

vegetación que, en condiciones naturales, se desarrolla en estos ambientes; lo que se traduce en pérdida de la capacidad de respuesta frente a futuras agresiones de naturaleza antrópica y climática.

AGRADECIMIENTOS

Nuestro agradecimiento a la doctora Iara Chapuis por los análisis moleculares que acompañan la descripción morfométrica de las especies *Sheathia boryana* y *Thorea hispida* corroborando así su identificación; al grupo de investigación del laboratorio de Ficología de la Universidad de Granada junto a los “ficólogos facultativos”, por su ayuda y apoyo durante la realización de este trabajo y al Instituto de Estudios Albacetenses “Don Juan Manuel” por la ayuda concedida con la que ha sido posible el desarrollo de este proyecto y su disposición para la publicación de los resultados del mismo.

BIBLIOGRAFÍA

- Aboal, M. (1986 a). Aportación al conocimiento de las algas del SE de España I. Caráceas (Characeae). *Anales Biología*, 6: 7-17.
- Aboal, M. (1986 b). Aportación al conocimiento de las algas del SE de España VII. Clorofíceas (Chlorophyceae Wille in Warmin 1884). *Candollea*, 43: 521 – 548.
- Aboal, M. (1988). Zygnemataceae (Conjugales, Chlorophyceae) of the river Segura basin, southeastern Spain. *Nova Hedwigia*, 47: 389 – 402.
- Aboal, M. (1989). Contribución al conocimiento de las algas epicontinentales del SE de España II; Los rodófitos (Rhodophyceae). *Lazaroa*, 11: 115 – 122.
- Aboal, M. (1991). Ecology of some chrysophycean species from Southeastern Spain. *Lazaroa*, 12: 361-367.
- Bourrelly, P. (1966). *Les algues vertes. Les algues d'eau douce*, I. N. Boubée y Cie., Paris. 569 pp.
- Bordallo, A. y C. Casado (2012). Aproximación al establecimiento de una red de referencia para la implantación de la Directiva Marco del Agua en la Comunidad de Madrid. *Limnetica*, 31: 1-12.
- Cambra, J. (1989). Contribución al conocimiento del género *Oedogonium* en España I. *Acta Botánica Malacitana*, 14: 201 – 206.
- Chambers, P. A., P. Lacoul, K. J. Murphy, y S. M. Thomaz (2008). Global diversity of aquatic macrophytes in freshwater. *Hidrobiología*. 595: 9–26