37.	Ihre, J.	40.
Bielke, S. C.	39.		
Brodersonia, Ch. <i>tab. 100 1/2</i>	34.	La Roche, M. S. von	135.
Buff, Ch. S. H.	135.	Linnæa, E. Ch. <i>tab. 100 1/2</i>	35.
Bäck, A.	39.	» , L.	35.
		» , S. Ch.	35.
Carl August	133.	» , S. <i>tab. 100 1/2</i>	36.
Celsius, A.	37.	Linnæus, N. I. <i>tab. 100 1/2</i>	34.
Clingenberg, C.	39.	» , S. <i>tab. 100 1/2</i>	34.
		Lovisa Ulrika	36.
De Geer, Ch.	40.	Ludwig I (X)	143.
Ehrensward, A.	40.	Maximilian II Joseph	144.
Elvius, P.	40.	Merck, J. H.	134.
		Moldenhauer, H.	143.
Goethe, C. F. Ch.	133.	Moræa, S. E.	35.
» , J. C.	132.		

	Pag.		Pag.
Oeser, A. F.	213.	Schönkopf, A. K.	135.
» , F.	135.	Stein, Ch. A. E. von	135.
Platen-Hallermünde, A. von	144.	Tessin, C. G.	38.
Reuterholm, N. E.	38.	Textor, C. E.	133.
Schiller, J. Ch. F. von	134.	Vulpus, Ch. S.	133.
Schlosser, J. G.	133.		
Schopenhauer, J.	135.	Wieland, Ch. M.	134.
Schröter, C.	135.	Willemer, M. von	136.
Schönemann, S. E.	135.	Wöhler, F.	144.

Corrigenda. Rättelser.

Pag.	39,	linea	10	a	supremo:	Ahlströmer,	lege	Alströmer.	
„	68,	„	9	„	„	:	Franz,	lege	Franz von.
„	70,	„	9	ab	imo:	Xaver,	lege	Joseph Andreas Nicolaus.	
„	74,	„	5	„	„	:	E.,	lege	Ch.
„	86,	„	6	a	supremo:	Baagoe,	lege	Baagöe.	
„	89,	„	16	„	„	:	Nilsen,	lege	Nielsen.
„	107,	„	2	ab	imo:	Martin,	lege	Martins.	
„	148,	„	19	„	„	:	1824,	lege	1823.

PORTRÄTT AF BERÖMDA BOTANISKA FÖRFATTARE.

1:STA HUNDRADET. *und*

70

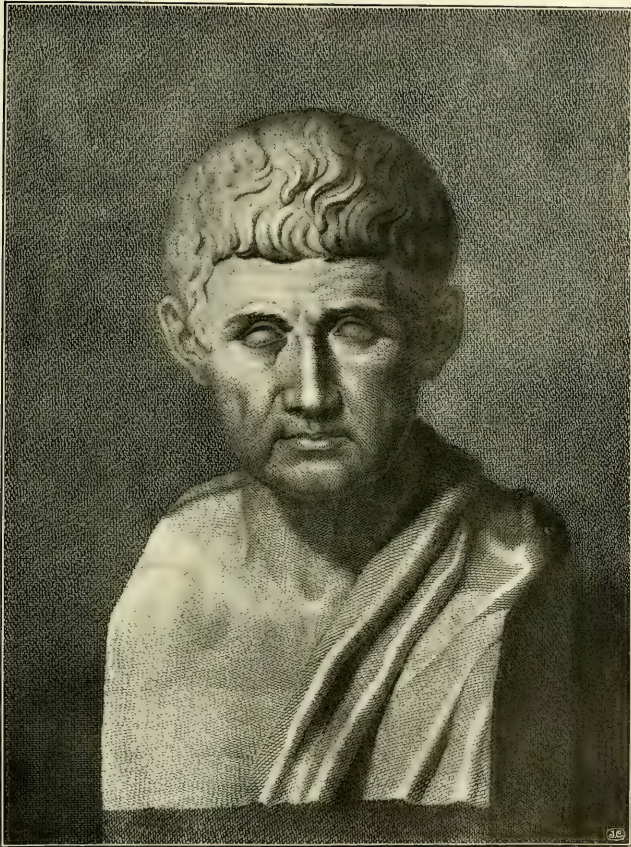
ICONES

AUCTORUM BOTANICORUM ILLUSTRIMUM.

CENTURIA I^{MA}.

18307



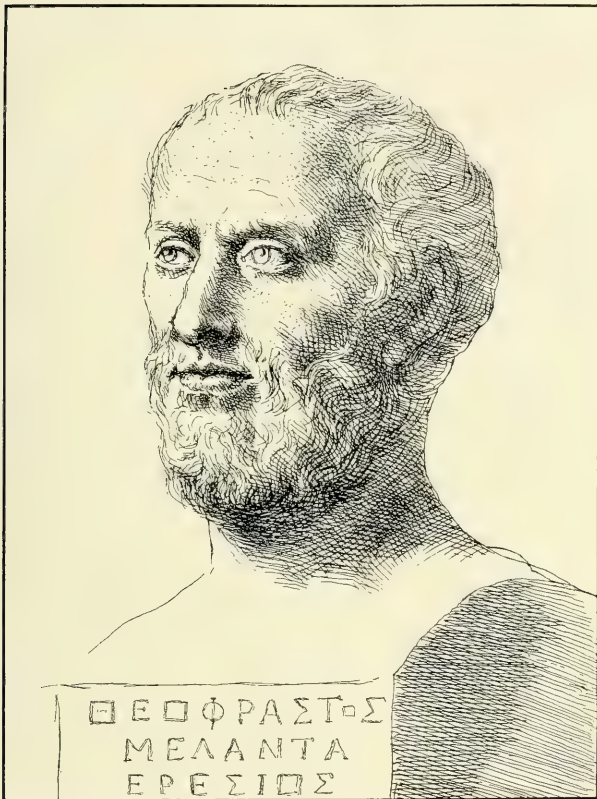


S. Jesi ad hemitomum antiquum del. & sculp.

J. Cederquist autot.

Aristoteles,

* in Macedonia 384(?) a Chr. nat., † in Græcia 322.

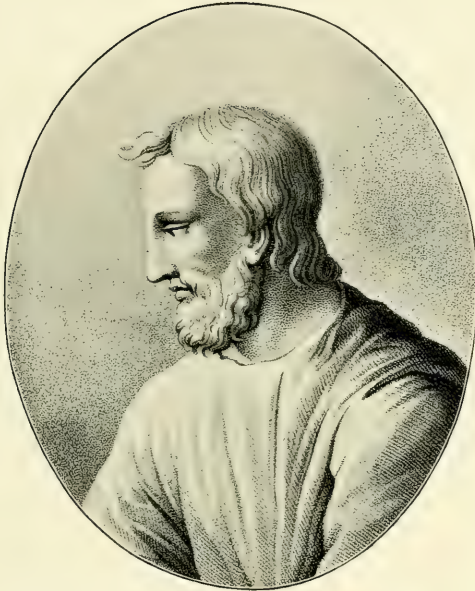


J. Richardson ad hemitomum antiquum del. & sculp.

J. Cederquist zincot.

Theophrastos Eresios,

* in Asia Minore (Lesbos) 370 a. Chr. nat., † in Græcia 285.



Visconti, Iconographie grecque.

Cederquist aut.

Pedanios Dioscorides Anazarbæus,

* in Asia Minore (Cilicia), vixit in sæculo I:mo p. Chr. nat.,
floruit circa annum 77.



J. Cederquist ad xylog. veterem zincot.

Cajus Plinius Secundus major,

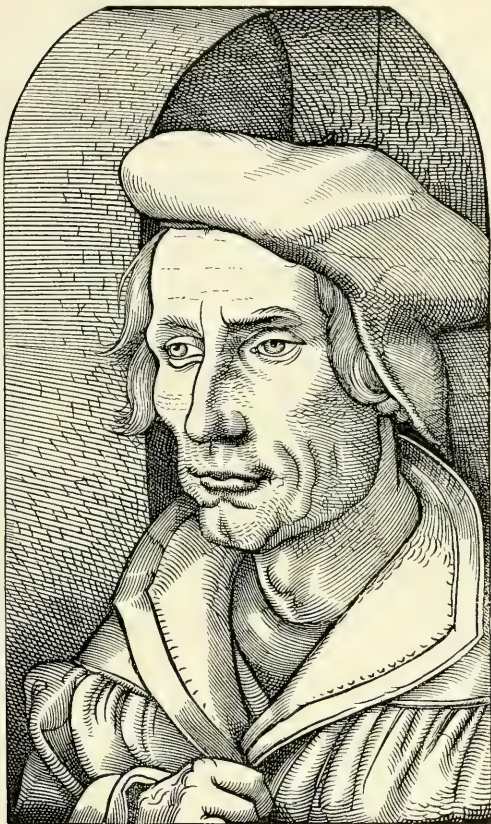
* in Italia 23 p. Chr. nat., † ibidem 79.



Giov. Angelico pinx. Manz' Kunstverl. sculp. J. Cederquist aut.

Albertus Magnus, nobil. de Bollstatt,

* in Germania 1193, † ibidem 1280.



J. Cederquist (ad xylog. veterem) zincot.

Otto Brunfels, latine **Otho Brunfelsius**,

46 annos natus;

* in Germania 1488, † in Helvetia 1534.



J. Cederquist (ad chalcog. veterem) zincot.

Hieronimus Bock, latine **Hieronimus Tragus**,

* in Germania 1498, † ibidem 1554.



J. Cederquist (ad xylog. veterem) zincot.

Leonhard Fuchs, latine **Leonhartus Fuchsius**,
48 annos natus;

* in Germania 1501, † ibidem 1566.



de Bry sculp.

J. Cederquist zincot.

Konrad Gesner, latine **Conradus Gesnerus**,

* in Helvetia 1516, † ibidem 1566.



J. Cederquist autot.

Rembert Dodoëns, latine **Rembertus Dodonæus**,
35 annos natus;
* in Belgio 1517, † in Hollandia 1585.



G. Zocchi del. F. Allegrini sculp.

J. Cederquist autot

Andrea Cesalpino, latine **Andreas Cæsalpinus**,
* in Italia 1519, † ibidem 1603.



CAROLUS CLUSIUS CLARISS.
BOTANICUS PROFESS. HONOR.

J. Cederquist (ad chalcog. veterem) zincot.

Charles de l'Escluse, latine **Carolus Clusius**,

75 annos natus;

* in Gallia 1525, † in Hollandia 1609.



J. Cederquist (ad chalcog. contemporaneam) autot.

Kaspar Bauhin, latine **Casparus Bauhinus**,

54 annos natus;

* in Helvetia 1560, † ibidem 1624.

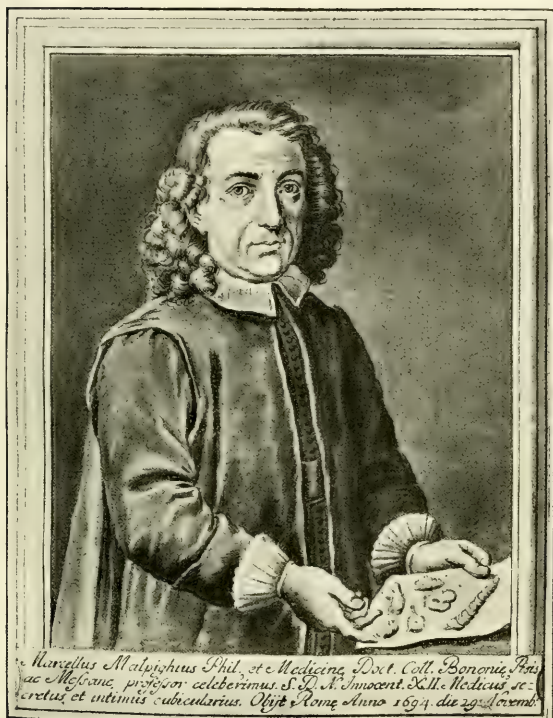


Summan pinx. R. White sculp.

J. Cederquist autot.

Robert Morison,

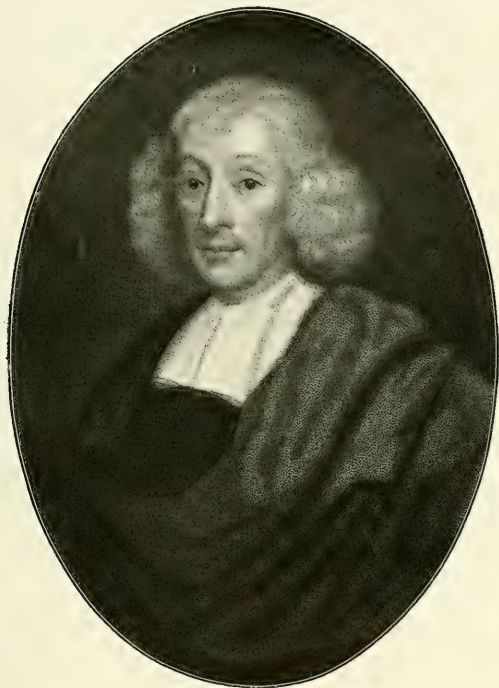
* in Britannia (Scotia) 1620, † in Britannia 1683.



J. Cederquist autot.

Marcello Malpighi,

* in Italia 1627, † ibidem 1694.

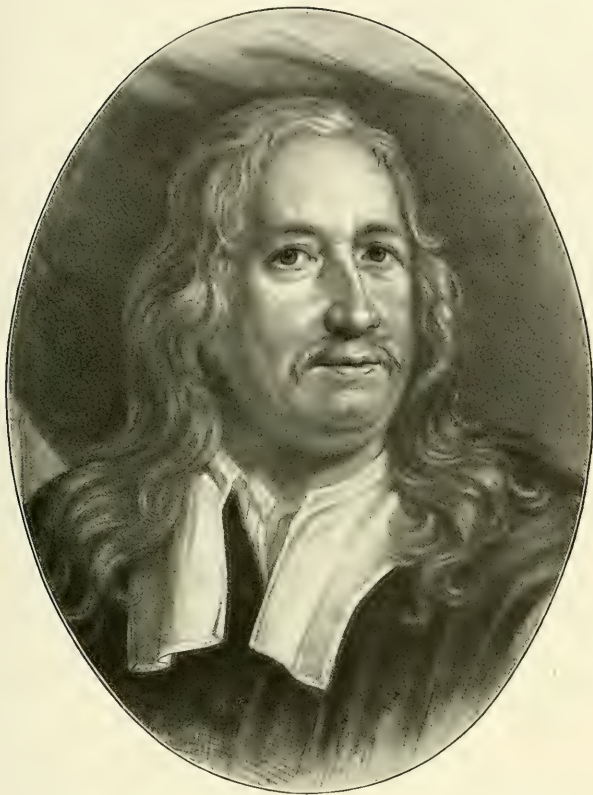


H. Meyer sculp.

J. Cederquist autot.

John Ray, latine **Johannes Raius**,

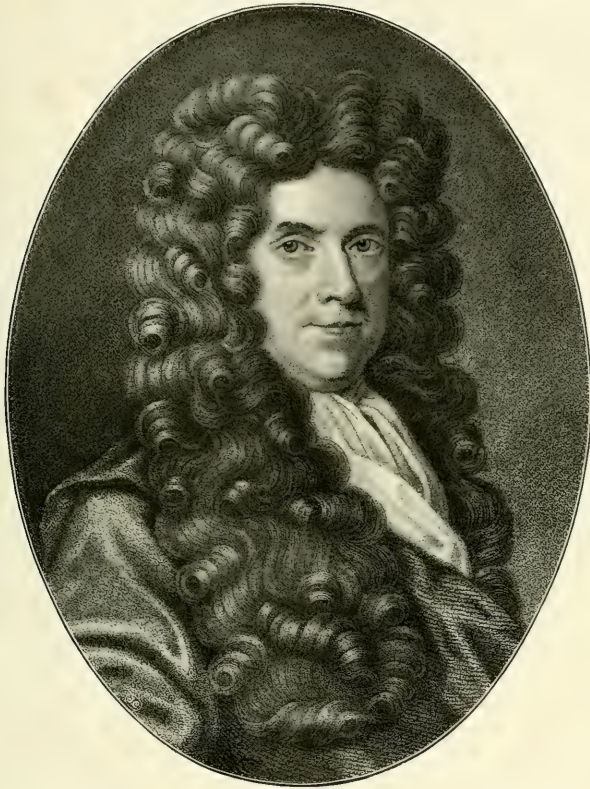
✽ in Britannia 1627, † ibidem 1705.



J. Cardon lith.

J. Cederquist autot.

Olof Rudbeck den äldre, latine **Olaus Rudbeckius** pater,
* in Suecia 1630, † ibidem 1702.



Newton sculp.

J. Cederquist autot.

Nehemiah Grew,

✱ in Britannia 1641, † ibidem 1712.



J. Ch. Böcklen sculp.

J. Cederquist autot.

Augustus Quirinus Rivinus, germanice **Bachmann**,

52 annos natus;

* in Germania 1652, † ibidem 1723.

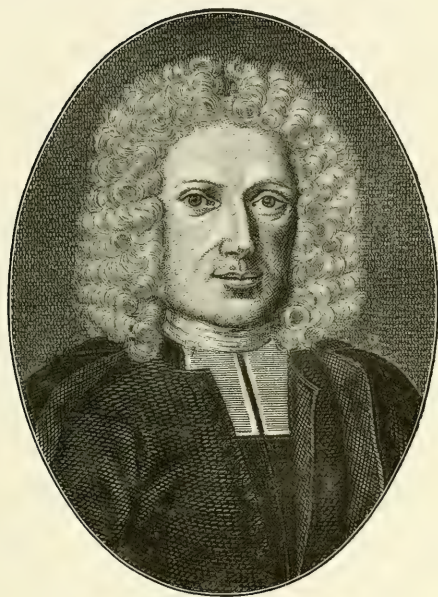


Maulet del. Pigeot sculp.

J. Cederquist zincot.

Joseph Pitton de Tournefort,

· in Gallia 1656, † ibidem 1708.

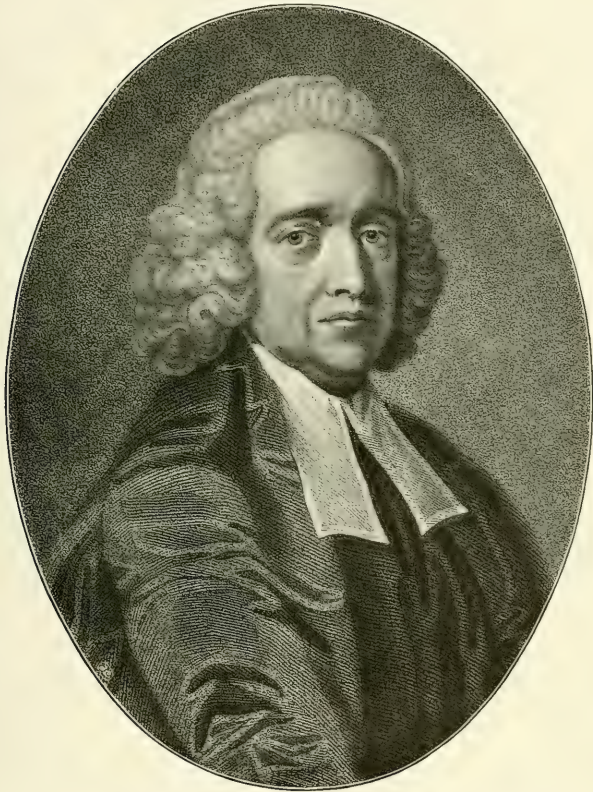


J. Ch. Dehne sculp.

J. Cederquist autot.

Rudolf Jacob Camerarius,

* in Germania 1665, † ibidem 1721.

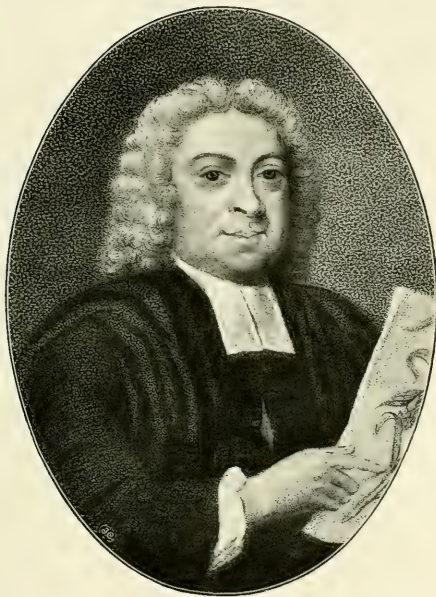


F. Coates pinx. Hopwood sculp.

J. Cederquist autot.

Stephen Hales,

✱ in Britannia 1677, † ibidem 1761.



J. Heath sculp.

J. Cederquist autot.

Johann Jacob Dillenius, anglice **John James D.**,

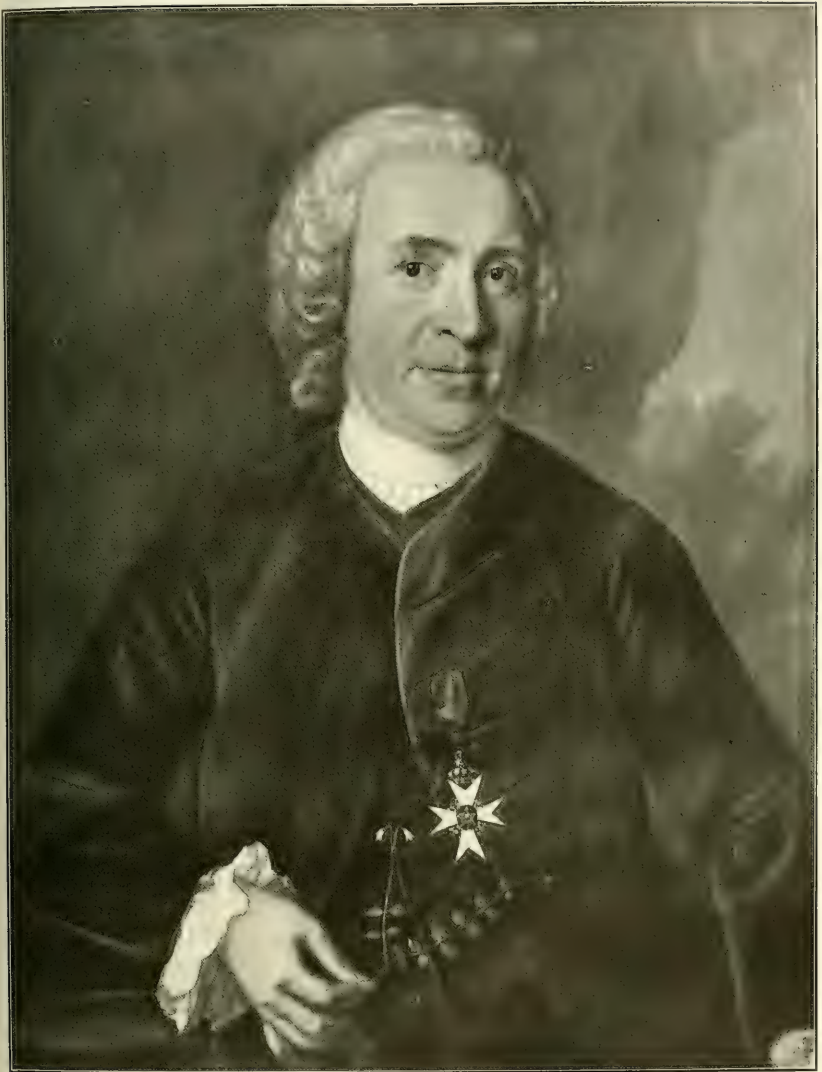
* in Germania 1687, † in Britannia 1747.



Drouais père pinx. Demanne lith. J. Cederquist autot.

Henri Louis Du Hamel du Monceau,

* in Gallia 1700, † ibidem 1781.



J. H. Scheffel (?) pinx.

A. Dahlgren phot.

J. Cederquist autot.

Carl (latine **Carolus**) **Linnæus**, nobilit. **von Linné**,
48 annos natus;

* in Suecia 1707, † ibidem 1778.



E. F. Handmann pinx. P. A. Tardieu sculp. J. Cederquist autot.

Albrecht Haller, nobilit. von Haller,

* in Helvetia 1708, † ibidem 1777.



J. Kreitzinger pinx. J. C. Krüger sculp. J. Cederquist autot.

Nicolaus Joseph Jacquin,
baronis nomine, **von Jaquin**, ornatus;
* in Hollandia 1727, † in Austria 1817.



W. H. Schnorr von Karolsfeld sculp.

J. Cederquist autot.

Johann Hedwig,

in Hungaria 1730, † in Germania 1799.



Th. Mayenhofen photolith.

J. Cederquist autot.

Jan Ingen-Housz,

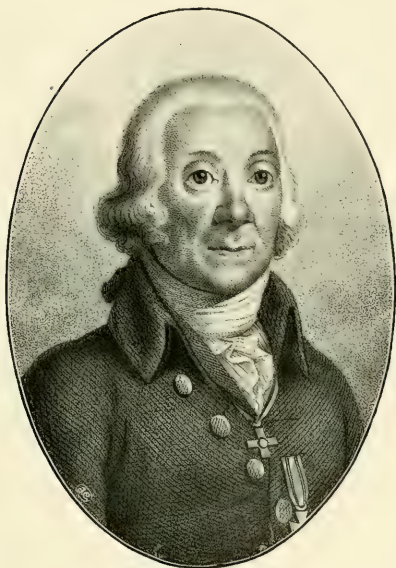
* in Hollandia 1730, † in Britannia 1799.



J. Cederquist ad lithographiam autot.

Joseph Gottlieb Koelreuter,

* in Germania 1733, † ibidem 1806.



Ambroise Tardieu sculp.

J. Cederquist autot.

Peter Simon Pallas,

* in Germania 1741, † ibidem 1811.



J. G. Ruckman sculp.

J. Cederquist autot.

Anders Jahan Retzius,

* in Suecia 1742, † ibidem 1821.



C. Westermayr sculp.

J. Cederquist autot.

Carl Peter Thunberg,

* in Suecia 1743, † ibidem 1828.



A. de Vaux-Bidon del. J. Cederquist ad lithographiam autot.

Jean Baptiste Pierre Antoine Monnet de Lamarck,

* in Gallia 1744, † ibidem 1829.



Thevenin pinx. Evans sculp.

J. Cederquist autot.

Antoine Laurent de Jussieu,

✧ in Gallia 1748, † ibidem 1836.



Ambroise Tardieu sculp.

J. Cederquist autot.

Martin Rasmussen Vahl,

* in Norvegia 1749, † in Dania 1804.



J. G. Ruckman sculp.

J. Cederquist autot.

Erik Acharius,

* in Suecia 1757, † ibidem 1819.



J. Borth lith.

J. Cederquist autot.

Louis Marie Aubert Du Petit-Thouars,

64 annos natus;

* in Gallia 1758, † ibidem 1831.



J. Cederquist ad chalcographiam autot.

Olof Swartz,

* in Suecia 1760, † ibidem 1818.



Steuben pinx. Forster sculp.

J. Cederquist autot.

Friedrich Wilhelm Alexander von Humboldt, liber baro,
* in Germania 1769, † ibidem 1859.



R. Hoffman lith.

J. Cederquist autot.

Aimé Jacques Alexandre Bonpland,

* in Gallia 1773, † in Argentina 1858.



N. Mandelgren lith.

J. Cederquist autot.

Robert Brown,

* in Britannia (Scotia) 1773, † in Britannia (Anglia) 1858.



Ambroise Tardieu sculp.

J. Cederquist autot.

Charles François Brisseau-Mirbel,

* in Gallia 1776, † ibidem 1854.

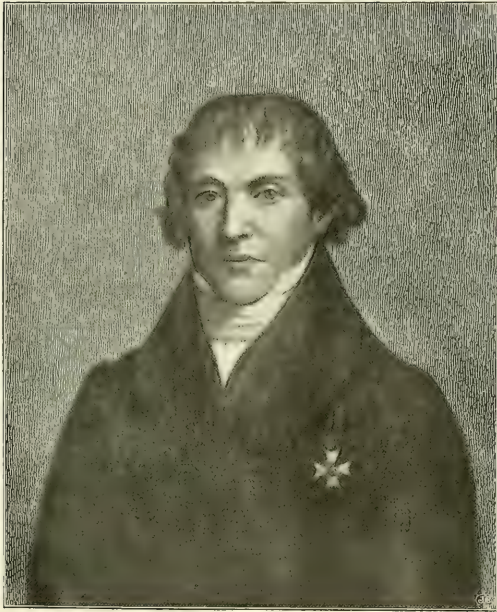


Laurens del. Boehm lith.

J. Cederquist autot.

Augustin Pyramus de Candolle,

* in Helvetia 1778, † ibidem 1841.



A. Dahlgren picturam oleatam phot.

J. Cederquist autot.

Georg Wahlenberg,

* in Suecia 1780, † ibidem 1851.



L. H. Roos af Hjelsäter del. & sculp. J. Cederquist zincot.

Carl Adolf Agardh,

38 annos natus;

* in Suecia 1785, † ibidem 1859.



Mauil & Polyblank phot.

J. Cederquist ad lithographiam autot.

William Jackson Hooker,

ca 72 annos natus;

* in Britannia 1785, † ibidem 1865.



E. Bærentzen & Co. lith.

J. Cederquist autot.

Joachim Frederic Schouw,

* in Dania 1789, † ibidem 1852.



C. Vogel von Vogelstein del. C. Lutherer lith.

J. Cederquist autot.

Heinrich Gottlieb Ludwig Reichenbach,

* in Germania 1793, † ibidem 1879.



J. Cardon del. & lith.

J. Cederquist autot.

Elias Magnus Fries,

46 annos natus;

* in Suecia 1794, † ibidem 1878.



Merz del. I. Kuhn sculp.

J. Cederquist autot.

Carl Friedrich Philipp von Martius,

* in Germania 1794, † ibidem 1868.



Maurin lith.

J. Cederquist autot.

Achille Richard,

* in Gallia 1794, † ibidem 1852.



J. Cederquist autot.

Joseph Henri Lévillé,

* in Gallia 1796, † ibidem 1870.



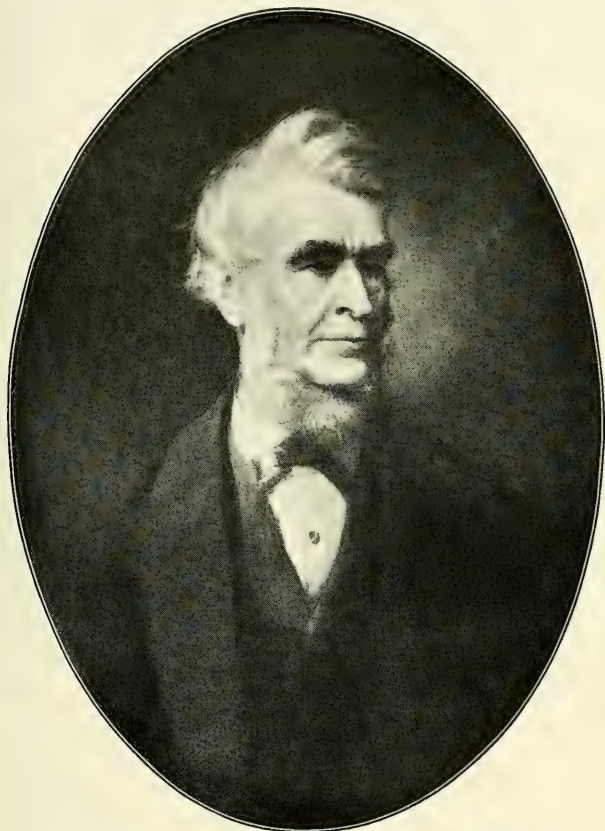
J. H. Maguire del.

J. Cederquist autot.

John Lindley,

50 annos natus;

* in Britannia 1799, † ibidem 1865.



L. Dickinson pinx.

J. Cederquist autot.

George Bentham,

70 annos natus;

* in Britannia 1800, † ibidem 1884.



F. Kaiser lith.

J. Cederquist autot.

Franz Xaver Unger,

* in Austria 1800, † ibidem 1870.



Lemercier & Co. phot.

J. Cederquist autot.

Adolphe Theodore Brongniart,

* in Gallia 1801, † ibidem 1876.



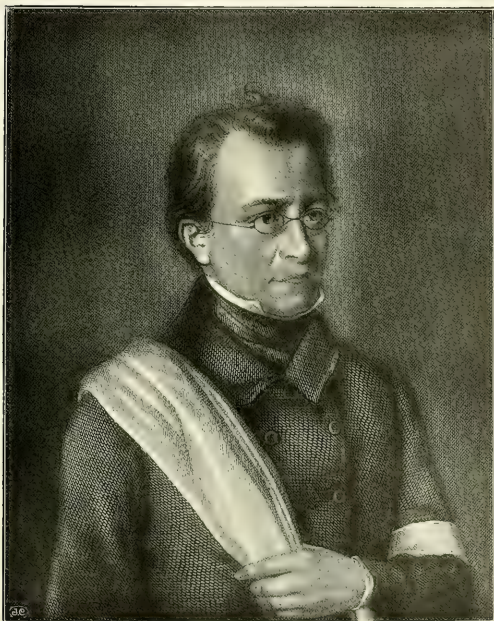
Bertsch & Araud phot. R. Hoffman lith.

J. Cederquist autot.

Jean Baptiste Joseph Dieudonné Boussingault,

ca 55 annos natus;

* in Gallia 1802, † ibidem 1887.



Meinzeberger sculp.

J. Cederquist autot.

Stefan Ladislaus Endlicher,

* in Hungaria 1804, † in Austria 1849.





J. Cederquist ad siderographiam autot.

Matthias Jakob Schleiden,

* in Germania 1804, † ibidem 1881.



L. Haase & Co. phot.

J. Cederquist autot.

Alexander Braun,

56 annos natus;

* in Germania 1805, † ibidem 1877.



Hampfstängel phot. R. Hoffmann lith.

J. Cederquist autot.

Hugo von Mohl,

c:a 53 annos natus;

* in Germania 1805, † ibidem 1872.



Vuagnat phot.

J. Cederquist autot.

Alphonse Louis Pierre Pyramus de Candolle,

c:a 60 annos natus;

* in Gallia 1806, † in Helvetia 1893.



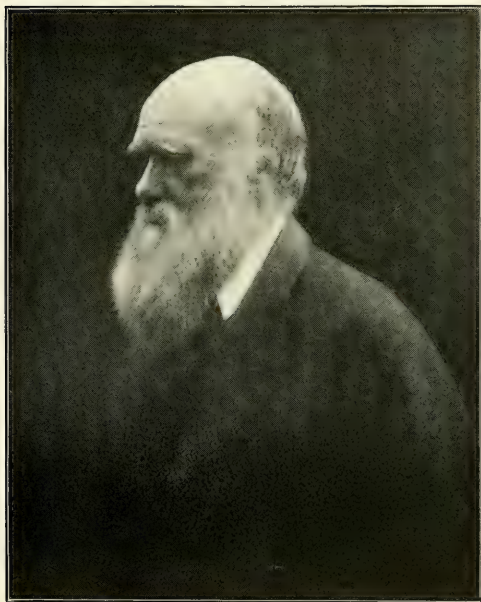
A. Scharff sculp.

J. Cederquist autot.

Friedrich Traugott Kützing,

80 annos natus;

* in Germania 1807, † ibidem 1893.



J. Cameron phot.

J. Cederquist autot.

Charles Robert Darwin,

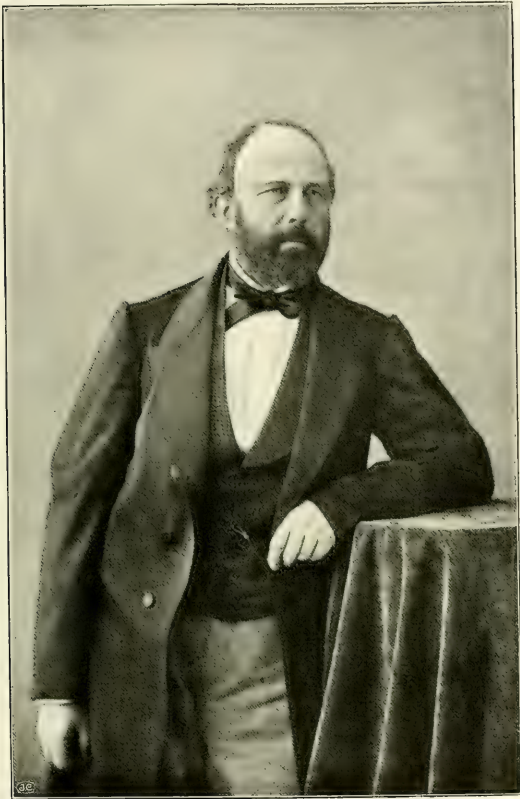
* in Britannia 1809, † ibidem 1882.



J. Cederquist ad xylographiam zincot.

Oswald Heer,

* in Helvetia 1809, † ibidem 1883.



Nadar phot.

J. Cederquist autot.

Edmond Pierre Boissier,

c:ca 55 annos natus;

* in Helvetia 1810, † ibidem 1885.



E. Bierstadt heliot.

J. Cederquist autot.

Asa Gray,

* in Civitatibus Unitis Americae 1810, † ibidem 1888.



F. W. Burton pinx. T. Holl sculp.

J. Cederquist autot.

William Henry Harvey,
* Hibernia 1811, † in Britannia 1866.



B. A. Lindgren phot.

J. Cederquist autot.

Jacob Georg Agardh,

80 annos natus;

* in Suecia 1813, † ibidem 1901.



J. Cederquist ad chalcographiam autot.

Heinrich Rudolf August Grisebach,

* in Germania 1814, † ibidem 1879.

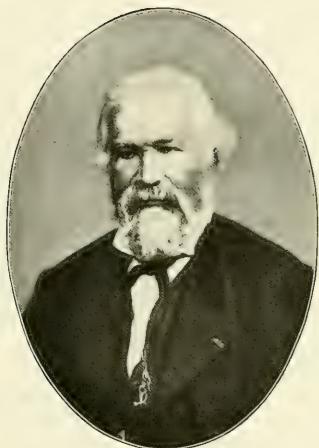


J. Cederquist ad photographiam autot.

Eduard August Regel, nobilit. von Regel,

ca 50 annos natus;

* in Germania 1815, † in Rossia 1892.



J. Cederquist autot.

Louis René Tulasne,

* in Gallia 1815, † ibidem 1885.



W. J. Hawker phot.

J. Cederquist autot.

Joseph Dalton Hooker,

78 annos natus;
* in Britannia 1817.



J. Cederquist ad heliotypiam autot.

Carl Wilhelm Naegeli, nobilit. von Naegeli,
50 annos natus;
* in Helvetia 1817, † in Germania 1891.



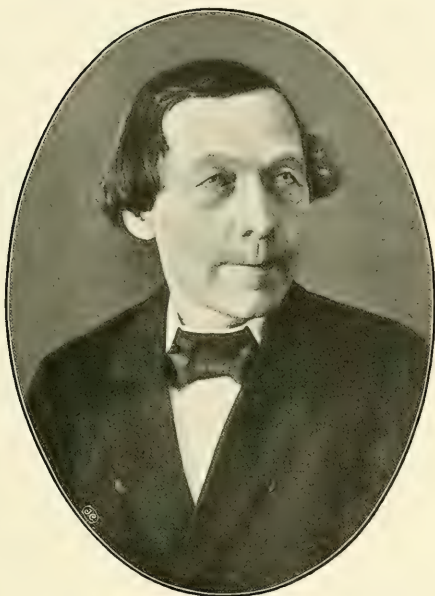
Ulric Grob phot.

J. Cederquist autot.

Gustave Adolphe Thuret,

c:a 50 annos natus;

* in Gallia 1817, † ibidem 1875.



J. Cederquist ad autotypiam autot.

William Nylander,

* in Fennia 1822, † in Gallia 1899.



P. Petit phot.

J. Cederquist autot.

Louis Pasteur,

* in Gallia 1822, † ibidem 1895.



E. Lange phot.

J. Cederquist autot.

Wilhelm Friedrich Benedict Hofmeister,

ca 43 annos natus;

* in Germania 1824, † ibidem 1877.



J. Cederquist ad xylographiam autot.

Nathanael Pringsheim,

* in Germania 1824, † ibidem 1894.



R. Wendel del., Troedel & Co. lith.

J. Cederquist autot.

Ferdinand Jakob Heinrich Mueller, baronis nomine, **von Mueller**, ornatus;
* in Germania 1825, † in Australia 1896.



F. Felbinger phot.

J. Cederquist autot.

Carl Johan Iwanowitj Maximowicz,

* in Rossia 1827, † ibidem 1891.



Ulric Grob phot.

J. Cederquist autot.

Jean Baptiste Edouard Bornet,

ca 35 annos natus;

* in Gallia 1828.



M. Spiegel phot.

J. Cederquist autot.

Ferdinand Julius Cohn,

ca 33 annos natus;

* in Germania 1828, † ibidem 1898.



J. C. Schaarwachter phot.

J. Cederquist autot.

Simon Schwendener,

70 annos natus;

* in Helvetia 1829.



J. Grimm phot.

J. Cederquist autot.

Heinrich Anton de Bary,

46 annos natus;

* in Germania 1831, † ibidem 1888.



J. Cederquist ad xylographiam zincot.

Anton R. Kerner, nobilit. **Kerner von Marilaun**,

* in Austria 1831, † ibidem 1898.



Dauthendey phot.

J. Cederquist autot.

Julius Sachs, nobilit. von Sachs,

ca 54 annos natus;

* in Germania 1832, † ibidem 1897.



Székely phot.

J. Cederquist autot.

Julius Wiesner,
39 annos natus;
* in Austria 1838.



F. Hundt phot.

J. Cederquist autot.

Oscar Brefeld,
39 annos natus;
* in Germania 1839.



Fr. Riise phot.

J. Cederquist autot.

Johannes Eugenius Bülow Warming,

61 annos natus;

* in Dania 1841.



J. Cederquist ad heliographiam autot.

Adolf Engler,
* in Germania 1844.



Schneider phot.

J. Cederquist autot.

Eduard Adolf Strasburger,

58 annos natus;

* in Rossia (Polonia) 1844.



C. Bellach phot.

J. Cederquist autot.

Wilhelm Pfeffer,

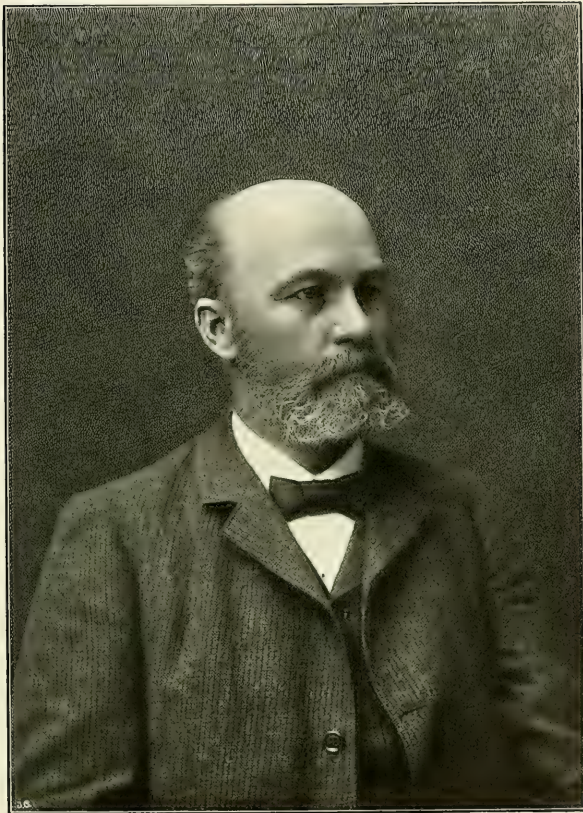
54 annos natus;
* in Germania 1845.



Wegner & Motter phot.

J. Cederquist autot.

Hugo de Vries,
56 annos natus;
* in Hollandia 1848.



A. Dahllöf phot.

J. Cederquist autot.

Axel Gabriel Nathorst,

53 annos natus;

* in Suecia 1850.



Henshel & Wood phot.

J. Cederquist autot.

John Merle Coulter,

52 annos natus;

* in China 1851.



Woodbury & Page phot.

J. Cederquist autot.

Melchior Treub,
42 annos natus;
* in Hollandia 1851.



E. Ladrey phot.

J. Cederquist autot.

Gaston Bonnier,

* in Gallia 1853.



F. Müller phot.

J. Cederquist autot.

Karl Eberhard Goebel,

48 annos natus;

* in Germania 1855.

Nils Ingemarsson Linnæus,

* 1674, † 1748.



Pater C. Linnæi.

Samuel Linnæus,

* 1718, † 1797.



Frater C. Linnæi.

Elisabeth Christina von Linné,

* 1743, † 1782.



Filia C. Linnæi.

Christina Broderonia,

* 1688, † 1733.



Mater C. Linnæi.

Carl von Linné, junior,

* 1741, † 1783.



Filius C. Linnæi.

Sophia von Linné,

* 1757, † 1830.



Filia C. Linnæi.

Johan Petter Arrhenius,

* 1811, † 1889;



ca 52 annos natus.

Robert Fredrik Fristedt,

* 1832, † 1893;



46 annos natus.

Knut Johan Lönnroth,

* 1826, † 1885;



37 annos natus.

Peter Fredrik Wahlberg,

* 1800, † 1877;



65 annos natus.

Johan Emanuel Zetterstedt,

* 1828, † 1880;



ca 40 annos natus.

Johan Ångström,

* 1813, † 1879;



50 annos natus.

Carl Hartman,

* 1824, † 1884.



Robert Wilhelm Hartman,

* 1827, † 1891;



37 annos natus.

Troed Axel Ludvig Grönvall,

* 1838, † 1892;



circa 28 annos natus.

Lars Magnus Larsson,

* 1822, † 1884.



Nils Johan Wilhelm Scheutz,

* 1836, † 1889.



Knut Fredrik Thedenius,

* 1814, † 1894;



50 annos natus.

Olof Gotthard Blomberg,

* 1838, † 1901;



25 annos natus.

Hans Henrik Ringius,

* 1808, † 1874;



c:a 55 annos natus.

Anders Johan Sahlén,

* 1822, † 1891.



Christian Stenhammar,

* 1783, † 1866;



c:a 80 annos natus.

Johan Erik Ewald Ährling,

* 1837, † 1888;



29 annos natus.



40 annos natus.

Fredrik Wilhelm Christian Areschoug,

* 1830;



30 annos natus.

Sven Berggren,

* 1837;



43 annos natus.

Jakob Eriksson,

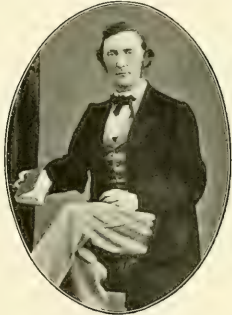
* 1848;



49 annos natus;

Theodor Magnus Fries,

* 1832;



30 annos natus.

Hans Oscar Juel,

* 1863;



27 annos natus.

Bengt Jönsson,

* 1849;



56 annos natus.

Frans Reinhold Kjellman,

* 1846;



58 annos natus.

Nils Gustaf Lagerheim,

* 1860;



45 annos natus.

Axel Nicolaus Lundström,

* 1847;



56 annos natus.

Svante Samuel Murbeck,

* 1859;



46 annos natus.

Carl Fredrik Otto Nordstedt,

* 1838;



58 annos natus.

Veit Brecher Wittrock,

* 1839;



46 annos natus.

Carl Filip Gunnar Andersson,

* 1865;



40 annos natus.

Knut Harald Bohlin,

* 1869;



28 annos natus.

Oskar August Henrik W. Hesselman,

* 1874;



25 annos natus.

Gustaf Otto Rosenberg,

* 1872;



27 annos natus.

Johan Rutger Sernander,

* 1866;



39 annos natus.

Nils Eberhard Svedelius,

* 1873;



29 annos natus.

Sigfrid Oskar Immanuel Almquist,

* 1844;



23 annos natus.

Ernst Adlerz,

* 1854;



59 annos natus.

Johan Erikson,

* 1862;



25 annos natus.



38 annos natus;

Karl Fredrik Dusén,

* 1849;



15 annos natus.



46 annos natus.

Johan Theodor Hedlund,

* 1861;



42 annos natus.

Ernst Johan Henning,

* 1857;



22 annos natus.

Nils Conrad Kindberg,

* 1832;



50 annos natus.

Karl Starbäck,

* 1863;



32 annos natus

Per Gustaf Emanuel Theorin,

* 1842;



24 annos natus.

Lars Johan Wahlstedt,

* 1836;



61 annos natus.

Fredrik Rutger Aulin,

* 1841;



56 annos natus.

Johan Hulting,

* 1842;



33 annos natus.

Torgny Ossian Bolivar Napoleon Krok,

* 1834;



27 annos natus.

Peter Magnus Lundell,

* 1841;



33 annos natus.

Magnus Bernhard Swederus,

* 1840;



38 annos natus.

Gustaf August Tiselius,

* 1833;



35 annos natus.

Ernst Bernhard Almquist,

* 1852;



43 annos natus.

Oscar Robert Fries,

* 1840;



34 annos natus.

Salomon Eberhard Henschen,

* 1847;



c:a 19 annos natus.

Emil Andreas Gabriel Kleen,

* 1847;



32 annos natus.

Hampus Adolph von Post,

* 1822;



41 annos natus.

Oskar Theodor Sandahl,

* 1829;



c:a 34 annos natus.

Per Dusén,

* 1855;



38 annos natus.

Klas Robert Elias Fries,

* 1876;



28 annos natus.

Carl Wilhelm Hjalmar Mosén,

* 1841;



31 annos natus.

Erik Olof August Nyman,

* 1866;



30 annos natus.

Herman Georg Simmons,

* 1866;



37 annos natus.

Carl Johan Fredrik Skottsberg,

* 1880;



21 annos natus.

Anders Yngve Grevillius,

* 1864;



40 annos natus.

Pehr Johan Hellbom,

* 1827, † 1903;



52 annos natus.

Johan Richard Jungner,

* 1858;



c:ia 30 annos natus.

Alida Wester, nata Olbers,

* 1842;



Bror Otto Hernfrid Witte,

* 1877;



25 annos natus.

Veit Thorsten Örtenblad,

* 1855;



44 annos natus.

Oskar Fredrik Borge,

* 1862;



38 annos natus.

Sven Johan Enander,

* 1847;



52 annos natus.

Johan Anders Leffler,

* 1845;



23 annos natus.

Lars Peter Reinhold Matsson,

* 1870;



34 annos natus.

Lars Romell,

* 1854;



42 annos natus.

Axel Gustaf Abraham Torssander,

* 1843;



53 annos natus.

Magnus Fredrik Teodor Freidenfelt,

* 1872;



33 annos natus.

Hjalmar August Möller,

* 1866;



28 annos natus.

Nils Herman Nilsson-Ehle,

* 1873;



27 annos natus.

Bengt Lidforss,

* 1868.



Nils Hjalmar Nilsson,

* 1856;



ca 30 annos natus.

Peter Fredrik Sandéen,

* 1839, † 1868.



Mathias Numsen Blytt,

* 1789, † 1862;



ca 72 annos natus.

Johannes Musæus Norman,

* 1823, † 1903;



57 annos natus.

Nils Green Moe,

* 1812, † 1892;



ca 58 annos natus.

Frantz Casper Kiær,

* 1835, † 1899.



Peter Vogelius Deinboll,

* 1783, † 1874;



79 annos natus.

Johan Nordal Fischer Wille,

✱ 1858;



43 annos natus.

Mikal Heggelund Foslie,

✱ 1855;



45 annos natus.

Thekla Ragnhild Resvold,

✱ 1871;



33 annos natus.

Sophie Maren Möller,

✱ 1840;



57 annos natus.

Niels Bryhn,

✱ 1854;



44 annos natus.

Christian Sommer Kindt,

✱ 1816, † 1903;



Anders Sandøe Ørsted,

* 1816, † 1872;



48 annos natus.

Johan Martin Christian Lange,

* 1818, † 1890;



ca 57 annos natus.

Carl Christian Howitz Grönlund,

* 1825, † 1901.



Emil Christian Hansen,

* 1842;



33 annos natus.

Hans Mortensen,

* 1828;



45 annos natus.

Jakob Severin Deichmann-Branth,

* 1831;



ca 48 annos natus.

Johannes Schönberg Baagøe,

* 1839;



41 annos natus.

Nikolaj Eg Kruse Hartz,

* 1867;



31 annos natus.

Albert Klöcker,

* 1862;



40 annos natus.

Frederik Christian Emil Børgesen,

* 1866;



31 annos natus.

Alfred Peter Carlsund Jörgensen,

* 1848;



ca 31 annos natus.

Christian Kruse,

* 1867;



36 annos natus.

Fredrik Emil Volmar Elfving,

* 1854;



28 annos natus.



43 annos natus.

Petter Adolf Karsten,

* 1834;



Alfred Oswald Kihlman,

* 1858;



Sextus Otto Lindberg,

* 1835, † 1889;



c:a 28 annos natus.

Johan Peter Norrlin,

* 1842;



c:a 23 annos natus.

Mårten Magnus Wilhelm Brenner,

* 1843;



21 annos natus.



54 annos natus.

Aimo Kaarlo Cajander,

* 1879;



23 annos natus.

Nils Isak Fellman,

* 1841.



Edvard Victor Eugène Hisinger,

* 1832, † 1904;



c:a 31 annos natus.

Harald Lindberg,

* 1871;



33 annos natus.

Johan Ivar Lindroth,

* 1872;



32 annos natus.

August Johan Malmberg, postea Mela,

* 1846, † 1904;



c:a 25 annos natus.

Anders Johan Malmgren,

* 1834, † 1897;



c:a 30 annos natus.

Johan Elias Strömborg,

* 1833, † 1900.



Alexander Feodorowitsch Batalin,

* 1847, † 1896.



Alexander von Bunge,

* 1803, † 1890;



68 annos natus.

Karl Reinhold Kupffer,

* 1872;



31 annos natus.

Paul Kühlewein,

* 1798, †.



Sergius Nawaschin,

* 1857;



45 annos natus.

Franz Joseph Ruprecht,

* 1814, † 1870;



55 annos natus.

Peter Tschikatscheff,

* 1819, † 1890;



c:ia 45 annos natus.

Michael Woronin,

* 1838, † 1903;



47 annos natus.

Friedrich August Hazslinsky de Hazslin,

* 1818, † 1896;



44 annos natus.

Victor Janka von Bulcs,

* 1837, † 1890;



29 annos natus.

Carl Kalchbrenner,

* 1807, † 1886.



Roman Gutwiński,

phot. 1896.



Hugo Lojka,

* 1844, † 1887;



38 annos natus.

G. Bresadola,

* 1847;



45 annos natus.

Eduard Fenzl,

* 1808, † 1879;



ca 55 annos natus.

Johannes Lütkemüller,

phot. 1895.



Gregor Johann Mendel,

* 1822, † 1884.



August Neilreich,

* 1803, † 1871;



56 annos natus.

Felix von Thümen,

* 1839, † 1892;



34 annos natus.

Eric Tschermak,

* 1871;



29 annos natus.

Johann Xaver Robert Caspary,

* 1818, † 1887.



Friedrich August Flückiger,

* 1828, † 1894;



39 annos natus.

Heinrich Karl Hermann Hoffmann,

* 1819, † 1891.



Georg Heinrich Mettenius,

* 1823, † 1866;



37 annos natus.

Max Rees,

* 1845, † 1901;



24 annos natus.

Dietrich Franz L. von Schlechtendal,

* 1794, † 1866;



70 annos natus.

Theodor Wolgast Marsson,

* 1816, † 1892.



Heinrich Gustav Reichenbach,

* 1824, † 1889;



46 annos natus.

Carl Heinrich Schultz-Bipontinus,

* 1805, † 1867.



Otto Wilhelm Sonder,

* 1812, † 1881;



51 annos natus.

Rudolph Friedrich C. von Uechtritz,

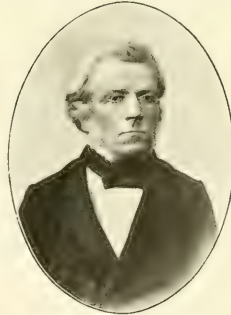
* 1838, † 1886;



28 annos natus.

Philipp Wilhelm Wirtgen,

* 1806, † 1870;



c:ca 60 annos natus.

Ferdinand C. G. Arnold,

* 1828, † 1901;



49 annos natus.

Gustav Wilhelm Koerber,

* 1817, † 1885;



ca 50 annos natus.

August von Krempelhuber,

* 1813, † 1882;



ca 50 annos natus.

Arthur Minks,

* 1846;



29 annos natus.

Ernst Stizenberger,

* 1835, † 1895;



ca 28 annos natus.

Wilhelm von Holzhausen-Zwackh,

† 1903.



Leopold Kny,

* 1847;



52 annos natus.

Friedrich Koernicke,

* 1828;



49 annos natus.

Gregor Kraus,

* 1841;



53 annos natus.

Ludwig Radlkofer,

* 1829.



Johannes Reinke,

* 1849.



Eduard Adolf Strasburger,

* 1844;



26 annos natus.

Hermann Ambronn,

* 1856;



30 annos natus.

Paul Friedrich August Ascherson,

* 1834;



ca 30 annos natus.

Franz Buchenau,

* 1831;



46 annos natus.

Carl F. J. Erich Correns,

* 1864;



39 annos natus.

Paul Hennings,

* 1841.



Georg Hans Emmo W. Hieronymus,

* 1846;



56 annos natus.

Paul Wilhelm Magnus,

* 1844;



56 annos natus.

Henry Potonié,

* 1857;



46 annos natus.

Paul Sorauer,

* 1839.



Richard Pfeiffer,

* 1858.



Heinrich Schenck,

photog. 1889.



Albrecht Zimmermann,

* 1860;



24 annos natus.

Johannes Abromeit,

* 1857;



46 annos natus.

Wilhelm Olbers Focke,

* 1834.



Egon Ihne,

photog. 1883.



Ernst Johan Lemmermann,

* 1867;



37 annos natus.

Werner Magnus,

* 1876;



28 annos natus.

Georg Friedrich Leopold Tischler,

* 1878;



25 annos natus.

Carl Bolle,

* 1821;



42 annos natus.

Adalbert Geheeb,

photog. 1880.



Julius Carl Hasskarl,

* 1811, † 1894;



circa 52 annos natus.

Karl Friedrich Wilhelm Jessen,

* 1821, † 1889.



Julius Milde,

* 1824, † 1871;



43 annos natus.

Karl Gustav Adolf Winkler,

* 1810, † 1893;



70 annos natus.

Hermann Christ,

* 1833;



68 annos natus.

Carl Friedrich Meissner,

* 1800, † 1875;



60 annos natus.

Johannes Müller-Argoviensis,

* 1828, † 1896;



circa 35 annos natus.

Hans Schinz,

* 1858;



43 annos natus.

Carl Schröter,

photog. 1903.



Alexander Tschirch,

* 1856;



30 annos natus.

John Isaac Briquet,

* 1870;



23 annos natus.



34 annos natus.

Emile Burnat,

* 1828;



72 annos natus.

Theodor Heinrich H. von Heldreich,

* 1822, † 1902;



41 annos natus.

Miguel Colmeiro y Penido,

* 1816, † 1901;



ca 50 annos natus.

Mariano de la Paz Graells;

photog. ca 1865.



Martino Anzi,

* 1812, † 1883;



circa 52 annos natus.

Francesco Ardissona,

* 1837;



64 annos natus.

Giovanni Briosi,

* 1846;



16 annos natus.



52 annos natus.

Teodoro Caruel,

* 1830, † 1898;



40 annos natus.

Fridiano Cavara,

* 1857;



38 annos natus.

Giuseppe De Notaris,

* 1805, † 1877.



Santo Garovaglio,

* 1805, † 1882;



ca 60 annos natus.

Filippo Parlatore,

* 1816, † 1877;



ca 50 annos natus.

Pier' Andrea Saccardo,

* 1845;



46 annos natus.

Pietro Sanguinetti,

* 1802, † 1868;



61 annos natus.

Stefano Sommier & Emilio Levier,

* 1848;

* 1839;



photog. 1890.

Jean Baptiste Barla,

* 1817, † 1897



Jules Aimé Battandier.



Jean B. Alphonse D. de Boisduval,

* 1801, † 1879;



c:a 63 annos natus.

Gaspard Adolphe Chatin,

* 1813, † 1901;



c:a 50 annos natus.

Dominique Clos,

photog. c:a 1864.



Louis Companyo,

* 1781, † 1871.



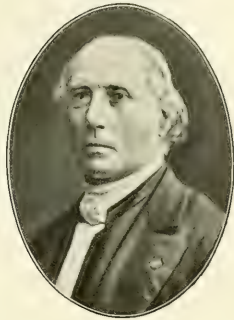
Ernest Saint-Charles Cosson,

* 1819, † 1890.



Joseph Decaisne,

* 1807, † 1882.



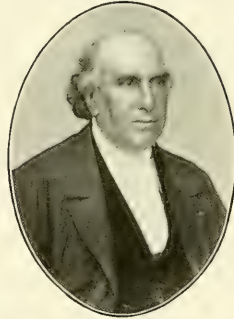
Jean Marie Léon Dufour,

* 1779, † 1865.



Joseph Duval-Jouve,

* 1810, † 1883.



Antoine Laurent Apollinaire Fée,

* 1789, † 1874;



Eugène Pierre Nicolas Fournier,

* 1834, † 1884.



75 annos natus.

Jacques Gay.

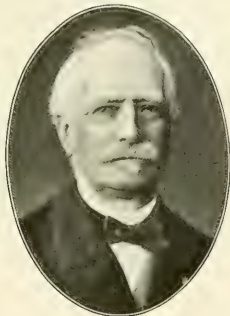
* 1786, † 1864;



76 annos natus.

Claude Casimir Gillet,

* 1806, † 1896.



Auguste François Marie Glaziou,

* 1833.



Jean Louis Kralik,

* 1813, † 1892;



50 annos natus.

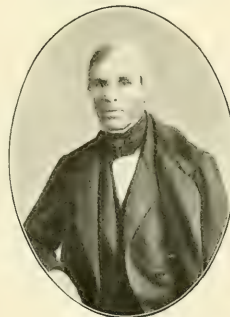
Édouard Lamy de la Chapelle,

* 1803, † 1883.



Jacques Eugène Lebel,

† 1878.



Auguste François Le Jolis,

* 1823, † 1904;



45 annos natus.

Emmanuel Le Maoût,

* 1800, † 1877;



ca 65 annos natus.

Sébastien René Lenormand,

* 1796, † 1871;



66 annos natus.

Gustave Lespinasse,

† 1876;



photog. ca 1863.

Aristide Letourneux,

* 1820, † 1890;



ca 44 annos natus.

Henri Loret,

* 1810, † 1888;



54 annos natus.

Charles Frédéric Martins,

* 1806, † 1889;



62 annos natus.

Pierre Camille Montagne,

* 1784, † 1866;



c:a 80 annos natus.

Christian Horace B. A. Moquin-Tandon,

* 1804, † 1863;



c:a 58 annos natus.

Jean Baptiste Noulet,

* 1802, †.



Lucien Quélet,

* 1832, † 1899;



41 annos natus.

Olivier Jules Richard,

* 1836, † 1896.



J. B. M. J. Eugène Ripart,

* 1814, † 1878;



53 annos natus.

J. Léon Soubeiran,

photog. c:a 1863.



Edouard Timbal-Lagrave,

* 1819, † 1888;



43 annos natus.

Casimir Roumeguère,

* 1828;



37 annos natus.

Edouard Spach,

* 1801, † 1879.



Charles Tulasne,

* 1816, † 1884.



Gustave Baratte,
photog. 1900.



Charles Henri Marie Flahault,
* 1852;



45 annos natus.

François Gagnepain,
* 1866;



34 annos natus.

Léopold Galavielle.



Henri Hua,
* 1861;



39 annos natus.

Narcisse Patouillard,
* 1854.



Barthélemy Charles J. Du Mortier,

* $\frac{3}{4}$ 1797, † 1878;



ca 66 annos natus.

Charles Jacques Edouard Morren,

* 1833, † 1886;



ca 37 annos natus.

Friedrich Anton Wilhelm Miquel,

* 1811, † 1871;



Cornelius Anton Johann A. Oudemans,

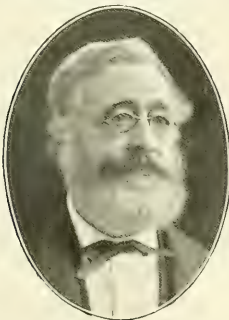
* 1825;



52 annos natus.

Johannes Elias Teijsmann,

* 1809, † ca 1882;



70 annos natus.

Anna Antoin. Weber van Bosse, nata v. Bosse,

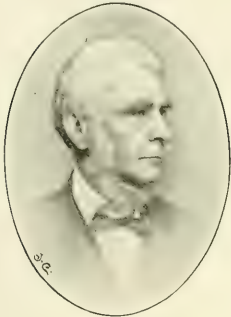
* 1852;



48 annos nata.

George Bentham,

* 1800, † 1884;



70 annos natus.

Joseph Dalton Hooker,

* 1817;



65 annos natus.

Miles Joseph Berkeley,

* 1803, † 1889;



76 annos natus.

Andrew Bloxam,

* 1801, † 1878;



c:a 62 annos natus.

Thomas Richard Archer Briggs,

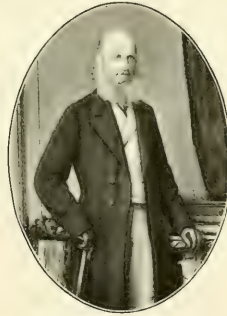
* 1836, † 1891;



36 annos natus.

Hewett Cottrell Watson,

* 1804, † 1881;



59 annos natus.

John Bennett Carruthers,
photog. 1903.



L. Cockayne,
photog. 1904.



Henry Fletcher Hance,
* 1827, † 1886;



43 annos natus.

Giles Munby,
* 1813, † 1876;



49 annos natus.

Peter Mac Owan,
* 1830;



52 annos natus.

Henry Trimen,
* 1843, † 1896;



c:a 28 annos natus.

George Francis Atkinson,

* 1854;



50 annos natus.

Mary Anna Day,

* 1852.



George Engelmann,

* 1809, † 1884;



58 annos natus.

Douglas Houghton Campbell,

* 1859;



46 annos natus.

William Russel Dudley,

* 1849;



54 annos natus.

David Grandison Fairchild,

* 1869;



31 annos natus.

Merritt Lyndon Fernald,

* 1873;



31 annos natus.

Jesse More Greenman,

* 1868;



35 annos natus.

James Arthur Harris,

* 1880;



24 annos natus.

John William Harshberger,

* 1869;



35 annos natus.

Herman Theodor Holm,

* 1854;



50 annos natus.

Duncan Starr Johnson,

* 1867;



36 annos natus.

Pehr Hjalmar Olsson Seffer,

* 1873;



32 annos natus.

Cyrus Guernsey Pringle,

* 1838;



66 annos natus.

Roland Thaxter,

* 1858;



42 annos natus.

George James Peirce,

* 1868;



35 annos natus.

Benjamin Lincoln Robinson,

* 1864.



William Trelease,

* 1857;



46 annos natus.

Ryokichi Yatabe,

† 1899.



Mitsutarō Shirai,

photog. 1904.



Kenjiro Fujii,

photog. 1904.



Paul Günther Lorentz,

* 1835, † 1881.



Frederico Kurtz.



Eugène Autran,

photog. 1897.



ACTA HORTI BERGIANI. BAND 3. N:o 3.

ILLUSTRERAD FÖRTECKNING ÖFVER
BERGIELUNDS BOTANISKA TRÄDGÅRDS SAMLING
PORTRÄTT AF BOTANISKA FÖRFATTARE.

JÄMTE BIOGRAFISKA NOTISER.

2:DRÄ DELEN.

MED 151 TAFLOR.

CATALOGUS ILLUSTRATUS

ICONOTHECÆ BOTANICÆ

HORTI BERGIANI STOCKHOLMIENSIS

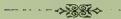
NOTULIS BIOGRAPHICIS ADJECTIS.

PARS II.

AUCTORE

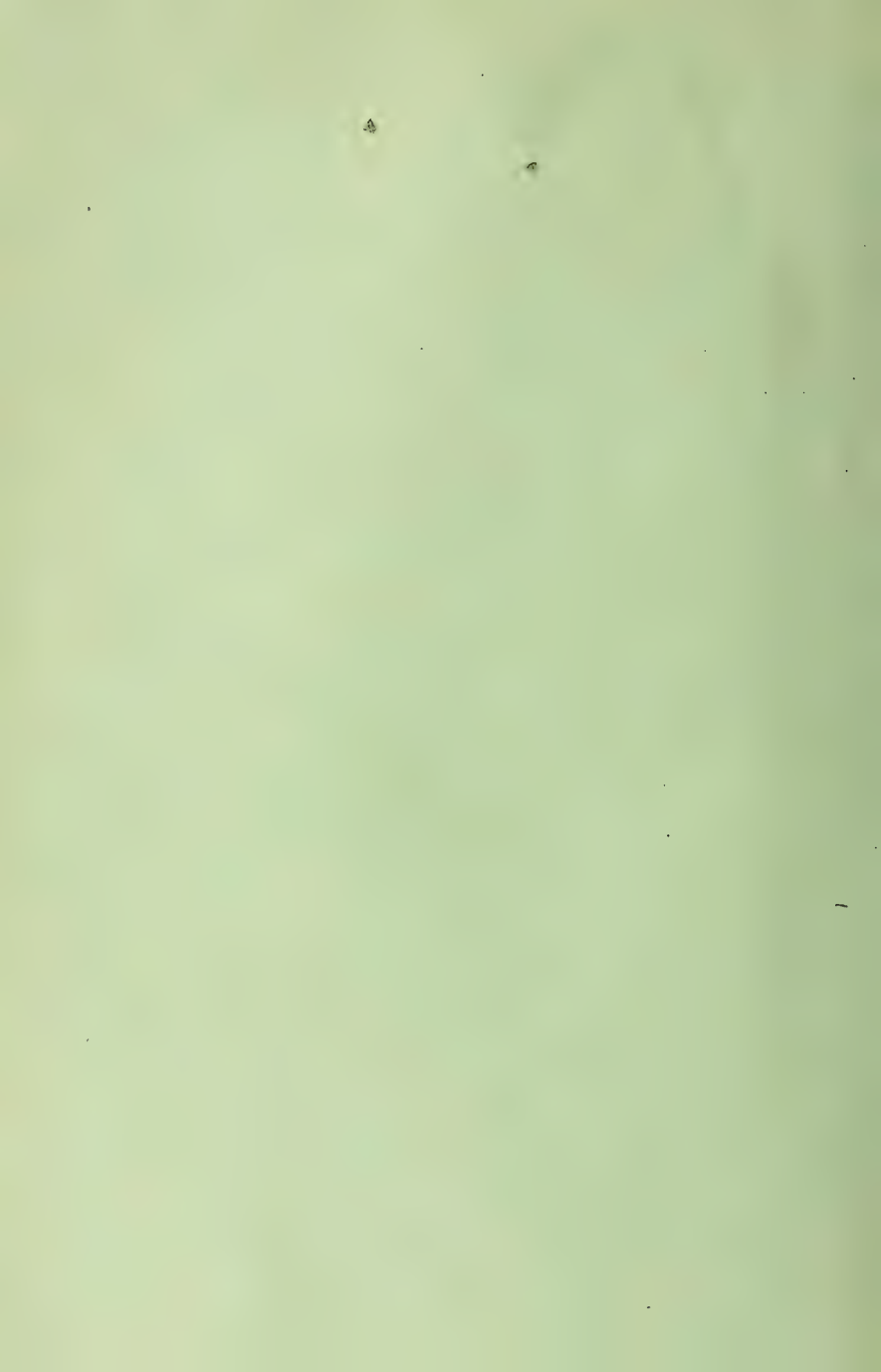
VEIT BRECHER WITTRÖCK

CUM 151 TABULIS.



STOCKHOLM

ISAAC MARCUS' BOKTRYCKERI-AKTIEBOLAG
1905.



ACTA HORTI BERGIANI.

Meddelanden från Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademiens trädgård Bergielund.

Band I. Pris 18 kronor.

N:o 1. V. B. WITTRÖCK. Några bidrag till Bergianska Stiftelsens historia. Med 1 porträtt och 2 kartor. Pris 2 kr. 25 öre.

N:o 2. V. B. WITTRÖCK. Om planen för Bergielunds botaniska trädgård samt om trädgårdens tillstånd 1801. [De horto botanico Bergiano.] Med 5 taflor och 1 karta. Pris 2 kr. 50 öre.

N:o 3. V. B. WITTRÖCK & H. O. JUEL. Catalogus plantarum perennium bienniumque in horto botanico Bergiano annis 1800 et 1801 sub dio cultarum, adjectis annotationibus botanicis nonnullis. Cum tabula. Pris 2 kronor.

N:o 4. V. B. WITTRÖCK. *Linaria Reverchonii* nov. spec., dess morfologi och lefnadshistoria. [De *Linaria Reverchonii* n. sp. observ. morphol. et. biolog.] Med 1 tafla. Pris 2 kronor.

N:o 5. H. O. JUEL. Studier öfver *Veronica*-blomman. [De floribus *Veronicarum*.] Med 2 taflor. Pris 2 kronor.

N:o 6. C. A. M. LINDMAN. Om några arter af släktet *Silene*. [De speciebus nonnullis generis *Silenes*.] Med 1 tafla. Pris 1 kr. 50 öre.

N:o 7. H. DAHLSTEDT. Om några i Bergianska trädgården odlade, nya eller mindre kända *Hieracium*. [De *Hieracium* nonnullis scandinavica in horto Bergiano cultis.] Pris 1 kr. 75 öre.

N:o 8. V. B. WITTRÖCK. Biologiska ormbunkstudier. [De filicibus observationes biologicae.] Med 5 taflor. Pris 4 kronor.

Band II. Pris 18 kronor.

N:o 1. V. B. WITTRÖCK. *Viola*-studier I. Morfologisk-biologiska och systematiska studier öfver *Viola tricolor* (L.) och hennes närmare anförvanter. [De *Viola tricolore* (L.) aliisque speciebus sectionis *Melanii* observationes morphologicae, biologicae, systematicae.] Med 14 färglagda taflor och 17 bilder i texten. Pris 8 kronor.

N:o 2. H. O. JUEL. Om byggnaden och utvecklingen af stammens kärsträngsväfnad hos *Veronica longifolia* L. [De tela fibrovasali *Veronicae longifoliae* L.] Med 16 bilder i texten. Pris 1 kr. 75 öre.

N:o 3. Sv. MURBECK. Studien über *Gentiana* aus der Gruppe *Endotricha* Proel. Mit 1 Karte. Pris 1 kr. 75 öre.

N:o 4. H. DAHLSTEDT. Anteckningar till kännedomen om Skandinavians *Hieracium*-flora. I [Adnotationes de *Hieracium* scandinavica.] Pris 4 kronor.

N:o 5. Sv. MURBECK. Neue oder wenig bekannte *Hybrid* n in dem botanischen Garten Bergielund (*Hortus Bergianus*). Mit 1 Tafel. Pris 1 kr. 75 öre.

N:o 6. V. B. WITTRÖCK. Om den högre epifytvegetationen i Sverige. [Ueber die höhere epiphytische Vegetation in Schweden.] Pris 1 kr. 50 öre.

N:o 7. V. B. WITTRÖCK. *Viola*-Studier II. Bidrag till de odlade penséernas historia med särskild hänsyn till deras härkomst. [A Contribution to the History of the Pansies having special reference to their origin.] Med 70 bilder i texten och 1 tafla. Pris 3 kronor.

Band III. Afdeln. I. Pris 10 kronor.

N:o 1 A. H. HESSELMAN. Om groddknoppfjälls utbildning till florala blad hos *Lilium bulbiferum* L. Med 1 tafla. [Ueber die Ausbildung von Bulbillenblättern als florale Blätter bei *Lilium bulbiferum* L.] Pris 75 öre.

N:o 1 B. C. A. M. LINDMAN. Remarques sur la floraison du genre *Silene* L. Med 12 bilder i texten. Pris 75 öre.

N:o 2. V. B. WITTRÖCK. Illustrerad förteckning öfver Bergielunds botaniska trädgårds samling porträtt af botaniska författare; jämte biografiska notiser. Med 213 porträtt. [Catalogus illustratus Iconothecae Botanicae Horti Bergiani Stockholmiensis anno 1903. Notulis biographicis adjectis. Cum 46 tabulis.] Pris 8 kr. 50 öre.

Band III. Afdeln. II. Pris 18 kronor.

N:o 3. V. B. WITTRÖCK. Illustrerad förteckning öfver Bergielunds botaniska trädgårds samling porträtt af botaniska författare; jämte biografiska notiser. Med 406 porträtt. [Catalogus illustratus Iconothecae Botanicae Horti Bergiani Stockholmiensis. Notulis biographicis adjectis. Pars II. Cum 151 tabulis.] Pris 18 kronor.



