

Sumario/Contents

SECCIÓN ESPECIAL/SPECIAL SECTION

XIII SIMPOSIO DE BOTÁNICA CRIPTOGÁMICA 9

ARTÍCULOS/ARTICLES

SÁNCHEZ-BIEZMA, M. J., ÁLVAREZ, J. & LÓPEZ DE SILANES, M. E. Líquenes de las rocas ultramáficas en la Sierra de A Capelada (A Coruña, NW de España). Lichens of ultramafic rocks in the Sierra de A Capelada (A Coruña, Spain)	261
MUNÍN, E. & FUERTES, E. <i>Sphagnum</i> sect. <i>Squarrosa</i> (Sphagnaceae, Musci) en la Península Ibérica. <i>Sphagnum</i> sect. <i>Squarrosa</i> in the Iberian Peninsula	271
BONALBERTI, C., PERONI, A. & PERONI, G. Contribución al conocimiento de la flora pteridológica de El Hierro (Islas Canarias) Contribution to the knowledge of the pteridological flora of El Hierro (Canary Islands) ...	289
BAONZA, J. & MONTOUTO, O. <i>Lycopodiella inundata</i> (Lycopodiaceae) en el Parque Natural de Peñalara (Sierra de Guadarrama, Madrid). Síntesis corológica y conservación. <i>Lycopodiella inundata</i> (Lycopodiaceae) in the Peñalara Natural Park (Sierra de Guadarrama, Madrid, Spain). Chorological synthesis and conservation	299
BELLET, M., CARRASCO, M. A. & MARTÍN-BLANCO, C. J. Plantas de interés para el conocimiento de la flora de Ciudad Real (España). Some interesting plants for the floristic knowledge of Ciudad Real province (Spain)	305
MARTÍN-BLANCO, C. J. & CARRASCO, M. A. Notas de flora hispánica, IV. Notes about spanish flora, IV	309
BAONZA, J. <i>Eryngium bourgatii</i> (Apiaceae) en la Sierra de Guadarrama. <i>Eryngium bourgatii</i> (Apiaceae) in the Guadarrama range	313
ALMEIDA, J. D. & FREITAS, H. La flora exótica e invasora de Portugal. The exotic and invasive flora of Portugal	317
CARRASCO, M. A., MILLANES, A. M., PEREA, D. & RODRÍGUEZ-CALCERRADA, J. Plantas de D. Ángel Guirao (¿-1890) en el herbario del Real Colegio Alfonso XII de San Lorenzo de El Escorial (Madrid, España). Plants from Angel Guirao (¿-1890) in the herbariu of the Real colegio Alfonso XII of San Lorenzo de El Escorial (Madrid, Spain)	329
CARRASCO, M. A., BELLET, M., GARNICA, A. & PEREA, D. Plantas de George Reuter encontradas en el Real Colegio Alfonso XII de San Lorenzo de El Escorial (Madrid, España). Plants of George Reuter rediscovered in the Real Colegio Alfonso XII of San Lorenzo de El Escorial (Madrid, Spain)	339

Sumario

SECCIONES FIJAS/SECTIONS

Cartografía Corológica Ibérica. Aportaciones 104-106	345
Cartografía Corológica Ibérica. Aportaciones 107-122	379
Bibliografía Botánica Ibérica, 1999-2000	409
Reseñas bibliográficas	455
Relación de asesores de <i>Botanica Complutensis</i> volumen 25	459

**XIII SIMPOSIO
DE
BOTÁNICA CRIPTOGÁMICA**

Departamento de Biología Vegetal I
Facultad de Biología

Departamento de Biología Vegetal II
Facultad de Farmacia

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

MADRID, 19 AL 21 DE DICIEMBRE DE 1999

Sumario

Se recogen en esta Sección Especial del volumen 25 de *Botanica Complutensis* algunos de los trabajos presentados en el XIII Simposio de Botánica Criptogámica celebrado en la Universidad Complutense de Madrid en el mes de Diciembre de 1999.

CONFERENCIA/LECTURE

- DECALS, E. & MORALEJO, E. El agua y la reproducción asexual en los hongos ingoldianos. **Water and asexual reproduction in the ingoldian fungi** 13

ARTÍCULOS/ARTICLES

- MÉNDEZ, J., SEIJO, M. C. & IGLESIAS, I. Evolución del contenido de macroconidios de *Fusarium* en el aire de la ciudad de Ourense (NW España). **Evolution of the content of macroconidia of *Fusarium* in the air of Ourense (NW Spain)** 73
- DOPAZO, A. & AIRA, M. J. Concentración de esporas de *Alternaria*, *Cladosporium* y *Fusarium* en la atmósfera de Santiago de Compostela (1996). ***Alternaria*, *Cladosporium* and *Fusarium* spore concentration in the atmosphere of Santiago de Compostela (1996)** 83
- MARCOS, B. Biodiversidad y colonización líquénica de algunos monumentos en la ciudad de Salamanca (España). **Biodiversity and lichenic growth on some monuments in Salamanca city (Spain)** 93
- FOS, S., CALATAYUD, A. & BARRENO, E. Diversidad líquénica asociada a fenómenos post-incendio en los alcornoques valenciano-castellonenses. **Lichen diversity associated with post-fire colonization in the Valenciano-castellonense cork-oak forests** 103
- ATIENZA, V., SEGARRA, J. G. & LAGUNA, E. Propuesta de microrreservas vegetales. Una alternativa para la conservación de líquenes en la comunidad Valenciana. **Plant micro-reserves proposal as an alternative for lichen conservation in the Valencian Community** 113
- MARTÍNEZ, I., ARAGÓN, G. & BURGAS, A. R. Propuesta de áreas de conservación en el Sistema Ibérico Central (España) utilizando la diversidad líquénica. **Proposal of conservation areas in the "Sistema Iberico Central" (Spain) using lichen diversity** 129
- NOGUEROL-SEOANE, A. & TEMES-CASAS, M. Algunas nuevas citas de cianoprocaritas para Galicia (NW Península Ibérica). **Some new records of Cyanoprokaryota for Galicia (NW Iberian Peninsula)** 141
- TEMES-CASAS, M. & NOGUEROL-SEOANE, A. Seis nuevas referencias de cianofíceas para la Península Ibérica. **Six new records of cyanophytes for the Iberian Peninsula** 155
- RIFÓN-LASTRA, A. & NOGUEROL-SEONE, A. Algunas Chlorellaceae nuevas o poco citadas para la Península Ibérica. **Some new or poor known Chlorellaceae in the Iberian Peninsula** 165
- VILLENA, M. J. & ROMO, S. Fitoplancton de dos lagunas de los humedales de Xeresa y Xeraco (Valencia, España). **Phytoplankton from two lakes of Xeresa and Xeraco wetlands (Valencia, Spain)** 179

DOSIL, F. J., CREMADES, J. & FRAGA, X. A. Faustino Miranda (1905-1964). Nuevos datos relacionados con su formación botánica en España y con su contribución a la Ficología marina. New data about the Faustino Miranda's phycologist's work	191
ELÍAS, M. J., SÁNCHEZ, J. A. & GARCÍA, J. M. Hepáticas y Antocerotas (Marchantiopsida y Anthocerotopsida) de Salamanca (España). Liverworts and Hornworts (Marchantiopsida and Anthocerotopsida) of Salamanca (Spain)	207
CUBERO, J. I. MARCOS-SAMANIEGO, N. & ENROTH, J. Estudio biométrico de las especies del género <i>Homalia</i> (Neckeraceae, Musci) presentes en la Península Ibérica e Islas Canarias. Biometric study on the <i>Homalia</i> (Neckeraceae, Musci) occurring in the Iberian Peninsula and the Canary Islands	213
GIMENO, C., PUCHE, F., SEGARRA, J. G. & LAGUNA, E. Modelo de conservación de la flora briológica en la Comunidad Valenciana: microrreservas de flora criptogámica. A conservation model of bryophyte flora in the Valencian Community: micro-reserves of cryptogamic flora	221
MARTÍN, M. P. & ÁLVARO, I. Notas preliminares sobre las técnicas de amplificación y variación de la región ITS (Internal Transcribed Spacer) en el género <i>Encalypta</i> (Encalyptaceae, Bryophyta). Preliminary notes about the amplification techniques and the variation of the ITS region in the genus <i>Encalypta</i> (Encalyptaceae, Bryophyta)	233
ESTRELLES, E., IBARS, A. M. & HERRERO-BORGONÓN, J. J. Situación de las poblaciones valencianas del género <i>Marsilea</i> : medidas para su conservación. Situation of the Valencian populations of <i>Marsilea</i>: strategies for its conservation	241
ESTRELLES, E., IBARS, A. M. IRANZO, J. & MORALES, F. Recuperación y reintroducción de <i>Marsilea quadrifolia</i> en los arrozales del delta del Ebro (Tarragona, España). Recovery and reintroduction of <i>Marsilea quadrifolia</i> in the rice fields of the Ebro's delta (Tarragona, Spain)	251