

NARCISSUS × *SPLENDIDUS* (*AMARYLLIDACEAE*), UNA NUEVA ESPECIE HÍBRIDA EN ANDALUCÍA

Pedro GÓMEZ MURILLO & Irene ARELLANO MARTÍN

Independent Researcher. C/Caridad, 8, planta 2, pta. 8. 29680-Estepona (Málaga). pedrosquamata@gmail.com

RESUMEN: Se describe una nueva especie híbrida en la provincia de Cádiz (Andalucía, España): *Narcissus* × *splendidus* P. Gómez-Murillo & I. Arellano-Martín. **Palabras clave:** Narcisos; *Narcissus*; *Amaryllidaceae*; hibridación; Península Ibérica; Cádiz; España.

ABSTRACT: *Narcissus* × *splendidus*, a new hybrid species (*Amaryllidaceae*) in Andalusia (Spain). A new hybrid species is described in the Province of Cádiz (Andalusia, Spain): *Narcissus* × *splendidus* P. Gómez-Murillo & I. Arellano-Martín. **Keywords:** Daffodils; hybridization; *Narcissus*; *Amaryllidaceae*; Iberian Peninsula; Cádiz; Spain.

Recientemente han sido descritos diversos híbridos nuevos y especies del género *Narcissus* L. (GÓMEZ & HERVÁS, 2019; GONZÁLEZ & al., 2019; SÁRCHEZ & al., 2019). A principios de 2020, durante una de las expediciones para el estudio de este género en Andalucía, encontramos un ejemplar que consideramos un nuevo híbrido. El mesto se hallaba entre *N. papyraceus* Ker Gawl. y *N. tazetta* L., esta segunda especie interpretada en la península Ibérica como escapada de cultivo (BARRA & al., 2011). En este trabajo pasamos a describir formalmente la especie híbrida.

MATERIAL Y MÉTODOS

Las medidas se realizaron con calibre y tablas de medición, y se toman in-situ. Se midieron 23 flores: 10 de *N. papyraceus*, 5 de *N. tazetta* y 8 de *N. × splendidus*. Los caracteres estudiados fueron: hojas, flores, pedicelo, tubo, corona y tépalos. Al final mostramos una tabla comparativa entre el híbrido y sus progenitores.

Las fotografías se tomaron in situ por uno de nosotros (PGM) sobre ejemplares vivos o recién recolectados.

RESULTADOS

Narcissus* × *splendidus P. Gómez-Murillo & I. Arellano-Martín (*N. papyraceus* × *N. tazetta*), **nothosp. nova**

Holotypus: ESP, Cádiz: Los Barrios, 30STF7398, 14 m, margen de la carretera, 17-I-2020, P. Gómez Murillo (HSS 75893) (Figs. 1 y 2).

Descripción: *BULBUS brunneis. FOLIA 36-41 cm, viridia, erecta. SCAPUS 45-61 cm, viridis. SPATHA 60-82 mm longa, brunnea. PEDICELLUS 20,4-32,5 mm viridis. TEPALI 15,7-25,9 × 8,3-12 mm, albi. CORONA 7-11,2 mm diam., varii coloris vel pallide flava. TUBO 20,1-24,9 mm, recto, lux viridi, alba in ex in tepali. FLOS 6-8 per scapus. Species hybrida inter parentes media.*

Descripción: BULBO marrón. HOJAS de color verde, de 36-41 cm de longitud y de 10,3-11,7 mm, erectas; envés aquillado. ESCAPO de 45-61 cm de longitud, de color verde. ESPATA de 60-82 mm de longitud, de color pardo claro. PEDICELO de 20,4-32,5 mm de longitud, verde. TÉPALOS de 15,7-25,9 × 8,3-12 mm, color blanco. CORONA de 4-5 mm de largo y 7-

11,2 mm de diámetro; color variable de amarillo a crema. TUBO de 20,1-24,9 mm, recto, de color verde claro y blanquecino en la base de los tépalos. FLOR, 6-8 por escapo.

Narcissus × *splendidus* (fig., 1 y 2 izquierda) es una especie híbrida que muestra características intermedias entre sus progenitores: *N. papyraceus* (fig 4) y *N. tazetta* (fig 3). Se observan 3 ejemplares en la zona conviviendo con *N. papyraceus*, que es localmente abundante. La dificultad para explorar la zona (fincas privadas) hizo muy complicada la localización de más ejemplares de *N. tazetta* pero es conocido en las proximidades y provincia.

El color de la corona es útil para discriminarlo a simple vista y en su posterior estudio. *N. papyraceus* (corona 0,3-0,5 × 0,8-1 cm; color blanco; cupuliforme); *N. tazetta* (corona 0,4-0,8 × 0,6-1,2 cm; color amarillo; cupuliforme) y *N. × splendidus* (corona 0,4-0,5 × 0,7-1,1 cm; color variable de amarillo a crema; cupuliforme). También está respaldado por otras características intermedias que se resaltan en negrita en la tabla 1.

AGRADECIMIENTOS: Nuestra más sincera gratitud a David Cuevas Machuca, Eric Breed, Andrea Porcelli y Gonzalo Mateo Sanz.

BIBLIOGRAFÍA

- ÁLVAREZ GONZÁLEZ, J.F., P. CASTRO, P. GÓMEZ MURILLO, & A. SÁNCHEZ GARCÍA (2019). Dos nuevos híbridos de *Narcissus* L., (*Amaryllidaceae*) en la Península Ibérica. *Folia Bot. Extremadur.* 13(2): 33-38.
- BARRA, A., E. BLANCO & J. GRIJALBO (2011). Narcisos ibéricos: junquillos, campanillas, capirotes o trompones. *Quercus* 301. 40-52.
- GÓMEZ MURILLO, P. & J.L. HERVÁS SERRANO (2019). *Narcissus vilchezii* una nueva especie (*Amaryllidaceae*) en Andalucía (España). *Fl. Montib.* 75: 57-58.
- SÁNCHEZ GARCÍA, A., J.F. ÁLVAREZ GONZÁLEZ, P. CASTRO PRINGENT, F. CRYSTAL, P. GÓMEZ MURILLO & L. TORRAS-CLAVERÍA (2019). *Narcissus grandae* y *Narcissus milagrosus* (*Amaryllidaceae*) dos nuevas especies en Extremadura (España). *Folia Bot. Extremadur.* 13(2): 5-22.

(Recibido el 8-III-2020)
(Aceptado el 25-VI-2020)



Fig. 1. Ejemplar de *Narcissus x splendidus* P. Gómez-Murillo & I. Arellano-Martín.



Fig. 2. *Narcissus x splendidus*, izquierda, junto con uno de sus parentales *Narcissus papyraceus*, derecha.



Fig. 3. Ejemplar de *Narcissus tazetta* L.



Fig. 4. Ejemplar de *Narcissus papyraceus* Ker Gawl.

	<i>N. papyraceus</i>	<i>N. x splendidus</i>	<i>N. tazetta</i>
Hojas	De 2 a 5; 1-1,6 × 35-40 cm; color glauco.	De 2 a 4; 1-1,1 × 36-41 cm; color verde oscuro.	De 2 a 4; 1,5-2 × 25-50 cm; color verde oscuro.
Flores	3-8 (20) por escapo.	6-8 por escapo.	2-8 (15) por escapo
Pedicelo	1-8 cm de longitud; color verde.	2-3,2 cm. de longitud; color verde.	3-6,5 cm. de longitud; color verde.
Tubo	1,5-1,8 cm. de longitud; color blanco verdoso.	2-2,4 cm, de longitud; color verde claro.	1,3-2,2 cm. de longitud; color amarillo verdoso.
Corona	0,3-0,5 × 0,8-1 cm.; color blanco; cupuliforme.	0,4-0,5 × 0,7-1,1 cm.; color variable de amarillo a crema; cupuliforme	0,4-0,8 × 0,6-1,2 cm.; color amarillo; cupuliforme.
Tépalos	1,5-1,7 × 0,6-0,9 cm.; color blanco.	1,5-2,5 × 0,8-1,2 cm.; color blanco.	0,9-1,6 × 0,3-1 cm.; color blanco.

Tabla 1. Caracteres comparados entre *N. papyraceus*, *N. x splendidus* y *N. tazetta*.