

RED PRELIMINAR DE ÁREAS IMPORTANTES PARA LOS BRIÓFITOS: IBrA Secundarias

NÚMERO IBRA: 24

DENOMINACIÓN: ABETAL DE BOSSOST

Area biogeográfica: Alpina.

Comunidad Autónoma: Cataluña.

Provincia: Lleida.

Topónimos de referencia: Bossòst, Portilló de Bossòst.

Protección: Ninguna.

Descripción:

El abetal de Bossòst está situado en los Pirineos centrales, en el NW de la val d'Aran y es en el Portilló de Bossòst (1.320 m) donde tiene su máxima altitud y hace frontera con Francia. Está situado en la margen izquierda del río Garona.

Es un abetal bien constituido donde están bien representadas las comunidades saprobiofagnícolas, muy limitadas y raras en general en España. Estas comunidades están constituidas por un grupo de briófitos muy especializados en un medio de una gran importancia biológica, a menudo utilizado como indicador de calidad forestal. Las especies que las forman son principalmente hepáticas como: *Anastrophyllum hellerianum* (CR), *Blepharostoma trichophyllum*, *Cephalozia bicuspidata*, *C. lunulifolia*, *C. pleniceps* (VU), *Lepidozia reptans*, *Lophocolea heterophylla*, *L. minor*, *Lophozia ascendens* (VU), *L. incisa* (VU), *L. longidens*, *L. longiflora*, *Nowellia curvifolia*, *Riccardia latifrons*, *R. palmata*, *Tritomaria exsecta* y los musgos *Herzogiella seligeri* y *Tetraphis pellucida*.

Fuentes y bibliografía:

Brugués, M., R. M. Cros & C. Sérgio. *Cartografía de briòfits. Península Ibèrica i illes Balears*. <http://briofits.iec.cat/>

Casas Sicart, C. 1986. Catálogo de los briófitos de la vertiente española del Pirineo Central y de Andorra. *Collectanea Botanica* 16: 255-321.

Casas, C. & A. Barrón 2003. Els briòfits saprobiofagnícoles de la Vall d'Aran. *Acta Botanica Barcinonensia* 49: 167-172.

Casas, C., R.M. Cros, M. Brugués, E. Ruiz, C. Sérgio, A. Barrón & F. Lloret 2006. Aportaciones a la brioflora del Pirineo. *Boletín de la Sociedad Española de Briología* 28: 73-86.

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.