

**HANDBUCH DER
LAUBHOLZ-
BENENUNG.
SYSTEMATISCHE
UND...**

Ernst Schelle, Hermann Zabel



3 2044 107 271 884



HARVARD UNIVERSITY

LIBRARY

OF THE

GRAY HERBARIUM

Handbuch

der

Laubholz-Benennung.

Systematische und alphabetische Liste
aller in Deutschland ohne oder unter leichtem Schutz
im freien Lande ausdauernden Laubholzarten und
Formen mit ihren Synonymen.

Im Auftrage
der deutschen dendrologischen Gesellschaft

bearbeitet von

Ludwig

L. Beifsner,

Königl. Garteninspektor,
Bonn-Poppelsdorf.

E. Schelle,

Königl. Universitätsgärtner,
Tübingen.

Hermann

H. Zabel,

Königl. Gartenmeister a. D.,
Gotha.



BERLIN.

VERLAGSBUCHHANDLUNG PAUL PAREY.

Verlag für Landwirtschaft, Gartenbau und Forstwesen.

SW., Hedemannstrasse 10.

1903.

Herbarium

1711
5410

Alle Rechte vorbehalten.

3689

Vorwort.

Das vorliegende Buch soll einem immer dringender hervortretenden Bedürfnis abhelfen und dem Praktiker und Gehölzfreund eine auf richtiger wissenschaftlicher Grundlage stehende, für ihn verständliche und brauchbare „Benennung der Laubhölzer“ bieten.

Ist es schon eine schwere Aufgabe für den Eingeweihten, sich durch den Wust der Synonyme hindurchzuarbeiten, so ist es für den weniger Bewanderten geradezu eine Unmöglichkeit.

Die Bearbeiter haben jede ihnen erreichbare Litteratur benutzt, um in der Aufzählung aller vorkommenden Namen so ausführlich als möglich zu sein und jede bis 1901 bekannte Neueinführung und Kulturform zu berücksichtigen.

Die **zu gebrauchenden Hauptnamen**, im Text wie im Register, sind durch **fetten Druck** hervorgehoben, wodurch eine grosse Übersichtlichkeit erreicht wird, und die Namen der Autoren sind zum besseren Verständnis voll ausgeschrieben. Die Abkürzung hort, oder ht. bedeutet hortorum (der Gärten) oder hortulanorum (der Gärtner), also ein gebräuchlicher Gartenname.

Alle **Synonyme** sind in **kleinem Druck** unter dem Hauptnamen aufgeführt, und der Leser findet im alphabetischen Register die Gehölze sofort unter dem ihm bekannten Namen.

Veraltete, nicht mehr in Anwendung kommende oder ganz zu verwerfende neuere Benennungen sind dagegen nur angeführt worden, wenn sie zur Begründung der als richtig anzusehenden Namen notwendig waren.

Um so vollständig als möglich zu sein, sind alle zärtlicheren, noch in den wärmsten Lagen Deutschlands Erfolg versprechenden Gehölze mit aufgenommen, ebenso alle kleinen unten verholzenden Pflanzen, welche ja auf der Steinpartie, im Staudenquartier oder oft zu Einfassungen Verwendung finden und botanisch richtig noch zu den Holzgewächsen gezählt werden müssen.

Die **Angaben über Winterhärte der Gehölze** (und kurze Bemerkungen über Kultur) sind von **Schelle**. Dieselben sind durch römische Ziffern ausgedrückt, und sei hierzu folgender Schlüssel gegeben:

Ganz Deutschland ist in 7 Regionen eingeteilt, von welchen die einzelnen Regionen einen ganzen Landstrich einnehmen können oder auch nur als rein örtlich betrachtet werden müssen.

Region I umfasst diejenigen kältesten Gegenden Deutschlands, in welchen eine Wintertemperatur von $-28-30^{\circ}\text{C}$. nichts Seltenes ist, und in welchen in außerordentlich kalten Wintern die Kälte **31 bis 36^o C.** erreicht.

Region II verzeichnet in normalen Wintern eine Kälte von **26,5^o C.**, in anormalen jedoch bis zu **30,5^o C.**

Region III zeigt $-22,5^{\circ}\text{C}$. in normalen und $-26,5-27,5^{\circ}\text{C}$. in anormalen Wintern.

Region IV hat normal $-19,5^{\circ}\text{C}$., anormal $-23,5^{\circ}\text{C}$., welche Region also der Weingegend entsprechen würde.

Region V weist normal -16°C ., anormal $-21-22^{\circ}\text{C}$. auf.

Region VI verzeichnet normal $-13-14^{\circ}\text{C}$., anormal -17°C .

Region VII hat ebenfalls $-13-14^{\circ}\text{C}$. in normalen und -17°C . Kälte in anormalen Wintern, jedoch ist in diesen von der Witterung so günstig bedachten Punkten Deutschlands die Kälte keine anhaltende, sondern dauert nur kurze Zeit, zumeist nur eine Nacht.

Der wegen Winterhärte eines Gehölzes Ratsuchende muß also die normalen und anormalen Kältegrade des Ortes bzw. der Gegend, in welche er pflanzen will, möglichst genau kennen, sofern das zu pflanzende Gehölz auch ohne Schaden aushalten soll.

Dafs neben diesem Hauptfaktor dann noch weitere Punkte, wie Zusammensetzung des Erdreichs, Feuchtigkeit der Luft, Temperaturwechsel, Standort u. s. w., in Betracht gezogen werden müssen — besonders auch bei immergrünen Gehölzen —, ist einleuchtend, denn viele Nadelhölzer z. B. halten in den mit großer Luftfeuchtigkeit ausgestatteten Gegenden eine grössere Kälte aus, gedeihen überhaupt besser als in trockener Luft oder in solchen von austrocknenden Winden — besonders Februar bis April — heimgesuchten Gegenden. Soweit es möglich war, wurde deshalb neben der Winterhärte-Angabe auch auf letztgenannte Punkte durch möglichst kurze Bemerkungen Rücksicht genommen.

Sämtliche Angaben über Winterhärte beruhen auf den gesammelten Mitteilungen aus unseren zumeist deutschen Fachzeitschriften, ferner auf schriftlichen und mündlichen Mitteilungen, sowie auf eigenen Beobachtungen.

Beigefügt muß hier werden, daß, sofern nur eine einzige Notiz über Ausdauer vorlag, dieselbe selten benutzt wurde und das betreffende Gehölz gleich sonstigen in der Ausdauer unbekanntem Gehölzen mit einem ? versehen wurde; das Gleiche fand statt, wenn die Winterhärte ungenau angegeben oder die betreffenden Quellen nicht als zuverlässig erschienen. Aus diesen Gründen ist es deshalb im Allgemeininteresse sehr erwünscht, daß eine Berichtigung aller zweifelhaften oder ungenau angegebenen Bemerkungen von Sachverständigen so weit als möglich erfolgen möchte, wobei aber dringend gebeten wird, nur ganz genaue und ausführliche Beobachtungen zu veröffentlichen. Überhaupt dürfen endgültige Schlüsse nur dann gezogen werden, wenn mehrere Pflanzen einer Art zumindest einen anormalen Winter ohne oder doch mit geringem Schaden ertragen haben.

Daß durch Schutz des Wurzelstockes bei einer Reihe von Gehölzen die Widerstandskraft um eine Kleinigkeit erhöht werden kann, ist erwiesen; anderseits halten jedoch die Gehölze niemals mehr Kälte aus, als dieselben in ihrer Heimat auszuhalten haben, und alle diesbezüglichen sogenannten „Akklimationsversuche“ werden an diesem Umstande scheitern.

Es ist nun noch nötig, anzugeben, welchen Anteil die drei Autoren an der Bearbeitung haben:

Beisner stellte die Klassen und Familien nach **Engler und Prantl**, Natürliche Pflanzenfamilien, als Unterlage zusammen und bearbeitete die Familien: Loranthaceae, Ranunculaceae, Aquifoliaceae, Celastraceae; die noch nicht in gleicher Weise bearbeiteten Gattungen *Ephedra* und *Lycopodium* sollen später in eine zweite Auflage der Coniferenbenennung von **Beisner** aufgenommen werden.

Zabel bearbeitete die Gattungen *Salix*, *Quercus*, *Ribes* und *Ruta*, sowie die Familien Santalaceae, Caryophyllaceae, Berberidaceae, Menispermaceae, Rosaceae, Leguminosae, Staphyleaceae, Clethraceae, Pirolaceae, Ericaceae, Myrsinaceae, Polemoniaceae, Caprifoliaceae.

Schelle bearbeitete alle übrigen Familien, bzw. Gattungen.

In vielen Fällen haben die Bearbeiter gegenseitig ihre Erfahrungen ausgetauscht und sich über schwierige oder fragliche Punkte verständigt, doch hat jeder Autor eine persönliche Verantwortung nur für seinen Anteil zu tragen.

Die Gattung *Acer* ist nach den umfassenden Arbeiten des Herrn **Grafen Fritz von Schwerin**, die Gattung *Philadelphus* nach denen des Herrn **Professor Dr. Köhne** mit den neuesten Nachträgen, sowie die Abteilung *Bambuseae* nach schriftlichen Mitteilungen des Herrn **Geh. Hofrat Professor Dr. Pfitzer** bearbeitet.

Manche wichtige Mitteilungen über Einführungen von Gehölzen durch die letzten russischen Expeditionen in Mittelasien verdanken die Bearbeiter Sr. Exzellenz Herrn **Max von Sivers** auf Römershof (Livland).

Die drei Bearbeiter kennen, nach der geleisteten mühsamen Arbeit, am besten die großen Schwierigkeiten, die dabei zu überwinden sind, und sind weit davon entfernt, zu glauben, eine fehlerfreie, tadellose, ganz vollständige oder gar abgeschlossene Arbeit geliefert zu haben.

Sie verwahren sich auch ausdrücklich dagegen, als ob sie in vorliegender Arbeit etwa eine neue Benennung hätten schaffen wollen, — denn sie haben, mit sehr wenigen Ausnahmen, nur die von der Wissenschaft anerkannten Namen gebraucht.

Bei dem zu bewältigenden enormen Material und dem sich täglich mehrenden Zuwachs an Gehölzen werden sich ja sehr bald Berichtigungen, Nachträge und Erläuterungen notwendig machen, welche je nach Bedarf in Heften erscheinen könnten.

Die Bearbeiter werden für alle Angaben über etwa vergessene Arten oder Formen, neue Einführungen, in Kultur gewonnene Gehölzformen und andere Winke dankbar sein.

Dieselben hoffen jedoch den Praktikern und Gehölzfreunden in diesem Buche, welches sie so vollständig und übersichtlich als möglich herzustellen bemüht waren, einen ihnen willkommenen Ratgeber zu bieten, der ihnen bei ihren Arbeiten in Garten, Park und Baumschule, sowie bei Bearbeitung ihrer Verzeichnisse hoffentlich bald ein lieber und unentbehrlicher Freund werden wird.

Frühjahr 1903.

Die Verfasser.

I. SYSTEMATISCHE LISTE.

Angiospermae (Metaspermae), Bedecktsamige.

Monocotyledoneae, Einsamenlappige.

Familie Gramineae, Gräser.

Abteilung Festuceae, Schwingelartige.

Arundo *Linné* 1753, Rohrgras, Klarinettenrohr.

1. **Arundo Donax** *Linné* 1753, Gemeines Klarinettenrohr.
Mittelmeergebiet, Transkaukasien, Westküste des Kaspischen Meeres. III
Donax sativus Lamarck 1778.
— *arundinaceus Beauvois* 1812.
Scolochloa arundinacea Mertens und Koch 1823.
— *Donax Gaudin* 1828.

Form:

Arundo Donax variegata hort.

2. **Arundo Plinii** *Turra* 1765, Plinius Kl. Pyrenäische Halbinsel, Südfrankreich, Italien, Nordafrika VII (VI?)
Arundo mauritanicus Beauvois 1812.
— *collina Tenore* 1823.
Calamagrostis Plinii Gmelin 1788.

Form:

Arundo Plinii versicolor. VII
Arundo versicolor Miller.

Abteilung Bambuseae, Bambusartige.

Arundinaria *Michaux* 1803, Arundinarie.

1. **Arundinaria Fortunei** *Rivière* 1878, Fortunes A. Japan. (IV)? V
Bambusa Maximowiczii hort. Deckung des
Wurzelstocks.
2. — **falcata** *Nees von Esenbeck* 1835, Sichel- (III)? VI
ährige A. Himalaya. Deckung des
Wurzelstocks.
Arundinaria interrupta Trinius 1835.
— *utilis Cleghorn* 1865.
Ludolfia falcata Nees von Esenbeck.

3. **Arundinaria japonica** Siebold und Zuccarini 1855, Japanische A. Japan. III (IV).
Bambusa Metake Vilmorin 1863.
Phyllostachys bambusoides hort., nicht Siebold und Zuccarini.
Bambusa mitis hort.
4. — **Simoni Rivière** 1878, Simons A. China. III (IV).
Bambusa Simoni Carrière 1866.
Arundinaria Fortunei Fenzl 1876.
- Formen:
- Arundinaria Simoni variegata hort.*
Bambusa Simoni foliis variegatis hort.
 — *striata F. Mitf.*
 — *Simoni Laydeckeri F. Mitf.*
5. **Arundinaria Falconeri** F. Mitf., Falkoners A. Himalaya. VI?
Thamnocalamus Falconeri Hooker fil.
6. — **Hindsii Munro**, Hinds-A. Hongkong. VI.
 Form:
Arundinaria Hindsii graminea hort.
7. **Arundinaria nitida** F. Mitf., Glanzende A. China. IV.
Arundinaria Khasiana Munro 1868.
8. — **palmata** Pfitzer 1902, Handförmige A. Japan. IV? VI
Bambusa palmata F. Mitf. Deckung des Wurzelstocks.
9. — **tecta Muehlenberg**, Bedeckte A. Nordamerika. ?
Arundo tecta Muehlenberg.
Miegia pumila Nuttall.
Ludolfia tecta Dietrich.
Triglossum bambusinum Fischer.
10. — **anceps** F. Mitf. 1896, Zweischneidige A. Heimat unbekannt. VII?
11. — **aristata** F. Mitf. 1896, Begrannte A. Himalaya bei 11 000'. VII?
Bambusa aristata Loddiges.
12. — **auricoma** F. Mitf., Goldschopfige A. China, Japan. VII?
Bambusa Fortunei aurea hort.
13. — **humilis** F. Mitf., Niedere A. China. VII?
Arundinaria Fortunei viridis hort.
14. — **macroserma** Michaux, Grofsamige A. Nordamerika. (IV?)
Arundinaria gigantea Chapman.
Arundo gigantea Walter.
Miegia macroserma Persoon.
 — *gigantea Nuttall.*
 — *maritima Willdenow.*
 — *arundinacea Torrey* 1868.
Nastus macrosermus Rasp 1825.
Ludolfia macroserma Willdenow.
Festuca grandiflora Lamarck.
15. — **nobilis** F. Mitf. 1896, Edle A. China. VI.
16. — **pumila** F. Mitf. 1896, Kleine A. China, Japan. V.

17. **Arundinaria racemosa** *Munro* 1868, Trauben-A. Himalaya. VII
 18. — **spathiflora** *Trinius* 1835, Spatelblütige A. Himalaya. VII
 Arundinaria procera Wallich.
 Thamnocalamus spathiflorus Munro.
 19. — **Ragamowskii** *Pfitzer* 1902, Ragamowsk. A. China. VI
 Bambusa tessellata Munro 1868.
 — *Ragamowskii hort.*
 20. — **Veitchi** *F. Mitf.* 1896, Veitch's A. Japan. VI
 Bambusa Veitchii hort.
 — *senamensis hort.*
 21. — **kurilensis** *Ruprecht* 1850. Kurilische A. Kurilen. (IV?)

Phyllostachys *Siebold* und *Zuccarini* 1843, Blattähre.

1. **Phyllostachys bambusoides** *Siebold* und *Zuccarini* 1843, IV
 Bambusartige Bl. Japan. Wurzel-
 Phyllostachys megastachya Steudel 1846. deckung.
 — *macrantha Siebold* und *Zuc-*
 carini 1846.
 Bambusa reticulata Ruprecht 1839.
 — *bifolia Siebold.*
 2. — **aurea** *A. und C. Rivière* 1878, Gelbe IV
 Bl. China und Japan. Wurzel-
 Bambusa aurea hort. deckung.
 3. — **flexuosa** *A. und C. Rivière*, Knie-Bl. VI
 Nordchina. Wurzel-
 deckung.
 4. — **ruscifolia** *Siebold* 1868, Mäusedornblättrige VI?
 Bl. Japan.
 Bambusa Kumasaca Munro 1868.
 — — *Zollikofer.*
 Phyllostachys Kumasasa F. Mitf. 1896.
 5. — **nigra** *Lindley* 1835, Schwarzstengelige IV
 Bl. Japan.
 Bambusa nigra hort. (auch *nigricans*).
 — *puberula Miquel* 1866.
 Phyllostachys nigra Munro 1868.
 Form:
 Phyllostachys nigra punctata F. Mitf. 1896.
 6. **Phyllostachys Quilioi** *A. und C. Rivière* 1878. Japan. IV
 Bambusa Quilioi hort. Wurzel-
 deckung.
 Form:
 Phyllostachys Quilioi Mazeli.
 Phyllostachys Mazeli A. und C. Rivière 1878.
 Bambusa Mazeli hort.
 7. **Phyllostachys violascens** *A. und C. Rivière*, Violette IV
 Bl. Vaterland unbekannt. Wurzel-
 Bambusa violascens Carrière 1869. deckung.
 8. — **Henonis** *F. Mitf.* 1896. Japan. VI?

9. **Phyllostachys sulphurea** *A. und C. Rivière* 1878, Schwefelgelbe Bl. Japan, China. VI?
10. — **Castillonis** *F. Mitf.* 1896. Japan. V?
11. — **Boryana** *F. Mitf.* 1896. China, Japan. VII.
12. — **heterocycla** *F. Mitf.* 1896. Japan. VII.
13. — **Marliacea** *F. Mitf.* 1896. Japan. VII.
14. — **mitis** *A. und C. Rivière* 1878, Gelbblättrige Bl. Japan. IV.
Bambusa edulis Carrière 1866.
 — *mitis Loureiro.*
15. — **viridi-glaucescens** *A. und C. Rivière* 1878, Grünbläuliche Bl. China? VII.

Bambusa *) *Schreber* 1789, *Bambus*.

1. **Bambusa glaucescens** *Lamarck* 1797, Blaugrüner B. China, Japan. (IV)
 Wurzel-
 deckung.
Arundinaria glaucescens Beauvois 1812.
Iscurochloa floribunda Blüse 1855.
Ludolfia glaucescens Willdenow 1808.
2. — **fastuosa** *F. Mitf.* 1896, Prächtiger B. Japan. VI?
3. — **Fortunei** *van Houtte* 1863, Fortunes B. China. IV.
Bambusa variegata Siebold 1866.
 — *picta Siebold und Zuccarini* 1868.
 (Ob synonym mit *Arundinaria Fortunei*?)
 Form.
Bambusa Fortunei variegata hort.
4. **Bambusa nana** *Roxburgh* 1814, Zwerg-B. Japan. VII
 Wurzel-
 deckung.
Bambusa glauca Loddiges 1830.
 — *glaucescens Siebold* 1868.
 — *sterilis Kurz.*
 — *caesia Siebold und Zuccarini.*
5. — **aurea** *Siebold*, Goldgelber B. Japan. V.
6. — **aureo-striata** *Regel* 1865, Goldgelbgestreifter B. Japan. V.
7. — **argenteo-striata** *Regel* 1865, Silberweissgestreifter B. Japan. V.
8. — **angustifolia** *F. Mitf.* 1896, Schmalblättriger B. Japan. VI?
9. — **marmorea** *F. Mitf.* 1896, Marmorartiger B. Japan. VI?
10. — **quadrangularis** *Fenzi* 1880, Vierkantiger B. Japan. (V)?
11. — **pygmaea** *Miquel*, Kleinster B. Japan. V.
12. — **Nagashima** *F. Mitf.* 1896. Japan. VI?
13. — **disticha** *F. Mitf.* 1896, Zweizeiliger B. Japan. VI?

*) Höchstwahrscheinlich gehören sämtliche hier aufgeführten Bambusarten zu *Arundinaria* oder *Phyllostachys*.

Familie Liliaceae, Lilienfamilie.

Abteilung Yuceae.

Yucca *Linné* 1737. Mondblume, Yucca.

1. **Yucca gloriosa** *Linné* 1753, Schöne Y. Südliche Vereinigte Staaten von Nordamerika. V.

Yucca superba *Haworth*.

Formen:

Yucca gloriosa recurvifolia *Engelmann*.

Yucca recurvifolia *Salisbury*.

— *recurva* *Haworth*.

— — *pendula* *hort.*

Yucca pendula *Carrière* 1859.

— *reflexa* *hort.*

— *japonica* *hort.*

— — *angustifolia* *hort.*

Yucca flexilis *Carrière* 1859.

— *longifolia* *hort.*

— *acuminata* *hort.*

— *stenophylla* *hort.*

— — *stricta* *hort.*

(Soll eine Form der *Yucca filamentosa* L. sein.)

— — *plicata* *hort.*

Yucca plicata und *plicatilis* *hort.*

— — *nobilis* *hort.*

Yucca nobilis *Carrière* 1860.

— — *nobilis parviflora* *hort.*

Yucca nobilis parviflora *Carrière* 1860.

— — *rubra* *hort.*

Yucca minor *Carrière*.

— — *variegata* *hort.*

2. **Yucca filamentosa** *Linné* 1753, Faserblättrige Y. Südliche Vereinigte Staaten von Nordamerika. II.

Yucca puberula *Haworth* 1828.

— *glauca* *Noisette*, nicht *Nuttall*.

— *exigua* *Baker*.

Formen:

Yucca filamentosa flaccida *hort.*

Yucca flaccida *Haworth*.

— — *concava* *hort.*

Yucca concava *Haworth*.

— — *glaucescens* *hort.*

Yucca glaucescens *Haworth*.

? *Yucca antwerpensis* *hort.*

— — *variegata* *hort.*

3. **Yucca whipplei** *Torrey*, Whipples Y. Kalifornien, Arizona. VI?

Hesperoyucca whipplei *Baker*.

— *whipplei* *Trellease*.

4. **Yucca baccata** *Torrey*, Beerenfrüchtige Y. Süd-Colo-
rado, Mexiko, Kalifornien. VI?
- Formen:
- Yucca baccata* var. *australis* *Engelmann* (1881?).
Mexiko, Texas.
Yucca australis *Trelcase*.
- — var. *filifera* (*Chabaud*).
Yucca filifera *Chabaud*.
5. **Yucca angustifolia** *Pursh*, Schmalblättrige Y. Rocky-
Mountains. VI?
- Yucca glauca* *Nuttall*, nicht *Noisette*.
6. — **macrocarpa** *Engelmann* 1881, Grossfrüchtige Y.
Kalifornien, Mexiko. VI?
7. — **elata** *Engelmann* 1881, Aufrechte Y. Utah, Mexiko.
Yucca radiosa *Trelcase*.
8. — **rupicola** *Scheele* 1850, Steinliebende Y. Texas. VI?
9. — **Treculeana** *Carrière* 1858. Mexiko. VI?
10. — **brevifolia** *Engelmann* 1881, Kurzblättrige Y.
Utah, Kalifornien. VI?
- Yucca draconis* L. var. *arborescens* *Torrey*.
— *arborescens* *Trelcase*.
11. — **Hanbury** *Baker*, Hanburys Y. Mexiko. VI?

Abteilung Asparageae.

Danaë *Medicus* 1787, Traubendorn.

1. **Danaë racemosa** *Moench* 1794, Gemeiner T. Küsten
des griechischen Archipeles und des
Kaspischen Meeres. III IV
Wurzel-
deckung.
- Ruscus racemosus* *Linné* 1753.
Danaida racemosa *Link* 1829.

Ruscus *Linné* 1753, Mäusedorn.

1. **Ruscus aculeatus** *Linné* 1753, Echter M. Süd- und
Mitteleuropa, Nordafrika, Kleinasien. III IV
Wurzel-
deckung.
- Form:
Ruscus aculeatus laxus.
Ruscus laxus *Smith* 1797.
2. — **Hypoglossum** *Linné* 1753, Zungenblättriger M.
Mittel- und Südeuropa, Kleinasien. V
Wurzel-
deckung.
Ruscus microglossus *Bertoloni* 1854.
3. — **Hypophyllum** *Linné* 1753, Unbewehrter M. Süd-
europa, Nordafrika, Nordorient,
Kaukasus. V
Wurzel-
deckung.

Abteilung Luzuriageae.

Philesia *Commerson* 1789, Philesie.

1. **Philesia buxifolia** *Lamarck* 1804. Buchsblättrige Ph. Gebirge Südchilis und der Magellan-küste.

VII
Trockene
Wurzel-
deckung.

Philesia magellanica Raensch.

Lapageria *Ruiz* und *Pavon* 1802, Lapagerie.

1. **Lapageria rosea** *Ruiz* und *Pavon* 1802, Rosenrothe L. Chile.

VII
Trockene
Wurzel-
deckung.

Form:

Lapageria rosea alba hort.

Lapageria alba *Katalog van Houtte.*

— — *Ilsemanni hort. Sander* 1897.

— — *rubra.*

Abteilung Smilaceae.

Smilax *Linné* 1735, Stechwinde.

1. **Smilax aspera** *Linné* 1753, Gemeine St. Südeuropa, Nordafrika, Orient.

Smilax nigra Willdenow 1805.

Form:

Smilax aspera var. *mauritanica (Poirot).*

Smilax mauritanica Poirot 1789.

VI
Alle Stech-
winden lieben
leichten
Schatten
und trockene
Wurzel-
deckung.

2. **Smilax biflora** *Siebold* 1868, Zweiblütige St. China, Japan.

IV.

3. — **excelsa** *Linné* 1753, Hohe Stechw. Südeuropa, Orient, Kaukasus.

Smilax Alpini und *rubens Willdenow* 1811.

VI.

4. — **Pseudo-China** *Linné* 1753, Falsche China-St. Östliches Nordamerika.

III?

Liebt eher
trockenen als
feuchten
Boden. (?)

5. — **rotundifolia** *Linné* 1753, Rundblättrige St. Kanada, Neu-England bis Virginien.

Smilax virginiana Miller 1759.

— *quadrangularis Mühlenberg* 1805.

III.

Form:

Smilax rotundifolia caduca.

Smilax caduca Linné 1753.

6. **Smilax Sarsaparilla** *Linné* 1753, Blaugrünblättrige St. Vereinigte Staaten, von Neuyork bis Kentucky.

Smilax glauca Walter 1788.

— *spinulosa Mühlenberg* 1818.

IV.

7. **Smilax tamnoides** *Linné* 1753, Verschiedenblättrige St. Mittlere und südliche Vereinigte Staaten von Nordamerika. V (III?)
Smilax *Bona nox* *Linné* 1803.
 — *variabilis* *Persoon* 1807.
 — *pandurata* *Pursh* 1814.
 — *longifolia* *Watson* 1825.
 — *Beyrichii* *Kunth* 1850.
 — *Sprengelii* *Kunth* 1850.
 — *hederaefolia* *Beyrich*.
8. — **hispida** *Mühlenberg*, Borstenhakige St. Nordamerika. III?
9. — **Walteri** *Pursh*, Walters St. Virginien, Karolina. V?
10. — **hastata** *Willdenow*, Spießförmige St. Nordamerika. (IV?)
11. — **laurifolia** *Linné*, Lorbeerblättrige St. Nordamerika. III?
Smilax *cuspidata* *Poiret*.

Dicotyledoneae, Zweisamenlappige.

I. Archichlamydeae.

(Choripetalae und Apetalae, Getrenntblumenblättrige und blumenblättrlose Pflanzen.)

Familie Juglandaceae, Walnussfamilie.

Platycarya *Siebold* und *Zuccarini* 1843, Zapfennuss.

1. **Platycarya strobilacea** *Siebold* und *Zuccarini* 1843, Japanische Z. Nordchina, Japan. IV.
Fortunea chinensis *Lindley* 1846.

Carya *Nuttall* 1818, Hickory.

Abteilung **Eucarya**, *C. de Candolle*.

1. **Carya alba** *Nuttall* 1818, Weißer H. Östliche Vereinigte Staaten, südlich bis Georgia und Louisiana. II
Jung etwas empfindlich. Liebt geschützte Gegend.
Hicoria ovata *Britton* 1888.
Juglans ovalis *Wangenheim* 1887.
 — *ovata* *Miller* 1759.
 — *alba ovata* *Marshall* 1785.
 — *compressa* *Gaertner* 1791.
 — *squamosa* *Lamarck* 1797.
 — *alba* *Michaux* 1803.

2. **Carya porcina** *Nuttall* 1818, Glattblättriger H., Ferkelnufs. New-Hampshire bis Florida, Texas, Arkansas. III
Liebt etwas feuchten, warmen Standort und geschützte Gegend.
Carya glabra *C. Koch* 1869.
Hicoria glabra *Britton* 1888.
Juglans glabra *Miller* 1759.
— *porcina* *Michaux* 1810.
— *obcordata* *Mühlenberg* 1813.
- Form:
- Carya porcina* var. *piriformis* *Koehne*.
Juglans pyriformis *Mühlenberg* 1813.
3. **Carya microcarpa** *Nuttall* 1818, Kleinfrüchtiger H. Pennsylvanien. IV
Liebt warmen Standort und geschützte Gegend.
Hicoria microcarpa *Britton* 1888.
— *odorata* *Dippel* 1892.
Hicorius odoratus *Sargent* 1882.
Juglans alba odorata *Marshal* 1785.
4. — **sulcata** *Nuttall* 1818, Spitzfrüchtiger H. Östliche Vereinigte Staaten v. N., bis Wisconsin, Illinois, Kentucky. II
Liebt warmen Standort und geschützte Gegend.
Carya cordiformis *C. Koch* 1869.
Hicoria sulcata *Britton* 1888.
— *acuminata* *Dippel* 1892.
Juglans alba acuminata *Marshal* 1785.
— *alba* *Wangenheim* 1787.
— *sulcata* *Willdenow* 1796.
— *mucronata* *Michaux* 1803.
5. — **tomentosa** *Nuttall* 1818, Filziger H. Spottnufs. Östliche Vereinigte Staaten v. N. bis Georgia und Kentucky. I (II)
Liebt warmen Standort und geschützte Gegend.
Carya alba *C. Koch* 1869.
Hicoria alba *Britton* 1888.
Juglans alba *Linné* 1753 (zum Teil).
— *alba* *Miller* 1759.
— *tomentosa* *Lamarck* 1797.

Abteilung Apocarya *C. de Candolle*.

6. **Carya amara** *Nuttall* 1818, Bitterer H. Bitternufs. Von Massachusetts bis Missouri, Georgia, Texas. II
Liebt warmen Standort und geschützte Gegend.
Hicorius amarus *Rafinesque-Schmalz* 1817.
Hicoria minima *Britton* 1888.
Juglans alba minima *Marshal* 1785.
— *cordiformis* *Wangenheim* 1787.
— *amara* *Michaux* 1810.

Form:

Carya amara grandifolia *C. Koch* 1869.

7. **Carya aquatica** *Nuttall* 1818, Wasser-H. Karolina, Georgia. IV
In der Jugend empfindlich; nufs feuchten Standort haben.
Hicoria aquatica *Britton* 1888.
Juglans aquatica *Michaux* 1810.
8. — **oliviformis** *Nuttall*, Olivenförmiger H., Pekan-H. Illinois bis Texas. IV
Liebt feuchten Standort.
Carya illinoensis *C. Koch* 1869.
Hicoria *Pecan* *Britton* 1888.

- Juglans Pecan *Marshal* 1785.
 — olivaeformis *Lézermes* 1787.
 — illinoënsis *Wangenheim* 1787.
 — angustifolia *Aiton* 1789.
 — rubra *Gaertner* 1791.
 — cylindrica *Lamarck* 1797.

9. — **texana** *C. de Candolle* 1862, Texanischer H. Texas.
Hicoria texana *Le Conti*.

Wahrscheinlich in Deutschland nicht in Kultur sind folgende Hybriden:

10. **Carya alba** *Nuttall* × **tomentosa** *Nuttall*.
 11. — **amara** *Nuttall* × **tomentosa** *Nuttall*.
 12. — **sulcata** *Nuttall* × **tomentosa** *Nuttall*.

Pterocarya *Kunth* 1824, Flügelnufs.

1. **Pterocarya caucasica** *C. A. Meyer* 1831, Kaukasische Fl. Transkaukasische Länder, Japan? II (III)
Leidet in sehr kalten Wintern und bei ziemlich feuchtem Standort.
Rhus obscurum *Marshal* 1808.
Juglans fraxinifolia *Poiret* 1813.
 — *pterocarpa* *Michaux* 1803.
Pterocarya fraxinifolia *Spach* 1834.
 — *dumosa* *Lavallée* 1877.
2. — **sorbifolia** *Siebold* und *Zuccarini* 1846, Vogelbeerblättrige Fl. Japan, auf den Gebirgen der Insel Nippon, sowie auf Jezo. I? (II)
Liebt mehr feuchten als trockenen Standort.
Pterocarya rhoifolia *Siebold* und *Zuccarini*.
 — *laevigata* und *japonica* *hort. nonnull*.
 (Nach *Kochne* (1893) nicht als Art anzuerkennen.)
3. — **stenoptera** *C. de Candolle* 1862, Schmalflügelige Fl. Nordchina. III
Leidet etwas in sehr kalten Wintern.
Pterocarya chinensis *hort*.
4. — **japonica** *hort. Simon-Louis frères* (1880?), Japanische Fl. Eine noch zu wenig bekannte Art oder Form, wahrscheinlich eine Form von *Pt. caucasica* *C. A. Meyer*. IV.

Juglans *Linné* 1735, Walnufs.

- 1 **Juglans regia** *Linné* 1753, Edle W. Orient, Nordpersien, Himalaya, Japan. II (I)
In der Jugend empfindlich.

Formen:

- Juglans regia fruticosa* *Dippel* 1892.
Juglans regia fertilis *hort*.
 — — *frutescens* *hort*.
 — — *praeparturiens* *hort*.
 — — **pendula** *hort*.
 — — **laciniata** *A. de Candolle*.
Juglans regia var. *heterophylla* *Loudon*.
 — *filicifolia* *Loddiges*.
 — *dissecta* *hort*.

- Juglans regia laciniata variegata hort.*
 — — *asplesnifolia hort.*
 Juglans regia salicifolia hort.
 — — *heterophylla hort.*
 — — *monophylla hort.*
 — — *stellata hort.*
 — — *macrophylla hort.*
 Juglans macrophylla hort.
 — — *Bartheriana hort.*
 — — *argenteo-variegata hort.*
 — — *rotundifolia hort.*
 — — *racemosa hort.* Traubennufs.
 — — *macrocarpa hort.* Pferdennufs.
 Juglans regia maxima Loudon und hortorum.
 — — *microcarpa hort.* Kirschnufs.
 — — *rubrocarpa hort.* Blutnufs.
 Juglans regia rubra hort.
 — — *dura hort.* Stein- oder Kriebelnufs.
 — — *elongata hort.* Schlegelnufs.
 — — *tenera hort.* Meisennufs.
 Juglans regia fragilis hort.
 — — *laevis hort.*
 — — *rostrata hort.*
 — — *striata hort.*
 — — *gibbosa hort.*
 — — *membranacea hort.*
 — — *praecox hort.*
 — — *serotina hort.* II.
2. *Juglans nigra* *Linné* 1753, Schwarze W. Süd-Kanada bis I
 Minnesota, Nebraska, Texas, Florida. In sehr kalten
 Juglans nigra oblonga Marshal 1785. Jugend und in
 Wallia nigra Alefeld 1861. kalten Böden
 etwas empfind-
 lich.
- Formen:
Juglans nigra macrocarpa hort.
 — — *microcarpa hort.*
 — — *piriformis hort.*, nicht *Carrière*.
- Hybriden:
 3. *Juglans Vilmoriniana Carrière* 1863. II (?)
 Juglans nigra × *regia*.
 — *Vilmoriniana Lavallée* 1877.
 — — *hort.*
 — *intermedia* a *Vilmoriniana Carrière* 1863
 (*Dippel* 1893).
4. — *piriformis Carrière* 1863. II ?
 Juglans nigra × *regia*.
 — *intermedia hort.*
 — *nigra* b. *piriformis Dippel* 1892.
5. — *alata Carrière*. II ?
 Juglans cinerea × *regia*.
 — *alata hort.*
 — *nigra* c. *alata Dippel* 1892.
 (Eine noch etwas unbestimmte Hybride.)

6. *Juglans rupestris* *Engelmann* 1853, Felsen-W. Kalifornien bis Texas. IV (III)
In der Jugend empfindlich.

Formen:

Juglans rupestris typica *Koehne* 1893.

— — *major* *Torrey*.

Juglans californica *S. Watson*.

7. *Juglans cinerea* *Linné* 1759, Graue W., Butternufs. Neu-Braunschweig bis Ontario, mittlere Vereinigte Staaten. I.

Juglans oblonga *Miller* 1759.

— *alba oblonga* *Marshal* 1785.

— *cathartica* *Michaux* 1810.

Wallia cinerea *Alefeld* 1861.

8. — *mandschurica* *Maximowicz* 1859, Mandschurische W. Mandschurei, Amur- und Ussurigebiet. I(?)

Juglans regia octogona *Carrière* 1861.

9. — *Sieboldiana* *Maximowicz* 1873, Siebolds W. Japan. II.

Juglans nigra *Thunberg* 1789.

— *Kurumi?* *Siebold* 1827.

— *coraeensis?* *Siebold* 1827.

— *mandschurica* *Miquel* 1867.

— — var. *ailantifolia* *Lavallée* 1877.

— *ailantifolia* *hort.*

— *macrophylla* *hort.*

10. — *cordiformis* *Maximowicz* 1873, Herzförmige W. Japan, Insel Hondo. III?

Vielleicht eine Varietät von *J. Sieboldiana* *Maxim.*

Hybriden:

11. *Juglans mandschurica* × *regia?* *Koehne* 1893.

(Noch nicht näher bestimmt.)

12. — *regia* × *cinerea* *Garden and Forest* 1894. Dicht bei Boston.

13. — *rupestris major* *Torr.* × *regia* *L. (hort. Burbank)*.

14. — — — × *nigra* *L. (hort. Burbank)*.

Familie Myricaceae, Gagelfamilie.

Myrica *Linné* 1737, Wachsmyrte, Gagel.

1. *Myrica Gale* *Linné* 1753, Gemeine Wachsm. West-, Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, Japan, Nordamerika. I
Liebt feuchten und moorigen Standort.

Myrica palustris *Lamarck* 1778.

Form:

Myrica Gale tomentosa.

2. — *Hartwegii* *S. Watson* 1875, Hartwegs Wachsm. Kalifornien. II (III)?
Liebt geschützten Standort.

3. **Myrica cerifera** *Linné* 1753, Südliche Wachsm.
Südöstliche Vereinigte Staaten, nördlich
bis Virginien.

IV.

Form:

M. cerifera pumila Michaux.

4. **Myrica carolinensis** *Miller* 1757. Nördliche Wachsm.
Nordöstl. Nordamerika, von den
großen Seen bis New Jersey, selten
südlicher.

II. (III?)

M. pennsylvanica Lamarck 1786.

Form:

M. carolin. quercifolia, Booth's Katalog.

5. — **asplenifolia** *Linné* 1753, Farnblättrige Wachsm.
Nordkarolina bis Neu-Braunschweig.

III (IV)

Liquidambar asplenifolium Linné 1763.Liebt etwas
feuchten und
leicht schattigen
Standort.*Comptonia asplenifolia Banks* 1791.*Myrica Comptonia de Candolle* 1864.

6. — **californica** *Chamisso* und *Schlechtendal* 1831,
Kalifornische Wachsm. Gebirge Kali-
forniens.

V.

Familie Salicaceae, Weidenfamilie.

Populus *Linné* 1735, Pappel.

Abteilung Leuce, *Duby*.

1. **Populus alba** *Linné* 1753, Weiß- oder Silber-P. Von
Nord- und Mitteleuropa bis Kaukasus und
Nordostasien.

I.

Populus major Miller 1759.— *nivea Willdenow* 1796.— *alba nivea hort.*

Formen:

*Populus alba pyramidalis Bunge.**Populus Bolleana Lauche* 1882.— *alba Bolleana (Lauche).*— *pyramidalis hort.*

- — *Arembergiana hort.* (und *Arembergica hort.*).

Populus Arembergiana hort.

- — *Salomonii hort.*

Populus nivea Salomonii Carrière 1867.

- — *argentea hort.*

- — — *vera hort.*

- — *acerifolia hort.*

- — *macrophylla hort.*

- — *aureo-intertexta hort. Spaeth.*

- — *pendula hort.*

- — *globosa hort. Spaeth* 1887.

2. **Populus grandidentata** *Michaux* 1803, Grofszähnlige P. Von Kanada bis Nordgeorgia. I.

Form:

Populus grandidentata pendula hort.

3. **Populus rotundifolia** *Siebold*, Rundblättrige P. Japan. III (II).
Populus rotundifolia hort. Simon-Louis frères (u. andere).

4. — **heterophylla** *Linné* 1753, Herzblättrige P. Von Neu-England bis Illinois, Arkansas, Georgia. V (IV?)

Populus cordifolia Burgsdorf 1806

Form:

Populus heterophylla argentea hort.

Populus argentea Michaux 1811.

5. **Populus tremuloides** *Michaux* 1803, Amerikanische Zitter-P. I.
Mittleres Nordamerika.

Populus atheniensis Ludwig 1783.

— *graeca Aiton* 1789.

— *trepida Mühlenberg* 1805.

— *benzoifera Tausch* 1838.

— *tremulaeformis Emmerston* 1887.

Form:

Populus tremuloides pendula hort.

Populus graeca hort.

— *tremula pendula hort.* (oft fälschlich).

— **tremuloides Sieboldi** (*Miquel*).

Populus Sieboldi Miquel 1867.

6. **Populus tremula** *Linné* 1753, Zitterp., Espe. Von Nord-europa und Nordafrika durch Mittel- und Nordasien bis Japan. I
Liebt feuchten Lehmboden.

Populus australis Tenore 1831.

— *cilicica Kotschy*.

Formen:

Populus tremula typica Koehne 1893.

— — — *glabra Koehne* 1893.

— — — *sericea Koehne* 1893.

— — — *pendula hort.*

Populus pendula Burgsdorf.

— — — *villosa (Lange)*.

Populus villosa Lang.

— — — *viridifolia Zabel*.

— — — *rotundifolia hort.*

— — — *purpurea Simon-Louis frères*.

Hybriden:

7. **Populus Steiniana** *Bornmüller*. Bulgarien. I.

Populus alba × *nigra*.

— *tremula Hausfknicht* (nach *Koehne*).

Form:

Populus Steiniana parviflora (Bornmüller).

8. — **Bachofenii** *Wierzbicki*. Österreichische Militär-grenze bei Kloster Basiasch. I.

Populus alba × *tremula*.

9. **Populus canescens** *Smith.* Mitteleuropa. I.
Populus alba × *tremula*.
 — *albo* — *tremula* *Kraufse* 1848.

Form:

Populus canescens pendula hort.

Populus alba canescens pendula hort.

— — *Juliana pendula hort.*

10. **Populus denudata** *A. Braun.* Deutschland. I.
Populus alba × *tremula*.

11. — **hybrida** *Marschall Bieberstein* 1808. Untere I?
 Donauländer, Ukraine (?), Kaukasus.
 ? *Populus alba* × *tremula*.

12. — **moscoviensis** *Schroeder.*
 (Noch nicht genügend bekannte Hybride.)

Abteilung *Algeiros*, *Duby.*

13. **Populus euphratica** *Olivier* 1801, Euphrat P. Nord- VI? (V).
 afrika bis Sibirien und Himalaya.
Populus diversifolia Schrenk 1842.

14. | — **nigra** *Linné* 1753, Schwarz-P. Europa, Nord- und I.
 Mittelasien.

Formen:

Populus nigra var. *pyramidalis* *Spach* 1841, Pyramiden-P.

Populus italica *Ludwig* 1783.

— *pyramidalis* *Rozier.*

— *flexilis* *Rozier.*

— *dilatata* *Aiton.*

— *pyramidata* *Moench.*

— *fastigiata Desfontaines.*

— *viridis* *Lindley.*

— *nigra italica Du Roi.*

- — var. *pyramidalis plantierensis hort.*
Simon Louis frères.

(Gewöhnlich die männliche Pflanze von *pyramidalis*).

Populus fastigiata Plantierensis hort.

- — var. *pyramidalis gigantea hort.*

Populus fastigiata gigantea hort.

- — var. *pyramidalis aureo-variegata hort.*

- — var. *pannonica (Kitaibel).*

Populus pannonica Kitaibel.

— *croatica Kitaibel.*

— *neapolitana Tenore.*

(Unbestimmt, ob wirklich eine Varietät).

- — var. *pannonica Nolestii Dippel* 1892.

Populus Nolestii hort.

- — var. *pannonica obovata Dippel* 1892.

Populus obovata hort.

15. **Populus canadensis** *Moench* 1785, Kanadische P. Nord- I.
 östliches Nordamerika.

Populus laevigata Aiton 1789.

— *latifolia Moench* 1794.

Liebt leicht
 feuchten und
 besonders
 sandigen Boden.

- Populus nigra* β . *helvetica* *Poiret* 1804.
 — *marylandica* *Bosc* 1822.
 — *virginiana* *Dumont de Courset* 1811.

Formen:

- Populus canadensis* *Eugenii hort.* *Simon-Louis* frères,
 (Vielleicht ein Bastard zwischen *P. canadensis*
 und *P. nigra* var. *pyramid.*)
- — *erecta* *Dippel* 1892.
Populus monilifera erecta *Selys.*
 — *régénéré* *Carrière* 1865.
 — *canadensis regenerata hort.*
- — *Vistulae hort.*
- — *crispa hort.*
 ? *Populus monilifera Lindleyana* *J. Booth's*
Katalog.
- — *grandifolia hort.*
- — *grandis hort.*
- — *aurea van Geert.*
- — *aureo-variegata hort. Schwerin.*
- — *argentea hort.*
16. *Populus monilifera* *Aiton* 1789, Rosenkranz-P. Von
 Kanada bis zum Saskatschewan, den
 Felsengebirgen, Neu-Mexiko, Vir-
 ginien. I.
- Populus canadensis Wesmäl* (zum Teil).
17. — *Fremontii* *S. Watson* 1880, Kalifornische P.
 Vom Saskatschewan bis Kalifornien
 und Mexiko. IV.
18. — *angulata* *Aiton* 1789, Karolinische P. Mittlere
 und südliche Vereinigte Staaten von
 Nordamerika. II
*In der Jugend
 empfindlich.
 Liebt etwas
 feuchten Stand-
 ort.*
- Populus balsamifera Miller* 1759, nicht *Linné.*
 — *heterophylla Du Roi* 1772.
 — *macrophylla Loddiges* 1836.
 — *cordata hort. nonn.*
19. — *serotina Hartig.*
Populus angulata \times *canadensis.*
 — *cordata hort.*
 — *angulata Medusae hort.*
- Form:
Populus serotina robusta hort.
Populus angulata cordata robusta
Simon-Louis frères.

Abteilung Tacamahaca *Spach.*

20. *Populus tristis* *Fischer* in *Regel.* Dunkelblättrige P.
 Nordostasien (und Nordwestamerika?) (1?) (III?).
- Nach *Koehne* (1893) gehören hierher sehr wahrscheinlich
21. spec. von *Terekty* (im Tarbagataigebiete),
 eine von *Karelin* und *Kiriloff* (1840) (als

- Populus pseudobalsamifera Fischer*?
= *Populus pseudobalsamifera Turczaninow*
beschriebene Form. ?
22. spec. von Zanskar (Südkaschmir), nach
Hooker fil. und *Thompson*. ?
23. spec. von Nordwesttibet, nach *Hooker*
fil. und *Thompson*. ?
24. spec. vom Himalaya, nach *Faeschke* 1868. ?
25. **Populus candicans** *Aiton* 1789, Ontario-P. Kanada und I (II)
nördliche Vereinigte Staaten. Gedeiht schlecht
auf schwerem u.
auf trockenem
Boden.
- Populus ontariensis* *Desfontaines* 1829.
— *macrophylla* *Lindley* in *Loudon* 1829.
— *cordata* *Loddiges* 1836.
— *heterophylla* *hort.*
- Form:
Populus candicans macrophylla hort.
26. **Populus balsamifera** *Linne* 1753, Balsam-P. Von I
Kanada bis zum Saskatschewan In schwerem
und Virginien. Boden kümmerl.
Wachstum.
- Populus Tacamahaca* *Miller* 1759.
- Form:
Populus balsamifera macrophylla hort.
— — *certinensis hort.*
27. **Populus angustifolia** *James* in *Torrey* 1828, Schmal-
blättrige P. Vom Dakotah bis III.
Oregon, Utah und Neu-Mexiko.
Populus canadensis angustifolia *Wesmaël.*
28. — **suaveolens** *Loudon* 1842, Wohlriechende P.
Von Peking bis Kamtschatka (und I (II).
Nordwestamerika?).
Populus suaveolens Fischer, nach *Loudon*.
— *balsamifera* *Pallas* 1789 (zum Teil).
— *macrocarpa* *Schrenk* 1842.
- Formen:
Populus suaveolens var. *oblongata* *Koehne* 1893,
West- und Mittelasien. II (?).
Populus balsamifera c. *oblongata* *Dippel* 1892.
— *suaveolens hort.*
— *laurifolia* *Turczaninow*, nicht *Ledebour*.
- Populus suaveolens pendula hort.*
- Hybriden:
29. **Populus elongata** (*Dippel*). II
Populus candicans × *laurifolia* (?). Auf nicht zu
— *candicans* a *elongata* *Dippel* 1892. schwerem und
trockenem
Boden.
30. — **Rasumofskyana** *Schroeder* in *Regel* 1889. I.
Populus candicans × *suaveolens*.
— — β *Rasumofskyana* *Regel.*
31. — **Petrowskiana** *Schroeder* und *Regel*. In Petrows- I.
koy bei Petersburg entstanden.
Populus candicans × *nigra*.
— *canadensis* *Petrowskiana* *Dippel* 1892.

32. **Populus betulifolia** *Pursh.* Nordostamerika. I.
Populus candicans × *nigra*.
 — *hudsonica Michaux.*
 — *nigra betulaeifolia Wesmael.*
33. — **Viadri** *M. Rüdiger* 1890, Oder-P. I.
Populus candicans × *nigra Rüdiger.* Oderufer
 bei Frankfurt.
34. — **Wobstii** *Schroeder.* I (?).
Populus balsamifera b. *Wobstii Regel.*
 (Wohl ebenfalls eine Hybride.)
35. — **trichocarpa** *Torrey und Gray,* Haarfrüchtige P. ?
 Kalifornien. Liebt feuchte
 Luft und
Populus balsamifera var. *γ Hooker* 1840. feuchten Boden.
 — — var. *californica Watson.*
36. — **laurifolia** *Ledebour* 1833, Lorbeer P. Südsibirien. I.
Populus balsamifera Pallas 1784.
 — — *γ laurifolia Wesmäl* 1838.

Form:

- Populus laurifolia viminalis (Dippel).*
Populus viminalis Loddiges.
 — *longifolia Fischer.*
 — *Lindleyana Booth* 1867.
 — *salicifolia hort.*
 — *balsamifera viminalis hort.*

Hybriden:

37. **Populus berolinensis** (*C. Koch* 1865). I.
Populus hybrida berolinensis C. Koch 1865.
 — (*nigra*) *italica* × *laurifolia Koehne* 1893.
 — *laurifolia β berolinensis Regel.*
 — *berolinensis hort.*
 — *balsamifera berolinensis hort.*
 — *berolinensis Dippel* 1892.
 — *laurifolia hort. (fälschlich).*
 ? — *certinensis hort.*
38. — **laurifolia** *Ledebour* × **nigra** var. **pyramidalis**
Spach (nach *Koehne* 1893). I.
39. — **plantierensis** ♂ und ♀ *Simon-Louis frères.* I.
Pop. betulifolia × *nigra* var. *pyramidalis Spach.*
40. — **Simonii** *Carrière* 1867, Chinesische P. China. ?
 (Noch wenig bekannte P.)

Salix *Linné.* Weide.Gruppe 1. **Amygdalinae.**

1. **Salix nigra** *Marshall.* Schwarze Weide. In Nordamerika
 von Mexiko bis Kanada und im Felsengebirge. I.
Salix caroliniana Michaux.
 — *vulgaris Clayton.*
 — *flavovirens Hornemann.*
 — *ambigua Pursh?*
 — *ligustrina Michaux?*

Formen:

- S. nigra falcata Andersson.*

- Salix *falcata* Pursh.
 — *Purshiana* Sprengel.
 — *tristis* hort.
 — *longifolia* hort.

S. nigra amygdaloides Andersson.

2. **Salix triandra** Linné. Mandelweide. Von ganz Europa durch den Kaukasus und Sibirien bis zum Amurgebiet.

I
 Feuchter
 Standort.

- Salix *amygdalina* Linné.
 — *Villarsiana* Flügge.
 — *Hoffmanniana* Smith.
 — *androgyna* Hoppe.
 — *Hoppeana* Willdenow.

Formen:

- Salix *triandra* *discolor* W. Koch.
 Salix *amygdalina* hort.
 — — *discolor* *latifolia* Andersson.
 — — — *angustifolia* Andersson.
 — — — *microphylla* Andersson.
 Salix *Villarsiana* Willdenow.
 — — *concolor* W. Koch.
 Salix *triandra* hort.
 — — *concolor* *latifolia* Andersson.
 — — — *angustifolia* Andersson.
 — — — *microphylla* Andersson.
 — — *tenuijulis* Andersson.
 — — *crassijulis* Andersson.

Gruppe 1 × 2. Amygdalinae × Lucidae.

3. **Salix pentandra** × **triandra**.

I.

Gruppe 1 × 3. Amygdalinae × Fragiles.

4. — **alopecuroides** Tausch = S. *fragilis* × *triandra* Wimmer. Siebenbürgen, Wien, Böhmen, Wesergebiet.

I.

- Salix *amygdalina* × *fragilis* Wimmer.
 — *speciosa* Host.

Formen:

- Sal. *alopez.* Kovadsii Andersson.
 Salix Kovadsii Kerner. Österreich.
 — — *subtriandra* Andersson.
 Salix *fragilis* — *subtriandra* Neitreich.

5. **Salix alba** × **triandra**.

I.

Salix *triandra* *longifolia* hort. z. T.

Gruppe 1 × 5. Amygdalinae × Capreae.

6. — **aurita** × **triandra**.

Salix *amygdalina* × *aurita*.

7. — **Krausei** Andersson = S. *cinerea* × *triandra* Wimmer.

I
 Feuchter
 Standort.

I.

Salix *amygdalina* × *cinerea*.

Gruppe 1 × 9. Amygdalinae × Hastatae.

8. **Salix Nicholsonii** Dieck = S. *cordata* × *nigra*.

I.

Salix *myricoides* × *nigra* Dieck.

Form:

Salix Nicholsonii purpurascens Dieck.

Gruppe 1 × 11. Amygdalinae × Viminalis.

9. **Salix multiformis** *Döll.* = *S. triandra* × *viminalis*.
Mittel-Europa. I.

Formen:

Salix multiformis undulata (Ehrhart) = *Salix multiformis super-triandra*.

Salix undulata Ehrhart.

— *lanceolata Smith.*

— *hippohaefolia* × *triandra Autor.*

— — **Treviranii** (*Sprengel* als Art).
Schlesien, Böhmen.

— — **hippohaefolia** (*Thuillier* als Art)
= *Salix multif. intermedia*.

Salix triandra × *viminalis polyphylla Wimmer.*

— — **mollissima** (*Ehrhart* als Art) =
Salix multif. super-viminalis.

Salix hippohaefolia × *viminalis Wimmer.*

Gruppe 2. Lucidae.

10. **Salix lucida** *Mühlenberg.* Glänzende Weide. Mittleres Nordamerika bis zum Saskatchewan. I.

Form:

Salix lucida macrophylla Andersson. Am Lower Frazer-River.

11. **Salix arguta** *Andersson.* Scharfgezähnte Weide. Neu-Mexiko, Felsengebirge, am Saskatchewan. II (I?).
Salix Fendleriana Andersson.

Formen:

Salix arguta lasiandra Andersson.

Salix lasiandra Benth.

— — **erythrocoma** *Andersson.*

Salix erythrocoma Barratt.

— — **pallescens** *Andersson.*

— — **alpigena** *Andersson.*

— — **hirtisquama** *Andersson.*

12. **Salix lancifolia** *Andersson.* Lanzettblättrige Weide. Nordwestamerika. I?

Salix lasiandra lancifolia Bebb.

13. — **pentandra** *Linné.* Lorbeerweide, Bitterweide. Europa und Nordasien. I.

Formen:

Salix pentandra polyandra (Bray als Art).

Salix lucida hort.

- Salix pentandra latifolia *Andersson*.
 — — angustifolia *Andersson*.
 — — microphylla *Andersson*.

Gruppe 2 × 3. Fragiles × Lucidae.

14. Salix cuspidata *Schultz* = S. fragilis × pentandra
Wimmer. Spitzblättrige Lorbeerweide.
 Mitteleuropa. I.
 Salix Meyeriana *Rostkovius*.

Formen:

Salix cuspidata super-pentandra.

Salix Friesii *Kerner*.

— — super-fragilis.

Salix Pokornyi *Kerner*.

15. Salix hexandra *Ehrhart* = S. alba × pentandra
Ritschl. Sechsmännige Weide. Öster-
 reich, Tirol, Norddeutschland. I.
 Salix Ehrhartiana *Mey*.

Gruppe 2 × 5. Capreae × Lucidae.

- 15¹. — basaltica *Coste* = Salix aurita × pen-
 tandra. I
 ..^f In nicht zu
 trockenem
 Boden.

- 15². — altobracensis *Coste* = Sal. cinerea × pen-
 tandra. I.

Gruppe 3. Fragiles.

16. — fragilis *Linne*. Brechweide, Knackweide.
 Durch ganz Europa und Kleinasien bis
 Persien und Sibirien. I.

Formen:

Salix fragilis angustifolia *Kerner*.

— — latifolia *Kerner*.

Salix persicifolia *Schleicher*.

— excelsa *Tausch*.

— monspeliensis *Forbes*.

— — decipiens *W. Koch*.

Salix decipiens *Hoffmann, Smith*.

— fragilis vitellina *hort.*

— — australis *Andersson*. Orient.

17. Salix viridis *Fries* = Sal. alba × fragilis *Meyer*.
 Grüne Weide. Mittleres Europa. I.
 Salix Russelliana *Forb., Smith*.
 — fragilis Russeliana *W. Koch*.
 — alba viridis *Wahlenberg*.
 — Basfordiana und Bradfordii *hort.?*

Formen:

Salix viridis super-fragilis.

Salix viridis fragilior *Andersson*.

— palustris *Host*.

Salix viridis intermedia.Salix viridis excelsior *Andersson.*— excelsior *Host.*— gracilentia *Tausch.*— — **super-alba.**Salix viridis albescens *Andersson.*— — pendula *hort.*

- 18.
- Salix alba**
- Linné.*
- Weifse Weide. Europa, Nordafrika, Orient und Sibirien. I.

Formen:

Salix alba vitellina (L.?) *W. Koch.*Salix flexibilis *Gilibert.*— — — flava *hort.*— — — aurea und aurantiaca *hort.*Salix alba aurea *hort.*— — — britzensis *Spach.*— — — pendula *hort.*— — — nova *hort.*— — — Souchetii *hort.*Salix alba aurea Souchetii *hort.*— — splendens (*Bray* als Art).Salix alba argentea *Wimmer.*— — regalis *Andersson.*— — leucophylla *hort.*— argentea *hort.*— regalis *hort.*— leucophylla *hort.*— — coerulea *W. Koch.* Blaue Weide.Salix coerulea *Smith.*— — ovalis *Wimmer.*— — microphylla *Andersson.*— — latifolia *Andersson.*— — micans *Andersson.*— — arelatensis *Delaveau.*

- 19.
- Salix blanda**
- Andersson*
- =
- Sal. babylonica*
- ×
- fragilis*
- Clemençon.*
- Bastardtrauerweide. I?

Salix Petzoldii *hort.*

- 20.
- Salix alba**
- ×
- babylonica.**
- I?

Salix Salomonii *hort.*— babylonica Salomonii *hort.*

21. —
- elegantissima**
- K. Koch.*
- Prächtige Trauerweide. Wahrscheinlich Japan. I.

Salix Sieboldii *hort.*— babylonica elegantissima *hort.*

22. —
- babylonica**
- Linné.*
- Echte Trauerweide. Orient, China, Japan. III (IV)

Salix propendens *Scring.*— pendula *Moench.*

Formen:

Salix babylonica Lavalléi *hort. Siebold.*

Salix babylonica annularis (*Forbes* als Art). IV.

- Salix crispa hort.*
- *Napoleonis hort.*
- *babylonica crispa hort.*

23. *Salix japonica Thunberg*. Japanische Weide. Japan. III (IV?).

- Salix Pierotii Meyer.*
- *babylonica japonica Andersson.*

Gruppe 3 × 8. Fragiles × Phyllicifoliae.

24. *Salix fragilis* × *nigricans*. I.

25. — *alba* × *nigricans*. I.

Gruppe 3 × 10. Fragiles × Pruinosaе.

26. — *daphnoides* × *fragilis*. I.

Gruppe 4. Longifoliae.

27. *Salix longifolia Mühlenberg*. Langblättrige Weide. Durch ganz Nordamerika. I?

- Salix rubra Richardson.*
- *fluviatilis Nuttall.*

Formen:

- Salix longifolia pedicellata Andersson.*
- — *argyrophylla Andersson.*
- Salix argyrophylla Nuttall.*

28. *Salix sessilifolia Nuttall*. Sitzblättrige Weide. Nordwestamerika. ?

Gruppe 5. Capreae.

29. — *grandifolia Seringe*. Großblättrige Werftweide. Alpen von Norditalien und Frankreich bis Bayern und Österreich. I.

- Salix cinerascens Duby.*
- *appendiculata Villars.*
- *sphacelata Loisl.*

Formen:

- Salix grandifolia virescens Andersson.*
- — *pubescens Andersson.*
- Salix grandifolia lanata Gaudin.*

30. *Salix limnoga Andersson* = *Salix aurita* × *grandifolia Kerner*. I.

30. — *cinerea* × *grandifolia*. I.

31. — *macrophylla Kerner* (erweitert) = *Salix caprea* × *grandifolia*. I.

Formen:

- Salix macrophylla super-caprea.*
- Salix macrophylla Andersson.*

Salix macrophylla super-grandifolia.

Salix attenuata Andersson.
— *dendroides* Kerner.

32. **Salix silesiaca** *Willdenow.* Schlesische Weide. Schlesische Gebirge, Karpathen, Ungarn, Bukowina, Bosnien, mittleres Rufsland. I.
- 32^{1.} — **caucasica** *Andersson.* Kaukasische Weide. Kaukasus. ?
- Salix silesiaca caucasica* Boiss.
— *fagifolia* Willdenow.
— *lasiocarpa* Wimmer.
— *Mauckschii* Hartig.
33. — **aurita** × **silesiaca** *Wimmer.* I.
Salix silesiaca subaurita Andersson.
34. — **cinerea** × **silesiaca** *Wimmer.* I.
Salix silesiaca subcinerea Andersson.
35. — **caprea** × **silesiaca** *Wimmer.* I.
Salix silesiaca subcaprea Andersson.
36. — **aurita** *Linné.* Kleine Werftweide. Europa, Nordasien, Orient bis Persien. I
In feuchtem oder sumpfigem Boden.

Formen:

- Salix aurita nemorosa* Fries.
— — *uliginosa* (Willdenow als Art).
— — *microphylla.*
— — *tricolor hort.*

37. **Salix lutescens** *Kerner* = *Salix aurita* × *cinerea* *Wimmer.* I
In nicht zu trockenem Boden.
Salix multinervis Doll.
— *aurita major hort.*
38. — **capreola** *Kerner* = *Salix aurita* × *caprea* *Wimmer.* I
Mehr feucht als trocken stehend.
Salix caprea capreola Andersson.
39. — **cinerea** *Linné.* Graue Werftweide. Europa, Kleinasien, mittleres Asien und durch Sibirien bis Kamtschatka. I.
- Salix acuminata* Miller.
— *aquatica* Smith z. T.
— *oleifolia* Smith.
— *lanata* Villars.
— *rufinervis* de Cand.
— *dumetorum* Suter.
— *Hoffmanniana* Bluff & Fingerhut.
— *constricta* Gussoni.

Formen:

- Salix cinerea latifolia* Andersson.
— — *spuria* Wimmer.
— — *brevifolia* Andersson.
— — *laxiflora* Andersson.
— — *tricolor* K. Koch.
Salix caprea tricolor hort.

40. **Salix Reichhardtii** *Kerner* = *Salix caprea* × *cinerea*
Wimmer. I.
Salix aquatica *Smith* z. T.
41. — **caprea** *Linné.* Sahl-Weide. Europa, Sibirien,
mittleres Asien, Kleinasien bis Persien. I.
Salix tomentosa *Scring.*
— *hybrida* *Villars.*
— *aurigerana* *Lapeyrouse.*
— *ulmifolia* *Thuillier.*
Formen:
Salix caprea *Kilmarnockii* *hort.*
— — *pendula* *hort.*
42. **Salix Medemii** *Boissier.* Kleinasien. I.
Salix moschata *hort.*
43. — **Sieboldiana** *Blume.* Siebolds Weide. Japan.)
44. — **Scouleriana** *Barratt.* Scoulers Weide. Nord-)
westamerika.)
Salix capreoides *Andersson.*
45. — **discolor** *Mühlenberg.* Zweifarbige Weide.
Vom östlichen Nordamerika bis zum
Saskatschavan. I.
? Formen:
Salix discolor eriocephala *Asa Gray.*
Salix eriocephala *Michaux.*
— — *prinoides* (*Pursh* als Art).
46. **Salix Geyeriana** *Andersson.* Geyers Weide. Nord-
amerika: Missouri, Oregon, Felsen-)
gebirge.)
47. — **rostrata** *Richardson.* Schnabelfrüchtige
Weide. Durch ganz Nordamerika. I.
Salix vagans rostrata *Andersson.*
— *livida occidentalis* *A. Gray.*
— *Bebbiana* *Sargent.*
48. — **livescens** *Döll* = *Salix aurita* × *livida*
Wimmer. I.
Salix Patzei *Wimmer.*
— *aurita sublivida* *Laestadius.*
49. — **coerulescens** *Döll* = *Salix cinerea* × *livida*
Brunner. I.
50. — **caprea** × *livida.* I.
Form:
Salix capreiformis *Laestadius.*
Salix caprea × *vagans cinerascens* *Autor.*
51. **Salix livida** *Wahlenberg.* Bleifarbige Werftweide.
Nördliches Europa bis Baden und Schweiz,
Nordamerika.
Salix vagans livida *Andersson.*
— *bicolor* *Fries.*
— *Starkeana* *Willdenow.*
— *depressa* *W. Koch.*
— *malifolia* *Besser.*

Form:

Salix livida cinerascens *Wahlenberg*. Lappland, nördliches Rußland und nördliches Asien.

Salix vagans cinerascens *Andersson*.

— *depressa cinerascens* *Fries*.

— — *velutina* *W. Koch*.

Gruppe 5 × 6. *Capreae* × *Myrtilloides*.

52. *Salix rugulosa* *Andersson* = *Salix aurita* × *myrtilloides* *Wimmer*. I
Feuchter Standort.

Formen:

Salix rugulosa super-myrtillodes. Litauen, Wolhynien, Schlesien.

Salix rugulosa onusta *Andersson*.

— *onusta* *Besser*.

— — *super-aurita*. Lappland.

Salix rugulosa finmarkica *Andersson*.

— *finmarkica* *Fries*.

— *paludosa* *Hartman*.

53. *Salix cinerea* × *myrtilloides*.

54. — *hirtula* *Andersson* = *Salix livida* × *myrtilloides* *Wimmer*. I
Liebt feuchten Standort.

Salix aurora *Laestadius* z. T.

Formen:

Salix hirtula subcinerascens *Andersson*. Lappland.

— — *sublivida* *Andersson*. Lappland bis Litauen.

Gruppe 5 × 7. *Capreae* × *Repentes*.

55. *Salix ambigua* *Ehrhart* = *Salix aurita* × *repens* *Wimmer*. Mittleres Europa. I
Liebt moorigen Boden.

Salix Lantana *Hartig*.

— *viadrina* *hort*.

Formen:

Salix ambigua spathulata *Andersson*.

Salix spathulata *Willdenow*.

— — *plicata* *Andersson*.

Salix plicata *Fries*.

— *ambigua super-aurita* *Autor*.

56. *Salix subsericea* *Döll* = *Salix cinerea* × *repens* *Wimmer*. I
Bei feuchtem Standort.

Salix Sendtneri *Brügger*.

57. — *caprea* × *repens* *Lasch, Wimmer*. I.

58. — *stenoclados* *Döll* = *Salix livida* × *repens* *Brunner*. I.

Gruppe 5 × 8. *Capreae* × *Phylicifoliae*.

59. — *puberula* *Döll* = *Salix cinerea* × *nigricans* *Wimmer*. I.

Salix vaudensis (*Schleich.*), *Forbes* nicht *Kerner*.

60. **Salix latifolia** *Forbes* = *Salix caprea* × *nigricans*
(*Brunner*), *Wimmer*. I.
Salix badensis *Döll*.
61. — **myrtoides** *Döll* = *Salix livida* × *nigricans*
Brunner. I.
62. — **aurita** × **phylicifolia** *Zabel*. I.
Salix majalis hort.
— *violacea hort.*
63. — **tephrocarpa** *Wimmer* = *Salix cinerea* ×
phylicifolia Wimmer. Garten- I.
zögling.
64. — **laurina** *Smith* = *Salix caprea* × *phyli-*
cifolia Wimmer. Unechte Lorbeerweide. I.
Salix bicolor Smith.
— *phylicifolia laurina W. Koch.*
65. — **fruticulosa** *Kerner* = *Salix arbuscula* ×
grandifolia Kerner. I.

Gruppe 5 × 9. Capreae × Hastatae.

66. — **Mackenziana** *Barratt* = *Salix cordata* ×
rostrata. Nordwestamerika. I.
Salix cordata Mackenziana Hooker.
67. — **chlorophana** *Wimmer* = *Salix hastata* × *sile-*
siaca Wimmer. Schlesische Ge- I.
birge.
68. — **laxiflora** *Kerner* = *Salix glabra* × *grandi-*
folia Kerner. I.
Salix glabra laxiflora Andersson.
69. — **cinerea** × **glabra** *Zabel*. Am Comer See. I?

Gruppe 5 × 10. Capreae × Pruinosae.

70. — **Erdingeri** *J. Kerner* = *Salix caprea* × *daph-*
noides Wimmer. I.
Formen:
Salix Erdingeri super-daphnoides.
— — *super-caprea.*
Salix hungarica A. Kerner.
71. **Salix acutifolia** × **cinerea**. I.
72. — **acutifolia** × **caprea**. I.
73. — **Koernickei** *Andersson* = *Salix daphnoides* ×
laurina. Bei St. Petersburg. I.

Gruppe 5 × 11. Capreae × Viminalis.

74. **Salix fruticosa** *Döll* = *Sal. aurita* × *viminalis*
Wimmer. I.
Salix Smithiana subobscura Andersson.
Formen:
Salix fruticosa super-aurita.
— — *intermedia.*

- Sal. fruticosa super-viminalis.
 — — glabrata (= Sal. aurita \times rubra *Autor.*).
75. Sal. velutina *Schrader* = Sal. cinerea \times viminalis
Wimmer. 1.
 Salix Smithiana velutina *Andersson.*
 — — *Autor.* z. T., nicht *Willdenow.*
 — lancifolia *Döll.*
 — Zedlitziana *Kerner.*
 — holosericea *Dippel.*
- Formen:
- Salix velutina holosericea (*Willdenow* als Art).
 — — ferruginea (*Borrer*).
 Salix Smithiana ferruginea *Autor.* z. T.
76. Salix Smithiana *Willdenow, W. Koch* = Salix caprea
 \times viminalis *Wimmer.* 1.
 Salix sericans *Tausch.*
 — Smithiana sericans *Andersson.*
 — mollissima *Smith*, nicht *Ehrhart.*
 — lanceolata *Fries.*
 — acuminata lanceolata *Dippel.*
 — — lancifolia *hort.*
 — grandifolia *hort.*
77. — acuminata *Smith* = Salix caprea \times dasyclados
Wimmer. 1.
 Salix Smithiana acuminata *Andersson.*
 — Calodendron *Wimmer.*
 — acuminata Calodendron *Dippel.*
 — caprea \times longifolia *Autor.*
- Gruppe 5 \times 12. Capreae \times Glaucae.
78. — Tauschiana *Siebert* = Salix Lapponum \times
 silesiaca *Wimmer*, Schlesien. 1.
 Formen:
 Salix Tauschiana super-Lapponum.
 — — super-silesiaca.
79. Salix obtusifolia *Willdenow* = Salix aurita \times Lap-
 ponum *Wimmer.* 1.
80. — Laestadiana *Hartman* = Salix cinerea \times Lap-
 ponum *Wimmer.* 1.
 Salix cinerea \times limosa, *Laestadius* nach *Hartman.*
 — canescens Laestadiana *Fries.*
81. — canescens *Fries* = Salix caprea \times Lapponum
Wimmer. 1.
 Salix canescens major *Dippel.*
82. — grandifolia \times helvetica. 1.
83. — Lageri *Wimmer* = Salix glauca \times gran-
 difolia *Wimmer.* 1.
- Gruppe 5 \times 13. Capreae \times Glaciales.
84. — saxetana *F. B. White* = Salix aurita \times myr-
 sinites. 1.

- 84¹. **Salix aurita** × **herbacea** *Marshall*. I.
 84². — **caprea** × **myrsinites** *Linton*. I.

Gruppe 5 × 14. Capreae × Incanae.

85. — **intermedia** *Host* = **Salix grandifolia** × **incana**
Kerner. I.
Salix subalpina *Kerner*.
 — *oenipontana* *Kerner*.
 86. — **oleifolia** *Villars* = **Salix aurita** × **incana**
Wimmer. Von Portugal bis Schlesien. I.
Salix patula *Seringe, Gaud., Kerner*.
 — *Flüggeana* *Willdenow*.
 — *salviifolia* *Autor*.

Formen:

- Salix oleifolia brevifolia**.
Salix patula *Seringe*.
 — — **angustifolia**.
Salix salviifolia *Link*.
 — — **longifolia**.
Salix patula *Kerner*.
 — *oleifolia* *Wimmer*.

87. **Salix hircina** *f. Kerner* = **Salix cinerea** × **incana**
Kerner. I.
 88. — **Seringeana** *Gaudin* = **Salix caprea** × **incana**
Wimmer. Pyrenäen bis Schlesien. I.
Salix longifolia *Schleicher*.
 — *canescens* *Willdenow*.
 — *Bataviae* *hort. z. T.*

Formen:

- Salix Seringeana super-caprea**.
Salix Seringeana latifolia *Andersson*.
 — — **angustifolia**.

Gruppe 5 × 15. Capreae × Purpureae.

89. **Salix Neilreichii** *Kerner* = **Salix grandifolia** × **purpurea**. I.
Salix Pontederana *Facchini*.
 — — *Schleich*. var. *Neilreichii* *Andersson*.

Formen:

- Salix Neilreichii super-purpurea**.
Salix austriaca *hort.* nach *Kerner*.
 — *Pontederana* *Bertol*.
 — *sphaerocephala* *Kerner*.
 — — **super-grandifolia**.

90. **Salix Siegartii** *Andersson* = **Salix purpurea** × **silesiaca**
Wimmer.
 91. — **dichroa** *Döll* = **Salix aurita** × **purpurea**. I.
Salix auritoides *Kerner*.
 — *Pontederana dichroa* *Andersson*.

Formen:

Salix dichroa glaucescens *Wimmer*.

— — *super-purpurea*.

Salix dichroa cinerascens, *Wimmer*.

92. **Salix sordida** *Kerner* *Salix cinerea* × *purpurea* *Wimmer*.

Salix Lapponium albens *Hartig*.

— *Pontederana Schleich.* var. *sordida Andersson*.

Formen:

Salix sordida cinerascens *Wimmer* = f. *super-cinerea Andersson*.

— — *glaucescens* *Wimmer* = f. *super-purpurea Andersson*.

Salix Pontederana *W. Koch*.

93. **Salix mauternensis** *Kerner* = *Salix caprea* × *purpurea* *Wimmer*.

Salix discolor *Host*.

— *oleifolia* *Host*.

— *Wimmeriana* *Grenier* und *Godron*.

— *Pontederana, Schleich.* var. *Grenieriana Andersson*.

Formen:

Salix mauternensis super-caprea.

— — *super-purpurea*.

Salix Traunsteineri *Kerner*.

94. **Salix Ritschlii** *Andersson* = *Salix livida* × *purpurea*.

Gruppe 6. Myrtilloides.

95. **Salix myrtilloides** *Linné*. Heidelbeerähnliche Weide. Nördliches Europa bis Bayern, nördliche Alpen, Sibirien bis arktisches Nordwestamerika

I.
Feuchter Standort.

Formen:

Salix myrtilloides atrocarpa.

— — *chlorocarpa*.

Unterart:

Salix myrtilloides pedicellaris *Andersson*. Nordostamerika.

Salix pedicellaris Pursh.

Gruppe 6 × 7. Myrtilloides × Repentes.

96. **Salix aurora** *Andersson* = *Salix myrtilloides* × *repens* *Wimmer*.

I.
Feuchter Standort.

Gruppe 6 × 8. Myrtilloides × Phyllicifoliae.

97. — **arbuscula** × *myrtilloides* *Zabel*. Gartenzögling.

Gruppe 6 × 8. *Hastatae* × *Myrtilloides*.

98. **Salix prolixa** *Andersson*, vermutlich = *Salix balsamifera* × *pedicellaris*. Nordamerika. (Forma elegantissima nach *Andersson*.) I.
99. — **Schrenkiana** *Andersson* = *Salix hastata* × *myrtilloides Andersson*. Arktisches westliches Asien. I.

Gruppe 6 × 12. *Glaucæ* × *Myrtilloides*.

100. — **versifolia** *Wahlenberg* = *Salix Lapponum* × *myrtilloides Wimmer*. Nördliches Skandinavien und Rußland bis Wilna. I.
- Formen:
Salix versifolia super-Lapponum.
 — — *super-myrtilloides*.
Salix myrtilloides Hartman.
 — *versifolia myrtilloides Fries*.

101. **Salix glauca** × *myrtilloides Wimmer*. Vergl. auch Nr. 134. I.

Gruppe 6 × 15. *Myrtilloides* × *Purpureae*.

102. — **Kochiana** *Trautvetter* = *Salix myrtilloides* × *purpurea*. Sibirien. I.
- Salix Pontederana (Trautvetter) Turcz.*

Gruppe 7. *Repentes*.

103. — **argyrocarpa** *Andersson*. Silberfrüchtige Weide. Nördliches Nordamerika. I.
- Salix repens Pursh*.
 — *arbuscula Pursh*.
 — *fusca Hooker*.

104. — **petiolaris** *Smith*. Langstielige Weide. Mittleres Nordamerika. II(?).
- Salix fuscata Pursh*.

Formen:

- Salix petiolaris rigida Andersson*.
 — — *angustifolia Andersson*.
 — — *gracilis Andersson*.

105. **Salix petiolaris** × *sericea*. I.
- Salix petiolaris subsericea Andersson*.

106. — **sericea** *Marshall*. Seidenhaarige Weide. Mittleres Nordamerika bis Kanada. I.

Salix petiolaris sericea Andersson.
 — — *grisea Torr*.

107. — **humilis** *Marshall*. Niedrige Weide. Mittleres Nordamerika. I(?).

Salix Mühlenbergiana Barratt.
 — *conifera Wangenh*.

Formen:

- Salix humilis grandifolia.*
 Salix conifera Mühlenberg.
 — — *longifolia.*
 — — *angustifolia.*
 Salix recurvata Pursh (?)
 — — *villosa Zabel.*

108. *Salix tristis Aiton.* Düstere Weide. Mittleres Nordost-amerika.

- Salix longirostris Michaux.*
 — *Mühlenbergiana Willdenow.*
 — *villosa hort.*

I.

Formen:

- Salix tristis glabrata Andersson.*
 — — *nivea Andersson.*

109. *Salix repens Linné.* Kriechweide. Europa, westliches Asien.

- Salix polymorpha Ehrhart.*
 — *arenaria (L. ?) Autor.*

I.
 Liebt feuchten
 oder moorigen
 Standort.

Formen:

- Salix repens vulgaris W. Koch.*
 — — *fusca W. Koch.*
 Salix fusca Smith.
 — — *argentea W. Koch.*
 Salix argentea Smith.
 — *lanata Thuill.*
 — *californica hort.*
 — *sericea pendula hort.*
 — — *leiocarpa W. Koch.*
 — — *rosmarinifolia (L. ?) W. Koch.*
 Salix repens angustifolia Dippel.
 — — *rosmarinifolia leucophylla Zabel.*
 — — *lanceolata Marsson 1869.*
 Salix repens elatior, Zabel 1878.
 — *rosmarinifolia Linné. ?*

Gruppe 7 × 8. *Phylicifoliae* × *Repentes*.

110. *Salix Schraderiana Willdenow* = *Salix phylicifolia* × *repens Andersson (?)*. Wohl nur angepflanzt.

- Salix discolor Schrad. nach Willdenow.*
 — *bicolor hort.*
 — *phylicifolia Laweana hort.*
 — *Weigeliana hort.*
 — *buxifolia hort.*
 — *Lapponum hort.*

I.

Formen:

- Salix Schraderiana super-repens Andersson.*
 — — *super-phylicifolia Andersson.*

Gruppe 7 × 10. Pruinosae × Repentes.

111. **Salix Patzeana** *Andersson* = *Salix daphnoides* × *repens* *Wimmer*. Südliche Ostseeküste. I.
Salix decumbens *Forbes?*, *Dippel*.
 — *maritima* *Hartig*.

Gruppe 7 × 11. Repentes × Viminalis.

112. — **Friesiana** *Andersson* = *Salix repens* × *viminalis* *Wimmer*. Nord- und Mitteleuropa. I.
Salix angustifolia *Fries*, *W. Koch*.
 — *incubacea* *W. Koch*.
 — *rosmarinifolia* *Dippel*.
 — *Willdenowiana* *Dippel*.

Formen:

- Salix Friesiana* *super-repens*.
 — — *super-viminalis*.

Gruppe 7 × 14. Incanae × Repentes.

113. **Salix subalpina** *Forbes* = *Sal. incana* × *repens* *Wimmer*. I.

Gruppe 7 × 15. Purpureae × Repentes.

114. — **Doniana** *Smith* = *Sal. purpurea* × *repens* *Wimmer*. I.
Salix parviflora *Host*.
 — *chinensis* *hort*.

Formen:

- Salix Doniana* *latifolia*.
 — — *lingulata*.
 — — *linearis*.
 — — *leiocarpa*.

Gruppe 8. Phyllicifoliae.

115. **Salix nigricans** *Smith*. Schwärzliche Weide. Im Norden und auf den Gebirgen Europas. I.
Salix spadicea *Chaix* z. T.
 — *phyllicifolia* var., *Linné*.
 — *stylosa* *De Cand*.
 — *stylaris* *Seringe*.
 — *ovata* *Autor*.
 — *Bataviae* *hort*, z. T. etc.

Formen:

- Salix nigricans* *borealis* *Andersson*.
Salix borealis *Fries*.
 — — *Ammaniana* (*Willdenow*).
 — — *macrophylla* *Hartig*.
 — — *Anderssoniana* (*Smith*).
 — — *prunifolia* (*Host*).
 — — *rupestris* (*Donn*).
 — — *cotinifolia* (*Smith*).

- Salix nigricans menthifolia* (Host).
 — — *parietariifolia* (Host).
 — — *eriocarpa* W. Koch und eine Menge unbedeutender und vermutlich mit Blendlingen untermischter Formen, die früher von *Forbes*, *Host*, *Schleicher* und anderen als Arten beschrieben und von *Andersson* als var. *protea* zusammengefasst worden sind.
116. *Salix tetrapla* Walker = *Salix nigricans* × *phylicifolia* Schröder, Wimmer. I.
117. — *phylicifolia* Linné (nach *Smith* und *Fries*). Brockenweide. Vom nördlichen Europa bis zu den Pyrenäen und Siebenbürgen.
Salix bicolor Ehrhart.
 — *Weigeliana* Willdenow.
 — *Wulfeniana* hort.
- Formen:
- Salix phylicifolia* *latifolia*.
 — — *angustifolia*.
 — — *rhaetica* Andersson.
Salix rhaetica Kerner.
 — — *radicans* (Smith).
 — — *Dicksoniana* (Smith).
 — — *phyllereifolia* Syme.
Salix phyllereifolia Borrer.
 — — *nitens* Syme.
Salix nitens Andersson.
 — — *Borreriana* Syme.
Salix Borreriana Borrer.
 — — *Croweana* Syme.
Salix Croweana Smith.
118. *Salix chlorophylla* Andersson, Grünblättrige Weide. Nordamerika. I.
Salix discolor var. β Hooker.
 — *phylicifolia* Carey.
- Formen:
- Salix chlorophylla* *vestita* Andersson.
 — — *denudata* Andersson.
119. *Salix macrocarpa* Nuttall, Großfrüchtige Weide. Nördliches Nordwestamerika. I.
120. — *Kraettliana* Brügger = *Salix arbuscula* × *nigricans*.
121. — *arbuscula* × *phylicifolia*. I.
Salix arbuscula × *Weigeliana* Kerner.
122. — *arbuscula* Linné. Bäumchenartige Weide. Europäische Alpen, Kaukasus, Sibirien, Grönland. I
 Feuchter, doch nicht nasser Standort.

- Salix alpina *Suter, Autor.*
 — carinata *Smith.*
 — coruscans *Jacquin.*
 — formosa *Willdenow.*

Formen:

- Salix arbuscula *Waldsteiniana Kerner.*
 Salix Waldsteiniana *Willdenow.*
 — ovata *Autor.*
 — — foetida (*Schleicher* als Art).
 Salix alpina *Autor.*
 — formosa *hort.*
 — arbuscula humilis *Andersson.*
 — — prunifolia *Syme.*
 Salix prunifolia *Smith.*
 — venulosa *Smith.*

Gruppe 8 × 9. Hastatae × Phyllicifoliae.

123. Salix cordata × nigricans *Schroeder.* I.
 124. — nigricans × pirolifolia *Schroeder.* I.
 125. — hastata × nigricans *Heer* = Salix Hegetschweileri
Heer. I.
 126. — hastata × phyllicifolia *Wimmer.* I.
 Salix Hegetschweileri *Heer* nach *Wimmer*, Schweiz.
 — viridula *Andersson?* Sibirien.
 — laxiflora *Borrer* nach *Andersson.*
 127. — arbuscula × hastata *Zabel* (Tirol).
 128. — stenostachys *Kerner* = Salix glabra ×
 (hastata × nigricans) Tirol. I.
 Salix glabra stenostachys *Andersson.*
 129. — subglabra *Kerner* = Salix glabra × nigri-
 cans *Kerner.* I.
 Salix glabra subglabra *Andersson.*

Gruppe 8 × 10. Phyllicifoliae × Pruinosae.

130. — macrorhyncha *Andersson* = Salix daphnoides
 × phyllicifolia. Bei St. Petersburg. I.

Gruppe 8 × 12. Glaucæ × Phyllicifoliae.

131. — Lapponum × nigricans *Schroeder.* I.
 132. — Lapponum × phyllicifolia *Wimmer.* Garten-
 zögling. I.
 Salix violacea *Willdenow?*
 133. — arbuscula × Lapponum. I.
 Salix spuria *Autor.* z. T.
 134. — Amandae *Andersson* = Salix glauca × nigri-
 cans *Wimmer.* Nördl. Skandinavien. I.
 Salix glauca pullata *Fries.*

Form:

Salix Amandae parvifolia *Andersson*.Salix glauca \times myrtilloides *Wimmer*, nach
Andersson.135. Salix **Wichurae** *Andersson* = Sal. glauca \times phylicifolia *Andersson*. Nördl. Skandinavien.136. — **thymelaeoides** *Schleicher* = Sal. arbuscula \times glauca *Wimmer*.
Salix arbuscula thymelaeoides *Andersson*.I.
I.
Liebt etwas
feuchten Boden.Gruppe 8 \times 13. Glaciales \times Phylicifoliae.137. — **myrsinitoides** *Fries* = Sal. myrsinites \times nigricans.Salix punctata *Wahlenberg*.138. — **Normanii** *Andersson* = Sal. myrsinites \times phylicifolia *Andersson*.139. — **arbuscula** \times **myrsinites**.140. — **Cottetii** *Lagger* = Sal. nigricans \times retusa *Kerner*.141. — **arbuscula** \times **polaris** *Laestadius*. Lapland.Gruppe 8 \times 15. Phylicifoliae \times Purpureae.142. — **dubia** *Andersson* = Sal. nigricans \times purpurea.Salix vaudensis *Kerner*, nicht *Forbes*.
— *Guseniensis hort.*143. — **secerneta** *F. B. White* = Sal. phylicifolia \times purpurea.144. — **sesquitertia** *F. B. White* = Sal. purpurea \times aurita \times phylicifolia.145. — **Heeri** *Brügger* = Sal. caesia \times nigricans. Schweiz.146. — **Trefferi** *Huter* = Sal. arbuscula \times caesia. Tirol.

Gruppe 9. Hastatae.

147. — **cordata** *Mühlenberg*. Herzblättrige Weide. Nördliches und mittleres, namentlich östliches Nordamerika.

Unterart.

Salix cordata rigida *Andersson*.Salix rigida *Willdenow*.

Formen:

— — latifolia.

— — serrata.

Salix cordata *Autor*.

- Salix cordata integra,
 — — brevifolia.
 — — angustifolia.
 Salix rigida typica.
 — — myricoides.
 Salix myricoides *Mühlenberg.*
 — — vestita.

Unterart:

- — angustata *Andersson.*
 Salix angustata *Pursh.*

Formen:

- — discolor.
 — — viridula.
 — — vitellina.

148. **Salix Novae-Angliae** *Andersson.* Neuengländische Weide. Im englischen Nordamerika. I.

Unterarten:

- Salix Novae-Angliae pseudo-myrsinites *Andersson.*
 — — pseudo-cordata *Andersson.*
 Salix myrsinites curtiflora *Andersson.*
 — — myrtilifolia *Andersson.*

149. **Salix balsamifera** *Barratt.* Balsamweide. Nördliches Nordamerika. I.
 Salix cordata balsamifera *Hook.*
 — pirifolia *Andersson.*

150. — **adenophylla** *Hooker.* Drüsigblättrige Weide. Nördl. Nordostamerika. I.

151. — **Barclayi** *Andersson.* Barclays Weide. Nordamerika. I (?).

152. — **pirolifolia** *Ledebour.* Wintergrünblättrige Weide. Nördlichstes Rufsland, Sibirien. I.

Formen:

- Salix pirolifolia alnoides *Andersson.*
 Salix alnoides *Schagin und Sievers.*
 — corylifolia *Turczan.*
 — — orbiculata *Andersson.*
 — — sabulosa *Andersson.*
 Salix sabulosa *Turczan.*

153. **Salix Hoyeriana** *Dieck.* Hoyers Weide. Ungenügend bekannte Form aus Nordwestamerika. ?
 Salix pirolifolia Hoyeriana *Doppel.*

154. — **hastata** *Linné.* Spiefsweide. Im fast ganzen gebirgigen Europa, dem russischen Reiche und Himalaya. I.

- Salix elegans *Host.*
 — Pontederæ *Vill.*
 — pontederana *Loisl.*
 — eriantha *Schleich.*

Formen:

- Salix hastata **vegeta** *Andersson*.
 Salix hastata *Willd.*
 — malifolia *Smith.*
 — viburnoides *Schleich.*
 — — **subalpina** *Andersson*.
 Salix serrulata *Willdenow.*
 — cerasifolia *Schleich.*
 — — **alpestris** *Andersson*.
 Salix hyperborea *Andersson*.

155. **Salix glabra** *Scopoli*. Kahle Weide. Mitteleuropäische Alpenländer. I
 Salix coruscans *Willdenow.*
 — Wulfeniana *Willdenow.*

Form:

- Salix glabra **crataegifolia** *Andersson*.
 Salix crataegifolia *Bertol.*

156. **Salix Mielichhoferi** *Sauter*. Mielichhofers Weide. Österreichische und Schweizer Alpen. I
 Salix glabra *Mielichhoferi Andersson*.

Gruppe $\theta \times 12$. Glaucae \times Hastatae.

157. — **Hartmaniana** *Andersson* = Sal. hastata \times lanata. I
 Salix lanata-depolita *Wahlenb.*
 — subhastata *Laestad.*

Formen:

- Salix *Hartmaniana* **super-lanata** *Andersson*.
 — — **super-hastata** *Andersson*.

158. **Salix Huteri** *Kerner* = Sal. hastata \times helvetica *Kerner*.

Gruppe $\theta \times 13$. Glaciales \times Hastatae.

- 158¹. — **myrsinites** \times **hastata** *Joergensen*. I
 159. — **alpigena** *Kerner* = Sal. hastata \times retusa. I
 160. — **Fenzliana** *Kerner* = Sal. glabra \times retusa. I
Wimmer.
 Salix super-retusa \times glabra *Kerner*.
 161. — **sarmentacea** *Fries* = Sal. hastata \times herbacea *Andersson*. I

Form:

- Salix *sarmentacea* **rotundifolia** *Andersson*. Jemtland.

162. **Salix reticuloides** *Andersson* = Sal. hastata \times reticulata. I

Gruppe $\theta \times 15$. Hastatae \times Purpureae.

163. — **cordata** \times **purpurea**. Gartenzögling. I
 Salix nigra borealis *hort. z. T.*

164. **Salix Hugueninii** *Brügger* = *Salix caesia* × *hastata*. I.

Gruppe 10. Pruinosaë.

165. — **daphnoides** *Villars*. Reifweide. Zentraleuropäische Alpen, Ostseeküsten, mittleres Rußland, Sibirien bis zum Amur und Turkestan. I.

Salix bigemmis *Hoffman*.

— *praecox* *Hoppe*.

— *pulchra* *Wimmer*.

Formen:

Salix daphnoides *latifolia glabra*.

Salix coerulea *hort*.

— *jaspidea* *hort*.

— *Aglaia* *hort*.

— — *latifolia hirsuta*.

Salix cinerea *Willdenow*.

— — *angustifolia glabra*.

Salix pomeranica *Willdenow*.

— *daphnoides pomeranica* *W. Koch*.

— — *angustifolia hirsuta*.

Salix pruinosa *Wendland*.

166. **Salix acutifolia** *Willdenow*. Spitzblättrige Reifweide, kaspische Weide. Im westlichen asiatischen und östlichen europäischen Rußland, häufig angepflanzt. I.

Salix daphnoides angustifolia *Wimmer*.

— — *acutifolia* *Andersson*.

— *violacea* *Andersson*.

— *caspiica* *hort*.

Salix eburnea *Dieck* nach *Dippel* ist noch ungenügend bekannt; nach *Dippel* möglicherweise eine italienische Hochgebirgsform von *Sal. acutifolia*, was sehr zweifelhaft erscheint. ?

Gruppe 10 × 11. Pruinosaë × Viminalis.

166. **Salix Gremliana** *L. Schwaighofer* = *Sal. daphnoides* × *viminalis*. I.
167. — **Sacharowii** *Schroeder* = *Sal. acutifolia* × *stipularis* *Schroeder*. I.

Gruppe 10 × 14. Incanaë × Pruinosaë.

168. — **Wimmeri** *Kerner* = *Salix daphnoides* × *incana* *Reuter*. I.
- Salix Reuteri* *Moritsi*.

Formen:

Salix Wimmeri super-incana.

Salix Wimmeri longifolia *Autor*.

Salix Wimmeri super-daphnoides.

Salix Wimmeri brevifolia *Autor.*
 — — denudata *Autor.*

Gruppe 10 × 15. Pruinosae × Purpureae.

169. **Salix calliantha** *f. Kerner* = *Salix daphnoides* ×
purpurea Kerner. I.
Salix Rapinii Ayasse.

Gruppe 11. Viminalis.

170. — **viminalis** *Linné.* Korbweide. Mitteleuropa bis
 zum Amurgebiet; vielfach angepflanzt. I.
Salix longifolia Lamarck.

Formen:

- Salix viminalis splendens Andersson.*
Salix splendens Turczan. Asiatisches Rufland.
 — — **Gmelinii Andersson.**
Salix Gmelinii Pallas. St. Petersburg, Sibirien.
 — — **nigricaulis hort.**

171. **Salix stipularis** *Smith* = *Salix dasyclados* ×
viminalis Wimmer. I.

Salix longifolia × *viminalis* *Autor.*
 — *longifolia* *Host* z. T. (♀).
 — *Hostii* *Kerner.*
 — *viminalis stipularis* *Fries.*

Form:

Salix stipularis vestita Andersson. Bei St. Petersburg.

172. **Salix dasyclados** *Wimmer.* Filzästige Weide. Öst-
 liches Mitteleuropa. I.

Salix longifolia *Host* z. T. (♂)
 — *acuminata* *Lange.*
 — — *dasyclados* *Dippel.*

173. — **Thunbergiana** *Blume.* Thunbergs Weide. J.
 Japan.

Salix alba *Thunberg.*

Gruppe 11 × 12. Glaucæ × Viminalis.

174. — **Lapponum** × **viminalis** (*hort. Berol.*). I.

Gruppe 11 × 14. Incanae × Viminalis.

175. — **Kernerii** *Erdinger* = *Salix incana* × *vimi-*
nalis Kerner. I.

Gruppe 11 × 15. Purpureae × Viminalis.

176. — **rubra** *Hudson* = *Salix purpurea* × *vimi-*
nalis Wimmer. Rote Weide. I.

Formen:

Salix rubra virescens (*Villars* als Art).

Salix fissa Hoffmann.

— *concolor Host.*

— *rubra Dippel.*

Salix rubra super-purpurea.

Salix subviminalis × *purpurea Kerner.*

— *Forbyana Smith, Dippel.*

— *rubra purpureoides (Gren. & Godron).*

— *Kerksii hort.*

— — **super-viminalis.**

Salix rubra sericea W. Koch.

— *elaagnifolia Tausch, Kerner, Dippel.*

— *rubra viminalioides (Gren. & Godron).*

— *viminalis vera hort.*

177. Salix dasyclados × **purpurea.**

I.

Salix longifolia Heidenreich.

— *Lapponum* × *stipularis hort. (ob Schroeder)?*

— *longifolia (Host.)* × *purpurea Autor. z. T.*

Formen:

Salix dasyclados × **purpurea latifolia.**

Salix Tepleuchowii hort. z. T.

— — × **purpurea angustifolia.**

Salix longifolia × *viminalis Heidenreich.*

Gruppe 12. Glaucæ.

178. Salix lanata Linné. Wollweide. Arktisches Europa und Sibirien.

I.

Salix lanuginosa Pallas.

— *chrysanthos Vahl.*

Formen:

Salix lanata latifolia.

— — **angustifolia.**

179. Salix Richardsonii Hooker. Richardsons Weide. Nördliches Nordwestamerika.

?

Salix lanata americana Andersson.

180. — Barrattiana Hooker. Barratts Weide. Subarktisches Nordwestamerika.

?

Salix lanata Barrattiana Andersson.

181. — Hookeriana Barratt. Hookers Weide. Nordwestamerika.

?

182. — speciosa Hooker. Schöne Weide. Arktisches Nordwestamerika.

I?

Formen:

Salix speciosa alaxensis Andersson.

— — **ajanensis Andersson.** Nordöstl. Asien.

— — **Trautvetteriana Andersson.** Nordöstliches Asien.

Salix Gmeliniana Turczan.

— *baicalensis Turczan.*

183. **Salix Lapponum** *Linné*. Lappenweide. Von den Alpen durch Siebenbürgen, Schlesien und das mittlere Rußland nach Nord-europa.

I.

- Salix* *arenaria* *Willdenow.*
 — *limosa* *Wahlenberg.*
 — *lactea* *Bray.*
 — *Stuartiana* *Smith.*
 — *claeagnifolia* *Forbes.*
 — *leucophylla* *Willdenow.*
 — *glaucophylla* *Besser.*
 — *sudetica* *Host.*

Formen:

- Salix Lapponum gnaphalioides* (*Schleich.*).
 — — *marrubiifolia* (*Tausch.*).
 — — *denudata* (*Tausch.*).
 Salix glauca *Smith.*
 — — *Daphneola* (*Tausch.*).
 184. **Salix helvetica** *Villars*. Schweizer Weide. Tiroler und Schweizer Alpen, Delphinat.

I.

- Salix* *arenaria* (*helvetica*) *Willdenow.*
 — *nivea* *Seringe.*
 — *tomentosa* *Host.*
 — *Lapponum helvetica* *Autor.*

185. — **candida** *Flügge*. Weißblättrige Weide. Nordostamerika.

I.

- Salix* *incana* *Michaux.*
 — *tomentosa* *Schrad.*
 — *lactea* *hort.*

186. — **glauca** *Linné*. Graugrüne Weide. Mitteleuropäische Alpen und in sämtlichen nordischen Ländern.

I.

Formen:

- Salix glauca sericea* *Andersson.*
 Salix sericea *Villars.*
 — — *pullata* *Andersson.*
 — — *virescens* *Andersson.*
 — — *alpina* *Andersson.*
 Salix macrocarpa *Trautv.*
 — *melanolepis* *Trautv.*
 187. **Salix glaucops** *Andersson*. Graufilzige Weide.

Formen:

- Salix glaucops villosa* *Andersson*. Durch das ganze nördliche Nordamerika.
 Salix villosa *D. Don.*
 — *glauca villosa* *Andersson.*
 — *cordifolia* *Hook.* (z. T. nicht *Pursh.*)
 — — *glabrescens* *Andersson*. Felsen-
 gebirge.

?

188. **Salix desertorum** *Richardson*. Wüstenweide. Nordamerika: Felsengebirge und im hohen Norden. ?
189. — **pyrenaica** *Gouan*. Pyrenäenweide. Pyrenäen. I.
190. — **subcordata** *Andersson*. Schwachherzblättrige Weide. Felsengebirge. ?

Gruppe 12 × 13. Glaciales × Glaucae.

191. — **phaeophylla** *Andersson* = *Salix Lapponum* × *myrsinites*. I.
192. — **spuria** *Willdenow* = *Salix helvetica* × *myrsinites Kerner*. I.
Salix helvetica spuria Gaud.
193. — **glaucoides** *Andersson* = *Salix glauca* × *myrsinites Andersson*. I.
194. — **Sadleri** *Syme* = *Salix lanata* × *reticulata*? I.
Salix lanata Sadleri White.
195. — **recondita** *Aufserdorfer* = *Salix helvetica* × *retusa*.
196. — **sobrina** *F. B. White* = *Salix herbacea* × *Lapponum*. I.
197. — **Lapponum** × *reticulata*. I.
198. — **elaeagnoides** *Schleicher* = *Salix glauca* × *retusa Wimmer*. I.
199. — **ovata** *Seringe* = *Salix glauca* × *herbacera*. I.
Salix pyrenaica norvegica Fries.
— *arbuscula Waldsteiniana W. Koch.*
200. — **glauca** × *reticulata*. I.

Gruppe 12 × 15. Glaucae × Purpureae.

201. — **Lapponum** × *purpurea* = *Salix Schatilowii Schroeder*, aber nicht *Schatilowii hort.* I.

Gruppe 13. Glaciales.

202. — **arctica** *Pallas*. Arktische Weide. Arktische Länder. I.

Formen:

- Salix arctica Brownii Andersson*.
Salix Brownii Lundström.
— *cordifolia Pursh*.
— *phylicifolia-majalis Ledeb.*
- — *groenlandica Andersson*.
- — *petraea Andersson*. Felsengebirge.

203. **Salix myrsinites** *Linné*. Myrtenweide. Europäische Alpen und nordische Länder.

I
Feuchter
Standort.

- Salix arbutifolia *Seringe*.
 — dubia *Suter*.
 — rectijulis *Trautv.*
 — laevis *Hooker*.

Form:

Salix myrsinites *Jacquini* *Kerner*.

- Salix *Jacquini* *Willdenow*.
 — *Jacquini* *Host*.
 — fusca *Jacquin*.
 — alpina *Scop*.
 — myrsinites *integrifolia* *Neitreich*.

204. Salix myrsinites \times retusa *Zabel*. I.
 205. — retusoides \mathcal{F} . *Kerner* = Salix *Jacquini*
 \times retusa *Kerner*. I.
 206. — Sommerfeltii *Andersson* = Salix herbacea \times
 myrsinites. I.
 Salix *Grahamii* *Baker* (*Borrer*).
 207. — Paulinae *Sündermann* = Salix myrsinites
 \times reticulata. I.
 208. — phlebophylla *Andersson*. Aderblättrige
 Weide. Arktisches Nordwest-
 amerika. I (?).
 Salix *buxifolia* *Trev*.
 — arctica *buxifolia* *Ledeb*.
 — Anglorum *Chamisso*.
 209. — Cutleri *Tuckermann*. Cutlers Weide. Ge-
 birge Nordostamerikas, Labrador. I (?).
 Salix *Uva ursi* *Pursh*.
 210. — Brayi *Ledebour*. Brays Weide. Östliches
 Sibirien bis Kamtschatka. ?.

Form:

Salix Brayi *berberifolia* *Andersson*.

- Salix *berberifolia* *Pall*.
 — *ilicifolia* *Willdenow* (*herbar*).

211. Salix retusa *Linné*, Stutzweide. Pyrenäen und
 mitteleuropäische Alpen. I
 Liebt
 Schneedeckung.

Formen:

Salix retusa *Kitaibeliana* *Wimmer*.

- Salix *Kitaibeliana* *Willdenow*.
 — — serpyllifolia *Wimmer*.
 Salix *serpyllifolia* *Scop*.

212. Salix subnivalis *Brügger* = Salix herbacea \times
 retusa *Brügger*. I.
 213. — retusa \times rotundifolia *Bunge*. I.
 214. — herbacea *Linné*. Krautige Weide. Gebirge
 Europas, Sibiriens und Nordostamerikas. I
 Nicht zu
 trockener
 Standort.

Formen:

Salix herbacea *flabellaris* *Andersson*. Rufslund, Finn-
 marken.

- — subpolaris *Andersson*.

215. **Salix rotundifolia** *Trautvetter*. Rundblättrige Weide. Arktisches Nordwestamerika und Rußland. I.
Salix retusa rotundifolia Ledebour.
 — *polaris leiocarpa Cham.*
 — *polaris* × *reticulata* ?.
216. — **herbacea** × **polaris**, Finnmarken. I.
217. — **polaris** *Wahlenberg*. Polarweide. Im hohen zirkumpolaren Norden. I.
218. — **Thomasii** *Andersson* = *Salix reticulata* × *retusa Reichenbach*. I.
Salix retusa Thomasiana Reichenbach.
219. — **onychophylla** *Andersson* = *Salix herbacea* × *reticulata*. I.
220. — **vestita** *Pursh*. Grofse Netzweide. Altai, arktisches Nordamerika und Felsengebirge. I.
Salix reticulata vestita Trautvetter, Reichenbach.
Chamitea vestita Kerner.

Formen:

Salix vestita humilior Andersson.

— — *erecta Andersson.*

221. **Salix reticulata** *Linné*. Kleine Netzweide. Auf den Alpen und im Norden Europas, Asiens und Nordamerikas. I.
Chamitea reticulata Kerner.

Formen:

Salix reticulata typica Andersson.

— — *nivalis Andersson*, Nordamerika, Island, Spitzbergen.

Salix nivalis Hooker.

Gruppe 14. Incanae.

222. **Salix incana** *Schrank*. Weißgraue Weide, Uferweide. Mittleres und südliches Europa, Kleinasien. II? (I).
Salix riparia Willdenow.
 — *Elaeagnos Scop.* nach *Koehne, Dippel* etc.

Form:

Salix incana angustifolia (Poirét) hort.

Salix aspleniifolia hort.

— *lavandulifolia Lapeyr.*

— *linearis Forbes.*

— *Otites hort.*

— *rosmarinifolia Gouan.*

223. **Salix sitchensis** *Sanson*. Sitkaweide. Nordwestamerika. I (?).

Formen:

Salix sitchensis congesta Andersson.

— — *denudata Andersson.*

Salix sitchensis ajanensis Andersson. Östl. Nordasien.

Salix sitchensis Regel u. *Til.*

— — *pellita Bebb.*

Salix chlorophylla pellita Andersson.

— *pellita hort. Dieck.*

223 i. *Salix gracilistylis Miquel*. Schlankgriffelige Weide. Japan.

Salix mutabilis hort.

Gruppe 14 × 15. Incanae × Purpureae.

224. — *bifida Wulfen* = *Salix incana* × *purpurea*
Neilreich.

Salix Elaeagnos Scop., nach *Wimmer.*

Formen:

Salix bifida super-incana.

— — *super-purpurea.*

Salix Wichurae Kerner.

Gruppe 15. Purpureae.

225. *Salix purpurea Linné*. Purpurweide, Bachweide. Durch ganz Europa (mit Ausnahme des höheren Nordens), Kleinasien, Persien und das mittlere Ostasien; vielfach angepflanzt.

Salix monandra Hoffmann.

— *fissa Wahlenb.*

— *Helix purpurea Autor.*

— *uralensis hort.*

— *sibirica hort.*

— *americana hort.* (Feinzweigige Formen, hochstämmig veredelt = *Salix americana pendula hort.* und *Salix Napoleonis hort.* z. T.)

— *mirabilis Host.* (*Salix purpurea androgyna W. Koch*, monströse Formen mit monoecischen Kätzchen.)

Formen:

Salix purpurea gracilis Gren. und God.

— — *americana nigra hort.* und hochstämmig veredelt = *americana nigra pendula hort.*

— — *sericea W. Koch.*

— — *scharfenbergensis K. Bolle.*

— — *glaucescens Wimmer.*

— — *Lambertiana W. Koch.*

Salix Lambertiana Smith.

— *wolgariana Borrer.*

— *oppositifolia Host.*

— — *amplexicaulis (Boiss.).*

Salix purpurea Helix *W. Koch.*

- Salix Helix *Linné.*
- — *pyramidalis hort.*
- *pyramidalis hort.*
- *Helix Josephinae hort.*
- *Josephinae hort.*
- *Helix Eugeniae hort.*
- *Eugeniae hort.*

— — *nana Dieck.*

226. **Salix multinervia** *Franchet u. Savatier.* Vielnervige Weide. Japan. (Noch ungenügend bekannt.)

227. — **Ledebouriana** *Trautvetter.* Ledebours Weide. Vom wärmeren Sibirien bis Nordpersien.

- Salix *pallida Ledebour.*
- *elbruscensis Boiss.*

Form:

Salix *Ledebouriana pruinosa Andersson.* Am Flusse Oka.

228. **Salix wolgensis** *Andersson.* Wolgaweide. Südrussland zwischen Wolga und Ural, ob = *Salix angustifolia* × *purpurea*?

- Salix *caspicum Pall. (?)*
- *caspicum Trautvetter.*

229. — **angustifolia** *Willdenow.* Esdragonblättrige Weide. Kaukasus, Südrussland, nördliches Persien und Tibet, durch Turkestan bis Südsibirien.

- Salix *Wilhelmsiana Bieb.*
- *dracunculifolia Boiss.*

Form.

Salix *angustifolia microstachya Andersson.*

- Salix *microstachya Turczan.*
- *angustifolia leiocarpa Ledebour.*
- *Spaethii Koopmann.*

230. **Salix sibirica** *Pallas.* Sibirische Weide. Sibirien.

- Salix *caesia pubescens Turczan.*
- *caesia hort. z. T.*

231. — **caesia** *Villars.* Bläuliche Weide. Südfranzösische, Schweizer und Tiroler Alpen.

- Salix *caesia glabra Turczan.*
- *prostrata Ehrhart.*
- *myrtilloides Willdenow.*
- *arbuscula* × *purpurea Autor.*

Form:

Salix *caesia pendula.*

- Salix *caesia pendula Zabelii hort.*
- *Zabelii pendula hort.*

Familie Betulaceae, Birkenfamilie.

Abteilung Coryleae.

Ostryopsis *Decaisne* 1873, Schein-Hopfenbuche.

1. **Ostryopsis Davidiana** *Decaisne* 1873. Davids Sch.-H.
Östliche Mongolei, China in den
Bergen um Peking.

II (?).

Carpinus *Linné* 1737, Hornbaum, Weifsbuche.

1. **Carpinus Betulus** *Linné* 1753, Gemeiner H. Europa,
Westasien bis Persien, Kanada bis
Louisiana und Florida.

I.

Formen:

- Carpinus Betulus** *typica* *Koehne* 1893.
— — *var. Carpinizza* *Kitabel* in *Host*.
 Carpinus intermedia *Wierzbicki*.
— — *quercifolia* *Desfontaines* 1824.
 Carpinus incisa *Aiton* 1787.
 — *Betulus quercifolia* *Stuedel*.
— — *heterophylla* *hort.*
 Carpinus heterophylla *hort.*
— — *incisa* *hort.*
 Carpinus Betulus foliis incisis *hort.*
 — — *laciniata* *hort.*
— — *dissecta* *hort.*
— — *purpurea* *hort.*
— — *albo-marmorata* *hort.*
 Carpinus Betulus foliis marmoratis nova *hort.*
— — *albo-variegata* *hort.*
— — *aureo-variegata* *hort.*
— — *variegata* *hort.*
— — *punctata* *hort.*
— — *fastigiata* *hort.*
— — *pyramidalis* *hort.*
— — — *cucullata* *hort.*
 Carpinus Betulus pyramidalis bullata *hort.*
— — *pendula* *hort.*
— — *columnaris* *hort. Spaeth.* 1891.

2. **Carpinus caroliniana** *Walter* 1788, Amerikanischer H.
Von Louisiana und Florida bis
Kanada.

I (?).

Carpinus americana *Michaux* 1803.
— *virginiana* *Michaux* 1813.

3. — **orientalis** *Miller* 1759, Südländischer H.
Italien bis Persien.

III.

Carpinus Duinensis *Scopoli* 1772.
— — *Bertoloni* 1854.

Form:

Carpinus orientalis umbraculifera hort. Eisenberg
D. M. 99.

- | | | | | |
|----|-------------------------|---|--------|---------|
| 4. | Carpinus cordata | <i>Blume</i> , Herzblättriger H. | Japan. | III (?) |
| 5. | — japonica | <i>Blume</i> , Japanischer H. | Japan. | III (?) |
| | | <i>Distegocarpus Carpinus Siebold und Zuccarini</i> | 1846. | |
| 6. | — laxiflora | <i>Blume</i> , Lockerblumiger H. | Japan. | IV (?) |
| 7. | — Turczaninowi | <i>Hance</i> , Turczaninows H. | China. | ? |
| 8. | — yedoënsis | <i>Maximowicz</i> 1881, Yedo-H. | Japan. | ? |

Ostrya Scopoli 1772, Hopfenbuche.

- | | | | | |
|----|----------------------------|--|-----------------------------------|----|
| 1. | Ostrya carpinifolia | <i>Scopoli</i> 1772, Südeuropäische H. | Südeuropa, Orient, Japan, Nordam. | I. |
| | | <i>Carpinus Ostrya Linné</i> | 1753. | |
| | | <i>Ostrya vulgaris Willdenow</i> | 1805. | |
| | | — <i>italica Spach</i> | 1842. v | |

Formen:

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | <i>Ostrya carpinifolia quercifolia hort.</i> | | |
| | — — <i>Ostrya quercifolia hort.</i> | | |
| | — — virginiana | <i>C. Koch</i> als Art. Amerikanische H. | Neu-Braunschweig bis Winnipegsee und Florida. |
| | | <i>Carpinus virginiana Miller</i> | 1759. |
| | | — <i>triflora Moench</i> | 1794. |
| | | <i>Ostrya virginiana C. Koch</i> | 1872. |
| | | — <i>virginica Willdenow</i> | 1805. |
| | — — Knowltonii | <i>Coville</i> als Art | 1894. Colorado. |
| | — — japonica | <i>hort.</i> | Japan. |

Corylus Linné 1735, Hasel.

- | | | | | |
|----|------------------------|--|-------------------------|---|
| 1. | Corylus Colurna | <i>Linné</i> 1753, Baumh. | Südeuropa bis Himalaya. | I |
| | | <i>Corylus arborescens Münchhausen</i> | 1766. | |
| | | — <i>lacera Wallich</i> | 1828. | |
| | | — <i>Jacquemontii Decaisne</i> | 1832. | |
| | | — <i>byzantina hort.</i> | | |
| | | — <i>arborea hort.</i> | | |
- In sehr scharfen
Wintern etwas
empfindlich.
Liebt etwas
feuchten Standort.

Form:

- | | | | |
|--|-------------------------------------|---|----------------|
| | Corylus Colurna glandulifera | <i>(de Candolle)</i> . | Levantische B. |
| | | <i>Corylus Colurna arborescens Fischer.</i> | |
| | | — — <i>pubescens Dochnahl.</i> | |
| | | — — <i>Reichenbach.</i> | |
| | | — <i>glandulifera de Candolle</i> | 1864. |

- | | | | | |
|----|-----------------------------|---|---------------------------------------|--------|
| 2. | Corylus heterophylla | <i>Fischer</i> in <i>Besser</i> , Verschiedenblättrige H. | Dahurien, Amurland, Nordchina, Japan. | II (?) |
|----|-----------------------------|---|---------------------------------------|--------|

- Corylus Avellana* *Thunberg* 1784.
 — — *Pallas* 1787.
 — *Hasibami Siebold*.
 — *americana Siebold* 1828.
 — *Thunbergii Blume* 1851.
 — *Avellana β dahurica Ledebour* 1849.
 — *Sieboldiana Blume* 1851.

3. *Corylus americana* *Miller* 1759, Amerikanische H.
 Kanada und östliche Vereinigte Staaten. I.

Corylus americana *Walter* 1788.

Formen:

Corylus americana humilis *Wangenheim*.

Corylus americana Willdenow 1805.

— *humilis Willdenow*.

— *serotina hort.*

— *humilis hort.*

— *pumila hort.*

— — var. (?) *calyculata (Dippel)* 1892.

Kelchhasel.

Corylus rostrata hort.

— *cornuta hort.*

— *virgintana hort.*

4. *Corylus Avellana* *Linné* 1753, Waldh. Von Mittel- und
 Südeuropa und Nordafrika bis zum
 Kaspischen Meer. I.

Formen:

Corylus Avellana pendula hort.

— — *arborescens hort.*

— — *laciniata hort.*

Corylus heterophylla Loddiges 1836 (nicht
Fischer 1834).

— *urticaefolia hort.*

— *heterophylla nova hort.*

— *quercifolia hort.* (fälschlich).

— — *quercifolia hort.*

— — *aurea hort.*

Corylus Avellana lutescens hort.

— — *aureo-marginata hort.*

— — *fusco-rubra Dippel* 1892.

— — *variegata de Candolle*.

— — *macrocarpa hort.*

— — *grandis hort.*

— — *spicata Aiton*.

5. *Corylus pontica* *C. Koch* 1849, Pontische oder römi-
 sche H. Westasien. (Wohl die Stamm-
 art der Zellernüsse. I (II).

6. — *maxima* *Miller* 1759, Lambertsh. Südeuropa. II (I)

Corylus rubra Borkhausen 1800.

— *Avellana γ rubra Lamarck* 1804.

— *tubulosa Willdenow* 1805.

— *Lamberti Loddiges* 1836.

In scharfkalten
 Wintern etwas
 empfindlich.

Form:

Corylus maxima atropurpurea Dochnahl 1860.

Corylus Avellana purpurea Loudon.

In verstärktem
 Maße wie die
 Stammform.

- Corylus tubulosa atropurpurea hort.
 — Avellana atropurpurea hort.
 — atropurpurea hort.
 — purpurea hort.
 — atrosanguinea hort.
 — Avellana foliis atropurpureis hort.

7. **Corylus mandschurica** *Maximovicz* 1857, Mandschurische H. Amur und Assurigebiet, Japan. (Nach *Köhne* wohl nur eine Form von *Corylus rostrata* *Aiton*). I (?)
Corylus Avellana γ *mandschurica* de *Candolle* 1864.
8. — **rostrata** *Aiton* 1788, Schnabelh. Fast ganz Nordamerika. I.
Corylus cornuta hort.
 Form:
Corylus rostrata californica de *Candolle* 1864.
Corylus rostrata *Bentham* 1857.
 — *californica* hort.
9. **Corylus intermedia** *Loddiges* 1836 (nicht *Fingerhut*), Bastardh. I (?)
Corylus Avellana \times *C. Colurna*.

Abteilung Betuleae.

Betula *Linné* 1735, Birke.

Reihe: Costatae. Rippenbirken.

1. **Betula nigra** *Linné*, Schwarzb. Kanada bis Florida, Texas, Minnesota. I.
Betula lanulosa *Michaux* 1803.
 — *rubra* *Michaux* 1812.
2. — **lenta** *Linné* 1753, Zuckerb. Kanada bis Alleghanies und Minnesota. I.
Betula nigra *Du Roi* 1772, nicht *Linné*.
 — *carpinifolia* *Ehrhart* 1791.
3. — **lutea** *Michaux* fil. 1812, Gelbe Birke. Kanada bis Delaware und Minnesota. I.
Betula excelsa *Pursh* 1814.

Form:

Betula lutea persicifolia hort.
Betula persicifolia hort. Booth.

4. **Betula utilis** *Don* 1825, Asiatische B. Himalaya, Japan (?) III (II?).
Betula Bhojpattra *Wallich* 1832.
 — *Jacquemontii* *Spach* 1841.

Form:

Betula utilis glandulifera *Regel*. Nach *Köhne* (1893) vielleicht zu *Betula Ermani* Chamisso gehörend.

Betula Bhojpattra glandulifera hort.

5. **Betula Ermani** *Chamisso* 1831. Ermans B. Kamtschatka, Unalashka, Ostsibirien, Mandschurei. I.

Form:

Betula Ermani var.? *nipponica Maximowicz*.

6. **Betula ulmifolia** *Siebold* und *Zuccarini* 1846. Ulmenblättrige B. Japan und Mandschurei. I (?).

Betula costata Trautvetter 1859.

— *Ermani* γ *costata Regel* 1861.

Form:

Betula ulmifolia coryloides hort.

7. **Betula Maximowiczii** *Regel* 1856, Maximowicz-B. Japan. II (?).
Betula Maximowicziana Regel.

8. — **globispica** *Shirai* 1894. Japan. IV?

9. — **Medwediewii** *Regel* 1887. Westl. Taurus, Kaukasien. IV?

Hybriden.

10. — **dahurica** \times **lenta** *Dendrolog.*, Mitteilungen 1895. ?

11. — **lutea** \times **pumila** *Purpus*.

Reihe: Albae. Weißbirke.

12. — **pubescens** *Ehrhart* 1793, Ruchbirke. Mittel- und Nordeuropa, West- und Nordasien. I.

Betula odorata Bechstein 1815 (als Art).

— *glutinosa Wallroth* 1822.

— *turfacea Custor* 1837.

— — *Schleicher* 1800.

— *pumila Brockemburgensis Du Roi* 1772.

— *tomentosa Ritter* und *Abel* 1790.

— *pontica Loddiges* 1836 und mancher Gärten.

— *glauca Wenderoth* 1846.

Formen:

Betula pubescens urticifolia (*Spach*). (Vergl.: Mitteil. d. dendrol. Gesellsch. 1900, Seite 111.)

Betula alba var. *urticaefolia Spach* 1841.

— *urticifolia Regel* 1860.

— *pinnata hybrida Landmark* 1790.

— *nigra hort.*

— **pubescens urticifolia asplenoides hort.**

— — **laciniata hort.**

Betula alba asplenifolia hort.

— — *urticaefolia hort.*

— — — **pendula hort.**

Betula alba laciniata gracilis pendula hort.

— — **quercifolia hort.**

— — **atropurpurea hort.**

Betula alba purpurea hort.

— — *foliis purpureis hort.*

— — **variegata hort.**

Betula alba foliis variegatis hort.

- Betula pubescens aurea hort.*
 — — *pendula hort.*
 — — — *nana hort.* Simon-Louis frères.
 — — *pendula nova hort.*
 Betula tristis hort.
 — *alba pendula tristis hort.*
 — — — *nova hort.*
 — — *songorica Regel.*
 — — *pontica (Dippel).*
 Betula pontica Desfontaines.
 — *alba pontica hort.*
 — — *Hornemanni Regel.*
 — — *rhombifolia hort.*
 Betula rhombifolia Tausch.
 — — *latifolia hort.*
 Betula latifolia Tausch.
 — — *var. carpatica Hartig 1851.*
 Betula carpatica Tausch.
 — — β *hercynica Reichenbach.*
 — *carpatica Waldstein und Kitaibel 1805.*
 — — *tortuosa (Ledebour).*
 Betula tortuosa Ledebour 1849.
 — *davurica Ledebour 1833* (ausgen. die
 Synonymen) nicht *Pallas.*

Hybride:

13. *Betula aurata* *Bechstein*, Bastardb. I.
 Betula pubescens \times *verrucosa*.
 — *pendula* \times *pubescens* *Koehne 1893.*
 — *palmata* *Borkhausen.*
 — *davurica aut.*, nicht *Pallas.*
 — *alba odorata* a *rhombifolia* *Dippel 1892.*
 — *nigricans* *Wenderoth.*
14. — *excelsa* *Aiton 1789*, Hohe B. Nordamerika? I.
 ? *Betula excelsa Willdenow 1796.*
 — *alba* subspec. *excelsa* *Regel* in *de Candolle 1868.*

Wahrscheinlich eine Form von *Bet. pubescens Ehrh.*

15. *Betula verrucosa* *Ehrhart 1791*, Hängeb., Weißbirke. I.
 Mittel- und Südeuropa, Orient.
 Betula pendula Roth 1788.
 — *alba Linné.*
 — *verrucosa pendula hort.*
 — *aetnensis Presl 1822.*
 — *alba* β *pendula Willdenow 1805.*
 — — var. *verrucosa Wallroth 1822.*
 — *odorata Reichenbach.*
 — *gummifera Bertolone 1854.*

Formen:

- Betula verrucosa* var. *dalecarlica (Linné fil.).*
 Betula dalecarlica Linné fil. 1781.
 — *laciniata Wahlenberg 1824.*
 Betula hybrida Bechstein.
 — — *Blom. 1786.*
 — *alba dalecarlica hort.*

- Betula verrucosa** var. **obscura** (*Kotula*).
Betula obscura *Kotula*.
- — **oykowiensis** *hort.*
Betula pendula oykowiensis *Dippel* 1892.
 — *oycowiensis* *Besser* 1809.
 — *alba* var. *verrucosa* *Trautvetter* 1857.
 — *oxycowiensis* *hort.*
 — *oxytzowiensis* *hort.*
 ? — *microphylla* *hort.*
 ? — *populifolia* *hort.*
- — **fastigiata** *hort.*
Betula alba fastigiata *hort.*
 — — *nova* *hort.*
 — — *pyramidalis* *hort.*
- — **elegans** *hort.*
Betula alba pendula elegans *hort.*
 — — *elegantissima* *hort.*
 — — *elegantissima pendula* *hort.*
- — **elegans laciniata** *hort.*
Betula alba laciniata gracilis pendula *hort.*
- — **elegans Youngi** *hort.*
Betula alba pendula elegans Youngi *hort.*
16. **Betula populifolia** *Aiton* 1789, Pappelblättrige B.
 Kanada u. nördliche Vereinigte Staaten. I.
- Betula lenta* *Du Roi* 1772, nicht *Linné*.
 — *acuminata* *Ehrhart* 1791.
 — *cuspidata* *Schrader*.
 — *alba* var. *populifolia* *Spach* 1841.
 — subspec. 2. *populifolia* *Regel* in
de Candolle 1864.
 — *cuspidata* *hort.*
- Formen:
- Betula populifolia* *Dieckiana* *Koehne* 1893.
 Noch ungenügend bekannt.
- — **laciniata** *Loudon* und *hort.*
Betula alba pendula laciniata *hort.* (fälschlich).
 — — *laciniata* *Loudon*.
- — **purpurea** *hort.*
- — **fulva** *hort.*
17. **Betula microphylla** *Bunge* 1835, Kleinblättrige B.
 Östlicher Altai. ?
- Betula fruticosa* β *cuneifolia* *Regel* 1860.
 (Noch zu wenig bekannt.)
18. — **occidentalis** *Hooker* 1833, Westamerikanische
 B. Nordwestamerika. I (?)
- Betula alba* subspec. V. *occidentalis* *Regel*
 zum Teil 1865.
Betula alba subspec. VII. *papyrifera* γ *humilis*
Regel 1865 zum Teil.
19. — **papyracea** *Aiton* 1789, Papierb. Kanada und
 nördl. Vereinigte Staaten. I.
- Betula papyrifera* *Michaux* 1802.
 — *grandis* *Schrader* 1833.
 — *alba papyrifera* *Spach* 1841.

Formen:

- Betula papyracea excelsa hort.*
 — — *communis Regel.*
 — — *minor Tuckerman.*
 Betula papyracea nana hort.
 — — *cordifolia (Regel).*
 Betula cordifolia Regel.
 — *papyracea piriifolia hort.*
 — — *grandis Bentham.*
 — — *Lyalliana Koehne.*
 Betula occidentalis Lyall, nicht *Hooker.*
 — *papyr. occidentalis Dippel 1892.*
 — *spec. Alaska.*
 — — *macrophylla hort.*
 ? *Betula macrophylla hort.*
 — — *platyphylla hort.*

Nach *Koehne* (1893) würden sich hier wahrscheinlich anzureihen haben:

- Betula alba turkestanica hort.*
 — — *Fetisowii hort.*
 — — *thianschanica Regel,*
 sowie auch die bereits bei *Betula pubescens Ehrhart* eingefügte Form: *songorica Regel.*

20. ***Betula Raddeana Trautvetter.*** Kaukasus. (Noch ungenügend bekannt). ?

Hybride:

21. — ***Borggreveana Zabel.*** I.
 Betula papyracea × *pumila (Zabel).*
22. — ***dahurica Pallas 1784,*** Dahurische B. Dahurien, I.
 Mandschurei.
 Betula Maximowiczii Ruprecht 1856, nicht *Regel.*
 — *Maakii Ruprecht 1857.*
 — *dahurica var. Maximowicziana Traut-*
 vetter 1859.
23. — ***fruticosa Pallas 1784,*** Strauchb. Ostsibirien, I.
 Dahurien, Mandschurei.
 Betula Gmelini Bunge 1835.
 — *divaricata Ledebour 1849.*
24. — ***Middendorffii Trautvetter und Meyer in Midden-*** I.
 dorff 1856, Middendorffs B.
 Ostsibirien, Amurgebiet.
 Betula rotundifolia Regel und Tiling 1859.
25. — ***corylifolia Regel und Maximowicz 1867,*** Hasel- I1?
 blättrige B. Japan, Sibirien.

Reihe: Humiles. Zwergbirken.

26. — ***pumila Linné 1767,*** Zwergb. Von den nörd- I.
 lichen Vereinigten Staaten bis ins arktische
 Amerika.

- Betula Grayi hort.* nonn., nicht *Regel.*
 — *davurica vera hort.*
 — *rotundifolia hort.*
 — *pulchella hort.*

Formen:

- Betula pumila borealis Regel.*
 — — — Noch zu wenig bekannte Form.
 — — — *Grayi Regel.*

27. ***Betula humilis*** *Schrank* 1789, *Niedere B. Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, Nordamerika.* I.
Betula Quebecensis Burgsdorf 1784.
 — *humilis Quebecensis hort.*
 — *sibirica Watson* 1825.
 — *daurica Watson* 1825.
 — *myrsinioides Tausch* 1838.
 — *Soccolowii Jacquin* fil.
 — *oyczowiensis Reichenbach* 1850.
 — *palustris Ruprecht* 1857.

Vielleicht nur eine Form von *Betula fructiosa Pallas* 1784, nach *Willdenow* und nach *Kochne*.

Form:

- Betula humilis Ruprechtii hort.* (?).

Hybride:

28. ***Betula Zabelii*** (*Dippel* 1892), *Zabels B.* I.
Betula alba × *humilis Zabel.*
 — *humilis Schrank a Zabelii Dippel* 1892.
29. — ***glandulosa*** *Michaux* 1803, *Drüsentragende B. Arktisches Amerika bis nördliche Vereinigte Staaten.* I.
Betula glandulosa a typica Regel in *de Candolle* 1865.

Hybride:

30. — ***alpestris*** *Fries* 1846, *Alpenb. Gleicher Verbreitungsbezirk wie die Eltern.* I.
Betula nana × *pubescens.*
 — *intermedia Thomas* in *Koch* 1844.
 — *fruticosa Watson* 1825, nicht *Pallas.*
 — *humilis Watsoni Spach* 1841.
 — *fruticosa β humilis Reichenbach* 1850.
 — *nana δ alpestris Regel.*
 — *hybrida ε Kochii Regel* 1860.
 — *pendula* × *nana Auct.*
31. — ***nana*** *Linné*, *Kriechb. Hochgebirge und Norden Europas, Sibirien, Grönland, nördliches Nordamerika.* I.
 — — — Liebt feuchten Standort oder moorigen Boden.

Form:

- Betula nana? canadensis hort.*

Alnus Gaertner 1791. Erle, Eller.

Untergattung: *Alnobetula W. D. Koch* 1837.
Birkenerle.

1. **Alnus Alnobetula Hartig** 1851, Grüne E. Gebirge von Mitteleuropa bis Nordostasien, Nordamerika. I. Liebt feuchten Standort.

Alnus alpina Borkhausen 1800.
— *undulata Willdenow* 1805.
— *viridis Michaux* 1805.
— *crispa Pursh* 1814.
— *ovata Loddiges* 1826.
— *fruticosa Ruprecht* 1846.
— *Mitcheliana Curtis*.
— *viridis α genuina* und *γ sibirica Regel* in *de Candolle* 1864.

Alnaster viridis Spach 1841.
— *fruticosa Ledebour* 1849.

Betula Alnobetula Ehrhart 1788.
— *crispa Aiton* 1789.
— *viridis Chaix* in *Villars* 1789.
— *ovata Schrank*. 1793.

Form:

Alnus Alnobetula ovata hort.

Alnus viridis Hooker 1811.
— *Brembana Rota* 1855.
— *viridis parvifolia Regel* in *de Candolle* 1864.
— *ovata hort.*

2. **Alnus firma Siebold** und **Zuccarini** 1846, Steifblättrige E. Japan. III (?).

Form:

Alnus firma multinervis hort.

Untergattung: *Gymnothyrsus Spach*.

3. **Alnus cordata Desfontaines** 1815? Herzblättrige E. Korsika, Italien, Kaukasus. IV (III)

Alnus cordifolia Tenore 1820.
— — *α genuina Regel* in *de Candolle*.
— *cordata C. Koch* 1872.
Betula cordata Loisel 1800.

Jung empfindlich.
Liebt mehr trockenen als feuchten Standort.

Form:

Alnus cordata rotundifolia Regel 1860.

Alnus cordifolia nervosa hort.
— *tiliaefolia hort.*

4. **Alnus subcordata C. A. Meyer** 1831, Kaukasische E. Orient, Kaukasus. IV.

Alnus cordifolia var. *β subcordata* und *γ villosa Regel* 1860.

Form:

Alnus subcordata nervosa hort.

5. **Alnus orientalis** *Decaisne* 1834, Orientalische E.
Orient, Syrien. III.
- Alnus longifolia* *Bové* in *Spach*.
— *oblongata* *Kotschy* in *Herb*.
— *barbata* *hort*.
— *firma* *hort*.
— *macrophylla* *hort*.

Nach *Koehne* (1893) wahrscheinlich synonym mit *Alnus subcordata* *C. A. Meyer*.

Form:

Alnus orientalis pubescens *Dippel* 1892.

Alnus tomentosa *Hartig?*

6. **Alnus japonica** *Siebold* und *Zuccarini* 1846, Japanische E.
Japan, Korea, Mandschurei. I (II).
- Alnus* *Harinoki* *Siebold* 1825.
— *maritima* β *japonica* und γ *arguta* *Regel*
in *de Candolle* 1868.
Betula *Alnus Thunberg* 1784 (?).
7. — **oblongata** *Miller* 1757, Küsten-E. Küstengebiet
von Delaware bis Maryland, Ostasien! III (IV?)
- Alnus* *maritima* *Nuttall* 1842.
8. — **incana** *Willdenow* 1805, Weifs-E. Europa, West-
und Nordasien, Nordamerika. I.
- Alnus lanuginosa* *Gilibert* 1792.
— *pubescens* *Sartorelli* 1816.
— *incana* *de Candolle*.
Betula *Alnus incana* *Linné* 1753.

Formen:

- Alnus incana* var. *hirsuta* *Turczaninow*.
Alnus hirsuta *Spach* 1841.
- — var. *sibirica* *Fischer*.
Alnus sibirica *Spach*.
— *tinctoria* mancher Gärten.
— *glutinosa tinctoria* mancher Gärten.
- — var. *glauca* *Michaux*.
Alnus glauca *Aiton* 1813.
— *incana glabrescens* *Spach* 1841.
- — *tomentosa* *Dippel* 1892.
- — *heterophylla* *Rathke*.
- — *laciniata* *hort*.
Alnus incana e *incisa* *Dippel* 1892.
— *incana pinnatifida* *Wahlenberg* 1841.
Betula pinnata *Lundmark* 1790.
Alnus inc. δ *pinnatifida* a *laciniata* und c *vulgaris*
Regel 1860.
- — *sublaciniata* *hort*.
- — *pinnatifida* *Dippel* 1892.
Alnus incana β *pinnatifida* d *acuminata* *Regel* 1860.
— — η *acuminata* *Regel* in *de Candolle* 1865.
- — *monstrosa* *Späth* 1884.
- — *plicata* *hort*.
- — *ovata* *hort*.
- — *microphylla* *Kihlm*. Finnland.

- Alnus incana* *glabra* *Blytt*. Finnland.
 — — *aurea* *hort.*
 Alnus incana *foliis aureis* *Kat. Masek.*
 — — *argentea* *hort.*
 — — *variegata* *hort.*
 Alnus incana *foliis variegatis* *hort.*
 — — *aureo-variegata* *van Houtte.*
 — — *coccinea* *hort.*
 Alnus incana *ramulis coccineis* *hort.*
 — — *Bolleana* *Schwerin* 1895.
 — — *pendula nova* *V. d. Bom.*
 — — *autumnalis* *hort.*
 Alnus autumnalis *hort.*

9. *Alnus rubra* *Bongard* 1834, Rot-E, Insel Sitka bis Nordkalifornien und Felsengebirge. I.

Alnus oregona *Nuttall* 1854.
 — *incana* γ *rubra* *Regel* 1860.
 — *maritima* *hort.*, nicht *Nuttall* und nicht *Mühlenberg*.

10. — *occidentalis* *Dippel* 1892, Westliche E. Britisch-Kolumbien. ?

Alnus tenuifolia *Nuttall*.

Form:

Alnus occidentalis *Purpusi* *Koehne*.

11. *Alnus virescens* *Koehne*, Grünliche E. Kolorado II? Liebt feuchten Standort.
 (*Späths* Katalog 1897/98).

Alnus incana virescens *S. Watson*.

12. — *rugosa* *Sprengel* 1826, Runzel-E. Nordamerika. I.

Alnus serrulata *Michaux* 1811.
 — *hybrida* *A. Braun* 1850, nach *Reichenbach*.
 — *latifolia*
 — *macrophylla* } *Des fontaines* 1851, nach *Hartig*.
 — *rubra*
 — *glutinosa* β *serrulata* c *rugosa* und d *californica* *Regel* 1860.
 — *serrulata* β *rugosa* *Regel* in *de Candolle* 1868.
Betula rugosa *Ehrhart* 1788.

13. — *serrulata* *Willdenow* 1805, Hasel-E. Kanada bis Kentucky. I.

Alnus glutinosa *acutifolia* *Spach* 1841.
 — — δ *serrulata* a *genuina* *Regel* 1860.
 — *americana* *mancher* Gärten.
Betula serrulata *Aiton* 1789.

Form:

Alnus serrulata var. (?) *obtusifolia* (*Regel*) *Dippel* 1892.

Alnus americana *hort.* (*Musk.*).

14. *Alnus glutinosa* *Gaertner*, Schwarz-E. Von Europa I Auf feuchtem, selbst sumpfigem Standort.
 und Nordafrika bis Japan.

Alnus rotundifolia *Miller* 1759.
 — *nigra* *Gilibert* 1792.
Betula *Alnus glutinosa* *Linné* 1753.

Formen:

Alnus glutinosa *denticulata* *Ledebour*.

IV?

- Alnus elliptica* *Requien* 1825.
 — *suaveolens* *Requien* 1825.
 — *denticulata* *C. A. Meyer* 1831.
 — *Morisiana* *Bertholet*.
 — *dubia* *Requien*.
 — *glutinosa* β *subrotunda* *Spach* 1841.
 — *intermedia* *hort.*
 — *oblongata* *hort.*
- Alnus glutinosa** *quercifolia* *Willdenow* 1796. II?
 — — *macrophylla* *hort.*
 — — *oxyacanthifolia* *Spach* 1841.
 Alnus incisa *Willdenow* 1805.
 — *oxyacanthaefolia* *Loddiges* 1836.
 — *glutinosa* f. *incisa* *Dippel* 1892.
 — *oxyacanthaefolia* *hort.*
 — — *laciniata* *Willdenow* 1796.
 Alnus glutinosa *pinnatifida* *Spach*.
 — — *laciniata imperialis* (*Desfossé*).
 Alnus glutinosa *imperialis asplenifolia* *Verschaffelt* 1859.
 — *glutinosa imperialis* *Desfossé*.
 — *imperialis* *hort.*
 — — *sorbifolia* *hort.*
 Alnus incana *sorbifolia* *hort.*
 — — *monstrosa* *hort.*
 — — *aurea* *Verschaffelt*. II.
 Alnus glutinosa *aurea* *hort.*
 — — *foliis aureis* *hort.*
 — — *variegata* *hort.*
 — — *emarginata* *hort.*
 — — *rubrinerva* *hort.*
 — — *pyramidalis* *hort.*
 Alnus glutinosa *pyramidalis* *Birkiana* *hort.*
15. **Alnus rhombifolia** *Nuttall*, Rautenblättrige E. II?
 Kalifornien. In der Jugend empfindlich.
- Hybriden:
16. — **barbata** *C. A. Meyer*, *Bart-E.* Kaukasus. III (II?).
 Alnus glutinosa \times *subcordata*? *Koehne* 1893.
 — — \times *incana* *Auct.*
 — — var. *barbata* *Ledebour* 1849.
 — *latifolia* *mancher* Gärten.
17. — **pubescens** *Tausch* 1834, Mit den Eltern hie und da wild. I.
 Alnus glutinosa \times *incana*.
 — *barbata* *C. A. Meyer* α *pubescens* *Dippel* 1892.
 — *badensis* *Lange*, nach *W. D. Koch*.
 — *undulata* *mancher* Gärten.
18. — **hybrida** *hort.*, nicht *A. Braun*. (Nach *Dippel* 1892). I (?)
 Alnus cordata \times *glutinosa*.
19. — **incana** \times **rugosa** *Koehne* 1893. I.
 Alnus autumnalis \times *incana* *Ascherson*.
20. — **cordata** \times **barbata**? *Dieck*, nach *Dippel* 1892. III?
 Alnus cordata \times *orientalis pubescens* *Koehne* 1893.
21. — **barbata** \times **cordata** *Dieck*, nach *Dippel* 1892.
 Alnus orientalis pubescens \times *cordata* *Koehne* 1893.

Familie Fagaceae, Buchenfamilie.

Fagus *Linné* 1735, Rotbuche, Buche.

1. **Fagus ferruginea** *Aiton* 1789, Amerikanische B. Von Neubraunschweig und Kanada bis Winipegsee, Karolina, Florida.

Fagus americana latifolia *Wangenheim*.
 — *silvestris* *Michaux* 1805.
 — *sylvatica* var. *americana* *Persoon* 1805.
 — *americana* *Sweet* 1836.

Formen:

Fagus ferruginea caroliniana *hort.*
 — — *macrophylla* *hort.*
 Fagus grandifolia *hort.*
 — — *variegata* *hort.*
 — — *pyramidata* *hort.*

2. **Fagus silvatica** *Linné* 1753, Gemeine B. Ganz Europa, Kaukasus?

Fagus silvestris *Gaertner* 1801.
Castanea Fagus Scopoli 1772.

Formen:

Fagus silvatica pyramidalis *hort.*
 — — — *tricolor* *hort.*
 — — *pendula* *Loddiges* 1836.
 — — — *pagnyensis* *Simon-Louis frères* 1869.
 Fagus silvatica Pagnyensis *hort.*
 — — — *remillyensis* *Simon-Louis frères* 1869.
 Fagus silvatica Remillyensis *hort.*
 — — — *bornyensis* *hort.*
 Fagus silvatica Bornyensis *hort.*
 — — — *retroflexa* *hort.*
 Fagus silvatica retroflexa *hort.*
 — — *conglomerata* *hort.*
 — — *sünteliensis* *hort.*
 Fagus silvatica tortuosa *hort.*
 — — *undulata* *hort.*
 — — *purpurea* *Aiton*.
 Fagus atrorubens *Du Roi*.
 — *colorata* *de Candolle*.
 — *silvatica atropurpurea* *hort.*
 — — *foliis purpureis* *hort.*
 — — *purpurea macrophylla* *hort.*
 Fagus silvatica purpurea Swat Margret *hort.*
 Elmshorn.
 — — — *nigra* *hort.*
 Fag. silv. purpur. metallica nigra *hort. Walter*.
 — — *purpurea latifolia* *hort.*

I.

I.

			<i>Fagus silvatica purpurea roseo-marginata hort.</i>
—	—	—	major hort.
—	—	—	Brocklesby hort.
—	—	—	cuprea hort.
			<i>Fagus cuprea Loddiges.</i>
—	—	—	pendula hort.
—	—	—	— nana hort.
—	—	—	— nova hort.
—	—	—	— vera hort.
—	—	—	— Reygerloo hort.
—	—	—	tricolor hort.
—	—	—	Rohanii hort. (Masek 1894?).
—	—		circinata hort.
—	—		heterophylla Loudon 1836.
—	—	—	asplenifolia hort.
			<i>Fagus silvatica asplenifolia Loddiges.</i>
—	—	—	comptoniifolia hort.
			<i>Fagus silvatica comptoniifolia hort.</i>
—	—	—	incisa hort.
			<i>Fagus silvatica incisa hort.</i>
—	—	—	laciniata hort.
			<i>Fagus silvatica laciniata hort.</i>
—	—	—	salicifolia hort.
			<i>Fagus silvatica salicifolia hort.</i>
—	—		cristata Loddiges.
			<i>Fagus silvatica crispa hort.</i>
—	—	—	cucullata hort.
			<i>Fagus silvatica cucullata hort.</i>
—	—		cochleata hort.
			<i>Fagus ferruginea cochleata hort.</i>
—	—		grandidentata hort.
—	—		macrophylla hort.
—	—		latifolia hort.
—	—		quercoides hort.
—	—		quercina hort. Sichrow.
—	—		quercifolia hort.
—	—		rotundifolia hort.
—	—	—	minor hort.
—	—		argenteo-variegata hort.
—	—		argenteo-marmorata Spaeth.
—	—		aureo-variegata hort.
—	—		aurea hort.
—	—		striata Bose 1852, Hartigs B.
—	—		tricolor hort.
—	—		Zlatia Spaeth 1892.

3. **Fagus Sieboldi** *Endlicher* 1847. Siebolds B. Klein-
asien und Kaukasus bis Persien? Japan.

4. *Fagus japonica* *Maximowicz*, Japanische B. Japan:
Insel Hondo.

Castanea *Miller* 1759, Kastanie.

1. *Castanea vesca* *Gaertner* 1788, Edelk. Südeuropa, IV
Nordafrika, Orient, China. In der Jugend
empfindlich.
 Castanea sativa *Miller* 1759.
 — *vulgaris* *Lamarck* 1783.
 Fagus Castanea *L.* 1753.

Formen:

- Castanea vesca* *glabra* *Loddiges*.
— — *prolifera* *C. Koch* 1873.
— — *obtusifolia* *Dippel* 1892.
 Castanea vesca americana hort.
— — *heterophylla hort.*
— — — *filipendula hort.*
— — *dissecta hort.*
— — *asplenifolia hort.*
 Castanea vesca laciniata hort.
 — — *comptoniaefolia hort.*
 — — *salicifolia hort.*
— — *crispa hort.*
— — *bullata hort.*
 Castanea vesca cucullata hort.
— — *cochleata (Loddiges)*.
 Castanea cochleata Loddiges.
— — *pendulifolia Dippel* 1892.
 Castanea vulgaris pendulifolia Lavallée.
— — *argentea hort.* V (IV).
— — *marginata hort.* V (IV).
— — *argenteo-marginata hort.* V (IV).
— — *argenteo-variegata hort.* V (IV).
— — *aureo-maculata hort.* V (IV).
— — *aureo-marginata hort.* V (IV).
— — *aureo-variegata hort.* V (IV).
 Castanea vesca foliis aureis hort.
— — *rotundifolia hort.*
— — *macrocarpa hort. (Maronia de Susignan)*.

2. *Castanea pumila* *Miller* 1759, Zwergk. Von Pennsyl-
vanien bis Ohio, Texas, Florida. IV (III).
 Castanea pumila virginiana Catesby.
 Fagus pumila Linné 1753.
3. — **dentata** *Borkhausen* 1800, Amerikanische
hohe K. Von Maine bis Michigan und
Karolina. III.

- Fagus Castanea dentata Marshal.*
 Castanea vesca β americana Michaux 1805.
 — *americana Rafin* 1836.
 — *vulgaris γ americana de Candolle* 1864.
 — *chinensis hort.*, nicht *Hafskarl* und
 Sprengel.

4. **Castanea crenata** Siebold u. Zuccarini 1846, Japanische K. Japan.

II.

- Castanea chinensis Hafskarl, nicht Sprengel.
 — pumila Hafskarl.
 — stricta Siebold und Zuccarini.
 — japonica var. quercina Blume 1851.
 — — — crenata Blume 1851.
 — — — stricta Blume 1851.
 — vulgaris japonica de Candolle.
 Fagus Castanea Thunberg 1784, nicht Linné.

Castanopsis Spach 1842, Kastanopsis.

1. **Castanopsis chrysophylla** A. de Candolle 1863, Goldblättrige K. Oregon bis Kalifornien. V (III? ?) Liebt sonnigen, warmen Standort.
- Castanea chrysophylla Hooker 1843.
 — sempervirens Kellogg.

Quercus Linné, Eiche.

Die zahlreichen Bastarde sowohl der europäisch-orientalischen als auch der nordamerikanischen Arten sind noch ungenügend bekannt.

I. Sektion.

Pasania (Miquel), Örsted als Gattung.

1. **Quercus cuspidata** Thunberg, Langgespitztblättrige Eiche. Japan. V?
- Pasania cuspidata Örsted.
- Formen:
 Quercus cuspidata pumila Blume, Gartenzögling.
 — — variegata hort.
 — — sinensis A. de Cand. Nordchina.
2. **Quercus glabra** Thunberg, Kahle Eiche. Japan. VI?
- Pasania glabra Örsted.
- Form:
 Quercus glabra latifolia.
3. **Quercus densiflora** Hooker & Arnott, Dichtblütige Eiche. Nordwestamerika. ?
- Pasania densiflora Örsted.
 Quercus echinacea Torrey.

II. Sektion.

Cyclobalanopsis Örsted als Gattung.

4. **Quercus acuta** Thunberg, Spitzblättrige Eiche. Japan. III (IV?),
- Quercus cuspidata latifolia hort.

Formen:

- Quercus acuta Bürgeri *Blume* als Art.
 — — bambusifolia *Masters* als Art.

III. Sektion.

Erythrobalanus *Spach.*

1. Gruppe. Phellos.

- 5 **Quercus cinerea** *Michaux*, Graue Eiche. Südöstliches Nordamerika.

Quercus Phellos cinerea *Spach.*
 — — brevifolia *Lamb.*
 — — brevifolia *Sargent.*

IV.

Form:

Quercus cinerea humilis *A. de Candolle.*
 Quercus humilis *Walter*, nicht *Lam.*
 — Phellos humilis *Pursh.*

6. **Quercus Phellos** *Linne*, Weideneiche. Östliche Vereinigte Staaten.

Quercus Phellos silvatica *Michaux.*
 — salicifolia *hort.*

III (IV).
 In der Jugend etwas empfindlich. Liebt etwas feuchten Boden.

Form:

Quercus Phellos pumila *Michaux.*
 Quercus pumila *Walter, Sargent.*
 — cinerea pumila *Curtis, A. de Candolle.*
 — sericea *Willdenow.*
 — Phellos sericea *hort.*
 — — nana *A. de Candolle.*

III.

7. **Quercus imbricaria** × **Phellos.**

Quercus Phellos subimbricaria *A. de Candolle.*

II?

8. — **imbricaria** *Michaux*, Schindeleiche. Östliches Nordamerika.

Quercus Phellos imbricaria *Spach.*
 — laurifolia *hort.*, nicht *Michaux.*

I (II?).

1 × 2. Gruppe. Nigrae × Phellos.

9. — **Phellos** × **uliginosa.**

Quercus microcarpa *hort.*
 — Genabii *hort.*

III.

10. — **tridentata** *Engelmann* = Quercus ferruginea × imbricaria.

Quercus imbricaria × nigra *Engelmann.*

II?

11. — **cuneata** × **Phellos.**

Quercus digitata × Phellos.

II (III?).

1 × 3. Gruppe. Phellos × Rubrae.

12. — **Schochiana** *Dieck* = Quercus palustris × Phellos *Schoch.*

Quercus heterophylla *Britton.*

III.
 Nicht zu trockener Standort.

13. **Quercus heterophylla** *Michaux* fil. = *Querc. Phellos* × *tinctoria*. II (III?).
Quercus imbricaria × *palustris* *Mechan.*
 — *Phellos* × *velutina* *Sargent.*
14. — **Leana** *Nuttall* = *Quercus imbricaria* × *tinctoria*. III?
Quercus imbricaria × *velutina* *Sargent.*
 — *imbricaria* × *coccinea* *Engelmann.*
 — *sonchifolia* *hort.*

2. Gruppe. *Nigrae*.

15. — **uliginosa** *Wangenheim*, Wassereiche. Süd- III? (IV).
 östliche Vereinigte Staaten. Jung empfind-
 lich.
Quercus nigra var. a *Linné.*
 — *nigra* *Sargent.*
 — *aquatica* *Walter.*
 — *nigra aquatica* *Lam.*

Form:

Quercus uliginosa laurifolia.

- Quercus laurifolia* *Michaux, Sargent.*
 — *aquatica laurifolia* *A. de Candolle.*
 — *Phellos laurifolia* *Chapm.*

16. **Quercus ferruginea** *Michaux* fil., Rosteiche. Östliche III?
 Vereinigte Staaten. Liebt mehr
 trockenen als
 feuchten Stand-
 ort.
Quercus nigra var. b. *Linné.*
 — *nigra* *Willdenow, Wangenheim.*
 — *marilandica* (*Münchhausen?*) *Sargent.*

17. — **cuneata** × **ferruginea**. III.
Quercus nigra hybrida *hort.*
 — *quinqueloba* *Engelm.?*

18. — **cuneata** *Wangenheim*, Keilblättrige Eiche. III.
 Östliche Vereinigte Staaten.
Quercus digitata *Sudw., Sargent.*
 — *nigra digitata* *Marsh.*
 — *triloba* *Michaux.*
 — *cuneata hudsonica* *hort. Muskau* nach
Dippel.
 — *falcata triloba* *A. de Candolle.*
 — *falcata* *hort. z. T.*

Form:

Quercus cuneata falcata.

- Quercus falcata* *Michaux.*
 — *elongata* *Willdenow.*
 — *discolor* *Autor. z. T.*
 — — *foliata* *Spach.*

19. **Quercus ferruginea** × **ilicifolia**. II (III)

Formen:

Quercus ferruginea × *ilicifolia super-ferruginea*.

- Quercus ferruginea hybrida* *Dippel.*
 — *hypophaeos* *hort. nach Dippel.*
 — *cuneata hypophloeos* *hort. Muskau* nach
Dippel.

- Quercus ferruginea* × *ilicifolia* *super-ilicifolia*. III (II?).
Quercus ilicifolia arborescens hort. Muskau nach *Dippel*.
20. *Quercus cuneata* × *ilicifolia?* *Koehne*.
Quercus hudsonica hort. Muskau, nach *Koehne*.
21. — *ilicifolia* *Wangenheim*, *Zwergeweiche*. Östliches III (II?).
 Nordamerika. Sandiger Boden.
Quercus nana Sargent.
 — *rubra nana Marshall*.
 — *Banisteri Michaux*.
 — *discolor Banisteri Spach*.

2 × 3. Gruppe. *Nigrae* × *Rubrae*.

22. — *Raineri Manetti* = *Quercus rubra* × *uliginosa*. Gartenzögling.
23. — *georgiana* × *uliginosa*. III?
Quercus georgiana × *nigra*.
24. — *magnifica hort.* = *Quercus ferruginea* × III.
tinctoria.
Quercus americana magna hort.
 — *marilandica* × *velutina Sargent*.

Formen:

- Quercus magnifica nobilis*.
Quercus nobilis hort.
 — *alba vera*, der *Holländer*, nach *Dippel*.
- — *Albertii*.
Quercus americana macrophylla Albertii hort.

25. *Quercus Willdenowiana* (*Dippel*) = *Quercus cuneata* III.
 × *tinctoria*.
Quercus tinctoria Willdenow, nicht *Bartr.*
 — *cuneata macrophylla hort. Muskau*.

Form:

- Quercus Willdenowiana macrophylla* (*Dippel*).
Quercus macrophylla hort.
 — *americana macrophylla hort.*

26. *Quercus Morehus Kellogg* = *Quercus Kelloggii* × V?
Wislizenii G. Hansen. Kalifornien.

3. Gruppe. *Rubrae*.

27. — *Catesbaei Michaux*, *Catesbys Scharlach-* V.
eiche. Südöstliches Nordamerika. Trockenen
 Standort.
28. — *palustris Duroi*, *Sumpf-Scharlacheiche*. III (IV?)
 Östliche Vereinigte Staaten. Liebt feuchten
 Standort.
Quercus rubra dissecta Lam.
 — — *ramosissima Marshall*.

Formen:

- Quercus palustris pendula Van Houtte*.
 — — *globosa hort.*
 — — *Reichenbachii Wendl.*

29. **Quercus georgiana** *Curtis*, Georgische Eiche. Georgien, Ohio. II?
Quercus lyrata hort. Muskau, nach *Dippel*.
30. — **Kelloggii** *Newberry*, Kelloggs - Eiche. Kalifornien, Oregon. ? (IV).
Quercus californica Cooper, Sargent.
 — *tinctoria californica Torrey.*
 — *sonomensis Benth., A. de Candolle.*
31. — **runcinata** *Engelmann* = *Quercus palustris* × *rubra?* *A. de Candolle.* (III?).
Quercus rubra runcinata A. de Candolle.
32. — **rubra** *Linné*, Rotheiche. Östliches und mittleres Nordamerika bis zum Saskatchewan. I.
Quercus coccinea rubra Spach.

Formen:

- Quercus rubra texana Buckley?*
 — — *viridis hort Muskau.*
 — — *montana hort. Muskau*, nicht *Marsh.*
 — — *pendula hort.*
 — — *aurea hort.*
Quercus rubra foliis aureis hort.
 — *americana aurea hort.*

Vermutliche Bastardformen:

- Quercus rubra Schrefeldii Dippel.*
 — — *heterophylla* der holländischen Gärten.
33. **Quercus ambigua** *Michaux* = *Quercus coccinea* × *rubra?* Nordöstliches Nordamerika. I?
Quercus borealis Michaux.
 — *coccinea ambigua A. Gray.*
 — *rubra ambigua Autor.*
34. — **Rugelii** = *Quercus coccinea* × *palustris?* ? (III?).
Quercus coccinea Rugelii A. de Candolle.
35. — **coccinea** *Wangenheim*, Scharlacheiche. Östl. Nordamerika. I.
Quercus rubra var. Linné.

Formen:

- Quercus coccinea pendula hort.*
 — — *undulata hort.*
36. **Quercus coccinea** × *tinctoria* scheint vorzukommen. ?
 Hierher vielleicht:
Quercus coccinea nigrescens A. de Candolle.
 — *tinctoria sinuosa Michaux.*
37. **Quercus tinctoria** *Bartram* 1791, Färbereiche. Mittlere Vereinigte Staaten. III (IV?).
Quercus velutina Lamarck 1783, nicht *Lindley; Sargent.*
 — *nigra Marsh.*, nicht *Linné.*
 — *discolor Aiton*, nicht *Willdenow.*

Quercus coccinea tinctoria *A. Gray.*
 — marilandica *hort. z. T.*

Formen:

Quercus tinctoria repanda *hort. Muskau.*
 — — angustifolia *hort.*

Als immergrüne kalifornische Arten dieser Sektion, deren systematische Stellung noch nicht genügend festgestellt erscheint, sind zu erwähnen:

38. **Quercus agrifolia** *Née*, Stecheiche. Kalifornien bis Mexiko.

Quercus acroglandis *Kell.*
 — oxyadenia *Torr.*
 — berberidifolia *Liebmann.*

VI?

39. — **Wislizenii** *A. de Cand.*, Wislizenus' Eiche. Kalifornische Gebirge bis 2000 Fufs Höhe.

V (VI)?

40. — **dumosa** *Nuttall*, Kalifornische Strupp-
 eiche. Kalifornische Gebirge bis
 8000 Fufs Höhe.

? (IV)?

IV. Sektion.

Lepidobalanus *Endl.*

4. Gruppe. Cerris.

41. **Quercus Cerris** *Linné*, Cerreiche. Orient und südliches Europa bis Österreich.

I.

Quercus frondosa *Miller.*
 — Aegilops *Scop. (Theophrast)*, nicht *Linné.*
 — crinita *Lam.*
 — Esculus *Linné* mant. (nicht spec. plant.).

Formen:

Quercus Cerris *Tournefortii Willdenow* als Art.

Quercus haliphloeos *Bosc.*
 — — laciniata *Loudon.*
 Quercus Cerris laciniosa *hort.*
 — — dissecta *hort.*
 — — aspleniifolia *hort.*
 — — austriaca *Loudon.*
 Quercus austriaca *Willdenow.*
 — — pendula *hort.*
 — — aureo-marginata *hort.*
 — — variegata argentea *hort.*
 — — elegantissima *hort.*

42. **Quercus Aegilops** *Linné*, Knopperneiche. Südost-europa und Kleinasien.

IV.

Quercus graeca *Kotschy.*
 — ventricosa *hort. Muskau* nach *Koehne.*

Formen:

Quercus Aegilops macrolepis *Boiss.*
 Quercus macrolepis *Kotschy.*

- Quercus Aegilops Pyrami* *Boiss.*
Quercus Pyrami *Kotschy.*
- — *Ungeri* *Boiss.*
Quercus Ungeri *Kotschy.*
 — *vallonea* *A. de Candolle.*
43. *Quercus Ehrenbergii* *Kotschy*, Ehrenbergs Eiche. Klein-IV (V).
 asien.
44. — *castaneifolia* *C. A. Meyer*, Kastanienblättere-III?
 rige Eiche. Kleinasien bis Nord-
 persien.
 Form:
Quercus castaneifolia glabriuscula *A. D. Candolle.*
45. *Quercus pontica* *K. Koch*, Pontische Eiche. Klein-III?
 asien (Lazistan).
46. — *alnifolia* *Poech*, Erlenblättrige Eiche. IV.
 Gebirge Cyperns.
Quercus cypria *Faub. & Spach.*
47. — *serrata* *Thunberg*, Gesägtblättrige Eiche. III (II).
 Ostasien.
 Formen:
Quercus serrata pendula *hort.*
 — — *chinensis* *Wenzig.*
Quercus chinensis *Bunge.*
48. *Quercus macedonica* *A. de Candolle*, Macedonische III.
 Eiche. Unteritalien, Macedonien,
 Albanien, Herzegowina.
Quercus Aegilops Grisebach, nicht *L.*
49. — *Libani* *Olivier*, Libanoneiche. Hoch-III (II)?
 gebirge Kleinasiens.
Quercus Carduchorum *K. Koch.*
 Formen:
Quercus Libani vesca *Kotschy* als Art.
 — — *angustifolia* *Dippel.*
50. *Quercus Pseudosuber* *Santi*, Korkrindige Cerr-IV?
 eiche (Cerro Sughero der Italiener).
 Südöstliches Frankreich, Spanien,
 Unter- und Mittelitalien, vereinzelt
 bis Istrien.
Quercus Fontanesii *Gussone.*
 — *Bivoniana* *Gussone.*
 — *hispanica* *Lamarck.*
 — *crenata* *Lamarck.*

4 × 5. Gruppe. *Cerris* × *Ilex*.

51. — *fulhamensis* *Loudon* (erweitert) = *Quercus*
Cerris × *Ilex*.
Quercus Cerris subperennis *A. de Can-*
dolle, Dippel.

Formen:

Quercus fulhamensis typica

Quercus fulhamensis *London.*

— Cerris dentata *Watson.*

— — hybrida dentata *Sweet.*

— — Lucombeana.

Quercus Lucombeana *Holworth, London.*

— Cerris Lucombeana *London.*

— exoniensis *Loddiges.*

— serratifolia, *Holländ. Gärten.*

4 × 8. Gruppe. Cerris × Robur.

52. Quercus undulata *Kitaibel* (nicht *Torrey*) = Quercus

Cerris × pubescens nach *Kerner.*

Quercus pedemontana *Perret?*

— Cerris crispa *hort. z. T.*

III?
Mehr leichter
als schwerer
Boden.

5. Gruppe. Ilex.

53. — Ilex *Linné*, Steineiche. Mittelmeerländer und
Orient, nördlich bis Welschtirol.

Quercus Gramuntia *L.*

VI (V).

Formen:

Quercus Ilex agrifolia *A. de Candolle.*

— — gracilis *Lange* als Art.

— — Fordii *hort.*

Quercus Fordii *hort.*

— — fastigiata *hort.*

54. Quercus Morisii *Borzi* wird als Bastard von Quercus
Ilex mit Quercus Suber angegeben.

55. — Suber *Linné*, Korkeiche. Südlichstes Frank-
reich, Pyrenäische Halbinsel, Sardinien,
Unteritalien, Arkadien, Dalmatien, ver-
einzelt bis Istrien.

Quercus Ilex var. Suber, Korkkrindige Steineiche
Béring.

VI (VII?).

Form:

Quercus Suber occidentalis *Gay* als Art, im nord-
westlichen Verbreitungsgebiet.

5 × 6. Gruppe. Galliferae × Ilex.

56. Quercus rotundifolia *Lamarck* = Quercus Ilex ×
lusitanica.

Quercus Ballota *Desfont.?*

V.

5 × 8. Gruppe. Ilex × Robur.

57. — Ilex × pubescens scheint vorzukommen.

Quercus Pseudosuber *hort. z. T.?*

IV (III?).

58. — Turneri *Willdenow* = Quercus Ilex ×
pedunculata.

IV (V?).

- Quercus austriaca hybrida hort.*
 — — *sempervirens hort.*
 — *Cerris austriaca sempervirens hort.*
 — *sclerophylla hort.*, nicht *Lindl.*
 und *Paxt.*
 — *glandulifera Masters*, nicht *Blume.*

6. Gruppe. Galliferae.

59. *Quercus lusitanica* *Lamarck* 1783 (erweitert), *Webb*, *A. de Candolle*, Galleiche. Portugal, Spanien, Nordafrika, Thracien, Orient. Die gegen deutsche Winter sehr empfindlichen Hauptformen werden von vielen Botanikern als selbständige Arten aufgefaßt.

IV (V²).

- Quercus esculenta hort.*
 — *Ballota hort.*

Hauptform A.

- Quercus lusitanica typica.* Spanien, Portugal.
Quercus lusitanica Lamarck.

Hauptform B.

- Quercus lusitanica valentina Cavanilles* als Art.
 Portugal, Spanien.

Quercus lusitanica faginea valentina A. de Candolle.

Unterform.

- Quercus lusitanica alpestris Boissier* als Art.

Hauptform C.

- Quercus lusitanica humilis Lamarck* als Art. Portugal, Spanien.

- Quercus fruticosa Brotero.*
 — *prasina Autor.* (ob *Bosc.?*)

Hauptform D.

- Quercus lusitanica Mirbeckii Durieu* 1847 als Art.
 Südliches Spanien, Algier.

- Quercus lusitanica baetica Webb, A. de Candolle.*
 — — *Salzmanniana Webb.*
 — *Zan und Zang hort.*
 — *ventricosa hort. Muskau* nach *Dippel.*

Hauptform E.

- Quercus lusitanica infectoria Olivier* 1801 als Art.
 Vorwiegend im Orient.

V (VI²).

Unterformen.

- Quercus lusitanica Boissieri Reuter* als Art.

- Quercus rigida K. Koch*, nicht *Willdenow.*
 — *lusitanica orientalis Boissieri A. de Candolle.*

Quercus lusitanica petiolaris Boissier als Art (nicht *Bentham*), *A. de Candolle*.

Quercus Pfaeffingeri Kotschy.
— *tauricola Kotschy* etc.

6 × 8. Gruppe. Galliferae × Robur.

60. *Quercus faginea Lamarck* = *Quercus lusitanica* × *pubescens*. III?

Quercus hybrida Brot., nicht *Bechst.*
— *australis Link.*
— *Quexigo Willd.*
— *lusitanica Bosc.*, nicht *Lam.*
— — *faginea A. de Candolle* z. T.

7. Gruppe. Albae.

61. — *virginiana Miller*, Virginische Eiche. Südöstliches Nordamerika, Mittelamerika. V.

Quercus sempervirens Walter.
— *virens Aiton.*
— *Phellos* var. *β Linné.*
— *oleoides Cham. und Schlecht.*

62. — *vacciniifolia Kellogg.*, Heidelbeerblättrige Eiche. Kalifornische Gebirge bis 8000 Fuß Höhe. ?

Quercus chrysolepis var. einiger Autoren.

63. — *chrysolepis Liebm.*, Goldschuppige Eiche. Kalifornien, Oregon. IV (V?)

Quercus fulvescens Kellogg.
— *crassipocula Torrey.*

64. — *glandulifera Blume*, Drüsenzähige Eiche. Japan. II (III?)

Quercus dentata Albertsii hort.

65. — *alba Linné*, Weißseiche. Östliches Nordamerika. I.

Formen:

Quercus alba pinnatifida Michaux.

— — *repanda Michaux* als Art.

Quercus alba Guimpel & Hayne.
— *ramosa hort.* nach *Dippel.*

66. *Quercus lobata Née*, Langfrüchtige Eiche. Nordwestamerika. IV.

Quercus longiglanda Frémont.
— *Hindsiana Benth.*
— *Hindsii hort.*

67. — *Fendleri Liebm.*, Fendlers Eiche. Südlicheres mittleres Nordamerika, namentlich im Felsengebirge. ?

Quercus undulata Torrey, Sargent (nicht *Kitah.*)
— *Emoryi Porter & Coulter* (nicht *Torrey*).

Formen:

Quercus Fendleri obtusifolia *A. de Candolle.*

Quercus Fendleri typica.

— — *pedunculata* *A. de Candolle.*
— — *grisea* *Liebmann* als Art.

68. *Quercus Gambelii* *Nuttall*, Gambels Eiche. Nordwestamerika. ?

Quercus Douglasii? *Gambelii* *A. de Candolle.*

— *undulata* *Gambelii* *Engelmann.*

69. — *Gunnisonii* *Torrey*, Gunnisons Eiche. Nordwestamerika (bis Utah). ?

Quercus alba *Gunnisonii* *Torrey.*

70. — *Douglasii* *Hooker* und *Arnott*. Douglas' Eiche. Nordwestamerika. IV ?

Form:

Quercus Douglasii Ransomii *Kellogg.* als Art.

71. *Quercus Garryana* *Douglas*. Garrys Eiche. Nordwestamerika. III ?

Quercus Parryana hort.

— *Oerstediana* *R. Brown.*

— *Gilbertii* *Greene.*

Form:

Quercus Garryana Jacobii *R. Brown* als Art.

72. *Quercus lyrata* *Walter*, Leiereiche. Südöstliches Nordamerika. (V?)
Will feucht (sumpfig) stehen.

73. — *stellata* *Wangenheim*, Pfahleiche. Mittleres und östliches Nordamerika bis zum Saskatchewan. I.

Quercus obtusiloba *Michaux.*

— *alba minor* *Marsh.*

— *minor* *Sargent.*

— *villosa* *Walter.*

— *Drummondii* *Liebmann.*

74. — *macrocarpa* *Michaux*, Grofsfrüchtige Eiche. Nordamerika, namentlich in den östlichen und westlichen Staaten. I? (II).

Quercus pannosa *hort.*

— *macrophylla* *hort.*

— *oliviformis* *Hampterii* *hort.*

— — *hybrida* *hort.*

— *ramosa* *hort.* nach *Koehne.*

— *rimosa* *hort.* z. T.

Form:

Quercus macrocarpa oliviformis *A. Gray.*

Quercus oliviformis *Michaux.*

75. *Quercus dentata* *Thunberg*, Japanische Kaiser-eiche. Ostasien. I (II).
In sandigem Boden.

Quercus obovata *Bunge.*

— *Mac-Cormickii* *Carruth.*

Formen:

- Quercus dentata Wrightii *A. de Candolle*.
 — — Daimio *hort.*
 Quercus Daimio *hort.*
76. Quercus mongolica *Fischer*, Mongolische Eiche.
 Dahurien, Mandschurei, Sachalin. II (I?).
77. — — *crispula Blume*, Krausblättrige Eiche.
 Japan. ?
78. — — *grosseserrata Blume*, Grobgesägtblät-
 terige Eiche. Japan. ?
 Quercus crispula grosseserrata *Miquel*.
79. — — *macrocarpa* × *prinoides Hitchcock*. Kansas. ?
80. — — *prinoides Willdenow*, Zwergkastanien-
 eiche. Östliche Vereinigte Staaten. ?
 Quercus Chinquapin *Pursh*. Eher trockener
 — Prinus Chincapin *Michaux fil.* als feuchter
 — — humilis *Marsh.* Standort.
 — — pumila *hort.*
81. — — *Prinus Linné*, Gemeine Kastanieneiche.
 Mittlere und südliche Vereinigte Staaten. IV (III?).

Hauptform A.

- Quercus Prinus monticola.
 Quercus monticola *Petz. & Kirchner*.
 — Prinus *Sargent*.
 — montana *Willdenow*.
 — Castanea *hort.*
 — castaneifolia *hort.*

Unterform.

- — *parvifolia Dippel*.

Hauptform B.

- — *palustris Michaux*.
 Quercus Michauxii *Nuttall, Sargent*.
 — bicolor Michauxii *Engelmann*.
 — Prinus Michauxii *Chapm.*

Unterform.

- — *tomentosa hort.* (nicht *Michaux*).

82. Quercus Castanea *Mühlenberg* 1801 (nicht *hort.*). Gelbe
 Kastanieneiche. Östliches mittleres
 und südlicheres Nordamerika. III.
 Quercus Prinus acuminata *Michaux* 1801.
 — Muehlenbergii *Engelmann*.
83. — — *bicolor Willdenow*, Zweifarbige Kastanien-
 eiche. Nordwestamerika. I (?).
 Quercus platanoides *Sudw., Sargent*.
 — bicolor platanoides *A. de Candolle*.
 — Prinus bicolor *Spach*.
 — — discolor *Michaux fil.*
 — — tomentosa *Michaux*.

Formen:

- Quercus bicolor angustifolia* Dippel.
Quercus Prinus acuminata hort. Muskau, nicht Michaux.
 — — *lyrata* Dippel.
Quercus paludosa lyrata hort. Muskau.
 — *Prinus lyrata* hort.

8. Gruppe Robur.

84. *Quercus Toza* Bosc., Bergeiche, Pyrenäeneiche. IV (III).
 Südwesteuropa. Warmer Standort.

- Quercus pyrenaica* Willdenow.
 — *Tauzin* Pers.
 — *crinita* hort.
 — *camata* hort.
 — *pyrenaica camata* hort.
 — *mongolica* hort. z. T.

Formen:

- Quercus Toza humilis* A. de Cand.
Quercus humilis De Cand., nicht Walter, nicht Lamarck.
 — *Brossa* Bosc.
 — *stolonifera* Lapeyr.
 — — *Auzin* Bosc., *Poiret* als Art.
 — — *pendula* Dippel, Gartenform.
Quercus pyrenaica pendula hort.
 — *camata* (comata) *pendula* hort.
 — — *tomentosa* Dippel.
Quercus Velani hort. Muskau.

85. *Quercus vulcanica* Boissier & Heldreich. Kleinasien. ?
 Vielleicht zu *Quercus Toza* gehörig.
86. — *sessiliflora* × *Toza* = *Quercus Trabustii* ?
Hy und *Quercus*
Guerangeri *Hy*. II? III?
87. — *pedunculata* × *Toza* = *Quercus Rechinii* ?
Hy und *Quercus*
andegavensis *Hy*. II? III?
88. — *conferta* Kitaibel, Dichtfrüchtige Eiche. III (IV).
 Ungarn, südliches Bosnien, häufig in
 Serbien, Herzegowina, südliches Dal-
 matien, Griechenland, Kalabrien,
 Sardinien, angeblich auch im südlichen
 Kaukasus.
Quercus Farnetto Tenore.
 — *hungarica* Hubeny.
 — *pannonica* Booth.
 — *iberica* Steven.
89. — *macranthera* Fischer und Meyer. Kauka-
 sische Eiche. Südöstlicher
 Kaukasus bis Nordpersien. II (?).
90. — *conferta* × *pubescens*. III?

91. **Quercus aurea** *Wierzbicki* = *Quercus conferta* × *sessiliflora*. II?
92. — **Budenziana** *Borbás* = *Quercus conferta* × *pedunculata*. II?
93. — **Scovitzii** (*A. de Cand.*) = *Quercus macranthera* × *sessiliflora*. Karabagh. II.
94. — **pubescens** *Willdenow*, Weichhaarige Eiche, Schwarzeiche. Wärmeres Mitteleuropa, Südeuropa, südwestliches Asien. II.
- Quercus Robur lanuginosa Lam.*
 — *roburoides Béranger.*
 — *sessiliflora pubescens Loud.*
 — *Pseudo-aegilops hort.*
 — *Hentzei hort. z. T.*
 — *sessilis rubens hort.*
 — *altissima hort.*
 — *spec. Nikita hort. Booth.*
 — *ajudaghensis hort. Booth.*
 — *alba de Rosseau hort.*

Als Arten beschriebene Formen:

- Quercus pubescens* *Cupaniana Guss.*
 — — *brevifolia Kotschy.*
 — — *brachyphylla Kotschy.*
 — — *Raineriana Béranger.*
 — — *faginea Tenore*, nicht *Lam.*
 — — *lanuginosa Thuill. z. T.*
 — — *Dalechampii Tenore.*
 — — *castillana Bosc.*
 — — *Hartwissiana Steven.*
 — — — *dissecta hort.*
 — — *Quercus ajudaghensis dissecta hort.*
 — — *crispata Steven.*
 Quercus alba hort.
 — *spec. Nikita hort.*
 — *Sieboldii hort. z. T.*

95. **Quercus congesta** *Presl* = *Quercus Esculus* × *pubescens*. ?
96. — **densifolia** *Chevalier* (erweitert) = *Quercus pubescens* × *sessiliflora*. II (I).

Formen oder Synonyme:

- Quercus glabrescens Kerner.*
 — (Robur) *nigra Lamarck.*
 — *lanuginosa Thuill. z. T.*
 — *collina Schleicher.*
 — *glomerata Chevalier.*
 — *conglomerata Reichenb.*
 — *nigra Thore.*
 — *dschorochensis K. Koch.*
 — *afghanistaniensis hort. Booth.*

- Quercus Sieboldii hort. Muskau.*
 — *pubescens Hentze*, nicht *Willdenow.*
 — *pinnatifida Gmelin.*
 — *laciniosa Boreau.*

97. *Quercus pendulina Kitaibel* = *Quercus pedunculata* × *pubescens.*

I (II)

Formen oder Synonyme.

- Quercus ambigua Kitaibel* (nicht *Michaux*), *Kerner.*
 — *pedunculata pubescens Loddiges.*
 — *Haas Kotschy.*
 Quercus Robur pedunculata var. Haas A. de Candolle.
 — *Kanitziana* (= *Quercus lanuginosa* × *Robur*)
 Borbas.
98. *Quercus Esculus Linné* nach *Bertoloni*, Apennineneiche. Von Unteritalien bis Venetien, oft in ganzen Beständen.
 Quercus apennina Lamarck.
 — *Virgiliana Tenore.*
99. — *Esculus* × *pedunculata.*
 Quercus apennina Loisl. nicht *Lamarck.*
100. — *sessiliflora Salisbury*, Traubeneiche. Mittleres und südliches Europa und Westasien.
 Quercus Robur var. β Linné.
 — — *Miller, Willdenow, Reichenb.*
 — *sessilis Ehrh.*
 — *Robur sessilis Martyni.*
 — *alnoides hort.*

I.

Formen:

- Quercus sessiliflora sublobata K. Koch.*
 Quercus sublobata Kitaibel.
 — *dschorochensis hort.* nach *Dippel*
 (nicht *K. Koch.*)
 — *sessiliflora geltowiana hort. Muskau.*
- — *longifolia hort.*
 Quercus sessiliflora macrophylla hort.
- — *mespilifolia Wallroth* (nicht *Qu. mespilifolia Wallich*), wild bei Nordhausen und in Pommern bei Wolgast gefunden.
 Quercus Louettei hort.
 — *sessiliflora Louettei hort.*

Unterformen:

- — *Giesleri Spaeth.*
 — — *longifolia hybrida hort. Muskau.*
 — *sessiliflora acutifolia Bechstein.*
 Quercus sessiliflora acuminata hort. Muskau.

Quercus sessiliflora heterophylla.

- Quercus heterophylla cucullata *hort.*
- sessiliflora cochleata *hort.*
- — crispa *hort.*
- — **purpurea.**
- Quercus Robur nigricans *hort.*
- sessiliflora rubicunda *hort.*
- — **variegata.**
- Unterformen:
- — foliis aureo-maculatis *hort.*
- — variabilis *hort.*
- — Schwerinii *Mietzsch.*

101. Quercus hybrida *Bechstein* = *Quercus pedunculata* × *sessiliflora*.

I.

Formen oder Synonyme.

- Quercus longipes** (*Heuff.*), *Kerner.*
- *hungarica* *Kitaibel*, nicht *Hubeny.*
- *intermedia* *Bérenger.*
- *armeniaca* *Kotschy.*
- *falkenbergensis* *hort.*
- Quercus sessiliflora *falkenbergensis* *Booth.*
- *Allardii* *Hy.*
- *Bossebowii* *Hy.*

102. Quercus pedunculata *Ehrhart*, Stieleiche. Von Schottland, dem südlichen Skandinavien und Petersburg südlich durch ganz Europa, in Nordafrika und im Orient.

I.

- Quercus Robur var. *α* *Linnc.*
- Robur *Smith.*
- Robur pedunculata *Martyni.*
- foemina *Wither.*
- femina *Miller, Roth.*
- racemosa *Lamarck.*
- fructipendula *Schrank.*
- pedunculiflora *K. Koch.*

Formen:

- Quercus peduncul.** *Brutia* *Spach*, Italien, Albanien.
- Quercus *Brutia* *Tenore.*
- — *Thomasii* *Spach*, Italien.
- Quercus *Thomasii* *Tenore.*
- — *fastigiata* *Lamarck* als Art.
- Quercus *pyramidalis* *Gmel. hort.*
- Unterformen:
- — *fastig. cupressoides* *hort.*
- — — *Ahlfvengrenii* *C. Bolle.*
- — — *excelsa* *hort.*
- — — *Grangei* *Baudrill.*
- — — *nova Grangei* *hort.*

Quercus peduncul.	fastig.	viridis hort.
—	—	cucullata hort.
—	—	aureo-punctata hort.
—	—	oxyacanthifolia hort.
—	—	monstrosa hort.
—	—	tortuosa hort.

Quercus peduncul.	multicaulis	Booth.
—	—	compacta hort.
—	—	contorta hort.
—	—	undulata hort.
—	—	umbraculifera Ligini Rothe.
—	—	pendula Loudon.
		Quercus pendula Loddig.
		— peduncul. horizontalis hort.
		— Dauvessei hort.
		— — pendula nova hort.
—	—	pendula salicifolia hort.
—	—	mutabilis Haunstein.
—	—	parvifolia hort.
		Quercus Hodginsii Loddig.
—	—	laciniata De Cand. In England wild gefunden.
		Quercus pinnata hort.
		— dissecta hort.
		Unterformen:
—	—	taraxacifolia hort.
—	—	filicifolia Topf.
—	—	pectinata hort.
—	—	Fennessei hort.
—	—	aspleniifolia hort.
—	—	— gracilis hort.

Quercus peduncul. heterophylla Loudon.

		Unterformen:
—	—	comptoniifolia hort
—	—	scolopendriifolia hort.
—	—	heterophylla cucullata hort.
		Quercus peduncul. diversifolia cucullata hort.
—	—	incisa hort.
—	—	lyrata punctata hort.

Quercus peduncul. monstrosifolia.

		Unterformen:
—	—	bullata hort.
—	—	cucullata hort.
—	—	cochleata hort.
—	—	crispa Kirchner.
—	—	Hentzei hort.

Quercus peduncul. sanguinea *Bechstein*. Bei Le Mans wild gefunden.

Quercus purpurea *Loddig*.
 — peduncul. purpurea *Loud*.
 — — purpurascens *A. de Cand*.

Unterformen:

— — atropurpurea (foliis atropurpureis) *hort*.
 — — atosanguinea *hort*.
 — — cuprea *hort*.
 — — rubicunda *hort*.
 — — nigricans *hort*.
 — — nigra *hort*.
 Quercus Robur nigra *Fl. des serres*.

Quercus peduncul. variegata *Endl*.

Quercus variegata *Loddig*.

Unterformen mit weißbunten Blättern.

Quercus peduncul. foliis argenteo-marginatis.
 — — — argenteo-pictis.
 — — — argenteo-variegatis.
 — — pulverulenta alba.
 — — foliis maculatis.
 — — argentea.
 — — latimaculata.

Mit gelbbunten Blättern.

— — Concordia.
 — — aurea.
 — — aurea elegantissima.
 — — Joreauensis maculata.
 — — foliis pulverulentis.
 — — pallida.

Mit mehrfarbigen Blättern.

— peduncul. tricolor.
 — — elegans tricolor.
 — — aureo-bicolor.
 — — Schwarzenbergii.
 — — leucocarpa.
 — — rubrinervis.

Familie Ulmaceae, Ulmenfamilie.

Unterfamilie Ulmeae.

Ulmus *Linné* 1735, Ulme, Rüster.

Abteilung: **Microptelea** *Planchon*.

1. **Ulmus chinensis** *Persoon* 1805, Chinesische U. Japan, China.

IV.

Ulmus parvifolia *Jacquin* 1798.
Planera chinensis *Sweet* 1839.
Microptelea parvifolia *Spach* 1841.
Rhamnus carpinifolia *Willdenow* 1797.
Ulmus campestris var. *parvifolia* *Loudon*, z. T.
 — *pumila* *hort. nonn.*

2. ***Ulmus crassifolia*** *Nuttall* 1837, Dickblättrige U.
 Südliche Vereinigte Staaten.

III? (IV).

Abteilung: **Euulmus** *C. Koch* 1872.

Gruppe **Dryoptelea** *Spach*.

3. ***Ulmus pumila*** *Linné* 1753, Zwerg-U. Turkestan bis
 Baikalsee und Nordchina.
Ulmus microphylla *Persoon* 1805?

I (?)

Form:

Ulmus pumila sibirica *hort.*

Ulmus campestris parvifolia pendula *hort.*
 — *parvifolia pendula* *hort.*
 — *repens* *hort.*
 — *pumila pendula* *hort.*
 — *parvifolia sibirica* *hort.*
 — *chinensis sibirica* *hort.*
Planera repens *hort.*

Hierher werden wohl auch die von *Dieck* 1895 bezeichneten

4. ***Ulmus pinato-ramosa*** (von Westsibirien?) und
 — — — ***aurescens***

?

als Formen zu stellen sein. Nach *Zabel* (schriftliche Mitteilung) vielleicht nur Sämlingsform von *pumila*.

5. ***Ulmus campestris*** *Linné* 1753, Feld-U. Von Europa
 und Nordafrika bis Sibirien und Kleinasien.

I.

Ulmus sativa *Miller*.
 — *hollandica?* *Miller*.
 — *suberosa* *Moench*.
 — *tetrandra* *Schkuhr*.
 — *germanica* *Th. Hartig*.
 — *alba* *Waldstein* und *Kitabel*.
 — *rugosa* *Loddiges*.
 — *campestris rugosa* *hort.*
 — *vulgaris* *Dumortier*.

Formen:

Ulmus campestris aurea *hort.*

— — *Berardi* *Simon-Louis frères*.

— — *concaevifolia* *hort.*

Ulmus concaevifolia *Loddiges*.

? *Ulmus campestris* × *glabra*.

— — *concaevifolia cucullata* *hort.*

— — — — *variegata* *hort.*

- Ulmus campestris concavifolia** *Webbiana hort.*
Ulmus Webbiana Lée.
- — **Escaillardii** *hort.*
- — **argenteo-maculata** *hort.*
- — **argenteo-marmorata** *hort.*
Ulmus campestris marmorata hort.
- — **argenteo-variegata** *hort.*
- — **picturata** *hort.*
- — **rubra** *hort.*
- — **tricolor** *hort.*
- — **punctata** *hort.*
- — **purpurea** *hort.*
- — **myrtifolia purpurea** *hort.*
Ulmus buxifolia foliis purpureis hort.
- — **Rosscelsii** *hort.*
Ulmus Rosscelsii hort.
- — **sarniensis** *Loudon, Jerseyulme.*
Ulmus Wheatleyi hort.
 — *microphylla Loddiges.*
 — *sarniensis Loddiges.*
- — **cornubiensis** *hort., Cornwallisulme.*
Ulmus cornubiensis Loddiges.
 — *reticulata Dumort.*
- — **betulifolia** *hort.*
Ulmus betulaefolia Loddiges.
- — **betulifolia nigrescens** *hort.*
- — **microphylla** *hort.*
- — — **albo-dentata** *hort.*
- — — **pendula** *hort.*
- — **monumentalis** *Rinz.*
- — — **virgata** *Dippel 1892.*
Ulmus campestris virgata hort.
 — *virgata hort.*
- — **stricta** *hort.*
 ? *Ulmus stricta Lindley.*
- — **modiolina** *hort.*
- — **globosa** *hort., Behnsch.*
- — **umbraculifera** *hort., Spaeth 1879.*
- — — **gracilis** *hort.*
Ulmus camp. umbrac. forma nova Spaeth 1896.
- — **japonica** *Sargent.*
- (campestris?) **Koopmannii** *Lauche 1883.*
- — **spec. Eriwan.**
- — **turkestanica.**
Ulmus turkestanica Regel.
- **campestris var. (?) suberosa** *Ehrhart.*
Ulmus angustifolia Moench.
 — *minor Miller.*
 — *nuda Ehrhart.*
 — *suberosa Ehrhart.*
 — *nana Borkhausen.*
 — *nemorosa Borkhausen.*
 — *pumila Pallas 1789.*

- Ulmus campestris suberosa *Wahlenberg.*
 — — a vulgaris *Planchon.*
 — — angustifolia *hort.*
 Ulmus campestris var. (?) suberosa alata *hort.*
 — — — — elegantissima *hort.*
 — — — — pendula *hort.*
 — — — — tortuosa *hort.*
 Ulmus suberosa tortuosa *hort.*
 — — var. (?) suberosa variegata *hort.*
 — — — — pendula *hort.*
 — — — — *Wendworthii hort.*
 Ulmus *Wendworthii pendula hort.*
 — — — — *nemoralis hort.*
 — — — — *Rueppellii hort.*
 Ulmus *Rueppellii hort.*
 — — — — *tortuosa Loddiges.*
 — — — — *virens hort.*

V?

6. *Ulmus glabra* *Miller* 1768, Glatte Ulme. Europa bis West- und Nordasien.

I.

- Ulmus nitens *Moench* 1789.
 — *corylifolia Host* 1827.
 — *tiliaefolia Host* 1827.
 — *carpinifolia Lindley* 1829.
 — *campestris var. laevis Spach.*
 — *suberosa var. laevis Hooker und Arnott* 1855.
 — *glabra var. a. Brounf.* 1856.

Formen:

- Ulmus *glabra fastigiata Petzold.*
 Ulmus *microphylla fastigiata hort.*
 — — *vegeta (London), Huntingdon- oder Chichesterulme.*
 ? *Ulmus glabra* × *montana Dippel* 1892.
 Ulmus *americana Masters.*
 — *americana hort. (englische Gärten).*
 — *montana vegeta hort.*
 — *scabra vegeta hort.*
 — *vegeta Loudon.*
 — — *scamptoniensis Loudon.*
 ? *Ulmus glabra* × *montana Dippel* 1892.
 Ulmus *montana Scamptoniensis hort.*
 — — *latifolia Lindley.*
 Ulmus *montana latifolia hort.*
 — — *latifolia aurea hort. Croux.*
 — — *glandulosa (Lindley).*
 Ulmus *montana viscosa hort.*
 — *glandulosa Lindley.*
 — — *concauifolia hort.*
 ? *Ulmus glabra* × *campestris Dippel* 1892.
 Ulmus *cucullata hort.*
 — *Webbiana hort.*
 — — *tiliifolia hort.*
 — — *corylifolia purpurea hort.*
 Ulmus *campestris corylifolia purpurea hort.*

7. *Ulmus montana* *Withering* 1776, Berg-U. Von Europa bis Amurgebiet.

I.

- Ulmus scabra* *Miller* 1759.
- *hollandica* *Pallas* 1784, nicht *Miller*.
- *excelsa* *Borkhausen* 1800.
- *campestris* *Miller* 1759, nicht *Linne*.
- *montana* *Smith*.
- *major* *Smith*.
- *nigra* *Loddiges*.
- *batavia* und *bataviana* *hort.*
- *montana scabra* *hort.*
- *scabra*, Unterart *montana* und *major* *Dippel* 1892.

Formen:

Ulmus montana fastigiata *hort.*, Exeterulme.

- Ulmus exoniensis* *hort.*
- *montana exoniensis* *hort.*
- — *pyramidalis* *hort.*
- — *fastigiata glabra* *hort.*
- — — *plumosa* *hort.*
- — *Dampieri* *hort.*
- — — *Wredei* *hort.* (*Fühlke*).
- Ulmus Wredei* *hort.*
- *montana Dampieri aurea* *hort.*
- — *horizontalis* *hort.*
- Ulmus montana pendula* *Loudon*.
- *pendula* *Loddiges*.
- *americana rubra* *hort.*
- — *pendula* *hort.*
- — *rubra pendula* *hort.*
- *fulva* *hort.*, nicht *Michaux*.
- *montana fulva* *Muskaucz Katalog*.
- — *horizontalis tomentosa* *Dippel* 1892.
- Ulmus tomentosa* *hort.*
- *americana alba* *hort.*
- *cinerea* *hort.*
- — *pendula* *hort.*
- Ulmus scabra pendula* *Dippel* 1892.
- *montana pendula nova* *hort.*
- — *Scamptoniensis pendula* *hort.*
- — *nana* *hort.*
- Ulmus scabra nana* *hort.*
- — *viminalis* *C. Koch* 1872. Rutenuhme.
- Ulmus viminalis* *Loddiges*.
- *campestris viminalis* *Loudon*.
- *montana viminalis* *hort.* *Musk.*
- *scabra viminalis* *Dippel* 1892.
- Planera aquatica* *hort.*
- — *viminalis marginata* *hort.*
- Ulmus campestris viminalis superba* *hort.*
- — *viminalis marmorata* *hort.*
- — — *gracilis* *hort.*
- ? *Ulmus glabra* \times *scabra* *Koehn*.
- Ulmus antarctica* *hort.*

- Ulmus montana viminalis gracilis aurea hort.*
Ulmus montana viminalis foliis variegatis hort.
 — — *viminalis gracilis pendula hort.*
Ulmus microphylla pendula hort.
 — — *serpentina hort.*
 — — *gigantea hort.*
Ulmus montana major hort.
 — — *superba hort.*
 — — *laciniata Trautvetter.*
 — (montana?) *spec. von Alksuth.*
Ulmus spec. von Alksuth.
 — *montana (?) tricuspis C. Koch.*
Ulmus montana triserrata hort.
 — *triserrata hort.*
 — *tridens hort.*
 — *intermedia hort.*
 — *montana tricuspis adiantifolia hort.*
Ulmus montana (oder scabra) adiantifolia hort.
 — — *urticifolia hort.*
 — — *crispa Loudon.*
Ulmus crispa Willdenow.
 — *scabra crispa C. Koch 1872.*
 — *adiantifolia hort. (fälschlich).*
 — — *crispa aurea hort.*
Ulmus campestris crispa aurea hort.
 — — *purpurea C. Koch.*
 — — *atropurpurea hort. Spaeth 1882.*
 — — *lutescens hort.*
Ulmus campestris lutescens Dieck.
 — — *lutescens van Houttei hort.*
Ulmus campestris Louis van Houtte Deegen.
 — — *Pitteursii hort.*
Ulmus montana hollandica hort.
 — — *belgica hort.*
 — *Pitteursii Ch. Morren.*
 — — *aureo-variegata hort.*
 — — *tricolor hort.*
 — — *rugosa hort.*
 — — *latifolia hort.*
 — — *albo-variegata hort.*
Ulmus campestris latifol. fol. albo-varieg. hort.
 — — *latifolia purpurea hort.*
Ulmus montana foliis purpureis hort.
 — *latifolia foliis purpureis hort.*
 — — *latifolia purpurea nigricans hort.*
 — — *Dovaei hort.*
Ulmus scabra Dovaei hort.
 — — *cucullata hort.*
 — — *macrophylla hort.*

- Ulmus montana* *alata hort.*
 — — *superba hort.*
 — — *rubra hort. Simon-Louis frères.*
 — — *monstrosa hort.*

8. *Ulmus elliptica* *C. Koch* 1849, Langblättrige U.
 Transkaukasien bis Nordpersien, Turke-
 stan, Westsibirien.

II.

- Ulmus sibirica hort.*
 ? — *glabra sibirica hort.*
 — *longifolia hort.*
 — *americana longifolia hort.*
 ? — *Heyderi hort. Spach* 1883.

Hierher gehören vielleicht auch:

- Ulmus (elliptica?) punctata hort.*
 — — *sibirica hort.*

9. *Ulmus fulva Michaux* 1803, Fuchs-U. Kanada bis
 mittlere Vereinigte Staaten.

I. -

- Ulmus americana Aiton* 1789, nicht *Linné*.
 — *pendula Willdenow* 1811.
 — *rubra Michaux fil.* 1813.

Gruppe Oreoptelea Spach.

10. *Ulmus effusa Willdenow* 1787, Flatter- oder Bast-U.
 Europa bis nördlicher Orient.

I.

- Ulmus laevis Pallas* 1784.
 — *pedunculata Fougereux* 1784/87.
 — *ciliata Ehrhart* 1791.
 — *octandra Schkuhr* 1791.
 — *racemosa Borkhausen* 1803, nicht *Thomas*.

Formen:

- Ulmus effusa aureo-variegata hort.*
 — — *punctata hort.*

11. *Ulmus americana Linné* 1753, Amerikanische U.
 Fast ganz Nordamerika.

I.

Ulmus floridana Chapman 1860.

Formen:

- Ulmus americana pendula hort.*
 — — *variegata hort.*
 — — *nigrescens Dieck.*

Hierher würden vielleicht, nach *Dippel*, zu stellen sein:

12. *Ulmus laevis* × *americana hort.*
Ulmus americana nigra hort.

13. — — *forma americana hort.*

14. *Planera ulmifolia hort.*, nicht *Michaux*.

15. — *du lac Erie.*

16. **Ulmus racemosa** *Thomas* 1831, Trauben-U. Nord-östliche Vereinigte Staaten bis Wisconsin.

Planera *C. Gmelin* 1791, Planere.

1. **Planera aquatica** *C. Gmelin* 1791, Wasserplanere. Mittlere und südliche Vereinigte Staaten Nordamerikas.

11.
Will etwas
feucht stehen.

Planera Gmelini Michaux 1803.

— *ulmifolia Michaux* 1813.

Anonymus aquaticus Walter 1788.

Unterfamilie Celtideae.

Celtis *Linné* 1737, Zürgelbaum.

1. **Celtis glabrata** *Steven* in *Planchon* 1848, Kahler Z. Krim, Transkaukasien, Orient.

11.

Celtis Tournefortii *Marschall von Bieberstein* 1808.

— *caucasica Hohenacker* in *Herb.* (nicht *Willdenow*) 1834.

— *Kotschyana Steven*.

— *Tournefortii* var. *glabrata Boissier*.

2. — **Tournefortii** *Lamarck* 1797, *Tourneforts* Z. Orient.

11 (111).

Celtis orientalis Miller 1757.

— *glabrata hort.*, nicht *Steven*.

Form:

Celtis Tournefortii aetnensis Tenore.

3. **Celtis Bungeana** *Blume* 1856, *Bunges* Z. Nordchina.

11.

Celtis chinensis Funge 1831 (ausgenommen *Synonym. Pers.*).

— *sinensis Planch.* 1848, nicht *Persoon*.

4. **Celtis australis** *Linné* 1753, Südlicher Z. Südeuropa, Nordafrika, Orient bis Persien.

11 (111).

Formen:

Celtis australis variegata hort.

Wahrscheinlich gehört hierher auch:

— (*australis?*) *serrata hort.*

5. **Celtis occidentalis** *Linné* 1753, Nordamerikanischer Z. Ganz Nordamerika.

12

Formen:

Celtis occidentalis Audibertiana C. Koch 1872.

Celtis Audibertiana Spach, 1841 z. T.

— — *hort.*

Ulmus occidentalis cordata Willdenow 1811.

— *cordata hort. nonn.*

— — **aspera** *C. Koch* 1872.

Celtis cordata hort.

— *cordifolia hort.*

— *scabra hort.*

— *aspera Loddiges.*

- Celtis occidentalis grandidentata* *C. Koch* 1872.
Celtis grandidentata Tenore 1833.
- — *crassifolia* *C. Koch* 1872.
Celtis crassifolia Lamarek.
 — *cordata Persoon* 1817.
 — *cordifolia Duhamel du Monceau.*
 — *Audibertiana Spach.* 1841 z. T.
 — *cordata hort.*
 — *crassifolia hort.*
- — *tenuifolia Persoon* 1805.
Celtis laevigata Willdenow 1811.
 — *mississippiensis Bosc* 1822.
 — *occidentalis* β *integrifolia Nuttall* 1818.
 — *integrifolia Nuttall* 1834.
- — **var. pumila** *Pursh* 1814. II ?
Celtis pumila Asa Gray 1848. In der Jugend
 — *tenuifolia Nuttall* 1817? empfindlich.
- — **var. reticulata** *Torrey* 1827. II ?
Celtis reticulata Sargent 1890.
6. ***Celtis sinensis*** *Persoon* 1805, Chinesischer Z. China. III.
Celtis Willdenowiana Römer und Schultes 1820.
 — *orientalis Thunberg* 1784.
7. — ***Davidiana*** *Carrière* 1868, Davids Z. China. V ?
8. — ***japonica*** *Planchon*, Japanischer Z. Japan. ?
9. — ***Mukii*** *Siebold und Zuccarini* 1846, Muks Z. Japan. ?

Pteroceltis Maximowicz 1873, Flügelzürgelbaum.

1. ***Pteroceltis Tatarinowii*** *Maximowicz* 1873, Tatarinows
 Flügelzürgelb. Mongolei. II (I?).

Zelkowa Spach 1841, Zelkowa.

1. ***Zelkowa carpinifolia*** *Dippel* 1892, Kaukasische Z. III (II).
 Kaukasus. Jung empfindlich.
Zelkowa crenata Spach 1841.
Planera Richardi Michaux 1803.
 — *carpinifolia Watson* 1825.
 — *crenata Desfontaines* 1829.
Ulmus polygama Richard 1781.
Rhamnus carpinifolius Pallas 1788.
Abelicea ulmoides O. Kuntze.

Ungenügend bekannt, aber wahrscheinlich hier anzureihen, sind:

2. ***Zelkowa japonica*** *Dippel* 1802, Japanische Z. IV ?
 Japan?
3. — ***Verschaffelti*** *Dippel* 1892, Verschaffelts
 Z. Ostasien? ?
Ulmus Verschaffelti hort.
4. — ***californica*** *hort. amer.*, Kalifornische Z. ?
 Kalifornien?

5. **Zelkova Keaki** *Dippel* 1892, Spitzzähnlige Z. Japan. II.
Zelkova acuminata *Planchon* 1873. Jung empfindlich. Liebt
Planera acuminata *Lindley* 1861. warme Lagen.
 — *japonica* *Miquel* 1867.
 — *Keaki C. Koch* 1872.
 — *Kaki hort.*
Ulmus Kejaki *Siebold* 1856.

Aphananthe *Planchon* 1848, Aphananthe.

1. **Aphananthe aspera** *Planchon* 1848, Rauhe A. Japan. II?
Prunus aspera *Thunberg.*

Familie Moraceae. Maulbeerfamilie.

Unterfamilie Moreae.

Morus *Linné* 1735, Maulbeerbaum.

1. **Morus nigra** *Linné* 1753, Schwarzer M. Wahrscheinlich südlich vom Kaukasus und dem kaspischen Meere heimisch. II (III).
 In der Jugend empfindlich.

Form:

Morus nigra globosa hort. (*Rothe* in: *Dendrolog. Mitteilungen* 1896).

2. **Morus alba** *Linné* 1753, Weißer M. Nord-China. II.
 (Nord-Indien, Persien bis Kaukasus?). In der Jugend empfindlich.

Formen:

Morus alba fastigiata (*Seringe*).
Morus alba fastigiata hort.
 — — *pyramidalis Seringe.*
 — *fastigiata hort.*
 — — *pendula hort.*
 — — *tatarica Loudon.*
Morus tatarica Linné.
 — *italica Lamarck.*
 — — *rosea Seringe.*
Morus alba lucida Audibert.
 — *lucida Audibert.*
 — *rosacea hort.*

Hierher würden wohl — nach *Dippel* — zu stellen sein:

Morus alba (*rosea?*) *ovalifolia Audibert.*
Morus alba romana Loddiges.
 — *ovalifolia hort.*
 — — — *Colombassa (Bureau).*
Morus alba Colombassa Bureau.
 — *Colombassa hort.*
 — — *macrophylla Loddiges* 1836.
Morus alba Morettiana Loddiges 1836.
 — — *Moretti Seringe.*
 — — *L'Hou Seringe*, zum Teil.
 — *macrophylla Moretti Seringe.*
 — *Morettiana Jacquin.*

- Morus Moretti *Audibert*,
 — Patavina *Audibert*,
 — latifolia
 — alba latifolia } *hort.*
 — — Morettiana }
 — chinensis }
 — hispanica }
- Morus alba macrophylla Louetti *hort.*
 — — — membranacea *Dippel* 1892.
 Morus alba membranacea *hort.*
 — membranacea *hort.*
- — laciniata *hort.*
 — — — luteo-marginata *hort.*
 — — aurea *hort. Rothe.*
 — — aureo-variegata *hort.*
 — — variegata *hort. Smith.*
 — — Cedrona *hort.*
 Morus Cedrona *hort.*
 — — fructu nigro *hort.*
 Morus alba nigra *hort.*
 — — Tokwa *Bureau.*
 Morus Tokwa *Siebold.*
 — japonica *hort. nonn.*
- — constantinopolitana Loudon 1845.
 Morus constantinopolitana *Lamarck* 1797.
 — byzantina *Sieber* 1827.
- — multicaulis Loudon 1838.
 Morus alba sinensis *Fosc.*
 — — L'Hou *Seringe*, ohne Synonymen.
 — — latifolia *Bureau.*
 — latifolia *Poirct.*
 — multicaulis *Perrottet* 1824.
 — intermedia *Perrottet* 1833.
 — tatarica *Desfontaines* 1829.
 — cucullata *Bonafous* 1831.
 — bullata *Balbis*, nach *Bureau.*
 — chinensis *Loddiges* 1836.
 — Constantinopolitana *C. Koch* 1872.
 — sinensis *hort. nonn.*
 — intermedia *hort. (?)*.
- — venosa *Delile* 1826.
 Morus alba nervosa *Loddiges* 1836.
 — — fibrosa *Seringe.*
 — nervosa *hort.*
- — urticifolia *hort.*
 — — nana *Dippel.*
 Morus Fegyvernekiana *hort.*

3 Morus rubra Linné 1753, Roter Maulbeerb. Kanada bis Texas und Mexiko.

- Morus canadensis *Lamarck* 1789.
 — virginica *Duhamel du Monceau* 1755.
 — scabra *Willdenow* 1809.
 — pennsylvanica *Noisette* 1825.
 — — *hort.*
 — missouriensis *Audibert* 1853.
 — rubra var. scabra *Loudon* 1836.

II (1?).

Maclura Nuttall 1817, Osagedorn.

1. **Maclura aurantiaca Nuttall 1817, Orangefarbiger O.** III (11).
Mittlere Vereinigte Staaten. Liebt etwas Schatten. Freistehend empfindlich.

Joxylon pomiferum *Rafinesque 1817.*
Toxilon — *Sargent 1896.*
— aurantiacum *Rafinesque 1830.*
— *Maclura Rafinesque 1836.*

Formen:

Maclura aurantiaca variegata hort. Schueck.
— — *inermis André.*

Broussonetia Ventenat 1794, Papiermaulbeerbaum.

1. **Broussonetia papyrifera Ventenat 1794, Echter P. China,** III (IV).
Japan.

Broussonetia papyrifera normalis Seringe.
Morus papyrifera Linné 1753.
Papyrius japonica Poirét 1804.

Formen:

Broussonetia papyrifera japonica Seringe.
Broussonetia Kazi Siebold.
— *Kasii hort. nonn.*
— *Kazinoki hort. nonn.*

— — *laciniata Seringe.* IV.
Broussonetia papyrifera dissecta hort.
— — *heterophylla hort.*
— — *dissecta hort.*

— — *cucullata Seringe.*
Broussonetia navicularis Loddiges.
— *cucullata hort.*
— *spathulata hort.*

— — *macrophylla Seringe.*
Broussonetia cordata hort.

— — *argenteo-marginata hort.* IV.
— — *argenteo-variegata hort.* IV.
— — *variegata hort.* IV.
— — *tricolor hort.* IV.

2. **Broussonetia Kazinoki Siebold 1827, Strauchiger P.** IV (III?).
Japan.

Broussonetia Sieboldii Blume 1856.
— *Kaempferi Siebold.*
— — *hort.*
Morus Kaempferi Seringe 1855.

Unterfamilie Artocarpeae.**Cudrania Trécul 1847, Cudranie.**

1. **Cudrania tricuspidata Bureau 1877, Dreilappige C.** II (III?).
China (Japan?).

Maclura tricuspidata Carrière 1864.
Acanthopanax horridum hort. Siebold.

Ficus *Linné* 1735, Feigenbaum.

1. **Ficus Carica** *Linné* 1753, Gemeiner F. Von den kanarischen Inseln durch das Mittelmeergebiet bis Syrien. VI.
V wenn geschützter Standort.
- Ficus communis Lamarck* 1786.
— *Sycomorus Gasparini* 1844, nicht *Linné*.
2. — **hirta** *Vahl* 1804, Chinesischer F. China, Japan. V (VI).
Ficus setosa Blume 1826.
— *hibiscifolia Chapman*.
3. — **stipulata** *Thunberg* 1786, Kletternder F. China, Japan. V (VI).
Ficus scandens Lamarck 1786?
— *minima hort.*
— *repens hort.*
4. — **erecta** *Thunberg*, Aufrechter F. Himalaya, China, Japan. (VI?).
Ficus japonica Blume.

Familie Urticaceae, Nesselfamilie.**Boehmeria** *Jacquin* 1763, Ramieh, Böhmeria.

1. **Boehmeria nivea** *Hooker u. Arnott* 1841, Weißfilzige R. Gemäßigtes Ostasien. (VI?) VII.
Urtica nivea Linné 1763.
Form:
Boehmeria nivea candicans de Candolle.
Boehmeria tenacissima Gaudich 1826.
— *candicans Hafskarl* 1844.
Urtica candicans Burmann? 1768.
— *tenacissima Roxburgh* 1832.
— *utilis hort.*
2. **Boehmeria macrophylla** *D. Don* 1825 (nicht *Siebold und Zuccarini*), Grofsblättrige R. Himalaya. VI?
Boehmeria penduliflora Weddell 1856.
Urtica penduliflora Wallich 1828.
3. — **longispica** *Steudel* 1850, Langährige R. China, Japan. VI?
Boehmeria macrophylla Siebold und Zuccarini 1846, nicht *D. Don*.
Boehmeria grandifolia Weddell.
Urtica macrophylla Thunberg 1789.

Familie Santalaceae.Abteilung **Osyrideae**.**Osyris** *Linné*, **Osyris**.

1. **Osyris alba** *Linné*, Weisse **Osyris**. Mittelmeergebiet (nördlich bis Triest), Orient.

III, IV.

Buckleya *Torrey*, Buckleya.

1. **Buckleya distichophylla** *Torrey*, Zweizeilig beblätterte Buckleya. Östliche Vereinigte Staaten (Carolina, Tennessee). III, IV.
Borya distichophylla Nuttall.
Darbya umbellulata A. Gray?

Comandra *Nuttall*, Comandra.

1. **Comandra elegans** *Reichenbach* fil., Europäische Comandra. Unteres Donaugebiet. I, II.
Thesium elegans Rochel.
Thesiosyris elegans Reichenbach.

Pyrolaria *Michaux*, Oelbeere.

1. **Pyrolaria pubera** *Michaux*, Weichhaarige Oelbeere. I, II.
 Östliches Nordamerika.
Hamiltonia oleifera Willdenow.

Familie Loranthaceae, Riemenblumengewächse.

Viscum *Linné*, Mistel.

1. **Viscum album** *L.*, Gemeine M. Mittel-, West- und Südeuropa, Nordasien. Auf Ästen verschiedener Laub- und Nadelhölzer schmarotzend. I.

Varietät:

Viscum album laxum (*Viscum laxum Boiss.*), schlaffe, gelbfrüchtige M. Nur auf Ästen von *Pinus silvestris* schmarotzend. Zentralspanische Sierra de Guadarrama, Südtirol, Schlesien, Böhmen.

Loranthus *L.*, Riemenblume.

1. **Loranthus europaeus** *L.*, Gemeine R., Eichenmistel. Südosteuropa, Serbien, Griechenland, Italien, Österreich, nördlich bis zur Sächsischen Schweiz. Auf Ästen von *Quercus pedunculata*, *Qu. pubescens*, *Qu. Cerris*, *Castanea vesca*, ausnahmsweise auf *Tilia tomentosa* in Ungarn schmarotzend. I.

Familie Aristolochiaceae, Osterluzeifamilie.

Aristolochia *Linné* 1735, Osterluzei, Pfeifenblume.

1. **Aristolochia sempervirens** *Linné*, Immergrüne Pf. Kreta. V, VI.
Aristolochia undata Moench.

2. **Aristolochia Siphon** *L'Heritier* 1783, Gemeine Pf. Pennsylvanien und Kentucky bis Florida. I.
Aristolochia macrophylla Lamarck 1783. Liebt etwas
 — *frutescens Marshal* 1785. schattigen Stand-
Siphisia glabra Rafinesque 1828. ort.
3. — **tomentosa** *Sims* 1811. Filzige Pf. Illinois II?
 bis Florida. Liebt etwas
Aristolochia hirsuta Mühlenberg 1813. schattigen Stand-
 — *angulisans Michaux.* ort.
Siphisia tomentosa Rafinesque 1828.

Familie Polygonaceae, Knöterichfamilie.

Atraphaxis *Linné* 1735, Bocksweizen.

Abteilung: **Euatraphaxis**, *Jaubert* und *Spach*.

1. **Atraphaxis spinosa** *Linné* 1753, Dorniger B. Südrussland, Orient, Sibirien. I.
Atraphaxis replicata Lamarck 1783. Liebt Schneedecke, Sandiger
 — *Karelini Jaubert und Spach* 1846. Boden ist Vor-
 — *Fischeri Jaubert und Spach* 1846. teil.
 — *crassifolia Agardh* 1830.
 — *Laxmanni Agardh* 1830.
Tragopyrum spinosum Presl 1844.

Abteilung: **Tragopyrum** *Jaubert* und *Spach*.

2. **Atraphaxis buxifolia** *Jaubert* und *Spach*, Buchsblättriger B. Transkaukasien, Turkestan. I.
Polygonum buxifolium Marshall v. Bieberstein. Liebt Schneedecke, Sandiger
 Boden ist Vor-
 — **frutescens** *C. Koch* 1872, Strauchiger B. I.
 Südostrufsland, Kaukasus, Turkestan, Südsibirien. Liebt Schneedecke, Sandiger
 Boden ist Vor-
Atraphaxis lanceolata Meissner 1856. teil.
Polygonum frutescens Linné 1753.
 — *fruticosum Gmelin* 1768.
Tragopyrum lanceolatum Marshall v. Bieberstein 1819.
Tragopyrum glaucum Lessing 1835.
Polygonella lanceolata Meissner 1843.

Form:

Atraphaxis frutescens var. *latifolia hort.*

Tragopyrum lanceolatum Marshall v. Bieberstein
 var. *latifolia Regel* 1891.

4. **Atraphaxis Billardi** *Jaubert* und *Spach*, Billardi's B. Griechenland, Kleinasien, Syrien. ?

Polygonum *Linné* 1735, Knöterich.

1. **Polygonum baldschuanicum** *Regel* 1884, Baldschuanischer K. Buchara. IV? II?
 Liebt durchlässigen Boden und warmen Standort (etwa eine Mauer).
2. — **vaccinifolium** *Wallich*, Heidelbeer-K. Himalaya. ?

3. **Polygonum flagellare** *Bertoloni*, Peitschen-K. Südliches Italien.

Polygonum romanum *Gussone*.
— — *Jacquin*.

Noch unbestimmt ist:

4. — **spec. Sikkim** (Dendrolog. Mitteilungen 1895).

Brunnichia *Banks* 1788, Brunnichie.

1. **Brunnichia cirrhosa** *Gaertner*, Winkelrankige B. Nordamerika.

Polygonum claviculatum hort.

? (IV?).

Eriogonum *Michaux* 1803, Wollknöterich.

1. **Eriogonum ovalifolium** *Nuttall* 1834, Elliptischblättriger W. Kolorado.

2. — **umbellatum** *Torrey* 1828, Doldenblütiger W. Kolorado.

3. — **stellatum** *Bentham*, Sternförmiger W. Westl. Nordamerika.

Form:

Eriogonum stellatum bahiiforme *Torrey* u. *Gray*.

Calligonum *Linné* 1735, Schönknöterich.

1. **Calligonum polygonioides** *Pallas* 1776, Knöterichartiger Sch. Wolgagebiet, Songarei, Turkestan.

Calligonum Pallasia *L'Heritier* 1791.

Pterococcus aphyllus *Pallas* 1773.

Pallasia pterococcus *Pallas* 1788.

— *caspica* *Linné fl.* 1781.

?

Muehlenbeckia *Meissner* 1840, Mühlenbeckie.

1. **Muehlenbeckia axillaris** *Walpers*, Winkelständige M. Vandiemensland.

VI.

2. — **complexa** *Meissner*, Verschlungenwachsene M. Neu-Seeland.

VI.

3. — **sagittifolia** *Meissner*, Pfeilblättrige M. Südamerika.

VI (VII).

4. — **varians** *Meissner*, Veränderl. M. Südamerika.

VI (VII).

Polygonum cordatum hort. Berol.

Familie Chenopodiaceae, Gänsefußfamilie.

Atriplex *Linné* 1835, Melde.

1. **Atriplex Halimus** *Linné* 1753, Strauchm. Mittelmeerkustengebiet.

IV.

Chenopodium Halimus *Thunberg* 1794.

2. — **canescens** *James*, Graue M. Saskatschewan bis Kalifornien, Neumexiko.

III.

In sandigem, magerem, durchlässigem Boden.

3. **Atriplex portulacoides** *Linné*, Portulakm. Dänemark, England, Mittelmeerküsten, Südrufsland. ? (IV?). Durchlässiger Boden.
Chenopodium portulacoides Thunberg.
4. — **Nuttallii** *Watson* 1874, Nuttalls M. Nordnevada bis Kolorado und Saskatschewan. ? (IV?). Durchlässiger Boden.
5. — **confertifolium** *Watson* 1874, Dichtlaubige M. Kolorado. ? (IV?). Durchlässiger Boden.
6. — **plagiostomum** *Koehne* (1893, in Dendrol. Mitteilungen). Kolorado. ? (IV?). Durchlässiger Boden.

Grayia *Hooker und Arnott* 1841, Grayia.

1. **Grayia polygaloides** *Hooker und Arnott* 1841, Kreuzblumenartige Grayia. Kolumbiensflufs bis Südostkalifornien, Utah und Wyoming. III (II?). In magerem, sandigem, durchlässigem Boden.
Grayia spinosa Moquin.
2. — **Brandegei** *Asa Gray* 1876, Brandegs Grayia. Westliches Nordamerika. III?

Eurotia *Adanson* 1763, Hornmelde.

1. **Eurotia ceratoides** *C. A. Meyer*, Orientalische H. Südrufsland, Kleinasien bis Beludschistan und Turkestan. ? Liebt mageren, sandigen, durchlässigen Boden.
Axyris ceratoides Linné 1753.
Krascheninnikowa ceratoides Güldenstaedt 1772.
Achyranthes papposa Forskal 1775.
Diotis ceratoides Willdenow 1805.
Ceratosperrum papposum Persoon 1807.

Form:

Eurotia ceratoides latifolia hort.

2. **Eurotia lanata** *Moquin* 1849, Wollige H. Saskatschewan bis Oregon, Nevada, Neumexiko. ? Liebt mageren, sandigen, durchlässigen Boden.

Sarcobatus *Nees von Esenbeck* 1841, Sarcobatus.

1. **Sarcobatus vermiculatus** *Torrey*, Wurmformiger S. Sierra Nevada bis zum oberen Missouri, Platte- und Kanadischenflufs. II? In magerem, sandigem, durchlässigem Boden.
Sarcobatus Maximiliani Nees von Esenbeck.

Suaeda *Forskal* 1775, Kelchmelde.

1. **Suaeda fruticosa** *Forskal* 1775, Strauchige K. Mittelmeerküstengebiet. V (IV).
Chenopodium fruticosum Linné 1753.

Salsola fruticosa Linné 1763.

— *annularis* Poiré 1806.

Cochliospermum fruticosum Lagasca 1817.

Schoberia fruticosa C. A. Meyer 1829.

- 2 **Suaeda Torreyana** S. Watson 1874, Torreys K. Westl. Nordamerika.

Nitrophila S. Watson 1871, Nitrophila.

1. **Nitrophila occidentalis** S. Watson, Westländische N. Westl. Nordamerika.

Familie Caryophyllaceae, Nelkenfamilie.

Abteilung Sileneae.

Silene Linné, Silene.

1. **Silene fruticosa** Linné, Strauchartige Silene. Südliches Mittelmeergebiet.
2. — **chlorifolia** Smith, Chlorablätterige Silene. Orient, Kaukasus.

Form:

Silene chlorifolia sweertiifolia (Boiss.).

Familie Phytolaccaceae, Kermesbeerenfamilie.

Ercilla Fussieu 1832, Ercilla.

1. **Ercilla volubilis** A. Fussieu 1832, Ährenblütige E. Anden von Peru und Chili.
- Ercilla spicata* Moquin in de Candolle 1849.
Suriana volubilis Dombey.
Galvezia spicata Breter 1841.
Bridgesia spicata Hooker 1833.

V (VI?)

Familie Magnoliaceae, Magnolienfamilie.

Unterfamilie Magnolieae de Candolle.

Magnolia Linné 1735, Magnolie.

Abteilung: **Gwillimia** de Candolle.

1. **Magnolia Kobus** de Candolle (nicht hort.), Kobusm. Japan.
- Magnolia tomentosa* Thunberg (mit Ausschluss der zu *M. hypoleuca* gehörigen Blätter. Nach Kochne 1893).
Magnolia glauca var. α Thunberg.
 — Thurberi hort. (amerik. Gärten).
2. — **obovata** Thunberg 1794, Rötliche M. Japan, China.
- Magnolia glauca* var. β Thunberg 1784.
 — *denudata* Lamarck 1789.

II?

II (III?)

Magnolia purpurea Curtis 1797.
— *discolor* Ventenat 1803.
Yulania japonica Spach 1839.

Formen:

- Magnolia obovata gracilis* Dippel 1892.
— *Magnolia gracilis* Salisbury.
— Kobus hort., nicht de Candolle.
— — *excelsa* hort.
— — *nigricans* hort.
— — *Fischeri* hort.
— — *amabilis* hort.
— — *alba spectabilis* hort.
— — *reflorescens* hort.

3. *Magnolia Yulan* Desfontaines 1809, Lilienm. Japan, China.

III (II).

Magnolia precia Corr. 1803.
— *conspicua* Salisbury 1806.
Yulania conspicua Spach 1839.

4. *Magnolia stellata* Maximowicz 1872, Sternm. Japan.

II? (III).

Magnolia Halleana Parsons.
— *Hilli* hort.
Buergeria stellata Siebold und Zuccarini 1846.
Talauma stellata Miquel 1866.

Formen:

- Magnolia stellata flore pleno* hort.
— — *rosea* hort. Veitch.
— — *minor* hort.

5. *Magnolia hypoleuca* Siebold und Zuccarini 1846, Weisrückige M. Japan.

III (II).
In der Jugend
empfindlich.
Liebt etwas
feuchten Boden.

6. — *parviflora* Siebold und Zuccarini 1846, Kleinblütige M. Gebirge der Inseln Nippon und Kiusiu.

III?

Magnolia Wieseneri Carrière.

7. — *Campbelli* Hooker u. Thomson 1855, Campbells M. Himalaya (Sikkim und Bhotan).

II? (VI?).

8. — *Watsoniana* Hooker fil. 1891, Watsons M. Japan.

II.

9. — *salicifolia* Maximowicz 1872, Weidenblättrige M. Japan.

?

10. — *compressa* Maximowicz 1872, Platte M. Japan.

?

Hybriden dieser Abteilung:

11. *Magnolia Soulangeana* hort., *Soulange-Bodin* (1830?).

III (II?).

Magnolia obovata × *M. Yulan*.
Magnolia Yulan Soulangeana hort.

Form:

- Magnolia Soulangeana variegata* hort. Walraad.

III.

12. *Magnolia Alexandrina* hort. Cels.

III (II?).

Magnolia obovata × *M. Yulan*.

Form:

- Magnolia Alexandrina* variegata hort. III.
13. *Magnolia Norbertiana* hort. Cels. III (II?).
Magnolia obovata × *M. Yulan*.
14. — *Lenneana* hort. (Topf. 1860?). III (II?).
Magnolia obovata × *M. Yulan*.
Magnolia Yulan Lenné Topf.
 — obovata *Lennea C. Koch* 1872.
 — — *Lennéi Lavallée*.
 — *Lenné hort.*
15. — *speciosa* hort. Cels. III (II?).
16. — *cyathiformis* hort. Rinz. III (II?).
17. — *grandis* hort. Rinz. III (II?).

Abteilung: *Magnoliastrum C. Koch.*

18. *Magnolia grandiflora* Linné 1762, Grofsblütige M. Nord-Karolina bis Arkansas, Texas, Florida. VI (VII).
Magnolia virginiana β foetida Linné 1753.
 — foetida *Sargent* 1889.

Formen:

- Magnolia grandiflora* *gallissoniensis* hort.
 — — *exoniensis* hort.
 — — *angustifolia glabrata* hort.
 — — *rotundifolia* hort.
 — — *praecox* hort.
19. *Magnolia tripetala* Linné 1762, Schirmm. New York und Pennsylvanien bis südliche Vereinigte Staaten. II (I).
 In nicht zu schwerem Boden.
Magnolia umbrellata Lamarck 1789.
 — *umbellata* hort.
 — *virginiana* δ *tripetala* Linné 1753.
20. — *Fraseri* Walter 1788, Frasers M. Alleghanies bis Louisiana, Florida. II (III).
 Liebt etwas feuchten Standort.
Magnolia auriculata Lamarck 1789.
 — *auricularis* Salisbury 1806.

Formen:

- Magnolia Fraseri* *pyramidata* Bartram 1793.
 — — — *lutea* hort.
Magnolia pyramidata lutea Lindley.
21. *Magnolia acuminata* Linné 1762, Gurkenm. New York bis Südontario, Illinois, Arkansas, Kentucky. I.
 Jungo Pflanzen etwas empfindlich.
Magnolia virginiana ε *acuminata* Linné 1753.
 — *de Candollei Savi* 1819.
 — *excelsa Loddiges*.
 — *maxima Loddiges*.
 — *rustica* hort.
Tulipastrum americanum Spach 1838.

Form:

- Magnolia acuminata maxima hort.*
Magnolia maxima hort.
22. **Magnolia cordata** *Michaux* 1803, Herzblättrige M. Nordkarolina bis Georgia. III. Liebt etwas feuchten Boden.
23. — **macrophylla** *Michaux* 1803, Grofsblättrige M. Nordkarolina bis Arkansas. Louisiana, Florida. III (IV). Verlangt trockenen Untergrund und etwas Windschutz. In der Jugend empfindlich.
24. — **glauca** *Linné* 1762, Lorbeerm., Sumpflorbeer. Massachusetts bis Texas und Florida. II? (I). Verlangt feuchten, selbst moorigen Standort, sonst wird sie empfindlich gegen Kälte und zeigt kümmerl. Wachstum.
- Magnolia fragrans Salisbury* 1799.
 — *latifolia Aiton* 1789.
 — *longifolia Aiton* 1789.
 — *virginiana α glauca Linné* 1753.
 — *glauca α latifolia β longifolia Aiton* 1811.

Formen:

- Magnolia glauca flore pleno hort.* III.
 — — *ochroleuca hort.*

Hybride:

25. **Magnolia Thompsoniana** *Transact. of the horticult.* 1823. III.
Magnolia tripetala × glauca.
 — *glauca Thompsoniana Lavallée* 1877.
 — — *var. major Sims* 1820.

Liriodendron *Linné* 1735, Tulpenbaum.

1. **Liriodendron Tulipifera** *Linné* 1753, Gemeiner T. Ontario bis Michigan, Arkansas, Mississippi, Florida. I. Liebt geschützte Lage, besonders auch gegen scharfe Winde und gleichmäßig feuchten Lehmboden.
- Tulipifera Liriodendron Miller* 1759.
Liriodendron procerum Salisbury.

Formen:

- Liriodendron Tulipifera contorta hort.*
 — — *integrifolia hort.*
 Liriod. Tulipif. obtusiloba Loudon.
 — — *heterophylla hort.*
 — — *obtusiloba Pursh.*
 — — *fastigiata hort.*
 — — *compacta hort. Behnsch.*
 — — *leucantha hort.*
 — — *aurea hort.*
 — — *flore luteo hort.*
 — — — *rubro hort.*
 — — *argenteo-variegata hort.*
 — — *aureo-marginata hort.*
 Liriod. Tulip. foliis variegatis hort.
 — — *aureo-variegata hort.*
 — — *medio-picta hort.*

Unterfamilie Schizandreae de Candolle.

Schizandra *Richard* (in *Michaux*) 1803, Schizandra.

1. **Schizandra chinensis** *C. Koch* 1869, Chinesische Sch.
China, Japan, Amurgebiet. II (1? ?).
Schizandra chinensis *Lavallée* 1877.
Kadsura chinensis *Turczaninow* 1837.
Maximowiczia amurensis *Ruprecht* 1857.
— chinensis *Ruprecht* 1857.
— japonica *Asa Gray*.
2. — **nigra** *Maximowicz* 1872, Schwarze Sch.
Japan. (II?).

Kadsura *Fussieu* 1810, Kadsura.

1. **Kadsura japonica** *Dunal* 1817, Japanische K. Japan. V (VI).
Uvaria japonica *Linné* 1753.

Form:

Kadsura japonica variegata *Siebold*.

Unterfamilie Illicieae de Candolle.

Illicium *Linné* 1735, Sternanis.

1. **Illicium religiosum** *Siebold und Zuccarini* 1835, Japanischer Sternanis. Japan. VII.
(Wohl richtiger: Kalthaus.)
Illicium anisatum *Linné*?

Form:

Illicium religiosum variegatum *hort.* (1861). Kalthaus?
Illicium variegatum *hort.*

2. **Illicium floridanum** *Ellis* 1770, Florida-St. Florida. Kalthaus?

Familie Trochodendraceae, Radbaumfamilie.

Cercidiphyllum *Siebold und Zuccarini* 1846, Judasbaumblatt.

1. **Cercidiphyllum japonicum** *Siebold und Zuccarini* (in *Hoffmann und Schultes*), Japanisches J. (Kadsura.) Japan. I (?).
Liebt etwas warmen und feuchten Standort.

Euptelaea *Siebold und Zuccarini* 1835, Euptelea.

1. **Euptelaea polyandra** *Siebold und Zuccarini* 1835, Viel-männige E. Japan. IV.

Trochodendron *Siebold und Zuccarini* 1835, Trochodendron, Radbaum.

1. **Trochodendron aralioides** *Siebold und Zuccarini* 1835, Kraftwurzähnlicher Radbaum. Japan. ?
Gymnanthus paradoxus *Funghuhn*.

Familie Anonaceae, Papaufamilie.

Asimina Adanson 1763, Papau.

1. **Asimina triloba** *Dunal* 1817, Amerikanischer P. IV (III?).
Südliche Vereinigte Staaten von Nord-Liebt geschütz-
amerika.ten Standort. In
der Jugend em-
pfänglich.
- Anona triloba* *Linné* 1753.
— *campaniflora* *Spach* 1839.
— *glabra* *hort.*, nicht *Linné*.
Orchidocarpus arietinum *Michaux* 1803.
Porcelia triloba *Persoon* 1807.
Uvaria triloba *Torrey* und *Asa Gray* 1838.

Familie Ranunculaceae, Hahnenfußfamilie.

Abteilung Paeonieae.

Paeonia *L.*, Pfingstrose, Gichtrose.

1. **Paeonia arborea** *Donn.* 1796, Baumartige Pf. China, Japan, II.
Geschützter
Standort.
- Paeonia suffruticosa* *Andr.* 1802.
— *fruticosa* *Dum.* 1811.
— *Moutan* *Sims.* 1817.

Form:

Paeonia arborea papaveracea (*Paeonia papaveracea*
Andr.) Japanische Stammform.

In zahlreichen einfachen und gefüllten Kulturformen.

2. **Paeonia Delavayi** *Franchet*, Delavays Pf. China. (V?)

Abteilung Helleboreae.

Xanthorrhiza *Marshall*, Gelbwurz.

1. **Xanthorrhiza apiifolia** *L'Héritier* 1784, Sellerieblät- I.
rige G. Östliche Vereinigte Lockerer, ev.
Staaten Nordamerikas. auch mooriger
Boden. Leichter
Schatten.
- Xanthorrhiza simplicissima* *Marshall* 1785.

Abteilung Clematideae.

Clematis *Linné*, Waldrebe.

I. Sektion: *Flammula de Candolle.*

1. Reihe: *Vitalbae.*

1. **Clematis apiifolia** *de Candolle* 1818, Sellerieblät- I(?)
terige W. Japan, China.
Clematis virginiana *Lour.* 1793 (nicht *Linné*).

2. **Clematis virginiana** *Linné* 1759, Virginische W. Östliche und mittlere Vereinigte Staaten Nordamerikas. I.
Treibt, wenn oben erfroren stark nach.
- Clematis canadensis* *Miller* 1759.
— *cordifolia* *Moench* 1794.
— *fragrans* *Salisbury*.
- 3 — **cordata** *Pursh.*, Herzblättrige W. Kanada bis Virginien und Felsengebirge. III.
Es ist von Vorteil, alle nicht unbedingt winterharten Clematis auf dem Wurzelstock zu decken. Deckung im Frühjahr nicht zu spät abnehmen.
4. — **ligusticifolia** *Nuttall* 1838, Liebstöckel blättrige W. Oregon bis Kalifornien. (III?).
Clematis virginiana *Hook.* 1833 (zum Teil).
5. — **grata** *Wallich*, Liebliche W. Westhimalaya, Afghanistan. (VI?).
6. — **Vitalba** *Linné* 1753, Gemeine W. Europa, Asien, Nordafrika. I.
Clematis sepium *Lamarck* 1788.
— *scandens* *Borkh.* 1803.
— *crenata* *Jordan* 1855.
— *bannatica* *Wierzb.*
— *taurica* *Bess.*
— *syriaca* *Boiss.*
- Form:
- Clematis Vitalba lazica* *Dieck* 1890. Lasistan. (III?).
7. **Clematis brevicaudata** *de Candolle*, Kurzschwänzige W. Sibirien, Nordchina, Japan.
Clematis Pierottii *hort.* (nicht *Miquel*).
8. — **paniculata** *Thunberg* 1793, Rispenblütige W. Japan, China. III?
Clematis crispa *Thunberg* 1784.
— *Vitalba japonica* *Houttuyn* 1773.
9. — **Buchananii** *de Candolle* 1818, Buchanans W. Westchina, Nepal. (VI?).
- Formen:
- Clematis Buchananii* *rugosa* *Hook. & Thompson.*
— — *tortuosa* *Hook. & Thompson.*
— — *vitifolia* *Hook. & Thompson.*
— — *trullifera* *Franch. & Savat.* Yunnan.
10. **Clematis fragrans** *Tenore*, Duftende W. Südeuropa, Orient, Nordafrika. I.
Clematis Flammula *L.* var. *fragrans.*
Treibt, wenn oben erfroren, wieder stark nach.
11. — **Flammula** *L.* 1753, Blasenziehende W. Südeuropa, Orient, Nordafrika. I.
Clematis caespitosa *Scop.*
— *canaliculata* *Lag.*
Bemerkung wie bei voriger.

Clematis rubella *Persoon*.
— *maritima* *All.*

Formen:

Clematis Flammula *robusta*.
— — *rubro-marginata*.

Bastard:

Clematis Flammula × *integrifolia*.
Clematis aromatica *C. Koch*,
— *dahurica* *C. Koch* (nicht *Persoon*).

12. ***Clematis songarica*** *Bunge*, Dschungarische W.
Turkestan, Südsibirien, Mongolei. IV?
2. Reihe: Orientales.
13. — ***glauca*** *Willdenow* 1796, Blaugrüne W.
Sibirien. II? (III).
Clematis orientalis glauca hort.
— — *hort.*
— *ochroleuca hort.*
Meclatis sibirica Spach 1839.
14. — ***eriopoda*** *Maximowicz*? (nach *Koehne*). Woll-
füßige W. Japan, Mandschurei. (III?).
? *Clematis longicaudata Ledebour*.
? — *mongolica Dieck., Cat.*
15. — ***orientalis*** *L.* 1753, Orientalische W. Orient
bis Himalaya. II (III?).
Clematis flava Moench 1794.
— *daurica Persoon*.
— *albida Klotsch*.
Meclatis orientalis Spach. 1839.
16. — ***tenuifolia*** *Royle* 1839, Feinblättrige W.
Persien, Himalaya, Tibet. IV?
Clematis graveolens Hook.
— *ispahanica Boiss.*
17. — ***graveolens*** *Lindl.* 1846, Stark riechende W.
Afghanistan, Himalaya. (V?).
Clematis orientalis graveolens.
— *parvifolia Edgew.* 1851.
18. — ***aethusifolia*** *Turczaninow*, Gleifsenblätte-
rige W. Nordchina, Mongolei. III (II).

Form:

Clematis aethusifolia latisecta Maxim. Amur.

II. Sektion: *Viticella Moench*.

- 19 ***Clematis montana*** *Buchanan* 1818, Bergw. Himalaya. II (III?).
Clematis anemoniflora Don. 1825.
— *nepalensis de Candolle*.

Form:

Clematis montana grandiflora hort.

20. **Clematis japonica** *Thunberg*, Japanische W. Japan. (IV).
Clematis barbellata *Edgew.*
 — *nepalensis* *Rytle.*
21. — **florida** *Thunberg* 1784, Reichblühende W. Japan. III.
Atragene florida *Persoon* 1807.
 — *indica* *Desf.*
- Formen:
- Clematis florida* *alba* pl., *Facq.*
Clematis anemoniflora *hort.*
 — — **bicolor** *hort. Sieb.*
Clematis Sieboldii *G. Don.*
- Bastarde*):
- Clematis florida* × *lanuginosa*. III.
 — — × *patens*.
 — — × *Viticella*.
Clematis venosa *Krampcn.*
22. **Clematis Fortunei** *Moore* 1863, Fortunes W. China, Japan. III.
Clematis florida × *patens*?
23. — **patens** *Morren & Decaisne* 1836, Offenblütige W. Japan. II.
Clematis coerulea *Lindley* 1837. Geschützter Standort.
 — — *grandiflora*.
 — — *azurea* *Endl.*
 — *azurea* *hort.*
 — — *grandiflora* *hort.*
- In zahlreichen, prächtigen, verschiedenfarbigen, einfachen, halbgefüllten, gefüllten Formen. Neben den vorstehend schon genannten Bastarden noch:
- Clematis patens* × *lanuginosa*.
 — — × *Viticella*.
Clematis Guascoi *Lemaire.*
 in vielen, großblumigen Prachtsorten.
24. **Clematis lanuginosa** *Lindley* 1853, Wollige W. Japan, China. IV (III).
Clematis florida var. *lanuginosa* *Kuntze.*
- In prächtigen, großblumigen Formen und Bastarden:
- Clematis lanuginosa* × *patens*.
 — — × *florida*.
 — — × *integrifolia*.
Clematis Durandii *Durand.*
 — *integrifolia* *semperflorens* *hort.*
 — — × *Viticella*.
Clematis Jackmanii *Jackm.*

*) Zur genauen Kenntnis der zahlreichen, prächtigen, großblumigen *Clematis*-formen und -bastarde muß auf die Schriften von: *Moore & Jackman*, *Lavallée*, *Heinemann* verwiesen werden.

‡ *Clematis hakonensis* *Franch. & Savat.*, als wilde oder verwilderte Form.

Clematis ameles *Lavall.*

25. *Clematis Viticella* *Linne* 1753, Blaue W. Südeuropa, Orient, Kaukasus.

I (II).

Clematis lugubris *Salisbury* 1796.

Viticella deltoidea *Moench* 1794.

Formen:

Clematis Viticella *alba*.

— — *rubra*.

— — *pallida*.

— — *plena*.

Clematis pulchella *Persoon*.

— — *grandiflora* (major).

Von vielen, teils schon angeführten Bastarden noch:

Clematis *Vitic.* × *Jackmanii*.

Clematis francofurtensis *Rinz*.

— — × *integrifolia*.

Clematis Hendersonii *hort.*

— *Bergeronii* *Lavall.*

— *intermedia* *Bonamy*.

— *eriosomon* *Dene*.

— — × *recta*.

Clematis violacea *de Candolle*.

26. *Clematis revoluta* *Desfontaines*, Zurückgerollte W. Südeuropa.

(IV?).

(? *Clematis campaniflora* *Brotero* × *Clematis Viticella* oder Form von erster.)

27. *Clematis campaniflora* *Brotero* 1804, Glockenw. Pyrenäische Halbinsel.

III.

Clematis parviflora *de Candolle*.

— *Viticella* var. *campaniflora*

Willk. & Lange.

— *viornoides* *hort.*

III. Sektion: *Viorna* *Spach*.

I. Subsektion: *Euviorna*.

28. — *crispa* *Linne* 1793, Krausblütige W. Nordkarolina, Virginien, Texas.

IV (III?).

Clematis Walteri *Pursh*, 1814.

— *Viticella a crispa* *O. Kuntze* 1885.

— *Schillingii* *hort.*

Viticella crispa *Spach*, 1829.

Bastarde:

Clematis crispa × *Viticella*.

— — × *integrifolia*.

Clematis cylindrica *Sims*.

— *Viorna* *Andr.*

— *crispa* *Lam.*

— *diversifolia* *de Cand.*

Viorna cylindrica *Spach*.

29. **Clematis Simsii** *Sweet*, 1827, Sims' W. Westliches Nordamerika. V (IV?).
Clematis cordata Sims 1816, nicht *Pursh*.
 ? — *crispa* × *Clematis Pitcheri*.
30. — **Pitcheri** *Torrey & Gray* 1838, Pitschers W. Westliches Nordamerika. III?
Clematis coloradensis Buckl.
 Form:
Clematis Pitcheri var. *Sargentii Nichols*.
Clematis Sargentii Lavallée.
31. **Clematis reticulata** *Walt.*, Netzaderige W. Südkarolina, Georgien, Florida. V?
Clematis rosea Sm.
32. — **Viorna** *Linné* 1753, Braunblütige W. Östliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. II (III?).
Viorna urnigera Spach, 1839.
 Bastard:
Clematis Viorna × *integrifolia*.
Clematis divaricata Jacq.
33. **Clematis coccinea** *Engelmann* 1861, Scharlachblütige W. Pennsylvanien bis Texas. III (II?).
Clematis Viorna var. *coccinea A. Gray* 1853.
 — *Pitcheri Carr.* 1878, nicht *Torr. & Gray*.
 — *texensis Buckl.* 1861.
 Formen:
Clematis coccinea var. *major*.
 — — — *parviflora*.
 — — — *Segreziensis*.
34. **Clematis fusca** *Turczaninow* 1840, Braunviolette W. Nordchina, Mandschurei, Songarei, Amurgebiet. I (II?).
 Form:
Clematis fusca var. *violacea Maximowicz*.
Clematis janthina Koehne.
2. Subsektion: *Connatae*.
35. **Clematis connata** *de Candolle*, Verwachsene W. Himalaya. III (IV).
Clematis venosa Royle.
 — *montana hort.* (nicht *Wall.*).
3. Subsektion: *Escandentes*.
36. — **heracleifolia** *de Candolle* 1818, Bärenklau-W. China, Japan. III (II).
 Formen:
Clematis heracleifolia α *tubulosa Turcz.* als Art, China.

- Clematis tubulosa *Turcz.*
 — *Hookeriana Dcne.*
 — tubulosa var. *Hookeriana Bot. Mag.*
 — *mongolica hort.*

Clematis heracl. β *Davidiana Dcne.* als Art, China.

- Clematis *Davidiana Dcne.*
 — *tubulosa Hook.*

— — γ *stans S. & Z.* als Art, Japan.

- Clematis *stans Sib. & Zucc.*

— — δ *Lavallei Dcne.* als Art.

- a) *lanceolata O. Kuntze.*
 b) *Konsabotan Dcne.* als Art.

1. *monoica Lavallée.*

2. *affinis O. Kuntze.*

4. Subsektion: Atragene.

37. **Clematis alpina** *Miller 1759*, Alpenwaldrebe. Alpen Europas und Nordasiens.

Atragene alpina L. 1753.

— *Clematides Crtz.*

a) *occidentalis Hornem.*, Abendländische Alpenw. Gebirge Nordamerikas.

Clematis occidentalis de Cand. 1824.

— *verticillaris de Cand. 1818.*

Atragene americana Sims. 1806.

— *occidentalis Hornem. 1815.*

b) *austriaca Lodd.*, Österreichische Alpenw.

Atragene austriaca Scop.

Clematis Wenderothii Schlecht.

c) *normalis O. Kuntze.*, Pyrenäen, Alpen, Karpaten, Lappland.

d) *sibirica L.*, Sibirische Alpenw. Alpen Nordasiens.

Atragene sibirica L.

— *alpina Pall.*, nicht *L.*

Clematis sibirica Mill.

— *alpina var. sibirica Reg. & Till.*

e) *ochotensis Pall.*, Sibirien.

38. — **macropetala** *Ledebour*, Grofskronige Waldrebe. Dahurien, Mandchurei, Mongolei, Nordchina.

Clematis rupestris Turcz.

Form:

Clematis macropetala albiflora Maxim., weifsblumig.

39. **Clematis Robertsiana** *Aitsch. & Hemsley*, Roberts Waldrebe. Afghanistan.

(IV?).

Familie Lardizabalaceae, Lardizabalaceenfamilie.

Stauntonia *de Candolle* 1818, Stauntonia.

1. **Stauntonia hexaphylla** *Decaisne* 1839, Sechsbliät-
rige Stauntonie. Japan. ?

Holboellia *Wallich* 1824, Holboellia.

1. **Holboellia latifolia** *Wallich* 1824, Breitblättrige H.
Himalaya. ?

Holboellia acuminata *Lindley* 1847.
Stauntonia latifolia *Wallich*.

Akebia *Decaisne* 1837, Akebia.

1. **Akebia quinata** *Decaisne* 1839, Fünfblättrige
Akebia. Gebirge Japans. II (III?).
Rajania *quinata* *Thunberg* 1784. Liebt geschütz-
ten Standort.

Form:

Akebia quinata rosea *hort.*

2. **Akebia lobata** *Decaisne* 1839, Gelapptblättrige A.
Japan. ?

Familie Berberidaceae, Sauerdornfamilie.

Berberis *Linné*, Berberitze, Sauerdorn, Mahonie.

Unsere genauere Kenntnis mancher Arten und Formen
und namentlich der anscheinend zahlreich vor-
kommenden Bastarde ist noch eine recht un-
genügende und dadurch die Synonymie der
Gattung eine verworrene und oft zweifelhafte.

I. Untergattung: **Eu-Berberis** (*Endlicher*).

Berberitze, Sauerdorn; *Berberis Nuttall* als Gattung.

1. Sektion: **Erythrocarpeae** (Beeren rot).

Gruppe **Pluriflorae**.

1. **Berberis vulgaris** *Linné*, Gemeine Berberitze. Durch
fast ganz Europa bis Ostasien und
Himalaya. I.

Berberis actinacantha *hort.*, nicht *Mart.*
— *arborescens* *hort.*
— *canadensis* *hort.*, nicht *Pursh.*, nicht
Miller.
— *corallina* *hort.*
— *crataegina* *hort.*, nicht *de Candolle.*
— *dentata* *hort.*

- Berberis dumetorum *Gouan.*
 — *elegans hort.*
 — *elongata hort.*
 — *emarginata hort.*, nicht *Willdenow.*
 — *Fendleri hort.*, nicht *A. Gr.*
 — *Fischeri hort.* z. T.
 — *globularis hort.*
 — *graciliflora hort.*
 — *hypoleuca hort.*, nicht *Lindley.*
 — *ilicifolia hort.*, nicht *Forst.*
 — *innominata Kiehm.* nach *Kezw. Handl.*
 — *Knightii hort.*, nicht *K. Koch.*
 — *latifolia hort.* z. T.
 — *laxiflora hort.*
 — *macrantha hort.* (*Schrad.*?).
 — *maxima hort.*
 — *monosperma hort.* z. T.
 — *moranensis hort.*
 — *pangharengensis hort.*
 — *petiolaris hort.*, nicht *Wall.*
 — *provincialis hort.*, nicht *Audib.*
 — *sibirica hort.*, nicht *Pall.*
 — *virgata hort.*, nicht *Ruiz & Pav.*

Formen:

- Berberis vulgaris normalis Hook. & Thoms. (Dippel).*
Berberis acida Gilib.

Unterformen:

- — *atropurpurea hort.*
 — — *aurea hort.* (ob *Tausch?*).
 — — *aureo-marginata hort.*
 — — *albo-variegata hort.*
 — — *xanthocarpa hort.*
 Berberis vulgaris fructu luteo hort.
 — — *lutea Don.*
 — — *leucocarpa hort.*
 Berberis vulgaris fructu albo hort.
 — — *asperma G. Don.*
 Berberis sine nucleo Burgsd. 1787.
 — — *vulgaris abortiva hort.*
 — — *apyrena hort.*
 — — *sulcata K. Koch.*
 Berberis sulcata hort.

Unterformen:

- — *provincialis Usteri.*
 Berberis provincialis Audibert.
 — — *purpurea de Candolle.*

Formen:

- — *dulcis Loudon.*
 Berberis dulcis Schrad., nicht *Sweet.*
 — — *edulis hort.*
 — — *microcarpa Schrad.*
 — — *heterophylla Reichenb.*, nicht *Fuss.*
 Berberis microphylla hort. z. T., nicht *Forst.*

Berberis vulgaris ciliaris *Usteri*.Berberis ciliaris *Hiedlmayr*.

- — rotundifolia *hort. Spaeth*.
 — — commutata *Regel*; nordöstl. Nordamerika, doch wohl nur verwildert.
 Berberis canadensis *Miller, hort. z. T.*
 — vulgaris canadensis *Doppel*.
 — — amurensis *Regel*.
 Berberis amurensis *Rupr*.
 — — japonica *Regel*.
 Berberis spec. *Hakodate hort.*
 — Sieboldii *hort.*, nicht *Miquel*.

2. Bastarde von *Berb. vulgaris L.* scheinen zu sein:

I, II.

21. Berberis brachybotrys *Edgeworth*.Berberis vulgaris brachybotrys *K. Koch*.— cretica *hort. z. T.*, nicht *L.*— Berberis vulgaris parvifolia *Regel*.22. — lucida *Schrader*.Berberis vulgaris lucida *K. Koch*.23. — iberica *Steven*, Kaukasus.24. — divaricata *Prantl*.Berberis vulgaris divaricata *hort.*25. — sanguinolenta *Schrader*.Berberis vulgaris sanguinolenta *hort.*26. — spathulata *Schrader*.Berberis vulgaris spathulata *hort.*— sinensis spathulata *hort.*27. — angulizans *hort.*Berberis vulgaris angulizans *hort.*28. — vulgaris fructu violaceo *hort.*29. — vulgaris fructu nigro *hort.*3. Berberis crenulata *Schrader* = *Berb. caroliniana* × *vulgaris (Usteri)*.4. — caroliniana *Loudon* 1839, Carolina-Berberitze. Mittlere östliche Vereinigte Staaten, aber nicht in Kanada.Berberis vulgaris *Walt.*, nicht *L.*— canadensis *Pursh.*, nicht *Miller*.

II.

Formen? (Nach *Usteri*.)Berb. carol. (canadens.) declinata *Schrader* als Art.— — — glauca *hort.*— — — macrocarpa *Schrader* als Art.— — — purpurea *hort.*5. Berberis Guimpelii *K. Koch*, Guimpels *Berb.* China (nach *Koehne*).Berberis canadensis *Hayne & Guimpel*.— sinensis typica *Regel*.

I.

6. — intermedia *K. Koch* = *Berb. Guimpelii* × *sinensis?* *Usteri*.

7. **Berberis sinensis** *Desfontaines* 1809, Chinesische
Berb. China.

Berberis chinensis *Spreng.*
— *sinensis angustifolia* *Regel.*
— *monosperma* *hort.* z. T.
— *petiolaris* *Wall.?*

Form:

Berberis sinensis cerasina *Schrader* als Art.

8. **Berberis Sieboldii** *Miquel*, Siebolds Berb. Japan.
9. — **serotina** *Lange*, Späte Berb. Herkunft un-
bekannt.
10. — **serrata** *Koehne*, Scharfgesägte Berb. Her-
kunft unbekannt.
Berberis microphylla serrata *hort.*
11. — **Fendleri** *A. Gray*, Fendlers Berb. Felsen-
gebirge in Kolorado und Neumexiko.
12. — **integerrima** *Bunge*, Turkestanische Ber-
beritze. Nordpersien, Turkestan.
13. — **densiflora** *Boissier & Buhse*, Dichtblütige
Berb. Östliches Vorderasien.
14. — **pachyacantha** *Bienert*, Dickstachelige Berb.
Persien, Kaschmir.

Gruppe Pauciflorae × Pluriflorae.

15. — **sibirica** × **vulgaris**. Scheint vorzukommen;
hierher vielleicht als Formen:

Berberis emarginata *Willdenow* und älterer Autoren
«aus Sibirien».

- **sibirica** f. **pluriflora** *Koehne.*

Berberis coriacea *hort.* z. T.

Gruppe Pauciflorae.

16. **Berberis virescens** *Hooker* fil., Blafsblütige Berb.
Himalaya.

Berberis aristata *hort.* z. T., nicht *Wall.*
— *microcarpa* *hort.*
— *belstanensis* und *belstaniana* *hort.*
— *macrosepala* *hort.* (ob *Hook. & Thoms.?*)

16. — **dictyophylla** *Franch.*, Netzblätterige Berb.
Yünnan.

17. — **angulosa** *Wallich*, Kantige Berb. Himalaya.

Form:

Berberis angulosa puberella *Usteri.*

18. **Berberis Thunbergii** *de Candolle*, Thunbergs Berb.
Japan.

Berberis sinensis *hort.* z. T., nicht *Desf.*

Formen:

Berberis Thunbergii uniflora *Dieck.*

- Berberis Thunbergii* pluriflora *Koehne*.
 — — minor *Rehder*.
 — — Maximowiczii *Franch. & Savat.*
Berberis Maximowiczii Regel.
19. ***Berberis Tschonoskyana* Regel**, Tschonoskys *Berb.*
 Japan.
20. — **concinna** *Hooker* fil., Niedliche Berberitze.
 Himalaya. III, IV.
21. — **sibirica** *Pallas*, Sibirische *Berb.*, Dahurische,
 altaische und soongarische Gebirge. I, II.
- Sektion **Atrocarpeae** × **Erythrocarpeae**.
22. — **aristata** × **vulgaris** *Usteri*.
 Formen:
Berberis alksuthiensis hort.
 ? — floribunda *Wallich*.
 ? — umbellata *Wallich*.
 ? — petiolaris *Wallich*.
23. ***Berberis macracantha hort.*** = Bastard von *Berb. aristata Usteri*.
24. — **Fischeri hort.** = *Berb. aristata?* × *caroliniana (Usteri)*.
25. — **crataegina de Candolle** = *Berb. cretica* × *vulgaris?* Orient.
Berberis nitens Schrader?
26. — **emarginata** «*Willdenow*» neuerer Autoren, vielleicht = *Berb. aetnensis* × *vulgaris*.
Berberis vulgaris emarginata Dippel.
27. — **concinna** × **Lycium Usteri**.
Berberis concinna f. F. Duthie, nicht *Hook. f.* nach *Usteri*.

Vielleicht gehört auch noch die eine oder andere der unter Nr. 2 verzeichneten vermutlichen Bastardformen richtiger hierher.

2. Sektion: **Atrocarpeae**.

(Beeren dunkelviolett, dunkelblau, schwarzrot oder schwarz, meist bereift).

Gruppe Asiaticae.

28. ***Berberis heteropoda* Schrenk** 1841, Ungleichstielige *Berb.* Turkestan, Soongarei. II.
Berberis sphaerocarpa Karel. & Kiril. 1842.
 Formen:
Berberis heteropoda densiflora Regel.
 — — elliptica *Regel*.

Berberis heteropoda *oblonga* Regel.
 — — *coerulea* Regel.

29. **Berberis diaphana** *Maximowicz*, Durchsichtige Berberitze. China.

30. — **asiatica** *Roxburgh*, Asiatische Berberitze. China.

Form:

Berberis asiatica hypoleuca *Lindley* als Art.

31. **Berberis aristata** *de Candolle*, Begrannte Berberitze. Himalaya.

Berberis Chitria *Hamilt.*
 — *coerulescens* *hort.*

Formen:

Berberis aristata micrantha *Hooker* fil.
 — — *integrifolia* *Lindley.*
 — — *macrophylla* *hort.* als Art.
 — — *tinctoria* *Leschen.* als Art.

32. **Berberis calliobotrys** *Bienert?*, *Koehne*, Schwielen-
 traubige Berb. Afghanistan,
 Himalaya.

Berberis cretica *hort.* z. T.

33. — **cretica** *Linné*, Kretische Berb. Östliches
 Mittelmeergebiet, Vorderasien.

Formen:

Berberis cretica serratifolia *de Candolle.*
 — — *glauca* *Schrader.*

34. **Berberis aetnensis** *Presl.*, Aetna-Berb. Sizilien, Sar-
 dinien, Korsika.

35. — **Lycium** *Royle*, Bocksborn-Berb. Himalaya.

Lycium indicum *Dioscorid.*
Berberis glauca *hort.*, nicht *de Candolle.*
 — *glaucescens* *hort.*, nicht *St. Hil.*
 — *aristata* *hort.* z. T., nicht *de Candolle.*
 — *angustifolia* *Roxburgh.*

36. — **pruinosa** *Franchet*, Bereifte Berberitze.
 Yünnan.

37. — **Wallichiana** *de Candolle*, Wallichs Ber-
 beritze. Himalaya.

Berberis Jamesonii *hort.*, nicht *Lindley.*
 — *Hookeri* *hort.*

Formen:

Berberis Wallichiana pallida *Hooker f. & Thomson.*
 — — *latifolia* *Hooker f. & Thomson.*
Berberis Knightii *hort.* z. T., nicht *K. Koch.*
 — *macrophylla* *hort.* z. T.

- Berberis Wallichiana parvifolia* Franch.
 — — *arguta* Franch.
 — — *microcarpa* Hook. f. & Thomson.

38. **Berberis insignis** *Hooker fil. & Thomson*, Ausgezeichnete Berberitze. Himalaya.

VII.

Gruppe Chilenses.

39. — **ruscifolia** *Lamarck*, Mäusedornblättrige Berberitze. (Ob echt in Kultur?)
 40. — **ilicifolia** *Forster*, Hülsenblättrige Berberitze. Patagonien, Feuerland.
 41. — **Darwinii** *Hooker*, Darwins Berberitze. Chile, Patagonien.
 42. — **stenophylla** *Masters* (nicht *Hance*), Schmalblättrige Berberitze. Englische Gartenzüchtung = *B. Darwinii* × *empetrifolia*; nach *Usteri* gute Art.

VI.

IV.

Berberis buxifolia × *empetrifolia hort.*

Form:

Berberis stenophylla super-Darwinii *Zabel*, Gartensämling der *Stenophylla* 1884.

43. **Berberis Knightii** *hort., K. Koch*, Knights Berberitze. Chile.
 44. — **buxifolia** *Poiret* (bei *Lamarck*), Buxbaumblättrige Berberitze. Chile bis Feuerland.

III, IV.

Berberis dulcis *Sweet.*

— *microphylla hort.*, nicht *Forst.*

Formen:

Berberis buxifolia aureo-marginata hort.
 — — *nana hort.*

Berberis microphylla nana Dippel.

— *dulcis nana compacta hort.*

— — *pygmaea hort.*

Berberis pygmaea Kochne.

— *microphylla inermis Dippel.*

— *buxifolia minima hort.*

45. **Berberis congestiflora** *Gay*, Köpfchenblütige Berberitze. Chilenische Cordilleren.

Form:

Berberis congestiflora hakeoides *Hooker.*

VII.

46. **Berberis actinacantha** *Martius*, Strahlendornige Berberitze. Gebirge Chile's.
 47. — **heterophylla** *Fussieu*, Verschiedenblättrige Berberitze, Chile.

48. **Berberis empetrifolia** *Lamarck*, Rauschbeerblättrige Berberitze. Chile bis Feuerland. III, IV.
-
49. Als uns unbekannte kultivierte Berberitzen seien angeführt:
- 49¹. *Berberis fuchsioides hort.*
 49². — *Leichtlinii hort.*
 49³. — *rubricaulis hort.*

Untergattung: Eu-Berberis × Mahonia.

50. **Berberis Jamesonii** *Lindley*. Herkunft unbekannt, nach *Dippel*. vermutlich Bastard von *Berberis Aquifolium*.
51. — **Neubertii** *Lemaire* 1854 = *B. Aquifolium* × *vulgaris*. Durch Kreuzung der Stammarten von *Baumann-Bollweiler* gezüchtet. II.
Berberis ilicifolia hort., nicht *Forst.*
52. — **latifolia** *hort.* (nicht *Ruiz & Pavon*). Vermutlich Bastard von *Berberis fascicularis Sims*. III, IV.

Untergattung: Mahonia Endlicher.

Gattung *Mahonia Nuttall*, Mahonie.

1. Sektion: Erythrocarpeae.

53. — **Fremontii** *Torrey*, Fremonts Mahonie. Südwestl. Vereinigte Staaten, Mexiko. V, VI.
Mahonia Fremontii hort.

2. Sektion: Atrocarpeae.

54. — **trifolia** *Roemer & Schultes* 1830, Dreiblättrige Mahonie. Südlichste Vereinigte Staaten, Mexiko. VII.
Berberis trifoliata Hartweg 1846.
 — *trifoliolata Moric.* 1846.
 — *Schiedeana Schlecht.* 1854.
Mahonia trifolia Schlecht. & Cham. 1830.
 — *trifoliata hort.*
55. — **gracilis** *Hartweg* (bei *Bentham*) 1839, Schlanke Mahonie. Gebirge Mexikos.
56. — **Fortunei** *Lindley*, Fortunes Mahonie. Nordchina. VI.
Mahonia Fortunei hort.
57. — **Aquifolium** × **Fortunei?** *Zabel*. Hierher vielleicht *Mahonia* und *Berberis heterophylla hort.* (nicht *Fussien*). III.

Form:

Berberis Aquifolium \times *Fortunei* super-*Aquifolium*
Zabel, aus Samen der *B. heterophylla hort.* er-
zogen; 1887.

58. ***Berberis Aquifolium Pursh***, Gemeine Mahonie. Nord-
westamerika; recht veränderlich und
unbeständig in Form und Zahl der
Blättchen.

Mahonia Aquifolium Nuttall.
Berberis und *Mahonia fascicularis hort.*,
nicht *Sims.*
Berberis und *Mahonia repens hort.*, nicht
Lindley.

II, III.

Formen:

Berberis Aquifolium Murrayana hort.
Mahonia Murrayana hort.
— — *erecta hort.*

59. ***Berberis pumila Greene*** 1891, Niedrige Mahonie.
Küstengebirge (Coast Ranges) in Süd-
oregon und Kalifornien.

Berberis repens Autor. z. T. nach *Greene.*

60. — ***rotundifolia Dippel*** als Var., Rundblätte-
rige Mahonie = *Berberis*
Aquifolium \times *repens*. Her-
kunft unbekannt.

Berberis repens var. *rotundifolia Dippel.*
Mahonia rotundifolia Herveyi hort. Desfosse.

II.

Form:

Berberis rotundifolia super-*Aquifolium Zabel*; aus
Samen der *B. rotundifolia* 1881 erzogen.

61. ***Berberis repens Lindley***, Kriechende Mahonie.
Nördlicheres Nordwestamerika.

Mahonia repens G. Don.
— — *macrocarpa hort.?*

II.

62. — ***nana Greene*** 1896, Zwergige Mahonie.
Felsengebirge von Idaho und Montana
bis Neumexiko und Arizona.

Berberis repens Autor. z. T. nach *Greene.*

63. — ***fascicularis Sims***, Büschelblütige Mahonie.
Südkalifornien, Nordmexiko.

Mahonia fascicularis de Candolle.
— *Wagneri hort.?*

VII.

64. — ***Aquifolium* \times *nervosa*** scheint vorzukommen.
Hierher vielleicht *Mahon. gracilis*
hort. (nicht *Hartw.*).

Berberis und *Mahon. Aquifolium* var. *gracilis*
hort.?

II.

65. **Berberis nervosa** *Pursh*, 1814, Handnervige Mahon.
Nordwestamerika. II, III.
Berberis glumacea *Sprengel* 1825.
Mahon. nervosa *Nuttall* 1818.
— glumacea *de Candolle* 1821.
66. — **japonica** *R. Brown*, Japanische Mahonie.
Himalaya, Ostasien. IV, V.
? Ilex japonica *Thunberg* 1784.
? Berberis japonica *Sprengel* 1825.
Mahon. japonica *de Candolle* 1824.
- Formen:
- Berberis japonica *Bealei hort.*, Nordchina.
Berberis Bealei *Fortune* 1850.
Mahon. Bealei *hort.*
- — **nepalensis** (*de Candolle*), Himalaya.
Berberis nepalensis *Sprengel* 1825.
— Leschenaultiana *Wallich* 1828.
— Miccia *Hamilt.* bei *Don*. 1802.
Mahon. nepalensis *de Candolle* 1821.
67. **Berberis trifurca** *Fortune*, Dreispitzige Mahonie.
Nordchina. VI.
Mahon. trifurcata *hort.*
68. Als uns unbekannte kultivierte Mahonien seien angeführt:
68₁. Berb. (Mahonia) *Ehrenbergii hort.* (ob *Kunze*?).
68₂. — — *juglandifolia hort.*
68₃. — — *toluccensis hort.*

Nandina *Thunberg*, Nandina.

1. **Nandina domestica** *Thunberg*, Gartennandina. Japan,
China. IV—VI.
Nandina japonica *hort.*

Formen:

- Nandina domestica *tenuifolia hort.*
— — *longifolia Dippel.*
— — *heterophylla hort.*
— — *laciniata purpurea hort.*
— — *purpurea hort.*
— — *monstrosa variegata hort.*
— — *major hort.*
— — — *fructu albo hort.*

Familie Menispermaceae, Mondsamenfamilie.

Stephania *Loureiro*, Stephanie.

1. **Stephania japonica** *Miers*, Japanische Stephanie.
Japan, China, Ostindien, Australien. ?
Menispermum japonicum *Thunberg.*
Cocculus japonicus *de Candolle.*
Stephania hernandiifolia *Walp., Maxim.*

Menispermum *Linné*, Mondsame.

1. **Menispermum canadense** *Linné*, Amerikanischer Mondsame. Östliches und mittleres Nordamerika. I.
*Menispermum virginicum L.*²
2. — **dahuricum de Candolle**, Dahurischer Mondsame. Nordöstl. Asien. I.
Menispermum canadense Pallas (nicht *L.*).
Stephania rotunda Miquel (die sterile Pflanze).

Cocculus *de Candolle*, Kockel.

1. **Cocculus diversifolius** *Miquel*, Verschiedenblättriger Kockel. Japan: vom mittleren Nippon an südlich. ?
2. — **Thunbergii de Candolle**, Thunbergs Kockel. Im südlichen Japan und China, Formosa, Java. II.
Cocculus ovalifolius de Candolle.
Menispermum trilobum Thunberg.
 — *orbiculatum Thunberg.*
3. — **carolinus de Candolle**, Carolinischer Kockel. Südwestliches Nordamerika. I (II).
Menispermum carolinum L.
Androphylax scandens Wendl.
Wendlandia caroliniana Nuttall.
Cebatha carolina Dippel.
 — *carolina O. Kze. nach Kochne.*
 — *virginica O. Kze. nach Dippel.*

Familie Calycanthaceae, Gewürzstrauchfamilie.**Calycanthus** *Linné* 1735, Gewürzstrauch.

1. **Calycanthus floridus** *Linné* 1762, Wohlriechender G. II (III).
 Virginien bis Florida. Bedeckung des Wurzelstockes im Winter ist von Vorteil.
Calycanthus sterilis Walter 1788.
 ? — *floridus a oblongus Aiton* 1789.
- Formen:
Calycanthus floridus *ovatus Aiton.*
 — — *asprenifolius hort.*
 — — *bullatus hort.*
 — — *heterophyllus hort.*
 — — *luteus hort. Bchnsch.*
 — — *variegatus hort.*
 — — *purpurascens hort.*
2. **Calycanthus fertilis** *Walter* 1788, Fruchtbare G. II.
 Pennsylvanien bis Alleghanien. Liebt Bedeckung des Wurzelstockes im Winter.
Calycanthus ferax Michaux 1803.
 — *laevigatus Willdenow* 1809.
 — *inodorus Elliot* 1821.
 — *pennsylvanicus Loddiges* in *London* 1830.

Form:

Calycanthus fertilis nanus hort.
 Calycanthus nanus hort.
 — — ellipticus hort.

3. Calycanthus glaucus Willdenow 1809, Bläulicher G. II.
 Virginien bis Georgia. Im Winter
 Bedeckung des
 Wurzelstockes.

Form:

Calycanthus glaucus oblongus (Aiton).^{ct}
 ? Calycanthus oblongus Aiton.
 — acuminatus hort.

4. Calycanthus occidentalis Hooker u. Arnott 1841, West- IV (III).
 licher Gewürzstr. Kalifornien. Im Winter
 Bedeckung des
 Wurzelstockes.
 Calycanthus macrophyllus hort.

5. — praecox Linné 1762, Frühblühender G. V, VI.
 Japan. Im Winter
 Bedeckung des
 Wurzelstockes.

Chimonanthus fragrans Lindley 1819.
 — praecox Link 1822.
 Meratia fragrans Nees von Esenbeck 1823.

Form:

Calycanthus praecox grandiflorus hort.

Familie Lauraceae, Lorbeerfamilie.

Unterfamilie: Perseae.

Umbellularia C. G. Nees von Esenbeck 1836, Berglorbeer.

1. Umbellularia californica Benthams u. Hooker 1880, Kali-
 fornischer B. Kalifornien. V? III?
 Oreodaphne californica C. G. Nees von
 Esenbeck 1836.
 Tetranthera californica Hooker u. Arnott
 1841.
 Drimaphyllum californicum Nuttall 1842.

Sassafras Th Fr. Nees von Esenbeck 1836, Sassafras.

1. Sassafras officinale Th. Fr. Nees von Esenbeck (in Nees IV.
 u. Eberm.) 1836, Arzneilicher Liebt lockeren
 Boden und
 Sassafras. Nordamerika, aus Einzelstand bei
 geschützter
 genommen die Westküste. Lage.
 Sassafras albidum Th. Fr. Nees von Esen-
 beck (in Nees u. Eberm.) 1836.
 Sassafras variifolium O. Kuntze 1891.
 Laurus Sassafras Linné 1737.
 — variifolia Salisbury 1796.
 Evosmus albidus Nuttall 1808.
 Persea Sassafras Sprengel 1825.
 Tetranthera albida Sprengel 1825.

Litsaea Lamarck 1789, Litsaea.

1. Litsaea geniculata Benthams u. Hooker, Gegliederte L.
 Südliches Nordamerika. ?

2. **Litsaea japonica** *Mirbel*, Japanische L. China, Japan. ? (V?).
Tetranthera japonica Sprungel.
3. — **glauca** *Siebold* 1830, Graugrüne L. Japan. ?

Persea *Linné* 1737, *Persea*.

1. **Persea carolinensis** *Nees von Esenbeck*, Südliche P. Süd. Nordamerika. ?
Laurus borbonica Linné.
 — *carolinensis Catesby.*

Unterfamilie: Laureae.

Lindera *Thunberg* 1783, *Lindera*.

1. **Lindera Benzoin** *Meisner*, Benzoë-Lindera. Vereinigte Staaten, besonders Virginien bis Florida. III (II).
Lindera Benzoin Blume 1849.
Laurus Benzoin Linné 1763.
 — *aestivalis Linné* 1763.
 — *aestivalis Wangenheim* 1787.
 — *Pseudo-Benzoin Michaux* 1803.
 — *Benzoin Willdenow* 1809.
Evosmus Benzoin Nuttall 1818.
Benzoin odoriferum C. G. Nees von Esenbeck 1836.
 — *aestivalis C. G. Nees von Esenbeck* 1836.
Calosmon Benzoin Presl 1838.
 — *aestivale Kostelitzky.*
2. — **sericea** *Blume*, Seidige L. Japan. IV?
Benzoin sericeum Siebold u. Zuccarini 1846.
3. — **obtusiloba** *Blume*, Stumpflappige L. Japan. IV (III).
Lindera mollis Olivier 1865.
Benzoin obtusiloba Blume.
4. — **hypoglauca** *Maximowicz* 1868, Unterseits graublätterige *Lindera*. Japan. IV?
5. — **glauca** *Blume*, Blaugrüne L. Japan. IV (?).
6. — **praecox** *Blume*, Frühzeitige L. Japan. (?).
Benzoin praecox Siebold u. Zuccarini 1846.

Familie Papaveraceae, Mohnfamilie.

Dendromecon *Bentham* 1834, Strauchmohn.

1. **Dendromecon rigidum** *Bentham* 1834, Steifer St. Kalifornien. VI?

Familie Cruciferae, Kreuzblütlerfamilie.

Iberis *Linné* 1735, Schleifenblume.

1. **Iberis semperflorens** *Linné*, Immerblühende Schl. Sizilien. IV? (V).
Iberis cuneata Moench.
 — *florida Salisbury.*

Form:

- Iberis semperflorens* flore pleno *hort. Haage u. Schmidt* 1835.

2. **Iberis saxatilis** *Linné*, Felsenschl. Pyrenäische Halbinsel bis Krim. III?
- Iberis sempervirens Pallas,*
— *vermiculata Willdenow.*
3. — **sempervirens** *Linné*, Immergrüne Schl. Pyrenäische Halbinsel bis Kreta, Kleinasien. III?
- Iberis Gastoni Delacroix 1855.*
- Formen:
- Iberis sempervirens commutata Schott u. Kotschy.*
— — *Garrexiana,*
— — *Iberis Garrexiana A. Lioni.*
— — ? *saxatilis hort.*
— — (? var.) *Pruiti (Tineo).*
— — *Iberis Pruiti Tineo.*
4. **Iberis Tenoreana** *de Candolle*, Tenores Schl. Pyrenäische Halbinsel, Mittelitalien. III?
- Iberis Prostii Soyer-Willemet.*
5. — **gibraltarica** *Linné*, Gibraltar-Schl. Gibraltar. V?
- Iberis dentata Moench.*
— *speciosa Salisbury.*

Aethionema *R. Brown*, Steinkresse.

1. **Aethionema grandiflorum** *Boissier* u. *Hohenacker*, Großblütige Steinkr. Orient. II.

Alyssum *Linné 1735*, Steinkraut.

1. **Alyssum saxatile** *Linné*, Felsenst. Von Schlesien und Bayern bis Südosteuropa. I.
2. — **medium** *Host*, Mittleres St. Österreichische Alpen und Oberitalien. I.
- Alyssum petraeum Arduin.*
— *gemonense Linné.*
— *edentulum Waldstein u. Kitabel.*
3. — **repens** *Baumgarten*, Kriechendes St. Siebenbürgen bis Griechenland. I.
- Alyssum decumbens Herbich.*
4. — **argenteum** *Vitmann*, Silbriges St. Europa, Orient. I.
- Alyssum murale Waldstein u. Kitabel.*

Vesicaria *Lamarck*, Blasenschötchen.

1. **Vesicaria utriculata** *Lamarck*, Großschlauchiges Blasensch. Südeuropa und südliches Mitteleuropa. II.
- Alyssum utriculatum L.*

Vella *Linné 1737*, Vella.

1. **Vella spinosa** *Boissier*, Dornige V. Spanien, Granada. III?
2. — **Pseudocytisus** *Linné*, Geißklee-V. Spanien. (IV?)

Familie Crassulaceae, Fettpflanzenfamilie.

Sedum *Linné* 1735, Fetthenne.

1. **Sedum populifolium** *Linné*, Pappelblättrige F. Sibirien. 1.

Familie Saxifragaceae, Steinbrechfamilie.

Unterfamilie: Hydrangeeae, Hortensienartige.

Carpenteria *Torrey* 1853, Karpenterie.

1. **Carpenteria californica** *Torrey* 1853, Kalifornische K. Kalifornien. V (IV?).

Philadelphus *Linné* 1753, Pfeifenstrauch (nach Prof. Dr. *Koehne*).

Abteilung: **Poecilostigma** *Koehne* 1896.

Unterabteilung: **Gemmati** *Koehne* 1896.

1. **Philadelphus mexicanus** *Schlechtendal* 1839, Mexikanischer Pf. Gebirge Mexikos. IV?
 2. — **Coulteri** *S. Watson* 1887, Coulters Pf. Mexiko. ?
 3. — **hirsutus** *Nuttall* 1817, Rauhaariger Pf. Tennessee, Nordkarolina. II? (III)

Philad. trinervius *Schrader* 1838.

— *Godohokeri* *Petzold u. Kirchner* 1864.

Form:

Philadelphus hirsutus gracilis (*Schrader*).

Philad. *gracilis hort. ex DC.* 1828.

? — — *Loddiges*.

— — *trinervius β gracilis Schrader* 1840.

Unterabteilung: **Microphylli** *Koehne* 1896.

4. **Philadelphus microphyllus** *Asa Gray* 1849, Kleinblättriger Pf. Neu-mexiko, Kolorado, Kalifornien. III. ?

Form:

Philadelphus microphyllus Sargenti *Koehne* 1893.

Unterabteilung: **Speciosi** *Koehne* 1896.

- 5 **Philadelphus laxus** *Schrader ex DC.* 1828, Ausgebreiteter Pf. Virginien bis Florida. III (II).

Philadelphus speciosus *Schrader* 1828.

— *Satsumi Paxton* 1851/52.

— — *C. Koch z. T.*, nicht *Sieber*.

— *undulatus Petzold u. Kirchner* 1864.

— *tomentosus hort. nonn.* (fälschlich).

— *inodorus α undulatus Dippel* 1893.

— *laxus Grahams hort. Spach.*

Deutzia virgata hort. nonn. (fälschlich).

Formen:

- ? *Philadelphus laxus corymbosus hort.*
Philadelphus Satsumi corymbosus hort.
 — *corymbosus hort.*, nicht *Wallich.*
Deutzia corymbosa hort.
 (Ob hierher gehörend?).
 — — *variegatus hort.*

6. *Philadelphus inodorus Linné* 1753, Geruchloser Pf.
 Pennsylvanien bis Georgia und
 Alabama.
Philadelphus grandiflorus Willdenow 1809.
 — *laxus Lindley* 1839, nicht
Schrader.
Syringa inodora Moench 1794.

Formen:

- Philadelphus inodorus speciosus hort.*
Philadelphus inodorus speciosus grandiflorus hort.
 ? — *grandiflorus Willd. speciosissimus hort.*
 — — *flore pleno hort.*
Philadelphus grandiflorus flore pleno hort.
 ? — — *dianthiflorus flore pleno hort.*
 (Ob hierher gehörend?).
 — — *variegatus hort.*
Philadelphus grandiflorus foliis aureo-variegatis hort.

Abteilung: *Stenostigma Koehne* 1896.Unterabteilung: *Paniculati Koehne* 1896.

7. *Philadelphus cordifolius Lange* 1877/79, Herzblättriger Pf. Kalifornien. IV.
 8. — *Billiardi Koehne* 1896, Billiards Pf. Heimat
 wahrscheinl. das westl. Nordamerika. ?
Philad. pubesc. «Souvenir de Billiard» hort. gall.

Unterabteilung: *Gordoniani Koehne* 1896.

9. *Philadelphus Lewisii Pursh* 1812, Lewis Pf. Vancouver,
 Britisch-Kolumbien, Washington, Oregon, Montana. IV.
Philadelphus californicus Koernicke, nicht
Bentham.
 — *Gordonianus californicus herbar.*
C. Koch zum Teil.
 (Ob eine Form von *Lewisii*?)
 — *confusus Piper* 1902, vielleicht.
 10. — *columbianus Koehne* 1896, Kolumbianischer Pf. Britisch Kolumbien. I (?).
Philadelphus columbarius hort. nonn.
 — *cordatus hort. nonn.*
 — *cordifolius hort. nonn.*
 — *globosus hort. nonn.*
 — *Gordonianus hort. Spaeth* z. T.
 — *Gordonianus hort. Berol.* z. T.

Form:

? *Philadelphus columbianus floribundus hort.*

11. *Philadelphus Gordonianus* Lindley 1838, Gordons Pf. Washington-Territorium (Brit.-Kolumbien?).

Philadelphus oreganus Nuttall ex Torr. u. Gray 1838/40.
— *Zeyheri hort. Berol. z. T.*
— *Gordonianus californicus* herbar. C. Koch z. T.

(Ob eine Form von *Gordonianus*?)

[? *Philadelphus Satsumi Yokohamae hort.*
(Ob hierhergehörend oder als Syn. von *Phil. Yokohamae hort. Spaeht*?)]

Formen:

Philadelphus Gordonianus cordatus hort. Spaeht.

— — ? *Rafinesqueanus.*

Philad. pubescens Rafinesquianus hort. Spaeht.

— — ? *parviflorus hort.*

Phil. Yokohamae hort. nonn.

[? — *Satsumi var. Yokohamae hort. nonn.*
(Ob hierher gehörend, oder zu *Philad. Godohokeri hort. nonn.*?)]

— — ? *myrtifolius hort.*

Philad. Zeyheri myrtifolius hort.

(Ob hierhergehörend oder zu *Philad. Yokohamae hort. Spaeht*?)

12. *Philadelphus pubescens* Loisel 1816/27, Weißgrau behaarter Pf. Östliche Vereinigte Staaten.

Philad. grandiflorus Watson 1824.
— *Gordonianus hort. Spaeht z. T.*
— *latifolius a pubescens Dippel* 1893.
— *floribundus hort. Spaeht.*
— *verrucosus Schrader ex DC.* 1828.
— *Gordonianus hort. Berol. z. T.*
— *niveus hort. nonn.*
— *nivalis hort. nonn.*
— *latifolius hort. nonn.*

Formen:

Philadelphus pubescens? *major.*

Philad. grandiflorus major hort.

— — ? *gracilis.*

Philad. Gordonianus gracilis hort. Spaeht.

— — ? *compactus.*

Philad. Gordonianus compactus f. Lange.
(Ob alle drei Formen hierhergehörend?)

— — *globosus.*

Philad. globosus hort. Kopenh.

— — *Ledebouri.*

Philad. Ledebouri hort. Kopenh.

13. *Philadelphus latifolius* Schrader 1828, Breitblättriger Pf. Vaterland wahrscheinlich die nordöstlichen Vereinigten Staaten.

Philad. undulatus *C. Koch* 1869, nicht

Petaold u. *Kirchner*.

— grandiflorus amerik. Autoren und europäischer Gärten.

— Gordonianus californicus *hort. Spach*.

— tomentosus *hort. Berol.* z. T.

? — *Deutzia corymbosa hort.*

Form:

Philadelphus latifolius pendulifolius.

Philad. pendulifolius *Carrière* 1875.

II (I).

Unterabteilung: Satsumani *Koehne* 1896.

14. **Philadelphus tomentosus** *Wallich* 1828, Filzigblättriger Pf. Himalaya,

III (?).

Philad. coronarius var. tomentosus

Hosker u. *Thomson* 1853.

? *Deutzia Sieboldiana hort. Spach*

(welche auch eine Form sein kann?).

Formen:

Philadelphus tomentosus variegatus hort.

? — —

mexicanus.

? *Philad. latifolius mexicanus hort. bot. Hal.*

— — — *hort. Spach.*

(Letztere Form könnte auch vielleicht ein

Bastard von *Ph. Gordonianus* sein.)

15. **Philadelphus Satsumi** *Siebold, ex Koehne*, nicht *Paxton* und nicht *C. Koch*, Satsuma-Pf. Japan und Insel Tsushima.

I.

Philad. satsumanus *Miquel* 1867.

— chinensis *hort. nonn.*

— nepalensis *hort. nonn.*

— speciosus *hort. nonn.*

— *Ledebouri hort. nonn.*

— coronarius var. *Zeyheri C. Koch* 1869 z. T.

— coronarius c. *Satsumi Dippel* 1893 z. T.

Deutzia japonica hort. nonn.

— — *thyrsiflora hort. nonn.*

Form:

? **Philadelphus Satsumi ambiguus.**

Philadelphus Schrenkii hort. Spach.

(Ob als Form hierhergehörend?)

Unterabteilung: Coronarii *Koehne* 1896.

16. **Philadelphus Schrenkii** *Ruprecht* 1857, Schrenks Pf. Mandschurisches Gebiet.

I.

Philadelphus coronarius c. *Satsumi*

Dippel 1893 zum Teil.

17. — **tenuifolius** *Ruprecht* 1856, Dünablättriger Pf. Mandchurei bis Amur und Ussuri.

I.

Philadelphus coronarius b. *tenuifolius*

Maximowicz, nach *Dippel* 1893.

18. — **pekinensis** *Ruprecht* 1857, Pf. von Peking. Östliche Mongolei, Nordchina, Gebirge von Peking.

I (?).

Philad. coronarius pekinensis Maximowicz.

19. **Philadelphus nepalensis** *Koehne* 1896, nicht *Loddiges*,
Nepal-Pf. Himalaya. III (?)
? *Philadelphus triflorus Wallich* 1838.
? — *nepalensis Loudon* 1830.
20. — **Falkoneri** *Sargent* 1895, Falkoners Pf.
Heimat wahrscheinlich Japan. ?
21. — **coronarius** *Linné* 1753, Wohlriechender
Pf. Schweiz, Istrien, Österreich,
Böhmen bis Südrufsland, Kau-
kasus, Armenien. I.
Syringa suaveolens Motench 1794.
- Formen:
- Philadelphus coronarius viduus Čelakovský* 1899.
— — *nanus Dippel* 1893.
Philadelphus nanus Miller.
— — *nanus flore pleno hort.*
— — ? *nivalis (hort. Spaeth)*.
Philadelphus coronarius nivalis specta-
bilis hort. Spaeth.
— — ? *nivalis plenus (hort. Spaeth)*.
Philadelphus coronarius nivalis specta-
bilis plenus hort. Spaeth.
? *Philadelphus pubescens flore pleno hort.*
— — ? *nivalis subplenus hort.*
? *Philadelphus pubescens subplenus hort.*
— — ? *Keteleeri Carrière*.
— — ? — *flore pleno hort.*
(Ob beide Formen hierher gehören?)
— — *salicifolius Dippel* 1893.
— — *myrtifolius hort.*
— — *cochleatus hort.*
— — *aureus hort.*
— — *variegatus hort.*
— — *argenteo-marginatus hort.*
— — *deutziiflorus plenus hort.*
— — *primuliflorus plenus hort.*
— — *rosiflorus plenus hort.*
— — *dianthiflorus plenus hort.*
— — *multiflorus plenus hort.*
(Ob hierhergehörend?)
22. **Philadelphus Matsumuranus** *Koehne* 1896, Matsu-
muranischer Pf. Japan.
Philad. coronarius Maximowicz.
23. — **floribundus** *Schrader*, Reichblühen-
der Pf. Vaterland unbekannt. I (?)
Philadelphus latifolius a pubescens
Dippel 1893.
- Hybriden:
24. **Philadelphus Lemoinei** (*Lemoine*) *Dippel* 1893. I (?)
Philadelphus coronarius × *microphyllus*
Lemoine 1884.

Formen:

- Philadelphus Lemoinei **erectus** *Lemoine*.
 — — — **grandiflorus**.
 Philad. Lemoinei «Mont Blanc» *Lemoine*.
 — — — **candelabriformis**.
 Philad. Lemoinei «Candélabre» *Lemoine*.
 — — — **densiflorus**.
 Philad. Lemoinei «Avalanche» *Lemoine*.
 — — — **flore pleno**.
 Philad. Lemoinei «Boule d'argent» *Lemoine*.
 — — — **ochroleucus**.
 Philad. Lemoinei «Manteau d'hermine»
Lemoine.
 — — — **multiflorus**.
 Philad. Lemoinei «Gerbe de neige»
Lemoine.
25. **Philadelphus Godohokeri** *hort. nonn.*, nicht *Petzold* u.
Kirchner. II.
 ? *Philadelphus inodorus* \times *laxus*
Koehne 1896.
 ? *Philadelphus speciosus* *Koehne*,
 nicht *Schrader*.
Deutzia Godohokeri *hort.*
26. — **Zeyheri** *Schrader*, *Zeyhers* Pf. I.
Philadelphus coronarius \times *inodorus* (*Zeyher*).
 — *Kochianus* *Koehne* 1893.
 (Von dieser Hybride müssen wohl
 — nach *Koehne* (1896) — eine größere
 Anzahl Formen in Kultur sein.)
27. — **umbellatus** *Koehne* 1893, Trugdoldiger Pf. I (?).
 (?) *Philad. coronarius* \times *Philad. spec.*?
 — *inodorus speciosus grandiflorus* *hort. Spaeth*.
28. — **sanguineus** *hort.* (1) ?
 ? *Philad. pubescens* \times *latifolius* (nach
Koehne 1896).
 — *latifolius sanguineus* *hort.*
Deutzia sanguinea *hort.*
 (Noch ungenügend bestimmt.)
29. — **Yokohamae** *hort. Spaeth*. I (?).
 ? *Philad. laxus* \times *pubescens*, oder
 — — \times *latifolius* (nach *Koehne*).
 — *hirsutus* *hort. Spaeth* zum Teil.
30. — **Loddigesianus** *Koehne* 1896. ?
 ? *Philad. hirsutus* \times *Phil. spec.*?
 — *nepalensis* *Loddiges*, nicht
Koehne.
31. — **acuminatus** *Lange* 1875. I (?).
Philad. Satsumi Sieber \times *Phil. spec.*?
 nach *Koehne* 1896.
 — *Satsumi acuminatus* *hort. Spaeth*.
32. — **monstrosus**. ?
 ? *Philadelphus Gordonianus* \times *Ph. latifolius*.
 — *Gordonianus monstrosus* *hort.*
 (Ob eine Form von *Philad. latifolius*
Schrader?).

33. *Philadelphus latifolius* × *Philad. Gordonianus*.*Philad. latifolius verrucosus hort. Spach.***Jamesia** *Torrey* u. *Gray* 1840, *Jamesie*.

1. *Jamesia americana* *Torrey* u. *Gray* 1840, Amerikanische J. Kolorado, Utah, Arizona, Neu-Mexiko.

II (III).

Fendlera *Engelmann* u. *Gray* 1852, *Fendlera*.

1. *Fendlera rupicola* *Engelmann* u. *Gray* 1852, Felsenf. Texas.

II (III).

2. — *utahensis* *Greene*, Utahf. Utah, Arizona.

Fendlera cymosa Greene 1881.*Whipplea utahensis S. Watson* 1873.

Durchlässiger, sandiger Lehmboden. Sonniger (womöglich mit Feisen belegter) Standort.

?

Whipplea *Torrey* 1856, *Whipplea*.

1. *Whipplea modesta* *Torrey* 1856, Unscheinbare W. Kalifornien.

IV? (V?)

Deutzia *Thunberg* 1781, *Deutzie*.

1. *Deutzia crenata* *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Gekerbte D. China, Japan.

III (II).

Deutzia scabra Lindley 1834.— — *Don.*— *dentata hort.*

Formen:

*Deutzia crenata angustifolia Regel.**Deutzia mitis hort.*— *staminea hort.*, nicht *R. Brown.*— — *Fortunei hort.**Deutzia Fortunei hort.*— — *macropetala Zabel.**Deutzia macrosepala hort.*— — *grandiflora hort.*— — *californica hort.*— — *albo pleno hort. van Houtte* 1868.

IV (III).

— — *candidissima plena hort.*

IV (III).

— — *plena Fortune* 1866.*Deutzia crenata Fortunei flore pleno hort.*— *Fortunei flore pleno hort.*— — *rubro pleno hort.*

IV (III).

Deutzia crenata purpurata flore pleno hort.— — *alba punctata hort.**Deutzia crenata foliis albo variegatis hort.*— — *alba marmorata hort.*— — *variegata hort.*— — *Wellsi hort. Veitch.**Deutzia hybrida Wellsi hort.*— *crenata* × *gracilis* (fälschlich).

Deutzia crenata Watereri hort. Veitch.

Deutzia hybrida Watereri hort.

— crenata \times gracilis (fälschlich).

— — punicea hort.

— — scabra hort.

Deutzia scabra hort., nicht Thunberg.

— — Sieboldi hort.

Deutzia Sieboldi hort., nicht Maximowicz.

2. Deutzia gracilis Siebold u. Zuccarini 1835, Zierliche D. Japan.

Formen:

Deutzia gracilis medio-picta hort.

— — albo-marginata hort.

— — albo-marmorata hort.

— — variegata hort.

— — aureo-marginata hort.

— — aureo-variegata hort.

— — aurea hort.

— — rosea Lemoine 1901.

— — venusta hort.

II (III).

3. Deutzia discolor Hemsley var. purpurascens Franchet. China.

IV (III?).

4. — parviflora Bunge 1831, Kleinblütige D. Nordchina, Mongolei.

II (I?).

Formen:

Deutzia parviflora amurensis Regel.

— — Musaei Lemoine 1902.

5. Deutzia scabra Thunberg, Rauhe D. Japan.

? III (II).

6. — Sieboldiana Maximowicz 1867, Siebolds D. Japan.

III (II).

Deutzia scabra Siebold u. Zuccarini 1835,
nicht Thunberg.

— Sieboldi Körnicke 1867.

7. — corymbosa Robert Brown 1828, Doldenrispige D. Himalaya.

V (IV).

8. — staminea Robert Brown 1828, Schönblütige D. Himalaya.

V.

Form:

Deutzia staminea Brunoniana Hooker u. Thomson.

Deutzia Brunoniana R. Brown.

— canescens Siebold.

— corymbosa Lindley, nicht Robert Brown.

9. Deutzia Fargesii Franchet 1896, Farges D. China.

?

10. — corymbiflora Lemoine 1897/98, Doldenblütige D. China.

III (IV).

Deutzia setchuensis Franchet 1896.

Form:

Deutzia corymbiflora erecta hort.

Hybriden*):

11. **Deutzia Lemoinei** *Lemoine* 1895. II (1?).
Deutzia parviflora × *gracilis* (*Dippel* 1894).
 — *angustifolia* *Dippel* 1894.
 — *parviflora hort.*
- Form:
Deutzia Lemoinei compacta hort. Lemoine 1897.
 — — *multiflora hort. (Lemoine).*
Deutzia Lemoinei «Boule de neige» Lemoine 1899.

Cardiandra *Siebold* und *Zuccarini* 1835, Herzhortensie.

1. **Cardiandra alternifolia** *Siebold* und *Zuccarini* 1835, Wechselblättrige H. Süd-japan, China. V.
Hydrangea alternifolia Siebold 1829.

Platycrater *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Schüsselhortensie.

1. **Platycrater arguta** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Scharfzähnnige Sch. Japan. VI.
 Liebt geschützten Standort.

Hydrangea *Linné* 1737, Hortensie.Untergattung: **Hortensia** *Koehne* 1893.

1. **Hydrangea hortensis** *Smith* 1792, Japanische H., Gartenhortensie. China, Japan. VI.
Hortensia opuloides Lamarck 1789.
 — *rosea Desfontaines* 1804.
 — *speciosa Persoon* 1805.
 — *mutabilis hort.*
Hydrangea japonica Siebold 1829.
 — *Hortensia Siebold* 1829.
 — — *de Candolle.*
 — *mutabilis hort.*
 — *opuloides C. Koch* 1869.

Formen:

- Hydrangea hortensis typica.** VII (VI).
Hortensia normalis hort.
 — — **macrocephala hort.**
Hydrangea macrocephala hort.
 — — **macrosepala hort.**
Hydrangea Hortensia β japonica Maximowicz.
 — *japonica δ macrosepala Regel* 1866.
 — *Sieboldi hort.*
 — *macrosepala hort.*
 — — **Mariesi hort.**
 — — **flore albo hort.**
 — — **Lindleyana hort.**
 — — **tricolor hort.**
 — — **versicolor hort.**

*) Weitere Hybriden siehe im «Nachtrag».

- Hydrangea hortensis latifolia hort.
 — — latifolia variegata hort.
 — — macrophylla hort.
 Hydrangea chinensis hort.
 — sinensis hort.
 — — argenteo-marginata hort.
 — — roseo-marginata hort.
 — — aureo-variegata hort.
 — — variegata hort.
 — — Azisai hort.
 Hydrangea japonica f. Azisai Maximowicz.
 — Azisai Siebold.
 — — Belzonii hort.
 Hydrangea Belzonii Siebold und Zuccarini.
 — japonica var. coerulea Hooker.
 — — e coerulescens Regel.
 — Hortensia y Belzonii Maximowicz.
 — — Belzonii imperialis.
 Hydrangea «Impératrice Eugénie» hort.
 — — Otaksa hort.
 Hydrangea Otaksa Siebold und Zuccarini.
 — Hortensia f. Otaksa Maximowicz.
 — japonica f. Otaksa Regel.
 — — Otaksa monstrosa hort. Truffant 1896.
 — — stellata hort.
 Hydrangea stellata Siebold.
 — — var. prolifera Regel.
 — japonica η stellata Maximowicz.
 — — — rubra plena hort.
 Hydrangea stellata rubra plena hort.
 — — — fimbriata hort.
 Hydrangea stellata fimbriata hort.
 — — acuminata Asa Gray.
 Hydr. acuminata Siebold u. Zuccarini.
 — Bürgeri Siebold u. Zuccarini.
 — japonica α acuminata Maximowicz.
 — — — roseo-alba Regel.
 Hydrangea japonica rosalba hort.
 van Houtte.
 — — — ? Hoggei hort.
 Hydrangea japonica «Thomas Hogg» hort.
 — — — sinensis hort. Simon-Louis frères.

2. **Hydrangea mandschurica** Koehne 1893, Mandschurische
H. Mandschurei?

1?

- Hydrangea mandschurica hort.
 — japonica mandschurica hort.
 — hortensis mandschurica hort.
 — japonica ζ cyanoclada Regel.
 — opuloides e cyanoclada Dippel 1892.
 — nigra hort.
 — ramis pictis hort.
 — ramulis coccineis hort.

Untergattung: Hortensiella Kochne 1893.

Abteilung: Euhdrangea Maximowicz.

3. **Hydrangea paniculata Siebold 1829**, Rispenh. Japan, Sachalin. I.
Hydr. panicul. var. floribunda Regel 1867.
Form:
Hydrangea paniculata grandiflora Siebold.
Hydrangea paniculata hortensis Maximowicz.
4. **Hydrangea quercifolia Bartram 1891**, Eichenblät- V (IV?).
riger H. Kentucky bis Florida. Liebt sonnigen Standort.
Hydrangea radiata Smith 1761, nicht
Walter.
5. — **arborescens Linné 1753**, Baumartige H. II?
Von Pennsylvanien bis Missouri.
Hydrangea frutescens Moench 1794.
— vulgaris Michaux 1803.
Formen:
Hydrangea arborescens var. cordata Pursh.
Hydrangea cordata Torren und Gray.
— — var. cordata urticifolia hort.
Hydrangea arborescens urticifolia hort.
— — laevigata Cels.
— — sterilis Torren und Gray.
— — discolor Seringe.
Hydrangea arborescens glauca hort.
Hybride:
6. **Hydrangea canescens hort.**, Graugrünblät- II?
terige H.
Hydrangea arborescens var. cordata Pursh
× H. radiata Walter, nach Kochne 1893.
Hydrangea radiata canescens C. Koch 1869.
7. **Hydrangea radiata Walter 1788**, Strahlenblütige H. II (II).
Nord-Karolina bis Missouri.
Hydrangea nivea Michaux 1803.
— arborescens glauca hort. (fälschlich).
Form:
? Hydrangea radiata glauca hort.
8. **Hydrangea serrata de Candolle 1830**, Gesägte H. Japan. III (II).
Hydrangea Thunbergi Siebold 1829.
Viburnum serratum Thunberg 1784.
9. — **pubescens Decaisne 1848**, Weichhaarige H. IV?
Gebirge von Peking.
Hydrangea vestita β pubescens Maximowicz.
? — aspera Zabel.
10. — **hirta Siebold u. Zuccarini 1828**, Steif-
haarige H. Japan. ?
Viburnum hirtum Thunberg.
11. — **vestita Wallich 1826**, Filzblät- IV (III?).
terige H. Himalaya. Liebt etwas feuchten Stand-
ort.
Hydrangea heteromalla D. Don 1825.

Form:

Hydrangea vestita var. *pubescens* Sargent 1890,
nicht Maximowicz.

Hydrangea aspera hort. nonn., nicht *D. Don* und *Wallich*.

— *pekinensis* hort.

— spec. Peking hort.

— *Bretschneiderii* Dippel 1893.

12. *Hydrangea involucrata* Siebold 1829, Hüllblättereige H. Japan. IV (V).
13. — *aspera* *D. Don* 1825, Rauhblättereige H. Nepal. III (??) (VI?).
Hortensia aspera *Buchanan-Hamilton*.

Abteilung: Calyptranthe Maximowicz.

14. *Hydrangea altissima* Wallich 1826, Hohe H. Himalaya. VI (VII?).
15. — *petiolaris* Siebold und Zuccarini 1835, Kletterh. Japan, Sachalin. II (?).
Hydrangea scandens Maximowicz 1867.
— *cordifolia* Siebold u. Zuccarini 1835?
— *bracteata* Siebold u. Zuccarini 1835?
— *petiolaris* Franchet und Savatier 1887.

Schizophragma Siebold und Zuccarini 1835, Schein- oder Spalthortensie.

1. *Schizophragma hydrangeoides* Siebold und Zuccarini 1835, Echte Spalthortensie. Japan. IV (III).
Cornidia integerrima hort., nicht *Hooker* und *Arnott*.

Decumaria Linné 1762, Dekumarie, Sternhortensie.

1. *Decumaria barbara* Linné 1762, Echte Sternhortensie. Östliche Vereinigte Staaten. V.
Decumaria radicans Moench 1794.
— *sarmentosa* Bosc.
Forsythia scandens Walter 1788.

Unterfamilie Escallonieae.

Itea Linné 1753, Rosmarinweide.

1. *Itea virginica* Linné 1753, Virginische R. Östliches Nordamerika. II.
Itea caroliniana hort. nonn. Liebt nahrhaften Sandboden.

Escallonia Linné fil. 1781, Escallonie.

1. *Escallonia illinita* Presl 1827, Glänzende E. Hochgebirge Chilis. VI?
Escallonia stenopetala Kunze 1847.

2. **Escallonia macrantha** *Hooker und Arnott 1833, Grofsblütige E. Gebirge Südchilis.* VII.
Escallonia sanguinea hort. Veitch 1872.
3. — **montevidensis** *de Candolle 1830, E. von Montevideo. Südbrasilien.* VII.
Escallonia spectabilis hort. Monac.
4. — **organensis** *Gardn. 1846, Südbrasilianische E. Südbrasilien.* VII.
5. — **pterocladon** *Hooker 1855, Flügelästige E. Patagonien.* VI. VII.
6. — **Philippiana** *Masters 1873, Philippis E. Anden Chilis.* V. VII?
Escallonia angustifolia Philippi 1864/65, nicht Presl.
 — *virgata Persoon var. Philippiana Engler 1869/70.*
7. — **rubra** *Persoon 1805, Rotblühende E. Gebirge Chilis.* VI. VII.
Stereoxylon rubrum Ruiz und Pavon 1862.
- Hybride:
8. **Escallonia langleyensis** *hort. Veitch.* VI.?
Escallonia Philippiana × macrantha.

Unterfamilie Ribesieae.

Ribes *Linné*, Stachelbeere, Johannisbeere.

1. Sektion. **Grossularia** *A. Richard* (als Gattung), Stachelbeere.

1. Gruppe. **Robsonia** *Berlandier* (als Gattung).

1. **Ribes speciosum** *Pursh 1814, Prächtige Stachelbeere, Südl. Kalifornien.* V (VI).
Ribes stamineum Smith 1815. Bodeckung des Wurzelstockes ist vorteilhaft.
 — *fuchsoides Moc. und Sessé.*
 — *Robsonia fuchsoides Berland. 1828.*

2. Gruppe. **Eu-Grossularia.**

1. Untergruppe. **Grandiflorae.**

2. — **amictum** *Greene, Deckblättrige Stachelbeere, Nordkalifornien und Oregon, mehr im Binnenlande.* ?
Ribes Menziesii Aut. z. T., nicht Pursh.
3. — **Menziesii** *Pursh, Menzies' Stachelbeere. Mittelkalifornien.* III (IV).
4. — **californicum** *Hooker und Arnott, Kalifornische Stachelbeere. Mittelkalifornien.* III (IV).
5. — **subvestitum** *Hooker und Arnott, Bekleidete Stachelbeere. Südkalifornien.* IV.
 ? *Ribes Lobbii Gray.*

Form:

Ribes subvestitum microphyllum (Humb., Bonpl. u. Kunth als Art).

2. Untergruppe. Parviflorae.

6. **Ribes leptanthum** *Gray*, Schlankblumige Stachelbeere. Südl. Felsengebirge und Sierra Nevada. ?
7. — **velutinum** *Greene*, Sammethaarige Stachelbeere. Nordwestamerika. ?
Ribes leptanthum brachyanthum Gray.
8. — **Watsonianum** *Koehne*, Watsons Stachelbeere. Nordwestamerika. I.
Ribes ambiguum Watson 1883, nicht Maxim.
9. — **niveum** *Lindley*, Weißblütige Stachelbeere. Nordwestamerika. I?
10. — **succirubrum** *Zabel* = *R. divaricatum* × *niveum*. Aus Samen von *R. niveum* erzogen. I?
11. — **divaricatum** *Douglas*, Sparrige Stachelbeere. Oregon bis Kalifornien. ?
Ribes divaricat. glabriflorum Koehne 1893.
 — *triflorum hort. z. T., nicht Willdenow.*

Formen:

Ribes divaricatum irriguum Gray.

Ribes irriguum Douglas.

— — **villosum** *Nuttall* als Art.

Ribes divaricat. pubiflorum Koehne 1893.

12. **Ribes arboreum** *hort.* scheint Hybride von *R. divaricatum* zu sein, nach *Koehne* = *R. irriguum*. ?
Ribes Grossularia arboreum hort.
13. — **gracile** *Michaux*, Schlanke Stachelbeere. Atlantisches Nordamerika bis zum Felsengebirge und Texas. I.
14. — **rotundifolium** *Michaux*, Rundblättrige Stachelbeere. Atlantisches Nordamerika. I.
Ribes triflorum Willdenow.
15. — **grossularioides** *Maximowicz*, Japanische Stachelbeere. Japan und China. (II?)
Ribes macrocalyx Hance.
16. — **hirtellum** *Michaux* (nach *Koehne*), Kurzhaarige Stachelbeere. Nordostamerika bis zum Felsengebirge. I.
Ribes oxyacanthoides hirtellum Autor. z. T.

Form:

Ribes hirtellum Purpusii Koehne, Kolorado.

17. **Ribes oxyacanthoides** *Linné*, Weißdornähnliche Stachelbeere. Von Nordostamerika bis zur Sierra Nevada. I.
Ribes saxosum Hooker.

Formen:

Ribes oxyacanthoides setosum Lindley als Art.

- Ribes oxyacanthoides sativum hort.*, Nordamerikanische Kulturformen wie *Pale red (Cluster)*, *American* etc.
18. *Ribes Grossularia* × *oxyacanthoides Beach*. In Nordamerika gezüchtete Kulturformen wie *Houghton*, *Downing*, *Pearl*, *Smith (Smiths Improved)* etc. I?
19. — *aciculare Smith*, Nadelborstige Stachelbeere. Altagebirge. I.
- Ribes Grossularia aciculare Autor. z. T.*
20. — *Grossularia Linné* (erweitert), Gemeine Stachelbeere. Europa bis zum Himalaya, Atlasgebirge. I.
- Formen:
- Ribes Grossularia glanduloso-setosum W. Koch.*
Ribes Grossularia Linné.
- — *reclinatum (Linné als Art)*. Wohl nur Kulturform.
- Ribes Grossularia glabrum W. Koch.*
- — *Uva crispata (Linné als Art)*. Krausbeere.
- Ribes Grossularia pubescens W. Koch.*
- — *sardoum Martelli (als Art)*. Sardinien.
- — *inermis hort.*, Stachellose Kulturformen.
21. *Ribes Cynosbati* × *Grossularia, Beach*. In Nordamerika gezüchtet und als Mountain Gooseberry kultiviert. I.
22. — *burejense F. Schmidt*, Bureja-Stachelbeere. Nördl. Mandschurei. ?
23. — *Cynosbati Linné*, Hunds-Stachelbeere. Kanada bis Kentucky und Felsengebirge. I.
24. — *pinetorum Greene*, Stachelfrüchtige Stachelbeere. Nordwestamerika. ?
25. — *stenocarpum Maximowicz*, Schlankfrüchtige Stachelbeere. Westchina (Kansu). ?
26. — *ambiguum Maximowicz*, Zweifelhafte Stachelbeere. Südl. Japan. I.

I. × II. Sektion. Euribes × *Grossularia*.

27. *Ribes Schneideri Maurer* = *Ribes Grossularia* × *nigrum*. Gartenzögling.

II. Sektion. Euribes (*Ribesia de Cand.*). Johannisbeere.

3. Gruppe. Nigra.

1. Untergruppe. Pelviformia.

28. *Ribes japonicum Maximowicz*, Japanische Johannisbeere. Nördl. und mittl. Japan. ?

29. **Ribes bracteosum** *Douglas*, Deckblättrige Johannisbeere. Sitka bis Nordkalifornien. II?
30. — **Hudsonianum** *Richardson*, Hudsons Johannisbeere. Hudsonsbai bis zum Felsengebirge und Alaska. ?
31. — **fragrans** *Pallas*, Wohlriechende Johannisbeere. Ostsibirien, Mandschurei. ?
32. — **procumbens** *Pallas*, Niederliegende Johannisbeere. Altai bis Mandschurei. ?
33. — **graveolens** *Bunge*, Starkkriechende Johannisbeere. Altai. ?
34. — **Dikuscha** *Fischer*, Sibirische Johannisbeere. Ostsibirien, Mandschurei. I?

2. Untergruppe. Campanulata.

35. — **nigrum** *Linné*, Schwarze Johannisbeere, Ahlbeere. Europa bis Nordchina. I.
Ribes glaciale hort. (nicht *Wallich*).

Formen:

- Ribes nigrum* *altaicum hort.* (z. T.).
Ribes triste hort. (nicht *Pallas*).
 — — *aconitifolium hort.*
 — — *apiifolium hort.*
 — — *crispum hort.*
 — — *aureum hort.*
 — — *marginatum hort.*
 — — *variegatum hort.*
 — — *fructu albo hort.*
 — — — *luteo hort.*
 — — — *viridi hort.*
 — — *sativum hort.*, größerfrüchtige Kulturformen.

36. **Ribes Griffithii** *Hooker fil.* und *Thomson*, Griffiths Johannisbeere. Östl. Himalaya. ?
37. — **trilobum** *Meyen*, Dreilappige Johannisbeere. Chilenische Anden. VII?
Ribes chilense hort.
 — *Gayanum Walpers.*

2. × 3. Untergruppe. Campanulata × Tubulosa.

38. **Ribes intermedium** *Billiard* = *R. nigrum* × *sanguineum*. II?

Form:

Ribes intermedium dissectum Zabel, Gartensämling.

3. Untergruppe. Tubulosa.

39. **Ribes cereum** *Douglas*, Wachsdrüsiges Johannisbeere. Nordwestamerika. III (II).

Form:

Ribes cereum viridifolium Zabel, Gartensämling.

40. **Ribes Spaethianum** Koehne, Späths Johannisbeere. Nordwestamerika.
41. — **punctatum** Ruiz u. Pavon, Punktiertblättrige Johannisbeere. Chilenische Anden. VII?
Ribes pulchellum hort. (nicht *Turca.*).
42. — **viscosissimum** Pursh, Klebrige Johannisbeere. Britisch-Kolumbien bis zum Felsen- gebirge und Kalifornien. III?
43. — **sanguineum** Pursh, Rotblühende Johannis- beere. Nordwestamerika. III.
 Bedeckung des Wurzelstockes ist vorteilhaft.

Formen und Unterarten:

1. Unterart. *Ribes sanguineum typicum*. Britisch-Kolumbien bis Nordkalifornien.

Gartenformen oder augenscheinlich auch Blendlinge mit anderen Unterarten sind:

Ribes sanguineum albidum Paxton.

- — *carneum hort.*
 — — *carneum grandiflorum hort.*
 — — *atrorubens hort.*
 — — *flore pleno hort.*
 — — *angustum hort.*
 — — *Davianum hort.*

2. Unterart. *Ribes sang. glutinosum* Gray, Mittelkalifornien.

Ribes glutinosum Benth.

3. Unterart. *Ribes sang. malvaceum* Gray, Mittelkalifornien.

Ribes malvaceum Smith.

— *tubulosum Eschsch.*

— *sanguineum fontenaysii hort.* (nach Koehne).

4. Unterart. *Ribes sang. nevadense* Kellogg (als Art). Sierra Nevada.

44. **Ribes campanulatum** Willdenow, Glockenblütige Johannisbeere. Hochgebirge Mexikos. ? (I?).

45. — **floridum** L'Heritier, Reichblütige Johannisbeere. Nordostamerika. I.
Ribes americanum Miller.
 — *campanulatum Moench.*
 — *missouriense hort.*
 — *pensilvanicum Lam.*
 — *trifidum hort.*

46. — **integrifolium** Philippi, Ganzblättrige Johannisbeere. Chilenische Anden. VII?

4. Gruppe. Alpina.

47. **Ribes glaciale** *Wallich*, Gletscher-Johannisbeere. Himalaya. ?
48. — **fasciculatum** *Siebold* u. *Zuccarini*, Büschelblütige Johannisbeere. Nordchina bis Japan. I.
Ribes Billiardii Carr. ♀.
 — *paniculatum rubrum hort.* ♂.
49. — **alpinum** *Linné*, Alpen-Johannisbeere. Europa bis Orient, Kamtschatka und Japan. I.
Ribes spicatum hort. (nicht *Robt.*),
 — *altaicum hort.* z. T.
 — *albidum hort.*

Formen:

- Ribes alpinum* *diacanthoides A. Br.*
 — — *strictum hort.*
 — — *humile A. Braun.*
 — — *pumilum aureum hort.*
 — — *microphyllum Lange.*
 — — *opulifolium hort.*
 — — *macrocarpum hort.*

50. **Ribes pulchellum** *Turczaninow*, Niedliche Johannisbeere. Östlich vom Baikalsee. I.
51. — **Diacantha** *Pallas* (erweitert), Stachelige Alpen-Johannisbeere. Sibirien, Mandschurei. I.
Ribes cuneatum Karlin u. *Kiriloff.*

Form:

Ribes Diacantha saxatile (*Pallas* als Art).

52. **Ribes heterotrichum** *C. A. Meyer*, Ungleichhaarige Johannisbeere. Songarei. III (IV?).
53. — **orientale** *Poiret*, Orientalische Johannisbeere. Griechenland bis Himalaya. III (IV?).
Ribes odoriferum K. Koch.

Formen:

Ribes orientale melananthum Boiss. u. *Hohenacker.*
 — — *villosum* (*Wallich* als Art).

54. **Ribes resinosum** *Pursh*, Harzige Johannisbeere. Wärmeres Nordostamerika. III (IV?).
Ribes glaciale hort. z. T.

5. Gruppe. Rubra.

1. Untergruppe. Echinata.

55. — **horridum** *Ruprecht*, Starkstachelige Johannisbeere. Östliche Mandschurei, Sachalin.

56. **Ribes lacustre** *Poiret*, Stachelborstige Johannisbeere. Nördliches Nordamerika. I.
Ribes oxycanthoides Michaux und *hort. z. T.*
 — *subvestitum hort. z. T.*
 Formen:
Ribes lacustre molle Gray, Nordwestamerika.
Ribes echinatum Douglas.
 — — *parvulum Gorman*, Alaska.
- 2. Untergruppe. Eurubra.**
57. **Ribes multiflorum** *Kitaibel*, Langtraubige Johannisbeere. Sardinien bis Griechenland und Kroatien. III? (II).
Ribes vitifolium Host.
 — *spicatum Reichenb.*
 — *Roseri Orphan.*
 Form:
Ribes multiflorum mandschuricum Maximowicz,
 Mandschurei und Nordchina.
58. **Ribes laxiflorum** *Pursh*, Lockerblütige Johannisbeere. Nordwestamerika und nördl. Japan. I.
Ribes affine Douglas.
59. — **erythrocarpum** *Coville*, Scharlachfrüchtige Johannisbeere. Nördl. Nordwestamerika. ?
60. — **prostratum** *L'Heritier*, Niedergestreckte Johannisbeere. Nordwestamerika bis zum Felsengebirge. I.
61. — **albinervium** *Michaux*, Weifsnervige Johannisbeere. Nordöstl. Nordamerika. I.
62. — **Meyeri** *Maximowicz*, Meyers Johannisbeere. Altai, Nordchina. ?
63. — **petraeum** *Wulfen*, Felsen-Johannisbeere. Pyrenäen, Vogesen, Riesengebirge, durch die Alpen ostwärts bis zum Kaukasus und Sachalin. I.
Ribes rigens und *ringens hort.*
 Formen:
Ribes petraeum laciniatum Gave, Savoyen.
 — — *tomentosum*, Kurilen.
64. **Ribes petraeum** × **rubrum** kommt unter den Garten-Johannisbeeren vor. I.
Ribes rubrum Albertii hort.
 — — *cerasiforme hort. z. T.*
65. — **rubrum** *Linné*, Rote oder gemeine Johannisbeere. Europa, Sibirien. I.

Formen:

- Ribes rubrum silvestre *Mertens* und *W. Koch*.
 — — pubescens *Dippel*. Scheint mehr im Norden vorzukommen (auf Rügen «Schmarten» genannt).
 — — acerifolium *hort*.
 — — argenteo-marginatum *hort*.
 — — aureo-marginatum *hort*.
 — — sativum *hort*. Meist gröfserfrüchtige Kultursträucher, auch in kernlosen, in länglichen und in weifsen bis dunkelroten Fruchtformen.
66. Ribes caucasicum \times rubrum kommt unter den Garten-Johannisbeeren vor. I.
 ? Ribes spicatum *Robson*.
 ? — macrobotrys *hort*.
67. — caucasicum *Marschall-Bieberstein*, Kaukasische Johannisbeere. Osteuropa, Kaukasus. I.
 Ribes holosericeum *Otto* und *Ditrich*.
 — Schlechtendahl*i* *Lange*.
68. — triste *Pallas*, Traurige Johannisbeere. I (?).
 Sibirien, Mandschurei.
- II. \times III. Sektion. Euribes \times Siphocalyx.
69. — Gordonianum *Lemaire* = Ribes aureum \times sanguineum, Gartenzögling. III (11).
 Ribes Beatonii *hort*.
 — Loudonii *hort*.

III. Sektion. Siphocalyx *Endlicher* (*Chrysobotrya Spach*)
 Goldtraube.

70. Ribes aureum *Pursh*, Schwarzfrüchtige Goldtraube. I.
 Nordwestamerika (Felsengebirge bis Sierra Nevada).
 Ribes palmatum *Desfont*.
 — fragrans *Loddi*ges (nicht *Pallas*).

Formen (z. T. jedenfalls auch Blendlinge mit folgender Art):

- Ribes aureum leiobotrys (*Kochne* als Art).
 — — praecox *hort*.
 — — acerifolium *hort*.
 — — ginkgifolium *hort*.
 — — fol. argenteo-variegatis *hort. Belgrad*.
 — — fructu rubro *hort*.
 — — — sanguineo *hort*.
 — — luteum (*Berlandier* als Art).
 ? Ribes aureum aurantiacum minus *hort*.
 — — sativum *hort*. Gröfserfrüchtige Kulturformen, wie *Crandall*, *Jelly*, *Utah*, *Golden* etc. I.

71. **Ribes tenuiflorum** *Lindley*, Rotfrüchtige Goldtraube. Nordwestamerika. I.
Ribes aureum tenuiflorum *Autor.*

Familie Hamamelidaceae, Zaubernufsfamilie.

Disanthus *Maximowicz* 1866, Disanthus, Doppelblüte.

1. **Disanthus cercidifolia** *Maximowicz* 1866, Judasbaumblättriger D. Japan. III?
 Sonziger Standort.

Liquidambar *Linné* 1742, Amberbaum.

1. **Liquidambar styraciflua** *Linné* 1753, Storaxliefernder A. Östl. Ver. Staaten Nordamerikas. III.
 In der Jugend empfindlich.
2. — **orientalis** *Miller* 1759, Morgenländischer A. Griechenland, Kleinasien. V (VI?).
 In der Jugend sehr empfindlich.
Liquidambar imberbe *Aiton* 1789.
Platanus orientalis *Pococke*, nicht *Linné*.

Distylium *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Doppelgriffel.

1. **Distylium racemosum** *Siebold* und *Zuccarini* 1835, Traubenblättriger D. China, Japan. VI (?).

Formen:

Distylium racemosum variegatum *Siebold*:
 — — *pictum* *Siebold*.

Parrotia *C. A. Meyer* 1831, Parrotie.

1. **Parrotia persica** *C. A. Meyer* 1831, Persische P. Persien, Transkaukasien. III (IV).
Hamamelis persica *de Candolle* 1830.
2. — **Jacquemontiana** *Decaisne*, Jacquemonts P. Himalaya. IV? (V).
Fothergilla involucrata *Falc.* 1839.

Fothergilla *Linné fil.* 1781, Fothergilla.

1. **Fothergilla alnifolia** *Linné fil.* 1781, Erlenblättrige F. Virginien, Florida. II (III?).
 Liebt geschützte Lage und benötigt sandigen od. heideartigen Boden. Gedeiht auch auf Moorboden.
Fothergilla Gardeni *Jacquin* 1786, nicht *Linné*.
Fothergilla carolina *Britton*.
2. — **major** *Loddiges*, Grofse F. Alleghany Gebirge, Virginien bis Südkarolina. ? (III?).
Fothergilla monticola *Ashé*.

Corylopsis *Siebold* und *Zuccarini* 1835, Scheinhasel.

1. **Corylopsis spicata** *Siebold* und *Zuccarini* 1835, Gemeine Sch. Japan. IV.
 Liebt Schutz.
2. — **pauciflora** *Siebold* und *Zuccarini* 1835, III (IV) (II?)
 Berlin).
 Armblütige Sch. Japan. Liebt Schutz.

Loropetalum *Robert Brown* 1818, Riemenblume.

1. **Loropetalum chinense** *Robert Brown* 1818, Chinesische R. China. VI (?)
Hamamelis chinensis R. Brown.

Hamamelis *Linné* 1742, Zaubernufs.

1. **Hamamelis virginiana** *Linné* 1762, Virginische Zaubernufs. Virginien, Louisiana.

- Hamamelis virginica Linné* 1753.
 — *dioica Walter* 1788.
 — *monoica Walter* 1788.
 — *androgyna Walter* 1788.
 — *corylifolia Moench* 1794.
 — *macrophylla Pursh* 1814.

Formen:

- Hamamelis virginiana arborea hort.*
 — — *macrophylla hort.*
 — — *parviflora hort.*

2. **Hamamelis japonica** *Siebold* und *Zuccarini* 1846, Japanische Zaubernufs, Japan. 17
Hamamelis arborea Masters 1881.

Form:

- Hamamelis japonica Zuccariniana hort.*

3. **Hamamelis mollis** *Oliver*, Weichhaarige Zaubernufs. China.

Familie Platanaceae, Platanenfamilie.

Platanus *Linné* 1735, Platane.

1. **Platanus orientalis** 1753, Morgenländische Pl. Orient, Korfu, Mittelmeerregion, Kaukasus bis zum Himalaya. II (1).
 In scharfen Wintern etwas empfindlich.

- Platanus palmata Moench* 1794.
 — *hispanica Tenore* 1845, nicht *Loddiges*.
 — *vulgaris Spach* 1841.
 — *occidentalis hort.*, nicht *Linné*.
 — *orientalis insularis de Candolle*.
 — — *var. insularis Kotschy*.
 — — *nepalensis Wesmael*.
 — — *genuina Wesmael*.
 — — *elongata Aiton*.
 — *laciniata Courset*.
 — *nepalensis Morren*.
 — — *hort.*
 — *elongata hort.*
 — *umbraculifera Leroy*.

Formen:

- Platanus orientalis var. acerifolia *Aiton.*
 (Wohl richtiger als Bastard: Platanus
 occidentalis \times orientalis, zu be-
 zeichnen.
- Platanus orientalis caucasica *Tenore.*
 — vulgaris var. acerifolia *Spach.*
 — acerifolia *Willdenow.*
 — intermedia *hort.*
 — algeriensis *hort.*
 — hispanica *hort.*
- — liquidambarifolia (*Spach*).
 Platanus vulgaris var. liquidambarifolia *Spach.*
 — orientalis var. laciniata *Bommer.*
- — Reuteri *C. Koch* 1872.
 Platanus insularis *Reuteri hort.*
 — orientalis var. insularis *Reuteri hort.*
- — vitifolia *Spach.*
 Platanus vulgaris vitifolia *Spach.*
- — (? var.) cuneata *Loudon.* II.
 Platanus cuneata *Willdenow* 1805.
 — orientalis var. undulata *Aiton* 1789.
 — vulgaris var. flabellifolia *Spach.*
 — nana *Leroy.*
 — — *hort.*
 — californica *hort. nonn.* (fälschlich).
 — flabelliformis *hort.*
- — digitata *Fankó.*
 Platanus digitata *hort.*
 — laciniata *hort.*
 — cuneata *hort.*, nicht *Willdenow*
 und nicht *Loudon.*
- — variegata *hort.*
2. Platanus occidentalis *Linné* 1753, Amerikanische Pl.
 Atlantisches und Zentrales Nord-
 amerika. II (1).
 In der Jugend
 empfindlich.
 Liebt feuchten
 Boden.
- Platanus lobata *Moench* 1784.
 — hybridus *Brotero* 1804.
 — vulgaris var. angulosa *Spach.*
- Formen:
- Platanus occident. pyramidalis (*Bolle*), *Faennicke* 1899.
 Platanus orientalis pyramidata *Bolle.*
 — pyramidalis *hort.*
 — — *Bolle.*
 — californica *hort. nonn.* (fälschlich).
 — integrifolia *hort. nonn.* (fälschlich).
- — hispanica *Wesmael.*
 ? Platanus hispanica *Loddiges*, nicht *Tenore.*
 ? — occident. integrifolia *hort.?*
 ? — hispanica — *hort.?*
- — tubifera *Faennicke* 1899.
 Platanus superba *hort. Spach.*
- — Suttneri *Faennicke* 1899.
 Platanus occid. albo-variegata *hort.*
 — — foliis albo-maculatis *hort. holl.*
 — — argenteo-variegata *Spaeth* 1884.

- Platanus occident. *Kelseyana* *Faennicke* 1899.
 Platanus occid. aureo-variegata *hort. Kelsey*.
- — *macrophylla* *hort.*
 Platanus vulgaris latifolia *hort.*
 (Wahrscheinlich nur die starkwüchsige Stammform).
- — *Lindeniana* (*Faennicke* 1899). (VI)?
 Platanus *Lindeniana* *Martens* und *Gallego*. Unerprobt!
 (Letztere Form wohl nicht in Kultur).
3. *Platanus racemosa* *Nuttall* 1842, Kalifornische Pl. V?
 Kalifornien. In tiefgründigem, feuchtem Boden.
Platanus occidentalis *Hooker* u. *Arnott* 1841,
 nicht *Linné*.
4. — *mexicana* *Moricand*, Mexikanische Pl. (VII?), (VI?).
 Mexiko. In tiefgründigem, mehr feuchtem als trockenem Boden.
 Form:
Platanus mexicana peltata *Faennicke* 1899.
5. *Platanus Wrightii* *Watson*, *Wrights* Pl. Mexiko, Neu- (VII?), (VI?).
 mexiko, Arizona. In tiefgründigem, feuchtem Boden.

Familie Rosaceae.

Einteilung.

I. Unterfamilie. Spiraeae.

1. Abteilung. Euspiraeae.

Gattungen: 1. *Spiraea*, 2. *Physocarpus*, 3. *Neillia*,
 4. *Stephanandra*, 5. *Sorbaria*, 6. *Chamaebatiaria*.

2. Abteilung. Quillajaeae.

Gattungen: 7. *Lindleya*, 8. *Vauquelinia*, 9. *Exochorda*.

3. Abteilung. Holodisceae.

Gattung 10. *Holodiscus*.

II. Unterfamilie. Pomeae.

1. Abteilung. Crataegeae.

Gattungen: 11. *Cotoneaster*, 12. *Pyracantha*, 13. *Crataegus*, 14. *Crataegomespilus*, 15. *Mespilus*.

2. Abteilung. Pireae.

Gattungen: 16. *Cydonia*, 17. *Chaenomeles*, 18. *Pirus*,
 19. *Malus*, 20. *Amelanchier*, 21. *Peraphyllum*,
 22. *Raphiolepis*, 23. *Aronia*, 24. *Sorbus*.

III. Unterfamilie. Roseae.

1. Abteilung. Kerrieae.

Gattungen: 25. *Rhodotypus*, 26. *Kerria*, 27. *Neviusa*.

2. Abteilung. Potentilleae.

Gattungen: 28. *Rubus*, 29. *Potentilla*, 30. *Fallugia*,
31. *Cowania*, 32. *Dryas*.

3. Abteilung. Cercocarpeae.

Gattungen: 33. *Cercocarpus*, 34. *Adenostoma*, 35. *Co-
leogyne*, 36. *Purshia*, 37. *Chamaebatia*.

4. Abteilung. Euroseae.

Gattung 38. *Rosa*.

IV. Unterfamilie. Amygdaleae.

Gattungen: 39. *Amygdalus*, 40. *Prunus*, 41. *Nuttallia*.

I. Unterfamilie. Spiraeae.

1. Abteilung. Euspiraeae.

Spiraea *Linné*, Spierstrauch.1. Sektion. **Botryospira** *Zabel*, Trauben-Spierstrauch.

1. **Spiraea caespitosa** *Nuttall*, Rasiger Trauben-Spier-
strauch. An Felsen von Neumexiko
und Utah bis Nordnevada und Oregon. ?)
Leichter,
durchlässiger,
sonniger
Boden.
Lütkea caespitosa *O. Kuntze*.
11. — **Hendersonii** (*Greene*), Hendersons Trauben-
Spierstrauch. Nordwestamerika
(Washington). ?)
Lütkea Hendersonii *Greene*.
Eriogynia Hendersonii *Canby*.
2. — **laevigata** *Linné* 1771, Kahler Trauben-Spier-
strauch. Altai und Thian-schan. 1?)
Spiraea altaiensis *Laxm.* 1771.
— *altaica* *Pallas* 1773.
Sibiraea laevigata *Maximowicz* 1879.

Form:

Spiraea laevigata *mas Zabel* 1878.

2. Sektion. **Chamaedryon** *Seringe*.

3. **Spiraea Thunbergii** *Siebold* 1825, Thunbergs Spier-
strauch. China und Japan. II.
Bei geschütztem
Standort I.
Spiraea japonica hort. z. T.
— *crenata* *Thunberg* 1784, nicht *L*.
4. — **prunifolia** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Pflaumen-
blättriger Spierstrauch. Nörd-
liches China, Korea, in Japan verwildert. III (II).
Spiraea crenata *var. Thunberg* 1784, nicht *L*.

Form:

Spiraea prunifolia flore pleno.

5. **Spiraea hypericifolia** *Linne* 1753, Hartheublätteriger Spierstrauch. Von Südeuropa durch das mittlere und wärmere nördliche Asien.

II (1).

Formen:

Spiraea hypericifolia typica.

- Spiraea hypericifolia *hort.*
 — sibirica *hort.*
 — crenata *Autor.*, nicht (L.) *Willd.*
 — — truncata *Zabel.*
 Spiraea hypericifolia thalictroides *hort.*
 — — uralensis *hort.*
 — thalictroides *hort.*, nicht *Pallas.*
 — mexicana *hort.*
 — Nicoudiertii *hort.*
 — — thalictroides *Pallas* als Art.
 Ob in Kultur?
 Spiraea aquilegiifolia *Pallas.*
 — — flabellata *Bertoloni* als Art. Ob in Kultur?

6. **Spiraea acutifolia** *Willdenow* 1809, Spitzblätteriger Spierstrauch. Zentralasien.

II, I.

- Spiraea sibirica *hort.*
 — hypericifolia *hort.* z. T.
 — — turkestanica *Zabel* 1885.
 — — acutifolia *hort.*

7. — **multiflora** *Zabel* 1884 = *Spir.* crenata × hypericifolia *Zabel*, Vielblumiger Spierstrauch. Gartenzöglinge.

I.

Formen:

- Spiraea multiflora superhypericifolia *Zabel.*
 — — supertruncata *Zabel.*
 — — intermedia *Zabel.*
 Spiraea crenata *hort.* (ob *Gouan?*)
 — ovata *hort.*
 — obovata *hort.* (ob *Willd.?*)
 — — supercrenata *Zabel.*

8. **Spiraea arguta** *Zabel* 1884 = *Spir.* multiflora × *Thunbergii* *Zabel* 1893, Scharfgezählter Spierstrauch. Gartenzögling.

II? (1).

9. — **cinerea** *Zabel* 1884 = *Spir.* cana × hypericifolia *Zabel* 1884, Grauer Spierstrauch. Gartenzöglinge.

II, I.

Spiraea inflexa *hort.* z. T., nicht *K. Koch.*

Form:

Spiraea cinerea superhypericifolia *Zabel.*Spiraea thalictroides *hort.* z. T., nicht *Pallas.*

10. **Spiraea gemmata** Zabel 1893, Grofsknospiger Spierstrauch. Mongolei. ?
Spiraea mongolica hort. z. T., nicht *Maximowicz*.
11. — **chamaedryfolia** Linné 1753, Gamanderblättriger Spierstrauch. I.
 1. Unterart.
Spiraea chamaedr. ulmifolia Maximowicz. Von Steiermark durch Ungarn nach Südosteuropa, dann wieder im nördlichen Ostasien.
Spiraea ulmifolia Scop.
 — *alnifolia hort.*
 — *aubifolia hort.*
 — *capitata hort.*
 — *crenata hort.*
 Formen:
Spiraea chamaedr. euulmifolia,
 — — *crataegifolia*.
Spiraea crataegifolia hort.
 — — *transiens Zabel 1893*.
2. Unterart.
Spiraea chamaedr. flexuosa Maximowicz. Südliches Sibirien, Soongarei, Dahurien.
Spiraea flexuosa Fischer 1824.
 Formen:
Spiraea chamaedr. euflexuosa,
Spiraea chamaedryfolia hort.
 — — *stenophylla Zabel 1893*.
Spiraea flexuosa var. hort. Zoesch.
12. **Spiraea Schinabeckii** Zabel 1884 = *Spir. trilobata* × *ulmifolia* Zabel 1884, Schinabecks Spierstrauch. Gartenzögling. II.
Spiraea corymbosa hort.
13. — **oxyodon** Zabel 1884 = *Spir. flexuosa* × *media* Zabel 1884, Spitzzähniger Spierstrauch. Gartenzögling. ?
Spiraea pikoviensis hort., nicht *Bess*.
14. — **Gieseleriana** Zabel 1884 = *Spir. cana* × *ulmifolia* Zabel 1893, Gieselers Spierstrauch. Gartenzögling. I.
Spiraea cana × *chamaedryfolia Zabel 1884*.
15. — **cana** Waldstein u. Kitaibel 1812, Weifsgrauer Spierstrauch. Von Kroatien und Dalmatien bis Bosnien und Serbien. II.
16. — **inflexa** K. Koch 1854 = *Spir. crenata* × *mollis* Zabel 1893, Niederwärts gebogener Spierstrauch. Gartenzögling. I.

17. **Spiraea mollis** *K. Koch* 1854 = *Spir. cana* × *media*
Zabel 1884, Weichhaariger Spier-
strauch. Gartenzögling. I.
18. — **media** *F. Schmidt* 1792, Verwechserter
Spierstrauch. Istrien, Karpathen,
nördlicheres Rußland und Asien, Sachalin. I.
- Spiraea betulifolia hort.*
Spiraea chamaedryfolia hort., nicht *L.*
— *confusa Regel* u. *Koernicke* 1858.
— *confusa mollis hort.*
— *foliosa Poiret* (monströse Form).
— *tenuissima hort.* z. T.

Formen:

- Spiraea media subintegerrima** *Zabel.*
Spiraea oblongifolia hort. und auch wohl *Waldst.*
u. *Kit.*
— — **glabrescens** *Zabel.*
— — **pilosiuscula** *Zabel.*
— — **sericea** *Regel.* Ob in Kultur?
Spiraea sericea Turczan.

19. **Spiraea micropetala** *Zabel* 1884 = *Spir. hyperici-*
folia × *media Zabel* 1884,
Kleinblumiger Spierstrauch.
Gartenzöglinge. I.

Hauptform A.

- Spiraea micropetala superhypericifolia** *Zabel.*
Spiraea acutifolia hort., nicht *Willd.*
— *nepalensis hort.* z. T.
— *nana hort.*
— *oblongifolia hort.* z. T.
— *crenata F. Schmidt.*

Unterformen:

- — **acutifolioides** *Zabel.*
— — **puberula** *Zabel.*

Hauptform B.

- Spiraea micropetala interpres** *Zabel.*
Spiraea media hort. z. T.

Hauptform C.

- Spiraea micropetala supermedia** *Zabel.*

Unterformen:

- — **glabrescens** *Zabel.*
— — **pubescens** *Zabel.*
— — **microphylla** *Zabel.*

20. **Spiraea conferta** *Zabel* 1884 = *Spir. cana* × *crenata*
Zabel 1884, Dichtblütiger Spier-
strauch. Gartenzögling. I.
- Spiraea sawranica hort.*, nicht *Bess.*
— *cana sawranica hort.*

21. **Spiraea crenata** *Linné* 1753, *Willdenow*, Gekerb-
blättriger Spierstrauch. Von
Ungarn durch das südliche Rußland
bis Sibirien. I.
- Spiraea sawranica Bess.*
— *crenifolia* Mey. u. *Pallasiana Maximow.*
22. — **pikoviensis** *Besser* 1820 = *Spir. crenata* ×
media K. Koch 1869, *Pikowscher*
Spierstrauch. II?
- Spiraea alpina hort.*, nicht *Pall.*
— *praecox hort.*
- Form:
- Spiraea pikoviensis supermedia Zabel.*
Spiraea tenuissima hort. z. T.
23. **Spiraea alpina** *Pallas* 1784, Alpenspierstrauch,
Nordöstliches Asien. I?
- Spiraea mongolica hort. z. T.*, nicht *Maximowicz.*
24. — **chinensis** *Maximowicz* 1879, Chinesischer
Spierstrauch. Mittleres China. II? (III?).
- Spiraea pubescens Lindley* 1847, nicht
Turczaninow.
— *species China hort.*
25. — **pubescens** *Turczaninow* 1832, Weichhaariger
chinesischer Spierstrauch.
Östliche Mongolei und nördliches
China. III (II).
26. — **blanda** *Zabel* 1884 = *Spiraea cantoniensis*
× *chinensis Zabel* 1884, Reizender
Spierstrauch, Gartenzögling. I.
- Spiraea arctica hort.*
— *Reevesiana robusta hort.*
— *nova species hort.*
27. — **cantoniensis** *Loureiro* 1790, Spierstrauch
von Kanton. China und Japan. III (IV?).
- Spiraea lanceolata Poiret* 1806, nicht *Borkh.*
— *japonica Sieb.* 1826, nicht *L. fil.*
— *corymbosa Roxb.* 1832, nicht *Rafin.*
— *Reevesiana Lindley* 1844.
— *Neumannii hort.*
— *Humannii hort.*

Form:

Spiraea cantoniensis lanceata Zabel.

Spiraea Reevesiana flore pleno hort.

28. **Spiraea Vanhouttei** (*Briot* 1866) = *Spiraea can-*
toniensis × *trilobata Zabel*
1884, *Vanhouttes* Spier-
strauch, Gartenzögling. II.
- Spiraea aquilegifolia Vanhouttei hort.*
— *scotica hort.*

29. **Spiraea trilobata** *Linné* 1771, Dreilappiger Spierstrauch. Südliches Sibirien, Turkestan, nördl. China. III?
Spiraea triloba Linné 1774.
 — *grossulariifolia hort.*
30. — **Blumei** *G. Don* 1832, Blumes Spierstrauch, Japan. IV (III?).
Spiraea chamaedryfolia Blume 1826, nicht L.
 — *rupestris Siebold hort.*
31. — **bracteata** × **trilobata** *Zabel* 1893. Gartenzögling. II? (III).

3. Sektion. *Nothospira Zabel.*

32. — **bracteata** *Zabel* 1884 (nicht *Rafinesque*), Deckblätteriger Spierstrauch. Nippon. II?
Spiraea nipponica Maximowicz 1886.
 — *media rotundifolia Nicholson 1885.*
 — *rotundifolia flore albo hort. von Siebold 1882, nicht Lindley.*
33. — **nudiflora** *Zabel* 1893 = *Spir. bella* × *ulmifolia Zabel* 1885, Nacktblütiger Spierstrauch, Gartenzöglinge.)

Formen:

- Spiraea nudiflora super-ulmifolia Zabel.*
Spiraea ulmifolia Jacobsenii Lange?
- — *pseudo-ulmifolia Zabel.*
- — *intermedia Zabel.*
Spiraea Hookeri hort. z. T.
- — *macrocarpa Zabel.*
- — *super-bella Zabel.*
- — *pseudo-bella Zabel.*

4. Sektion. *Spiraria Seringe.*

A. Gruppe *Calospira K. Koch*, Doldenrispige Spiersträucher.

34. **Spiraea canescens** *D. Don* 1825, Blafsgrauer Spierstrauch. Himalaya. III (IV). Geschützter Standort.
Spiraea cuneifolia Wall. 1828.
 — *cuneata hort.*
 — *flagelliformis hort.*
 — *nutans hort.*
 — *argentea hort.*
 — *hypericifolia-crenata hort.*

Formen:

- Spiraea canescens glauca Petzold und Kirchn.*
Spiraea canescens glaucophylla Franch.
- — *rotundifolia Lindley als Art.*
- — *myrtifolia Zabel.*
Spiraea nepalensis hort.

35. **Spiraea nivea** *hort.* = *Spiraea canescens* × *expansa* *Zabel* 1885, Schneeweifser Spierstrauch. Gartenzögling. I.
Spiraea expansa nivea Billiard 1867.

Formen:

- Spiraea nivea albocarnea Zabel* 1893.
 — — *subincisa Zabel* 1893.

36. **Spiraea longigemmis** *Maximowicz* 1879, Langknospiger Spierstrauch. Nordwestliches China (Kansu). II (1).
 37. — **expansa** *Wallich* 1828, Ausgebreiteter Spierstrauch. Himalaya. III.
Spiraea bella expansa Autor. In der Jugend empfindlich.
 — *kamaonensis hort.*
 — *japonica hort. z. T.*

Form:

- Spiraea expansa inciso-serrata Zabel.*

38. **Spiraea pulchella** *Kunze* = *Spir. bella* × *expansa*, Niedlicher Spierstrauch, Gartenzögling. III.
Spiraea bella hort., K. Koch.
 — *Hookeri hort. z. T.*
 — *expansa rubra hort. z. T.*

Formen:

- Spiraea pulchella superexpansa Zabel.*
 — — *Kunzei* (die typische *pulchella Kunze*).
Spiraea ceanothifolia hort.

39. **Spiraea bella** (*Sims* 1823), *Sprengel* 1827, Schöner Spierstrauch, Himalaya. III.
Spiraea coccinea hort. In der Jugend empfindlich.
 — *bella coccinea hort.*

40. — **tristis** *Zabel* 1893, Unansehnlicher Spierstrauch. Herkunft unbekannt. ?
Spiraea Hookeri hort. z. T.

41. — **bullata** *Maximowicz* 1879, Bauschigblättriger Spierstrauch. In Japan kultiviert. II (III).
Spiraea crispifolia hort. 1878.

Form:

- Spiraea bullata mas Zabel.*

42. **Spiraea Lemoinei** *Zabel* 1893 = *Spir. bullata* × *pumila Zabel*. Gartenzögling. ? II.
Spiraea Bumalda ruberrima Lemoine 1892.

Form:

- Spiraea Lemoinei elegans.*
Spiraea Bumalda elegans Lemoine.

43. **Spiraea japonica** *Linné fil.* 1781 (nicht *Thunberg*, nicht *Siebold*). Japanischer Spierstrauch. Japan, im centralen China und nach *Hooker* auch im Khasia-Gebirge.

Spiraea callosa *Thunberg* 1784.
— *Fortunei* *Planchon* 1853.

III (II).

Formen:

- Spiraea japonica* *ruberrima* *hort.*
— — *atrosanguinea* *hort.*
— — *macrophylla* *Simon-Louis* 1866 als
Spir. Fortunei *macrophylla*.

Spiraea callosa *macrophylla* *hort.*
(Nicht *Spir. macrophylla* *Hooker* u. *Thomson*.)

- Spir. laxissima* *Koehne* und *Spir. japonica* × *laxissima* *Koehne* bedürfen noch weiterer Beobachtung.

44. **Spiraea pumila** *hort.* = *Spir. albiflora* × *japonica* *Zabel* 1885, Niedriger Spierstrauch. Gartenzöglinge.

Spiraea *Bumalda* *hort.* z. T.

II?

Formen:

- Spiraea pumila* *superjaponica* *Zabel.*
— — *glabra* *hort.*
Spiraea callosa *glabra* *hort.*
— — *pubescens* *hort.*
— — *Bumalda* *Zabel.*
Spiraea *Bumalda* *hort.*
— *callosa* *Bumalda* *hort.*
— *species nova de Japan* *hort.*
— — *rosea* *Zabel.*
— — *atrorosea* *Zabel.*
Spiraea *Bumalda* *Anthony Waterer* *Waterer*?
— — *Froebelii* (*Froebel*).
Spiraea callosa *Froebelii* *Froebel.*
— — *crubescens* *Zabel.*
— — *leucantha* (= *super-albiflora*) *Zabel.*

45. **Spiraea vacciniifolia** *D. Don* 1825, Heidelbeerblättriger Spierstrauch. Himalayagebiet.

Spiraea laxiflora *Lindley*?
— *venustula* *Kunth* u. *Bouché* 1848.

IV.

46. — **revirescens** *Zabel* 1893 = *Spir. expansa* × *japonica* *Zabel* 1893, Mehrmals blühender Spierstrauch. Gartenzöglinge.

Spiraea ruberrima *K. Koch*?

III.

Formen:

- Spiraea revirescens* *parviflora* *Zabel.*
— — *atrorosea* *Zabel.*

- Spiraea revirescens rosea* Zabel.
 — — *pallida* Zabel.
 — — *grandiflora* Zabel.
 — — *super-japonica* Zabel.
47. *Spiraea concinna* Zabel 1893 = *Spir. albiflora* × *expansa* Zabel 1893, Zierlicher Spierstrauch. Gartenzögling. III.
48. — *Margaritae* Zabel 1887 = *Spir. japonica* × *superba* Zabel 1887, Margareten-Spierstrauch. Gartenzögling. II (I).
49. — *Foxii hort.* = *Spir. corymbosa* × *japonica* Fox³ Spierstrauch. Gartenzögling.
50. — *albiflora* Miquel 1866/67, Weissblühender japanischer Spierstrauch. In Japan kultiviert. III?
Spiraea callosa albiflora Miquel 1870.
 — *callosa alba hort.*
 — *Fortunei alba hort.*
51. — *superba* Froebel (als *Spir. callosa* var. *superba*) = *Spir. albiflora* × *corymbosa* Zabel 1885, Stolzer Spierstrauch. Gartenzöglinge. II.
 Form:
Spiraea superba albo-rosea Zabel.
52. *Spiraea assimilis* Zabel 1893 = *Spir. pumila* × *splendens* Zabel 1901, Ähnlicher Spierstrauch. Gartenzögling. ? (II?).
Spiraea betulifolia × *pumila* Zabel 1893.
53. — *betulifolia* Pallas 1784, Birkenblättriger Spierstrauch. Nordöstl. Asien, Alaska. I.
Spiraea betulifolia ochroleuca Maxim.
- 53¹. — *splendens* Baumann (um 1875), Glänzender Spierstrauch. British-Kolumbien bis Kalifornien. ? (III?).
Spiraea betulifolia rosea Gray, Maximowicz.
 — *arbuscula* Greene 1895.
 — *rosea Kochne* (nicht Rafn.) 1893.
 — *lucida rosea* Greene.
 — *triloba flore rubro hort.*
 — *lobata hort.*
 — *callosa indica hort.*
- 53². — *corymbosa* Rafinesque 1814, Ebensträufziger Spierstrauch. Alleghanies von Pennsylvanien bis Georgien. II (I?).
Spiraea betulifolia corymbosa Maxim.
 — *crataegifolia* Link.
 — *ceanothifolia* Hornem.

Form:

Spiraea corymbosa lucida (*Douglas*, nur der Name),
Hooker 1833 (als Art). Nord-
westamerika in Montana, Idaho
und Ost-Washington.

Spiraea species „Grüne Berge“ *hort.*
— *betulifolia hort. z. T.*

54. **Spiraea Hacquetii** *Fenzl* u. *K. Koch* 1854, Hacquets
Spierstrauch. Venetianische Alpen. I (?).
Spiraea lancifolia Maxim. (ob *Hoffmannsegg?*)
— *decumbens tomentosa Pöck* 1844.
— *canescens Pokorny* 1864, nicht *Don.*
54. — **Pumilionum** *Zabel* = *Spir. decumbens* ×
Hacquetii. Gartensämling von
Sp. *Hacquetii*. I (?).
55. — **decumbens** *W. Koch* 1831, Niederliegender
Spierstrauch. Karnische Alpen. I (?).
Spiraea procumbens hort.

B. Gruppe *Pachystachya Zabel*.

56. — **microthyrsa** *Zabel* 1893 = *Spir. alba* ×
media Zabel 1893. Klein-
rispiger Spierstrauch. Ur-
sprung unbekannt, vermutlich
Gartenzögling. I.
Spiraea alba hort. z. T.
57. — **fontenaysii** *Billiard* 1867 = *Spir. canescens*
× *salicifolia Zabel* 1885, Spier-
strauch von Fontenays. Garten-
zöglinge in zwei Formen: II (III).
- Spiraea fontenaysii rosea Billiard* (*Spir. canescens* ×
salicifolia).
Spiraea grata Dippel 1893.
- — *alba Billiard* (= *Spir. canescens* ×
latifolia Zabel 1885).
58. **Spiraea pruinosa** *hort. Muskau* 1867 = *Spir. canescens*
× *Douglasii K. Koch* 1869, Be-
reifter Spierstrauch. Garten-
zögling. II (III?).
Spiraea brachybotrys Lange 1882.
— *pulchella hort. z. T.*, nicht *Kunze*.
— *luxuriosa Lavallée*.
59. — **rubra** *hort.* = *Spir. Douglasii* × *expansa*
Zabel 1885, Rotblühender Spier-
strauch. Gartenzögling. II.
Spiraea expansa hort. z. T.
— — *hybrida hort.*
— — *rubra hort. z. T.*
Jung
empfindlich.

60. **Spiraea semperflorens** *hort.* = *Spir. japonica* × *salicifolia* *Zabel* 1885, Immerblühender Spierstrauch. Gartenzöglinge in drei Formen:

Spiraea semperflorens typica.

Spiraea callosa semperflorens hort.
— *Nobleana hort. z. T.*
— *Fortunei semperflorens hort.*

— — *spicata Zabel.*

Spiraea spicata hort. z. T.
— *kamaonensis spicata Billiard.*
— *bella* × *salicifolia Zabel* 1885.

— — *macrantha Zabel* = *Spir. japonica* × *sempervlorens.*

61. **Spiraea syringiflora** *Lemoine* = *Spir. albiflora* × *salicifolia Zabel* 1895, Syringenblütiger Spierstrauch. Gartenzögling.

Spiraea intermedia hort. z. T.

I.

62. — **intermedia** *Lemoine* = *Spir. albiflora* × *Douglasii Zabel* 1885, Filziger syringenblütiger Spierstrauch. Gartenzögling.

I.

Form:

Spiraea intermedia polystachys Zabel 1893.

63. **Spiraea sanssouciana** *K. Koch* = *Spir. Douglasii* × *japonica*, Spierstrauch von Sanssouci. Gartenzögling.

II (1?).

Spiraea Nobleana hort. z. T.
— *Regeliana hort. z. T.*
— *pachystachys Dippel?*

64. — **brumalis** *Lange* 1882 = *Spir. expansa* × *latifolia Autor.*, Spätblühender Spierstrauch. Gartenzögling.

II (1?).

65. — **conspicua** *Zabel* 1885 = *Spir. albiflora* × *latifolia Zabel* 1885, Ausgezeichneter Spierstrauch. Gartenzögling.

I.

Form:

Spiraea conspicua super-latifolia Zabel.

66. **Spiraea notha** *Zabel* 1885 = *Spir. corymbosa* × *latifolia Zabel* 1885, Bastard-Spierstrauch. Gartenzöglinge, vielleicht auch wild in Nordostamerika.

I (II).

Formen:

Spiraea notha super-corymbosa Zabel.

Spiraea corymbosa hort. z. T.

Spiraea notha *typica* Zabel (f. *intermedia*).

— — *super-latifolia* Zabel.

67. *Spiraea salicifolia* × *superba* Zabel. Gartenzögling. I.

68. — *Douglasii* × *superba* Zabel. Gartenzögling. I.

69. — *Nobleana* *Hooker* = *Spir. Douglasii* × *splendens* Zabel 1901, Nobles Spierstrauch, Gartenzöglinge, auch in Nordwestamerika wild. ?

Spiraea Douglasii Nobleana Watson.

— *venusta* Dippel?

— *betulifolia* × *Douglasii* Zabel 1887.

Formen:

Spiraea Nobleana *super-splendens* Zabel.

— — *glabrescens* Zabel.

Spiraea aemula = *Spiraea betulif.* × *salicifolia* Zabel 1837.

70. *Spiraea pachystachys* *hort.* = *Spiraea corymbosa* × *Douglasii*, Dickkrispiger Spierstrauch. Gartenzögling. I.

Spiraea pachysandra *hort.*

— *pulchra* *hort.*

— *Nobleana* *hort.* z. T.

71. — *albiflora* × *pachystachys* Zabel. Gartenzögling. II.

C. Gruppe *Euspiraria*. Rispenblütige Spiersträucher.

72. *Spiraea difformis* Zabel 1893 = *Spir. alba* × *corymbosa* Zabel 1893, Mehrformiger Spierstrauch. Gartenzöglinge. I.

Formen:

Spiraea difformis *subincisa* Zabel.

— — *typica* Zabel.

— — *effusa* Zabel.

73. *Spiraea salicifolia* *Linné*, Weidenblättriger Spierstrauch. I.

Hauptform A.

Spiraea salicifolia *typica*. Vom südlichen Deutschland durch Polen und Ungarn bis Kamtschatka und Japan.

Unterformen:

Spiraea salicifolia *alpestris* Pallas. Nordostasien und Nordwestamerika. I.

— — *grandiflora* Loddiges, K. Koch.

Spiraea grandiflora Loddiges.

, Hauptform B.

Spiraea salicifolia alba Willdenow. Nordamerika und Ostasien.

- Spiraea alba Duroi* 1772.
 — *lanceolata Borkh.* und
 — *cuneifolia Borkh.* 1803.
 — *angustifolia Otto* u. *Dietr.*

Unterformen:

- — *lanceolata Torr.* u. *Gray.*
 — — — *undulata hort.*
 — — *rugosa hort.*, Übergangsform zu A.
Spiraea rosalba = *Spir.* *alba* × *salicifolia*
Dippel 1893.
 — — *paniculata hort.*, Übergangsform
 zu C.

Hauptform C.

— — *latifolia Aiton.* Nordamerika.

- Spiraea latifolia Borkh.* 1803.
 — *carpinifolia Willdenow.*
 — *latifolia carpinifolia hort.*
 — *canadensis hort.*
 — *carpinifolia incarnata hort.*
 — *bethlehemensis alba hort.*
 — *incisa hort.*
 — *alba latifolia Dippel* 1893.

Unterform:

— — *bethlehemensis hort.* (als Art),
 Übergangsform zu A.

- Spiraea nepalensis carnea hort.*
 — *rubella* = *Spir.* *latifolia* ×
salicifolia Dippel 1893.

74. *Spiraea Menziesii Hooker* 1842 = *Spir.* *Douglasii*
 × *salicifolia K. Koch*, *Menzies'*
Spierstrauch. Gartenzöglinge und
 wild in Nordwestamerika.

II (I).

Hauptform A. Formae super-salicifoliae.

Spiraea Menziesii Lennéana (hort).

- — *Spiraea salicifolia Lennéana hort. Petrop.*
Billiardii (Billiard). Wild in Nord-
 westamerika.

IV (III).

Spiraea Douglasii Menziesii Watson.

- — *Billardii hort.*
 — *Billardieri hort.*
 — *betulifolia hort.*

— — *triumphans.*

Spiraea triumphans hort.

Hauptform B. Formae intermediae.

Spiraea Menziesii eximia hort. (als Art).

- — *Spiraea Douglasii hort. z. T.*
 — — *Constantiae hort.* (als Art, ob
Schröder?)
 — — *angustifolia Zabel.*

Hauptform C. Formae super-Douglasii.

Spiraea Menziesii ovalifolia Zabel.

— — eriophylla Zabel 1893.

Spiraea californica hort. gall., nicht Torrey.

— Douglasii \times tomentosa Zabel 1885.

— — pseudo-Douglasii Zabel.

Hauptform D.

— — alba \times Douglasii Zabel.

Hauptform E.

— — macrothyrsa Zabel (Spir. Douglasii \times latifolia? Zabel).

Spiraea californica hort. germ., nicht Torrey.

75. **Spiraea Douglasii** Hooker 1833, Douglas' Spierstrauch, Nordwestamerika. I (?).
Spiraea tomentosa hort. z. T.
76. — **pallidiflora** Zabel 1887 = Spir. Menziesii \times tomentosa Zabel 1893, Blafsblütiger Spierstrauch. Gartenzögling. II.
In nicht zu trockenem Boden.
77. — **tomentosa** Linné, Rostfilziger Spierstrauch. I?
Nordamerika. Liebt Moor- od. feuchten Sandboden.

Die folgenden, in neuerer Zeit aufgestellten Bastarde der Sektion Spiraria können nur als ungenügend bekannt angeführt und nicht systematisch eingereiht werden, da von keinem derselben die für die Bestimmung so wichtigen Früchte beschrieben worden sind:

- a. Spiraea subcordata Dippel, möglicherweise = Spir. bella \times betulifolia Dippel 1893. I (II).
- b. — obovata Dippel = Spir. expansa \times latifolia Dippel 1893. I (II).
- c. — angustifolia Dippel = Spir. alba \times Douglasii Dippel 1893. I.
- d. — speciosa Dippel = Spir. alba \times Sanssouciana? Dippel 1893. I.
- e. — magnifica Dippel = Spir. Douglasii \times corymbosa Dippel 1893. I.
- f. — fulvescens Dippel = Spir. Douglasii \times tomentosa, Dieck's Katal. Dippel 1893. I.
- g. — oblongifolia Dippel = Spir. corymbosa \times Douglasii? Dippel 1893. In mehr feuchtem als trockenem Boden.
- h. — majestica Dippel = Spir. super-corymbosa \times Douglasii? Dippel 1893. I (?).
- i. — longifolia Dippel = Spir. japonica \times Douglasii Dippel 1893. I (?).
- k. — brachystachys Dippel 1893 = Spir. betulifolia \times Douglasii? Dippel 1893. I.

Physocarpus *Cambessèdes* (als Sektion), Blasenspiere.

1. **Physocarpus opulifolius** *Maximowicz* 1879, Schneeballblättrige Blasenspiere. Mittleres und östliches Nordamerika. I.
Spiraea opulifolia L.
Neillia opulifolia S. Watson.
 Formen:
Physocarpus opulifolius *luteus hort.*
 — — *nanus hort.*
 — — *inebrians hort.*
Spiraea inebrians hort.
2. **Physocarpus capitatus** *O. Kuntze* 1891, Kopfblütige Blasenspiere. Nordwestamerika. I.
Spiraea capitata Pursh.
Neillia capitata Greene 1889.
Opulaster capitatus O. Kuntze.
Spiraea ribifolia Nutt. mscr.
 — *opulifolia mollis Hooker.*
 — — *californica hort.*
3. — **monogynus** *O. Kuntze* 1891, Wenigfrüchtige Blasenspiere. Inneres Nordwestamerika. I?
 Leichter, mehr trockener als feuchter Boden.
Spiraea monogyna Torrey 1828.
 — *opulifolia pauciflora Torrey und Gray* 1832.
Physocarpus pauciflorus Zabel 1893.
 — *Torreyi Maximowicz* 1879.
Neillia Torreyi Watson.
4. — **amurensis** *Maximowicz* 1879, Amur-Blasenspiere. Amurgebiet. I.
Spiraea amurensis Maximowicz.

Neillia *D. Don*, Neillie.

1. **Neillia thyrsoiflora** *D. Don* 1825, Straufsblütige Neillie. Himalaya. V.
 2. — **rubiflora** *D. Don* 1825, Brombeerblütige Neillie. Himalaya. Ob in Kultur? ?

Stephanandra *Siebold* u. *Zuccarini*, Kranzspiere.

1. **Stephanandra incisa** *Zabel* 1885, Eingeschnittene Kranzspiere. Japan, Korea. II (?).
Spiraea incisa Thunberg 1784.
Stephan. flexuosa Siebold u. *Zuccarini* 1843.
2. — **Tanakae** *Franchet* u. *Savatier*, Tanakas Kranzspiere. Japan. III.
3. — **gracilis** *Franchet* u. *Savatier*, Kleinblütige Kranzspiere. Japan. Ob in Kultur? ?

Sorbaria (*Seringe*) *A. Braun*, Fieder-Spierstrauch.

1. **Sorbaria alpina** *Dippel*, Alpen-Fiederspierstrauch. I.
Alpen des östlichen Sibiriens.
Basilima alpina Kochne 1893.
Spiraea sorbifolia alpina Pall. 1784.
— *grandiflora Sweet* 1827.
— *Pallasii G. Don* 1832.
Sorbaria grandiflora Maximowicz 1879.
2. — **sorbifolia** *A. Braun*, Gemeiner Fiederspierstrauch. Nordasien vom Ural bis Japan. II (1?).
Spiraea sorbifolia Linné.
— *Lindleyana hort.* z. T.
— *grandiflora hort.*
— *dahurica hort.*
— *floribunda hort.*
Basilima sorbifolia Rafin.
3. — **angustifolia** *Wenzig* (als var.) 1888, Schmalblättriger Fiederspierstrauch. Westhimalaya in Kaschmir und Afghanistan.)
Sorbaria sorbifolia angustifolia Wenzig.
— *Aitchisonii Hemsley* 1900.
Spiraea Aitchisonii Hemsley 1900.
4. — **Lindleyana** *Maximowicz* 1879. Lindleys Fiederspierstrauch. Himalaya. IV.
Basilima Lindleyana O. Kuntze.
Spiraea Lindleyana Wallich 1828.
Schizonotus tomentosus Lindley 1840.

Chamaebatiaria (*Porter*) *Maximowicz*, Chamaebatiarie.

1. **Chamaeb. Millefolium** *Maximowicz* 1879, Schafgarbenblättrige Chamäb. Nordwestamerika. III.
Jung empfindlich.
Spiraea Millefolium Torrey 1857.
Sorbaria Millefolium Focke.
Basilima Millefolium Greene.

2. Abteilung. Quillajeeae.

Lindleya *Humb.*, *Bonpl.* u. *Kunth*, *Lindleya*.

1. **Lindleya mespilioides** *H.*, *B.* u. *Kunth*, Mispelähnliche *Lindleya*. Gebirge in Mexiko.)

Vauquelinia *Correa*, *Vauquelinia*.

1. **Vauquelinia Torreyi** *Watson*, Torreys *Vauquelinia*.)
Arizona, Mexiko. Ob in Kultur?
Spiraea californica Torrey.

Exochorda *Lindley*, Scheinfelsenbirne.

1. **Exochorda grandiflora** *Lindley* 1858, Großblumige Scheinfelsenbirne. China. II.
Gegen starke Sonnenbestrahlung geschützter Wurzelstock.

Amelanchier racemosa Fortune nach Lindley 1847.
Spiraea grandiflora Hooker 1854.
 — *Hookeri* hort. z. T.

2. **Exochorda Albertii** Regel 1884, Albert Regels Scheinfelsenbirne. Bucharei. II.
Bemerkung wie oben.

3. Abteilung. Holodisceae.

Holodiscus K. Koch (als Sektion), Mehlbeerspiere.

1. **Holodiscus discolor** Maximowicz, Gemeine Mehlbeerspiere. Nordwestamerika bis Guatemala. II.
- Spiraea discolor* Pursh 1814.
 — *ariifolia* hort.
- Formen:
- Holodiscus discolor dumosa** Watson 1880 (als *Spiraea*). III?
- Spiraea dumosa* Nuttall.
 — *ariifolia discolor* Torr. u. Gray.
Schizonotus discolor Rafin. 1838.
Spiraea Boursieri Carrière 1859.
 — *fissa* Lindley.
- — **ariifolia** Watson 1880 (als *Spiraea*). II (III).
- Spiraea ariifolia* Smith 1819.
 — *Schizonotus ariifolius* Greene 1891.

II. Unterfamilie. Pomeae.

1. Abteilung. Crataegeae.

Cotoneaster Medikus, Zwergmispel.

I. Sektion. Orthopetalum Kochne.

1. **Cotoneaster vulgaris** Lindley 1822, Gemeine Zwergmispel. Fast ganz Europa, Orient, westl. Asien, Sibirien. I.
- Mespilus Cotoneaster* L. z. T. 1753.
Cotoneast. integerrima a mit roter Frucht, Medikus 1793.
 — *integerrima* vieler Autoren.
- Formen:
- Cotoneaster vulgaris depressa** Fries, Schweden.
 — — *leucocarpa* Podolien.
 — — *borealis* Dippel.
 Cotoneaster borealis hort.
 — — *intermedia* Regel.
 — — *minutifolia* Zabel.
 — — *oxyphylla* Zabel.
2. **Cotoneaster uniflora** Bunge 1830, Einzelblütige Zwergmispel, Altaische und soongarische Alpen. Ob in Kultur? I.
- Cotoneaster vulgaris uniflora* Regel.
3. — **disticha** Lange 1882, Zweizeilige Zwergmispel. Himalaya (angeblich). IV.
Wurzelstock decken.

- Cotoneaster *Hookeri hort.*
 — *Royleana hort.* z. T.
4. **Cotoneaster horizontalis** *Decaisne* 1879, Wägerechte Zwergmispel. China. IV? III. Wurzelstock bedecken ist Vorteil.
 Cotoneaster *Davidiana hort.*
 — *acuminata prostrata Dippel.*
5. — **Simonsii** *hort.* nach *Baker*, Simons' Zwergmispel. Wahrscheinlich Himalaya. IV? Wurzelstock decken.
 Cot. *Simonsii* und *Symonsii* mancher Autoren und Gärten.
 — *acuminata Simonsii* anderer Autoren und Gärten.
 — *acuminata prostrata Hook. manusc.*
 — *montana Lange* nach *Köchne.*
 — *nepalensis*
 — *nevadensis*
 — *himalaiensis* } in englischen Gärten.
6. — **acuminata** *Lindley* 1832, Zugespitzt-blättrige Zwergmispel. Himalaya. IV. Wurzelstock decken.
Mespilus acuminata Loddiges.
 Cot. *Roylei hort.* } nach *J. D.*
 — *Royleana hort.* } *Hooker.*
7. — **parnassica** *Boissier* u. *Heldreich*, Zwergmispel des Parnassus. Auf dem Parnas und Balkan, Syrien. Ob in Kultur? ?
 Cot. *tomentosa parnassica* }
 — — *microphylla* } *Wenzig* 1863.
8. — **tomentosa** *Lindley* 1823, Filzige Zwergmispel. Mittel- und südeuropäische Gebirge bis zum Kaukasus. I (?).
Mespilus tomentosa Aiton 1789, *Miller.*
 — *eriocarpa de Candolle* 1806.
 — *coccinea Waldst.* u. *Kitaiabel* 1812, nicht *Miller*, nicht *Schmidt.*
 — *pygmaea Baumg.* 1816?
 Cotoneaster *eriocarpa hort.*
 — *coccinea Steudel* 1840.
 — *nebrodensis* einiger Autoren.
- Form?
 Cotoneaster *tomentosa intermedia Lec.* u. *Lamot.*
 Cotoneaster *intermedia Coste.*
 — *tomentosa* × *vulgaris Camus.*
- 9 **Cotoneaster nigra** *Wahlberg* 1820 (nicht *Wahlenberg*), Schwarzfrüchtige Zwergmispel. Norwegen, Schweden, Ostpreußen, Ungarn, Kleinasien und von Rußland bis Dahurien und der Mongolei. I.
Mespilus Cotoneaster L. z. T. 1753.
 — *melanocarpa Fischer* 1839.
 Cotoneaster *integerrima β* mit schwarzer Frucht *Medikus* 1793.

- Cotoneaster melanocarpa *Loddiges* 1828.
 — vulgaris melanocarpa *Ledeb.* 1830.
 — orientalis *Kerner* 1869.

Formen:

- Cotoneaster nigra *typica*.
 — — *pauciflora Regel.*
 — — *laxiflora.*
 Cotoneaster laxiflora *Jacq. fl.* bei *Lindley*.

10. **Cotoneaster acutifolia** *Lindley* 1844 bei *Ledebour*, Spitzblättrige Zwergmispel. Daurien, Mongolei, nördl. China. I.
 Cotoneaster nigra acutifolia *Wenzig.*
 — lucida *Schlechtend.* 1854.
 — sinensis *hort.*
 11. — **pekinensis** (*Koehne*), Pekinger Zwergmispel. Nördl. China. }
 Cotoneaster acutifolia pekinensis *Koehne.*
 — spec. von den Gebirgen Pekings *hort.*
 12. — **Lindleyi** *Stuedel* 1840, Lindleys Zwergmispel. Nepal. III?
 Cotoneaster nummularia *Lindley* 1838, nicht *Fischer* u. *Meyer* 1835.
 — elliptica *hort.* } nach *Stuedel.*
 — laevis *hort.* }

II. Sektion. Chaenopetalum *Koehne.*

13. **Cotoneaster racemiflora** *K. Koch* 1869, Traubenblütige Zwergmispel. II.
 Algier, Sizilien?, Orient und Liebt etwas
 vom Kaukasus und Persien bis trockenem
 zum Himalaya und Turkestan. Standort.
Mespilus racemiflora Desfontaines 1829.
 Cot. *Fontanesii Spach* 1834.
 — nummularia *Fischer* u. *Meyer* 1835, nicht *Lindley*.

Formen:

- Cotoneaster racemiflora *Desfontainesii* (*Desfontaini*) *Regel.*
 Cot. *Fontanesii* α *Desfontaini Regel.*
 — nummularia *Fisch.* u. *Mey.,*
 Abart *racemiflora Wenzig.*
 — affinis *hort.*
 — acutifolia *Turczaninow*, nicht *Lindl.*
 — racemosa *Loddiges* nach *K. Koch.*
 — — **Meyeri** *Zabel.*
 Cot. *racemiflora nummularia Dippel.*
 — *Fontanesii* β nummularia *Regel.*
 — *Royleana hort.* nach *K. Koch.*
 — — **orbicularis** *Wenzig.*
 Cot. *orbicularis Schlechtend.*
 — nevadensis *hort.*
 — *Royleana hort.* z. T.
 — *racemiflora Royleana Dippel.*

- Cotoneaster racemiflora soongarica (*Regel*). Ob in Kultur? ?
 Cot. nummularia soongarica *Regel* u. *Herder*.
14. **Cotoneaster multiflora** *Bunge* 1830, Vielblumige Zwergmispel. Spanien und von Transkaukasien bis zum westl. Himalaya, Altai und China. II.
 Cot. granatensis *Boissier* 1828 (Spanien).
 — reflexa *Carr.* 1871 (China).
 Formen:
 Cotoneaster multiflora *Jacquemontii* *Decaisne*.
 — — pubescens *Regel*.
15. **Cotoneaster arborescens** *Zabel* 1897, Baumartige Zwergmispel. Himalaya, Kaschmir (angeblich). IV? III?
 Cot. nummularia *K. Koch, Dippel* und anderer Autoren, nicht *Lindley*, nicht *Fisch. u. Meyer*.
 — nummularia *Fisch. u. Meyer*, Abart *Lindleyi* *Wenzig*.
 — *Lindleyi hort.*, nicht *Stuedel*.
 — granatensis *hort.*, nicht *Boissier*.
 — compta *hort.*, nicht *Lemaire*.
 — (*Nagelia*) denticulata *hort.*, nicht *H. B. u. Kunth*.
16. — **bacillaris** *Wallich* 1828, Stäbe liefernde Zwergmispel. Himalaya. III (IV?)
 Formen:
 Cotoneaster bacillaris obtusa (*Wallich* z. T. als Art).
 — — floribunda *hort. angl.*
 — — parvifolia *Hooker*.
17. **Cotoneaster affinis** *Lindley* 1829, Verwandte Zwergmispel. Himalaya. III.
Mespilus affinis *Don*.
 Cotoneaster bacillaris affinis *Hooker*.
 — rosea *Edgeworth* nach *Hooker*.
 — obtusa } mancher Gärten.
 — frigida }
18. — **frigida** *Wallich* 1828, Hochgebirgs-Zwergmispel. Himalaya. IV.
 Cotoneaster affinis } (Wenn geschützter Standort III.)
 — himalayensis } mancher Gärten.
19. — **lanata** *Decaisne* 1875, Wollige Zwergmispel. Himalaya. IV (III?).
Geschützter Standort.
20. — **rotundifolia** *Wallich* 1828, Rundblättrige Zwergmispel. Himalaya. III (II?)
 Cot. microphylla *Uva ursi* *Lindley* 1827.
 — alpina *hort.*
 — nepalensis *hort.*
 — spec. Nepal *hort.*
 — *Roylei hort. z. T.*
21. — **buxifolia** *Wallich*, Buchsbaumblättrige Zwergmispel. Himalaya. IV (III?).
Geschützter Standort.

- Cot. microphylla buxifolia *Wenzig, Dippel*.
 — affinis de C. (Prodromus), nicht *Lindley*.
 — repens *hort.*
 — rotundifolia *hort.*, nicht *Wall.*
 — *Wheelerii hort.*

Formen:

- Cotoneaster buxifolia *typica*.
 — — *uniflora*.
 Cot. uniflora *hort. gall.*, nicht *Bunge*.
 — — *lanata*.
 Cot. lanata *hort. (Lindley?)*, nicht *Decaisne*.
 — *marginata Lindley hort.*

22. **Cotoneaster microphylla** *Wallich* 1828, Kleinblättrige Zwergmispel. Himalaya. III (IV).
 Geschützter Standort.

Form:

- Cotoneaster microphylla *glacialis Hooker*.
 Cot. congesta *Baker*.

23. **Cotoneaster thymifolia** *hort.* nach *Baker*. Thymianblättrige Zwergmispel. Himalaya. IV (III).
 Geschützter Standort.
 Cot. microphylla thymifolia *hort.*

III. Ungenügend bekannt:

24. — **compta** *Lemaire*, Zierliche Zwergmispel. Angeblich aus Mexiko. VI.
 25. — **pannosa** *hort.* (nicht *Franchet*). ?
 26. — **angustifolia** *Franchet* 1890, Schmalblättrige Zwergmispel. Yunnan. Vielleicht eine *Pyracantha*-Art. ?

Pyracantha *Roemer*, Feuedorn.

1. **Pyracantha coccinea** *Roemer* 1847, Gemeiner Feuedorn. Italien, Südosteuropa, Orient, Kaukasus. IV.
 Hält in III aus, verliert aber seine Blätter.

- Mespilus Pyracantha L.* 1753.
Crataegus Pyracantha Pers. 1807.
Cotoneaster Pyracantha Spach 1841.

Formen:

- Pyracantha coccinea pauciflora (Poirét)*.
Mespilus pauciflora Poirét 1796.
Crataegus pauciflora Pers. 1807.
Cotoneaster Pyracantha leucocarpa hort.
 — — **latifolia**. Himalaya? IV.
Mespilus, Crataegus und Cotoneaster Lalandii hort.
Cotoneaster crenulata hort. z. T.
Pyracantha coccinea Lalandii hort.

2. **Pyracantha crenulata** *Roemer* 1847, Gekerbtblätteriger Feuerdorn. Himalayagebiet, Südchina. V (VI?).
Mespilus crenulata *Don* 1826.
Crataegus crenulata *Roxb.* 1832.
Cotoneaster crenulata *K. Koch* 1869.
Crataegus Pyracantha crenulata *hort.*
 — *Lalandii* *hort.* z. T.
Symplocos japonica *hort.* z. T.
Sporella atalantoides *Hance.*

Crataegus *Linné*, Weifsdorn.

Gruppe 1. *Phalacros* *Wenzig* (als Gattung).

1. **Crataegus cordata** *Solander* bei *Aiton* 1789, Herzblättriger Weifsdorn. Östl. Nordamerika von Missouri und Virginien bis Georgien. III.
Mespilus cordata *Miller* 1760.
 — *Phaenopyrum* *L. fil., Ehrh.* 1781.
 — *acerifolia* *Lamarck* 1797.
Crataegus acerifolia *Moench* 1781.
 — *ariifolia* *hort.*
 — *populifolia* *Walter* 1788.
 — *corallina* *Desf.* 1804.
Gymnomeles cordata *Oersted* 1860.
Phalacros cordata *Wenzig* 1874.

Gruppe 2. *Flavae*.

2. — **mexicana** *Sessé* u. *Moçino* 1825, Mexikanischer Weifsdorn. Mexikanische Gebirge. V (IV?).
Crataegus pubescens *Regel* 1871.
 — *subserrata* *Benth.* 1839.
 — *stipulacea* *Loddiges.*
 — *Loddigesiana* *Spach.*
Mespilus pubescens *H. B. u. Kunth* 1823.
 — *stipulacea* *Desf.*
 — *mexicana* und *pubescens* *K. Koch* 1869.
3. — **cuneata** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Keilblättriger Weifsdorn. Japan. IV?
Mespilus cuneata *K. Koch* 1869.
Crataegus uniflora *hort.* z. T.
 — *alnifolia* *hort.*

Form:

Crataegus cuneata xanthocarpa *Lange.*

4. **Crataegus uniflora** *Duroi*, Einzelblütiger Weifsdorn. Östliches Nordamerika. I.
Mespilus uniflora *Münchh.* 1770.
 — *parvifolia* *Willdenow* 1809.
 — *flexispina* *Moench* 1785.
 — *xanthocarpus* *Ehrh., L. fil.*
 — *axillaris* *Loddiges, Pers.*

- Crataegus parvifolia* Aiton 1789.
 — *tomentosa* Linné z. T.
 — *Pinshaw* hort.

Formen:

- Crataegus uniflora florida* Loudon als Art.
Crataegus betulifolia Loddiges,
 — — *grossulariifolia* Loudon als Art.

5. ***Crataegus flava*** Aiton 1789, Gelbfrüchtiger Weifsdorn. Südöstliches Nordamerika. II (III?).
Mespilus flava Willdenow 1809.
 — *flexispina* K. Koch (nicht Moench).
 — *xanthocarpus* Moench (nicht Ehrh.).
Crataegus caroliniana Lamarck 1797.
 — *turbinata* Pursh 1814.

Form:

- Crataegus flava lobata* Lange.
Crataegus lobata de Candolle, Loudon.

6. ***Crataegus glandulosa*** Moench 1785, Drüsiger Weifsdorn. Südöstliches Nordamerika. II (III?).
Crataegus virginica Loddiges.
 — *flava* Kochne (nicht Aiton).
 — *grossulariifolia* hort.
Mespilus elliptica K. Koch.

Gruppe 3. Coccineae.

7. — ***rotundifolia*** (Moench?) K. Koch, Rundblättriger Weifsdorn. Östliches Nordamerika. I.
Crataegus coccinea rotundifolia hort.
 — *glandulosa* (Pursh) Loudon.
Mespilus rotundifolia Wendl. 1823, K. Koch.
 — *glandulosa* Willdenow.
8. — ***pruinosa*** Kochne 1893, Bereifter Weifsdorn. Östliches Nordamerika. ?
Crataegus coccinea pruinosa Dippel.
 — *chlorocarpa* K. Koch 1855.
 — *coccinea viridis* Torr. u. Gr.
 — *viridis* hort. (nicht Linné).
Mespilus pruinosa Wendl. 1823.
 — *viridis* K. Koch 1869.
9. — ***intricata*** Lange, Dichtästiger Weifsdorn. Heimat unbekannt, vermutlich Nordamerika. IV?
Crataegus elliptica Kochne.
 — *coronata* hort.
10. — ***flabellata*** (Bosc.) Spach 1834, Fächerblättriger Weifsdorn. Nordamerika. I (?).
Crataegus coccinea flabellata Dippel.
Mespilus flabellata K. Koch.
11. — ***coccinea*** Linné 1753 (z. T.), Scharlachfrüchtiger Weifsdorn. Östliches Nordamerika bis zum Felsengebirge. I.

Mespilus coccinea Miller, Ehrh.
Crataegus glandulosa Loudon.

Formen:

- Crataegus coccinea* *populifolia* Torr. u. Gray.
Crataegus populifolia Elliott.
 — *coccinea cordata* Lavallée, Lange.
 — *cordata* hort. z. T.
 — — *Kihlmanni* hort., Lange.
 — — *macracantha* Dippel.
Crataegus macracantha Dudley (nicht Loddiges).
 — — *microphylla* Lange.
 — — *oligandra* Torr. u. Gray.

Unterarten:

- — *mollis* (Torr. u. Gray), 1838.
 Durch Zwischenformen (Bastarde?)
 mit der Hauptart verbunden.
Crataegus mollis Scheele 1846.
 — *subvillosa* Schrader 1843.
 — *tomentosa* Emerson.
 — *coccinea eriocarpa* hort.
 — — *subvillosa* hort.
 — — *pubescens* Tausch.
Mespilus pubescens Wendl.
 — — *tiliifolia* (K. Koch).
Crataegus tiliifolia hort.
 — *mollis tiliifolia* hort. Spaeth.
Mespilus mollis tiliifolia K. Koch.

Gruppe 3 × 5. Coccineae × punctata.

12. *Crataegus punctata lobata* hort. Ungenügend bekannt. I.
Crataegus flava lobata hort. z. T.

Gruppe 4. Crura galli.

13. — *Crus galli* Linné 1753, Hahnendorn. Östliches Nordamerika. I.
Mespilus Crus galli Duroi 1771.
 — *Watsoniana* Spach.
Crataegus lucida Miller 1759.
 — *pyracanthifolia* hort.
 — *Watsoniana* Roemer.

Formen:

- Crataegus Crus galli laurifolia* Medikus als Art.
Crataegus Crus galli splendens Wender.
 — — *lancifolia* Wenderoth.
 — — *linearis* Loddiges.
Crataegus linearis Persoon.
 — *salicifolia* Autor, z. T.
Mespilus linearis Desfontaines.
 — — *ovalifolia* Hornem.
 — — *inermis* Lange.

14. **Crataegus Fontanesiana** (*Spach*) *K. Koch* = *Crat. Crus galli* × *prunifolia Koehne*, *Desfontaines'* Hahnendorn. An-scheinend nur kultiviert bekannt. I.

Crataegus Crus galli Fontanesiana Dippel.
Mespilus elliptica Guimpel u. *Hayne.*

Formen:

- Crataegus Fontanesiana latifolia Lange.*
Crataegus Fontanesiana Spach.
— *salicifolia Buistii K. Koch.*
— *alnifolia hort.* z. T.
— — *latifolia chlorocarpa Lange.*
— — *angustifolia Lange.*
Crataegus salicifolia der meisten Au-toren (ob *Medikus?*).
Mespilus Bosciana Spach?

15. **Crataegus prunifolia** *Persoon*, Pflaumenblättriger Hahnendorn. Östliches Nord-amerika. I.
Liebt etwas trockenere Standort.

Crataegus Crus galli prunifolia Torr. u. *Gray.*
Mespilus prunifolia Lamarck.

Gruppe 4 × 5. *Crura galli* × *punctata*.

16. **Crataegus Carrièrei** *Vauvel*, *Carrières* Weißdorn. Gartensämling, auch wild im süd-östlichen Nordamerika angegeben. I.

Crataegus hybrida Carrièrei hort.
— *mexicana Carrièrei hort.*
— *Lavalléei Herincq.*
Mespilus Carrièrei hort.
Crataegus berberidifolia hort.

17. — **oliviformis** *hort.* Herkunft unbekannt, wohl Gartensämling. ?

Crataegus mexicana oliviformis hort.

Gruppe 4 × 9. *Crura galli* × *Melanocarpae*.

18. **Crataegus hiemalis** *Lange* 1882 = *Crat. Crus galli* × *melanocarpa*, Spätfrüchtiger Weißdorn. Mehrformiger Gartenbastard. I.

Crataegus Crus galli × *pentagyna? Koehne.*

Abweichende Formen:

- Crataegus hiemalis erythrocarpa Lange.*
Crataegus Fontanesiana × *hiemalis? Lange.*
— — *pubescens Dippel.*

Gruppe 5. *Punctatae*.

19. **Crataegus spathulata** *Michaux* 1803, Spatelblättriger Weißdorn. Südöstliches Nordamerika. III (IV?).

Mespilus spathulata *Poir* 1816.
Crataegus microcarpa *Lindley* 1836.
 — *splendens* *hort.*
 — *apiifolia* *hort.*

Cotoneaster spathulata *Wenig.*

20. **Crataegus arborescens** *Elliott* 1821, Baumartiger Weißdorn. Südöstl. Nordamerika. IV.
Crataegus viridis *Sargent, Dippel, Koehne* (ob *Linné?*).
 — *nitida* *Engelmann.*
21. — **sorbifolia** *Lange* 1882 (nicht *Desfontaines*), Mehlbeerblättriger Weißdorn. Nur kultiviert bekannt, vermutlich Bastard (aber nicht von *Crat. oxyacantha*). ?
Crataegus lobata *hort. gall. z. T.*
22. — **punctata** *Jacquin* 1770, Punktierter Weißdorn. Östliches Nordamerika. I.
Mespilus punctata *Loisl.* 1815.
 — *cornifolia* *Münchh.* 1770.
 — *cuneiformis* *Marsh.* 1785.
 — *cuneifolia* *Ehrh.* 1788.
 — *Trewiana* *Tausch* 1838.
Crataegus latifolia *de Candolle.*
 — *obovatifolia* *Roemer.*
 — *tomentosa punctata* *Gray.*

Formen:

- Crataegus punctata fructu rubro** *hort.*
Crataegus punctata rubra *Aiton.*
 — *edulis* *hort.*
 — *dulcis* *hort.*
- — **fructu flavo** *hort.*
Crataegus punctata aurea *Pursh, Aiton.*
 — — *xanthocarpa* *Roemer.*
 — *flava* *Darlington* 1837.
 — *flava* *hort. z. T.*
- — **pyramidalis** *Zabel*, Gartensämling.

Gruppe 5 × 7. *Oxyacanthae* × *Punctatae*.

23. **Crataegus oxyacantha** × **punctata**. Herkunft unbekannt, jedenfalls Gartensämling. I.
Crataegus heterophylla *hort.*

Gruppe 5 × 10. *Pinnatifidae* × *Punctatae*.

24. **Crataegus Celsiana** (*Bosc.*) *Spach, Koehne, Cels'* Weißdorn. Vermutlich Gartenbastard. I.
Crataegus cerasina *hort.*

Gruppe 5 × 11. *Orientalis* × *Punctatae*.

25. **Crataegus Dippeliana** *Lange, Dippels* Weißdorn. Vermutlich Gartenbastard. I.
Crataegus Celsiana *Dippel.*
 — *tanacetifolia* *Leeana* *hort.*
 — *Leeana* *hort. z. T.*

Gruppe 6. Sanguineae.

26. **Crataegus pirifolia** *Aiton* 1789, Birnenblättriger Weißdorn. Östliches Nordamerika. I.
Crat. tomentosa Duroi 1771 (nicht *Linné*).
 — *Calpodendron Ehrh.* 1788.
 — *latifolia Lamarck* 1797.
 — *leucophleas Moench* 1785?
Mespilus pirifolia Willd. 1809.
 — *leucophleas K. Koch* 1869.
- Form:
- Crataegus pirifolia aurantiaca Lange.*
27. **Crataegus succulenta** *Schrader* 1823, Saftiger Weißdorn. Nordamerika. I.
Mespilus succulenta Sweet 1827.
Crat. rotundifolia succulenta Dippel.
 — *glandulosa Koehne.*
 — — *succulenta Willkomm.*
 — *macracantha minor Loud.*
 — *corallina hort. z. T.*
28. — **macracantha** (*Loddiges*) *Loudon*, Grofsdorniger Weißdorn. Nordamerika. I.
Crat. glandulosa macracantha Lindley.
 — *rotundifolia minor Dippel.*
 — *sanguinea Torr. u. Gray.*
 — *Douglasii hort. z. T.*
29. — **sanguinea** *Pallas* 1789, Blutrotfrüchtiger Weißdorn. Sibirien, Amurgebiet. I.
Crat. purpurea Loudon.
Mespilus sanguinea Spach, K. Koch.
 — *purpurea Poiret.*
- Form:
- Crataegus sanguinea argenteo-variegata hort.*
30. **Crataegus altaica** (*Ledeb.?*) *Lange*, Altai-Weißdorn. I.
 Altaigebirge, Ussurigebiet.
Crat. purpurea altaica Loud.
 — *sanguinea xanthocarpa Regel.*
 — — *fructu flavo hort.*
- Formen:
- Crataegus altaica fusca Lange.*
Crataegus sanguinea incisa Regel.
 — — *villosa Lange.*
Crataegus sanguinea villosa Rupr. u. Maxim.
31. **Crataegus chlorosarca** *Maximowicz* 1879, Grünfleischiger Weißdorn, Mandschurei, Ussurigebiet. I.
Crat. sanguinea Schroederi Regel 1880.
 — *mandschurica hort. z. T.*

Form:

Crataegus chlorosarca songarica. Turkestan.

Crat. sanguinea songarica Regel.
— *dsungarica* (Dieck)? Lange.

32. **Crataegus Douglasii** Lindley 1836, Douglas' Weifsdorn. Westliches Nordamerika. I.
Crat. punctata brevispina Dougl. 1833.
 — *glandulosa* Loddiges.
 — *sanguinea* Nuttall.
 — *Douglasii* Torr. u. Gray.

Form:

Crataegus Douglasii rivularis Sargent, Dippel, Lange.

Crat. rivularis Nuttall.

33. **Crataegus saligna** Greene 1896, Weidenzweigiger Weifsdorn. Kolorado. Ungenügend bekannt. ?

Gruppe 6 × 10. Pinnatifidae × Sanguineae.

34. **Crataegus pinnatifida** × **sanguinea**. Scheint wild und kultiviert vorzukommen. I.
Crat. pinnatifida songarica Dippel (mit Ausschluss des Synonyms *incisa*)?

Gruppe 7. Oxyacanthae.

35. — **oxyacantha** Linné 1753 (z. T.), Gemeiner Weifsdorn. Europa, Westasien, Nordafrika und angeblich auch in Neu-Fundland und Labrador. I.
Mespilus oxyacantha Willd. 1809.

Formen:

Crat. oxyac. obtusata Loudon, Seringe.

Crat. oxyacanthoides Thuill.
 — *integrifolia* Wallroth.

- — *auriculata* Mérat, Lange.
 — — *microphylla* Lange.
 — — *vernica* Lange.
 — — *calycina* Petermann 1846 (als Art).
 — — *xanthocarpa* Roemer.
 — — *leucocarpa* Roemer.
 — — *alba plena* hort.
 — — *Sesteriana* hort.

36. **Crataegus media** Bechstein 1797 = *Crat. monogyna* × *oxyacantha*, Gemeiner Bastardweifsdorn. Wild vorkommend und häufig angepflanzt. I.
Mespilus intermedia Poirét?
 — *apiifolia* Medikus?
Crat. monogyna Fingerhut.
 — *intermedia* Fuss.

Formen:

- Crat. (*oxyacantha hort.*) *media* Gumperi *hort.*
 — — *rubra splendens* (u. *punicea hort.*)
 — — *incisa Regel.*
 — — *aenea hort.*

Crat. *aenea hort.* z. T.

(Auch einige gefüllt-blühende Formen dürften hierhergehören.)

37. **Crataegus pinnatiloba** Lange, Fiederlappiger Weifsdorn. Kaukasus.

Crat. *monogyna pinnatiloba Dippel.*

38. — **monogyna** Jacquin 1775, Gemeiner, einweibiger Weifsdorn. Europa, Nordafrika, Vorderasien bis Sibirien und Himalaya.

Crat. *apiifolia Borkh.* z. T.

— *kyrtostyla Fingerhut.*

Mespilus monogyna Willd.

Crat. und *Mesp. oxyacantha* var. *monogyna Autor.* und *hort.*

Formen:

- Crat. *monog. laciniata (K. Koch) Regel.*

Crat. *laciniata Steven* (nicht *Ucria*).

— *Azarella Griseb.* nach *K. Koch.*

— *Oxyacantha laciniata, dissecta und fissa hort.*

— *dissecta und fissa hort.*

- — *granatensis (Roemer) Boissier* als Art.
 — — *filicifolia hort. Lange.*

Crat. *monogyna* u. *oxyacantha pteridifolia (Lodd.) hort.*

— *pectinata Loud.*

- — *flabellata Lange.*

- — *salisburyifolia hort.*

- — *horrida hort.*

Crat. und *Mespil. oxyacantha horrida hort.*

— — — *spinosissima hort.*

— — — *ferox hort.*

- — *flexuosa hort.*

Crat. *tortuosa hort.*

- — *pendula hort.*

- — — *crispa hort.*

- — — *fl. roseo hort.*

- — — *xanthoclada (ramulis aureis) hort.*

- — *stricta hort.*

Crat. und *Mespil. stricta hort.*

— — — *fastigiata hort.*

- — *macrocarpa hort.*

- — *leucocarpa hort.*

- — *xanthocarpa hort.*

Crat. *aurantiaca hort.*

- — *corallina hort.*

I?

I.

- Crat. monog. fructu atrorubro *hort.*
 — — argenteo-variegata *hort.*
 — — aureo-variegata *hort.*
 — — elegans *hort.*
 — — Zaboon *hort.*
 — — rosea plena *hort.*
 — — rubra plena *hort.*
 — — kermesina plena *hort.*
 — — semperflorens *hort.*
 Crat. Bruantii *hort.*
 — — Insegnae *Lange*. Spanien und Italien.
 Crat. Insegnae *Tinco* 1843.
 — brevispina *Kunze* 1846.

39. **Crataegus heterophylla** *Flügge*, Verschiedenblät-
 tiger Weißdorn. Kaukasus. 1?
 Mespilus heterophylla Poiret, K. Koch.
 Crat. monogyna heterophylla *Wenzig, Dippel.*
 40. — **lagenaria** *Fischer u. Meyer*, Flaschen-
 fruchtiger Weißdorn. Orient. ?
 Crat. microphylla *K. K. nach Boissier.*
 41. — **orthosepala** *Hausknecht u. Bornmüller*. Wal-
 zenfruchtiger Weißdorn. ?
 Orient.
 42. — **apiifolia** *Michaux* 1803, Sellerieblät-
 tiger Weißdorn. Südöstliches II.
 Nordamerika.
 Crat. oxyacantha *Walter* (nicht *L.*).
 Mespilus apiifolia Marsh. 1785.
 43. — **polyacantha** *Jan* 1826, Reichdorniger
 Weißdorn. Italien. ?
 Crat. triloba (*Poiret?*), *K. Koch*, nicht
 Persoon.

Unterart:

- Crat. polyac. Heldreichii *Lange*, Griechenland. ?
 Crat. Heldreichii *Boiss.*
 — flabellata *Heldr.*

Gruppe 8. Incertae.

(Zweifelhafte Arten, wahrscheinlich Bastarde der Gruppe 9.)

44. **Crataegus Lambertiana** (*hort.*) *Lange*, Lamberts
 Weißdorn. Herkunft un- I.
 bekannt.
 Crat. monogyna \times nigra? *Lange.*
 — nigra? \times sanguinea *Koehne.*
 — pentagyna \times sanguinea? *Dippel.*
 — monogyna eriocarpa *Loudon.*
 45. — **platyphylla** *Lindley* 1874, *Lange*, Breit-
 blättriger Weißdorn. Her- I.
 kunft unbekannt.
 Azarolus platyphylla Roemer.

46. **Crataegus rubrinervis** *Lange* 1882, Rotnerviger Weifsdorn. Herkunft unbekannt. I.
Crat. monogyna \times *pentagyna*? *Dippel*.
 Form:
Crat. rubrin. aberrans *Lange*.
47. **Crataegus ambigua** *C. A. Meyer* 1858, Zweifelhafter Weifsdorn. Südliches Rußland, Kaukasus. 1?
 Form:
Crat. ambigua pectinata *Lange*.
Crat. pectinata *C. A. Meyer* (nicht *Bosc.*).
48. **Crataegus pectinata** *Bosc.* 1825, Kammlblätteriger Weifsdorn. Vaterland zweifelhaft. ?
Crat. pentagyna amurensis hort. Ferol., Wenzig.
 — *nigra* \times *pinnatifida*? *Lange*.

Gruppe 9. *Melanocarpae*.

49. — **nigra** *Waldstein* u. *Kitaibel* 1802, Schwarzfrüchtiger ungarischer Weifsdorn. Ungarn, Kroatien, Serbien, Siebenbürgen. 1?
Mespilus nigra Willdenow 1809.
 Form:
Crat. nigra obtusiloba *Lange*.
50. **Crataegus melanocarpa** *Bieberstein* 1808, Schwarzfrüchtiger orientalischer Weifsdorn. Ungarn, Krim, Kaukasus, südl. Sibirien, Persien. 1?
Mespilus melanocarpa Poiret 1816.
Crat. pentagyna Kitaibel in *Willd.*,
Spec. plant. 1799?
 — *Oliveriana Dumont* 1811.
 — *Pallasii Griseb.*?
 — *oxyacantha Oliveriana Lindl.*
 — *Celsii* und *Celsiana hort. z. T.*
 nach *Dippel*.
 — *melanocarpa* und *pentagyna*
K. Koch.
 Form:
Crat. melanoc. polyphylla *Lange*.
Crat. subfusca hort. (nicht *Ledebour*).

Gruppe 10. *Pinnatifidae*.

51. **Crataegus Korolkowii** *Regel* (wo?), *hort.*, Korolkows Weifsdorn. Ostasien nach *Lange*, Zentralasien nach *Kew Hand-List*. I.

52. **Crataegus pinnatifida** *Bunge* 1831, Fiederteiliger Weifsdorn. Nordöstliches Asien. I.
Mespilus pinnatifida K. Koch 1860.
Crat. chinensis hort.
 — *californica hort.*
 — *dahurica hort.?*
 — *Philippii hort.?*

Gruppe II. Orientales.

53. — **laciniata** *Ucria*, Geschlitztblättriger Weifsdorn. Westliches Mittelmeergebiet. ?
Crat. pubescens Presl.
 — *monogyna hirsuta Boissier.*
 — *tanacetifolia Webb* (nicht *Pers.*).

Form:

Crat. laciniata lasiocarpa Lange.

54. **Crataegus pycnoloba** *Boissier* u. *Heldreich*, Schmal-lappiger Weifsdorn. Griechenland (auf dem Kyllene, Achaia). ?
Crat. tanacetifolia pycnoloba Kochne.

55. — **Azarolus** *Linné* 1753, Azaroldorn. Nordafrika, Orient bis Turkestan, in Südeuropa häufig angepflanzt. II
Mespilus Azarolus Poir. 1816.
Azarolus crataegoides Borkh. 1803.
Pirus Azarolus Scop.
Crat. triloba Pers.?

Formen:

- Crat. Azarolus pontica K. Koch* als Art. ?
 — — *sinaica Boiss.* Orient.
Crat. maroccana Lindl.
 — — **Tournefortii** *Grisebach* als Art.
Mespilus orientalis Apii folio villosa Tournefort.
Crat. orientalis Lindley.
Phaenopyrum Tournefortii Roemer.

56. **Crataegus Aronia** *Seringe* in *de Candolle*, *Lindley*. Zweifelhafte, vielleicht als *Crat. Azarolus* × *orientalis* zu deutende Art. II ?
Crat. Azarolus var. Aronia L.
 — *orientalis Apii folio subtus villosa Pockocke.*
Mespilus Aronia Spach.

57. — **orientalis** *Pallas* 1808, Orientalischer Weifsdorn. Südosteuropa, Orient. II (1 ?).
Crat. tanacetifolia orientalis Autor.
 — *Schraderiana Ledebour.*
Mespilus orientalis Poirét.
 — *odoratissima Andr.* 1810.

58. — **Bornmülleri** = *Crat. orientalis* × *tanacetifolia*, Bornmüllers Weifsdorn. Im Orient wild vorkommend (*Bornmüller*) und Gartenzögling (*Zabel*). I (II ?).

59. **Crataegus tanacetifolia** *Persoon* 1807, Rainfarnblät-
riger Weißdorn. Orient. 1?)
Mespilus tanacetifolia Lamarck 1797.
 — *orientalis* *Tanacetifolio villosa*
Tournefort.

Ungenügend bekannt:

60. — **Clarkei** *J. D. Hooker.* Himalaya. ?
 61. — **species Poi-Pinjal-Pass.** Kaschmir. ?

Anmerkung. Zahlreiche Formen event. Bastarde der
 Crataegus-Arten sind noch nicht hinlänglich fest-
 gestellt.

Crataegomespilus *Simon-Louis Frères*, Bastardmispel.
 (Bastarde zwischen Crataegus und Mespilus.)

1. **Crataegomesp. Dardarii** *Simon-Louis Frères* (erweitert).
 Pfropfhybriden, durch Veredelung
 der Mispel auf *Crataeg. oxyacantha*
 entstanden. ? (1?)

Formen:

- Crataegomesp. Dardarii crataegoides.*
 forma *Jules d'Asnières S.-L. Fr.*
 — — *mespiloides.*
 forma *Dardarii S.-L. Fr.*

2. **Crataegomesp. grandiflora** (*Smith*) = *Crataegus monogyna*
 × *Mespilus germanica*, Großblumige
 Bastardmispel. Im Kaukasus und
 in Frankreich wild gefunden. ? (11?)
Mesp. grandiflora Smith 1804.
 — *Smithii de Candolle (Seringe)* 1825.
 — *lobata Poiret* 1816.
Crat. lobata Bosc 1821, nicht *de Cand.*
 — *grandiflora K. Koch.*
Pirus lobata Nicholson.

Mespilus *Linné*, Mispel.

1. **Mespilus germanica** *Linné*, Gemeine Mispel. Süd- und
 Mitteleuropa, Orient. 1.
Mespilus vulgaris (J. Bauhin), Reichenbach.
Pirus germanica Hooker fil.

Formen:

- Mesp. germanica macrocarpa hort.*
 — — *gigantea hort.*
 — — *monstrosa hort.*
 — — *apyrena hort.*
 — — *argenteo-variegata hort.*
 — — *aureo-variegata hort.*

2. Abteilung. Pireae.

Cydonia *Fussieu (Tournefort)*, Quitte.

1. **Cydonia vulgaris** *Persoon* 1807, Gemeine Quitte.
Südosteuropa und wärmeres Asien, im
wärmeren Europa verwildert.

II (III).

Pirus Cydonia Linné 1753.*Cydonia communis Loisel.* 1809.

Formen:

- Cyd. vulgaris piriformis Duroi.*
— — *Cyd. oblonga Miller.*
— — *maliformis Miller* als Art.
— — *lusitanica Miller* als Art.
— — *pyramidalis hort.*
— — *marmorata hort.*

Auch in verschiedenen Fruchtformen
angebaut.

Chaenomeles *Lindley*, Scheinquitte.

1. **Chaenom. chinensis** *Koehne* 1890, Chinesische Schein-
quitte. China.

IV.

Pirus sinensis Poir., Sprengel.— *cathayensis Hemsley.**Cydonia sinensis Thouin* 1812.

2. — **japonica** *Lindley* 1822, Japanische Schein-
quitte. Japan und China.

II (I).

Pirus japonica Thunb. 1784.*Malus japonica Andrews* 1807.*Cydonia japonica Pers.* 1807.— *speciosa Sweet.* 1818.

Angegebene Gartenformen (z. T. kaum unterscheidbar).

Chaenom. japonica nivalis.

- — *candicans.*
— — *alba plena.*
— — *alba cincta.*
— — *versicolor.*
— — *sulphurea perfecta.*
— — *lutea macrantha.*
— — *lutea viridis.*
— — *versicolor lutescens.*
— — *Moerloosii.*
— — *grandiflora.*
— — *marmorata.*
— — *eximia.*
— — *rosea.*
— — *rosea plena.*
— — *Aurora.*
— — *coccinea.*
— — *princeps.*
— — *cardinalis Spach.*

- ✓ *Chaenom. japonica sanguinea.*
 — — *atrococcinea plena.*
 — — *atrosanguinea plena.*
 — — *atropurpurea.*
 ✓ — — *Simonii.*
 — — *Baltzii Spaeth.*
 — — *foliis rubris.*
 — — — *variegatis.*
 — — *macrocarpa.*
 — — *umbilicata.*
 — — *sarmentosa hort. Sansc.*
 etc. etc.

3. *Chaenomeles Maulei* *Lavallée*, *Maules Scheinquitte.*
 Japan.

II (I).

Cydonia Maulei Gard., Chron. 1874.

Pirus Maulei Masters.

— *japonica Maulei hort.*

Cydonia japonica Maulei hort.

Chaenomeles alpina Koehne 1890.

? *Pirus japonica var. alpina* und *var. pygmaea Maximowicz 1873 (Decaisne als Chaenomeles 1875).*

Formen (und vermutlich auch Blendlinge mit *Chaenom. japonica*).

- Chaenom. (Cydonia) Maulei superba Leichtlin.*
 — — — *alba O. Froebel.*
 — — — *grandiflora perfecta*
 O. Froebel.
 — — — *grandiflora rosea*
 O. Froebel.
 — — — *atrosanguinea O. Froeb.*

Pirus *Linné* (z. T.), Birnbaum.

I. Sektion. *Achras Koehne.*

1. **Pirus glabra** *Boissier*, Kahler Birnbaum. Südpersien.
 Ob in Kultur? ?
 Pirus syriaca glabra Wenzig.
 2. — **salicifolia** *Linné fil.*, Weidenblättriger Birn-
 baum. Transkaukasien. III, II.
 Pirus salicifolia pendula hort.
 3. — **elaegnifolia** × **salicifolia** *Zabel*. Gartenzögling
 aus Samen der *P. salicifolia*. (III)?
 4. — **elaegnifolia** *Pallas*, Ölbaumblättriger Birn-
 baum. Krim, Kleinasien, Kaukasus. ?
 5. — **amygdaliformis** *Villars*, Mandelblättriger
 Birnbaum. Südosteuropa, Klein-
 asien. II.
 Pirus parviflora Desfont.
 — *oblongifolia Spach.*
 — *cuneifolia Guss.*

Formen:

Pirus amygd. sinaica *Koehne*.

Pirus sinaica *Thouin* nach *Koehne*.

— — ? *erriopleura Reichenb.* als Art.

6. **Pirus communis** × **salicifolia** *W. O. Focke*. Gartenzögling aus Samen der *P. salicifolia*, nach *Focke* sehr ähnlich der *P. amygdaliformis*. (III?) (II).
7. — **elaegnifolia** × **nivalis**. ? (III).
- Pirus *Michauxii hort.* z. T.
8. — **elaegnifolia** × **persica?** *Dippel*. III.
- Pirus *Michauxii hort.* z. T.
9. — **communis** × **elaegnifolia** *Zabel*. Gartenzögling aus Samen der *P. elaeagnifolia*. (III?)

Form:

Pirus comm. × *elaeg. oxyacanthifolia Zabel*.

10. **Pirus persica** *Persoon*, Persischer Birnbaum. Syrien, Arabien, Persien. Wohl Stammart der Bergamotte. III.
- Pirus *cuneifolia Guss.* nach *K. Koch*.
— *Pyrainus Rafin.* nach *K. Koch*.
— *sinaica Thouin* nach *Dippel*.
11. — **nivalis** *Jacquin* 1774, Schneebirne. Alpen, Südeuropa. I (II).
- Pirus *salviifolia?* *de Candolle*.
— *cuneifolia Visiani*.
12. — **communis** × **nivalis**. Eine der Stammformen unserer Kulturbirnen. I.
13. — **syriaca** *Boissier*, Syrischer Birnbaum. Orient. ?
14. — **Armud** *Hausknecht* u. *Bornmüller* = *Pirus communis* × *syriaca Hauskn. u. Bornm.* Orient. ?
15. — **communis** *Linnt*, Gemeiner Birnbaum. Mittel- und Südeuropa, Westasien. I.

Hauptform A.

Pirus comm. *silvestris*. Wilder Birnbaum, Holzbirne. (*Achras, Columella*).

Unterformen:

- — **piriformis**.
Pirus *Achras K. Koch*, nicht *Gaertner*.
— *communis Achras Wallroth, Koehne*.
— *dasyphylla Tausch*.
- — **globosa**.
Pirus *Achras Gaertner*.
— *Piraster Borkh*.
— *communis Piraster Wallroth, Koehne*.
— *communis Achras Dippel*.

Beide Unterformen gehören zu den Stammformen von
Hauptform B.

Pirus comm. sativa de Candolle, kultivierter Birnbaum.

II—IV.

Unterformen:

- Pirus comm. variegata hort.*
 — — *tricolor hort.*
 — — *cotinifolia hort.*
 — — *trilobata Baudrill.*
 — — *flore pleno hort.*
 — — *fascicularis hort.*
 — — *jaspidea hort.*
 — — *pendula hort.*
 — — *nana hort.*
 — — *sibirica hort.*

16. *Pirus communis* × *sinensis* scheint unter den in neuerer
Zeit aus Japan eingeführten Kultur-
birnen vorzukommen.

17. — *sinensis Lindley* 1829, Ostasiatischer Birn-
baum. Östliches Mittelasien, in China
und Japan kultiviert.

?

I?

Pirus ussuriensis Maximowicz 1857.

— *Malus ussuriensis Rupr.*

— *Simonii Carrière* 1870.

— spec. Peking *hort. z. T.*

— *communis sinensis K. Koch* 1864.

Kulturformen:

Pirus sinensis Madame von Siebold *hort.* und andere.

18. *Pirus heterophylla Regel* u. *Shmalhausen* 1878, Ver-
schiedenblättriger Birn-
baum. Turkestan.

III?

Form:

Pirus heteroph. *Koopmannii Spaeth.*

II. Sektion. Pashia.

19. *Pirus cordata Desvaux*, Herzblättriger Birn-
baum. Westfrankreich, Griechenland
und nach *Boissier* auch Nordpersien.

?

Pirus Boissieriana Buhse.

— *communis azarolifera Durieu.*

— — *Briggsii Boswell.*

20. — *longipes Cosson* u. *Durieu* 1854, Langstielige
Birne. Algier.

III?

Malus longipes Wenzig 1883.

21. — *variolosa Wallich* 1828, Warzige Birne.
Himalaya.

IV?

Pirus Pashia D. Don, 1832.

— *Calleryana Decaisne.*

— *nepalensis hort.*

Malus Pashia Wenzig z. T.

22. **Pirus betulifolia** *Bunge* 1831, Birkenblättriger Birnbaum, Nordchina. ? (IV?).
Malus betulifolia *Wenig* 1883.

Ungenügend bekannte Arten.

23. — **amygdaliformis** *Vill.* var? **lobata** *Koehne*. Herkunft unbekannt. II.
Pirus heterophylla «*Stuedel*» *hort.*, nicht *Stuedel*, nicht *Regel*.
 — *Pashia hort.* z. T.
 — *amygdaliformis heterophylla* *Dippel*.
24. — **canescens** *Spach*. Gartenzögling, vermutlich Bastard von *P. amygdaliformis*. II.
25. — **brachypoda** *Tausch, Kerner*. Alpen bei Innsbruck. ? (II).

Malus *Fussieu (Tournefort)*, Apfelbaum.

I. Sektion. Eumalus.

1. **Malus silvestris** *Miller* 1759, Holzapfel. Mitteleuropa. 1.
Malus acerba *Merat* 1812.
 — *communis de Cand.* I *silvestris* *Dippel*.
 — — a. *austera* *Wenig*.
Pirus Malus silvestris *Fl. Dan.* 1794.
 — — *austera* *Wallr.*
 — — *glabra* *W. Koch*.
 — *acerba de Candolle* 1825.

Formen:

- Malus silvestris* *tenuiflora* *Boenningh.*
 — — *rubescens* *Zabel*.
 — — *frutescens* *Borkhausen* 1790.

2. **Malus dasyphylla** *Borkhausen* 1803, Filzapfel. Mittel- und Südeuropa, Orient. II (I).
Malus communis de Candolle III *mitis* und IV *dasyphylla* *Dippel*.
 — *paradisiaca* *Med.* a. *dasyphylla* *Koehne*.
 — und *Pirus upsaliensis hort.*
Pirus malus mitis *Wallr.* 1815.
 — — *tomentosa* *W. Koch* 1838.
 — *Malus Linné*.
 — *pumila mitis hort.*

Hauptstammart der kultivierten Apfelsorten, die zum Teil auch auf Kreuzungen mit anderen Arten, namentlich mit *Mal. pumila* und *prunifolia*, zurückzuführen und als *Mal. domestica* von *Borkhausen* 1803 zusammengefaßt worden sind.

Gartenformen:

- Malus dasyphylla* *nigra* *Dippel*.
Pirus Malus nigra und *fructu nigro hort.*
 — — *dioica*.
Malus dioica *Loisel*.
Pirus dioica *Moench*.
 — *apetala* *Münchh.*

- Malus dasyphylla pendula hort.*
 — — *flore pleno hort.*
 Malus translucens hort.
 — — *variegata hort.*
 — — — *argenteo-marginata hort.*
 — — — *aucubifolia hort.*
 — — — *aurea Spaeth.*
 — — — *aureo-marginata hort.*
 — — — *tricolor hort.*
 — — *cortice striato hort.*
 — — *monstrosa hort.*

3. *Malus pumila* *Miller* 1759, Johannisapfel, Paradiesapfel, Südosteuropa, Orient, Kaukasus bis zum Altai.

II (I).

- Malus paradisiacus Medicus* 1793.
 — — b. *pumila Koehne.*
 — *praecox Borkh.* 1803.
 — *communis de Cand., II paradisiaca Dippel.*
Pirus praecox Pallas 1784.
 — *pumila K. Koch* z. T.

Formen:

- Malus pumila Sieversii Dippel.*
Pirus Sieversii Ledeb. 1830.
 — — *paradisiaca (L.)*
 Pirus Malus paradisiaca L. 1753.
 — — *gallica hort., Doucin.*

4. *Malus dasyphylla* × *spectabilis*. Gartenzöglinge.

II (III?).

- Malus paradisiaca* × *spectabilis Koehne.*
 — und *Pirus Ringo hort.* z. T.
 — — — *Riversii hort.* z. T.
 — — — *spectabilis Riversii hort.* z. T.
 — *herrenkrugensis hort.*

5. — *astracanica Dumont* 1811, *Dippel* = *Mal. dasyphylla* × *prunifolia*. Gartenzöglinge.

II (I).

- Malus hybrida Desf.* 1808?
 — *Fontanesiana Spach* 1834.
Pirus astracanica de Candolle 1825.
 — und *Malus tatarica hort.* z. T.
 — — — *sibirica hort.* z. T.

Formen:

(Auch als *Pirus*- und *Malus*arten gehend.)

- Malus astracanica sphaerocarpa hort.*
 — — *imperialis hort.*
 — — *macrocarpa hort.*

Malus cerasifera macrocarpa hort.

Ziemlich zahlreiche neuere Kulturformen.

6. *Malus spectabilis Borkhausen* 1803, Prächtiger Apfelbaum. China, Japan.

III (II).

- Pirus spectabilis Aiton* 1789.
Malus sinensis Dumont 1811.

7. **Malus Ringo** \times **spectabilis** *Koehne* 1893. II (III?).
Pirus Ringo var. *Kaido hort. z. T.*
Malus Kaido Wenzig nach *Koehne*.
8. — **prunifolia** \times **spectabilis** *Koehne* 1893. II (III?).
Pirus prunifolia intermedia hort. Muskau?
9. — **Ringo** *Siebold* 1856, Ringoapfel, Japan. I (II?).
Pirus spectabilis Ringo K. Koch 1869.

Form:

Malus Ringo fastigiata bifera Dieck 1884.

10. **Malus prunifolia** \times **Ringo** *Koehne*. I (II?).
11. — **prunifolia** *Borkhausen* 1803, Pflaumenblättriger Apfelbaum, Turkestan, südliches Sibirien, Nordchina. II (I).
Pirus prunifolia Willdenow 1794.
 — *odorata Wendland*.
 — *hybrida Loisel.*, nicht *Desf.*, nach *Dippel*.

Gartenformen:

Malus prunifolia dulcis.
 — — — *major*.
 — — — *edulis*.
 — — — *pellucida*.
 — — — *fructu striato*.
 — — — *atrocarpa*, etc.

12. **Malus adstringens** *Zabel* = *Mal. baccata* \times *dasyphylla Zabel*. I (II).
Malus und *Pirus Ringo hort. z. T.*
Pirus Malus \times *baccata?* *Zabel* 1878.
13. — **baccata** \times **spectabilis** *Zabel* 1878 (als *Pirus*). II (III?).
Malus und *Pirus Kaido hort. z. T.*
14. — **baccata** \times **Ringo** *Koehne*. I.
Pirus Ringo hort. Berol.
15. — **cerasifera** *Spach* = *Mal. baccata* \times *prunifolia K. Koch*. Kirschapfel. In zahlreichen Gartenformen kultiviert, die meist als *Pirus*- oder *Malus baccata* und *prunifolia*-Formen aufgeführt werden und noch genauerer Bestimmung bedürfen. I (II).
Pirus cerasifera Tausch.
 — *microcarpa Wendl.*
 — und *Malus sibirica hort. z. T.*
 — — — *paradisiaca hort. z. T.*

Formen:

Malus cerasifera coccinea hort.
Malus sibirica coccinea hort.
 — — — *coccinea macrocarpa hort.*
 — — — *fructu luteo hort.*
 — — — *hiemalis hort.*

- Malus cerasifera jenensis hort.*
 — — *odorata hort.*
Malus odorata hort. gall. etc.

16. **Malus baccata** *Borkhausen* 1803, Beerenaepfel. Hima-
 laya, China, Amurgebiet, Sibirien. II, I.
Pirus baccata Linné 1753.

Formen:

- Malus baccata pendula hort.*
 — — *aureo-marginata hort.*
 — — *verruculosa Zabel.*

17. **Malus Halliana** *Parsons* 1862, Halls Apfelbaum. IV (III?)
 Japan. Die Blüten-
 knospen em-
 pfindlich gegen
 Kälte.
Pirus Halliana hort.
 — *floribunda flore pleno Kew Hand-List.*
 — und *Malus Parkmannii* und *Parkmannii*
fl. pleno hort.

Ungenügend bekannte Arten.

- a) *Malus Niedzwetzkyana Dieck.* Kaukasus,
 Kaschgar. ? (IV?)
 b) — *orthocarpa Lavallée.* Japan. ?
Malus edulis hort.
Pirus orthocarpa Nicholson.
 c) — *sikkimensis Hooker fil.* (als *Pirus*).
 Ostindien. ? (IV?)
Pirus baccata indica hort.
Malus Pashia sikkimensis Wensig.
 d) — *denticulata Lavallée.*

I. × II. Sektion. *Eumalus* × *Sorbomalus*.

18. **Malus heterophylla** *Spach* = *Mal. coronaria* × *spec-*
tabilis? Gartenzögling. II (III?)
 19. — **floribunda** × **spectabilis** *Koehne.* Gartenzöglinge. III (II?)

Synonyme oder Formen:

- Malus* und *Pirus* *spectabilis* *Kaido hort. z. T.*
 — — — *Tenorei fl. carneo pleno hort.*
 — — — *Riversii carnea fl. pleno hort. z. T.*
 — — — *spectabilis alba plena hort. z. T.?*

20. **Malus Scheideckeri** *Spaeth* 1888 = *Malus floribunda*
 × *prunifolia Koehne.* Garten-
 zögling. II (III?)
 21. — **dasyphylla** × **Toringo** *Zabel.* Gartenzögling. II.
Malus und *Pirus* *Toringo major hort.*
 22. — **Ringo** × **Toringo** *Zabel.* Gartenzöglinge. I?
Malus coronaria × *spectabilis?* *Koehne z. T.*

Formen:

- Malus Ringo* × *Toringo sublobata Zabel.*
Pirus Ringo sublobata Zabel 1878.

- Malus Ringo \times Toringo trilobata *Zabel*.
 Pirus Ringo trilobata *Zabel* 1878.
 — Ringo \times Toringo pyramidalis grandiflora
Dieck.
 Pirus spectabilis \times Ringo *Dieck* 1885.
 — Ringo \times Toringo nivea polypetalata *Dieck*.
 Pirus floribunda var. *Dieck* 1884.
 — Ringo \times Toringo citriflora polypetalata *Dieck*.
 Pirus rivularis citriflora polypetalata *Dieck* 1885.
 (Ob = nivea polypetalata *Dieck*?)

23. **Malus prunifolia** \times Toringo *Zabel*. Gartenzögling aus
 Samen von Malus Toringo. I (II).
 24. — **floribunda** *Siebold* 1859 = Malus baccata \times
 Toringo *Zabel* 1878 (als Pirus). II (I?).
 Pirus floribunda *hort*.

Form:

Malus floribunda atrosanguinea *hort*.

II. Sektion. Sorbomalus *Zabel*.

25. **Malus Toringo** *Siebold* 1856, Toringoapfel. Japan. I.
 Malus Sieboldii *Regel* 1859.
 — pendula *hort*.
 — rivularis var. Toringo *Wenzig*.
 Sorbus Toringo *K. Koch*.
 Pirus Toringo *K. Koch*.
 26. — **rivularis** *Roemer* 1847, Uferapfelb. Nordwest-
 amerika, Sitka, Aleuten. I (?).
 Malus rivularis, diversifolia und subcordata *Roemer*.

Hauptform A.

- Malus rivularis laevipes *Nuttall* 1842.
 Pirus rivularis *Dougl.* 1834.
 — subcordata *Ledebour* 1849.

Unterform:

- Malus rivularis integrifolia *Zabel* 1878 (als Pirus).
 Malus Toringo integrifolia *Dippel* (nicht *Zabel*).

Hauptform B.

- Malus rivularis diversifolia *Koehne*.
 Pirus diversifolia *Bongard* 1834.
 Malus diversifolia *Roemer*.

27. **Malus crataegifolia** *Koehne* 1890, Weifsdornblät-
 tiger Apfelbaum. Toskana und
 Serbien. IV
 Crataegus florentina *Zuccagni* 1809 nach
Nyman, 1838 nach *Dippel*.
 Pirus crataegifolia *Savi* 1815.
 — florentina *Targ.-Tozz.* 1835.
 Sorbus florentina *Nyman*.
 — crataegifolia *Wenzig*.
 — torminalis \times Pirus Malus *Wenzig* (früher).

28. **Malus coronaria** *Miller*, Kronenapfel. Kanada bis Britisch-Kolumbien und Texas. I.
Pirus coronaria Linné.
Crataegus coronaria Salisb.
29. — **angustifolia** × **coronaria** scheint wild vorzukommen; in Kultur befindet sich die III?
 Form:
Malus angustifolia × *coron. flore pleno.*
Malus angustifolia flore pleno Bechtel.
 — *coronaria flore pleno hort. z. T.*
30. **Malus angustifolia** *Michaux* 1803, Schmalblättriger Kronenapfel. Südöstliches Nordamerika. III (IV?).
Pirus angustifolia Aiton 1783.
Malus sempervirens Desf. 1809.
Pirus sempervirens Willd. 1813.
 — *coronaria angustifolia Wenzig.*
 — — *sempervirens hort. z. T.*
Chloromeles angustifolia Decaisne 1875.

Amelanchier *Medikus*, Felsenbirne, Traubenbirne.

1. **Amelanchier vulgaris** *Moench* 1794, Gemeine Felsenbirne. Mittel- u. Südeuropa, Orient. III (II).
Mespilus Amelanchier L. 1753.
Crataegus rotundifolia Lam. 1783.
Pirus Amelanchier L. fil., Ehrh.
Aronia rotundifolia Pers. 1807.
 — *Amelanchier Reichb. 1832.*
 — *rupestris Bluff u. Fing. 1821.*
Amelanchier rotundifolia Dumont, nicht Roemer.
 — *ovalis Medikus 1793, nicht Borkh.*
2. — **cretica** *de Candolle*, Kretische Felsenbirne. Südosteuropa, Kleinasien. ?
Pirus cretica Willd.
Crataegus cretica Desf.
Aronia cretica Pers.
Amelanchier suborbicularis Borkh. 1803.
3. — **parviflora** *Boissier*, Kleinblumige Felsenbirne. Orient. ?
Amelanchier pisidica Boiss.
 — *integrifolia Kotschy.*
4. — **asiatica** *Walpers* 1843, Japanische Felsenbirne. China und Japan. IV (V?).
Aronia asiatica Siebold u. Zuccarini 1835.
Amelanchier canadensis japonica Miquel 1867.
 — *japonica hort.*
5. — **oligocarpa** *Roemer* 1847, Wenigfrüchtige Felsenbirne. Nördl. Nordostamerika. III? (II?).
Mespil. canad. oligocarpa Michaux 1803.
Amel. canad. oligocarpa Torr. u. Gray 1840.
 — *sanguinea Autor. z. T.*

6. **Amelanchier spicata** *de Candolle* (nach *Britton* u. *Brown*), nicht *Decaisne*, nicht *Koehne*, Ährenblütige Felsenbirne. Östliches Nordamerika. ?
Crataegus spicata *Lam.* 1783.
Amelanchier alnifolia nana hort.
7. — **ovalis** *Borkhausen* 1803, Ovalblättrige Felsenbirne. Mehr nördliches Nordostamerika bis zum Saskatchewan. 1?)
Pirus ovalis Willd. 1796.
Mespilus canadensis rotundifolia Michaux 1803.
Amel. rotundifolia Roemer, nicht *Dumont*.
 — *canadensis spicata Sargent*.
 — *spicata Koehne*.
8. — **canadensis** *Medikus* 1793, Kanadische Felsenbirne. Nordostamerika. 1.
Mespilus canadensis L. Spec. Plant. 1753.
Crataegus racemosa Lamarck 1783.
 Form:
Amelanchier canadensis grandiflora Zabel.
Amelanchier lancifolia hort. gall.
9. **Amelanchier Botryapium** *de Candolle*, Länglichblättrige Felsenbirne. Nordostamerika. Nach *A. Rehder* die empfehlenswerteste June-berry der Nordamerikaner. 1.
Pirus Botryapium L. fil. 1781.
Mespilus canadensis obovalis Michaux 1803.
Amel. canadensis oblongifolia Torrey u. *Gray*.
 — *canadensis obovalis Sargent, Koehne*.
 — *spicata Decaisne*.
10. — **alnifolia** *Nuttall* 1840, Erlenblättrige Felsenbirne. Ontario bis Brit.-Kolumbien, Michigan, Nebraska, Kalifornien, Neumexiko. II (1?)
Aronia alnifolia Nuttall 1818.
Amel. canadensis alnifolia Torrey u. *Gray*.
 — *spicata hort. z. T.*
11. — **utahensis** *Koehne* 1890, Utah-Felsenb. ?
 Utah bis Arizona.

Noch ungenügend bekannt sind:

12. **Amelanchier florida** *Lindley* 1829, Oregon und Washington (nach *Britton*). 11?)
13. — **glabra** *Greene* 1891, Sierra Nevada. ?
14. — **pallida** *Greene* 1891, Nördliches und nordöstliches Kalifornien. ?
15. — **canadensis** × **ovalis** *Koehne* (als *canadensis* × *spicata*, 1893). (1?)
16. — **alnifolia** × **canadensis?** *Koehne* 1893. (1?)

Peraphyllum *Nuttall*, Mormonenbirne.

1. **Peraphyll. ramosissimum** *Nuttall* 1840, Reichhästige Mormonenbirne. Inneres Nordwest-amerika. III (II?). Durchlässiger, sandiger Boden. (Sonniger Standort?).

Raphiolepis *Lindley*, Traubenapfel.

1. **Raphiol. japonica** *Siebold* u. *Zuccarini*, Japanischer Traubenapfel. Japan. ? (V?).
Raphiol. ovata *Carrière*.
 — *integerrima* *hort.*
Photinia ovata *hort.*
Mespilus Sieboldi *Blume* nach *Kew Hand-List.*

Aronia *Persoon* z. T., Zwergvogelbeere*).I. Sektion. **Euaronia** (Würgbeere, Choke-berry).

1. **Aronia arbutifolia** *Spach* 1834, Rotfrüchtige Zwergvogelbeere. Nordamerika. I.
Mespilus arbutifolia *L.* 1753.
Crataegus pirifolia *Lam.* 1783.
Aronia pirifolia *Persoon* 1807.
Pirus arbutifolia *L. fil.* 1781.
 — — *erythrocarpa* *Michaux* 1803.
Sorbus arbutifolia *K. Koch* 1869.
Hahnia arbutifolia a. *rubra* *Med.* 1793.
Azarolus arbutifolia *Borkh.* 1803.

Gartenform:

Aronia arbutifolia macrocarpa *Zabel.*

2. **Aronia floribunda** *Spach* 1834 = *Aronia arbutifolia* × *nigra* *Koehne.* I.
Pirus floribunda *Lindley* 1827. In sehr kalten Wintern etwas empfindlich.
3. — **nigra** *Koehne* 1893, Schwarzfrüchtige Zwergvogelbeere. Nordamerika. I.
Pirus nigra *Sargent* 1890.
 — *arbutifolia nigra* *Willd.* 1799.
 — *melanocarpa* *Willd.* 1809.
Mespilus arbutifolia melanocarpa *Michaux* 1803.
Crataegus arbutifolia *Lam.* 1783.
Aronia arbutifolia *Pers.* 1807.
 — *melanocarpa* *Elliott* 1821.
 — *glabrescens* *Spach* 1834.
Sorbus melanocarpa *K. Koch* 1869.

Formen:

Aronia nigra grandifolia *hort.*

Aronia grandifolia *Spach.*

Pirus grandifolia *Lindley.*

— — *pubescens* *hort.*

Aronia pubens *Spach.*

— — *decumbens* *Zabel.* Gartenzögling.

*) *Persoon* zählte zu seiner Gattung *Aronia* auch noch die *Amelanchier*-Arten und *Sorbus Chamaemespilus*; ein besserer und dabei sehr bezeichnender Gattungsname würde *Adenorhachis de Candolle* (als Sektion) sein.

II. Sektion. *Aria* × *Aronia*.

4. **Aronia Dippelii** *Zabel* = *Aron. nigra* × *Sorbus Aria*. Gartenzöglinge. 1.
Hahnia Aria × *Aron. nigra* = *Aron. alpina Dippel* 1893 (mit Ausschluss von Synonymen).
Aria nivea × *Aronia nigra Kochne* 1893.
Pirus alpina hort. z. T.
Sorbus alpina hort. z. T.
 — *alpina latifolia hort. Flottbeck.*

Formen (als *Sorbus alpina* var.):

- Aronia Dippelii compacta Dieck* 1885.
 — — *longifolia Zabel* 1878.
 — — *grandifolia* (= *super-Aria*) *Zabel* 1878.

Aronia arbutifolia × *Sorbus Aria* dürfte vorkommen und als *Aron. Willdenowii* (= *Pirus alpina Willd.*) zu bezeichnen sein. *Crataegus alpina Miller*, *Pirus alpina Duroi* und *Azarolus alpina Borkhausen* sind anscheinend alpine Formen der Sektion *Aria*; der Trivialname *alpina* ist daher zweckmäßiger für *Aronia Bastarde* nicht anzuwenden.

III. Sektion. *Aronia* × *Aucuparia*.

5. **Aronia monstrosa** (*hort.*) *Zabel* = *Aron. arbutifolia* × *Sorbus americana*. Herkunft unbekannt. 1.
Sorbus monstrosa macrocarpa hort. gall.
6. — **hybrida** (*Moench*) *Zabel* = *Aron. arbutifolia* × *Sorbus aucuparia*. Gartenzöglinge. 1.
Pirus hybrida = *Pirus arbutifolia* × *Sorbus aucuparia Moench* 1783.
Sorbus spuria Persoon.

Form:

Aronia hybrida super-aucuparia (*Moench* 1783).

7. **Aronia heterophylla** (*Reichenbach*) *Zabel* = *Aron. nigra* × *Sorbus aucuparia*. Erste Herkunft unbekannt. 1.
Sorbus aucuparia × *melanocarpa Zabel* 1881
 (aus Samen der *Aron. nigra* erzogen).
Sorbus heterophylla Reichenbach 1832.
Mespilus sorbifolia Peiret 1816.

Formen (Sämlinge der *Aron. heterophylla*):

- Aronia heterophylla super-nigra Zabel.*
 — — *intermedia Zabel.*
 — — *super-aucuparia Zabel.*

8. **Aronia Sargentii** *Dippel* (unter *Sorbus*) = *Aron. nigra* × *Sorbus americana Dippel* 1893. 1.

Sorbus *Linné*, Vogelbeere, Mehlbeere.**I. Sektion. Aucuparia.** Vogelbeere, Eberesche.**1. Gruppe. Eu-Aucuparia.****1. Sorbus aucuparia** *Linné*, Gemeine Eberesche, Europa, Kaukasus bis Sibirien und nordöstl. Asien.*Pirus aucuparia* *Gaertner.**Aucuparia silvestris* *Medikus.*

Formen:

- Sorbus aucuparia moravica* *Zengerling* 1889.
Sorbus aucuparia dulcis *Kraetzl* 1890.
 — — *dulcis* und *fructu dulci hort.*
 — — *moravica laciniata* *Beifsner* 1899;
 im böhmischen Erzgebirge von *Ord-*
nung-Eisenberg aufgefunden.
 — — *alpestris* *Wimmer* (*glabrata* *Wim-*
mer u. *Grab.*).
 — — *glabrescens* *Zabel.*
 — — *rossica* *Spaeth.*
 — — *incisa hort.*
 — — *laciniata hort.*
 — — *integerrima* *Kochne.*
 — — *lanuginosa* *D. Koch.*
Sorbus lanuginosa *Kitaib.*
 — *aucuparia* × *domestica hort.* z. T.
 — — *luteo-variegata hort.*
 — — *foliis aureis hort.*
 — — *Dirkensii aurea hort.*
 — — *fructu luteo hort.*
 — — *Fifeana hort.*
 — — *nana hort.*
 — — *pendula hort.*
 — — — *variegata hort.*
 — — — *Dawsonii hort.*

2. Sorbus thianschanica *Ruprecht*, Eberesche vom Thian-Schan-Gebirge. Asien: Hochgebirge des Thian Schan.*Pirus thianschan.* *Regel* 1891.— und *Sorbus spec.* *Musart hort.*

3. — **pekinensis** (*Brettschneider*) *Kochne* 1901, Pekinger Eberesche. Nordchina. I (11).
 4. — **discolor** *Maximowicz*, Zweifarbigblättrige Eberesche. Nordchina (ungenügend bekannt). ?
 5. — **Matsumurana** *Kochne* 1901, Japanische Berg-Eberesche. Alpine Regionen Japans. I (11).
Pirus Matsumurana *Makino* 1897.
 6. — **japonica** *Kochne* 1901, Nordjapanische Eberesche. Nördl. Japan, Sachalin, Kurilen. I (11).
Pirus aucuparia japonica *Franch.* u. *Savat., Makino.*

61. **Sorbus sambucifolia** *Roemer* 1847, Holunderblättrige Eberesche. Kamtschatka bis Amurgebiet. ?
Pirus sambucifolia *Chamisso* u. *Schlecht.* 1827.
62. — **occidentalis** *Ser. Watson* 1888 als *Pirus*-Art. West-amerikanische Eberesche. Gebirge in Washington und Oregon und vielleicht nördl. bis Alaska (*Sargent.*). ?
63. — **dumosa** *Greene* 1900, Zwerg-Eberesche. Auf den hohen Gebirgen Kaliforniens und Arizonas. ?
64. — **californica** *Greene* 1900, Kalifornische Eberesche. Kalifornien.
Sorb. occident. *Greene* 1891, nicht *Watson.*
65. — **americana** *Marshall* 1785, Amerikanische Eberesche. Nordamerika. 1
Pirus americana *Torr.* u. *Gray.*

Hauptform:

Sorbus americana microcarpa *Wenzig*, Kleinfrüchtige amerikan. Eberesche. Nördl. und mittleres Nordamerika.

Sorbus microcarpa *Pursh* 1814.

— *micrantha* *Dum.-Cours.* 1811.

— *americana* neuerer Autoren.

Pirus microcarpa *Sprengel.*

— *americana microcarpa* *Torr.* u. *Gray.*

Unterformen:

- — *nana hort.*
- — *leucocarpa* («white fruited form») *Arnold Arboret.*

Hauptform:

- — *macrocarpa*, Großfrüchtige amerikanische Eberesche. Nördlicheres Nordamerika.

Sorbus sambucifolia neuerer Autoren, nicht *Roemer.*

— *americana Willd.* nach *Sprengel.*

Pirus americana *Sprengel.*

Unterform:

- — *sitchensis* *Roemer* als Art.

2. Gruppe. Pseudo-Aucuparia.

66. **Sorbus gracilis** *Decaisne*, Schlanke Eberesche. Japan. ?
Pirus gracilis *Siebold* u. *Zuccarini.*
Aria gracilis *Koehne* 1890.
67. — **foliolosa** *Decaisne*, Blättchenreiche Eberesche. Himalaya, Yünnan. ?
Pirus foliolosa *Wallich.*
Photinia foliolosa *Koehne* 1890.

I. × II. Sektion. *Aucuparia* × *Cormus*.

7. **Sorbus aucuparia** × **domestica**, Bastard-Speierling.
 Noch ungenügend bekannt, wird wild
 (Nahethal) und kultiviert angegeben.

II.

II. Sektion. *Cormus*, Speierling.

8. **Sorbus domestica** *Linne* 1753, Echter Speierling.
 Nordafrika und Südeuropa bis zum
 Rheingebiet und Thüringen.

II

Pirus *Sorbus Gaertner* 1791.— *domestica Smith*.Malus *Sorbus Borkhausen* 1803.*Cormus domestica Spach* 1834.

Formen:

Sorbus *domestica pirifera Hayne*.— — *malifera Hayne*.I. × VI. Sektion. *Aria* × *Aucuparia*. Bastard-Ebereschen.

9. **Sorbus hybrida** *Linne* 1762 = *Sorbus Aria* × *aucu-*
paria und *Sorb. aucuparia* × *scan-*
dica. Gemeine Bastard-Eberesche.

I.

Aria nivea × *Sorbus aucuparia* und *Aria suecica*× *Sorbus aucuparia Kochne*.

Formen:

Sorbus *hybrida super-aucuparia* (einschließl. *Sorb.*
aucuparia × *hybrida*).*Sorbus lanuginosa hort.*, nicht *Kitaibel*.— *subserrata Opitz*.— *aucuparia saturejifolia K. Koch* nach *Kochne*.— *neuillyensis Dippel*.— *Neuillyi hort.**Pirus pinnatifida Ehrh.*— — *subscandica*.*Crataegus Aria fennica L.**Sorbus fennica K. Koch*.— — *media*.— — *super-aria* (einschließlich *Sorb. Aria*
 × *hybrida*).*Pirus thuringiaca Ilse* 1866.*Sorbus quercoides hort.*— — *super-scandica*.*Sorbus corymbiflora hort.*

10. **Sorbus speciosa** *Dippel*, Prächtige Eberesche.
 Gartenzögling, vielleicht = *Sorbus*
americana × *hybrida*.

I (?).

Sorbus speciosa hort. Zoischen.— *aucuparia* × *americana hort.*— *aucuparia saturejifolia K. Koch* nach
Dippel (= forma *super-americana*
Dippel).

III. Sektion. *Aria* × *Pirus*.

11. **Sorbus Bollwilleriana** *C. Bauhin* 1620 (als *Pirus*) = *Sorbus Aria* × *Pirus communis* *Reichenb.* 1832, Hagebuttenbirne, Lazarolbirne. Wohl nur angepflanzt vorkommend. II (1?).
- Pirus auricularis* *Knoop* 1763.
 — *irregularis* *Münchhausen* 1790.
 — *Pollveria* *L.* 1771.
 — *tomentosa* *Moench.*
 — *malifolia* *Spach.*
Lazarolus Pollveria *Medikus* 1793.
Azarolus pollwilleriana *Borkhausen* 1803.

IV. Sektion. *Cormoaria*, Scheinspeierling.

12. **Sorbus lanata** (*D. Don*), Wolliger Scheinspeierling. Himalaya. ?
- Pirus lanata* *D. Don.* 1825.
 — *vestita* *Wallich.*
Cormus lanata *Koehne.*
13. — **crenata** *Wenzig* z. T., Gekerbtblättriger Scheinspeierling. Himalaya. ?
- Pirus crenata* *D. Don* 1825.
Cormus crenata *Koehne.*
Aria crenata *Decaisne.*
 — *lanata* z. T. *Decaisne.*

V. Sektion. *Torminaria*, Elsbeere.

14. — **tormalis** *Crantz* 1767, Gemeine Elsbeere. Mittel- und Südeuropa, Orient, Kaukasus. II (1?).
- Crataegus tormalis* *L.* 1753.
Pirus tormalis *Ehrh.* 1789.
Azarolus tormalis *Borkh.* 1803.
Torminaria Clusii *Roemer* 1847.
 — *tormalis* *Dippel* 1893.
15. — **latifolia** *Persoon* 1807 = *Sorb. Aria* × *tormalis* *Bechstein* (als *Crataegus*), Bastard-Elsbeere. Mitteleuropa. II (1?).
- Crataegus hybrida* *Bechstein* 1797.
 — *latifolia* *Poiret-Lamarck* 1783.
 — *dentata* *Thuill.* 1790.
Sorbus Aria de Fontainebleau *hort.*
Pirus Aria × *tormalis* *Irmisch.*
 — *latifolia* *Autor.*
 — und *Sorbus atrovirens* *hort.*
Azarolus hybrida *Borkh.* 1803.
Torminaria latifolia *Dippel.*

Formen:

- Sorb. latif.* *acutifolia* *Ilse* = forma super-tormalis.
 — — *dentata* *Ilse* = f. intermedia, die häufigste Form.

Sorb. latif. paucicrenata *Ilse* = f. super-aria und =
Sorb. Aria \times latifolia.

— — rotundifolia = Sorbus Aria orbicularis \times
torminalis.

Pirus rotundifolia *Bechst.*

Sorb. scandica \times torminalis und

— hybrida \times latifolia dürften wild wie kultiviert
vorkommen. (II?)

VI. Sektion. *Aria* *Dalechamp* 1587, Mehlbeere.

16. **Sorbus kumaonensis** (*Wallich*), Himalaya-Mehl-
beere. Himalaya.

Pirus kumaonensis *Wallich.*

Sorbus lanata *Wensig* z. T.

17. — **scandica** *Fries* 1818, Nordische Mehlbeere,
Oxelbeere. Skandinavien, nördliche
und östliche Ostseeküste.

Crataegus Aria scandica *Linne, Amoen.* 1751.

— *Aria suecica* *Linne, Spec. pl.* 1753.

— *scandica* *Wahlenb.* 1820.

Pirus intermedia *Ehrh.* 1789.

— *semipinnata* *Bechst.*

— *scandica* *Babingt.*

— *suecica* *Garcke.*

Azarolus intermedia *Borkh.* 1803.

Sorbus intermedia *Pers.* 1807.

Aria suecica *Koehne* 1893.

— *scandica* *Decaisne.*

Hahnia suecica = *Hahn. Aria* \times *Sorb. aucu-*
paria *Dippel* 1893 (mit Ausschluss des
Synonyms *Aria nivea* \times *Sorb. aucuparia*
Koehne 1890).

Sorbus und *Pirus Aria* \times *aucuparia* var. *Autor.*

Form:

Sorbus scandica *Mougeotii*. Mitteleuropäische Gebirge.

Sorbus *Mougeotii* *Soyer-Will.* u. *Godron.*

Sorbus Aria \times *scandica* dürfte vorkommen.

18. **Sorbus Aria** *Crantz* 1762, Gemeine Mehlbeere. Ge-
birge Europas und des Orients, Kaukasus,
Westasien.

Crataegus Aria *L.* 1753.

Pirus Aria *Ehrh.* 1789.

Hahnia Aria *Medik.* 1793.

Azarolus Aria *Borkh.* 1803.

Aria nivea *Host.* 1813.

Formen:

Sorbus Aria *majestica* *hort.*

Aria majestica *Lavallée.*

Sorbus majestica *hort.*

Pirus lanata *hort.* z. T.

— — *japonica* *hort.*

— — *graeca* *K. Koch* als Art. Im südlichen
Verbreitungsbezirk.

Crataegus graeca *Spach.*
 Aria graeca *Decne., Kochne.*
 Pirus Aria *Sibthorp.*
 — meridionalis *Gussone.*

Sorbus Aria flabellifolia (*Spach*).

Crataegus flabellifolia *Spach.*
 — corymbosa *Desf.*

Sorbus corymbosa *Loddiges.*
 — undulata *Lindley.*

Aria flabellifolia *Decne., Kochne.*

— — orbicularis.

Sorbus und Aria rotundifolia *hort.* (nicht *Bechstein*).

— — edulis (*Willd.*).

Pirus edulis *Willdenow.*

Sorbus edulis *K. Koch.*

— nepalensis *hort.*

— Aria oblongifolia *Pers.*

— — carpinifolia *Petz. u. Kirchn.*

— — bellojocensis *Gandoger* als Art.

— — longifolia (*Spach*).

Sorb. (Aria) angustifolia *hort.*

— — salicifolia *hort.*

— — glabrata *hort.*

Sorbus (Aria) glabrata *hort.*

— — glabra *hort.*

Aria Szovitsii *Decne.?*

— — lutescens *hort.*

— — chrysophylla *hort.*

19. **Sorbus Decaisneana** (*Lavallée*), Decaisnes Mehlbeere.
 Ungenügend bekannt.

Aria Decaisneana *Lavallée.*

Pirus Decaisneana *Nicholson.*

20. — **Hostii** *K. Koch* = Sorbus Aria × Chamaemespilus,
 Hosts Mehlbeere.

Aria Hostii *Jacq. fl. 1826.*

Aronia Aria × Chamaemespilus *Reichenb. 1832.*

Formen:

Sorbus Hostii ambigua.

Aria ambigua *Decne. 1874.*

— nivea × Chamaemespilus *Beck.*

Sorbus Hostii *hort.*

— — Crantzii.

Aria Crantzii *Beck.*

— — fallacina.

Sorbus scandica fallacina *Roger.*

Aria Mougeotii × Chamaemespilus *Beck.*

21. **Sorbus Chamaemespilus** *Crantz 1763*, Alpen-Mehlbeere.
 Mittel- und südeuropäische Gebirge, Kaukasus, Sibirien, Himalaya.

Mespilus Chamaemespilus *L. 1753.*

Pirus Chamaemespilus *Pallas 1800.*

— alpina *Duroi 1772.*

Aronia Chamaemespilus *Pers. 1807.*

Azarolus Chamaemespilus *Borkh. 1803.*

Aria Chamaemespilus *Host. 1827.*

I (?).

Form:

Sorb. *Chamaemesp. sudetica*. Riesengebirge, Vogesen,
Vorarlberg.

Pirus sudetica Tausch 1834.

— *Aria rosea Tausch.*

Aria sudetica Beck.

VII. Sektion. *Pourthiaea Decaisne*, Warzenmehlbeere.

22. **Sorbus villosa** (*Thunberg*), Zottige Warzenmehl-
beere. Mittleres Ostasien. II (III).

Crataegus villosa Thunberg.

Mespilus Sieboldii Blume nach Kochne.

Photinia villosa de Candolle.

— *pustulata Lindley.*

— *arguta hort.*, nicht *Wall.*

— *variabilis Hemsley.*

Pourthiaea villosa Decaisne.

Stranvaesia digyna Siebold u. Zuccarini.

Form:

Sorbus villosa laevis.

Crataegus laevis Thunberg.

Photinia laevis de Candolle.

Sorbus terminalis hort. gall.

23. **Sorbus arguta** (*Wallich*), Scharfgezähnte Warzen-
mehlbeere. Himalaya.

Photinia arguta Wallich.

Pourthiaea arguta Deene.

VIII. Sektion. *Photinia Lindley*, Glanzmehlbeere.

24. **Sorbus glabra** (*Thunberg*), Kahle Glanzmehlbeere.
Japan. ? (IV?), (III?).

Crataegus glabra Thunberg.

Photinia glabra Maximowicz.

— *serrulata Lindley.*

— *dentata hort.*

IX. Sektion. *Micromeles Decaisne*, Zwergmehlbeere.

25. **Sorbus alnifolia** *K. Koch 1875*, Erlenblättrige
Zwergmehlbeere. Japan. II?

Crataegus alnifolia Siebold u. Zuccarini 1846.

Aria alnifolia Decaisne 1875.

Micromeles alnifolia Kochne 1890.

26. — **Koehnei** *Zabel*, Koehnes Zwergmehlbeere.
Japan. Ob in Kultur?

Micromeles japonica Koehne 1890.

Sorbus lanata Wenzig z. T. nach Koehne.

Aria lanata Decaisne nach Koehne.

Sorbus japonica (*Thunberg* als *Mespilus*, *Eriobotrya*
japonica Lindley) widersteht den
deutschen Wintern nicht.

Kalthaus
(ob VII?).

III. Unterfamilie. Roseae.

1. Abteilung. Kerrieae.

Rhodotypus *Siebold u. Zuccarini*, Scheinkerrie.

1. **Rhodotypus kerrioides** *Siebold u. Zucc.* 1835, Japanische Scheinkerrie. Japan. II (I).
Bei trockenem Standort.
Rubus japonicus hort.
Kerria japonica flore albo hort.

Kerria de Candolle, Kerrie.

1. **Kerria japonica de Candolle**, Japanische Kerrie. Japan. III, II.
In nicht zu schwerem Boden.
Rubus japonicus L. 1767.
Corchorus japonicus Thunb. 1784.
Spiraea japonica Cambessedes 1824.

Formen:

- Kerria japonica flore pleno*. Mauerröschen. III.
— — *variegata (marginata) hort.*
— — *vittato-ramosa hort.*

Neviusia Asa Gray, Neviusia.

1. **Neviusia alabamensis** *A. Gray*, Spierstrauchähnliche Neviusia. Alabama. III (IV?).

2. Abteilung. Potentilleae.

Rubus Linné, Himbeere, Brombeere.I. Sektion. Anoplobatus *Focke*.

1. **Rubus deliciosus** *Torrey* 1841, Köstliche Himbeere. Nordwestamerika. II (I).
Rubus Roezlii Regel 1875.
2. — **trifidus** *Thunberg* 1784, Dreispaltige Himbeere. Japan. ?
3. — **nutkanus** *Moçino* 1825, Nutka-Himbeere. Nordwestamerika bis zum Oberen See und bis Neumexiko. III? (II?).
Liebt sandigen Moorboden.
Rubus parviflorus Nuttall 1818.
— *odoratus albus hort.* z. T.

Form:

Rubus nutkanus velutinus Greene.

Rubus velutinus Hooker u. Arn. 1840.

4. **Rubus odoratus** *Linné* 1753, Wohlriechende Himbeere. Nordamerika. I.
Rubus canadensis rosea hort.

Form:

Rubus odoratus albus hort.

5. **Rubus nobilis** *Regel* = *Rubus idaeus* × *odoratus*.
Edler Himbeerstrauch. Niederländischer Gartenzögling.

II. Sektion. *Batothamnus* Focke.

6. **Rubus incisus** *Thunberg* 1784, Eingeschnittene Himbeere. Japan. ?
7. — **crataegifolius** *Bunge* 1831, Weißdornblättrige Himbeere. Nordöstliches Asien. (1?);
8. — **palmatius** *Thunberg* 1884, Handblättrige Himbeere. Ostasien. ?
 ? *Rubus crataegifolius hort. z. T.*
 ? — *palmatifolius* × *idaeus hort.*, Goldgelbe japanische Maihimbeere.
9. — **spectabilis** *Pursh* 1814, Prächtiger Himbeerstrauch. Nordwestamerika. IV?
Rubus nepalensis hort. Geschützter Standort.
- Form:
- Rubus spectabilis Menziesii* *Watson.*
Rubus Menziesii *Hooker* 1833.
9. **Rubus crataegifolius** × **ursinus** *Burbank*. Gartenzüchtling («Primus Blackberry»). ?
10. — **ursinus** *Chamisso* u. *Schlechtendahl*, Bärenhimbeere. Nordwestamerika in verschiedenen, vielleicht selbständige Arten darstellenden Formen. ?
Rubus macropetalus Dougl. (unzutreffende Benennung).
 — *vitifolius Cham.* u. *Schlecht.*
11. — **morifolius** *hort.*, nicht *Siebold*. Ungenügend bekannt. ?

III. Sektion. *Malachobatus* Focke.

12. — **nivalis** *Douglas*, Schneehimbeere. Felsengebirge. Ob in Kultur? ?

IV. Sektion. *Idaebatus* Focke.

13. — **parvifolius** *Linne* 1753, Kleinblättrige Himbeere. Himalaya, Ostasien bis Australien. ?
Rubus triphyllus Thunb. 1784.
 Unterart:
Rubus parvifol. purpureus Focke. Nördliches China. ?
Rubus purpureus Bunge 1831.
 — *trifidus hort.*, nicht *Thunb.*
14. — **hypargyrus** *Edgeworth*, Weißsilzige Himalayahimbeere. Himalaya. ?
Rubus niveus Wallich.
 — *Hoffmeisterianus Kunth* u. *Bouché.*
15. — **phoenicolasius** *Maximowicz* 1872, Rotzottige Himbeere. Japan. ? (IV?).
Rubus occidentalis Thunb.

15. **Rubus idaeus** × **phoenicolasius** *Usteri*. Gartenzögling. ?
 16. — **idaeus** *Linné* 1753, Gemeine Himbeere. Nördliche gemäßigte Zone. I.

Formen:

- Rubus idaeus obtusifolius** *Focke*,
Rubus obtusifolius Willdenow.
 — **idaeus anomalus** *Arrhen.*
 — *Leesii Babingt.*
 — — **borealis** *Spach.*
 — — **melanolasius** *Focke*. Brit.-Kolumbien. ?
Rubus melanolasius hort.
 — — **sativus**. Gartenhimbeere. In zahlreichen Formen kultivirt.

17. **Rubus strigosus** *Michaux* 1803, Borstige Himbeere. Nördliches Nordamerika, westlich bis Montana; nordöstliches Asien. I.
Rubus pennsylvanicus Poir. 1804.
 — **idaeus** var. **strigosus** *hort.*

18. — **idaeus** × **occidentalis**. Gartenzögling. Nebst dem folgenden Bastard Stammform kultivierter, sogen. brombeerähnlicher Himbeeren. I.

19. — **idaeus** × **leucodermis**. Gartenzöglinge.
 20. — **occidentalis** *Linné* 1753, Schwarze Himbeere. Von Kanada bis Georgia und Oregon. I.
Rubus americanus caesius hort.

21. — **leucodermis** *Douglas* 1839, Amerikanische weifszweigige Himbeere. Nordwestamerika. III.
Rubus occidentalis leucodermis Hooker.

Form:

Rubus leucodermis fructu luteo *C. A. Purpus* 1887.

22. **Rubus biflorus** *Hamilton* 1810, Weifszweigige Himalayahimbeere. Himalaya. IV.
Rubus leucodermis Hooker 1852, nicht *Dougl.*
 23. — **rosifolius** *Smith* 1791, Rosenblättrige Himbeere. Japan, Himalaya bis Molukken, Kap. VI.

Form:

Rubus rosifolius flore pleno.
Rubus rosifolius coronarius Sims.
 — **coronarius** *hort.*

IV. × V. Sektion. **Eubatus** × **Idaeobatus**.

24. **Rubus idaeoides** *Ruthe* = *Rub. caesius* × *Idaeus*. I.
 24. — **ursinus** × **villosus** *J. H. Logan*. Gartenzüchtling («Mammoth Blackberry»). I?
 Sonniger Standort.

V. Sektion. **Eubatus** *Focke*, Brombeere.

I. Europäische und westasiatische Arten.

Von diesen sind nach Dr. *W. O. Focke* bereits mehr als 1500 sogenannte Spezies beschrieben worden. Wir beschränken uns auf die Angabe von einigen die *Fockeschen* Gruppen bezeichnenden, namentlich deutschen oder kultivierten «Arten». Die Gartenbrombeeren scheinen zum Teil aus noch nicht sicher bestimmten Kreuzungen (auch mit dem nordamerikanischen *Rub. villosus*) hervorgegangen zu sein.

Gruppe 1. Suberecti.

- | | | | |
|-----|-------------------------|--|-----------------------|
| 25. | Rubus suberectus | <i>Andersson</i> , Aufrechte Brombeere. Mitteleuropa. | 1. |
| | | <i>Rubus fastigiatus</i> <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> z. T. | |
| 26. | — fissus | <i>Lindley</i> , Gespaltenblättrige Brombeere. Norddeutschland etc. | 1. |
| 27. | — plicatus | <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> , Faltenblättrige Brombeere. Mittel- und Nordeuropa. | 1. |
| | | <i>Rubus fruticosus</i> <i>L.</i> | Liebt etwas Schatten. |
| 28. | — nitidus | <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> , Glänzende Brombeere. Westdeutschland etc. | 1. |
| 29. | — sulcatus | <i>Vest</i> , Gefurchte Brombeere. Südlicheres Mitteleuropa. | 1. |
| | | <i>Rubus fastigiatus</i> <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> z. T. | |
| | | — <i>fruticosus</i> <i>Autor.</i> z. T. | |

Gruppe 2. Rhamnifolii.

- | | | | |
|-----|------------------------|--|---------|
| 30. | — montanus | <i>Wirtgen</i> , Berg-Brombeere. Mitteldeutschland etc. | II (1?) |
| 31. | — rhamnifolius | <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> , Kreuzdornblättrige Brombeere. Mehr im nördlichen Europa. | 1. |
| 32. | — Lindleyanus | <i>Lees</i> , Lindleys Brombeere. Nordwestdeutschland etc. | 1. |
| 33. | — carpinifolius | <i>Weihe</i> , Hainbuchenblättrige Brombeere. Westdeutschland etc. | I (?). |
| 34. | — vulgaris | <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> , Gemeine Brombeere. Deutschland etc., namentlich in Gebirgen. | 1. |
| 35. | — affinis | <i>Weihe</i> u. <i>Nees</i> , Verwandte Brombeere. Mitteldeutschland etc. | I (?). |

Form:

Rubus affinis laciniatus, geschlitztblättrige Brombeere. Wild vorkommend und auch der Früchte wegen (*Kittaninny-Bromb.* z. T.) kultiviert.

Rubus laciniatus *Willdenow.*

Gruppe 3. Candicantes.

36. **Rubus thyrsoides** *Wimmer*, Straufsblütige Brombeere. Deutschland etc. I (?).
 Form:
Rubus thyrsoides candicans Focke.
Rubus candicans Weihe.

Gruppe 4. Villicaules.

37. **Rubus ulmifolius** *Schott fil.*, Rüsterblättrige Brombeere. West- und Südeuropa. III (IV?).
Rubus discolor Weihe.
 — *amoenus Portensch.*
 Gartenformen:
Rubus ulmifolius bellidiflorus Focke.
Rubus bellidiflorus K. Koch.
 — *fruticosus flore pleno roseo hort.*
 — — *inermis hort.*
 — — *leucocarpus hort.*

38. **Rubus hedycarpus** *Focke*, Süßfrüchtige Brombeere. Westdeutschland bis Orient. ? III?
Rubus discolor Weihe u. Nees.
 — *sanctus Schreb.*
 Formen:
Rubus hedycarpus pubescens Focke.
Rubus pubescens Weihe u. Nees.
 — — *Linkianus Focke.*
Rubus Linkianus Seringe.
 — *fruticosus flore pleno albo hort.*
 — — *armeniacus Focke.* Der Früchte wegen kultiviert.
Rubus armeniacus hort.

39. **Rubus bifrons** *Vest*, Zweideutige Brombeere. Sachsen, West- und Süddeutschland etc. I?
 40. — **gratus** *Focke*, Großfrüchtige Brombeere. Mittel- und Westdeutschland etc. I?
 41. — **villicaulis** *Koehler*, Rauhstengelige Brombeere. Deutschland etc. I.
 42. — **macrophyllus** *Weihe u. Nees*, Großblättrige Brombeere. Schlesien, West- und Süddeutschland etc. I?

Gruppe 5. Tomentosi.

43. — **tomentosus** *Borkhausen*, Filzige Brombeere. Mittel- und Süddeutschland bis Westasien. II (I).
 44. — **Arrhenii** *Lange*, Arrhenius' Brombeere. Nordwestdeutschland, Dänemark etc. I.
 Lieb Halbschatten.

Gruppe 6. Sprengeliani.

45. **Rubus Sprengelii** *Weihe*, Sprengels Brombeere.
Mittleres Westeuropa. 1.

Gruppe 7. Vestiti.

46. — **vestitus** *Weihe* u. *Nees*, Dicht behaarte
Brombeere. Westdeutschland etc. 1.
Rubus leucostachys *Schleich., Smith.*

Gruppe 8. Adenophori.

47. — **silesiacus** *Weihe* u. *Nees*, Schlesische Brom-
beere. Östliches Mitteldeutschland. 1.
48. — **infestus** *Weihe*, Dichtstachelige Brom-
beere. Westlich-zentrales Deutschland. 1.

Gruppe 9. Radulae.

49. — **rudis** *Weihe* u. *Nees*, Breitrispige Brom-
beere. Mittel- und Westdeutschland etc. I (?).
50. — **Radula** *Weihe* u. *Nees*, Raspelbrombeere.
Nord- und Mitteldeutschland. 1.
51. — **fuscus** *Weihe* u. *Nees*, Braune Brombeere.
Westfalen und östliches Rheingebiet. 1?
52. — **pallidus** *Weihe* u. *Nees*, Blasse Brombeere.
Nordwestdeutschland, Bayern. 1.

Gruppe 10. Hystrices.

53. — **hystrix** *Weihe* u. *Nees*, Igelstachelige Brom-
beere. Westliches Rheingebiet. II.
54. — **rosaceus** *Weihe* u. *Nees*, Rosenblütige
Brombeere. Westliches Nord- und
Mitteldeutschland etc. II?
55. — **Koehleri** *Weihe* u. *Nees*, Köhlers Brom-
beere. Mittel- und Süddeutschland. 1?

Gruppe 11. Glandulosae.

56. — **Schleicheri** *Weihe* u. *Nees*, Schleichers
Brombeere. Mitteldeutschland. 1.
57. — **Bellardii** *Weihe* u. *Nees*, Bellardis Brom-
beere. Zentrales Europa. 1.
Rubus glandulosus *Bellardi?*
— *hybridus* *Vill., Autor.*
58. — **hirtus** *Waldstein* u. *Kitaibel*, Rauhaarige
Brombeere. Mitteleuropa, Westasien. 1.
59. — **platyphyllus** *K. Koch* (nicht *Weihe* u. *Nees*),
Breitblättrige Brombeere.
Kaukasus. ?

Gruppe 12. Corylifoliae.

60. **Rubus dumetorum** *Weihe* u. *Nees*, Hecken-Brombeere. Mitteleuropa, Kaukasus; reich an Formen und Bastarden. 1?

Rubus corylifolius *Smith*?

Form:

Rubus dumetorum nemorosus *Hayne* als Art.

61. **Rubus caesius** *Linné*, Acker-Brombeere. Europa, westliches und nördliches Asien. Formenreich; abweichender ist die 1.
Sonniger Standort.

Form:

Rubus caesius turkestanicus *Regel*. ?

II. Nordostamerikanische Arten.

62. **Rubus villosus** *Aiton*, Zottige Brombeere. Kanada und Vereinigte Staaten. 1.

Gartenformen:

Rubus villosus flore pleno.

— — *sativus*, Lawton-Brombeere, der Früchte wegen gebaut und zu Kreuzungen mit europäischen Arten benutzt.

63. **Rubus cuneifolius** *Pursh*, Sand-Brombeere, keilblättrige Brombeere. Von New York bis Florida; auch wegen der süßen Früchte gebaut. ?

64. — **canadensis** *Linné*, Kanadische Brombeere. Neu-Fundland und Kanada bis zu den Alleghanies. ?

65. — **flagellaris** *Willdenow*, Peitschen-Brombeere. Südöstl. und mittlere Vereinigte Staaten. ?

66. — **trivialis** *Michaux*, Gemeine amerikanische Brombeere. Südöstliche Vereinigte Staaten. ?

67. — **hispidus** *Linné*, Steifhaarige Brombeere. Von Kanada bis Karolina. 1.
Schattenliebend.

Rubus obovalis *Michaux*.

— *sempervirens* *Bigelow*.

Rubus saxatilis *Linné*, *triflorus* *Pursh*, *sorbifolius* *Maximowicz* und *xanthocarpus* *Bur.* u. *Franchet* werden besser zu den Stauden gezählt, obwohl ihre Ausläufer in milden Wintern oft etwas verholzen.

Potentilla *Linné*, Fünffingerstrauch.

1. **Potentilla Salessowii** *Stephan* 1809. Salessows Fünffingerstrauch, Südliches Sibirien, Turkestan, Himalaya, Tibet. III.

- Comarum Salessowii *Eunge* 1839.
Potent. discolor *Jacquem.* 1844.
2. **Potentilla dahurica** *Nestler* 1816, Dahurischer Fünffingerstrauch. Südöstl. Sibirien bis Mongolei. I.
- Potentilla glabrata *Willdenow* 1816.
— glabra *Loddiges* 1824.
— fruticosa dahurica *Seringe* 1825.
3. — **dahurica** × **fruticosa** *Koehne* 1896. Gartenzögling. I (II?).
4. — **fruticosa** *Linné*, Gemeiner Fünffingerstrauch. Europa, Asien, Nordamerika. II (I).
- Potentilla grandiflora *Lehm.*
— floribunda *hort.*
— dahurica *hort.*
- Formen:
Potentilla fruticosa prostrata *Lapeyrouse* (als Art).
Pyrenäen. ?
— — tenuifolia *Willdenow* (als Art).
Potentilla floribunda *Pursh.*
— fruticosa tenuiloba *Seringe.*
5. **Potentilla micrandra** *Koehne* 1896, Kleinmänniger Fünffingerstrauch. Vermutlich Japan. ?
Potentilla nova species *hort.* Petropolit.
6. — **parvifolia** *Fischer*, Kleinblättriger Fünffingerstrauch. Soongarei. ?

Fallugia *Endlicher*, Fallugie.

1. **Fallugia mexicana** *Walpers*, Mexikanische Fallugie. ?
Südwestliches zentrales Nordamerika.
Siewersia paradoxa *Don.*
Fallugia paradoxa *Endlicher.*

(Der ältere Artname paradoxa hat nur Sinn in Beziehung auf die Gattung Siewersia.)

Cowania *Don*, Cowanie.

1. **Cowania mexicana** *Don*, Mexikanische Cowanie. ? (V?).
Südwestliche Vereinigte Staaten, Leichter, sandiger Kalkboden n. Mexiko.
2. — **Purpusii** *Brandege* 1902, Purpus' Cowanie. ?
Nevada.
Cowania mexicana × Purshia glandulosa
C. A. Purpus.

Dryas *Linné*, Dryade.

1. **Dryas octopetala** *Linné*, Weifsblumige Dryade. II.
Alpen u. nördl. zirkumpolares Gebiet. (Bei Schneedecke I.)

Formen:

Dryas octopetala integrifolia. Grönland, Island,
arktisches Amerika.

Dryas integrifolia Hornem.

— *tenella Pursh.*

— — *lanata Kerner.*

2. **Dryas Drummondii** *Hooker, Richardson*, Gelbblumige
Dryade. Englischs Nordamerika, III.
Felsengebirge, Ostsibirien. (Bei Schneedecke II).

3. Abteilung. *Cercocarpeae*.

Cercocarpus *Humboldt, Bonpland u. Kunth*, Federfrucht,
Schweiff Frucht.

1. **Cercocarpus betulifolius** *Nuttall*, Birkenblättrige
Schweiff Frucht. Nordwest- III.
amerika.
Cercocarp. parvifolius glaber Watson.
— — *betuloides Sargent.*
— *betuloides Torr. u. Gray.*
2. — **parvifolius** *Nuttall*, Kleinblättrige
Schweiff Frucht. Nordwest- III.
amerika.
3. — **ledifolius** *Nuttall*, Porstblättrige
Schweiff Frucht, Bergmaha- III.
goni. Nordwestamerika.
4. — **intricatus** *Watson*, Dichtästige Schweif-
frucht. Nordwestamerika. Viel-
leicht nur Form von Nr. 3. ? (III?).
5. — **Traskiae** *Brandegee*. Niederkalifornien. Ob
winterhart?

Adenostoma *Hooker u. Arnott*, Chemisalstrauch.

1. **Adenostoma fasciculatum** *Hooker u. Arnott*, Büschel-
blättriger Chemisal- ? (III?).
strauch, Wärmeres Nordwest- Trockener
amerika. Standort un-
bedingt not-
wendig.

Coleogyne *Torrey*, *Coleogyne*.

1. **Coleogyne ramosissima** *Torrey*, Dichtästige *Coleo-*
gyne. Kalifornien. Ob in Kultur?

Purshia *de Candolle*, *Purschia*.

1. **Purshia tridentata** *de Candolle*, Dreizählige *Purschia*.
Nordwestamerika. IV (III?).
Tigarea tridentata Pursh.
Kunzia tridentata Sprengel.

2. **Purshia glandulosa** *Curran* 1885, Drüsige Purschia.
Kalifornien, Nevada.

IV (III)?

Chamaebatia *Bentham*, Chamaebatie.

1. **Chamaebatia foliolosa** *Bentham* 1839, Reichblättrige
Chamaebatie. Nordwestamerika. IV? III.
Halbschattiger
Standort.

4. Abteilung. Euroseae.

Rosa *Linné*, Rose.

Bearbeitet unter Zugrundelegung von *Fr. Crépín*, *Primitiae Monographiae Rosarum*, Fasc. I—VI, 1869 bis 1882, und dessen von 1883—1898 meist im *Bulletin de la Soc. roy. de Botanique de Belgique* erschienenen bez. Abhandlungen. Auch sind wir dem Herrn Verfasser durch geneigte schriftliche Mitteilungen zu großem Danke verpflichtet.

Bei der Unzahl der sowohl in den Gärten kultivierten als auch der wild vorkommenden Formen und der Leichtigkeit, mit welcher sich in beiden Fällen Bastarde gebildet haben und sich fortwährend bilden, würde eine vollständige Aufzählung aller bekannten Rosen eines allgemeinen Interesses entbehren. Wir beschränken uns daher auf ein Verzeichnis der Arten, die zur Zeit als solche meistseitig angenommen worden sind, sowie der Hybriden namentlich der wilden Arten, und der wichtigsten, vorzugsweise in Mitteleuropa kultivierten und wild vorkommenden Haupt- und Unterformen.

I. Sektion. *Synstylae*, Kletterrosen.

1. **Rosa microcarpa** *Lindley* 1820 (nicht *Retzius*), Kleinfrüchtige Rose. China. Ob noch in Kultur? Vielleicht die Stammform einiger sogenannten Bengalrosen.

V.

Rosa indica einiger Autoren, nicht *Linné*.
— *amoyensis* *Hance* 1868.

2. — **multiflora** *Thunberg* 1784, Vielblumige Rose. China und Japan.

III (II)?

Rosa polyantha *Siebold* u. *Zuccarini* 1844.
— *intermedia* *Carrière* 1868.
— *thyrsiflora* *Leroy*.
— *Wichurae* *K. Koch* 1869.

Formen:

Rosa multiflora typica, Blüten weiß.
— — *microphylla* *Franchet*.

- Rosa multiflora calva *Franchet*.
 — — pallide-rosea.
 Rosa polyantha *hort.*, zum Teil.
 — — pallide-rosea flore pleno.
 — — platyphylla (*Thory* u. *Redouté*).
 — — — flore pleno (*Thor.* u. *Red.*).
3. Rosa moschata \times multiflora *Crépin*, Gartenzögling. V (IV?).
 Rosa polyantha grandiflora *Bernaix*.
4. — multiflora \times setigera *Koehne*, Gartenzögling. III?
5. — Maximowicziana *Regel*, Ungenügend bekannt, vielleicht Hybride. ?
6. — Luciae *Crépin* 1887, Lucias Rose. Japan und II?
 China, Ob in Kultur? Soll in Petersburg hart sein (?).
 Rosa Luciae *Franchet* u. *Rochebrune* 1871 z. T.
- Formen:
- Rosa Luciae adenophora *Franchet*.
 — — hakonensis *Franchet*.
7. Rosa Wichuraiana *Crépin* 1887, Wichuras Rose. Japan. III.
 Rosa Luciae *Franchet* u. *Rochebrune* 1871 z. T.
 — sempervirens *Siebold* u. *Zuccarini* 1844, nicht *L.*
 — bracteata *hort.*, nicht *Wendl.*
- Form:
- Rosa Wichuraiana foliis variegatis *hort.*
7. Rosa tunquinensis *Crépin* 1887, Tonkinrose. China. (V?).
8. — anemoniflora *Fortune* 1847, Anemonenblütige Rose, China. (V?).
 Rosa triphylla *hort.*, nicht *Roxb.*
- Form:
- Rosa anemoniflora flore pleno.
9. Rosa Watsoniana *Crépin* 1887, Watsons Rose. Vermutlich Japan. III?
10. — setigera *Michaux* 1803, Prärierose. Östliches Nordamerika. II.
 Rosa rubifolia *R. Br.* 1812.
- Form:
- Rosa setigera flore pleno mit manchen Gartenformen und -Blendlingen.
11. Rosa arvensis \times setigera. Gartenformen. II?
12. — phoenicea *Boissier* 1849, Phönizische Rose. Europäische und asiatische Türkei. IV.
 Rosa chlorocarpa *M. H. Bunn* 1885.
13. — moschata *Herrmann* 1762, *Miller* 1768, Moschusrose. Abyssinien und wärmeres Asien, verwildert hier und da im Mittelmeergebiet. Formenreich. V (VI?).

Formen:

- Rosa moschata* Brownii *Sprengel* 1825 als Art.
Rosa Brunoni Lindl. 1820.
 — ruscinonensis *Gren. u. Désigl.*
 — — abyssinica *R. Brown* 1820 als Art.
 — — Leschenaultiana *Wight u. Arn.* 1834
 als Art.
 — — longicuspis *Bertol.* 1861 als Art.
 — — yunnannensis *Crépin.*
 — — Pissardii *Carr.* als Art.
 — — Godefroyae *Carr.* als Art.
 — — nastarana *Christ* 1887.
 — — flore pleno. Gartenformen.

13. *Rosa Soulieana* *Crépin* 1896. Thibet.

14. — *sempervirens* *Linné* 1753, Immergrüne Rose.
 Südeuropa und Nordafrika.
Rosa prostrata de Candolle 1813.
 — atrovirens *Visiani* 1808.

IV (V)

Formen:

- Rosa sempervirens scandens* *Miller* 1759 (als Art).
 — — flore pleno. Gartenformen.

15. *Rosa pervirens* *Grenier* = *Rosa arvensis* × *sempervirens*.

16. — *arvensis* *Hudson* 1762, Gemeine Kletterrose.
 Mittel- und Südeuropa.

I (II)

Rosa repens *Scopoli* 1772.

- silvestris *Herrmann* 1762.
 — scandens *Mnch.* 1785, nicht *Miller*.
 — erronea *Ripart.*
 — ovata *Lejunc.*
 — serpens *Wibel* 1799.

Wilde Formen:

- Rosa arvensis gallicoides* *Désigl.*
 — — paradoxa *Burnat u. Greml.*
 — — conspicua *Boreau* 1862 als Art.
 — — bibracteata, *Bastard* bei *de Candolle*
 1815 als Art.
 — — brevistyla *de Candolle.*
 — — transalpina *Christ.*
 — — baldensis *Kerner.*

Gartenformen:

Rosa arvensis capreolata *Neill* als Art, Ayrshire-rose.

Rosa tuguriorum *Willdenow.*

- — alba plena.
 — — rosea plena und mehrfache andere
 Formen und Blendlinge.

I. × III. Sektion. Chinenses × Synstylae.

17. **Rosa indica** × **multiflora**. Hierher die neueren «polyantha fl. pleno» Rosen der Gärten. IV.
- Form:
- Rosa indica × super-multiflora = Rosa Crimson Rambler
Turner. (III?) IV.
- 17¹. **Rosa Crimson Rambler** × **Wichuraiana** = Rosa Wichuraiana rubra *Barbier & Co.* IV.
- 17². — **indica fragrans** × **Wichuraiana**. Neuere Gartenzüchtungen von *W. A. Manda, Barbier & Co.* etc. IV?
18. — **Noisetteiana** *Thory u. Redouté* 1821 = Rosa chinensis × moschata. In unseren Gärten als Noisette-Rosen in vielen Spielarten und Kreuzungen. IV (III).

I. × V. Sektion. Gallicae × Synstylae.

19. **Rosa gallica** × **multiflora** *Crépin*. Gartenblendlinge, darunter: II?
- Rosa de la Grifferaie *Vibert*.
— Abondance *hort.* etc.
20. — **gallica** × **moschata** *Penzance*. Alte und neuere Gartenblendlinge, anscheinend im Orient auch wild vorkommend. (IV?)
- Rosa damascena *hort.* z. T.
— calendarum *Borkhausen*.
21. — **Polliniana** *Sprengel* 1813 = Rosa arvensis × gallica. I (?)
- Rosa hybrida *Schleicher* 1815.
— geminata *Rau* 1816.
- Gartenform:
- Rosa Polliniana flore semipleno.
22. **Rosa cannabifolia** *hort.* Abstammung nicht sicher bekannt. ?
- Rosa alba cymbifolia *de Launay*.
— — cannabina *hort.*

I. × VI. Sektion. Caninae × Synstylae.

23. **Rosa arvensis** × **canina**. (I) ?
24. — **arvensis** × **dumetorum**. (I) ?
25. — **arvensis** × **tomentosa**. I.

I. × VIII. Sektion. Cinnamomeae × Synstylae.

26. **Rosa Iwara** *Siebold* = Rosa multiflora × rugosa. II?
27. — **californica** × **multiflora** *Zabel*. Gartenzögling. III.

- 27¹. **Rosa Theano** *J. C. Schmidt* = *Rosa californica* × *Crimson Rambler*. III?
Rosa californica fl. pleno *hort.*
- 27². — **rugosa** × *Wichuraiana Arnold* Arboretum. II?

I. × XIII. Sektion. Bracteatae × Synstylae.

28. **Rosa Lyellii** *Lindley* = *Rosa clinophylla* × *moschata*.
Rosa lucida duplex hort.
 — *clinophylla plena hort.*
29. — **bracteata** × **moschata**. Gartenbastarde, wie V?
Rosa Maria Leonida und andere.

Sektion II. Stylosae.

30. — **stylosa** *Desvaux* 1809, Bündelgriffelige Rose. II?
 Westliches Mitteleuropa.

Als Arten beschriebene Formen.

- Rosa stylosa chlorantha* *Sauzé* u. *Maill.*
 — — *systyla* *Bastard.*
 — — *leucochroa* *Desvaux.*
 — — *parvula* *Sauzé* u. *Maill.*
 — — *virginica* *Ripart.*
 — — *rusticana* *Déséglise* etc.

Sektion III. Chinenses.

31. **Rosa indica** *Linné*, Indische Rose. China. IV.
Rosa chinensis Jacquin 1765.

Unterart a.

- Rosa indica semperflorens* *Curtis* 1794 als Art.
 Monatsrose.

- Rosa bengalensis* *Pers.* 1807.
 — *indica Redouté* 1821.
 — *diversifolia Ventenat* 1800.
 — *acuminata Tratt.*

Formen:

- Rosa indica longifolia* *Willdenow* als Art.
 — — *viridiflora hort.*
 — — *minima* *Curtis* 1762.
 — — — *flore pleno.*
Rosa Lawranceana Sweet.

Unterart b.

- Rosa indica fragrans* *Thory.* u. *Red.* als Art. Teerose. v.
Rosa odoratissima Sweet.
 — *Thea hort.*
 — *indica odoratissima Lindley.*

32. **Rosa gigantea** *Collett* 1888, Riesenrose. Hochgebirge v.
 zwischen Birma und Siam.

III. × IV. Sektion. *Banksiae* × *Chinenses*.

33. *Rosa Banksiae* × *indica* scheint in Ostasien vorzukommen. V.

III. × V. Sektion. *Chinenses* × *Gallicae*.

34. *Rosa gallica* × *indica*. Gartenblendlinge in vielen einmal und wiederholt blühenden Formen (Remontanten und Bourbonrosen): IV.

Hierher *Rosa chinensis borbonica Regel*.

Rosa borbonica hort.

— (*indica*) *cruenta Redouté*.

— — *multipetala Redouté*.

— *Manettii Crivelli*.

III. × VIII. Sektion. *Chinenses* × *Cinnamomeae*.

35. *Rosa indica* × *rugosa*. Gartenblendlinge, wie (III?).
Rosa rugosa calocarpa Bruant.

Rosa calocarpa André

etc., sowie Blendlinge mit Remontanten, von denen R. Conrad Ferd. Meyer (*Müller-Weingarten*) wohl bis jetzt die schönste ist.

36. *Rosa blanda* × *indica Zabel*. Gartenblendling. III?
Rosa Boursaultii hort. z. T.

37. *Rosa alpina* × *indica Crépin*. Gartenblendlinge.

Rosa Boursaultii hort. z. T.

— *reclinata Thory u. Red.*

III. × X. Sektion. *Chinenses* × *Luteae*.

38. *Rosa indica* × *lutea*. Hierher dürften gehören: III?
Rosa Fortunei double yellow.
— *Beauty of Glasenwood Woodthorpe 1876*.
— *Pernetiana Pernet-Ducher*.

Sektion IV. *Banksiae*.

39. *Rosa Banksiae* *R. Brown 1811*, Banksrose. In Yünnan wild, in China verwildert. V (VI).

Formen:

Rosa Banksiae aculeata, die wilde Form.

— — *inermis*, verwilderte und kultivierte Formen.

— — — *alba plena*.

— — — *lutea plena*.

IV. × XIV. Sektion. *Banksiae* × *Laevigatae*.

40. *Rosa Fortuneana Lindley* = *Rosa Banksiae* × *laevigata*. *Fortunes Rose*. 1

Sektion V. Gallicae.

41. **Rosa gallica** *Linné 1753*, Französische Rose. In zahlreichen Formen wild in Mittel- und Südeuropa, im Orient und Kaukasus und in noch zahlreicheren, meist halb bis ganz gefüllten Spielarten kultiviert und eingebürgert. II (I).
- a) **Rosa gallica pumila** *Lindley*, Wilde, als Arten beschriebene Formen:
- Rosa gallica austriaca* *Crantz 1763*.
 — — *pygmaea* *Bieb.*
 — — *Czackiana* *Bess.*
 — — *Wolfgangiana* *Bess.*
 — — *pumila* *Linné f., Jacq. 1774*.
 — — *arvina* *Krocker*.
 — — *elata* *Christ. etc.*
- b) **Rosa gallica elatior** *Lindley*, Gartenformen. (Essigrosen, Provinzrosen.) II?
- Rosa gallica semiplena*.
 — — *plena*,
 Rosa officinalis de Candolle.
 — — *striata*.
 — — *velutiniflora* *Désègl. u. Oz.*
 — — *punctata*.
 — — *incarnata* *Miller*.
 — — *conditorum* *Dieck 1892*.
 — — *oleifera* *Dieck 1892 etc.*
- c) Unterart.
- Rosa Centifolia** *Linné*, Zentifolie. Wohl durch Kultur aus *Rosa gallica* entstanden. II (I).
- Formen:
- Rosa Centifolia alba hort.*
 — — *minor* *Roess.*
 Rosa provincialis *Miller*.
 — *Pomponia* *Lindley*.
 — — *minima*.
 Rosa dijoniensis *Roessig*.
 — *pulchella* *Willdenow*.
 — *parvifolia* *Willd.* (R. *burgundiaca* *Roess.*)
 — — *sancta* *Richard* als Art.
 — — *paestumensis* *hort.*
 — — *cristata* *hort.*
 — — *muscosa* *Ait.*
 — — *bipinnata* *Red.*

V. × VI. Sektion. Caninae × gallicae.

42. **Rosa damascena** *Herrmann 1762* = *Rosa canina* × *gallica* *Crépin*, Damascener-

rose. Uralte Gartenrosen von zweifelhafter Abstammung und früher Hauptgrundlage für Neuzüchtungen.

II (I).

Formen:

Rosa damascena portlandica hort.
— — trigintipetala Dieck 1890.

43. **Rosa alba** Linné 1753, Weisse Rose. Vermutlich in der Kultur aus *Rosa dumetorum* × *gallica* oder *coriifolia* × *gallica* entstanden.

I.

Formen:

Rosa alba incarnata hort.
— — suaveolens Dieck 1891.
— — × *gallica* Zabel 1878 und zahlreiche Kreuzungen mit anderen Formen.

44. **Rosa Kosinskiana** Besser 1822 = *Rosa canina* × *gallica* Rapin.

I (II).

45. — **collina** Jacquin 1794 = *Rosa dumetorum* × *gallica*.

I (II).

Formen:

Rosa collina Ratomskiana Besser 1820 (als Art).
— — macrantha Desp. 1838.
— — Boreykiana (Besser 1820).
— — marginata (Wallroth).

46. **Rosa gallica** × **glauca**.

I (II?).

Formen:

Rosa gallica × *glauca* Waitziana Reichenb. als Art.
— — × — *psilophylla* Rau als Art.

47. **Rosa anisopoda** Christ 1873 = *R. gallica* × *sepium*.

I (II).

Rosa agrestis × *gallica* Autor.
— Kluckii Autor., nicht Besser.
— infesta Kmet.

48. **Rosa quassata** Grenier = *R. gallica* × *rubiginosa*.

I.

Rosa echinoelada Roullu.

49. — **silvicola** Déséglise u. Ripart = *R. gallica* × *micrantha*.

II.

50. — **gallica** × **tomentosa**.

I.

51. — **gallica** × **omissa**.

I.

52. — **gallica** × **villosa**.

I.

53. — **gallica** × **Jundzillii**.

II?

54. — **Christii** M. Schulze = *R. gallica* × *trachyphylla*.

(II?).

V. × VIII. Sektion. Cinnamomeae × Gallicae.

55. **Rosa francofurtana** Münchhausen 1770, Borkhausen 1790. Alte Gartenrose von zweifel-

- hafter Abstammung, vielleicht =
R. cinnamomea × *gallica*. I (?),
Rosa turbinata *Aiton* 1790.
 — *campanulata* *Ehrh.* 1791.
 — *francofortensis* *Ross.*
56. *Rosa inermis* *Thory* u. *Redouté* = *R. alpina* × *gallica*. Gartenblendling, auch wild in der Schweiz angegeben. I.
Rosa alpina turbinata *Seringe*.
57. — *alba* × *alpina*. Gartenblendlinge mit einfacher oder mit gefüllter Blüte. I.
- 57¹. — *provincialis* × *rugosa* *Dieck*. I (II).

Sektion VI. Caninae.

1. Gruppe. Eucaninae. Hundsrosen.

58. *Rosa canina* *Linné* 1753 z. T., Gemeine Hundsrose. Europa, Nordafrika, Westasien. I.

Hauptform A.

Rosa canina vulgaris *W. Koch*.

Als Arten beschriebene Unterformen:

- Rosa canina lutetiana* *Leman*,
Rosa canina *Linné Herbar*.
- — *aciphylla* *Rau*.
 — — *exilis* *Crépin* u. *Wirtgen*.
 — — *andegavensis* *Bastard*.
 — — *dumalis* *Bechstein*.
 — — *glaberrima* *Desvaux*.
 — — *spuria* *Puget*.
 — — *squarrosa* *Rau*.
 — — *biserrata* *Mérat*.
 — — *verticillacantha* *Mérat*.
 — — *oenensis* *Kerner* z. T.
 — — *scabrata* *Crépin*.
 — — *leucantha* *Bieberstein*.
 — — *Blondaeana* *Ripart.*, etc.

Hauptform B.

Rosa canina dumetorum *W. Koch*.

Rosa dumetorum *Thuillier*.

Als Arten beschriebene Unterformen:

- Rosa canina uncinella* *Rau*.
 — — *urbica* *Leman*.
 — — *platyphylla* *Rau*.
 — — *Déséglisei* *Boreau* etc.

Ungenügend bekannte Formen:

- Rosa canina Armidae* *Webb*. Kanarische Inseln. ?
Rosa Armidae *hort*.
 — — *Hetscholdii* *Zabel* 1889. Gartenzügling. ?

59. **Rosa Pouzinii** *Trattinick*, Pouzins Rose. Südeuropa und nordwestliches Afrika. ?
60. — **tomentella** *Leman* 1818, Feinfilzige Rose. Mittleres Europa. (II?).
- Als Arten beschriebene Formen:
- Rosa tomentella obtusifolia *Desvieux*.
 — — canescens *Baker*.
 — — amblyophylla *Ripart* etc.
61. **Rosa abietina** *Grenier*, Tannenrose. Schweiz und südwestliches Frankreich. (II?).
Rosa Dematrancea *Lagger* u. *Pug*.
61. — **glauca** × **Pouzinii** = *R. ameliavensis* *Coste* u. *Simon*. ?
62. — **glauca** *Villars* (nicht *Pourret*), Blaugrüne Rose. Nordeuropa bis nördliches Südeuropa, Kleinasien, Kaukasus. II?

Hauptform A.

Rosa Reuteri *Godet* als Art.

Als Arten beschriebene Unterformen:

- Rosa glauca falcata *Puget*.
 — — Crépiniana *Déséglise*.
 — — transiens *Kerner*.
 — — discreta *Ripart*.
 — — imponens *Ripart*.
 — — Delasoiei *Lagger*.
 — — Crépinii *Miégevill*.
 — — inclinata *Kerner* etc.

Hauptform B.

Rosa coriifolia *Fries* als Art.

Als Arten beschriebene Unterformen:

- Rosa glauca eucoriifolia (*Fries*).
 — — incana *Kitaibel*.
 — — albida *Kmet*.
 — — bellavallis *Puget*.
 — — cerasifera *Timbal-Lagr*.
 — — Kmetiana *Borbás*.
 — — bovernieriana *Lagger* u. *Pug*.
 — — hallandica *Scheutz*.
 — — Friesii *Scheutz*.
 — — capnoides *Kerner*.
 — — tristis *Kerner*.
 — — Froebelii *Christ.*, Turkestan.
Rosa laxa *Froebel*, nicht *Retzius*.
 etc.

63. **Rosa Chavinii** *Rapin*, Chavins Rose = *R. glauca* × *montana*. Südwestliches Frankreich, Schweiz, Piemont. (II?)
64. — **montana** *Chaix*, Bergrose. Tirol, Schweiz, Griechenland, Italien, Südwesteuropa, Algier. II (I).

Formen:

- Rosa montana* *sembrancheriana* (*Delasoie*).
— — *sanguisorbella* *Christ*, etc.

Anmerkung. «Zwischen allen von den Autoren aus der *Rosa canina* abgetrennten Nebenarten finden sich Übergangsformen vor» (*Crépin*). Ob dieselben als Bastarde oder als diese Nebenarten zu einer Gesamtart verbindende Mittelformen aufzufassen sind, ist noch nicht festgestellt. Dasselbe gilt auch von *R. rubiginosa* *L.* und *villosa* *L.*

65. **Rosa Pokornyana** *Kmet* = *R. canina* × *rubrifolia*. I.
66. — **glauca** × **rubrifolia**. II.

2. Gruppe. Rubrifoliae.

67. **Rosa rubrifolia** *Villars* 1789, Rotblättrige Rose. Halbschattiger I.
Mitteleuropäische Gebirge von den Pyrenäen bis Montenegro. Standort.
- Rosa ferruginea* *Autor.*, nicht *Villars*.
— *glauca* *Pourret* 1788, nicht *Villars*.
— *Gaillardii* *Greuli*.

Als Arten beschriebene Formen:

- Rosa rubrifolia* *livida* *Hort*.
— — *Gutensteinensis* *Jacq*.
— — *glaucescens* *Wulf*.
— — *jurana* *Gaudin*.
— — *Ilseana* *Crépin* etc.

3. Gruppe. Rubiginosae. Weinrosen.

68. **Rosa glauca** × **rubiginosa** *Crépin* 1891. II (I).
69. — **rubiginosa** *Linné*, Mantissa 1771, Gemeine Weinrose. I.
Rosa Eglantheria *Linné*, Species 1753.
— *suavifolia* *Lichtf.* 1777.
— *suaveolens* *Pursh*. 1814.

Formen:

- Rosa rubiginosa* *comosa* *Ripart* als Art.
— — *apricorum* *Ripart* als Art.
— — *Greulii* *Christ*.
— — *decipiens* *Sagorski*.
— — *jenensis* *M. Schulze*.

- Rosa rubiginosa umbellata* *Christ.*
Rosa umbellata *Leers.*
 — *echinocarpa* *Ripart.*
 — — *dimorphacantha* *Martinis*, etc.
70. *Rosa graveolens* × *rubiginosa* *Kochne.* I.
 71. — *micrantha* × *rubiginosa.* II. I.
 72. — *Maassii* *M. Schulze* = *R. rubiginosa* × *sepium.* I.
Rosa agrestis × *rubiginosa* *M. Schulze.*
 73. — *iberica* *Bieberstein*, Iberische Rose. Kaukasus-
 länder, Armenien. ?
 74. — *glutinosa* *Smith* 1806, Klebrige Rose. Südost-
 europa, Kleinasien, Kaukasus, Persien. IV? (V).
Rosa pulverulenta *Bieb.* 1808.
 — *pustulosa* *Bertol.*
 — *dalmatica* *Kerner* z. T. 1870.
 75. — *sicula* *Trattinick*, Sizilische Rose. Südeuropa,
 Marokko, Algier, westlichstes Kleinasien. ?
Rosa Thuretii *Lur.* u. *Gr.*
 76. — *Seraphinii* *Viviani.* Italien, Rumelien. II.
Rosa apennina *Woods.*
 77. — *ferox* *Bieberstein* (nicht *Meyer*), Reichstache-
 lige Rose. Siebenbürgen, Südrufsland,
 Kaukasus, Kleinasien. ? (IV?)
 78. — *micrantha* *Smith* 1812, Kleinblumige Wein-
 rose. Mittel- und Südeuropa, Klein-
 asien, Kaukasus, Nordafrika. II (III).
- Als Arten beschriebene Formen:
- Rosa micrantha permixta* *Déségl.*
 — — *sphaerocarpa* *Rip.*
 — — *lactiflora* *Déségl.*
 — — *vallesiaca* *Lagger* u. *Pug.*
 — — *Lusseri* *Lagger* u. *Pug.*
79. *Rosa micrantha* × *sepium* *Christ.* (II?).
Rosa agrestis × *micrantha.*
 80. — *graveolens* *Grenier*, Starkkriechende Rose.
 Mitteleuropa. I (II).
Rosa elliptica *Tausch.*
 — *pulverulenta* *Baker*, nicht *Bieb.*
- Als Arten beschriebene Formen:
- Rosa graveolens Jordani* *Déségl.*
 — — *lugdunensis* *Déségl.*
 — — *Vaillantiana* *Boreau.*
 — — *cheriensis* *Déségl.*
 — — *pseudograveolens* *Moutin.*
 — — *inodora* *Fries*, etc.

81. **Rosa sepium** *Thuillier* 1799, Heckenrose. Europa, Nordafrika. I.
Rosa canina sepium W. Koch.

Als Arten beschriebene Formen:

- Rosa sepium* *agrestis Savi* 1798.
 — — *vinodora Kerner.*
 — — *mentita Déségl.*
 — — *virgultorum Rip.*
 — — *arvatica Puget.*
 — — *pseudosepium Callay, etc.*

82. **Rosa zalana** *Wiesbaur.* Ungarn, Kroatien. }

4. Gruppe. Tomentosae, Filzrosen.

83. **Rosa Cottetii** *Puget* = *R. glauca* × *tomentosa*. I.
Rosa marginata Rapin, nicht Wallroth.

84. — **alpestris** *Rapin* in Reuter Cat. = *R. glauca* × *omissa*. I (?)

85. — **Maureri** *M. Schulze* = *R. graveolens* × *tomentosa*. II (I).

86. — **sepium** × **tomentosa** *Christ.* I.
Rosa agrestis × *tomentosa*.

87. — **tomentosa** *Smith* 1800, Gemeine Filzrose. I.
 Europa, Ostasien.
Rosa mollissima Willd. 1787, nicht *Fries.*

Als Arten beschriebene Formen:

- Rosa tomentosa* *farinulenta Crépin.*
 — — *cinerascens Dumort.*
 — — *dumosa Puget.*
 — — *subglobosa Smith.*
 — — *annesiensis Déségl.*
 — — *farinosa Bechst.*
 — — *commutata Scheutz.*
 — — *foetida Bastard.*
 — — *scabriuscula Smith.*
 — — *cuspidata Steven.*
 — — *umbelliflora Swarz.*
 — — *Zabelii Crépin.*
 — — *venusta Scheutz.*
 — — *collivaga Cottet.*
 — — *anthracitica Christ., etc.*

88. **Rosa omissa** *Déséglise*, Alpen-Filzrose. Skandinavien, Mitteldeutschland, westliche Alpenländer. I.

Formen:

- Rosa omissa* *resinosoides Crépin.*

Rosa omissa *Gillotii Déségl.* als Art.
 — — *tunoniensis Déségl.* als Art.

89. *Rosa australis* *Kerner*, Süddeutsche Rose. (Ob hierhergehörig?). Südtirol. ?
Rosa resinosa *Hausmann*, nicht *Sternberg*.

5. Gruppe. Villosae. Apfelrosen.

90. *Rosa Heckeliana* *Trattinick* 1823, Heckels Rose. ?
 Sizilien, Kalabrien, Griechenland.

Formen:

Rosa Heckeliana *Parnassi Burnat* u. *Gremli*.
 — — *atrachoclada Borbás*.

91. *Rosa elymaitica* *Boissier* u. *Hausknecht* 1872, Ely-
 mäische Rose. Kaukasus. ?
 92. — *glauca* × *pomifera* *M. R. Keller* 1891. (I?).
 93. — *villosa* *Linné* 1753, Apfelrose. I

Hauptform A.

Rosa mollis *Smith* 1812, Weichhaarige Apfelrose.
 Europa (Skandinavien, Britannien, Nord-
 deutschland, Belgien, Frankreich, in den
 Alpen fast fehlend, nordöstliches Ruf-
 land), Kleinasien bis Persien.

Als Arten beschriebene Unterformen:

Rosa villosa mollissima *Fries*, nicht *Willdenow*.
 — — *Scheutzii Christ*.
 — — *ciliato-petala* *Besser*.
 — — *Andrzejewskii Autor.*, nicht *Besser*, *Steven*.
 — — *arduennensis Crépin*.

Hauptform B.

Rosa orientalis *Dupont*, Orientalische Apfelrose. ?
 Orient, Persien.

Unterform.

Rosa villosa pulchella (*Schott* u. *Kotschy*).

Hauptform C.

Rosa pomifera *Herrmann* 1762 (als *R. pomifera*
domestica), Echte Apfelrose. Norddeutsch-
 land, mitteleuropäische Alpen, Pyrenäen,
 Zentralspanien, nördliche Apenninen, Südost-
 europa, Orient.

Als Arten beschriebene Unterformen:

Rosa villosa recondita *Puget*.
 — — *Gaudinii Puget*.
 — — *friburgensis Lagger* u. *Pug*.
 — — *resinosa Sternberg*.

- Rosa villosa* Grenieri *Déségl.*
 — — minuta *Boreau.*
 — — semproniana *Favrat* u. *Schimp.*
 — — Murithii *Puget* (eine fast kahle Form).

6. Gruppe. Jundzilliae.

94. *Rosa canina* × *Jundzillii*. Wird angegeben (*Koehne*). ?
 95. — *Jundzillii* *Besser* 1816, *Jundzills* Rose. Frank-
 reich, Deutschland, Österreich-Ungarn,
 Südrussland, Armenien, westl. Trans-
 kaukasien. II?

Als Arten beschriebene Formen:

- Rosa Jundzillii* *trachyphylla* *Rau* 1816.
 — — *Pugetii* *Boreau.*
 — — *reticulata* *Kerner.*
 — — *flexuosa* *Déségl.*
 — — *speciosa* *Déségl.*
 — — *tolosana* *Timbal-Lagr.*
 — — *Hampeana* *Grisebach.*
Rosa alpina *Hampeana* *Autor.*
 etc.

VI. × VIII. Sektion. Caninae × Cinnamomeae.

96. *Rosa cinnamomea* × *villosa*. I (II).
 97. — *salaevensis* *Rapin* = *Rosa alpina* × *glauca*. I?
Rosa Pacherii *J. B. Keller.*
 98. — *Muretii* *Rapin* = *Rosa alpina* × *coriifolia*. I.
Rosa stenosepala *Christ.*
 99. — *anachoretica* *Schmidely* = *Rosa alpina* ×
montana. I.
 100. — *alpina* × *rubrifolia*. Unterengadin. I.
 101. — *alpina* × *rubiginosa*. I.
 102. — *alpina* × *tomentosa*. I.

Hauptform A.

- Rosa spinulifolia* *Dematra* 1818.

Unterformen:

- Rosa spinul.* *wasserburgensis* *Kirschleger* als Art.
 — — *Suefertii* *Kirschleger* als Art.
 — — *super-alpina* *Zabel*. Gartenzögling.

Hauptform B.

- Rosa petrophila* *Borbás* u. *H. Braun.*

Unterform:

- Rosa sytnensis* *Kmet.*

Hauptform C.

- Rosa vestita* *Godet.*

Unterformen:

- Rosa vestita hawrana *Kmet* als Art.
 — — solitaria *Kmet* als Art.
 — — horrida *Zabel*. Gartenzögling.
103. Rosa alpina \times omissa *Buser*. Mte. Salève. I.
 104. — gombensis *Lagger* u. *Puget* 1875 = Rosa alpina
 \times pomifera. I.
 Rosa longicurris *Christ*.
 — glandulosa *hort*.
 — alpina \times villosa *Autor*.

VI. \times IX. Sektion. Caninae \times Pimpinellifoliae.

105. Rosa hibernica *Smith* (z. T.) 1810 = Rosa canina
 \times pimpinellifolia. I.
 Rosa canina \times spinosissima *Aut*.

Formen:

- Rosa hibern. Schultzii *Ripart* als Art.
 — — armatissima *Déségl.* u. *Ripart* als Art.
106. Rosa sabauda *Rapin*. II?
 Rosa glauca \times pimpinellifolia?
 — hibernica glabra *Baker*.
 — hibernica *Geysenheyner*, nicht *Sm*.
107. — coriifolia \times pimpinellifolia. I.
 Rosa hibernica *Smith* z. T.
108. — pimpinellifolia \times rubrifolia. I.
 Rosa Redoutea glauca *Thory* u. *Redouté*.
109. — biturigensis *Boreau* = Rosa pimpinelli-
 folia \times rubiginosa. I.
110. — graveolens \times pimpinellifolia. I.
 Rosa gapensis *Grenier*?
111. — pimpinellifolia \times sepium. I.
112. — involuta *Smith* 1804 = Rosa pimpinelli-
 folia \times tomentosa. I.

Als Arten beschriebene Formen:

- Rosa invol. Doniana *Woods* 1818.
 — — gracilis *Woods* 1816.
 — — Sabinii *Woods* 1816.
 — — Sabinii ravellae *Christ*.
 — — Wilsonii *Borrer* 1835.
 — — coronata *Crépin* 1858.
 — — coronata \times pimpinellifolia.
 — — Braunii *J. B. Keller*.
 — — Cavallii *Kmet* (f. super-tomentosa).
 — — Andrzejowskii *Steven* (nicht *Autor*).

113. **Rosa omissa** × **pimpinellifolia**. I.
Rosa dichroa *Lerch* 1872?
 114. — **pimpinellifolia** × **pomifera** *Crépin* 1890. L.
 115. — **mollis** × **pimpinellifolia**. I.

VI. × IX. Sektion. Caninae × Luteae.

116. **Rosa lutea** × **rubiginosa** *Penzance* 1891. Gartenzögling. I.

Sektion VII. Carolinae.

117. — **carolina** *Linné* 1753, Karolinarose. Östliches II (I)?
 Nordamerika. Liebt feuchten Standort.
Rosa virginiana *Duroi* 1772, nicht *Mill.*
 — *corymbosa* *Ehrh.* 1789.
 — *palustris* *Marsh.* 1785.
 — *pennsylvanica* *Michaux* 1803.
 — *hudsoniana* *Thory* u. *Red.*
 118. — **lucida** *Ehrhart.* 1789, Glänzendblättrige I.
 Rose. Nordöstliches Nordamerika.
Rosa virginiana *Miller* 1768.
 — *carolina* *Duroi* 1772, nicht *L.*
 — *caroliniana* *Michaux* 1803.
 — *humilis* var. *lucida* *hort.*, *Koehne.*
 — *laxa* *Lindley?* nicht *Rets.*
 — *baltica* *Roth* nach *W. Koch* u. *Trevir.*

Gartenform.

Rosa lucida flore pleno *hort.*

Rosa Rapa *Bosc.*

119. **Rosa nitida** *Willdenow* 1809, Rotdornige Rose. I.
 Nordöstliches Nordamerika.
Rosa rubripina *Bosc.* 1814.
 — *blanda* *Pursh* 1814, nicht *Aiton.*
 120. **Rosa carolina** × **humilis**. II (I).
 121. — **humilis** *Marshall* 1785, Niedrige Rose. Ver-
 einigte Staaten.
Rosa parviflora *Ehrhart* 1789.

Gartenform:

Rosa humilis flore pleno.

122. **Rosa foliolosa** *Nuttall* 1840, Blättchenreiche Rose. v.
 Südliche Vereinigte Staaten.

VII. × VIII. Sektion. Carolinae × Cinnamomeae.

123. **Rosa blanda** × **carolina**. ?
 124. — **carolina** × **rugosa** *Zabel* 1878. Gartenzögling. II?
 125. — **nitida** × **rugosa** v. *St. Paul.* Gartenzögling. I.
 126. — **cinnamomea** × **humilis** *Koehne.* I (II?).
 127. — **humilis** × **rugosa** *Koehne.* I.

VII. × IX. Sektion. Carolinae × Pimpinellifoliae.

128. **Rosa Kochiana** *Koehne* = *R. humilis* × *pimpinellifolia* *Koehne*. I.
Rosa oxyacantha hort. Berol., nicht *Bieb.*

VIII. Sektion. Cinnamomeae, Zimmtrosen.

129. **Rosa cinnamomea** *Linné, Syst.* 1759, Gemeine Zimmtrose. Nord- und Mitteleuropa, Nordasien, Armenien, Kaukasus. I (II).
Rosa spinosissima L. spec. 1753.
 — *collincola Ehrhart* 1788.
 — *majalis Hermann* 1762.

Wilde Formen:

- Rosa cinnamomea glabrifolia C. A. Meyer.*
 — — *glandulifolia C. A. Meyer.*
 — — *pseudoalpina C. A. Meyer.*
 — — *persicina Regel.*

Gartenform:

Rosa cinnamomea foecundissima Münchhausen als Art, Pfingstrose.

- 129¹. **Rosa dahurica** *Pallas*, Dahurische Zimmtrose. Nordöstliches Asien. I (II).
Rosa cinnamomea dahurica C. A. Meyer.
 — *Fischeri hort.*
 — *microcarpa hort.*
 ? — *amblyotis Meyer.*

130. — **cinnamomea** × **rugosa** *Zabel* 1878. Gartenzöglinge. I (?).

Formen:

- Rosa cinnamomea* × *rugosa macracantha Zabel.*
 — — × — *sanguinea Zabel.*

131. **Rosa acicularis** × **cinnamomea** *Koehne*. I (?).

132. — **nutkana** *Presl* 1851, Nutkarose. Nordwestamerika. II?

133. — **pisocarpa** *Asa Gray* 1872, Erbsenfrüchtige Rose. Nordwestamerika. IV (?).

Rosa gymnocarpa hort., nicht *Nuttall.*
 — *myriantha Decne.*

Formen:

- Rosa pisocarpa sphaerocarpa.*
 — — *conocarpa.*

134. **Rosa Woodsii** *Lindley* 1820, Woods' Rose. Nordwestamerika. IV?

Rosa Fendlerii Crépin 1876.

135. — **blanda** *Aiton* 1789, Eschenblättrige Zimmtrose. Nordöstliches Nordamerika. I.

Rosa virginiana Autor., nicht *Miller.*
 — *fraxinifolia Borkhausen* 1790.
 — *Lyonii hort.*

Formen:

- Rosa blanda glabra.*
Rosa alpina laevis Redouté 1817.
 — *fraxinifolia Gmel., Lindley.*
- — *pubescens.*
Rosa blanda Lindley.
 — *Solandri Tratt.*
- — *luxurians.*
- — *jowensis Zabel. Iowa.*
- — *gemella Willdenow als Art.*
136. **Rosa arkansana** *Porter 1874, Arkansasrose. Nordamerika westlich vom Mississippi.* I.
Rosa blanda arkansana Autor.
 — — *setigera Crépin.*
 — *stricta var. Hooker.*
137. — **californica** *Chamisso u. Schlechtend., Kalifornische Zimmtrose. Nordwestamerika.* (V?)
 (nach Zabel: III?).
Rosa californica ultramontana hort. z. T.
- 137¹. — **spithamaea** *Watson 1880, Niedrige Zimmtrose. Nordwestamerika.* ? (IV?).
Rosa sonomensis Greene.
138. — **blanda** × **rugosa** *Koehne, Focke.* I.
139. — **californica** × **rugosa** *Zabel. Gartenzögling.* ?
140. — **acicularis** × **rugosa** *Zabel 1878. Gartenzögling.* I.
141. — **rugosa** *Thunberg 1784, Runzelblättrige Zimmtrose. Nordöstliches Asien (Nordchina, Mandschurei, Korea, Kamtschatka, Japan, Sachalin, Kurilen).* I.
Rosa ferox C. A. Meyer, nicht Bieb.
 — *Regeliana André u. Linden.*
 — *glandulosa hort.*
- Gartenformen:
- Rosa rugosa flore pleno.*
 — — *flore albo* und manche neuere Formen und Blendlinge, wie
 — — *germanica O. Froebel.*
 — — *helvetica O. Froebel etc.*
- 141¹. **Rosa kamtschatica** *Ventenat, Kamtschatka-Zimmtrose. Nordöstliches Asien.* I.
Rosa rugosa kamtschatica Autor.
- 141². — **Beggeriana** × **rugosa** *Focke.* (II?).
- 141³. — **macrophylla** × **rugosa** *hort. Kew.* ?
142. — **laxa** *Retzius (nicht Lindley) 1803, Lockerblütige Zimmtrose. Altai, Soongarei, Turkestan; in Schweden verwildert.*
Rosa soongarica Bunge.
 — *cinnamomea soongarica Ledeb.*
 — — *microcarpa C. A. Meyer.*

143. **Rosa Beggeriana** Schrenck 1841, Beggers Zimmtrose. Altai, Soongarei, Turkestan, Afghanistan, nordöstliches Persien.
Rosa Regellii Reuter.

Formen:

- Rosa Beggeriana flore pleno, in Turkestan kultiviert.
— — nigrescens Regel.
— — Sielverjhelmii (Schrenck als Art) Crépin.
— — Lehmanniana Bunge als Art.
— — anserinifolia Boissier als Art.
144. **Rosa Albertii** Regel 1883, Albert Regels Rose. Soongarei und Turkestan. I (?)
Rosa Ecae hort., nicht Aitchison.
— species Musart hort. z. T.
145. — **gymnocarpa** Nuttall 1840, Nacktfrüchtige Zimmtrose. Nordwestamerika. ?
146. — **macrophylla** Lindley 1820, Grofsblättrige Zimmtrose. Himalaya, Thibet, westliches und nördliches China. ?
147. — **Webbiana** Wallich 1839, Webbs Rose. Turkestan bis Afghanistan und westl. Himalaya. ?
Rosa unguicularis Bertol. 1861.
— Guelmi-Waldemaritii Klotzsch u. Garcke.
— Fedtschenkoana Regel 1877.

Form:

Rosa Webbiana flore pleno, in Asien kultiviert.

147. **Rosa oxyodon** Boiss. 1872, Spitzzähnige Zimmtrose. Südwestliches Asien. ?
Rosa haematodes Boiss.
148. — **acicularis** Lindley 1820, Nadelstachelige Zimmtrose. Nordeuropa, Nordasien, nördliches Nordamerika und Felsen- gebirge. I.
Rosa althaeae hort. Flottbeck.
— sibirica hort. Flottbeck.

Formen:

- Rosa acicularis oxyacantha Crépin (Bieberstein als Art).
— — carelica Fries als Art.
Rosa fennica Lallemand.
— — carelica glandulosa Regel.
— — Bourgeauiana Crépin als Art.
Rosa Sayi Schweinitz z. T.
— Engelmanni Ser. Watson 1887.
— species nova Felsengebirge hort.
148. **Rosa nipponensis** Crépin 1875, Nippon-Zimmtrose. Japan. I?
Rosa acicularis nipponensis Autor.

149. **Rosa acicularis** × **blanda**.
Rosa acicularis × *virginiana* *Koehne*.
150. — **alpina** × **cinnamomea** *Zabel* 1878 (Gartenzögling),
Crépin 1889 (wild wachsend). I.
151. — **alpina** × **blanda** *Koehne* 1893 als *R. pendulina*
 × *virginiana*. I.
152. — **alpina** *Linné*, Species 1762, Alpen-Zimmtrose.
 Mitteleuropäische Gebirge und vielleicht
 auch Kaukasus. I.
Rosa cinnamomea *L.*, Species 1753.
 — *pendulina* *Linné*, Species 1753.
 — *rupestris* *Crantz* 1763.

Wilde Formen:

- Rosa alpina* *latifolia* *Seringe*.
 — — *laevis* *Seringe*.
 — — *scabriuscula* *Christ*.
 — — *intricata* *Déségl.* als Art.
 — — *pyrenaica* *Gouan* als Art.
 — — *Malyi* *Kerner*.
Rosa dalmatica *Kerner* z. T.
 — — *monspeliaca* *Gouan* als Art.
 etc.

Gartenformen:

- Rosa alpina* *variegata* *Redouté*.
 — — *flore pleno hort.?*

VIII. × IX. Sektion. *Cinnamomeae* × *Pimpinellifoliae*.

153. **Rosa reversa** *Walstein* u. *Kitaibel* 1812 = *R. alpina*
 × *pimpinellifolia*. I.
Rosa alpina × *spinosissima* *Autor*.
 — *Candolleana* *Thory* 1813.
 — *gentilis* *Sternberg* 1826.
 — ? *rubella* *Smith* 1824.

Formen:

- Rosa reversa* *Sauzeana* *Boullu* als Art.
 — — *Ozanonii* *Déségl.* als Art.
 — — *petrogenes* *Ozanon* als Art.
 — — *rubella mediterranea* *Christ*.
 etc.
154. **Rosa acicularis** × **pimpinellifolia**. Hierher vielleicht
 Gartenzöglinge: I.
 mit einfachen Blüten: *Rosa oxyacantha hort.*
 mit gefüllten Blüten: *Rosa pimpinellifolia hybrida*
fl. pl. hort.

VIII. × X. Sektion. *Cinnamomeae* × *Luteae*.

154. **Rosa lutea** × **rugosa** = *R. heterophylla* *Cochet*-
Cochet. Gartenzögling. II (1).

VIII. × XI. Sektion. Cinnamomeae × Sericeae.

- 154a. *Rosa rugosa* × *sericea* *Focke*. III (?).

VIII. × XV. Sektion. Cinnamomeae × Microphyllae.

- 154b. *Rosa microphylla* × *rugosa* *hort. Kew*. II (III).

IX. Sektion. Pimpinellifoliae.

155. *Rosa* **pimpinellifolia** *Linné*, Syst. 1759, Gemeine Bibernelle. Fast ganz Europa und vom Orient durch Zentralasien bis zur Mandschurei. I.
Rosa spinosissima *Linné* Mantissa 1771, nicht Spec. 1753.

Wilde Formen:

- Rosa* pimpinell. Linnéana.
Rosa pimpinellifolia *Linné*.
 — — *spinosissima* *Linné* 1771 als Art.
 — — *altaica* *Willdenow* als Art.
Rosa grandiflora *Lindley*.
 — — *myriacantha* *de Candolle* als Art.
 — — *poterifolia* *Besser* als Art.
 — — *inermis* *de Candolle*.
Rosa mitissima *Gmel.*

Gartenformen:

- Rosa* pimpinell. flore pleno *hort.*
Rosa scotica fl. pleno *hort.*
 — — *fulgens* *hort.*
 — — *penicillata* *hort.*
 — — *picta* *hort.*
 — — *venulosa* *hort.*
 — — *rosea* *hort.*
 — — *ciphiana* *hort.*
 — — *stricta* *Mühlenberg* nach *Lindley* etc.
 156. *Rosa* **xanthina** *Lindley* 1820, Gelbe Bibernelle-Rose. Afghanistan, Zentralasien, Mandschurei, Nordchina. (II?).
Rosa heteracantha *Karel*. u. *Kiril*. 1841.
 — *platyacantha* *Schrenck* 1849.
 — *Ecae* *Aitchison* 1880.

Formen:

- Rosa xanthina* flore pleno, in China kultiviert.
 — — (*platyacantha*) *macrocarpa* *Regel*.

IX. × X. Sektion. Luteae × Pimpinellifoliae.

157. *Rosa* **lutea** × *pimpinellifolia*. Hierher eine Reihe von gelbblühenden Gartenrosen, welche die vermutlichen Stammarten miteinander verbinden, aber noch nicht genügend untersucht sind. I (II).

Formen:

Rosa hispida Sims, 1813. (Nach *Dippel* Synonym von
R. hemisphaerica.)

Rosa pimpinellifolia hispida Autor.

— *lutescens Pursh*, 1814.

— *ochroleuca Sw.*

— *pimpinell. lutescens hort.*

— — *ochroleuca hort.*

— *hispida flore pleno hort.*

— *flava Wickstroem.*

— *flava hort.* (nicht *Wickstr.*).

Rosa americana hort. (ob *Waitz?*).

— *Harrisonii hort.*

Rosa lutea Harrisonii hort.

X. Sektion. Luteae.

158. *Rosa lutea* Miller 1768, Gelbe Rose. Orient, in
 Europa wohl nur verwildert.

II (I).

Rosa Eglanteria Linné, Fl. Suec. 1755, nicht
 Spec. 1753.

— *chlorophylla Ehrh.* 1788.

— *foetida Herrmann* 1762.

Formen:

Rosa lutea bicolor Jacquin als Art, Kapuzinerrose.

Rosa punicea Miller.

— *Eglanteria punicea Redouté.*

— *lutea punicea hort.*

— — — Remontant *Müller-Weingart.*

— — — *flore pleno.*

Rosa Persian yellow hort.

159. *Rosa sulphurea* Aiton 1789, Schwefelgelbe Rose.
 Orient.

IV.

Rosa hemisphaerica Herrmann z. T. 1762.

— *glaucophylla Ehrhart* 1788.

Wilde einfache Formen:

Rosa sulphurea Rapinii Boissier u. *Balansa* als Art 1853.

— — — *Bungeana Boissier* u. *Buhse* als Art 1860.

Gartenform:

— — — *flore pleno*, Gelbe Zentifolie.

XI. Sektion. Sericeae.

160. *Rosa sericea* Lindley, Seidenhaarige Rose. Hima-
 laya, China (Yünnan bis Kansu).

IV (III?).

Rosa Wallichii Trattinick.

— *tetrapetala Roxburgh.*

XII. Sektion. Minutifoliae.

161. *Rosa minutifolia* Engelmann 1882, Kalifornische
 kleinblättrige Rose. Halbinsel
 Kalifornien.

IV.

XIII. Sektion. **Bracteatae.**

162. **Rosa bracteata** *Wendland* 1789, Makartney-Rose.
Mittelchina, Formosa. VI (V?).
Rosa Macartnea Dumont 1811.
163. — **clinophylla** *Thory* 1817, Geneigtblättrige
Rose. Ostindien, namentlich im
Gangestal. ?
Rosa involucrata Roxburgh 1820.

XIII. × XVI. Sektion. **Bracteatae × Berberidifoliae.**

164. **Rosa Hardyi** *Paxton* = *R. clinophylla* × *simplicifolia*. ?
Rosa Hardii Celsius.

XIV. Sektion. **Laevigatae.**

165. **Rosa laevigata** *Michaux* 1803, Chinarose, Chero-
kesenrose. Einheimisch in China,
Japan und Formosa; eingebürgert im
Kaplande, den Kanarischen Inseln und
den südlichen Vereinigten Staaten. ? (IV?), (V).
Rosa ternata Poiret 1804.
— *nivea de Candolle* 1813.
— *cherokensis Donn* 1815.
— *laevigata Lindley* 1820.
— *hystrix Lindley* 1820.
— *triphylla Roxburgh*.
— *sinica Lindley*, nicht *Aiton*, nicht *Murray*.

Formen:

- Rosa laevigata rosea Maximowicz*, Japan.
— — *Camellia Siebold* als Art, Japan.
Rosa camelliiflora hort.
— — *Anemone C. A. Schmidt*.

XV. Sektion. **Microphyllae.**

166. **Rosa microphylla** *Roxburgh* 1820, Asiatische klein-
blättrige Rose. China und Japan. III (II?).
Rosa Roxburghii Trattinick 1824.

Gartenformen:

- Rosa microphylla alba plena*.
— — *rosea plena*.

XVI. Sektion (Untergattung). **Berberidifoliae.**

167. **Rosa simplicifolia** *Salisbury* 1786, Einfachblät-
trige Rose. Von Nordpersien durch
Turkestan bis zum Altai. IV (V?).
Rosa persica Michaux 1786.
— *berberifolia Pallas* 1797.
Hulthemia berberifolia Dumort. 1824.
Lowea berberifolia Lindley 1829.

IV. Unterfamilie. Amygdaleae.

Amygdalus *Linné*, Pfirsich und Mandel.

1. **Amygdalus Persica** *Linné* 1757, Gemeiner Pfirsichbaum. Wahrscheinlich in China einheimisch.

III, IV.

Prunus Persica Siebold u. *Zuccar.* 1846.
Persica vulgaris Miller 1753.

Hauptform A.

Amygdalus Persica vulgaris.

Unterformen:

- | | | |
|---|---|--------------------------------|
| — | — | <i>pyramidalis hort.</i> |
| — | — | <i>pendula hort.</i> |
| — | — | <i>Hancei pendula hort.</i> |
| — | — | <i>atropurpurea hort.</i> |
| — | — | <i>aurea hort.</i> |
| — | — | <i>alba plena hort.</i> |
| — | — | <i>rosea plena hort.</i> |
| — | — | <i>rubra plena hort.</i> |
| — | — | <i>magnifica hort. Veitch.</i> |
| — | — | <i>camelliiflora hort.</i> |
| — | — | <i>dianthiflora hort.</i> |
| — | — | <i>chrysantha hort.</i> |
| — | — | <i>versicolor hort.</i> |

Hauptform B.

- | | | |
|---|---|------------------------------------|
| — | — | Nucipersica <i>L.</i> |
| | | <i>Amygdalus Nectarina Ait.</i> |
| | | <i>Persica laevis de Candolle.</i> |
| | | — <i>Nucipersica Borkh.</i> |

IV.

Hauptform C.

- | | | |
|---|---|-----------------------------|
| — | — | <i>platycarpa Decaisne.</i> |
|---|---|-----------------------------|

Hauptform D.

- | | | |
|---|---|--|
| — | — | <i>pumila.</i> |
| | | <i>Persica pumila Borkhausen</i> 1803. |
| | | <i>Amygdalus pumila L.?</i> |

2. **Amygdalus Davidiana** *Carrière* 1872, Davids Pfirsichbaum. Nordchina.

III, IV.

Persica Davidiana Carr. 1872.
Prunus Davidiana Franchet.
Amygdalus communis Bunge, nicht *L.*

Formen:

- | | |
|----------------------------|---------------|
| <i>Amygdalus Davidiana</i> | flore roseo. |
| — | — flore albo. |

3. **Amygdalus persicoides** *Seringe* = *Amygd. communis* × *Persica*, Pfirsichmandel.

IV?

Persica amygdaloides Duham.
Amygdalus Persico-Amygdalus Dalechamp.

4. **Amygdalus communis** *Linne* 1753, Gemeiner Mandelbaum. Mittelasiën.

Prunus Amygdalus Baillen, Stokes.

III, IV.

Formen:

Amygdalus communis spontanea.

Hierher oder zur folgenden Art die uns in Frucht noch nicht bekannte *Prunus divaricata hort. Muskau*, nicht *Ledebour*.

- | | | |
|---|---|--|
| — | — | macrocarpa <i>Seringe.</i> |
| — | — | amara <i>L.</i>
<i>Amygdalus amara Hayne.</i> |
| — | — | fragilis <i>Seringe.</i>
<i>Amygdalus fragilis Fl. d. Wett.</i>
— <i>dulcis Mill.</i> |
| — | — | alba plena. |
| — | — | rosea plena. |
| — | — | angustifolia <i>hort.</i>
<i>Amygdalus communis salicifolia hort.</i> |
| — | — | purpurea <i>hort.</i> |
| — | — | marginata <i>hort.</i> |
| — | — | variegata <i>hort.</i> |
| — | — | compacta <i>hort.</i> |
| — | — | pendula <i>hort.</i> |

5. **Amygdalus Webbii** *Spach*, Webbs Mandelstrauch. Anatolien. Ob in Kultur?

6. — **orientalis** *Miller* 1759, Silberblättriger Mandelbaum. Orient.

Amygdalus argentea Lam. 1783.

Prunus orientalis Walpers.

Cerasus orientalis Spach.

IV (V).

7. — **prunifolia** *Carrière*, Pflaumenblättriger Mandelstrauch. Ungenügend bekannt.

8. — **nana** *Linne* 1753, Zwergmandel. Donaugebiet von Österreich an, Mittel- und Südrufland, Kaukasusgebiet bis Sibirien und Dahurien.

Prunus nana Stokes.

Persica chinensis nana hort.

I.

Formen:

Amygdalus nana georgica *Seringe.*

Amygdalus georgica Desfont.

— *Pallasiana Schlecht.*

— *cochinchinensis hort.*

— *nana cochinchinensis hort.*

— *atrorosea hort.*

- | | | |
|---|---|-------------------------------------|
| — | — | macrocarpa <i>Zabel.</i> |
| — | — | angustifolia rosea (typica). |
| — | — | — alba. |
| — | — | latifolia rosea. |

Amygdalus nana latifolia alba.

Amygdalus campestris Besser.
 — *nana campestris* Ser.
 — *Besseriana* Schott.

— — flore pleno hort. Ob noch in Kultur?

9. **Amygdalus Andersonii** *Greene*, Andersons Mandelstrauch. Östliche Grenzbezirke Kaliforniens.

Prunus Andersonii A. Gray.

10. — **fasciculata** *C. Parry* 1874, Büschelblättriger Mandelstrauch. Kalifornien bis Arizona und Utah.

Emplectocladus fasciculata Torrey 1854.
Prunus fasciculata A. Gr. 1874.

V, IV.

Prunus *Linné*, Kirsche und Pflaume.**I. Untergattung: Cerasus, Kirsche.****1. Sektion. Amygdalopsis Carrière, Mandelkirsche.**

1. **Prunus triloba** *Lindley*, Dreilappige Mandelkirsche. Östliches und zentralöstliches China.

Amygdalopsis Lindleyi Carrière 1862.

Armeniaca triloba hort.

Prunopsis Lindleyi Andr.

Amygdalus pedunculata Bunge z. T., nicht *Pall.*

III (II).
 Bedeckung des
 Wurzelstocks
 ist Vorteil.

Form:

Prunus triloba flore pleno hort.

2. **Prunus Petzoldii** *K. Koch* 1869, Petzolds Mandelkirsche. China.

Prunus triloba Petzoldii hort.

— *virgata* hort.

Amygdalopsis virgata hort.

Amygdalus chinensis hort.

— *pedunculata* Bunge z. T., nicht *Pall.*

Armeniaca Petzoldii hort.

IV.

3. — **pedunculata** *Maximowicz* 1883, Stielblütige Mandelkirsche. Wärmeres nordöstliches Asien. Ob in Kultur?

Amygdalus pedunculata Pallas.

2. Sektion. Microcerasus, Strauchkirsche.

4. — **prostrata** *Labillardière*, Europäische Strauchkirsche. Spanien, Sardinien, Südwesteuropa, Orient bis zum Thianschan und Himalaya.

Cerasus prostrata Loisel.

Formen:

Prunus prostrata *bifrons* Fritsch als Art.

— — *subdiscolor* Koehne.

— — *concolor* Boissier.

— — *humilis* (Colla). Sardinien.

IV.

5. **Prunus incana** *Steven* 1831, Graublätterige Strauchkirsche. Westasien (nach *Dippel* auch in Südosteuropa, von *Nyman* nicht angegeben). II (III).
Amygdalus incana *Pall.* 1784.
Cerasus incana *Spach* 1842.
6. — **Jacquemontii** *Hooker*, Jacquemonts Strauchkirsche. Tibet, Nordwest-Himalaya, Afghanistan. ?
Prunus humilis *Brandis*, nicht *Bunge*.
Amygdalus humilis *Edgew.*
7. — **Boissierii** *hort.*, Boissiers Strauchkirsche. Herkunft unbekannt. ?
Amygdalus Boissierii *hort. gall.*
 ? *Prunus incisa* *Boiss.* (nicht *Thunb.*).
8. — **tomentosa** *Thunberg* 1784, Filzblätterige Strauchkirsche. Mandchurei, Nordchina, Japan (ob einheimisch?). II.
Prunus trichocarpa *Bunge* 1831.
- Formen:
Prunus tomentosa flore albo.
 — — flore roseo.

2. × 3. Sektion. *Microcerasus* × *Eucerasus*.

9. **Prunus Maureri** *Zabel* 1888 = *Prunus incana* × *pumila*, Maurers Strauchkirsche. Gartenzögling aus Samen von *Prunus incana*. II.

3. Sektion. *Eucerasus*.

10. **Prunus pumila** *Linné* 1767, Zwergiger Kirschstrauch, Sandkirsche, Sand-Cherry. Östl. Nordamerika. I.
Cerasus glauca *Moench* 1794.
 — *pumila* *Michaux* 1803.
 — *canadensis* *Loisel.* 1812.
- Formen:
Prunus pumila depressa.
Prunus depressa *Pursh* 1814.
 — *susquehanae* *Willd.* 1809.
 — *prostrata* *hort.*, nicht *Labill.*
Cerasus depressa *Spring.*
- — **Besseyi**, Westliche Sandkirsche. Jowa bis Felsengebirge. ?
Prunus Besseyi *Bailey*. Auch kultiviert als Improved Dwarf Rocky Mountain Cherry.
11. **Prunus humilis** *Bunge*, Niedriger Kirschstrauch. Nordchina. IV?
Prunus Bungei *Walpers.*
 — *japonica* *Carrière* z. T., nicht *Thunberg*.

12. **Prunus japonica** *Thunberg* 1784 (erweitert), Japanischer Kirschstrauch. Südliche Mandschurei bis mittleres China, Japan.

IV, III.

*Prunus sinensis Pers.**Amygdalus pumila Sims.*, nicht *L.*

Hauptform A.

*Prunus japonica typica Maximow.**Prunus japonica Sieb. u. Zucc.*— *subhirtella Miquel* z. T.*Cerasus japonica Loisel.*

Unterformen:

- | | | |
|---|---|------------------------------------|
| — | — | <i>typica flore simplici albo.</i> |
| — | — | — <i>flore simplici roseo.</i> |
| — | — | — <i>flore pleno.</i> |

Hauptform B.

— — *glandulosa Maximow.**Prunus glandulosa Thunb.**Cerasus glandulosa Loisel.*— *japonica Lindl.*— *chinensis flore pleno hort.*

Unterformen:

- | | | |
|---|---|-----------------------------------|
| — | — | <i>glandulosa flore simplici.</i> |
| — | — | — <i>flore albo pleno.</i> |
| — | — | — <i>flore roseo semipleno.</i> |
| — | — | — <i>flore roseo pleno.</i> |

? *Prunus praecox Carrière* ist noch ungenügend bekannt.
Soll Sämling von *Prunus japonica* und anscheinend
= *Prunus domestica* × *japonica* sein.

13. **Prunus pennsylvanica** *Linné fil.* 1781, Pennsilvanischer Kirschbaum. Nordamerika.

I.

Prunus lanceolata Willd. 1796.— *borealis Poir.* 1805.— *persicifolia Desfont.**Cerasus borealis Michaux* 1803.— *pennsylvanica Springe.*

14. — **Chamaecerasus** (*Plinius, Clusius*) *Jacquin*, Zwergkirsche, Zwergweichsel. In verschiedenen, noch nicht genügend festgestellten Formen oder vielleicht Arten von Frankreich (?) durch Mittel- und Süddeutschland, das Weichselgebiet und Oberitalien bis zu den Pontischen Gebirgen, dem Himalaya und Altai.

I.

*Cerasus fruticosa Borkhaus.*Stammform von *Prunus Cerasus Haufsknecht.**Cerasus pumila Bauhin.**Prunus Cerasus pumila L.*— *Chikasa hort.*— *reflexa hort.*

Formen:

- Prunus Chamaec. *Jacquiniana* (*Jacquin*, *Icones plant. rar.* Vol. I, S. 9, Taf. 90).
 — — *fruticosa Willd.*
 Prunus fruticosa Pall.
 — — *globosa hort.*
 Prunus myrtifolia globosa hort.
 Cerasus humilis Host?
 — — *salicifolia hort.*
 Prunus fruticosa pendula Dippel.
 Cerasus und Prunus myrtifolia pendula hort.
 Cerasus sibirica hort.
 — *pumila pendula hort.*
 — — *salicifolia variegata hort.*

15. **Prunus intermedia** *Poiret* = *Prunus Cerasus* × *Chamaecerasus G. Beck* 1891, *Ostheimer Kirsche, Strauchweichsel*. Im Verbreitungsbezirke der Stammarten häufig wild und angepflanzt vorkommend. I.
Cerasus intermedia Loisl.
 Übergangsformen von *Prunus Chamaec.* in *Pr. Cerasus Hausknecht.*
Prunus acida chamaecerasocarpa Dieck.
 — species «Gebirge bei Peking» *hort.*
 — species Himalaya (Cashmere-Cherry) *hort.*
 — *dumosa hort?* (vielleicht Bastard mit einer *Caproniana*-Form).

Formen:

- Prunus intermedia Marasca (Host, der Prunus Cerasus nächstehende Formen).*
Amarasco, Marasco, Marasche der Norditaliener.
Cerasus Marasca Host.
Prunus Marasca Reichenb.
 — *Cerasus Marasca Autor.*
 — *Chamaeceraso-semperflorens Schur.*
 — — *sativa, Ostheimer Weichsel; nach Borkhausen* von Italien, nach *L. Bechstein* von den französischen Pyrenäen eingeführt.
 Prunus Chamaecerasus sativa Reichenb.
 — — *semperflorens, Allerheiligenkirsche.*
 Prunus semperflorens Ehrh.
 — *Cerasus semperflorens W. Koch.*
 — *acida semperflorens Autor.*
 — *serotina Roth, nicht Ehrh.*

16. **Prunus Cerasus** *Linné* z. T., *Bechstein*, Schwarze saure Kirsche. Südeuropa, Orient bis zum westlichen Himalaya, in Mitteleuropa vielleicht nur verwildert; sowie in zahlreichen Frucht- und Blendlingsformen kultiviert. I.

- Prunus Cerasus austera (L.), Hayne 1822, W. Koch.
 — austera Ehrh. 1792.
 — acida Dumortier nach Koehne.
 Französisch Griotte.

Formen:

- Prunus Cerasus culta, schwarze saure Kirschen, Weichseln.
 — — flore roseo (Bauhin).
 — — flore pleno hort.
 Cerasus Rhexii fl. pleno hort.

17. **Prunus caproniana** Gaudin = Prunus avium × Cerasus (W. Koch), Haufsknecht, Glaskirsche. Verbreitungsbezirk wie bei Prunus Cerasus und ebenso in zahlreichen Blendlings- und Fruchtformen kultiviert. I (II).
 Prunus Cerasus caproniana Willd.
 Cerasus caproniana de Cand.
 Prunus acida Ehrh. 1792, Bechst.
 — Cerasus acida Hayne 1822, W. Koch.
 — Cerasus Koehne (L. z. T.).

Fruchtformen:

- a. Prunus avium nigricans × Cerasus, Süfweichseln, wohl nur kultiviert.
 b. Prunus avium varia × Cerasus, Glaskirschen, französisch Gobet. Kultiviert und bis Mitteleuropa nicht selten wie wild vorkommend.
 c. Prunus avium varia × Cerasus f. super-Cerasus. Kultiviert als Amarellen und auch wie wild vorkommend.

- Prunus Cerasus rhenana Wirtgen.
 — — jenensis Bogenhard.

Zierformen:

- Prunus (Cerasus) capron. polygyna de Cand.
 Prunus Cerasus multicaarpa hort.
 — — variegata hort.
 — — pulverulenta hort.
 — — salicifolia hort.
 — — serotina flore pleno hort.
 — — ranunculiflora fl. pl. hort.
 — — pendula hort.
 Prunus avium pendula hort.
 Cerasus Juliana pendula hort.

18. **Prunus avium** Linné, Vogelkirsche, Süfskirsche, Europa und Westasien bis Yünnan, sowie in zahlreichen Fruchtformen kultiviert und verwildert. II (I).
 Cerasus avium Mocuch.
 — nigra Mill.
 — dulcis Gaertn.
 Französisch Merise.

Formen:

Prunus avium nigricans.

- Prunus nigricans Ehrh.* 1792.
 — *avium Bechst.*
Cerasus dulcis nigricans Borkh.

Hierher als kultivierte Fruchtformen:

- a. mit weichem Fleisch: Schwarze Herzkirschen,
 Blutkirschen;
 b. mit hartem Fleisch: Schwarze Knorpelkirschen.
Prunus duracina melanocarpa Reichenb.
Cerasus duracina de C. z. T.
Prunus avium duracina W. Koch z. T.
 Französisch: Bigarreau noir.

Prunus avium varia.

- Prunus varia Ehrhart* 1792.
 — *rubicunda Bechstein.*
Cerasus dulcis varia Borkhausen.

Hierher als kultivierte Fruchtformen:

- a. Mit weichem Fleisch: Herzkirschen.
Prunus Juliana Reichenbach.
 — *avium Juliana W. Koch.*
Cerasus Juliana de Candolle.
 Französisch: Guigne.
 b. Mit hartem Fleisch: Hellfarbige Knorpelkirschen.
Cerasus duracina de Candolle z. T.
Prunus avium duracina W. Koch z. T.
 — *duracina erythrocarpa und ochroleu-*
carpa Reichenbach.
 Französisch: Bigarreau commun.

Kultivierte Zierformen:

Prunus avium decumana hort., K. Koch.

- Cerasus decumana Delaun.*
 — *macrophylla Poirét.*
 — *nicotianifolia Thomps.*

- — *nana hort.*
 — — *angustifolia hort.*
 — — *salicifolia hort.*
 — — *heterophylla hort.*
 — — *laciniata hort.*
 — — *aspleniifolia hort.*
 — — *variegata hort.*
 — — *pulverulenta tricolor hort.*
 — — *pyramidalis hort.*
 — — *praemorsa hort.*
 — — *flore pleno hort.*

19. **Prunus species Nordjapan.** Japanische Vogelkirsche.
 Nordjapan; noch ungenügend bekannt.

Prunus Pseudo-cerasus f. spontanea Garden
 and *Forest* 1897, Fig. 58, p. 463.

20. — **pendula Maximowicz** 1883, Japanische Hänge-
 kirsche. Japan.

Cerasus pendula Siebold 1827.
Prunus Itosakura Siebold 1830.

Formen:

- Prunus pendula diffusa.*
Cerasus japonica hort. gall.
 — — *typica.*
Cerasus pendula fl. roseo hort. gall.
21. **Prunus Miqueliana** *Maxim.* 1883, Miquels Kirsche. Nippon. I
Prunus incisa Miquel, nicht *Thunberg.*
Cerasus Herincquiiana Lavall.
22. — **incisa** *Thunberg*, Eingeschnitten-blättrige Kirsche. Nippon. ?
Prunus subhirtella Miquel z. T.
23. — **serrulata** *Lindley*, Begranntblättrige Kirsche. China und Japan. ? (II?)
Cerasus serrulata G. Don.
 — *hortensis rosea plena hort.*
 — *serratifolia rosea plena hort.*
 — *Juliana rosea hort.*
24. — **Pseudo-Cerasus** *Lindley*, Rosenblütige Kirsche. China und Japan. II.
 Formen:
Prunus Pseudo-Cerasus spontanea.
Prunus Jamasakura Siebold.
 — — **flore pleno roseo.**
Cerasus Sieboldii rubra hort.
 — *Watereri hort.*
 — *Caproniana rosea plena hort.*
Prunus paniculata Ker., nicht *Thunb.*
 — — **flore pleno albo.**
Cerasus Sieboldii alba plena hort.
25. **Prunus campanulata** *Maximowicz*, Glockenblütige Kirsche. China (Fokien), in Japan kultiviert. ?
26. — **Puddum** *Roxburgh*, Himalayakirsche. Himalaya. Ob in Kultur? (II??)
27. — **glandulifolia** *Ruprecht* u. *Maximowicz*, Drüsigblättrige Kirsche. Amurgebiet. ?
28. — **Maximowiczii** *Ruprecht*, Maximowicz' Kirsche. Östl. Mandschurei, Sachalin, Japan. III?
29. — **graeca** *Desfontaines* = *Prunus avium* × Mahaleb. Bastard-Steinweichsel. II.
 Formen:
Prunus graeca Desfontainesii. Herkunft unbekannt.
Cerasus Fontanesiana Spach.
Prunus (und *Padus*) Mahaleb *cerasifolia hort.*

Prunus graeca Ordnungii. Von *E. Ordnung* 1896 durch Befruchtung einer Herzkirsche mit *Prunus Mahaleb* erzogen.

30. **Prunus Mahaleb** *Linné*, Gemeine Steinweichsel. Rheingebiet, südliches Mitteleuropa, Südeuropa, Orient.
Cerasus Mahaleb *Miller*.
Padus Mahaleb *Borkhausen*.
Prunus odorata *Lamarck*.

II (I?).

Formen:

- Prunus Mahaleb turcica hort.* Türkische Steinweichsel.
Prunus Marasca Welden, nicht *Host*.
 — — *Cupaniana (Tineo)*. Kalabrien.
 — — *chrysocharpa hort.*
 — — *compacta hort.*
 — — *globosa hort.*
 — — *monstrosa hort.*
 — — *pendula hort.*
 — — *marginata hort.*
 — — *variegata hort.*

31. **Prunus emarginata** *Walpers*, Ausgerandete Steinweichsel. Nordwestamerika. I.
Cerasus emarginata Dougl.
 — *glandulosa Kellogg*.
 — *Pattoniana Carrière*.

32. — **mollis** *Walpers*, Weichhaarige Steinweichsel. Nordwestamerika. I.
Cerasus mollis Dougl.
Prunus emarginata mollis Brew. u. Watson.

4. Sektion. *Padus*. Traubenkirsche.

33. **Prunus Maackii** *Ruprecht*, Maacks Traubenkirsche. Östliche Mandchurei. II?
 34. — **Buergeriana** *Miquel*, Bürgers Traubenkirsche. Japan. Ob in Kultur? ?
 35. — **serotina** *Ehrhart*, Spätblühende Traubenkirsche. Östliches Nordamerika. I.
Prunus cartilaginea Lehm.
 — *virginiana Miller* (nicht *L.*).
Padus serotina Borkhausen.
Cerasus serotina Loisl.

Formen:

- Prunus serotina salicifolia Koehne*, Südöstliche Vereinigte Staaten, Gebirge in Mexiko und Peru.
Prunus salicifolia H. B. u. Kunth.
 — *Capuli Cavailles (Spreng.)*.
 — *Capollin Zuccarini*.
Cerasus Capollin de Candolle.

- Prunus serotina tomentella* Zabel.
 — — *angustifolia*.
 Prunus Capuli hort., z. T. (nicht *Cav.*).
 — — *pyramidalis* (Hesse).
 Cerasus virginiana pyramidalis salicifolia Hesse.
 — — *pendula hort.*
 — — *aspleniifolia hort.*
 — — *variegata hort.*
36. *Prunus demissa* Walpers, Niedrige Traubenkirsche.
 Nordwestamerika. 11?
 Cerasus demissa Nuttall.
 Prunus virginiana demissa Torrey.
37. — *virginiana* Linné, Virginische Trauben-
 kirsche. Östliches Nordamerika. 1.
 Prunus rubra Miller.
 Cerasus virginiana Michaux.
 — *fimbriata Spach*.
 — *bracteata hort.* (z. T.).
 Padus virginiana Borkhausen.
 — *oblonga Moench*.
- Formen:
- Prunus virginiana rubra*.
 Prunus rubra Willdenow (nicht *Miller*).
 — — *macrostachys Zabel*.
 — — *salicifolia hort.*
 — — *pendula hort.*
 — — *nana hort.*
 Prunus nana Duroi (nicht *Stokes*).
 Padus nana monstrosa hort.
- Prunus virginiana culta*. Als Choke Cherry oder Würg-
 kirsche im östlichen Nordamerika, namentlich in
 der Provinz Quebec und im Staate Connecticut,
 kultiviert in manchen Varietäten mit großen und
 kleinen, hellen und dunklen, zusammenziehenden
 und milden Früchten. Hierher als
- Unterart:
- Prunus virginiana Duerinckii*.
 Cerasus Duerinckii Mart. 1841.
 Prunus Duerinckii Walpers 1843.
 — *Padus rotundifolia hort.*, Dippel.
 — *Laucheana Bollé*.
 — *Padus* × *virginiana Koehne*.
 Padus racemosa rotundifolia hort.
38. *Prunus Padus* × *virginiana* scheint vorzukommen. Hier-
 her vielleicht *Prunus Padus stricta hort.*
 (nicht *Wangenheim*). (12)
39. — *Grayana Maximowicz* 1883, Grays Trauben-
 kirsche. Durch ganz Japan in Wäldern. III (11)
 Prunus Padus japonica Miquel 1864.
40. — *Regeliana Zabel*, Regels Traubenkirsche.
 Ostasien. 1?
 Prunus Maackii E. Regel (nicht *Ruprecht*).
 — *Padus Maackii hort.*

41. **Prunus Padus** *Linné*, Gemeine Traubenkirsche.
Europa, Orient, Nordasien bis Japan. I.
- Prunus racemosa Lam.*
Cerasus Padus de Candolle.
Padus vulgaris Borkhausen.
— *racemosa hort.*
- Formen:
- Prunus Padus bracteosa** *Seringe.*
Cerasus bracteata hort. v. T.
— *oxyphyrena Spach.*
- — **commutata** *Dippel.*
Prunus Grayana hort. (nicht *Maxim.*).
- — **pubescens** *Regel.* Peking, Sachalin.
- — **petraea** *Tausch* (als Art). Riesen-
gebirge, Schweiz.
- — **sibirica** *hort.* Petrop.
- — **borealis** *Schübeler.* Arktisches Skan-
dinavien.
- — **chlorocarpa.** Botan. Zeitung 1818.
- — **leucocarpa.** Botan. Zeitung 1822.
Prunus Salzeri Zdarok.
- — **pendula** *hort.*
- — **grandiflora** *Zabel.*
Cerasus Padus Albertii hort. Gall.
- — **flore pleno** *hort.*
- — **aucubifolia** *hort.*
- — **aurea** *hort.*
- — — **Albertsii** *hort.*
- — **marmorata** *hort.*
- — **heterophylla** *hort.*
- — — **variegata** *hort.*
42. **Prunus pachyclada** *Zabel*, Dickzweigige Trauben-
kirsche. Heimat unbekannt, viel-
leicht wärmeres Ostasien. ?
- Prunus cornuta hort.* (nicht *Wallich*).
Padus cornuta hort.
Prunus Padus cornuta Dippel.
43. — **cornuta** *Wallich*, Gehörntfrüchtige Trauben-
kirsche. Afghanistan, Himalaya. Ob
in Kultur? (I?)
44. — **Ssiori** *F. Schmidt*, Langtraubige Trauben-
kirsche. Südliche Mandschurei, Sachalin,
nördliches Japan. (I?)
5. Sektion. **Laurocerasus**, Kirschlorbeer.
45. **Prunus Laurocerasus** *Linné*, Gemeiner Kirsch-
lorbeer. Südosteuropa, Orient,
Transkaukasien, Nordpersien. IV (V).
- Padus Laurocerasus Miller.*
Cerasus Laurocerasus Loisl.

Formen:

- | | | | | |
|--------|---------|----------------|---|---------|
| Prunus | Lauroc. | rotundifolia | hort. | V. |
| — | — | latifolia | hort. | |
| — | — | — | Bertinii hort. | |
| — | — | camelliifolia | hort. | |
| — | — | angustifolia | hort. (varr. salicifolia und japonica hort.). | |
| — | — | microphylla | hort. (var. parvifolia hort.). | |
| — | — | schipkaensis | Spaeth. | IV? |
| — | — | — | Mischeana Spaeth. | |
| — | — | — | Zabeliana Spaeth. | |
| — | — | serbica | Pančić. | |
| — | — | caucasica | hort. | (III??) |
| — | — | — | rotundifolia hort. | |
| — | — | colchica | hort. | (III??) |
| — | — | compacta | hort. | |
| — | — | pyramidalis | hort. | |
| — | — | Benardii | hort. | |
| — | — | Otinii | hort. | |
| — | — | versailliensis | hort. | |
| — | — | variegata | hort. | VI. |
46. **Prunus lusitanica** *Linne* 1753, Portugiesischer Kirschlorbeer. Pyrenäische Halbinsel, Kanaren. V (VI).
- Padus lusitanica* *Miller* 1753.
 — *eglandulosa* *Moench*.
Cerasus lusitanica *Loisel*.

Formen:

- | | | | |
|--------|----------|---------------|---------------------------------|
| Prunus | lusitan. | azorica | hort. (var. grandifolia hort.). |
| — | — | myrtifolia | hort. (var. pyramidalis hort.). |
| — | — | coriacea | hort. |
| — | — | ormstoniensis | hort. |
| — | — | variegata | hort. |
| — | — | marginata | hort. |
47. **Prunus caroliniana** *Aiton*, Karolinischer Kirschlorbeer. Südöstliche Vereinigte Staaten. ?
- Prunus serratifolia* *Marshall*.
Padus caroliniana *Borkh*.
Cerasus caroliniana *Michaux*.

Die zu dieser Sektion gehörigen *Prunus spinulosa* *Siebold* u. *Zuccarini* von Kiusiu, *macrophylla* *Siebold* u. *Zuccarini* von Nippon und Kiusiu, sowie *ilicifolia* *Walpers* von Kalifornien dürften für deutsche Winter zu empfindlich sein. ?

II. Untergattung: **Prunocerasus (Pseudoprunus)**,
Pflaumenkirsche, Scheinpflaume.

6. Sektion.

48. **Prunus nigra** *Aiton* 1789, Kanadische Scheinpflaume. Nordöstliche Vereinigte Staaten bis Neufundland. Canada Plum. I.
Prunus mollis *Torrey*, nicht *Walpers*.
 — *americana* *Torr.* u. *Gray* z. T.
 — *americana canadensis* *hort.*
49. — **orthosepala** *Koehne* 1893, Texanische Scheinpflaume. Vermutlich Texas. ? (IV).
Prunus spec. Texas *hort.*
50. — **maritima** *Wangenheim* 1781, Strandscheinpflaume. Küstengebiet von Neubraunschweig bis Virginien. Beach Plum. III?
Prunus pubescens *Poir.* 1797.
 — *pygmaea* *Willd.* 1799.
 — *sphaerocarpa* *Michaux* 1803.
 — *candicans* *Willd.* 1809, nicht *Bess.*
 — *littoralis* *Bigelow* 1824.
Cerasus pubescens *Seringe*.

Form:

Prunus maritima *culta*. Hierher *Bassetts* Scheinpflaume, *Bassetts American Plum*.

51. **Prunus americana** *Marshall* 1785, Amerikanische Scheinpflaume. Östliche und zentrale Vereinigte Staaten von New Jersey bis Nordmexiko. II?
Prunus hiemalis *Michaux* z. T.
 — *nigra* *Mühlenb.*, nicht *Ait.*

Formen:

Prunus americana *culta*, in einigen Formen in Nordamerika kultiviert.
 — — *flore pleno*.

52. **Prunus alleghaniensis** *Porter* 1877, Alleghanische Scheinpflaume. Mittelpennsylvanien. ?
53. — **acuminata** *Willdenow*, Scharfgesägte Scheinpflaume. Nordamerika. ?
Prunus reclinata *Bosc.*
 — *americana* *hort.*, nicht *Marsh.*
 — *hiemalis* *hort.*
 — *californica* *hort.*
 — *monticola* *hort.*, nicht *K. Koch.*

6. × 7. Sektion. *Euprunus* × *Prunocerasus*.

54. **Prunus hortulana** *Bailey* = *Prunus americana* × *angustifolia*. II?

Kulturformen:

- Prunus hortulana super-americana.** Hierher Miners Pflaume.
Prunus hortulana Mineri Bailey.
- — **intermedia,** Wildgans-Scheinpflaume.
 Wild Goose Plum.
- — **super-angustifolia,** Schley- oder Clifford-Scheinpflaume. Hierher Ohio Prolific, Schley, Texas Belle, Wooten.
- — **dubia,** Waylands Scheinpflaume. Vielleicht Bastarde der zu *intermedia* gehörenden Pflaumen mit anderen amerikanischen Pflaumen. Hierher Wayland, Golden Beauty, Reed, Leptunc, Kanawha, Cumberland.

3. × 7. Sektion. *Eucerasus* × *Euprunus*.

55. **Prunus utahensis** *Transon Frères' Katalog 1877* = *Prunus pumila Besseyi* × *Watsonii Bailey*, Bastardpflaume von Utah. Utah Hybrid Cherry. II?
Prunus hybrida utahensis hort.

III. Untergattung: *Prunophora*, Pflaumen und Aprikosen.7. Sektion. *Euprunus*, Pflaume.

56. **Prunus angustifolia** *Marshall 1785*, Schmalblättrige Pflaume. Südöstliche Vereinigte Staaten. II?
Prunus Chicasa Michaux 1803.
Cerasus Chicasa Seringe 1824.
 Formen:
Prunus angustifol. culta Chickasaw Plum. Hierher Caddo, Newman, Chief, Lone, Star der Nordamerikaner.
57. **Prunus Watsonii** *Sargent 1894*, Watsons Pflaume, Sandpflaume; Sand Plum. Kansas, Nebraska. III (II?)
58. — **umbellata** *Elliott 1821*, Doldenblütige Pflaume. Südöstliche Vereinigte Staaten. IV.
Cerasus umbellata Torrey u. Gray 1838.
59. — **subcordata** *Bentham 1837*, Westamerikanische Pflaume. Oregon bis Kalifornien. (IV?)
 Form:
Prunus subcordata Kelloggii Lemmon, kultiviert als Sisson Plum.

60. **Prunus spinosa** *Linné*, Schlehe, Schwarzdorn. Europa, Nordafrika, Orient, Sibirien. I.
- Formen:
- Prunus spinosa** *thessala* *Haufsknecht*.
 — — *pubescens* (*Poirét*).
 — — *eriophora* *Haufsknecht*.
 — — *variegata* *hort*.
 — — *dulcis* *hort*.
 — — *coaetanea* *Autor.*? (Schattenform?).
 — — *vimariensis* *Haufsknecht*.
 — — *flore pleno* *hort*.
61. **Prunus spinosa** × **syriaca**, Grüne Mirabelle. Herkunft unbekannt. III (II).
Prunus spinosa fructu viridi *Liegel*.
 — *Mirabella viridis* *hort*.
62. — **fruticans** *Weihe* 1826 = *Prunus insititia* × *spinosa*, Grofse Schlehe. I.
Prunus candicans *Besser* 1822 (nicht *Willd.*, nicht *Balbis*).
 — *spinosa macrocarpa* *Wallr*.
 — *serotina* *Schur*.
 — *ligerina* *Lloyd*.
63. — **curdica** *Fritsch*, Kurdische Schlehe. Süd-armenische Gebirge. ?
64. — **subrotunda** *Bechstein*, Schlehenpflaume. Südeuropa, aber auch allenthalben in Deutschland wild, vorzüglich in Franken auf Kalkgebirgen (*Bechst.*). II.
Prunus nigra *Reichenb.* (nicht *Aiton*).
65. — **syriaca** *Borkhausen*, Mirabelle. Häufig kultiviert, angeblich aus Westasien stammend. III.
Prunus Mirabella *hort*.
 — *insititia syriaca* *Kochne*.
66. — **insititia** *Linné*, Haferschlehe, Kreckenpflaume, Spilling. Vom südlichen Skandinavien und Dänemark durch Mittel- und Südeuropa, Nordafrika, Orient und Kaukasus in der typischen Form wild und in zahlreichen Abarten oder Blendlingen kultiviert und z. T. verwildert. I.
- Verwilderte Formen:
- Prunus insititia** *oxycarpa*, Spitzpflaume. In Franken und Meiningen auf Kalkboden, in Hecken und Baumgärten (*Bechst.*).
Prunus oxycarpa *Bechstein*.
 — — *Desvauxii* (*Boreau*).

Prunus insititia dumetorum (Lamotte).
 — — *cinerascens* (Lamotte) etc.

Zierformen:

— — *aucubifolia hort.* (= *aureo-variegata hort.*).
 — — *albo-variegata hort.*
 Prunus orientalis argentea hort.
 — — *albo-variegata pendula hort.*
 — — *semiplena Liegel.*

67. *Prunus vinaria* *Bechstein, Reichenbach*, Weinpflaume, bunte Kreke. In Franken und Thüringen wie wild.

Prunus floribunda Weihe.

III.

68. — *italica Borkhausen* 1803, *Reineclaudie* (Königin *Claudias* Pflaume, Randlockenbaum nach *Dippel*). Angeblich aus Westasien stammend.

III.

Verwilderte oder wilde Formen scheinen zu sein:

Prunus italica Sanctae Catharinae (Lamotte), wild im zentralen Frankreich.

Prunus Catharinae hort.

— *cereola* (Jacq.).

— — *lutea*, Gelber Spilling. Südeuropa, in Deutschland vorzüglich in Franken und Thüringen (*Bechst.*).

Prunus lutea Bechstein.

Zierformen:

— — *semiplena* (Liegel).
 Polypetalia speciosa Döchnahl.
 — — *Plantièrensensis* (*Simon-Louis Frères*).

69. *Prunus domestica* *Linné* 1753 (z. T.), Zwetsche. Einheimisch nach *Nyman* im Pontus, in Lazistan und Nordpersien; verwildert in mehrfachen Formen oder Blendlingen vom mittleren Europa bis zum Orient.

II (1).

Prunus communis Hudson 1762.

— *oeconomica Borkh.* 1790.

— *damascena Reichenb.* 1832.

Verwilderte und angepflanzte Formen:

Prunus domest. pyramidalis (*de Candolle* als Art).

In der südlichen Schweiz und Oberitalien häufig als *Prunelle* kultiviert.

Prunus domest. pruneauliana Seringe z. T.

— — *juliana Linné.*

— — *exigua*. In ganz Deutschland in Hecken und Gebüsch (*Bechst.*).

Prunus exigua Eichst.

Prunus domest. rubella, Rofspflaume. Südeuropa, Franken, Thüringen.

Prunus rubella *Bechst.*
— *Brignola* *Reichenb.*

Und andere mehr, namentlich im zentralen Frankreich.

Zierformen:

Prunus domest. *aureo-marginata hort.*
— — *variegata hort.*
— — *flore pleno hort.*
— — *juliana pendula hort.*

«Viele Pflaumen unserer Gärten sind mannigfaltige Bastarde von *domestica*, *italica* und *insititia*, vielleicht auch von *Myrobalana*,» *Koehne*.

70. ***Prunus Coccumilio (cocomilia)*** *Tenore*, Neapolitaner Pflaume. Kalabrien. II?
71. — ***monticola*** *K. Koch* 1854, Bergpflaume. Kleinasien, Armenien. II.
72. — ***Myrobalana*** *Linné*, Kirschpflaume. Macedonien, Thracien, Stawropol, Orient, Turkestan und Westsibirien. II (I).

Hauptformen:

Prunus Myrobal. *divaricata*, die wilde Form.
— — *Prunus divaricata Ledeb.*
— — *cerasifera*, kultivierte Formen.
— — *Prunus cerasifera Ehrh.*

Hierher als Fruchtformen die Alutscha-Pflaume der Russen, die Golden Cherry der Nordamerikaner u. a. m.

Zierformen:

Prunus Myrobal. *purpurea Spaeth* 1882, Blutpflaume.
— — *Prunus Pissardii Carrière.*
— — *Myrobal. atropurpurea Dippel.*
— — *Pissardii hort.*
— — *purpurea diversifolia Hesse.*
— — *variegata (versicolor) hort.*
— — *Prunus Pissardii versicolor hort.*
— — *tricolor hort.*
— — *variegata hort.*
— — *argenteo-marginata hort.*
— — *aureo-marginata hort.*
— — *elegans Hesse.*
— — *angustifolia aureo-marginata hort.*
— — *pendula hort.*
— — *Prunus divaricata pendula hort.*
— — *contorta André.*
— — *flore pleno hort.*

Hybriden, vielleicht mit amerikanischen Arten, sind die Marianna- und die Caradeuc-Pflaumen.

73. ***Prunus triflora*** *Roxburgh* 1814, Dreiblütige Pflaume. In China einheimisch, in Japan und Nord-

amerika als Botanpflaume kultiviert; soll die Stammart einiger in der Neuzeit eingeführten japanischen Pflaumen sein. Ob hierhergehörig? Die Blätter der Botanpflaume sind beim Austreiben gefaltet, aber ihre Seitenränder rückwärts gerollt.

74. **Prunus Masu** *hort.*, Masupflaume. Japan. ?
Prunus species hort. Lemoine 1883. ?
75. — **Simonii** \times **triflora**. Nordamerikanische Gartenzöglinge, wie Climax Plum, Sultan Plum etc. ?
76. — **Simonii** *Carrière*, Simons Pflaume. China; kultiviert in Japan und den Vereinigten Staaten und in letzteren jetzt vielfach zu Kreuzungen benutzt. IV (III?).
Persica Simonii Lavallée, Decaisne.

Hybride, vielleicht mit einer amerikanischen Art, ist die Burbankpflaume.

77. **Prunus baldschuanica** *Regel*, Baldschuanpflaume. Bucharei. ?

Von europäischen Arten dieser Sektion befinden sich *Prunus Rambourii Boissier*, in der spanischen Sierra Nevada, und *Prunus Pseudo-Armeniaca Heldreich* u. *Sartorius*, in Attika und Euböa einheimisch, noch nicht in Kultur.

7. \times 8. Sektion. Armeniaca \times Euprunus.

78. **Prunus dasycarpa** *Ehrh.*, Pflaumenaprikose. Herkunft unbekannt. III, IV.
Armeniaca dasycarpa Borkhausen 1803.
 — *atropurpurea Loisel.*
 — *fusca Turp. u. Poit.*
 — *vulgaris dasycarpa hort.*
Prunus Armeniaca dasycarpa K. Koch.

8. Sektion. Armeniaca. Aprikose.

79. **Prunus brigantiaca** *Chaix*, Glattfrüchtige Aprik. Südfrankreich, Piemont. V (IV).
Armeniaca brigantiaca Pers.
 — *brigantina Vill.*
Prunus Armeniaca brigantiaca Dippel.
 — *Amarella Reichenb. z. T.*
80. — **mandschurica** *Koehne* 1893, Mandschurische Aprikose. Mandschurei. Ob in Kultur? ?
Prun. Armeniaca mandschurica Maxim. 1883.
81. — **Mume** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Japanische Aprikose. Korea, verwildert in Japan. IV.
Armeniaca Mume Siebold.
 — *japonica hort.*

Formen:

- Prunus Mume *typica*.
 — — *pleiocarpa Maximowicz*.
 — — *rosea plena hort.*
 Prunus Myrobalana rosea plena hort.
 — — *rubra plena hort.*
 Prunus Myrobalana rubra plena hort.

82. **Prunus Armeniaea** *Linné* (erweitert), Aprikose. Transkaukasien bis zum westlichen Himalaya und bis Nordchina und Mongolei; in Südeuropa verwildert.

(III) IV.

Unterart A.

- Prunus Armeniaea *sibirica Maximowicz*. Sibirische Aprikose. Südöstliche Mongolei und Dahurien.

Prunus sibirica Linné.
Armeniaca sibirica Pers.

Unterart B.

- Prunus Armeniaea *vulgaris*, Gemeine Aprikose.
Armeniaca vulgaris Lam. 1783.

Formen:

- Prunus Armeniaea *persicifolia Loiseleur*.
 Prun. dasycarpa persicifolia einiger Autoren u. Gärten.
 — — *nepalensis hort.*
 — — *variegata hort.*
 — — *Ansu Maximowicz.*

- Prunus Armeniaea \times Amygdalus Persica soll als Pfirsich-aprikose vorkommen.

Plagiospermum *Oliver*, Schiefkern-Pflaume.

1. **Plagiosp. sinense** *Oliver*, Chinesische Schiefkern-Pfl. Nordchina; unsere Winter ertragender Fruchtstrauch.
Prunus spec. Japan hort. v. T.

Nuttallia *Torrey* u. *Gray*, Nuttallie.

1. **Nuttallia cerasiformis** *Torrey* u. *Gray* 1838, Kirschen-ähnliche Nuttallie, Nordwestamerika.
Prunus californica hort.
Nuttallia cerasiformis mascula hort.
 — — *hermaphrodita hort.*
Osmaronia cerasiformis Greene.

IV, III.
 Treibt, wenn im Holz erfroren, von unten wieder gut nach.
 Leidet stark durch Spätfröste.

Familie Leguminosae.

Einteilung.

I. Unterfamilie. Caesalpinieae.

- Gattungen: 1. *Cercis*, 2. *Gleditschia*, 3. *Gymnocladus*, 4. *Caesalpinia*.

II. Unterfamilie. Papilionaceae.

1. Abteilung. Sophoreae.

Gattungen: 1. Sophora, 2. Ammodendron, 3. Cladrastis.

2. Abteilung. Podalyriaceae.

Gattungen: 4. Anagyris, 5. Piptanthus.

3. Abteilung. Genisteae.

Gattungen: 6. Lupinus, 7. Argyrolobium, 8. Spartium, 9. Genista, 10. Petteria, 11. Erinacea, 12. Laburnum, 13. Podocytisus, 14. Calycotome, 15. Adenocarpus, 16. Ulex, 17. Cytisus.

4. Abteilung. Trifolieae.

Gattung: 18. Ononis.

5. Abteilung. Galegeae.

Gattungen: 19. Indigofera, 20. Amorpha, 21. Wistaria, 22. Robinia, 23. Colutea, 24. Halimodendron, 25. Caragana, 26. Calophaca, 27. Astragalus.

6. Abteilung. Hedysareae.

Gattungen: 28. Coronilla, 29. Hedysarum, 30. Corethro-dendron, 31. Desmodium, 32. Lespedeza.

7. Abteilung. Phaseoleae.

Gattung: 33. Pueraria.

I. Unterfamilie. Caesalpiniaceae.

Cercis *Linné*, Judasbaum.

1. **Cercis Siliquastrum** *Linné*, Europäischer Judasbaum.
Südliches Europa von Südtirol und
Istrien bis südwestliches Asien und
Persien.

III (II?).
In der Jugend
empfindlich.

Formen:

Cercis Siliquastrum foliis variegatis.
— — — flore albo.

2. **Cercis californica** *Torrey* bei *Bentham*, Kalifornischer
Judasbaum, Nordwestamerika.

IV (III?).

Cercis occidentalis *Torrey* zum Teil.

3. — **canadensis** *Linné*, Ostamerikanischer Judas-
baum, Östliche Vereinigte Staaten,
nördlich bis New York.

II (III?).
Jung empfind-
lich.

Form:

Cercis canadensis flore pleno.

4. **Cercis chinensis** *Bunge* 1835, Chinesischer Judasbaum. China, Japan (ob wild?).
Cercis japonica Siebold 1853.

IV.
 Geschützter
 Standort; in
 der Jugend
 empfindlich.

Gleditschia Linné, Gleditschie.

1. **Gleditschia triacanthos** *Linné*, Dreidornige Gleditschie. Östl. Vereinigte Staaten, nördlich bis New York.
Gled. macracantha Willd., nicht *Desf.*
 — *ferox hort.* I.
- Formen:
Gleditschia triacanthos inermis de Candolle.
Gled. triacanthos laevis hort.
 — *inermis Linné*, nicht *Mill.*
 — — *pendula hort.*
Gled. Bujotii hort.
 — — *monosperma hort.*, nicht *Walt.*
2. **Gleditschia japonica** *Miquel* 1867, Japanische Gleditschie. Japan, China.
Gleditschia sinensis hort., nicht *Lam.*
 — *coccinea hort.* II, III.
3. — **macracantha** *Desfontaines* 1809, Grofsdornige Gleditschie. China.
Gled. Fontanesii Spach.
 — *ferox hort.*
 — *sinensis macracantha Maxim.* IV (?)
4. — **caspica** *Desfontaines* 1809, Kaspische Gleditschie. Persien und südwestlich vom Kaspischen Meere. IV.
5. — **sinensis** *Lamarck* 1726, Chinesische Gleditschie. China.
Gled. horrida Willd. 1805.
 — *japonica hort.*
 — *ferox hort.* I (?).
 In der Jugend empfindlich.
- Form:
Gleditschia sinensis nana Loudon.
Gled. excelsa pendula hort.
 — *sinensis nana inermis hort.*
6. **Gleditschia xylocarpa** *Hance*, Holzfrüchtige Gleditschie. Nordchina. Ob in Kultur? ?
Gled. sinensis Bunge, nicht *Lam.*
7. — **heterophylla** *Bunge*, Verschiedenblättrige Gleditschie. China. Ob in Kultur? ?
8. — **aquatica** *Marshall* 1785, Sumpfgleditschie. Wärmere östliche Vereinigte Staaten.
Gled. inermis Mill. 1759 (hat aber grofse Dornen).
 — *monosperma Walter* 1788.
 — *caroliniensis Lam.* 1786. IV?

Gymnocladus *Lamarck*, Schusserbaum.

1. **Gymnocl. dioica** *K. Koch* 1869, Amerikanischer Schusserbaum, Kentucky-Kaffeebaum. Mittlere östliche Vereinigte Staaten.

Gymnocl. canadensis *Lam.* 1783 (wächst in Kanada nicht wild).

Guilandina dioica *L.* 1753.

Hyperanthera dioica *Vahl* 1790.

Form:

Gymnocl. dioica variegata *Sim.-Louis Fr.*

2. **Gymnocl. chinensis** *Baillon*, Chinesischer Schusserbaum, Seifenbaum. Mittelchina. Ob in Kultur?

Caesalpinia *Linné (Plumier)*, Caesalpinie.

1. **Caesalp. japonica** *Siebold* u. *Zuccarini*, Japanische Caesalpinie. Japan.

Caesalpinia Crista *Thunb.*, nicht *L.*

— sepiaria *Miquel* (ob *Roxburgh?*).

II. Unterfamilie. Papilionaceae.

1. Abteilung. Sophoreae.

Sophora *Linné*, Sophore.

1. **Sophora japonica** *Linné*, japanische Sophore. Von Turkestan durch China bis Japan, auf dem Festlande in noch ungenügend bekannten, vielleicht eigene Arten darstellenden Formen.

II (I?)
Trockener, sonniger Standort; jung empfindlich.

Styphnolobium japonicum Schott.

Formen:

- | | | | |
|------------------|---------|--|------|
| Sophora japonica | pendula | <i>hort.</i> | III. |
| — | — | variegata <i>hort.</i> | |
| — | — | violacea <i>hort.</i> | V? |
| | | Sophora violacea <i>hort.</i> , nicht <i>Thwaites</i> . | |
| — | — | chinensis <i>hort.</i> | |
| | | Sophora chinensis <i>hort.</i> | |
| — | — | Korolkowii <i>hort.</i> | III? |
| | | Sophora Korolkowii <i>Cornu</i> . | |
| — | — | tomentosa <i>hort.</i> (nicht <i>Sophora tomentosa L.</i>). | IV? |

2. **Sophora platycarpa** *Maximowicz*, Breitfrüchtige Sophore. Japan.

3. — **affinis** *Torrey* u. *Gray*, Amerikanische Sophore. Vereinigte Staaten von Arkansas bis Texas und Kolorado.

IV.

Ammodendron *Fischer*, Sandsophore.

1. **Ammod. Comollii** *Bunge*, Comollys Sandsophore.
Turkestan.

Form:

Ammod. Comollii longisiliquum *Litwinow*.

Cladrastis *Rafinesque*, Gelbholz.

1. **Cladrastis lutea** *K. Koch* 1869, Amerikanisches Gelbholz. Nordkarolina, Kentucky, Tennessee. II (1?).
Sonniger Stand-
ort. Jung etwas
empfindlich.

Cladrastis tinctoria *Rafn.* 1825.

Virgilia lutea *Michaux* 1813.

2. — **amurensis** *Ruprecht, K. Koch*, Asiatisches Gelbholz. Amurgebiet, Mandschurei, Japan.

Maackia amurensis *Rupr. u. Maxim.* 1857. I (?).

Form:

Cladrastis amurensis *Bürgeri* *Maxim.* (Japan).

Bürgeria floribunda *Miquel*.

2. Abteilung. Podalyrieae.

Anagyris *Linné*, Stinkschote.

1. **Anagyris foetida** *Linné*, Gemeine Stinkschote.
Wärmeres Mittelmeergebiet.

V, VI.

Piptanthus *D. Don*, Piptanthus.

1. **Piptanthus nepalensis** *D. Don*, Himalaya-Piptanthus.
Himalaya.

Anagyris indica *Lindl.*

— *nepalensis* *Graham.*

Baptisia nepalensis *Hooker.*

Thermopsis nepalensis *de Candolle.*

— *laburnifolia* *Don.*

3. Abteilung. Genisteeae.

Lupinus *Linné*, Wolfsbohne.

1. **Lupinus arboreus** *Sims*, Baumartige Wolfsbohne.
Kalifornien.

Lupinus rivularis *Agardh.*

— *sericeus* *Eschsch.*

— *macrocarpus* *Hook. u. Arn.*

Argyrolobium *Ecklon u. Zeyher*, Silberhülse.

1. **Argyrolobium Linnaeanum** *Walpers*, Linnés Silberhülse. Südeuropa.

Cytisus argenteus *Linné.*

Argyrol. argenteum *Autor.*, nicht *Eckl. u. Zeyh.*

Genista argentea *Scheele.*

Spartium *Linné*, Pfrieme.

1. **Spartium junceum** *Linné*, Binsenpfrieme. Südliche Alpen bis Nordafrika, Orient. IV.
In sandigem,
sonnigem,
trock. Boden.
Liebt geschützt.
Wurzelstock im
Winter.
- Spartianthus junceus Link.*
Genista juncea Scop., Lam.
— *odorata Moench.*
— *florida hort., nicht L.*

Form:

Spartium junceum flore pleno.**Genista** *Linné*, Ginster.1. Sektion. **Brachycarpeae.**1. Gruppe. **Asterospartum** *Spach* (Oppositifollae).

1. **Genista radiata** *Scopoli* 1772, Europäischer Strahlenginster. Südliche Alpen bis Apenninen und Balkanhalbinsel. II (III).
- Cytisus radiatus W. Koch.*
Spartium radiatum L.
Enantiosparton radiatum K. Koch.

Form:

Genista radiata holopetala (*Fleischmann*).*Genista holopetala Reichenb.*
Cytisus holopetalus Fleischmann.

2. **Genista numidica** *Spach*, Numidischer Strahlenginster. Kleinasien. ?
- Spartium radiatum hort. z. T.*
3. — **Jaubertii** *Spach*, Jauberts Strahlenginster. Kleinasien. ?

2. Gruppe. **Trifoliolatae.**

4. — **nissana** *Petrovič*, Ginster von Nissa. Westl. Bulgarien. ?

3. Gruppe. **Echinopartum** *Spach*.

5. — **horrida** *de Candolle*, Igelginster. Östliche Pyrenäen und südwestl. Frankreich. ?

4. Gruppe. **Voglera** *Fl. d. Wetter.*

6. — **germanica** *Linné*, Deutscher Dornginster. Mittel- und Südeuropa. I.
- Voglera spinosa Flora der Wetterau.*

Form:

Genista germanica inermis.

7. **Genista hispanica** *Linné*, Spanischer Dornginster. Südwestliches Europa. IV (?).
- Genista hispanica pumila hort.*
Ulex hispanicus hort.

8. **Genista silvestris** *Scopoli*, Wilder Dornginster. Süd-östliches Europa. ?
Genista arcuata *W. Koch.*
9. — **dalmatica** *Bartling*, Dalmatinischer Dorn-
 ginster. Südöstliches Europa. II? (III).

5. Gruppe. *Phyllospartum* *Willk.*

10. **Genista anglica** *Linné*, Englischer Dornginster. Westliches Mitteleuropa. I.
 Liebt Moor od. Heideerde und freien Standort.

2. Sektion. *Stenocarpeae*.6. Gruppe. *Spartioides* *Spach.*

11. **Genista cinerea** *de Candolle*, Grauer Ginster. Südwesteuropa. III?
Genista scoparia *Vill.*, nicht *Lam.*
 — *ramosissima* *Boiss.*, nicht *Poiret.*
Spartium cinereum *Villars.*
12. — **sericea** *Wulfen*, Seidiger Ginster. Nordöstliches Adriameergebiet. (V?)

7. Gruppe. *Genistoides* *Moench* (*Corniola* *Medikus*).

13. **Genista scariosa** *Viviani*, Dreikantiger Ginster. Südlicheres Mitteleuropa, Italien. ?
Genista januensis *Bertol.*
 — *triquetra* *Waldst. u. Kit.*
 — *triangularis* *Willd.*
14. — **depressa** *Bieberstein*, Niedergedrückter Ginster. Südosteuropa. III?
15. — **tinctoria** *Linné*, Färberginster. Europa, westliches Asien. I (II).
Corniola tinctoria *Medikus.*
Genistoides tinctoria *Moench.*

Ist durch zahlreiche, wahrscheinlich hybride und noch näher zu prüfende Zwischenformen mit *Gen. elata* und *Gen. ovata* verbunden.

Hauptformen:

- Gen. tinct. latifolia* *de Candolle.*
Gen. pubescens *Lang.*
 — — *dumetorum* *Gandoger* als Art.
 — — *sibirica* *Linné* als Art.
Gen. polygalifolia *hort.* (nicht *de Cand.*)
 — — *umbrosa* *Boenningh.*

16. **Genista elata** *Wenderoth* 1840, Hoher Ginster. Südöstl. Europa, Orient, Kaukasus. II.
Genistoides elata *Moench* 1794.
Genista elatior *W. Koch.*
 — *virgata* *Willd.*
 — *sibirica* *Reichenbach*, nicht *L.*
 — *florida* *hort.*, nicht *L.*

17. **Genista ovata** *Waldstein* u. *Kitaibel*, Eiblättriger Ginster. Südosteuropa, Orient.
Corniola ovata Presl.

II.
Sonniger Standort.

Formen:

- Gen. ovata Perreymondii Loisl.* als Art. Westlich bis in der Schweiz.
 — — *nervata Kitaibel* als Art.

8. Gruppe. *Chamaespartum Adanson.*

18. **Genista pilosa** *Linné*, Behaarter Ginster. Mittel- und Südeuropa, Orient.
Gen. sericea hort., nicht *Wulf.*

II?
Liebt Schneedecke und ziemlich schattigen Standort.

9. Gruppe. *Saltzwedelia Fl. Wett. (Genistella Muck.)*

19. **Genista sagittalis** *Linné*, Flügelginster. Mittleres und südöstliches Europa, Orient.
Cytisus sagittalis Mert. u. Koch.
Saltzwedelia sagittalis Flora d. Wetterau.
Genista triquetra hort., nicht *Waldst. u. Kit.*

III, II.

Petteria Presl, Petterie.

1. **Petteria ramentacea** *Presl* 1845, Wohlriechender Goldregen. Östl. Adriameergebiet.
Cytisus ramentaceus Sieber 1822.
 — *fragrans Welden* 1832, nicht *Lam.*
 — *Weldenii Visiani* 1830.
 — *ponticus hort.*
Laburnum ramentaceum K. Koch 1869.
 — *fragrans Griseb.* 1843.

III.
Geschützter Standort.

Erinacea Boiss., Igel-Geißklee.

1. **Erinacea pungens** *Boissier*, Stechender Igel-Geißklee. Südwesteuropa.

?

Laburnum Grisebach, Goldregen.

1. Sektion. **Eulaburnum.**

1. **Laburnum vulgare** *Grisebach*, Gemeiner Goldregen. Südliches Mitteleuropa.
Cytisus Laburnum L.

II.

Wilde Formen:

- Laburnum vulgare* *Linnéanum Wettstein.*
 — — *Jacquinianum Wettstein.*
 — — *Alschingeri (Visiani).*
Laburnum Alschingeri K. Koch.
Cytisus Alschingeri Visiani.

Gartenformen:

- Laburnum vulgare* (oder *Cytisus Laburnum*) *sessilifolium hort.*
 — — *latifolium hort.*
 — — *quercifolium hort.*

- Laburnum vulgare laciniatum *hort.*
 — — bullatum (foliis involutis, mon-
 strosam) *hort.*
 — — chrysophyllum (aureum) *hort.*
 — — variegatum *hort.*
 — — autumnale *hort.*
2. Laburnum Watereri *Dippel* = Laburnum alpinum
 × vulgare. II.
Cytisus angustifolius Moench nach Reichenb.
 — alpinus × Laburnum *Wettstein.*
 — alpinus Watereri *hort.*
 Laburn. alpinum und vulgare Watereri *hort.*
 — — — *Parksii* und
 — — — *Parkesii hort.*
 — — — *intermedium hort.*
 — — — *serotinum hort.*
3. — alpinum *Grisebach*, Alpen-Goldregen.
 Alpen und Südosteuropa. II (1).
Cytisus alpinus Miller.
 — *angustifolius Moench, nach Dippel.*
 Formen:
 Laburnum alpinum macrostachys *Endl.*
 — — microstachys *Wettstein.*
 — — pilosum *Wettstein.*
 — — lucidum *hort.*
 — — pendulum *hort.*

2. Sektion. *Cytisus* × *Laburnum*.

4. Laburnum Carlieri *hort.* = *Cytisus nigricans* ×
Laburnum vulgare. Carliers Goldregen. II (1).
Cytisus Carlieri hort.
Laburnum vulgare Carlieri hort.
5. — Adamii *Petzold u. Kirchner* = *Cytisus*
purpureus × *Laburnum vul-*
gare. Adams Goldregen. III.
Cytisus Adamii Poiteau.
 — *Laburnum purpureus hort.*
Laburnum vulgare flore rubro hort.
 — — *purpurascens hort.*

Podocytisus Boissier.

1. *Podocytisus caramanicus Boissier*, Karamanischer
 Goldregen. Kleinasien. †
Cytisus caramanicus Lavallée.
Laburnum caramanicum Benth. u. Hook.
Podocytisus americanus hort.

Calycotome Link, Dornen-Geißklee.

1. *Calycotome villosa K. Koch*, Zottiger Dornen-Geiß-
 klee. Mittelmeergebiet. v

- Spartium villosum* *Poir.* 1789.
 — *lanigerum* *Desfont.* 1830.
Cytisus laniger *de Candolle* 1825.
 — *spinus* *hort.*, nicht *Lam.*

Adenocarpus *de Candolle*, Drüsenhülse.

1. **Adenocarpus complicatus** *Gay*, Kleinblättrige Drüsenhülse. Wärmeres Westeuropa vom französischen Jura bis Spanien. III.
Cytisus complicatus *de Candolle, Loist.*
Adenocarpus parvifolius *Duly.*
2. — **decorticans** *Boissier*, Hohe Drüsenhülse. Spanien (in der Serrania de Ronda gesellig mit *Abies Pinsapo* etc.). ?
Adenocarpus decorticatus *hort.*

Ulex *Linné*, Stechginster.

1. **Ulex europaeus** *Linné* (zum Teil), Gemeiner Stechginster. Mittleres und südliches Westeuropa. IV.
 Wenn aus einheimischem Samen gezogen dann auch III.
 Sandiger, trockener Standort.
 V.
- Formen:
- Ulex europaeus autumnalis* *hort.*
 — — *flore pleno* *hort.*
 — — *parviflorus* *hort.* (nicht *Ulex parvifl.* *Pourret.*)
 — — *strictus* *hort.*
2. **Ulex Welwitschianus** *Planchon*, Welwitsch' Stechginster. Südwesteuropa. IV, V.
3. — **Gallii** *Planchon*, Galls Stechginster. Westeuropa. IV.
4. — **nanus** *Forster, Smith*, Zwergiger Stechginster. Westeuropa. V, IV.

Cytisus *Linné*, Geißklee.

1. Sektion. **Corothamnus** *Presl* (als Gattung).

1. **Cytisus procumbens** *Sprengel* 1826, Liegender Geißklee. Österreich-Ungarn, Montenegro, Serbien. I (II).
Genista procumbens *Waldst. u. Kit.* 1800.
Corothamnus decumbens *K. Koch* z. T.
Cytisus Kitaibelii *Visiani* z. T.

Form:

- Cytisus procumbens myrtifolius* (*Presl*).
Corothamnus myrtifolius *Presl* 1844.
Cytisus myrtifolius *Nyman* 1878.
Genista elliptica *Kitaibel* 1863.

2. **Cytisus decumbens** *Spach* 1845, Niederliegender Geißklee. Frankreich, Schweiz, Mittelitalien, Dalmatien bis Albanien. II.
- Spartium decumbens* *Durande* 1782.
Genet de Haller *Reynier*.
Genista Halleri de *Candolle* 1825.
 — *Kitaibelii* *Fanka* z. T.
Corothismus decumbens *K. Koch* z. T.
Cytisus Kitaibelii *Visiani* 1850 z. T.

Formen:

- Cytisus decumbens* vulgaris (*Grenier* u. *Godr.*).
 — — grandiflorus (*Grenier* u. *Godr.*).
 — — pedunculatus (*Grenier* u. *Godr.*).
Genista pedunculata *L'Hérit.*

3. **Cytisus diffusus** *Visiani* 1850, Weitschweifiger Geißklee. Lombardei, Steiermark, Kärnten, Istrien, Dalmatien, Kroatien. II.
- Genista diffusa* *Willdenow* 1800.
Spartium decumbens *Jacquin* 1786–93, nicht *Durande*.
Corothismus decumbens *K. Koch* z. T.
Genista Kitaibelii *Fanka* z. T.
 — humifusa *Wulfen* bei *Jacquin*.
Cytisus humifusus *Nyman*, *Kochnc.*

2. Sektion. *Sarothamnus* Besenpfrieme.

4. **Cytisus scoparius** *Link*, Gemeine Besenpfrieme. II.
 Mitteleuropa. Trockener, sandiger, sonniger Standort.
- Spartium scoparium* *L.* 1753.
Sarothamnus scoparius *Wimmer* 1832.
 — vulgaris *W. Koch* 1837.
Genista scoparia *Lam.* 1783.

Formen:

- Cytisus scoparius* ochroleucus *hort.*
Spartium scoparium flore albo *hort.*
 — — pallidum *hort.*
 — — sulphureum *hort.*
 — — variegatus *hort.*
 — — grandiflorus (*hort.* *Veitch*).
 — — flore pleno *hort.*
 — — Andréanus.
Genista Andréana *Puissant*.
 — — pendulus *hort.*
Genista prostrata *hort.*
Sarothamnus cantabricus *hort.*, nicht *Willk.*

5. **Cytisus cantabricus** *Willkomm* (als *Sarothamnus*), Kantabrische Besenpfrieme. Spanien. Ob in Kultur? ?

3. Sektion. *Spartocytisus*, Pfriemen-Geißklee.

6. **Cytisus purgans** *Willkomm*, Reinigender Geißklee. III
 Spanien bis Mittelfrankreich.

Spartium purgans L. 1735.
Genista purgans L. 1763.
Sarothamnus purgans Godr. u. Gren.
Spartocytisus purgans Webb.
Genista spartioides hort.
 — *repens* hort.

7. **Cytisus praecox** hort. = *Cytisus albus* × *purgans*
Zabel. Gartenbastarde.

III?

Formen:

Cytisus praecox intermedius *Zabel*.

Cytisus praecox hort.

Genista praecox hort.

— — *superalbus* *Zabel*.

Cytisus odoratus hort.

8. **Cytisus albus** *Link* 1822 (nicht *Hacquet*), Weifser
 Pfriemen-Geißklee. Südwesteuropa,
 Nordafrika.

VI (V?).

Genista alba *Lam.* 1786.

— *multiflora* *Loisl.* 1812.

Spartocytisus albus *Webb.*

Spartium album *Desf.*

— *multiflorum* *Aiton.*

Cytisus Linkii *Janka.*

Formen:

Cytisus albus durus *K. Koch.*

— — *incarnatus* hort.

3. × 4. Sektion. *Eucytisus* × *Spartocytisus*.

8. **Cytisus kewensis** hort. *Kew* = *Cyt. Ardoinii* ×
Cyt. albus. Gartenzüchtling.

? (VI?)

4. Sektion. *Eucytisus*.

9. **Cytisus Ardoinii** *Fournier* 1866, *Ardoins* Geißklee.
 Seealpen. (Abgebildet in *Moggridge*,
Flora of Mentone Taf. 58.)

? (VI?)

10. — **Sauzéanus** *Burnat* u. *Briquet* 1894, *Sauzès*
 Geißklee. Südwestliches Frankreich
 (Dauphiné).

?

11. — **triflorus** *L'Héritier* 1785 (nicht *Lamarck* 1786),
 Dreiblumiger Geißklee. Italien
 bis Spanien, Nordafrika.

?

12. — **glabrescens** *Sartorelli* 1816, Kahler Geiß-
 klee. Lombardei (Gebirge am
 Comerse) und Kanton Tessin.

III (II??).
Liebt Schneedecke.

Cytisus emeriflorus *Reichenbach* 1832.

5. Sektion. *Lembotropis*.

13. **Cytisus nigricans** *Linné*, Schwarzwerdender Trauben-
 Geißklee. Mittel- und Süddeutschland,
 Schweiz, Oberitalien bis Ungarn.

I.

Lembotropis nigricans Griseb.
Cytisus racemosus elegans hort.

Formen:

- Cytisus nigricans* *Carlieri hort.*
 — — *elongatus Borkhausen.*
Cytisus spicatus hort.
 — *longespicatus hort.*

6. Sektion. *Phyllocytisus*.

14. *Cytisus sessilifolius* *Linne*, Reichblättriger Trauben-
 Geißklee. Südliche Alpenländer
 und Südeuropa.

Lembotropis sessilifolius K. Koch.

Form:

- Cytisus sessilifolius leucanthus hort.*

7. Sektion. *Tubocytisus de Candolle.*
 (*Viborgia Moench* als Gattung.)

15. *Cytisus purpureus Scopoli* 1760, Purpurblütiger
 Geißklee. Kärnten, Krain, Süd-
 tirol, Lombardei.

Viborgia purpurea Moench 1802.

Formen:

- Cytisus purpureus albus hort.*
 — — *albo-carneus hort.*
 — — *incarnatus hort.*
 — — *amsanticus hort.*
 — — *atropurpureus hort.*
 — — *erectus hort.*
 — — *villosus Regel.*

16. *Cytisus versicolor hort.* = *Cyt. elongatus* × *pur-*
pureus. Verschiedenfarbiger Geiß-
 klee.

Cytisus elongatus versicolor hort.

— *hirsutus versicolor hort.*

17. — *ratisbonensis Schaeffer* 1760, Regensburger
 Geißklee. Südöstl. Deutschland,
 Österreich-Ungarn, Südrufland,
 Sibirien.

Cytisus ruthenicus Fischer 1824.

— *supinus Jacquin.*

— *supinus Linne* 2. T.

Formen:

- Cytisus ratisbonensis biflorus*. Schlesien bis Ostpreußen,
 Ungarn, Südrufland.

Cytisus biflorus L'Héritier.

- — *elatio*r. Kulturform.

II.
 Sonziger
 Standort.

III (II).

(II?).

I.

18. **Cytisus elongatus** \times **ratisbonensis** dürfte wild und kultiviert vorkommen. I.
19. — **elongatus** *Waldstein* u. *Kitaibel* 1805, Langzweigiger Geißklee. Ungarn, Serbien. I.
- Cytisus elongatus multiflorus Lindl.*
— *biflorus elongatus Autor.*
— *hirsutus elongatus Autor.*
— *austriacus, polystachyus, ruthenicus*
 und triflorus hort.
- Form:
- Cytisus elongatus glaber.** Ungarn.
Cytisus glaber Linné f. nach Kerner.
20. **Cytisus leiocarpus** *Kerner* 1863, Kahlhülsiger Geißklee. Östl. Karpaten, Siebenbürgen. II?
- Cytisus hirsutus leiocarpus Autor.*
21. — **ciliatus** *Wahlenberg* 1814, Wimpherhülsiger Geißklee. Ungarn, Siebenbürgen, Kroatien, Bosnien. II?
- Cytisus hirsutus ciliatus Autor.*
- Formen:
- Cytisus ciliatus Grisebachii (Briquet).** Türkei.
Cytisus ponticus Grisebach, nicht Willdenow.
- — **alpestris (Beck).** Siebenbürgen, Bosnien, Herzegowina.
Cytisus alpestris Schur 1866.
22. **Cytisus falcatus** *Waldstein* u. *Kitaibel* 1812 = *Cyt. ciliatus* \times *hirsutus*. II?
23. — **hirsutus** *Linné* 1753 (nach *Kerner*), Rauhaariger Geißklee. Nördliches und östliches Südeuropa, Kaukasus, Sibirien. II (I?)
- Cytisus triflorus Lam., nicht L. Hérit.*
- Formen:
- Cytisus hirsutus hirsutissimus.** Italien, Türkei, Griechenland, Bithynien.
Cytisus hirsutissimus K. Koch.
- — **polytrichus.** Pyrenäen, Seealpen, Neapel, Siebenbürgen, Krim.
Cytisus polytrichus Bieberstein 1819.
— *demissus B. issier 1872.*
24. **Cytisus graniticus** *Rehm.* 1872, Granit-Geißklee. Krim. Weißblühend; ob in Kultur?
25. — **leucanthus** *Waldstein* u. *Kitaibel* 1805, Weißblütiger Kopf Geißklee. Ungarn, Siebenbürgen, Serbien, Bulgarien, Türkei, Südrufland. I? (II).
- Cytisus albus Haquet 1790* (nicht *Cyt. albus Link* = *Genista alba Lam.* 1786).
— *austriacus leucanthus Tausch 1830.*

Form:

Cyt. leucanth. microphyllus *Boissier* 1888.

Cyt. microphyllus *Boiss.* 1857.
— schipkaensis *Dieck.*

26. **Cytisus pallidus** *Kerner* 1869 = Cyt. austriacus ×
leucanthus *Schur* 1853.

II (1?).

Cyt. leucanthus pallidus *Schrad.* 1825.
— austriacus pallidus *Neilr.* 1866.
— banaticus *Griseb.* u. *Schenk* 1852.

Form:

Cyt. pallidus obscurus.

Cyt. leucanthus obscurus *Rochel* 1828.
— Rochelii *Wierzb.*
— obscurus *Schur.*

27. **Cytisus austriacus** *Linné*, Österreichischer Kopf-
Geißklee. Von Österreich-Ungarn
durch das südliche Europa bis zum
westlichen Kaukasus.

— (I), II.

Viborgia austriaca *Moench.*

Formen:

Cyt. austr. thessalus *Boiss.* 1872. Thessalien.

— — „ *Heuffelii* *Wierzbicki* als Art 1852. Süd-
ungarn, Siebenbürgen.

— — *pygmaeus* *Willdenow* als Art 1800. Türkei.

28. **Cytisus virescens** *Kerner* 1869 = Cyt. austriacus ×
capitatus *Neilreich* 1859. Grün-
licher Kopf-Geißklee. Österreich-
Ungarn, Siebenbürgen.

I (II).

Cyt. austriacus virescens *Kerncz* 1846.
— capitatus *Host* z. T. nach *Dippel.*

29. — **capitatus** *Scopoli* 1772 (erweitert), Gemeiner
Kopf-Geißklee. Südliches und öst-
liches Frankreich, Norditalien, Schweiz,
Bayern, Thüringen, Posen, Schlesien,
Österreich-Ungarn, mittleres Rußland
und Südosteuropa.

II (I).

Cyt. supinus *Kerner* 1869 (*Linné* 1733 z. T.).
— hirsutus *Lam.* 1786, nicht *Linné.*
— argenteus, canescens, leucanthus, medica-
ginoides, uralensis und nigricans
nanus *Host.*

Formen:

Cyt. capit. genuinus.

Cyt. capitatus *Scopoli, Jacquin, W. Koch.*

— — prostratus.

Cyt. prostratus *Scopoli, Jacquin, W. Koch.*

— — gallicus *Kerner* als Art 1869. Östliches
und zentral. Spanien, südliches, zentral.
und östliches Frankreich, Belgien.

— — lasiosemius (*Briquet*). Kleinasien.

Cyt. lasiosemius *Boiss.* 1860.

30. **Cytisus spinescens** Sieber bei Sprengel 1826, Dornspitziger Geißklee. Adriameergebiet.

Cyt. argyreus Reichenb. 1832.

— ramosissimus Tenore, nicht Poiret.

4. Abteilung. Trifolieae.

Ononis Linné, Hauhechel.

1. **Ononis spinosa** Linné (z. T.), Dornige Hauhechel. Mitteleuropa.

Ononis campestris Koch u. Ziz, nicht Sieber.

Form:

Ononis spinosa flore albo.

2. **Ononis fruticosa** Linné, Strauchige Hauhechel. III (II?).
Südfrankreich, Piemont. Sonniger Standort.
3. — **aragonensis** Asso 1779, Aragonischer Hauhechel. Nordöstl. Spanien.

5. Abteilung. Galegeae.

Indigofera Linné, Indigostrauch.

1. **Indigofera decora** Lindl., Prächtiger Indigostrauch. IV.
China und Japan. Liebt Wurzelstockbedeckung.

Indigof. decora alba hort. ist eine nicht hierhergehörige Staude.

2. **Indigofera reticulata** Koehne 1893, Netzaderiger Indigostrauch, Wahrscheinl. China od. Japan. ? (IV).
Indigofera decora hort.

3. — **Gerardiana** Wallich, Gerards Indigostrauch. Himalaya. IV, III.
Wurzelstockbedeckung.

Indig. Dosua hort., nicht Hamilt.

— Roylei hort.

— atropurpurea

— coronillifolia

— floribunda

} der englischen Gärten.

4. — **Kirilowii** Maximowicz, Kirilows Indigostrauch. Mandschurei.

Amorpha Linné, Bastardindigo.

1. **Amorpha canescens** Nuttall, Grauhaariger Bastardindigo. Nordamerika. III, II.
Sandiger Boden; geschützter Standort.

Form:

Amorpha canescens glabrescens.

2. **Amorpha pubescens** Willdenow 1796, Weichhaariger Bastardindigo. Südöstliches Nordamerika. Ob in Kultur? IV.
Sandiger Boden; gut geschützter Standort.

Amorpha herbacea Walter 1788. (Ist aber nicht krautig.)

— pumila Michaux 1803.

3. **Amorpha microphylla** Pursh 1814, Kleinblättriger Bastardindigo. Nördliches inneres Nordamerika. Ob in Kultur? II?

4. — **fruticosa** Linné, Gemeiner Bastardindigo. Nordamerika. II, III.

Amorpha caroliniana Croom.
 — croceo-lanata Wats.
 — fragrans Sweet.
 — glabra Desf.
 — herbacea hort.
 — Lewisii Loddig.
 — nana hort.
 — paniculata Torr. u. Gray.
 — pubescens hort.
 — pumila hort.
 — tenessensis Schuttl.
 — texana Buckl.

Formen:

Amorpha fruticosa coerulea hort.
 — — dealbata hort.
 — — elata Hayne (als Art).
 — — emarginata hort.
 — — Gardneri hort.
 — — ludoviciana hort.
 — — marginata hort.
 — — tomentosa hort.
 — — crispa hort.
 — — pendula Carr.

Wistaria Nuttall, Wistarie.

1. **Wistaria japonica** Siebold u. Zuccarini, Japanische Wistarie. China, Japan. III. Sonnige Lage.
 Kraunhia japonica Taubert 1891.
 Millettia japonica A. Gray.

2. — **polystachya** K. Koch, Vieltraubige Wistarie. III, IV. Sonnige Lage. Nicht zu schwerer Boden.
 China, Mongolei.

Dolichos polystachyos Thunb. 1784.
 Wistaria chinensis de Cand. 1825.
 — floribunda de Cand. 1825.
 Glycine floribunda Willd. 1800.
 — sinensis Sims. 1819.
 Kraunhia floribunda Taubert 1891.

Formen:

Wistaria polystachya alba. IV.
 — — alba plena. IV.
 — — variegata hort.
 — — multijuga hort. Siebold als Art.
 Wistaria grandiflora hort.
 — — multijuga alba hort.
 — — rosea hort.

3. **Wistaria brachybotrys** Siebold u. Zuccarini 1835, Kurztraubige Wistarie. Japan. III (II?). Sonnige Lage. Nicht zu schwerer Boden.

4. **Wistaria frutescens** *de Candolle* 1825, Nordamerikanische Wistarie. Südöstliches Nordamerika. IV.
Bemerkung wie
bei voriger Art

Glycine frutescens *Linné* 1753.
Apios frutescens *Pursh* 1814.
Wistaria speciosa *Nutt.* 1818. (Bessere Benennung als *Wist. frutescens*!)
Kraunhia frutescens *Rafinesque* 1808.
Diplonyx elegans *Rafin.* 1817.

Formen:

- Wistaria frutescens macrostachya* *Nuttall.*
Wistaria frutesc. *Backhouseiana* *Carr.*
 — — *magnifica* *André.*
 — — *albo-lilacina* (und *rosea*) *hort.*
 — — *nivea* *hort.*
 — — *Allenii* *hort.*

Robinia *Linné*, Robinie.

1. **Robinia Pseudacacia** *Linné*, Gemeine Robinie. Östliche Vereinigte Staaten. I (II).
In der Jugend
etwas empfindlich.

Gartenformen:

- Rob. Pseudac. umbraculifera* *de Candolle*, Kugelakazie. II.
Rob. inermis *Dum.*

Unterformen:

- — *Bessoniana.*
 — — *Bessoniana latifolia.*
 — — *inermis nigra.*
 — — — *hybrida.*
 — — — *rubra.*
 — — *nigricans* *Baumann.*
 — — *patula.*
 — — *Rehderi* *Petz. u. Kirchn*

- Rob. Pseudac. tortuosa* *de Candolle.*

Unterformen:

- — *tortuosa elegans.*
 — — — *microphylla*
 — — *volubilis.*
 — — *monstrosa.*

- Rob. Pseudac. pendula* *hort.*

- — — *Ulriciana* *Reuter.*
 — — — *monophylla.*

- Rob. Pseudac. pyramidalis* *Petz. u. Kirchn.* II

Rob. Pseudac. fastigiata *hort.*

Unterformen:

- — *stricta.*
 — — *Gonduini.*
 — — *cylindrica.*
 — — *monophylla fastigata.*

Rob. Pseudac. *inermis de Candolle.* II.
 Rob. *spectabilis* *Dunn.*

Unterformen:

— — *formosa.*
 — — *mitis.*
 — — *procera.*
 — — *speciosa.*
 — — *spectabilis hort.*
 — — *echinata hort.*
 — — *monophylla hort.*
 Rob. Pseudac. *heterophylla hort.*

Rob. Pseudac. *angustifolia.*

Unterformen:

— — *amorphifolia.*
 — — *coluteoides.*
 — — *elegans.*
 — — *insignis.*
 — — *linearis.*
 — — *microphylla.*
 — — *myrtifolia.*
 — — *sophorifolia.*
 — — *tragacanthoides.*

Rob. Pseudac. *foliis coloratis.*

Unterformen:

— — *aurea.*
 — — *argenteo-variegata.*
 — — *aureo-variegata.*
 — — *glaucescens.*
 — — *marmorata.*
 — — *purpurea.*
 — — *pendulifolia purpurea.*
 — — *atropurpurea.*

Rob. Pseudac. *foliis monstrosis.*

Unterformen:

— — *bullata.*
 — — *bullata minor.*
 — — *crispa.*
 — — *dissecta.*
 — — *revoluta.*

Rob. Pseudac. *semperflorens.*

— — *jaspidea.*
 — — *nana.*

2. **Robinia dubia** *Foucault* = Rob. Pseudacacia ×
viscosa, Bastardrobinie.

Rob. *ambigua* *Poirct.*
 — *intermedia* *Soulange-Bodin.*

II.

Formen:

- Rob. dubia *Decaisneana*, II.
 Rob. Pseudac. *Decaisneana hort.*
 — — *formosissima hort.*
 Rob. Pseudac. *formosissima hort.*
 — — *albiflora*.
 Rob. *viscosa albiflora hort.*
3. **Robinia viscosa** *Ventenat* 1800, Klebrige Robinie.
 Nordamerika (Virginien bis Georgien). I (II).
 Rob. *glutinosa Sims*. 1801.
- Formen:
 Rob. *viscosa horrida hort.*
 — ? — *bella rosea hort.*
4. **Robinia neomexicana** *Asa Gray* 1855, Neumexikanische Robinie. Felsengebirge in Kolorado, Neumexiko, Arizona, Utah. III (II?).
Robinia neomexicana luxurians Dieck 1892.
5. — **Holdtii** *Beisner* 1902 = Rob. *neomexicana* × *Pseudacacia* (zu Ehren des Herrn von Holdt in Alcott, Colorado).
6. — **Kelseyi** *hort. H. P. Kelsey*, Kelseys Robinie. Nordamerika. ?
7. — **hispida** *Linné*, Borstige Robinie (Rote Akazie). Südöstliches Nordamerika. III.
 Rob. *rosea Loisl.* Sandiger Lehmboden ist Vor- teil.

Formen:

- Rob. *hispida Camusetii hort.*
 — — *rosea hort.*
 Rob. *rosea Pursh.*
 — *glabrescens Hoffmannsegg.*
 — *hispida glabra hort.*
 — — *inermis hort.*
 — — *macrophylla Schrader.*
 Rob. *hispida complexa hort.*
 — — *glabra hort.*
 — — *inermis hort.*

Colutea *Linné*, Blasenhülse.

1. **Colutea arborescens** *Linné*, Baumartige Blasenhülse. Wärmeres Mitteleuropa bis Nordafrika und Kleinasien. II.
 Form:
 Colut. *arboresc. crispata hort.*
2. **Colutea breviaolata** *Lange*, Kurzflügelige Blasen- hülse. Südfrankreich. II.
 Col. *arborescens breviaolata Dippel.*

3. **Colutea longialata** *Koehne* 1896, Langflügelige Blasen-
hülse. Wahrscheinlich Kleinasien und
Balkanhalbinsel. II?
Col. melanocalyx *hort.* z. T.
4. — **media** *Willdenow* 1809 = *Col. arborescens*
× *orientalis*, Bastardblasenhülse. II (I?).
Col. *orientalis* *Moench* und *hort.*, nicht *Mill.*
— *cruenta* *hort.*, nicht *Ait.*
— *halepica* *hort.*, nicht *Lam.*
— *arborescens pygmaea* *hort.*?
— *purpurea* *hort.*
5. — **halepica** *Lamarck* 1783, Syrische Blasen-
hülse. Syrien. Ob noch in Kultur? IV?
Col. *istria* *Mill.* 1759 (unrichtige Benennung!).
— *Pocockii* *Aiton* 1789.
— *microphylla* *Delile* 1813.
— *procumbens* *L'Hérit.* 1784?
6. — **melanocalyx** *Boissier* u. *Heldreich* 1849, Schwarz-
kelchige Blasenhülse. Klein- II (I?).
asien.
7. — **orientalis** *Miller* 1759, Rotblühende Blasen-
hülse. Ungarn, Südeuropa, Orient, II, III.
Tartarei.
Col. *sanguinea* *Pall.* 1784.
— *aperta* *Moench* 1785.
— *cruenta* *Aiton* 1789.

Halimodendron *Fischer*, Salzstrauch.

1. **Halimodendron argenteum** *Fischer* 1825, Silberhaariger
Salzstrauch. Sibirien, Tartarei, IV, III.
Turkestan.
Robinia Halodendron *L. fil.* 1781.
— *argentea* *Sievers* 1797.
Caragana argentea *Lam.* 1783.

Formen:

- Halimod. *argent. purpureum* *Spaeth.*
— — *trijugum* *Zabel.*
Halimod. *spec. Turkestan* *hort. Petropol.*

Caragana *Lamarck*, Erbsenstrauch.

1. **Caragana arborescens** *Lamarck*, Baumartiger Erbsen-
strauch. Sibirien, Mandchurei. I.
Robinia Caragana *L.* 1753.
— *Altagana* *Pall.* z. T. 1784.
— *inermis* *Moench.*
Caragana cucullata *hort.*
— *microphylla* *hort.*

Formen:

- Carag. arbor. fruticosa.*
Robinia Altagana fruticosa *Pall.*
— — *sophorifolia* *K. Koch.*

- Carag. arbor. pendula hort.
 — — lutescens hort.
 — — variegata hort.
 — — Redowskii Fischer als Art.
 Carag. cuneifolia Dippel.

2. **Caragana microphylla** Lamarck, Kleinblättriger Erbsenstrauch. Nördl. Asien. I.
 Robinia microphylla Pall. 1800.
 — Altagana Pall. z. T. 1784.
 — Caragana arenaria Sims.
 Caragana Altagana Poiret 1811.
 — arenaria Donn 1817.
 — arborescens microphylla hort.
3. — **frutescens** de Candolle 1825, Kleiner Erbsenstrauch. Mittel- und Südrussland, Kaukasus, Sibirien, China. I.
 Robinia frutex L. 1853.
 — frutescens L. 1762.
 Caragana frutex K. Koch 1869.
 — cuneata Moench 1794.
 — digitata Lam. 1783.
 — grandiflora hort.
 — Redowskii hort.
 — silvatica hort.
 — pygmaea hort. z. T.
 — triflora (=trifoliata) hort.

Formen:

- Carag. frutesc. angustifolia de Cand.
 Carag. parvifolia Hoffmannsegg.
 — — mollis de Candolle.
 Carag. mollis Bieb., nicht Bess.
 — — latifolia de Candolle.
 — — spinescens Regel.

4. **Caragana jubata** Poiret 1811, Mähnererbsenstrauch. Sibirien. I.
 Robinia jubata Pall. 1797. In nicht zu schwerem Boden.
5. — **Gerardiana** Royle 1839, Gerards Erbsenstrauch. Himalaya. IV.
 Astragalus Gerardianus Graham 1828.
6. — **brevispina** Royle 1839, Kurzdorniger Erbsenstrauch. Himalaya. ?
 Carag. triflora Lindl. u. Paxt. 1845.
7. — **spinosa** de Candolle 1825, Dorniger Erbsenstrauch. Sibirien. I.
 Robinia spinosa L. 1771.
 — spinosissima Laxm. 1771.
 — ferox Pall. 1784.
 Carag. spinosissima K. Koch 1869
 — ferox Lam. 1783.
 — tragacanthoides hort., nicht Poiret.

8. **Caragana tragacanthoides** *Poiret*, 1811, Tragant-artiger Erbsenstrauch. Sibirien. Ob in Kultur? (I?).
Robinia tragacanthoides Pallas 1797.
9. — **Chamlagu** *Lamarck* 1783, Chinesischer Erbsenstrauch. Nordchina. III?)
Robinia Chamlagu L'Hérit. 1784.
 — *chinensis Pers. 1807.*
Carag. chinensis Turczan.
10. — **pygmaea** *de Candolle* 1825, Niedriger Erbsenstrauch. Kaukasus bis Sibirien und Tartarei. II.
Rob. pygmaea Linné 1753.
Carag. spinosa hort.
 — *tragacanthoides hort.*
- Formen:
Carag. pygm. grandiflora K. Koch.
Robinia grandiflora Bieb.
Carag. grandiflora de Cand.
 — — **arenaria** *Fischer bei de Cand.*
Carag. arenaria Dippel.
 — *aurantiaca Kochne.*
 — *pygmaea aurantiaca Dieck.*

Calophaca *Fischer*, Schönhülse.

1. **Calophaca wolgarica** *Fischer* 1825, Wolgarische Schönhülse. Von Südrussland bis zum westlichen Turkestan. I.
 In nicht zu schwerem Boden.
Cytisus wolgaricus L. fil. 1781.
 — *pinnatus Pall. 1784.*
Colutea wolgarica Lam. 1783.
Adenocarpus wolgensis Spreng. 1826.
2. — **grandiflora** *Regel* 1886, Großblumige Schönhülse. Zentralasien. I.
 In nicht zu schwerem Boden.

Astragalus *Linné*, Tragant.

1. **Astragalus aristatus** *L'Héritier* 1784, Gegrannter Tragant. Südliche Schweiz, Piemont, Südfrankreich. ?
Astrag. sempervirens Lam.

6. Abteilung. Hedysareae.

Coronilla *Linné*, Kronwicke.

1. **Coronilla Emerus** *Linné*, Kronwickestrauch. IV (III?).
 Schweden (Insel Öland), südliches Mittel- und Südeuropa. In der Jugend empfindlich.
Coronilla pauciflora Lam.

Form:

- Coron. Emerus multiflora hort.*
Coron. emeroides Boissier.

Hedysarum *Linné*, Hahnenkopf.

1. **Hedysarum multijugum** *Maximowicz* 1881, Vielpaariger Hahnenkopf. Südl. Mongolei. (1?).
Lockerer, durchlässiger Boden; sonniger Standort.

Corethroedendron *Basiner*, Besenstrauch.

1. **Corethroedendron scoparium** *Basiner*, Soongarischer Besenstrauch. Soongarei. Ob in Kultur?

Desmodium *Desvaux*, Wandelklee.

1. **Desmodium tiliifolium** *Don* (als *Hedysarum*), Lindenblättriger Wandelklee. Himalaya. (IV?).

Lespedeza *Michaux*, Buschklee.

1. **Lespedeza macrocarpa** *Bunge*, Grofsfrüchtiger Buschklee. China, Japan. IV.
In der Jugend empfindlich.
Campylotropis sinensis *Bunge*.
Desmodium japonicum *hort.*
2. — **bicolor** *Turczaninow*, Zweifarbigiger Buschklee. Japan, Nordchina, Amurgebiet. IV.
Siehe obige Bemerkung.
3. — **Sieboldii** *Miquel* 1867, Siebolds Buschklee. Japan. Bei uns nur Staude. (III?).
Bemerkung wie bei erster Art.
Lesped. bicolor Sieboldii *Maximow.* 1873.
 — *racemosa* *Dippel* 1893.
 — *formosa* *Koehne* 1893.
Desmodium racemosum *Sieb. u. Zucc.* 1846
 z. T., nicht *de Cand.*
 — *formosum* *Vogel* nach *Koehne*.
 — *penduliflorum* *Oudem.* 1858.

7. Abteilung. Phaseoleae.

Pueraria *de Candolle*, Puerarie.

1. **Pueraria Thunbergiana** (*Sieb. u. Zucc.*) *Bentham*, Thunbergs Puerarie, Ko-pou-Bohne. Japan. ? (III?).
Dolichos japonicus *hort.*

Familie Zygophyllaceae, Jochblatffamilie.

Zygophyllum *Linné* 1735, Jochblatt.

1. **Zygophyllum Xanthoxylum** *Engler* 1890, Gelbholz-ähnliches Jochblatt. Salzwüsten der Mongolei. IV?
Liebt salzhaltigen, sandigen Boden.
Sarcozygium Xanthoxylum *Bunge* 1843.

Nitraria *Linné* 1759, Salpeterstrauch.

1. **Nitraria Schoberi** *Linné* 1762, Schobers S. Von Südrussland und dem Kaspischen Meer bis zu den sibirischen Salzsteppen. 1?
Nitraria caspica Willdenow. Gedeiht besonders auf salzhaltigem, sandigem Boden.
 — *sibirica Poiret.*

Larrea *Cavanilles* 1800, Kreosotstrauch.

1. **Larrea mexicana** *Moric.*, Mexikanischer K. Mexiko, Kolorado. ?
Durchlässiger Boden.

Familie Rutaceae, Rautenfamilie.

1. Abteilung. **Xanthoxyleae**.

Xanthoxylon *Linné* 1737, Gelbholz.

1. **Xanthoxylon americanum** *Miller* 1759, Amerikanisches G. Ostmassachusetts bis Minnesota, Ostkansas, Virginien. I.
Xanthoxylon Clava Herculis Linné 1753 z. T.
 — *ramiflorum Michaux* 1803.
 — *mité Willdenow* 1809.
 — *fraxineum Willdenow* 1805.

2. — **Bungei** *Planch* 1853, Bunges G. Nördl. China. V (IV?).
Xanthoxylon Bungeanum Maximowicz 1871.
 — *nitidum Bunge* 1831.
 — *simulans Hance* 1866.

3. — **piperitum** *A. de Candolle*, Pfeffer-G. China, Japan. III (?).

Form:

Xanthoxylon piperitum inerme hort.

4. **Xanthoxylon planispinum** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Flachstacheliges G. Japan. V.

5. — **ailantoides** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Götterbaumähnliches G. Formosa, Japan. VI.

6. — **schinifolium** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Mastixbaumähnliches G. China, Japan. V.
Xanthoxylon mandschuricum Bennet 1862.

Orix *Thunberg* 1784, Orix

1. **Orix japonica** *Thunberg* 1784, Japanische O. Japan. II (III).
Othera Orix Lamarck 1816.
Ilex Orix Sprengel 1824.
Celastrus Orix Siebold u. *Zuccarini* 1846.
 — *japonica C. Koch* 1869.
Evodia ramiflora Asa Gray.

Choisy *Kunth* 1820, Choisy.

1. **Choisy ternata** *Kunth* 1820, Dreizählige C. Gebirge Mexikos. VI (V).

2. Abteilung. Ruteae.

Boenninghausenia *Reichenbach*, Bönninghausenie.

1. **Boenningh. albiflora** *Reichenbach*, Weisblühende Bönningh. Himalaya und Gebirge Chinas und Japans. V.
Ruta albiflora *Hooker*.

Ruta *Linné*, Raute.

1. **Ruta montana** *Linné*, Bergraute. Westl. Südeuropa, Nordafrika. V.
Ruta legitima (*All.*) *Jacquin*.
 — *tenuifolia* *Desf.*
2. — **graveolens** *Linné* (z. T.), Gemeine Raute, Weinraute. Südwestl. Asien, Südeuropa und südl. Mitteleuropa. I (II).

Form:

Ruta graveolens variegata *hort.*

3. **Ruta angustifolia** *Persoon*, Schmalblättrige Raute. Mittelmeergebiet, Kleinasien. V.
Ruta chalapensis *Vill.*
4. — **divaricata** *Tenore*, Ausgespreizte Raute. Südeuropa. III, IV.
Ruta graveolens var. *L.*
 — *crithmifolia* *Moric.*
5. — **bracteosa** *de Candolle*, Großdeckblättrige Raute. Südeuropa, nördlich bis Istrien. III, IV.

3. Abteilung. Toddalieae.

Ptelea *Linné* 1735, Lederblume.

1. **Ptelea trifoliata** *Linné* 1753, Gemeine L. Pennsylvanien bis Ontario, Minnesota, Kolorado, Neumexiko, Nordmexiko, Texas, Florida. I.

Formen:

Ptelea trifoliata *typica* *Kochne* 1893.

— — *aurea* *Behnsch.*

— — *aureo-variegata* *hort.*

— — *variegata* *hort.*

— — *monophylla* *hort.*

Ptelea monophylla *Lamarck.*

— — *pentaphylla* *hort.*

Ptelea pentaphylla *Fabricius* 1759.

— — *fastigiata* *hort.*

— — *var. pubescens* *Pursh.* II.

Ptelea mollis *Curtis.*

— *glauca* *hort.*

— *trifoliata glauca* *hort.*

2. **Ptelea angustifolia** *Bentham*, Schmalblättrige B. Westl. Nordamerika.

Phellodendron *Ruprecht* 1859, Korkbaum.

1. **Phellodendron amurense** *Ruprecht* 1859, Mandschurischer K. Sachalin, Japan. I.
2. — **japonicum** *Maximowicz* 1871, Japanischer K. Japan. III (II?).

Skimmia *Thunberg* 1784, Skimmie.

1. **Skimmia japonica** *Thunberg* 1784, Japanische S. Sachalin, Japan. V (IV).
Liebt Schatten und hohe Luftfeuchtigkeit.
Skimmia oblata *T. Moore* 1864.
— *fragrans* *Carrière* 1874.
— *fragrantissima* *hort.*
Hex Skimmia Sprengel 1825.
Formen:
Skimmia japonica ovata *hort.* IV (III?).
Skimmia oblata ovata *Carrière* 1880.
— — *Veitchii* *hort.*
Skimmia oblata Veitchii *Carrière* 1880.
— — (?) *speciosa* *hort.*
Skimmia oblata speciosa *hort.*
2. **Skimmia Fortunei** *Masters* 1889, Chinesische S. China. V.
Liebt Schatten und hohe Luftfeuchtigkeit.
3. — **intermedia** *Carrière* 1874.
Skimmia Fortunei × *S. japonica*.
— *Foremanni* *hort.* 1881. V.
Liebt Schatten und hohe Luftfeuchtigkeit.
4. — **rubella** *Carrière* 1874, Rotschimmernde S. China. ? (V?).
5. — **Laureola** *Siebold* u. *Zuccarini*, Lorbeer-S. Himalaya, Japan. (V?).

4. Abteilung. Aurantieae.

Citrus *Linné* 1735, Zitrone.

1. **Citrus trifoliata** *Linné* 1763, Kleeblatt-Z. Japan. IV (V?).
Aegle sepiaria de Candolle 1824.
Pseudaegle sepiaria Miquel 1866.
Triphasia trifoliata *hort.* } nicht *de Candolle* und
Limonia trifoliata *hort.* } nicht *Linné*.
Citrus triptera Desfontaines 1869.
2. — **japonica** *Thunberg*, Japanische Z. China, Japan. ? (V?).

Familie Simarubaceae, Bittereschenfamilie.

Ailantus *Desfontaines* 1786, Götterbaum.

1. **Ailantus glandulosa** *Desfontaines* 1786, Drüsiger G. Japan, China. II.
Ailantus procera Salisbury 1796.
— *japonica* *hort. nonn.* Jung empfindlich. Gedeiht schlecht in sehr schweren und feuchten Böden.

Formen:

- Ailantus glandulosa aucubifolia* *hort.*
— — *pendulifolia* *hort.*

Ailantus glandulosa rubra hort.
 — — *flavescens hort.*

Picrasma *Blume* 1825, Bitterbaum.

1. **Picrasma ailantoides** *Planchon* 1846, Japanischer B. Japan, China. II (III).
Picrasma japonica Asa Gray 1858/59.
Rhus ailantoides Bunge 1835.
2. — **quassioides** *Bennet*, Quassiaähnlicher B. China, Himalaya. ?

Familie Meliaceae, Zedarachfamilie.

Cedrela *Linné* 1756, Surenbaum.

1. **Cedrela chinensis** *A. Fussieu* 1830, Chinesischer S. China. IV (III?).
Cedrela chinensis Karelín.
Ailantus flavescens Carrière 1865.
 In der Jugend empfindlich. Liebt nicht zu fetten, mehr trockenen Boden, ähnlich *Ailantus*.

Melia *Linné* 1737, Zedarach.

1. **Melia Azedarach** *Linné* 1762, Gemeiner Z. Griechenland, Orient, Ostasien. VI (V?).
Azedarach deleteria Moench 1789.
 Form:
Melia Azedarach umbraculiformis hort.
2. **Melia japonica** *G. Don* 1831, Japanischer Z. Japan. V.
Melia floribunda hort.
 Form:
Melia japonica nana hort.

Familie Polygalaceae, Kreuzblumenfamilie.

Polygala *Linné* 1735, Kreuzblume.

1. **Polygala Chamaebuxus** *Linné* 1763, Buchsbaum-K. Süddeutschland, Schweiz, Italien, Voralpen. I.
 Liebt Schneedecke.
 Form:
Polygala Chamaebuxus rhodoptera Brügger.
Polygal. Chamaeb. purpurea hort.
2. **Polygala acanthoclada** *Asa Gray* 1876, Stachelzweigige K. Westl. Nordamerika. ?

Krameria *Linné* 1758, Krameria.

1. **Krameria canescens** *Asa Gray* (nicht *Willdenow*), Weißgraue K. Östliches Nordamerika. ?

Familie Euphorbiaceae, Wolfsmilchfamilie.

Securinea *Fussieu* 1789, Hartholz.

1. **Securinea ramiflora** *Fr. Müller* 1866, Vielblütiges H. Südsibirien, Mongolei, Amurgebiet. III (IV).
Xylophylla ramiflora Aiton 1789.
Phyllanthus ramiflorus Persoon 1807.
Geblera suffruticosa Fischer und *Meyer* 1835.
Fluggea suffruticosa Baillon 1858.
2. **Securinea japonica** *Miquel*, Japanisches H. Japan. III.
Securinea fluggeoides Fr. Müller.

Daphniphyllum *Blume* 1826, Daphniphyllum.

1. **Daphniphyllum glaucescens** *Blume* 1826, Graugrünes D. Gebirge Hinterindiens bis zu den Inseln Hong-Kong und Korea. VI (V?).
Daphniphyllum Roxburghii Baillon 1858.
Goughia neilgherrensis Wight 1850.

Form:

Daphniphyllum glaucescens concolor Fr. Müller.
Daphniphyllum glaucescens viridis hort. (engl. Gärten).
 Letztere eine noch nicht näher bestimmte Form.

2. **Daphniphyllum macropodium** *Miquel*, Großstieliges D. Japan. ?

Mallotus *Loureiro* 1790, Mallotus.

1. **Mallotus japonicus** *Mueller*, Japanischer M. Japan. ?
Rottlera japonica Sprengel.

Familie Empetraceae, Rauschbeerenfamilie.

Corema *Don* 1826, Fieberbeere.

1. **Corema album** *Don* 1826, Weisse F. Pyrenäenhalbinsel, Azoren, Kanaren? ?
Empetrum album Linné.
2. — **Conradi** *Torrey*, Conrads F. Nordamerika. ?

Empetrum *Linné* 1735, Rauschbeere.

1. **Empetrum nigrum** *Linné* 1753, Schwarze R. I.
Empetrum procumbens Linné 1737. Liebt Schneedecke und Schutz gegen starke Sonne.
 — *crassifolium Rafinesque* 1836. Torfiger Boden ist vorteilhaft.

Formen:

Empetrum nigrum typicum Koehne. Gemäsigte und kalte Teile der nördl. Halbkugel, Gebirge Südeuropas, in Nordamerika nördlich bis Nutka und Neuengland.
 — — *scoticum Hooker*.
 — — *tomentosum hort*

Empetrum nigrum var. *purpureum* *Rafinesque*. Arktisches Nordamerika.

— — *Empetrum nigrum* α *purpureum* *A. de Cand.*
var. *rubrum* *Vahl*. Antarktisches Amerika, Tristan da Cunha.

— — *Empetrum medium* *Carmichael*.
— *nigrum* β *rubrum* *A. de Cand.*
? var. *album erectum* *hort. Dieck*.

Familie Cyrillaceae.

Cyrilla *Linné* (1767?), Cyrille.

1. *Cyrilla racemiflora* *Linné*, Mäusedornblütige C. Karolina, Florida. ? (V)

Familie Coriariaceae, Gerberstrauchfamilie.

Coriaria *Linné* 1737, Gerberstrauch.

1. *Coriaria myrtifolia* *Linné* 1753, Myrtenblättriger G. Mittelmeerländer. IV.
2. — *nepalensis* *Wallich* 1832, Himalaya-G. Himalaya. V?
3. — *ruscifolia* *Linné* 1763, Mäusedorn-G. Peru. VI?
4. — *terminalis* *Hemsley*, Gipfelständiger G. ? Patria. ?
5. — *japonica* *Asa Gray* 1858 59, Japanischer G. Japan. IV?

Familie Buxaceae, Buchsbaumfamilie.

Pachysandra *Michaux* 1803, Pachysandra.

1. *Pachysandra terminalis* *Siebold* u. *Zuccarini* 1843, Endblütige P. Japan. III (II).
Form:
Pachysandra terminalis variegata *hort.*
2. *Pachysandra procumbens* *Michaux*, Niederliegende P. Karolina, Alleghanies, Kentucky, Insel Guadeloupe. ?

Buxus *Linné* 1735, Buchsbaum.

1. *Buxus balearica* *Willdenow* 1805, Balearischer B. Balearen. IV? (V).
Buxus sempervirens var. *gigantea* *Loisel.* 1801. Liebt nicht allzu sonnigen Standort.
2. — *longifolia* *Boissier* 1853, Langblättriger B. Syrien, China? IV (III).
Buxus Fortunei *Carrière* 1871, nicht *Standish*. Liebt geschützten, nicht zu sonnigen Standort.
— — *longifolia* *hort.*
— *haleppica* *hort.*
— *chinensis longifolia* *hort.*
3. — *Harlandi* *Hance* 1873, Harlands B. China.

4. **Buxus japonica** *J. Müller* 1869, Japanischer B. Japan. III (II?).
Buxus sempervirens (*B. virens*) *Thunberg* 1784,
 nicht *Linne*.
 — *Fortunei Standish*, nicht *Carrière*.
 ? — — *obcordata hort.*
- Formen:
- Buxus japonica aurea hort.*
 — — *nana hort.*
 — — *argentea hort.*
 — — *obcordata hort.*
Buxus obcordata hort.
 — — *rotundifolia hort.*, nicht *Baillon*.
 ? *Buxus rotundifolia hort.*
5. **Buxus microphylla** *Siebold u. Zuccarini* 1845, Klein- IV.
 blättriger B. Japan und China.
Buxus microphylla C. Koch.
 — *japonica microphylla Müller-Arg.*
- Form:
- Buxus microphylla variegata hort.*
 ? *Buxus obcordata variegata hort.*
6. **Buxus sempervirens** *Linne* 1753, Gemeiner B. Süd- II (I).
 europa, Nordafrika, Orient, Kaukasus.
Buxus arborescens Miller.
 — *sempervirens arborescens hort.*
 — *arborescens hort.*
- Formen:
- Buxus sempervirens pendula hort.*
 — — *pyramidalis hort.*
 — — — *variegata hort.*
 — — *subglobosa hort.*
 — — *angustifolia hort.* III?
Buxus angustifolia Loudon.
 — — *Miller.*
 — *longifolia hort.*
 — *tenuifolia hort.*
- — *minima hort.*
 — — *angustifolia variegata hort.*
Buxus angustifolia foliis variegatis hort.
 — — *salicifolia hort.*
Buxus sempervirens ledifolia hort.
 — *salicifolia hort.*
 — — *salicifolia elata hort.*
Buxus sempervirens elata hort.
 — *salicifolia elata hort.*
- — *thymifolia hort.*
 — — *glauca hort.*
 — — *hardwickensis hort.*
 — — *Handworthi hort.*
Buxus Handsworthi hort.
 — — *macrophylla hort.*
Buxus sempervirens macrocarpa hort.
 — — *macrophylla glauca hort.*
 — — — *rotundifolia hort.*

- Buxus sempervirens latifolia hort.*
 — — — *bullata hort.*
 — — — *nova hort.*
 — — — *rotundifolia hort.*
 Buxus rotundifolia Baillon.
 — — — *rotundifolia aureo-variegata hort.*
 — — — — *minor hort.*
 — — — *caucasica hort.*
 Buxus caucasica hort.
 — — — *cucullata hort.*
 — — — *undulifolia hort.*
 — — — *aureo-variegata hort. Spaeth 1890.*
 Buxus semp. foliis flavo-variegatis hort.
 — — — *argenteo-variegata hort.*
 Buxus semp. foliis maculatis hort.
 — — — *argenteo-marginata hort.*
 — — — *aureo-marginata hort.*
 Buxus semp. foliis flavo-marginatis hort.
 — — — *var. suffruticosa Linné.*
 Buxus suffruticosa Miller.
 — *semperv. β humilis J. D. Koch.*
 — — — *var. suffrutic. rosmarinifolia hort.*
 Buxus rosmarinifolia Baillon.
 — *sempervirens rosmarinifolia hort.*
 — — — *var. suffrutic. crispa hort.*
 Buxus semperv. rosmarinifolia crispa hort.
 — *semperflorens crispa hort.*
 — — — *var. suffrutic. myrtifolia hort.*
 Buxus semperflorens myrtifolia hort.
 — *myrtifolia hort.*
 — *myrtifolia Lamarck.*
 — *myrtifolia Loudon.*
 — — — *var. suffrutic. glauca hort.*
 Buxus semp. myrtifolia glauca hort.
 — *myrtifolia glauca hort.*
 — — — *var. suffrutic. navicularis hort.*
 Buxus sempervirens navicularis hort.
 — *navicularis hort.*
 — — — *var. suffrutic. maculata hort.*
 — — — — *aurea hort.*
 — — — — *argenteo-marginata hort.*
 — — — — *aureo-marginata hort.*

III.

Familie Anacardiaceae, Sumachfamilie.

Pistacia Linné 1737, Pistazie.

1. *Pistacia vera* Linné 1753, Echte P. Westasien. V (IV?).
 Pistacia trifoliata Linné.
 — *narbonnensis Linné.*
 — *reticulata Willdenow.*
2. — *Terebinthus* Linné 1753, Terpentin-P. Süd-
 europa, Nordafrika, Orient. V (IV?).
 Pistacia vera Miller 1756.

3. **Pistacia atlantica** *Desfontaines*, Atlantische P. Gebirge der Mittelmeerländer. V (IV?).
4. — **Lentiscus** *Linné* 1753, Mastix-P. Südeuropa, Nordafrika, Orient. V (IV?).
Pistacia massiliensis *Miller* 1756.
5. — **mutica** *Fischer* u. *Meyer* 1838, Unbewehrte P. Östliche Mittelmeerländer, Persien. V?

Rhus *Linné* 1737, Sumach.Abteilung: **Cotinus** *Scopoli* 1772, Perückenstrauch.

1. **Rhus Cotinus** *Linné* 1753, Gemeiner P. (Fisetholz). II (I).
Südeuropa, Orient, bis Südwestsibirien. Friert in scharfen Wintern etwas zurück.
- Cotinus Cogygia* *Scopoli* 1772.
— *Coccygea* *C. Koch* 1869.
— *coriaria* *du Hamel*.

Formen:

- Rhus Cotinus pendula* *Dervaes*.
— — *atropurpurea hort.*
— — *lanceolata hort.*

2. **Rhus cotinoides** *Nuttall*, Amerikanischer P. Arkansas, Alabama, Tennessee, Westtexas. IV.
In der Jugend empfindlich.
Cotinus americanus *Nuttall* 1854.

Abteilung: **Rhus**, Echter Sumach.Gruppe: **Trichocarpae** *Engler*, Haarfrüchtige Sumach.

3. **Rhus trichocarpa** *Miquel*, Haarfrüchtiger S. Japan. III (II).
4. — **typhina** *Linné* 1756, Hirschkolben-S., Essigbaum. Neubraunschweig bis Ontar. Minnes. I.
Mississippi, Alab., Virginien.
Rhus canadensis *Miller* 1756.
— *virginiana* *Pursh*.

Formen:

- Rhus typhina gracilis hort.*
— — *monstrosa hort.*
— — *viridiflora* *Torrey* u. *Asa Gray*. (Männliche Pflanze.)
Rhus viridiflora *Poiret*.
— — *arborescens* *Willdenow*.
— — *laciniata* *Manning* (*Rehder*) 1900.

5. **Rhus glabra** *Linné* 1753, Kahler S. Etwas südlicherer Verbreitungsbezirk als *Rh. typhina*. I.
Rhus viridiflora hort., nicht *Poiret*.

Formen:

- Rhus glabra elegans* *Engler*. III (II).
Rhus elegans *Aiton*.
— *caroliniana* *Miller*.
— *sanguinea hort. nonn.*
— *coccinea hort. nonn.*

Rhus glabra elegans laciniata *Carrière*.
— — *flore albo hort.*

6. ***Rhus semialata*** *Murray* 1784, Halbgeflügelter S. ? (V?).
Jung empfindlich. Wurzeldeckung.
Cochinchina, Hinterindien.

Formen:

- Rhus semialata* var. *Osbecki de Candolle* 1825. China, II (I?).
Jung etwas empfindlich. Liebt etwas Schutz und in der Jugend Wurzeldeckung.
Japan.
Rhus javanica *Linne* 1753.
— *alata Savatier* u. *Franchet* 1878.
— *japonica hort.*
— — *Roxburghi de Candolle*. Himalaya. ?

7. ***Rhus Coriaria*** *Linne* 1753, Gerber-S. Südeuropa, IV.
Orient.
8. — ***copallina*** *Linne* 1753, Kopal-S. Neuengland und III (II?).
Kanada bis Arkansas, Texas, Florida.

Form:

Rhus copallina leucantha hort.
Rhus leucantha Jacquin.

9. ***Rhus aromatica*** *Aiton* 1789, Aromatischer S. Kanada III.
Liebt sonnige Lage.
bis Kentucky und Karolina.
Rhus crenata Miller.
Lobadium aromaticum Rafinesque.

Form:

Rhus aromatica suaveolens hort.
Rhus suaveolens Aiton 1789.

10. ***Rhus trilobata*** *Nuttall* 1838, Dreilappiger S. West- III.
Sandiger oder sandig-lehmiger Boden und trockene Lage.
liches Nordamerika, besonders Felsen-
gebirge.

11. — ***coriarioides*** *Dippel* 1892, Chinesischer Gerber-S. (V?).
Nordchina?
Eine noch nicht näher bekannte Art.

12. — ***Michauxii*** *Sargent* 1895, *Michaux* S. Nord- III?
amerika.
Rhus pumila Michaux 1803.

Hybride dieser Gruppe.

13. ***Rhus glabra* × *typhina*** *Koehne* 1893. (II?).

Gruppe: *Venenatae Engler*, Giftsumach.

14. — ***Toxicodendron*** *Linne* 1753, Gift-S. Nordamerika, 1.
Sachalin, Japan.

Rhus pubescens Engelmann.
Toxicodendron pubescens Miller 1756.
Rhus Toxicodendron quercifolium Michaux
1805.

Form:

Rhus Toxicodendron radicans (Linne).

Toxicodendron vulgare *Miller*,
 — volubile *Miller*,
 Rhus radicans *Linné* 1753.

15. **Rhus diversiloba** *Torrey* u. *Gray* 1838, Verschieden-
 lappiger S. Nordwestamerika. ?
Rhus lobata *Hooker* 1833, nicht *Poirét*.
 — *varielobata* *Stuedel* 1841.
16. — **ambigua** *Lavallée* 1877, Zweifelhafter S. Japan. II.
Ampelopsis japonica *hort*,
 Vielleicht Form von *Rhus Toxicodendron*.
17. — **vernificera** *de Candolle* 1825, Firnis-S. Japan. III (II).
Rhus Vernix *Linné* 1753 zum Teil.
 — *juglandifolia* *Wallich*, nicht *Willdenow*.
 — *Wallichii* *Sweet* 1827.
18. — **venenata** *de Candolle* 1825, Sumpfs-S. (Sumpfs-
 esche). Kanada bis Minnes. Arkans., II.
 Louisiana, Karol., Nordgeorgia. Feuchter
 Standort.
Rhus Vernix *Linné* zum Teil (1753).
Toxicodendron pinnatum *Miller* 1756.
19. — **silvestris** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Wald-S. Japan. V.
20. — **succedanea** *Linné*, Wachs-S. Japan, China. V.
Toxicodendron altissimum *Miller* 1756.

Form:

Rhus succedanea japonica *Engl*.

Familie Aquifoliaceae, Stechpalmenfamilie.

Ilex L, Hülsen, Stechpalme.

I. Untergattung: **Eullex**.

II (III)*.

A. **Aquifolium**.

1. **Ilex Aquifolium** *Linné* 1753, Gemeiner Hülsen, Stech-
 palme. Süd- und Mitteleuropa, Orient.
Aquifolium spinosum *Gaertner*.

Formen:

Im Wuchs weichen ab:

- Ilex Aquifolium* *pendula*, Hängende St.
 — — — *albo-marginata* (argen-
 teo-marginata, argentea purpurea,
 variegata).
 — — — *pendula argenteo-picta*.
 — — — *aureo-marginata*.
 — — — *aureo-picta*.
 — — — *aureo-variegata*.
 — — — *tricolor*.
 — — — *pyramidalis*, Pyramiden-St. (pyra-
 midalis latifolia).

* Liebt leichten Halbschatten und möglichst windfreien Standort bei nicht zu leichtem Boden. Die buntblätterigen Formen sind meist alle empfindlicher als die Art, ganz besonders in Gegenden mit geringer Luftfeuchtigkeit und austrocknenden Winden.

In den Blättern weichen ab (nach der *Göppertschen* Gruppierung):

A. Blätter buchtig, stechend gezähnt, Blattfläche wellig. Blätter auf beiden Flächen glatt, groß oder mittelgroß.

- Ilex Aquifolium* *argenteo-marginata* (albo-marginata, *argentea lato-marginata*, *argenteo-variegata*).
 — — *Versaillensis* albo-marginata.
 — — *argentea medio-picta* (albo-picta, *Ingrami*).
 — — *argentea regina* (Silver Queen).
 — — *aureo-marginata*.
 — — *aurea medio-picta* (*aureo-picta*).
 — — *calamistrata* (*crispa*).
 — — — *aureo-picta*.
 — — — *variegata*.
 — — *carnola* (*carnosa*).
 — — *elegans*.
 — — — *aureo-marginata* (*aureo-regina*, Golden Queen, Madame Briot).
 — — *Hodginsii* (*Shepherdii*).
 — — *hybrida*.
 — — *latifolia hort.*, nicht *Thunb.* (*nobilis*, *Lawsoniana*).
 — — *latifolia albo-marginata*.
 — — — *aureo-maculata*.
 — — — *aureo-marginata*.
 — — — *cupreo-picta*.
 — — *macrophylla hort.*, nicht *Bl.* (*grandifolia*).
 — — *monstrosa* (*recurva*), *serratifolia compacta*, *tortuosa*.
 — — *nigrescens* (*maderensis*).
 — — — *aureo-marginata*.
 — — *obliqua aureo-marginata*.
 — — — *aureo-picta*.
 — — *revoluta*.
 — — *rigida*.

Blätter klein:

- Ilex Aquifolium* *crassifolia* (*serrata*).
 — — *compacta*.
 — — — *aureo-marginata*.
 — — *Doningtoniensis* (*Whittingtoniensis*).
 — — — *aureo-maculata*.
 — — *Handsworthiensis* (*longifolia argentea*).
 — — — *argenteo-variegata*.
 — — *hastata* (*latispina nana*, *latispina pygmaea*).
 — — *Smithiana*.

Blätter auf beiden Flächen stachelig.

Ilex	Aquif.	<i>echinata</i>	(<i>ferox</i>).
—	—	—	<i>argenteo-variegata</i> .
—	—	—	<i>albo-marginata</i> .
—	—	—	<i>aurea</i> .
—	—	—	<i>aureo-marginata</i> .
—	—	—	<i>aureo-picta</i> .
—	—	—	<i>aureo-variegata</i> .
—	—	—	<i>tricolor</i> .

Blattfläche eben oder fast eben. Blätter groß oder mittelgroß.

Ilex	Aquif.	<i>altaclarensis</i> .
—	—	<i>canadensis</i> .
—	—	— <i>aureo-variegata</i> .
—	—	<i>Foxii</i> .
—	—	<i>nigricans</i> (<i>atrovirens</i> , <i>maderensis nigricans</i>).
—	—	<i>platyphylla</i> (<i>planifolia</i>).
—	—	— <i>aureo-marginata</i> .
—	—	— <i>aureo-picta</i> .
—	—	— <i>medio-picta</i> .
—	—	<i>Thunbergiana</i> .

Blätter klein.

Ilex	Aquif.	<i>angustifolia</i>	(<i>myrtifolia</i> , <i>stricta</i> , <i>serratifolia</i>).
—	—	—	<i>argenteo-marginata</i> .
—	—	—	<i>aureo-marginata</i> .
—	—	—	<i>medio-picta</i> .
—	—	—	<i>inermis</i> .
—	—	<i>bromeliifolia</i> .	
—	—	—	<i>aureo-marginata</i> .
—	—	<i>Beetii</i> .	
—	—	<i>ciliata</i>	(<i>ciliaris</i> , <i>serrata</i> , <i>serratifolia recurva</i>).
—	—	—	<i>argenteo-marginata</i> .
—	—	—	<i>aureo-marginata</i> .
—	—	—	<i>major</i> .
—	—	—	<i>minor</i> .
—	—	<i>elliptica</i> .	
—	—	—	<i>bicolor</i> (<i>flammea angustifolia</i> , <i>flammea longifolia</i>).
—	—	—	<i>purpurea</i> .
—	—	<i>Fischeri</i> .	
—	—	<i>myrtifolia</i>	(<i>lineata</i>).
—	—	<i>ovata</i>	(<i>Ilex ovata</i> <i>Goepf.</i>)

B. Blätter mit einzelnen ungleichen und seichten
Zähnen bis ganzrandig. Blätter groß.

Ilex	Aquif.	<i>camelliifolia</i> .	
—	—	<i>heterophylla</i>	(<i>magnifica heterophylla major</i>).

- Ilex* Aquif. *latispina*.
 — — *laurifolia*.
 — — — *aureo-maculata*.
 — — — *longifolia*.
 — — *Watereriana*.
 — — — *aureo-marginata* (*compacta aurea*, *nana aureo-varieg.*, *pumila aurea*).

Blätter klein bis mittelgrofs.

- Ilex* Aquif. *inermis* (*integrifolia*, *senescens*, *excorticata*, *rotundifolia*).
 — — — *aureo-marginata*.
 — — *scotica* (*rubricaulis*, I. Dahoon *hort. non Walt.*).
 — — — *aureo-picta* (*rubricaulis aureo- und flavo-marginata*).
 — — *trapeziformis*.

In den Früchten weichen ab.

- Ilex* Aquif. *chrysocharpa* (*xanthocarpa* oder *fructu luteo*).
 — — *laurifolia* (*subinermis*) *fructu luteo*.
 — — *fructu aurantiaco*.
 — — *fructu roseo*.
 — — *fructu rubro*.
 — — *leucocarpa*.

2. *Ilex cornuta* *Lindley* 1850, Gehörnter H. Nordchina. v.
Ilex furcata hort.
 3. — *integra* *Thunberg* 1784, Ganzrandiger H. Japan. IV.
Ilex japonica hort., nicht *Thunberg*.
Othera japonica Thunberg.
 4. — *dipyrena* *Wallich* 1820, Zweikerniger H. Himalaya. v.
Ilex Cunninghamii hort.
 5. — *latifolia* *Thunberg* 1784, Breitblättriger H. Japan. VI (V?).
Ilex Tarajo Sieb.
 — *latifolia* var. *Tarajo Sieb.*
 — *macrophylla* *B. Bijdr.* XVII.

B. *Lioprinus*.

6. *Ilex opaca* *Aiton* 1789, Amerikanischer H. Östliches Nordamerika. III (IV).
Ilex quercifolia Meerb.
 — *Aquifolium* und *canadensis Marsh.*
 — *Aquifolium Walt.*
 — *laxiflora Lam.*

Formen:

- Ilex opaca acuminata*.
 — — *globosa*.
 — — *latifolia*.
 — — *macrodon*.

7. **Ilex Cassine** *Linné* 1753, Lorbeerblättriger H. Südöstl. Vereinigte Staaten Nordamerikas. V (VI).

Ilex Dahoon *Walt.*
 — *caroliniana* *Mill.*
 — *cassinoides* *Lk.*
 — *laurifolia* *Nuttall.*
 — *ligustrina* *Elliot.*
 — *phillyreifolia* *hort.*

Formen:

Ilex Cassine *angustifolia* *Aiton.*
 — — *ligustrifolia.*
Ilex Dahoon *parvifolia* *K. Koch.*
 — *myrtifolia* *Walt.*
 — *rosmarinifolia* *Lam.*
 — *angustifolia* *Willd.*
 — *ligu-trifolia* *Pursh.*

8. **Ilex glabra** *Gray* 1856, Schwarzfrüchtige Winterbeere. Östliche Ver. Staaten Nordamerikas. III.
Prinos glaber *L.*
Winterlia glabra und *triflora* *Moench.*

C. Paltoria.

9. **Ilex vomitoria** *Aiton* 1789, Brech-H. Südöstliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. VI V)

Ilex Cassine *Walt.*
 — *ligustrina* *Jacq.*
 — *floridana* *Lam.*
 — *Cassena* *Michaux.*
 — *religiosa* *Bart.*
 — *laurifolia* *hort.*
 — *cassinifolia* *hort.*
 — *caroliniana* *Loesner.*
Cassine *Peragua* *Mill.*
 — *caroliniana* *Lam.*

10. — **crenata** *Thunberg* 1784, Gekerbtblättriger H. Japan. III (II).

Ilex *buxifolia* *hort.*
 — *Fortunei* *hort.* (*myrtifolia* *hort.*).
Celastrus adenophylla *Miq.*

Formen:

Ilex *crenata* oder *Fortunei* *aureo-variegata.*
 — — *major.*

2. Untergattung: *Prinus.*

11. **Ilex decidua** *Walter* 1788, Sommergrüner H. Südöstliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. IV (V).

Ilex *aestivalis* *Lam.*
 — *prinoides* *Aiton.*
 — *Prionitis* *Willd.*
Prinos *deciduus* *Dec.*

12. — **monticola** *Gray* 1856, Berg-H. Östliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. V (IV).

Ilex *montana* *Gray.*
 — *dubia* *Trelease.*
Prinos *dubius* *Don.*

Varietät:

Ilex mollis Gray.

13. ***Ilex ambigua*** *Chapman*, Zweifelhafter H. Südliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. VI.
Prinos ambiguus Michaux.
Cassine caroliniana Walt.
Nemopantes ambiguus Wood.
14. — ***Amelanchier*** *Curtis*, Gard. and Forest 1889. Südl. Vereinigte Staaten Nordamerikas. VI.
Prinos lanceolatus Pursh.
15. — ***laevigata*** *Gray* 1856, Glattblättrige Winterbeere. Östl. Vereinigte Staaten Nordamerikas. III.
Prinos laevigatus Pursh.
 — *nitidus hort.*, nicht *Moench.*
16. — ***verticillata*** *Gray* 1886, Gemeine Winterbeere. Kanada und nordöstliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. I (?).
Prinos verticillatus L.
 — *confertus Moench.*
 — *Gronowii Michaux.*
 — *padifolius Willd.*

Noch ungenau bekannt:

17. — ***Pernii*** *Franchet*, *Pernis* H. China.
 18. — ***rugosa*** *Schmidt*, Runzeliger H. Japan, Sachalin.

Nemopantes Rafinesque, Berghülsen.

1. ***Nemopantes canadensis*** *de Candolle* 1824, Gemeiner B. Kanada und östliche Vereinigte Staaten Nordamerikas. II.
 Liebt Halbschatten und Schneedecke; sonst empfindlich.
Nemop. fascicularis Rafin. 1819.
 — *lucida K. Koch* 1872.
 — *mucronata Trelease.*
Ilex lucida Aiton 1789.
 — *canadensis Michaux* 1803.
 — *delicatula Barton* 1812.
 — *prunifolia Mühlb.* 1813.
Prinos integrifolius Elliot.
Vaccinium mucronatum L.

Familie Celastraceae, Baumwürgergewächse.

Celastrus Linné, Baumwürger.

1. ***Celastrus scandens*** *Linné* 1753, Gemeiner B. Kanada bis Virginien. I (?). Liebt Halbschatten.
Evonymoides scandens Moench 1794.
2. — ***dependens*** *Wallich* 1824, Hängeblättriger B. Himalaya. II (?). Liebt Halbschatten.
Celastrus multiflora Roxb., nicht *Lam.*
 — *paniculata hort.*, nicht *Willd.*

3. **Celastrus orbiculata** *Thunberg* 1784, Rundblät-
riger B. Japan, China. II (I).
Liebt Halb-
schatten.
Celastrus articulata *Thunb.*
— auriculata *Vitman.* 1789.
— Tatarinowii *Rupr.*
4. — **punctata** *Thunberg* 1784, Punktierter B. IV (III).
Japan, China. Liebt Halb-
schatten.
5. — **flagellaris** *Ruprecht*, Peitschenartiger B.
Amurgebiet.

Evonymus *Linné*, Spindelbaum.

A. Immergrüne Art.

1. **Evonymus japonica** *Thunberg* 1784, Japanischer Sp. V (VI).
Japan. Bunte Formen
meist empfind-
licher.

Formen:

- Evonymus japonica* albo-marginata (argenteo-margin.).
— — albo-maculata (variegata, punc-
tata, picta).
— — aureo-marginata.
— — aureo-maculata (variegata, punc-
tata, picta).
— — aurea.
— — fastigiata (pyramidalis viridis)
— — — aurea.
— — — maculata.
— — flavescens (pallens).
— — sulphurea.
— — ovata aurea.
— — — aureo-marginata.
— — rotundifolia medio-picta.
— — macrophylla *Sieb.* (latifolia *hort.*
und robusta *hort.*).
— — macrophylla albo-maculata.
— — — albo-marginata.
— — — aureo-maculata
(Duc d'Anjou).
— — macrophylla aureo-marginata.
— — — flavescens.
— — — sulphurea.
— — — versicolor.
— — — pyramidalis.
(*E. j. pyramidalis Carr.*).
— — longifolia.
— — longifolia albo-marginata.
— — — aureo-marginata.
— — — argenteo-variegata.
— — microphylla *Sieb.*
*Evonymus jap. angustifolia, myrtifolia, pul-
chella, auch fälschlich Eurya jap. und
jap. angustifolia hort.*

Evonymus japonica	pulchella	albo-variegata.	
—	—	radicans <i>Sieb.</i>	III.
		Evonymus jap. <i>crispa hort.</i>	
—	—	radicans <i>picata.</i>	
		Evonymus rad. <i>argenteo-variegata.</i>	
—	—	radicans <i>Silver gem.</i>	
—	—	gracilis <i>Sieb.</i>	III.
		Evonymus radicans-und <i>Carrièrei hort.</i>	
		— <i>repens Carr.</i>	
—	—	gracilis <i>argenteo-marginata.</i>	IV.
—	—	— <i>roseo-marginata.</i>	
—	—	— <i>aureo-picata.</i>	

B. Sommergrüne Arten.

2. **Evonymus nana** *M. Bieberstein* 1819, Zwerg-Sp. Kaukasusländer bis Westchina, Mongolei. II (III).
 Evonymus *angustifolia hort.*, nicht *Pursh.*
 — *linifolia hort.*
 — *pendula hort.* (auf *E. europ.* veredelt).
 — *rosmarinifolia hort.*

Form:

Evonymus *nana* **Koopmanni** *Dippel.*
 Evonymus *Koopmanni Lauche.*

3. **Evonymus verrucosa** *Scopoli* 1772, Warziger Sp. Östl. Mitteleuropa bis Ural, Transkaukasien, Orient. II (1).
 Evonymus *europaea leprosa L. fil.* 1781.
4. — **latifolia** *Scopoli* 1772, Breitblättriger Sp. Südl. Mitteleuropa, Orient. I (?).
 Evonymus *europaea latifolia L.* 1753.
5. — **macroptera** *Ruprecht*, Großflügeliger Sp. Mandscherei, Sachalin.
 Evonymus *latifolia Regel non Scopoli.*
6. — **sachalinensis** *Maximow.*, Sachalin-Sp. Kansu, Mandscherei, Sachalin, Japan.
 Evonym. *latifol. var. sachalin. Fr. Schmidt.*
 — *latifolia Savatier.*
7. — **oxyphylla** *Miquel*, Spitzblättriger Sp. Japan, Korea, Amur. I?
 Evonymus *laxiflora Bl.*
 — *latifolia Asa Gray.*
8. — **europaea** *L.* 1753, Gemeiner Sp., Pfaffenhütchen. Europa bis Ostasien. I.
 Evonymus *vulgaris Mill.* 1759.

Formen:

- Evonymus *europaea nana hort.* (nicht *M. Bieb.*).
 — — *ovata Dippel* (nicht *Wall.*).
 — — *latifolia hort.* (nicht *Scop.*).
 — — *angustifolia hort.*
 — — *fol. purpureis.*
 Evon. eur. *fol. atropurpureis hort.*, nicht *Jacq.*

- Evonymus europaea fol. argent.-variegatis *hort.*
 — — — aureo-variegatis *hort.*
 — — — aucubifolia *hort.*
 — — — fructu albo.
 Evon. eur. leucocarpa *hort.*
 — — — — atropurpureo *hort.*
 — — — — coccineo *hort.*
 — — — — pallido *hort.*
9. **Evonymus ussuriensis** *Mazimow.*, Ussuri-Sp. Mandscherei.
10. — **alata** *K. Koch* 1869, Korkig geflügelter Sp. Japan, Mandscherei, China. I.
 Evonymus Thunbergianus *Bl.* 1826.
 — subtriflorus *Bl.* 1826.
 Celastrus alatus *Thunb.* 1784.
 — striatus *Thunb.* 1784.
 Melanocarya alata *Turcs.*
11. — **americana** *Linné* 1753, Amerikanischer Sp. New York bis Illinois und Karolina, in den Südstaaten immergrün. II.
Liebt etwas Schutz.
 Evonymus sempervirens *Marsh.* 1785.
 — alternifolia *Moench* 1794.
 Formen:
 Evonymus americana angustifolia.
 Evonymus angustifolia *Pursh.*
 — — — obovata *Torr. et Gray.*
 Evonymus obovata *Nuttall.*
 — pendula *hort.*, nicht *Wall.*
 — scandens *hort.*
 — — — sarmentosa *Nuttall.*
12. **Evonymus nipponica** *Maximowicz*, Nippon-Sp. Niko.
13. — **atropurpurea** *Jacquin* 1772, Purpurblütiger Sp. Vereinigte Staaten Nord-amerikas. I.
Leichter, etwas sandiger Boden und etwas Schatten ist von Vorteil.
 Evonymus caroliniensis *Marsh.* 1785.
 — macrocarpus *hort.*
14. — **Bungeana** *Maximowicz* 1867, Bunges Sp. Mandscherei, Mongolei, China. II.
 Evonymus micranthus *Bunge* 1831, nicht *Don.*
15. — **Hamiltoniana** *Wallich* 1824, Hamiltons Sp. Himalaya, Mandscherei. IV (III).
 Evonymus japonicus *Thunb.*
 — atropurpureus *Roxb.*, nicht *Jacq.*
 — Maacki *Rupr.* 1857.
 — spec. Amur *hort. nonn.*
 — forma ignota *hort. nonn.*
16. — **Sieboldiana** *Blume* 1826, Siebolds Sp. Japan. II (?).
 Evonymus Majumi *Sieb.* 1830.
 — spec. Japan *hort. nonn.*
17. — **occidentalis** *Nuttall*, Westlicher Sp. Colorado. II? III?
Feuchter Standort, beschattet.
18. — **pauciflora** *Maximowicz*, Wenigblütiger Sp. Amurgebiet. II.

Pachystigma Rafinesque, Dicknarbe.

1. **Pachystigma Myrsinites Rafinesque** 1818, Myrtenblättrige D. Britisch-Kolumbien bis Neumexiko. I.
 In leichtem, humusreichem, etwas feuchtem Boden. Halbschattig.
- Ilex myrsinites Pursh* 1814.
Myginda myrtifolia Nuttall 1818.
Oreophila myrtifolia Nuttall.
2. **Pachystigma Canbyi Asa Gray** 1890, Canbys D. Alleghanies. I.
 Bemerkung wie bei *P. Myrs*.

Familie Staphyleaceae.**Staphylea Linné**, Pimpernufs.

1. **Staphylea pinnata Linné**, Gemeine Pimpernufs. Bergwälder vom südlicheren Mitteleuropa bis Kleinasien und Kaukasus. II.
- Formen:
Staphylea pinnata typica,
 — — *brachybotrys Zabel*,
 — — *lasiandra Zabel*.
2. **Staphylea elegans Zabel** = *Staph. colchica* × *pinnata Zabel* (nicht *André*), Bastardpimpernufs. IV (III).
- Formen:
Staphylea colchica Kochiana × *pinnata*,
Staphylea colchica hort. Flottbek, nicht *Steven*.
 — — *Coulombieri* × *pinnata* =
Staph. elegans var. *Hessei Zabel*.
3. **Staphylea colchica Steven**, Kaukasische Pimpernufs. III (II).
 Kaukasus. Liebt geschützten Standort.
Staphylea pinnata colchica einiger Gärten.
- Formen:
Staphylea colchica Kochiana Zabel.
Staph. colchica K. Koch und französischer Gärten.
 — *colchica lasiandra Dippel*.
 — — *Hooibrenckii Zabel*.
Hooibrenckia formosa holländischer Gärten.
 — — *Coulombieri (André)*. III.
Staph. Coulombieri André.
 — *pinnata* × *colchica André*.
 — *colchica Regel* in *Gartenflora* 1875.
- Unterformen:
Staphylea colchica Coulomb. grandiflora Zabel.
 — — — *macrocarpa Zabel*.
4. **Staphylea Emodi Wallich**, Himalayapimpernufs. Im westlichen Himalaya und in Afghanistan. IV.
 Noch nicht genügend bekannt.

5. **Staphylea Bolanderi** *Asa Gray*, Bolanders Pimper-
nufs. Kalifornische Sierra Nevada,
nördlich bis Mount Shasta. V.
Sonniger Standort.
6. — **trifoliata** *Linné*, Nordamerikanische Pim-
pernufs. Nordostamerika. I.
Staph. trifolia L.
- Form:
- Staphylea trifoliata pauciflora Zabel.*
7. **Staphylea Bumalda** *de Candolle*, Japanische Pimper-
nufs. Japan. IV.
8. — **holocarpa** *Hemsley* 1895, Chinesische Pim-
pernufs. China. Noch ungenügend
bekannt. ? (V?).

Euscaphis *Siebold* u. *Zuccarini*, Kahnfrucht.

1. **Euscaphis japonica** *Dippel*, Japanische Kahnfrucht.
Japan und China. ? (IV?).
Euscaphis staphyleoides Sieb. u. Zucc.
Sambucus japonica Thunb.

Familie Aceraceae, Ahornfamilie.

Acer *Linné* 1735, Ahorn.

(Nach Graf *Fritz von Schwerin*.)

1. Reihe: **Rubra Pax** 1886.

1. **Acer dasycarpum** *Ehrhart* 1789, Silber-A. Neu-Braun-
schweig bis Ontario, Dakotah, Nebras., ^{Liebt etwas}
Kans., Tennessee, Westflorida. ^{feuchten Boden.} I.
- Acer saccharinum Linné* 1753 (nicht *Wangenheim*).
— *rubrum Lamarck* 1786, ausgenommen var. β .
— — *pallidum Aiton* 1789.
— *eriocarpum Michaux* 1803.
— *Saira Kirchner* 1864.
— *Wagneri Kirchner* 1864.
— spec. e *Kiachta hort.*
— *virginianum hort.*

Formen:

Abteilung: **typicum Schwerin** 1893.

- Acer dasycarpum genuinum Schwerin* 1893.
Acer dasyc. Arbuscula Reuter.
- — *macrophyllum Kirchner* 1864.
— — *sanguineum Schwerin* 1893.
— — *monstrosum Simon u. Schwerin* 1893.
— — *serpentinum Schwerin* 1893.
— — *Pavia Kirchner* 1864.
Acer dasyc. palmatum Schwerin 1893.
- — *nanum Schwerin* 1893.
— — *pyramidale Spaeth* 1885.

Abteilung: *coloratum* *Wesmael* 1890.

- Acer dasycarpum* *lutescens* *Spaeth* 1883.
 — — *aureo-variegatum* *Nicholson* 1881.
 Acer dasyc. «Souvenir Louis van Houtte» hort.
 — *rubrum aureo-variegatum hort.*
 — — *citreo-variegatum* *Schwerin* 1893.
 — — *bicolor* *Schwerin* 1901.
 — — *albo-variegatum* *Spaeth* 1883.
 — — *Jühlkei* *Furrissen* 1885.
 — — *pulverulentum* *Spaeth* 1883.
 — — *lacteum* *Schwerin* 1893.
 — — *rubellum* *Schwerin* 1901.

Abteilung: *subtrilobatum* *Schwerin* 1893.

- Acer dasycarpum* *trilobatum* *Schwerin* 1901.
 — — *pendulum* *Nicholson* 1881.
 — — *tripartitum* *Transon* u. *Schwerin* 1893.
 — — *pseudoternatum* *Schwerin* 1893.
 — — *longifolium* *Spaeth* 1882.
 Acer dasyc. cuneatum *Pax* 1886 zum Teil.
 — — *curvatum* *Schwerin* 1893.
 — — *crispum* *Kelsey* 1894.
 Acer virginianum cristatum hort. gall.

Abteilung: *laciniatum* *Pax* 1886.

- Acer dasycarpum* *Wieri* *Ellwanger* u. *Barry* 1873.
 Acer dasyc. Wieri laciniatum hort.
 — — *laciniatum pendulum hort.*
 — — *Schwerini* *Beifsner* 1902.
 — — *heterophyllum* *Masters* 1881.
 — — *Wagneri* *Lebas* 1868.
 Acer Wagneri dissectum hort.
 — *dasyc. heterophyllum. argenteo-marginat.*
 hort. belg.
 — — *dissectum* *Pax* 1886.
 — — *dilaceratum* *Schwerin* 1901.

2. *Acer rubrum* *Linne* 1753, Rotblühender A. Neu-
 Braunschweig, Quebec, Ontario bis I. Liebt feuchten
 Dakotah, Texas und Florida. Standort.
 Acer carolinianum *Walter* 1788.
 — *dasycarpum glabrum* *Asherson* 1864.
 — *floridanum hort.*
 — *pycnanthum* *C. Koch* 1869.

Formen:

Abteilung: *normale* *Schwerin* 1893.

- Acer rubrum* *eurubrum* *Pax* 1886.
 Acer rubrum pallidiflorum *C. Koch* 1869.
 — — *hybridum hort. (Baudriller).*
 — — *tricuspidatum* *Dippel?*
 — — *Schlesingeri* ♂ *Sargent* u. *Schwerin* 1893.
 Acer rubrum Schlessenceri hort.
 — — *latifolium* *Schwerin* 1893.

- Acer rubrum semiorbiculatum* Pax 1902 (als Art: 1886).
 — — *sanguineum* ♀ (*Spach*) *Lavallée* 1877.
 Acer sanguineum Spach 1834.
 — *coccineum Michaux fil.* 1810.
 — — *Wageri* ♀ *C. Koch* 1869.
 Acer Wageri hort.
 — *rubrum palmatum hort.*
 — — *pendulum Lavallée* 1877.
 — — *albo-variegatum Schwerin* 1901.
 — — *aureo-variegatum Schwerin* 1901.
 — — *columnare Rehder* 1900.
3. ***Acer tomentosum*** *Desfontaines* 1829, Filziger A. In
 europäischen Gärten in Kultur ♂. I.
 Acer glaucum Marshal 1785?
 — *rubrum tomentosum Kirschner* 1864.
 — *rubrum fulgens hort. gall.*
 — — *microphyllum Wesmæl* 1890.
 — *microphyllum Pax* 1885.
4. — ***Drummondii*** *Hooker* u. *Arnott* 1834, Drummonds
 A. Florida. IV?
 Acer rubrum Drummondii Torrey u. *Gray* 1840.
2. Reihe: ***Trifoliata*** Pax 1886.
5. ***Acer cissifolium*** *C. Koch* 1869, Cissusblättriger A.
 Japan. III (II).
 Negundo cissifolium Siebold u. *Zuccarini* 1843.
6. — ***nikoënsse*** *Maximowicz* 1868, Nikko-A. Japan. II?
 Acer Maximowiczianum Miquel 1867, nicht Pax.
7. — ***mandschuricum*** *Maximowicz* 1868, Mandschuri-
 scher A. Mandschurei. ? (I?).
3. Reihe: ***Negundo*** Pax 1886.
8. ***Acer Negundo*** *Linné* 1753, Eschen-A. Kanada bis I (II).
 Felsengebirge, Florida und Mexiko. Liebt etwas
 Negundo aceroides Torrey, nicht *Moench*. feuchten Stand-
 — *fraxinifolium Nuttall* 1818. ort. Trockener
 Boden un-
 günstig, kümmer-
 liches Wachs-
 tum.
- Formen:
 Abteilung: ***nudum*** *Schwerin* 1893. III.
- Acer Negundo* ***quinatum*** ♂ u. ♀ *Schwerin* 1893.
 — — ***dentatum*** *Schwerin* 1901.
 — — ***laciniatum*** ♀ *O. Kuntze* 1867.
 Acer Negundo heterophyllum Spaeth 1883.
 — — ***angustissimum*** Pax 1886 z. T.
 — — ***aureo-notatum*** ♀ *Schwerin* 1893.
 — — ***aureo-limbatum*** ♀ *Schwerin* 1893.
 Acer Negundo aureo-marginatum hort., nicht *Diels*.
 — — ***auratum*** ♀ *Spaeth* 1891.
 — — ***insigne*** ♀ *Schwerin* 1893.
 — — ***argenteo-cinctum*** ♀ *Schwerin* 1901.

- Abteilung: californicum** *Kirchner* 1864. II?
- Acer* *Negundo* *pruinosum* ♂ u. ♀ *Schwerin* 1893.
Acer californicum hort.
- — *rectangulatum* ♀ *Schwerin* 1896.
 — — *parallelum* ♀ *Schwerin* 1896.
 — — *falcatum* ♀ *Schwerin* 1896.
 — — *Koehneanum* ♀ *Schwerin* 1896.
 — — *densiflorum* ♀ *Schwerin* 1896.
 — — *Rozineckianum* ♀ *Walter* 1896.
 — — *cristatum* *Schwerin* 1901.
 — — *nanum* *Dieck* 1885.
 — — *angustissimum* *Pax* u. *Schwerin* 1901.
 — — *angustifolium* *Dieck* 1885.
 — — *guttatum* ♀ *Schwerin* 1893.
 — — *aureo-variegatum* ♀ *Kirchner* 1864,
 nicht *Spaeth*.
 — — *aureo-marginatum* ♀ *Dieck* 1885.
 — — *elegans* *Schwerin* 1901.
Acer Negundo aureo-marginatum elegans hort. gall.
 — — *versicolor* ♂ *Dieck* 1885. II?
 — — *argenteo-variegatum* ♀ *Bonamy* 1852. II.
Acer Negundo bicolor Pax zum Teil.
 — — *argenteo-marginatum* ♀ *Deegen* 1888. III.
 — — *argenteo-limbatum* ♀ *Schwerin* 1893. III.
Acer argenteo-varieg.-robustum hort. bat.
- Abteilung: rubifolium** *Pax* u. *Schwerin* 1892. III (II?)
- Acer Negundo* *giganteum* ♂ *Schwerin* 1893.
 — — *chrysophyllum* ♂ *Schwerin* 1893.
- Abteilung: violaceum** *Kirchner* 1864. I (?)
- Acer Negundo* *robustum* ♂ u. ♀ *Schwerin* 1893.
 — — *crispum* ♀ *D. Don* 1825.
Acer Negundo laciniatum Nicholson 1881, nicht
O. Kuntze.
 — — *angustissimum Pax* 1886 (z. T.).
 — — *pseudocrispum* ♂ *Schwerin* 1901.
 — — *subintegrilobum* ♂ *Schwerin* 1901.
 — — *pubescens* ♂ *Schwerin* 1893.
 — — *petiolatum* ♀ *Schwerin* 1893.
 — — *rubescens* ♀ *Schwerin* 1893.
 — — *lutescens* ♂ *Schwerin* 1893.
 — — *discolor* ♀ *Schwerin* 1893.
 — — *argenteo-notatum* *Schwerin* 1893.
- Abteilung: texanum** (*Pax*) *Schwerin*.
 Syn.: *Acer californicum texanum Pax* 1886.
 — *Negundo tomentosum Schwerin* 1894.
- Acer Negundo* *glaucum* ♂ *Schwerin* 1894.
 — — *serotinum* ♀ *Schwerin* 1894.
 — — *Odessanum* *Rothe*.

- Acer Negundo aureo-vittatum ♀ *Schwerin* 1894. II.
 Acer Negundo aureo-variegatum *Spaeth* 1887,
 nicht *Kirchner*.
- — luteo-pictum ♀ *Schwerin* 1893/94. II.
9. **Acer californicum** *Torrey* u. *Gray* 1838 (*Dietr.*), Kali-
 fornischer A. Westlich der Felsen-
 gebirge, östlich bis zum Winipegsee,
 Texas. V (IV).
Negundo californicum *C. Koch* 1869.
 Formen:
Acer californicum albidum ♂ u. ♀ *Schwerin* 1893.
 — — rubescens ♂ *Schwerin* 1893.
4. Reihe: **Integrifolia** *Pax* 1886.
10. **Acer oblongum** *Wallich* 1824, Lorbeerblättriger A. Himalaya. V (?) (VI).
Acer laurifolium *D. Don* 1825.
 — *Buzimbala* *Hamilton* 1825.
 — *nepalense hort.*
 — *oblongifolium hort.*
 Formen:
Acer oblongum latialatum *Pax* 1902.
 — — horizontale *Pax* 1902.
 — — glaucum *Schwerin* 1893. VII (VI).
 — — concolor *Pax* 1889?
 — — microcarpum *Hiern* 1875.
11. **Acer Schwerini** *Pax* 1892, Schwerins A. Himalaya. V.
 Wurzelschutz.
 Formen:
Acer Schwerini typicum *Pax* 1902.
 — — marmoratum *Schwerin* 1902.
 — — microphyllum *Schwerin* 1902.
5. Reihe: **Indivisa** *Pax* 1886.
12. **Acer Thomsoni** *Miquel* 1852, Thomsons Ahorn. V? (VI).
 Osthimalaya.
13. — **Hookeri** *Miquel* 1852, Hookers A. Osthimalaya. V? (VI).
 China.
- Formen:
Acer Hookeri normale *Schwerin* 1893.
 — — majus *Pax* 1886.
14. **Acer distylum** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Zweigriffeliger A. Japan. VI.
15. — **carpinifolium** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Hainbuchen-A. Japan. II (?).
6. Reihe: **Spicata** *Pax* 1886.
16. **Acer Bürgerianum** *Miquel* 1865, Bürgers A. Japan und China. IV (III).

Acer trinerve *Dippel* 1892.

— *trifidum hort.*, nicht *Thunberg* und nicht *Hook.* u. *Arn.*

(Vielleicht eine Jugendform von *A. trifidum Hooker* u. *Arnott.*)

17. **Acer tataricum** *Linné* 1753, Tatarischer A. Von Krain bis Galizien, Südrufland, Kaukasus und Kleinasien. I.

Acer cordifolium Meench 1794.

Formen:

Abteilung: **genuinum** *Raciborski* 1888.

Acer tataricum oblongifolium Raciborski 1888.

— — *rubrum Schwerin* 1893.

— — *crispatum Pax* 1886.

— — *nanum Dieck* 1885.

— — *aureo-variegatum Schwerin* 1901.

— — *rotundifolium Raciborski* 1888.

— — *tormaloides Pax* 1886.

— — *cultriforme Nicholson* 1881.

Abteilung: **Slendzinskii** *Raciborski* 1888.

Acer tataricum Eu-Slendzinskii Schwerin 1893.

— — *orbiculatum Schwerin* 1893.

Acer tatar. Slendzinskii rotundifolium Raciborski 1888.

18. **Acer Ginnala** *Maximowicz* 1857, Sibirischer A. I.

Acer tataricum laciniatum Regel 1857.

Formen:

Abteilung: **Eu-Ginnala** *Pax* 1886.

Mongolei bis Amurgebiet, Korea, Japan.

Acer Ginnala typicum Schwerin 1893.

Acer azinatum hort.

— — *aureo-variegatum Spaeth* 1894.

— — *pulverulentum Schwerin* 1896.

— — *angustilobum Schwerin* 1896.

— — *aidzuense Franchet* 1880.

(Letzte Form vielleicht identisch mit *typicum.*)

Abteilung: **Semenowii** *Pax* 1868. Turkestan.

Acer Ginnala Semenowii (Regel u. Herder) Pax 1886.

Acer Semenowii Regel u. Herder 1866.

— *hybridum hort. Baudriller* (nicht *Spach*).

19. **Acer Pseudoplatanus** *Linné* 1753, Berg-A. Mittel- und Südeuropa bis Kaukasus. I.

Abteilung: **villosum** (*Presl.*) *Parlatore* 1872.

Acer villosum Presl 1822.

Unterabteilung: **latialatum** *Pax* 1886.

Acer Pseudoplatanus platypterum Borbás 1885.

Acer macropterum Gussone.

Unterabteilung: *nebrodense* (Tineo) Pax 1886.

Acer Pseudoplat. siculum (Gussone) Borbás 1891.

Acer siculum Gussone 1844.

— *nebrodense* Tineo.

— — *subparallelum* Borbás 1891.

Abteilung: *typicum* Pax 1886.

Unterabteilung: *quinquelobum* Schwerin 1893.

Acer Pseudoplat. acuminatum Tausch 1829.

Acer Pseudoplat. subtruncatum Pax 1886.

— — normale Schwerin 1893 z. T.

— — longifolium hort.

— — *subobtusum* de Candolle 1824.

Acer robustum Opiz.

— *Pseudoplat. normale* Schwerin 1893
zum Teil.

— — *jaspideum* Lavallée 1877.

— — *clausum* Schwerin 1893.

— — *serotinum* Endlicher 1843.

— — *serratum* Schwerin 1893.

— — *palmatifidum* Duhamel 1755.

Acer Fieberi Ortmann 1852.

— *Pseudoplat. longifolium* Loudon 1830.

— — *Fieberi* (Ortmann) Pax 1886.

— — *lobatum* Nicholson 1881.

— — *rugosum* Schwerin 1901.

— — *neglectum* Schwerin 1893.

— — *heterophyllum* Schwerin 1896.

— — *crispum* Schwerin 1893.

— — *concavum* Schwerin 1896.

— — *opulifolium* (Kirchner) Schwerin 1895.

Acer opulifolium Kirchner 1864, nicht Villars.

— *Douglasi* (fälschlich) (hort).

— — *vitifolium* Tausch 1829.

— — *pyramidale* Nicholson 1881.

Unterabteilung: *subtrilobum* Schwerin 1893.

Acer Pseudoplat. trilobatum C. Koch 1869.

Acer praecox Opiz 1852.

— — *cruciatum* Schwerin 1893.

— — *Opizii* (Ortmann) Schwerin 1893.

Acer Opizii Ortmann 1852.

— *Pseudoplatanus subintegrilobum* Pax
1886 zum Teil.

— — *triangulare* Schwerin
1893 (als Unterart).

— — *laxum* Schwerin 1896.

— — *argutum* Schwerin 1893.

— — *laciniatum* Loudon 1830.

Acer Pseudoplat. ternatum Schwerin 1893.

— — *viride* Pax 1902.

Abteilung: *coloratum* Pax 1886.Unterabteilung: *splendens* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *Rafinesqueanum* *Nicholson* 1881.Acer *Rafinesquianum* *hort.*— — *cupreum* *Behnsch* 1885.— — *metallicum* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *bicolor* *hort.* *Simon* (nicht *Spaeth*).Unterabteilung: *lutescens* *Heinhold*.Acer Pseudoplat. *Worléei* *Ohlendorf*.Acer Pseudopl. *elegantissimum* *varieg.* *Perkins* 1899.— — *flavescens* *Schwerin* 1893.— — *Alberti* *Dippel* 1892.— — *corstorphinense* *Loudon* 1842?Acer Pseudopl. *lutescens* *novum* *hort.*— — *flavo-marginatum* *Loudon* 1842.— — *luteo-concavum* *Schwerin* 1893.Unterabteilung: *auratum* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *flavo-variegatum* *Hayne* 1822.Acer Pseudopl. *bicolor* *hort.* (*Dieck*), nicht *Spaeth*.— — *aureo-variegatum* *Schwerin* 1893.— — *aucubifolium* *Nicholson* 1881.Unterabteilung: *pallidum* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *albo-variegatum* *Loudon* 1842.— — *Leopoldi* *Lemaire* 1864.— — *tricolor* *Kirchner* 1864.— — *limbatum* *Schwerin* 1901.— — *zebrinum* *Schwerin* 1901.Unterabteilung: *argenteum* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *Simoni* *Deegen* u. *Schwerin* 1893.Acer Pseudopl. *«Simon Louis frères»* *hort.*(*Deegen*).— Pseudopl. *quadricolor* *Schwerin* 1893.— — *Webbianum* *Nicholson* 1881.— — *Annae* *Schwerin* 1893.Acer Pseudopl. *tricolor* *hort.* (nicht *Kirchner*).— — *insigne* *Spaeth* 1883.— — *discolor* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *punctatum* *hort.*— — *pulverulentum* *Schwerin* 1896.Unterabteilung: *smaragdinum* *Schwerin* 1893.Acer Pseudoplat. *laetum* *Schwerin* 1893.— — *Spaethi* *Schwerin* 1893.Acer Pseudopl. *variegatum* *hort.*Acer Pseudoplat. *luteo-virescens* *Simon* 1887.— — *bicolor* *Spaeth* 1880.Unterabteilung: *purpureum* *Loudon* 1842.Acer Pseudoplat. *purpurascens* *Pax* 1886.— — *purpureo-digitatum* *Hesse* 1901.

- Acer Pseudoplat.** *Pseudo-Nizeti Schwerin* 1893.
Acer Pseudoplatanus purpurascens aureo-variegatum hort.
- — *Handjeryi Spaeth* u. *Schwerin* 1893.
Acer Pseudopl. Prinz Handjery hort. Spaeth 1883.
- — *nervosum Schwerin* 1893.
- — *atropurpureum Spaeth* 1883.
- — *Nizeti Makoy* 1887.
- — *purpureo-variegatum Nicholson* 1881.
Acer Pseudoplatanus »Prinz Camill Rohan» hort. bohem.

Abteilung: anomalum Schwerin 1893.

- Acer Pseudoplat. complicatum Mortensen** 1878.
Acer melliodorum Opiz.
 — *Pseudoplat. euchlorum Spaeth* 1878.
- — *Dittrichii (Ortmann) Čelakovsky* 1867.
Acer Dittrichii Ortmann 1831.
 — *Ortmannianum Opiz.*
 — *bohemicum Presl* 1852.
- — *divaricatum Reinecke* 1900.
- — *micropterum Hayne* 1822.
Acer Pseudoplat. breviolatum Schwerin 1893.
- — *stenopterum Hayne* 1822.
- — *macropterum Hayne* 1822.
Acer macrocarpum Opiz 1824.
 — *Pseudopl. macrocarpum (Opiz) Spach* 1834.
 — — *subalpinum Beck* 1890.
 — — *grandicorne Borbás* 1891.
 — — *latifolium Schwerin* 1896.
- — *obtusangulatum Borbás* 1891.
- — *erythrocarpum Carrière* 1864.

20. **Acer Trautvetteri Medwedjeff** 1880, Trautvetters A. II.
 Kaukasusländer, Nordpersien. Geschützter Standort.
Acer insigne Trautvetteri Pax 1886.
 — — *Dippel* 1892 (zum Teil).
 — *velutinum hort.*

Formen:

- Acer Trautvetteri genuinum Schwerin** 1893.
 — — *erythrocarpum Dieck* 1892.

21. **Acer Heldreichii Orphanides** 1844, Heldreichs A. III, II.
 Balkanhalbinsel.
Acer macropterum Visiani 1860.
 — *Visianii Nyman* 1878.
 — *Heldreichii Eu-Heldreichii Pax* 1886.
 — — *macropterum (Visiani) Pax* 1886.

22. — **macrophyllum Pursh** 1814, Grofsblätteriger A. III (II).
 Alaska bis Kalifornien.
Acer palmatum Rafinesque 1836.
 — *Murrayanum hort. angl.*
 Etwas beschatteter, geschützter Standort. Junge Pflanzen empfindlich.

Formen:

- Acer macrophyllum normale* O. Kuntze 1891.
 — — *imbricatum* O. Kuntze 1891.
 — — *angustialatum* O. Kuntze 1891.
 — — *tricolor* Schwerin 1893.
 — — *brevialatum* O. Kuntze 1891.

23. **Acer insigne** Boissier u. Buhse 1860, Schöner A. II (III).
 Kaukasusländer, Nordpersien. Geschützter
 Standort. Jung
 empfindlich.

Formen:

- Acer insigne glabrescens* Pax 1886.
 — — *Van Volxemi (Masters)* Pax 1892.
Acer Van Volxemi Masters 1877.
 — *Pseudoplat. Van Volxemi* Wesmael 1890.
 — *Kakheti Van Volxemi*.
 — *insigne perckense* Schwerin 1893.
 — — *velutinum* Boissier 1867.
Acer velutinum Boissier 1845.

24. **Acer spicatum** Lamarck 1786, Ähren-A. Kanada bis (II?)
 Saskatschewan und Georgia. Junge Pflanzen
 empfindlich.
Acer pennsylvanicum Du Roi 1772 (nicht Linne).
 — *montanum* Aiton 1789.
 — *parviflorum* Ehrhart 1789.
 — *rugosum hort.*

Formen:

- Acer spicatum americanum* Maximowicz 1859.
Acer spicatum rugosum Schwerin 1893.
 — — *ukurunduense (Trautvetter u. Meyer)*
Maximowicz 1859. (I?)
Acer ukuruenduense Trautvetter u. Meyer 1856.
 — *Dedyle Maximowicz* 1856.
 — *vitifolium hort. (Muskau, nicht Veitch.)*.

25. **Acer acuminatum** Wallich 1825 (in Don), Langspitziger III (IV).
 A. Himalaya. Schutz der
 Wurzeln ist
 von Vorteil.
Acer caudatum Wallich 1831?
 — *sterculiaceum* C. Koch 1869 (nicht Wallich).

26. — **caesium** Wallich 1874, Bläulicher A. Himalaya. (IV?)

27. — **Campbelli** Hooker fil. u. Thomson 1874, Camp- (V?)
 bells A. Himalaya.

Hybriden der Reihe: Spicata.

28. **Acer Boscii** Spach 1834, nicht Koch. II.
 (*Acer tataricum* × *monsessulanum*?).
 — — *Boscii* Wesmael 1890.
 — *lobatum* Bosc.

29. — **Duretti** Pax 1886. I (?) (II).
 (*Acer Pseudoplatanus* × *monsessulanum*?).

Formen:

- Acer Duretti normale* Schwerin 1893.
 — — *aureo-marmoratum* Schwerin 1893.
 — — *aureo-marginatum* Schwerin 1896.

30. **Acer coriaceum** *Tausch* 1829. I (?) II.
 (Acer Pseudoplatanus \times monspessulanum?).
 — creticum *Schmidt* 1792, nicht *Linnt.*
 — polymorphum *Spach* 1834, nicht *Siebold* u.
Zuccarini.

Formen:

- Acer coriaceum macrophyllum** *Pax* 1886.
 Acer coriaceum *Tausch* 1829.
 — — **microphyllum** *Pax* 1886.
 Acer parvifolium *Tausch* 1829.
 — dealbatum *hort.* (*Dammann*).
31. **Acer hybridum** *Spach* 1834. II (1?).
 (Acer Pseudoplatanus \times monspessulanum.)
32. — **sericeum** *Schwerin* 1894. I.
 (Acer Pseudoplat. \times A. spec.)
33. — **ramosum** *Schwerin* 1894. I.
 (Acer Pseudoplat. \times A. spec.)

7. Reihe: **Lithocarpa** *Pax* 1886.

34. **Acer villosum** *Wallich* 1831, Zottiger A. Himalaya. ?
 Formen:
 Acer villosum euvillosum *Schwerin.*
 — — **sterculiaceum** (*Wallich*) *Schwerin.*
 Acer sterculiaceum *Wallich* 1831, nicht *Koch.*
35. **Acer diabolicum** *Blume* 1865, Hondo-A. Gebirge
 Hondos. II (?), III.
 Acer pulchrum *Maximowicz.*
36. — **barbinerve** *Maximowicz* 1867, Bartnerviger A.
 Japan. II (III).
 Acer diabolicum barbinerve *Wesmael* 1890.
37. — **argutum** *Maximowicz* 1867, Scharfgesägter A.
 Japan. III (II?).
 Acer diabolicum argutum *Wesmael* 1890.

8. Reihe: **Campestris** *Pax* 1886.

38. **Acer campestre** *Linne* 1753, Feld-A. (Mafsholder). Fast
 ganz Europa bis Südrussland, Kleinasien
 und Nordpersien. I.
 Acer silvestre *Wenderoth* 1830.
 — suberosum *Damortier* 1827.

Formen:

Abteilung: **hebecarpum** *de Candolle* 1824.

- Acer campestre eriocarpum *Opiz* 1824.
 — — pubescens *Boeninghausen* 1824.
 — — villicarpum *Lang* 1824.
 — — lasiocarpum *Wimmer* u. *Grabowsky* 1827.
 — — tomentosum *Kitaibel* 1863.

- Unterabteilung: **marsicum** (*Gussone*) *C. Koch* 1869.
 Acer marsicum *Gussone* 1826.

- Acer campestre subtrilobum* *Uechtritz* u. *Sintenis* 1880.
 — — *obtusangulatum* *Halácsy* 1900.
 — — *brachypterum* (*Borbás*) *Pax* 1889.
 Acer brachypterum *Borbás* 1889.
 — *hungaricum* *Borbás* 1891.
 — — *corniforme* *Borbás* 1881.

Unterabteilung: *lobatum* *Pax* 1889.

- Acer campestre quinquelobum* (*Masner*) *Schwerin* 1893.
 Acer quinquelobum *Masner* 1824.
 — — *palmatifidum* *Tausch* 1829.
 Acer palmatisectum *Ortmann*.
 — *campestre palmatisectum* *Čelakovský* 1867.
 — — *molle* *Opiz* 1824.
 Acer campestre mollissimum *Tausch* 1829.
 — — *hirtivalvum* *Borbás* 1891.
 — — *affine* (*Opiz*) *Tausch* 1829.
 Acer affine *Opiz* 1824.
 — *campestre falcatum* *Reinecke* 1892.
 — — *convergens* *Reinecke* 1899.
 — — *tauricum* *Loudon* 1842.
 — — *laetum* *Schwerin* 1893.
 — — *albo-variegatum* *Hayne* 1822.

Unterabteilung: *acutilobum* *Tausch* 1829.

- Acer campestre oxytomum* *Borbás* 1891.
 Acer austriacum *Trattinik* 1812 zum Teil.
 — — *angustilobum* *Schwerin* 1901.

Abteilung: *leiocarpum* (*Opiz*) *Tausch* 1829.

Acer leiocarpum *Opiz* 1824.

Unterabteilung: *pseudomarsicum* *Pax* u. *Schwerin* 1893.

- Acer campestre trifidum* *Borbás* 1881.
 Acer leiophyllum *Pax* 1889.
 — — *pseudomonspessulanum* *Born-*
 müller u. *Pax* 1889.
 Acer haplolum *Borbás* 1891.
 — — *integrilobum* *Tausch* 1829.
 Acer campestre hederifolium *H. Braun* 1891.
 — — *obtusum* *Schwerin* 1901.

Unterabteilung: *normale* *Schwerin* 1893.

- Acer campestre laevigatum* *Loudon* 1842.
 — — *collinum* *Wallroth* 1824.
 Acer campestre lasiophyllum *Wimmer* u. *Grabowski* 1827.
 — — *polycarpum* *Opiz* 1824.
 — — *orthopteron* (*Masner*) *Pax* 1902.
 Acer orthopteron *Masner* 1824.
 — — *macrocarpum* (*Opiz*) *Tausch* 1829.
 Acer macrocarpum *Opiz*.
 — — *microcarpum* (*Masner*) *Tausch* 1829.
 Acer microcarpum *Masner* 1824.
 — — *saniculifolium* *Borbás* 1884.

- Acer campestre cornutum* *H. Braun* 1891.
Acer campestre deflexum *Beck* 1895.
 — — *albo-maculatum* *Schwerin* 1901.
 — — *microphyllum* *Opiz* 1824.

Unterabteilung: *austriacum* (*Trattinik*) *de Candolle* 1838.
Acer austriacum *Trattinik* 1812 z. T.

- Acer campestre glabratum* *Wimmer* u. *Grabowsky* 1827.
Acer heterotomum *Borbás* 1891.
 — — *Bedöi* (*Borbás*) *Pax* 1889.
Acer Bedöi *Borbás* 1887.
 — — *trichopodium* *Borbás* 1891.
 — — *Bierbachi* *Schwerin* 1898.

Bei folgenden Formen ist es, weil die Früchte nicht bekannt sind, noch unbestimmt, welcher Abteilung sie einzureihen sind:

- Acer campestre oblongifolium* *Raciborski* 1888.
 — — *pulverulentum* *Kirchner* 1864.
Acer campestre argenteo-maculatum *hort.* (nicht *Schwerin*).
 — — *pendulum* *Schwerin* 1893.
 — — *puncticulatum* *Schwerin* 1893.
Acer campestre pendulum pulverulentum *hort.*
 — — *nanum* *Loudon* 1842.
Acer campestre compactum *Schwerin* 1893.
 — — *postelense* *R. Lauche* 1896.
 — — *Schwerini* *Hesse* 1899.
 — — *calvifrons* *H. Braun* 1891.

39. *Acer obtusatum* *Waldstein* u. *Kitaibel* 1805, Stumpfblättriger A. Südeuropa, Nordafrika.

II (?).

Formen:

Abteilung: *glabrescens* *Schwerin* 1893.

- Acer obtusatum malvaceum* *Pax* 1886.

Abteilung: *tomentosum* (*C. Koch*) *Schwerin* 1893.

- Acer opulifolium tomentosum* *C. Koch* 1837.
 — — *obtusatum* *Visiani* 1852.
 — — *velutinum* *Boissier* 1867.

Unterabteilung: *euobtusatum* *Pax* 1886.

- Acer neapolitanum* *Gussone*, nicht *Tenore*.
 — *aetnense* *Tinco*.
 — *Opalus obtusatum* *Arcangeli* zum Teil.

- Acer obtusatum genuinum* *Pax* 1886.

Acer obtusatum anomalum *Pax* 1886.

- — *africanum* *Pax* 1886.

Unterabteilung: *neapolitanum* (*Tenore*) *Pax* 1886.

- Acer obtusatum neapolitanum* (*Tenore*) *Pax* 1886.

Acer neapolitanum *Tenore* 1820.

- *Opalus Tenore* 1846, nicht *Aiton*.

III?

40. **Acer italum** *Lauth* 1781, Italischer A. Südeuropa bis Kleinasien, Kaukasus und Libanon.

Acer italicum *W. Lauche* 1880.
 — *italum variabile* *Pax* 1886 (z. T.).
 — — *occidentale Schwerin* 1893.

Formen:

- Acer italum Opalus** (*Aiton*) *Pax* 1886.

Acer Opalus *Aiton* 1789.
 — *rotundifolium Lamarck* 1783.

- — **opulifolium** (*Villars*) *Pax* 1886.

Acer opulifolium *Villars* 1786.
 — *vernium Reynier* 1788.
 — *Opalus Reichenbach* 1842.
 — *opalifolium Tenore* 1846.

41. **Acer hyrcanum** *Fischer* u. *Meyer* 1837, Hyrcanischer Ahorn. Orient.

Acer italum hyrcanum (*Fischer* u. *Meyer*) *Pax* 1886.

Formen:

Abteilung: **euhyrcanum** *Schwerin* 1893.

- Acer hyrcanum euhyrcanum** *Schwerin* 1893.

— — **tomentellum** *Pax* 1886.

Abteilung: **acutilobum** *Schwerin* 1893.

- Acer hyrcanum Keckianum** *Ascherson* u. *Sintenis* 1892.

— — **tauricolum** *Boissier* 1867.

Acer tauricolum *Boissier* u. *Balansa* 1856.

— — **Reygassei** *Boissier* 1867.

Acer Reygassei *Boissier* u. *Balansa* 1856.

Abteilung: **intermedium** (*Pančić*) *Pax* 1886.

- Acer hyrcanum intermedium** (*Pančić*) *Pax* 1886.

Acer intermedium *Pančić* 1871.

— — **serbicum** *Pax* 1886.

— — **cordisectum** (*Borbás*) *Pax* 1886.

Acer intermedium cordisectum *Borbás* 1891.

— — **velutinum** *Schwerin*.

Acer velutinum *Schwerin* 1894.

— — **paradoxum** *Bornmüller* u. *Sintenis* 1894.

— — **crassifolium** *Pax* 1886.

Abteilung: **Reginae Amaliae** (*Orphanides*) *Pax* 1902.

- Acer hyrc. Reginae Amaliae** (*Orphanides*) *Pax* 1902.

Acer Reginae-Amaliae *Orphanides* 1853.

— *monspeulanum Reginae-Amaliae Westm.* 1890.

42. **Acer monspessulanum** *Linné* 1753, Dreilappiger A. Mittel- und Südeuropa bis Nordafrika, Turkestan und Persien.

Acer trifolium *Duhamel* 1755.

— *trilobatum* *Lamarck* 1786.

— *trilobum* *Moench* 1794.

II.

II. ?

II (1).

- Acer campestre* fol. trilobis, integerri-
mus *Pollich* 1777.
— *rectangulatum Dulac* 1867.

Formen:

Abteilung: *glabrescens Schwerin* 1893.Unterabteilung: *integrilobum Schwerin* 1893.

- Acer monspess. genuinum Pax* 1886.
— — *Acer monspess. gallicum Schwerin* 1893.
— — *cassinense Terraciano* 1872.
— — *Acer monspess. corallineum Pax* 1886.
— — *commutatum (Presl) Borbás* 1891.
— — *Acer rumeliacum Borbás* 1875.
— — *commutatum Presl* 1822.
— — *Acer monspess. rumelicum Grisebach* 1843.
— — *cruciatum Pax* 1886.
— — *illyricum (Jacquin fil.) Tausch* 1829.
— — *Acer illyricum Jacquin fil.* 1827.
— — *microphyllum Boissier* 1867.
— — *maroccanum Schwerin* 1893.
— — *Biedermanni Schwerin* 1899.
— — *quinquelobum Pau* 1893.

Unterabteilung: *dentatum Schwerin* 1893.

II.

- Acer monspess. liburnicum Pax* 1886.
— — *Acer monspess. denticulatum hort.*
— — *littorale hort.*
— — *ibericum (Bieberstein) C. Koch* 1889.
— — *Acer ibericum Marschall von Bieberstein* 1808.
— — *athoum Bornmüller u. Sintenis* 1894.

Abteilung: *villosum Willkomm u. Lange* 1880.

II.

Acer monspessulanum hispanicum Schwerin 1893.

43. *Acer cinerascens Boissier* 1845, Graufarbiger A.
Von Südkurdistan bis Luristan, Far-
sistan, Kerman, Syrien?

III.

Trockener
Standort; sandi-
ger, durch-
lässiger Boden.
Größere Feuch-
tigkeit sehr un-
günstig. — Noch
sehr wenig Er-
fahrungen.

Formen:

Abteilung: *Boissieri Schwerin* 1898.

- Acer cinerascens typicum Schwerin* 1898.
— — *cruciatum Bornmüller* 1898.

Abteilung: *Bornmülleri Schwerin* 1898.

- Acer cinerascens medicum Schwerin* 1898.
— — *longipes Bornmüller* 1898.
— — *acutilobum Haufsknecht* 1898.

Abteilung: *Paxii Schwerin* 1898.

- Acer cinerascens subglabrum Bornmüller* 1898.
— — *acutifolium Bornmüller* 1898.

44. **Acer creticum** *Linné* 1763, nicht 1753, und nicht *Schmidt*,
Orientalischer A. Griechenland, griechi- III (II).
sche Inseln, Kreta, Cypern, Syrien.
Acer orientale (*Tournefort*) *C. Koch* 1869.
— *heterophyllum Willdenow* 1796.
— *monsessulanum orientale Wesmael* 1890.
Formen:
Acer creticum rotundifolium Spach 1834.
— — *Acer creticum semiorbiculatum Boissier* 1867.
— — **obtusifolium** (*Sibthorp* u. *Smith*) *Spach*
1834.
— — *Acer obtusifolium Sibthorp* u. *Smith* 1806.
— — *creticum sublobatum Spach* 1834.
— — **cuneifolium** *Spach* 1834.
— — *Acer cuneatum Boissier* 1867.
— — **sempervirens** (*Linné*) *Pax* 1902.
— — *Acer sempervirens Linné* 1767.
— — *virens Thunberg* 1797.
— — *creticum nanum Tausch* 1829.
— — *ovale Pax* 1886.
— — **trichocladum** *Bornmüller* 1898.
— — **Willkommii** (*Wettstein*) *Bornmüller*
1898.
— — *Acer Willkommii Wettstein* 1889.
45. **Acer syriacum** *Boissier* 1856, Syrischer A. Syrien. IV.
Acer monspessul. syriacum (*Boissier*) *Wesmael* 1890.
Formen:
Acer syriacum eusyriacum Pax 1886.
— — **cypricum** *Boissier* 1856.
46. **Acer hermoneum** *Bornmüller* u. *Schwerin*, Hermon-A. (IV?).
Acer syriacum hermoneum Bornmüller.
Noch ungenügend bekannt.
47. — **microphyllum** *Kirchner* 1864. Patria? II?
Acer italum microphyllum C. Koch 1869.
— — *hispanicum (Pax) Dippel* 1892,
fälschlich.
- Hybriden der Reihe: *Campestris*.
48. **Acer Peronai** *Schwerin* 1901. Italien. II.
(*Acer italum* × *monsessulanum*).
49. — **rotundilobum** *F. Schwerin* 1894, Rundlappiger A. II?
(*Acer monspessulanum* × *Pseudoplatanus*?)
Acer barbatum hort. Booth 1859 (nicht *Michaux*).
— *trilobatum hort.*
Noch nicht genügend bekannt.
9. Reihe: *Macrantha Pax* 1886.
50. **Acer pennsylvanicum** *Linné* 1753, Pennsylvanischer II (III).
A. Kanada bis Minnesota, Georgia Jung empfind-
und Alleghanien. lich.
Acer canadense DuRoi 1755.
— *striatum du Roi* 1772.

Formen:

- Acer pennsylvanicum* typicum *Schwerin* 1901.
 — — albo-variegatum *Schwerin* 1901.
 — — aureo-variegatum *Schwerin* 1901.

51. *Acer tegmentosum* *Maximowicz* 1856, Knospenschuppiger A. Amurgebiet. (III?)
Acer pennsylvanicum tegmentosum *Wesmael* 1890.
 52. — *rufinerve* *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Rotnerviger A. Japan. II.
Acer pennsylvanicum rufinerve *Wesmael* 1890.

Formen:

- Acer rufinerve* normale *Schwerin* 1893.
 — — albo-limbatum *Hooker fil.* 1869. III.
Acer rufinerve marginatum *Pax* 1886.
 — — marmoratum *Pax* 1886.

53. *Acer Tschonoskii* *Maximowicz* 1886, Tschonoskis A. Japan. ?
 54. — *capillipes* *Maximowicz* 1867, Feinstieliger A. Japan. ?
Acer pennsylvanicum var. *capillipes* *Wesmael* 1890.
 55. — *micranthum* *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Kleinblumiger A. Japan. III (II?)
 56. — *crataegifolium* *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Weißdornblättriger A. Hochgebirge Japans. III (II).

Formen:

- Acer crataegifolium* typicum *Schwerin* 1893.
 — — *Veitchi* *Nicholson* 1881.
Acer crataegifolium variegatum *Pax* 1886.

57. *Acer parviflorum* *Franchet* u. *Savatier* 1879, Kleinblütiger Ahorn. Japan. V? (IV?)
Acer pennsylvanicum parviflorum *Wesmael*.
 — *lanatum* *hort.* (*Hesse*).
 58. — *Veitchi* *Schwerin* 1894, Veitchs A. Nordchina. IV (III?).

10. Reihe: *Saccharina* *Pax* 1886.

59. *Acer saccharum* *Marshal* 1785, Zucker-A. Von Neufundland und Kanada bis zu den Felsengebirgen, Texas und Florida. I.
Acer saccharinum *Wangenheim* 1785.
 — *palmifolium* *Borkhausen* 1795.
 — *saccharophorum* *C. Koch* 1853.

Formen:

- Abteilung: *pseudoplatanoides* *Pax* 1886.
Acer saccharinum *glabratum* *Schwerin* 1893.
 — — *pubescens* *Pax* 1902.
 — — *monumentale* *Temple* u. *Rehder* 1900.

Abteilung: *barbatum* (Michaux) Trelease 1894.*Acer barbatum* Michaux 1803.— *palmifolium nigrum* Schwerin 1893
(fälschlich).*Acer saccharinum villosum* Schwerin 1893.— — *glaucum* Pax 1886.— — *truncatum* Schwerin 1893.60. *Acer leucoderme* Small 1895, Weißrindiger A. Nordamerika.*Acer floridanum acuminatum* Trelease 1894.
(Noch ungenügend bekannt.)

(?) I.

61. — *nigrum* Michaux fil. 1810, Schwarz-A. Von Illinois und Indiana bis Louisiana und Alleghanien.*Acer saccharinum nigrum* Gray 1848.— *saccharum nigrum* Britton 1889.— *barbatum nigrum* Sargent 1891.— *palmifolium concolor* Schwerin 1893.

I.

Formen:

Acer nigrum concolor Schwerin 1893.*Acer nigrum euconcolor* Schwerin 1893.— — *Rugelii* (Pax) Wesmael 1890.*Acer Rugelii* Pax 1886.— *palmifol. integrilobum* Schwerin 1893.— — *nudifolium* Schwerin.— — *hispidum* Schwerin.*Acer hispidum* Schwerin 1894.62. *Acer grandidentatum* Nuttall 1838, Berg-Zuckerahorn. Felseengebirge, Utah bis Arizona.*Acer barbatum* var. *grandidentatum* Sargent 1891.

II (?).

11. Reihe: *Platanoidea* Pax 1886.63. *Acer truncatum* Bunge 1831, Chinesischer A. Nordchina.*Acer laetum* β *truncatum* Regel 1857.

IV (III).

Formen:

Abteilung: *nudum* Schwerin 1896.*Acer truncatum typicum* Schwerin 1896.— — *dissectum* (Wesmael) Schwerin.*Acer pictum dissectum* Wesmael 1890.Abteilung: *pilosum* Schwerin 1896.*Acer truncatum barbinerve* Schwerin 1896.— — *albo-variegatum* Schwerin 1896.64. *Acer pictum* Thunberg 1784, Nippon-A. Sachalin, Mandshurei, Nippon, Jezo.*Acer laetum* Regel 1857, nicht Fischer u. Meyer.III.
Auf Höhenlagen II.

Formen:

Abteilung: *typicum* *Schwerin* 1893.Acer pictum *eupictum* *Pax* 1886.— — *Mono* *Maximowicz* 1880.Acer *Mono* *Maximowicz* 1857.— *laetum* *γ* *parviflorum* *Regel* 1857.— — *Savatieri* *Pax* 1886.Acer *truncatum* *Franchet* u. *Savatier* 1875, nicht *Bunge*.Abteilung: *Paxii* *Schwerin* 1893.Acer pictum *ambiguum* (*Dippel*) *Schwerin*.Acer *ambiguum* *Dippel* 1892.— *Dippeli* *Schwerin* 1893.— *pictum* *Eu-Paxii* *Schwerin* 1893.— — *albo-maculatum* *Dippel* 1892.Acer pictum *Thunberg* 1784.65. Acer *laetum* *C. A. Meyer* 1831, Freudiggrüner A. Südeuropa bis Himalaya.Acer pictum *C. Koch* 1864.— *Lobelii laetum* *Pax* 1886.

III (II?).

Formen:

Abteilung: *colchicum* (*Hartwiss*) *Pax* 1886.Acer *colchicum* *Hartwiss* 1840.Acer *laetum* *viride* *Hesse* 1888.— — *rubrum* *Kirchner* 1864.Acer *colchicum* *rubrum* *hort.*— *laetum* *horticultum* *Pax* 1902.— — *marmoratum* *Nicholson* 1881.Acer *colchicum* *tricolor* *hort.* (*Simon*).— *laetum* *tricolor* *Schwerin* 1893.Abteilung: *cultratum* (*Wallich*) *Schwerin* 1893.Acer *cultratum* *Wallich* 1831.Acer *laetum* *indicum* *Pax* 1886.

III.

Abteilung: *Regeli* *Pax* 1902.Acer *laetum* *Regeli* *Pax* 1902.66. Acer *Lobelii* *Tenore* 1819, de l'Obels A. Südeuropa bis Himalaya.Acer *platanoides* *integrilobum* *Tausch* 1829 (nicht *Zabel*).— *Lobelii* *Parlatore* 1873.II.
Jung
empfindlich.

Formen:

Acer *Lobelii* *Tenorei* *Pax* 1886.— — *striatum* *Schwerin* 1893.67. Acer *Miyabëi* *Maximowicz* 1888, Miyabes A. Japan.

III (II?).

68. — *platanoides* *Linné* 1753, Spitz-A. Europa bis Ural und Kaukasus.Acer *Dobrudschae* *Pax* 1886.— *fallax* *Pax* 1886.

I.

- Acer platanifolium* Stokes 1812.
 — *rotundum* Dulac 1867.
 — *laetum cordifolium* Uechtritz u. Sintenis 1880.

Formen:

Abteilung: *typicum* Pax 1886.Unterabteilung: *rubellum* Schwerin 1893.

- Acer platanoides normale* Schwerin 1893.
 — — *recurvum* Reinecke 1900.
 — — *brevilobum* Schwerin 1895.
 — — *decussatum* Nicholson 1881.
 — — *acuminatum* Schwerin 1893.
 — — *incumbens* Pax 1886 zum Teil.
 — — *nanum* Nicholson 1881.
 Acer platanoides pyramidale hort.
 — — — *nanum hort.*
 — — *columnare* Carrière 1878.

Unterabteilung: *maculatum* Schwerin 1893.

- Acer platanoides adpersum* Schwerin 1893.
 — — *latifolium* Dieck 1885.

Unterabteilung: *rufum* Schwerin 1893.

- Acer platanoides rufescens* Schwerin 1893.
 — — *globosum* Nicholson 1881.

Unterabteilung: *pratimum* Schwerin 1893.

- Acer platanoides laetum* Schwerin 1893.

Abteilung: *coloratum* Pax 1886.Unterabteilung: *rubrum* Herder 1867.

- Acer platanoides purpurascens* Willkomm 1875.
Acer platanoides Schwedleri C. Koch 1869.
 — — *Reitenbachi* Nicholson 1881.
 Acer platanoides nigrum hort. amer.
 — — *Youngi hort. (Maurice).*
 — — *multicolor* Schwerin 1896.

Unterabteilung: *argenteum* Schwerin 1893.

- Acer platanoides albescens* Dippel 1892.
 — — *bicolor* Schwerin 1893.
 — — *albo-variegatum* Hayne 1822.
 Acer platanoides quadricolor Dieck 1885.
 — — *Puckleri Spaeth* u. *Schwerin* 1893.
 Acer platanoides Reichsgraf von Pückler *hort.*
 (*Spaeth* 1885).
 — — *pictum* Hesse 1892.
 Acer platanoides albo-dentatum Schwerin 1893.

Unterabteilung: *auratum* Schwerin 1893.

- Acer platanoides aureo-variegatum* Loudon 1842.
 — — *Buntzeli* Wittmack 1880.

Abteilung: bullatum *Schwerin* 1893.

- Acer platanoides undulatum* *Dieck* 1885.
 — — *Acer incumbens* *Pax* 1886 (zum Teil).
 — — *roseo-bullatum* *Schwerin* 1893.

Abteilung: palmatifidum *Tausch* 1829.

- Acer platanoides dissectum* *Jacquin fil.* 1827.
 — — *Acer plat. palmatifidum* *Spach* 1834.
 — — *palmatum* *C. Koch* 1869.
 — — *Lorbergi van Houtte* u. *Schwerin* 1893.
 — — *Acer platan. digitatum hort.*

Abteilung: crispum (*Lauth*) *Spach* 1834.

- Acer crispum* *Lauth* 1781.
 — *platan. cuneatum* *Pax* 1886.
Acer platanoides cucullatum *W. Lauche* 1880.
 — — *laciniatum* (*Lauth*) *Aiton* 1789.
 — — *Acer laciniatum* *Lauth* 1781.
 — — *lacinosum* *Desfontaines* 1804.
 — — *Lobeli laciniatum* *Tenore* 1823.
 — — *argutum* *Schwerin* 1893.
 — — *Acer crispum hort. (Spaeth).*
 — — *plicatum* *Schwerin* 1893.

Abteilung: heterophyllum *Nicholson* 1881.

- Acer platanoides irregulare* *Schwerin* 1893.
 — — *dilaceratum* *Dieck* 1885.
 — — *Wittmacki* *Schwerin* 1893.
 — — *aureo-marginatum* *Pax* 1886.

Abteilung: hederifolium *Schwerin* 1893.

- Acer platanoides Stoll* *Spaeth* u. *Schwerin* 1893.
 — — *Acer platan. Okonomierat Stoll* *Spaeth* 1888.
 — — *integrilobum* *Zabel* 1878 zum Teil.

Abteilung: minimum *Schwerin* 1893.

- Acer platanoides pygmaeum* *Schwerin* 1893.

Abteilung: pubens *Schwerin*.

- Acer platanoides pubescens* *Hayne* 1822.
 — — *fallax (Pax)* *Schwerin*.
 — — *Acer fallax* *Pax* 1886.

Hybriden der Reihe: *Platanoidea*.69. *Acer Dieckii* *Pax* 1892.

- (*Acer platanoides* × *A. laetum*).
 — *Lobeli Dieckii* *Pax* 1886.
 — *platanoides integrilobum* *Zabel* 1887 z. T.
 — *Lobeli* × *A. platanoides Kochne* 1893.

Formen:

- Acer Dieckii integrilobum* *Schwerin* 1893.
 — — *monstrosum* *Schwerin* 1893.

70. **Acer neglectum** *Lange* 1832, nicht *Hoffmannsegg*, I.
Zöschener A.
 (*Acer campestre* × *laetum*) *Dieck* 1887.

Formen:

- Acer neglectum euneglectum* *Schwerin* 1894.
 — — *zöschense (Pax)* *Schwerin* 1894.
Acer zöschense Pax 1886.

12. Reihe: **Glabra Pax** 1886.

71. **Acer glabrum** *Torrey* 1838, Zwerg-A. Von Vancouver II.
 bis Kalifornien, Neumexiko und Montana.

Formen:

- Acer glabrum monophyllum* *Schwerin* 1893.
 — — *tripartitum (Nuttall) Pax* 1886.
Acer tripartitum Nuttall 1838.

72. **Acer Douglasii** *Hooker* 1846, Douglas-A. West- II.
 liches Nordamerika.
Acer glabrum Douglasi Wesmael 1890.

13. Reihe: **Palmata Pax** 1886.

73. **Acer palmatum** *Thunberg* 1784, Fächer-A. Japan. III.
Acer polymorphum Siebold u. Zuccarini 1845. Jung emp-
 pfänglich. Alte

Formen:

Abteilung: **Thunbergii Pax** 1886.Unterabteilung: **eupalmatum Schwerin** 1893.

- Acer palmatum Thunberg* 1784.
 — *polymorphum palmatum C. Koch* 1869.
 — *formosum Verschaffelt* 1867?
Acer palmatum normale *Schwerin* 1893.
 — — *rubrinerve Schwerin* 1893.
Acer rubricaula hort. (Dicksons).
 — — *minus Nicholson* 1881.
Acer ribesifolium hort. (Veitch).
 — — *caudatum Schwerin* 1893.
 — — *atropurpureum van Houtte* 1857.
Acer septemlobum atropurpureum Nicholson 1881.
 — — *sanguineum Carrière* 1867.
Acer palmatum roseum hort. (Hesse).
 — — *bicolor C. Koch* 1864.
 — — *aureum Nicholson* 1881.
 — — *volubile Schwerin* 1893.
 — — *versicolor van Houtte* 1861.
Acer septemlobum variegatum Nicholson 1881.
 — — *roseo-maculatum hort. (Dicksons).*
 — — *pulverulentum Schwerin* 1896.
 — — *roseo-pictum Schwerin* 1901.
 — — *roseo-marginatum van Houtte* 1862.

Bäume ziemlich
 dauerhaft (II).
 Liebt nicht zu
 feuchten Stand-
 ort. (Die Formen
 empfindlicher?).

- Acer palmatum albo-marginatum* *Nicholson* 1881.
 — — *scolopendrifolium* *Hesse* u. *Schwerin*
 1893.
 — — *van Houttëi* *Schwerin* 1893.
 Acer palmatum laciniatum hort. (van Houtte).
 — — *crispum* *André* 1870.
 Acer crispatum hort.
 — *involutum hort. (Veitch).*
 — — *cristatum* *Hesse* u. *Schwerin* 1893.

Unterabteilung: *septemlobum* (*Thunberg*) *C. Koch* 1884.

- Acer palmatum euseptemlobum* *Schwerin* 1893.
 — — *sinuatum* *Schwerin* 1893.
 Acer ampelopsifolium hort. (Dicksons).
 — — *rubrum hort.* *Schwerin* 1893.
 Acer septemlobum sanguineum Nicholson 1881.
 — — *purpureum hort. (Dicksons).*
 — — *Saintpaulianum* *Schwerin* 1896.
 — — *rubro-latifolium* *Schwerin* 1893.
 Acer latifolium atropurpureum Nicholson 1881.
 — — *brevilobum* *Schwerin* 1893.
 — — *tricolor* *Nicholson* 1881.
 — — *aureo-marmoratum* *Schwerin* 1901.
 — — *reticulatum* *André* 1870.
 — — *flavescens* *Nicholson* 1881.
 Acer palmatum marmoratum hort. (Dicksons).
 — — *striatum hort.*

Unterabteilung: *intermedium* *Schwerin* 1893.

- Acer palmatum elegans* *Nicholson* 1881.
 Acer pinnatum hort.
 — — *Schwerini* *Hesse* 1895.
 — — *Hessëi* *Schwerin* 1893.
 Acer palmatum septemlobum elegans atropurpureum Nicholson 1881.
 — — *laciniatum* *Schwerin* 1893.
 Acer ampelopsifolium hort. (Veitch).
 — — *Nicholsoni* *Schwerin* 1893.
 Acer elegans purpureum hort. (Veitch) nicht
 Nicholson.
 Acer digitatum atropurpureum hort. (van Houtte).
 — — *rufescens* *Schwerin* 1901.
 — — *cuneatum* *Schwerin* 1892.
 Acer septemlobum laciniatum hort. (Veitch).

Abteilung: *sessilifolium* *Maximowicz* 1880.

- Acer palmatum sessilifolium* (*Siebold* u. *Zuccarini*)
Maximowicz 1880.
 Acer sessilifolium Siebold u. *Zuccarini* 1845.
 — *Negundo sessilifolium Miquel* 1865.
 — *palmatum decompositum hort.*

Abteilung: linearilobum Siebold u. Zuccarini 1845.

Acer palmatum lineare *Schwerin* 1893.

— — atrolineare *Schwerin* 1893.

Acer linearilobum atropurpureum *Nicholson* 1881.

Abteilung: dissectum (Thunberg) C. Koch 1869.

Acer palmatum decompositum *Siebold* u. *Zuccarini* 1845.

— — pinnatifidum *hort.*

— — palmatifidum *hort.*

— — incisum *hort.*

— dissectum *Thunberg* 1784.

— formosum *Carrière* 1867?

— jucundum *Carrière* 1867?

Acer palmatum palmatifidum *van Houtte* 1875.

Acer palmatum eudissectum *Schwerin* 1896.

— — rubellum *Pax* 1886.

— — ornatum *Carrière* 1867.

Acer ornatum purpureum *hort.*

— rhodophyllum *Pax* 1886.

— palmatum dissectum atropurpureum *Hogg* 1879.

— — *Friderici-Guillielmi* *Carrière* 1867.

Acer palmatifidum rubrum roseo-marginatum *hort.*

— pinnatifidum roseo-pictum *Lemaire* 1867.

— polychromum *Pax* 1886.

— amoenum *Verschaell* 1887.

— japonicum *Munnig* *hort.*

74. *Acer circinatum* *Pursh* 1814, Rundblättriger A. II (III).
Britisch-Kolumbien bis Nord-Kali- Etwas feuchter
fornien. Standort, ge-
schützte, leicht
beschattete
Lage. Jung em-
pfindlich.

Acer virgatum Rafinesque 1836.

— microphyllum *hort.* (*Veitch*).

75. *Acer japonicum* *Thunberg* 1784, Japanischer A. IV (III).
Japan. Wurzelschutz.

Formen:

Acer japonicum typicum *Schwerin* 1893.

— — aureum *Schwerin* 1893.

— — macrophyllum *Schwerin* 1893.

— — *Parsonsii* *Veitch* u. *Schwerin* 1893.

Acer japonicum laciniatum *hort.* (*van Houtte*).

— filicifolium *hort.* (*Hesse*).

76. *Acer Sieboldianum* *Miquel* 1865, Siebolds A. Japan. II (III).
Wurzelschutz.
nicht *Thunberg*.

— palmatum *Kaempferi* *hort.*

Formen:

Acer Sieboldianum typicum *Maximowicz* 1886.

— — tortuosum *Maximowicz* 1886.

— — microphyllum *Maximowicz* 1886.

Familie Hippocastanaceae, Rofskastanienfamilie.

Aesculus *Linné* 1737 (1740), Rofskastanie.

Abteilung: **Euaesculus** *Pax*, Rofskastanien.

1. **Aesculus turbinata** *Blume* 1837, Kreiselfrüchtige R. Japan, Mittelchina. III.
 ? *Aesculus japonica hort.*

2. — **chinensis** *Bunge* 1835, Chinesische R. Nordchina, Japan. III (II?).

Form:

Aesculus chinensis variegata hort.

3. **Aesculus Hippocastanum** *Linné* 1753, Gemeine R. Gebirge Nordgriechenlands, vielleicht auch Kleinasien, Persien, Himalaya. I.

Hippocast. vulgare Gaertner 1791.

Formen:

Aesculus Hippocast. pumila hort.

Aesculus pumila hort.

— — *pumila flore pleno hort.*

— — *umbraculifera hort.*

— — *pyramidalis hort.*

— — *digitata hort.*

— — — *major hort.*

— — *incisa hort.*

Aesculus Hippoc. foliis incisus hort.

— — *laciniata hort.*

Aesculus Hippoc. dissecta hort.

— — — *heterophylla hort.*

— — *asplenifolia hort.*

— — *crispa hort.*

— — *argenteo-marginata hort.*

— — *aureo-marginata hort.*

— — *argenteo-variegata hort.*

— — *aureo-variegata hort.*

Aesculus Hippocast. maculata superba hort.

— — *Memmingeri hort.*

— — *flore pleno hort.*

Aesculus Hippoc. flore albo pleno hort.

— — *flore pleno Schirenhaferi Rosenthal.*

Aesculus Hippoc. Schirenhaferi Newekl.

— — *nigra hort.*

— — *leiocarpa hort.*

— — *praecox hort.*

— — *spectabilis hort.*

— — *tortuosa hort.*

Hybriden dieser Abteilung:

4. **Aesculus rubicunda** *Loisel* 1822, Rotblühende Bastard-R. II (1).
Aesculus Hippocast. × *Aesc. Pavia C. Koch* 1869.
 — *carnea Hayne* 1822.
Pavia rubicunda Loddiges 1827.
 — *carnea Spach* 1834.
 — *Watsoniana Spach* 1834.
Aesculus floribunda hort.
 — *spectabilis hort.*
- Formen:
- Aesculus rubicunda pendula hort. P. Smith.*
 — — *rosea hort.*
 — — — *variegata hort.*
 — — *carnea hort.*
 — — *coccinea hort.*
 — — *atropurpurea hort.*
 Aesculus rubicunda atropurpureis hort.
 — — *flore purpureo hort.*
 — — *rubro-petiolata Spaeth.*
 — — *Brioti hort.*
 — — *marginata hort.*
 — — *aureo-maculata hort.*
 — — *aureo-marginata hort.*
 — — *alba hort.*
 Aesculus rubicunda flore albo hort.

5. **Aesculus plantierensis** *E. André.* II.
Aesculus rubicunda × *Aesculus Hippocastanum*
Simon-Louis frères.

Abteilung: *Pavia Boerhaave* 1752, *Pavie.*

6. **Aesculus glabra** *Willdenow* 1809, Kahle R. Pennsylvanien bis Iowa, Kansas, Ind.-Terr., Tennessee, Nordalab. II.
Aesculus ohioënsis Michaux 1813.
 — *echinata Muchlenberg* 1813.
Pavia glabra Spach 1834.
- Formen:
- Aesculus glabra pallida hort.*
 Aesculus pallida Willdenow.
 Pavia pallida Spach.
 — — *marylandica Koehne* 1892.
 Aesculus marylandica Booths Katalog.
 — *lutea marylandica Dippel* 1892.

7. **Aesculus lutea** *Wangenheim* 1788, Gelbblühende R. Pennsylvanien bis Südiowa, Ind.-Terr., Alab., Westtexas und Georgia. II.
Aesculus flava Aiton 1789.
Pavia flava Moench 1794.
 — *lutea Poiret* 1804.
Aesculus octandra Marshal.
8. **Aesculus discolor** *Pursh* 1813, Mifsfarbige R. Westvirginien bis Texas. II.

- Aesculus hybrida de Candolle* 1813.
Pavia hybrida de Candolle 1824, nicht *Spach*.
 — *discolor Spach* 1834.
Aesculus lutea purpurascens Asa Gray 1879.
 — — *a. versicolor Dippel* 1892.
 — *Michauxii hort. nonn.*
Pavia Michauxii hort. nonn.
 — *rosea nana hort.*

9. **Aesculus Pavia** *Linné* 1753, Rotblühende R. (Pavie).
 Mittlere Vereinigte Staaten von Nordamerika.

II (III).

- Pavia octandra Miller* 1771.
 — *rubra Poiret* 1804.
 — *Willdenowiana Spach* 1834.
 — *Michauxii Spach* 1834.
Aesculus pubescens hort.

Formen:

- Aesculus Pavia atrosanguinea hort.*
Aesculus Pavia atropurpurea hort.
 — — *splendens hort.*
 — *atropurpurea Spach* 1834.
 — — *Lindleyana hort.*
Aesculus Lindleyana Spach 1834.
 — — *arguta hort.*
Pavia arguta hort.
Aesculus arguta hort.
 — — *coriacea hort.*
 — — *pubescens hort.*
Aesculus Pavia carnea pubescens hort.
 — — *pumila flore pleno hort.*
 — — *rosea nana hort.*
 — — *variegata hort.*

10. **Aesculus humilis** *Loddiges*, Niedrige R. Mittlere Vereinigte Staaten.

II (III).

- Aesculus Pavia a. nana Dippel* 1892.
Pavia humilis G. Don.
Aesculus Pavia nana hort.
 — — *pendula mancher Gärten.*
 ? *Pavia lucida Spach* 1834.

Hybriden dieser Abteilung:

11. **Aesculus neglecta** *Lindley*, Unbeachtete R. II (?).
Aesculus discolor × *lutea Koehne* 1893.
 12. — **mutabilis** *hort.*, Veränderliche R. II (?).
Aesculus discolor × *lutea* ? (*Koehne* 1893).
 ? — *intermedia Steudel* 1840 (ob auch *André?*).
Pavia mutabilis Spach 1834.
 — *intermedia Spach* 1834.
 — *hybrida Spach* 1834.
 13. — **versicolor** *Dippel* 1892, Verschiedenfarbige R. II (III).
Aesculus Pavia × *lutea C. Koch* 1869.
Pavia versicolor Spach 1834.

Aesculus Lyoni London.
Pavia Lyoni hort.
 ? *Aesculus Whitleyi* hort.

14. *Aesculus humilis* × *lutea*? (*Koehne*) *Spaeths* Katalog. II (?).

Abteilung: *Calothyrsus* *Spach*, Schönpavie.

15. *Aesculus californica* *Nuttall* 1839, Kalifornische R. Kalifornien. V (VI).
Calothyrsus californica *Spach* 1834.

Abteilung: *Macrothyrsus* *Spach*, Straufspavie.

16. *Aesculus parviflora* *Walter* 1786, Kleinblütige R. Südöstliches Nordamerika. I.
Aesculus macrostachya *Michaux* 1803.
Pavia alba *Poiret* 1804.
 — *edulis* *Poiteau* 1808.
 — *macrostachya de Candolle* 1824.
Macrothyrsus discolor *Spach* 1834.

Familie Sapindaceae, Seifenbaumfamilie.

Koelreuteria *Laxmann* 1772, Koelreuterie.

1. *Koelreuteria paniculata* *Laxmann* 1776, Rispige K. III.
 China. (Hingeschützter Lage). In der Jugend empfindlich.
Koelreuteria paullinioides *L'Héritier* 1786.
Sapindus chinensis *Linné* fl. 1781.
Koelreuteria japonica *van Houtte* (*Siebold*).
 2. — *bipinnata* *Franchet* 1886, Doppelfiedrige K. Gebirge Westchinas. IV.

Ungnadia *Endlicher* 1833, Ungnadie.

1. *Ungnadia speciosa* *Endlicher* 1833, Prächtige U. Texas, Neumexiko, Nordmexiko. V (VI).
 Treibt, wenn im Holz erfroren, aus dem Wurzelstock wieder nach.

Xanthoceras *Bunge* 1831, Gelbhorn.

1. *Xanthoceras sorbifolia* *Bunge* 1831, Ebereschensblättriges G. Nordchina, Mongolei. II.
 Liebt Schutz und lockeren Boden.

Familie Sabiaceae, Sabienfamilie.

Meliosma *Blume* 1828, Honigduft.

1. *Meliosma myriantha* *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Reichblütiger Honigduft. Japan. IV.

Familie Rhamnaceae, Kreuzdornfamilie.

Abteilung: Zizyphaeae *Fussieu* 1759.

Pallurus *Fussieu* 1752, Stechdorn.

1. **Paliurus australis** *Gaertner* 1788, Gemeiner St. Süd-europa, Orient. IV (V?).
Liebt Schutz.
(III??).
Paliurus aculeatus *Lamarck* 1796.
Rhamnus Paliurus *Linné* 1753.
Zizyphus Paliurus *Willdenow* 1797.

Zizyphus *Fussieu* 1789, Judendorn.

1. **Zizyphus vulgaris** *Lamarck* 1789, Gemeiner J. Syrien, Orient, Mongolei, Nordchina. III (IV?).
Zizyphus Jujuba *Miller* 1753, nicht *Lamarck*.
 — *officinarum* *Medikus* 1783.
 — *sativa* *Desfontaines* 1809.
Rhamnus Zizyphus *Linné* 1762.
 — *paliurioides* *Pallas* 1789.

Berchemia *Necker* 1790, Berchemie.

1. **Berchemia scandens** *C. Koch* 1869, Gemeine B. Von Virginien ab südwärts. III? (IV).
Berchemia volubilis *de Candolle* 1825.
Rhamnus scandens *Hill* 1786.
 — *volubilis* *Linné fl.* 1788.
Zizyphus volubilis *Willdenow* 1796.
Oenoplia volubilis *Schultes* 1819.
2. — **racemosa** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Traubige B. Japan, China. III, II?

Abteilung: Rhamneae.

Rhamnus *Linné* 1735, Kreuzdorn, Faulbaum.

Untergattung: **Frangula** *Miller* 1752, Faulbaum.

1. **Rhamnus Frangula** *Linné* 1753, Gemeiner F. Europa, Nordafrika, Orient bis Sibirien. I.
Liebt nicht zu trockenen Boden.
Frangula Alnus *Miller* 1759.
 — *vulgaris* *Reichenbach* 1832.

Formen:

- Rhamnus Frangula latifolia* *hort.*
Rhamnus latifolia *hort.*, nicht *L'Héritier*.
 — — *angustifolia* *hort.*
 — — *asplenifolia* *Muskauer Arboretum.*
 — — *variegata* *hort.*

2. **Rhamnus latifolia** *L'Héritier* 1788, Breitblättriger F. Azoren, Kanaren. VI, VII.
Rhamnus oleifolia hort. nonn., nicht *Hooker*.
 Form:
Rhamnus latifolia viridis hort.
3. — **caroliniana** *Walter* 1788, Karolinischer F. New York bis Nebraska, Kansas, Texas, Florida. IV.
Rhamnus canadensis hort. nonn.
Frangula caroliniana Asa Gray 1856.
4. — **sempervirens** *hort.*, Immergrüner F. ? *Patria* (Westl. Nordamerika?). III (?).
5. — **rupestris** *Scopoli* 1772, Felsen-F. Österreichische Alpen, Südosteuropa. III (II).
Rhamnus pumila Wulfen 1788. Liebt Schneedecke.
 — *Wulfenii Sprengel* 1825.
 — *rumeliaca Fernaldsky* 1835.
 — *Wulfenii Reichenbach* 1832.
6. — **Purshiana** *de Candolle* 1825, Purschs F. Brit.-Kolumbien bis Kalifornien, Nordmexiko, Texas, Montana. IV.
Rhamnus alnifolia Pursh 1814, nicht *L'Héritier*.
 — *oleifolia Hooker* 1833.
 Formen:
Rhamnus Purshiana hirtella.
 — — *intermedia Koehne*.
 — — *Purpusi Koehne*.
Rhamnus californica Purpus.
 — *Purpusi n. spec.*
 — — *tomentella (Brew. u. Wats.)*.
Rhamnus californica tomentella hort.
 — *tomentella Benth.*
7. **Rhamnus californica** *Eschscholtz* 1825, Kalifornischer F. Kalifornien. IV ?
8. — **grandifolia** *Fischer u. Meyer* 1838, Großblättriger F. Kaukasus, Persien. IV (III).
 Die in verschiedenen Baumschulen als *Rhamnus grandifolia* angebotenen Pflanzen sind wohl meist *Rhamnus imeretina Koehne*.
9. **Rhamnus crenata** *Siebold u. Zuccarini* 1843, Gekerbtblättriger F. Japan. II ?
Frangula crenata Miquel.
10. — **crocea** *Nuttall*, Safrangelber F. Östliches Nordamerika. III ?
11. — **virgata** *Roxburg*, Rutenförmiger F. Himalaya. ?
 Form:
Rhamnus virgata aprica Maximowicz. Dahurien.
12. **Rhamnus costata** *Maximowicz* 1866, Gerippter F. Japan.

Untergattung: Eurhamnus *Dippel* 1892, Wegdorn.

Abteilung: Alaternus *L'Héritier*.

13. **Rhamnus Alaternus** *Linné* 1753, Immergrüner W. Südeuropa. IV.
Liebt Schutz und etwas schattigen Standort.
Alaternus Phylica *Miller* 1759.

Form:

- Rhamnus Alaternus *variegata hort.* V.
— — *robusta hort. Simon-Louis.*
— — *incisa hort.*

Hybriden dieser Abteilung:

14. **Rhamnus hybrida** *L'Héritier* 1788. III (II).
Rhamnus Alaternus × *alpina.*
— *americana hort.*
— *sempervirens hort. nonn.*
15. — **Billardi** *Lavallée.* III (II).
? *Rhamnus Alaternus* × *alpina.*
— *Billardi hort.*

Abteilung: Espina *C. Koch* 1869.

16. **Rhamnus alnifolia** *L'Héritier* 1788, Erlenblättriger W. Neu-Braunschweig bis Oregon, Kalifornien, Illinois und Pennsylvanien. I.
Liebt feuchten Standort.
Rhamnus franguloides Michaux 1803.
17. — **lanceolata** *Pursh* 1814, Lanzettblättriger W. Pennsylvanien bis Missouri, Texas, Alabama. }
Rhamnus Shortii Nuttall 1834.
Sageretia lanceolata G. Don 1832.
Azara lanceolata hort.
18. — **pumila** *Linné* 1767, Zwerg-W. Alpen und Voralpen. II (I).
Auf nicht zu trockenem Standort.
Rhamnus rupestris Villars 1787, nicht *Scopoli.*
— *valentinus Willdenow* 1797.
— *Villarsii Schrank* 1808.
— *alpina* α *pygmaea Regel* 1876.
— — γ *pumila Regel* 1876.
— — α *pumila Dippel* 1892.
Frangula rotundifolia Miller 1759.
19. — **alpina** *Linné* 1753, Alpen-W. Gebirge von Süd- und Mitteleuropa. I.
Rhamnus pubescens Sibthorp 1806, nicht *Poiret.*
— *Sibthorpianus Roemer* u. *Schultes* 1819.
— *cornifolia Boissier* u. *Hohenacker* 1849.
— *libanotica Boissier* 1849 u. 1853.
— *carniolica Kerner* 1870.
Frangula latifolia Miller 1759.
Alaternus alpina Moench 1794.
20. — **imeretina** *Koehne* 1893, Kaukasischer W. Kaukasus. II (I).
Auf nicht zu trockenem Standort.

- Rhamnus grandifolia hort., nicht Fischer u. Meyer.
 — alpina var. colchica Kusnetsoff.
 — — b. grandifolia Dippel 1892.
 — — Pallas 1788.
 — Imeretia hort.

Abteilung: Cervispina Moench.

21. **Rhamnus palaestina** Boissier, Palästina-W. Galatischer Pontus, Syrien, Palästina, Sinai. ?
22. — **Erythroxylo** Pallas 1776 und 1788, Rothholziger W. Kaukasus, Sibirien, Mongolei. IV. Liebt warmen Standort.
 Rhamnus lycioides Pallas, nicht Linné.
 Formen:
 Rhamnus Erythroxylo angustifolia hort.
 — — latifolia hort.
 ? — — Pallasii.
 Rhamnus Pallasii Fischer u. Meyer 1837.
23. **Rhamnus chlorophora** Decaisne 1857, Gelbgrüner W. China. IV (III).
 Rhamnus chinensis hort. Zösch.
24. — **saxatilis** Linné 1763, Felsen-W. Mittel- und südeuropäische Gebirge. II.
 Rhamnus longifolia Miller 1759.
 — tinctoria Willdenow u. Kitaibel 1812.
 — prunifolia hort.
 Form:
 Rhamnus saxatilis var. dumosa hort.
 Rhamnus dumosa hort.
25. **Rhamnus infectoria** Linné 1767, Färber-W. Süd-europäische Gebirge. IV (III). Etwas geschützt.
 Rhamnus minor Miller 1759.
 — spathulaefolia Fischer u. Meyer.
26. — **utilis** Decaisne 1857, Chinesischer W. Nordchina (Japan?). III (IV).
 Rhamnus japonica hort.
27. — **petiolaris** Boissier 1856, Langstieliger W. Orient. ?
28. — **cathartica** Linné 1753, Gemeiner W. Europa, West- und Nordasien. I.
 Rhamnus spinosa Gilibert 1782.
 — Wikkor Lucé 1823.
 Cervispina cathartica Moench.
 Formen:
 Rhamnus cathartica Wickliu hort.
 — — xanthocarpa hort.
 — — latifolia hort.
29. **Rhamnus japonica** Maximowicz, Japanischer W. Nordjapan. ?

30. **Rhamnus microcarpa** *Boissier*, Kleinfrüchtiger W. Kaukasus. (IV?).
31. — **davurica** *Maximowicz* 1867, Dahurischer W. West- und Nordasien. ?
Rhamnus cathartica var. *dahurica* *Pallas*.
32. — **mandschurica** *Maximowicz*, Mandschurischer W. Mandschurei? Noch ungenügend bekannt.

Nach *Dippel* (1892) würden zu Nr. 28 zu zählen sein:

33. **Rhamnus spec. von Japan** und ?
34. — — **nov. von Kulab.** ?

Hovenia *Thunberg* 1784, Hovenie.

1. **Hovenia dulcis** *Thunberg* 1784, Japanische H. Japan, Korea, Nordchina, Himalaya. V.
 Treibt, wenn im Holz erfroren, aus dem Wurzelstock wieder aus.

Ceanothus *Linné* 1737, Säckelblume.

1. **Ceanothus sanguineus** *Pursh* 1814, Rotzweigige S. Britisch-Kolumbien bis Idaho und Kalifornien. IV.
 Schutz des Wurzelstockes ist vorteilhaft.
Ceanothus oregonus *Nuttall* 1838.
2. — **americanus** *Linné* 1753, Gemeine S. Ontario bis Manitoba, Texas, Florida. III (II?).
 Im Schutze stehend. Schutz des Wurzelstockes.
Ceanothus tardiflorus *Hornemann* 1807.
 — *herbaceus* *Rafinesque* 1808.

Formen:

- Ceanothus americanus perennis** *Pursh* 1814.
Ceanothus perennis *hort.*
 — *procumbens* *hort.*
- — **macrophyllus** *Desfontaines*.
 — — **Baumannianus** *Spach*.
 — — **Neumannii** *Tausch*.
 — — **Pitcheri** *Pickering*.
Ceanothus Dillenianus *Spach*.
- — **ovatus** *Desfontaines*.
Ceanothus ovatus *Fontanesianus* *Spach*.
 — *Fontanesianus* *hort.*
 — *glaber* *Spach*.
- — **var. laetevirens** *Lange*.
 — — **var. opacus** *Lange*.

3. **Ceanothus ovalis** *Bigelow* 1824, Ovalblättrige S. Kanada und Seengebiet bis Texas. III (II).
Ceanothus intermedius *Hooker* 1833, nicht *Pursh*.
 — *grandiflorus* englischer Gärten.

4. **Ceanothus velutinus** *Douglas* 1833, Sammethaarige S. British-Amerika bis Kalifornien, Colorado, Nebraska. II.
Ceanothus laevigatus de Candolle, nicht Hooker.
5. — **thyrsiflorus** *Eschscholtz* 1826, Strauflblütige S. Kalifornien. V.
6. — **divaricatus** *Nuttall* in *Torrey* und *Gray* 1840, Sparrige S. Kalifornien. VI (V).
7. — **integerrimus** *Hooker* u. *Arnott* 1841, Ganzrandige S. Kalifornien. III (IV).
8. — **Fendleri** *Asa Gray*, Fendlers S. Kolorado, Neumexiko, Arizona. II? (III?).
9. — **dentatus** *Torren* u. *Gray* 1840, Gezähntblättrige S. Küstengebirge Kaliforniens. V (VI).
Ceanothus Lobbianus Hooker.
 — *diversifolius Kellogg.*
10. — **papillosus** *Torren* u. *Gray* 1840, Warzige S. Küstengebirge Kaliforniens. V (VI).
11. — **cordulatus** *Kellogg* 1863, Herzförmige S. Kalifornien. IV?
12. — **parviflorus** *Trelease*, Kleinblumige S. Kalifornien. V?
13. — **pinetorus** *Coville*, Feinblättrige S. Kalifornien. V?
14. — **cuneatus** *Nuttall*, Keilförmige S. Kalifornien. V.
15. — **rigidus** *Nuttall* in *Torren* u. *Gray* 1840, Steifästige S. Nordkalifornien. V (VI).
16. — **azureus** *Desfontaines* 1815, Azurblaue S. Gebirge Mexikos. VII?
Kalthaus.
Ceanothus coeruleus Lagasca 1816.
 — *bicolor Humboldt* u. *Bonpland.*
- (Eine Pflanze des Kalthauses; zur Kreuzung mit anderen *Ceanothus*arten, besonders *americanus*, benutzt.)
17. **Ceanothus crassifolius** *Torren* 1859, Dickblättrige S. Gebirge der kalifornischen Küste. V.
18. — **prostratus** *Bentham* 1839, Niederliegende S. Gebirge Nordkaliforniens. V (VI).
19. — **Veitchianus** *Hooker*, Veitchs S. Kalifornien. ?

Hybriden:

a) Bastarde unbekannter Abstammung:

20. **Ceanothus floribundus** *Hooker* 1851. Kalifornien. V.
21. — **roseus hort.** V.

b) Bastard von: *Ceanothus ovalis* × *thyrsiflorus*
Koehne 1893.

22. *Ceanothus pallidus hort.* IV (P) (V).

c) Bastarde von: *Ceanothus americanus* × *azureus*:

23. *Ceanothus Arnouldi hort.* IV (V).

24. *Ceanoth. hybridus maximus hort.* V.

— — — *hort.*: Gloire de Versailles
Simon-Louis frères. V.

— — — *hort.*: Gloire de Plantières
Simon-Louis frères. V.

25. *Ceanoth. hybridus hort.*: Lucie Simon *Simon-Louis frères.* V.

— — — Marie Simon — — V.

— — — *coelestis* — — V.

— — — *grandiflorus roseus* *Sim.-L. frèr.* V.

— — — *nanus roseus* — — V.

— — — *flore albo pleno* — — V.

— — — *albidus* — — V.

— — — *giganteus* — — V.

— — — *multiflorus* — — V.

und andere mehr.

Familie Vitaceae, Rebenfamilie.

Ampelopsis Michaux 1803 (zum Teil), Doldenrebe,
Jungfernwein.

Abteilung: Quinaria.

1. *Ampelopsis tricuspidata Siebold* u. *Zuccarini* 1841, Drei- IV.
spitzige D. Japan, China. An nicht zu trockenem Standort. —

Vitis inconstans Miquel 1864. — Junge Pflanzen empfindlich. Im Alter hart.

— *capreolata C. Koch* 1869, nicht selbst in III.

Cissus Thunbergii Siebold u. *Zuccarini* 1846.

Parthenocissus tricuspidata Planchon 1887.

Vitis tricuspidata hort.

Quinaria tricuspidata Koehne 1893.

Formen:

Ampelopsis tricuspidata Veitchii hort. Bemerkungen wie oben!

Ampelopsis Veitchii hort. 1868.

Quinaria Veitchii Koehne 1893.

Ampelopsis Roylii hort. nonn.

Parthenocissus Veitchii Koehne u. *Graebner* 1900.

— — *Veitchii robusta hort.*

— — — *purpurea hort.*

Ampel. Veitchii atropurp. holländ. Gärten.

2. **Ampelopsis hirsuta** *Donn*, Rauhaarige D. Östliche Vereinigte Staaten.

I.

? *Quinaria hirsuta Rafinesque* 1830.*Ampelopsis quinquefolia* var. *hirsuta* *Torrey* u. *Gray*.*Ampelopsis quinquefolia* a *hirsuta* *Dippel* 1892.*Parthenocissus hirsuta* *Graebner* 1900.(Vielleicht eine Varietät von *Ampel. quinquefolia*.)

3. **Ampelopsis radicansissima**, Festhaftende D. Vereinigte Staaten.

I (II).

Quinaria radicansissima *Koehne* 1893.*Vitis quinquefolia* c *radicansissima* *Lauche* 1882.*Quinaria hederacea* *Rafinesque* 1830 (zum Teil?).*Ampelopsis quinquefolia* c *angustifolia* *Dippel* 1892.— *virginiana* *hort. nonn.*— *hederacea* *hort. nonn.*— *muralis* *hort. nonn.**Parthenocissus radicansissima* *Koehne* u. *Graebner* 1900.

Formen:

Ampel. radicans. *Graebneri*.

Ampelopsis Graebneri *C. Bolle* 1899.*Parthenocissus Graebneri* *C. Bolle*.

— — *Saint-Paulii*.

Parthenocissus Saint-Paulii *Koehne* u. *Graebner* 1900.

— — *Engelmannii*.

Ampelopsis Engelmannii *hort.**Vitis Engelmannii* *Watson*.*Parthenocissus Engelmannii* *Koehne* u. *Graebner* 1900.

— — *minor*.

Ampelopsis hederacea minor *hort.*

4. **Ampelopsis quinquefolia** *Michaux* 1803, Gemeine D.

I.

Wilder Wein, Jungfernrebe. Kanada bis Felsengebirge und Florida. Liebt etwas feuchten Boden.*Hedera quinquefolia* *Linné* 1753.*Vitis quinquefolia* *Lamarck* 1786.— — *Moench*.— *hederacea* *Ehrhart* 1791.— — *Willdenow* 1797 (zum Teil?).*Cissus quinquefolia* *Sal.*— *hederacea* *Persoon* 1805.*Ampelopsis hederacea* *de Candolle* 1824.*Quinaria hederacea* *Rafinesque* 1830.*Parthenocissus quinquefolia* *Planchon*.*Quinaria quinquefolia* *Koehne* 1893.

Formen:

Ampelopsis quinquefolia angustifolia *hort.* (nicht *Dippel*).

Ampelopsis heptaphylla *Buckley* 1861.

— — *latifolia* *hort.*

Ampelopsis latifolia *Tausch* 1838.— *Roylei* *hort. nonn.*— *himalayana* *hort.*— *macrophylla* *hort.*— *major* *hort.*

— — *laciniata* *Asa Gray*.

Ampelopsis quinquefolia dissecta *hort.*

Ampelopsis quinquefolia serrata hort. Spaeth.

— — *Spaethii.*

Parthenocissus Spaethii Koehne u. Graebner 1900.

Abteilung: Ampelopsis.

5. ***Ampelopsis cordata* Michaux 1803**, Herzblättrige D. Virginien bis Illinois, Texas, Florida. II.
Vitis indivisa Willdenow 1811.
Ampelopsis cordifolia Rafinesque 1830.
Vitis cordata C. Koch 1869.
6. — ***gilgitensis* Koehne 1893**, Gilgit-D. Nordhimalaya. II (?).
Ampelopsis spec. Gilgit. Dippel 1892.
7. — ***aegiophylla* Planchon 1887**, Pappelblättrige D. Mittelasiem. ?
Cissus aegiophylla Bunge 1854.
Vitis aegiophylla Boissier 1869.
8. — ***brevipedunculata* Koehne 1893**, Ussuri-D. Ussurigebiet, Japan. II.
Cissus brevipedunculata Maximowicz 1859.
Vitis heterophylla Thunberg a cordata Regel 1873.
 — *heterophylla* var. *β amurensis Planchon.*
 — *amurensis hort. nonn.*
 — *Regeliana hort. nonn.*
 — *Davidiana hort. nonn.*
 — *brevipedunculata Dippel 1892.*
Ampelopsis aconitifolia hort., nicht Bunge.
9. — ***heterophylla* Siebold u. Zuccarini 1846**, Verschiedenblättrige D. Japan, Nordchina, Mandschurei, Mongolei. III (II).
Vitis heterophylla Thunberg 1784.
- Formen:
- Ampel. heterophylla humulifolia hort.*
Ampelopsis humulifolia Bunge 1833.
Vitis heterophylla Thunb. var. humulifolia Hooker.
- — ***Maximowiczii (Regel).***
Vitis heterophylla Thunb. Maximowiczii Regel 1873.
Ampelopsis Maximowiczii hort.
- — ***citrulloides hort.***
Ampelopsis citrulloides hort.
Vitis citrullifolia hort.
- — ***Regeliana hort.***
Ampelopsis Regeliana hort.
- — ***elegans C. Koch 1869.*** III.
Vitis elegans C. Koch 1855.
 — *Sieboldii hort. nonn.*
Cissus elegans hort.
- — ***tricolor hort.***
10. ***Ampelopsis aconitifolia* Bunge 1853**, Sturmhutblättrige D. Nordchina. III.
Vitis aconitifolia Hance 1866.

Formen:

- Ampelopsis aconitifolia *typica* *Koehne* 1893.
 — — *rubricaulis* *hort.*
 Ampelopsis rubricaulis *Carrière* 1868.
 — — *dissecta* *hort.* (*Carrière*).
 Ampelopsis dissecta affinis *hort.*
 Vitis dissecta affinis *hort.*
11. **Ampelopsis serjaniifolia** *Bunge* 1833, Serjanienblät-
 riges D. Japan, Nordchina. II (?).
 Cissus viticifolia *Siebold* u. *Zuccarini* 1846.
 Vitis pentaphylla *Miquel*, nicht *Thunberg*.
 — *serjaniifolia* *Franchet* u. *Savatier* 1879.
12. — **bipinnata** *Michaux* 1803, Baum-D. Nord-
 karolina bis Kentucky, Texas und
 Florida. III (II).
 Vitis arborea *L.* 1753.
 Ampelopsis arborea *Koehne* 1893.
 Vitis bipinnata *Torrey* u. *Gray* 1838.
 Cissus stans *Persoon* 1805.
 — *bipinnata* *Elliot* 1821.
13. — **orientalis** *Planchon* 1887, Orientalische III (IV).
 D. Kleinasien. Ersetzt abge-
 Cissus pinnata *Russegger* 1794, nicht
 Bussier. wieder rasch
 — *orientalis* *Lamarck* 1797. aus dem Wurzel-
 Vitis orientalis *Boissier* 1867. stock.
14. — **striata**, Chilenische D. Gebirge Chilis. VI (VII).
 Cissus striata *Ruis* u. *Pavon* 1794.
 — *deficiens* *Hooker* u. *Arnott* 1833.
 Adenopetalum palmatum *Turczaninow* 1858.
 Ampelopsis sempervirens *hort.*
 — *striata sempervirens* *hort.*

Abteilung: Tetrastigma.

15. **Ampelopsis capreolata**, Gabelrankige D. Himalaya. III (?).
 Cissus capreolata *Royle* 1839.
 Vitis capreolata *D. Don* 1825.
 Tetrastigma serrulatum *Planchon*.
 — *capreolatum* *Koehne* 1893.

Vitis *Linné* 1753, Rebe.

Abteilung: Euvitis, Weinrebe.

1. **Vitis Labrusca** *Linné* 1753, Wilde R. Neuengland bis
 Karolina. I.
 Vitis canina *Rafinesque* 1830.
 Form:
 Vitis Labrusca grandifolia *Regel*, Isabella-R.
 Unterformen:
 Vitis Labrusca grandifolia *Isabella* *hort.*
 — — — *Catawba* *hort.*
2. **Vitis Thunbergi** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Thunbergs
 R. Japan, Korea, China. II.

- Vitis Labrusca *Franchet* u. *Savatier* zum Teil.
 — — α und β *Thunberg*.
 — ficifolia *C. Koch* 1869, nicht *Bunge*.
 — bryoniaefolia *Hance* 1882, nicht *Bunge*.
 — Sieboldii *hort. nonn.*

3. **Vitis Coignetiae** *Pulliat* in *Planchon*, Coignet-R. Japan. II?
 Bis jetzt nur die ♂ Form in Kultur.
4. — **candicans** *Engelmann* 1850, Weißsilzige R. V (?)
 Florida bis Arkansas, Texas, Neumexiko.
Vitis mustangensis Buckley 1861.
 — coriacea *Shuttleworth*.
5. — **aestivalis** *Michaux* 1803, Sommer-R. Mittlere II.
 und südliche Vereinigte Staaten.
Vitis intermedia Muehlenberg 1813.
 — vinifera americana *Marshall* 1785.
 — Labrusca β aestivalis *Regel* 1873.
6. — **californica** *Bentham* 1839, Kalifornische R. III (?)
 Oregon bis Kalifornien.
Vitis caribaea Hooker u. *Arnott* 1844.
7. — **Berlanderi** *Planchon*, Berlanders R. Texas V (?)
 und Neumexiko.
8. — **cinerea** *Engelmann* 1883, Graue R. Illinois bis ?
 Louisiana und Texas.
Vitis aestivalis var. *cinerea Engelmann* 1879.
9. — **rupestris** *Scheele* 1848, Sand-R. Tennessee und III (II?)
 Missouri bis Neumexiko.
10. — **riparia** *Michaux* 1803, Ufer-R., Falsche I (II?)
 Fuchs-R. Kanada bis Florida und Arkansas.
Vitis vulpina Linné 1753.
 — incisa *Jacquin* 1804.
 — odoratissima *J. Donn* 1819.
 — cordifolia β riparia *Torrey* u. *Gray* 1838.

Formen:

- Vitis riparia* typica *Koehne* 1893.
 — — cirrhosequa *Koehne* 1893.
 — — var. palmata *Vahl*.
11. **Vitis rubra** *Michaux*, Katzen-R. Illinois bis Louisiana IV.
 und Texas.
Vitis palmata Vahl 1794.
 — riparia *Michaux* 1803 zum Teil.
 — virginiana *Poiret* 1806.
 — riparia β palmata *Planchon* 1887.
12. — **amurensis** *Ruprecht* 1857, Amur-R. Amurgebiet, I.
 Mandschurei, Nordchina.
Vitis vinifera β amurensis *Regel* 1861.
 — *Thunbergii Regel* 1864.
 — vulpina δ amurensis *Regel* 1873.
13. — **cordifolia** *Michaux* 1803, Winter-R. New York I (?)
 bis Arkansas, Texas, Florida.
Vitis vulpina Torrey 1824.
 — — β cordifolia *Regel* 1873.

14. **Vitis vinifera** *Linné* 1753, Wein-R. Südeuropa, Nordafrika, Vorderasien. (III).

Formen:

Vitis vinifera silvestris Willdenow 1809; *Wilde Wein-R.* III (II).

Vitis Labrusca Scopoli 1760, nicht *Linné*.

— *silvestris Gmelin* 1806.

— — *sativa de Candolle*, Kultur-R. III (IV).

Mit zahlreichen Unterformen.

— — *laciniosa hort.*, Petersilien-R. IV.

Vitis laciniosa Linné.

15. **Vitis Pagnuccii** *Romanet du Caillaud* 1885, Pagnuccis R. China. Noch nicht genügend bekannt. III (II?)

16. — **Romaneti** *Romanet du Caillaud* 1881, Romanets R. China. III (II?)

Spinovitis Davidii Carrière 1885.

Vitis Davidiana hort. nonn.

Noch nicht genügend bekannt.

Form:

Vitis Romaneti tricolor hort.

Vitis Romaneti var. «Mad. *Victor Caplat hort.*

17. **Vitis arizonica** *Engelmann* 1869, Arizona-R. Nordamerika. ?

18. — **flexuosa** *Thunberg* 1794. China, Japan. ?

Vitis indica Thunberg.

Hybriden dieser Abteilung:

19. **Vitis Champini** *Planchon*. Texas. IV (?)

Vitis candicans × *rupestris*.

20. — **Solonis** *Engelmann*. Arkansas? I (?)

Vitis riparia × *V. spec.*?

Abteilung: **Muscadina, Fuchsrebe.**

21. **Vitis rotundifolia** *Michaux* 1803, Echte Fuchsrebe, Schlehen-R. Virginia bis Louisiana und Florida. V.

Vitis Muscadina Rafinesque 1830.

— *vulpina Torrey* u. *Gray* 1838.

— — *L. a. rotundifolia Regel* 1873.

Familie Elaeocarpaceae.

Aristolotelia *L'Héritier de Brutille* 1784, Aristotelie.

1. **Aristolotelia Macqui** *L'Héritier* 1784, Gemeine A. Chile. (V?).
Aristolotelia glandulosa Ruiz u. *Pavon* 1798. Treibt, wenn im Holz erfroren, aus dem Wurzelstock stark nach. Wurzelbedeckung!

Familie Tiliaceae, Lindenfamilie.

Corechoropsis Siebold u. Zuccarini 1843, Korchoropsis.

1. **Corchoropsis crenata** Siebold u. Zuccarini 1843, Gerb-
kerbtblätteriger K. Japan. 2

Grewia Linné 1737, Grewie.

1. **Grewia parviflora** Bunge 1835, Kleinblütige G. Ge-
birge Nordchinas. II (1?)
2. — **oppositifolia** Buchanan-Hamilton 1824, Nepal-
G. Nepal. IV?

Tilia Linné 1737, Linde.

Abteilung: Lindnera Reichenbach.

1. **Tilia mandschurica** Ruprecht u. Maximowicz 1857,
Mandschurische Silber-L.
Korea bis Amurland, Nordchina,
Ostmongolei. I?
- Tilia argentea* Regel.
2. — **alba** Aiton 1789, Amerikanische Silber-L.
Nördliche und mittlere Vereinigte
Staaten von Nordamerika. I.
- Tilia americana* Du Roi 1772, nicht Linné.
— *laxiflora* Pursh, nicht Michaux.
— *petiolaris* hort., nicht de Candolle.
— *americana pendula* hort.

Formen:

- Tilia alba aureo-variegata* hort.
— — *Parmentieri* hort.

3. **Tilia tomentosa** Moench 1785, Ungarische Silber-L.
Ungarn bis Südrufsland, Türkei, Klein-
asien. I.
- Tilia alba Waldstein* u. Kitaibel 1802.
— *argentea* de Candolle 1813.
— — *Desfontaines*.
— *rotundifolia* Ventenat 1803.
— *pannonica* Jacquin.

Formen:

- Tilia tomentosa pendula* hort.
— — *Tilia alba pendula* hort.
— — *pendula variegata* hort.
— — *Tilia alba pendula foliis variegatis* hort.
— — *petiolaris* (de Candolle).
— — *Tilia petiolaris* de Candolle 1824.
— — *horizontalis* hort.
— — *canescens* hort.
— — *nova* hort.
— — *fructu oblongo* hort.
— — *aureo-variegata* hort.

4. **Tilia Miqueliana** *Maximowicz* 1880, Miquels Silber-L. Japan. II (1?)
5. — **mongolica** *Maximowicz* 1880, Mongolische L. Mongolei, China. ?
6. — **heterophylla** *Ventenat* 1803, Verschiedenblättrige Silberl. Pennsylvanien bis Illinois, Alab. Florida. III?
- Tilia alba *Michaux* 1813, nicht *Aiton*.
 — laxiflora *Hentze* 1867, nicht *Michaux*.
 — pubescens *C. Koch* 1869, nicht *Aiton*.
 — macrophylla *hort.*
 — gigantea *hort.*
 — hybrida superba *hort.*
7. — **pubescens** *Aiton* 1789, Weichhaarige L. New-York bis Texas und Florida. 1?
- Tilia americana *Watson* 1788, nicht *Linné*.
 — laxiflora *Michaux* 1803.
 — truncata *Spach* 1834.
8. — **americana** *Linné* 1753, Schwarz-L. Neu-Braunschweig und Kanada bis Dakota, Ost-texas, Georgia. 1.
- Tilia caroliniana *Miller*.
 — — *Du Roi* 1772.
 — nigra *Borkhausen* 1803.
 — glabra *Ventenat* 1803.
 — canadensis *Michaux* 1803.

Formen:

- Tilia americana laxiflora *Loudon*.
 Tilia nigra laxiflora *Spach*.
 ? — laxiflora *Willdenow*.
- — laxiflora gigantea *hort.*
 Tilia gigantea *hort.*
 — americana gigantea *hort.*
- — neglecta *Spach*.
 Tilia neglecta *hort.*
 — americana b. pubescens *Dippel* 1893.
- — mississippiensis (*Bosc*).
 Tilia mississippiensis *Bosc*.
- — oblongata *hort.*
 Tilia nigra oblongata *hort.*
- — longidentata *hort.*
 Tilia longifolia dentata *hort.*
 — nigra longifolia dentata *hort.*
- — densiflora *hort.*
 Tilia nigra densiflora *hort.*
- — Moltkei *hort. Spaeth* 1884.
 ? Ob Bastard von alba *Ait.* × americana *L.*
- — Rosenthali *hort. Mosc.*
- — aureo-variegata *hort.*
 Tilia americana argentea foliis aureo-variegatis *hort.*
- ? — rubra *hort.*
- — macrophylla *hort.*

Abteilung: Eutilla.

9. **Tilia grandifolia** Ehrhart 1790, Grofsblättrige L.,
Sommer-L. Mittel- und Südeuropa. 1.

Tilia europaea Miller 1759, nicht Linné.
— *platyphyllos* Scopoli 1772.
— *pauciflora* Hayne 1813.
— *mollis* Spach 1834.
— *hollandica* hort.

Formen:

- Tilia grandifolia* *pyramidalis* hort.
— — *pyramidalis aurea* hort.
— — — *obliqua* hort.
— — *Tilia platyphyllos obliqua* hort.
— — *corallina* C. Koch.
— — *Tilia europaea* β *corallina* Aiton.
— — *asplenifolia* hort.
— — *Tilia platyphyllos filicifolia* hort.
— — — *europaea laciniata* Loudon.
— — *asplenifolia nova* hort.
— — *Tilia platyphyllos filicifolia nova* hort.
— — *speciosa* hort.
— — *vitifolia* hort.
— — *serratifolia* hort.
— — *corylifolia* hort.
— — *latifolia* hort.
— — *flaccida* hort.
— — *pubescens* hort., nicht Aiton.
— — *albo-marginata* van Houtte.
— — *aurea* Kirchner.
— — *Tilia europaea aurea* Loudon.
— — ? — *Handsworthi aurea* hort.
— — *aurea nova* hort. Masek.
— — *variegata* hort.
— — *pluriflora* hort.
— — *Tilia mollis* β *pluriflora* Spach.
— — — *rubra multiflora* hort. Muskau.
— — *multibracteata* A. Braun.
— — *Tilia platyphyllos flore pleno* hort.

10. **Tilia rubra** de Candolle 1813, Rote L. Südosteuropa
bis Kaukasusländer. 1.

Tilia corinthiaca Bosc. 1809.
— *caucasica* Ruprecht.

Formen:

- Tilia rubra* *euchlora* (C. Koch).
— — *Tilia euchlora* C. Koch 1869.
— — — *dasystyla* Loudon 1838.
— — *euchlora begoniifolia* hort.
— — *Tilia begoninaefolia* hort.
— — ? Ob Bastard: *grandifolia* \times *rubra*.

11. **Tilia vulgaris** Hayne 1813 u. 1815, Gemeine L., holländische L. In ganz Deutschland und in den

übrigen, vorzüglich nördlichen Ländern Europas.

- Tilia intermedia de Candolle* 1824.
 — *floribunda Reichenbach fl.* 1844.
 — *pallida Wiersbicki* 1844.
 — *europaea Smith* 1797, nicht *Linné*.
 — *hybrida Beilau* in *Bechstein* 1843.
 — *corinthiaca var. vulgaris Regel*.

Formen:

- Tilia vulgaris bicuspidata hort.*
Tilia vulgaris cuspidata C. Koch 1869.
 — — *pendula hort.*
Tilia Beaumontia pendula hort.

12. *Tilia parvifolia Ehrhart* 1794, Kleinblättrige L., Steinlinde. Europa, Orient.

- Tilia cordata Miller* 1759.
 — *ulmifolia Scopoli* 1772.
 — *microphylla Ventenat* 1803.
 — *silvestris Desfontaines* 1804.
 — *cordifolia Besser* 1809.

Formen:

- Tilia parvifolia Maximowicz.*
Tilia ulmifolia mandschurica Maximowicz.
 — — *sibirica Maximowicz.*
 — — *japonica Miquel.*
 — — *septentrionalis Ruprecht* 1860.
 — — *pendula hort.*
 — — *pyramidalis hort.* 1895.
 — — *argenteo-variegata hort.*
 — — *aureo-variegata hort.*

Hybriden beider Abteilungen:

13. *Tilia viridis Bayer.*
Tilia cordata (= *parvifolia*) × *tomentosa (Koehe)* 1893.
14. — *Richteri Borbás.*
Tilia cordata (= *parvifolia*) × *tomentosa (Koehe)* 1893.
15. — *Juranyiana Simkovicz.*
Tilia cordata (= *parvifolia*) × *tomentosa Koehe* 1893.
16. — *floribunda A. Braun* 1843.
Tilia americana × *parvifolia (C. Koch)* 1869.
17. — *flavescens A. Braun* 1843.
Tilia americana × *parvifolia (C. Koch)* 1869.
18. — *spectabilis Dippel* 1893.
Tilia americana × *heterophylla.*
 ? — *alba Ait.* × *pubescens.*
 — *Blechiana Zöschener Arboretum.*
 — *alba spectabilis Froebel's Katalog.*
19. — *multiflora Ventenat.*
 ? (*Tilia americana* × *corinthiaca* (= *rubra*)
(Koehe) 1893).
 ? *Tilia praecox A. Braun.*
 ? — *Ludoviciana Bosc.*
20. — *orbicularis Carrière.*
Tilia alba Ait. × *Tilia rubra euchlora (C. Koch).*
 (Mitt. d. dendrol. Ges. 1898 S. 86).

Tricuspidaria Ruiz u. Pavon 1794, Dreispitz.

1. **Tricuspidaria dependens** Ruiz u. Pavon 1794, Hängender
D. Chile. VI?
Tricusp. hexapedala Turczaninow 1863. Liebt Schutz.

Familie Malvaceae, Malvenfamilie.

Hibiscus Linné 1753, Eibisch.

1. **Hibiscus Hamabo** Siebold u. Zuccarini 1835. Japanischer
E. Küstengebiete Japans. V.
2. — **syriacus** Linné 1753, Syrischer E. Orient. IV, III.
Ketmia syriaca Scopoli 1760. In der Jugend
— arborea Moench 1794. etwas empfind-
lich; liebt ge-
schützten Stand-
ort.

Formen:

- Hibiscus syriacus variegatus hort.
— — flore pleno hort. (mit vielen Formen). IV.
— — argenteo-variegatus hort.
— — aureo-variegatus hort.
— — quercifolius hort.
— — ranunculiflorus albus plenus
hort. und andere mehr.

Familie Sterculiaceae, Stinkmalvenfamilie.

Fremontia Torrey 1854, Fremontie.

1. **Fremontia californica** Torrey 1854, Kalifornische F.
Kalifornien. V.
Cheiranthodendron californicum Baillon. Liebt etwas
trockenen Stand-
ort oder doch
gut durchlassen-
den Untergrund.

Sterculia Linné 1747, Stinkmalve.

1. **Sterculia platanifolia** Linné, Platanenblättrige St.
China, Japan. ?
Sterculia Fiorniana J. F. Gmelin.
— pyriformis Bunge 1835.
— Firmiana J. F. Gmelin.
— tomentosa Thunberg.

Form:

- Sterculia platanifolia robusta (Carrière).
Sterculia robusta Carrière 1868.

Familie Dilleniaceae, Dilleniaceenfamilie.

Actinidia Lindley 1835, Strahlengriffel.

1. **Actinidia Kolomikta** Maximowicz 1859, Mandschurischer
St. Ostsibirien, Amurland. I.
Prunus? Kolomikta Maximowicz 1857. Liebt viel Sonne
Trochostigma Kolomikta Ruprecht 1857. und etwas
Kolomikta mandschurica Regel. feuchten Stand-
ort.

2. **Actinidia polygama** *Franchet* u. *Savatier*, Vielhiger St. Japan. I.
Trochostigma polygama *Siebold* u. *Zuccarini* 1843. Verkümmert auf
heissen, trocken-
nen Plätzen.
3. — **arguta** *Franchet* u. *Savatier*, Spitzblät- II (1?).
riger St. Japan. Viel Sonne, bei
etwas feuchtem
Standort.
4. — **callosa** *Lindley*, Schwieliger St. Mandschurei, Japan, Himalaya. ?
5. — **volubilis** *Franchet* u. *Savatier*, Windender St. Japan. (II?).
Trochostigma volubile *Siebold* u. *Zuccarini*.

Familie Theaceae, Theestrauchfamilie.

Gordonia *Ellis* 1770, Musbeere.

1. **Gordonia Altamaha** *Sargent* 1889, Weichhaarige M. Gebirge Georgias und Floridas. VI (V).
Sonnige Lage.
Gordonia Franklinii *L'Héritier* 1785.
— pubescens *L'Héritier* 1785.
Franklinia americana *Marshall* 1785.
— Altamaha *Marshall* 1785.
Lacathea florida *Salisbury* 1806.
2. — **lasianthus** *Linné* 1767, Gemeine M. Süd- VI (?).
virginien, bis Alabama und Florida. Sonnige Lage.
Hypericum lasianthus *Linné* 1737.

Stuartia *Linné* 1737, Stuartie.

1. **Stuartia virginica** *Cavanilles* 1790, Virginische St. V?
Südliche Vereinigte Staaten Nord-
amerikas; von Virginien südlich. In nicht zu
schwerem,
durchlässigem
Boden. Sonnige
Lage, doch nicht
trocken. Bei
Kalkboden ist
Heideerde bei-
zumischen.
- *Stuartia Malachodendron* *Linné* 1763 z. T.
— *marylandica* *Don* 1796.
2. — **monodelpha** *Siebold* u. *Zuccarini* 1826, Klein- V?
blütige St. Gebirge von Sikok (Japan). Liebt Moor und
Heideerde. Ist
jung sehr em-
pfindlich.
Sonnige Lage.
3. — **Pseudocamellia** *Maximowicz* 1867, Kamellien- V (IV?).
St. Japan. In durchlässigem
Boden.
Stuartia grandiflora *Siebold* nach *Briot* 1879. Sonnige Lage.
4. — **pentagyna** *L'Héritier* 1785, Fünfgriffelige V? (III).
St. Karolina, Georg., Virginien, In nicht zu
schwerem,
durchlässigem
Boden. Sonnige
Lage. (Heide-
erde beimischen,
bei Kalkboden).
- *Malachodendron ovatum* *Cavanilles* 1790.
5. — **serrata** *Maximowicz*, Gesägtblättrige St. (III?).
Japan. Bemerkung wie
oben.
? *Stuartia japonica* *Hort.*

Eurya Thunberg 1783, Eurye.

1. **Eurya japonica** *Thunberg 1783, Japanische E. Gebirge Japans.* (V?)

Formen:

- Eurya japonica littoralis Siebold 1846.*
 — — *montana Siebold 1846.*
 — — *uniflora Siebold 1846.*
 — — *microphylla Siebold 1846.*
 — — *hortensis Siebold 1846.*
 — — — *latifolia Siebold 1846.*
 — — — — *variegata Siebold 1846.*
 — — — *variegata Siebold 1846.* IV (?)
 — — *linearifolia Miquel.*
 — — *multiflora Miquel.*
 — — *pusilla Miquel.*
 — — *pumila Miquel.*

Ternstroemia Linné 1781, Ternströmie.

1. **Ternstroemia japonica** *Thunberg 1794, Japanische T. Japan.* (V?)

Familie Stachyuraceae, Schwanzährenfamilie.

Stachyurus Siebold u. Zuccarini 1826, Schwanzähre.

1. **Stachyurus praecox** *Siebold u. Zuccarini 1826, Frühblühende Sch. Japan.* IV. Warmer Standort.

Familie Hypericaceae, Hartheufamilie.

Hypericum Linné 1737, Hartheu, Johanniskraut.

1. **Hypericum calycinum** *Linné 1767, Vielstengeliges H. Türkei, Kleinasien, Transkaukasien.* II (III).
Eremanthe calycina Spach 1836.
Norysca calycina Blume 1856.

Form:

Hypericum calycinum variegatum hort.

2. **Hypericum patulum** *Thunberg 1784, Japanisches H. Japan, Himalaya.* II (III).
Hypericum cernuum Roxburgh 1814.
Eremanthe patula C. Koch 1853.
Norysca patula Blume 1856.
 Treibt, wenn das Holz erfroren, aus dem Wurzelstock wieder stark nach.

Formen:

- Hypericum patulum var. uralum Don 1825.*
Norysca urala C. Koch 1853.
Hypericum ramosissimum hort. nonn.
 — *nepalense hort. nonn.*
 — *uralum hort.*
 — — *var. oblongifolium Wallich 1832.*
Norysca oblongifolia Blume 1856.

3. **Hypericum Ascyrum** *Linné*, Sibirisches H. Japan, Sibirien. I.
- Formen:
- Hypericum Ascyrum macropetalum hort.*
— — *variegatum hort.*
4. **Hypericum chinense** *Linné* 1759, Chinesisches H. Japan, China. IV (III).
- Hypericum monogynum Miller.*
— *aureum Lourcero* 1793, nicht *Bartram.*
— *salicifolium Siebold* u. *Zuccarini* 1846.
Norysca chinensis Spach.
— *aurea Blume* 1836.
— *salicifolia Blume* 1836.
5. — **Kalmianum** *Linné* 1753, Kalms H. Kanada und nördliche Vereinigte Staaten. I. Liebt sonnigen Standort u. etwas sandigen Boden.
- Norysca Kalmiana C. Koch* 1856.
6. — **prolificum** *Linné* 1767, Sprossendes H. Von New Jersey, Michigan, Minnesota südwärts. II (I).
- Hypericum Kalmianum Du Roi* 1773, nicht *Linné.*
Hypericum foliosum Jacquin 1798, nicht *Aiton.*
Myriandra prolifica Spach 1836.
— *spathulata Spach* 1836.
- Form:
- Hypericum prolificum aureum Koehne* 1893.
7. **Hypericum cistifolium** *Lamarck*, Cistrosen-H. Nordamerika. ?
- Hypericum sphaerocarpum Michaux.*
8. — **Androsaemum** *Linné* 1753, Konradskraut. II (III). Liebt etwas feuchten Standort. Treibt, wenn im Holz erfroren, wie die meisten Hypericumarten, aus dem Wurzelstock wieder nach.
- Großbritannien, Südosteuropa, Orient.
Hypericum bacciferum Lamarck 1778.
— *caprifolium hort.*, nicht *Boissier.*
Androsaemum officinale Allioni 1785.
— *vulgare Gaertner* 1788.
- Formen:
- Hypericum Androsaem. grandifolium hort. nonn.*
— — *variegatum hort.*
9. **Hypericum elatum** *Aiton* 1789, Hohes H. Kanaren, Teneriffa. IV (?).
- Hypericum grandifolium Choisy* 1821.
— *multiflorum hort. nonn.*
Androsaemum pyramidale Spach 1836.
— *Webbianum Spach* 1836.
— *parviflorum Spach* 1836.
— *foliosum Aiton* 1789.
10. — **hircinum** *Linné* 1753, Bocks-H. Südeuropa, Nordafrika, Orient. III. Liebt trockenen Standort.
- Hypericum canariensis Cambessedes* 1827, nicht *Linné.*
Androsaemum hircinum Spach 1836.
- Form:
- Hypericum hircinum variegatum hort.*

11. **Hypericum Richeri** *Villars*, Richers H. Mitteleuropa. II.
 12. — **inodorum** *Willdenow* 1800, Geruchloses H. III (II),
 Kleinasien, Armenien.
Androsaemum xylosteifolium Spach 1830.

Form:

Hypericum inodorum ramosissimum (Ledebour).
Hypericum ramosissimum Ledebour 1842.

13. **Hypericum olympicum** *Linné* 1762, Olympisches H. IV.
 Griechenland, Kleinasien, Armenien.
Hypericum adenophyllum Ledebour 1842.
Olympia glauca Spach.
 14. — **empetrifolium** *Willdenow* 1809, Rausch- IV? V?
 beerblättriges H. Griechenland,
 Kleinasien.
 15. — **Coris** *Linné* 1773, Alpen-H. Alpen. I.
Hypericum multicaule Lamarck 1797.
 — *verticillatum Lamarck* 1778.
 16. — **floribundum** *Aiton* 1789, Reichblütiges H. IV.
 Kanarische Inseln, Madeira.
Webbia floribunda Spach 1836.
 17. — **fasciculatum** *Lamarck* 1797, Büschelblätte- IV.
 riges H. Südliche Vereinigte
 Staaten Nordamerikas.
Hypericum aspalathoides Willdenow.
Myriandra Brathydis Spach 1836.
 18. — **erectum** *Thunberg*, Aufrechtes H. Japan. IV (III).
 19. — **densiflorum** *Pursh* 1814, Dichtblütiges H. II (?).
 New Jersey bis Florida, Arkansas,
 Texas.
Hypericum prolificum var. densiflorum
Asa Gray 1879.

? Form:

Hypericum densiflorum galioides (Pursh).
Hypericum galioides Pursh 1814.

20. **Hypericum aureum** *Bartram* 1794, Goldgelbes H. II?
 Südkarolina, Alabama, Tennessee. Treibt, wenn im Holz erfroren,
 wieder stark aus dem Wurzelstocke nach.
Hypericum frondosum Michaux 1803.
 — *amoenum Pursh* 1814.
 21. — **Hookerianum** *Wight* u. *Arnott* 1834, Hookers IV.
 H. Hochgebirge Nepals, Nord-
 indiens und auf dem Himalaya.
Hypericum oblongifolium Hooker
 1856, nicht *Choisy*.

Hybriden:

22. **Hypericum Moserianum** *E. André* 1889. II? (III?).
Hypericum patulum \times *calycinum hort.*
Moser 1888.

Formen:

Hypericum Moserianum variegatum hort. Moser.
 — — *tricolor hort. Barbier.*

23. *Hypericum multiflorum hort.* III.
 Hypericum Androsaemum × *elatum*?
24. — *elatum* × *hircinum hort.* III.

Ascyrum *Linné 1737, Ascyrum.*

1. **Ascyrum Crux-Andreae** *Linné* Andreas-Kreuz-A. Georgia, Virginien. IV (III).
2. — **hypericoides** *Linné*, Hartheuähnliches A. Virginien. IV (III).
3. — **Michauxii** *Spach*, Michauxsches A. Virginien. IV (III).
4. — **stans** *Michaux*, Steifes A. Karolina. ?

Familie Tamaricaceae, Tamariskenfamilie.**Reaumuria** *Linné 1759, Reaumuria.*

1. **Reaumuria hypericoides** *Willdenow*, Hartheuähnliche R. Persien, Kaukasus. ?
 Reaumuria cistoides Adams.
 — *linifolia Salisbury.*
 — *hyrcanica Faubert u. Spach.*

Hololachne *Ehrenberg 1827, Salztamariske.*

1. **Hololachne soongorica** *Ehrenberg 1827*, Songorische S. Mittelasien. ?
 Tamarix soongorica Pallas 1797.

Tamarix *Linné 1735, Tamariske.*

1. **Tamarix tetrandra** *Pallas 1794*, Viermännige T. Süd-III (IV).
 osteuropa, Orient. Liebt Halb-
 Tamarix taurica Pallas 1797. schatten. Erfriert
 — *africana Borrer u. Chaubard 1838,* leichter auf
 nicht *Poiret.* trockenem
 — *Kotschyi Bunge 1852.* Boden.
 — *speciosa hort.*
 — *africana hort.*

Formen:

Tamarix tetrandra parviflora de Candolle 1828.
 Tamarix tetrandra var. parviflora Boissier
 u. *Kotschy.*

— — *purpurea hort.*
 Tamarix purpurea hort.

2. **Tamarix gallica** *Linné* 1753, Fünfmännige T. Südeuropa, Kanaren, Nordafrika, Orient, Himalaya. III (IV). Liebt Halbschatten.

Tamarix pentandra *Pallas* 1788.
 — arborea *Sieber* 1827, nicht *Ehrenberg*.
 Tamariscus pentandra *Lamarck* 1778.
 — gallicus *Allioni* 1785.
 ? — aegyptiaca *Bertoloni*.
 ? — palaestina *Bertoloni*.
 — paniculata *Steven*.

Formen:

- Tamarix gallica libanotica *hort*.
 ? Tamarix palaestina *Bertoloni*.
 — — indica *Willdenow* 1827.
 — — — rubra *hort*.
 — — canariensis *Willdenow* 1827.
 Tamarix anglica *Webb*.
 — — Pallasii *Desvoux* 1825.
 ? Tamarix aegyptiaca *Bertoloni*.
 — — narbonnensis *Ehrenberg* 1827.
 — — ramosissima *Ledebour* 1829.
 — — senegalensis *de Candolle* 1828.
 — — nilotica *Ehrenberg* 1852.
 — — elegans (*Spach*).
 Tamarix elegans *Spach* 1836.
 ? — viridis *hort*.
 — — heterophylla *hort*.
 — — mannifera *Kotschy*.

3. **Tamarix chinensis** *Loureiro* 1790, Chinesische T. China und Japan. IV. Liebt Halbschatten.

Tamarix gallica *Thunberg* 1784.
 — — b. chinensis *Ehrenberg* 1827.
 — japonica *hort*.
 — — vera *hort*.

Form:

- Tamarix chinensis plumosa *hort*.
 Tamarix japonica plumosa *hort*.

4. **Tamarix tetragyna** *Ehrenberg* 1827, Vierweibige T. Orient, Ägypten. ?

? Tamarix caspica *hort*.

5. — **Odessana** *Steven*, Russische T. Bei Odessa. III (IV). Liebt Halbschatten.

Tamarix tetrandra *Stovits* 1852.

6. — **hispida** *Willdenow* 1816, Borstige T. Kaspische Region.

Tamarix kaschgarica *hort. Lemoine*.

Form:

- Tamarix hispida aestivalis *hort*.

Myricaria *Desvoux* 1815, Rispelstrauch.

1. **Myricaria germanica** *Desvoux* 1815, Gemeiner R. Mittel- und Südeuropa, Orient. III. Liebt Schneedecke. Trockener Standort wirkt nachteilig.

Myricaria herbacea *Desvaux*.
 Tamarix germanica *Linné* 1753.
 Tamariscus decandrus *Lamarck*.
 — germanicus *Scopoli* 1760.

2. **Myricaria davurica** *Ehrenberg* 1827, Dahurischer R. I (II)
 Dahurien, Transbaikalien, Altai. Trockener
 Standort wirkt
 nachteilig.
Myricaria dahurica de Candolle 1828.
 — squamosa *Desvaux* 1815?
Tamarix dahurica Willdenow 1812/13.

Familie Frankeniaceae, Frankenienfamilie.

Frankenia *Linné* 1735, Frankenie.

1. **Frankenia hirsuta** *Linné*, Rauhaarige F. Südfrankreich,
 Orient. V?
Frankenia laevis Linné.

Familie Cistaceae, Cistrosenfamilie.

Helianthemum *Tournefort* 1742, Sonnenröschen.

1. **Helianthemum vulgare** *Gaertner* 1788, Gemeines S. I.
 Europa, Nordafrika, Orient. Liebt Schnee-
 decke.
Helianthemum Chamaecistus Miller 1759 z. T.
 — variabile *Spach* 1836.
Cistus Helianthemum Linné 1753.

Formen:

- Helianthem. vulg. grandiflorum W. D. Koch.*
Helianthemum grandiflorum de Candolle.
Cistus grandiflorus Scopoli.
 — — *albiflorum W. D. Koch.*
 — — *serpyllifolium C. Koch.*
Helianthemum serpyllifolium Miller.
Cistus serpyllifolius Crantz.
 — *helianthemoides Crantz.*
 — — *velutinum C. Koch.*
Helianthemum velutinum Jordan.
 — — *croceum hort.*
 — — *flore pleno hort.*

2. **Helianthemum lavandulifolium** *Persoon*, Lavendel-
 blätteriges S. Mittelmeergebiet. V (IV?).
 3. — **polifolium** *Persoon*, Poleiblätteriges
 S. Südeuropa und nördl. angrenz. Ge- I.
 birge. Liebt Schnee-
 decke.
Helianthemum polifolium de Candolle 1805.
 — *pulverulentum de Candolle* 1805.
 — *apenninum de Candolle* 1805.
 — *pilosum C. Koch* 1869, nicht *Persoon*.
Cistus apenninus Linné.
 — *polifolius Linné.*
 — *pulverulentus Thuillier.*

Formen:

Helianth.	polifolium	angustifolium	<i>Mertens u. Koch.</i>
	?	Helianthemum	lineare <i>Persoon.</i>
	?	—	pilosum <i>Persoon.</i>
		—	germanicum <i>Miller.</i>
—	—	glaucum	<i>hort.</i>
—	—	aurantiacum	<i>hort.</i>
—	—	pallidum	<i>hort.</i>
—	—	sulphureum	<i>hort.</i>
—	—	—	plenum <i>hort.</i>
—	—	roseum	<i>hort.</i>
		Helianthemum	roseum <i>Miller.</i>
—	—	roseum	plenum <i>hort.</i>
—	—	rhodanthum	<i>hort.</i>
—	—	rubrum	<i>hort.</i>
		Helianthemum	venustum <i>Sweet.</i>
—	—	rubrum	plenum <i>hort.</i>

4. **Helianthemum oelandicum** *Wahlenberg*, Verästeltes S. I.
Mitteldeutschland. Liebt Schneedecke und
etwas feuchten
Standort.
- | | | |
|--------------|--------------|------------------------|
| Helianthemum | oelandicum | <i>de Cand.</i> 1805. |
| — | marifolium | <i>de Cand.</i> 1805. |
| — | italicum | <i>Persoon</i> 1807. |
| — | vineale | <i>Persoon</i> 1807. |
| — | penicillatum | <i>Thib.</i> |
| — | canum | <i>Dunal</i> 1824. |
| — | montanum | <i>Visiani</i> 1852. • |
- | | | | |
|--------|------------|------------|------------------------|
| Cistus | oelandicus | canus | <i>Linné</i> 1753. |
| — | — | marifolius | <i>Linné</i> 1753. |
| — | — | italicus | <i>Linné</i> 1762. |
| — | — | vinealis | <i>Willdenow</i> 1799. |
| — | — | alpestris | <i>Crantz.</i> |
- Rhodax montanus *Spach* 1836.

Form:

Helianthemum oelandicum alpestre (*Reichenbach*).
Helianthemum obovatum *Dunal* 1824.

5. **Helianthemum thymifolium** *Persoon* 1807, Thymianblättriges S. Mittelmeergebiet. III (IV).
Helianthemum glutinosum β thymifolium
de Candolle 1805.
Cistus thymifolius *Linné* 1753.
Fumana viscida *Spach* 1836.

Form:

Helianthemum thymifolium glutinosum *Persoon.*
Cistus glutinosus *Linné* 1767.

6. **Helianthemum arabicum** *Persoon*, Arabisches S. Mittelmeergebiet. V (?).
Fumana arabica *Spach.*
7. — **Fumana** *Miller* 1759, Heideblättriges S. Mittel- und Südeuropa, Nordafrika, Orient. I. ?
Liebt Schneedecke.

- Helianthemum procumbens* *Dunal* 1824.
Cistus Fumana *Linné* 1753.
Fumana vulgaris *Spach* 1836.
 — *Spachii* *Godron* u. *Grenier* 1848.
 — *procumbens* *Godron* u. *Grenier* 1848.

Form:

Helianthemum Fumana major hort.

8. ***Helianthemum canadense*** *Michaux*, Kanadisches S. I (?)
 Kanada.
Helianthemum corymbosum *Pursh*,
 — *ramuliflorum* *Michaux*.

Hudsonia *Linné* 1767, Hudsonie.

1. ***Hudsonia ericoides*** *Linné* 1767, Heideartige H. Osten III.
 der Vereinigten Staaten, Maine, südlich
 bis Virginien und Nordkarolina.
Hudsonia montana *Nuttall* 1814.
 2. — ***tomentosa*** *Nuttall* 1814, Filzige H. Nordöstl.
 Vereinigte Staaten, von den Ufern
 der großen Seen bis Minnesota. III (II).

Familie Violaceae, Veilchenfamilie.

Hymenantha *Rob. Brown* 1816, Hymenanthere.

1. ***Hymenantha crassifolia*** *Hooker fil.* 1853, Dickblättere- VI (VII).
 rige H. Neuseeland.

Familie Flacourtiaceae, Flacourtiaceenfamilie.

Berberidopsis *Hooker fil.* 1862, Korallenstrauch.

1. ***Berberidopsis corallina*** *Hooker fil.* 1862/63, Chileni- VI (VII).
 scher Korallenstrauch. Chile.

Idesia *Maximowicz* 1866, Orangenkirsche.

1. ***Idesia polycarpa*** *Maximowicz* 1866, Reichfrüchtige O. IV (III).
 Kiushiu, auf Hondo kultiviert. In der Jugend
 empfindlich
Polycarpa Maximowiczii *Ruprecht*.

Formen:

- Idesia polycarpa* *femina*.
 — — *mascula*.

Azara *Ruiz* u. *Pavon* 1794, Azara.

1. ***Azara microphylla*** *Hooker fil.*, Kleinblättrige A. VII.
 Chile. (Kalthaus?).
 2. — ***dentata*** *Ruiz* u. *Pavon* 1798, Gezähntblättrige VII.
 A. Chile. (Kalthaus?).
Azara microphylla hort. nonn., nicht *Hooker fil.*
 3. — ***Gilliesi*** *Hooker* u. *Arnott* 1833, Gillies-A. Chile. ?

Familie Cactaceae, Kaktusfamilie.

Opuntia Miller 1752, Feigenkaktus.

1. **Opuntia fragilis** *Haworth* 1819, Brüchiger F. Westliches Nordamerika. II (III).
Cactus fragilis Nuttall 1818.
Opuntia humilis hort.
 Formen:
Opuntia fragilis brachyarthra Coulter.
 — — *Opuntia brachyarthra Engelmann.*
 — — *tuberiformis hort.* 1901.
 — — *caespitosa hort. Spaeth* 1901.
2. **Opuntia vulgaris** *Miller*, Gemeiner F. Von Massachusetts bis Georgia, Florida; in Südeuropa eingebürgert (bis Bozen). V (VI).
Opuntia italica Tenore.
Cactus Opuntia Linné.
 Form:
Opuntia vulgaris nana (Visiani). (IV).
 Opuntia nana Visiani.
3. **Opuntia Rafinesquei** *Engelmann* u. *Bigelow* 1856, Rafinesques-F. Kentucky bis Wisconsin und Arkansas. II.
Opuntia humifusa Rafinesque 1830.
 — *mesacantha Rafinesque* 1830.
 Formen:
Opuntia Rafinesquei arkansana Engelmann u. *Bigelow.*
 — — *cymochila Engelmann* u. *Bigelow.*
 — — *grandiflora Engelmann* u. *Bigelow.*
 — — *stenochila Engelmann* u. *Bigelow.*
 — — *oplocarpa Coulter.*
 — — *Greenii hort.*
 — — *macrorrhiza.*
 Opuntia macrorrhiza Engelmann.
 — — *major hort.*
 — — *robusta hort.*
 — — *Vaseyi hort.*
4. **Opuntia basilaris** *Engelmann* u. *Bigelow*, Grundästiger F. Kalifornien, Sierra Nevada. (? V).
Sandboden.
 Form:
Opuntia basilaris ramosa Parish.
5. **Opuntia Treleasei** *Coulter*, Treleas F. Kalifornien. :
6. — **phaecantha** *Engelmann* 1849, Braunstacheliger F. Neumexiko, Arizona, Texas. :
Sandiger Boden.
 Formen:
Opuntia phaecantha brunnea Engelmann.
 — — *major Engelmann.*
7. **Opuntia Engelmanni** *Salm-Dyck*, Engelmanns F. Neumexiko bis Mexiko. III?

8. **Opuntia comanchica** *Engelmann* u. *Bigelow*, Comanchen-
F. Neumexiko, Missourigebiet. III.
- Formen:
- Opuntia comanchica* *albispina hort.*
— — *longispina hort.*
— — *salmonea hort. Spaeth 1898.*
— — *rubra hort. Spaeth 1898.*
— — *lutea carneo-staminea hort. Spaeth 1900.*
— — *major hort.*
— — *minor hort.*
— — *orbicularis hort. Spaeth 1900.*
— — *pallida hort.*
9. **Opuntia rhodantha** *Schumann 1896*, Rosenrotblühender F. Kolorado. II.
- Formen:
- Opuntia rhodantha* *brevispina hort., Spaeth 1900.*
— — *flavispina hort., Spaeth 1900.*
— — *Schumanniana hort., Spaeth 1901.*
— — *pisciformis hort., Spaeth 1901.*
10. **Opuntia xanthostemma** *Schumann 1896*, F. mit gelben Staubfäden. Kolorado. II.
- Formen:
- Opuntia xanthostemma* *elegans hort., Spaeth 1899.*
— — *gracilis hort., Spaeth 1901.*
— — *orbicularis hort., Spaeth 1900.*
— — *rosea hort., Spaeth 1898.*
— — *fulgens hort., Spaeth 1898.*
11. **Opuntia missouriensis** *de Candolle*, Missouri-F. Westliches Nordamerika. II.
- Cactus ferox Nuttall 1818.*
Opuntia polyacantha Haworth 1819.
- Formen:
- Opuntia missouriensis* *albispina Engelmann u. Bigelow.*
— — *rufispina Engelmann u. Bigelow.*
— — *subinermis Engelmann u. Bigelow.*
— — *microsperma Engelmann u. Bigelow.*
— — *platycarpa Engelmann u. Bigelow.*
— — *trichophora Engelm. u. Bigelow.*
— — *salmonea hort. Spaeth 1898.*
— — *erythrostemma hort. Spaeth 1898.*
— — *Watsonii Coulter.*
12. **Opuntia Emoryi** *Engelmann 1857*, Emorys F. Neumexiko. III.
Cactus Emoryi Lehmann. Trockener Standort.
— — *Lemaire.*
13. — **arborescens** *Engelmann 1848*, Baumartiger F. Nordmexiko. ?
Opuntia imbricata P. de Candolle.
14. — **tortispina** *Engelmann u. Bigelow 1856*, Drehstacheliger F. Nebraska, Texas. ?

15. **Opuntia rutila** *Nuttall*, Rötlichblühender F. Utah. II (?).
Opuntia erinacea Engelmann.
16. — **arenaria** *Engelmann*, Sandliebender F. Neu-
 mexiko, Texas. ?
17. — **spirocentra** *Engelmann* u. *Bigelow*, Nordmexiko. II (?).
18. — **Schwerini** *Schumann* 1899, Schwerins F. Kolorado. II?
19. — **pulchella** *Engelmann*, Nördlicher F. Nevada, IV?
 Arizona. Sandboden.
20. — **andicola** *Pfeiffer*, Anden-F. Gebirge Argentinien. ?
Opuntia horizontalis Gillies.
 — *papyracantha hort.*, nicht *Philippi*.
21. — **Pentlandii** *Salm-Dyck*, Pentlands F. Cor-
 dilleren Bolivias. ?
Cactus Pentlandii Lemaire.
Opuntia Cumingii hort.
22. — **corrugata** *Salm-Dyck*, Runzeliger F. Argentinien. ?
Cactus corrugatus Lemaire.
 — *eburneus Lemaire.*
Opuntia eburnea Lemaire.
23. — **barbata** *Brandegee*, Bärtiger F. Utah, West-
 kolorado. ?

Form:

Opuntia barbata (var.?) *gracillima Brandegee*.

24. **Opuntia hystericina** *Engelmann* u. *Bigelow*, Stachel-
 schwein-F. Westl. Nordamerika. ? (V?).
 Sandiger Standort.
25. — **echinocarpa** *Engelmann* u. *Bigelow*, Igel-
 früchtiger F. Kalifornien, Arizona. ?

Formen:

Opuntia echinocarpa major Engelmann.
 — — *Op. echinoc. robustior Coulter.*
 — — *Parkeri Engelmann.*

Hybriden:

26. **Opuntia phaeacantha** × *missouriensis hort.* (II?).
27. — **pachyclada rosea** *Spaeth* 1901. Kolorado. ?
 ? *Opunt. fragilis* × *xanthostemma*.
28. — — **Spaethiana** *K. Schumann (Spaeth)*
 1901. Kolorado. ?
 ? *Opuntia fragilis* × *xanthostemma*.
29. — **pachyarthra flava** *Spaeth* 1901. Kolorado. ?
 ? *Opuntia fragilis* × *comanchica*.

Echinocereus *Engelmann*, Igel-Kerzenkaktus.

1. **Echinocereus viridiflorus** *Engelmann* 1848, Grünlich-
 blühender I.-K. Texas, Kolorado. ?
Cereus viridiflorus Engelmann 1849.
Echinocereus Labouretianus Lemaire.

Form:

Echinocereus viridiflorus cylindricus Engelmann.
 — — *longispinus hort.*

2. **Echinocereus Fendleri** *Rümpfer*, Fendlers I.-K. Texas, Kolorado. ?
Cereus Fendleri Engelmann 1849.
3. — **Engelmannii** *Lemaire*, Engelmanns I.-K. Kalifornien, Kolorado. VII.
Cereus Engelmannii Parry 1852.
 Formen:
Echinocereus Engelmannii chrysoctrus Engelmann
 u. *Bigelow*.
 — — *variegatus Engelmann* u. *Bigelow*.
4. **Echinocereus phoeniceus** *Lemaire*, Purpurfarbiger I.-K. Neumexiko, Kolorado. IV ?
Cereus phoeniceus Engelmann.
 Formen:
Echinocereus phoeniceus brevispinus Engelmann.
 — — *inermis Schumann*.
 — — *conoideus Engelmann*.
5. **Echinocereus mojaviensis** *Rümpfer* 1886, Mohave I.-K. Westliches Nordamerika. ?
Cereus mojaviensis Engelmann u. *Bigelow*.
 — *Bigelowii Engelmann*.

Echinocactus *Link* u. *Otto* 1827, Igelkaktus.

1. **Echinocactus glaucus** *Schumann* 1893, Blaugrüner I. Kolorado. ?
2. — **Whipplei** *Engelmann* u. *Bigelow*, Whipples I. Kolorado, Neumexiko. IV ? (VI).
 Form:
Echinocactus Whipplei (var. ?) *nanus Brandegee*.
3. — **polyancistrus** *Engelmann* u. *Bigelow*, Angelhakiger I. Gebirge Kaliforniens, Nevada. ?
4. **Echinocactus spinosior** *Brandegee* (1900), Dorniger I. Kolorado, Neumexiko. IV ? (VI).
Echinocactus Whipplei var. *spinosior Engelm.*
5. — **Simpsonii** *Engelmann* 1863, Simpsons I. Utah, Kolorado. ? IV (VI).
 Formen:
Echinocactus Simpsonii minor Engelmann.
 — — *robustior Coulter*.

Mamillaria *Haworth* 1812, Warzenkaktus.

1. **Mamillaria vivipara** *Haworth*, Sprossen-W. Vom Missouri bis zum Felsengebirge. IV ? (VI).
Cactus viviparus Nuttall.
 ? *Echinocactus viviparus Poselger*.
2. **Mamillaria missouriensis** *Sweet* 1827, W. vom Missouri. Missourigebiet. IV ? (VI).
Cactus missouriensis O. Kuntze.

Formen:

- Mamillaria missouriensis caespitosa *S. Watson*.
 — — similis *Engelmann*.
 — — viridescens *Schumann*.
3. **Mamillaria Purpusi** *Schumann* 1893, Purpusscher W. Kolorado. IV? (VI).
 ? Mamillaria Spaethiana *Schumann* 1893.
4. — **supertexta** *Martius* 1829, Überspönnener W. Mexiko. IV? (VI).
 Mamillaria elegans *de Candolle*.
5. — **vetula** *Martius* 1829, Ältlicher W. Mexiko. IV? (VI).

Familie Thymelaeaceae, Seidelbastfamilie.

Thymelaea *Tournefort* 1772, Thymeläa.

1. **Thymelaea tinctoria** *Endlicher*, Färber-Th. Westl. Europa. ? (III).
 Passerina tinctoria *Pourret*.
 — hirsuta *Asso*.
 Daphne tomentosa *Lamarck*.
2. — **Tartonraira** *Allioni*, Silberblättrige Th. Südfrankreich, Italien. ? (V).
 Passerina Tartonraira *Schrader*.
 Daphne Tartonraira *Linné*.
 — candidans *Lamarck*.

Form:

Thymelaea Tartonr. angustifolia *Cuv.*
 Daphne argentea *Sibthorpe* u. *Smith*.

Daphne *Linné* 1737, Seidelbast.1. Abteilung: Mezereum *Spach*.

1. **Daphne Mezereum** *Linné* 1753, Gemeiner S. (Kellerhals). Europa bis Altai und Kaukasus. 1.
 Thymelaea Mezereum *Scopoli* 1772.
 — praecox *Gilbert* 1792.
 Mezereum officinarum *C. A. Meyer* 1843.

Formen:

Daphne Mezereum flore albo *hort.*
 Daphne alba *Aiton*.
 — albiflora *Wolf* u. *Schoellenbach*.

— — flore luteo *hort.*
 — — grandiflora *hort.*
 Daphne maxima *hort.*

— — autumnalis *hort.*
 — — fructu luteo *hort.*
 — — argentea *Hesse*.

2. **Daphne Genkwa** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Japanischer S. Japan. ?
3. **Daphne Fortunei** *Lindley* 1846, Fortunes S. China. V.

4. **Daphne altaica** *Pallas* 1784, Altai-S. Songarei, Altai, Mongolei. I
Liebt Schneedecke und etwas trockenen Standort. Gegen starke Frühjahrs-sonne empfindlich.
- Daphne indica Schangin* 1793.
Form:
Daphne altaica Sophiae (Kolinicz). Südrufsland, Westasien.
Daphne Sophiae Kolinicz.
5. **Daphne caucasica** *Pallas* 1784, Kaukasischer S. Kleinasien, Kaukasien. III.
Daphne salicifolia Lamarck 1789.
Form:
Daphne caucasica variegata hort.
6. **Daphne alpina** *Linné* 1753, Alpen-S. Alpen und alle südeuropäischen Gebirge. I.
Liebt Schneedecke.
Daphne candida Vitmann 1789.
Thymelaea candida Scopoli 1772.
— *alpina Allioni* 1785.

2. Abteilung: **Daphnanthes** *C. A. Meyer*.

7. **Daphne oleoides** *Schreber* 1766, Ölbaumblättriger S. Alpen und südeuropäisches Gebirge, Orient, Kaukasus. III (IV).
Daphne buxifolia Sibthorp u. *Smith* 1806.
— *glandulosa Bertoloni* 1819.
— *collina d'Urville* 1822.
— *lucida Loiseleur-Deslongchamps* 1827.
— *acuminata Stokes* 1852.
Form:
Daphne oleoides jasminea (Sibthorp u. *Smith)*.
Daphne jasminea Sibthorp u. *Smith*.
8. **Daphne sericea** *Vahl* 1790, Seidiger S. Italien, Balkanhalbinsel, Orient. V (?).
Daphne collina Smith 1792.
— *alpina Savi* 1804.
— *collina Smith* a *sericea Dippel* 1893.
— *oleaefolia Lamarck*.
— *argentea Clark*.
9. — **Blagayana** *Freyer* 1838, Blagays S. Krain, Steiermark. I.
Liebt Schneedecke.
10. — **Cneorum** *Linné* 1753, Rosmarin-S. Mittel-europäische Gebirge, Pyrenäen. I.
Liebt Schneedecke und ziemlich sonnigen Standort.
Daphne odorata Lamarck 1778.
Thymelaea Cneorum Scopoli 1772.
Formen:
Daphne Cneorum major hort.
— — *argenteo-marginata hort.*
— — *luteo-marginata hort.*
Daphne Cneorum elegans hort.
— — *flore rubro hort.*
— — *flore albo hort.*
— — *luteo hort.*

11. **Daphne striata** *Trattinik* 1812, Streifblütiger S. I.
Karpaten, Alpen, Capri. Liebt Schneedecke.
Daphne Cneorum Wahlberg 1813.
— — β *Gauain* 1828.
12. — **odora** *Thunberg*, Duftender S. Japan. ?
Daphne sinensis Lamarck.
Formen:
Daphne odora aureo-variegata hort.
— — *aureo-marginata hort.*
— — *marginata hort.*
— — *flore rubro hort.*
13. **Daphne petraea** *Leybold* 1855, Felsen-S. Südtirol. I (?).
Daphne rupestris Facchini. Liebt Schneedecke.
- Hybriden dieser Abteilung:
14. **Daphne hybrida** *Lindley* 1829, Bastard-S. V.
Daphne sericea \times *sinensis* [= *odora*] (*Fion*).
— *Fionina hort.*
— *Dauphini hort.*
— *Delphini hort.*
— *hyemalis hort.*
— *sinensis* β *hybrida Meisner* 1857.
15. — **neapolitana** *Loddiges* 1824, Neapolitanischer S. ?
Daphne Cneorum \times *sericea*.
— *hybrida Tassi* 1828.
— *Elisae Visiani* 1855.
— *collina* β *neapolitana Meisner* 1857.
— *Delabayana hort.*
3. Abteilung: *Laureola Spach*.
16. **Daphne Laureola** *Linné* 1753, Lorbeer-S. West- und IV, III.
südeuropäisches Gebirge, Alpen, Klein- Liebt Schneedecke und
asien, Azoren. Schutz im Winter
gegen stärkere Sonnen-
Daphne major Lamarck 1778. bestrahlung,
Thymelaea Laureola Scopoli 1772. verlangt überhaupt einen
Standort.
Formen:
Daphne Laureola variegata hort.
— — *purpurea hort.*
17. **Daphne glomerata** *Lamarck* 1789, Geknäuelter S. II (?).
Kleinasien bis Kaukasus. Liebt Schneedecke.
Daphne Mezereum Guldenstaedt 1787.
— *comosa Adam* 1805.
18. — **pontica** *Linné* 1753, Pontischer S. Türkei, IV (III).
Kleinasien, Kaukasus.
19. — **japonica** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Japanischer S. Japan. IV.
Noch zu wenig bekannt.
- Hybride dieser Abteilung:
20. **Daphne Houtteana** *Planchon* in *Paxton*. (II) I.
Daphne Laureola \times *Mezereum*? *Koehne* 1893.
— *Mezereum* a *atropurpurea Dippel* 1893.
— — *foliis atropurpureis hort.*
— — *Houtteana Lindley* u. *Paxton* 1850/51.

Edgeworthia *Meisner* 1836, *Edgeworthia*.

1. **Edgeworthia papyrifera** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Chinesische E. China, Japan. VI (V?).
 Edgeworthia chrysantha *Lindley* 1847. Sonniger Standort. In Felsenritzen.
 — *Gardneri* *Meisner* 1841.
 Daphne papyrifera *Siebold* 1830.

Dirca *Linné* 1737, Lederholz.

1. **Dirca palustris** *Linné* 1753, Sumpf-L. Neubraunschweig u. Kanada bis Minnesota, Missouri, Virginien. II.

Stellera *Gmelin* 1747, *Stellera*.

1. **Stellera Alberti** *A. Regel* 1887, Bucharische St. Bucharei. I.
 Liebt Schneedecke.

Wikstroemia *Endlicher* 1833, *Wikströmie*.

1. **Wikstroemia canescens** *Meisner* 1841, var. **Ganpi** *Miquel*. Himalaya, China. (VI?).
 Stellera Ganpi *Siebold* 1830.

Familie Elaeagnaceae, Ölweidenfamilie.**Elaeagnus** *Linné* 1737, Ölweide.

1. **Elaeagnus angustifolia** *Linné fil.* 1763, Schmalblättrige Öl. Orient. II.
 Elaeagnus hortensis *Marschall von Bieberstein* 1808. In nicht zu schwerer Bodenart.

Formen:

- Elaeagnus angustifolia spinosa hort.* I.
 Elaeagnus spinosa *Linné*.
 — incana *Lamarck* 1778.
 — argentea *Moench* 1794.
 — — pyramidalis *hort. Spaeth* 1882.
 — — media *hort.*
 — — var. orientalis *Linné fil.* III.
 Elaeagnus tomentosa *Moench* 1794.
 — sativa *hort.*
 — orientalis *Schlechtendal*.
 — — hortensis *hort.*
 Elaeagnus argentea *hort.*
 — — latifolia *hort.*
2. **Elaeagnus parvifolia** *Wallich*, Kleinblättrige Öl. Himalaya.)
 Elaeagnus crispa *hort.*, nicht *Thunberg*.
3. — **longipes** *Asa Gray* 1856, Langstielige Öl. Japan. II.
 Elaeagnus edulis *Siebold* 1876.
 — Kologa *hort.*, nicht *de Candolle*.

Formen:

- Elaeagn. longipes crispa* *Maximowicz*.
 — — aureo-variegata *Hesse*.

4. **Elaeagnus umbellata** *Thunberg* 1784, Doldige Ö. Japan. III (IV?).
Elaeagnus rotundifolia hort.
 — *parvifolia hort.*
 Form:
Elaeagn. umbellata variegata hort.
5. **Elaeagnus crispa** *Thunberg* 1784, Welligblätterige Ö. Japan. IV.
Elaeagnus longipes crispa hort., nicht *Maximowicz.*
 (Zweifelhafte Form; wohl zu *E. umbellata* gehörend.)
6. — **argentea** *Pursh* 1814, Silber-Ö. Engl. Nordamerika bis N.-W.-Minnes., Utah, Montana. I.
Elaeagnus commutata Bernhardi 1843. Liebt sandigen Boden.
Shepherdia argentea vieler Gärten.
7. — **pungens** *Thunberg* 1784, Stechende Ö. Japan, China. III (IV?).
 Formen:
Elaeagnus pungens Simonii (Carrière)
Elaeagnus Simonii Carrière 1869.
 — — *Simonii variegata hort.*
 — — *aureo-marginata hort.*
8. **Elaeagnus glabra** *Thunberg* 1784, Kahle Ö. Japan, China. VI?
9. — **ferruginea** *A. Richard* 1792, Rostbraune Ö. Japan. VI (VII?).
Elaeagnus reflexa hort. Simon-Louis.
 — *pungens hort. Siebold.*
10. — **macrophylla** *Thunberg* 1784 (?), Grofsblätterige Ö. Japan, Korea.
11. — **multiflora** *Thunberg*, Reichblütige Ö. Japan. ?
- Hybride:
 12. **Elaeagnus reflexa** *Morren* u. *Decaisne* 1836. VI (VII?).
Elaeagnus glabra × *pungens Decaisne.*
 Formen:
Elaeagnus reflexa aureo-marginata hort.
 — — *aureo-maculata hort.*
 — — *Frederici variegata hort.*

Hippophaë *Linné* 1735, Sanddorn.

1. **Hippophaë rhamnoides** *Linné* 1763, Gemeiner S. Europa, Orient, Sibirien. I.
Osyris rhamnoides Scopoli 1772. Liebt etwas sandigen oder kiesigen Boden bei ziemlich freiem Standort.
 Form:
Hippophaë rhamnoides taurica hort.
Hippophaë angustifolia Loddiges.
 — *sibirica Loddiges.*
 — *rhamnoides* α *angustifolia Dippel* 1893.
2. **Hippophaë salicifolia** *D. Don* 1828, Weidenblättriger S. Himalaya. III (II?).
Hippophaë conferta Wallich 1828.

Shepherdia *Nuttall* 1818, Büffelbeere.
(*Lepargyrea Rafinesque* 1818.)

1. **Shepherdia argentea** ♂ u. ♀ *Nuttall* 1818, Silber-B. Von Nordminnes. und Kolorado an westwärts. II (III).
Liebt etwas feuchten Standort.
Hippophaë argentea Pursh 1814.
Lepargyrea argentea Greene 1890.
 2. — **canadensis** *Nuttall* 1818, Kanadische B. Englisches Nordamerika bis Michig., Minnes. und Felsengebirge. I (?).
II (?).
Hippophaë canadensis Linné 1763.
Lepargyrea canadensis Greene 1890.
- Hybride:
3. **Shepherdia gottingensis** *A. Rehder* 1894. II (?).
Shepherdia argentea ♀ × *canadensis* ♂ *A. Rehder* 1894.
Lepargyrea gottingensis hybr. nova *A. Rehder* 1894.

Familie Onagraceae, Nachtkerzenfamilie.

Zauschneria *Presl* 1835, Zauschnerie.

1. **Zauschneria californica** *Presl* 1835, Kalifornische Z. Kalifornien. V.

Fuchsia *Linné* 1737, Fuchsia.

1. **Fuchsia microphylla** *Kunth* 1823, Kleinblättrige F. Mexiko (1000—1300 m). II (III).
Wurzelstock bedecken. Treibt, wenn im Holz erfroren, wieder gut nach.
2. — **coccinea** *Aiton* 1789, Scharlachrote F. Gebirge Chilis. II, III.
Bemerkung wie bei voriger.
Fuchsia magellanica Lamarck 1786.
— *coccinea Hooker fil.*
— *elegans Salisbury* 1791.
Nahusia coccinea Schneevogt 1793.
Skinnera coccinea Moench 1803.
3. — **discolor** *Lindley*, Mischfarbige F. Falklandsinseln. ?
? Form:
Fuchsia discolor myrtifolia hort.
Fuchsia myrtifolia hort.
4. **Fuchsia globosa** *Lindley*, Kugel-F. Mexiko. V?
Form:
Fuchsia globosa ranunculiflora plena Coene 1857. ?
5. **Fuchsia gracilis** *Lindley* 1824, Zierliche F. Mexiko. II (III).
Bemerkung wie bei F. microphylla.
Fuchsia decussata Graham 1824, nicht Ruiz u. Pavon.
Formen:
Fuchsia gracilis floribunda hort.
— — *variegata hort.*
6. **Fuchsia splendens** *Zuccarini* 1832, Blendende F. Mexiko.
7. — **cordifolia** *Bentham*, Herzblättrige F. Guatemala. ?

8. **Fuchsia fulgens** *Moq.* u. *Sessé* (in *de Candolle*), Leuchtende F. Mexiko. ?
9. — **corymbiflora** *Ruiz* u. *Pavon*, Doldenblütige F. Peru. ?
10. — **procumbens** *R. Cunn.* 1839, Niederliegende F. Neuseeland. ?
- Hybriden:
11. **Fuchsia Riccartoniana** *hort.* 1871. II (III).
Fuchsia coccinea \times Fuchsia globosa (?). Bemerkung wie bei F. microphylla.
12. — **Thompsoniana** *hort.* (III) ?
Fuchsia gracilis \times Fuchsia spec. ?
13. — **pumila** *hort.* ?
Fuchsia gracilis \times Fuchsia spec. ?

Familie Araliaceae, Kraftwurzelfamilie.

Aralia *Linné* 1735, Aralia.

1. **Aralia chinensis** *Linné* 1753, Chinesische A. China. II (?).
Aralia Leroyana *C. Koch* 1864. Liebt etwas Schutz und Wurzelstockbedeckung.
— *japonica hort.*, nicht *Thunberg*.
- Formen:
- Aralia chinensis canescens* *Lavallée*, nicht *Siebold* u. *Zuccarini*.
Aralia canescens hort.
- — var. *mandschurica* (*Ruprecht* u. *Maximowicz*). Mandschurei, Japan.
Aralia mandschurica Ruprecht u. *Maximowicz* 1856.
— *chinensis a elata Dippel* 1893.
Dimorphanthus elatus Miquel 1840.
— *mandschuricus Maximowicz* 1859.
- — *argenteo-variegata hort.*
- — *aureo-variegata hort.*
Dimorphanthus mandschuricus elegantissimus fol. var. hort. (Smith).
- — *albo-marginata hort.*
2. **Aralia spinosa** *Linné* 1753, Dornige A. Virginien bis Arkansas, Louisiana, Florida. IV (III).
Wurzelstockbedeckung. Treibt aus dem Wurzelstock gut nach.

Eleutherococcus *Maximowicz* 1859, Stachelstrauch.

1. **Eleutherococcus senticosus** *Maximowicz* 1859, Ostasiatischer St. Nordostasien. I.
Leidet durch Spätfröste.
Hedera senticosa Ruprecht u. *Maximowicz* 1857.
Acanthopanax senticosum Harms.
2. — **Simoni** *hort.* China. ?
Noch nicht näher bekannt.

Panax *Linné* 1753, Kraftwurz.

1. **Panax horridum** *Smith*, Stachelige K. Sitka bis Kalifornien und Felsengebirge. I? (II).
Aralia erinacea *Hooker* 1827.
Echinopanax horridum *Decaisne* u. *Planchon* 1854.
Oplopanax horridum *Miquel* 1863.
Fatsia horrida *Bentham* u. *Hooker* 1877.
2. — **sessiliflorum** *Ruprecht* u. *Maxim.* 1857, Strauchartige K. Nordchina, Amur- und Ussurigebiet. I.
Panax sessilifolium *C. Koch* 1869.
Acanthopanax sessiliflorum *Harms.*

Acanthopanax *Decaisne* u. *Planchon* 1854, Stachel-Kraftwurz.

1. **Acanthopanax spinosum** *Miquel* 1863, Fünfzählige St.-K. Japan, China. III (II).
Panax spinosum *Linné fl.* 1781.
Aralia pentaphylla *Thunberg* 1784.
 Form:
Acanthopanax spinosum albo-marginatum hort.
2. **Acanthopanax pentaphyllum** *Marshal*, Fünfblättrige St.-K. Japan (China?). III (II?).
3. — **ricinifolium** *Decaisne* u. *Planchon* 1854, Rizinusblättrige St.-K. Japan, Mandchurei, China. I? (II).
Panax ricinifolium *Siebold* u. *Zuccarini* 1846.
Aralia Maximowiczii van Houtte 1865.
 — *ricinifolia hort.*
Kalopanax ricinifolium Miquel.
 Form:
Acanthopanax ricinifolium variegatum hort.
4. **Acanthopanax sciadophylloides** *Franchet* u. *Savatier*, Schirmblättrige St.-K. Japan. II (I?).
5. — **divaricatum** *Seemann* 1867, Sparrige St.-K. Japan. ?
Acanthopanax asperatum Franchet u. *Savatier.*
 ? *Panax divaricatum Siebold* u. *Zuccarini.*

Helwingia *Willdenow* 1865, Helwingie.

1. **Helwingia rusciflora** *Willdenow* 1865, Mäusedornblütige H. Japan (bis zur alpinen Region). III.
Helwingia japonica A. Dietrich.
Osyris japonica Thunberg.

Dendropanax *Planchon* 1854, Baum-Kraftwurz.

1. **Dendropanax japonicum** *Seemann*, Japanische B.-K. Japan. ?

Heptapleurum Gaertner 1791.

- 1.
- Heptapleurum impressum C. B. Clarke**
- , Himalaya. ? (VII).

Hedera Linné 1753, Epheu.

- 1.
- Hedera Helix Linné 1753**
- , Gemeiner Epheu, Europa II.
-
- bis Kanaren, Nordafrika, Orient, Ostasien.
- Liebt Schutz u. Halbschatten.

Formen:

- | | | | |
|--------------|---|------|---------------|
| Hedera Helix | typica. | | |
| — — | hibernica C. Koch (Schottischer E.). | III. | Liebt Schutz. |
| | Irland. | | |
| — — | hibernica aureo-marginata hort. | | |
| — — | — aureo-variegata hort. | | |
| — — | — — elegans hort. | | |
| — — | Kenwoodiana hort. | | |
| — — | latifolia hort. | | |
| — — | maculata hort. | | |
| | Hedera Helix Lowii foliis aureo-marginatis hort. | | |
| — — | maculata aurea hort. | | |
| — — | — major hort. | | |
| | Hedera Helix latimaculata hort. | | |
| — — | Sellowii hort. | | |
| — — | arborea hort. (fruchttragende, nicht klimmende Form, durch Stecklinge fixiert). | | |
| — — | conglomerata hort. | | |
| — — | dentata hort. | | |
| — — | — latifolia hort. | | |
| — — | digitata hort. | | |
| — — | — aurea hort. | | |
| — — | aureo-variegata hort. | | |
| — — | marmorata hort. | | |
| — — | minor hort. | | |
| — — | — argentea hort. | | |
| — — | — lutea hort. | | |
| — — | argenteo-marginata hort. | | |
| — — | aurea hort. | | |
| | Hedera Helix aurantiaca hort. | | |
| — — | aureo-marginata hort. | | |
| — — | — maculata hort. | | |
| — — | — spectabilis hort. | | |
| — — | — variegata hort. | | |
| — — | argenteo-variegata hort. | | |
| — — | marginata elegantissima hort. | | |
| — — | — robusta hort. | | |
| — — | variegata hort. | | |
| | Hedera Helix albo-lutescens hort. | | |
| — — | picta hort. | | |
| — — | flava hort. | | |
| — — | purpurea hort. | | |
| | Hedera Helix rhomboidea hort. | | |
| — — | — rhomboides hort. | | |

- Hedera Helix leucocarpa hort.*
 — — *microcarpa picta hort.*
 — — *chrysocarpa Requier.* IV.
 Hedera Helix baccifera lutea hort.
 — *poetarum Bertoloni.*
 — *poetica Bauhin.*
 — — *chrysocarpa variegata hort.*
 — — *sulphurea hort.*
 — — *angularis hort.*
 — *aurea hort.*
 — — *cochleata hort.*
 — — *donerailensis hort.*
 Hedera Helix Donneliensis hort.
 — — *donerailensis minor hort.*
 — — *microphylla picta hort.*
 — — *elegantissima hort.*
 Hed. Hel. Salma elegantissima hort.
 — — *reticulata hort.*
 — — *betulifolia hort.*
 — — *Cullisi hort.*
 — — *Decaisneana hort.*
 — — *lusitanica hort.*
 Hed. Hel. ozonica hort.
 — — *palmata hort.*
 — *aurea hort.*
 — *nova hort.*
 Hedera Helix atropurpurea hort.
 — *nigra hort.*
 — — *lanceolata hort.*
 — — *pennsylvanica hort.*
 — — *rhombea Siebold u. Zuccarini.*
 — *argentea hort.*
 — *marginata hort.*
 — *ovata hort.*
 Hedera Helix obovata hort.
 — — — *variegata hort.*
 Hedera Helix japonica foliis variegatis hort.
 — — *sagittifolia hort.*
 — — *vitifolia hort.*
 — — *acuta hort.*

2. *Hedera colchica* C. Koch 1842, Kolchischer E. Transkaukasien.

- Hedera Raegneriana hort.* (Roegneriana). IV (V).
 — *cordata hort.*
 — *macrophylla hort.*

Formen:

- Hedera colchica purpurea hort.*
 — — *taurica hort.*

3. *Hedera canariensis* Willdenow 1808, Kanarischer E. Kanaren, Nordafrika.

- Hedera Helix* var. *canariensis hort.* IV (III).
 — — *algeriensis hort.*
 — — *maderensis hort.*

Formen:

Hedera canariensis variegata hort.

— — tricolor. hort.

Familie Umbelliferae, Doldenträgerfamilie.

Bupleurum Linné 1735, Hasenohr.

1. **Bupleurum fruticosum** Linné 1753, Strauchartiges H.
Südeuropa, Orient.

Buprestis fruticosa Sprengel 1814.

Tenarea fruticosa Sprengel 1820.

V (IV?).

Familie Cornaceae, Hartriegelfamilie.

Marlea Roxburgh 1819, Marlea.

1. **Marlea platanifolia** Siebold u. Zuccarini 1846, Platanen-
blättrige M. Japan.

Alangium platanifolium Siebold u. Zuccarini.

VI (V).
Treibt, wenn im
Holz erfroren,
aus dem Wurzel-
stock wieder
stark aus.

2. — **begonifolia** Roxburgh, Begonienblättrige
M. China, Japan.

Cornus Linné 1737, Hartriegel.

1. Abteilung: Microcarpium Spach.

Gruppe: Bothrocaryum Koehne (1896).

1. **Cornus alternifolia** Linné fil. 1781, Zerstreutblät-
tiger H. Neu-Braunschweig bis zu
dem Oberen See, Alabama, Georgia.

Cornus alternifolia Marshal 1785.

— plicata Tausch 1838.

I.
Auf nicht zu
feuchtem Stand-
ort.

Formen:

Cornus alternif. albo-marginata Hesse.

— — albo-variegata hort.

— — umbraculifera hort.

2. **Cornus macrophylla** Wallich, Großblättriger H.
Himalaya, China, Japan.

Cornus macrophylla Hooker fil. z. T.

— — Maximowicz z. T.

— — Koehne 1896 z. T.

— brachypoda C. Koch nach Herbar z. T.

— glauca Blume.

? — alba Thunberg.

(II).

Form:

Cornus macrophylla variegata (hort. Barbier).

Cornus brachypoda variegata hort. Barbier.

Gruppe: Amblycaryum Koehne (1896).

3. **Cornus brachypoda** C. A. Meyer 1845 (nicht Dippel 1893;
nicht Koehne 1893), Kurzstieliger H.
China, Japan.

II (I).

- Cornus brachypoda *Miquel*.
 — — *Carl Koch nach Herbar z. T.*
 — macrophylla *Maximowicz z. T.*
 — — *Koehne in Gartenflora 1896 z. T.*
4. **Cornus tatarica** *Miller 1759*, Tatarischer H. Sibirien, Nordchina. I.
- Cornus alba *Linné zum Teil 1767*.
 — *purpurea Tausch 1838*.
- Formen:
- Cornus tatarica *Gouchaulti hort.*
 Cornus sibirica *Gouchaulti hort. gall.*
 — — *variegata hort.*
 — — *aureo-variegata hort.*
 — — — *-maculata hort.*
 — — *var. sibirica (Loddiges).*
 Cornus sibirica *Loddiges.*
 — — *var. sibirica argenteo-marginata hort.*
 — — — *variegata hort.*
5. **Cornus alba** *Wangenheim 1787*, nicht *Linné*, Weifser H. I.
- Cornus stolonifera *Michaux 1803*.
 — *candidissima Bischoff 1851*.
 I. Liebt etwas feuchten Standort.
- Formen:
- Cornus alba *flaviramea hort. Spaeth 1900*.
 — — *Behnschi hort.*
 — — *argenteo-variegata hort.*
 — — — *elegans hort.*
 — — *argenteo-marginata hort.*
 Cornus alba *marginata elegantissima hort.*
 — — *aureo-variegata hort.*
 — — *tricolor hort.*
 — — *aureo marginata hort.*
 — — *Spaethi Wittmack.*
 — — — *robusta hort.*
 Cornus alba *Froebeli hort.*
 — — *maculata hort.*
 — — *Rosenthali hort. Schwerin.*
6. **Cornus paniculata** *L'Héritier 1788*, Rispen-H. Kanada, Minnes. und Virginien. I.
- Cornus racemosa *Lamarck 1786*.
 — *candidissima Miller 1759*.
 — *albida Ehrhart 1789*.
 — *citrifolia hort.*
 — *oblongata hort., nicht Walllich.*
 I. Liebt feuchten Standort.
7. — **Baileyi** *Coulter u. Evans*, Baileys H. Westl. Nordamerika. Noch nicht genügend bekannt. }
8. — **femina** *Miller 1759*, Steifästiger H. Von Virginien bis Texas und Florida. III (?).
- Cornus stricta *L'Héritier 1788*.
 — *cyanocarpos Gmelin 1791*.
 — *coerulea Mccrburgh 1798*, nicht *Lamarck*.
 — *fastigiata Michaux 1803*.
 — *stricta de Candolle 1830*.

9. **Cornus glabrata** *Benth* 1841, Kahler H. Oregon bis Kalifornien. III (?). Jung empfindlich.
10. — **pubescens** *Nuttall* 1840, Weichhaariger H. Vancouver u. Brit.-Kolumbien bis Kalifornien. III (?), II.
Cornus circinata Chamisso u. *Schlechtendal* 1828, nicht *L'Héritier*.
 — *alba Hooker* u. *W. Arnott* 1841.
 — *californica C. A. Meyer* 1845.
 — *sericea* β *occidentalis Torrey* u. *A. Gray*.
11. **Cornus asperifolia** *Michaux* 1803, Rauhblättriger H. Ontario bis Iowa, Süd-Karol., Florida, Texas. I (?).
Cornus sericea β *asperifolia de Candolle* 1830.
 Form:
Cornus asperifolia var. *Drummondii (C. A. Meyer)*.
Cornus Drummondii C. A. Meyer 1845.
12. **Cornus circinata** *L'Héritier* 1788, Rundblättriger H. Schottland bis Iowa, Winipeg und Virgin. I. Auf nicht zu feuchtem Standort.
Cornus rugosa Lamarck 1786.
 — *tomentosula Michaux* 1803.
 — *verrucosa hort.*
13. — **sericea** *Linné* 1771, Seidenhaariger H. Neu-Braunschweig bis Dakota, Texas, Florida. I.
Cornus Amomum Miller 1759.
 — *coerulea Lamarck* 1786.
 — *rubiginosa Ehrhart* 1789.
 — *cyanocarpa Moench* 1794.
 — *lanuginosa Michaux* 1803.
 — *citrina hort.*
 — *asperifolia hort.*
 Formen:
Cornus sericea oblongifolia Dippel 1893.
Cornus oblongifolia de Candolle.
 — *asperifolia hort.*
 — *stricta hort.*
 — *fastigiata hort.*
 — — *variegata hort.*
14. **Cornus ignorata** *C. Koch* 1869, Verkannter H. Japan. II (?).
Cornus sanguinea Thunberg 1784, nicht *Linné*.
15. — **sanguinea** *Linné* 1753, Gemeiner H. Europa, Orient. I.
 Formen:
Cornus sanguinea australis C. Koch 1869. I.
Cornus citrifolia Wahlberg 1828.
 — *australis C. A. Meyer* 1845.
 — — *candidissima hort.*
 — — *viridissima Dieck.*
 — — *Mietzschii Graf Schwerin.*
 — — *variegata hort.*
 — — *argenteo-variegata hort.*
C. sang. fol. arg.-varieg. elegans hort.
16. **Cornus corynostylis** *Koehne* 1896, Keulengriffeliger H. Himalaya. ?
Cornus macrophylla Hooker fil. zum Teil.

Unter Umständen zu *Corn. corynostylis* wäre

17. **Cornus Theleryana** *hort.* zu rechnen. (Vaterland?). ?
 18. — **Purpusi** *Koehne* 1899, Purpusscher H. Ohio. ?
 Cornus species Toledo C. A. Meyer 1887.
 19. — **Hessei** *Koehne* 1899, Hesses H. (Vaterland?). ?

2. Abteilung: *Macrocarpum* *Spach*, Kornelkirsche, Dürlitze.

20. **Cornus mas** *Linné* 1753, Gemeine K. Europa, Orient. 1.
 Cornus mascula Du Roi 1772.

Formen:

- Cornus mas pyramidalis hort.*
 — — *nana hort.*
 Cornus pumila hort.
 — — *crispa hort.*
 Cornus mas heterophylla hort.
 — — *lanceolata hort.*
 — — *macrocarpa hort.*
 — — *fructu luteo hort.*
 — — — *flavo hort.*
 — — — *violaceo hort.*
 — — *argenteo-marginata hort.*
 — — *argenteo-maculata hort.*
 — — *aurea hort.*
 — — *aureo-marginata hort.*
 — — *aureo-maculata hort.*
 — — *aureo-elegantissima hort.*
 Cornus mas aureo-tricolor hort.

21. **Cornus officinalis** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Japanische K. Japan. III (II?).

3. Abteilung: *Benthamia*, *Benthamie*.

22. **Cornus capitata** *Wallich*, Erdbeer-B. Himalaya. VI (VII).
 Benthamia fragifera Lindley.

23. — **florida** *Linné* 1753, Blumen-B. Neu-England bis Ontario, Minnes., Florida, Texas. II?
 Benthamidia florida Spach 1839. Geschützte Lage. Nicht zu schwerer Boden.

Formen:

- Cornus florida pendula hort. Meehan.*
 — — *flore rubro hort. Meehan.*

24. **Cornus Nuttalli** *Audubon* 1843, Nuttals B. Vancouver und Brit.-Kolumbien bis Südkalifornien. II (III).

25. — **Kousa** *Buerger*, B. von Kousa, Japan. ?
 Benthamia japonica Siebold u. *Zuccarini* 1835.
 Cornus japonica Koehne.

Form:

- Cornus Kousa major (Dippel)* 1893.

26. **Cornus Bretschneideri** *L. Henry* (1900?), Bretschneiders B. China.

Aukuba *Thunberg* 1784, Aukube.1. **Aukuba japonica** *Thunberg* 1784, Japanische A. Japan. V (IV).Wurzelstock be-
decken.

Formen:

- Aukuba japonica typica mascula (♂) *Thunberg*.
 — — — femina (♀) *Siebold*.
 — — — viridis ♀ *hort*.
 — — — ♂ *hort*.
 — — — macrophylla *hort*.
 — — — longifolia ♀ *Siebold*.
 — — — himalayca *Hooker fil. u. Thomson*.
 Aukuba himalayca Hooker fil. u. Thomson.
 — — — himalayca macrophylla *hort*.
 Aucuba (jap.) himalayca femina hort.
 — — — hermaphrodita *hort*.
 Aukuba japonica dioica hort.
 — — — — variegata *hort*.
 — — — arborea vera ♀ *Standish*.
 — — — — ♂ *Siebold*.
 — — — pygmaea ♂ *Siebold*.
 — — — nana *Siebold*.
 — — — — floribunda *hort*.
 — — — — rotundifolia ♂ *hort*.
 — — — rotundifolia *hort*.
 — — — ovata *Siebold*.
 — — — — maculata *hort*.
 — — — — aureo-punctata ♂ *Siebold*.
 — — — angustifolia ♀ *Maximowicz*.
 — — — — maculata ♂ *Standish*.
 — — — cucullata variegata ♂ *hort*.
 — — — salicifolia ♂ *hort*.
 ♀ *Standish*.
 — — — ovaliformis marmorata ♀ *hort*.
 — — — longifolia *Standish*.
 — aureo-variegata ♀ *hort*.
 — maculata ♀ *Standish*.
 — elegans *hort*.
 — variegata *hort*.
 — arborea ♀ *Siebold*.
 — salicifolia *hort*.
 — — — ilicifolia ♀ *hort*.
 — — — dentata ♀ *hort*.
 — variegata ♀ *hort*.
 — — — grandidentata ♀ *Siebold*.
 Aukuba grandidens ♀ Siebold.
 — maculata ♀ *Standish*.
 — — — voluta ♂ *hort*.
 — — — concolor *Regel*.
 — — — macrophylla *hort*.

- Aukuba japonica macrophylla maculata* ♀ *hort.*
 — — — — ♂ *hort.*
 — — — — *dentata hort.*
 — — — — *picta* ♀ *hort.*
 — — — — *marmorata* ♀ *hort.*
 — — — — *immaculata hort.*
 Aukuba himalayca ♀ *Henderson.*
 — — — — *macrophylla* ♀ *Siebold.*
 — — — — *magnoliifolia variegata hort.*
 — — — — *fructu albo* ♀ *hort.*
 — — — — *luteo* ♀ *hort.*
 Aukuba japonica luteo-carpa ♀ *hort.*
 — — — — *crassifolia latifolia* ♂ (franz. Gärten).
 — — — — *grandis hort.*
 — — — — *gigantea* ♂ *hort.*
 — — — — *Bruanti* ♀ *hort.*
 — — — — *macrodontha* ♀ *Standish.*
 — — — — *Sieboldiana elegantissima hort.*
 — — — — *maculata* ♂ *Siebold.*
 — ♀ *hort.*
 — *robusta* ♀ *hort.*
 — — — — *grandimaculata hort.*
 — — — — *latimaculata* ♀ *hort.*
 — *aurea* ♀ *hort.*
 — — — — *aurea* ♀ *Siebold.*
 — *splendida* ♀ *hort.*
 Aukuba japonica splendida aurea ♀ *hort.*
 — — — — *aureo-maculata* ♀ *hort.*
 Aukuba japonica femina aureo-maculata hort.
 — — — — *aureo-maculata dentata hort.*
 Aukuba japonica dentata aureo-maculata hort.
 — — — — *bicolor* ♂ *Siebold.*
 Aukuba japonica picturata (Gaujard) ♂ *hort.*
 — — — — *picta* ♀ *Siebold.*
 Aukuba japonica femina picta hort.
 — — — — *punctata* ♀ *hort.*
 — — — — *sulphurea* ♂ *hort.*
 — — — — *variegata* ♂ *hort.* 1864.
 Aukuba japonica viridi-variegatis hort.
 — — *foliis luteo-variegatis hort.*
 — — *luteo-variegata hort.*
 — — — — *variegata* ♀ *hort.*
 Aukuba japonica femina variegata hort.
 — — — — *crotonifolia hort.*
 — — — — *medio aureis Maximowicz* 1864.
 — *luteo-pictis hort.*
 — *variegata* ♂ *Siebold.*
 — — — — *versicolor Maximowicz.*
 Aukuba japonica luteo-marginata hort.
 — — — — *aureo-marginata hort.*
 Aukuba japonica limbata hort.

Aukuba japonica Youngii ♂ hort.
 — — — ♀ hort.

Garrya Douglas 1834, Garrya.

1. **Garrya elliptica** Douglas 1834, Ellipsenblättrige G. Kalifornien, Neumexiko. VI (VII?).
2. — **macrophylla** Bentham 1839, Grofsblättrige G. Mexiko. VII (?).
 Fadyenia macrophylla Endlicher 1847.
3. — **flavescens** S. Watson 1873, Gelbliche G. Westliches Nordamerika. III.
4. — **Veatchii** Kellogg 1873, Veatches G. Kalifornien. ?
5. — **Fremontii** Torrey, Fremonts G. Westliches Nordamerika. ?
6. — **Lindheimeri** Torrey, Lindheimers G. Texas. ?
7. — **Thureti** Carrière, Thurets G. Westliches Nordamerika. ? (V?).

Nyssa Linné 1737, Tupelobaum.

1. **Nyssa aquatica** Linné zum Teil, 1753, Wasser-T. Südmaine bis Ontario, Michigan, Florida, Texas. II (III).
 Nyssa sylvatica Marshal 1785. In der Jugend empfindlich. Feuchter Standort nicht unbedingt erforderlich.
 — multiflora Wangenheim 1787.
 — villosa Michaux 1803.
 — sylvatica Michaux fil. 1812.
 — integrifolia Aiton 1789.
2. — **biflora** Walter 1788, Zweiblütiger T. New-Jersey bis Tennessee, Alabama, Florida. II (III).
 Nyssa aquatica Chapman, nicht Linné. In der Jugend empfindlich. Liebt feuchten Standort; auch Moorboden.
 ? — — Marshal 1785, nicht Linné.
3. — **uniflora** Wangenheim 1787, Einblütiger T. Südvirginien bis Illinois, Missouri, Arkansas, Tennessee, Florida. III (II).
 Nyssa aquatica Linné zum Teil 1753. In der Jugend empfindlich. Liebt feuchten Standort.
 — denticulata Aiton 1789.
 — tomentosa Michaux 1812.
 — grandidentata Michaux fil. 1812.
4. — **capitata** Walter 1788, Kopfblütiger T. Südkarolina bis Florida. III (IV).
 Nyssa Ogeche Marshal 1785. In der Jugend sehr empfindlich. Liebt feuchten Standort.
 — candicans Michaux 1803.

II. Sympetalae.

(Gamopetalae, Monopetalae; Pflanzen mit verwachsenblättriger Blumenkrone.)

Familie Clethraceae.

Clethra *Linné*, *Clethra*.

1. **Clethra acuminata** *Michaux*, Spitzblättrige *Clethra*. III (IV).
Südöstliche Vereinigte Staaten.
Clethra montana *Bartr.*
2. **Clethra alnifolia** *Linné*, Erlenblättrige *Clethra*. III (IV).
Östliches Nordamerika.
Formen:
Clethra alnifolia *Michauxii* (*Court.* als Art).
— — *paniculata* (*Aiton* als Art).
— — *scabra* (*Persoon* als Art).
Unterart.
Clethra alnifolia tomentosa *Michaux.*
Clethra tomentosa *Lam.*, *Borkh.*
— *alnifolia pubescens* *Aiton.*
— *pubescens* *Willdenow.*
— *incana* *Persoon.*
3. **Clethra barbinervis** *Siebold* u. *Zuccarini*, Bartnervige III, II.
Clethra. Ostasien. Jung empfindlich.
4. — **Delavayi** *Franchet* 1895, Delavays *Clethra*.
Yünnan. ?
5. — **Fargesii** *Franchet* 1895, Farges' *Clethra*.
China (Sutchuen). ?

Familie Pirolaceae.

Chimaphila *Pursh*, Wintergrün.

1. **Chimaph. umbellata** *Nuttall*, Doldenblütiges Wintergrün. Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, Nordamerika. I.
Liebt Schatten.
Pirola umbellata *L.*
Pseva umbellata *Rafn.*, *O. Kuntze.*
Chimaph. corymbosa *Pursh.*
2. — **maculata** *Pursh*, Buntblättriges Wintergrün. Nordamerika. ? (II ?).
Pirola maculata *L.*
3. — **Menziesii** *Sprengel*, Menzies' Wintergrün. Nordwestamerika. ?
Pirola Menziesii *R. Br.*, *Don.*

Familie Ericaceae.

Einteilung.

I. Unterfamilie. Rhododendreae.

1. Abteilung. Ledeeae.

Gattungen: 1. Elliottia, 2. Tripetaleia, 3. Cladothamnus,
4. Ledum.

2. Abteilung. Eu-Rhododendreae.

Gattungen: 5. Rhododendron, 6. Menziesia.

3. Abteilung. Phyllodoceae.

Gattungen: 7. Leiophyllum, 8. Loiseleuria, 9. Rhodo-
thamnus, 10. Kalmia, 11. Phyllodoce, 12. Bry-
anthus, 13. Dabeocia.

II. Unterfamilie. Arbuteae.

4. Abteilung. Andromedaeae.

Gattungen: 14. Enkianthus, 15. Cassiope, 16. Leucothoë,
17. Andromeda, 18. Lyonia, 19. Oxydendron,
20. Orphanidesia, 21. Epigaea.

5. Abteilung. Gaultherieae.

Gattungen: 22. Gaultheria, 23. Pernettya, 24. Chiogenes.

6. Abteilung. Eu-Arbuteae.

Gattungen: 25. Arbutus, 26. Arctostaphylos.

III. Unterfamilie. Vaccinieae.

7. Abteilung. Eu-Vaccinieae.

Gattungen: 27. Gaylussacia, 28. Vaccinium.

IV. Unterfamilie. Ericaceae.

8. Abteilung. Eu-Ericaceae.

Gattungen: 29. Calluna, 30. Erica, 31. Bruckenthalia.

I. Unterfamilie. Rhododendreae.

1. Abteilung. Ledeeae.

1. Elliottia Mühlenberg, Elliottie.

1. **Elliottia racemosa** *Mühlenberg*, Traubenblütige
Elliottie. Südöstliche Vereinigte ?
Staaten, selten. In sandigem
und dabei
feuchtem Boden.

2. Tripetaleia Siebold u. Zuccarini, Dreiblumenblatt.

1. **Tripetaleia paniculata** *Siebold* u. *Zuccarini*, Rispigee
Dreiblumenblatt. Japan. ?
Elliottia paniculata *Benth.* u. *Hooker.*

2. **Tripetaleia bracteata** *Maximowicz*, Deckblättriges Dreiblumenblatt. Japan. }
Elliottia bracteata Maximowicz.

3. **Cladothamnus** *Bongard*, Alaskarose.

1. **Cladothamnus piroliflorus** *Bongard* 1834, Nördliche Alaskarose. Alaska. }
Tolmiea occidentalis Hooker.
Leiophyllum piroliflorum Dippel.
2. — **campanulatus** *Greene* 1895, Südliche Alaskarose. Hohe Gebirge in Washington und Brit.-Kolumbien. }

4. **Ledum** *Linné*, Porst.

1. **Ledum palustre** *Linné*, Sumpfporst. Mittel- und Nord-europa, Nordasien, nördl. Nordamerika. I.
Ledum angustifolium hort.
 — *rosmarinifolium hort.*
 (schmalblättrige Formen). In sumpfigem Moorboden; nicht zu sonniger Standort. Gegen Rauch und Staub empfindlich.
2. — **hirsutum** *hort.* = *Ledum latifolium* × *palustre*, Bastardporst. Herkunft unbekannt. I.
Ledum palustre hirsutum hort. Siehe vorige Bemerkung.
3. — **latifolium** *Aiton* 1789, Breitblättriger Porst. Nordamerika: von Grönland und Labrador bis Pennsilvanien, westlich bis Britisch-Kolumbien. I.
Ledum groenlandicum Flora Danica 1771, *Retts.* 1779.
 — *canadense Loddiges.*
 — *palustre latifolium Michaux.*
 — — *canadense hort.*
 — *glandulosum hort.* (nicht *Nuttall*). Siehe Bemerkung bei *L. palustre*.
4. — **glandulosum** *Nuttall*, Drüsiger Porst. Nord-westamerika. I.
 Siehe Bemerkung bei *L. palustre*.

2. Abteilung. Eu-Rhododendreae.

5. **Rhododendron** *Linné* (erweitert), *G. Don*, Alpenrose, Azalee.

1. Sektion. **Osmothamnus** (*de Cand.*) *Maximowicz*.

1. **Rhododendron micranthum** *Turczaninow*, Porstähnliche Alpenrose. Gebirge westlich von Peking. Ob in Kultur?
2. — **lapponicum** *Wahlenberg*, Lappländische Alpenrose. Nordisches Westasien und Europa und nordöstl. Nordamerika. (III?)
Azalea lapponica Linné. (oder I?).
3. — **parvifolium** *Adams*, Kleinblättrige Alpenrose. Ostsibirien, Dahurien und angrenzendes China. I.
 Deckung gegen Sonne und Wind, besonders Frühljahrs.

Rhodod. parviflorum *Aiton.*— palustre *Turcz.**Azalea lapponica Pallas* (nicht *Linné*).

Form:

Rhododendron parvifolium album *Herder.*

4. **Rhodod. pumilum** *Hooker*, Zwergige Alpenrose. Himalaya. ?
5. — **lepidotum** *Wallich*, Schülferschuppige Alpenrose. Himalaya. ?
6. — **fragrans** *Maximowicz*, Wohlriechende Alpenrose. Östlichstes Sibirien. *Azalea fragrans Adams.*
Osmothamnus fragrans de Candolle und *Osmoth. pallidus de Candolle.*
7. — **Anthopogon** *D. Don*, Bärtige Alpenrose. Alpen des Himalaya. ?
8. — **Collettianum** *Aitchison* u. *Hemsley*, Colletts Alpenrose. Afghanistan. ?
Rhodod. afghanicum hort. (nicht *Aitch.* u. *Hemsl.*).
9. — **hirsutum** *Linné*, Rauhaarige Alpenrose. II.
Alpen. Schutz gegen Frühjahrs-
sonne (bis Mai).

Formen:

Rhodod. hirsutum aureo-marginatum. Alpen.

— — latifolium *Hoppe*. Alpen.— — glabratum *Ascherson* u. *Kuhn*.

— — album.

10. **Rhodod. intermedium** *Tausch* = *Rhodod. ferrugineum* × *hirsutum*. Alpen. III (II).

Formen:

Rhodod. intermedium super-ferrugineum.

— — super-hirsutum.

Rhodod. halense Grembl.— hirsutiforme *Krempelh.*

11. **Rhodod. ferrugineum** *Linné*, Rostfarbige Alpenrose. Pyrenäen, Alpen, Karpaten. III (II).
Gegen Frühjahrs-
sonne sehr empfindlich.

Formen:

Rhodod. ferrugineum album *Sweet*.— — atrococcineum *hort.*— — variegatum *hort.*

12. **Rhodod. myrtifolium** *Schott* u. *Kotschy*, Myrtenblättrige Alpenrose. Karpaten des östlichen Siebenbürgens. III (IV).
Rhodod. ferrugineum myrtifolium Autor.

1. × 2. Sektion. Eu-Rhododendron × *Osmothamnus*.

13. **Rhododendron ferrugineum** × **punctatum hort.** Gartenzöglinge. III (II).
Gegen Frühjahrs-
sonne sehr empfindlich.

Formen:

- Rhodod. ferrugineum × punct. arbutifolium (*hort.*),
 Rhodod. daphnoides *hort.*
 — — Hammondii (*hort.*),
 Rhodod. tenellum *hort.*
 — — Wilsonii (*hort.*, nicht *Nuttall.*)

14. **Rhodod. hirsutum** × **punctatum** scheint als Gartenzögling vorzukommen. II (III).
 Schutz gegen Frühjahrsenne.
 ? Rhodod. ovalifolium *hort.*

2. Sektion. Eu-Rhododendron *Maximowicz.*

15. **Rhodod. punctatum** *Andrews*, Punktierblätterige Alpenrose. Mittlere östliche Vereinigte Staaten. III (II??).
 Rhodod. minus *Michaux.*
 — ferrugineum minus *Persoon.*
 — ovatum *hort.*, nicht *Pianchon.*
 — myrtifolium *hort.* zum Teil.
 16. — **glaucum** *Hooker fil.*, Blaugrüne Alpenrose. Sikkim- und Bhotan-Himalaya. III (II??).
 17. — **Wilsonii** *Nuttall* = Rhodod. ciliatum × glaucum. IV (III?).
 18. — **ciliatum** *Hooker fil.*, Wimperblätterige Alpenrose. Sikkim-Himalaya. IV.

Form:

Rhodod. ciliatum roseo-album *Bot. Magaz.*

19. **Rhodod. Keiskei** *Miquel*, Keiskes Alpenrose. Japan (Kiusiu, Nippon).
 20. — **chrysanthum** *Pallas*, Goldgelbe Alpenrose. Östliches asiatisches Rußland. II (I?).
 Liebt Schneedecke. Gegen Frühjahrsenne sehr empfindlich.
 21. — **caucasicum** *Pallas*, Kaukasische Alpenrose. Hochgebirge des Kaukasus und Orients; Stammart zahlreicher Gartenformen und Blendlinge (Rhod. caucasicum grandiflorum *hort.* etc.). II (I?).
 Gegen Frühjahrsenne sehr empfindlich.
 22. — **arboreum** × **caucasicum**. Gartenzögling. III (II?).
 Rhodod. caucasicum pulcherrimum *Loudon.*
 — pulcherrimum *Lindley.*
 23. — **caucasicum** × **ponticum** *hort.* Gartenzögling. III?
 Rhodod. caucasicum hybridum *hort.*
 24. — **brachycarpum** *G. Don*, Kurzfrüchtige Alpenrose. Japan. II.
 25. — **Thomsonii** *Hooker fil.*, Thomsons Alpenrose. Himalaya. Bei uns im Freien erfrierend, aber ausdauernde Bastarde liefernd.

26. **Rhodod. Luscombei** *Watson* = *Rhodod. Fortunei* × *Thomsonii*. Gartenzögling. IV?
27. — **catawbiense** *Michaux*, Catawba-Alpenrose. Nordamerika: Virginien bis Georgien; Stammart vieler Gartenformen und Blendlinge, von denen hervorgehoben werden mögen:
 Formen:
Rhodod. catawbiense fastuosum (van Houtte).
 — — *Everestianum hort.*
 etc.
28. **Rhodod. catawbiense** × *Fortunei* *Paul*. Gartenzögling. IV.
29. — **campanulatum** × *catawbiense hort.* Gartenzögling. IV.
Rhodod. hybridum Johann Stern hort.
30. — **arborescens** × *catawbiense hort.* Gartenzögling. IV?
 Formen:
Rhodod. arbor. × catawb. altaclerense (Lindl).
 — — × — *Nobleanum (Lindl).*
 — — × — *Russellianum (Sweet).*
31. **Rhodod. Manglesii** *hort.* = *Rhodod. Aucklandii* × *catawbiense*. Gartenzögling. IV?
32. — **ponticum** *Linné*, Pontische Alpenrose. Kleinasien, Armenien. III (IV).
 Formen:
Rhodod. ponticum album hort.
 — — *variegatum hort.*
 — — *pictum hort.*
 — — *crispum hort.*
 — — *undulatum hort.*
 — — *lanceifolium hort.*
Rhodod. lanceifolium Moench.
 — — *cheiranthifolium hort.*
 — — *tortuosum hort.*
 † und zahlreiche andere Gartenformen und Blendlinge.
33. **Rhodod. baeticum** *Boissier* u. *Reuter*, Spanische Alpenrose. Südwestlichstes Europa. (IV?).
Rhod. ponticum baeticum Autor.
 — *myrtifolium hort. z. T.*
 — *ponticum myrtifolium hort.*
34. — **arborescens** × *ponticum*. Gartenzögling. III (IV).
Rhod. Cunninghamii hort. z. T.
35. — **californicum** *Hooker*, Kalifornische Alpen. Nordwestamerika. IV.
 Form:
Rhodod. californ. Washingtonianum hort.

36. **Rhodod. macrophyllum** *G. Don*, Grofsblättrige Alpenrose. Nördliches Nordwestamerika. IV.
37. — **maximum** *Linné*, Größte amerikanische Alpenrose. Nordöstliches Amerika. I.
Rhod. procerum *Salisb.*
— *purpureum G. Don.*
— *Purshii G. Don.*
38. — **arboreum** \times **maximum**. Gartenzögling. (II?)
Rhod. *Cunninghamii hort. z. T.*
39. — **arboreum** *Smith*, Baumartige Alpenrose. Himalaya, Ostindien. Bei uns im Freien erfrierend, aber ausdauernde Bastarde liefernd.
40. — **campanulatum** *D. Don*, Glockige Alpenrose. Himalaya. III (IV?).
Rhod. *aeruginosum Hook. f.*
- Formen:
- Rhodod. *campanul. pictum hort.*
— — *Wallichii Hook. f.*
Rhod. *Batemanii Hook.*
41. **Rhodod. Smirnowii** *Trautvetter*, Smirnows Alpenrose. Südwestliches Kaukasien, Lazistan. III, II.
42. — **Smirnowii** \times **Ungernii** scheint vorzukommen. ?
43. — **Ungernii** *Trautvetter*, Ungerns Alpenrose. Südwestliches Kaukasien, Lazistan. (IV?) III.
44. — **niveum** *Hooker fil.*, Weißsilzige Alpenrose. Sikkim-Himalaya. ?
45. — **racemosum** *Franchet*, Traubenblütige Alpenrose. Westchina. (Ob hierhergehörig?) V (IV?).
46. — **Metternichii** *Siebold u. Zuccarini*, Metternichs Alpenrose. Nordjapan. II, III.
47. — **Falconeri** *Hooker fil.*, Falconers Alpenr. Sikkim-Himalaya. ?
48. — **Fortunei** *Lindley*, Fortunes Alpenr. China. IV.

2. \times 3. Sektion. Anthodendron \times Eu-Rhododendron.

Hierher eine Reihe von Gartenzöglingen und Blendlingen, deren Abstammung meistens nicht sicher bekannt ist, wie

49. **Rhodod. azaleoides** *Desfontaines* 1815. V (IV?)
Rhodod. *ponticum* \times *viscosum Aut. z. T.*
— *maximum* \times *viscosum Aut. z. T.*
— *ponticum* β *subdeciduum Andrews* 1801.
— *hybridum Ker-Gawl.* 1817.

- Rhodod. odoratum *Leddiges*,
 — fragrans *Paxton* (nicht *Maximow.*),
 — ponticum var. azaleoides *hort.*
 — maximum hybridum *Bot. Magas.*

50. **Rhodod. Govenianum** *Sweet* = *Rhod. catawbiense*
 × *nudiflorum*. (IV?)
Rhod. nudiflorum Govenianum Loud.

Form:

- Rhodod. Cartonii hort.*)
 51. **Rhodod. eximium** *D. Don* = *Rhodod. arboreum* ×
nudiflorum.)
 52. — **Tolerianum** *hort.*)
 53. — **gemmiferum** *hort.*)
 54. — **flavum** × **ponticum**.

Formen:

- Rhodod. (Azalea) Laetitia hort. angl.*
 — — *Ludoviciae hort. angl.*
 55. **Rhodod. sinense** × **Eurhododendron spec.** = *Rhodod.*
Smithii hort. var. aureum Paxton.
 Und andere mehr.

2. × 6. Sektion. Eu-Rhododendron × Rhodorastrum.

56. **Rhodod. praecox** *Carrière* 1868 = *Rhodod. ciliatum* III?
 × *dahuricum*, Frühblühende. Gegen Früh-
 Alpenrose. Gartenzögling. jahrsanone sehr
 empfindlich.

3. Sektion. Anthodendron *Reichenbach*

(als Gattung, *Euazalea Dippel*), Genter Azaleen.

57. **Rhodod. viscosum** *Torrey*, Klebrigblütige Azalee. II, I.
 Östliches Nordamerika.
Azalea viscosa L.
 — *nudiflora siba hort.*
Anthodendron viscosum Rehb.

Formen:

- Rhodod. viscosum glaucum Torr.*
Azalea glauca Lam.
 — *hispida Pursh.*
 — *scabra Lodd.*
Rhodod. glaucum G. Don.
 — — *nitidum A. Gray.*
Azalea nitida Pursh.
 und Blendlinge mit anderen Arten und Formen.

58. **Rhodod. calendulaceum** × **viscosum**.
Azalea nudiflora coccinea hort.
 59. — **ornatum** *Sweet* = *Rhodod. flavum* ×
viscosum.

60. **Rhodod. Daviesii** *Davies* = *Rhodod. sinense* × *viscosum*. II? (III).
61. — **nudiflorum** *Torrey*, Nacktblütige Azalee. Östliches Nordamerika. (III?).
Azalea nudiflora *Linne* 1763.
 — *periclymenoides* *Michaux*.
 — *canescens* *Michaux*.
 — *bicolor* *Pursh*.
 — *lutea* *Linne* 1753 nach *K. Koch*.
Anthodendron nudiflorum *Reichenb.*
- Formen:
- Rhodod. nudiflorum bicolor* (*Pursh* als *Azalea*-Art).
Rhod. bicolor *G. Don*.
 — — *papilionaceum* (*Pursh* als *Azalea*-Art).
 Zahlreiche Gartenformen und Blendlinge.
62. **Rhodod. Mortieri** (nicht *Morterii*) *Sweet* = *Rhod. calendulaceum* × *nudiflorum*. Genter Gartenzüglinge. (III?).
63. — **arborescens** *Torrey*, Baumartige Azalee. Nordostamerika von Pennsilvanien bis Nordkarolina und Tennessee. III (IV).
Azalea arborescens *Pursh*.
 — *fragrans* *Rafin.*, nicht *Adams*.
64. — **arborescens** × **calendulaceum** *Zabel* scheint vorzukommen.
65. — **sonomense** *Greene* 1891, Sonoma-Azalee. Kalifornien (Sonoma County). ?
66. — **occidentale** *A. Gray*, Westamerikanische Azalee. Kalifornien. IV (III).
Azalea occidentalis *Torr. u. Gray*. Etwas feuchter, nicht allzu sonniger Standort.
 — *californica* *hort.*
67. — **albicans** *Waterer* = *Rhodod. occidentale* × *sinense*.
68. — **calendulaceum** *Torrey*, Ringelblumenfarbige Azalee. Nordostamerika von Pennsilvanien bis Georgien. III (II?).
Azalea calendulacea *Michaux*.
 — *pontica calendulacea* *Pers.*
- Formen:
- Rhodod. calendul. aurantiacum*.
Azalea aurantiaca *Diétr.*
 — — *flammeum* *hort.*
 — — *speciosum* *hort.*
Azalea speciosa *Willd.*
- Und zahlreiche Gartenformen und Blendlinge.
69. **Rhodod. flavum** *G. Don*, Pontische Azalee. Von Podolien bis zum Kaukasus und Orient. II.
Azalea pontica *L.* Geschützter Standort.
Anthodendron flavum *Rehb.*

Formen:

Rhodod. flavum albiflorum hort.

— — ardens Sweet.

Und zahlreiche Gartenformen und Blendlinge.

70. **Rhodod. sinense** Sweet 1829, Chinesische Azalee.
China und Japan.

III (II).

Rhod. molle Sieb. u. Zucc.

Azalea sinensis Lodd. 1825.

— mollis Blume 1826.

— japonica A. Gray 1857.

— pontica sinensis Loud.

Zahlreiche Gartenformen und Blendlinge, wie:

Rhodod. sinense album grandiflorum hort.

— — striatum hort.

Azalea japonica stricta hort. Etc.

3. × 4. Sektion. Anthodendron × Rhodora.

71. **Rhodod. Seymouri** Herbert (als Azalea) = Rhodod.
canadense × flavum. Englischer
Gartenzögling.

4. Sektion. Rhodora (Linné) Dippel.

72. **Rhodod. Schlippenbachii** Maximowicz, Schlippen-
bachs Azalee. Korea und an-
grenzende russische Mandschurei.

73. — **Albrechtii** Maximowicz, Albrechts Azalee.
Japan (Nippon und Yeso).

74. — **Vaseyi** Asa Gray 1885, Vaseys Azalee. III (II?).
Östliches Nordamerika in den Alle- Etwas feuchter
ghanies. Variiert in den Blütenfarben Standort.
von lebhaft Hellrosa bis Weißs.

Azalea Vaseyi hort.

75. — **canadense** Zabel 1878, Kanadische Azalee, I.
Rhodora. Östliches Nordamerika Liebt Schneedecke.
von Neufundland bis Pennsilvanien.

Rhodora canadensis Linné.

Rhodod. Rhodora G. Don.

— pulchellum Salisb.

Form:

Rhodod. canad. album hort.

76. **Rhodod. rhombicum** Miquel 1865, Rautenblättrige
Azalee. Japan.

IV (III?).

Rhod. reticulatum G. Don?

Azalea reticulata K. Koch?

— rhombica hort.

77. — **dilatatum** Miquel 1863, Breitblättrige
Azalee. Japan.

?

5. Sektion. *Tsusia* (Planchon), Maximowicz,
Indische Azaleen.

78. **Rhodod. macrosepalum** Maximowicz, Grofskelchige Azalee. Japan, im mittleren Nippon. I?
Liebt Schneedecke.
Azalea macrosepala K. Koch.
Form:
Rhodod. macrosep. rhodoroides Maximow.
79. **Rhodod. ledifolium** G. Don 1834 (erweitert), Porstblättrige Azalee. In China wild, in Japan und Java kultiviert. III.
Rhod. rosmarinifolium Dippel.
Azal. rosmarinifolia Burmann 1768 (ob Roth?).
— mucronata Blume 1826, K. Koch.
— ledifolia Hooker 1829.
— liliiflora hort.
Formen:
Rhodod. ledifol. leucanthum de Candolle.
Rhod. leucanthum Bunge.
Azal. indica alba Lindley.
— — purpureum Maximow.
— — narcissiflorum Fortune (als Art nach Planchon).
Rhod. und Azal. ledifol. fl. pleno hort.
— — cryptopetalum Maximow.
80. **Rhodod. phoeniceum** Don = Rhodod. ledifolium \times sublaceolatum Maximow.
Azal. ledifolia phoenicea Hooker.
— indica calycina Lindl.
Rhodod. puniceum Planchon.
81. — **indicum** \times **ledifolium**. Vielfach vorkommende Kreuzungsformen; eine der ältesten ist Rhodod. pulchrum Sweet.
82. — **linearifolium** Siebold u. Zuccarini, Linealblättrige Azalee. Japan. III.
Azal. linearifolia Hooker.
Rhod. rosmarinifolium hort. (nicht Dippel).
83. — **sublaceolatum** Miquel, Lanzettblättrige Azalee. Einheimisch wahrscheinlich in China, kultiviert in Japan.
Rhod. indicum var. sinense Buerger nach Miquel.
84. — **indicum** Sweet, Gemeine indische Azalee. Durch fast ganz China und Japan auf trockenen Hügeln häufig und in zahllosen Abänderungen und Blendlingsformen kultiviert. IV.
Azalea indica Linné.

Hauptformen:

Rhodod. indicum **Kaempferi** *Maximowicz* (*Kaempfer* tab. 846). Durch ganz Japan gemein, China?

Rhod. **Kaempferi** *Planchon*.

— **Sieboldii** var. *major* *Miquel*.

— — **Simsii** *Maximowicz*. China, koreanischer Archipel?, Japan??

Azal. *indica* *Sims*. 1812.

Rhodod. **Simsii** *Planchon* und

— **Calleryi** *Planchon*.

— — **macranthum** *Maximowicz*. China (Provinz Fokien wild, in Peking kultiviert), Japan (Nippon, Kiusiu, kultiviert noch in Hakodate). Vielleicht eigene Art.

Rhod. **macranthum** *Don* 1834.

Azal. **macrantha** *Bunge*.

— **indica lateritia** *Lindl*.

Rhod. **Danielsianum**, Rh. **lateritium**,

Rh. **raimentaceum** und Rh. **Breyonii**

Planchon.

Unterformen:

Rhod. indicum **macranthum genuinum** *Maximow.*

Azal. **raimentacea** *Lindl*.

— — **macranthum lateritium** *Maximow.*

Azal. **Danielsiana** *Paxton*.

— — **polypetalum** *Maximow.*

85. **Rhodod. amoenum** *Planchon* (erweitert), Liebliche Azalee. China und Japan. IV, III.

I. Hauptform: **typicum**.

Azal. **amoena** *Lindley* 1852/53.

Rhod. **amoenum** *Planchon*.

— **indicum amoenum** *Maximow.*

Unterformen:

Rhodod. **amoenum japonicum** (*Maximow.*). Japan.

— — **normale** (*Maximow.*). Japan.

— — **Buergeri** (*Maximow.*). China, Japan.

Rhod. **Buergeri** *Miquel*.

— — **genuinum** (*Maximow.*). China.

II. Hauptform: **obtusum**.

Rhodod. **amoenum obtusum**. China, Japan. (III), (IV).

Rhod. **obtusum** *Planchon*.

— **indicum obtusum** *Maximow.*

— **Sieboldii** var. **minus** *Miquel*.

Azal. **obtusa** *Lindley* 1846.

— **indica** *Thunbg.* nach *Planchon*.

III. Gartenformen:

Rhodod. **amoenum Caldwellii** *hort.*

— — **Daimio** *hort.*

- Rhodod. *amoenum* Mikado *hort.*
 — — *splendens hort.*
 — — *balsaminiflorum Carrière* (als Art).
 Azal. Rollissonii hort.
 — *rosiflora hort.*
 — *indica rosiflora hort.*
 — — *obtusum fl. pleno hort.*
 — — — *album hort.*
86. **Rhodod. macrostemon** *Maximowicz*, Langfädige Azalee. Japan.
87. — **serpyllifolium** *Miquel*, Thymianblättrige Azalee. Japan.
Azalea serpyllifolia A. Gray.
88. — **Tschonoskii** *Maximowicz*, Tschonoskis Azalee. Japan (mittlere Alpen im nördlichen Nippon).

6. Sektion. *Rhodorastrum Maximowicz.*

89. **Rhodod. dahuricum** *Linne*, Dahurische Alpenrose. Östliches Sibirien, Kamtschatka, ganz Dahurien und russische Mandschurei. I.
Gegen Frühjahrs-
sonne sehr
empfindlich.
Azalea dahurica K. Koch.

Form:

Rhodod. *dahuricum atrovirens hort. angl.*

90. **Rhodod. mucronulatum** *Turczaninow*, Korea-Alpenrose. Südliches Dahurien, um Peking, russische Mandschurei, Korea und Kiusiu. I.
Siehe obige Be-
merkung.
Rhod. dahuricum mucronulatum Maximow.
91. — **virgatum** *Hooker fil.*, Rutenästige Azalee. Sikkim-Himalaya. Ob bei uns winterhart?

7. Sektion. *Azaleastrum (Planchon), Maximowicz.*

92. **Rhodod. ovatum** *Planchon*, Eiblättrige Alpenrose. Östlichstes mittleres und südliches China. III (II).
Azalea ovata Lindley.

Formen:

Rhodod. *ovatum fl. pallide-purpureis Hooker fil.*
 — — *fl. pallide-roseis Hooker fil.*
 — — *fl. albis Hooker fil.*
Azalea myrtifolia Champion.

93. **Rhodod. semibarbatum** *Maximowicz*, Halbblättrige Alpenrose. Hochalpen der japanischen Insel Nippon (Hondo).

94. **Rhodod. albiflorum** *Hooker*, Weißblühende Alpenrose. Nordwestliches Nordamerika. I (?).

8. Sektion. **Therorhodion** *Maximowicz*.

95. **Rhodod. kamschatcicum** *Pallas*, Kamtschatka-Alpenrose. Ostsibirien, nördliches Japan, nördliches Nordwestamerika. II ?
Rhodothamnus kamschatcicus Lindley.
96. — **Redowskianum** *Maximowicz*, Redowskis Alpenrose. Nordöstlichstes Asien (sehr selten). Ob in Kultur?
Rhod. Chamaecistus Chamisso, Schlechtendahl, Ledebour (nicht *Linne*).

6. **Menziesia** *Smith*, *Menziesia*.

1. **Menziesia glabella** *Asa Gray*, Glattblättrige *Menziesia*. Britisch Kolumbien bis Washington und Oregon. II, I.
Azaleastrum Purpusii hort.
 ? *Menziesia urceolaris Salisb.*
 Moorboden od. feuchter Sandboden ist Vorteil, ebenso Bedecken des Wurzelstockes im Winter.
2. — **globularis** *Salisbury*, Ostamerikanische *Menziesia*. Östliches Nordamerika in den Alleghanies. II.
Menziesia ferruginea globularis Sims.
 — *Smithii Michx.* 1803.
 — *pilosa Juss.*
Azalea pilosa Michx. 1796.
 Siehe Bemerkung bei *M. glabella*.
3. — **ferruginea** *Smith*, Rostfarbige *Menziesia*. III.
 Nördliche Westseite Nordamerikas und nördliche Ostseite Asiens.
 Siehe Bemerkung bei *M. glabella*.

3. Abteilung. **Phyllodoceae**.

7. **Leiophyllum** *Persoon*, Sandmyrte.

1. **Leiophyllum buxifolium** *Elliott* 1821, Buchsbaumblättrige Sandmyrte. Östliche Vereinigte Staaten, nördlich bis New Jersey. IV ?
Ledum buxifolium Berg. 1777.
Ammysine buxifolia Pursh 1814.
Cladothamnus buxifolius Bailion.
Leiophyllum serpyllifolium de Candolle.
 — *thymifolium G. Don* 1834.
Ledum thymifolium Lam. 1789.

Form:

- Leiophyllum buxifolium prostratum*, Hochgebirgsform.
Leiophyllum prostratum Loudon.
Ammysine prostrata Sweet.

8. *Loiseleuria Desvaux*, Zwergazalee.

1. *Loiseleuria procumbens Desvaux*, Liegende Zwergazalee. Alpines und arktisches Europa, Asien und Nordamerika. I.
Liebt Schneedecke.
- Azalea procumbens Linné.*
Chamaeledon procumbens Link.
Chamaecistus procumbens O. Kuntze.
— *serpyllifolius S. Gray.*

9. *Rhodothamnus Reichenbach*, Zwerg-Alpenrose.

1. *Rhodothamnus Chamaecistus Reichenbach*, Gemeine Zwerg-Alpenrose. Alpen vom Lech bis Kroatien, Siebenbürgen. I.
Liebt Schneedecke.
- Rhododendron Chamaecistus L.*
Adodendron Chamaecistus O. Kuntze.

10. *Kalmia Linné*, Kalmie.

1. *Kalmia latifolia Linné*, Breitblättrige Kalmie. Nordostamerika. II (III).
Schutz gegen starke Sonne und gegen Winde. Liebt eher lehmigen Sandboden als Moorboden. Wurzelbedeckung im Winter.
- Formen:
Kalmia latifolia myrtifolia hort., Gartensämling und wild in Massachusetts.
Kalmia latifolia minor hort.
— — *polypetala Sargent.*
2. *Kalmia angustifolia Linné*, Schmalblättrige Kalmie. Nordostamerika. II.
Moorboden. Sonnenschutz.
- Formen:
Kalmia angustifolia nana hort. (und *procumbens hort.*).
— — *ovata hort.*
— — *rosea hort.*
— — *rubra hort.*
— — *media hort.*
— — *lucida hort.*
3. *Kalmia polifolia Wangenheim* 1788, Poleiblättrige Kalmie. Nördlich-östliches und westliches Nordamerika. I.
Feuchter Moorboden. Sonnenschutz.
- Kalmia glauca Aiton* 1789.
Hochgebirgsform:
Kalmia polifolia microphylla Hooker (auch in Wyoming und Montana).
4. *Kalmia cuneata Michaux*, Keilblättrige Kalmie. Nordamerika (Karolina). ?
5. — *hirsuta Walter*, Rauhaarige Kalmie. Nordamerika (Südkarolina). ?

11. *Phyllodoce* *Salisbury*, Moosheide.1. Sektion. *Eu-Phyllodoce* *A. Gray*.

1. *Phyllodoce aleutica* *Drude*, Aleuten-Moosheide. Nord-japan bis Kamtschatka, Unalashka und Alaska. III.
Neben größere Steine, Felsenpflanzen.
2. — *taxifolia* *Salisbury*, Taxusblättrige Moosheide. Pyrenäen, Nordeuropa, nördliches Nordostamerika, Nordasien. II.
Siehe obige Bemerkung.
3. — *glanduliflora* *Drude*, Drüsigblumige Moosheide. Nördl. Nordwestamerika. ?
- Menziesia glanduliflora* *Hooker*.
Bryanthus glanduliflorus *A. Gray*.

2. Sektion. *Parabryanthus* *A. Gray*.

4. *Phyllodoce empetriformis* *D. Don*, Rauschbeerartige Moosheide. Nordwestamerika. III.
Siehe Bemerkung bei *Ph. aleutica*.
- Menziesia empetriformis* *Smith*.
— *Grahamii* *Hooker*.
Phyllodoce Grahamii *Nuttall*.
Bryanthus empetriformis *A. Gray*.
- Form:
Phyllodoce empetriformis intermedia (*A. Gray*).
5. *Phyllodoce Breweri* *Drude*, Brewers Moosheide. Nordwestamerika (Sierra Nevada). III.
Siehe erste Bemerkung.
6. — *erecta* *Drude*, Aufrechte Moosheide. Vaterland nicht sicher bekannt, vermutlich Bastard. ?
- Bryanthus erectus* *Lindley*.
? *Phyllodoce* (*Bryanthus*) *empetriformis* oder *taxifolia* \times *Rhodothamnus Chamaecistus* *Autor*.
? *Phyllodoce* (*Bryanthus*) *species* \times *Kalmia polifolia* *Autor*.

12. *Bryanthus* *Steller*, *Gmelin*, Moosblume.

1. *Bryanthus Gmelinii* *Don*, Gmelins Moosblume. Japan, Ostsibirien (Ochotskische Küste und Kamtschatka). Ob in Kultur? ?
- Andromeda bryantha* *Linné*, *Pallas*.
Erica bryantha *Thunberg*.

13. **Dabeocia** *D. Don* (Daboëcia), Glanzheide.

1. **Dabeocia polifolia** *D. Don* 1834, Poleiblättrige Glanzheide. Atlantisches Europa, Azoren.

II (III).

Erica Daboecia *Linné* 1763.
Andromeda Daboecia *Linné* 1767.
Menziesia polifolia *Juss.* 1802.
 — *Daboeci de Candolle.*
Dabeocia cantabrica *K. Koch* 1872.
Boretta cantabrica *O. Kuntze.*

Formen:

- Dabeocia polifolia* *alba hort.*
 — — *bicolor hort.*
 — — *striata hort.*
 — — *atropurpurea hort.*
 — — *grandiflora hort.*
 — — *globularis hort.*
 — — *angustifolia hort.*

II. Unterfamilie. Arbuteae.

4. Abteilung. Andromedaeae.

14. **Enkianthus** *Loureiro*, Prachtglocke. (*Enkyanthus de Candolle*).

1. **Enkianthus nikoënsis** *Makino*, Prachtglocke von Niko. Gebirge Japans, wie auch die folgenden Arten. Ob hierhergehörig? ?
Andromeda subsessilis *Miquel.*
 — *nikoënsis* *Maximowicz.*
2. — **japonicus** *Hooker fil.*, Japan. Prachtgl. (III)?
Andromeda perulata *Miquel.*
3. — **nipponicus** *Palibin*, Prachtgl. von Nippon. ?
4. — **cernuus** *Makino*, Übergebogene Prachtgl. (III)?
Eukianthus Meisteria *Maximowicz, Palibin.*
Meisteria cernua *Siebold u. Zuccarini.*
Andromeda cernua *Miquel.*

Form:

- Enkianthus cernuus rubens.*
Andromeda cernua rubens *Maximowicz.*
5. **Enkianth. campanulatus** *Nicholson*, Gemeine Prachtgl. (III)?
Andromeda campanulata *Miquel.*
Enkianthus nivalis hort.

15. **Cassiope** *D. Don*, Zypressenheide.

1. **Cassiope hypnoides** *D. Don*, Moosartige Zypressenheide. Arktisches Europa und nördliches Asien und Nordamerika. II. Liebt Torfboden u. Schneedecke.
Andromeda hypnoides *Linné.*

2. **Cassiope tetragona** *D. Don*, Vierkantige Zypressenheide. Arktisches Europa und nördliches Asien und Nordamerika. II.
Siehe Bemerkung bei *C. hypnoides*.
Andromeda tetragona *Linné*.
3. — **Mertensiana** *D. Don*, Mertens' Cyressenheide. Nordl. Nordwestamerika. :
4. — **fastigiata** *D. Don*, Gleichhochstächtige Zypressenheide. Hochgebirge des Himalaya. :
Andromeda fastigiata *Wall.*

16. Leucothoë *D. Don*, Leucothoë.

1. **Leucothoë axillaris** *D. Don*, Achselblütige Leucothoë. III (11).
Für Küstengegenen.
Östliche wärmere Vereinigte Staaten.
Andromeda axillaris *Lam.*
Lyonia axillaris *K. Koch.*
2. — **Catesbaei** *Asa Gray*, Catesbys Leucothoë. III.
Nordvirginien bis Georgien.
Andromeda Catesbaei *Walt.*
— *spinulosa* *Pursh.*
— *Rollissonii* *hort.*
— *axillaris longifolia* *Sweet.*
Lyonia Catesbaei *K. Koch.*
Leucothoë spinulosa *D. Don.*

Form:

Leucothoë Catesbaei angustata *hort.*
Andromeda angusta *hort.*

3. **Leucothoë Davisiae** *Torrey*, Davisias Leucothoë. III (II).
Nevada und kalifornische Sierra Nevada.
Andromeda Lobbii *hort. angl.*
4. — **populifolia** *Dippel*, Pappelblättrige Leucothoë. IV.
Südkarolina bis Südgeorgien.
Andromeda populifolia *Lam.* 1783.
— *acuminata* *Aiton* 1789.
— *lucida* *Jacq.* 1786.
— *reticulata* *Walter* 1788.
— *formosissima* *Bartr.* 1791.
Leucothoë acuminata *G. Don.*
Lyonia populifolia *K. Koch.*

17. Andromeda *Linné* (z. T.), *Andromeda*.

I. Untergattung. **Eu-Andromeda.**

1. **Andromeda polifolia** *Linné*, Polciblättrige *Andromeda*. I.
Liebt Schneedecke. In Moor- oder feuchtem Heideboden.
Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, Nordamerika.
Androm. rosmarinifolia *Pursh.*

Formen:

- Androm. polif. *ericoides hort.*
 — — *angustifolia Aiton.*
 Androm. angustifolia Lodd.
 — *glaucophylla Lk.*
 — — *minor hort.*
 — — *ovata hort.*
 Androm. vacciniifolia hort.
 — — *revoluta hort.*
 — — *grandiflora Lodd.*
 — — *major hort.*

II. Untergattung. *Zenobia* (A. Gray).

2. *Andromeda speciosa Michaux*, Prachtige *Andromeda*. III, IV.
 Südöstliche Vereinigte Staaten. Siehe um-
 stehende letzte
 Bemerkungen.
Zenobia speciosa D. Don.
Androm. cassinifolia Sims.
 — *pulverulenta Bartr.*
 — — *nitida hort.*
 — — *nuda hort.*
 — — *viridis hort.*
Lyonia pulverulenta K. Koch.

Form:

- Androm. *speciosa pulverulenta Hayne.*
Androm. glauca hort.
 — *speciosa glauca Wats.*
 — *dealbata Lindl.*

III. Untergattung. *Portuna* (Nutt.).

3. *Andromeda floribunda Pursh*, Reichblumige *Andro-* III.
meda. Alleghanies von Virginien bis Georgien. Siehe erste Bemerkungen.
Portuna floribunda Nutt.
Leucothoe floribunda D. Don.
Zenobia floribunda de Cand.
Lyonia floribunda K. Koch.
Pieris floribunda Benth. u. Hook.
4. — **formosa Wallich**, Schöne *Andromeda*. III.
 Gemäßigter Himalaya, China. Siehe erste Bemerkungen.
Pieris formosa D. Don.
Portuna formosa (A. Gray).
5. — **japonica Thunberg**, Japanische *Andro-* IV (III?).
meda. Japan. Siehe erste Bemerkungen.
Pieris japonica D. Don.
Portuna japonica (A. Gray).

Form:

- Androm. japon. *variegata hort.*

18. *Lyonia* Nuttall, *Lyonie*.I. Untergattung. *Eu-Lyonia*.

1. *Lyonia ligustrina de Candolle*, Ligusterblättrige II.
Lyonia. Östliches Nordamerika. Siehe erste Bemerkungen.

- Andromeda ligustrina Mühl.
 Vaccinium ligustrinum L.
 Andromeda paniculata Ait. (Linné z. T.).
 — racemosa Lam. (nicht L.).
 — parabolica Duham.
 Lyonia paniculata Nutt.
 — parabolica K. Koch.
 — multiflora Wats.

2. **Lyonia frondosa** Nuttall, Reichlaubige Lyonie. II.
 Östliches Nordamerika. Siehe erste Bem.

- Andromeda frondosa Pursh.
 — paniculata frondosa Autor.
 — — tomentosa hort.
 — — foliosiflora Michx.
 — tomentosa hort.
 Xerobotrys tomentosa hort.

3. — **ferruginea** Nuttall, Rostfarbige Lyonie.
 Georgien und Florida.)
 Andromeda ferruginea Walt.

II. Untergattung. Pleris (Don).

4. **Lyonia ovalifolia** Drude, Ovalblättrige Lyonie.)
 Himalaya, Japan.
 Pleris ovalifolia D. Don.
 Andromeda ovalifolia Wall.

Formen:

- Lyonia ovalif. densiflora hort.
 — — lanceolata (D. Don).

III. Untergattung. Chamaedaphne (Moench).

5. **Lyonia calyculata** Reichenbach, Grofskelchige Lyonie. I.
 Nordeuropa, Nordasien, Nordamerika. Liebt Schneedecke.
 Andromeda calyculata Linné.
 Chamaedaphne calyculata Moench.
 Cassandra calyculata D. Don.

Formen:

- Lyonia calycul. nana hort.
 Andromeda vaccinioides hort.
 — — crispa (Desf.).
 Andromeda angustifolia Pursh.
 — crispa Desf.
 Cassandra angustifolia D. Don.
 Chamaedaphne angustifolia Spach.

IV. Untergattung. Eubotrys (Nutt.).

6. **Lyonia racemosa** D. Don, Traubenblütige Lyonie. III, IV.
 Östliche Vereinigte Staaten. Siehe erste Bem.

- Andromeda racemosa Linné z. T.
 — paniculata Linné z. T.
 — spicata Wats.
 — tomentosa Dum.-Cours.
 Leucothoe spicata D. Don.
 — racemosa A. Gray.
 Eubotrys racemosa Nutt.
 Cassandra racemosa Spach.
 Zenobia racemosa de C.

7. **Lyonia recurva** *Drude*, Zurückgekrümmte Lyonie. Virginien bis Alabama. ?
Andromeda recurva *Buckley*.
Leucothoe recurva *A. Gray*.
7. — **Grayana**, Grays Lyonie. Japan. ?
Leucothoe Grayana *Maxim*.

V. Untergattung. **Maria** (*de Cand.*).

8. **Lyonia Mariana** *D. u. G. Don*, Maryland-Lyonie. Östliche Vereinigte Staaten. III.
Andromeda Mariana *L.*
Leucothoe Mariana *de C.*
Pieris Mariana *Benth. u. Hook.*
Andromeda pulchella *Salisb.*
9. — **marginata** *D. Don*, Geränderte Lyonie. Südöstliche Vereinigte Staaten. ?
Andromeda marginata *Duham.*
 — *myrtifolia* *Salisb.*
 — *nitida* *Bartr.*
 — *lucida* *Lam.* (nicht *Jacq.*).
 — *coriacea* *Ait.*
Leucothoe coriacea *de Cand.*
Pieris nitida *Benth. u. Hook.*

19. **Oxydendron** *de Candolle*, Sauerbaum.

1. **Oxydendron arboreum** *de Candolle*, Gemeiner Sauerbaum. Südöstliche Vereinigte Staaten. III.
Andromeda arborea *L.*
Lyonia arborea *D. Don.*

20. **Orphanidesia** *Boissier*, Orphanidesie.

1. **Orphanidesia gaultherioides** *Boissier*, Lazische Orphanidesie. Kleinasien (Lazistan). ?

21. **Epigaea** *Linné*, Grundstrauch.

1. **Epigaea repens** *Linné*, Kriechender Grundstrauch. IV (III).
 Nordamerika von Neu-Fundland bis zum Saskatchewan und bis Florida. Liebt Schneedecke u. Schutz gegen zu starke Sonnenbestrahlung.

5. Abteilung. **Gaultherieae**.

22. **Gaultheria** *Linné*, Scheinbeere (*Gautiera* *Torrey*).

1. **Gaultheria procumbens** *Linné*, Niederliegende Scheinbeere. Nordostamerika. I.
Gaultheria humilis *Salisb.*
Gautiera procumbens *Torr.*
 Liebt Schneedecke. Moorboden für alle Gaultherien.

2. **Gaultheria nummularioides** *D. Don*, Rundblättrige Scheinbeere. Himalaya. IV.
Gauth. Nummularia de Cand.
3. — **Myrsinites** *Hooker*, Myrtenblättrige Scheinbeere. Nordwestamerika. II?
Vaccinium humifusum Gray.
 — *obtusum Pursh?*
4. — **ovatifolia** *Asa Gray*, Eiblättrige Scheinbeere. Britisch-Kolumbien bis Oregon. ?
5. — **Shallon** *Pursh*, Grofse Scheinbeere. Nordwestamerika. I.
 Liebt Schneedecke.

Form:

Gauth. Shallon acutifolia hort. angl.

Gaultheria ovatifolia hort. (nicht A. Gr.).

23. **Pernettya Gaudichaud**, Torfmyrte.

1. **Pernettya rupicola** *Philippi*, Felsen-Torfmyrte. V.
 Chile. Sonniger Standort, aber im Winter Schutz gegen Bestrahlung.
2. — **mucronata** *Gaudichaud*, Stachelspitzige Torfmyrte. Feuerland bis Chile. V.
Arbutus mucronata L. fil. Bemerkung wie bei voriger.
3. — **hybrida** *hort.*, Bastard-Torfmyrte. Hierher einige noch nicht sicher unterschiedene Gartensämlinge. ?
Pernet. intermedia hort.
4. — **angustifolia** *Lindley*, Schmalblättrige Torfmyrte. Chile. V.
 Bemerkung wie oben.

Form:

Pernet. angustif. atrococcinea hort.

5. **Pernettya phillyreifolia** *de Candolle*, Phillyreablättrige Torfmyrte. Hochgebirge von Mittelamerika bis Peru. V.
 Bemerkung wie bei *P. rupic.*
Arbutus phillyreifolia Persoon.
 — *floribunda hort.*
Pernettya floribunda hort.
 — *speciosa hort.*

24. **Chiogenes Salisbury**, Glanzbeere.

1. **Chiogenes hispidula** *Torrey u. Gray*, Borstenhaarige Glanzbeere. Nordostamerika bis zum nördlichen Felsengebirge. II.
Vaccinium hispidulum L. 1762, Michaux.
Oxycoccus hispidulus Persoon 1805.
Gaultheria hispidula Muhl.
 — *serpyllifolia Pursh 1814.*
Phalerocarpus serpyllifolius G. Don.
Chiogenes serpyllifolia Salisbury.

6. Abteilung. Eu-Arbutaeae.

25. *Arbutus* Linné, Erdbeerbaum.

1. **Arbutus Menziesii** Pursh, Menzies' Erdbeerbaum. Nordwestamerika von Vancouver-Inland bis Mexiko. VI, V.
Arbutus procera Dougl.
2. — **Andrachne** Linné, Kretischer Erdbeerbaum. Griechenland bis Krim und Orient. V, VI.
Arbutus integrifolia Lam.
3. — **hybrida** Ker-Gawler = *Arbutus Andrachne* × *Unedo*. Bastard-Erdbeerbaum. Wild vorkommend und Gartenzögling. ?
Arbutus Andrachne serratifolia hort.
— *andrachnoides* Link.
— *serratifolia* Lodd.
4. — **Unedo** Linné, Gemeiner Erdbeerbaum. Irland, Südeuropa und Orient. V, VI.
Unedo edulis Hoffmanns. u. Link.

26. *Arctostaphylos* Adanson, Bärentraube.

1. **Arctostaph. pungens** Humb., Bonpl. u. Kunth, Stechende Bärentraube. Gebirge Kaliforniens bis Utah, Arizona und Mexiko. V.
Liebt Schneedecke.
Daphnidostaphylos pungens Klotzsch.
2. — **Manzanita** Parry, Manzanita-Bärentraube. Nordwestamerika (südwestl. Sierra Nevada). ?
3. — **tomentosa** Douglas, Filzige Bärentraube. Nordwestamerika vom Kolumbiaflusse an südwärts. ?
Arbutus tomentosa Pursh.
Arctostaph. cordifolia Lindl.
Xerobotrys tomentosus, *cordifolius* und *argutus* Nuttall.
Andromeda tomentosa hort. z. T.
4. — **media** Greene = *Arctostaph. tomentosa* × *Uva-ursi* Greene. Zwischen den Stammarten in Washington (Mason Co.).
5. — **Uva-ursi** Sprengel, Gemeine Bärentraube, Heidemyrte. Mittel- und Nordamerika (südlich bis Neumexiko). I.
Liebt Schneedecke.
Arctostaph. officinalis Wimm. u. Grab.
— *procumbens* E. Meyer.
Arbutus Uva-ursi L.
— *procumbens* Salisbury.

Formen:

Arctostaph. Uva-ursi californica hort.

Arctostaph. californica hort.

Arctostaph. Uva-ursi grandis Zabel. (Südalpen.)

Arctostaph. Uva-ursi gigantea hort.

6. Arctostaph. nevadensis A. Gray, Nevada-Bärentraube. II?
 Nordwestamerika (südwestl. Sierra- Liebt Schneedecke.
 Nevada).

Untergattung: Arctous A. Gray.

7. Arctostaph. alpina Sprengel, Alpen-Bärentraube. I.
 Mitteleuropäische Gebirge, Nord- Liebt Schneedecke.
 europa, Nordasien und nördliches
 Nordamerika.
 Arbutus alpina Linné.
 Arctous alpina Niedenzu.

III. Unterfamilie. Vaccinieae.

7. Abteilung. Eu-Vaccinieae.

27. Gaylussacia Humb., Bonpl. u. Kunth, Buckelbeere.

1. Sektion. Decachaena A. Gray.

1. Gaylussacia dumosa Torrey u. Gray, Niedrige Buckel- IV.
 beere. Östliches Nordamerika.
 Decamerion dumosum Nuttall.
 Vaccinium dumosum Andr.
 — frondosum Michaux (nicht L.).
 Adenaria dumosa O. Kuntze.
 Gayluss. hirtella Torrey.

Formen:

Gayluss. dumosa hirtella A. Gray (südliche Form).

Vaccinium hirtellum Aiton.

Gayluss. hirtella Klotsch.

— — humilis (Watson).

2. Gayluss. frondosa Torrey u. Gray, Blaue Buckelbeere. III.
 Östliches Nordamerika,

Vaccinium frondosum Linné.

— glaucum Michaux.

— venustum Aiton.

Decamerion frondosum Nuttall.

Adenaria frondosa O. Kuntze.

3. — ursina Torrey u. Gray, Bären-Buckelbeere. ?
 Nord- und Südkarolina.

Vaccinium ursinum M. A. Curt.

Adenaria ursina O. Kuntze.

4. — resinosa Torrey u. Gray, Klebrige Buckel- IV, III.
 beere. Östliches Nordamerika bis zum
 Saskatchewan und Georgien.

Vaccinium resinosum Aiton.

— parviflorum Andr.

Decamerion resinosum Nuttall.

Adenaria resinosa O. Kuntze.

Andromeda baccata Wangenh.

Gaylussacia baccata K. Koch.

2. Sektion. *Pseudo-Idaea* *Drude*.

5. **Gayluss. brachycera** *Asa Gray*, Immergrüne Buckelbeere. Pennsilvanien bis Virginien. III.
Vaccinium brachycerum Michaux.
 — *buxifolium Salisbury.*
Adenaria brachycera O. Kuntze.

28. *Vaccinium* *Linné*, Heidelbeere.I. Untergattung. *Batodendron* *A. Gray*.

1. ***Vaccinium arboreum* Marshall**, Baumartige Heidelbeere. Südöstl. Vereinigte Staaten. V?
Vaccin. diffusum Aiton.
 — *mucronatum Walter.*
2. — ***stamineum* Linné**, Grünfrüchtige Heidelbeere. Östl. Vereinigte Staaten. II (III?).
Vaccin. elevatum Banks, Soland.
 — *album Pursh* (nicht *L.*).

II. Untergattung. *Cyanococcus* *Gray*.

3. ***Vaccin. pennsylvanicum* Lamarck**, Pennsilvan. Heidelbeere. Nordamerika, südlich bis Neu Jersey und Illinois, westlich bis zum Saskatchewan. I? (II).
Vaccin. myrtilloides Michaux (nicht *Hooker*).
 — *tenellum Pursh, Hayne* (nicht *Aiton*).
 — *humile und ramulosum Willd.*

Form:

Vaccin. pensilvan. angustifolium *A. Gray*.

Vaccin. angustifolium Aiton.
 — *salicinum Aschers.*

4. ***Vaccinium canadense* Kalm**, Kanadische Heidelbeere. Nördliches Nordamerika, westlich bis zum Felsengebirge. I (?).
Vaccinium album Lamarck (nicht anderer Autor.).
5. — ***occidentale* A. Gray**, Kalifornische Heidelbeere. Kalifornien. ?
6. — ***vacillans* Solander**, Zweifelhafte Heidelbeere. Neu-England bis Karolina und Missouri. I (?).
Vaccin. virgatum Bigelow (nicht *Ait.*).
 — *pennsylvanicum Torr. u. Gray* (nicht *Lam.*).
7. — ***corymbosum* Linné**, Doldentraubige Heidelbeere. Östliches Nordamerika. II (I?).

Formen:

Vaccin. corymb. amoenum *A. Gray*.

Vaccin. amoenum Ait.
 — *grandiflorum und elongatum Wats.*

- Vaccin. corymb. pallidum *A. Gray.*
 Vaccin. pallidum *Ait.*
 — albiflorum *Hook.*
 — — atrococcum *A. Gray.*
 Vaccin. fuscatum *A. Gr.* (nicht *Ait.*).
 — discocarpum *Bigel.*

8. **Vaccinium hirsutum** *Buckley*, Rauhaarige Heidelbeere. Nord-Karolina. ?

III. Untergattung. Myrtillus.

9. **Vaccinium uliginosum** *Linné*, Sumpf-Heidelbeere. Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, nördliches Nordamerika. I.
 Vaccin. rubrum *Gilb.*
 — gaultherioides *Bigel.*

Formen:

- Vaccin. uliginosum pubescens (*Wormsk.* u. *Hornem.* als Art), arktische Form.
 — — leucocarpum.

10. **Vaccinium Myrtillus** *Linné*, Gemeine Heidelbeere. Europa, Nordasien, Nordamerika. I.
 Kümmerl in stark kalkhaltigem Boden.

Formen:

- Vaccin. Myrtillus chlorocarpum.
 — — leucocarpum *Dumort.*
 — — microphyllum *Hook.*

11. **Vaccinium myrtilloides** *Hooker*, Saure Heidelbeere. Nordwestamerika, östlich bis zum Oberen See. I.
 Vaccin. membranaceum *Dougl.*

12. — **caespitosum** *Michaux*, Rasige Heidelbeere. Nördliches Nordamerika. II (?).

13. — **ovalifolium** *Smith*, Ovalblättrige Heidelbeere. Nördliches Nordwestamerika, östl. bis zum Oberen See. I (?).
 Vaccin. Chamissonis *Bong.*

14. — **parvifolium** *Smith*, Kleinblättrige Heidelbeere. Nördliches Nordwestamerika. II?

III. × IV. Untergattung. Myrtillus × Vitis-idaea.

15. **Vaccinium intermedium** *Ruthe* = Vaccin. Myrtillus × Vitis idaea *Ruthe*. Hier und da wild zwischen den Stammarten. I (?).

IV. Untergattung. *Vitis-idaea*.1. Sektion. *Dendrococcus*.

16. *Vaccinium Arctostaphylos* *Linné*, Kaukasische Heidelbeere. Kleinasien, Kaukasus. ?

2. Sektion. *Eu-Vitis-idaea*, Rotbeere.

17. *Vaccinium ovatum* *Pursh*, Eiblätterige Rotbeere. Nordwestamerika. V.

Vaccinium lanceolatum *Dunal*.

18. — *crassifolium* *Andrews*, Dickblättrige Rotbeere. Nord-Karolina bis Georgien. ?

Vaccin. carnosum *Pers.*

— *myrtifolium* *Michx.* (nicht *Willd.*).

— *Humboldtii* *Klotzsch*.

19. — *nitidum* *Andrews* (nicht *Pursh*), Glänzende Rotbeere. Karolina. ?

20. — *Vitis-idaea* *Linné*, Gemeine Rotbeere. Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, nördliches Nordamerika. I.

Vitis-idaea punctata *Moench*.

Formen:

Vaccin. Vitis idaea leucocarpum *Aschers.* u. *Magnus*.

— — *nanum* *hort.*

V. Untergattung. *Schollera* (*Roth* als Gattung), Moosbeere.1. Sektion. *Thamnococcus*.

21. *Vaccinium erythrocarpum* *Michaux*, Strauchige Moosbeere. Virginien bis Georgien. ?

Oxycoccus erectus *Pursh*.

— *erythrocarpus* *Pers.*

2. Sektion. *Oxycoccus*.

22. *Vaccinium macrocarpum* *Aiton*, Großfrüchtige Moosbeere. Östliches Nordamerika, westlich bis zum Saskatchewan; holländische Insel Terschelling. I.

Oxycoccus macrocarpus *Wats.*

— *palustris macrocarpus* *Pers.*

Vaccin. Oxycoccus oblongifolium *Michx.*

Formen:

Vaccinium macrocarp. fructu cylindrico *hort.*

— — *fructu piriforme* *hort.*

23. *Vaccinium Oxycoccus* *Linné*, Gemeine Moosbeere. Mittel- und Nordeuropa, Nordasien, nördliches Nordamerika. I.

Moorboden.

- Schollera Oxycoccus *Roth.*
 — paludosa *Baumgart.*
 Oxycoccus palustris *Pers.*
 — vulgaris *Pursh.*
 — europaea *Nutt.*

Formen:

- Vaccin. Oxycocc. microcarpum (*Trautv.*)
 — — leucocarpum.

IV. Unterfamilie. Ericaceae.

8. Abteilung. Eu-Ericaceae.

29. Calluna *Salisbury*, Besenheide.

1. *Calluna vulgaris* *Salisbury*, Gemeine Besenheide.
 West- und Nordeuropa, Pontische Gebirge Kleinasiens, nördliches Nordostamerika.

Erica vulgaris *L.*

I.

Formen:

- Calluna vulgaris* Beleziana (*Rouy* als Art.)
 — — argentea *hort.*
 Calluna vulg. variegata hort.
 — — lutescens *hort.*
 — — aurea *hort.*
 — — punctata *hort.*
 — — decumbens *hort.*
 — — nana *hort.*
 — — pygmaea *hort.*
 — — hypnoides *hort.*
 — — Foxii *hort.*
 — — tenuis *hort.*
 — — gracilis *hort.*
 — — alba *hort.*
 — — — aurea *hort.*
 — — — dumosa *hort.*
 — — — elata *hort.*
 — — — Hammondii *hort.*
 — — — minor *hort.*
 — — — nivea *hort.*
 — — — pilosa *hort.*
 — — — pubescens *hort.*
 — — — pumila *hort.*
 — — — Reginae *hort.*
 — — — rigida *hort.*
 — — — robusta *hort.*
 — — — Serlei (*Searlii*) *hort.*
 — — — tenella *hort.*
 — — pallida *hort.*
 — — coerulea *hort.*

- Calluna vulgaris cuprea hort.*
 — — *Alportii hort.*
 — — *elata hort.*
 — — *coccinea hort.*
 — — *flore pleno hort.*
 — — *tomentosa hort.*

30. *Erica* Linné, Heide.

1. Sektion. *Calliodon* Benth.

1. *Erica carnea* Linné, Fleischrote Heide. Südeuropa, Alpen, nördlich bis Böhmen und Vogtland. II.
Liebt Schneedecke (oder leichte Bedeckung).
Erica herbacea L.
 — *bracteata Moench.*
Gypsocallis carnea D. Don.

Formen:

- Erica carnea alba hort.*
 — — *hybrida hort.*
 Erica carnea × *mediterranea hort.*
 — — *hibernica* Hook. (westliches Irland).
 Erica mediterranea hibernica hort.
 — *hibernica Syme.*
 — — *occidentalis de Cand.* Küsten der Bai von Biscaya.
 Erica mediterranea L. (wächst aber nicht am Mittelmeer).
 Gypsocallis mediterranea D. Don.
 Erica lugubris Salisb.
 — — *occidentalis alba hort.*
 — — — *glauca hort.*
 — — — *praecox hort.*

2. Sektion. *Loxomeria* Salisb.

2. *Erica ciliaris* Linné, Gewimperte Heide. Westeuropa, nördlich bis Irland und Westengland. IV.
Moorboden. Schneedecke (oder hohle, leichte Bedeckung).

Form:

- Erica ciliaris* Maweana *hort. angl.* Portugal.

2. × 3. Sektion. *Loxomeria* × *Eremocallis*.

3. *Erica Watsonii* de Candolle, *Bentham* = *Erica ciliaris* × *Tetralix* *Syme*, Bastard-Sumpfheide. Westengland.

3. Sektion. *Eremocallis* Salisb.

4. *Erica Tetralix* Linné, Sumpfheide. Westeuropa und Norddeutschland bis Livland. I.
Moor- oder doch lockerer, feuchter Boden.

Formen:

- Erica Tetralix rubra hort.
 — — bicolor hort.
 — — alba hort.
 — — — praecox hort.
 — — tomentosa hort.
 — — Mackayi (Hook.), Irland, Spanien.
 Erica Mackayi Hooker.
 — Mackayana Babingt.
 — ciliaris \times Tetralix hort.

5. **Erica cinerea** Linné, Graue Heide. Westeuropa, östlich bis Bonn, nördlich bis südl. Norwegen. I.

Formen:

- Erica cinerea nigra hort.
 — — atrosanguinea hort.
 — — coccinea hort.
 — — rosea multiflora hort.
 — — alba hort.
 — — — major hort.
 — — — nova hort.

6. **Erica arborea** Linné, Baumartige Heide. Kaukasus und Mittelmeergebiet, nördlich bis Südtirol und Veltlin. ? (V).

7. — **stricta** f. Donn., Steife Heide. Südeuropa, Orient. IV (III??).

- Erica pendula Wendl.
 — multicaulis Salisb.
 — corsica de Cand.

4. Sektion. Gypsocallis Salisb.

8. **Erica multiflora** Linné, Vielblumige Heide. Südeuropa und Nordafrika. IV (III??).

- Gypsocallis multiflora D. Don.
 Erica vagans de Cand. (nicht L.).
 — peduncularis Presl.
 — umbellifera Loisl.

9. — **vagans** Linné, Sich ausbreitende Heide. Südwestliches Europa, nördlich bis Holland, Cornwallis und Irland. III (II??).

- Erica multiflora Huds. (nicht L.) und hort.
 Gypsocallis vagans Salisb.

Formen:

- Erica vagans (u. multiflora hort.) alba hort.
 — — — rubra hort.
 — — — grandiflora hort.

5. Sektion. *Chlorocodon Benth.*

10. *Erica scoparia* *Linné*, Dichtzweigige Heide. Süd- und Südwesteuropa von Italien bis Westfrankreich.

III (II).

Erica virgulata Wendl.

Form:

Erica scoparia nana hort.

31. *Bruckenthalia Reichenbach*, Ährchenheide.

1. *Bruckenthalia spiculiflora Reichenbach*, Bruckenthals Ährchenheide. Hochgebirge Siebenbürgens, des südöstlichen Europas und Kleinasiens.

I.

Erica spiculifolia Salisb.

— *Bruckenthalii Spreng.*

Menziesia Bruckenthalii Baumg.

Bruckenth. spiculifolia einiger Autoren.

Familie *Myrsinaceae*.

Ardisia Swartz, *Ardisie*.

1. *Ardisia japonica Blume*, Japanische *Ardisie*. Japan und China.

III.

Ard. odontophylla Lindley.

Bladhia glabra Thunberg.

— *japonica Thunberg.*

Familie *Plumbaginaceae*, Bleiwurzfamilie.

Ceratostigma Bunge 1835, Hornnarbe.

1. *Ceratostigma plumbaginoides Bunge* 1835, Bleiwurzartige H. Nordchina.

?
Auf nicht zu humusreichem Boden.

Valoradia plumbaginoides Boissier.

Plumbago Larpentae Lindley.

Familie *Sapotaceae*, Breiapfelfamilie.

Bumelia Swartz 1788, *Bumelie*.

1. *Bumelia lycioides Persoon* 1801, Bocksdorn-B. Ostvirginien bis Illinois, Texas, Florida, Mexiko.

V.

Syderoxylon lycioides Linné 1737.

— *laeve Walter* 1788.

2. — *tenax Willdenow* 1797, Zähle B. Nord-Karolina bis Georgia.

VI.

- Chrysophyllum carolinense *Jacquin* 1767.
 Syderoxylon tenax *Linné* 1771.
 — sericeum *Walter* 1788.
 — chrysophylloides *Michaux* 1803.
 Bumelia chrysophylloides *Pursh* 1816.
 — reclinata *Chapman* 1865.

3. **Bumelia lanuginosa** *Persoon*, Flaumige B. Südöstl. Vereinigte Staaten.

V (IV?)

Familie Ebenaceae, Ebenholzfamilie.

Diospyros *Linné* 1737, Dattelpflaume.

1. **Diospyros virginiana** *Linné* 1753, Virginische D. IV (III??).
 New York bis Iowa, Florida, Junge Pflanzen empfindlich.
 Louisiana.

- Diospyros* concolor *Moench* 1794.
 — lucida *hort. nonn.*
 — distyla *hort. nonn.*

Formen:

- Diospyros virginiana pubescens* *Dippel* 1889.
Diospyros pubescens *Pursh.*
 — — *pubescens microcarpa* *Rafinesque.*
 — — *lucida* *hort.*

2. **Diospyros Lotus** *Linné* 1753, Lotus-D. Kleinasien bis IV (V?).
 Ostindien, China, Jung empfindlich. Liebt leichten, feuchten Boden, bei sonnigem Standort.

Diospyros calycina *hort.*

3. — **Kaki** *Linné fil.* 1781, Kaki-D. Japan, Nordchina.

V (IV).

- Diospyros chinensis* *Blume* 1823.
 — *Schi-Tse* *Bunge* 1831.
 — *microcarpa* *Siebold* 1844.
 — *japonica* *Siebold* u. *Zuccarini* 1846.

Formen:

- Diospyros Kaki costata* *Carrière* 1869.
Diospyros costata *hort.*
 — — *Mazellii* *Carrière.*
Diospyros Mazellii *hort.*

Familie Symplocaceae, Rechenblumenfamilie.

Symplocos *Linné (Jacquin)* 1760, Rechenblume.

1. **Symplocos crataegoides** *Hamilton*, Weifsdornähnliche R. China, Japan, Himalaya.
Symplocos paniculata *Wallich.*

II (I?).

2. **Symplocos tinctoria** *L'Héritier* 1791, Färber-R. Nordamerika. (II?).
3. — **japonica** *A. de Candolle*, Japanische R. China, Japan.

Familie Styracaceae, Storaxfamilie.

Styrax *Linné* 1735, Storaxbaum.

1. **Styrax americana** *Lamarck* 1783, Amerikanischer St. Von Virginien und Florida bis Arkansas und Louisiana. III (?).
 Warmer, geschützter Standort. Jung etwas empfindlich.
Styrax laevis *Walter* 1788.
 — *glabra* *Cavanilles* 1788.
 — *laevigata* *Aiton* 1789.
2. — **japonica** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Japanischer St. China, Japan, Korea. III (IV).
 Warmer, geschützter Standort
3. — **officinalis** *Linné* 1753, Echter St. Mittelmeerlande, Orient. IV.
 Bemerkung wie oben.
4. — **grandifolia** *Aiton* 1789, Großblättriger St. Südvirginien bis Florida. IV (III?).
 Bemerkung wie oben.
5. — **Obassia** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Rundblättriger St. Japan. IV (III?).
 Bemerkung wie oben.
6. — **serrulata** *Roxburgh*, Feingesägtblättriger St. Himalaya, China. IV?
 Bemerkung wie oben.

Pterostyrax *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Flügelstorax.

1. **Pterostyrax hispida** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Rauhhaariger F. Japan. III (II).
 Jung empfindlich. Sonniger Standort.
Halesia hispida *Bentham* u. *Hooker* 1876.
Styrax Obassia hort. nonn.
2. — **corymbosa** *Siebold* u. *Zuccarini*, Doldentraubiger F. Japan. III (II).
 Jung empfindlich. Sonniger Standort.
Halesia corymbosa *Nichols*.

Halesia *Linné* 1759, Halesie.

1. **Halesia diptera** *Linné* 1763, Zweiflügelige H. Georgia, Florida, Louisiana. IV (?) (VI).
 Leicht feuchter Boden. Sonniger Standort.
Halesia reticulata *Buckley* 1860.
2. — **tetraptera** *Linné* 1763, Vierflügelige H. Westvirginien, Illinois bis Florida. II.
 Leicht feuchter Boden. Sonniger Standort.

Formen:

- Halesia tetraptera* *Meehani hort.*
Halesia Meehani hort.

Halesia tetraptera parviflora,
 — — Halesia parviflora *Michaux.*
 — — laevigata *hort.*

3. **Halesia stenocarpa** *C. Koch* 1858, Schmalfrüchtige H. Nordamerika. (III?).

Familie Oleaceae, Ölbaumfamilie.

1. Abteilung: Fraxineae *Bentham* u. *Hooker.*

Fontanesia *La Billardière* 1791, Fontanesie.

1. **Fontanesia phillyreoides** *La Billardière* 1791, Steinlindenartige F. Syrien, Nordchina. V.
- Formen:
- Fontanesia phillyreoides longifolia *Dippel* 1893.
 — — angustifolia *hort.* IV.
 Fontanesia phillyreoides *Haync.*
 — angustifolia *Dippel* 1893.
- — Fortunei *hort.* III.
 Fontanesia Fortunei *Carrière* 1859.
 — californica *hort. nonn.*
- — nana *hort.*
 — — linearis *hort.* IV.

Fraxinus *Linné* 1753, Esche.

I. Untergattung: **Ornus** *Persoon*, Blumenesche.

1. **Fraxinus Sieboldiana** *Blume* 1851, Siebolds Blumen-E. Japan. II (?).
 Fraxinus japonica *Bürger*, nicht *Blume.*
 — serratifolia *hort.*
2. — **longicuspis** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Spitzblättrige Blumen-E. Japan. III (II?).
3. — **floribunda** *Wallich* 1820, Reichblühende Blumen-E. Himalaya. IV.
 In der Jugend sehr empfindlich. Etwas trockener Standort ist Vorteil.
4. — **raibocarpa** *Regel* 1884, Krummfrüchtige Blumen-E. Ost-Bucharei, Turkestan. I (?).
5. — **rotundifolia** *Lamarck* 1786, Rundblättrige Blumen-E. IV.
 Ornus rotundifolia *Persoon* 1807. Geschützte Lage und etwas trockener Standort.

Form:

Fraxinus rotundifolia argentea *Dippel* 1893.
 Fraxinus argentea *Loiseleur.*
 — pallida *hort.*

6. **Fraxinus Ornus** *Linné* 1753, Gemeine Blumen-E. III (IV).
Südeuropa, Orient. Mehr trockener
als feuchter
Standort.
Fraxinus paniculata Miller 1759.
— *florifera Scopoli* 1772.
Ornus europaea Persoon 1807.
- Formen:
Fraxinus Ornus latifolia Ait.
Fraxinus Ornus rotundifolia hort.
— *rotundifolia hort.*
— — *angustifolia Dippel.*
Fraxinus Theophrasti hort. nonn.
— — *variegata hort.*
7. **Fraxinus Mariesi** *Hooker fil.* 1883, Maries Blumen-E. ? (IV?)
China.
8. — **Bungeana** *A. de Candolle* 1844, Bunes II (?)
Blumen-E. China.
Fraxinus floribunda Bunge 1831.
— *obovata Blume* 1851.
— *chinensis Herder* 1872, nicht *Wallich*.
- Formen:
Fraxinus Bungeana typica Koehne 1893.
— — *parvifolia hort.*
— — *cerifera hort.*
— — *microphylla hort.*
9. **Fraxinus dipetala** *Hooker u. Arnott*, Zweikronen-
blättrige Blumen-E. Kali-
formien, Mexiko. ?
10. — **ciliata** *Dippel* 1893, Gewimperte Blumen-E. ?
? Vaterland. ?
Noch ungenügend bekannt.
Fraxinus Schiedeii hort., nicht *Wallich*.
11. — **xanthoxyloides** *Wallich* 1828, Gelbholz- III? (IV).
blättrige E. Himalaya. Mehr trockener
als feuchter
Standort.
Ornus xanthoxyloides G. Don.
— *oxyacanthifolia hort. nonn.*
12. — **dimorpha** *Cosson u. Durieu* 1855, Verschieden-
blättrige E. Nordafrika, Afgha- VII (VI?)
nistan.
Form:
Fraxinus dimorpha dumosa Carrière 1865.
13. **Fraxinus anomala** *Torrey*, Utah-E. Süd-Utah, Kolorado. (III?)
14. — **caroliniana** *Miller* 1759, Wasser-E. Virginien IV.
bis Florida und Louisiana. (Die echte
Art!)
- Fraxinus americana Marshal* 1785.
— *pallida Bosc* 1808.
— *platycarpa Michaux* 1803.
— *pauciflora Nuttall* 1854.
— *triptera Nuttall* 1854.
— *Nuttalli Buckley* 1860.
— *nigrescens Buckley* 1862.

15. **Fraxinus oregona** *Nuttall* 1854, Oregon-E. Oregon, Kalifornien. II (?).
Fraxinus pubescens var. *oregona* *Hooker* 1840.
 — *latifolia* *Bentham*.
 — *californica* *hort.* (ob Form?).
 Form:
Fraxinus oregona pulverulenta *Dieck*.
16. **Fraxinus pubescens** *Lamarck* 1786, Rot-E. Kanada und Dakotha bis Florida und Louisiana. I. Nicht zu kalter Standort.
Fraxinus pennsylvanica *Marshal* 1785.
 — *Novae-Angliae du Roi* 1772.
 — *nigra* *Pott* 1795, nicht *Marshal*.
 — *tomentosa* *Michaux* 1813.
 — *oblongocarpa* *Buckley* 1862.
 — *Novae-Angliae hort.*
 — *epiptera hort.*
 Formen:
Fraxinus pubescens ovata *Dippel*.
Fraxinus ovata *Bosc* 1808.
 — *pubescens latifolia* *Willdenow*.
 — *glauca hort.*
 — *ovalis hort.*
 — *pennsylvanica hort.*
 — — *coriacea* *Dippel* 1893.
Fraxinus coriacea *Bosc*.
 — — ? *S. Watson*.
 — *rubicunda* *Bosc* 1811.
 — *arbutifolia hort.*
 — *pubescens latifolia hort. Musk.*
 — — *nana* *Dippel* 1893.
Fraxinus Richardi *Bosc* 1811.
 — *pubescens subpubescens hort.*
 — — *longifolia (Vahl)*.
Fraxinus longifolia *Bosc* 1811.
 — — *Vahl*.
 — — *Boscii* *Dippel* 1893.
Fraxinus Boscii hort. nonn.
 ? — *pulverulenta* *Bosc* 1811.
 — — *Boscii aucubifolia hort.*
Fraxinus aucubifolia hort.
 — — *nova hort.*
 — *pubescens aucubaefolia hort.*
 — — *alba marginata hort.*
 — — *argentea marginata hort. Spaeth.*
 — — *variegata hort.*
 — — (?) *cinerea (Bosc)*.
Fraxinus cinerea *Bosc* 1811.
17. **Fraxinus americana** *Linne* 1753, Weifs-E. Von Kanada bis Florida und Louisiana. I (?).
Fraxinus alba *Marshal* 1785.
 — *Novae-Angliae Wangenheim* 1787.
 — *canadensis Gaertner* 1788.
 — *discolor Muchlenberg* 1813.
 ? — *albicans Buckley* 1862.

Formen:

- Fraxinus americana epiptera *Carl Koch* 1869. (III?)
 Fraxinus epiptera *Michaux*.
 — lancea *Bosc* 1811.
 — Novae-Angliae *hort.*
 — americana longifolia *hort. nonn.*
 ? — — acuminata *Carl Koch* 1869.
 Fraxinus acuminata *Lamarck*.
 — americana glauca *hort.*
 — glauca *hort.*
 — — macrophylla *hort.*
 — — salicifolia *hort.*
 — — elliptica *hort.*
 — — longifolia *hort.*
 — — argentea marginata *hort. Spaeth*
 1883.
 ? Fraxinus excelsior alba margin. *hort.*
 — — alba marginata *hort.*
 — — tomentosa *hort.*

18. **Fraxinus juglandifolia** *Lamarck*, Walnußblätterige
 E. Von Kanada bis Florida und
 Louisiana. I (?)
 Fraxinus juglandifolia *Willdenow*.
 — carolinensis *Wangenheim*.

Formen:

- Fraxinus juglandifolia serrata *hort.*
 — — subserrata *hort.*

19. **Fraxinus viridis** *Michaux* 1813, Grüne E. Von Kanada
 bis Florida, Texas, Arizona. I (?)
 Fraxinus expansa *Willdenow* 1811.
 — concolor *Muchlenberg* 1813.
 — caroliniana *Pursh* 1814.
 — Novae-Angliae *Miller* 1759.
 — pennsylvanica lanceolata *Sargent*.

Formen:

- Fraxinus viridis Berlandieriana *Asa Gray*. ?
 Fraxinus Berlandieriana *de Candolle*.
 — — *Carl Koch*.
 — — Berlandieriana trialata (*Buckley*).
 Fraxinus trialata *Buckley* 1863.

2. Untergattung: Fraxiniaster *de Candolle*.

20. **Fraxinus mandschurica** *Ruprecht* 1857, Mandschuri- I.
 sche E. Amurgebiet, Mand- Treibt in mil-
 schurei, Sachalin. den Gegenden
 bald aus und
 leidet dann sehr
 unter den Spät-
 frösten.
21. — **nigra** *Marshall* 1785, Schwarz-E. Neu-Schott- I.
 land bis Virginien, Kentucky, Wisconsin. Liebt feuchten
 Standort.
 Fraxinus sambucifolia *Lamarck* 1786.

Formen:

Fraxinus nigra crispa *Loddiges.*Fraxinus sambucifolia crispa *hort.*— coarctata *hort.*— imbricata *hort.*— — cucullata *hort.*Fraxinus sambucifolia cucullata *hort.*22. Fraxinus quadrangulata *Michaux* 1805, Blau-E. Von Michigan und Ohio bis Missouri und Tennessee.Fraxinus tetragona *Bosc* 1822.— quadrangularis *Loddiges* 1836.23. — excelsior *Linné* 1759, Gemeine E. Europa, Orient.Fraxinus apetala *Lamarck* 1781.I.
In scharfkalten
Wintern etwas
empfindlich.
Liebt feuchten
Standort.

Formen:

Fraxinus excelsior monophylla *hort.*Fraxinus monophylla *Desfontaines.*— heterophylla *Vahl.*— simplicifolia *Willdenow.*— diversifolia *Aiton.*— integrifolia *hort.*— rufa *hort.*— excelsior simplicifolia *hort.*— — monophylla pendula *hort. Masek.*— — — laciniata *hort.*Fraxinus simplicifolia laciniata
Kirchner.— — — intermedia *hort.*— — — albo-marginata *hort.*? — — atrovirens *Dippel* 1893.Fraxinus atrovirens *Desfontaines.*— crispa *Bosc* 1811.— — coriariifolia *Dippel* 1893.Fraxinus coriariifolia *Scheele* 1843.— expansa *hort.*, nicht *Willdenow.*— — parvifolia *Dippel* 1893.— — acuminata *hort.*— — angustifolia *hort.*— — aspleniifolia *Carl Koch.*— — glomerata *hort.*— — linearis *hort.*— — elegantissima *hort.*— — exoniensis *hort.*— — hispida *hort.*— — lucida *hort.*— — salicifolia *hort.*— — scolopendriifolia *hort.*— — viridis nobilis *hort.*— — verticillata *Dippel* 1893.Fraxinus verticillata *Loddiges.*— — concavifolia *hort.*

- Fraxinus excelsior concavifolia variegata hort.*
 — — *cucullata hort.*
 — — *imbricata hort.*
 ? — — *crispa Loudon.*
 — — — *variegata hort.*
 — — *longifolia hort.*
 — — *heterophylla hort., nicht Vahl.*
 — — *lutea (Loddiges).*
 Fraxinus lutea Loddiges.
 — — — *stricta hort.*
 — — *foliis luteis hort.*
 — — — *aureis hort.*
 — — *aureo-punctata hort.*
 Fraxinus excelsior paniculata hort. nonn.
 — — — *striata hort.*
 — — *punctata hort.*
 — — *Streubeli hort.*
 — — *postelensis R. Lauche.*
 — — *argentea Desfontaines.*
 — — *albo-variegata hort.*
 — — *argenteo-variegata hort.*
 — — *albifolia Spaeth.*
 — — *aurea (Willdenow).*
 Fraxinus aurea Willdenow.
 — — *Trasoni hort.*
 — — *purpurascens Desfontaines.*
 Fraxinus purpurascens Desfontaines.
 — — *jaspidea Desfontaines.*
 — — *verrucosa (Desfontaines).*
 Fraxinus verrucosa Desfontaines.
 — — *fungosa (Loddiges).*
 Fraxinus fungosa Loddiges.
 — — *tortuosa hort.*
 — — — *pendula hort.*
 Fraxinus excelsior pendula tortuosa hort.
 — — *mixta hort.*
 — — *spectabilis hort.*
 Fraxinus excelsior fastigiata hort.
 — — *horizontalis (Desfontaines).*
 Fraxinus horizontalis Desfontaines.
 — — *pendula Desfontaines.*
 Fraxinus pendula Aiton.
 — — — *Wendworthi hort.*
 Fraxinus excelsior Wendworthi
 pendula hort.
 — — — *aurea hort.*
 Fraxinus excels. aurea pendula hort.
 — — — *variegata hort.*
 — — *polemoniifolia (Poir.).*
 Fraxinus polemoniifolia Poir.
 — — *Duhamel.*
 — *nana Willdenow.*

- Fraxinus Theophrasti *hort.*
 — humilis *hort.*
 — pumila *hort.*
- Fraxinus excelsior polemoniifolia variegata *hort.*
 — — globosa *hort.* (*Deegen*).
 Fraxinus excelsior nana *hort.*
 — — (?) amarissima *Dippel* 1893.
 Fraxinus amarissima *hort.*
24. **Fraxinus Elonza** *Dippel* 1893, Elonza-E. Italien? ?
 Fraxinus Elonza *hort.*
 Nach *Koehne* (1893) vielleicht ein Bastard
 (parvifolia \times excelsior?)
25. — **tamariscifolia** *Vahl* 1804, Mastixblättrige
 E. Orient. III.
 Fraxinus lentiscifolia var. tamariscifolia
Willdenow 1805.
 — Theophrasti *hort. nonn.*
 — lentiscifolia *hort. nonn.*
 — angustifolia lasiorachis *hort. nonn.*
- Formen:
 Fraxinus tamariscifolia monophylla *Dippel* 1893.
 — — pendula *hort.*
 — — nana *Dippel* 1893.
 Fraxinus lentiscifolia nana *hort.*
26. **Fraxinus oxycarpa** *Willdenow* 1805, Spitzfrüchtige
 E. Südosteuropa, Orient, Kaukasus,
 Nordpersien. III (II).
 Fraxinus oxyphylla *Marschall v. Bieberstein* 1808.
- Formen:
 Fraxinus oxycarpa rostrata *C. Koch.* ?
 Fraxinus rostrata *Gussone* 1826.
 — parviflora *Auch* 1843.
 — paniculata *hort. nonn.*
 — — stipulata *Dippel* 1893.
 Fraxinus excelsior lyrata *hort.*
 — — oxyacanthifolia *hort.*
 — — aspleniifolia *hort.*
 — — cuspidata *Dippel* 1893.
 Fraxinus oxyphylla nova *hort. Simon-Louis.*
 — — eiptera *hort.*
 — — taurica *hort.*
 — — edentata *hort.*
 — — — variegata *hort.*
27. **Fraxinus angustifolia** *Vahl* 1805, Schmalblättrige
 E. Südeuropa. III.
 Fraxinus chinensis *hort.*
 — calabrica *hort.*
 — salicifolia *hort.*
- Formen:
 Fraxinus angustifolia microphylla *Dippel* 1893.
 — — pyramidalis *hort.*

28. **Fraxinus sogdiana** *Bunge* 1854, Sogdianische E. Turkestan, Turan, Bucharei. ? (III?)
 ? *Fraxinus turkestanica hort.*
 — spec. Taschkent (*hort.*).
29. — **syriaca** *Boissier*, Syrische E. Syrien und Kurdistan bis Turkestan. ?
 ? *Fraxinus turkestanica hort.*
30. — **lentiscifolia** *Desfontaines* 1804, Mastixblättrige E. Südeuropa, Orient. IV.
Fraxinus parvifolia Lamarck 1786.
 — *lentiscifolia* var. *parvifolia Willdenow* 1805.
 — *obliqua Tausch* 1834.
 — *oxycarpa* var. *parvifolia Boissier* 1879.
- Formen:
Fraxinus lentiscifolia pendula hort.
 — — — *vera hort.*
 — — — *mixta hort.*, nicht *Bosc.*
Fraxinus microphylla Bosc.
 — *parvifolia minor Dippel* 1893.
 — — — *monophylla hort.*
Fraxinus parvifolia × *Fraxinus excelsior monophylla Dieck.*
 — *parvifolia monophylla Dippel* 1893.
 — — — *monophylla laciniata hort.*
 — — — *Veltheimii Dieck.*
Fraxinus parvifolia Veltheimii (Dippel).
 — *Veltheimii Dieck.*
 — *lentiscifolia* × *excelsior. monoph.?*
31. **Fraxinus persica** *Boissier*, Persische E. Südpersien. ?
Fraxinus oxyphylla var. *persica Boissier.*
 Ob in Kultur?
32. — **australis** *Dippel* 1893, nicht *fo. Gay* ined. (1850), Südliche E. Spanien. ?
33. — **numidica** *Dippel* 1893, Numidische E. Nordafrika. (IV?)
Fraxinus numidica hort.
34. — **Willdenowiana** *Koehne* 1893, Willdenows E. Heimat unbekannt. I?
Fraxinus parvifolia Willdenow, nicht *Lamarck.*
 — *argentea hort. nonn.*
 — *oxycarpa argentea hort. Zöschgen.*
35. — **Regelii** *Dippel* 1893, Regels E. Turkestan. ?
Fraxinus sogdiana hort., nicht *Bunge.*
36. — **potamophila** *von Herder* 1868, Ufer-E. Ostturkestan, Songarei. ?
 Nach *Koehne* (1893 u. 1899) vielleicht zu Fr. *Regeli* gehörig.
37. — **rhyrachophylla** *Hance* 1869, Schnabelblättrige E. Nordchina. ? (IV?)

? Hybride.

38. *Fraxinus glabra* *Lawson*.*Fraxinus pennsylvanica* (= *pubescens*) \times *viridis*
Koehne.

?

2. Abteilung: *Syringae* *Bentham* u. *Hooker*.*Forsythia* *Vahl* 1804, *Forsythie*.1. *Forsythia viridissima* *Lindley* 1840, Dunkelgrüne F.
China.III (II)
Geschützter,
warmer Stand-
ort.

Form:

*Forsythia viridissima argentea variegata hort.*2. *Forsythia suspensa* *Vahl* 1804, Hängende F. China
(Japan kultiviert).II.
Bemerkung
wie oben.

Formen:

Forsythia suspensa var. *Fortunei* (*Lindley*).*Forsythia Fortunei* *Lindley* 1864.— *suspensa ramis erectis* *Sieb.* u. *Zucc.**Syringa suspensa* *Thunberg* 1784.— — var. *Fortunei aureo-variegata hort.*— — var. *Sieboldi* *Zabel*.*Forsythia Sieboldi* *Zabel* 1885.— *suspensa ramis laxe pendulis**Siebold* u. *Zuccarini*.II.
Bemerkung
wie oben.II.
Bemerkung
wie oben.

Hybride.

3. *Forsythia intermedia* *Zabel* 1885.*Forsythia suspensa* \times *viridissima* (*Zabel*).— *intermedia divaricata* *Koehne*.

II.

Formen:

Forsythia intermedia densiflora *Koehne*.— — *vitellina* *Koehne*.(Ob: *F. suspensa* var. *Fortunei* \times *F. viridissima*.)*Syringa* *Linné* 1735, Flieder.1. *Syringa vulgaris* *Linné* 1753, Gemeiner F. Ungarn,
Siebenbürgen, Serbien.*Lilac vulgaris* *Lamarck* 1789.

I.

Formen:

Syringa vulgaris *variegata hort.*— — *aurea hort.*— — *argenteo-marginata hort.*— — *versicolor hort.*— — *bicolor hort.*— — *alba* *Dietrich*.*Lilacum album* *Renault*.— — — *grandiflora hort.*— — *albo-rosea hort.*— — *virginialis hort.*— — *rosea hort.*

- Syringa vulgaris rubra hort.*
 — — — *major hort.*
 — — — *purpurea hort.*
 — — — *Marlyensis hort.*
 — — — *violacea hort.*
 — — — *coerulea hort.*
 — — — *albo-coerulea hort.*
 — — — *rubro-coerulea hort.*
 — — — *lilacina hort.*
 — — — *alba plena hort.*
 — — — *rubra plena hort.*
 — — — *violacea plena hort.*
 — — — *azurea plena hort.*
 — — — *flore pleno Lemoinei Lemoine.*
 — — — *Chamaethyrus André 1894.*
 — — — *pyramidalis hort.*
 — — — *macrostachya hort.*
 und andere mehr.

2. *Syringa oblata* *Lindley 1859, Rundblättriger F. China.* I.

Formen:

- Syringa oblata alba hort.*
 — — — *rubro-coerulea hort.*

Die Blütenknospen etwas empfindlich. Leidet oft durch Spätfröste.

3. *Syringa persica* *Linné 1753, Persischer F. Kaukasus bis Afghan.; Siebenbürgen.* I.
Lilac persica Lamarck 1789.
 — *minor Moench 1794.*

Formen:

- Syringa persica laciniata Vahl.*
Syringa laciniata Miller.
 — *capitata Gmelin.*
 — — — *pteridifolia hort.*
Syringa persica filicifolia hort.
 — — — *pinnata hort.*
 — — — *alba hort.*
Syringa Steencruyssii hort.

4. *Syringa chinensis* *Willdenow 1796, nicht Bunge, Chinesischer F. China?* I.

- Syringa rothomagensis A. Richard.*
 — *persica var. rothomagensis Mirbel.*
 — *correlata Alex. Braun 1873.*
 — *dubia Pers von 1805.*
Lilacum rothomagense Renault 1804.
 — *varina Dumont de Courset 1805.*
 Nach *C. Koch* wahrscheinlich ein Bastard von *Syringa persica* × *vulgaris*.

Formen:

- Syringa chinensis alba hort.*
 — — — *metensis hort.*
 — — — *bicolor hort.*

- Syringa chinensis rubra* *Loddiges*.
Syringa chinensis Saugeana hort.
 — — *duplex hort.*
Syringa Varina duplex Lemoine.
5. *Syringa Emodi* *Wallich* 1828, Emodi-F. Himalaya. III.
 Formen:
Syringa Emodi variegata hort.
 — — *aurea hort.*
 — — *elegantissima hort.*
 — — *semitplena hort.*
6. *Syringa Josikaea* *Jacquin fil.* 1831, Ungarischer F. Ungarn. I.
 Formen:
Syringa Josikaea pallida hort.
 — — *rubra hort.*
 — — *eximia hort.*
 — — *Zabeli hort.*
7. *Syringa villosa* *Vahl* 1805, Zottiger F. Nordchina, Mongolei. I.
Syringa pubescens Turczaninow 1840.
 — *Emodi rosea Cornu* 1888.
 — *villosa Sargent* 1888.
 — *Bretschneideri hort. Lemoine.*
8. *Syringa japonica* *Decaisne* 1879, Japanischer F. I.
 Nordjapan.
Ligustrina amurensis β japonica Maximowicz 1874.
9. — *amurensis* *Ruprecht* 1857, Amur-F. Mand- I.
 schurei. (1879 80 in Starn-
 berg sehr be-
 schädigt. Ob-
 Standort
 schuld?)
Ligustrina amurensis Regel 1863.
Syringa ligustrina hort.
10. — *pekinensis* *Ruprecht* 1857, Peking-F. Nordchina. I.
Syringa amurensis β pekinensis Maximowicz 1859.
Ligustrina pekinensis Regel 1863.
 Form:
Syringa pekinensis pendula hort. Zöschén.
- Hybriden:
11. *Syringa hyacinthiflora* (*hort. Lemoine*).
Syringa oblata × vulgaris.
 — *hybrida hyacinthiflora plena hort. Lemoine.*
12. — *villosa × Josikaea.*
Syringa Josikaea × Emodi rosea hort. Paris. 1890/91.
 — *Bretschneideri × Josikaea var. Lutèce Simon-Louis.*
 — — *hybrida L. Henry.*
13. — *Josikaea × villosa.*
3. Abteilung: Oleineae *Bentham* u. *Hooker*.
Phillyrea *Linné* 1735, Steinlinde.
1. *Phillyrea latifolia* *Linné* 1753, Breitblättrige St. v.
 Südeuropa, Nordafrika.

Formen:

- Phillyrea latifolia laevis* Aiton.
Phillyrea laevis Willdenow.
 — mucronata dentata Tausch.
 — — *obliqua* Aiton.
Phillyrea obliqua Willdenow.
 — mucronata serrata Tausch.
 — — *ilicifolia* L.
Phillyrea spinosa Miller.
 — *ilicifolia* Willdenow.

2. ***Phillyrea angustifolia*** Linné 1753, Schmalblättrige St. Südeuropa, Nordafrika
Phillyrea lanceolata Aiton 1796.
 — *brachiata* Aiton 1796.

V (IV?)

Form:

- Phillyrea angustifolia rosmarinifolia* Aiton.
Phillyrea rosmarinifolia Miller.

3. ***Phillyrea media*** Linné 1759, Mittlere St. Südeuropa, Nordafrika.

V.

Formen:

- Phillyrea media buxifolia* Aiton.
 — — *oleifolia* Aiton.
Phillyrea oleifolia Miller.
 — *latifolia lanceolata* Tausch.
 — — *ligustrifolia* Aiton.
Phillyrea mucronata lanceolata Tausch.
 — *ligustrifolia* Miller.
 — — *virgata* Aiton.
Phillyrea virgata Willdenow.

4. ***Phillyrea Vilmoriniana*** Boissier u. Ball 1876, Vilmo-
 rins St. Kaukasus.
Phillyrea laurifolia hort. 1883.
 — *decora* Boissier u. Ball 1867.
 ? Medwediewi Sredinski 1884.

IV.

Osmanthus Loureiro 1790, Osmanthus.

1. ***Osmanthus americanus*** Bentham u. Hooker, Amerikanischer O. Nordkarolina bis Florida.
Olea americana Linné 1767.
 2. — ***fragrans*** Loureiro, Wohlriechender O. China, Japan, Himalaya.
Olea fragrans Thunberg 1784.
 — *sinensis* hort.

V (VI).

V (VI).

Form:

- Osmanthus fragrans flore rubro* hort.
Olea rubra hort.

3. ***Osmanthus Aquifolium*** Siebold u. Zuccarini 1846, Stechpalmbblätteriger O. Japan.

v.

Olea aquifolia Siebold u. *Zuccarini* 1846.
 — *ilicifolia Hasskarl* 1844.
Osmanthus heterophyllus hort.
Ilex Aquifolium var. *heterophylla Blume* 1826.

Formen:

Osmanthus	Aquifolium	rotundifolius	hort.
		Osmanthus rotundifolius	hort.
—	—	myrtifolius	hort.
		Osmanthus myrtifolius	hort.
—	—	ilicifolius	hort.
		Osmanthus ilicifolius	hort.
—	—	latifolius	hort.
		Osmanthus latifolius	hort.
—	—	latifolius variegatus	hort.
—	—	albo-marginatus	hort.
—	—	aureo-marginatus	hort.
—	—	— variegatus	hort.
—	—	albo-variegatus	hort.
—	—	purpureus	hort.
—	—	reticulatus	hort.

Forestiera *Poiret* 1811, *Forestiera*.

- 1. Forestiera acuminata** *Poiret* 1811, Zugespitzte F. Von Illinois und Missouri bis Westgeorgia und Texas. III (II?).
Adelia acuminata Michaux 1803.
Borya acuminata Willdenow 1805.
 — *nitida Willdenow* 1813.
Bigelovia acuminata Smith 1819.
- 2. — ligustrina** *Poiret* 1811, Rainweiden-F. Tennessee bis Florida. III (IV?).
Adelia ligustrina Poiret 1811.
Borya ligustrina Willdenow.
Bigelovia ligustrina Smith 1819.
- 3. — neo-mexicana** *Asa Gray* 1877, Neumexikanische F. Neumexiko. (IV).
 Sandiger Boden,
 trockene,
 sonnige Lage.

Chionanthus *Linné* 1735, Schneebäume.

- 1. Chionanthus virginica** *Linné* 1753, Virginische Sch. Von Pennsylvanien und Florida bis Ohio und Texas. III.
 In der Jugend
 empfindlich.
 Liebt Schutz.
Chionanthus trifida Moench 1794.

Formen:

Chionanthus	virginica	angustifolia	Aiton.
—	—	pubescens	Dippel 1893.
		Chionanthus pubescens	H. B. u. Kuth.
		— maritima	Pursh.
		— —	Loddiges.
—	—	latifolia	Dippel.
		Chionanthus montana	Pursh.

2. **Chionanthus retusa** *Lindley* u. *Paxton* 1886, Abgestutzte Sch. China, Japan. IV (III).

Olea *Linné* 1735, Ölbaum.

1. **Olea europaea** *Linné* 1753, Europäischer Ö. Orient (in Sudeuropa bis Südtirol gebaut). VI (VII?).

Ligustrum *Linné* 1735, Rainweide.

1. **Ligustrum obtusifolium** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Stumpfblättrige R. Japan. IV (?).

2. — **ibota** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Ibota-R. Japan. III (IV).

Ligustrum amurense *Carrière* 1861.

— — *hort.*

Formen:

Ligustrum ibota ciliatum *Dippel* 1893.

Ligustrum ciliatum *Siebold* 1851.

— — *myrtifolium* *hort.*

— — *Regelianum* *hort.* *Siebold* (ob Art?).

Ligustrum Regelianum *Lemoine*.

— *Ibota* b. *obovatum* *Dippel* 1893.

3. **Ligustrum medium** *Franchet* u. *Savatier*, Mittelständige R. Japan. (IV?).

4. — **ovalifolium** *Hafskarl* 1844, Eiblättrige R. Japan. III (IV?).

Ligustrum reticulatum *Blume* 1851.

— *japonicum* β *ovalifolium* *Blume*.

— *vulgare* *Thunberg* 1784, nicht *Linné*.

— *californicum* *hort.*

— *ovatum* *hort.*

— *syringiflorum* *hort.*

Formen:

Ligustrum ovalifolium robustum *hort.*

— — — *aureo-marginatum* *hort.*

— — — *aureo-variegatum* *hort.*

— — — *argenteo-pictum* *hort.*

5. **Ligustrum Massalongianum** *Visiani* 1852, Massalongis R. Himalaya. V (?).

Ligustrum angustifolium *hort.*

— *longifolium* *hort.*

— *rosmarinifolium* *hort.*

6. — **vulgare** *Linné* 1753, Gemeine R. Europa, Kaukasus, Kleinasien. I.

Formen:

Ligustrum vulgare italum.

Ligustrum italum *Miller*.

— *sempervirens* *Pieri*.

(Bei feuchtem Standort erfriert in sehr kaltem Winter selbst diese harte Pflanze bis auf den Wurzelstock!).

Ligustrum vulgare italum foliosum.

- Ligustrum vulgare foliosum *hort.*
 — — pyramidale *Spaeth* 1883.
 — — erectum *hort.*
 — — pendulum *hort.*
 — — aureum *hort.*
 Ligust. vulg. foliis albo-marginatis *hort.*
 — — glaucum albo-marginatum *hort.*
 — — latifolium aureo-maculatum *hort.*
 — — argenteo-marginatum *hort.*
 — — aureo-marginatum *hort.*
 — — albo-punctatum *hort.*
 — — albo-maculatum *hort.*
 — — flavo-punctatum *hort.*
 — — aureo-variegatum *hort.*
 — — albo-variegatum *hort.*
 — — ? atrovirens *hort.*
 — — leucocarpum *hort.*
 — — chlorocarpum *hort.*
 — — xanthocarpum *hort.*

Ligustrum vulgare fructu luteo *hort.*

7. **Ligustrum insulare** *Decaisne* 1879, Hängeblätterige R. Heimat unbekannt. ?
 Ligustrum insulense französ. Gärten.
 — Stauntoni *hort.*, nicht *de Candolle*.
 8. — **nepalense** *Wallich* 1820, Nepal-R. Nepal. IV? (V).
 Ligustrum spicatum *D. Don* 1825.
 — vestitum *Wallich* 1828.
 9. — **Quihoui** *Carrière* 1859, Quihous R. China. IV? (VI).
 10. — **brachystachyum** *Decaisne* 1879, Kurzährige R. China. IV.
 11. — **sinense** *Loureiro* 1790, Chinesische R. Nordchina, Korea. III (IV).
 Ligustrum villosum *May*. 1874.
 — — *hort.*
 — Ibota *hort.*
 — — villosum *hort.*
 12. — **Stauntoni** *de Candolle* 1844, Stauntons R. China. III.
 Ligustrum chinense *Carrière* 1869.
 Formen:
 Ligustrum Stauntoni nanum *hort.*
 Ligustrum chinense nanum *Carrière*.
 — — aureo-marginatum *hort.*
 13. — **compactum** *Hooker fil. u. Thomson* 1877, Langblätterige R. Nepal, Himalaya. VI.
 Ligustrum oblongifolium *hort. Panerm.*
 — longifolium *Carrière*.
 — lancifolium *Carrière*.

- Ligustrum Simonii* *Carrière*.
— *lineare hort.*
— *compactum Simonii hort.*
14. ***Ligustrum japonicum*** *Thunberg* 1784, Japanische R. Japan. IV.
Ligustridium japonicum Spach 1839, zum Teil.
Ligustrum glabrum hort.
— *lucidum hort.*
— *ovatum hort.*
— *ovalifolium hort.*
— *Sieboldi hort.*
— *spicatum hort.*
— *syringiflorum hort.*
- Formen:
- Ligustrum japonicum Kellermanum Visiani* 1855.
Ligustrum Kellermanni hort.
— — *Roxburghii Dippel* 1893.
Ligustrum Roxburghii Blume.
Visiani paniculata de Candolle.
Phillyrea paniculata Roxburgh.
— — *argenteo-marginatum hort.* V.
— — *aureo-marginatum hort.* V.
Ligustrum lucidum aureo-margin. hort.
— — *aureo-punctatum hort.* V.
— — *tricolor hort.*
Ligustrum lucidum tricolor hort.
— — *picturatum hort.*
— — *robustum hort.*
— — *excelsum (superbum) hort.*
15. ***Ligustrum lucidum*** *Aiton* 1810, Glänzende R. China. IV.
Ligustrum japonicum hort., nicht *Thunberg*.
— — *macrophyllum hort.* 1877.
— *magnoliifolium hort.*
— *spicatum hort.*
— *sinense latifolium robustum eng-*
lischer Gärten.
Ligustridium japonicum Spach 1839, zum Teil.
- Formen:
- Ligustrum lucidum coriaceum Decaisne.* III?
Ligustrum coriaceum Noisette.
— — *Carrière* 1874.
— *japonicum a var. coriaceum Blume.*
— — *Alivoni hort.*
— — *volutum hort.*
— — *erectum hort.*
16. ***Ligustrum strongylophyllum*** *Hemsley*. China. (V?)
17. — ***Delavayanum*** *Hariot*. 1900. Yünnan. (VI?)
- Menodora*** *Humboldt* u. *Bonpland* 1809, *Menodora*.
1. ***Menodora spinescens*** *Asa Gray* 1868, Dornige M. Westl. Nordamerika. (V?)
2. — ***scabra*** *Asa Gray* (1868?), Scharfe M. Neu-mexiko. (VI?)

Unterfamilie: Jasmineae.

Jasminum *Linné* 1735, Jasmin.

1. **Jasminum nudiflorum** *Lindley* 1846, Frühblühender J. Nordchina. III (IV).
Sonniger Standort.
- Form:
- Jasminum nudiflorum aureum hort.*
Jasminum nudiflorum foliis aureo-variegatis hort.
— — *grandiflorum hort.*
2. **Jasminum officinale** *Linné* 1753, Gebräuchlicher J. Vorderasien. IV (V?).
- Jasminum vulgatius Lamarck* 1778.
— *viminalis Salisbury* 1796.
- Formen:
- Jasminum officinale affine hort.*
Jasminum affine Royle.
— — *variegatum hort.*
— — *albo-marginatum hort.*
— — *majus hort.*
3. **Jasminum Wallichianum** *Lindley*, Wallichs J. Himalaya.
4. — **nepalense** *Sprengel* 1827, Nepal-J. Nepal. (V) VI.
Jasminum Wallichianum hort. nonn.
— *dichotomum D. Don* 1825.
— *Hamiltonii G. Don* 1838.
5. — **revolutum** *Sims*, Zurückgerollter J. Himalaya. VI (V).
Jasminum chrysanthemum Roxburgh 1820.
— *flavum Sieber.*
— *triumphans hort.*
6. — **heterophyllum** *Roxburgh* 1820, Verschiedenblättriger J. Nepal. V (VI).
Jasminum arboreum Hamilton.
— *macrophyllum hort. nonn.*
— *nepalense hort. nonn.*
7. — **floridum** *Bunge* 1831, Reichblühender J. Nordchina. IV.
Jasminum Reevesii Van Houtte.
8. — **fruticans** *Linné* 1753, Strauch-J. Südeuropa, Nordafrika, Orient, Kaukasus. IV (III).
Jasminum heterophyllum Moench 1794.
— *collinum Salisbury* 1796.
— *syriacum Boissier* 1855.
9. — **humile** *Linné* 1753, Niedriger J. Südeuropa, Syrien, Kanaren. IV.
Jasminum fruticans β Lapeyrouse 1813.
— *italicum hort.*

Form:

Jasminum humile variegatum hort.

Familie Loganiaceae, Loganienfamilie.

Gelsemium *Fussieu* 1789, Schein-Jasmin.

1. **Gelsemium sempervirens** *Aiton* 1811, Immergrüner Schein-J. Virginien bis Mexiko. V (VI?)
Gelsemium nitidum Michaux 1803.
 — *lucidum Poiret* 1818.
Bignonia sempervirens Linné 1762.
Lisianthus sempervirens Miller 1757.
Anonymos sempervirens Walter 1788.

Buddleia *Linné* 1737, Buddleia.

1. **Buddleia Lindleyana** *Fortune* 1844, Lindleys B. III (IV).
 China. In nicht zu schwerem Boden, sonnige, doch nicht trockene Lage. Ersetzt sich, wenn im Holz erfroren, gut wieder von unten.
Buddleia salicifolia hort., nicht *Walter*.
2. — **variabilis** *Hemsley* 1894, Veränderliche B. III.
 China. Bemerkung wie oben.
3. — **japonica** *Hemsley*, Japanische B. Japan. (III?)
Buddleia curviflora André, nicht *Hooker* u. *Arnott*.
4. — **Colvilei** *Hooker fil.* u. *Thomson* 1855, Colvils B. Himalaya. IV.
 Bemerkung wie oben.
5. — **globosa** *Lamarck* 1774, Kugelblättrige B. IV? (V?).
 Chilenische Anden.
Buddleia capitata Jacq. 1786.

Form:

Buddleia globosa angustifolia hort. Zoesch.

Hybriden:

6. **Buddleia insignis** *Carrière* 1878. ?
Buddleia Lindleyana × *Buddl. spec.*
7. — **intermedia** *Carrière* 1873. III.
Buddleia Lindleyana × *Buddl. japonica*.

Form:

Buddleia intermedia robusta hort.

Desfontainea *Ruiz* u. *Pavon* 1794, Desfontainea.

1. **Desfontainea Hookeri** *Dunal* 1852, Hookers D. Gebirge Patagoniens. IV.
Desfontainea spinosa Hooker.

Familie Apocynaceae, Hundskohlgewächse.

Vinca *Linné* 1737, Sinngrün, Wintergrün.

1. **Vinca minor** *Linné* 1753, Kleines S. Europa, Kaukasus. I.

Formen:

- Vinca minor* *alba hort.*
 — — *azurea hort.*
 — — *coerulea plena hort.*
 — — *purpurea plena hort.*
 — — *rosea plena hort.*
 — — *argenteo-marginata hort.*
 — — *variegata hort.*
 — — *maculata hort.*
 — — *aureo-marmorata hort.*

2. **Vinca major** *Linné* 1753, Großes S. Mittel- und Südeuropa, Kaukasus. III (IV).

Formen:

- Vinca major* *flavida hort.*
 — — *argenteo-marginata hort.*
 — — *reticulata hort.*
 — — *aureo-variegata Reuter.*

3. **Vinca media** *Hoffmannsegg* 1809, Mittelständiges S. Südliches Europa. III (IV).

- Vinca major* *Brotero* 1804, nicht *Linné*.
 — *acutiflora Bertoloni* 1835.
 — *intermedia hort.*

Form:

- Vinca media* *albo-variegata hort.*
Vinca intermedia *fol. alb.-varieg. hort.*

Trachelospermum *Lemaire* 1851.

1. **Trachelospermum jasminoides** *Lemaire* 1851, Jasmin-ähnliches T. China und Japan. (VI?).

Familie Asclepiadaceae, Schwalbenwurzfamilie.

Periploca *Linné* 1737, Baumschlinge.

1. **Periploca graeca** *Linné* 1753, Griechische B. Balkanhalbinsel, Orient. II. Warmer Standort, sonst empfindlich.
Periploca maculata Moench 1794.

Metaplexis *Rob. Brown* 1809, Metaplexie.

1. **Metaplexis Stauntonii** *Roemer* u. *Schultes* 1820, Stauntons M. Nordchina, Mandscherei, Japan. ? (IV?).

Metaplexis chinensis *Decaisne* 1844.
 — *rostellata* *Turczaninow* 1848.
Urostelma chinensis *Bunge* 1831.
Pergularia japonica *Thunberg* 1784.

Marsdenia *Rob. Brown* 1811, Marsdenie.

1. **Marsdenia erecta** *Rob. Brown* 1811, Grofsblätteri-
 M. Osteuropa, Orient. III (II).
Cynanchum erectum *Linné* 1753.
Pergularia erecta *Sprengel* 1825.
Cionura erecta *Grisebach* 1844.

Familie Hydrophyllaceae, Wasserblattfamilie.

Eriodictyon *Bentham* 1844/46.

1. **Eriodictyon glutinosum** *Bentham* 1846. Kalifornien. ?
 2. — **angustifolium** *Nuttall* 1847, Westl. Nordamerika. ?

Familie Polemoniaceae, Sperrkrautfamilie.

Phlox *Linné* 1737, Flammenblume.

1. **Phlox Stellaria** *Asa Gray* 1870, Stern-Flammenblume.
 Nordöstliche Vereinigte Staaten. II (III).

Form:

Phlox Stellaria erubescens *Zabel*, Gartensämling.
 Entschieden verholzende Halbsträucher.
 Verwandte Arten sind entweder weniger
 verholzend (nordostamerikanische) oder
 noch nicht in Kultur (nordwestameri-
 kanische).

Gilia *Ruiz u. Pavon* 1794, Gilie.

1. **Gilia californica** *Bentham*, Kalifornische Gilie.
 Kalifornien. V, VI.
 L. *Leptodactylon californicum* *Hooker u. Arnott* 1841.

Familie Borraginaceae, Borretschfamilie.

Ehretia *Linné* 1737, Ehretie.

1. **Ehretia serrata** *Roxburgh* 1814, Gesägtblätteri-
 E. China. IV.
Cordia thyrsoflora *hort.* Wurzel-
 bedeckung.

Form:

Ehretia serrata obovata.
Ehretia obovata *Lindley.*

Lithospermum *Linné* 1737, Steinsame.

1. **Lithospermum fruticosum** *Linné* 1753, Strauchartiger
St. Südeuropa. II (III).
Wurzel-
bedeckung.
Lithospermum hispidulum *Sibthorp* 1806.
— rosmarinifolium *Tenore* 1829,
nicht *Reichenbach*.
— prostratum *Loiseleur-D.* 1807.
— diffusum *LaGasca* 1816.

Moltkia *Lehmann* 1817, Moltkia.

1. **Moltkia parviflora** *C. B. Clarke*, Kleinblumige M.
Himalaya. ?
2. — **petraea** *Boissier*, Felsen-M. Süd- und Ost-
europa. (II?).

Familie Verbenaceae, Eisenkrautfamilie.

Abteilung: Viticeae *Bentham* u. *Hooker*.

Callicarpa *Linné* 1737, Schönfrucht.

1. **Callicarpa japonica** *Thunberg* 1784, Japanische Sch.
Japan. IV (V?).
Callicarpa longifolia *Lamarck* 1783.
— — subglabrata *Schauer* 1847.
— *Mimurazaki Sieber* 1844.

Form:

Callicarpa japonica fructu-albo *hort.*

2. **Callicarpa dichotoma** *C. Koch* 1872, Purpurblütige
Sch. China, Japan. III (IV?).
Callicarpa purpurea *Jussieu* 1806.
— gracilis *Siebold* u. *Zuccarini* 1846.
Porphya dichotoma *Loureiro* 1790.
3. — **americana** *Linné* 1762, Amerikanische
Sch. Südliche Vereinigte Staaten. IV.
Johnsonia americana Miller 1759.
Burchardia Heisteri Duhamel du M. 1768.
4. — **mollis** *Siebold* u. *Zuccarini* 1846, Weich-
haarige Sch. Japan. IV.

Clerodendron *Linné* 1737, Loosbaum.

1. **Clerodendron trichotomum** *Thunberg* 1784, Dreistrahliger
L. Japan. IV.
Clerodendron serotinum hort.
2. — **foetidum** *Bunge* 1836, Stinkender L. Nord-
china. V (IV).
Clerodendron Bungei Steudel 1840.

Form:

Clerodendron foetidum roseum *hort.*

Vitex *Linné* 1737, Mönchspfeffer.

1. **Vitex Agnus castus** *Linné* 1753, Gemeiner M. Süd-europa, Orient.

Vitex latifolia *Miller* 1759.

— *verticillata* *Lamarck* 1778.

Agnus castus vulgaris *Carrière* 1870/71.

Formen:

Vitex Agnus castus diversifolia *Carrière* 1870/71.

— — — *serrata* *hort.*

Vitex Agnus castus incisa *hort.*

— — — *robusta* *Carrière* 1870/71.

— — — *variegata* *hort.*

— — — *coerulea* *hort.*

2. **Vitex incisa** *Lamarck* 1786, Eingeschnittener M. Nordchina, Mongolei.

3. — **Negundo** *Linné* 1753, Negundoblättriger M. Gebirge Ostindiens und Nepals (Japan?).

Vitex paniculata *Lamarck* 1786.

— *arborea* *Desfontaines*.

IV.
Mit Wurzel-
deckung III.

IV.

V.

Caryopteris *Bunge* 1846, Bartblume.

1. **Caryopteris Mastacanthus** *Schauer* 1847, Chinesische B. China.

Caryopteris sinensis *Dippel* 1889.

Mastacanthus sinensis *Endlicher* 1844.

Barbula sinensis *Loureiro* 1790.

Form:

Caryopteris Mastac. candida *hort.*

2. **Caryopteris divaricata** *Maximowicz* 1877, Sparrige B. Japan.

IV.

(IV?).

Abteilung Verbeneae.

Lippia *Linné* 1737, Lippie.

1. **Lippia citriodora** *H. B. u. Kuth* 1817, Orangen-L. Argentinien und Chile.

Verbena triphylla *L'Héritier* 1784.

Aloysia citriodora *Orteg. u. Palav.* 1791.

Zapania citriodora *Lamarck* 1791.

VI (V?).

Citharexylum *Linné* 1737, Geigenholz.

1. **Citharexylum ligustrinum** *van Houtte* 1887, Liguster-ähnliches Geigenholz (Chile?).

Lippia ligustrina *G. Thuret* nach *Decaisne* 1879.

Ligustrum spicatum *Jaques* 1863.

— *multiflorum* *hort.*

2. — **reticulatum** *H. B. u. Kuth.*, Netzartiges G. Kordilleren Perus.

V?

(?).

Familie Labiatae, Lippenblütlerfamilie.

Abteilung Ajugeae *Bentham*.

Teucrium *Linné* 1737, Gamander.

1. **Teucrium Polium** *Linné* 1753, Poley-Gamander. Süd-
europa, Vorderasien. IV.
 Teucrium capitatum Linné.
 — *flavicans Lamarck 1786.*
 — *tomentosum Villars.*
 Polium aureum Moench 1794.
 — *luteum Miller 1759.*
2. — **montanum** *Linné* 1753, Berg-G. Mittel- und Süd-
deutschland, Südeuropa, Kleinasien.
 Teucrium supinum Linné.
 Polium montanum Miller 1759.

Form:

Teucrium montanum angustifolium hort.

3. **Teucrium fruticans** *Linné* 1753, Strauch-G. Mittelmeer-
gebiet. V.
 Teucrium latifolium Linné 1753.
 — *tomentosum Moench 1794.*
4. — **creticum** *Linné* 1753, Kretischer G. Mittel-
meergebiet. V.
 Teucrium hyssopifolium Schreber 1774.
 — *rosmarinifolium Lamarck 1786.*
5. — **Marum** *Linné* 1753, Katzen-G. Mittelmeer-
gebiet, Spanien. V.
 Teucrium maritimum Lamarck 1778.
 Chamaedrys Marum Moench 1794.
6. — **Chamaedrys** *Linné*, Gemeiner G. Europa,
Orient, Nordasien. I.
 Teucrium officinale Lamarck.
 Chamaedrys Botrys Moench.
 — *officinalis Moench.*

Abteilung Rosmarineae.

Rosmarinus *Linné* 1753, Rosmarin.

1. **Rosmarinus officinalis** *Linné* 1753, Echter R. Mittelmeer-
länder. V (P).
 Rosmarinus latifolius Miller 1759.

Abteilung Monardeae *Bentham*.

Salvia *Linné* 1735, Salbei.

1. **Salvia officinalis** *Linné* 1753, Echter S. Südeuropa. III.
 Salvia grandiflora Tenore 1826.

Formen:

- Salvia officinalis grandifolia hort.
 — — aureo-variegata hort.
 — — argenteo-variegata hort.
 — — tricolor hort. VI.
 — — variegata hort.
2. **Salvia cretica** Linné 1753, Schmalblättriger S. Spanien, Kreta. (V?)
3. — **tomentosa** Miller 1759, Grofsblühender S. Krim, Sibirien, Kleinasien. (V?)
 Salvia grandiflora Etlinger 1777.
4. — **auriculata** Miller 1759, Ohrblättriger S. Griechische Inseln, Kleinasien. ?
 Salvia baccifera Etlinger 1777.
 — triloba Linné fl. 1781.
 — Clusii Jacquin 1786.
 — sipylea Lamarck 1791.
 — subtriloba Schrank 1828.
5. — **pomifera** Linné 1753, Gallentragender S. Orient, Kreta. ?
 Salvia fragifera Etlinger 1777.

Audibertia Bentham 1831, Audibertie.

1. **Audibertia incana** Bentham, Graufilzige A. Westl. Nordamerika.
 Salvia carnosa Douglas.

Abteilung Stachydeae Bentham.

Phlomis Linné 1735, Flammenlippe.

1. **Phlomis fruticosa** Linné 1753, Strauchige F. Südeuropa, Orient. V.
 Phlomis latifolia Miller 1759.

Formen:

- Phlomis fruticosa angustifolia hort.
 Phlomis angustifolia Miller.
 — — tricolor hort.
 — — aurea hort.

Abteilung Saturejeae Bentham.

Satureja Linné 1737, Pfefferkraut.

1. **Satureja montana** Linné 1753, Berg-Pf. Südeuropa, Nordafrika, Orient. (IV?)
 Satureja trifida Moench 1794.
 — hyssopifolia Bertoloni 1829.
 Micromeria montana Reichenbach 1830.

Form:

- Satureja montana variegata hort.

2. **Satureja pygmaea** *Sieber*, Zwerg-Pf. Südeuropa. (V?)
Satureja illyrica *Host*,
 — *subspicata* *Visiani*.
Micromeria pygmaea *Reichenbach*.
3. — **mutica** *Fischer* u. *Meyer*, Unbewehrtes Pf. Kaukasus. III.

Hyssopus *Linné* 1753, Ysop.

1. **Hyssopus officinalis** *Linné* 1753, Echter Y. Süd-deutschland, Südeuropa, Orient, Himalaya. II.
 Form:
Hyssopus officinalis roseus *hort*.

Thymus *Linné* 1735, Thymian, Quendel.

1. **Thymus vulgaris** *Linné* 1753, Gemeiner T. Südeuropa. I.
 Formen:
Thymus vulgaris angustifolius *hort*.
 — — *latifolius* *hort*.
 — — *variegatus* *hort*.
 — — *capitatus* *Willkomm* u. *Lange*.
2. **Thymus Serpyllum** *Linné* 1753, Quendel-T. Europa bis Nordasien, Orient, Himalaya. I.
 Formen:
 Sehr veränderlich, mit sehr zahlreichen Übergängen.
3. **Thymus Serpyllum** × **vulgaris** *Zabel*.

Monardella *Bentham* 1874, Monardella.

1. **Monardella odoratissima** *Bentham*, Wohlriechende M. Westliches Nordamerika. IV?
 Durchlässiger, doch nicht trockener Boden. Sonnige Lage.

Abteilung *Ocimeae* *Bentham* 1874.

Lavandula *Linné* 1737, Lavendel, Spike.

1. **Lavandula Spica** *Linné* zum Teil, 1753, Echter L., Spike. IV (III).
 Westliches Südeuropa, Nordafrika. Liebt Schutz.
Lavandula vulgaris u. *Lamarck* 1778.
 — *officinalis* *Chaix* 1776.
 — *angustifolia* *Ehrhart* 1792.
 — *vera de Candolle* 1815.
 Form:
Lavandula Spica pyrenaica *hort*.
Lavandula pyrenaica de Candolle.
2. **Lavandula latifolia** *Villars* 1786, Breitblättriger L. Westliches Südeuropa, Nordafrika. V.
Lavandula Spica β *Linné* 1753.
 — *vulgaris β* *Lamarck* 1778.
 — *Spica de Candolle* 1815.

Familie Solanaceae, Nachtschattenfamilie.

Lycium *Linné* 1735, Bocksdorn.

1. **Lycium chilense** *Bertoloni* 1829, Chilenische B. Chile. ?
 2. — **rhombifolium** *Dippel* 1889, Breitblättriger B. China. III.
 Lycium ovatum *Poiret* 1801.
 — *chilense* *Roemer* u. *Schultes*, nicht *Miller*.
 — *barbarum* *Watson* 1825.
 — — *W. D. J. Koch*.
 — *subglobosum* α *spathulatum* *Dunal* 1852.
 Jasminoides rhombifolia *Moench* 1794.

Form:

Lycium rhombifolium nanum *Dippel*. V?

3. **Lycium chinense** *Miller* 1759, Chinesische B. China. V.
 Lycium barbarum β *chinense* *Aiton* 1789.
 — — *Lourcero* 1790.
 — *Trevianum* *Roemer* u. *Schultes* 1819.

Formen:

Lycium chinense ovatum *hort*.
 Lycium ovatum *C. Koch* 1872, nicht *Poiret*.
 — — **macrocarpum** *hort*.
 Lycium megistocarpum α *ovatum* *Dunal* 1852.
 — — **inermis** *hort*.
 — — **carnosum** *hort*.
 Lycium carnosum *hort*.

4. **Lycium halimifolium** *Miller* 1759, Gemeiner B. China. II (1).
 Lycium europaeum *Gouan* 1760, nicht *Linné*.
 — *barbarum* *Aiton* 1789.
 — *vulgare* *Aiton* 1789.
 — *turbinatum* *Poiret* 1804.
 — *lanceolatum* *Poiret* 1804.
 — *barbarum* *Sprengel* 1824.
 — — *Reichenbach* 1830.
 — — verschiedener Autoren, nicht *Linné*.
 — *vulgare megistocarpum* β *lanceolatum* *Dunal* 1852.
 — *europaeum* *W. J. D. Koch*.
 — *flaccidum* *C. Koch*.
 Jasminoides flaccida *Moench* 1794.

Form:

Lycium halimifolium aureo-variegatum *hort*.

5. **Lycium subglobosum** *Dunal* 1852, Erbsenfrüchtiger B. Südeuropa. IV?
 6. — **turcomanicum** *Turczaninow*, Turkomanischer B. Turkestan, Nordchina. ?
 7. — **ruthenicum** *Murray* 1779/80, Russischer B. Ostrußland, Südsibirien bis Persien. I (?).
 Lycium tataricum *Pallas* 1784.
 — *glauca* *Miers* 1849.

8. **Lycium barbarum** *Linné* 1753, Berber-B. Nordafrika, Mesopotamien, Persien. IV (V).
Lycium barbarum Miller 1759.
 — *Schawii Roemer und Schultes* 1819.
9. — **europaeum** *Linné* 1753, Europäischer B. Mittelmeerländer. IV (III?).
Lycium salicifolium Miller 1759.
 — *mediterraneum Dunal* 1852.
10. — **afrum** *Linné* 1753, Afrikanischer B. Nordafrika, Palästina, Kap. VI.
11. — **pallidum Miers.**, Blafsgrüner B. Neumexiko. (VI?).
12. — **Cooperi Asa Gray** 1868, Coopers B. Mexiko. ?

Solanum *Linné* 1737, Nachtschatten.

1. **Solanum Dulcamara** *Linné* 1753, Bittersüfs-N. Europa, Asien. I.
Dulcamara flexuosa Moench 1784.
 Formen:
Solanum Dulcamara flore albo hort.
 — — — rubro hort.
 — — — flore pleno hort.
 — — — aureo-variegatum hort.
 — — — argenteo-variegatum hort.
 — — — marginatum hort.
 — ? — lyratum (*Thunberg*).
2. **Solanum persicum** *Willdenow* 1819, Persischer N. Kleinasien, Kaukasien, Persien. III.
Solanum littorale Raab.
 — *Dulcamara persicum Dippel* 1889.
3. — **jasminoides Paxton**, Jasmin-N. ? Patria. VII (VI).

Cestrum *Linné* 1737, Hammerstrauch.

1. **Cestrum Parqui** *L'Héritier de Brutelle* 1785, Weidenblättriger H. Chile und Montevideo. V? (VI).
Cestrum virgatum Ruiz u. Pavon 1799.

Familie Scrophulariaceae, Braunwurzfamilie.**Pentstemon** *Mitchell* 1748, Bartfaden.

1. **Pentstemon Menziesii** *Hooker* 1840, Menzies B. Westliches Nordamerika. III (?).
Pentstemon Lewisii Fentham 1846.
 Formen:
Pentstemon Menziesii var. *Scouleri Asa Gray.* III.
Pentstemon Scouleri Douglas. Bemerkung wie oben.
 — *fruticosus Greene.*
Gerardia fruticosa Pursh.

- (?) *Pentstemon Menziesii crassifolius* (Lindley).
 (?) — — *peduncularis* (Nuttall).
2. **Pentstemon Newberryi** *Asa Gray*, Newberrys B. Kalifornien. IV?
Bemerkung wie oben.
Pentstemon Menziesii var. *Newberryi*.
3. — **Bridgesii** *Asa Gray* 1868, Bridges B. Westliches Nordamerika. IV?
Bemerkung wie oben.
 Formen:
Pentstemon Bridgesii rostriflorus (Kellogg 1863).
 — — *puberulus* Zabel.
4. **Pentstemon breviflorus** *Lindley*, Kurzblütiger B. Kalifornien. IV?
Bemerkung wie oben.
 ? Formen:
Pentstemon breviflorus carinatus (Kellogg 1853).
 — — *canoso-barbatus* (Kellogg 1863).
5. **Pentstemon corymbosus** *Bentham*, Doldentraubiger B. Kalifornien. III?
Bemerkung wie oben.
6. **Pentstemon Davidsoni** *Greene*, Davidsons B. Küstengebiet Nordkaliforniens. IV?
Bemerkung wie oben.
7. — **deustus** *Douglas*, Brandfarbiger B. Westliches Nordamerika. III?
Bemerkung wie oben.
8. — **Lemmoni** *Asa Gray*, Lemmons B. Kaliforniens Küstengebiet. IV?
Bemerkung wie oben.

Paulownia *Siebold* u. *Zuccarini*, Paulownie.

1. **Paulownia imperialis** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Filzige Paulownie. Japan. V (III).
Paulownia tomentosa *C. Koch* 1872.
Bignonia tomentosa *Thunberg* 1784.
Incarvillea tomentosa *Sprengel* 1825.
 Form:
Paulownia imperialis flore albo hort.
2. — **Fargesii** *Franchet*, Farges' Paulownie. Ostasien. ?

Veronica *Linné* 1737, Ehrenpreis.

1. **Veronica elliptica** *G. Forster* 1786, Elliptischer E. Falklandsinseln, Neuseeland. VI?
Veronica decussata *Solander* 1789.
Hebe Magellanica *Jussieu* 1791.
2. — **salicifolia** *G. Forster* 1786, Weidenblättriger E. Neuseeland. VI?

3. **Veronica parviflora** *Vahl* 1794, Kleinblütiger E. Neuseeland. VI (VII)?
Veronica angustifolia A. Richard 1834.
 — *stenophylla Stuedel* 1841.
 — *angustifolia englischer Gärten.*
4. — **Traversi** *Hooker*, Travers' E. Neuseeland. VI?

Mimulus *Linné* 1741, Maskenblume.

1. **Mimulus puniceus** *Stuedel*, Granatrote M. Kalifornien. V?
Diplacus puniceus Don. Durchlässiger, eher leichter als schwerer Boden, sonniger Standort.
2. — **glutinosus** *Wendland*, Klebrige M. Kalifornien. V?
Mimulus aurantiacus Curtis. Bemerkung wie oben.
 — *viscosus Moench.*
Diplacus aurantius Don.

Form:

Mimulus glutinosus grandiflorus hort.

Familie Bignoniaceae, Trompetenbaumfamilie.

Chilopsis *D. Don* 1823, Lippenmaske.

1. **Chilopsis saligna** *D. Don* 1823, Weidenblättrige L. Mexiko. (VI)?
Chilopsis linearis Sweet.

Bignonia *Linné* 1735, Trompetenblume.

1. **Bignonia capreolata** *Linné* 1753, Rankende Trompetenblume. Nordamerikanische Südstaaten. V (IV)?
Bignonia crucigera Walter 1788.
Anisostichus capreolatus Bureau 1864.

Catalpa *Scopoli* 1777, Trompetenbaum.

1. **Catalpa bignonioides** *Walter* 1788, Gemeiner T. Östliches Nordamerika, südlich von Illinois ab. III? (IV). (Im Herbste gut ausgereifte Pflanzen sind sehr widerstandsfähig.)
Catalpa cordifolia Faume Saint-Hilaire 1804.
 — *syringifolia Sims* 1805.
 — *communis Dumont du Courset* 1811.
Bignonia Catalpa Linné 1753.

Formen:

Catalpa bignonioides erubescens hort.

Catalpa erubescens Carrière 1869.

— — *purpurea hort. van Houtte.*

- Catalpa bignonioides* Koehnei hort. Hesse.
 — — aurea hort.
 — — argentea hort.
 Catalpa bignonioides variegata hort.
 — — nana hort.

2. *Catalpa speciosa* Warder 1853, Prächtiger T. Ohio, Illinois. III (II?).
 Jung empfindlich. (Siehe Bemerkung bei *C. bign.*)

3. — Bungei C. A. Meyer 1837, Bunges T. China. III (II?).
Catalpa syringifolia Bunge 1835, nicht Sims. (Siehe Bemerkung bei *C. bign.*)

Form:
Catalpa Bungei heterophylla C. A. Meyer.

4. *Catalpa Kaempferi* Siebold u. Zuccarini 1846, Japanischer T. Japan. III (II).
 (Siehe Bemerkung bei *C. bign.*)

- Catalpa ovata* G. Don 1838.
 — *bignonioides* β *Kaempferi de Candolle* 1845.
 — *Bungei* hort. nonn.
 — *Kaempferi vera* hort.
 — *himalayensis* hort. nonn.
Bignonia Catalpa Thunberg 1784, nicht Linné.

Formen:
Catalpa Kaempferi atropurpurea hort. (ob Bastard?) III (IV?).
 — — nana hort.
Catalpa nana hort.
 — *pumila* hort.
 — *Kaempferi Wallichiana* hort.

Hybriden:

5. *Catalpa hybrida* (F. C. Teas) C. S. Sargent 1889. III.
 ? *Catalpa Kaempferi* \times *C. speciosa*. (Bemerkung bei *C. bignonioides*.)
 ? — — \times *C. bignonioides*.

Form:
Catalpa hybrida japonica hort.
Catalpa japonica hort.

Tecoma Fussieu 1774, Jasmintrumpete.

1. *Tecoma radicans* Fussieu 1774, Wurzelnde J. Kanada bis Florida. III.
 Bignonia radicans Linné 1753. (Treibt, wenn im Holz erfroren, aus dem Wurzelstock gut nach.)
 Campsis radicans Bureau 1864.

Formen:
Tecoma radicans atropurpurea hort.
Tecoma radicans grandiflora atropurpurea hort.
 — *grandiflora atropurpurea* hort.
 — — *sanguinea praecox* hort.
Tecoma sanguinea praecox hort.

- Tecoma radicans speciosa rubra hort.*
 Tecoma speciosa rubra hort.
 — — — *lutea hort.*
 Tecoma speciosa lutea hort.
 — — — *flava hort.*
 — — — *lutea nova hort.*
 Tecoma speciosa flava nova hort.
 — — — *minor hort.*
 Tecoma radicans coccinea hort.
 — — — *major hort.*

2. *Tecoma chinensis* C. Koch 1872, Chinesische J. China, Japan.

IV (III).

- Tecoma grandiflora Delaunay.*
Bignonia chinensis Lamarck 1783.
 — *grandiflora Thunberg* 1784.
Campsis adpressa Lourcero 1790.
Incarvillea grandiflora Poiret 1822.

Formen:

- Tecoma chinensis rubra hort.*
 Tecoma chinensis grandiflora rubra hort.
 — grandiflora rubra hort.
 — — *Princei hort.*
 Tecoma chinensis grandiflora Princei hort.
 — grandiflora Princei hort.
 — — *Thunbergi hort.*
 Tecoma grandiflora Thunbergi hort.
 — Thunbergi Siebold.
 — — *tardiflora hort.*
 Tecoma hybrida hort.
 — — *coccinea hort.*

Hybride:

3. *Tecoma intermedia hort.*

III?

- Tecoma chinensis* × *T. radicans*.
 — — *aurantiaca hort.*
 — *grandiflora aurantia hort.*

Familie Plantaginaceae, Wegerichfamilie.

***Plantago* Linné 1735, Wegerich.**

1. *Plantago Cynops* Linné, Strauchartiger W. Südeuropa.

II (III).

- Plantago genevensis de Candolle.*
 — *suffruticosa Lamarck.*
Psyllium genevensis Poiret.
 — *suffruticosum Faume Saint-Hilaire.*

Familie Rubiaceae, Färberrötenfamilie.

Cephalanthus Linné 1737, Kopfblume.

1. *Cephalanthus occidentalis* Linné 1753, Gemeine K.
Kanada bis Texas, Arizona, Kalifornien.

Cephalanthus oppositifolius Moench 1786.

Form:

Cephalanthus occident. angustifolius hort. (Dippel 1889).

Cephalanthus angustifolius hort.

Serissa Commerson 1789, Serissa.

1. *Serissa foetida* Commerson 1789, Stinkende S. China,
Japan.

Serissa japonica Dippel 1889.

Lycium foetidum Linné fil.

— *japonicum* Thunberg 1784.

Buchozia coprosmoides L'Héritier.

Dysoda foetida Salisbury.

— *fasciculata* Loureiro 1790.

Formen:

Serissa foetida aureo-variegata hort.

— — *argenteo-variegata hort.*

Familie Caprifoliaceae.

1. Abteilung. Sambuceae.

Sambucus Linné, Holunder.

1. Sektion. *Eusambucus* Spach.

1. *Sambucus nigra* Linné, Schwarzer Holunder (schwarzer Flieder). Europa, Mittelmeergebiet und Nord- und Mittelasien. I.

Sambucus vulgaris Lamarck.

Die geschlitzblättrigen und buntblättrigen Formen frieren, besonders bei feuchtem Standort, in kalten Wintern oft stark zurück.

Formen:

Samb. nigra pubescens,

Sambucus pubens hort., nicht Michx.

— *pubescens hort.*, nicht Pers.

— — *pyramidalis hort.*

Sambucus nigra stricta hort.

— — *monstrosa hort.*

— — *pendula hort.*

— — *rotundifolia hort.*

— — *subtrifoliata Zbl.*

- Samb. nigra laciniata *Hayne*.
 Sambucus laciniata *Mill.*
 — cannabifolia linearis *hort.*
 — heterophylla dissecta *hort.*
 — — laciniata linearis *hort.*
 — — — crisper *hort.*
 — — variegata *Hayne* mit den

Unterformen:

- Samb. nigra foliis argenteo-variegatis *Burgsd.*
 — — — aureo-variegatis *Burgsd.*
 — — — pulverulentis albis *hort.*
 — — — — lividis *hort.*
 — — — argenteo-marginatis *hort.*
 — — — tricoloribus *hort.*
 — — — luteis *hort.*
 — — maculata aurea *hort.*
 — — flore pleno *hort.*
 — — — roseo pleno *hort.*
 — — semperflorens *hort.*
 — — fructu albo *Burgsd.* 1787.
 Sambucus nigra leucocarpa *Hayne* 1822.
 — — fr. albo-pellucido *van Houtte.*
 — — fructu viridi *Burgsd.* 1787.
 Sambucus nigra chlorocarpa *Hayne* 1822.
 — — virescens *Desf.*
 — — fructu luteo *hort.*
 — — — purpurascente eduli *Burgsd.*

2. **Sambucus Thunbergiana** *Miquel*, Thunbergs Hölunder. Japan bis Philippinen, Himalaya.
 Sambucus canadensis *Thunb.*, nicht *L.*
 — javanica *Blume.*

3. — **canadensis** *Linné*, Kanadischer Hol. Mittleres und östliches Nordamerika, I (II).

Formen:

- Sambucus canadensis variegata *hort.*
 — — maxima *Hesse.*
 Sambucus pubens maxima und pubescens maxima *hort.*

4. **Sambucus velutina** *Durand* u. *Hilg.* 1855, Samthaariger Hol. Kalifornien bis Mexiko. IV (III).
 Sambucus mexicana *Prest* in *de Candolle*, *Prod.* 1830?
 — glauca *hort.* z. T., nicht *Nuttall.*
 — plantierensis *Simon-Louis* nach *Dippel* und *Koehne.*

5. **Sambucus fontenaysii** *hort. gall.*, Hol. von Fontenays. Angeblich Gartensämling und vermutlich Hybride von *Samb. glauca Nuttall*.

Sambucus glauca fontenaysii *Dippel*.
 — — *fontenayensis* *Kochne*.
 — *Fontenayi* *K. Koch*.

IV.

6. — **glauca** *Nuttall*, Bereiftfrüchtiger Hol. Nordwestamerika.

Sambucus coerulea *Rafinesque?*
 — *californica* *hort.*

IV.

Form:

Sambucus glauca angustifolia *Zabel*.

2. Sektion. Botryo-Sambucus *Spach*.

7. **Sambucus melanocarpa** *A. Gray* 1882.83, Schwarzfrüchtiger Trauben-Hol. Oregon bis Utah und Neumexiko, Felsengebirge.

IV.

8. — **leiosperma** *Leiberg* 1897, Glattsamiger Trauben-Hol. Alaska bis Oregon und Washington.

}

9. — **Sieboldiana** *Blume*, Siebolds Trauben-Hol. China und Japan.

}

Sambucus racemosa Sieboldiana *Fritsch*.

10. — **pubens** *Michaux* 1803, Flaumhaariger Trauben-Hol. Nordamerika, vorzugsweise im Osten.

I (II).

Sambucus pubescens *Persoon* 1805.
 — *racemosa pubens* *Fritsch*.
 — — *pubescens* *Dippel*.

Formen:

Sambucus pubens foliis punctatis *hort. gall.*

— — *rosiflora* (*Dippel, Carrière* als Art).

— — *spectabilis* (*Dippel* als *racemosa*-Form).

— — *arborescens* (*Torr. u. Gray*).

II?

Sambucus racemosa serratifolia *hort.*

— — *arborescens foliis aureis* *hort.*

Sambucus pubens × *racemosa* dürfte kultiviert vorkommen und hierher vielleicht auch einige der als Varietäten der Stammarten aufgeführten Formen gehören.

I₂(II).

11. **Sambucus racemosa** *Linné*, Gemeiner Trauben-Hol. Mittel- und Südeuropa bis Orient und Sibirien.

Formen:

Sambucus	racemosa	foliis marmoratis	hort.	
—	—	—	punctatis	hort.
—	—	—	luteo-variegatis	hort.
—	—	laciniata	<i>D. Koch.</i>	
—	—	—	aurea (und foliis aureis)	hort.
—	—	—	dentata	hort. gall.
—	—	—	elegans	hort. gall.
—	—	—	ornata	hort. gall.
—	—	—	tenuifolia	hort. gall.
—	—	—	pteridifolia	hort. gall.
—	—	plumosa	hort. Liebt trockenen Standort.	
—	—	fructu flavo	hort.	
		Sambucus racemosa	xanthocarpa	hort.
—	—	dahurica	<i>Batalin.</i>	

2. Abteilung. Viburneae.

Viburnum *Linné*, Schneeball.

1. Sektion. Opulus.

1. **Viburnum Opulus** *Linné*, Gemeiner Schneeball, Europa und Kleinasien bis Sachalin, vielleicht auch Nordamerika. I.
Viburnum Oxycoccus Pursh?

Formen:

Viburnum	Opulus	sterile	<i>Schmidt.</i>	
			Viburnum Opulus roseum	hort.
			—	flore pleno
—	—	—	variegatum	<i>Burgesd.</i>
			Viburnum Opulus Tatteri	hort.
—	—	variegatum	hort.	
—	—	nanum	hort.	
—	—	pygmaeum	hort.	
			Viburnum acerifolium	hort. z. T.
			—	parvifolium

2. **Viburnum americanum** *Miller 1759*, Amerikanischer Schneeball. Nördliches Nordamerika. I.
Viburnum trilobum Marsh. 1785.
 — *opuloides Mühlenberg 1813.*
 — *edule Pursh 1814.*
 — *Opulus americanum Aiton.*
3. — **Sargentii** *Koehne*, Sargents Schneeball, Nordchina. ?
4. — **acerifolium** *Linné*, Ahornblättriger Schneeball. Nordöstliches Nordamerika.

5. **Viburnum orientale** *Pallas*, Orientalischer Schneeball. Kaukasus, Kleinasien. ?
6. — **pauciflorum** *Pylaie*, Armblütiger Schneeball. Nördliches und westliches Nordamerika. ?
7. — **ellipticum** *Hooker*, Ovalblättriger Schneeball. Nordwestamerika. I (?).

2. Sektion. Euviburnum.

Gruppe Dilatata.

8. **Viburnum japonicum** *Sprengel*, Japanischer Schneeball. Kiusiu. V?
- Cornus japonica* *Thunberg* (nicht *Koehne*).
Viburnum macrophyllum *Blume* bei *van Hall*.
 — *Buergeri* *Miquel*.
 — *Sieboldii* *hort.* z. T., nicht *Miquel*.
 — *Awabuki* *hort.*, nicht *K. Koch*.

Formen (ob hierhergehörig?):

Viburnum japonicum latifolium *hort.*
 — — *variegatum* *hort.*

9. **Viburnum dilatatum** *Thunberg*, Breitblättriger Schneeball. Japan. III (?).
Viburnum corylifolium *Hooker fil.* u. *Thomson* ?
10. — **erosum** *Thunberg*, Genagtblättriger Schneeball. Japan (Kiusiu, Nippon), Korea-Archipel, China. ?
Viburnum dilatatum formosanum *Maxim.*
 — *erosum formosanum* *Hance*.
11. — **Wrightii** *Miquel*, Wrights Schneeball. Japan. ?
Viburnum erosum *A. Gray*, nicht *Thunberg* nach *Maximowicz*.
12. — **phlebotrichum** *Siebold* u. *Zuccarini*, Behaartenerviger Schneeb. Japan. VI?

Gruppe Dentata.

13. **Viburnum dentatum** *Linné*, Gezähntblättriger Schneeball. Nordamerika. I (?).
Viburnum acuminatum *hort.*
 — *dentatum lucidum* *Aiton*.
 Liebt feuchten Boden.

Form:

Viburnum dentatum variegatum *hort.*
Viburnum asiaticum fol. variegatis *hort.*

14. **Viburnum longifolium** *Loddiges*, Langblättriger Schneeball. Herkunft unbekannt, vermutlich Nordamerika. I.
Viburnum dentatum longifolium Dippel.
 — *pubescens hort. z. T.*
15. — **molle** *Michaux*, Weichhaariger Schneeball. Atlantisches Nordostamerika. III.
Viburnum nepalense hort.
 — *Hanceanum Dippel*, nicht *Maxim.*
 — *scabrellum Chapm.*
 — *dentatum semitomentosum Michaux z. T.*
16. — **pubescens** *Pursh*, Flaumhaariger Schneeball. Östliches Nordamerika. I.
Viburnum dentatum pubescens Aiton.
 — *semitomentosum Michaux z. T.*
17. — **tomentosum** *Thunberg*, Filziger Schneeball. Japan und China. II.
Viburnum plicatum Miquel. Liebt geschützten, mehr feuchten als trockenen Standort.
 — *Sieboldii hort. z. T.*, nicht *Miquel.*

Formen:

- Viburnum tomentosum typicum.*
Viburn. plicatum tomentosum Miquel.
 — — **cuspidatum** *Sieb. u. Zucc.*, nicht *Thunberg.*
Viburn. plicatum parvifolium Miquel.
 — — **sterile.**
Viburn. plicatum plenum Miquel.
 — — *Thunberg.*

Gruppe Nervosa.

18. **Viburnum fragrans** *Bunge*, Duftender Schneeball. Im Norden Chinas und in der Mongolei kultiviert. ?
19. — **Sieboldii** *Miquel*, Siebolds Schneeball. Im südlichen Japan. IV (III).
Viburnum reticulatum hort.
 — *laevigatum hort.*
 — *stellatum hort.*

Gruppe Lantana.

20. **Viburnum lantanoides** *Michaux*, Großblättriger Schneeball. Nordöstliche Vereinigte Staaten. II (1?).
Viburnum alnifolium Marsh.
 — *grandifolium Smith.*
 — *Lantana grandifolium Aiton.*
 — — *canadensis Persoon.*

21. **Viburnum furcatum** *Blume*, Gabelästiger Schneeball. Vom südlichen Sachalin durch ganz Japan. ?
Viburnum dilatatum radiatum *A. Gray.*
 — *lantanoides* *Miq.*, nicht *Michaux.*
 — *cordifolium* *Autor. z. T.*, nicht *Wall.*, nicht *Hooker fl.*
22. — **glomeratum** *Maximowicz*, Knäuelblütiger Schneeball. China (Kansu). ?
23. — **Lantana** *Linné*, Wolliger Schneeball. Mittleres und südliches Europa, Orient. Liebt etwas feuchten Standort. I.

Formen:

- Viburnum Lantana marginatum hort.*
 — — *albo-variegatum hort.*
 — — *aureo-variegatum hort.*
 — — *punctatum hort.*
 — — *macrophyllum hort.*
 Viburnum macrophyllum hort.
 — — *lanceolatum hort.*
 — — *glabrescens Zabel.*
 Viburnum burejaeticum hort., nicht *Regel*
 u. *Herd.*
 — — *minus hort.*
 — — *maculatum Pantocsek.*
 — — *discolor Huter* als Art.
 — — *sterile hort.*
24. **Viburnum cotinifolium** *D. Don*, Perückenstrauchblättriger Schneeb. Nepal. V (IV?).
Viburnum multratum *K. Koch.*
 — *polycarpum* *Wall.*

3. Sektion. *Lentago*.Gruppe *Glabrata* (Nordamerikaner).

25. **Viburnum nudum** *Linné*, Nacktknosziger Schneeball. Östliche Vereinigte Staaten. III (IV).

Formen:

- Viburnum nudum grandifolium Gray.*
 — — *serotinum Gray.*
 — — *nitidum Aiton* als Art. Nordkarolina bis Louisiana.
 Viburnum nudum angustifolium Torr.
 u. *Gray.*
 — *punicifolium Desfontaines.*
 — *anglicum hort.*

26. **Viburnum cassinoides** *Linné*, Hülsenblättriger Schneeball. Vom nordöstlichen Nordamerika bis zum Saskatchewan. IV.

Viburnum nudum cassinoides Torr. u. Gray.
 — squamatum Willd., Watson.
 — pirifolium Pursh, nicht Poiret.

27. **Viburnum Vetteri** Zabel = Vib. Lentago \times nudum
 Zabel 1889. II.

Viburnum prunifolium hort. z. T.

28. — **Lentago** Linné, Krausstieliger Schneeball. Von Kanada bis zum Saskatchewan und Georgien. I.

Viburnum acuminatum, nitidum, nudum,
 pirifolium und prunifolium hort. z. T.

Formen:

Viburnum Lentago subpedunculatum Zabel.

— — bullatum hort.

Viburnum bullatum hort.

29. **Viburnum prunifolium** Linné, Pflaumenblättriger Schneeball. Östl. Vereinigte Staaten. II.

Viburnum Lentago Duroi, Moench,
 nicht L.

Formen:

Viburnum prunifolium pirifolium Poiret als Art.

— — variegatum hort.

30. **Viburnum obovatum** Walter, Kleinblättriger Schneeball. Südöstliche Vereinigte Staaten. ?

Viburnum laevigatum Aiton, nicht
 Willd., nicht hort.
 — cassinoides Michaux, nicht L.

Gruppe Pubera (Asiaten).

31. **Viburnum macrocephalum** Fortune, Grofsdoldiger Schneeball. Mittleres China. IV (V?).

Viburnum Keteleeri Carrière.
 — Fortunei hort. z. T.

Form:

Viburnum macrocephalum sterile, in China und Japan kultiviert.

Viburnum macrocephalum hort.

32. **Viburnum schensianum** Maximowicz 1880, Schensischer Schneeball. Mittleres China (Provinz Schensi). ?

33. — **burejaeticum** Regel u. Herder 1862, Bureja-Schneeb. Mandschurei: Bureja-gebirge. I (?).

Viburnum dahuricum Maxim., nicht Pall.
 — burejanum Herder 1878.

Gruppe Tubiflora.

34. **Viburnum dahuricum** *Pallas* 1790, Dahurischer Schnee-
ball. Dahurien, Mon-
golei, Westchina. III.
Lonicera mongolica Pallas 1784.
34. — **Carlesii** *Hemsley*, Carles' Schnee-
ball. Korea.
35. — **urceolatum** *Siebold* u. *Zuccarini*, Krug-
blütiger Schnee-
ball. Japan:
Nippon, Kiusiu. ?

4. Sektion. Tinus.

Gruppe Eutinus.

36. **Viburnum Tinus** *Linné*, Lorbeer-Schnee-
ball. Mittel-
meergebiet. Veränderlich, aber kaum,
wie auch Nr. 37 u. 38, als Freiland-
gehölz für Deutschland in Betracht
kommend. VI.
Viburnum laurifolium Lam.

Gruppe Solenotinus.

37. **Viburnum Sandankwa** *Hafskarl*, Sandankwa-Schnee-
ball. Lutschu-Inseln wild, in Japan
kultiviert. IV.
Viburnum suspensum hort.

Gruppe Microtinus.

38. **Viburnum odoratissimum** *Ker*, Wohlriechender
Schnee-
ball. Süd-japan, Lutschu-
Inseln, China, Khasia, Birma. VI (VII).
Viburnum sinense Zeyher.

Formen:

- Viburnum odoratissimum* *verum Maximow.*
Viburnum odoratissimum K. Koch.
— — *Awabuki K. Koch* als Art.
Viburnum Awabuki hort.

Triosteum *Linné*, Drillingssteinchen.

1. **Triosteum pinnatifidum** *Maximowicz*, Fiederspaltiges
Drillingsst. China: Nanschan-
Gebirge. II.

3. Abteilung. Linnaeeae.

Symphoricarpus *Fussieu*, Schneebeere
(*Symphoria Pers.*).

1. Sektion. Breviflorae.

1. **Symphoricarpus orbiculatus** *Moench* 1794, Kreisblättrige Schneebeere. Östliche und mittlere Vereinigte Staaten, Kanada. II (III).
Symphoricarpus vulgaris Michx. 1803.
 — *humilis Borkh.* 1803.
 — *parviflorus Desf.* 1804.
 — *spicatus Engelm.*
Lonicera Symphoricarpus L.
Symphoria conglomerata Pers. 1805.
 — *glomerata Pursh* 1814.

Form:

Symphoricarpus orbiculatus aureo-reticulatus hort.

2. **Symphoricarpus occidentalis** *Hooker*, Westliche Schneebeere. Inneres Nordamerika. I (II).
Symphoria occidentalis R. Br.

Formen:

Symphoric. occidentalis Heyeri Dieck 1888.
Symphoric. Heyeri Dippel 1889.
 — — *angustifolius Zhl.* Gartensämling.

3. **Symphoric. racemosus** *Michaux*, Gemeine Schneebeere. Östl. und nördlicheres Nordamerika. I.
Symphoria racemosa Pers.

Formen:

Symphoric. racem. pauciflorus Robbins.
 — — *glaucus hort. Flottbek.*
Symphoric. montanus hort. z. T., nicht K. Koch.

4. **Symphoric. mollis** *Nuttall*, Weichhaarige Schneebeere. Kalifornien. IV (?).

Form:

Symphoric. mollis ciliatus Kew Hand-List.
Symphoric. ciliatus Nutt.

5. **Symphoric. acutus** *Dippel*, Spitzblättrige Schneebeere. Nordwestamerika. II (?).
Symphoric. mollis acutus A. Gray.

2. Sektion. Longiflorae.

6. **Symphoric. rotundifolius** *A. Gray*, Rundblättrige Schneebeere. Nordwestamerika. II (?).

7. **Symphoric. oreophilus** *A. Gray*, Bergschneebeere.
Nordwestamerika. II (?)
8. — **montanus** *K. Koch*, Mexikanische Schnee-
beere. Hochebenen Mexikos. V (IV)
- Symphoric. *microphyllus* *Hooker*.
— *microphyllus, glaucescens* und
montanus *Kunth*.
— *toluccensis* und *polluccensis* *hort.*
Symphoria *microphylla, glaucescens* und
montana *Sprengel*.

Formen:

- Symphoric. *montanus glaucescens* *K. Koch*.
— — *microphyllus* *K. Koch*.
Lonicera vacciniifolia *hort.*

9. **Symphoric. longiflorus** *A. Gray*, Langblumige Schnee-
beere. Südnevada, Utah und
wahrscheinlich auch Texas. ?

Ungenügend bekannt:

10. **Symphoric. puniceus** *K. Koch* 1872 (ob *Sweet* 1838?)
Lonicera gracilipes *Rehder* bei *Kochne*,
nicht *Miquel*. ?

Dipelta *Maximow*. (nicht *Regel* u. *Schmalhausen*),
Doppelschild. (Ob in Kultur?)

1. **Dipelta floribunda** *Maximowicz*, Reichblütiger Doppel-
schild. Westchina. ?
2. — **elegans** *Batalin*, Eleganter Doppelschild.
Nordchina. ?

Abelia *R. Brown*, Abellie.(Sektion von *Linnaea* nach *A. Braun* u. *Vatke*).1. Sektion. **Eu-Abelia**.Gruppe **Corymbosae** *Zbl.*

1. **Abelia triflora** *R. Brown*, Dreiblumige Abellie.
Himalaya. V.
Linnaea triflora *A. Br.* u. *Vat.*
2. — **corymbosa** *Regel* u. *Schmalhausen*, Eben-
sträufsiges Abellie. Turkestan. ?

Gruppe **Rupestres** *Zbl.*. Chinesische Arten.

3. **Abelia uniflora** *R. Brown*, Einblumige Abellie. VI.
Linnaea uniflora *A. Br.* u. *Vat.*
Abelia biflora *hort.*, nicht *Turcz.*

4. **Abelia hybrida** *hort.* = *Ab. rupestris* × *uniflora*
Zabel. V.
Abelia biflora × *rupestris* *Spaeth.*
Linnaea biflora × *rupestris* *Koehne.*
Abelia floribunda hybrida hort.
 — *multiflora hybrida hort.*
 — *rupestris hort., nicht Lindl.*
 — — *alba hort.*
5. — **rupestris** *Lindley, Felsen-Abelie.* VI.
Linnaea rupestris A. Br. u. Vat.
6. — **chinensis** *R. Brown, Chinesische Abelie.* ?
Linnaea chinensis A. Br. u. Vat.
- Gruppe Biflorae.**
7. **Abelia spathulata** *Siebold u. Zuccarini, Spatelblät-
 tige Abelie. Japan.* II (III).
Abelia serrata hort. angl., nicht Sieb. u. Zucc.
8. — **serrata** *Siebold u. Zuccarini, Gesägtblät-
 tige Abelie. Japan.* ?
9. — **biflora** *Turczaninow, Zweiblumige Abelie.
 China und südöstliche Mandschurei.* ?
Abelia Davidii Hance.

2. Sektion. Vesalea Mart. u. Gal. (als Gattung).

Abelia floribunda Decaisne aus Mexiko ist wohl nirgends in Deutschland winterhart.

Linnaea Gronovius, Linnäa.
 (Serpillifolia, Buxbaum.)

1. **Linnaea borealis** *Linné, Nordische Linnäa. Alpen,
 Kaukasus und nördlich in Europa, Asien
 und Nordamerika.* I.
 Bei Schnee-
 decke, feuchtem
 Boden und
 leicht. Schatten.
Linnaea serpyllifolia J. Bauh.
Obolaria borealis O. Kuntze.

Form:

Linnaea borealis grandifolia. Nordamerika.

4. Abteilung. Lonicereae.

Lonicera *Linné, Geifsblatt, Heckenkirsche.*
 (*Caprifolium Brunfels.*)

1. Untergattung. Caprifolium Fuss. (als Gattung), Geifsblatt.

1. Sektion. Labiatiflorae.

Gruppe Europaeae.

1. **Lonicera Periclymenum** *Linné 1753, Wald-Geifsblatt.*
 Mitteleuropa bis zu den Ostsee-

ländern, Südeuropa bis Nordafrika
und Kaukasus.

- Caprifolium *silvaticum* Lam. 1778.
— *Periclymenum* Röm. u. Schult. 1824.
— *vulgare* Borkh. 1803.
— *germanicum* (Dodoëns) hort.

Formen:

- | | | |
|----------|---------|--|
| Lonicera | Pericl. | <i>belgica</i> hort. |
| — | — | <i>semperflorens</i> und <i>hybrida</i>
<i>semperflorens</i> hort. |
| — | — | <i>serotina</i> Ait. |
| — | — | <i>rubra</i> hort. |
| — | — | <i>mongolica</i> hort. |
| — | — | <i>hispanica</i> Boiss. u. Reut. als Art. |
| — | — | <i>fruticosa</i> Zbl. 1889. |
| — | — | <i>quercifolia</i> hort., unbeständige, zu-
fällige Form. |
| — | — | <i>quercifolia variegata</i> hort., un-
beständige, zufällige Form. |

2. **Lonicera etrusca** Savi (bei Santi 1795), Toskanisches
Geißblatt. Südeuropa, Madeira, Nord-
afrika, Syrien.

Caprifol. *etruscum* Röm. u. Schult.

IV (III)

Formen:

- | | | |
|------------------|---|---|
| Lonicera etrusca | | <i>glabrescens</i> . |
| | | <i>Lonicera pubescens</i> hort. Simon-Louis, nicht Sweet. |
| — | — | <i>gigantea</i> |
| | | <i>Lonicera etrusca pubescens</i> Dipp. |
| | | Caprifol. <i>giganteum</i> hort. gall. |
| — | — | <i>gigantea superba</i> (hort. gall.) |

3. **Lonicera americana** K. Koch 1872, Amerikanisches
Geißblatt. Östliche Vereinigte
Staaten, vielleicht aus Europa ein-
geführt.

Periclymenum americanum Mill. 1759.

Lonicera grata Ait. 1789.

— *Caprifolium Kew Hand-List* 1896.

Caprifol. *gratum* Borkh. 1803.

I (II)

4. — **Caprifolium** Linné 1753, Garten-Geißblatt.
Mitteleuropa (nördl. bis Thüringen),
Südeuropa, Kaukasus.

Caprifol. *hortense* Lam. 1778.

— *italicum* (Dodoëns) Borkh. 1803.

I (II)

Hauptformen:

- Lonicera Caprifol. *praecox* Lam., im ganzen Gebiete.

Lonicera pallida Host, Reichenb.

— *verna* hort. gall.

Caprifol. *pallidum* und *vernum* hort.

Lonicera Caprifol. italica *Schmidt* 1794, im südlichen Gebiete.

Caprifol. atropurpureum hort.

Lonicera Caprifolium Reichenb.

— — *rubellum de C.*

— — *parvifolia.*

Caprifol. dimorphum hort., ob *Tausch*?

Unterformen:

Lonicera Caprifol. major Dippel.

Caprifol. Magnevillae hort.

— — *erosa de C.*, unbeständige, zufällige Form.

— — *erosa variegata*, unbeständige, zufällige Form.

5. *Lonicera implexa* *Aiton* 1789, Verschlungenes Geißblatt, Südeuropa, Nordafrika.

VI (V).

Form:

Lonicera implexa balearica K. Koch.

Lonicera balearica Viviani, de C.

Caprifol. balearicum Dumont-Cours. 1823.

6. *Lonicera splendida* *Boissier* 1838, Prächtiges Geißblatt, Spanien.

III.

Caprifol. splendidum K. Koch 1853.

Lonicera affinis hort., nicht *Hooker*.

Gruppe *Americanæ*.

7. *Lonicera hispidula* *Douglas* 1836 (z. T.), Steifhaariges Geißblatt, Oregon, Kalifornien.

IV.

Caprifol. hispidulum (Lindl. 1835 z. T.), Greene.

Lonicera californica Torr. u. Gray 1841.

— *microphylla Hook.*

Form:

Lonicera hispidula vacillans A. Gray.

8. *Lonicera interrupta* *Bentham* 1849, Unterbrochenes Geißblatt, Kalifornien.

V.

Caprifol. interruptum Greene 1892.

Lonicera hispidula interrupta A. Gray.

9. — *subspicata* *Hooker* u. *Arnott* 1841, Ährchenblütiges Geißblatt, Südliches kalifornisches Küstengebirge.

VI.

Caprifol. subspicatum Greene 1892.

Lonicera hispidula subspicata A. Gray.

10. — *glauca* *Hill* 1769, Blaugrünes Geißblatt, Nördliches, namentlich östliches Nordamerika; selten echt in Kultur.

I.

Lonicera dioica Linné (unrichtige Benennung).

— *media Murr.* 1776.

— *parviflora Lam.* 1783.

- Caprifol. glaucum *Much.* 1794.
 — parviflorum *Prsh.* 1817.
 — dioicum *Rom. u. Schult.*
11. **Lonicera glauca** × **Sullivantii.** I, II.
Lonicera glauca hort., nicht *Hill.*
 — *epsoniensis hort.*
 — *flava hort. z. T.*
12. **Lonicera glauca** × **hirsuta** = *L. glaucescens* I.
Rydberg.
Lonicera Douglasii Hooker 1833 und *hort.*
 (nicht = *Caprifol. Douglasii Lindl.*
 1830 nach *Rydberg.*)
 — *involutrata hort.*, nicht *Banks.*
13. — **Sullivantii** *A. Gray*, Sullivants Geißblatt. I, II.
 Mehr in den mittleren Vereinigten
 Staaten, von Ohio und Nordkarolina
 bis zum Winnepessee.
Lonicera und *Caprifol. Douglasii hort. z. T.*
14. — **flava** × **Sullivantii.** II, III.
Lonicera flava hort. z. T.
 — *Schmitziana hort. z. T.*
15. — **flava** *Sims.* 1810, Gelbblühendes Geiß- II.
 blatt. Südkarolina und Georgien! Ob Geschützter
 bei uns in Kultur? Standort.
- Caprifol. flavum Elliott* 1821.
 — *Fraseri Pursh* 1814.
16. — **hirsuta** × **Sullivantii** *Sargent* 1896. 3
17. — **hirsuta** *Eaton* 1822, Rauhaariges Geiß- I.
 blatt. Nördlicheres Nordamerika,
 westlich bis zum Saskatchewan.
Lonicera pubescens Sweet 1827.
 — *Goldiei Spreng.* 1827.
Caprifolium pubescens Goldie 1822.

2. Sektion. Regulariflorae.

18. **Lonicera ciliosa** *Poiret* 1817, Wimperblättriges III (IV).
 Geißblatt. Nordwestamerika.
Lonicera occidentalis Hook. 1833.
Caprifol. ciliosum Pursh 1814.
- Formen:
Lonicera ciliosa depressa (typica).
 — — — *glabrescens.*
Lonicera Brownii hort. gall.
 — — — *volubilis.*
Lonicera semperflorens minor hort.
Caprifol. occidentale hort. und Lindl.
19. **Lonicera ciliosa** × **sempervirens** *Zabel* 1895 = *L. plan-*
tariensis (Simon-Louis als Var.).
 Wohl Gartensämlinge. III.

Caprifol. occidentale plantierensis *Simon-Louis*.

Lonicera ciliosa plantierensis *Dipp.*

Formen:

Lonicera plant. fuchsoides *hort.*

Lonicera fuchsoides *hort.*, nicht *Hemsl.*

— sempervirens minor *Ait.*

— — *Youngii hort.*

Lonicera ciliosa *Youngii Dippel.*

Caprifol. sempervirens *Youngii hort.*

— — *punicea hort.*

Lonicera sempervirens *punicea Dipp.*

— *punicea hort.* z. T., nicht *Sims.*

20. **Lonicera sempervirens** *Linné 1753*, Immergrünes Geißblatt. Südöstliche Vereinigte Staaten.

Caprifol. sempervirens *Borkh. 1803, Michx. 1803.*

Lonicera virginiana und caroliniana *Marsh. 1783.*

III.

Formen:

Lonicera semperv. xanthina *Zbl.* Vielleicht selbstständige Art.

Lonicera sempervir. flava *Dipp.*

— flava und flava nova *hort.*

Caprif. flavum und flavum novum *hort.*

— *Fraseri hort.*, nicht *Pursh.*

— — *speciosa Dippel.*

Lonicera *Magnevillea hort.* z. T. nach *Dipp.*

— — *superba und coccinea superba hort., Dipp.*

IV.

IV.

2. Untergattung. **Nintooa Sweet** (als Gattung).
Scheingeißblatt.

21. **Lonicera japonica** *Thunberg 1784* (erweitert) *Maximowicz*.
Japanisches Scheingeißblatt.
Japan, Korea, China, Formosa. Formenreich.

Lonicera chinensis *Wats. 1825.*

— flexuosa *Thunbg.*

— confusa *Miquel*, nicht *de C.*

Caprifol. chinense *Loud.*

— japonicum *hort.*

III.

Formen:

Lonicera japonica *typica*,

Lonicera japonica *Thunbg.* nach *Dippel* u. *Koehne.*

Nintooa japonica *Sweet.*

— — *flexuosa.*

Lonicera flexuosa *Thunbg. 1794* nach *Dippel* u. *Koehne.*

— diversifolia *Carr.*, nicht *Wall.*

— brachypoda *hort.*, nicht *de C.*

Unterformen:

- Lonicera japonica** Halliana *hort.*
 Lonicera und Caprif. Halliana und Hallii *hort.*
 — — aureo-reticulata *hort.*
 Lonicera und Caprifol. brachypoda reticulata
 und aureo-reticulata *hort.*

Gegen Frost sehr empfindliche Arten sind:

22. **Lonicera confusa** *de Candolle* 1830, Verwechseltes Scheingeißblatt. China, in Japan eingeführt. VL
 Caprifolium confusum *Spach* 1839.
 23. — **canescens** *Schousboe*, Grauhaariges Scheingeißblatt. Spanien, Sizilien, Nordafrika. VI.
 Lonicera biflora *Desfontaines*.
 24. — **affinis** *Hooker*, Verwandtes Scheingeißblatt. SüdJapan (nicht *Lonicera affinis hort.*). VI.

III. Untergattung. **Eulonicera** *Dippel*, Heckenkirschen.
 (Chamaecerasus *Burgsdorf*, Xylosteum *Fussieu*.)

1. Sektion. Labiatiflorae.

Gruppe Rhodanthae melanocarpae.

25. **Lonicera nigra** *Linné*, Schwarzfrüchtige Heckenkirsche. Gebirge des wärmeren Europas: Pyrenäen bis Karpaten. I.
Liebt Schatten.
 Xylosteum nigrum *Miller*.
 Chamaecerasus nigra *Med.*

Formen:

- Lonicera nigra** glabrescens *Zabel*.
 — — puberula *Zabel*.
 — — latifolia *Zabel*.
 — — grandibracteata *Zabel*.
 — — campaniflora (*Loddiges*).
 Xylosteum campaniflorum *Loddiges*.
 — — pyrenaica *Dippel*.
 26. **Lonicera nervosa** *Maximowicz* 1877, Starknervige Heckenkirsche. Chinesische Provinz Kansu. II.
 27. — **discolor** *Lindley*, Zweifarbigblättrige Heckenkirsche. Himalaya. V (IV).
 Lonicera orientalis discolor *Clarke* 1880.
 28. — **Kesselringii** *Regel* 1891, KesselringsHeckenkirsche. Kamtschatka. Sehr nahe Verwandte der folgenden Art. I.
 Lonicera nigra kamtschatica *hort.*
 — orientalis kamtschatica *hort.*

29. **Lonicera orientalis** *Lamarck* 1783, Orientalische Heckenkirsche. Kleinasien und Kaukasus bis Himalaya und China.
Lonicera caucasica Pallas 1784.
 — *Govaniana Wallich*.

Hauptformen:

1. *Lonicera orientalis typica*. Übergänge zur folgenden nach *K. Koch* nicht selten. III.
Lonicera orientalis Faub. u. *Spach*.
Chamaecerasus orientalis (cappadocica) Lauri folio Tournest. 1703.
2. — *orientalis caucasica (Pall.) Faubert* u. *Spach* als Art. Form der Hochgebirge. I.
Lonicera nigra hort., nicht *L.*
 — *discolor hort.* z. T., nicht *Lindley*.
 — *Schmitziana hort.*, nicht *Rocul.*
 — *tatarica fructu nigro hort.*

Unterform:

Lonicera orientalis Leroyana. Wohl Gartensämling.

- Lonicera Louis Leroy Rosenthal.*
 — *tatarica Louis Leroy hort.*

Gruppe *Rhodanthae erythrocarpae*.

30. **Lonicera alpigena** *Linné*, Alpen-Heckenkirsche. Pyrenäen und Alpen bis Orient und Himalaya, namentlich auf Kalk der Voralpen. I.
Isika alpigena Borkh. 1803.
Chamaecerasus alpigena Med. 1789.
Xylosteum alpinum Dum.-Cours. 1811.

Formen:

- Lonicera alpigena leiophylla Kerner* 1870 als Art.
 — — *nana hort.*
 — — *semiconnata Zabel.*
Lonicera Webbiana hort. z. T.

31. **Lonicera glutinosa** *Visiani*, Klebrige Heckenkirsche. Dalmatien, Herzegowina. ?
32. — **heterophylla** *Decaisne, E. Wolf*, Verschiedenblättrige Heckenkirsche. Turkestan bis Osthimalaya. III.
Lonicera spec. Gangesthal hort. Berol.
 — *Amherstii Dieck, Dippel* z. T.
 — *Webbiana hort.* z. T. (ob *Wallich*?).
 ? — *orientalis longifolia Dippel.*
33. — **Formanekiana** *Halacsy* 1896, Formaneks Heckenkirsche. Macedonien, Epirus. ?

34. **Lonicera Karelinii** *Bunge* 1849 (bei *Kirillow*), Karelin's Heckenkirsche. Altaisches Sibirien, Alatau, Soongarei.
Lonicera sibirica de Vest. 1825.
 — *nigra Kirilow* u. *Karelin* 1842, nicht *L.*
35. — **Chamissoi** *Bunge* 1849 (bei *Kirillow*), Chamisso's Heckenkirsche. Östl. Sibirien, Kamtschatka, Kurilen.
Lonicera nigra Chamisso, Ledeb., nicht *L.*
36. — **Maximowiczii** *Maximowicz* 1859, Maximowicz's Heckenk. Mandschurei, unteres Amurgebiet.
Xylosteum Maximowiczii Ruprecht 1857.
 Formen:
Lonicera Maximowiczii sachalinensis F. Schmidt,
Sachalin.
 — — *atropurpurea Dippel.*
37. **Lonicera conjugialis** *Kellogg* 1861, Zwillingsfrüchtige Heckenkirsche. Nordwestamerika.
Lonicera Brewerii A. Gray 1865. II (III).
38. — **micranthoides** *Zabel* 1901 = *Lonicera nigra* × *tatarica*, Herkunft unbekannt, vermutlich Gartensämlinge.
Lonicera orientalis hort. z. T., nicht *Lamarck.*
 — *tatarica* × *Xylosteum Rehder* z. T. 1893.
 — *micrantha Dippel* 1889, nicht *Regel.*
 — *micrantha Zabel* 1889 z. T., nicht *Regel.*
 — *vogesiaca* = *nigra* × *Xylosteum Dippel* in *hort. Darmstadt.*
 Formen (Gartensämlinge):
Lonicera micranthoides permixta = *Lon. nigra* × *super-tatarica Zabel* 1901.
Lonicera permixta = *Lon. micrantha* × *tatarica Zabel* 1889.
 — *micranthoides pseudo-misera* = *Lon. micranthoides* × *Xylosteum Zabel* 1901.
39. **Lonicera tatarica** *Linné*, Tatarische Heckenkirsche. Vom Gouvernement Moskau durch das südöstl. Rußland bis zur Tatarei und Südsibirien. Sehr formenreich, namentlich in Kultur.
Chamaecerasus tatarica Med. 1789.
Xylosteum tataricum Borkh. 1803. I.

- Lonicera discolor hort.*, nicht *Lindley*.
 — *quadrifolia hort.*
 — *punicea Rehder* bei *Koehne*, nicht *Sims*.

Formen mit kleinen Blättern und Blüten.

- Lonicera tatarica micrantha Trautv.* 1866, *Regel*
 1888 (in litt.).
Lonicera micrantha Regel 1878.
 — — *parvifolia K. Koch*, wohl nur
 Gartenform mit meist weissen
 Blüten.
Lonicera tatarica var. β *Willd.* 1805.
 — *pyrenaica Willd.* 1796 und *hort.*
 z. T. nicht *L.*
 — *parvifolia Hayne* 1822.
Xylosteum pyrenaicum Borkh. 1803.
Lonicera gracilis Carr. nach *K. Koch*.
 — — *bicolor Carr.*
 — — *nana Dippel*, weifs bis blaßrosa.
Lonicera ciliata hort., nicht *Mühl.*
 — — *angustifolia Wenderoth* als Art,
 nicht *Wall.*, hellrosa.
Lonicera angustata hort.
 — — *punicea hort.* als Art, nicht *Sims*.
 — — *odorata Dippel*, weifs.

Form mit kleinen Blättern und gröfseren Blüten.

- Lonicera tatarica sibirica nana hort.*, lebhaft hellrosa.

Formen mit gröfseren Blättern und kleinen Blüten.

- Lonicera tatarica alba*, weifs.
Lonicera pyrenaica hort. z. T.
 — — *vulgaris, rosa*.

Formen mit gröfseren Blättern und Blüten.

- Lonicera tatarica pulcherrima Spaeth*, dunkelrot.
 — — *speciosa Carr.*, dunkelrosa.
Lonicera tatarica latifolia Dippel.
 — — *rubra hort.*
 — — *grandiflora hort.*
 — — *grandifolia hort.*
 — — *rosea grandiflora hort.*
 — — *rubriflora hort.*
 — — *ruberrima hort.*
 — — *diversifolia hort.*
 — — *sibirica hort.*
 — — *splendens Spaeth*, hellrosa gestreift.
 — — *albo-rosea Spaeth*, hell atlasrosa.
 — — *gracilis hort.*, weifs mit hellrosa.
 — — *virginalis grandiflora*, weifs,
 rosa gestreift.
 — — *erubescens hort.*, fast weifs.
 — — *alba grandiflora hort.*, weifs.

Anderweitige Formen:

- Lonicera tatarica* Fenzlii *hort.*
Lonicera tatarica variegata und foliis variegatis *hort.*
 — — *xanthocarpa hort.*
Lonicera tatarica fructu luteo *hort.*
 — — *grandibracteata E. Wolf.*

Zweifelhafte Formen:

- Lonicera tatarica* fructu nigro *Kirillov.*
 — — *puberula Regel* u. *Winkl.* 1879
 (nicht *hort.*).

40. *Lonicera amoena* = *L. floribunda* × *tatarica*
Zabel 1901. Gartensämlinge von
L. floribunda in zwei

I.

Formen:

- Lonicera amoena* rosea *Zabel.*
 — — alba *Zabel.*

41. *Lonicera floribunda* *Boissier* u. *Buhse*, Reichblütige
 Heckenkirsche. Nordpersien bis
 Turkestan.

III (IV)

- Lonicera micrantha hort.* und *Rehder* 1893,
 nicht *Regel.*
 — *microphylla hort.* z. T., nicht *Willd.*
 — *Korolkowii Kew Hand-List* 1896,
 ob *Staf?*

Formen (nach *Zabel* 1901):

- Lonicera floribunda* typica mit den Unterformen:
 — — — *rosea.*
 — — — *grandiflora.*
 — — — *albescens.*
 — ? — — *Korolkowii (O. Staf*
 1894 als Art, noch ungenügend
 bekannt).
 — — — *glabrescens* mit den Unterformen:
 — — — *rosea.*
Lonicera floribunda × *tatarica Rehder* 1893.
 — — — *glabrescens pallida.*
 — — — *alba.*

Gruppe *Ochranthae* × *Rhodanthae*.

42. *Lonicera nigra* × *Xylosteum Brügger* = *L. helvetica*
Brügger.

I.

Form:

- Lonicera misera Zabel* = *L. nigra* × *super-Xylosteum*
Zabel 1901.
Lonicera micrantha × *Xylosteum Zabel* 1889.

43. **Lonicera minutiflora** *Zabel* 1889 = *L. micranthoides*
 × *Morrowii* = *L. [nigra* ×
tatarica] × *Morrowii* *Zabel* 1901.
 Gartensämling von *L. Morrowii*. I.
Lonicera micrantha × *Morrowii* *Zabel* 1889.
44. -- **salicifolia** *Zabel* 1889 = *L. micranthoides*
 × *Ruprechtiana* = [*L. nigra*
 × *tatarica*] × *Ruprechtiana*
Zabel 1901. Gartensämling. I.
Lonicera micrantha × *Ruprechtiana* *Zabel* 1889.
 — *Ruprechtiana salicifolia* *Dieck* =
L. coerulea × *Ruprechtiana* *Dieck*
 1880.
45. — **bella** *Zabel* = *L. Morrowii* × *tatarica*
Zabel 1889. Gartensämlinge der *L.*
Morrowii. I.
- Formen:
- Lonicera bella candida* *Zabel*.
 — — *albida* *Zabel*.
 — — *incarnata* *Zabel*.
 — — *rosea* *Zabel*.
Lonicera Morrowii rosea *Dippel*.
 — *gibbiflora* *hort.*
 — *gibbosa* *hort.*
 — — *atrorosea* *Zabel*.
46. **Lonicera mundeniensis** *) *Rehder* 1893 = *L. bella*
 × *Ruprechtiana*. Gartensämling
 der *L. bella*. I.
47. — **notha** *Zabel* 1889 = *L. Ruprechtiana* ×
tatarica. Gartensämlinge der *L.*
Ruprechtiana. I.
Lonicera tatarica *hort.* z. T.
 — *chrysantha* *hort.* z. T.
- Formen:
- Lonicera notha alba* *Zabel*.
 — — *gilva* *Zabel*.
 — — *carnea* *Dippel* als Var. von *Ruprechtiana*.
 — — *carneo-rosea* *Zabel*.
 — — *striata* *Dippel* als Var. von *Ruprechtiana*.
 — — *rosea* *Dippel* als Var. von *Ruprechtiana*.
 — — *grandiflora* *Zabel*.
 — — *ochroleuca* *Zabel*.
48. **Lonicera coerulescens** *Dippel* 1889 = *tatarica* ×
Xylosteum *Zabel* 1901. Her-
 kunft unbekannt. I.

*) Von Münden in Hannover (nicht mit dem altrömischen Munda in Spanien zu verwechseln).

- Lonicera tatarica* \times *Xylosteum* *Rehder*
1893 z. T.
— *micrantha* *Zabel* 1889 z. T.,
nicht *Regel*.
— *nepalensis* *hort.*

Gruppe *Ochranthae*.

49. ***Lonicera Morrowii*** *Asa Gray* 1856, Morrows Hecken-
kirsche. Japan. I.
50. — ***muscaviensis*** *Rehder* = *L. Morrowii* \times
Ruprechtiana *Rehder* 1893. I.
51. — ***Ruprechtiana*** *Regel* 1870, Ruprechts Hecken-
kirsche. Mandschurei und Amur-
gebiet. I.
Xylosteum chrysanthum β *subtomentosum*
Ruprecht 1857.
Lonicera chrysantha β *subtomentosa*
Herder 1864.

Form:

Lonicera Ruprechtiana xanthocarpa *Zabel* 1878.

52. ***Lonicera chrysantha*** \times ***Ruprechtiana*** scheint vorzu-
kommen. I.
? *Lonicera gibbiflora* *Dippel*.
53. — ***chrysantha*** *Turczaninow* 1838, Gelbblühende
Heckenkirsche. Dahurien und
Nordchina bis Amurgebiet und
Sachalin. I.
Xylosteum gibbiflorum *Ruprecht* 1857.
Lonicera gibbiflora *Maxim., Herbar.*
— *Regeliana* *Pets. u. Kirchn.* 1864.
— *Xylosteum* var. *chrysantha* *Regel* 1857.
54. — ***chrysantha*** \times ***Xylosteum*** scheint vorzukommen. I.
? *Lonicera Regeliana* *Dippel* nach *Rehder*
bei *Koehne*.
55. — ***Xylosteum*** *Linné*, Gemeine Hecken-
kirsche. Europa und Asien vom
Orient und Ural bis Amurgebiet. I.
Chamaecerasus Xylosteum *Med.* 1789.
Xylosteum vulgare *Borkh.* 1803.
Lonicera villosa *hort. z. T.*, nicht *Aut.*
— *hispida* *hort.*, nicht *Pall.*

Formen:

- Lonicera Xylosteum* *thuringiaca* *Zabel*.
— — *glabrescens* *Zabel*.
— — *glaberrima* («*foliis glaberrimis*»
Kirillow.
— — *cotinifolia* *C. A. Meyer* als
Art 1830.

Lonicera Xylosteum subcordata Zabel.

Lonicera Xylosteum mollis hort.

— implexa hort., nicht Ait.

— — stenophylla Zabel.

— — longipedunculata Zabel.

— — compacta Zabel.

— — xanthocarpa hort.

— — ? fructu nigro hort.

56. **Lonicera iberica** Marsch. v. Bieberstein 1808, Iberische Heckenkirsche. Kaukasien, Nordpersien.

I.
Liebt sonnige Lage.

Xylosteum ibericum Marsch. v. Bieberstein 1810.

Formen:

Lonicera iberica chlamydophora K. Koch.

— — microphylla Dippel.

Lonicera microphylla hort. z. T., nicht Willd.

— — erecta Dippel.

Gruppe Ochranthae × Subsessiliflorae.

57. **Lonicera segreziensis** Lavallée 1878 = L. diversifolia × Xylosteum Rehder 1893 bei Koehne.

I.

Lonicera diversifolia hort. gall., nicht Wall., nach Dippel.

— hispida hort. z. T., nicht Pall., nach Dippel.

Formen:

Lonicera segreziensis a. super-Xylosteum Zabel 1901.

— — b. pseudo-Xylosteum Zabel 1901.

Gruppe Subsessiliflorae.

58. **Lonicera Nummularia** Fischer u. Meyer 1838, Rundblättrige Heckenkirsche. Libanon und Persien bis Turkestan, Spanien?

I (II).

Lonicera turcomanica Fischer u. Meyer 1839.

— persica Faub. u. Spach 1842.

— nummulariifolia Faub. u. Spach 1842.

— arborea Boiss. z. T. 1838.

59. — **Maackii** Ruprecht nach v. Herder 1864, Maacks Heckenkirsche. Nordchina, Amurgebiet, Nippon.

II (I).

Xylosteum Maackii Ruprecht 1857.

60. — **quinquelocularis** Hardwycke 1799, Fünffächerige Heckenkirsche. Himalaya von Kaschmir bis Kumaon, Bhotan.

IV (V).

Lonicera Royleana Wall.

Formen:

- Lonicera quinquelocul.* *typica.*
 — — *diversifolia Wallich* als Art.
 — — *translucens (Carrière).*
 Xylosteum translucens Carr.
 — — *dumosa Zabel.* Gartensämling.

Gruppe Ebracteolatae.

61. *Lonicera oblongifolia* *Hooker* 1833, Länglichblätteri-
 ge Heckenkirsche. Kanada
 bis New York und Michigan. I.
Lonicera villosa de Cand. z. T.
Xylosteum oblongifol. Goldie 1822.

Form:

Lonicera oblongif. calyculata Zabel 1858.

62. *Lonicera microphylla* *Willdenow* 1819, Kleinblätteri-
 ge Heckenkirsche. Hima-
 laya bis Altaiisches Sibirien und
 Alatau. II.

Formen:

- Lonicera microphylla robustior Ledeb., Fl. alt.* 1829.
Lonicera Sieversiana Bunge u. Meyer 1836.
 — — *gracilior Ledeb., Fl. alt.*
Lonicera Bungeana Ledeb., Fl. ross. 1844.

63. *Lonicera Olga* *Regel u. Schmalhausen* 1878, Olga
 Fedtschenkos Heckenkirsche.
 Turkestan: Arkatgebirge und Kokan. ?

64. — *Altmannii* *Regel u. Schmalhausen* 1878, Alt-
 manns Heckenkirsche. Tur-
 kestan. II.

Form:

Lonicera Altmannii tenuiflora Regel fil.
Lonicera tenuiflora Regel u. Winkler 1880.

65. *Lonicera asperifolia* *Hooker u. Thompson* 1858, Rauh-
 blätteri-ge Heckenkirsche.
 Himalaya, Tibet, Turkestan (*Franchet*). Vielleicht nicht von der vori-
 gen Art verschieden. ?

Xylosteum asperrimum Dene.

66. — *Standishii* *Carrière, Standish'* Hecken-
 kirsche. China. III.

Chamaecerasus Standishii Lesc. 1862.

Lonicera fragrantissima Lindl. u. Paxt.,
 nicht *Carr.*

— *Fortunei hort.*

— *odoratissima hort.*

— *sinensis hort.*

— — *spectabilis hort.*

67. **Lonicera fragrantissima** *Carrière* 1858, Wohlriechende Heckenkirsche. China. IV.
Lonicera caprifolioides *K. Koch* 1872.
 — *Niaguerillei hort.*
 — *odoratissima hort. z. T.*
Chamaecerasus Niaguerillei hort. gall.
Caprifolium splendidum hort.

Sektion Lablatiflorae × Regulariflorae.

68. **Lonicera propinqua** = *L. alpigena* × *Ledebouri*
Zabel 1889, Gartensämlinge von
L. alpigena *L.* in 2 Formen: I.
 a. *Lonicera propinqua super-alpigena.*
 b. — — *super-Ledebouri.*

2. Sektion. Regulariflorae.

69. **Lonicera gracilipes** *Miquel* 1868, Einblütige Heckenkirsche. Japan. III (II).
Lonicera uniflora Blume, Herbar.
 — *Philomelae hort.*
Xylosteum Philomelae hort.

Form:

Lonicera gracilipes glandulosa Maxim. 1886.

70. **Lonicera punicea** *Sims* 1824 (nicht *hort.*). Ungenügend bekannt. ?
Lonicera tatarica Rehder bei Kochne, nicht L.
 ? *Symphoricarpus puniceus Sweet* 1838.
71. — **pyrenaica** *Linné*. Pyrenäen-Heckenkirsche. Pyrenäen, Corbieren, Balearen. I (II).
72. — **utahensis** *Ser. Watson*, Utah-Heckenkirsche. Nordwestamerika. II.
73. — **ciliata** *Mühlenberg* 1813, Gewimperte Heckenkirsche. Nordamerika: Neubraunschweig bis Oregon und Pennsilvanien. I.
Lonicera canadensis Roemer u. Schult. 1819.
Xylosteum ciliatum Pursh 1814.
74. — **Ledebouri** *Eschscholtz* 1826, Ledebours Heckenkirsche. Nordamerika von Kanada bis Kalifornien. I (II).
Lonicera involucrata var. *Ledebouri hort.*
 — *Mociniana de Cand.* 1830.
 — *intermedia Kellogg* 1863.
 — *Sieversii hort.*
 — *Maximowiczii hort. z. T.*
75. — **involucrata** *Banks* 1825, Hüllblütige Heckenkirsche. Nordwestamerika. I (II).
Xylosteum involucratum Richards. 1823.

Form:

Lonicera involucrata humilis *Koehne*, Form der Hochgebirge (Kolorado) und des Nordens (Laggan).

76. ***Lonicera flavescens*** *Dippel* 1889, Gelbliche Heckenkirsche. Mehr nördliches Nordwestamerika.

Lonicera Webbiana hort. gall., nicht *Wall.*
— *involucrata Banks?*, *Zabel* 1880.

I (II).

77. — ***hispid*** *Pallas* 1819, Steifhaarige Heckenkirsche. Himalaya bis Altai.

Lonicera bracteata Royle 1839.

II.

Form:

Lonicera hispida hirta *Regel* u. *Winkler* 1880, Turkestan.

78. ***Lonicera Semenowii*** *Regel* 1876, Semenows Heckenkirsche. Hochgebirge Turkestans, Himalaya.

Lonicera hispida Semenowii Regel 1880.
— *glauca Hk. f.* u. *Thoms.* 1858,
nicht *Hill.*

79. — ***spinosa*** *Jacquemont* bei *Hook.* u. *Thoms.* 1858, Dornige Heckenkirsche. Himalaya.

Xylosteum spinosum Decaisne.
Lonicera linearis Royle, Herbar., nach *E. Wolf.*

Form:

Lonicera spinosa Albertii Regel 1880 als Art. Hochgebirge Turkestans.

Lonicera hispida hort. z. T. (seit 1878),
nicht *Pall.*

II.
Sonniger
Standort.

80. ***Lonicera tangutica*** *Maximowicz*, Tangutische Heckenkirsche. Chinesische Provinz Kansu.

III.

81. — ***purpurascens*** *Walpers*, Rötliche Heckenkirsche. Himalaya.

Xylosteum purpurascens Decaisne.

II (III).

82. — ***rupicola*** *Hooker fil.* u. *Thomson* 1855, Felsen-Heckenkirsche. Ost- und Westtibet.

II (III).

Formen:

Lonicera rupicola syringantha Maximowicz als Art.
Chinesische Provinz Kansu.

— — *tibetica hort. gall.* als Art. Tibet.

83. ***Lonicera tomentella*** *Hooker fil.* u. *Thomson*, Feinfilzige Heckenkirsche. Himalaya.

Hypericum tenuicaule hort. (seit 1881).

IV (V).

84. **Lonicera obovata** *Royle* nach *Hook. f.* u. *Thoms.* 1858, Verkehrteiblättrige Heckenkirsche. Himalaya. III.
85. — **depressa** *Royle*, Niedrige Heckenkirsche. Alpen des Himalaya. IV (V).
Lonicera parvifolia Edgeworth (nicht *Hayne*).
- Form:
- Lonicera depressa* *Myrtillus Hooker f.* u. *Thoms.* als Art.
86. **Lonicera angustifolia** *Wallich* 1828, nicht *Wenderoth*, Schmalblättrige Heckenkirsche. Himalaya: Sikkim bis Kaschmir. IV.
87. — **villosa** *Mühlenberg*, nicht *de Cand.*, nicht *hort.*, Zottige Heckenkirsche. Nordamerika und nordöstliches Asien. I.
Xylosteum villosum Michaux 1803.
 — *Solonis Eaton* 1817.
Lonicera Solonis hort.
 — *coerulea* var. *villosa Torr.* u. *Gray z. T.*
 Liebt Moore.
88. — **coerulea** *Linné*, Blaufrüchtige Heckenkirsche. Gebirge Mitteleuropas, Nordeuropa, Nordasien, nördlicheres Nordamerika. I.
Isika coerulea Borkh. 1803.
Xylosteum coeruleum Dum.-Cours. 1811.
Lonicera caucasica hort. z. T.

Formen:

- Lonicera coerulea* *glabrescens Ruprecht*. Deutschland, europäisches Rußland, ganz Sibirien, Nordamerika.
- — *praecox K. Koch.*
- — *sphaerocarpa Dippel.*
- — *altaica Dippel.*
Lonicera altaica Pallas.
 — *Pallasii Ledeb.*
- — *parvifolia Dippel.*
Lonicera Kirillowii hort. nach *Dippel.*
 — *Karelinii hort. z. T.*
- — *dependens Regel.* Turkestan.
- — *edulis Turczaninow* als Art, hauptsächlich in Dahurien und Transbaikalien.
- — *salicifolia Dippel.*
- — *reticulata Borbás* 1882 als Art (nicht *Champ.*). Karst, Kroatien.
- — *subvillosa Zabel.* Hochgebirgs- und nordische Form.
Lonicera coerulea villosa Torr. u. *Gray z. T.* und der meisten Autoren.

Lonicera coerulea graciliflora *Dippel*.

Lonicera Karelinii hort. nach *Dippel*, nicht *Bunge*.
— *Kirillowii hort.* z. T.

Diervilla (*Tournefort*), *Fussieu*, *Dierville*, *Weigelia*.1. Sektion. **Eudliervilla** *K. Koch*, *Dierville*.
(Nordamerikaner).1. **Diervilla trifida** *Moench* 1794, Dreiblütige *Dierville*.
Kanada bis Karolina und zum Sas-
katchewan.

Lonicera Diervilla *L.* 1753.
Diervilla Lonicera *Miller* 1759.
— *Tournefortii Michaux* 1803.
— *occidentalis Borkh.* 1803.
— *humilis Pers.* 1805.
— *canadensis Willd.* 1809.
— *lutea Pursh* 1814.

I.

2. — **rivularis** *Gattinger*, Ufer-*Dierville*. Östliche
Vereinigte Staaten.

I (?).

3. — **sessilifolia** × **trifida** *Zabel*. Gartensämling der
D. sessilifolia.

I.

4. — **sessilifolia** *Buckley*, Sitzblättrige *Dier-*
ville. Nordkarolina, Tennessee.
Diervilla trifida var. *Torr.* u. *Gray*.
— *splendens Carr.*

II.

2. Sektion. **Weigela** *Thunberg* (*Weigelia* *Pers.* als
Gattungen), *Weigelia*.

Ostasiatische nahe verwandte, durch sehr zahlreiche und
noch jährlich neu gezüchtete Gartenformen und
-Blendlinge oft lückenlos ineinander übergende
Arten. *Thunberg* unterschied nur 2 Species,
Weig. japonica und *coraeensis*; *Sargent* faßt 1896
die japanischen Arten als *Dierv. japonica* (*Weig.*
japonica Thunberg) zusammen. Fast sämtliche
Arten und Formen führen in Gärten meist noch
den Gattungsnamen *Weigelia*.

5. **Diervilla florida** *Siebold* u. *Zuccarini* 1835, Schön-
blühende *Weigelia*. Nördliches
und mittleres China, Korea, südöstliche
Mandschurei.

III (II).

Calysphyrum floridum Bunge 1831.
— *pauciflorum Bunge*.
— *roseum C. A. Meyer* 1835.
Weigelia rosea Lindl. 1846.
— *florida* und *pauciflora de C.*
Diervilla rosea Walp. 1848.
— *pauciflora Carr.*

Gartenformen:

- Diervilla florida angustifolia O. Froebel.
 — — nana fol. variegatis.
 — — striata hort.
 — — alba hort. etc.

6. **Diervilla intermedia** hort. = D. florida \times grandiflora.

Weigelia intermedia hort.
 — amabilis hort. z. T.

III (II).

Zahlreiche zwischen den Stammarten stehende

Gartenformen:

- Diervilla intermedia Desboisii hort.
 — — Isoline hort.
 — — Stelzneri hort.
 — — alba hort.

Weigelia grandiflora alba hort.

7. **Diervilla grandiflora** Siebold u. Zuccarini 1826, Großblumige Weigelie, Japan.

Weigelia coraeensis Thunberg 1794 z. T.
 (wächst aber nicht in Korea!).
 — grandiflora hort. z. T.
 Diervilla coraeensis de Candolle.
 — amabilis Carr.?

III (II).

Gartenformen:

- Diervilla grandiflora sulphurea hort.
 — — Weigelia grandiflora arborea sulphurea hort.
 — — Van Houttei hort. etc.

8. **Diervilla grandiflora** \times hortensis.

Weigelia amabilis hort. z. T.

III.

Formen:

- Diervilla hortensis floribunda hort.
 — — Sieboldii fol. argenteo-marginatis hort.

9. **Diervilla floribunda** Siebold u. Zuccarini, Reichblütige Weigelie, Japan.

Diervilla multiflora Lem.
 Weigelia multiflora hort.
 — floribunda hort.

II.

10. — **florida** \times **Lavalléi**. Gartensämlinge von D. Lavalléi.

III (II).

11. — **Lavalléi** = Dierv. floribunda \times vesicolor.

Weigelia Lavalléi hort.

II.

Form:

- Diervilla Lavalléi flavo-fusca hort.
 Weigelia floribunda flavo-fusca hort.

12. **Diervilla versicolor** *Siebold* u. *Zuccarini*, Verschiedenfarbige Weigelie. Japan. II.
Diervilla japonica de Candolle z. T.
 — *arborea versicolor hort.*
Weigela japonica Thunberg z. T.
13. — **hortensis** *Siebold* u. *Zuccarini*, Gartenweigelie. Japan. III.
Weigelia hortensis hort. z. T.

Formen:

- Diervilla hortensis alba hort.*
Weigelia hortensis nivea hort.
 — — *praecox Lemoine* als Art.

3. Sektion. **Calyptrostigma** *Trautv.* u. *Meyer* als Gattung.

14. **Diervilla Middendorffiana** *Carrière* 1856, Middendorffs Weigelie. Ostsibirien, nördliches China und Japan. II (1).
Calyptrostigma Middendorffianum Trautv.
 u. *Meyer.*
Weigelia Middendorff. hort.

Leycesteria *Wallich*, Leycesterie.

1. **Leycesteria formosa** *Wallich*, Schöne Leycesterie. IV (V)
 Himalaya. Leichter Boden
 ist von Vorteil.
Leycesteria nepalensis hort.

Form:

- Leycesteria formosa variegata hort.*

Familie Compositae, Korbblütlerfamilie.**Eupatorium** *Linné* 1735, Walddost.

1. **Eupatorium occidentale** *Hooker*, Westlicher Walddost. Westliches Nordamerika. ?

Mikania *Willdenow* 1803, Mikanie.

1. **Mikania pubescens** *Nuttall*, Weichhaarige M. Karolina, Georgien. ?
Eupatorium scandens Walter, nicht *Linné*.

Brickellia *Elliot*, Brickellie.

1. **Brickellia microphylla** *Asa Gray*, Kleinblättrige Brick. Westl. Nordamerika. ?
2. — **californica** *Asa Gray*, Kalifornische Brick. Kalifornien. ?

Leycesteria. Eupatorium. Mikania. Brickellia. Gutierr. Bigel. Haplop. Olear. 467

3. **Brickellia Greenei** *Asa Gray* 1877, Greenes Brick.
Kalifornien. ?

Gutierrezia *Lagasca*, Gutierrezie.

1. **Gutierrezia Euthamiae** *Torrey* u. *Gray*, Goldruten-G.
Kolorado (Westl. Nordamerika). ?

Bigelovia *de Candolle* 1836, Bigelovie.

1. **Bigelovia arborescens** *Asa Gray* 1873, Baumartige B.
Kalifornien. V?
Gegen Nässe
sehr empfindlich.
Sandiger Boden.
2. — **graveolens** *Asa Gray* 1873, Starkkriechende
B. Westl. Nordamerika. V.
Siehe obige
Bemerkung.

Form:

Bigelovia graveolens albicaulis hort.

3. **Bigelovia Douglasi** *Asa Gray*, Douglas-B. Westl. Nord-
amerika. III??
Siehe obige
Bemerkung.

Form:

Bigelovia Douglasi var. *tortifolia* *Asa Gray*. Ko-
lorado.

— — var. *serrulata* *Asa Gray*. Ko-
lorado.

Haplopappus *Endlicher* 1838.

1. **Haplopappus cuneatus** *Asa Gray* 1873, Keilförmiger
H. Kalifornien. (III?).
Sonniger, doch
nicht ganz
trockener (fel-
siger) Standort.
2. — **Bloomeri** *Asa Gray* 1865, Bloomers H.
Nordamerika. (III?) V?
Bemerkung
wie oben.
3. — **Greenei** *Asa Gray* 1881, Greenes H. Nord-
amerika. ?

Olearia *Moench* 1802, Olearie.

1. **Olearia erubescens** *Dippel* 1889, Rötliche Olearie.
Östliches Neuholland. V? (VI).
Aster erubescens Sieber.
— *ilicifolius Cunningham* 1834.
Eurybia erubescens de Candolle 1836.
— *ilicifolia hort.*
2. — **Haastii** *f. D. Hooker* 1864, Haastes O. Neu-
seeland. VI?
3. — **dentata** *Moench* 1802, Gezähntblättrige O.
Neuholland. (VI?) (V?).

- Aster dentatus Andrews.*
 — *tomentosus Schrader u. Wendland 1795.*
 — *ferrugineus Wendland.*
Olearia macrodonta englischer Gärten.

4. *Olearia Gunniana* *J. D. Hooker 1852, Gunn's O. Van-Diemensland.*

- Eurybia Gunniana de Candolle 1836.*
 — *Gunni hort.*

(VI?)

Microglossa *de Candolle 1836, Zwergzüngel.*

1. *Microglossa albescens* *C. B. Clarke, Weifses Z. Himalaya.*

- Amphirhapis albescens de Candolle.*
Aster albescens Wallich.

(V?)

Baccharis *Linné 1737, Kreuzstrauch.*

1. *Baccharis halimifolia* *Linné 1753, Meldenblättriger K. Neuengland bis Florida und Texas.*

- Baccharis cuneifolia Moench 1794.*

IV (III?)

2. — *patagonica* *Hooker u. Arnott 1841, Patagonischer K. Patagonien.*

? (VI?)

3. — *salicina* *Torrey u. Gray, Weidenblättriger K. Kolorado bis Westtexas.*

IV (III?)

4. — *pilularis* *de Candolle, Pillenartiger K. Westl. Nordamerika.*

V (IV?)
Liebt etwas feuchten Standort.

Cassinia *Robert Brown 1817, Cassinie.*

1. *Cassinia fulvida* *Hooker fil., Gelbe C. Neuseeland.*
Diplopappus chrysophyllus Less.

(VI?)
Sonniger Standort; ziemlich trockener (durchlässiger) Boden.

Iva *Linné 1737, Iva.*

1. *Iva frutescens* *Linné 1753, Strauchartige I. Massachusetts bis Florida und Texas.*

?

Helichrysum *de Candolle 1837, Strohblume.*

1. *Helichrysum angustifolium* *de Candolle 1837, Schmalblättrige Str. Südeuropa.*

V.

- Helichrysum italicum Gussone.*
Gnaphalium angustifolium Lamarck.
 — *Siculum Tineo.*
 — *italicum Roth.*
 — *Stoechas Sibthorp.*
 — *rosmariinifolium Loistleur.*

2. — *diosmifolium Sweet.* Australien.

?

Ozothamnus *Robert Brown* 1817, Strauch-Imortelle.

1. **Ozothamnus rosmarinifolius** *de Candolle* 1837, Rosmarinblättrige Str.-I. Van-Diemensland. VI?
Eupatorium rosmarinifolium La Billardiere 1804.
Petalolepis rosmarinifolia Cass.

Santolina *Linné* 1737, Heiligenblume.

1. **Santolina Chamaecyparissus** *Linné* 1753, Cypressen-H. Süd- und Mitteleuropa. IV.

Form:

Santolina Chamaecyparissus incana de Candolle.
Santolina Chamaecyparissus Willdenow.
 — *incana hort.*

2. **Santolina virens** *Miller* 1759, Grünblättrige H. Südeuropa. IV.
Santolina viridis Willdenow 1803.

Artemisia *Linné* 1737, Beifufs, Eberraute, Wermut.

1. **Artemisia Abrotanum** *Linné* 1753, Gemeine Eberraute. Südeuropa. IV.
 2. — **frigida** *Willdenow* 1838, Nördliche E. Kalifornien. (III?). Sandiger, durchlässiger Boden.
 3. — **procera** *Willdenow* 1800, Hohe E. Südeuropa, Südrufsland, Kaukasus, Sibirien. III.
 4. — **Rothrocki** *Asa Gray*, Rothrocks E. Sierra Nevada Kaliforniens. ?
 5. — **arborescens** *Linné* 1753, Baumartige E. (Wermut). Italien, Orient, Nordafrika. V (IV?).
 6. — **suavis** *Jordan* 1848, Süfse E. Dauphiné. (IV?).
 7. — **tridentata** *Nuttall* 1848?, Salbei-E. Von Washington bis Kalifornien, Kolorado, Montana.

Form:

Artemisia tridentata argentea (Purpus in D. M. 1896).

8. **Artemisia camphorata** *Villars*, Kampfer-E. Südeuropa. (III?). Sandiger, durchlässiger Boden.
 9. — **mexicana** *Willdenow*, Mexikanischer E. Mexiko.

Lepidospartum *Asa Gray* 1883.

1. **Lepidospartum squamatum** *Asa Gray*. Kalifornien bis
Arizona. Trockener,
felsiger Boden. }

Tetradymia *de Candolle* 1830, Tetradymie.

1. **Tetradymia spinosa** *Hooker* u. *Arnott*, Dornige T.
Wyoming bis Idaho, Oregon, Kali-
fornien, Arizona. }
2. — **canescens** *de Candolle*, Weifsgraue T.
Westliches Nordamerika. }

Senecio *Linné* 1737, Kreuzkraut.

1. **Senecio elaeagnifolius** *J. D. Hooker* 1853, Ölweiden-K.
Neuseeland. VI }

Staehelina *Linné* 1740, Stähelina.

1. **Staehelina uniflosculosa** *Sibthorp* u. *Smith*, Einröhren-
blütige St. Griechenland. IV }

Nachtrag

zu **Deutzia**, Seite 132.

12. **Deutzia gracilis** *Siebold* u. *Zuccarini* ♀ × **Deutzia discolor** *Hemsley* var. **purpurascens** *Franchet* ♂.
 a) *rosea* *Lemoine* 1898*).
 Deutz. × *gracilis rosea hort.*
 b) *venusta* *Lemoine* 1898*).
 Deutz. × *gracilis venusta hort.*
 c) *campanulata* *Lemoine* 1899.
 Deutz. × *gracilis campanulata hort.*
 d) *carminea* *Lemoine* 1900.
 Deutz. × *gracilis carminea hort.*
 e) *eximia* *Lemoine* 1901.
 Deutz. × *gracilis eximia hort.*
13. — **discolor** *Hemsley* var. **purpurascens** *Franch.* ♀ × **Deutzia gracilis** *Siebold* u. *Zuccarini* ♂.
 a) *grandiflora* *Lemoine* 1899.
 Deutz. × *discolor grandiflora hort.*
 b) *floribunda* *Lemoine* 1901.
 Deutz. × *discolor floribunda hort.*
14. — **discol.** *Hemsley* var. **purpur.** *Franch.* ♀ × **Deutz. parviflora** *Bunge* ♂.
 a) *kalmiiflora* *Lemoine* 1900.
 Deutz. × *kalmiaeflora hort.*
15. — **discol.** *Hemsley* var. **purpur.** *Franch.* ♀ × **Deutz. Lemoinei** *Lemoine* ♂.
 In zwei noch unbenannten Formen.
16. **Deutzia discol.** *Hemsley* var. **purpur.** *Franch.* × **Deutz. gracil.** *Sieb.* u. *Zucc.* a. **grandiflora** ♀
Lemoine × **Deutz. Lemoinei** *Lemoine* ♂.
17. — **corymbiflora** *Lemoine* ♀ × **Deutz. parviflora** *Bunge* ♂.
18. — — *Lemoine* ♀ × **Deutz. discol.** *Hemsl.* var. **purpur.** *Franch.* ♂.

*) Hierdurch werden die auf Seite 131 bei *Deutzia gracilis* angeführten Formen: *rosea* und *venusta* hinfällig.

II. ALPHABETISCHE LISTE.

Alphabetische Liste.

Die zu gebrauchenden Hauptnamen und die Seitenzahlen sind durch fetten Druck hervorgehoben, dagegen durch kleinen Druck die Synonyme und die Artnummern erkenntlich.

Abelia, R. Brown 446.

- biflora**, Turcz. 9. 447.
- biflora, hort. 3. 446.
- biflora \times rupestris, Spth. 4. 447.
- chinensis**, R. Br. 6. 447.
- corymbosa**, Rgl. u. Schmalh. 2. 446.
- Davidii, Hance 9. 447.
- floribunda, Dene. 447.
- floribunda hybrida, hort. 4. 447.
- hybrida**, hort. 4. 447.
- multiflora hybrida, hort. 4. 447.
- rupestris, hort. 4. 447.
- alba, hort. 4. 447.
- rupestris**, Lindl. 5. 447.
- rupestris** \times **uniflora**, Zbl. 4. 447.
- serrata**, Sieb. u. Zucc. 8. 447.
- serrata, hort. angl. 7. 447.
- spathulata**, Sieb. u. Zucc. 7. 447.
- triflora**, R. Br. 1. 446.
- uniflora**, R. Br. 3. 446.

Abelicea = **Zelkova**.

— ulmoides, O. K. 1. 89.

Acanthopanax, Decaisne u. Planchon 362.

- asperatum, Franch. u. Sav. 5. 362.
- divaricatum**, Seem. 5. 362.
- horridum, hort. Sieb. = **Cudrania** 1. 92.
- pentaphyllum**, Marsh. 2. 362.
- ricinifolium**, Decsne. u. Planch. 3. 362.
- **variegatum**, hort. 3. 362.
- sciadophylloides**, Franch. u. Savat. 4. 362.
- senticosum, Harms. = **Eleutherococ**. 1. 361.

(**Acanthopanax**.)

- sessiliflorum, Harms = **Panax** 2. 362.
- spinosa**, Miq. 1. 362.
- **albo-marginatum**, hort. 1. 362.

Acer, Linné 297.

- acuminatum**, Wall. 25. 306.
- aetnense, Tin. 39. 309.
- affine, Opiz 38. 308.
- ambiguum, Dipp. 64. 315.
- amoenum, Versch. 73. 320.
- ampelopsifolium, hort. Dieks. 73. 319.
- , hort. Veitch. 73. 319.
- argenteo-variegatum robustum, hort. bat. 8. 300.
- argutum**, Maxim. 37. 307.
- austriacum, Tratt. z. T. 38. 308.
- — 39. 308.
- trifidum, Bork. 38. 308.
- azinatum, hort. 18. 302.
- barbatum, hort. Booth. 49. 312.
- Michx. 59. 314.
- var. grandidentatum, Sarg. 62. 314.
- — nigrum, Sarg. 61. 314.
- barbinerve**, Maxim. 36. 307.
- Bedöi, Borb. 38. 309.
- bohemicum, Presl. 19. 305.
- Bosch**, Spach. 28. 306.
- brachypterum, Borb. 38. 308.
- Buergerianum**, Miq. 16. 301.
- Buzimbala, Hamil. 10. 301.
- caesium**, Wall. 26. 306.
- californicum**, (Torr. u. Gray) Dietr. 9. 300.
- , hort. 7. 301.
- **albidum** ♂ u. ♀ Schwer. 9. 301.

(Acer.)

- californicum rubescens** ♂. Schwer. 9. 301.
 — **texanum**, Pax 8. 300.
Campbelli, Hook. fil. u. Thoms. 27. 306.
campestre, L. 38. 307.
 — **acutilobum**, Tausch 38. 308.
 — **affine**, (Opiz) Tausch 38. 308.
 — **albo-maculatum**, Schwer. 38. 309.
 — **—variegatum**, Hayn. 38. 308.
 — **angustilobum**, Schwer. 38. 308.
 — **argenteo-maculatum**, hort. 38. 309.
 — **austriacum**, (Tratt.) DC. 38. 309.
 —, Tratt. z. T. 38. 309.
 — **Bedöi**, (Borb.) Pax 38. 309.
 — **Bierbachii**, Schwer. 38. 309.
 — **brachypterum**, (Borb.) Pax 38. 308.
 — **calvifrons**, H. Braun 38. 309.
 — **collinum**, Wallr. 38. 308.
 — **compactum**, Schwer. 38. 309.
 — **convergens**, Rein. 38. 308.
 — **corniforme**, Borb. 38. 308.
 — **cornutum**, H. Braun 38. 309.
 — **deflexum**, Beck 38. 309.
 — **eriocarpum**, Opiz 38. 307.
 — **falcatum**, Rein 38. 308.
 — **fol. trilobis integerrimis**, Pol. 42. 311.
 — **glabratum**, Wimm. u. Grab. 38. 309.
 — **hebecarpum**, DC. 38. 307.
 — **hederifolium**, H. Br. 38. 308.
 — **hirtivalvum**, Borb. 38. 308.
 — **integrilobum**, Tausch 38. 308.
 — **laetum**, Schwer. 38. 308.
 — **× laetum**, Dieck. 70. 318.
 — **laevigatum**, Loud. 38. 308.
 — **lasiocarpum**, Wimm. u. Grab. 38. 307.
 — **lasiophyllum**, Wimm. u. Grab. 38. 308.
 — **leiocarpum**, (Opiz) Tausch. 38. 308.
 — **lobatum**, Pax 38. 308.
 — **macrocarpum**, (Opiz) Tausch. 38. 308.
 — **marsicum**, (Guss.) C. Koch 38. 307.
 —, Guss. 33. 307.
 — **microcarpum**, (Masn.) Tausch. 38. 308.
 — **microphyllum**, Opiz 38. 309.
 — **molle**, Opiz 38. 308.
 — **mollissimum**, Tausch 38. 308.
 — **nanum**, Loud. 38. 308.
 — **normale**, Schwer. 38. 308.
 — **oblongifolium**, Racib. 38. 309.
 — **obtusangulatum**, Halác. 38. 308.
 — **obtusum**, Schwer. 38. 308.
 — **orthopterum**, (Masn.) Pax 38. 308.
 — **oxytomum**, Borb. 38. 308.
 — **palmatifidum**, Tausch 38. 308.
 — **palmatisectum**, Čelak. 38. 308.
 — **pendulum**, Schwer. 38. 309.
 — **—pulverulentum**, hort. 38. 309.
 — **polycarpum**, Opiz 38. 308.
 — **postelense**, R. Lauch. u. Schwer. 38. 309.
 — **pseudo-marsicum**, Pax u. Schwer. 38. 308.
 — **pseudo-monspessulanum**, Bormm. u. Pax 38. 308.

(Acer.)

- campestre pubescens**, Bönningh. 38. 307.
 — **pulverulentum**, Kirchn. 38. 309.
 — **punctulatum**, Schwer. 38. 309.
 — **quinquelobum**, (Masn.) Schwer. 38. 308.
 — **saniculifolium**, Borb. 38. 308.
 — **Schwerinii**, Hess. 38. 309.
 — **subtrilobum**, Uechtr. u. Sinten. 38. 307.
 — **tauricum**, Loud. 38. 308.
 — **tomentosum**, Kit. 38. 307.
 — **trichopodium**, Borb. 38. 309.
 — **trifidum**, Borb. 38. 308.
 — **villicarpum**, Lang 38. 307.
canadense, Duham. 50. 312.
capillipes, Maxim. 54. 313.
carolinianum, Walt. 2. 298.
carpinifolium, Sieb. u. Zucc. 15. 301.
caudatum, Wall. 25. 306.
cinerascens, Boiss. 43. 311.
 — **acutifolium**, Bormm. 43. 311.
 — **acutilobum**, Hausskn. 43. 311.
 — **Boissieri**, Schwer. 43. 311.
 — **Bornmülleri**, Schwer. 43. 311.
 — **cruciatum**, Bormm. 43. 311.
 — **longipes**, Borm. 43. 311.
 — **medicum**, Schwer. 43. 311.
 — **Paxii**, Schwer. 43. 311.
 — **subglabrum**, Bormm. 43. 311.
 — **typicum**, Schwer. 43. 311.
circinatum, Pursh. 74. 320.
cissifolium, C. Koch 5. 299.
coccineum, Michaux fil. 2. 299.
colchicum, Hartw. 65. 315.
 —, hort. nomm. 70. 318.
 — **rubrum**, hort. 65. 315.
 — **tricolor**, hort. (Sim.) 65. 315.
commutatum, Presl. 42. 311.
cordifolium, Mnch. 17. 302.
coriaceum, Tausch 30. 307.
 — — 30. 307.
 — **macrophyllum**, Pax 30. 307.
 — **microphyllum**, Pax 30. 307.
crataegifolium, Sieb. u. Zucc. 56. 313.
 — **typicum**, Schwer. 56. 313.
 — **variegatum**, Pax 56. 313.
 — **Veitchi**, Nichols. 56. 313.
creticum L. 44. 312.
 —, (Tournef.) C. Koch 44. 312.
 —, F. Schmidt 30. 307.
 — **cuneifolium**, Spach 44. 312.
 — **nanum**, Tausch 44. 312.
 — **obtusifolium**, (Sibth. u. Sm.) Spach 44. 312.
 — **rotundifolium**, Spach 44. 312.
 — **semiorbiculatum**, Boiss. 44. 312.
 — **sempervirens**, (L.) Pax 44. 312.
 — **sublobatum**, Spach 44. 312.
 — **trichocladum**, Bormm. 44. 312.
 — **Willkommii**, (Wettst.) Bormm. 44. 312.
crispatum, hort. 73. 319.

(Acer.)

- crispum, Lauth 68. 317.
 — hort. (Spaeth) 68. 317.
 cultratum, Wall. 65. 315.
 cuneatum, Boiss. 44. 312.
dasy carpum, Ehrh. 1. 297.
 — **albo-variegatum**, Spaeth 1. 298.
 — Arbuscula, Reut. 1. 297.
 — **aureo-variegatum**, hort. 1. 298.
 — **bicolor**, Schwer. 1. 298.
 — **citreo-variegatum**, Schwer. 1. 298.
 — **coloratum**, Wesm. 1. 298.
 — **crispum**, Kelsey 1. 298.
 — cuneatum, Pax z. T. 1. 298.
 — **curvatum**, Schwer. 1. 298.
 — **dilaceratum**, Schwer. 1. 298.
 — dissectum, Pax 1. 298.
 — **genuinum**, Schwer. 1. 297.
 — **glabrum**, Aschers. 2. 298.
 — **heterophyllum**, Master. 1. 298.
 — **argenteo-marginatum**, hort. belg. 1. 298.
 — **Jühlkei**, Jurriss 1. 298.
 — **laciniatum**, Pax 1. 298.
 — pendulum, hort. 1. 298.
 — **laetum**, Schwer. 1. 298.
 — **longifolium**, Spaeth 1. 298.
 — **lutescens**, Spaeth 1. 298.
 — **macrophyllum**, Kirchn. 1. 297.
 — **monstrosum**, Sim. u. Schwer. 1. 297.
 — **nanum**, Schwer. 1. 297.
 — **palmatum**, Schwer. 1. 297.
 — **Pavia**, Kirchn. 1. 297.
 — **pendulum**, Nichols. 1. 298.
 — **pseudo-ternatum**, Schwer. 1. 298.
 — **pulverulentum**, Spaeth 1. 298.
 — **pyramidale**, Spaeth 1. 297.
 — **rubellum**, Schwer. 1. 298.
 — **rubrum aureo-variegatum**, hort. 1. 298.
 — **sanguineum**, Schwer. 1. 297.
 — **Schwerini**, Beissn. 1. 298.
 — **serpentinum**, Schwer. 1. 297.
 — Souvenir „Louis van Houtte“, hort. 1. 298.
 — **subtrilobatum**, Schwer. 1. 298.
 — **trilobatum**, Schwer. 1. 298.
 — **tripartitum**, Trans. u. Schwer. 1. 298.
 — **typicum**, Schwer. 1. 297.
 — **Wagneri**, Lebas. 1. 298.
 — **Wieri**, Ellwang. u. Barry. 1. 298.
 — **laciniatum**, hort. 1. 298.
 dealbatum, hort. Dam. 30. 307.
 Dedyle, Maxim. 24. 306.
diabolicum, Blmc. 35. 307.
 — **argutum**, Wesm. 37. 307.
 — **barbinerve**, Wesm. 36. 307.
Dieckii, Pax 69. 317.
 — **integrilobum**, Schwer. 69. 317.
 — **monstrosum**, Schwer. 69. 317.
 digitatum atropurpureum, hort. (van Houtt.) 73. 319.
 Dippeli, Schwer. 64. 315.

(Acer.)

- dissectum, Thunb. 73. 320.
distylum, Sieb. u. Zucc. 14. 301.
 Dittrichii, Ortm. 19. 305.
 Dobrudschae, Pax 68. 315.
Douglasi, Hook. 72. 318.
 — hort. 19. 303.
Drummondii, Hook. u. Arn. 4. 299.
Duretii, Pax 29. 306.
 — **aureo-marginatum**, Schwer. 29. 306.
 — **marmoratum**, Schwer. 29. 306.
 — **normale**, Schwer. 29. 306.
 elegans purpureum, hort. (Veitch.) 73. 319.
 eriocarpum, Michx. 1. 297.
 fallax, Pax 68. 315.
 Fieberi, Ortm. 19. 303.
 filicifolium, hort. (Hesse) 73. 320.
 floridanum, hort. 2. 298.
 — **acuminatum**, Trel. 60. 314.
 formosum, Verschaff. 73. 318.
 — Carr. 73. 320.
Ginnala, Maxim. 18. 302.
 — **aidzuense**, Franch. 18. 302.
 — **angustilobum**, Schwer. 18. 302.
 — **aureo-variegatum**, Spaeth 18. 302.
 — Eu-Ginnala, Pax 18. 302.
 — **pulverulentum**, Schwer. 18. 302.
 — **Semenowii**, (Rgl. u. Herd.) Pax 18. 302.
 — Pax 18. 302.
 — **typicum**, Schwer. 18. 302.
glabrum, Torr. 71. 318.
 — **Douglasi**, Wesm. 72. 318.
 — **monophyllum**, Schwer. 71. 318.
 — **tripartitum**, (Nutt.) Pax 71. 318.
 glaucum, Marsh. 3. 299.
grandidentatum, Nutt. 62. 314.
 haplobolum, Borb. 38. 308.
Heldreichii, Orph. 21. 305.
 — Eu-Heldreichii, Pax 21. 305.
 — **macropterum**, (Visian.) Pax 21. 305.
hormoneum, Bornm. u. Schwer. 46. 312.
 heterophyllum, Willd. 44. 312.
 heterotomum, Borb. 38. 309.
 hispidum, Schwer. 61. 314.
Hookeri, Miq. 13. 301.
 — **majus**, Pax 13. 301.
 — **normale**, Schwer. 13. 301.
 hungaricum, Borb. 38. 308.
hybridum, Spach 31. 307.
 — hort. Baudrill. 18. 302.
hyrcanum, Fisch. u. Mey. 41. 310.
 — **acutilobum**, Schwer. 41. 310.
 — **cordisectum**, (Borb.) Pax 41. 310.
 — **crassifolium**, Pax 41. 310.
 — **euhyrcanum**, Schwer. 41. 310.
 — — 41. 310.
 — **intermedium**, (Panč.) Pax 41. 310.
 — Pax 41. 310.
 — **Keckianum**, Aschers. u. Sint. 41. 310.
 — **paradoxum**, Bornm. u. Sint. 41. 310.
 — **Reginae-Amaliae**, (Orph.) Pax 41. 310.
 — **Reginae-Amaliae**, Pax 41. 310.

(Acer.)

- hyrcanum* *Reygassei*, Boiss. 41. 310.
 — *serbicum*, Pax 41. 310.
 — *tauricolum*, Boiss 41. 310.
 — *tomentellum*, Pax 41. 310.
 — *velutinum*, Schwer. 41. 310.
japonicum, Thunb. 75. 320.
 —, Franch. u. Savat. 76. 320.
 — *aureum*, Schwer. 75. 320.
 — *laciniatum*, hort. van Houtt. 75. 320.
 — *macrophyllum*, Schwer. 75. 320.
 — *Munnigi*, hort. 73. 320.
 — *Parsonsii*, Veitch u. Schwer. 75. 320.
 — *typicum*, Schwer. 75. 320.
ibericum, Bieb. 42. 311.
illustre, Versch. 73. 319.
illyricum, Jacq. fil. 42. 311.
incumbens, Pax 68. 317.
insigne, Boiss. u. Buhs. 23. 306.
 —, Dipp. z. T. 20. 305.
 — *glabrescens*, Pax 23. 306.
 — *perkense*, Schwer. 23. 306.
 — *Trautvetteri*, Pax 20. 305.
 — *Van Volxemi*, (Mast.) Pax. 20. 306.
 — *velutinum*, Boiss. 23. 306.
intermedium, Panč. 40. 310.
 — *cordisectum*, Borb. 40. 310.
involutum, hort. Veitch 73. 319.
italicum, Lauch. 40. 310.
italum, Lauth. 40. 310.
 — *a hispanicum*, (Pax) Dipp. 47. 312.
 — *hyrcanum*, (Fisch u. Mey.) Pax 41. 310.
 — *microphyllum*, C. Koch 47. 312.
 — \times *monspeulanum* 48. 312.
 — *occidentale*, Schwer. 40. 310.
 — *Opalus*, (Ait) Pax 40. 310.
 — *opulifolium*, (Villars.) Pax 40. 310.
 — *variabile*, Pax z. T. 40. 310.
jucundum, Carr. 73. 320.
Kakheti, Van Volx. 23. 306.
laciniatum, Lauth. 68. 317.
lacinosum, Desf. 68. 317.
laetum, C. A. Mey. 65. 315.
 —, Rgl. 64. 314.
 — *colchicum*, (Hartw.) Pax 65. 315.
 — *cordifolium*, Uechtr. u. Sint. 68. 316.
 — *cultratum*, (Wall.) Schwer. 65. 315.
 — *horticolum*, Pax 65. 315.
 — *indicum*, Pax 65. 315.
 — *marmoratum*, Nichols. 65. 315.
 — *γ parviflorum*, Rgl. 64. 315.
 — *Regelli*, Pax 65. 315.
 — — 65. 315.
 — *rubrum*, Kirchn. 65. 315.
 — *tricolor*, Schwer. 65. 315.
 — β *truncatum*, Rgl. 63. 314.
lanatum, hort. (Hesse) 57. 313.
latifolium atropurpureum, Nich. 73. 319.
laurifolium, D. Don. 10. 301.
leiocarpum, Opiz 38. 308.
leioophyllum, Pax 38. 308.
leucoderme, Small. 60. 314.

(Acer.)

- leucophyllum*, C. Koch 2. 298.
linearilobum atropurpureum, Nichols. 73. 320.
littorale, hort. 42. 311.
lobatum, Bosc. 28. 306.
Lobellii, Ten. 66. 315.
 —, Parlat. 66. 315.
 — *Dieckii*, Pax 69. 317.
 — *laciniatum*, Ten. 68. 317.
 — *laetum*, Pax 65. 315.
 — \times *platanoides*, Koehne 69. 317.
 — *striatum*, Schwer. 66. 315.
 — *Tenorei*, Pax 66. 315.
macrocarpum, Opiz 38. 308.
macrophyllum, Pursh. 22. 305.
 — *angustialatum*, O. Kuntz. 22. 306.
 — *brevialatum*, O. Kuntz. 22. 306.
 — *imbricatum*, O. Kuntz. 22. 306.
 — *normale*, O. Kuntz. 22. 306.
 — *tricolor*, Schwer. 22. 306.
macropterum, Guss. 19. 302.
 —, Vis 21. 305.
mandschuricum, Maxim. 7. 299.
marsicum, Guss. 38. 307.
Maximowiczianum, Miq. 6. 299.
meliodorum, Opiz 19. 305.
micranthum, Sieb. u. Zucc. 55. 313.
microcarpum, Masn. 38. 308.
microphyllum, Kirchn. 47. 312.
 —, hort. (Veitch) 73. 320.
 —, Pax 3. 299.
Miyabii, Maxim. 67. 315.
Mono, Maxim. 64. 315.
monspeulanum, L. 42. 310.
 — *athoum*, Bornm. u. Sint. 42. 311.
 — *Biedermanni*, Schwer. 42. 311.
 — *cassinense*, Terrac. 42. 311.
 — *commutatum*, (Presl.) Borb. 42. 311.
 — *corallinum*, Pax 42. 311.
 — *cruciatum*, Pax 42. 311.
 — *dentatum*, Schwer. 42. 311.
 — *denticulatum*, hort. 42. 311.
 — *gallicum*, Schwer. 42. 311.
 — *genuinum*, Pax 42. 311.
 — *glabrescens*, Schwer. 42. 311.
 — *hispanicum*, Schwer. 42. 311.
 — *ibericum*, (Bieberst.) C. Koch 42. 311.
 — *illyricum*, (Jacq. fil.) Tausch 42. 311.
 — *integrilobum*, Schwer. 42. 311.
 — *liburnicum*, Pax 42. 311.
 — *maroccanum*, Schwer. 42. 311.
 — *microphyllum*, Boiss. 42. 311.
 — *orientale*, Wesm. 44. 312.
 — \times *Pseudoplatanus* ? 49. 312.
 — *quinquelobum*, Pau. 42. 311.
 — *Reginae-Amaliae*, Wesm. 41. 310.
 — *rumelicum*, Griseb. 42. 311.
 — *syriacum*, (Boiss.) Wesm. 45. 312.
 — *villosum*, Willk. u. Lang. 42. 311.
montanum, Ait. 24. 306.
Murrayanum, hort. angl. 22. 305.

(Acer.)

- neapolitanum, Guss. 39. 309.
 — Ten. 39. 309.
 nebrodense, Tin. 19. 303.
 neglectum, Lang. 70. 318.
 — euneglectum, Schwer. 70. 318.
 — zöschense, (Pax) Schwer. 70. 318.
Negundo, L. 8. 299.
 — angustifolium, Dieck 8. 300.
 — angustissimum, Pax u. Schwer. 8. 300.
 — — Pax z. T. 8. 299.
 — — — 8. 300.
 — argenteo-clinctum ♀, Schwer. 8. 299.
 — — limbatum ♀, Schwer. 8. 300.
 — — marginatum ♀, Deeg. 8. 300.
 — — notatum, Schwer. 8. 300.
 — — variegatum ♀, Bon. 8. 300.
 — auratum ♀, Spaeth 8. 299.
 — aureo-limbato ♀, Schwer. 8. 299.
 — — marginatum ♀, Dieck 8. 300.
 — — — hort., nicht Dieck 8. 299.
 — — — elegans, hort. gall. 8. 300.
 — — notatum ♀, Schwer. 8. 299.
 — — variegatum ♀, Kirchn. 8. 300.
 — — — Spaeth 8. 301.
 — — vittatum ♀, Schwer. 8. 301.
 — bicolor, Pax z. T. 8. 300.
 — californicum, Kirchn. 8. 300.
 — chrysophyllum ♀, Schwer. 8. 300.
 — crispum ♀, D. Don 8. 300.
 — cristatum, Schwer. 8. 300.
 — densiflorum ♀, Schwer. 8. 300.
 — dentatum, Schwer. 8. 299.
 — discolor ♀, Schwer. 8. 300.
 — elegans, Schwer. 8. 300.
 — falcatum ♀, Schwer. 8. 300.
 — giganteum ♂, Schwer. 8. 300.
 — glaucum ♂, Schwer. 8. 300.
 — guttatum ♀, Schwer. 8. 300.
 — heterophyllum, Spaeth 8. 299.
 — insigne ♀, Schwer. 8. 299.
 — Kochneanum ♀, Schwer. 8. 300.
 — laciniatum, Nichols. 8. 300.
 — —, O. K. 8. 299.
 — luteo-pectum, Schwer. 8. 301.
 — lutescens ♂, Schwer. 8. 300.
 — nanum, Dieck 8. 300.
 — nudum, Schwer. 8. 299.
 — Odessanum, Th. Rothe 8. 300.
 — parallelum ♀, Schwer. 8. 300.
 — petiolatum ♀, Schwer. 8. 300.
 — prinosum ♂ u. ♀, Schwer. 8. 300.
 — pseudo-crispum ♂, Schwer. 8. 300.
 — pubescens ♂, Schwer. 8. 300.
 — quinatum ♂ u. ♀, Schwer. 8. 299.
 — rectangulatum ♀, Schwer. 8. 300.
 — robustum ♂ u. ♀, Schwer. 8. 300.
 — Rozineckianum ♀, Walt. 8. 300.
 — rubescens ♀, Schwer. 8. 300.
 — rubifolium, Pax u. Schwer. 8. 300.
 — serotinum ♀, Schwer. 8. 300.
 — sessilifolium, Sieb. u. Zucc. 73. 319.
 — subintegrilobum ♂, Schwer. 8. 300.

(Acer.)

- Negundo texanum**, (Pax) Schwer. 8. 300.
 — tomentosum, Schwer. 8. 300.
 — versicolor ♂, Dieck 8. 300.
 — violaceum, Kirchn. 8. 300.
 nepalense, hort. 10. 301.
nigrum, Michx. fil. 61. 314.
 — concolor, Schwer. 61. 314.
 — euconcolor, Schwer. 61. 314.
 — hispidum, Schwer. 61. 314.
 — nudifolium, Schwer. 61. 314.
 — Rugellii, (Pax) Wesm. 61. 314.
nikoënsis, Maxim. 6. 299.
 oblongifolium, hort. 10. 301.
oblongum, Wall. 10. 301.
 — concolor, Pax 10. 301.
 — glaucum, Schwer. 10. 301.
 — horizontale, Pax 10. 301.
 — latialatum, Pax 10. 301.
 — microcarpum, Hiern. 10. 301.
obtusatum, Waldst. u. Kit. 39. 309.
 — africanum, Pax 39. 309.
 — anomalum, Pax 39. 309.
 — euobtusatum, Pax 39. 309.
 — genuinum, Pax 39. 309.
 — glabrescens, Schwer. 39. 309.
 — malvaceum, Pax 39. 309.
 — neapolitanum, (Ten.) Pax 39. 309.
 — — — 39. 309.
 — tomentosum, (C. Koch) Schwer. 39. 309.
 obtusifolium, Sibth. u. Sm. 44. 312.
 opalifolium, Ten. 40. 310.
 Opalus, Ait. 40. 310.
 —, Rchb. 40. 310.
 —, Ten. 39. 309.
 — obtusatum, Archang. z. T. 39. 309.
 Opizii, Ortm. 19. 303.
 opulifolium, Kirchn. 19. 303.
 —, Vill. 40. 310.
 — obtusatum, Vis. 39. 309.
 — tomentosum, C. Koch 39. 309.
 — velutinum, Boiss. 39. 309.
 orientale, (Tournef.) C. Koch 44. 312.
 ornatum purpureum, hort. 73. 320.
 orthopteron, Mas. 38. 308.
 Ortmannianum, Opiz 19. 305.
 ovale, Pax 44. 312.
 palmatifidum rubrum roseo-marginatum, hort. 73. 320.
 palmatisectum, Ortm. 38. 308.
palmatum, Thunb. 73. 318.
 — — 73. 318.
 —, Rafin. 22. 305.
 — albo-marginatum, Nichols. 73. 319.
 — argenteo-marginatum, C. Koch 73. 319.
 — aureo-marmoratum, Schwer. 73. 319.
 — aureum, Nichols. 73. 318.
 — atro-lineare, Schwer. 73. 320.
 — atropurpureum, van Houtt. 73. 318.
 — bicolor, C. Koch 73. 318.
 — brevifolium, Schwer. 73. 319.
 — caudatum, Schwer. 73. 318.

(Acer.)

- palmatum crispum*, Andr. 73. 319.
 — *cristatum*, Hess. u. Schwer. 73. 319.
 — *cuneatum*, Schwer. 73. 319.
 — *decompositum*, hort. 73. 319.
 — —, Sieb. u. Zucc. 73. 320.
 — *dissectum*, (Thunb.) C. Koch 73. 320.
 — — *atropurpureum*, Hogg. 73. 320.
 — *elegans*, Nichols. 73. 319.
 — *eudissectum*, Schwer. 73. 320.
 — *eupalmatum*, Schwer. 73. 318.
 — *euseptemlobum*, Schwer. 73. 319.
 — *flavescens*, Nichols. 73. 319.
 — *Friderici-Guillelmi*, Carr. 73. 320.
 — *Hessii*, Schwer. 73. 319.
 — *incisum*, hort. 73. 320.
 — *intermedium*, Schwer. 73. 319.
 — *Kaempferi*, hort. 76. 320.
 — *laciniatum*, Schwer. 73. 319.
 — —, hort. van Houtt. 73. 319.
 — *lineare*, Schwer. 73. 320.
 — *linearilobum*, Sieb. u. Zucc. 73. 320.
 — *marmoratum*, hort. Dicks. 73. 319.
 — *minus*, Nichols. 73. 318.
 — *Nicholsoni*, Schwer. 73. 319.
 — *normale*, Schwer. 73. 318.
 — *ornatum*, Carr. 73. 320.
 — *palmatifidum*, van Houtt. 73. 320.
 — —, hort. 73. 320.
 — *pinnatifidum*, hort. 73. 320.
 — *pulverulentum*, Schwer. 73. 318.
 — *reticulatum*, C. Koch 73. 319.
 — *roseo-marginatum*, van Houtt. 73. 318.
 — — *-pictum*, Schwer. 73. 318.
 — *roseum*, hort. (Hesse) 73. 318.
 — *rubellum*, Pax 73. 320.
 — *rubrinerve*, Schwer. 73. 318.
 — *rubro-latifolium*, Schwer. 73. 319.
 — *rubrum*, hort. Schwer. 73. 319.
 — *rufescens*, Schwer. 73. 319.
 — *Saintpaulianum*, Schwer. 73. 319.
 — *sanguineum*, Carr. 73. 318.
 — *Schwerini*, Hesse 73. 319.
 — *scolopendrifolium*, Hesse u. Schwer. 73. 319.
 — *septemlobum*, (Thunb.) C. Koch 73. 319.
 — — *elegans atropurpureum*, Nichols. 73. 319.
 — — *atropurpureum*, Nichols. 73. 318.
 — *sessilifolium*, (Sieb. u. Zucc.) Maxim. 73. 319.
 — —, Maxim. 73. 319.
 — *sinuatum*, Schwer. 73. 319.
 — *striatum*, hort. 73. 319.
 — *Thunbergii*, Pax 73. 318.
 — *tricolor*, Nichols. 73. 319.
 — *van Houttei*, Schwer. 73. 319.
 — *versicolor*, van Houtt. 73. 318.
 — *volubile*, Schwer. 73. 318.
palmifolium, Borkh. 59. 313.
 — *concolor*, Schwer. 61. 314.

(Acer.)

- palmifolium integrilobum*, Schw. 59. 314.
 — *nigrum*, Schwer. 61. 314.
parviflorum, Franch. u. Savat. 57. 313.
parvifolium, Ehrh. 24. 306.
 —, Tausch 30. 307.
pennsylvanicum, L. 50. 312.
 —, Du Roi 24. 306.
 — *albo-variegatum*, Schwer. 50. 313.
 — *aureo-variegatum*, Schwer. 50. 313.
 — *parviflorum*, Wesm. 57. 313.
 — *rufinerve*, Wesm. 52. 313.
 — *tegmentosum*, Wesm. 51. 313.
 — *typicum*, Schwer. 50. 313.
 — *var. capillipes*, Wesm. 54. 313.
Perona, Schwer. 48. 312.
pictum, Thunb. 64. 314. 315.
 —, C. Koch 65. 315.
 — *albo-maculatum*, Dipp. 64. 315.
 — *ambiguum*, (Dipp.) Schwer. 64. 315.
 — *dissectum*, Wesm. 63. 314.
 — *Eu-Paxii*, Schwer. 64. 315.
 — *eupictum*, Pax 64. 315.
 — *Mono*, Maxim. 64. 315.
 — *Paxii*, Schwer. 64. 315.
 — *Savatieri*, Pax 64. 315.
 — *typicum*, Schwer. 64. 315.
pinnatifidum roseo-pictum, Lem. 73. 320.
pinnatum, hort. 73. 319.
platanifolium, Stok. 68. 316.
platanoides, L. 68. 315.
 — *acuminatum*, Schwer. 68. 316.
 — *adpersum*, Schwer. 68. 316.
 — *albescens*, Dipp. 68. 316.
 — *albo-dentatum*, Schwer. 316.
 — — *-variegatum*, Hayn. 68. 316.
 — *argenteum*, Schwer. 68. 316.
 — *argutum*, Schwer. 68. 317.
 — *auratum*, Schwer. 68. 316.
 — *aureo-marginatum*, Pax 68. 317.
 — — *-variegatum*, Loud. 68. 316.
 — *bicolor*, Schwer. 68. 316.
 — *brevilobum*, Schwer. 68. 316.
 — *bullatum*, Schwer. 68. 317.
 — *Buntzeli*, Wittm. 68. 316.
 — *coloratum*, Pax 68. 316.
 — *columnare*, Carr. 68. 316.
 — *crispum* (Lauth) Spach 68. 317.
 — *cuscutatum*, W. Lauche 68. 317.
 — *cuneatum*, Pax 68. 317.
 — *decussatum*, Nichols. 68. 316.
 — *digitatum*, hort. 68. 317.
 — *dilaceratum*, Dieck 68. 317.
 — *dissectum*, Jacq. fil. 68. 317.
 — *fallax*, (Pax) Schwer. 68. 316.
 — *globosum*, Nichols. 68. 317.
 — *hederifolium*, Schwer. 68. 317.
 — *heterophyllum*, Nichols. 68. 317.
 — *incubens*, Pax z. T. 68. 316.
 — *integrilobum*, Tausch 66. 315.
 — —, Zbl. z. T. 68. 317.
 — — — 69. 317.

(Acer.)

- platanoides irregulare**, Schwer. 68. 317.
 — **laciniatum**, (Lauth) Ait. 68. 317.
 — **laetum**, Schwer. 68. 316.
 — \times **laetum** 69. 317.
 — **latifolium**, Dieck 68. 316.
 — **Lorbergi**, van Houtt. u. Schwer. 68. 317.
 — **maculatum**, Schwer. 68. 316.
 — **minimum**, Schwer. 68. 317.
 — **multicolor**, Schwer. 68. 316.
 — **nanum**, Nichols. 68. 316.
 — **nigrum**, hort. amer. 68. 316.
 — **normale**, Schwer. 68. 316.
 — „Oekonomierat Stoll“ Spaeth 68. 317.
 — **palmatifidum**, Tausch 68. 317.
 — **palmatipartitum**, Spach 68. 317.
 — **palmatum**, C. Koch 68. 317.
 — **pictum**, Hesse 68. 316.
 — **plicatum**, Schwer. 68. 317.
 — **pratinum**, Schwer. 68. 316.
 — **pubens**, Schwer. 68. 317.
 — **pubescens**, Hayn. 68. 317.
 — **Pückleri**, Spaeth u. Schwer. 68. 316.
 — **purpurascens**, Willk. 68. 316.
 — **pygmaeum**, Schwer. 68. 317.
 — **pyramidale**, hort. 68. 316.
 — **nanum**, hort. 68. 316.
 — **quadricolor**, Dieck 68. 316.
 — **recurvum**, Rein. 68. 316.
 — „Reichsgraf von Pückler“, hort. Spaeth 68. 316.
 — **Reitenbachi**, Nichols. 68. 316.
 — **roseo-bullatum**, Schwer. 68. 317.
 — **rubellum**, Schwer. 68. 316.
 — **rubrum**, Herd. 68. 316.
 — **rufescens**, Schwer. 68. 316.
 — **rufum**, Schwer. 68. 316.
 — **Schwedleri**, C. Koch 68. 316.
 — **Stoll**, Spaeth u. Schwer. 68. 317.
 — **typicum**, Pax 68. 316.
 — **undulatum**, Dieck 68. 317.
 — **Wittmackii**, Schwer. 68. 317.
 — **Youngi**, hort. (Mauric.) 68. 316.
polychromum, Pax 73. 320.
polymorphum, Sieb. u. Zucc. 73. 318.
 — Spach 30. 307.
 — **palmatum**, C. Koch 73. 318.
praecox, Opiz 19. 303.
Pseudoplatanus, L. 19. 302.
 — **acuminata**, Tausch 19. 303.
 — **Alberti**, Dipp. 19. 304.
 — **albo-variegatum**, Loud. 19. 304.
 — **Annae**, Schwer. 19. 304.
 — **anomalum**, Schwer. 19. 305.
 — **argenteum**, Schwer. 19. 304.
 — **argutum**, Schwer. 19. 303.
 — **atropurpureum**, Spaeth 19. 305.
 — **aucubifolium**, Nichols. 19. 304.
 — **auratum**, Schwer. 19. 304.
 — **aureo-variegatum**, Schwer. 19. 304.
 — **bicolor**, Spaeth 19. 304.

(Acer.)

- Pseudoplatanus bicolor**, hort. (Dieck) 19. 304.
 — , hort. Sim. 19. 304.
 — **brevialatum**, Schwer. 19. 305.
 — **clausum**, Schwer. 19. 303.
 — **coloratum**, Pax 19. 304.
 — **complicatum**, Mortens. 19. 305.
 — **concauum**, Schwer. 19. 303.
 — **corstorphinense**, Loud. 19. 304.
 — **crispum**, Schwer. 19. 303.
 — **cruciatum**, Schwer. 19. 303.
 — **cupreum**, Behnsch. 19. 304.
 — **discolor**, Schwer. 19. 304.
 — **Dittrichii**, (Ortm.) Celak. 19. 305.
 — **divaricatum**, Rein. 19. 305.
 — **elegantissimum variegatum**, Perkins 19. 304.
 — **erythrocarpum**, Carr. 19. 305.
 — **euchlorum**, Spaeth 19. 305.
 — **Fieberi**, (Ortm.) Pax 19. 303.
 — **flavescens**, Schwer. 19. 304.
 — **flavo-marginatum**, Loud. 19. 304.
 — **-variegatum**, Hayn. 19. 305.
 — **grandicorne**, Borb. 19. 305.
 — **Handjeryi**, Spaeth u. Schwer. 19. 303.
 — **heterophyllum**, Schwer. 19. 304.
 — **insigne**, Spaeth 19. 303.
 — **jaspideum**, Lavall. 19. 304.
 — **laciniatum**, Loud. 19. 304.
 — **laetum**, Schwer. 19. 304.
 — **latialatum**, Pax 19. 302.
 — **latifolium**, Schwer. 19. 305.
 — **laxum**, Schwer. 19. 303.
 — **Leopoldi**, Lem. 19. 304.
 — **limbatum**, Schwer. 19. 304.
 — **lobatum**, Nichols. 19. 303.
 — **longifolium**, hort. 19. 303.
 — , Loud. 19. 303.
 — **luteo-concauum**, Schwer. 19. 304.
 — **-virescens**, Sim. 19. 304.
 — **lutescens**, Heinh. 19. 304.
 — **novum**, hort. 19. 304.
 — **macrocarpum**, (Opiz) Spach 19. 305.
 — **macropterum**, Hayn. 19. 305.
 — **metallicum**, Schwer. 19. 304.
 — **micropterum**, Hayn. 19. 305.
 — \times **monspessulanum** 29. 307.
 — \times — 30. 307.
 — \times — 31. 307.
 — **nebrodense**, (Tineo) Pax 19. 303.
 — **neglectum**, Schwer. 19. 303.
 — **nerosum**, Schwer. 19. 305.
 — **Nizeti**, Makoy 19. 305.
 — **normale**, Schwer. z. T. 19. 303.
 — — 19. 303.
 — **obtusangulatum**, Borb. 19. 305.
 — **Opizii**, Schwer. 19. 303.
 — **opulifolium**, (Kirchn.) Schw. 19. 303.
 — **pallidum**, Schwer. 19. 304.
 — **palmatifidum**, Duham. 19. 303.
 — **platypterum**, Borb. 19. 302.

(Acer.)

- Pseudoplatanus** „Prinz Camill Rohan“, hort. bohem. (Walt.) 19. 305.
 — Prinz Handjery, hort. Spaeth 19. 305.
 — **Pseudo-Nizeti**, Schwer. 19. 305.
 — **pulverulentum**, Schwer. 19. 304.
 — punctatum, hort. 19. 304.
 — **purpurascens**, Pax 19. 304.
 — — aureo-variegatum, hort. 19. 305.
 — **purpureo-digitatum**, Hesse 19. 304.
 — — variegatum, Nichols. 19. 305.
 — purpureum, Loud. 19. 304.
 — pyramidale, Nichols. 19. 303.
 — quadricolor, Schwer. 19. 304.
 — quinquelobum, Schwer. 19. 303.
 — **Rafinesqueanum**, Nichols. 19. 304.
 — **rugosum**, Schwer. 19. 303.
 — **serotinum**, Endl. 19. 303.
 — **serratum**, Schwer. 19. 303.
 — **siculum**, (Gussone) Borb. 19. 303.
 — **Simoni**, Deegen u. Schwer. 19. 304.
 — „Simon Louis frères“, hort. Deeg. 19. 304.
 — smaragdinum, Schwer. 19. 304.
 — × Acer spec.? 32. 307.
 — — 33. 307.
 — **Spaethi**, Schwer. 19. 304.
 — splendens, Schwer. 19. 304.
 — **stenopterum**, Hayne 19. 305.
 — subalpinum, Beck. 19. 305.
 — subintegrilobum, Pax z. T. 19. 303.
 — **subobtusum**, DC. 19. 303.
 — — DC. z. T. 19. 303.
 — **subparallelum**, Borb. 19. 303.
 — subtrilobum, Schwer. 19. 303.
 — subtruncatum, Pax 19. 303.
 — ternatum, Schwer. 19. 303.
 — triangulare, Schwer. 19. 303.
 — **tricolor**, Kirchn. 19. 304.
 — —, hort. 19. 304.
 — **trilobatum**, C. Koch 19. 303.
 — typicum, Pax 19. 303.
 — Van Volxemi, Mast. 23. 306.
 — variegatum, hort. 19. 304.
 — villosum, (Presl) Parlat. 19. 302.
 — viride, Pax 19. 303.
 — **vitifolium**, Tausch 19. 303.
 — **Webbianum**, Nichols. 19. 304.
 — **Worléei**, Ohlend. 19. 304.
 — **zebrinum**, Schwer. 19. 304.
 pulchrum, Maxim. 35. 307.
 pycnanthum, C. Koch 2. 298.
 quinquelobum, Masn. 38. 308.
 Rafinesquianum, hort. 19. 304.
ramosum, Schwer. 33. 307.
 rectangularum, Dulac. 42. 311.
 Reginae Amaliae, Orph. 41. 310.
 Reygassei, Boiss. u. Bal. 41. 310.
 rhodophyllum, Pax 73. 320.
 ribesifolium, hort. (Veitch) 73. 318.
 robustum, Opiz 19. 303.
 roseo-maculatum, hort. (Dicks.) 73. 318.

(Acer.)

- rotundifolium, Lam. 40. 310.
rotundilobum, Schwer. 49. 312.
 rotundum, Dulac. 68. 316.
 rubricaula, hort. (Dicks.) 73. 318.
rubrum, L. 2. 298.
 —, Lam. 1. 297.
 — **albo-variegatum**, Schwer. 2. 299.
 — **aureo-variegatum**, Schwer. 2. 299.
 — —, hort. 1. 298.
 — Drummondii, Torr. u. Gray 4. 299.
 — **eurubrum**, Pax 2. 298.
 — fulgens, hort. gall. 3. 299.
 — hybridum, hort. 2. 298.
 — latifolium, Schwer. 2. 298.
 — microphyllum, Wesm. 3. 299.
 — normale, Schwer. 2. 298.
 — pallidiflorum, Pax 2. 298.
 — pallidum, Ait. 1. 297.
 — palmatum, hort. 2. 299.
 — pendulum, Lavall. 2. 299.
 — **sanguineum** ♀, (Spach) Lavall. 2. 299.
 — Schlessenceri, hort. 2. 298.
 — **Schlessingeri** ♂, Sarg. u. Schwer. 2. 298.
 — **semiorbiculatum**, Pax 2. 299.
 — tricuspidatum, Dipp. 2. 298.
 — var. tomentosum, Kirchn. 3. 299.
 — **Wageri** ♀, C. Koch 2. 299.
rufinerve, Sieb. u. Zucc. 52. 313.
 — **albo-limbatum**, Hook. fil. 52. 313.
 — marginatum, Pax 52. 313.
 — marmoratum, Pax 52. 313.
 — **normale**, Schwer. 52. 313.
 Rugelii, Pax 61. 314.
 rugosum, hort. 24. 306.
 rumeliacum, Borb. 42. 311.
 saccharinum, Wangenh. 59. 313.
 — —, L. 1. 297.
 — nigrum, Gray 61. 314.
saccharum, Marshal 59. 313.
 — barbatum, (Michx.) Trel. 59. 314.
 — **glabratum**, Schwer. 59. 313.
 — **glacum**, Pax 59. 314.
 — **monumentale**, Temple u. Rehd 59. 313.
 — nigrum, Britt. 61. 314.
 — pseudoplatanoides, Pax 59. 313.
 — **pubescens**, Pax 59. 313.
 — **truncatum**, Schwer. 59. 314.
 — **villosum**, Schwer. 59. 314.
 saccharophorum, C. Koch 59. 313.
 Saira, hort. nonn. 1. 297.
 sanguineum, Spach 2. 299.
Schwerini, Pax 11. 301.
 — **marmoratum**, Schwer. 11. 301.
 — **microphyllum**, Schwer. 11. 301.
 — **typicum**, Pax 11. 301.
 Semenowii, Rgl. u. Herd. 18. 302.
 sempervirens, L. 44. 312.
 septemlobum, Thunb. 73. 319.
 — atropurpureum, Nichols. 73. 318.

(Acer.)

- septemlobum laciniatum, hort. Veitch 73. 319.
 — purpureum, hort. (Dicks.) 73. 319.
 — sanguineum, Nichols. 73. 319.
 — variegatum, Nichols. 73. 318.
sericeum, Schwer. 32. 307.
 sessilifolium, Sieb. u. Zucc. 73. 319.
 siculum, (Guss.) Borb. 19. 308.
Sieboldianum, Miq. 76. 320.
 — **microphyllum**, Maxim. 76. 320.
 — **tortuosum**, Maxim. 76. 320.
 — **typicum**, Maxim. 76. 320.
 spec. e Kiachta, hort. 1. 297.
spicatum, Lam. 24. 306.
 — **americanum**, Maxim. 24. 306.
 — **rugosum**, Schwer. 24. 306.
 — **ukurunduense**, (Trautv. u. Mey.) Maxim. 24. 306.
 silvestre, Wender. 38. 307.
 sterculiaceum, C. Koch 25. 306.
 —, Wall. 34. 307.
 striatum, Du Roi 50. 312.
syriacum, Boiss. 45. 312.
 — **cypricum**, Boiss. 45. 312.
 — **eusyriacum**, Pax 45. 312.
 — **hermoneum**, Bornm. 46. 312.
tataricum, L. 17. 302.
 — **aureo-variegatum**, Schwer. 17. 302.
 — **Boschii**, Wesm. 28. 306.
 — **crispatum**, Pax 17. 302.
 — **cultriforme**, Nichols. 17. 302.
 — **Eu-Slendzinskii**, Racib. 17. 302.
 — **genuinum**, Racib. 17. 302.
 — **laciniatum**, Rgl. 18. 302.
 — \times **monspessulanum?** 28. 306.
 — **nanum**, Dieck 17. 302.
 — **oblongifolium**, Racib. 17. 302.
 — **orbiculatum**, Schwer. 17. 302.
 — **rotundifolium**, Racib. 17. 302.
 — **rubrum**, Schwer. 17. 302.
 — **Slendzinskii**, Racib. 17. 302.
 — **torminaloides**, Pax 17. 302.
 tauricolium, Boiss. u. Balan. 41. 310.
tegmentosum, Maxim. 51. 313.
Thomsoni, Miq. 12. 301.
tomentosum, Desf. 3. 299.
Trautvetteri, Medwed. 20. 305.
 — **erythrocarpum**, Dieck 20. 305.
 — **genuinum**, Schwer. 20. 305.
 trifidum, hort. 16. 302.
 trifolium, Duham. 42. 310.
 trilobatum, hort. 49. 312.
 —, Lam. 42. 310.
 trilobum, Mnch. 42. 310.
 trinerve, Dipp. 16. 302.
 tripartitum, Nutt. 71. 318.
truncatum, Bunge 63. 314.
 —, Franch. u. Savat. 64. 315.
 — **albo-variegatum**, Schwer. 63. 314.
 — **barbinerve**, Schwer. 63. 314.
 — **dissectum**, (Wesm.) Schwer. 63. 314.

(Acer.)

- truncatum nudum**, Schwer. 63. 314.
 — **pilosum**, Schwer. 63. 314.
 — **typicum**, Schwer. 63. 314.
Tschonoskii, Maxim. 53. 313.
 ukurunduense, Trautv. u. Mey. 24. 306.
 Van Volxemi, Mast. 23. 306.
Veitchi, Schwer. 58. 313.
 velutinum, Schwer. 40. 310.
 —, Boiss. 23. 306.
 —, hort. 20. 305.
 vernum, Reyn. 40. 310.
villosum, Wall. 34. 307.
 —, Presl 19. 302.
 — **euvillosum**, Schwer. 34. 307.
 — **sterculiaceum**, Schwer. 34. 307.
 virens, Thunb. 44. 312.
 virgatum, Rafin. 73. 320.
 virginianum, hort. 1. 297.
 — **cristatum**, hort. gall. 1. 298.
 Visiani, Nym. 20. 305.
 vitifolium, hort. Musc. 24. 306.
 Wagneri, hort. 1. 297.
 — — 2. 299.
 — **dissectum**, hort. 1. 298.
 Willkommii, Wettst. 44. 312.
 zöschense, Pax 70. 318.

Aceraceae 297.

- Achyranthes = **Eurotia**.
 — **papposa**, Forsk. 1. 97.

Actinidia, Lindley 341.

- arguta**, Franch. u. Sav. 3. 342.
callosa, Lindl. 4. 342.
Kolomikta, Maxim. 1. 341.
polygama, Franch. u. Sav. 2. 342.
volubilis, Franch. u. Sav. 5. 342.

Adelia = **Forestiera**.

- **acuminata**, Michx. 1. 417.
 — **ligustrina**, Poir. 2. 417.

Adenaria = **Gaylussacia**.

- brachyccera**, O. Kuntze 5. 396.
dumosa, O. Kuntze 1. 395.
frondosa, O. Kuntze 2. 395.
resinosa, O. Kuntze 4. 395.
ursina, O. Kuntze 3. 395.

Adenocarpus, DC. 262.

- complicatus**, Gay 1. 262.
decorticans, Boiss. 2. 262.
decorticatus, hort. 2. 262.
parvifolius, Duby. 1. 262.
wolgensis, Spreng. = **Caloph.** 1. 275.

- Adenopetalum = **Ampelopsis**.
 — **palmatum**, Turcz. 14. 334.

Adenostoma, Hook. u. Arn. 209.
fasciculatum, Hook. u. Arn. 1. 209.

Adodendron = **Rhodothamnus**.
 Chamaecistus, O. Kuntze 1. 386.

Aegle = **Citrus**.
 — **sepiaria**, DC. 1. 279.

Aesculus, Linné 321.

arguta, hort. 9. 323.
atropurpurea, Spach 9. 323.
californica, Nutt. 15. 324.
carnea, Hayne 4. 322.
chinensis, Bge. 2. 321.
 — **variegata**, hort. 2. 321.
discolor, Pursh 8. 322.
 — × **lutea**, Koehne 11. 323.
 — — — 12. 323.
echinata, Muehlenb. 6. 322.
flava, Ait. 7. 322.
floribunda, hort. 4. 322.
glabra, Willd. 6. 322.
 — **marylandica**, Koehne 6. 322.
 — **pallida**, hort. 6. 322.
Hippocastanum, L. 3. 321.
 — **argenteo-marginata**, hort. 3. 321.
 — — **variegata**, hort. 3. 321.
 — **asplenifolia**, hort. 3. 321.
 — **aureo-marginata**, hort. 3. 321.
 — — **variegata**, hort. 3. 321.
 — **crispa**, hort. 3. 321.
 — **digitata**, hort. 3. 321.
 — — **major**, hort. 3. 321.
 — **dissecta**, hort. 3. 321.
 — — **heterophylla**, hort. 3. 321.
 — **flore albo-pleno**, hort. 3. 321.
 — **flore pleno**, hort. 3. 321.
 — — **pleno Schirenhaferi**, Rosenth. 3. 321.
 — **foliis incis.** hort. 3. 321.
 — **incisa**, hort. 3. 321.
 — **laciniata**, hort. 3. 321.
 — **leiocarpa**, hort. 3. 321.
 — **maculata superba**, hort. 3. 321.
 — **Memmingeri**, hort. 3. 321.
 — **nigra**, hort. 3. 321.
 — × **Pavia**, C. Koch 4. 322.
 — **praecox**, hort. 3. 321.
 — **pumila**, hort. 3. 321.
 — — **flore pleno**, hort. 3. 321.
 — **pyramidalis**, hort. 3. 321.
 — **Schiernhaferi**, Newekl. 3. 321.
 — **spectabilis**, hort. 3. 321.
 — **tortuosa**, hort. 3. 321.
 — **umbraculifera**, hort. 3. 321.
humilis, Lodd. 10. 323.
 — × **lutea?** (Koehne) Spaeth Kat. 14. 324.
hybrida, D. C. 8. 323.
japonica, hort. 1. 321.

(**Aesculus**.)

intermedia, Steud. 12. 323.
Lindleyana, Spach 9. 323.
lutea, Wangeh. 7. 322.
 — **marylandica**, Dipp. 6. 322.
 — **purpurascens**, A. Gray 8. 323.
 — **a. versicolor**, Dipp. 8. 323.
Lyoni, Loud. 13. 324.
macrostachya, Michx. 16. 324.
marylandica, Booths Kat. 6. 322.
Michauxii, hort. nonn. 8. 323.
mutabilis, hort. 12. 323.
neglecta, Lindl. 11. 323.
octandra, Marsh. 7. 322.
ohioënsis, Michx. 6. 322.
pallida, Willd. 6. 322.
parviflora, Walt. 16. 324.
Pavia, L. 9. 323.
 — **arguta**, hort. 9. 323.
 — **atropurpurea**, hort. 9. 323.
 — **atrosanguinea**, hort. 9. 323.
 — **carnea pubescens**, hort. 9. 323.
 — **coriacea**, hort. 9. 323.
 — **Lindleyana**, hort. 9. 323.
 — × **lutea**, C. Koch 13. 323.
 — **a. nana**, Dipp. 10. 323.
 — **nana**, hort. 10. 323.
 — **pendula mancher Gärt.** 10. 323.
 — **pubescens**, hort. 9. 323.
 — **pumila flore pleno**, hort. 9. 323.
 — **rosea nana**, hort. 9. 323.
 — **splendens**, hort. 9. 323.
 — **variegata**, hort. 9. 323.
plantierensis, E. André 5. 322.
pubescens, hort. 9. 323.
pumila, hort. 3. 321.
rubicunda, Lois. 4. 322.
 — **alba**, hort. 4. 322.
 — **aureo-maculata**, hort. 4. 322.
 — — **marginata**, hort. 4. 322.
 — **atropurpurea**, hort. 4. 322.
 — **atropurpureis**, hort. 4. 322.
 — **Briotti**, hort. 4. 322.
 — **carnea**, hort. 4. 322.
 — **coccinea**, hort. 4. 322.
 — **flore albo**, hort. 4. 322.
 — **flore purpureo**, hort. 4. 322.
 — × **Hippocastanum**, Sim.-L. frèr. 5. 322.
 — **marginata**, hort. 4. 322.
 — **pendula**, hort. P. Smith 4. 322.
 — **rosea**, hort. 4. 322.
 — — **variegata**, hort. 2. 322.
 — **rubro-petiolata**, Spaeth 4. 322.
spectabilis, hort. 4. 322.
turbinata, Blme. 1. 321.
versicolor, Dipp. 13. 323.
Whitleyi, hort. 13. 324.

Aethionema, R. Brown 123.

grandiflorum, Boiss. u. Hohenack. 1. 123.

Agnus.

- Agnus castus** = **Vitex**.
— **vulgaris**, Carr. 1. 426.

Ailantus, Desfontaines 279.

- flavescens**, Carr. = **Cedrela**, 1. 280.
glandulosa, Desf. 1. 279.
— **aucubifolia**, hort. 1. 279.
— **flavescens**, hort. 1. 280.
— **pendulifolia**, hort. 1. 279.
— **rubra**, hort. 1. 280.
japonica, hort. nonn. 1. 279.
procera, Salisb. 1. 279.

Akebia, Decaisne 110.

- lobata**, Dcsne. 2. 110.
quinata, Dcsne. 1. 110.
— **rosea**, hort. 1. 110.

- Alangium** = **Marlea**.
— **platanifolium** S. u. Z. 1. 365.

- Alaternus** = **Rhamnus**.
— **alpina**, Mnch. 19. 327.
— **Phylica**, Mill. 13. 327.

- Alnaster** = **Alnus**.
— **fruticosa**, Ledeb. 1. 57.
— **viridis**, Spach 1. 57.

Alnus, Linné 57.

- Alnobetula**, Hart. 1. 57.
— **ovata**, hort. 1. 57.
alpina, Borkh. 1. 57.
americana, hort. 13. 59.
—, hort. Musk. 13. 59.
autumnalis, Hart. 8. 59.
— \times **incana**, Aschers. 19. 60.
badensis, Lang. 17. 60.
barbata, C. A. Mey. 16. 60.
—, hort. 5. 60.
—, C. A. Mey. α **pubescens**, Dipp. 17. 60.
barbata? \times **cordata**, Dieck 21. 60.
Brembana, Rota. 1. 57.
cordata, Desf. 3. 57.
—, C. Koch 3. 57.
— \times **barbata?** Dieck 20. 60.
— \times **glutinosa** 18. 60.
— \times **orientalis pubescens**, Koehne 20. 60.
— **rotundifolia**, Rgl. 3. 57.
cordifolia, Ten. 3. 57.
— α **genuina**, Rgl. 3. 57.
— **nervosa**, hort. 3. 57.
— var. β **subcordata** und γ **villosa**, Rgl. 4. 57.
crispa, Pursh 1. 57.
denticulata, C. A. Mey. 14. 60.
dubia, Req. 14. 60.
elliptica, Req. 14. 60.

(Alnus.)

- firma**, Sieb. u. Zucc. 2. 57.
—, hort. 5. 58.
— **multinervis**, hort. 2. 57.
fruticosa, Rupr. 1. 57.
glauca, Ait. 8. 58.
glutinosa, Gaertn. 14. 59.
— **acutifolia**, Spach 13. 59.
— **aurea**, Versch. 14. 60.
— — hort. 14. 60.
— **denticulata**, Ledeb. 14. 59.
— **emarginata**, hort. 14. 60.
— **foliis aureis**, hort. 14. 60.
— \times **incana** 17. 60.
— \times **incana**, Auct. 16. 60.
— **imperialis**, Desfossé 14. 60.
— — **asplenifolia**, Versch. 14. 60.
— **f. incisa**, Dipp. 14. 60.
— **lacinolata**, Willd. 14. 60.
— — **imperialis**, (Desfossé) 14. 60.
— **macrophylla**, hort. 14. 60.
— **monstrosa**, hort. 14. 60.
— **oxyacanthifolia**, Spach 14. 60.
— **pinnatifida**, Spach 14. 60.
— **pyramidalis**, hort. 14. 60.
— — **Birkiana**, hort. 14. 60.
— **quercifolia**, Willd. 14. 60.
— **rubrinerva**, hort. 14. 60.
— β **serrulata c rugosa** und **d californica**, Rgl. 12. 59.
— δ **serrulata a genuina**, Rgl. 13. 59.
— **sorbifolia**, hort. 14. 60.
— \times **subcordata?** Koehne 16. 60.
— β **subrotunda**, Spach 14. 60.
— **tinctoria**, hort. 8. 58.
— var. **barbata**, Ledeb. 16. 60.
— **variegata**, hort. 14. 60.
Harinoki, Sieb. 6. 58.
hirsuta, Spach 8. 58.
hybrida, hort. 13. 60.
—, A. Br. 12. 59.
imperialis, hort. 14. 60.
incana, Willd. 8. 58.
—, DC. 8. 58.
— η **acuminata**, Rgl. 8. 58.
— **argentea**, hort. 8. 59.
— **aurea**, hort. 8. 59.
— **aureo-variegata**, van Houtt. 8. 59.
— **autumnalis**, hort. 8. 59.
— **Bolleana**, Schwerin 8. 59.
— **coccinea**, hort. 8. 59.
— **foliis aureis**, Kat. Masek. 8. 59.
— — **variegatis**, hort. 8. 59.
— **glabra**, Blytt. 8. 59.
— **glabrescens**, Spach 8. 58.
— **heterophylla**, Rathke 8. 58.
— **e incisa**, Dipp. 8. 58.
— **lacinolata**, hort. 8. 58.
— **microphylla**, Kihlm. 8. 58.
— **monstrosa**, Spaeth 8. 58.
— **ovata**, hort. 8. 58.
— **pendula nova**, V. d. Bom. 8. 59.

(Alnus.)

- incana pinnatifida**, Dipp. 8. 58.
 —, Wahlenb. 8. 58.
 — δ pinnatifida a laciniata und c vulgaris, Rgl. 8. 58.
 — δ pinnatifida d acuminata, Rgl. 8. 58.
 — **plicata**, hort. 8. 58.
 — ramulis coccineis, hort. 8. 59.
 — γ rubra, Rgl. 9. 59.
 — \times **rugosa**, Koehne, 19. 60.
 — sorbifolia, hort. 14. 60.
 — **sublaciniata**, hort. 8. 58.
 — **tomentosa**, Dipp. 8. 58.
 — **variegata**, hort. 8. 59.
 — **var. glauca**, Michx. 8. 58.
 — **var. hirsuta**, Turcz. 8. 58.
 — **var. sibirica**, Fisch. 8. 58.
 — **virescens**, S. Wats. 11. 59.
 incisa, Willd. 14. 60.
 intermedia, hort. 14. 60.
japonica, Sieb. u. Zucc. 6. 58.
 lanuginosa, Gilib. 8. 58.
 latifolia, Desf. 12. 59.
 —, hort. 16. 60.
 longifolia, Bové 5. 58.
 macrophylla, Desf. 12. 59.
 —, hort. 5. 58.
 maritima, hort. 9. 59.
 —, Nutt. 7. 58.
 — β japonica und γ arguta, Rgl. 6. 58.
 Mitcheliana, Curt. 1. 57.
 Morisiana, Bert. 14. 60.
 nigra, Gilib. 14. 59.
oblongata, Mill. 7. 58.
 —, hort. 14. 60.
 —, Kotschy 5. 58.
occidentalis, Dipp. 10. 59.
 — **Purpusi**, Koehne 10. 59.
 oregona, Nutt. 9. 59.
orientalis, Desne. 5. 58.
 — \times cordata, Koehne 21. 60.
 — **pubescens**, Dipp. 5. 58.
 ovata, hort. 1. 57.
 —, Lodd. 1. 57.
 oxyacanthaefolia, hort. 14. 60.
 —, Lodd. 14. 60.
pubescens, Tausch 17. 60.
 —, Sartor. 8. 58.
rhombifolia, Nutt. 15. 60.
 rotundifolia, Mill. 14. 59.
rubra, Bong. 9. 59.
 —, Desf. 12. 59.
rugosa, Sgpl. 12. 59.
serrulata, Willd. 13. 59.
 —, Michx. 12. 59.
 — β rugosa, Rgl. 12. 59.
 — **var. (?) obtusifolia**, (Rgl.) Dipp. 13. 59.
 sibirica, Spach 8. 58.
 suaveolens, Req. 14. 60.
subcordata, C. A. Mey. 4. 57.
 — **nervosa**, hort. 4. 57.
 tenuifolia, Nutt. 10. 59.

(Alnus.)

- tiliaefolia, hort. 3. 57.
 tinctoria, hort. 8. 58.
 tomentosa, Hart. 5. 58.
 undulata, hort. 17. 60.
 —, Willd. 1. 57.
virescens, Koehne 11. 59.
 viridis, Hook. 1. 57.
 — α genuina und γ sibirica, Rgl. 1. 57.
 — parvifolia, Rgl. 1. 57.

Aloysia = Lippia.

- citriodora, Orteg. u. Palav. 1. 426.

Alyssum, Linné 123.

- argenteum**, Vitm. 4. 123.
 decumbens, Herb. 3. 123.
 edentulum, Waldst. u. Kit. 2. 123.
 gemonense, L. 2. 123.
medium, Host. 2. 123.
 murale, Waldst. u. Kit. 4. 123.
 petraeum, Ard. 2. 123.
repens, Baumg. 3. 123.
saxatile, L. 1. 123.
 utriculatum, L. = Vesic. 1. 123.

Amelanchier, Med. 190.

- alnifolia**, Nutt. 10. 191.
 — nana, hort. 6. 191.
 — \times **canadensis**, Koehne 16. 191.
asiatica, Walp. 4. 190.
Botryapium, de Cand. 9. 191.
canadensis, Med. 8. 191.
 — alnifolia, Torr. u. Gray 10. 191.
 — **grandiflora**, Zab. 8. 191.
 — japonica, Miquel 4. 190.
 — oblongifolia, Torr. u. Gray 9. 191.
 — obovalis, Sarg. 9. 191.
 — oligocarpa, Torr. u. Gr. 5. 190.
 — spicata, Sarg. 7. 191.
 — \times **ovalis** 15. 191.
 canadensis \times spicata, Koehne 15. 191.
cretica, de Cand. 2. 190.
florida, Lindley 12. 191.
glabra, Greene 13. 191.
 integrifolia, Kotschy 3. 190.
 japonica, hort. 4. 190.
 lancifolia, hort. gall. 8. 191.
oligocarpa, Roemer 5. 190.
ovalis, Borkh. 7. 191.
 ovalis, Med. 1. 190.
pallida, Greene 14. 191.
parviflora, Boiss. 3. 190.
 pisidica, Boiss. 3. 190.
 racemosa, Fort. = **Exoch.** 1. 164.
 rotundifolia, Dumont 1. 190.
 —, Roemer 7. 191.
 sanguinea, Autor z. T. 5. 190.

(Amelanchier.)

- spicata*, de Cand. 6. 191.
spicata, Decaisne 9. 191.
 —, hort. z. T. 10. 191.
 —, Koehne 7. 191.
suborbicularis, Borkh. 2. 190.
utahensis, Koehne 11. 191.
virginiana, Moench 1. 190.

Ammodendron, Fischer 257.

- Comollii*, Bunge 1. 257.
 — *longisiliquum*, Litw. 1. 257.

Ammyrsine = **Leiophyllum**.

- buxifolia*, Pursh 1. 385.
prostrata, Sweet 1. 385.

Amorpha, Linné 268.

- canescens*, Nutt. 1. 268.
 — *glabrescens* 1. 268.
caroliniana, Croom 4. 269.
croceo-lanata, Wats. 4. 269.
elata, Hayne 4. 269.
fragrans, Sweet 4. 269.
fruticosa, Linné 4. 269.
 — *coerulea*, hort. 4. 269.
 — *crispa*, hort. 4. 269.
 — *dealbata*, hort. 4. 269.
 — *elata*, (Hayne) 4. 269.
 — *emarginata*, hort. 4. 269.
 — *Gardneri*, hort. 4. 269.
 — *ludoviciana*, hort. 4. 269.
 — *marginata*, hort. 4. 269.
 — *pendula*, Carr. 4. 269.
 — *tomentosa*, hort. 4. 269.
glabra, Desfont. 4. 269.
herbacea, hort. 4. 269.
 —, Walt. 2. 268.
Lewisii, Lodd. 4. 269.
microphylla, Pursh 3. 269.
nana, hort. 4. 269.
 —, Nutt. 3. 269.
paniculata, Torr. u. Gr. 4. 269.
pubescens, hort. 4. 269.
pubescens, Willd. 2. 268.
pumila, hort. 4. 269.
 —, Michx. 2. 268.
tenessensis, Schuttli. 4. 269.
texana, Buckl. 4. 269.

Ampelopsis, Michaux 331.

- aconitifolia*, Bge. 10. 333.
 —, hort. 8. 333.
 — *dissecta*, hort. (Carr.) 10. 334.
 — *rubricaulis*, hort. 10. 334.
 — *typica*, Koehne 10. 334.
aegirophylla, Planch. 7. 333.
arborea, Koehne 12. 334.
bipinnata, Michx. 12. 334.

(Ampelopsis.)

- brevipedunculata*, Koehne 8. 333.
capreolata 15. 334.
citrulloides, hort. 9. 333.
cordata, Michx. 5. 333.
cordifolia, Rafin. 5. 333.
dissecta affinis, hort. 10. 334.
Engelmannii, hort. 3. 332.
gilgitensis, Koehne 6. 333.
Graebneri, C. Bol. 3. 332.
hederacea, DC. 4. 332.
 —, hort. nom. 3. 332.
 — *minor*, hort. 3. 332.
heptaphylla, Buckl. 4. 332.
heterophylla, Sieb. u. Zucc. 9. 333.
 — *citrulloides*, hort. 9. 333.
 — *elegans*, C. Koch 9. 333.
 — *humulifolia*, hort. 9. 333.
 — *Maximowiczii*, (Rgl.) 9. 333.
 — *Regeliana*, hort. 9. 333.
 — *tricolor*, hort. 9. 333.
himalayana, hort. 4. 332.
hirsuta, Donn. 2. 332.
humulifolia, Bge. 9. 333.
japonica, hort. = *Rhus* 16. 287.
latifolia, Tausch 4. 332.
macrophylla, hort. 4. 332.
major, hort. 4. 332.
Maximowiczii, hort. 9. 333.
muralis, hort. nom. 3. 332.
orientalis, Planch 13. 334.
quinquefolia, Michx. 4. 332.
 — *angustifolia*, hort. 4. 332.
 — *dissecta*, hort. 4. 332.
 — *laciniata*, A. Gray 4. 332.
 — *latifolia*, hort. 4. 332.
 — *serrata*, hort. Spaeth 4. 333.
 — *Spaethii* 4. 333.
 — *c angustifolia*, Dipp. 3. 332.
 — *a hirsuta*, Dipp. 2. 332.
 — *var. hirsuta*, Torr. u. Gray 2. 332.
radicantissima 3. 332.
 — *Engelmannii* 3. 332.
 — *Graebneri* 3. 332.
 — *minor* 3. 332.
 — *Saint-Paulii* 3. 332.
Regeliana, hort. 9. 333.
Roylii, hort. nom. 4. 332.
 — 1. 331.
rubricaulis, Carr. 10. 334.
sempervirens, hort. 14. 334.
serjanifolia, Bge. 11. 334.
spec. Gilgit, Dipp. 6. 333.
striata 14. 334.
 — *sempervirens*, hort. 14. 334.
tricuspidata, Sieb. u. Zucc. 1. 331.
 — *Veitchii*, hort. 1. 331.
 — — *purpurea*, hort. 1. 331.
 — — *robusta*, hort. 1. 331.
Veitchii, hort. 1. 331.
 — *atropurpurea*, hort. holl. 1. 331.
virginiana, hort. nom. 3. 332.

Amphirhapis.

Amphirhapis = *Microglossa*.
— *albescens*, DC. 1. 467.

Amygdalopsis.

Lindleyi, Carr. = *Prun.* 1. 236.
virgata, hort. = *Prun.* 2. 236.

Amygdalus, Linné 234.

amara, Hayne 4. 235.
Andersonii, Greene 9. 236.
argentea, Lam. 6. 235.
atrorosea, hort. 8. 235.
Besseriana, Schott. 8. 236.
Boissieri, hort. gall. = *Prun.* 7. 237.
campestris, Bess. 8. 236.
chinensis, hort. = *Prun.* 2. 236.
cochinchinensis, hort. 8. 235.
communis, Bunge 2. 234.
communis, L. 4. 235.
— *alba plena*, hort. 4. 235.
— *amara*, L. 4. 235.
— *angustifolia*, hort. 4. 235.
— *compacta*, hort. 4. 235.
— *fragilis*, Ser. 4. 235.
— *macrocarpa*, Ser. 4. 235.
— *marginata*, hort. 4. 235.
— *pendula*, hort. 4. 235.
— *purpurea*, hort. 4. 235.
— *rosea plena*, hort. 4. 235.
— *salicifolia*, hort. 4. 235.
— *spontanea* 4. 235.
— *variegata*, hort. 4. 235.
— × *Persica* 3. 234.
Davidiana, Carr. 2. 234.
— *flore albo* 2. 234.
— *flore roseo* 2. 234.
dulcis, Mill. 4. 235.
fasciculata, Parry 10. 236.
fragilis, Fl. d. Wett. 4. 235.
georgica, Desf. 8. 235.
humilis, Edgew. = *Prun.* 6. 237.
incana, Pall. = *Prun.* 5. 237.
nana, L. 8. 235.
— *angustifolia alba* 8. 235.
— — *rosea* 8. 235.
— *atrorosea* 8. 235.
— *campestris*, Ser. 8. 236.
— *cochinchinensis* 8. 235.
— *flore pleno* 8. 236.
— *georgica*, Ser. 8. 235.
— *latifolia alba* 8. 236.
— — *rosea* 8. 235.
— *macrocarpa*, Zabel 8. 235.
Nectarina, Ait. 1. 234.
orientalis, Mill. 6. 235.
Pallasiana, Schlecht. 8. 235.
pedunculata, Bunge = *Prun.* 1. 2. 236.
—, Pall. = *Prun.* 3. 236.
Persica, L. 1. 234.
— *alba plena*, hort. 1. 234.

(Amygdalus.)

Persica atropurpurea, hort. 1. 234.
— *aurea*, hort. 1. 234.
— *camelliflora*, hort. 1. 234.
— *chrysantha*, hort. 1. 234.
— *dianthiflora*, hort. 1. 234.
— *Hancei pendula*, hort. 1. 234.
— *magnifica*, Veitch 1. 234.
— *Nucipersica*, L. 1. 234.
— *pendula*, hort. 1. 234.
— *platycarpa*, Dcne. 1. 234.
— *pyramidalis*, hort. 1. 234.
— *pumila*, (Borkh.) 1. 234.
— *rosea plena*, hort. 1. 234.
— *rubra plena*, hort. 1. 234.
— *versicolor*, hort. 1. 234.
— *vulgaris* 1. 234.
Persica × *Prunus Armeniaca* 253.
Persico-Amygdalus, Dalech. 3. 253.
persicoides, Seringe 3. 253.
prunifolia, Carr. 7. 235.
pumila, L. ? 1. 234.
—, Sims. = *Prun.* 12. 238.
Webbii, Spach 5. 235.

Anacardiaceae 284.

Anagyris, Linné 257.

foetida, L. 1. 257.
indica, Lindl. = *Pipt.* 1. 257.
nepalensis, Grah. = *Pipt.* 1. 257.

Andromeda, Linné 389.

acuminata, Ait. = *Leuc.* 4. 389.
angustifolia, Prsh. = *Lyon.* 5. 391.
—, Lodd. 1. 390.
arborea, L. = *Oxyd.* 1. 392.
augusta, hort. = *Leuc.* 2. 389.
axillaris, Lam. = *Leuc.* 1. 389.
— *longifolia*, Prsh. = *Leuc.* 2. 389.
baccata, Wghm. = *Gayl.* 4. 395.
bryantha, L. = *Bryanth.* 1. 387.
calyculata, L. = *Lyon.* 5. 391.
campanulata, Miq. = *Enk.* 5. 388.
cassinifolia, Sims 2. 390.
Catesbaei, Walt. = *Leuc.* 2. 389.
cernua, Miq. = *Enk.* 4. 388.
— *rubens*, Maxim. = *Enk.* 4. 388.
coerulea, L. = *Phyllod.* 2. 387.
coriacea, Ait. = *Lyon.* 9. 392.
crispata, Desf. = *Lyon.* 5. 391.
Daboecia, L. = *Dabeoc.* 1. 388.
dealbata, Lindl. 2. 390.
fastigiata, Wall. = *Cass.* 4. 389.
ferruginea, Walt. = *Lyon.* 3. 391.
floribunda, Pursh 3. 390.
formosa, Wall. 4. 390.
formosissima, Bartr. = *Leuc.* 4. 389.
frondosa, Pursh = *Lyon.* 2. 391.
glauca, hort. 2. 390.

(Andromeda.)

- glaucophylla*, Link 1. 390.
hypnoides, L. = Cass. 1. 388.
japonica, Thunb. 5. 390.
 — *variegata*, hort. 5. 390.
ligustrina, Mühl. = Lyon. 1. 391.
Lobbii, hort. = Leuc. 3. 389.
lucida, Jacq. = Leuc. 4. 389.
 —, Lam. = Lyon. 9. 392.
marginata, Duh. = Lyon. 9. 392.
Mariana, L. = Lyon. 8. 392.
myrtifolia, Salisb. = Lyon. 9. 392.
nikoënsis, Max. = Enk. 1. 388.
nitida, Bartr. = Lyon. 9. 392.
 —, hort. 2. 390.
nuda, hort. 2. 390.
ovalifolia, Wall. = Lyon. 4. 391.
paniculata, L. = Lyon. 6. 391.
paniculata, Ait. = Lyon. 1. 391.
 — *foliosiflora*, Michx. = Lyon. 2. 391.
 — *frondosa*, Aut. = Lyon. 2. 391.
 — *tomentosa*, hort. = Lyon. 2. 391.
parabolica, Duham. = Lyon. 1. 391.
perulata, Miq. = Enk. 2. 388.
pollifolia, L. 1. 389.
 — *angustifolia*, Ait. 1. 390.
 — *ericoides*, hort. 1. 390.
 — *grandiflora*, Lodd. 1. 390.
 — *major*, hort. 1. 390.
 — *minor*, hort. 1. 390.
 — *ovata*, hort. 1. 390.
 — *revoluta*, Lodd. 1. 390.
 — *vacciniifolia*, hort. 1. 390.
populifolia, Lam. = Leuc. 4. 389.
pulchella, Salisb. = Lyon. 8. 392.
pulverulenta, Bartr. 2. 390.
 — *nitida*, hort. 2. 390.
 — *nuda*, hort. 2. 390.
 — *viridis*, hort. 2. 390.
racemosa, Lam. = Lyon. 1. 391.
 —, L. = Lyon. 6. 391.
recurva, Buckl. = Lyon. 7. 392.
reticulata, Walt. = Leuc. 4. 389.
Rollissonii, hort. = Leuc. 2. 389.
rosmarinifolia, Pursh 1. 389.
speciosa, Michx. 2. 390.
 — *glauca*, Wats. 2. 390.
 — *pulverulenta*, Hayne 2. 390.
spicata, Wats. = Lyon. 6. 391.
spinulosa, Pursh = Leuc. 2. 389.
subsessilis, Miq. = Enk. 1. 388.
taxifolia, Pall. = Phyllod. 2. 387.
tetragona, L. = Cass. 2. 389.
tomentosa, Düm. Cour. = Lyon. 6. 391.
 —, hort. = Lyon. 2. 391.
 —, hort. = Arctost. 3. 394.
vacciniifolia, hort. 1. 390.
vaccinioides, hort. = Lyon. 5. 391.

Androphylax = *Cocculus*.

scandens, Wendl. 3. 120.

Androsaemum.

- Androsaemum* = *Hypericum*.
 — *foliosum*, Ait. 9. 344.
 — *hircinum*, Spach 10. 344.
 — *officinale*, All. 8. 344.
 — *parviflorum*, Spach 9. 344.
 — *pyramidale*, Spach 9. 344.
 — *vulgare*, Gaertn. 8. 344.
 — *Webbianum*, Spach 9. 344.
 — *xylosteifolium*, Spach 12. 345.

Anisostichus = *Bignonia*.
 — *capreolatus*, Bureau 1. 433.

Anona = *Asimina*.
 — *campaniflora*, Spach 1. 103.
 — *glabra*, hort. 1. 103.
 — *triloba*, L. 1. 103.

Anonaceae 103.

Anonymus = *Planera*.
 — *aquaticus*, Walt. 1. 88.

Anoymos = *Gelsemium*.
 — *sempervirens*, Walt. 1. 422.

Anthodendron = *Rhododend.*
flavum, Reichenb. 69. 380.
nudiflorum, Rehb. 61. 380.
viscosum, Rehb. 57. 379.

Aphananthe, Planchon 90.

aspera, Planch. 1. 90.

Apios frutescens, Pursh = *Wistar.* 4.
270.

Apocynaceae 423.

Aquifoliaceae 287.

Aquifolium spinosum, Gaert. = *Hex*
1. 287.

Aralia, Linné 361.

- canescens*, hort. 1. 361.
chinensis, L. 1. 361.
 — *albo-marginata*, hort. 1. 361.
 — *argenteo-variegata*, hort. 1. 361.
 — *aureo-variegata*, hort. 1. 361.
 — *caescens*, Lavall. 1. 361.
 — *α elata*, Dipp. 1. 361.
 — *var. mandschurica* 1. 361.
erinacea, Hook. = *Panax* 1. 362.
japonica, hort. 1. 361.
Leroyana, C. Koch 1. 361.
mandschurica, Rupr. u. Maxim. 1. 361.
Maximowiczii, van Houtt. = *Acanthop.*
3. 362.

(Aralia.)

pentaphylla, Thunb. = **Acanthop.** 1. 362.
 ricinifolia, hort. = **Acanthop.** 3. 362.
 spinosa, L. 2. 361.

Araliaceae 361.**Arbutus**, Linné 394.

alpina, L. = **Arctost.** 7. 395.
 Andrachne, L. 2. 394.
 — × **Unedo** 3. 394.
 Andrachne serratifolia, hort. 3. 394.
 andrachnoides, Link. 3. 394.
 floribunda, hort. = **Pern.** 5. 393.
 hybrida, Ker-Gawl. 3. 394.
 integrifolia, Lam. 2. 394.
 Menziesii, Pursh 1. 394.
 mucronata, L. fil. = **Pern.** 2. 393.
 phillyreifolia, Pers. = **Pern.** 5. 393.
 procera, Dougl. 1. 394.
 procumbens, Salisb. = **Arctost.** 5. 394.
 serratifolia, Lodd. 3. 394.
 tomentosa, Prsh. = **Arctost.** 3. 394.
Unedo, L. 4. 394.
 Uva-ursi, L. = **Arctost.** 5. 394.

Arctostaphylos, Adans. 394.

alpina, Spreng. 7. 395.
 californica, hort. 5. 394.
 cordifolia, Lindl. 3. 394.
 Manzanita, Parry 2. 394.
 media, Greene 4. 394.
 nevadensis, A. Gray 6. 395.
 officinalis, Wimm. u. Grab. 5. 394.
 procumbens, E. Mey. 5. 394.
 pungens, Kunth 1. 394.
 tomentosa, Dougl. 3. 394.
 — × **Uva-ursi**, Greene 4. 394.
Uva-ursi, Spreng. 5. 394.
 — californica, hort. 5. 394.
 — gigantea, hort. 5. 394.
 — grandis, Zbl. 5. 394.

Arctous alpina, Niedenzu = **Arctost.**
 7. 395.

Ardisia, Swartz. 402.

japonica, Blume 1. 402.
 odontophylla, Lindl. 1. 402.

Argyrolobium, Eckl. u. Zeyh. 257.

argenteum, Autor. 1. 257.
 Linnaeanum, Walp. 1. 257.

Aria.

alnifolia, Dene. = **Sorb.** 25. 200.
 ambigua, Dene. = **Sorb.** 20. 199.
 angustifolia, hort. = **Sorb.** 18. 199.

(Aria.)

Chamaespilus, Host. = **Sorb.** 21. 199.
 Crantzii, Beck = **Sorb.** 20. 199.
 crenata, Dene. = **Sorb.** 13. 197.
 Decaisneana, Lavall. = **Sorb.** 19. 199.
 flabellifolia, Decne. = **Sorb.** 18. 199.
 glabra, hort. = **Sorb.** 18. 199.
 glabrata, hort. = **Sorb.** 18. 199.
 gracilis, Koehne = **Sorb.** 6a. 195.
 graeca, Dene. = **Sorb.** 18. 199.
 Hostii, Jacq. f. = **Sorb.** 20. 199.
 lanata, Dene. = **Sorb.** 13. 26. 197. 200.
 majestica, Lavall. = **Sorb.** 18. 198.
 Mougeoti × Chamaespilus, Beck =
Sorb. 20. 199.
 nivea, Host. = **Sorb.** 18. 198.
 — × Aronia nigra, Khne. = **Aron.**
 4. 193.
 — × Chamaespilus, Beck. = **Sorb.**
 20. 199.
 — × Sorbus aucuparia, Khne. = **Sorb.**
 9. 196.
 rotundifolia, hort. = **Sorb.** 18. 199.
 salicifolia, hort. = **Sorb.** 18. 199.
 scandica, Dene. = **Sorb.** 17. 198.
 sudetica, Beck = **Sorb.** 21. 200.
 suecica, Khne. = **Sorb.** 17. 198.
 — × Sorb. aucuparia, Khne. = **Sorb.**
 9. 196.
 Szovitsii, Decne = **Sorb.** 18. 199.

Aristolochia, Linné.

angulisans, Michx. 3. 95.
 frutescens, Marsh. 2. 95.
 hirsuta, Mühlb. 3. 95.
 macrophylla, Lam. 2. 95.
 sempervirens, L. 1. 94.
 Sipro, L'Herit. 2. 95.
 tomentosa, Sims 3. 95.
 undata, Mneh. 1. 94.

Aristolochiaceae 94.**Aristotelia**, L'Heritier 336.

glandulosa, Ruiz. u. Pav. 1. 336.
 Macqui, L'Herit. 1. 336.

Armeniaca = **Prunus**.

atropurpurea, Loisl. 78. 252.
 brigantia, Pers. 79. 252.
 brigantina, Vill. 79. 252.
 dasycarpa, Borkh. 78. 252.
 fusca, Turp. u. Poit. 78. 252.
 japonica, hort. 81. 252.
 Mume, Sieb. 81. 252.
 Petzoldii, hort. 2. 236.
 sibirica, Pers. 82. 253.
 triloba, hort. 1. 236.
 vulgaris, Lam. 82. 253.
 — dasycarpa, Autor. 78. 252.

Aronia, Pers. 192.

- alnifolia, Nutt. = **Amel.** 10. 191.
 alpina, Dipp. 4. 193.
 Amelanchier, Rehb. = **Amel.** 1. 190.
 arbutifolia, Spach 1. 192.
 — **macrocarpa**, Zbl. 1. 192.
 arbutifolia, Pers. 3. 192.
 arbutifolia × **nigra** 2. 192.
 — × **Sorbus americana** 5. 193.
 — × **Sorbus Aria** 193.
 — × **Sorbus aucuparia** 6. 193.
 Aria × **Chamaemespilus**, Rehb. = **Sorb.**
 20. 199.
 asiatica, Sieb. u. Zucc. = **Amel.** 4. 190.
 Botryapium, Pers. = **Amel.** 8. 191.
 Chamaemespilus, Pers. = **Sorb.** 21. 199.
 cretica, Pers. = **Amel.** 2. 190.
Dippelli, Zbl. 4. 193.
 — **compacta**, Dieck 4. 193.
 — **grandifolia**, Zbl. 4. 193.
 — **longifolia**, Zbl. 4. 193.
 — **super-Aria**, Zbl. 4. 193.
floribunda, Spach 2. 192.
 glabrescens, Spach 3. 192.
 grandifolia, Spach 3. 192.
heterophylla, (Rehb.) Zbl. 7. 193.
 — **intermedia**, Zbl. 7. 193.
 — **super-ancuparia**, Zbl. 7. 193.
 — **super-nigra**, Zbl. 7. 193.
hybrida, (Mnch.) Zbl. 6. 193.
 — **super-ancuparia**, (Mnch.) 6. 193.
 melanocarpa, Elliott. 3. 192.
monstrosa, (hort.) Zbl. 5. 193.
nigra, Koehne 3. 192.
 — **decumbens**, Zbl. 3. 192.
 — **grandifolia**, hort. 3. 192.
 — **pubescens**, hort. 3. 192.
 — × **Sorbus americana**, Dipp. 8. 193.
 — × **Sorbus Aria** 4. 193.
 — × **Sorbus aucuparia** 7. 193.
 ovalis, Pers. = **Amel.** 6. 191.
 pirifolia, Pers. 1. 192.
 pubens, Spach 3. 192.
 rotundifolia, Pers. = **Amel.** 1. 190.
 rupestris, Bluff u. Fing. = **Amel.** 1. 190.
 sanguinea, Nutt. = **Amel.** 10. 191.
Sargentii, (Dippel) 8. 193.
Willdenowii, Zbl. 193.

Artemisia, Linné 469.

- Abrotanum, L. 1. 469.
 arborescens, L. 5. 469.
 camphorata, Vill. 8. 469.
 frigida, Willd. 2. 469.
 mexicana, Willd. 9. 469.
 procera, Willd. 3. 469.
 Rothrocki, A. Gray 4. 469.
 suavis, Jord. 6. 469.
 tridentata, Nutt. 7. 469.
 — **argentea**, (Purp.) 7. 469.

Arundinaria, Michaux 1.

- anceps, F. Mitf. 10. 2.
 aristata, F. Mitf. 11. 2.
 auricoma, F. Mitf. 12. 2.
 falcata, N. von E. 2. 1.
 Falconeri, F. Mitf. 5. 2.
 Fortunei, Riv. 1. 1.
 —, Fenz. 4. 2.
 gigantea, Chapm. 14. 2.
 glaucescens, Beauv. 1. 4.
 Hindsii, Mun. 6. 2.
 — **graminea**, hort. 6. 2.
 humilis, F. Mitf. 13. 2.
 interrupta, Trin. 2. 1.
 japonica, Sieb. u. Zucc. 3. 2.
 Khasiana, Mun. 7. 2.
 kurilensis, Rupr. 21. 3.
 macrosperma, Michx. 14. 2.
 nitida, F. Mitf. 7. 2.
 nobilis, F. Mitf. 13. 2.
 palmata, Pfitz. 8. 2.
 procera, Wall. 18. 3.
 pumila, F. Mitf. 16. 2.
 racemosa, Mun. 17. 3.
 Ragamowskii, Pfitz. 19. 3.
 Simoni, Riv. 4. 2.
 — **Laydeckeri**, F. Mitf. 4. 2.
 — **variegata**, hort. 4. 2.
 spathiflora, Trin. 18. 3.
 tecta, Muehlenb. 9. 2.
 utilis, Clegh. 2. 1.
 Veitchi, F. Mitf. 20. 3.

Arundo, Linné 1.

- collino, Ten. 2. 1.
Donax, L. 1. 1.
 — **variegata**, hort. 1. 1.
 gigantea, Walt. = **Arundinar.** 14. 2.
 mauritanicus, Beauv. 2. 1.
Plinii, Turr. 2. 1.
 — **versicolor** 2. 1.
 versicolor, Mill. 2. 1.
 tecta, Muehlenb. = **Arundinar.** 9. 2.

Asclepiadaceae 423.**Ascyrum**, Linné 346.

- Crux-Andreae**, L. 1. 346.
 hypericoides, L. 2. 346.
 Michauxii, Spach 3. 346.
 stans, Michx. 4. 346.

Asimina, Adanson 103.

- triloba, Dun. 1. 103.

- Aster albescens, Wall. = **Microglossa**
 1. 467.
 — dentatus, Andrew. = **Olearia** 3. 468.
 — erubescens, Sieber. = **Olearia** 1. 467.
 — ferrugineus, Wendl. = **Olearia** 3. 468.

(Aster.)

- Aster ilicifolius*, Cunn. = *Olearia* 1. 467.
 — *tomentosus*, Schrad. u. Wendl. =
Olearia 3. 468.

Astragalus, Linné 275.

- aristatus*, L'Her. 1. 275.
Gerardianus, Grah. = *Carag.* 5. 274.
sempervirens, Lam. 1. 275.

Atragene = Clematis.

- *alpina*, L. 37. 109.
 — —, Pall. 37. 109.
 — *americana*, Sims. 37. 109.
 — *austriaca*, Scop. 37. 109.
 — *Clematidis*, Crtz. 37. 109.
 — *florida*, Pers. 21. 106.
 — *indica*, Desf. 21. 106.
 — *occidentalis*, Hornem. 36. 109.
 — *sibirica*, L. 36. 109.

Atraphaxis, Linné 95.

- Billardieri*, Jaub. u. Spach 4. 95.
buxifolia, Jaub. u. Spach 2. 95.
crassifolia, Agardh 1. 95.
Fischeri, Jaub. u. Spach 1. 95.
frutescens, C. Koch 3. 95.
 — *var. latifolia*, hort. 3. 95.
Karelini, Jaub. u. Spach 1. 95.
lanceolata, Meissn. 3. 95.
Laxmanni, Agardh 1. 95.
replicata, Lam. 1. 95.
spinosa, L. 1. 95.

Atriplex, Linné 96.

- canescens*, Jam. 2. 96.
confertifolium, Wats. 5. 97.
Halimus, L. 1. 96.
Nuttalli, Wats. 4. 97.
plagiostemum, Koehne 6. 97.
portulacoides, L. 3. 97.

Aucuparia = Sorbus.

- silvestris*, Med. 1. 194.

Audibertia, Bentham 428.

- incana*, Benth. 1. 428.

Aukuba, Thunberg 369.

- himalayca* ♀, Henders 1. 370.
 —, Hook. f. et Thoms. 1. 369.
japonica, Thunb. 1. 369.
 — *angustifolia* ♀, Maxim. 1. 369.
 — — *maculata* ♂, Standish 1. 369.
 — *arborea vera* ♀, Standish 1. 369.
 — — ♂, Standish 1. 369.
 — *aurea* ♀, Sieb. 1. 370.

(Aukuba.)

- japonica aurea splendida*, hort. 1. 370.
 — *aureo-maculata* ♀, hort. 1. 370.
 — — — *dentata*, hort. 1. 370.
 — *aureo-marginata*, hort. 1. 370.
 — *bicolor* ♂, Sieb. 1. 370.
 — *Bruanti* ♀, hort. 1. 370.
 — *concolor*, Rgl. 1. 369.
 — *crassifolia latifolia* ♂, hort. gall. 1. 370.
 — *crotonifolia*, hort. 1. 370.
 — *cucullata variegata* ♂, hort. 1. 369.
 — *dentata* ♀, hort. 1. 369.
 — — *aureo-maculata*, hort. 1. 370.
 — — *variegata* ♀, hort. 1. 369.
 — *dioica*, hort. 1. 369.
 — *femina aureo-maculata*, hort. 1. 370.
 — *picta*, hort. 1. 370.
 — *variegata*, hort. 1. 370.
 — *foliis luteo-variegatis*, hort. 1. 370.
 — *fructu-albo* ♀, hort. 1. 370.
 — — *luteo* ♀, hort. 1. 370.
 — *gigantea* ♂, hort. 1. 370.
 — *grandidens* ♀, Sieb. 1. 369.
 — *grandidentata* ♀, Sieb. 1. 369.
 — — *maculata* ♀, Standish 1. 369.
 — *grandimaculata*, hort. 1. 370.
 — *grandis*, hort. 1. 370.
 — *hermaphrodita*, hort. 1. 369.
 — — *variegata*, hort. 1. 369.
 — *himalayca*, Hook. f. et Thoms. 1. 369.
 — *macrophylla*, hort. 1. 369.
 — — *femina*, hort. 1. 369.
 — *ilicifolia* ♀, hort. 1. 369.
 — *immaculata*, hort. 1. 370.
 — — *macrophylla* ♀, Sieb. 1. 370.
 — *latimaculata* ♀, hort. 1. 370.
 — — *aurea* ♀, hort. 1. 370.
 — *limbata*, hort. 1. 370.
 — *longifolia* ♀, Standish 1. 369.
 — — *arborea* ♀, Sieb. 1. 369.
 — — *aureo-variegata* ♀, hort. 1. 369.
 — — *elegans*, hort. 1. 369.
 — — — *variegata*, hort. 1. 369.
 — — *maculata* ♀, Standish 1. 369.
 — — *salicifolia*, hort. 1. 369.
 — *luteo-carpa* ♀, hort. 1. 370.
 — — *marginata*, hort. 1. 370.
 — — *variegata*, hort. 1. 370.
 — *macrodontha* ♀, Standish 1. 370.
 — *macrophylla*, hort. 1. 369.
 — — *dentata*, hort. 1. 370.
 — — *maculata* ♀, hort. 1. 370.
 — — — ♂, hort. 1. 370.
 — — *picta* ♀, hort. 1. 370.
 — *maculata* ♂, Sieb. 1. 370.
 — — ♀, hort. 1. 370.
 — — *robusta* ♀, hort. 1. 370.
 — *magnoliifolia variegata*, hort. 1. 370.
 — *marmorata* ♀, hort. 1. 370.
 — *medio aureis*, Maxim. 1. 370.

(Ankuba.)

- japonica medio luteo-pictis*, hort. 1.370.
 — — *variegata* ♂, Sieb. 1. 370.
 — — *nana*, Sieb. 1. 369.
 — — *floribunda*, hort. 1. 369.
 — — *rotundifolia* ♂, hort. 1. 369.
 — — *ovaliformis marmorata* ♀, hort. 1.369.
 — — *ovata*, Sieb. 1. 369.
 — — *aureo-punctata* ♂, Sieb. 1. 369.
 — — *maculata*, hort. 1. 369.
 — — *picta* ♀, Sieb. 1. 370.
 — — *picturata* ♂, (Gaujard), hort. 1. 370.
 — — *punctata* ♀, hort. 1. 370.
 — — *pygmaea* ♂, Sieb. 1. 369.
 — — *rotundifolia*, hort. 1. 369.
 — — *salicifolia* ♂, hort. 1. 369.
 — — ♀, Standish 1. 369.
 — — *Sieboldiana elegantissima*, hort. 1. 370.
 — — *splendida aurea* ♀, hort. 1. 370.
 — — *sulphurea* ♂, hort. 1. 370.
 — — *typica* ♀, Sieb. 1. 369.
 — — ♂, Thunb. 1. 369.
 — — *variegata* ♂, hort. 1. 370.
 — — ♀, hort. 1. 370.
 — — *versicolor*, Maxim. 1. 370.
 — — *viridis* ♀, hort. 1. 369.
 — — ♂, hort. 1. 369.
 — — *longifolia* ♀, hort. 1. 369.
 — — *macrophylla* ♀, hort. 1. 369.
 — — *viridi-variegatis*, hort. 1. 370.
 — — *voluta* ♂, hort. 1. 369.
 — — *Yongii* ♀, hort. 1. 371.
 — — ♂, hort. 1. 371.

Axyris = Eurotia.

- *ceratoides*, L. 1. 97.

Azalea = Rhododendron.

- amoena*, Lindl. 85. 383.
 — *Caldwellii*, hort. 85. 383.
arborescens, Pursh 63. 380.
aurantiaca, Dietr. 68. 380.
balsaminiflora, Carr. 85. 384.
bicolor, Pursh 61. 380.
Buergeri, hort. 85. 383.
calendulacea, Michx. 68. 380.
californica, hort. 66. 380.
canescens, Michx. 61. 380.
dahurica, K. Koch 89. 384.
Danielsiana, Paxton 84. 383.
fragens, Adams 6. 375.
 —, Rafin. 63. 380.
glauca, Lam. 57. 379.
hispidula, Pursh 57. 379.
japonica, A. Gr. 70. 381.
 — *striata*, hort. 70. 381.
indica, L. 84. 382.
 — *alba*, Lindl. 79. 382.
 — *calycina*, Lindl. 80. 382.
 — *lateritia*, Lindl. 84. 383.
 — *rosiflora*, hort. 85. 384.

(Azalea.)

- indica*, Sims. 84. 383.
 —, Thunberg 85. 383.
Laetitia, hort. angl. 54. 379.
laponica, L. 2. 374.
 —, Pallas 3. 375.
ledifolia, Hook. 79. 382.
 — *flore pleno*, hort. 79. 382.
 — *phoenicea*, Hooker 80. 382.
liliflora, hort. 79. 382.
linearifolia, Hook. 82. 382.
Ludoviciana, hort. angl. 54. 379.
lutea, L. 61. 380.
macrantha, Bunge 84. 383.
macrosepala, K. Koch 78. 382.
mollis, Blume 70. 381.
mucronata, Blume 79. 382.
myrtifolia, Champ. 92. 384.
narcissiflora, hort. 79. 382.
nitida, Pursh 57. 379.
nudiflora, L. 61. 380.
 — *alba*, hort. 57. 379.
 — *coccinea*, hort. 58. 379.
obtusa, Lindl. 85. 383.
 — *alba*, hort. 85. 384.
 — *flore pleno*, hort. 85. 384.
occidentalis, Torr. u. Gr. 66. 380.
ovata, Lindl. 92. 384.
papilionacea, Pursh 61. 380.
periclymenoides, Michx. 61. 380.
pilosa, Michx. = *Menz.* 2. 385.
pontica, L. 69. 380.
 — *calendulacea*, Pers. 68. 380.
 — *sinensis*, Loud. 70. 381.
procumbens, L. = *Loisel.* 1. 386.
ramentacea, Lindl. 84. 383.
reticulata, K. Koch? 76. 381.
rhombica, hort. 76. 381.
Rollissonii, hort. 85. 384.
rosiflora, hort. 85. 384.
rosmarinifolia, Burm. 79. 382.
scabra, Lodd. 57. 379.
serpyllifolia, A. Gray 87. 384.
Seymouri, Herbert 71. 381.
sinensis, Lodd. 70. 381.
speciosa, Willd. 68. 380.
Vaseyi, hort. 74. 381.
viscosa, L. 57. 379.
- Azaleastrum Purpusii*, hort. = *Menz.*
 1. 385.
- Azara**, Ruiz. u. Pavon 350.
dentata, Ruiz. u. Pav. 2. 350.
lanceolata, hort. = *Rhamnus* 17. 327.
microphylla, Hook. fil. 1. 350.
 —, hort. nonn. 2. 350.
Gilliesii, Hook. u. Arn. 3. 350.
- Azarolus.
alpina, Borkh. = *Aron.* 193.
arbutifolia, Borkh. = *Aron.* 1. 192.

(Azarolus.)

- Aria, Borkh. = **Sorb.** 18. 198.
 Chamaemespilus, Borkh. = **Sorb.** 21. 199.
 crataegoides, Borkh. = **Crat.** 55. 179.
 hybrida, Borkh. = **Sorb.** 15. 197.
 intermedia, Borkh. = **Sorb.** 17. 198.
 platyphylla, Roem. = **Crat.** 45. 177.
 pollvilleriana, Borkh. = **Sorb.** 11. 197.
 terminalis, Borkh. = **Sorb.** 14. 197.
 Azedarach = **Melia.**
 — deleteria, Munch. 1. 280.

Baccharis, Linné 468.

- cuneifolia, Munch. 1. 468.
 halimifolia, L. 1. 468.
 pilularis, DC. 4. 468.
 patagonica, Hook. u. Arn. 2. 468.
 salicina, Torr. u. Gray 3. 468.

Bambusa, Schreber 4.

- angustifolia, F. Mitf. 8. 4.
 argenteo-striata, Rgl. 7. 4.
 aristata, Lodd. = **Arundinaria** 11. 2.
 aurea, Sieb. 5. 4.
 —, hort. = **Phyllost.** 2. 3.
 aureo-striata, Rgl. 6. 4.
 bifolia, Sieb. = **Phyllost.** 1. 3.
 caesia, Sieb. u. Zucc. 4. 4.
 disticha, F. Mitf. 13. 4.
 edulis, Carr. = **Phyllost.** 14. 4.
 fastuosa, F. Mitf. 2. 4.
 Fortunei, van Houtt. 3. 4.
 — aurea, hort. = **Arundin.** 12. 2.
 — variegata, hort. 3. 4.
 glauca, Lodd. 4. 4.
 glaucescens, Lam. 1. 4.
 —, Sieb. 4. 4.
 Kumasasa, Mun. = **Phyllost.** 4. 3.
 —, Zollik. = **Phyllost.** 4. 3.
 marmorea, F. Mitf. 9. 4.
 Maximowiczii, hort. = **Arundin.** 1. 1.
 Mazeli, hort. = **Phyllost.** 6. 3.
 Metake, Viln. = **Arundin.** 3. 2.
 mitis, Lour. = **Phyllost.** 14. 4.
 —, hort. = **Arundin.** 3. 2.
 Nagashima, F. Mitf. 12. 4.
 nana, Roxb. 4. 4.
 nigra, hort. = **Phyllost.** 5. 3.
 nigricans, hort. = **Phyllost.** 5. 3.
 palmata, F. Mitf. = **Arundin.** 8. 2.
 picta, Sieb. u. Zucc. 3. 4.
 puberula, Miq. = **Phyllost.** 5. 3.
 pygmaea, Miq. 11. 4.
 quadrangularis, Fenz. 10. 4.
 Quilioi, hort. = **Phyllost.** 6. 3.
 Ragamowskii, hort. 19. 3.
 reticulata, Rupr. = **Phyllost.** 1. 3.
 seuamensis, hort. = **Arundin.** 20. 3.

(Bambusa.)

- Simoni, Carr. = **Arundin.** 4. 2.
 — foliis varieg. hort. = **Arundin.** 4. 2.
 sterilis, Kurz 4. 4.
 striata, F. Mitf. = **Arundin.** 4. 2.
 tessellata, Mun. 19. 3.
 variegata, Sieb. 3. 4.
 Veitchi, hort. = **Arundin.** 20. 3.
 violascens, Carr. = **Phyllost.** 7. 3.
 Baptisia = **Piptanthus.**
 — nepalensis, Hook. 1. 257.
 Barbula = **Caryopteris.**
 — sinensis, Lour. 1. 426.

Basilima, Rafin.

- alpina, Koehne = **Sorbaria** 1. 163.
 Lindleyana, O. Ktze. = **Sorbaria** 4. 163.
 Millefolium, Greene = **Chamaebatiaria**
 1. 163.
 sorbifolia, Rafin. = **Sorbaria** 2. 163.

- Benthamia = **Cornus.**
 — fragifera, Lindl. 22. 368.
 — japonica, Sieb. u. Zucc. 25. 368.

- Benthamidia = **Cornus.**
 — florida, Spach 23. 368.

- Benzoin = **Lindera.**
 — aestivale, Ch. G. Nees v. E. 1. 122.
 — odoriferum, Ch. G. Nees v. E. 1. 122.
 — obtusiloba, Blume. 3. 122.
 — praecox, Sieb. u. Zucc. 6. 122.
 — sericeum, Sieb. u. Zucc. 2. 122.

Berberidaceae 110.**Berberis**, Linné 110.

- abortiva, Renault. 1. 111.
 acida, Gilib. 1. 111.
 actinacantha, hort. 1. 110.
 actinacantha, Mart. 46. 116.
 aetnensis, Presl. 34. 115.
 — × vulgaris, 26. 114.
 alksuthiensis, hort. 22. 114.
 amurensis, Rupr. 1. 112.
 angulizans, hort. 2r. 112.
 angulosa, Wall. 17. 113.
 — puberella, Ust. 17. 113.
 angustifolia, Roxb. 35. 115.
 apyrena, hort. 1. 111.
 Aquifolium, Pursh 58. 118.
 — erecta, hort. 58. 118.
 — gracilis, hort. 64. 118.
 — Murrayana, hort. 58. 118.
 — × Fortunei? 57. 117.
 — × — super-Aquifolium, Zbl. 57. 118.
 — × nervosa 64. 118.
 — × repens 60. 118.
 — × vulgaris 51. 117.

(Berberis.)

- arborescens, hort. 1. 110.
aristata, De Cand. 31. 115.
 — **integrifolia**, Lindl. 31. 115.
 — **macrophylla**, hort. 31. 115.
 — **micrantha**, Hook. f. 31. 115.
 — **tinctoria**, (Leschen) 31. 115.
 — × **caroliniana?** 24. 114.
 — × **vulgaris**, Ust. 22. 114.
 aristata, hort. 16. 35. 113. 115.
 — **microcarpa**, hort. 16. 113.
asiatica, Roxb. 30. 115.
 — **hypoleuca**, (Lindl.) 30. 115.
 asperna, G. Don 1. 111.
 aurea, hort. (ob Tausch?) 1. 111.
 Bealei, Fort. 66. 119.
 belstanensis, hort. 16. 113.
 belstaniana, hort. 16. 113.
brachybotrys, Edgew. 21. 112.
buxifolia, Poir. 44. 116.
 — **aureo-marginata**, hort. 44. 116.
 — **minima**, hort. 44. 116.
 — **nana**, hort. 44. 116.
 — **nana compacta**, hort. 44. 116.
 — **pygmaea**, hort. 44. 116.
 buxifolia × empetrifolia, hort. 42. 116.
callobotrys, Bienert 32. 115.
 canadensis, Hayne u. Guimp. 5. 112.
 —, hort., Mill. 1. 110. 112.
 —, Pursh 4. 112.
caroliniana, Loud. 4. 112.
 — **declinata**, (Schrad.) 4. 112.
 — **glauca**, hort. 4. 112.
 — **macrocarpa**, (Schrad.) 4. 112.
 — **purpurea**, hort. 4. 112.
 — × **vulgaris?** Ust. 3. 112.
 cerasina, Schrad. 7. 113.
 chinensis, Spreng. 7. 113.
 Chitria, Hamilt. 31. 115.
 ciliaris, Hiendlm. 1. 112.
 coerulea, hort. 31. 115.
 concinna, Duthie 27. 114.
concinna, Hook. f. 20. 114.
 — × **Lycium**, Ust. 27. 114.
congestiflora, Gay. 45. 116.
 — **hakeoides**, Hook. 45. 116.
 corallina, hort. 1. 110.
 coriacea, hort. 15. 113.
crataegina, De Cand. 25. 114.
 crataegina, hort. 1. 110.
crenulata, Schrad. 3. 112.
cretica, L. 33. 115.
 — **glauca**, (Schrad.) 33. 115.
 — **serratifolia**, De Cand. 33. 115.
 — × **vulgaris?** 25. 114.
 cretica, hort. 21. 32. 112. 115.
Darwinii, Hook. 41. 116.
 Darwinii × empetrifolia 42. 116.
 declinata, Schrad. 4. 112.
densiflora, Boiss. u. Buhse 13. 113.
 dentata, hort. (ob Tausch) 1. 110.
diaphana, Maxim. 29. 115.

(Berberis.)

- dictyophylla**, Franch. 161. 113.
divaricata, Prantl. 24. 112.
 dulcis, Schrad. 1. 111.
 —, Sweet. 44. 116.
 — — **nana compacta**, hort. 44. 116.
 dumetorum, hort. (ob Gouan?) 1. 111.
 edulis, hort. 1. 111.
Ehrenbergii, hort. 681. 119.
 elegans, hort. 1. 111.
 elongata, hort. 1. 111.
 emarginata, hort. 1. 111.
 —, Willd. 15. 26. 113. 114.
empetrifolia, Lam. 48. 117.
 fascicularis, hort. 58. 118.
fascicularis, Sims. 63. 118.
Fendleri, A. Gray. 11. 113.
 Fendleri, hort. 1. 111.
 Fischeri, hort. 1. 111.
Fischeri, hort. (Usteri) 24. 114.
 floribunda, Wall. 22. 114.
Fortunei, Lindl. 56. 117.
Fremontii, Torr. 53. 117.
 fuchsoides, hort. 491. 117.
 glauca, hort. 4. 33. 35. 112. 115.
 glaucescens, hort. 35. 115.
 globularis, hort. 1. 111.
 glumacea, Spreng. 65. 119.
 graciliflora, hort. 1. 111.
gracilis, Hartw. 55. 117.
 gracilis, hort. 64. 118.
Guimpellii, K. Koch 5. 112.
 — × **sinensis?** Ust. 6. 112.
 heterophylla, hort. 57. 117.
heterophylla, Juss. 47. 116.
heteropoda, Schrenk. 28. 114.
 — **coerulea**, Rgl. 28. 115.
 — **densiflora**, Rgl. 28. 114.
 — **elliptica**, Rgl. 28. 114.
 — **oblonga**, Rgl. 28. 115.
 Hookeri, hort. 37. 115.
 hypoleuca, hort. 1. 111.
 —, Lindl. 30. 115.
iberica, Stev. 2s. 112.
 ilicifolia, Forst. 40. 116.
 ilicifolia, hort. 1. 51. 111. 117.
 innominata, hort. (ob Kielm.?) 1. 111.
insignis, Hook. f. u. Th. 38. 116.
integerrima, Bunge 12. 113.
intermedia, K. Koch 6. 112.
 Jamesonii, hort. 37. 115.
Jamesonii, Lindl. 50. 117.
japonica, R. Br. 66. 119.
 — **Bealei**, hort. 66. 119.
 — **nepalensis**, (De C.) 66. 119.
 juglandifolia, hort. 68s. 119.
 Knightii, hort. 1. 37. 111. 115.
Knightii, hort., K. Koch 43. 116.
 latifolia, hort. 1. 52. 111. 117.
 laxiflora, hort. 1. 111.
 Leichtlinii, hort. 49s. 117.
 Leschenaultiana, Wall. 66. 119.

(Berberis.)

- lucida*, Schrad. 2s. 112.
Lycium, Royle 35. 115.
macracantha, hort. 23. 114.
macrantha, hort. (ob Schrad.?) 1. 111.
macrocarpa, Schrad. 4. 112.
macrophylla, hort. 31. 37. 115.
macrosepala, hort. (ob Hook. u. Thoms.?) 16. 113.
maxima, hort. 1. 111.
Maximowiczii, Regel 18. 114.
Miccia, Hamilt. 66. 119.
microphylla, hort. 1. 111.
 — *serrata*, hort. 10. 113.
microphylla, hort., nicht Forst. 44. 116.
 — *inermis*, Dipp. 44. 116.
 — *nana*, Dipp. 44. 116.
monosperma, hort. 1. 7. 111. 113.
moraniensis, hort. 1. 111.
Murrayana, hort. 58. 118.
nana, Greene 62. 118.
nepalensis, Spreng. 66. 119.
nervosa, Pursh 65. 119.
Neubertii, Lem. 51. 117.
nitens, Schrad. 25. 114.
pachyacantha, Bienert 14. 113.
pangharengensis, hort. 1. 111.
petiolaris, hort. 1. 111.
 —, Wall. 7. 22. 113. 114.
pinnata, Autor. 63. 118.
provincialis, Audub. 1. 111.
 —, hort. 1. 111.
pruinosa, Franch. 36. 115.
pumila, Greene 59. 118.
purpurea, hort. 1. 4. 111. 112.
pygmaea, Koehne 44. 116.
repens, Autor. z. T. 59. 62. 118.
 —, hort. 58. 118.
repens, Lindl. 61. 118.
 — *rotundifolia*, Dipp. 60. 118.
rotundifolia, hort. (Dipp.) 60. 118.
 — *super-Aquifolium*, Zbl. 60. 118.
rubricaulis, hort. 49s. 117.
ruscifolia, Lam. 39. 116.
sanguinolenta, Schrad. 2s. 112.
Schiedeana, Schlecht. 54. 117.
serotina, Lange 9. 113.
serrata, Khne. 10. 113.
sibirica, hort. 1. 111.
 — *pluriflora*, Khne. 15. 113.
sibirica, Pall. 21. 114.
 — \times *vulgaris* 15. 113.
Sieboldii, hort. 1. 112.
Sieboldii, Miquel 8. 113.
sinensis, Desf. 7. 113.
 — *angustifolia*, Rgl. 7. 113.
 — *cerasina*, (Schrad.) 7. 113.
 — *spathulata*, hort. 2s. 112.
 — *typica*, Rgl. 5. 112.
sinensis, hort. 18. 113.
sine nucleo, Burgsd. 1. 111.
spathulata, Schrad. 2s. 112.

(Berberis.)

- spec. Hakodate*, hort. 1. 112.
sphaerocarpa, Kar. u. Kir. 28. 114.
stenophylla, Mast. 42. 116.
 — *super-Darwinii*, Zbl. 42. 116.
sulcata, hort. 1. 111.
Thunbergii, De Cand. 18. 113.
 — *Maximowiczii*, Franch. u. Savat. 18. 114.
 — *minor*, Rehder 18. 114.
 — *pluriflora*, Khne. 18. 114.
 — *uniflora*, Dieck 18. 113.
tinctoria, Leschen. 31. 115.
toluccensis, hort. 68s. 119.
trifolia, Röm. u. Schult. 54. 117.
trifoliata, Hartw. 54. 117.
trifoliolata, Moric. 54. 117.
trifurca, Fort. 67. 119.
Tschonoskyana, Rgl. 19. 114.
umbellata, Wall. 22. 114.
virescens, Hook. f. 16. 113.
virgata, hort. 1. 111.
vulgaris, L. 1. 110.
 — *abortiva*, hort. 1. 111.
 — *albo-variegata*, hort. 1. 111.
 — *amurensis*, Rgl. 1. 112.
 — *angulizans*, hort. 2s. 112.
 — *apyrena*, hort. 1. 111.
 — *arborescens*, hort. 1. 110.
 — *asperma*, (G. Don) 1. 111.
 — *atropurpurea*, hort. 1. 111.
 — *aurea*, hort. 1. 111.
 — *aureo-marginata*, hort. 1. 111.
 — *brachybotrys*, K. Koch 2s. 112.
 — *canadensis*, Dipp. 1. 112.
 —, hort. 1. 110.
 — *ciliaris*, Usteri 1. 112.
 — *commutata*, Rgl. 1. 112.
 — *corallina*, hort. 1. 110.
 — *dentata*, hort. 1. 110.
 — *divaricata*, (Prtl.) 2s. 112.
 — *dulcis*, Loud. 1. 111.
 — *dumetorum*, hort. 1. 111.
 — *elegans*, hort. 1. 111.
 — *elongata*, hort. 1. 111.
 — *emarginata*, hort. 1. 111.
 —, Dipp. 26. 114.
 — *fructu albo*, hort. 1. 111.
 — *luteo*, hort. 1. 111.
 — *nigro*, hort. 2s. 112.
 — *violaceo*, hort. 2s. 112.
 — *globularis*, hort. 1. 111.
 — *graciliflora*, hort. 1. 111.
 — *heterophylla*, Rehb. 1. 111.
 — *japonica*, Rgl. 1. 112.
 — *iberica*, (Steven) 2s. 112.
 — *innominata*, hort. 1. 111.
 — *latifolia*, hort. 1. 111.
 — *laxiflora*, hort. 1. 111.
 — *leucocarpa*, hort. 1. 111.
 — *lucida*, K. Koch 2s. 112.
 — *lutea*, (Don) 1. 111.

(Berberis.)

- vulgaris* macrantha, hort. 1. 111.
 — *maxima*, hort. 1. 111.
 — *microcarpa*, (Schrad.) 1. 111.
 — *microphylla*, hort. 1. 111.
 — *moranensis*, hort. 1. 111.
 — *normalis*, Hook. u. Th. 1. 111.
 — *pangharengensis*, hort. 1. 111.
 — *parvifolia*, Rgl. 21. 112.
 — *provincialis*, Ust. 1. 111.
 — *purpurea*, De C. 1. 111.
 — *rotundifolia*, hort. Spaeth 1. 112.
 — *sanguinolenta*, (Schrad.) 2s. 112.
 — *spathulata*, (K. Koch) 2s. 112.
 — *sulcata*, K. Koch 1. 111.
 — *xanthocarpa*, hort. 1. 111.
 — Walt. 4. 112.
Wallichiana, De Cand. 37. 115.
 — *arguta*, Franch. 37. 116.
 — *latifolia*, Hook. f. u. Th. 37. 115.
 — *microcarpa*, Hook. f. u. Th. 37. 116.
 — *pallida*, Hook. f. u. Th. 37. 115.
 — *parvifolia*, Franch. 37. 116.

Berberidopsis, Hooker fil. 350.
corallina, Hook. fil. 1. 350.

Berchemia, Necker 325.

- racemosa*, Sieb. u. Zucc. 2. 325.
scandens, C. Koch 1. 325.
volubilis, DC. 1. 325.

Betula, Linné 51.

- acuminata*, Ehrh. 16. 54.
aetnensis, Presl. 15. 53.
alba, L. 15. 53.
 — *asplenifolia*, hort. 12. 52.
 — *dalecarlica*, hort. 15. 53.
 — *elegantissima pendula*, hort. 15. 54.
 — *fastigiata*, hort. 15. 54.
 — *nova*, hort. 15. 54.
 — **Fetisowii**, hort. 19. 55.
 — *foliis purpureis*, hort. 12. 52.
 — *variegatis*, hort. 12. 52.
 — \times *humilis*, Zbl. 28. 56.
 — *laciniata*, Loud. 16. 54.
 — *gracilis pendula*, hort. 15. 54.
 — — — — 12. 52.
 — *odorata* α *rhombifolia*, Dipp. 13. 53.
 — *papyrifera*, Spach 19. 54.
 — β *pendula*, Willd. 15. 53.
 — *pendula elegans*, hort. 15. 54.
 — — — *Youngi*, hort. 15. 54.
 — *elegantissima*, hort. 15. 54.
 — *laciniata*, hort. 16. 54.
 — *nova*, hort. 12. 53.
 — *tristis*, hort. 12. 53.
 — *purpurea*, hort. 12. 52.
 — *pontica*, hort. 12. 53.

(Betula.)

- alba pyramidalis*, hort. 12. 53.
 — *subsp. excelsa*, Rgl. 14. 53.
 — — *V. occidentalis*, Rgl. 18. 54.
 — — *VII. papyrifera y humilis*, Rgl. 18. 54.
 — — 2. *populifolia*, Rgl. 16. 54.
 — *thianschanica*, Rgl. 19. 55.
 — *turkestanica*, Court. 19. 55.
 — *urticaefolia*, hort. 12. 52.
 — *var. populifolia*, Spach 16. 54.
 — — *urticaefolia*, Spach 12. 52.
 — — *verrucosa*, Trautv. 15. 54.
 — — — *Willd.* 15. 53.
Alnobetula, Ehrh. 1. 57.
Alnus, Thunb. 6. 58.
 — *glutinosa*, L. 14. 59.
 — *incana*, L. 8. 58.
alpestris, Fries 30. 56.
aurata, Bechst. 13. 53.
Bhojpattra, Wall. 4. 51.
 — *glandulifera*, hort. 4. 51.
Borggreveana, Zbl. 21. 55.
carpatica, Tausch 12. 53.
 — *Waldst. u. Kit.* 12. 53.
 — β *hercynica*, Rechb. 12. 53.
carpinifolia, Ehrh. 2. 51.
cordata, Lois. = *Alnus* 3. 57.
cordifolia, Rgl. 19. 55.
corylifolia, Rgl. u. Maxim. 25. 55.
costata, Trautv. 6. 52.
crispa, Ait. = *Alnus* 1. 57.
cuspidata, hort. 16. 54.
 — *Schrad.* 16. 54.
dahurica, Pall. 22. 55.
 — \times *lenta* 10. 52.
 — *var. Maximowicziana*, Trautv. 22. 55.
dalecarlica, L. fil. 15. 53.
daurica, Wats. 27. 56.
davurica aut. 13. 53.
 — *Ledeb.* 12. 53.
 — *vera*, hort. 26. 56.
divaricata, Ledeb. 23. 55.
Ermant, Cham. 5. 52.
 — γ *costata*, Rgl. 6. 52.
 — *var. nipponica*, Maxim. 5. 52.
excelsa, Ait. 14. 53.
 — *Pursh* 3. 51.
 — *Willd.* 14. 53.
fruticosa, Pall. 23. 55.
 — *Wats.* 30. 56.
 — β *cuneifolia*, Rgl. 17. 54.
 — η *humilis*, Rechb. 30. 56.
glandulosa, Michx. 29. 56.
 — α *typica*, Rgl. 29. 56.
glauca, Wender. 12. 52.
globispica, Shirai 8. 52.
glutinosa, Wallr. 12. 52.
Gmelini, Bge. 23. 55.
grandis, Schrad. 19. 54.
Grayi, hort. nonn. 26. 56.
gummifera, Bertol. 15. 53.

(Betula.)

- humilis*, Schrank 27. 56.
 — Wats. 30. 56.
 — *Quebeckensis*, hort. 27. 56.
 — *Ruprechtii*, hort. 27. 56.
 — *α Zabelii*, Dipp. 28. 56.
hybrida, Bechst. 15. 53.
 —, Blom. 15. 53.
 — *ε Kochii*, Rgl. 30. 56.
intermedia, Thom. 30. 56.
Jacquemontii, Spach 4. 51.
laciniata, Wahlenb. 15. 53.
lanulosa, Michx. 1. 53.
latifolia, Tausch 12. 53.
lenta, L. 2. 51.
 —, Du Roi 16. 54.
lutea, Michx. fil. 3. 51.
 — *persicifolia*, hort. 3. 51.
 — *× pumila*, Purp. 11. 52.
Maakii, Rupr. 22. 55.
macrophylla, hort. 19. 55.
Maximowicziana, Rgl. 7. 52.
Maximowiczii, Rgl. 7. 52.
 —, Rupr. 22. 55.
Medwediewii, Rgl. 9. 52.
microphylla, Bge. 17. 54.
 —, hort. 15. 54.
Middendorffii, Trautv. u. Mey. 24. 55.
myrsinoides, Tausch 27. 56.
nana, L. 31. 56.
 — *δ alpestris*, Rgl. 30. 56.
 — *canadensis*, hort. 31. 56.
 — *× pubescens* 30. 56.
nigra, L. 1. 51.
 —, Du Roi 2. 51.
 —, hort. 12. 52.
nigricans, Wender. 13. 53.
obscura, Kotul. 15. 54.
occidentalis, Hook. 18. 54.
 —, Lyall. 19. 55.
odorata, Bechst. 12. 52.
 —, Rehb. 15. 53.
ovata, Schrank. = *Alnus* 1. 57.
oxycoviensis, hort. 15. 54.
oxytziensis, hort. 15. 54.
oxycoviensis, Bess. 15. 54.
oxycoviensis, Rehb. 27. 56.
palmata, Borkh. 13. 53.
palustris, Rupr. 27. 56.
papyracea, Ait. 19. 54.
 — *communis*, Rgl. 19. 55.
 — *cordifolia*, Rgl. 19. 55.
 — *excelsa*, hort. 19. 55.
 — *grandis*, Benth. 19. 55.
 — *Lyalliana*, Koehne 19. 55.
 — *macrophylla*, hort. 19. 55.
 — *minor*, Tuckerm. 19. 55.
 — *nana*, hort. 19. 55.
 — *occidentalis*, Dipp. 19. 55.
 — *pirifolia*, Benth. 19. 55.
 — *platyphylla*, hort. 19. 55.
 — *× pumila*, Zbl. 20. 55.

(Betula.)

- papyrifera*, Michx. 19. 54.
pendula, Roth 15. 53.
 — *× nana*, Auct. 30. 56.
 — *oykowiensis*, Dipp. 15. 54.
 — *× pubescens*, Koehne 13. 53.
persicifolia, hort. Booth 3. 51.
pinnata, Lund. = *Alnus* 8. 58.
 — *hybrida*, Landm. 12. 52.
pontica, Desf. 12. 51.
 —, Lodd. u. hort. 12. 52.
populifolia, Ait. 16. 54.
 —, hort. 15. 54.
 — *Dieckiana*, Koehne 16. 54.
 — *fulva*, hort. 16. 54.
 — *laciniata*, Loud. 16. 54.
 — hort. 16. 54.
 — *purpurea*, hort. 16. 54.
pubescens, Ehrh. 12. 52.
 — *atropurpurea*, hort. 12. 52.
 — *aurea*, hort. 12. 53.
 — *Hornemannii*, Rgl. 12. 53.
 — *laciniata*, hort. 12. 52.
 — *pendula*, hort. 12. 52.
 — *latifolia*, hort. 12. 52.
 — *pendula*, hort. 12. 53.
 — *nana*, hort. S.-L. 12. 53.
 — *nova*, hort. 12. 53.
 — *pontica*, (Dipp.) 12. 53.
 — *quercifolia*, hort. 12. 52.
 — *rhombifolia*, hort. 12. 53.
 — *songorica*, Rgl. 12. 53.
 — — 19. 55.
 — *tortuosa*, (Ledeb.) 12. 53.
 — *urticifolia*, (Spach) 12. 52.
 — *asplenoides*, hort. 12. 52.
 — *variegata*, hort. 12. 52.
 — *var. carpatica*, Hart. 12. 53.
 — *× verrucosa* 13. 53.
pulchella, hort. 26. 56.
pumila, L. 26. 55.
 — *borealis*, Rgl. 26. 56.
 — *Brockenbergensis*, Du Roi 12. 52.
 — *Grayi*, Rgl. 26. 56.
Quebeckensis, Burgsd. 27. 56.
Raddeana, Trautv. 20. 55.
rhombifolia, Tausch 12. 53.
rotundifolia, hort. 26. 56.
 —, Rgl. u. Till. 24. 55.
rubra, Michx. 1. 51.
rugosa, Ehrh. = *Alnus* 12. 59.
serrulata, Ait. = *Alnus* 13. 59.
sibirica, Wats. 27. 56.
Soccolowii, Jacq. fil. 27. 56.
spec. Alaska 19. 55.
tomentosa, Reitt. u. Ab. 12. 52.
tortuosa, Ledeb. 12. 53.
tristis, hort. 12. 53.
turfacea, Cust. 12. 52.
 —, Schleich 12. 52.
ulmifolia, Sieb. u. Zucc. 6. 52.
 — *coryloides*, hort. 6. 52.

(Betula.)

- urticifolia, Rgl. 12. 52.
 utilis, Don 4. 51.
 — glandulifera, Rgl. 4. 51.
 verrucosa, Ehrh. 15. 53.
 — elegans, hort. 15. 54.
 — — laciniata, hort. 15. 54.
 — — Youngi, hort. 15. 54.
 — fastigiata, hort. 15. 54.
 — oykowiensis, hort. 15. 54.
 — pendula, hort. 15. 53.
 — var. dalecarlica, (L. fil.) 15. 53.
 — — obscura, (Kotul.) 15. 54.
 viridis, Chaix = *Alnus* 1. 57.
 Zabelii, (Dipp.) 28. 56.

Betulaceae 48.**Bigelovia**, de Candolle 467.

- acuminata, Smith = *Forestiera* 1. 417.
 arborescens, A. Gray 1. 467.
 Douglasi, A. Gray 3. 467.
 — var. serrulata, A. Gray 3. 467.
 — — tortifolia, A. Gray 3. 467.
 graveolens, A. Gray 2. 467.
 — albicaulis, hort. 2. 467.
 ligustrina, Smith = *Forestiera* 2. 417.

Bignonia, Linné 433.

- capreolata, L. 1. 433.
 Catalpa, L. = *Catalpa* 1. 433.
 —, Thunb. = *Catalpa* 1. 434.
 chinensis, Lam. = *Tecoma* 2. 435.
 crucigera, Walt. 1. 433.
 grandiflora, Thunb. = *Tecoma* 2. 435.
 radicans, L. = *Tecoma* 1. 434.
 sempervirens, L. = *Gelsemium* 1. 421.
 tomentosa, Thunb. = *Paulownia* 1. 432.

Bignoniaceae 433.

- Bladhia = *Ardisia*.
 — glabra, Thunb. 1. 402.
 — japonica, Thunb. 1. 402.

Boehmeria, Jacquin. 93.

- candicans, Hassk. 1. 93.
 grandifolia, Wedd. 3. 93.
 longispica, Steud. 3. 93.
 macrophylla, D. Don 2. 93.
 —, Sieb. u. Zucc. 3. 93.
 nivea, Hook. u. Arn. 1. 93.
 — candicans, DC. 1. 93.
 penduliflora, Wedd. 2. 93.
 tenacissima, Gaud. 1. 93.

Boeninghausenia, Rchb. 278.

- albiflora, Rchb. 1. 278.

- Boretta = *Dabeoc*.
 — cantabrica, O. Kuntze 1. 388.

Borraginaceae 424.

- Borya = *Forestiera*.
 — acuminata, Willd. 1. 417.
 — distichophylla, Nutt. = *Buckl.* 1. 94.
 — ligustrina, Willd. 2. 417.
 — nitida, Willd. 1. 417.

Brickellia, Elliot. 466.

- californica, A. Gray 2. 466.
 Greenei, A. Gray 3. 467.
 microphylla, A. Gray 1. 466.

- Bridgesia = *Ercilla*.
 — spicata, Hook. 1. 98.

Broussonetia, Ventenat. 92.

- cordata, hort. 1. 92.
 cucullata, hort. 1. 92.
 dissecta, hort. 1. 92.
 Kaempferi, Sieb. 2. 92.
 —, hort. 2. 92.
 Kassii, hort. nonn. 1. 92.
 Kazi, Sieb. 1. 92.
 Kazinoki, Sieb. 2. 92.
 —, hort. nonn. 1. 92.
 navicularis, Lodd. 1. 92.
 papyrifera, Vent. 1. 92.
 — argenteo-marginata, hort. 1. 92.
 — — variegata, hort. 1. 92.
 — cucullata, Ser. 1. 92.
 — dissecta, hort. 1. 92.
 — heterophylla, hort. 1. 92.
 — japonica, Ser. 1. 92.
 — laciniata, Ser. 1. 92.
 — macrophylla, Ser. 1. 92.
 — normalis, Ser. 1. 92.
 — tricolor, hort. 1. 92.
 — variegata, hort. 1. 92.
 Sieboldii, Bl. 2. 92.
 spatulata, hort. 1. 92.

Bruckenthalia, Rchb. 402.

- spiculiflora, Rehb. 1. 402.
 spiculifolia, Aut. 1. 402.

Brunichia, Banks. 96.

- cirrhusa, Gaert. 1. 96.

Bryanthus, Stell. 387.

- aleuticus, A. Gr. = *Phyllod.* 1. 387.
 Breweri, A. Gr. = *Phyllod.* 5. 387.
 coeruleus, Dipp. = *Phyllod.* 2. 387.
 empetriformis, A. Gr. = *Phyllod.* 4. 387.
 erectus, Lindl. = *Phyllod.* 6. 387.
 glanduliflorus, A. Gr. = *Phyllod.* 3. 387.

(Bryanthus.)

- Gmelinii**, Don 1. 387.
taxifolius, A. Gr. = **Phyllod.** 2. 387.
Bryanthus × *Kalmia*, Aut. = **Phyllod.**
 6. 387.
 — × *Rhodothamnus*, Aut. = **Phyllod.**
 6. 387.

- Buchozia** = **Serissa**.
 — *coprosmoides*, L'Herit. 1. 436.

Buckleya, Torrey 94.

- distichophylla*, Torr. 1. 94.

Buddleia, Linné 422.

- capitata*, Jacq. 5. 422.
Colvillei, Hook. fil. u. Thoms. 4. 422.
curviflora, Andr. 3. 422.
globosa, Lam. 5. 422.
 — *angustifolia*, hort. Zoesch. 5. 422.
insignis, Carr. 6. 422.
intermedia, Carr. 7. 422.
 — *robusta*, hort. 7. 422.
japonica, Hemsl. 3. 422.
Lindleyana, Fort. 1. 422.
 — × *Buddl. japonica* 7. 422.
 — × *Buddl. spec.* 6. 422.
salicifolia, hort. 1. 422.
variabilis, Hemsl. 2. 422.

- Bürgeria** = **Cladrastis**.
 — *floribunda* Miquel 2. 257.

- Buergeria** = **Magnolia**.
 — *stellata*, Sieb. u. Zucc. 4. 99.

- Bumalda** = **Staphylea**.
 — *trifolia* Thunb. 7. 297.

Bumelia, Swartz 402.

- chrysophylloides*, Pursh 2. 403.
lanuginosa, Pers. 3. 403.
lycoides, Pers. 1. 402.
reclinata, Chapm. 2. 403.
tenax, Willd. 2. 402.

Bupleurum, Linné 365.

- fruticosum*, L. 1. 365.

- Buprestis** = **Bupleurum**.
 — *fruticosa*, Spr. 1. 365.

- Burchardia** = **Callicarpa**.
 — *Heisteri*, Duham. 3. 425.

Buxaceae 282.**Buxus**, Linné 282.

- angustifolia*, Loud. 6. 283.
 —, Mill. 6. 283.
 — *foliis variegatis*, hort. 6. 283.
arborescens, hort. 6. 283.
 —, Mill. 6. 283.
balearica, Willd. 2. 282.
caucasica, hort. 6. 284.
chinensis longifolia, hort. 2. 282.
Fortunei, Carr. 2. 282.
 —, Stand. 4. 283.
 — *longifolia*, hort. 2. 282.
 — *obcordata*, hort. 4. 283.
haleppica, hort. 2. 282.
Handsworthi, hort. 6. 283.
Harlandi, Hanc. 3. 282.
japonica, S. Müll. 4. 283.
 — *argentea*, hort. 4. 283.
 — *aurea*, hort. 4. 283.
 — *nana*, hort. 4. 283.
 — *obcordata*, hort. 4. 283.
 — *rotundifolia*, hort. 4. 283.
 — var. *microphylla*, Müll. Arg. 5. 282.
longifolia, Boiss. 2. 282.
 —, hort. 6. 283.
microphylla, Sieb. u. Zucc. 5. 283.
 —, C. Koch 5. 283.
 — *variegata*, hort. 5. 283.
myrtifolia, hort. 6. 284.
 —, Lam. 6. 284.
 —, Loud. 6. 284.
 — *glauca*, hort. 6. 284.
navicularis, hort. 6. 284.
obcordata, hort. 4. 284.
 — *variegata*, hort. 5. 284.
rosmarinifolia, Baill. 6. 284.
rotundifolia, Baill. 6. 284.
 —, hort. 4. 283.
salicifolia, hort. 6. 283.
 — *elata*, hort. 6. 283.
sempervirens, L. 6. 283.
 —, (virens), Thunb. 4. 283.
 — — *angustifolia*, hort. 6. 283.
 — — *variegata*, hort. 6. 283.
 — *arborescens*, hort. 6. 283.
 — *argenteo-marginata*, hort. 6. 283.
 — — *variegata* hort. 6. 284.
 — *aureo-marginata*, hort. 6. 283.
 — — *variegata*, hort. Spaeth. 6. 284.
 — *caucasica*, hort. 6. 283.
 — *crispa*, hort. 6. 284.
 — *cucullata*, hort. 6. 284.
 — *elata*, hort. 6. 283.
 — *foliis flavo-marginatis*, hort. 6. 284.
 — — — *variegatis*, hort. 6. 284.
 — *foliis maculatis*, hort. 6. 284.
 — *glauca*, hort. 6. 283.
 — *Handsworthi*, hort. 6. 283.
 — *hardwickensis*, hort. 6. 283.

(Buxus.)

- sempervirens latifolia**, hort. 6. 284.
 — — **bullata**, hort. 6. 284.
 — — **nova**, hort. 6. 284.
 — **ledifolia**, hort. 6. 283.
 — **macrocarpa**, hort. 6. 283.
 — **macrophylla**, hort. 6. 283.
 — — **glauca**, hort. 6. 283.
 — — **rotundifolia**, hort. 6. 283.
 — **minima**, hort. 6. 283.
 — **myrtifolia**, hort. 6. 284.
 — — **glauca**, hort. 6. 284.
 — **navicularis**, hort. 6. 284.
 — **pendula**, hort. 6. 283.
 — **pyramidalis**, hort. 6. 283.
 — — **variegata**, hort. 6. 283.
 — **rosmarinifolia**, hort. 6. 284.
 — — **crispa**, hort. 6. 284.
 — **rotundifolia**, hort. 6. 284.
 — — **aureo-variegata**, hort. 6. 284.
 — — **minor**, hort. 6. 284.
 — **salicifolia**, hort. 6. 283.
 — — **elata**, hort. 6. 283.
 — **subglobosa**, hort. 6. 283.
 — **thymifolia**, hort. 6. 283.
 — **undulifolia**, hort. 6. 284.
 — var. **gigantea**, Lois 1. 282.
 — var. **suffruticosa**, L. 6. 284.
 — — — **argenteo-marginata**, hort. 6. 284.
 — — — **aurea**, hort. 6. 284.
 — — — **aureo-marginata**, hort. 6. 284.
 — — — **crispa**, hort. 6. 284.
 — — — **glauca**, hort. 6. 284.
 — — — **maculata**, hort. 6. 284.
 — — — **myrtifolia**, hort. 6. 284.
 — — — **navicularis**, hort. 6. 284.
 — — — **rosmarinifolia**, hort. 6. 284.
suffruticosa, Mill. 6. 284.
tenuifolia, hort. 6. 283.

Cactaceae 351.

- Cactus = Opuntia.**
 — **corrugatus**, Lem. 22. 353.
 — **eburneus**, Lem. 22. 353.
 — **Emoryi**, Lehm. 12. 352.
 — —, Lem. 12. 352.
 — **ferox**, Nutt. 11. 352.
 — **fragilis**, Nutt. 1. 351.
 — **missouriensis**, O. Ktz. = **Mam.** 2. 354.
 — **Opuntia**, L. 2. 351.
 — **Pentlandii**, Lem. 21. 353.
 — **viviparus**, Nutt. = **Mamillaria** 1. 354.

Caesalpinia, Linné 256.

- Crista**, Thunb. 1. 256.
Japonica, Sieb. u. Zucc. 1. 256.
sepiaria, Miquel 1. 256.

- Calamagrostis = Arundo.**
 — **Plinii**, Gmel. 1. 1.

Callicarpa, Linné 425.

- americana**, L. 3. 425.
dichotoma, C. Koch 2. 425.
gracilis, Sieb. u. Zucc. 2. 425.
Japonica, Thunb. 1. 425.
 — **fructu albo**, hort. 1. 425.
longifolia, Lam. 1. 425.
 — **subglabrata**, Schauer. 1. 425.
Mimurazaki, Sieb. 1. 425.
mollis, Sieb. u. Zucc. 4. 425.
purpurea, Juss. 2. 425.

Calligonum, Linné 96.

- Pallasia**, L'Hér. 1. 96.
polygonoides, Pall. 1. 96.

Calluna, Salisb. 399.

- Beleziana**, Rouy. 1. 399.
vulgaris, Salisb. 1. 399.
 — **alba**, hort. 1. 399.
 — — **aurea**, hort. 1. 399.
 — — **dumosa**, hort. 1. 399.
 — — **elata**, hort. 1. 399.
 — — **Hammondii**, hort. 1. 399.
 — — **minor**, hort. 1. 399.
 — — **nivea**, hort. 1. 399.
 — — **pilosa**, hort. 1. 399.
 — — **pubescens**, hort. 1. 399.
 — — **pumila**, hort. 1. 399.
 — — **Reginae**, hort. 1. 399.
 — — **rigida**, hort. 1. 399.
 — — **robusta**, hort. 1. 399.
 — — **Serlei** (Searli), hort. 1. 399.
 — — **tenella**, hort. 1. 399.
 — **Alportii**, hort. 1. 400.
 — **argentea**, hort. 1. 399.
 — **aurea**, hort. 1. 399.
 — **Beleziana**, (Rouy) 1. 399.
 — **coerulea**, hort. 1. 399.
 — **coccinea**, hort. 1. 400.
 — **cuprea**, hort. 1. 400.
 — **decumbens**, hort. 1. 399.
 — **elata**, hort. 1. 400.
 — **flore pleno**, hort. 1. 400.
 — **Foxii**, hort. 1. 399.
 — **gracilis**, hort. 1. 399.
 — **hypnoides**, hort. 1. 399.
 — **lutescens**, hort. 1. 399.
 — **nana**, hort. 1. 399.
 — **pallida**, hort. 1. 399.
 — **punctata**, hort. 1. 399.
 — **pygmaea**, hort. 1. 399.
 — **tenuis**, hort. 1. 399.
 — **tomentosa**, hort. 1. 400.
 — **variegata**, hort. 1. 399.

Calophaca, Fischer 275.

- grandiflora**, Regel. 2. 275.
wolgarica, Fisch. 1. 275.

Calosmon.

- Calosmon = *Lindera*.
 — aestivale, Kostel. 1. 122.
 — Benzoin, Prsl. 1. 122.

Calothyrsus = *Aesculus*.

- californica, Spach 15. 324.

Calycanthaceae 120.**Calycanthus, Linné 120.**

- acuminatus, hort. 3. 121.
 ferax, Michx. 2. 120.
 fertilis, Walt. 2. 120.
 — ellipticus 2. 121.
 — nanus, hort. 2. 121.
 floridus, L. 1. 120.
 — asplenifolius, hort. 1. 120.
 — bullatus, hort. 120.
 — heterophyllus, hort. 1. 120.
 — luteus, hort. Behnsch 1. 120.
 — a. oblongus, Ait. 1. 120.
 — ovatus, Ait. 1. 120.
 — purpurascens, hort. 1. 120.
 — variegatus, hort. 1. 120.
 glaucus, Willd. 3. 121.
 — oblongus, (Ait.) 3. 121.
 inodorus, Ell. 2. 120.
 laevigatus, Willd. 2. 120.
 macrophyllus, hort. 4. 121.
 nanus, hort. 2. 121.
 oblongus, Ait. 3. 121.
 occidentalis, Hook. u. Arn. 4. 121.
 pennsylvanicus, Lodd. 2. 120.
 praecox, L. 5. 121.
 — grandiflorus, hort. 5. 121.
 sterilis, Walt. 1. 120.

Calycotome, Link 261.

- villosa, K. Koch 1. 261.

Calyptrostigma = *Diervilla*.

- Middendorffianum, Trautv. u. Mey.
 14. 466.

Calysphyrum = *Diervilla*.

- floridum, Bunge 5. 464.
 — pauciflorum, Bunge 5. 464.
 — roseum, C. A. Mey. 5. 464.

Campsis = *Tecoma*.

- adpressa, Lour. 2. 435.
 — radicans, Bureau 1. 434.

Campylotropis = *Lespedeza*.

- sinensis, Bunge 1. 276.

Caprifoliaceae 436.Caprifolium, Juss. = *Lonicera*.

- atropurpureum, hort. 4. 449.
 balearicum, Dum.-Cours 5. 449.

(Caprifolium.)

- brachypodum, hort. 21. 452.
 — reticulatum, hort. 21. 452.
 chinense, Loud. 21. 451.
 ciliosum, Pursh 18. 450.
 confusum, Spach 22. 452.
 dimorphum, hort. 4. 449.
 dioicum, Röm. u. Schult. 10. 450.
 Douglasii, hort. 13. 450.
 etruscum, Röm. u. Sch. 2. 448.
 flavum, Ell. 15. 450.
 —, hort. 20. 451.
 — novum, hort. 20. 451.
 Fraseri, hort. 20. 451.
 —, Pursh 15. 450.
 fuchsioides, hort. 19. 451.
 germanicum, hort. 1. 448.
 giganteum, hort. gall. 2. 448.
 — superbum, hort. gall. 2. 448.
 glaucum, Mnch. 10. 450.
 gratum, Borkh. 3. 448.
 Hallianum u. Hallii, hort. 21. 452.
 hispidulum, Greene 7. 449.
 hortense, Lam. 4. 448.
 hybridum, hort. 1. 448.
 — semperflorens, hort. 1. 448.
 japonicum, hort. 21. 451.
 interruptum, Greene 8. 449.
 italicum, Borkh. 4. 448.
 Magnevilleae, hort. 4. 20. 449. 451.
 occidentale, Lindl. 18. 450.
 — plantierensis, Sim.-Louis 19. 451.
 pallidum, Ait. 4. 448.
 parviflorum, Pursh 10. 450.
 Periclymenum, Röm. u. Schult. 1. 448.
 pubescens, Gold. 17. 450.
 —, hort. 2. 448.
 puniceum, hort. 19. 451.
 semperflorens minor, hort. 18. 450.
 sempervirens, Borkh. 20. 451.
 — minor, hort. 19. 451.
 — Youngii, hort. 19. 451.
 sylvaticum, Lam. 1. 448.
 splendidum, K. Koch 6. 449.
 —, hort. 67. 461.
 subspicatum, Greene 9. 449.
 vernum, hort. 4. 448.
 vulgare, Borkh. 1. 448.

Caragana, Lam. 273.

- Altagana, Poir. 2. 274.
 arborescens, Lam. 1. 273.
 — fruticosa, (Pall.) 1. 273.
 — lutescens, hort. 1. 274.
 — microphylla, hort. 2. 274.
 — pendula, hort. 1. 274.
 — Redowskii, (Fisch.) 1. 274.
 — sophorifolia, K. Koch 1. 273.
 — variegata, hort. 1. 274.
 arenaria, Dippel 10. 275.
 —, Donn 2. 274.

(Caragana.)

- argentea, Lam. = **Halim.** 1. 273.
 aurantiaca, Koehne 10. 275.
brevispina, Royle 6. 274.
Chamlagu, Lam. 9. 275.
 chinensis, Turcz. 9. 275.
 cucullata, hort. 1. 273.
 cuneata, Moench 3. 274.
 cuneifolia, Dipp. 1. 274.
 digitata, Lam. 3. 274.
 ferox, Lam. 7. 274.
frutescens, De Cand. 3. 274.
 — **angustifolia**, De C. 3. 274.
 — **latifolia**, De C. 3. 274.
 — **mollis**, De C. 3. 274.
 — **spinescens**, Reg. 3. 274.
 frutex, K. Koch 3. 274.
Gerardiana, Royle 5. 274.
 grandiflora, De C. 10. 275.
 —, hort. 3. 274.
jubata, Poir. 4. 274.
 microphylla, hort. 1. 273.
microphylla, Lam. 2. 274.
 mollis, Bieb. 3. 274.
 parvifolia, Hoffinsg. 3. 274.
pygmaea, De Cand. 10. 275.
 — **arenaria**, Fisch. 10. 275.
 — **aurantiaca**, Dieck 10. 275.
 — **grandiflora**, K. Koch 10. 275.
 pygmaea, hort. 3. 274.
 Redowskii, Fisch. 1. 274.
 —, hort. 3. 274.
 silvatica, hort. 3. 274.
spinosa, De Cand. 7. 274.
 —, hort. 10. 275.
 spinosissima, K. Koch 7. 274.
 tragacanthoides, hort. 7. 10. 274. 275.
tragacanthoides, Poir. 8. 275.
 triflora, hort. 3. 274.
 —, Lindl. u. Paxt. 6. 274.

- Cardiandra**, Sieb. u. Zuccarini 132.
alternifolia, Sieb. u. Zucc. 1. 132.

Carpenteria, Torrey 124.

- californica**, Torr. 1. 124.

Carpinus, Linné 48.

- americana, Michx. 2. 48.
Betulus, L. 1. 48.
 — **albo-marmorata**, hort. 1. 48.
 — — **variegata**, hort. 1. 48.
 — **aureo-variegata**, hort. 1. 48.
 — **columnaris**, hort. Spæth 1. 48.
 — **dissecta**, hort. 1. 48.
 — **fastigiata**, hort. 1. 48.
 — **foliis incis**, hort. 1. 48.
 — — **marmoratis nova**, hort. 1. 48.
 — **heterophylla**, hort. 1. 48.
 — **incisa**, hort. 1. 48.

(Carpinus.)

- Betulus laciniata**, hort. 1. 48.
 — **pendula**, hort. 1. 48.
 — **punctata**, hort. 1. 48.
 — **purpurea**, hort. 1. 48.
 — **pyramidalis**, hort. 1. 48.
 — — **bullata**, hort. 1. 48.
 — — **cucullata**, hort. 1. 48.
 — **quercifolia**, Desf. 1. 48.
 — —, Steud. 1. 48.
 — **typica**, Koehne 1. 48.
 — **var. Carpinizza**, Kit. 1. 48.
 — **variegata**, hort. 1. 48.
caroliniana, Walt. 2. 48.
cordata, Blme. 4. 49.
 Duinensis, Bert. 3. 48.
 —, Scop. 3. 48.
 heterophylla, hort. 1. 48.
 incisa, Ait. 1. 48.
 intermedia, Wierzb. 1. 48.
japonica, Blme. 5. 49.
laxiflora, Blme. 6. 49.
orientalis, Mill. 3. 48.
 — **umbraculifera**, hort. 3. 49.
 Ostrya, L. = **Ostrya** 1. 49.
 triflora, Mch. = **Ostrya** 1. 49.
Turczaninowi, Hanc. 7. 49.
 virginiana, Michx. 2. 48.
 yedoënsis, Maxim. 8. 49.

Carya, Nuttall 8.

- alba**, Nutt. 1. 8.
 —, C. Koch 5. 9.
 — × **tomentosa**, Nutt. 10. 10.
amara, Nutt. 6. 9.
 — **grandifolia**, C. Koch 6. 9.
 — × **tomentosa**, Nutt. 11. 10.
aquatica, Nutt. 7. 9.
 cordiformis, C. Koch 4. 9.
 glabra, C. Koch 2. 9.
 illinoënsis, C. Koch 8. 9.
microcarpa, Nutt. 3. 9.
oliviformis, Nutt. 8. 9.
porcina, Nutt. 2. 9.
 — **var. piriformis**, Koehne 2. 9.
sulcata, Nutt. 4. 9.
 — × **tomentosa**, Nutt. 12. 10.
texana, C. DC. 9. 10.
tomentosa, Nutt. 5. 9.

Caryophyllaceae 98.**Caryopteris**, Bunge 426.

- divaricata**, Max. 2. 426.
Mastacanthus, Schauer. 1. 426.
 — **candida**, hort. 1. 426.
 sinensis, Dipp. 1. 426.

Cassandra = **Lyonia**.

- **angustifolia**, D. Don 5. 391.
 — **calyculata**, D. Don 5. 391.
 — **racemosa**, Spach 6. 391.

Cassine.

- Cassine caroliniana, Walt. = *Ilex* 13. 292.
 —, Lam. = *Ilex* 9. 291.
 — Peragua, Mill. = *Ilex* 9. 291.

Cassinia, Rob. Brown 468.

- fulvida*, Hook. fil. 1. 468.

Cassiope, D. Don 388.

- fastigiata*, D. Don 4. 389.
hypnoides, D. Don 1. 388.
Mertensiana, D. Don 3. 389.
tetragona, D. Don 2. 389.

Castanea, Miller 63.

- americana*, Rafin. 3. 63.
chinensis, Hassk. 4. 64.
 —, hort. 3. 63.
chrysophylla, Hook. = *Castanopsis*
 1. 64.
cochleata, Lodd. 1. 63.
crenata, Sieb. u. Zucc. 4. 64.
dentata, Borkh. 3. 63.
Fagus, Scop. = *Fagus* 2. 61.
japonica var. *crenata*, Ble. 4. 64.
 — — *quercina*, Ble. 4. 64.
 — — *stricta*, Ble. 4. 64.
pumila, Mill. 2. 63.
 —, Hassk. 4. 64.
virginiana, Catesb. 2. 63.
sativa, Mill. 1. 63.
sempervirens, Kell. = *Castanopsis* 1. 64.
stricta, Sieb. u. Zucc. 4. 64.
vesca, Gaertn. 1. 63.
 — *americana*, hort. 1. 63.
 — β *americana*, Michx. 3. 63.
 — *argentea*, hort. 1. 63.
 — *argenteo-marginata*, hort. 1. 63.
 — — *variegata*, hort. 1. 63.
 — *asplenifolia*, hort. 1. 63.
 — *aureo-maculata*, hort. 1. 63.
 — — *marginata*, hort. 1. 63.
 — — *variegata*, hort. 1. 63.
 — *bullata*, hort. 1. 63.
 — *cochleata*, (Lodd.) 1. 63.
 — *comptoniaefolia*, hort. 1. 63.
 — *crispa*, hort. 1. 63.
 — *cucullata*, hort. 1. 63.
 — *dissecta*, hort. 1. 63.
 — *foliis aureis*, hort. 1. 63.
 — *glabra*, Lodd. 1. 63.
 — *heterophylla*, hort. 1. 63.
 — — *filipendula*, hort. 1. 63.
 — *laciniata*, hort. 1. 63.
 — *macrocarpa*, hort. 1. 63.
 — *marginata*, hort. 1. 63.
 — *obtusifolia*, Dipp. 1. 63.
 — *pendulifolia*, Dipp. 1. 63.
 — *prolifera*, C. Koch 1. 63.
 — *rotundifolia*, hort. 1. 63.

(Castanea.)

- vesca salicifolia*, hort. 1. 63.
vulgaris, Lam. 1. 63.
 — γ *americana*, DC. 3. 63.
 — *japonica*, DC. 4. 64.
 — *pendulifolia*, Lavall. 1. 63.

Castanopsis, Spach 64.

- chrysophylla*, DC. 1. 64.

Catalpa, Scopoli 433.

- bignonioides*, Walt. 1. 433.
 — *argentea*, hort. 1. 434.
 — *aurea*, hort. 1. 434.
 — *erubescens*, hort. 1. 433.
 — β *Kaempferi*, DC. 4. 434.
 — *Koehnef*, hort. Hesse 1. 434.
 — *nana*, hort. 1. 434.
 — *purpurea*, hort. v. Htte. 1. 433.
 — *variegata*, hort. 1. 434.
Bungei, C. A. Mey. 3. 434.
 — *heterophylla*, C. A. Mey. 3. 434.
 —, hort. nonn. 4. 434.
communis, Dumont. 1. 433.
cordifolia, Jaun. 1. 433.
erubescens, Carr. 1. 433.
himalayensis, hort. nonn. 4. 434.
hybrida, (J. C. Teas.) Sarg. 5. 434.
 — *japonica*, hort. 5. 434.
japonica, hort. 5. 434.
Kaempferi, Sieb. u. Zucc. 4. 434.
 — *atropurpurea*, hort. 4. 434.
 — \times *bignonioides* 5. 434.
 — *nana*, hort. 4. 434.
 — *vera*, hort. 4. 434.
 — *Wallichiana*, hort. 4. 434.
nana, hort. 4. 434.
 — \times *C. speciosa* 5. 434.
ovata, G. Don 4. 434.
pumila, hort. 4. 434.
speciosa, Ward. 2. 434.
syringifolia, Bnge. 3. 434.
 —, Sims 1. 433.

Ceanothus, Linné 329.

- americanus*, L. 2. 329.
 — \times *azureus*, Desf. 23—25. 331.
 — *Baumannianus*, Spach 2. 329.
 — *macrophyllus*, Desf. 2. 329.
 — *Neumannii*, Tausch 2. 329.
 — *ovatus*, Desf. 2. 329.
 — *perennis*, Pursh 2. 329.
 — *Pitcheri*, Pick. 2. 329.
 — var. *laetevirens*, Lnge. 2. 329.
 — — *opacus*, Lnge. 2. 329.
Arnouldi, hort. 23. 331.
azureus, Desf. 16. 330.
bicolor, Humb. u. Bonpl. 16. 330.
coeruleus, Lagasc. 16. 330.

(Ceanothus.)

- cordulatus**, Kell. 11. 330.
crassifolius, Torr. 17. 330.
cuneatus, Nutt. 14. 330.
dentatus, Torr. u. Gray 9. 330.
 Dillenianus, Spach 2. 329.
divaricatus, Nutt. 6. 330.
diversifolius, Kell. 9. 330.
Fendleri, A. Gray 8. 330.
floribundus, Hook. 20. 330.
 Fontanesianus, hort. 2. 329.
 glaber, Spach 2. 329.
 grandiflorus, hort. angl. 3. 329.
 herbaceus, Raf. 2. 329.
hybridus hort. „Lucie Simon“, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — „Marie Simon“, S.-L. frèr. 25. 331.
 — — **albidus**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **coelestis**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **flore albo-pleno**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **giganteus**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **grandiflorus roseus**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **multiflorus**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **nanus roseus**, Sim.-L. frèr. 25. 331.
 — — **maximus**, hort. 24. 331.
 — — „Gloire de Versailles“, Sim.-L. frèr. 24. 331.
 — — „Gloire de Plantières“, Sim.-L. frèr. 24. 331.
integerrimus, Hook. u. Arn. 7. 330.
 intermedius, Hook. 3. 329.
 laevigatus, DC. 4. 330.
 Lobbianus, Hook. 9. 330.
 oregonus, Nutt. 1. 329.
ovalis, Bigel. 3. 329.
 — × **thyrsiflorus**, Koehne 22. 331.
 ovatus Fontanesianus, Spach 2. 329.
pallidus, hort. 22. 331.
papillosus, Torr. u. Gray 10. 330.
parviflorus, Trel. 12. 330.
 perennis, hort. 2. 329.
pinetorus, Coville 13. 330.
 procumbens, hort. 2. 329.
prostratus, Benth. 18. 330.
rigidus, Nutt. 15. 330.
roseus, hort. 21. 330.
sanguineus, Pursh 1. 329.
 tardiflorus, Hornem. 2. 329.
thyrsiflorus, Eschsch. 5. 330.
Veitchianus, Hook. 19. 330.
 velutinus, Dougl. 4. 330.
 Cebatha = **Cocculus**.
 — carolina, Dippel 3. 120.
 — —, O. Ktze. nach Koehne 3. 120.
 — virginica, O. Ktze. nach Dippel 3. 120.

Cedrela, Linné 280.

- chinensis**, A. Juss. 1. 286.
 —, Karel, 1. 280.

Celastraceae 292.**Celastrus**, Linné 292.

- adenophylla**, Miq. = **Ilex** 9. 291.
alatus, Thunb. = **Evonymus** 10. 295.
articulata, Thunb. 3. 293.
auriculata, Vitman. = 3. 293.
pendens, Wall. 2. 292.
flagellaris, Ruprecht 5. 293.
japonica C. Koch = **Orixa** 1. 277.
multiflora, Roxb. 2. 292.
orbiculata, Thunb. 3. 293.
Orixa, Sieb. u. Zucc. = **Orixa** 1. 277.
paniculata, hort. 2. 292.
punctata, Thunb. 4. 293.
scandens, L. 1. 292.
striatus, Thunb. = **Evonymus** 10. 295.
Tatarinowii, Rupr. 3. 293.

Celtis, Linné 88.

- Audibertiana**, hort. 5. 88.
 — Spach z. T. 5. 88.
 — Spach z. T. 5. 89.
aspera, Lodd. 5. 88.
australis, L. 4. 88.
 — (?) **serrata**, hort. 4. 88.
 — **variegata**, hort. 4. 88.
Bungeana, Blme. 3. 88.
caucasica, Hohenack. 1. 88.
chinensis, Bge. 3. 88.
cordata, hort. 5. 88.
 —, hort. 5. 89.
 —, Pers. 5. 89.
cordifolia, Duham. 5. 89.
 —, hort. 5. 88.
crassifolia, hort. 5. 89.
 —, Lam. 5. 89.
Davidiana, Carr. 7. 89.
glabrata, Stev. 1. 88.
 —, hort. 2. 88.
grandidentata, Ten. 5. 89.
integrifolia, Nutt. 5. 89.
japonica, Planch. 8. 89.
Kotschyana, Stev. 1. 88.
laevigata, Willd. 5. 89.
mississippiensis, Bosc. 5. 89.
Mukii, Sieb. u. Zucc. 9. 89.
occidentalis, L. 5. 88.
 — **Audibertiana**, C. Koch 5. 88.
 — **aspera**, C. Koch 5. 88.
 — **crassifolia**, C. Koch 5. 89.
 —, **grandidentata**, C. Koch 5. 89.
 — β **integrifolia**, Nutt. 5. 89.
 — **tenuifolia**, Pers. 6. 89.
 — **var. pumila**, Pursh 5. 89.
 — **var. reticulata**, Torr. 5. 89.
orientalis, Mill. 2. 88.
 —, Thunb. 6. 89.
pumila, Asa Gray 5. 89.
reticulata, Sarg. 5. 89.
scabra, hort. 5. 88.

(Celtis.)

- sinensis, Pers. 6. 89.
 — Planch. 3. 88.
 tenuifolia, Nutt. 5. 89.
Tournefortii, Lam. 2. 88.
 —, M. v. B. 1. 88.
 — taetnensis, Ten. 2. 88.
 — var. glabrata, Boiss. 1. 88.
 Willdenowiana, R. u. Sch. 6. 89.

Cephalanthus, Linné 496.

- angustifolius, hort. 1. 436.
occidentalis, L. 1. 436.
 — angustifolius, hort. 1. 436.
 oppositifolius, Mch. 1. 436.

Cerasus = Prunus.

- acida, (Dumort.) 16. 240.
 avium, Moench 18. 240.
 borealis, Michx. 13. 238.
 bracteata, hort. 37. 41. 244. 245.
 canadensis, Loisl. 10. 237.
 Capollin, De Cand. 35. 243.
 caproniana, De Cand. 17. 240.
 — rosea plena, hort. 24. 242.
 Capuli, Ser. 35. 243.
 caroliniana, Michx. 47. 246.
 Chamaecerasus, Autor. 14. 238.
 Chicasa, Ser. 56. 248.
 chinensis flore pleno, hort. 12. 238.
 decumana, Delaun 18. 241.
 demissa, Nutt. 36. 244.
 depressa, Ser. 10. 237.
 Duerinckii, Mart. 37. 244.
 dulcis, Gaertn. 18. 240.
 — nigricans, Borkh. 18. 241.
 — varia, Borkh. 18. 241.
 dumosa, hort. 15. 239.
 duracina, De Cand. 18. 241.
 emarginata, Dougl. 31. 243.
 fimbriata, Spach 37. 244.
 Fontanesiana, Spach 29. 242.
 fruticosa, Borkh. 14. 238.
 glandulosa, Kellogg. 31. 243.
 —, Loisel. 12. 238.
 glauca, Moench 10. 237.
 Herincqiana, Lavall. 21. 242.
 hortensis rosea plena, hort. 23. 242.
 humilis, Host. 14. 239.
 incana, Spach 5. 237.
 intermedia, Loisel 15. 239.
 japonica, Lindl. 12. 238.
 —, Loisel. 12. 238.
 —, hort. gall. 20. 242.
 juliana, De Cand. 18. 241.
 — pendula, hort. 17. 240.
 — rosea, hort. 23. 242.
 Laurocerasus, Loisl. 45. 245.
 lusitanica, Loisl. 46. 246.
 macrophylla, Poir. 18. 241.
 Mahaleb, Mill. 30. 243.

(Cerasus.)

- Marasca, Host. 15. 239.
 mollis, Dougl. 32. 243.
 multicaarpa, hort. 17. 240.
 myrtifolia, hort. 14. 239.
 — pendula, hort. 14. 239.
 nicotianifolia, Thomps. 18. 241.
 nigra, Mill. 18. 240.
 orientalis Spach = Amygd. 6. 235.
 oxypyrena, Spach 41. 245.
 Padus, De Cand. 41. 245.
 — Albertsii, hort. 41. 245.
 Pattoniana, Carr. 31. 243.
 pendula, Sieb. 20. 242.
 — flore roseo, hort. gall. 20. 242.
 pennsylvanica, Ser. 13. 238.
 prostrata, Loisl. 4. 236.
 pubescens, Ser. 50. 247.
 pumila, Michx. 10. 237.
 —, Baulin 14. 238.
 —, pendula, hort. 14. 239.
 reflexa, hort. 14. 238.
 Rhexii fl. pleno 16. 240.
 serotina, Loisl. 35. 243.
 serratifolia rosea plena, hort. 23. 242.
 serrulata, G. Don 23. 242.
 sibirica, hort. 14. 239.
 Sieboldii alba plena, hort. 34. 242.
 — rubra, hort. 24. 242.
 umbellata, Torr. u. Gr. 58. 248.
 virginiana, Michx. 37. 244.
 — pyramidalis salicifolia, Hesse 35. 244.
 Watereri, hort. 24. 242.

Ceratosperrnum = Eurotia.

- papposum, Pers. 1. 97.

Ceratostigma, Bunge 402.

- plumbaginoides, Bunge 1. 402.

Cercidiphyllum, Siebold u.

Zuccarini 102.

- japonicum, Sieb. u. Zucc. 1. 102.

Cercis, Linné 254.

- canadensis, L. 3. 254.
 — flore pleno, hort. 3. 254.
 californica, Torr. 2. 254.
 chinensis, Bunge 4. 255.
 japonica, Sieb. 4. 255.
 occidentalis, Torr. z. T. 2. 254.
Siliquastrum, L. 1. 254.
 — flore albo, 1. 254.
 — foliis variegatis 1. 254.

Cercocarpus, H. B. u. Kunth 209.

- betulifolius, Nutt. 1. 209.
 betuloides, Torr. u. G. 1. 209.
 intricatus, Watson 4. 209.

(Cercocarpus.)

- ledifolius**, Nutt. 3. 209.
parvifolius, Nutt. 2. 209.
 — **betuloides**, Sarg. 1. 209.
 — **glabra**, Wats. 1. 209.
Traskiae, Brandegee 5. 209.
Cereus = **Echinocereus**.
 — **Bigelowii**, Engelm. 1. 354.
 — **Engelmammii**, Parry 3. 354.
 — **Fendleri**, Engelm. 2. 354.
 — **mojavensis**, Engelm. u. Bigel. 5. 354.
 — **phoeniceus**, Engelm. 4. 354.
 — **viridiflorus**, Engelm. 1. 353.

- Cervispina** = **Rhamnus**.
 — **cathartica**, Mneh. 28. 328.

Cestrum, Linné 431.

- Parqui**, L'Hérit. 1. 431.
virgatum, Ruiz. u. Pav. 1. 431.

Chaenomeles, Lindl. 181.

- alpina**, Koehne 3. 182.
chinensis, Koehne 1. 181.
japonica, Lindl. 2. 181.
 — **alba plena**, hort. 2. 181.
 — **albo-cincta**, hort. 2. 181.
 — **alpina**, Decne 3. 182.
 — **atrococcinea plena**, hort. 2. 182.
 — **atropurpurea**, hort. 2. 182.
 — **atrosanguinea plena**, hort. 2. 182.
 — **Aurora**, hort. 2. 181.
 — **Baltzil**, Spaeth 2. 182.
 — **candicans**, hort. 2. 181.
 — **cardinalis**, Spaeth 2. 181.
 — **coccinea**, hort. 2. 181.
 — **eximia**, hort. 2. 181.
 — **foliis rubris**, hort. 2. 182.
 — **variegatis**, hort. 2. 182.
 — **grandiflora**, hort. 2. 181.
 — **lutea macrantha**, hort. 2. 181.
 — **viridis**, hort. 2. 181.
 — **macrocarpa**, hort. 2. 182.
 — **marmorata**, hort. 2. 181.
 — **Moerloosii**, hort. 2. 181.
 — **nivalis**, hort. 2. 181.
 — **princeps**, hort. 2. 181.
 — **pygmaea**, Decne 3. 182.
 — **rosea**, hort. 2. 181.
 — **plena**, hort. 2. 181.
 — **sanguinea**, hort. 2. 182.
 — **sarmentosa**, hort. Sanss. 2. 182.
 — **Simonii**, hort. 2. 182.
 — **sulphurea perfecta**, hort. 2. 181.
 — **umbilicata**, hort. 2. 182.
 — **versicolor**, hort. 2. 181.
 — **lutescens**, hort. 2. 181.
Maulei, Lavall. 3. 182.
 — **alba**, O. Froeb. 3. 182.

(Chaenomeles.)

- Maulei atrosanguinea**, O. Froeb. 3. 182.
 — **grandiflora perfecta**, O. Froeb. 3. 182.
 — **rosea**, O. Froeb. 3. 182.
 — **superba**, Leichtl. 3. 182.

Chamaebatia, Benth. 210.

- foliolosa**, Benth. 1. 210.

Chamaebatiaria, Maxim. 163.

- Millefolium**, Maxim. 1. 163.

Chamaecerasus, Burgsd. = **Lonicera**.

- **alpigena**, Med. 30. 453.
 — **Niaguerillei**, hort. gall. 67. 461.
 — **nigra**, Med. 25. 452.
 — **orientalis**, Tourn. 29. 453.
 — **Standishii**, Lesc. 66. 460.
 — **tatarica**, Med. 39. 454.
 — **Xylosteum**, Med. 55. 458.

Chamaecistus = **Loiseleuria**.

- **procumbens**, O. Kuntze 1. 386.
 — **serpyllifolius**, S. Gray 1. 386.

Chamaedaphne = **Lyonia**.

- **angustifolia**, Spach 5. 391.
 — **calyculata**, Mneh. 5. 391.

Chamaedrys = **Teucrium**.

- **Botrys**, Mneh. 6. 427.
 — **Marum**, Mneh. 5. 427.
 — **officinalis**, Mneh. 6. 427.

Chamaeledon = **Loiseleuria**.

- **procumbens**, Link. 1. 386.

Chamitea = **Salix**.

- **reticulata**, Kern. 221. 45.
 — **vestita**, Kern. 220. 45.

Cheiranthodendron = **Fremontia**.

- **californicum**, Baill. 1. 341.

Chenopodiaceae 96.**Chenopodium fruticosum**, L. = **Suaeda**

1. 97.
 — **Halimus**, Thunb. = **Atriplex** 1. 96.
 — **portulacoides**, Thunb. = **Atriplex** 3. 97.

Chilopsis, D. Don 433.

- linearis**, Sweet 1. 433.
saligna, D. Don 1. 433.

Chimaphila, Pursh 372.

- corymbosa, Pursh 1. 372.
 maculata, Pursh 2. 372.
 Menziesii, Spreng. 3. 372.
 umbellata, Nutt. 1. 372.

Chimonanthus = **Calycanthus**.

- fragrans, Lindl. 5. 121.
 — praecox, Link. 5. 121.

Chiogenes, Salisb. 393.

- hispidula, Torr. u. Gr. 1. 393.
 serpyllifolia, Salisb. 1. 393.

Chionanthus, Linné 417.

- maritima, Lodd. 1. 417.
 —, Pursh 1. 417.
 montana, Pursh 1. 417.
 pubescens, H. B. u. Knth. 1. 417.
 retusa, Lindl. u. Paxt. 2. 418.
 trifida, Munch. 1. 417.
 virginica, L. 1. 417.
 — angustifolia, Ait. 1. 417.
 — latifolia, Dipp. 1. 417.
 — pubescens, Dipp. 1. 417.

Chloromeles = **Malus**.

- angustifolia, Dcne. 30. 190.

Choisya, Kunth 277.

- ternata, Knth. 1. 277.

Chrysophyllum = **Bumelia**.

- carolinense Jacq. 2. 403.

Cionura = **Marsdenia**.

- erecta, Griseb. 1. 424.

Cissus = **Ampelopsis**.

- aegirophylla, Bge. 7. 333.
 — bipinnata, Ell. 12. 334.
 — brevipedunculata, Maxim. 8. 333.
 — capreolata, Royle 15. 334.
 — deficiens, Hook. u. Arn. 14. 334.
 — elegans, hort. 9. 333.
 — hederacea, Pers. 4. 332.
 — orientalis, Lam. 13. 334.
 — pinnata, Russ. 13. 334.
 — quinquefolia, Sal. 4. 332.
 — stans, Pers. 12. 334.
 — striata, Ruiz u. Pav. 14. 334.
 — Thunbergii, Sieb. u. Zucc. 1. 331.
 — viticifolia, Sieb. u. Zucc. 11. 334.

Cistaceae 348.**Cistus** = **Helianthemum**.

- alpestris, Crantz 4. 349.

(Cistus.)

- Cistus apenninus, L. 3. 348.
 — Fumana, L. 7. 350.
 — glutinosus 5. 349.
 — grandiflorus, Scop. 1. 348.
 — helianthemoides, Crantz 1. 348.
 — Helianthemum L. 1. 348.
 — italicus L. 4. 349.
 — oelandicus canus, L. 4. 349.
 — — marifolius, L. 4. 349.
 — polifolius, L. 3. 348.
 — pulverulentus, Thuill. 3. 348.
 — serpyllifolius, Crantz 1. 348.
 — thymifolius, L. 5. 349.
 — vinealis, Willd. 4. 349.

Citharexylum, Linné 426.

- ligustrinum, van Houtt. 1. 426.
 reticulatum, H. B. u. Knth. 2. 426.

Citrus, Linné 279.

- japonica, Thunb. 2. 279.
 trifoliata, L. 1. 279.
 triptera, Desf. 1. 279.

Cladanthus, Bong. 394.

- buxifolius, Baillon = **Leleph.** 1. 385.
 campanulatus, Greene 2. 374.
 piroliflorus, Bong. 1. 374.

Cladrastis, Rafin. 257.

- amurensis, Rupr. 2. 257.
 — Bürgeri, Maxim. 2. 257.
 lutea, K. Koch 1. 257.
 tinctoria, Rafin. 1. 357.

Clematis, Linné 103.

- aethusifolia, Turcz. 18. 105.
 — latifolia, Maxim. 18. 105.
 albida, Klotsch 15. 105.
 alpina, Mill. 37. 109.
 — austriaca, Lodd. 37. 109.
 — normalis, O. Kuntze 37. 109.
 — occidentalis, Hornem. 37. 109.
 — ochotensis, Pall. 37. 109.
 — sibirica, L. 37. 109.
 — —, Reg. u. Till. 37. 109.
 anemiflora, Don. 19. 105.
 —, hort. 21. 106.
 apifolia, De Cand. 1. 103.
 aromatica, C. Koch 11. 105.
 azurea, hort. 23. 106.
 — grandiflora, hort. 23. 106.
 bannatica, Wierzb. 6. 104.
 harbellata, Edgew. 20. 106.
 Bergeronii, Lavall. 25. 107.

(Clematis.)

- brevicaudata**, De Cand. 7. 104.
Buchananii, De Cand. nebst Formen 9. 104.
 caespitosa, Scop. 11. 104.
campaniflora, Brot. 27. 107.
 — \times **Viticella** 26. 107.
 canadensis, Mill. 2. 104.
 canaliculata, Lagasc. 11. 104.
coccinea, Engelm. 33. 108.
 — **major** 3. 108.
 — **parviflora** 33. 108.
 — **Segreziensis** 33. 108.
 coerulea, Lindl. 23. 106.
 — **azurea**, Endl. 23. 106.
 — **grandiflora** 23. 106.
 coloradensis, Buckl. 30. 108.
connata, De Cand. 35. 108.
 cordata, Sims. 29. 108.
cordata, Pursh 3. 104.
 cordifolia, Mnch. 2. 104.
 crenata, Jord. 6. 104.
crispa, L. 28. 107.
 — \times **integrifolia** 28. 107.
 — \times ? **Pitcheri** 29. 108.
 — \times **Viticella** 28. 107.
 —, Lam. 28. 107.
 —, Thunb. 8. 104.
 cylindrica, Sims. 28. 107.
 dahirica, C. Koch 11. 105.
 daurica, Pers. 15. 105.
 Davidiana, Dcne. 36. 109.
divaricata, Jacq. 32. 108.
 diversifolia, De Cand. 28. 107.
Durandi, Durand. 24. 106.
eriopoda, Maxim. 14. 105.
 eriostemon, Dcne. 25. 107.
Flammula, L. 11. 104.
 — var. **fragrans** 10. 104.
 — **robusta** 11. 105.
 — **rubro-marginata** 11. 105.
 — \times **integrifolia** 11. 105.
 flava, Mnch. 15. 105.
florida, Thunb. 21. 106.
 — **alba pl.** 21. 106.
 — **bicolor** 21. 106.
 — var. **lanuginosa**, Kuntze 24. 106.
 — \times **lanuginosa** 21. 106.
 — \times **patens** 21. 106.
 — \times **Viticella** 21. 106.
Fortunei, Moore 22. 106.
fragrans, Ten. 10. 104.
 —, Salisb. 2. 104.
francofurtensis, Rinz. 25. 107.
fusca, Turcz. 34. 108.
 — **violacea**, Maxim. 34. 108.
glauca, Willd. 13. 105.
grata, Wall. 5. 104.
 graveolens, Hook. 16. 105.
graveolens, Lindl. 17. 105.
 Guascoi, Lemaire 23. 106.
hakonensis, Franch. u. Savat. 24. 107.

(Clematis.)

- Hendersonii**, hort. 25. 107.
heracleifolia, De Cand. 36. 108.
 — **Davidiana**, Dcne. 36. 109.
 — **Konsabotan**, Dcne. 36. 109.
 — — **monoica**, Lavall. 36. 109.
 — — **affinis**, O. Kuntze 36. 109.
 — **lanceolata**, O. Kuntze 36. 109.
 — **Lavallei**, Dcne. 36. 109.
 — **stans**, S. u. Z. 36. 109.
 — **tubulosa**, Turcz. 36. 108.
 Hookeriana, Dcne. 36. 109.
Jackmanii, Jackm. 24. 106.
 janthina, Kochne 34. 108.
japonica, Thunb. 20. 106.
integrifolia semperflorens, hort. 24. 106.
 intermedia, Bonamy 25. 107.
 isapanica, Boiss. 16. 105.
lanuginosa, Lindl. 24. 106.
 — \times **florida** 24. 106.
 — \times **integrifolia** 24. 106.
 — \times **patens** 24. 106.
 — \times **Viticella** 24. 106.
ligusticifolia, Nutt. 4. 104.
 longicaudata, Ledeb. 14. 105.
 lugubris, Salisb. 25. 107.
macropetala, Ledeb. 38. 109.
 — **f. albiflora**, Maxim. 38. 109.
 maritima, All. 11. 105.
 mongolica, Dieck. Cat. 14. 105.
 —, hort. 36. 109.
montana, Buchan. 19. 105.
 — **grandiflora**, hort. 19. 105.
 —, hort. 35. 108.
 nepalensis, De Cand. 19. 105.
 —, Royle 20. 106.
 occidentalis, De Cand. 37. 109.
 ochroleuca, hort. 13. 105.
orientalis, L. 15. 105.
 — **glauca**, hort. 13. 105.
 — **graveolens** 17. 105.
 —, hort. 13. 105.
paniculata, Thunb. 8. 104.
 parviflora, De Cand. 27. 107.
 —, Edgew. 17. 105.
patens, Morr. u. Dcne. 23. 106.
 — \times **lanuginosa** 23. 106.
 — \times **Viticella** 23. 106.
 Pierottii, hort. 7. 104.
Pitcheri, Torr. u. Gray 30. 108.
 — **Sargenti**, Nichols. 30. 108.
 —, Carr. 33. 108.
 pulchella, Pers. 25. 107.
reticulata, Walt. 31. 108.
revoluta, Desf. 26. 107.
Robertsiana, Aitsch. u. Hemsl. 39. 109.
 rosea, Sm. 31. 108.
 rubella, Pers. 11. 105.
 rupestris, Turcz. 38. 109.
 Sargenti, Lavall. 30. 108.
 scandens, Borkh. 6. 104.
 Schillingii, hort. 28. 107.

(Clematis.)

- sepium, Lam. 6. 104.
 sibirica, Mill. 37. 109.
 Sieboldii, G. Don. 21. 106.
 Simsii, Sweet 29. 108.
 songarica, Buge. 12. 105.
 stans, S. u. Z. 36. 109.
 syriaca, Boiss. 6. 104.
 taurica, Bess. 6. 104.
 tenuifolia, Royle 16. 105.
 texensis, Bukl. 33. 108.
 tubulosa, Hook. 36. 109.
 —, Turcz. 36. 109
 — var. Hookeriana 36. 109.
 venosa, Royle 35. 108.
 —, Krampfen 21. 106.
 verticillaris, De Cand. 37. 109.
 violacea, De Cand. 25. 107.
 Viorna, L. 32. 108.
 — var. coccinea 33. 108.
 — × integrifolia 32. 108.
 —, Andr. 28. 107.
 viornoides, hort. 27. 107.
 virginica, L. 2. 104.
 —, Lour. 1. 103.
 —, Hook. 4. 104.
 Vitalba, L. 6. 104.
 — lazica, Dieck 6. 104.
 — japonica, Houttuyn 8. 104.
 Viticella, L. 25. 107.
 — alba 25. 107.
 — pallida 25. 107.
 — plena 25. 107.
 — rubra 25. 107.
 — grandiflora 25. 107.
 — var. campaniflora, Willk. u. Lange
 27. 107.
 — α crispa, O. Kuntze 28. 107.
 — × Jackmanii 25. 107.
 — × integrifolia 25. 107.
 — × recta 25. 107.
 Walteri, Pursh 28. 107.
 Wenderothii, Schlecht. 37. 109.

Clerodendron, Linné 425.

- Bungei, Steud. 2. 425.
 foetidum, Buge. 2. 425.
 — roseum, hort. 2. 425.
 serotinum, hort. 1. 425.
 trichotomum, Thunb. 1. 425.

Clethra, Linné 372.

- acuminata, Michx. 1. 372.
 alnifolia, L. 2. 372.
 — Michauxii, (Court.) 2. 372.
 — paniculata, (Ait.) 2. 372.
 — pubescens, Ait. 2. 372.
 — scabra, (Pers.) 2. 372.
 — tomentosa, Michx. 2. 372.
 barbinervis, Sieb. u. Zucc. 3. 372.

(Clethra.)

- canescens, Reinw. 3. 372.
 Delavayi, Franch. 4. 372.
 Fargesii, Franch. 5. 372.
 incana, Pers. 2. 372.
 Michauxii, Court. 2. 372.
 montana, Bartr. 1. 372.
 paniculata, Ait. 2. 372.
 pubescens, Willd. 2. 372.
 scabra, Pers. 2. 372.
 tomentosa, Lam., Borkh. 2. 372.

Clethraceae 372.**Cocculus, de Cand. 120.**

- carolinus, de Cand. 3. 120.
 diversifolius, Miquel 1. 120.
 japonicus, de Cand. = Stephan. 1. 119.
 ovalifolius, de Cand. 2. 120.
 Thunbergii, de Cand. 2. 120.

- Cochliospermum = Suaeda.
 — fruticosum, Lag. 1. 98.

Coleogyne, Torr. 209.

- ramosissima, Torr. 1. 209.

Colutea, Linné 272.

- aperta, Moench 7. 273.
 arborescens, L. 1. 272.
 — brevislata, Dipp. 2. 272.
 — crispa, hort. 1. 272.
 — pygmaea, hort. 4. 273.
 — × orientalis 4. 273.
 brevislata, Lange 2. 272.
 cruenta, Ait. 7. 273.
 —, hort. 4. 273.
 halepica, hort. 4. 273.
 halepica, Lam. 5. 273.
 istria, Mill. 5. 273.
 longialata, Khne. 3. 273.
 media, Willd. 4. 273.
 melanocalyx, Boiss. u. Heldr. 6. 273.
 melanocalyx, hort. 3. 273.
 microphylla, Delile 5. 273.
 orientalis, Mill. 7. 273.
 orientalis, Moench. 4. 273.
 Poccockii, Ait. 5. 273.
 procumbens, L'Her. 5. 273.
 purpurea, hort. 4. 273.
 sanguinea, Pall. 7. 273.
 wolgarica, Lam. = Caloph. 1. 275.

Comandra, Nutt. 94.

- elegans, Rchb. f. 1. 94.

Comarum = Potentilla.

- Salessowii, Bunge 1. 208.

Compositae 466.

Comptonia = Myrica.

— asplenifolia, Banks. 5. 13.

Corechoropsis, Siebold u. Zuccarini 337.**crenata**, Sieb. u. Zucc. 1. 337.

Corchorus = Kerria.

— japonicus, Thunb. 1. 201.

Corema, Don 281.**album**, Don 1. 281.**Conradi**, Torr. 2. 281.**Corethroedron**, Basin. 276.**scoparium**, Basin. 1. 276.**Coriaria**, Linné 282.**japonica**, Asa Gray 5. 282.**myrtifolia**, L. 1. 282.**nepalensis**, Wall. 2. 282.**ruscifolia**, L. 3. 282.**terminalis**, Hemsl. 4. 282.**Coriariaceae** 282.

Cornus = Sorbus.

— crenata, Khne. 13. 197.

— domestica, Spach 8. 196.

— lanata, Khne. 12. 197.

Cornaceae 365.

Cornidia = Schizophragma.

— integerrima, hort. 1. 135.

Corniola = Genista.

— ovata, Presl. 17. 260.

— tinctoria, Med. 15. 259.

Cornus, Linné 365.**alba**, Wangenh. 5. 366.

—, Hook. u. Arn. 10. 367.

—, L. z. Teil 4. 366.

—, Thunb. 2. 365.

— **argenteo-marginata**, hort. 5. 366.— — **variegata**, hort. 5. 366.— — **elegans**, hort. 5. 366.— **aureo-marginata**, hort. 5. 366.— — **variegata** hort. 5. 366.— **flaviramea**, hort. Spaeth 5. 366.— **Froebeli**, hort. 5. 366.— **maculata**, hort. 5. 366.— **marginata elegantissima**, hort. 5. 366.— **Rosenthalii**, hort. Schwerin 5. 366.— **Spaethi**, Wittm. 5. 366.**(Cornus.)****alba Späthi robusta**, hort. 5. 366.— **tricolor**, hort. 5. 366.**albida**, Ehrh. 6. 366.**alterna**, Marsh 1. 365.**alternifolia**, L. fil. 1. 365.— **albo-marginata**, Hesse 1. 365.— — **variegata**, hort. 1. 365.— **umbraculifera**, hort. 1. 365.**Amonum**, Mill. 13. 367.**asperifolia**, Michx. 11. 367.

—, hort. 13. 367.

— — 13. 367.

— **var. Drummondii**, C. A. Mey. 11. 367.**australis**, C. A. Mey. 15. 368.**Baileyl**, Coult. u. Evans 7. 366.**brachypoda**, C. A. Mey. 3. 365.

—, C. Koch z. T. 2. 365.

—, C. Koch z. T. 3. 366.

—, Mig. 3. 366.

— **variegata**, hort. Barb. 2. 365.**Bretschneideri**, L. Henry 26. 368.**californica**, C. A. Mey. 10. 367.**caudidissima**, Bisch. 5. 366.

—, Mill. 6. 366.

capitata, Wall. 22. 368.**circinata**, L'Herit. 12. 367.

—, Cham. u. Schlecht. 10. 367.

citrifolia, hort. 6. 366.— **Wahlenb.** 15. 367.**citrina**, hort. 13. 367.**coerulea**, Lam. 13. 367.

—, Meerb. 8. 366.

corynostylis, Koehne 16. 367.**cyanocarpa**, Mch. 13. 367.**cyanocarpos**, Gmel. 8. 366.**Drummondii**, C. A. Mey. 11. 367.**fastigiata**, hort. 13. 367.

—, Michx. 8. 366.

femina, Mill. 8. 366.**florida**, L. 23. 368.— **flore rubro**, hort. Meehan. 23. 368.— **pendula**, hort. Meehan. 23. 368.**glabrata**, Benth. 9. 367.**glauca**, Blme. 2. 365.**Hessei**, Koehne 19. 368.**ignorata**, C. Koch 14. 367.**japonica**, Thunb. = **Viburnum** 8. 440.

—, Koehne 25. 368.

Kousa, Buerg 25. 368.— **major**, (Dipp.) 25. 368.**lanuginosa**, Michx. 13. 367.**macrophylla**, Wall. 2. 365.

—, Hook. fil. z. T. 2. 365.

— — z. T. 16. 367.

—, Koehne 2. 365.

—, Maxim. 2. 365.

— **variegata**, (hort. Barb.) 2. 365.**mas**, L. 20. 368.— **argenteo-maculata**, hort. 20. 368.— — **marginata**, hort. 20. 368.— **aurea**, hort. 20. 368.

(Cornus.)

- mas aurea elegantissima*, hort. 20. 368.
 — *aureo-maculata*, hort. 20. 368.
 — — *marginata*, hort. 20. 368.
 — *aureo-tricolor*, hort. 20. 368.
 — *crispa*, hort. 20. 368.
 — *fructu flavo*, hort. 20. 368.
 — — *luteo*, hort. 20. 368.
 — — *violaceo*, hort. 20. 368.
 — *heterophylla*, hort. 20. 368.
 — *lanceolata*, hort. 20. 368.
 — *macrocarpa*, hort. 20. 368.
 — *nana*, hort. 20. 368.
 — *pyramidalis*, hort. 20. 368.
mascula, Dur. 20. 368.
Nuttallii, Audub. 24. 368.
oblongata, hort. 6. 366.
oblongifolia, DC. 13. 367.
officinalis, Sieb. u. Zucc. 21. 368.
paniculata, L'Herit. 6. 366.
plicata, Tausch 1. 365.
pubescens, Nutt. 10. 367.
pumila, hort. 20. 368.
purpurea, Tausch 4. 366.
Purpusi, Koehne 18. 368.
racemosa, Lam. 6. 366.
rubiginosa, Ehrh. 13. 367.
rugosa, Lam. 12. 367.
sanguinea, L. 15. 367.
 —, Thunb. 14. 367.
 — *argenteo-variegata*, hort. 15. 367.
 — *australis*, C. Koch 15. 367.
 — *candidissima*, hort. 15. 367.
 — *foliis argenteo-variegatis elegans*, hort. 15. 367.
 — *Mietzschii*, Schwer. 15. 367.
 — *variegata*, hort. 15. 367.
 — *viridissima*, Dieck 15. 367.
sericea, L. 13. 367.
 — *β asperifolia*, DC. 11. 367.
 — *oblongifolia*, Dipp. 13. 367.
 — *β occidentalis*, Torr. u. Gray 10. 367.
 — *variegata*, hort. 13. 367.
sibirica, Lodd. 4. 366.
 — *Gouchaulti*, hort. gall. 4. 366.
spec. Toledo, Purp. 18. 368.
stolonifera, Michx. 5. 366.
stricta, L'Hérit. 8. 366.
 —, DC. 8. 366.
 —, hort. 13. 367.
tatarica, Mill. 4. 366.
 — *aureo-maculata*, hort. 4. 366.
 — — *variegata*, hort. 4. 366.
 — *Gouchaulti*, hort. 4. 366.
 — *variegata*, hort. 4. 366.
 — *var. sibirica*, (Lodd.) 4. 366.
 — — — *albo-variegata*, hort. 4. 366.
 — — — *argenteo-marginata*, hort. 4. 366.
Theleryana, hort. 17. 368.
tomentosula, Michx. 12. 367.
verrucosa, hort. 12. 367.

Coronilla, Linné 275.

- emeroides*, Boiss. 1. 275.
Emerus, L. 1. 275.
 — *multiflora*, hort. 1. 275.
pauciflora, Lam. 1. 275.

Corothismus = Cytisus.

- *decumbens*, K. Koch 1. 2. 3. 262. 263.
 — *myrtifolius*, Presl. 1. 262.

Corylopsis, Siebold u. Zuccarini 144.

- pauciflora*, Sieb. u. Zucc. 2. 144.
spicata, Sieb. u. Zucc. 1. 144.

Corylus, Linné 149.

- americana*, Mill. 3. 50.
 —, Sieb. 2. 50.
 —, Walt. 3. 50.
 —, Willd. 3. 50.
 — *humilis*, Wangenh. 3. 50.
 — *var. (?) calyculata*, Dipp. 3. 50.
arborea, hort. 1. 49.
arborescens, Münchh. 1. 49.
atropurpurea, hort. 6. 51.
atrosanguinea, hort. 6. 51.
Avellana, L. 4. 50.
 —, Pall. 2. 50.
 —, Thunb. 2. 50.
 — *arborescens*, hort. 4. 50.
 — *atropurpurea*, hort. 6. 51.
 — *aurea*, hort. 4. 50.
 — *aureo-marginata*, hort. 4. 50.
 — × *Coryl. Colurna* 9. 51.
 — *β dahurica*, Ledeb. 2. 50.
 — *foliis atropurpureis*, hort. 6. 51.
 — *fusco-rubra*, Dipp. 4. 50.
 — *grandis*, hort. 4. 50.
 — *laciniata*, hort. 4. 50.
 — *lutescens*, hort. 4. 50.
 — *macrocarpa*, hort. 4. 50.
 — *γ mandschurica*, DC. 7. 51.
 — *pendula*, hort. 4. 50.
 — *purpurea*, Loud. 6. 50.
 — *quercifolia*, hort. 4. 50.
 — *γ rubra*, Lam. 6. 50.
 — *spicata*, Ait. 4. 50.
 — *variegata*, DC. 4. 50.
byzantina, hort. 1. 49.
californica, hort. 8. 51.
Colurna, L. 1. 49.
 —, Rehb. 1. 49.
 — *arborescens*, Fisch. 1. 49.
 — *glandulifera*, (DC.) 1. 49.
 — *pubescens*, Dochn. 1. 49.
cornuta, hort. 3. 50.
 — — 8. 51.
glandulifera, DC. 1. 49.
Hasibami, Sieb. 2. 50.
heterophylla, Fisch. 2. 49.
 —, Lodd. 4. 50.

(Corylus.)

- heterophylla nova, hort. 4. 50.
 humilis, hort. 3. 50.
 —, Willd. 3. 50.
 intermedia, Lodd. 9. 51.
 Jacquemontii, Dcsne. 1. 49.
 lacera, Wall. 1. 49.
 Lambertii, Lodd. 6. 50.
 mandschurica, Maxim. 7. 51.
 maxima, Mill. 6. 50.
 — atropurpurea, Dochn. 6. 50.
 pontica, C. Koch 5. 50.
 pumila, hort. 3. 50.
 purpurea, hort. 6. 51.
 quercifolia, hort. 4. 50.
 rostrata, Ait. 8. 51.
 —, Benth. 8. 51.
 —, hort. 3. 50.
 — californica, DC. 8. 51.
 rubra, Borkh. 6. 50.
 serotina, hort. 3. 50.
 Sieboldiana, Blme. 2. 50.
 Thunbergii, Blme. 2. 50.
 tubulosa, Willd. 6. 50.
 — atropurpurea, hort. 6. 51.
 urticaefolia, hort. 4. 50.
 virginiana, hort. 3. 50.

Cotinus = Rhus.

- americanus, Nutt. 2. 285.
 — Coccygea, C. Koch 1. 285.
 — Coggygera, Scop. 1. 285.
 — coriaria, Du Ham. 1. 285.

Cotoneaster, Medikus 164.

- acuminata, Lindl. 6. 165.
 acuminata prostrata, Dipp. 4. 165.
 — prostrata, Hook. 5. 165.
 — Sinonsii, hort. 5. 165.
 acutifolia, Lindl. 10. 166.
 — pekinensis, Koehne 11. 166.
 acutifolia, Turcz. 13. 166.
 affinis, DC. 21. 168.
 —, hort. 13. 18. 166. 167.
 affinis, Lindl. 17. 167.
 alpina, hort. 20. 167.
 angustifolia, Franchet 26. 168.
 arborescens, Zab. 15. 167.
 bacillaris, Wall. 16. 167.
 — affinis, Hook. 17. 167.
 — floribunda, hort. 16. 167.
 — obtusa, (Wall.) 16. 167.
 — parvifolia, Hook. 16. 167.
 borealis, hort. 1. 164.
 buxifolia, Wall. 21. 167.
 — lanata, hort. 21. 168.
 — typica 21. 168.
 — uniflora, hort. 21. 168.
 coccinea, Steud. 8. 165.
 compta, Lem. 24. 168.
 compta, hort. 15. 167.

(Cotoneaster.)

- congesta, Baker 22. 168.
 crenulata, hort. = Pyrac. 1. 168.
 —, K. Koch = Pyrac. 2. 169.
 Davidiana, hort. 4. 165.
 denticulata, hort. 15. 167.
 disticha, Lange 3. 164.
 elliptica, hort. 12. 166.
 eriocarpa, hort. 8. 165.
 Fontanesii, Spach 13. 166.
 — Desfontainii, Reg. 13. 166.
 — nummularia, Reg. 13. 166.
 — soongorica, Reg. 13. 167.
 frigida, hort. 6. 165. 17. 167.
 frigida, Wall. 18. 167.
 granatensis, Boiss. 14. 167.
 —, hort. 15. 167.
 himalayensis, hort. 5. 18. 163. 167.
 Hookeri, hort. 3. 165.
 horizontalis, Dcne. 4. 165.
 integerrima, Autor. 1. 164.
 — α , Med. 1. 164.
 — β , Med. 9. 165.
 intermedia, Coste 8. 165.
 laevis, hort. 12. 166.
 Lalandii, hort. = Pyrac. 1. 168.
 lanata, Decne 19. 167.
 lanata, hort. 21. 168.
 laxiflora, Jacq. fil. 9. 166.
 Lindleyi, hort. 15. 167.
 Lindleyi, Steudel 12. 166.
 lucida, Schlecht. 10. 166.
 marginata, Lindl. hort. 21. 168.
 melanocarpa, Lodd. 9. 166.
 microphylla, Wall. 22. 168.
 — buxifolia, Wenz. 21. 168.
 — glacialis, Hook. 22. 168.
 — thymifolia, hort. 23. 168.
 — Uva ursi, Lindl. 20. 167.
 montana, Lange 5. 165.
 multiflora, Bunge 14. 167.
 — Jacquemontii, Dcne. 14. 167.
 — pubescens, Reg. 14. 167.
 nebrodensis, Autor. 8. 165.
 nepalensis, hort. 5. 20. 165. 167.
 nevadensis, hort. 5. 13. 165. 166.
 nigra, Wahlb. 9. 165.
 — acutifolia, Wenz. 10. 166.
 — laxiflora 9. 166.
 — pauciflora, Reg. 9. 166.
 — typica 9. 166.
 nummularia, Autor. 15. 167.
 —, Fisch. u. Mey. 13. 166.
 — — Lindleyi, Wenz. 15. 167.
 — — racemiflora, Wenz. 13. 166.
 — — soongorica, Reg. u. Herd. 13. 167.
 —, Lindley 12. 166.
 obtusa, (Wall.) hort. 17. 167.
 orbicularis, Schlecht. 13. 166.
 orientalis, Kern. 9. 166.
 pannosa, hort. 25. 168.
 parnassica, Boiss. u. Heldr. 7. 165.

(Cotoneaster.)

- pekinensis*, (Koehne) 11. 166.
Pyracantha, Spach = *Pyrac.* 1. 168.
 — *Lalandi*, hort. = *Pyrac.* 1. 2. 168. 169.
 — *leucocarpa*, hort. = *Pyrac.* 1. 168.
racemiflora, K. Koch 13. 166.
 — *Desfontainesii*, Reg. 13. 166.
 — *Meyerl*, Zab. 13. 166.
 — *nummularia*, Dipp. 13. 166.
 — *orbicularis*, Wenz. 13. 166.
 — *Royleana*, Dipp. 13. 166.
 — *soongorica*, (Reg.) 13. 167.
racemosa, Lodd. 13. 166.
reflexa, Carr. 14. 167.
repens, hort. 21. 168.
rosea, Edgew. 17. 167.
rotundifolia, hort. 21. 168.
rotundifolia, Wall. 20. 167.
Royleana, hort. 3. 6. 13. 20. 165. 166. 167.
Roylei, hort. 3. 6. 13. 20. 165. 166. 167.
Simondsii, hort. 5. 165.
Simonsii, hort. 5. 165.
sinensis, hort. 10. 166.
spathulata, Wenz. = *Crat.* 19. 173.
spec. Nepal, hort. 20. 167.
 — *Peeking*, hort. 11. 166.
Symonsii, hort. 5. 165.
thymifolia, hort. 23. 168.
tomentosa, Lindl. 8. 165.
 — *intermedia*, Lec. u. Lam. 8. 165.
 — *microphylla*, Wenz. 7. 165.
 — *parnassica*, Wenz. 7. 165.
tomentosa × *vulgaris*, Camus 8. 165.
uniflora, Bunge 2. 164.
uniflora, hort. 21. 168.
vulgaris, Lindl. 1. 164.
 — *borealis*, Dipp. 1. 164.
 — *depressa*, Fries. 1. 164.
 — *intermedia*, Reg. 1. 164.
 — *leucocarpa* 1. 164.
 — *melanocarpa*, Ledeb. 9. 166.
 — *minutifolia*, Zab. 1. 164.
 — *oxyphylla*, Zab. 1. 164.
 — *uniflora*, Reg. 2. 164.
Wheeleri, hort. 21. 168.

Cowania, Don 208.

- mexicana*, Don 1. 208.
mexicana × *Purshia glandulosa*,
 C. A. Purp. 2. 208.
Purpusii, Brandeg. 2. 208.

Crassulaceae 124.***Crataegomespilus***, Sim.-Louis
Frères 180.

- Dardarii***, Sim.-Louis Frères 1. 180.
 — *crataegoides* 1. 180.
 — *Jules d'Asnières* 1. 180.
 — *mespiloides* 1. 180.
grandiflora, (Smith) 2. 180.

Crataegus, Linné 169.

- acerifolia*, Munch. 1. 169.
aenea, hort. 36. 176.
alnifolia, hort. 3. 14. 169. 172.
 —, Sieb. u. Zucc. = *Sorbus* 25. 200.
alpina, Mill. = *Sorbus* 183.
altaica, (Ledeb.?) Lange 30. 174.
 — *fusca*, Lange 30. 174.
 — *villosa*, Lange 30. 174.
ambigua, Mey. 47. 178.
 — *pectinata*, Lange 47. 178.
apiifolia, Borkh. 38. 176.
 —, hort. 19. 173.
apiifolia, Michx. 42. 177.
arborescens, Elliott 20. 173.
arbutifolia, Lam. = *Aronia* 3. 192.
Aria, L. = *Sorbus* 18. 198.
 — *fennica*, L. = *Sorbus* 9. 196.
 — *scandica*, L. = *Sorbus* 17. 198.
 — *suecica*, L. = *Sorbus* 17. 198.
Aria × *terminalis*, Bechst. = *Sorbus*
 15. 197.
ariifolia, hort. 1. 169.
Aronia, Ser. 56. 179.
aurantiaca, hort. 38. 176.
Azarella, Grsb. 38. 176.
Azarolus, L. 55. 179.
 — *Aronia*, L. 56. 179.
 — *pontica*, Lange 55. 179.
 — *sinaica*, Boiss. 55. 179.
 — *Tournefortii*, (Grsb.) 55. 179.
berberifolia, hort. 16. 172.
betulifolia, Lodd. 4. 170.
Bornmülleri, Zbl. 58. 179.
Bosciana, Spch. ? 14. 172.
brevispina, Kunze 38. 177.
Bruantii, hort. 38. 177.
californica, hort. 52. 179.
Calpodendron, Ehrh. 26. 174.
calycina, Peterm. 35. 175.
caroliniana, Lam. 5. 170.
Carrièrei, Vauvel 16. 172.
Celsiana, Bosc. 24. 173.
Celsiana, Dipp. 25. 173.
 —, hort. 50. 178.
Celsii, hort. 50. 178.
cerasina, hort. 24. 173.
chinensis, hort. 52. 179.
chlorocarpa, K. Koch 8. 170.
chlorosarca, Maxim. 31. 174.
 — *soongarica*, 31. 175.
Clarkei, J. D. Hook. 60. 180.
coccinea, L. 11. 170.
 — *cordata*, (Lavall.) hort. 11. 171.
 — *ericarpa*, hort. 11. 171.
 — *flabellata*, Dipp. 10. 170.
 — *glandulosa*, Loud. 7. 11. 170. 171.
 — *Kihlmannii*, Lange 11. 171.
 — *macracantha*, Dipp. 11. 171.
 — *microphylla*, Lange 11. 171.
 — *mollis*, Torr. u. Gr. 11. 171.
 — *oligandra*, Torr. u. Gr. 11. 171.

(Crataegus.)

- coccinea popullifolia**, Torr. u. Gr. 11. 171.
 — pruinosa, Dipp. 8. 170.
 — pubescens, Tausch 11. 171.
 — rotundifolia, hort. 7. 170.
 — subvillosa, hort. 11. 171.
 — tillifolia, K. Koch 11. 171.
 — viridis, Torr. u. Gr. 8. 170.
 corallina, hort. 27. 174.
 —, Desf. 1. 169.
cordata, Ait. (Soland.) 1. 169.
 cordata, hort. 11. 171.
 coronaria, Salisb. = **Mal.** 28. 190.
 coronata, hort. 9. 170.
 corymbosa, Desf. = **Sorb.** 18. 199.
 crenulata, Roxb. = **Pyrac.** 2. 169.
 cretica, Desf. = **Amel.** 2. 190.
Crus galli, L. 13. 171.
 — Fontanesiana, Dipp. 14. 172.
 — inermis, Lange 13. 171.
 — lancifolia, Wend. 13. 171.
 — linearis, Lodd. 13. 171.
 — ovalifolia, (Hornem.) 13. 171.
 — prunifolia, Torr. u. Gr. 15. 172.
 — salicifolia, Aut. 13. 14. 171. 172.
 — splendens, Wend. 13. 171.
Crus galli × **melanocarpa** 18. 172.
 — × **prunifolia**, Khne. 14. 172.
 — × **pentagyna**? Khne. 18. 172.
cuneata, Sieb. u. Zucc. 3. 169.
 — **xanthocarpa**, Lange 3. 169.
 dahurica? hort. 52. 179.
 dentata, Thuill. = **Sorb.** 15. 197.
 Dippellana, Lange 25. 173.
 dissecta, hort. 38. 176.
Douglasii, Lindl. 32. 175.
 — **rivularis**, Sarg. 32. 175.
 Douglasii, hort. 28. 174.
 dsungarica, Lange 31. 175.
 dulcis, hort. 22. 173.
 edulis, hort. 22. 173.
 elliptica, Khne. 9. 170.
 fastigiata, hort. 38. 176.
 fissa, hort. 38. 176.
flabellata, Bosc. 10. 170.
 flabellata, Heldreich, 43. 177.
 flabellifolia, Spch. = **Sorb.** 18. 199.
flava, Ait. 5. 170.
 — **lobata**, Lange 5. 170.
 flava, Darlingt., hort. 22. 173.
 — **lobata**, hort. 12. 171.
 — Koehne 6. 170.
 florentina, Zucc. = **Mal.** 27. 189.
 florida, Loud. 4. 170.
Fontanesiana, Spach 14. 172.
 — **angustifolia**, Lange 14. 172.
 — **chlorocarpa**, Lange 14. 172.
 — **latifolia**, Lange 14. 172.
 Fontanesiana × **hiemalis**? Lange 18. 172.
 glabra, Thunb. = **Sorb.** 24. 200.

(Crataegus.)

- glandulosa**, Koehne 27. 174.
 —, Loddiges 32. 175.
 — **macracantha**, Lindl. 28. 174.
 —, (Pursh) Loud. 7. 11. 170. 171.
 — **succulenta**, Willk. 27. 174.
glandulosa, Mneh. 6. 170.
 graeca, Spach = **Sorb.** 18. 199.
 granatensis, Boiss. 38. 176.
 grandiflora, K. Koch = **Crataegomesp.** 2. 180.
 grossulariifolia, hort. 6. 170.
 —, Loud. 4. 170.
 Heldreichii, Boiss. 43. 177.
heterophylla, Flügge 39. 177.
 heterophylla, hort. 23. 173.
hiemalis, Lange 18. 172.
 — **erythrocarpa**, Lange 18. 172.
 — **pubescens**, Dipp. 18. 172.
 hybrida, Bechst. = **Sorb.** 15. 197.
 — Carrièrei, hort. 16. 172.
 Insegnae, Tineo 38. 177.
 integrifolia, Wallr. 35. 175.
 intermedia, Fuss. 36. 175.
intricata, Lange 9. 170.
Korolkowii, Regel 51. 178.
 kyrtostyla, Fingerh. 38. 176.
 laciniata, Steven 38. 176.
 laciniata, Ucria 53. 179.
 — **lasiocarpa**, Lange 53. 179.
 laevis, Thunb. = **Sorb.** 22. 200.
lagenaria, Fisch. u. Mey. 40. 177.
 Lalandii, hort. = **Pyrac.** 1. 2. 168. 169.
Lambertiana, Lange 44. 177.
 latifolia, De Cand. 22. 173.
 —, Lam. 26. 174.
 —, Poir. = **Sorb.** 15. 197.
 laurifolia, Med. 13. 171.
 Lavalléi, Herinq 16. 172.
 Leeana, hort. 25. 173.
 leucophlebos, Mneh. 26. 174.
 linearis, Pers. 13. 171.
 lobata, Bosc. = **Crataegomesp.** 2. 180.
 —, De Cand., Loud. 5. 170.
 —, hort. gall. 21. 173.
 Loddigesiana, Spach 2. 169.
 lucida, Mill. 13. 171.
 macracantha, Dudd. 11. 171.
 macracantha, Lodd. 28. 174.
 — minor, Loud. 27. 174.
 mandschurica, hort. 31. 174.
 maroccana, Lindl. 55. 179.
media, Bechst. 36. 175.
 — **aenea**, hort. 36. 176.
 — **Gumperi**, hort. 36. 176.
 — **lucida**, (Rgl.) 36. 176.
 — **punicea**, hort. 36. 176.
 — **rubra splendens**, hort. 36. 176.
melanocarpa, Bieb. 50. 178.
 — **polyphylla**, Lange 50. 178.
 melanocarpa, K. Koch 50. 178.
 mexicana, Sessé u. Mocq. 2. 169.

(Crataegus.)

- mexicana* Carrièrei, hort. 16. 172.
 — *oliviformis*, hort. 17. 172.
microcarpa, Lindl. 19. 173.
microphylla, K. Koch 40. 177.
mollis, Scheele 11. 171.
 — *tiliifolia*, hort. 11. 171.
monogyna, Fingerh. 36. 175.
monogyna, Jacq. 38. 176.
 — **argenteo-variegata**, hort. 38. 177.
 — **aureo-variegata**, hort. 38. 177.
 — *Azarella*, Grsb. 38. 176.
 — *brevispina*, Kunze 38. 177.
 — **corallina**, hort. 38. 176.
 — *elegans*, hort. 38. 177.
 — *eriocarpa*, Loud. 44. 177.
 — **filicifolia**, Lange 38. 176.
 — **flabellata**, Lange 38. 176.
 — **flexuosa**, hort. 38. 176.
 — **fructu atrorubro**, hort. 38. 177.
 — *granatensis*, (Boiss.) 38. 176.
 — *heterophylla*, Wenz. 39. 177.
 — *hirsuta*, Boiss. 53. 179.
 — **horrida**, hort. 38. 176.
 — *Insegnae*, Lange 38. 177.
 — *kermesina plena*, hort. 38. 177.
 — **laciniata**, Rgl. 38. 176.
 — **leucocarpa**, hort. 38. 176.
 — **macrocarpa**, hort. 38. 176.
 — **pendula**, hort. 38. 176.
 — — *crispa*, hort. 38. 176.
 — — *fl. roseo*, hort. 38. 176.
 — — *ramulis aureis*, hort. 38. 176.
 — — **xanthoclada**, hort. 38. 176.
 — *pinnatiloba*, Dipp. 37. 176.
 — *pteridifolia*, hort. 38. 176.
 — *rosea plena*, hort. 38. 177.
 — **rubra plena**, hort. 38. 177.
 — *salisburyifolia*, hort. 38. 176.
 — *semperflorens*, hort. 38. 177.
 — **stricta**, hort. 38. 176.
 — **xanthocarpa**, hort. 38. 176.
 — *Zaboon*, hort. 38. 177.
monogyna × *Mespilus germanica* =
Crataegomesp. 2. 180.
 — × **oxyacantha** 36. 175.
monogyna × *nigra*? 44. 177.
 — × *pentagyna*? 46. 178.
nigra, Waldst. u. Kit. 49. 178.
 — **obtusiloba**, Lange 49. 178.
nigra × *pinnatifida*? 48. 178.
 — × *sanguinea* 44. 177.
nitida, Engelm. 20. 173.
obovatifolia, Roem. 22. 173.
Oliveriana, Dumont. 50. 178.
oliviformis, hort. 17. 172.
orientalis, Pall. 57. 179.
 — × *tanacetifolia*, 58. 179.
orientalis, Lindl. 55. 179.
 — *Pococke*, 56. 179.
orthosepala, Hasskn. u. Bornm. 41. 177.
oxyacantha, L. 35. 175.

(Crataegus.)

- oxyacantha aenea**, hort. 36. 176.
 — **alba plena**, hort. 35. 175.
 — **auriculata**, Lange 35. 175.
 — **calycina**, (Peterm.) 35. 175.
 — *dissecta*, hort. 38. 176.
 — *ferox*, hort. 38. 176.
 — *filicifolia*, hort. 38. 176.
 — *fissa*, hort. 38. 176.
 — *Gumperii*, hort. 36. 176.
 — *horrida*, hort. 38. 176.
 — *incisa*, Rgl. 36. 176.
 — *laciniata*, hort. 38. 176.
 — **leucocarpa**, Roem. 35. 175.
 — **microphylla**, Lange 35. 175.
 — *monogyna*, hort. 38. 176.
 — **obtusata**, Loud., Ser. 35. 175.
 — *Oliveriana*, Lindl. 50. 178.
 — *punicea*, hort. 36. 176.
 — *pteridifolia*, hort. 38. 176.
 — *rubra splendens*, hort. 36. 176.
 — **Sesteriana**, hort. 35. 175.
 — *spinosissima*, hort. 38. 176.
 — **vernica**, Lange 35. 175.
 — **xanthocarpa**, Roem. 35. 175.
oxyacantha, Walt. 42. 177.
oxyacantha × **punctata** 23. 173.
oxyacanthoides, Thuill. 35. 175.
Pallasii, Grsb.? 50. 178.
parvifolia, Ait. 4. 170.
pauciflora, Pers. = **Pyrac.** 1. 168.
pectinata, Bosc. 48. 178.
pectinata, Loud. 38. 176.
 —, C. A. Meyer 47. 178.
pentagyna, Kit. 50. 178.
 — *amurensis*, hort. 48. 178.
pentagyna, K. Koch 50. 178.
pentagyna × *sanguinea*? 44. 177.
Philippii, hort.? 52. 179.
pinnatifida, Bunge 52. 179.
 — *songorica*, Dipp. 34. 175.
pinnatifida × *sanguinea* 34. 175.
pinnatiloba, Lange 37. 176.
Pinshaw, hort. 4. 170.
pirifolia, Ait. 26. 174.
 — **aurantiaca**, Lange 26. 174.
pirifolia, Lam. = *Aron.* 1. 192.
platyphylla, Lindl. 45. 177.
polyacantha, Jan. 43. 177.
 — **Heldreichii**, Lange 43. 177.
pontica, K. Koch 55. 179.
populifolia, Ell. 11. 171.
 —, Walt. 1. 169.
pruinosa, Koehne 8. 170.
prunifolia, Pers. 15. 172.
pubescens, Rgl. 2. 169.
 —, Presl. 53. 179.
punctata, Jacq. 22. 173.
 — *aurea*, hort. 22. 173.
 — *brevispina*, Dougl. 32. 175.
 — **fructu flavo**, hort. 22. 173.
 — — **rubro**, hort. 22. 173.

(Crataegus.)

- punctata pyramidalis**, Zbl. 22. 173.
 — **rubra**, Ait. 22. 173.
 — **xanthocarpa**, Roem. 22. 173.
punctata lobata, hort. 12. 171.
purpurea, Loud. 29. 174.
 — **altaica**, Loud. 30. 174.
pycnoloba, Boiss. u. Heldr. 54. 179.
Pyracantha, Pers. = **Pyrac.** 1. 168.
 — **crenulata** = **Pyrac.** 2. 169.
pyracanthifolia, hort. 13. 171.
racemosa, Lam. = **Amel.** 8. 191.
rivularis, Nutt. 32. 175.
rotundifolia, Mneh. 7. 170.
rotundifolia minor, Dipp. 28. 174.
 — **succulenta**, Dipp. 27. 174.
rotundifolia, Lam. = **Amel.** 1. 190.
rubrinervis, Lange 46. 178.
 — **aberrans**, Lange 46. 178.
salicifolia, Aut., Med.? 13. 14. 171. 172.
 — **Buistii**, K. Koch 14. 172.
saligna, Greene 33. 175.
sanguinea, Pall. 29. 174.
 — **argenteo-variegata** 29. 174.
 — **Douglasii**, Torr. u. Gr. 32. 175.
 — **fructu flavo**, hort. 30. 174.
 — **incisa**, Rgl. 30. 174.
 — **Schroederi**, Rgl. 31. 174.
 — **songarica**, Rgl. 31. 175.
 — **villosa**, Rupr. u. Maxim. 30. 174.
 — **xanthocarpa**, Rgl. 30. 174.
sanguinea, Nutt. 32. 175.
 —, Torr. u. Gray 28. 174.
scandica, Whlnbg. = **Sorb.** 17. 198.
Schraderiana, Ledeb. 57. 179.
soongarica, hort. 31. 175.
sorbifolia, Lange 21. 173.
spathulata, Michx. 19. 172.
spec. Pol-Pinjal Pass. 61. 180.
spicata, Lam. = **Amel.** 6. 191.
splendens, hort. 19. 173.
stipulacea, Lodd. 2. 169.
stricta, hort. 38. 176.
subfusca, hort. 50. 178.
subserrata, Benth. 2. 169.
subvillosa, Schrad. 11. 171.
succulenta, Schrad. 27. 174.
tanacetifolia, Pers. 59. 180.
tanacetifolia, Webb. 53. 179.
 — **Lecana**, hort. 25. 173.
 — **orientalis**, Aut. 57. 179.
 — **pycnoloba**, Khne. 54. 179.
tiliifolia, hort. 11. 171.
tomentosa, Duroi 26. 174.
 —, Emerson 11. 171.
 —, L. z. T. 4. 170.
 — **punctata**, Gray 22. 173.
terminalis, L. = **Sorb.** 14. 197.
tortuosa, hort. 38. 176.
Tournefortii, Grsb. 55. 179.
triloba, Pers.? 55. 179.
 —, Poir.? 43. 177.

(Crataegus.)

- turbinata**, Pursh. 5. 170.
uniflora, Duroi 4. 169.
 — **florida**, Loud. 4. 170.
 — **grossularifolia**, Loud. 4. 170.
uniflora, hort. 3. 169.
villosa, Thunb. = **Sorb.** 22. 200.
virginica, Lodd. 6. 170.
viridis, (L.?) Sarg. 20. 173.
 —, hort. 8. 170.
Watsoniana, Roem. 13. 171.

Cruciferae 122.

Cudrania, Trécul 92.

tricuspidata, Bur. 1. 92.

Cydonia, Jussieu 181.

- communis**, Loisl. 1. 181.
japonica, Pers. = **Chaenom.** 2. 181.
 — **Maulei**, hort. = **Chaenom.** 3. 182.
 — **Formen** siehe **Chaenomeles japon.**
lusitanica, Mill. 1. 181.
maliformis, Mill. 1. 181.
Maulei, Gard. Chron. = **Chaenom.** 3.
 182.
oblonga, Mill. 1. 181.
sinensis, Thouin = **Chaenom.** 1. 181.
speciosa, Sweet = **Chaenom.** 2. 181.
vulgaris, Pers. 1. 181.
 — **lusitanica**, (Mill.) 1. 181.
 — **maliformis**, (Mill.) 1. 181.
 — **narmorata**, hort. 1. 181.
 — **piriformis**, Dur. 1. 181.
 — **pyramidalis**, hort. 1. 181.

Cynanchum = Marsdenia.

— **erectum**, L. 1. 424.

Cyrilla, Linné 282.

racemiflora, L. 1. 282.

Cyrillaceae 282.

Cytisus, Linné 262.

- Adami**, Poit. = **Labur.** 5. 261.
albus, Hacq. 25. 266.
albus, Link 8. 261.
 — **durus**, hort. 8. 264.
 — **incarnatus**, hort. 8. 264.
 — × **Ardoinii**, hort. Kew. 81. 264.
 — × **purgans**, Zab. 7. 264.
alpestris, Schur. 21. 266.
alpinus, Mill. = **Labur.** 3. 261.
 — **Watereri**, hort. = **Labur.** 2. 261.
 — × **Laburnum**, Wett. = **Labur.** 2. 261.
Alschingeri, Vis. = **Labur.** 1. 260.
angustifolius, Much. = **Labur.** 2. 3. 261.

(Cytisus.)

- Ardoinii**, Fourn. 9. 264.
 argenteus, hort. 29. 267.
 —, L. = **Argyr.** 1. 257.
 argyreus, Reich. 30. 268.
 austriacus, hort. 19. 266.
austriacus, L. 27. 267.
 — **Heuffelii**, (Wierzb.) 27. 267.
 — **leucanthus**, Tsch. 25. 266.
 — **pallidus**, Neir. 26. 267.
 — **pygmaeus**, Willd. 27. 267.
 — **thessalus**, Boiss. 27. 267.
 — **virescens**, Kovacz 28. 267.
austriacus × **capitatus**, Neir. 28. 267.
 — × **leucanthus**, Schur. 26. 267.
 banaticus, Grsb. u. Schk. 26. 267.
biflorus, L'Her. 17. 265.
 — **elongatus**, Autor. 19. 266.
 canescens, hort. 29. 267.
cantabricus, (Willk.) 5. 263.
capitatus, hort. 28. 267.
capitatus, Scop. 29. 267.
 — **gallicus**, (Kern.) 29. 267.
 — **genuinus** 29. 267.
 — **lasiosemius**, (Briq.) 29. 267.
 — **prostratus**, (Scop.) 29. 267.
 caramanicus, Lavall. = **Podocyt.** 1. 261.
Carlieri, hort. = **Labur.** 4. 261.
ciliatus, Wahlenb. 21. 266.
 — **alpestris**, (Beck) 21. 266.
 — **Grisebachii**, (Briq.) 21. 266.
 — × **hirsutus** 22. 266.
complicatus, De C. = **Adenoc.** 1. 262.
decumbens, Spach 2. 263.
 — **grandiflorus**, G. u. Gr. 2. 263.
 — **pedunculatus**, G. u. Gr. 2. 263.
 — **vulgaris**, G. u. Gr. 2. 263.
 demissus, Boiss. 23. 266.
diffusus, Visianii 3. 263.
elongatus, W. u. Kit. 19. 266.
 — **glaber**, (Kern.) 19. 266.
 — **multiflorus**, Lindl. 19. 266.
 — **versicolor** 16. 265.
 — × **purpureus** 16. 265.
 — × **ratisbonensis** 18. 266.
emeriflorus, Reich. 12. 264.
falcatus, W. u. Kit. 22. 266.
fragrans, Weld. = **Pett.** 1. 260.
gallicus, Kern. 29. 267.
glaber, L. fil., Kern. 19. 266.
glabrescens, Sart. 12. 264.
graniticus, Rehm. 24. 266.
Heuffelii, Wierzb. 27. 267.
hirsutissimus, K. Koch 23. 266.
hirsutus, Lam. 29. 267.
hirsutus, L. 23. 266.
 — **ciliatus**, Aut. 21. 266.
 — **elongatus**, Aut. 19. 266.
 — **hirsutissimus**, (K. Koch) 23. 266.
 — **leiocarpus**, Aut. 20. 266.
 — **polytrichus**, (Bieb.) 23. 266.
 — **versicolor** 16. 265.

(Cytisus.)

- holopetalus**, Fleischm. = **Gen.** 1. 258.
humifusus, Nym. 3. 263.
kewensis, hort. Kew. 81. 264.
Kitaibelii, Vis. 1. 2. 262. 263.
Laburnum, L. = **Labur.** 1. 260.
 — **purpureus**, hort. = **Labur.** 5. 261.
langer, De C. = **Calycot.** 1. 262.
lasiosemius, Boiss. 29. 267.
leiocarpus, Kern. 20. 266.
leucanthus, hort. 29. 267.
leucanthus, W. u. Kit. 25. 266.
 — **microphyllus**, Boiss. 25. 267.
 — **obscurus**, Rochel 26. 267.
 — **pallidus**, Schrad. 26. 267.
Linkii, Janka 8. 264.
longespicus, hort. 13. 265.
medicaginooides, hort. 29. 267.
microphyllus, Boiss. 25. 267.
myrtifolius, Nym. 1. 262.
nigricans, L. 13. 264.
 — **Carlieri**, hort. 13. 265.
 — **elongatus**, Borkh. 13. 265.
 — **longespicus**, hort. 13. 265.
 — **nanus**, hort. 29. 267.
 — **spicatus**, hort. 13. 265.
 — × **Laburnum vulgare** = **Labur.** 4. 261.
obscurus, Schur. 26. 267.
odoratus, hort. 7. 264.
pallidus, Kern. 26. 267.
 — **obscurus**, (Roch.) 26. 267.
pinnatus, Pall. = **Caloph.** 1. 275.
polytrichus, Bieb. 23. 266.
polystachyus, hort. 19. 266.
ponticus, Griseb. 21. 266.
 —, hort. = **Petter.** 1. 260.
praecox, hort. 7. 264.
 — **intermedius** 7. 264.
 — **superalbus** 7. 264.
procumbens, Spreng. 1. 262.
 — **myrtifolius**, (Presl) 1. 262.
prostratus, Scop. 29. 267.
purgans, Willk. 6. 263.
purpureus, Scop. 15. 265.
 — **albo-carnens** 15. 265.
 — **albus** 15. 265.
 — **amsauticus** 15. 265.
 — **atropurpureus** 15. 265.
 — **erectus** 15. 265.
 — **incarnatus** 15. 265.
 — **villosus**, Regel 15. 265.
 — × **Laburnum vulgare** = **Labur.** 5. 261.
pygmaeus, Willd. 27. 267.
racemosus elegans, hort. 13. 265.
radiatus, W. Koch = **Gen.** 1. 258.
ramentaceus, Sieb. = **Petter.** 1. 260.
ramosissimus, Ten. 30. 268.
ratisbonensis, Schaeff. 17. 265.
 — **biflorus**, (L'Her.) 17. 265.
 — **elatior** 17. 265.

(Cytisus.)

- Rochelii, Wierzb. 26. 267.
 ruthenicus, Fisch. 17. 265.
 —, hort. 19. 266.
 sagittalis, Mert. u. Kch. = Gen. 19. 260.
 Sauzéanus, Burn. u. Briq. 10. 264.
 schipkaensis, Dieck 25. 267.
 scoparius, Link 4. 263.
 — Andréanus 4. 263.
 — flore albo, hort. 4. 263.
 — flore pleno, hort. 4. 263.
 — grandiflorus, Veitch 4. 263.
 — ochroleucus, hort. 4. 263.
 — pallidus, hort. 4. 263.
 — pendulus, hort. 4. 263.
 — sulphureus, hort. 4. 263.
 — variegatus, hort. 4. 263.
 sessilifolius, L. 14. 265.
 — leucanthus, hort. 14. 265.
 spicatus, hort. 13. 265.
 spinescens, Sieb. 30. 268.
 spinosus, hort. = Calycot. 1. 262.
 supinus, Linné, Jacq. 17. 265.
 —, Linné, Kern. 29. 267.
 triflorus, hort. 19. 266.
 —, Lam. 23. 266.
 triflorus, L'Her. 11. 264.
 uralensis, hort. 29. 267.
 versicolor, hort. 16. 265.
 virescens, Kern. 28. 267.
 Weldenii, Vis = Petter. 1. 260.
 wolgaricus, L. fil. = Caloph. 1. 275.

Dabeocia (Daboecia), D. Don 388.

- cantabrica, K. Koch 1. 388.
 polifolia, D. Don 1. 388.
 — alba 1. 388.
 — angustifolia 1. 388.
 — atropurpurea 1. 388.
 — bicolor 1. 388.
 — globularis 1. 388.
 — grandiflora 1. 388.
 — striata 1. 388.

Danaë, Medicus 16.**racemosa**, Mnch. 1. 6.

Danaida racemosa, Lk. = Danaë 1. 6.

Daphne, Linné 355.

- acuminata, Stocks. 7. 356.
 alba, Ait. 1. 355.
 albiflora, Wolf u. Schoell. 1. 355.
 alpina, L. 6. 356.
 —, Sav. 8. 356.
 altaica, Pall. 4. 356.
 — Sophiae, Kolín. 4. 356.
 argentea, Clark. 8. 356.
 —, Sibth. u. Sm. = Thymelaea 2. 355.

(Daphne.)

- Blagayana**, Frey. 9. 356.
 buxifolia, Sibth. u. Sm. 7. 356.
 candicans, Lam. = Thymelaea 2. 355.
 candida, Vit. 6. 356.
 caucasica, Pall. 5. 356.
 — variegata, hort. 5. 356.
 Cneorum, L. 10. 356.
 — β . Gaud. 11. 357.
 —, Wahlenb. 11. 357.
 — argenteo-marginata, hort. 10. 356.
 — flore albo, hort. 10. 356.
 — — luteo, hort. 10. 356.
 — — rubro, hort. 10. 356.
 — elegans, hort. 10. 356.
 — luteo-marginata, hort. 10. 356.
 — major, hort. 10. 356.
 — maxima, hort. 10. 356.
 — \times sericea 15. 357.
 collina, Sm. 8. 356.
 —, d'Urvill. 7. 356.
 — Sm. a. sericea, Dipp. 8. 356.
 — β neapolitana, Meissn. 15. 357.
 comosa, Adam 17. 357.
 Dauphini, hort. 14. 357.
 Delahayana, hort. 15. 357.
 Delphini, hort. 14. 357.
 Elisae, Vis. 15. 357.
 Fionina, hort. 14. 357.
 Fortunel, Lindl. 3. 355.
 Genkwa, Sieb. u. Zucc. 2. 355.
 glandulosa, Bert. 7. 356.
 glomerata, Lam. 17. 357.
 Houtteana, Planch. 20. 357.
 hybrida, Lindl. 14. 357.
 —, Tass. 15. 357.
 hyemalis, hort. 14. 357.
 indica, Schang. 4. 356.
 japonica, Sieb. u. Zucc. 19. 357.
 jasminica, Sibth. u. Sm. 7. 356.
 Laureola, L. 16. 357.
 — \times Mezereum? Koehne 20. 357.
 — purpurea, hort. 16. 357.
 — variegata, hort. 16. 357.
 lucida, Loisel. 7. 356.
 major, Lam. 16. 357.
 maxima, hort. 1. 355.
 Mezereum, L. 1. 355.
 —, Guldenst. 17. 357.
 — a. atropurpureum, Dipp. 20. 357.
 — foliis atropurpureis, hort. 20. 357.
 — argentea, Hesse 1. 355.
 — autumnalis, hort. 1. 355.
 — flore albo, hort. 1. 355.
 — — luteo, hort. 1. 355.
 — fructu-luteo, hort. 1. 355.
 — grandiflora, hort. 1. 355.
 — Houtteana, Lindl. u. Paxt. 1. 357.
 neapolitana, Lodd. 15. 357.
 odora, Thunb. 12. 357.
 — aureo-marginata, hort. 12. 357.
 — — variegata, hort. 12. 357.

(Daphne.)

- odora flore rubro*, hort. 12. 357.
 — *marginata*, hort. 12. 357.
odorata, Lam. 10. 356.
oleaeifolia, Lam. 8. 356.
oleoides, Schreb. 7. 356.
 — *jasminea*, Sibth. u. Sm. 7. 356.
papyrifera, Sieb. = *Edgeworthia* 1. 358.
petraea, Leyb. 13. 357.
pontica, L. 18. 357.
rupestris, Facch. 13. 357.
salicifolia, Lam. 5. 356.
sericea, Vahl. 8. 356.
 — \times *sinensis*, (Fion) 14. 357.
sinensis, Lam. 12. 357.
 — β *hybrida*, Meissn. 14. 357.
Sophiae, Kolin. 4. 356.
striata, Tratt. 11. 357.
Tartouraira, L. = *Thymelaea* 2. 355.
tomentos, Lam. = *Thymelaea* 1. 355.

Daphnidostaphylis = *Arctost.*
 — *pungens*, Klotzsch 1. 394.

Daphniphyllum, Blume 281.

- glaucescens*, Bl. 1. 281.
 — *concolor*, J. Muell. 1. 281.
 — *viridis*, hort. 1. 281.
macropodium, Miq. 2. 281.
Roxburghii, Baill. 1. 281.

Darbya = *Buckleya*.
 — *umbellulata*, A. Gray 1. 94.

Decamerion = *Gaylussacia*.
 — *dumosum*, Nutt. 1. 395.
 — *frondosum*, Nutt. 2. 395.
 — *resinosum*, Nutt. 4. 395.

Decumaria, Linné 135.

- barbara*, L. 1. 135.
radicans, Mich. 1. 135.
sarmentosa, Bosc. 1. 135.

Dendromecon, Benth. 122.
rigidum, Benth. 1. 122.

Dendropanax, Planchon 362.
japonicum, Seem. 1. 362.

Desfontainea, Ruiz u. Pavon 422.
Hookeri, Dun. 1. 422.
spinosa, Hook. 1. 422.

Desmodium, Desvaux 276.

formosum, Vogel = *Lesp.* 3. 276.
japonicum, hort. = *Lesp.* 1. 276.

(Desmodium.)

penduliflorum, Oudem. = *Lesp.* 3. 276.
racemosum, Sieb. u. Zucc. = *Lesp.*
 3. 276.
tiliifolium, (Don) 1. 276.

Deutzia, Thunberg 130 u. 471.

- angustifolia*, Dipp. 11. 132.
Brunoniana, R. Br. 8. 131.
canescens, Sieb. 8. 131.
corymbiflora, Lemoine. 10. 131.
 — *erecta*, hort. 10. 131.
 — *Lemoine*. φ \times *D. parviflora*, Bnge.
 σ 17. 471.
 — *Lemoine*. φ \times *D. discolor*, Hemsl.
 var. *purpurascens*, Franch. σ 13.
 471.
corymbosa, R. Br. 7. 131.
 — *Lindl.* 8. 131.
 — *hort.* = *Philadelphus* 5. 125.
crenata, Sieb. u. Zucc. 1. 130.
 — *alba marmorata*, hort. 1. 130.
 — *alba punctata*, hort. 1. 130.
 — *alba plena*, hort. van Houtt. 1. 130.
 — *angustifolia*, Rgl. 1. 130.
 — *californica*, hort. 1. 130.
 — *candidissima plena*, hort. 1. 130.
 — *foliis albo-variegatis*, hort. 1. 130.
 — *Fortunei*, hort. 1. 130.
 — *flore pleno*, hort. 1. 130.
 — \times *gracilis* 1. 130.
 — \times *gracilis* 1. 131.
 — *grandiflora*, hort. 1. 130.
 — *macropetala*, Zbl. 1. 130.
 — *plena*, Fortun. 1. 130.
 — *punicea*, hort. 1. 131.
 — *purpurata flore pleno*, hort. 1. 130.
 — *rubra plena*, hort. 1. 130.
 — *scabra*, hort. 1. 131.
 — *Sieboldi*, hort. 1. 131.
 — *variegata*, hort. 1. 130.
 — *Watereri*, hort. Veitch. 1. 131.
 — *Wellsi*, hort. Veitch. 1. 130.
dentata, hort. 1. 130.
discolor, Hemsl. var. *purpurascens*,
 Franch. 3. 131.
 \times *discolor floribunda*, hort. 13. 471.
discolor, Hemsl. var. *purpurascens*,
 Franch. φ \times *D. gracilis*, S. u. Z.
 σ 13. 471.
 a) *floribunda*, Lemoine. 13. 471.
 b) *grandiflora*, Lemoine. 13. 471.
 \times *discolor grandiflora*, hort. 13. 471.
discolor, Hemsl. var. *purpurascens*,
 Franch. φ \times *D. parviflora*, Bnge.
 σ 14. 471.
 a) *kalmiflora*, Lemoine. 14. 471.
 \times *discolor kalmiaeflora*, hort. 14. 471.
discolor, Hemsl. var. *purpurascens*,
 Franch. φ \times *D. Lemoinei*, Lemoine.
 σ 15. 471.

(Deutzia.)

- discolor**, Hemsl. var. **purpurascens**, Franch. ♀ × **D. gracilis**, S. u. Z. a. **grandiflora**, Lemoine. ♀ × **D. Lemoinei**, Lemoine. ♂ 16. 471.
- Fargesii**, Franch. 9. 131.
- Fortunei**, hort. 1. 130.
- flore pleno, hort. 1. 130.
- Godohokeri**, hort. nonn. = **Philadelph.** 25. 129.
- gracilis**, Sieb. u. Zucc. 2. 131.
- **albo-marginata**, hort. 2. 131.
- **marmorata**, hort. 2. 131.
- **aureo-marginata**, hort. 2. 131.
- **variegata**, hort. 2. 131.
- **aurea**, hort. 2. 131.
- × **gracilis campanulata**, hort. 12. 471.
- × — **carminea**, hort. 12. 471.
- × — **eximia**, hort. 12. 471.
- gracilis medio-picta**, hort. 2. 131.
- × **gracilis rosea**, hort. 12. 471.
- gracilis variegata**, hort. 2. 131.
- × **gracilis venusta**, hort. 12. 471.
- gracilis**, S. u. Z. ♀ × **D. discolor**, Hemsl. var. **purpurascens**, Franch. ♂ 12. 471.
- c) **campanulata**, Lemoine. 12. 471.
- d) **carminea**, Lemoine. 12. 471.
- e) **eximia**, Lemoine. 12. 471.
- a) **rosea**, Lemoine. 12. 471.
- b) **venusta**, Lemnin. 12. 471.
- hybrida** Watereri, hort. 1. 131.
- **Wellsii**, hort. 1. 130.
- japonica**, hort. nonn. = **Philadelph.** 15. 127.
- **thyrsoiflora**, hort. nonn. = **Philad.** 15. 127.
- Lemoinei**, Lemoine. 11. 132.
- „**Boule de neige**“, Lemoine. 11. 132.
- **compacta**, hort. 11. 132.
- **multiflora**, hort. (Lemoine.) 11. 132.
- macrosepala**, hort. 1. 130.
- mitis**, hort. 1. 130.
- parviflora**, Bnge. 4. 131.
- , hort. 11. 132.
- **amurensis**, Rgl. 4. 131.
- **Musaei**, Lemoine. 4. 131.
- × **gracilis** 11. 132.
- sanguinea**, hort. = **Philadelphus** 28. 129.
- scabra**, Thunb. 5. 131.
- , Don 1. 130.
- , hort. 1. 131.
- , Lindl. 1. 130.
- , Sieb. u. Zucc. 6. 131.
- setchuensis**, Franch. 10. 131.
- Sieboldi**, Körn. 6. 131.
- Sieboldiana**, Maxim. 6. 131.
- , hort. Spaeth. = **Philadelph.** 14. 127.
- staminea**, R. Br. 8. 131.
- , hort. 1. 130.
- **Brunoniana**, Hook. u. Thoms. 8. 131.
- virgata**, hort. nonn. = **Philadelph.** 5. 124.

Diervilla, Juss. 464.

- amabilis**, Carr. 7. 465.
- , hort. 6. 8. 465.
- arborea versicolor**, hort. 12. 466.
- canadensis**, Willd. 1. 464.
- coracaensis**, de Cand. 7. 465.
- Desboisii**, hort. 6. 465.
- floribunda**, Sieb. u. Zucc. 9. 465.
- **flavo-fusca**, hort. 11. 465.
- × **versicolor** 11. 465.
- florida**, Sieb. u. Zucc. 5. 464.
- **alba**, hort. 5. 465.
- **angustifolia**, O. Froeb. 5. 465.
- **nana fol. variegatis**, hort. 5. 465.
- **striata**, hort. 5. 465.
- × **grandiflora** 6. 465.
- × **Lavalléel** 10. 465.
- grandiflora**, Sieb. u. Zucc. 7. 465.
- **alba**, hort. 6. 465.
- **arborea sulphurea**, hort. 7. 465.
- **sulphurea**, hort. 7. 465.
- **Van Houttel**, hort. 7. 465.
- × **hortensis** 8. 465.
- hortensis**, Sieb. u. Zucc. 13. 466.
- **alba**, hort. 13. 466.
- **floribunda**, hort. 8. 465.
- **praecox**, (Lemoine) 13. 466.
- humilis**, Pers. 1. 464.
- japonica**, de Cand. 12. 466.
- , Sarg. 464.
- intermedia**, hort. 6. 465.
- **alba**, hort. 6. 465.
- **Desboisii**, hort. 6. 465.
- **Isollne**, hort. 6. 465.
- **Stelzneri**, hort. 6. 465.
- Lavalléi**, hort. 11. 465.
- **flavo-fusca**, hort. 11. 465.
- Lonicera**, Mill. 1. 464.
- lutea**, Pursh 1. 464.
- Middendorffiana**, Carr. 14. 466.
- multiflora**, Lem. 9. 465.
- occidentalis**, Borkh. 1. 464.
- pauciflora**, Carr. 5. 464.
- praecox**, Lemoine 13. 466.
- rivularis**, Gatt. 2. 464.
- rosea**, Walp. 5. 464.
- sessilifolia**, Buckl. 4. 464.
- × **trifida**, Zbl. 3. 464.
- Sieboldii fol. argent-marginatis**, hort. 8. 465.
- splendens**, Carr. 4. 464.
- Tournefortii**, Michx. 1. 464.
- trifida**, Mueh. 1. 464.
- var. **Torr.** u. **Gr.** 4. 464.
- versicolor**, Sieb. u. Zucc. 12. 466.
- Dilleniaceae** 341.
- Dimorphantus** = **Aralla**.
- **elatus**, Miq. 1. 361.
- **mandschuricus**, Maxim. 1. 361.
- — **elegantissimus fol. var.** hort. 1. 361.

Diospyros, Linné 403.

- calycina, hort. 2. 403.
 chinensis, Blme. 3. 343.
 concolor, Mch. 1. 403.
 costata, hort. 3. 403.
 distyla, hort. nonn. 1. 403.
 japonica, Sieb. u. Zucc. 3. 403.
Kaki, L. fil. 3. 403.
 — *costata*, Carr. 3. 403.
 — *Mazellii*, Carr. 3. 403.
Lotus, L. 2. 403.
 lucida, hort. nonn. 1. 403.
 Mazellii, hort. 3. 403.
 microcarpa, Sieb. 3. 403.
 pubescens, Pursh 1. 403.
 Schi-Tse, Bge. 3. 403.
 virginiana, L. 1. 403.
 — *lucida*, hort. 1. 403.
 — *pubescens*, Dipp. 1. 413.
 — — *microcarpa*, Raf. 1. 403.

Diotis = Eurotia.

- *ceratoides*, Willd. 1. 97.

Dipelta, Maxim. 446.

- elegans*, Batal. 2. 446.
floribunda, Maxim. 1. 446.

Diplacus = Mimulus.

- *aurantius*, Don 2. 433.
 — *punicus*, Don. 2. 433.

Diplonyx = Wistaria.

- *elegans*, Rafin. 4. 270.

Diplopappus = Cassinia.

- *chrysophyllus*, Less. 1. 468.

Dirca, Linné 358.

- palustris*, L. 1. 358.

Disanthus, Maximowicz 144.

- cercidifolia*, Maxim. 1. 144.

Distegocarpus = Carpinus.

- *Carpinus*, Sieb. u. Zucc. 5. 49.

Distylium, Siebold u. Zuccarini 144.

- racemosum*, Sieb. u. Zucc. 1. 144.
 — *pictum*, Sieb. 1. 144.
 — *variegatum*, Sieb. 1. 144.

Dolichos. = Puerar.

- *japonicus*, hort. 1. 276.
 — *polystachyos*, Thunb. = **Wist.** 2. 269.

Donax = Arundo.

- *arundinaceus*, Beauv. 1. 1.
 — *sativus*, Lam. 1. 1.

Drimaphyllum = Umbellular.

- *californicum*, Nutt. 1. 121.

Dryas, Linné 208.

- Drummondii**, Hook. 2. 209.
integrifolia, Hornem. 1. 209.
octopetala, L. 1. 208.
 — *integrifolia*, (Hornem.) 1. 209.
 — *lanata*, Kern. 1. 209.
tenella, Pursh 1. 209.

Dulcamara = Solanum.

- *flexuosa*, Mch. 1. 431.

Dysoda = Serissa.

- *fasciculata*, Lour. 1. 436.
 — *foetida*, Salisb. 1. 436.

Ebenaceae 403.**Echinocactus**, Link. u. Otto 354.

- glaucus*, Schum. 1. 354.
polyancistrus, Engelm. u. Bigel. 3. 354.
Simpsonii, Englm. 5. 354.
 — *minor*, Englm. 5. 354.
 — *robustior*, Coult. 5. 354.
spinosior, Brandeg. 4. 354.
viviparus Poselg. = **Mamillaria** 1. 354.
Whipplei, Englm. u. Big. 2. 354.
 — (var.?) *nannus*, Brandeg. 2. 354.
 — var. *spiniosior*, Englm. 4. 354.

Echinocereus, Engelmann 353.

- Engelmannii**, Lem. 3. 354.
 — *chrysoctrus*, Englm. u. Bigel. 3. 354.
 — *variegatus*, Englm. u. Bigel. 3. 354.
Fendleri, Rümpl. 2. 354.
Labouretianus, Lem. 1. 353.
mojavensis, Rümpl. 5. 354.
phoeniceus, Lem. 4. 354.
 — *brevispinus*, Englm. 4. 354.
 — *conoidens*, Englm. 4. 354.
 — *inermis*, Schum. 4. 354.
viridiflorus, Englm. 1. 353.
 — *cylindricus*, Englm. 1. 353.
 — *longispinus*, hort. 1. 353.

Echinopanax = Panax.

- *horridum*, Decsne u. Planch. 1. 362.

Edgeworthia, Meissner 358.

- chrysantha*, Lindl. 1. 358.
papyrifera, Sieb. 1. 358.

Ehretia, Linné 424.

- obovata*, Lindl. 1. 424.
serrata, Roxb. 1. 424.
 — *obovata* 1. 424.

Elaeagnaceae 358.**Elaeagnus, Linné 358.**

- angustifolia*, L. fil. 1. 358.
 — *hortensis*, hort. 1. 358.
 — *latifolia*, hort. 1. 358.
 — *media*, hort. 1. 358.
 — *pyramidalis*, hort. Spaeth 1. 358.
 — *spinosa*, hort. 1. 358.
 — **var. orientalis**, L. fil. 1. 358.
argentea, Pursh 6. 359.
 —, Mnch. 1. 358.
 —, hort. 1. 358.
commutata, Bernh. 6. 359.
crispa, Thunb. 5. 359.
 —, hort. 2. 358.
edulis, Sieb. 3. 358.
ferruginea, A. Rich 9. 359.
glabra, Thunb. 8. 359.
 — × *pungens*, Desne. 11. 359.
hortensis, M. v. B. 1. 358.
incaua, Lam. 1. 358.
Kologa, hort. 3. 358.
longipes, A. Gray 3. 358.
 — **aureo-variegata**, Hesse 3. 358.
 — *crispa*, Maxim. 3. 358.
 — —, hort. 5. 359.
macrophylla, Thunb. 10. 359.
multiflora, Thunb. 11. 359.
orientalis, Schlecht. 1. 358.
parvifolia, Wall. 2. 358.
 —, hort. 4. 359.
pungens, Thunb. 7. 359.
 —, hort. Sieb. 9. 359.
 — **Simonii**, (Carr.) 7. 359.
 — — **aureo-marginata**, hort. 7. 359.
 — — **variegata**, hort. 7. 359.
reflexa, Morr. u. Desne 12. 359.
 —, hort. Sim.-Louis 9. 359.
 — **aureo-maculata**, hort. 12. 359.
 — — **marginata**, hort. 12. 359.
 — **Frederici variegata**, hort. 12. 359.
rotundifolia, hort. 4. 359.
sativa, hort. 1. 358.
Simonii, Carr. 7. 359.
spinosa, L. 1. 358.
tomentosa, Mnch. 1. 358.
umbellata, Thunb. 4. 359.
 — **variegata**, hort. 4. 359.

Elaeocarpaceae 366.

- Eleutherococcus, Maximow. 361.**
senticosus, Maxim. 1. 361.
Simoni, hort. 2. 361.

Elliottia, Muhlent. 373.

- bracteata*, Maxim. = *Tripet.* 2. 374.
paniculata, Benth. u. Hook. = *Tripet.*
 1. 373.
racemosa, Muhl. 1. 373.

Empetraceae 281.**Empetrum, Linné 281.**

- album*, L. = *Corema* 1. 281.
crassifolium, Rafin. 1. 281.
medium, Carm. 1. 282.
nigrum, L. 1. 281.
 — α *purpureum*, A. DC. 1. 282.
 — β *rubrum*, A. DC. 1. 282.
 — *scoticum*, Hook. 1. 281.
 — *tomentosum*, hort. 1. 281.
 — *typicum*, Koehne 1. 281.
 — **var. album erectum**, hort. Dieck.
 1. 282.
 — **var. purpureum**, Rafin. 1. 282.
 — **var. rubrum**, Vahl. 1. 282.
procumbens, L. 1. 281.

- Emplectocladus* = *Amygdalus*.
 — *fasciculata*, Torr. 10. 236.

- Enantiosparton* = *Genista*.
 — *radiatum*, K. Koch 1. 258.

Enkianthus, (Enkyaanthus) Lour. 388.

- campanulatus*, Nichols. 5. 388.
cernuus, Makino 4. 388.
 — *rubens*, 4. 388.
japonicus, Hook 2. 388.
Meisteria, Palib. 4. 388.
nikoensis, Makino 1. 388.
nipponicus, Palib. 3. 388.
nivalis, hort. 5. 388.

Epigaea, Linné 392.

- repens*, L. 1. 392.

Ercilla, Jussieu 98.

- spicata*, Moq. 1. 98.
volubilis, A. Juss. 1. 98.

Eremanthe = Hypericum.

- *calycina*, Spach 1. 343.
 — *patula*, C. Koch 2. 343.

Erica, L. 400.

- arborea*, L. 6. 401.
bracteata, Mnch. 1. 400.
Bruckenthalii, Spreng. = *Bruck.* 1. 402.
bryantha, Thunb. = *Bryanth.* 1. 387.
carnea, L. 1. 400.
 — *alba*, hort 1. 400.
 — *hibernica*, Hook. 1. 400.
 — *hybrida*, hort. 1. 400.
 — *occidentalis*, De C. 1. 400.
 — — *alba*, hort. 1. 400.
 — — *glauca*, hort. 1. 400.
 — — *praecox*, hort. 1. 400.

(Erica.)

- carnea \times mediterrana, hort. 1. 400.
 ciliaris, L. 2. 400.
 — Maweana, hort. 2. 400.
 — \times Tetralix, Syme 3. 400.
 ciliaris \times Tetralix, hort. 4. 401.
 cinerea, L. 5. 401.
 — alba, hort. 5. 401.
 — — major, hort. 5. 401.
 — — nova, hort. 5. 401.
 — atrosanguinea, hort. 5. 401.
 — coccinea, hort. 5. 401.
 — nigra, hort. 5. 401.
 — rosea multiflora, hort. 5. 401.
 coerulea, Willd. = Phyllod. 2. 387.
 corsica, De C. 7. 401.
 Dabeocia, L. = Dabeoc. 1. 388.
 herbacea, L. 1. 400.
 hibernica, Syme 1. 400.
 lugubris, Salisb. 1. 400.
 Mackayana, Bab. 4. 401.
 Mackayi, Hook. 4. 401.
 mediterrana, L. 1. 400.
 — hibernica, hort. 1. 400.
 multicaulis, Salisb. 7. 401.
 multiflora, L. 8. 401.
 multiflora, Huds. 9. 401.
 peduncularis, Presl. 8. 401.
 pendula, Wendl. 7. 601.
 scoparia, L. 10. 402.
 — nana, hort. 10. 402.
 spiculifolia, Salisb. = Bruck. 1. 402.
 stricta, J. Donn 7. 401.
 Tetralix, L. 4. 400.
 — alba, hort. 4. 401.
 — — praecox, hort. 4. 401.
 — bicolor, hort. 4. 401.
 — Mackayi, (Hook.) 4. 401.
 — rubra, hort. 4. 401.
 — tomentosa, hort. 4. 401.
 umbellifera, Loisl. 8. 401.
 vagans, L. 9. 401.
 — alba, hort. 9. 401.
 — grandiflora, hort. 9. 401.
 — rubra, hort. 9. 401.
 vagans, De C. 8. 401.
 virgulata, Wendl. 10. 402.
 vulgaris, L. = Calluna 1. 399.
 Watsonii, De C., Benth. 3. 400.

Ericaceae 373.

Erinacea, Boissier 260.

pungens, Boiss. 1. 260.

Eriobotrya = Sorbus.
 — japonica, Lindl. 200.

Eriodictyon, Bentham 424.

angustifolium, Nutt. 2. 424.
 glutinosum, Benth. 1. 424.

Eriogonum, Michaux 96.

ovalifolium, Nutt. 1. 96.
 stellatum, Benth. 3. 96.
 — bahifforme, Torr. u. Gray 3. 96.
 umbellatum, Torr. 2. 96.

Eriogynia = Spiraea.
 — Hendersonii, Canby 1. 148.

Escallonia, Linné fil. 135.

angustifolia, Phil. 6. 136.
 illinita, Presl. 1. 135.
 langleyensis, hort. 8. 136.
 macrantha, Hook. u. Arn. 2. 136.
 montevidensis, DC. 3. 136.
 organensis, Gardn. 4. 136.
 Philippiana, Mast. 6. 136.
 — \times macrantha 8. 136.
 pterocladon, Hook. 5. 136.
 rubra, Pers. 7. 136.
 sanguinea, hort. Veitch 2. 136.
 spectabilis, hort. Monac. 3. 136.
 stenopetala, Kunze 1. 135.
 virgata Pers. var. Philippiana, Engl.
 6. 136.

Eubotrys = Lyonia.
 — racemosa, Nutt. 6. 391.

Eupatorium, Linné 466.

occidentale, Hook. 1. 466.
 rosmarinifolium, Labill = Ozotham. 1.
 469.
 scandens, Walt. = Mikania 1. 466.

Euphorbiaceae 681.

Euptelaea, Siebold u. Zuccarini 102.
 polyandra, Sieb. u. Zucc. 1. 102.

Eurotia, Adanson 97.

ceratoides, C. A. Mey. 1. 97.
 — latifolia, hort. 1. 97.
 lanata, Moq. 1. 97.

Eurya, Thunberg 343.

japonica, Thunb. 1. 343.
 — hortensis, Sieb. 1. 343.
 — — variegata, Sieb. 1. 343.
 — — latifolia, Sieb. 1. 343.
 — — variegata, Sieb. 1. 343.
 — linearifolia, Miq. 1. 343.
 — littoralis, Sieb. 1. 343.
 — microphylla, Sieb. 1. 343.
 — montana, Sieb. 1. 343.
 — multiflora, Miq. 1. 343.
 — pusilla, Miq. 1. 343.
 — uniflora, Sieb. 1. 343.

Eurybia = Olearia.

- erubescens, DC. 1. 467.
- Gunniana, DC. 4. 468.
- Gunni, hort. 4. 468.
- ilicifolia, hort. 1. 467.

Euscaphis, Sieb. u. Zucc. 297.

- Japonica**, Dipp. 1. 297.
- staphyleoides, Sieb. u. Zucc. 1. 297.

Evodia = Orixia.

- ramiflora, A. Gray 1. 277.

Evonymoides = Celastrus.

- scandens, Mnch. 1. 292.

Evonymus, Linné 293.

- alata**, C. Koch 10. 295.
- alternifolia, Mnch. 11. 295.
- americana**, L. 11. 295.
- **angustifolia**, 11. 295.
- **obovata**, Torr. u. Gray 11. 295.
- **sarmentosa**, Nutt. 11. 295.
- angustifolia, hort. 2. 294.
- , Pursh 11. 295.
- atropurpurea**, Jacq. 13. 295.
- , Roxb. 15. 295.
- Bungeana**, Maxim. 14. 295.
- carolinensis, Marsh. 13. 295.
- Carrièrei, hort. 1. 294.
- europaea**, L. 8. 294.
- **angustifolia**, hort. 8. 294.
- **aucubifolia**, hort. 8. 295.
- **fol. argenteo-varieg.** hort. 8. 295.
- — **atropurpureis**, hort. 8. 294.
- — **aureo-varieg.** hort. 8. 295.
- — **purpureis**, 8. 294.
- **fructu albo**, hort. 8. 295.
- — **atropurpureo** 8. 295.
- — **coccineo**, 8. 295.
- — **pallido**, 8. 295.
- **latifolia**, hort. 8. 294.
- , L. 4. 294.
- **leprosa**, L. fil. 3. 294.
- **leucocarpa**, hort. 8. 295.
- **nana**, hort. 8. 294.
- **ovata**, Dippel 8. 294.
- forma ignota, hort. 15. 295.
- Hamiltoniana**, Wall. 15. 295.
- japonica**, Thunb. mit Formen 1. 15. 293. 295.
- **angustifolia**, hort. 1. 293.
- Carrièrei 1. 294.
- jap. **crispa**, hort. 1. 294.
- **fastigiata**, 1. 293.
- **gracilis**, Sieb. mit Formen 1. 294.
- **latifolia**, hort. 1. 293.
- **longifolia** mit Formen 1. 293.
- **macrophylla**, Sieb. mit Formen 1. 293.
- **microphylla**, Sieb. 1. 293.

(Evonymus.)

- japonica** myrtifolia, hort. 1. 293.
- **ovata**, hort. 1. 293.
- **pulchella**, hort. 1. 294.
- **pyramidalis**, hort. 1. 293.
- **radicans**, Sieb. mit Formen 1. 294.
- **robusta**, hort. 1. 293.
- **rotundifolia**, hort. 1. 293.
- Koopmanni, Lauche 2. 294.
- latifolia**, Scop. 4. 294.
- latifolia, A. Gray 7. 294.
- , Rgl. non. Scop. 5. 294.
- , Savatier 6. 294.
- var. **sachalinensis**, Fr. Schmidt. 6. 294.
- laxiflora, Bl. 7. 294.
- linifolia, hort. 2. 294.
- Maacki, Rupr. 15. 295.
- macrocarpus, hort. 13. 295.
- macroptera**, Rupr. 5. 294.
- Majumi, Sieb. 16. 295.
- micranthus, Bunge 14. 295.
- nana**, M. Bieb. 2. 294.
- **Koopmanni**, Dippel 2. 294.
- nipponica**, Maxim. 12. 295.
- obovata, Nutt. 11. 295.
- occidentalis**, Nutt. 17. 295.
- oxyphylla**, Miq. 7. 294.
- pauciflora**, Maxim. 18. 295.
- pendula, hort. 2 u. 11. 294. 295.
- radicans, hort. 1. 294.
- repens, Carr. 1. 294.
- rosmarinifolia, hort. 2. 294.
- sachalinensis**, Maxim. 6. 294.
- scandens, hort. 11. 295.
- sempervirens, Marsh. 11. 295.
- Sieboldiana**, Bl. 16. 295.
- spec. Amur, hort. non. 15. 295.
- Japan, hort. non. 16. 295.
- subtriflorus, Bl. 10. 295.
- Thunbergianus, Bl. 10. 295.
- ussuriensis**, Maxim. 9. 295.
- verrucosa**, Scop. 3. 294.
- vulgaris, Mill. 5. 294.

Evosmus = Sassafras.

- **albidus**, Nutt. 1. 121.
- Benzoin, Nutt. = **Lindera** 1. 122.

Exochorda, Lindley 163.

- Albertii**, Regel. 2. 164.
- grandiflora**, Lindl. 1. 163.

Fadyenia = Garrya.

- **macrophylla**, Endl. 2. 371.

Fagaceae 61.**Fagus**, Linné 61.

- americana**, Sweet 1. 61.
- **latifolia**, Wangenh. 1. 61.

(Fagus.)

- atrorubens, Du Roi 2. 61.
 Castanea, L. = Castanea 1. 63.
 —, Thunb. = Castanea 4. 64.
 — dentata, Marsh. = Castanea 3. 63.
 colorata, DC. 2. 61.
 cuprea, Lodd. 2. 62.
ferruginea, Ait. 1. 61.
 — **caroliniana**, hort. 1. 61.
 — **cochleata**, hort. 2. 61.
 — **macrophylla**, hort. 1. 61.
 — **pyramidata**, hort. 1. 61.
 — **variegata**, hort. 1. 61.
 grandifolia, hort. 1. 61.
japonica, Maxim. 4. 63.
 pumila, L. = Castanea 2. 63.
Sieboldi, Endl. 3. 62.
sylvatica, L. 2. 61.
 — **argenteo-marmorata**, Spaeth 2. 62.
 — — **variegata**, hort. 2. 62.
 — **asplenifolia**, Lodd. 2. 62.
 — **atropurpurea**, hort. 2. 61.
 — **aurea**, hort. 2. 62.
 — **aureo-variegata**, hort. 62.
 — **Bornyensis**, hort. 2. 61.
 — **circinata**, hort. 2. 62.
 — **cochleata**, hort. 2. 62.
 — **comptoniaefolia**, hort. 2. 62.
 — **conglomerata**, hort. 2. 62.
 — **crispa**, hort. 2. 62.
 — **cristata**, Lodd. 2. 62.
 — — **cucullata**, hort. 2. 62.
 — **cucullata**, hort. 2. 62.
 — **foliis purpureis**, hort. 2. 61.
 — **grandidentata**, hort. 2. 62.
 — **heterophylla**, Loud. 2. 62.
 — — **asplenifolia**, hort. 2. 62.
 — — **comptonifolia**, hort. 2. 62.
 — — **incisa**, hort. 2. 62.
 — — **laciniata**, hort. 2. 62.
 — — **salicifolia**, hort. 2. 62.
 — **incisa**, hort. 2. 62.
 — **laciniata**, hort. 2. 62.
 — **latifolia**, hort. 2. 62.
 — **macrophylla**, hort. 2. 62.
 — **Pagnyensis**, hort. 2. 61.
 — **pendula**, Lodd. 2. 61.
 — — **bornyensis**, hort. 2. 61.
 — — **pagnyensis**, hort. 2. 61.
 — — **remillyensis**, hort. 2. 61.
 — — **retroflexa**, hort. 2. 61.
 — **purpurea**, Ait. 2. 61.
 — — **Brocklesby**, hort. 2. 62.
 — — **cuprea**, hort. 2. 62.
 — — **latifolia**, hort. 2. 61.
 — — **macrophylla**, hort. 2. 61.
 — — **major**, hort. 2. 62.
 — — **metallica nigra**, hort. Walt. 2. 61.
 — — **nigra**, hort. 2. 61.
 — — **pendula**, hort. 2. 62.
 — — **nana**, hort. 2. 62.
 — — **nova**, hort. 2. 62.

(Fagus.)

- sylvatica purpurea pendula** Reygerloo,
 hort. 2. 62.
 — — — **vera**, hort. 2. 62.
 — — — **Rohanif**, hort. Masek. 2. 62.
 — — — **roseo-marginata**, hort. 2. 62.
 — — — **Swat Margret**, hort. Elmshorn
 2. 61.
 — — — **tricolor**, hort. 2. 62.
 — — **pyramidalis**, hort. 2. 61.
 — — **tricolor**, hort. 2. 61.
 — — **quercifolia**, hort. 2. 62.
 — — **quercina**, hort. Sichrow. 2. 62.
 — — **quercoides**, hort. 2. 62.
 — **Remillyensis**, hort. 2. 61.
 — **retroflexa**, hort. 2. 61.
 — **rotundifolia**, hort. 2. 62.
 — — **minor**, hort. 2. 62.
 — **salicifolia**, hort. 2. 62.
 — **striata**, Bose 2. 62.
 — **sünteliensis**, hort. 2. 61.
 — **tortuosa**, hort. 2. 61.
 — **tricolor**, hort. 2. 62.
 — **undulata**, hort. 2. 61.
 — **Zlatia**, Spaeth 2. 62.
silvestris, Gaertn. 2. 61.
 —, Michx. 1. 61.
sylvatica var. **americana**, Pers. 1. 61.

Fallugia, Endlich. 208.

- mexicana**, Walpers 1. 208.
paradoxa, Endl. 1. 208.

Fatsia = **Panax**.

- **horrida**, Benth. u. Hook. 1. 362.

Fendlera, Engelmann u. Gray 130.

- cymosa**, Green 2. 130.
rupicola, Engelm. u. Gray 1. 130.
utahensis, Green 2. 130.

Festuca = **Arundinaria**.

- **grandiflora**, Lam. 14. 2.

Ficus, Linné 93.

- Carica**, L. 1. 93.
communis, Lam. 1. 93.
erecta, Thunb. 4. 93.
hibiscifolia, Chapm. 2. 93.
hirta, Vahl. 2. 93.
japonica, Blme. 4. 93.
minima, hort. 3. 93.
repens, hort. 3. 93.
scandens, Lam. 3. 93.
setosa, Blme. 2. 93.
stipulata, Thunb. 3. 93.
Sycomorus, Gasp. 1. 93.

Flacourtiaceae 350.

Fluggea = *Securinega*.
— *suffruticosa*, Baill. 1. 281.

Fontanesia, La Billardièrè 405.

angustifolia, Dipp. 1. 405.
californica, hort. nonn. 1. 405.
Fortunei, Carr. 1. 405.
phyllyreoides, Labill. 1. 405.
—, Hayn. 1. 405.
— *angustifolia*, hort. 1. 405.
— *Fortunei*, hort. 1. 405.
— *linearis*, hort. 1. 405.
— *longifolia*, Dipp. 1. 405.
— *nana*, hort. 1. 405.

Forestiera, Poirèt 417.

acuminata, Poir. 1. 417.
ligustrina, Poir. 2. 417.
neo-mexicana, A. Gray 3. 417.

Forsythia, Vahl 413.

Fortunei, Lindl. 2. 413.
intermedia, Zbl. 3. 413.
— *densiflora*, Koehne 3. 413.
— *divaricata*, Koehne 3. 413.
— *vitellina*, Koehne 3. 413.
scandens, Walt. = *Decumaria* 1. 135.
Sieboldi, Zbl. 2. 413.
suspensa, Vahl. 2. 413.
— *var. Fortunei*, (Lindley) 2. 413.
— — — *aureo-variegata*, hort. 2. 413.
— *var. Fortunei* × *viridissima* 3. 413.
— — *Sieboldi*, Zbl. 2. 413.
— *ramis erectis*, Sieb. u. Zucc. 2. 413.
— *laxe pendulis*, Sieb. u. Zucc. 2. 413.
— × *viridissima* (Zbl.) 3. 413.
viridissima, Lindl. 1. 413.
— *argenteo-variegata*, hort. 1. 413.

Fortunea = *Platycarya*.
— *chinensis*, Lindl. 1. 8.

Fothergilla, Linné fil. 144.

alnifolia, L. fil. 1. 144.
carolina, Britt. 1. 144.
Gardeni, Jacq. 1. 144.
involuta, Falc. 2. 144.
major, Lodd. 2. 144.
monticola, Ashe 2. 144.

Frangula = *Rhamnus*.
— *Alnus*, Mill. 1. 325.
— *caroliniana*, A. Gray 3. 326.
— *crenata*, Miq. 9. 326.
— *latifolia*, Mill. 19. 327.
— *rotundifolia*, Mill. 18. 327.
— *vulgaris*, Rehbch 1. 325.

Frankenia, Linné 348.

hirsuta, L. 1. 348.
laevis, L. 1. 348.

Frankeniaceae 348.

Franklinia = *Gordonia*.
— *Alatamaha*, Marsh. 1. 342.
— *americana*, Marsh. 1. 342.

Fraxinus, Linné 405.

acuminata, Lam. 17. 408.
alba, Marsh 17. 407.
albicans, Buckl. 17. 407.
amarissima, hort. 23. 410.
americana, L. 17. 407.
—, Marsh. 14. 406.
— *acuminata*, C. Koch 17. 408.
— *albo-marginata*, hort. 17. 408.
— *argenteo-marginata*, hort. Späth 17. 408.
— *elliptica*, hort. 17. 408.
— *epiptera*, C. Koch 17. 408.
— *glauca*, hort. 17. 408.
— *longifolia*, hort. 17. 408.
— — hort. nonn. 17. 408.
— *macrophylla*, hort. 17. 408.
— *salicifolia*, hort. 17. 408.
— *tomentosa*, hort. 17. 408.
angustifolia, Vahl 27. 411.
— *lasiorachis*, hort. nonn. 25. 411.
— *microphylla*, Dipp. 27. 411.
— *pyramidalis*, hort. 27. 411.
anomala, Torr. 13. 406.
apetala, Lam. 23. 409.
arbutifolia, hort. 16. 407.
argentea, hort. nonn. 34. 412.
—, Loisel. 5. 405.
atrovirens, Desf. 23. 409.
aucubifolia, hort. 16. 407.
— *nova*, hort. 16. 407.
aurea, Willd. 23. 410.
australis, Dipp. 32. 412.
Berlandieriana, DC. 19. 408.
—, C. Koch 19. 408.
Bosci, hort. nonn. 16. 407.
Bungeana, A. DC. 8. 406.
— *cerifera*, hort. 8. 406.
— *microphylla*, hort. 8. 406.
— *parvifolia*, hort. 8. 406.
— *typica*, Koehne 8. 406.
calabrica, hort. 27. 411.
californica, hort. 15. 407.
canadensis, Gaertn. 17. 407.
carolinensis, Wangenh. 18. 408.
caroliniana, Mill. 14. 406.
—, Pursh 19. 408.
chinensis, Herd. 8. 406.
—, hort. 27. 411.
ciliata, Dipp. 10. 406.
cinerea, Bosc. 16. 407.

(Fraxinus.)

- coarctata, hort. 21. 409.
 concolor, Muehlenb. 19. 408.
 coriacea, Bosc. 16. 407.
 ? —, S. Wats. 16. 407.
 coriariifolia, Scheel. 23. 409.
 crispa, Bosc. 23. 409.
 dimorpha, Coss. u. Dur. 12. 406.
 — dumosa, Carr. 12. 406.
 dipetala, Hook. u. Arn. 9. 406.
 discolor, Muehlenb. 17. 407.
 diversifolia, Ait. 23. 409.
 Elonza, Dipp. 24. 411.
 —, hort. 24. 411.
 epiptera, hort. 16. 407.
 —, Michx. 17. 408.
 excelsior, L. 23. 409.
 — acuminata, hort. 23. 409.
 — alba marginata, hort. 17. 408.
 — albifolia, Spaeth 23. 410.
 — albo-variegata, hort. 23. 410.
 — amarissima, Dipp. 23. 410.
 — angustifolia, hort. 23. 409.
 — argentea, Desf. 23. 410.
 — argenteo-variegata, hort. 23. 410.
 — asplenifolia, C. Koch 23. 409.
 — atrovirens, Dipp. 23. 409.
 — aurea, Willd. 23. 410.
 — — pendula, hort. 23. 410.
 — aureo-punctata, hort. 23. 410.
 — — striata, hort. 23. 410.
 — concavifolia, hort. 23. 409.
 — — variegata, hort. 23. 410.
 — coriariifolia, Dipp. 23. 409.
 — crispa, Loud. 23. 410.
 — — variegata, hort. 23. 410.
 — cucullata, hort. 23. 410.
 — elegantissima, hort. 23. 409.
 — exoniensis, hort. 23. 409.
 — fastigiata, hort. 23. 410.
 — follis aureis, hort. 23. 410.
 — — luteis, hort. 23. 410.
 — fungosa, (Lodd.) 23. 410.
 — globosa, hort. (Deeg.) 23. 411.
 — glomerata, hort. 23. 409.
 — heterophylla, hort. 23. 410.
 — hispida, hort. 23. 409.
 — horizontalis, (Desf.) 23. 410.
 — imbricata, hort. 23. 409.
 — jaspidea, Desf. 23. 410.
 — linearis, hort. 23. 409.
 — longifolia, hort. 23. 410.
 — lucida, hort. 23. 409.
 — lutea, Lodd. 23. 410.
 — — stricta, hort. 23. 410.
 — lyrata, hort. 26. 411.
 — mixta, hort. 23. 410.
 — monophylla, hort. 23. 409.
 — — albo-marginata, hort. 23. 409.
 — — intermedia, hort. 23. 409.
 — — laciniata, hort. 23. 409.
 — — pendula, hort. 23. 409.

(Fraxinus.)

- nana, hort. 23. 411.
 excelsior oxyacanthifolia, hort. 26. 411.
 — paniculata, hort. nonn. 23. 410.
 — parvifolia, Dipp. 23. 409.
 — pendula, Desf. 23. 410.
 — — aurea, hort. 23. 410.
 — — tortuosa, hort. 23. 410.
 — — variegata, hort. 23. 410.
 — — Wendworthi, hort. 23. 410.
 — polemoniifolia, (Poir.) 23. 410.
 — — variegata, hort. 23. 411.
 — postelensis, R. Lauch. 23. 410.
 — punctata, hort. 23. 410.
 — purpurascens, Desf. 23. 410.
 — salicifolia, hort. 23. 409.
 — scolopendrifolia, hort. 23. 409.
 — simplicifolia, hort. 23. 409.
 — spectabilis, hort. 23. 410.
 — Streubeli, hort. 23. 410.
 — tortuosa, hort. 23. 410.
 — — pendula, hort. 23. 410.
 — Transon, hort. 23. 410.
 — verticillata, Dipp. 23. 409.
 — verrucosa, (Desf.) 23. 410.
 — viridis nobilis, hort. 23. 409.
 — Wendworthi pendula, hort. 23. 410.
 expansa, hort. 23. 409.
 —, Willd. 19. 408.
 floribunda, Wall. 3. 405.
 —, Bnge. 8. 406.
 florifera, Scop. 6. 406.
 fungosa, Lodd. 23. 410.
 glabra, Laws. 38. 413.
 glauca, hort. 16. 407.
 heterophylla, Vahl. 23. 409.
 horizontalis, Desf. 23. 410.
 humilis, hort. 23. 411.
 imbricata, hort. 21. 409.
 integrifolia, hort. 23. 409.
 japonica, Btng. 1. 405.
 juglandifolia, Lam. 18. 408.
 —, Willd. 18. 408.
 — serrata, hort. 18. 408.
 — subserrata, hort. 18. 408.
 lancea, Bosc. 17. 408.
 latifolia, Benth. 15. 407.
 lentiscifolia, Desf. 30. 412.
 —, hort. nonn. 25. 411.
 — × excels. monoph., hort.? 30. 412.
 — mixta, hort. 30. 412.
 — monophylla, hort. 30. 412.
 — — laciniata, hort. 30. 412.
 — nana, hort. 25. 411.
 — pendula, hort. 30. 412.
 — — vera, hort. 30. 412.
 — var. parvifolia, Willd. 30. 412.
 — var. tamariscifolia, Willd. 25. 411.
 — Veltheimii, Dieck 30. 412.
 longicuspis, Sieb. u. Zucc. 2. 405.
 longifolia, Vahl 16. 407.
 —, Bosc. 16. 407.

(Fraxinus.)

- lutea, Lodd. 23. 410.
 mandscharica, Rupr. 20. 408.
 Mariesi, Hook. fil. 7. 406.
 microphylla, Bosc. 30. 412.
 monophylla, Desf. 23. 409.
 nana, Willd. 23. 410.
 nigra, Marsh 21. 408.
 —, Pott. 16. 407.
 — *crispa*, Lodd. 21. 409.
 — *cucullata*, hort. 21. 409.
 nigrescens, Buckl. 14. 406.
 Novae Angliae, Du Roi 16. 407.
 — —, hort. 16. 407.
 — —, Mill. 19. 408.
 — —, Wangenh. 17. 407.
 numidica, Dipp. 33. 412.
 —, hort. 33. 412.
 Nuttalli, Buckl. 14. 406.
 obliqua, Tausch 30. 412.
 oblongocarpa, Buckl. 16. 407.
 obovata, Blme. 8. 406.
 oregona, Nutt 15. 407.
 — *pulverulenta*, Dieck 15. 407.
Ornus, L. 6. 406.
 — *angustifolia*, Dipp. 6. 406.
 — *latifolia*, Ait. 6. 406.
 — *rotundifolia*, hort. 6. 406.
 — *variegata*, hort. 6. 406.
 ovalis, hort. 16. 407.
 ovata, Bosc. 16. 407.
 oxycarpa, Willd. 25. 411.
 — *argentea*, hort. Zösch. 34. 412.
 — *asplenifolia*, hort. 26. 411.
 — *cuspidata*, Dipp. 26. 411.
 — *edentata*, hort. 26. 411.
 — — *variegata*, hort. 26. 411.
 — *epiptera*, hort. 26. 411.
 — *rostrata*, C. Koch 26. 411.
 — *stipulata*, Dipp. 26. 411.
 — *taurica*, hort. 26. 411.
 — var. *parvifolia*, Boiss. 30. 412.
 oxyphylla, M. von B. 26. 411.
 — *nova*, hort. Sim.-L. 26. 411.
 — var. *persica*, Boiss. 31. 412.
 pallida, Bosc. 14. 406.
 —, hort. 5. 405.
 paniculata, Mill. 6. 406.
 —, hort. nonn. 26. 411.
 parviflora, Auch. 26. 411.
 parvifolia, Lam. 30. 412.
 —, Willd. 34. 412.
 — × *excelsior*? 24. 411.
 — × *excelsior* monophylla, Dieck 30. 412.
 — *minor*, Dipp. 30. 412.
 — *monophylla*, Dipp. 30. 412.
 — *Veltheimii*, (Dipp.) 30. 412.
 pauciflora, Nutt. 14. 406.
 pendula, Ait. 23. 410.
 pennsylvanica, hort. 16. 407.
 —, Marsh. 16. 407.
 — *lanceolata*, Sarg. 19. 408.

(Fraxinus.)

- pennsylvanica × *viridis*, Koehne 38. 418.
 persica, Boiss. 31. 412.
 platycarpa, Michx. 14. 406.
 polemoniifolia, Duham. 23. 410.
 —, Poir. 23. 410.
 potamophila, von Herd. 36. 412.
 pubescens, Lam. 16. 407.
 — *alba marginata*, hort. 16. 407.
 — *argentea marginata*, hort. Spaeth
 16. 407.
 — *aucubaefolia*, hort. 16. 407.
 — *Bosci*, Dipp. 16. 407.
 — — *aucubifolia*, hort. 16. 407.
 — ? *cinerea*, (Bosc.) 16. 407.
 — *coriacea*, Dipp. 16. 407.
 — *latifolia*, hort. Musk. 16. 407.
 — —, Willd. 16. 407.
 — *longifolia*, (Vahl) 16. 407.
 — *nana*, Dipp. 16. 407.
 — *ovata*, Dipp. 16. 407.
 — *subpubescens*, hort. 16. 407.
 — *variegata*, hort. 16. 407.
 — var. *oregona*, Hook. 15. 407.
 pulverulenta, Bosc. 16. 407.
 pumila, hort. 23. 411.
 purpurascens, Desf. 23. 410.
 quadrangularis, Lodd. 22. 409.
 quadrangulata, Michx. 22. 409.
 rabocarpa, Rgl. 4. 405.
 Regellii, Dipp. 35. 412.
 rhynchophylla, Hanc. 37. 412.
 Richardi, Bosc. 16. 407.
 rostrata, Guss. 26. 411.
 rotundifolia, Lam. 5. 405.
 —, hort. 6. 406.
 — *argentea*, Dipp. 5. 405.
 rubicunda, Bosc. 16. 407.
 rufa, hort. 23. 409.
 salicifolia, hort. 27. 411.
 sambucifolia, Lam. 21. 408.
 — *crispa*, hort. 21. 409.
 — *cucullata*, hort. 21. 409.
 Schiedei, hort. 10. 406.
 serratifolia, hort. 1. 405.
 Sieboldiana, Blme. 1. 405.
 simplicifolia, Willd. 23. 409.
 — *laciniata*, Kirchn. 23. 409.
 sogdiana, Bunge 28. 412.
 —, hort. 35. 412.
 spec. Taschkent, (hort.) 28. 412.
 syriaca, Boiss. 29. 412.
 tamariscifolia, Vahl. 25. 411.
 — *monophylla*, Dipp. 25. 411.
 — *nana*, Dipp. 25. 411.
 — *pendula*, hort. 25. 411.
 tetragona, Bosc. 22. 409.
 Theophrasti, hort. 23. 411.
 —, hort. nonn. 6. 406.
 — — — 25. 411.
 tomentosa, Michx. 16. 407.
 trialata, Buckl. 19. 408.

(Fraxinus.)

- triptera, Nutt. 14. 406.
 turkestanica, hort. 28. 412.
 — — 29. 412.
 Veltheimi, Dieck 30. 412.
 verrucosa, Desf. 23. 410.
 verticillata, Lodd. 23. 409.
 viridis, Michx. 19. 408.
 — **Berlandieriana**, A. Gray 19. 408.
 — — **trialata**, Buckl. 19. 408.
Willdenowiana, Koehne 34. 412.
xanthoxylodes, Wall. 11. 406.

Fremontia, Torrey 341.

- californica**, Torr. 1. 341.

Fuchsia, Linné 360.

- americana grandiflora, hort. 11. 361.
 coccolnea, Ait. 2. 360.
 —, Hook. fil. 2. 360.
 — × **globosa**? 11. 361.
cordifolia, Benth. 7. 360.
corymbiflora, Ruiz. u. Pav. 9. 361.
 decussata, Graham. 5. 360.
dicolor, Lindl. 3. 360.
 — **myrtifolia**, hort. 3. 360.
 elegans, Salisb. 2. 360.
 fulgens, Moç u. Sessé 8. 361.
globosa, Lindl. 4. 360.
 — **ranunculiflora plena**, Coen. 4. 360.
gracilis, Lindl. 5. 360.
 — **floribunda**, hort. 5. 360.
 — × **F. spec.**? 12. 361.
 — — — 13. 361.
 — **variegata**, hort. 5. 360.
 magellanica, Lam. 2. 360.
microphylla, Knth. 1. 360.
 myrtifolia, hort. 3. 360.
procumbens, R. Cun. 10. 361.
pumila, hort. 13. 361.
Riccartoniana, hort. 11. 361.
splendens, Zucc. 6. 360.
Thompsoniana, hort. angl. 12. 361.

Fumana = Helianthemum.

- **arabica**, Spach 6. 349.
 — **procumbens**, Godr. u. Gren. 7. 350.
 — **Spachii**, Godr. u. Gren. 7. 350.
 — **viscida**, Spach 5. 349.
 — **vulgaris**, Spach 7. 350.

Galvezia = Ercilla.

- **spicata**, Brot. 1. 38.

Garrya, Douglas 371.

- elliptica**, Dougl. 1. 371.
flavescens, Wats. 3. 371.
Fremontii, Torr. 5. 371.
Lindhelmeri, Torr. 6. 371.

(Garrya.)

- macrophylla**, Benth. 2. 371.
Thureti, Carr. 7. 371.
Veitchii, Kell. 4. 371.

Gaultheria (Gautiera), Linné 392.

- hispidula, Muhl. = **Chlog.** 1. 393.
 humilis, Salisb. 1. 392.
Myrsinites, Hook. 3. 393.
nummularioides, D. Don 2. 393.
 Nummularia, de C. 2. 393.
ovatifolia, A. Gr. 4. 393.
 ovatifolia, hort. 5. 393.
procumbens, L. 1. 392.
 serpyllifolia, Pursh. = **Chlog.** 1. 393.
 Shallon, Pursh. 5. 393.
 — **acutifolia**, hort. 5. 393.

- Gautiera procumbens, Torr. = **Gauth.**
 1. 392.

Gaylussacia, Humb., Bonpl. u.
Kth. 395.

- baccata, K. Koch 4. 395.
brachycera, A. Gr. 5. 395.
 dumosa, Torr. u. Gr. 1. 395.
 — **hirtella**, A. Gr. 1. 395.
 — **humilis**, (Wats.) 1. 395.
 frondosa, Torr. u. Gray 2. 395.
 hirtella, Klotzsch 1. 395.
 —, Torr. 1. 395.
 resinosa, Torr. u. Gr. 4. 395.
 ursina, Torr. u. Gr. 3. 395.

Geblera = Securinega.

- **suffruticosa**, Fisch. u. Mey. 1. 281.

Gelsemium, Jussieu 422.

- lucidum, Poir. 1. 422.
 nitidum, Michx. 1. 422.
 sempervirens, Ait. 1. 422.

Genista, Linné 258.

- alba, Lam. = **Cyt.** 8. 264.
 Andréana, Puiss. = **Cyt.** 4. 263.
anglica, L. 10. 259.
 arcuata, W. Koch 8. 259.
 argentea, Scheele = **Argyr.** 1. 257.
 cinerea, de Cand. 11. 259.
dalmatica, Bartl. 9. 259.
depressa, Bieb. 14. 259.
 diffusa, Willd. = **Cyt.** 3. 263.
 dumetorum, Gand. 15. 259.
elata, Wender. 16. 259.
 elatior, W. Koch 16. 259.
 elliptica, Kit. = **Cyt.** 1. 262.
 florida, hort. = **Spart.** 1. 258.
 —, hort. 16. 259.

(Genista.)

- germanica**, L. 6. 258.
 — **inermis** 6. 258.
 Halleri, de C. = **Cyt.** 2. 263.
hispanica, L. 7. 258.
 — **pumila**, hort. 7. 258.
holopetala, Reichenb. 1. 258.
horrida, de Cand. 5. 258.
humifusa, Wulf. = **Cyt.** 3. 263.
januensis, Bertol. 13. 259.
Jaubertii, Spach 3. 258.
juncea, Scop. = **Spart.** 1. 258.
Kitaibelii, Janka = **Cyt.** 2. 3. 263.
multiflora, Loisl. = **Cyt.** 8. 264.
nervata, Kit. 17. 260.
nissana, Petrov. 4. 258.
numidica, Spach 2. 258.
odorata, Mnch. = **Spart.** 1. 258.
ovata, W. u. Kit. 17. 260.
 — **nervata**, (Kit.) 17. 260.
 — **Perreymondii**, (Loisl.) 17. 260.
pedunculata, L'Her. = **Cyt.** 2. 263.
Perreymondii, Loisl. 17. 260.
pilosa, L. 18. 260.
polygalifolia, hort. 15. 259.
praecox, hort. = **Cyt.** 7. 264.
procumbens, W. u. Kit. = **Cyt.** 1. 262.
prostrata, hort. = **Cyt.** 4. 263.
pubescens, Lang. 15. 259.
purgans, L. = **Cyt.** 6. 264.
radiata, Scop. 1. 258.
 — **holopetala**, (Reich.) 1. 258.
ramosissima, Boiss. 11. 259.
repens, hort. = **Cyt.** 6. 264.
sagittalis, L. 19. 260.
scarlosa, Viv. 13. 259.
scoparia, Lam. = **Cyt.** 4. 263.
 —, Vill. 11. 259.
sericea, hort. 18. 260.
sericea, Wulf. 12. 259.
sibirica, L. 15. 259.
 —, Reichenb. 16. 259.
silvestris, Scop. 8. 259.
spartioides, hort. = **Cyt.** 6. 264.
tinctoria, L. 15. 259.
 — **dumetorum**, (Gand.) 15. 259.
 — **latifolia**, de C. 15. 259.
 — **sibirica**, (L.) 15. 259.
 — **umbrosa**, Boenn. 15. 259.
triangularis, Willd. 13. 259.
triquetra, hort. 19. 260.
 —, Waldst. u. Kit. 13. 259.
virgata, Willd. 16. 259.

- Genistoides = **Genista**.
 — **elata**, Mnch. 16. 259.
 — **tinctoria**, Mnch. 15. 259.

- Gerardia** = **Pentstemon**.
 — **fruticosa**, Pursh 1. 431.

Gilia, Ruiz u. Pav. 424.

- californica**, Benth. 1. 424.

Gleditschia, Linné 255.

- aquatica**, Marsh. 8. 255.
Bujotii, hort. 1. 255.
caroliniensis, Lam. 8. 255.
caspiaca, Desf. 4. 255.
coccinea, hort. 2. 255.
excelsa pendula, hort. 5. 255.
ferox, hort. 1. 3. 5. 255.
Fontanesii, Spach 3. 255.
heterophylla, Bunge 7. 255.
horrida, Willd. 5. 255.
japonica, hort. 5. 255.
japonica, Miquel 2. 255.
inermis, L. 1. 255.
 —, Miller 8. 255.
macracantha, Desf. 3. 255.
macracantha, Willd. 1. 255.
monosperma, hort. 1. 255.
 —, Walter 8. 255.
sinensis, Bunge 6. 255.
 —, hort. 2. 255.
 — **nana inermis**, hort. 5. 255.
sinensis, Lam. 5. 255.
 — **macracantha**, Maxim. 3. 255.
 — **nana**, Loud. 5. 255.
triacanthos, L. 1. 255.
 — **inermis**, de C. 1. 255.
 — **laevis**, hort. 1. 255.
 — **monosperma** 1. 255.
 — **pendula** 1. 255.
xylocarpa, Hance 6. 255.

- Glycine** = **Wistaria**.
 — **floribunda**, Willd. 2. 269.
 — **frutescens**, L. 4. 270.
 — **sinensis**, Sims. 2. 269.

- Gnaphalium** = **Helichrysum**.
 — **angustifolium**, Lam. 1. 468.
 — **italicum**, Roth 1. 468.
 — **rosmarinifolium**, Lois. 1. 468.
 — **Siculum**, Tin. 1. 468.
 — **Stoechas**, Sibth. 1. 468.

Gordonia, Ellis. 342.

- Altamaha**, Sarg. 1. 342.
Franklinii, L'Hérit. 1. 342.
lasianthus, L. 2. 342.
pubescens, L'Hérit. 1. 342.

- Goughia** = **Daphniphyllum**.
 — **neilgherrensis**, Wight. 1. 281.

Gramineae 1.**Grayia**, Hooker u. Arnott 97.

- Brandegel**, A Gray 2. 97.
polygaloides, Hook. u. Arn. 1. 97.
spinosa, Moq. 1. 97.

Grewia, Linné 337.

oppositifolia, Buchan.-Hamilt. 2. 337.
parviflora, Bnge. 1. 337.

Grossularia, A. Rich. 136.

Guilandina = *Gymnocladus*.
 — *dioica*, L. 1. 256.

Gutierrezia, Lagasca 467.

Euthamiae, Torr. u. Gray 1. 467.

Gymnanthus = *Trochodendron*.
 — *paradoxus*, Jungh. 1. 102.

Gymnocladus, Lam. 256.

canadensis, Lam. 1. 256.
chinensis, Baill. 2. 256.
dioica, K. Koch 1. 256.
 — *variegata*, Sim.-L. 1. 256.

Gymnomeles = *Crataegus*.
 — *cordata*, Oerst. 1. 169.

Gypsocallis = *Erica*.
 — *carnea*, D. Don 1. 400.
 — *mediterranea*, D. Don 1. 400.
 — *multiflora*, D. Don 8. 401.
 — *vagans*, Salisb. 9. 401.

Hahnia arbutifolia rubra, Med. =
Aron. 1. 192.

Aria, Med. = *Sorb.* 18. 198.
 — × *Aronia nigra*, Dipp. = *Aron.* 4.
 193.
 — × *Sorbus aucuparia*, Dipp. = *Sorb.*
 17. 198
suecica, Dipp. = *Sorb.* 17. 198.

Halesia, Linné 404.

corymbosa, Nichols. = *Pterostyr.* 2.
 404.

diptera, L. 1. 404.
hispidia, Benth. u. Hook. = *Pterostyr.*
 1. 404.

Meehani, hort. 2. 404.
parviflora, Michx. 2. 405.
reticulata, Buckl. 1. 404.
stenocarpa, C. Koch 3. 405.
tetraptera, L. 2. 404.
 — *laevigata*, hort. 2. 405.
 — *Meehani*, hort. 2. 404.
 — *parviflora* 2. 405.

Halimodendron, Fisch. 273.

argenteum, Fisch. 1. 273.
 — *purpureum*, Spaeth 1. 273.
 — *spec. Turkestan*, hort. Petrop. 1. 273.
 — *trijugum*, Zab. 1. 273.

Hamamelidaceae 144.

Hamamelis, Linné 145.

androgyna, Walt. 1. 145.
arborea, Mast. 2. 145.
chinensis, R. Br. = *Loropetalum* 1. 145.
corylifolia, Mch. 1. 145.
dioica, Walt. 1. 145.
Japonica, Sieb. u. Zucc. 2. 145.
 — *Zuccariniana*, hort. 2. 145.
macrophylla, Pursh 1. 145.
mollis, Oliver 3. 145.
monoica, Walt. 1. 145.
persica, DC. = *Parrotia* 1. 144.
virginiana, L. 1. 145.
 — *arborea*, hort. 1. 145.
 — *macrophylla*, hort. 1. 145.
 — *parviflora*, hort. 1. 145.
virginica, L. 1. 145.

Hamiltonia oleifera, Willd. = *Pyrol.*
 1. 94.

Haplopappus, Endlicher 467.

Bloomeri, A. Gray 2. 467.
cuneatus, A. Gray 1. 467.
Greenel, A. Gray 3. 467.

Hebe = *Veronica*.
 — *Magellanica*, Juss. 1. 432.

Hedera, Linné 363.

canariensis, Willd. 3. 364.
 — *tricolor*, hort. 3. 365.
 — *variegata*, hort. 1. 364.
colchica, C. Koch 2. 364.
 — *purpurea*, hort. 2. 364.
 — *taurica*, hort. 2. 364.
cordata, hort. 2. 364.
Helix, L. 1. 363.
 — *acuta*, hort. 1. 364.
 — *albo lutescens*, hort. 1. 363.
 — *algeriensis*, hort. 3. 364.
 — *angularis*, hort. 1. 364.
 — — *aurea*, hort. 1. 364.
 — *arborea*, hort. 1. 363.
 — — *aureo-variegata*, hort. 1. 363.
 — — *conglomerata*, hort. 1. 363.
 — — *dentata*, hort. 1. 363.
 — — — *latifolia*, hort. 1. 363.
 — — — *digitata*, hort. 1. 363.
 — — — *aurea*, hort. 1. 363.
 — — — *marmorata*, hort. 1. 363.
 — — — *minor*, hort. 1. 363.
 — — — *argentea*, hort. 363.
 — — — *lutea*, hort. 1. 363.
 — *argenteo-marginata*, hort. 1. 363.
 — — *variegata*, hort. 1. 363.
 — *atropurpurea*, hort. 1. 364.
 — *aurantiaca*, hort. 1. 363.

(Hedera.)

- Helix aurea**, hort. 1. 363.
 — — **maculata**, hort. 1. 363.
 — — **marginata**, hort. 1. 364.
 — **aureo-spectabilis**, hort. 1. 363.
 — — **variegata**, hort. 1. 363.
 — **baccifera lutea**, hort. 1. 364.
 — **betulifolia**, hort. 1. 364.
 — **chrysocarpa**, Req. 1. 364.
 — — **variegata**, hort. 1. 364.
 — **cochleata**, hort. 1. 364.
 — **Cullisi**, hort. 1. 364.
 — **Decaisneana**, hort. 1. 364.
 — **donerailensis**, hort. 1. 364.
 — — **minor**, hort. 1. 364.
 — **Donneliensis**, hort. 1. 364.
 — **elegantissima**, hort. 1. 364.
 — **flava**, hort. 1. 363.
 — **hibernica**, C. Koch 1. 363.
 — — **aureo-marginata**, hort. 1. 363.
 — — — **variegata**, hort. 1. 363.
 — — — — **elegans**, hort. 1. 363.
 — — **Kenwoodiana**, hort. 1. 363.
 — — **latifolia**, hort. 1. 363.
 — — **maculata**, hort. 1. 363.
 — — — **aurea**, hort. 1. 363.
 — — — **major**, hort. 1. 363.
 — — **Sellowii**, hort. 1. 363.
 — **japonica foliis variegatis**, hort. 1. 364.
 — **lanceolata**, hort. 1. 364.
 — **latimaculata**, hort. 1. 363.
 — **leucocarpa**, hort. 1. 364.
 — **Lowii foliis aureo-marginatis**, hort. 1. 363.
 — **Iusitanica**, hort. 1. 364.
 — **macrophylla**, hort. 2. 364.
 — **maderensis**, hort. 3. 364.
 — **marginata elegantissima**, hort. 1. 363.
 — — **robusta**, hort. 1. 363.
 — **microcarpa picta**, hort. 1. 364.
 — **microphylla picta**, hort. 1. 364.
 — **nigra**, hort. 1. 364.
 — **obovata**, hort. 1. 364.
 — **ozonica**, hort. 1. 364.
 — **palmata**, hort. 1. 364.
 — — **aurea**, hort. 1. 364.
 — — **nova**, hort. 1. 364.
 — **pennsylvanica**, hort. 1. 364.
 — **picta**, hort. 1. 363.
 — **purpurea**, hort. 1. 363.
 — **reticulata**, hort. 1. 364.
 — **rhombea**, Sieb. u. Zucc. 1. 364.
 — — **argentea**, hort. 1. 364.
 — — **marginata**, hort. 1. 364.
 — — **ovata**, hort. 1. 364.
 — — **variegata**, hort. 1. 364.
 — **rhomboidea**, hort. 1. 363.
 — **rhomboides**, hort. 1. 363.
 — **Roegneriana**, hort. 2. 364.
 — **sagittifolia**, hort. 1. 364.

(Hedera.)

- Helix Salma elegantissima**, hort. 1. 364.
 — **sulphurea**, hort. 1. 363.
 — **typica** 1. 363.
 — **variegata**, hort. 1. 363.
 — var. **canariensis**, hort. 3. 364.
 — **vitifolia**, 1. 364.
 poetarum, Bertol. 1. 364.
 poetica, Bauh. 1. 364.
 quinquefolia, Michx. — **Ampelopsis** 4. 332.
 senticosa, Rupr. u. Maxim. = **Eleutherococc.** 1. 361.

Hedysarum, Linné 276.

- multijugum**, Maxim. 1. 276.
 tiliifolium, Don = **Desmod.** 1. 276.

Helianthemum, Tournefort 348.

- apenninum**, DC. 3. 348.
arabicum, Pers. 6. 349.
canadense, Michx. 3. 350.
 canum, Dun. 3. 349.
 Chamaecistus, Mill. z. T. 1. 348.
 corymbosum, Pursh 8. 350.
Fumana, Mill. 7. 349.
 — **major**, hort. 7. 350.
 germanicum, Mill. 3. 349.
 glutinosum β thymifolium, DC. 5. 349.
 grandiflorum, DC. 1. 348.
 italicum, Pers. 4. 349.
lavandulifolium, Pers. 2. 348.
 lineare, Pers. 3. 349.
 marifolium, DC. 4. 349.
 montanum, Vis. 4. 349.
 obovatum, Dun. 4. 349.
oelandicum, Wahlenb. 4. 349.
 —, DC. 4. 349.
 — **alpestre**, (Rchbch.) 4. 349.
 penicillatum, Thib. 4. 349.
 pilosum, C. Koch 3. 348.
 —, Pers. 3. 349.
polifolium, Pers. 3. 348.
 —, DC. 3. 348.
 — **angustifolium**, Mert. u. Koch 3. 349.
 — **aurantiacum**, hort. 3. 349.
 — **glaucum**, hort. 3. 349.
 — **pallidum**, hort. 3. 349.
 — **rhodanthum**, hort. 3. 349.
 — **roseum**, hort. 3. 349.
 — — **plenum**, hort. 3. 349.
 — **rubrum**, hort. 3. 349.
 — — **plenum**, hort. 3. 349.
 — **sulphureum**, hort. 3. 349.
 — — **plenum**, hort. 3. 349.
 procumbens, Dun. 7. 350.
 pulverulentum, DC. 3. 348.
 ramuliflorum, Michx. 8. 350.
 roseum, Mill. 3. 348.
 serpyllifolium, Mill. 1. 348.

(Heliathemum.)

- thymifolium**, Pers. 5. 349.
 — **glutinosum**, Pers. 5. 349.
 — **variabile**, Spach 1. 348.
velutinum, Jord. 1. 348.
venustum, Sweet. 3. 348.
vineale, Pers. 4. 349.
vulgare, Gaertn. 1. 348.
 — **albiflorum**, W. D. Koch 1. 348.
 — **croceum**, hort. 1. 348.
 — **flore pleno**, hort. 1. 348.
 — **grandiflorum**, W. D. Koch 1. 348.
 — **serpyllifolium**, C. Koch 1. 348.
 — **velutinum**, C. Koch 1. 348.

Helichrysum, de Candolle 468.

- angustifolium**, DC. 1. 468.
diosmifolium, Sw. 2. 468.
italicum, Guss. 1. 468.

Helwingia, Willdenow 362.

- japonica**, A. Dietr. 1. 362.
rusciflora, Willd. 1. 362.

Heptapleurum, Gaertner 363.

- impressum**, C. B. Clark. 1. 363.

Hesperoyucca = **Yucca**.

- **Whipplei**, Bak. 3. 5.
 — —, Trel. 3. 5.

Hibiscus, Linné 341.

- Hamabo**, Sieb. u. Zucc. 1. 341.
syriacus, L. 2. 341.
 — **argenteo-variegatus**, hort. 2. 341.
 — **aureo-variegatus**, hort. 2. 341.
 — **flore pleno**, hort. 2. 341.
 — **quercifolius**, hort. 2. 341.
 — **ranunculiflorus albus plenus**, hort. 2. 341.
 — **variegatus**, hort. 2. 341.

Hicoria = **Carya**.

- **acuminata**, Dipp. 4. 9.
 — **alba**, Brit. 5. 9.
 — **aquatica**, Brit. 7. 9.
 — **glabra**, Brit. 2. 9.
 — **microcarpa**, Brit. 3. 9.
 — **minima**, Brit. 6. 9.
 — **odorata**, Dipp. 3. 9.
 — **ovata**, Brit. 1. 8.
 — **Pecan**, Brit. 8. 9.
 — **sulcata**, Brit. 4. 9.
 — **texana**, Le Cont. 9. 10.

Hicorius = **Carya**.

- **amarus**, Rafin. 6. 9.
 — **odoratus**, Sarg. 3. 9.

Hippocastanaceae 321.**Hippocastanum** = **Aesculus**.

- **vulgare**, Gaertn. 3. 321.

Hippophaë, Linné 359.

- angustifolia**, Lodd. 1. 359.
argentea, Pursh = **Shepherdia** 1. 360.
canadensis, L. = **Shepherdia** 2. 360.
conferta, Wall. 2. 359.
rhamnoides, L. 1. 359.
 — **a. angustifolia**, Dipp. 1. 359.
 — **taurica**, hort. 1. 359.
salicifolia, D. Don 2. 359.
sibirica, Lodd. 1. 359.

Holboellia, Wallich 110.

- acuminata**, Lindl. 1. 110.
latifolia, Wall. 1. 110.

Holodiscus, (K. Koch) 164.

- discolor**, Maxim. 1. 164.
 — **arifolia**, (Wats.) 1. 164.
 — **dumosa**, (Wats.) 1. 164.

Hololachne, Ehrenberg 346.

- soongorica**, Ehrenb. 1. 346.

Hooibrenckia = **Staphylea**.

- **formosa**, hort. 3. 296.

Hortensia = **Hydrangea**.

- **aspera**, Buchan.-Hamilt. 13. 135.
 — **mutabilis**, hort. 1. 132.
 — **normalis**, hort. 1. 132.
 — **opuloides**, Lam. 1. 132.
 — **rosea**, Desf. 1. 132.
 — **speciosa**, Pers. 1. 132.

Hovenia, Thunberg 329.

- dulcis**, Thunb. 1. 329.

Hudsonia, Linné 350.

- ericoides**, L. 1. 350.
montana, Nutt. 1. 350.
tomentosa, Nutt. 2. 350.

Hulthemia = **Rosa**.

- **berberifolia**, Dum. 167. 233.

Hydrangea, Linné 132.

- acuminata**, Sieb. u. Zucc. 1. 133.
alternifolia, Sieb. = **Cardiandra** 1. 132.
altissima, Wall. 14. 135.
arborescens, L. 5. 134.
 — **discolor**, Ser. 5. 134.
 — **glauca**, hort. 5. 134.
 — — — 7. 134.

(Hydrangea.)

- arborescens laevigata**, Cels. 5. 134.
 — **sterilis**, Torr. u. Gr. 5. 134.
 — **urticifolia**, hort. 5. 134.
 — **var. cordata**, Pursh 5. 134.
 — — — **urticifolia**, hort. 5. 134.
 — — — \times **radiata**, Walt. 6. 134.
aspera, D. Don 13. 135.
 —, hort. nonn. 11. 135.
 —, Zbl. 9. 134.
Azisai, Sieb. 1. 133.
Belzonii, Sieb. u. Zucc. 1. 133.
bracteata, Sieb. u. Zucc. 15. 135.
Bretschneideri, Dipp. 11. 135.
Buergeri, Sieb. u. Zucc. 1. 133.
canescens, hort. 6. 134.
chinensis, hort. 1. 133.
cordata, Torr. u. Gr. 5. 134.
cordifolia, Sieb. u. Zucc. 15. 135.
frutescens, Mnch. 5. 134.
heteromalla, D. Don 11. 134.
hirta, Sieb. u. Zucc. 10. 134.
Hortensia, DC. 1. 132.
 —, Sieb. 1. 132.
 — β **japonica**, Maxim. 1. 132.
 — γ **Belzonii**, Maxim. 1. 133.
 — δ **Otaksa**, Maxim. 1. 133.
hortensis, Smith 1. 132.
 — **acuminata**, Asa Gr. 1. 133.
 — **roseo-alba**, Rgl. 1. 133.
 — **Hoggel**, hort. 1. 133.
argenteo-marginata, hort. 1. 133.
aureo-variegata, hort. 1. 133.
Azisai, hort. 1. 133.
Belzonii, hort. 1. 133.
 — **imperialis** 1. 133.
flore albo, hort. 1. 132.
latifolia, hort. 1. 133.
 — **variegata**, hort. 1. 133.
Lindleyana, hort. 1. 132.
macrocephala, hort. 1. 132.
macrophylla, hort. 1. 133.
macrosepala, hort. 1. 132.
Mariesi, hort. 1. 132.
mandschurica, hort. 2. 133.
Otaksa, hort. 1. 133.
 — **monstrosa**, hort. 1. 133.
roseo-marginata, hort. 1. 133.
sinensis, hort. S.-L. fr. 1. 133.
stellata, hort. 1. 133.
 — **fimbriata**, hort. 1. 133.
 — **rubra plena**, hort. 1. 133.
tricolor, hort. 1. 132.
typica 1. 132.
variegata, hort. 1. 133.
versicolor, hort. 1. 132.
japonica, Sieb. 1. 132.
 — α **acuminata**, Maxim. 1. 133.
 — ξ **Azisai**, Maxim. 1. 133.
 — ϵ **coerulescens**, Rgl. 1. 133.
 — ζ **cyanoclada**, Rgl. 2. 133.
 — δ **macrosepala**, Rgl. 1. 132.

(Hydrangea.)

- japonica** ϑ **Otaksa**, Rgl. 1. 133.
 — **mandschurica**, hort. 2. 133.
 — **rosalba**, hort. van Htte. 1. 133.
 — γ **stellata**, Maxim. 1. 133.
 — „**Thomas Hogg**“, hort. 1. 133.
 — **var. coerulea**, Hook. 1. 133.
Imperatrice Eugenie, hort. 1. 133.
involucrata, Sieb. 12. 135.
macrocephala, hort. 1. 132.
macrosepala, hort. 1. 132.
mandschurica, Koehne 2. 133.
 —, hort. 2. 133.
mutabilis, hort. 1. 132.
nigra, hort. 2. 133.
nivea, Michx. 7. 134.
opuloides, C. Koch 1. 132.
 — ϵ **cyanoclada**, Dipp. 2. 133.
Otaksa, Sieb. u. Zucc. 1. 133.
paniculata, Sieb. 3. 134.
 — **grandiflora**, Sieb. 3. 134.
 — **hortensis**, Maxim. 3. 134.
 — **var. floribunda**, Rgl. 3. 134.
pekinensis, hort. 11. 135.
petiolaris, Sieb. u. Zucc. 15. 135.
 —, Franch. u. Savat. 15. 135.
pubescens, Desne. 9. 134.
quercifolia, Bartr. 4. 134.
radiata, Walt. 7. 134.
 —, Sm. 4. 134.
 — **canescens**, C. Koch 6. 134.
 — **glauca**, hort. 7. 134.
ramis pictis, hort. 2. 133.
ramulis coccineis, hort. 2. 133.
scandens, Maxim. 15. 135.
serrata, DC. 8. 134.
Sieboldi, hort. 1. 132.
sinensis, hort. 1. 133.
spec. Peking, hort. 11. 135.
stellata, Sieb. 1. 133.
 — **fimbriata**, hort. 1. 133.
 — **rubra plena**, hort. 1. 133.
 — **var. prolifera**, Rgl. 1. 133.
Thunbergii, Sieb. 8. 134.
vestita, Wall. 11. 134.
 — β **pubescens**, Maxim. 9. 134.
 — **var. pubescens**, Sarg. 11. 135.
vulgaris, Michx. 5. 134.

Hydrophyllaceae 424.

Hymenanchera, Rob. Brown 350.

crassifolia, Hook. fil. 1. 350.

Hyperanthera = *Gymnocladus*.

— **dioica**, Vahl 1. 256.

Hypericaceae 343.

Hypericum, Linné 343.

adenophyllum, Ledeb. 13. 345.

amoenum, Pursh 20. 345.

(Hypericum.)

- Androsaemum**, L. 8. 344.
 — \times elatum? 23. 349.
 — **grandifolium**, hort. nonn. 8. 344.
 — **variegatum**, hort. 8. 344.
Ascyrum, L. 3. 344.
 — **macropetalum**, hort. 3. 344.
 — **variegatum**, hort. 3. 344.
 aspalathoides, Willd. 17. 345.
aureum, Bartr. 20. 345.
 —, Lour. 4. 343.
 bacciferum, Lam. 8. 344.
calycinum, L. 1. 343.
 — **variegatum**, hort. 1. 343.
 canariensis, Cambes. 10. 344.
 caprifolium, hort. 8. 344.
 cernuum, Roxb. 2. 343.
 chinense, L. 4. 344.
cistifolium, Lam. 7. 344.
 Coris, L. 15. 345.
densiflorum, Pursh 19. 345.
 — **galloides**, (Pursh) 19. 345.
 elatum, Ait. 9. 344.
 — \times **hircinum**, hort. 24. 346.
empetrifolium, Willd. 14. 345.
erectum, Thunb. 18. 345.
fasciculatum, Lam. 17. 345.
 floribundum, Ait. 16. 345.
 foliosum, Jacq. 6. 344.
 frondosum, Michx. 20. 345.
 galioides, Pursh 19. 345.
 grandifolium, Chois. 9. 344.
hircinum, L. 10. 344.
 — **variegatum**, hort. 10. 344.
Hookerianum, Wight u. Arn. 21. 345.
inodorum, Willd. 12. 345.
 — **ramosissimum**, (Ledeb.) 12. 345.
Kalmianum, L. 5. 344.
 —, Du Roi 6. 344.
 lasianthum, L. = **Gordonia** 2. 342.
 monogynum, Mill. 4. 344.
Moserianum, E. André 22. 345.
 — **tricolor**, hort. Barb. 22. 346.
 — **variegatum**, hort. Mos. 22. 346.
 multicaule, Lam. 15. 345.
multiflorum, hort. 23. 346.
 —, hort. nonn. 9. 344.
 nepalense, hort. nonn. 2. 343.
 oblongifolium, Hook. 21. 345.
olympicum, L. 13. 345.
patulum, Thunb. 2. 343.
 — \times **calycinum**, Moser 22. 345.
 — **var. oblongifolium**, Wall. 2. 343.
 — — **uralum**, Don 2. 343.
prolificum, L. 6. 344.
 — **aureum**, Koehne 6. 344.
 — **var. densiflorum**, A. Gray 19. 345.
 ramosissimum, hort. nonn. 2. 343.
 —, Ledeb. 12. 345.
Richeri, Vill. 11. 345.
 salicifolium, Sieb. u. Zucc. 4. 344.
 sphaerocarpum, Michx. 7. 344.

(Hypericum.)

- tenuicaule, hort. = **Lonic.** 83. 462.
 uralum, hort. 2. 343.
 verticillatum, Lam. 15. 345.

Hyssopus, Linné 429.

- officinalis**, L. 1. 429.
 — **roseus**, hort. 1. 429.

Jamesia, Torrey u. Gray 130.

- americana**, Torr. u. Gray 1. 130.

Jasminoides = **Lycium**.

- **flaccida**, Mnch. 4. 430.
 — **rhombifolia**, Mnch. 2. 430.

Jasminum, Linné 421.

- affine Royle 2. 421.
 arboreum, Hamilt. 6. 421.
 chrysanthemum, Roxb. 5. 421.
 collinum, Salisb. 8. 421.
 dichotomum, D. Don 4. 421.
 flavum, Sieb. 3. 421.
floridum, Bnge. 7. 421.
fruticans, L. 8. 421.
 — β , Lapeyr 9. 421.
 Hamiltonii, G. Don 4. 421.
heterophyllum, Roxb. 6. 421.
 —, Mnch. 8. 421.
humile, L. 9. 421.
 — **variegatum**, hort. 9. 421.
 italicum, hort. 9. 421.
 macrophyllum, hort. nonn. 6. 421.
nepalense, Spr. 4. 421.
 —, hort. nonn. 6. 421.
nudiflorum, Lindl. 1. 421.
 — **aureum**, hort. 1. 421.
 — **foliis aureo-variegatis**, hort. 1. 421.
 — **grandiflorum**, hort. 1. 421.
officinale, L. 2. 421.
 — **affine**, hort. 2. 421.
 — **albo-marginatum**, hort. 2. 421.
 — **majus**, hort. 2. 421.
 — **variegatum**, hort. 2. 421.
 Reevesii, Van Houtt. 7. 421.
revolutum, Sims. 5. 421.
 syriacum, Boiss. 8. 421.
 triumphans, hort. 5. 421.
 viminalis, Salisb. 2. 421.
 vulgatus, Lam. 2. 421.
Wallichianum, Lindl. 3. 421.
 —, hort. nonn. 4. 421.

Iberis, Linné 122.

- cuneata, Mnch. 1. 122.
 dentata, Mnch. 5. 123.
 florida, Salisb. 1. 122.
 Garrexiana, All. 3. 123.
 Gastoni, Delac. 3. 123.

(Iberis.)

- gibraltarica**, L. 5. 123.
Prostii, Soy.-Will. 4. 123.
Pruiti, Tin. 3. 123.
saxatilis, L. 2. 123.
semperflorens, L. 1. 122.
 — **flore pleno**, hort. H. u. Sch. 1. 122.
sempervirens, L. 3. 123.
 —, **Pall.** 2. 123.
 — **commutata**, Schott. u. Kotsch. 3. 123.
 — **Garrexlana** 3. 123.
 — **saxatilis**, hort. 3. 123.
 — (? var.) **Pruiti**, (Tin.) 3. 123.
speciosa, Salisb. 5. 123.
Tenoreana, DC. 4. 123.
vermiculata, Willd. 2. 123.

Idesia, Maximowicz 350.

- polycarpa**, Maxim. 1. 350.
 — **femina** 1. 350.
 — **mascula** 1. 350.

Ilex, Linné 287.

- aestivalis**, Lam. 11. 291.
ambigua, Chapm. 13. 292.
Amelanchier, Curtis 14. 292.
angustifolia, Willd. 7. 291.
Aquifolium, L. 1. 287.
 — **albo-marginata** 1. 288.
 — **albo-picta** 1. 288.
 — **altaclarensis** 1. 289.
 — **angustifolia**, hort. 1. 289.
 — — **argenteo-marginata** 1. 289.
 — — **aureo-marginata**, 1. 289.
 — — **medio-picta** 1. 289.
 — — **inermis** 1. 289.
 — **argentea lato-marginata** 1. 288.
 — — **medio-picta** 1. 288.
 — — **regina** 1. 288.
 — **argenteo-marginata**, 1. 288.
 — — **variegata** 1. 288.
 — **atrovirens** 1. 289.
 — **aureo-marginata** 1. 288.
 — **aureo-medio-picta** 1. 288.
 — **aureo-picta** 1. 288.
 — — **regina** 1. 288.
Beetii 1. 289.
 — **bromellifolia** 1. 289.
 — — **aureo-marginata** 1. 289.
 — **calamistrata** 1. 288.
 — — **aureo-picta** 1. 288.
 — — **variegata** 1. 288.
 — **camellifolia** 1. 289.
 — **canadensis** 1. 289.
 — — **aureo-variegata** 1. 289.
 — **carnola** 1. 288.
 — **carnosa** 1. 288.
 — **chrysoarpa** 1. 290.
 — **ciliaris** 1. 289.
Aquifolium ciliata 1. 289.
 — — **argenteo-marginata** 1. 289.
 — — **aureo-marginata** 1. 289.
 — — **major** 1. 289.
 — — **minor** 1. 289.
 — **compacta** 1. 288.
 — — **aureo-marginata** 1. 288.
 — **crassifolia** 1. 288.
 — **crispa** 1. 288.
 — **Doningtoniensis** 1. 288.
 — **echinata** 1. 289.
 — — **albo-marginata** 1. 289.
 — — **argenteo-variegata** 1. 289.
 — — **aurea** 1. 289.
 — — **aureo-marginata** 1. 289.
 — — — **picta** 1. 289.
 — — — **variegata** 1. 289.
 — — **tricolor** 1. 289.
 — **elegans** 1. 288.
 — — **aureo-marginata** 1. 288.
 — **elliptica** 1. 289.
 — — **bicolor** 1. 289.
 — — **purpurea** 1. 289.
 — **excorticata** 1. 290.
 — **ferox** 1. 289.
 — **Fischeri** 1. 289.
 — **flammea angustifolia** 1. 289.
 — — **longifolia** 1. 289.
 — **Foxii** 1. 289.
 — **fructu aurantiaco** 1. 290.
 — — **luteo** 1. 290.
 — — **roseo** 1. 290.
 — — **rubro** 1. 290.
 — **Golden Queen** 1. 288.
 — **grandifolia** 1. 288.
 — **Handsworthiensis** 1. 288.
 — **hastata** 1. 288.
 — **heterophylla** 1. 289.
 — **Hodginsii** 1. 288.
 — **hybrida** 1. 288.
 — **inermis** 1. 290.
 — — **aureo-marginata** 1. 290.
 — **Ingrami** 1. 288.
 — **integrifolia** 1. 290.
 — **latifolia**, hort. 1. 288.
 — — **albo-marginata** 1. 288.
 — — **aureo-maculata** 1. 288.
 — — — **marginata** 1. 288.
 — — **cupreo-picta** 1. 288.
 — **latispina** 1. 290.
 — — **nana** 1. 288.
 — — **pygmaea** 1. 288.
 — **laurifolia** 1. 290.
 — — **aureo-maculata** 1. 290.
 — — **fructu luteo** 1. 290.
 — — **longifolia** 1. 290.
 — **Lawsoniana** 1. 288.
 — **leucocarpa** 1. 290.
 — **lineata** 1. 289.
 — **longifolia argentea** 1. 288.
 — **macrophylla**, hort. 1. 288.

(Ilex.)

(Hex.)

- Aquifolium** Madame Briot 1. 288.
 — maderensis 1. 288.
 — — nigricans 1. 289.
 — magnifica heterophylla major 1. 289.
 — monstrosa 1. 288.
 — myrtifolia 1. 289.
 — nigrescens 1. 288.
 — nigricans 1. 289.
 — nobilis 1. 288.
 — — obliqua aureo-marginata 1. 288.
 — — — picta 1. 288.
 — ovata 1. 289.
 — pendula 1. 287.
 — — albo-marginata 1. 287.
 — — argentea purpurea 1. 287.
 — — argenteo-marginata 1. 287.
 — — — picta 1. 287.
 — — aureo-marginata 1. 287.
 — — — picta 1. 287.
 — — — variegata 1. 287.
 — — tricolor 1. 287.
 — planifolia 1. 289.
 — platyphylla 1. 289.
 — — aureo-marginata 1. 289.
 — — — picta 1. 289.
 — — medio-picta 1. 289.
 — pyramidalis 1. 287.
 — — latifolia 1. 287.
 — recurva 1. 288.
 — revoluta 1. 288.
 — rigida 1. 288.
 — rotundifolia 1. 290.
 — rubricaulis 1. 290.
 — — aureo-marginata 1. 290.
 — — flavo-marginata 1. 290.
 — scotica 1. 290.
 — — aureo-picta 1. 290.
 — senescens 1. 290.
 — serrata 1. 288. 289.
 — serratifolia 1. 289.
 — — compacta 1. 288.
 — — recurva 1. 289.
 — Shepherdii 1. 288.
 — Silver Queen 1. 288.
 — Smithiana 1. 288.
 — subinermis 1. 290.
 — Thunbergiana 1. 289.
 — tortuosa 1. 288.
 — trapeziformis 1. 290.
 — var. heterophylla, Blme. = **Osmanthus** 3. 417.
 — Versailles albo-marginata 1. 288.
 — Watereriana 1. 290.
 — — aureo-marginata 1. 290.
 — — compacta aurea 1. 290.
 — — nana aureo-varieg. 1. 290.
 — — pumila aurea 1. 290.
 — Whittingtoniensis 1. 288.
 — xanthocarpa 1. 290.
 —, Marsh. 6. 290.
 —, Walt. 6. 290.

(Hex.)

- buxifolia, hort. 10. 291.
 canadensis, Marsh. 6. 290.
 —, Mchx. = **Nemopanthes** 1. 292.
 caroliniana, Mill. 7. 291.
 —, Lösener 9. 291.
 Cassena, Mchx. 9. 291.
 Cassine, L. 7. 291.
 — angustifolia, Ait. 7. 291.
 — ligustrifolia 7. 291.
 —, Walt. 9. 291.
 cassinifolia, hort. 9. 291.
 cassinoides, Lk. 7. 291.
 cornuta, Lindl. 2. 290.
 crenata, Thunb. 10. 291.
 — aureo-varieg. 10. 291.
 — major 10. 291.
 Cunninghamii, hort. 4. 290.
 Dahoon, Walt. 7. 291.
 —, hort. 1. 290.
 — parvifolia, C. Koch 7. 291.
 decidua, Walt. 11. 291.
 delicatula, Barton = **Nemopanthes** 1. 292.
 dipyrrena, Wall. 4. 290.
 dubia, Trelease 12. 291.
 floridana, Lam. 9. 291.
 Fortunei, hort. 10. 291.
 — aureo-varieg. 10. 291.
 furcata, hort. 2. 290.
 glabra, Gray 8. 291.
 japonica, hort. 3. 290.
 ? japonica, Thbg. = **Berberis** 66. 119.
 integra, Thunb. 3. 290.
 laevigata, Gray 15. 292.
 latifolia, Thunb. 5. 290.
 — var. Tarajo, Sieb. 5. 290.
 laurifolia, Nutt. 7. 291.
 —, hort. 9. 291.
 laxiflora, Lam. 6. 290.
 ligustrifolia, Pursh. 7. 291.
 ligustrina, Elliot 7. 291.
 —, Jacq. 9. 291.
 lucida, Ait. = **Nemopanthes** 1. 292.
 macrophylla, B. Bijdr. 5. 290.
 mollis, Gray 12. 292.
 montana, Gray 12. 291.
 monticola, Gray mit var. mollis, Gray 12. 291.
 myrsinites, Pursh. = **Pachystigma** 1. 296.
 myrtifolia, Walt. 7. 291.
 —, hort. 10. 291.
 opaca, Ait. 6. 290.
 — acuminata 6. 290.
 — globosa 6. 290.
 — latifolia 6. 290.
 — macrodon 6. 290.
 Orixia, Sprgl. = **Orixia** 1. 277.
 ovata, Goepf. 1. 289.
 Pernii, Franch. 17. 292.
 phillyreifolia, hort. 7. 291.

(Ilex.)

- prinoides, Ait. 11. 291.
 Prionitis, Willd. 11. 291.
 prunifolia, Muhl. = *Nemopanthes* 1. 292.
 quercifolia, Meerb. 6. 290.
 religiosa, Bart. 9. 291.
 rosarinifolia, Lam. 7. 291.
 rugosa, Schmidt 18. 292.
 Skimmia, Sprgl. = *Skimmia* 1. 279.
 Tarajo, Sieb. 5. 290.
 verticillata, Gray 16. 292.
 vomitoria, Ait. 9. 291.

Illicium, Linné 102.

- anisatum, L. ? 1. 102.
 floridanum, Ellis 2. 102.
 religiosum, Sieb. u. Zucc. 1. 102.
 — variegatum, hort. 1. 102.
 variegatum, hort. 1. 102.

- Incarvillea grandiflora*, Poir. = *Tecoma* 2. 435.
 — tomentosa, Spreng. = *Paulow.* 1. 432.

Indigofera, Linné 268.

- atropurea, hort. 3. 268.
 coronillifolia, hort. 3. 268.
 decora, hort. 2. 268.
 decora, Lindl. 1. 268.
 Dosua, hort. 3. 268.
 floribunda, hort. 3. 268.
 Gerardiana, Wall. 3. 268.
 Kirilowii, Maxim. 4. 268.
 reticulata, Koehne 2. 268.
 Roylei, hort. 3. 268.

- Johnsonia* = *Callicarpa*.
 — americana, Mill. 3. 425.

- Joxylon* = *Maclura*.
 — pomiferum, Rafin. 1. 92.

- Iscurochloa* = *Bambusa*.
 — floribunda, Büss. 1. 4.

- Isika*, Adans. = *Lonicera*.
 — alpigena, Borkh. 30. 453.
 — coerulea, Borkh. 88. 463.

Itea, Linné 135.

- caroliniana, hort. nonn. 1. 135.
 virginica, L. 1. 135.

Juglandaceae 8.*Juglans*, Linné 10.

- ailantifolia, hort. 9. 12.
 alata, Carr. 5. 11.

(Juglans.)

- alata, hort. 5. 11.
 alba, L. = *Carya* 5. 9.
 —, Michx. = *Carya* 1. 8.
 —, Mill. = *Carya* 5. 9.
 — Wangenh. = *Carya* 4. 9.
 — acuminata, Marsh. = *Carya* 4. 9.
 — minima, Marsh. = *Carya* 6. 9.
 — oblongata, Marsh. = *Carya* 7. 12.
 — odorata, Marsh. = *Carya* 3. 9.
 — ovata, Marsh. = *Carya* 1. 8.
 amara, Michx. = *Carya* 6. 9.
 angustifolia, Ait. = *Carya* 8. 10.
 aquatica, Michx. = *Carya* 7. 9.
 californica, S. Wats. 6. 12.
 cathartica, Michx. 7. 12.
 cinerea, L. 7. 12.
 — × regia 5. 11.
 compressa, Gaertn. = *Carya* 1. 8.
 coracensis? Sieb. 9. 12.
 cordiformis, Maxim. 10. 12.
 —, Wangenh. = *Carya* 6. 9.
 cylindrica, Lam. = *Carya* 8. 10.
 dissecta, hort. 1. 10.
 filicifolia, Lodd. 1. 10.
 fraxinifolia, Poir. = *Pterocarya* 1. 10.
 glabra, Mill. = *Carya* 2. 9.
 illinoënsis, Wangenh. = *Carya* 8. 10.
 intermedia, hort. 4. 11.
 — a Vilmoriniana, Carr. (Dipp.) 3. 11.
 Kurumi? Sieb. 9. 12.
 macrophylla, hort. 1. 11.
 — — 9. 12.
 mandschurica, Maxim. 8. 12.
 —, Miq. 9. 12.
 — × regia, Koehne 11. 12.
 — var. ailantifolia, Laval. 9. 12.
 mucronata, Michx. = *Carya* 4. 9.
 nigra, L. 2. 11.
 —, Thunb. 9. 12.
 — c. alata, Dipp. 5. 11.
 — macrocarpa, hort. 2. 11.
 — microcarpa, hort. 2. 11.
 — oblonga, Marsh. 2. 11.
 — piriformis, hort. 2. 11.
 — b. piriformis, Dipp. 4. 11.
 — × regia 3. 11.
 — × regia 4. 11.
 obcordata, Muehlenb. = *Carya* 2. 9.
 oblonga, Mill. 7. 12.
 olivaeformis, Lézerm. = *Carya* 8. 10.
 ovalis, Wangenh. = *Carya* 1. 8.
 ovata, Mill. = *Carya* 1. 8.
 Pecan, Marsh. = *Carya* 8. 10.
 piriformis, Carr. 4. 11.
 porcina, Michx. = *Carya* 2. 9.
 pterocarpa, Michx. = *Pterocarya* 1. 10.
 pyriformis, Muehlenb. = *Carya* 2. 9.
 regia, L. 1. 10.
 — argenteo-variegata, hort. 1. 11.
 — asplenifolia, hort. 1. 11.
 — Bartheriana, hort. 1. 11.

(Juglans.)

- regia** × **cinerea**, Gard. and Forest. 12. 12.
 — **dura**, hort. 1. 11.
 — **elongata**, hort. 1. 11.
 — **fertilis**, hort. 1. 10.
 — **fragilis**, hort. 1. 11.
 — **frutescens**, hort. 1. 10.
 — **fruticosa**, Dipp. 1. 10.
 — **gibbosa**, hort. 1. 11.
 — **heterophylla**, hort. 1. 11.
 — **laciniata**, A. DC. 1. 10.
 — — **variegata**, hort. 1. 11.
 — **laevis**, hort. 1. 11.
 — **macrocarpa**, hort. 1. 11.
 — **macrophylla**, hort. 1. 11.
 — **maxima**, hort. 1. 11.
 — — **Loud.** 1. 11.
 — **membranacea**, hort. 1. 11.
 — **microcarpa**, hort. 1. 11.
 — **monophylla**, hort. 1. 11.
 — **octogona**, Carr. 8. 12.
 — **pendula**, hort. 1. 10.
 — **praecox**, hort. 1. 11.
 — **racemosa**, hort. 1. 10.
 — **rostrata**, hort. 1. 11.
 — **rotundifolia**, hort. 1. 11.
 — **rubra**, hort. 1. 11.
 — **rubrocarpa**, hort. 1. 11.
 — **salicifolia**, hort. 1. 11.
 — **serotina**, hort. 1. 11.
 — **stellata**, hort. 1. 11.
 — **striata**, hort. 1. 11.
 — **tenera**, hort. 1. 11.
 — var. **heterophylla**, Loud. 1. 10.
rubra, Gaertn. = **Carya** 8. 10.
rupestris, Engelm. 6. 12.
 — **major**, Torr. 6. 12.
 — **typica**, Koehne 6. 12.
 — **major**, Torr. × **regia**, L. 13. 12.
 — — × **nigra**, L. 14. 12.
Sieboldiana, Maxim. 9. 12.
squamosa, Lam. = **Carya** 1. 8.
sulcata, Willd. = **Carya** 4. 9.
tomentosa, Lam. = **Carya** 5. 9.
Vilmoriniana, Carr. 3. 11.
 —, hort. 3. 11.
 —, Lavall. 3. 11.

Iva, Linné 468.

frutescens, L. 1. 468.

Kadsura, Jussieu 102.

- chinensis**, Turcz. = **Schizandra** 1. 102.
japonica, Dun 1. 102.
 — **variegata**, Sieb. 1. 102.

Kalmia, Linné 386.

- angustifolia**, L. 2. 386.
 — **lucida**, hort. 2. 386.

(Kalmia.)

- angustifolia media**, hort. 2. 386.
 — **nana**, hort. 2. 386.
 — **ovata**, hort. 2. 386.
 — **procumbens**, hort. 2. 386.
 — **rosea**, hort. 2. 386.
 — **rubra**, hort. 2. 386.
cuneata, Michx. 4. 386.
glauca, Ait. 3. 386.
hirsuta, Walt. 5. 386.
latifolia, L. 1. 386.
 — **minor**, hort. 1. 386.
 — **myrtifolia**, hort. 1. 386.
 — **polypetala**, Sarg. 1. 386.
polifolia, Wangenh. 3. 386.
 — **microphylla**, Hook. 3. 386.

Kalopanax = **Acanthopanax**.
 — **ricinifolium**, Miq. 1. 362.

Kerria, de Cand. 201.

- japonica**, de C. 1. 201.
 — **flore albo**, hort. = **Rhodot.** 1. 201.
 — **flore pleno** 1. 201.
 — **marginata** 1. 201.
 — **variegata** 1. 201.
 — **vittato-ramosa** 1. 201.

Ketmia = **Hibiscus**.

- **arborea**, Mnch. 2. 341.
 — **syriaca**, Scop. 2. 341.

Koelreuteria, Laxmann 324.

- bipinnata**, Franch. 2. 324.
japonica, Van Houtt. (Sieb.) 1. 324.
paniculata, Laxm. 1. 324.
paullinioides, L'Herit. 1. 324.

Kolomikta = **Actinidia**.

- **mandschurica**, Rgl. 1. 341.

Krameria, Linné 280.

canescens, Asa Gray 1. 280.

Krascheninnikowa = **Eurotia**.

- **ceratoides**, Gtldenst. 1. 97.

Kraunhia = **Wistaria**.

- **floribunda**, Taub. 2. 269.
 — **frutescens**, Rafin. 4. 270.
 — **japonica**, Taub. 1. 269.

Kunzia = **Purshia**.

- **tridentata**, Spreng. 1. 209.

Labiateae 427.**Laburnum**, Griseb. 260.

- Adami**, Petz. u. Kirchn. 5. 261.
alpinum, Griseb. 3. 261.

(Laburnum.)

- alpinum** lucidum, hort. 3. 261.
 — **macrostachys**, Endl. 3. 261.
 — **microstachys**, Wettst. 3. 261.
 — Parkesii, hort. 2. 261.
 — Parksii, hort. 2. 261.
 — pendulum, hort. 3. 261.
 — pilosum, Wettst. 3. 261.
 — Watereri, hort. 2. 261.
 — \times **vulgare** 2. 261.
Alschingeri, K. Koch 1. 260.
caramanicum, Benth. u. Hk. = **Podoc.**
 1. 261.
Carlieri, hort. 4. 261.
fragrans, Griseb. = **Petter.** 1. 260.
intermedium, hort. 2. 261.
ramentaceum, K. Koch = **Petter.** 1.
 260.
serotinum, hort. 2. 261.
vulgare, Griseb. 1. 260.
 — **Alschingeri**, (Vis.) 1. 260.
 — aureum, hort. 1. 261.
 — **autumnale**, hort. 1. 261.
 — bullatum, hort. 1. 261.
 — Carlieri, hort. 4. 261.
 — **chrysophyllum**, hort. 1. 261.
 — flore rubro, hort. 5. 261.
 — foliis involutis 1. 261.
 — **Jacquinianum**, Wettst. 1. 260.
 — laciniatum, hort. 1. 261.
 — latifolium, hort. 1. 260.
 — Linnéanum, Wettst. 1. 260.
 — monstrosum 1. 261.
 — Parksii 2. 261.
 — purpurascens, hort. 5. 261.
 — **quercifolium**, hort. 1. 260.
 — sessilifolium, hort. 1. 260.
 — variegatum, hort. 1. 261.
 — Watereri, hort. 2. 261.
Watereri, Dippel 2. 261.

- Lacathea** = **Gordonia.**
 — florida, Salisb. 1. 342.

Lapageria, Commerson 7.

- alba**, van Houtt. 1. 7.
rosea, Ruiz. u. Pav. 1. 7.
 — **alba**, hort. 1. 7.
 — **Ilsemanni**, hort. Sand. 1. 7.
 — **rubra** 1. 7.

Lardizabalaceae 110.**Larrea**, Cavanilles 277.

- mexicana**, Moric. 1. 277.

Lauraceae 121.

- Laurus aestivalis**, L. = **Lindera** 1. 122.
 — —, Wangenh. = **Lindera** 1. 122.

(Laurus.)

- Laurus Benzoin**, L. = **Lindera** 1. 122.
 — —, Willd. = **Lindera** 1. 122.
 — borbonica, L. = **Persea** 1. 122.
 — carolinensis, Catesb. = **Persea** 1. 122.
 — Pseudo-Benzoin, Michx. = **Lindera**
 1. 122.
 — **Sassafras**, L. = **Sassafras** 1. 121.
 — varifolia, Salisb. = **Sassafras** 1. 121.

Lavandula, Linné 429.

- angustifolia**, Ehrh. 1. 429.
latifolia, Vill. 2. 429.
officinalis, Chaix 1. 429.
pyrenaica, DC. 1. 429.
Spica, L. 1. 429.
 — **pyrenaica**, hort. 1. 429.
 — γ , L. 2. 429.
 — , DC. 2. 429.
vera, DC. 1. 429.
vulgaris α , Lam. 1. 429.
 — β , Lam. 2. 429.

- Lazarolus** = **Sorbus.**
 — **Pollveria**, Med. 11. 197.

Ledum, Linné 374.

- angustifolium**, hort. 1. 374.
buxifolium, Berg. = **Leloph.** 1. 385.
canadense, Lodd. 3. 374.
glandulosum, Nutt. 4. 374.
glandulosum, hort. 3. 374.
groenlandicum, Retz. 3. 374.
hirsutum, hort. 2. 374.
latifolium, Ait. 3. 374.
 — \times **palustre** 2. 374.
palustre, L. 1. 374.
 — canadense, hort. 3. 374.
 — hirsutum, hort. 2. 374.
 — latifolium, Michx. 3. 374.
rosmarinifolium, hort. 1. 374.
thymifolium, Lam. = **Leloph.** 1. 385.

Leguminosae 253.**Lelophyllum**, Pers. 385.

- buxifolium**, Ell. 1. 385.
 — **prostratum** 1. 385.
piroliflorum, Dipp. = **Cladoth.** 1. 374.
prostratum, Loud. 1. 385.
serpyllifolium, de Cand. 1. 385.
thymifolium, G. Don 1. 385.

- Lembotropis** = **Cytisus.**
 — **nigricans**, Griseb. 13. 265.
 — **sessilifolius**, K. Koch 14. 265.

- Lepargyrea** = **Shepherdia.**
 — **argentea**, Green. 1. 360.
 — **canadensis**, Green. 1. 360.
 — **gottingensis** hybr. nova, A. Rehd.
 3. 360.

Lepidospartum, Asa Gray 470.

squamatum, Asa Gray 1. 470.

Leptodactylon = *Gilia*.

— **californicum**, Hook. u. Arn. 1. 424.

Lespedeza, Michx. 276.

bicolor, Turcz. 2. 276.

— **Sieboldii**, Maxim. 3. 276.

formosa, Khne. 3. 276.

macrocarpa, Bge. 1. 276.

racemosa, Dipp. 3. 276.

Sieboldii, Miquel 3. 276.

Leucothoë, D. Don 389.

acuminata, G. Don 4. 389.

axillaris, D. Don 1. 389.

Catesbaei, A. Gr. 2. 389.

— **angustata**, hort. 2. 389.

coriacea, de C. = *Lyonia* 9. 392.

Davisiae, Torr. 3. 389.

floribunda, D. Don = *Androm.* 3. 390.

Grayana, Max. = *Lyonia* 7. 392.

Mariana, de C. = *Lyon.* 8. 392.

populifolia, Dipp. 4. 389.

racemosa, A. Gr. = *Lyonia* 6. 391.

recurva, A. Gr. = *Lyonia* 7. 392.

spicata, D. Don = *Lyonia* 6. 391.

spinulosa, D. Don 2. 389.

Leycesteria, Wall. 466.

formosa, Wall. 1. 466.

— **variegata**, hort. 1. 466.

nepalensis, hort. 1. 466.

Ligustridium = *Ligustrum*.

— **japonicum**, Spach 14. 420.

— —, Spach 15. 420.

Ligustrina = *Syringa*.

— **amurensis**, Rgl. 9. 415.

— — β **japonica**, Maxim. 8. 415.

— **pekinensis**, Rgl. 10. 415.

Ligustrum, Linné 418.

amurense, Carr. 2. 418.

—, hort. 2. 418.

angustifolium, hort. 5. 418.

brachystachyum, Desne. 10. 419.

californicum, hort. 4. 418.

chinense, Carr. 12. 419.

— **nanum**, Carr. 12. 419.

ciliatum, Sieb. 2. 418.

compactum, Hook. f. u. Thoms. 13. 419.

— **Simonii**, hort. 13. 420.

coriaceum, Carr. 15. 420.

—, Noiss. 15. 420.

(*Ligustrum*.)

Delavayanum, Hariot. 17. 420.

glabrum, hort. 14. 420.

japonicum, Thunb. 14. 420.

—, hort. 15. 420.

— **argenteo-marginatum**, hort. 14. 420.

— **aureo-marginatum**, hort. 14. 420.

— — **punctatum**, hort. 14. 420.

— **excelsum** (superbum), hort. 14. 420.

— **Kellerianum**, Vis. 14. 420.

— **macrophyllum**, hort. 15. 420.

— β **ovalifolium**, Blme. 4. 418.

— **picturatum**, hort. 14. 420.

— **robustum**, hort. 14. 420.

— **Roxburghii**, Dipp. 14. 420.

— **tricolor**, hort. 14. 420.

— a. var. **coriaceum**, Blme. 15. 420.

Ibota, Sieb. u. Zucc. 2. 418.

—, hort. 11. 419.

— **ciliatum**, Dipp. 2. 418.

— **myrtifolium**, hort. 2. 418.

— b. **obovatum**, Dipp. 2. 418.

— **Regelianum**, hort. Sieb. 2. 418.

— **villosum**, hort. 11. 419.

insulare, Decsne 7. 419.

insulense, hort. gall. 7. 419.

italum, Mill. 6. 418.

Kellermanni, hort. 14. 420.

lancifolium, Carr. 13. 419.

longifolium, Carr. 13. 419.

—, hort. 5. 418.

lineare, hort. 13. 420.

lucidum, Ait. 15. 420.

—, hort. 14. 420.

— **Allvoni**, hort. 15. 420.

— **aureo-marginatum**, hort. 14. 420.

— **coriaceum**, Decsne. 15. 420.

— **erectum**, hort. 15. 420.

— **volutum**, hort. 15. 420.

magnoliifolium, hort. 15. 420.

Massalongianum, Vis. 5. 418.

medium, Franch. u. Savat. 3. 418.

multiflorum, hort. = *Citharexyl.* 1.

426.

nepalense, Wall. 8. 419.

oblongifolium, hort. Panerm. 13. 419.

obtusifolium, Sieb. u. Zucc. 1. 418.

ovalifolium, Hassk. 4. 418.

—, hort. 14. 419.

— **argenteo-punctatum**, hort. 4. 418.

— **aureo-variegatum**, hort. 4. 418.

— **robustum**, hort. 4. 418.

— — **aureo-marginatum**, hort. 4. 418.

ovatum, hort. 8. 418.

—, hort. 14. 420.

Quiloui, Carr. 9. 419.

Regelianum, Lemoin. 2. 418.

reticulatum, Blme. 4. 418.

rosmarinifolium, hort. 5. 418.

Roxburghii, Blme. 14. 420.

sempervirens, Pier. 6. 418.

Sieboldii, hort. 14. 420.

(Ligustrum.)

- Simonii, Carr. 13. 420.
sinensis, Lour. 11. 419.
 — latifolium robustum, hort. angl. 15. 420.
spicatum, D. Don 8. 419.
 —, hort. 14. 420.
 —, hort. 15. 420.
 —, Jaq. = *Citharexylon* 1. 426.
Stauntonii, DC. 12. 419.
 —, hort. 7. 419.
 — aureo-marginatum, hort. 12. 419.
 —, nanum, hort. 12. 419.
strongylophyllum, Hemsl. 16. 420.
syringiflorum, hort. 4. 418.
 —, hort. 14. 420.
vestitum, Wall. 8. 419.
villosum, hort. 11. 419.
 —, May 11. 419.
vulgare, L. 6. 418.
 — **albo-maculatum**, hort. 6. 419.
 — — **punctatum**, hort. 6. 419.
 — — **variegatum**, hort. 6. 419.
 — **argenteo-marginatum**, hort. 6. 419.
 — **atrovirens**, hort. 6. 419.
 — **aureo-marginatum**, hort. 6. 419.
 — — **variegatum**, hort. 6. 419.
 — **aureum**, hort. 6. 419.
 — **chlorocarpum**, hort. 6. 419.
 — **erectum**, hort. 6. 419.
 — **flavo-punctatum**, hort. 6. 419.
 — **foliis albo-marginatis**, hort. 6. 419.
 — **foliosum**, hort. 6. 419.
 — **fructu luteo**, hort. 6. 419.
 — **glaucum albo-marginatum**, hort. 6. 419.
 — **italum**, 6. 418.
 — — **foliosum**, 6. 419.
 — **latifolium aureo-maculatum**, hort. 6. 419.
 — **leucocarpum**, hort. 6. 419.
 — **pendulum**, hort. 6. 419.
 — **pyramidale**, Späth. 6. 419.
 — **xanthocarpum**, hort. 6. 419.
 —, Thunb. 4. 418.

Lilac = *Syringa*.

- **minor**, Mneh. 3. 414.
 — **persica**, Lam. 3. 414.
 — **vulgaris**, Lam. 1. 413.

Lilacum = *Syringa*.

- **album**, Ren. 1. 413.
 — **rothomagense**, Ren. 4. 414.
 — **varina**, Dum. 4. 414.

Liliaceae 5.

Limonia = *Citrus*.

- **trifoliata**, hort. 1. 279.

Lindera, Thunberg 122.

- Benzoin**, Meissn. 1. 122.
 — — **Ble.** 1. 122.
 — **glauca**, Blme. 5. 122.
 — **hypoglauca**, Maxim. 4. 122.
 — **mollis**, Oliv. 3. 122.
 — **obtusiloba**, Blme. 3. 122.
 — **praecox**, Blme. 6. 122.
 — **sericea**, Blme. 2. 122.

Lindleya, H. B. u. Kunth. 163.

- mespiloides**, H. B. u. Kth. 1. 163.

Linnaea, A. Br. u. Vatke = *Abelia*.

- **biflora** × **rupestris**, Koehne 4. 447.
 — **chinensis**, A. Braun u. Vatke 6. 447.
 — **rupestris**, A. Br. u. Vat. 5. 447.
 — **uniflora**, A. Br. u. Vat. 3. 446.
 — **triflora**, A. Br. u. Vat. 1. 446.

Linnaea, Gronov. 447.

- borealis**, L. 1. 447.
 — **grandifolia**, Zbl. 1. 447.
serpyllifolia, J. Bauh. 1. 447.

Lippia, Linné 426.

- citriodora**, H. B. u. Knth. 1. 426.
ligustrina, G. Thur. = *Citharex*. 1. 426.

Liquidambar, Linné 144.

- asplenifolia**, L. = *Myrica* 5. 13.
imberbe, Ait. 2. 144.
orientalis, Mill. 2. 144.
styraciflua, L. 1. 144.

Liriodendron, Linné 101.

- procerum**, Salisb. 1. 101.
Tulipifera, L. 1. 101.
 — **argenteo-variegata**, hort. 1. 101.
 — **aurea**, hort. 1. 101.
 — **aureo-marginata**, hort. 1. 101.
 — — **variegata**, hort. 1. 101.
 — **compacta**, hort. Behnsch. 1. 101.
 — **contorta**, hort. 1. 101.
 — **fastigiata**, hort. 1. 101.
 — **flore luteo**, hort. 1. 101.
 — — **rubro**, hort. 1. 101.
 — **foliis variegatis**, hort. 1. 101.
 — **heterophylla**, hort. 1. 101.
 — **integrifolia**, hort. 1. 101.
 — **leucantha**, hort. 1. 101.
 — **medio-picta**, hort. 1. 101.
 — **obtusiloba**, Pursh. 1. 101.
 —, Loud. 1. 101.

Lisianthus = *Gelsemium*.

- **sempervirens**, Mill. 1. 422.

Lithospermum, Linné 425.

- diffusum, Lag. 1. 425.
 fruticosum, L. 1. 425.
 hispidulum, Sibth. 1. 425.
 prostratum, Loisel. 1. 425.
 rosmarinifolium, Ten. 1. 425.

Litsaea, Lamarek 121.

- genuculata, Benth. u. Hook. 1. 121.
 glauca, Sieb. 3. 122.
 japonica, Mirb. 2. 122.

- Lobadium = *Rhus*.
 — aromaticum, Raf. 9. 286.

Loganiaceae 422.**Loiseleuria**, Desv. 386.

- procumbens, Desv. 1. 386.

Lonicera, L. 447.

- affinis, Hook. 24. 452.
 affinis, hort. 6. 449.
 Albertii, Rgl. 79. 462.
 alpigena, L. 30. 453.
 — *lelophylla*, (Kern.) 30. 453.
 — *nana*, hort. 30. 453.
 — *semiconnata*, Zbl. 30. 453.
 alpigena × *Ledebouri*, Zbl. 68. 461.
 altaica, Pall. 88. 463.
 Altmanni, Rgl. u. Schmalh. 64. 460.
 — *tenuiflora*, Rgl. f. 64. 460.
 americana, K. Koch 3. 448.
 Amherstii, Dieck 32. 453.
 amoena, Zbl. 40. 456.
 — *alba*, Zbl. 40. 456.
 — *rosea*, Zbl. 40. 456.
 angustata, hort. 39. 455.
 angustifolia, Wall. 86. 463.
 angustifolia, Wender. 39. 455.
 arborea, Boiss. 58. 459.
 asperifolia, Hook. u. Thmps. 65. 460.
 balearica, Viv. 5. 449.
 belgica, hort. 1. 448.
 bella, Zbl. 45. 457.
 — *albida*, Zbl. 45. 457.
 — *atrorosea*, Zbl. 45. 457.
 — *candida*, Zbl. 45. 457.
 — *incarnata*, Zbl. 45. 457.
 — *rosea*, Zbl. 45. 457.
 bella × *Ruprechtiana*, Rehd. 46. 457.
 biflora, Desf. 23. 452.
 bracteata, Royle 77. 462.
 brachypoda, hort. 21. 451.
 — *aureo-reticulata*, hort. 21. 452.
 — *reticulata*, hort. 21. 452.
 Brewerii, A. Gr. 37. 454.
 Brownii, hort. 18. 450.
 Bungeana, Ledeb. 62. 460.

(Lonicera.)

- californica, Torr. u. Gr. 7. 449.
 canadensis, Röm. u. Schult. 73. 461.
 canescens, Schousb. 23. 452.
 caprifolioides, K. Koch 67. 461.
 Caprifolium, L. 4. 448.
 — *erosa*, de C. 4. 449.
 — — *variegata*, hort. 4. 449.
 — *major*, Dipp. 4. 449.
 — *italica*, Schmidt 4. 449.
 — *parvifolia*, Zbl. 4. 449.
 — *praecox*, Lam. 4. 448.
 — *rubellum*, de C. 4. 449.
 Caprifolium, Kew.-Handl. 3. 448.
 —, Reichenb. 4. 449.
 caroliniana, Marsh. 20. 451.
 caucasica, hort. 88. 463.
 —, Pall., Jaub u. Spch. 29. 453.
 Chamissoi, Bunge 35. 454.
 chinensis, Wats. 21. 451.
 chlamidophora, K. Koch 56. 459.
 chrysantha, Turcz. 53. 458.
 — *subtomentosa*, Herd. 51. 458.
 — × *Ruprechtiana* 52. 458.
 — × *Xylosteum* 54. 458.
 ciliata, Mühl. 73. 461.
 ciliata, hort. 39. 455.
 ciliosa, Poir. 18. 450.
 — *depressa* 18. 450.
 — — *glabrescens* 18. 450.
 — *volubilis* 18. 450.
 — *plantierensis*, Dipp. 19. 451.
 — *Youngii*, Dipp. 19. 451.
 — × *sempervirens*, Zbl. 19. 450.
 coccinea, hort. 20. 451.
 coerulea, L. 88. 463.
 — *altaica*, Dipp. 88. 463.
 — *dependens*, Rgl. 88. 463.
 — *edulis*, Turcz. 88. 463.
 — *glabrescens*, Rupr. 88. 463.
 — *graciliflora*, Dipp. 88. 464.
 — *parvifolia*, Dipp. 88. 463.
 — *praecox*, K. Koch 88. 463.
 — *reticulata*, (Borb.) 88. 463.
 — *salicifolia*, Dipp. 88. 463.
 — *sphaerocarpa*, Dipp. 463.
 — *subvillosa*, Zbl. 88. 463.
 — *villosa*, Torr. u. Gr. 87. 88. 463.
 — *viridifolia*, Dipp. 88. 463.
 coerulea × *Ruprechtiana*, Dieck 44. 457.
 coerulescens, Dipp. 48. 457.
 confusa, de C. 22. 452.
 confusa, Miquel 21. 451.
 conjugialis, Kell. 37. 454.
 cotinifolia, C. A. Mey 39. 458.
 depressa, Royle 85. 463.
 — *Myrtillus*, (Hk. f. u. Thoms.) 85. 463.
 Diervilla, L. = *Dierv.* 1. 464.
 dimorpha, Tausch 4. 449.
 dioica, L. 10. 449.
 discolor, Lindl. 27. 452.
 discolor, hort. 29. 39. 453. 455.

(Lonicera.)

- diversifolia*, Carr. 21. 451.
 —, hort. gall. 57. 459.
 —, Wall. 60. 460.
diversifolia × *Xylosteum*, Rehd. 57. 459.
Douglasii, Hook. 12. 450.
 —, hort. 13. 450.
edulis, Turcz. 88. 463.
epsoniensis, hort. 11. 450.
etrusca, Savi 2. 448.
 — *gigantea*, hort. gall. 2. 448.
 — *superba*, hort. gall. 2. 448.
 — *glabrescens* 2. 448.
 — *pubescens*, Dipp. 2. 448.
flava, Sims. 15. 450.
 — × *Sullivantii* 14. 450.
flava, hort. 11. 14. 20. 450. 451.
 — *nova*, hort. 20. 451.
flavescens, Dipp. 76. 462.
flexuosa, Thunb. 21. 451.
floribunda, Boiss. u. Buh. 41. 456.
 — *glabrescens*, Zbl. 41. 456.
 — *alba*, Zbl. 41. 456.
 — *pallida*, Zbl. 41. 456.
 — *rosea*, Zbl. 41. 456.
 — *typica*, Zbl. 41. 456.
 — *albescens*, Zbl. 41. 456.
 — *grandiflora*, Zbl. 41. 456.
 — ? *Korolkowii*, (Stapf) 41. 456.
 — *rosea*, Zbl. 41. 456.
 — × *tatarica*, Zbl. 40. 456.
floribunda × *tatarica*, Rehd. 41. 456.
Formanekiana, Halac. 33. 453.
Fortunei, hort. 66. 460.
fragrantissima, Carr. 67. 461.
fragrantissima, Lindl. u. Paxt. 66. 460.
Fraseri, hort. 20. 451.
fuchsioides, hort. 19. 451.
gibbiflora, Dipp. 52. 458.
 —, hort. 45. 457.
 —, Maxim. 53. 458.
gibbosa, hort. 45. 457.
gigantea, hort. 2. 448.
glauca, Hill. 10. 449.
glauca, hort. 11. 450.
 —, Hook. u. Thoms. 78. 462.
glauca × *hirsuta* 12. 450.
 — × *Sullivantii*, 11. 450.
glaucescens, Rydb. 12. 450.
glutinosa, Visiani 31. 453.
Goldiei, Spreng. 17. 450.
Govaniana, Wall. 29. 453.
gracilipes, Miquel 69. 461.
 — *glandulosa*, Maxim. 69. 461.
gracilipes, Rehder = *Symphoric.* 10. 446.
gracilis, Carr. 39. 455.
grata, Ait. 3. 448.
Halliana u. *Hallii*, hort. 21. 452.
helvetica, Brugg. 42. 456.
heterophylla, DCne. 32. 453.

(Lonicera.)

- hirsuta*, Eat. 17. 450.
 — × *Sullivantii*, Sarg. 16. 450.
hispanica, Boiss. u. Reut. 1. 448.
hispidula, hort. 55. 57. 79. 458. 459. 562.
hispidula, Pallas 77. 462.
 — *hirta*, Rgl. u. Winkl. 77. 462.
 — *Semenowii*, Rgl. 78. 462.
hispidula, Dougl. 7. 449.
 — *vacillans*, A. Gr. 7. 449.
 — *interrupta*, A. Gr. 8. 449.
 — *subspicata*, A. Gr. 9. 449.
hybrida, hort. 1. 448.
 — *semperflorens*, hort. 1. 448.
japonica, Thunb. 21. 451.
 — *aureo-reticulata*, hort. 21. 452.
 — *flexuosa*, (Thunb.) 21. 451.
 — *Halliana*, hort. 21. 452.
iberica, Bieb. 56. 459.
 — *chlamyphora*, K. Koch 56. 459.
 — *erecta*, Dipp. 56. 459.
 — *microphylla*, Dipp. 56. 459.
implexa, Ait. 5. 449.
 — *balearica*, K. Koch 5. 449.
implexa, hort. 55. 459.
intermedia, Kell. 74. 461.
interrupta, Benth. 8. 449.
involuta, Banks 75. 461.
 — *humilis*, Koehne 75. 462.
involuta, Banks? Zbl. 76. 462.
 — *Ledebourii*, hort. 74. 461.
 — hort. 12. 450.
italica, Schmidt 4. 449.
kamtschatica, hort. 28. 452.
Karelinii, Bunge 34. 454.
Karelinii, hort. 88. 463. 464.
Kesselringii, Rgl. 28. 452.
Kirillowii, hort. 88. 463. 464.
Korolkowii, Stapf. 41. 456.
Ledebourii, Eschsch. 74. 461.
leiophylla, Kern. 30. 453.
linearis, Royle 79. 462.
Louis Leroy, Rosenth. 29. 453.
Maackii, Rupr., Herd. 59. 459.
Magnevillae, hort. 20. 451.
Maximowiczii, Maxim. 36. 454.
 — *atropurpurea*, Dipp. 36. 454.
 — *sachalensis*, Schmidt 36. 454.
Maximowiczii, hort. 74. 461.
media, Murr. 10. 449.
micrantha, Dipp. 38. 454.
 —, hort. u. Rehder 41. 456.
 —, Rgl. 39. 455.
 —, Zbl. : 8. 48. 454. 458.
 — × *Morrowii*, Zbl. 43. 457.
 — × *Ruprechtiana*, Zbl. 44. 457.
 — × *tatarica*, Zbl. 38. 454.
 — × *Xylosteum*, Zbl. 42. 456.
micranthoides, Zbl. 38. 454.
 — *perulata*, Zbl. 38. 454.
 — *pseudo-misera*, Zbl. 38. 454.
 — × *Morrowii*, Zbl. 43. 457.

(Lonicera.)

- micranthoides* × *Ruprechtiana*, Zbl. 44. 457.
 — × *Xylosteum*, Zbl. 38. 454.
microphylla, Willd. 62. 460.
 — *gracillor*, Ledeb. 62. 460.
 — *robustior*, Ledeb. 62. 460.
microphylla, Hook. 7. 449.
 —, hort. 41. 56. 456. 459.
minutiflora, Zbl. 43. 457.
miseria, Zbl. 42. 456.
Mociniana, de C. 74. 461.
mongolica, Pall. = *Viburn.* 34. 444.
Morrowii, A. Gray 49. 458.
 — *rosea*, Dipp. 45. 457.
 — × *Ruprechtiana*, Rehd. 50. 458.
 — × *tatarica*, Zbl. 45. 457.
mundeniensis, Rehder 46. 457.
muscaviensis, Rehder 50. 458.
Myrtilus, Hk. f. u. Thoms. 85. 463.
nervosa, Maxim. 26. 452.
Niaguerillei, hort. 67. 461.
nepalensis, hort. 48. 458.
nigra, L. 25. 452.
 — *campaniflora*, (Lodd.) 25. 452.
 — *glabrescens*, Zbl. 25. 452.
 — *grandibracteata*, Zbl. 25. 452.
 — *kamtschatica*, hort. 28. 452.
 — *latifolia*, Zbl. 25. 452.
 — *puberula*, Zbl. 25. 452.
 — *pyrenaica*, Dipp. 25. 452.
nigra, Cham., Ledeb. 35. 454.
 —, hort. 29. 453.
 —, Karel. u. Kiril. 34. 454.
 — × *Xylosteum*, Dipp. 38. 454.
nigra × *super-tatarica*, Zbl. 38. 454.
 — × *tatarica*, Zbl. 38. 454.
 — × *Xylosteum*, Brügg. 42. 456.
 — × — *miseria*, Zbl. 42. 456.
 — × — *super-Xylosteum*, Zbl. 42. 456.
notha, Zbl. 47. 457.
 — *alba*, Zbl. 47. 457.
 — *carnea*, (Dipp.) 47. 457.
 — *carneo-rosea*, Zbl. 47. 457.
 — *gilva*, Zbl. 47. 457.
 — *grandiflora*, Zbl. 47. 457.
 — *ochroleuca*, Zbl. 47. 457.
 — *rosea*, (Dipp.) 47. 457.
 — *striata*, (Dipp.) 47. 457.
Nummularia, Fisch. u. Mey. 58. 459.
nummularifolia, Jaub. u. Spach 58. 459.
oblongifolia, Hook. 61. 460.
 — *calyculata*, Zbl. 61. 460.
obovata, Royle 84. 463.
occidentalis, Hook. 18. 450.
odoratissima, hort. 66. 67. 460. 461.
Olgae, Rgl. u. Schmalh. 63. 460.
orientalis, Lam. 29. 453.
 — *caucasica*, (Jaub. u. Spch.) 29. 453.
 — *discolor*, Clarke 27. 452.
 — *kamtschatica*, hort. 28. 452.
 — *Leroyana*, hort. 29. 453.

(Lonicera.)

- ? *orientalis longifolia*, Dipp. 28. 32. 452. 453.
 — *typica* 29. 453.
orientalis, hort. 38. 454.
 —, Jaub. u. Spach 29. 453.
Pallasii, Ledeb. 88. 463.
pallida, Host. Reichenb. 4. 448.
parvifolia, Edgew. 85. 463.
 —, Hayne 39. 455.
parviflora, Lam. 10. 449.
permixta, Zabel 38. 454.
Periclymenum, L. 1. 447.
 — *belgica*, hort. 1. 448.
 — *fruticosa*, Zbl. 1. 448.
 — *hispanica*, (Boiss. u. Reut.) 1. 448.
 — *hybrida semperflorens* 1. 448.
 — *quercifolia*, hort. 1. 448.
 — — *variegata*, hort. 1. 448.
 — *mongolica*, hort. 1. 448.
 — *rubra*, hort. 1. 448.
 — *sempreflorens*, hort. 1. 448.
 — *serotina*, Ait. 1. 448.
persica, Jaub. u. Spch. 58. 459.
Philomelae, hort. 69. 461.
plantierensis, (Sim.-Louis) 19. 450.
 — *fuchsoides*, hort. 19. 451.
 — *punicea*, hort. 19. 451.
 — *Youngii*, hort. 19. 451.
praecox, hort. 88. 463.
propinqua, Zbl. 68. 461.
 — *super-alpigena*, Zbl. 68. 461.
 — — *Ledebourii*, Zbl. 68. 461.
puberula, hort. 39. 455.
pubescens, hort. 2. 448.
 —, Sweet. 17. 450.
punicea, hort. 19. 39. 451. 455.
 —, Rehd. 39. 455.
punicea, Sims. 70. 461.
purpurascens, Walp. 81. 462.
pyrenaica, L. 71. 461.
pyrenaica, Willd. 39. 455.
quadrifolia, hort. 39. 455.
quinquelocularis, Hardw. 60. 459.
 — *diversifolia*, (Wall.) 60. 460.
 — *dumosa*, Zbl. 60. 460.
 — *translucens*, (Carr.) 60. 460.
 — *typica* 60. 460.
Regeliana, Dipp. 54. 458.
 —, Petz. u. Kirchn. 53. 458.
reticulata, Borb. 88. 463.
Royleana, Wall. 60. 459.
rupicola, Hk. f. u. Thoms. 82. 462.
 — *syringantha*, Maxim. 82. 462.
 — *thibetica*, hort. gall. 82. 462.
Ruprechtiana, Rgl. 51. 458.
 — *carnea*, Dipp. 47. 457.
 — *rosea*, Dipp. 47. 457.
 — *salicifolia*, Dieck 44. 457.
 — *striata*, Dipp. 47. 457.
 — *xanthocarpa*, Zbl. 51. 458.
salicifolia, Zbl. 44. 457.

(Lonicera.)

- Schmitziana, hort. 14. 29. 450. 458.
segrezlensis, Lavall. 57. 459.
 — **pseudo-Xylosteum**, Zbl. 57. 459.
 — **super-Xylosteum**, Zbl. 57. 459.
Semenowii, Rgl. 78. 462.
 semperflorens minor, hort. 18. 450.
sempervirens, L. 20. 451.
 — coccinea superba, hort. 20. 451.
 — flava, Dipp. 20. 451.
 — — nova, hort. 20. 451.
 — fuchsoides, hort. 19. 451.
 — minor, Ait. 19. 451.
 — punicea, Dipp. 19. 451.
 — **speciosa**, Dipp. 20. 451.
 — **superba**, Dipp. 20. 451.
 — **xanthina**, Zbl. 20. 451.
 — Youngii, hort. 19. 451.
 sibirica, De Vest. 34. 454.
 —, hort. 39. 455.
 Sieversiana, Bunge u. Mey. 62. 460.
 Sieversii, hort. 74. 461.
 sinensis, hort. 66. 460.
 — **spectabilis**, hort. 66. 460.
 Solonis, hort. 87. 463.
 speciosa, Carr. 39. 455.
 —, hort. 20. 451.
 spec. Gangesthal, hort. 32. 453.
spinosa, Jacquem. 79. 462.
 — **Albertii**, (Rgl.) 79. 462.
splendida, Boiss. 6. 449.
Standishii, Carr. 66. 460.
subspicata, Hook. u. Arn. 9. 449.
Sullivantii, A. Gr. 13. 450.
 Symphoricarpus, L. = **Symphoric.** 1.
 445.
 syringantha, Maxim. 82. 462.
tangutica, Maxim. 80. 462.
tatarica, L. 39. 454.
 — **alba**, hort. 39. 455.
 — **alba grandiflora**, hort. 39. 455.
 — **albo-rosea**, Spaeth 39. 455.
 — **angustifolia**, (Wender.) 39. 455.
 — **bicolor**, Carr. 39. 455.
 — **discolor**, hort. 39. 455.
 — **diversifolia**, hort. 39. 455.
 — **erubescens**, hort. 39. 455.
 — **Fenzlii**, hort. 39. 456.
 — **fructu luteo**, hort. 39. 456.
 — **gracilis**, (Carr.?) hort. 39. 455.
 — **grandibracteata**, Wolf 39. 456.
 — **grandiflora**, hort. 39. 455.
 — **latifolia**, Dipp. 39. 455.
 — **micrantha**, Trtv. 39. 455.
 — **nana**, Dipp. 39. 455.
 — **odorata**, Dipp. 39. 455.
 — **parvifolia**, K. Koch 39. 455.
 — **puberula**, Rgl. u. Winkl. 39. 456.
 — **pulcherrima**, hort. 39. 455.
 — **punicea**, hort. 39. 455.
 — **quadrifolia**, hort. 39. 455.
 — **rosea grandiflora**, hort. 39. 455.

(Lonicera.)

- tatarica ruberrima**, hort. 39. 455.
 — **rubra**, hort. 39. 455.
 — — **grandifolia**, hort. 39. 455.
 — — **grandiflora**, hort. 39. 455.
 — **rubriflora**, hort. 39. 455.
 — **sibirica**, hort. 39. 455.
 — — **nana**, hort. 39. 455.
 — **speciosa**, Carr. 39. 455.
 — **splendens**, Spaeth 39. 455.
 — **variegata**, hort. 39. 456.
 — var. β , Willd. 39. 455.
 — **virginalls grandiflora**, hort. 39. 455.
 — **vulgaris**, hort. 39. 455.
 — **xanthocarpa**, hort. 39. 456.
 — \times **Xylosteum**, Zbl. 48. 457.
tatarica, Rehd. z. T. 70. 461.
 — **fructu nigro**, hort. 29. 453.
 — —, Kirill. 39. 456.
 — **Louis Leroy**, hort. 29. 453.
 — \times **Xylosteum**, Rehd. 38. 48. 454. 458.
tenuiflora, Rgl. u. Winkl. 64. 460.
thibetica, hort. 82. 462.
tomentella, Hk. f. u. Thoms. 83. 462.
translucens, (Carr.) 60. 460.
turcomanica, Fisch. u. Mey. 58. 459.
uniflora, Blume 69. 461.
utahensis, Wats. 72. 461.
vacciniifolia, hort. = **Symphoricarp.**
 8. 446.
verna, hort. gall. 4. 448.
villosa, Muhl. 87. 463.
villosa, de C. 61. 460.
 —, hort. 55. 458.
virginiana, Marsh. 20. 451.
vogesiaca, Dipp. 38. 454.
Webbiana, hort. 30. 32. 453.
 —, hort. gall. 76. 462.
Xylosteum, L. 55. 458.
 — **chrysantha**, Rgl. 53. 458.
 — **compacta**, Zbl. 55. 459.
 — **cotinifolia**, (C. A. Mey.) 55. 458.
 — ? **fructu nigro**, hort. 55. 459.
 — **glaberrima**, Kirill. 55. 458.
 — **glabrescens**, Zbl. 55. 458.
 — **longipedunculata**, Zbl. 55. 459.
 — **mollis**, hort. 55. 459.
 — **stenophylla**, Zbl. 55. 459.
 — **subcordata**, Zbl. 55. 459.
 — **thuringiaca**, Zbl. 55. 458.
 — **xanthocarpa**, hort. 55. 459.

Loranthaceae 94.

Loranthus, Linné 94.

europaeus, L. 94.

Loropetalum, Robert Brown 145.

chinense, R. Br. 1. 145.

Lowea = Rosa.

— **berberifolia**, Lindl. 167. 233.

- Ludolfia falcata*, N. v. E. = **Arundinar.** 2. 1.
 — *glaucescens*, Willd. = **Bamb.** 1. 4.
 — *macrosperma*, Willd. = **Arundin.** 14. 2.
 — *tecta*, Dietr. = **Arundin.** 9. 2.

Lupinus, Linné 257.

- arboreus**, Sims. 1. 257.
macrocarpus, Hk. u. Arn. 1. 257.
rivularis, Agardh 1. 257.
sericeus, Eschsch. 1. 257.

Lütkea = **Spiraea.**

- *caespitosa*, O. Ktze. 1. 148.
 — *Hendersonii*, Greene 11. 148.

Lycium, Linné 430.

- afrum**, L. 10. 231.
barbarum, L. 8. 431.
 —, Ait. 4. 430.
 — *β chinense*, Ait. 3. 430.
 —, Lour. 3. 430.
 —, Mill. 8. 431.
 —, Rechbch. 4. 430.
 —, Spreng. 4. 430.
 —, W. J. D. Koch 2. 430.
 —, Wats. 2. 430.
 — *verschied.* Autor. 4. 430.
carnosum, hort. 3. 430.
chilense, Berter. 1. 430.
chinense, Mill. 3. 430.
 —, Roem. u. Schult. 2. 430.
 — **carnosum**, hort. 3. 430.
 — **macrocarpum**, hort. 3. 430.
 — **inermis**, hort. 3. 430.
 — **ovatum**, hort. 3. 430.
Cooperi, A. Gray 12. 431.
europaeum, L. 9. 431.
 —, Gouan 4. 430.
 —, W. J. D. Koch 4. 430.
flaccidum, C. Koch 4. 430.
foetidum, L. fil. = **Serissa.** 1. 436.
glaucum, Miers 7. 430.
halimifolium, Mill. 4. 430.
 — **aureo-variegatum**, hort. 4. 430.
japonicum, Thunb. = **Serissa** 1. 436.
indicum, Diosc. = **Berb.** 35. 115.
lanceolatum, Poir. 4. 430.
mediterraneum, Dun. 9. 431.
megistocarpum a **ovatum**, Dun. 3. 430.
ovatum, C. Koch 3. 430.
 —, Poir. 2. 430.
pallidum, Miers 11. 431.
rhombifolium, Dipp. 2. 430.
 — **nanum**, Dipp. 2. 430.
ruthenicum, Murr. 7. 430.
salicifolium, Mill. 9. 431.
Schawii, Roem. u. Schult. 8. 431.

(**Lycium.**)

- subglobosum**, Dun. 5. 430.
 — *α spathulatum*, Dun. 2. 430.
tataricum, Pall. 7. 430.
Trevianum, Roem. u. Schult. 3. 430.
turbinatum, Poir. 4. 430.
furcomanicum, Turcz. 6. 430.
vulgare, Ait. 4. 430.
 — **megistocarpum β lanceolatum**, Dun. 4. 430.

Lyonia, Nuttall 390.

- arborea**, D. Don = **Oxyd.** 1. 392.
axillaris, K. Koch — **Leuc.** 1. 389.
calculata, Rehb. 5. 391.
 — **crispa**, (Desf.) 5. 391.
 — **nana**, hort. 5. 391.
Catesbaei, K. Koch = **Leuc.** 2. 389.
ferruginea, Nutt. 3. 391.
floribunda, K. Koch = **Andr.** 3. 390.
frondosa, Nutt. 2. 391.
Grayana, (Maxim.) 71. 392.
ligustrina, D. C. 1. 390.
marginata, D. Don 9. 392.
Mariana, D. Don 8. 392.
multiflora, Wats. 1. 391.
ovalifolia, Drude 4. 391.
 — **densiflora**, hort. 4. 391.
 — **lanceolata**, (D. Don) 4. 391.
paniculata, Nutt. 1. 391.
parabolica, K. Koch 1. 391.
populifolia, K. Koch = **Leuc.** 4. 389.
pulverulenta, K. Koch = **Andr.** 2. 390.
racemosa, G. Don 6. 391.
recurva, Drude 7. 392.

Maackia = **Cladrastis.**

- **amurensis**, Rupr. u. Max. 2. 257.

Maclura, Nuttall 92.

- aurantiaca**, Nutt. 1. 92.
 — **inermis**, André 1. 92.
 — **variegata**, hort. Schueck. 1. 92.
tricuspidata, Carr. = **Cudrania** 1. 92.

Macrothyrus, Spach = **Aesculus.**
 — **discolor**, Spach 16. 324.

Magnolia, Linné 98.

- acuminata**, L. 21. 100.
 — **maxima**, hort. 21. 101.
 — *var. cordata*, Sarg. 22. 101.
Alexandrina, hort. Cels. 12. 99.
 — **variegata**, hort. 12. 100.
auricularis, Salisb. 20. 100.
auriculata, Lam. 20. 100.
Campbelli, Hook. u. Thoms. 7. 99.
compressa, Maxim. 10. 99.
conspicua, Salisb. 3. 99.

(Magnolia.)

- cordata**, Michx. 22. 101.
 de Candollei, Sav. 21. 100.
cyathiformis, hort. Rinz. 16. 100.
 denudata, Lam. 2. 98.
 discolor, Vent. 2. 99.
 excelsa, Lodd. 21. 100.
 foetida, Sarg. 18. 100.
Fraseri, Walt. 20. 100.
 — **pyramidata**, Bartr. 20. 100.
 — **lutea**, hort. 20. 100.
 fragrans, Salisb. 24. 101.
glauca, L. 24. 101.
 — **flore pleno**, hort. 24. 101.
 — α latifolia β longifolia, Ait. 24. 101.
 — **ochroleuca**, hort. 24. 101.
 — **Thompsoniana**, Lavall. 25. 101.
 — var. major, Sims. 25. 101.
 — var. α , Thunb. 1. 98.
 — var. β , Thunb. 2. 98.
 gracilis, Salisb. 2. 99.
grandiflora, L. 18. 100.
 — **angustifolia glabrata**, hort. 18. 100.
 — **exoniensis**, hort. 18. 100.
 — **gallisoniensis**, hort. 18. 100.
 — **praecox**, hort. 18. 100.
 — **rotundifolia**, hort. 18. 100.
grandis, hort. Rinz. 17. 100.
 Halleana, Pars. 4. 99.
 Hillii, hort. 4. 99.
hypoleuca, Sieb. u. Zucc. 5. 99.
Kobus, DC. 1. 98.
 —, hort. 2. 99.
 latifolia, Ait. 24. 101.
 Lenné, hort. 14. 100.
Lenneana, hort. (Topf.) 14. 100.
 longifolia, Ait. 24. 101.
macrophylla, Michx. 23. 101.
 maxima, hort. 21. 101.
 —, Lodd. 21. 100.
 Michauxii, hort. 23. 101.
Norbertiana, hort. Cels. 13. 100.
obovata, Thunb. 2. 98.
 — **alba spectabilis**, hort. 2. 99.
 — **amabilis**, hort. 2. 99.
 — **excelsa**, hort. 2. 99.
 — **Fischeri**, hort. 2. 99.
 — **gracilis**, Dipp. 2. 99.
 — **Lennea**, C. Koch 14. 100.
 — **Lennéi**, Lavall. 14. 100.
 — **nigricans**, hort. 2. 99.
 — **reflorescens**, hort. 2. 99.
 — \times Yulan 11—14. 99 u. 100.
parviflora, Sieb. u. Zucc. 6. 99.
 precisa, Carr. 3. 99.
 purpurea, Curt. 2. 99.
 pyramidata lutea, Lindl. 20. 100.
 rustica, hort. 21. 100.
 salicifolia, Maxim. 9. 99.
 Soulangeana, hort. Soul.-B. 11. 99.
 — **variegata**, hort. 11. 99.
speciosa, hort. Cels. 15. 100.

(Magnolia.)

- stellata**, Maxim. 4. 99.
 — **flore pleno**, hort. 4. 99.
 — **minor**, hort. 4. 99.
 — **rosea**, hort. Veitch. 4. 99.
Thompsoniana, Transact. 25. 101.
 Thurberi, hort. amer. 1. 98.
 tomentosa, Thunb. 1. 98.
tripetala, L. 19. 100.
 — \times **glauca** 25. 101.
 umbellata, hort. 19. 100.
 umbrella, Lam. 19. 100.
 virginiana ϵ acuminata, L. 21. 100.
 — β foetida, L. 18. 100.
 — α **glauca**, L. 24. 101.
 — δ **tripetala**, L. 19. 100.
Watsoniana, Hook. fil. 8. 99.
 Wieseneri, Carr. 6. 99.
Yulan, Desf. 3. 99.
 — **Lenné**, Topf. 14. 100.
 — **Soulangeana**, hort. 11. 99.
- Magnoliaceae** 98.
- Mahonia, Nutt. = **Berberis**.
- Aquifolium**, Nutt. 58. 118.
 — **gracilis**, hort. 64. 118.
 Bealei, hort. 66. 119.
 Ehrenbergii, hort. 68i. 119.
 fascicularis, de Cand. 63. 118.
 —, hort. 58. 118.
 Fremontii, hort. 53. 117.
 Fortunei, hort. 56. 117.
 glumacea, de Cand. 65. 119.
 gracilis, (Hartw.) 55. 117.
 —, hort. 64. 118.
 heterophylla, hort. 57. 117.
 japonica, de Cand. 66. 119.
 juglandifolia, hort. 68z. 119.
 Murrayana, hort. 58. 118.
 nepalensis, de Cand. 66. 119.
 nervosa, Nutt. 65. 119.
 repens, Autor. 59. 62. 118.
 —, G. Don 61. 118.
 —, hort. 58. 118.
 — **macrocarpa**, hort. 61. 118.
 rotundifolia Herveyi, Desfosse 60. 118.
 tolucensis, hort. 68s. 119.
 trifolia, Schlecht. u. Cham. 54. 117.
 trifoliata, hort. 54. 117.
 trifurcata, hort. 67. 119.
 Wagneri, hort. 63. 118.
- Mallotus**, Loureiro 281.
japonica, Muell. 1. 281.
- Malus**, Jussieu 185.
 acerba, Mérat. 1. 185.
 adstringens, Zab. 12. 187.
 angustifolia, Mchx. 30. 190.

(Malus.)

- angustifolia flore pleno, Becht. 29. 190.
 angustifolia \times coronaria 29. 190.
 astracana, Dum. 5. 186.
 baccata, Borkh. 16. 188.
 — aureo-marginata, hort. 16. 188.
 — pendula, hort. 16. 188.
 — verruculosa, Zab. 16. 188.
 baccata \times dasyphylla, Zab. 12. 187.
 — \times prunifolia, K. Koch 15. 187.
 — \times Ringo, Koehne 14. 187.
 — \times spectabilis, Zab. 13. 187.
 — \times Toringo, Zab. 24. 189.
 betulifolia, Wenz. = *Pirus* 22. 185.
 cerasifera, Spach 15. 187.
 — coccinea, hort. 15. 187.
 — — macrocarpa, 15. 187.
 — fructu coccineo, 15. 187.
 — — luteo 15. 187.
 — hiemalis, hort. 15. 187.
 — jenensis, hort. 15. 188.
 — macrocarpa, hort. 5. 186.
 — odorata, hort. 15. 188.
 communis, de Cand. 1. 2. 3. 185. 186.
 — austera, Wenz. 1. 185.
 — dasyphylla, Dipp. 2. 185.
 — mitis, Dipp. 2. 185.
 — paradisiaca, Dipp. 3. 186.
 — silvestris, Dipp. 1. 185.
 coronaria, Mill. 28. 190.
 — flore pleno, hort. 29. 190.
 coronaria \times spectabilis? 18. 188.
 coronaria \times spectabilis? Khne. 22. 188.
 crataegifolia, Khne. 27. 189.
 dasyphylla, Borkh. 2. 185.
 — cortice striato, hort. 2. 186.
 — dioica, hort. 2. 185.
 — flore pleno, hort. 2. 186.
 — monstrosa, hort. 2. 186.
 — nigra, Dipp. 2. 185.
 — pendula, hort. 2. 186.
 — variegata, hort. 2. 186.
 — — argenteo-marginata, 2. 186.
 — — aucubifolia 2. 186.
 — — aurea, Spaeth. 2. 186.
 — — aureo-marginata 2. 186.
 — — tricolor 2. 186.
 dasyphylla \times prunifolia 5. 186.
 — \times spectabilis 4. 186.
 — \times Toringo, Zab. 21. 188.
 denticulata, Lavall. d. 188.
 dioica, Loisl. 2. 185.
 diversifolia, Roem. 26. 189.
 domestica, Borkh. 2. 185.
 edulis, hort. b. 188.
 floribunda, Sieb. 24. 189.
 — atrosanguinea, hort. 24. 189.
 floribunda \times prunifolia, Khne. 20. 188.
 — \times spectabilis, Khne. 19. 188.
 Fontanesiana, Spach 5. 186.
 Halliana, Pars. 17. 188.
 herrenkrugensis, hort. 4. 186.

(Malus.)

- heterophylla, Spach 18. 188.
 hybrida, Desf. 5. 186.
 imperialis, hort. 5. 186.
 japonica, Andrew = *Chaenom.* 2. 181.
 Kaido, hort. 13. 187.
 —, Wenz. 7. 187.
 longipes, Wenz. = *Pirus* 20. 184.
 Niedzwetzkyana, Dieck. a. 188.
 odorata, hort. gall. 15. 188.
 orthocarpa, Lavall. b. 188.
 paradisiaca, hort. 3. 15. 186. 187.
 —, Med. 3. 186.
 — dasyphylla, Khne. 2. 185.
 — pumila, Khne. 3. 186.
 — \times spectabilis, Khne. 4. 186.
 Parkmannii, hort. 17. 188.
 — flore pleno 17. 188.
 Pashia Wenz. = *Pirus* 21. 184.
 — sikkimensis, Wenz. c. 188.
 pendula, hort. 25. 189.
 praecox, Borkh. 3. 186.
 prunifolia, Borkh. 11. 187.
 — atrocarpa, hort. 11. 187.
 — dulcis, hort. 11. 187.
 — — major, hort. 11. 187.
 — edulis, hort. 11. 187.
 — fructu striato, 11. 187.
 — pellucida 11. 187.
 prunifolia \times spectabilis, Khne. 8. 187.
 — \times Ringo, Khne. 10. 187.
 — \times Toringo, Zab. 23. 189.
 pumila, Mill. 3. 186.
 — gallica, hort. 3. 186.
 — paradisiaca, (L.) 3. 186.
 — Sieversii, Dipp. 3. 186.
 Ringo, Sieb. 9. 187.
 — fastigiata bifera, Dieck 9. 187.
 Ringo, hort. 4. 12. 14. 186. 187.
 — Kaido, hort. 7. 187.
 Ringo \times spectabilis, Khne. 7. 187.
 — \times Toringo, Zab. 22. 188.
 — citriflora polypetala, Dieck. 22. 189.
 — nivea polypetala, Dieck. 22. 189.
 — pyramidalis grandiflora, Dieck. 22. 189.
 — sublobata, Zabel 22. 188.
 — trilobata, Zabel 22. 189.
 Riversii, hort. 4. 186.
 — carnea plena, hort. 19. 188.
 rivularis, Roem. 26. 189.
 — diversifolia, Khne. 26. 189.
 — integrifolia, Zab. 26. 189.
 — laevipes, Nutt. 26. 189.
 — Toringo, Wenz. 25. 189.
 Scheideckeri, Spaeth 20. 188.
 sempervirens, Desf. 30. 190.
 sibirica, hort. 5. 15. 186. 187.
 — coccinea, hort. 15. 187.
 — sikkimensis (Hook. f.) c. 188.
 Sieboldii, Regel 25. 189.
 silvestris, Miller 1. 185.

(Malus.)

- silvestris frutescens*, Borkh. 1. 185.
 — *rubescens*, Zab. 1. 185.
 — *tenuiflora*, Boenn. 1. 185.
sinensis, Dum. 6. 186.
Sorbus, Borkh. = *Sorb.* 8. 187.
spectabilis, Borkh. 6. 186.
 — *alba plena*, hort. 19. 188.
 — *Kaido* 19. 188.
 — *Riversii*, hort. 4. 186.
sphaerocarpa, hort. 5. 186.
subcordata, Roem. 26. 189.
tatarica, hort. 5. 186.
Tenorei flore carneo pl., hort. 19. 188.
Toringo, Sieb. 25. 189.
 — *integrifolia*, Dipp. 26. 189.
 — *major*, hort. 21. 188.
translucens, hort. 2. 186.
upsaliensis, hort. 2. 185.

Malvaceae 341.**Mamillaria, Haworth 354.**

- elegans*, DC. 4. 355.
missouriensis, Sweet 2. 354.
 — *var. caespitosa*, Wats. 2. 355.
 — — *similis*, Engelm. 2. 355.
 — — *viridescens*, Schum. 2. 355.
Purpusi, Schum. 3. 355.
Spaethiana, Schum. 3. 355.
supertexta, Mart. 4. 355.
vetula, Mart. 5. 355.
vivipara, Haw. 1. 354.

Marlea, Roxburgh 365.

- begonifolia*, Roxb. 2. 365.
platanifolia, Sieb. u. Zucc. 1. 365.

Marsdenia, Robert Brown 424.

- erecta*, Rob. Br. 1. 424.

Mastacanthus = Caryopteris.

- *sinensis*, Endl. 1. 426.

Maximowiczia = Schizandra.

- *amurensis*, Rupr. 1. 102.
 — *chinensis*, Rupr. 1. 102.
 — *japonica*, A. Gray 1. 102.

Meclatis orientalis, Spach = Clematis 15. 105.

- *sibirica*, Spach = *Clematis* 13. 105.

Meistera = Enkianthus.

- *cernua*, Sieb. u. Zucc. 4. 388.

Melia, Linné 280.

- Azedarach*, L. 1. 280.
 — *umbraculiformis*, hort. 1. 280.

(Melia.)

- floribunda*, hort. 2. 280.
japonica, G. Don 2. 280.
 — *nana*, hort. 2. 280.

Meliaceae 280.**Mellosma, Blume 324.**

- myriantha*, Sieb. u. Zucc. 1. 324.

- Melanocarya alata*, Turcz. = *Evonymus*
 10. 295.

Menispermaceae 119.**Menispermum, Linné 120.**

- canadense*, L. 1. 120.
canadense, Pall. 2. 120.
carolinum, L. = *Coccul.* 3. 120.
dahuricum, de Cand. 2. 120.
japonicum, Thunb. = *Stephan.* 1. 119.
orbiculatum, Thunb. = *Coccul.* 2. 120.
trilobum, Thunb. = *Coccul.* 2. 120.
virginicum, L.? 1. 120.

Menodora, Humboldt u. Bonpland 420.

- scabra*, A. Gray 1. 420.
spinescens, A. Gray 2. 420.

Menziesia, Smith 385.

- aleutica*, Bong. = *Phyllod.* 2. 387.
 —, Spreng. = *Phyllod.* 1. 387.
Bruckenthalii, Baumg. = *Bruck.* 1. 402.
coerulea, Swtz. = *Phyllod.* 2. 387.
Daboecii, de C. = *Dabeoc.* 1. 388.
empetriformis, Sm. = *Phyllod.* 4. 387.
ferruginea, Sm. 3. 385.
 — *globularis*, Sims. 2. 385.
glabella, Asa Gr. 1. 385.
glandulifera, Hook. = *Phyllod.* 3. 387.
globularis, Salisb. 2. 385.
Grahamii, Hook. = *Phyllod.* 4. 387.
pilosa, Juss. 2. 385.
polifolia, Juss. = *Dabeoc.* 1. 388.
Smithii, Michx. 2. 385.
urceolaris, Salisb. 1. 385.

Meratia = Calycanthus.

- *fragrans*, N. v. E. 5. 121.

Mespilus, Linné 180.

- acerifolia*, Lam. = *Crat.* 1. 169.
acuminata Lodd. = *Coton.* 6. 165.
affinis, Don = *Coton.* 17. 167.
Amelanchier, L. = *Amel.* 1. 190.
apiifolia, Marsh. = *Crat.* 42. 177.
 —, Medik.? = *Crat.* 36. 175.

(Mespilus.)

- arbutifolia, L. = Aron. 1. 192.
 — melanocarpa, Mchx. = Aron. 3. 192.
 Aronia, Spach = Crat. 56. 179.
 axillaris, Lodd. = Crat. 4. 169.
 Azarolus, Poir. = Crat. 55. 179.
 Bosciana, Spch.? = Crat. 14. 172.
 canadensis, L. = Amel. 8. 191.
 — rotundifolia, Michx. = Crat. 7. 191.
 — obovalis, Michx. = Crat. 9. 191.
 — oligocarpa, Michx. = Crat. 5. 191.
 Carrièrei, hort. = Crat. 16. 172.
 Chamaemespilus, L. = Sorb. 21. 199.
 coccinea Mill. = Crat. 11. 171.
 — mollis, Torr. u. Gr. = Crat. 11. 171.
 —, W. u. Kit. = Coton. 8. 165.
 cordata, Mill. = Crat. 1. 169.
 cornifolia, Münch. = Crat. 22. 173.
 Coteneaster, L. = Coton. 1. 9. 164. 165.
 crenulata, Don = Pyrac. 2. 169.
 Crus galli, Duroi = Crat. 13. 171.
 cuneata, K. Koch = Crat. 3. 169.
 cuneifolia, Ehrh. = Crat. 22. 173.
 cuneiformis, Marsh. = Crat. 22. 173.
 elliptica, Guimp. u. H. = Crat. 14. 172.
 —, K. Koch = Crat. 6. 170.
 eriocarpa, de C. = Coton. 8. 165.
 fastigiata, hort. = Crat. 38. 176.
 flabellata, K. Koch = Crat. 10. 170.
 flava, Willd. = Crat. 5. 170.
 flexispina, K. Koch = Crat. 5. 170.
 —, Moench = Crat. 4. 169.
 Fontanesiana, Spach = Crat. 14. 172.
germanica, L. 1. 180.
 — **apyrena** 1. 180.
 — **argenteo-variegata** 1. 180.
 — **aureo-variegata** 1. 180.
 — **gigantea** 1. 180.
 — **macrocarpa** 1. 180.
 — **monstrosa**, hort. 1. 180.
 glandulosa, Willd. = Crat. 7. 170.
 grandiflora, Sm. = Crataegomesp. 2. 180.
 heterophylla, Poiret = Crat. 39. 177.
 intermedia, Poir.? = Crat. 36. 175.
 Lalandi, hort. = Pyrac. 1. 168.
 leucophleas, K. Koch = Crat. 26. 174.
 linearis, Desf. = Crat. 13. 171.
 lobata, Poir. = Crataegomesp. 2. 180.
 melanocarpa, Fisch. = Coton. 9. 165.
 —, Poir. = Crat. 50. 178.
 mexicana, K. Koch = Crat. 2. 169.
 mollis liliifolia, K. Koch = Crat. 11. 171.
 monogyua, Willd. = Crat. 38. 176.
 — Formen siehe bei Crataegus monogyua.
 nigra, Willd. = Crat. 49. 178.
 odoratissima, Andr. = Crat. 57. 179.
 orientalis, Poiret = Crat. 57. 179.
 — **Apri folio villosa**, Tournef. = Crat. 55. 179.

(Mespilus.)

- orientalis Tanacetifolio villosa, Tournef. = Crat. 59. 180.
 ovalifolia, Hornem. = Crat. 13. 171.
 oxyacantha, Willd. = Crat. 35. 175.
 — **ferox**, hort. = Crat. 38. 176.
 — **horrida**, hort. = Crat. 38. 176.
 — **monogyua**, hort. = Crat. 38. 176.
 — **spinosissima**, hort. = Crat. 38. 176.
 parvifolia, Willd. = Crat. 4. 169.
 pauciflora, Poir. = Pyrac. 1. 168.
 Phaenopyrum, L. f. = Crat. 1. 169.
 pinnatifida, K. Koch = Crat. 52. 179.
 pirifolia, Willd. = Crat. 26. 174.
 pruinosa, Wendl. = Crat. 8. 170.
 prunifolia, Lam. = Crat. 15. 172.
 pubescens, H. B. Kth. = Crat. 2. 169.
 —, K. Koch = Crat. 2. 169.
 —, Wendl. = Crat. 11. 171.
 punctata, Loisl. = Crat. 22. 173.
 purpurea, Poir. = Crat. 29. 174.
 pygmaea, Baumg. = Coton. 8. 165.
 Pyracantha, L. = Pyrac. 1. 168.
 racemiflora, Desf. = Coton. 13. 166.
 rotundifolia, Wendl. = Crat. 7. 170.
 sanguinea, Spach = Crat. 29. 174.
 Sieboldi, Blume (Khne.) = Sorb. 22. 200.
 —, Blume (hort. Kew) = **Raphiol.** 1. 192.
 Smithii, de C. = Crataegomesp. 2. 180.
 sorbifolia, Poir. = Aron. 7. 183.
 spathulata, Poir. = Crat. 19. 173.
 stipulacea, Desf. = Crat. 2. 169.
 stricta, hort. = Crat. 38. 176.
 succulenta, Sweet = Crat. 27. 174.
 tanacetifolia, Lam. = Crat. 59. 180.
 tomentosa, Ait. = Coton. 8. 165.
 Trewiana, Tausch = Crat. 22. 173.
 uniflora, Münchh. = Crat. 4. 169.
 viridis, K. Koch = Crat. 8. 170.
 vulgaris, Reich. 1. 180.
 Watsoniana, Spach = Crat. 13. 171.
 xanthocarpos, Ehrh. = Crat. 4. 169.
 —, Moench = Crat. 5. 170.

Metaplexis, Robert Brown 423.

- chinensis, Desne. 1. 424.
 rostellata, Turcz. 1. 424.
Stantonii, Roem. u. Schult. 1. 423.

Mezereum = **Daphne**.

- officinarum, C. A. Mey. 1. 355.

Microglossa, de Candolle 468.

- albescens, C. B. Clark. 1. 468.

Micromeles = **Sorbus**.

- **alnifolia**, Khne. 25. 200.
 — **japonica**, Khne. 26. 200.

Micromeria = Satureja.

- montana, Rchbch. 1. 428.
- pygmaea, Rchbch. 2. 429.

Microptelea = Ulmus.

- parvifolia, Spach 1. 82.

Miegia arundinacea, Torr. = Arund.

- 14. 2.
- gigantea, Nutt. = Arund. 14. 2.
- macrosperma, Pers. = Arund. 14. 2.
- maritima, Willd. = Arund. 14. 2.
- pumila, Nutt. = Arund. 9. 2.

Mikania, Willdenow 466.

- pubescens**, Nutt. 1. 466.

Millettia = Wistaria.

- japonica, A. Gr. 1. 269.

Mimulus, Linné 433.

- aurantiacus**, Curt. 2. 433.
- glutinosus**, Wendl. 2. 433.
- **grandiflorus**, hort. 2. 433.
- puniceus**, Steud. 1. 433.
- viscosus**, Mnch. 2. 433.

Moltkia, Lehmann 425.

- parviflora**, C. B. Clark. 1. 425.
- petraea**, Boiss. 2. 425.

Monardella, Benth.

- odoratissima**, Benth. 1. 429.

Moraceae 90.**Morus, Linné 90.**

- alba**, L. 2. 90.
- **aurea**, hort. 2. 91.
- **aureo-variegata**, hort. 2. 91.
- **Cedrona**, hort. 2. 91.
- **Colombassa**, Bur. 2. 90.
- **constantinopolitana**, Loud. 2. 91.
- **fastigiata**, (Ser.) 2. 90.
- —, hort. 2. 90.
- **fibrosa**, Ser. 2. 91.
- **fructu nigro**, hort. 2. 91.
- **laciniata**, hort. 2. 91.
- **luteo-marginata**, hort. 2. 91.
- **latifolia**, Bur. 2. 91.
- —, hort. 2. 91.
- **L'Hou**, Ser. 2. 90.
- —, Ser. 2. 91.
- **lucida**, Audib. 2. 90.
- **macrophylla**, Lodd. 2. 90.
- — **Louetti**, hort. 2. 91.
- — **membranacea**, Dipp. 2. 91.

(Morus.)

- alba membranacea**, hort. 2. 91.
- **Moretti**, Ser. 2. 90.
- **Morettiana**, hort. 2. 91.
- —, Lodd. 2. 90.
- **multicaulis**, Loud. 2. 91.
- **nana**, Dipp. 2. 91.
- **nervosa**, Lodd. 2. 91.
- **nigra**, hort. 2. 91.
- **pendula**, hort. 2. 90.
- **pyramidalis**, Ser. 2. 90.
- **romana**, Lodd. 2. 90.
- **rosea**, Ser. 2. 90.
- **(rosea?) Colombassa**, (Bur.) 2. 90.
- — **ovalifolia**, Audib. 2. 90.
- **sinensis**, Bosc. 2. 91.
- **tatarica**, Loud. 2. 90.
- **Tokwa**, Bur. 2. 91.
- **urticifolia**, hort. 2. 91.
- **variegata**, hort. Smith 2. 91.
- **venosa**, Delil. 2. 91.
- bullata**, Balbis. 2. 91.
- byzantina**, Sieb. 2. 91.
- canadensis**, Lam. 3. 91.
- Cedrona**, hort. 2. 91.
- chinensis**, hort. 2. 91.
- , Lodd. 2. 91.
- Colombassa**, hort. 2. 90.
- constantinopolitana**, C. Koch 2. 91.
- —, Lam. 2. 91.
- cucullata**, Bonaf. 2. 91.
- fastigiata**, hort. 2. 90.
- Fegyvernekiana**, hort. 2. 91.
- hispanica**, hort. 2. 91.
- intermedia**, hort. 2. 91.
- , Perrott. 2. 91.
- italica**, Lam. 2. 90.
- japonica**, hort. nonn. 2. 91.
- Kaempferi**, Sieb. = **Broussonetia** 2. 92.
- latifolia**, hort. 2. 91.
- , Poir. 2. 91.
- lucida**, Audib. 2. 90.
- macrophylla** Moretti, Ser. 2. 90.
- membranacea**, hort. 2. 91.
- missuriensis**, Audib. 3. 91.
- Moretti**, Audib. 2. 91.
- Morettiana**, Jacq. 2. 90.
- multicaulis**, Perrott. 2. 91.
- nervosa**, hort. 2. 91.
- nigra**, L. 1. 90.
- **globosa**, hort. 1. 90.
- ovalifolia**, hort. 2. 90.
- papyrifera**, L. = **Broussonetia** 1. 92.
- Patavina**, Audib. 2. 91.
- pennsylvanica**, hort. 3. 91.
- , Nois. 3. 91.
- rosacea**, hort. 2. 90.
- rubra**, L. 3. 91.
- var. **scabra**, Loud. 3. 91.
- scabra**, Willd. 3. 91.
- sinensis**, hort. nonn. 2. 91.

(Morus.)

- tatarica, Desf. 2. 91.
 —, L. 2. 90.
 Tokwa, Sieb. 2. 91.
 virginica, Duham. 3. 91.

Muehlenbeckia, Meisn. 96.

- axillaris, Walp. 1. 96.
 complexa, Meisn. 2. 96.
 sagittifolia, Meisn. 3. 96.
 varians, Meisn. 4. 96.

Myginda myrtifolia, Nutt. = **Pachyst.**
 1. 296.

Myriandra = **Hypericum.**

- Brathydis, Spach 17. 345.
 — prolifica, Spach 6. 344.
 — spathulata, Spach 6. 344.

Myrica, Linné 12.

- asplenifolia, L. 5. 13.
 californica, Cham. u. Schlecht. 6. 13.
 carolinensis, Mill. 4. 13.
 — quercifolia, Booth. 4. 13.
 cerifera, L. 3. 13.
 — pumila, Michx. 3. 13.
 Comptonia, DC. 5. 13.
 Gale, L. 1. 12.
 — tomentosa, 1. 12.
 Hartwegii, S. Wats. 2. 12.
 palustris, Lam. 1. 12.
 pennsylvanica, Lam. 4. 13.

Myricaceae 12.**Myricaria**, Desvaux 347.

- dahurica, DC. 2. 348.
 davurica, Ehrenb. 2. 348.
 germanica, Desv. 1. 347.
 herbacea, Desv. 1. 348.
 squamosa, Desv. 2. 348.

Myrsinaceae 402.

Nagelia denticulata, hort. = **Coton.** 15.
 167.

Nahusia = **Fuchsia.**

- coccinea, Schneev. 2. 360.

Nandina, Thunb. 119.

- domestica, Thunb. 1. 119.
 — heterophylla, hort. 1. 119.
 — laciniata purpurea, hort. 1. 119.
 — longifolia, Dipp. 1. 119.
 — major, hort. 1. 119.
 — — fructu albo, hort. 1. 119.
 — monstrosa variegata, hort. 1. 119.

(Nandina.)

- domestica purpurea, hort. 1. 119.
 — tenuifolia, hort. 1. 119.
 japonica, hort. 1. 119.

Nastus macrospermus, Rasp. = **Arun-**
dinar. 14. 2.

Negundo = **Acer.**

- aceroides, Torr. 8. 299.
 — californicum, C. Koch 8. 301.
 — cissifolium, Sieb. u. Zucc. 5. 299.
 — fraxinifolium, Nutt. 8. 299.

Neillia, D. Don 162.

- capitata, Greene = **Physoc.** 2. 162.
 — californicum, Wats. = **Physoc.** 1. 162.
 rubiflora, Don 2. 162.
 thyrsoiflora, Don 1. 262.
 Torreyi, Wats. = **Physoc.** 3. 262.

Nemopanthes, Rafinesque 292.

- ambiguus, Wood. = **Ilex** 13. 292.
 canadensis, de Cand. 1. 292.
 fascicularis, Raf. 1. 292.
 lucida, C. Koch 1. 292.
 mucronata, Trelease 1. 292.

Neviusia, A. Gr. 201.

alabamensis, A. Gr. 1. 201.

Nintooa, Sweet = **Lonicera.**
 — japonica, Sweet 21. 451.

Nitraria, Linné 277.

- caspica, Willd. 1. 277.
 Schoberi, L. 1. 277.
 sibirica, Poir. 1. 277.

Nitrophila, S. Watson 98.

occidentalis, S. Wats. 1. 98.

Norysca = **Hypericum.**

- aurea, Blme. 4. 344.
 — calycina, Blme. 1. 343.
 — chinensis, Spach 4. 344.
 — Kalmiana, C. Koch 5. 344.
 — oblongifolia, Blme. 2. 343.
 — patula, Blme. 2. 343.
 — salicifolia, Blme. 4. 344.
 — urala, C. Koch 2. 343.

Nuttallia, Torr. u. Gr. 253.

- cerasiformis, Torr. u. Gr. 1. 253.
 — hermaphrodita, hort. 1. 253.
 — mascula, hort. 1. 253.

Nyssa, Linné 371.

- aquatica**, L. 1. 371.
 —, L. 3. 371.
 —, Chapm. 2. 371.
 —, Marsh. 2. 371.
biflora, Walt. 2. 371.
candicans, Michx. 4. 371.
capitata, Walt. 4. 371.
denticulata, Ait. 3. 371.
grandidentata, Michx. fil. 3. 371.
integrifolia, Ait. 1. 371.
multiflora, Wangenh. 1. 371.
Ogeche, Marsh. 4. 371.
sylvatica, Marsh. 1. 371.
 —, Michx. fil. 1. 371.
tomentosa, Michx. 3. 371.
uniflora, Wangenh. 3. 371.
villosa, Michx. 1. 371.

Obolaria, Siegesb. = **Linnaea**.
 — *borealis*, O. Kuntze 1. 447.

Oenoplia = **Berchemia**.
 — *volubilis*, Schult. 1. 325.

Olea, Linné 418.

- americana*, L. = **Osmanth**. 1. 416.
aquifolia, Sieb. u. Zucc. = **Osmanth**. 3. 417.
europaea, L. 1. 418.
fragrans, Thunb. = **Osmanth**. 2. 416.
ilicifolia, Hassk. = **Osmanth**. 3. 417.
rubra, hort. = **Osmanth**. 2. 416.
sinensis, hort. = **Osmanth**. 3. 416.

Oleaceae 405.**Olearia**, Moench 467.

- dentata**, Mnch. 3. 467.
erubescens, Dipp. 1. 467.
Gunniana, J. D. Hook. 4. 468.
Haastii, J. D. Hook. 2. 467.
macrodonata, hort. angl. 3. 468.

Olympia = **Hypericum**.
 — *glauca*, Spach 13. 345.

Onagraceae 360.**Ononis**, Linné 268.

- aragonensis*, Asso 3. 268.
campestris, Koch u. Ziz 1. 268.
fruticosa, L. 2. 268.
spinosa, L. 1. 268.
 — *flore albo*, 1. 268.

Oplopanax = **Panax**.
 — *horridum*, Miq. 1. 362.

Opulaster = **Physocarpus**.
 — *capitatus*, O. Kuntze 2. 162.

Opuntia, Miller 351.

- andicola**, Pfeiff. 20. 353.
arborescens, Engelm. 13. 352.
arenaria, Engelm. 16. 353.
barbata, Brandeg. 23. 353.
 — (var. ?) *gracillima*, Brandeg. 23. 353.
basilaris, Engelm. u. Bigel. 4. 351.
 — *ramosa*, Parish 4. 351.
brachyarthra, Engelm. 1. 351.
comanchica, Engelm. u. Bigel. 8. 352.
 — *albispina*, hort. 8. 352.
 — *longispina*, hort. 8. 352.
 — *lutea carneo-staminea*, hort. Spaeth 8. 352.
 — *major*, hort. 8. 352.
 — *minor*, hort. 8. 352.
 — *orbicularis*, hort. Spaeth 8. 352.
 — *pallida*, hort. 8. 352.
 — *rubra*, hort. Spaeth 8. 352.
 — *salmonea*, hort. Spaeth 8. 352.
corrugata, Salm-D. 22. 353.
Cumingii, hort. 21. 353.
eburnea, Lem. 22. 353.
echinocarpa, Engelm. u. Bigel. 25. 353.
 — *major*, Engelm. 25. 353.
 — *Parkeri*, Engelm. 25. 353.
 — *robustior*, Coult. 25. 353.
Emoryi, Engelm. 12. 352.
Engelmanni, Salm-D. 7. 351.
erinacea, Engelm. 15. 353.
fragilis, Haw. 1. 351.
 — *brachyarthra*, Coult. 1. 351.
 — *caespitosa*, hort. Spaeth 1. 351.
 — *tuberiformis*, hort. 1. 351.
horizontalis, Gill. 20. 353.
humifusa, Raf. 3. 351.
humilis, hort. 1. 351.
hystricina, Engelm. u. Bigel. 24. 353.
imbricata, P. DC. 13. 352.
italica, Ten. 2. 351.
macrorrhiza, Engelm. 3. 351.
mesacantha, Raf. 3. 351.
missouriensis, DC. 11. 352.
 — *albispina*, Engelm. u. Bigel. 11. 352.
 — *erythrostemma*, hort. 11. 352.
 — *microsperma*, Engelm. u. Bigel. 11. 352.
 — *platycarpa*, Engelm. u. Bigel. 11. 352.
 — *rufispina*, Engelm. u. Bigel. 11. 352.
 — *salmonea*, hort. 11. 352.
 — *subinermis*, Engelm. u. Bigel. 11. 352.
 — *trichophora*, Engelm. u. Bigel. 11. 352.

(Opuntia.)

- missouriensis* *Watsonii*, Coult. 11. 352.
nana, Vis. 2. 351.
pachyarthra flava, Spaeth. 29. 353.
pachyclada rosea, Spaeth 27. 353.
 — *Spaethiana*, Schum. 28. 353.
papyracantha, hort. 20. 353.
Pentlandii, Salm-D. 21. 353.
phaecantha, Engelm. 6. 351.
 — *brunnea*, Engelm. 6. 351.
 — *major*, Engelm. 6. 351.
 — × *missouriensis*, hort. 26. 353.
polyacantha, Haw. 11. 352.
Rafinesquei, Engelm. 3. 351.
 — *arkansana*, Engelm. 3. 351.
 — *cymochila*, Engelm. 3. 351.
 — *grandiflora*, Engelm. u. Bigel. 3. 351.
 — *Greenii*, hort. 3. 351.
 — *macrorrhiza*, 3. 351.
 — *major*, hort. 3. 351.
 — *oplocarpa*, Coult. 3. 351.
 — *stenochila*, Engelm. u. Bigel. 3. 351.
 — *Vaseyi*, hort. 3. 351.
rhodantha, Schum. 9. 352.
 — *brevispina*, hort. Spaeth 9. 352.
 — *flavispina*, hort. Spaeth 9. 352.
 — *pisciformis*, hort. Spaeth 9. 352.
 — *Schumanniana*, hort. Spaeth 9. 352.
rutila, Nutt. 15. 353.
Schwerini, Schum. 18. 353.
spirocentra, Engelm. u. Bigel. 17. 353.
tortispina, Engelm. u. Bigel. 14. 352.
Treleasii, Coult. 5. 351.
vulgaris, Mill. 2. 351.
 — *nana*, (Vis.) 2. 351.
xanthostemma, Schum. 10. 352.
 — *elegans*, hort. Spaeth 10. 352.
 — *fulgens*, hort. Spaeth 10. 352.
 — *gracilis*, hort. Spaeth 10. 352.
 — *orbicularis*, hort. Spaeth 10. 352.
 — *rosea*, hort. Spaeth 10. 352.

Orchidocarpus = *Asimina*.
 — *arietinum*, Mchx. 1. 103.

Oreodaphne = *Umbellular*.
 — *californica*, C. G. N. v. E. 1. 121.

Oreophila myrtifolia, Nutt. = *Pachyst*.
 1. 296.

Orixa, Thunberg 277.
japonica, Thunb. 1. 277.

Ornus = *Fraxinus*.
 — *europaea*, Pers. 6. 406.
 — *oxyacanthifolia*, hort. nonn. 11. 406.
 — *rotundifolia*, Pers. 5. 405.
 — *xanthoxyloides*, G. Don 11. 406.

Orphanidesia, Boiss. 392.
gaultherioides, Boiss. 1. 392.

Osmanthus, Loureiro 416.

- americanus*, Benth. u. Hook. 1. 416.
fragrans, Lour. 2. 416.
 — *flore rubro*, hort. 2. 416.
Aquifolium, Sieb. u. Zucc. 3. 416.
 — *albo-marginatus*, hort. 3. 417.
 — — *variegatus*, hort. 3. 417.
 — *aureo-marginatus*, hort. 3. 417.
 — — *variegatus*, hort. 3. 417.
 — *ilicifolius*, hort. 3. 417.
 — *latifolius*, hort. 3. 417.
 — — *variegatus*, hort. 3. 417.
 — *myrtifolius*, hort. 3. 417.
 — *purpureus*, hort. 3. 417.
 — *reticulatus*, hort. 3. 417.
 — *rotundifolius*, hort. 3. 417.
heterophyllus, hort. 3. 417.
ilicifolius, hort. 3. 417.
latifolius, hort. 3. 417.
myrtifolius, hort. 3. 417.
rotundifolius, hort. 3. 417.

Osmaronia = *Nuttallia*.

— *cerasiformis*, Greene 1. 253.

Osmothamnus, de Cand. = *Rhododend*.
 — *fragrans*, de Cand. 6. 375.
 — *pallidus*, de Cand. 6. 375.

Ostrya, Scopoli 49.

- carpinifolia*, Scop. 1. 49.
 — *japonica*, hort. 1. 49.
 — *Knowltonii*, (Cov.) 1. 49.
 — *quercifolia*, hort. 1. 49.
 — *virginiana*, C. Koch 1. 49.
italica, Spach 1. 49.
quercifolia, hort. 1. 49.
virginiana, C. Koch 1. 49.
virginica, Willd. 1. 49.
vulgaris, Willd. 1. 49.

Ostryopsis, Decaisne 48.

Davidiana, Desne. 1. 48.

Osyris, L. 93.

alba, L. 1. 93.
 — *japonica*, Thunb. = *Helwing*. 1. 362.
 — *rhamnoides*, Scop. = *Hippop*. 1. 359.

Othera japonica, Thunb. = *Ilex* 3. 290.
 — *Orixa*, Lam. = *Orixa* 1. 277.

Oxycoccus erectus, Pursh = *Vaccin*.
 21. 398.
 — *erythrocarpus*, Pers. = *Vaccin*. 21.
 398.
 — *europaeus*, Nutt. = *Vaccin*. 23. 399.
 — *hispidulus*, Pers. = *Chiog*. 1. 393.
 — *macrocarpum*, Pers. = *Vaccin*. 22.
 398.

(Oxycoccus.)

- Oxycoccus palustris, Pers. = Vaccin. 23. 399.
 — — macrocarpus, Pers. = Vaccin. 22. 398.
 — vulgaris, Pursh = Vaccin. 23. 399.

Oxydendron, de Cand. 392.

arborescens, de Cand. 1. 392.

Ozothamnus, Rob. Brown 469.

rosmarinifolius, DC. 1. 469.

Pachysandra, Michaux 296.

- procumbens, Michx. 2. 282.
 terminalis, Sieb. u. Zucc. 1. 282.
 — variegata, hort. 1. 282.

Pachystigma, Rafin.

- Canbyi, A. Gr. 2. 296.
 Myrsinites, Rafin. 1. 296.

Padus = **Prunus**.

- caroliniana, Borkh. 47. 246.
 — cornuta, hort. 42. 245.
 — eglandulosa, Moench 46. 246.
 — Laurocerasus, Mill. 45. 245.
 — lusitanica, Mill. 46. 246.
 — Mahaleb, Borkh. 30. 243.
 — — cerasifolia, hort. 29. 242.
 — nana monstrosa, hort. 37. 244.
 — oblonga, Moench 37. 244.
 — petraea, Tausch 41. 245.
 — racemosa, hort. 41. 245.
 — — rotundifolia, hort. 37. 244.
 — serotina, Borkh. 35. 243.
 — virginiana, Borkh. 37. 244.
 — vulgaris, Borkh. 41. 245.

Paeonia, L. 103.

- arborescens, Donn. 1. 103.
 — papaveracea, hort. 1. 103.
 Delavayi, Franch. 2. 103.
 fruticosa, Dum. 1. 103.
 Moutan, Sims. 1. 103.
 papaveracea, Andr. 1. 103.
 suffruticosa, Andr. 1. 103.

Pallurus, Jussieu 325.

- aculeatus, Lam. 1. 325.
 australis, Gaertn. 1. 325.

Pallasia = **Calligonum**.

- caspica, L. fil. 1. 96.
 — pterococcus, Pall. 1. 96.

Panax, Linné 362.

- divaricatum, Sieb. u. Zucc. = Acanthop. 5. 362.
 horridum, Smith 1. 362.
 ricinifolium, Sieb. u. Zucc. = Acanthop. 3. 362.
 sessiliflorum, Rupr. u. Maxim. 2. 362.
 sessilifolium, C. Koch 2. 362.
 spinosum, L. fil. = Acanthop. 1. 362.

Papaveraceae 122.

- Papyrius = Broussonetia.
 — japonica, Poir. 1. 92.

Parrotia, C. A. Meyer 144.

- Jacquemontiana, Desne. 2. 144.
 persica, C. A. Mey. 1. 144.

Parthenocissus = **Ampelopsis**.

- Engelmanni, Koehne u. Gräbn. 3. 332.
 — Gräbneri, C. Bol. 3. 332.
 — hirsuta, Gräbn. 2. 332.
 — quinquefolia, Planch. 4. 332.
 — radicansissima, Koehne u. Gräbn. 3. 332.
 — Saint Paulii, Koehne u. Gräbn. 3. 332.
 — Späthii, Koehne u. Gräbn. 4. 333.
 — tricuspidata, Planch. 1. 331.
 — Veitchii, Koehne u. Gräbn. 1. 331.

Pasania = **Quercus**.

- cuspidata, Oerst. 1. 64.
 — densiflora, Oerst. 3. 64.
 — glabra, Oerst. 2. 64.

Passerina = **Thymelaea**.

- hirsuta, Asso 1. 355.
 — Tartonraira, Schrad. 1. 355.
 — tinctoria, Pourr. 1. 355.

Paulownia, Sieb. u. Zucc. 432.

- Fargesii, Franch. 2. 432.
 imperialis, Sieb. u. Zucc. 1. 432.
 — fl. albo, hort. 1. 432.
 tomentosa, K. Koch 1. 432*.)
 — fl. albo, hort. 1. 432.

Pavia Boerh. = **Aesculus**.

- alba, Poir. 16. 324.
 — arguta, hort. 9. 323.
 — carnea, Spach 4. 322.
 — discolor, Spach 8. 323.
 — edulis, Poit. 16. 324.
 — flava, Mnch. 7. 322.

*) *P. tomentosa* und nicht *P. imperialis* ist der zu gebrauchende Artname; in der systematischen Liste ist mein bezügl. Manuskript von unbefugter Hand geändert worden. Zabel.

(Pavia.)

- Pavia glabra*, Spach 6. 322.
 — *humilis*, G. Don 10. 323.
 — *hybrida*, DC. 8. 323.
 — —, Spach 12. 323.
 — *intermedia*, Spach 12. 323.
 — *lucida*, Spach 10. 323.
 — *lutea*, Poir. 7. 322.
 — *Lyoni*, hort. 13. 324.
 — *macrostachya*, DC. 15. 324.
 — *Michauxii*, Spach 9. 323.
 — —, hort. nonn. 8. 323.
 — *mutabilis*, Spach 12. 323.
 — *octandra*, Mill. 9. 323.
 — *pallida*, Spach 6. 322.
 — *rosea nana*, hort. 8. 323.
 — *rubicunda*, Lodd. 4. 322.
 — *rubra*, Poir. 9. 323.
 — *versicolor*, Spach 13. 323.
 — *Watsoniana*, Spach 4. 322.
 — *Willdenowiana*, Spach 9. 323.

Pentstemon, Mitchell 431.

- breviflorus*, Lindl. 4. 432.
 — *canoso-barbatus*, (Kell.) 4. 432.
 — *carinatus*, (Kell.) 4. 432.
Bridgesii, A. Gray 3. 432.
 — *puberulus*, Zbl. 3. 432.
 — *rostriflorus*, (Kell.) 3. 432.
corymbosus, Benth. 5. 432.
Davidsoni, Green. 6. 432.
deustus, Dougl. 7. 432.
fruticosus, Green. 1. 431.
Leomoni, A. Gray 8. 432.
Lewisii, Benth. 1. 431.
Menziesii, Hook. 1. 431.
 — *crassifolius*, (Lindl.) 1. 432.
 — *peduncularis*, (Nutt.) 1. 432.
 — var. *Newberryi* 2. 432.
 — var. *Scouleri*, A. Gray 2. 431.
Newberryi, A. Gray 2. 432.
Scouleri, Dougl. 1. 431.

Peraphyllum, Nutt. 192.*ramosissimum*, Nutt. 1. 192.

- Pergularia erecta*, Spreng. = *Marsdenia* 1. 424.
 — *japonica*, Thunb. = *Metaplexis* 1. 424.

- Periclymenum*, Mill. = *Lonicera*.
 — *americanum*, Mill. 3. 448.

Periploca, Linné 423.

- graeca*, L. 1. 423.
maculata, Mnch. 1. 423.

Pernettya, Gaudich. 393.

- angustifolia*, Lindl. 4. 393.
 — *atrococinea*, hort. 4. 393.
floribunda, hort. 5. 393.
hybrida, hort. 3. 393.
intermedia, hort. 3. 393.
mucronata, Gaud. 2. 393.
mucronata, hort. 1. 393.
phillyreifolia, de C. 5. 393.
rupicola, Phil. 1. 393.
speciosa, hort. 5. 393.

Persea, Linné 122.

- carolinensis*, N. v. E. 1. 122.
Sassafras, Spreng. = *Sassafr.* 1. 121.

Persica = *Amygdalus*.

- *amygdaloides*, Duham. 3. 234.
 — *chinensis nana*, hort. 8. 235.
 — *Davidiana*, Carr. 2. 234.
 — *laevis*, de Cand. 1. 234.
 — *Nucipersica*, Borkh. 1. 234.
 — *pumila*, Borkh. 1. 234.
 — *Simonii*, Lavall. = *Prun.* 76. 252.
 — *vulgaris*, Mill. 1. 234.

Petalolepisis = *Ozothamnus*.

- *rosmarinifolia*, Cass. 1. 469.

Petteria, Presl. 260.*ramentacea*, Presl. 1. 260.Phaenopyrum = *Crataegus*.

- *Tournefortii*, Roem. 55. 179.

Phalacros = *Crataegus*.

- *cordata*, Wenz. 1. 169.

Phalerocarpus = *Chlogenes*.

- *serpyllifolius*, G. Don 1. 393.

Phellodendron, Ruprecht 279.

- amurense*, Rupr. 1. 279.
japonicum, Maxim. 2. 279.

Philadelphus, Linné 124.

- acuminatus*, Lge. 31. 129.
Billiardi, Koehne 8. 125.
californicus, Koern. 9. 125.
chinensis, hort. nonn. 15. 127.
columbarius, hort. nonn. 10. 125.
columbianus, Koehne 10. 125.
 — *floribundus*, hort. 10. 126.
confusus, Pip. 9. 125.
cordatus, hort. nonn. 10. 125.
cordifolius, Lge. 7. 125.
 —, hort. nonn. 10. 125.

(Philadelphus.)

- coronarius**, L. 21. 128.
 —, Maxim. 22. 128.
 — **argenteo-marginatus**, hort. 21. 128.
 — **aureus**, hort. 21. 128.
 — **cochleatus**, hort. 21. 128.
 — **deutziflorus plenus**, hort. 21. 128.
 — **dianthiflorus plenus**, hort. 21. 128.
 — < **inodorus** (Zeyher) 26. 129.
 — **Keteleeri**, Carr. 21. 128.
 — — **flore pleno**, hort. 21. 128.
 — × **microphyllus**, Lemoin. 24. 128.
 — **multiflorus plenus**, hort. 21. 128.
 — **myrtifolius**, hort. 21. 128.
 — **nanus**, Dipp. 21. 128.
 — — **flore pleno**, hort. 21. 128.
 — **navalis**, (hort. Spaeth) 21. 128.
 — — **plenus**, (hort. Spaeth) 21. 128.
 — **navalis spectabilis**, hort. Spaeth 21. 128.
 — — — **plenus**, hort. Spaeth 21. 128.
 — — **subplenus**, hort. 21. 128.
 — **pekinensis**, Maxim. 18. 127.
 — **primuliflorus plenus**, hort. 21. 128.
 — **rosiflorus plenus**, hort. 21. 128.
 — **salicifolius**, Dipp. 21. 128.
 — c. **Satsumi**, Dipp. 15. 127.
 — — — 16. 127.
 — b. **tenuifolius**, Maxim. 17. 127.
 — × **spec.?** 27. 129.
 — **variegatus**, hort. 21. 128.
 — var. **tomentosus**, Hook. u. Thoms. 14. 127.
 — var. **Zeyheri**, C. Koch 15. 127.
 — **viduus**, Celak. 21. 128.
corymbosus, hort. 5. 125.
Coulteri, S. Wats. 2. 124.
Falkoneri, Sarg. 20. 128.
floribundus, Schrad. 23. 128.
 —, hort. Spaeth. 12. 126.
globosus, hort. Kopenh. 12. 126.
 —, hort. nonn. 10. 125.
Godohokeri, hort. nonn. 25. 129.
 —, Petz. u. Kirchn. 3. 124.
Gordonianus, Lindl. 11. 126.
 —, hort. Berol. 10. 125.
 — — — 12. 126.
 —, hort. Spaeth 10. 125.
 — — — 12. 126.
 — **californicus**, hort. Spaeth 13. 127.
 — — **herbar.** C. Koch 9. 125.
 — — — — 11. 126.
 — **compactus**, J. Lge. 12. 126.
 — **cordatus**, hort. 11. 126.
 — **gracilis**, hort. Spaeth 12. 126.
 — × **latifolius** 32. 129.
 — **monstrosus**, hort. 32. 129.
 — **myrtifolius**, hort. 11. 126.
 — **parviflorus**, hort. 11. 126.
 — **Rafinesqueanus** 11. 126.
gracilis, hort. 3. 124.
 —, Lodd. 3. 124.

(Philadelphus.)

- grandiflorus** aut. amer. u. hort. europ. 13. 127.
 —, Wats 12. 126.
 —, Willd. 6. 125.
 — — **speciosissimus**, hort. 6. 125.
 — **flore pleno**, hort. 6. 125.
 — **foliis aureo-variegatis**, hort. 6. 125.
 — **major**, hort. 12. 126.
hirsutus, Nutt. 3. 124.
 —, hort. Spaeth 29. 129.
 — × **Phil. spec.** 30. 129.
 — **gracilis**, (Schrad.) 3. 124.
inodorus, L. 6. 125.
 — **dianthiflorus flore pleno**, hort. 6. 125.
 — **flore pleno**, hort. 6. 125.
 — × **laxus**, Koehne 25. 129.
 — **speciosus**, hort. 6. 125.
 — — **grandiflorus**, hort. 6. 125.
 — — —, hort. Spaeth 27. 129.
 — **α undulatus**, Dipp. 5. 124.
 — **variegatus**, hort. 6. 125.
Kochianus, Koehne 26. 129.
latifolius, Schrad. 13. 126.
 —, hort. nonn. 12. 126.
 — **pendulifolius** 13. 127.
 — × **Philad. Gordonianus** 33. 130.
 — **mexicanus**, hort. bot. Hal. 14. 127.
 — —, hort. Spaeth 14. 127.
 — **α pubescens**, Dipp. 12. 126.
 — — — 23. 128.
 — **sanguineus**, hort. 28. 129.
 — **verrucosus**, hort. Spaeth 33. 130.
laxus, Schrad. 5. 124.
 —, Lindl. 6. 125.
 — **corymbosus**, hort. 5. 125.
 — **Grahami**, hort. Spaeth 5. 124.
 — × **latifolius**, (Koehne) 29. 129.
 — × **pubescens**, (Koehne) 29. 129.
 — **variegatus**, hort. 5. 125.
Ledebouri, hort. Kopenh. 12. 126.
 —, hort. nonn. 15. 127.
Lemoinei, (Lemoin.) Dipp. 24. 128.
 — „**Avalanche**“, Lemoin. 24. 129.
 — „**Boule d'argent**“, Lemoin. 24. 129.
 — „**Candelabre**“, Lemoin. 24. 129.
 — „**Gerbe de neige**“, Lemoin. 24. 129.
 — „**Manteau d'hermine**“, Lemoin. 24. 129.
 — „**Mont Blanc**“, Lemoin. 24. 129.
 — **candelabriformis** 24. 129.
 — **densiflorus** 24. 129.
 — **erectus**, Lemoin. 24. 129.
 — — **grandiflorus** 24. 129.
 — **flore pleno** 24. 129.
 — **multiflorus** 24. 129.
 — **ochroleucus** 24. 129.
Lewisii, Pursh 9. 125.
Loddigesianus, Koehne 30. 129.
Matsumuranus, Koehne 22. 128.
mexicanus, Schlecht. 1. 124.

(Philadelphus.)

- microphyllus**, A. Gray 4. 124.
 — **Sargenti**, Koehne 4. 124.
monstrosus 32. 129.
nanus, Mill. 21. 128.
nepalensis, Koehne 19. 128.
 —, hort. nonn. 15. 127.
 —, Lodd. 30. 129.
 —, Loud. 19. 128.
nivalis, hort. nonn. 12. 126.
niveus, hort. nonn. 12. 126.
oregonus, Nutt. 11. 126.
pendulifolius, Carr. 13. 127.
pekinensis, Rupr. 18. 127.
pubescens, Loisel. 12. 126.
 — **compactus** 12. 126.
 — **flore pleno**, hort. 21. 128.
 — **globosus** 12. 126.
 — **gracilis** 12. 126.
 — × **latifolius**, (Koehne) 28. 129.
 — **Ledebouri** 12. 126.
 — **major** 12. 126.
 — **Rafinesquianus**, hort. Spaeth 11. 126.
 — „**Souvenir de Billiard**“, hort. gall. 8. 125.
 — **subplenus**, hort. 21. 128.
sanguineus, hort. 28. 129.
satsumanus, Mig. 15. 127.
Satsumi, Sieb. 15. 127.
 —, C. Koch z. T. 5. 124.
 —, Paxt. 5. 124.
 — **acuminatus**, hort. Spaeth 31. 129.
 — **ambiguus** 15. 127.
 — **corymbosus**, hort. 5. 125.
 — × **Phil. spec.?** 31. 129.
 — **Yokohamae**, hort. 11. 126.
 — var. **Yokohamae**, hort. nonn. 11. 126.
Schrenkii, Rupr. 16. 127.
 —, hort. Spaeth 15. 127.
speciosus, hort. nonn. 15. 127.
 —, Koehne 25. 129.
 —, Schrad. 5. 124.
tenuifolius, Rupr. 17. 127.
tomentosus, Wall. 14. 127.
 —, hort. Berol. 13. 127.
 —, hort. nonn. 5. 124.
 — **mexicanus** 14. 127.
 — **variegatus**, hort. 14. 127.
trinervius, Schrad. 3. 124.
 — β **gracilis**, Schrad. 3. 124.
triflorus, Wall. 19. 128.
umbellatus, Koehne 27. 129.
undulatus, C. Koch 13. 127.
 —, Petz. u. Kirchn. 5. 124.
verrucosus, Schrad. 12. 126.
Yokohamae, hort. Spaeth 29. 129.
 —, hort. nonn. 11. 126.
Zeyheri, Schrad. 26. 129.
 —, hort. Berol. 11. 126.
 — **myrtifolius**, hort. 11. 126.

Phllesia, Ruiz u. Pavon 7.

- buxifolia**, Lam. 1. 7.
magellanica, Raensch 1. 7.

Phillyrea, Linné 415.

- angustifolia**, L. 2. 416.
 — **rosmarinifolia**, Ait. 2. 416.
brachiata, Ait. 2. 416.
decora, Boiss. u. Ball. 4. 416.
ilicifolia, Willd. 1. 416.
laevis, Willd. 1. 416.
lanceolata, Ait. 2. 416.
latifolia, L. 1. 415.
 — **laevis**, Ait. 1. 416.
 — **lanceolata**, Tausch 3. 416.
 — **ilicifolia**, L. 1. 416.
 — **obliqua**, Ait. 1. 416.
laurifolia, hort. 4. 416.
ligustrifolia, Mill. 3. 416.
media, L. 3. 416.
 — **buxifolia**, Ait. 3. 416.
 — **ligustrifolia**, Ait. 3. 416.
 — **oleifolia**, Ait. 3. 416.
 — **virgata**, Ait. 3. 416.
Medwediewi, Sred. 4. 416.
mucronata dentata, Tausch 1. 416.
 — **lanceolata**, Tausch 3. 416.
 — **serrata**, Tausch 1. 416.
oleifolia, Mill. 3. 416.
obliqua, Willd. 1. 416.
paniculata, Roxb. = **Ligustrum** 14. 420.
rosmarinifolia, Mill. 2. 416.
spinosa, Mill. 1. 416.
Vilmoriniana, Boiss. u. Ball. 4. 416.
virgata, Willd. 3. 416.

Phlomis, Linné 428.

- angustifolia**, Mill. 1. 428.
fruticosa, L. 1. 428.
 — **angustifolia**, hort. 1. 428.
 — **aurea**, hort. 1. 428.
 — **tricolor**, hort. 1. 428.
latifolia, Mill. 1. 428.

Phlox, L. 424.

- Stellaria**, A. Gr. 1. 424.
 — **erubescens**, Zbl. 1. 424.

- Photinia arguta**, hort. = **Sorb.** 22. 200.
 —, Wall. = **Sorb.** 23. 200.
 — **dentata**, hort. = **Sorb.** 24. 200.
 — **foliolosa**, Koehne = **Sorb.** 67. 195.
 — **glabra**, Maxim. = **Sorb.** 24. 200.
 — **laevis**, de C. = **Sorb.** 22. 200.
 — **ovata**, hort. = **Raphiol.** 1. 192.
 — **pustulata**, Lindl. = **Sorb.** 22. 200.
 — **serrulata**; Lindl. = **Sorb.** 24. 200.
 — **variabilis**, Hemsl. = **Sorb.** 22. 200.
 — **villosa**, de C. = **Sorb.** 22. 200.

Phyllanthus = **Securinega**.
— *ramiflorus*, Pers. 1. 281.

Phyllodoce, Salisb. 387.

aleutica, Drude 1. 387.
Breweri, Drude 5. 387.
coerulea, Bab. 2. 387.
empetriformis, D. Don 4. 387.
— *intermedia*, (A. Gr.) 4. 387.
erecta, Drude 6. 387.
glanduliflora, Drude 3. 387.
Grahamii, Hook. 4. 387.
Pallasiana, D. Don 1. 387.
taxifolia, Salisb. 2. 387.
Phyllodoce × *Kalmia polif.*, Autor. =
Phyllod. 6. 387.
— × *Rhodothamnus*, Aut. = **Phyllod.**
6. 387.

Phyllostachys, Sieb. u. Zucc. 3.

aurea, A. u. C. Riv. 2. 3.
bambusoides, Sieb. u. Zucc. 1. 3.
—, hort. 3. 2.
Boryana, F. Mitf. 11. 4.
Castillonis, F. Mitf. 10. 4.
flexuosa, A. u. C. Riv. 3. 3.
Henonis, F. Mitf. 8. 3.
heterocycla, F. Mitf. 12. 4.
Kumasasa, F. Mitf. 4. 3.
macrantha, Sieb. u. Zucc. 1. 3.
Marliacea, F. Mitf. 13. 4.
Mazeli, A. u. C. Riv. 6. 3.
megastachya, Steud. 1. 3.
mitis, A. u. C. Riv. 14. 4.
nlgra, Lindl. 5. 3.
—, Munr. 5. 3.
— *punctata*, F. Mitf. 5. 3.
Quilloi, A. u. C. Riv. 6. 3.
— *Mazeli* 6. 3.
ruscifolia, Sieb. 4. 3.
sulphurea, A. u. C. Riv. 9. 4.
violascens 7. 3.
viridi-glaucescens, A. u. C. Riv. 15. 4.

Physocarpus, (Cambess.) 162.

amurensis, Maxim. 4. 162.
capitatus, O. Kuntze 2. 162.
monogynus, O. Kuntze 3. 162.
opulifolius, Maxim. 1. 162.
— *inebrians*, hort. 1. 162.
— *luteus*, hort. 1. 162.
— *nanus*, hort. 1. 162.
pauciflorus, Zab. 3. 162.
Torreyi, Maxim. 3. 162.

Phytolaccaceae 98.

Picrasma, Blume 280.

allantoides, Planch. 1. 280.
japonica, Asa Gray 1. 280.
quassoides, Benn. 2. 280.

Pieris floribunda, Benth. u. Hook. =
Andr. 3. 390.
— *formosa*, D. Don = **Andr.** 4. 390.
— *japonica*, D. Don = **Andr.** 5. 390.
— *Mariana*, Benth. u. Hook. = **Lyon.**
8. 392.
— *nitida*, Benth. u. H. = **Lyon.** 9. 392.
— *ovalifolia*, D. Don = **Lyon.** 4. 391.

Piptanthus, D. Don 257.

nepalensis, D. Don 1. 257.

Pirola = **Chimaphila**.

— *maculata*, L. 2. 372.
— *Menziesii*, R. Br. 3. 372.
— *umbellata*, L. 1. 372.

Pirolaceae 372.

Pirus, Linné 182.

Achras, Grtn. 15. 183.
—, K. Koch 15. 183.
acerba, de C. = **Mal.** 1. 185.
alpina, Duroi = ? **Sorb.** 21. 190.
—, hort. = **Aron.** 4. 193.
—, Willd. = **Aron.** 193.
Amelanchier, L. fil. = **Amel.** 1. 190.
americana, Torr. u. Gr. = **Sorb.** 6s. 195.
— *microcarpa*, Torr. u. Gr. = **Sorb.**
6s. 195.
—, Spreng. = **Sorb.** 6s. 195.
amygdaliformis, Vill. 5. 182.
— *erioleura*, (Reich.) 5. 183.
— *heterophylla*, Dipp. 23. 185.
— ? *lobata*, Khne. 23. 185.
— *sinaica*, Khne. 5. 183.
angustifolia, Ait. = **Mal.** 30. 190.
apetala, Münchh. = **Mal.** 2. 185.
arbutifolia, L. fil. = **Aron.** 1. 192.
— *erythrocarpa*, Mchx. = **Aron.** 1. 192.
— *nigra*, Willd. = **Aron.** 3. 192.
— × *Sorbus aucuparia*, Mnch. = **Aron.**
6. 193.
Aria, Ehrh. = **Sorb.** 18. 198.
—, Sibthp. = **Sorb.** 18. 199.
— *rosea*, Tausch = **Sorb.** 21. 200.
— × *aucuparia*, Aut. = **Sorb.** 9. 196.
— × *aucuparia*, var. = **Sorb.** 17. 198.
— × *torminalis*, Irmisch = **Sorb.** 15. 198.
Armud, Hauskn. u. Bornm. 14. 183.
astracantha, de C. = **Mal.** 5. 186.
atrovirens, hort. = **Sorb.** 15. 197.
aucuparia, Gtnr. = **Sorb.** 1. 194.
— *japonica*, Fr. u. Sav. = **Sorb.** 6. 194.
auricularis, Knoop. = **Sorb.** 11. 197.
Azarolus, Scop. = **Crat.** 55. 179
baccata, L. = **Mal.** 16. 188.
— *indica*, hort. = **Mal.** c. 188.
— × *Toringo*, Zab. = **Mal.** 24. 189.
betulifolia, Bunge 22. 185.

(Pirus.)

- Boissieriana, Buhse 19. 184.
 Botryapium, L. fil. = Amel. 9. 191.
 brachypoda, Tsch. 25. 185.
 Calleryana, Dcne. 21. 184.
 canescens, Spach 24. 185.
 cathayensis, Hemsl. = Chaenom. 1. 181.
 cerasifera, Tausch = Mal. 15. 187.
 — macrocarpa = Mal. 5. 186.
 Chamaemespilus, Pall. = Sorb. 21. 199.
communis, L. 15. 183.
 — Achras, Dipp. 15. 183.
 —, Wallr. 15. 183.
 — azarolifera, Durieu 19. 184.
 — Briggsii, Bosw. 19. 184.
 — cotinifolia, hort. 15. 184.
 — fascicularis, hort. 15. 184.
 — fl. pleno, hort. 15. 184.
 — jaspidea, hort. 15. 184.
 — nana, hort. 15. 184.
 — pendula, hort. 15. 184.
 — Piraster, Wallr. 15. 183.
 — sativa, de C. 15. 184.
 — sibirica, hort. 15. 184.
 — silvestris 15. 183.
 — — globosa 15. 183.
 — — piriformis 15. 183.
 — sinensis, K. Koch 17. 184.
 — tricolor, hort. 15. 184.
 — trilobata, Baudr. 15. 184.
 — variegata, hort. 15. 184.
 — × elaeagnifolia, Zab. 9. 183.
 — × — oxyacanthifolia, Zab. 9. 183.
 — × nivalis 12. 183.
 — × salicifolia, Focke 6. 183.
 — × sinensis, 16. 184.
 — × syriaca, Hauskn. u. Bornm. 14. 183.
cordata, Desv. 19. 184.
 coronaria, L. = Mal. 28. 190.
 — angustifolia, Wenz. = Mal. 30. 190.
 — sempervirens, hort. = Mal. 30. 190.
 crataegifolia, Savi = Mal. 27. 189.
 crenata, D. Don = Sorb. 13. 197.
 cretica, Willd. = Amel. 2. 190.
 cuneifolia, Guss. 5. 10. 182. 183.
 —, Visiani 11. 183.
 Cydonia, L. = Cyd. 1. 181.
 dasyphylla, Tausch 15. 183.
 Decaisneana, Nichols. = Sorb. 19. 199.
 dioica, Mneh. = Mal. 2. 185.
 diversifolia, Bong = Mal. 26. 189.
 domestica, Sm. = Sorb. 8. 196.
 edulis, Willd. = Sorb. 18. 199.
elaeagnifolia, Pall. 4. 182.
 — × nivalis 7. 183.
 — × ? persica, Dipp. 8. 183.
 — × salicifolia, Zab. 3. 182.
 eriopleura, Reich. 5. 183.
 florentina, Targ.-Tozz. = Mal. 27. 189.
 floribunda, hort. = Mal. 24. 189.

(Pirus.)

- floribunda flore pleno, hort. Kew = Mal. 17. 188.
 — nivea polypetala, Dk. = Mal. 22. 189.
 —, Lindl. = Aron. 2. 192.
 foliolosa, Wall. = Sorb. = 67. 175.
 germanica, Hook. f. = Mesp. 1. 180.
glabra, Boiss. 1. 182.
 gracilis, Sieb. u. Zucc. = Sorb. 6 s. 195.
 grandifolia, Lindl. = Aron. 3. 192.
 Halliana, hort. = Mal. 17. 188.
 heterophylla, Dur. = Aron. 6. 193.
heterophylla, Reg. u. Schmalh. 18. 184.
 — Koopmannii, Spaeth 18. 184.
 heterophylla, „Steudel“ hort. 23. 185.
 hybrida, Mneh. = Aron. 6. 193.
 —, Loisl. = Mal. 11. 187.
 —, Smith = Sorb. 9. 196.
 imperialis, hort. = Mal. 5. 186.
 intermedia, Ehrh. = Sorb. 17. 198.
 irregularis, Münchh. = Sorb. 11. 197.
 japonica, Thunb. = Chaenom. 2. 181.
 — alpina, Maxim. = Chaenom. 3. 182.
 — Maulei, hort. = Chaenom. 3. 182.
 — pygmaea, Maxim. = Chaenom. 3. 182.
 Kaido, hort. = Mal. 13. 187.
 kumaonensis, Wall. = Sorb. 16. 198.
 lanata, D. Don = Sorb. 12. 197.
 —, hort. = Sorb. 18. 198.
 latifolia, Autor. = Sorb. 15. 197.
 lobata, Nichols. = Crataegomesp. 2. 180.
longipes, Coss. u. Dur. 20. 184.
 malifolia, Spch. = Sorb. 11. 197.
 Malus, L. = Mal. 2. 185.
 — austera, Wallr. = Mal. 1. 185.
 — fructu nigro, hort. Mal. 2. 185.
 — glabra, W. Koch = Mal. 1. 185.
 — mitis, Wallr. = Mal. 2. 185.
 — nigra, hort. = Mal. 2. 185.
 — paradisiaca, L. = Mal. 3. 186.
 — silvestris, Fl. Dan. = Mal. 1. 185.
 — tomentosa, W. Koch = Mal. 2. 185.
 — ussuriensis, Rupr. 17. 184.
 Malus × baccata? Zab. = Mal. 12. 187.
 Matsumurana, Mak. = Sorb. 5. 194.
 Maulei, Mast. = Chaenom. 3. 182.
 melanocarpa, Willd. = Aron. 3. 192.
 meridionalis, Guss. = Sorb. 18. 199.
 Michauxi, hort. 7. 8. 183.
 microcarpa, Wendl. = Mal. 15. 187.
 —, Spreng. = Sorb. 6 s. 195.
 nepalensis, hort. 21. 184.
 nigra, Sarg. = Aron. 3. 192.
nivalis, Jacq. 11. 183.
 oblongifolia, Spach 5. 182.
 occidentalis, Wats. = Sorb. 6 s. 195.
 odorata, Wendl. = Mal. 11. 187.
 orthocarpa, Nichols. = Mal. b. 188.
 ovalis, Willd. = Amel. 7. 191.
 paradisiaca, hort. = Mal. 3. 15. 186. 187.
 Parkmannii, hort. = Mal. 17. 188.

(Pirus.)

- Parkmanniifl. pleno, hort. = **Mal.** 17. 188.
 parviflora, Desf. 5. 182.
 Pashia, D. Don 21. 184.
 —, hort. 23. 185.
persica, Pers. 10. 183.
 pinnatifida, Ehrh. = **Sorb.** 9. 196.
 Piraster, Borkh. 15. 183.
 Pollveria, L. = **Sorb.** 11. 197.
 praecox, Pall. = **Mal.** 3. 186.
 prunifolia, Willd. = **Mal.** 11. 187.
 — intermedia, hort. = **Mal.** 8. 187.
 pumila, K. Koch z. T. = **Mal.** 3. 186.
 — mitis, hort. = **Mal.** 2. 185.
 pyramidalis grandiflora, Dk. = **Mal.** 22. 189.
 Pyrainus, Raf. 10. 183.
 Ringo, hort. = **Mal.** 4. 12. 186. 187.
 —, hort. Berol. = **Mal.** 14. 187.
 — Kaido, hort. = **Mal.** 7. 187.
 — sublobata, Zab. = **Mal.** 22. 188.
 — trilobata, Zab. = **Mal.** 22. 189.
 Riversii, hort. = **Mal.** 4. 186.
 — carnea fl. pleno, hort. = **Mal.** 19. 188.
 rivularis, Dougl. = **Mal.** 26. 189.
 — citriflora polypetala, Dk. = **Mal.** 22. 189.
 rotundifolia, Bechst. = **Sorb.** 15. 198.
salicifolia, L. fil. 2. 182.
 — pendula, hort. 2. 182.
 salviifolia, de C. 11. 183.
 sambucifolia, Cham. u. Schlecht. = **Sorb.** 61. 195.
 scandica, Bab. = **Sorb.** 17. 198.
 semipinnata, Bechst. = **Sorb.** 17. 198.
 sempervirens, Willd. = **Mal.** 30. 190.
 sibirica, hort. = **Mal.** 5. 15. 186. 187.
 sikkimensis, Hk. f. = **Mal.** c. 188.
 Sieversii, Ledeb. = **Mal.** 3. 186.
 Simonii, Carr. 17. 184.
 sinaica, Thouin 5. 10. 183.
sinensis, Lindl. 17. 184.
 — Madame von Siebold 17. 184.
 —, Poir. = **Chaenom.** 1. 181.
 Sorbus, Gtnr. = **Sorb.** 8. 196.
 spec. Musart = **Sorb.** 2. 194.
 — Pecking 17. 184.
 spectabilis, Ait. = **Mal.** 6. 186.
 — alba plena, hort. = **Mal.** 19. 188.
 — Kaido, hort. = **Mal.** 19. 188.
 — Ringo, K. Koch = **Mal.** 9. 187.
 — Riversii, hort. = **Mal.** 4. 186.
 — × Ringo, Dieck = **Mal.** 22. 189.
 sphaerocarpa, hort. = **Mal.** 5. 186.
 subcordata, Ledeb. = **Mal.** 26. 189.
 sudetica, Tausch = **Sorb.** 21. 200.
 suecica, Garcke = **Sorb.** 17. 198.
syriaca, Boiss. 13. 183.
 — glabra, Wenz. 1. 182.
 tatarica, hort. = **Mal.** 5. 186.
 Tenorei carnea plena, hort. = **Mal.** 19. 188.

(Pirus.)

- thianschanica, Reg. = **Sorb.** 2. 194.
 thuringiaca, Ilse = **Sorb.** 9. 196.
 tomentosa, Mnch. = **Sorb.** 11. 197.
 Toringo, K. Koch = **Mal.** 25. 189.
 — major, hort. = **Mal.** 21. 188.
 torminalis, Ehrh. = **Sorb.** 14. 197.
 upsaliensis, hort. = **Mal.** 2. 185.
 ussuriensis, Maxim. 17. 184.
variolosa, Wall. 21. 184.
 vestita, Wall. = **Sorb.** 12. 197.

Pistacia, Linné 284.

- atlantica**, Desf. 3. 285.
Lentiscus, L. 4. 285.
 massiliensis, Mill. 4. 285.
mutica, F. u. Mey. 5. 285.
 narbonensis, L. 1. 284.
 reticulata, Willd. 1. 284.
Terebinthus, L. 2. 284.
 trifoliata, L. 1. 284.
vera, L. 1. 284.
 —, Mill. 2. 284.

Plagiospermum, Oliver 253.

- sinense**, Oliver 1. 253.

Planera, C. Gmelin 88.

- acuminata, Lindl. = **Zelkova** 5. 90.
aquatica, C. Gmel. 1. 88.
 —, hort. = **Ulmus** 7. 85.
 carpinifolia, Wats. = **Zelkova** 1. 89.
 chinensis, Sw. = **Ulmus** 1. 82.
 crenata, Desf. = **Zelkova** 1. 89.
 du lac Erie = **Ulmus** 15. 87.
 Gmelini, Michx. 1. 88.
 japonica, Miq. = **Zelkova** 5. 90.
 Kaki, hort. = **Zelkova** 5. 90.
 Keaki, C. Koch = **Zelkova** 5. 90.
 repens, hort. = **Ulmus** 3. 82.
 Richardi, Michx. = **Zelkova** 1. 89.
ulmifolia, hort. = **Ulmus** 14. 87.
 —, Michx. 1. 88.

Plantaginaceae 435.**Plantago**, Linné 435.

- Cynops**, L. 1. 435.
 genevensis, DC. 1. 435.
 suffruticosa, Lam. 1. 435.

Platanaceae 145.**Platanus**, Linné 145.

- acerifolia, Willd. 1. 146.
 algeriensis, hort. 1. 146.
 californica, Benth. 3. 147.
 —, hort. nonn. 1. 146.
 — — — 2. 146.

(Platanus.)

- cuneata*, hort. 1. 146.
 —, Willd. 1. 146.
digitata, hort. 1. 146.
elongata, hort. 1. 145.
flabelliformis, hort. 1. 146.
hispanica, hort. 1. 146.
 —, Lodd. 2. 146.
 —, Ten. 1. 145.
 — *integrifolia*, hort. 2. 146.
hybridus, Brot. 2. 146.
insularis Reuteri, hort. 1. 146.
integrifolia, hort. nonn. 2. 146.
intermedia, hort. 1. 146.
laciniata, Cours. 1. 145.
 —, hort. 1. 146.
Lindeniana, Mart. u. Gall. 2. 147.
lobata, Moench 2. 146.
mexicana, Moric. 4. 147.
 — *peltata*, Jaenn. 4. 147.
nana, hort. 1. 146.
 —, Leroy 1. 146.
nepalensis, hort. 1. 145.
 —, Morren 1. 145.
occidentalis, L. 2. 146.
 —, Hook. u. Arn. 3. 147.
 —, hort. 1. 145.
 — *albo-variegata*, hort. 2. 146.
 — *argenteo-variegata*, Spach 2. 146.
 — *aureo-variegata*, hort. Kels. 2. 147.
 — *foliis albo-maculatis*, hort. holl. 2. 146.
 — *hispanica*, Wesm. 2. 146.
 — *integrifolia*, hort. 2. 146.
 — *Kelseyana*, Jaenn. 2. 147.
 — *Lindeniana*, (Jaenn.) 2. 147.
macrophylla, hort. 2. 147.
 — \times *orientalis* 1. 146.
 — *pyramidalis*, (Bolle) Jaenn. 2. 146.
 — *Suttneri*, Jaenn. 2. 146.
 — *tubifera*, Jaenn. 2. 146.
orientalis, L. 1. 145.
 —, Poc. = *Liquidambar* 2. 144.
 — *caucasica*, Ten. 1. 146.
 — *digitata*, Jankó 1. 146.
 — *elongata*, Ait. 1. 145.
 — *insularis*, DC. 1. 145.
 — *Reuteri*, C. Koch 1. 146.
 — *variegata*, hort. 1. 146.
 — *var. acerifolia*, Ait. 1. 146.
 — (? *var.*) *cuneata*, Loud. 1. 146.
 — *var. genuina*, Wesm. 1. 145.
 — — *insularis*, Kotschy 1. 145.
 — — — *Reuteri*, hort. 1. 146.
 — — — *laciniata*, Bom. 1. 146.
 — — — *liquidambarifolia*, (Spach) 1. 146.
 — — — *nepalensis*, Wesm. 1. 145.
 — — — *pyramidata*, Bolle 2. 146.
 — — — *undulata*, Ait. 1. 146.
 — — — *vitifolia*, Spach 1. 146.
palmata, Moench 1. 145.
pyramidalis, Bolle 2. 146.

(Platanus.)

- pyramidalis*, hort. 2. 146.
racemosa, Nutt. 3. 147.
superba, hort. Spaeth 2. 146.
umbraculifera, Leroy 1. 145.
vulgaris, Spach 1. 145.
 — *latifolia*, hort. 2. 147.
 — *var. acerifolia*, Spach 1. 146.
 — — *angulosa*, Spach 2. 146.
 — — — *flabellifolia*, Spach 1. 146.
 — — — *liquidambarifolia*, Spach 1. 146.
 — — — *vitifolia*, Spach 1. 146.
Wrightii, Wats. 5. 147.

Platycarya, Siebold u. Zuccarini 8.
strobilacea, Sieb. u. Zucc. 1. 8.

Platycrater, Siebold u. Zucc. 132.
arguta, Sieb. u. Zucc. 1. 132.

Plumbaginaceae 402.

Plumbago = *Ceratostigma*.
 — *Larpentae*, Lindl. 1. 402.

Podocytisus, Boiss. 261.

americanus, hort. 1. 261.
caramanicus, Boiss. 1. 261.

Polemoniaceae 424.

Polium = *Teucrium*.
 — *aureum*, Mnch. 1. 427.
 — *luteum*, Mill. 1. 427.
 — *montanum*, Mill. 1. 427.

Polycarpa = *Idesia*.
 — *Maximowiczii*, Rupr. 1. 350.

Polygala, Linné 280.

acanthoclada, A. Gray 2. 280.
Chamaebuxus, L. 1. 280.
 — *purpurea*, hort. 1. 280.
 — *rhodoptera*, Brügge. 1. 280.

Polygalaceae 280.

Polygonaceae 95.

Polygonella = *Atraphaxis*.
 — *lanceolata*, Meissn. 3. 95.

Polygonum, Linné 95.

baldschuanicum, Rgl. 1. 95.
buxifolium, M. v. B. = *Atraphaxis* 2. 95.
claviculatum, hort. = *Brunnichia* 1. 96.
cordatum, hort. = *Muehlenbeckia* 4. 96.

(Polygonum.)

- flagellare**, Bertolini 3. 96.
frutescens, L. = **Atraphaxis** 3. 95.
fruticosum, Gmel. = **Atraphaxis** 3. 95.
romanum, Guss. 3. 96.
 —, Jacq. 3. 96.
spec. Sikkim 4. 96.
vaccinifolium, Wall. 2. 95.

- Polypetalia = **Prunus**.
 — **speciosa**, Dochn. 68. 250.

Populus, Linné 13.

- alba**, L. 1. 13.
 — **acerifolia**, hort. 1. 13.
 — **Arembergiana**, hort. 1. 13.
 — **Arembergica**, hort. 1. 13.
 — **argentea**, hort. 1. 13.
 — **vera**, hort. 1. 13.
 — **aureo-intertexta**, hort. Spaeth 1. 13.
 — **Bolleana**, (Lauche) 1. 13.
 — **canescens pendula**, hort. 9. 15.
 — **globosa**, hort. Spaeth 1. 13.
 — **Juliana pendula**, hort. 9. 15.
 — **macrophylla**, hort. 1. 13.
 — × **nigra** 7. 14.
 — **nivea**, hort. 1. 13.
 — **pendula**, hort. 1. 13.
 — **pyramidalis**, Bunge 1. 13.
 — **Salomonii**, hort. 1. 13.
 — × **tremula** 8. 14.
 — × — 9. 15.
 — × — 10. 15.
 ? — × — 11. 15.
albo-tremula, Krausse 9. 15.
angulata, Ait. 18. 16.
 — × **canadensis** 19. 16.
 — **cordata robustior**, Sim.-L. 19. 16.
 — **Medusae**, hort. 19. 16.
angustifolia, James 27. 17.
Arembergiana, hort. 1. 13.
argentea, Michx. 4. 14.
atheniensis, Ludw. 5. 14.
australis, Ten. 6. 14.
Bachofenii, Wierzb. 8. 14.
balsamifera, L. 26. 17.
 —, Mill. 18. 16.
 —, Pall z. T. 28. 17.
 — — 36. 18.
 — **berolinensis**, hort. 37. 18.
 — **certinensis**, hort. 26. 17.
 — γ **laurifolia**, Wesm. 36. 18.
 — **macrophylla**, hort. 26. 17.
 — **c. oblongata**, Dipp. 28. 17.
 — **var. californica**, Wats. 35. 18.
 — **var. γ**, Hook. 35. 18.
 — **viminalis**, hort. 36. 18.
 — **b. Wobstii**, Rgl. 34. 18.
benzoifera, Tausch 5. 14.
berolinensis, C. Koch 37. 18.
 —, Dipp. 37. 18.
 —, hort. 37. 18.

(Populus.)

- betulifolia**, Pursh 32. 18.
 — × **nigra pyramidalis**, Spach 39. 18.
Bolleana, Lauche 1. 13.
canadensis, Mnch. 15. 15.
 —, Wesm. 16. 16.
 — **angustifolia**, Wesm. 27. 17.
 — **argentea**, hort. 15. 16.
 — **aurea**, Van Geert. 15. 16.
 — **aureo-variegata**, hort. Schwer. 15. 16.
 — **crispa**, hort. 15. 16.
 — **erecta**, Dipp. 15. 16.
 — **Eugenii**, hort. Sim.-L. fr. 15. 16.
 — **grandifolia**, hort. 15. 16.
 — **grandis**, hort. 15. 16.
 — **Petrowskiana**, Dipp. 31. 17.
 — **regenerata**, hort. 15. 16.
 — **Vistulae**, hort. 15. 16.
candicans, Ait. 25. 17.
 — α **elongata**, Dipp. 29. 17.
 — × **laurifolia?** 29. 17.
 — **macrophylla**, hort. 25. 17.
 — × **nigra** 31. 17.
 — × — 32. 18.
 — × —, Rüdig. 33. 18.
 — β **Rasumofskyana**, Rgl. 30. 17.
 — × **suaveolens** 30. 17.
canescens, Sm. 9. 15.
 — **pendula**, hort. 9. 15.
certinensis, hort. 37. 18.
cilicica, Kotsch 6. 14.
cordata, hort. 19. 16.
 —, hort. nonn. 18. 16.
 —, Lodd. 25. 17.
cordifolia, Burgsd. 4. 14.
croatica, Kit. 14. 15.
denudata, A. Br. 10. 15.
dilatata, Ait. 14. 15.
diversifolia, Schrenk 13. 15.
elongata, Dipp. 29. 17.
euphratica, Oliv. 13. 15.
fastigiata, Desf. 14. 15.
 — **gigantea**, hort. 14. 15.
 — **Plantierensis**, hort. 14. 15.
flexilis, Roz. 14. 15.
Fremontii, S. Wats. 17. 16.
graeca, Ait. 5. 14.
 —, hort. 5. 14.
grandidentata, Michx. 2. 14.
 — **pendula**, hort. 2. 14.
heterophylla, L. 4. 14.
 —, Du Roi 18. 16.
 —, hort. 25. 17.
 — **argentea**, hort. 4. 14.
hudsonica, Michx. 32. 18.
hybrida, M. B. 11. 15.
 — **berolinensis**, C. Koch 37. 18.
italica, Ludw. 14. 15.
laevigata, Ait. 15. 15.
latifolia, Mnch. 15. 15.
laurifolia, Ledeb. 36. 18.
 —, hort. 37. 18.

(Populus.)

- laurifolia*, Turcz. 23. 17.
 — β *berolinensis*, Rgl. 37. 18.
 — *viminialis*, Dipp. 36. 18.
 — \times *nigra* var. *pyramidalis*, Spach 38. 18.
Lindleyana, Booth 36. 18.
longifolia, Fisch. 36. 18.
macrocarpa, Schrenk 28. 17.
macrophylla, Lindl. 25. 17.
 —, Lodd. 18. 16.
major, Mill. 1. 13.
marylandica, Bosc. 15. 16.
monilifera, Ait. 16. 16.
 — *erecta*, Selys 15. 16.
 — *Lindleyana*, Booth 15. 16.
moscovlensis, Schroed. 12. 15.
neapolitana, Ten. 14. 15.
nigra, L. 14. 15.
 — *betulaefolia*, Wesm. 32. 18.
 — β *helvetica*, Poir. 15. 16.
 — *italica*, Du Roi 14. 15.
 — — \times *laurifolia*, Koehne 37. 18.
 — var. *pannonica*, (Kit.) 14. 15.
 — — — *Nolestii*, Dipp. 14. 15.
 — — — *obovata*, Dipp. 14. 15.
 — — — *pyramidalis*, Spach 14. 15.
 — — — *plantierensis*, hort. Sim.-L. fr. 14. 15.
 — — — *gigantea*, hort. Sim.-L. fr. 14. 15.
 — — — *aureo-variegata*, hort. 14. 15.
nivea, Willd. 1. 13.
 — *Salmonii*, Carr. 1. 13.
Nolestii, hort. 14. 15.
obovata, hort. 14. 15.
ontariensis, Desf. 25. 17.
pannonica, Kit. 14. 15.
pendula, Burgsdorf 6. 14.
Petrowskiana, Schröd. u. Rgl. 31. 17.
plantierensis σ u. ρ , Sim.-L. fr. 39. 18.
pyramidalis, hort. 1. 13.
 —, Roz. 14. 15.
pyramidata, Mch. 14. 15.
pseudobalsamifera, Fisch. 21. 17.
 —, Turcz. 21. 17.
Rasumofskyana, Schroed. 30. 17.
régénéré, Carr. 15. 16.
rotundifolia, Sieb. 3. 14.
 —, hort. Sim.-L. fr. 3. 14.
salicifolia, hort. 36. 18.
serotina, Hart. 19. 16.
Sieboldi, Miq. 5. 14.
Simonii, Carr. 40. 18.
spec. vom Himalaya 24. 17.
 — *von Nordwest-Tibet* 23. 17.
 — — *Terekty* 21. 16.
 — — *Zanskar*. 22. 17.
Steiniana, Bornm. 7. 14.
 — *parviflora*, (Bornm.) 7. 14.
suaveolens, Loud. 28. 17.
 —, Fisch. 28. 17.
 —, hort. 28. 17.

(Populus.)

- suaveolens pendula*, hort. 28. 17.
 — var. *oblongata*, Koehne 28. 17.
Tacamahaca, Mill. 26. 17.
tremula, L. 6. 14.
 —, Haussk. 7. 14.
 — *pendula*, hort. 6. 14.
 — —, hort. 5. 14.
 — *purpurea*, S.-Louis fr. 6. 14.
 — *rotundifolia*, hort. 6. 14.
 — *typica*, Koehne 6. 14.
 — — *glabra*, Koehne 6. 14.
 — — *sericea*, Koehne 6. 14.
 — *villosa*, Lang. 6. 14.
 — *viridifolia*, Zbl. 6. 14.
tremulaeformis, Emmers. 5. 14.
tremuloides, Michx. 5. 14.
 — *pendula*, hort. 5. 14.
 — *Sieboldi*, (Miq.) 5. 14.
trepida, Muehlbg. 5. 14.
trichocarpa, Torr. u. Gray 35. 18.
tristis, Fisch. 20. 16.
Viadri, M. Rüdig. 33. 18.
viminialis, Lodd. 36. 18.
villosa, Lang. 6. 14.
virginiana, Dumont 15. 16.
viridis, Lindl. 14. 15.
Wobstii, Schroed. 34. 18.
Porcelia = *Asimina*.
 — *triloba*, Pers. 1. 103.
Porphyra = *Callicarpa*.
 — *dichotoma*, Lour. 2. 425.
Portuna = *Andromeda*.
 — *floribunda*, Nutt. 3. 390.
 — *formosa*, (A. Gr.) 4. 390.
 — *japonica*, (A. Gr.) 5. 390.
Potentilla, Linné 207.
dahurica, hort. 4. 208.
dahurica, Nestl. 2. 208.
 — \times *fruticosa*, Koehne 3. 208.
discolor, Jacquem. 1. 208.
floribunda, hort. 4. 208.
 —, Pursh 4. 208.
Friedrichsenii, Spaeth 3. 208.
fruticosa, L. 4. 208.
 — *dahurica*, Ser. 2. 208.
 — *prostrata*, (Lap.) 4. 208.
 — *tenuiloba*, Ser. 4. 208.
 — *tenuifolia*, (Willd.) 4. 208.
glabra, Lodd. 2. 208.
glabrata, Willd. 2. 208.
grandiflora, Lehm. 4. 208.
micrandra, Khne. 5. 208.
nova species, hort. Petrop. 5. 208.
pravifolia, Fisch. 6. 208.
prostrata, Lap. 4. 208.
Salessowii, Steph. 1. 207.
tenuifolia, Willd. 4. 208.

Pourthiaea = *Sorbus*.
 — *arguta*, Dcne. 23. 200.
 — *villosa*, Dcne. 22. 200.

Prinos ambiguus, Michx. = *Ilex* 13. 292.
 — *confertus*, Mch. = *Ilex* 16. 292.
 — *deciduus*, de Cand. = *Ilex* 11. 291.
 — *dubius*, Don = *Ilex* 12. 291.
 — *glaber*, L. = *Ilex* 8. 291.
 — *Gronowii*, Michx. = *Ilex* 16. 292.
 — *integrifolius*, Elliot = *Nemopantes*
 1. 292.
 — *laevigatus*, Pursh = *Ilex* 15. 292.
 — *lanceolatus*, Pursh = *Ilex* 14. 292.
 — *nitidus*, hort. = *Ilex* 15. 292.
 — *padifolius*, Willd. = *Ilex* 16. 292.
 — *verticillatus*, L. = *Ilex* 16. 292.

Prunopsis = *Prunus*.
 — *Lindleyi*, André 1. 236.

Prunus, Linné 236.

acida, Dumort. 16. 240.
 —, Ehrh., Bechst. 17. 240.
 — *chamaecerasocarpa*, Dieck 15. 239.
 — *semperflorens*, Autor. 15. 239.
acuminata, Willd. 53. 247.
alleganiensis, Port. 52. 247.
Amarella, Reichenb. 79. 252.
americana, Marsh. 51. 247.
 — *culta* 51. 247.
 — *flore pleno* 51. 247.
 — \times *angustifolia* 54. 247.
americana, hort. 53. 247.
 —, Torr. u. Gr. 48. 247.
 — *canadensis*, hort. 48. 247.
Amygdalus, Baill. = *Amyg.* 4. 235.
Andersonii, A. Gr. = *Amyg.* 9. 236.
angustifolia, Marsh. 56. 248.
 — *culta* 56. 248.
Armeniaca, L. 82. 253.
 — *Ansu*, Maxim. 82. 253.
 — *brigantiaca*, Dipp. 79. 252.
 — *dasycarpa*, hort. 78. 252.
 — *mandschurica*, Maxim. 80. 252.
 — *nepalensis*, hort. 82. 253.
 — *persicifolia*, Loisl. 82. 253.
 — *sibirica*, Maxim. 82. 253.
 — *variegata*, hort. 82. 253.
 — *vulgaris*, hort. 82. 253.
Armeniaca \times *Amygdalus Persica* 253.
aspera, Thunb. = *Aphan.* 1. 90.
austera, Ehrh. 16. 240.
avium, Bechst. 18. 241.
avium, L. 18. 240.
 — *angustifolia*, hort. 18. 241.
 — *aspleniifolia*, hort. 18. 241.
 — *decumana*, (Del.) 18. 241.
 — *duracina*, (de C.) 18. 241.
 — *flore pleno*, hort. 18. 241.
 — *heterophylla*, hort. 18. 241.
 — *juliana*, W. Koch 18. 241.

(*Prunus*.)

avium juliana pendula, hort. 17. 240.
 — *lacinolata*, hort. 18. 241.
 — *nana*, hort. 18. 241.
 — *nigricans*, (Ehrh.) 18. 241.
 — *pendula*, hort. 17. 240.
 — *praemorsa*, hort. 18. 241.
 — *pulverulenta tricolor*, hort. 18. 241.
 — *pyramidalis*, hort. 18. 241.
 — *salicifolia*, hort. 18. 241.
 — *varia*, (Ehrh.) 18. 241.
 — *variegata*, hort. 18. 241.
 — \times *Cerasus* 17. 240.
 — *nigricans* \times *Cerasus* 17. 240.
 — *varia* \times *Cerasus* 17. 240.
 — \times *Cerasus super-Cerasus* 17. 240.
 — \times *Mahaleb* 29. 242.
baldschuanica, Reg. 77. 252.
Besseyi, Bailey 10. 237.
bifrons, Fritsch 4. 236.
Boissieri, hort. 7. 237.
borealis, Poir. 13. 238.
brigantiaca, Chaix 79. 252.
Brignola, Rchb. 69. 251.
Buergeriana, Miq. 34. 243.
Bungei, Walp. 11. 237.
californica, hort. = *Nutt.* 1. 253.
 —, hort. 53. 247.
campanulata, Maxim. 25. 242.
candicans, Bess. 62. 249.
 —, Willd. 50. 247.
Capollin, Zucc. 35. 243.
caproniana, Gaud. 17. 240.
 — *multicarpa*, hort. 17. 240.
 — *pendula*, hort. 17. 240.
 — *polygona*, de C. 17. 240.
 — *pulverulenta*, hort. 17. 240.
 — *ranunculiflora fl. pl.*, hort. 17. 240.
 — *salicifolia*, hort. 17. 240.
 — *serotina fl. pl.*, hort. 17. 240.
 — *variegata*, hort. 17. 240.
Capuli, Cav. 35. 243.
 —, hort. 35. 244.
caroliniana, Ait. 47. 246.
cartilaginea, Lehm. 35. 243.
Catharineae, hort. 68. 250.
cerasifera, Ehrh. 72. 251.
Cerasus, L., Bechst. 16. 239.
 — *acida*, Hayne 17. 240.
 — *austera*, Hayne 16. 240.
 — *caproniana*, Willd. 17. 240.
 — *culta* 16. 240.
 — *flore pleno* 16. 240.
 — *flore roseo* 16. 240.
 — *jenensis*, Bogenh. 17. 240.
 — *pumila*, L. 14. 238.
 — *Marasca*, (Host.) 15. 239.
 — *multicarpa*, hort. 17. 240.
 — *rhenana*, Wirtg. 17. 240.
 — *semperflorens*, (Ehrh.) 15. 239.
 —, L. z. T. Koehne 17. 240.
 — \times *Chamaecerasus* 15. 239.

(Prunus.)

- cereola, (Jacq.) 68. 250.
 Chamaeceraso-semperflorens, Schur. 15. 239.
Chamaecerasus, Jacq. 14. 238.
 — **fruticosa**, Willd. 14. 239.
 — **globosa**, hort. 14. 239.
 — **Jacquiniana** 14. 239.
 — **salicifolia**, hort. 14. 239.
 — — **variegata**, hort. 14. 239.
 — **sativa**, Rehb. 15. 239.
 Chicasa, Michx. 56. 248.
 —, hort. 14. 238.
Coccumillo, Tenore 70. 251.
 communis, Huds. 69. 250.
 cornuta, hort. 42. 245.
cornuta, Wall. 43. 245.
curdica, Fritsch 63. 249.
 damascena, Reichb. 69. 250.
dasycarpa, Ehrh. 78. 252.
 — **persicifolia**, hort. 82. 253.
 Davidiana, Franch. = **Amygd.** 2. 234.
 decumana, (Del.) 18. 241.
demissa, Walp. 36. 244.
 depressa, Pursh 10. 237.
 divaricata, hort. Musk. = **Amygd.** 4. 235.
 —, Ledeb. 72. 251.
 — **pendula**, hort. 72. 251.
domestica, L. 69. 250.
 — **aureo-marginata** 69. 251.
 — **exigua**, (Bechst.) 69. 250.
 — **flore pleno**, hort. 69. 251.
 — **juliana**, L. 69. 250.
 — — **pendula**, hort. 69. 251.
 — **prunaeuliana**, (Ser.) 69. 250.
 — **pyramidalis**, (de C.) 69. 250.
 — **rubella**, (Bechst.) 69. 250.
 — **variegata**, hort. 69. 251.
 — × **japonica** 238.
 Duerneckii, Walp. 37. 244.
 dumosa, hort. 15. 239.
 duracina, de C. 18. 241.
 — **erythrocarpa**, Rehb. 18. 241.
 — **melanocarpa**, Rehb. 18. 241.
 — **ochroleucocarpa**, Rehb. 18. 241.
emarginata, Walp. 31. 243.
 — **mollis**, Brew. u. Wats. 32. 243.
exigua, Bechst. 69. 250.
 fasciculata, A. Gr. = **Amygd.** 10. 236.
 floribunda, Weihe 67. 250.
fruticans, Weihe 62. 249.
 fruticosa, Pall. 14. 239.
 — **pendula**, hort. 14. 239.
glandulifolia, Rupr. u. Maxim. 27. 242.
 glandulosa, Thunb. 12. 238.
graeca, Desf. 29. 242.
 — **Desfontainesii** 29. 242.
 — **Orduungii** 29. 243.
 Grayana, hort. 41. 245.
Grayana, Maxim. 39. 244.
 hiemalis, hort. 53. 247.
 —, Michx. 51. 247.

(Prunus.)

- hortulana**, Bailey 54. 247.
 — **dubia** 54. 248.
 — **intermedia** 54. 248.
 — **Mineri**, Bailey 54. 248.
 — **super-americana** 54. 248.
 — — **angustifolia** 54. 248.
humilis, Bunge 11. 237.
 humilis, Brand. 6. 237.
 —, Colla 4. 236.
 hybrida utahensis, hort. 55. 248.
ilicifolia, Walp. 246.
incana, Stev. 5. 237.
 — × **pumila**, Zab. 9. 237.
 incisa, Boiss. 7. 237.
 —, Miquel 21. 242.
incisa, Thunb. 22. 242.
insititia, L. 66. 249.
 — **albo-variegata**, hort. 66. 250.
 — — **pendula**, hort. 66. 250.
 — **aucubifolia**, hort. 66. 250.
 — **aureo-variegata**, hort. 66. 250.
 — **cinerascens**, (Lmtt.) 66. 250.
 — **Desvauxii**, Bor. 66. 249.
 — **dumetorum**, (Lmtt.) 66. 250.
 — **oxycarpa**, (Bechst.) 66. 249.
 — **semiterna**, Liegel 66. 250.
 — **syriaca**, Khne. 65. 249.
 — × **spinosa** 62. 249.
intermedia, Poir. 15. 239.
 — **Marasca**, (Host.) 15. 239.
 — **sativa** 15. 239.
 — **semperflorens**, (Ehrh.) 15. 239.
italica, Borkh. 68. 250.
 — **lutea**, (Bechst.) 68. 250.
 — **plantierensis**, Sim-Louis 68. 250.
 — **Sanctae Catharinae** 68. 250.
 — **semiterna**, Liegel 68. 250.
 Itosakura, Sieb. 20. 242.
Jacquemontii, Hook. 6. 237.
 Jamasakura, Sieb. 24. 242.
 japonica, Carr. 11. 237.
 —, Sieb. u. Zucc. 12. 238.
japonica, Thunb. 12. 238.
 — **glandulosa**, Maxim. 12. 238.
 — — **flore albo pleno** 12. 238.
 — — — **roseo pleno** 12. 238.
 — — — — **semiterno** 12. 238.
 — — — — **simplici** 12. 238.
 — — **typica**, Maxim. 12. 238.
 — — **flore pleno** 12. 238.
 — — — **simplici albo** 12. 238.
 — — — — **roseo** 12. 238.
 juliana, Rehb. 18. 241.
 — **pendula**, hort. 17. 240.
 Kolomikta, Maxim. = **Actin.** 1. 341.
 lanceolata, Willd. 13. 238.
 Lauchiana, Bolle 37. 244.
 ligerina, Lloyd 62. 249.
 littoralis, Bigel. 50. 247.
Laurocerasus, L. 45. 245.
 — **angustifolia**, hort. 45. 246.

(Prunus.)

- Laurocerasus** **Benardii**, hort. 45. 246.
 — **camellifolia**, hort. 45. 246.
 — **caucasica**, hort. 45. 246.
 — — **rotundifolia**, hort. 45. 246.
 — **colchica**, hort. 45. 246.
 — **compacta**, hort. 45. 246.
 — **japonica**, hort. 45. 246.
 — **latifolia**, hort. 45. 246.
 — — **Bertinii**, hort. 45. 246.
 — **microphylla**, hort. 45. 246.
 — **Otinii**, hort. 45. 246.
 — **parvifolia**, hort. 45. 246.
 — **pyramidalis**, hort. 45. 246.
 — **rotundifolia**, hort. 45. 246.
 — **salicifolia**, hort. 45. 246.
 — **schlipkaensis**, Spaeth 45. 246.
 — — **Misceana**, Spaeth 45. 246.
 — — **Zabellana**, Spaeth 45. 246.
 — **serbica**, Panč. 45. 246.
 — **variegata**, hort. 45. 246.
 — **versatillensis**, hort. 45. 246.
littoralis, Bigel. 50. 247.
lusitanica, L. 46. 246.
 — **azorica**, hort. 46. 246.
 — **coriacea**, hort. 46. 246.
 — **grandifolia**, hort. 46. 246.
 — **marginata**, hort. 46. 246.
 — **myrtifolia**, hort. 46. 246.
 — **ormstoniensis**, hort. 46. 246.
 — **pyramidalis**, hort. 46. 246.
 — **variegata**, hort. 46. 246.
lutea, Bechst. 68. 250.
Maackii, Regel 40. 244.
Maackii, Rupr. 33. 243.
macrophylla, (Poir.) hort. 18. 241.
macrophylla, Sieb. u. Zucc. 246.
Mahaleb, L. 30. 243.
 — **cerasifolia**, hort. 29. 242.
 — **chrysoarpa**, hort. 30. 243.
 — **compacta**, hort. 30. 243.
 — **Cupaniana**, (Tineo) 30. 243.
 — **globosa**, hort. 30. 243.
 — **marginata**, hort. 30. 243.
 — **monstrosa**, hort. 30. 243.
 — **pendula**, hort. 30. 243.
 — **turcica**, hort. 30. 243.
 — **variegata**, hort. 30. 243.
mandschurica, Khne. 80. 252.
Marasca, Rehb. 15. 239.
 —, Welden 30. 243.
maritima, Wangenh. 50. 247.
 — **culta** 50. 247.
Masu, hort. 74. 252.
Maureri, Zab. 9. 237.
Maximowiczii, Rupr. 28. 242.
Mignellana, Maxim. 21. 242.
Mirabella, hort. 65. 249.
 — **viridis**, hort. 61. 249.
mollis, Torr. 48. 247.
mollis, Walp. 32. 243.
monticola, hort. 53. 247.

(Prunus.)

- monticola**, K. Koch 71. 251.
Mume, Sieb. u. Zucc. 81. 252.
 — **pleiocarpa**, Maxim. 81. 253.
 — **rosea plena**, hort. 81. 253.
 — **rubra plena**, hort. 81. 253.
 — **typica** 81. 253.
Myrobalana, L. 72. 251.
 — **angustifolia aureo-marginata**, hort. 72. 251.
 — — **pendula**, hort. 72. 251.
 — **argenteo-marginata**, hort. 72. 251.
 — **atropurpurea**, Dipp. 72. 251.
 — **aureo-marginata**, hort. 72. 251.
 — **cerasifera** 72. 251.
 — **contorta**, André 72. 251.
 — **divaricata** 72. 251.
 — **elegans**, Hesse 72. 251.
 — **flore pleno**, hort. 72. 251.
 — **Pissardii**, hort. 72. 251.
 — — **tricolor**, hort. 72. 251.
 — — **versicolor**, hort. 72. 251.
 — **purpurea**, Sph. 72. 251.
 — — **diversifolia**, Hesse 72. 251.
 — — **variegata**, hort. 72. 251.
 — — **versicolor**, hort. 72. 251.
 — **rosea plena**, hort. 81. 253.
 — **rubra plena**, hort. 81. 253.
 — **variegata**, hort. 72. 251.
myrtifolia globosa, hort. 14. 239.
 — **pendula**, hort. 14. 239.
nana, Dur. 37. 244.
 —, Stockes = **Amygd.** 8. 235.
nicotianifolia, (Thomps.) 18. 241.
nigra, Ait. 48. 247.
nigra, Rehb. 64. 249.
 —, Muehlenb. 51. 247.
nigricans, Ehrh. 18. 241.
odorata, Lam. 30. 243.
oconomica, Borkh. 69. 250.
orientalis, Walp. = **Amygd.** 6. 235.
 — **argentea**, hort. 66. 250.
orthosepala, Khne. 69. 247.
oxycarpa, Bechst. 66. 249.
pachyclada, Zab. 42. 245.
Padus, L. 41. 245.
 — **Albertii**, hort. 41. 245.
 — **aucubifolia**, hort. 41. 245.
 — **aurea**, hort. 41. 245.
 — — **Albertii**, hort. 41. 245.
 — **borealis**, Schüb. 41. 245.
 — **bracteosa**, Ser. 41. 245.
 — **commutata**, Dipp. 41. 245.
 — **chlorocarpa** 41. 245.
 — **cornuta**, Dipp. 42. 245.
 — **flore pleno**, hort. 41. 245.
 — **grandiflora**, Zab. 41. 245.
 — **heterophylla**, hort. 41. 245.
 — — **variegata**, hort. 41. 245.
 — **japonica**, Miq. 39. 244.
 — **leucocarpa** 41. 245.
 — **Maackii**, hort. 40. 244.

(Prunus.)

- Padus marmorata**, hort. 41. 245.
 — **nana monstrosa**, hort. 37. 244.
 — **pendula**, hort. 41. 245.
 — **petraea**, (Tausch) 41. 245.
 — **pubescens**, Regel 41. 245.
 — **rotundifolia**, hort. 37. 244.
 — **sibirica**, hort. Petr. 41. 245.
 — **stricta**, hort. 38. 244.
Padus × **virginiana** 38. 244.
Padus × **virginiana** 37. 244.
paniculata, Ker. 24. 242.
pedunculata, Maxim. 3. 236.
pendula, Maxim. 20. 241.
 — **diffusa** 20. 242.
pensilvanica, L. fil. 13. 238.
Persica, Sieb. u. Zucc. = **Amygd.** 1. 234.
persicifolia, Desf. 13. 238.
petraea, Tausch 41. 245.
Petzoldii, K. Koch 2. 236.
Pissardii, Carr. 72. 251.
 — **tricolor**, hort. 72. 251.
 — **versicolor**, hort. 72. 251.
plantiensis fl. pleno, Sim.-L. 68. 250.
praecox, Carr. 238.
prostrata, hort. 10. 237.
prostrata, Labill. 4. 236.
 — **bifrons**, Fritsch 4. 236.
 — **concolor**, Boiss. 4. 236.
 — **humilis**, (Colla) 4. 236.
 — **subdiscolor**, Khne. 4. 236.
Pseudoarmeniaca, Heldr. u. Sart. 252.
Pseudocerasus, Lindl. 24. 242.
 — **flore pleno albo** 24. 242.
 — — **roseo** 24. 242.
 — **spontanea** 24. 242.
 — **spontanea**, hort. 19. 241.
pubescens, Poir. 50. 247.
Puddum, Roxb. 26. 242.
pumila, L. 10. 237.
 — **Besseyi**, (Bailey) 10. 237.
 — **depressa**, (Pursh) 10. 237.
pumila Besseyi × **Watsonii** 55. 248.
pygmaea, Willd. 50. 247.
pyramidalis, de C. 69. 250.
racemosa, Lam. 41. 245.
Rambouri, Boiss. 252.
reclinata, Bosc. 53. 247.
reflexa, hort. 14. 238.
Regeliana, Zabel 40. 244.
rubella, Bechst. 69. 251.
rubicunda, Bechst. 18. 241.
rubra, Mill. 37. 244.
 —, Willd. 37. 244.
salicifolia, H. B. u. Kth. 35. 243.
Salzeri, Zdar. 41. 245.
semperflorens, Ehrh. 15. 239.
serotina, Ehrh. 35. 243.
 — **angustifolia** 35. 244.
 — **aspleniifolia**, hort. 35. 244.
 — **pendula**, hort. 35. 244.
 — **pyramidalis**, Hesse 35. 244.

(Prunus.)

- serotina salicifolia**, Koehne 35. 243.
 — **tomentella**, Zab. 35. 244.
 — **variegata**, hort. 35. 244.
serotina, Roth 15. 239.
 —, Schur. 62. 249.
serratifolia, Marsh. 47. 246.
serrulata, Lindl. 23. 242.
sibirica, L. 82. 253.
 — **pendula**, hort. 14. 239.
Simonii, Carr. 76. 252.
 — × **triflora** 75. 252.
sinensis, Pers. 12. 238.
species, Gebirge bei Pecking 15. 239.
 —, Japan = **Plagiosp.** 1. 253.
 —, Nordjapan 19. 241.
 —, Himalaya, hort. 15. 239.
 —, Lemoine 74. 252.
 —, Texas 49. 247.
sphaerocarpa, Michx. 50. 247.
spinosa, L. 60. 249.
 — **coactanea**, Autor. 60. 249.
 — **dulcis**, hort. 60. 249.
 — **eriophora**, Haussk. 60. 249.
 — **flore pleno**, hort. 60. 249.
 — **fructu viridi**, Liegel 61. 249.
 — **macrocarpa**, Wallr. 62. 249.
 — **pubescens**, (Poir.) 60. 249.
 — **thessala**, Haussk. 60. 249.
 — **variegata**, hort. 60. 249.
 — **vimariensis**, Haussk. 60. 249.
spinosa × **syriaca** 61. 249.
spinulosa, Sieb. u. Zucc. 246.
Ssiori, Schmidt 44. 245.
subcordata, Benth. 59. 248.
 — **Kelloggii**, Lemmon 59. 248.
 — **subhirtella**, Miquel 12. 22. 238. 242.
subrotunda, Bechst. 64. 249.
susquehanae, Willd. 10. 237.
syriaca, Borkh. 65. 249.
tomentosa, Thunb. 8. 237.
 — **flore albo** 8. 237.
 — **flore roseo** 8. 237.
trichocarpa, Bunge 8. 237.
triflora, Roxb. 73. 251.
triloba, Lindl. 1. 236.
 — **flore pleno** 1. 236.
 — **Petzoldii**, hort. 2. 236.
umbellata, Elliott 58. 248.
utahensis, Trans. 55. 248.
varia, Ehrh. 18. 241.
vinaria, Bechst. 67. 250.
virgata, hort. 2. 236.
virginiana, L. 37. 244.
 — **culta** 37. 244.
 — **demissa**, Torr. 36. 244.
 — **Duerinckii** 37. 244.
 — **macrostachys**, Zab. 37. 244.
 — **nana**, hort. 37. 244.
 — **pendula**, hort. 37. 244.
 — **rubra**, (Willd.) 37. 244.
 — **salicifolia**, hort. 37. 244.

(Prunus.)

virginiana, Mill. **35. 243.**
Watsonii, Sarg. **57. 248.**

Pseudaegle = Citrus.
 — sepiaria, Miq. **1. 279.**

Pseva = Chimaphila.
 — umbellata, Raf., O. Ktze. **1. 372.**

Psyllium = Plantago.
 — genevensis, Poir. **1. 435.**
 — suffruticosum, Jaum. **1. 435.**

Ptelea, Linné **278.**

angustifolia, Benth. **2. 278.**
 glauca, hort. **1. 278.**
 mollis, Curtis **1. 278.**
 monophylla, Lam. **1. 278.**
 pentaphylla, Fabr. **1. 278.**
 trifoliata, L. **1. 278.**
 — aurea, Behnsch **1. 278.**
 — aureo-variegata, hort. **1. 278.**
 — fastigiata, hort. **1. 278.**
 — glauca, hort. **1. 278.**
 — monophylla, hort. **1. 278.**
 — pentaphylla, hort. **1. 278.**
 — typica, Koehne **1. 278.**
 — var. pubescens, Pursh **1. 278.**
 — variegata, hort. **1. 278.**

Pterocarya, Kunth **10.**

caucasica, C. A. Mey. **1. 10.**
 chinensis, hort. **3. 10.**
 dumosa, Lavall. **1. 10.**
 fraxinifolia, Spach **1. 10.**
japonica, hort. Sim.-L. fr. **4. 10.**
 —, hort. nonn. **2. 10.**
 laevigata, hort. **2. 10.**
 rhoifolia, Sieb. u. Zucc. **2. 10.**
 sorbifolia, Sieb. u. Zucc. **2. 10.**
 stenoptera, C. DC. **3. 10.**

Pteroceltis, Maximowicz **89.**

Tatarinowii, Maxim. **1. 89.**

Pterococcus = Calligonum.
 — aphyllus, Pall. **1. 96.**

Pterostyrax, Sieb. u. Zucc. **404.**

corymbosa, Sieb. u. Zucc. **2. 404.**
 hispida, Sieb. u. Zucc. **1. 404.**

Pueraria, de Cand. **276.**

Thunbergiana, Benth. **1. 276.**

Purshia, de Cand. **209.**

glandulosa, Curran **2. 210.**
 tridentata, de C. **1. 209.**

Pyracantha, Roemer **168.**

coccinea, Roem. **1. 168.**
 — Lalandii, hort. **1. 168.**
 — latifolia **1. 168.**
 — pauciflora, (Poir.) **1. 168.**
 crenulata, Roem. **2. 169.**
 Lalandi, hort. **1. 2. 168. 169.**

Pyricularia, Michx. **94.**

pubera, Michx. **1. 94.**

Pyrus, siehe Pirus **182.**

Quercus, Linné **64.**

acroglandis, Kell. **38. 69.**
 acuta, Thunb. **4. 64.**
 — bambusifolia, (Mast.) **4. 65.**
 — Bürgeri, (Blume) **4. 65.**
 Aegilops, L. **42. 69.**
 — macrolepis, Boiss. **42. 69.**
 — Pyrami, Boiss. **42. 70.**
 — Ungerl, Boiss. **42. 70.**
 Aegilops, Grsb. **43. 70.**
 —, Scop. **41. 69.**
 afghanistanensis, hort. Booth **96. 77.**
 agrifolia, Neé. **38. 69.**
 ajudaghensis, hort. Booth **94. 77.**
 — dissecta, hort. **94. 77.**
 alba, Guimp. u. Hayne **65. 73.**
 —, hort. **94. 77.**
 — de Rosseau, hort. **94. 77.**
 — vera, hort. **24. 67.**
 alba, L. **65. 73.**
 — Gunnisonii, Torr. **69. 74.**
 — minor, Marsh. **73. 74.**
 — pinnatifida, Michx. **65. 73.**
 — repanda, Michx. **65. 73.**
 Allardii, Hy. **101. 79.**
 alnifolia, Poech. **46. 70.**
 alnoides, hort. **100. 78.**
 alpestris, Boiss. **59. 72.**
 altissima, hort. **94. 77.**
 ambigua, Kitaib. **97. 78.**
 ambigua, Michx. **33. 68.**
 americana aurea, hort. **32. 68.**
 — macrophylla, hort. **25. 67.**
 — — Albertii, hort. **24. 67.**
 — magnifica, hort. **24. 67.**
 apennina, Lam. **98. 78.**
 —, Loisel. **99. 78.**
 aquatica, Walt. **15. 66.**
 — laurifolia, A. de C. **15. 66.**
 armeniaca, Kotschy **101. 79.**
 aspleniifolia, hort. **41. 69.**
 aurea, Wierzb. **91. 77.**

(Quercus.)

- australis, Link 60. 73.
 austriaca, Willd. 41. 69.
 — hybrida, hort. 58. 72.
 — sempervirens, hort. 58. 72.
 Auzin, Bosc. 84. 76.
 Ballota, Desf. ? 56. 71.
 —, hort. 59. 72.
 bambusifolia, Mast. 4. 65.
 Banisteri, Michx. 21. 67.
 berberidifolia, Liebm. 38. 69.
 bicolor, Willd. 83. 75.
 — angustifolia, Dipp. 83. 76.
 — lyrata, Dipp. 83. 76.
 — Michauxii, Engelm. 81. 75.
 — platanoides, A. de C. 83. 75.
 Bivoniana, Guss. 50. 70.
 Boissieri, Reut. 59. 72.
 borealis, Michx. 33. 68.
 Bossebowii, Hy 101. 79.
 brachyphylla, Kotschy 94. 77.
 brevifolia, Kotschy 94. 77.
 —, Sargent 5. 65.
 Brossa, Bosc. 84. 76.
 Brutia, Tenore 102. 79.
 Budenziana, Borb. 92. 77.
 Bürgeri, Blume 4. 65.
 californica, Cooper 30. 68.
 camata (comata), hort. 84. 76.
 — pendula, hort. 84. 76.
 Carduchorum, K. Koch 49. 70.
 Castanea, hort. 81. 75.
 Castanea, Muehlenb. 82. 75.
 castaneifolia, hort. 81. 75.
 castaneifolia, Mey. 44. 70.
 — glabriuscula, A. de C. 44. 70.
 castillana, Bosc. 94. 77.
 Catesbaei, Michx. 27. 67.
 Cerris, L. 41. 69.
 — aspleniifolia, hort. 41. 69.
 — aureo-marginata, hort. 41. 69.
 — austriaca, Loud. 41. 69.
 — sempervirens, hort. 58. 72.
 — crispa, hort. 52. 71.
 — dentata, Wats. 51. 71.
 — dissecta, hort. 41. 69.
 — hybrida dentata, hort. 51. 71.
 — laciniata, Loud. 41. 69.
 — laciniosa, hort. 41. 69.
 — Lucombeana, Loud. 51. 71.
 — pendula, hort. 41. 69.
 — subperennis, A. de C. 51. 70.
 — Tournefortii, (Willd.) 41. 69.
 — variegata argentea, hort. 41. 69.
 — — elegantissima, hort. 41. 69.
 Cerris × Ilex 51. 70.
 — × pubescens, Kern. 52. 71.
 chinensis, Bunge 47. 70.
 Chinquapin, Pursh 80. 75.
 chrysolepis, Liebm. 63. 73.
 — vacciniifolia 62. 73.
 cinerea, Michx. 5. 65.

(Quercus.)

- cinerea humilis, A. de C. 5. 65.
 — pumila, Curt. 6. 65.
 coccinea, Wangenh. 35. 68.
 — anbigua, A. Gr. 33. 68.
 — nigrescens, A. de C. 36. 68.
 — pendula, hort. 35. 68.
 — rubra, Spach 32. 68.
 — Rugelii, A. de C. 34. 68.
 — tinctoria, A. Gr. 37. 69.
 — undulata, hort. 35. 68.
 coccinea × palustris? 34. 68.
 — × rubra? 33. 68.
 — × tinctoria 36. 68.
 collina, Schleich. 96. 77.
 conferta, Kitaib. 88. 76.
 conferta × pedunculata 92. 77.
 — × pubescens 90. 76.
 — × sessiliflora 91. 77.
 congesta, Presl. 95. 77.
 conglomerata, Reich. 96. 77.
 crassipocula, Torr. 63. 73.
 crenata, Lam. 50. 70.
 crinita, hort. 84. 76.
 —, Lam. 41. 69.
 crispata, Stev. 94. 77.
 crispula, Blume 77. 75.
 — grosseserrata, Miq. 78. 75.
 cuneata, Wangenh. 18. 66.
 — falcata, (Michx.) 18. 66.
 — hudsonica, hort. Musk. 18. 66.
 — hypophloeos, hort. Musk. 19. 66.
 — macrophylla, hort. Musk. 25. 67.
 cuneata × ferruginea 17. 66.
 — × ilicifolia? Khne. 20. 67.
 — × Phellos 11. 65.
 — × tinctoria 25. 67.
 Cupaniana, Guss. 94. 77.
 cuspidata, Thunb. 1. 64.
 — latifolia, hort. 4. 64.
 — pumila, Blume 1. 64.
 — sinensis, A. de C. 1. 64.
 — variegata, hort. 1. 64.
 cypria, Jaub. u. Sp. 46. 70.
 Daimio, hort. 75. 75.
 Dalechampii, Tenore 94. 77.
 densiflora, Hook. u. Arn. 3. 64.
 densifolia, Cheval. 96. 77.
 — afghanistaniensis, hort. Booth 96. 77.
 — collina, (Schleich.) 96. 77.
 — conglomerata, (Reich.) 96. 77.
 — dschorochensis, (K. Koch) 96. 77.
 — glabrescens, (Kern.) 96. 77.
 — glomerata, (Cheval.) 96. 77.
 — laciniosa, (Bureau) 96. 78.
 — lanuginosa, (Thuill.) 96. 77.
 — nigra, (Lam.) 96. 77.
 —, (Thore) 96. 77.
 — pinnatifida, (Gmel.) 96. 78.
 — pubescens, (Hentze.) 96. 78.
 — Sieboldii, (hort. Musk.) 96. 78.
 dentata Albertsii, hort. 64. 73.

(Quercus.)

- dentata**, Thunb. 75. 74.
 — **Daimio**, hort. 75. 75.
 — **Wrightii**, A. de C. 75. 75.
digitata, Sudw. 18. 66.
 — \times **Phellos** 11. 65.
discolor, Aiton 37. 68.
 —, Autor. 18. 66.
 — **Banisteri**, Spach 21. 67.
 — **foliata**, Spach 18. 66.
dissecta, hort. 102. 80.
Douglasii, Hook. u. Arn. 70. 74.
 — **Gambelii**, A. de C. 68. 74.
 — **Ransomii**, (Kell.) 70. 74.
Drummondii, Liebm. 73. 74.
dschorochensis, hort. 100. 78.
 —, K. Koch 96. 77.
dumosa, Nutt. 40. 69.
echinacea, Torrey 3. 64.
Ehrenbergii, Kotschy 43. 70.
elongata, Willd. 18. 66.
Emoryi, Port. u. Coult. 67. 73.
esculenta, hort. 59. 72.
Esculus, L. (mant.) 41. 69.
Esculus, L., Bertol. 98. 78.
 — \times **pedunculata** 99. 78.
 — \times **pubescens** 95. 77.
exoniensis, Lodd. 51. 71.
faginea, Lam. 60. 73.
faginea, Tenore 94. 77.
falcata, hort. 18. 66.
 —, Michx. 18. 66.
 — **triloba**, A. de C. 18. 66.
falkenbergensis, hort. 101. 79.
Farnetto, Tenore 88. 76.
fastigiata, Lam. 102. 79.
femina, Mill. 102. 79.
Fendleri, Liebm. 67. 73.
 — **grisea**, (Liebm.) 67. 74.
 — **obtusifolia**, A. de C. 67. 74.
 — **pedunculata**, A. de C. 67. 74.
 — **typica** 67. 74.
ferruginea, Michx. f. 16. 66.
 — **hybrida**, Dippel 19. 66.
ferruginea \times **ilicifolia** 19. 66.
 — \times — **super-ferruginea** 19. 66.
 — \times — **super-ilicifolia** 19. 67.
ferruginea \times **imbricaria** 10. 65.
 — \times **tinctoria** 24. 67.
foemina, Wither. 102. 79.
Fontanesii, Guss. 50. 70.
Fordii, hort. 53. 71.
 — **fastigiata**, hort. 53. 71.
frondosa, Mill. 41. 69.
fructipendula, Schrank 102. 79.
fruticosa, Brot. 59. 72.
fulhamensis, Loud. 51. 70.
 — **Lucombeana**, (Holw.) 51. 71.
 — **typica** 51. 71.
fulvescens, Kellogg. 63. 73.
Gambelii, Nutt. 68. 74.
Garryana, Dougl. 71. 74.

(Quercus.)

- Garryana Jacobii**, (R. Br.) 71. 74.
Genabii, hort. 9. 65.
georgiana, Curtis 29. 68.
georgiana \times **nigra** 23. 67.
georgiana \times **uliginosa** 23. 67.
Gilbertii, Greene 71. 74.
glabra, Thunb. 2. 64.
 — **latifolia** 2. 64.
glabrescens, Kerner 96. 77.
glandulifera, Blume 64. 73.
glandulifera, Mast. 58. 72.
glomerata, Cheval. 96. 77.
gracilis, Lange 53. 71.
graeca, Kotschy 42. 69.
Gramuntia, L. 53. 71.
grisea, Liebm. 67. 74.
grosseserrata, Blume 78. 75.
Haas, Kotschy 97. 78.
haliphloeos, Bosc. 41. 69.
Hartwissiana, Steven 94. 77.
 — **dissecta** 94. 77.
Hentzei, hort. 94. 77.
heterophylla, Britton 12. 65.
heterophylla, Michx. f. 13. 66.
heterophylla cucullata, hort. 100. 79.
Hindsiana, Benth. 66. 73.
Hindsii, hort. 76. 73.
hispanica, Lam. 50. 70.
Hodginsii, Lodd. 102. 80.
hudsonica, hort. Musk. 18. 20. 66. 67.
humilis, de C. 84. 76.
 —, Lam. 59. 72.
 —, Walter 5. 65.
hungarica, Hubeny 88. 76.
 —, Kitaib. 101. 79.
hybrida, Bechst. 101. 79.
 — **armeniaca**, (Kotschy) 101. 79.
 — **falkenbergensis**, hort. 101. 79.
 — **hungarica**, (Kit.) 101. 79.
 — **intermedia**, (Béring.) 101. 79.
 — **longipes**, (Kern.) 101. 79.
hybrida, Brot. 60. 73.
hypophaeos, hort. 19. 66.
Jacobii, R. Brown 71. 74.
iberica, Stev. 88. 76.
Hex, L. 53. 71.
 — **agrifolia**, A. de C. 53. 71.
 — **Fordii**, hort. 53. 71.
 — **gracilis**, (Lange) 53. 71.
 — **Suber**, Béring. 55. 71.
Hex \times **lusitanica** 56. 71.
 — \times **pedunculata** 58. 71.
 — \times **pubescens** 57. 71.
 — \times **Suber** 54. 71.
ilicifolia, Wangenh. 21. 67.
 — **arborescens**, hort. Musk. 19. 67.
imbricaria, Michx. 8. 65.
imbricaria \times **coccinea**, Engelm. 14. 66.
 — \times **nigra**, Engelm. 10. 65.
 — \times **palustris**, Meeh. 13. 68.
imbricaria \times **Phellos** 7. 65.

(Quercus.)

- imbricaria* × *tinctoria* 14. 66.
 — × *velutina*, Sarg. 14. 66.
infectoria, Oliv. 59. 72.
intermedia, Bérang. 101. 79.
Kelloggii, Newberry 30. 68.
 — × *Wislizenii*, Hans. 26. 67.
laciniosa, Boreau 96. 78.
lanuginosa, Thuill. 94. 96. 77.
 — × *Robur* 97. 78.
laurifolia, hort. 8. 65.
 —, Michx. 15. 66.
Leana, Nutt. 14. 66.
Libani, Oliv. 49. 70.
 — *angustifolia*, Dippel 49. 70.
 — *vesca*, (Kotschy) 49. 70.
lobata, Née 66. 73.
longiglandula, Frém. 66. 73.
longipes, Kerner 101. 79.
Louettei, hort. 100. 78.
Lucombeana, Loud. 51. 71.
lusitana, Bosc. 60. 73.
lusitanica, Lam. 59. 72.
 — *alpestris*, (Boiss.) 59. 72.
 — *baetica*, (Webb.) 59. 72.
 — *Boissieri*, (Reut.) 59. 72.
 — *faginea*, A. de C. 60. 73.
 — — *valentina*, A. de C. 59. 72.
 — *humilis*, (Lam.) 59. 72.
 — *infectoria*, (Oliv.) 59. 72.
 — *Mirbeckii*, (Durieu) 59. 72.
 — *orientalis* Boissieri, A. de C. 59. 72.
 — *petiolaris*, A. de C. 59. 73.
 — *Salzmanniana*, Webb. 59. 73.
 — *typica* 59. 73.
 — *valentina*, (Cav.) 59. 73.
lusitanica × *pubescens* 60. 73.
lyrata, hort. Musk. 29. 68.
lyrata, Walter 72. 74.
macedonica, A. de C. 48. 70.
Mac-Cormickii, Carruth. 75. 74.
macranthera, Fisch. u. Mey. 89. 76.
 — × *sessiliflora* 93. 77.
macrocarpa, Michx. 74. 74.
 — *oliviformis*, A. Gr. 74. 74.
 — × *prinoides*, Hitch. 79. 75.
macrolepis, Kotschy 42. 69.
macrophylla, hort. 25. 74. 67. 74.
magnifica, hort. 24. 67.
 — *Albertii*, hort. 24. 67.
 — *nobilis*, hort. 24. 67.
marilandica, hort. 37. 69.
 —, Münchh. 16. 66.
 — × *velutina*, Sarg. 24. 67.
Michauxii, Nutt. 81. 75.
microcarpa, hort. 9. 65.
minor, Sarg. 73. 74.
Mirbeckii, Durieu 59. 72.
mongolica, Fisch. 76. 75.
mongolica, hort. 84. 76.
montana, Willd. 81. 75.
monticola, Petz. u. Kirchn. 81. 75.

(Quercus.)

- Morehus*, Kellogg. 26. 67.
Morisi, Borzi 54. 71.
Mühlenbergii, Engelm. 82. 75.
nana, Sarg. 21. 67.
nigra var. a., L. 15. 66.
 — var. b., L. 16. 66.
 —, Sargent 15. 66.
 —, Willdenow 16. 66.
 — *aquatica*, Lam. 15. 66.
 — *digitata*, Marsh. 18. 66.
 — *hybrida*, hort. 17. 66.
 —, Marsh. 37. 68.
 —, Thore 96. 77.
nobilis, hort. 24. 67.
obovata, Bunge 75. 74.
obtusiloba, Michx. 73. 74.
occidentalis, Gay 55. 71.
Oerstediana, R. Brown 71. 74.
oleoides, Cham. u. Schlecht. 61. 73.
oliviformis, Michx. 74. 74.
 — *Hampterii*, hort. 74. 74.
 — *hybrida*, hort. 74. 74.
paludosa lyrata, hort. Musk. 83. 76.
palustris, Duroi 23. 67.
 — *globosa*, hort. 28. 67.
 — *pendula*, hort. 28. 67.
 — *Reichenbachii*, Wendl. 28. 67.
 — × *Phellos*, Schoch 12. 65.
 — × *rubra*? 31. 68.
pannonica, Booth 88. 76.
pannosa, hort. 74. 74.
Parryana, hort. 71. 74.
pedemontana, Perret 52. 71.
pedunculata, Ehrh. 102. 79.
 — *argentea*, hort. 102. 81.
 — *asplenifolia*, hort. 102. 80.
 — — *gracilis*, hort. 102. 80.
 — *atropurpurea*, hort. 102. 81.
 — *atrosanguinea*, hort. 102. 81.
 — *aurea*, hort. 102. 81.
 — — *elegantissima*, hort. 102. 81.
 — *aureo-bicolor*, hort. 102. 81.
 — *Brutia*, Spach 102. 79.
 — *bullata*, hort. 102. 80.
 — *cochleata*, hort. 102. 80.
 — *compacta*, hort. 102. 80.
 — *comptonifolia*, hort. 102. 80.
 — *Concordia*, hort. 102. 81.
 — *contorta*, hort. 102. 80.
 — *crispa*, Kirchn. 102. 80.
 — *ucullata*, hort. 102. 80.
 — *cuprea*, hort. 102. 81.
 — *Dauvessei*, hort. 102. 80.
 — *diversifolia* *ucullata*, hort. 102. 80.
 — *elegans tricolor*, hort. 102. 81.
 — *fastigiata*, Lam. 102. 79.
 — — *Ahlfvengrenii*, Bolle 102. 79.
 — — *aureo-punctata*, hort. 102. 80.
 — — *ucullata*, hort. 102. 80.
 — — *cupressoides*, hort. 102. 79.
 — — *excelsa*, hort. 102. 79.

(Quercus.)

- pedunculata fastigiata Grangei**, Baudr. 102. 79.
 — — **monstrosa**, hort. 102. 80.
 — — **nova Grangei**, hort. 102. 79.
 — — **oxyacanthifolia**, hort. 102. 80.
 — — **tortuosa**, hort. 102. 80.
 — — **viridis**, hort. 102. 80.
 — **Fennessei**, hort. 102. 80.
 — **filicifolia**, Topf 102. 80.
 — **foliis argenteo-marginatis**, hort. 102. 81.
 — — **—-pictis**, hort. 102. 81.
 — — **—-variegatis**, hort. 102. 81.
 — — **maculatis**, hort. 102. 81.
 — — **pulverulentis**, hort. 102. 81.
 — **Hentzel**, hort. 102. 80.
 — **heterophylla**, Loud. 102. 80.
 — — **cucullata**, hort. 102. 80.
 — — **horizontalis**, hort. 102. 80.
 — **incisa**, hort. 102. 80.
 — **Joreauensis maculata**, hort. 102. 81.
 — **laciniata**, DC. 102. 80.
 — **latimaculata**, hort. 102. 81.
 — **leucocarpa**, hort. 102. 81.
 — **lyrata punctata**, hort. 102. 80.
 — **monstrosifolia**, hort. 102. 80.
 — **multicaulis**, Booth 102. 80.
 — **mutabilis**, Hanst. 102. 80.
 — **nigra**, hort. 102. 81.
 — **nigricans**, hort. 102. 81.
 — **pallida**, hort. 102. 81.
 — **parvifolia**, hort. 102. 80.
 — **pectinata**, hort. 102. 80.
 — **pendula**, Loud. 102. 80.
 — — **salicifolia**, hort. 102. 80.
 — **pendula nova**, hort. 102. 80.
 — **pubescens**, Lodd. 97. 78.
 — **pulverulenta alba**, hort. 102. 81.
 — **purpurascens**, A. de C. 102. 81.
 — **purpurea**, Loud. 102. 81.
 — **rubicunda**, hort. 102. 81.
 — **rubrinervis**, hort. 102. 81.
 — **sanguinea**, Bechst. 102. 81.
 — **Schwarzenbergii**, hort. 102. 81.
 — **scolopendriifolia**, hort. 102. 80.
 — **taraxacifolia**, hort. 102. 80.
 — **Thomasii**, Spach 102. 79.
 — **tricolor**, hort. 102. 81.
 — **umbraculifera Ligini**, Rothe 102. 80.
 — **undulata**, hort. 102. 80.
 — **variegata**, Endl. 102. 81.
 — × **pubescens** 97. 78.
 — × **sessiliflora** 101. 79.
 — × **Toza** 87. 76.
pedunculiflora, K. Koch 102. 79.
pendula, Loddig. 102. 80.
pendulina, Kitaib. 97. 78.
 — **ambigua**, (Kit.) 97. 78.
 — **Haas**, (Kotschy) 97. 78.
 — **Kanitziana**, Borb. 97. 98.
petiolaris, Boiss. 59. 73.

(Quercus.)

- Pfaeffingeri**, Kotschy 59. 73.
Phellos, L. 6. 65.
 — var. **β**, L. 61. 73.
 — **brevifolia**, Lam. 5. 65.
 — **cinerea**, Spch. 5. 65.
 — **humilis**, Pursh 5. 65.
 — **imbricaria**, Spch. 8. 65.
 — **laurifolia**, Chapm. 15. 66.
 — **nana**, A. de C. 6. 65.
 — **pumila**, Michx. 6. 65.
 — **sericea**, hort. 6. 65.
 — **silvatica**, Michx. 6. 65.
 — **subimbricaria**, A. de C. 7. 65.
Phellos × **tinctoria** 13. 66.
 — × **uliginosa** 9. 65.
Phellos × **velutina**, Sarg. 13. 66.
pinnata, hort. 102. 80.
pinnatifida, Gmel. 96. 78.
platanoides, Sudw. 83. 75.
pontica, K. Koch 45. 70.
prasina, Autor. 59. 72.
prinoides, Willd. 80. 75.
Prinus, L. 81. 75.
 — **acuminata**, hort. Musk. 83. 76.
 — —, Michx. 82. 75.
 — **bicolor**, Spch. 83. 75.
 — **Chincapin**, Michx. 80. 75.
 — **discolor**, Michx. f. 83. 75.
 — **humilis**, Marsh. 80. 75.
 — **lyrata**, hort. 83. 76.
 — **Michauxii**, Chapm. 81. 75.
 — **monticola**, hort. 81. 75.
 — **palustris**, Michx. 81. 75.
 — **parvifolia**, Dipp. 81. 75.
 — **pumila**, hort. 80. 75.
 — **tomentosa**, hort. 81. 75.
 — **tomentosa**, Michx. 83. 75.
Prinus, Sargent 81. 75.
Pseudo-aegilops, hort. 94. 77.
Pseudosuber, hort. 57. 71.
Pseudosuber, Santi 50. 70.
pubescens, Hentze 96. 78.
pubescens, Willd. 94. 77.
 — **brachyphylla**, (Kotschy) 94. 77.
 — **brevifolia**, (Kotschy) 94. 77.
 — **castillana**, (Bosc.) 94. 77.
 — **crispata**, (Steven) 94. 77.
 — **Cupaniana**, (Guss.) 94. 77.
 — **Dalechampii**, (Ten.) 94. 77.
 — **faginea**, (Ten.) 94. 77.
 — **Hartwissiana**, (Stev.) 94. 77.
 — — **dissecta**, hort. 94. 77.
 — **lanuginosa**, (Thuill.) 94. 77.
 — **Raineriana**, (Bérenç.) 94. 77.
pubescens × **sessiliflora** 96. 77.
pumila, Walt. 6. 65.
purpurea, Loddig. 102. 81.
Pyrami, Kotschy 42. 70.
pyramidalis, Gmel. 102. 79.
pyrenaica, Willd. 84. 76.
 — **camata**, hort. 84. 76.

(Quercus.)

- pyrenaica pendula, hort. 84. 76.
 Quexigo, Widder. 60. 73.
 quinqueloba, Engelm. ? 17. 66.
 racemosa, Lam. 102. 79.
Raineri, Manetti 22. 67.
 Raineriana, Bérang. 94. 77.
 ramosa, hort. 65. 74. 73. 74.
 repanda, Michx. 65. 73.
 Ransomii, Kellogg. 70. 74.
 rigida, K. Koch 59. 72.
 rimosa, hort. 74. 74.
 Robur var. α , L. 102. 79.
 — var. β , L. 100. 78.
 —, Miller, Willden. 100. 78.
 —, Smith 102. 79.
 — lanuginosa, Lam. 94. 77.
 — nigra, Fl. d. serres 102. 81.
 —, Lam. 96. 77.
 — nigricans, hort. 100. 79.
 — pedunculata, Martyni 102. 79.
 — — Haas, A. de C. 97. 78.
 — sessilis, Martyni 100. 78.
 roburoides, Bérang. 94. 77.
rotundifolia, Lam. 56. 71.
rubra, L. 32. 68.
 — ambigua, Autor. 33. 68.
 — aurea, hort. 32. 68.
 — dissecta, Lam. 28. 67.
 — foliis aureis, hort. 32. 68.
 — **heterophylla**, hort. 32. 68.
 — **montana**, hort. Musk. 32. 68.
 — nana, Marsh. 21. 67.
 — **pendula**, hort. 32. 68.
 — ramosissima, Marsh. 28. 67.
 — runcinata, A. de C. 31. 68.
 — **Schrefeldii**, Dipp. 32. 68.
 — **texana**, Buckl. 32. 68.
 — var. L. 35. 68.
 — **viridis**, hort. Musk. 32. 68.
rubra \times **uliginosa** 22. 67.
Rugelii, (A. de Cand.) 34. 68.
runcinata, Engelm. 31. 68.
 salicifolia, hort. 6. 65.
Schochiana, Dieck 12. 65.
 sclerophylla, hort. 58. 72.
Scovitzii, A. de Cand. 93. 77.
 sempervirens, Walt. 61. 73.
 sericea, Willd. 6. 65.
serrata, Thunb. 47. 70.
 — **chinensis**, Wenz. 47. 70.
 — **pendula**, hort. 47. 70.
 serratifolia, hort. 51. 71.
sessiliflora, Salisb. 100. 78.
 — acuminata, hort. 100. 78.
 — **acutifolia**, Bechst. 100. 78.
 — cochleata, hort. 100. 79.
 — **crispa**, hort. 100. 79.
 — **falkenbergensis**, hort. Booth 101. 79.
 — **foliis aureo-maculatis**, hort. 100. 79.
 — **geltowiana**, hort. Musk. 100. 78.
 — **Giesleri**, Spaeth 100. 78.

(Quercus.)

- sessiliflora heterophylla**, hort. 100. 79.
 — — **cucullata** 100. 79.
 — **longifolia**, hort. 100. 78.
 — — **hybrida**, hort. Musk. 100. 78.
 — Louettei, hort. 100. 78.
 — **macrophylla**, hort. 100. 78.
 — **mespilifolia**, Wallr. 100. 78.
 — pubescens, Loud. 94. 77.
 — **purpurea**, hort. 100. 79.
 — **rubicunda**, hort. 100. 79.
 — **Schwerinii**, Mietsch 100. 79.
 — **sublobata**, K. Koch 100. 78.
 — **variabilis**, hort. 100. 79.
 — **variegata**, hort. 100. 79.
sessiliflora \times **Toza** 86. 76.
 sessilis, Ehrh. 100. 78.
 — rubens, hort. 94. 77.
 Sieboldii, hort. z. T. 94. 77.
 —, hort. Muskau 96. 78.
 sonchifolia, hort. 14. 66.
 sonomensis, Benth. 30. 68.
 spec. Nikita, hort. 94. 77.
stellata, Wangerh. 73. 74.
 stolonifera, Lapeyr. 84. 76.
Suber, L. 55. 71.
 — **occidentalis**, (Gay) 55. 71.
 sublobata, Kitaib. 100. 78.
 tauricola, Kotschy 59. 73.
 Tauzin, Pers. 84. 76.
 Thomasii, Tenore 102. 79.
tinctoria, Bartr. 37. 68.
 — **angustifolia**, hort. 37. 69.
 — **californica**, Torr. 30. 68.
 — **repanda**, hort. Musk. 37. 69.
 — **sinuosa**, Michx. 36. 68.
 tinctoria, Willd. 25. 67.
 Tournefortii, Willd. 41. 69.
Toza, Bosc. 84. 76.
 — **Auzin**, Bosc. 84. 76.
 — **humilis**, A. de C. 84. 76.
 — **pendula**, Dipp. 84. 76.
 — **tomentosa**, Dipp. 84. 76.
tridentata, Engelm. 10. 65.
 triloba, Michx. 18. 66.
Turneri, Willd. 58. 71.
uliginosa, Wangerh. 15. 66.
 — **laurifolia**, (Michx.) 15. 66.
undulata, Kitaib. 52. 71.
 undulata, Torrey 67. 73.
 — **Gambelii**, Engelm. 68. 74.
 Ungerii, Kotschy 42. 70.
vaccinifolia, Kellogg. 62. 73.
 valentina, Cavan. 59. 72.
 vallonica, A. de C. 42. 70.
 variegata, Loddig. 102. 81.
 Velani, hort. Musk. 84. 76.
 velutina, Lam. 37. 68.
 ventricosa, hort. Musk. 42. 59. 69. 72.
 vesca, Kotschy 49. 70.
 villosa, Walter 73. 74.
 virens, Aiton 61. 73.

(Quercus.)

- Virgiliana, Tenore 98. 78.
 virginiana, Mill. 61. 73.
 vulcanica, Boiss. u. Heldr. 85. 70.
 Willdenowiana, (Dipp.) 25. 67.
 — macrophylla, (Dipp.) 25. 67.
 Wislizenii, A. de C. 39. 69.
 Zan (Zang), hort. 59. 72.

Quinaria = Ampelopsis.

- hederacea, Raf. 4. 332.
 — — 3. 332.
 — hirsuta, Raf. 2. 332.
 — quinquefolia, Koehne 4. 332.
 — radicansissima, Koehne 3. 332.
 — tricuspidata, Koehne 1. 331.
 — Veitchi, Koehne 1. 331.

Rajania = Akebia.

- quinata, Thunb. 1. 110.

Ranunculaceae 103.**Raphiolepis, Lindl. 192.**

- japonica, Sieb. u. Zucc. 1. 192.
 integerrima, hort. 1. 192.
 ovata, Carr. 1. 192.

Reaumuria, Linné 346.

- cistoides, Adam. 1. 346.
 hypericoides, Willd. 1. 346.
 hyrcanica, Jaub. u. Spach 1. 346.
 linifolia, Salisb. 1. 346.

Rhamnaceae 325.**Rhamnus, Linné 325.**

- Alaternus, L. 13. 327.**
 — × alpina 14. 327.
 — — 15. 327.
 — incisa, hort. 13. 327.
 — robusta, hort. Sim.-L. 13. 327.
 — variegata, hort. 13. 327.
alnifolia, L'Herit. 16. 327.
 —, Pursh 6. 326.
alpina, L. 19. 327.
 —, Pall. 20. 328.
 — b. grandifolia, Dipp. 20. 328.
 — a. pumila, Dipp. 18. 327.
 — γ —, Rgl. 18. 327.
 — α pygmaea, Rgl. 18. 327.
 — var. colchica, Kusn. 20. 328.
 americana, hort. 14. 327.
Billiard, Lavall. 15. 327.
 —, hort. 15. 327.
californica, Eschsch. 7. 326.
 —, Purp. 6. 326.
 — tomentella, hort. 6. 326.
 canadensis, hort. nonn. 3. 326.
 carnolica, Kern. 19. 327.
 caroliniana, Walt. 3. 326.
 carpinifolia, Willd. = Ulmus 1. 82.
 carpinifolius, Pall. = Zelkova 1. 89.
cathartica, L. 23. 328.
 — latifolia, hort. 23. 328.
 — var. dahurica, Pall. 31. 329.
 — Wicklii, hort. 23. 328.
 — xanthocarpa, hort. 23. 328.
 chinensis, hort. Zösch. 23. 328.
chlorophora, Desne. 23. 328.
 cornifolia, Boiss. u. Hohen. 19. 327.
costata, Maxim. 12. 326.
crenata, Sieb. u. Zucc. 9. 326.
crocea, Nutt. 10. 326.
davurica, Maxim. 31. 329.
 dumosa, hort. 24. 328.
Erythroxylon, Pall. 22. 328.
 — angustifolia, hort. 22. 328.
 — latifolia, hort. 22. 328.
 — Pallasii 22. 328.
Frangula, L. 1. 325.
 — angustifolia, hort. 1. 325.
 — asplenifolia, Arb. Musk. 1. 325.
 — latifolia, hort. 1. 325.
 — variegata, hort. 1. 325.
 franguloides, Michx. 16. 327.
grandifolia, Fisch. u. Mey. 8. 326.
 —, hort. 20. 328.
hybrida, L'Herit. 14. 327.
japonica, Maxim. 29. 328.
 —, hort. 26. 328.
 Imeretia, hort. 20. 328.
 imeretina, Koehne 20. 327.
infectoria, L. 25. 328.
lanceolata, Pursh 17. 327.
latifolia, L'Herit. 2. 326.
 —, hort. 1. 325.
 libanotica, Boiss. 19. 327.
 longifolia, Mill. 24. 328.
 lycioides, Pall. 22. 328.
mandschurica, Maxim. 32. 329.
microcarpa, Boiss. 30. 329.
 minor, Mill. 25. 328.
 oleifolia, Hook. 6. 326.
 —, hort. nonn. 2. 326.
palaestina, Boiss. 21. 328.
 Pallasii, F. u. Mey. 22. 328.
 paliurioides, Pall. = Zizyphus 1. 325.
 Paliurus, L. = Paliurus 1. 325.
petiolaris, Boiss. 27. 328.
 prunifolia, hort. 24. 328.
 pubescens, Sibth. 19. 327.
pumila, L. 18. 327.
 —, Wulf. 5. 326.
Purshiana, DC. 6. 326.
 — hirtella 6. 326.
 — intermedia, Koehne 6. 326.
 — Purpusi, Koehne 6. 326.
 — tomentella, (Brew. u. Wats.) 6. 326.
 Purpusi n. spec. 6. 326.

(Rhamnus.)

(Rhamnus.)

- rumeliaca, Friv. 5. 326.
 rupestris, Scop. 5. 326.
 —, Vill. 18. 327.
 saxatilis, L. 24. 328.
 — var. dumosa, hort. 24. 328.
 scandens, Hill. = *Berchemia* 1. 325.
 sempervirens, hort. 4. 326.
 —, hort. nonn. 14. 327.
 Shortii, Nutt. 17. 327.
 Sibthorpianus, Roem. u. Schult. 19. 327.
 spathulafolia, Fisch. u. Mey. 25. 328.
 spec. nov. von Kulab 34. 329.
 — von Japan 33. 329.
 spinosa, Gilib. 28. 328.
 tinctoria, Waldst. u. Kit. 24. 328.
 tomentella, Benth. 6. 326.
 utillis, Desne. 28. 328.
 valentinus, Willd. 18. 327.
 Villarsii, Schrank 18. 327.
 virgata, Roxb. 11. 326.
 — aprica, Maxim. 11. 326.
 volubilis, L. fil. = *Berchemia* 1. 325.
 Wikkor, Lucé 28. 328.
 Wulfeni, Rehbch. 5. 326.
 —, Sprgl. 5. 326.
 Zizyphus, L. = *Zizyphus* 1. 325.

Rhodax = *Helianthemum*.

- montanus, Spach 4. 349.

Rhododendron, Linné 374.

- aeruginosum, Hook. f. 40. 378.
 afghanicum, hort. 8. 375.
 albicans, Waterer 67. 380.
 albiflorum, Hook. 94. 385.
 Albrechtii, Maxim. 71. 381.
 altaclerense, Lindl. 30. 377.
 amoenum, Planch. 85. 383.
 — balsaminiflorum, (Carr.) 85. 384.
 — Buergeri, Maxim. 85. 383.
 — Caldwellii, hort. 85. 383.
 — Dalmio, hort. 85. 383.
 — genuinum, Maxim. 85. 383.
 — japonicum, Maxim. 85. 383.
 — Mikado, hort. 85. 384.
 — normale, Maxim. 85. 383.
 — obtusum, (Lindl.) 85. 383.
 — — album, hort. 85. 384.
 — — fl. pleno, hort. 85. 384.
 — splendens, hort. 85. 384.
 — typicum, Maxim. 85. 383.
 Anthopogon, D. Don 7. 375.
 arborescens, Torr. 63. 380.
 — × calendulaceum 64. 380.
 arboreum, Smith 39. 378.
 — × catawbiense 30. 377.
 — × — altaclerense, (Lindl.) 30. 377.
 — × — Nobleanum, (Lindl.) 30. 377.
 — × — Russellianum, (Sweet) 30. 377.
 — × caucasicum 22. 376.

(Rhododendron.)

- arboreum × maximum 38. 378.
 — × nudiflorum 51. 379.
 — × ponticum 34. 377.
 arbutifolium, hort. 13. 376.
 Aucklandii × catawbiense 31. 377.
 azaleoides, Desf. 49. 378.
 baëticum, Boiss. u. Reut. 33. 377.
 balsaminiflorum, (Carr.) 85. 384.
 Batemanii, Hook. 40. 378.
 bicolor, G. Don 61. 380.
 brachycarpum, G. Don 24. 376.
 Breynei, Planch. 84. 383.
 Buergeri, Miquel 85. 383.
 calendulaceum, Torr. 68. 380.
 — aurantiacum, (Dietr.) 68. 380.
 — flammum, hort. 68. 380.
 — speciosum, hort. 68. 380.
 — × nudiflorum 62. 380.
 — × viscosum 58. 379.
 californicum, Hook. 35. 377.
 — Washingtonianum, hort. 35. 377.
 Calleryi, Planch. 84. 383.
 campanulatum, D. Don 40. 378.
 — pictum, hort. 40. 378.
 — Walllichii, Hook. f. 40. 378.
 — × catawbiense 29. 377.
 canadense, Zabel 75. 381.
 — album, hort. 75. 381.
 — × flavum, hort. 71. 381.
 canescens, G. Don 61. 380.
 Cartonii, hort. 50. 379.
 catawbiense, Michx. 27. 377.
 — Everestianum, hort. 27. 377.
 — fastuosum, (van Htte.) 27. 377.
 — × Fortunel, Paul 28. 377.
 — × nudiflorum 50. 379.
 caucasicum, Pall. 21. 376.
 caucasicum grandiflorum, hort. 21. 376.
 — hybridum, hort. 23. 376.
 — pulcherrimum, Loud. 22. 376.
 caucasicum × ponticum 23. 376.
 Chamaecistus, Chamisso 26. 385.
 —, L. = *Rhodoth.* 1. 386.
 cheiranthifolium, hort. 32. 377.
 chrysanthum, Pall. 20. 376.
 ciliatum, Hook. f. 18. 376.
 — roseo-album, Bot. Mag. 18. 376.
 — × dahuricum 56. 379.
 — × galicum 17. 376.
 Collettianum, Aitch. u. Hemsl. 8. 375.
 Cunninghamii, hort. 34. 38. 377. 378.
 dahuricum, L. 89. 381.
 — atrovirens, hort. angl. 89. 384.
 — mucronulatum, Maxim. 90. 384.
 Danielsianum, Planchon 84. 383.
 daphnoides, hort. 13. 376.
 Daviesii, Davies 60. 380.
 dilatatum, Miquel 77. 381.
 eximium, D. Don 51. 379.
 Falconeri, Hook. f. 47. 378.
 ferrugineum, L. 11. 375.

(Rhododendron.)

- ferrugineum** album, Sweet 11. 375.
 — **atrococcineum**, hort. 11. 375.
 — minus, Pers. 15. 376.
 — **myrtifolium**, Aut. 12. 375.
 — **variegatum**, hort. 11. 375.
 — × **hirsutum** 10. 375.
 — × **punctatum** 13. 375.
 — × — **arbutifolium**, hort. 13. 376.
 — × — **Hammondii**, hort. 13. 376.
 — × — **Wilsonii**, hort. 13. 376.
flavum, G. Don 69. 380.
 — **albiflorum**, hort. 69. 381.
 — **ardens**, Sweet 69. 381.
 — × **ponticum** 54. 379.
 — × **viscosum** 59. 379.
Fortunei, Lindl. 48. 378.
 — × **Thomsonii** 26. 377.
fragrans, Maximow. 6. 375.
fragrans, Paxt. 49. 379.
gemmiferum, hort. 53. 379.
glaucum, Hook. f. 16. 376.
glaucum, G. Don 57. 379.
Govenianum, Sweet 50. 379.
 — **Cartonii**, hort. 50. 379.
halense, Grembl. 10. 375.
Hammondii, hort. 13. 376.
hirsutiforme, Kremp. 10. 375.
hirsutum, L. 9. 375.
 — **album** 9. 375.
 — **aureo-marginatum** 9. 375.
 — **glabratum**, Aschers. u. Kuhn 9. 375.
 — **latifolium**, Hoppe 9. 375.
 — × **punctatum** 14. 376.
hybridum, Ker.-Gawl. 49. 378.
 — **Johann Stern**, hort. 29. 377.
indicum, Sweet 84. 382.
 — **amoenum**, Maxim. 85. 383.
 — **Kaempferi**, Maxim. 84. 383.
 — **macranthum**, Maxim. 84. 383.
 — **genuinum**, Maxim. 84. 383.
 — **lateritium**, Maxim. 84. 383.
 — **polypetalum**, Maxim. 84. 383.
 — **obtusum**, Maxim. 85. 383.
 — **Simsii**, Maxim. 84. 383.
 — **sinense**, Buerg. 83. 382.
indicum × **ledifolium** 81. 382.
intermedium, Tausch 10. 375.
 — **super-ferrugineum** 10. 375.
 — **super-hirsutum** 10. 375.
Kaempferi, Planchon 84. 383.
kamtschaticum, Pall. 95. 385.
Keiskei, Miquel 19. 376.
Laetitia, hort. angl. 54. 379.
lanceifolium, Mch. 32. 377.
lapponicum, Wahlb. 2. 374.
lateritium, Planch. 84. 383.
ledifolium, G. Don 79. 382.
 — **cryptopetalum**, Maxim. 79. 382.
 — **flore pleno**, hort. 79. 382.
 — **leucanthum**, de Cand. 79. 382.
 — **narcissiflorum**, Maxim. 79. 382.

(Rhododendron.)

- ledifolium purpureum**, Maxim. 79. 382.
 — × **sublanceolatum**, Maxim. 80. 382.
lepidotum, Wall. 5. 375.
leucanthum, Bunge 79. 382.
linearifolium, Sieb. u. Zucc. 82. 382.
Ludoviciae, hort. angl. 54. 379.
Luscombel, Wats. 26. 377.
macranthum, Don 84. 383.
macrophyllum, G. Don 36. 378.
macrosepalum, Maxim. 78. 382.
 — **rhodoroides**, Maxim. 78. 382.
macrostemon, Maxim. 86. 384.
Manglesii, hort. 31. 377.
maximum, L. 37. 378.
maximum hybridum, Bot. Reg. 49. 379.
 — × **viscosum**, hort. 49. 378.
Metternichii, Sieb. u. Zucc. 46. 378.
micranthum, Turcz. 1. 374.
minus, Michx. 15. 376.
molle, Sieb. u. Zucc. 70. 381.
Mortieri, Sweet 62. 380.
mucronulatum, Turcz. 90. 384.
myrtifolium, hort. 15. 33. 376. 377.
myrtifolium, Schott u. Ky. 12. 375.
narcissiflorum, Planch. 79. 382.
niveum, Hook. f. 44. 378.
Nobleanum, Lindl. 30. 377.
nudiflorum, Torr. 61. 380.
 — **bicolor**, (Pursh) 61. 380.
 — **papilionaceum**, (Pursh) 61. 380.
nudiflorum coccineum, hort. 58. 379.
 — **Govenianum**, Loud. 50. 379.
obtusum, Planch. 85. 383.
 — **album** 85. 384.
occidentale, A. Gr. 66. 380.
 — × **sinense** 67. 380.
odoratum, Lodd. 49. 379.
ornatum, Sweet 59. 379.
ovalifolium, hort. 14. 376.
ovatum, Planch. 92. 384.
 — **fl. albis**, Hook. f. 92. 384.
 — **pallide-purpureis**, Hook. f. 92. 384.
 — — **roseis**, Hook. f. 92. 384.
ovatum, hort. 15. 376.
palustre, Turcz. 3. 375.
parviflorum, Ait. 3. 375.
parviflorum, Adams 3. 374.
 — **album**, Herder 3. 375.
phoeniceum, Don 80. 382.
ponticum, L. 32. 377.
 — **album**, hort. 32. 377.
 — **azalcoides**, hort. 49. 379.
 — **baeticum**, Autor. 33. 377.
 — **cheiranthifolium**, hort. 32. 377.
 — **crispum**, hort. 32. 377.
 — **lanceifolium**, hort. 32. 377.
 — **myrtifolium**, hort. 33. 377.
 — **picturnum**, hort. 32. 377.
 — **subdeciduum**, Andr. 49. 378.
 — **tortuosum**, hort. 32. 377.
 — **undulatum**, hort. 32. 377.

(Rhododendron.)

- ponticum variegatum*, hort. 32. 377.
ponticum × *viscosum*, Aut. 49. 378.
praecox, Carr. 56. 379.
procerum, Salisb. 37. 378.
pulchellum, Salisb. 75. 381.
pulcherrimum, Lindl. 22. 376.
pulchrum, Sweet 81. 382.
pumilum, Hook. 4. 375.
punctatum, Andrews 15. 376.
punicum, Planch. 80. 382.
purpureum, G. Don 37. 378.
Purshii, G. Don 37. 378.
racemosum, Franch. 45. 378.
ramentaceum, Planch. 84. 383.
Redowskianum, Maxim. 96. 385.
reticulatum, G. Don? 76. 381.
Rhodora, G. Don 75. 381.
rhombicum, Miq. 76. 381.
rosmarinifolium, Dipp. 79. 382.
 — *flore pleno*, hort. 79. 382.
 —, hort. 82. 382.
Russellianum, Sweet 30. 377.
Schlippenbachii, Maxim. 72. 381.
semibarbatum, Maxim. 93. 384.
serpyllifolium, Miquel 87. 384.
Seymourii, (Herbert) 71. 381.
Sieboldii major, Miquel 84. 383.
 — *minus*, Miquel 85. 383.
Simsii, Planch. 84. 382.
sinense, Sweet 70. 381.
 — *album grandiflorum*, hort. 70. 381.
 — *striatum*, hort. 70. 381.
 — × *Eurhododend. spec.* 55. 379.
 — × *viscosum* 60. 380.
Smirnowii, Trautv. 41. 378.
 — × *Ungernii* 42. 378.
Smithii hort. var. aureum, Paxt. 55. 379.
sonomense, Greene 65. 380.
subanceolatum, Miquel 83. 382.
tenellum, hort. 13. 376.
Thomsonii, Hook. f. 25. 376.
Tolerianum, hort. 51. 379.
tortuosum, hort. 32. 377.
Tschonoskii, Maxim. 88. 384.
Ungernii, Trautv. 43. 378.
Vaseyi, A. Gray 74. 381.
 — *album* 74. 381.
virgatum, Hook. f. 91. 384.
viscosum, Torr. 57. 379.
 — *glaucum*, Torr. 57. 379.
 — *nitidum*, A. Gr. 57. 379.
Washingtonianum, hort. 35. 377.
Wilsonii, Nutt. 17. 376.
Wilsonii, hort. 13. 376.

Rhodora = *Rhododend.*
 — *canadensis*, L. 75. 381.

Rhodothamnus, Rehb. 386.

Chamaecistus, Rehb. 1. 386.
kamtschaticus, Lindl. = *Rhodod.* 95. 385.

Rhodotypus, Sieb. u. Zucc. 201.
kerrioides, Sieb. u. Zucc. 1. 201.

Rhus, Linné 285.

- ailantoides*, Bge. = *Picrasma* 1. 290.
alata, Savat. u. Franch. 6. 286.
ambigua, Lavall. 16. 287.
aromatica, Ait. 9. 286.
 — *suaveolens*, hort. 9. 286.
canadensis, Mill. 4. 285.
caroliniana, Mill. 5. 285.
coccinea, hort. nonn. 5. 285.
copallina, L. 8. 286.
 — *leucantha*, hort. 8. 286.
cotinoides, Nutt. 2. 285.
Cotinus, L. 1. 285.
 — *atropurpurea*, hort. 1. 285.
 — *lanceolata*, hort. 1. 285.
 — *pendula*, Dervaes 1. 285.
Coriaria, L. 7. 286.
coriarioides, Dipp. 11. 286.
crenata, Mill. 9. 286.
diversiloba, Torr. u. Gray 15. 287.
elegans, Ait. 5. 285.
glabra, L. 5. 285.
 — *elegans*, Engler 5. 285.
 — — *laciniata*, Carr. 5. 286.
 — *flore albo*, hort. 5. 286.
 — × *typhina*, Koehne 13. 286.
japonica, hort. 6. 286.
javanica, L. 6. 286.
juglandifolia, Wall. 17. 287.
leucantha, Jacq. 8. 286.
lobata, Hook. 15. 287.
Michauxii, Sarg. 12. 286.
obscurum, Marsh. = *Pterocarya* 1. 10.
pubescens, Engelm. 14. 286.
pumila, Michx. 12. 286.
radicans, L. 14. 287.
sanguinea, hort. nonn. 5. 285.
semialata, Murr. 6. 286.
 — *Roxburghii*, DC. 6. 286.
 — *var. Osbeckii*, DC. 6. 286.
silvestris, Sieb. u. Zucc. 19. 287.
suaveolens, Ait. 9. 286.
succedanea, L. 20. 287.
 — *japonica*, Engl. 20. 287.
Toxicodendron, L. 14. 286.
 — *quercifolium*, Michx. 14. 286.
 — *radicans*, (L.) 14. 286.
trichocarpa, Miq. 3. 285.
trilobata, Nutt. 10. 286.
typhina, L. 4. 285.
 — *arborescens*, Willd. 4. 285.
 — *gracilis*, hort. 4. 285.
 — *laciniata*, Mann. (Rehd.) 4. 285.
 — *monstrosa*, hort. 4. 285.
 — *viridiflora*, Torr. u. A. Gray 4. 285.
varielobata, Steud. 15. 287.
venenata, DC. 18. 287.
verniciifera, DC. 17. 287.

(Rhus.)

- Vernix, L. zum Teil 17. 287.
 — — — 18. 287.
 virginiana, Pursh 4. 285.
 viridiflora, Poir. 4. 285.
 —, hort. 5. 285.
 Wallichii, Sweet 17. 287.

Ribes, L. 136.

- aciculare, Smith 19. 138.
 affine, Dougl. 58. 142.
 albidum, hort. 49. 141.
 albinervium, Michx. 61. 142.
 alpinum, L. 49. 141.
 — diacanthoides, A. Br. 49. 141.
 — humile, A. Br. 49. 141.
 — macrocarpum, hort. 49. 141.
 — microphyllum, Lange 49. 141.
 — opulifolium, hort. 49. 141.
 — pumilum aureum, hort. 49. 141.
 — strictum, hort. 49. 141.
 altaicum, hort. 35. 49. 139. 141.
 ambiguum, Maxim. 26. 138.
 ambiguum, Watson 8. 137.
 americanum, Mill. 45. 140.
 amictum, Greene 2. 136.
 arboreum, hort. 12. 137.
 aureum, Pursh 70. 143.
 — acerifolium, hort. 70. 143.
 — aurantiacum minus, hort. 70. 143.
 — fol. argenteo-variegatis, hort. 70. 143.
 — fructu rubro, hort. 70. 143.
 — — sanguineo, hort. 70. 143.
 — ginkgifolium, hort. 70. 143.
 — leiobotrys, (Koehne) 70. 143.
 — luteum, (Berland.) 70. 143.
 — praecox, hort. 70. 143.
 — sativum, hort. 70. 143.
 — tenuiflorum, Aut. 71. 144.
 aureum × sanguineum 69. 143.
 Beatonii, hort. 69. 143.
 Billiardii, Carr. 48. 141.
 bracteosum, Dougl. 29. 139.
 burejense, F. Schmidt 22. 138.
 californicum, Hook. u. Arn. 4. 136.
 campanulatum, Mnch. 45. 140.
 campanulatum, Willd. 44. 140.
 caucasicum, M. Bieb. 67. 143.
 — × rubrum 66. 143.
 chilense, hort. 37. 139.
 cereum, Dougl. 39. 139.
 — viridifolium, Zbl. 39. 140.
 cuneatum, Karel. u. Kiril. 51. 141.
 Cynosbati, L. 23. 138.
 — × Grossularia, Beach. 21. 138.
 Diacantha, Pall. 51. 141.
 — saxatile, (Pall.) 51. 141.
 Dikuscha, Fisch. 34. 139.
 divaricatum, Dougl. 11. 137.
 — glabriflorum, Koehne 11. 137.

(Ribes.)

- divaricatum irriguum, Gray 11. 137.
 — pubiflorum, Koehne 11. 137.
 — villosum, (Nutt.) 11. 137.
 — × niveum, Zbl. 10. 137.
 echinatum, Dougl. 56. 142.
 erythrocarpum, Cov. 59. 142.
 fasciculatum, Sieb. u. Zucc. 48. 141.
 floridum, L'Her. 45. 140.
 fragrans, Loddiges 70. 143.
 fragrans, Pall. 31. 139.
 fuchsioides, Moç. u. Sessé 1. 136.
 Gayanum, Walp. 37. 139.
 glaciale, hort. 35. 54. 139. 141.
 glaciale, Wall. 47. 141.
 glutinosum, Benth. 43. 140.
 Gordonianum, Lem. 69. 143.
 gracile, Michx. 13. 137.
 graveolens, Bunge 33. 139.
 Griffithii, Hook. f. u. Thoms. 36. 139.
 Grossularia, L. 20. 138.
 — aciculare, (Smith) 19. 138.
 — arboreum, hort. 12. 137.
 — glabrum, W. Koch 20. 138.
 — glanduloso-setosum, W. Koch 20. 138.
 — inerme, hort. 20. 138.
 — pubescens, W. Koch 20. 138.
 — reclinatum, (L.) 20. 138.
 — sardoum, (Mart.) 20. 138.
 — Uva crispa, (L.) 20. 138.
 — × nigrum, Maurer 27. 138.
 — × oxyacanthoides, Beach. 18. 138.
 grossularioides, Maxim. 15. 137.
 heterotrichum, C. A. Mey. 52. 141.
 hirtellum, Michx. 16. 137.
 — Purpusii, Koehne 16. 137.
 holosericeum, Otto u. Diet. 67. 143.
 horridum, Rupr. 55. 141.
 Hudsonianum, Richards. 30. 139.
 japonicum, Maxim. 28. 138.
 integrifolium, Phil. 46. 140.
 intermedium, Bill. 38. 139.
 — dissectum, Zbl. 38. 139.
 irriguum, Dougl. 11. 12. 137.
 lacustre, Poir. 56. 142.
 — molle, Gray 56. 142.
 — parvulum, Gorm. 56. 142.
 laxiflorum, Pursh 58. 142.
 leiobotrys, Koehne 70. 143.
 leptanthum, Gray 6. 137.
 — brachyanthum, Gray 7. 137.
 Lobbii, Gray 5. 136.
 Loudonii, hort. 69. 143.
 luteum, Berland. 70. 143.
 macrobotrys, hort. 66. 143.
 macrocalyx, Hance 15. 137.
 malvaceum, Smith 43. 140.
 Menziesii, Autor. 2. 136.
 Menziesii, Pursh 3. 136.
 Meyeri, Maxim. 62. 142.
 microphyllum, H. B. K. 5. 136.

(Ribes.)

- missouriense, hort. **45. 140.**
 multiflorum, Kitaiib. **57. 142.**
 — mandschuricum, Maxim. **57. 142.**
 nevadense, Kell. **43. 140.**
 nigrum, L. **35. 139.**
 — aconitifolium, hort. **35. 139.**
 — altaicum, hort. **35. 139.**
 — apifolium, hort. **35. 139.**
 — aureum, hort. **35. 139.**
 — crispum, hort. **35. 139.**
 — fructu albo, hort. **35. 139.**
 — luteo, hort. **35. 139.**
 — viridi, hort. **35. 139.**
 — marginatum, hort. **35. 139.**
 — sativum, hort. **35. 139.**
 — variegatum, hort. **35. 139.**
 — × sanguineum **38. 139.**
 niveum, Lindl. **9. 137.**
 odoriferum, K. Koch. **53. 141.**
 orientale, Poir. **53. 141.**
 — melananthum, Boiss. u. Hoh. **53. 141.**
 — villosum, (Wall.) **53. 141.**
 oxyacanthoides, L. **17. 137.**
 — hirtellum, Aut. **16. 137.**
 — setosum, (Lindl.) **17. 137.**
 — sativum, hort. **17. 138.**
 oxyacanthoides, Michx. hort. **56. 142.**
 palmatum, Desf. **70. 143.**
 paniculatum rubrum, hort. **48. 141.**
 pensilvanicum, Lam. **45. 140.**
 petraeum, Wulfen. **63. 142.**
 — laciniatum, Gave. **63. 142.**
 — tomentosum **63. 142.**
 — × rubrum **64. 142.**
 pinetorum, Greene **24. 138.**
 procumbens, Pall. **32. 139.**
 prostratum, L'Herit. **60. 142.**
 pulchellum, hort. **41. 140.**
 pulchellum, Turcz. **50. 141.**
 punctatum, Ruiz. u. Pav. **41. 140.**
 resinum, Pursh **54. 141.**
 rigens und ringens, hort. **63. 142.**
 Roseri, Orphan. **57. 142.**
 rotundifolium, Michx. **14. 137.**
 rubrum, L. **65. 142.**
 — acerifolium, hort. **65. 143.**
 — Albertii, hort. **64. 142.**
 — cerasiforme, hort. **64. 142.**
 — fol. argenteo-margin. **65. 143.**
 — — aureo-margin. **65. 143.**
 — pubescens, Dippel **65. 143.**
 — sativum, hort. **65. 143.**
 — silvestre, Mert. u. Koch **65. 143.**
 sanguineum, Pursh **43. 140.**
 — albidum, Paxt. **43. 140.**
 — angustum, hort. **43. 140.**
 — atrorubens, hort. **43. 140.**
 — carneum, hort. **43. 140.**
 — — grandiflorum, hort. **43. 140.**
 — Davianum, hort. **43. 140.**
 — flore pleno, hort. **43.**

(Ribes.)

- sanguineum fontenaysii, hort. **43. 140.**
 — glutinosum, Gray **43. 140.**
 — malvaceum, Gray **43. 140.**
 — nevadense, (Kellogg) **43. 140.**
 — typicum **43. 140.**
 sardoum, Martelli **20. 138.**
 saxatile, Pall. **51. 141.**
 saxosum, Hook. **17. 137.**
 Schlechtendahlia, Lange **67. 143.**
 Schneideri, Maurer **27. 138.**
 setosum, Lindl. **17. 137.**
 Spaethiauum, Koehne **40. 140.**
 speciosum, Pursh. **1. 136.**
 spicatum, hort. **49. 141.**
 —, Reichenb. **57. 142.**
 —, Robs. **66. 143.**
 stamineum, Smith **1. 136.**
 stenocarpum, Maxim. **25. 138.**
 subvestitum, Hook. **5. 136.**
 — microphyllum, (H. B. K.) **5. 136.**
 subvestitum, hort. **56. 142.**
 succirubrum, Zbl. **10. 137.**
 tenuiflorum, Lindl. **71. 144.**
 trifidum, hort. **45. 140.**
 triflorum, hort. **11. 137.**
 —, Willd. **14. 137.**
 trilobum, Meyen **37. 139.**
 triste, hort. **35. 139.**
 triste, Pall. **68. 143.**
 tubulosum, Eschsch. **43. 140.**
 velutium, Greene **7. 137.**
 villosum, Nutt. **11. 137.**
 —, Wall. **53. 141.**
 viscosissimum, Pursh. **42. 140.**
 vitifolium, Host. **57. 142.**
 Watsonianum, Koehne **8. 137.**

Robinia, Linné **270.**

- Altagana, Pall. = Carag. **1. 2. 273. 274.**
 — fruticosa, Pall. = Carag. **1. 273.**
 ambigua, Poir. **2. 271.**
 argentea, Siev. = Halimod. **1. 273.**
 Caragana, L. = Carag. **1. 273.**
 — arenaria, Sims. = Carag. **2. 274.**
 Chamlagu, L'Her. = Carag. **9. 275.**
 chinensis, Pers. = Carag. **9. 275.**
 dubia, Fouc. **2. 271.**
 — albiflora **2. 272.**
 — Decaisneana **2. 272.**
 — formosissima **2. 272.**
 ferox, Pall. = Carag. **7. 274.**
 frutescens, L. = Carag. **3. 274.**
 frutex, L. = Carag. **3. 274.**
 glabrescens, Hoffmsg. **7. 272.**
 glutinosa, Sims. **3. 272.**
 grandiflora, Bieb. = Carag. **10. 275.**
 Halodendron, L. f. = Halimod. **1. 273.**
 hispida, L. **7. 272.**
 — Camusetii, hort. **7. 272.**
 — complexa, hort. **7. 272.**

(Robinia.)

- hispida* glabra, hort. 7. 272.
 — *inermis*, hort. 7. 272.
 — *macrophylla*, Schrad. 7. 272.
 — *rosea*, hort. 7. 272.
Holdtii, Beissn. 5. 272.
inermis, Dum. 1. 270.
 —, Mnch. = *Carag.* 1. 273.
intermedia, Soul.-Bod. 2. 271.
jubata, Pall. = *Carag.* 4. 274.
Kelseyi, Kelsey 6. 272.
microphylla, Pall. = *Carag.* 2. 274.
neomexicana, A. Gr. 4. 272.
 — *luxurians*, Dieck 4. 272.
 — \times *Pseudacacia*, Holdt 5. 272.
Pseudacacia, L. 1. 270.
 — *amorphifolia* 1. 271.
 — *angustifolia* 1. 271.
 — *argenteo-variegata* 1. 271.
 — *atropurpurea* 1. 271.
 — *aurea* 1. 271.
 — *aureo-variegata* 1. 271.
 — *Bessoniana* 1. 270.
 — *latifolia* 1. 270.
 — *bullata* 1. 271.
 — — *minor* 1. 271.
 — *coluteoides* 1. 271.
 — *crispa* 1. 271.
 — *cylindrica* 1. 270.
 — *Decaisneana* 2. 272.
 — *dissecta* 1. 271.
 — *echinata* 1. 271.
 — *elegans* 1. 271.
 — *fastigiata* 1. 270.
 — *formosa* 1. 271.
 — *formosissima*, hort. 2. 272.
Gonduinii 1. 270.
 — *glaucescens* 1. 271.
 — *heterophylla* 1. 271.
 — *jaspidea* 1. 271.
 — *inermis*, de C. 1. 271.
 — — *hybrida* 1. 270.
 — — *nigra* 1. 270.
 — — *rubra* 1. 270.
 — *insignis* 1. 271.
 — *linearis* 1. 271.
 — *marmorata* 1. 271.
 — *microphylla* 1. 271.
 — *mitis* 1. 271.
 — *monophylla*, hort. 1. 271.
 — — *fastigiata* 1. 270.
 — — *pendula* 1. 270.
 — *monstrosa* 1. 270.
 — *myrtifolia* 1. 271.
 — *nana* 1. 271.
 — *nigricans*, Baum. 1. 270.
 — *patula* 1. 270.
 — *pendula*, hort. 1. 270.
 — — *monophylla* 1. 270.
 — *pendulifolia purpurea* 1. 271.
 — *procera* 1. 271.
 — *purpurea* 1. 271.

(Robinia.)

- Pseudac. pyramidalis**, Petz. u. Kirchn. 1. 270.
 — **Rehderi**, Petz. u. Kirchn. 1. 270.
 — *revoluta* 1. 271.
 — *semperflorens* 1. 271.
 — *sophorifolia* 1. 271.
 — *speciosa* 1. 271.
 — *spectabilis* 1. 271.
 — *stricta* 1. 270.
 — *tortuosa* 1. 270.
 — — *elegans* 1. 270.
 — — *microphylla* 1. 270.
 — *tragacanthoides* 1. 271.
 — *Uriciana*, Reuter 1. 270.
 — *umbraculifera*, de C. 1. 270.
 — *volubilis* 1. 270.
Pseudacacia \times *viscosa* 2. 271.
pygmaea, L. = *Carag.* 10. 275.
rosea, Pursh 7. 272.
 —, Loisl. 7. 272.
spectabilis, Dum. 1. 271.
spinosa, L. = *Carag.* 7. 274.
spinosissima, Laxm. = *Carag.* 7. 274.
tragacanthoides, Pall. = *Carag.* 8. 275.
viscosa, Vent. 3. 272.
 — *albiflora* 2. 272.
 — *bella rosea*, hort. 3. 272.
 — *horrida*, hort. 3. 272.

Robsonia = **Ribes**.

- *fuchsoides*, Berland. 1. 136.

Rosa, Linné 210.

- abietina*, Gren. 61. 219.
Abundance, hort. 19. 213.
abyssinica, R. Br. 13. 212.
acicularis, Lindl. 148. 229.
 — *Bourgeauiana*, Crép. 148. 229.
 — *carelica*, (Fries.) 148. 229.
 — — *glandulosa*, Reg. 148. 229.
 — *nipponensis*, (Crép.) 148. 229.
 — *oxyacantha*, Crép. 148. 229.
 — \times *blanda* 149. 230.
 — \times *cinnamomea*, Khne. 131. 227.
 — \times *pimpinellifolia* 154. 230.
 — \times *rugosa*, Zab. 140. 228.
 — \times *virginiana*, Khne. 149. 230.
aciphylla, Rau 58. 218.
acuminata, Tratt. 31. 214.
agrestis, Savi 81. 222.
 — \times *gallica*, Aut. 47. 217.
 — \times *micrantha* 79. 221.
 — \times *rubiginosa*, M. Sch. 72. 221.
 — \times *tomentosa* 86. 222.
alba, Linné 43. 217.
 — *cannabina*, hort. 22. 213.
 — *cymbifolia*, De Laun. 22. 213.
 — *incarnata*, hort. 43. 217.
 — *suaveolens*, Dieck 43. 217.
 — \times *alpina* 57. 218.

(Rosa.)

- alba × gallica, Zab. 43. 217.
 Albertii, Regel 144. 229.
 albida, Kmet 62. 219.
 alpestris, Rapin. 84. 222.
 alpina, L. Spec. 152. 230.
 — flore pleno 152. 230.
 — Hampeana, Autor. 95. 224.
 — intricata, Déségl. 152. 230.
 — laevis, Red. 135. 228.
 — laevis, Ser. 152. 230.
 — latifolia, Ser. 152. 230.
 — Malyi, Kerner 152. 230.
 — monspeliaca, Gouan 152. 230.
 — pyrenaica, Gouan 152. 230.
 — scabriuscula, Christ. 152. 230.
 — turbinata, Ser. 56. 218.
 — variegata, Red. 152. 230.
 — × blanda 151. 230.
 — × chinensis 37. 215.
 — × cinnamomea 150. 230.
 — × coriifolia 98. 224.
 — × gallica 56. 218.
 — × glauca 97. 224.
 — × indica, Crép. 37. 215.
 — × montana 99. 224.
 — × omissa, Buser 103. 225.
 — × pimpinellifolia 153. 232.
 — × pomifera 104. 225.
 — × rubiginosa 101. 224.
 — × rubrifolia 100. 224.
 — × spinosissima 153. 230.
 — × tomentosa 102. 224.
 — × — petrophila, Borb. u. Br. 102. 224.
 — × — spinulifolia, Demat. 102. 224.
 — × — vestita, Godet. 102. 224.
 — × villosa, Aut. 104. 225.
 altaica, Willd. 155. 231.
 althaeae, hort. 148. 229.
 amblyophylla, Rip. 60. 219.
 amblyotis, Mey. 129 r. 227.
 ameliavensis, Coste u. Sim. 61 r. 219.
 americana, hort. 157. 232.
 amoyensis, Hance 1. 210.
 anachoretica, Schmied. 99. 224.
 andegavensis, Bast. 58. 218.
 Andrzejowskii, Aut. 93. 223.
 —, Stev. 112. 225.
 Anemone, C. A. Schm. 165. 233.
 anemoniflora, Fort. 8. 211.
 — flore pleno 8. 211.
 annesiensis, Déségl. 87. 222.
 anisopoda, Christ. 47. 217.
 anserinifolia, Boiss. 143. 229.
 anthracitica, Christ. 87. 222.
 apennina, Woods. 76. 221.
 apricorum, Rip. 60. 220.
 arduennensis, Crép. 93. 223.
 arkansana, Porter 136. 228.
 armatissima, Déségl. u. Rip. 105. 225.
 Armidae, hort. 58. 218.

(Rosa.)

- arvatica, Pug. 81. 222.
 arvensis, Huds. 16. 212.
 — alba plena 16. 212.
 — baldensis, Kern. 16. 212.
 — bibracteata, (Bast.) 16. 212.
 — brevistyla, (de Cand.) 16. 212.
 — capreolata, (Neill.) 16. 212.
 — conspiciua, (Bor.) 16. 212.
 — gallicoides, (Déségl.) 16. 212.
 — paradoxa, (Burn. u. Grem.) 16. 212.
 — rosea plena 16. 212.
 — transalpina, Christ. 16. 212.
 — × canina 23. 213.
 — × dumetorum 24. 213.
 — × gallica 21. 213.
 — × sempervirens 15. 212.
 — × setigera 11. 211.
 — × tomentosa 25. 213.
 arvina, Krock. 41. 216.
 atrovirens, Viv. 14. 212.
 australis, Kerner 89. 223.
 austriaca, Crantz 41. 216.
 baltica, Roth 118. 226.
 Banksiae, R. Br. 39. 215.
 — aculeata 39. 215.
 — inermis 39. 215.
 — — alba plena 39. 215.
 — — lutea plena 39. 215.
 — × indica 33. 215.
 — × laevigata 40. 215.
 Beauty of Glazenwood 38. 215.
 Beggeriana, Schrenk 143. 229.
 — anserinifolia, (Boiss.) 143. 229.
 — flore pleno 143. 229.
 — Lehmanniana, (Bunge) 143. 229.
 — nigrescens, Regel 143. 229.
 — Silverhelmli, (Schrk) 143. 229.
 — × rugosa, Focke 141 z. 228.
 bellavalis, Pug. 62. 219.
 bengalensis, Pers. 31. 214.
 berberifolia, Pall. 167. 233.
 bibracteata, Bast. 16. 212.
 bicolor, Jacq. 158. 222.
 biserrata, Merat. 58. 218.
 biturigensis, Boreau 109. 225.
 blanda, Aiton 135. 227.
 — arkansana, Aut. 136. 228.
 — gemella, (Willd.) 135. 228.
 — glabra 135. 228.
 — jowensis, Zab. 135. 228.
 — luxurians 135. 228.
 — pubescens 135. 228.
 — setigera, Crép. 136. 228.
 blanda, Lindl. 135. 228.
 blanda × carolina 123. 226.
 — × indica, Zab. 36. 215.
 — × rugosa, Koehne 138. 228.
 blanda, Pursh 119. 226.
 Blondaeana, Rip. 58. 218.
 borbonica, hort. 34. 215.
 Boreykiana, Bess. 45. 217.

(Rosa.)

- Bourgeauiana, Crép. 148. 229.
 Boursaultii, hort. 36. 37. 215.
 bovernieriana, Lagg. u. Pug. 62. 219.
 bracteata, hort. 7. 211.
 bracteata, Wendl. 162. 233.
 — × moschata 29. 214.
 Braunii, Keller 112. 225.
 brevistyla, de Cand. 16. 212.
 Brownii, Spreng. 13. 212.
 Brunonii, Lindl. 13. 212.
 Bungeana, Boiss. u. Buhse 159. 232.
 burgundiaca, Roess. 41. 216.
 calendarum, Borkh. 20. 213.
 californica, Cham. u. Schlecht. 137. 228.
 — ultramontana, hort. 137. 228.
 — × Crimson Rambler 27. 214.
 — × multiflora, Zab. 27. 213.
 — × rugosa, Zab. 139. 228.
 calocarpa, André 35. 215.
 Camellia, Sieb. 165. 233.
 camelliiflora, hort. 165. 233.
 campanulata, Ehrh. 55. 218.
 Candolleana, Thory 153. 230.
 canescens, Baker 60. 219.
 canina, Linné 58. 218.
 — acphylla, Rau 58. 218.
 — andegavensis, Bast. 58. 218.
 — Armida, Webb. 58. 218.
 — biserrata, Merat. 58. 218.
 — Blondaecana, Rip. 58. 218.
 — Déségliési, Bor. 58. 218.
 — dumalis, Bechst. 58. 218.
 — dumetorum, W. Koch 58. 218.
 — exilis, Crép. u. Wirtg. 58. 218.
 — glaberrima, Desv. 58. 218.
 — Hetscholdii, Zab. 58. 218.
 — leucantha, Bieb. 58. 218.
 — lutetiana, Lem. 58. 218.
 — oenensis, Kern. 58. 218.
 — platyphylla, Rau 58. 218.
 — scabrata, Crép. 58. 218.
 — sepium, W. Koch 81. 232.
 — spuria, Pug. 58. 218.
 — squarrosa, Rau 58. 218.
 — uncinella, Bess. 58. 218.
 — urbana, Lem. 58. 218.
 — verticillacantha, Merat. 58. 218.
 — vulgaris, W. Koch 58. 218.
 — × gallica, Crép. 42. 216.
 — × gallica, Rap. 44. 217.
 — × Jundzillii, Crép. 94. 224.
 — × pimpinellifolia 105. 225.
 — × rubrifolia 65. 220.
 — × spinosissima 105. 225.
 cannabifolia, hort. 22. 213.
 capnoides, Kern. 62. 219.
 capreolata, Neill. 16. 212.
 carelica, Fries 148. 229.
 — glandulosa, Reg. 148. 229.
 carolina, L. 117. 226.
 carolina, Dur. 118. 226.

(Rosa.)

- carolina × humilis 120. 226.
 — × rugosa, Zab. 124. 226.
 caroliniana, Michx. 118. 226.
 Cavallii, Kmet 112. 225.
 Centifolia, L. 41. 216.
 — alba, hort. 41. 216.
 — bipinnata, Red. 41. 216.
 — cristata, hort. 41. 216.
 — minima 41. 216.
 — minor, Roess. 41. 216.
 — muscosa, (Ait) 41. 216.
 — paestumensis, hort. 41. 216.
 — sancta, (Rich) 41. 216.
 cerasifera, Timb.-Lagr. 62. 219.
 Chavinii, Rapiu 63. 220.
 cheriensis, Déség. 80. 221.
 cherkensis, Donn 165. 233.
 chinensis, Jacq. 31. 214.
 — borbonica, Reg. 34. 215.
 — fragrans, Th. u. Red. 31. 214.
 — longifolia, (Willd.) 31. 214.
 — minima, (Curt.) 31. 214.
 — semperflorens, (Curt.) 31. 214.
 — viridiflora, hort. 31. 214.
 — × gallica 34. 215.
 — × moschata 18. 213.
 — × multiflora 17. 213.
 — × rugosa 35. 215.
 chlorantha, Sauzé u. Maill. 30. 214.
 chlorocarpa, M. H. Br. 12. 211.
 chlorophylla, Ehrh. 158. 232.
 Christii, M. Schulze 54. 217.
 ciliatopetala, Bess. 93. 223.
 cinerascens, Dumt. 87. 222.
 cinnamomea, L. Spec. 152. 230.
 cinnamomea, L. Syst. 129. 227.
 — dahurica, Mey. 129. 227.
 — foecundissima, Münchh. 129. 227.
 — glabrifolia, Mey. 129. 227.
 — glandulifera, Mey. 129. 227.
 — microcarpa, Mey. 142. 228.
 — persicina, Regel. 129. 227.
 — spendoalpina, Mey. 129. 227.
 — soongarica, Led. 142. 228.
 — × gallica 55. 218.
 — × humilis, Khne. 126. 226.
 — × rugosa, Zab. 130. 227.
 — × — macracantha 130. 227.
 — × — sanguinea 130. 227.
 — × villosa 96. 224.
 clinophylla, Thory 163. 233.
 — plena, hort. 28. 214.
 — × moschata 28. 214.
 — × simplicifolia 164. 233.
 collina, Jacq. 45. 217.
 — Boreykiana, Bess. 45. 217.
 — macrantha, Desp. 45. 217.
 — marginata, (Wallr.) 45. 217.
 — Ratomskiana, Bess. 45. 217.
 collincola, Ehrh. 129. 227.
 collivaga, Cott. 87. 222.

(Rosa.)

- commutata, Schtz. 87. 222
 comosa, Rip. 69. 220
 conspicua, Boreau 16. 212
corifolia, Fries 62. 219
 — **albida**, Kmet 62. 219
 — **bellavallis**, Pug. 62. 219
 — **bovernieriana**, Lagg. u. Pugg. 62. 219
 — **capnoides**, Kern. 62. 219
 — **cerasifera**, Timb.-Lagr. 62. 219
 — **eucoriifolia** 62. 219
 — **Friesii**, Schtz. 62. 219
 — **Froebelii**, Christ. 62. 219
 — **hallandica**, Schtz. 62. 219
 — **incana**, Kit. 62. 219
 — **Kmetiana**, Borb. 62. 219
 — **tristis**, Kern. 62. 219
 — × **gallica** 43. 217
 — × **pimpinellifolia** 107. 225
 coronata, Crépin 112. 225
 — × **pimpinellifolia** 112. 225
 corymbosa, Ehrh. 117. 226
Cottetii, Pug. 83. 222
 Crépinii, Miég. 62. 219
 Crépiniana, Déségl. 62. 219
Crimson Rambler, Turn. 17. 213
 — × **Wichuraliana** 171. 213
 cuspidata, Stev. 87. 222
 Czackiana, Bess. 41. 216
dahurica, Pall. 1291. 227
 dalmatica, Kern. 74. 152. 221. 230
 damascena, hort. 20. 213
damascena, Herrm. 42. 216
 — **portlandica**, hort. 42. 217
 — **trigintipetala**, Dieck 42. 217
 decipiens, Sagorski 69. 220
 de la Grifferaie, hort. 19. 213
 Delasoiei, Lag. u. Pug. 62. 219
 Dematranca, Lag. u. Pug. 61. 219
 Déséglisei, Bor. 58. 218
 dichroa, Lerch. 113. 226
 dijoniensis, Roess 41. 216
 dimorphacantha, Mart. 69. 221
 discreta, Rip. 62. 219
 diversifolia, Vent. 31. 214
 Doniana, Woods. 112. 225
 dumalis, Bechst. 58. 218
 dumetorum, Thuill. 58. 218
 — × **gallica** 43. 45. 217
 dumosa, Pug. 87. 222
 Ecae, Aitch. 156. 231
 —, hort. 144. 229
 echinocarpa, Rip. 69. 221
 echinoclada, Boullu 48. 217
 Eglantheria, L. 69. 158. 220. 232
 — **punica**, Red. 158. 232
 Engelmännii, Wats. 148. 229
 elliptica, Tausch 80. 221
elymatica, Boiss. u. Hausk. 91. 223
 erronea, Rip. 16. 212
 exilis, Crép. u. Wirtg. 58. 218

(Rosa.)

- falcata, Pug. 62. 219
 farinosa, Bechst. 87. 222
 farinulenta, Crép. 87. 222
 Fedtschenkoana, Reg. 147. 229
 Fendleri, Crép. 134. 227
 fennica, Lall. 148. 229
 ferox, Meyer 141. 228
ferox, Bieb. 77. 221
 ferruginea, Autor. 67. 220
 Fischeri, hort. 1291. 227
 flava, hort. 157. 232
 —, Wickst. 157. 232
 flexuosa, Déségl. 95. 224
 foecundissima, Münchh. 129. 227
 foetida, Bast. 87. 222
 —, Herrm. 158. 232
foliosa, Nutt. 122. 226
Fortuneana, Lindl. 40. 215
Fortunes double yellow 38. 215
 fragrans, Th. u. Red. 31. 214
 francofortensis, Roess. 55. 218
francofurtana, Mchh. 55. 217
 fraxinifolia, Borkh. 135. 227
 —, Gmel, Lindl. 135. 228
 friburgensis, Lagg. u. Pug. 93. 223
 Friesii, Scheutz 62. 219
 Froebelii, Christ. 62. 219
 Gaillardii, Greml. 67. 220
gallica, L. 41. 216
 — **arvina**, (Krock.) 41. 216
 — **austriaca**, (Crntz.) 41. 216
 — **Centifolia**, (L.) 41. 216
 — **conditorum**, Dieck 41. 216
 — **Czackiana**, (Bess.) 41. 216
 — **elata**, Christ. 41. 216
 — **flore pleno**, hort. 41. 216
 — **flore semipleno**, hort. 41. 216
 — **incarnata**, (Mill.) 41. 216
 — **oleifera**, Dieck 41. 216
 — **pumila**, (L. fil.) 41. 216
 — **punctata**, hort. 41. 216
 — **pygmaea**, Bieb. 41. 216
 — **striata**, hort. 41. 216
 — **velutiniflora**, (Déségl. u. Ozan.) 41. 216
 — **Wolfgangiana**, Bess. 41. 216
 — × **glauca**, 46. 217
 — × — **psilophylla**, (Rau) 46. 217
 — × — **waitziana**, (Reichenb.) 46. 217
 — × **indica** 34. 215
 — × **Jundzillii** 53. 217
 — × **micrantha** 49. 217
 — × **moschata** 20. 213
 — × **multiflora** 19. 213
 — × **omissa** 51. 217
 — × **rubiginosa** 48. 217
 — × **sepium** 47. 217
 — × **trachyphylla** 54. 217
 — × **tomentosa** 50. 217
 — × **villosa** 52. 217
gallicoides, Déségl. 16. 212

(Rosa.)

- gapensis*, Gren. 110. 225.
Gaudinii, Pug. 93. 223.
gemella, Willd. 135. 228.
geminata, Rau 21. 213.
gentilis, Sternb. 153. 230.
gigantea, Coll. 32. 214.
Gillotii, Déségl. 88. 223.
glaberrima, Desv. 58. 218.
glandulosa, hort. 104. 141. 225. 228.
glauca, Pourret 67. 220.
glauca, Vill. 62. 219.
 — *Crépinii*, Miègev. 62. 219.
 — *Crépiniana*, Déségl. 62. 219.
 — *Delasolet*, Lagg. 62. 219.
 — *discreta*, Rip. 62. 219.
 — *falcata*, Pug. 62. 219.
 — *imponens*, Rip. 62. 219.
 — *inclinata*, Kern. 62. 219.
 — *transiens*, Kern. 62. 219.
 — × *montana* 63. 220.
 — × *omissa* 84. 222.
 — × *pimpinellifolia* 106. 225.
 — × *pomifera*, Keller 92. 223.
 — × *Pouzinii* 61. 219.
 — × *rubiginosa*, Crép. 68. 220.
 — × *rubrifolia* 66. 220.
 — × *tomentosa* 83. 222.
glaucescens, Wulf. 67. 220.
glaucophylla, Ehrh. 159. 232.
glutinosa, Sm. 74. 221.
Godefroyae, Carr. 13. 212.
gombensis, Lagg. u. Pug. 104. 225.
gracilis, Woods. 112. 225.
grandiflora, Lindl. 155. 231.
graveolens, Gren. 80. 221.
 — *cheriensis*, Déség. 80. 221.
 — *inodora*, Fries. 80. 221.
 — *Jordanii*, Déségl. 80. 221.
 — *lugdunensis*, Déség. 80. 221.
 — *pseudograveolens*, Mout. 80. 221.
 — *Vaillantiana*, Bor. 80. 221.
 — × *pimpinellifolia* 110. 225.
 — × *rubiginosa*, Khne. 70. 221.
 — × *tomentosa*, 85. 222.
Gremlii, Christ. 69. 220.
Grenieri, Déségl. 93. 224.
Guilm-Waldemarii, Kl. u. Garcke 147. 229.
Gutensteinensis, Jacq. 67. 220.
gymnocarpa, hort. 133. 227.
gymnocarpa, Nutt. 145. 229.
haematodes, Boiss. 147. 229.
hallandica, Scheutz. 62. 219.
Hampeana, Griseb. 95. 224.
Hardii, Cels. 164. 233.
Hardyi, Paxt. 164. 233.
Harrisonii, hort. 157. 232.
hawrana, Kmet 102. 225.
Heckeliana, Tratt 90. 223.
 — *atrachoclada*, Borb. 90. 223.
 — *parnassi*, Burn. u. Grem. 90. 223.

(Rosa.)

- hemisphaerica*, Herrm. 159. 232.
 — *flore pleno* 159. 232.
 — *Bungeana*, Boiss. u. Buh. 159. 232.
 — *Rapinii*, Boiss. u. Bal. 159. 232.
heteracantha, Kar. u. Kir. 156. 231.
heterophylla, Cochet-Coch. 154. 230.
hibernica, Geysenh. 106. 225.
 — *glabra*, Bak. 106. 225.
 —, Sm. z. T. 107. 225.
hibernica, Sm. 105. 225.
 — *armatissima*, Déségl. u. Rip. 105. 225.
 — *Schultzii*, Rip. 105. 225.
hispida, Sims. 157. 232.
 — *flore pleno*, hort. 157. 232.
hudsoniana, Th. u. Red. 117. 226.
humilis, Marsh. 121. 226.
 — *flore pleno* 121. 226.
 — *lucida* 118. 226.
 — × *pimpinellifolia* 128. 227.
 — × *rugosa*, Khne. 127. 226.
hybrida, Schleich. 21. 213.
hystrix, Lindl. 165. 233.
iberica, Bieb. 73. 221.
Ilseana, Crép. 67. 220.
imponens, Rip. 62. 219.
incana, Kit. 62. 219.
incarnata, Mill. 41. 216.
inclinata, Kern. 62. 219.
indica, Aut. 1. 210.
 —, Lindl., Redouté 31. 214.
indica, L. 31. 214.
 — *borbonica*, hort. 34. 215.
 — *cruenta*, Red. 34. 215.
 — *fragrans*, Th. u. Red. 31. 214.
 — *longifolia*, (Willd.) 31. 214.
 — *minima*, (Curt.) 31. 214.
 — — *flore pleno* 31. 214.
 — *multipetala*, Red. 34. 215.
 — *odoratissima*, Lindl. 31. 214.
 — *semperflorens*, (Curt.) 31. 214.
 — *viridiflora*, hort. 31. 214.
 — × *lutea* 38. 215.
 — × — *Pernetiana*, (Pern.-Duch.) 38. 215.
 — × *multiflora* 17. 213.
 — × *rugosa* 35. 215.
 — × *supermultiflora* 17. 213.
 — *fragrans* × *Wichuralana* 17a. 213.
inermis, Th. u. Red. 56. 218.
infesta, Kmet 47. 217.
inodora, Fries. 80. 221.
intermedia, Carr. 2. 210.
intricata, Déségl. 152. 230.
involuta, Roxb. 163. 233.
involuta, Smith 112. 225.
 — *Andrzejowskii*, Bess., Stev. 112. 225.
 — *Braunii*, Keller 112. 225.
 — *Cavallii*, Kmet 112. 225.
 — *coronata*, Crép. 112. 225.
 — — × *pimpinellifolia* 112. 225.

(Rosa.)

- involuta** Doniana, Woods 112. 225.
 — **gracilis**, Woods 112. 225.
 — **Sabini**, Woods 112. 225.
 — — **ravellae**, Christ. 112. 225.
 — **Wilsonii**, Borrer 112. 225.
Iwara, Sieb. 26. 213.
Jordanii, Déségl. 80. 221.
Jundzillii, Bess. 95. 224.
 — **flexuosa**, Déségl. 95. 224.
 — **Hampeana**, Griseb. 95. 224.
 — **Pugetii**, Boreau 95. 224.
 — **reticulata**, Kern. 95. 224.
 — **speciosa**, Déségl. 95. 224.
 — **tolosana**, Timb.-Lagr. 95. 224.
 — **trachyphylla**, Rau 95. 224.
jurana, Gaud. 67. 220.
kamtschatica, Vent. 141. 228.
Kmetiana, Borb. 62. 219.
Kochiana, Koehne 128. 227.
Kosinskiana, Bess. 44. 217.
Kluckii, Autor. 47. 217.
lactiflora, Déségl. 78. 221.
laevigata, Michx. 165. 233.
 — **Anemone**, J. C. Schm. 165. 233.
 — **Camellia**, Sieb. 165. 233.
 — **camelliiflora**, hort. 165. 233.
 — **rosea**, Maxim. 165. 233.
laevigata, Lindl. 165. 233.
Lawranceana, hort. 31. 214.
laxa, Froebel 62. 219.
 —, Lindl. 118. 226.
laxa, Retz. 142. 228.
Lehmanniana, Bunge 143. 229.
Leschenaultiana, Wght. u. Arn. 13. 212.
leucantha, Bieb. 58. 218.
leucochroa, Desv. 30. 214.
livida, hort. 67. 220.
longicuris, Christ. 104. 225.
longicuspis, Bert. 13. 212.
longifolia, Willd. 31. 214.
Luciae, Crépin 6. 211.
 — **adenophora** 6. 211.
 — **hakonensis** 6. 211.
Luciae, Franch. u. Rochebr. 6. 7. 211.
lucida, Ehrh. 118. 226.
 — **duplex**, hort. 28. 214.
 — **flore pleno** 118. 226.
lugdunensis, Déségl. 80. 221.
Lusseri, Lagg. u. Pug. 78. 221.
lutea, Mill. 158. 232.
 — **bicolor**, Jacq. 158. 232.
 — **flore pleno**, hort. 158. 232.
 — **Harrisonii**, hort. 157. 232.
 — **punicea**, hort. 158. 232.
 — **Remontant**, Müll. 158. 232.
 — × **pimpinellifolia** 157. 231.
 — × — **flava**, hort. 157. 232.
 — × — —, Wickst. 157. 232.
 — × — **Harrisonii**, hort. 157. 232.
 — × — **hispida**, Sims. 157. 232.
 — × — — **fl. pleno**, hort. 157. 232.

(Rosa.)

- lutea** × **rubiginosa**, Penz. 116. 226.
 — × **rugosa** 154. 230.
lutescens, Pursh 157. 232.
lutetiana, Lem. 58. 218.
Lyellii, Lindl. 28. 214.
Lyonii, hort. 135. 227.
Maassii, M. Schulze 72. 221.
Macartnea, Dumont. 162. 233.
macrophylla, Lindl. 146. 229.
 — × **rugosa**, hort. Kew. 141a. 228.
Madame Georges Bruant 35. 216.
majalis, Herrm. 129. 227.
Malyi, Kerner 152. 230.
Manettii, Criv. 34. 215.
marginata, Rap. 83. 232.
 —, Wallr. 45. 217.
Maria Leonida 29. 214.
Maureri, M. Schulze 85. 222.
Maximowicziana, Reg. 5. 211.
mentita, Déségl. 81. 222.
micrantha, Sm. 78. 221.
 — **lactiflora**, Déség. 78. 221.
 — **Lusseri**, Lagg. u. Pug. 78. 221.
 — **permixta**, Déségl. 78. 221.
 — **sphaerocarpa**, Rip. 78. 221.
 — **vallesiaca**, Lagg. u. Pug. 78. 221.
 — × **rubiginosa** 71. 221.
 — × **sepium** 79. 221.
microcarpa, hort. 129. 227.
microcarpa, Lindl. 1. 210.
microphylla, Roxb. 166. 233.
 — **alba plena** 166. 233.
 — **rosea plena** 166. 233.
 — × **rugosa**, hort. Kew. 154a. 231.
minima, Curt. 31. 214.
minuta, Bor. 93. 224.
minutifolia, Engelm. 161. 232.
mitissima, Gmel. 155. 231.
mollis, Smith 93. 223.
 — **Andzelowskii**, Aut. 93. 223.
 — **arduennensis**, Crép. 93. 223.
 — **ciliatopetala**, Bess. 93. 223.
 — **mollissima**, Fries 93. 223.
 — **Scheutzii**, Christ. 93. 223.
 — × **pimpinellifolia** 115. 226.
mollissima, Fries 93. 223.
 —, Willd. 87. 222.
monsipeliaca, Gouan 152. 230.
montana, Chaix 64. 220.
 — **sanguisorbella**, Christ. 64. 220.
 — **sembrancheriana**, Delas. 64. 220.
moschata, Herrm. 13. 211.
 — **abyssinica**, (R. Br.) 13. 212.
 — **Brownii**, (Spreng.) 13. 212.
 — **flore pleno**, hort. 13. 212.
 — **Godefroyae**, (Carr.) 13. 212.
 — **Leschenaultiana**, (Wight u. Arn.) 13. 212.
 — **longicuspis**, (Bert.) 13. 212.
 — **nastarana**, Christ. 13. 212.
 — **Pissardii**, (Carr.) 13. 212.

(Rosa.)

- moschata yunnanensis**, Crép. 13. 212.
 — × **multiflora**, Crép. 3. 211.
multiflora, Thunb. 2. 210.
 — **calva**, Franch. 2. 211.
 — **microphylla**, Franch. 2. 210.
 — **palliderosea**, hort. 2. 211.
 — **flore pleno** 2. 211.
 — **platyphylla**, (Th. u. Red.) 2. 211.
 — **flore pleno** 2. 211.
 — × **rugosa** 26. 213.
 — × **setigera**, Khne. 4. 211.
Muretii, Rapin 98. 224.
Murithii, Pug. 93. 224.
muscosa, Ait. 41. 216.
myriacantha, de Cand. 155. 231.
myriantha, Decaisne 133. 227.
nipponensis, Crép. 148. 229.
nitida, Willd. 119. 226.
 — × **rugosa**, V. St. Paul 125. 226.
nivea, de Cand. 165. 233.
Noisetetiana, Th. u. Red. 18. 213.
nutkana, Presl. 132. 227.
obtusifolia, Desv. 60. 219.
ochroleuca, Sw. 157. 232.
odoratissima, Sweet 31. 214.
oenensis, Kern. 58. 218.
officinalis, de Cand. 41. 216.
omissa, Déségl. 88. 222.
 — **Gillotii**, Déségl. 88. 223.
 — **resinosoides**, Crép. 88. 222.
 — **tunoniensis**, Déségl. 88. 223.
omissa × **pimpinellifolia** 113. 226.
orientalis, Dupont 93. 223.
 — **pulchella**, Schott u. Ky. 93. 223.
ovata, Lejeune 16. 212.
oxyacantha, Bieb. 148. 229.
 —, hort. 154. 230.
 —, hort. Berol. 128. 227.
oxyodon, Boiss. 147. 229.
Ozanonii, Déségl. 153. 230.
Pacheri, Keller 97. 224.
palustris, Marsh. 117. 226.
paradoxa, Burn. u. Gr. 16. 212.
parviflora, Ehrh. 121. 226.
parvifolia, Willd. 41. 216.
parvula, Sauzé u. Mail. 30. 214.
pendulina, L. Spec. 152. 230.
 — × **virginiana** 151. 230.
pennsylvanica, Michx. 117. 226.
permixta, Déségl. 78. 221.
Pernetiana, Pernet-Ducher 38. 215.
Persian yellow, hort. 153. 232.
persica, Michx. 167. 233.
pervirens, Gren. 15. 212.
petrogenes, Ozanon 153. 230.
petrophila, Borb. u. Br. 102. 224.
 — **sytnensis**, Kmet 102. 224.
phoenicea, Boiss. 12. 211.
pimpinellifolia, L. Syst. 155. 231.
 — **altaica**, Willd. 155. 231.
 — **ciphiana**, hort. 155. 231.

(Rosa.)

- pimpinellifolia flore pleno**, hort. 155. 231.
 — **fulgens**, hort. 155. 231.
 — **hispida**, hort. 157. 232.
 — **hybrida fl. pleno** 154. 230.
 — **inermis**, de Cand. 155. 231.
 — **Linnéana** 155. 231.
 — **lutescens**, hort. 157. 232.
 — **myriacantha**, de Cand. 155. 231.
 — **ochroleuca**, hort. 157. 232.
 — **penicillata**, hort. 155. 231.
 — **picta**, hort. 155. 231.
 — **poterifolia**, Bess. 155. 231.
 — **rosea**, hort. 155. 231.
 — **scotica fl. pleno**, hort. 155. 231.
 — **spinosissima**, L. 155. 231.
 — **stricta**, (Muhl.) 155. 231.
 — **venulosa**, hort. 155. 231.
 — × **pomifera**, Crép. 114. 226.
 — × **rubrifolia** 108. 225.
 — × **rubiginosa** 109. 225.
 — × **sepium** 111. 225.
 — × **tomentosa** 112. 225.
Pissardii, Carr. 13. 212.
pliocarpa, A. Gray 133. 227.
 — **conocarpa** 133. 227.
 — **sphaerocarpa** 133. 227.
platyacantha, Schrenk 156. 231.
 — **macrocarpa**, Reg. 156. 231.
platyphylla, Rau 51. 218.
 —, Thory u. Red. 2. 211.
 — **flore pleno** 2. 211.
Pokornyana, Kmet 65. 220.
Polliniana, Spreng. 21. 213.
 — **flore semipleno** 21. 213.
polyantha, hort. 2. 17. 211. 213.
 — **grandiflora**, Bernx. 3. 211.
 —, Sieb. u. Zucc. 2. 210.
pomifera, Herrm. 93. 223.
 — **friburgensis**, Lagg. u. Pug. 93. 223.
 — **Gaudinii**, Pug. 93. 223.
 — **Grenieri**, Déségl. 93. 224.
 — **minuta**, Boreau 93. 224.
 — **Murithii**, Pug. 93. 224.
 — **recondita**, Pug. 93. 223.
 — **resinosa**, Sternb 93. 223.
 — **sempromiana**, Favr. u. Schimp. 93. 224.
Pomponia, Lindl. 41. 216.
poterifolia, Bess. 155. 231.
Pouzinii, Tratt. 59. 219.
prostrata, de Cand. 14. 212.
provincialis, Mill. 41. 216.
 — × **rugosa**, Dieck 57. 218.
pseudo-graveolens, Mout. 80. 221.
pseudo-sepium, Call. 81. 222.
psilophylla, Rau 46. 217.
Pugetii, Boreau 95. 224.
pulchella, Schott u. Ky. 93. 223.
 —, Willden. 41. 216.
pulverulenta, Bieb. 74. 221.

(Rosa.)

- pulverulenta, Baker 80. 221.
 pumila, Jacq. L. fil. 41. 216.
 punicea, Mill. 158. 232.
 pustulosa, Bertol. 74. 221.
 pygmaea, Bieb. 41. 216.
 pyrenaica, Gouan 152. 230.
quassata, Grenier 48. 217.
 Rapa, Bosc. 118. 226.
 Rapinii, Boiss. u. Bal. 159. 232.
 Ratomskiana, Bess. 45. 217.
 reclinata, Thory u. Red. 37. 215.
 recondita, Pug. 93. 223.
 Redoutea glauca, Th. u. Red. 108. 225.
 Regeliana, Andr. u. Lind. 141. 228.
 Regelii, Reuter 143. 229.
 repens, Scop. 16. 212.
 resinosa, Haussm. 89. 223.
 —, Sternbg. 93. 223.
 resinoides, Crép. 88. 222.
 reticulata, Kern. 95. 224.
Reuteri, Godet 62. 219.
 Reuteri, Formen siehe R. glauca.
reversa, Waldst. u. Kit. 153. 230.
 — **Ozanonii**, Déségl. 153. 230.
 — **petrogenes**, Déségl. 153. 230.
 — **rubella mediterranea**, Christ. 153. 230.
 — **Sauzéana**, Boullu 153. 230.
 Roxburghii, Tratt. 166. 233.
 rubella, Smith 153. 230.
 — mediterranea, Christ. 153. 230.
 rubifolia, R. Br. 10. 211.
rubiginosa, L. Mant. 69. 220.
 — **apricorum**, Rip. 69. 220.
 — **comosa**, Rip. 69. 220.
 — **diciplens**, Sag. 69. 220.
 — **dilmorphacantha**, Mart. 69. 221.
 — **echinocarpa**, Rip. 69. 221.
 — **Gremlii**, Christ. 69. 220.
 — **jenensis**, M. Schulze 69. 220.
 — **rotundifolia**, Reich. 69. 220.
 — **umbellata**, (Leers), Aur. 69. 221.
 — × **sepium** 72. 221.
rubrifolia, Vill. 67. 220.
 — **glaucescens**, Wulf. 67. 220.
 — **Gutensteiniensis**, Jacq. 67. 220.
 — **ilseana**, Crép. 67. 220.
 — **jurana**, Gaud. 67. 220.
 — **livida**, hort. 67. 220.
 rubripina, Bosc. 119. 226.
rugosa, Thunb. 141. 228.
 — **calocarpa**, Bruant 95. 215.
 — **flore albo**, hort. 141. 228.
 — **pleno**, hort. 141. 228.
 — **germanica**, O. Froeb. 141. 228.
 — **helvetica**, O. Froeb. 141. 228.
 — **kamtschatica**, Autor. 141. 228.
 — × **sericea**, Focke 154. 231.
 — × **Wichuriana**, Arn.-Arb. 27. 214.
 rupestris, Crantz 152. 230.
 rusciniensis, Gren. u. Déségl. 13. 212.

(Rosa.)

- rusticana, Déségl. 30. 214.
sabauda, Rapin 106. 225.
Sabini, Woods. 112. 225.
 — **ravellae**, Christ. 112. 225.
salaevensis, Rapin 97. 224.
 sancta, Richard 41. 216.
 sanguisorbella, Christ. 64. 220.
 Sauzéana, Boullu 153. 230.
 Savi, Schwein. 148. 229.
 scabrata, Crép. 58. 218.
 scabriuscula, Sm. 87. 222.
 scandens, Mill. 14. 212.
 —, Moench. 16. 212.
 Scheutzii, Christ. 93. 223.
Schultzii, Ripart. 105. 225.
 scotica fl. pleno, hort. 155. 231.
 sembrancheriana, Delas. 64. 220.
 semperflorens, Curt. 31. 214.
sempervirens, L. 14. 212.
 — **flore pleno** 14. 212.
 — **scandens**, Mill. 14. 212.
 sempervirens, Sieb. u. Zucc. 7. 211.
 semproniana, Favr. u. Schimp. 93. 224.
sepium, Thuill. 81. 222.
 — **agrestis**, Savi 81. 222.
 — **arvatica**, Pug. 81. 222.
 — **mentita**, Déségl. 81. 222.
 — **pseudo-sepium**, Call. 81. 222.
 — **vinodora**, Kern. 81. 222.
 — **virgultorum**, Rip. 81. 222.
 — × **tomentosa** 86. 222.
Seraphinii, Visiani 76. 221.
 sericea, Lindl. 160. 232.
 serpens, Wib. 16. 212.
 setigera, Michx. 10. 211.
 — **flore pleno** 10. 211.
 sibirica, hort. 148. 229.
sicula, Tratt. 75. 221.
 Silverhjelmii, Schrenk. 143. 229.
 silvestris, Herrm. 16. 212.
 silvicola, Déségl. u. Rip. 49. 217.
simplicifolia, Salisb. 167. 233.
 sinica, Lindl. 165. 233.
 Solandri, Tratt. 135. 228.
 solitaria, Kmet 102. 225.
 sonomensis, Greene 137. 228.
 soongarica, Bunge 142. 228.
Souleana, Crép. 131. 212.
 species Musart, hort. 141. 229.
 — **nova Felsengebirge** 148. 229.
 speciosa, Déségl. 95. 224.
 sphaerocarpa, Rip. 78. 221.
 spinosissima, Linné, Mant. 155. 231.
 —, Linné, Spec. 129. 155. 231. 227.
spinulifolia, Demat. 102. 224.
 — **Sueffertii**, Kirschl. 102. 224.
 — **super-alpina**, 102. 224.
 — **wasserburgensis**, Kirschl. 102. 224.
spithamea, Watson 137. 228.
 spuria, Pug. 58. 218.
 squarrosa, Rau 58. 218.

(Rosa.)

- stenosepala**, Christ. 98. 224.
stricta, Mühlenb. 155. 231.
 — var., Hook. 136. 228.
stylosa, Desv. 30. 214.
 — **chlorantha**, Sauzé u. Mail. 30. 214.
 — **leucochroa**, Desv. 30. 214.
 — **parvula**, Sauzé u. M. 30. 214.
 — **rusticana**, Déségl. 30. 214.
 — **systyla**, Bast. 30. 214.
 — **virginea**, Rip. 30. 214.
suaveolens, Pursh. 69. 220.
suavifolia, Lightf. 69. 220.
subglobosa, Sm. 87. 222.
Sueffertii, Kirschl. 102. 224.
sulphurea, Ait. 159. 232.
 — **flore pleno** 159. 232.
 — **Bungeana**, (Boiss. u. Buh.) 159. 232.
 — **Rapinii**, (Boiss. u. Bal.) 159. 232.
systyla, Bast. 30. 214.
sytensis, Kmet 102. 224.
ternata, Poir. 165. 233.
tetrapetala, Roxb. 160. 232.
Thea, hort. 31. 214.
Theano, J. C. Schmidt 271. 214.
thyrsiflora, Leroy 2. 210.
Thuretii, Bur. u. Gr. 75. 221.
tolosana, Timb.-Lagr. 95. 224.
tomentella, Lem. 60. 219.
 — **amblyophylla**, Rip. 60. 219.
 — **canescens**, Bak. 60. 219.
 — **obtusifolia**, Desv. 60. 219.
tomentosa, Smith 87. 222.
 — **annesiensis**, Déség. 87. 222.
 — **anthracitica**, Christ. 87. 222.
 — **cinerascens**, Dum. 87. 222.
 — **collivaga**, Cott. 87. 222.
 — **commutata**, Schtz. 87. 222.
 — **cuspidata**, Stev. 87. 222.
 — **dumosa**, Pug. 87. 222.
 — **farinosa**, Bechst. 87. 222.
 — **farinulenta**, Crép. 87. 222.
 — **foetida**, Bast. 87. 222.
 — **scabriuscula**, Sm. 87. 222.
 — **subglobosa**, Sm. 87. 222.
 — **umbelliflora**, Sw. 87. 222.
 — **venusta**, Scheutz. 87. 222.
 — **Zabelii**, Crép. 87. 222.
trachyphylla, Rau 95. 224.
transiens, Kern. 62. 219.
triphylla, hort. 8. 211.
 —, Roxb. 165. 233.
tristis, Kern. 62. 219.
tuguriorum, Willd. 16. 212.
tunoniensis, Déségl. 88. 223.
tuquinensis, Crép. 71. 211.
turbinata, Ait. 55. 218.
umbellata, Leers 69. 221.
umbelliflora, Sw. 87. 222.
uncinella, Bess. 58. 218.
ungicularis, Bert. 147. 229.
urbica, Lem. 58. 218.

(Rosa.)

- Vaillantiana**, Bor. 80. 221.
vallesiaca, Lagg. u. Pug. 78. 221.
velutiniflora, Déség. u. Ozan. 41. 216.
venusta, Scheutz. 87. 222.
verticillacantha, Mér. 58. 218.
vestita, Godet. 102. 224.
 — **hawrana**, Kmet 102. 225.
 — **horrida**, Zab. 102. 225.
 — **solitaria**, Kmet 102. 225.
villosa, L. 93. 223.
 Formen siehe unter R. mollis,
 orientalis und pomifera.
villosa mollis, (Sm.) 93. 223.
 — **orientalis**, (Dup.) 93. 223.
 — **pomifera**, (Herrm.) 93. 223.
vinodora, Kern. 81. 222.
virginea, Rip. 30. 214.
virginiana, Aut. 135. 227.
 —, Dur. 117. 226.
 —, Mill. 118. 226.
virgultorum, Rip. 81. 222.
Waltziana, Reichenb. 46. 217.
Wallichii, Tratt. 160. 232.
wasserburgensis, Kirschl. 102. 224.
Watsoniana, Crép. 9. 211.
Webbiana, Wall. 147. 229.
 — **flore pleno**, 147. 229.
Wichuræ, K. Koch 2. 210.
Wichuralana, Crép. 7. 211.
 — **foliis variegatis**, hort. 7. 211.
 — **rubra**, Barb. 171. 213.
Wilsonii, Borrer 112. 225.
Wolfgangiana, Bess. 41. 216.
Woodii, Lindl. 134. 227.
xanthina, Lindl. 156. 231.
 — **flore pleno** 156. 231.
 — **macrocarpa** 156. 231.
Zabelii, Crép. 87. 222.
zalana, Wiesb. 82. 222.

Rosaceae 147.

Rosmarinus, Linné 427.

- latifolius**, Mill. 1. 427.
officinalis, L. 1. 427.

- Rottlera** = **Mallotus**.
 — **japonica**, Spreng. 1. 281.

Rubiaceae 436.

Rubus, Linné 201.

- affinis**, Weihe u. Nees 35. 204.
 — **laciniatus** 35. 204.
americanus caesius, hort. 20. 208.
anoenus, Port. 37. 205.
armenicus, hort. 38. 205.
Arrhenii, Lange 44. 205.
Beillardii, W. u. N. 57. 206.

(Rubus.)

- bellidiflorus, K. Koch 37. 205.
 biflorus, Hamilt. 22. 203.
 bifrons, Vest. 39. 205.
 caesius, L. 61. 207.
 — turkestanicus, Reg. 61. 207.
 — × *idaeus* 24. 203.
 canadensis, L. 64. 207.
 — rosea, hort. 4. 201.
 candicans, Weihe 36. 205.
 carpinifolius, Weihe 33. 204.
 coronarius, hort. 23. 203.
 corylifolius, Sm. 60. 207.
 crataegifolius, Bunge 7. 202.
 crataegifolius, hort. 8. 202.
 crataegifolius × *ursinus* 91. 202.
 cuneifolius, Pursh 63. 207.
 deliciosus, Torr. 1. 201.
 discolor, Weihe 37. 205.
 —, W. u. N. 38. 205.
 dumetorum, W. u. N. 60. 207.
 — nemorosus, (Hayne) 60. 207.
 fastigiatus, W. u. N. 25. 29. 204.
 fissus, Lindl. 26. 204.
 flagellaris, Willd. 65. 207.
 fruticosus, L. 27. 204.
 —, Autor. 29. 204.
 — flore pleno albo, hort. 38. 205.
 — — — roseo, hort. 37. 205.
 fuscus, Weihe u. Nees 51. 206.
 glandulosus, Bell. 57. 206.
 gratus, Focke 40. 205.
 hedycarpus, Focke 38. 205.
 — armeniacus, Focke 38. 205.
 — Linkianus, Focke 38. 205.
 — pubescens, Focke 38. 205.
 hirtus, Waldst. u. Kit. 58. 206.
 hispida, L. 67. 207.
 Hoffmeisterianus, Kth. u. Bouché 14. 202.
 hybridus, (Vill.) Autor. 57. 206.
 hypargyrus, Edgew. 14. 202.
 hystrix, W. u. N. 53. 206.
 japonicus, hort. = *Rhodot.* 1. 201.
 —, L. ? = *Kerr.* 1. 201.
 idaeoides, Ruthe 24. 203.
 idaeus, L. 16. 203.
 — anomalus, Arrh. 10. 203.
 — borealis, Spach 16. 203.
 — melanolasius, Focke 16. 203.
 — obtusifolius, Focke 16. 203.
 — sativus, hort. 16. 203.
 — strigosus, hort. 17. 203.
 — × *leucodermis* 19. 203.
 — × *occidentalis* 18. 203.
 — × *odoratus* 5. 201.
 — × *phoenicolasius* 15 l. 203.
 incisus, Thunb. 6. 202.
 inermis, hort. 37. 205.
 infestus, Weihe u. Nees 48. 206.
 Koehleri, W. u. N. 55. 206.
 laciniatus, Willd. 35. 204.
 Leesii, Babingt. 16. 203.

(Rubus.)

- leucodermis, Dougl. 21. 203.
 — fructu luteo, Purp. 21. 203.
 leucodermis, Hook 22. 203.
 leucostachys, Schleich., Sm. 46. 206.
 Lindleyanus, Lees 32. 204.
 Linkianus, Ser. 38. 205.
 macropetalus, Dougl. 10. 202.
 macrophyllus, W. u. N. 42. 205.
 melanolasius, hort. 16. 203.
 Menziesii, Hooker 9. 202.
 montanus, Wirtg. 30. 204.
 morifolius, hort. 11. 202.
 nemorosus, Hayne 60. 207.
 nepalensis, hort. 9. 202.
 nitidus, W. u. N. 28. 204.
 nivalis, Dougl. 12. 202.
 niveus, Wall. 14. 202.
 nobilis, Reg. 5. 201.
 nutkanus, Mocino 3. 201.
 — velutinus, Greene 3. 201.
 obovalis, Michx. 67. 207.
 obtusifolius, Willd. 16. 203.
 occidentalis, L. 20. 203.
 — leucodermis, hort. 21. 203.
 occidentalis, Thunb. 12. 202.
 odoratus, L. 4. 201.
 — albus, hort. 4. 201.
 odoratus albus, hort. 3. 201.
 pallidus, W. u. N. 52. 206.
 palmatifolius × *idaeus*, hort. 8. 202.
 palmatus, Thunb. 8. 202.
 parviflorus, Nutt. 3. 201.
 parvifolius, L. 13. 202.
 — purpureus, Focke 13. 202.
 pensilvanicus, Poir. 17. 203.
 phoenicolasius, Maxim. 15. 202.
 platyphyllus, K. Koch 59. 206.
 plicatus, W. u. N. 27. 204.
 pubescens, W. u. N. 38. 205.
 purpureus, Bunge 13. 202.
 Radula, W. u. N. 50. 206.
 rhamnifolius, W. u. N. 31. 204.
 Roezlii, Reg. 1. 201.
 rosaceus, W. u. N. 54. 206.
 rosifolius, Sm. 23. 203.
 — coronarius, (Sims.) 23. 203.
 — flore pleno, hort. 23. 203.
 rudis, W. u. N. 49. 206.
 sanctus, Schreb. 38. 205.
 saxatilis, L. 207.
 Schleicheri, W. u. N. 56. 206.
 sempervirens, Bigel. 67. 207.
 silesiacus, W. u. N. 47. 206.
 sorbifolius, Maxim. 207.
 spectabilis, Pursh 9. 202.
 — Menziesii, Watson 9. 202.
 Sprengellii, Weihe 45. 206.
 strigosus, Michx. 17. 203.
 suberectus, Andrs. 25. 204.
 sulcatus, Vest. 29. 204.
 thyrsoideus, Wimm. 36. 205.

(Rubus.)

- thyrsoides candicans**, Focke 36. 205.
tomentosus, Borkh. 43. 205.
trifidus, Thunb. 2. 201.
 trifidus, hort. 13. 202.
 triflorus, Pursh 207.
 triphyllus, Thunb. 13. 202.
 trivialis, Michx. 66. 207.
ulmifolius, Schott f. 37. 205.
 — **bellidiflorus**, Focke 37. 205.
 — **inermis**, hort. 37. 205.
 — **leucocarpus**, hort. 37. 205.
ursinus, Cham. u. Schlecht. 10. 202.
 — × **villosus**, Logan 24. 203.
 velutinus, Hook. u. Arn. 3. 201.
 vestitus, W. u. N. 46. 206.
villicaulis, Koehl. 41. 205.
villosus, Ait. 62. 207.
 — **flore pleno** 62. 207.
 — **sativus** 62. 207.
 vitifolius, Cham. u. Schlecht. 10. 202.
vulgaris, W. u. N. 34. 204.
xanthocarpus, Bur. u. Franch. 207.

Ruscus, Linné 6.

- aculeatus**, L. 1. 6.
 — **laxus** 1. 6.
Hypoglossum, L. 2. 6.
Hypophyllum, L. 3. 6.
 laxus, Sm. 1. 6.
 microglossus, Bert. 2. 6.
 racemosus, L. = Danaë 1. 6.

Ruta, L. 278.

- albiflora, Hook. = **Boenningh.** 1. 278.
angustifolia, Pers. 3. 278.
bracteosa, de C. 5. 278.
 chalapensis, Vill. 3. 278.
 crithmifolia, Moric. 4. 278.
divaricata, Tenore 4. 278.
graveolens, L. 2. 278.
 — **variegata**, hort. 2. 278.
 graveolens var., L. 4. 278.
 legitima, (All.) Jacq. 1. 278.
montana, L. 1. 278.
 tenuifolia, Desf. 1. 278.

Rutaceae 277.**Sabiaceae** 324.

- Sageretia = **Rhamnus**.
 — **lanceolata**, G. Don 17. 327.

Salicaceae 13.**Salix**, Linné 18.

- acuminata**, Lange 172. 40.
 —, Mill., Ehrh. 39. 24.
acuminata, Sm. 77. 28.

(Salix.)

- acuminata** Calodendron, Dipp. 77. 28.
 — **dasyclados**, Dipp. 172. 40.
 — **lanceolata**, Dipp. 76. 28.
 — **lanceifolia**, hort. 76. 28.
acutifolia, Willd. 166. 39.
 — × **caprea** 72. 27.
 — × **cinerea** 71. 27.
 — × **stipularis**, Schröd. 167. 39.
adenophylla, Hook. 150. 37.
 Aglaia, hort. 165. 39.
alba, L. 18. 22.
 — **arelatensis**, (Delav.) 18. 22.
 — **argentea**, Wimm. 18. 22.
 — **aurea**, hort. 18. 22.
 — — **pendula**, hort. 18. 22.
 — — **Souchetii**, hort. 18. 22.
 — **coerulea**, W. Koch 18. 22.
 — **latifolia**, Anderss. 18. 22.
 — **leucophylla**, hort. 18. 22.
 — **micans**, Anderss. 18. 22.
 — **microphylla**, And. 18. 22.
 — **ovalis**, Wimm. 18. 22.
 — **regalis**, hort. And. 18. 22.
 — **splendens**, (Bray) 18. 22.
 — **viridis**, Wahlenb. 17. 21.
 — **vitellina**, W. Koch 18. 22.
 — — **aurea**, hort. 18. 22.
 — — **aurantiaca**, hort. 18. 22.
 — — **britzensis**, Spaeth 18. 22.
 — — **flava**, hort. 18. 22.
 — — **pendula**, hort. 18. 22.
 — — **nova**, hort. 18. 22.
 — — **Souchetii**, hort. 18. 22.
alba, Thunb. 173. 40.
alba × **babylonica** 20. 22.
 — × **fragilis**, Mey. 17. 21.
 — × **nigricans** 25. 23.
 — × **pentandra**, Ritschl 15. 21.
 — × **triandra** 5. 19.
alnoides, Schang. u. Siev. 152. 37.
alopeuroides, Tsch. 4. 19.
 — **Kovadsii**, Anderss. 4. 19.
 — **subtriandra**, Anderss. 4. 19.
alpigena, Kern. 159. 38.
alpina, Scop. 203. 44.
 —, Suter, Autor. 122. 35.
altobracensis, Coste 152. 21.
Amandae, Anderss. 134. 35.
 — **parvifolia**, Anderss. 134. 36.
ambigua, Ehrh. 55. 26.
 — **plicata**, Anderss. 55. 26.
 — **spatulata**, And. 55. 26.
 — **super-aurita** 55. 26.
ambigua, Pursh 1. 18.
americana, hort. 225. 46.
 — **nigra**, hort. 225. 46.
 — — **pendula**, hort. 225. 46.
 — **pendula**, hort. 225. 46.
Anmaniana, Willd. 115. 33.
amplexicaulis, Boiss. 225. 46.
amygdalina, L., hort. 2. 19.

(Salix.)

- amygdalina × aurita 6. 19.
 — × cinerea 7. 19.
 — × fragilis, Wimm. 4. 19.
 — × viminalis, Wimm. 9. 20.
 Andersoniana, Sm. 115. 33.
 androgyna, Hoppe 2. 19.
 Anglorum, Cham. 208. 44.
 angustata, Pursh 147. 37.
 angustifolia, Fries, W. Koch 112. 33.
 —, Poir. 222. 45.
 angustifolia, Willd. 229. 47.
 — leiocarpa, Ledeb. 229. 47.
 — microstachya, And. 229. 47.
 — × purpurea? 223. 47.
 annularis, Forb. 22. 23.
 appendiculata, Vill. 29. 23.
 aquatica, Sm. 39. 40. 24. 25.
 arbuscula, L. 122. 34.
 — foetida, (Schleich) 122. 35.
 — humilis, Anders. 122. 35.
 — prunifolia, Syme 122. 35.
 — thymelaeoides, And. 136. 36.
 — Waldsteiniana, Kern. 122. 35.
 —, W. Koch 199. 43.
 — × caesia 146. 36.
 — × glauca, Wimm. 136. 36.
 — × grandifolia, Kerner 65. 27.
 — × hastata 127. 35.
 — × Lapponum 133. 35.
 — × myrsinites 139. 36.
 — × myrtilloides 97. 30.
 — × nigricans 120. 34.
 — × phyllicifolia 121. 34.
 — × polaris, Laest. 141. 36.
 — × purpurea, Aut. 231. 47.
 — × Weigeliana, Kern. 121. 34.
 arbuscula, Pursh 103. 31.
 arbutifolia, Ser. 203. 44.
 arctica, Pall. 202. 43.
 — Brownii, Anderss. 202. 43.
 — buxifolia, Ledeb. 208. 44.
 — groenlandica, Anderss. 202. 43.
 — petraea, Anderss. 202. 43.
 arelatensis, Delav. 18. 22.
 arenaria, L., Autor. 109. 32.
 —, Willd. 183. 42.
 — (helvetica), Willd. 184. 42.
 argentea, hort. 18. 22.
 —, Smith 109. 32.
 arguta, Anderss. 11. 20.
 — alpigena, And. 11. 20.
 — erythrocoma, And. 11. 20.
 — hirtisquama, And. 11. 20.
 — lasiandra, And. 11. 20.
 — pallescens, And. 11. 20.
 argyrocarpa, Anderss. 103. 31.
 argyrophylla, Nutt. 27. 23.
 asplenifolia, hort. 222. 45.
 attenuata, Anderss. 31. 24.
 aurea, hort. 18. 22.
 aurigerana, Lapeyr. 41. 25.

(Salix.)

- aurita, L. 36. 24.
 — major, hort. 37. 24.
 — microphylla 36. 24.
 — nemorosa, Fries 36. 24.
 — sublivida, Laest. 48. 25.
 — tricolor, hort. 36. 24.
 — uliginosa, (Willd.) 36. 24.
 — × caprea, Wimm. 38. 24.
 — × cinerea, Wimm. 37. 24.
 — × grandifolia, Kern. 30. 23.
 — × herbacea, Marsh. 84. 29.
 — × incana, Wimm. 86. 29.
 — × Lapponum, Wimm. 79. 28.
 — × livida, Wimm. 48. 25.
 — × myrsinites 84. 28.
 — × myrtilloides, Wimm. 52. 26.
 — × pentandra 151. 21.
 — × phyllicifolia 62. 27.
 — × purpurea, Wimm. 91. 29.
 — × repens, Wimm. 55. 26.
 — × rubra 74. 28.
 — × silesiaca, Wimm. 33. 24.
 — × triandra 6. 19.
 — × viminalis, Wimm. 74. 27.
 auritoides, Kern. 91. 29.
 aurora, Anderss. 96. 30.
 aurora, Laest. 54. 26.
 austriaca, hort., Kern. 89. 29.
 babylonica, L. 22. 22.
 — annularis, (Forb.) 22. 23.
 — crispa, hort. 22. 23.
 — elegantissima, hort. 21. 22.
 — japonica, Anderss. 23. 23.
 — Lavalléei, hort. 22. 22.
 — Salomonii, hort. 20. 22.
 — × fragilis, Clem. 19. 22.
 badensis, Döll 60. 27.
 baicalensis, Turcz. 182. 41.
 balsamifera, Barr. 149. 37.
 — × pedicellaris 98. 31.
 basaltica, Coste 151. 21.
 Barclayi, Anderss. 151. 37.
 Barrattiana, Hook. 180. 41.
 Basfordiana, hort. 17. 21.
 Bataviae, hort. 88. 115. 29. 33.
 Bebbiana, Sarg. 47. 25.
 berberifolia, Pall. 210. 44.
 bicolor, Ehrh. 117. 34.
 —, Fries 51. 25.
 —, hort. 110. 32.
 —, Smith 64. 27.
 bifida, Wulf. 224. 46.
 — super-incana 224. 46.
 — super-purpurea 224. 46.
 bigemmis, Hoffm. 165. 39.
 blanda, Anderss. 19. 22.
 borealis, Fries 115. 33.
 Borreriana, Borr. 117. 34.
 Bradfordii, hort. 17. 21.
 Brayii, Ledeb. 210. 44.
 — berberifolia, Anderss. 210. 44.

(Salix.)

- Brownii**, Lundstr. 202. 43.
buxifolia, hort. 110. 32.
 —, Trev. 208. 44.
caesia, hort. 230. 47.
caesia, Vill. 231. 47.
 — **glabra**, Turcz. 231. 47.
 — **pendula** 231. 47.
 — — **Zabelii**, hort. 231. 47.
 — **pubescens**, Turcz. 230. 47.
 — × **hastata** 164. 39.
 — × **nigricans** 145. 36.
californica, hort. 109. 32.
calliantha, J. Kern. 169. 40.
Calodendron, Wimm. 77. 28.
candida, Flügge 185. 42.
canescens, Fries 81. 28.
 — **Laestadiana**, Fries 80. 28.
 — **major**, Dipp. 81. 28.
 — **obtusifolia**, Dipp. 79. 28.
canescens, Willd. 88. 29.
caprea, L. 41. 25.
 — **capreola**, Anders. 38. 24.
 — **Kilmarnockii**, hort. 41. 25.
 — **pendula**, hort. 41. 25.
 — **tricolor**, hort. 39. 24.
 — × **cinerea**, Wimm. 40. 25.
 — × **daphnoides**, Wimm. 70. 27.
 — × **dasyclados**, Wimm. 77. 28.
 — × **grandifolia** 31. 23.
 — × **incana**, Wimm. 88. 29.
 — × **Lapponum**, Wimm. 81. 28.
 — × **livida** 50. 25.
 — × **longifolia**, Aut. 77. 28.
 — × **myrsinites**, Lint. 84. 29.
 — × **nigricans**, Wimm. 60. 27.
 — × **phylicifolia**, Wimm. 64. 27.
 — × **purpurea**, Wimm. 93. 30.
 — × **repens**, Wimm. 57. 26.
 — × **silesiaca**, Wimm. 35. 24.
 — × **vagancinerascens**, Anders. 50. 25.
 — × **viminalis**, Wimm. 76. 28.
capreiformis, Laest. 50. 25.
capreoides, Anders. 44. 25.
capreola, Kern. 38. 24.
carinata, Sm. 122. 35.
caroliniana, Michx. l. 18.
caspica, hort. 166. 39.
 —, Pall.?, Trautv. 228. 47.
caucasica, Anders. 321. 24.
cerasifolia, Schleich 154. 38.
chinensis, hort. 114. 33.
chlorophana, Wimm. 67. 27.
chlorophylla, Anders. 118. 34.
 — **denudata**, And. 118. 34.
 — **pellita**, And. 223. 46.
 — **vestita**, And. 118. 34.
chrysanthos, Vahl 178. 41.
cinerascens, Duby 29. 23.
cinerea, Linné 39. 24.
 — **brevifolia** 39. 24.
 — **latifolia** 39. 24.

(Salix.)

- cinerea laxiflora** 39. 24.
 — **spuria**, Wimm. 39. 24.
 — **tricolor**, K. Koch 39. 24.
 — × **glabra**, Zab. 69. 27.
 — × **grandifolia** 30. 23.
 — × **incana**, Kern. 87. 29.
 — × **Lapponum**, Wimm. 80. 28.
 — × **linosa**, Laest. 80. 28.
 — × **livida**, Brunn. 49. 25.
 — × **myrtilloides** 53. 26.
 — × **nigricans**, Wimm. 59. 28.
 — × **pentandra** 15. 21.
 — × **phylicifolia**, Wimm. 63. 27.
 — × **purpurea**, Wimm. 92. 30.
 — × **repens**, Wimm. 56. 26.
 — × **silesiaca**, Wimm. 34. 24.
 — × **triandra**, Wimm. 7. 19.
 — × **viminalis**, Wimm. 75. 28.
cinerea, Willd. 165. 39.
coerulea, hort. 165. 39.
 —, Smith 18. 22.
coerulescens, Döll 49. 25.
concolor, Host 176. 41.
conifera, Mühlenb. 107. 32.
 —, Wangenh. 107. 31.
constricta, Guss. 39. 24.
cordata, Autor. 147. 36.
 — **Mackenziana**, Hook. 66. 27.
cordata, Mühlenb. 147. 36.
 — **angustata**, Anders. 147. 37.
 — **angustifolia**, And. 147. 37.
 — **balsamifera**, Hook. 149. 37.
 — **brevifolia**, And. 147. 37.
 — **discolor**, And. 147. 37.
 — **integra**, And. 147. 37.
 — **latifolia**, And. 147. 36.
 — **myricoides**, And. 147. 37.
 — **rigida**, And. Gray 147. 36.
 — **serrata**, And. 147. 36.
 — **vestita**, And. 147. 37.
 — **viridula**, And. 147. 37.
 — **vitellina**, And. 147. 37.
 — × **nigra** 8. 19.
 — × **nigricans**, Schröd. 123. 35.
 — × **purpurea** 163. 38.
 — × **rostrata** 66. 27.
cordifolia, Hook. z. T. 187. 42.
 —, Pursh 202. 43.
coruscans, Jacq. 122. 35.
 —, Willd. 155. 38.
corylifolia, Turcz. 152. 37.
cotimifolia, Sm. 115. 33.
Cottetii, Lagger 140. 36.
crataegifolia, Bertol. 155. 38.
crispa, hort. 22. 23.
Croweana, Sm. 117. 34.
cuspidata, Schultz 14. 21.
 — **super-fragilis** 14. 21.
 — **super-pentandra** 14. 21.
Cutleri, Tuckerm. 209. 44.
Daphneola, Tausch 183. 42.

(Salix.)

- daphnoides*, Vill. 165. 39.
 — *acutifolia*, Anderss. 166. 39.
 — *angustifolia*, Wimm. 166. 39.
 — *angustifolia glabra* 165. 39.
 — — *hirsuta* 165. 39.
 — *latifolia glabra* 165. 39.
 — — *hirsuta* 165. 39.
 — *pomeranica*, W. Koch 165. 39.
 — × *fragilis* 26. 23.
 — × *incana*, Reut. 168. 39.
 — × *laurina* 73. 27.
 — × *phylicifolia* 130. 35.
 — × *purpurea* 169. 40.
 — × *repens*, Wimm. 111. 33.
 — × *viminialis* 166 r. 39.
dasyclados, Wimm. 172. 40.
 — × *purpurea* 177. 41.
 — × — *angustifolia* 177. 41.
 — × — *latifolia* 177. 41.
 — × *viminialis*, Wimm. 171. 40.
decipiens, Hoffm., Sm. 16. 21.
decumbens, Forb. 111. 33.
dendroides, Kern. 31. 24.
denudata, Tausch. 153. 42.
depressa, W. Koch 51. 25.
 — *cinerascens*, Fries 51. 26.
 — *velutina*, W. Koch 51. 26.
desertorum, Richards. 188. 43.
dichroa, Döll 91. 29.
 — *cinerascens*, Wimm. 91. 30.
 — *glaucescens*, Wimm. 91. 30.
 — *super-purpurea*, Anderss. 91. 30.
Dicksoniana, Sm. 117. 34.
discolor, Host 93. 30.
 —, Schrad. 110. 32.
discolor, Mühlenb. 45. 25.
 — *eriocephala*, A. Gr. 45. 25.
 — *prinoides*, (Pursh) 45. 25.
 — var. β , Hook. 118. 34.
Doniana, Sm. 114. 33.
 — *latifolia*, And. 114. 33.
 — *lelocarpa*, And. 114. 33.
 — *linearis*, And. 114. 33.
 — *lingulata*, And. 114. 33.
dracunculifolia, Boiss. 229. 47.
dubia, Anderss. 142. 36.
dubia, Suter 203. 44.
dumetorum, Suter 39. 24.
eburnea, Dieck, Dippel 39.
Ehrhartiana, Mey. 15. 21.
elaegnifolia, Forb. 183. 42.
 —, Tausch 176. 41.
elaegnoides, Schleich. 198. 43.
Elaegnos, Scop. nach Autor. 222. 45.
 — — nach Wimmer 224. 46.
elbrusensis, Boiss. 227. 47.
elegans, Host 154. 37.
elegantissima, K. Koch 21. 22.
Erdingeri, J. Kern. 70. 27.
 — *super-caprea* 70. 27.
 — *super-daphnoides* 70. 27.

(Salix.)

- eriantha*, Schleich. 154. 37.
eriocephala, Michx. 45. 25.
erythrocoma, Barr. 11. 20.
Eugeniae, hort. 225. 47.
excelsa, Tausch 16. 21.
excelsior, Host 17. 22.
fagifolia, Willd. 32. 24.
falcata, Pursh 1. 19.
Fendleriana, Anderss. 11. 20.
Fenzliana, Kern. 160. 38.
ferruginea, Borrer 75. 28.
finmarkica, Fries 52. 26.
fissa, Hoffm. 176. 41.
 —, Wahlenbg. 225. 46.
flavovirens, Hornem. 1. 18.
flexibilis, Gilib. 18. 22.
Flüggeana, Willd. 86. 29.
fluviatilis, Nutt. 27. 23.
foetida, Schleich. 122. 35.
Forbyana, Sm. 176. 41.
formosa, Willd., hort. 122. 35.
fragilis, L. 16. 21.
 — *angustifolia*, Kern. 16. 21.
 — *australis*, Anderss. 16. 21.
 — *decipiens*, W. Koch 16. 21.
 — *latifolia*, Kern. 16. 21.
 — *Russeliana*, W. Koch 17. 21.
 — *subtriandra*, Neilr. 4. 19.
 — *vitellina*, hort. 16. 21.
 — × *nigricans* 24. 23.
 — × *pentandra*, Wimm. 14. 21.
 — × *triandra*, Wimm. 4. 19.
Friesiana, Anderss. 112. 33.
 — *super-repens* 112. 33.
 — *super-viminialis* 112. 33.
Friesii, Kern. 14. 21.
fruticosa, Döll 74. 27.
 — *glabrata* 74. 28.
 — *intermedia* 74. 27.
 — *super-aurita* 74. 27.
 — *super-viminialis* 74. 28.
fruticulosa, Kern. 65. 27.
fusca, Hook. 103. 31.
 —, Jacq. 203. 44.
 —, Sm. 109. 32.
fuscata, Pursh 104. 31.
Geyeriana, Anderss. 46. 25.
glabra, Scop. 155. 38.
 — *crataegifolia*, Anderss. 155. 38.
 — *laxiflora*, Anderss. 68. 27.
 — *Mielichhoferi*, Anderss. 156. 38.
 — *stenostachys*, And. 128. 35.
 — *subglabra*, And. 129. 35.
 — × *grandifolia*, Kern. 68. 27.
 — × (*hastata* × *nigricans*) 128. 35.
 — × *nigricans*, Kern. 129. 35.
 — × *retusa*, Wimm. 160. 38.
glauca, L. 186. 42.
 — *alpina*, Anderss. 186. 42.
 — *pullata*, Anderss. 186. 42.
 — *pullata*, Fries 134. 35.

(Salix.)

- glauca sericea*, Anderss. 186. 42.
 — *villosa*, Anderss. 187. 42.
 — *virescens*, Anderss. 186. 42.
 — × *grandifolia*, Wimm. 83. 28.
 — × *herbacea* 199. 43.
 — × *myrsinites*, And. 193. 43.
 — × *myrtilloides*, Anderss. nach Wimm. 134. 36.
 — × *myrtilloides*, Wimmer 101. 31.
 — × *nigricans*, Wimm. 134. 35.
 — × *phylicifolia*, And. 135. 36.
 — × *reticulata* 200. 43.
 — × *retusa*, Wimm. 198. 43.
glauca, Sm. 183. 42.
glaucoides, Anderss. 193. 43.
glaucophylla, Bess. 183. 42.
glaucops, Anderss. 187. 42.
 — *glabrescens*, Anderss. 187. 42.
 — *villosa*, (D. Don) 187. 42.
Gmelinii, Pall. 170. 40.
Gmeliniana, Turcz. 182. 41.
gnaphalioides, Schleich. 183. 42.
gracilentata, Tausch 17. 22.
gracillistylis, Miquel 2231. 46.
Grahamii, Borr. 206. 44.
grandifolia, hort. 76. 28.
grandifolia, Seringe 29. 23.
 — *lanata*, Gaud. 29. 23.
 — *pubescens*, And. 29. 23.
 — *virescens*, And. 29. 23.
 — × *helvetica* 82. 28.
 — × *incana*, Kern. 85. 29.
 — × *purpurea* 89. 29.
Gremliana, Schwaig. 1661. 39.
Guseniensis, hort. 142. 36.
Hartmaniana, Anderss. 157. 38.
 — *super-hastata*, And. 157. 38.
 — *super-lanata*, And. 157. 38.
hastata, L. 154. 37.
 — *alpestris*, Anderss. 154. 38.
 — *subalpina*, And. 154. 38.
 — *vegeta*, And. 154. 38.
 — × *helvetica*, Kern. 158. 38.
 — × *herbacea*, Anderss. 161. 38.
 — × *lanata* 157. 38.
 — × *myrsinites*, Joerg. 1581. 38.
 — × *myrtilloides*, And. 99. 31.
 — × *nigricans*, Heer 125. 35.
 — × *phylicifolia*, Wimm. 126. 35.
 — × *reticulata* 162. 38.
 — × *retusa* 159. 38.
 — × *silesiaca*, Wimm. 67. 27.
hastata, Willd. 154. 38.
Heeri, Brugg. 145. 36.
Hegetschweileri, Heer 125. 126. 35.
Helix, L. 225. 47.
 — *Eugeniae*, hort. 225. 47.
 — *Josephinae*, hort. 225. 47.
 — *purpurea*, Autor. 225. 46.
 — *pyramidalis*, hort. 225. 47.
helvetica, Vill. 184. 42.

(Salix.)

- helvetica* × *myrsinites*, Kern. 192. 43.
 — × *retusa* 195. 43.
 — *spuria*, Gaud. 192. 43.
herbacea, L. 214. 44.
 — *flabellaris*, And. 214. 44.
 — *subpolaris*, And. 214. 44.
 — × *Laponum* 196. 43.
 — × *myrsinites* 206. 44.
 — × *polaris* 216. 45.
 — × *reticulata* 219. 45.
 — × *retusa* 212. 44.
hexandra, Ehrh. 15. 21.
hippochaefolia, Thuill. 9. 20.
 — × *triandra*, Aut. 9. 20.
 — × *viminialis*, Aut. 9. 20.
hirtina, J. Kern. 87. 29.
hirtula, Anderss. 54. 26.
 — *sublivida*, And. 54. 26.
 — *subcinnascens*, And. 54. 26.
Hoffmanniana, Bluff. u. Fing. 39. 24.
 — *Smith* 2. 19.
holosericea, Dipp. 75. 28.
 — *Willd.* 75. 28.
Hookeriana, Barratt 181. 41.
Hoppeana, Willd. 2. 19.
Hostii, Kern. 171. 40.
Hoyeriana, Dieck 153. 37.
Hugueninii, Brugg. 164. 39.
humilis, Marsh. 107. 31.
 — *angustifolia* 107. 32.
 — *grandifolia* 107. 32.
 — *longifolia* 106. 32.
 — *villosa* 107. 32.
hungarica, Kern. 70. 27.
Huteri, Kern. 158. 38.
hybrida, Vill. 41. 25.
hyperborea, Anderss. 154. 38.
ilicifolia, Willd. 210. 44.
incana, Michx. 185. 42.
incana, Schrank 222. 45.
 — *angustifolia*, (Poir.) 222. 45.
 — × *purpurea*, Neilr. 224. 46.
 — × *repens*, Wimm. 113. 33.
 — × *viminialis*, Kern. 175. 40.
incubacea, W. Kch. 112. 33.
intermedia, Host 85. 29.
Jacquini, Host 203. 44.
Jacquimiana, Willd. 203. 44.
Jacquiniana × *retusa*, Kern. 205. 44.
japonica, Thunb. 23. 23.
jaspidea, hort. 165. 39.
Josephinae, hort. 225. 47.
Kerksii, hort. 176. 41.
Kernerii, Erding. 175. 40.
Kitaibeliana, Willd. 211. 44.
Kochiana, Trautv. 102. 31.
Koernickei, Anderss. 73. 27.
Kovadsii, Kern. 4. 19.
Kraettliana, Brugg. 120. 34.
Krausei, Anderss. 7. 19.
lactea, Bray 183. 42.

(Salix.)

- lactea, hort. 185. 42.
Laestadiana, Hartm. 80. 28.
 laevis, Hook. 203. 44.
Laggeri, Wimm. 83. 28.
 Lambertiana, Sm. 225. 46.
lanata, L. 178. 41.
 — americana, Anderss. 179. 41.
 — **angustifolia** 178. 41.
 — Barrattiana, And. 180. 41.
 — depolita, Wahlenb. 157. 38.
 — **latifolia** 178. 41.
 — Sadleri, White 194. 43.
 — × reticulata? 194. 43.
 lanata, Thuill. 109. 32.
 —, Vill. 39. 24.
 lanceolata, Fries 76. 28.
 —, Sm. 9. 20.
lancifolia, Anderss. 12. 20.
 lancifolia, Döll 75. 28.
 Lantana, Hartig 55. 26.
 lanuginosa, Pall. 178. 41.
 Lapponum, hort. 110. 32.
 — albens, hort. 92. 30.
Lapponum, L. 183. 42.
 — **Daphneola**, (Tausch) 183. 42.
 — **denudata** (Tausch) 183. 42.
 — **gnaphalioides** (Schleich.) 183. 42.
 — helvetica, Autor. 184. 42.
 — **marrubifolia**, (Tausch) 183. 42.
 — × **myrsinites** 191. 43.
 — × **myrtilloides**, Wimm. 100. 31.
 — × **nigricans**, Schröd. 131. 35.
 — × **phylicifolia**, Wimm. 132. 35.
 — × **purpurea** 201. 43.
 — × **reticulata** 197. 43.
 — × **silesiaca**, Wimm. 78. 28.
 — × **stipularis**, hort. 177. 41.
 — × **viminalis** 174. 40.
 lasiandra, Benth. 11. 20.
 — lancifolia, Bebb. 12. 20.
 lasiocarpa, Wimm. 32. 24.
latifolia, Forbes 60. 27.
laurina, Smith 64. 27.
 Lavalléi, hort. 22. 22.
 lavandulifolia, Lapr. 222. 45.
 laxiflora, Borr. 126. 35.
laxiflora, Kerner 68. 27.
Ledebouriana, Trautv. 227. 47.
 — pruinosa, Anderss. 227. 47.
 leucophylla, hort. 18. 22.
 —, Willd. 183. 42.
 ligustrina, Mchx., Aut. 1. 18.
limogena, Anderss. 30. 23.
 limosa, Wahlenb. 183. 42.
 linearis, Forbes 222. 45.
 lutescens, Döll 48. 25.
livida, Wahlenb. 51. 25.
 — cinerascens, Wahlenb. 51. 26.
 — occidentalis, A. Gr. 47. 25.
 — × **myrtilloides**, Wimm. 54. 26.
 — × **nigricans**, Brunn. 61. 27.

(Salix.)

- livida** × **purpurea**, Wimm. 94. 30.
 — × **repens**, Brunn. 58. 26.
 longifolia, Heidenr. 177. 41.
 — × **viminalis**, Heidenr. 177. 41.
 —, hort. 1. 19.
 —, Host. 171. 172. 40.
 — × **purpurea**, Aut. 177. 41.
 — × **viminalis**, Aut. 171. 40.
 —, Lam. 170. 40.
 —, Schleich. 88. 29.
longifolia, Möhlb. 27. 23.
 — **argyrophylla**, And. 27. 23.
 — **pedicellata**, And. 27. 23.
 longirostris, Mchx. 108. 32.
 lucida, hort. 13. 20.
lucida, Mühlenb. 10. 20.
 — **macrophylla**, And. 10. 20.
 Ludwigii, Schkr. 32. 24.
lutescens, Kern. 37. 24.
Mackenziana, Barr. 66. 27.
macrocarpa, Nutt. 119. 34.
 macrocarpa, Trautv. 186. 42.
 macrophylla, Anderss. 31. 23.
macrophylla, Kerner 31. 23.
 — **super-caprea** 31. 23.
 — **super-grandifolia** 31. 24.
macrorhyncha, Anderss. 130. 35.
 majalis, hort. 62. 27.
 malifolia, Bess. 51. 25.
 —, Sm. 154. 38.
 maritima, Hartig 111. 33.
 marrubifolia, Tausch 183. 42.
 Mauckschii, Hartig 32. 24.
mauernensis, Kern. 93. 30.
 — **super-caprea** 93. 30.
 — **super-purpurea** 93. 30.
Medemil, Boiss. 42. 25.
 melanolepis, Trautv. 186. 42.
 menthifolia, Host 115. 34.
 Meyeriana, Roskov. 14. 21.
 microstachya, Turcz. 229. 47.
Mielichhoferi, Saut. 156. 38.
 mirabilis, Host 225. 46.
 mollissima, Ehrh. 9. 20.
 —, Smith 76. 28.
 monandra, Hoffm. 225. 46.
 monspeliensis, Forb. 16. 21.
 moschata, hort. 42. 25.
 Mühlenbergiana, Barr. 107. 31.
 —, Willd. 108. 32.
multiformis, Döll 9. 20.
 — **hippophaeifolia**, (Thuill.) 9. 20.
 — **intermedia** 9. 20.
 — **mollissima**, (Ehrh.) 9. 20.
 — **super-triandra** 9. 20.
 — **super-viminalis** 9. 20.
 — **Trevirani**, (Spreng.) 9. 20.
 — **undulata**, (Ehrh.) 9. 20.
multinervia, Franch. u. Savat. 226. 47.
 multinervis, Döll 37. 24.
 mutabilis, hort. 223. 46.

(Salix.)

- myricoides, Mühlenb. 147. 37.
 — × nigra, Dieck 8. 19.
myrsinites, L. 203. 43.
 — curtiflora, Anderss. 148. 37.
 — **Jacquiniana**, Kern. 203. 44.
 — integrifolia, Neilr. 203. 44.
 — × **hastata**, Joergens. 158. 38.
 — × **nigricans**, Wimm. 137. 36.
 — × **phylicifolia**, And. 138. 36.
 — × **reticulata**, Stüd. 207. 44.
 — × **retusa**, Zab. 204. 44.
myrsinitoides, Fries 137. 36.
 myrtillifolia, Anderss. 148. 37.
myrtilloides, L. 95. 30.
 — **atrocarpa** 95. 30.
 — **chlorocarpa** 95. 30.
 — **pedicellaris**, And. 95. 30.
 — × **purpurea** 102. 31.
 — × **repens**, Wimm. 96. 30.
 myrtilloides, Willd. 231. 47.
myrtoides, Döll 61. 27.
 myrtoides, Hartm. 100. 31.
 Napoleonis, hort. 22. 225. 23. 46.
 Neilreichii, Kern. 89. 29.
 — **super-grandifolia** 89. 29.
 — **super-purpurea** 89. 29.
Nicholsonii, Dieck 8. 19.
 — **purpurascens**, Dieck 8. 20.
nigra, Marsh. L. 18.
 — **amygdaloides**, And. 1. 19.
 — **falcata**, And. 1. 18.
nigricans, Smith. 115. 33.
 — **Ammaniana**, (Willd.) 115. 33.
 — **Andersoniana**, (Sm.) 115. 33.
 — **borealis**, Anderss. 115. 33.
 — **borealis**, hort. 163. 38.
 — **cotinifolia**, (Sm.) 115. 33.
 — **erlocarpa**, W. Koch 115. 34.
 — **macrophylla**, Hartig 115. 33.
 — **menthifolia**, (Host) 115. 31.
 — **parietariifolia**, (Host) 115. 34.
 — **protea**, Anderss. 115. 34.
 — **prunifolia**, (Host) 115. 33.
 — **rupestris**, (Donn) 115. 33.
 — × **phylicifolia**, Wimm. 116. 34.
 — × **pirolifolia**, Schröd. 124. 35.
 — × **purpurea** 142. 36.
 — × **retusa** 140. 36.
 nitens, Anderss. 117. 34.
 nivalis, Hook. 221. 45.
 nivea, Seringe 184. 42.
Normanii, Anderss. 138. 36.
novae-angliae, Anderss. 148. 37.
 — **myrtillifolia**, And. 148. 37.
 — **pseudo-cordata**, And. 148. 37.
 — **pseudo-myrsinites**, And. 148. 37.
obtusifolia, Willd. 79. 28.
 oenipontana, Kern. 85. 29.
 oleifolia, Host 93. 30.
 —, Sm. 39. 24.
oleifolia, Vill. 86. 29.

(Salix.)

- oleifolia angustifolia** 86. 29.
 — **buxifolia** 86. 29.
 — **longifolia** 86. 29.
 oleifolia, Wimm. 86. 29.
 onusta, Bess. 52. 26.
onychophylla, Anderss. 219. 45.
 oppositifolia, Host 225. 46.
 Otites, hort. 222. 45.
 ovata, Autor. 115. 122. 33. 35.
ovata, Seringe 199. 43.
 pallida, Ledeb. 227. 47.
 paludosa, Hartm. 52. 26.
 palustris, Host 17. 21.
 parietariifolia, Host 115. 34.
 parviflora, Host 114. 33.
 patula, Kern. 86. 29.
 —, Seringe 86. 29.
Patzeana, Anderss. 111. 33.
 Patzei, Wimm. 48. 25.
Paulinae, Sünderm. 207. 44.
 pedicellaris, Pursh 95. 30.
 — × **pirifolia**, Anderss. 98. 31.
 pellita, hort. Dieck 223. 46.
 pendula, Moench 22. 22.
pentandra, L. 13. 20.
 — **angustifolia**, And. 13. 21.
 — **latifolia**, And. 13. 21.
 — **microphylla**, And. 13. 21.
 — **polyandra**, (Bray) 13. 20.
 — × **triandra** 3. 19.
 persicifolia, Schleich. 16. 21.
petiolaris, Smith 104. 31.
 — **angustifolia**, And. 104. 31.
 — **gracilis**, And. 104. 31.
 — **grisea**, Torr. 106. 31.
 — **rigida**, Anderss. 104. 31.
 — **sericea**, Anderss. 106. 31.
 — **subsericea**, And. 105. 31.
 — × **sericea** 105. 31.
 Petzoldii, hort. 19. 22.
phaeophylla, Anderss. 191. 43.
phlebophylla, Anderss. 208. 44.
 phylicifolia, Carey 118. 34.
phylicifolia, L., Sm. 117. 34.
 — **angustifolia**, And. 117. 34.
 — **Borreriana**, Syme 117. 34.
 — **Croweana**, Syme 117. 34.
 — **Dicksoniana**, (Sm.) 117. 34.
 — **laurina**, W. Koch 64. 27.
 — **latifolia**, Anderss. 117. 34.
 — **Laweana**, hort. 110. 32.
 — **majalis**, Ledeb. 202. 43.
 — **nitens**, Syme 117. 34.
 — **phyllereifolia**, Syme 117. 34.
 — **radicans**, Sm. 117. 34.
 — **rhaetica**, Anderss. 117. 34.
 — var., L. 115. 33.
 — × **purpurea** 143. 36.
 — × **repens**, Anderss. 110. 32.
 phyllereifolia, Borr. 117. 34.

(Salix.)

- Pierotii, Miquel 23. 23.
 pirifolia, Anderss. 149. 37.
 prolifolia, Ledeb. 152. 37.
 — **alnoides**, And. 152. 37.
 — Hoyeriana, Dipp. 153. 37.
 — **orbiculata**, And. 152. 37.
 — **sabulosa**, And. 152. 37.
 plicata, Fries. 55. 26.
 Pokorny, Kern. 14. 21.
polaris, Wahlenb. 217. 45.
 — leiocarpa, Cham. 215. 45.
 — × **reticulata?** 215. 45.
 polyandra, Bray 13. 20.
 polymorpha, Ehrh. 109. 32.
 pomeranica, Willd. 165. 39.
 Pontederæ, Vill. 154. 37.
 Pontederana, Bertol. 89. 29.
 —, Facch. 89. 29.
 —, W. Koch 92. 30.
 —, Loisl. 154. 37.
 —, Schleich. var. **dichroa**, And. 91. 29.
 — Grenieriana, And. 93. 30.
 — Neilreichii, And. 89. 29.
 — sordida, And. 92. 30.
 —, Turczan. 102. 31.
praecox, Hoppe 165. 39.
 prinoides, Pursh 45. 25.
prolixa, Anderss. 98. 31.
 propendens, Seringe 22. 22.
 prostrata, Ehrh. 231. 47.
 pruinosa, hort. 165. 39.
 —, Wendl. 165. 39.
 prunifolia, Host 115. 33.
 —, Sm. 122. 35.
 pseudocordata, Anderss. 148. 37.
puberula, Döll 59. 26.
 pulchra, Wimm. 165. 39.
 punctata, Wahlenb. 137. 36.
purpurea, L. 225. 46.
 — **amplexicaulis**, (Boiss.) 225. 46.
 — americana, hort. 225. 46.
 — pendula, hort. 225. 46.
 — **americana nigra**, hort. 225. 46.
 — — pendula, hort. 225. 46.
 — androgyna, W. Koch 225. 46.
 — **glaucescens**, Wimm. 225. 46.
 — **gracilis**, Godr. u. Gren. 225. 46.
 — **Helix**, W. Koch 225. 47.
 — **Lambertiana**, W. Koch 225. 46.
 — **nana**, Dieck 225. 47.
 — **scharfenbergensis**, Bolle 225. 46.
 — **sericea**, W. Koch 225. 46.
 — × **aurita** × **phylicifolia** 144. 36.
 — × **repens**, Wimm. 114. 33.
 — × **silesiaca**, Wimm. 90. 29.
 — × **viminalis**, Wimm. 176. 40.
 Purshiana, Spreng. 1. 19.
 pyramidalis, hort. 225. 47.
pyrenaica, Gouan 189. 43.
 — norvegica, Fries 199. 43.
 radicans, Sm. 117. 34.

(Salix.)

- Rapinii, Ayasse 169. 40.
recondita, Ausserd. 195. 43.
 rectijulis, Trautv. 203. 44.
 recurvata, Pursh 107. 32.
 regalis, hort. 18. 22.
Reichardtii, Kern. 40. 25.
repens, L. 109. 32.
 — **angustifolia**, Dipp. 109. 32.
 — **argentea**, W. Koch 109. 32.
 — **elatior**, Zab. 109. 32.
 — **fusca**, W. Koch 109. 32.
 — **lanceolata**, Mars. 109. 32.
 — **leiocarpa**, W. Koch 109. 32.
 — **rosmarinifolia**, W. Koch 109. 32.
 — — **leucophylla**, Zab. 109. 32.
 — **vulgaris**, W. Koch 109. 32.
 — × **viminalis** 112. 33.
 repens, Pursh 103. 31.
reticulata, L. 221. 45.
 — **nivalis**, Anderss. 221. 45.
 — **typica**, Anderss. 221. 45.
 — **vestita**, Trautv. 220. 45.
 — × **retusa**, Reichenb. 218. 45.
reticuloides, Anderss. 162. 38.
retusa, L. 211. 44.
 — **Kitabelliana**, Wimm. 211. 44.
 — **rotundifolia**, Ledeb. 215. 45.
 — **serpyllifolia**, Wimm. 211. 44.
 — Thomasiana, Reichb. 218. 45.
 — × **rotundifolia**, Bunge 213. 44.
retusoides, Kern. 205. 44.
 Reuteri, Moritzi 168. 39.
 rhaetica, Kern. 117. 34.
Richardsonii, Hook. 179. 41.
 rigida, Willd. 147. 36.
 riparia, Willd. 222. 45.
 Ritschlii, Anderss. 94. 30.
 rosmarinifolia, Dippel 112. 33.
 —, Gouan 222. 45.
 —, L.? 109. 32.
rostrata, Richards. 47. 25.
rotundifolia, Trautv. 215. 45.
rubra, Huds. 176. 40.
 — **purpureoides**, (Gren. u. Godr.) 176. 41.
 — **sericea**, W. Koch 176. 41.
 — **super-purpurea** 176. 41.
 — **super-viminalis** 176. 41.
 — **viminalioides**, Gren. u. Godr.) 176. 41.
 — **virescens**, (Vill.) 176. 40.
 rubra, Dippel 176. 41.
 —, Richards. 27. 23.
 rufinervis, DC. 39. 24.
rugulosa, Anderss. 52. 26.
 — **finmarkica**, And. 52. 26.
 — **onusta**, And. 52. 26.
 — **super-aurita** 52. 26.
 — **super-myrtilloides** 52. 26.
 rupestris, Donn 115. 33.
 Russeliana, Sm. 17. 21.
Sacharowii, Schröd. 167. 39.
 sabulosa, Turczan. 152. 37.

(Salix.)

- Sadleri**, Syme 194. 43.
Salomonii, hort. 20. 22.
salviifolia, Link, Autor. 86. 29.
sarmentacea, Fries 161. 38.
 — **rotundifolia**, Anderss. 161. 38.
saxetana, White 84. 28.
Schatflowii, Schröd. 201. 43.
Schraderiana, Willd. 110. 32.
 — **super-phylicifolia**, And. 110. 32.
 — **super-repens**, And. 110. 32.
Schrenkiana, Anderss. 99. 31.
Scouleriana, Barratt 44. 25.
secerneta, White 143. 36.
Sendtneri, Brugg. 56. 26.
sericans, Tausch 76. 28.
sericea, Marsh. 106. 31.
sericea, Vill. 186. 42.
 — **pendula**, hort. 109. 92.
Seringeana, Gaudin 88. 29.
 — **angustifolia** 88. 29.
 — **latifolia**, Anderss. 88. 29.
 — **super-caprea** 88. 29.
serpyllifolia, Scop. 211. 44.
serrulata, Willd. 154. 38.
sesquitertia, White 144. 36.
sessilifolia, Nutt. 28. 23.
sibirica, hort. 225. 46.
sibirica, Pall. 230. 47.
Sieboldiana, Blume 43. 25.
Sieboldii, hort. 21. 22.
Siegertii, Anderss. 90. 29.
silesiaca, Willd. 32. 24.
 — **caucasica**, Boiss. 321. 24.
 — **subaurita**, Anderss. 33. 24.
 — **subcaprea**, And. 35. 24.
 — **subcinerea**, And. 34. 24.
sitchensis, Sanson 223. 45.
 — **ajanensis**, Anderss. 223. 46.
 — **congesta**, Anderss. 223. 45.
 — **denudata**, Anderss. 223. 45.
 — **pellita**, Bebb 223. 46.
sitchensis, Rgl. u. Til. 223. 46.
Smithiana, Autor. z. T. 75. 28.
Smithiana, Willd. 76. 28.
 — **acuminata**, Anderss. 77. 28.
 — **ferruginea**, Autor. 75. 28.
 — **sericans**, Anderss. 76. 28.
 — **subobscura**, And. 74. 27.
 — **velutina**, And. 75. 28.
sobrina, White 196. 43.
Sommerfeldtii, Anderss. 206. 44.
sordida, Kern. 92. 30.
 — **cinerascens**, Wimm. 92. 30.
 — **glaucescens**, Wimm. 92. 30.
 — **super-cinerea**, And. 92. 30.
 — **super-purpurea**, And. 92. 30.
Spaethii, Koopmann 229. 47.
spadicea, Chaix 115. 33.
spathulata, Willd. 55. 26.
speciosa, Hook. 182. 41.
 — **ajanensis**, Anderss. 182. 41.

(Salix.)

- speciosa alaxensis**, And. 182. 41.
 — **Trautvetteriana**, And. 182. 41.
speciosa, Host 4. 19.
sphacelata, Loisl. 29. 23.
sphaerocephala, Kern. 89. 29.
splendens, Bray 18. 22.
 —, Turczan. 170. 40.
spuria, Autor. 133. 35.
spuria, Willd. 192. 43.
Starkeana, Willd. 51. 25.
stenocladus, Döll 58. 26.
stenostachys, Kern. 128. 35.
stipularis, Smith 171. 40.
 — **vestita**, Anderss. 171. 40.
Stuartiana, Sm. 183. 42.
stylaris, Seringe 115. 33.
stylosa, de Cand. 115. 33.
subalpina, Forbes 113. 33.
subalpina, Kern. 85. 29.
subcordata, Anderss. 190. 43.
subglabra, Kern. 129. 35.
subhastata, Laest. 157. 38.
subnivalls, Brugg. 212. 44.
subsericea, Döll 56. 26.
subviminalis × **purpurea**, Kern. 176. 41.
sudetica, Host 183. 42.
superretusa × **glabra**, Kern. 160. 38.
Tauschiana, Siebert 78. 28.
 — **super-Lapponum** 78. 28.
 — **super-silesiaca** 78. 28.
tephrocarpa, Wimm. 63. 27.
Tepleuchowii, hort. 177. 41.
tetrapla, Walk. 116. 34.
Thomasii, Anderss. 218. 45.
Thunbergiana, Blume 173. 40.
thymelaeoides, Schleich. 136. 36.
tomentosa, Host 184. 42.
 —, Schrad. 185. 42.
 —, Seringe 41. 25.
Traunsteineri, Kern. 93. 30.
Trefferi, Huter 146. 36.
Treviranii, Spreng. 9. 20.
triandra, L. 2. 19.
 — **concolor**, W. Koch 2. 19.
 — — **angustifolia**, And. 2. 19.
 — — **latifolia**, And. 2. 19.
 — — **microphylla**, And. 2. 19.
 — **crassijulis**, And. 2. 19.
 — **discolor**, W. Koch 2. 19.
 — — **angustifolia**, And. 2. 19.
 — — **latifolia**, And. 2. 19.
 — — **microphylla**, And. 2. 19.
 — **longifolia**, hort. 5. 19.
 — **tenijulis**, And. 2. 19.
triandra, hort. 2. 19.
triandra × **viminalis**, Wimm. 9. 20.
 — **intermedia** 9. 20.
 — **polyphylla**, Wimm. 9. 20.
 — **super-triandra** 9. 20.
 — **super-viminalis** 9. 20.
tristis, Ait. 108. 32.

(Salix.)

- tristis glabrata**, And. 108. 32.
 — **nivea**, And. 108. 32.
 tristis, hort. 1. 19.
 uliginosa, Willd. 36. 24.
 ulmifolia, Thuill. 41. 25.
 uralensis, hort. 225. 46.
 undulata, Ehrh. 9. 20.
 — foliosa, Hart. 9. 20.
 — **Treviranii**, Aut. 9. 20.
 Uva ursi, Pursh 209. 44.
 vagans cinerascens, Anderss. 51. 26.
 — **livida**, And. 51. 25.
 — **rostrata**, And. 47. 25.
 vaudensis, Forb. 59. 26.
 —, Kern. 142. 36.
velutina, Schrad. 75. 28.
 — **ferruginea**, (Borr.) 75. 28.
 — **holosericea**, (Willd.) 75. 28.
 venulosa, Sm. 122. 35.
versifolia, Wahlenb. 100. 31.
 — **myrtoides**, Fries 100. 31.
 — **super-Lapponum** 100. 31.
 — **super-myrtilloides** 100. 31.
vestita, Pursh 220. 45.
 — **erecta**, And. 220. 45.
 — **humilior**, And. 220. 45.
 viadrina, hort. 55. 26.
 viburnoides, Schleich. 154. 38.
 Villarsiana, Flügge, Willd. 2. 19.
 villosa, D. Don 187. 42.
 —, hort. 108. 32.
viminalis, L. 170. 40.
 — **Gmelinii**, Anderss. 170. 40.
 — **nigricaulis**, hort. 170. 40.
 — **splendens**, And. 170. 40.
 — **stipularis**, Fries 171. 40.
 — **vera**, hort. 176. 41.
 violacea, Andrews 166. 39.
 —, hort. 62. 27.
 —, Willden. 132. 35.
 virescens, Vill. 176. 40.
viridis, Fries 17. 21.
 — **albescens**, Anderss. 17. 22.
 — **excelsior**, And. 17. 22.
 — **fragilior**, And. 17. 21.
 — **intermedia** 17. 22.
 — **pendula**, hort. 17. 22.
 — **super-alba** 17. 22.
 — **super-fragilis** 17. 21.
 viridula, Anderss. 126. 35.
 vitellina, L. ? 18. 22.
 vulgaris, Clayt. 1. 18.
 Waldsteiniana, Willd. 122. 35.
 Weigeliana, hort. 110. 32.
 —, Willden. 117. 34.
Wichurae, Anderss. 135. 36.
 Wichurae, Kern. 224. 46.
 Wilhelmsiana, Bieb. 229. 47.
 Willdenowiana, Dipp. 112. 33.
Wimmeri, Kern. 168. 39.
 — **brevifolia** 168. 40.

(Salix.)

- Wimmeri denudata** 168. 40.
 — **longifolia** 168. 39.
 — **super-daphnoides** 168. 40.
 — **super-incana** 168. 39.
 Wimmeriana, Gren. u. Godr. 93. 30.
 wolgariana, Borr. 225. 46.
wolgensis, Anderss. 228. 47.
 Wulfeniana, hort. 117. 34.
 —, Willden. 155. 38.
 Zabelii pendula, hort. 231. 47.
 Zedlitziana, Kern. 75. 28.

Salsola = Suaeda.

- **annularis**, Poir. 1. 98.
 — **fruticosa**, L. 1. 98.

Saltzwedelia = Genista.

- **sagittalis**, Fl. d. Wett. 19. 269.

Salvia, Linné 427.

- auriculata**, Mill. 4. 428.
 baccifera, Etl. 4. 428.
 carnosa, Dougl. = **Audibertia** 1. 428.
 Clusii, Jacq. 4. 428.
cretica, L. 2. 428.
 fragifera, Etl. 5. 428.
 grandiflora, Etl. 3. 428.
 —, Ten. 1. 427.
officinalis, L. 1. 427.
 — **argenteo-variegata**, hort. 1. 428.
 — **aureo-variegata**, hort. 1. 428.
 — **grandifolia**, hort. 1. 428.
 — **tricolor**, hort. 1. 428.
 — **variegata**, hort. 1. 428.
pomifera, L. 5. 428.
 sipylea, Lam. 4. 428.
 subtriloba, Schrank 4. 428.
tomentosa, Mill. 3. 428.
 triloba, L. fil. 4. 428.

Sambucus, L. 436.

- californica**, hort. 6. 438.
 cannabifolia linearis, hort. 1. 437.
 coerulea, Raf. 6. 438.
canadensis, L. 3. 437.
 — **maxima**, Hesse 3. 437.
 — **variegata**, hort. 3. 437.
 canadensis, Thunb. 2. 437.
 Fontenayi, K. Koch 5. 438.
fontenaysii, hort. 5. 438.
 glauca, hort. 4. 437.
 — **fontenayensis**, Khne. 5. 438.
 — **fontenaysii**, Dipp. 5. 438.
glauca, Nutt. 6. 438.
 — **angustifolia**, Zbl. 6. 438.
 heterophylla dissecta, hort. 1. 437.
 japonica, Thunb. = **Euscaphis** 1. 297.
 javanica, Blume 2. 437.
 laciniata, Mill. 1. 437.

(Sambucus.)

- leiosperma*, Leibg. 8. 438.
melanocarpa, A. Gr. 7. 438.
mexicana, Presl. 4. 437.
nigra, L. 1. 436.
 — *chlorocarpa*, Hayne 1. 437.
 — *flore pleno*, hort. 1. 437.
 — *roseo pleno*, hort. 1. 437.
 — *fructu albo*, Burgsd. 1. 437.
 — — *pellucido*, v. Houtte 1. 437.
 — *luteo*, hort. 1. 437.
 — *purpurascens edull*, Burgsd. 1. 437.
 — *viridi*, Burgsd. 1. 437.
laciniata, Hayne 1. 437.
 — *cannabifolia linearis*, hort. 1. 437.
 — *crispa*, hort. 1. 437.
 — *heterophylla dissecta*, hort. 1. 437.
 — *linearis*, hort. 1. 437.
leucocarpa, Hayne 1. 437.
maculata aurea, hort. 1. 437.
monstrosa, hort. 1. 436.
pendula, hort. 1. 436.
pubescens, hort. 1. 436.
pyramidalis, hort. 1. 436.
rotundifolia, hort. 1. 436.
semperflorens, hort. 1. 437.
stricta, hort. 1. 436.
subtrifoliata, Zbl. 1. 436.
variegata, Hayne 1. 437.
 — *fol. argent. marginatis*, hort. 1. 437.
 — *fol. argent.-variegatis*, Burgsd. 1. 437.
 — *aureo-marginatis*, Burgsd. 1. 437.
 — *luteis*, hort. 1. 437.
 — *pulverulentis albis*, hort. 1. 437.
 — *lividis*, hort. 1. 437.
 — *tricoloribus*, hort. 1. 437.
plantierensis, Sim.-Louis 4. 437.
pubens, Michx. 10. 438.
 — *arborescens*, (Torr. u. Gr.) 10. 438.
 — *fol. aureis*, hort. 10. 438.
 — *foliis punctatis*, hort. gall. 10. 438.
 — *rosiflora*, (Dipp.) 10. 438.
 — *spectabilis*, (Dipp.) 10. 438.
 — \times *racemosa* 438.
pubens, hort. 1. 436.
 — *maxima*, hort. 3. 437.
pubescens, Pers. 10. 438.
 —, hort. 1. 436.
 — *maxima*, hort. 3. 437.
racemosa, L. 11. 438.
 — *dahurica*, Batal. 11. 439.
 — *fol. luteo-variegatis*, hort. 11. 439.
 — *marmoratis*, hort. 11. 439.
 — *punctatis*, hort. 11. 439.
 — *fructu flavo*, hort. 11. 439.
 — *laciniata*, D. Koch 11. 439.
 — *aurea*, hort. 11. 439.
 — *dentata*, hort. gall. 11. 439.

(Sambucus.)

- racemosa laciniata elegans*, hort. gall. 11. 439.
 — *foliis aureis*, hort. 11. 439.
 — *ornata*, hort. gall. 11. 439.
 — *pteridifolia*, hort. gall. 11. 439.
 — *tenuifolia*, hort. gall. 11. 439.
 — *plumosa*, hort. 11. 439.
 — *pubens*, Fritsch 10. 438.
 — *pubescens*, Dipp. 10. 438.
 — *rosiflora*, Dipp. 10. 438.
 — *serratifolia*, hort. 10. 438.
 — *Sieboldiana*, Fritsch 9. 438.
 — *spectabilis*, Dipp. 10. 438.
 — *xanthocarpa*, hort. 11. 439.
rosiflora, Carr. 10. 438.
Sieboldiana, Blume 9. 438.
Thunbergiana, Miquel 2. 437.
velutina, Durand u. Hilg. 4. 437.
virescens, Desf. 1. 437.
vulgaris, Lam. 1. 436.

Santalaceae 93.

Santolina, Linné.

- Chamaecyparissus*, L. 1. 469.
 —, Willd. 1. 469.
 — *incana*, DC. 1. 469.
incana, hort. 1. 469.
virens, Mill. 2. 469.
viridis, Willd. 2. 469.

Sapindaceae 324.

- Sapindus* = *Koelreuteria*.
 — *chinensis*, L. fil. 1. 324.

Sapotaceae 402.

Sarcobatus, Nees v. Esenbeck 97.

- Maximiliana*, Nees von Esenb. 1. 97.
vermiculatus, Torr. 1. 97.

Sarcozygium = Zygophyllum.

- *Xanthoxylum*, Bge. 1. 276.

Sarthamnus = Cytisus.

- *cantabricus*, hort. 4. 263.
 —, Willkomm 5. 263.
 — *purgans*, Godr. u. Gren. 6. 264.
 — *scoparius*, Wimmer 4. 263.
 — *vulgaris*, W. Koch 4. 263.

Sassafras, Th. Fr. Nees von Esenbeck 121.

- album*, Th. Fr. Nees von Esenb. 1. 121.
officinale, Th. Fr. Nees von Esenb. 1. 121.
variifolium, O. K. 1. 121.

Satureja, Linné [428](#).

- hyssopifolia, Bertol. [1](#) [428](#).
 illyrica, Host. [2](#) [429](#).
 montana, L. [1](#) [428](#).
 — variegata, hort. [1](#) [428](#).
 mutica, Fisch. u. Mey. [3](#) [429](#).
 pygmaea, Sieber. [2](#) [429](#).
 subspicata, Vis. [2](#) [429](#).
 trifida, Mnch. [1](#) [428](#).

Saxifragaceae [124](#).**Schizandra**, Richard (in Michaux) [102](#).

- chinensis, C. Koch [1](#) [102](#).
 —, Lavall. [1](#) [102](#).
 nigra, Maxim. [2](#) [102](#).

Schizonotus ariifolius, Greene = **Holod.** [1](#) [104](#).

- discolor, Raf. = **Holod.** [1](#) [104](#).
 — tomentosus, Lindl. = **Sorbar.** [4](#) [103](#).

Schizophragma, Sieb. u. Zucc. [135](#).**hydrangeoides**, Sieb. u. Zucc. [1](#) [135](#).**Schoberia** = **Suaeda**.

- fruticosa, C. A. Mey. [1](#) [98](#).

Schollera = **Vaccinium**.

- Oxycoccus, Roth [23](#) [399](#).
 — paludosa, Baumg. [23](#) [399](#).

Scolochloa = **Arundo**.

- arundinacea, Mert. u. Koch [1](#) [1](#).
 — Donax, Gaud. [1](#) [1](#).

Scrophulariaceae [431](#).**Securinega**, Jussieu [281](#).

- fluggeoides, J. Muell. [2](#) [281](#).
 japonica, Miq. [2](#) [281](#).
 ramiflora, J. Muell. [1](#) [281](#).

Sedum, Linné [124](#).**populifolium**, L. [1](#) [124](#).**Senecio**, Linné [470](#).**elaegnifolius**, J. D. Hook. [1](#) [470](#).**Serissa**, Commerson [436](#).

- foetida, Commers. [1](#) [436](#).
 — argenteo-variegata, hort. [1](#) [436](#).
 — aureo-variegata, hort. [1](#) [436](#).
 japonica, Dipp. [1](#) [436](#).

Shepherdia, Nuttall [360](#).

(Lepargyrea, Rafin.)

- argentea ♂ u. ♀, Nutt. [1](#) [360](#).
 —, hort. nonn. = **Elaeagn.** [6](#) [359](#).
 — × canadensis, A. Rehd. [3](#) [360](#).
 canadensis, Nutt. [2](#) [360](#).
 gottlingensis, A. Rehd. [3](#) [360](#).

Sibiraea = **Spiraea**.

- laevigata, Maxim. [2](#) [148](#).

Sieversia = **Fallugia**.

- paradoxa, Don [1](#) [208](#).

Silene, L. [98](#).

- chlorifolia, Smith [2](#) [98](#).
 — sweetifolia, (Boiss.) [2](#) [98](#).
 fruticosa, L. [1](#) [98](#).

Simarubaceae [279](#).**Siphisia** = **Aristolochia**.

- glabra, Raf. [2](#) [95](#).
 — tomentosa, Raf. [3](#) [95](#).

Skimmia, Thunb. [279](#).

- Foremanni, hort. [3](#) [279](#).
 Fortunei, Mast. [2](#) [279](#).
 — × japonica [3](#) [279](#).
 fragrans, Carr. [1](#) [279](#).
 fragrantissima, hort. [1](#) [279](#).
 intermedia, Carr. [3](#) [279](#).
 japonica, Thunb. [1](#) [279](#).
 — ovata, hort. [1](#) [279](#).
 — speciosa, hort. [1](#) [279](#).
 — Veitchii, hort. [1](#) [279](#).
 Laureola, Sieb. u. Zucc. [5](#) [279](#).
 oblata, T. Moor. [1](#) [279](#).
 — ovata, Carr. [1](#) [279](#).
 — speciosa, hort. [1](#) [279](#).
 — Veitchii, Carr. [1](#) [279](#).
 rubella, Carr. [4](#) [279](#).

Skinnera = **Fuchsia**.

- coccinea, Mnch. [2](#) [360](#).

Smilax, Linné [7](#).

- Alpini, Willd. [3](#) [7](#).
 aspera, L. [1](#) [7](#).
 — var. mauritanica, (Poir.) [1](#) [7](#).
 Beyrichii, Knth. [7](#) [8](#).
 biflora, Sieb. [2](#) [7](#).
 Bona nox, L. [7](#) [8](#).
 caduca, L. [5](#) [7](#).
 cuspidata, Poir. [11](#) [8](#).
 excelsa, L. [3](#) [7](#).
 glauca, Walt. [6](#) [7](#).
 hastata, Willd. [10](#) [8](#).
 hederifolia, Beyr. [7](#) [8](#).

(Smilax.)

- hispida*, Muehlenbg. 8. 8.
laurifolia, L. 11. 8.
longifolia, Wats. 7. 8.
mauritanica, Poir. 1. 7.
nigra, Willd. 1. 7.
pandurata, Pursh 7. 8.
Pseudo-China, L. 4. 7.
quadrangularis, Muehlenb. 5. 7.
rotundifolia, L. 5. 7.
 — *caduca* 5. 7.
rubens, Willd. 3. 7.
Sarsaparilla, L. 6. 7.
spinulosa, Muehlenb. 6. 7.
Sprengelii, Knth. 7. 8.
tamnoides, L. 7. 8.
variabilis, Pers. 7. 8.
virginiana, Mill. 5. 7.
Walteri, Pursh 9. 8.

Solanaceae 430.

Solanum, Linné 431.

- Dulcamara**, L. 1. 431.
 — *argenteo-variegatum*, hort. 1. 431.
 — *marginatum*, hort. 1. 431.
 — *aureo-variegatum*, hort. 1. 431.
 — *flore albo*, hort. 1. 431.
 — *pleno*, hort. 1. 431.
 — *rubro*, hort. 1. 431.
 — *lyratum*, (Thunb.) 1. 431.
 — *persicum*, Dipp. 2. 431.
jasminoides, Paxt. 3. 431.
littorale, Raab 2. 431.
persicum, Willd. 2. 431.

Sophora, Linné 256.

- affinis*, Torr. u. Gr. 3. 256.
chinensis (sinensis), hort. 1. 256.
japonica, L. 1. 256.
 — *chinensis*, hort. 1. 256.
 — **Korolkowii**, hort. 1. 256.
 — *pendula*, hort. 1. 256.
 — *tomentosa*, hort. 1. 256.
 — *variegata*, hort. 1. 256.
 — *violacea*, hort. 1. 256.
Korolkowii, Cornu 1. 256.
platycarpa, Maxim. 2. 256.
violacea, hort. 1. 256.

Sorbaria, A. Braun 163.

- alpina*, Dipp. 1. 163.
Aitchisonii, Hemsley 3. 163.
angustifolia, (Wenzig) 3. 163.
grandiflora, Maxim. 1. 163.
Lindleyana, Maxim. 4. 163.
Millefolium, Focke = **Chamaebatiaria**
 1. 163.
sorbifolia, A. Br. 2. 163.
 — *angustifolia*, Wenz. 3. 163.

Sorbus, Linné 256.

- alnifolia*, K. Koch 25. 200.
alpina, hort. = **Aronia** 4. 193.
 — *compacta*, Dieck = **Aron.** 4. 193.
 — *grandifolia*, Zbl. = **Aron.** 4. 193.
 — *latifolia*, hort. Flottb. = **Aron.** 4. 193.
 — *longifolia*, Zbl. = **Aron.** 4. 193.
 — *super-Aria*, Zbl. = **Aron.** 4. 193.
americana, Marsh. 6. 195.
 — *leucocarpa*, Arn. Arb. 6. 195.
 — *macrocarpa*, Zbl. 6. 195.
 — *microcarpa*, Wenz. 6. 195.
 — *nana*, hort. 6. 195.
 — *sitchensis*, (Roem. u. Sch.) 6. 195.
americana, Aut. 6. 195.
 —, Willdenow 6. 195.
 — × *hybrida*? Dipp. 10. 196.
angustifolia, hort. 13. 199.
arguta, (Wall.) 23. 200.
atrovirens, hort. 15. 197.
arbutifolia, K. Koch = **Aron.** 1. 192.
 — × *aucuparia*, Aut. = **Aron.** 6. 193.
Aria, Crantz 18. 198.
 — *angustifolia* 18. 199.
 — *bellojocensis*, Gand. 18. 199.
 — *carpinifolia*, Petz. u. Kirchn. 18. 199.
 — *chrysophylla*, Hesse 18. 199.
 — *de Fontainebleau*, hort. 15. 197.
 — *edulis*, (Willd.) 18. 199.
 — *flabellifolia*, Spach 18. 199.
 — *glabrata*, hort. 18. 199.
 — *graeca*, (K. Koch) 18. 198.
 — *japonica*, hort. 18. 198.
 — *longifolia*, Spach 18. 199.
 — *lutescens*, hort. 18. 199.
 — *majestica*, hort. 18. 198.
 — *oblongifolia*, Pers. 18. 199.
 — *orbicularis* 18. 199.
 — *salicifolia*, hort. 18. 199.
 — × *arbutifolia*, K. Koch = **Aron.** 193.
 — × *aucuparia* 9. 196.
 — × — var., Autor. 17. 198.
 — × **Chamaemespilus** 20. 199.
 — × *hybrida* 9. 196.
 — × *latifolia* 15. 198.
 — × **Pirus commuais** 11. 197.
 — × *terminalis* 15. 197.
 — × *scandica* 198.
 — *orbicularis* × *terminalis* 15. 198.
aucuparia, L. 1. 194.
 — *alpestris*, Wimm. 1. 194.
 — *Dirkensis aurea*, hort. 1. 194.
 — *dulcis*, hort. 1. 194.
 — **Fifeana**, hort. 1. 194.
 — *foliis aureis*, hort. 1. 194.
 — *fructu dulci*, hort. 1. 194.
 — *fructu luteo*, hort. 1. 194.
 — *glabrata*, Wimm. u. Gr. 1. 194.
 — *glabrescens*, Zbl. 1. 194.
 — *japonica*, (Franch. u. Sav.) 6. 194.
 — *incisa*, hort. 1. 194.
 — *integerrima*, Khne. 1. 194.

(Sorbus.)

- aucuparia laciniata*, hort. 1. 194.
 — *lanuginosa*, D. Koch 1. 194.
 — *luteo-variegata*, hort. 1. 194.
 — *moravica*, Zeng. 1. 194.
 — — *laciniata*, Beiss. 1. 194.
 — *nana*, hort. 1. 194.
 — *pendula*, hort. 1. 194.
 — — *Dawsonii*, hort. 1. 194.
 — — *variegata*, hort. 1. 194.
 — *rossica*, Spaeth 1. 194.
 — *saturejifolia*, K. Koch 9. 10. 196.
 — × *americana*, hort. 10. 196.
 — × *domestica* 7. 196.
 — × *domestica*, hort. 1. 194.
 — × *hybrida* 9. 196.
 — × *melanocarpa*, Zab. = **Aron.** 7. 193.
 — × *scandica* 9. 196.
Bollwilleriana, (C. Bauh.) 11. 197.
californica, Greene 64. 195.
Chamaemespilus, Crntz. 21. 199.
 — *sudetica*, (Tausch) 21. 200.
corymbiflora, hort. 9. 196.
corymbosa, Lodd. 18. 199.
crataegifolia, Wenz. = **Mal.** 27. 189.
crenata, Wenz. 13. 197.
Decalsneana, (Lavall.) 19. 199.
discolor, Maxim. 4. 194.
domestica, L. 8. 196.
 — *malifera*, Hayne 8. 196.
 — *pirifera*, Hayne 8. 196.
dumosa, Greene 63. 195.
edulis, K. Koch 18. 199.
fennica, K. Koch 9. 196.
Fifeana, hort. 1. 194.
florentina, Nyman = **Mal.** 27. 189.
foliolosa, Decaisne 67. 195.
glabra, hort. 18. 199.
glabra, (Thunb.) 24. 200.
glabrata, hort. 18. 199.
gracilis, Decaisne 63. 195.
graeca, K. Koch 18. 198.
heterophylla, Reichenb. = **Aron.** 7. 193.
Hostii, hort. 20. 199.
Hostii, K. Koch 20. 199.
 — *ambigua*, (Dene.) 20. 199.
 — **Crantzii**, (Beck) 20. 199.
 — *fallacina*, (Roger) 20. 199.
hybrida, L. 9. 196.
 — *media* 9. 196.
 — *subscandica* 9. 196.
 — *superaria* 9. 196.
 — *super-aucuparia* 9. 196.
 — *super-scandica* 9. 196.
hybrida × *latifolia* 198.
japonica, Khne. 6. 194.
intermedia, Pers. 17. 198.
Koehnei, Zab. 26. 200.
kumaonensis, (Wall.) 16. 198.
lanata, (D. Don) 12. 197.
 —, Wenzig 16. 26. 198. 200.

(Sorbus.)

- lanuginosa*, hort. 9. 196.
 —, Waldst. u. Kit. 1. 194.
latifolia, Pers. 15. 197.
 — *acutifolia*, Ilse 15. 197.
 — *dentata*, Ilse 15. 197.
 — *intermedia* 15. 197.
 — *paucicrenata*, Ilse 15. 198.
 — *rotundifolia*, (Bechst.) 15. 198.
 — *superaria* 15. 198.
 — *supertorminalis* 15. 197.
majestica, hort. 18. 198.
Matsumurana, Khne. 5. 194.
melanocarpa, K. Koch = **Aron.** 3. 192.
micrantha, Dum. 63. 195.
microcarpa, Pursh 63. 195.
monstrosa macrocarpa, hort. = **Aron.** 5. 193.
Mougeotii, Soy. u. Godr. 17. 198.
nana, hort. 63. 195.
nepalensis, hort. 18. 199.
neuillyensis, Dipp. 9. 196.
Neuillyi, hort. 9. 196.
occidentalis, (Wats.) 62. 195.
occidentalis, Greene 64. 195.
pekinensis, Khne. 3. 194.
quercoides, hort. 9. 196.
rotundifolia, hort. 18. 199.
salicifolia, hort. 18. 199.
sambucifolia, Aut. 63. 195.
sambucifolia, Roem. 61. 195.
Sargentii, Dipp. = **Aron.** 8. 193.
saturejifolia, Dipp. 10. 196.
scandica, Fries 17. 198.
 — *fallacina*, Roger 20. 199.
 — **Mougeotii**, hort. 17. 198.
 — × *torminalis* 198.
sitchensis, Roem. 62. 195.
spec. Musart 2. 194.
speciosa, Dipp. 10. 196.
 — *super-americana* 10. 196.
spuria, Pers. = **Aron.** 6. 193.
subserrata, Opitz 9. 196.
terminalis, hort. 22. 200.
thianschanica, Rupr. 2. 194.
Toringo, K. Koch = **Mal.** 25. 189.
torminalis, Crantz 14. 197.
 — × *Pirus Malus*, Wenz. = **Mal.** 27. 189.
undulata, Lindl. 18. 199.
villosa, (Thunb.) 22. 200.
 — *laevis*, (Thunb.) 22. 200.
Spartianthus = **Spartium**.
 — *junceus*, Lk. 1. 258.
Spartium, Linné 258.
album, Desf. = **Cyt.** 8. 264.
cinereum, Vill. = **Gen.** 11. 259.
decumbens, Durande = **Cyt.** 2. 263.
 —, Jacq. = **Cyt.** 3. 263.

(Spartium.)

- junceum**, L. 1. 258.
 — **flore pleno**, hort. 1. 258.
lanigerum, Desf. = **Calycot.** 1. 262.
multiflorum, Ait. = **Cyt.** 8. 264.
purgans, L. = **Cyt.** 6. 264.
radiatum, L. = **Gen.** 1. 258.
 —, hort. = **Gen.** 2. 258.
scoparium, L. = **Cyt.** 4. 263.
 — **flore albo**, hort. = **Cyt.** 4. 263.
 — **pallidum** = **Cyt.** 4. 263.
 — **sulphureum** = **Cyt.** 4. 263.
villosum, Poir. = **Calycot.** 1. 262.

Spartocytisus = **Cytisus**.

- **albus**, Webb. 8. 264.
 — **purgans**, Webb. 6. 264.

Spinovitis = **Vitis**.

- **Davidii**, Carr. 16. 336.

Spiraea, Linné 148.

- acutifolia**, hort. 19. 151.
acutifolia, Willd. 6. 149.
aemula, Zab. 69. 159.
alba, Duroi 73. 160.
 —, hort. 56. 157.
 — **latifolia**, Dipp. 73. 160.
alba × **corymbosa**, Zab. 72. 159.
 — × **Douglasii**, Dipp. c. 161.
 — × **Douglasii**, Zab. 74. 161.
 — × **media**, Zab. 56. 157.
 — × **salicifolia**, Dipp. 73. 160.
 — × **sanssouciana**, ? Dipp. d. 161.
albiflora, Miq. 50. 156.
 — × **corymbosa**, Zab. 51. 156.
 — × **Douglasii**, Zab. 62. 158.
 — × **expansa**, Zab. 47. 156.
 — × **japonica**, Zab. 44. 155.
 — × **latifolia**, Zab. 65. 158.
 — × **pachystachys**, Zab. 71. 159.
 — × **salicifolia**, Zab. 61. 158.
alnifolia, hort. 11. 150.
alpina, hort. 22. 152.
alpina, Pall. 23. 152.
altaica, Pall. 2. 148.
altaicensis, Laxm. 2. 148.
amurensis, Maxim. = **Physoc.** 4. 162.
angustifolia, Dipp. c. 161.
 —, Otto u. Dietr. 73. 160.
Aitchisonii, Hemsl. = **Sorbaria** 3. 163.
aquilegifolia, Pall. 5. 149.
 — Van Houttei, hort. 28. 152.
arbuscula, Greene 53. 1. 156.
arctica, hort. 26. 152.
argentea, hort. 34. 153.
arguta, Zab. 8. 149.
ariifolia, Sm., hort. = **Holod.** 1. 164.
 — **discolor**, Torr. u. Gr. = **Holod.** 1. 164.
assimilis, Zab. 52. 156.

(Spiraea.)

- aubifolia**, hort. 11. 150.
bella, hort., K. Koch 38. 154.
 — **coccinea**, hort. 39. 154.
 — **expansa**, Autor. 37. 154.
bella, Sims., Sprengel 39. 154.
 — × **betulifolia**?, Dipp. a. 161.
 — × **expansa** 38. 154.
 — × **salicifolia**, Zab. 60. 158.
 — × **ulmifolia**, Zab. 33. 153.
bethlehemensis, hort. 73. 160.
 — **alba**, hort. 73. 160.
betulifolia, Pall. 53. 156.
betulifolia, hort. 17. 74. 53. 151. 157. 160.
 — **corymbosa**, Maxim. 53. 156.
 — **ochroleuca**, Maxim. 53. 156.
 — **rosea**, Gray 53. 156.
 — × **Douglasii**, Zab. 69. 159.
 — × — ? Dipp. k. 161.
 — × **pumila**, Zab. 52. 156.
 — × **salicifolia**, Zab. 69. 159.
Billardii, hort. 74. 160.
Billardieri, hort. 74. 160.
blanda, Zab. 26. 152.
Blumei, G. Don 30. 153.
Boursieri, Carr. = **Holod.** 1. 164.
brachybotrys, Lange 58. 157.
brachystachys, Dippel k. 161.
bracteata, Zab. 32. 153.
 — × **trilobata**, Zab. 31. 153.
brumalis, Lange 64. 158.
bullata, Maxim. 41. 154.
 — × **pumila** 42. 154.
Bumalda, hort. 44. 155.
 — **Anthony Waterer**, (Water.) 44. 155.
 — **elegans**, Lem. 42. 154.
 — **ruberrima**, Lem. 42. 154.
caespitosa, Nutt. 1. 148.
californica, hort. gall. 74. 161.
 —, hort. germ. 74. 161.
 —, Torrey = **Vauquel.** 1. 163.
callosa, Thunb. 43. 155.
 — **alba**, hort. 50. 156.
 — **albiflora**, Miq. 50. 156.
 — **Bumalda**, hort. 44. 155.
 — **Froebelii**, Froeb. 44. 155.
 — **glabra**, hort. 44. 155.
 — **indica**, hort. 53. 1. 156.
 — **macrophylla**, hort. 43. 155.
 — **pubescens**, hort. 44. 155.
 — **semperflorens**, hort. 60. 158.
 — **superba**, Froeb. 51. 156.
cana, Waldst. u. Kit. 15. 150.
 — **sawranica**, hort. 20. 151.
 — × **chamaedryfolia**, Zab. 14. 150.
 — × **crenata**, Zab. 20. 151.
 — × **hypericifolia**, Zab. 9. 149.
 — × **media**, Zab. 17. 151.
 — × **ulmifolia**, Zab. 14. 150.
canadensis, hort. 73. 160.
canescens, D. Don 34. 153.

(Spiraea.)

- canescens glauca*, Petz. u. Kirchn. 34. 153.
 — *glaucophylla*, Franch. 34. 153.
 — *myrtifolia*, Zab. 34. 153.
 — *rotundifolia*, (Lindl.) 34. 153.
 — × *Douglasii*, K. Koch 58. 157.
 — × *expansa*, Zab. 35. 154.
 — × *latifolia* 57. 157.
 — × *salicifolia* 57. 157.
cantoniensis, Lour. 27. 152.
 — *lanceata*, Zab. 27. 152.
 — × *chinensis*, Zab. 26. 152.
 — × *trilobata*, Zab. 28. 152.
capitata, hort. 11. 150.
 —, Pursh = *Physoc.* 2. 162.
carpinifolia, Willd. 73. 160.
 — *incarnata*, hort. 73. 160.
ceanothifolia, Hornem. 53z. 156.
 —, hort. 38. 154.
chamaedryfolia, Blume 30. 153.
 —, hort. 11. 18. 150. 151.
chamaedryfolia, L. 11. 150.
 — *crataegifolia*, hort. 11. 150.
 — *flexuosa*, Maxim. 11. 150.
 — *stenophylla*, Zab. 11. 150.
 — *transiens*, Zab. 11. 150.
 — *ulmifolia*, Maxim. 11. 150.
chinensis, Maxim. 24. 152.
cinerea, Zab. 9. 149.
 — *super-hypericifolia*, Zab. 9. 149.
coccinea, hort. 39. 154.
concinna, Zab. 47. 156.
conferta, Zab. 20. 151.
confusa, Reg. u. Koern. 18. 151.
 — *mollis*, hort. 18. 151.
conspicua, Zab. 65. 158.
 — *super-latifolia*, Zab. 65. 158.
Constantiae, hort. 74. 160.
corymbosa, Rafin. 53z. 156.
 — *lucida*, (Dougl., Hook.) 53z. 157.
corymbosa, hort. 12. 66. 150. 158.
 —, Roxb. 27. 152.
 — × *Douglasii* 70. 159.
 — × *Douglasii*?, Dipp. g. 161.
 — × *japonica* 49. 156.
 — × *latifolia*, Zab. 66. 158.
crataegifolia, hort. 11. 150.
 —, Link 53z. 156.
crenata, Autor, hort. 5. 7. 11. 149. 150.
 —, F. Schmidt 19. 151.
 —, Thunb. 3. 148.
 — var., Thunb. 4. 148.
crenata, L., Willd. 21. 152.
 — × *hypericifolia*, Zab. 7. 149.
 — × *media*, K. Koch 22. 152.
 — × *mollis*, Zab. 16. 150.
crenifolia, Mey. a. Pallasiana, Maxim. 21. 152.
crispifolia, hort. 41. 154.
cuneata, hort. 34. 153.
cuneifolia, Borkh. 73. 160.
 —, Wallich 34. 153.

(Spiraea.)

- dahurica*, hort. = *Sorbar.* 2. 163.
decumbens, W. Koch 55. 157.
 — *canescens*, (Pokorn.) 54. 157.
 — *tomentosa*, Pöch 54. 157.
 — × *Hacquetii*, Zab. 54. 157.
difformis, Zab. 72. 159.
 — *effusa* 72. 159.
 — *subincisa* 72. 159.
 — *typica* 72. 159.
discolor, Pursh = *Holod.* 1. 164.
 — *ariifolia*, Wats. = *Holod.* 1. 164.
 — *dumosa*, Wats. *Holod.* 1. 164.
Douglasii, Hook. 75. 161.
Douglasii, hort. 74. 160.
 — *Nobleana*, Wats. 69. 159.
 — *Menziesii*, Wats. 74. 160.
 — × *corymbosa*, Dipp. e. 161.
Douglasii × *expansa*, Zab. 59. 157.
 — × *japonica* 63. 158.
 — × *latifolia*, Zab. 74. 161.
 — × *salicifolia*, K. Koch 74. 160.
 — × *splendens*, Zab. 69. 159.
 — × *superba*, Zab. 68. 159.
 — × *tomentosa* „Diecks Cat.“, Dipp. f. 161.
 — × —, Zab. 74. 161.
dumosa, Nutt. = *Holod.* 1. 164.
expansa, hort. 59. 157.
 — *hybrida*, hort. 59. 157.
 — *nivea*, Bill. 35. 154.
 — *rubra*, hort. 38. 59. 154. 157.
expansa, Wall. 37. 154.
 — *inciso-serrata* 37. 154.
 — × *japonica*, Zab. 46. 155.
 — × *latifolia*, Autor. 64. 158.
 — × *latifolia*, Dipp. b. 161.
fissa, Lindl. = *Holod.* 1. 164.
flabellata, Bert. 5. 149.
flagelliformis, hort. 34. 158.
flexuosa, Fisch. 11. 150.
 — var., hort. Zösch. 11. 150.
 — × *media*, Zab. 13. 150.
floribunda, hort. = *Sorbaria* 2. 163.
foliosa, Poir. 18. 151.
fontenaysii, Bill. 57. 157.
 — *alba*, Bill. 57. 157.
 — *rosea*, Bill. 57. 157.
Fortunei, Planch. 43. 155.
 — *alba*, hort. 50. 156.
 — *macrophylla*, hort. 43. 155.
 — *semperflorens*, hort. 60. 158.
Foxii, hort. 49. 156.
fulvescens, Dipp. f. 161.
gemmata, Zab. 10. 150.
Gieseleriana, Zab. 14. 150.
grandiflora, Hook. = *Exoch.* 1. 164.
 —, hort. = *Sorbaria* 2. 163.
 —, Lodd. 73. 159.
 —, Sweet = *Sorbaria* 1. 163.
grata, Dipp. 57. 157.
grossularifolia, hort. 29. 153.

(Spiraea.)

(Spiraea.)

Hacquetii, Fenzl. u. K. Kch. 54. 157.
Hendersonii, Greene 1. 148.
Hookeri, hort. 33. 38. 40. 153. 154.
 —, hort. = **Exoch.** 1. 164.
Humannii, hort. 27. 152.
hypericifolia, hort. 5. 6. 149.
hypericifolia, L. 5. 149.
 — **acutifolia**, hort. 6. 149.
 — **flabellata**, (Bert.) 5. 149.
 — **thalictroides**, hort. 5. 149.
 — **thalictroides**, (Pall.) 5. 149.
 — **truncata**, Zab. 5. 149.
 — **turkestanica**, Zab. 6. 149.
 — **typica** 5. 149.
 — **uralensis**, hort. 5. 149.
hypericifolia-crenata, hort. 34. 153.
hypericifolia × **media**, Zab. 19. 151.
incisa, hort. 73. 160.
 —, Thunb. = **Steph.** 1. 162.
inebrians, hort. = **Physoc.** 1. 162.
inflexa, hort. 9. 149.
inflexa, K. Koch 16. 150.
intermedia, hort. 61. 158.
intermedia, Lem. 62. 158.
 — **polystachys**, Zab. 62. 158.
japonica, Cambess. = **Kerria** 1. 201.
 —, hort. 3. 37. 148. 154.
 —, Sieb. 27. 152.
japonica, L. fil. 43. 155.
 — **atrosanguinea**, hort. 43. 155.
 — **macrophylla**, (Sim.-L.) 43. 155.
 — **ruberrima**, hort. 43. 155.
 — × **Douglasii**, Dipp. i. 161.
 — × **laxissima**, Khne. 155.
 — × **salicifolia**, Zab. 60. 158.
 — × **semperflorens**, Zab. 60. 158.
 — × **superba**, Zab. 48. 156.
kamaonensis, hort. 37. 154.
 — **spicata**, hort. 60. 158.
laevigata, L. 2. 148.
 — **mas** 2. 148.
lanecolata, Borkh. 73. 160.
 —, Poir. 27. 152.
 — **undulata**, hort. 73. 160.
lancifolia, Hoffmsg., Maxim. 54. 157.
latifolia, Borkh. 73. 160.
 — **carpinifolia**, hort. 73. 160.
 — × **salicifolia**, Dipp. 73. 160.
laxiflora, Lindl.? 45. 155.
laxissima, Khne. 155.
Lemoinei, Zab. 42. 154.
 — **elegans**, (Lem.) 42. 154.
Lindlevana, hort. = **Sorbaria** 2. 163.
 —, Wall. = **Sorbaria** 4. 163.
lobata, hort. 53. 1. 156.
longifolia, Dipp. i. 161.
longigemmis, Maxim. 36. 154.
lucida, (Dougl.) Hooker 53. 2. 157.
 — **rosea**, Greene 53. 1. 156.
luxuriosa, Lavall. 58. 157.
macrothyrsa, Zab. 74. 161.

magnifica, Dipp. e. 161.
majestica, Dipp. h. 161.
Margaritae, Zab. 48. 156.
media, hort. 19. 151.
 — **rotundifolia**, Nichol. 32. 153.
media, Schmidt 18. 151.
 — **glabrescens**, Zab. 18. 151.
 — **pilosiuscula**, Zab. 18. 151.
 — **sericea**, Reg. 18. 151.
 — **subintegerrima**, Zab. 18. 151.
Menziesii, Hook. 74. 160.
 — **alba** × **Douglasii**, Zab. 74. 161.
 — **angustifolia**, Zab. 74. 160.
 — **Billiardii**, Bill. 74. 160.
 — **Constantiae**, hort., Schröd. 74. 160.
 — **erionophylla**, Zab. 74. 161.
 — **eximia**, hort. 74. 160.
 — **Lennéana**, hort. 74. 160.
 — **macrothyrsa**, Zab. 74. 161.
 — **ovalifolia**, Zab. 74. 161.
 — **pseudo-Douglasii**, Zab. 74. 161.
 — **triumphans**, hort. 74. 160.
Menziesii × **tomentosa**, Zab. 76. 161.
mexicana, hort. 5. 149.
micropetala, Zab. 19. 151.
 — **acutifolioides**, Zab. 19. 151.
 — **glabrescens**, Zab. 19. 151.
 — **interpres**, Zab. 19. 151.
 — **microphylla**, Zab. 19. 151.
 — **puberula**, Zab. 19. 151.
 — **pubescens**, Zab. 19. 151.
 — **super-hypericifolia**, Zab. 19. 151.
 — **supermedia**, Zab. 19. 151.
microthyrsa, Zab. 56. 157.
Millefolium, Torr. = **Chamaeb.** 1. 163.
mollis, K. Koch 17. 151.
mongolica, hort. 10. 23. 150. 152.
monogyna, Torr. = **Physoc.** 3. 162.
multiflora, Zab. 7. 149.
 — **intermedia**, Zab. 7. 149.
 — **super-crenata**, Zab. 7. 149.
 — **super-hypericifolia**, Zab. 7. 149.
 — **super-truncata**, Zab. 7. 149.
 — × **Thunbergii**, Zab. 8. 149.
nana, hort. 19. 151.
nepalensis, hort. 19. 34. 151. 153.
 — **carnea**, hort. 73. 160.
Neumannii, hort. 27. 152.
Nicoudiertii, hort. 5. 149.
nipponica, Maxim. 32. 153.
nivea, hort. 35. 154.
 — **albo-carnea**, Zab. 35. 154.
 — **subincisa**, Zab. 35. 154.
Nobleana, Hook. 69. 159.
 — **glabrescens**, Zab. 69. 159.
 — **super-splendens**, Zab. 69. 159.
Nobleana, hort. 60. 63. 70. 158. 159.
notha, Zab. 66. 158.
 — **super-corymbosa**, Zab. 66. 158.
 — **super-latifolia**, Zab. 66. 159.
 — **typica** 66. 159.

(Spiraea.)

- nudiflora*, Zab. 33. 153.
 — *intermedia*, Zab. 33. 153.
 — *macrocarpa*, Zab. 33. 153.
 — *pseudo-bella*, Zab. 33. 153.
 — *pseudo-ulmifolia*, Zab. 33. 153.
 — *super-bella*, Zab. 33. 153.
 — *super-ulmifolia*, Zab. 33. 153.
nutans, hort. 34. 153.
oblongifolia, Dipp. g. 161.
 —, hort., Waldst. u. Kit. 18. 19. 151.
obovata, Dipp. b. 161.
 —, hort., Willden. 7. 149.
opulifolia, L. = *Physoc.* 1. 162.
 — *californica*, hort. = *Physoc.* 2. 162.
 — *lutea*, hort. = *Physoc.* 1. 162.
 — *mollis*, Hook. = *Physoc.* 2. 162.
 — *nana*, hort. = *Physoc.* 1. 162.
 — *pauciflora*, Torr. u. Gr. = *Physoc.* 3. 162.
ovata, hort. 7. 149.
oxyodon, Zab. 13. 150.
pachysandra, hort. 70. 159.
pachystachys, Dipp. ? 63. 158.
pachystachys, hort. 70. 159.
 Pallasii, G. Don = *Sorbar.* 1. 163.
pallidiflora, Zab. 76. 161.
pikowiensis, Bess. 22. 152.
 — *supermedia*, Zab. 22. 152.
pikowiensis, hort. 13. 150.
praecox, hort. 22. 152.
procumbens, hort. 55. 157.
pruinosa, hort. Musc. 58. 157.
prunifolia, Sieb. u. Zucc. 4. 148.
 — *flore pleno* 4. 149.
pubescens, Lindl. 24. 152.
pubescens, Turcz. 25. 152.
pulchella, hort. 58. 157.
pulchella, Kze. 38. 154.
 — *Kunzei*, Zab. 38. 154.
 — *super-expansa*, Zab. 38. 154.
pulchra, hort. 70. 159.
pumila, hort. 44. 155.
 — *atrorosea*, Zab. 44. 155.
 — *Bumalda*, Zab. 44. 155.
 — *erubescens*, Zab. 44. 155.
 — *Froebelii*, (Froeb.) 44. 155.
 — *glabra*, hort. 44. 155.
 — *leucantha*, Zab. 44. 155.
 — *rosea*, Zab. 44. 155.
 — *super-albiflora*, Zab. 44. 155.
 — *super-japonica*, Zab. 44. 155.
 — \times *splendens*, Zab. 52. 156.
Pumilionum, Zab. 54. 157.
Reevesiana, Lindl. 27. 152.
 — *flore pleno*, hort. 27. 152.
 — *nova species*, hort. 26. 152.
 — *robusta*, hort. 26. 152.
Regeliana, hort. 63. 158.
revirescens, Zab. 46. 155.
 — *atrorosea*, Zab. 46. 155.
 — *grandiflora*, Zab. 46. 156.

(Spiraea.)

- revirescens pallida*, Zab. 46. 156.
 — *parviflora*, Zab. 46. 155.
 — *rosea*, Zab. 46. 156.
 — *super-japonica*, Zab. 46. 156.
ribifolia, Nutt. = *Physoc.* 2. 162.
rosalba, Dipp. 73. 160.
rosea, Koehne 53. 156.
rotundifolia, Lindl. 34. 153.
 — *flore albo*, hort. 32. 153.
rubella, Dipp. 73. 160.
ruberrima, K. Koch 46. 155.
rubra, hort. 59. 157.
rugosa, hort. 73. 160.
rupestris, (Sieb.), hort. 30. 153.
salicifolia, L. 73. 159.
 — *alba*, Willd. 73. 160.
 — *alpestris*, Pall. 73. 159.
 — *bethlehemensis*, hort. 73. 160.
 — *grandiflora*, Lodd. 73. 159.
 — *lanceolata*, Torr. u. Gr. 73. 160.
 — — *undulata*, hort. 73. 160.
 — *latifolia*, Ait. 73. 160.
 — *Lennéana*, hort. Petr. 74. 160.
 — *paniculata*, hort. 73. 160.
 — *rugosa*, hort. 73. 160.
 — *typica* 73. 159.
 — \times *superba*, Zab. 67. 159.
 — \times *tomentosa*, Zab. 76. 161.
sansouciiana, K. Koch 63. 158.
sawranica, Bess. 21. 152.
 —, hort. 20. 151.
Schinabeckii, Zab. 12. 150.
scotica, hort. 28. 152.
semperflorens, hort. 60. 158.
 — *macrantha*, Zab. 60. 158.
 — *spicata*, Zab. 60. 158.
 — *typica* 60. 158.
sericea, Turcz. 18. 151.
sibirica, hort. 5. 6. 149.
sorbifolia, L. = *Sorbar.* 2. 163.
 — *alpina*, Pall. = *Sorbar.* 1. 163.
 — *angustifolia*, Wenz. = *Sorbar.* 3. 163.
spec. China, hort. 24. 152.
 — *Grüne Berge*, hort. 53. 156.
 — *nova de Japou*, hort. 44. 155.
speciosa, Dipp. d. 161.
spicata, hort. 60. 158.
splendens, Baumann 53. 156.
subcordata, Dipp. a. 161.
superba, (Froeb.) 51. 156.
 — *albrosea*, Zab. 51. 156.
super-corymbosa \times *Douglasii*? Dipp. h. 161.
syringiflora, Lem. 61. 158.
tenuissima, hort. 18. 22. 151. 152.
thalioides, hort. 5. 9. 149.
 —, Pall. 5. 149.
Thunbergii, Sieb. 3. 148.
tomentosa, hort. 75. 161.
tomentosa, L. 77. 161.
triloba, L. 29. 153.

(Spiraea.)

- triloba flore rubro, hort. 53. 156.
 trilobata, Linné 29. 153.
 — × ulmifolia, Zab. 12. 150.
 tristis, Zab. 40. 154.
 triumphans, hort. 74. 160.
 ulmifolia, Scop. 11. 150.
 — Jacobsenii? Lange 33. 153.
 undulata, hort. 73. 160.
 vacciniifolia, D. Don 45. 155.
 Vanhouttei, (Briot.) 28. 152.
 venusta, Dipp.? 69. 159.
 venustula, Kth. u. Bché. 45. 155.

Sponia = Celtis.

— pumila, G. Don 5. 89.

Sportella = Pyracantha.

— atalantoides, Hance 2. 169.

Stachyuraceae 343.

Stachyurus, Siebold u. Zucc. 343.

praecox, Sieb. u. Zucc. 1. 343.

Staehelina, Linné 470.

uniflosculosa, Sibth. u. Sm. 1. 470.

Staphylea, Linné 296.

Bolanderi, A. Gr. 5. 297.

Bumalda, de Cand. 7. 297.

colchica, hort. Flottb. 2. 296.

—, hort., K. Koch, Regel 3. 296.

colchica, Steven 3. 296.

— Coulombieri, (André) 3. 296.

— — grandiflora, Zab. 3. 296.

— — macrocarpa, Zab. 3. 296.

— — × pinnata 2. 296.

— Hooibrenckii, Zab. 3. 296.

— Kochiana, Zab. 3. 296.

— — × pinnata 2. 296.

— lasiandra, Dipp. 3. 296.

— × pinnata, Zab. 2. 296.

Coulombierii, André 3. 296.

elegans, Zab. 2. 296.

— Hessei, Zab. 2. 296.

Emodi, Wall. 4. 296.

holocarpa, Hemsl. 8. 297.

pinnata, L. 1. 296.

— brachybotrys, Zab. 1. 296.

— colchica, hort. 3. 296.

— lasiandra, Zab. 1. 296.

— typica 1. 296.

— × colchica, André 3. 296.

trifolia, L. 6. 297.

trifoliata, L. 6. 297.

— pauciflora, Zab. 6. 297.

Staphyleaceae 296.

Stauntonia, de Candolle 110.

hexaphylla, Dcsne. 1. 110.

latifolia, Wall. = Holboell. 1. 110.

Stellera, Gmelin 358.

Alberti, A. Rgl. 1. 358.

Ganpi, Sieb. = Wickstroemia 1. 358.

Stephanandra, Sieb. u. Zucc. 162.

flexuosa, Sieb. u. Zucc. 1. 162.

gracilis, Franch. u. Sav. 3. 162.

incisa, Zab. 1. 162.

Tanakae, Franch. u. Sav. 2. 162.

Stephania, Loureiro 119.

hernandiifolia, Walp., Maxim. 1. 119.

japonica, Miers. 1. 119.

rotunda, Miq. = Menisp. 2. 120.

Sterculia, Linné 341.

Fiorniana, J. F. Gmel. 1. 341.

Firmiana, J. F. Gmel. 1. 341.

platanifolia, L. 1. 341.

— robusta, (Carr.) 1. 341.

pyriformis, Bnge. 1. 341.

robusta, Carr. 1. 341.

tomentosa, Thunb. 1. 341.

Sterculiaceae 341.

Stereoxylon = Escallonia.

— rubrum, Ruiz u. Pav. 7. 136.

Stranvaesia = Sorbus.

— digyna, Sieb. u. Zucc. 22. 200.

Stuartia, Linné 342.

grandiflora, Sieb. 3. 342.

japonica, hort. 5. 342.

Malachodendron, L. 1. 342.

marylandica, Don 1. 342.

monodelpha, Sieb. u. Zucc. 2. 342.

pentagyna, L'Herit. 4. 342.

Pseudocamellia, Maxim. 3. 342.

serrata, Maxim. 5. 342.

virginica, Cavan. 1. 342.

Malachodendron = Stuartia.

— ovatum, Cavan. 4. 342.

Styphnolobium = Sophora.

— japonicum, Schott 1. 256.

Styracaceae 401.

Styrax, Linné 401.

americana, Lam. 1. 401.

glabra, Cavan. 1. 401.

(Styrax.)

- grandifolia**, Ait. 4. 404.
japonica, Sieb. u. Zucc. 2. 404.
laevigata, Ait. 1. 404.
laevis, Walt. 1. 404.
Obassia, Sieb. u. Zucc. 5. 404.
 —, hort. nonn. = **Pterostyr.** 1. 404.
officinalis, L. 3. 404.
serrulata, Roxb. 6. 404.

Suaeda, Forskal 97.

- fruticosa**, Forsk. 1. 97.
Torreyana, S. Wats. 2. 98.

- Suriana = **Ercilla**.
 — **vulubilis**, Domb. 1. 98.

- Syderoxyton = **Bumelia**.
 — **chrysophylloides**, Michx. 2. 403.
 — **laeve**, Walt. 1. 402.
 — **lycioides**, L. 1. 402.
 — **sericeum**, Walt. 2. 403.
 — **tenax**, L. 2. 403.

Symphoria, Pers. = **Symphoricarpus**.

- **conglomerata**, Pers. 1. 445.
 — **glaucescens**, Sprgl. 8. 446.
 — **glomerata**, Pursh 1. 445.
 — **microphylla**, Sprgl. 8. 446.
 — **montana**, Sprgl. 8. 446.
 — **occidentalis**, R. Br. 2. 445.
 — **racemosa**, Pers. 3. 445.

Symphoricarpus, Juss. 445.

- acutus**, Dipp. 5. 445.
ciliatus, Nutt. 4. 445.
glaucescens, Kunth 8. 446.
Heyeri, Dipp. 2. 445.
humilis, Borkh. 1. 445.
longiflorus, A. Gr. 2. 446.
microphyllus, Hook. 8. 446.
 —, Kunth 8. 446.
mollis, Nutt. 4. 445.
 — **acutus**, A. Gray 5. 445.
 — **ciliatus**, Kew-Handl. 4. 445.
montanus, K. Koch 8. 446.
 — **glaucescens**, K. Koch 8. 446.
 — **microphyllus**, K. Koch 8. 446.
montanus, hort. 3. 445.
 —, Kunth 8. 446.
occidentalis, Hook. 2. 445.
 — **angustifolius**, Zbl. 2. 445.
 — **Heyeri**, Dieck 2. 445.
orbiculatus, Moench 1. 445.
 — **aureo-reticulatus**, hort. 1. 445.
oreophilus, A. Gray 7. 446.
parviflorus, Desf. 1. 445.
polluccensis, hort. 8. 446.
punicus, K. Koch 10. 446.
 —, Sweet? = **Lonicera** 70. 461.

(Symphoricarpus.)

- racemosus**, Mchx. 3. 445.
 — **glaucus**, hort. 3. 445.
 — **pauciflorus**, Robb. 3. 445.
rotundifolius, A. Gr. 6. 445.
spicatus, Engelm. 1. 445.
toluccensis, hort. 8. 446.
vulgaris, Michx. 1. 445.

Symplocaceae 403.**Symplocos**, Linné (Jacquin) 403.

- crataegoides**, Hamilt. 1. 403.
japonica, A. DC. 3. 404.
japonica, hort. = **Pyrac.** 2. 169.
paniculata, Wall. 1. 403.
tinctoria, L'Herit. 2. 404.

Syringa, Linné 413.

- amurensis**, Rupr. 9. 415.
 — β **pekinensis**, Maxim. 10. 415.
Bretschneideri hybrida, L. Henry 12. 415.
 —, hort. Lemoin. 7. 415.
 — \times **Josikaea** var. **Lutèce**, Sim.-Louis 12. 415.
capitata, Gmel. 3. 414.
chinensis, Willd. 4. 414.
 — **alba**, hort. 4. 414.
 — **bicolor**, hort. 4. 414.
 — **duplex**, hort. 4. 415.
 — **metensis**, hort. 4. 414.
 — **rubra**, Lodd. 4. 415.
 — **Saugeana**, hort. 4. 415.
correlata, A. Br. 4. 414.
dubia, Pers. 4. 414.
Emodi, Wall. 5. 415.
 — **aurea**, hort. 5. 415.
 — **elegantissima**, hort. 5. 415.
 — **rosea**, Cornu 7. 415.
 — **semplena**, hort. 5. 415.
 — **variegata**, hort. 5. 415.
hyacinthiflora, (hort. Lemoin.) 11. 415.
hybrida hyacinthiflora plena, hort. Lemoin. 11. 415.
inodora, Mchx = **Philadelphus** 6. 125.
japonica, Dcsne. 8. 415.
Josikaea, Jacq. fil. 6. 415.
 — **eximia**, hort. 6. 415.
 — **pallida**, hort. 6. 415.
 — **rubra**, hort. 6. 415.
 — **Zabeli**, hort. 6. 415.
 — \times **S.Emodi rosea**, hort. Paris 12. 415.
 — \times **villosa** 13. 415.
laciniata, Mill. 3. 414.
ligustrina, hort. 9. 415.
oblata, Lindl. 2. 414.
 — **alba**, hort. 2. 414.
 — **rubro-coerulea**, hort. 2. 414.
 — \times **vulgaris** 11. 415.

(Syringa.)

- pekinensis, Rupr. 10. 415.
 — pendula, hort. Zoesch 10. 415.
 persica, L. 3. 414.
 — alba, hort. 3. 414.
 — filicifolia, hort. 3. 414.
 — laciniata, Vahl. 3. 414.
 — pinnata, hort. 3. 414.
 — pteridifolia, hort. 3. 414.
 — var. rothomagensis, Mirb. 4. 414.
 — × vulgaris, (C. Koch) 4. 414.
 pubescens, Turcz. 7. 415.
 Rothomagensis, A. Rich. 4. 414.
 suaveolens, Mnch. = *Philadelphus* 21.
 128.
 suspensa, Thunb. = *Forsythia* 2. 413.
 Steengruyssii, hort. 3. 414.
 Varina duplex, Lemoin. 4. 415.
 villosa, Vahl. 7. 415.
 —, Sarg. 7. 415.
 — × *Josikaea* 12. 415.
 vulgaris, L. 1. 413.
 — alba, Dietr. 1. 413.
 — — grandiflora, hort. 1. 413.
 — — plena, hort. 1. 414.
 — albo-coerulea, hort. 1. 414.
 — — rosea, hort. 1. 413.
 — argenteo-marginata, hort. 1. 413.
 — aurea, hort. 1. 413.
 — azurea plena, hort. 1. 414.
 — bicolor, hort. 1. 413.
 — *Chamaethyrus*, André 1. 414.
 — coerulea, hort. 1. 414.
 — flore pleno Lemoinéi, Lemoin. 1. 414.
 — lilacina, hort. 1. 414.
 — macrostachya, hort. 1. 414.
 — purpurea, hort. 1. 414.
 — — *Mariyensis*, hort. 1. 414.
 — pyramidalis, hort. 1. 414.
 — rosea, hort. 1. 413.
 — rubra, hort. 1. 414.
 — — major, hort. 1. 414.
 — — plena, hort. 1. 414.
 — rubro-coerulea, hort. 1. 414.
 — variegata, hort. 1. 413.
 — versicolor, hort. 1. 413.
 — violacea, hort. 1. 414.
 — — plena, hort. 1. 414.
 — virginalis, hort. 1. 413.

Talauma = *Magnolia*.

— stellata, Miq. 4. 409.

Tamaricaceae 346.

Tamariscus = *Tamarix*.

- ?— aegyptiaca, Bertol. 2. 347.
 — decandrus, Lam. = *Myricaria* 1. 348.
 — gallicus, All. 2. 347.
 — germanicus, Scop. = *Myricaria* 1. 348.
 — palaestina, Bertol. 2. 347.
 — paniculata, Stev. 2. 347.
 — pentandra, Lam. 2. 347.

Tamarix, Linné 346.

- aegyptiaca, Bertol. 2. 347.
 africana, Borr. u. Chaub. 1. 346.
 —, hort. 1. 346.
 anglica, Webb. 2. 347.
 arborea, Sieber 2. 347.
 ? caspica, hort. 4. 347.
 chinensis, Lour. 3. 347.
 — plumosa, hort. 3. 347.
 dahurica, Willd. = *Myricaria* 2. 348.
 elegans, Spach 2. 347.
 gallica, L. 2. 347.
 —, Thunb. 3. 347.
 — canariensis, Willd. 2. 347.
 — b. chinensis, Ehrenb. 3. 347.
 — elegans, (Spach) 2. 347.
 — heterophylla, hort. 2. 347.
 — indica, Willd. 2. 347.
 — — rubra, hort. 2. 347.
 — libanotica, hort. 2. 347.
 — mannifera, Kotsch. 2. 347.
 — narbonnensis, Ehrenb. 2. 347.
 — nilotica, Ehrenb. 2. 347.
 — Pallasii, Desv. 2. 347.
 — ramosissima, Ledeb. 2. 347.
 — senegalensis, DC. 2. 347.
 germanica, L. = *Myricaria* 1. 348.
 hispida, Willd. 6. 347.
 — aestivalls, hort. 6. 347.
 japonica, hort. 3. 347.
 — plumosa, hort. 3. 347.
 — vera, hort. 3. 347.
 kaschgarica, hort. Lemoin. 6. 347.
 Kotschy, Bnge. 1. 346.
 Odessana, Stev. 5. 347.
 palaestina, Bertol. 2. 347.
 pentandra, Pall. 2. 347.
 purpurea, hort. 1. 346.
 soongorica, Pall. = *Hololachna* 1. 346.
 speciosa, hort. 1. 346.
 tetrandra, Pall. 1. 346.
 —, Szovits 5. 347.
 — parviflora, DC. 1. 346.
 — purpurea, hort. 1. 346.
 — var. parviflora, Boiss. u. Kotsch. 1.
 346.
 taurica, Pall. 1. 346.
 tetragyna, Ehrenb. 4. 347.
 viridis, hort. 2. 347.

Tecoma, Jussieu 434.

- chinensis, C. Koch 2. 435.
 — aurantiaca, hort. 3. 435.
 — coccolinea, hort. 2. 435.
 — grandiflora Princei, hort. 2. 435.
 — — rubra, hort. 2. 435.
 — Princei, hort. 2. 435.
 — rubra, hort. 2. 435.
 — tardiflora, hort. 2. 435.
 — Thunbergii, hort. 2. 435.
 — × *T. radicans* 3. 435.

(Tecoma.)

- grandiflora, Delaun. 2. 435.
 — atropurpurea, hort. 1. 434.
 — aurantia, hort. 3. 435.
 — Princei, hort. 2. 435.
 — × radicans, hort. 2. 434.
 — rubra, hort. 2. 435.
 — Thunbergi, hort. 2. 435.
 hybrida, hort. 2. 435.
 intermedia, hort. 3. 435.
 radicans, Juss. 1. 434.
 — atropurpurea, hort. 1. 434.
 — coccinea, hort. 1. 435.
 — grandiflora atropurpurea, hort. 1. 434.
 — major, hort. 1. 435.
 — minor, hort. 1. 435.
 — sanguinea praecox, hort. 1. 434.
 — speciosa lutea, hort. 1. 435.
 — — — nova, hort. 1. 435.
 — — — rubra, hort. 1. 435.
 sanguinea praecox, hort. 1. 434.
 speciosa flava, hort. 1. 435.
 — — nova, hort. 1. 435.
 — lutea, hort. 1. 435.
 — rubra, hort. 1. 435.
 Thunbergi, Sieb. 2. 435.

Tenarea = Bupleurum.
 — fruticosa, Spr. 1. 365.

Ternstroemia, Linné 343.

japonica, Thunb. 1. 343.

Tetradymia, de Candolle 470.

- canescens, DC. 2. 470.
 spinosa, Hook. u. Arn. 1. 470.
 Tetranthera albidia, Spreng. = Sassafr. 1. 121.
 — californica, Hook. u. Arn. = Umbellular. 1. 121.
 — japonica, Spreng. = Litsaea 2. 122.

Tetrastigma = Ampelopsis.
 — capreolatum, Koehne 15. 334.
 — serrulatum, Planch. 15. 334.

Teucrium, Linné 427.

- capitatum, L. 1. 427.
 Chamaedrys, L. 6. 427.
 creticum, L. 4. 427.
 flavicans, Lam. 1. 427.
 fruticans, L. 3. 427.
 hyssopifolium, Schreb. 4. 427.
 latifolium, L. 3. 427.
 maritimum, Lam. 5. 427.
 Marum, L. 5. 427.
 montanum, L. 2. 427.
 — angustifolium, hort. 1. 427.

(Teucrium.)

- officinale, Lam. 6. 427.
 Pollium, L. 1. 427.
 rosmarinifolium, Lam. 4. 427.
 supinum, L. 2. 427.
 tomentosum, Mnch. 3. 427.
 —, Vill. 1. 427.

Thamnocalamus Falconeri, Hook. fil.
 = Arund. 5. 2.
 — spathiflorus, Mun. = Arund. 13. 3.

Theaceae 342.

Thermopsis = Piptanthus.
 — laburnifolia, Don 1. 257.
 — nepalensis, de C. 1. 257.

Thesiosyris, Rchb. = Comandra.
 — elegans, Rchb. 1. 94.

Thesium elegans, Rochel = Comandra 1. 94.

Thymelaea, Tournefort 355.

- alpina, All. = Daphne 6. 356.
 candida, Scop. = Daphne 6. 356.
 Cneorum, Scop. = Daphne 10. 356.
 Laureola, Scop. = Daphne 16. 357.
 Mezereum, Scop. = Daphne 1. 355.
 praecox, Gilib. = Daphne 1. 355.
 Tartonraira, All. 2. 355.
 — angustifolia, Cuv. 2. 355.
 tinctoria, Endl. 1. 355.

Thymelaeaceae 355.

Thymus, Linné 429.

- Serpyllum, L. 2. 429.
 —, Formen 2. 429.
 — × vulgaris, Zbl. 3. 429.
 vulgaris, L. 1. 429.
 — angustifolius, hort. 1. 429.
 — capitatus, Willk. u. Lge. 1. 429.
 — latifolius, hort. 1. 429.
 — variegatus, hort. 1. 429.

Tigarea = Purshia.
 — tridentata, Pursh 1. 209.

Tilla, Linné 337.

- alba, Ait. 2. 337.
 —, Michx. 6. 338.
 —, Waldst. u. Kit. 3. 337.
 — × americana, L. 8. 338.
 — — — 8. 338.
 — aureo-variegata, hort. 2. 337.
 — Parmentieri, hort. 2. 337.
 — pendula, hort. 3. 337.
 — — foliis variegatis, hort. 3. 337.

(Tilia.)

- alba** × **pubescens** 18. 340.
 — × **rubra** **euchlora** (C. Koch) 20. 340.
 — **spectabilis**, Cat. Froeb. 18. 340.
americana, L. 8. 338.
 —, Du Roi 2. 337.
 —, Wats. 7. 338.
 — **argentea** **foliis** **aureo-varieg.**, hort. 8. 338.
 — **aureo-variegata**, hort. 8. 338.
 — **densiflora**, hort. 8. 338.
 — **gigantea**, hort. 8. 338.
 — **laxiflora**, Loud. 8. 338.
 — — **gigantea**, hort. 8. 338.
 — **longidentata**, hort. 8. 338.
 — **macrophylla**, hort. 8. 338.
 — **mississippiensis**, Bosc. 8. 338.
 — **Moltkel**, hort. Spaeth 8. 338.
 — **neglecta**, Spach 8. 338.
 — — hort. 8. 338.
 — **oblongata**, hort. 8. 338.
 — **pendula**, hort. 2. 337.
 — **b. pubescens**, Dipp. 8. 338.
 — **Rosenthalii**, hort. Musc. 8. 338.
 — **rubra**, hort. 8. 338.
 — × **corinthiaca** (= **rubra**), Koehne 19. 340.
 — × **heterophylla** 18. 340.
 — × **parvifolia**, C. Koch 16. u. 17. 340.
argentea, DC. 3. 337.
 —, Desf. 3. 337.
 —, Rgl. 1. 337.
Beaumontia **pendula**, hort. 11. 340.
begoniaefolia, hort. 10. 339.
Blechiana, Arb. Zoesch. 18. 340.
canadensis, Michx. 8. 338.
caroliniana, Mill. 8. 338.
 —, Du Roi 8. 338.
caucasica, Rupr. 10. 339.
cordata, Mill. 12. 340.
 — (= **parvifolia**) × **tomentosa**, Koehne 13. 14. 15. 340.
cordifolia, Bess. 12. 340.
corinthiaca, Bosc. 10. 339.
 — var. **vulgaris**, Rgl. 11. 340.
dasystyla, Loud. 10. 339.
euchlora, C. Koch 10. 339.
europaea, Mill. 9. 339.
 —, Sm. 11. 340.
 — **aurea**, Loud. 9. 339.
 — β **corallina**, Ait. 9. 339.
 — **laciniata**, Loud. 9. 339.
flavescens, A. Br. 17. 340.
floribunda, A. Br. 16. 340.
 —, Reichb. fil. 11. 340.
gigantea, hort. 6. 338.
 — — 8. 338.
glabra, Vent. 8. 338.
grandifolia, Ehrh. 9. 339.
 — **albo-marginata**, van Houtt. 9. 339.
 — **asplenifolia**, hort. 9. 339.
 — — **nova**, hort. 9. 339.

(Tilia.)

- grandifolia** **aurea**, Kirchn. 9. 339.
 — — **nova**, hort. Masek. 9. 339.
 — **corallina**, C. Koch 9. 339.
 — **corylifolia**, hort. 9. 339.
 — **flaccida**, hort. 9. 339.
 — **latifolia**, hort. 9. 339.
 — **multibracteata**, A. Br. 9. 339.
 — **pluriflora**, hort. 9. 339.
 — **pubescens**, hort. 9. 339.
 — **pyramidalis**, hort. 9. 339.
 — — **aurea**, hort. 9. 339.
 — — **obliqua**, hort. 9. 339.
 — × **rubra** 9. 339.
 — **serratifolia**, hort. 9. 339.
 — **speciosa**, hort. 9. 339.
 — **variegata**, hort. 9. 339.
 — **vitifolia**, hort. 9. 339.
Handsworthii **aurea**, hort. 9. 339.
heterophylla, Vent. 6. 338.
hollandica, hort. 9. 339.
hybrida, Behl. 11. 340.
 — **superba**, hort. 6. 338.
intermedia, DC. 11. 340.
Juranyiana, Sinkov. 15. 340.
laxiflora, Hentze 6. 338.
 —, Michx. 7. 338.
 —, Pursh 2. 337.
 —, Willd. 8. 338.
longifolia **dentata**, hort. 8. 338.
Ludovicia, Bosc. 19. 340.
macrophylla, hort. 6. 338.
mandschurica, Rupr. u. Maxim. 1. 337.
microphylla, Vent. 12. 340.
Miqueliana, Maxim. 4. 338.
mollis, Spach 9. 339.
 — β **pluriflora**, Spach 9. 339.
mongolica, Maxim. 5. 338.
multiflora, Vent. 19. 340.
neglecta, hort. 8. 338.
nigra, Borkh. 8. 338.
 — **densiflora**, hort. 8. 338.
 — **laxiflora**, Spach 8. 338.
 — **longifolia** **dentata**, hort. 8. 338.
 — **oblongata**, hort. 8. 338.
orbicularis, Carr. 20. 340.
pallida, Wierzb. 11. 340.
pannonica, Jacq. 3. 337.
parvifolia, Ehrh. 12. 340.
 — **argenteo-variegata**, hort. 12. 340.
 — **aureo-variegata**, hort. 12. 340.
 — **japonica**, Miq. 12. 340.
 — **Maximowiczii** 12. 340.
 — **pendula**, hort. 12. 340.
 — **pyramidalis**, hort. 12. 340.
 — **septentrionalis**, Rupr. 12. 340.
 — **sibirica**, Maxim. 12. 340.
petiolaris, DC. 3. 337.
 —, hort. 2. 337.
pauciflora, Hayn. 9. 339.
platyphyllos, Scop. 9. 339.
 — **filicifolia**, hort. 9. 339.

(Tilia.)

- platyphyllos filicifolia nova, [hort. 9. 339.](#)
 — flore pleno, [hort. 9. 339.](#)
 — obliqua, [hort. 9. 339.](#)
 praecox, A. Braun [19. 340.](#)
 pubescens, Ait. [7. 338.](#)
 —, C. Koch [6. 338.](#)
 pyramidalis, Host [9. 339.](#)
Richterl, Borbás [14. 340.](#)
 rotundifolia, Vent. [3. 337.](#)
rubra, DC. [10. 339.](#)
 — **euchlora**, (C. Koch) [10. 339.](#)
 — — **begonifolia**, [hort. 10. 339.](#)
 — multiflora, [hort. Musk. 9. 339.](#)
 silvestris, Desf. [12. 340.](#)
 spectabilis, Dipp. [18. 340.](#)
 tomentosa, Mnh. [3. 337.](#)
 — **aureo-variegata**, [hort. 3. 337.](#)
 — **canescens**, [hort. 3. 337.](#)
 — **fructu oblongo**, [hort. 3. 337.](#)
 — **horizontalis**, [hort. 3. 337.](#)
 — **nova**, [hort. 3. 337.](#)
 — **pendula**, [hort. 3. 337.](#)
 — — **variegata**, [hort. 3. 337.](#)
 — **petiolaris**, (DC.) [3. 337.](#)
 truncata, Spach [7. 338.](#)
 ulmifolia, Scop. [12. 340.](#)
 — **mandschurica**, Maxim. [12. 340.](#)
viridis, Bayer [13. 340.](#)
vulgaris, Hayne [11. 339.](#)
 — **bicuspidata**, [hort. 11. 340.](#)
 — **cuspidata**, C. Koch [11. 340.](#)
 — **pendula**, [hort. 11. 340.](#)

Tiliaceae [337.](#)

Tolmiea = **Cladothamnus**.
 — **occidentalis**, Hook. [1. 374.](#)

Torminaria = **Sorbus**.
 — **Clusii**, Roemer [14. 197.](#)
 — **latifolia**, Dipp. [15. 197.](#)
 — **torminalis**, Dipp. [14. 197.](#)

Toxicodendron = **Rhus**.
 — **altissimum**, Mill. [20. 287.](#)
 — **pinnatum**, Mill. [18. 287.](#)
 — **pubescens**, Mill. [14. 286.](#)
 — **volubile**, Mill. [14. 287.](#)
 — **vulgare**, Mill. [14. 287.](#)

Toxylon = **Maclura**.
 — **aurantiacum**, Rafin. [1. 92.](#)
 — **Maclura**, Rafin. [1. 92.](#)
 — **pomiferum**, Sarg. [1. 92.](#)

Trachelospermum, Lemaire [423.](#)

Jasminoides, Lem. [1. 423.](#)

Tragopyrum = **Atraphaxis**.
 — **glaucum**, Less. [3. 95.](#)

(Tragopyrum.)

Tragopyrum lanceolatum, M. v. B. [3. 95.](#)
 — —, M. v. B. var. **latifolia**, Rgl. [3. 95.](#)
 — **spinosum**, Presl [1. 95.](#)

Tricuspidaria, Ruiz. u. Pavon [341.](#)

dependens, Ruiz. u. Pav. [1. 341.](#)
hexapedala, Turcz. [1. 341.](#)

Triglossum bambusinum, Fisch. —
Arund. 9. 2.

Triosteum, L. [444.](#)

pinnatifidum, Maxim. [1. 444.](#)

Tripetaleia, Sieb. u. Zucc. [373.](#)

bracteata, Maxim. [2. 374.](#)
paniculata, Sieb. u. Zucc. [1. 373.](#)

Triphasia = **Citrus**.
 — **trifoliata**, [hort. 1. 279.](#)

Trochodendraceae [102.](#)

Trochodendron, Siebold u. Zucca-
 rini [102.](#)

aralioides, Sieb. u. Zucc. [1. 102.](#)

Trochostigma = **Actinidia**.
 — **arguta**, Sieb. u. Zucc. [3. 342.](#)
 — **Kolomikta**, Rupr. [1. 341.](#)
 — **polygama**, Sieb. u. Zucc. [2. 342.](#)
 — **volubile**, Sieb. u. Zucc. [5. 342.](#)

Tulipastrum = **Magnolia**.
 — **americanum**, Spach [21. 100.](#)

Tulipifera = **Liriodendron**.
 — **Liriodendron**, Mill. [1. 101.](#)

Ulex, Linné [262.](#)

europaeus, L. [1. 262.](#)
 — **autumnalis**, [hort. 1. 262.](#)
 — **flore pleno**, [hort. 1. 262.](#)
 — **parviflorus**, [hort. 1. 262.](#)
 — **strictus**, [hort. 1. 262.](#)
Galli, Planch. [3. 262.](#)
hispanicus, [hort. = Gen. 7. 258.](#)
nanus, Forst. [4. 262.](#)
Welwitschianus, Planch. [2. 262.](#)

Ulmaceae [81.](#)**Ulmus**, Linné [81.](#)

adiantifolia, [hort. 7. 86.](#)
alba, Waldst. u. Kit. [5. 82.](#)
americana, L. [11. 87.](#)

(Ulmus.)

- americana*, Ait. 2. 87.
 —, hort. 6. 84.
 —, Mast. 6. 84.
 — *alba*, hort. 7. 85.
 — *longifolia*, hort. 8. 87.
 — *nigra*, hort. 12. 87.
 — *nigrescens*, Dieck 11. 87.
 — *pendula*, hort. 11. 87.
 — —, hort. 7. 85.
 — *rubra*, hort. 7. 85.
 — *pendula*, hort. 7. 85.
 — *variegata*, hort. 11. 87.
angustifolia, Mnch. 5. 83.
antarctica, hort. 7. 85.
batavia, hort. 7. 85.
bataviana, hort. 7. 85.
betulaefolia, Lodd. 5. 83.
buxifolia foliis purpureis, hort. 5. 83.
campestris, L. 5. 82.
 —, Mill. 7. 85.
 — *angustifolia*, hort. 5. 84.
 — *argenteo-maculata*, hort. 5. 83.
 — *marmorata*, hort. 5. 83.
 — *variegata*, hort. 5. 83.
 — *aurea*, hort. 5. 82.
 — *Berardi*, Sim.-L. 5. 82.
 — *betulifolia*, hort. 5. 83.
 — *nigrescens*, hort. 5. 83.
 — *concauifolia*, hort. 5. 82.
 — *cucullata*, hort. 5. 82.
 — — *variegata*, hort. 5. 82.
 — *Webbiana*, hort. 5. 83.
 — *cornubiensis*, hort. 5. 83.
 — *corylifolia purpurea*, hort. 6. 84.
 — *crispa aurea*, hort. 7. 86.
 — *Escaillardii*, hort. 5. 83.
 — (?) \times *glabra* 5. 82.
 — *globosa*, hort. Behnsch 5. 83.
 — *japonica*, Sarg. 5. 83.
 — (?) *Koopmannii*, Lauche 5. 83.
 — *latifolia foliis albo-variegatis*, hort. 7. 86.
 — *lutescens*, Dieck 7. 86.
 — *Louis van Houtte*, Deegen 7. 86.
 — *marmorata*, hort. 5. 83.
 — *microphylla*, hort. 5. 83.
 — *albo-dentata*, hort. 5. 83.
 — *pendula*, hort. 5. 83.
 — *modiolina*, hort. 5. 83.
 — *monumentalis*, Rinz 5. 83.
 — *virgata*, Dipp. 5. 83.
 — *myrtifolia purpurea*, hort. 5. 83.
 — *nemoralis*, hort. 5. 84.
 — *parvifolia pendula*, hort. 3. 82.
 — *pendula*, hort. 5. 84.
 — *picturata*, hort. 5. 83.
 — *punctata*, hort. 5. 83.
 — *purpurea*, hort. 5. 83.
 — *rubra*, hort. 5. 83.
 — *Rosscelsii*, hort. 5. 83.
 — *Rueppellii*, hort. 5. 84.

(Ulmus.)

- campestris rugosa*, hort. 5. 82.
 — *sarniensis*, Loud. 5. 83.
 — (?) *spec. Eriwan* 5. 83.
 — *stricta*, hort. 5. 83.
 — *suberosa*, Wahlenberg 5. 84.
 — *var. (?) suberosa*, Ehrh. 5. 83.
 — — — *alata*, hort. 5. 84.
 — — — *elegantissima*, hort. 5. 84.
 — — — *pendula*, hort. 5. 84.
 — — — *tortuosa*, hort. 5. 84.
 — — — *variegata*, hort. 5. 84.
 — *tortuosa*, Lodd. 5. 84.
 — *tricolor*, hort. 5. 83.
 — ? *turkestanica* 5. 83.
 — *umbraculifera*, hort. Spaeth 5. 83.
 — — *forma nova*, hort. Spaeth 5. 83.
 — — *gracilis*, hort. Spaeth 5. 83.
 — *var. laevis*, Spach 6. 84.
 — — *parvifolia*, Loud. 1. 82.
 — *viminalis*, Loud. 7. 85.
 — *superba*, hort. 7. 85.
 — *virens*, hort. 5. 84.
 — *virgata*, hort. 5. 83.
 — *a vulgaris*, Planch. 5. 84.
 — *Wendworthii*, hort. 5. 84.
carpinifolia, Lindl. 6. 84.
chinensis, Pers. 1. 81.
 — *sibirica*, hort. 3. 82.
clialta, Ehrh. 10. 87.
cinerea, hort. 7. 85.
concauifolia, Lodd. 5. 82.
cordata, hort. nonn. = *Celtis* 5. 88.
cornubiensis, Lodd. 5. 83.
corylifolia, Host 6. 84.
crassifolia, Nutt. 2. 82.
crispa, Willd. 7. 86.
cucullata, hort. 6. 84.
effusa, Willd. 10. 87.
 — *aureo-variegata*, hort. 10. 87.
 — *punctata*, hort. 10. 87.
elliptica, C. Koch 8. 87.
 — (?) *punctata*, hort. 8. 87.
 — *sibirica*, hort. 8. 87.
excelsa, Borkh. 7. 85.
exoniensis, hort. 7. 85.
floridana, Chapm. 11. 87.
fulva, Michx. 9. 87.
 —, hort. 7. 85.
germanica, Th. Hart 5. 82.
glabra, Mill. 6. 84.
 — *concauifolia*, hort. 6. 84.
 — *corylifolia purpurea*, hort. 6. 84.
 — *fastigiata*, Petz. 6. 84.
 — *glandulosa*, (Lindl.) 6. 84.
 — *latifolia*, Lindl. 6. 84.
 — — *aurea*, hort. Croux 6. 84.
 — ? \times *campestris*, Dipp. 6. 84.
 — ? \times *montana*, Dipp. 6. 84.
 — ? \times — — 6. 84.
 — ? \times *scabra*, Koehne 7. 85.
 — *scamptoniensis*, Loud. 6. 84.

(Ulmus.)

- glabra* sibirica, hort. 8. 87.
 — *tillifolia*, hort. 6. 84.
 — var. a. Broomf. 6. 84.
 — *vegeta*, Loud. 6. 84.
glandulosa, Lindl. 6. 84.
Heyderi, hort. Sp. 8. 87.
hollandica, Mill. 5. 82.
 —, Pall. 7. 85.
intermedia, hort. 7. 86.
Kejaki, Sieb. = *Zelkowa* 5. 90.
laevis, Pall. 10. 87.
laevis × *americana*, hort. 12. 87.
 — *forma americana*, hort. 13. 87.
latifolia foliis purpureis, hort. 7. 86.
longifolia, hort. 8. 87.
major, Sm. 7. 85.
microphylla, Lodd. 5. 83.
 —, Pers. 3. 82.
 — *fastigiata*, hort. 6. 84.
 — *pendula*, hort. 7. 86.
minor, Mill. 5. 83.
montana, With. 7. 85.
 —, Sm. 7. 85.
 — *adiantifolia*, hort. 7. 86.
 — *alata*, hort. 7. 87.
 — *atropurpurea*, hort. Spaeth 7. 86.
 — *aureo-variegata*, hort. 7. 86.
 — *belgica*, hort. 7. 86.
 — *crispa*, Loud. 7. 86.
 — — *aurea*, hort. 7. 86.
 — *cucullata*, hort. 7. 86.
 — *Dampieri*, hort. 7. 85.
 — — *aurea*, hort. 7. 85.
 — — *Wredei*, hort. 7. 85.
 — *Dovaei*, hort. 7. 86.
 — *exoniensis*, hort. 7. 85.
 — *fastigiata*, hort. 7. 85.
 — — *glabra*, hort. 7. 85.
 — — *plumosa*, hort. 7. 85.
 — *foliis purpureis*, hort. 7. 86.
 — *fulva*, Kat. Musk. 7. 85.
 — *gigantea*, hort. 7. 86.
 — *hollandica*, hort. 7. 86.
 — *horizontalis*, hort. 7. 85.
 — — *tomentosa*, Dipp. 7. 85.
 — *laciniata*, Trautv. 7. 86.
 — *latifolia*, hort. 7. 86.
 —, hort. 6. 84.
 — — *albo-variegata*, hort. 7. 86.
 — — *purpurea*, hort. 7. 86.
 — — *nigricans*, hort. 7. 86.
 — — *lutescens*, hort. 7. 86.
 — — *van Houttei*, hort. 7. 86.
 — *macrophylla*, hort. 7. 86.
 — *major*, hort. 7. 86.
 — *monstrosa*, hort. 7. 87.
 — *nana*, hort. 7. 85.
 — *pendula*, hort. 7. 85.
 —, Loud. 7. 85.
 — *nova*, hort. 7. 85.
 — *Pitteursii*, hort. 7. 86.

(Ulmus.)

- montana* pyramidalis, hort. 7. 85.
 — *purpurea*, C. Koch 7. 86.
 — *rubra*, hort. S-Louis fr. 7. 87.
 — *rugosa*, hort. 7. 86.
 — *scabra*, hort. 7. 85.
 — *Scamptoniensis*, hort. 6. 84.
 — — *pendula*, hort. 7. 85.
 — *serpentina*, hort. 7. 86.
 — *spec. von Alksuth* 7. 86.
 — *superba*, hort. 7. 87.
 — — — 7. 86.
 — *tricolor*, hort. 7. 86.
 — ? *tricuspis*, C. Koch 7. 86.
 — — *adiantifolia*, hort. 7. 86.
 — *urticifolia*, hort. 7. 86.
 — *vegeta*, hort. 6. 84.
 — *viminalis*, C. Koch 7. 85.
 —, hort. Musk. 7. 85.
 — — *foliis variegatis*, hort. 7. 86.
 — — — *punctatis*, hort. 7. 86.
 — — *gracilis*, hort. 7. 85.
 — — — *aurea*, hort. 7. 86.
 — — — *pendula*, hort. 7. 86.
 — — *marginata*, hort. 7. 85.
 — — *marmorata*, hort. 7. 85.
 — *viscosa*, hort. 6. 84.
nana, Borkh. 5. 83.
nemorosa, Borkh. 5. 83.
nigra, Lodd. 7. 85.
nitens, Moench 6. 84.
nuda, Ehrh. 5. 83.
occidentalis cordata, Willd. = *Celtis* 5. 88.
octandra, Schkuhr. 10. 87.
parvifolia, Jacq. 1. 82.
 — *pendula*, hort. 3. 82.
 — *sibirica*, hort. 3. 82.
pedunculata, Foug. 10. 87.
pendula, Lodd. 7. 85.
 —, Willd. 9. 87.
pinnato-ramosa, Dieck 4. 82.
 — — *aurescens*, Dieck 4. 82.
Pitteursii, Ch. Morren 7. 86.
polygama, Rich. = *Zelkowa* 1. 89.
pumila, L. 3. 82.
 —, Pall. 5. 83.
 —, hort. nonn. 1. 82.
 — *pendula*, hort. 3. 82.
 — *sibirica*, hort. 3. 82.
racemosa, Thom. 16. 88.
 —, Borkh. 10. 87.
repens, hort. 3. 82.
reticulata, Dum. 5. 83.
Rosselsii, hort. 5. 83.
rubra, Michx. fil. 9. 87.
Rueppellii, hort. 5. 84.
rugosa, Lodd. 5. 82.
sarniensis, Lodd. 5. 83.
sativa, Mill. 5. 82.
scabra, Mill. 7. 85.
 —, Unterart *montana* und *major*, Dipp. 7. 85.

(Ulmus.)

- scabra adiantifolia*, hort. 7. 86.
 — *crispa*, C. Koch 7. 86.
 — *Dovaei*, hort. 7. 86.
 — *nana*, hort. 7. 85.
 — *pendula*, Dipp. 7. 85.
 — *vegeta*, hort. 6. 84.
 — *viminalis*, Dipp. 7. 85.
sibirica, hort. 8. 87.
spec. von Alksuth 7. 86.
stricta, Lindl. 5. 83.
suberosa, Ehrh. 5. 83.
 —, Moench 5. 82.
 — *tortuosa*, hort. 5. 84.
 — var. *laevis*, Hook. u. Arn. 6. 84.
tetrandra, Schkur. 5. 82.
tiliaefolia, Host 6. 84.
tomentosa, hort. 7. 85.
tridens, hort. 7. 86.
triserrata, hort. 7. 86.
turkestanica, Rgl. 5. 83.
vegeta, Loud. 6. 84.
Verschaffeltii, hort. = *Zelkova* 3. 89.
viminalis, Lodd. 7. 85.
virgata, hort. 5. 83.
vulgaris, Dumort. 5. 82.
Webbiana, Lée 5. 83.
 —, hort. 6. 84.
Wendworthii pendula, hort. 5. 84.
Wheatleyi, hort. 5. 83.
Wredei, hort. 7. 85.

Umbelliferae 365.

Umbellularia, C. G. Nees von
Esenbeck 121.

californica, Benth. u. Hook. 1. 121.

Unedo = *Arbutus*.

— *edulis*, Hoffms. u. Lk. 4. 394.

Ungnadia, Endlicher 324.

speciosa, Endl. 1. 324.

Urostelma = *Metaplexis*.

— *chinensis*, Bge. 1. 424.

Urtica = *Boehmeria*.

— *candicans*, Bur. 1. 93.

— *macrophylla*, Thunb. 3. 93.

— *nivea*, L. 1. 93.

— *penduliflora*, Wall. 2. 93.

— *tenacissima*, Roxb. 1. 93.

— *utilis*, hort. 1. 93.

Urticaceae 93.

Uvaria = *Kadsura*.

— *japonica*, L. 1. 102.

— *triloba*, Torr. u. Gray = *Asimina*
1. 103.

Vaccinium, Linné 396.

albiflorum, Hook. 7. 397.

album, Lam. 4. 396.

—, Pursh 2. 396.

amoenum, Ait. 7. 396.

angustifolium, Ait. 3. 396.

arborescens, Marsh. 1. 396.

Arctostaphylos, L. 16. 398.

brachycerum, Michx. = Gayl. 5. 396.

buxifolium, Salisb. = Gayl. 5. 396.

caespitosum, Michx. 12. 397.

canadense, Kalm 4. 396.

carnosum, Pers. 18. 398.

Chamissonis, Bong. 13. 397.

corymbosum, L. 7. 396.

— *amoenum*, A. Gr. 6. 396.

— *atrocoecum*, A. Gr. 7. 397.

— *pallidum*, A. Gr. 7. 397.

crassifolium, Andr. 13. 398.

diffusum, Ait. 1. 396.

disocarpum, Bigel. 7. 397.

dumosum, Andr. = Gayl. 1. 395.

elevatum, Sol. 2. 396.

elongatum, Wats. 7. 396.

erythrocarpum, Michx. 21. 398.

frondosum, L. = Gayl. 2. 395.

—, Michx. = Gayl. 1. 395.

fuscatum, A. Gr. 7. 397.

gaultherioides, Bigel. 9. 397.

glaucum, Michx. = Gayl. 2. 395.

grandiflorum, Wats. 7. 396.

hirtellum, Ait. = Gayl. 1. 395.

hirsutum, Buckl. 8. 397.

hispidulum, L. Michx. = Chlog. 1. 398.

Humboldtii, Klotzsch 18. 398.

humifusum, Grh. = Gaulth. 3. 393.

humile, Willd. 3. 396.

intermedium, Ruthe 15. 397.

lanceolatum, Dun. 17. 398.

ligustrinum, L. = *Lyonia* 1. 391.

macrocarpum, Ait. 22. 398.

— *fructu cylindrico* 22. 398.

— *piriforme* 22. 398.

membranaceum, Dougl. 11. 397.

mucronatum, L. = *Nemop.* 1. 292.

—, Walt. 1. 394.

myrtifolium, Michx. 18. 398.

myrtilloides, Hook. 11. 397.

myrtilloides, Michx. 3. 396.

Myrtillus, Linné 10. 397.

— *chlorocarpum* 10. 397.

— *leucocarpum*, Dumort. 10. 397.

— *microphyllum*, Hook. 10. 397.

— \times *Vitis-idaea*, Ruthe 15. 397.

nitidum, Andr. 19. 398.

obtusum, Pursh? = Gaulth. 3. 393.

occidentale, A. Gray 5. 396.

ovalifolium, Smith 13. 397.

ovatum, Pursh 17. 398.

Oxycoccus, Linné 23. 398.

— *leucocarpum* 23. 399.

— *microcarpum*, (Trtv.) 23. 399.

(Vaccinium.)

- Oxycoccus oblongifolium*, Michx. 22. 398.
pallidum, Ait. 7. 397.
parviflorum, Andr. = Gayl. 4. 395.
parvifolium, Smith 14. 397.
pennsylvanicum, Lam. 3. 396.
 — *angustifolium*, A. Gr. 3. 396.
pennsylvanicum, Torr. u. Gr. 6. 396.
pubescens, Wormsk. 9. 397.
ramulosum, Willd. 3. 396.
resinosum, Ait. = Gayl. 4. 395.
rubrum, Gilib. 9. 397.
salicinum, Aschers. 3. 396.
stamineum, Linné 2. 396.
tenellum, Pursh 3. 396.
uliginosum, L. 9. 397.
 — *leucocarpum* 9. 397.
 — *pubescens*, (Hornem.) 9. 397.
ursinum, Curt. = Gayl. 3. 395.
vacillans, Soland. 6. 396.
venustum, Ait. = Gayl. 4. 395.
virgatum, Bigel. 6. 396.
Vitis-Idaea, Linné 20. 398.
 — *leucocarpum*, Aschers. u. Mgns. 20. 398.
 — *nanum*, hort. 20. 398.

- Valoradia* = *Ceratostigma*.
 — *plumbaginoides*, Boiss. 1. 402.

Vauquelinia, Correa 163.

- Torreyi*, Wats. 1. 163.

Vella, Linné 123.

- Pseudocytisus*, L. 2. 123.
spinosa, Boiss. 1. 123.

- Verbena* = *Lippia*.
 — *triphylla*, L'Herit. 1. 426.

Verbenaceae 425.*Veronica*, Linné 432.

- angustifolia*, A. Rich. 3. 433.
 —, hort. angl. 3. 433.
decussata, Soland. 1. 432.
elliptica, G. Forst. 1. 432.
parviflora, Vahl. 3. 433.
salicifolia, G. Forst. 2. 432.
stenophylla, Steud. 3. 433.
Traversi, Hook. 4. 433.

Vesicaria, Lamarck 123.

- utriculata*, Lam. 1. 123.

- Viborgia* = *Cytisus*.
 — *austriaca*, Moench 27. 267.
 — *purpurea*, Moench 15. 265.

Viburnum, L. 439.

- acerifolium*, L. 4. 439.
acerifolium, hort. 1. 439.
acuminatum, hort. 13. 28. 440. 443.
alnifolium, Marsh. 20. 441.
americanum, Mill. 2. 439.
anglicum, hort. 25. 442.
asiaticum fol. varieg., hort. 13. 440.
Awabuki, hort. 8. 440.
 —, K. Koch 38. 444.
Awafuki, hort. 38. 444.
Buergeri, Miq. 8. 440.
bullatum, hort. 28. 443.
burejaeticum, hort. 23. 442.
burejaeticum, Rgl. u. Herd. 33. 442.
burejanum, Herd. 33. 442.
Carlesii, Hemsl. 34. 444.
cassinoides, L. 26. 442.
cassinoides, Michx. 30. 443.
cordifolium, Autor. 21. 442.
corylifolium, Hk. f. u. Thoms.? 9. 440.
cotinifolium, D. Don 24. 442.
cuspidatum, hort. 17. 441.
dahuricum, Pall. 34. 444.
dahuricum, Maxim. 33. 443.
dentatum, L. 13. 440.
 — *longifolium*, hort. 14. 441.
 — *lucidum*, Ait. 13. 440.
 — *pubescens*, Ait. 16. 441.
 — *semitomentosum*, Michx. 15. 16. 441.
 — *variegatum*, hort. 13. 440.
dilatatum, Thunb. 9. 440.
 — *formosanum*, Max. 10. 440.
 — *radiatum*, A. Gr. 21. 442.
edule, Pursh 2. 439.
ellipticum, Hook. 7. 440.
erosum, Thunb. 10. 440.
 — *formosanum*, Hance 10. 440.
erosum, A. Gr. 11. 440.
Fortunei, hort. 31. 443.
fragrans, Bunge 18. 441.
furcatum, Blume 21. 442.
glomeratum, Maxim. 22. 442.
grandifolium, Sm. 20. 441.
Hanceanum, Dipp. 15. 441.
hirtum, Thunb. = *Hydrang.* 10. 131.
japonicum, Sprg. 8. 440.
 — *latifolium*, hort. 8. 440.
 — *variegatum*, hort. 8. 440.
Keteleeri, Carr. 31. 443.
laevigatum, Ait. 30. 443.
 —, hort. 19. 441.
Lantana, L. 23. 442.
 — *albo-variegatum*, hort. 23. 442.
 — *aureo-variegatum*, hort. 23. 442.
 — *canadensis*, Pers. 20. 441.
 — *discolor*, Huter 23. 442.
 — *glabrescens*, Zbl. 23. 442.
 — *grandifolium*, Ait. 20. 441.
 — *lanceolatum*, hort. 23. 442.

(Viburnum.)

- Lantana macrophyllum**, hort. 23. 442.
 — **maculatum**, Pant. 23. 442.
 — **marginatum**, hort. 23. 442.
 — **minus**, hort. 23. 442.
 — **punctatum**, hort. 23. 442.
 — **sterile**, hort. 23. 442.
lantanoïdes, Michx. 20. 441.
lantanoïdes, Miquel 21. 442.
laurifolium, Lam. 36. 444.
Lentago, L. 28. 443.
 — **bullatum**, hort. 28. 443.
 — **subpedunculatum**, Zbl. 28. 443.
 — \times **nudum**, Zbl. 27. 443.
Lentago, Dur., Mnch. 29. 443.
longifolium, Lodd. 14. 441.
macrocephalum, Fort. 31. 443.
 — **sterile**, hort. 31. 443.
 —, hort. 31. 443.
macrophyllum, Blume 8. 440.
 —, hort. 23. 442.
molle, Michx. 15. 441.
multratum, K. Koch 24. 442.
nepalense, hort. 15. 441.
nitidum, Ait. 25. 442.
 —, hort. 28. 443.
nudum, L. 25. 442.
 — **angustifolium**, Torr. u. Gr. 25. 442.
 — **cassinoides**, Torr. u. Gr. 26. 443.
 — **grandifolium**, Gray 25. 442.
 — **nitidum**, (Ait.) 25. 442.
 — **serotinum**, Gray 25. 442.
nudum, hort. 28. 443.
obovatum, Walt. 30. 443.
odoratissimum, Ker. 38. 444.
 — **Awabuki**, K. Koch 38. 444.
 — **verum**, Maxim. 38. 444.
odoratissimum, K. Koch 38. 444.
opuloides, Mühl. 2. 439.
Opulus, L. 1. 439.
 — **americanum**, Ait. 2. 439.
 — **flore pleno**, hort. 1. 439.
 — **nanum**, hort. 1. 439.
 — **pygmaeum**, hort. 1. 439.
 — **roseum**, hort. 1. 439.
 — **sterile**, Schmidt 1. 439.
 — — **Tatteri**, hort. 1. 439.
 — — **variegatum**, Burgsd. 1. 439.
 — **variegatum**, hort. 1. 439.
orientale, Pall. 5. 440.
Oxycoccus, Pursh 1. 439.
parvifolium, hort. 1. 439.
pauciflorum, Pyl. 6. 440.
phlebotrichum, Sieb. u. Zucc. 12. 440.
phlebotrichum, hort. = **Cornus** 2. 365.
pirifolium, hort. 28. 443.
 —, Poir. 29. 443.
 —, Pursh 25. 443.
plicatum, Thunb., Miq. 17. 441.
 — **parvifolium**, Miq. 17. 441.
 — **plenum**, Miq. 17. 441.

(Viburnum.)

- plicatum tomentosum**, Miq. 17. 441.
polycarpum, Wall. 24. 442.
prunifolium, L. 29. 443.
 — **pirifolium**, (Poir.) 29. 443.
 — **variegatum**, hort. 29. 443.
prunifolium, hort. 27. 28. 443.
pubescens, hort. 14. 441.
pubescens, Pursh 16. 441.
punicifolium, Desf. 25. 442.
reticulatum, hort. 19. 441.
Sandankwa, Hassk. 37. 444.
Sargentii, Koehne 3. 439.
scabrellum, Chapm.? 15. 441.
schenianum, Maxim. 32. 443.
serratum, Thunb. = **Hydrang.** 8. 134.
Sieboldii, hort. 8. 17. 440. 441.
Sieboldii, Miquel 19. 441.
sinense, Zeyh. 38. 444.
squamatum, Willd., Wats. 26. 443.
stellatum, hort. 19. 441.
suspensum, hort. 37. 441.
Tinus, L. 38. 444.
tomentosum, Thunb. 17. 441.
 — **cuspidatum**, Sieb. u. Zucc. 17. 441.
 — **sterile** 17. 441.
 — **typicum** 17. 441.
trilobum, Marsh. 2. 439.
urceolatum, Sieb. u. Zucc. 35. 444.
Vetteri, Zbl. 27. 443.
Wrightii, Miq. 11. 440.

Vinca, Linné 422.

- acutiflora**, Bert. 3. 423.
intermedia, hort. 3. 423.
 — **foliis albo-variegatis**, hort. 3. 423.
major, L. 2. 423.
 —, Brot. 2. 423.
 — **argenteo-marginata**, hort. 2. 423.
 — **aureo-variegata**, Reut. 2. 423.
 — **flavida**, hort. 2. 423.
 — **reticulata**, hort. 2. 423.
media, Hoffm. sgg. 3. 423.
 — **albo-variegata**, hort. 3. 423.
minor, L. 1. 422.
 — **alba**, hort. 1. 422.
 — **argenteo-marginata**, hort. 1. 423.
 — **aureo-marmorata**, hort. 1. 423.
 — **azurea**, hort. 1. 422.
 — **coerulea plena**, hort. 1. 423.
 — **maculata**, hort. 1. 423.
 — **purpurea plena**, hort. 1. 423.
 — **rosea plena**, hort. 1. 423.
 — **variegata**, hort. 1. 423.

Violaceae 331.

- Viorna cylindrica**, Spach = **Clematis** 28. 107.
 — **urnigera**, Spach = **Clematis** 32. 108.

Virgilia = *Cladrastis*.
— lutea, Michx. 1. 257.

Viscum, Linné 94.

album, L. 1. 94.
— laxum 1. 94.
laxum, Boiss. 1. 94.

Visiana = *Ligustrum*.
— paniculata, DC. 14. 420.

Vitaceae 331.

Vitex, Linné 426.

Agnus castus, L. 1. 426.
— — *coerulea*, hort. 1. 426.
— — *diversifolia*, Carr. 1. 426.
— — *incisa*, hort. 1. 426.
— — *robusta*, Carr. 1. 426.
— — *serrata*, hort. 1. 426.
— — *variegata*, hort. 1. 426.
arbores, Desf. 3. 426.
incisa, Lam. 2. 426.
latifolia, Mill. 1. 426.
Negundo, L. 3. 426.
paniculata, Lam. 3. 426.
verticillata, Lam. 1. 426.

Viticella crispa, Spach = *Clematis* 28.
107.
— *deltoides*, Mnch. = *Clematis* 25.
107.

Vitis, Linné 334.

aconitifolia, Hanc. = *Ampel*. 10. 333.
aegirophylla, Boiss. = *Ampel*. 7. 333.
aestivalis, Michx. 5. 335.
— var. *cinerea*, Engelm. 8. 335.
amurensis, Rupr. 12. 335.
—, hort. nonn. = *Ampel*. 8. 333.
arbores, L. = *Ampel*. 12. 334.
arizonica, Engelm. 17. 336.
Berlanderi, Planch. 7. 335.
brevipedunculata, Dipp. = *Ampel*. 8.
333.
bipinnata, Torr. u. Gray = *Ampel*. 12.
334.
brynoniaefolia, Hanc. 2. 335.
californica, Benth. 6. 335.
caudicans, Engelm. 4. 335.
— × *rupestris* 20. 336.
canina, Raf. 1. 334.
capreolata, D. Don = *Ampel*. 15. 334.
—, C. Koch = *Ampel*. 1. 331.
caribaea, Hook. u. Arn. 6. 335.
Champini, Planch. 19. 336.
cinerea, Engelm. 8. 335.
citrullifolia, hort. = *Ampel*. 9. 333.

(*Vitis*.)

Coignetiae, Pull. 3. 335.
cordata, C. Koch = *Ampel*. 5. 333.
cordifolia, Michx. 13. 335.
— β *riparia*, Torr. u. Gray 10. 335.
coriacea, Shuttlew. 4. 335.
Davidiana, hort. nonn. 16. 336.
—, hort. nonn. = *Ampel*. 8. 333.
dissecta affinis, hort. = *Ampel*. 10.
334.
elegans, C. Koch = *Ampel*. 9. 333.
Engelmanni, Wats. = *Ampel*. 3. 332.
ficifolia, C. Koch 2. 335.
flexuosa, Thunbg. 18. 336.
hederacea, Ehrh. = *Ampel*. 4. 332.
—, Willd. = *Ampel*. 4. 332.
heterophylla, Thunb. = *Ampel*. 9. 333.
— α *cordata*, Rgl. = *Ampel*. 8. 333.
— *Maximowiczii*, Rgl. = *Ampel*. 9. 333.
— var. β *amurensis*, Planch. = *Ampel*.
8. 333.
— — *humulifolia*, Hook. = *Ampel*. 9.
334.
incisa, Jacq. 10. 335.
inconstans, Miq. = *Ampel*. 1. 331.
indivisa, Willd. = *Ampel*. 5. 333.
intermedia, Muehlenb. 5. 335.
Labrusca, L. 1. 334.
—, Franch. u. Savat. 2. 335.
—, Scop. 3. 336.
— α u. β, Thunb. 2. 335.
— β *aestivalis*, Rgl. 5. 335.
— *grandifolia*, Rgl. 1. 334.
— — *Catawba*, hort. 1. 334.
— — *Isabella*, hort. 1. 334.
lacinoso, L. 14. 336.
Muscadina, Raf. 22. 336.
mustangensis, Buckl. 4. 335.
odoratissima, J. Donn 10. 335.
orientalis, Boiss. = *Ampel*. 13. 334.
Pagnuccii, Roman. 15. 336.
palinata, Vahl. 11. 335.
pentaphylla, Miq. = *Ampel*. 11. 334.
quinquefolia, Lam. = *Ampel*. 4. 332.
—, Moench = *Ampel*. 4. 332.
— c. *radicantissima*, Lauche = *Ampel*.
3. 332.
Regeliana, hort. nonn. = *Ampel*. 8. 333.
riparia, Michx. 10. 335.
— — z. Teil 11. 335.
— × *Vit. spec?* 21. 336.
— β *palmata*, Planch. 11. 335.
— *cirrhosequa*, Koehne 10. 335.
— *typica*, Koehne 10. 335.
— var. *palmata*, Vahl. 10. 335.
Romaei, Roman. 16. 336.
— *tricolor*, hort. 16. 336.
— var. „Mad. Victor Caplat“, hort. 16.
336.
rotundifolia, Michx. 21. 336.
rubra, Michx. 11. 335.
rupestris, Scheel. 9. 335.

(Vitis.)

serjaniifolia, Franch. u. Savat. = Ampel.
11. 334.

Sieboldii, hort. nonn. 2. 335.

— — — = Ampel. 9. 333.

silvestris, Gmel. 14. 336.

Solonis, Engelm. 20. 336.

Thunbergii, Sieb. u. Zucc. 2. 334.

—, Rgl. 12. 335.

tricuspidata, hort. = Ampelopsis 1. 331.

vinifera, L. 14. 336.

— americana, Marsh. 5. 335.

— β amurensis, Rgl. 12. 335.

— laciniata, hort. 14. 336.

— sativa, DC. 14. 336.

— silvestris, Willd. 14. 336.

virginiana, Poir. 11. 335.

vulpina, L. 10. 335.

—, Torr. 13. 335.

—, Torr. u. Gray 21. 336.

— δ amurensis, Rgl. 12. 335.

— β cordifolia, Rgl. 13. 335.

— α rotundifolia, Rgl. 21. 336.

Vitis-idaea = Vaccinium.

— punctata, Mnch. 20. 338.

Voglera = Genista.

— spinosa, Fl. d. Wett. 6. 258.

Wallia = Juglans.

— cinerea, Alef. 7. 12.

— nigra, Alef. 2. 11.

Webbia = Hypericum.

— floribunda, Spach 16. 345.

Weigela, Thunb. = Diervilla.

— amabilis, hort. 6. 7. 8. 465.

— arborea versicolor, hort. 12. 466.

— coraeensis, Thunb. 7. 464. 465.

— floribunda, hort. 9. 465.

— — flavo-fusca, hort. 9. 465.

— florida, de C. und Formen 5. 464. 465.

— grandiflora, hort. 7. 465.

— — alba, hort. 6. 465.

— — arborea sulphurea, hort. 7. 465.

— — Van Houttei, hort. 7. 465.

— hortensis, hort. 13. 466.

— — floribunda, hort. 8. 465.

— — nivea, hort. 13. 466.

— japonica, Thunb. 12. 464. 466.

— intermedia, hort. und Formen 6. 465.

— Lavalléi, hort. 11. 465.

— Middendorffiana, hort. 14. 466.

— multiflora, hort. 9. 465.

— pauciflora, de C. 5. 464.

— praecox, hort. 13. 466.

— rosea, Lindl. und Formen 5. 464. 465.

— Sieboldii fol. argent.-marginatis 8.
465.

Wendlandia = Cocculus.

— caroliniana, Nutt. 3. 120.

Whipplea, Torrey 130.

modesta, Torr. 1. 130.

utahensis, S. Wats. = Fendlera 2. 130.

Wikstroemia, Endlicher 358.

canescens, Meissn. var. Ganpi, Miq.
1. 358.

Winterlia glabra, Mnch. = Hex 8. 291.

— triflora, Mnch. = Hex 8. 291.

Wistaria, Nuttall 269.

brachybotrys, Sieb. u. Zucc. 3. 269.

chinensis, de C. 2. 269.

floribunda, de C. 2. 269.

frutescens, de C. 4. 270.

— albo-illacina, hort. 4. 270.

— Allenii, hort. 4. 270.

— Backhousiana, Carr. 4. 270.

— macrostachya, Nutt. 4. 270.

— magnifica, André 4. 270.

— nivea, hort. 4. 270.

— rosea, hort. 4. 270.

grandiflora, hort. 2. 269.

japonica, Sieb. u. Zucc. 1. 269.

multijuga, hort. 2. 269.

polystachya, K. Koch 2. 269.

— alba, hort. 2. 269.

— alba plena, hort. 2. 269.

— grandiflora, hort. 2. 269.

— multijuga, hort. Sieb. 2. 269.

— — alba, hort. 2. 269.

— — rosea, hort. 2. 269.

— variegata, hort. 2. 269.

speciosa, Nutt. 4. 270.

Xanthoceras, Bunge 324.

sorbifolia, Bge. 1. 324.

Xanthorrhiza, Marsh. 103.

apifolia, L'Her. 1. 103.

simplicissima, Marsh. 1. 103.

Xanthoxylon, Linné 277.

ailantoides, Sieb. u. Zucc. 5. 277.

americanum, Mill. 1. 277.

Bungeanum, Maxim. 2. 277.

Bungei, Planch. 2. 277.

Clava Herculis, L. zum Teil 1. 277.

fraxineum, Willd. 1. 277.

mandschuricum, Benn. 6. 277.

(Xanthoxylon.)

- mite, Willd. 1. 277.
 nitidum, Bge. 2. 277.
 piperitum, A. DC. 3. 277.
 — inerme, hort. 3. 277.
 planispinum, Sieb. u. Zucc. 4. 277.
 ramiflorum, Michx. 1. 277.
 schinifolium, Sieb. u. Zucc. 6. 277.
 simulans, Hance 2. 277.

- Xerobotrys argutus, Nutt. = Arctost. 3. 394.
 — cordifolius, Nutt. = Arctost. 3. 394.
 — tomentosa, hort. = Lyonia 2. 391.
 — —, Nutt. = Arctost. 3. 394.

- Xylophylla = Securinega.
 — ramiflora, Ait. 1. 281.

- Xylosteum, Juss. = Lonicera.
 — alpinum, Dum.-Cours. 30. 453.
 — asperrimum, Dene. 65. 460.
 — campaniflorum, Lodd. 25. 452.
 — chrysanthum subtomentosum, Rupr. 51. 458.
 — ciliatum, Pursh 73. 461.
 — coeruleum, Dum.-Cours. 88. 463.
 — gibbiflorum, Rupr. 53. 458.
 — ibericum, Bieb. 56. 459.
 — involucreatum, Richards. 75. 461.
 — Maackii, Rupr. 59. 459.
 — Maximowiczii, Rupr. 36. 454.
 — nigrum, Mill. 25. 452.
 — oblongifolium, Gold. 61. 460.
 — Philomelae, hort. 69. 461.
 — purpurascens, Jacquem. 81. 462.
 — pyrenaicum, Borkh. 39. 455.
 — Solonis, Eat. 87. 463.
 — spinosum, Dcne. 79. 462.
 — tataricum, Borkh. 39. 454.
 — translucens, Carr. 60. 460.
 — villosum, Michx. 87. 463.
 — vulgare, Borkh. 55. 458.

Yucca, Linné 5.

- acuminata, hort. 1. 5.
 angustifolia, Pursh 5. 6.
 antwerpensis, hort. 2. 5.
 arborescens, Trel. 10. 6.
 australis, Trel. 4. 6.
 baccata, Torrey 4. 6.
 — var. australis, Englm. 4. 6.
 — — filifera, (Chab.) 4. 6.
 brevifolia, Englm. 10. 6.
 concava, Haw. 2. 5.
 draconis L. arborescens, Torr. 10. 6.
 elata, Englm. 7. 6.
 exigua, Bak. 2. 5.
 filamentosa, L. 2. 5.

(Yucca.)

- filamentosa concava, hort. 2. 5.
 — flaccida, hort. 2. 5.
 — glaucescens, hort. 2. 5.
 — variegata, hort. 2. 5.
 filifera, Chab. 4. 6.
 flaccida, Haw. 2. 5.
 flexilis, Carr. 1. 5.
 glauca, Nois. 2. 5.
 —, Nutt. 5. 6.
 glaucescens, Haw. 2. 5.
 gloriosa, L. 1. 5.
 — angustifolia, hort. 1. 5.
 — nobilis 1. 5.
 — — parviflora, hort. 1. 5.
 — pendula, hort. 1. 5.
 — plicata, hort. 1. 5.
 — rubra, hort. 1. 5.
 — stricta, hort. 1. 5.
 — variegata, hort. 1. 5.
 Hanbury, Bak. 11. 6.
 japonica, hort. 1. 5.
 longifolia, hort. 1. 5.
 macrocarpa, Englm. 6. 6.
 minor, Carr. 1. 5.
 nobilis, Carr. 1. 5.
 — parviflora, Carr. 1. 5.
 pendula, Carr. 1. 5.
 plicata, hort. 1. 5.
 plicatilis, hort. 1. 5.
 puberula, Haw. 2. 5.
 radeosa, Trel. 7. 6.
 recurva, Haw. 1. 5.
 recurvifolia, Salisb. 1. 5.
 reflexa, hort. 1. 5.
 rupicola, Scheel 8. 6.
 stenophylla, hort. 1. 5.
 superba, Haw. 1. 5.
 Treculana, Carr. 9. 6.
 Whipplei, Torr. 3. 5.

- Yulania = Magnolia.
 — conspicua, Spach 3. 99.
 — japonica, Spach 2. 99.

- Zapania = Lippia.
 — citriodora, Lam. 1. 426.

Zauschneria, Presl. 360.

- californica, Prsl. 1. 360.

Zelkova, Spach 89.

- acuminata, Planch. 5. 90.
 californica, hort. amer. 4. 89.
 carpinifolia, Dipp. 1. 89.
 crenata, Spach 1. 89.
 japonica, Dipp. 2. 89.
 Keaki, Dipp. 5. 90.
 Verschaffelti, Dipp. 3. 90.

- Zenobia floribunda, de C. = **Andr. 3.**
 390.
 — racemosa, de C. = **Lyonia 6. 391.**
 — speciosa, D. Don = **Andr. 2. 390.**

Zizyphus, Jussieu 325.

- Jujuba, Mill. **1. 325.**
 officinarum, Med. **1. 325.**
 Paliurus, Willd. = **Paliurus 1. 325.**

(Zizyphus.)

- sativa, Desf. **1. 325.**
 volubilis, Willd. = **Berchemia 1. 325.**
 vulgaris, Lam. **1. 325.**

Zygophyllaceae 276.

Zygophyllum, Linné 276.

- Xanthoxylum, Engl. 1. 276.**

Druckverbesserungen.

- Seite **2**, Zeile **8** von oben ist nach: A. Simoni A. u. C. einzufügen.
 " **3**, Zeile **3** von unten ist als Heimat: China, Japan zu setzen.
 " **4**, Zeile **13** von oben ist als Heimat: China, Japan zu setzen.
 " **12**, Zeile **3** von unten ist als Autor: C. de Candolle beizufügen.
 " **24**, Nr. **321**: Die Synonyme *Salix fagifolia*, *lasiocarpa* und *Maukschii* gehören zu Nr. **32**, nicht zu **321**.
 " **82**, bei *Ulmus*, Nr. **4**: statt *pinato-ramosa* lies *U. pinnato-ramosa*.
 " **95**, Zeile **7** von unten: statt *Billardiere* lies *Billardieri*.
 " **136**, Zeile **17** von unten: der Strich vor *Robsonia* ist zu streichen.
 " **145**, Zeile **17** von unten ist hinter *Platanus orientalis*: Linné einzufügen.
 " **148**, Zeile **10** von oben: vor *Nuttallia* ist **401** *Plagiospermum* einzuschalten.
 " **164**, Zeile **22** von oben: der Strich vor *Schizonotus* ist zu streichen.
 " **313**, Zeile **3** von unten, sowie
 " **314**, Zeile **6** von oben: statt *saccharinum* lies *saccharum*.
 " **328**, Zeile **24** von oben: statt *Willdenow* lies *Waldstein*.
 " **390**, Zeile **5** von oben: statt *europaea* lies *europaeus*.
 " **503**, zweite Spalte, Zeile **29** von oben, ist *Carpinus yedoënsis* als Hauptname (also auch fettgedruckt) zu betrachten.
 " **543**, zweite Spalte, Zeile **4** von oben, sind vor *Lindera glauca* bis *L. sericea* die Striche (—) zu streichen.
 " **611**, Zeile **8** von unten, ist *Malachodendron* zu streichen und auf Seite **549** vor *Mallotus* einzuschalten.

Verlag von Paul Parey in Berlin SW., Hedemannstraße 10.

Vilmorin^s Blumengärtnerei.

Beschreibung, Kultur und Verwendung des gesamten Pflanzenmaterials für deutsche Gärten.

Dritte, neubearbeitete Auflage.

Unter Mitwirkung von **A. Siebert** in Frankfurt a. M. herausgegeben von **A. Vofs** in Berlin.

Mit 1272 Textabbildungen und 400 bunten Blumenbildern auf 100 Farbendrucktafeln.

Zwei starke Bände in Groß-Lexikonformat. In Halbleder gebunden, Preis 56 M.

Illustriertes Gartenbau-Lexikon.

Dritte, neubearbeitete Auflage.

Unter Mitwirkung von Gartenbau-Direktor **Encke-Wildpark**, Gartenbau-Direktor **Goeschke-Proskau**, Garteninspektor **Junge-Kassel**, Dr. **Friedr. Krüger**-Berlin, Ökonomierat **Lucas-Reutlingen**, Garteninspektor **Massias-Heidelberg**, Gartenbau-Direktor **Mathieu-Charlottenburg**, Garteninspektor **Mönkemeyer-Leipzig**, Prof. Dr. **Carl Müller**-Charlottenburg, **J. Olbertz**-Erfurt, Dr. **Otto**-Proskau, Gartenmeister **Zabel**-Gotha, herausgegeben von Dr. **L. Wittmack**, Geh. Reg.-Rat in Berlin.

Mit 1002 Textabbildungen. In Halbleder gebunden, Preis 23 M.

Die schönsten Stauden für die Schnittblumen- und Gartenkultur.

48 Blumentafeln,

nach der Natur aquarelliert und in Farbendruck ausgeführt
von **Walter Müller** in Gera.

Herausgegeben und mit begleitendem Text versehen
von

Max Hesdörffer, Ernst Köhler und **Reinh. Rudel.**

Gebunden in Prachtband, Preis 12 M.

Die moderne Teppichgärtnerei.

Von

W. Hampel,

Königl. Gartenbaudirektor zu Koppitz in Schlesien.

150 Entwürfe mit Angabe verschiedenartiger Bepflanzung.

Sechste Auflage.

In Quartformat. Gebunden, Preis 6 M.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Der Straßengärtner.

Gründliche Unterweisung
zu erfolgreicher Auswahl, Zucht, Pflanzung und Unterhaltung der für
die öffentlichen Straßen und Schmuckplätze in Deutschland
geeigneten Nutz- und Zierbäume.

Nach J. Nanot bearbeitet von

L. Beifsner,

Königl. Garteninspektor in Poppelsdorf-Bonn.

Mit 82 Textabbildungen. Preis 3 M.

Illustriertes Gehölzbuch.

Die schönsten Arten der in Deutschland winterharten oder doch
leicht zu schützenden

Bäume und Sträucher,

ihre Anzucht, Pflege und Verwendung.

Zweite Auflage,

vollständig neu bearbeitet von

J. Hartwig,

Garteninspektor in Weimar.

Mit 370 Textabbildungen und 16 Tafeln. Gebunden, Preis 12 M.

Botanisch-Gärtnerisches Taschen-Wörterbuch.

Leitfaden zur richtigen Übersetzung und Aussprache
der lateinischen Pflanzennamen.

Von **R. Metzner.**

Mit einem Anhang:

Die bildliche Darstellung der verschiedenen Formen und Zusammensetzungen
aller Pflanzenorgane.

Gebunden, Preis 2 M. 50 Pf.

Kohl's Taschenwörterbuch der botanischen Kunstausrücke für Gärtner.

Dritte, vermehrte Auflage.

Bearbeitet von

W. Mönkemeyer.

Kart., Preis 1 M.

Gartenbeete und Gruppen.

333 Entwürfe für einfache und reiche Ausführung mit mehrfachen und
erprobten Bepflanzungen in verschiedenen Jahreszeiten
nebst ziffernmäßiger Angabe des Pflanzenbedarfs.

Von **Carl Hampel,**

Gartendirektor der Stadt Leipzig, Egl. Preuß. Gartenbaudirektor.

Neue Ausgabe.

In Quartformat. Gebunden, Preis 7 M. 50 Pf.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Handbuch
der
Nadelholzkunde.

Systematische Beschreibung, Verwendung und Kultur der
Freiland-Coniferen.

Bearbeitet von

L. Beifsner,

Kgl. Garteninspektor am Botanischen Garten der Universität Bonn.

Mit 138 nach der Natur gezeichneten Abbildungen.

Gebunden, Preis 20 M.

Der Verfasser, als erste Autorität auf dem Gebiete der Nadelholzkunde bekannt, hat in diesem Werke die Resultate 30jähriger Arbeit und Erfahrung in meisterhafter Darstellung niedergelegt.

Die dem Werke beigegebenen 138 Abbildungen sind mit der größten Sorgfalt ausgeführt; alle Zeichnungen sind eigens für dieses Werk nach der Natur gefertigt, sei es in Wald und Garten, sei es nach genau geprüfem Originalmaterial aus dem Botanischen Museum zu Berlin.

Handbuch
der
Laubholzkunde.

Beschreibung
der in Deutschland heimischen und im Freien kultivierten Bäume
und Sträucher.

Für Botaniker, Gärtner und Forstleute

bearbeitet von

Dr. Leopold Dippel,

Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens in Darmstadt.

Drei Bände.

Mit 829 Original-Abbildungen im Text.

Preis 60 M. (I. Band 15 M., II. Band 20 M., III. Band 25 M.)

Das Ziel, welches das Handbuch im Auge hat, geht dahin, ein sicheres Erkennen und Bestimmen der Arten, Abarten und Formen möglichst zu fördern und zu erleichtern. Durch Unterabteilungen und Hinweise bei den Familien, Unterfamilien, Sippen, Rotten, Gattungen, Untergattungen, Stämmen und Zweigen, sowie durch knappe, aber hinreichende Kennzeichnung und Beigabe von bildlichen Darstellungen ist eine große praktische Brauchbarkeit des Buches erreicht.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

JAN 27 '82

Acme
Bookbinding Co., Inc.
100 Cambridge St.
Charlestown, MA 02129



