

*FONTQUERIA* is a series of botanical publications without administrative affiliation. It publishes original works in Botany, particularly those that are of interest to the editors. Its publications are in any language, the only limitation being the ability of the editorial team.

Accredited with the *International Association for Plant Taxonomy* for the purpose of registration of new non-fungal plant names.

#### PRODUCTION

Database consultant: Guillermo GONZÁLEZ GARCÍA  
Typesetting: Ambrosio VALTAJEROS POBAR, Ulpiano SOUTO MANDELOS  
Screen operators: Samuel FARENA SUBENULLS, Emilio NESTARES SANTAINÉS  
Preprinting: Sonja MALDÍ RESTREPO, Demetrio ONCALA VILLARRASO

#### DISTRIBUTION

Postal distribution: contact the editor  
Mail for electronic distribution: [Fontqueria@yahoo.com](mailto:Fontqueria@yahoo.com)

#### EDITOR

Francisco Javier FERNÁNDEZ CASAS. Madrid (MA)

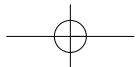
#### JOINT EDITORS

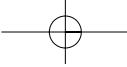
Sonja MALDÍ RESTREPO. English texts  
Ulpiano Emilio SOUTO MANDELOS. German texts

#### EDITING CONSULTANTS for this fascicle

Julià MOLERO i BRIONES (BCN, Barcelona)  
Josep María MONTSERRAT i MARTÍ (BC, Barcelona)

ISSN: 0212-0623  
Depósito legal: M-29282-1982





## Narcissorum notulæ, IX

Francisco Javier FERNÁNDEZ CASAS

Real Jardín Botánico, CSIC. Plaza de Murillo, 2. E-28014 Madrid

This paper was prepared within project PB96-0841, of the DGICyT; its publication was much delayed.

FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (08-xii-2007). *Narcissorum notulæ, IX*. *Fontqueria* 55(55): 445-446 [seorsim 1-2].

**Keywords.** Nomenclature, Taxonomy, *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*), Portugal.

**Zusammenfassung.** Aufgelöste Ammerkungen über die Gattung *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Ein neue Name vom hybriden zwischen *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter und *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes wird vorgeschlagen: *N. × algarbiensis*.

**Abstract.** Odd notes about the genus *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). A new name for the hybrid *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter × *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes is proposed: *N. × algarbiensis*.

**Résumé.** Notes disperses au sujet du genre *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). On propose un nouveau nom pour l'hybride *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter × *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes: *N. × algarbiensis*.

**Resumo.** Notas avulsas sobre o gênero *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Propõe-se um nome novo para o híbrido *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter × *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes: *N. × algarbiensis*.

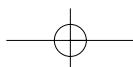
**Resumen.** Notas sueltas acerca del género *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Se propone un nombre para el híbrido interespecífico *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter × *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes: *N. × algarbiensis*.

We continue our series of homonymous notes on the genus *Narcissus* Linnaeus, materials collected with a view to writing an hypothetical monograph. We follow the publishing line initiated in preceding notes, the last of which may be seen in F. J. FERNÁNDEZ CASAS (2007).

We make now a binomial name for a hybrid species between *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter (1859) and *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes (1966).

**Narcissus × algarbiensis** Fernández Casas, *Fontqueria* 55(55): 445-446 (08-xii-2007)

- [≡] *Narcissus jonquilloides* Willkomm, Bot. Zeit. 18(12): 103, col. 2, n° 2 (1860), non *N. jonquilloides* Willdenow ex Schultes f. in Schultes & Schultes f., Syst. veg. 7(2): 986, n° 1452,94 (1830)
  - = *Narcissus Jonquilla* Linnaeus subsp. *jonquilloides* (Willkomm) Baker, Handb. Amaryllideæ: 10, n° 10 (1888)
  - ≡ *Narcissus Jonquilla* Linnaeus var. *jonquilloides* (Willkomm) Coutinho, A Flora de Portugal: 142 (1913); Flora de Portugal (plantas vasculares) disposta em chaves dicotómicas: 168 (1939)
  - *Narcissus gaditanus* Boissier & Reuter × *N. Willkommii* (Sampaio) A. Fernandes
  - Sect. *Jonquillæ* De Candolle, Fl. franç. 6: 325, n° v (1815); (Haworth) M. Roemer, Fam. nat. syn. monogr. [Syn. Ensat.] 4: 234, n° 66.1/10 (1847)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «In pratis humidis et uliginosis regionis calidae Baeticae inferioris (inter Hispalim et Gades, *Clus.* et *Cabrera!*) regnique Algarviensis (inter Monchique et Villa do Bispo, *Link!* inter Alte et São Bartolomeu dos Mersines raro inter Monchique et Lagos abunde, *Willk.*»
- TYPUS: «(regionis calidae regni Algarbiensis) São Bartolomeu dos Messines: prope pagum. In uliginosis. Copiose», H. M. Willkomm s/n, 12-II-1846 (COI-Willkomm); H. M. Willkommii iter hispanicum: 1384
- DISTR. GEOGR.**: S Portugal, SW Spain, cf. A. FERNANDES (1939: 53, fig. 26).



**ICONOGR.:** H. M. WILLKOMM (iv-1882: tab. xxxviii).

**BIBLIOGR.:** H. M. WILLKOMM (1860: 103, col. 2, nº 2); H. M. WILLKOMM (1861: 154); H. M. WILLKOMM (iv-1882: 56, tab. xxxviii); H. M. WILLKOMM (xi-1882: 57); A. W. TAIT (1886: 6, nº 21); P. F. A. ASCHERSON & K. O. R. P. P. GRAEBNER (1906: 282, nº 890.a); G. A. DA SILVA FERREIRA SAMPAIO (1910: 102, nº 452); G. A. DA SILVA FERREIRA SAMPAIO (1946: 129, nº 510b); A. FERNANDES (1939: 25s, nº III); A. FERNANDES (1966: 208, 213-214); A. FERNANDES (1967: 50); A. FERNANDES (1969: 256); J. DO AMARAL FRANCO & M. L. DA ROCHA AFONSO (1994: 177, index).

**PORTUGAL, (09) FARO:**

- — «Algarve», *F. A. Mendonça s/n*, II-1930 (COI; MA, herb. MALATO BELIZ 1271).  
**29SNB62** 37.27°, -008.27°; «(regionis calidae regni Algarbiensis) São Bartolomeu dos Messines: prope pagum. In uliginosis. Copiose», *H. M. Willkomm s/n*, 12-II-1846 (COI-Willkomm; typus *N. [x]jonquilloides* Willkomm); *H. M. Willkommii* iter hispanicum: 1384.

**REGARDING THE ETYMOLOGY AND ORTHOEPY of the specific name**

The specific name *algarbiensis* indicate that the plant grows in SW of Iberian Peninsula (S Portugal and SW Spain), in the territory of the Algarb old kingdom. The Algarb kingdom takes their name from the arabic term for occident, or west: **الْأَغْرِبَ**, cf. F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1997: 221).

The latinized geographic name *algarbiensis* is paroxytone, stressed on the penultimate syllabe: algarbiénsis.

**LITERATURE CITED**

- ASCHERSON, P. F. A. & K. O. R. P. P. GRAEBNER (15-v-1906). 187. *Narcíssus*. In *Synopsis der mitteleuropäischen flora/ von Paul Ascherson, Dr. Med. et Phil. Professor der Botanik an der Universität zu Berlin und Paul Graebner, Dr. Phil. Assistent am Kgl. Botanischen Garten zu Berlin. Dritter Band. Monocotyledones (Liliflorae [Liliaceae; Amaryllidaceae; Dioscoreaceae; Iridaceae], Scitamineae, Microspermae [Orchidaceae])* 3(3): 369-403. Leipzig: Wilhelm Engelmann (Druck der kgl. Universitätsdruckerei von H. Stürz in Würzburg).
- FERNANDES, A. (1939). Sur l'origine du *Narcissus jonquilloides* Willk. *Sci. Genet.* 1: 16-61.
- FERNANDES, A. (1966). Nouvelles études caryologiques sur la section *Jonquilla* DC. du genre *Narcissus* L. *Bol. Soc. Brot.*, sér. 2, 40: 207-248 + 12 tabæ., [-261].
- FERNANDES, A. (1967). Keys to the identification of native and naturalized taxa of the genus *Narcissus* L. *The Daffodil and Tulip Yearbook* 33: 37-66.
- FERNANDES, A. (1969). Contribution to the knowledge of the biosystematics of some species of the genus *Narcissus* L. V *Simposio de Flora Europaea*: 245-284. Sevilla.
- FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1997). De Centaureis occidentibus notulæ sparsæ, X. *Fontqueria* 48: 203-222.
- FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (17-iii-2007). *Narcissorum notulæ*, VIII. *Fontqueria* 55(54): 443-444.
- FRANCO, J. DO AMARAL & M. DA ROCHA AFONSO (1994). *Nova Flora de Portugal (continente e Açores)* 3(1): 109-123, 176-177.
- SAMPAIO, G. A. DA SILVA FERREIRA (01-v-1910). Gen. 155. *Narcíssus*, Tour. In *Manual da flora portugueza*: 101-103, fig. 151-153 [pag. 100]. Pôrto.
- SAMPAIO, G. A. DA SILVA FERREIRA (1947). Gén. 167. *Narcíssus* L. In A. PIRES DE LIMA (coord.) *Flora portuguesa. Ed. 2*: 127-130. Pôrto, Imprensa Moderna, ["1946"]
- TAIT, A. W. (1886). *Notes on the Narcissi of Portugal*. Pôrto, 7 pp.
- WILLKOMM, H. M. (23-iii-1860). Bemerkungen über kritische Pflanzen der Mediterran Flora. *Bot. Zeitung (Berlin)* 18(12): 101, col. 1-104, col. 1.
- WILLKOMM, H. M. (1861). CLXXIII. *Narcíssus* L. In H. M. WILLKOMM & J. M. C. LANGE (eds.) *Prodromus florae hispanicae* 1: 150-156. Stuttgart.
- WILLKOMM, H. M. (iv-1882). *Illustrationes florae Hispaniae insularumque Balearium* 1(4): 41-56, tab. xxix-xxxviii. Stuttgart, Librairie de E. Schweizerbart (E. Koch).
- WILLKOMM, H. M. (xi-1882). *Illustrationes florae Hispaniae insularumque Balearium* 1(5): 57-72, tab. xxxix-xlvii. Stuttgart, Librairie de E. Schweizerbart (E. Koch).