

Allgemeine
Naturgeschichte

für

alle Stände,

von

Professor Oken.

Dritten Bandes erste Abtheilung

oder

Botanik, zweyten Bandes erste Abtheilung.

Mark- und Schaftpflanzen.

Stuttgart,

Hoffmann'sche Verlags-Buchhandlung.

1841.

U e b e r s i c h t

d e r

P f l a n z e n

zu Deen's allg. Nat.-Gesch. III. 2.

	Seite
Pflanzensystem	1
Einneisches	5
Das von Jussieu	7
Das System dieses Buchs	12

A. Lateinische Benennungen.

Pflanzenreich.

Erstes Land.

Mark-Pflanzen.

Acotyledonen.

I. Classe. Zellenpflanzen.

Pilze.

I. Ordnung. Mark-Zeller.

Staubpilze.

1. Junst. Zellen-Zeller.

2. S. Ader-Zeller.

3. S. Drossel-Zeller.

II. C. Schaft-Zeller.

Fadenpilze.

4. S. Rinden-Zeller.

5. S. Bast-Zeller.

6. S. Holz-Zeller.

Regnum Plantarum.

Regio prima.

Parenchymariae.

Acotyledones.

Cl. I. Cellulariae.

Fungi.

Ordo I. Cellulariae parenchymales.

Coniomycetes.

Tribus 1. C. cellulales.

Tr. 2. C. vasales.

Tr. 3. C. tracheales.

O. II. C. scapales.

Hyphomycetes.

Tr. 4. C. corticales.

Tr. 5. C. alburnales.

Tr. 6. C. lignales.

III. O. Stamm-Zeller. Batpilze.

7. 3. Wurzel-Zeller.
8. 3. Stengel-Zeller.
9. 3. Laub-Zeller.

IV. O. Blüten-Zeller. Kernpilze.

10. 3. Samen-Zeller.
11. 3. Gröps-Zeller.
12. 3. Blumen-Zeller.

V. O. Frucht-Zeller. Fleischpilze.

13. 3. Rusp-Zeller.
14. 3. Pflaumen-Zeller.
15. 3. Beeren-Zeller.
16. 3. Apfel-Zeller.

II. Cl. Aderpflanzen.

III. Cl. Drosselpflanzen.

Zweites Land.

Schaft-Pflanzen.
Monocotyledonen.

IV. Cl. Rindenpflanzen.

V. Cl. Bastpflanzen.

VI. Cl. Holzpflanzen.

Drittes Land.

Stock-Pflanzen.
Dicotyledonen.

Erster Kreis.

Stamm-Pflanzen.
Röhrenblumen.

VII. Cl. Wurzepflanzen.

VIII. Cl. Stengelpflanzen.

IX. Cl. Laubpflanzen.

Zweiter Kreis.

Blüten-Pflanzen.
Stielblumen.

X. Cl. Samenpflanzen.

XI. Cl. Gröpspflanzen.

XII. Cl. Blumenpflanzen.

Dritter Kreis.

Frucht-Pflanzen.
Kelchblumen.

XIII. Cl. Ruspflanzen.

XIV. Cl. Pflaumpflanzen.

XV. Cl. Beerenpflanzen.

XVI. Cl. Apfelpflanzen.

O. III. C. truncates. Gastromycetes.

- Tr. 7. C. radicales.
Tr. 8. C. cauliales.
Tr. 9. C. foliales.

O. IV. C. florales. Pyrenomycetes.

- Tr. 10. C. seminales.
Tr. 11. C. pistillales.
Tr. 12. C. corollales.

O. V. C. fructuales. Hymenomycetes.

- Tr. 13. C. nucleales.
Tr. 14. C. drupales.
Tr. 15. C. baccates.
Tr. 16. C. pomales.

Cl. II. Vasariae.

Cl. III. Tracheariae.

Regio secunda.

Scapariae.

Monocotyledones.

Cl. IV. Corticariae.

Cl. V. Alburnariae.

Cl. VI. Lignariae.

Regio tertia.

Caudicariae.

Dicotyledones.

Circulus primus.

Truncariae.

Monopetalae.

Cl. VII. Radicariae.

Cl. VIII. Cauliariae.

Cl. IX. Foliariae.

Circulus secundus.

Florariae.

Polypetalae, hypogynae.

Cl. X. Seminariae.

Cl. XI. Pistillariae.

Cl. XII. Corollariae.

Circulus tertius.

Fructuariae.

Polypetalae perigynae.

Cl. XIII. Nucariae.

Cl. XIV. Drupariae.

Cl. XV. Baccariae.

Cl. XVI. Pomariae.

B. Ordnungen und Zünfte.

Erstes Band, S. 31

Markpflanzen.

Acotyledonen, S. 31.

Erste Classe, S. 32.

Zellenpflanzen — Pilze.

I. O. Mark-Zeller. Coniomyceten.

1. 3. Brande: Entophyten.
2. 3. Magen: Epiphyten.
3. 3. Pöhte: Tubercularien.

II. O. Schaft-Zeller 59 Hyphomyceten.

4. 3. Muche: Mucorinen.
5. 3. Moder: Mucedineen.
6. 3. Wolze: Hyssinen.

III. O. Stamm-Zeller 75 Gastromyceten.

7. 3. Kille: Trichodermaeaceen.
8. 3. Fiste: Trichiaceen.
9. 3. Baffe: Lycoperdinen.

IV. O. Blüten-Zeller 90 Pyrenomyceten.

10. 3. Nippeln: Cytisoporeen.
11. 3. Rimpfeln: Phacidiaeeen.
12. 3. Nollen: Sphaeriaceen.

V. O. Frucht-Zeller 102 Hymenomyceten.

13. 3. Trüffel: Tuberaeeen.
14. 3. Kunze: Tremellarien, Pezizen.
15. 3. Morcheln: Clavarien.
16. 3. Reische: Hutpilze.

Zweite Classe 177

Aderpflanzen — Moosartige.

I. O. Mark-Aderer 182 Schleim-Algen.

1. 3. Fäsen: Diatomeen.
2. 3. Schleifen: Rhodochinen.
3. 3. Zafeln: Batrachoperminen.

II. O. Schaft-Aderer 198 Wasserfäden.

4. 3. Schinken: Conservaceen.
5. 3. Flappe: Ulvaceen.
6. 3. Schwämme: Spongien.

III. O. Stamm-Aderer 213 Lange.

7. 3. Drahten: Ceramien.
8. 3. Eöllen: Floridien.
9. 3. Klöder: Fucoiden.

IV. O. Blüten-Aderer 239 Flechten.

10. 3. Nahten: Staubs- u. Crustenflechten.
11. 3. Stuppen; Kneppflechten.
12. 3. Raspen: Schitfflechten.

V. O. Frucht-Aderer 260 Moose.

13. 3. Laschen: Lebermoose.
14. 3. Leische: Astomen, Hymeno- und Gymnostomen.
15. 3. Zellen: Aptoperistomen.
16. 3. Tagel: Diploperistomen.

Dritte Classe 304

Drosselpflanzen — Farren.

I. O. Mark-Drossler 309 Hydropteriden.

1. 3. Lappenfarren: Marsileen.
2. 3. Grasfarren: Filularien.
3. 3. Wirtelfarren: Equisetaceen.

II. O. Schaft-Drossler 315. Kugelfarren.

4. 3. Sprehnen: Stachyopteriden.
5. 3. Dfen: Schismatopteriden.
6. 3. Fescherfarren: Poropteriden.

III. O. Stamm-Drossler 322 Gyropteriden.

7. 3. Flatten: Polypodiaceen.
8. 3. Bregen: Streifenfarren.
9. 3. Spaunen: Düpfelfarren.

IV. O. Blüten-Drossler 337 Fluvialen.

10. 3. Narfen: Najaden.
11. 3. Zäferfarren: Podostemonen.
12. 3. Merren: Callitrichinen, Ceratophylleen.

V. O. Frucht-Drossler 345 Coniferen.

13. 3. Tannen: Abietinen.
14. 3. Eiben: Casuarinen, Myricinen, Taxinen.
15. 3. Cypressen: Cupressinen.
16. 3. Dralen: Cycadeen.

Zweites Land, S. 377

Schaftpflanzen.
Monocotyledonen.

Vierte Classe, S. 381

Rindenpflanzen — Grasartige.

I. O. Mark-Rinder 385
Aebrengräser.

1. *β.* Roggen: Hordeaceen.
2. *β.* Riese: Phalariden.
3. *β.* Schwaden: Chloriden, Andropogonen.

II. O. Schaft-Rinder 401
Rispengräser.

4. *β.* Schmielen: Agrostiden, Stipaceen, Dryzeen.
5. *β.* Hirsen: Paniceen, Saccharinen.
6. *β.* Schilf: Bromeen, Benaceen, Arundinaceen, Bambuseen.

III. O. Stamm-Rinder 424
Cyperoiden.

7. *β.* Seggen: Cariceen, Sclerinen.
8. *β.* Simsen: Scirpinen.
9. *β.* Schndten: Cyperaceen.

IV. O. Blüten-Rinder 434
Juncineen.

10. *β.* Soden: Restiaceen, Ericaceen.
11. *β.* Binzen: Junceen, Hyrideen.
12. *β.* Riese: Commelyneen.

V. O. Frucht-Rinder 441
Seerofenartige.

13. *β.* Sieven: Juncagineen, Alismaceen, Butomeen.
14. *β.* Plumpen: Hydrochariden.
15. *β.* Niren: Pontederien, Hydropestiden.
16. *β.* Nummeln: Pistiaceen, Nymphaaceen.

Fünfte Classe, S. 463

Wasspflanzen — Lilienartige.

I. O. Mark-Halter 468
Staub-Orchiden.

1. *β.* Drehlinge: Neottien, Cyripeden.
2. *β.* Dingel: Arcthuusen.
3. *β.* Ragen: Ophrydeen.

II. O. Schaft-Halter 479
Körner-Orchiden.

4. *β.* Margen: Malariden.
5. *β.* Wendeln: Epidendren.
6. *β.* Stangen: Vandeen, Vanillen.

III. O. Stamm-Halter 491
Scitamineen.

7. *β.* Gewürze: Arumceen.
8. *β.* Stahnen: Canaceen.
9. *β.* Bananen: Musaceen.

IV. O. Blüten-Halter 524
Schwerdelartige.

10. *β.* Tufen: Burmannien, Hypoxididen, Hämodoraceen.
11. *β.* Schwerdel: Irideen.
12. *β.* Stüben: Narcissiden.

V. O. Frucht-Halter 546
Lilienartige.

13. *β.* Uchten: Colchiaceen.
14. *β.* Rinsen: Asphodelen.
15. *β.* Sauche: Scilleen.
16. *β.* Lilien: Hämerecalliden, Aloiden, Glorosen, Tulipaceen.

Sechste Classe, S. 578

Holzpflanzen — Palmenartige.

I. O. Mark-Holzer 583
Rohrkelbenartige.

1. *β.* Röße: Cynomorien.
2. *β.* Dusen: Typhaceen.
3. *β.* Pinten: Aroiden, Cycasanthen.

II. O. Schaft-Holzer 600
Pfefferartige.

4. *β.* Schwedeln: Saururen.
5. *β.* Pfeffer: Piperaceen, Chloranthen.
6. *β.* Rären: Pandanen, Ripaceen.

III. O. Stamm-Holzer 612
Sassaparillartige.

7. *β.* Weischen: Dioscoreen.
8. *β.* Brusen: Smilaceen.
9. *β.* Einbeeren: Parideen.

IV. O. Blüten-Holzer 622
Spargelartige.

10. *β.* Spargeln: Asparageen.
11. *β.* Saufen: Convallarien.
12. *β.* Bromelien: Agaven.

V. O. Frucht-Holzer 641
Palmen.

13. *β.* Läden: Calamarien.
14. *β.* Otten: Cocoinen.
15. *β.* Simmen: Arecinen, Phöniceen.
16. *β.* Wunnen: Coryphinen, Borassinen.

Drittes Land, S. 703

Stoekpflanzen.
Dicotyledonen.

Erster Kreis.

Stammpflanzen.
Monopetalen.

Siebente Classe, S. 709

Wurzelpflanzen — Epyginen.

I. O. Mark-Wurzler 714
Syngenesisten.

1. 3. Matthen: Chichoraceen.
2. 3. Disteln: Luffitagineen, Carduaceen.
3. 3. Tremsen: Erixiden, Rastavien, Mustisen.

II. O. Schaft-Wurzler 740
Syngenesisten.

4. 3. Jossen: Pectideen, Eupatoreen.
5. 3. Strepfen: Eclipteen, Helenien, Lageteen, Flaverien, Helianthen.
6. 3. Kliffen: Cistadien, Siphien, Ambrosien.

III. O. Stamm-Wurzler 756
Syngenesisten.

7. 3. Bueken: Anthemiden, Artemisten, Gnaphalien, Senecionen.
8. 3. Strallen: Calendulaceen, Arctotiden, Asteroiden, Bacchariden, Zruben.
9. 3. Rössen: Vernonien.

IV. O. Blüthen-Wurzler 781
Aggregaten.

10. 3. Kleppeln: Cactaceen, Stobularien, Scabiosen, Valerianen.
11. 3. Kössen: Stylideen, Lobelien, Goodenien, Scävoleen.
12. 3. Kauzchen: Campanulaceen.

V. O. Frucht-Wurzler 799
Kürbisartige.

13. 3. Foben: Eytineen, Rafflesien, Asaroiden, Tacceen.
14. 3. Nallen: Loafsen, Turneraceen, Pomalinen, Campyden.
15. 3. Lienen: Mateherbten, Passifloren.
16. 3. Kürbsen: Cucurbitaceen, Begonien, Rhandioben, Papayaceen.

Achte Classe, S. 837

Stengelpflanzen — Perigynen.

I. O. Mark-Stengler 841
Rubiaceen.

1. 3. Krappe: Stellaten, Anthospermen.
2. 3. Efferen: Cephalanthen, Spermaceen, Putorien.
3. 3. Zetten: Päderien, Cephaesiden, Coffeaceen.

II. O. Schaft-Stengler 857
Rubiaceen.

4. 3. Wutten: Hedychiden.
5. 3. Jocken: Rondeletien.
6. 3. Schwitten: Rauceen, Cinchoneen.

III. O. Stamm-Stengler 871
Rubiaceen.

7. 3. Granten: Morinden, Guettarden, Zertien.
8. 3. Reffen: Corbieren, Hamelien.
9. 3. Gadeln: Carcocephalen, Gardenien.

IV. O. Blüthen-Stengler 889.
Ericoiden.

10. 3. Preuseln: Epacriden, Myrtillen.
11. 3. Heideln: Monotropen, Pyrolen, Ericen.
12. 3. Dendeln: Rhododendern.

V. O. Frucht-Stengler 908.
Diospyroiden.

13. 3. Hülsen: Myrsalaten, Aicennien, Rhizophoren.
14. 3. Kirschen: Diacinen, Balaniten, Mangien, Stryacinen.
15. 3. Grampen: Belvisien, Diospyren.
16. 3. Rengen: Sapoten.

Neunte Classe 951.

Laubpflanzen — Hypogynen.

I. O. Mark-Lauber 955.
Personaten.

1. 3. Dratteln: Lentibularien, Primulaceen.
2. 3. Schraden: Scrofularinen, Verbascinen.
3. 3. Echluffen: Solanaceen.

II. O. Schaft-Lauber 990.
Personaten.

4. 3. Sturren: Drobauchen, Gesnerien, Cyrtanden.
5. 3. Rodel: Rhinanthen, Acanthen.
6. 3. Lingen: Bignonien, Pedalinen.

III. C. Stamm-Lauber 1016. Contortken.

7. 3. Hulken: Gentianeen, Loganeen.
8. 3. Sungen: Asteptiaden, Apocynneen.
9. 3. Sporkeln: Ranuolliken, Struchneen.

IV. C. Blüthen-Lauber 1052. Labiatoideen.

10. 3. Schnoppen: Labiateen.
11. 3. Lode: Hydrophyllneen, Hydroteek, Potemonien, Cobäen.
12. 3. Binden: Euscuteeen, Convolvuteen, Nolanen.

V. C. Frucht-Lauber 1089. Pyrenaneen.

13. 3. Kullen: Asperifolien, Chretien, Corbiaceen.
14. 3. Mullen: Selagineen, Myoporineen, Stilbineen, Verbenaceen.
15. 3. Flieder: Jasmineen, Fragrineen, Syringeen, Oleen.
16. 3. Gumpeln: Ardisten, Salvadoreen.

Zweiter Kreis.

Blüthenpflanzen 1139.

Hypogynische Polypetalen.

Zehnte Classe 1140.

Samenpflanzen—Walgpflanzen.

I. C. Mark-Samer 1143. Ranunculoiden.

1. 3. Niesen: Ranunculeen.
2. 3. Fratzen: Helleboraceen.
3. 3. Gassen: Balsamineen, Tropaeolen, Geranien, Vinoiden, Drakiden.

II. C. Schaft-Samer 1179. Liliaceen.

4. 3. Klinnen: Ehlänaceen, Theeaceen, Fernströmten.
5. 3. Linden: Liliaceen.
6. 3. Hefsen: Gläscarpen.

III. C. Stamm-Samer 1195. Malvaceen.

7. 3. Jasen: Hermannien.
8. 3. Putten: Dombeyaceen.
9. 3. Schoben: Nuttierien, Stercutien.

IV. C. Blüthen-Samer 1208. Malvaceen.

10. 3. Pappeln: Malveer.
11. 3. Blüsten: Hibisten.
12. 3. Wullen: Bombaceen.

V. C. Frucht-Samer 1235. Magnoliceen.

13. 3. Saaren: Magnolien.
14. 3. Lahnun: Menispermeeen.
15. 3. Sprähen: Dillenieen.
16. 3. Dören: Anonen.

Filfte Classe 1261.

Gröpspflanzen — Capselpflanzen.

I. C. Mark-Gröpsler 1264. Rutaceen.

1. 3. Rauten: Ruteen.
2. 3. Säcken: Diosmeen.
3. 3. Tringeln: Sygophylleek.

II. C. Schaft-Gröpsler 1275. Rutaceen.

4. 3. Spricken: Connaraceen, Kanthoxyteen, Coriarien.
5. 3. Döhen: Schuaceen.
6. 3. Kestchen: Simarubeeen, Quasteeen.

III. C. Stamm-Gröpsler 1291. Polygalaceen.

7. 3. Rauseln: Polygaleen.
8. 3. Knoppen: Wachylleek.
9. 3. Radern: Fremandreeen, Pittosporer.

IV. C. Blüthen-Gröpsler 1299. Meliaceen.

10. 3. Fatteln: Cedreleeen.
11. 3. Hieser: Melieen.
12. 3. Schwalen: Aurantieen.

V. C. Frucht-Gröpsler 1399. Sapindaceen.

13. 3. Uhorne: Acerineen, Hippocastaneen, Rhizoboleen.
14. 3. Lennen: Erythroyllleek, Malspighien.
15. 3. Jugeln: Hippocrateaceen.
16. 3. Knippen: Sapindeneen.

Zwölfte Classe 1344.

Blumenpflanzen — Schotenpflanzen.

I. C. Mark-Blumer 1347. Caryophyllaceen.

1. 3. Grensel: Portulacaceen.
2. 3. Sparke: Spergulaceen, Mollugineen.
3. 3. Kestken: Clatineen, Mllineen, Sileneen.

II. O. Schaft-Blumer 1364. Violaceen.

4. 3. Naden: Frankeniaceen, Sauvage-
sien, Droseraceen, Sarracenien, Res-
pentigen, Parnassien, Spyticinen.
5. 3. Wanden: Nefedaceen, Datisceen,
Biolceen.
6. 3. Blumen: Eistinen, Viraceen, Fla-
curtien.

III. O. Stamm-Blumer 1383. Cruciferen.

7. 3. Kettige: Schlauchschoten.
8. 3. Kressen: Klappenschöthen.
9. 3. Kohle: Schoten.

IV. O. Blüten-Blumer 1407. Papaveraceen.

10. 3. Schraalen: Cappariden.
11. 3. Frummeln: Pedophylleen, Berbe-
riden.
12. 3. Wehne: Fumariaceen, Papave-
reen.

V. O. Frucht-Blumer 1420. Guttiferen.

13. 3. Nodern: Dipteroearpen.
14. 3. Gullen: Catophyllen, Mammeen.
15. 3. Kürren: Maregraviaceen.
16. 3. Druten: Clusien, Canelleen, Car-
cinien.

Dritter Kreis 1449

Fruchtpflanzen — Kelchblumen.

Dreizehnte Classe 1451

Rußpflanzen — Apetalen.

I. O. Mark-Nusser 1454 Neraceen.

1. 3. Rumpen: Scierenthen, Fleeceebren.
2. 3. Welden: Chenopodiaceen.
3. 3. Hofste: Amaranthen.

II. O. Schaft-Nusser 1470 Polygonaceen.

4. 3. Schlippen: Plantagineen, Plumba-
gineen.
5. 3. Girren: Petiverien, Phytolacten.
6. 3. Ampfer: Eriogoneen, Polygoneen.

III. O. Stamm-Nusser 1487 Thymeläen.

7. 3. Humen: Nyctagineen.
8. 3. Seidefu: Daphnoiden, Clägagnen.
9. 3. Seiben: Santalaceen.

IV. O. Blüten-Nusser 1504 Laureaceen.

10. 3. Alben: Proteen.
11. 3. Wippen: Panden, Aquitarien, Gy-
cocarpen, Fernandien.
12. 3. Loren: Myrsiceen, Laurinen.

V. O. Frucht-Nusser 1531 Diclinisten.

13. 3. Böllen: Amentacen; Salicinen, Ve-
tulaceen, Platanen, Cupuliferen.
14. 3. Nessel: Urticeen, Stigagineen, Ma-
maceen, Celtideen.
15. 3. Feigen: Artocarpen.
16. 3. Lorsche: Euphorbiaceen.

Bierzehnte Classe 1611

Pflaumenpflanzen — Hülsen- pflanzen.

I. O. Mark-Pflaumer 1619 Papilionaceen.

1. 3. Duesten: Hedysareen.
2. 3. Wäppel: Astragaleen.
3. 3. Orischen: Glycineen.

II. O. Schaft-Pflaumer 1634 Papilionaceen.

4. 3. Klee: Trifolien.
5. 3. Brahnen: Genisten.
6. 3. Frehmen: Galegeen.

III. O. Stamm-Pflaumer 1651 Papilionaceen.

7. 3. Bohnen: Sicien, Phaseolen.
8. 3. Kruppen: Dalbergien.
9. 3. Kuhn: Sophoren.

IV. O. Blüten-Pflaumer 1680 Leguminosen.

10. 3. Burren: Geoffrden, Swarhien, De-
tarien.
11. 3. Schellen: Mimosen.
12. 3. Käfen: Cassien.

V. O. Frucht-Pflaumer 1728 Rhamnaceen.

13. 3. Wersen: Stachoussen, Empetren,
Chailletien.
14. 3. Pimpeln: Staphyleaceen, Celastrin-
en, Jucinen.
15. 3. Elsen: Rhammen.
16. 3. Spillen: Juglandeen, Terebintha-
ceen.

Fünfzehnte Classe 1785

Beerenpflanzen — Dolden und Myrten.

I. C. Mark-Beerer 1789
Umbellaten.

1. **β.** Knechten: Hydrocotyleen, Mutineen, Canicuteen.
2. **β.** Wöhren: Scandicinen, Caucalinen, Daucinen, Thapsien, Cuminen, Cisterinen, Angelicinen, Peucedaneen.
3. **β.** Nerke: Seetinen, Amminen, Smyrneen, Coriandern.

II. C. Schaft-Beerer 1844
Caprifoliaceen.

4. **β.** Glahnen: Loranthen, Corneen.
5. **β.** Holber: Caprifoliien.
6. **β.** Reben: Aralien, Hederaeeen, Aquiliceen, Witeen.

III. C. Stamm-Beerer 1870
Onagarien.

7. **β.** Mähren: Satorageen, Trapeen.
8. **β.** Witschen: Epitobien.
9. **β.** Gdden: Saticarien.

IV. C. Blüten-Beerer 1888
Melastomaceen.

10. **β.** Epen: Rherien, Osbeckien, Pavonisieren.
11. **β.** Gindeln: Melastomen, Miconien, Chariatthen, Nemecesteen.
12. **β.** Ähren: Grossularien, Cacteen.

V. C. Frucht-Beerer 1916
Myrtaceen.

13. **β.** Toppen: Lecythideen.
14. **β.** Schuben: Barringtonien.
15. **β.** Fregeln: Chamäleucien, Leptospermen.
16. **β.** Myrten: Myrteen.

Sechszehnte Classe 1957

Apfelpflanzen — Rosenartige.

I. C. Mark-Äpfler 1961
Semperviden.

1. **β.** Heppen: Galacinen.
2. **β.** Zumpen: Crassulaceen.
3. **β.** Wäden: Ficoiden.

II. C. Schaft-Äpfler 1978
Tamariskeartige.

4. **β.** Knehen: Nitriarien, Reaumurien, Tamariscinen.
5. **β.** Schirfen: Brunniaceen.
6. **β.** Drumpen: Hamameliden.

III. C. Stamm-Äpfler 1986
Saxifragaceen.

7. **β.** Zwieren: Saxifragen.
8. **β.** Roben: Baueraceen, Cunonien.
9. **β.** Klammern: Hydrangeen, Escallonien, Philadelphien.

IV. C. Blüten-Äpfler 2000
Rosaceen.

10. **β.** Bromen: Sanguisforben, Potentillen, Rosen.
11. **β.** Sicken: Neutaden.
12. **β.** Spieren: Spiräaceen.

V. C. Frucht-Äpfler 2029
Obstpflanzen.

13. **β.** Gohren: Monimien, Casheanthen, Granaten.
14. **β.** Zwetschen: Chrysobalanen, Amygdaleen.
15. **β.** Mispeln: Mespiteen.
16. **β.** Äpfel: Pomaceen.

Alphabetisches Verzeichniß der Bünfte.

Äpfel 2081
Äthorne 1320
Älben 1505
Ämpfer 1477
Bananen 514
Beischn 612

Binsen 436
Bohnen 1652
Böllen 1532
Brähnen 1640
Bralen 364, 381
Brande 48

Bregen 327
Bromen 2001
Bromelien 630
Brusen 616
Bucken 756
Bulle 83

Burren 1681
Cypressen 359
Dendeln 902
Dingel 470
Disteln 725
Dören 1251

Drahten 214
 Dratteln 956
 Drehlinge 468
 Drumpen 1984
 Druken 1429
 Düfen 586
E
 Eßern 845
 Eiben 353
 Einbeeren 620
 Eipen 1889
 Erfen 1740
F
 Fäßen 182
 Fächerfarren 320
 Feigen 1557
 Felben 1499
 Fiße 79
 Flahnen 510
 Flangen 483
 Flappe 205
 Flaffen 1166
 Flatten 323
 Flieder 1110
 Flitten 1213
 Flurren 990
 Foben 800
G
 Gratten 1154
 Grehmen 1645
G
 Gabeln 879
 Gewürze 491
 Gindeln 1893
 Girren 1475
 Glahnen 1844
 Glitzen 538
 Glumen 1377
 Gbden 1880
 Gohren 2030
 Grampen 931
 Granten 871
 Grasfarren 311
 Grenset 1348
 Grifchen 1629
 Gullen 1424
 Gumpeln 1120
H
 Haden 1364
 Heideln 894
 Heppen 1961
 Hefen 1193
 Hiefen 1304
 Hifpen 908
 Hirfen 405
 Helder 1849
 Helste 1465
 Hulken 1016
 Humen 1488
 Jegeln 1930
 Jäden 1266
 Jafen 1196
 Joden 859

Joffen 740
 Jugeln 1331
K
 Käfen 1702
 Kaufchen 795
 Käufchen 923
 Klammern 1995
 Klee 1634
 Kleppeln 782
 Klinnen 1180
 Kliffen 752
 Klöder 228
 Knecken 1792
 Kneyen 1978
 Knippen 1333
 Knoppen 1296
 Knöden 1905
 Kohle 1397
 Koffen 790
 Krappe 841
 Kreffen 1390
 Kruppen 1671
 Kühnen 1676
 Kunze 112
 Kürbfen 818
 Kuren 1428
 Kähnen 1242
 Lappenfarren 310
 Lafchen 264
 Lauche 554
 Lennen 1326
 Lienen 811
 Liefche 392
 Litten 564
 Limmen 667
 Linden 1186
 Lingen 1005
 Locke 1075
 Loren 1516
 Lorfchen 1575
M
 Malchen 715
 Margen 480
 Mahen 54
 Meiden 1456
 Merke 1822
 Merren 342
 Mispeln 2064
 Mode 584
 Moder 63
 Mohne 1413
 Möhren 1799
 Morfchen 120
 Muche 59
 Mühren 1870
 Müllen 1100
 Mummeln 453
 Myrten 1940
N
 Naden 1297
 Nallen 807

N
 Narfen 337
 Näven 607
 Neffen 1355
 Neffeln 1548
 Niefen 1143
 Nippeln 90
 Nixen 450
 Noben 1993
 Nollen 95
O
 Oßeln 1285
 Ofen 319
 Otten 655
P
 Pappeln 1209
 Patteln 1300
 Pfeffer 602
 Pimpeln 1732
 Pinten 588
 Plumpen 444
 Pöhle 56
 Preußeln 889
 Prummeln 1411
 Putten 1197
Q
 Queften 1620
R
 Ragen 472
 Rahfen 241
 Rampen 1455
 Ramfeln 1291
 Rafpen 151
 Rauten 1264
 Reben 1857
 Redern 1421
 Reifehe 126
 Reifen 877
 Rengen 938
 Reifchen 1288
 Rettige 1384
 Riefche 439
 Rimpeln 92
 Rinfen 551
 Rodel 994
 Roggen 385
 Rößfen 779
 Rullen 1089
S
 Saaren 1235
 Scheffen 1658
 Schiffe 410
 Schimmel 59
 Schirren 1982
 Schleipen 192
 Schluken 199
 Schluppen 1470
 Schlutten 976
 Schwielen 401
 Schüdten 430
 Schraffen 1407
 Schroben 1199
 Schuben 1923
 Schwaden 396

S
 Schwalen 1311
 Schwämme 210
 Schwerdel 528
 Schwirbeln 600
 Schwiffen 861
 Schnoppen 1052
 Schraden 166
 Seggen 425
 Senden 434
 Seiden 2022
 Sieven 441
 Simfen 428
 Söllen 221
 Spargeln 623
 Sparke 1353
 Spannen 329
 Spieren 2023
 Spillen 1748
 Sporkeln 1040
 Sprähgen 1247
 Sprehnen 316
 Spricken 1276
 Strallen 771
 Streppen 742
 Stappen 247
 Sungen 1025
T
 Taden 643
 Tagel 287
 Tannen 346
 Teifche 272
 Toppen 1917
 Tremsen 737
 Tringeln 1272
 Trüffel 102
 Tufen 524
U
 Uchten 547
 Ufche 69
W
 Wäden 1970
 Wanden 1372
 Wäppel 1625
 Wendeln 482
 Werfen 1792
 Witfchen 1873
 Winden 1079
 Wippen 1512
 Wirrefarren 312
 Wullen 1224
 Wunnen 684
 Wurten 857
X
 Xafen 196
Y
 Yafersfarren 342
 Yaufen 625
 Yeideln 1491
 Yerten 848
 Yullen 277
 Yumpen 1962
 Yweiffchen 2040
 Zwieren 1986

C. Geschlechter.

Erstes Land.

Markpflanzen — Acotyledonen.

Erste Classe 32.

Zellenpflanzen — Pilze.

I. O. Markzeller — Roste.

1. 3. Zellenpilze. — Brande.
 1. Uredo 48
 2. Aecidium 51
 3. Puccinia 52
 4. Phragmidium 53
 5. Bullaria.
 6. Namatospora.
 7. Illosporium 54
 2. 3. Abergisser. — Mägen.
 1. Melanconium 54
 2. Stilbospora 55
 3. Seiridium.
 4. Exosporium.
 5. Coryneum.
 6. Podosoma 56
 7. Gymnosporancium.
 3. 3. Drosselzeller. — Pöhte.
 1. Fusarium 56
 2. Tubercularia 57
 3. Dermosporium 57
 4. Ceratium 57
 5. Cephalotrichum 58.
 6. Isaria 58
- II. O. Schaftzeller — Schimmel.
4. 3. Rindenzeller. — Muche.
 1. Bactridium 60
 2. Syzygites.
 3. Acremonium 61
 4. Stachylidium.
 5. Enrotium.
 6. Thamnidium.
 7. Mucor 62
 8. Stilbum 63.
 5. 3. Bastzeller. — Moder.
 1. Dematium 63
 2. Polythrincium 64
 3. Fuisporium 64
 4. Epochnium.
 5. Sepedonium 65
 6. Sporotrichum.

7. Botrytis 66
8. Polyactis.
9. Aspergillus 67
10. Penicillium.
11. Coremium 68
12. Chloridium.
13. Campotrichum.

6. 3. Spitzzeller. — Wolze 69
 1. Helicomycetes 69
 2. Torula 70
 3. Byssus.
 4. Trentepohlia.
 5. Monilia 71
 6. Antennaria.
 7. Acladium.
 8. Helminthosporium.
 9. Racodium 72
 10. Myxotrichum 73
 11. Ozonium.
 12. Periconia.
 13. Phycomyces.

III. O. Stammzeller —
Balgpilze.

7. 3. Wurzelzeller. — Kille.
 1. Trichoderma 76
 2. Myrothecium.
 3. Onygena.
 4. Asterophora 77
 5. Hyphelia.
 6. Reticularia.
 7. Fuligo 78
 8. Spumaria.
8. 3. Stengelzeller. — Giste.
 1. Cribraria 79
 2. Dietydium.
 3. Stemonitis.
 4. Arcyria 80
 5. Trichia.
 6. Licea 81
 7. Craterium.
 8. Leocarpus.
 9. Physarum 82
 10. Diderma.
 11. Lycogala.
9. 3. Laubzeller. — Bufe.
 1. Pilobolus 83
 2. Sphaerobolus 84
 3. Thelebolus.
 4. Tylostoma.
 5. Lycoperdon 85
 6. Geasier 86
 7. Scleroderma 87

- 8. Pisocarpium.
- 9. Elaphomyces 88
- 10. Clathrus.
- 11. Lysurus
- 12. Phallus 89

IV. O. Blüthenzeller — Kernpilze.

- 10. **3. Samenzeller. — Rippeln.**
 - 1. Leptostroma 91
 - 2. Prosthemium.
 - 3. Cytispora.
 - 4. Sphaeronaema 92.
- 11. **3. Erbpilze. — Rimpeln.**
 - 1. Excipula 92
 - 2. Hysterium.
 - 3. Phacidium 93
 - 4. Rhytisma.
 - 5. Lophium 94
 - 6. Cenangium.
 - 7. Tympanis.
 - 8. Patellaria 95
- 12. **3. Stumenzeller. — Roffen.**
 - 1. Dothidea 95
 - 2. Sphaeria 96

V. O. Fruchtzeller. Fleischpilze.

- 13. **3. Ruffzeller. — Trüffel.**
 - 1. Lasiobotrys 102
 - 2. Albigo 103
 - 3. Apiosporium 104
 - 4. Sclerotium.
 - 5. Rhizoctonia 106
 - 6. Pachyma.
 - 7. Polyangium 108
 - 8. Nidularia.
 - 9. Polygaster 109
 - 10. Rhizopogon.
 - 11. Tuber 110
- 14. **3. Pfannenzeller. — Rufe.**
 - 1. Hymenula 112
 - 2. Dacryomyces 113
 - 3. Naematelia.
 - 4. Gyraria.
 - 5. Exidia 114
 - 6. Helotium 115
 - 7. Solenia.
 - 8. Stictis.
 - 9. Ditiola.
 - 10. Vibrifera 116
 - 11. Bulgaria.
 - 12. Ascobolus 117
 - 13. Rhizina.
 - 14. Peziza.
- 15. **3. Beerenzeller. — Morphem.**
 - 1. Pistillaria 120

- 2. Calocera.
- 3. Typhula 121
- 4. Clavaria.
- 5. Sparassis.
- 6. Geoglossum 123
- 7. Spatularia.
- 8. Leotia.
- 9. Verpa 124
- 10. Helvella.
- 11. Morchella 125.
- 16. **3. Apfelzeller. — Reifchen.**
 - 1. Thelephora 128
 - 2. Hydnum 129
 - 3. Sistotrema 131
 - 4. Fistulina.
 - 5. Polyporus.
 - 6. Boletus 136
 - 7. Daedalea 142
 - 8. Schizophyllum.
 - 9. Merulius 143
 - 10. Cantharellus 144
 - 11. Coprinus 145.
 - 12. Agaricus.
 - 13. Amanita 163.

Zweite Classe 177

Aberpflanzen — Moosartige.

I. O. Markaderer. Schleimmoose.

- 1. **3. Zellenaderer — Fäfen.**
 - 1. Frustulia 183
 - 2. Meridion 184
 - 3. Exilaria.
 - 4. Gomphonema 185
 - 5. Achuanthes.
 - 6. Diatoma.
 - 7. Fragilaria 186
 - 8. Closterium.
 - 9. Staurastrum 178
 - 10. Echinella.
 - 11. Gloionema.
 - 12. Desmidium.
 - 13. Oscillatoria 188
 - 14. Scytonema 190
 - 15. Bangia 191
 - 16. Lemanea.
- 2. **3. Aber-Aderer — Schleipen.**
 - 1. Protococcus 192
 - 2. Syncollesia 193
 - 3. Hygrocrocis.
 - 4. Hydrurus.
 - 5. Chaetophora 194
 - 6. Rivularia.
 - 7. Tremella 195

3. *β.* Dropfelderer — Tafeln.
 1. Achlya 197
 2. Draparnaldia.
 3. Batrachospermum.
 4. Thorea 198

II. *α.* Schaftaderer 198

4. *β.* Rindenaderer — Schlingen.
 1. Cadmus 199
 2. Sphaeroplea.
 3. Tiresias.
 4. Leda 200
 5. Tendaridea.
 6. Salmacia 201
 7. Zygnema.
 8. Hydrodictyon 202
 9. Oedogonium.
 10. Conferva.
 11. Bolbochaete 205

5. *β.* Bastaderer — Klappe.
 1. Bryopsis 205
 2. Ectosperma 206
 3. Valonia.
 4. Solenia.
 5. Tetraspora 208
 6. Ulva.
 7. Porphyra 209.
 8. Zonaria.
 9. Caulerpa.

6. *β.* Hohladerer — Schwämme.
 1. Acetabularia 210
 2. Corallina.
 3. Flabellaria.
 4. Codium 211
 5. Spongilla.
 6. Spongia 212

III. *α.* Stammaderer. Tange.

7. *β.* Wurzelad. — Drahten 214
 1. Sphacelaria 214
 2. Griffithsia.
 3. Calothrix 215
 4. Cladostephus.
 5. Ceranium.
 6. Callithamnium 216
 7. Ectocarpus 217
 8. Hutchinsia.
 9. Rhytiphloea 218
 10. Lomentaria.
 11. Chara 219
8. *β.* Stengeladerer — Stöben.
 1. Polyides 221
 2. Ptilota.
 3. Chondria.
 4. Rhodomela 223

5. Dumontia.
 6. Halymenia 224
 7. Sphaerococcus.
 8. Delesseria 226
9. *β.* Laubaderer — Rübber.
 1. Chordaria 229
 2. Scytosiphon.
 3. Sporocchnus 230
 4. Dictyota.
 5. Laminaria 231
 6. Furcellaria 232
 7. Hymantalia 233
 8. Fucus.
 9. Cystosira 235
 10. Macrocytis 236
 11. Sargassum.

IV. *α.* Blütenaderer. Flechten.

10. *β.* Samenaderer — Rasfen.
 1. Conioluma 241
 2. Spiloma.
 3. Arthonia 242
 4. Solorina.
 5. Graphis 243
 6. Opegrapha.
 7. Gyrophora.
 8. Lecidea 244
 9. Verrucaria 245
 10. Porina.
 11. Thelotrema 246
 12. Endocarpon.
11. *β.* Größaderer — Stuppen.
 1. Trypethelium 247
 2. Glyphis.
 3. Chiodecton.
 4. Calycium 248
 5. Sphaerophoron.
 6. Roccella 249
 7. Isidium.
 8. Baeomyces 250
 9. Stereocaulon.
 10. Cenomyce.
 11. Cladonia 251
12. *β.* Blumenaderer — Rasfen.
 1. Collema 252
 2. Urceolaria 253
 3. Lecanora 254
 4. Parmelia 255
 5. Sticta 256
 6. Peltidea.
 7. Cornicularia 257
 8. Usnea.
 9. Ramalina 258
 10. Alecatoria.
 11. Evernia.
 12. Cetraria 259

V. C. Fruchtaderer. Moose.

13. **3.** Nufaderer — Laſchen.
 1. Riccia 264
 2. Anthoceros 265
 3. Targionia 266
 4. Marchantia 267
 5. Blasia 269
 6. Jungermannia.
14. **3.** Pfäumenaderer — Feiſche.
 1. Phascum 273
 2. Andreaea 274
 3. Buxbaumia.
 4. Diphyscium 275
 5. Hymenostomum.
 6. Gymnostomum.
 7. Sphagnum 276
15. **3.** Beerenaderer — Zußen.
 1. Tetraphis 278
 2. Splachnum.
 3. Encalypta.
 4. Grimmia 279.
 5. Weissia.
 6. Maschalocarpus 280
 7. Dieranum.
 8. Trichostomum 282
 9. Didymodon 283.
 10. Cinclidotus.
 11. Tortula 284
 12. Syntrichia 285
 13. Polytrichum.
16. **3.** Apfeladerer — Tagel.
 1. Funaria 287
 2. Orthotrichum 288
 3. Neckera.
 4. Fontinalis 289
 5. Pohlia.
 6. Leskea.
 7. Bartramia 291
 8. Meesia 292
 9. Climacium.
 10. Mnium.
 11. Bryum 293
 12. Hypnum.

Dritte Claſſe 304

Droſſelpflanzen — Farren.

I. C. Markdroſſler. Waſſerfarren.

1. **3.** Zellendroſſler — Lappendarren.
 1. Salvinia 310
 2. Marsilea.
2. **3.** Aderdroſſler — Graſfarren.
 1. Pilularia 311
 2. Isoetes.

3. **3.** Droſſeldroſſler — Wirtelfarren.
 1. Equisetum 312

II. C. Schaftdroſſler. Kugelfarren.

4. **3.** Rindendroſſler — Sprennen 316
 1. Lycopodium 316
 2. Ophioglossum 318
 3. Botrychium.
 4. Helminthostachys 319
5. **3.** Waſtdroſſler — Dſen.
 1. Osmunda 319
 2. Lygodium 320
6. **3.** Holzdroſſler — Fächerfarren.
 1. Danaea 320
 2. Angiopteris.
 3. Mobria 321
 4. Mertensia.
 5. Ellobocarpus 322

III. C. Stammdroſſler. Ringfarren.

7. **3.** Wurzeldroſſler — Blatten.
 1. Hymenophyllum 323
 2. Notochlaena.
 3. Gymnogramma 324
 4. Ceterach.
 5. Cyclophorus 325
 6. Polypodium.
8. **3.** Stengeldroſſler — Bregen.
 1. Chilanthes 327
 2. Adiantum.
 3. Woodwardia 328
 4. Blechnum.
 5. Pteris 329
9. **3.** Laubdroſſler — Spaunen.
 1. Asplenium 329
 2. Scolopendrium 330
 3. Diplazium 331
 4. Struthiopteris.
 5. Lomaria.
 6. Onoclea 332
 7. Aspidium.
 8. Woodsia 334
 9. Cyathea.

IV. C. Blüthendroſſler. Najaden.

10. **3.** Samen droſſler — Narſen.
 1. Lemna 337
 2. Ruppia 338
 3. Zannichellia 339
 4. Zostera 340
 5. Najas.
 6. Potamogeton 341
11. **3.** Gröſſdroſſler — Faſerfarren 342
 1. Podostemum 342
 2. Lacin.

12. **β.** Blumendrossler — Merren.
 1. Hippuris 343
 2. Callitriche.
 3. Ceratophyllum.
 4. Myriophyllum 344

**V. C. Fruchtdrossler.
 Zapfenfarren.**

13. **β.** Nußdrossler — Tannen.
 1. Pinus 346
 2. Araucaria 352
 3. Agathis.
 14. **β.** Pflaumendrossler — Eiben 353
 1. Casuarina 353
 2. Ephedra 353
 3. Batis 356
 4. Myrica.
 5. Nageia 357
 6. Taxus 358
 7. Dacrydium.
 8. Salisburia 359
 15. **β.** Beerendrossler — Cypressen.
 1. Juniperus 349
 2. Cupressus 362
 3. Thyja 363
 16. **β.** Apfeldrossler — Brafen 364
 1. Zamia 365
 2. Cycas 366

Zweites Land 377

**Schafspflanzen.
 Monocotyledonen.**

Vierte Classe 381

Rindenpflanzen — Gräser.

I. C. Markrinder.

Lehreggräser.

1. **β.** Sellenrinder — Roggen.
 1. Nardus 385
 2. Lolium 386
 3. Aegilops 387
 4. Elymus.
 5. Hordeum.
 6. Triticum 389
 7. Secale 391
 2. **β.** Alderrinder — Stiefche.
 1. Alopecurus 392
 2. Phleum.
 3. Phalaris 392
 4. Lagurus.
 5. Cornucopiae.
 6. Lygeum 394
 7. Anthoxanthum.
 8. Cenchrus.

9. Sesleria 305
 10. Cynosurus.

3. β. Drosslerinder — Schwaden.

1. Spartina 396
 2. Cynodon.
 3. Beckmannia.
 4. Eleusine 397
 5. Digitaria.
 6. Echinochloa.
 7. Lappago 398
 8. Andropogon.
 9. Coix 339
 10. Zea 400

**II. C. Schaftrinder.
 Rispengräser.**

4. β. Rindenrinder — Schmielen.

1. Agrostis 401
 2. Miliun 402
 3. Stipa.
 4. Leersia 403
 5. Oryza.
 6. Zizania 404

5. β. Wastrinder — Hirsen.

1. Panicum 405
 2. Pencilaria.
 3. Sorghum 406
 4. Saccharum 407

6. β. Holzrinder — Schilse.

1. Melica 410
 2. Briza.
 3. Bromus 411
 4. Poa 412
 5. Aira 413
 6. Festuca 414
 7. Dactylis 415
 8. Avena.
 9. Holcus 416
 10. Calamagrostis 417
 11. Arundo 418
 12. Ludolfia 419
 13. Bambusa.

**III. C. Stammrinder.
 Niedgräser.**

7. β. Wurzelrinder — Seggen.

1. Carex 425
 2. Scleria 427

8. β. Stengelrinder — Simsen.

1. Eriophorum 428
 2. Scirpus 429

9. β. Laubrinder — Schnöten.

1. Schoenus 430
 2. Cladium.
 3. Cyperus 431

IV. C. Blütenrinder. Binsen.

10. β . Samenrinder — Senden.
 1. Restio 435
 2. Eriocaulon.
 3. Hyphydra.
11. β . Gräserinder — Binsen.
 1. Juncus 437
 2. Luzula 438
 3. Xyris.
12. β . Blumenrinder — Riesehe 439
 1. Tradescantia 439
 2. Commelyna 440

V. C. Fruchtrinder. Hydrochariden.

13. β . Ruffrinder — Sieven.
 1. Triglochin 442
 2. Scheuchzeria.
 3. Sagittaria 443
 4. Alisma.
 5. Butomus 444
14. β . Pfauenrinder — Stumpen.
 1. Hydrilla 445
 2. Vallisneria 446
 3. Hydrocharis 448
 4. Damasonium.
 5. Stratiotes 449
15. β . Beerenrinder — Nixen.
 1. Pontederia 451
 2. Nectris 452
 3. Hydropeltis.
16. β . Apfelrinder — Nummeln.
 1. Pistia 453
 2. Ambrosinia 454
 3. Nymphaea 456
 4. Nelumbium 460

Fünfte Classe 462 Wasserpflanzen — Lilien.

I. C. Markbaster. Staub-Orchiden.

1. β . Zellenbaster — Drehlinge.
 1. Goodyera 468
 2. Listera.
 3. Spiranthes 469
 4. Neottia.
 5. Cypripedium 470
2. β . Aderbaster — Dingel.
 1. Epipactis 470
 2. Limodorum 471
1. β . Drosselbaster — Regen.
 1. Orchis 472

2. Satyrium 476
 3. Ophrys 477
 4. Serapias 479.

II. C. Schaftbaster. Körner-Orchiden.

3. β . Rindenbaster — Magen.
 1. Malaxis 480
 2. Sturmia 481
 3. Corallorhiza.
 4. Orchidium.
 5. Dendrobium 482
5. β . Bastbaster — Wendeln.
 1. Epidendrum 482
6. β . Holzbaster — Fangen.
 1. Aerides 483
 2. Vanda 485
 3. Cymbidium 487
 4. Sarcochilos 488
 5. Aërobion 489
 6. Vanilla.

III. C. Stammbaster. Citamineen.

7. β . Wurzelbaster — Gewürze.
 1. Kaempferia 493
 2. Curcuma 495
 3. Zingiber 498
 4. Hedychium 501
 5. Costus.
 6. Alpinia 503
 7. Hellenia 505
 8. Globba.
 9. Amomum 506
 10. Cardamomum 508
8. β . Stengelbaster — Flahnen.
 1. Phrynium 510
 2. Thalia 511
 3. Maranta.
 4. Calathea 512
 5. Canna 513
9. β . Laubbaster — Bananen.
 1. Strelitzia 514
 2. Heliconia 515
 3. Urania 516
 4. Musa 517

IV. C. Blütenbaster. Schwerdlilien.

10. β . Samenbaster — Lusen.
 1. Burmannia 524
 2. Campynema 525
 3. Curculigo.
 4. Hypoxis 526
 5. Lanaria 527
 6. Haemodorum.
 7. Lachnanthes.

8. Dillatris.
 9. Wachendorfia 528
11. **β. Gröpsbaster** -- Schwerdel.
 1. Crocus 529
 2. Ixia 530
 3. Aristeia.
 4. Gadiolus 532
 5. Watfonia.
 6. Antholyza 533
 7. Sisyrinchium.
 8. Ferrara.
 9. Marica 534
 10. Moraea.
 11. Iris.
12. **β. Blumenbaster** -- *Stilben*.
 1. Narcissus 538
 2. Paneratum 539
 3. Galanthus 540
 4. Sternbergia 541
 5. Leucojum.
 6. Haemanthus 542
 7. Criaum.
 8. Amaryllis 544

V. C. Fruchtbaster. Lilien.

13. **β. Rußbaster** -- *Lichten*.
 1. Tofieldia 547
 2. Veratrum.
 3. Helonias 549
 4. Calochortus.
 5. Bulbocodium 550
 6. Colchicum.
14. **β. Pflaumenbaster** -- *Rinsen*.
 1. Nartliecium 551
 2. Anthericum 552
 3. Asphodelus.
15. **β. Beerenbaster** -- *Panche*.
 1. Tulbaghia 554
 2. Massonia.
 3. Albuca 555
 4. Allium.
 5. Ornithogalum 559
 6. Scilla 560
 7. Cyanella.
 8. Lachenalia 562
 9. Hyacinthus.
 10. Eucomis 563
16. **β. Apfelbaster** -- *Bissen*.
 1. Aletris 564
 2. Sansevieria 565
 3. Veltheimia.
 4. Kniphofia 566
 5. Aloë.
 6. Funkia 569.
 7. Hemerocallis.

8. Polianthes 570
 9. Agapanthus 572
 10. Phormium.
 11. Erythronium 573
 12. Gloriosa.
 13. Tulipa 574
 14. Fritillaria 575
 15. Lillium.
 16. Yucca 577

Sechste Classe 578 Holzpflanzen -- Palmen.

I. C. Markholzer.

1. **β. Fellenholzer** -- *Wocde*.
 1. Cynomorium 584
 2. Helosis 585
2. **β. Aherholzer** -- *Dusen*.
 1. Typha 586
 2. Sparganium 587
 3. Acorus.
 4. Orontium 588
3. **β. Drosselholzer** -- *Pinten*.
 1. Pothos 589
 2. Dracontium 590
 3. Arum 591
 4. Caladium 596
 5. Calla 597
 6. Cyclanthus 598
 7. Carludovica 599

II. C. Schaftholzer. Kroiden.

4. **β. Rindenholzer** -- *Schwiedeln*.
 1. Aponogeton 600
 2. Saururus 601
 3. Houttuinia.
5. **β. Waschholzer** -- *Pfeffer*.
 1. Peperomia 602
 2. Piper 603
 3. Chloranthus 606
6. **β. Holzholzer** -- *Räven*.
 1. Pandanus 607
 2. Elephantusia 610
 3. Nipa.

III. C. Stammholzer. Saffaparillen.

7. **β. Wurzelholzer** -- *Beischen*.
 1. Dioscorea 612
 2. Tamus 615.
8. **β. Stengelholzer** -- *Brusen*.
 1. Smilax 616
 2. Ruscus 619
 3. Herreria 620

9. *β.* Laubholzer — Einbeeren.

1. Paris 620
2. Medeola 621
3. Flagellaria.

IV. *α.* Blütenholzer.

Spargeln.

10. *β.* Samenholzer — Spargeln.

1. Asparagus 623
2. Luzuriaga 624
3. Lapageria.

11. *β.* Größholzer — Saufen.

1. Convallaria 625
2. Ophiopogon 627
3. Streptopus.
4. Dianella.
5. Draecaena 628

12. *β.* Blumenholzer — Bromelien.

1. Tillandsia 631
2. Puya 632
3. Xanthorrhoea.
4. Bromelia 633
5. Allstroemeria 636
6. Agave.

V. *α.* Fruchtholzer.

Palmen.

13. *β.* Ruffholzer — Lacten.

1. Calamus 643
2. Zalacca 649
3. Sagus 650
4. Mauritia 654

14. *β.* Pflaumenholzer — Offen.

1. Desmoncus 656
2. Bactris.
3. Acrocomia 657
4. Astrocaryum 658
5. Guilielma 659
6. Elaeis.
7. Attalea 660
8. Manicaria 661
9. Elate 662
10. Coeos.

15. *β.* Beerenholzer — Timmen.

1. Oreodoxa 667
2. Iriartea.
3. Ceroxylon.
4. Geonoma 669
5. Caryota.
6. Areca 679
7. Oenocarpus 672
8. Euterpe 674
9. Gomutus 675
10. Phoenix 678

16. *β.* Apfeholzer — Wimmen.

1. Chamaerops 684.
2. Taliera 685

3. Corypha.

4. Licuala 689
5. Hyphaene 690
6. Lodoicea 691
7. Borassus.

Drittes Land 708

Stockpflanzen.

Dicotyledonen.

Erster Kreis 708

Stammpflanzen.

Röhrenblumen.

Siebente Classe 709

Wurzelpflanzen — Größpflanzen.

I. *α.* Markwurzler.

Kopfpflanzen.

1. *β.* Zellenw. — Ratschen.

1. Leontodon 715
2. Crepis 716
3. Prenanthes.
4. Chondrilla.
5. Sonchus.
6. Lactuca.
7. Hieracium.
8. Andryala.
9. Tragopogon.
10. Scorzonera.
11. Picris.
12. Lampsana.
13. Hyoseris.
14. Cichorium.
15. Catananche.
16. Hypochoeris.
17. Seriola.
18. Scolymus.

2. *β.* Aldern. — Disteln.

1. Tussilago 725
2. Serratula.
3. Carthamus.
4. Acarna.
5. Stachelina.
6. Xeranthemum.
7. Centaurea.
8. Arctium.
9. Carduus.
10. Onopordon.
11. Carlina.
12. Cinara.
13. Cardopatum.
14. Echinops.

3. *β. Drosselw. — Tremsen.*
 1. *Trixis* 737
 2. *Perdicium.*
 3. *Onoseris.*
 4. *Printzia.*
 5. *Mutisia.*
 6. *Barnadesia.*
 7. *Oldenburgia.*
 8. *Johannua.*

II. *⊙. Schaffwurzler.* *Kopfpflanzen.*

4. *β. Rindenw. — Toffen.*
 1. *Andromachia* 740
 2. *Piqueria.*
 3. *Liatris.*
 4. *Eupatorium.*
 5. *Mikania.*
5. *β. Wajtw. — Streppen.*
 1. *Eclipta* 743.
 2. *Dahlia.*
 3. *Sigesbeckia.*
 4. *Madia.*
 5. *Calea.*
 6. *Galinsoga.*
 7. *Helenium.*
 8. *Tagetes.*
 9. *Flaveria.*
 10. *Ximenesia.*
 11. *Spilanthes.*
 12. *Verbesina.*
 13. *Bidens.*
 14. *Helianthus.*
 15. *Coreopsis.*
 16. *Rudbeckia.*
 17. *Heliopsis.*
 18. *Zinnia.*
6. *β. Solzw. — Kliffen.*
 1. *Clibadium* 752
 2. *Unxia.*
 3. *Fongerouxia.*
 4. *Silphium.*
 5. *Polymnia.*
 6. *Espeletia.*
 7. *Acanthospermum.*
 8. *Xanthium.*
 9. *Ambrosia.*
 10. *Iva.*
 11. *Parthenium.*

III. *⊙. Stammwurzler.* *Kopfpflanzen.*

7. *β. Wurzelw. — Buchen.*
 1. *Anthemis* 756
 2. *Anacyclus.*
 3. *Achillea.*
 4. *Santolina.*

5. *Matricaria.*
 6. *Chrysanthemum.*
 7. *Cotula.*
 8. *Athanasia.*
 9. *Artemisia.*
 10. *Tanacetum.*
 11. *Hippia.*
 12. *Gnaphalium.*
 13. *Filago.*
 14. *Carpesium.*
 15. *Cineraria.*
 16. *Arnica.*
 17. *Doronicum.*
 18. *Cacalia.*
 19. *Senecio.*
8. *β. Stengelw. — Straffen.*
 1. *Calendula* 771
 2. *Osteospermum.*
 3. *Arctotis.*
 4. *Gorteria.*
 5. *Berkheya.*
 6. *Aster.*
 7. *Erigeron.*
 8. *Bellis.*
 9. *Solidago.*
 10. *Commidendrum.*
 11. *Chrysocoma.*
 12. *Sphaeranthus.*
 13. *Conyza.*
 14. *Baccharis.*
 15. *Tarhonanthus.*
 16. *Inula.*
 17. *Bupthalmum.*
9. *β. Laubw. — Rössen.*
 1. *Haynea* 779
 2. *Vernonia.*
 3. *Elephantopus.*
 4. *Gundelia.*
 5. *Corymbium.*
 6. *Synchodendron.*

IV. *⊙. Blütenwurzler.* *Aggregaten.*

10. *β. Samenv. — Kleppeln.*
 1. *Calyceera* 782.
 2. *Aricarpha.*
 3. *Globularia.*
 4. *Knautia.*
 5. *Scabiosa.*
 6. *Dipsacus.*
 7. *Morina.*
 8. *Valeriana.*
 9. *Nardostachys.*
11. *β. Gröpsw. — Koffen.*
 1. *Forstera* 790
 2. *Stylidium.*

3. Lobelia.
 4. Goodenia.
 5. Scaevola.
12. Blumenw. — *Kauschen.*
1. Jasione 793
 2. Phyteuma.
 3. Trachelium.
 4. Campanula.
 5. Canarina.
 6. Michauxia.

V. O. Fruchtwürzler. Kürbisartige.

13. 3. Samenw. — *Foben.*
1. Cytinus 800
 2. Aphyteya.
 3. Rafflesia.
 4. Asarum.
 5. Aristolochia.
 6. Tacca.
14. 3. Pfäunew. — *Nalten.*
1. Mentzelia 807
 2. Loasa.
 3. Turnera.
 4. Homalium.
 5. Aristotelia.
 6. Casearia.
15. 3. Veerenw. — *Stenten.*
1. Malesherbia 812
 2. Paropsia.
 3. Deidamia.
 4. Modecca.
 5. Passiflora.
16. 3. Apfelw. — *Kürbsen.*
1. Sicyos 818
 2. Sechium.
 3. Bryonia.
 4. Melothria.
 5. Elaterium.
 6. Anguria.
 7. Trichosanthes.
 8. Luffa.
 9. Momordica.
 10. Cucumis.
 11. Cucurbita.
 12. Begonia.
 13. Fevillaea.
 14. Carica.

Achte Classe 837

Stengler — Kelchblumen.

I. O. Marktengler. Stellaten.

1. 3. Fellenst. — *Krappe.*
1. Valantia 841

2. Galium.
 3. Asperula.
 4. Rubia.
 5. Anthospermum.
 6. Phyllis.
2. 3. Wurzst. — *Efferen.*
1. Cephalanthus 845
 2. Spermaceoe.
 3. Richardsonia.
 4. Machaonia.
 5. Serissa.
3. 3. Droßelst. — *Jetten.*
3. Paederia 848
 2. Cephaelis.
 3. Psychotria.
 4. Chiococca.
 5. Canthium.
 6. Coffea.
 7. Siderodendron.
 8. Ixora.

II. O. Schaftstengler. Stellaten.

4. 3. Rindenst. — *Wutten.*
1. Hedyotis 857
5. 3. Wurzst. — *Joken.*
1. Dentella 859
 2. Ophiorbiza 887
 3. Wendlandia 859
 4. Portlandia.
 5. Chimarrhis.
6. 3. Holzst. — *Schwitten.*
1. Nauclea 861
 2. Danais.
 3. Cinchona.
 4. Coutarea.

III. O. Stammstengler. Stellaten.

7. 3. Wurzst. — *Granten.*
1. Morinda 871.
 2. Nonatelia.
 3. Pyrostria.
 4. Myonima.
 5. Psathyra.
 6. Timonius.
 7. Antirrhoea.
 8. Guettarda.
 9. Vangnieria.
 10. Isertia.
8. 3. Stengelst. — *Reffen.*
1. Cordiera 877
 2. Hamelia.
 3. Alibertia.
9. 3. Laubst. — *Gadeln.*
1. Sarcocephalus 879

2. Fernelia.
3. Catesbaea.
4. Webera.
5. Randia.
6. Posoqueria.
7. Mussaenda.
8. Burchellia.
9. Gardenia.
10. Genipa.

IV. C. Blütenstengler. Heidenartige.

10. β . Samenst. — Preußeln.
 1. Epacris 890
 2. Leucopogon.
 3. Lissanthe.
 4. Vaccinium.
 5. Thibaudia.
11. β . Gröpsst. — Heiden.
 1. Monotropa 895
 2. Pyrola.
 3. Erica.
 4. Andromeda.
 5. Gaultheria.
 6. Clethra.
 7. Arbutus.
12. β . Blumenst. — Dendeln.
 1. Azalea 902
 2. Kalmia.
 3. Rhododendrum.
 4. Ledum.

V. C. Fruchtstengler. Diospyraceen.

13. β . Nussst. — Hülsen.
 1. Combretum 909
 2. Schousboea.
 3. Quisqualis.
 4. Conocarpus.
 5. Terminalia.
 6. Bucida.
 7. Avicennia.
 8. Rhizophora.
14. β . Pflaumenst. — Kirschen.
 1. Olax 923
 2. Fissilia.
 3. Heisteria.
 4. Ximenia.
 5. Balanites.
 6. Alangium.
 7. Halesia.
 8. Symplocos.
 9. Styrax.
15. β . Beerentst. — Grampen.
 1. Napoleona 931
 2. Visnea.

3. Maba.
4. Diospyros.
16. β . Apfelft. — Nengeln.
 1. Sideroxylon 938
 2. Bumelia.
 3. Argania.
 4. Bassia.
 5. Omphalocarpus.
 6. Chrysophyllum.
 7. Mimusops.
 8. Achras.

Neunte Classe 951 Lauber — Stielblumen.

I. C. Marklauber. Personaten.

1. β . Jellent. — Dratteln.
 1. Limosella 957
 2. Pinguicula.
 3. Utricularia.
 4. Erinus.
 5. Gratiola.
 6. Primula.
 7. Androsace.
 8. Aretia.
 9. Cortusa.
 10. Soldanella.
 11. Trientalis.
 12. Cyclamen.
 13. Dodecatheon.
 14. Anagallis.
 15. Lysimachia.
 16. Samolus.
 17. Hotttonia.
2. β . Aderst. — Schraben.
 1. Calceolaria 966
 2. Scrofularia.
 3. Antirrhinum.
 4. Maurandia.
 5. Digitalis.
 6. Cheilone.
 7. Verbascum.
 8. Capraria.
 9. Buddleya.
 10. Scoparia.
 11. Halleria.
3. β . Drosselst. — Schutteln.
 1. Hyoscyamus 976
 2. Datura.
 3. Nicotiana.
 4. Physalis.
 5. Nicandra.
 6. Atropa.
 7. Lycium.
 8. Cestrum.

9. Capsicum.
10. Solanum.

H. O. Schaftlauber.

4. **3.** Rindent. — Furren.
1. Orobanche 991
2. Lathraea.
3. Gloxinia.
4. Trevirania.
5. Gesneria.
6. Besteria.
5. **3.** Wastl. — Rodel.
1. Veronica 994
2. Escobedia.
3. Melampyrum.
4. Rhinanthus.
5. Mimulus.
6. Euphrasia.
7. Pedicularis.
8. Ruellia.
9. Thurnbergia.
10. Acanthus.
11. Justicia.
6. **3.** Laubf. — Ringen 1005
1. Incarvillea 1006
2. Bignonia.
3. Sesamum.
4. Martynia.
5. Pedalium.
6. Josephinia.
7. Brunfelsia.
8. Crescentia.

III. O. Stammlauber 1016

7. **3.** Wurzell. — Hutten.
1. Menyanthes 1017
2. Chlora.
3. Swertia. 4. Frasera.
5. Gentiana. 6. Lita.
7. Lisianthus
8. Chironia.
9. Spigelia.
10. Houstonia.
11. Gelsemium.
12. Potalia.
8. **3.** Stengeff. — Sungen 1025
1. Stapelia 1026 2. Ceropogia.
3. Asclepias. 4. Gymnema.
5. Hoya. 6. Cynanchum.
7. Secamone. 8. Periploca.
9. Pergularia.
10. Apocynum. 11. Echites.
12. Nerium.
13. Vinca.
14. Plumeria.
15. Tabernaemontana.

9. **3.** Laubf. — Spargeln 1040

1. Alyxia 1040
2. Ophioxylon.
3. Cerbera.
4. Carissa.
5. Strychnos.
6. Willughbeia.
7. Hancornia.

IV. O. Blüthenlauber 1052

10. **3.** Samenl. — Schnoppen.
1. Ajuga 1052 2. Teucrium.
3. Lycopus. 4. Amethystea.
5. Mentha. 6. Satureja.
7. Hyssopus. 8. Nepeta.
9. Lavandula. 10. Sideritis.
11. Glechoma. 12. Lamium.
13. Galeopsis. 14. Betonica.
15. Stachys. 16. Marrubium.
17. Leonurus. 18. Phlomis.
19. Moluccella. 20. Scutellaria.
21. Prunella. 22. Ocimum.
23. Thymus. 24. Origanum.
25. Clinopodium. 26. Melissa.
27. Melittis. 28. Dracocephalum.
29. Prasium. 30. Rosmarinus.
31. Salvia. 32. Monarda.

11. **3.** Gröpsf. — Ledt 1075

1. Hydrophyllum 1075
2. Hydrolea.
3. Phlox.
4. Polemonium.
5. Cantua.
6. Cobaea.

12. **3.** Blument. — Winden 1079

1. Cuscuta 1080
2. Evolvulus.
3. Cressa.
4. Convolvulus.
5. Ipomoea.
6. Nolana.
7. Humbertia.

V. O. Fruchtlauber 1089

13. **3.** Nussl. — Nussen.
1. Myosotis 1090 2. Anchusa.
3. Symphytum. 4. Borrago.
5. Cynoglossum. 6. Lycopsis.
7. Eclium. 8. Lithospermum.
9. Pulmonaria. 10. Onosma.
11. Cerinthe. 12. Heliotropium.
13. Tournefortia.
14. Ehretia.
15. Beureria.
16. Cordia.
14. **3.** Baumf. — Wäffen 1100
1. Selago 1101 2. Hebenstreitia.

3. Bontia. 4. Stilbe.
5. Verbena. 6. Ghinia.
7. Lantana. 8. Vitex.
9. Premna.
10. Citharexylon.
11. Clerodendron.
12. Tectona.
13. Callicarpa.
14. Aegiphila.
15. **3. Beerent. — Flieder 1110**
 1. Jasminum 1110
 2. Nyctanthes.
 3. Fraxinus.
 4. Syringa.
 5. Olea.
 6. Chionanthus.
 7. Ligustrum.
16. **3. Apffel. — Gumpeln 1120**
 1. Aegiceras 1120
 2. Salvadora.
 3. Myrsine.
 4. Ardisia.
 5. Embelia.
 6. Maesa.
 7. Jacquinia.
 8. Theophrasta.

Zweiter Kreis 1139

Blüthenpflanzen.

Zehnte Classe.

Samenpflanzen.

I. O. Markflamer 1144

1. **3. Sellenf. — Niesen.**
 1. Ranunculus 1144
 2. Adonis.
 3. Anemone.
 4. Thalictrum.
 5. Atragena.
 6. Clematis.
2. **3. Alderf. — Fratten 1154**
 1. Caltha 1154 2. Trollius.
 3. Helleborus. 4. Isopyrum.
 5. Coptis. 6. Garidella.
 7. Nigella.
 8. Aquilegia.
 9. Delphinium.
 10. Aconitum.
 11. Paeonia.
 12. Xanthorrhiza.
 13. Actaea.
3. **3. Drosself. — Fassen 1166**
 1. Impatiens 1166
 2. Tropaeolum.
 3. Geranium.

4. Erodium.
5. Pelargonium.
6. Linum.
7. Oxalis.
8. Averrhoa.

II. O. Schaffflamer 1179

4. **3. Rindenf. — Kinnen.**
 1. Rhodochlaena 1180
 2. Sarcochlaena.
 3. Thea.
 4. Camellia.
 5. Gordonia.
 6. Ternstroemia.
5. **3. Bassf. — Linden 1186**
 1. Corchorus 1186
 2. Triumfetta.
 3. Sparrmannia.
 4. Sloanea.
 5. Aubletia.
 6. Tilia.
 7. Grewia.
 8. Muntingia.
6. **3. Sotzf. — Sessen 1193**
 1. Decadia 1193.
 2. Elaeocarpus.

III. O. Stammflamer 1195

7. **3. Wurzelf. — Jafen.**
 1. Hermannia 1196
 2. Waltheria.
 3. Riedlea.
8. **3. Stengelflamer — Putten 1197**
 1. Pentapetes 1197
 2. Dombeya.
 3. Pterospermum.
9. **3. Laubf. — Schoben 1199**
 1. Ayenia 1199
 2. Büttneria.
 3. Commersonia.
 4. Theobroma.
 5. Abroma.
 6. Bubroma.
 7. Kleinhovia.
 8. Samandura.
 9. Sterculia.

IV. O. Blüthenflamer 1208

10. **3. Samenf. — Pappeln.**
 1. Malva 1209
 2. Althaea.
 3. Lavatera.
 4. Urena.
 5. Malope.
 6. Sida.
 7. Abutilon.

11. Gröpsf. — Stiften 1213

1. Gossypium 1213
2. Hibiscus.
3. Achania.

12. 3. Blumenf. — Wullen 1224

1. Helicteres 1224
2. Cavanillesia.
3. Carollina.
4. Chiostemon.
5. Bombax.
6. Adansonia.
7. Durio.

V. O. Frucht. 1235

13. 3. Nussf. — Saaren.

1. Illicium 1236
2. Wintera.
3. Liriodendron.
4. Magnolia.

14. 3. Pflaumenf. — Löhnen 1242

1. Lardizabala 1243
2. Cissampelos.
3. Menispermum.

15. 3. Beerenf. — Sprägen 1247

1. Tetracera 1248
2. Delima.
3. Dillenia.

16. 3. Apfelsf. — Öhren 1251

1. Monodora 1251
2. Xylopa.
3. Habzelia.
4. Uvaria.
5. Anona.

Fiffte Classe 1261

Gröpspflanzen.

I. O. Markgröpfer 1264

1. 3. Zellengr. — Rauten.

1. Ruta 1265
2. Pegauum.

2. 3. Adergr. — Jäden 1266

1. Dictamnus 1266
2. Monnieria.
3. Scuiris.
4. Evodia.
5. Correa.
6. Empleurum.
7. Diosma.
8. Barosma.

3. 3. Drosselgr. — Tringeln 1272

1. Tribulus 1272
2. Zygophyllum.
3. Guajacum.
4. Melianthus.

II. O. Schaftgröpfer 1275

4. 3. Rindengr. — Spricken.

1. Cnestis 1276
2. Omphalobium.
3. Aylantus.
4. Ptelea.
5. Xanthoxylon.
6. Ocriaria.
7. Cneorum.
8. Spathelia. 9. Acronychia.
10. Brucea.
11. Crantzia.

5. 3. Bastgr. — Döfen 1285

1. Walkera 1286
2. Ochna.
3. Gomphia.

6. 3. Holzgr. — Reschen 1288.

1. Samadera 1288
2. Zwingera.
3. Simaruba.
4. Quassia.

III. O. Stammgröpfer 1291

7. 3. Wurzelgr. — Ramfeln.

1. Polygala 1292
2. Soutamia.
3. Monina.
4. Krameria.
5. Mundia.

8. 3. Stengelgr. — Knoppen 1296

1. Cucullaria 1296
2. Qualea.

9. 3. Laubgr. — Naden 1297

1. Tetratheca 1297
2. Tremandra.
3. Pittosporum.
4. Billardiera.

IV. O. Blüthengr. 1299

10. 3. Samenr. — Patten.

1. Cedrela 1300
2. Flindersia.
3. Chloroxylon.
4. Swietenia.
5. Soyimida.

11. 3. Gröpsgr. — Siefen 1304

1. Myrodendron 1304
2. Melia.
3. Trichilia.
4. Guarea.
5. Xylocarpus.
6. Sandoricum.
7. Milnea.
8. Lansium.

12. 3. Blumengr. — Schwafen 1311.

1. Atalantia 1312

2. Triphasia.
3. Limonia.
4. Murraya.
5. Cookia.
6. Feronia.
7. Aegle.
8. Citrus.

V. C. Fruchtgräser 1319

13. *3.* Rüsgr. — Horne.
 1. Acer 1320
 2. Aesculus.
 3. Rhizobolus.
14. *3.* Pflaumengr. — Lennen 1326
 1. Erythroxylum 1326
 2. Hiptage.
 3. Banisteria.
 4. Bunchosia.
 5. Byrsonima.
 6. Malpighia.
15. *3.* Berrengr. — Zugesn 1331
 1. Hippocratea 1331
 2. Tontelia.
 3. Johnia.
16. *3.* Apfelgr. — Knippen 1333
 1. Magonia 1333
 2. Dodonaea.
 3. Cardiospermum.
 4. Serjana.
 5. Paullinia.
 6. Cupania.
 7. Sapindus.
 8. Melicocca.
 9. Schleicheria.
 10. Nephelium.

Zwölfte Classe 1344 Blumenpflanzen.

I. C. Markblumer 1347

1. *3.* Felsenbl. — Grenset 1348
 1. Portulaca 1349
 2. Trianthema.
 3. Montia.
 4. Claytonia.
 5. Talinum.
 6. Portulacaria.
2. *3.* Aderbl. — Sparfe 1353
 1. Spergula 1353
 2. Polycarpon.
 3. Polycarpaea.
 4. Mollugo.
 5. Telephium.
3. *3.* Drosselbl. — Neffen 1355
 1. Elatine 1355
 2. Sagina. 3. Alsine.

4. Arenaria. 5. Holosteum.
6. Stellaria.
7. Cerastium.
8. Dianthus.
9. Gypsophila.
10. Saponaria.
11. Silene.
12. Lychnis.

II. C. Schaftblumer 1364

4. *3.* Rindenbl. — Haden.
 1. Frankenia 1364
 2. Sauvagesia.
 3. Aldrovanda.
 4. Drosera.
 5. Dionaea.
 6. Sarracenia.
 7. Nepenthes.
 8. Parnassia.
 9. Hypericum.
 10. Vismia.
5. *3.* Wasibl. — Wauden 1372
 1. Reseda 1372
 2. Datisca.
 3. Viola.
 4. Hybanthus.
 5. Alsodea.
6. *3.* Holzbl. — Stumen 1377
 1. Cistus 1377
 2. Frockia.
 3. Bixa.
 4. Hydnocarpus.
 5. Ryania.
 6. Flacurtia.

III. C. Stamm-Blumer 1383

7. *3.* Wurzelbl. — Rettige 1384
 1. Clypeola 1385
 2. Peltaria.
 3. Myagrum.
 4. Neslia.
 5. Bunias.
 6. Anastatica.
 7. Vella.
 8. Cakile.
 9. Crambe.
 10. Raphanus.
8. *3.* Stengelbl. — Kressen 1390
 1. Biscutella 1390
 2. Iberis.
 3. Thlaspi.
 4. Lepidium. 5. Senebiera.
 6. Isatis.
 7. Alyssum.
 8. Lunaria.
 9. Subularia.

10. Draba.
11. Cochlearia.
9. β . Laubblumer. — Kohle 1397
 1. Nasturtium 1397
 2. Cardamine.
 3. Dentaria.
 4. Arabis. 5. Turritis.
 6. Cheiranthus.
 7. Erysimum.
 8. Sisymbrium.
 9. Hesperis.
 10. Sinapis.
 11. Brassica.

IV. \odot . Blüthen-Blumer 1407

10. β . Samenbl. — Schraffen 1407
 1. Cleome 1408
 2. Capparis.
 3. Morisonia.
 4. Crataeva.
11. β . Gröpsbl. — Brummeln 1411
 1. Podophyllum 1411
 2. Epimedium.
 3. Leontice.
 4. Berberis.
12. β . Blumenbl. — Rohne 1413
 1. Fumaria 1414
 2. Hypecoum.
 3. Bocconia.
 4. Chelidonium.
 5. Glaucium.
 6. Argemone.
 7. Papaver.
 8. Sanguinaria.

V. \odot . Fruchtblumer.

13. β . Nußbl. — Redern 1421
 1. Vateria 1421
 2. Dryobalanops.
 3. Dipteroctopus.
14. β . Pflaumenbl. — Gullen 1424
 1. Mesua 1424
 2. Calophyllum.
 3. Mammea.
15. β . Beerenblumer. — Küren.
 1. Maregravia 1428
 2. Ascium.
16. β . Apfelblumer. — Druten.
 1. Clusia 1429
 2. Symphonia.
 3. Platonia.
 4. Canella.
 5. Hebreadendron.
 6. Pentadesma.
 7. Stalagmites.
 8. Garcinia.

Dritter Kreis. Fruchtpflanzen 1449

Dreizehnte Classe.

Rußpflanzen 1451

I. \odot . Marknuffer 1454

1. β . Jellenn. — Rampen.
 1. Scleranthus 1455
 2. Illecebrum.
 3. Herniaria.
2. β . Adernuffer. — Metten.
 1. Salicornia 1457
 2. Atriplex.
 3. Spinacia.
 4. Chenopodium.
 5. Beta.
 6. Blitum.
 7. Camphorosma.
 8. Salsola.
 9. Basella.
 10. Anabasis.
3. β . Droßelnuffer. — Fofte 1465
 1. Gomphrena 1466
 2. Iresine.
 3. Polycnemum.
 4. Amaranthus.
 5. Achyranthus.
 6. Celosia.

II. \odot . Schafnuffer 1470.

4. β . Rindennuffer. — Schippen.
 1. Littorella 1471
 2. Plantago.
 3. Statice.
 4. Plumbago.
5. β . Bastnuffer. — Girren 1475
 1. Petiveria 1475
 2. Phytolacca.
 3. Borea.
 4. Rivinia.
6. β . Fofznuffer. — Ampfer 1477
 1. Eriogonum 1477
 2. Brunnichia.
 3. Polygonum.
 4. Rumex.
 5. Rheum.
 6. Triplaris.
 7. Coccoloba.

III. \odot . Stammnuffer 1487

7. β . Wurzelnuffer. — Fumen 1488
 1. Mirabilis 1488
 2. Boerhaavia.
 3. Pisonia.

8. **3. Stengelnußer** — **Seibeln 1491**

1. Stellera 1491.
2. Guidia.
3. Pimelea.
4. Struthiola.
5. Dais.
6. Dirca.
7. Lagetta.
8. Daphne.
9. Hippophaë.
10. Elaeagnus.

9. **3. Laubnußer** — **Felsen 1499**

1. Thesium 1499
2. Quinchamaliu.
3. Santalum.
4. Myoschilos.
5. Comandra.
6. Osyris.
7. Nyssa.
8. Exocarpus.

IV. O. Blüthennußer 150410. **3. Sämnennußer** — **Äben.**

1. Embothrium 1505
2. Lomatia. 3. Oreocallis.
4. Dryandra. 5. Banksia.
6. Hakea. 7. Rhopala.
8. Knightia. 9. Aulax.
10. Leucadendron.
11. Protea. 12. Nivenia.
13. Brabeium.
14. Persoonia.
15. Guevina.

11. **3. Gröpennußer** — **Wippen 1512**

1. Penaea 1512
2. Aquilaria.
3. Gyrocarpus.
4. Hernandia.
5. Inocarpus.

12. **3. Blumennußer** — **Loren 1516**

1. Virola 1517
2. Myristica.
3. Cassyta. 4. Cryptocarya.
5. Agathophyllum.
6. Peumus.
7. Laurus.
8. Tomex. 9. Sassafras.
10. Ocotea.
11. Cinnamomum.
12. Persea.

V. O. Fruchtnußer 153113. **3. Nußnußer** — **Blüen 1532**

1. Salix 1532
2. Populus.
3. Betula.
4. Alnus.

5. Liquidambar.

6. Platanus.

7. Carpinus.

8. Quercus.

9. Corylus.

10. Fagus.

14. **3. Pflaummennußer** — **Nesseln 1548.**

1. Parietaria 1549
2. Urtica.
3. Boehmeria.
4. Thelygonum.
5. Gunnera.
6. Canabis.
7. Humulus.
8. Stilago.
9. Ulmus.
10. Celtis.

15. **3. Beerennußer** — **Feigen.**

1. Dorstenia 1557
2. Ficus.
3. Morus.
4. Cecropia.
5. Antiaris.
6. Brosimum.
7. Artocarpus.

16. **3. Apfelmennußer** — **Vorschen.**

1. Mercurialis 1577
2. Acalypha.
3. Plukenetia.
4. Tragia.
5. Alchornea, Mappa.
6. Buxus.
7. Euphorbia.
8. Excaecaria, Aegoprieon.
9. Siphonia, Mabea.
10. Croton, Crozophora, Ricinus, Jatropa, Aleurites.
11. Phyllanthus.
12. Cluytia.
13. Omphalea.
14. Cicca.
15. Stillingia.
16. Hura, Hippomane.

Bierzehnte Classe.**Pflaumenpflanzen 1611****I. O. Markpflaumer 1619**1. **3. Zellenpflaumer** — **Questen.**

1. Scorpiurus 1620
2. Ornithopus.
3. Hippocrepis.
4. Coronilla.
5. Onobrychis.
6. Ebenus.
7. Hedysarum.
8. Aeschynomene.

2. **3. Nierenpflaumer** — Wäpffel.
 1. Phaca 1626
 2. Biserrula.
 3. Astragalus.
 3. **3. Drosselpflaumer** — Grischen.
 1. Pueraria 1629
 2. Clitoria.
 3. Neurocarpum.
 4. Indigofera.
 5. Psoralea.

II. O. Schaftpflaumer 1634

4. **3. Rindenpflaumer** — Klee.
 1. Trifolium 1635
 2. Trigonella.
 3. Medicago.
 4. Lotus.
 5. **3. Bastpflaumer** — Brehnen.
 1. Anthyllis 1640
 2. Ononis.
 3. Crotalaria.
 4. Ulex.
 5. Apalathus.
 6. Spartium.
 7. Genista.
 8. Cytisus.
 6. **3. Spitzpflaumer** — Frehmen.
 1. Glycyrrhiza 1645
 2. Galega.
 3. Tephrosia.
 4. Amorpha.
 5. Sesbania.
 6. Colutea.
 7. Lonchocarpus.
 8. Robinia.
 9. Piscidia.

III. B. Stammpflaumer 1651

7. **3. Wurzpflaumer** — Bohnen.
 1. Ervum 1652
 2. Vicia.
 3. Cicor.
 4. Orobus.
 5. Lathyrus.
 6. Pisum.
 7. Apios.
 8. Abrus.
 9. Lupinus.
 10. Phaseolus.
 11. Dolichos.
 12. Malochia.
 13. Negretia.
 14. Cajanus.
 15. Erythrina.
 16. Butea.
 8. **3. Stengelpflaumer** — Kruppen.
 1. Pongamia 1671
 2. Nissolia.

3. Dalbergia.
 4. Pterocarpus, Drepanocarpus.
 5. Ecastaphyllum.
 6. Brya.

9. **3. Laubpflaumer** — Kuhnien.
 1. Baptisia 1676
 2. Sophora.
 3. Virgilia.
 4. Anagyris.
 5. Myrospermum.

IV. O. Blütenpflaumer 1680

10. **3. Samenpflaumer** — Burren.
 1. Arachis 1681
 2. Cryptolobus.
 3. Geoffroea.
 4. Brownea.
 5. Dipteryx.
 6. Swartzia.
 7. Baphia.
 8. Detarium.
 11. **3. Gröspflaumer** — Schessen.
 1. Desmanthus 1688
 2. Adenantha.
 3. Prosopis.
 4. Mimosa.
 5. Parkia.
 6. Entada.
 7. Acacia.
 8. Inga.

12. **3. Blumenpflaumer** — Käfen.
 1. Cercis 1702. 2. Bauhinia.
 3. Macrobium. 4. Hymenaea.
 5. Jonesia. 6. Panzera. 7. Coulteria.
 8. Amherstia. 9. Afzella.
 10. Gymnocladus. 11. Aloëxylon.
 12. Cynometra. 13. Dialium. 14. Intfia.
 15. Copaifera. 16. Ceratonia. 17. Theodora.
 18. Parkinsonia. 19. Tamarindus.
 20. Cassia. 21. Haemaetoxylon.
 22. Poinciana. 23. Caesalpinia.
 24. Guilandina. 25. Gleditichia.
 26. Hyperanthera.

V. O. Fruchtpflaumer 1728

13. **3. Nußpflaumer** — Wersen.
 1. Stackhousia 1730
 2. Empetrum.
 3. Corema.
 4. Chailletia.
 5. Tapura.
 14. **3. Pfäumenpflaumer** — Pimpeln.
 1. Staphylea 1732
 2. Turpinia.
 3. Eunonymus.
 4. Catha.
 5. Celastrus.

6. Maytenus.
 7. Elaeodendron.
 8. Myginda.
 9. Cassine.
 10. Hex. 11. Prinos.
15. **3. Beerenpflaumer — Eßsen.**
1. Phylica 1740
 2. Gouania.
 3. Colletia.
 4. Ceanothus.
 5. Ventilago.
 6. Paliurus.
 7. Berchemia.
 8. Hovenia.
 9. Rhamnus.
 10. Zizyphus.
16. **3. Apfelspflaumer — Spillen.**
1. Juglans 1749. 2. Engelhardtia.
 3. Pistacia. 4. Amyris.
 5. Balsamea. 6. Boswellia.
 7. Bursera. 8. Tetragastris.
 9. Canarium. 10. Rhus.
 11. Schinus. 12. Comocladia.
 13. Melanorrhoea. 14. Stagmaria.
 15. Holigarna. 16. Spondias.
 17. Mangifera.
 18. Anacardium.

Fünfte Klasse. Beerenpflanzen 1785

I. C. Markbeerer 1789

1. **3. Fellen-Beerer — Knefen.**
 1. Hydrocotyle 1792
 2. Bolax. 3. Asteriscium.
 4. Sanicula.
 5. Astrantia.
 6. Eryngium.
 7. Lagoecia.
 8. Echinophora.
 9. Arctopus.
 10. Bupleurum.
 11. Hermas.
2. **3. Ader-Beerer — Wüßren.**
 1. Myrrhis 1799
 2. Sphallerocarpus. 3. Scandix.
 4. Chaerophyllum. 5. Cautalis.
 6. Daucus. 7. Laserpitium.
 8. Thapsia. 9. Cuminum.
 10. Siler. 11. Tordylium.
 12. Levisticum. 13. Selinum.
 14. Angelica. 15. Heracleum.
 16. Pastinaca. 17. Anethum.
 18. Bubon. 19. Peucedanum.
 20. Opopanax. 21. Ferula.

3. **3. Drossel-Beerer — Merfe.**
 1. Crithmum 1822 2. Meum.
 3. Silaus. 4. Athamanta.
 5. Seseli. 6. Aethusa.
 7. Oenanthe. 8. Cicuta.
 9. Apium. 10. Helosciadium.
 11. Ptychotis. 12. Falcaria.
 13. Sison. 14. Ammi.
 15. Aegopodium. 16. Carum.
 17. Bunium. 18. Pimpinella.
 19. Sium. 20. Cachrys.
 21. Prangos. 22. Conium.
 23. Arracacha. 24. Smyrnum.
 25. Coriandrum.

II. C. Schaff-Beerer 1844

4. **3. Rinden-Beerer — Glahnen.**
 1. Viscum 1845
 2. Loranthus.
 3. Aucuba.
 4. Cornus.
5. **3. Bast-Beerer — Spolder.**
 1. Linnaea 1850
 2. Triocteuum.
 3. Diervilla.
 4. Symphoricarpos.
 5. Lonicera.
 6. Sambucus.
 7. Viburnum.
6. **3. Holz-Beerer — Reben.**
 1. Adoxa 1857
 2. Panax.
 3. Aralia.
 4. Gastonia.
 5. Hedera.
 6. Aquilicia.
 7. Cissus.
 8. Vitis.

III. C. Stamm-Beerer.

7. **3. Wurzel-Beerer — Wüßren.**
 1. Proserpinaca 1871
 2. Haloragis.
 3. Trapa.
8. **3. Stengel-Beerer — Wüßchen.**
 1. Isnardia 1873
 2. Jussiaea.
 3. Epilobium.
 4. Oenothera.
 5. Circaea.
 6. Lopezia.
 7. Gaura.
 8. Montinia.
 9. Fuchsia.
9. **3. Laub-Beerer — Wüßden.**
 1. Suffrenia 1880
 2. Peplis.

3. Ammannia.
4. Lythrum.
5. Cuphea.
6. Pemphis.
7. Ginoria.
8. Lawsonia.
9. Lagerstroemia.
10. Lafoensia.

IV. C. Blüten-Beerer.

10. 3. Samen-Beerer — Eipen.
 1. Rhexia 1889
 2. Chaetogastra.
 3. Osbeckia.
 4. Tibouchina.
 5. Rhynchanthera.
 6. Meriania.
11. 3. Gröps-Beerer — Gindelst.
 1. Triftemma 1892
 2. Melastoma. 3. Clidemia.
 4. Tococa. 5. Medinilla.
 6. Ossaea. 7. Heterotrichum.
 8. Diplochita. 9. Henriettea.
 10. Loreya. 11. Miconia.
 12. Cremanium. 13. Blakea.
 14. Charianthus. 15. Astronia.
 16. Memecylon. 17. Petaloma.
12. 3. Stumen-Beerer — Knöden.
 1. Ribes 1905
 2. Rhipsalis.
 3. Opuntia.
 4. Perescia.
 5. Melocactus.
 6. Phyllocactus.
 7. Cactus.

V. C. Frucht-Beerer.

13. 3. Nussbeerer — Toppen.
 1. Bertholletia 1918
 2. Lecythis.
 3. Lecytophis.
 4. Couroupita.
14. 3. Pflaumen-Beerer. — Schuben.
 1. Foetidia 1923
 2. Grias.
 3. Catinga.
 4. Barringtonia.
 5. Careya.
 6. Gustavia.
15. 3. Beeren-Beerer. — Jrgeln.
 1. Chamaeleucium 1931
 2. Pileanthus.
 3. Baeckia.
 4. Leptospermum.
 5. Metrosideros.
 6. Eucalyptus.
 7. Trifantia.

8. Melaleuca.
9. Fabricia.

16. 3. Apfel-Beerer. Myrten.
 1. Glaphyria 1940
 2. Myrtus. 3. Jossinia
 4. Pimenta. 5. Myrcia.
 6. Calyptanthes. 7. Syzygium.
 8. Caryophyllus.
 9. Eugenia.
 10. Jambosa.
 11. Sonneratia.
 12. Campomanesia.
 13. Psidium.

Sechszehnte Classe. Apfel- Pflanzen 1957.

I. C. Markäpfler.

1. 3. Zellen-Äpfel. — Beppen.
 1. Galax 1961
 2. Francoa.
2. 3. Ader-Äpfel. — Zumpen.
 1. Tillaea 1963
 2. Panthorum.
 3. Sedum. 4. Rhodiola.
 5. Sempervivum.
 6. Bryophyllum.
 7. Calanchoë.
 8. Cotyledon.
 9. Umbilicus.
 10. Rochea.
 11. Crassula.
3. 3. Drossel-Äpfel. — Wäden.
 1. Glinus 1970
 2. Aizoon.
 3. Sesuvium.
 4. Tetragonia.
 5. Mesembryanthemum.

II. C. Schaft-Äpfel.

4. 3. Rinden-Äpfel. — Knehen.
 1. Nitraria 1978
 2. Reaumuria.
 3. Tamarix.
5. 3. Bast-Äpfel. — Schirten.
 1. Staavia 1982
 2. Brunia.
 3. Berzelia.
6. 3. Holz-Äpfel. — Drumpen.
 1. Fothergilla 1984
 2. Hamamelis.

III. C. Stamm-Äpfel.

7. 3. Wurzel-Äpfel. — Zwieren.
 1. Vahlia 1987

2. Heuchera.
 3. Chrysosplenium.
 4. Tiarella.
 5. Mitella.
 6. Saxifraga.
8. β . Stengel: Aepfler. — Nöben.
1. Bauera.
 2. Cunonia.
 3. Ceratopetalum.
 4. Weinmannia.
9. β . Laub: Aepfler. — Stammen.
1. Hydrangea 1995
 2. Escallonia.
 3. Itea.
 4. Deutzia.
 5. Philadelphus.
 6. Decumaria.

IV. \odot . Blüthen-Aepfler.

10. β . Samen: Aepfler. — Bromen.
1. Alchemilla 2001. 2. Sanguisorba.
 3. Poterium. 4. Agrimonia.
 5. Cliffortia. 6. Margyricarpus.
 7. Cercocarpus. 8. Purshia.
 9. Geum. 10. Waldsteinia.
 11. Dryas. 12. Fragaria.
 13. Commarum.
 14. Potentilla. 15. Rubus.
 16. Rosa.
11. β . Gröps: Aepfler. — Säden.
1. Neurada 2022
 2. Grielum.
12. β . Blumen: Aepfler. — Epieren.
1. Gillenia 2024
 2. Kerria.
 3. Spiraea.
 4. Smegmaria.
 5. Lindleya.

V. \odot . Frucht-Aepfler.

13. β . Nuß: Aepfler. — Köhren.
1. Laurelia 2031
 2. Atherosperma.
 3. Peumus.
 4. Citrosma.
 5. Mollinedia.
 6. Mithridatea.
 7. Chimnanthus.
 8. Calycanthus.
 9. Punica.
14. β . Früchten: Aepfler. — Zwetschen.
1. Hirtella 2040
 2. Hedycrea.
 3. Grangeria.
 4. Acia.
 5. Petrocarya.
 6. Chrysobalanus.
 7. Prunus.
 - a. Cerasus.
 - b. Prunus.
 - c. Amygdalus.
 - d. Armeniaca.
 - e. Persica.
15. β . Beeren: Aepfler. — Weispeln.
1. Crataegus 2060
 2. Chamaemespilus.
 3. Torminaria.
 4. Aria.
 5. Cotoneaster.
 6. Mespilus.
 7. Aronia.
 8. Eriobotrya.
16. β . Aepfel: Aepfler. — Äpfel.
1. Pyrus.
 - a. Sorbus.
 - b. Pyrus.
 - c. Malus.
 - d. Cydonia.