

| Familia | Taxón | Nombre común | Biotipo | Distribución | Hábitat | Estado de conservación |
|----------------|---|--------------------------|---------------|---|---|------------------------|
| Adoxaceae | <i>Sambucus nigra</i> L. | Sáuco | Árbol/Arbusto | Amplia distribución | Frecuente en orillas de cursos de agua | - |
| Amaranthaceae | <i>Chenopodium album</i> L. | Cenizo | Herbácea | Amplia distribución | Zonas ruderalizadas, cunetas, bordes de caminos, campos de cultivos, jardines, huertas, proximidades de establos, campos arados, barbechos, zonas húmedas | - |
| Amaryllidaceae | <i>Allium ampeloprasum</i> L. | Ajo puerro | Herbácea | Amplia distribución | Claros de bosque, matorrales, praderas, roquedos, dunas, acantilados, cultivos, baldíos y bordes de camino | - |
| Amaryllidaceae | <i>Allium guttatum</i> subsp. <i>sardoum</i> (Moris) Stearn | - | Herbácea | Región mediterránea | - | - |
| Amaryllidaceae | <i>Allium paniculatum</i> L. | Ajillo de monte | Herbácea | S y E Europa desde Francia hasta el S de Rusia, N de África, Canarias, Madeira y Oriente Medio (introducido en N América) | Márgenes de bosques, matorrales, pastizales, repisas de roquedos, bordes de arroyo y saladares | - |
| Amaryllidaceae | <i>Allium sphaerocephalon</i> L. | Ajo de cigüeña | Herbácea | C, S y E Europa y Marruecos | Roquedos, dunas, acantilados, gleras, praderas, matorrales, lugares incultos, claros de bosques | - |
| Amaryllidaceae | <i>Narcissus assoanus</i> Dufour | Junquillo menor | Herbácea | SW Europa | - | - |
| Amaryllidaceae | <i>Narcissus bulbocodium</i> L. | Trompetillas | Herbácea | W Europa, E Norteamérica, S Australia y Nueva Zelanda | Suelos húmedos con encharcamiento temporal | - |
| Amaryllidaceae | <i>Narcissus rupicola</i> Dufour | Narciso de roca | Herbácea | Endemismo Ibérico | Calcícola frecuente | - |
| Amaryllidaceae | <i>Narcissus triandrus</i> subsp. <i>pallidulus</i> (Graells) Rivas Goday | Campanitas de las zorras | Herbácea | Endemismo ibérico | - | - |
| Anacardiaceae | <i>Pistacia lentiscus</i> L. | Lentisco | Arbusto | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | Diseminada formando matorrales más abundantes en las comarcas de baja altitud | - |
| Anacardiaceae | <i>Pistacia terebinthus</i> L. | Cornicabra | Arbusto | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | En grietas de paredones calcáreos | - |
| Apiaceae | <i>Anthriscus caucalis</i> M.Bieb. | Ahogagatos | Herbácea | NW, C y S de Europa, NW de África, Turquía, W Norteamérica, Japón, Corea, S Australia y Nueva Zelanda. | Campos abandonados, setos, y lugares nitrificados en general | - |
| Apiaceae | <i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. | Perifollo verde | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales, claros y orlas de bosque, y lugares nitrificados ± húmedos | - |
| Apiaceae | <i>Bifora testiculata</i> (L.) Spreng. | Culantro | Herbácea | Región mediterránea y región Magrebí | Márgenes de cultivos, sobre todo de cereales, barbechos, eriales | - |
| Apiaceae | <i>Bupleurum rigidum</i> subsp. <i>Paniculatum</i> (Brot.) H.Wolff | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | - | - |
| Apiaceae | <i>Caucalis platycarpus</i> L. | Anís gitano | Herbácea | Europa, W Asia, región Magrebí, S África y S Sudamérica | Barbechos, eriales, lugares abiertos y nitrificados en general, claros de bosque y como mala hierba de cultivos, generalmente en suelos ricos en bases | - |
| Apiaceae | <i>Conium maculatum</i> L. | Cicuta | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, viaria, bordes de cursos de agua, prefiere suelos algo húmedos | - |
| Apiaceae | <i>Conopodium marianum</i> Lange | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastos, dehesas de alcornocales, encinares y pinares, en suelo preferentemente arenoso | - |

| | | | | | | |
|----------|---|-------------------|----------|---|--|---|
| Apiaceae | <i>Conopodium subcarneum</i> (Boiss. & Reut.) Boiss. & Reut. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastizales que orlan melojares, quejigares, etc., matorrales, pie de roquedos y aluviones | - |
| Apiaceae | <i>Daucus carota</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales, brezales, prados, claros de bosque, roquedos y acantilados costeros, arenales marítimos, terrenos baldíos, márgenes de caminos, arvense y ruderal | - |
| Apiaceae | <i>Daucus crinitus</i> Desf. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Herbazales, claros de matorral degradado, márgenes de camino, taludes, bordes de cultivo, preferentemente en suelos ácidos | - |
| Apiaceae | <i>Daucus durieua</i> Lange | - | Herbácea | Península Ibérica, región Magrebí y W región irano-turaniana | Pastos terofíticos, herbazales en lugares abiertos y soleados, a veces arvense, en suelos pedregosos, en calizas, granitos o pizarras | - |
| Apiaceae | <i>Daucus setifolius</i> Desf. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Taludes, márgenes de caminos, claros de matorral degradado, en umbrías, en suelos pedregosos ácidos pizarras cámblicas o en suelos ultrabásicos peridotitas y serpentinas | - |
| Apiaceae | <i>Eryngium campestre</i> L. | - | Herbácea | Europa, W Asia y región Magrebí | Terrenos incultos, ribazos y, en general, lugares algo nitrificados y ± secos | - |
| Apiaceae | <i>Ferula communis</i> L. | - | Herbácea | Europa, región Magrebí y E África, región irano-turaniana, W Norteamérica y S Australia | Matorrales y herbazales, lugares alterados campos baldíos, bordes de camino, cunetas, etc., a veces cultivada, preferentemente en suelos pedregosos o rocosos, en conglomerados, calizas, margas o yesos | - |
| Apiaceae | <i>Ferulago brachyloba</i> Boiss. & Reut. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Matorrales degradados, en substratos preferentemente silíceos | - |
| Apiaceae | <i>Ferulago granatensis</i> Boiss. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Matorrales degradados, en substratos preferentemente calizos | - |
| Apiaceae | <i>Foeniculum vulgare</i> Mill. | Hinojo | Herbácea | Amplia distribución | Bordes de caminos, barbechos, campos de cultivo y matorrales | - |
| Apiaceae | <i>Magydaris panacifolia</i> (Vahl) Lange | Caña de San Juan | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Lugares secos, cunetas, baldíos | - |
| Apiaceae | <i>Oenanthe crocata</i> L. | Nabo del diablo | Herbácea | W Europa | Márgenes de cursos de agua, acequias y lugares húmedos en general | - |
| Apiaceae | <i>Opopanax chironium</i> (L.) W. D. J. Koch | - | Herbácea | S Europa | Sotos, orlas o herbazales, en suelos ricos en nitrógeno, pedregosos o húmedos, de preferencia calizos y en lugares sombríos | - |
| Apiaceae | <i>Peucedanum officinale</i> L. | Aperauchi pequeño | Herbácea | Europa y región Magrebí | Pastizales, zonas de matorral abierto, cunetas y bordes de caminos, en suelos ± secos, tanto ácidos como básicos o ultrabásicos y, con frecuencia, algo nitrificados, generalmente en pequeñas poblaciones estables y muy poco dispersas | - |
| Apiaceae | <i>Pimpinella villosa</i> Schousb. | Pelitre | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Bordes de caminos y otros lugares removidos, en suelos arenosos, secos y silíceos, menos frecuente en calizas | - |
| Apiaceae | <i>Scandix pecten-veneris</i> L. subsp. <i>pecten-veneris</i> | Piene de Venus | Herbácea | Amplia distribución | Campos de cultivo, baldíos, pastizales terofíticos, herbazales, indiferente edáfico | - |
| Apiaceae | <i>Scandix stellata</i> Banks & Sol. | - | Herbácea | Península ibérica, región Magrebí, N y E región irano-turaniana y W Asia | Pedregales calizos y pastizales secos | - |

| | | | | | | |
|------------------|---|------------------------|----------|---|--|---|
| Apiaceae | <i>Sium latifolium</i> L. | Apio acuático | Herbácea | Europa, C Asia y E Norteamérica | Pequeños cursos de agua, acequias, suelos húmedos y lugares temporalmente inundados | - |
| Apiaceae | <i>Smyrniolum olusatrum</i> L. | Apio caballar | Herbácea | Europa, N región irano-turánica, región macaronésica y región Magrebí | Lugares frescos, ± umbrosos, en suelos nitrificados | - |
| Apiaceae | <i>Smyrniolum perfoliatum</i> L. | - | Herbácea | Europa y región Magrebí | Lugares frescos, ± umbrosos, en suelos nitrificados | - |
| Apiaceae | <i>Thapsia minor</i> Hoffmanns & Link | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Planta esciófila, en sotobosque de pinares, encinares, alcornoques y melojares, generalmente en suelos ácidos, raramente en suelos básicos lavados | - |
| Apiaceae | <i>Thapsia nitida</i> Lacaita | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Herbazales esciófilos en pinares, encinares húmedos bien conservados, alcornoques y quejigares | - |
| Apiaceae | <i>Thapsia transtagana</i> Brot. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Herbazales nitrificados, bordes de caminos, pinares, claros de encinar, en suelo arenoso o margoso | - |
| Apiaceae | <i>Thapsia villosa</i> L. | Cañaheja | Herbácea | W región mediterránea y región Magrebí | Claros de bosque, zonas de matorral degradado o subruderal (taludes, márgenes de cultivo, márgenes de caminos), indiferente edáfica | - |
| Apiaceae | <i>Torilis leptophylla</i> (L.) Reichenb | - | herbácea | W Europa, Región Macaronésica, región magrebí | Terrenos abiertos, bordes de carreteras y de campos de cultivo. | - |
| Apiaceae | <i>Torilis arvensis</i> subsp. <i>Neglecta</i> (Spreng.) Thell. | - | herbácea | Región mediterránea | Ruderal, en bordes de carreteras y de campos de cultivo | - |
| Apocynaceae | <i>Nerium oleander</i> L. | Adelfa | Arbusto | Amplia distribución | Frecuente en fondos de barrancos y cursos de agua. Todo el territorio. Frecuentemente cultivado como ornamental | - |
| Apocynaceae | <i>Vincetoxicum nigrum</i> (L.) Moench | ornaballo | herbácea | NE Norteamérica, W Europa, Nueva Zelanda | En sotobosques y matorrales de sustitución de Quercus, en suelos preferentemente calizos | - |
| Araceae | <i>Arisarum vulgare</i> Targ.Tozz. | Rabiacana | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, SE Australia y Nueva Zelanda | Suelos removidos, especialmente ricos en bases; tierras cultivadas, taludes de carreteras y caminos, fisuras de roquedos nitrificados, muros | - |
| Araceae | <i>Arum italicum</i> Mill. | Achitaba de culebra | Herbácea | W,S y C Europa, N África, Turquía, región macaronésica, W y E Norteamérica, S Sudáfrica, región Magrebí, SE Australia y Nueva Zelanda | Indiferente edáfica, suelos húmedos, nitrificados y removidos, sobre todo por el ganado; proxi-midades de núcleos rurales, huertos, umbrías de roquedos y muros, y bosques alterados | - |
| Araceae | <i>Lemna minor</i> L. | Lentejas de agua | Herbácea | Amplia distribución | Aguas estancadas, oligotróficas, rara vez eutróficas, a veces ricas en sustancias húmicas ácidas | - |
| Araliaceae | <i>Hedera helix</i> L. | Hiedra común | Herbácea | Amplia distribución | Lugares de ambiente húmedo en bosques, barrancos o desfiladeros, en rocas, troncos de árboles o directamente en el suelo, muros y paredones | - |
| Aristolochiaceae | <i>Aristolochia paucinervis</i> Pomel | Flor de pato | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Matorrales aclarados, cultivos y zonas izadas | - |
| Aristolochiaceae | <i>Aristolochia pistolochia</i> L. | - | Herbácea | Región mediterránea | Ribazos, matorrales aclarados, barbechos, pedregales y encinares; pisos basal y montano | - |
| Asparagaceae | <i>Asparagus acutifolius</i> L. | Esparrago triguero | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Cultivos, setos, taludes, bosques y matorrales | - |
| Asparagaceae | <i>Dipcadi serotinum</i> (L.) Medik. subsp. <i>serotinum</i> | - | Herbácea | Península ibérica, región Magrebí y región macaronésica | - | - |
| Asparagaceae | <i>Hyacinthoides hispanica</i> (Miller) Rothm. | Jacinto de los bosques | Herbácea | Europa, E y W Norteamérica y S Australia | Cunetas, herbazales, ribazos preferentemente en sotobosques | - |

| | | | | | | |
|---------------|---|-------------------------------|----------|--|--|--------------------------------------|
| Asparagaceae | Muscari comosum (L.) Miller | Hierba del querer | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica y E y W Norteamérica | Todo el territorio | - |
| Asparagaceae | Muscari neglectum Guss. | Nazareno | Herbácea | Región mediterránea | Campos cultivados e incultos de todo el territorio | - |
| Asparagaceae | Ruscus aculeatus L. | Rusco | Arbusto | Europa, región macaronésica, región Magrebí, Nueva Zelanda y E y W Norteamérica | En zonas húmedas, en el matorral y sotobosque | - |
| Asparagaceae | Urginea maritima (L.) Baker | cebolla almarrana | herbácea | Región mediterránea | Suelos ácidos o básicos | - |
| Asphodelaceae | Asphodelus aestivus Brot. | Gamón común | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y región Magrebí | Pastizales y campos incultos, sobre suelos ácidos | - |
| Asphodelaceae | Asphodelus macrocarpus subsp. Rubescens Z.Díaz & Valdés | - | Herbácea | Endemismo Ibérico- Magrebí | - | - |
| Asphodelaceae | Asphodelus ramosus L. subsp. Ramosus | - | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí y región macaronésica | Pastizales y campos incultos | - |
| Aspleniaceae | Asplenium billotii F.W. Schultz | Jelecho | Herbácea | SW y NW Europa y región macaronésica | Grietas de rocas, taludes y muros, en sitios umbrosos y frescos, generalmente silíceos | Vulnerable |
| Aspleniaceae | Asplenium onopteris L. | Culantrillo negro | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, región Magrebí y C Europa | Lugares algo húmedos y umbrosos de los bosques, a veces en grietas de rocas y muros; en subs-tratos preferentemente ácidos o descalcificados | - |
| Aspleniaceae | Asplenium trichomanes L. | Culantrillo menor | Herbácea | Amplia distribución | Subcosmopolita | - |
| Aspleniaceae | Ceterach officinarum subsp. Officinarum Willd. | Doradilla | Herbácea | W Región mediterránea y región Magrebí | - | - |
| Asteraceae | Anacyclus clavatus (Desf.) Pers. | Amagarza | Herbácea | Región mediterránea | Ruderal y algo nitrófilo. sobre suelos margosos o arcillosos | - |
| Asteraceae | Andryala arenaria (DC.) Boiss. & Reuter | - | Herbácea | Endemismo Ibérico- Magrebí | Pastizales sobre suelos arenosos | - |
| Asteraceae | Atractylis cancellata L. | Cardo enrejado | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, región Magrebí y W región irano-turaniana | Generalmente en pastizales sobre suelos básicos | - |
| Asteraceae | Atractylis humilis L. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico- Magrebí | En claros de bosques y matorrales, márgenes de caminos, cunetas, lugares pedregosos y áridos | - |
| Asteraceae | Calendula arvensis L. | Maravilla silvestre | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, E y W Norteamérica, E Asia, W región irano-turaniana, SE Australia y Nueva Zelanda | Habita en terrenos cultivados, viñedos y baldíos | - |
| Asteraceae | Carduus platypus Lange | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | - | - |
| Asteraceae | Carduus pycnocephalus L. | Cardo | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, nitrófilo | - |
| Asteraceae | Carlina corymbosa L. | Cardo cuco | Herbácea | Región mediterránea y región Magrebí | En ribazos, sotobosques y pastizales. Indiferente edáfica | - |
| Asteraceae | Carthamus lanatus | Azotacristos L. | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Asteraceae | Centaurea calcitrapa L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, viaria y en campos incultos | - |
| Asteraceae | Centaurea citricolor Font Quer | Escobilla de despeñaperros | Herbácea | Endemismo Ibérico | - | Regimen de protección especial |
| Asteraceae | Centaurea melitensis L. | Abrepuño | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales y lugares abiertos algo nitrificados | - |
| Asteraceae | Centaurea ornata Willd. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | - | - |
| Asteraceae | Chamaemelum fuscatum (Brot.) Vasc. | Manzanilla fina | Herbácea | SW Europa y región Magrebí | Lugares temporalmente encharcados | - |
| Asteraceae | Chamaemelum nobile (L.) All. | Camomila de jardín | Herbácea | Amplia distribución | Lugares abiertos, sobre suelos generalmente ácidos | - |

| | | | | | | |
|------------|--|----------------------|----------|--|--|---|
| Asteraceae | <i>Crepis foetida</i> L. | - | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, E África, W región irano-turaniana, S Sudamérica, SW y SE Australia y Nueva Zelanda | - | - |
| Asteraceae | <i>Crupina vulgaris</i> Pers. | - | Herbácea | W Norteamérica, SW Australia, región mediterránea, N región irano-turaniana y región Magrebí | Campos incultos y herbazales montanos | - |
| Asteraceae | <i>Cynara humilis</i> L. | Alchachofilla | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Indiferente endáfica, preferentemente en Lugares abiertos hasta 1000 m | - |
| Asteraceae | <i>Doronicum plantagineum</i> L. | - | Herbácea | SW y N de Europa, región Magrebí y Nueva Zelanda | Sotobosques sombríos y húmedos | - |
| Asteraceae | <i>Filago duriaei</i> Cosson | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | En campos incultos, sobre suelos calcáreos | - |
| Asteraceae | <i>Filago pygmaea</i> L. | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y S Australia | - | - |
| Asteraceae | <i>Glossopappus macrotus</i> (Durieu) Briq. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pastizales y veredas. sobre suelos básicos | - |
| Asteraceae | <i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench | Siempreviva | Arbusto | W y S Europa, región Magrebí y N región irano-turaniana | En campos incultos y matorrales | - |
| Asteraceae | <i>Inula helenioides</i> DC. | - | Herbácea | NE España y SE Francia | - | - |
| Asteraceae | <i>Lactuca tenerrima</i> Pourr. | Lechuguilla azul | Herbácea | W Región mediterránea y región Magrebí | En grietas de rocas calcáreas | - |
| Asteraceae | <i>Lapsana communis</i> L. | Hierba de los pechos | Herbácea | Amplia distribución | cosmopolita y ruderal. Nitrófila | - |
| Asteraceae | <i>Leontodon tuberosus</i> L. | - | Herbácea | Región mediterránea | Preferentemente en herbanles húmedos | - |
| Asteraceae | <i>Mantiscalca salmantica</i> (L.) Briq. & Cavillier | Pan de pastor | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y S Sudáfrica | Viaria | - |
| Asteraceae | <i>Matricaria aurea</i> (Loefl.) Schultz Bip. | - | Herbácea | Península Ibérica, región Magrebí, NE región irano-turaniana y SE Asia | Viaria y algo nitrófila, en suelos húmedos | - |
| Asteraceae | <i>Onopordum acanthium</i> L. | Cardo borriquero | Herbácea | Amplia distribución | Crece en bordes de caminos, de carreteras y de cursos de agua; en cultivos y baldíos, etc..., en suelos básicos o silíceos, nitrófilos | - |
| Asteraceae | <i>Pallenis spinosa</i> subsp. <i>aurea</i> (Willk.) Nyman | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Campos incultos y lugares ruderalizados | - |
| Asteraceae | <i>Phagnalon saxatile</i> | Manzanilla yesquera | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Campos incultos, pedregales. muros y taludes | - |
| Asteraceae | <i>Picnomon acarna</i> (L.) Cass | Cabeza de pollo | Herbácea | Región mediterránea, W Asia y S Australia | Ruderal, pastizales secos | - |
| Asteraceae | <i>Pulicaria odora</i> (L.) Reichenb. | Árnica | Herbácea | Región mediterránea | en los márgenes de las garrigas y bosques | - |
| Asteraceae | <i>Reichardia intermedia</i> (Schultz Bip.) Samp. | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Indiferente edáfico, preferentemente en lugares secos y abiertos | - |
| Asteraceae | <i>Rhagadiolus stellatus</i> (L.) Gaertner | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Preferentemente en zonas altas, sobre suelos básicos algo nitrificados | - |
| Asteraceae | <i>Scorzonera hispanica</i> | Escorzonera | Herbácea | Europa | Sobre suelos calcáreos o margosos | - |
| Asteraceae | <i>Senecio lividus</i> L. | - | Herbácea | W y C Europa y C Asia | Sobre suelos húmedos | - |
| Asteraceae | <i>Senecio minutus</i> (Cav.) DC. | Manzanilla navarra | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Sobre suelos preferentemente calcáreos | - |
| Asteraceae | <i>Senecio vulgaris</i> L. | Hierba cana | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Asteraceae | <i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertner | Cardo mariano | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal | - |
| Asteraceae | <i>Sonchus oleraceus</i> L. | Cerraja | Herbácea | Amplia distribución | En herbales de bordes de caminos | - |
| Asteraceae | <i>Tanacetum microphyllum</i> DC. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastizales sobre suelos generalmente ácidos o neutros | - |

| | | | | | | |
|--------------|--|----------------------------|----------|---|--|---|
| Asteraceae | <i>Tolpis barbata</i> (L.) Gaertner | - | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, E Norteamérica, S Sudamérica, S Australia y Nueva Zelanda | Sorobosques y herbazales de campos áncultos, sobre arenales marítimos y del interior | - |
| Asteraceae | <i>Tolpis umbellata</i> Bertol. | Chicoria andaluza | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Pastiales secos sobre suelos generalmente ácidos | - |
| Asteraceae | <i>Urospermum picroides</i> (L.) Scop. | - | herbácea | Mediterráneo, S y W Australia, S Africa | Ruletal y arvense | - |
| Betulaceae | <i>Alnus glutinosa</i> (Gaertner) L. | Aliso común | Árbol | Europa, W Asia, E Norteamérica, S Sudamérica, casos aislados en Australia y Mayoría Nueva Zelanda. | Márgenes de ríos y riberas, fondos de valle, lugares inundados y laderas húmedas | - |
| Boraginaceae | <i>Anchusa azurea</i> Mill. | Lengua de buey | Herbácea | W, C y S de Europa, N de Africa, W de Asia, región macaronésica y N Norteamérica. Naturalizada en N de Europa. | Arvense, viaria, ruderal, a veces entre el matorral | - |
| Boraginaceae | <i>Anchusa undulata</i> L. subsp. <i>undulata</i> | - | Herbácea | Endemismo ibérico | Herbazales subnitrófilos ± húmedos, arvense, viaria y ruderal, indiferente edáfica | - |
| Boraginaceae | <i>Anchusa undulata</i> L. | Chupamieles ondulada | Herbácea | Región mediterránea | Herbazales subnitrófilos ± húmedos, arvense, viaria y ruderal, indiferente edáfica | - |
| Boraginaceae | <i>Buglossoides arvensis</i> (L.) I.M. Johnst. | Abremanos | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales en substrato calizo o arenoso, a veces ruderal, viaria y arvense | - |
| Boraginaceae | <i>Cynoglossum creticum</i> Mill. | Lenguaperro | Herbácea | S y C Europa, N región irano-turaniana, región Magrebí, región macaronésica, E Australia, Norteamérica y S Sudamérica | Ruderal de lugares abiertos, pastos, cunetas, ribazos, barbechos, generalmente secos | - |
| Boraginaceae | <i>Echium arenarium</i> Guss. | - | Herbácea | Región mediterránea | Dunas y arenas litorales | - |
| Boraginaceae | <i>Echium plantagineum</i> L. | Borraja-cimarrona | Herbácea | Amplia distribución | Arvense, ruderal, viaria, en substrato básico o ácido | - |
| Boraginaceae | <i>Echium vulgare</i> L. | Borraja-cimarrona | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales, barbechos, ribazos, taludes, cunetas, en zonas a veces nitrificadas, en substrato básico o ácido | - |
| Boraginaceae | <i>Lithodora fruticosa</i> (L.) Griseb | Carrasquilla arbustiva | Arbusto | SW Europa y región Magrebí | Encinares y matorrales, en substrato básico | - |
| Boraginaceae | <i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill subsp. <i>arvensis</i> | - | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Boraginaceae | <i>Myosotis discolor</i> Pers. subsp. <i>discolor</i> | Nomeolvides | Herbácea | Amplia distribución | Arvense, viaria, pastizales terofíticos ± húmedos, claros de bosque y de matorral, preferentemente acidófila | - |
| Boraginaceae | <i>Myosotis ramosissima</i> Rochel subsp. <i>ramosissima</i> | Nomeolvides de las colinas | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, W Asia y E Norteamérica | Pastizales húmedos, indiferente edáfica, aunque es más común en suelos arenosos | - |
| Boraginaceae | <i>Myosotis refracta</i> Boiss. | - | Herbácea | Región mediterránea y N región irano-turaniana | - | - |
| Boraginaceae | <i>Myosotis stricta</i> Link | - | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales ± húmedos, en substrato arenoso | - |
| Boraginaceae | <i>Neatostema apulum</i> (L.) I.M. Johnston | Chupamiel dorado | Herbácea | W Europa, región macaronésica, región Magrebí, S Norteamérica y S Australia | Indiferente edáfica, generalmente viaria y arvense | - |
| Boraginaceae | <i>Omphalodes linifolia</i> (L.) Moench | - | Herbácea | W Europa | Pastizales, preferentemente de claros de bosque, en substrato arenoso, calizo, margoso o yesoso | - |
| Brassicaceae | <i>Alliaria petiolata</i> (Bieb.) Cavara & Grande | Hierba del ajo | Herbácea | Amplia distribución | Cunetas, sotobosques, zonas nitrificadas, frescas y húmedas | - |

| | | | | | | |
|--------------|---|--------------------|----------|--|---|------------|
| Brassicaceae | <i>Alyssum granatense</i> Boiss. & Reuter | Espiguilla de oro | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Ruderal, en todo tipo de medios abiertos, sobre calizas, esquistos o granitos: campos de cereal, barbechos, olivares, pendientes erosionadas | - |
| Brassicaceae | <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh. | - | Herbácea | Amplia distribución | Praderas húmedas y cultivos, preferentemente sobre suelos arenosos | - |
| Brassicaceae | <i>Arabis auriculata</i> Lam. | - | Herbácea | Región Mediterránea y región irano-turaniana | Pastizales terofíticos montanos; generalmente calcícola | - |
| Brassicaceae | <i>Arabis stenocarpa</i> Boiss. & Reuter | - | Herbácea | Endemismo ibérico | En claros de bosque y matorrales acidófilos, sobre granitos, esquistos, cuarcitas o calizasdescarbonatadas | - |
| Brassicaceae | <i>Arabis verna</i> (L.) R.Br. | - | Herbácea | Región mediterránea | En cortafuegos, bordes de caminos, base de acantilados de lugares húmedos y sombríos, preferentemente básicos | - |
| Brassicaceae | <i>Biscutella auriculata</i> L. | Anteojos | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Baldíos, pastos, bordes de camino o matorrales sobre substratos yesosos, arenosos, arcillosos ocalizos | - |
| Brassicaceae | <i>Brassica barrelieri</i> (L.) Janka | Amargo amarillo | Herbácea | W Región mediterránea, región Magrebí y SE Australia | Baldíos, pastizales, ribazos, en suelos arenosos, ± asentados | - |
| Brassicaceae | <i>Calepina irregularis</i> (Asso) Thell. | Calepina | Herbácea | Europa, W y N región irano-turaniana, región macaronésica, región Magrebí y E Norteamérica | Lugares pedregosos y herbazales subnitrófilos, espinares y lugares algo sombreados y húmedos en la orla de bosques caducifolios | - |
| Brassicaceae | <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medicus | Zurrón de pastor | Herbácea | Amplia distribución | Arvense, ruderal | - |
| Brassicaceae | <i>Cardamine hirsuta</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Pastos efímeros húmedos, proximidades de cursos de agua, grietas de muros y roquedos, viaria y en ocasiones arvense, con preferencia por los suelos ± sueltos | - |
| Brassicaceae | <i>Cardaria draba</i> (L.) Desv. subsp. <i>draba</i> | Capellán | Herbácea | SW Europa, E, C y N Norteamérica y Nueva Zelanda | - | - |
| Brassicaceae | <i>Coincya longirostra</i> (Boiss.) Greuter & Burdet | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Lugares pedregosos o rocosos, laderas esquitosas o pizarrosas | Vulnerable |
| Brassicaceae | <i>Draba muralis</i> L. | - | Herbácea | W y S Europa, N región irano-turaniana y región macaronésica | Campos incultos, bordes de camino, muros, rellanos de roquedos calizos, comunidades de terofitosesciófilos con rociadas frecuentes | - |
| Brassicaceae | <i>Erophila verna</i> (L.) Chevall. | - | Herbácea | Europa, W Asia, W Norteamérica, S Sudamérica y Nueva Zelanda | Ruderal, arvense y viaria, sobre cualquier tipo de substrato | - |
| Brassicaceae | <i>Hirschfeldia incana</i> (L.) Lagrèze-Fossat | Rabaniza amarilla | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, en caminos, cunetas, baldíos, también en campos cultivados | - |
| Brassicaceae | <i>Iberis pectinata</i> Boiss. | Carraspique blanco | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Substratos básicos sueltos, más raramente arenas silíceas, frecuentemente subnitrófila | - |
| Brassicaceae | <i>Lepidium hirtum</i> Sm. | - | Herbácea | W y S Europa, egión Magrebí y NW región irano-turaniana | Encinares y matorrales degradados, pedregales, ribazos y lindes de cultivos | - |
| Brassicaceae | <i>Neslia paniculata</i> (L.) Desv. | Mostaza | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, nitrófila que habita lugares baldíos | - |
| Brassicaceae | <i>Raphanus raphanistrum</i> subsp. <i>raphanistrum</i> | Rabaniza | Herbácea | Amplia distribución | a orillas de los caminos y en terrenos abandonados de escasa fertilidad, como dentro de cultivos de todo tipo | - |
| Brassicaceae | <i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> | Berro | Herbácea | Amplia distribución | Hidrófila de aguas someras y márgenes de arroyos o charcas ± eutrofas | - |
| Brassicaceae | <i>Sisymbrium irio</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Arvense y ruderal | - |

| | | | | | | |
|-----------------|---|---------------------------|----------|--|--|---|
| Brassicaceae | <i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop. | Erísimo | Herbácea | Amplia distribución | Arvense y ruderal | - |
| Brassicaceae | <i>Sisymbrium runcinatum</i> Lag. | - | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí, W región irano-turaniana y SW Australia | Arvense, ruderal, en yesos, rocas calizas, suelos silíceos, zonas alteradas del quejigar-encinar | - |
| Brassicaceae | <i>Teesdalia coronopifolia</i> (J. P. Bergeret) Thell. | Pan y queso | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí y región macaronésica | Suelos arenosos, pedregosos, sin carbonatos | - |
| Brassicaceae | <i>Teesdalia nudicaulis</i> | Pan y queso y membrillo | Herbácea | Europa, región macaronésica y E y W Norteamérica | Suelos arenosos o pedregosos, incluso los ricos en nitratos, en general descarbonatados, temporalmente algo húmedos | - |
| Campanulaceae | <i>Campanula erinus</i> L. | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, región Magrebí y E región irano-turaniana | Sobre suelos preferentemente básicos y paredones | - |
| Campanulaceae | <i>Campanula lusitanica</i> L. | Campanillas | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Sobre suelos ácidos | - |
| Campanulaceae | <i>Campanula rapunculus</i> L. | Ruiponce | Herbácea | Europa, región Magrebí y W Asia | Abundante en todo el territorio | - |
| Campanulaceae | <i>Jasione crispa</i> subsp. Mariana (Willk.) Rivas Mart. | Botón azul | Herbácea | Endemismo Ibérico | Arenales, pastos secos, fisuras, pedregales, indiferente al substrato | - |
| Campanulaceae | <i>Jasione montana</i> L. | Té de monte | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica y E y W Norteamérica | Arenas, roquedos, campos de cultivo, prados, cervunales, taludes, barbechos, en suelos pobres | - |
| Cannabaceae | <i>Celtis australis</i> L. | Almez | Árbol | Europa, región Magrebí, W y SC Asia, S Sudamérica, W y E Norteamérica, SE Australia, Nueva Zelanda y región macaronésica | Bosques, barrancos, en grietas de rocas, etc., sobre suelos frescos, sueltos y pedregosos, indiferente al substrato | - |
| Caprifoliaceae | <i>Centranthus calcitrapae</i> (L.) Dufresne | Valeriana española | Herbácea | W región mediterránea, región Magrebí y región macaronésica | Herbazales en suelos nitrificados de bordes de camino, arcenes, claros de bosque y matorrales, taludes, etc. | - |
| Caprifoliaceae | <i>Dipsacus comosus</i> Hoffmanns. & Link | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Suelos húmedos o temporalmente encharcados, a menudo nitrificados, bordes de caminos y cunetas, acequias, sotos riparios, praderas-junciales, etc. | - |
| Caprifoliaceae | <i>Lomelosia simplex</i> subsp. dentata (Jord. & Fourr.) Greuter & Burdet | Escabiosa menor | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Baldíos y barbechos, arcenes y bordes de camino, en substratos calcáreos, margosos o yesosos, algo nitrificados | - |
| Caprifoliaceae | <i>Lomelosia stellata</i> (L.) Raf. | Botón de soldado | Herbácea | W Norteamérica, S Sudamérica, SW Europa y región magrebí | Baldíos, claros de bosque y matorrales, en substratos calcáreos, arcillosos o yesosos | - |
| Caprifoliaceae | <i>Lonicera etrusca</i> G. Santi | Madreselva etrusca | Herbácea | Europa, N región irano-turaniana, región macaronésica y región Magrebí | En espesuras húmedas y sombrías | - |
| Caprifoliaceae | <i>Lonicera periclymenum</i> subsp. hispanica (Boiss & Reuter) Nyman | Madreselva de los bosques | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Zarzales y setos riparios y sombríos | - |
| Caprifoliaceae | <i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterrade subsp. Locusta | canónigo | herbácea | Península Ibérica, C Europa | En herbazales subnitrófilos de lugares sombreados y algo húmedos, ruderal y arvense | - |
| Caprifoliaceae | <i>Valerianella echinata</i> (L.) DC. | - | herbácea | Región mediterránea | Ruderal y arvense, en barbechos, campos y claros de matorral, en substratos arcillosos y calcáreos | - |
| Caprifoliaceae | <i>Valerianella coronata</i> (L.) DC. | canónigo coronado | herbácea | Región mediterránea | Cultivos de cereales y pastos de terófitos, en lugares más o menos nitrificados, indiferente edáfica | - |
| Caprifoliaceae | <i>Valeriana tuberosa</i> L. | - | herbácea | Región mediterránea | Roquedos, cresteríos y claros de encinares, melojares, quejigales y coscojares, preferentemente encalzas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Agrostemma githago</i> L. | Neguilla | Herbácea | Amplia distribución | Arvense | - |
| Caryophyllaceae | <i>Arenaria armerina</i> Bory | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | - | - |

| | | | | | | |
|-----------------|--|---------------------|----------|--|---|---|
| Caryophyllaceae | <i>Arenaria montana</i> L. | Arenaria | Herbácea | SW Europa | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Bufonia willkommiana</i> Boiss. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Fisuras y litosuelos, en granitos, pizarras y cuareitas, raramente sobre calizas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Cerastium brachypetalum</i> Pers. | Pamplinillas | Herbácea | Europa, W Asia, región Magrebí y E Norteamérica | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Cerastium glomeratum</i> Thuill. | - | Herbácea | Amplia distribución | Nitrófilo, fundamentalmente ruderal viario | - |
| Caryophyllaceae | <i>Corrigiola telephiiifolia</i> Pourret | Corrigiola | Herbácea | SW región mediterránea y región Magrebí | Terrenos arenosos y pedregosos, frecuentemente t ruderalizados, en general silíceos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Dianthus crassipes</i> R. de Roemer | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Suelos ácidos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Dianthus lusitanus</i> Brot. | - | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Suelos ácidos, granitos, areniscas, cuarcitas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Dianthus pungens</i> subsp. <i>Hispanicus</i> (Asso) O.Bolòs & Vigo | Clavelina lusitana | Herbácea | Endemismo Ibérico | Suelos ácidos, granitos, areniscas, cuarcitas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Dianthus seguieri</i> | - | Herbácea | W Europa y C Norteamérica | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Herniaria glabra</i> L. | Arenal | Herbácea | Europa, región Magrebí, W y C Asia y E Norteamérica | Lugares ruderalizados en suelos arenosos arcillosos o pedregosos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Holosteum umbellatum</i> L. | Estrellada | Herbácea | Europa, W Asia, Japón y Norteamérica | Pastos efímeros, en general subnitrófilos, cultivos, bordes de caminos, veredas, etc., a veces ru-deral; en suelos removidos, raramente rocosos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Moehringia pentandra</i> J. Gay | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Claros y lugares frescos de encinares y carrascales, gleras umbrosas, etc.; indiferente al substrato | - |
| Caryophyllaceae | <i>Moenchia erecta</i> (L.) P. Gaertner, B. Mey. & Scherb. | - | Herbácea | W Europa, W y E Norteamérica, S Australia y Nueva Zelanda | Pastizales de suelo húmedo | - |
| Caryophyllaceae | <i>Paronychia argentea</i> Lam. | Sanguinaria | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | Pastos en suelos arenosos o pedregosos, secos, márgenes de caminos, terrenos baldíos, etc., en medios t ruderalizados | - |
| Caryophyllaceae | <i>Paronychia capitata</i> (L.) Lam. | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Suelos calcáreos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Petrorhagia nanteuilii</i> (Burnat) P.W. Ball | - | Herbácea | W Europa, región macaronésica, región Magrebí, W Norteamérica, S | Muy común, preferentemente en sitios basófilos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P. W. Ball & Heywood | Clavelina prolifera | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, W y E Norteamérica, S África, Japón y Nueva Zelanda | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Polycarpon tetraphyllum</i> (L.) L. subsp. <i>tetraphyllum</i> | - | Herbácea | SW Europa, región Magrebí, W y S Norteamérica | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Sagina procumbens</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Lugares arenosos, húmedos, junto a los cursos de agua. y cunetas inundadas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Scleranthus annuus</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Campos de cereales o lugares alterados y ruderalizados | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene coelirosa</i> (L.) Godron | - | Herbácea | W Europa, región Magrebí, y Nueva Zelanda | Pastos y taludes, en suelos generalmente arcillosos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene colorata</i> Poir. | - | Herbácea | Región mediterránea | Arvense y viaria | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene cretica</i> L. | Colleja rosada | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí y S África | Pastos montanos, generalmente en calizas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene gallica</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Arvense y viaria, campos de cultivo, pastos terofíticos nitrófilos, etc. | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene latifolia</i> Poiret | Colleja | Herbácea | Amplia distribución | Riberas y ribazos umbrosos y húmedos, a veces en pedregales y roquedos | - |

| | | | | | | |
|------------------|--|------------------|----------|--|--|---|
| Caryophyllaceae | <i>Silene mellifera</i> Boiss. & Reuter | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Rupícola, pastos pedregosos y a veces viaria, en esquistos o calizas | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene muscipula</i> | Mosquera | Herbácea | W Europa, región Magrebí y W región irano-turaniana | Viaria, arvense, generalmente en suelos básicos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene psammitis</i> subsp. <i>lasiostyla</i> Rivas Goday | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene scabriflora</i> Brot. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke | Colleja | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Spergula pentandra</i> L. | - | Herbácea | W y S Europa y región macaronésica | Mala hierba de cultivos, bordes de caminos, pastos t alterados, claros de bosques y matorrales etc., en suelos generalmente arenosos | - |
| Caryophyllaceae | <i>Spergularia purpurea</i> (Pers.) G.Don | Arenaria púrpura | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | En bordes de caminos, céspedes, en todo caso en lugares despejados, arenosos, soleados, sin vegetación alta en su entorno | - |
| Caryophyllaceae | <i>Spergularia rubra</i> (L.) J. & C. Presl | Arenaria roja | Herbácea | Amplia distribución | preferentemente cerca de la costa y en terrenos arenosos y sin cultivar | - |
| Caryophyllaceae | <i>Stellaria media</i> (L.) Vill. | Pamplina | Herbácea | Amplia distribución | Medios antropógenos, ruderalizados, etc. | - |
| Caryophyllaceae | <i>Telephium imperati</i> subsp. <i>imperati</i> | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | - | - |
| Caryophyllaceae | <i>Vaccaria hispanica</i> (Miller) Rauscher. | - | herbácea | Amplia distribución | Tierras cultivadas o terrenos incultos circundantes, preferentemente calcícola | - |
| Ceratophyllaceae | <i>Ceratophyllum demersum</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Sumergida en aguas permanentes, estancadas o de curso muy lento, en las zonas bajas; no tolera la desecación | - |
| Cistaceae | <i>Cistus albidus</i> L. | Jara blanca | Arbusto | SW Europa y región Magrebí | Matorrales que corresponden a la etapa regresiva de los encinares y otros bosques mediterráneos, en regiones próximas al mar o zonas de clima seco, poco frío en invierno y muy caluroso en verano; tolera bien el suelo calizo | - |
| Cistaceae | <i>Cistus crispus</i> L. | Jaguarzo merino | Arbusto | SW Europa y región Magrebí | Matorrales y claros de alcornocal, en regiones de clima caluroso, preferentemente sobre suelos muy arcillosos, en especial en los rojos descalcificados e inundables en invierno | - |
| Cistaceae | <i>Cistus ladanifer</i> subsp. <i>Ladanifer</i> L. | Jara pringosa | Arbusto | Endemismo Ibérico | En suelos ácidos, formando matorrales densos | - |
| Cistaceae | <i>Cistus laurifolius</i> L. | Jara estepa | Arbusto | SW Europa, región Magrebí, W región irano-turaniana y W Norteamérica | Subvuelo de los robledales, encinares y pinares, páramos estépicos y lugares pastados, situados en laderas y suelos pedregosos de las montañas mediterráneas; en suelo silíceo y también calizo descalcificado | - |
| Cistaceae | <i>Cistus monspeliensis</i> L. | Jaguarzo | Arbusto | SW región mediterránea, región macaronésica y región Magrebí | Matorrales densos que corresponden a la etapa regresiva de los encinares, alcornocales y quejigares en clima mediterráneo cálido, con otoños lluviosos, sobre granitos, pizarras, rodensos (areniscaroja) o suelos descalcificados (en Italia, Menorca, Alicante y Almería vive también sobre calizas) | - |
| Cistaceae | <i>Cistus populifolius</i> L. | Jara cervuna | Arbusto | SW región mediterránea y región Magrebí | - | - |
| Cistaceae | <i>Halimium ocymoides</i> (Lam.) Willk. | Alcayuela | Arbusto | Endemismo Ibérico | Jarales o por excepción brezales, en clima algo húmedo y poco continental, en suelo ácido degradado, silíceo | - |

| | | | | | | |
|----------------|---|------------------------|---------------|--|---|---|
| Cistaceae | Halimium umbellatum subsp. Viscosum (Willk.) O.Bolòs & Vigo | Jaguarcillo | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Matorrales sobre suelos ácidos | - |
| Cistaceae | Halimium umbellatum (L.) Spach | Jarilla | Arbusto | SW Europa y región Magrebí | Matorrales sobre suelos ácidos | - |
| Cistaceae | Helianthemum aegyptiacum (L.) Miller | - | Herbácea | Región mediterránea | Pastos secos terofíticos, preferentemente en terrenos ± arenosos, la mayoría de las veces silíceos | - |
| Cistaceae | Helianthemum asperum Lag. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Matorrales y tomillares, en suelos calizos o margosos, a veces en areniscas triásicas | - |
| Cistaceae | Helianthemum sanguineum (Lag.) Lag. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastos terofíticos secos en terrenos ± arenosos | - |
| cistaceae | Tuberaria guttata (L.) Fourr. | hierba turmera | herbácea | Península Ibérica, Francia, Grecia, región magrebí | Pastizales terofíticos en cunetas, taludes, rellanos, claros de matorral, etc., en suelo ácido, principalmente arenoso | - |
| Cleomaceae | Cleome violacea L. | Mostaza loca | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | En terrenos pedregosos o arenosos, cultivados o en barbecho | - |
| Colchicaceae | Merendera montana (L.) Lange | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | - | - |
| Convolvulaceae | Convolvulus althaeoides L. | Corruguela rosada | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | Cunetas, taludes, campos abandonados y cultivados, eriales, jardines, matorrales muy pastoreados, herbazales nitrófilos, etc. | - |
| Convolvulaceae | Convolvulus arvensis L. | Corruguela blanca | Herbácea | Amplia distribución | Cunetas, campos abandonados o cultivados, eriales y herbazales nitrófilos | - |
| Crassulaceae | Crassula tillaea Lester-Garland | Crasula de tilli | Herbácea | W y S Europa, región macaronésica, región Magrebí, W región irano-turaniana, W Norteamérica, S Sudamérica, S África, Japón y Nueva Zelanda | Lugares arenosos estacionalmente húmedos, márgenes de caminos sombreados, al pie de losmuros y roquedos | - |
| Crassulaceae | Sedum acre L. | Pampajarito | Herbácea | Amplia distribución | Arenas, grietas de roca, terrenos pobres, etc., indiferente edáfica | - |
| Crassulaceae | Sedum amplexicaule (Sibth & Sm) DC. | - | Herbácea | Región mediterránea | Roquedos, arenas, terrenos incultos, etc., indiferente al substrato | - |
| Crassulaceae | Sedum andegavense (DC.) Desv | - | Herbácea | W región mediterránea | Pastos sobre arenas y substratos ácidos | - |
| Crassulaceae | Sedum brevifolium DC. | Arrocillo de los muros | Herbácea | W región mediterránea, región Magrebí y región macaronésica | Silícicola estricta, pastos ralos, sobre arenas, peñascos cuarcíticos, grietas de rocas, etc., en lugares soleados | - |
| Crassulaceae | Sedum dasyphyllum L. | Arrocetas | Herbácea | Europa | Roquedos, galerías, etc.; indiferente al substrato, pero de ordinario calcícola | - |
| Crassulaceae | Sedum mucizonia (Ortega) Raym.-Hamet | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Fisuras de rocas, lugares arenosos, muros, etc., indiferente al substrato | - |
| Crassulaceae | Umbilicus rupestris (Salisb) Dandy | el ombligo de Venus | herbácea | W Europa, Región Macaronésica, región magrebí | Muros, techos, lugares rocosos, etc.; indiferente al substrato, aunque con más frecuencia en terrenosgraníticos | - |
| Cucurbitaceae | Bryonia dioica Jacq. | Nabo del diablo | Herbácea | Europa, región Magrebí, W región irano-turaniana, Nueva Zelanda y W Norteamérica | Orlas y claros de bosque, cunetas, ribazos y otros medios ruderales con cierta humedad | - |
| Cupressaceae | Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus | Enebro miera | Árbol/arbusto | S Europa, región Magrebí y región irano-turaniana | - | - |
| Cyperaceae | Carex binervis Sm. | - | Herbácea | W y N Europa y región Magrebí | Brezales, bordes de arroyos y turberas y prados húmedos (principalmente cervunales y prados de siega) sobre suelos silíceos | - |

| | | | | | | |
|------------------|---|----------------------|----------|--|---|---|
| Cyperaceae | Carex distans L. | - | Herbácea | Europa, W Asia, Región Magrebí y E Norteamérica | Prados húmedos, bordes de arroyos y lagunas, junciales marítimos, tobas calizas y todos los suelos húmedos en substratos ricos en sales minerales, principalmente en aquellos con altas concentraciones del catión magnesio | - |
| Cyperaceae | Carex divulsa Stokes | Junquillos | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, E Asia, SE Australia, Nueva Zelanda, E y W Norteamérica y SE Sudamérica | Prados, formaciones riparias, etc | - |
| Cyperaceae | Carex pendula Hudson | Cárice llorón | Herbácea | Europa, W Asia, región macaronésica, W Norteamérica, SE Australia y Nueva Zelanda | Alisedas y otros bosques riparios | - |
| Cyperaceae | Cyperus fuscus L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Zonas temporalmente encharcadas, prados húmedos, colas de pantanos, arrozales | - |
| Cyperaceae | Cyperus longus L. | Juncia | Herbácea | Europa, W Asia, región macaronésica, región Magrebí, S y C África, Japón y Nueva Zelanda | Bordes de arroyos y lagunas, también cunetas, cultivos, etc. | - |
| Cyperaceae | Eleocharis palustris (L.) Roemer & Schultes | Juncia redonda | Herbácea | Amplia distribución | Bordes de lagunas y zonas temporalmente inundadas; indiferente edáfica, subnitrófila | - |
| Cyperaceae | Isolepis cernua (Vahl) Roem. & Schult. | Escirpillo cabizbajo | Herbácea | Amplia distribución | Suelos temporalmente inundados, tanto sobre substratos silíceos como calizos | - |
| Cyperaceae | Scirpoides holoschoenus (L.) Soják | Junco churrero | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, W Asia y N y E región irano-turaniana | Prados y terrenos al menos con algo de humedad, en todo tipo de substratos, aunque preferentemente arenosos | - |
| Cytinaceae | Cytinus hypocistis (L.) L. | Chupamieles | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Planta parásita | - |
| Dennstaedtiaceae | Pteridium aquilinum (L.) Kuhn | Helecho águila | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Dioscoreaceae | Tamus communis L. | Brionia negra | Herbácea | W y S Europa, región Magrebí, región macaronésica y NW región irano-turaniana | Bosques y formaciones arbustivas, setos, etc. | - |
| Dryopteridaceae | Dryopteris filix-mas (L.) Schott | Helecho macho | Herbácea | Amplia distribución | Bosques y pedregales húmedos y frescos; indiferente al substrato | - |
| Ericaceae | Arbutus unedo L. | Madroño | Arbusto | S y W Europa, W Norteamérica, región magrebí, N África, SE Australia y Nueva Zelanda | Encinares, bosques mixtos de barrancos y desfiladeros fluviales, sin desdeñar los terrenos rocosos | - |
| Ericaceae | Calluna vulgaris (L.) Hull | Brezo | Arbusto | Europa, W Asia, región macaronésica, Groenlandia, E y W Norteamérica, SE Australia y Nueva Zelanda | Brezales, matorrales, pastos o bosques claros, generalmente en suelos silíceos | - |
| Ericaceae | Erica australis L. | Brezo rubio | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Brezales, matorrales y bosques aclarados, en substratos silíceos o, a veces, en suelos ultrabásicos | - |
| Ericaceae | Erica scoparia L. | Berozo | Arbusto | W Europa, región macaronésica y región Magrebí | - | - |
| Ericaceae | Erica umbellata L. | Quiruela | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Terrenos descarnados, brezales enanos o despejados, matorrales, bosques aclarados y arenas subcosteros, siempre en suelos silíceos | - |

| | | | | | | |
|---------------|--|--------------------------|----------|---|---|---|
| Euphorbiaceae | <i>Euphorbia exigua</i> L. | Hierbecilla traidora | Herbácea | Europa, W Asia, región macaronésica, región Magrebí, C Norteamérica, S Australia y Nueva Zelanda | Pastos de terófitos y en lugares algo ruderalizados | - |
| Euphorbiaceae | <i>Euphorbia falcata</i> L. subsp. <i>falcata</i> | - | Herbácea | Región mediterránea | - | - |
| Euphorbiaceae | <i>Euphorbia serrata</i> L. | - | Herbácea | W región mediterránea, región Magrebí, región macaronésica y SW Norteamérica | Campos de cultivo, comunidades herbáceas nitrófilas en lugares ruderalizados, matorrales degradados y pastos sobrepastoreados, en general prefiere terrenos removidos de lugares secos y soleados; casi exclusiva de los substratos calizos, con preferencia margosos | - |
| Fabaceae | <i>Adenocarpus argyrophyllus</i> (Rivas Goday) Caball. | Cenizo | Arbusto | Endemismo ibérico | Principalmente rupícola en formaciones cuarcíticas, también en zonas deforestadas, brezales, etc., siempre en substratos silíceos. | - |
| Fabaceae | <i>Adenocarpus telonensis</i> (Loisel.) DC. | Escobón prieto | Arbusto | SW Europa y NW Africa (Marruecos) | Claros de los bosques de alcornoques, coscojas o encinas, sobre areniscas, esquistos, granitos o calizas | - |
| Fabaceae | <i>Astragalus cymbaearpos</i> Brot. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pastizales de suelos pobres, pedregosos o arenosos, ácidos | - |
| Fabaceae | <i>Astragalus epiglottis</i> L. | - | Herbácea | SW Europa, región Magrebí, Turquía y W Georgia | Pastizales pobres sobre suelos preferentemente calcáreos | - |
| Fabaceae | <i>Astragalus hamosus</i> L. | Anzuelos | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, región Magrebí, W y C región irano-turaniana y SE Australia | Pastizales en todo tipo de suelos | - |
| Fabaceae | <i>Astragalus pelecinus</i> (L.) Barneby | Serradilla | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí, W Turquía y región macaronésica | En herbazales de cunetas y prados | - |
| Fabaceae | <i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C.H. Stirt. | Hierba gitana | Herbácea | Región mediterránea, W región irano-turaniana, región macaronésica y región Magrebí. | Ambientes nitrificados de bases de acantilados, o linderos de bosques, también variada, sobre substratos arcillosos, margosos, calizos, rara vez en arenas, esquistos o rocas cuarcíticas | - |
| Fabaceae | <i>Coronilla juncea</i> L. | Coronilla de hojas finas | Herbácea | SW región mediterránea y región Magrebí | Matorrales aclarados, preferentemente en substrato calcáreo, arcilloso, pizarroso o margoso | - |
| Fabaceae | <i>Coronilla repanda</i> subsp. <i>dura</i> (Cav.) Cout. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | - | - |
| Fabaceae | <i>Coronilla scorpioides</i> (L.) W.D.J.Koch | Alacranera | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí, W región irano-turaniana y N Europa | Campos incultos, bordes de cultivos y caminos, pastizales y matorrales, preferentemente en substrato calcáreo | - |
| Fabaceae | <i>Cytisus grandiflorus</i> (Brot.) DC. subsp. <i>grandiflorus</i> | Escobarrama | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Tomillares, jarales, albardales y claros de alcornoques o pinares | - |
| Fabaceae | <i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link subsp. <i>scoparius</i> | Escoba | Arbusto | Amplia distribución | Bordes de caminos, cultivos abandonados y claros de alcornoques, encinares, robledales o pinares, sobre todo tipo de suelos | - |
| Fabaceae | <i>Erophaca baetica</i> (L.) Boiss. subsp. <i>baetica</i> | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Sotobosques de alcornoques, encinares y quejigales, matorrales y en herbazales subnitrófilos | - |
| Fabaceae | <i>Genista cinerea</i> (Vill.) DC | Retama macho | Arbusto | W y S Región mediterránea | Matorrales basófilos montanos | - |
| Fabaceae | <i>Genista florida</i> L. | Chinestra | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Claros y orlas de bosques, brezales y pionales | - |
| Fabaceae | <i>Genista hirsuta</i> Vahl | Aulaga | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Matorrales sobre distintos substratos | - |

| | | | | | | |
|----------|-----------------------------------|------------------------|----------|--|---|----------|
| Fabaceae | Genista polyanthos R. Roem. | Aulaga brava | Arbusto | Endemismo Ibérico | Jarales, sobre suelo pizarroso o granítico | - |
| Fabaceae | Genista tournefortii Spach | Aulaga fina | Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Claros de bosque y sotos de melojares | - |
| Fabaceae | Gleditsia triacanthos L. | Acacia de tres espinas | Árbol | Amplia distribución | Prefiere los suelos húmedos, profundos y bien drenados, así como una exposición soleada, tolera bastante bien la sombra, la contaminación y los suelos alcalinos, secos y compactados | Invasora |
| Fabaceae | Hymenocarpos cornicina (L.) Vis. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastizales terofíticos ± ruderalizados, frecuentemente en suelos arenosos silíceos | - |
| Fabaceae | Hymenocarpos lotoides (L.) Vis. | Cornicina | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pastizales ± ruderalizados, eriales, taludes, prefiere suelos silíceos y arenoso-pedregosos | - |
| Fabaceae | Lathyrus angulatus L. | Pluma de ángel | Herbácea | W Norteamérica, W Europa, región macaronésica y SE Australia | Dehesas, claros de bosque y matorral, pastizales, bordes de lagunas, ríos o arroyos, sobre suelos preferentemente ácidos (arenas, granitos, esquistos o pizarras) | - |
| Fabaceae | Lathyrus aphaca L. | Arveja de burros | Herbácea | Amplia distribución | Indiferente edáfico; sotobosques, claros de matorral, herbazales húmedos en cunetas, márgenes de cultivos y barbechos | - |
| Fabaceae | Lathyrus clymenum L. | Abejaquilla | Herbácea | Europa, N región irano-turaniana y región macaronésica | Sotobosques, matorrales, herbazales al borde de cultivos, roquedos y taludes, sobre cualquier tipo de suelo | - |
| Fabaceae | Lotus conimbricensis Brot. | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y Reino Unido | Pastizales en lugares sombríos y húmedos, cultivos, preferentemente en suelos arenosos, ácidos, rara vez en arcillas o calizas descarbonatadas | - |
| Fabaceae | Lotus pedunculatus Cav. | Cuernecillo grande | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, N región irano-turaniana, Japón, SE Japón, Nueva Zelanda, W y E Norteamérica y S Sudamérica | Pastizales y juncuales de lugares encharcados o húmedos, bordes de cursos de agua, tanto en substratos básicos como ácidos | - |
| Fabaceae | Lupinus angustifolius L. | Altramuz azul | Herbácea | Europa, W Asia, región macaronésica, región Magrebí, S África, SE Norteamérica, SE Sudamérica, S Australia y Nueva Zelanda | Cultivos abandonados, eriales, bordes de caminos, matorrales degradados, etc., en suelos bien drenados, ácidos (o descarbonatados), neutros o a veces con escasos carbonatos | - |
| Fabaceae | Lupinus hispanicus Boiss. & Reut. | Haba de lagarto | Herbácea | Endemismo Ibérico | Campos de cereales, viñedos y olivares, cunetas y matorrales, sobre suelos neutros o ácidos, algo arenosos | - |
| Fabaceae | Medicago arabica (L.) Huds. | Trébol manchado | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales húmedos | - |
| Fabaceae | Medicago italica (Mill.) Fiori | - | Herbácea | W y S Europa, región macaronésica, región Magrebí, N región irano-turaniana y Australia | Campos de cultivo y herbazales de taludes y caminos | - |
| Fabaceae | Medicago minima (L.) L. | Mielga | Herbácea | Amplia distribución | Todo tipo de pastizales | - |
| Fabaceae | Medicago orbicularis (L.) Bartal. | Caracolillo | Herbácea | Amplia distribución | Márgenes de ríos, matorrales, pastizales y campos de cultivo, en todo tipo de substratos | - |
| Fabaceae | Medicago polymorpha L. | Alfalfa de secano | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales nitrificados, en todo tipo de substratos | - |
| Fabaceae | Medicago rigidula (L.) All. | Carretilla espinosa | Herbácea | Región mediterránea y SW Asia | Barbechos, herbazales de bosques y pastizales de taludes y caminos, indiferente edáfica | - |
| Fabaceae | Medicago sativa L. | Alfalfa | Herbácea | Amplia distribución | Campos de cultivo, ocasionalmente adventicia o naturalizada, en barbechos, taludes y márgenes de caminos | - |

| | | | | | | |
|----------|--|-----------------|---------------|--|---|---|
| Fabaceae | <i>Onobrychis humilis</i> (L.) G. López | Esparceta gris | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pastizales y matorrales, en substratos ácidos granitos, areniscas o pizarras, rara vez en calizas descarboxatadas | - |
| Fabaceae | <i>Ononis pendula</i> Desf. | - | Herbácea | Península Ibérica, región Magrebí, región macaronésica y Sicilia | - | - |
| Fabaceae | <i>Ononis reclinata</i> L. | - | Herbácea | W y S Europa, región macaronésica y W región irano-turaniana | Pastizales de orla de bosques, dunas, roquedos y pedregales, en substrato frecuentemente básico | - |
| Fabaceae | <i>Ornithopus compressus</i> L. | Pie de pájaro | Herbácea | W Europa, región macaronésica, región Magrebí, W región irano-turaniana, S Australia y Nueva Zelanda | Pastizales de anuales, en substrato principalmente silíceo | - |
| Fabaceae | <i>Retama sphaerocarpa</i> (L.) Boiss. | Retama amarilla | Árbol/Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Encinares o sus matorrales de degradación, sobre pizarras, margas o calizas, rara vez en granitos | - |
| Fabaceae | <i>Vicia tenuifolia</i> Roth | - | herbácea | Europa, W Asia, región magrebí | Pastizales y claros de formaciones leñosas | - |
| Fabaceae | <i>Vicia sativa</i> L. | arveja | herbácea | Amplia distribución | Cultivos y herbazales, sobre suelos nitrificados | - |
| Fabaceae | <i>Vicia peregrina</i> L. | - | herbácea | S y W Europa, región magrebí, N región irano-turaniana, W Asia | Herbazales de caminos y cultivos de secano, principalmente en suelo básico | - |
| Fabaceae | <i>Vicia lutea</i> L. | arveja amarilla | herbácea | Europa, N región irano-turaniana | Cultivos, caminos, herbazales, pastizales y claros de matorral | - |
| Fabaceae | <i>Vicia lutea</i> subsp. <i>vestita</i> (Boiss.) Rouy | - | herbácea | Región mediterránea | Cultivos, caminos, herbazales, pastizales y claros de matorral | - |
| Fabaceae | <i>Vicia hybrida</i> L. | - | herbácea | Región mediterránea | Cultivos, herbazales y claros de formaciones leñosas | - |
| Fabaceae | <i>Vicia cordata</i> Hoppe | - | herbácea | S y W Europa, región magrebí, N región irano-turaniana, S Australia | Cultivos y herbazales, sobre suelos nitrificados | - |
| Fabaceae | <i>Vicia benghalensis</i> L. | arveja roja | herbácea | Europa, región magrebí, región macaronésica, W Norteamérica, S África, S Australia, Nueva Zelanda | Cultivos y herbazales | - |
| Fabaceae | <i>Vicia amphicarpa</i> L. | - | herbácea | Península Ibérica, región Magrebí, S Francia | Taludes, matorrales, pastizales y cultivos de lugares áridos o pedregosos, especialmente sobrecalizas, margo-calizas yesíferas y areniscas triásicas | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium tomentosum</i> L. | siempreviva | herbácea | Amplia distribución | Herbazales de bordes de caminos, lugares pisoteados, etc. | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium sylvaticum</i> Gérard | - | herbácea | Región mediterránea | Pastizales de plantas anuales, en suelo arenoso más o menos nitrificado de cunetas y dehesas | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium striatum</i> L. subsp. <i>striatum</i> | - | herbácea | Península ibérica, Francia, N Italia, región macaronésica | Pastos de plantas anuales, preferentemente en substrato silíceo | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium stellatum</i> L. | - | herbácea | Europa, región macaronésica, región magrebí, región irano-turaniana | Herbazales y pastos pobres, eutrofizados, ruderales | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium scabrum</i> L. | trébol áspero | herbácea | Europa, región macaronésica, región irano-turaniana, S Australia | Pastos efímeros de plantas anuales, en baldíos, claros de matorral, etc.; indiferente edáfico, aunque es más frecuente en substratos básicos y pedregosos | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium retusum</i> L. | - | herbácea | W Europa, región irano-turaniana | Pastos densos, en suelo fértil; silicícola | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium resupinatum</i> L. | trébol persa | herbácea | Amplia distribución | Pastos, en depresiones inundables, eutrofizadas, hasta subsalinas | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium repens</i> L. | trébol blanco | herbácea | Amplia distribución | Prados de siega, bordes de arroyos, fuentes, etc. | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium hirtum</i> All. | - | herbácea | Europa, región irano-turaniana, S Australia, W Norteamérica | Pastos efímeros de plantas anuales, en suelos erosionados | - |

| | | | | | | |
|-------------|--|-------------------------|----------|--|--|------------|
| Fabaceae | <i>Trifolium glomeratum</i> L. | trébol aglomerado | herbácea | Europa, región macaronésica, región irano-turanina, S Australia, W Norteamérica | Pastos pobres, en substrato arenoso poco profundo, preferentemente silicícola | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium fragiferum</i> L. | trébol fresero | herbácea | Amplia distribución | Herbazales, en substrato nitrificado y a veces un poco salino, generalmente en bordes de cursos de agua | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium cherleri</i> L. | - | herbácea | Europa, región irano-turanina, S Australia, W Norteamérica | Pastizales de plantas anuales, en suelos pobres y erosionados; silicícola | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium campestre</i> Schreb. | trébol amarillo | herbácea | Amplia distribución | Pastizales de plantas anuales, subnitrófilos, o en substrato pobre, en bordes de caminos, cunetas y campos incultos | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium arvense</i> L. | pie de liebre | herbácea | Amplia distribución | Pastizales en sitios secos, generalmente en substrato arenoso | - |
| Fabaceae | <i>Trifolium angustifolium</i> L. | - | herbácea | Europa, región macaronésica, región magrebí, región irano-turaniana, S Australia, W E Norteamérica | Pastizales de plantas anuales, pobres y ralos, con frecuencia en zonas viarias | - |
| Fagaceae | <i>Castanea sativa</i> Miller | Castaña | Árbol | Amplia distribución | Bosquetes o árboles aislados en regiones montañosas o lugares frescos, en substratos silíceos ocalizados descalcificados; prefiere suelos sueltos | - |
| Fagaceae | <i>Quercus coccifera</i> L. | Coscoja | Arbusto | Región mediterránea | Terrenos secos y pedregosos, calizos o con menor frecuencia silíceos, donde constituye matorrales densos e intrincados, que en muchos casos representan formaciones secundarias resultantes de la degradación de encinares | - |
| Fagaceae | <i>Quercus faginea</i> subsp. <i>broteroi</i> (Cout.) A. Camus | Quejigo | Árbol | Endemismo Ibérico | En formaciones forestales mixtas, dehesas o ejemplares aislados | - |
| Fagaceae | <i>Quercus faginea</i> Lam. | Quejigo | Árbol | Endemismo Ibérico-Magrebí | En formaciones forestales mixtas, dehesas o ejemplares aislados | - |
| Fagaceae | <i>Quercus ilex</i> subsp. <i>ballota</i> (Desf.) Samp. | Encina | Árbol | Endemismo Ibérico | En formaciones forestales mixtas, dehesas o ejemplares aislados | - |
| Fagaceae | <i>Quercus pyrenaica</i> Willd. | Rebollo | Árbol | Europa | Forma bosques de bastante extensión, sobre suelos silíceos, raramente calizos, principalmente enclima de carácter subatlántico o ibérico continental, sustituyendo a menudo altitudinalmente a los encinares | Vulnerable |
| Fagaceae | <i>Quercus suber</i> L. | Alcornoque mediterráneo | Árbol | Amplia distribución | Forma bosques, a menudo de extensión considerable, en substrato silíceo, preferentemente suelto y permeable, raramente sobre dolomías cristalinas, sobre todo en zonas frescas y abrigadas | - |
| Geraniaceae | <i>Erodium botrys</i> (Cav) Bertol | Alfilerillo mayor | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Erodium chium</i> (L.) Willd | Alfilerillo común | Herbácea | Europa, W región irano-turaniana, región Magrebí y región macaronésica | - | - |
| Geraniaceae | <i>Erodium ciconium</i> (L.) L'Hér. | - | Herbácea | Europa, región Magrebí, E Asia y W Norteamérica | Ruderal, arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hér | Alfilerillo cicaturo | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Erodium malacoides</i> (L.) L'Hér | - | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Geranium columbinum</i> | - | Herbácea | Europa, W Asia, W y E Norteamérica y región Magrebí | Campos incultos, baldíos y cunetas | - |

| | | | | | | |
|--------------|---|-----------------------------|----------|---|--|---|
| Geraniaceae | <i>Geranium dissectum</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal y arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Geranium lucidum</i> L. | - | Herbácea | Europa, W Asia, región macaronésica, región Magrebí y W Norteamérica | Lugares sombríos | - |
| Geraniaceae | <i>Geranium molle</i> L. | Geranio de los caminos | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal y arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Geranium purpureum</i> Vill. | - | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal y arvense | - |
| Geraniaceae | <i>Geranium robertianum</i> L. | Aguja de pastor | Herbácea | Amplia distribución | Crece en las escombreras, muros viejos, terrenos pedregosos, linderos de bosques y lugares cenagosos, húmedos y umbríos | - |
| Geraniaceae | <i>Geranium rotundifolium</i> L. | Sausana | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal y arvense | - |
| Hypericaceae | <i>Hypericum perforatum</i> subsp. <i>angustifolium</i> | Corazón de ciervo | Herbácea | SW Europa | - | - |
| Hypericaceae | <i>Hypericum undulatum</i> Schousb. | Pampanillos | Herbácea | Península Ibérica, región macaronésica, región Magrebí y SW Reino Unido | Juncuales, riberas, trampales y otros humedales; preferentemente en substratos ácidos | - |
| Iridaceae | <i>Gladiolus communis</i> L. | Claveles de monte | Herbácea | Europa, E Norteamérica, S y N Sudamérica y región Magrebí | - | - |
| Iridaceae | <i>Gynandrisis sisyrinchium</i> (L.) Parl. | Ajo porro | Herbácea | Región mediterránea y SW Asia | En zonas bajas, tanto en suelos básicos como ácidos | - |
| Iridaceae | <i>Iris germanica</i> | Cárdeno | Herbácea | Amplia distribución | Cultivado y naturalizado | - |
| Iridaceae | <i>Romulea bulbocodium</i> (L.) Sebast. & Mauri | Azafrán portugués montesino | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | pastizales, claros de encinares, pinares, melojares, brezales, etc. | - |
| Juglandaceae | <i>Juglans regia</i> L. | Nogal común | Árbol | Amplia distribución | Introducido y naturalizado. | - |
| Juncaceae | <i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. | Junco de bonales | Herbácea | W Europa y E Australia | Praderas-juncuales y pastizales de siega en suelos profundos y húmedos | - |
| Juncaceae | <i>Juncus bufonius</i> L. | Junco de sapo | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales terofíticos en suelos temporalmente inundados por agua dulce | - |
| Juncaceae | <i>Juncus effusus</i> | Junco de esteras | Herbácea | Amplia distribución | Praderas-juncuales en suelos profundos y húmedos | - |
| Juncaceae | <i>Juncus heterophyllus</i> Dufour | - | Herbácea | SW Europa y región Magrebí | Herbazales anfibios de lagunas y cursos de agua en lugares de substrato silíceo | - |
| Juncaceae | <i>Juncus inflexus</i> L. subsp. <i>inflexus</i> | Junco azul | Herbácea | SW y C Europa y región macaronésica | - | - |
| Juncaceae | <i>Juncus tenageia</i> Ehrh. | - | Herbácea | W, S y C Europa y región Magrebí | Pastizales terofíticos de lugares temporalmente encharcados en substrato silíceo | - |
| Juncaceae | <i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC. | - | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí, N región irano-turánica y región macaronésica | - | - |
| Lamiaceae | <i>Acinos rotundifolius</i> Pers. | Albahaca de monte | Herbácea | Región mediterránea | Pastos de claros de matorral o bordes de sembrados, en substratos básicos o arcillosos de zonas áridas. | - |
| Lamiaceae | <i>Calamintha nepeta</i> (L.) Savi subsp. <i>Nepeta</i> | Nebeda | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y región Magrebí | Orlas de alcornoques, encinares, castañares, olmedas, pinares, coscojares, herbazales sombreados y lugares más o menos nitrificados, indiferente edáfica | - |
| Lamiaceae | <i>Clinopodium vulgare</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Orlas de bosque, matorrales y praderas de regiones húmedas, nitrófila y arvense, indiferente edáfica | - |
| Lamiaceae | <i>Lamium amplexicaule</i> | Alagüña | Herbácea | Amplia distribución | Campos de cultivo, praderas, herbazales, baldíos, ruderal y arvense | - |

| | | | | | | |
|-----------|---|--------------------|----------|--|--|---|
| Lamiaceae | <i>Lavandula pedunculata</i> (Mill.) Cav. | Espliego | Arbusto | Península Ibérica, región Magrebí, N región iranoturaniana, Nueva Zelanda y W Norteamérica | Coscojares, tomillares, cantuesales, piornales, jarales, enebrales, pastos pobres, quejigar, melojar y alcornocal, en claros de sabinar, castañar o pinares; también en baldíos y cultivos, incluso en arenales costeros, en sustratos preferentemente ácidos y arenosos, aunque también en limos, cascajos, derrubios pizarrosos y materiales calizos | - |
| Lamiaceae | <i>Lavandula stoechas</i> L. | Cantahueso | Arbusto | Amplia distribución | Matorrales xerófilos, en todo tipo de sustratos, más frecuentes en los silíceos y sueltos | - |
| Lamiaceae | <i>Marrubium vulgare</i> L. | Marrubio | Herbácea | Amplia distribución | Lugares áridos o herbazales en matorrales de sustitución de coscojar, encinar o quejigar, como ruderal, viaria, nitrófila, indiferente edáfica, con frecuencia en calizas o margas | - |
| Lamiaceae | <i>Melissa officinalis</i> L. | Menta melisa | Herbácea | Amplia distribución | Lugares umbríos y frescos en castañares, choperas, zarzales, alisedas y encinares, o bien en grietas de muros y lugares nitrificados, indiferente edáfica | - |
| Lamiaceae | <i>Mentha pulegium</i> L. | Menta poleo | Herbácea | Amplia distribución | Praderas, matorrales, lindes de bosque, junto a cauces de ríos o en charcas, lagos o embalses, a veces en lugares nitrificados, con preferencia por los suelos ácidos y con humedad edáfica permanente o estacional | - |
| Lamiaceae | <i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. | Mastranzo | Herbácea | Amplia distribución | Juncuales o zarzales, lugares húmedos en cualquier sustrato, a veces nitrificados | - |
| Lamiaceae | <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>virens</i> (Hoffmanns. & Link) Bonnier & Layens | Orégano | Arbusto | Península Ibérica, Grecia, región macaronésica y Alemania | Bordes de prado, matorrales, orlas de bosques o lindes de cultivos, preferentemente en sustratos básicos | - |
| Lamiaceae | <i>Phlomis lychnitis</i> L. | Oreja de liebre | Arbusto | SW Europa | Matorrales y tomillares, baldíos y lugares nitrificados, en cualquier sustrato, preferentemente en pedregales calizos | - |
| Lamiaceae | <i>Rosmarinus officinalis</i> L. | Romero | Arbusto | Amplia distribución | Matorrales y formaciones arbóreas abiertas, indiferente edáfica | - |
| Lamiaceae | <i>Salvia verbenaca</i> L. | Balsamilla | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales, campos de cultivo, márgenes de caminos, eriales, pedregales, zonas alteradas, indiferente edáfica | - |
| Lamiaceae | <i>Scutellaria minor</i> Huds. | Escutellaria menor | Herbácea | W y C Europa, región macaronésica y Nueva Zelanda | Lugares húmedos o encharcados, particularmente en terrenos ácidos o higróurbosos | - |
| Lamiaceae | <i>Sideritis lacaitae</i> Font Quer. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Matorrales soleados en sustratos silíceos, cuarcitas, esquistos o arenas | - |
| Lamiaceae | <i>Stachys arvensis</i> (L.) L. | Hierba de gato | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales terofíticos, en claros de bosque o matorral, en barbechos y campos de cultivo en sustratos generalmente silíceos, arenosos o arcillosos, raramente en sustratos básicos | - |
| Lamiaceae | <i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevisan | Betónica | Herbácea | Europa | Claros de bosque, matorral o pradera, en suelos frescos, preferentemente silíceos o descarbonatados | - |
| Lamiaceae | <i>Teucrium fruticans</i> L. | Olivilla | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y W Norteamérica | Matorrales heliófilos, claros de encinar, de alcornocal o de pinares, roquedos en sustrato calizo o silíceo | - |

| | | | | | | |
|------------|--|------------------|------------------|--|---|----------|
| Lamiaceae | <i>Teucrium haenseleri</i> Boiss. | - | Herbácea/Arbusto | Endemismo Ibérico | Matorrales, claros de bosque, laderas pedregosas, eriales y bordes de camino, en substrato calizo, ultrabásico, esquistoso o arenoso | - |
| Lamiaceae | <i>Teucrium oxylepis</i> Font Quer | - | Herbácea/Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Matorral heliófilo montano, jarales y sotobosque de alcornoques, quejigares, pinsapares o pinares, canchales, pedregales y roquedos, también colonizadora de derrubios, cunetas y taludes de caminos, en substrato ácido o básico | - |
| Lamiaceae | <i>Teucrium pseudochamaepitys</i> L. | Pinillo bastardo | Herbácea/Arbusto | W Región mediterránea y región Magrebí | Matorrales, lugares áridos, laderas pedregosas, en substratos calizos, yesos o margas, ± nitrificados | - |
| Lamiaceae | <i>Teucrium scorodonia</i> L. | Escorodonia | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, W, E y C Norteamérica, SE Australia y Nueva Zelanda | Sotobosque de hayedos, alcornoques, quejigares, fresnedas, pinares o de bosques mixtos, brezales, herbazales, pastizales montanos, lugares húmedos y sombríos, bordes de camino y márgenes de río, fisuras de rocas, taludes rocosos, lugares abiertos y soleados, en substrato silíceo, arenoso o calizo | - |
| Lamiaceae | <i>Thymus baeticus</i> Boiss. | - | Herbácea/Arbusto | Endemismo Ibérico | Matorrales, en calizas, dolomías cristalinas, arenas dolomíticas, suelos pedregosos y yesos, a veces también en areniscas, pizarras o esquistos | - |
| Lamiaceae | <i>Thymus mastichina</i> (L.) L. subsp. <i>mastichina</i> | Tomillo blanco | Herbácea/Arbusto | Endemismo Ibérico | Bordes de caminos y campos de cultivo abandonados, pedregales y roquedos, principalmente en substratos silíceos de textura suelta, también en arenas y dunas fijas subcosteras | - |
| Lamiaceae | <i>Thymus zygis</i> subsp. <i>gracilis</i> (Boiss.) R. Morales | Tomillo salsero | Herbácea/Arbusto | Endemismo Ibérico | Matorrales pioneros o poco evolucionados, indiferente edáfica | - |
| Lamiaceae | <i>Thymus zygis</i> Loefl | Tomillo salsero | Herbácea/Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Matorrales pioneros o poco evolucionados, indiferente edáfica | - |
| Liliaceae | <i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp. | - | herbácea | Península ibérica, S Francia, W Asia | - | - |
| Liliaceae | <i>Fritillaria lusitanica</i> Wikström | Campanicas | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Suelos ácidos | - |
| Linaceae | <i>Linum bienne</i> Miller | - | Herbácea | Europa, región macaronésica, W Norteamérica, S Sudamérica, SE Australia y Nueva Zelanda | - | - |
| Linaceae | <i>Linum narbonense</i> | Lino azul | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí y N región irano-turana | Taludes, pedregales y roquedos | - |
| Linaceae | <i>Linum suffruticosum</i> | Lino blanco | Herbácea | SW Europa y región Magrebí | Taludes, roquedos y pedregales | - |
| Linaceae | <i>Linum trigynum</i> L. | - | Herbácea | S Europa, región macaronésica, NE África, S Australia y Nueva Zelanda | Pastizales, campos incultos, preferentemente sobre suelos arenosos | - |
| Lythraceae | <i>Lythrum salicaria</i> L. | Arroyuela | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales, juncuales, carrizales y lugares encharcados en bordes de cursos de aguas | Invasora |
| Malvaceae | <i>Althaea cannabina</i> L. | Matilla cañamera | Herbácea | C y S de Europa y SW de Asia | Bosques, riberas aclaradas y bordes de campos o de cursos de agua, como viaría, etc. | - |
| Malvaceae | <i>Malva hispanica</i> L. | Malva lustrada | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pastizales y claros de matorrales, terrenos cultivados o incultos en suelos arenosos y silíceos | - |

| | | | | | | |
|---------------|--|--------------------------|---------------|---|---|---|
| Malvaceae | <i>Malva sylvestris</i> L. | Malva común | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales nitrófilos, ruderal, viaria, arvense | - |
| Oleaceae | <i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl | Fresno sureño | Árbol | Amplia distribución | Bordes de cursos de agua y bosques umbríos mixtos, en substratos limosos, profundos y frescos | - |
| Oleaceae | <i>Jasminum fruticans</i> L. | Jazmín silvestre | Arbusto | W y S Europa, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | Matorral, setos y bosques esclerófilos aclarados, con frecuencia en roquedos | - |
| Oleaceae | <i>Phillyrea angustifolia</i> L. | Labiérnago | Árbol/Arbusto | S y W Europa, región macaronésica y región Magrebí | Matorral, bosques esclerófilos y arenales, indiferente edáfica | - |
| Oleaceae | <i>Phillyrea latifolia</i> L. | Labiérnago de hoja ancha | Árbol/Arbusto | Región mediterránea, W Norteamérica, S Australia y nueva Zelanda | Matorral, bosques esclerófilos, en zonas cálidas, húmedas y protegidas, indiferente edáfica | - |
| Onagraceae | <i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliot | - | Herbácea | Amplia distribución | Charcas temporales, bordes de pequeñas lagunas o de cursos de agua | - |
| Orchidaceae | <i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch | - | Herbácea | Europa, región Magrebí, W y SC Asia y Japón | Bosques caducifolios, encinares y pinares; en todo tipo de suelos | - |
| Orchidaceae | <i>Limodorum abortivum</i> | Planta hambrienta | Herbácea | S Europa, región Magrebí y región irano-turaniana | Bosques de coníferas o frondosas y de ribera, orlas, matorrales, márgenes de caminos, taludes, laderas pedregosas y, ocasionalmente, pastizales, en exposiciones sombrías o soleadas, en suelos pedregosos arenosos, profundos o esqueléticos, húmedos o secos, en calizas, rodenos, conglomerados, esquistos o cuarcitas | - |
| Orchidaceae | <i>Neotinea maculata</i> (Desf.) Stearn | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | En claros de diferentes tipos de bosques pinares, encinares, alcornoques, melojares, enebrales, formaciones arbustivas, dunas consolidadas y pastizales, en todo tipo de substratos | - |
| Orchidaceae | <i>Ophrys fusca</i> Link | Abejera oscura | Herbácea | Región mediterránea | Matorrales, pastizales, claros de bosques, en todo tipo de substratos | - |
| Orchidaceae | <i>Ophrys speculum</i> Link | Abejera espejo | Herbácea | Región mediterránea | Pastizales, cultivos, claros de matorrales, tanto en substratos básicos como ácidos | - |
| Orchidaceae | <i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd. | Orquídea avispa | Herbácea | Región mediterránea | Pastizales, claros de matorrales y bosques, tanto en substratos básicos como ácidos, aunque muestrapreferencia por los primeros y en particular cuando son de textura arenosa | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis conica</i> Willd. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastizales, jarales, madroñales y claros de pinares o encinares | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis langei</i> K. Richter | Cañamón | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pinares, robledales y pastizales, en todo tipo de substratos | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis longicornu</i> Poir. | - | Herbácea | Región mediterránea | Matorrales y márgenes de bosques | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis mascula</i> L. | Campanos | Herbácea | Europa, región Magrebí y región macaronésica y N región irano-turaniana | Prados, claros de matorrales y bosques, en todo tipo de substratos | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis morio</i> L. | Cojón de perro | Herbácea | Europa | Prados, claros de matorrales y márgenes de bosques, en todo tipo de substratos | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis palustris</i> Jacq. | - | Herbácea | Europa | Prados, cañaverales, choperas y, en general, otras zonas húmedas, incluso en suelos salinos | - |
| Orchidaceae | <i>Orchis papilionacea</i> L. | Hierba del muchacho | Herbácea | Región mediterránea | Prados y claros de matorrales, sobre calizas o, asimismo, en substratos silíceos | - |
| Orobanchaceae | <i>Bartsia trixago</i> L. | Gallocresta | Herbácea | S y W Europa, región macaronésica, W región irano-turaniana, región Magrebí, S Sudáfrica y S África | Lugares ± ruderalizados, cunetas, claros de matorral, a veces en sembrados y pastos, indiferente edáfica | - |

| | | | | | | |
|---------------|--|----------------------|----------|--|--|---|
| Orobanchaceae | Orobanche alba Stephan | - | Herbácea | Europa y W y C Asia | Parásita de diversas Labiatae, especialmente Thymus sp. en zonas rocosas, generalmente calcáreas | - |
| Orobanchaceae | Orobanche artemisiae-campestris Vaucher | - | Herbácea | S y W Europa | Parásita de diversas especies de Artemisia y otras Compositae, en zonas ruderales | - |
| Orobanchaceae | Orobanche gracilis Sm. | Rabos | Herbácea | S y W Europa | Parásita de diversas Leguminosae, en matorrales, bordes de caminos, etc. | - |
| Orobanchaceae | Orobanche latisquama (F. W. Shultz) Batt. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Parásita de Rosmarinus officinalis y, posiblemente, de otros arbustos como Cistus y Genista, e incluso de plantas herbáceas, en matorrales y bosques de pinos, generalmente en calizas | - |
| Orobanchaceae | Orobanche ramosa subsp. nana (Reur.) Cout. | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Parásita de un amplio abanico de plantas nativas y cultivadas, en hábitat muy variado: matorrales, bordes de camino, zonas ruderales | - |
| Orobanchaceae | Orobanche ramosa L. | Hierba tora | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Parásita de un amplio abanico de plantas nativas y cultivadas, en hábitat muy variado: matorrales, bordes de camino, zonas ruderales | - |
| Orobanchaceae | Parentucellia latifolia (L.) Caruel | Algarabía | Herbácea | S Europa, región Magrebí, región macaronésica, N región irano-turaniiana, S Australia y Nueva Zelanda | Pastos efímeros, calveros pedregosos y rellanos con suelo superficial | - |
| Orobanchaceae | Parentucellia viscosa (L.) Caruel | Algarabía viscosa | Herbácea | Europa, N región irano-turaniiana, región macaronésica, región Magrebí, W Norteamérica, S Sudamérica, Japón, S Australia y Nueva Zelanda | Pastos, herbazales de cunetas y taludes, con preferencia en suelos algo húmedos y nitrificados | - |
| Oxalidaceae | Oxalis corniculata L. | Trebilillo de jardín | Herbácea | Amplia distribución | Muy común | - |
| Paeoniaceae | Paeonia broteri Boiss. & Reuter | Peonía | Herbácea | Endemismo Ibérico | Sotobosques de robledales, quejigares, encinares, alcornoques y bosques de ribera; suelos ácido-básicos | - |
| Papaveraceae | Chelidonium majus L. | Celidonia mayor | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal; muros, fisuras o sitios umbrosos y frescos | - |
| Papaveraceae | Fumaria capreolata L. | Palomilla | Herbácea | Amplia distribución | Suelos removidos, muros, setos, cultivos, etc. | - |
| Papaveraceae | Fumaria densiflora DC. | - | Herbácea | Europa, región Magrebí, S Sudamérica, S Norteamérica, Australia, región macaronésica y región irano-turaniiana | Cultivos y zonas ruderalizadas. II-VIII. Región mediterránea y W de Europa | - |
| Papaveraceae | Fumaria macrosepala Boiss. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | - | - |
| Papaveraceae | Fumaria officinalis L. | Sangre de Cristo | Herbácea | Amplia distribución | En cultivos preferentemente | - |
| Papaveraceae | Fumaria parviflora Lam. | Cominillo | Herbácea | Amplia distribución | Campos y terrenos abandonados | - |
| Papaveraceae | Fumaria reuteri Boiss. | Muruxa | Herbácea | W Europa y W Norteamérica | ordes de camino, terrenos cultivados y a menudo en medios poco alterados, no ruderalizados | - |
| Papaveraceae | Hypocoum imberbe Sibth. & Sm. | Pamplina | Herbácea | Región mediterránea | Campos cultivados, sobre suelo fértil, generalmente calizo | - |
| Papaveraceae | Papaver argemone L. | Amapola macho | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, N región irano-turaniiana, W y E Norteamérica, S África, SE Australia y Nueva Zelanda | Arvense o ruderal; a veces en majadas, pies de cantil, matorrales y bosques soleados | - |
| Papaveraceae | Papaver dubium L. | Amapola oblonga | Herbácea | Amplia distribución | Arvense o ruderal; cultivos, medios alterados, claros de bosque, matorrales y pastos | - |

| | | | | | | |
|----------------|---|-------------------------------|----------|--|--|---|
| Papaveraceae | Papaver rhoeas L. | Amapola | Herbácea | Amplia distribución | Segetal, ruderal o viaria: cultivos, rastrojos, barbechos, claros de matorral, pastos, etc. | - |
| Phyllanthaceae | Flueggea tinctoria (L.) G.L.Webster | Tamujo | Arbusto | Endemismo Ibérico | Comunidades arbustivas riparias, en cauces y barrancos pedregosos silíceos y secos | - |
| Pinaceae | Pinus pinea L. | Pino piñonero | Árbol | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | Bosques puros o mixtos con Pinus pinaster o alcornoque; sobre suelos arenosos o arcillosos nocompactos, en llanuras o montes de clima templado | - |
| Plantaginaceae | Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd. | acicate de olor | Herbácea | Región mediterránea | Claros de alcornoques y robledales, taludes, pedregales, pastizales, en ocasiones en roquedos, siempre en substratos ácidos o descarbonatados | - |
| Plantaginaceae | Antirrhinum hispanicum Chav. | Conejitos de roca | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Suelos removidos pedregosos, bordes de camino, cascajos y muros, tanto calizos como silíceos | - |
| Plantaginaceae | Antirrhinum tortuosum Bosc | - | Herbácea | Región mediterránea | Fisuras o rellanos de rocas, terrenos removidos pedregosos, bordes de camino, cascajos y muros, en substratos calizos o silíceos | - |
| Plantaginaceae | Chaenorhinum crassifolium (Cav.) Kostel. | Conejitos | Herbácea | Endemismo Ibérico | suras, pedregales y rellanos calizos, excepcionalmente en substratos silíceos o yesos, también en muros | - |
| Plantaginaceae | Digitalis mariana Boiss. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Fisuras de roquedos y terrenos rocosos en pendiente, de ordinario en substrato ácido | - |
| Plantaginaceae | Globularia alypum L. | Bocha | Arbusto | Región mediterránea. Región macaronésica y región Magrebí | Acantilados costeros, matorrales, pinares, etc., en calizas, margas, yesos, terrenos arcillosos | - |
| Plantaginaceae | Globularia vulgaris L. | Cabezuelas | Herbácea | W Región mediterránea y S Finlandia | Roquedos, encinares termófilos, matorrales, pastizales, etc., en calizas | - |
| Plantaginaceae | Linaria aeruginea (Gouan) Cav. subsp. aeruginea | Violeta de pastor | Herbácea | Endemismo Ibérico | Roquedos y pedregales calizos, matorrales | - |
| Plantaginaceae | Linaria amethystea (Vent.) Hoffmanns. & Link | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pastos terofíticos, claros de matorral y bosques, campos de cultivo y arenales marítimos | - |
| Plantaginaceae | Linaria arvensis (L.) Desf. | Linaria azul de hoja estrecha | Herbácea | W Europa, región Magrebí, SE Australia y Nueva Zelanda | Pastos terofíticos, campos de cultivo, en terrenos arenosos, silíceos o calíceos | - |
| Plantaginaceae | Linaria intricata Coincy | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastos, claros de matorral y roquedos, en substratos silíceos | - |
| Plantaginaceae | Linaria spartea (L.) Chaz. | Avelino | Herbácea | SW Europa, Alemania y región macaronésica | Pastos, claros de matorral, por lo común en substratos arenosos, preferentemente ácidos | - |
| Plantaginaceae | Linaria viscosa (L.) Chaz. | Canarios trigales | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastos, claros de matorral, ribazos, preferentemente en substrato arenoso, ocasionalmente en roquedos | - |
| Plantaginaceae | Misopates orontium (L.) Raf. | Becerra | Herbácea | Amplia distribución | Bordes de caminos, cultivos abandonados, barbechos, solares, siempre en suelos removidos y nitrificados, indiferente edáfica | - |
| Plantaginaceae | Plantago afra L. | Zaragatona | Herbácea | Amplia distribución | Pastos de anuales, en suelos secos | - |
| Plantaginaceae | Plantago bellardii All. | - | Herbácea | Región mediterránea y S Australia | Pastos de anuales, en zonas de clima mediterráneo generalmente con influencia marítima y en suelos de reacción ácida | - |
| Plantaginaceae | Plantago lagopus L. | Pie de liebre | Herbácea | S y W Europa, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | Herbazales y pastos de anuales de lugares secos y algo nitrificados | - |
| Plantaginaceae | Plantago lanceolata L. | Llantén común | Herbácea | Amplia distribución | Pastos y herbazales | - |

| | | | | | | |
|----------------|---|------------------|----------|---|--|---|
| Plantaginaceae | <i>Plantago loeflingii</i> L. | Llantén menudo | Herbácea | Península ibérica, región Magrebí y región macaronésica | Yermos, pastos de anuales, bordes de caminos, en suelos secos y con climas cálidos o continentales | - |
| Plantaginaceae | <i>Plantago major</i> L. | Llantén mayor | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales antropizados o lugares frecuentados, en suelos húmedos | - |
| Plantaginaceae | <i>Plantago sempervirens</i> Crantz | - | Herbácea | W Europa | Suelos secos y pedregosos, generalmente en sitios soleados | - |
| Plantaginaceae | <i>Veronica arvensis</i> L. | borró | herbácea | Amplia distribución | Ruderal, frecuente en zonas aclaradas o removidas de prados y pastos terofíticos, cunetas, taludes, bordes de cultivos, etc. | - |
| Plantaginaceae | <i>Veronica anagalloides</i> Guss | - | herbácea | Europa, W Asia | Suelos ácidos húmedos o bordes de cursos de agua | - |
| Plantaginaceae | <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L. | - | herbácea | Amplia distribución | En bordes de cursos de agua y lugares encharcados. | - |
| Plumbaginaceae | <i>Armeria capitata</i> Pau | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastos y matorrales aclarados, sobre suelos silíceos | - |
| Poaceae | <i>Aegilops geniculata</i> Roth. | Granillo aspero | Herbácea | Región Mediterránea, Crimea, Macaronesia | Campos incultos y bordes de caminos | - |
| Poaceae | <i>Aegilops triuncialis</i> L. | Aragüelas | Herbácea | Región Mediterránea y región irano-turánica | Campos incultos y bordes de caminos | - |
| Poaceae | <i>Agrostis pourretii</i> Willd. | Cosquileras | Herbácea | Región mediterránea | En prados húmedos, sobre terrenos arcillosos o ácidos | - |
| Poaceae | <i>Agrostis stolonifera</i> L. | Hierba rastrera | Herbácea | Amplia distribución | Sobre suelos arenosos húmedos | - |
| Poaceae | <i>Aira caryophylla</i> L. | Heno de Castilla | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales efímeros de montaña | - |
| Poaceae | <i>Aira cupaniana</i> Guss. | - | Herbácea | Región mediterránea (introducido en Australia y Sudáfrica) | Pastizales sobre suelos arenosos ácidos | - |
| Poaceae | <i>Alopecurus arundinaceus</i> Poiret | Cola de zorra | Herbácea | Europa, E, W y C Asia, W Norteamérica, S Sudamérica y N África | Pastizales húmedos | - |
| Poaceae | <i>Anthoxanthum aristatum</i> Boiss. | Greña menuda | Herbácea | Europa, región macaronésica, E y W Norteamérica, Japón, SE Australia y Nueva Zelanda | - | - |
| Poaceae | <i>Arrhenatherum album</i> (Vahl) W.D.Clayton | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y región Magrebí | Pastizales, matorrales y pedregales | - |
| Poaceae | <i>Avena barbata</i> subsp. <i>Lusitanica</i> (Tab.Morais) Romero Zarco | - | Herbácea | W Región mediterránea, región Magrebí y región macaronésica | - | - |
| Poaceae | <i>Avena sterilis</i> L. subsp. <i>Sterilis</i> | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, región Magrebí, W Turquía, NC Europa, S Sudamérica, S Australia y N Nueva Zelanda | - | - |
| Poaceae | <i>Avena sterilis</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Poaceae | <i>Brachypodium distachyon</i> (L.) Beauv. | - | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales secos | - |
| Poaceae | <i>Briza maxima</i> L. | Lágrimas | Herbácea | Amplia distribución | En herbazales sobre suelos oligotrofos | - |
| Poaceae | <i>Briza media</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Poaceae | <i>Briza minor</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | En herbazales oligotrofos | - |
| Poaceae | <i>Bromus hordeaceus</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales | - |
| Poaceae | <i>Bromus racemosus</i> L. | - | Herbácea | Europa, W y E Norteamérica, S Sudamérica, SE Australia y Nueva Zelanda | Pastizales secos | - |
| Poaceae | <i>Bromus rigidus</i> Roth | Barba de macho | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales secos en arenales litorales | - |
| Poaceae | <i>Bromus rubens</i> L. | Colajaca | Herbácea | W y S Europa, región macaronésica, región Magrebí, W región irano-turánica, W Norteamérica y S Australia | Herbazales de bordes de caminos | - |

| | | | | | | |
|---------|---|---------------------|----------|---|--|---|
| Poaceae | <i>Bromus sterilis</i> L. | Cebada bravía | Herbácea | Europa, región irano-turaniana, región Magrebí, región macaronésica, Japón, S Australia, Nueva Zelanda, W y E Norteamérica y S Sudamérica | En pastizales nitrófilos | - |
| Poaceae | <i>Bromus tectorum</i> L. | Espiguilla | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales nitrófilos de zonas altas | - |
| Poaceae | <i>Corynephorus fasciculatus</i> Boiss. & Reuter | - | Herbácea | Península Ibérica, N región Magrebí, S Sudamérica, S África y SW Australia | Pastizales sobre suelos arenosos | - |
| Poaceae | <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers. | - | Herbácea | Amplia distribución | Viaria, ruderal y arvense | - |
| Poaceae | <i>Cynosurus echinatus</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales | - |
| Poaceae | <i>Cynosurus elegans</i> Desf. | - | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí, región macaronésica y W región irano-turaniana | En pastizales | - |
| Poaceae | <i>Dactylis glomerata</i> L. | Jopillo | Herbácea | Amplia distribución | En taludes, bordes de caminos y sotobosques | - |
| Poaceae | <i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin | - | Herbácea | Región mediterránea, W y E Norteamérica, región macaronésica y W región irano-turaniana | - | - |
| Poaceae | <i>Festuca ampla</i> Hackel | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | - | - |
| Poaceae | <i>Gastridium ventricosum</i> (Gouan) Schinz & Thell. | - | Herbácea | Europa, W Asia, W Norteamérica, SW Sudamérica, SE Australia, Nueva Zelanda y región macaronésica | En cultivos y taludes | - |
| Poaceae | <i>Gaudinia fragilis</i> (L.) Beauv. | - | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí y NW región irano-turaniana | - | - |
| Poaceae | <i>Glyceria declinata</i> Bréb. | - | Herbácea | Europa, región macaronésica, W y E Norteamérica, Japón, SE y SW Australia y Nueva Zelanda | Arroyos y lagunas | - |
| Poaceae | <i>Glyceria notata</i> Chevall. | - | Herbácea | Europa, W y C Asia, Japón, SE Australia, Nueva Zeanda, región Magrebí y W Norteamérica | Arroyos y fuentes con aguas muy oxigenadas de lugares calcáreos | - |
| Poaceae | <i>Holcus lanatus</i> L. | Saboya | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales húmedos | - |
| Poaceae | <i>Lamarckia aurea</i> (L.) Moench | Cepillitos | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales | - |
| Poaceae | <i>Lolium rigidum</i> Gaudin subsp. <i>rigidum</i> | Raygrás rígido | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales y herbazales | - |
| Poaceae | <i>Micropyrum patens</i> (Brot.) Rothm. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Pastizales oligotrofos | - |
| Poaceae | <i>Micropyrum tenellum</i> (L.) Link | - | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | En pastizales | - |
| Poaceae | <i>Milium effusum</i> L. | Mijo silvestre | Herbácea | Europa, N y C Asia y NE Norteamérica | - | - |
| Poaceae | <i>Molineriella laevis</i> (Brot.) Rouy | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | En cultivos y suelos removidos sobre sustrato ácido | - |
| Poaceae | <i>Molineriella minuta</i> (L.) Rouy | - | Herbácea | Región mediterránea | - | - |
| Poaceae | <i>Phalaris canariensis</i> L. | Alpiste | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales en zonas ruderalizadas | - |
| Poaceae | <i>Poa annua</i> L. | Pastito de invierno | Herbácea | Amplia distribución | En prados húmedos, bordes de acequias, arroyos y todo tipo de suelos más o menos encharcados y a menudo nitrificados | - |
| Poaceae | <i>Poa bulbosa</i> L. | Gramma cebollera | Herbácea | Amplia distribución | En pastizales de todo tipo | - |
| Poaceae | <i>Poa ligulata</i> Boiss. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pedregales y roquedos de zonas cacuminales | - |

| | | | | | | |
|---------------|---|------------------------|----------|--|--|---|
| Poaceae | <i>Poa pratensis</i> L. | Pasto azul de Kentucky | Herbácea | Amplia distribución | Herbazales montanos sobre suelos calcáreos | - |
| Poaceae | <i>Poa trivialis</i> L. | Gamilla | Herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Poaceae | <i>Psilurus incurvus</i> (Gouan) Schinz & Thell. | - | Herbácea | Región mediterránea y S Australia | Pastizales | - |
| Poaceae | <i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev | Rabo de zorra | Herbácea | Amplia distribución | Viaria, ruderal y avense | - |
| Poaceae | <i>Taeniatherum caput-medusae</i> (L.) Nevski | Cabeza de medusa | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, CW Asia y W Norteamérica | Pastizales generalmente secos sobre suelos ácidos | - |
| Poaceae | <i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C. Gmelin | - | herbácea | Amplia distribución | - | - |
| Poaceae | <i>Vulpia membranacea</i> (L.) Dumort. | cadillos | herbácea | W Europa, Región Macaronésica, región magrebí | Pastizales sobre suelos arenosos | - |
| Poaceae | <i>Vulpia ciliata</i> Dumort. | grama pelosilla | herbácea | W Europa, región magrebí, región Macaronésica, W Asia, S Australia | Pastizales | - |
| Poaceae | <i>Trisetum panicum</i> (Lam.) Paunero | - | herbácea | Península Ibérica, región Magrebí, región macaronésica | Herbazales, cultivos y lugares nitrófilos. | - |
| Poaceae | <i>Trisetum ovatum</i> Pers. | - | herbácea | Endemismo ibérico | En pastizales sobre suelos ácidos | - |
| Polygalaceae | <i>Polygala microphylla</i> L. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Grietas de rocas | - |
| Polygalaceae | <i>Polygala monspeliaca</i> L. | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y SE Australia | - | - |
| Polygonaceae | <i>Polygonum aviculare</i> L. | Centinodia | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, arvense, nitrófila y viaria; coloniza fácilmente los lugares despejados o con estiércol, húmedos temporalmente | - |
| Polygonaceae | <i>Polygonum persicaria</i> L. | Persicaria | Herbácea | Amplia distribución | Suelos alterados, cultivos, cunetas, acequias o bordes de corrientes | - |
| Polygonaceae | <i>Rumex acetosella</i> subsp. <i>angiocarpus</i> (Murb.) Murb. | Acederilla | Herbácea | W y C Europa, región macaronésica y S África | Muy frecuente, preferentente sobre suelos ácidos | - |
| Polygonaceae | <i>Rumex conglomeratus</i> Murray | Aceda | Herbácea | Amplia distribución | Bordes de cursos de agua, pastos y lugares algo húmedos ± alterados | - |
| Polygonaceae | <i>Rumex induratus</i> Boiss. & Reut. | Acedera redonda | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Pedregales, setos, pie de muros, laderas secas y ribazos, preferentemente en substrato silíceo | - |
| Polygonaceae | <i>Rumex scutatus</i> L. | Vinagretas | Herbácea | N Norteamérica, Europa, N región irano-turaniana, C y N Asia y Nueva Zelanda | Canchales y gleras calizas, más raramente silíceas | - |
| Polypodiaceae | <i>Polypodium cambricum</i> L. | Polipodio | Herbácea | W y S Europa, región macaronésica y región Magrebí | - | - |
| Polypodiaceae | <i>Polypodium vulgare</i> | Polipodio común | Herbácea | Amplia distribución | Repisas, grietas de roquedos, muros o troncos de árbol, a veces sobre capa muscinal | - |
| Pourr. | <i>Geum sylvaticum</i> Pourr. | Hierba del hermitaño | Herbácea | W Región mediterránea y región Magrebí | Pastos o matorrales, a veces en lugares ± pedregosos, en sitios preferentemente de clima submediterráneo-montano y no demasiado seco | - |
| Primulaceae | <i>Anagallis arvensis</i> L. | Pimpinela escarlata | Herbácea | Amplia distribución | Pastizales y terrenos secos e incultos | - |
| Primulaceae | <i>Anagallis tenella</i> (L.) L. | Hierba gallinera | Herbácea | W y NW de Europa, región macaronésica y N de África | Praderas húmedas, turberas y hondonadas encharcadas temporalmente | - |
| Primulaceae | <i>Asterolimon linum-stellatum</i> (L.) Duby | Lino de lagartija | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y región Magrebí | Campos abandonados o pastos, sobre todo tipo de substrato, incluso arenoso | - |
| Pteridaceae | <i>Adiantum capillus-veneris</i> L. | Culantrillo de pozo | Herbácea | Amplia distribución | Rocas húmedas y paredes retas, frecuentemente ligado al goteo de las tobas calizas | - |

| | | | | | | |
|---------------|--|----------------------|---------------|--|---|------------|
| Pteridaceae | <i>Anogramma leptophylla</i> (L.) Link | Helecho de tiempo | Herbácea | Amplia distribución | Taludes terrosos húmedos y umbrosos, grietas de peñascos, muros o a la sombra de setos en zonas bajas con rocío frecuente | - |
| Pteridaceae | <i>Cheilanthes hispanica</i> Mett. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | Grietas de roquedos silíceos, en especial cuarcíticos; xerófilo | - |
| Pteridaceae | <i>Cheilanthes maderensis</i> Lowe | - | Herbácea | Región mediterránea, región Magrebí y región macaronésica | Grietas de roquedos, principalmente silíceos, sombríos y con rocío abundante | - |
| Pteridaceae | <i>Cheilanthes tinaii</i> Tod. | - | Herbácea | SW región mediterránea y región macaronésica | Grietas de roquedos silíceos | - |
| Pteridaceae | <i>Cosentinia vellea</i> (Aiton) Tod. | Doradilla | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica, región Magrebí y S región irano-turaniana | Grietas y repisas de roquedos secos; xerófilo | Vulnerable |
| Ranunculaceae | <i>Anemone palmata</i> L. | Hierba centella | Herbácea | Región mediterránea | Depresiones húmedas en pastos sobre suelo arcilloso, descalcificado o arenoso, matorrales y bajo encinas, alcornoques o quejigos | - |
| Ranunculaceae | <i>Clematis campaniflora</i> Brot. | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Sotos, setos vivos y matorrales | - |
| Ranunculaceae | <i>Nigella damascena</i> L. | Arañuela | Herbácea | Amplia distribución | Campos de cereal, eriales y pastos pedregosos o arenosos; a veces cultivada como ornamental | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus bulbosus</i> subsp. <i>aleae</i> (Willk.) Rouy & Foucaud | Hierba velluda | Herbácea | Península ibérica, región Magrebí y región macaronésica | en praderas secas, céspedes y campos de heno | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus hederaceus</i> L. | Flor de agua | Herbácea | W y N Europa y E Norteamérica | Terrenos cenagosos, en pequeños arroyos, acequias y charcas, por lo general en ambientes alterados y abiertos; prefiere los medios ricos en sales minerales | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus ollisiponensis</i> Pers. subsp. <i>ollisiponensis</i> | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Paredones y taludes húmedos, preferentemente ácidos | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus parviflorus</i> L. | Ranunculo menudo | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, W y E Norteamérica, S Sudamérica y SE Australia y Nueva Zelanda | Sotos, bosques subhúmedos, cultivos y, en general, terrenos frescos o umbrosos ± alterados | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus peltatus</i> Schrank subsp. <i>peltatus</i> | Cancel de las ninfas | Herbácea | W y N Europa excluyendo Reino Unido | En ríos y arroyos | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus peltatus</i> subsp. <i>saniculifolius</i> (Viv.) C. D. K. Cook | - | Herbácea | Endemismo Ibérico-Magrebí | En ríos y arroyos | - |
| Ranunculaceae | <i>Ranunculus penicillatus</i> (Dumort.) Bab. | Ranunculo pincel | Herbácea | W Europa y región Magrebí | aguas de curso rápido, pudiendo vivir incluso en pequeñas cascadas; también crece en las zonas de curso lento de los ríos en que la corriente se hace rápida durante las avenidas | - |
| Resedaceae | <i>Reseda lutea</i> L. | Gualdón | Herbácea | Amplia distribución | Campos de cultivo y lugares incultos | - |
| Resedaceae | <i>Reseda luteola</i> L. | Cetro de Ceres | Herbácea | Amplia distribución | Bordes de caminos, campos incultos, escombreras, cultivos, etc.; preferentemente en suelos arenosos | - |
| Resedaceae | <i>Sesamoides spathulifolia</i> (Boreau) Rothm. | - | Herbácea | Península Ibérica, Córcega y Cerdeña | Dunas costeras o subcosteras y arenales marítimos | - |
| Rhamnaceae | <i>Rhamnus alaternus</i> L. | Aladierna | Árbol/Arbusto | Región mediterránea, región macaronésica, E Norteamérica, S Australia y Nueva Zelanda | En poblaciones arbóreas o arbusivas y matorrales, de sustitución | - |
| Rosaceae | <i>Agrimonia eupatoria</i> L. | Agrimonia común | Herbácea | Amplia distribución | Sotos, orlas de bosque, linderos, cunetas, ribazos, espinares y pastos | - |
| Rosaceae | <i>Crataegus monogyna</i> Jacq. | Espino albar | Arbusto | Amplia distribución | Orlas de bosques, claros, setos, zarzales, espinares, etc. | Vulnerable |

| | | | | | | |
|-----------|---|---------------------|---------------|---|--|------------|
| Rosaceae | <i>Filipendula vulgaris</i> | Filipéndula | Herbácea | Europa, región Magrebí, E y W Norteamérica, región macaronésica y W y C de Asia | Prados, bordes de arroyo, claros de quejigar, robledal, pinar, sabinar, etc.; generalmente en suelos con encharcamiento primaveral; indiferente edáfica, aunque calcícola preferente | - |
| Rosaceae | <i>Potentilla reptans</i> L. | Cincoenrama | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, W y E Norteamérica, C, E y W Asia, S Australia y Nueva Zelanda | Pastos algo húmedos de fondo de valle, vaguadas, cercanías de cursos de agua, huertas, etc.; principalmente en substrato margoso o arcilloso | - |
| Rosaceae | <i>Pyrus bourgaeana</i> Decne | Piruétano | Árbol/Arbusto | Endemismo Ibérico-Magrebí | Orlas de encinar, melojar y alcornocal, dehesas, matorrales, orillas de huerta y de caminos, o lugares despejados; en todo tipo de suelos | - |
| Rosaceae | <i>Rosa canina</i> L. | Escaramujo | Arbusto | Amplia distribución | Setos y orla espinosa de robledales, encinares, pinares, etc. | - |
| Rosaceae | <i>Rosa pouzinii</i> Tratt. | Abrojos | Arbusto | SW Europa, región Magrebí y región macaronésica | Setos y orla espinosa de robledales, encinares, quejigares, pinares, pinsapares, etc. | - |
| Rosaceae | <i>Rubus ulmifolius</i> Schott | Zarzamora | Arbusto | Amplia distribución | Claros y orlas de bosque (encinares, pinares, robledales, hayedos, etc.), bordes de camino, de arroyo, linderos, barrancos, etc.; en suelo ± húmedo, tanto silíceo como calizo; preferentemente en zonas ± cálidas y secas | - |
| Rosaceae | <i>Sanguisorba minor</i> subsp. <i>balearica</i> Bourg. | Pimpinela menor | Herbácea | W y C Europa, región Magrebí, región macaronésica, N región irano-turaniana y W Asia | Claros de bosque y matorral, suelos ± removidos, cunetas, taludes, prados, pastos y herbazales ± húmedos, bordes de arroyo, cultivos abandonados, arenales, etc.; indiferente edáfica | - |
| Rosaceae | <i>Sanguisorba minor</i> Scop | Pimpinela menor | Herbácea | Amplia distribución | Claros de bosque y matorral, suelos ± removidos, cunetas, taludes, prados, pastos y herbazales ± húmedos, bordes de arroyo, cultivos abandonados, arenales, etc.; indiferente edáfica | - |
| Rosaceae | <i>Sanguisorba verrucosa</i> Link | Pimpinela verrugosa | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Claros de bosque o matorral, cultivos abandonados, cunetas, taludes, terrenos baldíos, suelos ± removidos, arenales, roquedos, etc.; indiferente edáfica | - |
| Rosaceae | <i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz | Sorbo silvestre | Árbol | Europa, N región irano-turaniana y región Magrebí | Robledales, quejigares, encinares y pinares muchas veces en los claros y en los márgenes, matorrales, etc.; en todo tipo de substratos | Vulnerable |
| Rubiaceae | <i>Asperula arvensis</i> L. | Amor celoso | Herbácea | W, S, C y N Europa, región Magrebí, Turquía, W Asia y SE Australia | Herbazales de cultivos, taludes, claros de matorral y bosques (encinares, sabinares, etc.), indiferente edáfica | - |
| Rubiaceae | <i>Crucianella angustifolia</i> L. | - | Herbácea | Región mediterránea y región Magrebí | Pastos terofíticos en todo tipo de substratos | - |
| Rubiaceae | <i>Cruciata glabra</i> (L.) Ehrend. subsp. <i>glabra</i> | - | Herbácea | Península Ibérica y Córcega | Herbazales de lugares sombríos y húmedos | - |
| Rubiaceae | <i>Galium aparine</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal y arvense, indiferente al substrato | - |
| Rubiaceae | <i>Galium lucidum</i> subsp. <i>fruticescens</i> (Cav.) O.Boloós & Vigo | - | Herbácea | Endemismo Ibérico | Matorrales y sotobosques, bordes de caminos y ribazos, pedregales y fisuras de rocas, en exposiciones muy soleadas, preferentemente en substratos básicos | - |
| Rubiaceae | <i>Galium parisiense</i> subsp. <i>divaricatum</i> (Pourr. ex Lam.) Rouy & E.G. Camus | - | Herbácea | Península Ibérica, región macaronésica y región Magrebí | astos terofíticos, indiferente edáfica | - |

| | | | | | |
|------------------|---|---------------------|------------------|---|---|
| Rubiaceae | <i>Galium parisiense</i> L. | - | Herbácea | Europa, región macaronésica, región Magrebí, NW región irano-turaniana y W y E Norteamérica | - |
| Rubiaceae | <i>Galium setaceum</i> | - | Herbácea | región mediterránea, región irano-turaniana y región macaronésica | Suelos calcáreos, en pedregales y caminos |
| Rubiaceae | <i>Galium verrucosum</i> Huds. subsp. <i>Verrucosum</i> | - | Herbácea | Región mediterránea, región macaronésica y región Magrebí | En herbazales húmedos |
| Rubiaceae | <i>Rubia peregrina</i> L. | Agarraropa | Herbácea | W y S Europa, región macaronésica y región Magrebí | Sotobosque de bosques esclerófilos, maquis, muros y roquedos, etc., en todo tipo de substratos, aunque prefiere los básicos |
| Rubiaceae | <i>Sherardia arvensis</i> L. | - | Herbácea | Amplia distribución | Pastos de terófitos en bordes de caminos, baldíos, campos, muros, etc., indiferente edáfica |
| Rutaceae | <i>Dictamnus albus</i> L. | Díctamo blanco | Herbácea | N y C Norteamérica, Europa y W, C y E Asia | Matorral sobre calizas a 1300 m |
| Rutaceae | <i>Ruta angustifolia</i> Pers. | Arruga | Arbusto | W región mediterránea | Suelos básicos o ligeramente yesosos |
| Rutaceae | <i>Ruta montana</i> (L.) L. | Ruda montesina | Arbusto | W región mediterránea | Indiferente edáfica, en lugares soleados |
| Salicaceae | <i>Salix atrocinerea</i> Brot. | Sauce cenizo | Árbol/Arbusto | W Europa, E Norteamérica, región Magrebí, región macaronésica, SE Australia y Nueva Zelanda | En suelos permanentemente húmedos, nitrificados o no, preferentemente pobres en bases |
| Salicaceae | <i>Salix pedicellata</i> Desf. | Bimi | Árbol/Arbusto | SW de Europa y región macaronésica | Bordes de cursos de agua y suelos muy húmedos |
| Salicaceae | <i>Salix salviifolia</i> Brot. | Mimbre bardaguera | Arbusto | Endemismo Ibérico | En márgenes de cursos de agua, junto a ríos y arroyos con estiaje; preferentemente silicícola |
| Santalaceae | <i>Osyris alba</i> L. | Bojecillo | Arbusto | Región mediterránea | Encinares, matorrales, dunas y acantilados costeros |
| Sapindaceae | <i>Acer monspessulanum</i> L. | Arce de Montpellier | Árbol | C y S Europa, NW África y región irano-turaniana | En zonas altas, en robledales. |
| Saxifragaceae | <i>Saxifraga granulata</i> L. | Saxifraga | Herbácea | Europa | Bosques caducifolios, pastos, repisas humificadas, suelos arenosos y pedregosos, fisuras de rocas, en substrato ácido o básico |
| Scrophulariaceae | <i>Scrophularia auriculata</i> L. | - | Herbácea | Europa, región Magrebí, región macaronésica, SE Australia y Nueva Zelanda | Higrófila, en bordes de ríos, arroyos, fuentes y charcas |
| Scrophulariaceae | <i>Scrophularia canina</i> L. subsp. <i>canina</i> | Ruda canina | Herbácea/Arbusto | Región mediterránea | En general, en lugares removidos como bordes de caminos, carreteras, bordes de arroyos, etc., formando parte de comunidades subnitrófilas, así como en suelos arenosos tanto del interior como de zonas costeras, indiferente edáfica |
| Scrophulariaceae | <i>Scrophularia scorodonia</i> L. | - | Herbácea | W Europa y región macaronésica | Sotobosques de alisedas, castaños, alcornoques, bordes de ríos, márgenes húmedos de prados y junto a tapias, etc., indiferente edáfica y subumbrófila, con apetencias nitrófilas |
| Scrophulariaceae | <i>Verbascum virgatum</i> Stokes | verbasco | herbácea | Amplia distribución | Cunetas, taludes descarnados, baldíos, en suelos arenosos y lugares alterados algo nitrificados y húmedos |
| Scrophulariaceae | <i>Verbascum sinuatum</i> L. | - | herbácea | Europa, región Magrebí, región irano-turaniana | Márgenes de caminos, arcenes y cunetas, viaria, en todo tipo de terrenos despejados preferentemente secos y soleados, indiferente edáfica |

| | | | | | | |
|------------------|--|-----------------|----------|--|---|----------|
| Scrophulariaceae | <i>Verbascum rotundifolium</i> subsp. <i>Haenseleri</i> (Boiss.) Murb. | gordolobo | herbácea | Endemismo ibérico-Magrebí | Claros de matorral, taludes, márgenes de campos, lugares en general pedregosos | - |
| Scrophulariaceae | <i>Verbascum boerhavii</i> Ten | - | herbácea | W Mediterráneo | Claros de matorral, taludes, márgenes de campos, lugares en general pedregosos | - |
| Selaginellaceae | <i>Selaginella denticulata</i> (L.) Spring | Musgo trepador | Herbácea | Región mediterránea y región macaronésica | Frecuente en taludes húmedos y sombríos | - |
| Simaroubaceae | <i>Ailanthus altissima</i> (Miller) Swingle | Ailanto | Árbol | Amplia distribución | Se planta como ornamental y árbol de sombra en las ciudades. Muy frecuentemente asilvestrado en las carreteras y bordes de las vías del tren | invasora |
| Smilacaceae | <i>Smilax aspera</i> L. | Zarzaparrilla | Arbusto | Europa, región Magrebí, región macaronésica, E África y S y W Asia | Encinares, alcornocales, robledales, bosques riparios, pinares y diversos tipos de matorrales | - |
| Solanaceae | <i>Hyoscyamus albus</i> L. | Beleño blanco | Herbácea | Europa, región macaronésica, región irano-turaniana y SE Australia | Bordes de caminos, pedregales, roquedos, paredes, muros y escombreras, en substratos nitrificados y preferentemente básicos | - |
| Solanaceae | <i>Hyoscyamus niger</i> L. | Beleño negro | Herbácea | Europa, Asia y Norteamérica | Cunetas, taludes, escombreras, muros, pastizales y pedregales de zonas nitrófilas, preferentemente en substratos básicos | - |
| Solanaceae | <i>Solanum nigrum</i> L. | Hierba mora | Herbácea | Amplia distribución | Ruderal, márgenes de cultivos, comunidades viarias, escombreras, yermos | - |
| Thymelaeaceae | <i>Daphne gnidium</i> L. | Bufalaga | Arbusto | Región mediterránea y región macaronésica | Encinares, alcornocales, coscojares y matorrales de sustitución en especial por incendio dedichos bosques | - |
| Ulmaceae | <i>Ulmus minor</i> Mill. | olmo común | árbol | Amplia distribución | Bosques mixtos y de ribera, fondos de valle, sobre suelos frescos y bien desarrollados; se cultivan con frecuencia y se naturaliza con facilidad en los alrededores de los pueblos y bordes de carreteras | - |
| Urticaceae | <i>Urtica urens</i> L. | ortiga | herbácea | Amplia distribución | Cultivos y lugares incultos (ruderal, viaria) | - |
| Urticaceae | <i>Urtica dioica</i> L. | ortiga mayor | herbácea | Amplia distribución | Arvense, humedales costeros, ruderal y viaria; suelos nitrificados más o menos arcillosos | - |
| Verbenaceae | <i>Verbena officinalis</i> L. | hierba sangrada | herbácea | Amplia distribución | Ruderal, en bordes de caminos, campos de cultivo, terrenos baldíos y herbazales, en suelos húmedos | - |
| Violaceae | <i>Viola odorata</i> Dumort. | violeta | herbácea | Amplia distribución | Pastizales | - |
| Violaceae | <i>Viola kitaibeliana</i> Schultes | violeta chica | herbácea | S Europa, W Asia, región magrebí, E Norteamérica | Arenales | - |
| Violaceae | <i>Viola alba</i> Besser | violeta | herbácea | S Europa, W Asia, región magrebí, E Norteamérica | Orlas y claros de encinares, robledales y bosques de ribera; en general sobre calizas o suelos no muy ácidos | - |

