

NOTAS SOBRE NARCISSUS × CARRINGTONII ROZEIRA (1962) (AMARYLLIDACEÆ)

por

Pedro Gómez-Murillo ⁽¹⁾ & Irene Arellano-Martín ⁽²⁾

pedrosquamata@gmail.com ⁽¹⁾

irene.arellano.m@gmail.com ⁽²⁾

RESUMEN: Se esclarece la paternidad de *Narcissus* × *carringtonii* n. subsp. *carringtonii* (1962) y de la recientemente descrita nothosubespecie híbrida *Narcissus* × *carringtonii* n. subsp. *tavaresii* (2019).

PALABRAS CLAVE: Amaryllidaceae, híbrido, Península ibérica, taxonomía, Portugal.

ABSTRACT: The paternity of *Narcissus* × *carringtonii* n. subsp. *carringtonii* (1962) and of the recently described hybrid nothosubspecies *Narcissus* × *carringtonii* n. subsp. *tavaresii* (2019) is clarified.

KEYWORDS: Amaryllidaceae, hybrid, Iberian Peninsula, taxonomy, Portugal.

OBSERVACIONES

Varios autores nombran parentales diferentes a la publicación de Arnaldo Rozeira [X *Narcissus Carringtonii*, novo híbrido do género *Narcissus*. Publ. Inst. Bot. “Dr. Gonçalo Sampaio” ser. 3, 1: 712. (1962)], quizás por error encontramos alusiones con varias especies diferentes como parentales del híbrido descrito en Portugal.

Una vez revisada la publicación, podemos afirmar que los parentales implicados son: *N. scaberulus* y *N. triandrus* var. *cernuus* (*N. scaberulus* × *N. triandrus* subsp. *triandrus*). Para aclarar esta duda fue necesario analizar la publicación original en la Biblioteca Municipal de Santo Tirso y así averiguar con rotundidad la identidad de sus parentales. Véase en la publicación original <<*N. scaberulus* x *N. triandrus* var. *cernuus*>> (Rozeira, 1962), la variedad *cernuus* actualmente se considera un sinónimo de *N. triandrus* (*Narcissus cernuus* Salisb., Prodr. Stirp. Chap. Allerton: 223 (1796) [“*Sponte nascentem juxta Porto, montibus, legit E. W. Gray*”] [“*This species is found wild on the Pyrenean mountains... Our figure was taken from a specimen which flowered in Mr. Lee’s Nursery at Hammersmith*”] nom. nov. para el *N. triandrus* L. emend. Curtis in Bot. Mag. 2, tab. 48 (1788) [Si se tipifica en la lámina de Curtis sería la subsp. *triandrus*, por los tépalos mucho más largos que el tubo y las hojas abundantes y si se tipifica en lo de Oporto, lógicamente también]) (Aedo, 2013).

Recientemente ha sido descrito *Narcissus* × *carringtonii* n. subsp. *tavaresii*. Este híbrido se distribuye por la cuenca del río Mondego (Portugal), aparece ligado a suelos rocosos ligeramente frescos cercanos a la ribera y florece en marzo o abril (Álvarez González et al. 2019). A continuación, mostramos fotografías de las dos nothosubespecies híbridas (Figura 1 y 2). La localidad tipo de *Narcissus* × *carringtonii* Rozeira n. subsp. *carringtonii* se encuentra en Ervedal

da Beira (Distrito de Coimbra), Portugal, zona donde se colectó recientemente un ejemplar (HDXA, 2020), los parentales son *N. triandrus* x *N. scaberulus*. La otra nothosubespecie se encuentra en Vila Mendo de Tavares (Distrito de Viseu), Portugal, situándose en un distrito diferente y mostrando un parental diferente *N. triandrus* subsp. *pallidulus* (Figura 4) (Álvarez González et al. 2019).

Para finalizar, destacar que tras los últimos trabajos de filogenia *Narcissus triandrus* subsp. *pallidulus* es elevado a especie [*Narcissus pallidulus*] (Marques et al. 2017). En este trabajo se propone un nuevo estatus para *Narcissus* x *carringtonii* nothosubsp. *tavaresii*.

Narcissus* x *tavaresii (J.F. Álvarez, P. Castro, P. Gómez-Murillo & A. Sánchez) P. Gómez-Murillo & I. Arellano-Martín **comb. & stat. nov.**

= *Narcissus* x *carringtonii* Rozeira nothosubsp. *tavaresii* J.F. Álvarez, P. Castro, P. Gómez-Murillo & A. Sánchez in Folia Bot. Extremadur. 13(2): 33-38 (2019). <<Loc. Class—PORTUGAL. Viseu: Vila Mendo de Tavares, 29TPE1892, 340 msnm, (Holotype: HSS 073644)>>. (Original descripción - Parentales: = *Narcissus scaberulus* x *Narcissus triandrus* subsp. *pallidulus*) [*Narcissus scaberulus* x *Narcissus pallidulus*].

AGRADECIMIENTOS

Nuestro más sincero agradecimiento al Herbario HSS, CICYTEX-La Orden, a Pello Urrutia Uriarte y a la Biblioteca Municipal de Santo Tirso (Portugal) por facilitarnos material para desarrollar este trabajo.

BIBLIOGRAFÍA

- Aedo, C. (2013) *Narcissus* L. In: Rico, E., Crespo, M.B., Quintanar, A., Herrero, A. & Aedo, C. (Eds.) Flora iberica. Vol. 20. Liliaceae-Agavaceae. Real Jardín Botánico, CSIC, Madrid, pp. 340–397.
- Álvarez González, J.F., Castro, P., Gómez Murillo, P. & Sánchez García, A. (2019). **Dos nuevos híbridos de *Narcissus* L., (Amaryllidaceae) en la Península Ibérica.** Folia Bot. Extremadur. 13(2): 33-38.
- HDXA. (2020). Herbario Digital Xavier de Arizaga. <http://herbario.ianani.org/index.php?c=pliegos&a=ficha&i=4332>. Consultado el 23-10-2020.
- Marques, I., Fuertes Aguilar, J., Martins-Louçao, M.A., Moharrek, F. & Nieto Feliner, G. (2017). **A three-genome five-gene comprehensive phylogeny of the bulbous genus *Narcissus* (Amaryllidaceae) challenges current classifications and reveals multiple hybridization events.** Taxon 66: 832–854. <https://doi.org/10.12705/664.3>
- Rozeira, A. (1962) **X *Narcissus Carringtonii*, novo híbrido do género *Narcissus*.** Publ. Inst. Bot. “Dr. Gonçalo Sampaio” ser. 3, 1: 712.

ANEXO

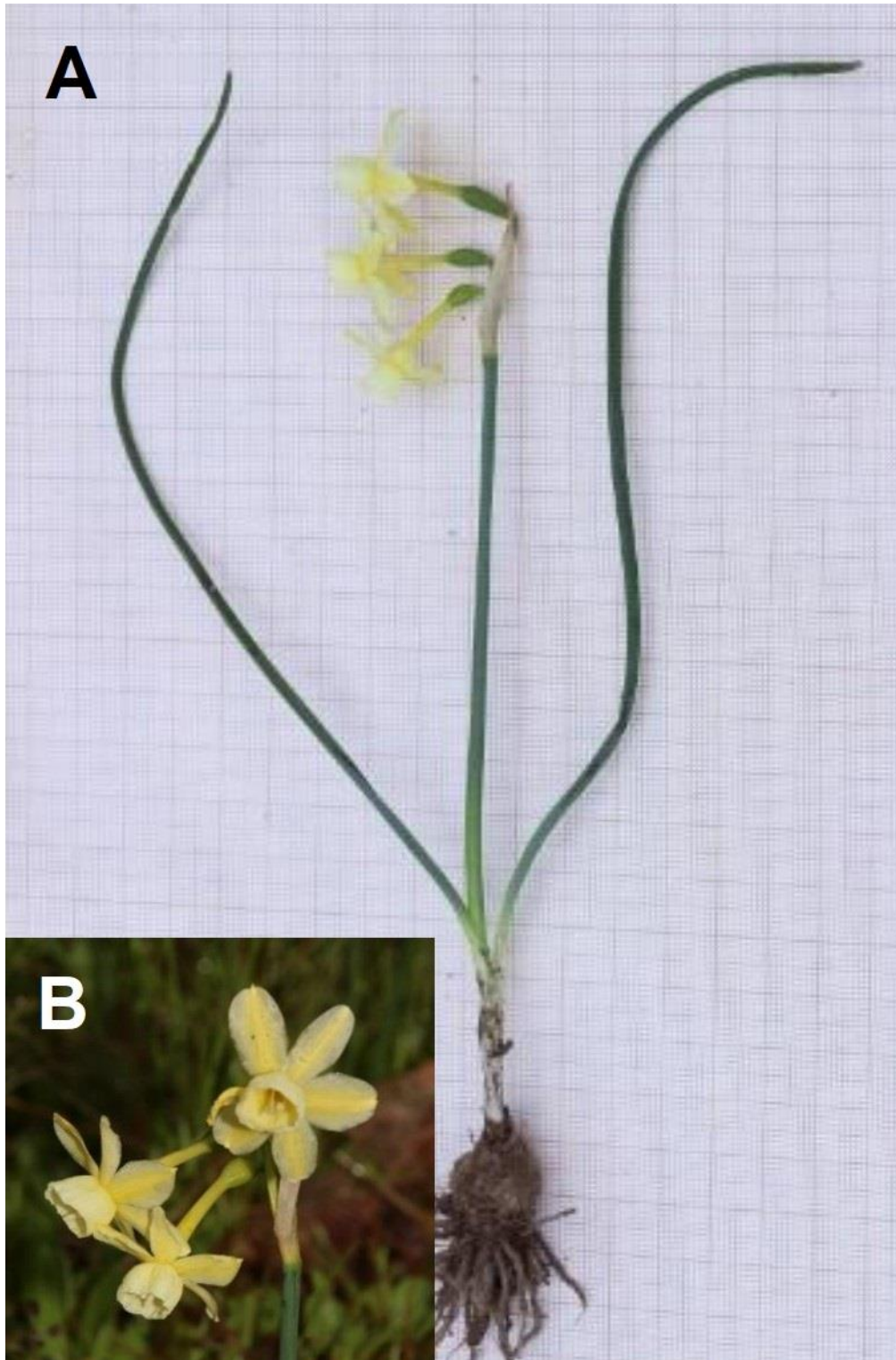


Figura 1. Detalles de *Narcissus x carringtonii*: A) Planta colectada en Ervedal da Beira (Distrito de Coimbra) Portugal (HDXA 4332); B) Detalle del ejemplar en vida. Fotografías: Pello Urrutia Uriarte.



Figura 2. Detalles de *Narcissus* × *tavaresii*: A) Holotipo HSS 073644 depositado en el Herbario HSS CICYTEX-La Orden; B) Detalle del holotipo HSS 073644 en vida. Fotografías: Pedro Gómez-Murillo.

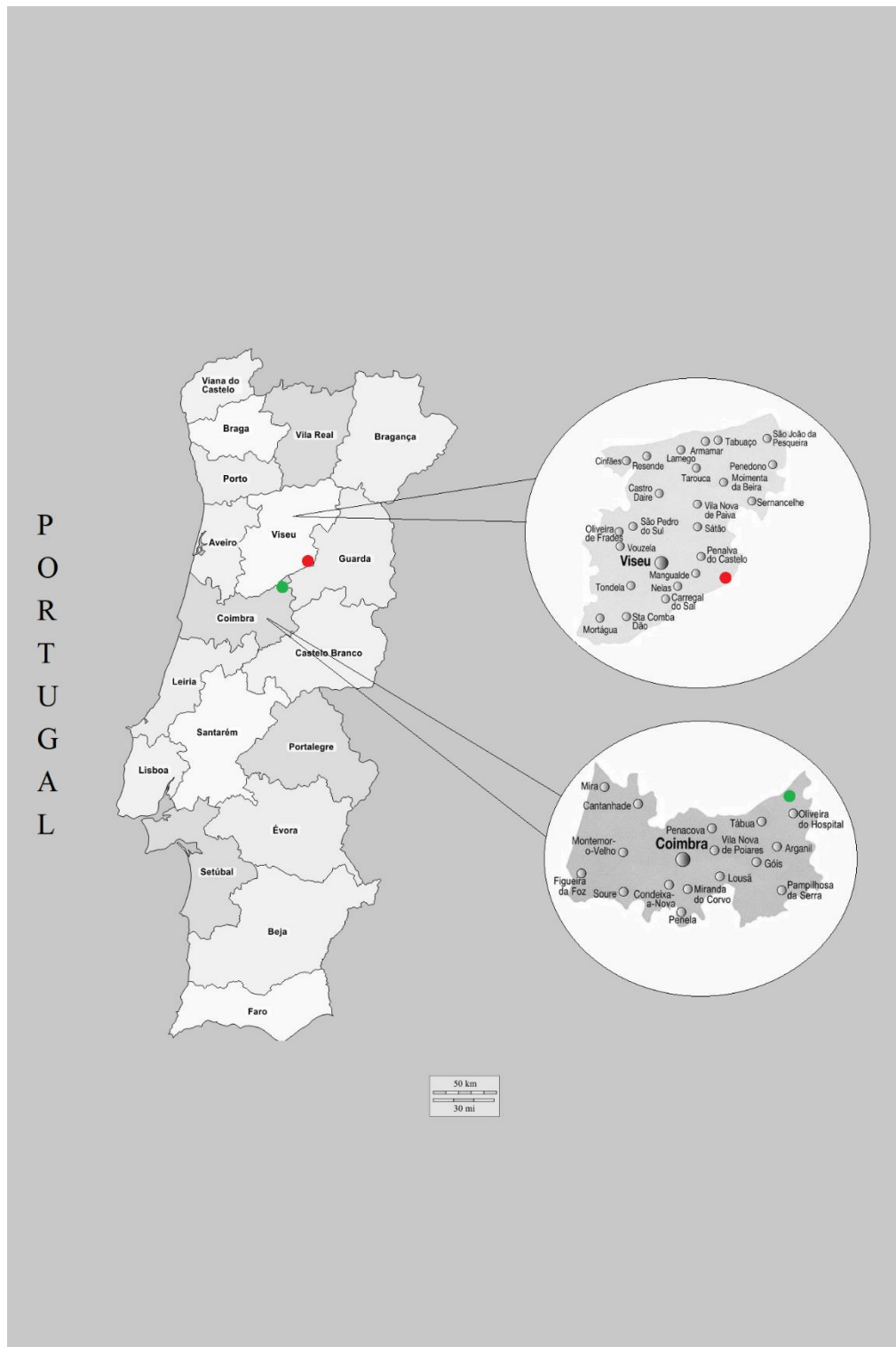


Figura 4. (Punto rojo) Localidad tipo de *Narcissus ×tavaresii* [Vila Mendo de Tavares (Distrito de Viseu) Portugal]; (Punto verde) Localidad tipo de *Narcissus ×carringtonii* [Ervedal da Beira (Distrito de Coimbra) Portugal].