

# Revisión taxonómica de las especies del género *Schizachyrium* (Poaceae: Andropogoneae) de Sudamérica

Myriam C. Peichoto

## Abstract

PEICHOTO, M. C. (2010). Taxonomical revision of the species of the genus *Schizachyrium* Nees (Poaceae: Andropogoneae) of South America. *Candollea* 65: 301-346. In Spanish, English and French abstracts.

A taxonomical revision of the genus *Schizachyrium* Nees in South America is presented. Twenty-two taxa are recognized, ranging from Colombia and Venezuela to Río Negro province in Argentina. The identity of *Schizachyrium bimucronatum* Roseng. & al., *Schizachyrium lactiflorum* (Hack.) Herter, and *Schizachyrium plumigerum* (Ekman) Parodi, is reevaluated and these taxa are accepted. A new species *Schizachyrium glaziovii* Peichoto is described and illustrated. Two new combinations are validated: *Schizachyrium salzmannii* var. *aristatum* (Hack.) Peichoto, and *Schizachyrium tenerum* var. *hirtiglume* (Henrard) Peichoto. A lectotype is chosen for the names *Andropogon condensatus* subvar. *latens* Hack., *Andropogon condensatus* subvar. *lactiflorus* Hack., *Andropogon feensis* E. Fourn., *Andropogon schottii* Hack., *Andropogon schottii* subvar. *asperiglumis* Hack., *Andropogon semiberbis* var. *incertus* Hack., *Apogonia glabrata* E. Fourn., *Deyeuxia spicata* Spreng. and *Schizachyrium tenerum* Nees. A neotype is chosen for the names *Schizachyrium weberbaueri* Pilg. and *Schizachyrium weberbaueri* var. *minus* Pilg. The area of distribution of *Schizachyrium spicatum* is extended in Argentina and the species is recorded for the first time for Chile. *Schizachyrium hatschbachii* Peichoto is mentioned for the first time from

## Résumé

PEICHOTO, M. C. (2010). Révision taxonomique des espèces du genre *Schizachyrium* Nees (Poaceae: Andropogoneae) pour l'Amérique du Sud. *Candollea* 65: 301-346. En espagnol, résumés anglais et français.

La révision taxonomique du genre *Schizachyrium* Nees pour l'Amérique du Sud est présentée. Vingt-deux taxons sont reconnus. Le genre est présent de la Colombie et du Venezuela jusqu'à la province de Río Negro en Argentine. L'identité taxonomique de *Schizachyrium bimucronatum* Roseng. & al., *Schizachyrium lactiflorum* (Hack.) Herter et *Schizachyrium plumigerum* (Ekman) Parodi, est réévaluée et ces taxons sont acceptés. Une espèce nouvelle *Schizachyrium glaziovii* Peichoto est décrite et illustrée. Deux nouvelles combinaisons sont validées: *Schizachyrium salzmannii* var. *aristatum* (Hack.) Peichoto et *Schizachyrium tenerum* var. *hirtiglume* (Henrard) Peichoto. Un lectotype est désigné pour les noms *Andropogon condensatus* subvar. *latens* Hack., *Andropogon condensatus* subvar. *lactiflorus* Hack., *Andropogon feensis* E. Fourn., *Andropogon schottii* Hack., *Andropogon schottii* subvar. *asperiglumis* Hack., *Andropogon semiberbis* var. *incertus* Hack., *Apogonia glabrata* E. Fourn., *Deyeuxia spicata* Spreng. et *Schizachyrium tenerum* Nees. Un néotype est désigné pour les noms *Schizachyrium weberbaueri* Pilg. et *Schizachyrium weberbaueri* var. *minus* Pilg. L'aire géographique de *Schizachyrium spicatum* en Argentine est élargie et l'espèce est citée pour la première fois pour le Chili. *Schizachyrium hatschbachii* Peichoto est

Dirección de la autora: Facultad de Ciencias Agrarias, Instituto de Botánica del Nordeste (UNNE-CONICET). C. C. 209. C. P. 3400 – Corrientes, Argentina.  
E-mail: [mcpeichoto@agr.unne.edu.ar](mailto:mcpeichoto@agr.unne.edu.ar)

Propuesto el 7 Noviembre 2008. Aceptado el 20 Septiembre 2010.

Editado por P. Perret

Paraguay and *Schizachyrium semitectum* (Swallen) Reeder from South America. A diagnostic key for recognizing species and varieties is given, and the description, illustrations, geographical distribution, ecological observations and vernacular names for each species are provided.

**Key-words**

*POACEAE* – *Schizachyrium* – South America – Systematics  
– Taxonomy – Distribution

mentionné pour la première fois pour le Paraguay et *Schizachyrium semitectum* (Swallen) Reeder pour l'Amérique du Sud. Une clé dichotomique est fournie pour distinguer les espèces et les variétés. Les taxons sont décrits et illustrés, à quoi s'ajoutent leur répartition géographique, des observations écologiques et leurs noms vernaculaires.