

RED PRELIMINAR DE ÁREAS IMPORTANTES PARA LOS BRIÓFITOS: IBrA Secundarias

NÚMERO IBRA: 34

DENOMINACIÓN: MELOJAR DE SERRANILLOS

Área biogeográfica: Mediterránea.

Comunidad Autónoma: Castilla y León.

Provincia: Ávila.

Topónimos de referencia: Los Alisales.

Protección: El área propuesta es colindante con el Parque Regional, LIC y ZEPA de la Sierra de Gredos, pero no posee ningún tipo de protección.

Descripción:

Con clima mediterráneo de matiz continental y granitos como litología, la presente IBrA, que va desde los 1.180 a 1.460 m de altitud, comprende masas boscosas de melojar carpetano y matorrales de sustitución. Dichas masas están dominadas por melojos (*Quercus pyrenaica*) y son heterogéneas, más o menos densas según zonas, con predominio de árboles de mediano tamaño.

Los troncos de los melojos albergan ricas comunidades de briófitos epífitos, características de áreas mediterráneas subhúmedas. En ellas, destaca la frecuencia y abundancia de *Orthotrichum ibericum*, que llega a colonizar hasta un 70% de los árboles, con presencia de varias almohadillas en algunos troncos. Se trata de una situación excepcional al norte del Sistema Central para este musgo de ambientes mediterráneos, muy raro en Europa y poco abundante incluso en su área principal de distribución, la Península Ibérica. Además, estos árboles incorporan algunas especies interesantes, relativamente infrecuentes como epífitos en los melojares centro-peninsulares: *Barbilophozia hatcheri*, *Dicranum scoparium*, *Grimmia* sp. pl., *Plagiomnium affine*, *Aulacomnium androgynum* y *Hedwigia ciliata*.

Fuentes y bibliografía:

Lara, F. & V. Mazimpaka 1994. Briófitos corticícolas de los robledales de la Sierra de Gredos (Ávila, España). *Cryptogamie, Bryologie-Lichénologie* 15(2): 161-169.

Mazimpaka, V. & F. Lara 1995. Corticolous bryophytes of *Quercus pyrenaica* forests from Gredos Mountains (Spain): vertical distribution and ecological affinity for epiphytic habitats. *Nova Hedwigia* 61(3/4): 431-446.

Preparado por: F. Lara.

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.