

INDEX OF AREAS OF STUDY

ANATOMY

Acanthorrhinum rivas-martinezii (Schez.-Mata) Fdez.-Casas & Schez.-Mata
Apium bermejoi Llorens
Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Centaurea hermannii F. Hermann
Colchicum chalcedonicum Azn.
Colchicum turcicum Janka
Geranium dolomiticum Roth.
Iberis fontqueri Pau
Iberis grosii Pau
Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec.
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Naufraga balearica Const. & Cannon
Petagnaea gussonei (Spreng.) Rauschert
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Pimpinella bicknellii Briq.
Ramonda nathaliae Panc. & Petrov
Ramonda serbica Panc.
Sedum pruinaum Link ex Brot.
Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter

BIOTIC INTERACTIONS

Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Helianthemum juliae Wildpret
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.

CONSERVATION

Antirrhinum charidemi Lange
Aquilegia cazorlensis Heywood
Artemisia granatensis Boiss.
Atropa baetica Willk.
Barbarea sicula Presl
Bassia saxicola (Guss.) A.J. Schott
Bupleurum elatum Guss.

Centaurium rigualii Esteve
Erodium cazorlanum Heywood
Erodium rupicola Boiss.
Euonymus latifolius Miller
Geranium cazorlense Heywood
Limonium malacitanum B. Díez Garretas
Limonium optimae Raimondo
Limonium todaroanum Raimondo & Pign.
Narcissus bugei (Fdez. Casas) Fdez. Casas
Naufraga balearica Const. & Cannon
Petagnaea gussonei (Spreng.) Rauschert
Rhamnus lojaconoi Raimondo
Scilla hughii Tineo
Zelkova sicala Di Pasquale, Garfi & Quézel

CULTURE TECHNIQUES

Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei
Achillea taygetea Boiss. & Heldr.
Adonis cyllenea Boiss., Heldr. & Orph in Boiss.
Aichryson palmense Webb ex Bolle
Aichryson porphyrogennetos Bolle
Ammi huntii H.C. Watson
Anagyris latifolia Brouss. ex Willd.
Anchusa crispa Viv.
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Antirrhinum charidemi Lange
Apium bermejoi Llorens
Aquilegia bertolonii Schott
Aquilegia cazorlensis Heywood
Aquilegia litardierei Briq.
Argyranthemum hierrense Humphries
Armeria soleirolii (Duby) Godron
Astragalus centralpinus Braun Blanquet
Atractylis preauxiana Schultz Bip.
Azorina vidalii (H.C. Watson) Feer
Bencomia exstipulata Svent.
Biscutella rotgesii Foucaud
Brassica insularis Moris
Campanula poscharskyana Degen
Carduncellus dianius Webb
Carex calderae A. Hansen
Centaurea balearica Rodr.
Centranthus trinervis (Viv.) Béguinot
Chaerophyllum azoricum Trelease
Cistus osbeckiiifolius Webb ex Christ.
Cistus palhinhae Ingram
Colchicum corsicum Baker
Convolvulus canariensis L.
Convolvulus lopez-socassii Svent.
Coronopus navasii Pau

Crambe arborea Webb ex Christ.
Crepis canariensis (Sch. Bip.) Babç.
Cupressus dupreziana A. Camus
Daboecia azorica Tutin & E.F. Warb.
Delphinium pictum Willd.
Diploaxis siettiana Maire
Dracunculus canariensis Kunth.
Echium auerianum Webb & Berth.
Echium handiense Svent.
Echium pininana Webb & Berth.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia azorica Seub.
Euphorbia handiensis Burchd.
Euphorbia maresii Knoche
Euphorbia mellifera Aiton
Euphorbia stygiana H.C. Watson
Euzomodendron bourgaeum Cosson
Fritillaria conica Boiss.
Genista benehoavensis (Bolte ex Svent.)
Geranium dolomiticum Roth.
Geranium rubescens Yeo
Gesnouinia arborea (L.f.) Gaudich
Gonospermum gomerae Bolte
Heberdenia excelsa (Aiton) Banks ex DC.
Helianthemum juliae Wildpret
Helichrysum monogynum Burt & Sunding
Hypochoeris oligocephala (Svent. & Bramw.) Lack
Ilex perado Aiton
Iris pamphylica Hedge
Isoplexis chalcantha Svent. & O'Shan.
Isoplexis sceptrum (L.f.) Loudon
Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
Lavatera acerifolia Cav.
Leucosium nicaense Ard.
Limonium arborescens (Brouss.) O. Kuntze
Limonium dendroides Svent.
Limonium fruticans (Webb) O. Kuntze
Limonium imbricatum (Webb & Berthel.) Hubbard
Limonium redivivum (Svent.) Kunkel & Sund.
Limonium spectabile (Svent.) Kunkel & Sund.
Lithodora oleifolia (Lapeyr.) Griseb.
Lotus berthelotii Masferrer
Lotus campylocladus Webb & Berth.
Lotus kunkelii (Esteve) Bramwell & Davis
Lotus maculatus Breitf.
Lugoa revoluta DC.
Lysimachia minoricensis Rodr.
Maytenus canariensis (Loes.) Kunkel & Sunding
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Melanoselinum decipiens (Schrader & Wendl.) Hoffmann
Myrica rivasmartinezii A. Santos

Nananthea perpusilla (Loisel.) DC.
Naufraga balearica Const. & Cannon
Nepeta teydea Webb & Berth.
Ocotea foetens (Aiton) Benth. & Hook. f.
Pericallis hadrosoma (Svent.) B. Nord.
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Picconia azorica (Tutin) Knobl.
Pimpinella anagodendron Bolle
Pimpinella bicknellii Briq.
Primula allionii Loisel.
Primula palinuri Petagna
Pulicaria canariensis Bolle
Rhamnus glandulosa Aiton
Rhamnus lojaconoi Raimondo
Rouya polygama (Desf.) Coincy
Rumex azoricus Rech. fil.
Ruta pinnata L.f.
Sambucus palmensis Link in Buch.
Sedum multiceps Coss. & Durien
Senecio malvifolius (L'Herit.) DC.
Senecio palmensis (Chr. Sm. ex Ness) Link. apud Buch.
Seseli farrenyi Molero & Pujadas
Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe
Silene diclinis (Lag.) Lainz
Silene hifacensis Rouy ex Willk.
Silene nocteolens Webb & Berthel.
Silene stockenii Chater
Silene velutina Pourret ex Loisel.
Solanum lidii Sunding
Spergularia azorica (Kindb.) Lebel
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.
Sternbergia candida B. Mathew & Baytop
Thymus richardii Pers.
Tolpis azorica (Nutt.) Pinto da Silva
Trachelium asperuloides Boiss. & Orph.
Tulipa goulimyi Sealy & Turrill
Verbascum litigiosum G. Samp.
Viola cheiranthifolia H. B. & K.
Visnea mocanera L. f.

DEMOGRAPHY, POPULATION DYNAMICS

Abies pinsapo Boiss.
Acanthorrhinum rivas-martinezii (Schez.-Mata) Fdez.-Casas & Schez.-Mata
Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Antirrhinum pertegasii Rothm.
Arenaria rigida Bieb.
Bencomia exstipulata Svent.
Biscutella fontqueri Guinea & Heywood
Capsella thracica Velen.

Carduus thracicus (Velen.) Hayek
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Dianthus nardiformis Janka
Echium acanthocarpum Svent.
Echium auberianum Webb & Berth.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia gaditana Cosson
Euphorbia lambii Svent.
Festuca arenicola (Prod.) Soó
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Gonospermum gomerae Bolle
Helianthemum juliae Wildpret
Hieracium valentinum Arv.-Touvet et Rev.
Ilex perado Aiton
Limonium castellonense Erben
Limonium cavanillesii Erben
Limonium duforei (Girard) O. Kuntze
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis pardoii Pau
Salix tarraconensis Pau
Sambucus palmensis Link in Buch.
Satureja innota (Pau) G. López
Silene diclinis (Lag.) Laínz
Silene stockenii Chater
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.
Zelkova sicula Di Pasquale, Garfi & Quézel

DISPERSAL

Abies pinsapo Boiss.
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Centaurea hermannii F. Hermann
Colchicum chalcedonicum Azn.
Colchicum turcicum Janka
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia gaditana Cosson
Geranium dolomiticum Roth.
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Silene diclinis (Lag.) Laínz
Silene stockenii Chater

DISTRIBUTION

Adonis cyllenea Boiss., Heldr. & Orph in Boiss.
Antirrhinum charidemi Lange
Aquilegia champagnatii Moraldo, Nardi et La Valva
Arenaria rigida Bieb.
Artemisia pancicii (Janka) Ronn.
Astragalus centralpinus Braun Blanquet
Barbarea sicula Presl
Bassia saxicola (Guss.) A.J. Schott
Dianthus diutinus Kit.
Dianthus nardiformis Janka
Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
Festuca arenicola (Prod.) Soó
Fritillaria conica Boiss.
Globularia neapolitana O. Schwarz
Isatis amani Davis
Isatis arenaria Azn.
Isatis aucheri Boiss.
Isatis bitlisica Davis
Isatis callifera Boiss. et Bal.
Isatis candolleana Boiss.
Isatis cappadocica Desv.
Isatis constricta Davis
Isatis ermenekensis Yildirimli
Isatis frigida Boiss. et Kotschy
Isatis huber-morathii Davis
Isatis kozlowskyi Grossh
Isatis lockmanniana Kotschy et Boiss.
Isatis pinnatiloba Davis
Isatis spatella Davis
Isatis undulata Aucher ex Boiss.
Isoetes malinverniana Ces. et De Not.
Limonium optimae Raimondo
Limonium todaroanum Raimondo & Pign.
Lithodora rosmarinifolia (Ten.) Johnston
Petagnaea gussonei (Spreng.) Rauschert
Primula palinuri Petagna
Santolina neapolitana Jordan et Fourr.
Scilla hughii Tineo
Tulipa goulimyi Sealy & Turrill

ECOLOGY

Abies pinsapo Boiss.
Acanthorrhinum rivas-martinezii (Schez.-Mata) Fdez.-Casas & Schez.-Mata
Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Antirrhinum pertegasii Rothm.
Aquilegia champagnatii Moraldo, Nardi et La Valva
Astragalus centralpinus Braun Blanquet

Barbarea sicula Presl
Bassia saxicola (Guss.) A.J. Schott
Bencomia exstipulata Svent.
Biscutella fontqueri Guinea & Heywood
Bupleurum elatum Guss.
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Crocus etruscus Parl.
Echium acanthocarpum Svent.
Echium auberianum Webb & Berth.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
Euphorbia lambii Svent.
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Gonospermum gomerae Bolle
Gypsophila papillosa Porta
Helianthemum juliae Wildpret
Hieracium valentinum Arv.-Touvet et Rev.
Ilex perado Aiton
Isoetes malinverniana Ces. et De Not.
Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
Limonium castellonense Erben
Limonium cavanillesii Erben
Limonium dendroides Svent.
Limonium duforei (Girard) O. Kuntze
Limonium optimae Raimondo
Limonium todaroanum Raimondo & Pign.
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Petagnaea gussonei (Spreng.) Rauschert
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis pardoii Pau
Pinguicula nevadensis (Lindb.) Casper
Pinguicula vallisneriifolia Webb
Primula palinuri Petagna
Ramonda nathaliae Panc. & Petrov
Ramonda serbica Panc.
Rosmarinus tomentosus Huber-Morat & Maire
Salix tarraconensis Pau
Sambucus palmensis Link in Buch.
Santolina ligustica Arrigoni
Satureja innota (Pau) G. López
Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe
Silene stockenii Chater
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.
Zelkova sicula Di Pasquale, Garfi & Quézel

EVOLUTION

Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.

Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter

EXPERIMENTAL HYBRIDIZATION

Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter

FLOWERING, FRUIT DEVELOPMENT, POLLINATION

Abies pinsapo Boiss.
Acanthorrhinum rivas-martinezii (Schez.-Mata) Fdez.-Casas & Schez.-Mata
Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus gracilis Br.-Bl. & Maire
Asphodelus roseus Humbert & Maire
Bencomia exstipulata Svent.
Centaurea hermannii F. Hermann
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Colchicum chalcedonicum Azn.
Colchicum turcicum Janka
Echium acanthocarpum Svent.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia gaditana Cosson
Euphorbia maresii Knoche
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Gonospermum gomerae Bolle
Helianthemum juliae Wildpret
Ilex perado Aiton
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.

Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Sambucus palmensis Link in Buch.
Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter
Silene diclinis (Lag.) Láinz
Silene stockenii Chater
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.

GENETICS

Acanthorrhinum rivas-martinezii (Schez.-Mata) Fdez.-Casas & Schez.-Mata
Allium pyrenaicum Costa y Vayreda
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Androcymbium rechingeri Greuter
Astragalus dasyanthus Pall.
Astragalus wilmottianus Stoj.
Convolvulus canariensis L.
Convolvulus caput-medusae Lowe
Convolvulus lopez-socasii Svent.
Cytisus aeolicus Guss.
Geranium dolomiticum Roth.
Globularia ascanii Bramwell & Kunkel
Gonospermum gomerae Bolle
Hippocrepis valentina Boiss.
Iberis fontqueri Pau
Iberis grosii Pau
Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec.
Leucanthemum gracilicaule (Dufour) Alavi & Heywood
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Lithodora oleifolia (Lapeyr.) Griseb.
Lugoa revoluta DC.
Lysimachia minoricensis Rodr.
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Sideritis sventenii (Kunk.) Mend.Heuer

Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter
Silene diclinis (Lag.) Lainz
Silene goulimyi Turril
Silene pindicola Hausskn.
Silene schwarzenbergeri Halacsy
Silene senneni Pau
Silene stockenii Chater
Tanacetum ferulaceum (Webb) Sch. Bip.
Tanacetum oshanahanii Marrero, Febles & Suárez
Tanacetum ptarmiciflorum (Webb) Sch. Bip.
Zelkova sicula Di Pasquale, Garfi & Quézel

GERMINATION, DORMANCY

Abies pinsapo Boiss.
Ammi huntii H.C. Watson
Anagyris latifolia Brouss. ex Willd.
Anchusa crispa Viv.
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Androcymbium rechingeri Greuter
Antirrhinum microphyllum Roth.
Aquilegia litardierei Briq.
Armeria soleirolii (Duby) Godron
Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus roseus Humbert & Maire
Atractylis preauxiana Schultz Bip.
Azorina vidalii (H.C. Watson) Feer
Bellis azorica Hochst. ex Seub.
Biscutella rotgesii Foucaud
Brassica insularis Moris
Carex calderae A. Hansen
Centaurea rothmalerana (Arènes) Dostal
Centranthus trinervis (Viv.) Béguinot
Chaerophyllum azoricum Trelease
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Cistus palhinhae Ingram
Colchicum corsicum Baker
Convolvulus canariensis L.
Convolvulus caput-medusae Lowe
Convolvulus lopez-socasii Svent.
Crambe arborea Webb ex Christ.
Crambe scaberrima Webb ex Bramwell
Daboecia azorica Tutin & E.F. Warb.
Delphinium pictum Willd.
Descurainia gilva Svent.
Echium acanthocarpum Svent.
Echium handiense Svent.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia azorica Seub.
Euphorbia gaditana Cosson

Euphorbia maresii Knoch
Euphorbia stygiana H.C. Watson
Euzomodendron bourgaeum Cosson
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Geranium dolomiticum Roth.
Gonospermum gomerae Bolle
Helianthemum polygonoides Pein., Mtez.-Parras, Alc. & Esp.
Helichrysum monogynum Burt & Sunding
Hypericum athoum Boiss. & Orph.
Hypericum delphicum Boiss. & Heldr.
Hypericum kelleri Baldacci
Hypochoeris oligocephala (Svent. & Bramw.) Lack
Iberis fontqueri Pau
Iberis grosii Pau
Lactuca watsoniana Trelease
Lavatera phoenicea Vent.
Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec.
Leucanthemum gracilicaule (Dufour) Alavi & Heywood
Ligusticum corsicum Gay
Limonium dendroides Svent.
Limonium preauxii (Webb & Berth.) O. Kuntze
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Lotus azoricus P.W. Ball
Lotus berthelotii Masferrer
Lotus maculatus Breitf.
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Myrica rivasmartinezii A. Santos
Nananthea perpusilla (Loisel.) DC.
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Picconia azorica (Tutin) Knobl.
Pulicaria canariensis Bolle
Rouya polygama (Desf.) Coincy
Rumex azoricus Rech. fil.
Rutheopsis herbanica (Bolle) Hans. & Kunk.
Sambucus palmensis Link in Buch.
Scabiosa nitens Roemer & Schultes
Sedum pruinatum Link ex Brot.
Senecio malvifolius (L'Herit.) DC.
Sideritis marmorea Bolle
Silene diclinis (Lag.) Láinz
Silene elegans Link ex Brot.
Silene goulimyi Turrit
Silene macrorhiza Gay & Durieu ex Lacaita
Silene pindicola Hausskn.
Silene schwarzenbergeri Halacsy
Silene stockenii Chater
Silene velutina Pourret ex Loisel.
Spergularia azorica (Kindb.) Lebel

Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.
Tinguarra cervariaefolia Parl.
Tolpis azorica (Nutt.) Pinto da Silva
Verbascum litigiosum G. Samp.

GROWTH, DEVELOPMENT

Androcymbium rechingeri Greuter
Antirrhinum pertegasii Rothm.
Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus gracilis Br.-Bl. & Maire
Asphodelus roseus Humbert & Maire
Biscutella fontqueri Guinea & Heywood
Capsella thracica Velen.
Carduus thracicus (Velen.) Hayek
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Euphorbia gaditana Cosson
Euphorbia maresii Knoche
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Globularia sarcophylla Svent.
Helianthemum juliae Wildpret
Hieracium valentinum Arv.-Touvet et Rev.
Hypericum athoum Boiss. & Orph.
Hypericum delphicum Boiss. & Heldr.
Hypericum kelleri Baldacci
Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec.
Leucanthemum gracilicaule (Dufour) Alavi & Heywood
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Satureja innotata (Pau) G. López
Sedum pruinaum Link ex Brot.
Silene goulimyi Turrill
Silene pindicola Hausskn.
Silene schwarzenbergeri Halacsy
Silene stockenii Chater
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.

KARYOLOGY

Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus gracilis Br.-Bl. & Maire
Asphodelus roseus Humbert & Maire
Fritillaria conica Boiss.
Tulipa goulimyi Sealy & Turrill

METABOLISM, ENZYMES

Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Petrocoptis crassifolia Rouy

Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter

MICROPROPAGATION

Aichryson pachycaulon Bolle
Aichryson palmense Webb ex Bolle
Aichryson porphyrogennetos Bolle
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Antirrhinum microphyllum Roth.
Antirrhinum pertegasii Rothm.
Aquilegia cazorlensis Heywood
Arbutus canariensis Veillard ex Duhamel
Artemisia granatensis Boiss.
Atractylis arbuscula Svent. & Mich.
Carduncellus dianius Webb
Centaurea balearica Rodr.
Centaurea carratracensis Lange
Centaurea lainzii Fdez. Casas
Centaureum rigualii Esteve
Coincya rupestris Rouy
Coronopus navasii Pau
Daphne rodriguezii Teixidor
Dorycnium broussonetii (Choisy.) Webb & Berth.
Echium hierrense Webb ex Bolle
Echium leucophaeum Webb ex Spr. & Hutch.
Echium pininana Webb & Berth.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia handiensis Burchd.
Globularia ascanii Bramwell & Kunkel
Globularia sarcophylla Svent.
Haplophyllum patavinum (L.) G. Don fil.
Helianthemum polygonoides Pein., Mtez.-Parras, Alc. & Esp.
Hippocrepis valentina Boiss.
Isoplexis chalcantha Svent. & O'Shan.
Isoplexis sceptrum (L.f.) Loudon
Lavatera acerifolia Cav.
Lavatera oblongifolia Boiss.
Limonium arborescens (Brouss.) O. Kuntze
Limonium carthaginense (Rouy) C.E. Hubb. & Sandw.
Limonium dendroides Svent.
Limonium duforei (Girard) O. Kuntze
Limonium estevei Fdez. Casas

Limonium fruticans (Webb) O. Kuntze
Limonium gibertii (Sennen) Sennen
Limonium imbricatum (Webb & Berthel.) Hubbard
Limonium parvibracteatum Pignatti
Limonium redivivum (Svent.) Kunkel & Sund.
Limonium rumicifolium (Svent) Kunkel & Sund.
Limonium spectabile (Svent.) Kunkel & Sund.
Lotus berthelotii Masferrer
Lotus kunkelii (Esteve) Bramwell & Davis
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Narcissus longispathus Pugsley
Narcissus nevadensis Pugsley
Narcissus tortifolius Fdez. Casas
Pericallis hadrosoma (Svent.) B. Nord.
Petrocoptis pardoii Pau
Pimpinella anagodendron Bolle
Salix tarraconensis Pau
Salvia blancoana Webb & Heldr.
Senecio hermosae Pitard
Sideritis argosphacela (Webb & Berthel.) Clos.
Sideritis sventenii (Kunk.) Mend.Heuer
Silene hifacensis Rouy ex Willk.
Sventenia bupleuroides Font Quer
Tanacetum oshanahanii Marrero, Febles & Suárez
Thymus richardii Pers.

MORPHOLOGY

Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus gracilis Br.- Bl. & Maire
Asphodelus roseus Humbert & Maire
Colchicum chalcedonicum Azn.
Colchicum turcicum Janka
Rhamnus lojaconoi Raimondo

PALINOLOGY

Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus gracilis Br.- Bl. & Maire
Asphodelus roseus Humbert & Maire
Astragalus dasyanthus Pall.
Astragalus wilmottianus Stoj.

PATHOLOGY

Silene stockenii Chater

PHENOLOGY

Abies pinsapo Boiss.
Acanthorrhinum rivas-martinezii (Schez.-Mata) Fdez.-Casas & Schez.-Mata

Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Bencomia exstipulata Svent.
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Colchicum chalcedonicum Azn.
Colchicum turcicum Janka
Echium acanthocarpum Svent.
Echium auberianum Webb & Berth.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia gaditana Cosson
Euphorbia lambii Svent.
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Geranium dolomiticum Roth.
Gonospermum gomerae Bolle
Helianthemum juliae Wildpret
Iberis fontqueri Pau
Iberis grosii Pau
Ilex perado Aiton
Isatis amani Davis
Isatis arenaria Azn.
Isatis aucheri Boiss.
Isatis bitlisica Davis
Isatis callifera Boiss. et Bal.
Isatis candolleana Boiss.
Isatis cappadocica Desv.
Isatis constricta Davis
Isatis ermenekensis Yildirimli
Isatis frigida Boiss. et Kotschy
Isatis huber-morathii Davis
Isatis kozłowskyi Grossh
Isatis lockmanniana Kotschy et Boiss.
Isatis pinnatiloba Davis
Isatis spatella Davis
Isatis undulata Aucher ex Boiss.
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Medicago strasserii Greuter, Matthäs & Risse
Nepeta teydea Webb & Berth.
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Sambucus palmensis Link in Buch.
Silene diclinis (Lag.) Laínz
Silene stockenii Chater
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.

PROPAGATION METHODS

Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei
Achillea taygetea Boiss. & Heldr.

Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Anchusa crispa Viv.
Androcymbium europaeum (Lange) K. Richter
Androcymbium rechingeri Greuter
Antirrhinum charidemi Lange
Apium bermejoi Llorens
Aquilegia bertolonii Schott
Aquilegia litardierei Briq.
Arbutus canariensis Veillard ex Duhamel
Armeria soleirolii (Duby) Godron
Artemisia granatensis Boiss.
Atropa baetica Willk.
Bassia saxicola (Guss.) A.J. Schott
Bencomia exstipulata Svent.
Biscutella rotgesii Foucaud
Brassica insularis Moris
Bupleurum elatum Guss.
Campanula poscharskyana Degen
Centranthus trinervis (Viv.) Béguinot
Colchicum corsicum Baker
Cupressus dupreziana A. Camus
Echium acanthocarpum Svent.
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia lambii Svent.
Euphorbia mellifera Aiton
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Geranium rubescens Yeo
Gesnouinia arborea (L.f.) Gaudich
Gonospermum gomerae Bolle
Helianthemum juliae Wildpret
Heberdenia excelsa (Aiton) Banks ex DC.
Hypericum athoum Boiss. & Orph.
Hypericum delphicum Boiss. & Heldr.
Hypericum kelleri Baldacci
Ilex perado Aiton
Iris pamphylica Hedge
Jankaea heldreichii (Boiss.) Boiss.
Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec.
Leucojum nicaense Ard.
Limonium dendroides Svent.
Limonium optimae Raimondo
Limonium todaroanum Raimondo & Pign.
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Lotus berthelotii Masferrer
Lotus campylocladus Webb & Berth.
Maytenus canariensis (Loes.) Kunkel & Sinding
Medicago strasserii Greuter, Matthäs & Risse
Melanoselinum decipiens (Schrader & Wendl.) Hoffmann
Myrica rivasmartinezii A. Santos
Nananthea perpusilla (Loisel.) DC.

Naufraja balearica Const. & Cannon
Nepeta teydea Webb & Berth.
Ocotea foetens (Aiton) Benth. & Hook. f.
Pericallis hadrosoma (Svent.) B. Nord.
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Primula allionii Loisel.
Rhamnus glandulosa Aiton
Rhamnus lojaconoi Raimondo
Rouya polygama (Desf.) Coincy
Sambucus palmensis Link in Buch.
Scilla hughii Tineo
Sedum multiceps Coss. & Durien
Sedum pruinaum Link ex Brot.
Senecio palmensis (Chr. Sm. ex Ness) Link. apud Buch.
Seseli farrenyi Molero & Pujadas
Sideroxylon marmulano Banks ex Lowe
Silene goulimyi Turril
Silene pindicola Hausskn.
Silene schwarzenbergeri Halacsy
Silene stockenii Chater
Silene velutina Pourret ex Loisel.
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.
Sternbergia candida B. Mathew & Baytop
Trachelium asperuloides Boiss. & Orph.
Viola cheiranthifolia H. B. & K.
Visnea mocanera L. f.

REINTRODUCTION

Aeonium gomeraense (Praeger) Praeger
Anchusa crispa Viv.
Bencomia exstipulata Svent.
Cistus osbeckiifolius Webb ex Christ.
Diploaxis siettiana Maire
Echium acanthocarpum Svent.
Genista benehoavensis (Bolle ex Svent.)
Gonospermum gomerae Bolle
Helianthemum juliae Wildpret
Ilex perado Aiton
Naufraja balearica Const. & Cannon
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Rouya polygama (Desf.) Coincy
Sambucus palmensis Link in Buch.
Stemmacantha cynaroides (Chr. Sm.) Dittrich.

REPRODUCTION

Abies pinsapo Boiss.
Androcymbium rechingeri Greuter
Asphodelus bento-rainhae P. Silva
Asphodelus gracilis Br.-Bl. & Maire

Asphodelus roseus Humbert & Maire
Diplotaxis siettiana Maire
Erodium paularense Fdez. Glez. & Izco
Euphorbia gaditana Cosson
Geranium dolomiticum Roth.
Hypericum athoum Boiss. & Orph.
Hypericum delphicum Boiss. & Heldr.
Hypericum kelleri Baldacci
Ilex perado Aiton
Leucanthemum arundanum (Boiss.) Cuatrec.
Leucanthemum gracilicaule (Dufour) Alavi & Heywood
Linaria tursica Valdés & Cabezudo
Lithodora nitida (Ern.) R. Fernandes
Lithodora oleifolia (Lapeyr.) Griseb.
Medicago strasseri Greuter, Matthäs & Risse
Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Pericallis hansenii (Kunkel) Sund.
Petrocoptis crassifolia Rouy
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis guarensis Fernández Casas
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montserratii Fernández Casas
Petrocoptis montsicciana O. Bolós & Rivas-Martínez
Petrocoptis pardoii Pau
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Petrocoptis viscosa Rothm.
Sambucus palmensis Link in Buch.
Sedum pruinaum Link ex Brot.
Silene adscendens Lag.
Silene cambessedesii Boiss. & Reuter
Silene diclinis (Lag.) Lainz
Silene goulimyi Turril
Silene pindicola Hausskn.
Silene schwarzenbergeri Halacsy
Silene stockenii Chater

TAXONOMY

Crocus etruscus Parl.
Cytisus aeolicus Guss.
Genista cilentina Valsecchi
Ipomoea imperati (Vahl) Griseb.
Lithodora rosmarinifolia (Ten.) Johnston