

173. NOTAS SOBRE LA FLORA DEL PARQUE NACIONAL MARÍTIMO-TERRESTRE DE LAS ISLAS ATLÁNTICAS DE GALICIA.

Jaime B. BLANCO-DIOS

Recibido el 10 de septiembre de 2007, aceptado para su publicación el 13 de febrero de 2008

Publicado «on line» en febrero de 2008

Notes about the flora of the National Maritime-Terrestrial Park of the Atlantic Islands of Galicia.

Key words. Flora, chorology, Cies, Sálvora, National Park, Galicia, Spain

Palabras clave. Flora, corología, Cies, Sálvora, Parque Nacional, Galicia, España

El grado de conocimiento de la flora vascular de la superficie emergida del Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia es muy distinto dependiendo del archipiélago de que hablemos. Así, la flora de las islas Cies es bien conocida gracias a los trabajos monográficos de Losa España (1943), Rigueiro (1977), Guitián & Guitián (1990) y Fernández Alonso & Rigueiro (en preparación). En el mismo sentido, también la catalogación de la flora de Ons está muy avanzada, especialmente merced a los trabajos de Castroviejo (1969), Blanco-Dios (1998), Souto & De Saa (2006) y Bernárdez (2006). Sin embargo, de los otros dos archipiélagos que forman parte de este Parque Nacional (Cortegada y Sálvora) aún no se ha publicado ningún estudio específico sobre su flora vascular.

La realización de un inventario forestal y de unos mapas de vegetación de todos los archipiélagos que constituyen este Parque Nacional nos ha permitido encontrar (y reencontrar en el caso de *Erodium maritimum* (L.) L'Hér.) alguna especie desconocida para este territorio y/o aportar nuevos datos sobre la distribución de varios taxones en el Parque Nacional.

El material estudiado se encuentra

depositado en el herbario LOU (Centro de Información e Investigación Ambiental de Lourizán, Pontevedra).

Corema album (L.) D. Don

PONTEVEDRA: Vigo, islas Cies, isla del Norte o de Monteagudo, 29TNG0775, en fisuras de roca granítica, 105 m., 29-VIII-2006, *J.B. Blanco-Dios, B. Gamallo & J. Rivas*, LOU 33391.

Las poblaciones de camariña del ecosistema dunar de Punta Muxieiro, en la isla Norte del archipiélago de Cies, constituyen una de las escasísimas poblaciones de esta especie en Galicia y la segunda más numerosa, después de la de la ensenada de Trece en Camariñas (A Coruña). La novedad que aportamos en este artículo es la localización de una planta adulta de esta especie en un medio singular, las fisuras de una roca granítica situada en las proximidades del Alto da Cadeira da Raiña, una de las cotas más elevadas de esta isla. Se trata de un medio ácido, desconocido para esta especie, propia de medios con pH neutro o básico como las dunas, y, secundariamente, acantilados (Calviño, 2003).

Cytisus insularis S. Ortiz & Pulgar

A CORUÑA: Santa Uxía de Ribeira, Aguiño, isla de Sálvora, 29TMH9902, en zona antiguamente cultivada, 30 m., 2-VIII-2006, *J.B. Blanco-Dios*, LOU 33390.

Este taxón, recientemente descrito (Ortiz *et al.*, 2001), se considera hasta el momento como

endémico de este Parque Nacional, de donde es conocida de la isla de Ons, donde es abundante, y de la isla de Vionta (Ortiz *et al.*, 2004). Está considerada en peligro de extinción (EN) (Bañares *et al.*, 2004). En la isla de Sálvora hemos encontrado solamente un viejo ejemplar, que se encontraba en medio de una zona de matorral que ocupa antiguas áreas de cultivo, aislado hasta que se ha abierto un camino que ha dejado accesible esta planta. Sospechamos que ha debido haber más ejemplares de esta especie en esta isla, pero su presencia parece estar hipotecada por la existencia de caballos y ciervos en esta superficie, dado que hemos comprobado que la encuentran muy apetecible, por lo que hemos decidido vallar esta planta a principios del año 2007.

***Erodium maritimum* (L.) L'Hér.**

PONTEVEDRA: Vigo, islas Cies, isla del Medio o del Faro, 29TNG0773, en acantilado, en zona con escasa vegetación, 120 m., 27-IV-2007, *J.B. Blanco-Dios, K. Sanz & J. Framil*, LOU 33395.

Especie considerada en peligro crítico de extinción (CR) en España (Bañares *et al.*, 2004) ya que de ella sólo se conocen actualmente tres poblaciones en la Península Ibérica (isla Dragonera (Baleares), San Andrés de Teixido en A Coruña, e isla de Faro, en el archipiélago de Cies). Su área de distribución mundial conocida se restringe a Europa, y se presenta de forma muy dispersa en áreas costeras de Europa occidental, llegando hasta el Mediterráneo central (Gómez & Sáez, 2004).

La población de Cies situada en el propio faro, citada por primera vez por Losa España (1943), se había dado por desaparecida del Parque Nacional (Carvajal *et al.*, 2006) a causa de las obras de sustitución de las viejas losetas calcáreas de tipo cerámico que ocupaban parte de la plataforma de esta construcción, obra llevada a cabo por la Autoridad Portuaria de Vigo (Institución de la que depende el faro y estructuras anejas) a finales del verano de 2005. Afortunadamente, este año hemos localizado en los acantilados del mismo faro una pequeña población (16 ejemplares) no conocida anteriormente.

***Linaria arenaria* DC**

PONTEVEDRA: Vigo, islas Cies, isla del

Medio o del Faro, playa de Nosa Señora, 29TNG0874, en dunas, 15 m., 16-III-2007, *M. Lois, M. Santomé & J.B. Blanco-Dios*, LOU 33393.

Rara especie propia de medios dunares, encuadrada en la categoría en peligro crítico de extinción (CR) (Bañares *et al.*, 2004), cuya área de distribución mundial conocida está retringida a algunos puntos de la costa occidental de Francia y tres localidades insulares de Galicia: Sálvora en la provincia de A Coruña (Gómez Vigide *et al.*, 1989), e Illa de Arousa y Ons (Silva-Pando *et al.*, 2000) en Pontevedra (Serrano & Carvajal, 2004). En el archipiélago de Cies, se conocía de las dunas de la playa de Rodas (isla del Faro) (Lago & Castroviejo, 1992), pero parece haberse extinguido por la fuerte alteración antrópica que soportaba este sistema dunar, vallado el pasado año 2006. Recientemente, esta especie se ha citado de la isla Sur del mismo archipiélago (Carvajal *et al.*, informe inédito). Nosotros la hemos reencontrado en la citada isla del Medio o del Faro, pero en una localidad desconocida hasta el momento, las dunas de la playa de Nosa Señora, donde hemos visto diez ejemplares.

Omphalodes littoralis* Lehm. subsp. *gallaecica

M. Laínz

A CORUÑA: Santa Uxía de Ribeira, Aguiño, isla de Sálvora, playa de Lagos, 29TMH9803, en dunas, 15 m., 22-IV-2007, *J.B. Blanco-Dios*, LOU 33394.

Endemismo de los ecosistemas dunares de la provincia de A Coruña considerada en peligro crítico (CR) (Bañares *et al.*, 2004), de la que sólo se conocen poblaciones en el área norte de la costa de Ferrol, en la Costa da Morte noroccidental y en la península de Barbanza (Serrano & Carvajal, 2004). En las dunas de la playa de Lagos, en la isla de Sálvora, se han encontrado cinco ejemplares. Novedad para la flora de este Parque Nacional.

AGRADECIMIENTOS. Quiero agradecer la colaboración prestada en todo momento por la dirección y el personal del Parque Nacional, entre los que quiero destacar con respecto a este artículo a Marta Lois, Beatriz Gamallo, Katia Sanz, Miguel Santomé, Suso Framil y Juan Rivas.

BIBLIOGRAFÍA

- BAÑARES, A. *et al.* (eds.) -2004- *Atlas y Libro Rojo de la Flora Amenazada de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid. 1072 pp.
- BERNÁRDEZ VILLEGAS, J.G. -2006- *Estudio florístico de la isla de Ons. Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia*. Naturaleza y Parques Nacionales. Serie Técnica. Ed. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente.
- BLANCO-DIOS, J.B. -1998- *Catálogo de la Flora Vasculare de la isla de Ons* (Pontevedra). (inéd.). 55 pp. Consellería de Agricultura, Gandería e Montes. Xunta de Galicia.
- CALVIÑO CANCELA, M. -2003- *Ecología de la reproducción de Corema album. Implicaciones para su conservación*. Tesis Doctoral (inéd.). Universidad de Vigo.
- CARVAJAL, R.; M. SERRANO y S. ORTIZ -2006- Destruída una joya botánica en las Cies, dentro del Parque Nacional. *Quercus* 248: 66-67.
- CASTROVIEJO, S. -1969- *La vegetación y flora de las islas de Ons y Onza*. Tesina de Licenciatura (inéd.). Universidad de Santiago de Compostela.
- GÓMEZ ORELLANA, R. y L. SAEZ GONYALONS -2004- *Erodium maritimum* (L.) L'Hér. In Bañares, A., Blanca, G., Güemes, J., Moreno, J.C. & Ortiz, S. (eds.). *Atlas y Libro Rojo de la Flora Amenazada de España: 246-247*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid.
- GÓMEZ VIGIDE, F., X.R. GARCIA MARTINEZ, E. VALDÉS-BERMEJO, F.J. SILVA-PANDO y V. RODRÍGUEZ GRACIA -1989- *Aportaciones a la Flora de Galicia. III*. In: Silva-Pando, F.J. (Ed.) *Sobre flora y vegetación de Galicia: 101-121*. Consellería de Agricultura, Xunta de Galicia. Santiago de Compostela.
- GUITIÁN, J. y P. GUITIÁN -1990- *El paisaje vegetal de las Islas Cies*. Servicios de Estudios e Publicacións da Consellería de Agricultura, Gandería e Montes, Santiago de Compostela.
- LAGO, E. y S. CASTROVIEJO -1992- Estudio citotaxonomico de la flora de las costas gallegas. *Cadernos da Área de Ciencias Biolóxicas III*. Publicacións do Seminario de Estudos Galegos, Edicións do Castro, Sada, A Coruña.
- LOSA ESPAÑA, T.H. -1943- Datos para el estudio de la flora gallega. Plantas de las islas Cies. *Anal. Jard. Bot. Cavanilles Madrid* 4: 357-402.
- ORTIZ, S., I. PULGAR & I. IGLESIAS -2001- A new species of *Cytisus* Desf. (Fabaceae) from islands of the west coast of Galicia (north-west Iberian Peninsula). *Bot. J. Linn. Soc.* 136: 339-344.
- ORTIZ, S., I. PULGAR e I. IGLESIAS -2004- *Cytisus insularis* S. Ortiz & Pulgar In Bañares, A.; Blanca, G.; Güemes, J.; Moreno, J.C. & Ortiz, S. (eds.). *Atlas y Libro Rojo de la Flora Amenazada de España: 666-667*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid.
- RIGUEIRO RODRIGUEZ, A. -1977- *Trabajo botánico sobre las islas Cies*. *Naturalia Hispánica* n° 11. ICONA, Ministerio de Agricultura, Madrid.
- SERRANO PEREZ, M. y R. CARVAJAL VILLAVERDE -2004- *Linaria arenaria* DC In Bañares, A. Blanca, G., Güemes, J., Moreno, J.C. & Ortiz, S. (eds.). *Atlas y Libro Rojo de la Flora Amenazada de España: 382-383*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid.
- SERRANO PEREZ, M. y R. CARVAJAL VILLAVERDE -2004- *Omphalodes littoralis* Lehm. subsp. *gallaecica* M. Laínz In Bañares, A.; Blanca, G.; Güemes, J.; Moreno, J.C. & Ortiz, S. (eds.). *Atlas y Libro Rojo de la Flora Amenazada de España: 800-801*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid.
- SILVA-PANDO, F.J., F. GOMEZ-VIGIDE, X.R. GARCIA-MARTINEZ y J.B. BLANCO-DIOS -2000- Aportacións á Flora de Galicia, VI. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*. 10: 21-33.
- SOUTO FIGUEROA, M.G. y M. P. DE SÁA OTERO -2006- *Flora da Illa de Ons*. Ed. Deputación Provincial de Pontevedra.

Dirección del autor: Escola de Formación e Experimentación Agroforestal de Lourizán, Apdo. 127, 36080-Pontevedra.
jblanco@infobrión.com