[Parma]

Acß 45

INDEX SEMINUM

IN

REGIO HORTO BOTANICO UNIVERSITATIS PARMENSIS

Anno 1895 collectorum

ACOTYLEDONEAE

Filices

- Adiantum deltoides Sw.
 » Capillus L.
 » formosum R. Br.
 » pubescens Schkr.
 » tenerum Sw.
 Alosurus rotundifolius Kze.
 Aspidium molle Sw.
 » trifoliatum Sw.
 Asplenium proliferum Sw.
 » tricomanes L.
 Blechnum brasiliense Desv.
 » occidentale L.
 Dicksonia tenera Prsl.
 Nephrolepis exaltata Schott.
 Polypodium aureum L.
 » cambricum L.
 » dimorphum Lk.
 » vulgare L.
 Pteris cordata Prol.
 Struthiopteris germanica W.

MONOCOTYLEDONEAE

Alismaceae.

- Alisma Plantago L. p.
 Sagittaria montevidensis Chmss.
 » Sagittaeifolia L.

Amarillidaceae

- Cooperia Drumondii Kook p.

Commelinaceae

- Comellina deficiens Kook fol. albo lineat. a.

Graminaceae

- Aegilops bicornis Jamb. a.
 » macrura Jamb et Spach. »
 » squarrosa L. »
 Agrostis nebulosa Boiss »
 Aira Tenorii Guss. »
 Avena alba Vaht. »
 » borealis Bibs »
 » chinensis Hort »
 » nitida Desf. »
 » orientalis Schrad. »
 » podolica Pasc. »
 » sterilis L. »

Mo. Bot. Garden,
 1896.

8/10

Brachypodium distachyum <i>R et S</i>	<i>a.</i>	Sorghum vulgari <i>Pers</i> var nigrum	<i>p.</i>
Briza maxima <i>L.</i>	»	» » » var elongata.	»
Bromus adoënsis <i>Hochstr.</i>	»	» Houtteanum <i>Pass.</i>	
» arduenensis <i>Kunth</i>	»	» Mammouth <i>Hort.</i>	
» canadensis <i>Mich.</i>	»	» nanckinensis <i>H Bon.</i>	
» vestitus <i>Schrad.</i>	»	Sorghum nigrum <i>R. S.</i>	<i>a.</i>
Chloris polydactyla <i>Sw.</i>	»	» nigerrimum <i>Arduis</i>	»
Coix arundinacea <i>L.</i>	»	» rubens <i>W.</i>	»
» Lacryma <i>L. v. zebrina</i>	»	Tripsacum dactyloides <i>P.</i>	<i>p</i>
Festuca rigida <i>Kunth.</i>	»	Triticum chinense <i>Trin</i>	<i>a</i>
Hordeum coelestoides <i>Ser.</i>	»	Zea Mays <i>L. americana Mils.</i>	»
» distichon <i>L.</i>	»	» » » ardens.	»
» macrolepis <i>A Br.</i>	»	» » » Caragua <i>Molin.</i>	»
Lasiagrostis Calamagrostis <i>Lh.</i>	<i>p</i>	» » » erythrosperma <i>Hort.</i>	»
Melica altissima <i>L.</i>	»	» » » graeca <i>Mal,</i>	»
» Magnolii <i>Gren et Godr</i>	»	» » » var hirta <i>Bonafous</i>	»
Olcus mollis <i>L.</i>	»	» » » minima translucens.	»
Oryza satira <i>L.</i>	»	» » » novaeboracensis.	»
Panicum capillare <i>L.</i>	»	» » » Reuteri	»
» colonum <i>L.</i>	»		
» crus galli <i>L.</i>	»	Bromeliaceae	
» » » v. muticum	»	Dyckia remotiflora <i>Otto et Dietr.</i>	<i>p.</i>
» elegans <i>Wight.</i>	»		
» erythrospermum <i>Vahl.</i>	»	Liliaceae	
» Figarei <i>Tod.</i>	»	Agapanthus umbellatus <i>Herit fl. pl.</i>	<i>p.</i>
» miliaceum <i>L. effusum</i>	»	Allium fragrans <i>Vent.</i>	»
» multiflorum <i>Poir p.</i>	»	» roseum <i>L.</i>	»
» vialaceum <i>Lam.</i>	<i>a</i>	Aloe candicans <i>Schult</i>	<i>p.</i>
Pennicillaria spicata <i>W.</i>	»	» granata <i>Schult.</i>	»
Pennisetum longistylum <i>Hochst.</i>	»	» margaritifera <i>Ait.</i>	»
Phalaris sibthorpii <i>Griesb</i>	»	» subcarinata <i>Dyrk</i>	»
Serrafalcus neglectus <i>Parlat.</i>	<i>b</i>	Asphodelus luteus <i>L.</i>	»
» secalinus <i>Godr</i>	»	Calochortus venustus <i>Benth</i> var.	»
Setaria glomeratospica <i>Roxhb.</i>	»	Dracaena reflexa <i>L.</i>	»
» italica <i>Beaur</i>	»	Notoscordum striatellum <i>Kunth.</i>	<i>p.</i>
» » erythrospesma.	»	Phalangium lineare <i>Horth</i> fol. albo vittatis	
Stipa capillata <i>L.</i>	<i>p.</i>	Streptopus amplexicaulis <i>DC.</i>	»
» gigantea <i>Lagasc.</i>	»	Xerophyllum tenax <i>Nutt.</i>	»
» pennata <i>L.</i>	»		
» splendens <i>Trin.</i>	»	Marantaceae	
Sorghum caffrorum <i>Beauv.</i>	»	Canna Achiras <i>Gilltes</i>	<i>p.</i>
» cernium <i>Willd.</i>	»	» aurea <i>H Berol</i>	»
	»	» brasiliensis <i>Rosc.</i>	»

<i>Canna Lambertii Lindl.</i>	<i>p.</i>	<i>Gomphrena decumbens Jacq.</i>	<i>b.</i>
« <i>pallida Rosc.</i>	»	» <i>globosa L. fl. albo</i>	»
» <i>spectabilis Bouchè</i>	»	» » <i>» roseo</i>	»
» <i>tenuiflora Bouchè</i>	»	» » <i>» rubro</i>	»
» <i>violacea Hort.</i>	»	» » <i>» variegata.</i>	»
		<i>Pistacia Anacardiaceae Terebinthus L.</i>	»
DICOTYLEDONEAE		Asclepiadaceae	
Acanthaceae		<i>Stapelia orbicularis Donn.</i>	<i>p.</i>
<i>Thunbergia alata Kook.</i>	<i>b.</i>	<i>Vincetoxicum nigrum Moench.</i>	»
Amarantaceae		Boraginaceae	
<i>Aerua sanguinolenta Blum.</i>	<i>p.</i>	<i>Eutoca Ortgiesiana ker.</i>	<i>b.</i>
<i>Amaranthus abyssinicus Hort.</i>	<i>a.</i>	<i>Nonnea lutea DC. albo marg.</i>	<i>a.</i>
» <i>albus L.</i>	»	» <i>rosea Link.</i>	»
» <i>atropurpureus Boxb.</i>	<i>a.</i>	<i>Omphalodes linifolia Moench.</i>	»
» <i>aureus Dietr.</i>	»	Cactaceae	
» <i>azureus Desf.</i>	»	<i>Opuntia Rafinesquiana Engelm.</i>	<i>p.</i>
» <i>bicolor Nocea</i>	»	Campanulaceae	
» <i>Dussii Hort.</i>	»	<i>Campanula Medium L.</i>	<i>a.</i>
» <i>frumentaceus Roxb.</i>	»	» » <i>» v. fl. pl. alba</i>	»
» <i>gracilis Desf.</i>	»	» <i>Vidali Watson.</i>	<i>p.</i>
» <i>hypochondriacus L. var.</i>	»	<i>Trachelium coeruleum L. fl. albo.</i>	»
» <i>atropurpurea</i>	»	Caryophyllaceae	
» » <i>for. macrostachys</i>	»	<i>Agrostemma bicolor Lindl.</i>	<i>a.</i>
Hort. <i>pyramidalis Norank</i>	»	» <i>Githago L.</i>	»
» » <i>monstruosus</i>	»	» » <i>» var micaensis W.</i>	<i>a.</i>
» » <i>var nanus Hort.</i>	»	<i>Dianthus Armeria L.</i>	<i>a.</i>
» <i>paniculatus L. elegantiss.</i>	»	» <i>barbatus L.</i>	<i>b.</i>
» <i>patulus Bertol.</i>	»	» <i>bicolor M. B.</i>	<i>p.</i>
» <i>retroflexum L.</i>	»	» <i>chinensis L. imperialis.</i>	<i>b.</i>
» <i>salicifolius L.</i>	»	» <i>fragrans Bbrst.</i>	<i>p.</i>
» <i>tricolor L.</i>	»	» <i>suffruticosus W.</i>	»
» » <i>L. var giganteus.</i>	»	<i>Silene Antirrhina L.</i>	<i>a.</i>
» <i>tristis L.</i>	»	» <i>apetala W.</i>	»
<i>Celosia argentea L.</i>	»	» <i>Atocion Murr.</i>	»
» <i>cristata L.</i>	»	» <i>Armeria L.</i>	»
» » <i>» alba</i>	»	» <i>colorata Schousb.</i>	»
» » <i>» fl. aureo</i>	»	» <i>Drumondii Hook.</i>	»
» » <i>» fl. roseo</i>	»	» <i>pendula L.</i>	»
<i>Froelichia floribunda Sprge.</i>	<i>b.</i>	» <i>vespertina Retz</i>	»

Chenopodiaceae			
<i>Atriplex hortensis</i> L. rubra.	a.	<i>Centaurea strobilacea</i> Scop.	a.
» <i>ruberrima</i> D. C.	»	» <i>sulphurea</i> W.	»
<i>Basella alba</i> L.	»	» <i>Zanoni</i> Schult.	p.
» <i>cordifolia</i> Lam.	»	<i>Chrysanthemum carinatum</i> Schousb	a.
<i>Rhagodia hastata</i> R. Br.	p.	» <i>tricolor</i> Andr.	a.
Cistaceae			
<i>Helianthemum apenninum</i> Mill	p.	<i>Coreopsis lanceolata</i> L.	p.
» <i>Rhodax</i> Stend	»	<i>Cynara horrida</i> Ait.	b.
» <i>rotundifolium</i> Dun.	»	<i>Dimorphotheca pluvialis</i> Moench.	a.
Compositae		<i>Emilia sonchifolia</i> D. C.	a.
<i>Acroclinium roseum</i> Hock.	a.	<i>Endoptera Dioscoridis</i> D. C.	»
<i>Agoseris laciniata</i> Nutt.	p.	<i>Eriophyllum caespitosum</i> Nutt.	p.
<i>Amberboa Lippii</i> D. C.	a.	<i>Eupatorium adenophorum</i> Spr.	p.
<i>Anacyclus officinarum</i> Hayn.	»	» <i>Morisii</i> Vis.	»
<i>Anthemis altissima</i> D. C.	b.	<i>Flaveria repanda</i> Lagas.	a.
» <i>austriaca</i> Iacq.	a.	<i>Grindelia rubricaulis</i> D. C.	p.
<i>Arnica montana</i> L.	p.	<i>Guizotia oleifera</i> D. C.	a.
<i>Aster chinensis</i> L. (callistephus)	a.	<i>Hebeclinium atrorubens</i> Lam.	p.
» <i>Novi Belgii</i> L. ampliflora	»	<i>Helianthus annuus</i> L. monstruosus	a.
<i>Bahia chrysanthemoides</i> Gray.	»	» <i>argyrophyllus</i> Torr et Gray	
<i>Barkhausia rubra</i> Moench.	»	» <i>cucumerifolius</i> Regl.	a.
<i>Bidens chinensis</i> L.	»	» <i>fistulosus</i> Hort.	»
» <i>grandiflora</i> Balb.	»	» <i>Massimiliani</i> Schrad.	»
» <i>hirtus</i> Iord.	»	» <i>missuricus</i> Spr.	»
<i>Calendula crista galli</i> Vir.	»	<i>Hieracium crinitum</i> Sibt.	»
» <i>malacitana</i> Boiss.	»	<i>Lappa major</i> Gaert.	b.
» <i>maritima</i> Spess fl. pleno	»	» <i>minor</i> D. C.	»
» <i>officinalis</i> L.	»	» <i>tomentosa</i> All.	»
» » <i>caladier</i>	»	<i>Microseris acuminata</i> Gren.	a.
» <i>sancta</i> L.	»	» <i>Douglasii</i> Gray.	»
» <i>stellata</i> Cav.	»	<i>Monolopia gracilis</i> Gray.	»
<i>Calliopsis bicolor</i> Rchbch.	»	<i>Neumauchenes aculeata</i> Cass.	a.
» » <i>speciosa</i> v.	»	<i>Notobasis syriaca</i> Cass.	»
» <i>nigra</i>	»	<i>Onopordon Alexandrinus</i> Boiss.	b.
<i>Carduus Marianus</i> L.	a.	» <i>tauricum</i> W.	»
<i>Catananche coerulea</i> L.	p.	<i>Ormenis mixta</i> D. C.	a.
<i>Centaurea ovina</i> Pall W.	p.	<i>Piqueria trinervia</i> Cav.	»
» <i>salamantica</i> L.	b.	<i>Pyrethrum carneum</i> Bbrst.	p.
		» <i>macrophyllum</i> W.	»
		<i>Rhagadiolus edulis</i> Gaertn.	a.
		» <i>stellatum</i> Gaertn.	»
		<i>Santolina pinnata</i> Vivian.	p.

Silphium conjunctum W.	p.	Pharbitis hispida Chois.	a.
» perfoliatum L.	»	Quamoclit luteola Chois.	»
» terebinthaceum L. fil.	»		
Tagetes erecta L. fl. pleno.	a	Crassulaceae	
» » » sulphurea.	»	Aichrysum dichotomum Nebb.	b.
» patula L.	»	Cotyledon Umbilicus L,	p.
» » » striata nana	»	Aeonium dodecamerum Hort. Parm.	»
» signata Barh pumila.	a.		
Telekia speciosa Baung.	p.	Cruciferae	
Uropappus leucocarpus Green.	b.	Aethionema Buxbaumii D. C.	a.
Verbesina alata L.	p.	Barbarea vulgaris R. B.	p.
Xeranthemum annuum L.	a.	Berteroa mutabilis D. C.	»
» » » fl. albo.	»	Biscutella raphanifolia Poir.	a.
» cylindraceum Smith.	»	Brassica Eruca L.	»
» radiatum D. C. fl. pl.	»	» nigra Koch	»
Ximenesia encecloides Cav.	»	» oleracea L. crispa tricolor.	»
Zinnia elegans Jacq. fl. pl.	a.	Bunias macroptera Rockbch.	»
» » » fl. pl. nana	»	Cakile americana Nutt.	a.
» Haageana Regl.	»	Coclearia officinalis L,	»
» » » fl. pl.	»	Coronopus vulgaris Desf.	»
» pauciflora L.	»	Erysimum Perofskianum.	»
» tenuiflora L.	»	Eliophila amplexicaulis L. fil.	»
» verticillata Andr.	»	Iberis amara L.	»
Zollikoferia eloquensis Philipp.	p.	» ciliata All.	»
		» gibraltica L.	b.
Convolvulaceae		» Lagascana D. C.	a.
Convolvulus bicolor Desv.	a	» nana All	»
» elongatus W.	»	» odorata L.	»
» Iusticiaefolius Fisch.	»	» pinnata L.	»
» monstrosus Hort.	»	Lunaria biennis Moench.	b.
» Scammonia L.	»	» » » fl. albo	»
» sicus L.	»	» » » fol. varieg.	»
» trichosanthos Michx	»	Raphanus caudatus L.	a.
» tricolor L.	»	» raphanistrum L.	»
» » L. fl. pleno	a	Rapistrum Linnaeanum Boiss.	»
Ipomoea Bridgensis Hort	a	Vella annua L.	»
» cordigera Mart.	»	Vesicaria sinuata Poir.	b.
» mutabilis Ker.	»		
» Nil Pers.	»	Cucurbitaceae	
» Opobalsamum Schlect.	»	Bryonopsis laciniosa Ndu erythrocarpa a	
» pendula H. Br.	»	Citrullus vulgaris Schrad.	»
» sibirica Jacq.	»		

Cucumis Melo <i>L.</i> var albus.	a.		
» Colocynthis <i>Thunb.</i>	a.		
» echinophorus <i>Hort.</i>	»		
» metuliferus <i>E. Mey.</i>	»		
Cucurbita maxima <i>Duch</i> var Kiac-kona	»		
» » poi-nama - Kona.	»		
» moschata <i>Duch.</i>	»		
» microcarpa <i>Lallem</i>			
» ovifera <i>L.</i>			
» Pepo <i>L.</i>			
» » pyriforme verrucosa, lutea	»		
Cyclanthera explodens <i>Ndn.</i>	»		
» pedata <i>Schrad.</i>	»		
Lagenaria pyrotheca <i>Hort.</i> v. longissima			
» vulgaris <i>Ser</i> v. depressa	»		
» » » tenuicollis.	»		
Luffa aegyptiaca <i>D. C.</i>	»		
» cylindrica <i>Roem.</i>	»		
» foetida <i>L.</i>	»		
» Petola <i>Sering.</i>	»		
Melothria pendula <i>L.</i>	L.		
Momordica Balsamina <i>L.</i>	»		
» Charantia <i>L.</i>	»		
Euphorbiaceae			
Acalypha virginica <i>L.</i>	a.		
Euphorbia Chamaesyce <i>L.</i>	»		
» Esula <i>Ait.</i>	p.		
» Lathyris <i>L.</i>	a.		
Mappa molucana <i>Spr.</i>	»		
Ricinus cambodgensis <i>H. Huber.</i>	»		
» elegantissimus <i>H. Portici.</i>	»		
» sanguineus <i>Hort.</i>	»		
Fumariaceae			
Capnorchis chrysantha <i>Planch.</i>	p.		
Gentianaceae			
Gentiana lutea <i>L.</i>	p.		
Geraniaceae			
Erodium cicconum <i>W.</i>	a.		
		Hydrophylaceae	
		Phacelia bip innatifida <i>Michx</i>	a.
		» circinata <i>Jacq.</i>	»
		» congesta <i>Hook.</i>	»
		» conspicua <i>Horth.</i>	»
		» tanacetifolia <i>Benth.</i>	»
		Hypericaceae	
		Hypericum floribundum <i>Ait.</i>	p.
		Labiatae	
		Dracocephalum canariense <i>L.</i>	p.
		Marrubium hispanicum <i>L.</i>	»
		» peregrinum <i>L.</i>	»
		Molucella laevis <i>L.</i>	a
		» spinosa <i>L.</i>	»
		Monarda fistulosa <i>L.</i>	p.
		Perilla nankinensis <i>Decaisn.</i>	a.
		Salvia acaulis <i>Vahl.</i>	a.
		» coccinea <i>L.</i>	»
		» Horminum <i>L.</i>	a.
		» Sclarea <i>L.</i>	p.
		Stachys Iania <i>L.</i>	»
		» lanata <i>Crantz.</i>	»
		Linaceae	
		Linum arboreum <i>L.</i>	a.
		» diffusum <i>Schrad.</i>	»
		» flexuosum <i>Horth.</i>	»
		» multiflorum <i>Lam.</i>	»
		» perenne <i>L.</i>	»
		» usitatissimum <i>L.</i>	»
		» » » fl. albo.	»
		» » v. regale <i>Schrad.</i>	»
		Loasaceae	
		Loasa lateritia <i>Gill et Qook,</i>	b.
		» tricolor <i>Lindl.</i>	»
		» volganica <i>Andr.</i>	»
		Lythraceae	
		Nesaea myrtifolia <i>Schlcht.</i>	p.
		» salicifolia <i>G. B.</i>	»

Malvaceae

Abutilon Avicennae Gaert.	a.
» indicum Don	»
» Sonneratiana Cav.	»
Althaea armeniaca Ten.	p.
» cannabina L.	»
Gossypium arboreum L.	a.
Hibiscus esculentus L.	»
» Trionum L.	»
» » » grandiflorum.	»
Lavatera arborea L. fol. varieg.	b.
» assurgentiflora Kell.	»
Malope grandiflora P. Angl.	»
Malva balsamica Jacq.	p.
» mauritanica L.	a.
Sida mollis Orteg fl. roseo.	p.
» mollissima Cav.	»

Myrtaceae

Callistemon rigidum R. B.	»
Psidium Cattleianum Sabin.	»

Nyctaginaceae

Mirabilis Jalapa L. fol. varieg.	p.
» » » hybrida	»
» » » var fl. albo.	a.
Oxybaphus aggregatus Vahl	p.
» viscosus L' Gerit	»
Palavia Malvifolia Cav.	a.

Nymphaeaceae

Nymphaea alba L.	p.
» lutea L.	»

Onagraceae

Oenothera Drumondii Hook.	p.
» Fraseri Pursch.	»
» odorata Jacq.	»
» ovata Nutt.	»
» spiralis Gook.	»

Papaveraceae

Argemone alba H. Angl.	p.
» mexicana L.	»
» platyceras Link.	»
» sulphurea Sweet.	»
Chelidonium laciniatum Mill.	p.
» majus L. fl. pleno.	»
Esch scholtzia californica Schams.	b.
» » fl. albo	»
Papaver bracteatum Lindl.	p.
» orientale L.	»
» paeoniaeflorum Hort	a.
» Rhoeas L. fl. pl.	»
» somniferum L. fl. pl.	»
» » fl. pl. albo	»

Leguminosae

Acacia calamifolia Lindl.	l.
» Cyclopis Cunn.	»
» falcata W.	»
» Farnesiana W.	»
» glauca W.	»
» horrida W.	»
» longifolia Willd.	»
» pycnantha Benth.	»
Astragalus hamosus L.	a.
» galegiformis L.	»
» nigrescens Pall.	»
Canavallia ensiformis D. C.	»
» obtusifolia D. C.	»
Cassia laevigata Willd.	b.
Coronilla valentina L.	a.
Cytisus capitatus Jacq.	p.
» Laburnum L.	»
Desmanthus virgatus W.	p.
Dolichos Catiang L.	a.
» Lubia Forst.	»
» myodes Ten.	»
» niloticus Del.	»
» Pectotropis Steud.	»
» tuberosum Lem.	»
» unguiculatus L.	»

Ervum Lens <i>L.</i>	<i>a.</i>	Phaseolus multiflorus Lam albus	<i>a.</i>
» » » viridis.	»	» nanus <i>L.</i>	»
» Tenorii <i>Tenor.</i>	»	» nigerrimus <i>Zucc.</i>	»
Foenum graecum officinale <i>Moench.</i>	»	» pictus <i>Cav.</i>	»
Galega officinalis <i>L.</i>	<i>p.</i>	» Ricciardianus <i>Ten.</i>	»
» » » fl. albo.	»	» tunkinensis <i>Lam.</i>	»
Gleditschia triacantha inermis <i>Hort.</i>	»	» violaceum <i>Stend.</i>	»
Kennedia Maryattiana <i>Lind.</i>	<i>p.</i>	» vulgaris <i>L.</i>	»
» Sieboldii <i>Hort.</i>	»	» zebrinus <i>Mart.</i>	»
Lablab leucocarpus <i>Savi.</i>	<i>a</i>	Pisum abyssinicum <i>A. Braum.</i>	»
» nankinensis <i>Savi</i>	»	» Iomardi <i>Schrad.</i>	»
» vulgaris <i>Savi</i> albiflorus	»	» quadratum <i>Hort.</i>	»
» » » purpureus.	»	» thebaicum <i>W.</i>	»
Lathyrus abyssinicus <i>Braun.</i>	»	Pocokia cretica <i>D. C.</i>	»
» Aphaca <i>L.</i>	»	Poinciana Gillesii <i>Hook.</i>	<i>p.</i>
» auriculatus <i>Bertol.</i>	»	Psoralea bituminosa <i>L.</i>	»
» ensifolius <i>Badar.</i>	»	» bracteata <i>L.</i>	<i>p.</i>
» latifolius <i>L.</i>	»	» palaestina <i>L.</i>	»
» Pseudo Aphaca <i>Boiss.</i>	»	Securigera Coronilla <i>D. C.</i>	<i>a.</i>
» sativus <i>L.</i>	»	Soja hispida <i>Moench</i>	»
» sulphureus <i>Brewer.</i>	»	» ochrolenca <i>Bois.</i>	»
Lathyrus violaceus <i>Green.</i>	»	Sophora flavescens <i>Ait,</i>	<i>p.</i>
Lessertia brachystachya <i>D. C.</i>	<i>p.</i>	» japonica <i>L.</i>	»
Lotus glaberrimus <i>D. C.</i>	<i>a.</i>	Tetragonolobus purpureus <i>Moench.</i>	<i>a</i>
Melilotus graveolens <i>Bunge.</i>	»	Trifolium bifidum.	<i>p.</i>
Onobrichis caput. galli <i>Lam.</i>	<i>p.</i>	» roscidum <i>Green.</i>	»
» crista galli <i>Lam.</i>	<i>a.</i>	» scabrellum <i>L. Poll.</i>	»
Ononis antiquorum <i>L.</i>	<i>p.</i>	» tridentatum <i>Lindl.</i>	»
Orobis Clusii <i>Spr.</i>	»	Vicia atropurpurea <i>Desf.</i>	<i>a.</i>
» niger <i>L.</i>	»	» cornigera <i>Chausb.</i>	»
» variegatus <i>Lapeyer.</i>	»	» Ervilia <i>W.</i>	»
Phaseolus capensis <i>Thunb.</i>	<i>a.</i>	» ferruginea <i>Bess.</i>	»
» compressus <i>D. C.</i>	»	» grandiflora <i>Scop.</i>	»
» derasus <i>Schrank.</i>	»	« Ludoviciana <i>Nutt.</i>	»
» ellipticus <i>Iuss</i> aureolus.	»	» musquinez <i>Rosc.</i>	»
» » saccharatus.	»	« picta <i>Fisch et Meyer.</i>	»
» farinosus <i>L.</i>	»	» tenuissima <i>Gus.</i>	»
» gonospermum <i>Savi.</i>	»	Vigna sinensis <i>Savi.</i>	
» » v. oryzoides.	»	» tranquebarica <i>Tod.</i>	»
» helvolus <i>L.</i>	»	Wistaria frutescens <i>D. C.</i>	<i>p.</i>
» lathyroides <i>L.</i>	»		
» Mungo <i>L.</i>	»		

Phytolaccaceae		Aquilegia chrysantha <i>Ch. Gr.</i>	<i>p.</i>
Rivina laevis <i>L.</i>	<i>p.</i>	» formosa <i>Fisch</i> elegantiss.	»
» purpurascens <i>Schrad.</i>	»	» fol. varieg.	»
Plantaginaceae		» nivea <i>Boung.</i>	»
Plantago Patagonica <i>Jacq.</i> var?		Delphinium Ajacis <i>L.</i>	<i>a.</i>
Plumbaginaceae		» amoenum <i>Steven.</i>	<i>p.</i>
Armeria formosa <i>Hort.</i>	<i>p.</i>	» tricornis <i>Michx.</i>	»
» maritima <i>Willd.</i>	»	Nigella Burgaei <i>Iord.</i>	<i>a.</i>
Statice elata <i>Fisch</i>	»	» corniculata <i>D. C.</i>	»
» Limonium <i>L.</i>	»	» Damascena <i>L.</i>	»
» speciosa <i>L.</i>	»	» foeniculacea <i>L.</i>	»
Polemoniaceae		» hispanica <i>L.</i>	»
Gilia achillaeifolia <i>Benth.</i>	<i>a.</i>	» orientalis <i>L.</i>	»
» capitata <i>Dougl.</i>	»	» pygmaea <i>Pers</i> varietas.	»
» millefoliata <i>Fit. M.</i>	»	» sativa <i>L.</i> fl. pleno <i>Hort.</i>	»
» multicaulis <i>Benth.</i>	»	Resedaceae	
» tricolor <i>Benth</i> splendens.	»	Reseda alba <i>L.</i>	<i>b.</i>
Navarretia leucocephala <i>Benth.</i>	»	» Luteola <i>L.</i>	»
Polygalaceae		» odorata <i>L.</i>	»
Polygala myrtifolia <i>L.</i>	»	Rosaceae	
Polygonaceae		Geum coccineum <i>Sib Sm.</i>	<i>p.</i>
Chorizanthe membranacea <i>Bent.</i>		» urbanum <i>L.</i>	»
Muehlenbeckia complexa <i>Meis.</i>	<i>p.</i>	Sapindaceae	
Polygonum filiforme <i>Thunb</i> fol. varieg.	<i>a.</i>	Koeleruteria paniculata <i>Laxm.</i>	<i>l.</i>
» orientale <i>L.</i>	»	Saxifragaceae	
» virginica <i>L.</i>	<i>p.</i>	Heuchera macrophylla <i>Lodd.</i>	<i>p.</i>
Rumex occidentalis <i>S. Watson.</i>	»	» Menziesii <i>Hook.</i>	»
» vesicarius <i>L.</i>	»	Scrophulariaceae	
Portulacaceae		Digitalis Fontanesii <i>Stend.</i>	<i>p.</i>
Portulaca rostellata <i>Brig.</i>	<i>b.</i>	» grandiflora <i>Lam.</i>	»
Primulaceae		» purpurea <i>L.</i>	»
Samolus Valerandi <i>L.</i>	<i>a.</i>	» » fl. albo.	»
Primula elatior <i>Jacq.</i>	<i>p.</i>	Maurandia antirrhiniflora <i>N. B.</i>	<i>p.</i>
Ranunculaceae		» Barkleyana <i>Bot. Reg.</i>	»
Adonis aestivalis <i>L.</i>		Solanaceae	
» autumnalis <i>L.</i>		Capsicum frutescens <i>L.</i>	<i>p.</i>
		» pendulum <i>W.</i>	»

<i>Datura Bertolonii</i> Parl,	a.		Umbelliferae	
» <i>cartaginensis</i> Warsc	»			
» <i>fastuosa</i> L. fl. pl. violaceo	»		<i>Angelica Californica</i> F. et M.	p.
» <i>inermis</i> Iacq.	»		<i>Bupleurum rotundifolium</i> L.	a.
» <i>laevis</i> L. fil.	»		<i>Conium maculatum</i> L.	b.
» <i>Stramonium</i> L,	»		<i>Coriandrum melp. hiticum</i> Ten.	a.
» <i>Tatula</i> L.	»		» <i>satirum</i> L.	»
» <i>Wrightii</i> Hort carnea.	»		<i>Daucus pusillus</i> Michx.	a.
<i>Hyoscyamus albus</i> L.	»		<i>Eryngium giganteum</i> Bbrst.	p.
<i>Lycopersicum cerasiforme</i> Dun.	a.		» <i>sanguisorba</i> Chams.	»
» » fruit luteo	»			
» <i>esculentum</i> Mill coronatum.	»		Urticaceae	
» <i>racemigerum</i> Lang.				
<i>Nicotiana affinis</i> Moore.	»		<i>Dorstenia Contrayerva</i> L.	p.
» <i>caliciflora</i> Caille.	»		<i>Urtica pilulifera</i> L.	a.
» <i>chinensis</i> Fisch.	»			
» <i>fruticosa</i> L.	»		Valerianaceae	
» <i>glauca</i> Graham.	»			
» <i>noctiflora</i> Hook.	»		<i>Centranthus ruber</i> D. C.	p.
» <i>persica</i> Lindl.	»		» » D. C. fl. albo .	»
» <i>rustica</i> L.	»		<i>Fedia Cornucopiae</i> Vahl.	a.
» » <i>Texana</i> .	»			
» <i>sanguinea</i> Lk et Otto.	»		Verbenaceae	
» <i>Tabacum</i> L. Brasile.	»			
» » » <i>Tartarico</i> .	»		<i>Lantana involucrata</i> L.	p.
<i>Nicandra peruviana</i> Mill.	»		» <i>Sellowiana</i> Lk et Otto.	»
» <i>violacea</i> .	»		<i>Lippia reptans</i> H. B.	p.
<i>Solanum guineense</i> Lam.	»		<i>Verbena officinalis</i> L.	p.
<i>Withania somnifera</i> Duu.	p.		» <i>urticaefolia</i> .	»
			<i>Vitex Agnus castus</i> L. fl. albo.	p.
Tropaeolaceae				
<i>Tropaeolum majus</i> L.	a.		Zygophylleae	
» <i>minus</i> L.	»			
			<i>Tribulus terrestris</i> L.	a.

PLANTAE VIVAE MUTUAE COMMUTATIONI OBLATAE

Aeschynanthus ramosissimus Wall.
Baccharis festiva Pass.
Begonia peltifolia Schott.
 » *platanifolia* Schott.
Brachychiton populneum Endl.
Cadia purpurea Forsk.
Cereus Jamacaru Salm.
 » *validus* Haw.
 » *nigricans* Lemair.
Coccoloba platyclada Poir.
Cneorum tricoccum L.
Cupressus Lambertianum Hort.
Crassula perfoliata L.
Dracaena australis Forst.
Echites purpurea.
Euphorbia Tirucalli L.
Goldfussia glomerata Ness.
Hovenia dulcis Thunb.
Hoya bella.
Iacaranda mimosaefolia Don.
Imatophyllum miniatum Lam.

Kleinia Anteuphorbium D. C.
Lepismium paradoxum Salm.
Libonia Penrhosiensis Hort.
Mammillaria polyedra Mart.
Pandanus javanicus Hort. fol. lin.
Paritium Tiliaceum L.
Porlieria hygrometrica R. P.
Phoenix Iubae Mebb.
Pterospermum acerifolium Villa.
Rochea falcata Dec.
Rhipsalis Cassyta Gaert.
 » *mesembryanthemoides* Haw.
 » *rhombea* Pfeiff.
Sansevieria zebrina Thunb.
Stapelia deflexa Iacq.
 » *orbicularis* Andr.
 » *Passerini* Tod.
 » *scutellata* Tod.
 » *trifida* Todd.
 » *uncinata* W.

Desideratorum delectus ante kalendas Martii rogamus.

Parmae, m. Januarii 1896.

DR. C. AVETTA
Horti Director et Bot. Professor

P. CECCOTTI
Horti Custos

DR. V. CASONI
Adjutor

J. MORA
Hortulanus primarius

INDEX SEMINUM

IN

REGIO HORTO BOTANICO UNIVERSITATIS PARMENSIS

Anno 1898 collectorum

ACOTYLEDONEAE

Filices

- Adiantum deltoides Sw.
- » formosum R. Br.
- » tenerum Sw.
- Aspidium molle Sw.
- » trifoliatum Sw.
- Asplenium proliferum Sw.
- Blechnum occidentale L.
- Dicksonia tenera Prsl.
- Nephrolepis exaltata Schott.
- Polypodium aureum L.
- » cambricum L.
- » dimorphum Lk.
- » vulgare L.
- Pteris cordata Prol.
- » cretica L.
- » serrulata L.

MONOCOTYLEDONEAE

Alismaceae

- Alisma Plantago L.
- Sagittaria Sagittaeifolia L.

Aroideae

- Anthurium scandens L. p.

Graminaceae

- Avena alba Vath. »
- » borealis Bibs. »
- » brevis Roth. »
- » chinensis Hort. »
- » fatua L. a.
- » myriantha Benth. »
- » nitida Desf. »
- » nuda L. »
- » podolica Pasc. »
- » sativa L. »
- » sterilis L. »
- Briza maxima L. »
- Bromus canadensis Mich. »
- » vestitus Schrad. »
- Chloris polydactyla Sw. »
- Coix arundinacea L. »
- » exaltata Jacq. »
- » Lacryma L. »

p.

»

Festuca elatior L.
 » *rigida* Kunth.
Hordeum coelestoides Ser.
 » *distichon* L.
Melica altissima L.
 » *Magnolii* Gren. et Godr.
Holcus mollis L.
 » *lanatus* L.
Oriza sativa L.
 » » *chinensis* L.
Panicum colonum L.
 » *crus galli* L.
 » » » *v. muticum*
 » *elegans* Wicht.
 » *erythro spermum* Vahl.
Panicum Figarei Tod.
 » *miliaceum* L. *effusum*.
 » *multiflorum* Poir.
 » *violaceum* Lam.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum setosum Rich.
Phalaris canariensis L.
 » *Sihthorpii* Griesb.
Secale dalmatica Vis.
Serrafalcus neglectus Parlat.
 » *secalinus* Godr.
Setaria italica Beaur.
 » » *Beaur erythro sperma*
Stipa formicarum Delisle.
 » *pennata* L.
Sorghum Arduini Jacq.
 » *bicolor* Moench.
 » *campanum* H. Bon.
 » *compactum* Lam.
 » *nanchinense* H. Bon.
 » *nigrum* R. S.
 » *rubens* W.
 » *Thouini* H. Ber.
 » *vulgare* Pers. *v. elongata*
 » » » *nigrum*.
Trachynia ciliata Rchb.
 » *distachya* Rchb.

p. *Trachynia monostachya* Rchb. *p.*
a. *Triticum chinense* Trin. *a.*
 » » *dicoccum* Schrank. »
 » » » *v. pycnorum* Ales. »
p. » *durum* Desf. »
 » » » *var africanum* Koke »
 » » » *var murcinense* Koke »
 » » *monococcum* L. »
 » » *turgidum* L. »
 » *Zea Mays* L. *americana* Mils. »
 » » » *Caragua* Molin. »
 » » » *foveolata* Hort. *alba* »
 » » » *graeca* Mall. *xanthornis* »
 » » » *minima translucens* Koke »
 » » » *v. oryzaeformis* Hort. »

Liliaceae

p. *Agapanthus umbellatus* Herit fl. pl. *p.*
a. *Allium acutangulum* Schrad. »
 » » *fistulosum* L. »
 » *Aloe tortuosa* Haw. »
 » » *subcarinata* Dych. »
 » » *verrucosa* Ait. »
b. *Asphodelus luteus* L. »
 » » *ramosus* L. »
a. *Allium roseum* L. »

Irideae

p. *Anomatheca cruenta* Lindl. *p.*

DICOTYLEDONEAE

Amarantaceae

» *Amaranthus Abyssinicus* Hor. *a.*
 » » *Bernardi* H. Neap. »
 » » *bicolor* Nocea. »
 » » *caracassanus* H. B. »
 » » *caudatus* L. *v. albiflorus* »
 » » *Campagneri* Haw. »
 » » *esculentus* L. »
 » » *flavus* L. »

<i>Calendula malecitana Boiss.</i>	a	<i>Zinnia elegans Jacq fl. pl.</i>	a.
» <i>officinalis L.</i>	»	» » » » <i>nana</i>	a.
» » » <i>caladier.</i>	»	» <i>tenuiflora Jacq.</i>	a.
» <i>palestina Boiss.</i>	»	» <i>verticillata Andr.</i>	»
» <i>sancta L.</i>	»		
<i>Carduus Marianus L.</i>	a.	Convolvulaceae	
<i>Carthamus tinctorius L.</i>	»		
<i>Catananche coerulea L.</i>	p.	<i>Calonyction Roxburghii G. Don</i>	a.
<i>Centaurea calcephala D. C.</i>	»	<i>Convolvulus aegyptiacus Hort.</i>	
» <i>Hotschiana Houffl</i>	»	» <i>bicolor Desv.</i>	»
» <i>sulphurea W.</i>	»	» <i>elongatus W.</i>	»
<i>Chrysanthemum carinatum Schousb.</i>	a.	» <i>monstruosus Hort.</i>	»
» <i>tricolor Andr</i>	»	» <i>siculus L.</i>	»
<i>Crepis pulcra L.</i>	»	» <i>tricolor L. fl. albo</i>	»
<i>Dahlia variabilis Desf.</i>	p.	» » » <i>fl. pl.</i>	»
<i>Echinops azureus Munech</i>	b.	<i>Ipomoea Bridgensis Hort.</i>	»
<i>Emilea sonchifolia D. C.</i>	a.	» <i>formosa Hort.</i>	»
<i>Endoptera Dioscoridis D. C.</i>	»	» <i>montana Moris.</i>	»
<i>Gaillardia ambloydon Hort.</i>	»	» <i>Nil Pers.</i>	»
» <i>picta Hort Lorenziana</i>	»	» <i>sibirica Janq.</i>	»
<i>Helianthus annuus L fl. pl.</i>	»	» <i>triloba L. fol.* var.</i>	»
» <i>fistulosus Hort.</i>	»	<i>Nolana paradoxa Lindl.</i>	»
» <i>lenticularis Lougl.</i>	»	<i>Pharbitis bilimbata Lindl.</i>	»
» <i>missuricus Spr.</i>	»	<i>Quamoclit luteola Chois.</i>	»
<i>Hieracium crinitum Sib.</i>	p.		
» <i>pulmonarioides Prest.</i>	»	Cruciferae	
<i>Inula candida Cassin</i>	»	<i>Alyssum gemonense L.</i>	p.
<i>Kentrophyllum lanatum D. C.</i>	a.	<i>Brassica Eruca L.</i>	a.
<i>Lappa major Gaert.</i>	b.	» <i>nigra Koch.</i>	»
» <i>minor D. C.</i>	»	» <i>oleracea L. crispa tricolor</i>	»
» <i>tomentosa All.</i>	»	<i>Bunias macroptera Rockbch.</i>	»
<i>Madia elegans Don.</i>	a.	<i>Crambe grandiflora D. C.</i>	p.
» <i>mellosa Molin.</i>	»	» <i>maritima L.</i>	»
<i>Matricaria inodora L</i>	»	<i>Erisimum perfoliatum Crantz.</i>	»
<i>Melampodium divaricatum D. C.</i>	»	» <i>Perofskianum Fisch. Mey</i>	»
<i>Neumauchenes aculeata Cass.</i>	»	<i>Heliophila amplexicaulis L. fil.</i>	»
<i>Notobasis syriaca Cass.</i>	»	<i>Iberis amara L.</i>	»
<i>Ormenis mixta D. C.</i>	»	» <i>ciliata All.</i>	a.
<i>Picridium hispanicum Vent.</i>	»	» <i>nana All.</i>	»
<i>Urospermum picroides Desf.</i>	»	» <i>odorata L.</i>	»
» <i>capense Spr.</i>	»	» <i>pinnata L.</i>	»
<i>Verbesina alata L.</i>	p.	<i>Isatis tinctoria L.</i>	»

Lepidium sativum <i>L.</i>	<i>p.</i>		
Lunaria biennis <i>Moench.</i>	<i>b.</i>		
" " " fl. albo	"		
" " " fol. varieg.	"		
Malcolmia africana <i>R. Br.</i>	<i>a.</i>		
Sinapis abyssinica <i>A. Br.</i>	"		
" alba <i>L.</i>	"		
" dissecta <i>Lagasc.</i>	"		
Tlaspi arvense <i>L.</i>	"		
Vescicaria sinuata <i>Poir.</i>	<i>b.</i>		
Cucurbitaceae			
Bryonia alba <i>L.</i>	<i>p.</i>		
Bryonopsis laciniosa <i>Ndn.</i>	<i>a.</i>		
Cucumis Colocynthus <i>Thunb.</i>	"		
" echinophorus <i>Hort.</i>	"		
" metaliferus <i>E. Mey</i>	"		
" minutissimus <i>Naud.</i>	"		
" persica <i>L. odorata</i>	"		
Cyclanthera brachybotrys <i>Cogn.</i>	"		
" explodens <i>Ndn.</i>	"		
" pedata <i>Schrad</i>	"		
Lagenaria pyrotheca <i>Hort v. longissima</i>	"		
" Siphon <i>Habert.</i>	"		
" vulgaris <i>Ser depressa</i>	"		
" " " clavata	"		
" " " gurda	"		
" " " v. longissima	"		
Luffa acutangola <i>Sering</i>	"		
" aegyptiaca <i>D. C.</i>	"		
" cylindrica <i>Roem.</i>	"		
" foetida <i>L.</i>	"		
" Petola <i>Sering.</i>	"		
Momordica Balsamina <i>L.</i>	"		
" Charantia <i>L.</i>	"		
Sicyos angulata <i>L.</i>	"		
Dipsaceae			
Pterocephalus palestina <i>Cult.</i>	<i>a.</i>		
Scabiosa atropurpurea <i>L.</i>	<i>a.</i>		
" leucocephala <i>Autor.</i>	<i>p.</i>		
" suaveolens <i>Desf.</i>	"		
		Euphorbiaceae	
		Acalypha virginica <i>L.</i>	<i>a.</i>
		Mappa molucana <i>Spr.</i>	"
		Phyllanthus juglandifolius <i>W.</i>	<i>p.</i>
		Ricinus africanus <i>Mill.</i>	<i>a.</i>
		" lividus <i>Jacq.</i>	"
		" Obermanni <i>Hort.</i>	"
		" sanguineus <i>Hort.</i>	"
		" tunisiensis <i>Desf.</i>	"
		Geraniaceae	
		Impatiens Balsamina <i>L.</i>	"
		" capensis <i>Merb.</i>	"
		" tricornis <i>Lindl.</i>	"
		Gesneraceae	
		Streptocarpus Gardenii <i>Hook</i>	"
		" Rexii <i>Lindl.</i>	"
		Labiata	
		Elsholtia Patrini <i>Greke.</i>	"
		Galeopsis ochroleuca <i>Ham.</i>	"
		" pyrenaica <i>Bartl.</i>	"
		Monarda fistulosa <i>L.</i>	<i>p.</i>
		Molucella laevis <i>L.</i>	<i>a.</i>
		" spinosa <i>L.</i>	<i>a.</i>
		Salvia amplexicaulis <i>Lam.</i>	<i>p.</i>
		" coccinea <i>L.</i>	"
		" hispanica <i>L.</i>	<i>a.</i>
		" Horminum <i>L.</i>	"
		" multifida <i>Sib.</i>	<i>p.</i>
		" porphyra H. Turic.	"
		" splendens <i>Ker.</i>	"
		Leguminosae	
		Acacia calamifolia <i>Lindl.</i>	<i>p.</i>
		" falcata <i>W.</i>	"
		" Farnesiana <i>W.</i>	"
		" glaucula <i>W.</i>	"
		" myriobotrya <i>Meisn.</i>	"
		" Neumanniana <i>Brogn</i>	"

<i>Acacia pycnantha Benth.</i>	<i>p.</i>	<i>Securigera Coronilla D. C.</i>	<i>a.</i>
<i>Arachys hypogea L.</i>	<i>a.</i>	<i>Termopsis fabacea D. C.</i>	<i>p.</i>
<i>Baptisia australis R. Br.</i>	<i>p.</i>	<i>Tetragonolobus purpureus Moench.</i>	<i>a.</i>
<i>Canavallia ensiformis D. D.</i>	<i>a.</i>	<i>Vicia cornigera Chausb.</i>	<i>»</i>
» <i>obtusifolia D. C.</i>	<i>»</i>	» <i>Ervilia W.</i>	<i>»</i>
<i>Desmanthus virgatus W.</i>	<i>p.</i>	» <i>Ludoviciana Nutt.</i>	<i>»</i>
<i>Desmodium canescens D. C.</i>	<i>»</i>	» <i>musquinez Bosc.</i>	<i>»</i>
» <i>viridiflorus D. C.</i>	<i>»</i>	» <i>tenuissima Guz.</i>	<i>»</i>
<i>Dolichos augustifolius Endl.</i>	<i>a.</i>	<i>Vigna sinensis Savi.</i>	<i>»</i>
» <i>biconcortus D. R.</i>	<i>»</i>	» <i>tranquebarica Tod.</i>	<i>»</i>
» <i>biflorus L.</i>	<i>»</i>		
» <i>giganteus W.</i>	<i>»</i>	Linaceae	
» <i>lathyroides H. Pis.</i>	<i>»</i>	<i>Linum angustifolium Horn.</i>	<i>a.</i>
» <i>melanophthalmus D. C.</i>	<i>»</i>	» <i>grandiflorum Desf.</i>	<i>»</i>
» <i>monachalis Brot.</i>	<i>»</i>	» <i>humile Mill.</i>	<i>»</i>
» <i>rubens H. Bonon.</i>	<i>»</i>	» <i>usitatissimum L.</i>	<i>»</i>
» <i>sésquipedalis L.</i>	<i>»</i>	» <i>» fl. albo</i>	<i>»</i>
» <i>sphaerosperma D. C.</i>	<i>»</i>	» <i>» regale Scheidn.</i>	<i>»</i>
<i>Ervum Ervilia L.</i>	<i>»</i>		
» <i>Hohenacheri Fisch.</i>	<i>»</i>	Loaseae	
» <i>Lens L. viridis</i>	<i>»</i>	<i>Euchnide bartonioides Zucc.</i>	<i>a.</i>
<i>Hosachia Wrangeliana G. Don.</i>	<i>»</i>		
<i>Kennedia Maryattiana Lindl</i>	<i>p.</i>	Malvaceae	
» <i>Sieboldii Hort.</i>	<i>»</i>	<i>Anoda cristata Schlcht.</i>	<i>a.</i>
<i>Lessertia brachystachya D. C.</i>	<i>»</i>	» <i>Wrightii A. Gray.</i>	<i>»</i>
<i>Lotus glaberrimus D. C.</i>	<i>»</i>	<i>Gossypium siamense Jenor.</i>	<i>»</i>
<i>Melilotus alba Desn.</i>	<i>a. b.</i>	<i>Hibiscus Abelmoschus L.</i>	<i>p.</i>
» <i>graveolens Bunge</i>	<i>a.</i>	» <i>eseulentus L.</i>	<i>a.</i>
<i>Phaseolus caffer Haberl.</i>	<i>»</i>	» <i>moscheutos L.</i>	<i>p.</i>
» <i>capensis Thunb.</i>	<i>»</i>	» <i>palustris L.</i>	<i>»</i>
» <i>compressus hematocarpus Savi</i>	<i>»</i>	» <i>Trionum L.</i>	<i>a.</i>
» <i>farinosus L.</i>	<i>»</i>	» <i>» grandiflorum</i>	<i>»</i>
» <i>gonospermum Savi v. oryzoides</i>	<i>»</i>	<i>Malope grandiflora H. Aug.</i>	<i>»</i>
» <i>multiflorus Lam.</i>	<i>»</i>	<i>Malva lateritia Hock.</i>	<i>p.</i>
» <i>» sem albus</i>	<i>»</i>	» <i>mauritanica L.</i>	<i>a.</i>
» <i>Mungo L.</i>	<i>»</i>	<i>Palavia Malvifolia Cav.</i>	<i>»</i>
» <i>nanus L.</i>	<i>»</i>	» <i>flexuosa Master.</i>	<i>»</i>
» <i>oblungus Savi</i>	<i>»</i>	<i>Sida mollis Orteg. fl. roseo</i>	<i>p.</i>
<i>Pisum abyssinicum A. Braum</i>	<i>»</i>	» <i>mollissima Cav.</i>	<i>»</i>
» <i>elatum Stev.</i>	<i>»</i>	» <i>triloba Thunb</i>	<i>»</i>
» <i>quadratum Hort</i>	<i>»</i>	» <i>vescicaria Cav.</i>	<i>»</i>
» <i>sativum L. fl. purpureo Hort.</i>	<i>»</i>		

Meliaceae		Polygonaceae	
Melia Azederach <i>L.</i>	<i>p.</i>	Fagopyrum emarginatum <i>Metsn.</i>	<i>a.</i>
Onagrarieae		» esculentum <i>Moench</i>	»
Iussiaea salicifolia <i>H. B.</i>	<i>p.</i>	» rotundatum <i>Babingt.</i>	»
Oenothera odorata <i>Jacq.</i>	»	Polygonum orientale <i>L. fol. var.</i>	»
» ovata <i>Nutt.</i>	»	Rumex Berlandieri <i>Meisn.</i>	<i>p.</i>
Godetia purpurea <i>Sweet</i>	<i>a.</i>	» vescicarius <i>L.</i>	<i>a.</i>
» vinosa <i>Spac.</i>	»	Primulaceae	
Papaveraceae		Anagallis coerulea <i>All.</i>	<i>a.</i>
Bocconia cordata <i>Willd.</i>	<i>p.</i>	» indica <i>Wigght.</i>	»
Glaucium corniculatum <i>Curt.</i>	<i>a.</i>	» Monelli <i>L.</i>	»
Papaver bracteatum <i>Lindl.</i>	<i>p.</i>	» Philippsii <i>Hort.</i>	»
» Cornuti <i>V, Hout.</i>	<i>a.</i>	» phoenicea <i>Lam.</i>	»
» Hookeri <i>Baker.</i>	»	Ranunculaceae	
» Lecoquii <i>Lamott.</i>	<i>a.</i>	Anemone virginica <i>L.</i>	<i>p.</i>
» orientale <i>L.</i>	<i>p.</i>	Aquilegia chrysantha <i>A. Gr.</i>	»
» Rhoëas <i>L. fl. pl.</i>	<i>a.</i>	» formosa <i>Fisch. elegantiss. Hort.</i>	»
» somniferum <i>L. fl. pl. albo</i>	<i>a.</i>	» nivea <i>Boung.</i>	»
Passifloraceae		Delphinium Ajacis <i>L.</i>	<i>a.</i>
Disemnia coccinea <i>D. C.</i>	<i>p.</i>	» azureum <i>Michx.</i>	<i>p.</i>
Pedalineae		» Staphysagria <i>L.</i>	<i>a.</i>
Martinia lutea <i>Lindl.</i>	<i>a.</i>	Nigella aristata <i>Sib. Sm.</i>	»
» tricolor <i>Hort.</i>	»	» coarctata <i>Gml.</i>	»
Plantagineae		» foeniculacea <i>L.</i>	»
Plantago Major <i>L. fol. atropurpureis</i>	<i>p.</i>	» pygmaea <i>Pers.</i>	»
» Patagonica <i>Jacq. var.</i>	»	» » » varietas	»
Polemoniaceae		Resedaceae	
Gilia capitata <i>Dougl.</i>	»	Reseda alba <i>L.</i>	»
» inconspicua <i>Dougl.</i>	»	Rosaceae	
» millefoliata <i>Fit et M.</i>	»	Amygdalus pudibunda <i>Pass.</i>	<i>p.</i>
» rigidula <i>Benth.</i>	»	Duchesnea fragarioides <i>Smith.</i>	»
» tricolor <i>Benth.</i>	»	Hagenia porrigens <i>H.</i>	<i>a.</i>
Ipomopsis elegans <i>Lindl.</i>	<i>b.</i>	Scrophulariaceae	
		Antirrhinum majus <i>L. fl. striato</i>	<i>b. p.</i>
		Digitalis Fontanesii <i>Stend.</i>	<i>p.</i>

Ae B45

[Parma]

1911[✓]

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS R. UNIVERSITATIS PARMENSIS

MUTUAE COMMUTATIONI OFFERT

MO. BOT. GARDEN
1911

210

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS R. UNIVERSITATIS PARMENSIS

MUTUAE COMMUTATIONI OFFERT

(10) = semina anno 1910 lecta. (09) = semina anno 1909 lecta. Semina, ubi signa (10) vel (09) omissa, ante annum 1909 lecta.

MONOCOTYLEDONEAE

Alismaceae

Alisma Plantago L.

Amaryllideae

Agave blanda Brande.

» *xylinacantha* Hort. (09)

Altstroemeria chilensis S. Cree. Loud.

Amaryllis aulica Ker.

» *Belladonna* L. v. *alba*

» *nivea* Schult.

» *striatula* Schult.

» *vittata* Herb.

» » (bulb.)

Crocasmia aurea Planch (bulb.)

Zephyranthes Atamasco Herb. (bulb.)

» *candida* Herb. (bulb.)

» *carinata* Herb. (bulb.)

Aroideae

Anthurium scandens L.

Arum italicum Mill.

Pinellia tuberifera Ten.

Bromeliaceae

Billbergia zebrina Lindl.

Gramineae

Aegilops maerura Samb. et Spach.

» *squarrosa* L.

» *triuncialis* L.

Aira capillaris Host.

» *Tenorii* Guss.

Avena brevis Roth.

» *nuda* L.

» *nitida* Desf.

» *podolica* Pasc.

» *sterilis* L.

» *sativa* L.

Brachypodium distachyum Beauv.

Briza maxima Lin.

Bromus patulus Mert.

Bromus Lachyma L. (09)

Erianthus Ravennae (10).

Eulalia japonica Trin. var. *variegata* Hort. (10)

Hordeum coelestoides Ser.

» *distichon* L.

Lagurus ovatus L.

Melica Magnolii Grem. et Godr.

Panicum capillare L.

» *colonum* L.

» *crus-galli* L. v. *muticum*.

» *erythrospemum* Vahl.

» *miliaceum* L. (10)

» » v. *effusum*.

Penicillaria spicata Villd.

Pennisetum setosum Rich.

Phalaris Sibthorpii Griesle.

Secale cereale L. (10)

» *dalmaticum* Vis.

Serrafalcus neglectus Parl.

» *secalinus* Godr.

Setaria glomeratospica Rehb.

» *italica* Beauv.

» *erythrospema* Beauv.

Sorghum caffrorum Beauv.

» *cernuum* Willd. Dora Griseb.

» *elongatum* Beauv.

» *campanum* H. Bon.

» *compactum* Lam.

» *Houtteanum* Pass.

» *nanchinense* H. Bon.

» *nepalense* Hook.

» *nigerrimum* Arduin.

» *nigrum* R. S.

» *rubens* W.

» *saccharatum* Moench.

» *vulgare* Pers. var. *japonicum*.

Stipa pennata L.

Trachynia ciliata Rehb.

» *distachya* Link.

» *monostachya* Rehb.

Triticum dicoccum Schrank.

» » v. *pycnurum* Aless.

» *monococcum* L.

Zea cryptosperma Bonas.

» *curagua* Molina

» *japonica* V. Hout.

» *Mays* L. v. *erythrospema*

» » v. *indurata*

» » v. *minima translacens*.

» » v. *praecox alba*.

Zea Mays v. *quadricolor*

- » » v. *rubra*.
- » » v. *saccharata* fr. *lilacino dulci* Roke.
- » » v. » fr. *rubro dulci* »
- » » v. » *Mammoth sugar* »
- » » v. » *Sweet corn* »
- » » fol. *tricolor*.
- » » fol. *variegatis*.
- » » v. *xanthornis*.

Irideae

Fresia refracta Mill. (bulb.)

Gladiolus blandus Ait (bulb.)

Iris hungarica Kit (10).

- » *pseudacorus* L.
- » *sibirica* L. (10).
- » » v. fl. *coeruleo*.
- » *spuria* L.
- » *Xiphium* L.

Moraea chinensis Tunb.

Sparaxis grandiflora Ker. (bulb.)

Liliaceae

Agapanthus umbellatus Herit. v. *flore albo*.

Albuca major L.

Allium acutangulum Schrad.

- » *fistulosum* L.
- » *fragrans* Vent.
- » *roseum* L.
- » *strictum* Schrad.

Aloe denticulata Schult.

- » *clariperla* Schult.
- » *cymbifolia* Schrad.
- » *granata* Schult.
- » *imbricata* Haw.
- » *margaritifera* Ait.
- » *nigricans* Haw.
- » *obliqua* Haw.
- » *paniculata* Iacq.
- » *rigida* D. C.
- » *subverrucosa* Salm.
- » *verrucosa* Ait.

Anthericum Liliago L.

Asparagus officinalis L.

Asphodelus luteus L.

» *ramosus* L.

Convallaria polygonatum L.

Lakenalia pendula Ait. (bulb.)

Muscari comosum Mill. (bulb.)

Nothoscordum striatellum Kunth. (bulb.)

Rhodea japonica Roth.

» » var. *albolineata*.

Tulipa sylvestris L. (bulb.)

Palmae

Sabal Adansoni Guerus (10).

» *umbraculiferum* Mart. (10).

Trachycarpus excelsus H. Wendl. (10)

Zingiberaceae

Canna commutata Bouchè.

» *compacta* Rose.

» *Karsteniana* Bouchè.

» *Lambertii* Lindl.

» *leptochila* Bouchè.

» *maculata* Link.

DICOTYLEDONEAE

Aceraceae

Acer dasycarpum Ehrh.

» *oblongum* Wall.

» *platanoides* L.

» *Schwedleri*

» *tataricum* L.

Amarantaceae

Achyranthes porrigens Iacq.

Aerna sanguinolenta Blum.

Alternanthera sessilis R. Br.

» *spinosa* R. et S.

Amarantus albus L.

» *abyssinicus* Hort.

» *atropurpureus* Roxb.

» *aureus* Dietr.

» *azureus* Desf.

» *bicolor* Nocca.

» *Bernhardi* H. Neap.

» *Bourgaei* Iord.

» *brasiliensis* Mart.

» *bullatus* Besser.

» *caracassanus* H. B.

» » v. *albiflora*

» *caracu* Zucc.

» *caudatus* L.

» *Champagneri* Haw.

» *clorostachys* Willd.

» *deflexus* L.

» *Dussii* Hort.

» *esculentus* L.

» *flavus* L.

» *frumentaceus* Roxb.

» *giganteus* Dietr.

» *gracilis* Desf.

» *hybridus* L.

» *olbiensis* Hort.

» *paniculatus* L. v. *elegantissimus*.

» *patulus* Bertol.

» *polygonoides* L.

» *pyramidalis* Moramb.

» *retroflexus* L.

» *salicifolius* L.

» *sanguineus* L.

» *spinosus* L.

» *tortuosus* Hornem.

» *tricolor* L.

» » var. *giganteus*.

» » var. *purpurascens*.

Amarantus tristis L.
Celosia argentea L.
Froelichia floridana Sprge.
Gomphrena decumbens Jacq.

Anacardiaceae

Rhus copallina Lin.

Apocynaceae

Alyxia daphnoides Hook.
Nerium Oleander L.

Aristolochieae

Aristolochia fimbriata Ehamss.

Asclepiadeae

Asclepias curassavica L.
» linifolia Lagasc (09).
» phytolaccoides Pursch.
» princeps Bartl.

Berberideae

Mahonia Aquifolium Nutt.

Bignoniaceae

Bignonia radicans L.

Boragineae

Borago officinalis L.
Echium plantagineum L.
Omphalodes linifolia Moench.
Tournefortia heliotropioides Hook.

Campanulaceae

Adenophora Lamarkii Fisch.

Caprifoliaceae

Sambucus nigra L. (10)
Viburnum Opulus L. (10)

Caryophylleae

Agrostemma bicolor Lindl.
» coeli-rosa L. v. nana.
» coronaria L. v. rosea.
» Githago L.
Alsine laricifolia Crantz.
Dianthus fragrans Bbrst.
» plumarius L.
Gypsophila altissima L.

Gypsophila paniculata L.
» perfoliata L.
» Rokeyeka Delil.

Hagenia porrigens K.
Lychnis chalcedonica L. (10).

Silene antirrhina L.
» diurniflora Kge.

» latifolia Poir.

» pendula L.

» sicala Cyrill.

Vaccaria grandiflora Spach.

Celastrineae

Evonymus fimbriatus Woll. (10)

Chenopodiaceae

Chenopodium polyspermum L.
Chochia tricophylla Stapf. (09)

Cistineae

Cistus villosus L.

Compositae

Achillea filipendulina Lam.
Achyranthes porrigens Jacq.
Acroclinium roseum Hook.
Adenophora Lamarkii Firsch.
Agoseris laciniata Nut.
Amberboa Lippii D. C.
Ambrosia artemisiaefolia L.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus officinarum Hayne.
Aster chinensis L.
» Callistephus.
Barkhausia rubra Moench.
Bidens chinensis L.
» grandiflora Balb.
» hirtus Jord.

Calendula algarbiensis Boiss.

» arvensis L.

» cristagalli Vis.

» lusitanica Boiss.

» maritima Spess. fl. pl.

» officinalis L.

» stellata Cav.

» suffruticosa Vohl.

Campanula Medium L.

Carduus Marianus L.

Catananche coerulea L.

Centaurea amara L.

» calocephala Dec.

» strobilacea Scop.

» sulphurea W.

Cineraria maritima (10).

Crepis pulchra L.

Chrysanthemum carinatum Schonsb.

» tricolor Andr.

Emilia sonchifolia Dec.
Gaillardia lanceolata Mich. (09).
Hedynopsois tubaeformis Ten.
Helianthemum apenninum Mill.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
Heracleum pollinianum Bert.
Hieracium pulmonarioides Presl.
Kentrophyllum lanatum Dl. et Dbb.
Onopordon alexandrinum Boiss.
 » *tauricum* W.
 » *Clusii* Spr.
 » *nigrum* L.
 » *variegatum* Lapeyr.
 » *vernum* L.
Pyrethrum carneum Rbrst.
Rudbeckia purpurea L.
 » *laciniata* L.
 » *radula* Pursch.
Senecio Doria L.
 » *flosculosus* Iord
Serratula quinquefolia Rbrst.
Silphium conjunctum Willd
 » *trifoliatum* L.
 » *therebinthaceum* L. fil.
Solidago glabra Desf.
 » *graminifolia* Eliot
Stevia canescens H. B.
 » *paniculata* Lagasc.
Tagetes patula L.
Telekia speciosa Baumg
Urospermum capense Spr.
Xeranthemum cylindraceum Smith. fl. pl.
 » *radiatum* Dec.
Zinnia aurea Hort.
 » *elegans* Jacq.
 » *mexicana* Hort.
 » *revoluta* Cons.

Convolvulaceae

Convolvulus aegyptius Delil.
 » *bicolor* Dew.
 » *elongatus* W.
 » *justiciaefolius* Fisch.
 » *monstruosus* Hort.
 » *siculus* L.
 » *trichosanthes* Michx.
 » *tricolor* L.
 » » *fl. albo.*
 » » *fl. pl. Hort.*
Ipomaea blepharosepala Moench.
 » *imperialis* Hort.
 » *montana* Moris.
 » *rubricoeerulea* Hook.
 » *Schideana* Ham.
 » *sibirica* Pers.
 » *superba* Colla.
Pharbitis hederacea Chois.
 » *hispida* Chois.
Quamoclit coccinea Moench.

Cornaceae

Cornus mascula L. (10)

Crassulaceae

Aichryson dichotomum Webb.

Cruciferae

Aethionema coridifolium Dec.
Alyssum argenteum Vitm.
 » *creticum* L.
 » *gemonense* L.
 » *tortuosum* W. R.
Arabis collina Tenor. (10)
 » *nivalis* Spr.
 » *sagittata* Dec.
Barbarea augustana Boiss.
 » *stricta* Andr.
Brassica Eruca L. v. *prolifera*.
 » » v. *sabauda*.
Bunias macroptera Rehbch.
Coclearia glastifolia L. (10)
Crambe pinnatifida R. Br.
Eruca sativa Lam.
Erysimum aureum Bbrst.
 » *ochroleucum* Dec.
 » *odoratum* Ehrh.
 » *perfoliatum* Crantz.
 » *rupestre* Dec.
 » *virgatum* Roth.
Fibigia clypeata Moench. (10)
Hesperis matronalis Lin. (10)
Iberis amara L.
 » *pinnata* L.
Isatis tintoria L.
Lepidium hirtum Smith.
 » *sativum* L.
Lunaria biennis Moench.
Nasturtium pyrenaicum Br. (10)
Peltaria alliacea L. (10)
Raphanus caudatus L.
 » *Raphanistrum* L.
Schizopetalum Walkeri Sims.
Sinapis alba L.
 » *dissecta* Lagasc.
Sisymbrium taraxacifolium Dec.
 » » *sem. albo.*

Cucurbitaceae

Bryonia dioica Iacq.
Bryonopsis laciniosa Mdu. v. *erythrocarpa*.
Cucumis echinophorus Hort.
 » *minutissimus* Mand.
Cucurbita mammosa Molin.
 » *maxima* Duch var. *Kiac-Kona*.
 » *moschata* Duch.
 » *perennis* Mand.
 » *prophetarum* Lin.
 » *turbaniformis* Hort.
Cyclanthera pedata Schrad.
Lagenaria vulgaris Ser. var. *clavata*.
Luffa acutangula Sering.
 » *fabriana* Koch.
 » *foetida* L.

Cupuliferae

Betula alba L.
Carpinus Ostria L.

Dipsaceae

Scabiosa palatina L.

Euphorbiaceae

Acalypha virginica L.
Phyllanthus juglandifolius W.
Ricinus africanus Mill.
» arboreus giganteus Hort.
» communis L.
» » var. japonicus.
» » var. inermis.
» » var. purpurascens.
» » var. purpureus.
» » var. sanguineus Hort.
» » var. zanzibariensis Hort.
» » var. elegantissimus.
» lividus Jacq.
» metallicus Hort.
» minor Mill.
» Santa Rosa Hort.
» tunicensis Desf.

Geraniaceae

Impatiens Balsamina L.
» Roylei Walp.
Oxalis articulata Savign (tub.)
» asinina Jacq.
» » (tub.)
» Bowiei Lodd. (tub.)
» cernua Thunb (tub.)
» Deppei Lodd.
» flabellifolia Jacq. (tub.)
» latifolia H. B. (tub.)
» majorana Lodd.
» nudiflora Moç. Sess. (tub.)
Tropaeolum tricolorum Sweet. (tub.)

Hydrophyllaceae

Phacelia circinata Jacq.
» congesta Hook.
» conspicua Hort.
Wigandia caracassana H. B.

Illecebraceae

Paronychia hispanica Lam. (10)

Labiatae

Ajuga Chamaeipyttis Schrb.
Clerodendron inerme R. Br. (09)

Galeopsis pyrenaica Bertl.
» ochroleuca Ham.
Phlomis fruticosa L.
» Russeliana Lagasc.
» tuberosa L.
Salvia amplexicaulis Lam.
» hispanica L.
» multifida Sile.
» Sclarea L. (10)
» splendens Ker.
» verticillata L.

Leguminosae

Abrus precatorius L. (10)
Acacia calamifolia Lindl.
» Cyclopis Cunningh.
» falcata Willd.
» farnesiana Willd. (10)
» glauca Willd.
» horrida Willd.
» Houstoni Willd.
» Iulibrissin Willd.
» linifolia Willd.
» longifolia Willd.
» Neumanniana Brogn.
» obtusata Sieb.
» prominens Cunning.
» pycnantha But.
» Sophorae Def.
» verticillata Willd.
Amorpha crista Hort.
» elata Hort.
» fruticosa Lin. (10)
Astragalus baeticus L.
» Cicer L.
» falcatus Lam.
» galegiformis L.
» glycyphyllus L.
» maximus Willd.
Baptisia australis. R. Br.
Canavalia obtusifolia Dec.
Cardiospermum coluteoides H. B.
» Corindum L.
» Halicacabum L.
» microcarpum H. D.
Cassia occidentalis L.
» laevigata Willd.
Cercis siliquastrum L.
» » fl. carneo
Cicer arietinum L.
Colutea arborescens. L.
Coronilla valentina L.
» varia L.
» viminalis Salisb.
Cytisus capitatus Jacq.
» Laburnum L.
» Weldenii Visian.
Desmanthus virgatus W. (09)
Desmodium canescens Dec. (10)
» viridiflorum Dec.
Dolychos angustifolium Endl.
» atropurpureus (10)
» bicontortus Dr.

Rubus Hoffmansterianus Kunt.
» laciniatus W.
Spiraea callosa Thumb.
» filipendula L.

Rubiaceae

Psycotria undata Jacq. (10)

Rutaceae

Citrus trifoliata L. (10)
Ruta macrophylla Ker.

Sapindaceae

Koelreuteria paniculata Saxm.

Scrophularineae.

Alonsoa incisifolia R. P.
Antirrhinum majus L. (10)
» » fl. striato
Digitalis laevigata W. R. (09)
» lutea L. (09)
» purpurea L. (09)
Maurandia antirrhiniflora H. B.
Scrophularia nodosa L.

Simarubaceae

Cneorum tricoccum. L.

Solanaceae

Atropa Belladonna L. (10)
Datura Chartaginensis Warse.
» fastuosa L.
» fruticosa Hornm.
» guayaquilensis H. B.
» Leichardtii F. Muell.
» stramonium L.
Hyoseyamus niger. L.
Lycopersicum maliforme Dun.
» pyriforme Dun.
» racemigerum Lang.
Nicandra peruviana Mill.
» physaloides Gaertn.
» violacea H. B.
Nicotiana Tabacum Caille var. caliciflora

Solanum Dulcamara L.
» laciniatum Ait.
» Melongena L. v. coccinea
» Zuccagnanum Dun.

Staphylaceae

Staphylea pinnata L.

Sterculiaceae

Abroma augusta L. fl.
Sterculia platanifolia L. fl. (10)

Tiliaceae

Tilia argentea Dec. (10)

Urticaceae

Celtis laevigata W.
Maclura aurantiaca Nutt.
Sponia crassifolia G. Donn.

Umbelliferae

Anetum Sowa Roxb.
Bupleurum rotundifolium L.
» sachalinense F. Schmidt
Conium maculatum L. (10)
Coriandrum melphiticum Ten.
» sativum L.
Eryngium planum L.
Peucedanum Oreoselinum Cuss.
Ridolphia segetum Moris
Selinum Pastinaca Crantz.
Tommasinia verticillaris Bertol.

Valerianaceae.

Centranthus ruber Dec.
Valeriana officinalis. L.

Verbenaceae.

Callicarpa cana L.
» moritziana (10)
» purpurea (10)
Lippia reptans H. B.
Vitex Agnus castus L.
Volkameria inermis L.

Parmae, mense Januarii 1911.

Prof. Dr. C. AVETTA

Director

Dr. C. BIANCHI

Adjutor

Dr. M. GIORDANI

Custos

J. MORA

Hortulanus primarius

St. Louis, Mo. W. J. S. S.

Missouri Botanical Garden

An die Direction des Botanischen Gartens

A la Direction du Jardin Botanique

Alla Direzione dell'Orto Botanico

Orto Botanico della R. Università di Parma

Catalogo di semi
Catalogue de graines

Catalogo di semi

Alla Direzione

dell' Orto Botanico della R. Università di

Via Farini, 180

(ITALIA)

PARMA

[Parma]

AcB45

INDEX SEMINUM

IN

REGIO HORTO BOTANICO UNIVERSITATIS PARMENSIS

Anno 1902[✓] collectorum

MONOCOTYLEDONEAE

Alismaceae

Alisma Plantago L.

Amaryllideae

Amaryllis vittata Herb.

Aroideae

Arum Italicum Mill.

Liliaceae

Aloe margaritifera Ait.

» *granata* Schult.

Graminaceae

Avena brevis Roth.

» *chinensis* Hort.

» *fatua* L.

» *nitida* Desf.

» *orientalis* Schreb var. *pugnax*.

» *sativa* L.

Bromus arduennensis Kunth.

» *Biebersteinii* R. et S.

» *canadensis* Mich.

» *patulus* Mer Ksch.

» *vestitus* Schrad.

Chloris polydactylis Sw.

Festuca rigida Kunth.

Gymnothrix caudatus Schrad.

Hordeum coelestoides Ser.

» *distichon* L.

» *Lagurus ovatus* L.

Oryza perennis Manch.

» *sativa* L. v. *rubribarbis* Steud.

» » L. v. *mutica* Steud.

Panicum capillare L.

» *crus-galli* L. v. *muticum*

» *elegans* Wight.

» *erythrospermum* Vahl.

» *miliaceum* L. *effusum*.

» *Figarei* Fod.

» *violaceum* Lam.

Penicillaria spicata Villd.

Pennisetum setosum Rich.

Phalaris canariensis L.

No. Bot. Garden.

1908

510

Phalaris Sibthorpii *Griesle.*
Secale dalmaticum *Vis.*
Serrafalcus neglectus *Parl.*
Setaria glomeratospica *Rchb.*
 » *italica* *Beaur.*
 » *erythrosperma* *Beaur.*
Sorgum campanum *H. Bon.*
 » *compactum* *Lam.*
 » *Mammouth* *Hort.*
 » *nanchinense* *H. Bon.*
 » *nigerrimum* *Arduin*
 » *vulgare* *Pers* var. *nigrum.*
Stipa pennata *L.*
Triticum chinense *Trin.*
 » *dicoccum* *Schrank.*
 » » » v. *pycnurum* *Ales.*
 » *durum* *Desf.*
 » » » v. *murcinense* *Koke.*
 » » » v. *africanum* *Koke.*
 » *monococcum* *L.*
 » *turgidum* *L.*

DICOTYLEDONEAE

Amarantaceae

Amaranthus azureus *Desf.*
 » *Bernhardi* *H. Neap.*
 » *bicolor* *Nocea.*
 » *caudatus* *L.* v. *albiflora.*
 » *gracilis* *Desf.*
 » *hybridus* *L.*
 » *tortuosum* *Hornem.*
 » *tricolor* *L.*
 » *tricolor* *L.* var. *purpurascens.*
 » *tristis* *L.*

Celosia argentea *L.*
 » *cristata* *L.*
 » » *L.* fl. *aureo.*
Froelichia floridana *Sprge.*

Apocynaceae

Alyxia daphnoides *Hook.*
Vinca rosea *L.*

Asclepiadaceae,

Asclepias curassavica *L.*
Physianthus albens *Mart.*

Boraginaceae

Omphalodes linifolia *Moench.*

Caryophyllaceae

Agrostemma bicolor *Lindl.*
 » *coelirosa* *L.* *nana.*
 » *coronaria* *L.* *rosea*
 » *Githago* *L.*
Silene pendula *L.*
 » *sicula* *Cyrill.*
 » *vespertina* *Retz.*
Vaccaria grandiflora *Spach.*

Chenopodiaceae

Atriplex hastata *L.*
 » *nitens* *Rebent.*
 » *ruberrima* *D. C.*
Basella alba *L.*
 » *cordifolia* *Lam.*
 » *rubra* *L.*

Cistineae

Cistus villosus *Ten.*

Compositae

Anacyclus officinarum *Hayne.*
Agathaea amelloides *D. C.*

Barkhausia rubra *Moench.*
 Calendula cristagalli *Viv.*
 " malecitana *Boiss.*
 " officinalis *L.*
 " palestina *Boiss.*
 " Sancta *L.*
 Calliopsis bicolor *Rehbch.*
 " " " speciosa v. nigra
 Callistephus chinensis *Cass.*
 Carduus Marianus *L.*
 Centaurea calocephala *D. C.*
 " strobilacea *Scop.*
 " sulphurea *W.*
 Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
 Cosmos bipinnatus *Cav.*
 Crepis pulcra *L.*
 " rubra *L.*
 Emilia sonchifolia *D. C.*
 Madia elegans *Dön.*
 " mellosa *Molin*
 Ohopordon alexandrinus *Bois,*
 " tauricum *W.*
 Urospermum picroides *Desf.*
 " capense *Spr.*

Convolvulaceae

Calonyction Roxburghii *G. Don.*
 Convolvulus bicolor *Desv.*
 " elongatus *W.*
 " justiciaefolius *Fisch.*
 " sculus *L.*
 " tricolor *L.*
 " trichosanthos *Michx.*
 Pharbitis bilimbata *Lindl.*
 " hederacea *Chois.*
 Quamoclit luteola *Chois.*

Cruciferae

Aethionema Cappadocicum *Spr.*

Aethionema saxatile *R. Br.*
 Alyssum ealycinum *L.*
 Biscutella apula *L.*
 " auriculata *L. erigerifolia D. C.*
 " ciliata *D. C.*
 " lejocarpa *D. C.*
 " lyrata *L.*
 " raphanifolia *Poir.*
 Brassica alba *Gilib.*
 " japonica *Hort.*
 " juncea *L.*
 " nigra *Koeh.*
 Bunias aspera *Retz.*
 " Erucago *L.*
 Cakile maritima *Scop.*
 Camelina dentata *Pers.*
 " foetida *Crantz.*
 " sativa *Fr.*
 Conringia clavata *Boiss.*
 " orientalis *L.*
 Crambe hispanica *L.*
 " tatarica *Jacq.*
 Diplotaxis eruroides *D. C.*
 " muralis.
 Eruca cappadocica *Benh.*
 " longirostris *Veit.*
 " sativa *Lam.*
 Erucaria aleppica *Gaert.*
 Erucastrum abyssinicus *A. Rich.*
 " Pollichii *Schimp et Spenn.*
 " varium *Hort*
 Erysimum cheiranthoides *L.*
 " Perofskianum *Fisch et Mey.*
 " perfoliatum *Crantz.*
 Heliophila crithmifolia *Willd.*
 Iberis amara *L.*
 " ciliata *All.*
 " odorata *L.*
 " pinnata *L.*
 Lepidium campestris *R. Br.*
 " Humboldtii *D. C.*
 " sativum *L.*

Matthiola bicornis *D. C.*
 Malcolmia africana *R. Br.*
 " maritima *R. Br.*
 " Mongolica.
 Moricandia hesperidifolia *D. C.*
 Myagrum perfoliatum *L.*
 Neslia paniculata *Desf.*
 Rapistrum Linnaeanum *Boiss.*
 " orientale *D. C.*
 " rugosum *Berg.*
 Raphanus Raphanistrum *L.*
 " sativus *L.*
 Senebiera coronopus *Poir.*
 " didyma *Pers.*
 Sisymbrium Columnae *L.*
 Sinapis alba *L.*
 " arvensis *L.*
 " dissecta *Lag.*
 " turgida *Delil.*
 Succovia balearica *Dec.*
 Thlaspi arvense *L.*
 " perfoliatum *L.*

Cucurbitaceae

Bryonopsis laciniola *Ndn.*
 Cucumis Colocynthis *Thunb.*
 " echinophorus *Hort.*
 " citrullus *Sering.*
 " Melo *L.* v. turcestanicus.
 " minutissimus *Naud.*
 Cucurbita maxima *Duch* var. poi-nama-kona.
 " moschata *Duch.*
 " microcarpa *Lallem.*
 " perennis *Naud.*
 " Pepo *L.* elongata *Haberl.*
 Cyclanthera brachybotris *Cogn.*
 " explodens *Schrad.*
 " pedata *Schrad.*
 Lagenaria pyrotheca *Hort* longiss.
 " Siphon *Habert.*

Lagenaria vulgaris *Ser* v. depressa.
 " " *Ser.* v. gurda.
 " " *Ser.* v. longiss.

Dipsaceae

Dipsacus fullonum *Mill.*
 " laciniatus *L.*

Euphorbiaceae

Homalanthus populifolia *Grah.*
 Ricinus cambodgensis *H. Huber.*
 " elegantissimus *H. Portici.*
 " lividus *Jacq.*
 " tunisiensis *Desf.*

Geraniaceae

Impatiens capensis *Merb.*
 " tricornis *Lindl.*

Gesneraceae

Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Hamamelideae

Amamelis virginica *L.*

Hydrophyllaceae

Phacelia congesta *Hook.*
 " conspicua *Hort.*
 " circinata *Jacq.*
 " tanacetiflora *Benth.*

Leguminosae

Aeacia Falcata *W.*
 " Neumaniana *W.*
 " obtusata *Sirb.*
 Baptisia australis *R. Br.*

Canavalia obtusifolia *D. C.*
Cassia Canca *Cav.*
» occidentalis *L.*
Coronilla viminalis *Salisb.*
Desmanthus virgatus *W.*
Desmodium canescens *D. C.*
» incanus *D. C.*
» marylandicum *D. C.*
Dolichos subhastatus *H. Pis.*
» tuberosum *Lam.*
» unguiculatus *L.*
Ervum Lens *L. viride.*
» Tonarii *Tenor.*
Fagelia bituminosa *Dec.*
Foenum graecum officinale *Moench.*
Lathyrus abyssinicus *Braun.*
» Cicera
» auriculatus *Bertol.*
» japonicus *W.*
» sativus *L.*
Melilotus alba *Desn.*
» graveoleus *Bunge.*
Phaseolus Caffer *Haberl.*
» capensis *Thunb.*
» compressus hematocarpus *Savi*
» gonospermus *Savi v. oryzoides*
» nigerrimus *Zucc.*
» Ricclardianus *Ten.*
» vulgaris *L.*
Pisum abyssinicum *A. Braun.*
» elatum *Stev.*
» Jomardi *Schrad.*
» quadratum *Hort.*
Poinciana Gillesii *Hook.*
Psoralea palaestina *L.*
Rhynchosia praecatoria *D. C.*
Securigera Coronilla *D. C.*
Soja hispida *Moench.*
Vicia atropurpurea *Desf.*
» cornigera *Chaub.*
» Ervilia *W.*

Vicia Ludoviciana *Nutt.*
» tenuissima *Guss.*
Vigna sinensis *Savi.*
» tranquebarica *Tod.*

Linaceae

Linum angustifolium *Huds.*
» arboreum *L.*
» diffusum *Schrad.*
» flexuosum *Hort*
» humile *Mill.*
» multiflorum *Lam*
» usitatissimum *L.*

Malvaceae

Anoda cristata *Schlcht'r.*
» Wrightii *A. Gray.*
Pavonia Cavanillesii *Spr.*
» praemorsa *Willd.*
Sida mollissima *Cav.*
» Sonneratiana *Cav.*

Nyctagineae

Pallavia flexuosa *Masters.*
» Malvifolia *Cav.*

Onagrarieae

Godetia purpurea *Spach.*
» vinosa *Spach.*

Papaveraceae

Papaver Cornuti *V. Hout.*
» Hookeri *Baker.*
» Lecoquii *Lamott.*

Polemoniaceae

Gilia capitata *Dougl.*

Gilia incospicua Dougl.

» *rigidula* Benth.

» *tricolor* Benth.

» *tricolor* Benth v. *splendens*.

» *Ipomopsis elegans* Lindl.

Polygonaceae

Fagopyrum emarginatum Meisn.

» *esculentum* Moench:

» *rotundatum* Bobingt.

Polygonum orientale L. fol var.

Primulaceae

Anagallis coerulea All.

» *indica* Wigght.

» *Monelli* L.

» *phoenicea* Lam.

Ranunculaceae

Aconitum Lycoctonum L.

Nigella eoarctata Gml.

» *corniculata* D. C.

» *foeniculacea* D. C.

» *pygmacea* Pers varietas.

» *sativa* L. fl. pl.

Sapindaceae

Cardiospermum Halicacabum L.

» *microcarpum* H. D.

Solanaceae

Solanum capsicastrum Link.

Withania somnifera Dnn.

Umbelliferae

Anethum graveolens L.

» *Sowa* Roxb.

Coriandrum melphiticum Ten.

» *sativum* L.

Cuminum Cyminum L.

Conium maculatum L.

Ridolfia segetum Moris.

Urticaceae

Urtica pilulifera L.

Valerianaceae

Fedia Cornucopiae Vahl.

Verbenaceae

Lippia repens Sper.

» *reptans* H. B.

Zygophylleae

Tribulus terrestris.

Parmae m. December 1902.

Dr. C. AVETTA

Horti Director et Bot. Professor

Dr. M. GIORDANI.

Adjutor

P. CECCOTTI

Horti Custos

J. MORA

Hortulanus primarius.

Barma Ae 045
INDEX SEMINUM

ANNO 1912 COLLECTORUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS R. UNIVERSITATIS PARMENSIS

MUTUAE COMMUTATIONI OFFERT

(11) - semina anno 1911 lecta — (10) - semina anno 1910 lecta — (09) - semina anno 1909 lecta —
(ant. 09) - semina ante annum 1909 lecta.

MONOCOTYLEDONEAE

Amaryllidaceae.

Agave geminiflora Gawl.
Amaryllis vittata Herb (bulb.)
Crocasmia aurea Planch (bulb.)
Zephyranthes Atamasco Herb (bulb.)
» candida Herb (bulb.)
» carinata Herb (bulb.)

Araceae.

Arum italicum Mill.
» » (rhiz.)
Pinellia tuberifera Ten. (bulb.)
Richardia africana Kunth.
» » (bulb.)
» albo-maculata Hook
» » (bulb.)

Bromeliaceae.

Billbergia zebrina Lindl.

Gramineae.

Bambusa aurea Hort. (rhiz.)
» gracilis Hort. (rhiz.)
» nigra Lodd (rhiz.)
Erianthus Ravennae Beauw.
Eulalia japonica Trin. var. variegata Hort.
» » » » (pl.)

Gynerium argenteum Nees (pl.)
Panicum miliaceum L. var. effusum. (10)
Secale cereale L. (10)
Stipa pennata L.
Zea cryptosperma Bonas. (ant. 09)
» curagua Molina (ant. 09)
» foveolata Hort.
» japonica v. Htte. (ant. 09)
» » var. fol. tricoloribus.
» mays L. var. foliis tricoloribus.
» » variegatis.
» » americana.
» » cinquantina.
» » coerulea.
» » erythrosperma (ant. 09)
» » everta Pod Corn.
» » gracillima L.
» » indentata. Dent Corn.
» » indurata (ant. 09)
» » Kelsey.
» » Maratten.
» » minima.
» » translucens (ant. 09)
» » Nanerottolo.
» » novaboracensis.
» » odontosperma alba.
» » praecox.
» » alba (ant. 09)
» » pseudoandrogyna.
» » quadricolor (ant. 09)

Mo. Bot. Garden
1913

Zea mays L. var. *Reuteri*.

» » » *rostrata*.

» » » *rubra* (ant. 09)

» » » *saccharata* fr. *lilacino dulci*
Roke.

» » » » *rubro dulci*
Roke.

» » » *Mammoth sugar*
Roke. (ant. 09)

» » » » *Sweet. Corn.*
(ant. 09)

» » » *van Rels rubra*.

» » » *xanthornis*.

» » » *Yello*.

» » *subsp excellens* Alef. var. *rostrata*.
Bonaf.

» » » *vulgaris* Keke var. *alba* Alef.

Iridaceae.

Freesia refracta Nill. (bulb.)

Gladiolus blandus Ait (bulb.)

Iris germanica L. (rhiz.)

» *pallida* Lam. (rhiz.)

Sparaxis grandiflora Ker. (bulb.)

Liliaceae.

Asparagus Sprengeri Rgl.

» » » (tub.)

Convallaria japonica Lin. fil. (11)

» » » (pl.)

Lakenalia pendula Ait. (bulb.)

Muscari comosum Mill. (bulb.)

Nothoscordum striatellum Kunth. (bulb.)

Reineckea carnea Kunth.

Tulipa japonica

» » » var. *albo-lineata* (rhiz.)

Tulipa sylvestris L. (bulb.)

Palmae.

Sabal Adansoni Guerus. (10)

» *umbraculiferum* Mart. (10)

Trachycarpus excelsus H. Wendl.

Zingiberaceae.

Brachychilus Horsfieldii R. Br.

» » » (pl.)

DICOTYLEDONEAE.

Acanthaceae.

Acanthus spinosus L. (11)

Aceraceae.

Acer Schwedleri.

Apocynaceae.

Nerium Oleander L. var. *flore albo*.

» » » (taleae)

» » » *roseo* pl. (taleae)

» » » » (fol. va-
riegatis) (tal.)

» » » *atropurpureo*.

» » » » (tal.)

Aristolochiaceae.

Aristolochia elegans Mast.

Asclepiadaceae.

Asclepias curassavica L.

» *linifolia* Lagase.

Stapelia marmorata Jacq.

Begoniaceae.

Begonia hybrida Hort. var. *grandiflora alba* (11)

» *ricinifolia* Dietr. var. *maculata* (11)

» *semperflorens* Link et Otto (11)

» » » var. *atrop.* (11)

» » » *rosea* (11)

» » » *rubriflora* (11)

» » » *Erfordia*

» *tuberosa* L.

Borraginaceae.

Borrago officinalis L.

Caprifoliaceae.

Sambucus nigra L.

Viburnum Opulus L. (10)

Caryophyllaceae.

Dianthus gallicus Pers.

Lychnis chalcidonica L.

Celastraceae.

- Evonymus fimbriatus* Wall. (10)
» *japonicus* L. fil.

Chenopodiaceae

- Kochia trichoplylla* Stapf.

Compositae.

- Carduus Marianus* L.
Cineraria maritima L. var. *candidissima*.
Gaillardia lanceolata Mich. (09)

Convolvulaceae.

- Convolvulus tricolor* L

Cornaceae.

- Cornus mascula* L. (10)

Cruciferae.

- Arabis collina* Tenor (10)
Coclearia glastifolia L. (10)
Fibigia clypeata Moench (10)
Hesperis matronalis L. (10)
Isatis tinctoria L.
Nasturtium pyrenaicum Br. (10)
Peltaria alliacea L. (10)

Cucurbitaceae.

- Bryonia dioica* Iacq.
Citrullus colocynthis Schrad. (11)
Cucumis anguria L. var. *Melo* L.
» *Dudain*.
» *myriocarpus* Naud.
» *sativus* L.
» *vulgaris* L.

- Cucurbita serifera* Fisch.
» *corona imperialis* Hort.
» *ficifolia* Bouché.
» *foetidissima* Cuc.
» *italica* Todd.
» *argyrosperma* Hort.
» *aurantiaca* Willd.
» *maxima* Duch.
» » *Duch. var. turbanifor.* Roem.
» » » *messan.* Beguinot.
» *melanosperma* A. Braun.
» *moschata* Duch.

Cucurbita Pepo L.

- » » var. *applanata*.
» » (*Fiaschetto min.*) var. *pyriformis*
Ecballium Elaterium Rich.
Trichosanthes colubrina Iacq.

Cupuliferae.

- Quercus sessiliflora* Smith.

Euphorbiaceae.

- Ricinus africanus* Mill.
» *arboreus giganteus* Hort.
» *cambodgensis* Hort.
» *communis* L.
» » var. *elegantissimus*.
» » *leucocarpus*.
» » *undulatus*.
» » *zanzibariensis* Hort.
» *Gibsoni* Gard. Chron.
» *insignis* Iacq.
» *lividus* Iacq.
» *minor* Mill.
» *sanguineus* Hort.
» *tunicensis* Desf.
» *viridis* Willd.

Geraniaceae.

- Oxalis articulata* Savign (tub.)
» *asinina* Iacq. (tub.)
» *Bowiei* Lodd. (tub.)
» *cernua* Thunb. (tub.)
» *flabellifolia* Iacq. (tub.)
» *latifolia* H. B. (tub.)
» *nudiflora* Moq. Sess. (tub.)
Tropaeolum Lobbianum Hort. Veitch. var. *hybr.*
» *maini* L.
» var. *nanum.* (*Caméléon*)
» *tricolorum* Sweet (tub.)

Hippocastanaceae.

- Aesculus Hyppocastanum* L. var. *rubicunda*.

Illecebraceae.

- Paronychia hispanica* Lam.

Juglandaceae.

- Juglans nigra* L.
» *fraxinifolia* Lam.

Labiatae.

Clerodendron inerme R. Br. (09)
 Coleus Blumei Benth.
 » » plur. var. (taleae)
 Salvia Sclarea L.
 » splendens Ker.

Leguminosae.

Abrus precatorius L.
 » glauca Willd.
 Amorpha fruticosa L. (10)
 Cytisus Laburnum L. (11)
 » Weldenii Visian.
 Desmanthus virgatus W. (09)
 Desmodium canescens Dec. (10)
 Dolichos atropurpureus (10)
 » Catiang L. sem. nigro.
 » cubensis Hort.
 Galega officinalis L.
 Gleditschia triacanthos L.
 » » var. inermis.
 Lathyrus odoratus L.
 Phaseolus aconitifolius Jacq. (11)
 » albiflorus Hort. (11)
 » atropunctatus Mert. (11)
 » aureus Roxb.
 » caffer Huberle (11)
 » capensis Thumb. (11)
 » carneus.
 » cerasiferus L. (11)
 » coccineus L.
 » » var. albus.
 » » pictus (11)
 » compressus Dec. (11)
 » erectus Fisch. (11)
 » gonospermus Savi var. oryzoides (11)
 » hystericus Dur.
 » incarnatus Mart. (11)
 » lathyroides L. (11)
 » lunatus L. (11)
 » lunatus L. v. albus.
 » mesoleucus Schrank.
 » multiflorus Willd.
 » » var. sem. albo (11)
 » » » brumeo.
 » » » nigro.
 » » » picto.
 » » » albiflorus.
 » » » bicolor.

Phaseolus multiflorus Willd var. bicolor. *Papilio*.

» » » lucidus.
 » Mungo L. (11)
 » nankinensis.
 » nanus L.
 » oblongifolius Willd. (11)
 » oblongus Savi var. zebrinus (11)
 » pauciflorus
 » radiatus L. (11)
 » Ricciardianus Tenore (11)
 » saccharatus Stok. (11)
 » semierectus L. (11)
 » sphaericus Savi (11)
 » » var. sulphureus (11)
 » trinervius Heyne. (11)
 » tuberosus Lour.
 » tumidus Savi. (11)
 » tunkinensis Lour. (11)
 » vexillatus L. (11)
 » viridissimus Tenor. (11)
 » vulgaris L. (11)
 » » var. compressus Comes. (11)
 » » ellipticus Comes. (11)
 » » Don Carlos. (11)
 » » Haricot du bon Jardinier.
 » » laudunensis.
 » » Mont d'or.
 » » nanus.
 » » (sem. albo).
 » » (» luteo).
 » » nigerrimus. (11)
 » » oblungus Comes. (11)
 » » sphaericus Savi. (11)
 » » » albus.
 » » » maculatus.
 » » » purpureus.
 » » » ruber.
 » » » sulph. (11)
 » » » tumidus Savi. (11)
 » Wightianus Grah. (11)
 » Zebra Fingerk. (ant. 09)
 » » » (sem. carneo varieg)

Pueraria Thunbergiana Benth.

Rhyncosia precatoria Dec.

Robinia pseudacacia L. var. monophylla.

Trifolium incarnatum L.

Lythraceae.

Punica Granatum L. (11)

Magnoliaceae.

- Magnolia grandiflora* L.
» *Soulangeana* Hort. (10)

Malvaceae.

- Althaea officinalis* L. (11)
» *rosea* Cav. var. fl. albo. (10)
» » » » *roseo.* (10)
» » » » *rubro.* (10)
» » » » *pleno.* (10)
Gossypium arboreum L.
» *barbadense* L.
» *herbaceum* L.
» *hirsutum* L.
» *indicum* Lam.
» *religiosum* L.
» *Wigthianum* Todd. (10)
Hibiscus Cameronei Westc.
» *palustris* L.

Myrtaceae.

- Psidium pyrifera* L.

Nymphaeaceae.

- Nelumbium luteum* Willd.
» *speciosum* Willd.
» » (rhiz.)

Onagraceae.

- Fuchsia corymbiflora* R. P.
Lopezia miniata Dec. (pl.)

Papaveraceae.

- Chelidonium majus* L.
Papaver somniferum L.

Passifloraceae.

- Passiflora suberosa* L.

Phytolaccaceae.

- Rivina aurantiaca* Willd.
» *purpurascens* Schrad.
» *tinctoria* Hamilt.

Polemoniaceae.

- Cobaea scandens* Cav.

Portulacaceae

- Portulaca grandiflora* Hook.

Ranunculaceae.

- Aquilegia alpina* L.
» *californica* A. Gray (11)
» *canadensis* L.
» *coerulea* Brot. (11)
» *dichroa* Freyn. (11)
» *Einseleana* F. Schultz.
» *fragrans* Benth. (11)
» *lactiflora* Kar. et Kir.
» *nivea* Baumg.
» *oxyacantha* Borb.
» *Sternbergii* Reichbch.
» *viscosa* L.
» *vulgaris* L. var. *plenissima.*
» *Wittmanniana* Stew.
Delphinium Staphysagria L.

Rosaceae.

- Amygdalus pudibunda* Pass.
Crataegus Carrieri Hort.
Rosa canina L.

Rubiaceae.

- Coffea mauritiana* Lam.

Rutaceae.

- Citrus trifoliata* L.

Sapindaceae

- Sapindus chinensis* Lin.

Scrophulariaceae

- Antirrhinum majus* L.
Digitalis lutea L.
» *purpurea* L.
Scrophularia aquatica L.

Solanaceae.

- Atropa Belladonna* L.
Lycopersicum esculentum Mill.
» » » var. *cerasi-*
» » » *forme* Dun.

Lycopersicum esculentum Mill. var. *pyriforme* Dun.

» » » » *racemigerum* Hort.

» » » » *fructu luteo*.

Nicotiana affinis Hort.

» *fruticosa* L.

» *glaucia* Grah.

» *Langdortii* Schrad.

» *rustica* L.

» » var. *asiatica* Schult.

» » » *jamaicensis*.

» *Sanderae* Hort.

» *tomentosa colossea* André.

Sterculiaceae

Sterculia frondosa Rich

» *platanifolia* L. fil.

Styracaceae.

Styrax officinale L

Umbelliferae

Conium maculatum L.

Urticaceae.

Celtis laevigata W.

Parmae, mense Januarii 1913.

Prof Dr. C. AVETTA

Director.

Dr. C. BIANCHI

Adjutor.

Dr. M. GIORDANI

Custos.

J. MORA

Hortolanus primarius.

PARMA

(Italia)

Via Farini, 180

dell'Orto Botanico della R. Università di

Alla Direzione

Catalogo di semi

Orto Botanico della R. Università di Parma

Alla Direzione dell'Orto Botanico

A la Direction du Jardin Botanique

An die Direction des Botanischen Gartens

Catalogo di semi

Catalogue de graines