

INDEX SEMINUM ET SPORARUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

2011



HORTUS BOTANICUS

**UNIVERSIDADE DE COIMBRA
PORTUGAL**

Cover illustration: *Linaria aeruginea* (Gouan) Cav., an Iberian endemic Plantaginaceae. Photo taken in Trás-os-Montes, Vila Nova de Foz Coa, Touça by João Domingues de Almeida.

Index Seminum Information

(PAY ATTENTION: THE CODE NUMBER
MAY NOT BE IN NUMERICAL ORDER)

GEOGRAPHICAL POSITION:

LAT.: 40° 12' 25" N
LONG.: 8° 25' 30" W
ALT.: 25 -110 M
ABOVE SEA LEVEL

CULTIVATED TAXA:

ABOUT 3500

MAIN COLLECTIONS:

GYMNOSPERMAE
MYRTACEAE
LEGUMINOSAE
ACERACEAE

STAFF:

HEAD OF BOTANICAL GARDEN
HELENA FREITAS

SCIENTIFIC ADVISOR
ANTÓNIO PEREIRA COUTINHO

SCIENTIFIC COLLABORATOR
JÃO DOMINGUES DE ALMEIDA

CURATOR

ANA CRISTINA TAVARES

COLLECTOR

ARMÉNIO DA COSTA MATOS

ADDRESS:

JARDIM BOTÂNICO DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
CALÇADA MARTIM DE FREITAS
3001-401 COIMBRA PORTUGAL
TEL.: 00 351 239 855233
FAX: 00 351 239 855211
E-MAIL: JARDIM@BOT.UC.PT
URL: WWW.UC.PT/JARDIMBOTANICO

ISSN 0870-0869

SOME REPORTS ABOUT THE BOTANICAL GARDEN OF COIMBRA

Founded between 1772-1774 by order of the
Marquês de Pombal.

Climatic indications* (from the Geophysical Institute
of the University of Coimbra)

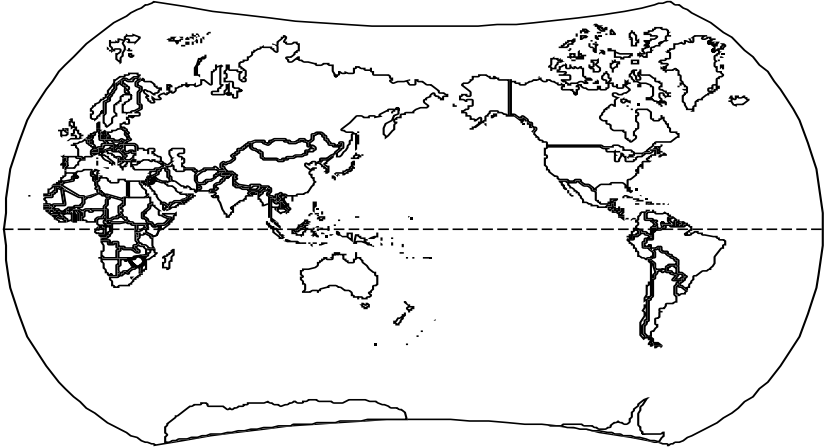
*2005 DATA	MONTHLY MEDIA		ABSOLUTE VALUES	
	HIGHEST	LOWEST	MAXIMUM	MINIMUM
TEMPERATURE (°C)	30,7 (AUG)	4,3 (JAN)	41,6 (5 AUG)	- 2,1 (1 MARCH)
RELATIVE HUMIDITY (%)	98,7 (NOV)	22,4 (AUG)	100	7,3 (4 AUG)
MONTHLY ACCUMULATED PRECIPITATION (MM)	—	—	47,3 (DEC)	0
TOTAL INSOLATION (SUN HOURS/DAY)	11,7 (JUN)	0	—	—

The BOTANICAL GARDEN is a unit of the
UNIVERSITY OF COIMBRA, Faculty of Sciences and
Technology — DEPARTMENT OF BOTANY. It is an
establishment for education and research.

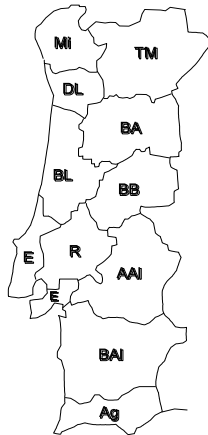
The BOTANICAL GARDEN OF COIMBRA
covers an area of about 13 ha and it is divided in two
parts

1. THE HIGHEST PART OF THE GARDEN HAS A
MORE ELABORATED CONCEPTION IN THE STYLE OF THE
EUROPEAN GARDENS OF THE 18TH CENTURY. THERE
ARE DIFFERENT TERRACES WHERE ONE CAN SEE THE
ORDER BEDS, THE GREENHOUSES AND A BEAUTIFUL
CENTRAL FOUNTAIN;

2. THE «ARBORETUM», IN THE LOWEST PART
OF THE GARDEN, WHERE A DENSE VEGETATION WITH
EXOTIC TREES PREDOMINATES, INCLUDES A VALLEY WITH
A MONOCOTYLEDONAE COLLECTION, AN EXCELLENT
COLLECTION OF EUCALYPTUS (ABOUT 50 SPECIES), A
COLD GREENHOUSE AND A SPLENDID PLANTATION OF
BAMBOOS.



GEOGRAPHICAL POSITION OF PORTUGAL IN THE WORLD MAP



- AAI = Alto Alentejo
- Ag = Algarve
- BA = Beira Alta
- BAL = Baixo Alentejo
- BB = Beira Baixa
- BL = Beira Litoral
- DL = Douro Litoral
- E = Estremadura
- Mi = Minho
- R = Ribatejo
- TM = Trás-os-Montes (Alto Douro)

PORTUGUESE MAP WITH PROVINCE CODES (FLORA IBÉRICA, 1986)

INDEX SEMINUM ET SPORARUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 2007, 2008, 2009 et 2010 collectorum)

*— Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta.

**— Semina germinationis brevis tempore proprio mituntur.

P T E R I D O P H Y T A**LYCOPODIOPSIDA****SELAGINELLACEAE**

PT0COI 68 * Selaginella denticulata (L.) Spring 10

P O L Y P O D I O P S I D A**ASPENIACEAE**

PT0COI 9 * Asplenium adiantum-nigrum L. subsp.
adiantum-nigrum 08
PT0COI 11 — bulbiferum G. Forst. 08
PT0COI 13 — nidus L. var. nidus 08
PT0COI 14 * — obovatum Viv. subsp. lanceolatum P. Silva 08
PT0COI 20 * — officinarum L. subsp. officinarum 10
PT0COI 15 * — onopteris L. 08
PT0COI 16 * — ruta-muraria L. subsp. ruta-muraria 10
PT0COI 18 * — trichomanes L. subsp. quadrivalens D. E. Meyer 10
PT0COI 19 — viviparum (L. f.) C. Presl var. viviparum 08
PT0COI 21 * Phyllitis scolopendrium (L.) Newman subsp. scolopendrium 08

BLECHNACEAE

PT0COI 22 Blechnum brasiliense Desv. 08
PT0COI 24 * — spicant (L.) Roth var. spicant 09
PT0COI 26 Doodia caudata (Cav.) R. Br. 08
PT0COI 29 Woodwardia radicans (L.) Sm. 08
PT0COI 30 — virginica (L.) Sm. 09

CRYPTOGRAMMACEAE

PT0COI 2085* Cryptogramma crispa (L.) R. Br. 07

6

DAVALLIACEAE

PT0COI 31 * Davallia canariensis (L.) Sm. 08

DENNSTAEDTIACEAE

PT0COI 51 Microlepia platyphylla (Don) J. Sm. 08

DICKSONIACEAE

PT0COI 32 Cibotium glaucum (Sm.) Hook. & Arn. 10

PT0COI 34 Dicksonia antarctica Labill. 07

PT0COI 35 — sellowiana Hook. 09

DRYOPTERIDACEAE

PT0COI 40 Cyrtomium falcatum (L. f.) Copel. 10

PT0COI 1641 Dryopteris filix-mas (L.) Schott 09

PT0COI 42 * Polystichum setiferum (Forssk.)Woyn. 08

HEMIONITIDACEAE

PT0COI 47 * Anogramma leptophylla (L.) Link 10

PT0COI 1642 * Cosentina villeda (Aiton) Tod. 10

LOMARIOPSIDACEAE

PT0COI 53 Nephrolepis exaltata (L.) Schott 08

OPHIOGLOSSACEAE

PT0COI 1811 * Ophioglossum lusitanicum L. 08

OSMUNDACEAE

PT0COI 55 * Osmunda regalis L. 10

POLYPODIACEAE

PT0COI 56 Microsorium punctatum (L.) Copel. 10

PT0COI 57 Phlebodium aureum (L.) Sm. 10

PT0COI 58 Platycerium bifurcatum (Cav.) C. Chr. 09

PT0COI 59 Polypodium azoricum (Vasc.) R. Fern. 08

PT0COI 60 * — cambricum L. subsp. serrulatum
(Sch. ex Arcang.) Pic. Serm. 08

PT0COI 61 * — interjectum Shivas 10

PT0COI 62 Pyrrosia lingua (Thunb.) Farw. 09

PTERIDACEAE

PT0COI 1	*	Adiantum	capillus-veneris L.	10
PT0COI 63		Pteris	cretica L. var. cretica	09
PT0COI 64		—	var. albolineata Hook	08
PT0COI 65		—	var. wilsonii Hort.	09
PT0COI 67		—	longifolia L.	08

SINOPTERIDACEAE

PT0COI 3	*	Cheilanthes	acrostica (Balb.) Tod.	10
PT0COI 4	*	—	hispanica Mett.	08
PT0COI 7		Pellaea	rotundifolia (G. Forst.) Hook.	08
PT0COI 8		—	viridis (Forssk.) Prantl var. viridis	08

THELYPTERIDACEAE

PT0COI 71		Christella	parasitica (L.) Lév.	10
-----------	--	------------	----------------------	----

WOODSIACEAE

PT0COI 73	*	Cystopteris	fragilis (L.) Bernh.	09
-----------	---	-------------	----------------------	----

GYMNOSPERMAE**GINKGOOPSIDA****GINKGOACEAE**

PT0COI 1841**		Ginkgo	biloba L.	10
---------------	--	--------	-----------	----

PINOPSIDA**ARAUCARIACEAE**

PT0COI 74 **		Araucaria	bidwilli Hook.	10
--------------	--	-----------	----------------	----

CUPRESSACEAE

PT0COI 76		Chamaecyparis	lawsoniana (A. Murray) Parl.	07
PT0COI 87		Cryptomeria	japonica (L. f.) D. Don	09
PT0COI 78		Cupressus	lusitanica Mill. var. lusitanica	08
PT0COI 80		—	macrocarpa Hartw. ex Gordon	07
PT0COI 81		—	sempervirens L.	08
PT0COI 1840 *		Juniperus	communis L. subsp. alpina (Suter) Celak	08
PT0COI 2008 *		—	oxycedrus L. subsp. oxycedrus	09

8

PT0COI 1643 *	—	phoenicea L.	08
PT0COI 82	Platycladus	orientalis (L.) Franco	08
PT0COI 88	Sequoia	sempervirens (Lamb.) Endl.	10
PT0COI 83	Tetraclinis	articulata (Vahl) Mast.	10

PINACEAE

PT0COI 84 *	Pinus	pinaster Aiton	09
PT0COI 85 *	—	pinea L.	10
PT0COI 1644 *	—	sylvestris L.	09

TAXACEAE

PT0COI 2009	Taxus	baccata L.	09
-------------	-------	------------	----

ANGIOSPERMAE

MAGNOLIOPSIDA

ACANTHACEAE

PT0COI 89 *	Acanthus	mollis L.	09
PT0COI 91	Mackaya	bella Harv.	10
PT0COI 1774	Thunbergia	coccinea Wall. ex D. Don	07

ACTINIDIACEAE

PT0COI 100	Actinidia chinensis	Planch.	10
------------	---------------------	---------	----

ADOXACEAE

PT0COI 213 *	Sambucus	nigra L.	08
PT0COI 1942	—	lantana L.	06
PT0COI 214	Viburnum	odoratissimum Ker Gawl.	09
PT0COI 215 *	—	tinus L. subsp. tinus	09
PT0COI 1844	—	plicatum Thunb. fa. tomentosum (Thunb.) Rehder	08

AIZOACEAE

PT0COI 102 *	Carpobrotus	edulis (L.) N. E. Br.	09
PT0COI 103 *	Mesembrianthemum	nodiflorum L.	09
PT0COI 104 *	Tetragonia	tetragonoides (Pall.) Kuntze	10

ALISMATACEAE

PT0COI 1346 * *Alisma* *plantago-aquatica* L. 10

ALTINGIACEAE

PT0COI 659 *Liquidambar* *styraciflua* L. 10

AMARANTHACEAE

PT0COI 105 * *Amaranthus* *albus* L. 10
 PT0COI 108 * — *deflexus* 10
 PT0COI 1906 *Atriplex* *hortensis* L. 09
 PT0COI 1661 * — *prostrata* Boucher ex DC. 09
 PT0COI 2086 *Bassia* *scoparia* (L.) Voss subsp. *scoparia* 07
 PT0COI 112 *Celosia* *argentea* L. var. *cristata* (L.) Kuntze 08
 PT0COI 288 * *Chenopodium* *album* L. var. *album* 09
 PT0COI 289 * — *ambrosioides* L. 08
 PT0COI 1662 * — *botrys* L. 07
 PT0COI 292 * — *polyspermum* L. 07
 PT0COI 113 *Gomphrena* *albiflora* Moq. 07
 PT0COI 1663 * *Halimione* *portulacoides* (L.) Aellen 08
 PT0COI 1665 * *Salsola* *kali* L. 08
 PT0COI 2011 * — *soda* L. 09
 PT0COI 1668 * *Suaeda* *albescens* Lázaro Ibiza 09

AMARYLLIDACEAE

PT0COI 1351 * *Acis* *autumnalis* (L.) Herb. 09
 PT0COI 1574 *Agapanthus* *praecox* Willd. subsp. *praecox* 10
 PT0COI 1577 * *Allium* *ericetorum* Thore 10
 PT0COI 2102 * — *oleraceum* L. 07
 PT0COI 1580 * — *roseum* L. 10
 PT0COI 1581 * — *scorzonerifolium* Desf. 09
 PT0COI 1582 * — *sphaerocephalon* L. subsp. *sphaerocephalon* 08
 PT0COI 1583 * — *triquetrum* L. 10
 PT0COI 1837 * — *victoralis* L. 09
 PT0COI 1886 *Amaryllis* *belladonna* L. 08
 PT0COI 1348 *Clivia* *nobilis* Lindl. 08
 PT0COI 1606 * *Muscari* *comosum* (L.) Mill. 10
 PT0COI 1607 * — *neglectum* Guss. ex Ten. 09
 PT0COI 2060 * *Narcissus* *cuneiflorus* (Salisb.) Link 10
 PT0COI 1352 * — *bulbocodium* L. 08
 PT0COI 1353 * — *calcicola* Mendonça 09
 PT0COI 1826 * — *cyclamineus* DC. 10
 PT0COI 2006 * — *scaberulus* Henriq. 10
 PT0COI 1828 * — *triandrus* L. var. *cernuus* (Salisb.) Bak. 10
 PT0COI 1827 * — *triandrus* L. subsp. *pallidulus* (Graells) Rivas-Goday
 09
 PT0COI 1608 * *Nothoscordum* *gracile* (Aiton) Stearn 10

10

PT0COI 1356 * *Pancratium maritimum* L. 08

ANACAMPSEROTACEAE

PT0COI 1047 *Anacampseros rufescens* (Haw.) Sweet 10

ANACARDIACEAE

PT0COI 116 * *Pistacia lentiscus* L. 10
PT0COI 117 * — *terebinthus* L. 08
PT0COI 1897 * *Rhus coriaria* L. 08
PT0COI 118 *Schinus polygama* (Cav.) Cabrera 10
PT0COI 119 — *molle* L. var. *areira* (L.) DC. 10
PT0COI 120 — *terebinthifolius* Raddi 10

ANNONACEAE

PT0COI 1648 *Annona cherimola* Mill. 10

APIACEAE

PT0COI 1248 *Aethusa cynapium* L. 10
PT0COI 1249 * *Ammi majus* L. 10
PT0COI 1250 * — *visnaga* (L.) Lam. 10
PT0COI 1252 * *Angelica major* Lag. 10
PT0COI 2059 * — *pachycarpa* Lange 10
PT0COI 1253 * — *sylvestris* L. 10
PT0COI 1254 * *Anthriscus caucalis* Bieb 07
PT0COI 1255 * *Apium graveolens* L. 09
PT0COI 1752 * — *nodiflorum* (L.) Lag. 09
PT0COI 1257 * *Bupleurum gerardi* All. 10
PT0COI 1259 * — *rigidum* L. subsp. *paniculatum* (Brot.) H. Wolff 10
PT0COI 2103 * *Cachrys sicula* L. 08
PT0COI 1263 * *Chaerophyllum temulum* L. 09
PT0COI 1264 * *Conium maculatum* L. 07
PT0COI 1266 * *Conopodium majus* (Gouan) Loret subsp. *marizianum* (Samp.) López Udias & Mateo 09
PT0COI 1881 *Coriandrum sativum* L. 10
PT0COI 1753 * *Crithmum maritimum* L. 09
PT0COI 1267 * *Daucus carota* L. subsp. *maximus* (Desf.) Ball 10
PT0COI 1754 * — *carota* L. subsp. *halophilus* (Brot.) A. Pujadas 09
PT0COI 1268 * — *crinitus* Desf. 10
PT0COI 1755 * — *durieua* Lange 10
PT0COI 1269 * — *muricatus* (L.) L. 10
PT0COI 2081 * *Distichoselinum tenuifolium* (Lag.) García Martín & Silvestre 10
PT0COI 1271 * *Eryngium campestre* L. 10
PT0COI 1271 * — *corniculatum* Lam. 10
PT0COI 1273 * — *dilatatum* Lam. 09
PT0COI 2133 * — *duriaei* J. Gay ex Boiss. subsp. *duriaei* 09

PT0COI 1271 *	—	duriaei J. Gray ex Boiss. subsp. juresianum M. Laínz	10
PT0COI 1274 *	—	maritimum L.	08
PT0COI 1275 *	—	pandanifolium Cham. & Schlecht.	10
PT0COI 1276 *	—	tenue Lam.	09
PT0COI 1277 *	Ferula	communis L.	10
PT0COI 1756 *	Ferulago	capillaris (Link ex Spreng) Cout.	10
PT0COI 1883 *	Foeniculum	vulgare Mill.	10
PT0COI 1279 *	Heracleum	sphondylium L. subsp. sphondylium	07
PT0COI 1280	Heteromorpha	trifoliata (H. L. Wendl.) Ekl. & Zeyh.	10
PT0COI 1282	Kundmannia	sicula (L.) DC.	10
PT0COI 2121 *	LasERPitium	eliasii Sennen & Pau subsp. thalictrifolium (Samp.) P. Monts.	09
PT0COI 1284 *	Oenanthe	crocata L.	10
PT0COI 1290	Petroselinum crispum (Mill.) Fuss var. latifolium Airy Shaw		10
PT0COI 1292	Peucedanum	cervaria (L.) Lapeyr.	10
PT0COI 1293 *	—	lancifolium Lange	08
PT0COI 1294 *	Physospermum	cornubiense (L.) DC.	10
PT0COI 1296 *	Pimpinella	villosa Scoush.	08
PT0COI 1261 *	Prangos trifida (Mill.) Herrnst. & Heyn		10
PT0COI 1297 *	Pseudorlaya	pumila (L.) Grande	07
PT0COI 1298 *	Ridolfia	segetum Moris	10
PT0COI 1299 *	Sanicula	europaea L.	08
PT0COI 1300 *	Scandix	pecten-veneris L.	10
PT0COI 2100 *	Seseli	montanum L. subsp. peixotoanum (Samp.) M. Laínz	09
PT0COI 1302 *	—	tortuosum L.	10
PT0COI 1303 *	Smyrniun	olusatrum L.	10
PT0COI 1304 *	—	perfoliatum L.	10
PT0COI 2104 *	Thapsia	minor Hoffmans. & Link	10
PT0COI 2105 *	—	transtagana Brot.	08
PT0COI 1305 *	—	villosa L.	09
PT0COI 1306 *	Tordylium	maximum L.	10
PT0COI 1308 *	Torilis	nodosa (L.) Gaertn.	10

APOCYNACEAE

PT0COI 121	Acokanthera	oblongifolia (Hochst.) Codd	09
PT0COI 137 *	Araujia	sericifera Brot.	09
PT0COI 138	Asclepias	curassavica L.	09
PT0COI 126	Nerium	oleander L.	09
PT0COI 127	—	var. oleander	09
PT0COI 129 *	Vinca	difformis Pourr. subsp. difformis	08
PT0COI 140	—	fruticosa L.	07
PT0COI 141 *	Vincetoxicum	nigrum (L.) Moench	10

AQUIFOLIACEAE

12

PT0COI 130 * Ilex aquifolium L. 09

ARACEAE

PT0COI 1358 * Arisarum simorrhinum Durieu 10
PT0COI 1359 * Arum italicum Mill. subsp. italicum 10

ARALIACEAE

PT0COI 131 Fatsia japonica (Thunb.) Decne. & Planch. 10
PT0COI 132 * Hedera maderensis K. Koch ex A. Rutherf. subsp. iberica Mc
Allister 09
PT0COI 1281 * Hydrocotyle bonariensis Lam. 08
PT0COI 133 Pseudopanax crassifolius (Sol. ex A. Cunn.) C. Koch 10

ARECACEAE

PT0COI 1625** Archontophoenix cunninghamiana H. Wendl. & Drude 10
PT0COI 1627** Butia capitata (Mart.) Becc. var. capitata 10
PT0COI 1628** — eriospatha (Mart. ex Drude) Becc. 10
PT0COI 1630** Chamaerops humilis L. var. humilis 10
PT0COI 1629** — humilis L. var. arborescens Pers. 10
PT0COI 1631** Jubaea chilensis (Molina) Baill. 10
PT0COI 1632** Livistona australis (R. Br.) Mart. 10
PT0COI 1769 Lytocaryum weddellianum (H. Wendl.) Toledo 10
PT0COI 1633** Phoenix canariensis Hort. ex Chabaud 10
PT0COI 1626** Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman 10

ARISTOLOCHIACEAE

PT0COI 1989 * Aristolochia baetica L. 08
PT0COI 135 * — paucinervis Pomel 08
PT0COI 136 — sempervirens L. 10

ASPARAGACEAE

PT0COI 2120 * Anthericum liliago L. 10
PT0COI 1585 * Asparagus acutifolius L. 07
PT0COI 1590 — aethiopicus L. 10
PT0COI 1586 * — aphyllus L. 10
PT0COI 1588 — falcatus L. 10
PT0COI 1589 — setaceus (Kunth) Jessop 10
PT0COI 1595 Bellevallia dubia (Guss.) Rchb. 10
PT0COI 1596 — romana (L.) Rchb. 08
PT0COI 1624 * Charybdis maritima (L.) Speta 09
PT0COI 1597 Chlorophytum comosum (Thunb.) Jacques 08
PT0COI 1344 Cordyline australis (J. R. Forst.) Endl. 10
PT0COI 1938 Dracaena draco (L.) L. 09
PT0COI 1602 * Hyacinthoides hispanica (Mill.) Rothm. 09
PT0COI 1609 Ophiopogon jaburan (Sieb.) Lodd. 10

PT0COI 1611	Ornithogalum	caudatum Ait.	10
PT0COI 1970 *	—	serotinum (L.) Medicus subsp. serotinum	10
PT0COI 1612 *	—	concinnum (Salisb.) Cout.	10
PT0COI 1613 *	—	narbonense L.	09
PT0COI 1614 *	—	pyrenaicum L.	09
PT0COI 1615 *	—	umbellatum L.	10
PT0COI 1617 *	Polygonatum	odoratum (Mill.) Druce	09
PT0COI 1767	Rohdea	japonica (Thunb) Roth. ex Kunth	10
PT0COI 1618 *	Ruscus	aculeatus L.	09
PT0COI 1619 *	Scilla	autumnalis L.	10
PT0COI 1620 *	—	monophyllos Link	10
PT0COI 1621 *	—	ramburei Boiss. subsp. ramburei	08

ASTERACEAE

PT0COI 1852 *	Acantoxanthium	spinosum (L.)	09
PT0COI 314 *	Achillea	ageratum L.	10
PT0COI 442 *	—	maritima (L.) Ehrend. & Y.-P. Guo	07
PT0COI 1674 *	—	millefolium L.	10
PT0COI 395	Ageratina	viburnoides (DC.) R. M. King & H. Rob.	09
PT0COI 316	Ageratum	houstonianum Mill.	09
PT0COI 317 *	Anacyclus	radiatus Loisel.	09
PT0COI 1675 *	Andryala	laxiflora DC.	09
PT0COI 1676 *	Anthemis	canescens Brot.	10
PT0COI 1848	—	tinctoria L.	10
PT0COI 322 *	Arctium	minus (Hill) Bernh.	10
PT0COI 1907 *	Arnica	montana L. subsp. atlantica A. Bolòs	08
PT0COI 324 *	Arnoseris	minima (L.) Schweigg. & Körte	10
PT0COI 1908 *	Artemisia	campestris L. subsp. maritima Arcangeli	10
PT0COI 2122 *	Asteriscus	maritimus (L.) Less.	09
PT0COI 328 *	Atractylis	cancellata L.	10
PT0COI 393	Bartlettina	sordida (Less.) R. M. King & H. Rob.	07
PT0COI 329	Bellis	perenis L.	09
PT0COI 330 *	—	sylvestris Cirillo var. sylvestris	09
PT0COI 332 *	Bidens	frondosus L.	08
PT0COI 1849	—	pilosus L.	10
PT0COI 333 *	Calendula	arvensis L. subsp. arvensis	06
PT0COI 335 *	—	incana Willd. subsp. algarbiensis (Boiss.) Ohle	
PT0COI 334	—	officinalis L.	08
PT0COI 336 *	—	suffruticosa Vahl subsp. lusitanica (Boiss.) Ohle	08
PT0COI 337	Callistephus	chinensis (L.) Nees	10
PT0COI 339 *	Carduus	carpetanus Boiss. & Reut.	07
PT0COI 340 *	—	lusitanicus Rouy	07
PT0COI 341 *	—	platypus Lange	07
PT0COI 342 *	—	tenuiflorus Curt.	09
PT0COI 344 *	Carlina	racemosa L.	09
PT0COI 338 *	Carthamus	caeruleus L.	07
PT0COI 345 *	—	lanatus L. subsp. lanatus	08
PT0COI 1909	—	tinctorius L.	09
PT0COI 346	Catananche	caerulea L.	10

PT0COI 347	*	Centaurea	africana Lam.	10	
PT0COI 1678	*	—	aristata Hoffmans. & Link subsp. aristata	10	
PT0COI 1682	*	—	benedicta (L.) L.	10	
PT0COI 348	*	—	calcitrapa L.	09	
PT0COI 2123	*	—	herminii Rouy subsp. herminii		09
PT0COI 349	*	—	limbata Hoffmanns. & Link	07	
PT0COI 351	*	—	melitensis L.	09	
PT0COI 2048	*	—	micrantha Hoffmanns. & Link	07	
PT0COI 1680	*	—	ornata Willd. subsp. ornata	10	
PT0COI 354	*	—	sempervirens L.	09	
PT0COI 356	*	—	sphaerocephala L. subsp. sphaerocephala	10	
PT0COI 357	*	—	uliginosa Brot.	08	
PT0COI 1681	*	Chamaeleon	gummifer (L.) Cass.	10	
PT0COI 358	*	Chamaemelum	fuscatum (Brot.) Vasc.	09	
PT0COI 360	*	—	nobile (L.) All. var. discolor (Boiss. ex Willk.) P. Silva	09	
PT0COI 2107	*	Chamomilla	suaveolens (Pursh) Rydb.	10	
PT0COI 361	*	Chondrilla	juncea L.	10	
PT0COI 362	*	Chrysanthemum	coronarum L.	10	
PT0COI 365	*	Cichorium	intybus L.	09	
PT0COI 368	*	Cirsium	palustre (L.) Scop.	10	
PT0COI 371		—	scabrum (Poir.) Bonnet & Barratte		07
PT0COI 372	*	Coleostephus	myconis (L.) Reichenb.	09	
PT0COI 377	*	Cotula	australis (Sieber ex Spreng.) Hook.		10
PT0COI 378	*	—	coronopifolia L.	10	
PT0COI 381	*	Crepis	lampsanoides (Gouan) Tausch	09	
PT0COI 383	*	—	vesicaria L. subsp. taraxacifolia (Thuill.) Thell		10
PT0COI 384	*	Crupina	vulgaris Pers. ex Cass.	10	
PT0COI 1782	*	Cynara	scolymus L.	09	
PT0COI 471	*	Delairea	odorata Lem.	10	
PT0COI 386	*	Dittrichia	graveolens (L.) Greuter	07	
PT0COI 387	*	—	viscosa (L.) Greuter subsp. viscosa		08
PT0COI 2014	*	Doronicum	plantagineum L. subsp. plantagineum		09
PT0COI 389	*	Eclipta	prostrata (L.) L.	10	
PT0COI 374	*	Erigeron	bonariensis L.	10	
PT0COI 375	*	—	canadensis L.	10	
PT0COI 391	*	—	karvinskianus DC.	09	
PT0COI 373	*	—	sumatrensis Retz.	10	
PT0COI 394	*	Eupatorium	cannabinum L. subsp. cannabinum		08
PT0COI 439	*	Filago	minima (Sm.) Pers.	08	
PT0COI 396	*	—	pygmaea L. subsp. pygmaea	10	
PT0COI 400	*	Galactites	tomentosus Moench	08	
PT0COI 402	*	Galinsoga	parviflora Cav.	10	
PT0COI 401	*	—	quadriradiata Ruiz & Pavon	10	
PT0COI 397	*	Gnaphalium	uliginosum L. subsp. uliginosum		07
PT0COI 406	*	Grindelia	robusta Nutt.	10	
PT0COI 409	*	Hedypnois	rhagadiolioides (L.) F. W. Schmidt		07
PT0COI 1910		Helianthus	annuus L.	08	
PT0COI 1783		Helichrysum	bracteatum (Vent.) Andrews	09	
PT0COI 413	*	—	picardii Boiss. & Reut.	10	

PT0COI 1684	*	—	stoechas (L.) Moench	10
PT0COI 2106	*	Hieracium	brevifolium Taush	08
PT0COI 415	*	—	dumosum Jord.	07
PT0COI 417	*	—	schmidtii Tausch	10
PT0COI 419	*	Hypochaeris	glabra L.	10
PT0COI 420	*	—	radicata L.	09
PT0COI 421	*	Inula conyzae	(Griess.) DC.	10
PT0COI 2050	*	—	salicina L. subsp. salicina	08
PT0COI 464	*	Jacobaea	maritima (L.) Pelser & Meijden	10
PT0COI 2087	*	—	minuta (Cav.) Pelser & Veldcamp	09
PT0COI 1784	*	Jurinea	humilis (Desf.) DC.	09
PT0COI 424	*	Lactuca	saligna L.	09
PT0COI 2134	*	—	sativa L.	10
PT0COI 425	*	—	serriola L.	10
PT0COI 427	*	—	virosa L.	10
PT0COI 428	*	Lapsana	communis L.	08
PT0COI 430	*	Leontodon	hispidus L.	09
PT0COI 431	*	—	saxatilis Lam. subsp. rothii Maire	09
PT0COI 433	*	—	taraxacoides (Vill.) Mérat	07
PT0COI 434	*	—	tuberosus L.	08
PT0COI 435	*	Lepidophorum	repandum (L.) DC.	08
PT0COI 1770	*	Leucanthemopsis	flaveola (Hoffmanns. & Link) Moench	10
PT0COI 436	*	Leucanthemum	sylvaticum (Hoffmanns. & Link) Nyman	10
PT0COI 440	*	Mantisalca	salmantica (L.) Briq. & Cavill.	10
PT0COI 441	*	Matricaria	maritima L. ssp. maritima	07
PT0COI 1991	*	Micropus	supinus L.	08
PT0COI 1686	*	Onopordum	acanthium L. subsp. acanthium	10
PT0COI 443	*	Pallenis	spinosa (L.) Cass.	10
PT0COI 446	*	Phagnalon	saxatile (L.) Cass.	09
PT0COI 2125	*	Phalacrocarpum	hoffmannseggii (Samp.) Laínz	09
PT0COI 447	*	—	sericeum Henriq.	09
PT0COI 448	*	Picris	comosa (Boiss.) B.D. Jacks. subsp. lusitanica (Welw. ex Schltld.) Talavera	10
PT0COI 449	*	—	echioides L.	10
PT0COI 450	*	—	hieracioides L. subsp. longifolia (Boiss. & Reut.) P.D.Sell	09
PT0COI 416	*	Pilosella	officinarum Vaill.	09
PT0COI 453	*	Pulicaria	arabica (L.) Cass. subsp. hispanica (Boiss.) Murb.	08
PT0COI 452	*	—	dysenterica (L.) Bernh.	10
PT0COI 1687	*	—	odora (L.) Rchb.	10
PT0COI 457	*	Rhagadiolus	edulis Gaertn.	09
PT0COI 437	*	Rhaponticum	coniferum (L.) Greuter	10
PT0COI 2124	*	—	longifolium (Hoffmanns. & Link) Soskov subsp. longifolium	09
PT0COI 454	*	Reichardia	gaditana (Willk.) Samp.	10
PT0COI 2017	*	Santolina	semidentata Hoffmanns. et Link	08
PT0COI 459	*	Scolymus	grandiflorus Desf.	10
PT0COI 460	*	—	hispanicus L.	10
PT0COI 462	*	Scorzonera	graminifolia L.	10
PT0COI 462	*	—	humilis L.	09

16

PT0COI 468	*	Senecio	jacobaea L.	09
PT0COI 466	*	—	gallicus Chai	07
PT0COI 2108	*	—	leucanthemifolius Poirét	08
PT0COI 469	*	—	lividus L.	09
PT0COI 472	*	—	pyrenaicus L. subsp. caespitosus (Brot.) Franco	10
PT0COI 473	*	—	sylvaticus L.	09
PT0COI 474	*	—	vulgaris L.	09
PT0COI 476		Silphium	perfoliatum L.	10
PT0COI 477	*	Silybum	marianum (L.) Gaertn.	10
PT0COI 451		Smallanthus	vedalia (L.) Mack. ex Small	10
PT0COI 478	*	Solidago	virgaurea L.	09
PT0COI 480	*	Sonchus asper	(L.) Hill subsp. glaucescens (Jord.) Ball	08
PT0COI 481	*	—	maritimus L. subsp. maritimus	08
PT0COI 482	*	—	oleraceus L.	08
PT0COI 483	*	Stachelina	dubia L.	07
PT0COI 484		Stevia	lanceolata Lag.	09
PT0COI 326	*	Symphytotrichum	squamatum (Spreng.) G. L. Nesom	10
PT0COI 1785	*	Tagetes	erecta L.	10
PT0COI 491	*	Taraxacum	sundbergii Dahlst.	08
PT0COI 492	*	Tolpis barbata	(L.) Gaertn.	10
PT0COI 327	*	Tripolium panonicum	(Jacq.) Schur subsp. tripolium (L.) Greuter	09
PT0COI 496	*	Urospermum	picroides (L.) Scop. ex F. W. Schmidt	09
PT0COI 1688	*	Xanthium	albinum (Widder) H. Scholz	10
PT0COI 1851	*	—	strumarium L. subsp. cavanillesii (Schow ex Didr.) Löve & Dansereau	10
PT0COI 1786		Zinnia	elegans Jacq.	10

BALSAMINACEAE

PT0COI 142		Impatiens	balsamina L.	10
------------	--	-----------	--------------	----

BASELLACEAE

PT0COI 144		Anredera	cordifolia (Ten.) Steenis	10
------------	--	----------	---------------------------	----

BEGONIACEAE

PT0COI 1776		Begonia	cucullata Willd. var. hookeri (A. DC.) L.B. Sm. & Schub.	08
PT0COI 1898		—	grandis Dryand. subsp. evansiana (Andrews) Irmsch.	10

BERBERIDACEAE

PT0COI 146		Berberis	vulgaris L.	07
PT0COI 1649		—	japonica (Thunb.) R. Br.	10
PT0COI 1899		Nandina	domestica Thunb.	08

BETULACEAE

PT0COI 1650 *	<i>Alnus</i>	<i>glutinosa</i> (L.) Gaertner	09
PT0COI 148	—	<i>sinuata</i> (Regel) Rydb.	10
PT0COI 149	<i>Betula</i>	<i>alba</i> L.	10
PT0COI 1788 *	<i>Corylus</i>	<i>avellana</i> L.	09

BIGNONIACEAE

PT0COI 151	<i>Campsis</i>	<i>radicans</i> (L.) Bureau	09
PT0COI 152	<i>Catalpa</i>	<i>bignonioides</i> Walter	09
PT0COI 153	—	<i>ovata</i> G. Don	09
PT0COI 155	<i>Jacaranda</i>	<i>mimosifolia</i> D. Don	10
PT0COI 154	<i>Macfadyena</i>	<i>unguis-cati</i> (L.) A. H. Gentry	09
PT0COI 156	<i>Pithecoctenium</i>	<i>muricatum</i> Moç. ex DC.	10

BORAGINACEAE

PT0COI 157 *	<i>Anchusa</i>	<i>azurea</i> Mill.	10
PT0COI 1843 *	—	<i>undulata</i> L. subsp. <i>granatensis</i> (Boiss.) Valdés	10
PT0COI 158 *	—	<i>undulata</i> L. subsp. <i>undulata</i>	10
PT0COI 159 *	<i>Borago</i>	<i>officinalis</i> L.	10
PT0COI 161 *	<i>Cerinthe</i>	<i>gymnandra</i> Gasp. var. <i>gymnandra</i>	10
PT0COI 162 *	—	<i>major</i> L.	09
PT0COI 165 *	<i>Cynoglossum</i>	<i>creticum</i> Mill.	10
PT0COI 166 *	<i>Echium</i>	<i>lusitanicum</i> L. subsp. <i>lusitanicum</i>	10
PT0COI 167 *	—	<i>plantagineum</i> L.	09
PT0COI 168 *	—	<i>rosulatum</i> Lange	09
PT0COI 170 *	<i>Heliotropium</i>	<i>amplexicaule</i> Vahl	10
PT0COI 171 *	—	<i>europaeum</i> L.	08
PT0COI 172 *	—	<i>peruvianum</i> L.	08
PT0COI 1901 *	<i>Myosotis</i>	<i>debilis</i> Pomel	09
PT0COI 175 *	—	<i>discolor</i> Pers.	09
PT0COI 176 *	—	<i>ramosissima</i> Rochel subsp. <i>ramosissima</i>	09
PT0COI 178 *	—	<i>welwitschii</i> Boiss. & Reut.	08
PT0COI 181 *	<i>Omphalodes</i>	<i>linifolia</i> (L.) Moench	10
PT0COI 182 *	—	<i>nitida</i> Hoffmanns. & Link	10
PT0COI 183 *	<i>Pentaglottis</i>	<i>sempervirens</i> (L.) Tausch ex L. H. Bailey	09
PT0COI 2046 *	<i>Pulmonaria</i>	<i>longifolia</i> (Bost.) Bureau	09

BRASSICACEAE

PT0COI 2053 *	<i>Alliaria petiolata</i> (M. Bieb.) Cavara & Grande		09
PT0COI 2018 *	<i>Alyssum</i>	<i>granatense</i> Boiss & Reut.	09
PT0COI 2109 *	—	<i>minutum</i> DC.	10
PT0COI 1692 *	—	<i>serpyllifolium</i> Desf. Fl.	09
PT0COI 2019 *	—	<i>simplex</i> Rudolphi	10
PT0COI 524 *	<i>Arabidopsis</i>	<i>thaliana</i> (L.) Heynh.	09
PT0COI 2088 *	<i>Arabis</i>	<i>glabra</i> (L.) Bernh.	08

PT0COI 488	*	—	juressi Rothm.	08
PT0COI 525	*	—	planisiliqua (Pers.) Rchnb.	10
PT0COI 888	*	—	sadina (Samp.) Cout.	10
PT0COI 526	*	—	stenocarpa Boiss. & Reut.	09
PT0COI 528	*	Barbarea	vulgaris R. Br.	09
PT0COI 2089	*	—	intermedia Boreau	07
PT0COI 529	*	Biscutella	valentina (Loefl. ex L.) Heywood subsp. valentina var. valentina	10
PT0COI 531	*	Brassica	oxyrrhina Coss.	10
PT0COI 1694	*	Bunias	erucago L.	09
PT0COI 532	*	Cakile	maritima Scop. subsp. integrifolia (Hornem.) Greuter & Burdet	09
PT0COI 2126	*	Calepina	irregularis (Asso) Thell.	09
PT0COI 533	*	Capsella	bursa-pastoris (L.) Medik.	08
PT0COI 534	*	Cardamine	hirsuta L.	08
PT0COI 536	*	Coincya	monensis (L.)Greuter & Burdet subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadley & Muñoz Garm. var. recurvata (All.) Leadley	09
PT0COI 539	*	Diplotaxis	catholica (L.) DC.	09
PT0COI 540	*	Draba	muralis L.	09
PT0COI 541	*	Eriophila	verna (L.) Chevall.	09
PT0COI 1696	*	Erisimum	lagascae Rivas Goday & Bellot	08
PT0COI 1697	*	—	linifolium (Pourr. ex Pers.) J. Gay	08
PT0COI 1695	*	—	merxmuelleri Polatschek	09
PT0COI 542	*	Hirschfeldia	incana (L.) Lagr. Foss. subsp. incana	09
PT0COI 2090	*	Iberis	procumbens Lange subsp. procumbens	10
PT0COI 546	*	Isatis tinctoria	L. subsp. tinctoria	10
PT0COI 537	*	Lepidium	didymum L.	08
PT0COI 547	*	—	heterophyllum Benth.	09
PT0COI 549	*	—	virginicum L.	09
PT0COI 1790	*	Lobularia	maritima (L.) Desv.	07
PT0COI 1791	*	Lunaria	annua L.	07
PT0COI 551	*	Malcolmia	ramosissima (Desf.) Thell.	10
PT0COI 552	*	Mathiola	sinuata (L.) R. Br.	08
PT0COI 553	*	Murbeckiella	boryi (Boiss.) Rothm.	10
PT0COI 554	*	—	sousae Rothm.	10
PT0COI 1699	*	Nasturtium	officinale R. Br.	10
PT0COI 555	*	Raphanus	raphanistrum L. subsp. raphanistrum	10
PT0COI 556	*	—	sativus L.	10
PT0COI 557	*	Rapistrum	rugosum (L.) All. subsp. linnaeanum (Coss.) Rouy & Foucaud	10
PT0COI 1700	*	Rorippa	sylvestris (L.) Besser subsp. sylvestris	09
PT0COI 560	*	Sinapis	alba L. subsp. alba	10
PT0COI 561	*	—	arvensis L.	10
PT0COI 562	*	Sisymbrella	aspera (L.) Spach. subsp. aspera	09
PT0COI 563	*	Sisymbrium	officinale (L.) Scop.	09
PT0COI 565	*	Teesdalia	nudicaulis (L.) R. Br.	10

BROMELIACEAE

PT0COI 1360		Dyckia	brevifolia Hort. ex Baker	10
-------------	--	--------	---------------------------	----

19

PT0COI 1361	—	rariflora Schult. f.	10
PT0COI 1362	Fosterella	penduliflora (Wright) L. B. Smith	09
PT0COI 1363	Pitcairnia	mirabilis Mez	10

BUXACEAE

PT0COI 184	Sarcococca	hookeriana Baill.	10
------------	------------	-------------------	----

CACTACEAE

PT0COI 185	*	Opuntia	maxima Miller	09
------------	---	---------	---------------	----

CALYCANTHACEAE

PT0COI 188	08	Calycanthus floridus L. var. laevigatus (Willd.) Torr. & A. Gray	
PT0COI 1778		Chimonanthus praecox (L.) Link	10

CAMPANULACEAE

PT0COI 189	*	Campanula	erinus L.	10
PT0COI 190	*	—	herminii Hoffmanns. et Link	10
PT0COI 191	*	—	lusitanica L.	09
PT0COI 1779		—	rapunculoides L. subsp. rapunculoides	10
PT0COI 193	*	—	rapunculus L.	09
PT0COI 194	*	Jasione	crispa (Pourr.) Samp. subsp. mariana (Willk.) Rivas Mart.	09
PT0COI 195	*	—	montana L. subsp. montana	08
PT0COI 196	*	Legousia	hybrida (L.) Delarbre	10
PT0COI 197		Lobelia	laxiflora Kunth	08
PT0COI 198	*	—	urens L.	08
PT0COI 199	*	Trachelium	caeruleum L. subsp. caeruleum	08
PT0COI 200	*	Wahlenbergia	hederacea (L.) Rchb.	09

CANNABACEAE

PT0COI 1903	Cannabis	sativa L.	09	
PT0COI 1245	*	Celtis	australis L.	10
PT0COI 1246		—	sinensis Pers.	10
PT0COI 201	*	Humulus	lupulus L.	09

CAPRIFOLIACEAE

PT0COI 1319	*	Centranthus	calcitrapae (L.) Dufur.	10
PT0COI 571	*	Dipsacus	fullonum L.	08
PT0COI 1321	*	Fedia	cornucopiae (L.) Gaertn.	10
PT0COI 204		Kolkwitzia	amabilis Graebner	08
PT0COI 2136		Lonicera	deflexicalyx Batal.	10
PT0COI 206	*	Lonicera	implexa Aiton	10
PT0COI 207		—	japonica Thunb. var. aureo-reticulata (T. Moore)	

		Nicholles	09
PT0COI 208	—	maackii (Rupr.) Maxim.	09
PT0COI 209 *	—	periclymenum L. subsp. periclymenum	08
PT0COI 1702 *	Knautia	nevadensis (Winkler ex Szabó) Szabó	06
PT0COI 572 *	Pteroccephalidium	diandrum (Lag.) G. López	07
PT0COI 573 *	—	intermedius (Lag.) Cout.	10
PT0COI 574 *	Sixalix atropurpurea (L.) Greuter & Burdet	subsp. atropurpurea	10
PT0COI 577 *	Succisa	pratensis Moench	09
PT0COI 1320 *	—	ruber (L.) DC. subsp. ruber	09
PT0COI 1885	Valeriana	officinalis L.	10
PT0COI 1322 *	Valerianella	carinata Loisel.	09
PT0COI 1323 *	—	discoidea (L.) Loisel.	10
PT0COI 1324 *	—	microcarpa Loisel.	09
PT0COI 1973	Symphoricarpos	albus (L.) Blake var. laevigatus (Fern.) Blake	07
PT0COI 214	Viburnum	odoratissimum Ker Gawl.	10
PT0COI 215 *	—	tinus L. subsp. tinus	10
PT0COI 1844	—	plicatum Thunb. fa. tomentosum (Thunb.) Rehder	10

CARICACEAE

PT0COI 216	Carica	quercifolia Benth. & Hooker.f. ex Hieron.	10
------------	--------	---	----

CARYOPHYLLACEAE

PT0COI 1652 *	Agrostemma	githago L.	08
PT0COI 217 *	Arenaria	conimbricensis Brot. subsp. conimbricensis	10
PT0COI 218 *	—	leptoclados (Rchb.) Guss.	08
PT0COI 219 *	—	montana L. subsp. montana	08
PT0COI 220 *	—	querioides Pourr. ex Willk.	08
PT0COI 223 *	Cerastium	fontanum Baumg. subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet	08
PT0COI 224 *	—	glomeratum Thuill.	09
PT0COI 1653 *	—	ramosissimum Boiss.	10
PT0COI 225 *	Chaetonychia	cymosa (L.) Swert.	08
PT0COI 226 *	Corrigiola	litoralis L. subsp. litoralis	09
PT0COI 227 *	—	telephiiifolia Pourret	08
PT0COI 228 *	Cucubalus	baccifer L.	08
PT0COI 229	Dianthus	barbatus L. subsp. barbatus	07
PT0COI 2064 *	—	laricifolius Boiss. & Reuter subsp. Marizii (Samp.) Franco	08
PT0COI 230 *	—	lusitanus Brot.	10
PT0COI 231 *	Herniaria	ciliolata Melderis subsp. robusta Chaudhri	10
PT0COI 234 *	Illecebrum	verticillatum L.	08
PT0COI 235	Lychnis	coronaria (L.) Desr.	09
PT0COI 236 *	—	flos-cuculi (L.) subsp. flos-cuculi.	09
PT0COI 238 *	Minuartia	recurva (All.) Schinz & Thell.	09
PT0COI 239 *	Moenchia	erecta (L.) P. Gaertner, B. Meyer & Scherb.	09
PT0COI 1655 *	Ortega	hispanica L.	08

PT0COI 242	*	Paronychia	argentea Lam. var. argentea	10
PT0COI 244	*	—	polygonifolia (Vill.) DC. var. velucensis Boiss.	09
PT0COI 245	*	Petrorhagia	nanteuilii (Burnat) P. W. Ball & Heywood	09
PT0COI 247	*	Polycarpon	tetraphyllum (L.) L. subsp. tetraphyllum	10
PT0COI 248	*	Sagina	apetala Ard.	10
PT0COI 249	*	—	procumbens L.	10
PT0COI 250	*	—	saginoides (L.) Karst.	09
PT0COI 1657	*	—	subulata (Sw.) K. Presl	09
PT0COI 251	*	Saponaria	officinalis L.	10
PT0COI 252	*	Scleranthus	annuus L.	10
PT0COI 253	*	Silene	acutifolia Link ex Rohrb.	10
PT0COI 254	*	—	ciliata Pourr.	10
PT0COI 256	*	—	foetida Link subsp. foetida	10
PT0COI 258	*	—	gallica L.	07
PT0COI 259	*	—	inaperta L. subsp. inaperta	09
PT0COI 261	*	—	latifolia Poir.	09
PT0COI 262	*	—	littorea Brot. subsp. littorea	10
PT0COI 263	*	—	longicilia (Brot.) Oth.	10
PT0COI 1658	*	—	marizii Samp.	08
PT0COI 265	*	—	niceensis All.	10
PT0COI 266	*	—	nocturna L.	10
PT0COI 267	*	—	nutans L. subsp. nutans	08
PT0COI 268	—	—	pendula L.	07
PT0COI 269	*	—	portensis L. subsp. portensis	10
PT0COI 270	*	—	rubella L. subsp. rubella	10
PT0COI 271	*	—	scabriflora Brot. subsp. scabriflora	08
PT0COI 272	*	—	vulgaris (Moench) Gorcke subsp. vulgaris	10
PT0COI 273	*	Spergula	arvensis L.	08
PT0COI 274	*	—	morisonii Boreau	10
PT0COI 278	*	Spergularia	media (L.) C. Presl.	09
PT0COI 280	*	Stellaria	alsine Grimm	09
PT0COI 1845	*	—	graminea L.	07
PT0COI 281	*	—	holostea L.	10
PT0COI 282	*	—	media (L.) Vill.	09
PT0COI 2047	*	Velezia	rigida L.	08

CASUARINACEAE

PT0COI 283		Casuarina	equisetifolia L.	10
------------	--	-----------	------------------	----

CELASTRACEAE

PT0COI 284		Euonymus	japonicus L. f.	07
PT0COI 1846		—	grandiflorus Wall.	09

CISTACEAE

PT0COI 294	*	Cistus	albidus L.	10
PT0COI 295	*	—	crispus L.	10
PT0COI 297	*	—	ladanifer L. subsp. ladanifer	10

PT0COI 1670	—	laurifolius L.	08
PT0COI 298	*	monspeliensis L.	10
PT0COI 299	*	populifolius L. subsp. populifolius	10
PT0COI 301	*	salvifolius L.	10
PT0COI 302	*	Fumana ericifolia Wallr.	10
PT0COI 303	*	— thymifolia (L.) Spach ex Webb	10
PT0COI 304	*	Halimium calycinum (L.) K. Koch	10
PT0COI 1671	*	— lasianthum (Lam.) Spach	
		subsp. alyssoides (Lam.) Greuter	09
PT0COI 305	*	— halimifolium (L.) Willk. subsp. multiflorum (Salsm. ex Dunal) Maire	10
PT0COI 306	*	— lasianthum (Lam.) Spach. subsp. lasianthum	10
PT0COI 307	*	— ocymoides (Lam.) Willk.	10
PT0COI 308	*	— umbellatum (L.) Spach subsp. umbellatum	07
PT0COI 1672	*	— subsp. viscosum (Willk.)	
		O. Bolòs & Vigo	09
PT0COI 1990	*	Helianthemum aegyptiacum (L.) Mill.	07
PT0COI 2012	*	— apennium (L.) Mill.	07
PT0COI 309	*	— ledifolium (L.) Mill.	10
PT0COI 310	*	— nummularium (L.) Mill.	08
PT0COI 2110	*	— violaceum (Cav.) Pers.	10
PT0COI 311	*	Tuberaria guttata (L.) Raf.	10
PT0COI 312	*	— lignosa (Sweet) Samp.	09

CLEOMACEAE

PT0COI 202	*	Cleome violacea L.	10
------------	---	--------------------	----

COLCHICACEAE

PT0COI 1598	*	Colchicum lusitanicum Brot.	09
PT0COI 1605	*	— montanum L.	10

COMBRETACEAE

PT0COI 1673		Terminalia australis Cambess.	10
-------------	--	-------------------------------	----

COMMELINACEAE

PT0COI 1829		Palisota bracteosa C. B. Clarke	09
-------------	--	---------------------------------	----

CONVOLVULACEAE

PT0COI 498	*	Calystegia sepium (L.) R. Br.	10
PT0COI 499	*	— soldanella (L.) R. Br.	10
PT0COI 501	*	Convolvulus althaeoides L.	10
PT0COI 501	*	— arvensis L.	10

CORIARIACEAE

PT0COI 505 Coriaria nepalensis Wall. 10

CORNACEAE

PT0COI 507 Cornus capitata Wall. 09
 PT0COI 508 — mas L. 10
 PT0COI 509 * — sanguinea L. subsp. sanguinea 10

CRASSULACEAE

PT0COI 510 Aichryson laxum (Haw.) Bramwell 07
 PT0COI 54 Crassula portulacea Lam. var. obliqua Aiton 10
 PT0COI 1853 — pubescens Thunb. subsp. radicans (Haw.) Toelken
 10
 PT0COI 512 * — tillaea Lest.-Garl. 10
 PT0COI 1690 Hylotelephium telephium (L.) H. Ohba 07
 PT0COI 516 * Sedum acre L. 10
 PT0COI 517 * — album L. 09
 PT0COI 1691 * — amplexicaule DC. 10
 PT0COI 1789 * — anglicum Huds. 09
 PT0COI 518 * — arenarium Brot. 09
 PT0COI 519 * — brevifolium DC. 07
 PT0COI 1854 * — forsterianum Sm. 10
 PT0COI 520 * — hirsutum All. subsp. hirsutum 09
 PT0COI 515 * — mucizonia (Ortega) Raym-Hamet 08
 PT0COI 522 * — sediforme (Jacq.) Pau 10
 PT0COI 523 * Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy 09

CUCURBITACEAE

PT0COI 568 * Bryonia dioica Jacq. 07
 PT0COI 2021 Cucumis melo L. 07
 PT0COI 1350 Cucurbita ficifolia C. D. Bouché 09
 PT0COI 1354 — pepo L. 10
 PT0COI 569 Ecballium elaterium (L.) A. Rich. subsp. elaterium 10
 PT0COI 1993 Luffa aegyptiaca Mill. 09

CYPERACEAE

PT0COI 1401 * Bolboschoenus maritimus (L.) Palla subsp. maritimus 10
 PT0COI 1365 *Carex arenaria L. 10
 PT0COI 1375 *— cuprina A. Kern 09
 PT0COI 1383 * — elata All. subsp. reuteriana (Boiss.) Luceño & Aedo
 09
 PT0COI 1376 * — leporina L. 09
 PT0COI 1378 * — pendula Huds. 10
 PT0COI 1389 * Cyperus eragrostis Lam. 10

24

PT0COI 1391	*	—	fuscus L.	10	
PT0COI 1397	*	Isolepis	cernua (Vahl) Roem. & Schult.	09	
PT0COI 1403	*	—	setacea (L.) R. Br.	09	
PT0COI 1394		Mariscus	ligularis Urb.	09	

DIDIEREACEAE

PT0COI 1051		Portulacaria	afra Jacq.	10	
-------------	--	--------------	------------	----	--

DIOSCOREACEAE

PT0COI 1404	*	Dioscorea	communis (L.) Caddick & Wilkin		10
PT0COI 1637	*	Tacca	chantrieri André	10	

DORYANTHACEAE

PT0COI 2101		Doryanthes	palmeri A. W. Hill. ex Benth		07
-------------	--	------------	------------------------------	--	----

DROSERACEAE

PTCOI 579	*	Drosera	intermedia Hayne	10	
PT0COI 580	*	—	rotundifolia L.	10	
PT0COI 581	*	Drosophyllum	lusitanicum (L.) Link	10	

EBENACEAE

PT0COI 582		Diospyros	lotus L.	09	
PT0COI 1977	*	—	virginiana L.	10	

ELAEAGNACEAE

PT0COI 583		Elaeagnus	multiflora Thunb.	09	
------------	--	-----------	-------------------	----	--

ERICACEAE

PT0COI 585	*	Arbutus	unedo L.	10	
PT0COI 1379	*	Caluna	vulgaris (L.) Hull	09	
PT0COI 584	*	Corema	album (L.) D. Don	subsp. album	09
PT0COI 586	*	Erica	arborea L.	09	
PT0COI 587	*	—	australis L.	10	
PT0COI 588	*	—	ciliaris Loefl. ex L.	09	
PT0COI 589	*	—	cinerea L.	09	
PT0COI 1703	*	—	erigena R. Ross.	08	
PT0COI 1856	*	—	scoparia L. subsp. scoparia	09	
PT0COI 591	*	—	tetralix L.	09	
PT0COI 594		Rhododendron	ponticum L.	10	
PT0COI 2022		*Vaccinium	myrtillus L.	07	

ESCALLONIACEAE

PT0COI 595 Escallonia montevidensis (Cham. & Schlecht.) DC. 10

EUPHORBIACEAE

PT0COI 1704 Acalypha rhomboidea Raf. 10
 PT0COI 604 * Chamaesyce maculata (L.) Small 08
 PT0COI 605 * — nutans (Lag.) Small 10
 PT0COI 607 * — peplis (L.) Prokh. 08
 PT0COI 609 * — prostrata (Aiton) Small 08
 PT0COI 599 * Euphorbia characias L. subsp. characias 10
 PT0COI 601 * — exigua L. 10
 PT0COI 2054 * — hyberna L. subsp. hyberna 07
 PT0COI 1794 — lathyris L. 09
 PT0COI 2111 * — oxyphylla Boiss. 10
 PT0COI 606 * — paralias L. 07
 PT0COI 608 * — peplus L. var. peplus 10
 PT0COI 1334 * — portlandica L. 08
 PT0COI 612 * — uliginosa Welw. ex Boiss. 09
 PT0COI 613 Manihot palmata Müll. Arg. 10
 PT0COI 614 * Mercurialis ambigua L. fil. 10
 PT0COI 1795 * Ricinus communis L. 10

FABACEAE

PT0COI 1859 Acacia auriculiformis Cunn. ex Benth 08
 PT0COI 1860 * — cultriformis Cunn. 09
 PT0COI 732 * — longifolia (Andrews) Willd. 10
 PT0COI 733 — melanoxylon R. Br. 08
 PT0COI 735 * — retinodes Schtoll. 10
 PT0COI 736 * — saligna (Labill.) H. L. Wendl. 09
 PT0COI 1979 * Adenocarpus argyrophyllus (Rivas Goday) Caball. 09
 PT0COI 738 * — complicatus (L.) J. Gay 10
 PT0COI 743 Amorpha fruticosa L. 10
 PT0COI 744 * Anagyris foetida L. 10
 PT0COI 750 * Anthyllis vulneraria L. subsp. maura (Beck) Maire 09
 PT0COI 2024 * — vulneraria L. subsp. sampaioana (Rothm.) Vasc. 09
 PT0COI 752 Astragalus boeticus L. 08
 PT0COI 1710 * — cymbaearpos Brot. 10
 PT0COI 2112 * — echinatus Murray 08
 PT0COI 753 * — epiglottis L. 10
 PT0COI 1950 * — glycyphyllos L. 10
 PT0COI 2025 * — incanus L. subsp. nummularioides (Desf.) Maire 09
 PT0COI 758 * — pelecinus (L.) Barneby subsp. pelecinus 09
 PT0COI 836 * Bituminaria bituminosa (L.) C. H. Stirt. 10
 PT0COI 1711 Camptosema rubicundum Hook. & Arn. 10
 PT0COI 761 Ceratonia siliqua L. 10
 PT0COI 762 Cercis siliquastrum L. 08
 PT0COI 1712 Colutea arborescens L. 10

PT0COI 766	*	Coronilla	glauca L.	07
PT0COI 764	*	—	repanda (Poir.) Guss.	07
PT0COI 765	*	—	scorpioides (L.) Koch	10
PT0COI 768	*	Cytisus	grandiflorus (Brot.) DC.	09
PT0COI 769	*	—	multiflorus (L'Hérit.) Sweet.	08
PT0COI 1915	*	—	oromediterraneus Rivas Mart.	10
PT0COI 1713	*	—	scoparius (L.) Link.	08
PT0COI 771	*	—	striatus (Hill) Rothm.	08
PT0COI 772		Desmodium	canadense (L.) DC.	08
PT0COI 773		—	spicatum Rehder	09
PT0COI 776	*	Dorycnium	rectum (L.) Ser.	10
PT0COI 746	*	Dorycnopsis	gerardi (L.) Boiss.	10
PT0COI 777	*	Echinospartum	ibericum RivasMart., SánchezMata&Sancho	08
PT0COI 757	*	Erophaca	baetica (L.) Boiss. subsp. baetica	08
PT0COI 2070		Erythrina	caffra Thunb.	08
PT0COI 778		—	crista-galli L.	10
PT0COI 779		Galega	officinalis L.	09
PT0COI 780	*	Genista	anglica L.	10
PT0COI 782	*	—	cinerea (Vill.) DC. subsp. cinerea	10
PT0COI 783	*	—	falcata Brot.	10
PT0COI 784	*	—	florida L.	09
PT0COI 2027	*	—	hystrix Lange	09
PT0COI 1861	*	—	tournefortii Spach subsp. tournefortii	10
PT0COI 785	*	—	tricanthos Brot.	10
PT0COI 787		Gleditsia	aquatica Marsh.	10
PT0COI 788		—	tricanthos L.	10
PT0COI 2137	*	Glycyrrhiza	glabra L.	10
PT0COI 2094		Hedysarum	spinosissimum L.	07
PT0COI 2095		Hymenocarpus	circinatus (L.) Savi	07
PT0COI 747	*	—	lotoides (L.) Vis.	10
PT0COI 2028		Indigofera	dosua Buch. Ham. ex D. Don	09
PT0COI 2096		Kennedia	rubicunda Schnuv.& Vent.	10
PT0COI 791		Laburnum	anagyroides Medik. subsp. anagyroides	10
PT0COI 795	*	Lathyrus	aphaca L.	10
PT0COI 796	*	—	clymenum L.	10
PT0COI 2138	*	—	niger (L.) Bernh.	10
PT0COI 798		—	odoratus L.	07
PT0COI 1715	*	—	sphaericus Retz.	09
PT0COI 799	*	—	sylvestris L.	07
PT0COI 801		Leucaena	leucocephala (Lam.) de Wit	09
PT0COI 803	*	Lotus	creticus L.	08
PT0COI 1916	*	—	ornithopodioides L.	07
PT0COI 808	*	—	pedunculatus (Cav.) Willk.	09
PT0COI 1917	*	Lupinus	albus L.	10
PT0COI 809	*	—	angustifolius L.	08
PT0COI 1954	*	—	gredensis Gand.	10
PT0COI 1716	*	—	hispanicus Boiss. & Reuter	10
PT0COI 1717	*	—	luteus L.	08
PT0COI 812	*	Medicago	doliata Carmign.	10
PT0COI 814	*	—	lupulina L. var. lupulina	08

PT0COI 815	*	—	marina L.	10
PT0COI 817	*	—	orbicularis (L.) Bartal. var. orbicularis	10
PT0COI 1862	*	—	sativa L. subsp. sativa	10
PT0COI 2030	*	Melilotus	albus Medik.	08
PT0COI 821	*	—	italicus (L.) Lam.	10
PT0COI 2073	*	—	officinalis (L.) Medik	08
PT0COI 824		Mimosa	aculeaticarpa Ortega	10
PT0COI 825		—	pubida L.	09
PT0COI 1997	*	Onobrychis	humilis (L.) G. López	08
PT0COI 2097		—	caput-galli (L.) Lam.	07
PT0COI 839	*	Ononis	reclinata L.	10
PT0COI 2075	*	—	spinosa L. subsp. spinosa	10
PT0COI 831	*	—	viscosa L. subsp. breviflora (DC.) Nyman var. breviflora	10
PT0COI 832	*	Ornithopus	compressus L.	07
PT0COI 833	*	—	perpusillus L.	07
PT0COI 834	*	—	pinnatus (Mill.) Druce	09
PT0COI 740	*	Paraserianthes	lophantha Willd. I. C. Nielson	10
PT0COI 786	*	Pterospartum	tridentatum (L.) Willk. subsp. tridentatum	09
PT0COI 837		Pueraria	lobata (Willd.) Ohwi	09
PT0COI 839	*	Retama	sphaerocarpa (L.) Boiss.	07
PT0COI 840		Rhynchosia	caribaea (Jacq.) DC.	09
PT0COI 841		—	phaseoloides (Sw.) DC.	10
PT0COI 842		Robinia	pseudacacia L.	09
PT0COI 844		Schotia	latifolia Jacq.	09
PT0COI 845	*	Scorpiurus	muricatus L.	10
PT0COI 846	*	—	vermiculatus L.	09
PT0COI 847		Securigera	securidaca (L.) Degen & Dörfel.	08
PT0COI 2127	*	—	varia (L.) Lassen.	09
PT0COI 848		Sophora	viciifolia Hance	10
PT0COI 849	*	Spartium	junceum L.	07
PT0COI 2113	*	Stauracanthus	spectabilis Webb.	08
PT0COI 851		Teline	monspeulana (L.) Koch	08
PT0COI 1956		Tetragonolobus	purpureus Moench	07
PT0COI 852		Tipuana	tipu (Benth.) Kuntze	10
PT0COI 853	*	Trifolium	angustifolium L.	09
PT0COI 854	*	—	arvense L.	08
PT0COI 856	*	—	campestre Schreb.	07
PT0COI 1719	*	—	cherleri L.	09
PT0COI 858	*	—	dubium Sibth.	09
PT0COI 859	*	—	glomeratum L.	09
PT0COI 860	*	—	incarnatum L. subsp. incarnatum	09
PT0COI 1720	*	—	ochroleucon Huds.	10
PT0COI 865	*	—	pratense L.	09
PT0COI 1721	*	—	repens L. subsp. repens	10
PT0COI 866	*	—	resupinatum L.	10
PT0COI 2128	*	—	spumosum L.	09
PT0COI 869	*	—	stellatum L.	09
PT0COI 871	*	—	subterraneum L.	09
PT0COI 872	*	—	suffocatum L.	07

PT0COI 873	*	—	tomentosum L.	09
PT0COI 1921	*	Trigonella	foenum-graecum L.	09
PT0COI 748	*	Tripodion	tetraphyllum (L.) Fourr.	08
PT0COI 874	*	Ulex	europaeus L.	10
PT0COI 1984	*	—	micranthus Lange	07
PT0COI 875	*	—	minor Roth	08
PT0COI 2129	*	Vicia	benghalensis L.	09
PT0COI 880	*	—	faba L.	08
PT0COI 881	*	—	hirsuta (L.) A. Gray	09
PT0COI 882	*	—	parviflora Cav.	09
PT0COI 885	*	—	sativa L.	10
PT0COI 1863	*	Vigna	caracalla (L.) Verdc.	09
PT0COI 887	*	Wisteria	sinensis (Sims) Sweet	09

FAGACEAE

PT0COI 616	**	Quercus	coccifera L.	10
PT0COI 617	**	—	faginea Lam. subsp. broteroi (Cout.) A. Camus	10
PT0COI 618	**	—	ilex L. subsp. ballota (Desf.) Samp.	10
PT0COI 619	**	—	lusitanica Lam.	10
PT0COI 620	**	—	robur L.	10
PT0COI 621	**	—	suber L.	10

GARRYACEAE

PT0COI 506	*	Aucuba	japonica Thunb.	07
------------	---	--------	-----------------	----

GENTIANACEAE

PT0COI 624	*	Blackstonia	perfoliata (L.) Huds. subsp. perfoliata	10
PT0COI 625	*	Centaurium	erythraea Rafin.	10
PT0COI 627	*	—	tenuiflorum (Hoffmanns. & Link) Fritsch subsp. tenuiflorum	10
PT0COI 1796	*	Gentiana	lutea L. subsp. lutea	09
PT0COI 630	*	—	pneumonanthe L.	09

GERANIACEAE

PT0COI 631	*	Erodium	botrys (Cav.) Bertol.	10
PT0COI 632	*	—	cicutarium (L.) L'Hérit.	08
PT0COI 633	*	—	malacoides (L.) L'Hérit.	08
PT0COI 634	*	—	moschatum (L.) L'Hérit.	08
PT0COI 637	*	Geranium	dissectum L.	09
PT0COI 638	*	—	lucidum L.	10
PT0COI 639	*	—	molle L.	09
PT0COI 640	*	—	purpureum Vill.	09
PT0COI 641	*	—	pyrenaicum Burm. f.	09
PT0COI 642	*	—	robertianum L.	09
PT0COI 643	*	—	rotundifolium L.	07
PT0COI 2091	*	—	sanguineum L.	07

GESNERIACEAE

PT0COI 647 Streptocarpus rexii (Bowie ex Hook.) Lindl. 10

HAMAMELIDACEAE

PT0COI 659 Liquidambar styraciflua 10

HYDRANGEACEAE

PT0COI 662 Deutzia scabra Thunb. 09
 PT0COI 663 Philadelphus coronarius L. 09
 PT0COI 664 — incanus Koehne 09

HYPERICACEAE

PT0COI 649 * Hypericum androsaemum L. 09
 PT0COI 650 — canariense L. 10
 PT0COI 651 * — elodes L. 07
 PT0COI 652 * — humifusum L. 07
 PT0COI 653 * — linariifolium Vahl 08
 PT0COI 2139 * — perfoliatum L. 10
 PT0COI 654 * — perforatum L. 10
 PT0COI 657 * — undulatum Schousb.ex Willd. 10

HYPOXIDACEAE

PT0COI 1349 Hypoxis hemerocallidea Fisch. & C. A. Mey 08

IRIDACEAE

PT0COI 1541 Chasmanthe aethiopica (L.) N.E.Br. 08
 PT0COI 1542 * Gladiolus illyricus W. D. J. Koch 10
 PT0COI 1545 Iris 'Shelforde Grant' 10
 PT0COI 1546 * — foetidissima L. 10
 PT0COI 1548 * — planifolia (Mill.) Fiori & Paol. 09
 PT0COI 1549 * — pseudacorus L. 10
 PT0COI 1550 * — subbiflora Brot. 09
 PT0COI 1547* — xiphium L. var. lusitanica (Kar.-Gawl.) Franco 09
 PT0COI 1552 * Romulea bulbocodium (L.) Sebast. & Mauri subsp. bulbocodium 10
 PT0COI 1553 Watsonia bulbilifera H. B. Matthews & L. Bolus 08

JUGLANDACEAE

PT0COI 665 Juglans nigra L. 10

JUNCACEAE

PT0COI 1554 *	Juncus	acutus L. var. acutus	09
PT0COI 1555 *	—	bufonius L.	10
PT0COI 1562 *	—	maritimus Lam.	09
PT0COI 1563 *	—	squarrosus L.	09
PT0COI 1564 *	—	tenageia Ehrh. ex L. f.	08
PT0COI 1567 *	Luzula	campestris (L.) DC.	09
PT0COI 1568 *	—	forsteri (Sm.) DC. subsp. forsteri	09
PT0COI 1764 *	—	lactea (Link) E. Mey.	08
PT0COI 1569 *	—	multiflora (Retz.) Lej. subsp. multiflora	07
PT0COI 1570 *	—	sylvatica (Huds.) Gaudin subsp. henriquesii (Degen) P.	
	Silva		10

LAMIACEAE

PT0COI 1706 *	Acinos	alpinus (L.) Moench	07
PT0COI 668 *	Ajuga	iva (L.) Schreb. var. pseudo-iva (Robill & Cast. ex DC.) Robill & Cast. ex Benth.	10
PT0COI 669 *	—	pyramidalis L. subsp. meonantha (Hoffmanns. & Link) R. Fern.	09
PT0COI 670	—	reptans L.	07
PT0COI 671	Ballota	acetabulosa (L.) Benth.	08
PT0COI 672 *	—	nigra L. subsp. foetida Hayek	07
PT0COI 673 *	Calamintha sylvatica	Bromf. subsp. ascendens (Jord.) P. W. Ball	08
PT0COI 674 *	Cleonia	lusitanica (L.) L.	09
PT0COI 675 *	Clinopodium vulgare	L. subsp. arundanum (Boiss.) Nyman	10
PT0COI 676	Coleus	hybridus Hort. ex Cobeam	09
PT0COI 2068	Hyssopus	officinalis L.	09
PT0COI 677 *	Lamium	amplexicaule L.	08
PT0COI 678 *	—	maculatum L.	07
PT0COI 679 *	—	purpureum L.	08
PT0COI 680 *	Lavandula	latifolia Medik.	09
PT0COI 2114 *	—	multifida L.	08
PT0COI 681 *	—	stoechas L. subsp. luisieri (Rozeira) Rozeira	
	10		
PT0COI 682 *	—	stoechas L. subsp. sampaioana Rozeira	10
PT0COI 684 *	Lycopus	europaeus L.	10
PT0COI 685 *	Marrubium	vulgare L.	10
PT0COI 686 *	Melissa officinalis L.	subsp. altissima (Sibth. & Sm.) Arcang.	10
PT0COI 1707 *	Mellitis melissophyllum	L.	10
PT0COI 687 *	Mentha	aquatica L.	09
PT0COI 688 *	—	pulegium L.	09
PT0COI 689 *	—	suaveolens Ehrh.	07
PT0COI 690 *	Micromeria	graeca (L.) Rchb. subsp. graeca	08
PT0COI 691 *	—	juliana (L.) Rchb.	09
PT0COI 2092 *	Nepeta	caerulea Aiton subsp. sanabriensis (Losa) Ubera & Valdés	08
PT0COI 1797	—	cataria L.	09
PT0COI 692 *	—	tuberosa L.	09

PT0COI 693	*	Origanum	virens Hoffmanns. & Link	10
PT0COI 695	*	Phlomis	lychnitis L.	10
PT0COI 2115	*—	—	purpurea L.	08
PT0COI 1911		Physostegia	virginiana (L.) Benth.	10
PT0COI 1708		Plectranthus	hereroensis Engler	10
PT0COI 2069	*	Prasium	majus L.	08
PT0COI 697	*	Prunella	grandiflora (L.) Scholler ssp. pyrenaica (Gren. & Godr.) A. & O. Bolòs	10
PT0COI 698	*	—	× intermedia Link	10
PT0COI 699	*	—	vulgaris L.	10
PT0COI 700	*	Rosmarinus	officinalis L.	10
PT0COI 1949		Salvia	guaranitica A. St.Hill. ex Benth.	10
PT0COI 1799	*	—	officinalis L.	09
PT0COI 702	*	—	sclareoides Brot.	09
PT0COI 703		—	splendens Sellow ex Roem. & Schult.	07
PT0COI 704	*	—	verbenaca L.	10
PT0COI 1978		—	verticillata L.	10
PT0COI 705	*	—	viridis L.	10
PT0COI 1800		Satureja	montana L.	09
PT0COI 706	*	Scutellaria	gabriculata L.	10
PT0COI 2116	*	Sideritis	angustifolia Lag.	08
PT0COI 707	*	—	hirsuta L.	10
PT0COI 709	*	Stachys	arvensis (L.) L.	07
PT0COI 710	*	—	germanica L. subsp. cordigera Briq.	10
PT0COI 711	*	—	ocymastrum (L.) Briq.	10
PT0COI 712	*	—	officinalis (L.) Trev.	09
PT0COI 714		Teucrium	flavum L.	08
PT0COI 715	*	—	capitatum L.	09
PT0COI 716	*	—	salviastrum Schreb.	10
PT0COI 718	*	—	scorodonia L. subsp. scorodonia	08
PT0COI 720	*	Thymus	caespititius Brot.	08
PT0COI 2117	*	—	carnosus Boiss.	08
PT0COI 721	*	—	mastichina (L.) L.	08
PT0COI 2023	*	—	pulegioides L.	08
PT0COI 723	*	—	zygis Loefl. ex L. subsp. sylvestris (Hoffmanns. & Link) Brot. ex Cout.	10

LARDIZABALACEAE

PT0COI 2093		Akebia	quinata (Hout.) Dcne.	10
-------------	--	--------	-----------------------	----

LAURACEAE

PT0COI 724	**	Apollonias	barbujana (Cav.) A. Br. subsp. barbujana	10
PT0COI 725	**	Cinnamomum	camphora (L.) J. Presl	10
PT0COI 726	**	Laurus	nobilis L.	10
PT0COI 727	**	Persea	indica (L.) Spreng.	10

LENTIBULARIACEAE

PT0COI 1806* Pinguicula lusitanica L. 10

LILIACEAE

PT0COI 2045 * Erythronium dens-canis L. 10
 PT0COI 1599 * Fritillaria lusitanica Wikstr. 10
 PT0COI 1894 * — nervosa Willd. subsp. nervosa 10
 PT0COI 1600 * Gagea soleirolii Schultz 10
 PT0COI 1838 * Lilium martagon L. 10
 PT0COI 1604 — regale E. H. Wilson 10
 PT0COI 1623 * Tulipa sylvestris L. subsp. australis (Link) Pamp. 08

LINACEAE

PT0COI 889 * Linum bienne Mil. 09
 PT0COI 890 * — setaceum Brot. 10
 PT0COI 891 * — strictum L. 10
 PT0COI 1957 * — usitatissimum L. 09
 PT0COI 893 * Radiola linoides Roth 08

LYTHRACEAE

PT0COI 895 * Ammania coccinea Rottb. 10
 PT0COI 897 Heimia myrtifolia Cham. & Schltr. 10
 PT0COI 1807 — salicifolia (Humb., Bompl. & Kunth) Link 09
 PT0COI 898 Lagerstroemia indica L. 09
 PT0COI 2140 * Lythrum borysthenianum (Schränk.) Litv. 10
 PT0COI 901 * — salicaria L. 10

MAGNOLIACEAE

PT0COI 902 ** Magnolia grandiflora L. 10
 PT0COI 903 ** — soulangeana Soul.-Bod var. lennei Rehder 10

MALVACEAE

PT0COI 904 Abutilon grandifolium (Willd.) Sweet 08
 PT0COI 1771 Alcea rosea L. 10
 PT0COI 907 * Althaea officinalis L. 10
 PT0COI 1750 Brachychiton acerifolius (A. Cunn. ex G. Don) Macarthur 09
 PT0COI 1751 — discolor F. Muell. 09
 PT0COI 908 Callirhoe involucrata (Ton. & A. Gray) A, Gray 08
 PT0COI 1864 Hibiscus pedunculatus L. f. 09
 PT0COI 1726 — trionum L. 10
 PT0COI 909 — syriacus L. 10
 PT0COI 910 Lagunaria patersonii (Andrews) G. Don 09
 PT0COI 911 * Lavatera arborea
 PT0COI 914 * — trimestris L. 09
 PT0COI 917 * Malva tournefortiana L. 08
 PT0COI 919 Pavonia hastata Cav. 09

PT0COI 920	—	spinifex (L.) Cav.	09
PT0COI 921	Sida	rhombofolia L.	07
PT0COI 1880	Sparmannia	africana L. f.	10
PT0COI 1239	—	ricinicarpa (Eckl. & Zeyh.) Kuntz	10
PT0COI 1240	Tilia	× euchlora K. Koch	10
PT0COI 1241	—	platyphyllos Scop.	10
PT0COI 1242	—	tomentosa Moench	10
PT0COI 1243	—	× vulgaris Hayne	10

MELIACEAE

PT0COI 923	Melia	azedarach L.	10
------------	-------	--------------	----

MENISPERMACEAE

PT0COI 924	Cocculus	carolinus (Roxb.) DC.	10
PT0COI 925	—	laurifolius DC.	10

MONTIACEAE

PT0COI 1928 *	Claytonia	perfoliata Donn ex Willd.	10
PT0COI 1048 *	Montia	fontana L. subsp. amporitana Sennen	10

MORACEAE

PT0COI 926	Dorstenia	contrajerva L.	09
PT0COI 927	Maclura	pomifera (Raf.) C. K. Schneid.	09
PT0COI 1865	Morus	alba L.	07
PT0COI 928	—	nigra L.	10

MYRICACEAE

PT0COI 931 *	Morella	faya (L.) Wilbur	10
PT0COI 932 *	—	gale L.	09

MYRSINACEAE

PT0COI 1060	Punica	granatum L.	10
-------------	--------	-------------	----

MYRTACEAE

PT0COI 943	Acca	sellowiana (O. Berg.) Burret	10
PT0COI 1959	Corymbia	camaldulensis Dehnh.	10
PT0COI 937	—	citriodora (Hook.) K. Hill & L. Johnson	10
PT0COI 939	—	maculata (Hook.) K. Hill & L. Johnson	09
PT0COI 938	Eucalyptus	cornuta Labill.	10
PT0COI 1809	—	globulus Labill.	09
PT0COI 940	—	obliqua L'Hér.	10
PT0COI 941	—	viminalis Labill. subsp. viminalis	09
PT0COI 942	Eugenia	uniflora L.	10

PT0COI 945	Melaleuca	genistifolia Sm.	08	
PT0COI 946	—	huegellii Endl.	09	
PT0COI 947 *	Myrtus	communis L.	10	
PT0COI 1866	—	ugni Molina	10	
PT0COI 948	Psidium	guajava L.	10	
PT0COI 949	—	littorale Raddi var. littorale	10	
PT0COI 1867	—	littorale Raddi var. lucidum Hort.		10
PT0COI 950	Tristania	conferta R. Br.	10	

NARTHECIACEAE

PT0COI 1971 *	Nartheceum	ossifragum (L.) Hudson		09
---------------	------------	------------------------	--	----

NYCTAGINACEAE

PT0COI 951	Mirabilis	jalapa L.		10
------------	-----------	-----------	--	----

NYMPHAEACEAE

PT0COI 1730	Victoria	cruziana Orb.		10
-------------	----------	---------------	--	----

OCHNACEAE

PT0COI 952	Ochna	multiflora DC.		10
------------	-------	----------------	--	----

OLEACEAE

PT0COI 954 *	Fraxinus	angustifolia Vahl subsp. angustifolia		10
PT0COI 955	—	ornus L.	08	
PT0COI 956	—	pennsylvanica Marsh.		08
PT0COI 957 *	Jasminum	fruticans L.	09	
PT0COI 958	Ligustrum	lucidum W. T. Aiton	10	
PT0COI 960	Olea	chrysophylla Lam.	10	
PT0COI 961 *	Phillyrea	angustifolia L.	08	
PT0COI 962 *	—	latifolia L.	08	
PT0COI 963	Syringa	vulgaris L.	09	

ONAGRACEAE

PT0COI 964 *	Circaea	lutetiana L. subsp. lutetiana		10
PT0COI 965 *	Epilobium	hirsutum L.	08	
PT0COI 966 *	—	lanceolatum Sebast. & Mauri		09
PT0COI 971 *	Oenothera	rosea L'Hérit. ex Aiton		09
PT0COI 972 *	—	stricta Ledeb. ex Link subsp. stricta		10

OROBANCHACEAE

PT0COI 1744 *	Bartsia	aspera (Brot.) Lange		09
PT0COI 2002 *	Melampyrum	pratense L.	07	

PT0COI 1182 *	Odontites tenuifolia (Pers.) G. Don.	10
PT0COI 974 *	Orobanche hederæ Duby	08
PT0COI 2076 *	— latisquama (F. W. Schultz) Batt.	10
PT0COI 1183 *	Parentucellia latifolia (L.) Caruel	10
PT0COI 1184 *	— viscosa (L.) Caruel	10
PT0COI 1936 *	Rhinanthus minor L.	10

OxALIDACEAE

PT0COI 977	Oxalis articulata Savigny	10
PT0COI 978 *	— corniculata L.	10
PT0COI 979 *	— debilis Kunth subsp. corymbosa (DC.) O. Bolòs & Vigo	10
PT0COI 980 *	— pes-caprae L.	10

PAEONIACEAE

PT0COI 981 *	Paeonia broteroi Boiss. et Reut.	10
PT0COI 2130 *	— officinalis L. subsp. microcarpa (Boiss. & Reut.) Nyman	10

PAPAVERACEAE

PT0COI 1812	Argemone mexicana L.	09
PT0COI 982 *	Ceratocapnos claviculata (L.) Lidén	09
PT0COI 983 *	Chelidonium majus L.	09
PT0COI 2056 *	Corydalis cava (L.) Schweigger & Koerte	09
PT0COI 984 *	Eschscholzia californica Cham.	09
PT0COI 986 *	Fumaria capreolata L.	09
PT0COI 2131 *	— densiflora DC.	10
PT0COI 987 *	— muralis Sonder ex Koch	08
PT0COI 988 *	— parviflora Lam.	09
PT0COI 989 *	Glaucium flavum Crautz.	09
PT0COI 2132 *	Hypecoum imberbe Sm.	10
PT0COI 1731 *	Papaver argemone L.	10
PT0COI 990 *	— dubium L.	10
PT0COI 991 *	— hybridum L.	10
PT0COI 992 *	— rhoeas L.	10
PT0COI 1813 *	— somniferum L. subsp. setigerum (DC.) Arcang.	09
PT0COI 1732 *	Platycapnos spicata (L.) Bernh.	10

PASSIFLORACEAE

PT0COI 1814	Passiflora caerulea L.	07
PT0COI 993	— edulis Sims	10
PT0COI 994	— x exoniensis L. H. Bailey	10

PAULOWNIACEAE

PT0COI 1185	Paulownia tomentosa (Thunb.) Steud.	10
-------------	-------------------------------------	----

PHYTOLACCACEAE

PT0COI 996 *	Phytolacca	americana L.	10
PT0COI 997	—	dioica L.	10
PT0COI 999	Rivina	humilis L.	10

PIPERACEAE

PT0COI 1868	Peperomia	maculosa (L.) Hook.	09
-------------	-----------	---------------------	----

PITTOSPORACEAE

PT0COI 1004	Billardiera	fusiformis Labill.	08
PT0COI 1000	Pittosporum	crassifolium Banks & Sol. ex A. Cunn.	10
PT0COI 1001	—	heterophyllum Franch.	10
PT0COI 1002	—	tobira (Thunb.) W. T. Aiton	10
PT0COI 1003	—	undulatum Vent.	10

PLANTAGINACEAE

PT0COI 1158 *	Anarrhinum	bellidifolium (L.) Willd.	10
PT0COI 2001 *	—	duriminium (Brot.) Pers.	08
PT0COI 2039 *	—	longipedicellatum R. Fernandes	08
PT0COI 1743 *	Antirrhinum	graniticum Rothm. subsp. boissieri (Rothm.) Valdés	09
PT0COI 1159 *	—	majus L. subsp. cirrhigerum (Welw. ex Ficalho) Franco	09
PT0COI 1160 *	—	linkianum Boiss. & Reut.	10
PT0COI 1161 *	—	meonanthum Hoffmanns. & Link	10
PT0COI 1163 *	Bellardia	trixago (L.) All.	10
PT0COI 187 *	Callitriche	truncata Guss. subsp. occidentalis (Rouy) Schotsman	08
PT0COI 2143 *	Chaenorhinum	organifolium (L.) Kostel. subsp. organifolium	10
PT0COI 1164 *	Cymbalaria	muralis P. Gaertn., B. Mey. & Scherb.	10
PT0COI 1165 *	Digitalis	purpurea L. subsp. purpurea	09
PT0COI 2119 *	—	purpurea L. subsp. mariana (Boiss.) Rivas Goday	08
PT0COI 1745 *	—	thapsi L.	10
PT0COI 1169 *	Kickxia	cirrhusa (L.) Fritsch	07
PT0COI 1170 *	—	spuria (L.) Dumort. subsp. integrifolia (Brot.) R. Fernandes	10
PT0COI 2079 *	Linaria	aeruginea (Gouan) subsp. aeruginea	10
PT0COI 1171 *	—	amethystea (Vent.) Hoffmanns. & Link subsp. multipunctata (Brot.) Chater & D.A Webb	10
PT0COI 1172 *	—	caesia (Pers.) DC. ex Chav. subsp. decumbens	10
PT0COI 1173 *	—	diffusa Hoffmanns. & Link	10
PT0COI 2040 *	—	elegans Cav.	10
PT0COI 1174 *	—	incarnata (Vent.) Spreng.	10

PT0COI 1175 *	—	saxatilis (L.) Chaz.	10
PT0COI 1176 *	—	spartea (L.) Willd. var. spartea	10
PT0COI 1177 *	—	supina (L.) Coz.	09
PT0COI 1178 *	—	triornithophora (L.) Willd.	08
PT0COI 1181 *	Misopates	orontium (L.) Raf.	08
PT0COI 929	Myoporum	laetum G. Forst.	10
PT0COI 1186 *	Pedicularis	sylvatica L. subsp. lusitanica (Hoffmanns. & Link) Cout.	10
PT0COI 1005 *	Plantago	afra L.	08
PT0COI 2141	—	crassifolia Forssk.	10
PT0COI 1008 *	—	lagopus L. subsp. lagopus	08
PT0COI 1009 *	—	lanceolata L.	08
PT0COI 1735	—	leiopetala Lowe	10
PT0COI 2142 *	—	loeflingii L.	10
PT0COI 1010	—	major L.	10
PT0COI 1011 *	—	holosteam Scop.	08
PT0COI 1205 *	Veronica	acinifolia L.	10
PT0COI 1206 *	—	anagallis-aquatica L.	10
PT0COI 1207 *	—	arvensis L.	07
PT0COI 1208 *	—	hederifolia L.	
PT0COI 1209 *	—	micrantha Hoffmanns. & Link	09
PT0COI 1210 *	—	officinalis L.	09
PT0COI 1211 *	—	peregrina L.	07
PT0COI 1212 *	—	persica Poir.	07
PT0COI 1213 *	—	polita Fries	10

PLATANACEAE

PT0COI 1014	Platanus	orientalis L. var. acerifolia Aiton	10
-------------	----------	-------------------------------------	----

PLUMBAGINACEAE

PT0COI 1015 *	Armeria	beirana Franco	10
PT0COI 2033 *	—	langei Boiss. subsp. daveaui Pinto da Silva	07
PT0COI 1016 *	—	transmontana (Samp.) Lawr.	10
PT0COI 1017 *	—	welwitschii Boiss.	10
PT0COI 1926	Limonium	latifolium (Sm.) Kuntze	08
PT0COI 1736 *	—	vulgare Mill.	09

POACEAE

PT0COI 1405 *	Aegilops	geniculata Roth	10
PT0COI 1406 *	—	triuncialis L.	09
PT0COI 1407 *	Agrostis	castellana Boiss. & Reut. var. mutica Hack.	10
PT0COI 1414 *	Airopsis	tenella (Cav.) Asch. & Graebn.	08
PT0COI 1415 *	Alopecurus	myosuroides Huds.	09
PT0COI 1416 *	Ammophila	arenaria (L.) Link subsp. arundinacea H. Lindb. Fil.	10
PT0COI 1417	Ampelodesmos	mauritanica (Poir.) T. Durand & Schinz	07

PT0COI 1436 *	Anisantha	madritensis (L.) Nevski	09
PT0COI 1438 *	—	tectorum Nevski	07
PT0COI 1418 *	Anthoxanthum	amarum Brot.	09
PT0COI 1419 *	—	aristatum Boiss. subsp. aristatum	09
PT0COI 1422 *	Avena	barbata Pott ex Link	07
PT0COI 1423 *	—	sterilis L. subsp. ludoviciana (Durieu) Gillet & Magne	09
PT0COI 1424 *	Avenula	lodunensis (Delastre) Kerguélen subsp. albinervis (Boiss.) D. Rivera & M. A. Carreras	09
PT0COI 1429 *	Briza	maxima L.	08
PT0COI 1430	—	media L.	10
PT0COI 1431 *	—	minor L.	09
PT0COI 1439 *	Bromus	catarticusus Vahl	10
PT0COI 1434 *	—	hordeaceus L.	07
PT0COI 1533*	Celtica	gigantea (Link) F. M. Vásquez & E. M. Barkworth	09
PT0COI 1891	Coix	lacrima-jobi L.	09
PT0COI 1440 *	Corynephorus	canescens (L.) P. Beauv.	07
PT0COI 1446 *	Cynosurus	elegans Desf.	10
PT0COI 1448 *	Danthonia	decumbens (L.) DC.	09
PT0COI 1451 *	Desmazeria	rigida (L.) Tutin subsp. rigida	09
PT0COI 1452 *	Digitaria	sanguinalis (L.) Scop.	09
PT0COI 1453 *	Echinochloa	crus-galli (L.) P. Beauv.	07
PT0COI 1454	Ehrharta	erecta Lam.	09
PT0COI 1456 *	Elymus	farctus (Viv.) Runemark ex Melderis subsp. boreali-atlanticus (Simonet & Guin.) Melderis	09
PT0COI 1460 *	Eragrostis	cilianensis (All.) F. T. Hubb.	09
PT0COI 1461 *	—	pilosa (L.) P. Beauv.	09
PT0COI 1462 *	Festuca	ampla Hackel subsp. ampla	10
PT0COI 2061 *	—	brigantina Markgr.-Dannemb.	07
PT0COI 2083 *	—	paniculata (L.) Schinz & Thell. subsp. multispiculata Rivas Ponce & Cebolla	07
PT0COI 1470 *	Gastridium	ventricosum (Gouan) Schinz & Thell.	09
PT0COI 1474 *	Holcus	gayanus Boiss.	10
PT0COI 1474 *	—	lanatus L.	09
PT0COI 1478 *	Hordeum	murinum L.	07
PT0COI 1480 *	Hyparrhenia	sinaica (Delile) Llaurodó ex G. López	08
PT0COI 1481 *	Koeleria	caudata (Link) Stud.	10
PT0COI 1482 *	Lagurus	ovatus L.	03
PT0COI 1483 *	Lamarckia	aurea (L.) Moench	03
PT0COI 1488 *	Melica ciliata	L. subsp. magnolii (Gren. & Godr.) Husnot	08
PT0COI 1489 *	—	minuta L. subsp. minuta	08
PT0COI 1490 *	—	uniflora Retz.	07
PT0COI 2062 *	Mibora	minima (L.) Desv.	09
PT0COI 1492 *	Micropyrum	tenellum (L.) Link	09
PT0COI 1493	Miscanthus	sinensis N. J. Anderson	07
PT0COI 1496 *	Nardus	stricta L.	07
PT0COI 1409 *	Neoschischkinia	pouretii (Parl.) Valdés & Scholz subsp. durieui (Willk.) Valdés & Scholz	08
PT0COI 1411 *	—	truncatula (Parl.) Valdés & Scholz	09
PT0COI 1836 *	Oryza	sativa L.	10

PT0COI 1497	Panicum	prionitis Nees	09	
PT0COI 1498 *	—	repens L.	08	
PT0COI 1499 *	Parapholis	incurva (L.) C. E. Hubbard	09	
PT0COI 1500 *	—	strigosa (Dumort.) C. E. Hubbard		09
PT0COI 1505	Pennisetum	villosum R. Br. ex Fresen.	10	
PT0COI 1760 *	Periballia	involucrata (Cav.) Janka	08	
PT0COI 1940	Phalaris	canariensis L.	07	
PT0COI 2063 *	Phleum	phleoides (L.) Karsten	08	
PT0COI 1513 *	Piptatherum	miliaceum (L.) Coss.	07	
PT0COI 1514 *	Poa	annua L.	09	
PT0COI 1515 *	—	bulbosa L.	09	
PT0COI 1521 *	Pseudarrhenatherum	longifolium (Thore) Rouy		08
PT0COI 1527 *	Setaria	verticillata (L.) P. Beauv.	10	
PT0COI 1528 *	—	viridis (L.) P. Beauv.	10	
PT0COI 1835	Sorghum	bicolor (L.) Moench.	10	
PT0COI 1529	—	halepense (L.) Pers.	09	
PT0COI 1531 *	Sporobolus	indicus (L.) R. Br.	08	
PT0COI 1762 *	Taeniantherum	caput-medusae (L.) Nevski		10
PT0COI 1536	Tripsacum	dactyloides L.	07	
PT0COI 1537 *	Trisetaria	hispida (Lange) Paunero	08	

POLYGALACEAE

PT0COI 1021 *	Polygala	microphylla L.	09	
PT0COI 1927 *	—	monspeliaca L.	10	
PT0COI 1815 *	—	vulgaris L.	08	

POLYGONACEAE

PT0COI 1024 *	Emex	spinosa (L.) Campd.	08	
PT0COI 1025	Fallopia	baldschuanica (Regel) Holub	10	
PT0COI 1026 *	—	convolvulus (L.) A. Löve	08	
PT0COI 1027 *	—	dumetorum (L.) Holub	10	
PT0COI 1028 *	Polygonum	aviculare L.	10	
PT0COI 1029 *	—	capitatum Buch.-Ham. ex D. Don		09
PT0COI 1030 *	—	equisetiforme Sm.	09	
PT0COI 1031 *	—	hydropiper L.	09	
PT0COI 1032 *	—	lapathifolium L.	10	
PT0COI 1034 *	—	persicaria L.	09	
PT0COI 1036 *	Rumex	acetosa L. subsp. acetosa	09	
PT0COI 1037 *	—	acetosella L. subsp. pyrenaicus (Pouyr. ex Lapeyr.) Akeroyd	09	
PT0COI 1038 *	—	bucephalophorus L. subsp. gallicus (Steinh.) Rech. f.		10
PT0COI 1040 *	—	crispus L.	09	
PT0COI 1041 *	—	induratus Boiss. & Reuter	09	
PT0COI 1737 *	—	papillaris Boiss. & Reuter	10	
PT0COI 1044	—	patientia L.	10	

PONTEDERIACEAE

PT0COI 1635 Pontederia cordata L. 10

PORTULACACEAE

PT0COI 1049 Portulaca grandiflora Hook. 10
 PT0COI 1050 * — oleracea L. subsp. granulostellulata (Poelln.)
 Danin 09

PRIMULACEAE

PT0COI 1052 * Anagallis arvensis L. 10
 PT0COI 1053 * — monelli L. 10
 PT0COI 933 Ardisia crenata Sims 10
 PT0COI 934 — humilis Vahl 09
 PT0COI 1054 * Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby 10
 PT0COI 1055 * Lysimachia vulgaris L. 09
 PT0COI 1057 * Primula acaulis L. subsp. acaulis 09
 PT0COI 1058 * Samolus valerandi L. 07

PROTEACEAE

PT0COI 1059 Grevillea robusta A. Cunn. ex R. Br. 08
 PT0COI 1817 * Hakea salicifolia (Vent.) B. L. Burtt. 10
 PT0COI 1816 * — sericea Schrad. 10

RANUNCULACEAE

PT0COI 1063 * Anemone palmata L. 10
 PT0COI 1931 * — trifolia L. subsp. albida (Mariz) Ulbr. 10
 PT0COI 1064 — virginiana L. 07
 PT0COI 1066 Aquilegia canadensis L. 10
 PT0COI 1068 * — vulgaris L. subsp. dichroa (Frey) T. E. Díaz 10
 PT0COI 2034 * Caltha palustris L. 10
 PT0COI 1070 * Clematis campaniflora Brot. 07
 PT0COI 1738 * — vitalba L. 07
 PT0COI 1819 Consolida ajacis (L.) Schur. 10
 PT0COI 1932 * Delphinium halteratum Sm. subsp. halteratum 10
 PT0COI 1870 * — pentagynum Lam. 10
 PT0COI 1071 * — staphisagria L. 07
 PT0COI 1072 * Helleborus foetidus L. 08
 PT0COI 1073 * Nigella damascena L. 10
 PT0COI 1933 * — sativa L. 07
 PT0COI 1074 * Ranunculus arvensis L. 09
 PT0COI 1077 * — bullatus L. 10
 PT0COI 1986 * — bupleuroides Brot. 07
 PT0COI 1818 * — ficaria L. 10
 PT0COI 1080 * — muricatus L. 08
 PT0COI 2058 * — nigrescens Freyn 07

PT0COI 1871 *	—	ophioglossifolius Vill.	09
PT0COI 1934 *	—	paludosus Poir.	10
PT0COI 1083 *	—	trilobus Desf.	09
PT0COI 1084 *	Thalictrum	speciosissimum L.	10

RESEDACEAE

PT0COI 1085 *	*Reseda	gredensis Cutanda & Willk.	10
PT0COI 1086 *	—	luteola L.	07
PT0COI 1740 *	—	media Lag.	09
PT0COI 2036 *	—	virgata Boiss. et Reuter	07
PT0COI 1087 *	Sesamoides	purpurascens (L.) G. López	08

RHAMNACEAE

PT0COI 1088 *	Frangula	alnus Mill. subsp. alnus	08
PT0COI 1089	Hovenia	dulcis Thunb.	10
PT0COI 1090	Paliurus	spina-christi Mill.	10
PT0COI 1091	Pomaderris	apetala Labill.	10
PT0COI 1092 *	Rhamnus	alaternus L.	10

ROSACEAE

PT0COI 1094 *	Agrimonia	eupatoria L.	09
PT0COI 1095 *	Aphanes	arvensis L.	07
PT0COI 1873	Chaenomeles	japonica (Thunb.) Lindl.	10
PT0COI 1097	Cotoneaster	lacteus W. W. Sm.	10
PT0COI 1099 *	Crataegus	monogyna Jacq.	10
PT0COI 2037 *	Filipendula	ulmaria (L.) Maxim.	08
PT0COI 2038 *	—	vulgaris Moench	08
PT0COI 1102 *	Geum	sylvaticum Pourr.	10
PT0COI 1103 *	—	urbanum L.	10
PT0COI 1104 *	Potentilla	erecta (L.) Raeusch.	09
PT0COI 1100	—	indica (Jacks.) Focke	09
PT0COI 1101 *	—	vesca (L.) Scop. subsp. vesca	07
PT0COI 1106 *	Prunus	lusitanica L. subsp. lusitanica	10
PT0COI 1107 *	—	spinosa L.	10
PT0COI 1108	Pyracantha	angustifolia (Franch.) C.K. Schneid.	09
PT0COI 1109	—	crenulata (Roxb.) Roem.	09
PT0COI 1110	Rhaphiolepis	umbellata (Thunb.) Makino	09
PT0COI 1111	—	fa. ovata (Briot) Schneid.	09
PT0COI 1113 *	Rosa	canina L.	09
PT0COI 1820	—	rugosa Thunb.	10
PT0COI 1114 *	—	sempervirens L.	08
PT0COI 1115	Rubus	idaeus L.	10
PT0COI 1116 *	Sanguisorba	hybrida (L.) Font Quer	09
PT0COI 1117 *	—	verrucosa (Link ex G. Don) Ces.	10
PT0COI 1118	Sorbaria	sorbifolia (L.) A. Braun	10
PT0COI 1119 *	Sorbus	aucuparia L.	09
PT0COI 1875 *	—	latifolia (Lam.) Pers.	08

PT0COI 1120 Spiraea japonica L. f. 10

RUBIACEAE

PT0COI 2078 * Asperula aristata L. 07
 PT0COI 1121 Coprosma robusta Raoul 10
 PT0COI 1741 * Crucianella angustifolia L. 08
 PT0COI 1122 * — maritima L. 09
 PT0COI 1123 * Cruciatia laevipes Opiz 07
 PT0COI 2098 * — pedemontana (bellardi) Ehrend. 10
 PT0COI 1134 * Gallium tricornutum Dandy 09
 PT0COI 1135 * — verrucosum Huds. 08
 PT0COI 1935 Phyllis nobla L. 09
 PT0COI 1136 * Rubia peregrina L. 07
 PT0COI 1138 * Sherardia arvensis L. 08
 PT0COI 1235 * Theligionum cynocrambe L. 08
 PT0COI 1139 * Valantia muralis L. 10

RUTACEAE

PT0COI 1742 Atalantia buxifolia (Poir.) Oliv. 10
 PT0COI 1140 Citrus myrtifolia Raf. 10
 PT0COI 1142 — trifoliatus (L.) Raf. 10
 PT0COI 1143 * Ruta chalepensis L. 07
 PT0COI 1144 * — montana (L.) L. 10
 PT0COI 1145 Zanthoxylum armatum DC. 10

SALICACEAE

PT0COI 1857 Dovyalis caffra (Hook. f. & Harv.) Hook. f. 10

SANTALACEAE

PT0COI 1147 * Osyris alba L. 10
 PT0COI 1148 * Thesium humifusum DC. 10
 PT0COI 2118 * — pyrenaicum Pourr. subsp. pyrenaicum 09

SAPINDACEAE

PT0COI 92 Acer campestre L. 09
 PT0COI 99 — pseudoplatanus L. 10
 PT0COI 1645 — saccharinum L. 09
 PT0COI 1646 — monspessulanum L. 09
 PT0COI 94 — negundo L. 09
 PT0COI 96 — palmatum Thunb. fa. roseo-marginatum
 (C. Koch) Schwer. 10
 PT0COI 97 — platanoides L. 09
 PT0COI 98 * — pseudoplatanus L. 09
 PT0COI 93 — shirasawanum Koidz. 10
 PT0COI 661 Aesculus hippocastanum L. 10

PT0COI 1150	Dodonaea	viscosa Jacq.	10
PT0COI 1151	Koelreuteria	paniculata Laxm.	10

SAURURACEAE

PT0COI 1152	Saururus	cernuus L.	10
-------------	----------	------------	----

SAXIFRAGACEAE

PT0COI 1154 *	Saxifraga	fragosoi Sennen	10
PT0COI 1155 *	—	granulata L.	10
PT0COI 2099 *	—	lepismigena Planellas	10
PT0COI 1156 *	—	spathularis Brot.	10
PT0COI 1157 *	—	stellaris L.	10
PT0COI 1877	—	stolonifera Curtis	10

SCROPHULARIACEAE

PT0COI 894	Chilianthus	oleraceus Burch.	08
PT0COI 1190 *	Scrophularia	frutescens L.	10
PT0COI 1191 *	—	grandiflora DC. subsp. grandiflora	10
PT0COI 1192 *	—	herminii Hoffmanns. & Link	10
PT0COI 1200 *	Verbascum	levanticum I. K. Ferguson	09
PT0COI 1201 *	—	litigiosum Samp.	10

SIMAROUBACEAE

PT0COI 1214 *	Ailanthus	altissima (Mill.) Swingle	09
---------------	-----------	---------------------------	----

SMILACACEAE

PT0COI 1772 *	Smilax	aspera L. var. aspera	10
---------------	--------	-----------------------	----

SOLANACEAE

PT0COI 1228	Browalia	jamesonii Benth.	07
PT0COI 1215	Brunfelsia	latifolia Benth.	09
PT0COI 1217 *	Datura	stramonium L.	10
PT0COI 1218 *	Hyoscyamus	albus L.	07
PT0COI 2043 *	—	niger L.	09
PT0COI 2005	Lycium	afrum L.	08
PT0COI 1965	Iochroma	coccinea Scheid.	07
PT0COI 2080 *	Mandragora	officinarum L.	07
PT0COI 1839	Nicotiana	tabacum L.	10
PT0COI 1747	Petunia	hybrida Vilm.	07
PT0COI 1219 *	Physalis	ixocarpa Brot. ex Hornem.	10
PT0COI 1216	Solanum	betaceum Cav.	10
PT0COI 1226 *	—	chenopodioides Lam.	07

PT0COI 1222	—	mauritanium Scop.	10
PT0COI 1223 *	—	nigrum L. subsp. nigrum	10
PT0COI 1224	—	pseudocapsicum L.	07
PT0COI 1225	—	rantonnetii Carrière ex Lesc.	08
PT0COI 1227 *	—	villosum Mill.	08
PT0COI 1229	Withania	somnifera (L.) Dunal	10

STILBACEAE

PT0COI 1167	Halleria	lucida L.	09
-------------	----------	-----------	----

THEACEAE

PT0COI 1988	Camellia	sinensis (L.) Kuntze	10
-------------	----------	----------------------	----

THYMELAEACEAE

PT0COI 1879 *	Daphne	gnidium L.	10
---------------	--------	------------	----

TYPHACEAE

PT0COI 1636 *	Sparganium	erectum L. subsp. erectum	08
PT0COI 1638 *	Typha	angustifolia L.	08
PT0COI 1639 *	—	latifolia L.	08

TROPAEOLACEAE

PT0COI 1244	Tropaeolum	majus L.	08
-------------	------------	----------	----

URTICACEAE

PT0COI 1309	Boehmeria	cylindrica (L.) Swartz	09
PT0COI 1311 *	Parietaria	judaica L.	09
PT0COI 1312 *	—	lusitana L. subsp. lusitana	10
PT0COI 1315	Soleirolia	soleirolii (Req.) Dandy	07
PT0COI 1316 *	Urtica	dioica L.	09
PT0COI 1317 *	—	membranacea Poir.	10
PT0COI 1757 *	—	pilulifera L.	07

VERBENACEAE

PT0COI 1326	Duranta	repens L.	09
PT0COI 1327	Lantana	camara L.	10
PT0COI 1329	Verbena	bonariensis L.	10
PT0COI 1330 *	—	officinalis L.	08
PT0COI 1331	Vitex	agnus-castus L.	10
PT0COI 1332	—	negundo L.	10

VIOLACEAE

PT0COI 1333 *	Viola	arvensis Murray	09
PT0COI 1823 *	—	kitaibeliana Schult.	08
PT0COI 1335 *	—	lactea Sm.	09
PT0COI 1822 *	—	langeana Valentine	07
PT0COI 1336 *	—	odorata L.	09
PT0COI 1337 *	—	palustris L. subsp. palustris	09
PT0COI 1338 *	—	riviniana Reichenb.	09

VITACEAE

PT0COI 1340	Ampelopsis	aconitifolia Bunge var. glabra Diels	10
PT0COI 1341	Parthenocissus	quinquefolia (L.) Planch.	09
PT0COI 1342	—	tricuspidata (Siebold & Zucc.) Planch.	09
PT0COI 1824	Vitis	vinifera L.	08

XANTHORRHOEACEAE

PT0COI 2084	Aloe	arborescens Miller	09
PT0COI 1766	—	maculata All.	10
PT0COI 1593 *	Asphodelus	fistulosus L.	09
PT0COI 1601 *	Geitonoplesium	cymosum (R. Br.) R. Br.	07
PT0COI 1616 *	Paradisea	lusitanica (Cout.) Samp.	08
PT0COI 1345	Phormium	tenax J. R. & G. Forst.	08
PT0COI 1622 *	Simethis	mattiazzi (Vand.) Sacc.	10

ZINGIBERACEAE

PT0COI 1830	Globba	bulbifera Roxb.	08
-------------	--------	-----------------	----

ZYGOPHYLLACEAE

PT0COI 1343 *	Tribulus	terrestris L.	08
---------------	----------	---------------	----

REFERENCES

APG III

2009 An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG III. The Angiosperm Phylogeny Group. *Botanical Journal of the Linnean Society* 161: 105-121

Castroviejo, S. et al.

1986-2003 *Flora Iberica*, vol. 1 – 8, 10, 14. Real Jardín Botánico, C.S.I.C. Madrid.

Cronquist, A.

1981 An integrated system of classification of flowering plants. Columbia University Press. New York.

eFloras

2010 Published on the Internet <http://www.efloras.org>. Missouri Botanical Garden, St Louis, MO & Harvard University Herbaria, Cambridge, MA

Ferrarini, E., Ciampolini, F. R., Pichi-Sermolli, G. & Marchetti, D.

1986 Iconographia Palynologica Pteridophytum Italiae. *Webbia* 40(1): 1-202, tav. 71

Franco, J. A.

1971 *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*. Vol. I, Lycopodiaceae-Umbelliferae. Sociedade Astória, Lda. Lisboa

1984 *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*. Vol. II. Clethraceae-Compositae. Sociedade Astória, Lda. Lisboa

Franco, J. A. & Rocha-Afonso, M. L.

1994 *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*. Vol. III, fasc. I, Alismataceae-Iridaceae. XIII pp. + 1-181 + 2 mapas. Escolar Editora. Lisboa

1998 *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*. Vol. III, fasc. II, Gramineae. Escolar Editora. Lisboa

2003 *Nova Flora de Portugal (Continente e Açores)*. Vol. III, fasc. III, Juncaeeae-Orchidaceae. Escolar Editora. Lisboa

Greuter, W., Burdet, H. M. & Long, G. (eds.)

1986 *Med-Checklist. A critical inventory of vascular plants of the circum-mediterranean countries*. 1. Pteridophyta (ed.2). Gymnospermae. Dicotyledones /Acanthaceae-Cneoraceae). Conservatoire et Jardin Botaniques, Ville de Genève. Med-Checklist Trust of OPTIMA, Genève. 458 + cxxxix p.

2008 *Med-Checklist. A critical inventory of vascular plants of the circum-mediterranean countries*. 3. Dicotyledones (Lauraceae-Rhamnaceae). Conservatoire et Jardin Botaniques, Ville de Genève. Med-Checklist Trust of OPTIMA, Genève. 458 + cxxxix p.

- Greuter, W. & von Raab-Straube, E. (eds.)
2008 Med-Checklist. A critical inventory of vascular plants of the circum-mediterranean countries. 2. Dicotyledones (Compositae). Palermo, Genève & Berlin. cclxxxvii + 798 p.
- GRIN. Germoplasm Resources Information Network. GRIN Taxonomy for Plants. United States Department of Agriculture. Agriculture Research Service, Beltsville Area. <http://www.ars-grin.gov>
- Hansen, A. & Sunding, P.
1993 Flora of Macaronesia. Checklist of Vascular Plants. 4. Revised ed. *Sommerfeltia* 17: 1-295.
- IPNI: IPNI. The International Plant Names Index. <http://ipni.org>
- Mabberley, D. J.
2008. Mabberley's Plant-Book. A portable dictionary of the vascular plants. Third edition. Cambridge University Press. 1021 p.
- Pichi-Sermolli, R. E. G.
1977 Tentamen Pteridophytorum genera in taxonomicum ordinem redigendi. *Webbia* 31(2): 313-512.
- Press, J. R. & Short, M. J. (ed.)
1994 Flora of Madeira. Ed. J. R. Press - HMSO Bookshops. London.
- Tutin, T. G., J. R., Heywood, Burges, N. A., V. H., Moore, D. M., Valentine, D. H., Walters, S. M. & Webb, D. A.
1964-1980 Flora Europaea, vol. 2 – 5. Cambridge University Press.
- Tutin, T. G., Burges, N. A., Chater, A. O., Edmondson, J. R., Heywood, V. H., Moore, D. M., Valentine, D. H., Walters, S. M. & Webb, D. A.
1993 Flora Europaea, vol. 1, Psilotaceae to Platanaceae, second ed., XLV pp., Cambridge University Press.
- USDA, United States Department of Agriculture / Natural Resources Conservation Service (<http://plants.usda.gov/>)
- Valdés, B., Talavera, S. & Fernández-Galiano, E. (ed.)
1987 Flora Vasculare de Andalucía Occidental 1-3. Ketres Editora. Barcelona
- Wu, Z. & Raven, P. H. (eds.)
1994 Flora of China. Sciences Press, Beijing; Missouri Botanical Garden Press, St. Louis.

INDEX SEMINUM — DESIDERATA 2011

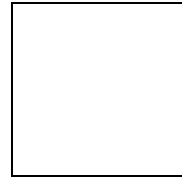
<p>JARDIM BOTÂNICO DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA Calçada Martim de Freitas Apartado 3046 3001-401 COIMBRA PORTUGAL</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Reg° _____ de ____/____/____ Nº Pedidos _____ • Satisfeitos _____ Data ____/____/____ • Peso _____</p> <p>_____</p> </div> <p style="text-align: center;">(For our private use)</p>	<p style="text-align: center;">Cód. Inst.</p> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 10px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 120px;"></div> <p style="text-align: center;">(Please write your full address)</p>
--	---

- Please limit your request to 30 taxa.
- Bitte nicht mehr als 30 taxa bestellen.
- S'il vous plait ne commandez pas plus de 30 taxa.

NUMBERS:

Please return your request before
the 1st November 2011

Tel.: 00 351 239 855233
 Fax.: 00 351 239 855211
 E-mail: departamento@bot.uc.pt
 URL: www.uc.pt/jardimbotanico



Jardim Botânico da
Universidade de Coimbra
Arcos do Jardim
Calçada Martim de Freitas
Apartado 3046
3001-401 COIMBRA PORTUGAL