

***Ulota phyllantha* Brid.** **RE**

Bryophyta/Orthotrichaceae

Autores ficha: V. Mazimpaka, F. Lara, R. Caparrós & R. Garilleti

IDENTIFICACIÓN

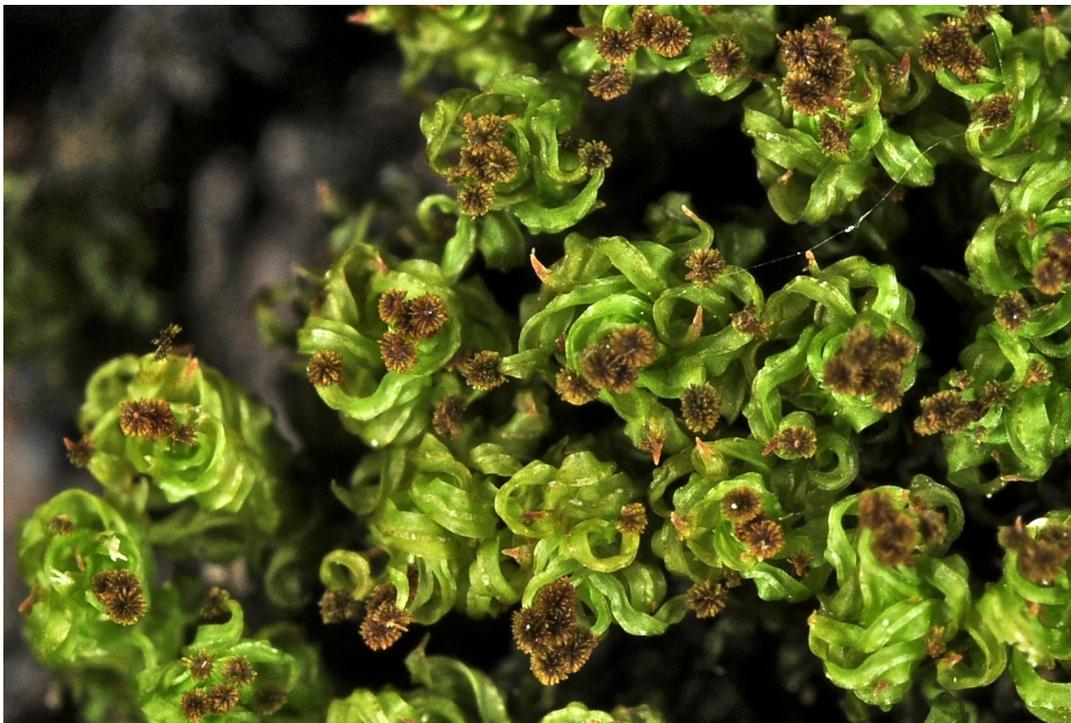
Musgo de tamaño variable (0,5-2,5 cm de alto), que crece en almohadillas de color verde amarillento, pardo rojizo en partes inferiores. Hojas fuertemente incurvas y encrespadas en seco, erecto-patentes en húmedo, estrechamente lanceoladas a linear-lanceoladas o liguladas, a veces ligeramente ensanchadas en la base, no plegadas, con ápice característicamente diferenciado por la producción en él de propágulos: sobre el mucrón que forma la parte excurrente del nervio de las hojas superiores se agrupan yemas fusiformes de color pardusco.

Datos generales:

Estrategia vital: Colonizadora.

Tiempo de generación: Ciclo corto, 1-5 años.

Definición de individuo maduro: Unidades discretas diferenciables, almohadillas.



R. Garilleti

REPRODUCCIÓN

Dioico. Escasa fructificación, siendo su método reproducción principalmente propagulífero, mediante la dispersión de las yemas que se forman en los ápices foliares.

CARACTERIZACIÓN ECOLÓGICA

Epifito o saxícola propio de ambientes sometidos a influencia oceánica, en clima templado a frío. En España ha sido encontrada una amplia almohadilla sin esporófitos, viviendo epífita sobre haya en el interior de un bosque denso a 1.450 m.

DISTRIBUCIÓN

Costas atlánticas y bálticas de Europa, costas de Norteamérica y del extremo sur de Sudamérica e islas subantárticas. En España solamente se conoce la cita de la Sierra de La Corta.

CONSERVACIÓN

No hallada en la Península Ibérica en 30 años, después de búsquedas repetidas a lo largo de varios años en numerosas zonas aparentemente favorables.

Variaciones constatadas: La población conocida ha desaparecido y no ha sido posible hallar de nuevo esta especie en España.

Fragilidad del hábitat: Hayedo denso en principio sin amenazas salvo incendios, talas o cualquier otra intervención humana que alterara el microclima del bosque.

Áreas o poblaciones clave: Picos de Europa.

Amenazas constatadas o previsibles: No apreciadas.

Inclusión en listas rojas: Lista Roja de los briófitos de la Península Ibérica (Sérgio *et al.*, 2007): DD.

Protección legal: Ninguna.

Recomendaciones de gestión: Búsqueda de nuevas poblaciones.

Ficha roja:

Categoría UICN: RE**Número total de poblaciones encontradas:** 0**Cuadrículas 10x10 conocidas:** 1**Cuadrículas 10x10 conocidas con poblaciones:** 0**Cuadrículas 1x1 con poblaciones:** 0**Extensión de presencia:** 0**Cobertura estimada:** 0

POBLACIÓN: SUBPOBLACIÓN	INDIVIDUOS	REPRODUCCIÓN	PRESENCIA (UTM 1X1)	ÁREA	OBSERVACIONES
Picos de Europa: Monte de la Llama. S	-	-	-	-	Esta especie no ha vuelto a ser hallada en 30 años, a pesar de repetidas búsquedas.

Referencias bibliográficas:

Fuertes Lasala, E. & E. Martínez Conde 1989. Additions to the bryoflora of the Picos de Europa of Cantabria and the Iberian Peninsula. *Cryptogamie, Bryologie* 10(4): 319-324.

Sérgio, C., M. Brugués, R.M. Cros, C. Casas & C. Garcia 2007(2006). The 2006 Red List and an updated Checklist of bryophytes of the Iberian Peninsula (Portugal, Spain and Andorra). *Lindbergia* 31: 109-125.

Agradecimientos: B. Estébanez, R. Medina (trabajo de campo).

Cita sugerida: Mazimpaka, V., F. Lara, R. Caparrós & R. Garilletei 2012. *Ulota phyllantha* Brid. En Garilletei, R. & B. Albertos (coords.). *Atlas de los briófitos amenazados de España*. Universitat de València. <http://www.uv.es/abraesp>. Publicado en línea el 23/05/2012.