

## Exsiccata de Flora Ibero-Macaronésica Selecta. Números repartidos.

Sumario realizado por D.G.SanLeón a partir de datos de fondos disponibles en Herbario SANT.

### Lista de ejemplares (2792, repartidos en 25 centurias):

(actualizada según última determinación en SANT, a 2022.05.08) [+ = taxon repetido]

*Abies pinsapo*, *Abutilon theophrasti* (+) (+), *Acalypha brachystachya*, *Acca sellowiana*, *Acer monspessulanum* (+), *A. pseudoplatanus*, *Achillea ageratum* (+), *A. filipendulina* (+), *A. millefolium*, *A. millefolium ceretana*, *A. odorata*, *A. ptarmica*, *A. tomentosa*, *Achyranthes sicula*, *Achyrocline satureioides*, *Aconitum lamarckii*, *A. napellus vulgare*, *A. vulparia neapolitanum*, *Adenocarpus complicatus* (+) (+) (+), *A. complicatus anisochilus*, *A. complicatus lainzii*, *A. decorticans* (+) (+), *A. desertorum* (+), *A. foliolosus* (+) (+), *A. hispanicus* (+), *A. hispanicus neilense*, *A. lainzii*, *A. telonensis*, *A. viscosus*, *Adenostyles alliariae hybrida*, *Adiantum capillus-veneris*, *Adonis aestivalis*, *A. aestivalis squarrosa* (+) (+), *A. flammea* (+) (+), *Aegilops cylindrica*, *A. geniculata* (+), *A. neglecta*, *A. triuncialis* (+) (+) (+) (+), *A. ventricosa* (+) (+) (+) (+), *Aegonychon purpureocaeruleum*, *Agropyron cristatum pectinatum* (+), *A. pycnanthum*, *Agrostis curtisii*, *A. nebulosa*, *A. truncatula commista*, *Aira caryophylla* (+), *A. cupaniana* (+), *Aizoon canariense*, *A. hispanicum*, *Ajuga chamaepitys* (+), *A. iva pseudo-iva*, *A. reptans* (+) (+), *Albizia julibrissin*, *Alchemilla saxatilis*, *Allagopappus dichotomus*, *Allium ericetorum* (+) (+) (+) (+), *A. guttatum sardoum*, *A. moly*, *A. schoenoprasum* (+), *A. sphaerocephalon*, *A. triquetrum* (+), *Alnus cordata*, *Alopecurus geniculatus* (+), *A. myosuroides*, *Alternanthera philoxeroides*, *Althaea cannabina* (+) (+), *Alyssum alyssoides*, *A. linifolium* (+) (+), *A. loiseleurii*, *A. montanum*, *A. serpyllifolium* (+) (+) (+), *A. simplex* (+) (+), *Amaranthus blitoides*, *A. deflexus*, *A. muricatus*, *A. viridis* (+), *Ambrosia trifida*, *Amelanchier ovalis*, *Ammi majus*, *A. visnaga*, *Ammoides pusilla* (+) (+), *Amorpha fruticosa*, *Anabasis articulata*, *Anacyclus valentinus* (+) (+) (+), *Anagallis arvensis*, *A. monelli* (+) (+), *A. tenella*, *Anagyris foetida* (+), *Anarrhinum bellidifolium*, *A. fruticosum*, *Anchusa azurea*, *Andryala integrifolia floccosa*, *A. pinnatifida preauxiana*, *A. rothia*, *Anemone nemorosa* (+), *A. palmata*, *A. pavoniana*, *Anethum graveolens*, *Anisantha sterilis*, *Anogramma leptophylla*, *Anthemis altissima*, *A. cotula* (+), *A. cretica chrysocephala*, *A. maritima* (+), *Anthericum liliago*, *Anthoxanthum amarum*, *A. aristatum* (+), *A. ovatum*, *A. ovatum aristatum*, *Anthyllis cytisoides* (+) (+), *A. hamosa*, *A. hystrix*, *A. onobrychioides*, *A. terniflora* (+) (+), *A. tetraphylla*, *A. vulneraria alpestris* (+), *A. vulneraria gandogerii*, *A. vulneraria iberica*, *A. vulneraria maura*, *Antinoria agrostidea*, *A. agrostidea natans*, *Antirrhinum barrelieri*, *A. barrelieri litigiosum*, *A. braun-blanquetii* (+) (+) (+), *A. graniticum*, *A. mollissimum*, *Aphyllanthes monspeliensis*, *Apollonias barbuja*, *Aquilegia vulgaris dichroa*, *Arabidopsis thaliana* (+), *Arabis auriculata*, *A. glabra*, *A. nova iberica*, *A. parvula*, *A. pauciflora*, *A. stenocarpa*, *Arceuthobium oxycedri* (+), *Arctostaphylos uva-ursi*, *Arctotheca calendula*, *Arenaria aggregata*, *A. cavanillesiana*, *A. conimbricensis* (+), *A. erinacea*, *A. grandiflora*, *A. grandiflora incrassata*, *A. montana intricata* (+), *A. obtusiflora* (+), *A. obtusiflora ciliaris*, *A. valentina*, *Argyranthemum filifolium*, *A. frutescens canariae*, *Arisarum vulgare subexertum*, *Aristavena setacea*, *Aristida caerulea*, *Aristolochia baetica* (+) (+), *A. pistolochia*, *Armeria alboi*, *A. arenaria burgalensis*, *A. arenaria segoviensis*, *A. bigerrensis losae*, *A. caballeroi*, *A. hirta*, *A. langei*, *A. maritima* (+), *A. pubigera depilata*, *A. trachyphylla*, *A. velutina*, *A. villosa. provillosa*, *Arnica montana atlantica*, *Arrhenatherum album* (+), *A. album erianthum*, *Artemisia absinthium*, *A. alba*, *A. annua*, *A. chamaemelifolia cantabrica*, *A. pedemontana*, *A. thuscula* (+), *Arthrocnemum macrostachyum*, *Arum cylindraceum*, *Arundo mediterranea*, *Asparagus albus*, *Asperula cynanchica occidentalis*, *A. hirta* (+), *A. occidentalis*, *Asphodelus fistulosus*, *A. tenuifolius* (+) (+), *Asplenium scolopendrium*, *Aster alpinus*, *A. aragonensis*, *A. linosyris* (+) (+) (+) (+) (+), *A. pilosus* (+), *A. sedifolius* (+), *A. tripolium*, *A. willkommii* (+) (+), *Asteriscus aquaticus* (+), *Astragalus alopecuroides* (+) (+) (+), *A. baionensis*, *A. depressus*, *A. glaucus*, *A. granatensis* (+) (+), *A. hispanicus*, *A. hypoglottis*, *A. incanus*, *A. incanus nummularioides*, *A. monspessulanus chlorocyaneus*, *A. monspessulanus gypsophilus*, *A. scorpioides*, *A. stella* (+), *Astrantia major* (+), *Atalanthus pinnatus* (+), *Athyrium distentifolium*, *Atractylis cancellata*, *Atriplex hortensis*, *A. patula*, *A. semibaccata* (+), *A. suberecta*, *A. tornabenei* (+), *Atropa bella-donna*, *Avena sterilis*, *A. sterilis atherantha*, *Avenula bromoides*, *A. pratensis pilosa*, *A. sulcata occidentalis*, *Azolla filiculoides*,

**Baldellia repens** cavanillesii, **Ballota** hirsuta, *B. nigra foetida* (+), **Barbarea** intermedia, **Bartsia** trixago, **Bassia** hyssopifolia, **Bellardia** trixago (+), **Bellis** microcephala, **Bencomia** caudata, **Berberis** vulgaris cantabrica, **Beta** macrocarpa, **Betonica** officinalis, **Betula** pubescens, **Biarum** carratracense, **Bidens** aurea, *B. frondosa* (+) (+) (+), *B. pilosa*, *B. subalternans*, *B. tripartita* (+) (+), *B. triplinervia* macrantha, **Bifora** radians, **Biscutella** auriculata, *B. baetica*, *B. calduchii*, *B. hozensis*, *B. turolensis*, *B. valentina pyrenaica*, **Biserrula** pelecinus, **Bituminaria** bituminosa (+) (+), **Blackstonia** grandiflora, *B. perfoliata*, **Blysmus** compressus (+), **Bolboschoenus** maritimus, **Bombycilaena** discolor, *B. erecta* (+), **Borago** officinalis, **Bosea** yervamora (+), **Brachychiton** populneus, **Brachypodium** distachyon, *B. pinnatum*, *B. sylvaticum* (+), **Brassica** tournefortii, **Briza** maxima (+) (+) (+), *B. minor*, **Bromus** diandrus (+), *B. erectus*, *B. inermis* (+) (+), *B. lanceolatus*, *B. sterilis*, **Bryonia** cretica, **Buddleja** davidii, **Buglossoides** gastonii, **Bupleurum** acutifolium, *B. angulosum*, *B. falcatum* (+) (+), *B. frutescens*, *B. fruticosum* (+) (+) (+) (+) (+), *B. gerardii*, *B. lancifolium*, *B. praealtum* (+), *B. ranunculoides*, *B. rigidum paniculatum*, *B. rotundifolium* (+), *B. salicifolium* aciphyllum, **Buxus** balearica, **Bystropogon** canariensis (+) (+),

**Cakile** maritima integrifolia, **Calamagrostis** arundinacea, **Calamintha** nepeta, *C. sylvatica ascendens*, **Calendula** arvensis, **Calepina** irregularis (+), **Calicotome** spinosa (+), *C. villosa*, **Callitriche** brutia, *C. stagnalis*, **Calluna** vulgaris, **Calystegia** silvatica disjuncta, *C. soldanella*, **Campanula** adsurgens, *C. arvatica* (+) (+), *C. broussonetiana*, *C. cantabrica*, *C. erinus* (+) (+), *C. fastigiata*, *C. hispanica*, *C. lusitanica* (+), *C. matritensis*, *C. rapunculus*, *C. rotundifolia*, *C. rotundifolia hispanica*, *C. scheuchzeri*, *C. tracheliiifolia*, **Cardamine** amara, **Cardaria** draba, **Carduncellus** cuatrecasasii, *C. mitissimus*, *C. monspeliensium*, **Carduus** argemone, *C. baeocephalus*, *C. carpetanus*, *C. valentinus*, **Carex** arenaria, *C. asturica*, *C. binervis*, *C. canariensis*, *C. caudata*, *C. distans* (+), *C. divisa*, *C. extensa* (+) (+), *C. furva*, *C. hostiana*, *C. laevigata*, *C. lepidocarpa*, *C. leporina*, *C. liparocarpos*, *C. mairii*, *C. montana*, *C. pilulifera*, *C. pseudocyperus* (+), *C. sempervirens*, *C. sylvatica* (+), *C. tomentosa*, *C. umbrosa* (+), *C. vesicaria* (+), *C. viridula*, **Carlina** falcata, *C. salicifolia*, *C. tixedae*, *C. xeranthemoides*, **Carpinus** betulus, **Carrichtera** annua (+), **Carum** verticillatum, **Catabrosa** aquatica, **Catalpa** bignonioides, **Catananche** caerulea, **Caucalis** platycarpus, **Cedronella** canariensis, **Cenchrus** ciliaris, **Centaurea** alba, *C. alpina*, *C. amblensis*, *C. aspera stenophylla* (+), *C. bofilliana*, *C. boissieri willkommii*, *C. calcitrapa*, *C. cephalariifolia*, *C. corcubionensis* (+) (+), *C. cyanus* (+), *C. debeauxii*, *C. depressa* (+), *C. diffusa* (+), *C. diluta*, *C. hyalolepis*, *C. hyssopifolia*, *C. janeri*, *C. janeri gallaecica* (+) (+), *C. lagascana* (+), *C. langeana*, *C. linifolia*, *C. melitensis* (+) (+), *C. nigra*, *C. nigra carpetana*, *C. nigra rivularis*, *C. ornata microcephala*, *C. paniculata*, *C. pinae*, *C. pullata*, *C. solstitialis* (+) (+), *C. spachii*, *C. sphaerocephala* (+), *C. triumphetti semidecurrens*, **Centaurium** erythraea (+) (+) (+), *C. majus*, *C. maritimum*, *C. pulchellum*, *C. quadrifolium barrelieri*, *C. scilloides*, *C. spicatum* (+), *C. tenuiflorum*, **Centipeda** cunninghamii (+), **Centranthus** angustifolius lecoqii, *C. ruber* (+) (+), **Cephalaria** linearifolia, **Cerastium** pumilum, **Ceratocapnos** claviculata, **Ceratocephala** falcata, **Ceratonia** siliqua, **Cerinth** major, **Cestrum** parqui, **Chaenorhinum** exile, *C. reyesii*, *C. rubrifolium*, *C. serpyllifolium*, *C. villosum*, **Chaerophyllum** aureum, **Chaetopogon** fasciculatus, **Chamaecytisus** proliferus meridionalis, *C. supinus*, **Chamaemelum** fuscum (+), *C. nobile discoideum*, *C. scariosum*, **Chamaespartium** delphinense, **Chamaesyce** maculata, *C. nutans* (+), *C. polygonifolia*, *C. prostrata* (+), *C. serpens* (+) (+), **Chamomilla** aurea, *C. suaveolens*, **Chara** vulgaris (+), **Cheilanthes** acrostica, **Cheirolophus** intybaceus (+), *C. teydis*, **Chenoleoides** tomentosa, **Chenopodium** album, *C. ambrosioides*, *C. ambrosoides*, *C. botrys*, *C. multifidum*, *C. pumilio*, *C. vulvaria*, **Chloris** barbata, **Chronanthus** biflorus, **Chrozophora** tinctoria (+) (+) (+), **Chrysanthemum** coronarium (+), **Chrysosplenium** oppositifolium, **Cichorium** endivia, **Circaea** lutetiana (+) (+), **Cirsium** carniolicum rufescens, *C. eriophorum giraudiasii*, *C. filipendulum*, *C. heterophyllum*, *C. oleraceum*, *C. tuberosum*, **Cistus** clusii, *C. monspeliensis*, *C. ochreatus*, *C. psilosepalus*, *C. salviifolius*, **Clematis** campaniflora, *C. flammula* (+) (+), *C. vitalba* (+), **Cleome** violacea (+) (+), **Cleonia** lusitanica (+), **Clethra** arborea, **Clinopodium** vulgare (+), **Clypeola** jonthlaspi, *C. jonthlaspi microcarpa*, **Cochlearia** aestuaria, *C. aragonensis*, *C. aragonensis navarrana*, **Coicya** monensis, *C. monensis orophila*, **Coleostephus** myconis (+) (+) (+) (+), **Colutea** arborescens hispanica, **Conium** maculatum, **Conopodium** bunoides, *C. pyrenaeum* (+), *C. thalictrifolium*, **Consolida** orientalis (+), **Convallaria** majalis, **Convolvulus** arvensis, *C. canariensis*, *C. cantabrica*, *C. farinosus*, *C. floridus* (+), *C. glandulosus*, *C. tricolor*, *C. valentinus*, **Conyza** bilbaoana, *C. bonariensis* (+), *C. sumatrensis*, **Corema** album (+), **Coris** monspeliensis (+), *C. monspeliensis syrtica* (+), **Cornus** mas, *C. sanguinea*, **Coronilla** emerus, *C. juncea*, *C. minima*, *C. minima lotoides* (+), *C. valentina glauca*, *C. varia*, **Coronopus** didymus, **Corrigiola** litoralis, *C. telephiiifolia* (+), **Corydalis** cava, **Corynephorus** canescens (+), *C. divaricatus* (+), *C. fasciculatus*, **Cotula** australis, *C. coronopifolia*, **Crambe** filiformis, **Crassula** alata, *C. tillaea*, **Crataegus** laciniata, *C. laevigata*, *C. monogyna*, **Crepis**

*albida*, *C. alpina* (+), *C. blattarioides*, *C. bursifolia*, *C. conyzifolia*, *C. novoana*, *C. pulchra*, *C. sancta*, *C. setosa* subsp., *C. vesicaria taraxacifolia*, **Cressa** *cretica*, **Crithmum** *maritimum* (+) (+) (+), **Crocasmia** *crocosmiflora*, **Crocus** *nevadensis*, **Cruciata** *laevipes*, **Crupina** *vulgaris* (+), **Crypsis** *aculeata* (+), **Cryptogramma** *crispa*, **Ctenopsis** *gypsophila* (+), **Cucubalus** *baccifer*, **Culcita** *macrocarpa*, **Cuphea** *hyssopifolia*, *C. ignea*, **Cyclosporum** *leptophyllum* (+), **Cymbalaria** *muralis*, **Cynanchum** *acutum* (+), **Cynoglossum** *clandestinum*, *C. creticum*, *C. germanicum*, *C. pustulatum*, **Cynosurus** *echinatus*, *C. elegans*, **Cyperus** *difformis* (+), *C. eragrostis* (+), *C. esculentus*, *C. longus*, *C. rotundus*, **Cytisophyllum** *sessilifolium*, **Cytisus** *arboreus baeticus*, *C. cantabricus*, *C. commutatus* (+), *C. fontanesii*, *C. heterochrous*, *C. insularis*, *C. lotoides*, *C. malacitanus*, *C. multiflorus* (+), *C. scoparius* (+) (+) (+), *C. scoparius reverchonii*, *C. striatus* (+) (+), *C. villosus*,

**Daboecia** *cantabrica* (+) (+), **Dactylis** *glomerata lusitanica*, *D. marina*, *D. smithii*, **Dactyloctenium** *aegyptium* (+), **Dactylorhiza** *elata*, *D. sambucina*, **Daphne** *cneorum* (+), *D. gnidium* (+) (+) (+) (+), *D. oleoides*, **Datura** *stramonium*, **Daucus** *carota*, **Davallia** *canariensis* (+), **Delphinium** *gracile*, *D. halteratum verdunense* (+), *D. nanum*, **Deschampsia** *cespitosa*, *D. flexuosa*, *D. setacea*, **Descurainia** *preauxiana*, **Dethawia** *splendens cantabrica*, **Dianthus** *broteri valentinus*, *D. carthusianorum*, *D. cintranus barbatus*, *D. deltoides*, *D. hyssopifolius* (+) (+), *D. hyssopifolius gallicus* (+) (+), *D. laricifolius*, *D. lusitanus* (+) (+) (+) (+), *D. pungens hispanicus*, *D. pyrenaicus*, *D. seguieri requienii*, *D. turolensis*, **Diascia** *barberae*, **Dichanthium** *ischaemum* (+), **Dictamnus** *albus*, **Digitalis** *obscura* (+), *D. parviflora*, **Digitaria** *ciliaris*, *D. ischaemum*, *D. sanguinalis*, **Dipcadi** *serotinum* (+), **Diplachne** *fascicularis*, **Diplotaxis** *catholica* (+), *D. crassifolia*, *D. eruroides*, *D. harra lagascana*, *D. ilorcitana*, *D. virgata* (+), **Dittrichia** *graveolens* (+) (+) (+) (+), *D. revoluta*, *D. viscosa* (+), *D. viscosa revoluta*, **Doronicum** *carpetanum*, **Dorycnium** *hirsutum*, *D. pentaphyllum*, *D. rectum* (+) (+) (+), **Draba** *aizoides*, *D. muralis*, **Dryopteris** *aemula*, *D. filix-mas*, *D. submontana*, **Duchesnea** *indica*,

**Echinaria** *capitata*, **Echinochloa** *colona*, *E. crus-galli* (+), **Echinops** *strigosus*, **Echinospartum** *barnadesii*, *E. boissieri*, *E. ibericum* (+) (+), **Echium** *gaditanum*, *E. plantagineum*, *E. tuberculatum*, **Egeria** *densa*, **Einadia** *nutans* (+), **Elaeagnus** *angustifolia*, **Elaeoselinum** *tenuifolium*, **Elatine** *macropoda*, **Eleocharis** *palustris*, **Eleusine** *indica* (+) (+) (+) (+) (+), *E. tristachya*, **Elymus** *athericus*, *E. caninus*, *E. elongatus ponticus*, *E. pycnanthus*, **Elytrigia** *atherica* (+), **Endressia** *castellana* (+) (+) (+), **Ephedra** *distachya* (+), *E. fragilis* (+), *E. nebrodensis* (+) (+), **Epilobium** *angustifolium*, *E. brachycarpum*, *E. hirsutum* (+), *E. tetragonum*, **Equisetum** *hyemale*, *E. meridionale*, *E. moorei* (+), *E. palustre*, *E. sylvaticum*, *E. telmateia*, *E. trachyodon*, *E. variegatum*, **Eragrostis** *frankii*, *E. minor*, *E. virescens*, **Erica** *australis* (+), *E. ciliaris* (+), *E. cinerea* (+) (+) (+) (+), *E. erigena* (+), *E. mackaiana* (+), *E. terminalis*, *E. vagans* (+), *E. veitchii asturica*, **Erigeron** *canadensis*, *E. karvinskianus* (+) (+), **Erinacea** *anthyllis*, **Eriophorum** *angustifolium*, *E. latifolium*, **Erodium** *botrys*, *E. ciconium*, *E. daucoides*, *E. glandulosum*, *E. macrocalix*, *E. malacoides*, *E. neuradifolium*, *E. paularense*, *E. praecox*, *E. primulaceum*, *E. sanguis-christi*, **Erophila** *verna*, **Erucaria** *hispanica*, **Eryngium** *bourgatii* (+), *E. corniculatum*, *E. galioides* (+), *E. ilicifolium*, *E. maritimum*, *E. tenue*, **Erysimum** *duriaei*, *E. mediohispanicum*, *E. repandum*, *E. scoparium lindleyi*, **Eucalyptus** *camaldulensis*, **Eupatorium** *cannabinum*, **Euphorbia** *amygdaloides* (+), *E. biumbellata*, *E. boetica*, *E. broteri*, *E. dendroides*, *E. dulcis*, *E. exigua* (+), *E. flavicoma*, *E. flavicoma occidentalis* (+) (+), *E. hirsuta*, *E. hyberna* (+), *E. isatidifolia*, *E. lagascae*, *E. matritensis*, *E. medicaginea*, *E. minuta*, *E. nicaeensis* (+), *E. paralias* (+), *E. peplus*, *E. pithyusa*, *E. platyphyllos*, *E. polygalifolia*, *E. polygalifolia hirta*, *E. polygonifolia*, *E. pterococca* (+), *E. segetalis*, *E. serpens*, *E. uliginosa*, *E. villosa* (+), **Euphrasia** *alpina* (+) (+) (+) (+), *E. salisburgensis* (+), **Euphrosyne** *xanthiifolia*, **Euryops** *pectinatus*, **Euzomodendron** *bourgaeum*,

**Fagonia** *cretica* (+), **Fagopyrum** *esculentum*, **Fallopia** *baldschuanica*, *F. convolvulus* (+), *F. japonica*, *F. sachalinensis*, **Fedia** *cornucopiae* (+) (+), **Felicia** *amelloides*, **Festuca** *altissima*, *F. carpetana*, *F. elegans*, *F. gautieri*, *F. hystrix* (+), *F. indigesta*, *F. marginata andresmolinae*, *F. petraea*, *F. rubra pruinosa*, *F. yvesii*, **Filago** *carpetana*, *F. castroviejoi*, *F. fuscescens*, *F. gaditana*, *F. gallica* (+), *F. lusitanica*, *F. lutescens*, *F. mareotica*, *F. pygmaea*, *F. pyramidata*, **Filipendula** *ulmaria* (+), **Flueggea** *tinctoria*, **Foeniculum** *vulgare*, **Forsskaolea** *angustifolia*, **Frankenia** *pulverulenta* (+) (+), *F. thymifolia*, **Fraxinus** *angustifolia*, *F. excelsior*, *F. ornus*, **Fritillaria** *lusitanica*, *F. nigra*, **Fumana** *hispidula*, *F. paradoxa*, *F. procumbens*, **Fumaria** *agraria*, *F. barnolae*, *F. coccinea*, *F. gaillardotii*, *F. parviflora*, *F. vaillantii* (+),

**Galactites** *tomentosa*, **Galanthus** *nivalis*, **Galega** *officinalis* (+), **Galeopsis** *tetrahit*, **Galium** *arenarium*, *G. boreale*, *G. broterianum*, *G. cespitosum*, *G. divaricatum*, *G. laevigatum*, *G. lucidum*, *G. palustre*, *G. parisiense leiocarpum*,

*G. pumilum*, *G. rotundifolium* (+), *G. verum*, **Gamochaeta** coarctata, **Gastridium** ventricosum, **Gaudinia** fragilis, **Genista** aetnensis, *G. ausetana*, *G. berberidea*, *G. cinerascens*, *G. cinerea ausetana* (+) (+) (+), *G. cinerea murcica*, *G. eliasseennenii* (+), *G. falcata*, *G. florida*, *G. hirsuta* (+) (+), *G. hirsuta lanuginosa*, *G. hispanica* (+), *G. hispanica occidentalis* (+) (+), *G. jimenezii*, *G. legionensis*, *G. micrantha* (+) (+) (+), *G. obtusiramea* (+) (+) (+) (+), *G. pilosa*, *G. pumila* (+) (+), *G. pumila rigidissima*, *G. rivasgodayana*, *G. sanabrensis*, *G. spartioides*, *G. teretifolia* (+) (+), *G. tournefortii*, *G. triacanthos*, *G. umbellata* (+), *G. umbellata equisetiformis* (+) (+), *G. valentina*, **Gentiana** boryi, *G. cruciata*, *G. occidentalis*, *G. verna*, **Gentianella** campestris (+), **Geranium** cinereum (+), *G. collinum benedictoi*, *G. columbinum*, *G. lucidum*, *G. nodosum*, *G. phaeum* (+) (+), *G. robertianum* (+) (+), *G. sanguineum* (+), *G. subargenteum*, *G. sylvaticum*, **Gesnouinia** arborea, **Geum** hispidum, **Gladiolus** communis, **Glaucium** flavum, **Glebionis** coronaria, **Globularia** alypum, *G. gracilis*, *G. salicina* (+), **Glycyrrhiza** glabra, **Gnaphalium** luteo-album, **Gonospermum** revolutum, **Gratiola** officinalis, **Guiraoa** arvensis (+), **Gymnadenia** odoratissima longicalcarata, **Gymnocarpium** dryopteris, *G. robertianum*, **Gypsophila** bermejoi (+), *G. repens* (+), *G. struthium* (+), *G. struthium hispanica*, *G. tomentosa*,

**Hainardia** cylindrica, **Halimione** portulacoides, **Halimium** atriplicifolium, *H. lasianthum alyssoides*, *H. ocymoides*, *H. umbellatum viscosum* (+), **Halopeplis** amplexicaulis, **Hammada** articulata, **Haplophyllum** rosmarinifolium, **Hedera** canariensis, **Hedypnois** arenaria, **Hedysarum** boveanum palentinum, *H. coronarium*, *H. spinosissimum*, **Helianthemum** aegyptiacum, *H. angustatum*, *H. apenninum*, *H. canum piloselloides*, *H. caput-felis*, *H. cinereum*, *H. conquense*, *H. croceum cantabricum* (+), *H. dianicum*, *H. hirtum*, *H. oelandicum incanum*, *H. oelandicum italicum*, *H. origanifolium glabratum*, *H. origanifolium molle* (+), *H. squamatum* (+), *H. syriacum* (+) (+), **Helianthus** annuus, *H. tuberosus* (+), **Helichrysum** luteoalbum, *H. picardii*, *H. stoechas*, **Helictochloa** marginata, *H. murcica*, **Helictotrichon** cantabricum (+), *H. filifolium*, *H. sedenense*, **Heliotropium** arborescens, *H. europaeum* (+) (+) (+), *H. supinum* (+), **Helminthotheca** echinoides, **Hepatica** nobilis, **Herniaria** cinerea, *H. glabra*, *H. latifolia*, **Hesperis** matronalis candida, **Heteranthera** limosa, **Hieracium** laevigatum, **Hippochaete** ramosissima, **Hippocrepis** ciliata, *H. commutata*, **Hippophae** rhamnoides fluviatile, **Hispidella** hispanica (+) (+), **Hoffmannseggia** glauca, **Holcus** lanatus, *H. setiglumis*, **Homogyne** alpina, **Honckenya** peploides, **Hordelymus** europaeus (+), **Hordeum** gussoneanum, *H. hystrix* (+), *H. marinum* (+), *H. murinum leporinum*, *H. secalinum* (+), **Hormathophylla** spinosa (+) (+) (+), **Hornungia** petraea, **Houttuynia** cordata, **Hugueninia** tanacetifolia suffruticosa, **Humulus** lupulus, **Hyacinthoides** mauritanica, **Hymenocarpos** cornicina, *H. lotoides*, **Hymenolobus** procumbens, **Hymenophyllum** tunbrigense (+), **Hyoscyamus** niger, **Hyparrhenia** hirta, *H. sinaica* (+), **Hypercium** imberbe (+), **Hypericum** androsaemum, *H. canariense* (+), *H. caprifolium*, *H. elodes* (+), *H. ericoides*, *H. grandifolium* (+), *H. hircinum majus*, *H. hyssopifolium*, *H. nummularium*, *H. perforatum*, *H. reflexum* (+) (+) (+), *H. richeri burseri* (+), **Hypochaeris** radicata, *H. salzmänniana*, **Hyssopus** officinalis (+), *H. officinalis pilifer*,

**Iberis** ciliata contracta, *I. pectinata* (+), *I. procumbens* (+), **Iberodes** linifolia (+) (+), **Illex** canariensis (+), **Illecebrum** verticillatum (+), **Impatiens** balfourii (+), **Inula** crithmoides, *I. helenioides*, *I. helvetica*, *I. langeana* (+), *I. viscosa*, **Ipomoea** indica, **Iris** lutescens, **Isatis** platyloba, *I. tinctoria*, **Isoetes** histrix, *I. setaceum* (+), *I. velatum*, **Isolepis** cernua, *I. setacea*, **Isoplexis** canariensis, **Isopyrum** thalictroides (+) (+),

**Jacaranda** mimosifolia, **Jarava** brachychaeta, **Jasione** blepharodon, *J. crispa mariana*, *J. laevis*, **Jasminum** fruticans, **Jasonia** glutinosa, **Jonopsidium** abulense (+), *J. savianum* (+) (+), **Juncus** acutiflorus rugosus, *J. bufonius*, *J. bulbosus*, *J. capitatus*, *J. compressus*, *J. gerardi*, *J. heterophyllum*, *J. hybridus*, *J. inflexus*, *J. pygmaeus* (+), *J. tenageia* (+) (+), *J. tenuis*, *J. trifidus* (+), **Juniperus** cedrus, *J. navicularis*, *J. oxycedrus*, *J. phoenicea turbinata*, *J. sabina*, *J. turbinata*, **Jurinea** humilis, *J. pinnata*, **Justicia** adhatoda, *J. brandegeana*,

**Kickxia** elatine (+), *K. elatine crinita*, *K. lanigera* (+), **Klasea** flavescens leucantha, *K. nudicaulis*, **Knautia** nevadensis, **Koeleria** glauca, *K. pyramidata arenaria*, *K. vallesiana* (+), *K. vallesiana castellana*, **Krascheninnikovia** ceratoides, **Kundmannia** sicula,

**Lactuca** virosa, **Lagoecia** cuminoides (+), **Lagurus** ovatus (+), **Lamarckia** aurea (+), **Lamium** album, *L. galeobdolon*, *L. purpureum*, **Lantana** camara flava, *L. montevidensis*, **Lappula** barbata aragonensis, **Lapsana** communis (+) (+), **Laserpitium** prutenicum dufourianum, *L. siler*, **Lathraea** clandestina, **Lathyrus** angulatus, *L. aphaca* (+), *L. cicera*, *L. cirrhosus*, *L. filiformis*, *L. hirsutus*, *L. latifolius ensifolius*, *L. ochraceus hispanicus*, *L. pannonicus longestipulatus* (+),

*L. sylvestris pyrenaicus*, *L. tingitanus* (+) (+), ***Launaea*** *arborescens* (+), *L. lanifera*, *L. resedifolia*, ***Laurus*** *azorica*, *L. nobilis*, *L. novocanariensis*, ***Lavandula*** *angustifolia pyrenaica* (+) (+) (+), *L. buchii* (+) (+), *L. canariensis*, *L. canariensis canariae*, *L. dentata* (+), *L. minutolii*, *L. multifida* (+) (+) (+), *L. pedunculata* (+), *L. pedunculata lusitanica* (+), *L. stoechas* (+), *L. stoechas luisieri*, *L. stoechas pedunculata*, *L. viridis*, ***Lavatera*** *acerifolia*, *L. arborea*, *L. maritima*, *L. olbia*, *L. triloba*, *L. trimestris*, ***Legousia*** *hybrida*, ***Lemna*** *gibba*, *L. minor*, *L. minuta*, ***Leontodon*** *farinosus*, ***Lepidium*** *campestre pseudoheterophyllum*, *L. graminifolium*, *L. latifolium* (+), *L. subulatum* (+) (+), *L. virginicum* (+), ***Lepidophorum*** *repandum*, ***Leptochloa*** *fusca fascicularis*, ***Leucanthemopsis*** *flaveola* (+), *L. flaveola leucantha*, *L. pulverulenta*, ***Leucanthemum*** *gallaecicum*, *L. irtutianum cantabricum*, *L. pallens* (+) (+) (+) (+), *L. paludosum*, ***Ligustrum*** *japonicum*, ***Lilaeopsis*** *carolinensis*, ***Limoniastrum*** *monopetalum*, ***Limonium*** *angustebracteatum*, *L. bellidifolium*, *L. binervosum*, *L. caesium*, *L. cossonianum*, *L. densissimum*, *L. furfuraceum*, *L. pau* (+), *L. pectinatum*, *L. pectinatum divaricatum*, *L. toletanum*, ***Limosella*** *aquatica*, ***Linaria*** *aeruginea* (+), *L. amethystea* (+), *L. arvensis*, *L. bipunctata*, *L. bipunctata glutinosa*, *L. caesia*, *L. elegans* (+), *L. glauca aragonensis*, *L. glauca olcadium*, *L. hirta*, *L. incarnata*, *L. latifolia*, *L. micrantha* (+), *L. nigricans* (+), *L. nivea*, *L. oblongifolia*, *L. propinqua*, *L. proxima* (+), *L. saxatilis*, *L. simplex*, *L. spartea* (+), *L. triornithophora* (+), *L. vulgaris* (+) (+), ***Lindernia*** *dubia* (+), ***Linum*** *austriacum collinum* (+), *L. bienne*, *L. carratracense*, *L. maritimum*, *L. strictum* (+), *L. strictum spicatum*, *L. suffruticosum*, *L. suffruticosum angustifolium*, *L. suffruticosum carratracensis*, *L. suffruticosum differens*, *L. suffruticosum loeflingii*, *L. tenue*, *L. tenuifolium milletii*, *L. trigynum*, *L. viscosum* (+), ***Lippia*** *canescens*, ***Lithodora*** *fruticosa*, *L. prostrata lusitanica*, ***Lobularia*** *canariensis*, *L. lybica*, *L. maritima* (+), ***Loeflingia*** *baetica micrantha*, *L. hispanica*, ***Logfia*** *gallica*, ***Lolium*** *canariense* (+), ***Lomelosia*** *divaricata* (+), *L. simplex*, *L. simplex dentata*, *L. stellata* (+), ***Lonicera*** *etrusca*, *L. implexa*, *L. periclymenum hispanica*, ***Lophochloa*** *cristata*, ***Lotus*** *hispidus*, *L. lancerottensis*, *L. maculatus*, ***Ludwigia*** *grandiflora* (+), ***Lupinus*** *angustifolius* (+), *L. gredensis*, *L. luteus* (+), ***Luzula*** *nivea*, *L. nutans*, ***Lychnis*** *coronaria*, *L. flos-cuculi*, ***Lycopodium*** *clavatum*, ***Lycopus*** *europaeus*, ***Lysimachia*** *ephemerum*, *L. nummularia*, ***Lythrum*** *acutangulum*, *L. baeticum*, *L. borysthenticum* (+), *L. hyssopifolia* (+), *L. junceum* (+) (+), *L. portula* (+), *L. salicaria*, *L. tribracteatum* (+),

***Macrosyringion*** *longiflorum* (+) (+), ***Malcolmia*** *africana* (+) (+), *M. littorea* (+), *M. triloba*, ***Malva*** *aegyptia* (+), *M. parviflora*, *M. sylvestris*, *M. trifida* (+), ***Malvella*** *leprosa*, ***Mandragora*** *autumnalis* (+), ***Mantisalca*** *duriaei*, *M. salmantica*, ***Margotia*** *gummifera*, ***Marrubium*** *alysson*, *M. supinum*, *M. vulgare*, ***Marsilea*** *strigosa*, ***Matricaria*** *chamomilla*, *M. discoidea*, *M. maritima inodora*, ***Matthiola*** *bolleana morocera*, *M. fruticulosa* (+), *M. lunata* (+), *M. perennis*, ***Mauranthemum*** *paludosum*, ***Maytenus*** *senegalensis*, *M. senegalensis europaea*, ***Medicago*** *doliata*, *M. littoralis*, ***Melampyrum*** *catalaunicum*, *M. cristatum*, *M. pratense* (+), ***Melica*** *canariensis*, *M. minuta arrecta*, *M. teneriffae*, ***Melilotus*** *albus*, *M. indicus*, *M. officinalis*, *M. sulcatus* (+) (+), ***Melittis*** *melissophyllum*, ***Mentha*** *aquatica*, *M. pulegium*, ***Mercurialis*** *perennis*, *M. tomentosa*, ***Merendera*** *montana*, *M. pyrenaica*, ***Messerschmidia*** *fruticosa*, ***Metasequoia*** *glyptostroboides*, ***Mibora*** *minima* (+) (+), *M. minima littorea*, ***Microcnemum*** *coralloides*, ***Micromeria*** *bentharii*, *M. canariensis*, *M. graeca*, *M. helianthemifolia*, *M. lanata*, *M. varia*, ***Micropus*** *supinus* (+), ***Micropyrum*** *tenellum*, ***Milium*** *effusum* (+), ***Minuartia*** *rubra*, *M. sedoides*, *M. verna*, *M. villarii*, ***Misopates*** *orontium pusillus*, ***Moehringia*** *intricata castellana*, *M. pentandra*, ***Montia*** *perfoliata*, ***Morettia*** *canescens*, ***Moricandia*** *arvensis* (+), *M. moricandioides* (+), *M. rytidocarpoides*, ***Muhlenbergia*** *schreberi*, ***Murbeckiella*** *boryi*, ***Muscari*** *comosum*, ***Myosotis*** *arvensis* (+), *M. baetica*, *M. debilis* (+) (+), *M. discolor* (+), *M. discolor canariensis*, *M. discolor dubia*, *M. lamottiana*, *M. ramosissima*, *M. secunda*, ***Myrica*** *faya*, *M. gale* (+), ***Myricaria*** *germanica* (+) (+), ***Myrrhis*** *odorata*, ***Myrrhoides*** *nodosa* (+),

***Narcissus*** *assoanus* (+), *N. bulbocodium*, *N. cantabricus*, *N. minor* (+) (+), *N. moschatus*, *N. pseudonarcissus* (+), *N. pseudonarcissus munozi-garmendiae*, *N. triandrus*, ***Narthecium*** *ossifragum*, ***Nassella*** *neesiana* (+), ***Nauplius*** *graveolens stenophyllum*, *N. imbricatus*, ***Neatostema*** *apulum* (+), ***Neochamaelea*** *pulverulenta*, ***Neoschischkinia*** *truncatula* (+), ***Nepeta*** *beltranii*, *N. cataria*, *N. nepetella* (+) (+) (+), *N. nepetella aragonensis*, *N. tuberosa* (+) (+), ***Nerium*** *oleander*, ***Nicotiana*** *paniculata*, ***Nigella*** *damascena* (+) (+), *N. gallica* (+), ***Nonea*** *micrantha*, *N. vesicaria*, ***Nymphaea*** *alba*, *N. mexicana*,

***Ocotea*** *foetens*, ***Odontitella*** *virgata*, ***Odontites*** *eliassennenii* (+), *O. foliosa*, *O. longiflora*, *O. lutea*, *O. luteus* (+), *O. recordonii*, *O. vernus*, *O. viscosus*, *O. viscosus australis* (+), *O. vulgaris*, ***Oenanthe*** *crocata*, *O. fistulosa*, *O. pimpinelloides*

(+), **Oenothera** drummondii, *O. rosea*, **Olea** cerasiformis, *O. europaea maroccana*, **Omalotheca** sylvatica, **Onobrychis** caput-galli, *O. pyrenaica* (+), *O. saxatilis* (+), **Ononis** angustissima, *O. aragonensis* (+), *O. broteriana*, *O. dentata*, *O. fruticosa* (+) (+), *O. mitissima*, *O. natrix*, *O. natrix ramosissima*, *O. pubescens*, *O. ramosissima*, *O. reclinata mollis*, *O. rotundifolia* (+), *O. sicula*, *O. speciosa* (+) (+), *O. tridentata*, *O. tridentata angustifolia*, *O. tridentata crassifolia*, *O. viscosa crotalarioides*, **Ophioglossum** lusitanicum, **Ophrys** tenthredinifera, **Orchis** coriophora, **Ornithogalum** narbonense, **Ornithopus** compressus, **Orobanche** foetida, *O. reuteriana*, **Ortegia** hispanica (+) (+), **Orthilia** secunda, **Osyris** alba (+) (+) (+) (+), *O. quadripartita*, **Oxalis** corniculata,

**Paliurus** spina-christi, **Pallenis** spinosa (+), **Pandorea** pandorea, **Panicum** capillare (+), *P. dichotomiflorum*, **Papaver** dubium, *P. somniferum*, *P. somniferum setigerum*, **Paradisea** lusitanica, **Parapholis** incurva (+), *P. strigosa*, **Parentucellia** latifolia (+), *P. viscosa* (+) (+) (+), **Parietaria** lusitanica, **Paris** quadrifolia, **Parnassia** palustris, **Parolinia** ornata, **Paronychia** argentea, *P. canariensis*, *P. polygonifolia*, *P. suffruticosa*, *P. suffruticosa hirsuta*, **Paspalum** dilatatum (+) (+) (+), *P. distichum*, *P. vaginatum*, **Pastinaca** lucida, *P. sativa sylvestris*, *P. sativa urens*, **Patellifolia** procumbens, **Pedicularis** foliosa, *P. schizocalyx*, *P. sylvatica*, **Peganum** harmala, **Pelargonium** graveolens, **Pennisetum** clandestinum, *P. setaceum*, **Pentaglottis** sempervirens (+), **Pentas** lanceolata, **Periballia** involucrata, **Pericallis** appendiculata, **Periploca** graeca, *P. laevigata* (+), *P. laevigata angustifolia*, **Petasites** fragans, *P. pyrenaicus*, **Petrocoptis** grandiflora, *P. pyrenaica glaucifolia*, *P. pyrenaica viscosa*, **Petrorhagia** nanteuillii, **Phacelia** tanacetifolia, **Phagnalon** purpurascens, *P. rupestre*, *P. saxatile*, *P. umbelliforme* (+), **Phalacrocarpum** oppositifolium, *P. oppositifolium anomalum*, **Phalaris** aquatica, *P. brachystachys*, *P. coerulescens* (+), *P. minor*, **Phegopteris** connectilis, **Phillyrea** angustifolia, **Phleum** alpinum, **Phlomis** crinita, *P. herba-venti*, *P. lychnitis*, *P. purpurea* (+), *P. purpurea almeriensis*, **Pholiurus** pannonicus, **Phonus** arborescens, **Phragmites** australis, **Phyla** filiformis (+), **Phyllis** nobla (+), **Phyllitis** scolopendrium, **Physalis** philadelphica, **Physocaulis** nodosus, **Phytolacca** americana (+) (+) (+), **Picconia** excelsa, **Picris** hieracioides, **Pilea** microphylla, **Pimpinella** peregrina, *P. tragiolum lithophila* (+), *P. villosa*, **Pinus** canariensis, **Piptatherum** coerulescens, *P. miliaceum*, **Pistacia** atlantica, *P. lentiscus* (+) (+), **Pistorinia** hispanica, **Pittosporum** tobira, *P. undulatum*, **Plantago** afra (+), *P. arborescens*, *P. arenaria*, *P. asphodeloides*, *P. coronopus* (+), *P. discolor*, *P. monosperma discolor*, *P. ovata*, **Plumbago** auriculata, **Poa** cenisia, *P. chaixii*, *P. compressa*, *P. trivialis feratiana*, **Polycarpaea** divaricata (+), **Polycarpon** tetraphyllum, **Polycnemum** arvense, **Polygala** boissieri, *P. microphylla*, *P. monspeliaca*, *P. myrtifolia*, *P. vulgaris*, **Polygonum** amphibium, *P. arenastrum* (+), *P. aviculare* (+), *P. bellardii*, *P. bistorta*, *P. capitatum*, *P. equisetiforme* (+) (+), *P. hydropiper* (+), *P. lapathifolium* (+), *P. minus*, *P. mite*, **Polypodium** cambricum, *P. cambricum macaronesicum*, *P. vulgare*, **Polypogon** maritimus, *P. monspeliensis* (+), **Polystichum** aculeatum, **Posidonia** oceanica, **Potamogeton** alpinus, *P. natans*, *P. nodosus*, *P. trichoides*, **Potentilla** argentea, *P. cinerea*, *P. fruticosa*, *P. hirta*, *P. hispanica*, *P. maura*, **Prasium** majus (+), **Preslia** cervina, **Primula** acaulis, *P. vulgaris*, **Prunella** grandiflora, *P. hyssopifolia*, *P. laciniata*, *P. vulgaris*, **Prunus** lusitanica, *P. padus* (+), *P. ramburii*, *P. spinosa insititoides*, **Pseudarrhenatherum** longifolium, **Psilurus** incurvus, **Psoralea** bituminosa, **Pteridium** aquilinum (+), **Pterocephalidium** diandrum, **Pterocephalus** dumetorus (+), *P. lasiospermus*, *P. porphyranthus*, **Pterospartum** tridentatum cantabricum (+), *P. tridentatum lasianthum*, **Ptilostemon** hispanicus, **Ptychotis** saxifraga, **Puccinellia** rupestris, **Pulicaria** dysenterica (+), *P. paludosa*, *P. sicula*, *P. vulgaris*, **Pulsatilla** alpina cantabrica, **Putoria** calabrica, **Pyrola** minor, **Pyrostegia** venusta, **Pyrus** cordata,

**Quercus** airensis, *Q. faginea*, *Q. lusitanica*, *Q. numantina*, *Q. ordenensis*, *Q. orocantabrica*, *Q. pauciradiata*, *Q. petraea*, *Q. robur*, *Q. robur broteroana*, *Q. suber*, **Queria** hispanica,

**Ranunculus** aconitifolius, *R. aquatilis*, *R. baudotii*, *R. bullatus*, *R. ficaria*, *R. flammula*, *R. laterifolius*, *R. longipes* (+), *R. nigrescens*, *R. omiophyllus*, *R. ophioglossifolius*, *R. peltatus* (+) (+), *R. peltatus saniculifolius*, *R. penicillatus*, *R. platanifolius*, *R. spicatus blefaricarpos*, *R. trichophyllus* (+), *R. trilobus* (+), **Reichardia** intermedia, *R. picroides*, *R. tingitana*, **Reseda** alba, *R. glauca*, *R. gredensis*, *R. lanceolata*, *R. stricta* (+) (+) (+) (+), *R. undata leucantha*, **Retama** rhodorrhizoides, *R. sphaerocarpa* (+), **Rhagadiolus** edulis (+), **Rhamnus** alaternus (+), *R. cathartica* (+) (+), *R. infectoria*, *R. lycioides*, **Rhaponticum** repens, **Rhinanthus** angustifolius, *R. mediterraneus*, *R. minor*, *R. serotinus asturicus*, **Rhodalsine** geniculata, **Rhus** coriaria (+) (+) (+), **Rhynchospora** alba, **Ribes** petraeum (+) (+), **Ricinus** communis, **Ridolfia** segetum (+), **Rochelia** disperma (+), **Romulea** columnae, **Rorippa** islandica, **Rosa** moschata,

*R. tomentosa*, *R. villosa*, **Rosmarinus** officinalis, **Rostraria** cristata, **Rubia** fruticosa, *R. fruticosa periclymenum*, *R. peregrina*, **Rumex** acetosella angiocarpus, *R. aquitanicus*, *R. bucephalophorus*, *R. induratus* (+), *R. roseus*, *R. suffruticosus* (+) (+), **Ruppia** maritima, **Russelia** equisetiformis, **Ruta** montana (+),

**Sagina** apetala (+), *S. merinoi* (+) (+) (+), **Salicornia** ramosissima, **Salix** alba, *S. aurita* (+) (+), *S. fragilis*, *S. pedicellata canariensis*, *S. pyrenaica*, *S. repens argentea*, *S. salviifolia*, **Salsola** genistoides (+) (+), *S. kali*, *S. oppositifolia* (+), *S. vermiculata*, **Salvia** aegyptiaca, *S. aethiopis*, *S. argentea*, *S. canariensis*, *S. farinacea*, *S. hispanica*, *S. horminoides*, *S. lavandulifolia* (+), *S. lavandulifolia mariolensis*, *S. lavandulifolia vellerea*, *S. valentina*, **Sambucus** nigra, **Samolus** valerandi, **Sanguisorba** officinalis, **Sanicula** europaea, **Santolina** canescens, *S. chamaecyparissus* (+), *S. chamaecyparissus magonica*, *S. chamaecyparissus squarrosa*, *S. impressa*, *S. magonica*, *S. melidensis* (+), *S. oblongifolia*, *S. semidentata*, *S. viscosa*, **Saponaria** caespitosa, *S. ocymoides* (+), **Sarcocornia** fruticosa, **Satureja** montana, *S. obovata*, *S. obovata canescens* (+), *S. varia thymoides*, **Saxifraga** aizoides, *S. babiana*, *S. babiana septentrionalis*, *S. canaliculata*, *S. conifera*, *S. corsica cossoniana*, *S. fragosoi*, *S. globulifera*, *S. granulata* (+), *S. hariatii*, *S. hirsuta*, *S. hirsuta paucicrenata* (+), *S. losae* (+), *S. moncayensis*, *S. paniculata*, *S. pentadactylis willkommiana* (+), *S. tridactylites*, *S. trifurcata* (+), **Scabiosa** columbaria, *S. graminifolia* (+) (+), *S. stellata*, **Scandix** australis, *S. pecten-veneris*, *S. stellata*, **Schenkia** spicata (+), **Schizogyne** sericea (+), **Schkuhria** pinnata, **Schoenoplectus** mucronatus, *S. supinus*, **Schoenus** nigricans (+), **Scilla** autumnalis (+) (+), **Scirpus** cespitosus germanicus, *S. sylvaticus*, **Scorpiurus** sulcatus (+), *S. vermiculatus*, **Scorzonera** hispanica crispatula, **Scrophularia** calliantha, *S. canina* (+) (+), *S. reuteri*, *S. sambucifolia*, *S. scorodonia*, *S. smithii*, *S. tanacetifolia*, **Scutellaria** alpina, *S. galericulata* (+), *S. minor*, **Sedum** arenarium, *S. caespitosum*, *S. cepaea*, *S. mucizonia*, *S. nevadense* (+), *S. rupestre*, *S. tenuifolium ibericum*, *S. villosum pentandrum*, **Selinum** pyrenaicum (+), **Semele** gayae, **Senecio** adonidifolius (+) (+), *S. aquaticus*, *S. aquaticus erraticus*, *S. auricula castellanus*, *S. bayonnensis*, *S. carpetanus*, *S. doria legionensis*, *S. elegans*, *S. erucifolius*, *S. flavus*, *S. glaucus coronopifolius*, *S. inaequidens* (+), *S. laderoi*, *S. legionensis*, *S. malacitanus*, *S. minutus* (+), *S. nemorensis bayonnensis* (+), *S. pterophorus*, **Serapias** lingua, **Serratula** tinctoria, *S. tinctoria seoanei* (+), **Sesamoides** suffruticosa (+), **Seseli** cantabricum, *S. montanum*, *S. tortuosum*, **Setaria** faberi, *S. pumila* (+) (+), *S. viridis*, **Sicyos** angulatus, **Sida** spinosa, **Sideritis** barbellata, *S. cantabrica*, *S. chamaedryfolia*, *S. dasygnaphala*, *S. fernandez-casasii*, *S. foetens*, *S. fruticulosa*, *S. glauca*, *S. hirsuta*, *S. hirsuta laxispicata*, *S. hyssopifolia* (+) (+), *S. hyssopifolia caureliana*, *S. ibanyezii*, *S. incana* (+) (+) (+), *S. javalambrensis*, *S. juryi*, *S. lasiantha*, *S. leucantha* (+) (+), *S. linearifolia*, *S. monserrattiana*, *S. oroteneriffae*, *S. ovata*, *S. pungens* (+), *S. romana*, *S. scordioides cavanillesii*, *S. tragoriganum*, *S. tragoriganum mugronensis*, **Silaum** silaus (+) (+), **Silene** acutifolia, *S. almolae*, *S. apetala*, *S. borderi*, *S. boryi*, *S. cambessedesii*, *S. ciliata*, *S. coutinhoi*, *S. foetida gayana* (+), *S. fuscata*, *S. gallica* (+), *S. inaperta* (+), *S. laeta* (+), *S. latifolia* (+), *S. mellifera*, *S. niceensis*, *S. nutans*, *S. portensis* (+), *S. pusilla* (+), *S. rupestris* (+) (+), *S. saxifraga*, *S. sclerocarpa*, *S. secundiflora*, *S. uniflora*, *S. uniflora thorei*, *S. vulgaris commutata*, **Simethis** mattiazzi (+), **Sinapis** alba mairei (+), **Sison** amomum (+) (+), **Sisymbrium** austriacum hispanicum, **Solanum** carolinense, *S. chenopodioides*, *S. dulcamara*, *S. elaeagnifolium*, **Soldanella** villosa, **Soliva** pterosperma, **Sonchus** leptcephalus, *S. maritimus aquatilis*, **Sorbus** aucuparia, *S. chamaemespilus*, *S. latifolia*, *S. torminalis*, **Sorghum** halepense, **Sparganium** angustifolium, **Spartina** alterniflora, **Spartium** junceum, **Spergularia** capillacea, *S. diandra* (+), *S. heldreichii*, *S. rubra*, **Sphenopus** divaricatus, **Spiraea** cantoniensis, *S. crenata parvifolia*, *S. hypericifolia obovata*, **Spirodela** polyrhiza, **Sporobolus** indicus (+) (+) (+), **Stachys** alpina, *S. germanica*, *S. ocymastrum*, *S. officinalis* (+), *S. recta* (+), **Staehelina** dubia (+), **Stauracanthus** boivinii, *S. genistoides*, **Stellaria** holostea, *S. media*, *S. media neglecta*, **Stipa** barbata, *S. capensis* (+), *S. iberica* (+), *S. offneri* (+) (+) (+) (+), *S. parviflora* (+) (+) (+) (+), **Stoibrax** dichotomum, **Streptosolen** jamesonii, **Suaeda** vera (+), **Succowia** balearica, **Swertia** perennis, **Symphoricarpos** albus, **Symphytum** officinale, *S. tuberosum*,

**Tagetes** minuta, **Tamarix** africana, *T. boveana*, *T. canariensis*, *T. parviflora*, **Tanacetum** corymbosum, *T. ferulaceum*, *T. vulgare* (+), **Teesdalia** coronopifolia, **Teline** canariensis, *T. linifolia*, *T. monspessulana* (+), *T. pallida gomeræ*, *T. patens* (+), *T. rosmarinifolia*, **Tephroseris** helenitis macrochaeta (+) (+), **Teucrium** asiaticum, *T. botrys*, *T. campanulatum*, *T. capitatum* (+) (+), *T. capitatum gracillimum*, *T. carolipau*, *T. expassum*, *T. fruticans*, *T. gnaphalodes* (+) (+), *T. haenseleri*, *T. heterophyllum brevipilosum*, *T. lanigerum*, *T. libanitis*, *T. luteum*, *T. miragestorum*, *T. oxylepis marianum*, *T. polium*, *T. pseudochamaepitys*, *T. pumilum*, *T. pyrenaicum*, *T. pyrenaicum guarenensis* (+), *T. rotundifolium*, *T. salviastrum*, *T. scorodonia*, *T. spinosum*, **Thalictrum** flavum euskarum, *T. maritimum*, *T. speciosissimum*, *T. tuberosum*,

**Theligonum** cynocrambe (+), **Thelypteris** palustris (+) (+), **Thesium** humile, *T. pyrenaicum* (+), **Thlaspi** arvense, *T. caerulescens*, *T. perfoliatum*, **Thymbra** capitata (+) (+) (+), **Thymelaea** coridifolia, *T. passerina*, *T. pubescens*, *T. tartonraira valentina*, *T. tinctoria nivalis*, **Thymus** armuniae, *T. arundanus*, *T. baeticus* (+), *T. bracteatus*, *T. granatensis micranthus*, *T. hiemalis*, *T. lacaitae*, *T. leptophyllus izcoi*, *T. longicaulis*, *T. longiflorus* (+), *T. loscosii*, *T. lotocephalus*, *T. mastichina donyanae*, *T. mastigophorus* (+) (+), *T. membranaceus* (+) (+), *T. moroderi*, *T. munbyanus mastigophorus* (+) (+), *T. piperella*, *T. praecox britannicus*, *T. saturejoides*, *T. serpylloides*, *T. zygis gracilis*, *T. zygis sylvestris*, **Tipuana** tipu, **Tofieldia** calyculata, **Tolpis** barbata (+), *T. lagopoda*, *T. succulenta*, *T. umbellata*, **Torilis** arvensis purpurea, *T. japonica*, *T. webbii*, **Trachelium** caeruleum, **Trachelospermum** jasminoides, **Tragopogon** crocifolius, **Tragus** racemosus, **Tribulus** terrestris (+) (+), **Trichophorum** cespitosum, **Trifolium** angustifolium, *T. arvense*, *T. cherleri*, *T. glomeratum*, *T. incarnatum*, *T. incarnatum molinerii*, *T. obscurum aequidentatum*, *T. occidentale*, *T. resupinatum*, *T. rubens*, *T. scabrum*, *T. squamosum*, *T. subterraneum*, *T. tomentosum*, **Triglochin** laxiflora, *T. striata*, **Triguera** osbeckii, **Tripleurospermum** inodorum, **Tripodion** tetraphyllum, **Trisetaria** duforei, **Trisetum** hispidum, *T. loeflingianum*, **Triticum** boeoticum, **Trollius** europaeus, **Tuberaria** guttata, **Tulipa** australis, *T. sylvestris australis*, **Turgenia** latifolia,

**Ulex** australis welwitschianus, *U. europaeus*, *U. gallii*, *U. jussiae*, *U. minor*, *U. parviflorus eriocladius*, **Ulmus** laevis, **Umbilicus** heylandianus, **Urospermum** dalechampii, **Urtica** pilulifera,

**Vaccaria** hispanica, **Vaccinium** padifolium, **Valantia** muralis (+), **Valeriana** montana (+), *V. officinalis*, *V. pyrenaica* (+) (+) (+), *V. tuberosa*, **Valerianella** locusta, **Velezia** rigida, **Vella** lucentina, *V. pseudocytisus*, **Veratrum** album, **Verbena** bonariensis, *V. supina* (+), **Veronica** anagallis-aquatica (+) (+), *V. anagalloides*, *V. arvensis* (+), *V. cymbalaria*, *V. hederifolia*, *V. persica*, *V. praecox* (+), *V. sennenii*, *V. spicata*, *V. verna*, **Viburnum** lantana, *V. opulus*, *V. rigidum* (+), **Vicia** angustifolia, *V. argentea*, *V. bithynica*, *V. disperma*, *V. filicaulis* (+), *V. hybrida*, *V. lutea hirta*, *V. pannonica striata*, *V. peregrina*, *V. scandens*, **Vinca** major, *V. minor*, **Vincetoxicum** nigrum, **Viola** arborescens, *V. arvensis*, *V. japonica*, *V. kitaibeliana*, **Viscum** album, *V. album abietis*, **Visnea** mocanera, **Vitex** agnus-castus (+) (+) (+), **Vogtia** annua (+), *V. microphylla* (+) (+) (+), **Voluntaria** canariensis, *V. muricata*, *V. tubuliflora*, **Vulpia** alopecuros (+), *V. delicatula*,

**Wahlenbergia** hederacea, *W. lobelioides*, **Wangenheimia** lima (+) (+), **Wedelia** glauca (+), **Withania** frutescens (+) (+),

**Xanthium** orientale, *X. strumarium*, **Xeranthemum** cylindraceum (+), *X. inapertum*,

**Zannichellia** palustris, **Ziziphora** hispanica, **Zygophyllum** fabago (+)