



Departamento de Botánica
Universidad de Salamanca



Departamento de Biología Vegetal
Universidad de León



Instituto de Ciencias Ambientales (ICAM)
Universidad de Castilla la Mancha

PROYECTO DE CARTOGRAFÍA DETALLADA DE HÁBITATS EN CASTILLA Y LEÓN
EN LOS LUGARES DE IMPORTACIA COMUNITARIA

Las Tuerces

ES4140026

30/04/2013

Catálogo Florístico

El Catálogo Florístico de este espacio natural consta, por el momento, de 460 táxones. De éstos, 16 habían sido ya citados previamente en la bibliografía consultada mientras que la intensa prospección de campo efectuada para confeccionar la cartografía ha permitido detectar 444 nuevos táxones que son novedad florística para este territorio. Se debe destacar que 25 táxones de este Catálogo Florístico presentan un interés especial regional o local y que 7 de ellos han sido incluidos en el Decreto 63/2007 por el que se crean el Catálogo de Flora Protegida de Castilla y León y la figura de protección denominada Microrreserva de Flora.

Para caracterizar florísticamente las distintas unidades vegetales cartografiadas se ha realizado un importante número de inventarios, 68, en los que se han recogido 2558 citas correspondientes a 450 táxones.

Para cada uno de los taxones se indica si aparece citado en alguna de las referencias bibliograficas con informacion sobre este espacio (columna Biblgrf), si ha sido encontrado en los inventarios realizados (columna Invnt), o si cuenta con algún tipo de protección, bien por estar incluido en los Anexos del Decreto 63/2007 por el que se crean el Catalogo de Flora Protegida de Castilla y León y la figura de protección denominada Microrreserva de Flora (columna Dcrto), en la Directiva 92/43/CEE de Protección de los Hábitats Naturales (columna DirHbt) o en el Listado y Catalogo de Especies Amenazadas del Real Decreto 139/2011 (columnas LESPRES y CEEA)

Abreviaturas utilizadas:

Decreto Flora Protegida Castilla y León:

EN – En peligro de extinción

VU – Vulnerable

AtP – De Atención Preferente

ApR – Con Aprovechamiento Regulado.

Directiva Hábitat:

II – Anexo II

IV – Anexo IV

V – Anexo V

* - Prioritario

Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial del Real Decreto 139/2011 (LESPRES):

- Incluido

Catálogo Español de Especies Amenazadas del Real Decreto 139/2011 (CEEAS):

EN – En peligro

VU - Vulnerable

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Aceraceae						
Acer campestre L.						
Adiantaceae						
Adiantum capillus-veneris L.						
Amaryllidaceae						
Narcissus triandrus L.				IV	#	
Araceae						
Arum maculatum L.						
Araliaceae						
Hedera helix L.						
Asclepiadaceae						
Vincetoxicum hirundinaria Medicus						
Vincetoxicum nigrum (L.) Moench						
Aspidiaceae						
Polystichum aculeatum (L.) Roth						
Aspleniaceae						
Asplenium ruta-muraria L. subsp. ruta-muraria						
Asplenium seelosii subsp. glabrum (Litard. & Maire) Rothm.						
Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes						
Ceterach officinarum Willd. subsp. officinarum						
Phyllitis scolopendrium (L.) Newman subsp. scolopendrium						
Athyriaceae						
Cystopteris fragilis (L.) Bernh. subsp. fragilis						
Berberidaceae						
Berberis vulgaris L. subsp. vulgaris						
Betulaceae						
Corylus avellana L.						
Boraginaceae						
Echium asperrimum Lam.						
Echium vulgare L.						
Lithodora diffusa (Lag.) I. M. Johnston						

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Lithospermum officinale L.		☞				
Pentaglottis sempervirens (L.) L. H. Bailey		☞				
Campanulaceae						
Campanula glomerata L.		☞				
Campanula rotundifolia subsp. hispanica (Willk.) O. Bolòs & Vigo		☞				
Campanula scheuchzeri Vill.		☞				
Caprifoliaceae						
Lonicera etrusca G. Santi		☞				
Lonicera periclymenum L.		☞				
Lonicera xylosteum L.		☞				
Sambucus nigra L.		☞				
Viburnum lantana L.		☞				
Viburnum opulus L.		☞				
Caryophyllaceae						
Arenaria erinacea Boiss.		☞				
Arenaria grandiflora L.		☞				
Arenaria leptoclados (Reichenb.) Guss.		☞				
Arenaria montana L. subsp. montana		☞				
Arenaria obtusiflora subsp. ciliaris (Loscos) Font Quer		☞				
Cucubalus baccifer L.		☞				
Dianthus pungens L.		☞				
Paronychia argentea Lam.		☞				
Paronychia kapela (Hacq.) A. Kerner		☞				
Saponaria officinalis L.		☞				
Silene legionensis Lag.	📖	☞				
Silene nutans L. subsp. nutans		☞				
Silene vulgaris (Moench) Garcke		☞				
Stellaria holostea L.		☞				
Stellaria media (L.) Vill.		☞				
Telephium imperati L. subsp. imperati	📖	☞				
Cistaceae						
Fumana ericifolia Wallr.		☞				
Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr.		☞				
Halimium umbellatum (L.) Spach		☞				
Helianthemum apenninum (L.) Mill.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Helianthemum cinereum</i> (Cav.) Pers.		☞				
<i>Helianthemum hirtum</i> (L.) Mill.		☞				
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.		☞				
<i>Helianthemum oelandicum</i> (L.) Dum. Cours.		☞				
Compositae						
<i>Achillea millefolium</i> L.		☞				
<i>Achillea odorata</i> L.		☞				
<i>Anacyclus clavatus</i> (Desf.) Pers.		☞				
<i>Andryala integrifolia</i> L.		☞				
<i>Arctium minus</i> Bernh.		☞				
<i>Artemisia absinthium</i> L.		☞				
<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte		☞				
<i>Aster linosyris</i> (L.) Bernh.	📖			AtP		
<i>Aster sedifolius</i> L.		☞				
<i>Bellis perennis</i> L.		☞				
<i>Bombycilaena erecta</i> (L.) Smolj.		☞				
<i>Carduncellus monspeliensium</i> All.		☞				
<i>Carduus nutans</i> L.		☞				
<i>Carlina corymbosa</i> L. subsp. <i>corymbosa</i>		☞				
<i>Carlina vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>		☞				
<i>Catananche caerulea</i> L.		☞				
<i>Centaurea lagascana</i> Graells		☞				
<i>Centaurea nigra</i> L.		☞				
<i>Centaurea ornata</i> Willd.		☞				
<i>Centaurea scabiosa</i> L.		☞				
<i>Cichorium intybus</i> L.		☞				
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.		☞				
<i>Cirsium eriophorum</i> (L.) Scop.		☞				
<i>Cirsium tuberosum</i> (L.) All.		☞				
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.		☞				
<i>Crepis albida</i> Vill.		☞				
<i>Crepis lamsanoides</i> (Gouan) Tausch		☞				
<i>Crepis vesicaria</i> L.		☞				
<i>Crupina vulgaris</i> Cass.		☞				
<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench subsp. <i>stoechas</i>		☞				
<i>Hieracium mixtum</i> Froelich		☞				
<i>Hieracium murorum</i> L.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Hieracium pilosella L.		☞				
Hypochoeris glabra L.		☞				
Inula conyza DC.		☞				
Inula helenioides DC.		☞				
Inula montana L.		☞				
Inula salicina L.		☞				
Jasonia glutinosa (L.) DC.		☞				
Jurinea humilis (Desf.) DC.		☞				
Lactuca perennis L.		☞				
Lactuca tenerrima Pourret		☞				
Lactuca virosa L.		☞				
Leucanthemum vulgare Lam.		☞				
Leuzea conifera (L.) DC.		☞				
Mantiscalca salmantica (L.) Briq. & Cavillier		☞				
Pallenis spinosa (L.) Cass.		☞				
Picris echioides L.		☞				
Santolina chamaecyparissus L.		☞				
Santolina rosmarinifolia L.		☞				
Scorzonera graminifolia L.		☞				
Scorzonera hispanica L.		☞				
Senecio aquaticus Hill		☞				
Senecio doria L. subsp. doria		☞				
Senecio jacobea L.		☞				
Senecio lagascanus DC.		☞				
Senecio sylvaticus L.		☞				
Serratula nudicaulis (L.) DC.		☞				
Solidago virgaurea L.		☞				
Stahelina dubia L.		☞				
Tanacetum corymbosum (L.) Schultz Bip.		☞				
Taraxacum officinale Weber		☞				
Tragopogon dubius Scop.		☞				
Tragopogon pratensis L.		☞				
Tussilago farfara L.		☞				
Xeranthemum inapertum (L.) Miller		☞				
Convolvulaceae						
Convolvulus arvensis L.		☞				
Convolvulus cantabrica L.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Convolvulus lineatus</i> L.		☞				
<i>Cuscuta epithymum</i> (L.) L. subsp. <i>epithymum</i>		☞				
Cornaceae						
<i>Cornus sanguinea</i> L. subsp. <i>sanguinea</i>		☞				
Crassulaceae						
<i>Sedum acre</i> L.		☞				
<i>Sedum album</i> L.		☞				
<i>Sedum brevifolium</i> DC.		☞				
<i>Sedum dasyphyllum</i> L.		☞				
<i>Sedum hirsutum</i> All. subsp. <i>hirsutum</i>		☞				
<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau		☞				
<i>Umbilicus rupestris</i> (Salisb.) Dandy		☞				
Cruciferae						
<i>Aethionema thomasianum</i> J. Gay		☞		AtP		
<i>Alyssum montanum</i> L.		☞				
<i>Alliaria petiolata</i> (Bieb) Cavara & Grande		☞				
<i>Arabis turrata</i> L.		☞				
<i>Biscutella valentina</i> (Loefl. ex L.) Heywood subsp. <i>valentina</i>		☞				
<i>Biscutella valentina</i> subsp. <i>pyrenaica</i> (A. Huet) Grau & Klingenberg		☞				
<i>Camelina microcarpa</i> Andr. ex DC.		☞				
<i>Cardamine pratensis</i> L.		☞				
<i>Cardamine raphanifolia</i> Pourret		☞				
<i>Hormathophylla lapeyrousiana</i> (Jord.) P. Küpfer		☞				
<i>Iberis carnosa</i> Willd. subsp. <i>carnosa</i>		☞				
<i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i> (L.) Hayek		☞				
<i>Sisymbrium macroloma</i> Pomel		☞				
Cucurbitaceae						
<i>Bryonia dioica</i> Jacq.		☞				
Cupressaceae						
<i>Juniperus communis</i> L. subsp. <i>communis</i>		☞				
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>alpina</i> (Suter) Celak.		☞				
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>hemisphaerica</i> (K. Presl) Nyman		☞				
Cyperaceae						
<i>Carex elata</i> All. subsp. <i>elata</i>		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Carex flacca Schreber		☞				
Carex hirta L.		☞				
Scirpus holoschoenus L.		☞				
Schoenus nigricans L.		☞				
Dioscoreaceae						
Tamus communis L.		☞				
Dipsacaceae						
Cephalaria leucantha (L.) Roemer & Schultes		☞				
Dipsacus fullonum L.		☞				
Scabiosa atropurpurea L.		☞				
Succisa pratensis Moench		☞				
Equisetaceae						
Equisetum palustre L.		☞				
Ericaceae						
Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng.		☞				
Calluna vulgaris (L.) Hull		☞				
Erica cinerea L.		☞				
Erica vagans L.		☞				
Euphorbiaceae						
Euphorbia amygdaloides L. subsp. amygdaloides		☞				
Euphorbia exigua L. subsp. exigua		☞				
Euphorbia falcata L. subsp. falcata		☞				
Euphorbia minuta Loscos & J. Pardo		☞				
Euphorbia serrata L.		☞				
Mercurialis perennis L.		☞				
Fagaceae						
Quercus faginea Lam. subsp. faginea		☞				
Quercus ilex subsp. ballota (Desf.) Samp.		☞				
Quercus pyrenaica Willd.		☞				
Gentianaceae						
Blackstonia perfoliata (L.) Hudson		☞				
Geraniaceae						
Erodium cicutarium (L.) L´Hér.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Erodium daucoides</i> Boiss.		☞				
<i>Erodium glandulosum</i> (Cav.) Willd.		☞				
<i>Erodium malacoides</i> (L.) L' Hér.		☞				
<i>Geranium dissectum</i> L.		☞				
<i>Geranium lucidum</i> L.		☞				
<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm. fil.		☞				
<i>Geranium robertianum</i> L.		☞				
<i>Geranium sanguineum</i> L.		☞				
Globulariaceae						
<i>Globularia nudicaulis</i> L.		☞				
<i>Globularia vulgaris</i> L.		☞				
Gramineae						
<i>Aegilops geniculata</i> Roth		☞				
<i>Agrostis castellana</i> Boiss. & Reuter		☞				
<i>Arrhenatherum elatius</i> subsp. <i>bulbosum</i> (Willd.) Schübler & Martens		☞				
<i>Avena barbata</i> Pott ex Link subsp. <i>barbata</i>		☞				
<i>Avenula bromoides</i> (Gouan) H. Scholz		☞				
<i>Avenula marginata</i> (Lowe) J. Holub subsp. <i>marginata</i>		☞				
<i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort.		☞				
<i>Avenula pratensis</i> subsp. <i>iberica</i> (St.-Yves) Romero Zarco		☞				
<i>Brachypodium distachyon</i> (L.) Beauv.		☞				
<i>Brachypodium phoenicoides</i> (L.) Roemer & Schultes		☞				
<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) Beauv. subsp. <i>pinnatum</i>		☞				
<i>Brachypodium pinnatum</i> subsp. <i>rupestre</i> (Host) Schübler & Martens		☞				
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Hudson) Beauv. subsp. <i>sylvaticum</i>		☞				
<i>Briza media</i> L. subsp. <i>media</i>		☞				
<i>Bromus erectus</i> Hudson subsp. <i>erectus</i>		☞				
<i>Bromus hordeaceus</i> L. subsp. <i>hordeaceus</i>		☞				
<i>Bromus rigidus</i> Roth		☞				
<i>Bromus sterilis</i> L.		☞				
<i>Cynosurus echinatus</i> L.		☞				
<i>Dactylis glomerata</i> L.		☞				
<i>Festuca elegans</i> Boiss.		☞		II - IV		#
<i>Festuca heterophylla</i> Lam.		☞				
<i>Festuca hystrix</i> Boiss.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Festuca pratensis</i> Hudson subsp. <i>pratensis</i>		☞				
<i>Festuca rivas-martinezii</i> Fuente & Ortúñez		☞				
<i>Holcus lanatus</i> L.		☞				
<i>Koeleria vallesiana</i> (Honckeny) Gaudin		☞				
<i>Lolium perenne</i> L.		☞				
<i>Melica ciliata</i> L.		☞				
<i>Melica ciliata</i> L. subsp. <i>ciliata</i>		☞				
<i>Phleum phleoides</i> (L.) Karsten		☞				
<i>Phleum pratense</i> L.		☞				
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steudel		☞				
<i>Poa bulbosa</i> L.		☞				
<i>Poa ligulata</i> Boiss.		☞				
<i>Poa nemoralis</i> L.		☞				
<i>Poa pratensis</i> L.		☞				
<i>Poa trivialis</i> L.		☞				
<i>Sesleria argentea</i> (Savi) Savi		☞				
<i>Stipa iberica</i> Martinovsky	☞	☞				
<i>Vulpia myuros</i> (L.) C. C. Gmelin		☞				
Grossulariaceae						
<i>Ribes alpinum</i> L.		☞				
<i>Ribes uva-crispa</i> L.		☞				
Guttiferae						
<i>Hypericum hyssopifolium</i> Chaix		☞				
<i>Hypericum perforatum</i> L.		☞				
<i>Hypericum undulatum</i> Schousb. ex Willd.		☞				
Hippocastanaceae						
<i>Aesculus hippocastanum</i> L.		☞				
Hypolepidaceae						
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn subsp. <i>aquilinum</i>		☞				
Iridaceae						
<i>Crocus serotinus</i> Salisb.	☞					
<i>Gladiolus illyricus</i> Koch		☞				
<i>Romulea bulbocodium</i> (L.) Sebastiani & Mauri		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Juglandaceae						
<i>Juglans regia</i> L.						
Juncaceae						
<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm.						
<i>Juncus inflexus</i> L.						
Labiatae						
<i>Lamium maculatum</i> L.						
<i>Lavandula latifolia</i> Medicus						
<i>Lavandula stoechas</i> L.						
<i>Mentha longifolia</i> (L.) Hudson						
<i>Prunella hyssopifolia</i> L.						
<i>Prunella vulgaris</i> L.						
<i>Salvia pratensis</i> L.						
<i>Salvia verbenaca</i> L.						
<i>Satureja alpina</i> (L.) Scheele						
<i>Satureja vulgaris</i> (L.) Fritsch						
<i>Sideritis hirsuta</i> L.						
<i>Sideritis hyssopifolia</i> L.						ApR
<i>Stachys annua</i> (L.) L.						
<i>Teucrium capitatum</i> L. subsp. <i>capitatum</i>						
<i>Teucrium chamaedrys</i> subsp. <i>pinnatifidum</i> (Sennen) Rech. fil.						
<i>Teucrium polium</i> L.						
<i>Teucrium pyrenaicum</i> L. subsp. <i>pyrenaicum</i>						
<i>Thymus mastigophorus</i> Lacaïta						
<i>Thymus praecox</i> subsp. <i>britannicus</i> (Ronniger) J. Holub						
<i>Thymus pulegioides</i> subsp. <i>chamaedrys</i> (Fries) Gusuleac						
<i>Thymus vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>						
<i>Thymus zygis</i> L. subsp. <i>zygis</i>						
Leguminosae						
<i>Anthyllis vulneraria</i> L. subsp. <i>vulneraria</i>						
<i>Argyrobium zanonii</i> (Turra) P. W. Ball subsp. <i>zanonii</i>						
<i>Astragalus incanus</i> L.						
<i>Astragalus sempervirens</i> Lam.						
<i>Bituminaria bituminosa</i> (L.) C. H. Stirt.						
<i>Coronilla minima</i> L.						

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link subsp. <i>scoparius</i>		☞				
<i>Chamaespartium sagittale</i> (L.) P. E. Gibbs		☞				
<i>Dorycnium pentaphyllum</i> Scop.		☞				
<i>Genista hispanica</i> L. subsp. <i>hispanica</i>		☞				
<i>Genista hispanica</i> subsp. <i>occidentalis</i> Rouy		☞				
<i>Genista scorpius</i> (L.) DC.		☞				
<i>Hippocrepis ciliata</i> Willd.		☞				
<i>Lathyrus pratensis</i> L.		☞				
<i>Lotus corniculatus</i> L.		☞				
<i>Medicago arabica</i> (L.) Hudson		☞				
<i>Medicago sativa</i> L.		☞				
<i>Melilotus albus</i> Medik.		☞				
<i>Onobrychis reuteri</i> Leresche		☞				
<i>Ononis spinosa</i> L.		☞				
<i>Ononis striata</i> Gouan		☞				
<i>Pterospartum tridentatum</i> (L.) Willk.		☞				
<i>Tetragonolobus maritimus</i> (L.) Roth		☞				
<i>Trifolium angustifolium</i> L.		☞				
<i>Trifolium campestre</i> Schreb.		☞				
<i>Trifolium montanum</i> L.		☞				
<i>Trifolium pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>		☞				
<i>Ulex europaeus</i> L. subsp. <i>europaeus</i>		☞				

























Liliaceae

<i>Allium oleraceum</i> L.	☞
<i>Allium sphaerocephalon</i> L.	☞
<i>Anthericum liliago</i> L.	☞
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L.	☞
<i>Asphodelus albus</i> Miller	☞
<i>Asphodelus ramosus</i> L. subsp. <i>ramosus</i>	☞
<i>Fritillaria pyrenaica</i> L.	☞
<i>Muscari comosum</i> (L.) Miller	☞
<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten.	☞
<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L.	☞
<i>Scilla autumnalis</i> L.	☞
<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp.	☞

Linaceae

<i>Linum bienne</i> Miller	☞
----------------------------	---

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Linum narbonense</i> L.		☞				
<i>Linum strictum</i> L.		☞				
<i>Linum suffruticosum</i> L.		☞				
Lythraceae						
<i>Lythrum salicaria</i> L.		☞				
Malvaceae						
<i>Malva moschata</i> L.		☞				
Nymphaeaceae						
<i>Nuphar luteum</i> (L.) Sm. subsp. <i>luteum</i>		☞		AtP		
Oleaceae						
<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl		☞				
<i>Fraxinus excelsior</i> L. subsp. <i>excelsior</i>		☞				
<i>Jasminum fruticans</i> L.		☞				
<i>Ligustrum vulgare</i> L.		☞				
Onagraceae						
<i>Epilobium hirsutum</i> L.		☞				
Orchidaceae						
<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L. C. M. Richard		☞				
<i>Dactylorhiza insularis</i> (Sommier) Laudwehr		☞				
<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó		☞				
<i>Epipactis kleinii</i> M.B. Crespo, M.R. Lowe & Piera		☞				
<i>Epipactis rhodanensis</i> Gévaudan & Robatsch	☞					
<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br.		☞				
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel		☞				
<i>Ophrys apifera</i> Hudson		☞				
<i>Ophrys fusca</i> Link		☞				
<i>Ophrys insectifera</i> L.		☞		AtP		
<i>Ophrys lutea</i> (Gouan) Cav.		☞				
<i>Ophrys scolopax</i> Cav.		☞				
<i>Ophrys sphegodes</i> Miller		☞				
<i>Orchis coriophora</i> L.		☞				
<i>Orchis champagneuxii</i> Barn.		☞				
<i>Orchis langei</i> K. Richter		☞				
<i>Orchis mascula</i> (L.) L.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Orchis pallens L.			AtP			
Orchis purpurea Hudson						
Orobanchaceae						
Orobanche caryophyllacea Sm.						
Orobanche ramosa L.						
Orobanche ramosa subsp. mutelii (F.W. Schultz) Coutinho						
Papaveraceae						
Corydalis cava (L.) Schweigger & Koerte subsp. cava						
Pinaceae						
Pinus nigra subsp. salzmannii (Dunal) Franco						
Pinus sylvestris L.						
Plantaginaceae						
Plantago atrata subsp. discolor (Gand.) Laínz						
Plantago lanceolata L.						
Plantago major L. subsp. major						
Plantago media L.						
Plantago subulata subsp. radicata (Hoffmanns. & Link) O. Bolòs & Vigo						
Plumbaginaceae						
Armeria arenaria (Pers.) Schultes						
Polygalaceae						
Polygala vulgaris L.						
Polygonaceae						
Rumex acetosella L.						
Rumex intermedius DC.						
Rumex longifolius DC.						
Rumex scutatus L.						
Polypodiaceae						
Polypodium interjectum Shivas						
Primulaceae						
Anagallis monelli L.						
Asterolinon linum-stellatum (L.) Duby						
Coris monspeliensis L. subsp. monspeliensis						

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Lysimachia ephemerum</i> L.		☞				
<i>Primula veris</i> L. subsp. <i>veris</i>		☞				
Ranunculaceae						
<i>Aquilegia vulgaris</i> L.		☞				
<i>Helleborus foetidus</i> L.		☞				
<i>Helleborus viridis</i> subsp. <i>occidentalis</i> (Reuter) Schiffner		☞				
<i>Ranunculus gramineus</i> L.		☞				
<i>Ranunculus penicillatus</i> (Dumort.) Bab.		☞				
<i>Ranunculus repens</i> L.		☞				
<i>Thalictrum tuberosum</i> L.		☞				
Resedaceae						
<i>Reseda lutea</i> L. subsp. <i>lutea</i>		☞				
<i>Reseda phyteuma</i> L.		☞				
Rhamnaceae						
<i>Rhamnus alaternus</i> L.		☞				
<i>Rhamnus alpina</i> L.		☞				
<i>Rhamnus cathartica</i> L.		☞				
<i>Rhamnus pumila</i> Turra		☞				
<i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq.		☞				
Rosaceae						
<i>Agrimonia eupatoria</i> L. subsp. <i>eupatoria</i>		☞				
<i>Amelanchier ovalis</i> Medik.		☞				
<i>Cotoneaster integerrimus</i> Medik.		☞				
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.		☞				
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.		☞				
<i>Filipendula vulgaris</i> Moench		☞				
<i>Geum sylvaticum</i> Pourr.		☞				
<i>Geum urbanum</i> L.		☞				
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Raeusch.		☞				
<i>Potentilla montana</i> Brot.		☞				
<i>Potentilla neumanniana</i> Rchb.		☞				
<i>Potentilla reptans</i> L.		☞				
<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke		☞				
<i>Prunus mahaleb</i> L.		☞				
<i>Prunus spinosa</i> L.		☞				

Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
Rosa agrestis Savi		☞				
Rosa blandaeana Ripart ex Déségl.		☞				
Rosa canina L.		☞				
Rosa micrantha Borrer ex Sm.		☞				
Rosa pendulina L.		☞				
Rosa pimpinellifolia L.		☞				
Rubus ulmifolius Schott		☞				
Sanguisorba minor Scop.		☞				
Sanguisorba minor Scop. subsp. minor		☞				
Sorbus aria (L.) Crantz		☞				
Sorbus aucuparia L.		☞				
Spiraea hypericifolia subsp. obovata (Waldst. & Kit.ex Willd.) H. Huber		☞				

Rubiaceae

Asperula cynanchica L.	☞
Crucianella angustifolia L.	☞
Cruciata glabra (L.) Ehrend.	☞
Galium aparine L.	☞
Galium frutescens Cav.	☞
Galium lucidum All.	☞
Galium papillosum Lapeyr.	☞
Galium pinetorum Ehrend.	☞
Galium verum L. subsp. verum	☞
Rubia peregrina L.	☞

Salicaceae

Populus nigra L.	☞
Salix alba L.	☞
Salix atrocinerea Brot.	☞
Salix caprea L.	☞
Salix eleagnos Scop.	☞
Salix fragilis L.	☞
Salix purpurea L.	☞
Salix salviifolia Brot.	☞

Santalaceae

Thesium humifusum DC.	☞
-----------------------	---

Saxifragaceae

Saxifraga cuneata Willd.

**Scrophulariaceae**

Antirrhinum braun-blanquetii Rothm.



Bellardia trixago (L.) All.



Chaenorhinum organifolium (L.) Fourn.



Digitalis parviflora Jacq.



Erinus alpinus L.



Linaria saxatilis (L.) Chaz.



Linaria supina (L.) Chaz.



Odontites longiflora (Vahl) Webb



Odontites viscosus (L.) Clairv.



Rhinanthus pumilus (Sterneck) Pau subsp. pumilus



Scrophularia auriculata L.



Scrophularia balbisii Hornem. subsp. balbisii



Verbascum pulverulentum Vill.

**Solanaceae**

Atropa bella-donna L.



AtP

Solanum dulcamara L.

**Thymelaeaceae**

Daphne laureola L.



Thymelaea ruizii Loscos

**Typhaceae**

Typha angustifolia L.

**Ulmaceae**

Ulmus minor Mill.

**Umbelliferae**

Bupleurum falcatum L.



Bupleurum rigidum L.



Caucalis platycarpus L.



Daucus carota L.



Eryngium bourgatii Gouan



Eryngium campestre L.



Heracleum sphondylium L.



Taxón	Biblgrf	Invnt	Dcrto	DirHbt	LESPRE	CEEA
<i>Laserpitium gallicum</i> L. subsp. <i>gallicum</i>		☞				
<i>Laserpitium latifolium</i> L.		☞				
<i>Laserpitium nestleri</i> Soy.-Will.		☞				
<i>Laserpitium siler</i> L.		☞				
<i>Ligusticum lucidum</i> Mill. subsp. <i>lucidum</i>		☞				
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.		☞				
<i>Pimpinella saxifraga</i> L.		☞				
<i>Seseli tortuosum</i> L.		☞				
<i>Thapsia villosa</i> L.		☞				
<i>Tordylium maximum</i> L.		☞				
<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.		☞				
<i>Torilis nodosa</i> (L.) Gaertn.		☞				
<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort.		☞				

Urticaceae

Urtica dioica L.

☞

Valerianaceae

Centranthus calcitrapae (L.) Dufresne

☞

Centranthus lecoqii Jordan

☞

Violaceae

Viola alba Besser

☞

Viola riviniana Rchb.

☞