



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 IMPORTANCIA COMUNITARIA

Rebollares del Cea

ES4130137

30/04/2013

Flora de Interés Especial

En este espacio natural se han citado o inventariado un total de 7 taxones de interés especial, de los cuales 5 lo son desde un punto de vista regional por estar incluidos en alguna normativa legal que los protege, mientras que 2 presentan este interés especial únicamente desde un enfoque local.

A continuación se presenta el listado de los taxones de Flora de Interés Especial, ordenados alfabéticamente, en el que se indica el criterio de interés local por el que se ha incluido cada taxón o la normal legal en la que aparece incluido. Tras dicho listado aparecen una serie de fichas descriptivas, con una descripción general acompañada de otra relativa a su hábitat y biología, y finalmente, bajo el epígrafe “Comentarios locales”, todas las observaciones relativas a su presencia en este espacio natural, distribución general, grado de abundancia, rareza, escasez estado de conservación, hábitat habitual, etc. que han estimado oportuno señalar los autores de la cartografía.

Flora de Interés Especial **Rebollares del Cea** **30/04/2013**

Especie	Int. Local	Decreto flora	Anexos DH	LESRPE	CEEA
Elatine alsinastrum L.		3 Atenc. Pref.			
Narcissus bulbocodium L.			V		
Narcissus triandrus L. subsp. triandrus			IV		
Orchis coriophora L.	5C				
Orchis langei K. Richter	5C				
Quercus pauciradiata Penas, Llamas, Pérez Morales & Acedo		3 Atenc. Pref.			
Santolina semidentata Hoffmans & Link		3 Atenc. Pref.	II IV	*	

Criterios de Interés Local

5B - Taxones localmente escasos y cuyas poblaciones podrían resultar afectadas por diversas perturbaciones.

5C - Taxones localmente no muy abundantes, sometidos a aprovechamientos o recolecciones masivas que podrían disminuir notoriamente sus poblaciones.

5X - Taxones localmente ligados a hábitats en regresión o amenazados.

5Y - Taxones que localmente encuentran alguno de sus límites biogeográficos.

Elatine alsinastrum* L. (Elatinaceae)*DESCRIPCIÓN:**

Hierba anual o vivaz. Tallos de hasta 50 cm, arqueado-ascendentes, radicantes en la base. Hojas verticiladas, sésiles, las sumergidas de hasta 25 mm, 6-18 por verticilo, de lineares a filiformes; las emergentes ovadas o lanceoladas, 3-5 por verticilo. Estípulas dentadas o laciniadas.

Flores tetrámeras, solitarias, axilares, sentadas o muy cortamente pediceladas. Sépalos ovados, soldados en la base. Pétalos que sobrepasan ligeramente a los sépalos, blancos o rosados. Estambres 8. Ovario tetracarpelar.

Cápsula subglobosa, deprimida en su parte superior. Semillas 0,8 mm, rectas o poco curvadas.

Hábitat: HÁBITAT PRINCIPAL: Lagunas someras, charcas, navajos, bordes de canales y arroyos, en aguas preferentemente poco mineralizadas.
RANGO ALTITUDINAL: 0-700 m.

Biología: TIPO BIOLÓGICO: Hidrófito.
FENOLOGÍA: IV-X.

INTERÉS LOCAL:

Taxon que se distribuye de forma dispersa por la Península Ibérica, siendo más frecuente en la mitad occidental.

De esta especie, que se encuentra incluida en el Catálogo de Flora Protegida de Castilla y León en la categoría "de atención preferente", sólo se conocían un par de localidades en la provincia de León. La hemos encontrado en una laguna del LIC.

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL

Anexos Directiva Hábitat

LESRPE - RD 139/201

CEEA - RD 139/2011

3 Atenc. Pref.

Valor Local

Narcissus bulbocodium* L. (Amaryllidaceae)*DESCRIPCIÓN:**

Bulbo de 15-22x10-22 mm, con túnicas apenas prolongadas a lo largo del escapo. Escapo de 6-15(30) cm. Hojas normalmente más largas que el escapo, erguidas o decumbentes. Espata de (15)25-40(50) mm, con márgenes soldados hasta más de la mitad, parda. Pedicelos de 8-20(30) mm, más cortos que la espata. Flor amarilla. Tubo del periantio de 10-20 mm, verde o amarillento. Tépalos de 6-11x2-5 mm, triangular-lanceolados, agudos, erectos o erecto-patentes. Corona de (8)10-16x10-20(25) mm, anchamente infundibuliforme, continuándose con el tubo del periantio, de margen ligeramente lobado. Anteras de 3-6 mm, situadas hacia la mitad de la corona, rara vez parcialmente exertas. Cápsulas de 12-15 mm, oblongoideas.

Hábitat: HÁBITAT PRINCIPAL: Suelos húmedos con encharcamiento temporal
SUBSTRATO: Silíceo y calizo
RANGO ALTITUDINAL: 200-1800 m

Biología: TIPO BIOLÓGICO: Geófito
FENOLOGÍA: Floración y Fructificación: Febrero-Abril
Nº CROMOSÓMICO: 2n=14, 21, 28

INTERÉS LOCAL:

Taxon que se distribuye por casi toda la península, salvo los Pirineos y la costa mediterránea.

En el LIC Rebollares del Cea lo hemos encontrado sólo en una localidad, en un pastizal. Debido su temprana floración, en los meses de inventariación no perdura parte aérea alguna de esta especie, por lo que aparece en pocos inventarios

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL

Anexos Directiva Hábitat

LESRPE - RD 139/201

CEEA - RD 139/2011

V

Valor Local

Narcissus triandrus* L. subsp. *triandrus* (Amaryllidaceae)*INTERÉS LOCAL:**

Geófito endémico del cuadrante noroccidental de la Península Ibérica.

Taxon que hemos encontrado en diversas localidades en pastizales o el sotobosque de los melojares. Se trata de una especie abundante en el LIC y la escasez de citas se debe a su temprana fenología.

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL Anexos Directiva Hábitat LESRPE - RD 139/201 CEEa - RD 139/2011
 Valor Local IV

Orchis coriophora L. (Orchidaceae)

INTERÉS LOCAL:

Geófito endémico del cuadrante noroccidental de la Península Ibérica. Taxon que hemos encontrado en diversas localidades en pastizales o el sotobosque de los melojares. Se trata de una especie abundante en el LIC y la escasez de citas se debe a su temprana fenología.

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL Anexos Directiva Hábitat LESRPE - RD 139/201 CEEa - RD 139/2011
Valor Local Taxones localmente no muy abundantes, sometidos a aprovechamientos o recolecciones masivas que p

Orchis langei K. Richter (Orchidaceae)

INTERÉS LOCAL:

Se conocen pocas localidades de esta especie en la provincia de León y todas están ubicadas más al norte de este LIC. Aquí la hemos encontrado en cuatro localidades, en las orlas de los melojares o entre los brezales.

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL Anexos Directiva Hábitat LESRPE - RD 139/201 CEEa - RD 139/2011
Valor Local Taxones localmente no muy abundantes, sometidos a aprovechamientos o recolecciones masivas que p

Quercus pauciradiata Penas, Llamas, Pérez Morales & Acedo (Fagaceae)

DESCRIPCIÓN:

Árbol caduco, hasta 10 m, con ancha copa y corteza agrietada. Ramas con pelos simples y bulbosos, abundantes cuando son jóvenes y más escasos cuando madura. Hojas 7-11 x 4-7 cm, membranosas, marcescentes, de lobadas a pinnatifidas, gris claro en la cara adaxial y glaucas en la cara abaxial, con 4-7 pares de nervios secundarios. Con 2 nervios sinuosos en la lámina de la hoja. El peciolo, 1-2 cm de largo, está acanalado y tiene un indumento formado por pelos fasciculados. El indumento está formado por varios tipos de pelos formando una exclusiva combinación para este táxon. Éstos son pelos fasciculados, con un estipe de 8-20 micras y 2-4 radios, teniendo una longitud de 150 a 300 micras. Ellos están sobre la lámina de la hoja, pero más abundantes en la cara abaxial y cuando las hojas son jóvenes, algunos de ellos se pierden cuando la hoja madura. Junto a ellos, en la cara abaxial, también aparecen pelos simples uniseriados distribuidos uniformemente en la lámina y pelos simples en los nervios. En la cara adaxial hay también escasos pelos simples y bulbosos.

Hábitat: Crece en laderas y zonas con pendiente, sobre conglomerados oligocénicos compactos con caliza y cubiertos con materiales silíceos.

Biología: Macrofanerófito. FENOLOGÍA: V-VI.
 POLINIZACIÓN: Anemófila. DISPERSIÓN: Barócora.

INTERÉS LOCAL:

El LIC Rebollares del Cea constituye el principal área de distribución de esta especie. Lo hemos encontrado entremezclado con los melojares de *Quercus pyrenaica*, bien de forma aislada o bien formando pequeños rodales.

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL Anexos Directiva Hábitat LESRPE - RD 139/201 CEEa - RD 139/2011
3 Atenc. Pref.
 Valor Local

Santolina semidentata Hoffmans & Link (Compositae)

DESCRIPCIÓN:

Planta de erecta a decumbente. Tallos y capítulos de glabrescentes a canescentes. Hojas de los entrenudos y tallos fértiles de crenado-dentadas a pinnatipartidas, pecioladas, mucronuladas, de glabrescentes a cano-tomentosas. Brácteas externas del involucre lanceoladas, con ápice estrechamente escarioso, no decurrente; brácteas internas con ápice escarioso más amplio, denticulado-lacerado, apenas decurrente en el margen. Brácteas interseminales pelosas en la parte superior. Flores glandulosas.

Hábitat: Hábitat principal: Tomillares y pastizales subnitrófilos sobre suelos someros.
Substrato: Indiferente al substrato.
Rango altitudinal: 300-1100 m.

Biología: Tipo Biológico:
Fenología: Mayo-Septiembre.

INTERÉS LOCAL:

Este taxon ha sido encontrado en una única localidad dentro del LIC Rebollares del Cea, sobre un pastizal-tomillar.

CRITERIOS DE INTERÉS:

Decreto flora CyL
3 Atenc. Pref.
Valor Local

Anexos Directiva Hábitat
II-IV

LESRPE - RD 139/201

CEEA - RD 139/2011