

LISTADO DE PLANTAS ENDEMICAS, RARAS O AMENAZADAS DE ESPAÑA

El emplazamiento geográfico, el régimen climático, la compleja orografía de nuestro territorio, tanto peninsular como insular, la variabilidad litológica, etc., sumados a los episodios geológicos que se produjeron desde finales del Terciario hasta principios del Cuaternario, constituyen algunas de las principales razones que han favorecido la presencia en España de un contingente de Flora actual que es, con mucho, la más rica del continente europeo, tanto por el número de táxones como por el valor intrínseco de los mismos.

El hecho de que los hielos de las glaciaciones cuaternarias no llegaran a cubrir grandes áreas permitió que muchos de los elementos de la Flora Terciaria, de carácter tropical o subtropical, hayan permanecido en algunos puntos; el ejemplo más espectacular y conocido es sin duda el bosque de hoja lauroide -laurisilva- de las Islas Canarias. Algunos elementos migraron desde localidades más septentrionales y encontraron aquí refugio, otros sucumbieron, y por fin algunos, bajo la presión selectiva de las nuevas condiciones ambientales, se hibridaron o diversificaron, dando lugar a nuevos táxones de rango específico, subspecífico o varietal que, en conjunto, constituyen un reservorio de variabilidad genética, fisiológica y morfológica verdaderamente excepcional. A todo ello hay que añadir los procesos de especiación debidos al aislamiento geográfico de numerosas sierras y al fenómeno de insularidad, en los casos de Baleares y Canarias. El resultado de la concurrencia de estos factores y de otros muchos que hemos soslayado nos permite contar con un patrimonio vegetal de extraordinaria riqueza que conlleva una potencialidad de usos múltiples, en muchos casos aún por descubrir, y que racionalmente planificados y aprovechados pueden permitirnos realizar un desarrollo sostenido de nuestros recursos naturales y, en consecuencia, una mejora de la calidad de vida para todos.

La peculiar riqueza florística de España viene dada por el elevado número de plantas endémicas presentes. Estos endemismos son elementos cuyo área de distribución está circunscrita exclusivamente a nuestro territorio. De ellos, algunos ocupan grandes espacios, y otros muchos están limitados únicamente a determinados sistemas montañosos, pequeñas sierras, o bien a pequeños enclaves de condiciones ecológicas especiales, por ejemplo, rocas peridotíticas; también puede ocurrir que su localización sea puntual con poblaciones de bajo número de individuos. Por otro lado, nuestro fondo florístico está enriquecido por la presencia de plantas endémicas, pero de área algo más amplia, que compartimos con Portugal, Francia, noroccidente de África, Mediterráneo oriental, etc., y que constituyen por sí mismos elementos tan importantes como los anteriores, ya que los seres vivos no entienden de fronteras administrativas. Además hay muchas especies ampliamente distribuidas en otros lugares, pero que aquí se encuentran, bien en el límite de su área, bien como representación puntual de un área disyunta, que poseen genotipos algo distintos a los originales debido al aislamiento y que son importantes para el mantenimiento de la diversidad genética.

Las principales amenazas que se ciernen sobre nuestro patrimonio vegetal tienen su origen tanto en causas naturales -por ejemplo, desplomes de roquedos, aludes o deriva genética de las especies- como en las actuaciones del hombre sobre el medio tales como drenaje de zonas húmedas, urbanización desmesurada, nuevas formas de explotación agrícola, utilización de pesticidas y herbicidas, sobrepastoreo, reforestaciones con especies exóticas, roturaciones abusivas, recolección excesiva de plantas útiles o interesantes, instalaciones industriales, contaminación de la atmósfera, el agua y el suelo, turismo masivo, realización de grandes obras públicas (carreteras, pantanos, etc.), au-

sencia de insectos polinizadores, etc. Son precisamente las causas de origen antrópico las que suponen mayor peligro para el mantenimiento y conservación de nuestra flora, debido a la rapidez con que se realizan y suceden y la amplitud y profundidad de su acción, en muchos casos de consecuencias irreversibles.

La planificación de medidas encaminadas a la conservación de los recursos vegetales requiere, como condición previa, el conocimiento de aquello que hay que proteger. Para ello es necesario disponer de documentos de referencia donde se relacionen, de acuerdo con criterios preestablecidos, las plantas que por una u otra razón requieren de una atención especial. Desde diversos organismos y organizaciones internacionales se han tratado de potenciar este tipo de actividades básicas en los diferentes países.

Con objeto de realizar un listado de las plantas endémicas, raras o amenazadas de nuestro país, la Dirección General del Medio Ambiente convocó en sesiones de trabajo a un amplio grupo de botánicos expertos en flora española. El resultado es este documento, producto de la labor coordinada de profesionales que han aportado su inestimable criterio científico, el conocimiento directo de las especies en sus hábitats naturales, áreas de distribución, criterios taxonómicos, comunidades, amenazas potenciales, etc. Es decir, detrás de cada nombre hay un contenido basado en el conocimiento científico de las poblaciones en su medio natural y que proporciona una información apoyada por muchos años de investigación y prospección del comportamiento de cada taxon, sus relaciones con el hábitat y las posibles alteraciones potenciales o reales que pueden provocar la extinción o reducción de sus poblaciones.

Como punto de partida para el trabajo se utilizó la lista publicada por el Consejo de Europa en 1983, y cuyo contenido botánico está basado en la obra «Flora Europaea».

Además, se han realizado numerosas incorporaciones de especies que ahora debían incluirse, fundamentada tanto en la información escrita aparecida en los últimos años como en las experiencias de campo. Asimismo se realizó una reconsideración exhaustiva de cada una de las categorías del estado de conservación de cada taxon. Las subespecies se han añadido sólo cuando eran de especial interés, aunque este criterio no ha sido siempre observado de forma rígida. La división geográfica ha sido la utilizada por «Flora Europaea»: España - Peninsular, España - Baleares, España-Canarias. La estructura se ha hecho por orden alfabético de familias y dentro de ellas de géneros y especies, diferenciando además, Pteridophyta (helechos), Gymnospermae (plantas con flores no aparentes), Angiospermae (plantas con flores aparentes). En esta ocasión se han considerado únicamente las plantas vasculares, pero en sucesivas revisiones será imprescindible entrar a considerar el grupo de las plantas no vasculares que están siendo afectadas, sobretodo, por causa de la contaminación.

A su vez, en el listado se han tenido en cuenta, en primer lugar, las especies estrictamente endémicas, que son las que constituyen la sección más amplia de la lista y que deben ser de interés prioritario para cualquier programa de conservación de flora. También se han incluido especies no endémicas que ofrecían interés intrínseco, por encontrarse en límite de área, por vivir en medios ecológicos especialmente frágiles o amenazados: acuáticos, complejos dunares, turberas, riberas de aguas continentales o marítimas, etc., o por tener una representación puntual en España, etc. El resto del fondo florístico, de amplia corología, carece de interés por el momento, y por ello se ha obviado.

Al lado de cada taxon se han aplicado unas categorías que correspondan a las del Libro Rojo de Datos de la UICN y que sirven para indicar el grado de amenaza en que se encuentran las especies, por independiente, en su hábitat natural, simbolizadas por:

Ex = extinta
E = en peligro
V = vulnerable

R = rara
I = indeterminada
K = insuficientemente conocida
nt = no amenazada

La presencia de asterisco (*) a la izquierda de algunas de las plantas enumeradas tiene por objeto, sin cambiar su categoría, el llamar la atención sobre ellas de forma especial, dado que viven en medios muy frágiles o especialmente amenazados, tales como zonas húmedas, riberas, arenales de dunas, roquedos que pueden desaparecer por voladuras, etc.

Para la clarificación de los conceptos de la definición de cada una de estas categorías vamos a recurrir a la utilización de algunos ejemplos:

Extinta: Esta categoría se utiliza únicamente para las especies que, tras repetidas búsquedas en las localidades tipo u otros lugares conocidos o probables, ya no existen en su ambiente natural. De acuerdo con la interpretación de la UICN, esta categoría incluye las especies que están extintas en su ambiente natural, pero que sobreviven en cultivo. Un ejemplo claro es el caso de *Lysimachia minoricensis*, de la que se conocía una única población radicada en el barranco de S'avall (Menorca) y que ha desaparecido por recolecciones abusivas y la utilización agrícola de su hábitat natural. Sin embargo, hay semillas y plantas vivas en diversos jardines botánicos; las reintroducciones realizadas hasta ahora no han tenido éxito.

En peligro: «Las especies en peligro de extinción y aquellas cuya supervivencia es poco probable si siguen operando los factores causales.»

«En estas especies están incluidas aquellas reducidas numéricamente hasta un nivel crítico o cuyos hábitats han experimentado una reducción tan drástica que se les considera en peligro inmediato de extinción.»

Un ejemplo sería *Limonium dendroides*, endemismo que vive en extraplomos o pequeñas terrazas sombreadas de la isla de Gomera, cuyo censo actual es: un ejemplar muy viejo en una localidad, cinco pies adultos y varios jóvenes en otra y un pie de escaso desarrollo en otra tercera localidad; las tres localida-

des son inaccesibles por medios naturales, por lo que existe cierta garantía de conservación, pero el número exiguo de individuos hace peligrar su propia existencia. Un caso algo distinto es el de *Linaria thursica*, endemismo de los arenales dunares onubenses, en parte cubiertos por la urbanización de Matalscañas, y que se encuentra muy localizada en hábitats que potencialmente pueden ser alterados por urbanización intensa.

Vulnerable: «Aquellas especies que se considera probable que pasen a la categoría "en peligro" en un futuro próximo si siguen operando los factores causales.»

«Están incluidas en esta categoría aquellas especies de las cuales la mayoría o todas las poblaciones experimentan una disminución debido a una explotación excesiva, a una extensa destrucción de su hábitat o a otras perturbaciones ambientales; las especies cuyas poblaciones han sido objeto de una grave reducción y cuya seguridad última no se ha garantizado todavía y las especies cuyas poblaciones son todavía abundantes, pero están en peligro debido a factores adversos graves en todo su hábitat.»

Por ejemplo, *Puccinellia pungens*, que tiene pequeñas poblaciones en Albarracín y forma híbridos en la laguna de Gallocanta, de donde podría desaparecer por desecación de la laguna; o *Petrocoptis pseudoviscosa*, que puede sucumbir si se realiza el ensanche de la carretera a Benasque por las hoces del río Esera. Caso similar ofrece *Boleum asperum*, al que roturaciones excesivas en los pastos ha conducido a un descenso notable de las poblaciones y número de individuos.

Raras: «Especies con pequeñas poblaciones mundiales que no están actualmente "en peligro" o que no son "vulnerables", pero que están sujetas a riesgo.»

«Estas especies se encuentran generalmente dentro de zonas geográficas o hábitat limitados, o están distribuidas a través de una zona más amplia, pero en números muy reducidos.»

En esta categoría es donde se encuentran una gran parte de nuestros endemismos, puesto que muchos de ellos suelen ser casmófitos de montaña (fisuras y acumulacio-

nes de suelo de roquedos), y cuyos hábitat no son, en general, los más inmediatamente amenazados por destrucción o contaminación, como sucede en aquellos endemismos que habitan en las tierras de menor altitud. Normalmente se trata de plantas con tamaño de poblaciones no muy grandes y con un área de distribución pequeña. No necesitan de una protección activa, pero la evolución de sus poblaciones requiere un seguimiento para asegurar su supervivencia. Como ejemplos podríamos citar: *Centaurium somedamum*, *Jasione laevis* subsp. *gredensis*, *Arenaria nevadensis*, *Merendera androcymbioides*, etc.

Indeterminada: «Las especies que se sabe están incluidas en las categorías "extinta", "en peligro", "vulnerable" o "rara", pero sobre las cuales no se dispone de información suficiente para determinar cuál de las cuatro categorías es la correcta.»

Insuficientemente conocida: «Las especies que se sospecha, sin saberlo a ciencia cierta, que pertenecen a cualquiera de las cinco categorías precedentes, pero sobre las cuales se carece de información.»

No amenazada: «Para las especies que no son ni raras ni están amenazadas se utiliza el símbolo "nt".»

Por último, es preciso añadir que este listado no es un documento concluido contiene algunos errores ya conocidos por los expertos —también omisiones—; el tratamiento de algunos géneros es muy somero dada su complejidad taxonómica, etc. Lo que implica que sus datos deberán ser analizados y reelaborados en conjunto gracias al apoyo de labores de investigación básica y coordinada tanto sobre las especies como su autoecología, cenología, hábitat, etc., y necesita, además, de un soporte continuo basado en las opiniones de los expertos que dinamizará y actualizará los datos contenidos aquí.

En conclusión, se trata de una información preliminar, pero que podría ya ser utilizada como base para la planificación de estrategias futuras de conservación, toma de decisiones sobre uso del territorio, legislación adecuada, educación, conservación en bancos de germoplasma, jardines botánicos y propagación de especies, planes de investigación, etc., ya que se han cubierto algunas lagunas de información importantes. Además supone un punto de apoyo necesario para la elaboración de un Libro Rojo que reúna los datos de tipo ecológico, biogeográfico, fitocenológico, demográfico, etc., de las especies endémicas de nuestro país, que nos permita conocer el estado de conservación de las mismas y también de sus hábitats, de los que no pueden desligarse y que deben ser considerados en cualquier plan de protección activa del patrimonio vegetal.

Eva Barreno

Han participado en la elaboración del Listado los siguientes científicos:

Eva Barreno Rodríguez
David Bramwell
Baltasar Cabezudo Artero
María Angels Cardona
Manuel Costa Taléns
Javier Fernández Casas
Emilio Fernández-Galiano
José Antonio Fernández Prieto
César Gómez Campo
Esteban Hernández Bermejo
Vernon H. Heywood
Jesús Izco Sevillano
Leonardo Llorens
Joaquín Molero Mesa
Pedro Montserrat Recoder
Salvador Rivas Martínez
Concepción Sáenz Laín
Arnoldo Santos Guerra
Benito Valdés Castrillón
Wlfredo Wildpret de la Torre

ESPAÑA PENINSULAR

TAXONES ENDEMICOS

ANGIOSPERMAE

AMARYLLIDACEAE

- Narcissus asturiensis* (Jordan) Pugsley
Narcissus baeticus F. Casas
Narcissus cuatrecasasii F. Casas & al.
Narcissus calcicarpotanus F. Casas
Narcissus hedraeanthus (Webb & Helder.) Colm.
Narcissus jacetanus F. Casas
Narcissus longispathus Pugsley
Narcissus muñozii-garmendiae F. Casas
** *Narcissus nevadensis* Pugsley
Narcissus tortifolius F. Casas

ARACEAE

- Biarum carratricense* (Haenseler ex Willk.) Font Quer
Biarum galioides Talavera

BETULACEAE

- Betula parvibracteata* Peinado, Moreno & Velasco

BORAGINACEAE

- Anchusa puechi* Valdés
Anchusa subglabra Caballero
Echium albicans Lag. & Rodr.
Echium cantabricum F. Casas & Lafnz
Echium salmanticum Lag.
* *Gyrocaryum oppositifolium* Valdés
Lithodora diffusa (Lag.) I. M. Johnston
* *Lithodora nitida* (H. Ern) R. Fernandes
Omphalodes brassicifolia (Lag.) Sweet
Omphalodes commutata G. López
** *Omphalodes litoralis* Lehm. subsp. *gallaecica* Lafnz
Onosma bubanii Stroch
Onosma tricosperma Lag.
Solenanthes reverchonii Degen

CAMPANULACEAE

- * *Campanula adsurgens* Leresche & Levier
Campanula affinis J. A. Schultes
Campanula arbatica Lag.
Campanula cantabrica Feer
Campanula decumbens A. DC.
Campanula dieckii Lange
Campanula jaubertiana Timb.-Lagr.
Campanula legionensis Pau
Campanula specularioides Cosson
Campanula viciosoi Cav.
Campanula wiedmanii Podlech
Campanula willkommii Witasek
Jasione cavanillesii C. Vicioso
Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp.
amethystina (Lag. & Rodr. Rivas-Martínez)
Jasione crispa (Pourret) Samp. subsp.
tomentosa (DC.) Rivas-Martínez
Jasione foliosa Cav.
Jasione laevis Lam. subsp. *gredensis* Rivas-Martínez & Sancho
Jasione mariana Willk.
* *Jasione penicillata* Boiss.

Categoría

CAPRIFOLIACEAE

- Lonicera splendida* Boiss.

CARYOPHYLLACEAE

- Arenaria arundana* Gallego
Arenaria capillipes Boiss.
Arenaria fontqueri Cardona & J. M. Monts. Martí
Arenaria fontqueri subsp. *hispanica* (Coste & Soulié) Cardona & J. M. Monts. Martí
Arenaria lithops Heywood in McNeill
* *Arenaria nevadensis* Boiss. & Reuter
Arenaria obtusiflora Kunze
Arenaria pomeli Munby
Arenaria racemosa Willk.
Arenaria retusa Boiss.
Arenaria tenuis Gay
Arenaria tomentosa Willk.
Arenaria valentina Boiss.
Bufonia macropetala Willk.
Bufonia tuberculata Loscos
Dianthus absconditus F. Casas
Dianthus anthicarius Boiss. & Reuter
Dianthus charidemii Pau
Dianthus costae Willk.
Dianthus crassipes R. de Roemer
* *Dianthus gredensis* Caballero
Dianthus hispanicus Asso
* *Dianthus langeanus* Willk.
Dianthus merinoi Lafnz
Dianthus planellae Willk.
Dianthus subbaeticus F. Casas
Gypsophila hispanica Willk.
Gypsophila montserratii F. Casas
Gypsophila struthium Loefl.
* *Gypsophila tomentosa* L.
Herniaria baetica Boiss. & Reuter
Herniaria fruticosa L.
Moehringia fontqueri Pau
Moehringia intricata Willk.
Paronychia aretioides DC.
Paronychia rouyana Coincy
Paronychia suffruticosa (L.) DC.
Petrocoptis crassifolia Rouy subsp. *crassifolia*
** *Petrocoptis crassifolia* subsp. *guinchetii* J. M. Monts. Martí
Petrocoptis crassifolia subsp. *albaredae* (P. Monts.) P. Monts.
Petrocoptis glaucifolia (Lag.) Boiss.
* *Petrocoptis grandiflora* Rothm.
Petrocoptis hispanica (Willk.) Pau
Petrocoptis montsicciana O. Bolòs & Rivas-Martínez
Petrocoptis montsicciana subsp. *guarensis* (F. Casas) J. M. Monts. Martí
** *Petrocoptis pardoi* Pau subsp. *pardoi*
Petrocoptis pseudoviscosa F. Casas
* *Petrocoptis viscosa* Rothm.
Silene adscendens Lag.
Silene almolae Gay
Silene cambessedessi Boiss. & Reuter
* *Silene diclinis* (Lag.) Lafnz
Silene gaditana Talavera & Bocquet
Silene germana Gay
* *Silene gibraltarica* Boiss.
* *Silene mariana* Pau
Silene nevadensis Boiss.
Silene pseudovelutina Rothm.

CARYOPAYLLACEAE (cont.)

- Silene stockenii* Chater
- Spergula viscosa* Lag. subsp. *viscosa*
- Spergula viscosa* subsp. *pouretii* Lafnz

CHENOPODIACEAE

- Salsola genistoides* Juss. ex Poiret
- Salsola hispanica* Botsch
- Salsola masclansii* D. Gómez & G. Monts. Martí
- Salsola papillosa* (Cosson) Willk.

CISTACEAE

- Fumana paradoxa* Heywood
- Helianthemum almeriense* Pau
- * *Helianthemum alypoides* Losa & Rivas Goday
- Helianthemum asperum* Lag. ex Dunal
- Helianthemum pannosum* Boiss.
- Helianthemum rossmaessleri* Willk.
- Helianthemum viscidulum* Boiss.

COMPOSITAE

- * *Anacyclus alboranensis* Esteve Chueva & Varo
- Andryala agardhii* Haenseler ex DC.
- * *Anthemis bourgaei* Boiss. & Reuter
- Artemisia barrelieri* Besser
- * *Artemisia cantabrica* (Lafnz) Lafnz
- ** *Artemisia granatensis* Boiss.
- Artemisia legionensis* Lafnz
- Aster willkommii* Schultz Bip.
- Atractylis tutinii* Franco
- Calendula exilis* Font Quer & Sennen
- Carduncellus araneosus* Boiss. & Reuter
- * *Carduncellus araneosus* subsp. *pseudomitissimus* Rivas Goday & Rivas-Martínez
- * *Carduus x cantabricus* Devesa & Talavera
- Carduus granatensis* Willk.
- Carduus paui* Devesa & Talavera
- Carduus rivasgodayanus* Devesa & Talavera
- Centaurea amblensis* Graells
- Centaurea antennata* Dufour
- Centaurea argecillensis* Gredilla
- Centaurea bombycina* Boiss. ex DC.
- ** *Centaurea borjae* Valdés-Bermejo & Rivas Goday
- Centaurea carratracensis* Lange
- Centaurea castellanoides* Talavera
- Centaurea cephalariifolia* Willk.
- Centaurea citricolor* Font Quer
- Centaurea clementei* Boiss. ex DC.
- * *Centaurea corcubionensis* Lafnz
- Centaurea cordubiensis* Font Quer
- Centaurea emigrantis* Bubani
- Centaurea gadorensis* G. Blanca
- Centaurea granatensis* Boiss. ex DC.
- Centaurea haenseleri* (Boiss.) Boiss.
- Centaurea hyssopifolia* Vahl
- Centaurea jaenensis* Degen & Debeaux
- Centaurea janeri* Graells
- Centaurea janeri* subsp. *babiana* Lafnz
- Centaurea lagascana* Graells
- Centaurea lainzii* F. Casas
- Centaurea linifolia* L.
- Centaurea loscosii* Willk.
- Centaurea mariana* Nyman
- Centaurea micracantha* Dufour
- Centaurea monticola* Boiss. ex DC.
- ** *Centaurea pinnata* Pau

COMPOSITAE (cont.)

- Centaurea podospermifolia* Loscos
- Centaurea polymorpha* Lag.
- * *Centaurea pulvinata* G. Blanca
- Centaurea rouyi* Coincy
- Centaurea sagredoii* G. Blanca
- Centaurea seridis* L.
- Centaurea toletana* Boiss. & Reuter
- Cirsium costae* (Sennen & Pau) Petrak
- Cirsium eriophorum* (L.) Scop. subsp. *chodati* (Barbey Gampert) Rivas-Martínez, T. E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas
- * *Cirsium gaditanum* Talavera & Valdés
- Cirsium giraudiasii* Sennen & Pau
- Cirsium x nevadense* Willk.
- * *Cirsium rosulatum* Talavera & Valdés
- Cirsium valentinum* P. Porta & G. Rigo
- Crepis granatensis* (Willk.) G. Blanca & M. Cueto
- Crepis oporinoides* Boiss. ex Froel.
- Cyanopsis muricata* (L.) Dostal
- Cynara alba* Boiss. ex DC.
- Doronicum grandiflorum* Lam. subsp. *braunblanquetii* Rivas-Martínez
- * *Erigeron frigidus* Boiss. ex DC.
- Erigeron major* (Boiss.) Vierh.
- Evax nevadensis* Boiss.
- Hieracium argyrocomum* (Fries) Zahn
- Hieracium castellanum* Boiss. & Reuter
- Hieracium gadarramense* Arvet-Touvet
- Hieracium texedense* Pau
- Hieracium vahlii* Froelich
- ** *Hymenostemma pseudanthemis* (Kunze) Willd.
- Hypochaeris rutea* Talavera
- * *Jurinea fontqueri* Cuatrec.
- Lactuca livida* Boiss. & Reuter
- Lactuca perennis* L. subsp. *granatensis* Charpin & F. Casas
- Launaea pumila* (Cav.) Kuntze
- * *Leontodon boryi* Boiss. ex DC.
- Leontodon carpetanus* Lange
- * *Leontodon farinosus* Merino & Pau
- * *Leontodon microcephalus* (Boiss. ex DC.) Boiss.
- Leucanthemopsis pallida* (Miller) Heywood
- Leucanthemopsis pectinata* (L.) G. López & Ch. E. Jarvis
- Leucanthemum gracilicaule* (Dufour) Alavi & Heywood
- Leucanthemum paludosum* (Poiret) Bonnet & Barratte
- Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman
- Prolongoa hispanica* G. López & Ch. E. Jarvis
- Ptilostemon hispanicus* (Lam.) Greuter
- * *Rothmaleria granatensis* (Boiss. ex DC.) Font Quer
- * *Santolina elegans* Boiss. ex DC.
- * *Santolina oblongifolia* Boiss.
- * *Santolina viscosa* Lag.
- Scorzonera albicans* Cosson
- ** *Senecio alboranicus* Maire
- Senecio boissieri* DC.
- * *Senecio carpetanus* Boiss. & Reuter
- Senecio coincyi* Rouy
- * *Senecio elodes* Boiss. ex DC.
- Senecio eriopus* Willk.
- Senecio minutus* (Cav.) DC.
- Senecio nevadensis* Boiss. & Reuter
- Senecio petraeus* Boiss. & Reuter
- Senecio quinqueradiatus* Boiss. ex DC.

COMPOSITAE (cont.)

- * *Serratula flavescens* (L.) Poiret
- Sonchus crassifolius* Pourret ex Willd.
- Stachelina baetica* DC.
- Tanacetum funkii* Schultz Bip. ex Willk.
- Taraxacum pyropappum* Boiss. & Reuter

CONVOLVULACEAE

- Convolvulus valentinus* Cav.

CRASSULACEAE

- ** *Sedum lagascae* Pau
- Sedum rivasgodayi* Segura
- Sempervivum andreaenum* Wale
- Sempervivum cantabricum* J. A. Huber
- Sempervivum giuseppi* Wale
- Sempervivum minutum* (Willk.) Pau
- Sempervivum vicentei* Pau

CRUCIFERAE

- ** *Alyssum fastigiatum* Heywood
- Arabis stenocarpa* Boiss. & Reuter
- Biscutella cuneata* (F.Q.) Font Quer ex M.-Laur.
- Biscutella foliosa* Mach.-Laur.
- Biscutella glacialis* (Boiss. & Reuter) Jordan
- Biscutella gredensis* Guinea
- Biscutella megacarpaea* Boiss. & Reuter
- Biscutella valentina* (L.) Heywood
- Biscutella variegata* Boiss. & Reuter
- * *Boleum asperum* (Pers.) Desvaux
- Chypeola eriocarpa* Cav.
- Cochlearia aragonensis* Coste & Soulié
- Coincya leptocarpa* (Gonz.-Albo) Greuter & Burdet
- Coincya longirostra* (Boiss.) Greuter & Burdet
- ** *Coronopus navasii* Pau
- ** *Diplotaxis siettiana* Maire
- Draba cantabrieae* (Lainz) Lainz
- Draba dedeana* Boiss. & Reuter
- Draba hispanica* Boiss. subsp. *hispanica*
- Draba hispanica* subsp. *lebrunii* P. Monts.
- Erysimum myriophyllum* Lange
- * *Euzomodendron bourgaeum* Cosson
- Guiraoa arvensis* Coss.
- Hormathophylla cadevalliana* (Pau) T. R. Dudley
- Hormathophylla longicaulis* (Boiss.) Cullen & Dudley
- Hormathophylla reverchonii* (D. & H.) Cullen & Dudley
- Hornungia aragonensis* (Loscós & Pardo) Heywood
- Hutera rupestris* P. Porta
- * *Iberis aperta* Barbey-Gampert
- Iberis crenata* Lam.
- * *Iberis embergeri* Serve
- Iberis fontqueri* Pau
- Iberis grossii* Pau
- Iberis hegelmairei* Willk.
- Iberis nazarita* Moreno
- Iberis spathulata* J. P. Bergeret subsp. *lereschiana* (Barbey-Gampert) Rivas-Martínez, T. E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas
- Lepidium stylatum* Lag. & Rodr.
- ** *Lepidium cardamines* L.
- Lycocarpus fugax* (Lag.) O. E. Schultz
- * *Moricandia foetida* Bourg. ex Cosson

CRUCIFERAE (cont.)

- Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood
- Ptilotrichum purpureum* (Lag. & Rodr.) Boiss.
- Sisymbrium arundanum* Boiss.
- Sisymbrium assoanum* Loscos & Pardo
- * *Sisymbrium cavanillesianum* Valdés-Bermejo & Castroviejo
- Sisymbrium laxiflorum* Boiss.
- * *Thlaspi nevadense* Boiss. & Reuter
- Thlaspi stenopterum* Boiss. & Reuter
- Vella spinosa* Boiss.

CYPERACEAE

- Carex caudata* (Kük.) Pereda & Lainz

DIOSCOREACEAE

- ** *Borderea chouardii* (Gaussen) Heslot

DIPSACACEAE

- Cephalaria baetica* Boiss.
- * *Knautia rupicola* (Willk.) Szabó
- Pterocepalus spathulatus* (Lag.) Coulter
- Scabiosa pulsatilloides* Boiss.
- Scabiosa saxatilis* Cav.
- Succisella microcephala* (Willk.) Beck

ERICACEAE

- * *Erica andevalensis* Cabezudo & Rivera

EUPHORBIAEAE

- Euphorbia clavigera* Lacaíta
- Euphorbia gaditana* Cosson
- Euphorbia isatidifolia* Lam.
- Euphorbia minuta* Loscos & Pardo
- Euphorbia nevadensis* Boiss. & Reuter
- Euphorbia polygalifolia* Boiss. & Reuter

GENTIANACEAE

- ** *Centaurium rigualii* Esteve Chueca
- Centaurium quadrifolium* (L.) G. López & Jarvis
- ** *Centaurium somedanum* Lainz
- * *Gentiana boryi* Boiss.
- Gentiana lutea* L. subsp. *aurantiaca* Lainz
- Gentiana montserratii* J. Vivant
- Gentiana occidentalis* Jacq.

GERANIACEAE

- ** *Erodium astragaloides* Boiss. & Reuter
- Erodium boissieri* Cosson
- Erodium carvifolium* Boiss. & Reuter
- Erodium castellanum* (Pau) Guittonneau
- Erodium cazorlanum* Heywood
- * *Erodium daucoides* Boiss.
- * *Erodium gaussonianum* P. Monts.
- Erodium paui* Sennen
- Erodium recoderii* Auriault & Guittonneau
- Erodium rupestre* (Pourret ex Cav.) Guittonneau
- Erodium rupicola* Boiss.
- Erodium sanguis-christi* Sennen
- Geranium cazorlense* Heywood
- Geranium dolomiticum* Rothm.
- Geranium subargenteum* Lange

GLOBULARIACEAE

- Globularia spinosa* L.
- Globularia valentina* Willk.

GRAMINEAE

- Agrostis tileri* Nieto & Castroviejo
- Agrostis truncatula* Parl.
- Avellinia tenuicula* (Boiss. & Reuter) Nyman
- Brachypodium boissieri* Nyman
- Elymus curvifolius* (Lange) Melderis
- Festuca burnatii* St.-Yves
- * *Festuca clementei* Boiss.
- Festuca frigida* (Hackel) K. Richter
- * *Festuca pseudeskia* Boiss.
- Festuca querana* Litard.
- Festuca reverchonii* Hackel
- Festuca valentina* (St.-Yves) Markgraf-Dannenbergh
- Gaudinia hispanica* Stace & Tutin
- Helictotrichon murcicum* Holub
- Helictotrichon sarracenorum* (Gandoger) Holub
- Holcus caespitosus* Boiss.
- Holcus grandiflorus* Boiss. & Reuter
- Koeleria castellana* Boiss. & Reuter
- Micropyropsis tuberosa* Romero-Zarco & Cabezudo
- Oreochloa confusa* (Coincy) Rouy
- * *Poa legionensis* (Lafnz) F. Casas & Lafnz
- ** *Puccinellia pungens* (Pau) Paunero
- Stipa apertifolia* Martinovský
- Stipa celakovskyi* Martinovský
- Trisetum glaciale* (Bory) Boiss.
- Trisetum hispidum* Lange
- Trisetum velutinum* Boiss.
- ** *Vulpia fontquerana* Melderis & Stace

HYPERICACEAE

Hypericum caprifolium Boiss.

IRIDACEAE

Gladiolus reuteri Boiss.

LABIATAE

- Lavandula lanata* Boiss.
- Nepeta beltranii* Pau
- Nepeta boissieri* Willk.
- * *Nepeta cantabrica* Ubera & Valdés
- Nepeta granatensis* Boiss.
- Nepeta numantina* Segura
- Origanum pauj* Martínez
- Rosmarinus tomentosus* Huber-Morath & Maire
- Salvia candelabrum* Boiss.
- Salvia valentina* Vahl
- Satureja obovata* Lag.
- Sideritis angustifolia* Lag.
- * *Sideritis chamaedrifolia* Cav.
- Sideritis foetens* Clemente ex Lag.
- Sideritis giennensis* Pau ex Font Quer
- Sideritis glaciális* Boiss.
- * *Sideritis glauca* Cav.
- Sideritis ilicifolia* Willd.
- Sideritis javalambrensis* Pau
- Sideritis lacaitae* Font Quer
- Sideritis laxespicata* (Degen & Debeaux) Socorro, I. Tárrega & N. L. Zafra
- Sideritis leucantha* Cav.
- Sideritis mugronensis* Borja
- Sideritis osteoxyla* Pau
- * *Sideritis ovata* Cav.
- Sideritis pusilla* (Lange) Pau
- * *Sideritis reverchonii* Willk.

LABIATAE (cont.)

- * *Sideritis serrata* Cav. ex Lag.
- Sideritis spinulosa* Barnades ex Asso
- * *Sideritis stachydioides* Willk.
- Sideritis tragoriganum* Lag.
- Teucrium aragonense* Loscos & Pardo
- * *Teucrium aristatum* Pérez-Lara
- Teucrium baeticum* Boiss. & Reuter
- Teucrium buxifolium* Schreber
- Teucrium carolipauj* C. Vicioso ex Pau
- * *Teucrium carolipauj* subsp. *fontqueri* (Sennen) Rivas-Martínez
- Teucrium carthaginense* Lange
- Teucrium charidemij* Sandwith
- Teucrium chrysotrichum* Lange
- Teucrium cinereum* Boiss.
- Teucrium eriocephalum* Willk.
- Teucrium fragile* Boiss.
- Teucrium franchetianum* (Rouy) Coincy
- Teucrium freynii* Reverchon ex Willk.
- Teucrium gnaphalodes* L'Hér.
- Teucrium hervieri* Briq. & Debeaux
- Teucrium hifacense* Pau
- Teucrium intricatum* Lange
- * *Teucrium lanigerum* Lag.
- * *Teucrium lepicephalum* Pau
- Teucrium libanitis* Schreber
- Teucrium pumilum* L.
- Teucrium serranum* Pau
- Teucrium thymifolium* Schreber
- Teucrium turredanum* Losa & Rivas Goday
- Teucrium webbianum* Boiss.
- ** *Thymus albicans* Hoffmanns. & Link
- ** *Thymus antoninae* Rouy & Coincy
- Thymus baeticus* Boiss. ex Lacaita
- Thymus bracteatus* Lange ex Cutanda
- Thymus camphoratus* Hoffmanns. & Link
- Thymus font-queri* (Jalas) Molero & Rovira
- Thymus granatensis* Boiss.
- Thymus lacaitae* Pau
- Thymus leptophyllus* Lange
- Thymus leptophyllus* subsp. *pauj* Morales
- Thymus longiflorus* Boiss.
- Thymus longiflorus* subsp. *ciliatus* (Lacaita) Rivas-Martínez
- ** *Thymus loscosii* Willk.
- Thymus mastichina* (L.) L.
- Thymus mastichina* subsp. *donyanae* Morales
- Thymus mastigophorus* Lacaita
- Thymus membranaceus* Boiss.
- Thymus moroderi* Pau ex Martínez
- Thymus orospedanus* Huguet Villar
- Thymus piperella* L.
- Thymus ruiz-latorrei* C. Vicioso
- Thymus serpylloides* Bory
- Thymus serpylloides* subsp. *gadorenensis* (Pau) Jalas
- Thymus vulgaris* subsp. *aestivus* (Reuter ex Willk.) O. & A. Bolòs
- Thymus willkommii* Ronniger
- Thymus zygis* subsp. *sylvestris* (Hoffmanns. & Link) Morales
- Ziziphora acinoides* L.

LEGUMINOSAE

- Adenocarpus argyrophyllus* (Rivas Goday) Rivas-Martínez

LEGUMINOSAE (cont.)

Anthyllis onobrychoides Cav.
Anthyllis plumosa E. Domínguez
Anthyllis ramburii Boiss.
Anthyllis rupestris Cosson
Astragalus bourgaeanus Cosson
Astragalus clusii Boiss.
Astragalus giennensis Heywood
Astragalus grossii Pau
Astragalus hegelmairei Willk.
Astragalus hispanicus Cosson ex Bunge
Astragalus tremolsianus Pau
Cytisus commutatus (Willk.) Briq.
Cytisus ingramii Blakelok
Cytisus moleroi F. Casas
Cytisus patens L.
Cytisus reverchonii (Degen & Hervier) Bean
Cytisus tribracteolatus Webb
Echinopartum boissieri (Spach) Rothm.
Genista baetica Spach
Genista carpetana Leresche ex Lange
Genista cinerea (Vill.) DC. subsp. *speciosa* Losa & Rivas Goday
Genista haenseleri Boiss.
Genista lanuginosa Spach
Genista legionensis (Pau) Lafnz
Genista longipes Pau
Genista pseudopilosa Cosson
Genista pumila Debeaux & Reverchon ex Hervier) Vierh.
Genista sanabrensis Valdés-Bermejo, Castroviejo & Casaseca
Genista teretifolia Willk.
Genista valentina (Willd. ex Sprengel) Steudel
Hippocrepis commutata Pau
Hippocrepis squamata (Cav.) Cosson
Hippocrepis valentina Boiss.
Lathyrus tremolsianus Pau
Lotus glareosus Boiss. & Reuter
Lotus granadensis Zertová
Onobrychis pyrenaica (Sennen) Sirjeau
Onobrychis reuteri Leresche
Onobrychis sennenii Sirjeau
Onobrychis stenorhiza DC.
Ononis reuteri Boiss.
Ononis saxicola Boiss. & Reuter
Ulex canescens Lange
Ulex borgiae Rivas-Martínez

LENTIBULARIACEAE

* *Pinguicula grandiflora* Lam. subsp. *coenocantabrica* Rivas-Martínez, T. E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas
Pinguicula longifolia Ramond ex DC.
 * *Pinguicula nevadensis* (Lindb.) Casper
Pinguicula vallsneriifolia Webb

LILIACEAE

Allium chrysonemum Stearn
Allium melananthum Coincy
Allium palentinum Losa & P. Monts.
Allium pyrenaicum Costa & Vayr.
Allium rouyi Gaut.
Allium stearnii Pastor & Valdés
 * *Androcymbium europaeum* (Lange) K. Richter
Anthericum baeticum (Boiss.) Boiss.
Merendera androcymbioides Valdés
Ornithogalum reverchonii Lange
Scilla reverchonii Degen & Hervier

LINACEAE

Linum ortegae Planchon

LYTHRACEAE

* *Lythrum castellanum* Gonz.-Albo ex Borja
 ** *Lythrum flexuosum* Lag.

MALVACEAE

Lavatera oblongifolia Boiss.
Malva stipulacea Cav.

OROBANCHACEAE

Orobanche haenseleri Reuter

PAPAVERACEAE

Papaver rupifragum Boiss. & Reuter
Papaver suaveolens Lapeyr.
Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reuter) Nyman
Sarcocapnos integrifolia (Boiss.) Cuatrec.
Sarcocapnos speciosa Boiss.

PLANTAGINACEAE

Plantago asperrima (Gandoger) Hervier
Plantago discolor Rothm.
Plantago nivalis Boiss.

PLUMBAGINACEAE

Armeria biguerrensii (C. Vicioso & Beltrán) Rivas-Martínez
Armeria biguerrensii subsp. *legionensis* (Bernis) Rivas-Martínez, T. E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas
Armeria biguerrensii subsp. *losae* (Bernis) Rivas-Martínez, T. E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas
Armeria cantabrica Boiss. & Reuter ex Willk.
Armeria colorata Pau
 ** *Armeria euscadiensis* Vivant
Armeria hirta Willk.
 * *Armeria hispalensis* Pau
Armeria juniperifolia (Vahl) Hoffmanns. & Link
Armeria splendens (Lag. & Rodr.) Webb
Armeria trachyphylla Lange
Armeria vestita Willk.
Armeria villosa Girard
Limonium album (Coincy) Sennen
Limonium angustibracteatum Erben
 * *Limonium aragonense* (Debeaux) Pignatti
 * *Limonium arenosum* Erben
Limonium caesium (Girard) O. Kuntze
 * *Limonium calaminare* Pignatti ex Pignatti
 * *Limonium carthaginense* (Rouy) Hubbard & Sandwith
 ** *Limonium castellanense* Erben & Podlech
Limonium catalaunicum (Willk. & Costa) Pignatti
Limonium cavanillesii Erben
Limonium coincyi Sennen
Limonium cossonianum O. Kuntze
Limonium costae (Willk.) Pignatti
 * *Limonium densissimum* (Pignatti) Pignatti
Limonium dichotomum (Cav.) O. Kuntze
 * *Limonium dufourei* (Girard) O. Kuntze
 * *Limonium emporitanum* F. Casas & Molero
 * *Limonium erectum* Erben
 * *Limonium estevei* F. Casas
 * *Limonium eugeniae* Sennen

PLUMBAGINACEAE (cont.)

<i>Limonium furfuraceum</i> (Lag.) O. Kuntze	nt
<i>Limonium insigne</i> (Cosson) O. Kuntze	nt
<i>Limonium latibracteatum</i> Erben	nt
* <i>Limonium majus</i> (Boiss.) Erben	R
** <i>Limonium malacitanum</i> B. Díez	E
** <i>Limonium neo-castellonense</i> Socorro & Tárrega	E
<i>Limonium revolutum</i> Erben	R
<i>Limonium ruizii</i> (Font Quer) F. Casas	V
* <i>Limonium salsuginosum</i> (Boiss.) O. Kuntze	R
* <i>Limonium subglabrum</i> Erben	V
<i>Limonium supinum</i> (Girard) Pignatti	nt
* <i>Limonium tabernense</i> Erben	V
** <i>Limonium thiniense</i> Erben	V
<i>Limonium tournefortii</i> (Girard) Erben	nt
<i>Limonium viciosoi</i> (Pau) Erben	nt

POLYGALACEAE

<i>Polygala edmundii</i> Chodat	nt
* <i>Polygala vayredae</i> Costa	R

PRIMULACEAE

<i>Androsace rioxana</i> Segura	V
* <i>Coris hispanica</i> Lange	V

RANUNCULACEAE

<i>Aconitum nevadense</i> Uechtr.	R
<i>Anemone pavoriana</i> Boiss.	nt
** <i>Aquilegia cazorlensis</i> Heywood	E
* <i>Aquilegia discolor</i> (Levier) Leresche	V
<i>Aquilegia guarensis</i> Losa	R
<i>Aquilegia nevadensis</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Aquilegia paui</i> Font-Quer	R
<i>Delphinium gauthieri</i> Rouy	R
<i>Delphinium nevadense</i> G. Kuntze	R
* <i>Delphinium sordidum</i> Cuatrec.	V
* <i>Ranunculus acetosellifolius</i> Boiss.	V
<i>Ranunculus cabrerensis</i> Rothm.	E
<i>Ranunculus castellanus</i> Boiss.	nt

RESEDACEAE

<i>Reseda barrelieri</i> Müller-Arg.	I
<i>Reseda complicata</i> Bory	R
<i>Reseda gredensis</i> (Cutanda & Willk.) Müller-Arg.	nt
<i>Reseda vivanii</i> P. Monts.	R
<i>Sesamoides minus</i> (Lange) O. Kuntze	R
* <i>Sesamoides spathulifolium</i> (Revel ex Bory) Rothm.	R

ROSACEAE

<i>Cotoneaster granatensis</i> Boiss.	nt
<i>Potentilla guarensis</i> P. Monts.	R
* <i>Potentilla masculinii</i> P. Monts.	V
<i>Potentilla nevadensis</i> Boiss.	nt
<i>Potentilla oscensis</i> P. Monts.	nt
<i>Potentilla reuteri</i> Boiss.	R
<i>Potentilla scoparioides</i> P. Monts.	nt
<i>Prunus ramburii</i> Boiss.	R

RUBIACEAE

<i>Asperula pendula</i> Boiss.	nt
<i>Galium asturicoantabricum</i> Ehrendorfer	nt
<i>Galium boissieranum</i> Ehrendorfer & Krendl	nt
<i>Galium brockmannii</i> Briq.	nt
<i>Galium erythrorhizon</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Galium idubedae</i> (Pau) Pau ex Ehrendorfer	nt

RUBIACEAE (cont.)

<i>Galium murcicum</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Galium pinetorum</i> Ehrendorfer	R
<i>Galium pulvinatum</i> Boiss.	R
<i>Galium pruinatum</i> Boiss.	nt
<i>Galium rosellum</i> (Boiss.) Boiss. & Reuter	nt
<i>Galium valentinum</i> Lange	nt
** <i>Galium viridiflorum</i> Boiss. & Reuter	E

SALICACEAE

<i>Salix cantabrica</i> Rech. f.	nt
<i>Salix tarraconensis</i> Pau	R

SAXIFRAGACEAE

<i>Saxifraga babiana</i> T. E. Díaz & F. Prieto	V
<i>Saxifraga biternata</i> Boiss.	R
<i>Saxifraga boissieri</i> Engler	R
<i>Saxifraga caballeroi</i> Cámara & Sennen	R
<i>Saxifraga camposii</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Saxifraga canaliculata</i> Boiss. & Reuter ex Engl.	nt
<i>Saxifraga conifera</i> Cosson & Durieu	nt
<i>Saxifraga erioblasta</i> Boiss. & Reuter	R
<i>Saxifraga gemmulosa</i> Boiss.	R
<i>Saxifraga haenseleri</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Saxifraga latepetiolata</i> Willk.	R
* <i>Saxifraga losae</i> Sennen	V
* <i>Saxifraga moncayensis</i> D. A. Webb	V
<i>Saxifraga nevadensis</i> Boiss.	R
<i>Saxifraga reuterana</i> Boiss.	R
<i>Saxifraga trifurcata</i> Schrader	nt
* <i>Saxifraga vayredana</i> Luizet	R
<i>Saxifraga willkommiana</i> Boiss. ex Levier	nt

SCROPHULARIACEAE

<i>Antirrhinum ambiguum</i> Lange	R
<i>Antirrhinum australe</i> Rothm.	nt
<i>Antirrhinum boissieri</i> Rothm.	nt
<i>Antirrhinum bolosii</i> F. Casas	nt
<i>Antirrhinum braunblanqueti</i> Rothm.	nt
<i>Antirrhinum charidemi</i> Lange	R
<i>Antirrhinum grossii</i> Font Quer	R
<i>Antirrhinum hispanicum</i> Chav.	nt
<i>Antirrhinum microphyllum</i> Rothm.	R
<i>Antirrhinum pertegasii</i> Rothm.	R
<i>Antirrhinum pulverulentum</i> Láz.-Ibiza	R
<i>Antirrhinum rupestre</i> Boiss. & Reuter	R
<i>Antirrhinum saccharatum</i> F. Casas	R
<i>Antirrhinum valentinum</i> Font Quer	nt
<i>Celsia valentina</i> Font Quer	R
<i>Chaenorhinum degenii</i> Lacaita	nt
<i>Chaenorhinum glareosum</i> (Boiss.) Willk.	R
<i>Chaenorhinum grandiflorum</i> (Cosson) Willk.	nt
<i>Chaenorhinum macropodium</i> (Boiss. & Reuter) Lange	nt
<i>Chaenorhinum robustum</i> Loscos	nt
<i>Chaenorhinum tenellum</i> (Cav.) Lange	R
<i>Digitalis parviflora</i> Jacq.	nt
* <i>Euphrasia willkommii</i> Freyn	V
<i>Lafuentea rotundifolia</i> Lag.	R
<i>Linaria amoii</i> Campo ex Amo	R
<i>Linaria anticaria</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Linaria badalii</i> Willk.	nt
<i>Linaria benitoi</i> F. Casas	R
<i>Linaria bubanii</i> Font Quer	nt
<i>Linaria cavanillesii</i> Chav.	nt
* <i>Linaria clementei</i> Haenseler & Boiss.	R
<i>Linaria depauperata</i> Leresche ex Lange	R

SCROPHULARIACEAE (cont.)

<i>Linaria faucicola</i> Leresche & Levier	R
<i>Linaria filicaulis</i> Leresche & Levier	nt
<i>Linaria glacialis</i> Boiss.	R
<i>Linaria glauca</i> (L.) Chav.	nt
<i>Linaria huteri</i> Lange	R
<i>Linaria intricata</i> Coincy	nt
<i>Linaria lilacina</i> Lange	nt
<i>Linaria nevadensis</i> (Boiss.) Boiss. & Reuter	R
<i>Linaria nigricans</i> Lange	R
<i>Linaria nivea</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Linaria oligantha</i> Lange	nt
<i>Linaria platycalyx</i> Boiss.	R
<i>Linaria propinqua</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Linaria salzmanii</i> Boiss.	nt
<i>Linaria saturejoides</i> Boiss.	nt
* <i>Linaria thursica</i> Valdés & Cabezudo	E
<i>Linaria verticillata</i> Boiss.	nt
<i>Melampyrum catalaunicum</i> Freyn	K
<i>Odontites asturicus</i> (Lafnz) Lainz	R
<i>Odontites granatensis</i> Boiss.	V
<i>Odontites kaliformis</i> (Pourret) Pau	nt
<i>Pedicularis schizocalyx</i> (Lange) Steininger	nt
• <i>Scrophularia oblongifolia</i> Merino	R
<i>Scrophularia oxyrhyncha</i> Coincy	R
<i>Scrophularia schousboei</i> Lange	I
<i>Scrophularia sciophila</i> Willk.	nt
<i>Verbascum hervieri</i> Degen	R
<i>Verbascum laciniatum</i> (Poirot) O. Kuntze	R
<i>Verbascum nevadense</i> Boiss.	R
<i>Veronica aragonensis</i> Stroh	nt
<i>Veronica chamaepithyoides</i> Lam.	nt
<i>Veronica jabalambrensis</i> Pau	R
<i>Veronica langei</i> Lacaita	nt
<i>Veronica mampodrensis</i> Losa & P. Monts.	nt
<i>Veronica tenuifolia</i> Asso	nt

THYMELEACEAE

<i>Thymelaea coridifolia</i> (Lam.) Endl.	nt
• <i>Thymelaea dendryobryum</i> Rothm.	V
<i>Thymelaea elliptica</i> (Boiss.) Endl.	nt
<i>Thymelaea ruizii</i> Loscos ex Casav.	nt
<i>Thymelaea subrepens</i> Lange	nt
<i>Thymelaea thesioides</i> (Lam.) Endl.	nt

UMBELLIFERAE

<i>Bupleurum bourgaei</i> Boiss. & Reuter	V
<i>Conopodium bunioides</i> (Boiss.) Calest.	R
<i>Conopodium pyrenaeum</i> (Loisel.) Miégevillie	
subsp. <i>pusillum</i> (Lange) Rivas-Martínez,	
T. E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas	nt
<i>Conopodium thalictrifolium</i> (Boiss.) Calest.	nt
<i>Endressia castellana</i> Coincy	nt
<i>Eryngium grossii</i> Font Quer	I
<i>Eryngium juresianum</i> (Lafnz) Lainz	R
<i>Ferula loscosii</i> (Lange) Willk.	V
<i>Ferulago granatensis</i> Boiss.	nt
<i>Guillonea scabra</i> (Cav.) Cosson	nt
<i>Laserpitium eliasii</i> Sennen & Pau	nt
* <i>Laserpitium longiradium</i> Boiss.	E
<i>Pimpinella gracilis</i> (Boiss.) Pau	nt
<i>Pimpinella procumbens</i> (Boiss.) Pau	R
• <i>Seseli farrenyi</i> Molero & Pujadas	V
• <i>Seseli intricatum</i> Boiss.	E
<i>Seseli montanum</i> L. subsp. <i>granatense</i> (Willk.)	
Pardo	nt

VALERIANACEAE

<i>Centranthus nevadensis</i> Boiss.	
<i>Valeriana longiflora</i> Willk.	
<i>Valeriana longiflora</i> subsp. <i>pau</i> (Cámara) P.	
Monts.	
<i>Valerianella divaricata</i> Lange	
<i>Valerianella fusiformis</i> Pau	
<i>Valerianella godayana</i> R. Fanlo	
<i>Valerianella lusitanica</i> Font Quer	
* <i>Valerianella martinii</i> Loscos	
<i>Valerianella multidentata</i> Loscos & Pardo	

VIOLACEAE

<i>Viola cazorlensis</i> Gandoger	R
<i>Viola crassiuscula</i> Bory	n
<i>Viola wilkommii</i> R. de Roemer	nt

TAXONES DUDOSAMENTE ENDEMICOS

ANGIOSPERMAE

GENTIANACEAE

<i>Centaureum linariifolium</i> (Lam.) Beck	nt
---	----

TAXONES NO ENDEMICOS

PTERIDOPHYTA

ASPIDIACEAE

** <i>Diplazium caudatum</i> (Cav.) Jermy	E
---	---

ASPLENIACEAE

<i>Asplenium balearicum</i> Shivas	R
* <i>Asplenium hemionitis</i> L.	V

ATHYRIACEAE

<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh. subsp. <i>pseudorregia</i>	
Rivas-Martínez, T. E. Díaz, F. Prieto,	
Loidi & Penas	nt

BLECHNACEAE

* <i>Woodwardia radicans</i> (L.) Sm.	V
---------------------------------------	---

CULCITACEAE

* <i>Culcita macrocarpa</i> C. Presl	V
--------------------------------------	---

HYMENOPHYLLACEAE

* <i>Trichomanes speciosum</i> Willd.	V
---------------------------------------	---

ISOETACEAE

* <i>Isoetes boryana</i> Durieu	V
* <i>Isoetes brochonii</i> Motelay	V

MARSILEACEAE

* <i>Marsilea quadrifolia</i> L.	V
* <i>Marsilea strigosa</i> Willd.	V
<i>Pilularia globulifera</i> L.	V
<i>Pilularia minuta</i> Durieu ex A. Braun	I

PSILOTACEAE

** <i>Pilotum nudum</i> (L.) Beauv.	E
-------------------------------------	---

PTERIDACEAE

- * *Pteris serrulata* Forssk.

SALVINIACEAE

- Salvinia natans* (L.) All.

THELYPTERIDACEAE

- * *Christella dentata* (Forssk.) Brownsey & Jermy

GYMNOSPERMAE

CUPRESSACEAE

- * *Juniperus oophora* G. Kuntze
- * *Juniperus oxycedrus* L. subsp. *macrocarpa* (Sibth. & Sm.) Ball.
- * *Tetraclinis articulata* (Vahl) Masters

PINACEAE

- * *Abies pinsapo* Boiss.

ANGIOSPERMAE

ALISMATACEAE

- * *Damasonium minimum* Lange
- * *Luronium natans* (L.) Raf.

AMARYLLIDACEAE

- * *Narcissus viridiflorus* Schousboe

ASCLEPIADACEAE

- * *Caralluma europaea* (Guss.) N. E. Brown
- * *Caralluma munbyana* (Decne) N. E. Brown

BALANOPHORACEAE

- Cynomorium coccineum* L.

BORAGINACEAE

- Buglossoides gastonii* (Bentham) I.M. Johnston
- Echium tuberculatum* Hoffmanns. & Link
- * *Elizaldia calycina* (Roemer & J. A. Schultes) Maire
- ** *Lithodora oleifolia* (Lapeyr.) Griseb.

CAMPANULACEAE

- * *Campanula fastigiata* Dufour ex A. DC.
- Campanula jaubertiana* subsp. *andorrana* (Br.-Bl.) P. Monts.
- * *Campanula primulifolia* Brot.

CAPRIFOLIACEAE

- Lonicera arborea* Boiss.
- Lonicera biflora* Desf.

CARYOPHYLLACEAE

- Arenaria balearica* L.
- Arenaria pungens* Clemente ex Lag.
- ** *Dianthus gallicus* Pers.
- Dianthus pungens* L.
- Dianthus rupicola* Biv.
- Silene hifacensis* Rouy ex Willk.
- Silene macrorrhiza* Gay & Durieu ex Lacaita
- Spergularia fimbriata* Boiss.

CHENOPODIACEAE

- Anabasis articulata* (Forssk.) Moq.

CHENOPODIACEAE (cont.)

- ** *Halopeplis amplexicaulis* (Vahl) Ung.-Sternb.
- * *Microcnemum coralloides* (Loscos & Pardo) Font Quer
- * *Salsola webbii* Moq.

CISTACEAE

- ** *Cistus heterophyllus* Desf.
- Helianthemum caput-felis* Boiss.
- Helianthemum viscarium* Boiss. & Reuter

COMPOSITAE

- Anthemis chrysantha* Gay
- Anthemis tuberculata* Boiss.
- * *Aster pyrenaeus* Desf.
- Bellium bellioides* L.
- * *Carduncellus dianius* Webb
- * *Carduus myriacanthus* Salzm. ex DC.
- Centaurea clementei* Boiss. ex DC.
- Centaurea diluta* Aiton
- Centaurea exarata* Boiss. ex Cosson
- Centaurea procumbens* Balbis
- Centaurea prolongoi* Boiss.
- Centaurea schousboei* Lange
- Crepis tingitana* Ball
- Filago duriaei* Cosson ex Lange
- Filago mareotica* Delile
- Inula helvetica* Weber
- Lasiopogon muscoides* (Desf.) DC.
- Leucanthemum arundanum* (Boiss.) Cuatrec.
- * *Leuzea rhaponticoides* Graells
- Nolleitia chrysocomoides* (Desf.) Cass. ex Less.
- Phalacrocarpum hoffmannseggi* (Samp.) Lainz
- Picris willkommii* (Schultz Bip.) Nyman
- * *Senecio auricula* Bourgeau ex Cosson
- * *Senecio bayonnensis* Boiss.
- Senecio flavus* (Decne) Schultz Bip.
- * *Senecio lopezii* Boiss.
- Solidago macrorrhiza* Lange
- Sonchus pustulatus* Willk.

CONVOLVULACEAE

- Cuscuta triumvirati* Lange

CRASSULACEAE

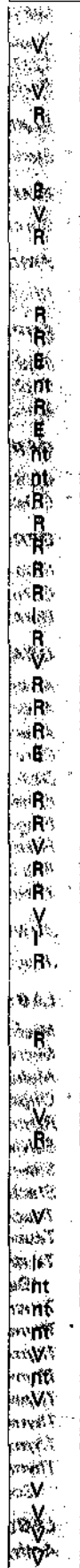
- Sedum aetnense* Tineo
- * *Sedum maireanum* Sennen

CRUCIFERAE

- * *Diplotaxis ibicensis* (Pau) Gómez-Campo
- Coincya coincoyoides* (Humbert & Maire) Greuter & Burdet
- Ionopsidium abulense* (Pau) Rothm.
- Ionopsidium prolongoi* (Boiss.) Batt.
- Murbeckiella boryi* (Boiss.) Rothm.
- * *Sisymbrium supinum* L.
- Teesdaliopsis conferta* (Lag.) Rothm.
- * *Vella pseudocytisus* L.

CYPERACEAE

- * *Carex camposii* Boiss. & Reuter
- Carex durieui* Steudel
- * *Carex grioletii* Roemer
- ** *Carex trinervis* Degl. ex Loisel.



	Categoría
DIPSACACEAE	
* <i>Knautia nevadensis</i> (M. Winkler ex Szabó) Szabó	V
<i>Scabiosa cretica</i> L.	nt
<i>Scabiosa turoloensis</i> Pau ex Willk.	nt
ELATINACEAE	
* <i>Elatine alsinastrum</i> L.	R
EMPETRACEAE	
* <i>Corema album</i> (L.) D. Don	V
ERICACEAE	
* <i>Rhododendron baeticum</i> Boiss. & Reuter	R
EUPHORBIACEAE	
<i>Euphorbia clementei</i> Boiss.	R
<i>Euphorbia medicaginea</i> Boiss.	R
<i>Mercurialis reverchonii</i> Rouy	R
GENTIANACEAE	
* <i>Centaurium chloodes</i> (Brot.) Samp.	R
* <i>Gentiana sierrae</i> Briquet	V
GERANIACEAE	
<i>Erodium guttatum</i> (Desf.) Willd.	I
<i>Geranium cataractarum</i> Cosson	R
<i>Geranium endresii</i> Gay	R
GRAMINEAE	
<i>Ammochloa palaestina</i> Boiss.	R
<i>Avenula delicatula</i> Franco	R
<i>Avenula levis</i> (Hackel) J. Holub	R
<i>Corynephorus macrantherus</i> Boiss. & Reuter	R
* <i>Deschampsia setacea</i> (Huds.) Hackel	V
<i>Enneapogon persicus</i> Boiss.	I
<i>Eragrostis papposa</i> (Dufour) Steudel	R
<i>Festuca vivipara</i> (L.) Sm.	K
<i>Poa flaccidula</i> Boiss. & Reuter	nt
* <i>Trisetaria dufourei</i> (Boiss.) Paunero	V
JUNCEACEAE	
<i>Juncus pyrenaicus</i> Timb.-Lagr. & Jeanb.	R
LABIATAE	
<i>Micromeria filiformis</i> (Aiton) Benth	nt
<i>Micromeria inodora</i> (Desf.) Benth	R
<i>Moluccella spinosa</i> L.	R
* <i>Origanum compactum</i> Benth	V
<i>Rosmarinus erioalix</i> Jordan & Fourr.	R
<i>Salvia blancoana</i> Webb & Helder.	R
<i>Sideritis grandiflora</i> Salzm. ex Benth	R
<i>Stachys brachyclada</i> De Noé ex Cosson	V
<i>Teucrium belion</i> Schreber	R
<i>Teucrium oxylepis</i> Font Quer	nt
<i>Teucrium polium</i> L. subsp. <i>purpurascens</i> (Benth) Puech	R
<i>Teucrium polium</i> L. subsp. <i>aguilasense</i> Puech	R
* <i>Thymus carnosus</i> Boiss.	V
<i>Thymus capitellatus</i> Hoffmanns. & Link	B
<i>Thymus lotocephalus</i> G. López & Morales	B
<i>Thymus richardii</i> Pers.	R
* <i>Thymus tomentosus</i> Willd.	V
<i>Thymus villosus</i> L.	R
<i>Thymus villosus</i> L. subsp. <i>lusitanicus</i> (Boiss.) Coutinho	R
LEGUMINOSAE	
<i>Anthyllis henoniana</i> Cosson ex Battand	nt

	Categoría
LEGUMINOSAE (cont.)	
<i>Astragalus algarviensis</i> Cosson ex Bunge	V
<i>Astragalus danicus</i> Retz	R
<i>Astragalus pauciflorus</i> Láz.-Ibiza	R
<i>Astragalus polyactinus</i> Boiss.	nt
<i>Cytisus cantabricus</i> (Willk.) Reichenb. fil.	nt
<i>Genista cinerea</i> (Vill.) DC. subsp. <i>cinerascens</i> (Lange) Nyman	nt
<i>Genista florida</i> L.	nt
<i>Genista florida</i> L. subsp. <i>polygaliphylla</i> (Brot.) Coutinho	nt
<i>Genista lucida</i> Cambess.	nt
<i>Genista obtusiramea</i> Gay ex Spach	nt
<i>Genista ramosissima</i> (Desf.) Poir	nt
* <i>Hippocrepis salzmanii</i> Boiss. & Reuter	R
<i>Lathyrus vivanii</i> P. Monts.	V
* <i>Medicago arborea</i> L. subsp. <i>citrina</i> (Font Quer) O. Bolòs & Vigo	E
<i>Ononis cephalotes</i> Boiss.	R
<i>Ononis cintrana</i> Brot.	nt
* <i>Ononis cossoniana</i> Boiss. & Reuter	R
<i>Ononis crotalarioides</i> Cosson	R
<i>Ononis filicaulis</i> Salzm. ex Boiss.	R
* <i>Ulex australis</i> Clemente	V
<i>Vicia argentea</i> Lapeyr.	V
LILIACEAE	
<i>Allium cupani</i> Rafin	R
<i>Scilla numidica</i> Poir	R
<i>Scilla obtusifolia</i> Poir	R
<i>Scilla odorata</i> Link	R
LORANTHACEAE	
<i>Viscum cruciatum</i> Sieber ex Boiss.	nt
MALVACEAE	
* <i>Althaea longiflora</i> Boiss. & Reuter	R
<i>Lavatera mauritanica</i> Durieu	V
* <i>Lavatera triloba</i> L. subsp. <i>pallidiflora</i> (Moris) Nyman	R
NYCTAGINACEAE	
<i>Commicarpus plumbagineus</i> (Cav.) Standley	R
ORCHIDACEAE	
* <i>Cypripedium calceolus</i> L.	V
OROBANCHACEAE	
<i>Orobanche laserpitii-sileris</i> Reuter ex Jordan	R
<i>Orobanche trichocalyx</i> (Webb & Berth.) Beck	R
PAEONIAEAE	
<i>Paeonia broteroi</i> Boiss. & Reuter	nt
<i>Paeonia coriacea</i> Boiss.	R
PAPAVERACEAE	
<i>Ceratocarpus heterocarpa</i> Durieu	R
<i>Fumaria reuteri</i> Boiss.	R
<i>Papaver rupifragum</i> Boiss. & Reuter	V
<i>Platycarpus saxicola</i> Willk.	R
* <i>Rupicapnos africana</i> (Lam.) Pomel	E
PLANTAGINACEAE	
<i>Plantago notata</i> Lag.	nt
PLUMBAGINACEAE	
* <i>Armeria baetica</i> L.	V
<i>Armeria eriophylla</i> Willk.	R

Categoria

Categoria

PLUMBAGINACEAE (cont.)

- * *Armeria velutina* Welw. ex Boiss. & Reuter
- Limonium bellidifolium* (Gouan) Dumort.
- * *Limonium emarginatum* (Willd.) O. Kuntze
- ** *Limonium geronense* Erben
- Limonium tremolsii* (Rouy) P. Fourn.

V
R
R
V
R

POLYGONACEAE

Rumex rupestris Le Gall

R

PRIMULACEAE

- Androsace ciliata* DC.
- Androsace cylindrica* DC.
- Androsace cylindrica* subsp. *willkommii* P. Monts.
- Androsace helvetica* (L.) All.
- * *Androsace pyrenaica* Lam.
- Cyclamen balearicum* Willk.
- * *Soldanella villosa* Darracq

nt
R
R
V
E
nt
V

RANUNCULACEAE

- Delphinium montanum* DC.
- Delphinium pictum* Willd.
- * *Garidella nigellastrum* L.
- Ranunculus abnormis* Cutanda ex Willk.

R
R
V
R

RESEDA CEAE

- ** *Reseda decursiva* Forssk.

E

ROSACEAE

- Geum heterocarpum* Boiss.
- Potentilla multifida* L.

R
R

RUBIACEAE

- Galium ephedroides* Willk.
- Galium nevadense* Boiss. & Reuter

nt
R

SALICACEAE

- Salix bicolor* Willd.
- * *Salix lapponum* L. subsp. *ceretanum* P. Monts.

nt
V

SAXIFRAGACEAE

- Saxifraga corsica* (Duby) Gren. & Godron subsp. *cossoniana* (Boiss.) D. A. Webb
- Saxifraga longifolia* Lapeyr.
- Saxifraga nervosa* Lapeyr.
- Saxifraga rigolii* P. Porta

R
nt
R
R

SCROPHULARIACEAE

- * *Bartsia aspera* (Brot.) Lange
- * *Bartsia spicata* Ramond
- Cymbalaria aequitriloba* (Viv.) A. Chevalier
- Digitalis heywoodii* (A. R. Pinto da Silva & M. da Silva) A. R. Pinto da Silva & M. da Silva
- Linaria arenaria* DC.
- * *Linaria lamarckii* Rouy
- * *Lindernia procumbens* (Krocker) Philcox
- Pedicularis asparagoides* Lapeyr.
- Scrophularia arguta* Aiton
- Veronica rosea* Desf.

E
V
nt
nt
R
R
V
R
R
R

SOLANACEAE

- ** *Atropa baetica* Willk.

E

TAMARICACEAE

- ** *Tamarix boveana* Bunge

V

TRAPACEAE

- ** *Trapa natans* L.

V

UMBELLIFERAE

- * *Angelica pachycarpa* Lange
- * *Apium repens* (Jacq.) Lag.
- Athamantha vayredana* (Font Quer) Pardo
- Bupleurum acutifolium* Boiss.
- Bupleurum foliosum* Salzm. ex DC.
- * *Carum foetidum* (Cosson & Durieu) Benthiam
- * *Eryngium viviparum* Gay
- Hohenackeria exscapa* (Steven) Koso-Polj.
- ** *Naufraga balearica* Constance & Cannon
- * *Petroselinum segetum* (L.) Koch

R
V
nt
R
R
V
V
R
E
V

URTICACEAE

- * *Forsskalea tenacissima* L.
- Soleirolia soleirolii* (Req.) Dandy

V
nt

VIOLACEAE

Viola langeana Valentine

nt

ZYGOPHYLLACEAE

Zygophyllum album L. f.

nt

ESPAÑA – ISLAS BALEARES

TAXONES ENDEMICOS

Categoría

PTERIDOPHYTA

ASPLENIACEAE

- * *Asplenium majoricum* Litard.
- * *Asplenium x orellii* Lovis, Sleep & Reichstein
- * *Asplenium x sollerense* Lovis, Sleep & Reichstein

DRYOPTERIDACEAE

- Dryopteris pallida* (Bory) Fomin subsp. *balearica* (Litard.) Fraser-Jenkins

GYMNOSPERMAE

PINACEAE

- * *Pinus halepensis* Miller var. *ceciliae* Llorens

ANGIOSPERMAE

ARISTOLOCHIACEAE

- Aristolochia bianorii* Sennen & Pau

CAPRIFOLIACEAE

- Lonicera pyrenaica* L. subsp. *majoricensis* (Gand.) O. Browicz

CARYOPHYLLACEAE

- Arenaria grandiflora* L. subsp. *bolosii* (Cañigueral) Küpfer

CISTACEAE

- * *Helianthemum origanifolium* (Lam.) Pers. subsp. *serrae* (Camb.) Guinea & Heywood

COMPOSITAE

- Arctium chabertii* Briq. & Cavillier subsp. *balearicum* J. Ardoino
- ** *Centaurea balearica* Rodr.
 - Crepis triasii* (Camb.) Nyman
 - Helichrysum ambiguum* (Pers.) C. Presl

COMPOSITAE

- Hieracium glaucinum* Jord.
- Launaea cervicornis* (Boiss.) Font Quer & Rothm
- Santolina chamaecyparissus* L. subsp. *magonica* O. Bolòs, R. Molinier & P. Monts.
- Senecio rodriguezii* Willk. ex Rodr.
- ** *Taraxacum balearicum* Van Soest

CRUCIFERAE

- Brassica balearica* Pers.
- Lepidium carrerasii* Rodr.

CYPERACEAE

- Carex rorulenta* P. Porta

DIPSACACEAE

- Cephalaria squamiflora* (Sieber) W. Greuter subsp. *balearica* (Willk.) W. Greuter

	Categoría
EUPHORBIACEAE	
<i>Euphorbia fontquerana</i> W. Greuter	R
<i>Euphorbia maresii</i> Knoche	nt
* <i>Euphorbia margalidiana</i> Kuhbier & Lewejohann	E
GENTIANACEAE	
<i>Centaurium bianoris</i> (Sennen) Sennen	nt
GERANIACEAE	
<i>Erodium reichardii</i> (Murray) DC.	R
GLOBULARIACEAE	
<i>Globularia cambessedesi</i> Willk.	R
GRAMINEAE	
<i>Avenula crassifolia</i> (Font Quer) J. Holub	R
<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>ibicensis</i> (Gand.) Stebbins & Zohary	nt
HYPERICACEAE	
<i>Hypericum balearicum</i> L.	nt
<i>Hypericum hircinum</i> L. subsp. <i>cambessedesii</i> (Marés & Vigineix) Sauvage	R
IRIDACEAE	
<i>Crocus cambessedesii</i> Gay	nt
<i>Romulea columnae</i> Sebart & Mauri subsp. <i>assumptionis</i> Font Quer & Garcías Font	nt
LABIATAE	
* <i>Calamintha rouyana</i> (Briq.) Rouy	R
<i>Micromeria rodriguezii</i> Freyn & Janka	nt
<i>Phlomis italica</i> L.	nt
<i>Scutellaria balearica</i> Barc.	R
<i>Teucrium asiaticum</i> L.	nt
<i>Teucrium cossonii</i> D. Wood subsp. <i>cossonii</i>	R
<i>Teucrium cossonii</i> subsp. <i>fontqueri</i> Llorens	R
<i>Teucrium marum</i> L. subsp. <i>spinescens</i> (Porta & Rigo) Valdés-Bermejo	nt
<i>Teucrium subspinosum</i> Pourret ex Willd.	nt
<i>Thymus richardii</i> Pers. subsp. <i>ebusitanus</i> (Font Quer) Jalas	R
LEGUMINOSAE	
* <i>Anthyllis hystrix</i> (Willk. ex Barc.) Cardona, Contandriopoulos & E. Sierra	V
<i>Astragalus balearicus</i> Chater	nt
<i>Dorycnium pentaphyllum</i> Scop. subsp. <i>fulgurans</i> Cardona, Llorens & E. Sierra	nt
* <i>Genista acanthoclada</i> DC. subsp. <i>fasciculata</i> (Knoche) O. Bolòs & J. Vigo	R
<i>Genista cinerea</i> (Vill.) DC. subsp. <i>leptoclada</i> (Willk.) O. Bolòs & R. Molinier	nt
<i>Genista dorycnifolia</i> Font Quer	R
<i>Genista dorycnifolia</i> subsp. <i>grossii</i> Font Quer	R
<i>Hippocrepis balearica</i> Jacq.	nt
<i>Lotus tetraphyllus</i> L.	nt
* <i>Ononis crispa</i> L.	V
* <i>Vicia bifoliolata</i> Rodr.	R
LILIACEAE	
<i>Allium ebusitanum</i> Font Quer	R
* <i>Allium grosii</i> Font Quer	V

	Categoría
PAEONIACEAE	
* <i>Paeonia cambessedesii</i> (Willk.) Willk.	V
PLANTAGINACEAE	
<i>Plantago coronopus</i> L. subsp. <i>purpurascens</i> (Willk.) Pilger	R
PLUMBAGINACEAE	
* <i>Limonium antonii-llorensii</i> Llorens	V
<i>Limonium biflorum</i> (Pignatti) Pignatti	nt
<i>Limonium ebusitanum</i> Font Quer	nt
<i>Limonium formenterae</i> Llorens	R
* <i>Limonium grosii</i> Llorens	R
* <i>Limonium magallufianum</i> Llorens	E
** <i>Limonium majoricum</i> Pignatti	E
* <i>Limonium marisoliai</i> Llorens	R
** <i>Limonium pseudodictyocladum</i> (Pignatti) Llorens	E
<i>Limonium retusum</i> Llorens	R
PRIMULACEAE	
<i>Lysimachia minoricensis</i> Rodr.	
<i>Primula vulgaris</i> Hudson subsp. <i>balearica</i> (Willk.) W. W. Smith & Forrest	Ex
RANUNCULACEAE	
<i>Helleborus lividus</i> Aiton subsp. <i>lividus</i>	R
** <i>Ranunculus weyeri</i> Marés	R
RHAMNACEAE	
<i>Rhamnus ludovici-salvatoris</i> Chodat	R
RUBIACEAE	
<i>Galium balearicum</i> Briq.	R
<i>Galium crespianum</i> Rodr.	nt
<i>Rubia angustifolia</i> L.	nt
SCROPHULARIACEAE	
* <i>Chaenorrhinum formenterae</i> Gand.	R
** <i>Cymbalaria aequitriloba</i> (Viv.) A. Chevalier subsp. <i>fragilis</i> (Rodr.) D. A. Webb	E
<i>Digitalis dubia</i> Rodr.	nt
<i>Digitalis dubia</i> Rodr. subsp. <i>palaui</i> Garcías Font & Marcos	R
<i>Linaria aeruginea</i> (Gouan) Cav. subsp. <i>pruinosa</i> (Sennen & Pau) Chater & Valdés	R
<i>Sibthorpia africana</i> L.	nt
THYMELAEACEAE	
** <i>Daphne rodriguezii</i> Texidor	E
<i>Thymelaea myrtifolia</i> (Poiret) D. A. Webb	R
UMBELLIFERAE	
** <i>Apium bermejoi</i> Llorens	E
<i>Bupleurum barceloi</i> Cosson ex Willk.	nt
<i>Ligusticum lucidum</i> Miller subsp. <i>huteri</i> (Porta & Rigo) O. Bolòs	nt
<i>Magydaris panacifolia</i> (Vahl) Lange subsp. <i>femeniensi</i> O. Bolòs & Vigo	R
<i>Pastinaca lucida</i> L.	nt
* <i>Pimpinella bicknellii</i> Briq.	V
URTICACEAE	
* <i>Urtica atrovirens</i> Req. ex Loisel. subsp. <i>bianorii</i> (Knoche) Font Quer & Garcías Font	R

	Categoría	Categoría
VIOLACEAE		
<i>Viola jaubertiana</i> Marés & Vigineix	R	E
** <i>Viola stolonifera</i> Rodr.	E	V
TAXONES NO ENDEMICOS		
PTERIDOPHYTA		
ASPLENIACEAE		
* <i>Asplenium balearicum</i> Shivas	R	
<i>Asplenium marinum</i> L.	R	
ISOETACEAE		
** <i>Isoetes durieui</i> Bory	V	
* <i>Isoetes velata</i> A. Braun	R	
MARSILEACEAE		
** <i>Marsilea strigosa</i> Willd.	V	
PTERIDACEAE		
** <i>Pteris vittata</i> L.	E	
GYMNOSPERMAE		
TAXACEAE		
* <i>Taxus baccata</i> L.	R	
ANGIOSPERMAE		
AMARYLLIDACEAE		
** <i>Narcissus elegans</i> (Haw.) Spach	V	
AQUIFOLIACEAE		
<i>Ilex aquifolium</i> L.	R	
BALANOPHORACEAE		
* <i>Cynomorium coccineum</i> L.	R	
CALLITRICHACEAE		
** <i>Callitriche brutia</i> Petagna	E	
* <i>Callitriche lenisulca</i> Clavaud	R	
CARYOPHYLLACEAE		
* <i>Dianthus rupicola</i> Biv.	V	
* <i>Silene colorata</i> Poiret	R	
* <i>Silene hifacensis</i> Rouy ex Willk.	R	
<i>Silene mollissima</i> (L.) Pers.	R	
* <i>Silene pseudatocion</i> Desf.	R	
* <i>Spergularia heldreichii</i> Fouc. ex Simon & Monnier	R	
CHENOPODIACEAE		
** <i>Suaeda splendens</i> (Pourret) Gren. & Godron	E	
CISTACEAE		
* <i>Halimium halimifolium</i> (L.) Willk.	R	
<i>Helianthemum caput-felis</i> Boiss.	R	
COMPOSITAE		
* <i>Carduncellus dianius</i> Webb	R	
<i>Crepis pusilla</i> (Sommer) Merxm.	R	
** <i>Gnaphalium luteo-album</i> L.	E	
** <i>Inula conyza</i> DC.	E	
COMPOSITAE (cont.)		
** <i>Otanthus maritimus</i> (L.) Hoffmanns. & Link	E	
* <i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertner	V	
CONVOLVULACEAE		
* <i>Convolvulus valentinus</i> Cav. subsp. <i>suffruticosus</i> (Desf.) Pau & Font Quer	R	
<i>Cressa cretica</i> L.	R	
CRASSULACEAE		
* <i>Crassula vaillantii</i> (Willd.) Roth	R	
CRUCIFERAE		
* <i>Biscutella frutescens</i> Cosson	V	
<i>Diploxis ibicensis</i> (Pau) Gómez-Campo	R	
* <i>Succowia balearica</i> (L.) Medicus	R	
DIPSACACEAE		
* <i>Knautia integrifolia</i> (L.) Bertol.	V	
ELATINACEAE		
* <i>Elatine macropoda</i> Guss.	R	
EUPHORBIACEAE		
<i>Euphorbia medicaginea</i> Boiss.	nt	
GENTIANACEAE		
* <i>Centaurium linariifolium</i> (Lam.) G. Beck	V	
GRAMINEAE		
* <i>Erianthus ravennae</i> (L.) Beauv.	V	
* <i>Imperata cylindrica</i> (L.) Ræuschel	V	
LABIATAE		
* <i>Stachys brachyclada</i> De Noé ex Cosson	R	
* <i>Teucrium belion</i> Schreber	R	
<i>Teucrium polium</i> L. subsp. <i>aguilasense</i> Puech	R	
<i>Teucrium polium</i> L. subsp. <i>purpurascens</i> (Benth.) Puech	R	
LEGUMINOSAE		
* <i>Lotus halophilus</i> Boiss. & Spruner	V	
<i>Medicago arborea</i> L. subsp. <i>citrina</i> (Font Quer) O. Bolòs & Vigo	V	
* <i>Ononis natrix</i> L. subsp. <i>hispanica</i> (L. f.) Coutinho	R	
<i>Teline linifolia</i> (L.) Webb & Berth.	R	
LILIACEAE		
<i>Allium scopulicola</i> Font Quer	R	
<i>Allium cupani</i> Rafin	R	
** <i>Brimeura amethystina</i> (L.) Chouard	E	
* <i>Brimeura fastigiata</i> (Viv.) Chouard	V	
<i>Scilla numidica</i> Poiret	R	
<i>Urginea fugax</i> (Moris) Steinh.	R	
LINACEAE		
** <i>Linum maritimum</i> L.	B	
MALVACEAE		
** <i>Kosteletzkya pentacarpos</i> (L.) Ledeb.	E	
* <i>Lavatera triflora</i> L. subsp. <i>pallescens</i> (Moris) Nyman	R	
* <i>Lavatera olbia</i> L.	R	

Categoria

ORCHIDACEAE

- Gennaria diphylla* Parl.
- * *Orchis papilionacea* L.
- * *Orchis saccata* Ten.
- * *Orchis palustris* L.

R
V
R
V

PLUMBAGINACEAE

- ** *Limonium auriculae-ursifolium* (Pourret) Druce
- ** *Limonium cossonianum* O. Kuntze
- Limonium geronense* Erben
- Limonium gibertii* Sennen

B
B
R
R

POLYGONACEAE

- * *Polygonum romanum* Jacq.

R

RANUNCULACEAE

- Delphinium pictum* Willd.
- ** *Myosurus minimus* L.

R
R

RUBIACEAE

- Asperula paui* Font Quer

R

SAXIFRAGACEAE

- * *Saxifraga corsica* (Duby) Gren. & Godron subsp. *cossoniana* (Boiss.) D. A. Webb

R

TAMARICACEAE

- Tamarix boveana* Bunge

R

TRAPACEAE

- Trapa natans* L.

Bx

UMBELLIFERAE

- * *Bupleurum tenuissimum* L.
- ** *Naufraga balearica* Constance & Canon
- Pimpinella tragium* Vill.

V
B
R

URTICACEAE

- * *Soleirolia soleirolii* (Req.) Dandy

R

ESPAÑA – ISLAS CANARIAS

Categoría

PTERIDOPHYTA

ASPLENIACEAE

Asplenium terorense Kunkel

GYMNOSPERMAE

PINACEAE

Pinus canariensis C. Smith ex DC.

ANGIOSPERMAE

ACANTHACEAE

Justicia hyssopifolia L.

AMARANTHACEAE

Bosea yervamora L.

AMARYLLIDACEAE

Pancreatium canariense Ker-Gawl

AQUIFOLIACEAE

Ilex perado Aiton subsp. *platyphylla* (Webb & Berth.) Tutin

ARACEAE

Dracunculus canariensis Kunth

ASCLEPIADACEAE

Caralluma burchardii N. E. Brown

Ceropegia ceratophora Svent.

Ceropegia chrysantha Svent.

Ceropegia dichotoma Haw.

Ceropegia fusca Bolle

Ceropegia hians Svent.

Ceropegia krainzii Svent.

BORAGINACEAE

Echium acanthocarpum Svent.

Echium aculeatum Poiret

Echium auberianum Webb & Berth.

Echium bethencourtii Santos

Echium bonnetii Coincy

Echium breviflorum Sprague & Hutch.

Echium callithyrsum Webb ex Bolle

Echium decaisnei Webb subsp. *decaisnei*

Echium decaisnei Webb subsp. *purpuriflorum*

Bramwell

Echium gentianoides Webb ex Coincy

Echium giganteum L. f.

Echium handiense Svent.

Echium hierrense Webb ex Bolle

Echium leucophaeum Webb ex Sprague & Hutch.

Echium onosmifolium Webb subsp.

onosmifolium

Echium onosmifolium Webb subsp. *spectabile*

Kunkel

Echium pininana Webb & Berth.

Echium pitardii A. Chev. ex Bramwell

Echium simplex DC.

Echium strictum L. f. subsp. *strictum*

nt
K
nt
R
nt
R
V
V
V
R
R
R
V
E
nt
E
V
R
R
R
R
nt
V
nt
V
E
nt
V
E
R
R
nt
V
E
nt
V
nt

COMPOSITAE (cont.)

Argyranthemum sundingii Borgen
Argyranthemum sventenii Humphries & Aldridge
Argyranthemum teneriffae Humphries
Argyranthemum webbii Schultz Bip.
Argyranthemum winterti (Svent.) Humphries
Artemisia ramosa C. Smith in Buch
Artemisia thuscula Cav.
Asteriscus intermedius (DC.) Pitard & Proust
Asteriscus schultzii (Bolle) Pitard & Proust
Asteriscus sericeus (L. f.) DC.
Asteriscus stenophyllus (Link) O. Kuntze
Atractylis arbuscula Svent. & Michaelis
Atractylis prauxiana Schultz Bip.
Carduus baeocephalus Webb
Carduus bourgeauii Kazmi
Carduus clavulatus Link
Carlina canariensis Pitard
Carlina falcata Svent.
Carlina xeranthemoides L. f.
Cheirolophus arboreus (Webb) J. Holub
Cheirolophus arbutifolius (Svent.) Kunkel
Cheirolophus canariensis (Brouss. ex Willd.)
 J. Holub
Cheirolophus duranii (Burchard) J. Holub
Cheirolophus falcisectus Montelongo &
 Moraleda
Cheirolophus gomerythus (Svent.) J. Holub
Cheirolophus junonianus (Svent.) J. Holub
Cheirolophus metlesicsii Montelongo
Cheirolophus santosabreui Santos
Cheirolophus satarataensis Svent. subsp.
satarataensis
Cheirolophus satarataensis Svent. subsp. *dariasi*
 Svent.
Cheirolophus sventenii (Santos) Kunkel subsp.
sventenii
Cheirolophus sventenii (Santos) Kunkel subsp.
gracilis Santos
Cheirolophus tagananensis (Svent.) J. Holub
Cheirolophus teydis (Chr. Sm.) G. López
Cheirolophus webbii (Schultz Bip.) J. Holub
Crepis canariensis (Schultz Bip.) Babcock
Erigeron cabreræ Dittrich
Gonospermum canariense Less.
Gonospermum fruticosum (Buch) Less.
Gonospermum gomerae Bolle
Helichrysum gossypinum Webb
Helichrysum monogynum B. L. Burth. & Sunding
Hypochoeris oligocephala (Svent. & Bramwell)
 Bolle
Iffoga obovata Bolle
Kleinia neriifolia Haw.
Lactuca palmensis Bolle
Lactucosonchus webbii (Schultz Bip.) Svent.
Lugoa revoluta (C. Smith) DC.
Onopordon carduelium Bolle
Onopordon nogalesii Svent.
Phagnalon umbelliforme DC.
Prenanthes pendula Schultz Bip.
Pulicaria canariensis Bolle
Rhaponticum canariense DC.
Reichardia crystallina (Schultz Bip.) Bramwell
Reichardia famerae Bramwell & Kunkel
Reichardia ligulata (Vent.) Kunkel & Sunding
Schizogyne glaberrima DC.
Senecio appendiculatus (L. f.) Schultz Bip.
Senecio bollei Sunding & Kunkel

COMPOSITAE (cont.)

Senecio cruentus (Masson ex L'Hér.) DC.
Senecio echinatus (L. f.) DC.
Senecio hadrosomus Svent.
Senecio hansenii Kunkel
Senecio heritieri DC.
Senecio hermosae Pitard
Senecio hillebrandii Christ
Senecio multiflorus (L'Hér.) Schultz Bip.
Senecio murrayi Bornm.
Senecio palmensis C. Smith in Buch
Senecio papyraceus DC.
Senecio steetzii Bolle
Senecio teneriffae Schultz Bip.
Senecio tussilaginis (L'Hér.) Less.
Senecio webbii (Schultz Bip.) Christ
Sonchus acaulis Dum.-Courset
Sonchus arboreus DC.
Sonchus bornmuelleri Pitard
Sonchus bourgeauii Schultz Bip.
Sonchus brachylobus Webb & Berth.
Sonchus congestus Willd.
Sonchus fauces-orci Knoche
Sonchus gandogerii Pitard
Sonchus gonzalezpadronii Svent.
Sonchus hierrensis (Pitard) Boulos
Sonchus ortunoi Svent.
Sonchus pinnatus Aiton subsp. *canariensis*
 (Schultz Bip.) Aldridge
Sonchus pinnatus Aiton subsp. *palmensis*
 (Schultz Bip.) Aldridge
Sonchus pitardii Boulos
Sonchus platylepis Webb ex Schultz Bip.
 in Webb & Berth.
Sonchus radicans Aiton subsp.
radicans
Sonchus radicans Aiton subsp. *gummifer* (Link)
 Aldridge
Sonchus radicans Aiton subsp. *tectifolius*
 (Svent.) Aldridge
Sonchus leptocephalus Cass. subsp.
leptocephalus
Sonchus leptocephalus Cass. subsp. *capillaris*
 (Svent.) Aldridge
Sonchus regis-jubae Pitard
Sonchus tuberifer Svent.
Sventenia bupleuroides Font Quer
Tanacetum ferulaceum (Webb) Schultz Bip.
Tanacetum ptarmiciflorum (Webb) Schultz Bip.
Tolpis coronopifolia (Desf.) Biv.
Tolpis crassiuscula Svent.
Tolpis glabrescens Kammer
Tolpis laciniata Webb
Tolpis lagopoda C. Smith
Tolpis webbii Schultz Bip.
Vieraea laevigata (Brouss. ex Willd.) Webb
Volutaria bollei (Schultz Bip. ex Bolle) A. Hansen
 & Kunkel

CONVOLVULACEAE

Convolvulus canariensis L.
Convolvulus caput-medusae Lowe
Convolvulus diversifolius Mendoza-Heuer
Convolvulus floridus L. f.
Convolvulus fruticosus Desr.
Convolvulus glandulosus (Webb) Hallier
Convolvulus lopez-socasi Svent.
Convolvulus perraudieri Cosson

CONVOLVULACEAE (cont.)

Convolvulus scoparius L. f.
Convolvulus subauriculatus (Burchard) Lindinger
Pharbitis preauxii Webb

CRASSULACEAE

Aeonium balsamiferum Webb & Berth.
Aeonium canariense (L.) Webb & Berth.
Aeonium castello-paivae Bolle
Aeonium ciliatum (Willd.) Webb & Berth.
Aeonium cuneatum Webb & Berth.
Aeonium decorum Webb ex Bolle
Aeonium gomeraense Praeger
Aeonium goochiae Webb & Berth.
Aeonium haworthii Salm-Dyck ex Webb & Berth.
Aeonium hierrense (R. P. Murray) Pitard & Proust
Aeonium holochrysum Webb & Berth.
Aeonium lancerottense (Praeger) Praeger
Aeonium lindleyi Webb & Berth.
Aeonium longithyrsus (Burchard) Svent.
Aeonium manriqueorum Bolle
Aeonium mascaense Bramwell
Aeonium nobile Praeger
Aeonium palmense Webb ex Christ
Aeonium percarneum (R. P. Murray) Pitard
Aeonium rubrolineatum Svent.
Aeonium saundersii Bolle
Aeonium sedifolium (Webb ex Bolle) Pitard & Proust
Aeonium simsii (Sweet) Stearn
Aeonium smithii (Sims) Webb & Berth.
Aeonium spathulatum (Hornem.) Praeger
Aeonium subplanum Praeger
Aeonium tabuliforme (Haw.) Webb & Berth.
Aeonium undulatum Webb & Berth.
Aeonium urbicum (C. Smith ex Buch) Webb & Berth.
Aeonium valverdense Praeger
Aeonium vestitum Svent.
Aeonium virgineum Webb ex Christ
Aeonium viscatum Webb ex Bolle
Aichryson bethencourtianum Bolle
Aichryson bollei Webb ex Bolle
Aichryson brevipetalum Praeger
Aichryson laxum (Haw.) Bramwell
Aichryson pachycaulon Bolle subsp. *pachycaulon*
Aichryson pachycaulon Bolle subsp. *immaculatum* (Webb ex Christ) Bramwell
Aichryson pachycaulon Bolle subsp. *gonzalezhernandezii* (Kunkel) Bramwell
Aichryson pachycaulon Bolle subsp. *parviflorum* (Bolle) Bramwell
Aichryson pachycaulon Bolle subsp. *praetermissum* Bramwell
Aichryson palmense Webb ex Bolle
Aichryson parlatorei Bolle
Aichryson porphyrogennetos Bolle
Aichryson punctatum (C. Smith ex Buch) Webb & Berth.
Aichryson tortuosum (Aiton) Webb & Berth.
Greenovia aizoon Bolle
Greenovia aurea (C. Smith ex Horn.) Webb & Berth.
Greenovia diplocycla Webb ex Bolle
Greenovia dodrentalis (Willd.) Webb & Berth.

CRASSULACEAE (cont.)

Monanthes adenoscepes Svent.
Monanthes amydrus Svent.
Monanthes anagensis Praeger
Monanthes brachycaulon (Webb & Berth.) Lowe
Monanthes chlorotica Bornm.
Monanthes dasyphylla Svent.
Monanthes ictérica (Webb ex Bolle) Praeger
Monanthes laxiflora (DC.) Bolle
Monanthes minima Bolle
Monanthes muralis (Webb ex Bolle) Christ
Monanthes nipophila Svent.
Monanthes pallens Webb ex Christ
Monanthes polyphylla Haw.
Monanthes praegeri Bramwell
Monanthes purpurascens (Bolle & Webb) Christ
Monanthes silensis (Praeger) Svent.
Monanthes subcrassicaulis (Kuntze) Praeger
Sedum nudum Aiton subsp. *lancerottense* (Murray) A. Hansen & Sunding

CRUCIFERAE

Brassica bourgeauii (Webb ex Christ) Kuntze
Crambe arborea Webb ex Christ
Crambe gigantea (Caballós & Ortuño) Bramwell
Crambe gomerae Webb ex Christ
Crambe laevigata DC. ex Christ
Crambe microcarpa Santos
Crambe pritzellii Bolle
Crambe scaberrima Webb ex Bramwell
Crambe scoparia Svent.
Crambe strigosa L'Hér.
Crambe sventenii B. Petters. ex Bramwell & Sunding
Descurainia artemisoides Svent.
Descurainia bourgeauana (Fourn.) O. E. Schulz
Descurainia gilva Svent.
Descurainia gonzalezii Svent.
Descurainia lemsii Bramwell
Descurainia millefolia (Jacq.) Webb & Berth.
Descurainia preauxiana (Webb) O. E. Schulz
Erucastrum cardaminoides (Webb ex Christ) O. E. Schulz
Erucastrum canariense Webb & Berth.
Erysimum scoparium (Brouss. ex Willd.) Wettst.
Lobularia palmensis Webb ex Christ
Parolinia filifolia Kunkel
Parolinia intermedia Svent. & Bramwell
Parolinia ornata Webb
Parolinia platypetala Kunkel
Parolinia schizogynoides Svent.

CUCURBITACEAE

Bryonia verrucosa Dryander

CYPERACEAE

Carex calderae A. Hansen
Carex canariensis Kükenhal
Carex perrauderiana Gay ex Bornm.

DIPSACACEAE

Pterocephalus dumetorum (Brouss. ex Willd.) Coulter
Pterocephalus lasiospermus Link ex Buch
Pterocephalus porphyranthus Svent.
Pterocephalus virens Berth.

E
R
V
nt
K
E
nt
nt
K
R
V
R
nt
K
R
nt
E

E
E
V
V
V
V
R
R
V
V
nt

E
R
nt
R
V
nt
nt
nt
nt
nt
nt
nt
V
V
nt
K
E

nt

V
V
E

nt
nt
nt
nt
V
E

	Categorfa
ERICACEAE	
<i>Arbutus canariensis</i> Veillard ex Duhamel	V
<i>Erica scoparia</i> L. subsp. <i>platycodon</i> (Webb et Berth.) A. Hansen & Kunkel	V
EUPHORBIACEAE	
<i>Euphorbia aphylla</i> Brouss. ex Willd.	nt
<i>Euphorbia atropurpurea</i> (Brouss.) Webb & Berth.	nt
<i>Euphorbia balsamifera</i> Ait. subsp. <i>balsamifera</i>	nt
<i>Euphorbia berthelotii</i> Bolle	nt
<i>Euphorbia bourgeauana</i> Gay ex Boiss.	E
<i>Euphorbia bravoana</i> Svent.	E
<i>Euphorbia canariensis</i> L.	nt
<i>Euphorbia handiensis</i> Burchard	E
<i>Euphorbia lambii</i> Svent.	E
<i>Euphorbia obtusifolia</i> Poiret subsp. <i>obtusifolia</i>	nt
<i>Euphorbia obtusifolia</i> Poiret subsp. <i>regis-jubae</i> (Webb et Berth.) Maire	nt
GENTIANACEAE	
<i>Ixanthus viscosus</i> Griseb.	V
GERANIACEAE	
<i>Geranium canariense</i> Reuter	R
GLOBULARIACEAE	
<i>Globularia ascani</i> Bramwell & Kunkel	E
<i>Globularia sarcophylla</i> Svent.	E
GRAMINEAE	
<i>Arrhenatherum calderae</i> A. Hansen	R
<i>Avena canariensis</i> Baum, Rajh. & Samp.	R
<i>Brachypodium arbuscula</i> Knoche	R
<i>Bromus madritensis</i> L. subsp. <i>kunkelii</i> H. Scholz	K
<i>Festuca agustini</i> Lindinger	R
<i>Melica teneriffae</i> Hackel ex Christ	R
<i>Poa pitardiana</i> H. Scholz	K
HYPERICACEAE	
<i>Hypericum joerstedii</i> Lid	K
<i>Hypericum reflexum</i> L. f.	nt
IRIDACEAE	
<i>Romulea columnae</i> Sebastiani & Mauri subsp. <i>hartungii</i> (Parl.) Kunkel	R
JUNCACEAE	
<i>Luzula canariensis</i> Poiret	V
LABIATAE	
<i>Bystropogon odoratissimus</i> Bolle	V
<i>Bystropogon origanifolius</i> L'Hér.	nt
<i>Bystropogon plumosus</i> (L. f.) L'Hér.	V
<i>Bystropogon wildpretii</i> La Serna	E
<i>Lavandula minutolii</i> Bolle	nt
<i>Micromeria benthamii</i> Webb & Berth.	nt
<i>Micromeria glomerata</i> P. Pérez	E
<i>Micromeria helianthemifolia</i> Webb & Berth.	R
<i>Micromeria herpyllomorpha</i> Webb & Berth.	nt
<i>Micromeria hyssopifolia</i> Webb & Berth.	nt
<i>Micromeria lachnophylla</i> Webb & Berth.	nt
<i>Micromeria lanata</i> (C. Smith ex Link) Benth.	nt
<i>Micromeria lasiophylla</i> Webb & Berth. subsp. <i>lasiophylla</i>	R

	Categorfa
LABIATAE (cont.)	
<i>Micromeria lasiophylla</i> Webb & Berth. subsp. <i>palmensis</i> (Bolle) P. Pérez	R
<i>Micromeria lepida</i> Webb & Berth. subsp. <i>lepida</i>	nt
<i>Micromeria lepida</i> Webb & Berth. subsp. <i>bolleana</i> P. Pérez	nt
<i>Micromeria leucantha</i> Svent. ex P. Pérez	V
<i>Micromeria pineolens</i> Svent.	V
<i>Micromeria rivas-martinezii</i> Wildpret	E
<i>Micromeria teneriffae</i> (Poiret) Benth.	nt
<i>Micromeria tenuis</i> (Link) Webb & Berth. subsp. <i>tenuis</i>	nt
<i>Micromeria tenuis</i> (Link) Webb et Berth. subsp. <i>linkii</i> (Webb & Berth.) P. Pérez	R
<i>Micromeria varia</i> Benth. subsp. <i>varia</i>	nt
<i>Micromeria varia</i> Benth. subsp. <i>canariensis</i> P. Pérez	nt
<i>Micromeria varia</i> Benth. subsp. <i>gomerensis</i> P. Pérez	nt
<i>Micromeria varia</i> Benth. subsp. <i>hierrensis</i> P. Pérez	R
<i>Micromeria varia</i> Benth. subsp. <i>meridialis</i> P. Pérez	nt
<i>Micromeria varia</i> Benth. subsp. <i>rupestris</i> (Webb & Berth.) P. Pérez	R
<i>Nepeta teydea</i> Webb & Berth.	R
<i>Salvia broussonetii</i> Benth.	V
<i>Salvia canariensis</i> L.	nt
<i>Sideritis argosphacela</i> (Webb & Berth.) Clos	R
<i>Sideritis barbellata</i> Mendoza-Heuer	K
<i>Sideritis bolleana</i> Bornm.	nt
<i>Sideritis brevicaulis</i> Mendoza-Heuer	K
<i>Sideritis cabreræ</i> Ceballos & Ortuño	V
<i>Sideritis canariensis</i> L.	R
<i>Sideritis cretica</i> L.	nt
<i>Sideritis cystosiphon</i> Svent.	E
<i>Sideritis dasygnaphala</i> (Webb & Berth.) Clos	nt
<i>Sideritis dendro-chahorra</i> Bolle	nt
<i>Sideritis discolor</i> (Webb ex De Noé) Bolle	E
<i>Sideritis gomerae</i> De Noé ex Bolle	E
<i>Sideritis infernalis</i> Bolle	E
<i>Sideritis kuegleriana</i> Bornm.	V
<i>Sideritis lotsyi</i> (Pitard) Bornm.	nt
<i>Sideritis macrostachya</i> Poiret	V
<i>Sideritis marmorea</i> Bolle	E
<i>Sideritis nervosa</i> (Christ) Lid	V
<i>Sideritis nutans</i> Svent.	V
<i>Sideritis penzigii</i> (Pitard) Bornm.	V
<i>Sideritis pumila</i> (Christ) Mendoza-Heuer	V
<i>Sideritis sventenii</i> (Kunkel) Mendoza-Heuer	R
<i>Thymus organoides</i> Webb & Berth.	R
LAURACEAE	
<i>Apollonias ceballosi</i> Svent.	V
LEGUMINOSAE	
<i>Adenocarpus foliolosus</i> (Aiton) DC.	nt
<i>Adenocarpus ombriosus</i> Ceballos & Ortuño.	E
<i>Adenocarpus viscosus</i> (Willd.) Webb & Berth.	nt
<i>Anagyris latifolia</i> Brouss. ex Willd.	E
<i>Chamaecytisus palmensis</i> (Christ) Hutch.	nt
<i>Chamaecytisus proliferus</i> (L. f.) Link	nt
<i>Dorycnium broussonetii</i> (Choisy) Webb	E
<i>Dorycnium eriophthalmum</i> Webb & Berth.	R
<i>Dorycnium spectabile</i> Webb & Berth.	E
<i>Lotus berthelotii</i> Masferrer	E
<i>Lotus callis-viridis</i> Bramwell & D. H. Davis	E
<i>Lotus campylocladus</i> Webb & Berth.	R

Categoria

ROSACEAE

- Bencomia brachystachya* Svent.
- Bencomia exstipulata* Svent.
- Bencomia sphaerocarpa* Svent.
- Dendriopoterium menendezii* Svent.
- Dendriopoterium pulidoi* Svent. in Bramwell
- Marcetella moquiniana* (Webb & Berth.) Svent.
- Rubus bollei* Focke
- Rubus canariensis* Focke
- Rubus palmensis* A. Hansen

RUBIACEAE

- Phyllis viscosa* Webb ex Christ
- Plocama pendula* Aiton

RUTACEAE

- Ruta microcarpa* Svent.
- Ruta oreojasme* Webb
- Ruta pinnata* L. f.

SANTALACEAE

- Kunkeliella canariensis* Stearn
- Kunkeliella psilotoclada* (Svent.) Stearn
- Kunkeliella subsucculenta* Kammer

SCROPHULARIACEAE

- Campylanthus salsoloides* (L. f.) Roth
- Isoplexis canariensis* (L.) G. Don
- Isoplexis chalcantha* Svent. & O'Shanahan
- Isoplexis isabelliana* (Webb & Berth.) Masferrer
- Kickxia pendula* (Kunkel) Kunkel
- Kickxia scoparia* (Sprengel) Kunkel & Sunding
- Kickxia urbanii* (Pitard) K. Larsen
- Scrophularia calliantha* Webb & Berth
- Scrophularia glabrata* Aiton
- Scrophularia smithii* Hornem. subsp. *smithii*
- Scrophularia smithii* Hornem. subsp. *hierrensis* Dalgaard
- Scrophularia smithii* Hornem. subsp. *langeana* (Bolte) Dalgaard
- Sutera canariensis* (Webb & Berth.) Sunding & Kunkel

SOLANACEAE

- Solanum lidii* Sunding
- Solanum nava* Webb & Berth.
- Solanum vespertilio* Aiton

UMBELLIFERAE

- Bupleurum handiense* (Bolte) Kunkel
- Bupleurum salicifolium* R. Brown in Buch subsp. *aciphyllum* (Webb ex Parl.) Sunding & Kunkel
- Cryptotaenia elegans* Webb ex Bolte
- Ferula lancerottensis* Parl.
- Ferula latipinna* Santos
- Ferula linkii* Webb
- Pimpinella anagodendron* Bolte
- Pimpinella cumbrae* Link
- Pimpinella dendrotragium* Webb
- Pimpinella junoniae* Ceballos & Ortuño
- Rutheopsis herbanica* (Bolte) A. Hansen & Kunkel

UMBELLIFERAE (cont.)

- Seseli webbii* Cosson
- Tinguarra cervariaefolia* Parl.
- Tinguarra montana* (Webb ex Christ) A. Hansen & Kunkel
- Todaroa aurea* Parl.

URTICACEAE

- Forskalea angustifolia* Retz.
- Gesnouinia arborea* (L. f.) Gaudin
- Parietaria filamentosa* Webb & Berth.
- Urtica stachyoides* Webb & Berth.

VIOLACEAE

- Viola anagae* Gilli
- Viola cheiranthifolia* H. B. & K.
- Viola palmensis* Webb & Berth.

Categoria

