

NOTAS NOMENCLATURAIS EM *HYPOCHAERIS* L. (ASTERACEAE)

Cristiane F. Azevêdo-Gonçalves*
Nelson Ivo Matzenbacher**

Abstract

During the taxonomic treatment for the genus *Hypochaeris* L. for the Rio Grande do Sul State, some new combinations were proposed. However, two of them presented nomenclatural troubles: the typus of *Hypochaeris albiflora* (O. K.) Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher was incorrectly cited when the new combination was made and the proposed name *Hypochaeris pinnatifida* (Speg.) Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher has two previously described homonyms. Here, the first species is lectotypified and the new combination is proposed ones more, while a new name is proposed for the second.

Kew words: *Hypochaeris*, Asteraceae, taxonomy.

Resumo

Durante o tratamento taxonômico para o gênero *Hypochaeris* L. para o estado do Rio Grande do Sul, Brasil, algumas novas combinações foram propostas. No entanto, duas delas apresentaram problemas nomenclaturais: o tipo de *Hypochaeris albiflora* (O.K.) Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher foi citado incorretamente e o nome proposto *Hypochaeris pinnatifida* (Speg.) Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher apresentou dois homônimos previamente descritos. Aqui, a primeira espécie é lectotipificada e a nova combinação é apresentada novamente, enquanto um novo nome é proposto para a segunda.

Palavras chave: *Hypochaeris*, Asteraceae, taxonomia.

Introdução

O gênero *Hypochaeris* L. apresenta entre 50 e 100 espécies (Stebbins, 1971; Tomb, 1978), distribuídas principalmente na Região Mediterrânea e na América do Sul (Cabrera, 1963; Cerbah *et al.*, 1998). Durante a revisão taxonômica deste gênero para o estado do Rio Grande do Sul, Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher (2005a) reconheceram a natureza híbrida de *Hypochaeris* x *microcephala* (Sch.Bip) Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher. Com isto, os mesmos autores elevaram *H. microcephala* (Sch.Bip) var. *albiflora* O. K. à condição de espécie (Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher, 2005b). No

* Mestre em Botânica da UFRGS, endereço: Rua Barão do Rio Branco, nº 27, Palmeiras/BA, CEP 46930-000, e-mail: krisfag@hotmail.com

** Professor Orientador em Botânica da UFRGS, Av. Bento Gonçalves 9500, Bl. 4 Prédio 43433, Porto Alegre/RS, e-mail:nelsonim@pro.via-rs.com.br

entanto, houve um erro na tipificação, quando um dos dois sintipos deste táxon foi referido como sendo o seu holótipo, o que é corrigido agora com a indicação do sintipo mais antigo para a condição de lectótipo e reapresentação da nova combinação para sua validação. Outro resultado também apontado pelos autores foi o reconhecimento de *Hypochaeris rosengurttii* Cabr. var. *pinnatifida* (Speg.) Cabr. como uma espécie distinta da variedade típica deste táxon, a qual foi sinonimizada com *H. lutea* (Vell.) Britton. Porém, após a publicação da nova combinação, contatou-se a existência do epíteto *Hypochaeris pinnatifida* Cyr. ex Tenore, descrito previamente. Por isto, propõe-se um novo nome para esta espécie.

***Hypochaeris albiflora* (O. K.) C. F. de Azevêdo-Gonçalves & N. I. Matzenbacher, comb. nov.**

Basônimo: *H. brasiliensis* Griseb. var. *albiflora* O. K., Rev. Gen. Plant. III (2):159. 1898. Tipos: Paraguay, Concepción, Otto Kuntze, IX-1892 (Lectótipo, aqui indicado: F; foto do lectótipo: F!). Argentina, Santa Fé, Ceres, Otto Kuntze, X-1892 (Parátipo: F; foto do parátipo: F!).

Sinônimo: *H. microcephala* (Sch. Bip.) Cabr. var. *albiflora* (O. K.) Cabr., Notas Mus. La Plata II:201. 1937.

***Hypochaeris neopinnatifida* C. F. Azevêdo-Gonçalves & Matzenbacher, nom. nov.**

Basônimo: *H. variegata* (Lam.) Baker var. *pinnatifida* Spegazzini, Contrib. Flora Sierra Ventana: 40. 1896. Tipo: Sierra de la Ventana, Nov. 1895, C. Spegazzini (holótipo: LP, non vidi).

Sinônimos: *Hypochaeris rosengurttii* Cabr. var. *pinnatifida* (Speg.) Cabr., Rev. Mus. La Plata (N.S.), Sec. Bot., 4:393. 1941. *Hypochaeris variegata* (Lam.) Baker var. *acutibracteata* Spegazzini, Contrib. Flora Sierra Ventana: 39, 1896. Type: Sierra de la Ventana, Nov. 1895, C. Spegazzini (holótipo: LP, non vidi). *Hypochaeris pinnatifida* (Speg.) C. F. Azevêdo-Gonçalves & N. I. Matzenbacher, Compositae Newsletter, 42:2. 2005 (non *Hypochaeris pinnatifida* Cyr. ex Tenore, Sylloge Plantarum:406. 1831)

Agradecimentos: A A. Soldano e a N. Hind por suas sugestões e informações que apontaram as modificações que ora são feitas. A primeira autora agradece a C.N. Gonçalves pelas sugestões.

Referências Bibliográficas

AZEVÊDO-GONÇALVES, C.F.de & MATZENBACHER, N.I. 2005a. Três híbridos naturais no gênero *Hypochaeris* L. (Asteraceae) no Sul do Brasil. *Hoehnea* 32(3): 361-368.

NOTAS NOMENCLATURAIS EM HYPOCHAERIS L. (ASTERACEAE)

AZEVÊDO-GONÇALVES, C.F.de & MATZENBACHER, N.I. 2005b. Taxonomic notes in *Hypocheaeris* L. (Asteraceae). *Compositae Newsletter* 42: 1-4.

CABRERA, A. L. 1963. Estudios sobre o genero *Hypochoeris*. *Boletin de la Sociedad Argentina de Botánica* 10(2-3): 166-195.

CERBAH M.; COULAUD, J. & SILJAK-YAKOVLEV. S. 1998. rRDNA Organization and Evolutionary Relationships in the genus *Hypocheaeris* (Asteraceae). *Journal of Heredity* 89(4): 312-318.

STEBBINS, G. L. 1971. Chromosomal changes, genetic recombination and speciation. Pp. 107-111. In E. Arnold (ed.). *Chromosomal evolution in higher plants*. London, Edward Arnold.

TOMB, A. S.; CHAMBERS, K. L.; KYHOS, D. W.; POWELL, A. M. & RAVEN, P. H. 1978. Chomosome number in the Compositae. XIV. Lactuceae. *American Journal of Botany* 65(6): 717-721.