

Lectotipificación de *Trichera arvensis* var. *latifolia* Merino (Caprifoliaceae, Dipsacoideae)

Lectotypification of *Trichera arvensis* var. *latifolia* Merino (Caprifoliaceae Dipsacoideae)

RUBÉN PINO PÉREZ¹, FRANCISCO JAVIER SILVA PANDO² & JUAN JOSÉ PINO PÉREZ³

¹ Departamento de Biología Vegetal y Ciencia del Suelo, Facultad de Ciencias, Universidad de Vigo, Lagoas-Marcosende s/n, 36310 Vigo, Pontevedra, España

² Centro de Investigación Forestal de Lourizán, Dirección Xeral de Montes, Xunta de Galicia, Apartado 127. 36080 Pontevedra, España

³ Departamento de Ecología y Biología Animal, Facultad de Ciencias, Universidad de Vigo, Lagoas-Marcosende s/n, 36310 Vigo, Pontevedra, España

* ruben.pino.perez@gmail.com; francisco.javier.silva.pando@xunta.es; pino@uvigo.es

*: Corresponding author

(Recibido: 10/07/2014; Aceptado: 30/09/2014; Publicado on-line: 02/10/2014)

Resumen

Se lectotipifica el nombre *Trichera arvensis* var. *latifolia* Merino y se identifican sus sintipos.

Palabras clave: NO España, Galicia, Baltasar Merino, Dipsacaceae, *Knautia*, *Trichera arvensis* Schrad. var. *latifolia*, lectotipificación.

Abstract

The name *Trichera arvensis* var. *latifolia* Merino is lectotypified and its syntypes are identified.

Keywords: NW Spain, Galicia, Baltasar Merino, Dipsacaceae, *Knautia*, *Trichera arvensis* Schrad. var. *latifolia*, lectotypification.

En el ámbito ibérico, el género *Knautia* L. está integrado por dos subgéneros, *Trichera* (Schrad. ex Roem. & Schult.) Rouy & E.G. Camus y *Tricheroïdes* (DC.) Rouy & E.G. Camus (DEVESA, 2007: 288). Bajo el primero de ellos se combinan actualmente todos los nombres *sub genera* *Trichera*. En Galicia, el género *Knautia* fue revisado por PINO PÉREZ *et al.* (2007), recopilando las referencias bibliográficas existentes hasta entonces, examinando todas las recolecciones de herbario y proponiendo la tipificación del nombre *Trichera*

arvensis Schrad. Schrad. var. *latifolia* Merino. Así, en PINO PÉREZ *et al.*, (2007: 9) vemos designado como tipo nomenclatural [Lectotipo] el ejemplar del pliego LOU 1378/3.

Sin embargo, la pretendida tipificación pudiera no ser válida porque según el artículo 7.10 del ICN (MCNEILL *et al.*, 2012), desde el 1 de enero de 2001 y a efectos de prioridad, una designación de tipo se consigue solo si el enunciado de la tipificación incluye la frase *hic designatus* u otra equivalente, y tal indicación no se recoge en la citada publicación.

Aunque en el resumen del trabajo se incluye la frase “We propose the lectotypification for *Trichera arvensis* Schrad. subsp. *silvatica* Schrad. var. *latifolia* Merino” es posible que dicha afirmación pudiera ser considerada demasiado ambigua como para estimarla equivalente a “aquí designado”.

Por otra parte, al describir la nueva variedad, Merino (1916) mencionaba expresamente la página 497 del tomo II de la Flora de Galicia (MERINO, 1906) y en ella vemos la referencia a un identificador de herbario (Herbar. núm. 1.378), como es habitual en esa obra. Los números de herbario de Merino fueron respetados cuando su colección pasó a formar parte en 1945 del herbario LOU, en el entonces Centro Regional de Enseñanzas, Investigaciones y Experiencias Forestales de Lourizán (CREIEF), hoy Centro de Investigación Forestal de Lourizán, y se mantuvieron en los pliegos, de tal forma que coinciden con el número de LOU que se les asignó posteriormente (SILVA-PANDO, 1996: 4), en nuestro caso LOU 1378.

Así pues, la referencia indirecta del protólogo a ejemplares de herbario con el número 1378, convierte a todos ellos en sintipos, porque Merino almacenaba en el mismo identificador diferentes recolecciones, en el sentido expresado en el artículo 9.5 del ICN. Merino visitó por primera vez “Humoso” (Quintela de Umoso, Viana do Bolo, Ourense) el 23 de junio de 1901 (MERINO, 1904a: 87) donde dejó anotado como novedad para Galicia la presencia de *T. arvensis*; y a esa recolección es posible que se refieran los pliegos mencionados posteriormente en MERINO (1904b: 476). Pero, la etiqueta del pliego LOU 1378/3, señala fecha de julio de 1915 y la localidad de Humoso, lo que indica que al menos estuvo otra vez o recibió alguna otra recolección de algún colaborador, como Antonio Macía, alumno bachiller del colegio de La Guardia donde Merino impartía clases de Física y Química e Historia Natural entre otras materias y cuya familia residía en esa localidad. Recordemos que después de su primera visita en 1901, Merino publicó 11 trabajos entre 1902 (MERINO, 1902) y 1916 donde menciona recolecciones de diferentes táxones de dicho lugar por lo que no podemos estar seguros de cuántas recolecciones distintas de *Trichera* pudo realizar.

De esta manera, la tipificación se realiza de acuerdo con el artículo 9.12 sobre material original definido en el art. 9.3(b).

Por otra parte, la diferencia en el epíteto varietal entre el protólogo y la etiqueta del pliego 1378/3, no es significativa. “*latis*” [*latifolia*] es un adjetivo que significa “ancho” similar al significado de “*grandis*” [*grandifolia*] en el contexto de la descripción de la hoja. El espécimen del pliego 1378/3, responde a la descripción del protólogo con algunas hojas aovado-oblongas y otras lanceoladas y con bordes ciliados.

Trichera arvensis Schrad. var. *latifolia* Merino in Brotéria, Sér. Bot. 14: 49 (1916)

Ind. loc.: “*Se deja ver aunque rara en las orillas del Bibey cerca de Humoso, Orense*”

Lectotypus (*hic designatus*): [España. Ourense], Humoso, julio 1915, B. Merino, *Trichera silvatica* Schrad. var. *grandifolia*, Herb. LOU 1378/3 [= *Knautia nevadensis* (M. Winkl. ex Szabó) Szabó var. *nevadensis*].

Desc. orig.: *Ex foliis basilaribus, alia oblongo-lanceolata alia ovato-oblonga crenata, folia summa ovata vel ovato-lanceolata; corollis roseis*. Hojas basilares de dos formas, unas oblongo-lanceoladas, otras aovado-oblongas festoneadas, hojas últimas aovadas o aovado-lanceoladas, corolas rosáceas.

Syntypi: [España], B. Merino, LOU 1378/1; [España. Ourense], *Trichera* / Humoso Viana / *Trichera silvatica* Pehr. / Vide Floram T II p. 497, B. Merino, LOU 1378/2; [España], B. Merino, LOU 1378/4.

BIBLIOGRAFÍA

- DEVESA, P. (2007). *Knautia* L. In: J.A. Devesa, R. Gonzalo & A. Herrero (Eds.), *Flora iberica*. 15: 286-305. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.
- MCNEILL, J.; BARRIE, F.R.; BUCK, W.R.; DEMOULIN, V.; GREUTER, W.; HAWKSWORTH, D. L.; HERENDEEN, P.S.; KNAPP, S.; MARHOLD, K.; PRADO, J.; PRUD'HOMME VAN REINE, W.F.; SMITH, G.F.; WIERSEMA, J.H. & TURLAND, N. J. (2012). *International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants (Melbourne Code)*. Regnum Vegetabile 154. Königstein: Koeltz Scientific Books.
- MERINO, B. (1902). Algunas especies raras y nuevas de la Flora española en general y particularmente

- de la Flora gallega. *Boletín Real Sociedad Española Historia Natural* 11: 64-69.
- MERINO, B. (1904a). Viajes de herborización por Galicia. *Razón y Fé*. 4: 82-93.
- MERINO, B. (1904b). Contribución a la Flora de Galicia. IV. *Memorias Real Sociedad Española Historia Natural. ser. II*. 4: 455-516.
- MERINO, B. (1906). *Flora descriptiva é ilustrada de Galicia*. Tomo II. Tipografía Galaica. Santiago de Compostela. 635 pp.
- MERINO, B. (1916). Adiciones a la Flora de Galicia. *Broteria, ser. Botanica* 14: 25-58; 158-171.
- PINO PÉREZ, J.J.; SILVA-PANDO, F.J.; GÓMEZ VIGIDE, F.; CAMAÑO, J.L. & PINO PÉREZ, R. (2007). Las *Trichera silvatica* Schrad. (Dipsacaceae) de Merino en el herbario de Lourizán y el género *Knautia* en Galicia. *Boletín BIGA* 2: 5-34.
- SILVA-PANDO, F.J. (1996). Sobre el estado actual del herbario Merino. *Boletín de la Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos* 1: 4-5.

