

LECTOTIPIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE *CHENOPODIUM STUCKERTII* (CHENOPODIACEAE)

María Ema Múlgura de Romero¹ & Luis Ariza Espinar²

¹ Instituto de Botánica Darwinion, IBODA-CONICET. Casilla de Correo 22, Labardén 200, B1642HYD San Isidro, Provincia de Buenos Aires, Argentina; mmulgura@darwin.edu.ar (autor correspondiente).

² Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Museo Botánico. Universidad Nacional de Córdoba. Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, Argentina.

Abstract. Múlgura de Romero, M. E. & L. Ariza Espinar. 2010. Lectotypification and identification of *Chenopodium stuckertii* (Chenopodiaceae). *Darwiniana* 48(2): 208-209.

Chenopodium stuckertii is identified as *Holmbergia tweedii* and lectotypified.

Keywords. Chenopodiaceae, *Chenopodium*, *Holmbergia*, lectotypification, southern South America.

Resumen. Múlgura de Romero, M. E. & L. Ariza Espinar. 2010. Lectotipificación e identificación de *Chenopodium stuckertii* (Chenopodiaceae). *Darwiniana* 48(2): 208-209.

Chenopodium stuckertii se identifica como *Holmbergia tweedii* y se lectotipifica.

Palabras clave. Chenopodiaceae, *Chenopodium*, *Holmbergia*, lectotipificación, Sudamérica austral.

INTRODUCCIÓN

El nombre *Chenopodium stuckertii* Gand. no fue mencionado en la revisión de la familia Chenopodiaceae en la Flora Fanerogámica Argentina (Giusti, 2000) y posteriormente fue tratado como un taxón dudoso en el Catálogo de las plantas vasculares del Cono Sur (Múlgura de Romero & Marticorena, 2008). Durante el desarrollo del Proyecto *Latin American Plant Initiative* (LAPI), que se lleva a cabo en el Museo Botánico de Córdoba y en el Instituto de Botánica Darwinion (Argentina), se han encontrado isosintipos de *Chenopodium stuckertii* entre ejemplares de herbario.

Con el objetivo de lectotipificar y aclarar la posición taxonómica de este taxón, se consultó el herbario LY donde están depositados los materiales estudiados por el autor Gandoger. Del estudio de los sintipos de LY y de los isosintipos de CORD y SI, se ha podido corroborar que se trata de ejemplares de *Holmbergia tweedii* (Moq.) Speg. Por lo tanto, el binomio de Gandoger forma parte de la sinonimia de *Holmbergia tweedii*.

Holmbergia tweedii (Moq.) Speg., *Physis*. (Buenos Aires) 2(10): 177. 1916. *Chenopodium tweedii* Moq., DC Prodr. 13(2): 63. 1852. TIPO: Argentina, San Isidro, *Tweedie s.n.* (holotipo P, no visto, foto P00606460!).

Chenopodium stuckertii Gand., Bull. Soc. Bot. France 54: 586. 1907, syn. nov. TIPO: Argentina, Córdoba, "ad Río I", II-1905, *T. Stuckert 15007* (lectotipo LY, aquí designado, no visto, foto SI!; duplicados CORD!, SI!).

Se estudiaron las fotografías de los dos sintipos mencionados en el protólogo, *Stuckert 15007* y *Stuckert 15188*. Ambos ejemplares se corresponden con la descripción y se los puede identificar como *Holmbergia tweedii*. En la etiqueta del primer ejemplar citado, se puede leer con letra manuscrita, semejante a la letra del autor de la especie, la denominación *Chenopodium stuckertii*, por esta razón se lo eligió como lectotipo. De ambos ejemplares existen duplicados en los herbarios de CORD y SI, lo que permitió corroborar su determinación. Finalmente se citan a continuación

otros ejemplares coleccionados por Stuckert, que pertenecen a *Holmbergia tweedii*.

yacú, 20-V-1900, *T. Stuckert 9467* (LY, fotografía SI, CORD, SI).

Material representativo examinado

ARGENTINA. **Córdoba.** Altos Norte, 13-XII-1896, *T. Stuckert 955* (SI); Estancia Río I, 24-III-1900, *T. Stuckert 9440* (LY, fotografía SI; CORD, SI); III-1901, *T. Stuckert 10108* (LY, fotografía SI; SI); Villa María, 16-I-1907, *T. Stuckert 16818* (SI); 23-III-1909, *T. Stuckert 19988* (SI); sine data, "prope Córdoba", 28-IV-1901, *T. Stuckert 9869* (SI); sine locus, 22-V-1898, *T. Stuckert 4524* (LY, fotografía SI; CORD); sine locus, 30-III-1901, *T. Stuckert 9748* (CORD, SI). **La Rioja.** Sine locus, 22-XI-1905, *T. Stuckert 15188* (paratipo LY, isoparatipos CORD, SI); sine data, *T. Stuckert 15189* (LY, fotografía SI). **Tucumán.** Burru-

AGRADECIMIENTOS

Se agradece especialmente al Director del herbario de la Université Claude Bernard-Lyon I, Dr. Georges Barale, por el envío de las fotografías de los materiales.

BIBLIOGRAFIA

- Giusti, L. 1997. Chenopodiaceae, en A. T. Hunziker (ed.), *Flora Fanerogámica Argentina*, Programa PROFLO-RA-CONICET, vol. 40, pp. 1-52. Córdoba: Pugliese Siena.
- Múlgura de Romero, M. E. & A. Marticorena. 2008. Chenopodiaceae, en F. O. Zuloaga, O. Morrone & M. J. Belgrano (eds.), Catálogo de las plantas vasculares del Cono Sur. *Monographs in Systematic Botany from the Missouri Botanical Garden* 107: 1909-1929.