

Narcissus ×dezanus García Mart. & Silva Pando (Amaryllidaceae), una nueva nothoespecies del Noroeste de España

Xosé R. García Martínez & Francisco J. Silva-Pando

Abstract

GARCÍA MARTÍNEZ, X. R. & F. J. SILVA-PANDO (2015). *Narcissus* ×*dezanus* García Mart. & Silva Pando (Amaryllidaceae), a new nothospecies from North West of Spain. *Candollea* 70: 5-7. In Spanish, English abstract. DOI: <http://dx.doi.org/10.15553/c2015v701a1>

A new nothospecies *Narcissus* ×*dezanus* García Mart. & Silva Pando (*Narcissus asturiensis* (Jord.) Pugsley × *Narcissus cyclamineus* DC.) (Amaryllidaceae) is described from North West of Spain.

Keywords

AMARYLLIDACEAE – *Narcissus* – Hybridization – Nothospecies – Taxonomy

Dirección de los autores: Herbario LOU, Centro de Investigación Forestal de Lourizán. Xunta de Galicia, Carretera de Marín km. 3.5, 36080-Pontevedra, España.

E-mail (FJS): francisco.javier.silva.pando@xunta.es

Propuesto el 8 octubre 2013. Aceptado el 12 diciembre 2014.

Editado por P. Bungener



Fig. 1. – Holotipo de *Narcissus xdezanus* García Mart. & Silva Pando. [García Martínez 9066, Silva Pando 15667 & Taboada Martínez, LOU] [© C.M.R.M.-Xunta de Galicia. Reproduced with permission]

El género *Narcissus* L. presenta una notable diversidad de nothoespecies por su tendencia natural a hibridar (FERNANDES, 1969) y su tradición como plantas de cultivo ornamental (AEDO, 2013: 341). No obstante, en Galicia han sido citados sólo 4 híbridos (PINO PÉREZ et al., 2009: 101) lo que representa una fracción muy pequeña de los citados para la Península Ibérica.

Durante una jornada de herborización en la primavera de 2013, se localizaron en la vertiente NO de la Sierra do Faro, varios ejemplares de *Narcissus* cuyos caracteres morfológicos eran compartidos tanto por *N. asturiensis* (Jord.) Pugsley como por *N. cyclamineus* DC., ambos pertenecientes a la sect. *Pseudonarcissus* DC., sección en donde ya han sido mencionados al menos 4 nothoespecies entre miembros de la misma (AEDO, 2013: 392).

Narcissus ×dezanus García Mart. & Silva Pando (*N. asturiensis* (Jord.) Pugsley × *N. cyclamineus* DC.), **nothosp. nova** (fig. 1).

Typus: SPAIN. Pontevedra: Rodeiro, Carboentes, A Torre de Carboentes, margen derecha del río Arnego, 29TNH8516, 723 m, en prado bajo aliseda al borde del río, 18.III.2013, X. R. García Martínez 9066, F. J. Silva Pando 15567 & J. Taboada Martínez (holo-: LOU-39351; iso-: LOU-38524).

A N. asturiensis differt maiore mensura, patentibus tepalis, corona minore diametro, eiusdem extremo paulo magis extenso et dentibusque minoribus magnitudinis. A N. Cyclamineo differt tubi perianthii maiore longitudine, patentibus laciniis, corona extremo paulo expanso et dentibusque longioribus. Denominatio «dezanus» venit a loco «Terra de Deza», ubi planta detecta est, unde oriuntur nomina Deza et Arnego.

La nueva nothoespecie se caracteriza por los tépalos patentes, corona cilíndrica no constreñida en el centro y escasamente expandida en el ápice, éste último dentado.

Se diferencia de *Narcissus asturiensis* por su mayor tamaño, tépalos patentes, menor diámetro de la corona, extremo de la misma algo más expandido y dientes de menor tamaño; de *N. cyclamineus* se diferencia por una mayor longitud del tubo del periantio, tépalos patentes, extremo de la corona algo expandido y dientes de la misma algo más largos.

En la zona en donde se ha herborizado *Narcissus ×dezanus*, éste se desarrolla entre sus progenitores. El Occidente Gallego es la única zona de contacto natural entre las dos especies, siendo nuestra localidad la única conocida donde conviven ambas. El epíteto nothoespecífico hace referencia a la comarca del Deza (Pontevedra) donde fue herborizado el tipo.

SCOTTISH ROCK GARDEN CLUB (2013) y de PACIFIC BULB SOCIETY (2013) han observado el cultivar «Minicyla» similar a nuestro híbrido, derivados de cruce entre ambos parentales. El origen del mismo son las herborizaciones indiscriminadas efectuadas a finales del siglo XIX en Portugal (FERNANDES, 1953: 20-22) y en Galicia, tal como indica la correspondencia de V. López Seoane, depositada en el Instituto «José Cornide» de Estudios Coruñeses (A Coruña, España), quién señala que en esa época recorrieron Galicia recolectores de bulbos para su envío a Inglaterra. PINO PÉREZ et al. (2009: 86) señalan a Peter Rudolph Barr como uno de los grandes recolectores de narcisos en Galicia, y este último y Anthony Hurt Wolley-Dod en Portugal (FERNANDES, 1953: 20).

Agradecimientos

A Jesús Taboada Martínez por indicarnos las localidades de *N. asturiensis* y *N. cyclamineus*, a Fermín Gómez Vigide, O. F. M., por su traducción al latín y a Rubén Pino Pérez por su colaboración y sugerencias. Al Dr. C. Aedo y a un revisor anónimo por sus sugerencias. A la Dirección Xeral de Conservación da Natureza de la Xunta de Galicia por la autorización para herborizar en el territorio de la Comunidad Autónoma Gallega.

Referencias

- AEDO, C. (2013). *Narcissus* L. In: CASTROVIEJO, S. et al. (ed.), *Fl. Iber.* 20: 340-397.
- FERNANDES, A. (1953). Sobre a distribuição geográfica de *Narcissus cyclamineus* DC. e *N. calcicola* Mendonça. *Anuário Soc. Brot.* 19: 17-39.
- FERNANDES, A. (1969). Contribution to the knowledge of the biosystematics of some species of genus *Narcissus* L. In: ANONYMOUS (ed.), *V Simposio de Flora Europea*: 245-284. Universidad de Sevilla.
- PACIFIC BULB SOCIETY (2013). *Narcissus* division six [<http://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/NarcissusDivisionSix>].
- PINO PÉREZ, R., F. J. SILVA-PANDO, J. L. CAMAÑO PORTELA, J. J. PINO PÉREZ, X. R. GARCÍA MARTÍNEZ & F. GÓMEZ VIGIDE (2009). Atlas y catálogo de las Amaryllidaceae de Galicia. *Bol. BIGA* 6: 83-107.
- SCOTTISH ROCK GARDEN CLUB (2013). SRGC Bulb Log Diary [<http://www.srgc.org.uk/bulblog/log2007/280207/log.html>].