

**NARCISSUS X LIBARENSIS SANCHEZ GARCIA &
MARTINEZ ORTEGA, NOTOESPECIE NUEVA
PARA LA FLORA IBERICA**

I. SÁNCHEZ GARCÍA & C. MARTÍNEZ ORTEGA

Parque de Capuchinos, Bl. 3, 2º B

11.405 Jerez de la Frontera

(Recibido el 14 de Marzo de 1994)

En el transcurso de una herborización realizada en la primavera de 1991 en la Sierra de Lfbar, pudimos localizar a un narciso de hábitos similares a *Narcissus cuatrecasatii* Fernández Casas, Laínz & Ruiz Rejón, cuya identificación no fue posible. Un estudio más detenido de las muestras recolectadas nos permitió confirmar su origen híbrido, resultado del cruce entre *Narcissus cuatrecasatii* Fernández Casas, Laínz & Ruiz Rejón y *Narcissus papyraceus* L. Se encontraba conviviendo con la primera de estas especies, que posiblemente haya actuado como progenitor femenino.

Es destacable el hecho de que, a pesar de que la hibridación dentro del género *Narcissus* es muy frecuente (FERNÁNDEZ, 1969), nunca se han descrito híbridos entre representantes de las secciones a las que pertenecen los parentales previamente citados, esto es a las secciones *Apodanthi* Fernández y *Tazettae* DC. respectivamente.

Sect. X **Apozettae** (*Apodanthi* Fernández X *Tazettae* DC.) Sánchez García & Martínez Ortega **sect. hybr. nov.**, typus *Narcissus X libarensis*.

Narcissus x libarensis Sánchez García & Martínez Ortega, **nothosp. nov.** *Narcissus cuatrecasatii* Fernández Casas, Laínz & Ruiz Rejón X *Narcissus papyraceus* L.

Planta media inter parentes in inflorescentia et morphologia. Scapus 31-36 cm altus. Folia cum 2 costis in dorso, 4,5-7 mm latus. Inflorescentia cum 3 vel 4 floribus flavis pallidis. Tepalis ovatis vel suborbicularis, 9-11 x 7-9 mm. Antheris 3-4 mm. Capsulis 9-12 mm. *Typus*: Cádiz. Villaluenga del Rosario, *loco dicto* Sierra de Libar 30S TF6190, ad 900 m, 12-IV-1992, I. Sánchez



Fig. 1.- *Narcissus x libarensis*. A: Aspecto de la planta; B: Inflorescencia; C: Corte transversal de la hoja.

	<i>Narcissus papyraceus</i> Sect. <i>Tazettae</i> D.C.	<i>Narcissus x libarensis</i> Sect. <i>Apozettae</i> Sánchez García & Martínez Ortega	<i>Narcissus cuatrecasii</i> Sect. <i>Apodanthi</i> A. Fernández
BULBO	30-35 x 25-40 mm Túnica negruzca cubriendo la base del tallo hasta 20 mm	14-19 x 20-29 mm Túnica marrón cubriendo la base del tallo de 3 a 6 mm	15-25 x 12-22 mm Túnica negruzca cubriendo la base del tallo de 4 a 6 mm
ESCAPO	20 - 45 cm	31 - 36 cm	15 - 25 cm
HOJAS	Planas, de 45 cm x 5-15 mm	Con dos costillas dorsales marcadas, de 28-33cm x 4,5-7mm	Con dos costillas dorsales marcadas, de 25-30 cm x 2,5-4,5 mm
FLORES	Blancas, en umbelas de 6 a 20 flores Espata de 30-65 mm Pedicelos de 25-60 mm Tubo periantial de 12-16 mm Tépalos de 12-18 x 8-12 mm, de oblongo-elípticos a casi orbiculares Corona de 3-5 x 7-10 mm Anteras de 3,5-4 mm dispuestas en dos niveles con muy ligera separación entre ambos Estilo sobresaliendo del tubo	Amarillo-pálidas, en umbelas de 3 ó 4 flores Espata de 22-30 mm Pedicelos de 14-18 mm Tubo de 12-15 mm Tépalos de 9-11 x 7-9 mm, de ovados a suborbiculares Corona de 3-3,5 x 6,5-9 mm Anteras de 3-4 mm dispuestas en dos niveles separados entre sí Estilo sobresaliendo del tubo	Una sola flor de color amarillo intenso Espata de 20-25 mm Pedicelos de 5-17 mm Tubo de 10-16 mm Tépalos de 7-12 x 5,5-11 mm ovados; los externos a veces suborbiculares Corona de 4-6 x 7-10 mm Anteras de 3-4 mm, con ambos niveles solapándose ligeramente Estilo más corto que el tubo
FRUTOS	Cápsulas de 9-14 mm, anchamente oblongoideas	Cápsulas de 9-12 mm, oblongoideas	Cápsula de 10-12 mm, subglobosa
OLOR	Desagradable	Intermedio	Agradable
FLORACION	Diciembre a Marzo	Febrero a Abril	Febrero a Mayo
HABITAT	Suelos húmedos	Roquedos calizos	Roquedos calizos

Cuadro 1. Caracteres comparados del híbrido y sus parentales.

García & C. Martínez Ortega (SEV 135660, *holotypus*; SEV 135810, *isotypi*).

Ecología: Grietas de rocas calcáreas.

Planta intermedia entre sus parentales en inflorescencia y morfología. Escapo de 31 a 36 cm de altura. Hojas con 2 costillas dorsales bien marcadas, de 4,5 a 7 mm de anchura. Inflorescencia con 3 ó 4 flores amarillo-pálidas. Tépalos de ovados a suborbiculares, de 9-11 x 7-9 mm. Anteras de 3-4 mm. Cápsulas de 9-12 mm.

Sus caracteres más diferenciales y comunes con cada uno de los parentales aparecen expresados en el Cuadro 1.

BIBLIOGRAFIA

FERNÁNDEZ, A. (1969) Contribution to the knowledge of the biosystematics of some species of genus *Narcissus* L. *V Simposio de Flora Europea*, pp. 245-284. Universidad de Sevilla.