

**SPECIE ANIMALI E VEGETALI D'INTERESSE COMUNITARIO LA CUI CONSERVAZIONE RICHIEDE
LA DESIGNAZIONE DI ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE**

Interpretazione

a) L'allegato B è complementare dell'allegato A per la realizzazione di una rete coerente di zone speciali di conservazione.

b) Le specie che figurano nel presente allegato sono indicate:

— con il nome della specie o della sottospecie oppure

— con l'insieme delle specie appartenenti ad un taxon superiore o ad una parte designata di tale taxon.

L'abbreviazione "spp." dopo il nome di una famiglia o di un genere serve a designare tutte le specie che appartengono a tale genere o famiglia.

c) Simboli

L'asterisco (*) davanti al nome di una specie indica che si tratta di una specie prioritaria.

La maggior parte delle specie elencate nel presente allegato figura anche nell'allegato D. Quando una specie è inclusa nel presente allegato ma non è ripresa né nell'allegato D né nell'allegato E, il suo nome è seguito dal segno (o); quando una specie inclusa nel presente allegato non è ripresa all'allegato D ma figura all'allegato E, il suo nome è seguito dal segno (V).

a) ***ANIMALI***

VERTEBRATI

MAMMIFERI

INSECTIVORA

Talpidae

Galemys pyrenaicus

CHIROPTERA

Rhinolophidae

Rhinolophus blasii

Rhinolophus euryale

Rhinolophus ferrumequinum

Rhinolophus hipposideros

Rhinolophus mehelyi

Vespertilionidae

Barbastella barbastellus

Miniopterus schreibersii

Myotis bechsteinii

Myotis blythii

Myotis capaccinii

Myotis dasycneme

Myotis emarginatus

Myotis myotis

Pteropodidae

Rousettus aegyptiacus

RODENTIA

Gliridae

Myomimus roachi

Sciuridae

* *Marmota marmota latirostris*

* *Pteromys volans (Sciuropterus russicus)*

Spermophilus citellus (Citellus citellus)

* *Spermophilus suslicus (Citellus suslicus)*

Castoridae

Castor fiber (tranne le popolazioni estoni, lettoni, lituane, finlandesi e svedesi)

Cricetidae

Mesocricetus newtoni

Microtidae

Dinaromys bogdanovi

Microtus cabrerae

* *Microtus oeconomus arenicola*

* *Microtus oeconomus mehelyi*

Microtus taticus

Zapodidae

Sicista subtilis



CARNIVORA

Canidae

* *Alopex lagopus*

* *Canis lupus* (tranne le popolazioni estoni; popolazioni greche: soltanto quelle a sud del 39° parallelo; popolazioni spagnole: soltanto quelle a sud del Duero; popolazioni lettoni, lituanie e finlandesi).

Ursidae

* *Ursus arctos* (tranne le popolazioni estoni, finlandesi e svedesi)

Mustelidae

* *Gulo gulo*

Lutra lutra

Mustela eversmannii

* *Mustela lutreola*

Vormela peregusna

Felidae

Lynx lynx (tranne le popolazioni estoni, lettoni e finlandesi)

* *Lynx pardinus*

Phocidae

Halichoerus grypus (V)

* *Monachus monachus*

Phoca hispida bottnica (V)

* *Phoca hispida saimensis*

Phoca vitulina (V)

ARTIODACTYLA

Cervidae

* *Cervus elaphus corsicanus*

Rangifer tarandus fennicus (o)

Bovidae

* *Bison bonasus*

Capra aegagrus (popolazioni naturali)

* *Capra pyrenaica pyrenaica*

Ovis gmelini musimon (*Ovis ammon musimon*) (popolazioni naturali — Corsica e Sardegna)

Ovis orientalis ophion (*Ovis gmelini ophion*)

* *Rupicapra pyrenaica ornata* (*Rupicapra rupicapra ornata*)

Rupicapra rupicapra balcanica

* *Rupicapra rupicapra tatraica*

CETACEA

Phocoena phocoena

Tursiops truncatus

REPTILES

CHELONIA (TESTUDINES)

Testudinidae

Testudo graeca

Testudo hermanni

Testudo marginata

Cheloniidae

* *Caretta caretta*

* *Chelonia mydas*

Emydidae

Emys orbicularis

Mauremys caspica

Mauremys leprosa

SAURIA

Lacertidae

Dinarolacerta mosorensis

Lacerta bonnali (*Lacerta monticola*)

Lacerta monticola

Lacerta schreiberi

Gallotia galloti insulanagae

* *Gallotia simonyi*

Podarcis lilfordi

Podarcis pityusensis

Scincidae

Chalcides simonyi (*Chalcides occidentalis*)

Gekkonidae

Phyllodactylus europaeus

OPHIDIA (SERPENTES)

Colubridae

* *Coluber cypriensis*

Elaphe quatuorlineata

Elaphe situla

* *Natrix natrix cypriaca*

Viperidae

* *Macrovipera schweizeri* (*Vipera lebetina schweizeri*)

Vipera ursinii (tranne la *Vipera ursinii rakosiensis* e la *Vipera ursinii macrops*)



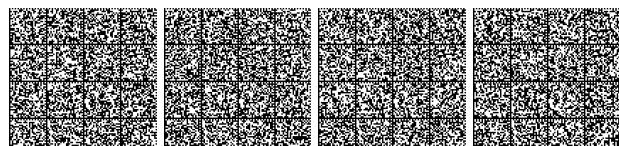
| | |
|--|---|
| * <i>Vipera ursinii macrops</i> | <i>Lampetra planeri</i> (o) (tranne le popolazioni estoni, finlandesi e svedesi) |
| * <i>Vipera ursinii rakosiensis</i> | <i>Lethenteron zanandreai</i> (V) |
| AMPHIBIANS | <i>Petromyzon marinus</i> (o) (tranne le popolazioni svedesi) |
| CAUDATA | |
| Salamandridae | |
| <i>Chioglossa lusitanica</i> | ACIPENSERIFORMES |
| <i>Mertensiella luschani</i> (<i>Salamandra luschani</i>) | <i>Acipenseridae</i> |
| * <i>Salamandra aurorae</i> (<i>Salamandra atra aurorae</i>) | * <i>Acipenser naccarii</i> |
| <i>Salamandrina terdigitata</i> | * <i>Acipenser sturio</i> |
| <i>Triturus carnifex</i> (<i>Triturus cristatus carnifex</i>) | CLUPEIFORMES |
| <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>) | <i>Clupeidae</i> |
| <i>Triturus dobrogicus</i> (<i>Triturus cristatus dobrogicus</i>) | <i>Alosa</i> spp. (V) |
| <i>Triturus karelinii</i> (<i>Triturus cristatus karelinii</i>) | SALMONIFORMES |
| <i>Triturus montandoni</i> | <i>Salmonidae</i> |
| <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> | <i>Hucho hucho</i> (popolazioni naturali) (V) |
| Proteidae | <i>Salmo macrostigma</i> (o) |
| * <i>Proteus anguinus</i> | <i>Salmo marmoratus</i> (o) |
| Plethodontidae | <i>Salmo salar</i> (soltanto in acque dolci) (V) (tranne le popolazioni finlandesi) |
| <i>Hydromantes (Speleomantes) ambrosii</i> | <i>Salmothymus obtusirostris</i> (o) |
| <i>Hydromantes (Speleomantes) flavus</i> | Coregonidae |
| <i>Hydromantes (Speleomantes) genei</i> | * <i>Coregonus oxyrinchus</i> (popolazioni anadrome in certi settori del Mare del Nord) |
| <i>Hydromantes (Speleomantes) imperialis</i> | Umbriidae |
| <i>Hydromantes (Speleomantes) strinati</i> | <i>Umbra krameri</i> (o) |
| <i>Hydromantes (Speleomantes) supramontis</i> | CYPRINIFORMES |
| ANURA | <i>Cyprinidae</i> |
| Discoglossidae | <i>Alburnus albidus</i> (o) (<i>Alburnus vulturius</i>) |
| * <i>Alytes muletensis</i> | <i>Aulopyge huegelii</i> (o) |
| <i>Bombina bombina</i> | <i>Anaecypris hispanica</i> |
| <i>Bombina variegata</i> | <i>Aspius aspius</i> (V) (tranne le popolazioni finlandesi) |
| <i>Discoglossus galganoi</i> (including <i>Discoglossus "jeanneae"</i>) | <i>Barbus comiza</i> (V) |
| <i>Discoglossus montalentii</i> | <i>Barbus meridionalis</i> (V) |
| <i>Discoglossus sardus</i> | <i>Barbus plebejus</i> (V) |
| Ranidae | <i>Chalcalburnus chalcooides</i> (o) |
| <i>Rana latastei</i> | <i>Chondrostoma genei</i> (o) |
| Pelobatidae | <i>Chondrostoma knerii</i> (o) |
| * <i>Pelobates fuscus insubricus</i> | <i>Chondrostoma lusitanicum</i> (o) |
| PESCI | <i>Chondrostoma phoxinus</i> (o) |
| PETROMYZONIFORMES | <i>Chondrostoma polylepis</i> (o) (compreso il <i>C. willkommii</i>) |
| Petromyzonidae | <i>Chondrostoma soetta</i> (o) |
| <i>Eudontomyzon</i> spp. (o) | <i>Chondrostoma toxostoma</i> (o) |
| <i>Lampetra fluviatilis</i> (V) (tranne le popolazioni finlandesi e svedesi) | <i>Gobio albipinnatus</i> (o) |



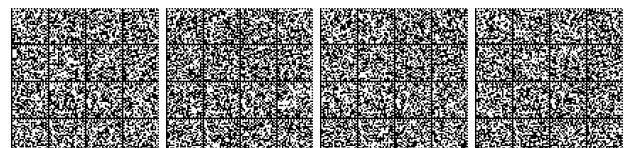
| | |
|--|--|
| <i>Gobio kessleri</i> (o) | <i>Sabanejewia larvata</i> (o) (<i>Cobitis larvata</i> e <i>Cobitis conspersa</i>) |
| <i>Gobio uranoscopus</i> (o) | SILURIFORMES |
| <i>Iberocypris palaciosi</i> (o) | Siluridae |
| * <i>Ladigesocypris ghigii</i> (o) | <i>Silurus aristotelis</i> (V) |
| <i>Leuciscus lucumonis</i> (o) | ATHERINIFORMES |
| <i>Leuciscus souffia</i> (o) | Cyprinodontidae |
| <i>Pelecus cultratus</i> (V) | <i>Aphanius iberus</i> (o) |
| <i>Phoxinellus spp.</i> (o) | <i>Aphanius fasciatus</i> (o) |
| * <i>Phoxinus percnurus</i> | * <i>Valencia hispanica</i> |
| <i>Rhodeus sericeus amarus</i> (o) | * <i>Valencia letourneuxi</i> (<i>Valencia hispanica</i>) |
| <i>Rutilus pigus</i> (V) | PERCIFORMES |
| <i>Rutilus rubilio</i> (o) | Percidae |
| <i>Rutilus arcasi</i> (o) | <i>Gymnocephalus baloni</i> |
| <i>Rutilus macrolepidotus</i> (o) | <i>Gymnocephalus schraetzer</i> (V) |
| <i>Rutilus lemmingii</i> (o) | * <i>Romanichthys valsanicola</i> |
| <i>Rutilus frisii meidingeri</i> (V) | <i>Zingel</i> spp. [(o) tranne lo <i>Zingel asper</i> e lo <i>Zingel zingel</i> (V)] |
| <i>Rutilus alburnoides</i> (o) | Gobiidae |
| <i>Scardinius graecus</i> (o) | <i>Knipowitschia croatica</i> (o) |
| <i>Squalius microlepis</i> (o) | <i>Knipowitschia (Padogobius) panizzae</i> (o) |
| <i>Squalius svallize</i> (o) | <i>Padogobius nigricans</i> (o) |
| Cobitidae | <i>Pomatoschistus canestrini</i> (o) |
| <i>Cobitis elongata</i> (o) | SCORPENAIFORMES |
| <i>Cobitis taenia</i> (o) (tranne le popolazioni finlandesi) | Cottidae |
| <i>Cobitis trichonica</i> (o) | <i>Cottus gobio</i> (o) (tranne le popolazioni finlandesi) |
| <i>Misgurnus fossilis</i> (o) | <i>Cottus petiti</i> (o) |
| <i>Sabanejewia aurata</i> (o) | |

INVERTEBRATI

| | |
|--|--------------------------------------|
| ARTROPODI | <i>Buprestis splendens</i> |
| CRUSTACEA | <i>Carabus hampei</i> |
| Decapoda | <i>Carabus hungaricus</i> |
| <i>Austropotamobius pallipes</i> (V) | * <i>Carabus menetriesi pacholei</i> |
| * <i>Austropotamobius torrentium</i> (V) | * <i>Carabus olympiae</i> |
| Isopoda | <i>Carabus variolosus</i> |
| * <i>Armadillidium ghardalamensis</i> | <i>Carabus zawadszkii</i> |
| INSECTA | <i>Cerambyx cerdo</i> |
| Coleoptera | <i>Corticaria planula</i> (o) |
| <i>Agathidium pulchellum</i> (o) | <i>Cucujus cinnaberinus</i> |
| <i>Bolbelasmus unicornis</i> | <i>Dorcadion fulvum cervae</i> |
| <i>Borus schneideri</i> (o) | |



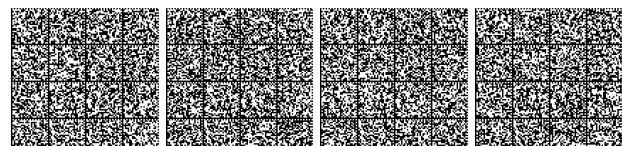
| | |
|--|--|
| <i>Duvalius gebhardti</i> | <i>Erebia christi</i> |
| <i>Duvalius hungaricus</i> | <i>Erebia medusa polaris</i> (o) |
| <i>Dytiscus latissimus</i> | <i>Eriogaster catax</i> |
| <i>Graphoderus bilineatus</i> | <i>Euphydryas (Eurodryas, Hypodryas) aurinia</i> (o) |
| <i>Leptodirus hochenwarti</i> | <i>Glyphipterix loricatella</i> |
| <i>Limoniscus violaceus</i> (o) | <i>Gortyna borelii lunata</i> |
| <i>Lucanus cervus</i> (o) | <i>Graellsia isabellae</i> (V) |
| <i>Macrolea pubipennis</i> (o) | <i>Hesperia comma catena</i> (o) |
| <i>Mesosa myops</i> (o) | <i>Hypodryas maturna</i> |
| <i>Morimus funereus</i> (o) | <i>Leptidea morsei</i> |
| * <i>Osmoderma eremita</i> | <i>Lignyoptera fumidaria</i> |
| <i>Oxyporus mannerheimii</i> (o) | <i>Lycaena dispar</i> |
| <i>Pilemia tigrina</i> | <i>Lycaena helle</i> |
| * <i>Phryganophilus ruficollis</i> | <i>Maculinea nausithous</i> |
| <i>Probaticus subrugosus</i> | <i>Maculinea teleius</i> |
| <i>Propomacrus cypriacus</i> | <i>Melanargia arge</i> |
| * <i>Pseudogaurotina excellens</i> | * <i>Nymphalis vaualbum</i> |
| <i>Pseudoseriscius cameroni</i> | <i>Papilio hospiton</i> |
| <i>Pyro kolwensis</i> | <i>Phyllometra culminaria</i> |
| <i>Rhysodes sulcatus</i> (o) | <i>Plebicula golgus</i> |
| * <i>Rosalia alpina</i> | <i>Polymixis rufocincta isolata</i> |
| <i>Stephanopachys linearis</i> (o) | <i>Polyommatus eroides</i> |
| <i>Stephanopachys substriatus</i> (o) | <i>Proterebia afra dalmata</i> |
| <i>Xyletinus tremulicola</i> (o) | <i>Pseudophilotes bavius</i> |
| Hemiptera | <i>Xestia borealis</i> (o) |
| <i>Aradus angularis</i> (o) | <i>Xestia brunneopicta</i> (o) |
| Lepidoptera | * <i>Xylomoia strix</i> |
| <i>Agriades glandon aquilo</i> (o) | Mantodea |
| <i>Arytrura musculus</i> | <i>Apteromantis aptera</i> |
| * <i>Callimorpha (Euplagia, Panaxia) quadripunctaria</i> (o) | Odonata |
| <i>Catopta thrips</i> | <i>Coenagrion hylas</i> (o) |
| <i>Chondrosoma fiduciarium</i> | <i>Coenagrion mercuriale</i> (o) |
| <i>Clossiana improba</i> (o) | <i>Coenagrion ornatum</i> (o) |
| <i>Coenonympha oedippus</i> | <i>Cordulegaster heros</i> |
| <i>Colias myrmidone</i> | <i>Cordulegaster trinacriae</i> |
| <i>Cucullia mixta</i> | <i>Gomphus graslinii</i> |
| <i>Dioszeghyana schmidti</i> | <i>Leucorrhinia pectoralis</i> |
| <i>Erannis ankeraria</i> | <i>Lindenia tetraphylla</i> |
| <i>Erebia calcaria</i> | <i>Macromia splendens</i> |



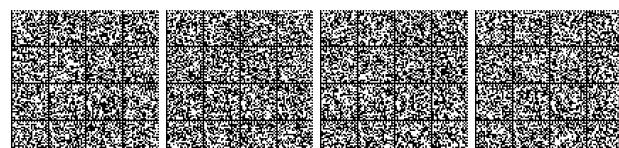
| | |
|---|---|
| <i>Ophiogomphus cecilia</i> | <i>Geomitra moniziana</i> |
| <i>Oxygastra curtisii</i> | <i>Gibbula nivosa</i> |
| Orthoptera | * <i>Helicopsis striata austriaca</i> (o) |
| <i>Baetica ustulata</i> | <i>Hygromia kovaci</i> |
| <i>Brachytrupes megacephalus</i> | <i>Idiomela (Helix) subplicata</i> |
| <i>Isophya costata</i> | <i>Lampedusa imitatrix</i> |
| <i>Isophya harzi</i> | * <i>Lampedusa melitensis</i> |
| <i>Isophya stygi</i> | <i>Leiostyla abbreviata</i> |
| <i>Myrmecophilus baronii</i> | <i>Leiostyla cassida</i> |
| <i>Odontopodisma rubripes</i> | <i>Leiostyla corneocostata</i> |
| <i>Paracaloptenus caloptenoides</i> | <i>Leiostyla gibba</i> |
| <i>Pholidoptera transsylvanica</i> | <i>Leiostyla lamellosa</i> |
| <i>Stenobothrus (Stenobothrodes) eurasius</i> | * <i>Paladilhia hungarica</i> |
| ARACHNIDA | <i>Sadleriana pannonica</i> |
| Pseudoscorpiones | <i>Theodoxus transversalis</i> |
| <i>Anthrenochernes stellae</i> (o) | <i>Vertigo angustior</i> (o) |
| MOLLUSCHI | <i>Vertigo genesii</i> (o) |
| GASTROPODA | <i>Vertigo geyeri</i> (o) |
| <i>Anisus vorticulus</i> | <i>Vertigo mouliniana</i> (o) |
| <i>Caseolus calculus</i> | BIVALVIA |
| <i>Caseolus commixta</i> | Unionoida |
| <i>Caseolus sphaerula</i> | <i>Margaritifera durrovensis</i> (<i>Margaritifera margaritifera</i>) (V) |
| <i>Chilostoma banaticum</i> | <i>Margaritifera margaritifera</i> (V) |
| <i>Discula leacockiana</i> | <i>Unio crassus</i> |
| <i>Discula tabellata</i> | Dreissenidae |
| <i>Discus guerinianus</i> | <i>Congeria kusceri</i> |
| <i>Elona quimperiana</i> | |
| <i>Geomalacus maculosus</i> | |

b) *VEGETALI*

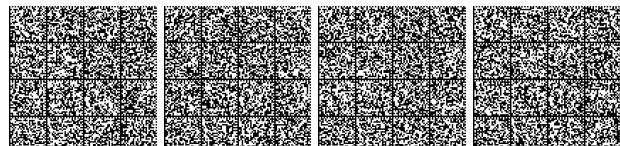
| | |
|---|---|
| PTERIDOPHYTA | * <i>Dryopteris corleyi</i> Fraser-Jenk. |
| ASPLENIACEAE | <i>Dryopteris fragans</i> (L.) Schott |
| <i>Asplenium jahandiezii</i> (Litard.) Rouy | |
| <i>Asplenium adulterinum</i> Milde | HYMENOPHYLLACEAE |
| BLECHNACEAE | <i>Trichomanes speciosum</i> Willd. |
| <i>Woodwardia radicans</i> (L.) Sm. | ISOETACEAE |
| DICKSONIACEAE | <i>Isoetes boryana</i> Durieu |
| <i>Culcita macrocarpa</i> C. Presl | <i>Isoetes malinverniana</i> Ces. & De Not. |
| DRYOPTERIDACEAE | MARSILEACEAE |
| <i>Diplazium sibiricum</i> (Turcz. ex Kunze) Kurata | <i>Marsilea batardae</i> Launert |



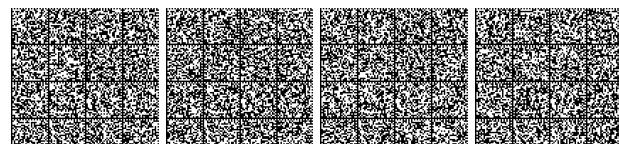
| | |
|---|---|
| <i>Marsilea quadrifolia</i> L. | CAMPANULACEAE |
| <i>Marsilea strigosa</i> Willd. | <i>Adenophora liliifolia</i> (L.) Ledeb. |
| OPHIGLOSSACEAE | <i>Asyneuma giganteum</i> (Boiss.) Bornm. |
| <i>Botrychium simplex</i> Hitchc. | * <i>Campanula bohemica</i> Hruby |
| <i>Ophioglossum polyphyllum</i> A. Braun | * <i>Campanula gelida</i> Kovanda |
| GYMNOSPERMAE | <i>Campanula romanica</i> Sävul. |
| PINACEAE | * <i>Campanula sabatia</i> De Not. |
| * <i>Abies nebrodensis</i> (Lojac.) Mattei | * <i>Campanula serrata</i> (Kit.) Hendrych |
| ANGIOSPERMAE | <i>Campanula zoysii</i> Wulfen |
| ALISMATACEAE | <i>Jasione crispa</i> (Pourret) Samp. subsp. <i>serpentinica</i> Pinto da Silva |
| * <i>Alisma wahlenbergii</i> (Holmberg) Juz. | <i>Jasione lusitanica</i> A. DC. |
| <i>Caldesia parnassifolia</i> (L.) Parl. | CARYOPHYLLACEAE |
| <i>Luronium natans</i> (L.) Raf. | <i>Arenaria ciliata</i> L. subsp. <i>pseudofrigida</i> Ostenf. & O.C. Dahl |
| AMARYLLIDACEAE | <i>Arenaria humifusa</i> Wahlenberg |
| <i>Leucojum nicaeense</i> Ard. | * <i>Arenaria nevadensis</i> Boiss. & Reuter |
| <i>Narcissus asturiensis</i> (Jordan) Pugsley | <i>Arenaria provincialis</i> Chater & Halliday |
| <i>Narcissus calcicola</i> Mendonça | * <i>Cerastium alsinifolium</i> Tausch |
| <i>Narcissus cyclamineus</i> DC. | * <i>Cerastium dinaricum</i> G. Beck & Szysz. |
| <i>Narcissus fernandesii</i> G. Pedro | <i>Dianthus arenarius</i> L. subsp. <i>arenarius</i> |
| <i>Narcissus humilis</i> (Cav.) Traub | * <i>Dianthus arenarius</i> subsp. <i>bohemicus</i> (Novak) O.Schwarz |
| * <i>Narcissus nevadensis</i> Pugsley | <i>Dianthus cinranus</i> Boiss. & Reuter subsp. <i>cinranus</i> Boiss. & Reuter |
| <i>Narcissus pseudonarcissus</i> L. subsp. <i>nobilis</i> (Haw.) A. Fernandes | * <i>Dianthus diutinus</i> Kit. |
| <i>Narcissus scaberulus</i> Henriq. | * <i>Dianthus lumnitzeri</i> Wiesb. |
| <i>Narcissus triandrus</i> L. subsp. <i>capax</i> (Salisb.) D. A. Webb. | <i>Dianthus marizii</i> (Samp.) Samp. |
| <i>Narcissus viridiflorus</i> Schousboe | * <i>Dianthus moravicus</i> Kovanda |
| ASCLEPIADACEAE | * <i>Dianthus nitidus</i> Waldst. et Kit. |
| <i>Vincetoxicum pannonicum</i> (Borhidi) Holub | <i>Dianthus plumarius</i> subsp. <i>regis-stephani</i> (Rapcs.) Baksay |
| BORAGINACEAE | <i>Dianthus rupicola</i> Biv. |
| * <i>Anchusa crispa</i> Viv. | * <i>Gypsophila papillosa</i> P. Porta |
| <i>Echium russicum</i> J.F.Gemlin | <i>Herniaria algarvica</i> Chaudhri |
| * <i>Lithodora nitida</i> (H. Em) R. Fernandes | * <i>Herniaria latifolia</i> Lapeyr. subsp. <i>litardierei</i> Gamis |
| <i>Myosotis lusitanica</i> Schuster | <i>Herniaria lusitanica</i> (Chaudhri) subsp. <i>ber lengiana</i> Chaudhri |
| <i>Myosotis rehsteineri</i> Wartm. | <i>Herniaria maritima</i> Link |
| <i>Myosotis retusifolia</i> R. Afonso | * <i>Minuartia smejkalii</i> Dvorakova |
| <i>Omphalodes kuzinskyanae</i> Willk. | <i>Moehringia jankae</i> Griseb. ex Janka |
| * <i>Omphalodes littoralis</i> Lehm. | <i>Moehringia lateriflora</i> (L.) Fenzl. |
| * <i>Onosma tornensis</i> Javorka | <i>Moehringia tommasinii</i> Marches. |
| <i>Solenanthus albanicus</i> (Degen & al.) Degen & Baldacci | |
| * <i>Sympyrum cycladense</i> Pawl. | |



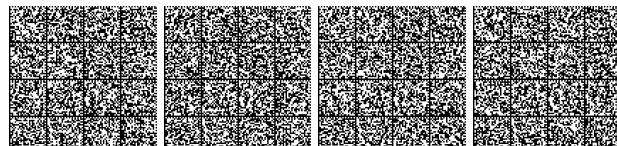
- Moehringia villosa* (Wulfen) Fenzl
Petrocoptis grandiflora Rothm.
Petrocoptis montsiciana O. Bolos & Rivas Mart.
Petrocoptis pseudoviscosa Fernández Casas
Silene furcata Rafin. subsp. *angustiflora* (Rupr.) Walters
* *Silene hicesiae* Brullo & Signorello
Silene hifacensis Rouy ex Willk.
* *Silene holzmanii* Heldr. ex Boiss.
Silene longicilia (Brot.) Otth.
Silene mariana Pau
* *Silene orphanidis* Boiss
* *Silene rothmaleri* Pinto da Silva
* *Silene velutina* Pourret ex Loisel.
- CHENOPodiaceae
- * *Bassia (Kochia) saxicola* (Guss.) A. J. Scott
 - * *Cremnophyton lanfrancoi* Brullo et Pavone
 - * *Salicornia veneta* Pignatti & Lausi
- Cistaceae
- Cistus palhinhae* Ingram
 - Halimium verticillatum* (Brot.) Sennen
 - Helianthemum alyoides* Losa & Rivas Goday
 - Helianthemum caput-felis* Boiss.
 - * *Tuberaria major* (Willk.) Pinto da Silva & Rozeira
- Compositae
- * *Anthemis glaberrima* (Rech. f.) Greuter
 - Artemisia campestris* L. subsp. *bottnica* A.N. Lundström ex Kindb.
 - * *Artemisia granatensis* Boiss.
 - * *Artemisia laciniata* Willd.
 - Artemisia oelandica* (Besser) Komarov
 - * *Artemisia pancicii* (Janka) Ronn.
 - * *Aster pyrenaeus* Desf. ex DC
 - * *Aster sorrentinii* (Tod) Lojac.
 - Carlina onopordifolia* Besser
 - * *Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.
 - * *Centaurea alba* L. subsp. *heldreichii* (Halacsy) Dostal
 - * *Centaurea alba* L. subsp. *princeps* (Boiss. & Heldr.) Gugler
 - * *Centaurea akamantis* T. Georgiadis & G. Chatzikyriakou
 - * *Centaurea attica* Nyman subsp. *megarensis* (Halacsy & Hayek) Dostal
 - * *Centaurea balearica* J. D. Rodriguez
 - * *Centaurea borjae* Valdes-Berm. & Rivas Goday
 - * *Centaurea citricolor* Font Quer
 - Centaurea corymbosa* Pourret
 - Centaurea gadorensis* G. Blanca
 - * *Centaurea horrida* Badaro
 - Centaurea immanuelis-loewii* Degen
 - Centaurea jankae* Brandza
 - * *Centaurea kalambakensis* Freyn & Sint.
 - Centaurea kartschiana* Scop.
 - * *Centaurea lactiflora* Halacsy
 - Centaurea micrantha* Hoffmanns. & Link subsp. *herminii* (Rouy) Dostál
 - * *Centaurea niederi* Heldr.
 - * *Centaurea peucedanifolia* Boiss. & Orph.
 - * *Centaurea pinnata* Pau
 - Centaurea pontica* Prodan & E. I. Nyárády
 - Centaurea pulvinata* (G. Blanca) G. Blanca
 - Centaurea rothmalerana* (Arènes) Dostál
 - Centaurea vicentina* Mariz
 - Cirsium brachycephalum* Juratzka
 - * *Crepis crocifolia* Boiss. & Heldr.
 - Crepis granatensis* (Willk.) B. Blanca & M. Cueto
 - Crepis pusilla* (Sommier) Merxmüller
 - Crepis tectorum* L. subsp. *nigrescens*
 - Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.
 - * *Helichrysum melitense* (Pignatti) Brullo et al
 - Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.
 - Hyoseris frutescens* Brullo et Pavone
 - * *Jurinea cyanoides* (L.) Reichenb.
 - * *Jurinea fontqueri* Cuatrec.
 - * *Lamyropsis microcephala* (Moris) Dittrich & Greuter
 - Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.
 - Leontodon boryi* Boiss.
 - * *Leontodon siculus* (Guss.) Finch & Sell
 - Leuzea longifolia* Hoffmanns. & Link
 - Ligularia sibirica* (L.) Cass.
 - * *Palaeocyanus crassifolius* (Bertoloni) Dostal
 - Santolina impressa* Hoffmanns. & Link



- Santolina semidentata* Hoffmanns. & Link
Saussurea alpina subsp. *esthonica* (Baer ex Rupr.) Kupffer
 * *Senecio elodes* Boiss. ex DC.
Senecio jacobaea L. subsp. *gotlandicus* (Neuman) Sterner
Senecio nevadensis Boiss. & Reuter
 * *Serratula lycopifolia* (Vill.) A. Kern
Tephroseris longifolia (Jacq.) Griseb. et Schenk subsp. *moravica*
- CONVOLVULACEAE
 * *Convolvulus argyrothamnus* Greuter
 * *Convolvulus fernandesii* Pinto da Silva & Teles
- CRUCIFERAE
Alyssum pyrenaicum Lapeyr.
 * *Arabis kennedyae* Meikle
Arabis sadina (Samp.) P. Cout.
Arabis scopoliana Boiss
 * *Biscutella neustriaca* Bonnet
Biscutella vincentina (Samp.) Rothm.
Boleum asperum (Pers.) Desvaux
Brassica glabrescens Poldini
Brassica hilarionis Post
Brassica insularis Moris
 * *Brassica macrocarpa* Guss.
Braya linearis Rouy
 * *Cochlearia polonica* E. Fröhlich
 * *Cochlearia tatrae* Borbas
 * *Coincya rupestris* Rouy
 * *Coronopus navasii* Pau
Crambe tataria Sebeok
 * *Degenia velebitica* (Degen) Hayek
Diplotaxis ibicensis (Pau) Gómez-Campo
 * *Diplotaxis siettiana* Maire
Diplotaxis vicentina (P. Cout.) Rothm.
Draba cacuminum Elis Ekman
Draba cinerea Adams
Draba dorneri Heuffel.
Erucastrum palustre (Pirona) Vis.
 * *Erysimum pieninicum* (Zapal.) Pawl.
 * *Iberis arbuscula* Runemark
- Iberis procumbens* Lange subsp. *microcarpa* Franco & Pinto da Silva
 * *Jonopsidium acaule* (Desf.) Reichenb.
Jonopsidium savianum (Caruel) Ball ex Arcang.
Rhynchosinapis erucastrum (L.) Dandy ex Clapham subsp. *cintrana* (Coutinho) Franco & P. Silva (*Coincya cintrana* (P. Cout.) Pinto da Silva)
Sisymbrium cavanillesianum Valdés & Castroviejo
Sisymbrium supinum L.
Thlaspi jankae A. Kern.
- CYPERACEAE
Carex holostoma Drejer
 * *Carex panormitana* Guss.
- DIOSCOREACEAE
 * *Borderea chouardii* (Gaussien) Heslot
- DROSERACEAE
Aldrovanda vesiculosa L.
- ELATINACEAE
Elatine gussonei (Sommier) Brullo et al
- ERICACEAE
Rhododendron luteum Sweet
- EUPHORBIACEAE
 * *Euphorbia marginaliana* Kuhbier & Lewejohann
Euphorbia transtagana Boiss.
- GENTIANACEAE
 * *Centaurium rigulaii* Esteve
 * *Centaurium somedanum* Lainz
Gentiana ligistica R. de Vilm. & Chopinet
Gentianella anglica (Pugsley) E. F. Warburg
 * *Gentianella bohemica* Skalicky
- GERANIACEAE
 * *Erodium astragalooides* Boiss. & Reuter
Erodium paularense Fernández-González & Izco
 * *Erodium rupicola* Boiss.
- GLOBULARIACEAE
 * *Globularia stygia* Orph. ex Boiss.
- GRAMINEAE
Arctagrostis latifolia (R. Br.) Griseb.
Arctophila fulva (Trin.) N. J. Anderson
Avenula hackelii (Henriq.) Holub
Bromus grossus Desf. ex DC.



| | |
|---|--|
| <i>Calamagrostis chalybea</i> (Laest.) Fries | LABIATAE |
| <i>Cinna latifolia</i> (Trev.) Griseb. | <i>Dracocephalum austriacum</i> L. |
| <i>Coleanthus subtilis</i> (Tratt.) Seidl | * <i>Micromeria taygetea</i> P. H. Davis |
| <i>Festuca brigantina</i> (Markgr.-Dannenb.) Markgr.-Dannenb. | <i>Nepeta dirphya</i> (Boiss.) Heldr. ex Halacsy |
| <i>Festuca duriotagana</i> Franco & R. Afonso | * <i>Nepeta sphaciotica</i> P. H. Davis |
| <i>Festuca elegans</i> Boiss. | <i>Origanum dictamnus</i> L. |
| <i>Festuca henriquesii</i> Hack. | <i>Phlomis brevibracteata</i> Turril |
| <i>Festuca summilositana</i> Franco & R. Afonso | <i>Phlomis cypria</i> Post |
| <i>Gaudinia hispanica</i> Stace & Tutin | <i>Salvia veneris</i> Hedge |
| <i>Holcus setiglumis</i> Boiss. & Reuter subsp. <i>duriensis</i> Pinto da Silva | <i>Sideritis cypria</i> Post |
| <i>Micropyropsis tuberosa</i> Romero - Zarco & Cabezudo | <i>Sideritis incana</i> subsp. <i>glauca</i> (Cav.) Malagarriga |
| <i>Poa granitica</i> Br.-Bl. subsp. <i>disparilis</i> (E. I. Nyárády) E. I. Nyárády | <i>Sideritis javalambreensis</i> Pau |
| * <i>Poa riphaea</i> (Ascher et Graebner) Fritsch | <i>Sideritis serrata</i> Cav. ex Lag. |
| <i>Pseudarrhenatherum pallens</i> (Link) J. Holub | <i>Teucrium lepicephalum</i> Pau |
| <i>Puccinellia phryganodes</i> (Trin.) Scribner + Merr. | <i>Teucrium turredanum</i> Losa & Rivas Goday |
| <i>Puccinellia pungens</i> (Pau) Paunero | * <i>Thymus camphoratus</i> Hoffmanns. & Link |
| * <i>Stipa austroitalica</i> Martinovsky | <i>Thymus carnosus</i> Boiss. |
| * <i>Stipa bavarica</i> Martinovsky & H. Scholz | * <i>Thymus lotoccephalus</i> G. López & R. Morales (<i>Thymus cephalotes</i> L.) |
| <i>Stipa danubialis</i> Dihoru & Roman | LEGUMINOSAE |
| * <i>Stipa styriaca</i> Martinovsky | <i>Anthyllis hystrix</i> Cardona, Contandr. & E. Sierra |
| * <i>Stipa veneta</i> Moraldo | * <i>Astragalus algarbiensis</i> Coss. ex Bunge |
| * <i>Stipa zalesskii</i> Wilensky | * <i>Astragalus aquilanus</i> Anzalone |
| <i>Trisetum subalpestre</i> (Hartman) Neuman | <i>Astragalus centralpinus</i> Braun-Blanquet |
| GROSSULARIACEAE | * <i>Astragalus macrocarpus</i> DC. subsp. <i>lefkarensis</i> |
| * <i>Ribes sardoum</i> Martelli | * <i>Astragalus maritimus</i> Moris |
| HIPPURIDACEAE | <i>Astragalus peterfi</i> Jav. |
| <i>Hippuris tetraphylla</i> L. Fil. | <i>Astragalus tremolsianus</i> Pau |
| HYPERICACEAE | * <i>Astragalus verrucosus</i> Moris |
| * <i>Hypericum aciferum</i> (Greuter) N. K. B. Robson | * <i>Cytisus aeolicus</i> Guss. ex Lindl. |
| IRIDACEAE | <i>Genista dorycnifolia</i> Font Quer |
| <i>Crocus cypricus</i> Boiss. et Kotschy | <i>Genista holopetala</i> (Fleischm. ex Koch) Baldacci |
| <i>Crocus hartmannianus</i> Holmboe | <i>Melilotus segetalis</i> (Brot.) Ser. subsp. <i>fallax</i> Franco |
| <i>Gladiolus palustris</i> Gaud. | * <i>Ononis hackelii</i> Lange |
| <i>Iris aphylla</i> L. subsp. <i>hungarica</i> Hegi | <i>Trifolium saxatile</i> All. |
| <i>Iris humilis</i> Georgi subsp. <i>arenaria</i> (Waldst. et Kit.) A. et D. Löve | * <i>Vicia bifoliolata</i> J. D. Rodriguez |
| JUNCACEAE | LENTIBULARIACEAE |
| <i>Juncus valvatus</i> Link | * <i>Pinguicula crystallina</i> Sm. |
| <i>Luzula arctica</i> Blytt | <i>Pinguicula nevadensis</i> (Lindb.) Casper |



LILIACEAE

- Allium grosii* Font Quer
 * *Androcymbium reichingeri* Greuter
 * *Asphodelus bento-rainhae* P. Silva
 * *Chionodoxa lochiae* Meikle in Kew Bull.
Colchicum arenarium Waldst. et Kit.

Hyacinthoides vicentina (Hoffmans. & Link) Rothm.

* *Muscari gussonei* (Parl.) Tod.

Scilla litardierei Breist.

* *Scilla morrisii* Meikle

Tulipa cypria Stapf

Tulipa hungarica Borbas

LINACEAE

- * *Linum dolomiticum* Borbas
 * *Linum muelleri* Moris (*Linum maritimum muelleri*)

LYTHRACEAE

* *Lythrum flexuosum* Lag.

MALVACEAE

Kosteletzkya pentacarpos (L.) Ledeb.

NAJADACEAE

Najas flexilis (Willd.) Rostk. & W. L. Schmidt

Najas tenuissima (A. Braun) Magnus

OLEACEAE

Syringa josikaea Jacq. Fil. ex Reichenb.

ORCHIDACEAE

Anacamptis urvilleana Sommier et Caruana Gatto

Calypso bulbosa L.

* *Cephalanthera cucullata* Boiss. & Heldr.

Cypripedium calceolus L.

Dactylorhiza kalopissii E. Nelson

Gymn gritella runei Teppner & Klein

Himantoglossum adriaticum Baumann

Himantoglossum caprinum (Bieb.) V. Koch

Liparis loeselii (L.) Rich.

* *Ophrys kotschyii* H. Fleischm. et Soo

* *Ophrys lunulata* Parl.

Ophrys melitensis (Salkowski) J. et P. Devillers-Terschuren

Platanthera obtusata (Pursh) subsp. *oligantha* (Turez.) Hulten

OROBANCHACEAE

Orobanche densiflora Salzm. ex Reut.

PAEONIACEAE

- Paeonia cambessedesii* (Willk.) Willk.
Paeonia clusii F. C. Stern subsp. *rhodia* (Stearn) Tzanoudakis
Paeonia officinalis L. subsp. *banatica* (Rachel) Soo
Paeonia pannassica Tzanoudakis

PALMAE

Phoenix theophrasti Greuter

PAPAVERACEAE

- Corydalis gotlandica* Lidén
Papaver laestadianum (Nordh.) Nordh.
Papaver radicatum Rottb. subsp. *hyperboreum* Nordh.

PLANTAGINACEAE

- Plantago algarbiensis* Sampaio [*Plantago bracteosa* (Willk.) G. Sampaio]
Plantago almogravensis Franco

PLUMBAGINACEAE

- Armeria berlengensis* Daveau
 * *Armeria helodes* Martini & Pold
Armeria neglecta Girard
Armeria pseudarmeria (Murray) Mansfeld
 * *Armeria rouyania* Daveau
Armeria soleirolii (Duby) Godron
Armeria velutina Welw. ex Boiss. & Reuter
Limonium dodartii (Girard) O. Kuntze subsp. *lusitanicum* (Daveau) Franco
 * *Limonium insulare* (Beg. & Landi) Arrig. & Diana
Limonium lanceolatum (Hoffmans. & Link) Franco
Limonium multiflorum Erben
 * *Limonium pseudolaetum* Arrig. & Diana
 * *Limonium strictissimum* (Salzmann) Arrig.

POLYGONACEAE

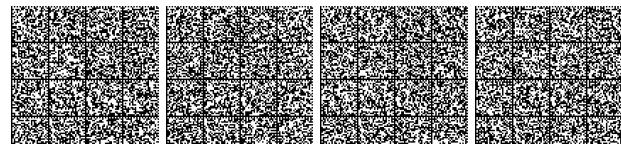
- Persicaria foliosa* (H. Lindb.) Kitag.
Polygonum praelongum Coode & Cullen
Rumex rupestris Le Gall

PRIMULACEAE

- Androsace mathildae* Levier
Androsace pyrenaica Lam.
 * *Cyclamen fatrense* Halda et Sojak
 * *Primula apennina* Widmer



| | |
|--|---|
| <i>Primula carniolica</i> Jacq. | SALICACEAE |
| <i>Primula nutans</i> Georgi | <i>Salix salvifolia</i> Brot. subsp. <i>australis</i> Franco |
| <i>Primula palinuri</i> Petagna | SANTALACEAE |
| <i>Primula scandinavica</i> Bruun | <i>Thesium ebracteatum</i> Hayne |
| <i>Soldanella villosa</i> Darracq. | SAXIFRAGACEAE |
| RANUNCULACEAE | <i>Saxifraga berica</i> (Beguinot) D. A. Webb |
| * <i>Aconitum corsicum</i> Gayer (<i>Aconitum napellus</i> subsp. <i>corsicum</i>) | <i>Saxifraga florulenta</i> Moretti |
| <i>Aconitum firmum</i> (Reichenb.) Neirl subsp. <i>moravicum</i> Skalicky | <i>Saxifraga hirculus</i> L. |
| <i>Adonis distorta</i> Ten. | <i>Saxifraga osloensis</i> Knaben |
| <i>Aquilegia bertolonii</i> Schott | <i>Saxifraga tombeanensis</i> Boiss. ex Engl. |
| <i>Aquilegia kitaibelii</i> Schott | SCROPHULARIACEAE |
| * <i>Aquilegia pyrenaica</i> D. C. subsp. <i>azorlensis</i> (Heywood) Galiano | <i>Antirrhinum charidemi</i> Lange |
| * <i>Consolida samia</i> P. H. Davis | <i>Chaenorhinum serpyllifolium</i> (Lange) Lange subsp. <i>lusitanicum</i> R. Fernandes |
| * <i>Delphinium caseyi</i> B. L. Butt | * <i>Euphrasia genargentea</i> (Feoli) Diana |
| <i>Pulsatilla grandis</i> Wenderoth | <i>Euphrasia marchesettii</i> Wettst. ex Marches. |
| <i>Pulsatilla patens</i> (L.) Miller | <i>Linaria algarviana</i> Chav. |
| * <i>Pulsatilla pratensis</i> (L.) Miller subsp. <i>hungarica</i> Soo | <i>Linaria coutinhoi</i> Valdés |
| * <i>Pulsatilla slavica</i> G. Reuss. | <i>Linaria loeselii</i> Schweigger |
| * <i>Pulsatilla subslavica</i> Futak ex Goliasova | * <i>Linaria ficalhoana</i> Rouy |
| <i>Pulsatilla vulgaris</i> Hill. subsp. <i>gotlandica</i> (Johanss.) Zaemelis & Paegle | <i>Linaria flava</i> (Poiret) Desf. |
| <i>Ranunculus kykkoensis</i> Meikle | * <i>Linaria hellenica</i> Turrill |
| <i>Ranunculus lapponicus</i> L. | <i>Linaria pseudolaxiflora</i> Lojacono |
| * <i>Ranunculus weyleri</i> Mares | * <i>Linaria ricardoi</i> Cout. |
| RESEDACEAE | <i>Linaria tonzigii</i> Lona |
| * <i>Reseda decursiva</i> Forssk. | * <i>Linaria tursica</i> B. Valdés & Cabezudo |
| ROSACEAE | <i>Odontites granatensis</i> Boiss. |
| <i>Agrimonia pilosa</i> Ledebour | * <i>Pedicularis sudetica</i> Willd. |
| <i>Potentilla delphinensis</i> Gren. & Godron | <i>Rhinanthus oesilensis</i> (Ronniger & Saarsoo) Vassilcz |
| <i>Potentilla emilii-poppii</i> Nyárády | <i>Tozzia carpathica</i> Wol. |
| * <i>Pyrus magyarica</i> Terpo | <i>Verbascum litigiosum</i> Samp. |
| <i>Sorbus teodorii</i> Lilje fors | <i>Veronica micrantha</i> Hoffmanns. & Link |
| RUBIACEAE | * <i>Veronica oetaea</i> L.-A. Gustavsson |
| <i>Galium cracoviense</i> Ehrend. | SOLANACEAE |
| * <i>Galium litorale</i> Guss. | * <i>Atropa baetica</i> Willk. |
| <i>Galium moldavicum</i> (Dobrescu) Franco | THYMELAEACEAE |
| * <i>Galium sudeticum</i> Tausch | * <i>Daphne arbuscula</i> Celak |
| * <i>Galium viridiflorum</i> Boiss. & Reuter | <i>Daphne petraea</i> Leybold |
| | * <i>Daphne rodriguezii</i> Texidor |
| | ULMACEAE |
| | <i>Zelkova abelicea</i> (Lam.) Boiss. |



UMBELLIFERAE

- * *Angelica heterocarpa* Lloyd
- Angelica palustris* (Besser) Hoffm.
- * *Apium bermejoi* Llorens
- Apium repens* (Jacq.) Lag.
- Athamanta cortiana* Ferrarini
- * *Bupleurum capillare* Boiss. & Heldr.
- * *Bupleurum kakiskalae* Greuter
- Eryngium alpinum* L.
- * *Eryngium viviparum* Gay
- * *Ferula sadleriana* Lebed.
- Hladnikia pastinacifolia* Reichenb.
- * *Laserpitium longiradiatum* Boiss.
- * *Naufraga balearica* Constans & Cannon

- * *Oenanthe coniooides* Lange
- Petagnia saniculifolia* Guss.
- Rouya polygama* (Desf.) Coincy
- * *Seseli intricatum* Boiss.

- Seseli leucospermum* Waldst. et Kit
- Thorella verticillatinundata* (Thore) Briq.

VALERIANACEAE

- Centranthus trinervis* (Viv.) Beguinot

VIOLACEAE

- Viola delphinantha* Boiss.
- * *Viola hispida* Lam.
- Viola jaubertiana* Mares & Vigineix
- Viola rupestris* F. W. Schmidt subsp. *relicta* Jalas

VEGETALI INFERIORI

BRYOPHYTA

- Bruchia vogesiaca* Schwaegr. (o)
- Bryhnia novae-angliae* (Sull & Lesq.) Grout (o)
- * *Bryoerythrophyllum campylocarpum* (C. Müll.) Crum.
[*Bryoerythrophyllum machadoanum* (Sergio) M. O. Hill] (o)
- Buxbaumia viridis* (Moug.) Moug. & Nestl. (o)
- Cephalozia macounii* (Aust.) Aust. (o)
- Cynodontium sueicum* (H. Arn. & C. Jens.) I. Hag. (o)
- Dichelyma capillaceum* (Dicks) Myr. (o)
- Dicranum viride* (Sull. & Lesq.) Lindb. (o)
- Distichophyllum carinatum* Dix. & Nich. (o)
- Drepanocladus (Hamatocaulis) vernicosus* (Mitt.) Warnst. (o)
- Encalypta mutica* (I. Hagen) (o)
- Hamatocaulis lapponicus* (Norrl.) Hedenäs (o)
- Herzogiella turfacea* (Lindb.) I. Wats. (o)
- Hygrohypnum montanum* (Lindb.) Broth. (o)
- Jungermannia handelii* (Schiffn.) Amak. (o)

- Mannia triandra* (Scop.) Grolle (o)
- * *Marsupella profunda* Lindb. (o)
- Meesia longisetosa* Hedw. (o)
- Nothothylas orbicularis* (Schwein.) Sull. (o)
- Ochyraea tatreensis* Vana (o)
- Orthothecium lapponicum* (Schimp.) C. Hartm. (o)
- Orthotrichum rogeri* Brid. (o)
- Petalophyllum ralfsii* (Wils.) Nees & Gott. (o)
- Plagiomnium drummondii* (Bruch & Schimp.) T. Kop. (o)
- Riccia breidleri* Jur. (o)
- Riella helicophylla* (Bory & Mont.) Mont. (o)
- Scapania massalongi* (K. Müll.) K. Müll. (o)
- Sphagnum pylaisii* Brid. (o)
- Tayloria rudolphiana* (Garov) B. & S. (o)
- Tortella rigens* (N. Alberts) (o)

SPECIE PER LA MACARONESIA

PTERIDOPHYTA

HYMENOPHYLLACEAE

- Hymenophyllum maderensis* Gibby & Lovis

DRYOPTERIDACEAE

- * *Polystichum drepanum* (Sw.) C. Presl.

ISOETACEAE

- Isoetes azorica* Durieu & Paiva ex Milde

MARSILEACEAE

- * *Marsilea azorica* Launert & Paiva

ANGIOSPERMAE

ASCLEPIADACEAE

- Caralluma burchardii* N. E. Brown

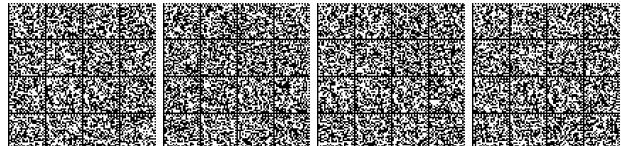
- * *Ceropogia chrysanthia* Svent.

BORAGINACEAE

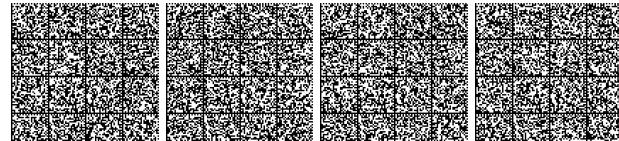
- Echium candicans* L. fil.

- * *Echium gentianoides* Webb & Coincy

- Myosotis azorica* H. C. Watson



| | |
|---|---|
| <i>Myosotis maritima</i> Hochst. in Seub. | CONVOLVULACEAE |
| CAMPANULACEAE | * <i>Convolvulus caput-medusae</i> Lowe |
| * <i>Azorina vidalii</i> (H. C. Watson) Feer | * <i>Convolvulus lopez-socasii</i> Svent. |
| <i>Musschia aurea</i> (L. f.) DC. | * <i>Convolvulus massonii</i> A. Dietr. |
| * <i>Musschia wollastonii</i> Lowe | CRASSULACEAE |
| CAPRIFOLIACEAE | <i>Aeonium gomeraense</i> Praeger |
| * <i>Sambucus palmensis</i> Link | <i>Aeonium saundersii</i> Bolle |
| CARYOPHYLLACEAE | <i>Aichryson dumosum</i> (Lowe) Praeg. |
| <i>Spergularia azorica</i> (Kindb.) Lebel | <i>Monanthes wildpretii</i> Banares & Scholz |
| CELASTRACEAE | <i>Sedum brissmoretti</i> Raymond-Hamet |
| <i>Maytenus umbellata</i> (R. Br.) Mabb. | CRUCIFERAE |
| CHENOPodiACEAE | * <i>Crambe arborea</i> Webb ex Christ |
| <i>Beta patula</i> Ait. | <i>Crambe laevigata</i> DC. ex Christ |
| CISTACEAE | * <i>Crambe sventenii</i> R. Petters ex Bramwell & Sund. |
| <i>Cistus chinamadensis</i> Banares & Romero | * <i>Parolinia schizogynoides</i> Svent. |
| * <i>Helianthemum bystropogophyllum</i> Svent. | <i>Sinapidendron rupestre</i> (Ait.) Lowe |
| COMPOSITAE | CYPERACEAE |
| <i>Andryala crithmifolia</i> Ait. | <i>Carex malato-belizii</i> Raymond |
| * <i>Argyranthemum lidii</i> Humphries | DIPSACACEAE |
| <i>Argyranthemum thalassophyllum</i> (Svent.) Hump. | <i>Scabiosa nitens</i> Roemer & J. A. Schultes |
| <i>Argyranthemum winterii</i> (Svent.) Humphries | ERICACEAE |
| * <i>Atractylis arbuscula</i> Svent. & Michaelis | <i>Erica scoparia</i> L. subsp. <i>azorica</i> (Hochst.) D. A. Webb |
| <i>Atractylis preauxiana</i> Schultz. | EUPHORBIACEAE |
| <i>Calendula maderensis</i> DC. | * <i>Euphorbia handiensis</i> Burchard |
| <i>Cheirolophus duranii</i> (Burchard) Holub | <i>Euphorbia lambii</i> Svent. |
| <i>Cheirolophus ghomerytus</i> (Svent.) Holub | <i>Euphorbia stygiana</i> H. C. Watson |
| <i>Cheirolophus junonianus</i> (Svent.) Holub | GERANIACEAE |
| <i>Cheirolophus massonianus</i> (Lowe) Hansen & Sund. | * <i>Geranium maderense</i> P. F. Yeo |
| <i>Cirsium latifolium</i> Lowe | GRAMINEAE |
| <i>Helichrysum gossypinum</i> Webb | <i>Deschampsia maderensis</i> (Haeck. & Born.) Buschm. |
| <i>Helichrysum monogynum</i> Burtt & Sund. | <i>Phalaris maderensis</i> (Menezes) Menezes |
| <i>Hypochoeris oligocephala</i> (Svent. & Bramw.) Lack | GLOBULARIACEAE |
| * <i>Lactuca watsoniana</i> Trel. | * <i>Globularia ascanii</i> D. Bramwell & Kunkel |
| * <i>Onopordum nogalesii</i> Svent. | * <i>Globularia sarcophylla</i> Svent. |
| * <i>Onopordum carduelinum</i> Bolle | LABIATAE |
| * <i>Pericallis hadrosoma</i> (Svent.) B. Nord. | * <i>Sideritis cystosiphon</i> Svent. |
| <i>Phagnalon benettii</i> Lowe | * <i>Sideritis discolor</i> (Webb ex de Noe) Bolle |
| <i>Stemmacantha cynaroides</i> (Chr. Son. in Buch) Ditt | <i>Sideritis infernalis</i> Bolle |
| <i>Sventenia bupleuroides</i> Font Quer | <i>Sideritis marmorea</i> Bolle |
| * <i>Tanacetum ptarmiciflorum</i> Webb & Berth | <i>Teucrium abutiloides</i> L'Hér. |



| | |
|--|--|
| <i>Teucrium betonicum</i> L'Hér. | ROSACEAE |
| LEGUMINOSAE | * <i>Bencomia brachystachya</i> Svent. |
| * <i>Anagyris latifolia</i> Brouss. ex. Willd. | <i>Bencomia sphaerocarpa</i> Svent. |
| <i>Anthyllis lemanniana</i> Lowe | * <i>Chamaemeles coriacea</i> Lindl. |
| * <i>Dorycnium spectabile</i> Webb & Berthel | <i>Dendriopoterium pulidoi</i> Svent. |
| * <i>Lotus azoricus</i> P. W. Ball | <i>Maracetella maderensis</i> (Born.) Svent. |
| <i>Lotus callis-viridis</i> D. Bramwell & D. H. Davis | <i>Prunus lusitanica</i> L. subsp. <i>azorica</i> (Mouillef.) Franco |
| * <i>Lotus kunkelii</i> (E. Chueca) D. Bramwell & al. | <i>Sorbus maderensis</i> (Lowe) Dode |
| * <i>Teline rosmarinifolia</i> Webb & Berthel. | |
| * <i>Teline salsolooides</i> Arco & Acebes. | |
| <i>Vicia dennesiana</i> H. C. Watson | SANTALACEAE |
| LILIACEAE | <i>Kunkeliella subsucculenta</i> Kammer |
| * <i>Androcymbium psammophilum</i> Svent. | SCROPHULARIACEAE |
| <i>Scilla maderensis</i> Menezes | * <i>Euphrasia azorica</i> H.C. Watson |
| <i>Semele maderensis</i> Costa | <i>Euphrasia grandiflora</i> Hochst. in Seub. |
| LORANTHACEAE | * <i>Isoplexis chalcantha</i> Svent. & O'Shanahan |
| <i>Arceuthobium azoricum</i> Wiens & Hawksw. | <i>Isoplexis isabelliana</i> (Webb & Berthel.) Masferrer |
| MYRICACEAE | <i>Odontites holiana</i> (Lowe) Benth. |
| * <i>Myrica rivas-martinezii</i> Santos. | <i>Sibthorpia peregrina</i> L. |
| OLEACEAE | SOLANACEAE |
| <i>Jasminum azoricum</i> L. | * <i>Solanum lidi</i> Sunding |
| <i>Picconia azorica</i> (Tutin) Knobl. | UMBELLIFERAE |
| ORCHIDACEAE | <i>Ammi trifoliatum</i> (H. C. Watson) Trelease |
| <i>Goodyera macrophylla</i> Lowe | <i>Bupleurum handiense</i> (Bolle) Kunkel |
| PITTOSPORACEAE | <i>Chaerophyllum azoricum</i> Trelease |
| * <i>Pittosporum coriaceum</i> Dryand. ex. Ait. | <i>Ferula latipinna</i> Santos |
| PLANTAGINACEAE | <i>Melanoselinum decipiens</i> (Schrader & Wendl.) Hoffm. |
| <i>Plantago malato-belizii</i> Lawalree | <i>Monizia edulis</i> Lowe |
| PLUMBAGINACEAE | <i>Oenanthe divaricata</i> (R. Br.) Mabb. |
| * <i>Limonium arborescens</i> (Brouss.) Kuntze | <i>Sanicula azorica</i> Guthnick ex Seub. |
| <i>Limonium dendroides</i> Svent. | VIOLACEAE |
| * <i>Limonium spectabile</i> (Svent.) Kunkel & Sunding | <i>Viola paradoxa</i> Lowe |
| * <i>Limonium sventenii</i> Santos & Fernández Galván | VEGETALI INFERIORI |
| POLYGONACEAE | |
| <i>Rumex azoricus</i> Rech. fil. | |
| RHAMNACEAE | |
| <i>Frangula azorica</i> Tutin | |
| BRYOPHYTA | |
| * <i>Echinodium spinosum</i> (Mitt.) Jur. (o) | * <i>Thamnobryum fernandesii</i> Sergio (o). |

