Q. B. 46

CATALOGO DE LAS PLANTAS
DEL
JARDÍN BOTÁNICO
DE LA OROTAVA

1915

MADRID
R. VELASCO, IMPRESOR, MARQUÉS DE SANTA ANA, 11 DUPLICADO
TELÉFONO NÚMERO 551

1915

P. 10

CATÁLOGO DE LAS PLANTAS

DEL

JARDÍN BOTÁNICO

DE LA OROTAVA

1915

MADRID

R. VELASCO, IMP., MARQUÉS DE SANTA ANA, 11 DUPLICADO
TELÉFONO NUMERO 551

1915

REVUE DE LA BOTANIQUE

JARDIN BOTANIQUE

DE LA CROIX-ROUX

1885

PARIS

IMPRIMERIE DE LA CROIX-ROUX, 18, RUE DE LA CROIX-ROUX, 18

Verbum paucis

Este catálogo se confecionó, utilizando las noticias oficiales existentes en el Ministerio de Fomento, de las plantas que fueron adquiriéndose para formar tan preciada colección; y gracias al auxilio efficacísimo de los Ingenieros agrónomos, sus Directores, sin el cual no se hubiera podido completar.

De todas las listas examinadas, se entrésacaron los nombres científicos, agrupándolos según las clasificaciones modernas. Ateniéndonos al «Compendio de la Flora española», del señor Lázaro e Ibiza, existen más del 60 por 100 de las familias en él comprendidas, a partir de las Criptogamas vasculares.

Pasan de 2.000 las especies anotadas que han constituido la población vegetal del referido Jardín. El primer dato oficial que poseemos de sus plantas, es de hace veinticuatro años. Como decimos más arriba, las rectificaciones importantísimas, de gran interés, que logramos se nos facilitaran, hasta hace bien poco tiempo las hemos recibido.

Por lo remoto de su creación, pues lo fué en el reinado de Carlos III, y por las privilegiadas condiciones del medio en que se desenvuelve, pues su flora debe considerarse como una síntesis de la vegetación universal, las pérdidas de las especies cuya adquisición se conoce, no pueden ser muy notables.

Su mayor incremento se registra de hace unos sesenta años á la fecha. La utilidad de las plantas que han ido poblándole, siempre se ha medido por su valor respecto a la jardinería y la ornamentación en la generalidad de los casos. Reducida es su superficie (próximamente dos hectáreas); sobrante para la misma, su dotación de agua para el riego (250 metros cúbicos diarios), y escasa su consignación para cuantas mejores exige (12.000 pesetas desde hace pocos años).

Su actual Director, alentado por elevadas indicaciones que se le hicieron con motivo de la visita regia al Jardín, presentó un proyecto para ampliar el terreno, construir algunos edificios y dotarle de plantas, (asciende lo presupuestado á 250.000 pesetas), con propósitos de gran utilidad agrícola, todo ello discretamente ideado, cual corresponde a sus condiciones profesionales y al tiempo que lleva en la región.

Cualesquiera que sea el criterio que la Superioridad adopte, bien dedicándolo á la aclimatación y connaturalización de plantas útiles a la agricultura, bien a miras puramente botánicas, seguramente impulsará las obras indispensables para su reforma y adaptación al objeto que persiga.

Y como creemos que el primer ideal tendría extraordinario éxito y redundaría seguramente en beneficio inmediato para el país, por eso hemos elevado a dicha Superioridad los deseos de la Estación de ensayo de semillas, justificando de este modo la publicación del presente catálogo, en la Memoria correspondiente al año actual, y que a la letra dicen:

«Este centro debiera pensar en la labor de aclimatación de las plantas más beneficiosas para nuestros cultivos. Tal vez esta crianza de nuevas formas se halla fuera de su campo de acción, pero seguramente si la Superioridad llegara a persuadirse de la inmensa importancia que pudiera tener para la agricultura española dedicar cierta actividad a esta clase de estudios, entonces habría de pensar en la Estación de ensayo de semillas, por ser el centro que por su amplio desenvolvimiento botánico, mejor acogería aquella especialidad.

»Está claro, que necesitaría otras dependencias, en climas más benignos.

»La finalidad perseguida con tales investigaciones habrían de planearse con más probabilidades de éxito, allí donde las experiencias preliminares, los tanteos de aclimatación, no exigieran ambientes artificiales, donde no fueran precisas para ello ni estufas templadas.

»El Estado posee un centro, ahora dependiente de Fomento, servido por Ingenieros agrónomos, que reúne a maravilla las más amplias condiciones para tal propósito. Ese pudiera ser el primer punto de avanzada para la multiplicación de ejemplares

que debieran estudiarse, bien en el mismo sitio, bien en otros que menos se apartasen de las condiciones medias de la Península.

»Dicho primer centro ya se comprenderá no puede ser otro que el Jardín Botánico de la Orotava. El segundo centro pudiera ser la Granja Agrícola de Alfonso XIII, de Sevilla.

»Respeto al primero, conocidas son sus extraordinarias condiciones para cultivar las formas más variadas; en él se obtienen al aire libre las de los más apartados lugares. Este hecho, que sería su ejecutoria más elocuente para la recomendación de su destino, la tiene probada de muy antiguo; pero acaso lo fuera más, y sin género alguno de dudas, al repasar los nombres que comprende el catálogo de las plantas que en él han vejetado; de aquí que nos propongamos publicar impresa, la relación de las mismas.

»Para confeccionar dicho catálogo, hemos de valernos de las noticias oficiales existentes en el Ministerio de Fomento en listas desde allí remitidas, y al mismo tiempo de las noticias que hemos podido ampliar merced a la extremada benevolencia y discreción con que nos favoreció siempre el personal que lo ha dirigido. Solo ha de consistir nuestro trabajo, en ordenar los antecedentes reunidos, presentándolos conforme a las clasificaciones modernas.

»Tal vez no existan en la actualidad, algunas de las especies apuntadas, pero puede asegurarse que allí las hubo.

»Este detalle es para nuestro objeto el más interesante.

»Su rectificación precisará más los beneficios que logremos, pero desde el primer momento nos ha de indicar su indiscutible mérito como lugar escogido para las primeras multiplicaciones. Así justificamos nuestro propósito de publicar el catálogo de las plantas del Jardín de la Orotava.»

CATALOGO DE LAS PLANTAS

DEL

JARDIN BOTANICO DE LA OROTAVA

CRIPTOGAMAS VASCULARES

Ciatáceas

Alsophila australis R. Br.
excelsa R. Br.
Balantium antarctica Labill.
Cibotium Barometz Link.
regale Baher.
Cyathea dealbata Swartz.
medullaris Swartz.
Diksonia Culcita L'Her.
mollis.
squarrosa Swartz.
Hypoderris Brownii J. Smith.

Osmundáceas

Osmunda regalis L.
Todea africana Willd.

Polipodiáceas

Adiantum afatum.
affine Willd.
amabile Lieb.
aneitense Carruth.
bellum Hort.
Capillus Veneris L.
— — *major*.
— *daphnites* Hort.
— *magnificus* Hort.
cuneatum Lags y Fisch.
diaphanum.
Farleyeuse (tenerum) Moore.
formosum R. Br.
gracillimum Hort.
grandiceps.
hispidulum Swartz.
Lathomi
Legrandi Hort.
Luddemannianum Hort.
Macrophyllum Swartz.

Adiantum palmatum L.
pubescens Schreuh.
reniforme L.
tetraphyllum Willd.
— *roseum* Willd.
trapeziforme L.
Williamsi
Antigramma brasiliensis Prest.
Aspidium aculeatum Koch.
angulare Willd.
foemina dissectum.
lucidum.
Molle Sw.
patens.
serrulatum.
Asplenium alatum. H. B. y Kth.
australasicum Hooch.
Belangeri Kunse.
bulbiferum Torst.
Canariensis Willd.
Colensoi Hook.
Adiantum nigrum L.
diversifolium Hort.
Fabbianum Humb y Jacq.
fragrans-feniculaceum Swartz
longifolium.
longissimum Blume.
lucidum Fort.
marinum L.
Nidus-avies L.
paleaceum R. Br.
palmatum Lam.
rigidifolium.
Trichomanes L.
undulatus L.
viviparum Prest.
Athyrium goringianum Roth.
umbrosum J. Sm.
Blechnum brasiliensis Desv.
gracillis.
petinatus.
rugosum Willd.

Blechnum Spicant Roth.
 Ceterach aureum O. Banh.
 Cheilanthes fragrans Webb y
 Berth.
 pulchella Boy.
 Cyrtomium falcatum Swartz.
 Fortunei J. Smith.
 Cystopteris Canariensis Berth.
 Davallia Canariensis Swartz.
 foeniculacea Hook.
 Mariessi-cristata.
 Novæ Zelandiæ.
 tenuissima.
 Dictyogramma variegata Prest.
 Doodia aspera multifida Hort.
 caudata R. Br.
 media R. Br.
 Diplazium bulbiferum.
 giganteum.
 Goniophlebium appendiculatum.
 aubaniculatum Blune.
 Gymnogramma japonica Desv.
 sulfurea Desv.
 Hypolepis Bergiana Hook.
 pardicans.
 Lastrea patens Prest.
 Lithobrochia respestilionis Labill
 Lomaria gibba Labill.
 Patersoni Spreng.
 zamiæfolie.
 Microlepia strigosa.
 Nephrodium racemosus Rich.
 Nephrolepis davallioides Kume.
 exaltata Schrott.
 molle corymbosa.
 philippinensis Hort.
 tuberosa Hook.
 undulata.
 Notochloena lanuginosa Kaulf.
 Maranthæ R. Br.
 Phlebodium aureum L.
 Platycerium alcicorne Desv.
 Polypodium aureum L.
 lingua Svarts.
 punctatissimum.
 punctatum rugulosum Labill.
 pustulatum Forst.
 saccatum.
 vulgare L.
 Polystichum angulare Prest.
 capense coriaceum.
 lepidocaulon Hook.
 lucidum.
 Pteris arguta Ait.
 argyzæa Moore.
 Bausei Hort.
 Cretica L.

Pteris Cretica albo-lineata.
 — mayi.
 intermedia.
 palmata Willd.
 serrulata L. h.
 — crispa
 — cristata Hort.
 — latifolia.
 — Seyi.
 — longifolia.
 umbrosa R. Br.
 tremula R. Br.
 — crispa.
 Scolopendrium undulatum Hort.
 Struthiopteris Germanica W.
 Woodwardia radicans Cav.

Esquiceáceas

Anemidictyon Phyllitidis Willd.
 Lygodium japonicum Swartz.

Marantiáceas

Angiopteris Miqueliana Hoffm.

Selagineláceas

Selaginella Amiliana P. de Beauv.
 Griffithii Spring.
 Lyalli Spring.
 lycopolioides.

GIMNOSPERMAS

Cicadáceas

Cycas circinalis L.
 revoluta Thumb.
 Ruminiana Rgl.

Zamiáceas

Dioon edule Lindl.
 Zamia caffra Thumb.
 spiralis Salisb.

Abietáceas

Pinus Canariensis Sw.
 Halepensis Mill.
 insignis.
 maritima Lam.
 Pinea L.
 pinsapo
 Cedrus Atlantica Manett.

Cupresáceas

- Juniperus bermudiana* L.
cedrus.
lycia L.
Oxycedrus L.
virginia-pendula Hort.
Juniperus phænicea L.
virginiana L.
Cupresus Benthiana L.
brasiliensis.
elegans Hort.
excelsa.
expansa.
Goveniana Gord.
Lawsoniana Mur.
— Aurea-Variegata Hort.
— nivea.
Mac Nabiana Mur.
Macrocarpa Hartw.
magestatica.
sempervirens L.
horizontalis Mill.
pisifera
pyramidalis Targ.
torulosa Dom.
Tourneforti.
Uhdeana.
Thuja articulata L.
aurea.
compacta nana.
elegantissima.
falcata.
filiformis.
gigantea Car.
Sobbü Hort
Nepalensis.
Occidentalis L.
Orientalis L.
pyramidalis
stricta.
Retinospora obtusa Sieb. y Zun.
— plumosa.
squarrosa Sieb. y Zun.
tartarica Hort
Wareana Hort.
Araucaria Bidwillü Hort.
Brasiliensis. Lamb.
Cookü R. Br.
Cunninghami Stend.
excelsa Ruiz y Pav.
imbricata Ruiz y Pav.
Cryptomeria Japonica Don.
Lobbi Hort
Dammara alba Lamb.
Australis Lamb.
Thujopsis dolobrata Sieb y Zun.

Taxáceas

- Taxus baccata* L.
— pendula Hort
Ginkgo bilobata L.

Gnetáceas

- Ephedra altissima* Desf.

ANGIOSPERMAS

Monocotiledoneas

Ciperáceas

- Carex elegans* L.
mirabilis.
pendula Good.
Isolepis Canariensis R. Br.
elegantissima.
tenella.
Galilea juncea Glox.
Cyperus alternifolius L.
— fol: variegatus Hort.
— nanus comp:
australis.
distans.
fastigiatus.
flabelliformis.
Iriæ
longus L.
— fol: variegatus.
natalensis.
Papyrus L.
polycephalus.
rotundus L.
vegetus W.

Gramináceas

- Agrostis Millaceum* L.
nebulosa R. Br.
pulchella Hort.
Andropogon argenteum
formosum.
Schimper.
Schænanthus Roxb.
Arundinaria falcata Nees.
Japónica
Arundo conspicua Forst.
Donax L.
— fol: variegata.
gyneroides.
mauritanica Desf.
Bambusa arundinacea Retz.
aurea Hort.
edulis.

Bambusa gracillis T.
Metake Hort.
nigra Lodd.
Simoni Carr.
Coix exaltata L.
Lacryma L.
— aurea zebrina.
manilensis.
sinensis.
Erianthus Ravenæ P. B.
— violaceum.
Eulalia japonica Trin.
— variegata.
— zebrina Hort.
Gymnotrix latifolia Schult.
Gynerium argenteum Nees.
Melica altissima L.
Panicum altissimum Brouss.
maximum Jacq.
plicatum L.
— fol: variegatum Hort.
sulcatum L.
Pennisetum longistylum Hochst.
Phyllostachys nigra.
Reana luxurians D. R. y Aschs.
Saccharum maddenii.
officinarum L.
— violaceum Tuss.
Sorghum Halepense P.
saccharatum P.
Stipa elegantissima Labill.
pennata L.
Tricholœna tenerifœ Schard.
Undola latifolia.
Zea Mays L.
gracillima.
japonica
atropurpurea.

Ciclantáceas

Carludovica palmata R. y Par.

Aráceas

Alocasia Duchartrei.
Jenningsi Veitch.
magnifica.
metallica Hook.
Amorphophallus Rivieri D. R.
Anthurium Augustini Schoff.
Arum Arisarum L.
erinitum Ait.
Dracunculus L.
Italicum Mill.
maculatum L.
Caladium bulbosum Vent.

Caladium esculentum Vent.
nymphœifolium Vent.
ovatum.
violaceum Desf.
Calla candidissima L.
Æthiopica L.
hastata.
Colocasio esculenta Schott.
Dieffenbachia illustris Hort.
Dracunculus Canariensis Kunt.
Philodendron longiflorum Schott.
perforata.
pinnatifidum Schott.
Xanthosoma versicolor Schot.

Pandanáceas

Pandanus candelabrum Hook.
odoratissimus L. hijo.
utilis Bory.
Veitchii Hort.

Juncáceas

Luzula nivea D. C.

Palmáceas

Areca aurea V. Houtte.
Baueri Hook.
Forsteriana.
lutescens.
madagascariensis Mart.
oleracea L.
rubra Bory
sapida Forst.
speciosa Verch.
Arenga saccharifera Labill.
Astrocaryum Ayri Mart.
mexicanum.
Caryota plumosa L.
sobolifera Wall.
urens L.
Ceroxylon niveum Hort
Chamœdorea lunaria Willd.
Chamœrops arborea L.
chinensis Hort.
cœrulescens.
elegans
excelsa Mart.
Fortunei Hook.
gracilis
humilis L.
— argentea.
— glauca.
— macrocarpa.
— nivea.

- Chamærops humilis tomentos.*
 Hystrix Fraser,
 longifolia
 martiana,
 Ritchiana.
Cocos australis Mart.
 campestris.
 chilensis.
 coronata.
 flexuosa Mart.
 nucifera L.
 Romanzoffiana Chams.
 Yatay.
 Weddelliana H. Wendl.
Corypha australis R. Br.
 gebanya.
 macrocarpa.
 spinosa.
 tinctoria.
Elæis Guineensis Jacq.
Erythea armata S. Wats.
 edulis S. Wats.
Euterpe oleracea Mart.
 edulis Mart.
Guilielma speciosa Mart.
Hyophorbe indica Goertn.
Kentia Canterbuyana F. Muell.
 sapida Mart.
Latania borbónica Lamk.
 erecta.
 Loddigesii Mart.
 commersonii.
 olivæformis.
 rubra Jacq.
Levistona australis.
Macoya bella Aubl.
Oreodoxa regia H. B. y Kunth.
 Sancona H. B. y Kunth.
Phoenix Canariensis Auct.
 —*mariopsæ San.*
 cycadifolia.
 cylindrocarpa.
 dactylifera L.
 —*nigra.*
 —*erecta.*
 farinifera Boxb.
 glauca.
 hoocarpa.
 leonensis Lodd.
 —*pumila.*
 reclinata Jacq.
 rupicola T. Anders.
 senegalensis V. Houtte.
 spinosa Schum. y Thonn.
 sylvestris Roxb.
 tenuissima.
 tenuis Hort.
Phoenix tomentosa.
Pritchardia filifera Lind.
 glauca.
 robusta H. Wendl.
Rhapis flabelliformis L'Herit.
Sabal Adansoni Guerns.
 Blackburniana Kirbl.
 dealbata.
 cærulescens
 Habanensis.
 longifolia.
 palmelto Loddig.
 sinensis.
 umbraculifera Mart.
Seaforthia elegans K. Br.
Syagrus botryophora Mart.
Thrinax argentea Lodd.
Trithrinax mauritiæformis Karts.
Verzchafeltia melanochætes H.
 Wendl.

Commelináceas

- Tradescantia agavæfolia L.*
 discolor Ait.
 —*albo-lineata.*
 multicolor Hort.
 repens.
 —*albo vittata.*
 zebrina Hors.

Colchicáceas

- Tricyrtis hirta Hock.*

Esmiláceas

- Asparagus comorense L.*
 officinalis L.
 plumosus Back.
 —*nanus Horb.*
 Scaber Lowc.
 tenuissimus Hort.
Aspidistra angustifolia Hort.
 elatio Blume.
 punctata Lindl.
Convallaria japonica L.
Dracæna angustifolia L.
 australis Torst.
 colocoma.
 colossæa.
 congesta Sweet.
 —*zebrina.*
Draco L.
Ellisabell.
ensifolia.
erecta.

Dracoena ferrea.
ferrocambis compacta.
Forsteriana.
fragrans Gawl.
Frederici.
Guilfoylei.
Haageana.
indivisa Forst.
—lineata Hort.
latifolia.
latifolia rosea.
—major.
longifolia.
Massoni.
Mazeli.
Mooreana Hort.
nigricans.
Regia.
reginae Hort.
rigidifolia.
rubra.
salicifolia.
terminalis rosea Rebb.
umbraculifera Jacq.
Veitchi.
—latifolia.
—rubra.
Medeola asparagoides L.
mirtifolia.
Ruscus hypogynus L.
Smilax Canariensis Willd.
Mauritanica Desf.
officinalis.
sarsaparilla.

Liliáceas

Agapanthus maximus L'Herit.
pallidus.
umbellatus L'Herit.
—var: minor.
—precox.
—variegatus Hort.
Albuca fastigiata L.
Aloe ciliaris Haw.
latifolia Haw.
margaritifera Miller.
punctata.
umbellata varie.
Allium cepa L.
Anthericum lineare fol: var.
Arthropodium cirratum R. Br.
Asphodelus fistulosus L.
ramosus L.
Beaucarnea tuberculata Lem.
Blandfordia Cunninghami Lindl.
Brodicea grandiflora Simth.

Calliprora lutea Lindl.
Camassia esculenta Lindl.
Chinodoxa Luciliae Bois.
Eucomis punctata L'Herit.
Hyacinthus candicans Baker.
racemosus.
romanus L.
Lachenalia aurea Lindl.
Lilium auratum Lindl.
candidum L.
Harrisii Hort.
lancifolium Album.
—rubrum.
longiflorum Thumb.
tigrinum Gawl.
Littonia modesta Hook.
Methonica Plantii Loud.
Muscaris formosa Mill.
monstruosa
Nolina Bigelowi Michx.
Ornithogalum Arabicum L.
aureum Curt.
capensis.
pyramidale L.
Phalangium argeriense.
liliastrum Lamk.
lineatum.
Phormium atropurpureum Hort.
Colensoi Hook.
tenax Forst.
tenaxissimum
variegatum.
Vestchianum
Scilla amoena L.
haemorrhoidalis W. B.
maritima L.
nutans Smitz.
Peruviana L.
—lutea.
Tritonia corallina.
mac owani.
uvaria L.
Veltheimia glauca Jacq.
Yucca aloifolia L.
Draconis L.
filamentosa L.
filifera Hort.
gloriosa L.
recurvata pendula.
tricolor.

Amarilidáceas

Agave americana L.
—foli: varg.
aplanata Lem.
coespifolia.

Agave densiflora Hook.
 filifera Salm-Dyck
 heteracantha Zucc.
 juncea L.
 Verschaffeltii Ch-Lem.
 xalapensis Roczt.
Alstroemeria amantina.
 brasiliensis.
 chinensis.
 Erebaultii Hort.
 peruviana Hort.
 versicolor R. v P.
Amaryllis Atamasco L.
 Belladonna L.
 — *blanda* Gaw.
 Johnsoni Hort.
 longifolia L.
 — *alba*.
 lutea L.
 purpurea Ait.
 Sarniensis L.
 undulata.
 vittata L'Her.
Bravoa geminiflora Llave y Lex.
Brunswigia falcata Ker.
Chlidanthus fragrans Herb.
Clivia cyrtanthiflora Hort.
 nobilis Lindh.
Crinum africanum L.
 amabile Dom.
 americanum L.
 asiaticum L.
 capense Herb.
 gigantum Andr.
 Makoyanum Hort.
Curculigo recurvata Dryand.
 — fol: varg.
Doryanthes excelsa Conca.
 Palmeri W. Hil.
Eucharis Americana Lindl.
Fourcroya bulbosa Schut.
 gigantea Vent.
Griffinia hyacinthina R. Br.
Habranthus advena Herb.
Hæmanthus coccineus L.
Lycoris aurea Herb.
Narcissus Canariensis L.
 incomparabilis Mill.
 poeticus L.
 romanus.
Zephyranthes rosea Lindl.
 Stoweni.

Dioscoreáceas

Dioscorea Batatas Desse.
Tamus edulis Lowe.

Testudinaria elephantipes Burch.

Hæmodoráceas

Ophiopogon Jaburan fol: varg Ker
Sansevieria angolensis Thumb.
 cylindrica Bojer.
 javanica Blume.

Iridáceas

Anomateca cruenta Lindll.
Antholiza aurea L.
 æthiopica L.
 fulgens Andr.
Babiana grand-fl-variet-Ker.
Crocisma aurea Planch.
Crocus Vernus var: All.
Ferraria Canariensis L.
 maderensis.
Freesia Leichtsinü Baker.
 refracta alba Hook.
 xanthophylla.
Gladiolus gandavensis var: L.
Iris anglica Hort.
 aureum nanum.
 germanica L.
 Kœmpheri Siel.
 sp. de Navarin.
 reticulata Bieb.
 Robinsoniana F Muell.
 susiana L.
 xiphioides Ehrh.
 Xiphium L.
Libertia azurea Spreng.
Marica cœrulea Ker.
Montbretia crocosmœflora D. C.
Morœa latifolia L.
 sinensis.
Schizostylis coccinea Backl y Haw
Sparaxis tricolor gd-fl-var.
Trigidia Canariensis Ker.
 Pavonia Nees.
 — gd-fl- Hoorb.
 rubra.
Tritonia gd-fl-var. Ker.

Bromeliáceas

Achmea fulgens Brongn.
Billbergia cœlestis Hort.
 discolor Beer.
 farinosa Hort.
 Leopoldi Ed-Man.
 Quesneliana Brongt.
 spinosa.
 splendida Ch-Sem.

Billbergia thyrsoides Mart.
 Zebrina Lindh.
 Bonaparteia filamentosa R. y Pav.
 juncea Willd.
 Dasylirion gracillius Zucc.
 longifolium.
 quadrangulatum S. Wats.
 robustum.
 serratifolium Baker.
 Guzmania tricolor R. y Pav.
 Hechtia gracillius.
 Pitcairnia platyphilla Schart.

Musáceas

Musa chinensis Sweet.
 coccinea Andr.
 dactylis.
 discolor Horan.
 Dominicana.
 Ensete Gmel.
 ornata rosa Roxb.
 paradisiaca L.
 rosacea Jacq.
 sapientum.
 Sinensis Swet.
 sp. indica.
 speciosa Ten.
 textilis Nec.
 violacea.
 zebrina Hort.

Existieron treinta variedades.

Ravenala madagascariensis Poir.
 Strelitzia Augusta Thunb.
 Nicolai Rgl. y C. Koch.
 Regince Ait.
 —giganta.

Amomáceas ó Zingiberáceas

Amomum Cardamomum L.
 Hedychium album odoratissimum
 Koen.
 coronarium Koen.
 flavum Roxb.
 pallidum.
 Kaempferia Gilverti Hort.
 Zingiber officinale Rosc.

Marantáceas y Cannáceas

Canna Indica L.
 Curcuma Roscoeana Wall.
 Marantha Arundinacea L.

Scitamineas

Kerchovia floribunda Jorris.

Dicotyledoneas

Miricáceas

Myrica Faya Ait.

Salicáceas ó Salicineas

Populus argentea L.
 italica Dursi.
 Salix Babylonica L.
 Canariensis Chr. Sm.

Platanáceas

Platanus occidentalis L.
 orientalis L.

Piperáceas

Peperomia argentea R. P.
 arifolia Miq.
 —argyrea Hort.
 maculosa Hook.
 magnoliæfolia.
 resedæiflora Lind y And.
 rubella.
 velutina Lind y And.
 Piper Bette L.

Casuarináceas

Casuarina equisetifolia Fort.
 glauca.
 lephrosperma
 quadrivalvis Labill
 tenuissima Sieb.

Celtidáceas

Celtis asperifolia.
 australis L.

Ulmáceas

Ulmus campestris L.

Urticáceas

Antiaris toxicaria Lesch.
 Artocarpus Cannonii W. Bull.
 incisa L.

Boehmeria nivea Jacq.
tenacissima Gand.
Brosimum Alicastrum Swartz.
Laportea crenulata Gand.
Pilea callitrichoides Schlecht.
Urtica macrophylla Schlecht.

Moráceas

Maclura aurantiaca Nut.
Morus moretti.
multicaulis.
nigra.

Artocarpáceas

Ficus benghalensis L.
Roxburghü Wall.
Catalpifolia.
Chauvieri Hort.
Cooperi Egl.
dealbata Lind.
eburnea Hort.
elastica Boxb.
— variegatis Hort.
— fol-aureo-varieg- Hort.
foveolata.
hirta.
glomerata
imperialis Lamk.
leonensis.
macrophylla Desf.
nitida Thumb.
Parcelli Veitch.
Porteana Rgl.
religiosa L.
repens Willd.
stipulata Thumb.
Suringari Carr.
vesca F. Much.
Vrighthi

Baseláceas

Boussingantia baselloides H. B.
et Kunth.

Quenopodiáceas ó Salsoláceas

Beta Cycla L.
vulgaris L.
Rhagodia nutans R. Br.
Spinacia oleraceas L.

Amarantáceas

Achyranthes aurea reticulata
Lamk.
borbonica.
Verschatfettü.
Alternanthera amabilis Versch.
atropurpurea.
paronychioides S. Hil.
Amarantus abyssinicus.
chlorostachys W.
chlorosuber.
tricolor L.
Celosia cristata L.
Gomphrena globosa L.
Iresine Lindessi Van Houtte.

Fitolacáceas

Ledembergia amoenea Klotz.
Phytolacea decandra L.
dioica L.
Rivina aurantiaca L.
humilis.
octandra.

Nictagináceas

Bowgainvillea elegantissima Juss.
glabra Choisy.
lateritia.
snaisa.
sp: nova.
spectabilis Willd.
splendens.
superba.
Warscenwezi.

Poligonáceas

Antigonon amabile Endl.
leptopus Hook.
Coccoloba pubescens L.
Rumex acetosa L.
Lunaria L.

Proteáceas

Agnostus sinuatus A. Cum.
Hakea eucalyptoides Meissn.
repanda R. Br.
Grevillea Drummondü Meissn.
Hillü Hort.
longifolia.
robusta A. Cum.
— pyramidalis.

Grevillea Thelemanniana Hueg.
Roupala aurea Lindl.

Eleagnáceas

Elæagonus folio aureo variegatus L.

Santaláceas

Hernandia sonora L.

Cupulíferas

Castanea vesca Goertn.

Quercus glabra Thumb.
glauca Thumb.

Ilex L.

macrocarpa Michx.

Suber L.

Ficoideas

Mesembryanthemum tricolor L.

Aristolochiáceas

Aristolochia Bonplandü Tenr.

ciliosa Bessbts.

elegans Marters.

labiosa Ker.

ornithocephala Hook.

ringens Vahl.

Sipho L'Hert.

sp: cuba.

Begoniáceas

Begonia argyrostigma Hort.

— perfecta.

Ascotiensis Webl.

carotineæfolia Hort.

castanæfolia Hort.

corallina Hort.

discolor Smith.

disticha

Diegei Otto.

falcifolia Puts.

florida.

Frœbeli D. C.

fuchsioides Hook.

gracilis Humb Bonpl.

incarnata Lk y Otto.

Laura pendula.

lucida.

margarita Hort.

manicata A. Brough.

Begonia metallica Hort.

miniata Planch y Lindl.

Oriana.

palmata

Princeps.

ricinifolia Horts.

— maculata.

rubro-venia Hook.

Sandersoni.

semperflorens Lk y Otto.

— alba Hort.

— rosea.

Smithi.

stigmosa.

sulcata.

tuberosa Hort.

Veitchü Hook.

Verschaffeltiana.

Ampelidáceas

Ampelopsis hederácea Michx.

sp: africana.

Veitchü Hort.

Vitis vinifera L.

— americana.

Ramnáceas

Ceanothus africanus L.

Bertini.

Hovenia dulcis Thumb.

Phyllica ericoides L.

Rhamnus crenulata Ait.

Celastráceas

Evonymus fimbriatus Wall.

Japonicus Thumb.

Illicáceas

Ilex Canariensis Poir.

paraguayensis A. Saint-Hill.

Pedaro Soland.

platyphylla Webb y Bert.

Balsamináceas

Impatiens Balsamina L.

Hawkeri Hort Bull.

Sultani Hook.

— compacto.

violaceo

— compacto.

Pitosporáceas

Bursavia spinosa Cav.
Pittosporum Bidwilliamum Banks
chinense Don.
crassifolium Banky y Soland.
engenioides A. Cunn.
Mayi.
revolutum Ait.
sinensis Dey.
undulatum Vent.
—variegatum.
Tobira Ait.

Pasifloráceas

Disemma coccinea Labill.
Passiflora alata Ait.
alba Sink y Otto.
cardinalis
coccinea Aubl.
coerulea L.
edulis Sims.
fulgens Walld.
gracillis Jacq.
incarnata L.
kermesina Lindl y Otto.
macrocarpa Mart.
maliformis L.
minima.
quadrangularis Triana y Plan.
suberosa L.
Tacsonia exoniensis.
manicata Juss.
mollissima Humb y Bonpl.

Violáceas

Anchieta salutaris H. B. Klunth.
Viola cornuta L.
odorata L.
—alba fl: pl:
— fl: pli:
Palmensis W. B.
tricolor L.
tricolor maxima.
Wilsoni.
— odorata.

Tamaricáceas

Tamarix Canariensis Willd.
Gallica L.

Droseraceas

Dioncea muscipula L.

Euforbiáceas

Acalypha Hamiltoniana.
Aleurites moluccana Desp.
Croton cascarilla L.
integrifolia.
maximum.
Euphorbia balsamifera Ait.
Canariensis L.
Lathyris L.
manihot.
mauritanica.
piscatoria.
Regis-Jubæ W. B.
splendens Boyer.
Hura crepitans L.
Jatropha Curvas L.
glauc.
manihot.
Poinsetia pulcherrima Grahm.
—carminea.
—plenissima Grahm.
Ricinus communis L.
minor.
varietates.

Ochnáceas

Gomphia decorans Lem.
Ochna multiflora D. C.

Malváceas y Bombáceas

Abelmoschus speciosus.
Abutilon 30 varietates Goestn.
Achania malvaviscus Swartz.
platanifolia.
Bombax Ceiba L.
Carolinea alba Lodd.
Durio zibethinus L.
Hibiscus brasiliensis nanus comp.
Cameroni fulgens.
caytra.
coccineus W.
Hibiscus cochinchinensis.
colline.
cruentus.
diversifolium.
elatus D. C.
grandiflorus.
—roscus.
Harrisoni.
immutabilis.
incanus.
Lampas.
lilliflorus Cav.
—albus.

Hibicus lilliflorus Nankin.
 Lucien Linden.
 macrophyllus.
 metallicus.
 mexicanus.
 mutabilis L.
 —flor: pleno.
 Reevesi.
 Rosa-Sinensis L.
 —Armanger.
 —biflorus.
 —General Conrtige.
 —Van Honter.
 roseus compacteus.
 schizopetalus Hook.
 spinosus elatus.
 Syriacus L.
 torulosus.
 vitifolius.
 Lavatera arborea L.
 Malva acerifolia L.
 californica
 capensis.
 Malvaviscus borbonicus Dill.
 Pachira alba Aubl.
 Pavonia hastata L.
 intermedia.
 Spinifer Cav.
 Wioti Ed. Morr.
 Sida coronopifolia aculeata L.
 floribunda.

Buetneriaceas ó Bitneriaceas y Esterculiaceas

Brachychyton acerifolium Schot.
 Dombaya viburniflora Boyer.
 Heritiera littoralis Ait.
 Sterculia acuminata P. de Beauv.
 platanifolia L.

Tiliaceas

Entela arborescens R. Br.
 Grewia occidentalis L.
 Sparmannia Africana L.

Ternstremiáceas

Camellia Japonica fl: pl: var: L.
 Eurya japonica Thumb.
 Thea sinensis Sims.

Auranciáceas

Citrus Aurantium Risso.
 —nobilis Ris y Poit.

Citrus Bergamia vulgaris Ris y Poit
 bigarradia Duh.
 Limonum Risso.
 medica Risso.

Clusiáceas ó Gutíferas

Calophyllum Calaba Jacq.
 Garcinia mangostana L.
 Mammea Americana L.
 Platonía insignis Mart.

Hipericáceas

Hypericum Canariensis L.
 floribundum Ait.
 perforatum L.

Crucíferas

Brasica Napus L.
 oleracea L.
 Cheiranthus annus var:
 incanus L.
 maritima.
 mutabilis.
 scoparius.
 Lunaria annua L.
 Sinapis nigra L.
 Sisymbrium nasturtum.

Papaveráceas

Argemone Mexicana L.
 Bacconia frutescens L.
 Eschscholzia Californica Chams.
 Papaver Rhœas fl: pl: var: L.
 somniferum L.

Litráceas

Cuphea balsamora Jacq.
 galeotiana.
 mirriata A. Brongm.
 platycentra Benth.
 Ræzlü.
 — golf: superva.
 strigosa.
 viscosissima.
 Heirnia grandiflora L. h. y Otto.
 Lagerstroenia Indica L.
 reginæ Roxb.
 rubra.

Papayáceas

Carica Papaya L.

Carica Papaya atrovioacea.

- microcarpa.
- pedunculata.
- violacea.

Crasuláceas

Crassula alba L.

coccinea L.

Cooperi.

Echeveria agavœfolia B. C.

Bracter.

floribunda.

—splendens.

lutea grandiflora.

metalica Hort.

pruinosa.

retusa Lindl.

—maxima.

spatulata.

Rochea falcata D. C.

Rutáceas

Ægle marmoles Pers.

Choisya ternata Kunth.

Ruta graveolens L.

officinalis L.

Simarubáceas

Simaruba excelsa Aubl.

Quassia amara L.

Menispermáceas

Anamirta Coculus.

Berberidáceas

Berberis floribunda Wall.

Berberidopsis corallina Hookes.

Mimosáceas

Mimosa púdica L.

Acacia acanthocarpa.

albicans Humb. y Bonpl.

Arabica Willd.

armata R. Br.

celastrifolia Benth.

cultriformis Cuning.

cyanophyla Lindl.

dealbata Lindl.

Decaisneana.

decurrens.

Acacia dolabriformis.

Doukelari.

eburnea.

falcata.

Farnesiana Willd.

Forreyana.

hyspida.

indica.

Julibrissin Willd.

Lebbek Benth.

leucocephala.

leptophylla.

linearis.

longissima Wend.

—elegans.

lophanta Willd.

—borbonica.

—Neumanni.

—speciosa Neck.

—magnifica.

macradenia.

mollissima Willd.

myrtifolia.

nematophylla.

Nemu Willd.

oxyophylla.

picnata.

proceras.

rubicola.

salicina Lindl.

sinegalensis.

speciosa.

spectabilis Benth.

stricta.

tenuissima.

tortuosa.

trinervis.

uncinata.

verticillata Willd.

viscosa.

Cesalpináceas

Bauhinia alba L.

malabarica.

purpurea L.

spinosa.

tomentosa L.

Cassia aurea L.

bacillaris L. hij.

biflora L.

Delenite.

floribunda Cav.

fistula.

glauca.

occidentalis Cav.

pendula.

Cassia polyantha.
 sp. de Port Lincoln.
 tomentosa Lam.
 vicapsularis.
 Ceratonia Siliqua L.
 Cesalpinia Sapan Lam.
 sepearia.
 Coulteria tinctoria H. B. R.
 Gleditschia caspica L.
 Triacanthos L.
 — inermis D. C.
 Poinciana Giliesü Hook.
 elata.
 pulcherrima L.
 regia Boyer.
 Parkinsonia aculeata L.

Papilionáceas

Abrus precatorius L.
 Amorpha fruticosa L.
 Castanospermum australe A.
 Cum.
 Canavalia gigas.
 eusiformis D. C.
 vinosa.
 Caracalla pulcherrima.
 Chorizema Charidlen Labill.
 Cordatum Lind.
 varium Benth.
 Cicer distichum.
 Clianthus punicens Soland.
 Clitoria Bluthieri L.
 gesnata.
 Colvillea racemosa Boyer.
 Coronilla glauca L.
 viminalis Salisb.
 Crotalaria arborescens Lamk.
 canescens.
 Capensis Thumb.
 cordifolia L.
 Cytisus albus precox Link.
 Canariensis L.
 Evertianus.
 Cytisus filipes Web y Berth.
 proliferus albus L.
 racemosus Marnoch.
 Desmodium Dilleni Desv.
 gyrans D. C.
 tiliaceum.
 Dioclea glycinoides H. B. K.
 Dolichos lignosus L.
 radiatus.
 tuberosus.
 Edwardsia chilensis Miers.
 microphylla Salisb.
 Entada gigalobium Adans.

Erythrina atropurpurea.
 Belangeri.
 bogotensis.
 Boothü.
 brunca.
 caffra Thumb.
 carnea Ait.
 conspicua.
 Corallodendron L.
 cottejana.
 Crista-galti L.
 floribunda atro¹ urnea.
 florida.
 fulgens.
 indica Lamk.
 laurifolia Jacq.
 ovalifolia.
 ruberrima.
 speciosa Andr.
 versicolor.
 Vespertidio Benth.
 vespertilloides.
 Viarium.
 Faba mayor Tourn.
 Genista aspalathoides Lamk.
 bracheolata.
 Canariensis L.
 ferox Poir.
 florida L.
 monosperma.
 spheroides.
 umbellata Poir.
 Glycinia magnifica L.
 sinensis Hort.
 Hardenbergia coccinea Benth.
 digitata Lindl.
 Hæmatoxylon campechianum L.
 Indigofera coccinea L.
 Dosua.
 Inga unguis-cati.
 pulcherrima Cervant.
 Kennedya coccinea Vent.
 Lathyrus sativus L.
 odoratus L.
 Lotus Canariensis L.
 peliorhynchus Webb.
 —var: rubra.
 Macura pruriens.
 Medicago arborea Aubl.
 Phaseolus vulgaris Savi.
 Pisum sativum L.
 Pithecolobium Saman Mart.
 Psoralea angustifolia L.
 bituminosa L.
 Robinia Pseudo-Acacia L.
 — —Decaisneana Hort.
 — —monophylla.

Schotia speciosa Jacq.
Sophora Japonica L.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Swainsonia Grayana Hook.
Tamarindus indica L.
Viminaria denudata Smitz.
Virgilia lutea nicht.

Poligaláceas

Polygala attenuata L.
Dalmaisiana Hort.
grandiflora Hook.
virgata speciosa Sims.

Sapindáceas

Sapindus indica L.
Saponaria.
Stadmannia australis G. Don.

Tropeoláceas

Tropaeolum majus: var: L.
minus.
peregrinum L.

Oxalidáceas

Oxalis Bowei Lindl.
cernua Thumb.
—fl: pl:
Deppei Sweet.
floribunda-alba Lehm.
Ortgiesii Regel.
rosea Jacq.

Meliáceas

Carapa guianensis Aubl.
Cedrela odorata L.
Meia Azedoerach L.
floribunda Hort.
Swietenia Mahogoni Jacq.

Terebintáceas o Anacardiáceas

Mangifera indica L.
Pistacia atlantica Desf.
Rbus succedanea Thumb.

Lináceas

Erythroxylon Coca Lamk.
Linum grandiflorum rubrum Hort

Geraniáceas

Geranium Canariensis L'Herit.
capitatum roseum.
chinensis.
Cooperi.
crispum.
dentriculatum.
elongatum.
lateriptes varietates.
radula major.
umbellatus purpureum.
Zonale varietates.
—fl: pl: var:
Pelargonium colección L'Hert.

Zigofiláceas o Meliantáceas

Greyia Sutherlandü Hork y Harw.

Cariofiláceas

Agrostemma reseum L.
Cerastium Biebersteinii D. C.
tomentosum L.
Dianthus barbatus L.
Caryophyllus: Var: L.
Chinensis.
japonicum.
Gypsophylla paniculata L.
Saponaria officinalis L.
Spargula pilifera Hort.

Portulacáceas

Portulaca grandiflora: var: Lindl.

Lauráceas

Cinnamomum Camphora Nees y
Ebern.
Zeylanicum Breyn.
Laurus borbonica L.
Canariensis Willd.
foetens.
Persea L.
Regia.
salicifolia.
Ocotea bullata E. Mey.
Phoebe Barbusana W. B.
Persea aurantiaca Goertn.
deliciosa.
Fitolensis.
gratissima Goertn.
macrocarpa.
pommifera.

Magnoliáceas

Illicium anisatum L.
Kadsura Japonica var: Juss.
Magnolia fuscata Andre.
 grandiflora L.
 — *galissonieri*.
 pumila Andre.
 purpurea Curt.

Anonáceas

Anona aurantiaca Mill.
 cherimolia Mill.
 macrocarpa.
 microcarpa.
 muricata L.
 reniformis.
 reticulata L.
 squamosa L.
 suavissima.
Isidlirium Pallasi.
Monodora myristica Dun.

Ranunculáceas

Anemone fulgens Gay.
 hortensis L.
 japonica Sieb y Zucc.
 Pulsatilla L.
 stellata Lamk.
Clematis Flamula L.
 Jackmanni Hort.
 patens L.
Delphinium Ajacis L.
 Consolida L.
 Staphisagria L.
Ranunculus africanus L.
 asiaticus var: L.
 Canariensis.

Resedáceas

Reseda odorata L.

Bixáceas

Bixa orellana L.

Cistáceas

Cistus Canariensis T.

Rosáceas

Rosa Benghalensis Tourn.
 bifera.

Rosa borbonica.
 canina L.
 centifolia L.
 Damascena Miller.
 Indica (The) L.
 — *semperflorens*.
 microphylla Roxb.
 canina-muscosa.
 Noisettiana Sering.
 rugosa Thunb.
 semperflorens rosea.

Fragaria anana Tourn.
 indica Andr.
 vesca L.
Rubus fruticosus L.
Spiræa Rewesiana Lindl.
 — fl; pl:
 sorbifolia L.

Kerria Japonica D. C.
Quillaja saponaria Molina.

Pomáceas

Pirus Malus L.
Cydonia Japonica Pers.
Eriobotrya Japonica Lindl.
 — *macrocarpa* Lindl.

Amigdaláceas

Prunus domestica L.
Persica vulgaris Mill.

Monimiáceas

Calycanthus floridus L.
 præcox L.
Citrostoma Thea.

Umbelifera

Apium graveolens L.
 Petroselinum L.
Crithmum maritimum L.
Daucus Carota var: L.
Eryngium bromeliæfolium Dela-
 roche.
 eburneum Denc.
 Laseauxii Denc.
 platyphillum Denc.
Ferula gigantea Foun.
 Linkii Webb.

Araliáceas

Aralia Backeri Toun.

Aralia elegantissima Hort.
Enkei.
gayphylla.
grandiflora rubra.
guilfoylei Hort.
Hookeri.
nymphœolia.
papyrifera Hook.
pulchra.
reticulata Humb y Bonpl.
Sieboldii Hort.
Theymannis.
Thibantii.
trifoliata Hort.
Veitchii Hort.
— *gracillima* Hort.
Brassaiopsis speciosa Denc.
Hedera Helix algeriensis Hort.
— *Canariensis* Hort.

Hamamelidáceas

Liquidambar styraciflua.

Melastomáceas

Centradenia floribunda Planch.
Heterocentron roseum Hottk y
 Arnott.
subtripplinervium.
Mamecylon ramiferum L.

Saxifragáceas

Adamia versicolor Wall.
Brexia inermis D. P. Thomas.
Escallonia floribunda Humb y
 Bonpl.
macrantha Hock y Arnott.
rosea.
rubra Pers.
Hydrangea Hortensia D. C.
Otaksa Sieb y Zucc.
Saxifraga sarmentosa L.

Haloragidáceas

Gunnera scabra Ruiz y Pav.

Combretáceas

Combretum micropetalum D. C.
Pinceannm.
vaineum.
Conocarpus laevigatus Gortr..
Quisqualis indica L.
Terminalia Catappa L.

Enoteráceas u Onagrareáceas

Clarckia elegans var: Dougl.
Fuchsia aurora Plum.
boliviensis.
coccinea Ait.
corymbiflora Ruiz y Pav.
— *albicans*.
fulgens Moçño y Sess.
fl: pleno varietates.
hib: varietates.
meteor.
microphylla H. B. y Kth.
procumbens R. Cunn.
syringœolia Carn.
Oenothera biennis L.
Drummondii Hook.
rosea Ait.

Filadelfáceas

Deutzia crenata fl: pl: D. P. Thonars
Philadelphus grandiflorus Willd.

Mirtáceas

Barringtonia racemosa Blunc.
Callistemon coccineum R. Br.
roseum.
spinosa.
viridiflorum.
Calothamnus Barkeri splendens
 Labill.
Eucalyptus amygdalina Labill.
botryoides Smith.
calophylla R. Br.
citriodora Hook.
colossea Hort.
cordifolia.
cornuta Labill.
dealbata.
gigantea Hook. hijo.
globulus Labill.
goniocalyx F. Muell.
Gunnii Hook.
leucoxylon.
Lhemanni Benth.
marginata Smith.
polyanthemus Schauer.
populifolia Hook.
populnea F. Muell.
resinifera Smith.
robusta syderoxylon Smith.
rostrata Schlecht.
salicifolia.
Stuartiana P. Muell.
viminalis Labill.

Eugenia australis Sims.
brasiliensis Lamk.
Jambos L.
Michellii Lamk.
pimenta
rubicunda.
rubricaulis.
Ugni Hook.

Melaleuca armillaris Smith.
coronata.
ericoides.
hypericifolia Smith.
imbricata.
Preisiana.
splendens.
Metrosideros guininghami Bank.
Myrtus Pimenta L.
communis.
Psidium cattleyanum Sabine.
cuneifolium.
cuyavillus.
guayava.
montanum
pomiferum L.
pyriferum L.
sinensis.

Granatáceas

Punica granatum L.
—atrosanguinea.
—fl: pl:
—Legrelli.
—nana L.

Cactáceas

Cactus macrophylla.
Opuntia L.
—indica.
—pyramidalis.
speciosus.
tomentosa.
trigonus.
Tuna Mill.
Cereus Peruvianus Tabern.
species.
speciosus.
trigonus.
Pereskia aculeata Mill.

Oleáceas

Fontanesia Calyformia Labill.
Ligustrum Japonicum Thumb.
sinensis Lom.
Notelœa excelsa W. B.

Olea Europea L.
fragans Thumb.
Osmanthus ilicifolium Hort.

Fraxináceas

Fraxinus australis Rent.

Jasmináceas

Jasminun Barrelieri W. B.
fruticans L.
gracillis.
gracillium.
perforatum.
Sambax Ait.
—Duque de Orleans.
—Duque de Toscana.

Apocináceas

Allamanda cathartica L.
Dipladenia boliviensis Hook.
Echites marmorata L.
Kopsia fruticosa A. D C.
Landolphia florida Benth.
Mandevillea suaveolens Lindl.
Nerium Oleander varietates L.
—varietata fl: pl:
Plumeria alba L.
Rhynchospermum jasminoides
Lindl.
splendens.
Viaca alba.
—pura.
major L.
Mocanera L. h.
rosea L.

Asclepiadáceas

Asclepias atrosanguinea.
curasabica L.
linifolia Juss.
tuberosa L.
Ceropegia gardnerii Thw.
monostachya.
Gomphocarpus fruticosa R. Br.
Chryptostegia grandiflora R. Br.
Hoya carnea R. Br.
sp. Makoy.
Stephanotis floribunda A. Brongn.
Thouarsii Brongn.
Vincetoxicum purpureum Rupp.

Loganiáceas

Buddleia globosa Lamk.

Fagracea imperialis Thumb.

Convolvuláceas

Convolvulus althæoides L.

altissimus.

aureus superbus.

Batatas.

brasiliensis.

Canariensis L.

Ipomœa altissima L.

Bona-nox L.

brasiliensis.

Hardingi.

Horsfal ice Hook.

Learii Paxt.

—arurea.

—minima.

leucantha.

Makoyana

marginata.

pentaphylla.

purpurea Roth.

rubro-cœrulea Hook.

—fl: alba.

scarlatina.

Sellowi.

setosa Gawl.

umbellata.

vitifolia.

Mina lobata Llav y Lex.

Borragináceas

Borrago officinalis L.

Echium aculeatum Poir.

arboreum.

Auberianum W B.

bifrons D. C.

candicans L.

edule.

fastuosum Jacq.

giganteum L.

Lineatum Jacq.

plantagineum L.

simplex D. C.

strictum L. h.

violaceum Lapeyr.

Heliotropium Peruvianum var: L.

Messerschmidia fruticosa Goertn.

Myosotis sylvatica Hoff.

Polemoniáceas

Cantua dependens Pers.

Cobœa ocandens Cav.

—foliis albo-marginalis.

Phlox decusata Lyon.

Drumundii Hook.

Solanáceas

Anthocercis elliptica Labill.

laurifolia.

pictata.

Capsicum annum L.

ceraniformis.

longum.

microphyllum.

Cestrum aurantiacum Lindl.

Bonduxi.

Cyanum.

foetidum.

nocturnum Murs.

Parqui L'Herit.

Warscewiezi.

Datura arborea L.

atroviolaceum.

fastuosa L.

sanguinea Ruiz y Pav.

sarmentosa L.

Stramonium L.

Fabiana fimbriata R. y P.

imbricata R. y P.

Iochroma coccineum Benth.

Tonelliana.

tubulosa Benth.

Habrotamus coccinea Schlecht.

elegans Broqu.

Hugeh.

Lutho Conte de Rossi.

scaber

Nicandra physaloides Goertn.

Nicotiana grandiflora L.

Petunia hybrides gddl: varietates.

— —pl. —

Physalis edulis Sims.

Solandra grandiflora Swartz.

Solanum arboreum L.

—hoematocarpus.

cabilensi argenteum.

Capsicastrum Lindl.

ciliathum Lamk.

cyananthum Dun.

De Noteri.

Gillo.

jasminiflorum.

jasminoides Paxt.

laciniatum Ait.

Licopersicum L.

Melongera L.

nigrum L.

Regelium.

Solanum robustum H. Wendl.
 tuberosum L.
 Warszewiczii Hort.
Withania Ribeki Dun.

Selagináceas

Globularia salicina Lamk

Escrofulariáceas

Antirrhinum majus var: L. Warse.
Browallia Czerwiakowski.
 elata L.
 Jamessonii Bentr.
 purpurea.
 Roezkii.
Brunfelsia nitida L.
Calceolaria lanuginosa L.
Franciscea conferta Pohl.
 eximia Scheidw.
 mutabilis
Linaria Cymbalaria Mill.
 Græca Chav.
Mauzandia Barclayanar Lindl.
 Emeryana.
 purpurea gdf.
Mimulus cardinalis L.
Paulownia imperialis Sieb y Zine
Pentstemon grandiflorus Fras.
Physocalix edulis Pohl.
Russelia juncea Zucc.
Aeronica cœrulea L.
 salicifolia Forst
Veronica cœrulea L.
 salicifolia Forst.
 speciosa R. Cum.
 —*imperialis* Hort
 —*rubra* Hort.
Torenia Fournieri Lindll.

Labiadas

Cedronela Canariensis W. B.
Coleus h y b: varietates.
 laciniatus.
 macrophyllum.
Fabricia lœvigata Adans.
Marrubium vulgare L.
Mentha officinalis L.
 Piperita L.
 sativa L.
Ocinum Basilicum L.
Origanum Majorana L.
Perilla nankinensis Denc.
Plixanthus fruticosus.

Rosmarinus officinalis L.
Salvia amabile L.
 argentea L.
 aurea L.
 barbata.
 Canariensis L.
 cacalicefolia Benth.
 coccinea L.
 —*grandiflora*.
 gesneriana.
 Grahani Benth.
 Heeri.
 indica.
 patens Cav.
 Regina
 Soncheti.
 splenders Ker.
 —*compacta*.
Scutellaria aurantiaca L.
 Ventenati Hook.
Thymus vulgaris L.
Westringia rosmariniformis Smith

Verbenáceas

Clerodendron album odoratissi-
 mum L.
 Banfori.
 Bungeli.
 coccineus grandiflorum.
 speciosum.
 Thomsonæ.
Duranta brachypoda
 —*variegata*.
 elegans.
 Ellisia L.
 integrifolia.
 lunieri Jacq.
Lantana Camara L.
 curasabica.
 grandiflora Teyde.
 —*magnifica*.
 hydrida.
 nivea Vent
 Sellowiana Link y Otto.
 urticefolia.
Lippia citriadora Hum y Bcpl.
Verbena Bonariensis L.
 hybrida varietate.
 venosa Gill y Hook.

Bignoniáceas

Bignonia argyreo-violaceus Tourn.
 atrosanguinea.
 capensis Thunb.
 Catalpa L.

Bignonia chamberlaynii Sims.
 chrysantha Jacq.
 chrysoleuca Humb y Bopl.
 excelsa
 floribunda.
 grandiflora Thunb.
 jasminoides Cunn.
 Lindleyana
 magnifica Hort y Bull.
 Manglesii Hort.
 mirabilis.
 nitida semperflorens.
 Pandorea And.
 radicans L.
 Roezleana.
 sanguinea.
 speciosa Hook.
 sp: Mejico.
 Thumbergiana.
 Tuantesi.
 Tweedicana Lindl.
 velutina.
 venusta Ker.
 Calampelis scaber Don.
 Catalpa syringæfolia Sims.
 Colea floribunda Boyer.
 Crescentia Cujete L.
 Jacaranda mimosæfolia Donn

Acantáceas

Acanthus candelabrum Tourn.
 longifolius Poi.
 Lusitanicus Hort
 macrophyllus.
 mollis L
 Scholtiamus.
 Hexacentris coccinea.
 Justicia carnea Hort.
 coccinea Aubl.
 longiflora.
 multiflora.
 Libonia floribunda C. Koch.
 Penrhosiensis Hort Bull.
 Meyenia erecta Benth
 Ruellia formosa Andr.
 Pulchra.
 Sanchezia nobilis Hook h.
 Strobilantes auriculatum Blume.
 Dyerianus Hort Sander.
 Thumbergia alata Boyer.
 Backeri.
 coccinea Wall.
 fragrans Roxb.
 grandiflora Roxb.

Plumbagináceas

Plumbago cœruleum L.
 Statice Bonduelli Lestib.
 Preauxii Webb.
 puberula W. B.
 —major.
 sinuata L.

Hidrofiláceas

Wigandia Caracasana H. B. y K.
 Vigieri Hort.

Gencianáceas

Chironia baccifera L.
 frutescens L.

Primuláceas

Cyclamen africanum L.
 persicum Mill.
 Primula Elatior Jacq.
 Sinensis var: Lindl.
 —fl: pl:

Mirsináceas

Ardisia crenulata Vent.
 —fructu albo.
 excelsa Ait.
 Myrsine marmolana L.
 Wergeltia rosea.

Gesneráceas

Achimenes 20 varietates.
 Cyrtanthera magnifica Nees.
 Gesnera long: flora alba.
 varietates.
 Gloxinia hyb: crasifolia var:
 —grandiflora.
 Martynia tricolor.
 Tydea hyb: var:
 pyramidalis gigantea.

Globulariáceas

Globularia salicina Lam.

Ericáceas

Arbustus Canariensis L.
 Azalea Indica L.
 mollis Blume.
 pontica L.

Clethra arborea Ait.
Erica arborea L.

Sapotáceas

Achras Sapota L.
Chrysophyllum auratum L.
Cainito L.
Sapota mutteri Gaertn.

Ebenáceas

Diospyros Lotus L.
Kaki L.
virginiana L.

Campanuláceas

Campanula alba L.
calycanthema.
pyramidalis L.
Canarina Campanula Lam.
— var: aurantiaca.
Siphocampilus bicolor Pohl.

Cucurbitáceas

Abobra viridiflora Ndn.
Coccinea indica W. Arn.
Cucumis melo L.
perennis Hort.
sativus L.
Cucurbita aplanata L.
bonete.
cibrulla.
Pepo auranticeformis.
pyriformis.
varie.
Lagenaria leucantha.
— depressa.
— gigantea.
— longissima.
— masue.
Sipho.
vulgaris Ser.
Sechium edule Swartz.
macrocarpa

Rubiáceas

Bouvardia Alfred Neuner.
hirtelia.
Hogarthii.
Jacquinii H. B. y K.
— rosea.
jasminiflora.
Presidente Garfield.

Bouvardia splendens.
Campylobotrys refulgens Hort.
Cinchona officinalis L.
Coffea angustifolia.

Arabica. L.
siberica. Hook.
marapagypa.
mytifolia.
sylvestre.

Gardenia Cabo-Sal Ellis.

citriadora Hook.
Daroniana Lindl.
florida plena L.
Fortunei.
grandiflora Lonz.
jasminoides Ellis.
radicans Thunb.
Stanleyana Hook.
Thunbergii L. h.

Pavetta borbonica Horb.
Psychotria cyanococca Seem.
Rogiera cordata Planch.
Rubia fruticosa Jacq.
Rudgea macrocephala.
macrophylla Benth.

Caprifoliáceas

Lonicera caprifolium L.
sinensis.
Viburnum Opulus L.
rugosum Pers.
Weigelia rosea Hering.

Valerianáceas

Valeriana alba L.
rosea.
rubra.

Dipsáceas

Scabiosa grandiflora Scop.

Lobeliáceas

Lobelia cardinalis L.
Erinus var: L.

Compuestas

Artemisia argentea L'Her.
Aster sinensis var: Tourn.
Calendula officinalis fl: pl: var L.
Centaurea africana L.
candidissima Hort.
Sarmantica.

- Chrysanthemum carinatum* Schousb
frutescens L.
indicum var: L.
— — fl: pl:
inodoro —
japonicum — Thumb.
— fl: pl:
sinensis — Sab.
— — fl: pl:
Cichorium crispum L.
Cineraria asplenifolia L.
candidissima.
lastroefolia.
populifolia argentea L'Hers.
Coreopsis elegans L.
Cosmophyllum cacaliæfolium C.
Koch.
Cynara Scolymus L.
Dahlia cervantesii Cav.
imperialis Roezl.
simplex varie.
variabilis Desf.
Diotis candidissima Desf.
Diplopappus filifolium Less.
Eupatorium argentoides L.
fluribundum.
gaflorum albbum.
genito.
ianthinum Herml.
mexicanum.
micranthum Less.
quadrangulare.
reticulatum.
riparium Rgl.
Ferdinana eminens Hort.
Gnaphalium foetidum Donn.
Gonospermum elegans Less.
fruticosum Lees.
Hebeclinium megalophyllum D. C.
Helianthus annuus fl: pl: L.
argophyllum A. Gray.
globosus.
perubianus.
pyramidalis giganteum.
Helichrysum bracteatum var:
Willd.
Homoianthus tinctorio D. C.
Kleinia neriifolia Haw.
repens Haw.
Lactuca sativa L.
Leucophyta Canariensis R. Br.
candidissima.
lanuginosa.
Matricaria eximia L.
Mikamia scandens Willd.
Odontospermum sericeum Schut.
Polymnia grandis Hort.
Rudbeckia purpurea L.
Santolina chamæcyparissus L.
Senecio macroglossus D. C.
Palmensis Chr. Sm.
Sonchus arboreus D. C.
Jacquini D. C.
leptocrephalus Cas.
macranthus Poir.
Tagetes erecta L.
patula L.
signata pumila Hort.
Tolpis Canariensis Goerth.
Zinnia elegans fl: pl: var: Jacq.