

Nota.

Esta publicación es el resultado del trabajo de fin de Máster Universitario en Ecosistemas Terrestres, Uso Sostenible e Implicaciones Ambientales, ETUSIA 2011-2012, que se presentó el 11 de junio de 2012 en la Universidad de Vigo delante de la Comisión Académica.

Lo expuesto en esta obra sigue en lo fundamental a dicho trabajo, aunque es necesario destacar algunos cambios respecto de la redacción original.

Dado que la designación de tipos nomenclaturales solo se consigue por publicación efectiva, cuando se presentó el trabajo, en junio de 2012, sólo se recogían las propuestas de los diferentes tipos nomenclaturales. Con la publicación del artículo PINO PÉREZ *et al.* (2014)¹, se dio validez a aquellas propuestas y sus resultados se han incorporado a éste, así como las correspondientes referencias bibliográficas.

Como consecuencia de las modificaciones propuestas por los revisores, fue necesario realizar algunos cambios en la designación de determinados tipos, respecto del trabajo original.

En primer lugar, *Trifolium angustifolium* var. *longepetiolatum* Merino in Brotéria, Sér. Bot. 10: 183 (1912) había sido propuesto como lectotipo (el icón) y epitipo (el pliego LOU 416/4), pero finalmente se desechó el icón y se designó como lectotipo únicamente el pliego.

Trifolium bocconeii var. *subglabrum* Merino, Fl. Galicia 1: 373 (1905) fue propuesto en principio como lectotipo de segundo paso, pero la tipificación original resultó no ser válida y se procedió a designar por primera vez el tipo nomenclatural.

Por último, *Ornithopus roseus* f. *albiflora* Merino in Mem. Real Soc. Esp. Hist. Nat. 2: 500 (1904) no fue incluido en la propuesta original, pero finalmente se designó lectotipo el pliego LOU 340/4.

El estudio del material y la redacción del trabajo se realizaron entre septiembre de 2011 y mayo de 2012. En ese periodo ya se había celebrado en Melbourne (Australia) el XVIII Congreso Internacional de Botánica. Efectivamente, la Sección de Nomenclatura se había reunido desde el 18 al 22 de julio de 2011 y sus decisiones fueron aceptadas por el Congreso en la asamblea plenaria del 30 de julio. Sin embargo, la versión oficial impresa del nuevo Código, surgido del congreso de Melbourne, no se publicó hasta mediados de 2012, cuando este trabajo ya había sido presentado, de ahí que las referencias existentes en el texto al código de nomenclatura, se refieran al denominado código de Viena. No obstante, debido a la publicación posterior del trabajo, la referencia al nuevo código fue obligada y se incorporó al mismo.

La demora entre la presentación del trabajo de fin de máster y la publicación actual convierte en obsoletas algunas fechas del trabajo, en concreto, las derivadas de los años transcurridos desde la publicación de las obras de Merino hasta la actualidad pero se ha decidido mantenerlas para evitar un mayor número de modificaciones. En todo caso, ha de tenerse en cuenta el año 2012 como referencia para las mismas.

En el trabajo fin de máster, se incluyeron en el apéndice segundo, imágenes de todos los tipos propuestos. Dicho apéndice ha sido modificado de acuerdo con las correcciones comentadas anteriormente en las tipificaciones.

Sin embargo, dado que el herbario LOU, perteneciente al Centro de Investigación Forestal de Lourizán, dependiente de la Xunta de Galicia, colaboró con la iniciativa de digitalización de tipos para el proyecto Global Plants Initiative, coordinada desde el herbario SANT, para publicar las imágenes a través de la plataforma JSTOR, todos los tipos designados fueron digitalizados e incorporados a la iniciativa y como consecuencia, bajo determinadas condiciones, las imágenes ya son accesibles a través de la página plants.jstor.org.

¹ PINO PÉREZ, R.; SILVA-PANDO, F.J. & PINO PÉREZ, J.J. (2014). Typification of Merino's names in Leguminosae. *Taxon* 63 (3): 659–662.

No obstante, durante la investigación realizada sobre los tipos de Merino en Leguminosae, se obtuvieron imágenes generales de los pliegos (que se mostraron en el citado apéndice segundo) y otras muchas de detalle que no tuvieron cabida en el formato del trabajo. Ahora se ofrecen libremente como información complementaria a los trabajos relacionados con la tipificación de Leguminosae de B. Merino en el sitio <http://www.biga.org>.

Por tanto, en ambos casos, se ha incluido la URL correspondiente a cada pliego tanto de la plataforma JSTOR como de la Asociación BIGA, donde se alojan las correspondientes imágenes, para facilitar el acceso a las fotografías realizadas.

Por último, esta publicación también responde a nuestra intención de hacer accesible toda la información relacionada con la tipificación, como la lista de material examinado, los comentarios sobre los pliegos, la descripción original e indicación locotípica, de manera abierta y gratuita, sin necesidad de petición previa.

Rubén Pino Pérez
Cangas, 18 de octubre de 2014