

ae 346

JUNTA DE CIENCIAS NATURALES DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1927



BARCINONIS
EX TYPIS ELZEVIRIANA DICTIS

D. 10



IN nostro hoc humili Viridario
Botanico Musei Barcinonensis,
nuper erecto, alias plantas colere
nequimus nisi quae nostra studia
propias accedant.

Quare loco magnae seminum
varietatis, haec nostra nunc prae-
bemus, unicuique applicando lo-
cum originis qui in nostro archivo
fideliter invenietur inscriptus.

INDEX SEMINUM

QUAE HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Gramineae

Dactylis glomerata L. var. *maritima* Hack. — Ebuso, in parva
insula Espardell de l'Espartar dicta.

Araceae

Biarum carratracense (Haens.) F. Q. — Carratraca (Regno Gra-
nat.), l. clas.

Biarum tenuifolium (L.) Schott. — Benaocaz (Baetica).

Liliaceae

Merendera montana (L.) Lge. — Sierra Tejeda (Regno Granat.)

Allium moschatum L. — San Guim (Catalaunia).

Allium nigrum L. — Atlante medio.

Allium pyrenaicum Costa et Vay. — Talaixà (Pyrenaeis), l. clas.

Allium stramineum Boiss. et Reut. var. *xericiense* P. Lara. —
Tarifa (Baetica).

Urginea undulata (Desf.) Stein. — Alcira (Regno Valent.)

Scilla obtusifolia Poir. — Salou (Catalaunia).

Ornithogalum Reverchonii Lge. — Grazalema (Baetica).

Ornithogalum tenuifolium Guss. — Ebuso.

Amaryllidaceae

- Narcissus dubius* Gouan — Plana de S. Jordi (Catalaunia).
Narcissus poeticus L. — Montseny (Catalaunia).
Narcissus serotinus L. — Jerez de la Frontera (Baetica).

Caryophyllaceae

- Arenaria balearica* L. — Puig Major (Insula Majore).
Silene glauca Pourr. — Hifac (Regno Valent.)
Silene hifacensis Rouy — Ebuso.
Silene psammitis Link — Inter Monda et Ojén (Regno Granat.)
Lychnis coeli-rosa (L.) Desv. — Inter Estepona et Casares (Regno Granat.)
Tunica Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir. — El Chorro, c. Málaga (Regno Granat.)
Dianthus Seguieri Chaix — Girona (Catalaunia).
Saponaria officinalis L. — Barcelona.

Ranunculaceae

- Delphinium Staphysagria* L. — Frumentaria insula.
Clematis campaniflora Brot. — Despeñaperros (Marianis montibus).
Ranunculus blepharicarpos Boiss. — Esparteros, c. Morón (Baetica).
Ranunculus sceleratus L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)
Ceratocephalus falcatus (L.) Pers. — Cervera (Catalaunia).
Thalictrum aquilegifolium L. — Montseny (Catalaunia).

Papaveraceae

- Papaver rupifragum* Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica)
 1. clas.

Cruciferae

- Aethionema ovalifolium* Boiss. — Dornajo (Sierra Nevada),
1. clas.
Thlaspi Prolongoi Boiss. — Grazalema (Baetica).
Alyssum minimum L. — Aranjuez (Castella) 1. clas.
Alyssum spinosum L. — Sierra Nevada (Hispania).
Isatis Djurdjurae Coss. — Yebel Lerz (Atlante rhiphaeo).
Carrichtera annua (L.) Prantl — Frumentaria insula.
Vella pseudocytisus L. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
Vella spinosa Boiss. — Dornajo (Sierra Nevada), 1. clas.
Eruca sativa Lamk. — Cervera (Catalaunia).
Sinapis alba L. — Albanchez (Regno Giennense).
Sinapis longirrostris Boiss. — Despeñaperros (Castella), 1. clas.
Diplotaxis catholica (L.) D. C. var. *bipinnatifida* Kze. — Cádiz
(Baetica).
Diplotaxis siifolia Kze. — S. Roque (Baetica), 1. clas.
Coincya rupester Rouy — Alcaraz (Regno Murcico), 1. clas.
Moricandia Ramburei Webb — Algar (Baetica).
Arabis leptopoda Pau et Font Quer. — Badú (in Atlante rhi-
phaeo).

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. var. *inermis* Savi — Horta, pr. Barcelona.

Droseraceae

- Drosophyllum lusitanicum* (L.) Link — Chiclana (Baetica).

Rosaceae

- Sanguisorba hybrida* (L.); *Poterium hybridum* L., sp. pl., ed. I,
pág. 994; *P. agrimonoides* Spach. — Los Términos, c. Graza-
lema (Baetica).

Leguminosae

- Lupinus angustifolius* L. — Inter Nerja et Torre del Mar (Regno Granat.)
- Genista biflora* (Desf.) DC.; *Spartium biflorum* Desf. — Ebuso.
- Genista catalaunica* (Webb) Rouy; *Sarothamnus catalaunicus* Webb — Montalegre, c. Barcelona, 1. clas.
- Genista dorycniifolia* F. Q. — Ebuso.
- Genista Grosii* F. Q.; *G. dorycniifolia* var. *Grosii* F. Q. — Ebuso.
- Genista linifolia* L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
- Ononis arborescens* Desf. var. *remotiflora* Pau et F. Q. — In montibus supra Targuist (Atlante rhiphaeo).
- Ononis reclinata* L. — Montgó (Regno valentino).
- Ononis saxicola* Boiss. et Reut. — Cerro de S. Cristóbal, c. Grazalema (Baetica). 1. clas.
- Ononis speciosa* Lag. — Sierra de Cómpeeta (Regno Granat.)
- Ononis subcordata* Cav.; *O. crotalaroides* Coss. — Sierra Mágina (Regno Giennense).
- Medicago arborea* L. var. *citrina* F. Q. — In parva insula Espar-tar dicta (Ebuso).
- Astragalus baeticus* L. — S. Fernando (Baetica).
- Astragalus scorpioides* Pourr. — Madrid, 1. clas.
- Biserrula Pelecinus* L. — Málaga (Regno Granat.)
- Scorpiurus vermiculatus* L. — Chiclana (Baetica).
- Ornithopus compressus* L. — Canillas de Albaida (Regno Granat.)
- Ornithopus durus* Cav. — Veger (Baetica).
- Hippocrepis balearica* Jacq. — Insula Majore.
- Hippocrepis Salzmannii* Boiss. Reut. — Sanlúcar de Barrameda (Baetica).
- Onobrychis eriophora* Desv. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
- Vicia Godronii* Rouy — Els Tres Salts, c. Manresa (Catalaunia).
- Lathyrus latifolius* L. — Ubrique (Baetica).
- Anthyllis hamosa* Desf. — San Fernando (Baetica).
- Anthyllis podocephala* Boiss. — Sierra de Algodonales (Baetica).

Geraniaceae

Erodium Sanguis-Christi Sennen — Ametlla, Plana de S. Jordi (Catalaunia), 1. clas.

Zygophyllaceae

Peganum Harmala L. — Chiprana (Aragonia).

Zygophyllum Fabago L. — Benahadux (Regno Granat.)

Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. — Ebuso.

Euphorbiaceae

Euphorbia glebulosa Coss. — Yebel Malmusi (Littore rhiphaeo).

Euphorbia helioscopia L. forma bracteis capsulisque nigro-purpureis. — Balaguer (Catalaunia).

Euphorbia Lagascae Spreng. — Calp (Regno Valent.)

Euphorbia rupicola Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Malvaceae

Lavatera rotundata Laz. et Tub. — Aranjuez (Castella), 1. clas.

Lavatera trimestris L. — Ubrique (Baetica).

Guttiferae

Hypericum balearicum L. — Insula Majore.

Cistaceae

- Cistus Bourgeauanus* Coss. — Chiclana (Baetica), 1. clas.
Cistus populifolius L. var. *lasiocalyx* Willk. — Jimena de la
Frontera (Baetica).
Helianthemum aegyptiacum Mill. — Aranjuez (Castella).

Violaceae

- Viola Demetria* Prol. — Cerro de S. Cristóbal c. Grazalema
(Baetica).

Onagraceae

- Onothera stricta* Led. — La Línea (Baetica).

Umbelliferae

- Bifora testiculata* (L.) Spreng. — Ebuso.
Smyrniium perfoliatum L. — Güejar (Sierra Nevada).
Amarintea trifida (Mill.) Samp.; *Cachrys laevigata* Lam. — Sierra
Nevada (Hispania).
Heterothaenia thalictrifolia Boiss. — Benaocaz (Baetica).
Crithmum maritimum L. — Sitges (Catalaunia).
Ferula communis L. — Güejar (Sierra Nevada).
Peucedanum Cervaria L. — Girona (Catalaunia).
Pastinaca lucida Gouan — Aumallutx (Insula Majore).
Pastinaca silvestris Mill. — Tornabous (Catalaunia).
Thapsia garganica L. — Ebuso.
Thapsia villosa L. — Banyeres (Regno Valentino).

Primalaceae

- Lysimachia Ephemera* L. — Anglès (Catalaunia).
Lysimachia minoriscensis Rodr. — Insula Minore.

Plumbaginaceae

Statice insignis Coss. — Benahadux (Regno Granat.)

Asclepiadaceae

Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br. — Barcelona.

Caralluma europaea (Guss.) N. E. Br. var. *confusa* F. Q. — Cabo de Gata (Regno Granat.)

Caralluma Hesperidum Maire — Axdir (In littore rhiphaeo).

Borraginaceae

Omphalodes brassicifolia (Lag.) Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Anchusa calcarea Boiss. — Veger (Baetica).

Anchusa sempervirens L. — Hoyos del Espino, in Sierra de Gredos (Hispania).

Cerithe major L., α *typica* (*Cerithe flore rubro purpurascente*, Bauh., Pin. 258, ex Linné). — S. Fernando (Baetica).

Labiatae

Ajuga Iva L. — Ebuso.

Teucrium bracteatum Desf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Sideritis glauca Cav. — Oriola (Regno valentino), 1. clas. atque unico.

Sideritis Lacaitae F. Q. — Despeñaperros (Castella), 1. unico.

Sideritis leucantha Cav. — Crevillent (Regno Valentino).

Nepeta Apuleji Ucr. — Paterna (Baetica).

Cleonia lusitanica L. — Ubrique (Baetica).

Stachys recta L. — Riera d'Osor (Catalaunia).

Salvia candelabrum Boiss. — Convento de las Nieves (Regno Granat.), 1. clas.

Salvia ceratophylloides Ard. — Inter Terreti et Stravorino (Calabria).

Salvia Barrelieri Etl.; *S. inamoena* Vahl. — Ubrique (Baetica).

Solanaceae

Atropa Belladonna L. — Serra de l'Almuçara (Catalaunia).

Triguera Osbeckii (L.) Willk. — Medina Sidonia (Baetica).

Hyoscyamus albus L. — Torredenbarra (Catalaunia).

Physalis Alkekengi L. — San Guim (Catalaunia).

Solanum sodomaeum L. — S. Fernando (Baetica).

Datura Metel L. — Calafell (Catalaunia).

Datura Stramonium L. — S. Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Scrophulariaceae

Celsia Barnadesii (Vahl) G. Don. var. *mauritanica* Pau — Yebel Malmusi (In littore riphaeo).

Celsia sinuata Cav. — S. Fernando (Baetica).

Linaria Cavanillesii Chav. — Montgó, c. Dènia (Regno Valentino).

Linaria Clementei Haens. — Sierra de Mijas (Regno Granat.)

Linaria delphinoides Gay — Sierra de Majorreina (Extremadura).

Linaria gobantesiana Coincy — Gobantes (Regno Granat.), 1. clas.

Linaria hirta (L.) Moench — Nerja (Regno Granat.)

Linaria Pelliceriana (L.) Mill. — Cap de Creus (Catalaunia).

Linaria platycalyx Boiss. — Peñón de Ronda (Baetica), 1. clas.

Linaria tingitana Boiss. Reut. — Tetauen (Yebala).

Antirrhinum Charidemii Lge. — Cabo de Gata (Regno Granat.), 1. clas. et unico.

Antirrhinum molle L. — Montsec (Pyr. Catalauniae).

Antirrhinum valentinum F. Q. — Xeresa (Regno Valent.), 1. clas.

Chaenorrhinum crassifolium (Cav.) Lge. — Bocairent (Regno Valent.)

Scrophularia sambucifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).

Scrophularia Scorodonia L. — Trevélez (Sierra Nevada).

Digitalis purpurea L. var. *mauritanica* Humb. et Maire — Yebel Iguermalez (In Atlante rhiphaeo).

Plantaginaceae

Plantago Loeflingii L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)

Campanulaceae

Legousia conferta (Moench) Samp. — Porto (Lusitania).

Compositae

Phagnalon Carolipau F. Q., sp. nov.: Suffruticosum, divaricato ramosum, foliis linearibus ut in Phagn. sordido, involucris glabris, squamis adpressis, valde inaequalibus, obtusis, pallide fuscescentibus, inferioribus brevibus, oblongis et late scariosis apice rotundato et obtuso, intimis linearibus; flosculis roseis, achaenis adpresse pilosis, parvis. Affinis Ph. calycino (Cav.) sed gracilior, ramis tenuis, divaricatis, foliis angustioribus, integris, capitulis minoribus, squamarum partibus non scariosis truncatis vel obtusis, achaenis majoribus setisque pappi magis incrassatis, etc. — Badú (Atlante rhiphaeo).

Anthemis maritima L. — Cádiz (Baetica).

Anthemis nobilis L. — Grazalema (Baetica).

Glossopappus chrysanthemoides Kze. — Utrera (Baetica).

Senecio leucanthemifolius Poir. — Tetauen (Yebala).

Senecio petraeus Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), 1. clas.

Arctotis calendulacea Willd. — Cádiz (Baetica).

Cirsium leptophyllum (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla* Pau et Font Quer — Ad pedem montis Iguermalez (Atlante rhiphaeo), 1. clas.

- Cynara humilis* L. — Ubrique (Baetica).
Mariana eburnea (Coss. et Dur.) Villar, in «Ibérica», 1925, pág. 331. — Aranjuez (Castella).
Amberboa muricata (L.) DC. — Torre del Mar, c. Málaga (Regno Granat.)
Centaurea algeriensis Coss. et Dur. — S. Juan de las Minas, c. Melilla.
Centaurea Clementei Boiss. — Ronda (Regno Granat.)
Centaurea diluta Ait. — Paterna (Baetica).
Centaurea leucantha Pourr. var. *grandifolia* F. Q. — Frumentaria insula, 1. clas.
Centaurea pullata L. — Tetauen (Yebala).
Centaurea salmantica L. var. *valdemorensis* (Cut.) — Verdú (Catalaunia).
Carthamus dianius (Webb) Coincy — Ebuso.
Catananche caerulea L. — San Guim (Catalaunia).
Geropogon glaber L. — Tarifa (Baetica).
Scorzonera pygmaea Sibth. et S. — Tizzi Ifri (Atlante rhiphaeo).
Taraxacum tomentosum Lge. — San Guim (Catalaunia).
Crepis tingitana (Salzm.) Ball; *Crepis baetica* Lge. — Picacho de Alcalá de los Gazules (Baetica).

Barcinone, 20 novembris 1927.

DR. P. FONT QUER

Botanicae Sect. Scient. Nat. Barc. Musei Curator

J. SANTAMARIA

Horti Magister

E. GROS

Botanicus Collector, horti assistens

Adresse: P. FONT QUER. — Apartado 593. — BARCELONA



1111
H.H. Jr.
Q. 346

JUNTA DE CIENCIAS NATURALES DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1929



BARCINONIS
EX TYPIS ELZEVIRIANA DICTIS

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
RECEIVED
FEB 28 1930
MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY.
54 10

IN nostro hoc humili Viridario
Botanico Musei Barcinonensis
nuper erecto, alias plantas colere
nequimus nisi quae nostra studia
propias accedant.

Quare loco magnae seminum
varietatis, haec nostra nunc prae-
bemus, unicuique applicando lo-
cum originis qui in nostro archivo
fideliter invenietur inscriptus.

INDEX SEMINUM

QUAE HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Juncaginaceae

Triglochin laxiflora Guss. — Chiclana (Baetica).

Gramineae

Dactylis glomerata L. var. *maritima* Hack. — Ebuso, in parva
insula Espardell de l'Espartar dicta.

Oplismenus undulatifolius R. S. — Olot (Catalaunia).

Araceae

Biarum carratracense (Haens.) F. Q. — Carratraca (Regno Gra-
nat.), 1. clas.

Biarum tenuifolium (L.) Schott. — Benaocaz (Baetica).

Liliaceae

Merendera montana (L.) Lge. — Sierra Tejada (Regno Granat.)

Colchicum lusitanicum Brot. — Benaocaz.

Allium moschatum L. — San Guim (Catalaunia).

Allium nigrum L. — Atlante medio.

Allium pyrenaicum Costa et Vay. — Talaixà (Pyrenaeis), 1. clas.

Allium stramineum Boiss. et Reut. var. *xericiense* P. Lara. —
Tarifa (Baetica).

Lilium Martagon L. — Montserrat.

Urginea undulata (Desf.) Stein. — Alcira (Regno Valent.)

Scilla obtusifolia Poir. — Salou (Catalaunia).

- Hyacinthus amethystinus* L. var. *Fontqueri* (Pau) F. Q.; *H. Fontqueri* Pau. — Ports de Tortosa (Catalaunia), 1. clas.
Ornithogalum Reverchonii Lge. — Grazalema (Baetica).
Ornithogalum tenuifolium Guss. — Ebuso.

Amaryllidaceae

- Leucojum autumnale* L. — Despeñaperros (Castella Nova).
Narcissus dubius Gouan. — Plana de S. Jordi (Catalaunia).
Narcissus poeticus L. — Montseny (Catalaunia).
Narcissus serotinus L. — Jerez de la Frontera (Baetica).
Narcissus juncifolius Lag. — Mtserrat.
Tapeinanthus humilis (Cav.) Herb. — Jerez.

Iridaceae

- Iris Xiphium* L. — La Barraca d'Aigües vives (Regno Valentino).
Gynandris Sisyrrinchium Parl. — Pto. de Sta. Maria (Baetica).

Caryophyllaceae

- Cerastium dichotomum* L. — Targuist (Imp. Maroc).
Arenaria balearica L. — Puig Major (Insula Majore).
Arenaria Pomelii Munby — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Arenaria spathulata Desf. — Yebel Malmusi (Bokoya — Litto-
 re rhiphaeo).
Silene disticha Willd. — Xauen (Gomara — Imp. maroccano).
Silene glauca Pourr. — Hifac (Regno Valent.)
Silene hifacensis Rouy — Ebuso.
Silene Martyi Emb. et Maire — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Silene Otites L. — Estany d'Ibars (Catalaunia).
Silene psammitis Link — Inter Monda et Ojén (Regno Granat.)

- Lychnis coeli-rosa* (L.) Desv. — Inter Estepona et Casares (Regno Granat.)
Tunica Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir. — El Chorro, c. Málaga (Regno Granat.)
Dianthus Seguieri Chaix — Girona (Catalaunia).
Dianthus catalaunicus Pourr. — Montseny.
Saponaria officinalis L. — Barcelona.

Ranunculaceae

- Isopyrum thalictroides* L. — Olot.
Delphinium Staphysagria L. — Frumentaria insula.
Clematis campaniflora Brot. — Despeñaperros (Marlanis montibus).
Ranunculus blepharicarpos Boiss. — Esparteros, c. Morón (Baetica).
Ranunculus sceleratus L. — Miranda del Ebro (Castella vet.)
Thalictrum aquilegifolium L. — Montseny (Catalaunia).

Papaveraceae

- Papaver rupifragum* Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica),
1. clas.

Cruciferae

- Thlaspi Prolongoi* Boiss. — Grazalema (Baetica).
Alyssum granatense Boiss. Reut. — Bu Meziat, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Alyssum minimum L. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
Alyssum spinosum L. — Sierra Nevada (Hispania).
Psychine stylosa Desf. var. *auriculata* F. Q. — Axdir (Littore rhiphaeo).
Isatis Djurdjurae Coss. — Yebel Lerz (Atlante rhiphaeo).
Carrichtera annua (L.) Prantl — Frumentaria insula.

- Vella pseudocytisus* L. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
Vella spinosa Bois. — Dornajo (Sierra Nevada), 1. clas.
Eruca sativa Lamk. — Cervera (Catalaunia).
Sinapis alba L. — Albanchez (Regno Giennense).
Sinapis longirrostris Boiss. — Despeñaperros (Castella), 1. clas.
Diploaxis catholica (L.) D. C. var. *bipinnatifida* Kze. — Cádiz (Baetica).
Diploaxis siifolia Kze. — S. Roque (Baetica), 1. clas.
Coincya rupester Rouy — Alcaraz (Regno Murcico), 1. clas.
Moricandia Ramburei Webb — Algar (Baetica).
Arabis alpina L. — Peña Mayor de Mena (Cantabria).
Arabis auriculata Lamk. — Tizi Ifri, c. Tazguist (Atlante rhiphaeo).
Arabis leptopoda Pau el Font Quer. — Badú (in Atlante rhiphaeo).
Arabis parvula Duf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. var. *inermis* Savi — Horta, pr. Barcelona.

Saxifragaceae

- Saxifraga Vayredana* Luiz. — Montseny.

Rosaceae

- Sanguisorba hybrida* (L.) ; *Poterium hybridum* L., sp. pl., ed. I, pág. 994; *P. agrimonioides* Spach. — Los Términos, c. Graza-
 lema (Baetica).

Leguminosae

- Lupinus angustifolius* L. — Inter Nerja et Torre del Mar (Regno Granat.)

- Genista biflora* (Desf.) DC.; *Spartium biflorum* Desf. — Ebuso.
Genista catalaunica (Webb) Rouy; *Sarothamnus catalaunicus*
Webb — Montalegre, c. Barcelona, 1. clas.
Genista dorycniifolia F. Q. — Ebuso.
Genista equisetiformis Spach — Málaga (Regno Granatense).
Genista Grosii F. Q.; *G. dorycniifolia* var. *Grossii* F. Q. — Ebuso.
Genista linifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Ononis angustissima Lamk. — Mogador.
Ononis arborescens Desf. var. *remotiflora* Pau et F. Q. — In mon-
tibus supra Targuist (Atlante rhiphaeo).
Ononis reclinata L. — Montgó (Regno valentino).
Ononis saxicola Boiss. et Reut. — Cerro de S. Cristóbal, c. Gra-
zalema (Baetica), 1. clas.
Ononis speciosa Lag. — Sierra de Cómpeeta (Regno Granat.)
Ononis subcordata Cav.; *O. crotalarioides* Coss. — Sierra Mágina
(Regno Giennense).
Trifolium atlanticum Ball — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Trifolium Tastetii F. Q. — Bu-Meziat, c. Targuist (Atlante rhi-
phaeo).
Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q. — In parva insula Espar-
tar dicta (Ebuso).
Astragalus baeticus L. — S. Fernando (Baetica).
Astragalus scorpioides Pourr. — Madrid, 1. clas.
Biserrula Pelecinus L. — Málaga (Regno Granat.)
Scorpiurus vermiculatus L. — Chiclana (Baetica).
Ornithopus compressus L. — Canillas de Albaida (Regno Granat.)
Ornithopus dūrus Cav. — Veger (Baetica).
Hippocrepis balearica Jacq. — Insula Majore.
Hippocrepis eriocarpa (Boiss.) Pau — Sierra tejeda (Regno Gra-
natense), 1. clas.
Hippocrepis Salzmannii Boiss. Reut. — Sanlúcar de Barrameda
(Baetica).
Onobrychis eriophora Desv. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Hedysarum pallidum Desf. — S. Juan de las Minas, pr. Melilla.
Vicia Godronii Rouy — Els Tres Salts, c. Manresa (Catalaunia).

- Lens culinaris* Medik ssp. *nigricans* (M. B.) Thell. — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Anthyllis hamosa Desf. — San Fernando (Baetica).
Anthyllis podocephala Boiss. — Sierra de Algodonales (Baetica).

Geraniaceae

- Erodium Sanguis-Christi* Sennen — Ametlla, Plana de S. Jordi (Catalaunia), 1. clas.

Zygophyllaceae

- Peganum Harmala* L. — Chiprana (Aragonia).
Zygophyllum Fabago L. — Benahadux (Regno Granat.)

Cneoraceae

- Cneorum tricoccum* L. — Ebuso.

Euphorbiaceae

- Euphorbia glebulosa* Coss. — Yebel Malmusi (Littore rhiphaeo).
Euphorbia helioscopia L. forma bracteis capsulisque nigro-purpureis. — Balaguer (Catalaunia).
Euphorbia Lagascae Spreng. — Calp (Regno Valent.)
Euphorbia rupicola Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).
Mercurialis serratifolia (Ball) Pan — Badú (Atlante rhiphaeo).

Malvaceae

- Lavatera rotundata* Laz. et Tub. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
Lavatera trimestris L. — Ubrique (Baetica).

Guttiferae

Hypericum balearicum L. — Insula Majore.

Cistaceae

Cistus Bourgeauanus Coss. — Chiclana (Baetica), 1. clas.

Cistus populifolius L. var. *lasiocalyx* Willk. — Jimena de la Frontera (Baetica).

Halimium atriplicifolium Spach — Ankod (Gomara — Imp. marroccano).

Helianthemum aegyptiacum Mill. — Aranjuez Castella).

Violaceae

Viola Demetria Prol. — Cerro de S. Cristóbal c. Grazalema (Baetica).

Onagraceae

Onothera stricta Led. — La Línea (Baetica).

Umbelliferae

Lagoecia cuminoides L. — Dos Hermanas (Baetica).

Bifora testiculata (L.) Spreng. — Ebuso.

Smyrniium perfoliatum L. — Güejar (Sierra Nevada).

Amarintea trifida (Mill.) Samp.; *Cachrys laevigata* Lam. — Sierra Nevada (Hispania).

Heterothaenia thalictrifolia Boiss. — Benaocaz (Baetica).

Crithmum maritimum L. — Sitges (Catalaunia).

Athamanta sicula L. — Bokoia (Littore rhiphaeo).

Ferula communis L. — Güejar (Sierra Nevada).

Peucedanum Cervaria L. — Girona (Catalaunia).

Pastinaca lucida Gouan — Aumallutx (Insula Majore).

Pastinaca silvestris Mill. — Tornabous (Catalaunia).

Thapsia garganica L. — Ebuso.

Thapsia villosa L. — Banyeres (Regno Valentino).

Primulaceae

Lysimachia Ephemera L. — Anglés (Catalaunia).

Lysimachia minoriscensis Rodr. — Insula Minore.

Plumbaginaceae

Statice insignis Coss. — Benahadux (Regno Granat.)

Asclepiadaceae

Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br. — Barcelona.

Caralluma europae (Guss.) N. E. Br. var. *conjusa* F. Q. — Cabo de Gata (Regno Granat.)

Caralluma Hesperidum Maire — Axdir (In littore rhiphaeo).

Borraginaceae

Omphalodes brassicifolia (Lag.) Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Anchusa calcarea Boiss. — Veger (Baetica).

Anchusa sempervirens L. — Hoyos del Espino, in Sierra de Gredos (Hispania).

Cerintho major L., α *typica* (*Cerintho flore rubro purpurascente*, Bauh., Pin. 258, ex Linné). — S. Fernando (Baetica).

Labiatae

Ajuga Iva L. — Ebuso.

Teucrium bracteatum Desf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Teucrium lancifolium Boiss. — Galatzó (Insula Majore).

- Sideritis foetens* Clem. — Almería, Barranco del Caballar. — (Regno Granatense).
- Sideritis glauca* Cav. — Oriola (Regno valentino), 1. clas. atque unico.
- Sideritis Lacaitae* F. Q. — Despeñaperros (Castella), 1. unico.
- Sideritis leucantha* Cav. — Crevillent Regno Valentino).
- Nepeta algeriensis* De Noe — Alger.
- Nepeta Apuleji* Ucr. — Paterna (Baetica).
- Cleonia lusitanica* L. — Ubrique (Baetica).
- Stachys recta* L. — Riera d'Osor (Catalaunia).
- ✗ *Salvia aegyptiaca* L. — Torres de Alcalá (Littore rhiphaeo).
- Salvia candelabrum* Boiss. — Convento de las Nieves (Regno Granat.), 1. clas.
- Salvia interrupta* Schousb. — Xauen (Gomara. — Imp. Maroccanum).
- Salvia Mouretii* Batt. et Pitard. — Imp. Maroc. occid.
- ✓ *Salvia officinalis* L. ssp. *lavandulifolia* Vahl. var. *vellerea* Cuatr. — Sierra Mágina Regno Giennense), 1. clas.
- ✗ *Salvia ceratophylloides* Ard. — Inter Terreti et Stravorino (Catalabria).
- ✗ *Salvia Barrelieri* Étl.; *S. inamoena* Vahl. — Ubrique (Baetica).

Solanaceae

- Atropa Belladonna* L. — Serra de l'Almuçara (Catalaunia).
- ✗ *Triguera Osbeckii* (L.) Willk. — Medina Sidonia (Baetica).
- ✗ *Hyoscyamus albus* L. — Torredembarra (Catalaunia).
- Physalis Alkekengi* L. — San Guim (Catalaunia).
- ✗ *Solanum sodomaeum* L. — S. Fernando (Baetica).
- Datura Metel* L. — Calafell (Catalaunia).
- Datura Stramonium* L. — S. Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Scrophulariaceae

- Celsia Barnadesii* (Vahl) G. Don. var. *mauritanica* Pau — Yebel Malmusi (In littore rhiphaeo).

- Celsia sinuata* Cav. — S. Fernando (Baetica).
Linaria arenaria DC. — Morbihan.
Linaria Cavanillesii Chav. — Montgó, c. Dènia (Regno Valentino).
Linaria Clementei Haens. — Sierra de Mijas (Regno Granat.)
Linaria delphinoides Gay — Sierra de Majarreina (Èxtremadura).
Linaria gobantesiana Coincy — Gobantes (Regno Granat.),
 1. clas.
Linaria hirta (L.) Moench — Nerja (Regno Granat.)
Linaria Pelliceriana (L.) Mill. — Cap de Creus (Catalaunia).
Linaria platycalyx Boiss. — Peñón de Ronda (Baetica), 1. clas.
Linaria rhiphatlantica F. Q. — Yebel Perz (Atlante rhiphaeo),
 1. clas.
Linaria tingitana Boiss. Reut. — Tetauen (Yebala).
Antirrhinum chrysothales F. Q. — Torres de Alcalá (Littore rhiphaeo).
Antirrhinum Charidemii Lge. — Cabo de Gata (Regno Granat.),
 1. clas. et unico.
Antirrhinum molle L. — Montsec (Pyr. Catalauniae).
Antirrhinum valentinum F. Q. — Xeresa (Regno Valent.), 1. clas.
Chaenorrhinum crassifolium (Cav.) Lge. — Bocairent (Regno Valent.)
Scrophularia sambucifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Scrophularia Scorodonia L. — Trevélez (Sierra Nevada).
Scrophularia villosiuscula Emb. et Maire — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Digitalis purpurea L. var. *mauritanica* Humb. et Maire — Yebel Iguermalez (In Atlante rhiphaeo).

Plantaginaceae

- Plantago Loeflingii* L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)

Dipsacaceae

Scabiosa stellata L. — Tobarra (Albacete).

Campanulaceae

Legousia conferta (Moench) Samp. — Porto (Lusitania).

Compositae

Phagnalon Carolipau F. Q. — Badú (Atlante rhiphaeo).

Phagnalon calycinum (Cav.) DC. — Mogador, 1. clas.

Anthemis maritima L. — Cádiz (Baetica).

Anthemis nobilis L. — Grazalema (Baetica).

Ormenis multicaulis Br. Bl. et Maire. — Kenitra (Imp. Maroc.)

Glossopappus chrysanthemoides Kze. — Utrera (Baetica).

Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet — Amekran, c. Axdir (Littore rhiphaeo).

Senecio leucanthemifolius Poir. — Tetauen (Yebala).

Senecio petraeus Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), 1. clas.

Arctotis calendulacea Willd. — Cádiz (Baetica).

Cirsium leptophyllum (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla* Pau et Font Quer — Ad pedem montis Iguermalez (Atlante rhiphaeo), 1. clas.

Cynara humilis L. — Ubrique (Baetica).

Cynara algarbiensis Coss. subsp. *hystrix* (Ball.) F. Q.; *C. Hystrix* Ball — Inter Sok-et-Tnin et Targuist (Imp. Maroc.)

Mariana eburnea (Coss. et Dur.) Villar, in «Ibérica», 1925. pág. 331. — Aranjuez (Castella).

Amberboa muricata (L.) DC. — Torre del Mar, c. Málaga (Regno Granat.)

Centaurea algeriensis Coss. et Dur. — S. Juan de las Minas, c. Melilla.

- Centaurea Clementei* Boiss. — Ronda (Regno Granat.)
Centaurea diluta Ait. — Páterna (Baetica).
Centaurea leucantha Pourr. var. *grandifolia* F. Q. — Frumentaria insula, 1. clas.
Centaurea pullata L. — Tetáuen (Yebala).
Centaurea salmantica L. var. *valdemorensis* (Cut.) — Verdú (Catalaunia).
Carthamus dianius (Webb) Coincy — Ebuso.
Kentrophyllum rhiphaeum F. Q. et Pau. — Axdir Littore rhiphaeo), 1. clas.
Catananche caerulea L. — San Guim (Catalaunia).
Geropogon glaber L. — Tarifa (Baetica).
Scorzonera pygmaea Sibth. et S. — Tizzi Iffri (Atlante rhiphaeo).
Hypochaeris saldensis Batt. — Bougie, Cap. Carbon (Afr. bor.)
Taraxacum tomentosum Lge. — San Guim (Catalaunia).
Crepis tingitana (Salzm.) Ball; *Crepis baetica* Lge. — Picacho de Alcalá de los Gazules (Baetica).

Barcinone, 31 decembris 1929.

DR. P. FONT QUER

Botanicae Sect. Scient. Nat. Barc. Musei Curator

J. SANTAMARÍA

Horti Magister

E. GROS

Botanicus Collector, horti assistens

Adresse : P. FONT QUER. — Apartado 593. — BARCELONA

2

Ce 346

JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1930



BARCINONE
TYPIS ELZEVIRIANIS



D.10

IN nostro hoc humili Viridario
Botanico Musei Barcinonensis
nuper erecto, alias plantas colere
nequimus nisi quas ad nostra stu-
dia propius accedant.

Quare, loco magnae seminum
varietatis, haec nunc offerimus,
uniuscujusque indicantes locum
originis, qui in nostro archivio
fideliter invenitur inscriptus.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

INDEX SEMINUM

QUAE HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Juncaginaceae

Triglochin laxiflora Guss. — Chiclana (Baetica).

Gramineae

Dactylis glomerata L. var. *maritima* Hack. — Ebuso, in parva
insula Espardell de l'Espartar dicta.

Festuca Font-Queri St.-Yv. — Tidiguin (Atlante rhiphaeo).

Oplismenus undulatifolius R. S. — Olot (Catalaunia).

Araceae

Biarum carratracense (Haens.) F. Q. — Carratraca (Regno Gra-
nat.), l. clas.

Biarum tenuifolium (L.) Schott. — Benaocaz (Baetica).

Liliaceae

Merendera montana (L.) Lge. — Sierra Tejeda (Regno Granat.)

Colchicum lusitanicum Brot. — Benaocaz.

Allium moschatum L. — San Guim (Catalaunia).

Allium nigrum L. — Atlante medio.

Allium pyrenaicum Costa et Vay. — Talaixà (Pyrenaeis), l. clas.

Allium stramineum Boiss. et Reut. var. *xericiense* P. Lara —
Tarifa (Baetica).

Lilium Martagon L. — Montserrat.

Urginea undulata (Desf.) Stein. — Alcira (Regno Valent.)

Scilla obtusifolia Poir. — Salou (Catalaunia).

- Scilla Paui* Lac. — Sierra de Alcaraz.
Scilla Ramburei Boiss. — Chiclana (Baetica).
Hyacinthus amethystinus L. var. *Font-Queri* (Pau) F. Q.; *H. Font-Queri* Pau. — Ports de Tortosa (Catalaunia), 1. clas.
Ornithogalum Reverchonii Lge. — Grazalema (Baetica).
Ornithogalum tenuifolium Guss. — Ebuso.

Amaryllidaceae

- Leucojum autumnale* L. — Despeñaperros (Castella Nova).
Narcissus dubius Gouan. — Plana de S. Jordi (Catalaunia).
Narcissus poeticus L. — Montseny (Catalaunia).
Narcissus serotinus L. — Jerez de la Frontera (Baetica).
Narcissus elegans Spach. var. *fallax* F. Q. — Bocoia (Litt. rhiphaeo).
Narcissus juncifolius Lag. — Montserrat.
Tapeinanthus humilis (Cav.) Herb. — Jerez.

Iridaceae

- Iris alata* Poir. — El Araix (Imp. Maroc.)
Iris Xiphium L. — La Barraca d'Aigües vives (Regno Valentin).
Iris tingitana Boiss. et Reut., vera. — R'gaia, c. Tandja, 1. clas.
Gynandris Sisyrrinchium Parl. — Pto. de Sta. María (Baetica).

Caryophyllaceae

- Minuartia maroccana* Pau et F. Q. — Bocoia (Litt. rhiphaeo).
Cerastium dichotomum L. — Targuist (Imp. Maroc).
Arenaria balearica L. — Puig Major (Insula Majore).
Arenaria Pomelii Munby — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Arenaria spathulata Desf. — Yebel Malmusi (Bocoia — Litto-re rhiphaeo).
Silene disticha Willd. — Xauen (Gomara — Imp. maroccano).

- Silene glauca* Pourr. — Hifac (Regno Valent.)
Silene hifacensis Rouy — Ebuso.
Silene Martyi Emb. et Maire — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Silene Otites L. — Estany d'Ibars (Catalaunia).
Silene psammitis Link — Inter Monda et Ojén (Regno Granat.)
Lychnis coeli-rosa (L.) Desv. — Inter Estepona et Casares (Regno Granat.)
Tunica Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir. — El Chorro, c. Málaga (Regno Granat.)
Dianthus Seguieri Chaix — Girona (Catalaunia).
Dianthus catalaunicus Pourr. — Montseny.
Saponaria officinalis L. — Barcelona.

Ranunculaceae

- Isopyrum thalictroides* L. — Olot.
Clematis campaniflora Brot. — Despeñaperros (Marianis montibus).
Ranunculus blepharicarpos Boiss. — Esparteros, c. Morón (Baetica).
Ranunculus sceleratus L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)
Thalictrum aquilegifolium L. — Montseny (Catalaunia).

Papaveraceae

- Papaver rupifragum* Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), l. clas.

Cruciferae

- Iberis gibraltarica* L. — Tetauen (Imp. Maroc.)
Thlaspi Prolongoi Boiss. — Grazalema (Baetica).
Alyssum granatense Boiss. Reut. — Bu Meziat, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Alyssum spinosum L. — Sierra Nevada (Hispania).
Psychine stylosa Desf. var. *auriculata* F. Q. — Axdir (Littore rhiphaeo).

- Carrichtera annua* (L.) Prantl — Frumentaria insula.
Succowia balearica L. — Insula Majore (Bal.)
Vella pseudocytisus L. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
Vella spinosa Bois. — Dornajo (Sierra Nevada), 1. clas.
Sinapis alba L. — Albánchez (Regno Giennense).
Sinapis longirrostris Boiss. — Despeñaperros (Castella), 1. clas.
Diplotaxis catholica (L.) D. C. var. *bipinnatifida* Kze. — Cádiz
 (Baetica).
Diplotaxis siifolia Kze. — S. Roque (Baetica), 1. clas.
Hemicrambe fruticulosa Webb — Tetauen (Imp. Maroc.), 1. clas.
Coincya rupester Rouy — Alcaraz (Regno (Murcico), 1. clas.
Draba hispanica L. — Dj. Lexhab (Imp. Maroc.)
Moricandia Ramburei Webb. — Algar (Baetica).
Arabis alpina L. — Peña Mayor de Mena (Cantabria).
Arabis auriculata Lamk. — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhi-
 phaeo).
Arabis parvula Duf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. var. *inermis* Savi — Horta, pr. Barcelona.

Saxifragaceae

- Saxifaga Vayredana* Luiz. — Montseny.

Rosaceae

- Sanguisorba hybrida* (L.) ; *Poterium hybridum* L., sp. pl., ed. I, pág. 994; *P. agrimonioides* Spach. — Los Términos, c. Graza-
 lema (Baetica).

Leguminosae

- Genista biflora* (Desf.) DC.; *Spartium biflorum* Desf. — Ebusó.
Genista catalaunica (Webb) Rouy; *Sarothamnus catalunicus*
 Webb — Montalegre, c. Barcelona, 1. clas.

- Genista dorycniifolia* F. Q. — Ebuso.
Genista Grosii F. Q.; *G. dorycniifolia* var. *Grosii* F. Q. — Ebuso.
Genista equisetiformis Spach. — Málaga (Regno Granatense).
Genista liniifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Ononis angustissima Lamk. — Mogador.
Ononis reclinata L. — Montgó (Regno valentino).
Ononis speciosa Lag. — Sierra de Cómpeeta (Regno Grant.)
Trifolium atlanticum Ball. — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Trifolium Tastetii F. Q. — Bu-Meziat, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q. — In parva insula Espar-tar dicta (Ebuso).
Psoralea polystachya Poir. — El Araix (Imp. Maroc.)
Astragalus baeticus L. — S. Fernando (Baetica).
Astragalus hamosus L. var. *ancocarpus* (Pomel). — El Araix (Imp. Maroc.)
Astragalus lusitanicus Lam. — El Araix (Imp. Maroc.)
Biserrula Pelecinus L. — Málaga (Regno Granat.)
Scorpiurus vermiculatus L. — Chiclana (Baetica).
Ornithopus compressus L. — Canillas de Albaida (Regno Granat.)
Hippocrepis balearica Jacq. — Insula Majore.
Hippocrepis eriocarpa (Boiss.) Pau. — Sierra Tejeda (Regno Granatense), 1. clas.
Hippocrepis Salzmannii Boiss. Reut. — Sanlúcar de Barrameda (Baetica).
Onobrychis eriophora Desv. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Hedysarum pallidum Desf. — S. Juan de las Minas, pr. Melilla.
Hedysarum flexuosum L. — R'gaia, c. Tandja.
Vicia Godronii Rouy. — Els Tres Salts, c. Manresa (Catalaunia).
Anthyllis hamosa Desf. — San Fernando (Baetica).
Anthyllis podocephala Boiss. — Sierra de Algodonales (Baetica).

Geraniaceae

- Erodium Sanguis-Christi* Sennen — Ametlla, Plana de S. Jordi (Catalaunia), 1. clas.

Zygophyllaceae

Peganum Harmala L. — Chiprana (Aragonia).

Zygophyllum Fabago L. — Benahadux (Regno Granat.)

Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. — Èbuso.

Euphorbiaceae

Euphorbia glebulosa Coss. — Yebel Malmusi (Littore rhiphaeo).

Euphorbia helioscopia L. forma bracteis capsulisque nigro-purpureis. — Balaguer (Catalaunia).

Euphorbia rupicola Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Mercurialis serratifolia (Ball) Pau — Badú (Atlante rhiphaeo).

Malvaceae

Lavatera rotundata Laz. et Tub. — Aranjuez (Castella), 1. clas.

Lavatera trimestris L. — Ubrique (Baetica).

Guttiferae

Hypericum balearicum L. — Insula Majore.

Cistaceae

Cistus Bourgeauanus Coss. — Chiclana (Baetica), 1. clas.

Cistus populifolius L. var. *lasiocalyx* Willk. — Jimena de la Frontera (Baetica).

Halimium atriplicifolium Spach. — Ankod (Gomara. — Imp. marroccano).

Violaceae

Viola Demetria Prol. — Cerro de S. Cristóbal c. Grazalema (Baetica).

Onagraceae

Onothera stricta Led. — La Línea (Baetica).

Umbelliferae

Eryngium glaciale Bois. — Tidiguin (Atlante rhipaeo).

Tinguarra sicula (L.) Benth. et Hook. — Tetauen (Imp. Mar.)

Lagoecia cuminoides L. — Dos Hermanas (Baetica).

Bifora testiculata (L.) Spreng. — Ebuso.

Smyrniium perfoliatum L. — Güejar (Sierra Nevada).

Amarintea trifida (Mill.) Samp.; *Cachrys laevigata* Lam. — Sierra Nevada (Hispania).

Magydaris panacifolia Lge. — El Araix (Imp. Maroc).

Heterothaenia thalictrifolia Boiss. — Benaocaz (Baetica).

Crithmum maritimum L. — Sitges (Catalaunia).

Angelica silvestris L. — Montseny (Catalaunia).

Capnophyllum peregrinum (L.) Lge. — R'gaia, c. Tandja.

Ferula communis L. — Güejar (Sierra Nevada).

Peucedanum Cervaria L. — Girona (Catalaunia).

Pastinaca lucida Gouan — Aumallutx (Insula Majore).

Pastinaca silvestris Mill. — Tornabous (Catalaunia).

Thapsia garganica L. — Ebuso.

Thapsia villosa L. — Banyeres (Regno Valentino).

Primulaceae

Lysimachia minoriscensis Rodr. — Insula Minore.

Plumbaginaceae

Statice insignis Coss. — Benahadux (Regno Granat.)

Asclepiadaceae

Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br. — Barcelona.

Caralluma Hesperidum Maire — Axdir (In littore rhiphaeo).

Convolvulaceae

Convolvulus Vidalii Pau — Xauen (Imp. Maroc.), 1. clas.

Borraginaceae

Omphalodes brassicifolia (Lag.) Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Anchusa calcarea Boiss. — Veger (Baetica).

Anchusa sempervirens L. — Hoyos del Espino, in Sierra de Gredos (Hispania).

Cerithe major L., α *typica* (*Cerithe flore rubro purpurascente*, Bauh., Pin. 258, ex Linné). — S. Fernando (Baetica).

Echium asturicum Lac. — Covadonga.

Labiatae

Ajuga Reva L. — Ebuso.

Teucrium bracteatum Desf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Teucrium lancifolium Boiss. — Galatzó (Insula Majore).

Teucrium Grosii Pau — Bocoia (Litt. rhiphaeo).

Sideritis foetens Clem. — Almería, Barranco del Caballar. — (Regno Granatense).

Sideritis glauca Cav. — Oriola (Regno valentino), 1. clas. atque unico.

Sideritis Lacaitae F. Q. — Despeñaperros (Castella), 1. unico.

Nepeta algeriensis De Noe — Alger.

Nepeta Apuleji Ucr. — Paterna (Baetica).

Dracocephalum Mairei Emb. — Atlante Medio.

Stachys recta L. — Riera d'Osor (Catalaunia).

Stachys Font-Queri Pau — Tetauen (Imp. Maroc.), 1. clas.

Salvia aegyptiaca L. — Torres de Alcalá (Littore rhiphaeo).

Salvia candelabrum Boiss. — Convento de las Nieves (Regno Granat.), 1. clas.

Salvia interrupta Schousb. — Xauen (Gomara. — Imp. Marocanum).

- Salvia Mouretii* Batt. et Pitard — Imp. Maroc. occid.
Salvia officinalis L. ssp. *lavandulifolia* Vahl. var. *vellerea* Cuatr.
 — Sierra Mágina. (Regno Giennense), 1. clas.
Salvia ceratophylloides Ard. — Inter Terreti et Stravorino (Calabria).
Salvia Barrelieri Etl.; *S. inamoena* Vahl — Ubrique (Baetica).
Salvia viridis L. — Sigilla (Beni-Uriaguel, Imp. Maroc.)

Solanaceae

- Atropa Belladonna* L. — Serra de l'Almuçara (Catalaunia).
Triguera Osbeckii (L.) Willk. — Medina Sidonia (Baetica).
Hyoscyamus albus L. — Torredembarra (Catalaunia).
Physalis Alkekengi L. — San Guim (Catalaunia).
Solanum sodomaeum L. — S. Fernando (Baetica).
Datura Metel L. — Calafell (Catalaunia).
Datura Stramonium L. — S. Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Scrophulariaceae

- Celsia Barnadesii* (Vahl) G. Don. var. *mauritanica* Pau — Yebel Malmusi (In littore rhiphaeo).
Celsia Faurei Murb. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Celsia sinuata Cav. — S. Fernando (Baetica).
Linaria arenaria DC. — Morbihan.
Linaria Cavanillesii Chav. — Montgó, c. Dènia (Regno Valéntino).
Linaria Clementei Haens. — Sierra de Mijas (Regno Granat.)
Linaria Jolyi Batt. — Tetauen (Imp. Maroc.)
Linaria gobantesiana Coincy — Gobantes (Regno Granat.),
 1. clas.
Linaria hirta (L.) Moench — Nerja (Regno Granat.)
Linaria Pelliceriana (L.) Mill. — Cap de Creus (Catalaunia).
Linaria rhiphatlantica F. Q. — Yebel Lerz (Atlante rhiphaeo),
 1. clas.
Linaria tingitana Boiss. Reut. — Tetauen (Yebala).

- Antirrhinum chrysothales* F. Q. — Bocoia (Littore rhiphaeo).
Antirrhinum Charidemii Lge. — Cabo de Gata (Regno Granat.),
 1. clas. et unico.
Antirrhinum molle L. — Montsec (Pyr. Catalauniae).
Antirrhinum valentinum F. Q. — Xeresa (Regno Valent.), 1. clas.
Scrophularia sambucifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Scrophularia Scorodonia L. — Trevélez (Sierra Nevada).
Scrophularia villosiuscula Emb. et Maire. — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Digitalis purpurea L. var. *mauritanica* Humb. et Maire — Yebel Iguermalez (In Atlante rhiphaeo).

Plantaginaceae

- Plantago Loeflingii* L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)

Rubiaceae

- Callipeltis Cucullaria* DC. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Dipsacaceae

- Scabiosa stellata* L. — Tobarra (Albacete).
Scabiosa rutifolia Vahl — El Araix (Imp. Maroc.).

Campanulaceae

- Legousia conferta* (Moench) Samp. — Porto (Lusitania).
Campanula dichotoma L. — Estepona (Málaga).

Compositae

- Phagnalon Caroli-Pauli* F. Q. — Badú (Atlante rhiphaeo).
Phagnalon calycinum (Cav.) DC. — Mogador, 1. clas.

- Perralderia Paui* F. Q. — In Monte Asrú (Imp. Maroc.)
Diotis maritima (L.). — Inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.)
Anthemis maritima L. — Cádiz (Baetica).
Anthemis nobilis L. — Grazalema (Baetica).
Anthemis Bovéana Gay. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Antenuis tenuisecta Ball — El Araix (Imp. Maroc.)
Ormenis multicaulis Br. Bl. et Maire. — Kenitra (Imp. Maroc.)
Chrysanthemum viscosum Desf. — El Araix (Imp. Maroc.)
Glossopappus chrysanthemoides Kze. — Utrera (Baetica).
Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet — Amekran, c. Ax-dir (Littore rhiphaeo).
Leucanthemum demnatense Murb. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Senecio leucanthemifolius Poir. — Tetauen (Yebala).
Senecio petraeus Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), 1. clas.
Arctotis calendulacea Willd. — Cádiz (Baetica).
Cirsium leptophyllum (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla* Pau et Font Quer. — Ad pedem montis Iguermalez (Atlante rhiphaeo), 1. clas.
Cirsium rhiphaeum (P. et F. Q.) F. Q. var. *tetauensis* F. Q. (*Robustior, capitulis majoribus, dense aggregatis*). — In Monte Gorgues, supra Tetauen (Imp. Maroc.)
Cinara humilis L. — Ubrique (Baetica).
Cinara algarbiensis Coss. subsp. *hystrix* (Ball) F. Q.; *C. Hystrix* Ball — Inter Sok-et-Tnin et Targuist (Imp. Maroc.)
Onopordon dissectum Murbek — El Araix (Imp. Maroc.)
Mariana eburnea (Coss. et Dur.) Pau — Aranjuez (Castella).
Amberboa muricata (L.) DC. — Torre del Mar, c. Málaga (Regno Granat.)
Centaurea algeriensis Coss. et Dur. — S. Juan de las Minas, c. Melilla.
Centaurea Clementei Boiss. — Ronda (Regno Granat).
Centaurea diluta Ait. — Paterna (Baetica).
Centaurea leucantha Pourr. var. *grandifolia* F. Q. — Frumentaria insula, 1. clas.
Centaurea pullaia L. — Tetauen (Yebala).

22(576)

JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

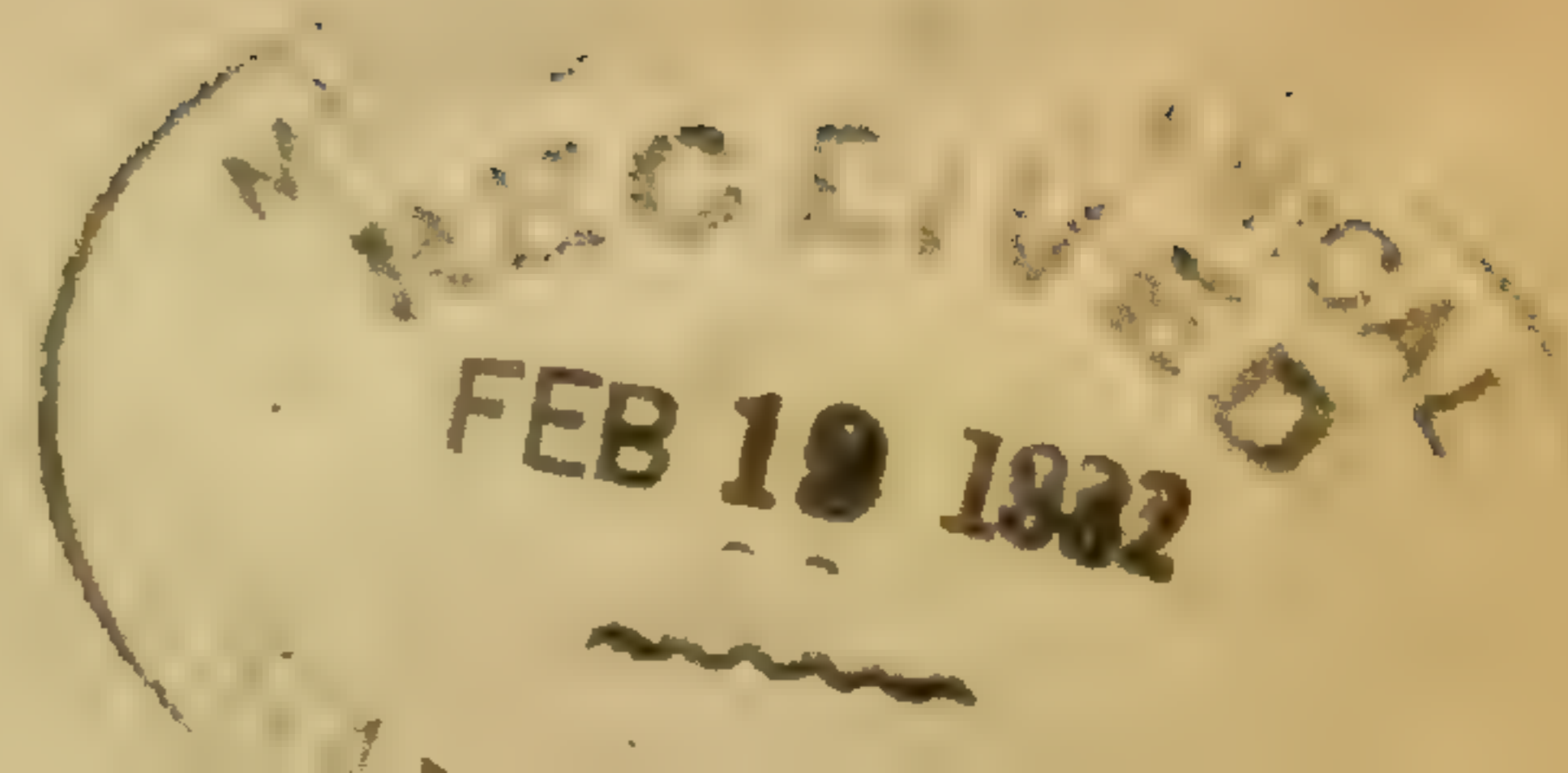
QUAE

HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1931



BARCINONE
TYPIS ELZEVIRIANIS



IN nostro hoc humili Viridario
Botanico Musei Barcinonensis
nuper erecto, alias plantas colere
nequimus nisi quas ad nostra stu-
dia propius accedant.

Quare, loco magnae seminum
varietatis, haec nunc offerimus,
uniuscujusque indicantes locum
originis, qui in nostro archivio
fideliter invenitur inscriptus.

INDEX SEMINUM

QUAE HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Juncaginaceae

Triglochin laxiflora Guss. — Chiclana (Baetica).

Gramineae

Dactylis glomerata L. var. *maritima* Hack. — Ebuso, in parva
insula Espardell de l'Espartar dicta.

Festuca Font-Queri St.-Yv. — Tidiguin (Atlante rhiphaeo).

Oplismenus undulatifolius R. S. — Olot (Catalaunia).

Araceae

Biarum carratracense (Haens.) F. Q. — Carratraca (Regno Gra-
nat.), 1. clas.

Biarum tenuifolium (L.) Schott. — Benaocaz (Baetica).

Liliaceae

Merendera montana (L.) Lge. — Sierra Tejada (Regno Granat.)

Colchicum lusitanicum Brot. — Benaocaz.

Allium moschatum L. — San Guim (Catalaunia).

Allium nigrum L. — Atlante medio.

Allium pyrenaicum Costa et Vay. — Talaixà (Pyrenaeis), 1. clas.

Allium stramineum Boiss. et Reut. var. *xericiense* P. Lara. —
Tarifa (Baetica).

Lilium Martagon L. — Montserrat.

Urginea undulata (Desf.) Stein. — Alcira (Regno Valent.)

Scilla obtusifolia Poir. — Salou (Catalaunia).

- Scilla Paui* Lac. — Sierra de Alcaraz.
Scilla Ramburei Boiss. — Chiclana (Baetica).
Ornithogalum Reverchonii Lge. — Grazalema (Baetica).
Ornithogalum tenuifolium Guss. — Ebuso.

Amaryllidaceae

- Leucojum autumnale* L. — Despeñaperros (Castella Nova).
Narcissus dubius Gouan — Plana de S. Jordi (Catalaunia).
Narcissus poeticus L. — Montseny (Catalaunia).
Narcissus serotinus L. — Jerez de la Frontera (Baetica).
Narcissus elegans Spach var. *fallax* F. Q. — Bocoia (Litt. rhiphaeo).
Narcissus juncifolius Lag. — Montserrat.
Tapeinanthus humilis (Cav.) Herb. — Jerez.

Iridaceae

- Iris alata* Poir. — El Araix (Imp. Maroc.)
Iris Xiphium L. — La Barraca d'Aigües vives (Regno Valentino).
Iris tingitana Boiss. et Reut., vera. — R'gaia, c. Tandja, l. clas.
Gynandriris Sisyrinchium Parl. — Pto. de Sta. María (Baetica).

Caryophyllaceae

- Minuartia maroccana* Pau et F. Q. — Bocoia (Litt. rhiphaeo).
Cerastium dichotomum L. — Targuist (Imp. Maroc).
Arenaria balearica L. — Puig Major (Insula Majore).
Arenaria Pomelii Munby — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Arenaria spathulata Desf. — Yebel Malmusi (Bocoia — Litto-
 re rhiphaeo).
Silene disticha Willd. — Xauen (Gomara — Imp. maroccano).
Silene glauca Pourr. — Hifac (Regno Valent.)

- Silene hisfacensis* Rouy — Ebuso.
Silene Cuatrecasasii Pau et Font Quer — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Silene Otites L. — Estany d'Ibars (Catalaunia).
Silene psammitis Link — Inter Monda et Ojén (Regno Granat.)
Lychnis coeli-rosa (L.) Desv. — Inter Estepona et Casares (Regno Granat.)
Tunica Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir. — El Chorro, c. Málaga (Regno Granat.)
Dianthus Seguieri Chaix — Girona (Catalaunia).
Dianthus catalaunicus Pourr. — Montseny.
Saponaria officinalis L. — Barcelona.

Ranunculaceae

- Clematis campaniflora* Brot. — Despeñaperros (Marianis montibus).
Ranunculus blepharicarpos Boiss. — Esparteros, c. Morón (Baetica).
Ranunculus sceleratus L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)
Thalictrum aquilegifolium L. — Montseny (Catalaunia).
Delphinium Requierii DC. — Insulá Majore.

Papaveraceae

- Papaver rupifragum* Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), l. clas.

Cruciferae

- Iberis gibraltarica* L. — Tetauen (Imp. Maroc.)
Thlaspi Prolongoi Boiss. — Grazalema (Baetica).
Alyssum granatense Boiss. Reut. — Bu Meziat, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Alyssum spinosum L. — Sierra Nevada (Hispania).

- Psychine stylosa* Desf. var. *auriculata* F. Q. — Axdir (Littore rhiphaeo).
- Carrichtera annua* (L.) Prantl — Frumentaria insula.
- Succowia balearica* L. — Insula Majore (Bal.)
- Vella pseudocytisus* L. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
- Vella spinosa* Bois. — Dornajo (Sierra Nevada), 1. clas.
- Sinapis alba* L. — Albanchez (Regno Giennense).
- Sinapis longirrostris* Boiss. — Despeñaperros (Castella), 1. clas.
- Diploxix catholica* (L.) D. C. var. *bipinnatifida* Kze. — Cádiz (Baetica).
- Diploxix siifolia* Kze. — S. Roque (Baetica), 1. clas.
- Hemicrambe fruticulosa* Webb — Tetauen (Imp. Maroc.), 1. clas.
- Coincya rupester* Rouy — Alcaraz (Regno (Murcico), 1. clas.
- Draba hispanica* L. — Dj. Lexhab (Imp. Maròc.)
- Moricandia Ramburei* Webb. — Algar (Baetica).
- Arabis alpina* L. — Peña Mayor de Mena (Cantabria).
- Arabis auriculata* Lamk. — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
- Arabis parvula* Duf. — Targist (Atlante rhiphaeo).

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. var. *inermis* Savi — Horta, pr. Barcelona.

Saxifragaceae

- Saxifaga Vayredana* Luiz. — Montseny.

Rosaceae

- Crataegus laciniata* Ucria — Ktama (Atlante rhiphaeo).
- Sanguisorba hybrida* (L.) ; *Poterium hybridum* L., Sp. pl., ed. I, pág. 994; *P. agrimonoides* Spach — Los Términos, c. Graza-
lema (Baetica).

Leguminosae

- Genista biflora* (Desf.) DC.; *Spartium biflorum* Desf. — Ebuso.
Genista catalaunica (Webb) Rouy; *Sarothamnus catalaunicus*
Webb — Montalegre, c. Barcelona, l. clas.
Genista dorycniifolia F. Q. — Ebuso.
Genista Grosii F. Q.; *G. dorycniifolia* var. *Grosii* F. Q. — Ebuso.
Genista equisetiformis Spach — Málaga (Regno Granatense).
Genista linifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Ononis reclinata L. — Montgó (Regno valentino).
Ononis speciosa Lag. — Sierra de Cómpea (Regno Granat.)
Trifolium atlanticum Ball — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Trifolium Tastetii F. Q. — Bu-Meziat, c. Targuist (Atlante rhi-
phaeo).
Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q. — In parva insula Espar-
tar dicta (Ebuso).
Psoralea polystachya Poir. — El Araix (Imp. Maroc.)
Astragalus baeticus L. — S. Fernando (Baetica).
Astragalus lusitanicus Lam. — El Araix (Imp. Maroc.)
Biserrula Pelecinus L. — Málaga (Regno Granat.)
Scorpiurus vermiculata L. — Chiclana (Baetica).
Ornithopus compressus L. — Canillas de Albaida (Regno Granat.)
Hippocrepis balearica Jacq. — Insula Majore.
Hippocrepis Salzmannii Boiss. Reut. — Sanlúcar de Barrameda
(Baetica).
Onobrychis eriophora Desv. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Onobrychis saxatilis Desv. — Sardanyola (Calalaunia).
Hedysarum pallidum Desf. — S. Juan de las Minas, pr. Melilla.
Hedysarum flexuosum L. — R'gaia, c. Tandja.
Vicia Godronii Rouy. — Els Tres Salts, c. Manresa (Catalaunia).
Vicia glauca Presl var. *rerayensis* Ball — Lexhab (Gomara-
Imp. Maroc.)
Anthyllis hamosa Desf. — San Fernando (Baetica).
Anthyllis podocephala Boiss. — Sierra de Algodonales (Baé-
tica).

Geraniaceae

Erodium Sanguis-Christi Sennen — Ametlla, Plana de S. Jordi (Catalaunia), 1. clas.

Zygophyllaceae

Peganum Harmala L. — Chiprana (Aragonia).

Zygophyllum Fabago L. — Benahadux (Regno Granat.)

Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. — Ebuso.

Rutaceae

Ruta montana L. — Targa (Catalaunia).

Euphorbiaceae

Euphorbia glebulosa Coss. — Yebel Malmusi (Littore rhiphaeo).

Euphorbia rupicola Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Mercurialis serratifolia (Ball) Pau — Badú (Atlante rhiphaeo).

Malvaceae

Lavatera rotundata Laz. et Tub. — Aranjuez (Castella), 1. clas.

Lavatera trimestris L. — Ubrique (Baetica).

Guttiferae

Hypericum balearicum L. — Insula Majore.

Cistaceae

Cistus Bourgeauanus Coss. — Chiclana (Baetica), 1. clas.

Cistus populifolius L. var. *lasiocalyx* Willk. — Jimena de la Frontera (Baetica).

Halimium atriplicifolium Spach — Ankod (Gomara. — Imp. marroccano).

Violaceae

Viola Demetria Prol. — Cerro de S. Cristóbal, c. Grazalema (Baetica).

Onagraceae

Onothera stricta Led. — La Línea (Baetica).

Umbelliferae

Eryngium glaciale Bois. — Tidiguin (Atlante rhiphaeo).

Tinguarra sicula (L.) Benth. et Hook. — Tetauen (Imp. Mar.)

Lagoecia cuminoides L. — Dos Hermanas (Baetica).

Bifora testiculata (L.) Spreng. — Ébuso.

Smyrniium perfoliatum L. — Güejar (Sierra Nevada).

Amarintea trifida (Mill.) Samp.; *Cachrys laevigata* Lam. — Sierra Nevada (Hispania).

Magydaris panacifolia Lge. — El Araix (Imp. Maroc.)

Heterothaenia thalictrifolia Boiss. — Benaocaz (Baetica).

Crithmum maritimum L. — Sitges (Catalaunia).

Angelica silvestris L. — Montseny (Catalaunia).

Capnophyllum peregrinum (L.) Lge. — R'gaia, c. Tandja.

Ferula communis L. — Güejar (Sierra Nevada).

Peucedanum Cervaria L. — Girona (Catalaunia).

Pastinaca lucida Gouan — Aumallutx (Insula Majore).

Pastinaca silvestris Mill. — Tornabous (Catalaunia).

Thapsia garganica L. — Ébuso.

Thapsia villosa L. — Banyeres (Regno Valentino).

Primulaceae

Lysimachia minoriscensis Rodr. — Insula Minore.

Plumbaginaceae

Statice insignis Coss. — Benahadux (Regno Granat.)

Oleaceae

Jasminum fruticans L. — Targa (Catalaunia).

Asclepiadaceae

Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br. — Barcelona.

Convolvulaceae

Convolvulus Vidalii Pau — Xauen (Imp. Maroc.), l. clas.

Borraginaceae

Omphalodes brassicifolia (Lag.) Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Anchusa calcarea Boiss. — Veger (Baetica).

Anchusa sempervirens L. — Hoyos del Espino, in Sierra de Gredos (Hispania).

Cerithe major L., α *typica* (*Cerithe flore rubro purpurascente*, Bauh., Pin. 258, ex Linné). — S. Fernando (Baetica).

Echium asturicum Lac. — Covadonga.

Labiatae

Ajuga Iva L. — Ebuso.

Teucrium bracteatum Desf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Teucrium lancifolium Boiss. — Galatzó (Insula Majore).

Teucrium Grosii Pau — Bocoia (Litt. rhiphaeo).

Sideritis foetens Clem. — Almería, Barranco del Caballar. — (Regno Granatense).

Sideritis glauca Cav. — Oriola (Regno valentino), l. clas. atque unico.

Sideritis Lacaitae F. Q. — Despeñaperros (Castella), l. unico.

Nepeta Apuleji Ucr. — Paterna (Baetica).

Dracocephalum Mairei Emb. — Atlante Medio.

Stachys recta L. — Riera d'Osor (Catalaunia).

- Stachys Font-Queri* Pau — Tetauen (Imp. Maroc.), 1. clas.
Salvia aegyptiaca L. — Torres de Alcalá (Littore rhiphaeo).
Salvia candelabrum Boiss. — Convento de las Nieves (Regno Granat.), 1. clas.
Salvia interrupta Schousb. — Xauen (Gomara. — Imp. Marocanum).
Salvia Mouretii Batt. et Pitard — Imp. Maroc. occid.
Salvia officinalis L. ssp. *lavandulifolia* Vahl. var. *vellerea* Cuatr. — Sierra Mágina. (Regno Giennense), 1. clas.
Salvia ceratophylloides Ard. — Inter Terreti et Stravorino (Calabria).
Salvia Barrelieri Etl.; *S. inamoena* Vahl — Ubrique (Baetica).
Salvia viridis L. — Sigilla (Beni-Uriaguel, Imp. Maroc.)

Solanaceae

- Atropa Belladonna* L. — Serra de l'Almuçara (Catalaunia).
Triguera Osbeckii (L.) Willk. — Medina Sidonia (Baetica).
Hyoscyamus niger L. — Prades (Catalaunia).
Hyoscyamus albus L. — Torredembarra (Catalaunia).
Physalis Alkekengi L. — San Guim (Catalaunia).
Withania somnifera Dun. — Saf-Saf, c. Melilla (Imp. Maroc.)
Solanum sodomaeum L. — S. Fernando (Baetica).
Datura Metel L. — Calafell (Catalaunia).
Datura Stramonium L. — S. Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Scrophulariaceae

- Celsia Barnadesii* (Vahl) G. Don. var. *mauritanica* Pau — Yebel Malmusi (In littore rhiphaeo).
Celsia Faurei Murb. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Celsia sinuata Cav. — S. Fernando (Baetica).
Linaria arenaria DC. — Morbihan.
Linaria Cavanillesii Chav. — Montgó, c. Dènia (Regno Valentino).
Linaria Clementei Haens. — Sierra de Mijas (Regno Granat.)

- Linaria Jolyi* Batt. — Tetauen (Imp. Maroc.)
Linaria gobantesiana Coincy — Gobantes (Regno Granat.), 1. clas.
Linaria hirta (L.) Moench — Nerja (Regno Granat.)
Linaria Pelliceriana (L.) Mill. — Cap de Creus (Catalaunia).
Linaria rhiphatlantica F. Q. — Yebel Lerz (Atlante rhiphaeo),
 1. clas.
Linaria tingitana Boiss. Reut. — Tetauen (Yebala).
Antirrhinum chrysothales F. Q. — Bocoia (Littore rhiphaeo).
Antirrhinum Charidemii Lge. — Cabo de Gata (Regno Granat.),
 1. clas. et unico.
Antirrhinum valentinum F. Q. — Xeresa (Regno Valent.), 1. clas.
Scrophularia sambucifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Scrophularia Scorodonia L. — Trevélez (Sierra Nevada).
Scrophularia villosiuscula Emb. et Maire. — Zarkat (Atlante
 rhiphaeo).
Digitalis purpurea L. var. *mauritanica* Humb. et Maire — Yebel
 Iguermalez (In Atlante rhiphaeo).

Plantaginaceae

- Plantago Loefflingii* L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)
Plantago notata Lag. — El Zaio, c. Melilla (Imp. Maroc.)

Rubiaceae

- Callipeltis Cucullaria* DC. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Dipsacaceae

- Scabiosa stellata* L. — Tobarra (Albacete).
Scabiosa rutifolia Vahl — El Araix (Imp. Maroc.).

Campanulaceae

- Legousia conferta* (Moench) Samp. — Porto (Lusitania).
Campanula primulifolia Brot. — Cortegana (Huelva).

Compositae

- Phagnalon Caroli-Paui* F. Q. — Badú (Atlante rhiphaeo).
Phagnalon calycinum (Cav.) DC. — Mogador, 1. clas.
Perralderia Paui F. Q. — In Monte Asrú (Imp. Maroc.)
Diotis maritima (L.). — Inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.)
Anthemis maritima L. — Cádiz (Baetica).
Anthemis nobilis L. — Grazalema (Baetica).
Anthemis Boveana Gay. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Antenuis tenuisecta Ball — El Araix (Imp. Maroc.)
Ormenis multicaulis Br. Bl. et Maire. — Kenitra (Imp. Maroc.)
Chrysanthemum viscosum Desf. — El Araix (Imp. Maroc.)
Glossopappus chrysanthemoides Kze. — Utrera (Baetica).
Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet — Amekran, c. Ax-dir (Littore rhiphaeo).
Leucanthemum demnatense Murb. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Senecio leucanthemifolius Poir. — Tetauen (Yebala).
Senecio petraeus Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), 1. clas.
Arctotis calendulacea Willd. — Cádiz (Baetica).
Cirsium leptophyllum (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla* Pau et Font Quer. — Ad pedem montis Iguermalez (Atlante rhiphaeo), 1. clas.
Cirsium rhiphaeum (P. et F. Q.) F. Q. var. *tetauensis* F. Q. — In Monte Gorgues, supra Tetauen (Imp. Maroc.)
Cirsium rhiphaeum F. Q. ssp. *abylense* (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce abylenis* P. et F. Q.; *C. Casabonae* (L.) DC. ssp. *abylense* Maire, Contr. fl. Afr. N. n.º 1052 (1931) — In monte Abyla, c. Ceuta (Imp. Maroc.).
Cinara humilis L. — Ubrique (Baetica).
Cinara algarbiensis Coss. subsp. *hystrix* (Ball) F. Q.; *C. Hystrix* Ball — Inter Sok-et-Tnin et Targuist (Imp. Maroc.)
Onopordon dissectum Murbeck — El Araix (Imp. Maroc.)
Mariana eburnea (Coss. et Dur.) Pau — Aranjuez (Castella).
Amberboa muricata (L.) DC. — Torre del Mar, c. Málaga (Regno Granat.)

- Centaurea algeriensis* Coss. et Dur. — S. Juan de las Minas, c. Melilla.
- Centaurea Clementei* Boiss. — Ronda (Regno Granat.)
- Centaurea diluta* Ait. — Paterna (Baetica).
- Centaurea leucantha* Pourr. var. *grandifolia* F. Q. — Frumentaria insula, 1. clas.
- Centaurea pullata* L. — Tetauen (Yebala).
- Centaurea salmantica* L. var. *valdemorensis* (Cut.) — Verdú (Catalaunia).
- Cathamus dianius* (Webb) Coincy — Ebuso.
- Rhaponticum acaule* DC. — Monte Arruit, c. Melilla (Imp. Maroc.).
- Kentrophyllum rhiphaeum* F. Q. et Pau — Axdir (Littore rhiphaeo), 1. clas.
- Catananche caerulea* L. — San Guim (Catalaunia).
- Geropogon glaber* L. — Tarifa (Baetica).
- Hypochaeris saldensis* Batt. — Bougie, Cap. Carbon (Afr. bor.)
- Taraxacum tomentosum* Lge. — San Guim (Catalaunia).
- Sonchus Mas-Guindalii* Pau et Font Quer — Bocoia (Litt. rhiphaeo).
- Crepis tingitana* (Salzm.) Ball; *Crepis baetica* Lge. — Picacho de Alcalá de los Gazules (Baetica).
- Andryala maroccana* Pau; *Paua maroccana* Cab. — Cala Blanca, c. Melilla, 1. clas.

Barcinone, 31 decembris 1931.

DR. P. FONT QUER

Botanicas Sect. Scient. Nat. Barc. Musei Curator

J. SANTAMARÍA

Horti Magister

E. GROS

Botanicus Collector, horti assistens

Adresse: P. FONT QUER. — Apartado 593. — BARCELONA

Dep 046

JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

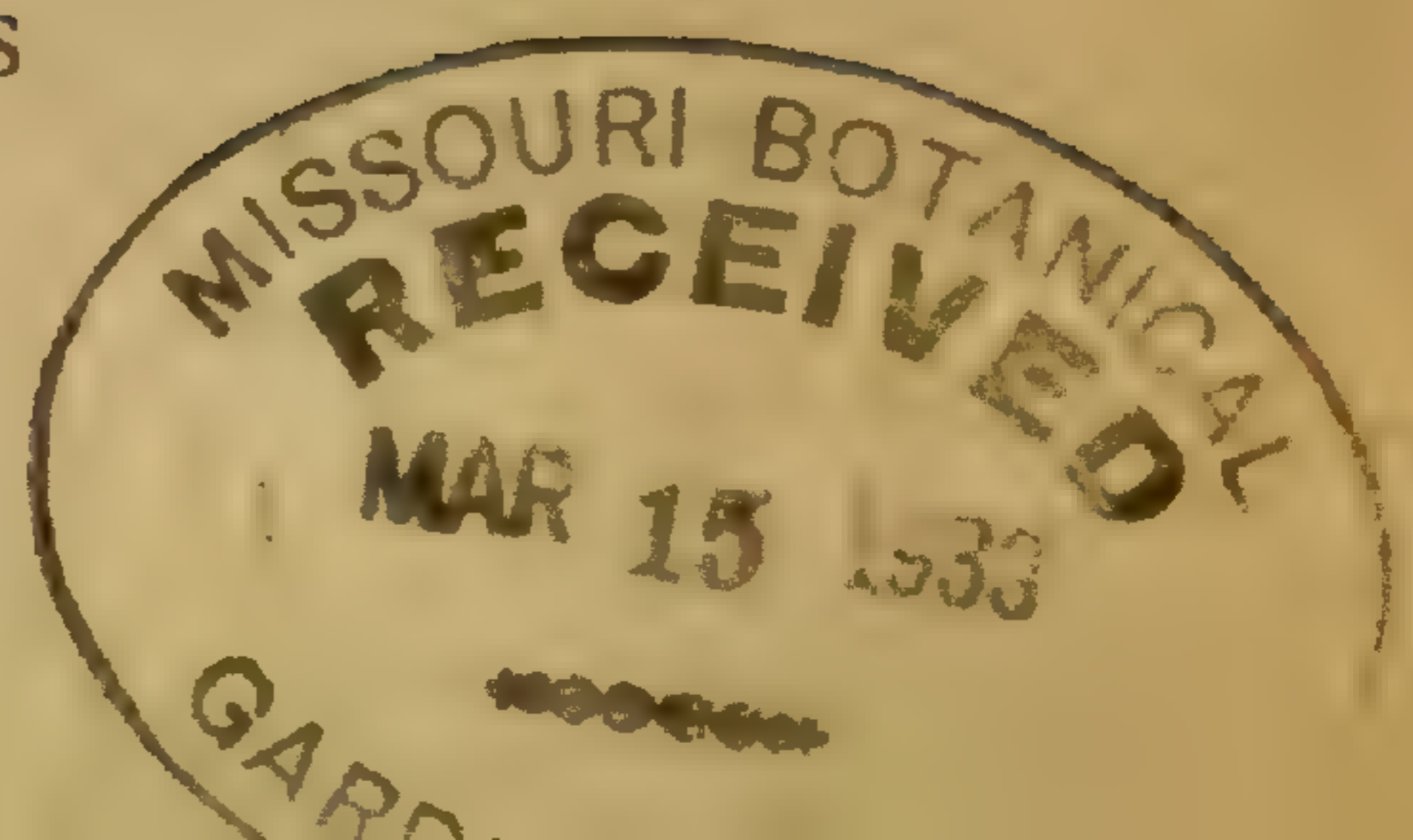
QUAE

HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

1932 ✓



BARCINONE
TYPIS ELZEVIRIANIS



210

IN nostro hoc humili Viridario
Botanico Musei Barcinonensis
nuper erecto, alias plantas colere
nequimus nisi quas ad nostra stu-
dia propius accedant.

Quare, loco magnae seminum
varietatis, haec nunc offerimus,
uniuscujusque indicantes locum
originis, qui in nostro archivio
fideliter invenitur inscriptus.

INDEX SEMINUM

QUAE HORTUS BOTANICUS MUSEI BARCINONENSIS
SCIENT. NAT. MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

Juncaginaceae

Triglochin laxiflora Guss. — Chiclana (Baetica).

Gramineae

Dactylis glomerata L. var. *maritima* Hack. — Ebuso, in parva
insula Espardell de l'Espartar dicta.

Festuca Font-Queri St.-Yv. — Tidiguin (Atlante rhiphaeo).

Oplismenus undulatifolius R. S. — Olot (Catalaunia).

Araceae

Biarum carratracense (Haens.) F. Q. — Carratraca (Regno Gra-
nat.), l. clas.

Biarum tenuifolium (L.) Schott. — Benaocaz (Baetica).

Liliaceae

Merendera montana (L.) Lge. — Sierra Tejada (Regno Granat.)

Colchicum lusitanicum Brot. — Benaocaz.

Allium moschatum L. — San Guim (Catalaunia).

Allium nigrum L. — Atlante medio.

Allium pyrenaicum Costa et Vay. — Talaixà (Pyrenaeis), l. clas.

Allium stramineum Boiss. et Reut. var. *xericiense* P. Lara —
Tarifa (Baetica).

Lilium Martagon L. — Montserrat.

Urginea undulata (Desf.) Stein. — Alcira (Regno Valent.)

Scilla obtusifolia Poir. — Salou (Catalaunia).

Scilla Paui Lac. — Sierra de Alcaraz.

Scilla Ramburei Boiss. — Chiclana (Baetica).

Ornithogalum Reverchonii Lge. — Grazalema (Baetica).

Amaryllidaceae

Leucojum autumnale L. — Despeñaperros (Castella Nova).

Narcissus dubius Gouan. — Plana de S. Jordi (Catalaunia).

Narcissus poeticus L. — Montseny (Catalaunia).

Narcissus viridiflorus Schousb. — El Medik, inter Ceuta et Tetauen.

Narcissus serotinus L. — Jerez de la Frontera (Baetica).

Narcissus elegans Spach var. *fallax* F. Q. — Bocoia (Litt. rhiphaeo).

Narcissus juncifolius Lag. — Montserrat.

Tapeinanthus humilis (Cav.) Herb. — Jerez.

Iridaceae

Iris alata Poir. — El Araix (Imp. Maroc.)

Iris Xiphium L. — La Barraca d'Aigües vives (Regno Valentino).

Iris tingitana Boiss. et Reut., vera. — R'gaia, c. Tandja, l. clas.

Gynandriris Sisyrinchium Parl. — Pto. de Sta. María (Baetica).

Caryophyllaceae

Minuartia maroccana Pau et F. Q. — Bocoia (Litt. rhiphaeo).

Cerastium perfoliatum L. — Venta del Pino, Almería.

Cerastium dichotomum L. — Targuist (Imp. Maroc).

Arenaria balearica L. — Puig Major (Insula Majore).

Arenaria Pomelii Munby — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).

Arenaria spathulata Desf. — Yebel Malmusi (Bocoia — Litto-re rhiphaeo).

Silene disticha Willd. — Xauen (Gomara — Imp. maroccano).

Silene glauca Pourr. — Hifac (Regno Valent.)

- Silene hisfacensis* Rouy — Ebuso.
Silene Cnatrecasasii Pau et Font Quer — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Silene Otites L. — Estany d'Ibars (Catalaunia).
Silene psammitis Link — Inter Monda et Ojén (Regno Granat.)
Lychnis coeli-rosa (L.) Desv. — Inter Estepona et Casares (Regno Granat.)
Tunica Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir. — El Chorro, c. Málaga (Regno Granat.)
Dianthus Seguieri Chaix — Girona (Catalaunia).
Dianthus catalaunicus Pourr. — Montseny.
Saponaria officinalis L. — Barcelona.

Ranunculaceae

- Clematis campaniflora* Brot. — Despeñaperros (Marianis montibus).
Ranunculus blepharicarpos Boiss. — Esparteros, c. Morón (Baetica).
Ranunculus sceleratus L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)
Thalictrum aquilegifolium L. — Montseny (Catalaunia).
Delphinium Requierii DC. — Insula Majore.

Papaveraceae

- Papaver rupifragum* Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica),
 1. clas.

Cruciferae

- Iberis Dunalii* Cad. — Tossa (Catalaunia), 1. clas.
Iberis gibraltaria I. — Tetauen (Imp. Maroc.)
Thlaspi Prolongoi Boiss. — Grazalema (Baetica).
Alyssum granatense Boiss. Reut. — Bu Meziat, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Alyssum spinosum L. — Sierra Nevada (Hispania).
Psychine stylosa Desf. var. *auriculata* F. Q. — Axdir (Littore rhiphaeo).

- Succowia balearica* L. — Insula Majore (Bal.)
Vella pseudocytisus L. — Aranjuez (Castella), 1. clas.
Vella spinosa Bois. — Dornajo (Sierra Nevada), 1. clas.
Sinapis alba L. — Albanchez (Regno Giennense).
Sinapis longirrostris Boiss. — Despeñaperros (Castella), 1. clas.
Diplotaxis catholica (L.) D. C. var. *bipinnatifida* Kze. — Cádiz (Baetica).
Diplotaxis Siettiana Maire — In parva insula Alboran, 1. clas.
Diplotaxis siifolia Kze. — S. Roque (Baetica), 1. clas.
Hemicrambe fruticulosa Webb — Tetauen (Imp. Maroc.), 1. clas.
Coincya rupester Rouy — Alcaraz (Regno Murcico), 1. clas.
Draba hispanica L. — Dj. Lexhab (Imp. Maroc.)
Arabis alpina L. — Peña Mayor de Mena (Cantabria).
Arabis auriculata Lamk. — Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Arabis parvula Duf. — Targist (Atlante rhiphaeo).

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. var. *inermis* Savi — Horta, pr. Barcelona.

Saxifragaceae

- Saxifaga Vayredana* Luiz. — Montseny.

Rosaceae

- Crataegus laciniata* Ucria — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Sanguisorba hybrida (L.) ; *Poterium hybridum* L., Sp. pl., ed. I, pág. 994; *P. agrimonioides* Spach — Los Términos, c. Graza-
 lema (Baetica).

Leguminosae

- Genista acutiflora* Pau — El Araix, Imp. Maroc. ; 1. clas.
Genista biflora (Desf.) DC. ; *Spartium biflorum* Desf. — Ebuso.
Genista catalaunica (Webb) Rouy ; *Sarothamnus catalaunicus*
 Webb — Montalegre, c. Barcelona, 1. clas.

- Genista dorycniifolia* F. Q. — Ebuso.
Genista Grosii F. Q. ; *G. dorycniifolia* var. *Grosii* F. Q. — Ebuso.
Genista equisetiformis Spach — Málaga (Regno Granatense).
Genista linifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Genista umbellata Poir. — Circa Axdir, Littore rhiphaeo.
Ononis reclinata L. — Montgó (Regno valentino).
Ononis speciosa Lag. — Sierra de Cómpea (Regno Granat.)
Trifolium atlanticum Ball — Zarkat (Atlante rhiphaeo).
Trifolium Tastetii F. Q. — Bu-Meziat, c. Targuist (Atlante rhiphaeo).
Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q. — In parva insula Espar-tar dicta (Ebuso).
Astragalus algarbiensis Coss. — El Araix, Imp. Maroc.
Astragalus baeticus L. — S. Fernando (Baetica).
Astragalus lusitanicus Lam. — El Araix (Imp. Maroc.)
Biserrula Pelecinus L. — Málaga (Regno Granat.)
Scorpiurus vermiculata L. — Chiclana (Baetica).
Ornithopus compressus L. — Canillas de Albaida (Regno Granat.)
Ornithopus durus Cav. — Veger (Baetica).
Hippocrepis balearica Jacq. — Insula Majore.
Hippocrepis Salzmannii Boiss. Reut. — Sanlúcar de Barrameda (Baetica).
Onobrychis eriophora Desv. — Alcalá de los Gazules (Baetica).
Onobrychis saxatilis Desv. — Sardanyola (Catalaunia).
Hedysarum pallidum Desf. — S. Juan de las Minas, pr. Melilla.
Hedysarum flexuosum L. — R'gaia, c. Tandja.
Vicia Godronii Rouy. — Els Tres Salts, c. Manresa (Catalaunia).
Vicia glauca Presl var. *rerayensis* Ball — Lexhab (Gomara-
 Imp. Maroc.)
Anthyllis hamosa Desf. — San Fernando (Baetica).
Anthyllis podocephala Boiss. — Sierra de Algodonales (Bae-
 tica).
Geraniaceae
Erodium Sanguis-Christi Sennen — Ametlla, Plana de S. Jordi
 (Catalaunia), l. clas.

Zygophyllaceae

Peganum Harmala L. — Chiprana (Aragonia).

Zygophyllum Fabago L. — Benahadux (Regno Granat.)

Cneoraceae

Cneorum tricoccum L. — Ebuso.

Rutaceae

Ruta montana L. — Tàrrega (Catalaunia).

Euphorbiaceae

Euphorbia glebulosa Coss. — Yebel Malmusi (Littore rhiphaeo).

Euphorbia rupicola Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Mercurialis serratifolia (Ball) Pau — Badú (Atlante rhiphaeo).

Malvaceae

Lavatera rotundata Laz. et Tub. — Aranjuez (Castella), 1. clas.

Lavatera trimestris L. — Ubrique (Baetica).

Guttiferae

Hypericum balearicum L. — Insula Majore.

Cistaceae

Cistus Bourgeauanus Coss. — Chiclana (Baetica), 1. clas.

Cistus ladaniferus L. fma. *grandimaculatus*. — Targuist, in Atlante rhiphaeo.

Cistus populifolius L. var. *lasiocalyx* Willk. — Jimena de la Frontera (Baetica).

Halimium atriplicifolium Spach — Ankod (Gomara. — Imp. marroccano).

Violaceae

Viola Demetria Prol. — Cerro de S. Cristóbal, c. Grazalema (Baetica).

Onagraceae

Oenothera stricta Led. — La Línea (Baetica).

Umbelliferae

- Eryngium glaciale* Bois. — Tidiguin (Atlante rhiphaeo).
Tinguarra sicula (L.) Benth. et Hook. — Tetauen (Imp. Mar.)
Lagoecia cuminoides L. — Dos Hermanas (Baetica).
Bifora testiculata (L.) Spreng. — Ebuso.
Smyrniium perfoliatum L. — Güejar (Sierra Nevada).
Amarintea trifida (Mill.) Samp. ; *Cachrys laevigata* Lam. — Sierra Nevada (Hispania).
Magydaris panacifolia Lge. — El Araix (Imp. Maroc.)
Bupleurum montanum Coss. — Lexhab (Imp. Maroc.)
Bupleurum rigidum L. — Barcelona.
Heterothaenia thalictrifolia Boiss. — Benaocaz (Baetica).
Crithmum maritimum L. — Sitges (Catalaunia).
Seseli Vayredanum F. Q. — El Chorro (Málaga).
Angelica silvestris L. — Montseny (Catalaunia).
Capnophyllum peregrinum (L.) Lge. — R'gia, c. Tandja.
Ferula communis L. — Güejar (Sierra Nevada).
Peucedanum Cervaria L. — Girona (Catalaunia).
Pastinaca lucida Gouan — Aumallutx (Insula Majore).
Pastinaca silvestris Mill. — Tornabous (Catalaunia).
Thapsia garganica L. — Ebuso.
Thapsia villosa L. — Banyeres (Regno Valentino).

Primulaceae

- Lysimachia minoriscensis* Rodr. — Insula Minbre.

Plumbaginaceae

- Statice insignis* Coss. — Benahadux (Regno Granat.)

Oleaceae

- Jasminum fruticans* L. — Tàrrega (Catalaunia).

Asclepiadaceae

- Gomphocarpus fruticosus* (L.) R. Br. — Barcelona.

Convolvulaceae

Convolvulus Vidalii Pau — Xauen (Imp. Maroc.), 1. clas.

Borraginaceae

Omphalodes brassicifolia (Lag.) Boiss. — Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).

Anchusa calcarea Boiss. — Veger (Baetica).

Anchusa sempervirens L. — Hoyos del Espino, in Sierra de Gredos (Hispania).

Cerithe major L., *a typica* (*Cerithe flore rubro purpurascente*, Bauh., Pin. 258, ex Linné). — S. Fernando (Baetica).

Echium asturicum Lac. — Covadonga.

Labiatae

Ajuga Iva L. — Ebuso.

Teucrium bracteatum Desf. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Teucrium lancifolium Boiss. — Galatzó (Insula Majore).

Teucrium Grosii Pau — Bocoia (Litt. rhiphaeo).

Sideritis foetens Clem. — Almería, Barranco del Caballar. — (Regno Granatense).

Sideritis glauca Cav. — Oriola (Regno valentino), 1. clas. atque unico.

Sideritis Lacaitae F. Q. — Despeñaperros (Castella), 1. unico.

Nepeta Apuleji Ucr. — Paterna (Baetica).

Dracocephalum Mairei Emb. — Atlante Medio.

Stachys recta L. — Riera d'Osor (Catalaunia).

Stachys Font-Queri Pau — Tetauen (Imp. Maroc.), 1. clas.

Salvia aegyptiaca L. — Torres de Alcalá (Littore rhiphaeo).

Salvia candelabrum Boiss. — Convento de las Nieves (Regno Granat.), 1. clas.

Salvia interrupta Schousb. — Xauen (Gomara. — Imp. Marocanum).

Salvia Mouretii Batt. et Pitard. — Imp. Maroc. occid.

Salvia officinalis L. ssp. *lavandulifolia* Vahl. var. *vellerea* Cuatr. — Sierra Mágina. (Regno Giennense), 1. clas.

Salvia ceratophylloides Ard. — Inter Terreti et Stravorino (Calabria).

Salvia Barrelieri Etl. ; *S. inamoena* Vahl — Ubrique (Baetica).

Salvia viridis L. — Sigilla (Beni-Uriaguel, Imp. Maroc.)

Solanaceae

Atropa Belladonna L. — Serra de l'Almuçara (Catalaunia).

Triguera Osbeckii (L.) Willk. — Medina Sidonia (Baetica).

Hyoscyamus niger L. — Prades (Catalaunia).

Hyoscyamus albus L. — Torredembarra (Catalaunia).

Physalis Alkekengi L. — San Guim (Catalaunia).

Withania somnifera Dun. — Saf-Saf, c. Melilla (Imp. Maroc.)

Solanum sodomaeum L. — S. Fernando (Baetica).

Datura Metel L. — Calafell (Catalaunia).

Datura Stramonium L. — S. Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Scrophulariaceae

Celsia Barnadesii (Vahl) G. Don. var. *mauritanica* Pau — Yebel Malmusi (In littore rhiphaeo).

Celsia Faurei Murb. — Ktama (Atlante rhiphaeo).

Celsia sinuata Cav. — S. Fernando (Baetica).

Linaria arenaria DC. — Morbihan.

Linaria Cavanillesii Chav. — Montgó, c. Dènia (Regno Valentino).

Linaria Clementei Haens. — Sierra de Mijas (Regno Granat.)

Linaria Jolyi Batt. — Tetauen (Imp. Maroc.)

Linaria gobantesiana Coincy — Gobantes (Regno Granat.), 1. clas.

Linaria hirta (L.) Moench — Nerja (Regno Granat.)

Linaria Pelliceriana (L.) Mill. — Cap de Creus (Catalaunia).

Linaria rhiphatlantica F. Q. — Yebel Lerz (Atlante rhiphaeo), 1. clas.

Linaria tingitana Boiss. Reut. — Tetauen (Yebala).

Antirrhinum Asarina L. — Montseny (Catalaunia).

Antirrhinum chrysothales F. Q. — Bocoia (Littore rhiphaeo).

Antirrhinum Charidemii Lge. — Cabo de Gata (Regno Granat.),
1. clas. et unico.

Antirrhinum valentinum F. Q. — Xeresa (Regno Valent.), 1. clas.

Scrophularia sambucifolia L. — Alcalá de los Gazules (Baetica).

Scrophularia Scorodonia L. — Trevélez (Sierra Nevada).

Scrophularia villosiuscula Emb. et Maire — Zarkat (Atlante
rhiphaeo).

Digitalis purpurea L. var. *mauritanica* Humb. et Maire — Yebel
Iguermalez (In Atlante rhiphaeo).

Plantaginaceae

Plantago Loeflingii L. — Miranda de Ebro (Castella vet.)

Plantago notata Lag. — El Zaio, c. Melilla (Imp. Maroc.)

Plantago mauritanica Boiss. et Reut. — Beni Mhamed (Beni
Zedjel — Imp. Maroc.)

Rubiaceae

Callipeltis Cucullaria DC. — Targuist (Atlante rhiphaeo).

Dipsacaceae

Scabiosa stellata L. — Tobarra (Albacete).

Scabiosa rutifolia Vahl — El Araix (Imp. Maroc.)

Campanulaceae

Legousia conferta (Moench) Samp. — Porto (Lusitania).

Campanula afra Cav. — Estepona (Málaga).

Campanula primulifolia Brot. — Cortegana (Huelva).

Compositae

Phagnalon Caroli-Pau F. Q. — Badú (Atlante rhiphaeo).

Phagnalon calycinum (Cav.) DC. — Mogador, 1. clas.

Perralderia Pau F. Q. — In Monte Asrú (Imp. Maroc.)

Diotis maritima (L.) — Inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.)

Anthemis maritima L. — Cádiz (Baetica).

- Anthemis nobilis* L. — Grazalema (Baetica).
Antennaria tenuisecta Ball — El Araix (Imp. Maroc.)
Ormenis multicaulis Br. Bl. et Maire. — Kenitra (Imp. Maroc.)
Chrysanthemum viscosum Desf. — El Araix (Imp. Maroc.)
Glossopappus chrysanthemoides Kze. — Utrera (Baetica).
Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet — Amekran, c. Axdir (Littore rhiphaeo).
Leucanthemum demnatense Murb. — Ktama (Atlante rhiphaeo).
Senecio giganteus Desf. — Xauen, Imp. Maroc.
Senecio leucanthemifolius Poir. — Tetauen (Yebala).
Senecio leucophyllus DC. — Núria, Pyr. cat.
Senecio petraeus Boiss. et Reut. — Grazalema (Baetica), 1. clas.
Senecio pyrenaicus Loefl.; *S. Tournefortii* Lap. — Núria, Pyr.
Echinops Font-Queri Pau — Xauen (Imp. Maroc.), 1. clas.
Arctotis calendulacea Willd. — Cádiz (Baetica).
Cirsium leptophyllum (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla* Pau et Font Quer. — Ad pedem montis Iguermalez (Atlante rhiphaeo), 1. clas.
Cirsium rhiphaeum (P. et F. Q.) F. Q. var. *tetauensis* F. Q. — In Monte Gorgues, supra Tetauen (Imp. Maroc.)
Cirsium rhiphaeum F. Q. ssp. *abylense* (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce abylensis* P. et F. Q.; *C. Casabonae* (L.) DC. ssp. *abylense* Maire, Contr. fl. Afr. N. n.º 1052 (1931) — In monte Abyla, c. Ceuta (Imp. Maroc.)
Cardus granatensis Willk. var. *tetuanensis* Pau — Djebel Dersa, supra Tetauen, 1. clas.
Cinara humilis L. — Ubrique (Baetica).
Cinara algarbiensis Coss. subsp. *hystrix* (Ball) F. Q.; *C. Hystrix* Ball — Inter Sok-et-Tnin et Targuist (Imp. Maroc.)
Onopordon dissectum Murbeck — El Araix (Imp. Maroc.)
Mariana eburnea (Coss. et Dur.) Pau — Aranjuez (Castella).
Amberboa muricata (L.) DC. — Torre del Mar, c. Málaga (Regno Granat.)
Centaurea algeriensis Coss. et Dur. — S. Juan de las Minas, c. Melilla.

- Centaurea Clementei* Boiss. — Ronda (Regno Granat.)
Centaurea diluta Ait. — Paterna (Baetica).
Centaurea leucantha Pourr. var. *grandifolia* F. Q. — Frumentaria insula, 1. clas.
Centaurea pullata L. — Tetauen (Yebala).
Centaurea salmantica L. var. *valdemorensis* (Cut.) — Verdú (Catalaunia).
Carthamus dianius (Webb) Coincy — Ebuso.
Rhaponticum acaule DC. — Monte Arruit, c. Melilla (Imp. Maroc.).
Kentrophyllum rhiphaeum F. Q. et Pau — Axdir (Littore rhiphaeo), 1. clas.
Catananche caerulea L. — San Guim (Catalaunia).
Geropogon glaber L. — Tarifa (Baetica).
Hypochaeris saldensis Batt. — Bougie, Cap. Carbon (Afr. bor.)
Taraxacum tomentosum Lge. — San Guim (Catalaunia).
Sonchus Mas-Guindalii Pau et Font Quer — Bocoia (Litt. rhiphaeo).
Crepis tingitana (Salzm.) Ball; *Crepis baetica* Lge. — Picacho de Alcalá de los Gazules (Baetica).
Andryala maroccana Pau; *Paua maroccana* Cab. — Cala Blanca, c. Melilla, 1. clas.

Barcinone, 31 decembris 1932.

DR. P. FONT QUER

Botanicas Sect. Scient. Nat. Barr. Musci Curator

J. SANTAMARÍA

Horti Magister

E. GROS

Botanicus Collector, horti assistens

Adresse: P. FONT QUER. — Apartado 593. — BARCELONA

Missouri Botanical Garden
2315 Tower Grove Ave.
St. Louis, Mo., U.S.A.

Ac 346

DIRECCIÓ TÈCNICA DELS SERVEIS BOTÀNICS
DE CATALUNYA

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS BARCINONENSIS

MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

1935 ✓



P. 05

JUNTA DE CIÈNCIES NATURALS DE CATALUNYA
BARCELONA



- Fritillaria Boissieri* Costa – Montsant (Catalaunia).
Tulipa australis Link – Santa Elena (Baetica).
Urginea maritima (L.) Baker var. *stenophylla* Maire – Axdir, Bocoia (Imp. Maroc.).
Scilla hispanica Mill. – Lexhab (Imp. Maroc.).
Scilla Ramburei Boiss. – Chiclana (Baetica).
Scilla peruviana L. – Sierra de las Cabras (Baetica).
Scilla Paui Lac. – Sierra de Alcaraz, l. clas.
Scilla obtusifolia Desf. – Plana de Sant Jordi (Catalaunia).
Ornithogalum sessiliflorum Desf. – Bocoia (Imp. Maroc.).
Ornithogalum narbonense L. – Borges Blanques (Catalaunia).
Ornithogalum Reverchonii Lge. – Grazalema (Baetica), l. clas.
Muscari racemosum DC. – Alp (Pyren. catal.).

Amaryllidaceae

- Leucojum autumnale* L. – Despeñaperros, Sierra Morena (Baetica).
Tapeinanthus humilis Herbert – El Mimbral, Jerez (Baetica).
Narcissus serotinus L. – Jerez de la Frontera (Baetica).
Narcissus elegans (Haw.) Spach. var. *fallax* F. Q. – Morro Nuevo (Rif).
Narcissus elegans (Haw.) Spach. var. *intermedius* (Gay) Batt. – Malalien, Tetuan (Imp. Maroc.).
Narcissus viridiflorus Schousb. – El Medik, inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.).
Narcissus papyraceus Ker.-Gawl. – Tetauen (Imp. Maroc.).
Narcissus dubius Gou. – Montroig (Catalaunia).
Narcissus juncifolius Lag. – Manresa; Girona (Catalaunia).
Narcissus monophyllus (Dur.). – Xauen (Imp. Maroc.).
Pancratium foetidum Pomel – Axdir, Bocoia (Imp. Maroc.).

Iridaceae

- Iris juncea* Poir. – El Medik, inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.).
Iris pseudacorus L. – Sanaüja (Catalaunia).
Iris serotina Wk. – Dj. Tirira, Beni-Derkul (Imp. Maroc.).
Iris tingitana Boiss. et Reut., vera. – R'gaia, pr. Tandja, l. clas.
Iris Fontanesii G. G. – Alhucemas (Imp. Maroc.).

Dianthus catalaunicus Pourr. – Montseny (Catalaunia).

Saponaria officinalis L. – Barcelona.

Saponaria Vaccaria L. – Balaguer (Catalaunia occid.).

Ranunculaceae

Paeonia microcarpa Boiss. – Montsant (Catalaunia).

Helleborus foetidus L. – Prades (Catalaunia).

Helleborus trifolius Mill. ssp. *lividus* (Ait.) Briq. – Insula Cabrera (Balear.).

Delphinium Cossonianum Batt. – Xauia (Imp. Maroc.).

Delphinium Requierii DC. – Insula Majore (Bal.).

Delphinium Staphysagria L. – Ins. Formentera (Pityus.).

Clematis Vitalba L. – Santa Eulàlia de Ronçanes (Catalaunia).

Clematis campaniflora Brot. – Despeñaperros, Sierra Morena (Baet.).

Ranunculus blepharicarpus Boiss. – Esparteros. c. Morón (Baetica).

Ranunculus sceleratus L. – Miranda de Ebro (Castella vet.).

Thalictrum aquilegifolium L. – Montseny (Catalaunia).

Papaveraceae

Chelidonium majus L. – Montseny (Catalaunia).

Glaucium flavum Crantz – Barcelona.

Roemeria hybrida DC. – Barcelona.

Papaver rupifragum B. et R. – Grazalema (Baetica), l. clas.

Papaver rupifragum B. et R. var. *atlanticum* Ball – Atlante Majore,

Papaver rupifragum B. et R. var. *maroccanum* F. Q. et Pau – Dj.

Lexhab (Imp. Maroc.).

Cruciferae

Lepidium dhayense Munby – Tizi Ifri (Imp. Maroc.).

Biscutella lyrata L. – Bab-Taza (Imp. Maroc.).

Ionopsidium Prolongoi Boiss. var. *heterospermum* (Batt.) Maire -

Lexhab (Imp. Maroc.).

Iberis gibraltarica L. – Tetauen, Beni Osmar (Imp. Maroc.).

Cakile maritima Scop. – Barcelona.

Rosaceae

- Crataegus laciniata* Ucria – Ktama (Atlante rifeo).
Geum silvaticum Pourr. – Prades (Catalaunia).
Sanguisorba hybrida (L.) – Los Términos, pr. Grazalema (Baetica).
Sanguisorba multicaulis (B. et R.) Asch. et Graebn. – Dj. Zem-Zem,
inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.).

Leguminosae

- Anagyris foetida* L. – Ametrás (Imp. Maroc.).
Genista dorycniifolia F. Q. – Ebuso (Pityus.).
Genista equisetiformis Spach – Málaga (Baetica).
Genista linifolia L. – Alcalá de los Gazules (Baetica).
Retama monosperma (L.) Boiss. – Tánger (Imp. Maroc.).
Calycotome Grosii Pau et F. Q. – Axdir (Imp. Maroc.).
Ononis rosifolia DC. – Bab Taza (Imp. Maroc.).
Ononis speciosa Lag. – Sierra de Cómpeeta (Baetica).
Ononis Maweana Ball – El Araix (Imp. Maroc.).
Ononis angustissima var. *melillensis* Maire – Uixan (Imp. Maroc.).
Ononis arganietorum Maire – Talambot, pr. Xauen (Imp. Maroc.).
Ononis reclinata L. – Montgó (Valentia); El Araix (Imp. Maroc.).
Ononis mitissima L. – Targuist (Imp. Maroc.).
Ononis arborescens Desf. – Targuist (Imp. Maroc.).
Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q. – In parva insula Espartar
dicta (Pityus.).
Trifolium atlanticum Ball – Zarkat (Atlante rifeo).
Trifolium Tastetii F. Q. – Bu-Meziat, c. Targuist (Atlante rifeo).
Anthyllis fulgurans Porta – Insula Cabrera (Pityus.).
Anthyllis podocephala Boiss. – Sierra de Algodonales (Baetica).
Bonjeania hirsuta (L.) Rchb. – Barcelona.
Astragalus hamosus L. – Aitona (Catalaunia occid.).
Astragalus baeticus L. – San Fernando (Baetica).
Astragalus lusitanicus Lam. – El Araix (Imp. Maroc.).
Astragalus Font-Queri Maire et Sen. – Dj. Arruit (Rif or.), l. clas.
Scorpiurus vermiculata L. – Chiclana (Baetica).
Ornithopus compressus L. – Canillas de Albaida (Baetica).

Euphorbiaceae

- Chrozophora tinctoria* (L.) Juss. – Barcelona.
Euphorbia pubescens Vahl – Melilla (Imp. Maroc.).
Euphorbia Lagascae Spr. – Almería.
Euphorbia glebulosa Coss. – Axdir (Imp. Maroc.).
Euphorbia rupicola Boiss. – Sierra Blanquilla, c. Cortes (Baetica).
Mercurialis Reverchonii Rouy – Badú (Atlante rifeo).

Malvaceae

- Lavatera maritima* Gouan – Axdir (Imp. Maroc.).
Lavatera trimestris L. – Ubrique (Baetica).

Guttiferae

- Hypericum balearicum* L. – Insula Majore (Bal.).
Hypericum montanum L. – Ktama (Atlante rifco).
Hypericum Androsaemum L. – Montseny (Catalaunia).

Cistaceae

- Cistus Libanotis* L. (*C. Clusii* Dun.) – Almería, Venta del Pino (Baetica).
Cistus laurifolius L. – Prades (Catalaunia).
Cistus Bourgeauanus Coss. – Chiclana (Baetica), l. clas.
Cistus ladaniferus L. fma. *grandimaculatus*. – Targuist, in Atlante rifeo.
Cistus populifolius L. var. *lasiocalyx* Willk. – Jimena de la Frontera (Baetica).
Halimium atriplicifolium Spach – Ankod (Comara, Imp. Maroc.).

Onagraceae

- Oenothera stricta* Led. – La Linea (Baetica).

Asclepiadaceae

Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br. – Barcelona.

Gentianaceae

Chlora perfoliata L. – Barcelona.

Convolvulaceae

Convolvulus mauritanicus Boiss. – Xauen (Imp. Maroc.).

Convolvulus Vidalii Pau – Xauen (Imp. Maroc.), l. clas.

Borraginaceae

Heliotropium europaeum L. – Barcelona.

Cynoglossum creticum Mill. – Barcelona.

Anchusa calcarea Boiss. – Veger (Baetica).

Anchusa sempervirens L. – Hoyos del Espino (Sierra de Gredos).

Cerithe major L. var. *typica* – San Fernando (Baetica).

Echium asturicum Lac. – Covadonga (Cantabria)

Verbenaceae

Verbena supina L. – Borges Blanques (Catalaunia occid.).

Labiatae

Ajuga Iva L. – Ebuso (Pityus.).

Teucrium Scorodonia L. – Fanals d'Aro (Catalaunia).

Teucrium lancifolium Boiss. – Galatzó (Insula Majore).

Teucrium flavum L. – Insula Majore (Balear.).

Lavandula Stoechas L. – Barcelona.

Lavandula latifolia Vill. – Barcelona. Castelldefels

Lavandula dentata L. – Axdir (Imp. Maroc.).

Lavandula maroccana Murb. – Atlante majore (Imp. Maroc.).

Datura Metel L. – Calafell (Catalaunia).

Datura Stramonium L. – Sant Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Scrophulariaceae

Verbascum Blattaria L. – La Cellera (Catalaunia).

Celsia Barnadesii (Vahl) G. Don var. *mauritanica* Pau – Axdir
(In littore rifeo).

Celsia Faurei Murb. – Ktama (Atlante rifeo).

Celsia sinuata Cav. – San Fernando (Baetica).

Linaria arenaria DC. – Morbihan.

Linaria Cavanillesii Chav. – Montgó, c. Denia (Valentia).

Linaria melanantha B. et R. – Ateca (Aragonia).

Linaria gobantesiana Coincy – Gobantes (Baetica), l. clas.

Antirrhinum Asarina L. – Montseny (Catalaunia).

Antirrhinum chrysothales F. Q. – Bocoia (Litt. rifeo).

Antirrhinum Charidemii Lge. – Cabo de Gata (Baetica), l. clas.
et unic.

Antirrhinum hispanicum Chav. var. *Jorroii* Sen. – Tres Forcas,
Melilla (Imp. Maroc.).

Antirrhinum Orontium L. – Ponferrada (León).

Chaenorrhinum rubrifolium Lge. – Tizi Ifri, Rif (Imp. Maroc.).

Anarrhinum bellidifolium (L.) Desf. – Platja d'Aro (Catalaunia).

Scrophularia arguta Sol. – Atlante majore (Imp. Maroc.).

Scrophularia Scorodonia L. – Trevélez (Sierra Nevada).

Scrophularia sambucifolia L. – Alcalá de los Gazules (Baetica).

Scrophularia eriocalyx var. *mauretanica* Emb. et Maire. – Dj.
Iguermalez (Atl. rifeo).

Plantaginaceae

Plantago amplexicaulis Cav. – Almería.

Plantago ovata Forsk. – Cuevas, Almería (Baetica).

Plantago ovata Forsk. var. *linearifolia* – Sierra de Gador (Baetica).

Plantago Loeslingii L. – Miranda de Ebro (Castella vet.).

Plantago mauritanica B. et R. – Beni Mohamed, Beni Zedjel (Imp.
Maroc.).

- Ormenis scariosa* (Ball.) Lit. et Maire – Atlante majore.
- Anacyclus radiatus* Lois. – Tetauen (Imp. Maroc.).
- Glossopappus chrysanthemoides* Kze. – Utrera (Baetica).
- Leucanthemum paludosum* (Poir.) Bonnet – Amekran, c. Axdir (Litt. rifeo).
- Leucanthemum osmariense* (Ball) F. Q. – Gorgues, Beni Osmar (Imp. Maroc.), l. clas.
- Senecio Auricula* Bourg. – La Codina (Catalaunia).
- Calendula suffruticosa* Vahl var. *aestivalis* Sen. – Kadia, Rif (Imp. Maroc.).
- Echinops spinosus* L. – Axdir (Rif centr.).
- Echinops Font-Queri* Pau – Xauen (Imp. Maroc.), l. clas.
- Arctotis calendulacea* Willd – Cádiz (Baetica).
- Arctium minus* (Hill.) Bernh. – Barcelona.
- Cirsium leptophyllum* (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla* Pau et Font Quer – Ad pedem montis Iguermalez (Atlante rifeo), l. clas.
- Cirsium riphaeum* (F. Q. et Pau) F. Q. – Ktama (Atlante rifeo).
- Cirsium riphaeum* (F. Q. et Pau) F. Q. var. *tetauensis* F. Q. – Gorgues, pr. Tetauen (Imp. Maroc.).
- Cirsium riphaeum* (F. Q. et Pau) F. Q. ssp. *abylense* (F. Q. et Pau) F. Q. – In monte Abyla, c. Ceuta (Imp. Maroc.), l. unico.
- Cirsium scabrum* (Poir.) Bonnet et Barratte–El Araix (Imp. Maroc.).
- Cnicus benedictus* L. – Balaguer (Catalaunia).
- Carduus granatensis* Willk. var. *tetuanensis* Pau – Djebel Dersa, supra Tetauen, l. clas.
- Cinara humilis* L. – Ubrique (Baetica).
- Cinara algarbiensis* Coss. subsp. *Hystrix* (Ball) F. Q.; *C. Hystrix* Ball – Inter Sok-et-Tnin et Targuist (Imp. Maroc.).
- Silybum eburneum* Coss. et Dur. var. *hispanicum* Wk. – Aranjuez (Castella nova).
- Onopordon dissectum* Murbeck ssp. *Murbeckii* Lindb. var. *lixense* Maire – El Araix (Imp. Maroc.).
- Amberboa muricata* (L.) DC. – Torre del Mar, c. Málaga (Regno Granat.).
- Centaurea sempervirens* L. ssp. *mauritanica* F. Q. – Xauen (Imp. Maroc.), l. clas.
- Centaurea pullata* L. – Tetauen (Imp. Maroc.).

Centaurea Clementei Boiss. – Ronda (Regno Granat.).
Centaurea diluta Ait. – Paterna (Baetica).
Centaurea algeriensis Coss. et Dur. – San Juan de las Minas, prope
 Melilla (Imp. Maroc.).
Centaurea fragilis Dur. var. *subinermis* Pau – Melilla.
Centaurea dracunculifolia Duf. – Prat de Llobregat, pr. Barcelona.
Centaurea leucantha Pourr. var. *grandifolia* F. Q. – Ins. Formen-
 tera (Pityus.), l. clas.
Carthamus riphacus F. Q. – Snada, Rif (Imp. Maroc.).
Carthamus arborescens L. – Beni-Selman (Imp. Maroc.).
Carthamus dianius (Webb) Coincy – Ebuso (Pityus.).
Catananche lutea L. – Atlante majore.
Hypochaeris saldensis Batt. – Bougie, Cap Carbón (Afr. bor.).
Leontodon maroccanus (Pers.) Ball – El Araix (Imp. Maroc.).
Launaea cervicornis (Boiss.) F. Q. et Rothm. – Ins. Majore (Balear.).
Sonchus aquatilis Pourr. – Goles de l'Ebre (Catalaunia).
Sonchus Mas-Guindalii Pau et F. Q. – Bocoia (Litt. rifeo).
Lactuca cornigera F. Q. et Pau – Ktama (Imp. Maroc.).
Andryala mogadorensis Coss. et Bal. – Mogador (Imp. Maroc.).

Barcinone, 31 decembris 1935.

DR. P. FONT QUER

Horti Director

W. ROTHMALER

Horti Assistens

J. SANTAMARIA

Horti Magister

Adresse: P. FONT QUER. – Apart. 593. – BARCELONA

AcB 46

INSTITUT BOTÀNIC DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS BARCINONENSIS

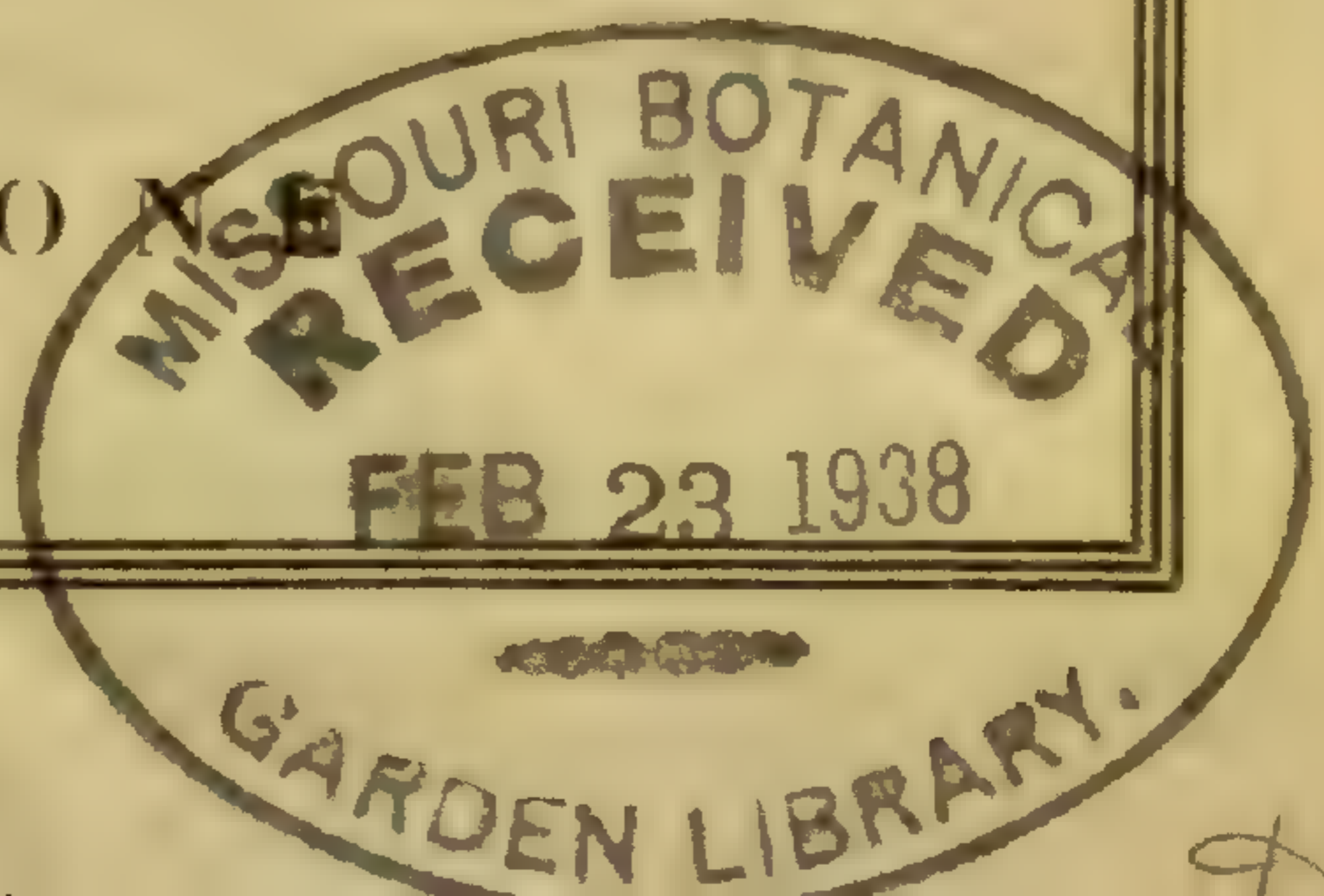
MUTUA COMMUTATIONE

OFFERT

1937 ✓



BARCINON



9.05

Cupressaceae

Juniperus Oxycedrus L. – Barcelona.

Juncaginaceae

Triglochin Barrelieri Lois. var. *maurum* Pau – El Medik inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.).

Gramineae

Paspalum dilatatum Poir. – Prat de Llobregat (Catal.).

Eleusine barcinonensis Costa – Barcelona.

Eremopyrum cristatum Led. – Balaguer (Catal.).

Stipa tenacissima L. – Ametlla de Mar (Catal.)

Avena sterilis L. – Tortosa.

Briza maxima L. – Platja d'Aro (Catalaunia).

Cynosurus obliquatus Link – Hauta-el-Kasdir (Imp. Maroc.).

Cyperaceae

Carex maxima Scop. – Barcelona.

Liliaceae

Merendera montana (L.) Lge. – Sierra Tejeda (Baetica).

Asphodelus cerasiferus Gay – Ports de Tortosa (Catalaunia).

Allium pyrenaicum Costa et Vayr. – Talaixà (Pyren.). l. clas.

Allium stramineum B. et R. var. *xericiense* P. Lara – Tarifa (Baet.).

Urginea maritima (L.) Baker var. *stenophylla* Maire – Axdir, Boccoia (Imp. Maroc.).

Scilla hispanica Mill. – Lexhab (Imp. Maroc.).

Polygonaceae

- Emex spinosa* Campd. – Ins. Cabrera (Balear.).
Rumex tuberosus L. – Lexhab, pr. Xauen.
Rumex vesicarius L. var. *rhodophysa* Ball – Ifni.

Chenopodiaceae

- Atriplex Halimus* L. – Manresa (Catal.).
Bassia Reuteriana (Boiss.) Gürke – Lleida (Catalaunia). l. clas.

Caryophyllaceae

- Cerastium perfoliatum* L. – Venta del Pino, Almería.
Cerastium dichotomum L. – Targuist (Imp. Maroc.).
Arenaria Pomelii Munby – Tizi Ifri, c. Targuist (Atlante rifeo).
Silene disticha Willd. – Xauen. Gomara (Imp. Maroc.).
Silene mollissima (L.) Pers. – Grazalema (Baetica).
Silene italica (L.) Pers. var. *hesperia* Maire – Ifni.
Silene hifacensis Rouy – Ebuso (Pityus.).
Silene Martyi Emb. et Maire – Bab-Taza (Imp. Maroc.).
Silene glauca Pourr. – Ins. Cabrera (Bal.).
Lychnis coeli-rosa (L.) Desv. – Inter Estepona et Casares (Baetica).
Melandryum macrocarpum Wk. – Serra Mariola (Val.).
Tunica Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir. – El Chorro,
c. Málaga.
Saponaria officinalis L. – Barcelona.
Saponaria Vaccaria L. – Balaguer (Catalaunia occid.).

Ranunculaceae

- Paeonia microcarpa* Boiss. – Montsant (Catalaunia).
Helleborus foetidus L. – Prades (Catalaunia).
Aquilegia nevadensis Bois. et Reut. var. *Litardierei* Senn. – Tidi-
guin (Atlante rifeo).

Resedaceae

Reseda Luteola L. – Sierra Mágina (Baetica).

Crassulaceae

Kalanchoe Faustii F. Q. – Ifni.

Rosaceae

Geum silvaticum Pourr. – Prades (Catalaunia).

Sanguisorba hybrida (L.) – Los Términos, pr. Grazalema (Baetica).

Leguminosae

Anagyris foetida (L.) – Ametrás (Imp. Maroc.).

Cytisus osmarensis (Coss.) Ball – In monte Gorgues, Beni Osmar,
l. clas. Arbusculum usque ad 5 m alt.

Genista dorycniifolia F. Q. – Ebuso (Pityus.).

Genista equisetiformis Spach – Málaga (Baetica).

Genista umbellata Poir. – Axdir (Rif).

Retama monosperma (L.) Boiss. – Tánger (Imp. Maroc.).

Ononis speciosa Lag. – Sierra de Cómpea (Baetica).

Ononis angustissima var. *melillensis* Maire – Uixan (Imp. Maroc.).

Ononis arganietorum Maire – Talambot, pr. Xauen (Imp. Maroc.).

Ononis reclinata L. – Montgó (Valentia); El Araix (Imp. Maroc.).

Ononis mitissima L. – Targuist (Imp. Maroc.).

Ononis arborescens Desf. – Targuist (Imp. Maroc.).

Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q. – In parva insula Espartar
dicta (Pityus.).

Astragalus hamosus L. – Aitona (Catalaunia occid.).

Astragalus baeticus L. – San Fernando (Baetica).

Astragalus lusitanicus Lam. – El Araix (Imp. Maroc.).

Astragalus Font-Queri Maire et Sen. – Dj. Arruit (Rif or.), l. clas.

Astragalus akkensis Coss. – Ifni.

Cistus Sennenianus Pau – Dj. Ker-ker, Rif, l. clas.

Cistus ladaniferus L. fma. *grandimaculatus* – Targuist, in Atlante rifeo.

Fumana ericoides (Cav.) Pau var. *glandulosa* Pau – Almatret (Catal.).

Halimium atriplicifolium Spach – Ankod (Gomara, Imp. Maroc.).

Violaceae

Viola catalonica W. Becker – El Pujolet, Barcelona. l. clas.

Onagraceae

Oenothera stricta Led. – La Linea (Baetica).

Umbelliferae

Tinguarra sicula (L.) Benth. et Hook. – Tetauen (Imp. Maroc.).

Conium maculatum L. – Manresa (Catalaunia).

Magydaris panacifolia Lge. – El Araix (Imp. Maroc.).

Bupleurum protractum Hoff. et Lk. – Platja d'Aro (Catalaunia).

Bupleurum montanum Coss. – Lexhab (Imp. Maroc.).

Ammi Visnaga (L.) Lam. var. *Hybernonis* (Sen.) Maire – Tauima, Rif or. (Imp. Maroc.).

Heterothaenia thalictrifolia Boiss. – Benaócaz (Baetica).

Spiroceratium Bicknellii (Briq.) Wolff – Ariant (Insula Majore), l. clas.

Oenanthe callosa Salzm. – Zem-Zem, inter Ceuta et Tetauen (Imp. Maroc.).

Foeniculum officinale All. – Sant Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Ligusticum lucidum Mill. var. *angustifolium* Cuatrecasas – Sierra Mágina (Jaén), l. clas.

Capnophyllum peregrinum (L.) Lge. – R'gaia, c. Tandja (Imp. M.).

Ferula communis L. – Gúejar, Sierra Nevada (Baetica) et Ebuso (Pityus.).

- Sideritis grandiflora* Salzm. – Tetauen (Imp. Maroc.).
- Nepeta Nepetella* (L.) Koch var. *leucophylla* Lge. – Alacant.
l. clas.
- Nepeta Apuleji* Ucr. – Paterna (Baetica).
- Dracocephalum Mairei* Emb. – Atlante Medio (Imp. Maroc.).
- Phlomis Lychnitis* L. – Serra Mariola (Valentia).
- Phlomis maroccana* Maire – Atlante Medio.
- Phlomis Caballeroi* Pau – Rif (Imp. Maroc.).
- Stachys Fontqueri* Pau – Tetauen (Imp. Maroc.), l. clas.
- Salvia Sclarea* L. var. *hispanica* Gav. – Gualba (Catalaunia).
- Salvia Paui* Maire – Xauen (Imp. Maroc.).
- Salvia Barrelieri* Etl. – Alcalá de los Gazules (Baetica); Zem-Zem
(Imp. Maroc.):
- Salvia Barrelieri* Etl. var. *pluripartita* (Pau) Maire – El Araix
(Imp. Maroc.).
- Salvia algeriensis* Desf. – Dar Kebdani; Xauia (Imp. Maroc.).
- Salvia Mouretii* Batt. et Pitard – Imp. Maroc. occid.
- Salvia taraxacifolia* Coss. – Atlante majore (Imp. Maroc.).
- Salvia aegyptiaca* L. – Beni Tuzin; Bocoia (Imp. Maroc.).
- Hyssopus officinalis* L. – Biosca (Catalaunia).

Solanaceae

- Atropa Belladonna* L. – Serra d'Almuçara; Montserrat (Catalaunia).
- Atropa baetica* Willk. – Sierra de la Nieve (Baetica).
- Triguera Osbeckii* (L.) Willk. – Medina Sidonia (Baetica).
- Hyoscyamus niger* L. – Prades (Catalaunia); Puerto Pajares (Astur.).
- Hyoscyamus albus* L. – Torredembarra (Catalaunia).
- Physalis Alkekengi* L. – Sant Guim (Catalaunia).
- Solanum Sodomaeum* L. – San Fernando (Baetica).
- Datura Metel* L. – Calafell (Catalaunia).
- Datura Stramonium* L. – Sant Pere de Vilamajor (Catalaunia).

Cucurbitaceae

- Bryonia dioica* L. – Prades (Catalaunia).
Echallium Elaterium Rich. – Barcelona.

Campanulaceae

- Campanula affinis* Roem. et Sch. – Montserrat, l. clas.

Compositae

- Phagnalon Caroli-Pau* F. Q. – Badú (Atlante rifeo).
Phagnalon calycinum (Cav.) DC. – Mogador (Imp. Maroc.), l. clas.
Perralderia Pau F. Q. – In Monte Asrú (Imp. Maroc.).
Anthemis Boveana Gay – Ktama (Atlante rifeo).
Anthemis maritima L. – Cádiz (Baetica).
Leucanthemum paludosum (Poir.) Bonnet – Amekran, c. Axdir
(Litt. rifeo).
Leucanthemum osmarensis (Ball) F. Q. *mutatio macrocephalum*
– In H. B. Barc. ex sem. montis Beni Osmar producta.
Leucanthemum demnatense Murb. – Ktama (Atlante rifeo).
Calendula marginata Willd. – Gibraltar, l. clas.
Calendula suffruticosa Vahl var. *aestivalis* Sen. – Kadia. Rif (Imp.
Maroc.).
Echinops spinosus L. – Axdir (Rif centr.).
Echinops Font-Queri Pau – Xauen (Imp. Maroc.), l. clas.
Cirsium leptophyllum (P. et F. Q.) F. Q.; *Chamaepeuce leptophylla*
Pau et Font Quer – Ad pedem montis Iguermalez (Atlante
rifeo), l. clas.
Cirsium riphaeum (F. Q. et Pau) F. Q. – Ktama (Atlante rifeo).
Cirsium riphaeum (F. Q. et Pau) F. Q. var. *tetauensis* F. Q. –
Gorgues, pr. Tetauen (Imp. Maroc.).
Cirsium riphaeum (F. Q. et Pau) F. Q. ssp. *abylense* (F. Q. et Pau)
F. Q. – In monte Abyla, c. Ceuta (Imp. Maroc.), l. unico.

Barcinonense, possibiliter vicinitate ratione polline parentum
fecundata.

- Carthamus dianius* (Webb) Coincy – Ebuso (Pityus.).
Scorzonera pygmaea Sibth. et Sm. – Targuist (Atlante rifeo).
Leontodon maroccanus (Pers.) Ball – El Araix (Imp. Maroc.).
Launaea cervicornis (Boiss.) F. Q. et Rothm. – Ins. Majore (Balear.).
Sonchus aquatilis Pourr. – Goles de l'Ebre (Catalaunia).
Sonchus Mas-Guindalii Pau et F. Q. – Bocoia (Litt. rifeo).
Lactuca cornigera F. Q. et Pau – Ktama (Imp. Maroc.).
Andryala mogadorensis Coss. et Bal. – Mogador (Imp. Maroc.).
Crepis Triasii Willk. – Mallorca.
-

Barcinone, 31 decembris 1937.

DR. P. FONT QUER
Horti Director

J. SANTAMARIA
Horti Magister

Adresse: INSTITUT BOTÀNIC, Carrer de S. Gervasi, 94. – BARCELONA



aeβ46

INSTITUT BOTÀNIC DE BARCELONA

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS BARCINONENSIS

MUTUA COMMUTATIONE

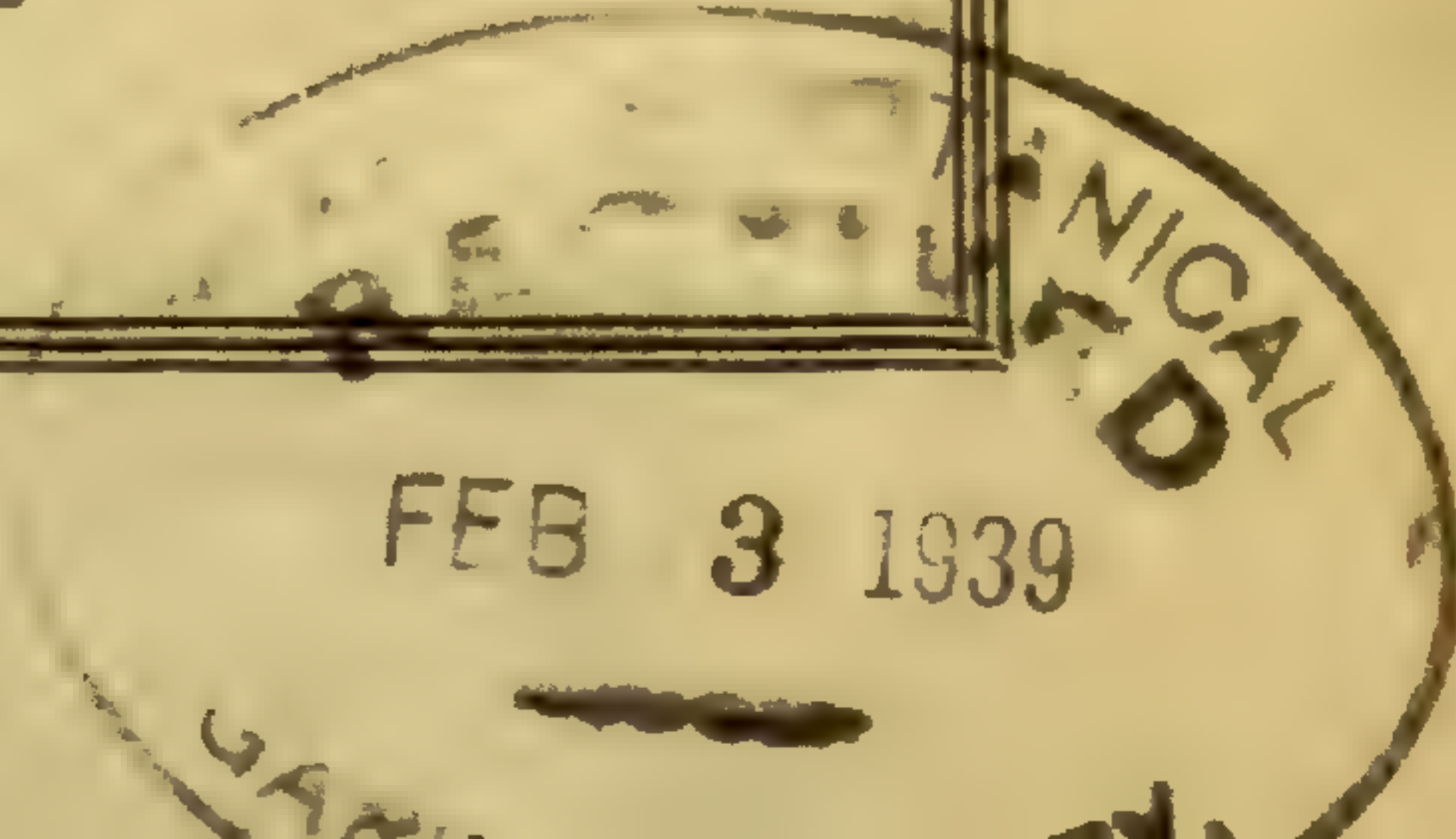
OFFERT

1938 ✓



BARCINONE

2.05



P t e r i d o p h y t a

Polypodiaceae

Dawalia canariensis (L.) Smith—Baetica: Tarifa.

Osmundaceae

Osmunda regalis L.—Catalaunia: Montseny.

S p e r m a t o p h y t a

Gymnospermae

Pinaceae

Juniperus Oxycedrus L.—Barcelona: Castelldefels.

J. phoenicea L.—Barcelona: Castelldefels.

Angiospermae

Monocotyledoneae

Juncaginaceae

Triglochin Barrelieri Lois. var. *maurum* Pau—Mauritania: inter Ceuta et Tetauen.

T. laxiflorum Guss.—Baetica: Chiclana (Cádiz).

Alismaceae

Alisma Plantago-aquatica L.—Catalaunia: ad ripas fl. Ridaura.

Gramineae

- Ampelodesma mauritanicum* (Poir.) Dur. et Schinz—Barcelona: Castelldefels.
Anthoxanthum odoratum L.—Catalaunia: Prades.
Avena sterilis L.—Catalaunia: Tortosa.
Briza maxima L.—Catalaunia: Platja d'Aro.
Coix Lacryma-Jovis L.—Frankfurt, ex horto botanico.
Cynosurus obliquatus Link —Mauritania: Hauta-el-kasdir (Beni Derkul).
Eatonia pennsylvanica A. Gray—Bruxelles, ex horto botanico.
Eleusine barcinonensis Costa—Barcelona.
Eremopyrum cristatum Led.—Catalaunia: Balaguer.
Oplismenus undulatifolius P. Beauv.—Catalaunia: Olot.
Pennisetum typhoideum Rich.—Castella: Ciudad Real, ubi colitur.
Phragmites Isiaca Kth.—Catalaunia: Calafell.

Palmaceae

- Chamaerops humilis* L.—Barcelona: Castelldefels.

Cyperaceae

- Carex maxima* L.—Barcelona.

Liliaceae

- Allium pyrenaicum* Costa et Vay.—Catalaunia: Talaixà, l. clas.
A. scopulicolum F. Q.—Pithyusae: Ebuso, l. clas.
A. stramineum Boiss. et Reut. var. *xericiense* P. Lara—Baetica: Tarifa.
Asparagus horridus L.—Catalaunia: Tortosa.
Asphodelus acaulis Desf.—Mauritania: Melilla.
A. cerasiferus Gay—Catalaunia: Mont Caro, c. Tortosa.
A. microcarpus Viv.—Balears: Calvia (Mallorca) et Menorca.
A. fistulosus L. fma. s. var. *serrulatus* Sennen —Mauritania: Kebdana (Rif. or.).
Hyacinthus amethystinus L.—Pyrenaei centrales.
Merendera montana (L.) Lge.—Baetica: Sierra Tejada.
Muscari racemosum DC.—Pyrenaei or.: Alp.
Ornithogalum narbonense L.—Catalaunia: Les Borges Blanques.
O. Reverchonii Lge.—Baetica: Grazalema, l. clas.
Phalangium algeriense Boiss. et Reut.—Mauritania: Tid-kid (Rif occid.).
Polygonatum officinale All.—Catalaunia: Martorell de la Selva.

- Scilla hispanica* Mill.—Mauritania: Dj. Lexhab, c. Bab Taza.
S. Paui Lac.—Murcia: Sierra de Alcaraz.
S. obtusifolia Desf.—Catalaunia: Plana de Sant Jordi.
S. Ramburei Boiss.—Baetica: Chiclana.
Tulipa australis Link.—Baetica: Santa Elena, Sierra Morena.
Urginea maritima (L.) Baker —Pithyusae: Eivissa.
U. maritima (L.) Baker var. *stenophylla* Maire.—Mauritania: Axdir
 (Rif centr.).
U. undulata (Desf.) Steinh.—Mauritania: El Araix.

Amaryllidaceae

- Leucoium aestivum* L. ssp. *pulchellum* (Salisb.) Briquet (*Leucoium Hernandezii* Camb., l. clas.).—Balears: Menorca.
Narcissus Clusii Dun. (*Corbularia monophylla* Dur). — Mauritania: Xauen.
N. elegans (Haw.) Spach var. *fallax* F. Q.—Mauritania: Ras Sidi-el-Ahbed, c. Alhucemas.
N. elegans (Haw.) Spach var. *intermedius* Gay —Mauritania: Malalien, c. Tetauen.
N. Pseudo-Narcissus L.—Baetica: Sierra Mágina.
N. viridiflorus Schousb.—Mauritania: inter Ceuta et Tetauen.
Pancratium foetidum Pomel —Mauritania: Axdir (Rif centr.).
P. maritimum L.—Balears: Menorca.
Tapeinanthus humilis (Cav.) Herb.—Baetica: Jerez de la Frontera.

Iridaceae

- Iris Chamaeiris* Bert.—Catalaunia: Ametlla de Mar.
I. Fontanesii G. G.—Mauritania: Axdir.
I. planifolia (Mill.) Fiori —Mauritania: El Araix.
L. Pseudacorus L.—Catalaunia: Sanaüja.
I. tingitana Boiss. et Reut.—R'gaia, c. Tandja, l. clas.

Orchidaceae

- Orchis longibracteata* Biv.—Catalaunia: Platja d'Aro.

Dicotyledoneae

Ulmaceae

- Celtis australis* L.—Catalaunia.

Urticaceae

- Urtica dioica* L.—Catalaunia: Montseny.
U. pilulifera L.—Mauritania: Tetauen.

Aristolochiaceae

- Aristolochia Clematitis* L.—Catalaunia: Castelló d'Empúries.

Polygonaceae

- Emex spinosa* Campd.—Balears: insula Cabrera.
Rheum undulatum L.—Dresden, ex horto botanico.
Rumex obtusifolius L.—Barcelona.
R. tuberosus L.—Mauritania: Dj. Lexhab, supra Bab Taza.
R. thyrsoides Desf.—Alger, ex horto botanico.
R. vesicarius L. var. *rhodophysa* Ball —Mauritania: Ifni.

Chenopodiaceae

- Atriplex Halimus* L.—Catalaunia: Manresa.
A. hortense L. var. *rubrum* Roth—Leyde, ex horto botanico.

Amarantaceae

- Froelichia floridana* (Nutt.) Moq.—Cluj, ex horto botanico.

Nyctaginaceae

- Oxybaphus nyctagineus* Sweet —Riga, ex horto botanico.

Caryophyllaceae

- Arenaria Pomelii* Munby —Mauritania: Tizi Ifri (Atlante rifeo).
A. serpillifolia L.—Pyrenaei centrales: Port de la Bonaigua.
Cerastium dichotomum L.—Mauritania: Targuist (Rif. centr.).
C. gibraltarium Boiss. var. *Boissieri* (Gren.) Pau—Baetica: Sierra del Pinar.
C. perfoliatum L.—Baetica: Venta del Pino (Almería).
Cucubalus bacciferus L.—Coimbra, ex horto botanico.
Lychnis coeli-rosa (L.) Desv.—Baetica: inter Estepona et Casares.
Minuartia maroccana Pau et F. Q.—Mauritania: Axdir (Rif centr.).

- M. Sennenii* Maire et Mauricio—Mauritania: Tres Forcas, c. Melilla, l. clas.
Saponaria officinalis L.—Barcelona.
S. Vaccaria L.—Catalaunia: Balaguer.
Silene disticha Willd.—Mauritania: Xauen.
S. hifacensis Rouy —Pithyusae: Eivissa.
S. italica (L.) Pers. var. *hesperia* Maire —Mauritania: Ifni.
S. Martyi Emb. et Maire —Mauritania: Bab Taza.
S. mollissima (L.) Pers.—Baetica: Grazalema.
Tunica prolifera (L.) Scop.—Barcelona.
T. Saxifraga (L.) Scop. var. *grandiflora* Goir.—Baetica: El Chorro (Málaga).

Ranunculaceae

- Clematis Vitalba* L.—Catalaunia: Santa Eulàlia de Ronçana.
Delphinium Cossonianum Batt.—Mauritania: Xauia.
D. Requierii DC.—Baleares: Mallorca.
D. Staphysagria L.—Pithyusae: Formentera.
Helleborus foetidus L.—Catalaunia: Prades.
H. trifolius Mill. ssp. *lividus* (Ait.) Briq.—Baleares: insula Cabrera.
Paeonia microcarpa Boiss.—Catalaunia: Montsant.
Ranunculus blepharicarpos Boiss.—Baetica: Esparteros, c. Morón.
R. macrophyllus Desf.—Baleares: Menorca.

Papaveraceae

- Argemone mexicana* L.—Bucuresti, ex horto botanico.
Bocconia japonica André —Leyde, ex horto botanico.
Chelidonium majus L.—Catalaunia: Montseny.
Glaucium flavum Crantz —Barcelona.
Papaver rupifragum Boiss. et Reut.—Baetica: Grazalema, l. clas.
P. rupifragum Boiss. et Reut. var. *atlanticum* Ball—Mauritania: Atlante majore.
P. rupifragum Boiss. et Reut. var. *maroccanum* F. Q. et Pau —Mauritania: Dj. Lexhab.
P. splendidissimum Boiss.—Wageningen, ex horto botanico.

Cruciferae

- Alyssum spinosum* L.—Baetica: Sierra Nevada.
Arabis alpina L.—Cantabria: Peña Mayor de Mena.
A. verna R. Br.—Mauritania: Bu-Meziat (Atlante rifeo).

- Barbarea praecox* R. B.—Catalaunia: Martorell de la Selva.
Brassica balearica Pers.—Balears: Mallorca.
Cheiranthus semperflorens Schousb.—Mauritania: Mogador.
Eruca sativa Lamk.—Catalaunia: Montfalcó, c. Cervera.
Hesperis matronalis L.—Frankfurt, ex horto botanico.
Ionopsidium Prolongoi (Boiss.) Batt. var. *heterospermum* (Batt.) Maire—Mauritania: Dj. Lexhab, c. Bab Taza.
Isatis tinctoria L.—Leyde, ex horto botanico.
I. Djurdjurae Coss.—Alger, ex horto botanico.
Lepidium latifolium L.—Leningrad, ex horto botanico.
Moricandia suffruticosa Desf. var. *Philotei* Sennen—Mauritania: Segan (Rif or.).
Psychine stylosa Desf.—Mauritania: Axdir (Rif. centr.).
Sinapis alba L.—Baetica: Albanchez (Jaén).
Sisymbrium austriacum Jacq. var. *rhodonense* Degl. pro sp.—Legion: Castillo de Cornatel, c. Ponferrada.
Succowia balearica L.—Balears: Mallorca.

Capparidaceae

- Capparis spinosa* L. var. *inermis* Savi—Barcelona.

Resedaceae

- Reseda lanceolata* Lag.—Mauritania: Sok-el-Arbaa Taurirt (Rif. or.).
R. Luteola L.—Baetica: Sierra Mágina.

Crassulaceae

- Cotyledon Umbilicus-Veneris* L.—Catalaunia: Gualba.
Kalanchoe Faustii F. Q.—Mauritania: Ifni.

Rosaceae

- Alchemilla mollis* Buser—Kobenhavn, ex horto botanico.
Crataegus monogyna Jacq.—Barcelona.
Geum chilense Balb.—Chile: Concepción.
G. hispidum Fr.—Heidelberg, ex horto botanico.
G. silvaticum Pourr.—Catalaunia: Prades.
G. urbanum L.—Catalaunia: Montseny.
Sanguisorba hybrida (L.).—Baetica: Los Términos, c. Grazalema.

Leguminosae

- Amorpha fruticosa* L.—Parma, ex horto botanico.
Amphicarpa monoica Ell.—Leyde, ex horto botanico.
Anagyris foetida L.—Mauritania: Ametras (Beni Derkul).
Anthyllis fulgurans Porta—Baleares: insula Cabrera.
Astragalus akkensis Coss.—Mauritania: Ifni.
A. baeticus L.—Baetica: San Fernando.
A. Font-Queri Maire et Sennen—Mauritania: Dj. Arruit (Rif or.), l. clas.
A. hamosus L.—Catalaunia: Aitona.
A. lusitanicus Lamk.—Mauritania: El Araix.
A. monspessulanus L. var. *chlorocyaneus* (Boiss. et Reut.) Costa—Barcelona.
A. sesameus L.—Barcelona.
Calycotome Grosii Pau et F. Q.—Mauritania: Axdir (Rif centr.).
Cassia obovata Collad.—Catalaunia: Pineda, ubi colitur.
C. Sophera L.—Marseille, ex horto botanico.
Colutea arborescens L.—Barcelona.
Coronilla glauca L.—Mauritania: Dj. Gurugú, c. Melilla.
C. viminalis Salisbury —Mauritania: Ifni.
Cytisus osmarensis (Coss.) Ball.—Mauritania: Dj. Gorgues (Beni Os-mar), l. clas. Arbusculum usque ad 5 m alt.
Dalea Lagopus Willd.—Bucuresti, ex horto botanico.
Genista capitata (Cav.) Pau —Mauritania: El Araix.
G. dorycnifolia F. Q.—Pithyusae: Eivissa.
G. equisetiformis Spach—Baetica: Málaga.
G. umbellata Poir.—Mauritania: Axdir (Rif centr.).
Hippocrepis balearica Jacq. var. *Grosii* Pau—Pithyusae: Eivissa.
H. ciliata Willd.—Catalaunia: Tortosa.
H. Salzmannii Boiss. et Reut.—Baetica: Sanlúcar de Barrameda.
Lathyrus tingitanus L.—Baetica: Ubrique.
L. tingitanus L. var. *coruscans* (Maire) F. Q.—Mauritania: Bab Taza.
L. silvester L.—Barcelona.
Lupinus pilosus L. var. *nitidus* Emb.—Mauritania: Ifni.
Medicago arborea L. var. *citrina* F. Q.—Pithyusae: insula Espartar, juxta Ebuso.
M. Echinus DC.—Alger, ex horto botanico.
M. sphaerocephala Bert.—Catania, ex horto botanico.
Meibomia canadensis Kze.—Warszawa, ex horto botanico.
Onobrychis saxatilis Lamk.—Catalaunia: Cerdanyola.
Ononis arborescens Desf.—Mauritania: Targuist (Rif. centr.).
O arganietorum Maire—Mauritania: Talambot, c. Xauen.

- O. Chevalieri* Sennen et Mauricio—Mauritania: Sok-el-Arbaa Taurirt (Rif. or.).
O. sicula Guss.—Mauritania: Mazuza (Rif or.).
Ornithopus compressus L.—Baetica: Canillas de Albaida.
Retama monosperma (L.) Boiss.—Mauritania: Tandja.
R. sphaerocarpa (L.) Boiss.—Catalaunia: Montagut, c. Lleida.
Segurigera Securidaca (L.) Deg. et Dorfl.—Alger, ex horto botanico.
Spartium junceum L.—Barcelona.
Trifolium angustifolium L.—Catalaunia: Santa Eulàlia de Ronçana.
Trigonella corniculata L.—Catania, ex horto botanico.
T. Foenum-graecum L.—Pisa, ex horto botanico.
Vicia Godronii Rouy.—Catalaunia: Manresa.

Geraniaceae

- Erodium guttatum* Willd.—Mauritania: Drius (Rif. or.).

Linaceae

- Linum usitatissimum* L.—Mauritania, ubi colitur.

Zygophyllaceae

- Zygophyllum Fabago* L.—Baetica: Benahadux (Almería).

Cneoraceae

- Cneorum tricoccum* L.—Pithyusae: Eivissa.

Rutaceae

- Ruta bracteosa* DC.—Barcelona, subspontanea.

Euphorbiaceae

- Euphorbia Lagascae* Spr.—Baetica: Almería.
E. Lathyris L.—Parma, ex horto botanico.
E. Nereidum Jahandiez et Maire.—Mauritania: Atlante majore.
Mercurialis Reverchonii Rouy.—Mauritania: Badú (Atlante rifeo).

Anacardiaceae

- Pistacia Lentiscus* L.—Barcelona.

Aquifoliaceae

Ilex Aquifolium L.—Catalaunia: Sant Sadurni d'Osormort.

Rhamnaceae

Rhamnus Alaternus L.—Barcelona.

R. lycioides L.—Barcelona: Castelldefels.

Malvaceae

Anoda lavaterioides Medik.—Koenigsberg, ex horto botanico.

Lavatera maritima Gouan—Mauritania: Axdir (Rif. centr.).

L. micans L.—Aragonia: Mallén.

L. Olbia L. var. *hispida* (Desf.) G. G.—Alger, ex horto botanico.

L. thuringiaca L.—Frankfurt, ex horto botanico.

L. trimestris L.—Mauritania: Samsa, c. Tetauen.

Malachra capitata L.—Bucuresti, ex horto botanico.

Sida Napaea Cav.—Bruxelles, ex horto botanico.

Sterculiaceae

Melochia corchorifolia L.—Bucuresti, ex horto botanico.

Guttiferae

H. Androsaemum L.—Catalaunia: Montseny.

Hypericum balearicum L.—Balears: Mallorca.

H. montanum L.—Mauritania: Ktama (Atlante rifeo).

Cistaceae

Cistus albidus L.—Barcelona.

C. Bourgeauanus Coss.—Baetica: Chiclana.

C. hirsutus Lamk.—Coimbra, ex horto botanico.

C. ladaniferus L. var. *petiolatus* Maire—Mauritania: Targuist (Rif centr.).

C. laurifolius L.—Castella: Guadalajara.

C. Libanotis L. (*C. Clusii* Dun.)—Baetica: Venta del Pino (Almería).

C. monspeliensis L.—Barcelona.

C. salviifolius L.—Barcelona.

C. Sennenianus Pau—Mauritania: Dj. Ker-ker (Rif. or.), l. clas.

Fumana ericoides (Cav.) Gandg. var. *glandulosa* Pau—Catalaunia: Almatret.

Halimium atriplicifolium Spach var *macrocalycinum* F. Q. et Maire
—Mauritania: Ankod (Gomara), l. clas.

Violaceae

Viola catalonica W. Becker—Barcelona: El Pujolet, l. clas.

Lythraceae

Lythrum Salicaria L.—Catalaunia: ad ripas fl. Gaià.

Myrtaceae

Myrtus communis L. fma. *leucocarpa* (DC).—Catalaunia: Blanes.

Oenotheraceae

Oenothera biennis L.—Catalaunia: Bellver (Cerdanya)

O. stricta Led.—Baetica: La Línea.

Umbelliferae

Amni Visnaga (L.) Lamk. var. *Hybernonis* (Sennen) Maire—Mauritania: Tauima (Rif or.)

Anethum graveolens L.—Leyde, ex horto botanico.

Angelica Archangelica L.—Ex herbariorum barcinonensium commercio.

Bupleurum fruticosum L.—Barcelona.

B. montanum Coss.—Mauritania: Dj. Lexhab, c. Bab Taza.

B. protractum Hoff. et Link—Catalaunia: Platja d'Aro.

Capnophyllum peregrinum (L.) Lge.—Mauritania: R' gaia, c. Tandja.

Conium maculatum L.—Catalaunia: Manresa.

Coriandrum sativum L.—Frankfurt, ex horto botanico.

Eryngium Grosii F. Q.—Baetica: Cómpeeta (1).

(1) *Eryngium Grosii* F. Q., sp. nova. (Sectio *Campestris* Wolff, subsectio *Palmatisecta* ej.).

Planta 10-30 cm alta, rhizomate longo, nigro, caulibus simplicibus apice plerumque trifurcatis vel ramis lateralibus plus minusve elongatis auctis edente. Foliis pallide glaucis, eximie coriaceis, vaide nervosis, inferioribus longe abrupteque petiolatis (petiolo ca. 6 cm lamina 4.5-5 cm longa), limbo ambitu reniforme (auriculis exclusis 4.5-5 × 7-9 cm), a basi profunde cordato, palmato, trisecto, sectionibus pinnatis, tri- s. quinquepartitis, partitionibus obtegentibus, lobulatis, lobulis late triangularibus, spinosis; caulinis sessilibus s. subsessilibus, palmatisectis, minus divisis, segmentis angustioribus elongatisque. Bracteis involucri plerumque 6, anguste lanceolatis, carinatis, supra medium bilobulato spinosis, a basi in utroque latere spinis 1-3, 2-10 mm l. Capitulis hemisphaericis vel ovoideis, multifloris, 10-15 mm diam., bracteis floralibus integerrimis, linearibus, a basi dilatatis, subulato spinosis, floribus longioribus. Sepalis cordato lanceolatis in spinam eis dimidio brevioribus; petalis ca. 2 mm calyce brevioribus. Fructibus ca. 5 mm subtetragonis, dense squamatis, squamis alteris minutis alteris longis, praecipue superioribus longissimis, usque ad 1.5-2 mm l., lineari lanceolatis, a basi dilatatis, apice acutis. Planta tota albicans.

Hab. in Hispania meridionale, pr. Cómpeeta (Málaga), l. "Barranco de Juan Rojo", ubi cel. Gros, cui dicata species, d. 28 junii 1926 legit.

- Ferula communis* L.—Baetica: Sierra Nevada. Et Pithyusae: Eivissa.
F. tingitana L. (*F. Bolivari* Pau, l. clas.)—Mauritania: Dj. Gorgues, supra Tetauen.
Foeniculum officinale All.—Catalaunia: La Força (Montseny).
Heracleum Panaces L.—Dresden, ex horto botanico.
Heterothaenia thalictrifolia Boiss.—Baetica: Benaócaz (Cádiz).
Imperatoria hispanica Boiss.—Catalaunia: Santa Eulàlia de Ronçana.
Lagoecia cuminoides L.—Dresden, ex horto botanico.
Ligusticum lucidum Mill.—Catalaunia: Prades.
L. lucidum Mill. var. *angustifolium* Cuatrecasas—Baetica: Sierra Mágina (Jaén).
Magydaris panacifolia Lge.—Mauritania: El Araix.
Oenanthe callosa Salzm.—Mauritania: Dj. Zem-zem, inter Ceuta et Tetauen.
O. fistulosa L.—Catalaunia: Vilacolum.
Pastinaca lucida Gouan—Balears: Aumallutx (Mallorca).
Scandix Balansae Reut.—Heidelberg, ex horto botanico.
Seseli Vayredanum F. Q.—Baetica: El Chorro (Málaga).
Smyrniium perfoliatum L.—Baetica: Güéjar (Granada).
Thapsia decussata Lag.—Pithyusae: Eivissa.
T. villosa L.—Valentia: Banyeres.
Tinguarra sicula (L.) Benth. et Hook.—Mauritania: Tetauen.

Cornaceae

- Cornus sanguinea* L.—Barcelona.

Primulaceae

- Cyclamen balearicum* Willk.—Balears: Mallorca.
Lysimachia Ephemereum L.—Catalaunia: Vila-vella.
L. minoricensis Rodr.—Balears: Menorca.

Plumbaginaceae

- Limonium Bonduelli* (Letisb.) O. Kze.—Heidelberg, ex horto botanico.
L. ornatum (Ball) O. Kze.—Mauritania: Haus.
Statice alliacea Cav.—Valentia: Serra Mariola.
S. Welwitschii (Boiss.) Samp. var. *stenophylla* (Welw.)—Coimbra, ex horto botanico.

Apocynaceae

- Nerium Oleander* L.—Barcelona, ubi colitur.

Asclepiadaceae

- Gomphocarpus fruticosus* (L.) R. Br.—Barcelona.
Vincetoxicum nigrum Moench—Catalaunia: Balaguer.

Borraginaceae

- Anchusa sempervirens* L.—Castella: Hoyos del Espino (Avila).

Verbenaceae

- Vitex Agnus-castus* L.—Barcelona.
V. Negundo L. var. *incisa* Clarke—New-York, ex horto botanico.

Labiatae

- Dracocephalum Mairei* Emb.—Mauritania: Atlante medio.
Hyssopus officinalis L.—Catalaunia: Biosca.
Lallemantia peltata F. et M.—Kobenhavn, ex horto botanico.
Lavandula dentata L. var. *candicans* Batt.—Mauritania: Axdir (Rif centr.) et Ifni (fma. inflorescentia magis tometosa).
L. latifolia Vill.—Barcelona: Castelldefels.
L. Mairei Humbert—Mauritania: Anti-Atlas.
L. maroccana Murb.—Atlante majore.
L. Staechas L.—Barcelona.
Leonurus Cardiacus L.—Frankfurt, ex horto botanico.
Nepeta Apuleji Ucr.—Baetica: Paterna.
N. Nepetella (L.) Koch var. *leucophylla* Lge.—Valentia: Alacant, l. clas.
Origanum elongatum Emb. et Maire.—Mauritania: Tizi Ifri (Atlante rifeo).
O. virens Hoffm. et Link—Coimbra, ex horto botanico.
Phlomis Caballeroi Pau—Mauritania: Punta Pescadores (Rif. occid.).
P. Lychnitis L.—Valentia: Serra Mariola.
P. maroccana Maire—Mauritania: Atlante medio.
P. tuberosa L.—Frankfurt, ex horto botanico.
Pitardia nepetoides Batt.—Mauritania: Taforalt (Beni Snassen).
Prasium majus L.—Madrid, ex horto botanico.
Salvia aegyptiaca L.—Mauritania: Beni Tuzin.
S. algeriensis Desf.—Mauritania: Dar Kebdani (Rif or.).
S. Barrelieri Etl.—Baetica: Alcalá de los Gazules.
S. Barrelieri Etl. var. *pluripartita* (Pau) Maire—Mauritania: El Araix.
S. interrupta Schousb. ssp. *Pau* Maire—Mauritania: Xauen.
S. officinalis L.—Valentia: Serra Mariola.
S. officinalis L. var. *vellerea* Cuatr.—Baetica: Sierra Mágina.
S. patula Desf.—Mauritania: Zaian.

- S. phlomoides* Asso fma. floribus caeruleis—Mauritania: Timhadit (Atlante medio).
- S. Sclarea* L.—Frankfurt, ex horto botanico.
- S. Sclarea* L. var. *hispanica* Gavioli—Catalaunia: Gualba.
- S. tiliifolia* Vahl—Kobenhavn, ex horto botanico.
- Satureja candidissima* (Munby) Briquet—Alger, ex horto botanico.
- S. Hochreutineri* Briquet—Mauritania: Atlante majore.
- Sideritis Briquetiana* F. Q. et Pau —Mauritania: Rif or. e plur. loc.
- S. gossypina* F. Q.—Mauritania: Ifni.
- S. grandiflora* Salzm.—Mauritania: Tetauen.
- S. hyssopifolia* L.—Heidelberg, ex horto botanico.
- S. Lacaitae* F. Q.—Baetica: Despeñaperros (Sierra Morena), l. clas.
- Stachys Fontqueri* Pau —Mauritania: Tetauen, l. clas.
- S. Ocymastrum* (L.) Briquet—Barcelona.
- Teucrium Huotii* Emb. et Maire var. *Grosii* F. Q.—Mauritania: Axdir (Rif centr.).
- T. lancifolium* Boiss.—Baleares: Galatzó (Mallorca).
- T. Scorodonia* L.—Catalaunia: Fanals d'Aro.
- T. subspinosum* Pourr. var. *balearicum* (Coss.) Pau—Baleares: Mallorca.

Solanaceae

- Atropa baetica* Willk.—Baetica: Sierra de la Nieve.
- A. Belladonna* L.—Catalaunia: Serra de l'Almuçara.
- Datura Metel* L.—Catalaunia: Calafell.
- D. Stramonium* L.—Catalaunia: La Força (Montseny).
- Hyoscyamus niger* L.—Catalaunia: Sant Marçal (Montseny).
- Physalis Alkekengi* L.—Catalaunia: Sant Guim.
- Solanum Dulcamara* L.—Catalaunia: Prades.
- S. Lycopersicum* L. proles vel var. ex Ifni.—Elata (in horto botanico barcinonense usque ad 4 m alt.) infrutescentia constanter quinquebaccata fructibus sphaericis, 15-18 mm diam. Affinis videtur *Solanum racemifloro* Dun. Colitur in hortis macerrimis ifniensibus.
- S. Sodomaeum* L.—Baetica: San Fernando.
- Triguera Osbeckii* (L.) Willk.—Baetica: Medina Sidonia.
- Withania somnifera* L.—Mauritania: Saf-saf (Rif. or.).

Scrofulariaceae

- Antirrhinum chrysothales* F. Q.—Mauritania: Axdir (Rif centr.).
- A. Lazari* Sennen (gr. majus).—Mauritania: Melilla.
- A. ramosissimum* Coss. et Dur.—Mauritania: Ifni.
- A. tortuosum* Bosc var. *osmarensense* Pau—Mauritania: Tetauen, l. cl.
- Digitalis lutea* L.—Catalaunia: La Molina.

- D. obscura* L.—Catalaunia: Tarragona.
D. purpurea L. var. *mauritanica* Humb. et Maire—Mauritania: Dj. Iguermalez (Atlante rifeo).
D. Thapsi L.—Extremadura: Mirabel.
Linaria melanantha Boiss. et Reut.—Legion: Cabrera Baja.
L. ventricosa Coss.—Mauritania: Sus.
Scrofularia canina L.—Mauritania: Ifni.
S. eriocalyx Emb. et Maire—Mauritania: Zarkat (Atlante rifeo).
S. mellifera Vahl—Baetica: Algeciras.
S. peregrina L.—Ruscino: Cotlliure.
S. sambucifolia L.—Mauritania: Bab Taza.
Verbascum Blattaria L.—Catalaunia: La Cellera.

Martyniaceae

- Martynia fragrans* Lindl.—Dresden, ex horto botanico.

Globulariaceae

- Globularia Alypum* L.—Barcelona: Castelldefels.

Acanthaceae

- Acanthus mollis* L.—Barcelona, colitur.

Plantaginaceae

- Plantago albicans* L. (*P. albicantiformis* Senn.!)—Mauritania: Muluia (Rif or.).
P. mauritanica Boiss. et Reut.—Mauritania: Beni Mhamed (Beni Zedjel).
P. ovata Forsk.—Baetica: Cuevas (Almeria).

Rubiaceae

- Galium pruinatum* Boiss.—Baetica: Málaga.

Valerianaceae

- Fedia Cornucopiae* Gaertn.—Mauritania: Beni Arós.
Kentranthus macrosiphon Boiss.—Dresden, ex horto botanico.

Caprifoliaceae

- Leycesteria formosa* Wall.—New-York, ex horto botanico.
Lonicera implexa Ait.—Barcelona.
Sambucus nigra L.—Catalaunia: Osor.
Viburnum Tinus L.—Barcelona.

Dipsacaceae

- Callistemma brachiatum* (Sibth.) Boiss.—Kobenhavn, ex horto botanico.
Cephalaria Fragoana Pau—Mauritania: Xauen.
C. mauritanica Pomel ssp. *rifana* Maire—Mauritania: Dj. Lexhab, c.
Bab Taza.

Cucurbitaceae

- Bryonia dioica* L.—Catalaunia: Prades.
Ecballium Elaterium Rich.—Barcelona.

Campanulaceae

- Campanula affinis* Roem. et Sch.—Catalaunia: Montserrat, l. clas.
C. afra Cav.—Baetica: Estepona.
Platycodon grandiflorum (Jacq.) A. DC.—Leyde, ex horto botanico.
Trachelium caeruleum L.—Alger, ex horto botanico.

Compositae

- Anacyclus radiatus* Lois.—Marseille, ex horto botanico.
A. radiatus Lois, fma. *sulphureus* Br.-Bl. et Maire—Marseille, ex h. b.
A. radiatus Lois. fma. *discoideus* Chiovenda.—Marseille, ex h. b.
Andryala mogadorensis Coss. et Bal.—Mauritania: Mogador, l. clas.
Anthemis maritima L.—Baetica: Cádiz.
A. mixta L.—Catalaunia: Platja d'Aro.
A. tinctoria L.—Leningrad, ex horto botanico.
Arctium Lappa L.—Barcelona.
A. tomentosum (Lamk.) Schrank —Dresden, ex horto botanico.
Calendula marginata Willd.—Baetica: Gibraltar, l. clas.
C. suffruticosa Vahl—Alger, ex horto botanico.
C. suffruticosa Vahl var. *aestivalis* Sennen —Mauritania: Kadia (Rif. or.).
Carduncellus pinnatus (Desf.) DC. var. *acaulis* Presl —Mauritania: Beni Derkul, l. Hauta-el-Kasdir.
Carduus Gayanus Dur.—Asturia: Cangas de Tineo.
C. granatensis Willk. var. *tetuanensis* Pau —Mauritania: Tetauen, l. clas.
Carthamus arborescens L.—Mauritania: Beni Selman.
× *C. Martis* F. Q. —*C. arborescens* ♀ × *C. ripheus* ♂ ej.—Semina fertilia generationis I ex H. B. Barcinonense possibiliter vicinitate ratione polline parentum fecundata.
C. riphæus F. Q.—Mauritania: Snada (Rif occid.).
Centaurea Clementei Boiss.—Baetica: Ronda.
C. crocodylium L.—Kobenhavn, ex horto botanico.
C. diluta Ait.—Baetica: Paterna.
C. dracunculifolia Duf.—Barcelona: Prat de Llobregat.
C. fragilis Dur. var. *subinermis* Pau —Mauritania: Melilla.

- C. involucrata* Desf.—Mauritania: Melilla.
- C. leucantha* Pourr. var. *grandifolia* F. Q.—Pithyusae: Formentera.
- C. pullata* L.—Mauritania: Tetauen.
- C. sempervirens* L.—Coimbra, ex horto botanico.
- C. sempervirens* L. var. *algerica* Maire —Alger, ex horto botanico.
- C. sempervirens* L. ssp. *mauritanica* F. Q.—Mauritania: Xauen, l. clas.
Species gigantea, in H. B. Barcinonense usque ad 4 m arbusculis
fulta.
- × *C. Caroli-Pauli* F. Q. = *C. sempervirens* var. *algerica* ♀ × *C. sempervi-*
rens ssp. *mauritanica* ♂ ej. Semina fertilia generationis I e planta
autofecundata.
- C. uliginosa* Brot.—Coimbra, ex horto botanico.
- Cinara humilis* L.—Baetica: Ubrique.
- C. Hystrix* Ball.—Mauritania: c. Targuist (Rif. centr).
- Cirsium* (*Chamaepeuce*) *leptophyllum* F. Q.—Mauritania: Dj. Iguerma-
lez, l. clas.
- C.* (*Chamaepeuce*) *riphaeum* F. Q.—Mauritania: Ktama, l. clas.
- C. rhiphaeum* F. Q. var. *tetauense* F. Q.—Mauritania: Dj. Gorgues, supra
Tetauen, l. clas.
- C. rhiphaeum* F. Q. ssp. *abylense* F. Q.—Mauritania: Monte Abyla, c. Ceu-
ta, l. clas.
- C. scabrum* (Poir.) Bonnet et Barratte —Mauritania: El Araix.
- C. tuberosum* All.—Catalaunia: Albarca.
- Cladanthus arabicus* Cass.—Paris, ex horto botanico.
- Cnicus benedictus* L.—Catalaunia: Balaguer.
- Crepis Triasii* Willk.—Balears: Mallorca.
- Echinops Font-Queri* Pau.—Mauritania: Xauen, l. clas.
- E. spinosus* L.—Mauritania: Axdir (Rif centr.).
- Galinsoga parviflora* Cav.—Riga, ex horto botanico.
- Glossopappus macrotus* (Dur.) Briq.—Baetica: Utrera.
- Grindelia robusta* Nutt.—Kobenhavn, ex horto botanico.
- Helminthia echioides* Gaertn.—Barcelona.
- Hertia maroccana* Maire —Mauritania: Tafilalet.
- Hieracium virosum* Pall.—Leningrad, ex horto botanico.
- Hypochaeris* (*Seriola*) *laevigata* (L.) C., P. et G.—Mauritania: Xauen.
- Inula Helenium* L.—Warszawa, ex horto botanico.
- Lactuca cornigera* F. Q. et Pau —Mauritania: Ktama, l. clas.
- Launaea arborescens* (Batt) Maire —Mauritania: Beni Said.
- L. cervicornis* (Boiss.) F. Q. et Rothm.—Balears: Mallorca.
- Leontodon maroccanus* (Pers.) Ball —Mauritania: El Araix.
- Leucanthemum demnatense* Murb.—Mauritania: Ktama.
- L. paludosum* (Poir.) Bonnet—Mauritania: Amekran, c. Axdir (Rif
centr.).
- L. osmarensis* (Ball) F. Q. *mutatio macrocephalum* —In Horto Botanico

- Barcinonense e seminibus montis Beni Osmar (Mauritania) enata.
 Lindheimeria texana A. Gray—Dresden, ex horto botanico.
 Micropus supinus L.—Mauritania: Bu-Halla (Beni Derkul).
 Microseris linearifolia (DC.) A. Gray—Penza, ex horto botanico.
 Onopordon dissectum Murb. ssp. Murbeckii Lindb. var. lixense Maire—
 Mauritania: El Araix, l. clas.
 × *O. plutonii* F. Q., hybr. nov.—*O. dissectum* ssp. *Murbeckii* var. *lixense*
 × *O. illyricum* ej. Seminibus generationis II formarum a parentibus
 exacte intermedia et β (*O. illyricum* > *Murbeckii*) et γ (*O. illyricum*
 < *Murbeckii*) omnibus autofecundatis (1).
O. illyricum L.—Barcelona.
O. nervosum Boiss. var. *glomeratum* Costa—Catalaunia: Margalef.
 Ormenis scariosa (Ball) Lit. et Maire—Alger, ex horto botanico.
 Palafoxia texana DC.—Dresden, ex horto botanico.
 Perralderia Pau F. Q.—Mauritania: Dj. Asru (Rif or.).
 Phagnalon calycinum (Cav) DC.—Mauritania: Mogador, l. clas.
 Podospermum laciniatum DC.—Barcelona.
 Rhaponticum acaule (L.) DC.—Mauritania: Dj. Arruit (Rif. or.).
 Santolina pectinata Lag.—Mauritania: Dj. Kalaa, supra Xauen.
 Scorzonera pygmaea Sibth. et Sm.—Mauritania: Targuist (Rif. centr.).
 Sylibum eburneum Coss. et Dur. var. *hispanicum* Willk.—Castella:
 Aranjuez.
 Sonchus aquatilis Pourr.—Catalaunia: Amposta.
 S. Mas-Guindalii Pau et F. Q.—Mauritania. Bocoia.
 Tagetes glandulifera Schk.—Barcelona: Castelldefels, introducta.
 Volutaria crupinoides (Desf.) Maire —Mauritania: El Garman (Rif. or.).
V. muricata (L.) Maire —Mauritania.
 Xeranthemum inapertum (L.) Willd. var. *Reboudianum* Verlot —Mauri-
 tania: Atlante majore.

Barcinone, 31 decembris 1938.

DR. P. FONT QUER
 Horti Director

J. SANTAMARIA
 Horti Magister

M. CLARASSÓ
 Horti Magister

Adresse: Institut Botànic, carrer de S. Gervasi, 94. — BARCELONA.

(1) *Onopordon Plutonii* F. Q., hybr. nov. = *O. dissectum* ssp. *Murbeckii* var. *lixense* × *O. illyricum* ej.

Ab *O. Murbeckii* differt caule robustiore ad apicem usque longe alato spinoso, foliorum segmentis minus profundis, latioribus, spinisque validis, anthodii squamis longioribus latioribusque, inferioribus reflexis in spinam tenuem abeuntis. Ab *O. illyrico* caule elatiore, ramis elongatis, gracilioribus, apicem versus foliis parvulis munitis ideoque longe nudis, foliorum segmentis angustioribus profundioribusque, anthodi squamis magis angustis et numerosis.

In Horto Botanico Barcinonense, inter parentes.

