

# COMUNICACIONES BOTANICAS DEL MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE MONTEVIDEO

Número 73

1986

Volumen IV

## NOTA ACERCA DEL TYPUS DE *Echinodorus uruguayensis* Arechavaleta (ALISMATACEAE).

EDUARDO ALONSO PAZ \*

Con motivo de una reciente revisión y ordenamiento del material típico depositado en el herbario del Museo Nacional de Historia Natural (MVM) surgió la necesidad de precisar la naturaleza de algunos de los typus allí depositados al encontrarse divergencias, con determinados monografistas, en la elección y mención de los mismos. Es interés del autor que la siguiente nota aclaratoria cumpla dicho cometido.

*Echinodorus uruguayensis* fue descrito y publicado por ARECHAVALETA (1903 : 66), pero su trabajo no designó typus aunque publicó una fotografía de la muestra de herbario en la que basó la descripción. Según ARECHAVALETA (op. cit.: 67) el material procedía del arroyo Cardoso, Tacuarembó.

Posteriormente K. RATAJ (1978 : 24) eligió como lectotypus de *Echinodorus uruguayensis* al ejemplar: OSTEN 2984 (W), 2.XI.1892. URUGUAY, DEPARTAMENTO DE SORIANO, MERCEDES, ARROYO GRANDE.

Según el Código Internacional de Nomenclatura Botánica artículo 7 inciso 5 (Voss, E. G. et al. (Ed.) : 87, 1983) un lectotypus es: "Un espécimen o cualquier otro elemento elegido entre el material original para servir de typus nomenclatural si no fue

---

\* Departamento de Botánica, Museo Nacional de Historia Natural, Casilla de Correo 399, Montevideo, URUGUAY.

designado holotypus en el momento de la publicación o hace mucho tiempo que falta". Conforme a este artículo el lectotypus de RATAJ fue mal designado, porque el espécimen seleccionado no integraba la colecta original y su procedencia es diferente a la señalada por ARECHAVALETA; su elección se ajusta a la de un neotypus según el inciso 8 del artículo antes mencionado.

Por otra parte al existir el material original de ARECHAVALETA, procedente del arroyo Cardoso, depositado en el herbario del Museo Nacional de Historia Natural —que además coincide con la diagnosis de la especie y la ilustración publicada— se invalida el lectotypus (neotypus) elegido previamente (Cfr., art. 8, op. cit.: 89). De acuerdo a lo expuesto el lectotypus de *Echinodorus uruguayensis* ARECHAVALETA es el siguiente ejemplar: ARECHAVALETA s/n (MVM 4238), octubre 1900. URUGUAY, TACUAREMBO, ARROYO CARDOSO.

#### BIBLIOGRAFIA CITADA

- ARECHAVALETA, J. — 1903. Contribución al conocimiento de la flora de la República Uruguaya. Varias especies nuevas u otras poco conocidas. Anales Museo Nacional de Montevideo Ser. I. Vol. IV : 61-86.
- RATAJ, K. — 1978. Alismataceae of Brazil. Acta Amazónica 8 (1), supl. 1 : 53 pg., 48 fgs.
- VOSS, E. G. et al. (Edit.) 1983. International Code of Botanical Nomenclature. Adopted by the Thirteenth International Congress, Sydney, August 1981. Regnum Vegetabile, vol. 111 : 81-161. Edic. francesa.