Königliche Universitäts-Bibliothek Leipzig

Botanisches Institut und Botanischer Garten

AE Bu 3

Hortus Universitatis Literarum Lipsiensis

semina anno 1856 collecta offert.

Mo. Bot. Garden.

Ubi omissa, antériora valent durationis ac culturae signa.

Acacia armata R. Br. l. t.
— calamifolia Lindl.
— dentifera Benth
— Melanoxylon R Br.
— penninervis Sieb.
— pulchella R. Br.
— retinodes Schldl.
— verticillata W. var. latifolia.
Acalypha alopecuroidea Jacq. a. d.
Achillea ageratum L. p. f.
— asplenifolia Vent. p. d
Aclisia florida Bhdi. p. c.
Adenophora liliifolia Ledeb. p. d.
— stylosa Fisch.
Adesmia muricata DC. a. d.
Adonis flammea Jacq.
Aeschynanthus ramosissimus Wall. l. c.
Aethionema gracile DC a. d.
— heterocarpum Gay.
Agasyllis caucasica Spr. p. d.
Agrimonia caffra Eckl.
— microcarpa Wallr.
Agrostis dulcis Sibth. a. d.
Aira juncea Vill. p. d
Allium chilense Meyen. p. fr.
— flavum L. p. d.
— hymenorrhizon Led
— rubens Schrad
Alonsoa Warscewiczii Regel. l. t.
Alopecurus utriculatus Schrad a. d
Alsine fasciculatis Gouan. p. d
— liniflora. L. f.
— montana Fenzl. a. d.
Alternanthera sessilis R. Br. a. c.
Althaea ficifolia Cav b. d.
— narbonnensis Pourr.
Alyssum argenteum Wittm. p. d.
— corymbulosum Boiss. et Reut. a. d.
— edentulum W. K. b. d.
— medium Host.
— micropetalum Fisch. a. d.
— petraeum Ard. b. d.
— Wierzbickii Heuff. p. d.
Amblyolepis setigera DC. a. d.
Ambrosia maritima L.
— trifida L.
Ammobium alatum R Br. p. fr.
Amsonia salicifolia Pursh. p. d.
Androsace lactiflora Fisch b. d.
— septentrionalis L.
Andryala candidissima Desf b. fr.
Anemone virginiana L. p. d.
Anthemis nobilis L.
— rigescens M. B.
Anthriscus anatolica Boiss. b. d.
— tenerrima. Boiss. a. d.
Anticlea glauca Kth. p. d.
Apium fractophyllum Hornem. b. d.
Arabis ciliata R. Br. p. d.
— hirsuta Scop.
— muralis Bertol.
— pendula L. b. d.
— Pseudo-Turritis Boiss. et Heldr
— serpyllifolia Vill p. d.
Archangelica atropurpurea Hoffm. p d
Arenaria dahurica Fisch.
— gothica Fries.
— graminifolia Schrad.
Arenaria longifolia Fenzl. p. d.
Aristotochia Bonplandii Ten p. t.
Armeria longearistata Boiss. et Reut. p. d.
— maritima W
— plantaginea W.
— scorzoneraefolia W.
— Welwitschii DC
Artanema fimbriatum Don. a. c.
Asclepias consanguinea Kze. p. d.
— incarnata L.
Asperula arvensis. L. a. d
Asprella Hystrix Cav. p. d.
Asteracantha longifolia N. E. a. c.
Asteriscus aquaticus DC. a. d.
Astragalus cymbaecarpos Brot.
— pentaglottis L.
— sesameus L.
Asystasia coromandeliana N. E. l. c.
Athamanta Matthioli L. p. d.
Aubrietia erubescens Grisb.
Baptisia australis R. Br. p. d.
Barbarea arcuata Rchb. b. d.
— augustana Boiss.
— plantaginea DC.
— prostrata Gay. p. d.
Barleria micans N. E. l. c.
Basella rubra L. a. c.
Benincasa cerifera Savi. a. c.
Benthamia fragifera Lindl. l. t.
Berteroa incana DC b. d.
Bidens hirta Jord. a. d.
Bifora testiculata Spr.
Biscutella auriculata L.
— raphanifolia Poir.
Biserrula Pelecinus L.
Bowlesia tenera Spr.
Brachycome diversifolia F. et Mey. p fr.
Brachypodium subtile De Not. a. d.
— tenellum Beauv.
Bromus adoënsis Hochst. a. d.
— ciliatus Huds p. d.
— purgans L
— vestitus Schrad. a. d.
— Wolgensis Spr
Broteroa trinervata Pers.
Bulbine annua W
— semibarbata Haw.
Bunium peucedanoides MB. p. d
— virescens DC.
Bupleurum Gerardii Jacq. a. d.
— multinerve DC p. d
— rotundifolium L. a. d.
Calandrinia Bridgesii Hort
— pilosiuscula DC.
Calceolaria pinnata L.
— scabiosaefolia Sims.
Calimeris incisa DC. p. d.
Callichroa Douglasii F. et Mey. a. d.
— platyglossa F. et Mey
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
Callistachys retusa Lodd l. t.
Calystegia dahurica Fisch. p. d.
— sylvestris R. Br.
Campanula alaris h. Ber. b. d
— bononiensis L. p. d.
— carpathica L. f.
— chinensis Lindl.
Campanula colorata Wall. var. Moorcroftiana. a. d.
— lactiflora MB. p. d.
— lamiifolia M. B.
— petiolata A. DC.
— retrorsa Labill. a. d.
Canna variabilis W. p. c. d.
Cardiospermum Halicacabum L. a. c.
Carduus acaulis L. p. d.
— pycnocephalus L. a. d.
— Thessalus Boiss. et Heldr. b. d.
Carex caucasica Stev. p. d
— Grayii Kar.
— incurva Ligthf.
— maxima Scop.
Caylusia abyssinica F. et Mey. a. d.
Ceanothus americanus L. l. d.
Celosia adoënsis Hochst. a. c.
— corymbifera Didr. l. c
Cenchrus tappaceus L. a d.
— pungens H. B.
Cenia geminata Kze.
Centaurea maculosa Lam. b. d.
— melitensis L. a. d.
— Phrygia L. p. d.
— Seridis L p. fr
— spinulosa Rochel. p. d.
Centauridium Drummondii Torr. et Gr. a d.
Centranthus angustifolius C. p. d
— Calcitrapa Dufr. a. d.
— macrosiphon Boiss.
Cerastium chloraefolium F. et Mey.
— dichotomum L
— perfoliatum L
Ceratochloa unioloides Beauv. b. d.
Chaenostoma foetidum Benth. a. d.
— polyanthum Benth L.
Chaerophyllum aureum L. p. d.
— bulbosum L. b. d.
Chamaemelum glabrum Fenzl. a. d.
Chelone barbata Cav p. fr.
Chenopodium ambrosioides L. a. d.
— botrys L
— ficifolium Smith.
— glaucum L
— Schraderianum Roem et Sch.
Chloris radiata Sw a. c. d.
submutica H
Chondrilla brevirostris et Mey p. d.
graminea MB
— latifolia MB.
— stricta Ledeb
Chorispora tenella DC
Chorizema diversifolium A. DC. l. t.
— spectabile Lindl.
Chrysanthemum corymbosum L. p. d.
Cicuta maculata L
Cimicifuga foetida L.
Cineraria lobata L'Herit. p. f
Cinna sobolifera Lk p. d
Cirsium anglicum DC.
— arachnoideum MB.
— fimbriatum Spr.
— flavispinum Boiss.
— pannonicum DC.
— setigerum Ledeb.
Claytonia perfoliata L. a. d.
Cleome arabica L. a. c. d.
— pubescens Sims.
— Steveniana Schult.
— triphylla L
Clinopodium argenteum Hort. p. fr.
Clintonia elegans Dougl. a. t.
— pulchella Lindl
Cluytia berberiflora Rchb. l. t.
Cnidium apioides Spr. p. d.
Cochlearia officinalis L. b. d.
Coccocypselum discolor V. Houtte. p. c.
Codonopsis viridis Wall. p. d.
Colchicum autumnale L.
— Neapolitanum Ten.
Collinsia bicolor Benth. a. d.
— sparsiflora F. et Mey.
Collomia heterophylla Hook.
— linearis Nutt.
Comarostaphylis arbutoides Lindl. l. t.
Commelina coelestis W. p. t.
— orchioides Roth.
Convolvulus Mauritanicus Boiss. p. fr.
— siculus L. a. d.
— undulatus Cav.
Conyza chilensis. Spr. b. fr.
Coreopsis auriculata L. p. d.
— coronata Hook. a. d.
— diversifolia DC.
— praecox Fres. p. d.
Cornucopiae cucullatum L.
Corydalis glauca Pursh. a. d.
— lutea DC. p. d.
— ochroleuca Koch.
Cosmanthus fimbriatus Nolte. a. d.
Cosmidium filifolium Engelm.
Cosmos bipinnatus Cav.
Crepis blattarioides Vill. p. d.
— sibirica L.
Crotalaria hirsuta W. a. c.
— impressa N. E.
— incana L.
— purpurea Vent l. t.
— tecta Schult. a. c.
Crucianella angustifolia L. a d.
— molluginoides M. B. p. d.
— stylosa Trin.
Crupina vulgaris Pers. a. d.
Crypsis schoenoides Lam.
Cryptostemma hypochondriacum R Br
Cryptotaenia canadensis DC. p. d.
Cucumis Dudaim L. a. c.
— ficifolius A. Rich.
— prophetarum L. a. d.
Cuphea strigulosa H B. l. t.
— viscosissima Jacq a. d.
Cuscuta canariensis H. B. a. c. d.
— suaveolens Ser.
Cyanotis cristata Don. a. c.
Cynoglossum longiflorum Lehm. p. d.
— viridiflorum Pall.
Cynosurus echinatus L.
— elegans Dsf
Cyperus strigosus L. p c.
— tenellus L. fil. a t.
Cysticapnos africana Gärtn. a. d.
Dactylaena monandra Schrad. a. c.
Dactylagrostis Richardsonii Lk. p. f.

Datisca cannabina L. p. d.
Datura Ceratocaulon Jacq. a. c. d.
— fastuosa L. a. c.
— laevis L. f. a. d.
— quercifolia H. B.
Daucus hispanicus DC. b. d.
Dèlphinium ornatum Bouché. a. d.
— tricorne Mich. p. d.
— vestitum Wall.
Desmodium paniculatum DC. p. d.
— sambuense DC. l t
Dianthus cruentus Griseb. p d.
— Cyri F et Mey. a d.
— latifolius W. p. d.
— pinifolius Sibth. et S.
— Pseudo-Armeria. MB. b. d.
— Seguieri Vill p d
— superbus L.
Diarrhena americana Palis.
Digera arvensis Forsk. a. c.
Digitalis fulva Lindl p. d.
— lanata Ehrh.
— lutea L
— parviflora Jacq.
Diplachne fascicularis Beauv. a. d.
Diplotaxis erucoides DC.
— platystylos Willk.
— tenuifolia DC. b. d.
Dipsacus laciniatus L.
— recurvus Haberl.
Dischisma arenarium E. Mey. a. d
— capitatum Chois.
— clandestinum E Mey.
Disemma Baueriana Endl. l. t.
Dolichos Lablab L. a. c
— leucomelos Kze.
— myodes Jacq.
— tranquebaricus Jacq.
Draba Dovrina H. Hafn. p. d.
— Liljebladii Wallm
Dracocephalum peregrinum L. p. d.
Drymaria cordata W a. c
Drymonia punctata Mart. l. c.
Drypis spinosa L. p d.
Eccremocarpus scaber R. P. p. d
Echinops cornigerus DC.
Echinospermum squarrosum Rchb a. d.
Echium amoenum F. et Mey.
— pyramidale Lap. b d.
Eclipta erecta L. a. c.
— thermalis Bnge.
Eleusine coracana Gaertn. a. c. d.
— indica Gaertn.
— oligostachya Lk.
Elymus canadensis L. p. d.
— propinquus Fresen.
— sibiricus Ledeb.
— striatus W.
— tener L. a. d
Emex spinosa Camb. a. d.
Epilobium Dodonaei Vill. p. d
— Durieui Gay. a. d
— minutum Lindl.
— squamatum Nutt.
Eragrostis megastachya Spr. a. d.
— pectinata Mich.
— plumosa L.
Erechtites carduifolia DC.
— valerianaefolia DC.
Eremostachys laciniata Bung. p. d.
Erigeron acre L.
— oreades F. et Mey. b. d
— speciosum DC. p. d.
— Villarsii Bell.
Erinus alpinus L. p. fr.
Erodium gruinum W. a. d.
— littoreum Pers.
— moschatum L'Herit.
— stellatum Delil.
Erucastrum Pollichii Schimp.
Ervum nigricans MB.
— monanthos L.
Eryngium alpinum L. b. d.
— Bourgati Gouan. p. d.
— giganteum MB.
— multifidum L.

Erysimum Andrzeiovskianum Bess. b. d.
— aureum MB.
— Geyeri Rchb.
— Perofskianum F. et Mey. a. d.
Eschscholtzia Californica Chms.
— tenuifolia Benth.
Ethulia angustifolia Bojer. a. c. d.
— conyzoides L.
Eucharidium concinnum F. et Mey. a. d
— grandiflorum F. et Mey.
Eudianthe laeta Fenzl.
— oculata R Br.
Eupatorium aromaticum L. p. d
— paniculatum Schrad. a. c.
Euphorbia geniculata Orteg. a. c. d.
— pilulifera Jacq. a. c.
Eutoca viscida Benth. a. d.
Euxolus caudatus Moq.
— lividus Moq
Fedia cornucopiae DC.
Fèlicia tenella Nees.
Ferula sulcata L. p. d.
Festuca borealis Mert. et Koch.
— capillifolia Desf.
— Myurus Steud. a. d.
— rigida Kth.
Florestina pedata Cass.
Forskohlea angustifolia Retz. a. c.
Fragaria indica Andr. p. d.
Froelichia Texana A. Br. a. d.
Fumaria major Bad. a. d
muralis Jord.
Gaillardia aristata Pursh. p. d.
Galeopsis pyrenaica Bartl. a. d.
Galium cruciatum Scop. p. d
— parisiense L a. d.
— tricorne With.
Gatyona globulifera Cass.
Gaudinia fragilis Beauv.
Gaura biennis L. b. d.
— Drummondii Torr et Gr. b. f. d.
— Lindheimeriana Engelm.
— parviflora Hook.
Gelasia villosa Cass. p. d.
Genista canariensis L. l. t
— linifolia L.
— radiata Scop. l. d.
Gentiana acaulis L. p. d
— Gebleri Led.
— macrophylla Pall.
Geranium bohemicum L. a. d.
— carolinianum L.
Geropogon glaber Jacq.
Geum macrophyllum W. p. d.
— strictum Ait.
Gilia achilleaefolia Benth. a. d.
— millefoliata F. et Mey.
— tricolor Benth.
Glaucium tricolor Bhdi. b. d.
Globularia vulgaris L. p. d.
Glyceria festucaeformis Heynh.
Glycyrrhiza foetida DC.
— lepidota Nutt,
Gnaphalium cephaloideum W. a. d.
— resedifolium Trev.
Goodenia grandiflora Sims. b. t.
Goodia lotifolia Salisb. l. t.
Gossypium religiosum L. l. c.
Gratiola latifolia R. Br. p. t.
Grindelia squarrosa Dun. b. d.
Gronovia scandens L. a. c.
Gutierrezia gymnospermoides Lag. a d
Gymnopsis uniserialis Hook. a. d.
Gynandropsis affinis Blum. a. e.
Gypsophila acutifolia Fisch. p. d.
— effusa Jacq.
— fastigiata L.
— paniculata L.
— scorzonerifolia Desf.
— viscosa Murr. a. d.
Harpachaena amplexifolia Bge. a. d.
Hablitzia tamnoides MB. p. d.
Hakea microcarpa R. Br. l. t.
Hallia alata Thbg.
Haplotaxis albescens DC. p. d.
Hebenstreitia dentata Thbg. a. d.

Hedeoma hispidum Pursh. a. d.
Hedypnois cretica W.
Hedysarum sibiricum Poir. p. d.
Helenium atropurpureum Kth et Bch. b. fr.
Helianthus argyrophyllus Torr. a. d.
— Colossus Kze.
Helichrysum foetidum Mnch. b. f.
— Stoechas DC. l. fr.
Heliophila arabioides Sims. a. t. d.
— crithmifolia W.
— pendula W.
— pilosa Lam.
— pusilla L.
Helminthia echioides Gaertn. a. d.
Helosciadium leptophyllum DC.
Heracleum longifolium F. et Mey. p. d.
— Wilhelmsii F. et Mey.
Herniaria hirsuta L. a. d.
Hibiscus canabinus L. a. c.
— speciosus Ait. p. c.
Hieracium amplexicaule L. p. d.
— calcareum Bhdi.
— canadense Mich.
— cydoniaefolium Vill.
— dentatum Hoppe.
— foliosum W. K.
— glaucum All.
— hirsutum Bhdi.
— Jacquinii Vill.
— sabaudum L.
— speciosum Hornem.
— villosum L.
Hordeum jubatum L. b. d.
— maritimum Sm. a. d.
— secalinum Schreb. p. d.
Hymenatherum tenuifolium Cass. a d.
Hymenoxis californica Hook.
Hyoseris microcephala Cass.
Hypecoum erectum L.
— grandiflorum Benth.
Hypericum mutilum L. p. d.
— Sarothra Mich. b. fr.
Hypochaeris maculata L. p. d.
Jaegeria hirta Less. a. c.
Iberis Garrexiana All. p. d.
— Tenoreana DC.
Impatiens glanduligera Royl. a. d.
— leptoceras Wall.
— picta Knowl. et Westc.
Imperatoria caucasica Spr. p. d.
— hispanica Boiss.
Incarvillea sinensis Lam. b. t
Inula oculus christi L. p. d.
Ipomea limbata Lindl. a. c.
Ipomopsis elegans Mich. b. t.
Isopyrum fumarioides L. a. d.
Isotoma axillaris R. Br. b. t.
— longiflora Presl. p. c.
Juncus vaginatus R. Br. p. t.
Jurinea alata Cass. b. d.
Jussieua acuminata Swartz. a. c. ∇
— erecta L.
— longifolia DC.
— micrantha Kze.
— ramosa Jacq.
— scabra W.
— velutina Kze.
Kalmia glauca Ait. β. intermedia. l. d.
Klugia Notoniana DC. p. c.
Kyllingia pungens Lk. a. c.
Lactuca laciniata Roth. a. d.
— perennis L p. d.
— sagittata W. K.
Lagascea mollis Cav. a. c.
Lagoecia cuminoides L. a. d.
Lagunaea lobata W. a. c.
Lagurus ovatus L. a. d.
Lamarckia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Laserpitium hispidum M. B. p. d.
— latifolium L.
Lasiagrostis Calamagrostis Lk.
Lasiospermum pedunculare Lag. p fr.
Lathyrus Aphaca L. a. d.

Lathyrus inconspicuus L. a. d.
— Nissolia L.
— Ochrus DC.
— Pseudo-Aphaca Boiss.
Laurentia Michelii DC. a. c.
Lavandula Stoechas L. l fr.
Lavatera thuringiaca L. p. d
Leonurus intermedius Didr. p. d
Lepechinia spicata W. p c.
Lepidium virginicum L. a. d.
Lepidostephanus madioides Bartl.
Leptosiphon androsaceus Benth.
Lepyrodiclis holosteoides Fenzl.
Leucas indica R. Br a c.
— Martinicensis R Br.
Levisticum officinale Koch. p d.
Leycesteria formosa Wall. l. d.
Liatris spicata W. p. d.
Libanotis vulgaris DC.
Ligularia macrophylla DC.
Ligusticum alatum Spr.
— pyrenaicum Gouan.
Limnanthemum nymphaeoides Lk. p. d ∇
Limnanthes Douglasii R. Br a d.
Limnocharis Plumieri Rich. a. c ∇
Linaria caesia Poir. a d.
— melanantha Boiss. et Reut. p. fr.
— Perezii Gay. a. d.
— triphylla W.
— versicolor Moench
— verticillata Boiss. p. d.
Lindenbergia urticaefolia Lehm. a. c.
Lindheimeria texana Eng. et Gr. a. d.
Linum agreste Brot. p. d.
— flavum L.
— sibiricum DC.
Loasa lateritia Gill. et Hook. b t.
Lobelia Cliffortiana L. a. t. d.
— decumbens Rich.
— inflata L.
— ocymoides Kze.
— ramosa Benth.
— subincisa Wall.
— syphilitica L. p. d
Lolium complanatum Schrad. a. d.
— scabrum Presl
— speciosum Stev.
— temulentum L.
Lomatocarum alpinum Fisch p. d.
Lophanthus rugosus F. et Mey.
— scrophulariaefolius Benth.
Lophostemon depressum Schott. l. t.
Ludwigia macrocarpa Mich a c ∇
Luffa acutangula Sering a. c
Lupinus Blaschkeanus F. et Mey. p d.
— hirsutissimus Benth. a. d.
— luteus L.
— micranthus Dougl.
— nanus Benth
Lycopersicum cerasiforme Dun.
Lyperia diandra E Mey.
Lysimachia adoënsis Hochst
— dubia Ait. b. fr.
— heterophylla Mich. p. d
— Lechenaultii Duby. p. t.
Macleania insignis Mart. et Gal. l. t.
Macrorhynchus aurantiacus Fisch. et Mey. a. d
— laevigatus Fisch. et Mey.
Madaria corymbosa DC
Malcolmia intermedia C. A. Mey.
— rigida Boiss.
Malva capensis L. l. t.
— Durieui Spach. a. d.
— limensis L
— nicaeensis All
Martynia lutea Lindl. a. c. d.
— proboscidea Glox.
Mariscus Jacquini Kth. p. c..
Mazus rugosus Lour. a. c. d.
Meconopsis cambrica Viguier. p. d.
Medicago Berteroana Mor. a. d.
— brachycarpa Fisch.
— disciformis DC.

Medicago Echinus DC. a. d.
— laciniata All.
— muricata All.
— muricolepis Ten.
— radiata W.
— Timeroji Jord.
— turbinata W.
Melampodium divaricatum DC. a. c. d
— rhomboideum DC.
Melandrium affine Vahl. p. d.
— apetalum Fenzl
— songaricum Schrenk.
Melica altissima L.
— ciliata L.
Melilotus Besseriana Sering. b. d.
— macrorhiza Pers.
— messanensis Desf. a. d.
— parviflora Desf.
— ruthenica MB. b d.
— taurica MB.
Melothria pendula L. a. c d
Mentzelia Wrightii A. Gray. a. t. d.
Metabasis aethnensis DC. a. d.
Microlonchus salmanticus L.
Micromeria bonariensis F. et Mey. p. fr.
— graeca Benth.
— rupestris Benth. p. d.
Microtea maypurensis Don. a. c
Mimosa pudica L.
Mimulus cardinalis Lindl. p. d.
— moschatus Dougl.
— ringens L.
Mirbelia reticulata Sm. l. t.
Modiola multifida Moench. a. d.
Momordica Charantia L. a. c
Monocosmia corrigioloides Fenzl. a. d.
Morina elegans F. et Mey. p. d
— persica L.
Moschosma polystachyum Benth. a. c.
Myriactis javanica DC. p. c.
Nasturtium pyrenaicum R. Br. b. d
Nemesia floribunda Lehm. a. t d.
— versicolor Benth.
Nemophila atomaria Fisch. et Mey. a. d.
— aurita Lindl.
— insignis Benth.
— maculata Benth.
— phacelioides Nutt
Nepeta latifolia DC. p. d.
— macrantha Fisch.
— multibracteata Desf.
— Moussini MB.
Nolana prostrata L. a. d.
Nonnea pulla Moench.
Notobasis syriaca Cass.
Nuphar advena Ait. p. d ▽
Obeliscaria columnaris DC. p. fr.
Ochthodium aegyptiacum DC. a. d
Ocimum graveolens Al. Br. a. c. d
Oenanthe pimpinelloides L. p. d.
Oenothera cruciata Nutt. b. d.
— glauca Mchx. p. d
— macrantha Sellow b. f.
— macrosiphon F. et Mey. a. d.
— parviflora L. b d.
— pumila L. p. d.
— tetraptera Cav. a. d.
— triloba Nutt.
— villosa Thbg.
Onobrychis petraea Desv. p. d.
— sativa Lam.
Onopordon acaule L. fil. b. d.
Ornithopus compressus L. a. d.
— sativus Brot.
Orobus saxatilis Vent.
Oryza sativa L. var. aristata. a. c ▽
— — var. mutica.
Oxalis micrantha Bert. a. d.
— Navieri Jord.
Oxybaphus Cervantesii Lag. a. c. d.
— viscosus Herit.
Oxylobium arborescens R. Br. l. t.
— cordifolium Andr.
Palafoxia texana DC. a. d.
Pallenis spinosa Cass. b. fr.

Papaver caucasicum MB. b. d.
— collinum Bogenh. a. d.
— croceum Ledeb p. d.
— Lecoquii Lamotte a. d.
Parietaria lusitanica L
Parthenium fruticosum Less. l. c.
Paspalum stoloniferum Bosc. a. d.
Passiflora foetida Cav. b. c.
— gracilis Lk. a. c.
Patersonia glauca R. Br. p. t.
Peganum Harmala L. p. d
Pelargonium saniculaefolium W. l t
Pennisetum longistylum Hochst. a. d.
Pentastemon confertus Dougl. p. d
— procerus Grah.
— pubescens Ait
Peperomia asarifolia Schldl. p. c.
Perilla nankinensis Decne. a. c.
— ocymoides L.
Peucedanum baicalense Koch. p. d.
— longifolium W. et K.
— parisiense DC.
— verticillare Koch.
Phacelia congesta Hook. a. d.
Phalacraea coelestina Regel.
Phalaris paradoxa L.
Phaseolus haematocarpus Savi. a. c.
— lathyroides L
— Max L.
— oblongus Savi.
Phleum Bellardi W. B. a. d.
— graecum Boiss et Heldr.
— Michelii All. p. d.
Phlomis Russeliana Lag.
Phlox Drummondii Hook. a. d.
Physalis peruviana L l. t.
Physocaulus nodosus Tausch. a. d.
Physolepidium repens Schrenk. p. d.
Physostegia virginiana Benth.
Picris laevis C. A Mey. a. d.
— Sprengeriana Lam.
Pimelea sylvestris R. Br. l. t
Pimpinella nigra L. p d.
— Reuteri Boiss
— rotundifolia MB.
Pinus Fraseri Pursh. l. d.
Pircunia esculenta C. A. Mey. p t
Pistia Stratiotes L. p. c ▽
Pitcairnia punicea Scheidw. p. c.
— maydifolia Decne.
Plantago aristata Mchx. a. d.
— Coronopus L.
— Eschscholtziana F. et Mey.
— Hookeriana F. et Mey.
— Lagopus L.
— Psyllium L
— tomentosa Lam
Platycodon grandiflorum DC. fil. p. d.
Platystemum californicum Benth. a. d
Plectritis brachystemon F. et Mey.
Podolepis chrysantha Lindl.
— gracilis Grah.
— rugata Labil. p. t.
Podospermum Jacquinianum Kch. b d.
Polanisia trachysperma Lindl. a. c. d.
Polycarpaea latifolia Poir. a. d.
Polygala myrtifolia L. l. t
— paniculata L. a. c.
Polygonum orientale L. a. d.
Polypogon interruptus Kth.
— littoralis Smith
— monspeliensis Desf.
Portulaca Guineensis Lindl. a. t. d.
Potentilla atrosanguinea Don. p. d.
— bipinnantifida Dougl.
— Dethomasii Ten.
— digitato-flabellata Br. et Bché.
— Hippiana Lehm.
— inclinata Vill.
— kurdica Boiss. et Hoh.
— Lechenaultiana Sering.
— maculata Pourr.
— millegrana Engelm b. d.
— nepalensis Hook. p. d.
— norvegica L. b. d.
— pilosa W. p. d.

Potentilla rivalis Nutt. a. d.
— simplex Mich. p. d
— Wrangeliana F. et Mey.
Prenanthes purpurea L.
Prinos ambigua Mich. l. d.
Prionium Palmita E. Mey. l. t.
Prunella alba Pall. p. d.
Psoralea bituminosa L. l. t.
— involucrata Thbg.
— triflora Thbg.
Pterocephalus palaestinus Coult. a. d.
Pteropogon platyphyllus F. Müll. a. t.
Ptychotis verticillata Duby. a. d.
Pulicaria arabica Cass.
Pultenaea cuneata Benth. l. t.
— daphnoides Smith.
— dentata Labil.
— retusa Smith
— villosa Smith
Pycnanthemum lanceolatum Pursh. p. d.
— pilosum Nutt.
Pyrus baccata L. l. d
Quamoclit coccinea Mönch. a. d.
— luteola Don
— vulgaris Chois. a c.
Rancagua Bridgesii Poepp. a. d
Ranunculus chaerophyllus L. p. d.
— chius DC. a. d.
— cortusaefolius W. p. fr.
— illyricus L. p. d.
— lomatocarpus F. et Mey. a. d.
— muricatus L.
— parviflorus L.
— Philonotis Retz.
— trachycarpus F. et Mey.
— trilobus Desf.
— villosus DC. b. d.
Reseda crispata Lk. a. d.
— ramosissima Pourr. p. d.
— truncata F. et Mey. a. d.
Rhagadiolus stellatus W.
Rhodanthe Manglesii Lindl. a. t.
Richardsonia scabra St. Hil. a. c. d.
Ricinus inermis Jacq. a. c. d.
— leucocarpus H. Bolog.
Roemeria hybrida DC. a. d.
— refracta DC.
Rosa lucida Ehrh. l. d.
— rubifolia R. Br.
Rubus laciniatus W.
Rudbeckia fulgida Ait. p. d.
— laciniata L.
Ruellia formosa Andr. l. c.
— napifera Zoll. p. c.
Salvia acetabulosa L. l. fr.
— algeriensis Desf. a. d.
— argentea L b. d.
— controversa Ten p. d
— disermas L.
— glutinosa L
— graciliflora Fisch.
— hirsuta Jacq.
— lanceolata Jacq. a. d.
— odorata W.
— Sclarea L. p. d.
— virgata Ait. b. d.
— viridis L p. d.
Saxifraga Parnassica Boiss. a. d.
Scabiosa caucasica MB. p. d.
— graminifolia L.
— holosericea Bert.
— maritima L.
— micrantha Desf.
— monspeliensis Jacq. a. d
— ochroleuca L.
— pauciseta DC.
— semipapposa Salzm. p. d.
— urceolata Desf.
Sclerocarpus africanus Jacq. a. d.
Scorzonera eriosperma MB. p. d.
— taurica MB.
Scrofularia nodosa L. p. d.
— orientalis L.
— trifoliata L.
— vernalis L. b. d.
Scutellaria altissima L. p. d.

Scutellaria japonica Mor. et Decain p. d.
— nigrescens Spr.
— versicolor Nutt.
Securigera Coronilla DC. a. d.
Senecio arabicus L.
— artemisiaefolius Pers. p. d.
— nebrodensis L. b. d.
Seriola cretensis L. p. d.
Seseli globiferum Vis.
— gracile W. K.
— leucospermum W. K.
— rigidum W. K.
Sesleria cylindrica DC.
Sicyos angulata L. a. d.
Sida angustifolia Juss. a. c.
— jatrophoides Herit
— reclinans Kze.
Siegesbeckia flosculosa Herit. a. d.
— iberica W.
— orientalis L.
Silaus Besseri DC. p. d.
— tenuifolius DC.
Silene alpestris L.
— flavescens W. et K.
— livida W.
— rupestris L.
— saxatilis Sims
— viridiflora L.
Simsia calva Gray. p. fr.
Sisymbrium austriacum Jacq. b. d.
— columnae L. a. d.
— incanum Bhdi.
— tripinnatum L
Smyrnium perfoliatum Mill. b. d.
Solanum Balbisii Dun. a. c. d.
— citrullifolium A. Br. a. d.
Soliva sessilis R. Pav.
Sollya Drummondii F. Müll. l. t.
Sonchus palustris L. p. d.
— tenerrimus L a. d.
Sophora flavescens Ait. p. d.
Sorghum rubens W. a. c. d.
— vulgare Pers β. bicolor.
Spartina cynosuroides W. p d.
Spermacoce tenuior L. a. c.
Sphaeroclinium nigellaefolium Schultz Bip. p. fr.
Sphaerolobium vimineum Sm. l. t.
Sphaerophysa salsula DC. p. d.
Sphaerostigma Chamissonis F. et Mey. a. d.
— minutiflorum F. et Mey.
— strigulosum F. et Mey.
Spilanthes leucocephala H. Ber. a. c. d.
— oleracea L.
Spiraea callosa Lindl. l. d.
— Douglasii Hook.
Stachytarpheta angustifolia Vahl. a. c.
— cajennensis Vahl.
Statice latifolia Smith. p. d.
— minuta L. p. fr.
— psyloclada Boiss.
— scoparia Pall. p. d
— spathulata Desf. p. fr.
— Thouini Viv. a. t.
Staurophragma natolicum F. et Mey. b. f.
Stipa capillata L, p. d.
— gigantea Lag.
— juncea L.
Swainsonia coronillaefolia Salisb. l. f.
Streptocarpus Rexii Lindl. p. c.
Symphyandra pendula. DC. p. d.
Syncephalanthus decipiens. Brtlg. a. d.
Taeniostema micranthum Spach l. f.
Telekia speciosa Baumg. p. d.
Tetragonia echinata Ait. a. d.
— expansa Ait.
Tetrapoma barbareaefolium Turcz. b. d.
Teucrium Arduini L. p. d.
— Botrys L. a. d.
— massiliense L. p. fr.
— Scorodonia L. p. d.
Thermopsis fabacea DC. p. d.
Tiaridium indicum L. a. c.
Tigridia Pavonia Pers. p. t.
— plumbea H. Mak.
Tinnantia erecta Fzl. a. d.

Tinnantia fugax Schéidw. a. d
Tolpis grandiflora Tenor. b f
Tovaria pendula Hook. l. c
Trachynia rigida Lk. a. d.
Tragopogon brevirostris DC. p. d
Trapa natans. L. a. d. ▽
Trichodesma Indicum Lehm. a. c
Trichogyne cauliflora DC. a. d
Trifolium anatolicum Boiss.
— Balansae Boiss.
— Boisserianum Guss.
— libanoticum Ehrbg.
— versicolor Steud
Trigonella crassipes Boiss.
Trigonella orthoceras Kar. et Kir. a. d.
Tripsacum Dactyloides L. p, d.
Triticum villosum MB. b. d.
Tropaeolum aduncum Smith. a. d.
Tunica Saxifraga Scop. p. d.
— stricta F. et Mey.
Turritis Grahami Lehm. b. d.
Tyrimnus leucographus Cass. a. d.
Ullucus tuberosus Lozan. p t. (tub.)
Vaccaria grandiflora Spach. a. d.
Valeriana exaltata Mik. p. d.
— macrophylla MB.
— sambucifolia Mik.
Valerianella echinata DC. a. d.
— hirsutissima Lk.
Valerianella platyloba Fisch. a. d.
— sclerocarpa F. et Mey.
— Soyeri Buchin.
Verbascum gnaphalodes MB. b. d.
— phoeniceum L.
Verbena hirta Spn. p. fr.
Vernonia cinerea Less. a. c
Veronica Buxbaumii Ten. a. d.
— crista galli Stev.
Vesicaria cretica Poir. p. d.
— utriculata Lam.
Vicia cassubica L.
— dumetorum L.
— pisiformis L.
Viminaria denudata Sm. l. t.
Viola canadensis L. p. d.
— cornuta L.
— elatior Fries.
— mirabilis L.
Wahlenbergia gracilis A. DC. a. d.
— lobelioides A. DC.
Whitlavia grandiflora Harv.
Withania aristata W l. t.
Zazintha verrucosa Gaertn a. d.
Zichya glabrata Benth. l. t.
Zinnia verticillata And. a. d.
Ziziphora tenuior. L.

Filices.

Acrostichum brevipes Kze.
— crassinerve Kze
— Karstenianum Kze.
— microlepis Kze.
— piloselloides Presl.
— viscosum Sw.
Adiantum affine W.
— concinnum H. B. K.
— cuneatum Langsd. et F.
— curvatum Kaulf.
— formosum Br.
— hispidulum Sw.
— trapeziforme L
Allosorus falcatus Kze.
— flexuosus Kaulf.
— rotundifolius Kze.
— sagittatus Pr.
— ternifolius Kze.
Alsophila armata Mart.
— gibbosa Kl.
— Humboldtii Kl.
— Loddigesii Kze.
— microphylla Kl.
— pruinata Hook.
— radens Kaulf.
Aneimia Dregeana Kze.
— Phyllitidis Sw
Angiopteris longifolia Hook et Grev.
Aspidium abortivum Bl.
— alatum Wall.
— augescens Lk.
— caripense Mett.
— chrysolobum Lk.
— concinnum Lk
— coriaceum Sw.
— decompositum Kze.
— dilatatum Sw
— Drepanopteron Mett.
— Fadyenii Mett.
— immersum Bl.
— Kaulfussii Lk.
— lasiesthes Kze.
— leucosticton Kze.
— Lonchitis Sw.
— Ludovicianum Kze.
— macrophyllum Sw.
— molle Sw.
— oligocarpum Kth.
— patens Sw.
— podophyllum Hook. (Sieboldii Hort.)
— proliferum Br.
— Serra Sw.
— Shepherdii Kze.
— trifoliatum Sw.
— uliginosum Kze.
— violascens Lk.
Asplenium alatum H. B.
— alternifolium Mett. (Diplazium.)
— auritum Sw.
Asplenium Belangeri Kze.
— Brownii J. Sm.
— bulbiferum Forst.
— caudatum Forst.
— cicutarium Sw.
— coarctatum Mett. (Diplazium.)
— crenulatum Prsl.
— cyrtopteron Kze.
— decurtatum Lk.
— dimidiatum Sw.
— dispersum Kze.
— ebenum Sw.
— erectum Bory.
— firmum Kze
— flabellifolium Cav.
— furcatum Sw.
— glaberrimum Mett. (Diplazium.)
— heterodon Bl
— Klotzschii Mett (Lotzea diplazioides Kl.
— Lasiopteris Mett. (Diplazium.)
— lucidum Forst.
— marginatum L.
— mexicanum Mart. et Gal.
— monanthemum L.
— otites Lk.
— plantagineum L. (Diplazium.)
— pinnatifidum Nutt.
— pumilum Sw.
— Serra Langsd et F.
— Shepherdi Spreng (Diplazium.)
— umbrosum J. Sm (Allantodia umbrosa R. Br.)
— Wagenerianum Mett. (Diplazium.)
Balantium antarcticum Presl.
Blechnum australe L.
— brasiliense Desv.
— capense Schldl. (Lomaria.)
— cartilagineum Sw.
— Gilliesii Mett. (Lomaria.)
— gracile Kaulf
— intermedium Lk.
— Lanceola Sw.
— longifolium H. B. K.
— occidentale L.
— orientale L.
— Patersonii Mett. (Lomaria)
— punctulatum Sw. (Lomaria.) stenophyllum Mett. (Lomaria.)
— triangulare Lk.
Ceratopteris thalictroides Brogn.
Cheilanthes brachypus Kze
— caespitosa Mett.
— chaerophylla Kze.
— farinosa Klfs.
— intramarginalis Hook.
— microphylla Sw.
— profusa Kze
— pulveracea Presl.
Cheilanthes radiata J. Sm.
— spectabilis Kaulf.
— tenuifolia Sw.
— tomentosa Lk.
Cibotium glaucescens Kze.
— Schiedei Schldl.
Chrysodium flagelliferum Mett.
Davallia canariensis Sm.
Dicksonia rubiginosa Kaulf.
— tenera Presl.
Didymochlaena lunulata Desv.
Gymnogramme Boucheana A. Br.
— calomelanos Kaulf.
— chaerophylla Desv.
— chrysophylla Kaulf.
— denticulata Mett.
— lanata Kl.
— L'Herminieri Bory.
— Martensii Bory.
— palmata Lk.
— peruviana Desv.
— tartarea Desv.
Hemitelia bella Rchb. fil.
— capensis Br.
— integrifolia Kl.
— Karsteniana Kl.
— spectabilis Kze.
Hypolepis amaurorhachis Hook.
— repens Presl.
— tenuifolia Bhardi.
Lygodium japonicum Sw.
Marattia cicutaefolia Kaulf.
— Kaulfussii J. Sm.
Microlepia trichosticha J. Sm.
— tenuifolia Mett.
Mohria thurifraga Sw.
Nephrolepis davallioides Kze.
— exaltata Schott.
— tuberosa Presl.
Notholaena canescens Kze.
— Eckloniana Kze.
— laevis Mart. et Gal.
— nivea Desv.
— tenera Gill.
Oleandra hirtella Miq.
Olfersia cervina forma corcovadensis Kze.
Ophioglossum pedunculosum Desv.
Phegopteris Cunninghamii Mett.
— divergens Fée. (Polypodium)
— Linkiana Mett. (Gymnogramme.)
— prolifera Mett. (Polypodium)
— rudis Mett. (Polypodium.)
— rupestris Mett. (Gymnogramme.)
— spectabilis Fée. (Polypodium.)
— villosa Mett (Gymnogramme.)
Platycerium alcicorne Desv.
Polybotrya acuminata Lk.
— aurita Bl. (Stenosemia Presl.)
Polypodium areolatum H. B.
Polypodium aureum L.
— caespitosum Lk.
— decurrens Raddi.
— fraxinifolium Jacq.
— grandidens Kze
— laetum Raddi
— latipes Langsd. et F.
— loriceum L. Willd
— neriifolium Sw.
— Paradiseae Langsd. et F.
— Phyllitidis L.
— Preslianum Lk.
— repens Sw
— sporodocarpum W.
— subauriculatum Bl.
— taeniosum H. B
Pteris arachnoidea Kaulf
— aurata Mett. (Onychium.)
— aurita Bl.
— crenata Sw.
— cretica L
— denticulata Sw.
— decurrens Presl.
— esculenta Forst
— flabellata Thbg
— hastata Sw
— — var macrophylla.
— japonica Mett (Onychium.)
— leptophylla Sw
— longifolia L.
— macroptera Lk
— palmata W.
— pedata L
— pyrophylla Bl.
— repandula Lk.
— sagittaefolia Raddi
— semipinnata L
— serrulata L fil
— sulcata Meyen.
— tremula Br
— umbrosa Br.
— umbrosa Br. var. major.
— vespertilionis La Bill.
Scolopendrium Krebsii Kze
Selaginella Vogelii Spring
Taenitis ophioglossoides Mett (Hyalolepis)
Todea africana W
— rivularis Sieb
Vittaria filifolia Fee
Woodsia mollis J. Sm.
— obtusa Hook
Woodwardia aspera Mett. (Doodya.)
— caudata Cav
— dives Kze
— lunulata Mett.
— radicans Smith.

Desiderata ante Cal. Mart. sunt indicanda.

Dr. Mettenius,
Director.

Bernhardi,
Hortulan. Universit.

Typis Sturmii et Koppei (A. Dennhardt).

Hortus Universitatis Literarum Lipsiensis

semina anno 1857 collecta offert.

Mo. Bot. Garden.

Ubi omissa, anteriora valent durationis ac culturae signa.

Abutilon Regelii Fzl. l. c.
Acacia calamifolia Lindl. l. t.
— cultriformis Cungh.
— dentifera Benth.
— leprosa Sieb.
— Meissneri Lehm.
— retinodes Schldl.
— theiantha Fisch.
— verticillata W. var. latifolia.
— viminalis Ait.
Acalypha alopecuroidea Jacq. a.
Achillea ageratum L. p. f.
Aclisia florida Bhdi. p. c.
Achyropappus schkuhroides Lk et Otto. a.
Adenophora liliifolia Ledeb. p.
— stylosa Fisch.
Adesmia muricata DC. a.
Aegilops caudata L.
— ovata L.
— ventricosa Tausch.
Aeschynanthus ramosissimus Wall. l. c.
Aethionema gracile DC. a.
— heterocarpum Gay.
Agasyllis caucasica Spr. p.
Agrimonia sororia β. Wiedemanniana C. A. Mey.
Agrostis dulcis Sibth. a.
Aira juncea Vill. p.
Alchemilla pubescens M. B.
Alfredia stenolepis. Kar et Kir.
Allium azureum Ledeb.
— chilense Meyen. p. fr.
— fistulosum L. p.
— hymenorrhizon Led.
— triquetrum L.
Alsine campestris Fzl. a.
— fascicularis Gouan. p.
— liniflora L. f.
— mucronata Lam. var. rostrata.
Alternanthera spinosa R. Sch. a. c.
Althaea ficifolia Cav. b.
— narbonnensis Pourr.
Alyssum argenteum Wittm. p.
— edentulum W. K. b.
— medium Host.
— micropetalum Fisch. a.
— petraeum Ard. b.
— umbellatum Desv. a.
Amblyolepis setigera DC.
Ambrosia maritima L.
— trifida L.
Amethystea coerulea L.
Amorpha croceo-lanata Wats l.
Amsonia salicifolia Pursh. p.
— latifolia Mich.
Androsace lactiflora Fisch. b.
— septentrionalis L.
Anemone Pulsatilla L. p.
— stellata Lam.
Angelica Razoultii Gouan.
Antennaria hyperborea DC. p. fr.
Anthemis Wiedemanniana F. et Mey. a.
Anthriscus nemorosa Spr. p.
— nitens Bhdi.
— sylvestris Hoffm. var. pilosula.
Antirrhinum calycinum Vent. a.
— confertiflorum Benth.
Apium fractophyllum Hornem. b.
Aquilegia canadensis L. p.
— elata Ledeb.
— pubiflora Wall.
— pyrenaica DC.
— sibirica Lam.
— sibirica β ircutiana Lall.
— viscosa L.
Arabis albida Stev.
— canescens Walp.
— ciliata R. Br.
Arabis hirsuta Scop. p.
— muralis Bertol.
— pendula L. b.
— procurrens W. K. p.
— Pseudo-Turritis Boiss. et Heldr. b.
— rosea DC. p.
— serpyllifolia Vill.
Arachis hypogaea L. a. c.
Arenaria graminifolia Schrad. p.
— longifolia M. B.
— stenophylla F. et Mey.
Argemone sulphurea Sweet. a.
Aristolochia Bonplandii Ten. p. t.
Armeria humilis Lk. p.
— longearistata Boiss. et Reut.
— pinifolia R. Sch.
— plantaginea W.
— pungens R. Sch.
— scorzoneraefolia W.
— undulata Boiss.
— Welwitschii DC.
Arnica Chamissonis Less.
Artanema fimbriatum Don. a. c.
Asclepias consanguinea Kze. p.
— incarnata L.
Asparagus verticillatus L.
Asperula arvensis L. a.
— stricta Boiss. p.
— tyraica Balb.
Asprella Hystrix Cav.
Asteracantha longifolia N. E. a. c.
Asteriscus aquaticus DC. a.
Astragalus Cicer L. p.
— cymbaecarpus Brot. a.
— glyciphylloides DC. p.
— hamosus L. a.
— juvenalis Delil.
— narbonensis Gouan. p.
— pentaglottis L. a.
— sesameus L.
— uliginosus L. p.
Athamanta condensata L.
— flavescens Vis.
— macedonica Spr.
— Matthioli Jacq.
Aubrietia erubescens Grisb.
Aurinia media Fzl. b.
Baptisia australis R. Br. p.
Barbarea augustana Boiss. b.
— prostrata Gay. p.
Basella rubra L. a. c.
Bellevalia romana Rchb. p.
Benincasa cerifera Savi. a. c.
Benthamia fragifera Lindl. l. t.
Berberis chinensis Desf. l.
— sanguinolenta Schrad.
Berteroa incana DC. b.
Bidens leucantha W. a.
— Warscewiczii Regel.
Bifora testiculata Spr.
Biserrula Pelecinus L.
Borreria advena F. et Mey. a. c.
Bowlesia tenera Spr.
Brachycome diversifolia F. et Mey. p. fr.
Brachypodium distachyum R. Sch. a.
— subtile De Not.
Brassica cretica Lam. b. fr.
— macrocarpa Guss.
— montana Raf.
Broteroa trinervata Pers. a.
Browallia demissa L. a. c.
— pulchella Lehm. p. c.
Bunium peucedanoides MB. p.
— virescens DC.
Bupleurum multinerve DC.
— ranunculoides L.
Cacalia atriplicifolia L.
Calceolaria flexuosa R. P. a.
Calceolaria pinnata L. a.
Calimeris incisa DC. p.
Callichroa Douglasii F. et Mey. a.
Calliopsis Atkinsoniana Hook.
Calystegia sylvestris R. Br. p.
Campanula bononiensis L.
— carpathica L. f.
— colorata Wall β Moorcroftiana a.
— foliosa Ten. p.
— Hohenackeri F. et Mey. b.
— lactiflora M. B. p.
— lamiifolia M. B.
— olympica Boiss. b.
— petiolata A. DC. p.
— retrorsa Labil. a.
— sibirica L. b.
— Stevenii M. B. p.
Cardiospermum Halicacabum L. a. c.
Carduus acaulis L. p.
— pycnocephalus L. a.
— Thessalus Boiss. et Heldr. b.
Carex Grayii Kar. p.
— incurva Ligthf.
— maxima Scop.
Carlina acaulis L.
— vulgaris L. a.
Carmichaelia australis R. Br. l. t.
Carum Bulbocastanum Koch. p.
Carya amara Nutt. l.
Caylusia abyssinica F. et Mey. a.
Ceanothus americanus L. l.
Celosia adoënsis Hochst. a. c.
— margaritacea L.
Cenchrus pungens H. B. a.
— spinifex Cav
Centaurea Adami W.
— amara L. p.
— americana Nutt. a.
— desmicephala Fzl. p.
— melitensis L. a.
— Menteyerica Vill. p.
— nemoralis Jord.
— nervosa W.
— salicifolia MB.
— Seridis L. p. fr.
— trichocephala M. B. p.
— Verutum L. a.
— vochinensis Bhdi. p.
Centranthus angustifolius DC.
— Calcitrapa Dufr. a.
— ruber DC. p.
Cephalophora aromatica Schrad. a.
Cerastium Boissieri Gren. p.
— chloraefolium F. et Mey. a.
— dichotomum L.
— hirsutum Ten. p.
— pilosum Hornem.
Ceratocapnos palaestina Boiss. a.
Cerinthe aspera Roth.
— maculata M. B.
Chaerophyllum aromaticum L. p.
— aureum L.
— Villarsii Koch.
Chondrilla brevirostris F. et Mey.
— graminea MB.
— latifolia MB.
— stricta Ledeb.
Chorispora tenella DC. a.
Chorizema diversifolium A. DC. l. t.
— ilicifolium Labil.
Cicuta maculata L. p.
Cimicifuga foetida L.
Cirsium anglicum DC.
— arachnoideum MB.
— fimbriatum Spr.
— flavispinum Boiss.
— pannonicum DC.
— setigerum Ledeb.
Cirsium Wiedemannianum F. et Mey. b.
Citrullus Colocynthis Schrad. a. c.
Cleome fugax Schrad. a. t. d.
— iberica DC.
— indecora Liebm.
— pungens W.
— speciosissima Deppe.
— Steveniana R. Sch.
— violacea L.
Cnicus Pseudo-benedictus H. Dorp. a.
Cnidium apioides Spr. p.
— venosum Koch.
Cochlearia officinalis L. b.
Coccocypselum discolor V. Houtte. p. c.
Codonopsis lurida Wall. p.
Coix Lacryma L. a. c.
Colchicum Neapolitanum Ten. p.
Collomia heterophylla Hook. a.
Comarostaphylis arbutoides Lindl. l. t.
Conioselinum Fischeri Wimm. et Grab. p.
Convolvulus Hermanniae Herit. p. fr.
— Mauritanicus Boiss.
— Siculus L. a.
— undulatus Cav.
Conyza chilensis Spr. b. fr.
Coreopsis auriculata L. p.
— coronata Hook. a.
— diversifolia DC.
— praecox Fres. p.
Cornucopiae cucullatum L. a.
Corydalis glauca Pursh.
Cosmidium filifolium Engelm.
Cotoneaster melanocarpa Lodd. l.
— tomentosa Lindl.
Crambe abyssinica Hochst a.
— filiformis Jacq. b.
— juncea M. B. p.
— maritima L.
Crataegus nigra W. K. l.
— Pyracantha Pers.
Crotalaria purpurea Vent. l. t.
Crucianella molluginoides M. B. p.
— stylosa Trin.
Crupina vulgaris Pers. a.
Cryptomeria japonica Don. l. d.
Cryptostemma hypochondriacum R. Br.
Cucumis Dudaim L. a. c.
Cucurbita melanosperma A. Br. a. t. d.
Cuscuta monogyna Vahl. a. c. d.
Cynoglossum longiflorum Lehm. p.
— viridiflorum Pall.
Cynthia Dandelion DC. p. fr.
Dactylagrostis Richardsonii Lk.
Datura Ceratocaulon Orteg. a.
— laevis L. fil.
— Metel L.
— quercifolia H. B. Kth.
— Stramonium L.
— Tatula L.
Delphinium grandiflorum L. p.
— pictum W. b. fr.
— pubescens DC. a.
— tricorne Mich. p.
— triste Fisch.
— vestitum Wall.
Dianthus asper W.
— calocephalus Boiss.
— capitatus DC.
— caucasicus Sims.
— cruentus Griseb.
— deltoides L.
— Parnassicus Boiss.
— pinifolius Sibth. Sm.
— polymorphus M. B.
— prolifer L. a.
— Seguieri Vill. p.
— superbus L.
— versicolor Fisch.

Diarrhena americana P. B. p.
Dichostylis Micheliana N. E. a. c.
Dicliptera resupinata Liedl.
Dietes bicolor Sweet. p. fr.
Digitalis fulva Lindl. p.
— lanata Ehrh.
— lutea L.
— parviflora Jacq.
Diodia teres Walt. a. t.
Diplachne fascicularis P. B. a.
Diplotaxis erucoides DC.
— tenuifolia DC. b
Dipsacus Gmelini M. B.
— laciniatus L.
Dipteracanthus micranthus Engelm. a. c.
— patulus N. E.
Dischisma arenarium E. Mey. a.
— capitatum Chois.
clandestinum E. Mey.
Disemma Baueriana Endl. l. t.
Dodartia orientalis L. p.
Draba Baeotica Boiss. p. fr.
— contorta Ehrh.
— Dovrina H. Hafn. b.-p.
— hirta L.
— lasiocarpa Roch.
— lutescens Coss.
Dracocephalum altaiense Laxm.
— nutans L.
— peregrinum L.
— thymiflorum L. b.
Drypis spinosa L. p.
Eccremocarpus scaber R. P.
Echenais Sieversii F. et Mey. b.
Echinaria capitata Desf. a.
Echinops cornigerus DC. p.
— persicus Stev
— tricholepis Schrenk.
Echinospermum squarrosum Rchb. a.
Echium Broteroanum Gay. p.
— pyramidale Lap. b.
Ehrharta panicea Smith. p fr.
Elsholtzia cristata W. a.
Elymus canadensis L. p.
— propinquus Fresen.
— sibiricus Ledeb.
— striatus W.
— tener L a.
Emex Centropodium Meissn.
spinosa Camb.
Endressia pyrenaica Gay. p.
Eremostachys laciniata Bung.
Erigeron oreades F. et Mey. b.
— speciosum DC. p.
Erinus alpinus L p. fr.
Erucastrum Pollichii Schimp. a.
Ervum Ervilia L.
— lunatum Boiss.
— nigricans MB.
Eryngium alpinum L. b.
— ebracteatum Lam. p. fr.
— giganteum MB. p.
— multifidum L.
Erysimum aureum MB. b.
— Geyeri Rchb.
— Kunzeanum Boiss. a.
— Perofskianum F. et Mey.
Ethulia angustifolia Bojer. a. c. d.
— conyzoides L.
Eucharidium concinnum F. et Mey. a.
Euphorbia falcata L.
— geniculata Orteg. a. c.
— Gerardiana Jacq. a.
— orientalis L. p.
— pilulifera Jacq. a. c.
— trapezoidalis Viv. a.
Eustachys petraea Desv. a. c.
Euxolus caudatus Moq. a.
Evonymus fimbriatus Wall. l. fr.
Fagelia bituminosa DC. l. t.
Farsetia clypeata R Br. b.
Ferula Ferulago L. p.
— sulcata L.
Festuca alpestris R. Sch.
— duriuscula L.
— Myurus Steud. a.
rigida Kth.
Forskohlea angustifolia Retz. a. c.
— tenacissima L.
— viridis Ehrnb.
Fragaria indica Andr. p.
Gaillardia aristata Pursh.
Galeopsis ochroleuca Lam. a.
— pyrenaica Bartl.
Galium parisiense L.
— tricorne With.
Garidella Nigellastrum L. p.
Gaura biennis L. b.
— Drummondii Torr et Gr. b. f. d.
Gaura Lindheimeriana Engelm. b. fr. d.
— parviflora Hook.
Gelasia villosa Cass. p.
Gentiana adscendens Pall.
— macrophylla Pall.
Geranium aconitifolium Herit.
— cristatum Stev.
— macrorhizum L.
— platypetalum F. et Mey.
— pyrenaicum L.
Geropogon glaber Jacq. a.
Globularia vulgaris L. p.
Glyceria festucaeformis Heynh.
Glycyrhiza foetida DC.
— lepidota Nutt.
Gnaphalium involucratum Forst. p. fr.
— resedifolium Trev a.
Gomphrena decumbens Jacq.
Goniolimon eximium Boiss. p.
— speciosum Boiss.
— tataricum Boiss.
Goodenia grandiflora Sims. b. t.
Goodia lotifolia Salisb. l. t.
Grindelia squarrosa Dun. b.
Gronovia scandens L. a. c.
Gunnera scabra R. Pav. p.
Gutierrezia gymnospermoides Lag. a.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gynandropsis pentaphylla DC. a. t.
Gypsophila acutifolia Fisch p.
— altissima L.
— effusa Jacq.
— fastigiata L.
— Gmelini Bge.
— paniculata L.
— scorzonerifolia Desf.
— viscosa Murr. a.
Hablitzia tamnoides MB. p.
Hallia alata Thbg. l. t.
Haplotaxis albescens DC. p.
Hardenbergia monophylla Benth. l. t.
Hedeoma hispidum Pursh. a.
Hedypnois cretica W.
Hedysarum sibiricum Poir. p.
Helenium autumnale L.
— brachyglossum DC.
— tenuifolium Dougl. a.
Helianthemum apeninum Mill. p.
— ledifolium Pers. a.
— pulverulentum DC. p.
— salicifolium Pers. a.
Helianthus argyrophyllus Torr.
Helichrysum foetidum Mnch. b. f.
— fulgidum W.
— Stoechas DC. l. fr.
Helipterum eximium DC. l. t.
Helosciadium leptophyllum DC. a.
Heracleum longifolium F. et Mey. p.
— Wilhelmsii F. et Mey.
Herniaria hirsuta L a.
Heterospermum pinnatum W.
Heuchera cylindrica Dougl. p.
— macrophylla Lodd.
— Richardsoni R. Br.
— villosa Mich.
Hibiscus canabinus L. a. c.
— speciosus Ait. p. c.
— syriacus L. l.
Hieracium amplexicaule L. p
boreale Fries.
— bupleuroides Gmel.
— calcareum Bhdi.
— canadense Mich.
— cydoniaefolium Vill.
— dentatum Hoppe.
— denticulatum Sm.
— foliosum W. K.
— glaucum All.
— hirsutum Bhdi.
— Jacquinii Vill.
— Lawsonii Vill.
— ligusticum Fr.
— pulmonarioides Vill.
— sabaudum L.
— speciosum Hornem.
— stoloniferum W. K.
— umbellatum L. var.
— villosum L.
Hordeum jubatum L. b.
— maritimum Sm. a.
— secalinum Schreb. p.
Horminum pyrenaicum L.
Hyacinthus amethystinus L.
Hydrolea spinosa L. b. p. c.
Hymenatherum tenuifolium Cass. a.
Hymenophysa pubescens C. A. Mey. p
Hymenoxis californica Hook. a.
Hyoscyamus albus L.
— canariensis Ker.
Hyoscyamus orientalis M. B. p.
— pusillus L. a.
Hyoseris microcephala Cass.
Hypericum hirsutum L. p.
— mutilum L.
— pyramidatum Ait.
— quadrangulum L.
— Sarothra Mich. b. fr.
— songaricum Ledeb. p.
Jaegeria hirta Less. a. c.
Jasonia tuberosa DC. p.
Iberis Garrexiana All.
— Tenoreana DC.
Impatiens glanduligera Royl. a.
— leptoceras Wall.
— picta Knowl. et Westc.
Imperatoria caucasica Spr. p.
— hispanica Boiss.
Incarvillea sinensis Lam. b. t.
Indigofera Dosua Hamilt. l. d.
Inula graveolens Desf. a.
— media MB. p.
— Oculus Christi L.
Johrenia dichotoma DC. b.
Ipomoea limbata Lindl. a. c.
Ipomopsis elegans Mich. b. t.
Isolepis prolifera R. Br. p. t.
Isopyrum fumarioides L. a.
Isotoma axillaris R. Br. b. t.
— longiflora Presl. p. c.
Jurinea alata Cass. b.
Justicia stricta Vahl. l. c.
Kalmia glauca Ait β. intermedia. l.
Kentrophyllum lanatum DC. a.
— leucocaulon DC.
Klugia Notoniana DC. p. c.
Kyllingia pungens Lk. a. c.
Lactuca laciniata Roth. a.
— perennis L. p.
— sagittata W. K.
Lagascea mollis Cav. a. c.
Lagunaea lobata W. a. c.
Lagurus ovatus L. a.
Lallemantia peltata F. et Mey.
Lamarckia aurea Moench.
Lampsana adenophora Boiss. b.
Lappago racemosa W. a.
Laserpitium hispidum M. B. p.
— latifolium L.
— prutenicum L.
Lasiagrostis Calamagrostis Lk.
Lasiospermum pedunculare Lag. p. fr.
Lathyrus acutangulus L. a.
— angulatus L.
— Aphaca L.
— cirrhosus Sering. p.
— Clymenum L. a.
— Gorgoni Guss. p. fr.
— inconspicuus L. a.
— Nissolia L.
— Ochrus DC.
— Pseudo-Aphaca Boiss.
— sativus L.
— tuberosus L. p.
Lavandula Stoechas L. l. fr.
Leonurus Cardiaca L. p.
— intermedius Didr. b.
— Marrubiastrum L.
— sibiricus L. a.
Leontice altaica Pall. p.
Lepechinia spicata W. p. c.
Lepidium affine Ledeb. p.
— Draba DC.
— graminifolium L.
— virginicum L.
Lepyrodiclis holosteoides Fenzl. a.
Leucanthemum murcicum Boiss.
Leucas indica R. Br. a. c.
— Martinicensis R. Br.
— nubica Schimp.
Leucocarpus alatus Don. b. fr.
Leuzea carthamoides DC. b.
Leycesteria formosa Wall. l.
Liatris spicata W. p.
Libanotis vulgaris DC.
Ligularia macrophylla DC.
Ligusticum alatum Spr.
— ferulaceum All.
— pyrenaicum Gouan.
— Seguieri Koch.
Limnanthemum nymphaeoides Lk. p. ▽
Limnanthes Douglasii R. Br. a.
Limnocharis Plumieri Rich. a. c. ▽
Linaria caesia Poir. a.
— genistifolia Mill. p.
— melanantha Boiss. et Reut. p. fr.
— Perezii Gay. a.
— purpurea Mill. p.
— rhytidosperma Boiss. a.
Linaria striata DC. p.
— triphylla W. a.
— tristis Mill. p.
— versicolor Moench.
— verticillata Boiss.
Lindenbergia urticaefolia Lehm. a. c.
Lindheimeria texana Eng. et Gr. a.
Linum agreste Brot. p
— austriacum L.
— flavum L.
— grandiflorum Desf. a.
— juniperifolium Eckl. et Zeyh. l. t.
— Leonii Schultz. p.
— saxicolum Jord a.
— sibiricum DC. p.
— usitatissimum L. γ. sem. albis. a
Loasa lateritia Gill. et Hook. b. t.
Lobelia Cliffortiana L. a. t. d.
— decumbens Rich.
— erinoides L.
— inflata L.
— ocymoides Kze.
— ramosa Benth.
— syphilitica L. p.
— urens L. b. fr.
Lolium Boucheanum Kth. p.
— scabrum Presl. a.
— speciosum Stev.
— temulentum L.
Lophanthus chinensis Benth. p.
— rugosus F. et Mey.
— scrophulariaefolius Benth.
Lotus filicaulis Dur. p. fr.
— glaberrimus DC. a.
— ornithopodioides L.
Ludwigia macrocarpa Mich. a. c. ▽
Lupinus Blaschkianus F. et Mey. p.
— hirsutissimus Benth. a.
— luteus L.
— micranthus Dougl.
— nanus Benth.
— polyphyllus Dougl. p.
— succulentus Dougl. a.
Lychnis diurna Sibth p.
— macrocarpa Boiss. Reut.
Lycium chinense Bge. l.
— ovatum Duham.
Lysimachia Ephemerum L. p.
— Lechenaultii Duby. p. fr.
Lythrum Graefferi Ten. a.
— virgatum L. p.
Macleya cordata R. Br.
Madaria corymbosa DC. a.
Malcolmia intermedia C. A. Mey.
— rigida Boiss.
Malva crispa L
— Durieui Spach.
— Limensis L.
Marrubium candidissimum L. p.
— leonuroides Desv.
— sericeum Boiss.
supinum L.
— vulgare L.
Martynia lutea Lindl. a. c. d.
— proboscidea Glox.
Matthiola fenestralis R. Br. b. fr.
— parviflora R. Br. a.
Mazus rugosus Lour. a. c. d.
Meconopsis cambrica Viguier. p.
Medicago Echinus DC. a.
— laciniata All.
— muricata All.
— muricolepis Ten.
— radiata W.
— Timeroji Jord.
— turbinata W.
Melampodium divaricatum DC. a. c. d.
— rhomboideum DC.
Melandrium affine Vahl. p.
— apetalum Fenzl.
— brachypetalum Fzl.
— pratense Roel. fl. roseo.
— songaricum Schrenk.
Zawadskyi A. Br.
Melica ciliata L.
— nutans L.
Melilotus Besseriana Sering. b.
— coerulea Lam. a.
— macrorhiza Pers. b.
— messanensis Desf. a.
— parviflora Desf.
— ruthenica MB. b.
— taurica MB.
Melothria pendula L. a. c.
Mentzelia bartonioides Zucc. a. t. d.
— Wrightii A. Gr.
Mesembryanthemum cordifolium L.
Microlonchus Delastrii Spach. a.
— salmanticus L.

Micromeria graeca Benth. p. fr.
— myrtifolia Boiss. Hohen.
Microtea maypurensis Don. a. c.
Mimosa pudica L.
Mimulus cardinalis Lindl. p.
— ringens L.
Mirbelia reticulata Sm. l. t.
Modiola multifida Moench. a.
Molinia altissima Lk. p.
— serotina Mert. Koch.
Molopospermum Peloponnesiacum Koch.
Molucella laevis L. a.
— spinosa L.
Momordica Balsamina L. a. c.
— Charantia L.
Monocosmia corrigioloides Fenzl. a.
Morina elegans F. et Mey. p.
Moschosma polystachyum Benth. a. c.
Muehlenbeckia complexa Meissn. l. t.
Mulgedium floridanum DC. p.
Muscari comosum Mill.
Myrtus acris Sw. l. c.
Nasturtium pyrenaicum R. Br. b.
Nemesia floribunda Lehm. a. t. d.
Nemophila phacelioides Nutt. a.
Nepeta granatensis Boiss. p.
— macrantha Fisch.
— multibracteata Desf.
— Moussini MB.
Neslia paniculata Desv. a.
Nierenbergia gracilis Hook. p. t.
Nonnea flavescens C. A. Mey. b.
pulla Moench. a.
— violacea DC.
Notobasis syriaca Cass.
Nuphar advena Ait. p ▽
Obeliscaria columnaris DC. p. fr.
Ochthodium aegyptiacum DC. a.
Ocimum graveolens Al. Br. a. c. d.
Oenanthe pimpinelloides L. p.
Oenothera cognata F. et Mey. a.
— cruciata Nutt. b.
— glauca Mchx p.
— macrantha Sellow. b. f.
— macrosiphon F. et Mey. a.
— parviflora L. b.
— pumila L. p.
— tetraptera Cav. a.
— triloba Nutt.
— versicolor Lehm. b. f.
— villosa Thbg.
Onobrychis argentea Boiss. p.
— petraea Desv.
— procumbens Stev.
— sativa Lam.
Onopordon acaule L. fil. b.
Oplismenus frumentaceus Kth. a. c.
Ornithopus compressus L. a.
— isthmocarpus Coss.
— sativus Brot.
Orobus albus L. p.
— Jordani Tenor.
— saxatilis Vent. a.
— variegatus L. p.
Oryza sativa L. var. aristata. a. c. ▽
— — - var. mutica.
Oxalis micrantha Bert. a.
— Navieri Jord.
Oxybaphus Cervantesii Lag. a. c. d.
— viscosus Herit.
Oxylobium cordifolium Andr. l. t.
Oxytropis ambigua DC. p.
— deflexa DC.
— diffusa Ledeb.
Pachyrrhizos tuberosus Spr. a. c.
Palafoxia carnea H. Par. a.
— texana DC.
Pallenis spinosa Cass. b. fr.
Panicum aegyptiacum Retz. a.
— attenuatum W. a. c.
— brevifolium Kth.
— erucaeforme Sibth. a. t.
— frumentaceum Roxb. a. c.
— oryzinum A. Br.
— proliferum Lam.
— Pseudo-verticillatum H. Vind.
— virgatum L. p.
Papaver caucasicum MB. b.
— collinum Bogenh. a
— croceum Ledeb. p.
— Lecoquii Lamotte a.
Parietaria lusitanica L.
Parthenium fruticosum Less. l. c.
Paspalum stoloniferum Bosc. a.
Passiflora alba Lk. et Otto. l. c.
— foetida Cav. b. c.
Passiflora gracilis Lk. a. c.
— Fleischmanni Koch. p.
Patersonia glauca R. Br. p. t.
Peganum Harmala L. p.
Pennisetum longistylum Hochst. a.
Penstemon ovatus Hook. p.
Peperomia asarifolia Schldl. p. c.
Perilla ocymoides L. a. c.
Peucedanum baicalense Koch. p.
— Cervaria Lapeyr.
— Imperatoria Endl.
— longifolium W. K.
— parisiense DC.
— Petteri Vis.
— verticillare Koch.
Phalaris minor Retz. a.
— paradoxa L.
— truncata Guss.
Philadelphus Zeyheri Schrad. l.
Phlomis Russeliana Lag. p.
Physalis mexicana Liebm. a. t. d.
— peruviana L. l. t.
Physocaulus nodosus Koch. a.
Physolepidium repens Schrenk. p.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Physostegia virginiana Benth.
Phytolacca decandra L.
Picris Sprengeriana Lam. a.
— strigosa M. B. p.
Pimelea sylvestris R. Br. l. t.
Pimpinella nigra L. p.
— Reuteri Boiss.
Pinus Fraseri Pursh. l.
Pircunia esculenta C. A. Mey. p. t.
Pistia Stratiotes L. p. c. ▽
Pisum arvense L. a.
— maritimum L. p.
Pitcairnia maydifolia Decne. p. c.
Plantago carnosa Lam. p. fr.
— Eschscholtziana F. et Mey. a.
— Hookeriana F. et Mey.
— montana Lam. p.
— nivalis Boiss. p. fr.
— Psyllium L. a
serpentina Lam. p.
— tomentosa Lam. a.
Platycodon grandiflorum DC. fil. p.
Platylobium triangulare R. Br. l. t.
Plectranthus parviflorus W. a. t.
Plectritis brachystemon F. et Mey. a.
Plumbago micrantha Ledeb.
Poa sudetica Haenk. p.
Pocockia Cilicica Boiss. Bal. a.
Polanisia trachysperma Lindl. a. c. d.
Polemonium coeruleum L. p.
— mexicanum Cerv.
— reptans L.
Polycalymna Stuartii Muell. Sond. a. t.
Polycarpaea latifolia Poir. a.
Polygala paniculata L. a c.
— speciosa Sims. l. t.
Potentilla approximata Bge. p.
— arguta Pursh.
— argyrophylla Wall.
— atrosanguinea Don.
— bipinnatifida Dougl.
— calabra Tenor.
— capensis Eckl. Zeyh. b. fr.
— cathaclines Lehm p.
— chrysantha Trev.
— digitato-flabellata Br. et Bché.
— elatior Schldl.
— geoides M. B.
— Guentheri Pohl.
— Hippiana Lehm.
— inclinata Vill.
— intermedia L.
— kurdica Boiss. et Hohen.
— Lechenaultiana Ser.
— maculata Pourr.
— megalontodon Lehm.
— millegrana Engelm. b.
— multifida L. p.
— — var. latifolia.
— nepalensis Hook.
— norwegica L. b.
— opaca L. p.
— paradoxa Nutt.
— pedata W.
— pensylvanica L.
— pilosa W.
— pulcherrima Lehm.
— recta L. var. laciniosa.
— rivalis Nutt. a.
— rupestris L. p.
— Russeliana Hort.
— simplex Mich.
— taurica W.
— thuringiaca Bhdi.
— umbrosa Stev.
— Wrangeliana Fisch. et Mey.
Prenanthes purpurea L.
Prinos ambigua Mich. l.
Prunella alba Pall. p.
— hyssopifolia L.
Psoralea acaulis Stev.
— strobilina Hook et Arn.
Pteropogon platyphyllus F. Muell. a. t.
Pulicaria arabica Cass. a.
— sicula Moris α discoidea J. Lge.
Pycnanthemum lanceolatum Pursh. p.
Quamoclit coccinea Moench. a.
— luteola Don.
— vulgaris Chois. a. c.
Rancagua Bridgesii Poepp. a.
Ranunculus caucasicus MB. p.
— chaerophyllus L.
— cortusaefolius W. p. fr.
— Cymbalariae DC. p.
— illyricus L.
— nemorosus DC.
— oreophilus M. B.
— pensylvanicus L.
— Philonotis Retz. a.
— propinquus C. A. Mey. p
Reseda ramosissima Pourr.
— truncata F. et Mey.
Rhaponticum cynaroides Less.
Rheum macropterum Mart.
— undulatum L.
Rhodanthe Manglesii Lindl. a. t.
Richardsonia scabra St. Hil. a. c. d.
Ricinus inermis Jacq.
— leucocarpus H. Bolog.
Rosa lucida Ehrh. l.
— rubifolia R. Br.
Rubus laciniatus W.
Rudbeckia fulgida Ait. p.
— laciniata L.
— speciosa Schrad.
Ruellia formosa Andr. l. c.
— napifera Zoll. p. c.
Rumex cordatus Desf. p.
— obtusifolius L.
— retroflexus Lag.
— stenophyllus Ledeb.
— vesicarius L. a.
Salvia algeriensis Desf.
— argentea L. b.
— coccinea L. a. c.
— controversa Ten. p.
— disermas L.
— farinacea Benth. l. t.
— glutinosa L. p.
— graciliflora Fisch.
— grandiflora Ettling.
— hirsuta Jacq. a
— hispanica L.
— lanceolata Brouss.
— odorata W. p.
— Sclarea L. b.
— verticillata L. p.
virgata Ait.
— viridis L. a.
Saracha Jaltomata Schldl.
Saussurea elongata DC. p.
Saxifraga Linnaei Boiss. b. fr.
Scabiosa caucasica MB. p.
— graminifolia L.
— holosericea Bert.
— lucida Vill.
— ochroleuca L.
Schaueria calicotricha N. E. l. c.
Sclerocarpus africanus Jacq. a.
Scorzonera eriosperma MB. p.
— taurica MB.
Scrofularia nodosa L.
— orientalis L.
— trifoliata L.
— vernalis L. b.
Scutellaria altissima L. p.
— canescens Nutt.
— lateriflora L.
— rupestris Boiss. Heldr.
— versicolor Nutt.
Securigera Coronilla DC. a.
Selinum Carvifolia L. p.
Senecio arabicus L. a.
— artemisiaefolius Pers. p.
— nebrodensis L. b.
Serratula radiata MB. p.
Seseli globiferum Vis.
— gracile W. K.
— leucospermum W. K.
— montanum DC.
— rigidum W. K.
— tomentosum Visian.
Sesleria cylindrica DC.
Sherardia arvensis L. a.
Sicyos angulata L.
— Baderoa Hook.
Sida augustifolia Juss. a. c.
— cordifolia DC.
— reclinans Kze.
Sideritis montana L. a.
— scordioides L. p.
Siegesbeckia flosculosa Herit. a
— iberica W.
— orientalis L.
Silaus Besseri DC. p.
— tenuifolius DC.
Silene chloraefolia Smith.
— conoidea L. a.
— depressa M. B. p.
— disticha W. a.
— divaricata Sib. Sm.
— fimbriata L. p.
— flavescens W. K.
— integripetala Boiss. a.
— italica Pers. p.
— latifolia Poir. p. fr.
— livida W. p. p.
— longicilia Otth.
— longiflora Ehrh. b.
— maritima With. p.
— orientalis Mill. b. fr.
— rupestris L. p.
— Salzmanni Otth. p. fr.
— saponariaefolia Schott.
— saxatilis Sims. p.
— Saxifraga L.
— viridiflora L. p. fr.
Sinapis brassicata L. a.
— dissecta Lag.
— foliosa W.
Sisymbrium austriacum Jacq. b.
— incanum Bhdi.
— junceum M. B. p.
— strictissimum L.
Smyrnium perfoliatum Mill. b.
Solanum atropurpureum Schrk. l. c.
— Balbisii Dun. a. d.
— capsicastrum Lk. l. t.
— citrullifolium A. Br. a.
— glaucophyllum Desf. l. c.
— spinosissimum Lodd.
— tuberoso-utile Klotzsch. (tub.)
Sollya Drummondii F. Muell. l. t.
Sonchus palustris L. p.
— Royleanus DC. a.
— tenerrimus L.
Sophora flavescens Ait. p.
Sorghum rubens W. a. c. d.
— saccharatum Pers.
— vulgare Pers. β. bicolor. et nigrum
Sphaeroclinium nigellaefolium Schultz Bip. p. fr.
Sphaerolobium vimineum Sm. l. t.
Sphaerophysa salsula DC. p.
Sphaerostigma Chamissonis F. et Mey. a.
— hirtum F. et Mey.
— minutiflorum F. et Mey.
— strigulosum F. et Mey.
Spilanthes oleracea L. a. c. d.
Spiraea callosa Lindl. l.
— Douglasii Hook.
— Lindleyana Wall.
Sporobolus tenacissimus P. B. p. fr.
Stachys arenaria Vahl. p.
— lanata Jacq.
— lavandulaefolia Vahl.
— sibirica Lk.
Stachytarpheta angustifolia Vahl. a. c.
— cajennensis Vahl.
Statice bellidifolia Sibth. p. fr.
— densiflora Guss.
— Dodartii Girard p.
— globulariaefolia Desf. fr.
— Gmelini W. p.
— latifolia Smith.
— Limonium L.
minuta L. fr.
— occidentalis DC. p.
— psyloclada Boiss. fr.
— pubescens DC.
— scoparia Pall. p.
— scotica Strang. fr.
— sinuata L. b. fr.
— spathulata Desf. p. fr.
— Thouini Vivian. a.
Stellaria viscida M. B.
Stemodia parviflora R. Br. a. c.
Streptocarpus polyanthus Hk. p. c.
— Rexii Lindl.
Stylidium fruticosum R. Br. l. t.
Swainsonia coronillaefolia Salisb. l. f.
Symphyandra pendula DC. p.
Syncephalanthus decipiens Brtlg. a.
Synedrella nodiflora Gaertn. a. c.
Tagetes signata Bartl. a.

Talinum patens W. l. c.
Telekia speciosa Baumg. p.
Tetragonia echinata Ait. a.
— expansa Ait.
Tetranema mexicana Benth. p. c.
Teucrium Arduini L. p.
— Botrys L. a.
— massiliense L. p. fr.
— Scorodonia L. p.
Thermopsis fabacea DC.
— lanceolata R. Br.
Tiaridium indicum L. a. c.
Tigridia Pavonia Pers. p. t.
— plumbea H. Mak.
Tinnantia fugax Schéidw. a.
Tournefortia heliotropioides Hook.
Tovaria pendula Hook. l. c.
Trachynia rigida Lk. a.
Tragopogon brevirostris DC. p.
— eriospermum DC. b.
Trapa natans L. a ▽
Tribulus bicornutus E. Mey. a.
Trichodesma Indicum Lehm. a. c.
Trifolium pallidum W. K. p.
— pannonicum L.
— tomentosum L. a.
Triglochin Barrelieri Loisl. p. fr. ▽
Trigonella calliceras Fisch. a.
— corniculata L.
— crassipes Boiss.
— Foenum graecum L.
— orthoceras Kar. et Kir.
Trinia Henningii Hoffm. b.
Tripsacum Dactyloides L. p.
Triticum squarrosum Roth. a.
— villosum M. B. b.
Tulipa sylvestris L. p.
Tunica Saxifraga Scop.
— stricta F. et Mey.
Turritis Grahami Lehm. b.
Tyrimnus leucographus Cass. a.
Ullucus tuberosus Lozan. p. t. (tub.)
Umbilicus Pestaloze Schott. b. fr.
Uropetalum serotinum Ker. p.
Vaccaria grandiflora Spach. a.
Valeriana macrophylla M. B. p.
Valerianella echinata DC. a.
— platyloba Fisch.
— sclerocarpa F. et Mey.
— Soyeri Buchin.
Verbascum Blattaria L. b.
— formosum Fisch.
— gnaphalodes M. B.
— phlomoides L.
— phoeniceum L.
— thapsiforme Schrad.
— virgatum With.
Verbena hirta Spr. p. fr.
Vernonia cinerea Less. a. c.
Veronica Buxbaumii Ten. a.
— crista galli Stev.
Vicia cassubica L. p.
— dumetorum L.
— pisiformis L.
Vigna villosa Savi. a. c.
Viminaria denudata Sm. l. t.
Viola contempta Jord. a.
— elatior Fries. p.
— gracilescens Jord. a.
— lancifolia Thore. p.
— mirabilis L.
— Timbali Jord. a.
— vivariensis Jord.
Wachendorfia thyrsiflora L. p. t.
Wahlbergella affinis C. A. Mey. b.
Weigelia amabilis V. Htt. l.
Whitlavia grandiflora Harv. a.
Withania aristata W. l. t.
Xeranthemum inapertum W. a.
Zazintha verrucosa Gaertn.
Zinnia discolor H. Heidlbg.
— hybrida L.
— intermedia Engelm.
— tenuiflora Jacq.
— verticillata Andr.
Ziziphora tenuior L.

Filices.

Acrostichum brevipes Kze.
— crassinerve Kze
— Karstenianum Kze.
— microlepis Kze.
— viscosum Sw.
Adiantum concinnum H. B. K.
— cuneatum Langsd. et F.
— curvatum Kaulf.
— formosum Br.
— hispidulum Sw.
— setulosum J. Sm.
— trapeziforme L.
Allosorus falcatus Kze.
— flexuosus Kaulf.
— rotundifolius Kze.
— sagittatus Pr.
— ternifolius Kze.
Alsophila armata Mart.
— gibbosa Kl.
— Humboldtii Kl.
— Loddigesii Kze.
— microphylla Kl.
— pruinata Hook.
— radens Kaulf.
Aneimia Dregeana Kze.
— Phyllitidis Sw.
Angiopteris longifolia Hook et Grev.
Aspidium abortivum Bl.
— alatum Wall.
— albopunctatum W.
— augescens Lk.
— canariense A. Br.
— caripense Mett.
— chrysolobum Lk.
— coadunatum Wall.
— concinnum Lk.
— coriaceum Sw.
— decompositum Kze.
— dilatatum Sw.
— glabellum Lowe.
— immersum Bl.
— Kaulfussii Lk.
— Lonchitis Sw.
— macrophyllum Sw.
— molle Sw.
— oligocarpum Kth.
— patens Sw.
— pica Desv.
— proliferum Br.
— reptans var. asplenioides Mett.
— Serra Sw.
— Shepherdii Kze.
— Sieboldii V. Htte.
— trifoliatum Sw.
— uliginosum Kze.
— violascens Lk.
Asplenium alatum H. B.
— alternifolium Mett. (Diplazium.)
— auritum Sw.
— Belangeri Kze.
— Brownii J. Sm.
Asplenium bulbiferum Forst.
— caudatum Forst.
— cicutarium Sw.
— crenulatum Prsl.
— cyrtopteron Kze.
— decurtatum Lk.
— dimidiatum Sw.
— dispersum Kze.
— Dregeanum Kze.
— Drepanopteron A. Br.
— ebenum Sw.
— erectum Bory.
— firmum Kze.
— flabellifolium Cav.
— furcatum Sw.
— glaberrimum Mett.
— grandifolium H. Kew.
— heterodon Bl.
— Klotzschii Mett. (Lotzea)
— Lasiopteris Mett.
— lucidum Forst.
— marginatum L.
— mexicanum Mart. et Gal.
— monanthemum L.
— otites Lk.
— plantagineum L. (Diplazium.)
— pinnatifidum Nutt.
— pubescens Mett.
— pumilum Sw.
— salignum Bl.
— Serra Langsd. et F.
— Shepherdi Spreng
— umbrosum J. Sm. (Allantodia.)
— Wagenerianum Mett. (Diplazium.)
Balantium antarcticum Presl.
Blechnum australe L.
— brasiliense Desv.
— capense Schldl. (Lomaria.)
— cartilagineum Sw.
— Gilliesii Mett (Lomaria.)
— gracile Kaulf.
— intermedium Lk.
— Lanceola Sw.
— longifolium H. B. K.
— occidentale L.
— orientale L.
— Patersonii Mett. (Lomaria.)
— punctulatum Sw. (Lomaria.)
— stenophyllum Mett. (Lomaria.)
— triangulare Lk.
Ceratopteris thalictroides Brogn.
Cheilanthes brachypus Kze.
— caespitosa Mett.
— chaerophylla Kze.
— farinosa Klfs.
— intramarginalis Hook.
— microphylla Sw.
— profusa Kze.
— radiata J. Sm.
— spectabilis Kaulf.
— tenuifolia Sw.
Cheilanthes tomentosa Lk.
Chrysodium flagelliferum Mett.
Cibotium glaucescens Kze.
— Schiedei Schldl.
Davallia canariensis Sm.
Dicksonia rubiginosa Kaulf.
— tenera Presl.
Didymochlaena lunulata Desv.
Gymnogramme Boucheana A. Br.
— calomelanos Kaulf.
— chaerophylla Desv.
— chrysophylla Kaulf.
— denticulata Mett.
— ferruginea Kze.
— flavens Kl.
— Javanica Bl.
— L'Herminieri Bory.
— Martensii Bory.
— palmata Lk.
— peruviana Desv.
— tartarea Desv.
Hemitelia bella Rchb. fil.
— capensis Br.
— integrifolia Kl.
— Karsteniana Kl.
— spectabilis Kze.
Hypolepis amaurorhachis Hook.
— repens Presl.
— tenuifolia Bhdi.
Lygodium japonicum Sw.
Marattia cicutaefolia Kaulf.
— Kaulfussii J. Sm.
Mesochlaena Javanica R. Br.
Microlepia trichosticha J. Sm.
— tenuifolia Mett.
Mohria thurifraga Sw.
Nephrolepis davallioides Kze.
— exaltata Schott.
— tuberosa Presl.
Notholaena canescens Kze.
— Eckloniana Kze.
— laevis Mart. et Gal.
— nivea Desv.
— tenera Gill.
Oleandra hirtella Miq.
Olfersia cervina forma corcovad. Kze.
Phegopteris crenata Mett.
— Cunninghamii Mett.
— decussata Mett.
— divergens Fée.
— gracilis Mett.
— Linkiana Mett.
— prolifera Mett.
— rudis Mett.
— rupestris Mett.
— spectabilis Fée.
— villosa Mett.
Platycerium alcicorne Desv.
Polybotrya acuminata Lk.
— aurita Bl.
Polypodium areolatum H. B.
Polypodium aureum L.
— caespitosum Lk.
— decurrens Raddi.
— fraxinifolium Jacq.
— grandidens Kze.
— laetum Raddi.
— latipes Langsd. et F.
— leiorhizum Wall.
— loriceum L. Willd.
— neriifolium Sw.
— Paradiseae Langsd. et F.
— Phyllitidis L.
— Preslianum Lk.
— repens Sw.
— sporodocarpum W.
— subauriculatum Bl.
— taeniosum H. B.
Pteris arachnoidea Kaulf.
— aurata Mett. (Onychium.)
— aurita Bl.
— crenata Sw.
— cretica L.
— denticulata Sw.
— decurrens Presl.
— esculenta Forst.
— flabellata Thbg.
— hastata Sw.
— — var. macrophylla.
— japonica Mett. (Onychium.)
— laciniata W.
— leptophylla Sw.
— longifolia L.
— macroptera Lk.
— palmata W.
— pedata L.
— pyrophylla Bl.
— repandula Lk.
— sagittaefolia Raddi.
— semipinnata L.
— serrulata L. fil.
— sulcata Meyen.
— tremula Br.
— umbrosa Br.
— umbrosa Br. var. major.
— vespertilionis La Bill.
Scolopendrium Krebsii Kze.
Selaginella Vogelii Spring.
Taenitis ophioglossoides Mett (Hyalolepis.)
Todea africana W.
— rivularis Sieb.
Woodsia mollis J. Sm.
— obtusa Hook.
Woodwardia aspera Mett. (Doodya.)
— caudata Cav.
— dives Kze.
— lunulata Mett.
— radicans Smith.

Desiderata ante Cal. Mart. sunt indicanda.

Dr. Mettenius,
Director.

Bernhardi,
Hortulan. Universit.

Typis Hirschfeldii.

Ae B43

Ae B43

D

Tausch-Samen-Verzeichnis

des

botanischen Gartens der Universität Leipzig.

1904 und 1905.

Mo. Bot. Garden
1908

D 10

Angiospermae.

Monocotyleae.

Cannaceae.

Canna indica *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
Tinnantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginica *L.*

Cyperaceae.

Carex atrata *L.*
„ glauca *Scop.*
„ Grayi *Vasey.*
„ hordeistichos *Vill.*
„ leiorrhyncha *C. A. M.*
„ leporina *L.*
„ maxima *Scop.*
„ Pseudo-Cyperus *L.*
„ stenophylla *Whlnbg.*
„ tomentosa *L.*
„ vulpina *L.*
Cyperus natalensis *Bché.*
Scirpus Holoschoenus *L.*
„ prolifer *R. Br.*
„ Tabernaemontani Gmel. var. zebrinus *hort.*

Gramineae.

Agropyrum acutum *R. S.*
„ glaucum *R. S.*
„ junceum *Beauv.*
Agrostis vulgaris *With.*
Alopecurus pratensis *L.*
Andropogon furcatus *Mühlbg.*
„ Sorghum *Brot.*
Arrhenatherum elatius *Mert. & Kch.*
Avena brevis *Roth.*
„ sterilis *L.*
Brachypodium pinnatum *Beauv.*
„ silvaticum *R. S.*
Briza maxima *L.*
Bromus erectus *Huds.*
„ inermis *L.*
„ secalinus *L.*
Cynosurus cristatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Elymus glaucifolius *Mhlnbg.*
„ Hystrix *L.*
„ virginicus *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
„ glauca *L.*
„ ovina *L.*
„ scaberrima *Lge.*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum bulbosum *L.*
„ murinum *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
„ glauca *L.*
Lagurus ovatus *L.*
Lolium temulentum *L.*
„ perenne *L.*
Melica altissima *L.*
„ nebrodensis *Parl.*
Molinia coerulea *Moench.*
Oryza sativa *L.*
Phalaris canariensis *L.*
„ minor *Retz.*
Poa Chaixii *Vill.*
„ alpina *L.* var. vivipara.
„ bulbosa *L.*
„ compressa *L.*
„ nemoralis *L.*
Secale montanum *Guss.*
Sesleria elongata *Host.*
Stipa capillata *L.*
„ pennata *L.*

Iridaceae.

Crocus chrysanthus *Herb.*
Gladiolus communis *L.*
„ Lemoinei *hort.*
Iris Güldenstädtiana *M. B.*
„ germanica *L.*
„ graminea *L.*
„ nudicaulis *Lam.*
„ Pallasii *Fisch.*
„ ruthenica *Ait.*
„ sibirica *L.*
„ spuria *L.*

Juncaceae.

Juncus glaucus *Ehrh.*
Luzula nivea *DC.*
„ silvatica *Good.*
„ angustifolia *Garcke.*

Liliaceae.

Allium acutangulum *Schrad.*
„ albidum *Fisch.*
„ fallax *Schult.*
„ flexum *W. & K.*
„ fragrans *Vent.*
„ hymenorrhizum *Ledeb.*
„ nutans *L.*
„ obliquum *L.*
„ odorum *L.*
„ sphaerocephalum *L.*
„ Stellerianum *Willd.*
„ Victorialis *L.*
Anthericum Liliago *L.*
„ ramosum *L.*
Brodiaea capitata *Bnth.*
Bulbine annua *Willd.*
Eremurus spectabilis *M. B.*
Funkia cucullata *Sieb.*
„ ovata *Spreng.*
Fritillaria Meleagris *L.*
„ imperialis *L.*
Galtonia candicans *Decn.*
Hemerocallis graminea *Andr.*
„ flava *L.*
Hyacinthus amethystinus *L.*
Hypoxis villosa *L. fil.*
Lilium Martagon *L.*
Muscari comosum *Mill.*
„ „ var. monstrosum.
„ racemosum *Willd.*
Ornithogalum pyrenaicum *L.*
„ var. flavescens *L.*
„ nutans *L.*
Puschkinia scilloides *Adams.*
Scilla cernua *Hffs.*
Tulipa sylvestris *L.*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melanthieae.

Veratrum nigrum *L.*

Dicotyleae.

Acanthaceae.

Acanthus mollis *L.*

Amaranthaceae.

Amaranthus Blitum *L.*
„ caudatus *L.*
„ retroflexus *L.*
„ spinosus *L.*
Euxolus emarginatus *A. Br. & Bche.*

Apocynaceae.

Amsonia salicifolia *Pursh.*

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Dcne.*
Vincetoxicum medium *R. Br.*
„ nigrum *Mnch.*

Asperifoliaceae.

Borago officinalis *L.*
Cerinthe major *L.*
Cynoglossum officinale *L.*
Echium vulgare *L.*

Balsaminaceae.

Impatiens Balsamina *L.*
„ glanduligera Royle.
„ parviflora *DC.*

Campanulaceae.

Adenophora liliifolia *Ledeb.*
Campanula bononiensis *L.*
„ carpathica *L. fil.*
„ lamiifolia *M. B.*
„ latifolia *L.*
„ Medium *L.*
„ persicifolia *L.*
„ pyramidalis *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ Trachelium *L.*
Codonopsis ovata *Bnth.*
Phyteuma limoniifolium *Sibth.*
Platycodon grandiflorum *DC.*
Specularia Speculum *DC.*
Wahlenbergia lobelioides *DC.*

Capparidaceae.

Cleome violacea *L.*

Caryophyllaceae.

a. Alsineae.

Arenaria longifolia *M. B.*
Cerastium dichotomum *L.*
„ tomentosum *L.*
Herniaria hirsuta *L.*
Scleranthus annuus *L.*
Spergula arvensis *L.*
Telephium Imperati *L.*

b. Sileneae.

Agrostemma Githago *L.*
Dianthus arenarius *L.*
„ banaticus *Heufl.*
„ barbatus *L.*
„ Caryophyllus *L.*
„ chinensis *L.*
„ giganteus *D'Urv.*
„ plumarius *L.*
„ prolifer *L.*
„ Seguieri *Vill.*
Gypsophila perfoliata *L.*
„ paniculata *L.*
„ muralis *L.*
Lychnis coronaria *L.*
Melandryum Zawadskii *A. Br.*
„ album *Gmel.*
Saponaria cerastioides *F. et M.*
„ officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
„ bupleuroides *L.*
„ ciliata *Pourr.*
„ Coeli-rosa *Rohrb.*
„ conica *L.*
„ deltoides *L.*
„ fimbriata *Sims.*
„ gallica *L.*
„ inflata *Sm.*
„ italica *Pers.*
„ livida *Willd.*
„ muscipula *L.*
„ Otites *Pers.*
„ Schafta *Gmel.*
„ viridiflora *L.*
Tunica Saxifraga *Scop.*
Vaccaria vulgaris *Host.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *L.*
„ nitens *Rebent.*
Beta trigyna *W. K.*
Blitum virgatum *L.*
Chenopodium Bonus Henricus *L.*
„ ficifolium *Sm.*
„ graveolens *Willd.*
„ opulifolium *Schrad.*
Corispermum hyssopifolium *L.*
Hablitzia tamnoides *Brst.*
Obione sibirica *Fisch.*

Cistaceae.

Cistus creticus *L.*
„ villosus *L.*
Helianthemum polifolium *Koch.*

Compositae.

Achillea speciosa *Henck.*
„ setacea *W. K.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus clavatus *Pers.*
„ Pyrethrum *DC.*
Anthemis austriaca *DC.*
„ mixta *L.*
Arnica Chamissonis *L.*

Aster canescens *Pursh.*
Bidens leucantha *Willd.*
Broteroa trinervata *DC.*
Buphthalmum salicifolium *DC.*
Calendula arvensis *L.*
„ officinalis *L.*
Callistephus chinensis *Nees.*
Carduus stenolepis *Bnth.*
Carlina acaulis *L.*
Centaurea dealbata *DC.*
„ Cyanus *L.*
„ Jacea *L.*
„ macrocephala *Muss.*
„ phrygia *L.*
„ Scabiosa *L.*
„ solstitialis *L.*
Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum achilleifolium *Bbrst.*
„ carinatum *Schousb. var.*
„ coronarium *L. var.*
„ corymbosum *L.*
„ macrophyllum *W. & K.*
„ pinnatifidum *L. fil.*
Coreopsis Atkinsoniana *Dougl.*
„ cardaminefolia *T. & Gr.*
Crepis rubra *L.*
Crupina vulgaris *Cass.*
Dahlia Merckii *Lehm.*
Dimorphotheca pluvialis *Moench.*
Dracopsis amplexicaulis *Cass.*
Echenais carlinoides *Cass.*
Echinops banaticus *Rochel.*
„ Ritro *L.*
Erigeron bellidifolium *Willd.*
„ speciosum *DC.*
Eupatorium cannabinum *L.*
Gaillardia lanceolata *Mchx.*
Gelasia villosa *Cass.*
Grindelia squarrosa *Dun.*
Helenium autumnale *L.*
Helianthus argophyllus *T. & Gr.*
„ annuus *L.*
Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium amplexicaule *L.*
„ andryaloides *Vill.*
„ aurantiacum *L.*
„ boreale *Fries.*
„ pulmonarioides *Vill.*
„ saxatile *Jacq.*
„ speciosum *Hornem.*
Inula Helenium *L.*
Jurinaea ambigua *DC.*
Kentrophyllum leucocaulon *DC.*
Lactuca livida *Boiss.*
„ perennis *L.*
„ virosa *L.*
Lampsana intermedia *Bbrst.*
Madia sativa *L.*
Notobasis syriaca *Cass.*
Onopordon illyricum *L.*
„ Acanthium *L.*
Parthenium integrifolium *L.*
Picridium vulgare *Desf.*
Pyrethrum Parthenium *Smith.*
„ roseum *Bieb.*
Rhagadiolus stellatus *DC.*
Rhaponticum pulchrum *F. et M.*
„ cynaroides *Less.*
Rudbeckia digitata *Mill.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Scolymus maculatus *L.*
Senecio paludosus *L.*
„ macrophyllus *Bieb.*
Serratula radiata *Bbrst.*
„ coronata *L.*
„ heterophylla *Desf.*
Siegesbeckia orientalis *L.*
Silphium Hornemanni *Schrad.*
Silybum Marianum *Gaertn.*
Sogalgina trilobata *Cass.*
Solidago rigida *L.*
Sonchus palustris *L.*
Tagetes patula *L.*
„ corymbosa *Sweet.*
Telekia speciosa *Baumg.*
Thrincia hispida *Roth.*
Tolpis barbata *Gaertn.*
Tragopogon floccosum *W. K.*
Urospermum picroides *Desf.*
Xeranthemum cylindraceum *Sm.*
Zinnia verticillata *Andr.*
„ elegans *Jacq.*

Coniferae.

Cupressus sempervirens *L.*
„ torulosa *Lamb.*

Convolvulaceae.

Convolvulus tricolor *L.*
„ undulatus *Cav.*
Ipomaea purpurea *Lam.*

Crassulaceae.

Sedum Aizoon *L.*
„ album *L.*
„ Cepaea *L.*
„ Fabaria *Kch.*
„ populifolium *L.*
„ Telephium *L.*
Sempervivum arachnoideum *L.*
„ flagelliforme *Fisch.*
„ glaucum *Ten.*
„ montanum *L.*
„ patens *Gr. et Sch.*
„ Requienii *DC.*
„ tectorum *L.*

Cruciferae.

Aethionema Buxbaumii *DC.*
Alyssum argenteum *Vit.*
„ calycinum *L.*
Arabis hirsuta *Scop.*
„ Turrita *L.*
Aubrietia erubescens *Orsbch.*
Barbarea vulgaris *R. Br.*
Brassica nigra *Kch.*
Bunias orientalis *L.*
Camelina dentata *Pers.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe grandiflora *DC.*
Draba subamplexicaulis *C. A. Mey.*
Eruca sativa *L.*
Erysimum orientale *R. Br.*
„ Perofskianum *Fisch. & Mey.*
Farsetia incana *R. Br.*
Hesperis matronalis *L.*
Iberis amara *L.*
„ Garrexiana *All.*
„ Lagascana *DC.*
„ pinnata *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium cordatum *Willd.*
„ Draba *DC.*
„ latifolium *L.*
Lunaria biennis *Mnch.*
Malcolmia maritima *R. Br.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Rapistrum perenne *All.*
Senebiera Coronopus *Poir.*
Sinapis alba *L.*
„ juncea *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
„ Irio *L.*

Cucurbitaceae.

Bryonia alba *L.*
Cucurbita Pepo *L.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
„ explodens *Naud.*
Ecbalium Elaterium *Rich.*
Sicyos angulatus *L.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria centauroides *R. & Sch.*
„ procera *Fisch. et Lall.*
„ speciosa *Boiss. & Kotschy.*
„ tatarica *Schrad.*
Dipsacus Fullonum *L.*
Knautia arvensis *Coult.*
Scabiosa graminifolia *L.*
„ Columbaria *L.*
„ prolifera *L.*
„ atropurpurea *L.*
Succisa australis *Schott.*

Ericaceae.

Gaultheria Shallon *Pursh.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia exigua *L.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ regis Jubae *L.*

Fumariaceae.

Adlumia fungosa *Irmisch.*
Corydalis glauca *Pursh.*
„ lutea *DC.*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.*
„ cruciata *L.*
„ excisa *Prsl.*
„ Saponaria *L.*
„ Fetisowii *Rgl. & Winkl.*

Geraniaceae.

Erodium gruinum *L.*
Geranium cristatum *Stev.*
„ longipes *DC.*
„ macrorrhizon *L.*
„ phaeum *L.*
„ pratense *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ sanguineum *L.*
„ sibiricum *L.*
Pelargonium vitifolium *Ait.*

Halorrhagidaceae.

Hippuris vulgaris *L.*

Hydrophyllaceae.

Ellisia Nyctelaea *Willd.*
Eutoca viscida *Bnth.*
Hydrophyllum virginicum *L.*
Nemophila atomaria *F. & M.*
„ insignis *Dougl.*
„ maculata *Bnth.*
Phacelia tanacetifolia *Bnth.*

Hypericaceae.

Hypericum perforatum *L.*
„ hirsutum *L.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica officinalis *L.*
Calamintha Nepeta *Clairv.*
Dracocephalum peregrinum *L.*
Elsholtzia cristata *Willd.*
Galeopsis ochroleuca *Lam.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lallemantia peltata *F. & M.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L. var. lacerus. (Lindl.)*
„ tataricus *L.*
Lophanthus scrophulariaefolius *Bnth.*
Lycopus europaeus *L.*
Marrubium leonuroides *Desv.*
„ vulgare *L.*
Mentha crispata *Schrad.*
„ rotundifolia *L.*
„ sylvestris *L.*
Monarda Bradburiana *Beck.*
„ fistulosa *L.*
Nepeta grandiflora *M. B.*
„ macrantha *Fisch.*
„ nuda *L.*
Origanum vulgare *L.*
Phlomis agraria *Ledeb.*
„ tuberosa *L.*
Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Prunella grandiflora *L.*
„ vulgaris *L.*
„ vulgaris *L. var. alba.*
Pycnanthemum lanceolatum *Pursh.*
Salvia Aethiopis *L.*
„ Horminum *L.*
„ lanceolata *Willd.*
„ officinalis *L.*
„ pratensis *L. var. variegata Kit.*
„ Sclarea *L.*
„ sylvestris *L.*
„ verticillata *L.*
Satureja montana *L.*
„ hortensis *L.*
Scutellaria Columnae *All.*
„ alpina *L. var. lupulina Bnth.*
Sideritis scordioides *L. var. elongata.*
Stachys arenaria *Vahl.*
„ setifera *C. A. Mey.*
Teucrium Botrys *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ montanum *Mill.*

Leguminosae.

Acacia lophantha *Willd.*
Anthyllis tetraphylla *L.*
Astragalus Cicer *L.*
„ boeticus *L.*
„ falcatus *Lam.*
„ galegiformis *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
Cercis Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
„ orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
„ candicans *Lam.*
Dolichos ornatus *Wall.*
Ervum Ervilia *L.*
Galega officinalis *L.*
„ orientalis *Lam.*
Genista tinctoria *L.*
„ ephedroides *DC.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
„ lepidota *Nutt.*
Halimodendron argenteum *Fisch.*
Hedysarum lasiocarpum *DC.*
Kennedya prostrata *R. Br.*
Laburnum ramentaceum *Sieb.*
„ alpinum *Orsbch.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ latifolius *L.*
„ odoratus *L. var. hort.*
„ sativus *L.*
„ sylvestris *L.*
„ tingitanus *L.*
„ tuberosus *L.*

Lotus edulis *L.*
„ peregrinus *L.*
Lupinus albus *L.*
„ angustifolius *L.*
„ luteus L.
„ micranthus *Dougl.*
„ mutabilis *Sweet.*
„ perennis *L.*
Medicago carstiensis *Jacq.*
„ murex *Willd.*
„ scutellata *L.*
„ Terebellum *Willd.*
„ turbinata *Willd.*
Melilotus alba *Desr.*
„ officinalis *L.*
Mimosa pudica *L.*
Onobrychis caput *Galli Lam.*
„ crista *Galli L.*
Ononis rotundifolia *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus niger *L.*
„ variegatus *L.*
„ vernus *L.*
Pisum maritimum *L.*
Securigera Coronilla *DC.*
Scorpiurus sulcata *L.*
Soja hispida *Mnch.*
Swainsonia Grayana *R. Br.*
Tetragonolobus purpureus *Mnch.*
Trifolium fragiferum *L.*
„ hybridum *L.*
„ incarnatum *L.*
„ medium *L.*
„ pannonicum *L.*
„ rubens *L.*
Trigonella foenum graecum *L.*
„ graeca *Boiss.*
Ulex europaeus *L.*
Vicia Cassubica *L.*
„ Cracca *L.*
„ Gerardi *Jacq.*
„ Nissoliana *L.*
„ pisiformis *L.*
„ silvatica *L.*
„ unijuga *A. Br.*

Linaceae.

Linum austriacum *L.*
„ usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Heimia myrtifolia *Schlecht.*
Lythrum Salicaria *L.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.*
Althaea cannabina *L.*
„ narbonensis *Pourr.*
„ officinalis *L.*
„ rosea *Cav.*
„ taurinensis *DC.*
Anoda hastata *Cav.*
„ Wrighti *A. Gr.*
Hibiscus Trionum *L.*
Kitaibelia vitifolia *Willd.*
Lavatera thuringiaca *L.*
Malope trifida *Cav.*
Malva Alcea *L.*
„ crispa *L.*
„ sylvestris *L.*
„ verticillata *L.*
Sida Napaea *Cav.*

Nyctaginaceae.

Oxybaphus floribundus *Choisy.*
Mirabilis Jalapa *L.*
„ longiflora *L.*

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
„ pulchella *Pursh.*
Epilobium augustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.*
„ hirsutum *L.*
Fuchsia microphylla *H. B. K.*
Gaura biennis *L.*
Jussieua Sprengeri.
Lopezia coronata *Andr.*
Oenothera biennis *L.*
„ biennis *L. var. grandiflora.*
„ Romanzoffii *Spach.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
Chelidonium majus *L. var. laciniatum (Mill.)*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ luteum *L.*
Papaver Argemone *L.*
„ bracteatum *Ldl.*
„ orientale *L.*
„ Rhoeas *L.*
„ Rhoeas *L. var. hort.*
„ somniferum *L.*

Plantaginaceae.

Plantago Lagopus *L.*
„ maritima *L.*
„ Psyllium *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria vulgaris *Willd.*
Statice Gmelini *Willd.*
„ Limonium *L.*
„ serotina *Rchb.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea *Lehm.*
„ linearis *Nutt.*
Gilia millefoliata *F. & M.*
„ tricolor *Bnth.*
Polemonium coeruleum *L.*

Polygonaceae.

Emex spinosa *Campd.*
Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Polygonum Laxmannii *Less.*
„ orientale *L.*
„ polymorphum *Ledeb. var.*
„ alpinum *(All)*
„ salignum *Willd.*
„ viviparum *L.*
Oxyria elatior *R. Br.*
Rumex britannicus *L.*
„ cordifolius *Hornem.*
„ crispus *L.*
„ obtusifolius *L.*
„ Patientia *L.*
„ pulcher *L.*

Portulacaceae.

Portulaca sativa *L.*

Primulaceae.

Anagallis coerulea *Schreb.*
Androsace septentrionalis *L.*
Lysimachia ciliata *L.*
„ punctata *L.*
Primula Auricula *L. var.*
„ japonica *A. Gr.*
„ marginata *Curt.*
„ officinalis *L.*

Ranunculaceae.

Aconitum Lycoctonum *L.*
„ Napellus *L.*
„ variegatum *L.*
Anemone narcissiflora *L.*
„ parviflora *Mchx.*
„ rivularis *Hamilt.*
„ sylvestris *L.*
Aquilegia vulgaris *L.*
„ chrysantha *Hook.*
Clematis recta *L.*
„ integrifolia *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
„ elatum *L.*
„ exaltatum *Ait.*
„ flexuosum *Franch.*
„ speciosum *Bbrst.*
Nigella Garidella *Spen.*
„ coarctata *Gmel.*
„ damascena *L.*
„ hispanica *L.*
„ integrifolia *Rgl.*
„ sativa *L.*
Paeonia albiflora *Pall.*
„ decora *Anders.*
Ranunculus aconitifolius *L.*
„ acris *L.*
„ arvensis *L.*
„ lanuginosus *L.*
„ Lingua *L.*
„ muricatus *L.*
„ trachycarpus *F. & M.*
Thalictrum minus *L.*
„ foetidum *L.*
„ glaucum *Desf.*
„ flavum *L.*
„ strictum *Ledeb.*
Trollius europaeus *L.*

Resedaceae.

Reseda glauca *L.*
„ lutea *L.*

Rosaceae.

a) Poterieae.

Agrimonia leucantha *Kze.*
„ odorata *L.*
„ pilosa *Ledeb.*
Alchemilla montana *Willd.*
„ alpina *L.*
„ vulgaris *L.*
Poterium muricatum *Spach.*
Sanguisorba canadensis *L.*
„ dodecandra *Monet.*
„ tenuifolia *Fisch.*

b) Potentilleae.

Comarum palustre *L.*
Geum album *Mill.*
„ intermedium *Ehrh.*
„ rivale *L.*
„ urbanum *L.*
Potentilla cathaclines *Lehm.*
„ chrysantha *Trev.*
„ Hippiana *Lehm.*
„ hirta *L.*
„ inclinata *Vill.*
„ Kurdica *Boiss. et Hohenack.*
„ nevadensis *Boiss.*
„ pulcherrima *Lehm.*
„ recta *L.*
„ rupestris *L.*
„ thuringiaca *Bernh.*
Spiraea Filipendula *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis *L.*
„ odorata *L.*
Asperula orientalis *Boiss.*
„ tinctoria *L.*
Cephalanthus occidentalis *L.*
Crucianella angustifolia *L.*
Galium Mollugo *L.*
„ parisiense *L.*
„ rubioides *L.*
„ lucidum *All.*
„ purpureum *L.*
„ saccharatum *All.*
Sherardia arvensis *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella *Pers.*
Peganum Harmala *L.*
Ruta graveolens *L.*

Saxifragaceae.

Francoa sonchifolia *Cav.*
Heuchera cylindrica *Dougl.*
„ hispida *Pursh.*
„ undulata *Rgl.*
Saxifraga Aizoon *L. var. brevifolia.*
„ altissima *Kern.*
„ decipiens *Ehrh.*
„ Geum *L.*
„ hirsuta *L.*
„ Hostii *Tausch.*
„ hypnoides *L.*
„ rotundifolia *L. var. glandulosa Grsbch.*
„ tenella *Wulf.*
„ umbrosa *L.*
Tellima grandiflorum *Lindl.*
Tolmiea Menziesii *T. & Gray.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
„ Orontium *L.*
Calceolaria scabiosaefolia *Sims.*
Collinsia bicolor *L.*
Digitalis grandiflora *Lam.*
„ lutea *L.*
„ purpurea *L.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria striata *DC.*
„ vulgaris *L.*
Lophospermum erubescens *Don.*
Mimulus luteus *L.*
Pentstemon procerus *Dougl.*
Tetranema mexicanum *Bnth.*
Torenia Fournieri *Linden.*
Verbascum phlomoides *L.*
„ nigrum *L.*
Veronica austriaca *L.*
„ crassifolia *Wirczb.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ incana *L.*
„ latifolia *L.*
„ longifolia *L.*
„ spicata *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*
„ pallidus *Kit.*
Lycopersicum esculentum *Mill.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*
Physochlaena orientalis *Don.*
Saracha Jaltomata *Schlecht.*
Schizanthus pinnatus *R. & P.*
Solanum Dulcamara *L.*

Tiliaceae.

Sparmannia africana *L. fil.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *Hort.*
„ minus *L.*

Umbelliferae.

Ammi majus *L.*
Angelica pachycarpa *Lnge.*
Anethum graveolens *L.*
Anthriscus Cerefolium *L.*
Astrantia major *L.*
Athamanta Matthioli *L.*
Bifora testiculata *Roth.*
Bowlesia tenera *Spreng.*
Bupleurum multinerve *DC.*
„ rotundifolium *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
„ aureum *L.*
Cnidium apioides *Spreng.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Eryngium amethystinum *L.*
„ planum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Foeniculum vulgare *Gaertn.*
Helosciadium leptophyllum *DC.*
Laserpitium hirsutum *Lam.*
„ trilobum *Crntz.*
Levisticum officinale *Koch.*
Libanotis vulgaris *DC.*
Ligusticum alatum *Spr.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Peucedanum austriacum *Kch.*
„ Cervaria *Lapeyr.*
Pimpinella Anisum *L.*
„ magna *L.*
„ rotundifolia *M. B.*
Scandix Pecten veneris *L.*
Seseli gummiferum *Sm.*
„ gracile *W. K.*
„ montanum *DC.*
Silaus tenuifolius *DC.*
Tordylium maximum *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
Trinia glauca *Rchb.*

Urticaceae.

Urtica pilulifera *L.*

Valerianaceae.

Centranthus ruber *DC.*
Valerianella uncinata *Dfr.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*
„ urticaefolia *L.*

Violaceae.

Viola elatior *Fries.*
„ cornuta *L.*
„ odorata *L.*
„ tricolor *L.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*

Cryptogamae

Filices.

Acrostichum viscosum *Sw.*
„ virens *Wall.*
Adiantum formosum *R. Br.*
„ cuneatum *Lgsdf.*
„ macrophyllum *Sw.*
Aneimia Phyllitidis *Sw.*
Aspidium coriaceum *Sw.*
„ Fadyenii *Mett.*
„ falcatum *Sw.*
„ proliferum *R. Br.*
Asplenium attenuatum *R. Br.*
„ dimorphum *Kze.*
„ furcatum *Sw.*
„ lucidum *Forst.*
„ mexicanum *Mart. et Gal.*
„ nitens *Sw.*
„ zeylanicum *Hook.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
„ lomarioides *Mett.*
Didymochlaena lunulata *Desv.*
Doodia aspera *R. Br.*
Hypolepis repens *Prsl.*
Nephrolepis davallioides *Kze.*
„ exaltata *Schott.*
Polypodium Heracleum *Kze.*
„ Karwinskianum *A. Br.*
Pteris biaurita *L. var. argyraea M.*
„ longifolia *L.*
„ palmata *Willd.*
„ tremula *R. Br.*
„ umbrosa *R. Br.*
Todea africana *Willd.*
Woodwardia radicans *Sw.*

Selaginellaceae.

Selaginella amoena *hort.*
„ caulescens *Spring.*
„ Emmeliana *hort.*
„ sarmentosa *Al. Br.*
„ serpens *Spr.*

Bestellungen werden bis zum 15. Februar erbeten.

Das nächste Samenverzeichnis erscheint im Dezember 1907.

***Leipzig,** im Dezember 1905.*

Prof. Dr. W. Pfeffer,
Direktor des Gartens.

W. Mönkemeyer,
Garteninspektor.

Tausch-Samen-Verzeichnis

des

botanischen Gartens der Universität Leipzig.

1907 und 1908.

Angiospermae.

Monocotyleae.

Cannaceae.

Canna indica *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
Tinnantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginica *L.*

Cyperaceae.

Carex atrata *L.*
„ glauca *Scop.*
„ Grayi *Vasey.*
„ hordeistichos *Vill.*
„ leiorrhyncha *C. A. M.*
„ leporina *L.*
„ maxima *Scop.*
„ Pseudo-Cyperus *L.*
„ stenophylla *Whlnbg.*
„ tomentosa *L.*
„ vulpina *L.*
Scirpus Holoschoenus *L.*
„ prolifer *R. Br.*
„ Tabernaemontani Gmel. *var. zebrinus hort.*

Gramineae.

Agropyrum acutum *R. S.*
„ glaucum *R. S.*
„ junceum *Beauv.*
Agrostis vulgaris *With.*
Alopecurus pratensis *L.*
Andropogon furcatus *Mühlbg.*
„ Sorghum *Brot.*
Arrhenatherum elatius *Mert. & Kch.*
Avena brevis *Roth.*
„ sterilis *L.*
Brachypodium pinnatum *Beauv.*
„ silvaticum *R. S.*
Briza maxima *L.*
Bromus erectus *Huds.*
„ inermis *L.*
„ secalinus *L.*
Cynosurus cristatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Elymus glaucifolius *Mhlnbg.*
„ Hystrix *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
„ glauca *L.*
„ ovina *L.*
„ scaberrima *Lge.*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum bulbosum *L.*
„ murinum *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
„ glauca *L.*
Lagurus ovatus *L.*
Lolium temulentum *L.*
„ perenne *L.*
Melica altissima *L.*
„ nebrodensis *Parl.*
Molinia coerulea *Moench.*
Oryza sativa *L.*
Phalaris canariensis *L.*
„ minor *Retz.*
Poa Chaixii *Vill.*
„ alpina *L. var. vivipara.*
Poa bulbosa *L.*
„ compressa *L.*
„ nemoralis *L.*
Secale montanum *Guss.*
Sesleria elongata *Host.*
Stipa capillata *L.*
„ pennata *L.*

Iridaceae.

Crocus chrysanthus *Herb.*
Gladiolus Lemoinei *hort.*
Iris Güldenstädtiana *M. B.*
„ germanica *L.*
„ graminea *L.*
„ nudicaulis *Lam.*
„ Pallasii *Fisch.*
„ ruthenica *Ait.*
„ sibirica *L.*
„ spuria *L.*

Juncaceae.

Juncus glaucus *Ehrh.*
Luzula nivea *DC.*
„ silvatica *Good.*
„ angustifolia *Garcke.*

Liliaceae.

Allium acutangulum *Schrad.*
„ albidum *Fisch.*
„ fallax *Schult.*
„ flexum *W. & K.*
„ fistulosum L.
„ fragrans *Vent.*
„ hymenorrhizum *Ledeb.*
„ nutans *L.*
„ obliquum *L.*
„ odorum *L.*
„ sphaerocephalum *L.*
„ Stellerianum *Willd.*
„ Victorialis *L.*
Anthericum Liliago *L.*
„ ramosum *L.*
Asparagus Sprengeri *Rgl.*
Bulbine annua *Willd.*
Eremurus spectabilis *M. B.*
Funkia cucullata *Sieb.*
„ ovata *Spreng.*
Fritillaria Meleagris *L.*
„ imperialis *L.*
Hemerocallis graminea *Andr.*
„ flava *L.*
Hyacinthus amethystinus *L.*
Lilium Martagon *L.*
Muscari comosum *Mill.*
„ „ *var. monstrosum.*
„ racemosum *Willd.*
Ornithogalum pyrenaicum *L.*
var. flavescens L.
„ nutans *L.*
Puschkinia scilloides *Adams.*
Scilla cernua *Hffs.*
Tulipa sylvestris *L.*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melanthieae.

Veratrum nigrum *L.*

Dicotyleae.

Acanthaceae.

Acanthus mollis *L.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum crystallinum *L.*

Amaranthaceae.

Amaranthus Blitum *L.*
„ caudatus *L.*
„ retroflexus *L.*
„ spinosus *L.*
Euxolus emarginatus *A. Br. & Bché.*

Apocynaceae.

Amsonia salicifolia *Pursh.*

Araliaceae.

Aralia racemosa *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Dcne.*
Vincetoxicum medium *R. Br.*
„ nigrum *Mnch.*

Asperifoliaceae.

Borago officinalis *L.*
Cerinthe major *L.*
Cynoglossum officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Nonnea lutea *DC.*
Omphalodes linifolia *Mnch.*

Balsaminaceae.

Impatiens Balsamina *L.*
„ glanduligera Royle.
„ parviflora *DC.*

Campanulaceae.

Campanula bononiensis *L.*
„ carpathica *L. fil.*
„ lamiifolia *M. B.*
„ latifolia *L.*
„ Medium *L.*
„ persicifolia *L.*
„ pyramidalis *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ Trachelium *L.*
Codonopsis ovata *Bnth.*
Phyteuma limoniifolium *Sibth.*
Platycodon grandiflorum *DC.*
Wahlenbergia lobelioides *DC.*

Capparidaceae.

Cleome violacea *L.*

Caryophyllaceae.

a. Alsineae.

Arenaria longifolia *M. B.*
Cerastium dichotomum *L.*
Herniaria hirsuta *L.*
Scleranthus annuus *L.*
Spergula arvensis *L.*
Telephium Imperati *L.*

b. Silenene.

Agrostemma Githago *L.*
Dianthus arenarius *L.*
„ banaticus *Heufl.*
„ barbatus *L.*
„ giganteus *D'Urv.*
„ plumarius *L.*
„ prolifer *L.*
„ Seguieri *Vill.*
Gypsophila perfoliata *L.*
„ elegans *M. B.*
„ paniculata *L.*
„ muralis *L.*
Lychnis coronaria *L.*
Melandryum Zawadskii *A. Br.*
„ album *Garcke.*
„ rubrum *Garcke.*
Saponaria cerastioides *F. et. M.*
„ officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
„ bupleuroides *L.*
„ ciliata *Pourr.*
„ Coeli-rosa *Rohrb.*
„ conica *L.*
„ deltoides *L.*
„ fimbriata *Sims.*
„ gallica *L.*
„ inflata *Sm.*
„ italica *Pers.*
„ livida *Willd.*
„ muscipula *L.*
„ Otites *Pers.*
„ Schafta *Gmel.*
„ viridiflora *L.*
Tunica Saxifraga *Scop.*
Vaccaria vulgaris *Host.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *L.*
„ nitens *Rebent.*
Beta trigyna *W. K.*
Blitum virgatum *L.*
„ capitatum *L.*
Chenopodium Bonus Henricus *L.*
„ ficifolium *Sm.*
„ graveolens *Willd.*
„ opulifolium *Schrad.*
Corispermum hyssopifolium *L.*
Hablitzia tamnoides *Brst.*
Obione sibirica *Fisch.*

Cistaceae.

Cistus creticus *L.*
„ villosus *L.*
Helianthemum polifolium *Koch.*

Compositae.

Achillea speciosa *Henck.*
„ setacea *W. K.*
Amberboa muricata *DC.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus clavatus *Pers.*
„ Pyrethrum *DC.*
Anthemis austriaca *DC.*
„ mixta *L.*
Arnica Chamissonis *L.*

Aster canescens *Parsh.*
Bidens leucantha *Willd.*
Broteroa trinervata *DC.*
Calendula arvensis *L.*
„ officinalis *L.*
„ eriocarpa *DC.*
„ stellata *Cav.*
„ suffruticosa *Vahl.*
Callistephus chinensis *Nees.*
Carduus stenolepis *Bnth.*
Carlina acaulis *L.*
Centaurea dealbata *DC.*
„ Crocodylium *L.*
„ Cyanus *L.*
„ Jacea *L.*
„ macrocephala *Muss.*
„ phrygia *L.*
„ Scabiosa *L.*
„ solstitialis *L.*
Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum achilleifolium *Bbrst.*
„ carinatum *Schousb. var.*
„ coronarium *L. var.*
„ corymbosum *L.*
„ macrophyllum *W. & K.*
„ pinnatifidum *L. fil.*
Cnicus Benedictus *Gaertn.*
Coreopsis cardaminefolia *T. & Gr.*
Crepis rubra *L.*
„ biennis *L.*
Crupina vulgaris *Cass.*
Dahlia Merckii *Lehm.*
Dimorphotheca pluvialis *Moench.*
Dracopsis amplexicaulis *Cass.*
Echinops banaticus *Rochel.*
„ Ritro *L.*
Erigeron bellidifolium *Willd.*
„ speciosum *DC.*
Eupatorium cannabinum *L.*
Gaillardia lanceolata *Mchx.*
Gelasia villosa *Cass.*
Grindelia squarrosa *Dun.*
Helenium autumnale *L.*
Helianthus annuus *L.*
Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium amplexicaule *L.*
„ andryaloides *Vill.*
„ aurantiacum *L.*
„ boreale *Fries.*
„ flagellare *Willd.*
„ pulmonarioides *Vill.*
„ saxatile *Jacq.*
„ speciosum *Hornem.*
Inula Helenium *L.*
Jurinaea ambigua *DC.*
Kentrophyllum leucocaulon *DC.*
Lactuca livida *Boiss.*
„ perennis *L.*
„ virosa *L.*
Lampsana intermedia *Bbrst.*
Madia sativa *L.*
Notobasis syriaca *Cass.*
Onopordon illyricum *L.*
„ Acanthium *L.*
Parthenium integrifolium *L.*
Picridium vulgare *Desf.*
Pyrethrum Parthenium *Smith.*
„ roseum *Bieb.*
Rhagadiolus stellatus *DC.*
Rhaponticum pulchrum *F. et M.*
„ cynaroides *Less.*
Rudbeckia bicolor *Nutt.*
Santolina Chamaecyparissus *L.*
Sanvitalia procumbens *Lam.*
Scolymus maculatus *L.*
Senecio paludosus *L.*
Serratula radiata *Bbrst.*
„ coronata *L.*
„ heterophylla *Desf.*
Siegesbeckia orientalis *L.*
Silphium Hornemanni *Schrad.*
Silybum Marianum *Gaertn.*
Sogalgina trilobata *Cass.*
Solidago rigida *L.*
Sonchus palustris *L.*
Tagetes patula *L.*
„ corymbosa *Sweet.*
Telekia speciosa *Baumg.*
Thrincia hispida *Roth.*
Tolpis barbata *Gaertn.*
Tragopogon floccosum *W. K.*
Urospermum picroides *Desf.*
Xeranthemum cylindraceum *Sm.*
Zazintha verrucosa *Gaertn.*
Zinnia verticillata *Andr.*
„ elegans *Jacq.*

Convolvulaceae.

Convolvulus tricolor *L.*
„ undulatus *Cav.*
Ipomaea purpurea *Lam.*

Crassulaceae.

Sedum Aizoon *L.*
„ album *L.*
„ Cepaea *L.*
„ Fabaria *Kch.*
„ populifolium *L.*
„ Telephium *L.*
Sempervivum arachnoideum *L.*
„ flagelliforme *Fisch.*
„ glaucum *Ten.*
„ montanum *L.*
„ patens *Gr. et Sch.*
„ Requienii *DC.*
„ tectorum *L.*

Cruciferae.

Aethionema Buxbaumii *DC.*
Alyssum campestre *L.*
Arabis hirsuta *Scop.*
„ Turrita *L.*
Aubrietia erubescens *Grsbch.*
Barbarea vulgaris *R. Br.*
Biscutella auriculata *L.*
„ raphanifolia *Poir.*
Brassica nigra *Kch.*
Bunias orientalis *L.*
Camelina dentata *Pers.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe grandiflora *DC.*
Draba subamplexicaulis *C. A. Mey.*
Eruca sativa *L.*
Erysimum orientale *R. Br.*
„ Perofskianum *Fisch. & Mey.*
Hesperis matronalis *L.*
Iberis amara *L.*
„ Garrexiana *All.*
„ Lagascana *DC.*
„ pinnata *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium cordatum *Willd.*
„ Draba *DC.*
„ latifolium *L.*
Malcolmia maritima *R. Br.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Senebiera Coronopus *Poir.*
Sinapis alba *L.*
„ juncea *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
„ Irio *L.*

Cucurbitaceae.

Bryonia alba *L.*
Cucurbita Pepo *L.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
„ explodens *Naud.*
Ecbalium Elaterium *Rich.*
Sicyos angulatus *L.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria centauroides *R. & Sch.*
„ procera *Fisch. et Lall.*
„ speciosa *Boiss. & Kotschy.*
„ tatarica *Schrad.*
Scabiosa graminifolia *L.*
„ Columbaria *L.*
„ prolifera *L.*
Succisa australis *Schott.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia exigua *L.*
„ Engelmanni *Boiss.*
„ Esula *L.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ heterophylla *L.*

Fumariaceae.

Adlumia fungosa *Irmisch.*
Corydalis glauca *Pursh.*
„ lutea *DC.*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.*
„ cruciata *L.*
„ excisa *Prsl.*
„ lutea *L.*
„ Saponaria *L.*
„ Fetisowii *Rgl. & Winkl.*

Geraniaceae.

Erodium gruinum *L.*
„ moschatum *Willd.*
Geranium cristatum *Stev.*
„ longipes *DC.*
„ macrorrhizon *L.*
„ phaeum *L.*
„ pratense *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ sanguineum *L.*
„ sibiricum *L.*
Limnanthes Douglasii *R. Br.*
Pelargonium tomentosum *Ait.*

Halorrhagidaceae.

Hippuris vulgaris *L.*

Hydrophyllaceae.

Ellisia Nyctelaea *Willd.*
Hydrophyllum virginicum *L.*
Nemophila atomaria *F. & M.*
„ insignis *Dougl.*
Phacelia tanacetifolia *Bnth.*

Hypericaceae.

Hypericum perforatum *L.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica officinalis *L.*
Calamintha Nepeta *Clairv.*
Dracocephalum peregrinum *L.*
Elsholtzia cristata *Willd.*
Galeopsis ochroleuca *Lam.*
„ pyrenaica *Bartl.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lallemantia peltata *F. & M.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L. var. lacerus (Lindl.)*
„ tataricus *L.*
Lophanthus scrophulariaefolius *Bnth.*
Lycopus europaeus *L.*
Marrubium leonuroides *Desv.*
„ vulgare *L.*
Melissa officinalis *L.*
Mentha crispata *Schrad.*
„ rotundifolia *L.*
„ sylvestris *L.*
Monarda Bradburiana *Beck.*
„ fistulosa *L.*
Nepeta grandiflora *M. B.*
„ macrantha *Fisch.*
„ nuda *L.*
Origanum vulgare *L.*
Phlomis agraria *Ledeb.*
„ tuberosa *L.*
Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Pycnanthemum lanceolatum *Pursh.*
Salvia Aethiopis *L.*
„ glutinosa *L.*
„ Horminum *L.*
„ officinalis *L.*
„ pratensis *L. var. variegata Kit.*
„ Sclarea *L.*
„ sylvestris *L.*
„ verticillata *L.*
Satureja montana *L.*
„ hortensis *L.*
Scutellaria Columnae *All.*
„ alpina *L. var. lupulina Bnth.*
Sideritis scordioides *L. var. elongata.*
Stachys arenaria *Vahl.*
„ recta *L.*
„ setifera *C. A. Mey.*
Teucrium Botrys *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ montanum *Mill.*

Leguminosae.

Acacia lophantha *Willd.*
„ verticillata *Willd.*
Anthyllis tetraphylla *L.*
Astragalus Cicer *L.*
„ boeticus *L.*
„ falcatus *Lam.*
„ galegiformis *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
Caragana arborescens *Lam.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
Cercis Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
„ orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
„ candicans *Lam.*
Dolichos ornatus *Wall.*
Ervum Ervilia *L.*
Galega officinalis *L.*
„ orientalis *Lam.*
Genista tinctoria *L.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
„ lepidota *Nutt.*
Halimodendron argenteum *Fisch.*
Hedysarum lasiocarpum *DC.*
Kennedya prostrata *R. Br.*
Laburnum ramentaceum *Sieb.*
„ alpinum *Grsbch.*
„ vulgare *Grsbch.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ latifolius *L.*

Lathyrus odoratus *L. var. hort.*
„ sativus *L.*
„ sylvestris *L.*
„ tingitanus *L.*
„ tuberosus *L.*
Lotus edulis *L.*
„ peregrinus *L.*
Lupinus albus *L.*
„ angustifolius *L.*
„ luteus *L.*
„ micranthus *Dougl.*
„ mutabilis *Sweet.*
„ perennis *L.*
Medicago carstiensis *Jacq.*
„ murex *Willd.*
„ scutellata *L.*
„ Terebellum *Willd.*
„ turbinata *Willd.*
Melilotus alba *Desr.*
„ coerulea *Lam.*
„ officinalis *L.*
„ parviflora *Desf.*
Mimosa pudica *L.*
Onobrychis caput Galli *Lam.*
„ crista Galli *L.*
Ononis rotundifolia *L.*
„ spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus niger *L.*
„ variegatus *L.*
„ vernus *L.*
Pisum maritimum *L.*
Securigera Coronilla *DC.*
Scorpiurus sulcata *L.*
Soja hispida *Mnch.*
Swainsonia Grayana *R. Br.*
Tetragonolobus purpureus *Mnch.*
Trifolium hybridum *L.*
„ incarnatum *L.*
„ medium *L.*
„ pannonicum *L.*
„ rubens *L.*
Trigonella foenum graecum *L.*
Vicia Cassubica *L.*
„ Cracca *L.*
„ Gerardi *Jacq.*
„ narbonensis *L.*
„ Nissoliana *L.*
„ pisiformis *L.*
„ silvatica *L.*
„ unijuga *A. Br.*

Linaceae.

Linum austriacum *L.*
„ usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Heimia myrtifolia *Schlecht.*
Lythrum Salicaria *L.*

Magnoliaceae.

Magnolia tripetala *L.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.*
Althaea cannabina *L.*
„ narbonensis *Pourr.*
„ officinalis *L.*
„ rosea *Cav.*
„ taurinensis *DC.*
Anoda hastata *Cav.*
Hibiscus Trionum *L.*
Kitaibelia vitifolia *Willd.*
Malope trifida *Cav.*
Malva Alcea *L.*
„ capensis *L.*
„ crispa *L.*
„ sylvestris *L.*
Malva verticillata *L.*
Sida Napaea *Cav.*

Nyctaginaceae.

Oxybaphus floribundus *Choisy.*
Mirabilis Jalapa *L.*
„ longiflora *L.*

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
„ pulchella *Pursh.*
Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.*
„ hirsutum *L.*
Fuchsia microphylla *H. B. K.*
Gaura biennis *L.*
Jussieua Sprengeri *hort. Henkel.*
Oenothera biennis *L.*
„ biennis *L. var. grandiflora.*
„ fruticosa *L.*
„ Romanzoffii *Spach.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
Chelidonium maius *L. var. laciniatum (Mill.).*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ luteum *L.*
Hypecoum procumbens *L.*
Papaver Argemone *L.*
„ bracteatum *Ldl.*
„ orientale *L.*
„ Rhoeas *L.*
„ Rhoeas *L. var. hort.*
„ somniferum *L.*

Plantaginaceae.

Plantago Lagopus *L.*
„ maritima *L.*
„ Psyllium *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria vulgaris *Willd.*
Statice Gmelini *Willd.*
„ Limonium *L.*
„ serotina *Rchb.*

Polemoniaceae.

Collomia linearis *Nutt.*
Gilia millefoliata *F. & M.*
„ tricolor *Bnth.*
Polemonium coeruleum *L.*

Polygonaceae.

Emex spinosa *Campd.*
Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Polygonum Laxmannii *Less.*
„ filiforme *Thbg.*
„ orientale *L.*
„ polymorphum *Ledeb. var.*
„ alpinum *(All.).*
„ salignum *Willd.*
„ viviparum *L.*
Oxyria elatior *R. Br.*
Rumex britannicus *L.*
„ cordifolius *Hornem.*
„ crispus *L.*
„ obtusifolius *L.*
„ Patientia *L.*
„ pulcher *L.*

Portulacaceae.

Portulaca sativa *L.*

Primulaceae.

Anagallis coerulea *Schreb.*
„ arvensis *L.*
Androsace septentrionalis *L.*
Lysimachia ciliata *L.*
„ punctata *L.*
Primula Auricula *L. var.*
„ japonica *A. Gr.*
„ marginata *Curt.*
„ officinalis *L.*

Ranunculaceae.

Aconitum Lycoctonum *L.*
„ Napellus *L.*
„ Stoerckeanum *Rchb.*
„ variegatum *L.*
Anemone narcissiflora *L.*
„ parviflora *Mchx.*
„ sylvestris *L.*
Adonis aestivalis *L.*
Aquilegia vulgaris *L.*
„ chrysantha *Hook.*
Clematis recta *L.*
„ integrifolia *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
„ elatum *L.*
„ exaltatum *Ait.*
„ flexuosum *Franch.*
„ speciosum *Bbrst.*
Nigella damascena *L.*
„ hispanica *L.*
„ integrifolia *Rgl.*
„ sativa *L.*
Paeonia albiflora *Pall.*
„ decora *Anders.*
Ranunculus aconitifolius *L.*
„ acris *L.*
„ arvensis *L.*
„ Lingua *L.*
„ muricatus *L.*
„ trachycarpus *F. & M.*
Thalictrum minus *L.*
„ foetidum *L.*
„ glaucum *Desf.*
„ flavum *L.*
„ strictum *Ledeb.*
Trollius europaeus *L.*

Resedaceae.

Reseda glauca *L.*
„ lutea *L.*

Rosaceae.

a) Poterieae.

Agrimonia leucantha *Kze.*
„ odorata *L.*
„ pilosa *Ledeb.*
Alchemilla montana *Willd.*
„ alpina *L.*
„ vulgaris *L.*
Poterium muricatum *Spach.*
Sanguisorba canadensis *L.*
„ dodecandra *Monet.*
„ officinalis *L.*
„ tenuifolia *Fisch.*

b) Potentilleae.

Comarum palustre *L.*
Geum album *Mill.*
„ intermedium *Ehrh.*
„ rivale *L.*
„ urbanum *L.*
Potentilla cathaclines *Lehm.*
„ chrysantha *Trev.*
„ Hippiana *Lehm.*
„ hirta *L.*
„ inclinata *Vill.*
Potentilla Kurdica *Boiss. et Hohenack.*
„ nevadensis *Boiss.*
„ pulcherrima *Lehm.*
„ recta *L.*
„ rupestris *L.*
„ thuringiaca *Bernh.*
Sorbaria sorbifolia *Raf.*
Spiraea Filipendula *L.*
„ Ulmaria *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis *L.*
„ odorata *L.*
„ orientalis *Boiss.*
„ tinctoria *L.*
Cephalanthus occidentalis *L.*
Crucianella angustifolia *L.*
Galium Mollugo *L.*
„ Aparine *L.*
„ parisiense *L.*
„ rubioides *L.*
„ lucidum *All.*
„ purpureum *L.*
„ saccharatum *All.*
Sherardia arvensis *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella *Pers.*
Peganum Harmala *L.*
Ruta graveolens *L.*

Saxifragaceae.

Francoa sonchifolia *Cav.*
Heuchera cylindrica *Dougl.*
„ hispida *Pursh.*
„ undulata *Rgl.*
Saxifraga Aizoon *L. var. brevifolia.*
„ altissima *Kern.*
„ decipiens *Ehrh.*
„ Geum *L.*
„ hirsuta *L.*
„ Hostii *Tausch.*
„ hypnoides *L.*
„ rotundifolia *L. var. glandulosa. Grsbch.*
„ tenella *Wulf.*
„ umbrosa *L.*
Tellima grandiflorum *Lindl.*
Tolmiea Menziesii *T. & Gray.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
„ Orontium *L.*
Collinsia bicolor *L.*
Digitalis grandiflora *Lam.*
„ lutea *L.*
„ purpurea *L.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria striata *DC.*
„ vulgaris *L.*
Lophospermum erubescens *Don.*
Mimulus luteus *L.*
Pentstemon procerus *Dougl.*
Verbascum phlomoides *L.*
„ nigrum *L.*
Veronica austriaca *L.*
„ crassifolia *Wirczb.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ incana *L.*
„ latifolia *L.*
„ longifolia *L.*
„ spicata *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*

Lycopersicum esculentum *Mill.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*
Physochlaena orientalis *Don.*
Schizanthus pinnatus *R. & P.*
Solanum Dulcamara *L.*

Tiliaceae.

Sparmannia africana *L. fil.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *Hort.*
„ minus *L.*

Umbelliferae.

Anethum graveolens *L.*
Anthriscus Cerefolium *L.*
Astrantia major *L.*
Athamanta Matthioli *L.*
Bifora testiculata *Roth.*
Bowlesia tenera *Spreng.*
Bupleurum fruticosum *L.*
„ multinerve *DC.*
„ rotundifolium *L.*
Carum Carvi *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
„ aureum *L.*
Cnidium apioides *Spreng.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Eryngium amethystinum *L.*
„ planum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Foeniculum vulgare *Gaertn.*
Laserpitium hirsutum *Lam.*
„ trilobum *Crantz.*
Levisticum officinale *Koch.*
Libanotis vulgaris *DC.*
Ligusticum alatum *Spr.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Peucedanum austriacum *Kch.*
„ Cervaria *Lapeyr.*
Pimpinella magna *L.*
„ rotundifolia *M. B.*
Scandix Pecten veneris *L.*
Seseli gummiferum *Sm.*
„ gracile *W. K.*
„ montanum *DC.*
Silaus tenuifolius *DC.*
Tordylium maximum *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
Trinia glauca *Rchb.*

Urticaceae.

Urtica pilulifera *L.*

Valerianaceae.

Centranthus ruber *DC.*
Valerianella uncinata *Dfr.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*
„ urticaefolia *L.*

Violaceae.

Viola elatior *Fries.*
„ odorata *L.*
„ tricolor *L.*

Zygophyllaceae.

Tribulus terrestris *L.*

Cryptogamae.

Filices.

Acrostichum viscosum *Sw.*
„ virens *Wall.*
Adiantum formosum *R. Br.*
„ cuneatum *Lgsdf.*
„ macrophyllum *Sw.*
Aspidium coriaceum *Sw.*
„ Fadyenii *Mett.*
„ falcatum *Sw.*
„ proliferum *R. Br.*
Asplenium attenuatum *R. Br.*
„ dimorphum *Kze.*
„ furcatum *Sw.*
„ lucidum *Forst.*
„ mexicanum *Mart. et Gal.*
„ nitens *Sw.*
„ zeylanicum *Hook.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
„ lomarioides *Mett.*
Didymochlaena lunulata *Desv.*
Doodia aspera *R. Br.*
Hypolepis repens *Prsl.*
Nephrolepis davallioides *Kze.*
„ exaltata *Schott.*
Polypodium Heracleum *Kze.*
„ Karwinskianum *A. Br.*
Pteris biaurita *L. var. argyraea M.*
„ longifolia *L.*
„ palmata *Willd.*
„ tremula *R. Br.*
„ umbrosa *R. Br.*
Todea africana *Willd.*
Woodwardia radicans *Sw.*

Selaginellaceae.

Selaginella caulescens *Spring.*
„ Emmeliana *hort.*
„ sarmentosa *Al. Br.*
„ serpens *Spr.*

Bestellungen werden bis zum 15. Februar erbeten.

Das nächste Samenverzeichnis erscheint im Dezember 1909.

***Leipzig,** im Dezember 1907.*

Prof. Dr. W. Pfeffer,
Direktor des Gartens.

W. Mönkemeyer,
Garteninspektor.

Thalacker & Schöffer, Leipzig.

Tausch=Samen=Verzeichnis

des

botanischen Gartens der Universität Leipzig.

1909

BOT. GARDEN
1910

5.10

Angiospermae.

Monocotyleae.

Araceae.

Aglaonema Roebelini *Lind.*

Amaryllidaceae.

Agave densiflora *Hook.*
var. brevifolia.

Bromeliaceae.

Aechmea bracteata *Grsb.*
„ coerulescens *hort.*
Canistrum Lindeni *Mez.*
Lamprococcus fulgens *Beer.*
„ var. *discolor.*
Vriesea Saundersi *Morr.*

Cannaceae.

Canna indica *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
„ deficiens *Herb.*
Pallisota Barteri *Hook.*
Tinnantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginica *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria *L.*
„ atrata *L.*
„ glauca *Scop.*
„ Grayi *Vasey.*
„ hordeistichos *Vill.*
„ leiorrhyncha *C. A. M.*
„ leporina *L.*
„ stenophylla *Whlnbg.*
„ tomentosa *L.*
„ vulpina *L.*
Cyperus natalensis *Bché.*
Scirpus Holoschoenus *L.*
„ prolifer *R. Br.*
„ Tabernaemontani *Gmel. var. zebrinus hort.*

Gramineae.

Agropyrum acutum *R. S.*
„ glaucum *R. S.*
„ junceum *Beauv.*
Agrostis vulgaris *With.*
Alopecurus pratensis *L.*
Andropogon furcatus *Mühlbg.*
„ Sorghum *Brot.*
Arrhenatherum elatius *Mert. & Kch.*
Avena brevis *Roth.*
„ barbata *Brot.*
Brachypodium pinnatum *Beauv.*
Briza maxima *L.*
Bromus erectus *Huds.*
„ inermis *L.*
„ secalinus *L.*
Coix Lacryma *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
„ glauca *L.*
„ ovina *L.*
„ rubra *L.*
„ scaberrima *Lge.*
Holcus lanatus *L.*
Hordeum bulbosum *L.*
„ murinum *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
„ glauca *L.*
Lolium temulentum *L.*
„ perenne *L.*
Melica altissima *L.*
„ nebrodensis *Parl.*
Melica nutans *L.*
Molinia coerulea *Moench.*
Oryza sativa *L. var. mutica (Lour.)*
„ *var. rubribarbis Desv.*
Panicum italicum *L.*
„ miliaceum *L.*
Phalaris canariensis *L.*
Phleum pratense *L.*
Poa Chaixii *Vill.*
„ alpina *L. var. vivipara.*
„ bulbosa *L.*
„ compressa *L.*
„ nemoralis *L.*
„ pratensis *L.*
Sesleria elongata *Host.*
Stipa capillata *L.*
„ pennata *L.*
Triticum caninum *L.*

Hypoxidaceae.

Hypoxis villosa *L. fil.*

Iridaceae.

Crocus chrysanthus *Herb.*
Gladiolus Lemoinei *hort.*
Iris germanica *L.*
„ graminea *L.*
„ Güldenstaedtiana *M. B.*
„ nudicaulis *Lam.*
„ Pallasii *Fisch.*
„ ruthenica *Ait.*
„ sibirica *L.*
„ spuria *L.*
Libertia formosa *Grah.*
„ pulchella *Spr.*
Sisyrinchium convolutum *Nocca.*

Juncaceae.

Juncus compressus *Jacq.*
„ glaucus *Ehrh.*
Luzula angustifolia *Garcke.*
„ glabrata *Hppe.*
„ multiflora *Lej.*
„ nivea *DC.*
„ silvatica *Good.*

Liliaceae.

Allium acutangulum *Schrad.*
„ albidum *Fisch.*
„ coerulescens *Don.*
„ fallax *Schult.*
„ fistulosum *L.*
„ flexum *W. & K.*
„ fragrans *Vent.*
„ hymenorrhizum *Ledeb.*
„ nutans *L.*
„ obliquum *L.*
„ odorum *L.*
„ sphaerocephalum *L.*
„ Stellerianum *Willd.*
„ Victorialis *L.*
Anthericum Liliago *L.*
„ ramosum *L.*
Asparagus Sprengeri *Rgl.*
Bowiea volubilis *Haw.*
Bulbine annua *Willd.*
Eremurus spectabilis *M. B.*
Funkia cucullata *Sieb.*
„ ovata *Spreng.*
Fritillaria Meleagris *L.*
„ imperialis *L.*
Hemerocallis graminea *Andr.*
„ flava *L.*
Hyacinthus amethystinus *L.*
Lilium Martagon *L.*
Muscari comosum *Mill.*
„ „ *var. monstrosum.*
„ racemosum *Willd.*
Ornithogalum pyrenaicum *L.*

Ornithogalum nutans *L.*
Scilla cernua *Hffs.*
„ sibirica *Andr.*
Tulipa sylvestris *L.*

Melanthieae.

Veratrum album *L.*
„ nigrum *L.*

Zingiberaceae.

Brachychilum Horsfieldii *Br.*

Dicotyleae.

Acanthaceae.

Acanthus mollis *L.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum Brownii *Hook. fil.*
„ crystallinum *L.*
„ deltoides Mill. *var. muricatum.*

Amaranthaceae.

Amaranthus Blitum *L.*
„ caudatus *L.*
„ retroflexus *L.*
„ spinosus *L.*
Euxolus emarginatus *A. Br. & Bché.*

Apocynaceae.

Amsonia salicifolia *Pursh.*

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Dcne.*
Vincetoxicum medium *R. Br.*
„ nigrum *Mnch.*
„ officinale *Mnch.*

Asperifoliaceae.

Borago officinalis *L.*
Cerinthe major *L.*
Cynoglossum officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Omphalodes linifolia *Mnch.*

Balsaminaceae.

Impatiens Balsamina *L.*
„ glanduligera *Royle.*
„ parviflora *DC.*

Bignoniaceae.

Tecoma jasminoides *Don.*

Campanulaceae.

Campanula bononiensis *L.*
„ lamiifolia *M. B.*
„ latifolia *L.*
„ Medium *L.*
„ persicifolia *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ Trachelium *L.*
Codonopsis ovata *Bnth.*
Lobelia fulgens *Willd.*
Phyteuma limoniifolium *Sibth.*
Platycodon grandiflorum *DC.*
Wahlenbergia lobelioides *DC.*

Caryophyllaceae.

a. Alsineae.

Arenaria longifolia *M. B.*
Cerastium dichotomum *L.*
Herniaria glabra *L.*
„ hirsuta *L.*
Spergula arvensis *L.*

b. Sileneae.

Agrostemma Githago *L.*
Dianthus arenarius *L.*
„ banaticus *Heufl.*
„ barbatus *L.*
„ giganteus *D'Urv.*
„ plumarius *L.*
„ prolifer *L.*
„ Seguieri *Vill.*
Gypsophila perfoliata *L.*
„ elegans *M. B.*
„ paniculata *L.*
Lychnis coronaria *L.*
Melandryum album *Garcke*
„ rubrum *Garcke*
„ Zawadskii *A. Br.*
Saponaria cerastioides *F. et M.*
„ officinalis *L.*
Silene bupleuroides *L.*
„ ciliata *Pourr.*
„ conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ deltoides *L.*
„ dichotoma *Ehrh.*
„ fimbriata *Sims.*
„ gallica *L.*
„ inflata *Sm.*
„ italica *Pers.*
„ livida *Willd.*
„ muscipula *L.*
„ viridiflora *L.*
Tunica Saxifraga *Scop.*
Vaccaria vulgaris *Host.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *L.*
Beta trigyna *W. K.*
Blitum capitatum *L.*
„ virgatum *L.*
Chenopodium Bonus Henricus *L.*
„ ficifolium *Sm.*
„ graveolens *Willd.*
„ opulifolium *Schrad.*
Corispermum hyssopifolium *L.*
Obione sibirica *Fisch.*

Cistaceae.

Cistus creticus *L.*
„ villosus *L.*
Helianthemum polifolium *Koch.*

Compositae.

Achillea Impatiens *L*
„ setacea *W. K.*
„ speciosa *Henck.*
Amberboa muricata *DC.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus clavatus *Pers.*
Anthemis austriaca *DC.*
„ mixta *L.*
Arnica Chamissonis *L.*
Bidens leucantha *Willd.*
Calendula arvensis *L.*
„ eriocarpa *DC.*
„ officinalis *L.*
„ stellata *Cav.*
„ suffruticosa *Vahl.*
Callistephus chinensis *Nees.*
Carduus stenolepis *Bnth.*
Centaurea Calcitrapa *L.*
„ Crocodylium *L.*
„ Cyanus *L.*
„ dealbata *DC.*
„ Jacea *L.*
„ macrocephala *Muss.*
„ montana *L.*
„ nigrescens *Willd.*
„ phrygia *L.*
„ Scabiosa *L.*

Centaurea solstitialis *L.*
Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum achilleifolium *Bbrst.*
„ carinatum *Schousb. var.*
„ coronarium *L. var.*
„ corymbosum *L.*
„ macrophyllum *W. & K.*
„ pinnatifidum *L. fil.*
Cirsium oleraceum *L.*
Cnicus Benedictus *Gaertn.*
Coreopsis cardaminefolia *T. & Gr.*
Crepis rubra *L.*
„ biennis *L.*
Crupina vulgaris *Cass.*
Dimorphotheca pluvialis *Moench.*
Dracopsis amplexicaulis *Cass.*
Echinops banaticus *Rochel.*
„ Ritro *L.*
Endoptera aspera *DC.*
Erigeron bellidifolium *Willd.*
„ speciosum *DC.*
Eupatorium cannabinum *L.*
Gelasia villosa *Cass.*
Grindelia squarrosa *Dun.*
Helenium autumnale *L.*
Helianthus annuus *L.*
Helminthia echioides *Gaertn.*
Hieracium amplexicaule *L.*
„ andryaloides *Vill.*
„ boreale *Fries.*
„ flagellare *Willd.*
„ speciosum *Hornem.*
Inula Helenium *L.*
Jurinaea ambigua *DC.*
Kentrophyllum leucocaulon *DC.*
Lactuca livida *Boiss.*
„ perennis *L.*
„ virosa *L.*
Lampsana intermedia *Bbrst.*
Lappa tomentosa *Lam.*
Madia sativa *L.*
Notobasis syriaca *Cass.*
Onopordon illyricum *L.*
„ Acanthium *L.*
Parthenium integrifolium *L.*
Picridium vulgare *Desf.*
Podospermum laciniatum *DC.*
Pyrethrum Parthenium *Smith.*
„ roseum *Bieb.*
Rhagadiolus stellatus *DC.*
Rhaponticum pulchrum *F. et M.*
„ cynaroides *Less.*
Rudbeckia bicolor *Nutt.*
„ laciniata *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Serratula radiata *Bbrst.*
„ coronata *L.*
„ heterophylla *Desf.*
Siegesbeckia orientalis *L.*
Silphium Hornemanni *Schrad.*
Silybum Marianum *Gaertn.*
Sogalgina trilobata *Cass.*
Solidago rigida *L.*
Sonchus palustris *L.*
Stockesia cyanea *Herit.*
Tagetes patula *L.*
„ corymbosa *Sweet.*
Thrincia hispida *Roth.*
Tragopogon floccosum *W. K.*
Urospermum picroides *Desf.*
Xeranthemum cylindraceum *Sm.*
Zazintha verrucosa *Gaertn.*
Zinnia verticillata *Andr.*
„ elegans *Jacq.*

Convolvulaceae.

Convolvulus tricolor *L.*
„ undulatus *Cav.*
Ipomaea purpurea *Lam.*

Crassulaceae.

Cotyledon gibbiflora *Moc. & Sess.*
Crassula Schmidtii Rgl. *(gracilis hort.)*
Sedum Aizoon *L.*
„ album *L.*
„ Cepaea *L.*
„ Fabaria *Koch.*
„ hispanicum *L.*
„ Telephium *L.*
Sempervivum arachnoideum *L.*
„ flagelliforme *Fisch.*
„ glaucum *Tin.*
„ montanum *L.*
„ patens *Gr. et Sch.*
„ Requienii *DC.*
„ tectorum *L.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *Vit.*
Arabis albida *Stev.*
Aubrietia erubescens *Grsbch.*
Barbarea vulgaris *R. Br.*
Biscutella auriculata *L.*
„ raphanifolia *Poir.*
Brassica nigra *Koch.*
Bunias orientalis *L.*
Camelina dentata *Pers.*
„ sativa *Crntz.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Crambe grandiflora *DC.*
Draba subamplexicaulis *C. A. Mey.*
Eruca sativa *L.*
Hesperis matronalis *L.*
Iberis amara *L.*
„ Garrexiana *All.*
„ Lagascana *DC.*
„ pinnata *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium cordatum *Willd.*
„ Draba *DC.*
„ latifolium *L.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Neslia paniculata *Desv.*
Senebiera Coronopus *Poir.*
Sinapis alba *L.*
„ arvensis *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
„ Irio *L.*

Cucurbitaceae.

Bryonia alba *L.*
Cucurbita Pepo *L.*
Cyclanthera pedata *Schrad.*
„ explodens *Naud.*
Ecbalium Elaterium *Rich.*
Momordica Charantia *L.*
Sicyos angulatus *L.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria centauroides *R. & Sch.*
„ procera *Fisch. et Lall.*
„ speciosa *Boiss. & Kotschy.*
„ tatarica *Schrad.*
Dipsacus fullonum *Mill.*
Scabiosa graminifolia *L.*
„ Columbaria *L.*
„ prolifera *L.*

Droseraceae.

Drosera binata *Labill.*
„ capensis *L.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia bubalina *Boiss.*
„ Esula *L.*

Euphorbia Gerardiana *Jacq.*
„ heterophylla *L.*

Fumariaceae.

Adlumia fungosa *Irmisch.*
Corydalis glauca *Pursh.*
„ lutea *DC.*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.*
„ cruciata *L.*
„ lutea *L.*
„ Saponaria *L.*
Villarsia parnassifolia *R. Br.*

Geraniaceae.

Erodium gruinum *L.*
Geranium longipes *DC.*
„ macrorrhizon *L.*
„ phaeum *L.*
„ pratense *L.*
„ rotundifolium *L.*
„ sanguineum *L.*
„ sibiricum *L.*
Limnanthes Douglasii *R. Br.*
Pelargonium tomentosum *Ait.*
„ vitifolium *hort.*

Gesneraceae.

Streptocarpus Wendlandii *Rgl.*

Hydrophyllaceae.

Ellisia Nyctelaea *Willd.*
Hydrolea spinosa *L.*
Nemophila atomaria *F. & M.*
„ insignis *Dougl.*
Phacelia Menziesii *Torr.*
„ tanacetifolia *Bnth.*

Hypericaceae.

Hypericum perforatum *L.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica officinalis *L.*
Calamintha Nepeta *Clairv.*
Dracocephalum peregrinum *L.*
Elsholtzia cristata *Willd.*
Galeopsis pyrenaica *Bartl.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lallemantia iberica *F. & M.*
„ peltata *F. & M.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L. var. lacerus (Lindl.)*
„ tataricus *L.*
Lophanthus scrophulariaefolius *Bnth.*
Lycopus europaeus *L.*
Marrubium leonuroides *Desr.*
„ vulgare *L.*
Mentha rotundifolia *L.*
„ sylvestris *L.*
Monarda Bradburiana *Beck.*
„ fistulosa *L.*
Nepeta grandiflora *M. B.*
„ macrantha *Fisch.*
„ nuda *L.*
Origanum vulgare *L.*
Phlomis agraria *Ledeb.*
„ tuberosa *L.*
Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Prunella grandiflora *L.*
„ vulgaris *L.*
„ vulgaris *L. fl. albo.*
Pycnanthemum lanceolatum *Pursh.*
Salvia glutinosa *L.*
„ Horminum *L.*
„ officinalis *L.*
„ pratensis *L.*
„ pratensis *L. var. variegata Kit.*
Salvia Sclarea *L.*
„ verticillata *L.*
Satureja montana *L.*
„ hortensis *L.*
Scutellaria Columnae *All.*
„ alpina *L. var. lupulina Bnth.*
Sideritis candicans *Ait.*
„ scordioides *L. var. elongata.*
Stachys recta *L.*
„ setifera *C. A. Mey.*
Teucrium Betonicum *Herit.*
„ Botrys *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ montanum *Mill.*

Leguminosae.

Acacia armata *R. Br.*
„ lophantha *Willd.*
„ rupicola *F. & M.*
„ verticillata *Willd.*
Astragalus boeticus *L.*
„ Cicer *L.*
„ falcatus *Lam.*
„ galegiformis *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
Caragana arborescens *Lam.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
„ Enysii *Kirk.*
Cercis Siliquastrum *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
„ orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
„ candicans *Lam.*
Dolichos ornatus *Wall.*
Ervum Ervilia *L*
Galega officinalis *L.*
„ orientalis *Lam.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
„ lepidota *Nutt.*
Hedysarum lasiocarpum *DC.*
Kennedya prostrata *R. Br.*
Laburnum ramentaceum *Sieb.*
„ alpinum *Grsbch.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ latifolius *L.*
„ odoratus *L. var. hort.*
„ sativus *L.*
„ sylvestris *L.*
„ tuberosus *L.*
Lotus edulis *L.*
„ peregrinus *L.*
Lupinus albus *L.*
„ angustifolius *L.*
„ luteus *L.*
„ micranthus *Dougl.*
„ perennis *L.*
Medicago carstiensis *Jacq.*
„ murex *Willd.*
„ orbicularis *Willd.*
„ scutellata *L.*
„ Terebellum *Willd.*
„ turbinata *Willd.*
Melilotus alba *Desr.*
„ coerulea *Lam.*
„ officinalis *L.*
„ parviflora *Desf.*
Mimosa pudica *L.*
Onobrychis crista Galli *L.*
„ sativa *Lam.*
Ononis rotundifolia *L.*
„ spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus niger *L.*
„ variegatus *L.*
„ vernus *L.*
Phaseolus vulgaris *L. var. vitellinus.*
Pisum maritimum *L.*

Securigera Coronilla *DC.*
Scorpiurus sulcata *L.*
Soja hispida *Mnch.*
Swainsonia Grayana *R. Br.*
Tetragonolobus purpureus *Mnch.*
Trifolium hybridum *L.*
„ incarnatum *L.*
„ medium *L.*
„ pannonicum *L.*
„ rubens *L.*
Trigonella foenum graecum *L.*
Vicia Cassubica *L.*
„ Gerardi *Jacq.*
„ narbonensis *L.*
„ Nissoliana *L.*
„ pisiformis *L.*
„ unijuga *A. Br.*

Linaceae.

Linum austriacum *L.*
„ grandiflorum *Desf.*
„ usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Heimia myrtifolia *Schlecht.*
Lythrum Salicaria *L.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.*
Althaea cannabina *L.*
„ narbonensis *Pourr.*
„ officinalis *L.*
„ rosea *Cav.*
Anoda hastata *Cav.*
Gossypium arboreum *L.*
Kitaibelia vitifolia *Willd.*
Malva capensis *L.*
„ crispa *L.*
„ sylvestris *L.*
„ verticillata *L.*
Pavonia spinifex *Cav.*
Sida Napaea *Cav.*

Myrtaceae.

Eugenia apiculata *DC.*

Nyctaginaceae.

Oxybaphus floribundus *Choisy.*
Mirabilis Jalapa *L.*
„ longiflora *L.*

Oleaceae.

Jasminum odoratissimum *L.*

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
„ pulchella *Pursh.*
Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.*
Fuchsia microphylla *H. B. K.*
Gaura biennis *L.*
Godetia amoena *Sweet.*
Jussieua Sprengeri *hort. Henkel.*
Oenothera biennis *L.*
„ biennis *L. var. grandiflora.*
„ fruticosa *L.*
„ Romanzoffii *Spach.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
Chelidonium maius *L. var. laciniatum (Mill.).*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ luteum *L.*
Hypecoum procumbens *L.*
Papaver Argemone *L.*
„ orientale *L.*
„ Rhoeas *L. var. hort.*
„ somniferum *L.*

Phytolaccaceae.

Rivina aurantiaca *Warsc.*
„ humilis *L.*

Plantaginaceae.

Plantago Lagopus *L.*
„ maritima *L.*
„ Psyllium *L.*

Plumbaginaceae.

Statice Gmelini *Willd.*
„ Limonium *L.*
„ serotina *Rchb.*

Polemoniaceae.

Collomia coccinea *Lehm.*
„ linearis *Nutt.*
Gilia laciniata *R. P.*
„ millefoliata *F. & M.*
„ tricolor *Bnth.*
Polemonium coeruleum *L.*

Polygonaceae.

Emex spinosa *Campd.*
Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Mühlenbeckia complexa *Meissn.*
Polygonum Laxmannii *Less.*
„ filiforme *Thbg.*
„ polymorphum *Ledeb. var.*
„ alpinum *(All.).*
„ salignum *Willd.*
„ viviparum *L.*
Rumex britannicus *L.*
„ cordifolius *Hornem.*
„ crispus *L.*
„ obtusifolius *L.*
„ Patientia *L.*
„ pulcher *L.*

Portulacaceae.

Portulaca sativa *L.*

Primulaceae.

Anagallis coerulea *Schreb.*
„ arvensis *L.*
Lysimachia punctata *L.*
„ vulgaris *L.*
Primula Auricula *L. var.*
„ japonica *A. Gr.*
„ marginata *Curt.*
„ officinalis *L.*

Ranunculaceae.

Aconitum Lycoctonum *L.*
„ Napellus *L.*
„ Stoerckeanum *Rchb.*
„ variegatum *L.*
„ sylvestris *L.*
Adonis aestivalis *L.*
Aquilegia vulgaris *L.*
Clematis recta *L.*
„ integrifolia *L.*
Delphinium Consolida *L.*
„ elatum *L.*
„ exaltatum *Ait.*
„ speciosum *Bbrst.*
Myosurus minimus *L.*

Nigella damascena *L.*
„ hispanica *L.*
„ sativa *L.*
Paeonia albiflora *Pall.*
„ decora *Anders.*
Ranunculus aconitifolius *L.*
„ acris *L.*
„ arvensis *L.*
„ Lingua *L.*
„ muricatus *L.*
„ trachycarpus *F. & M.*
Thalictrum minus *L.*
„ foetidum *L.*
„ glaucum *Desf.*
„ flavum *L.*
„ strictum *Ledeb.*
Trollius europaeus *L.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*

Rosaceae.

a) Poterieae.

Acaena ovalifolia *R. P.*
Agrimonia leucantha *Kze.*
„ odorata *L.*
„ pilosa *Ledeb.*
Alchemilla montana *Willd.*
„ alpina *L.*
„ vulgaris *L.*
Poterium muricatum *Spach.*
Sanguisorba canadensis *L.*
„ dodecandra *Monet.*
„ officinalis *L.*
„ tenuifolia *Fisch.*

b) Potentilleae.

Comarum palustre *L.*
Geum album *Mill.*
„ intermedium *Ehrh.*
„ rivale *L.*
„ urbanum *L.*
Potentilla cathaclines *Lehm.*
„ Hippiana *Lehm.*
„ hirta *L.*
„ inclinata *Vill.*
„ Kurdica *Boiss. et Hohenack.*
„ nevadensis *Boiss.*
„ pulcherrima *Lehm.*
„ recta *L.*
„ rupestris *L.*
„ thuringiaca *Bernh.*
Sorbaria sorbifolia *Raf.*
Spiraea Filipendula *L.*
„ Ulmaria *L.*

Rubiaceae.

Asperula tinctoria *L.*
Crucianella angustifolia *L.*
Galium Aparine *L.*
„ lucidum *All.*
„ Mollugo *L.*
„ parisiense *L.*
„ purpureum *L.*
„ rubioides *L.*
„ saccharatum *All.*
„ tricorne *With.*
Sherardia arvensis *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella *Pers.*
Ruta graveolens *L.*

Saxifragaceae.

Francoa sonchifolia *Cav.*
Heuchera cylindrica *Dougl.*
„ hispida *Pursh.*
„ undulata *Rgl.*
Saxifraga Aizoon *L.*
„ Aizoon *L. var. brevifolia.*
„ altissima *Kern.*
„ decipiens *Ehrh.*
„ Geum *L.*
„ hirsuta *L.*
„ Hostii *Tausch.*
„ hypnoides *L.*
„ rotundifolia *L.*
„ rotundifolia *L. var. glandulosa. Grsbch.*
„ tenella *Wulf.*
„ umbrosa *L.*
Tellima grandiflorum *Lindl.*
Tolmiea Menziesi *T. & Gray.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
Collinsia bicolor *L.*
Digitalis grandiflora *Lam.*
„ lutea *L.*
„ purpurea *L.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria striata *DC.*
„ vulgaris *L.*
Mimulus luteus *L.*
Pentstemon procerus *Dougl.*
Torenia exappendiculata *Rgl.*
Verbascum phlomoides *L.*
Veronica austriaca *L.*
„ crassifolia *Wirczb.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ incana *L.*
„ latifolia *L.*
„ longifolia *L.*
„ spicata *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
Physochlaena orientalis *Don.*
Schizanthus pinnatus *R. & P.*
Solanum Dulcamara *L.*

Sterculiaceae.

Hermannia discolor *O. & D.*

Thymelaeaceae.

Pimelea decussata *R. Br.*

Tiliaceae.

Sparmannia africana *L. fil.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *Hort.*
„ minus *L.*

Umbelliferae.

Anethum graveolens *L.*
Anthriscus Cerefolium *L.*
Astrantia major *L,*
Athamanta Matthioli *L.*
Bifora testiculata *Roth.*
Bowlesia tenera *Spreng.*

Bupleurum fruticosum *L.*
„ rotundifolium *L.*
Carum Carvi *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
„ aureum *L.*
„ bulbosum *L.*
Cnidium apioides *Spreng.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Cuminum Cyminum *L.*
Eryngium amethystinum *L.*
„ planum *L.*
Falcaria Rivini *Host.*
Foeniculum vulgare *Gaertn.*
Laserpitium hirsutum *Lam.*
„ trilobum *Crantz.*
Levisticum officinale *Koch.*
Libanotis vulgaris *DC.*
Ligusticum alatum *Spr.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Peucedanum austriacum *Kch.*
„ Besserianum *DC.*
„ Cervaria *Lapeyr.*
Pimpinella magna *L.*
Scandix Pecten veneris *L.*
Seseli gummiferum *Sm.*
„ gracile *W. K.*
„ montanum *DC.*
Silaus tenuifolius *DC.*
Tordylium maximum *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
Trinia glauca *Rchb.*

Valerianaceae.

Valerianella uncinata *Dfr.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*

Violaceae.

Viola elatior *Fries.*
„ odorata *L.*
„ tricolor *L.*

Cryptogamae.

Filices.

Acrostichum viscosum *Sw.*
„ virens *Wall.*
Adiantum formosum *R. Br.*
„ cuneatum *Lgsdf.*
„ curvatum *Klfs.*
„ macrophyllum *Sw.*
Aspidium coriaceum *Sw.*
„ Fadyenii *Mett.*
„ falcatum *Sw.*
„ macrophyllum *Sw.*
„ proliferum *R. Br.*
Asplenium attenuatum *R. Br.*
„ dimorphum *Kze.*
„ furcatum *Sw.*
„ lucidum *Forst.*
„ marinum *L.*
„ mexicanum *Mart. et Gal.*
„ nitens *Sw.*
„ obtusifolium *L.*
„ tomentosum *Mett.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
„ lomarioides *Mett.*
Didymochlaena lunulata *Desv.*
Doodia aspera *R. Br.*
Hemionitis palmata *Bl.*
Hypolepis repens *Prsl.*
Nephrolepis davallioides *Kze.*
„ exaltata *Schott.*
Polypodium Karwinskianum *A. Br.*
Pteris biaurita *L. var. argyraea M.*
„ longifolia *L.*
„ palmata *Willd.*
„ serrulata *L. var. cristata hort.*
„ tremula *R. Br.*
„ umbrosa *R. Br.*
Todea africana *Willd.*
Woodwardia radicans *Sw.*

Selaginellaceae.

Selaginella erythropus *Spring.*
„ inaequalifolia *Spring.*
„ sarmentosa *Al. Br.*
„ serpens *Spring.*

Bestellungen werden bis zum 15. Februar erbeten.

Das nächste Samenverzeichnis erscheint im Dezember 1911.

***Leipzig**, im Dezember 1909.*

Prof. Dr. W. Pfeffer,
Direktor des Gartens.

W. Mönkemeyer,
Garteninspektor.

Thalacker & Schöffer, Leipzig.

Tausch-Samen-Verzeichnis

des

botanischen Gartens der Universität Leipzig.

1911

...ig. Bot. Garden
1912

Angiospermae.

Monocotyledoneae.

Araceae.

Aglaonema Roebelini *Lind.*
Anthurium Bakeri *Hook.*
„ Kellermanni *hort.*
Ariopsis peltata *Grah.*
Remusatia vivipara *Schott.*
Spathiphyllum Friedrichsthalii *Schott.*

Bromeliaceae.

Aechmea bracteata *Grsb.*
„ coerulescens *hort.*
„ tinctoria *Mez.*
Dyckia princeps *Lem.*
„ rariflora *Schult.*
Pitcairnia imbricata *Bak.*
Vriesea Duvaliana *Morr.*
„ splendens *Brong.*
„ Saundersi *Morr.*

Cannaceae.

Canna indica *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
„ deficiens *Herb.*
„ benghalensis *L.*
Tinnantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginica *L.*

Cyperaceae.

Carex arenaria *L.*
„ atrata *L.*
„ glauca *Scop.*
„ Grayi *Vasey.*
„ hirta *L.*
„ hordeistichos *Vill.*
„ leiorrhyncha *C. A. M.*
„ muricata *L.*
„ tomentosa *L.*
„ vulpina *L.*
Scirpus Holoschoenus *L.*
„ prolifer *R. Br.*

Dioscoraceae.

Dioscorea bulbifera *L.*

Gramineae.

Aegilops squarrosa *L.*
Agropyrum acutum *R. S.*
Agrostis vulgaris *With.*
Alopecurus pratensis *L.*
Arrhenatherum elatius *Mert. & Kch.*
Avena brevis *Roth.*
„ barbata *Brot.*
Brachypodium pinnatum *Beauv.*
Briza maxima *L.*
Bromus erectus *Huds.*
„ inermis *L.*
„ secalinus *L.*
Cenchrus spinifex *Cav.*
Coix Lacryma *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
„ glauca *L.*
„ ovina *L.*
„ rubra *L.*
„ scaberrima *Lge.*
Hierochloa australis *R. S.*
Holcus lanatus *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
„ glauca *L.*
Lolium temulentum *L.*
„ remotum *Hoffm.*
„ perenne *L.*
Melica altissima *L.*
„ nutans *L.*
Molinia coerulea *Moench.*
Oryza sativa *L. var. mutica (Lour.)*
„ *var. rubribarbis Desv.*
Panicum plicatum *Lam.*
Phalaris canariensis *L.*
„ paradoxa *L.*
Phleum pratense *L.*
Poa Chaixii *Vill.*
„ alpina *L. var. vivipara.*
„ compressa *L.*
„ nemoralis *L.*
„ pratensis *L.*
Sesleria elongata *Host.*
Stipa capillata *L.*
„ pennata *L.*
Triticum caninum *L.*

Hypoxidaceae.

Hypoxis villosa *L. fil.*

Iridaceae.

Crocus chrysanthus *Herb.*
„ vernus *Sm.*
Iris graminea *L.*
„ Güldenstaedtiana *M. B.*
„ notha *Bbst.*
„ nudicaulis *Lam.*
„ Pallasii *Fisch.*
„ ruthenica *Ait.*
„ sibirica *L.*
„ spuria *L.*
Libertia pulchella *Spr.*
Moraea iridioides *L.*
Sisyrinchium convolutum *Nocca.*

Juncaceae.

Juncus glaucus *Ehrh.*
Luzula angustifolia *Garcke.*
„ glabrata *Hppe.*
„ multiflora *Lej.*
„ nivea *DC.*
„ silvatica *Good.*

Liliaceae.

Allium acutangulum *Schrad.*
„ albidum *Fisch.*
„ coerulescens *Don.*
„ fallax *Schult.*
„ flexum *W. & K.*
„ hymenorrhizum *Ledeb.*
„ nutans *L.*
„ obliquum *L.*
„ odorum *L.*
„ rotundum *L.*
„ sibiricum *L.*
„ sphaerocephalum *L.*
„ Stellerianum *Willd.*
„ Victorialis *L.*
„ vineale *L.*
Anthericum Liliago *L.*
„ ramosum *L.*
Asphodeline brevicaulis *Gay.*
Bowiea volubilis *Haw.*
Bulbine annua *Willd.*
Chionodoxa Luciliae *Boiss.*
„ sardensis *Drude.*
Chlorophytum comosum *Bak.*
Eremurus spectabilis *M. B.*
Funkia cucullata *Sieb.*
„ ovata *Spreng.*
Fritillaria Meleagris *L.*
Hemerocallis graminea *Andr.*
„ flava *L.*
Hyacinthus amethystinus *L.*
Lomandra rigida *Labill.*

Muscari comosum *Mill.*
„ „ *var. monstrosum.*
„ racemosum *Willd.*
Ornithogalum pyrenaicum *L.*
„ nutans *L.*
Scilla cernua *Hffs.*
„ sibirica *Andr.*
Tulipa sylvestris *L.*

Melanthieae.

Veratrum nigrum *L.*

Dicotyledoneae.

Acanthaceae.

Acanthus mollis *L.*
Ruellia Devosiana *hort.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum Brownii *Hook. fil.*
„ deltoides Mill. *var. muricatum.*
„ glomeratum *L.*
„ heteropetalum *Haw.*
„ linguiforme *L.*
„ pinnatifidum *L. fil.*
„ pyropaeum *Haw.*
„ tigrinum *Haw.*

Amarantaceae.

Amarantus Blitum *L.*
„ caudatus *L.*
„ retroflexus *L.*
Euxolus emarginatus *A. Br. & Bché.*

Apocynaceae.

Amsonia salicifolia *Pursh.*

Araliaceae.

Aralia spinosa *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Dcne.*
Vincetoxicum medium *R. Br.*
„ nigrum *Mnch.*
„ officinale *Mnch.*

Asperifoliaceae.

Anchusa italica *Retz.*
Borago officinalis *L.*
Cerinthe major *L.*
Cynoglossum officinale *L.*
Echium vulgare *L.*

Balsaminaceae.

Impatiens Balsamina *L.*
„ glanduligera *Royle.*
„ parviflora *DC.*

Campanulaceae.

Campanula bononiensis *L.*
„ lamiifolia *M. B.*
„ latifolia *L.*
„ Medium *L.*
„ persicifolia *L.*
„ rapunculoides *L.*
„ Trachelium *L.*
Codonopsis ovata *Bnth.*
Lobelia fulgens *Willd.*
Phyteuma limoniifolium *Sibth.*
Platycodon grandiflorum *DC.*

Caryophyllaceae.

a) Alsineae.

Arenaria longifolia *M. B.*
Cerastium dichotomum *L.*
„ tomentosum *L.*
Herniaria glabra *L.*

b) Sileneae.

Agrostemma Githago *L.*
Dianthus arenarius *L.*
„ banaticus *Heufl.*
„ barbatus *L.*
„ plumarius *L.*
„ prolifer *L.*
„ Seguieri *Vill.*
Gypsophila perfoliata *L.*
„ elegans *M. B.*
„ paniculata *L.*
Lychnis coronaria *L.*
„ chalcedonica *L.*
„ flos Cuculi *L.*
„ Haageana *Rgl.*
„ Viscaria *L.*
Melandryum album *Garcke.*
„ rubrum *Garcke.*
„ viscosum *L.*
„ Zawadskii *A. Br.*
Saponaria officinalis *L.*
Silene bupleuroides *L.*
„ conica *L.*
„ conoidea *L.*
„ dichotoma *Ehrh.*
„ gallica *L.*
„ inflata *Sm.*
„ italica *Pers.*
„ muscipula *L.*
„ viridiflora *L.*
Tunica Saxifraga *Scop.*
Vaccaria vulgaris *Host.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *L.*
Beta trigyna *W. K.*
Chenopodium Bonus Henricus *L.*
„ opulifolium *Schrad.*
Kochia scoparia *Schrad. var. trichophila (Stapf.)*
Corispermum hyssopifolium *L.*
Obione sibirica *Fisch.*

Cistaceae.

Cistus creticus *L.*
„ villosus *L.*
Helianthemum polifolium *Koch.*

Compositae.

Achillea Impatiens *L.*
„ speciosa *Henck.*
Anacyclus Pyrethrum *Lk.*
Antennaria margaritacea *R. Br.*
Anthemis austriaca *DC.*
„ mixta *L.*
Bidens leucantha *Willd.*
Buphthalmum salicifolium *DC.*
Calendula eriocarpa *DC.*
„ officinalis *L.*
„ stellata *Cav.*
Callistephus chinensis *Nees.*
Carduus stenolepis *Bnth.*
Centaurea Calcitrapa *L.*
„ Crocodylium *L.*
„ dealbata *DC.*
„ Jacea *L.*
„ macrocephala *Muss.*
„ montana *L.*
„ nigrescens *Willd.*
„ phrygia *L.*
„ solstitialis *L.*
Chrysanthemum achilleifolium *Bbrst.*
„ carinatum *Schousb. var.*
„ coronarium *L. var.*
„ corymbosum *L.*
„ macrophyllum *W. & K.*
„ pinnatifidum *L. fil.*

Cirsium canum *All.*
Cnicus Benedictus *Gaertn.*
Coreopsis cardaminefolia *T. & Gr.*
Crepis rubra *L.*
„ biennis *L.*
Crupina vulgaris *Cass*
Dimorphotheca pluvialis *Moench.*
„ hybrida *DC.*
Echinops banaticus *Rochel.*
„ Ritro *L.*
Endoptera aspera *DC.*
Eupatorium cannabinum *L.*
Gelasia villosa *Cass.*
Gnaphalium crassifolium *L.*
Grindelia squarrosa *Dun.*
Helenium autumnale *L.*
Helianthus annuus *L.*
Hieracium amplexicaule *L.*
„ andryaloides *Vill.*
„ boreale *Fries.*
„ flagellare *Willd.*
„ speciosum *Hornem.*
Inula Helenium *L.*
Jurinaea ambigua *DC.*
Kentrophyllum leucocaulon *DC.*
Lactuca livida *Boiss.*
„ perennis *L.*
„ virosa *L.*
Lampsana intermedia *Bbrst.*
Lappa tomentosa *Lam.*
Madia sativa *L.*
Mulgedium Plumieri *DC.*
Notobasis syriaca *Cass.*
Onopordon Acanthium *L.*
Parthenium integrifolium *L.*
Picridium vulgare *Desf.*
Podospermum laciniatum *DC.*
Pyrethrum Parthenium *Smith.*
Rhagadiolus stellatus *DC.*
Rhaponticum pulchrum *F. et M.*
„ cynaroides *Less.*
Rudbeckia laciniata *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Serratula radiata *Bbrst.*
„ coronata *L.*
Siegesbeckia orientalis *L.*
Silphium Hornemanni *Schrad.*
Silybum Marianum *Gaertn.*
Solidago rigida *L.*
Sonchus palustris *L.*
Stockesia cyanea *Herit.*
Tagetes patula *L.*
„ corymbosa *Sweet.*
Urospermum picroides *Desf.*
mum cylindraceum *Sm.*
Ximenesia encelioides *Cav.*
Zazintha verrucosa *Gaertn.*
Zinnia verticillata *Andr.*
„ elegans *Jacq.*

Convolvulaceae.

Convolvulus tricolor *L.*
„ undulatus *Cav.*
Ipomaea purpurea *Lam.*

Crassulaceae.

Sedum album *L.*
„ Cepaea *L.*
„ coeruleum *Vahl.*
„ Fabaria *Kch.*
„ hispanicum *L.*
„ populifolium *L.*
„ Stahlii *Solms.*
Sempervivum arachnoideum *L.*
„ canariense *L.*
„ flagelliforme *Fisch.*
„ glaucum *Ten.*
„ giganteum
„ glutinosum *Ait.*
Sempervivum patens *Gr. & Sch.*
„ tectorum *L.*
„ Youngianum *Christ.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *Vit.*
Arabis albida *Stev.*
Aubrietia erubescens *Grsbch.*
Barbarea vulgaris *R. Br.*
Biscutella auriculata *L.*
„ raphanifolia *Poir.*
Bunias orientalis *L.*
Cheiranthus Cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Eruca sativa *L.*
Farsetia incana *R. Br.*
Hesperis matronalis *L.*
Iberis amara *L.*
„ Garrexiana *All.*
„ Lagascana *DC.*
„ pinnata *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium Draba *DC.*
„ latifolium *L.*
Lunaria rediviva *L.*
Matthiola incana *R. Br.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Senebiera Coronopus *Poir.*
Sinapis alba *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
„ Irio *L.*
„ strictissimum *L.*

Cucurbitaceae.

Cucurbita Pepo *L.*
Ecbalium Elaterium *Rich.*
Luffa acutangula *Sering.*
Momordica Charantia *L.*
„ involucrata *E. Mey.*
Sicyos angulatus *L.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria centauroides *R. & Sch.*
„ procera *Fisch. et Lall.*
„ speciosa *Boiss. & Kotschy.*
„ tatarica *Schrad.*
Dipsacus fullonum *Mill.*
Scabiosa caucasica *Bbrst.*
„ Columbaria *L.*
„ graminifolia *L.*

Droseraceae.

Drosera binata *Labill.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia bubalina *Boiss.*
„ Esula *L.*
„ Gerardiana *Jacq.*
„ heterophylla *L.*
„ Lathyris *L.*

Fumariaceae.

Corydalis glauca *Pursh.*
„ lutea *DC.*

Gentianaceae.

Gentiana cruciata *L.*
„ Fetisowi *Rgl. & Winkl.*
„ lutea *L.*
„ Saponaria *L.*
Villarsia parnassifolia *R. Br.*

Geraniaceae.

Geranium longipes *DC.*

Geranium macrorrhizon *L.*
„ phaeum *L.*
„ pratense *L.*
„ sanguineum *L.*
Pelargonium tomentosum *Ait.*
„ glutinosum *Ait.*
„ vitifolium *hort.*

Gesneraceae.

Achimenes candida *Ldl.*
„ coccinea *Pers.*
„ hirsuta *DC.*
„ longiflora *DC.*
Episcia punctata *Hanst.*

Hydrophyllaceae.

Ellisia Nyctelaea *Willd.*
Hydrolea spinosa *L.*
Nemophila insignis *Dougl.*
„ maculata *Bnth.*
Phacelia Menziesii *Torr.*
„ tanacetifolia *Bnth.*

Hypericaceae.

Hypericum perforatum *L.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica officinalis *L.*
Calamintha Nepeta *Clairv.*
Coleus lanuginosus *Hochst.*
Dracocephalum peregrinum *L.*
Elsholtzia cristata *Willd.*
Galeopsis pyrenaica *Bartl.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lallemantia canescens *F. & M.*
„ peltata *F. & M.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L. var. lacerus (Lindl.)*
„ tataricus *L.*
Lophanthus scrophulariaefolius *Bnth*
Lycopus europaeus *L.*
Marrubium leonuroides *Desv.*
„ vulgare *L.*
Mentha sylvestris *L.*
Monarda Bradburiana *Beck.*
„ fistulosa *L.*
Nepeta grandiflora *M. B.*
„ macrantha *Fisch.*
„ Mussini *Bbst.*
„ nuda *L.*
Origanum vulgare *L.*
Phlomis agraria *Ledeb.*
„ tuberosa *L.*
Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Prunella grandiflora *L.*
„ vulgaris *L.*
„ vulgaris *L. fl. albo.*
Pycnanthemum lanceolatum *Pursh.*
Salvia argentea *L,*
„ glutinosa *L.*
„ Horminum *L.*
„ officinalis *L.*
„ pratensis *L.*
„ pratensis *L. var. variegata Kit.*
„ Sclarea *L.*
„ verticillata *L.*
Satureja montana *L.*
„ hortensis *L.*
Scutellaria alpina *L. var. lupulina Bnth.*
„ lateriflora *L.*
Sideritis candicans *Ait.*
„ scordioides *L. var. elongata.*
Stachys recta *L.*
„ setifera *C. A. Mey.*
Teucrium Botrys *L.*
„ Chamaedrys *L.*
„ montanum *Mill.*

Leguminosae.

Acacia armata *R. Br.*
„ linearis *Ker.*
„ lophantha *Willd.*
„ myriobotrys *Meissn.*
„ rupicola *F. & M.*
„ spectabilis *Cuningh.*
„ verticillata *Willd.*
Astragalus boeticus *L.*
„ Cicer *L.*
„ falcatus *Lam.*
„ galegiformis *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
Caragana arborescens *Lam.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
„ Enysii *Kirk.*
Colutea arborescens *L.*
„ orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus aeolicus *Guss.*
„ austriacus *L.*
„ candicans *Lam.*
Dolichos ornatus *Wall.*
Edwardsia microphylla *Salisb.*
Ervum Ervilia *L.*
Galega officinalis *L.*
„ orientalis *Lam.*
Glycyrrhiza echinata *L.*
„ lepidota *Nutt.*
Halimodendron argenteum *Fisch.*
Hedysarum lasiocarpum *DC.*
Kennedya prostrata *R. Br.*
Laburnum ramentaceum *Sieb.*
„ alpinum *Grsbch.*
Lathyrus Aphaca *L.*
„ latifolius *L.*
„ odoratus *L. var. hort.*
„ sylvestris *L.*
Lotus edulis *L.*
„ peregrinus *L.*
Lupinus angustifolius *L.*
„ luteus *L.*
„ micranthus *Dougl.*
„ perennis *L.*
„ pilosus *L.*
Medicago carstiensis *Jacq.*
„ murex *Willd.*
„ orbicularis *Willd.*
„ sativa *L.*
„ scutellata *L.*
„ Terebellum *Willd.*
„ turbinata *Willd.*
Melilotus alba *Desr.*
„ coerulea *Lam.*
„ officinalis *L.*
„ parviflora *Desf.*
Mimosa acanthocarpa *Poir.*
„ pudica *L.*
Onobrychis crista Galli *L.*
„ sativa *Lam.*
Ononis rotundifolia *L.*
„ spinosa *L.*
Orobus niger *L.*
„ variegatus *L.*
„ vernus *L.*
Phaseolus vulgaris *L. var. vitellinus.*
Pisum maritimum *L.*
Securigera Coronilla *DC.*
Scorpiurus sulcata *L.*
Swainsonia Grayana *R. Br.*
Tetragonolobus purpureus *Mnch.*
Trifolium hybridum *L.*
„ incarnatum *L.*
„ medium *L.*
„ pannonicum *L.*
„ rubens *L.*
Trigonella foenum graecum *L.*
Vicia Cassubica *L.*
„ Gerardi *Jacq.*

Vicia narbonensis *L.*
„ Nissoliana *L.*
„ unijuga *A. Br.*

Linaceae.

Linum austriacum *L.*
„ grandiflorum *Desf.*
„ usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Cuphea viscosissima *Jacq.*
Heimia myrtifolia *Schlecht.*
Lythrum Salicaria *L.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.*
Althaea cannabina *L.*
„ narbonensis *Pourr.*
„ officinalis *L.*
„ rosea *Cav. et var. fl.. pl.*
Anoda triangularis *DC.*
Gossypium arboreum *L.*
Malva capensis *L.*
„ crispa *L.*
„ moschata *L.*
„ sylvestris *L.*
„ verticillata *L.*
Pavonia spinifex *Cav.*
Sida Napaea *Cav.*

Myrtaceae.

Eugenia apiculata *DC.*

Nyctaginaceae.

Oxybaphus floribundus *Choisy.*
Mirabilis Jalapa *L.*
„ longiflora *L.*

Oleaceae.

Jasminum odoratissimum *L.*

Onagraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
„ pulchella *Pursh.*
Epilobium angustifolium *L.*
„ Dodonaei *Vill.*
Gaura biennis *L.*
Godetia amoena *Sweet.*
Jussieua Sprengeri *hort. Henkel.*
Oenothera biennis *L.*
„ biennis *L. var. grandiflora.*
„ fruticosa *L.*
„ Romanzoffii *Spach.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
Chelidonium majus *L. var. laciniatum (Mill.)*
Glaucium corniculatum *Curt.*
„ luteum *L.*
Papaver Argemone *L.*
„ orientale *L.*
„ Rhoeas *L. var. hort.*
„ somniferum *L.*

Phytolaccaceae.

Rivina aurantiaca *Warsc.*
„ humilis *L.*

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium *Sol.*

Plantaginaceae.

Plantago argentea *Lam.*
„ maritima *L.*
„ media *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria vulgaris *L.*
Statice Gmelini *Willd.*
„ Limonium *L.*
„ serotina *Rchb.*
„ sinuata *L.*

Polemoniaceae.

Gilia laciniata *R. P.*
„ millefoliata *F. & M.*
„ tricolor *Bnth.*
Polemonium coeruleum *L.*

Polygonaceae.

Emex spinosa *Campd.*
Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Mühlenbeckia complexa *Meissn.*
Polygonum filiforme *Thbg.*
„ orientale *L.*
„ polymorphum *Ledeb. var.*
„ alpinum *(All.).*
„ salignum *Willd.*
„ viviparum *L.*
Rumex britannicus *L.*
„ cordifolius *Hornem.*
„ crispus *L.*
„ obtusifolius *L.*
„ Patientia *L.*
„ pulcher *L.*

Portulacaceae.

Portulaca sativa *L.*

Primulaceae.

Anagallis coerulea *Schreb.*
„ arvensis *L.*
Lysimachia punctata *L.*
„ vulgaris *L.*
Primula Auricula *L. var.*
„ japonica *A. Gr.*
„ officinalis *L.*

Ranunculaceae.

Aconitum Lycoctonum *L.*
„ Napellus *L.*
„ Stoerckeanum *Rchb.*
„ variegatum *L.*
Actaea racemosa *L.*
Aquilegia vulgaris *L.*
Clematis recta *L.*
„ integrifolia *L.*
Delphinium Consolida *L.*
„ elatum *L.*
„ exaltatum *Ait.*
„ speciosum *Bbrst.*
Nigella damascena *L.*
„ sativa *L.*
Paeonia decora *Anders.*
Ranunculus aconitifolius *L.*
„ acris *L,*
„ arvensis *L.*
„ Lingua *L.*
„ lomatocarpus *F. & M.*
„ muricatus *L.*
„ trachycarpus *F. & M.*
Thalictrum minus *L.*
„ foetidum *L.*
„ glaucum *Desf.*
„ flavum *L.*
„ strictum *Ledeb.*
Trollius europaeus *L.*

Resedaceae.

Reseda alba *L.*
„ lutea *L.*

Rosaceae.

a) Poterieae.

Acaena ovalifolia *R. P.*
Agrimonia leucantha *Kze.*
„ odorata *L.*
„ pilosa *Ledeb.*
Alchemilla montana *Willd.*
„ alpina *L.*
„ vulgaris *L.*
Poterium muricatum *Spach.*
Sanguisorba canadensis *L.*
„ dodecandra *Monet.*
„ tenuifolia *Fisch.*

b) Potentilleae.

Comarum palustre *L.*
Geum album *Mill.*
„ intermedium *Ehrh.*
„ rivale *L.*
„ urbanum *L.*
Potentilla cathaclines *Lehm.*
„ Hippiana *Lehm.*
„ hirta *L.*
„ inclinata *Vill.*
„ Kurdica *Boiss. et Hohenack.*
„ nevadensis *Boiss.*
„ pulcherrima *Lehm.*
„ recta *L.*
„ rupestris *L.*
„ thuringiaca *Bernh.*
Sorbaria sorbifolia *Raf.*
Spiraea Filipendula *L.*
„ Ulmaria *L.*

Rubiaceae.

Asperula arvensis *L.*
„ odorata *L.*
„ orientalis *Boiss.*
„ tinctoria *L.*
Crucianella angustifolia *L.*
Galium Aparine *L.*
„ Mollugo *L.*
„ ochroleucum *Kit.*
„ parisiense *L.*
„ rubioides *L.*
„ saccharatum *All.*
„ tricorne *With.*
Sherardia arvensis *L.*
Vaillantia muralis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus Fraxinella *Pers.*
Ruta graveolens *L.*

Saxifragaceae.

Francoa sonchifolia *Cav.*
Heuchera hispida *Pursh.*
„ undulata *Rgl.*
Saxifraga Aizoon *L.*
„ Aizoon *L. var. brevifolia.*
„ altissima *Kern.*
„ decipiens *Ehrh.*
„ Geum *L.*
„ Hostii *Tausch.*
„ hypnoides *L.*
„ rotundifolia *L.*
„ rotundifolia *L. var. glandulosa. Grsbch.*
„ tenella *Wulf.*
„ umbrosa *L.*
Tellima grandiflorum *Lindl.*
Tolmiea Menziesi *T. & Gray.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
Collinsia bicolor *L.*
Digitalis grandiflora *Lam.*
„ lutea *L.*
„ purpurea *L.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria striata *DC.*
„ vulgaris *L.*
Mimulus luteus *L.*
Pentstemon procerus *Dougl.*
Scrophularia nodosa *L.*
Torenia exappendiculala *Rgl.*
Verbascum phlomoides *L.*
Veronica austriaca *L.*
„ crassifolia *Wirczb.*
„ gentianoides *Vahl.*
„ incana *L.*
„ latifolia *L.*
„ longifolia *L.*
„ speciosa *Cuningh.*
„ spicata *L.*

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.*
Datura Stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
Physochlaena orientalis *Don.*
Schizanthus pinnatus *R. & P.*
Solanum Dulcamara *L.*

Sterculiaceae.

Hermannia discolor *O. & D.*

Thymelaeaceae.

Pimelea decussata *R. Br.*

Tiliaceae.

Sparmannia africana *L. fil.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *hort.*
„ minus *L.*

Umbelliferae.

Anthriscus Cerefolium *L.*
„ silvestris *Hoffm.*
Archangelica officinalis *Hoffm.*
Astrantia major *L.*
Athamanta Matthioli *L.*
Bifora testiculata *Roth.*
Bowlesia tenera *Spreng.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
Carum Bulbocastanum *Koch.*
„ Carvi *L.*
Caucalis daucoides *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
„ aureum *L.*
Cnidium apioides *Spreng.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Cuminum Cyminum *L.*
Daucus maximus *Desf.*
Eryngium amethystinum *L.*
„ bromeliaefolium *Lar.*
„ planum *L.*
„ Serra *Cham. & Schlecht.*
Falcaria Rivini *Host.*
Foeniculum vulgare *Gaertn.*
Laserpitium hirsutum *Lam.*
„ trilobum *Crantz.*
Levisticum officinale *Koch.*
Libanotis vulgaris *DC.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Peucedanum austriacum *Kch.*
„ Besserianum *DC.*
„ officinale *L.*
Pimpinella magna *L.*

Scandix Balansae *Reut.*
„ Pecten veneris *L.*
Seseli gummiferum *Sm.*
„ montanum *DC.*
Silaus tenuifolius *DC.*
Tordylium maximum *L.*
Torilis nodosa *Gaertn.*
Trinia glauca *Rchb.*

Vacciniaceae.

Vaccinium Arctostaphylos *L.*

Valerianaceae.

Valerianella uncinata *Dfr.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*
„ tenera *Spr.*
„ venosa *Gill. et Hook.*

Violaceae.

Viola cornuta *L.*
„ elatior *Fries.*
„ tricolor *L.*

Vitaceae.

Ampelopsis heterophylla *S. & Z.*

Pteridophyta.

Acrostichum viscosum *Sw.*
„ virens *Wall.*
Adiantum formosum *R. Br.*
„ cuneatum *Lgsdf.*
„ curvatum *Klfs.*
„ macrophyllum *Sw.*
Aspidium coriaceum *Sw.*
„ Fadyenii *Mett.*
„ falcatum *Sw.*
„ macrophyllum *Sw.*
„ proliferum *R. Br.*
Asplenium attenuatum *R. Br.*
„ dimorphum *Kze.*
„ furcatum *Sw.*
„ lucidum *Forst.*
„ marinum *L.*
„ mexicanum *Mart. et Gal.*
„ nitens *Sw.*
„ obtusifolium *L.*
„ tomentosum *Mett.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
„ lomarioides *Mett.*
Didymochlaena lunulata *Desv.*
Doodia aspera *R. Br.*
Hemionitis palmata *Bl.*
Hypolepis repens *Prst.*
Nephrolepis davallioides *Kze.*
„ exaltata *Schott.*
Polypodium Karwinskianum *A. Br.*
Pteris biaurita *L. var. argyraea M.*
„ longifolia *L.*
„ palmata *Willd.*
„ serrulata *L. var. cristata hort.*
„ tremula *R. Br.*
„ umbrosa *R. Br.*
Todea africana *Willd.*
Woodwardia radicans *Sw.*

Selaginellaceae.

Selaginella erythropus *Spring.*
„ inaequalifolia *Spring.*
„ sarmentosa *Al. Br.*
„ serpens *Spring.*

Bestellungen werden bis zum 15. Februar erbeten.

Das nächste Samenverzeichnis erscheint im Dezember 1913

***Leipzig**, im Dezember 1911.*

Prof. Dr. W. Pfeffer,
Direktor des Gartens.

W. Mönkemeyer,
Garteninspektor.

Thalacker & Schöffer, Leipzig.