

## EUPHORBACEAE ARGENTINAE

## ADDENDA III

Por ALICIA LOURTEIG

**SEBASTIANIA ANISANDRA** (Gris.) Lillo

Al publicar las *Hippomaneae Argentinae* (1942 y 1943) tratamos esta especie como un sinónimo de *Sebastiania brasiliensis* Sprengel.

El material de herbario procedente del noroeste argentino, está en flor o es estéril. Los frutos se caen antes de llegar a las colecciones. En realidad, no hemos tenidos a nuestro alcance material que hubiera completado su desarrollo.

Recientemente el señor Teodoro Meyer, del Instituto Miguel Lillo, coleccionó ejemplares en fruto. Las hojas habían alcanzado medidas máximas, y como él hubiera visto en la naturaleza también la planta del noreste argentino, pudo establecer observaciones diferenciales.

Dejo constancia de mi reconocimiento por haberme transmitido esos datos y prestado el nuevo material.

Pax al ocuparse del *Dactylostemon anisandrus* Gris., sin haber estudiado material, lo pasa al género *Actinostemon* de acuerdo a los caracteres de la descripción, pero a su vez sugiere la posibilidad de que se trate de una *Sebastiania*.

Lillo hace el comentario y supone que se trata de una de las variedades de Pax de la *Sebastiania brasiliensis*, pero dada la distribución geográfica, la deja como una especie distinta. Tampoco Lillo vió frutos ni materiales completamente desarrollados.

*Sebastiania brasiliensis* sería la especie que crece en el Este del país mientras que los ejemplares de Jujuy, Salta y Tucumán, así como los de Bolivia (Cf. Lilloa 8: 559-560, 1942) deberán referirse a *Sebastiania anisandra* (Gris.) Lillo.

Es posible también que *Sebastiania fiebrigii* Pax ad interim, *Pflreich.* 142, sea sinónimo de *S. anisandra*, dadas las medidas de sus frutos y de sus hojas y la localidad típica (Sur de Bolivia, Río Bermejo). Lamentablemente no he podido estudiar el tipo (*Fiebrig* 2075).

Los sinónimos de *S. brasiliensis* Spr. que dimos en *Lilloa* l. c. 357 y en *Gen. Plant. Arg.* 1: 280.1943 deben eliminarse de ella, pues

corresponden a *S. anisandra* (Gris.) Lillo y la sinonimia y literatura de esta especie sería la siguiente:

**SEBASTIANIA ANISANDRA** (Gris.) Lillo

Lillo, Segunda Contrib. Conoc. Arb. Argent. 16-17, 1917.

**Dactylostemou anisandrus** Grisebach. Symb. 61-62, 1879. Lillo, Contrib. Conoc. Arb. Argent. 24, 1910. Spegazzini y Girola, Cat. descr. Exp. Int. Agric. 1910, 381, 1911.

**Actinostemon anisandrus** (Gris.) Pax, Pflreich. IV, 147, V: 79-80, 1912 (como *Species dubiae!*).

**Sebastiania brasiliensis** Spr. lo que se refiere al Noroeste Argentino en las publicaciones de O'Donnell y Lourteig, Lilloa 8, 1942, y Genera Plantarum Argentinae 1, 1943.

**Sebastiania brasiliensis** Spr. var. **genuina** Pax p.p. en lo que se refiere a los materiales procedentes del N. argentino y de Bolivia.

**Sebastiania brasiliensis** Spr. var. **divaricata** los materiales que Pax cita para Bolivia.

Las hojas de esta especie llegan hasta 16 cm de longitud y 11 de ancho (aún las hay mayores según me ha comunicado el señor Meyer recientemente); los pecíolos son canaliculados y tienen hasta 2 cm de longitud. En su estado adulto son ovado-oblongas, ovadas y hasta suborbiculares, más o menos acuminadas con el borde comúnmente crenado-serrado; nervaduras notables en ambas faces, muy salientes en el envés. Los frutos trilobados, 6-angulosos, comprimidos en el sentido vertical tienen 16 mm de alto por 22 de diámetro.

En *S. brasiliensis* las hojas no parecen alcanzar tan grandes dimensiones; son lanceoladas o elípticas y su red de nervaduras no es tan conspicua. Su borde es rara vez serrado. Los frutos también son menores que en *S. anisandra*.

Como material nuevo, revisado recientemente, doy lo siguiente:

Salta: Dep. Santa Victoria, Quebrada de Cotomayo, alt. 1.600 m, leg. Meyer (17674) 1-II-1953, LIL. - Toldos, alt. 1.600 m, leg. ipse (17620), 3-II-1953, LIL. Dep. San Martín (antes Orán). - Río Caraparí, alt. 650 m, leg. Meyer (18153), 22-II-1954, LIL. Dep. Orán. - Campamento de Y.P.F.: Río Pescado, alt. 420 m, leg. Meyer (4863), 26-II-1943, LIL.

BOLIVIA: Prov. Arce. Campamento Río Negro, alt. 1.500 m, leg. Meyer (17539), 5-II-1953, LIL. - Bermejo, leg. Fiebrig (2113), 17-XII-1903, US.