

ANACOLIA WEBBII (MONT.) SCHIMP. EN TIERMES (SORIA)

Alicia Ederra¹ & Creu Casas²

¹ Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias, Universidad de Navarra. 31080-Pamplona. ² Botànica, Facultat de Ciències, Universitat Autònoma Barcelona, 08193 Bellaterra, España.

Resumen: Se cita *Anacolia webbi* (Mont.) Schimp. como novedad para la provincia de Soria, ampliando su distribución peninsular y marcando su límite nororiental.

Abstract: *Anacolia webbii* (Mont.) Schimp. is recorded as new for Soria province, increasing the Iberian distribution area and marking its northeastern limit.

Durante una visita al poblado de Tiermes (Soria), C. Casas recolectó numerosas especies en el área ocupada por el poblado, todas banales, excepto *Trichostomopsis umbrosa* (Müll. Hal.) H. Rob. y *Tortula ruralis* (Hedw.) P. Gaertn., B. Mey. & Scherb. var. *hirsuta* (Venturi) Paris [*Didymodon umbrosus* (Müll. Hal.) R. H. Zander y *Syntrichia papillosissima* (Copp.) Loeske respectivamente, según la nomenclatura actual en Guerra *et al.* (2006)], entonces poco citadas en España (Casas, 1998). Entre el resto de muestras recolectadas se incluyó en el herbario BCB un ejemplar clasificado como *Bartramia stricta* Brid. Al revisar A. Ederra los ejemplares de *B. stricta* de dicho herbario separó una planta determinada erróneamente y que en realidad corresponde a *Anacolia webbii* (Mont.) Schimp. La muestra, muy escasa, consta de dos caulidios de 2 cm de altura y que, por la rigidez de los filidios y su aspecto general, tiene la apariencia de *B. stricta*. La observación microscópica de las células de los filidios, que miden 5-6 µm de anchura en la parte superior de la lámina, y de la sección transversal del filidio, con bordes biestratosos en la base, confirman la corrección. Ambos caracteres separan *Anacolia webbii* de *A. menziesii* (Turn.) Par. en ausencia de esporófitos (García-Zamora *et al.*, 1998).

Tiermes es una ciudad rupestre celtíbero-romana, actualmente en fase de rigurosa prospección arqueológica. Pertenece al término municipal de Montejo de Tiermes y está situada sobre un montículo rocoso de areniscas mesozoicas con tonos rojizos, a una altitud entre 1.165 y 1.233 m, al suroeste de la provincia de Soria, limitando con las provincias de Guadalajara y Segovia.

A. webbii es una especie relativamente frecuente en las Islas Canarias y Madeira y al noroeste y sur de España (Casas *et al.*, 1985; García-Zamora *et al.*, 1998). La nueva cita de Soria es la más nororiental de España y bastante alejada de las restantes conocidas hasta ahora.

Anacolia webbii (Mont.) Schimp. Soria. Tiermes, talud húmedo en el acueducto romano, BCB43621, leg. C. Casas, 8-8-1995, det. A. Ederra.

AGRADECIMIENTOS

Este trabajo se ha llevado a cabo en el marco del proyecto REN2003-00766/GLO.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- CASAS, C. (1998). *Trichostomopsis umbrosa* (C. Müll.) Robins y *Tortula ruralis* (Hedw.) Gaertn., Meyer & Scherb. var. *hirsuta* (Vent.) Par. al Sur de la provincia de Soria. *Bol. Soc. Esp. Briol.* 12:10-11.
- CASAS, C., M. BRUGUÉS, R. M. CROS & C. SÉRGIO (1985). *Cartografía de Briòfits: Península Ibèrica i les illes Balears, Canàries, Açores i Madeira*. 1:1-50. Institut d'Estudis Catalans. Barcelona.
- GARCÍA-ZAMORA, P., R. M. ROS, M. J. CANO & J. GUERRA (1998). *Anacolia menziesii* (Bartramiaceae, Musci) a new species to the European bryophyte flora. *Bryologist* 101(4): 588-593.
- GUERRA, J., M. J. CANO & R. M. ROS (eds.) 2006. *Flora briofítica ibérica, vol. III: Pottiales y Encalyptales*. Universidad de Murcia y Sociedad Española de Briología. Murcia.