

## Notas do Herbário da Estação Florestal Nacional (LISFA): Fasc. XXV

*Limonium lowei*, um novo nome para o endemismo porto-santense *Statice pyramidata* Lowe (Plumbaginaceae)

*Limonium lowei*, a new name for the Porto Santo endemic *Statice pyramidata* Lowe (Plumbaginaceae)

Recentemente CAPELO *et al.* (1999), RIVAS-MARTÍNEZ *et al.* (2002), JARDIM *et al.* (2003) e COSTA *et al.* (2004) conotaram com "*Limonium pyramidatum* (Lowe) Brullo & Erben" o endemismo porto-santense, descrito por Lowe (1831) como *Statice pyramidata* Lowe [Trans. Cambridge Philos. Soc. 4: 18 (1831)].

O taxon endémico descrito por Lowe no género *Statice* foi posteriormente combinado por MENEZES (1913) como *Statice ovalifolia* Poir. var. *pyramidata* (Lowe) Menezes, nome baseado em *Statice ovalifolia* Poir. [in Lam. Encycl. Suppl. 5: 237 (1817)]. Acresce, no entanto, que Kuntze em 1891, tinha já combinado *Statice ovalifolia* Poir. como *Limonium ovalifolium* (Poir.) Kuntze [Revis. Gen. Pl. 396 (1891)]. Por seu turno, em 1979, Hansen & Sunding combinam *Statice pyramidata* de Lowe como *Limonium ovalifolium* (Poir.) Kuntze subsp. *pyramidatum* (Lowe) A.Hansen & Sunding [Fl. Macaronesia, ed. 2, 1: 92 (1979)]. Registe-se ainda que TURLAND (1994) refere a autoria desta combinação como "*Limonium ovalifolium* (Poir.) Kuntze subsp. *pyramidatum* (Lowe) O.E.

Erikss., A. Hansen & Sunding", mas a mesma é atribuível, como nos registos em IPNI [<http://www.ipni.org>] e também referido por Hansen & Sunding (1993), apenas a A. Hansen e P. Sunding, pelo que o nome correcto da fórmula subespecífica em causa será: *Limonium ovalifolium* (Poir.) Kuntze subsp. *pyramidatum* (Lowe) HANSEN e SUNDING.

A publicação de BRULLO e ERBEN (1989) em que se nomeia pela primeira vez *Limonium pyramidatum* Brullo & Erben [Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 456 (1989)] refere-se a um taxon tunisino cuja descrição e ícone não correspondem às plantas de Porto Santo. Assim, admitida que é por nós, a categoria de espécie para o táxone de Porto Santo, o binómio "*L. pyramidatum*" baseado na combinação no âmbito de *Limonium* Mill. do táxone descrito por Lowe (*Statice pyramidata*), seria ilegítimo por se tratar de um homónimo posterior.

Desta forma, vimos propor o nome novo *Limonium lowei* R. Jardim, M. Seq., Capelo, J. C. Costa & Rivas Mart. como a fórmula nomenclatural para designar as plantas de Porto Santo baseada em *Statice pyramidata* Lowe.

***Limonium lowei* R. Jardim, M. Seq., Capelo, J. C. Costa & Rivas Mart., *nom. nov.***

≡ *Statice pyramidata* Lowe in Trans. Cambridge Philos. Soc. 4:18 (1831). [bas.]

≡ *Statice ovalifolia* Poir. var. *pyramidata* (Lowe) Menezes in Bull. Soc. Port. Sc. Nat. 6:142 (1913)

≡ *Limonium ovalifolium* Kuntze subsp. *pyramidatum* (Lowe) A.Hansen & Sunding, Fl. Macaronesia, ed. 2, 1: 92 (1979)

= "*Limonium pyramidatum* (Lowe) Brullo & Erben" sensu auct. mad. pl. non *Limonium pyramidatum* Brullo & Erben in Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 456 (1989)

## Bibliografia

- BRULLO, S., ERBEN, M., 1989. The genus *Limonium* (Plumbaginaceae) in Tunisia. *Mitteilungen der Botanischen Staatssammlung München*. **28**: 456.
- CAPELO, J., COSTA, J.C., LOUSÃ, M., FONTINHA, S., JARDIM, R., MENEZES DE SEQUEIRA, M., RIVAS-MARTÍNEZ, S., 1999. XXIII: Vegetação da Madeira (Portugal): I - Notas do Herbário da Estação Florestal Nacional (LISFA): Fasc. X. *Silva Lusitana* **7**(2): 257 - 282.
- COSTA, J., CAPELO, J., JARDIM, R., SEQUEIRA, M., 2004. Catálogo sintaxonómico e florístico das comunidades vegetais da Madeira e Porto Santo. *in* J. Capelo (ed.) A paisagem vegetal da Ilha da Madeira. *Quercetea* **6**: 61-185.
- HANSEN, A., SUNDING, P. *in* ERIKSSON, O., HANSEN, A., SUNDING, P., 1979. *Flora Macaronesia. Checklist of vascular plants. Part II: Synonym index. 2. Revised Edition*. Oslo., ed. 2, **1**: 92.
- HANSEN, A., SUNDING P., 1993. Flora of the Macaronesia. Checklist of Vascular Plants. 4. Revised Edition. *Sommerfeltia* **17**. Oslo.
- JARDIM, R., MENEZES DE SEQUEIRA, M., CAPELO, J., AGUIAR, C., COSTA, J.C., ESPÍRITO-SANTO, D., LOUSÃ, M., 2003. Notas do herbário da Estação Florestal Nacional, XXXVI: The vegetation of Madeira: IV - Coastal Vegetation of Porto Santo Island (Archipelago of Madeira). *Silva Lusitana* **11**(1): 116-120.
- LOWE, R.T., 1831. *Primitiae Faunae et Florae Maderae et Portus Sancti; sive Species quaedam Novae vel hactenus minus rite cognitae Animalium et Plantarum in his Insulis degentium breviter descriptae Transactions of the Cambridge Philosophical Society*. **4**: 18
- LOWE, R.T., 1868. *A Manual Flora Madeira and the adjacent Islands of Porto Santo and the Deserts*. Vol. **1**(1):v. London, John Van Voorst.
- MENEZES, C.A., 1913. Saxifragacées, Plombaginacées, Orobanchacées, Lauracées, Liliacées et Gymnospermes de l'Archipel de Madère. *Bulletin de la Société Portugaise des Sciences Naturelles* **6**: 142
- MENEZES, C.A., 1914. *Flora do Archipelago da Madeira*. Funchal, Typ. Bazar do Povo.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., DÍAZ, T., FERNÁNDEZ-GONZÁLEZ, F., IZCO, J., LOIDI, J., LOUSÃ, M., PENAS, A., 2002. Vascular plant communities of Spain and Portugal. Addenda to the syntaxonomical checklist of 2001. *Itinera Geobotanica* **15**(1-2): 5-922.
- Roberto Jardim**, Jardim Botânico da Madeira, Caminho do Meio, 9064-512 Funchal, Portugal, [robertojardim.sra@gov-madeira.pt](mailto:robertojardim.sra@gov-madeira.pt); **Miguel Menezes de Sequeira**, Dep. Biologia/CEM, Universidade da Madeira, Alto da Penteada, 9000 Funchal, Portugal, [sequeira@uma.pt](mailto:sequeira@uma.pt); **Jorge Capelo**, Dep. Ecologia, Estação Florestal Nacional, INRB, Quinta do Marquês, 2780-159 Oeiras, Portugal, [jorge.capelo@gmail.com](mailto:jorge.capelo@gmail.com); **José Carlos Costa**, Dep. Prot. Plantas e Fitoecologia. Instituto Superior de Agronomia. Universidade Técnica de Lisboa, Tapada da Ajuda 1349-017 Lisboa, Portugal, [jccosta@isa.utl.pt](mailto:jccosta@isa.utl.pt)