RED PRELIMINAR DE ÁREAS IMPORTANTES PARA LOS BRIÓFITOS: IBrA Secundarias

NÚMERO IBRA: 27

DENOMINACIÓN: SERRA DE L'ALBERA

Área biogeográfica: Mediterránea.

Comunidad Autónoma: Cataluña.

Provincia: Girona.

Topónimos de referencia: Serra de les Alberes, Les Alberes, bassa del Serrat de les Garrigues, bassa dels Tòrlits, estany d'en Parú, riu Anyet, bassa dels Castellars, bassa del Mas d'en Faig, estany del Mas Baleta, estany d'en Martí, vall de Comes Llobes.

Protección: Paraje Natural de Interés Nacional de L'Albera dentro del PEIN "Massís de l'Albera".

Descripción:

La Serra de l'Albera corresponde al tramo más oriental de los Pirineos, en el extremo NE de la Península Ibérica. Las litologías predominantes son materiales paleozoicos, rocas silíceas e intrusivas (granitoides). La altitud es modesta, entre 130-300 m, con un clima y vegetación típicamente mediterráneos.

Al pie de la sierra existe una zona con depresiones en las que se forman charcas, secas todo el año a excepción de la época de lluvias, cuando se acumula agua temporalmente. Aparecen en los suelos de los márgenes de estas charcas temporales y a medida que se secan, interesantes comunidades briofíticas efímeras con *Isoetes* spp., destacando un elevado número de especies del género *Riccia* y *Bryum*, así como las hepáticas *Fossombronia pusilla* y *F. caespitiformis* subsp. *multispira*, y los musgos *Archidium alternifolium*, *Aschisma carniolicum* (VU), *Entosthodon mouretii* (VU), *Ephemerum minutissimum*, *E. serratum*, *E. sessile* (todos ellos LC-att), *Pleuridium acuminatum* y *Pseudephemerum nitidum*.

Además, en los márgenes de los cursos de agua de la vertiente sur con *Osmunda regalis* y *Blechnum spicant*, con *Erica arborea* y *E. scoparia*, encontramos *Kurzia sylvatica* (EN), *Pallavicinia lyellii* y *Sphagnum compactum*. Además aparecen otras hepáticas como *Calypogeia sphagnicola*, *C. fissa*, *Cephalozia bicuspidata*, *Cephaloziella stellulifera*, *Diplophyllum albicans*, *Nardia compressa*, *Scapania undulata* y *Marsupella sphacelata*, y musgos como *Bryum alpinum*, *Mnium hornum* y *Dicranella heteromalla*. El interés de esta área viene motivado por albergar este nutrido grupo de hepáticas, acompañadas de un esfagno, en una región natural a priori hostil.

Fuentes y bibliografía:

Brugués, M., C. Casas, R.M. Cros & C. Sérgio 1999. *Entosthodon mouretii* (Corb.) Jelenc new to Europe. *Cryptogamie, Bryologie* 20: 72-75.

Brugués, M. et al. 2009. *Avaluació de l'estat de conservació de totes les espècies de flora de Catalunya (briofits, fongs i líquens)*. Departament de Medi Ambient i Habitatge i ICHN.

Casas, C., R.M. Cros, M. Brugués, C. Sérgio & J. Font 1998. Els briòfits de les basses de l'Albera, Alt Empordà. *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural* 66: 73-80.

Thouvenot, L. 2005. *Pallavicinia lyellii* (Hook.) Carruth. et *Kurzia sylvatica* (A. Evans) Grolle (Hepaticae), nouveaux pour la Catalogne. *Cryptogamie, Bryologie* 26: 301-312.

Preparado por: R.M. Cros.

Infante, M. & P. Heras 2012. Red preliminar de Áreas Importantes para los Briófitos (IBrA). En: Garilleti, R. & B. Albertos (Coords.). *Atlas de los briófitos amenazados de España*. Universitat de València. <http://www.uv.es/abraesp>. Publicado en línea el 30/05/2012.