

# RED PRELIMINAR DE ÁREAS IMPORTANTES PARA LOS BRIÓFITOS: IBrA Secundarias

**NÚMERO IBRA:** 29

**DENOMINACIÓN:** ELS PORTS

**Área biogeográfica:** Mediterránea.

**Comunidad Autónoma:** Aragón, Cataluña y Comunidad Valenciana.

**Provincia:** Teruel, Tarragona y Castellón.

**Topónimos de referencia:** El Malagraner, río Ulldemó, río Algars, barranc del Salt, barranc del Coll d'en Seuma, Fredes, Caro, barranc de la Caramella, barranc del Regatxol, El Caragol, El Retaule, Boixar, La Pobla de Benifassà.

**Protección:** Els Ports Parc Natural de la Generalitat de Catalunya, LIC ES2420119 Els Ports de Beseit.

## **Descripción:**

El macizo de Els Ports está situado en el extremo sur de la cordillera Prelitoral Catalana. Su litología calcárea ha producido abundantes formas kársticas. A pesar de disfrutar de lluvias abundantes, esta karstificación conlleva un drenaje predominantemente subterráneo, que motiva la aridez de las partes altas del macizo. Las altitudes van desde los 400 a los 1.447 m. En la parte basal dominan los matorrales de lentisco y palmito. Entre los 500-1.000 m se encuentra el piso del encinar, muy degradado, a menudo con *Quercus faginea* y *Pinus nigra*. Entre los 1.200 y 1.400 m se desarrollan los pinares de *Pinus sylvestris* y *P. nigra*, así como, muy localizado, el hayedo con boj. En las zonas culminares es típico el matorral xerocántico de *Anthyllis montana*.

Se conocen 180 especies de briófitos para este área, que presenta una gran riqueza en especies calcícolas de distribución mediterránea, abarcando desde las comunidades briofíticas de suelos, de sustratos rocosos, epifíticas y de medios acuáticos. Destacan especies como las hepáticas *Marchantia paleacea* y *Marchesinia mackaii*, y los musgos *Acaulon dertosense*, *Barbula bolleana*, *Cryphaea heteromalla*, *Fabronia pusilla*, *Habrodon perpusillus*, *Leptobarbula berica* y *Neckera bessereri*, así como como *Zygodon forsteri*.

## **Fuentes y bibliografía:**

Casas, C., R.M. Cros, M. Brugués, C. Sérgio & M. Sim-Sim 1985. Estudi de la brioflora dels Ports de Beseit. *Orsis* 1: 13-31.

Preparado por: M. Brugués.

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.