



**NARCISSORUM  
NOTULÆ, XV**

Francisco Javier FERNÁNDEZ CASAS

FONTQUERIA **56**(05): 37-48  
MADRID, 28-XII-2009

*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)

#### EDITING CONSULTANTS for this fascicle

Matías MAYOR LÓPEZ (FCO)  
María Eugenia RON ÁLVAREZ (MACB)

ISSN: 0212-0623

Depósito legal: M-29282-1982

# NARCISSORUM NOTULÆ, XV

Francisco Javier FERNÁNDEZ CASAS

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

FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (28-xii-2009). Narcissorum notulæ, XV. *Fontqueria* 56(05): 37-48.

**Keywords.** Systematics, Nomenclature, Chorology, *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). New Species: *N. occasus* Fernández Casas, *N. gadorensis* Fernández Casas. Portugal, Spain.

**Abstract.** Notes on systematic, nomenclature and chorology about the genus *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Two new species are proposed in the section *Apodanthi* A. Fernandes (1969): *N. occasus* Fernández Casas, of Algarve (Portugal), and *N. gadorensis* Fernández Casas, of Almería (Spain).

**Résumé.** Notes systématiques, nomenclaturales et chorologiques au sujet du genre *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Ils se proposent deux espèces nouvelles dans la section *Apodanthi* A. Fernandes (1969): *N. occasus* Fernández Casas, de l'Algarve (Portugal), et *N. gadorensis* Fernández Casas, d'Almeria (Espagne).

**Resumo.** Notas sistemáticas, nomenclaturales e corológicas sobre o género *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Descrebem-se duas espécies novas na seção *Apodanthi* A. Fernandes (1969): *N. occasus* Fernández Casas, do Algarve (Portugal), e *N. gadorensis* Fernández Casas, de Almeria (Espanha).

**Resumen.** Notas sistemáticas, nomenclaturales y corológicas acerca del género *Narcissus* Linnaeus (*Amaryllidaceæ*). Se proponen dos especies nuevas en la sección *Apodanthi* A. Fernandes (1969): *N. occasus* Fernández Casas, del Algarve (Portugal), y *N. gadorensis* Fernández Casas, de Almería (España).

## Sección *Apodanthi* A. Fernandes (1969)

*Narcissus* Linnaeus, sect. *Apodanthi* A. Fernandes, Bol. Soc. Brot., sér. 2, 40: 241 (1966), typi destituta; V Simposio de Flora Europaea (20-30 de Mayo de 1967): 256-257 [seorsim: 12-13] (1969), typo designato

≡ *Narcissus* Linnaeus subsect. *Apodanthi* (A. Fernandes) D. A. Webb, Bot. J. Linn. Soc. 76(4): 305 (1978)

SPECIES TYPICA: *Narcissus rupicola* Dufour in Schultes f., Syst. veg. 7(2): 958, n° 1452.41 (1830); Bull. Soc. Bot. France 7: 445-446 (1860)

– Sect. *Queltia* Willkomm in H. M. Willkomm & J. M. C. Lange (1861), non (Salisbury) Sprengel, Narciss. consp.: 6, n° c.17-20 (1821); non Schultes f. in Schultes & Schultes f., Syst. vég. (phan.) 7(2): 947-948, n° 1452.d: 23-30 (1830); non F. Neumann, Die Fam. Amaryllid.: 108-109, sect. 4<sup>a</sup> (1844)

≠ *Queltia* Salisbury, Trans. Hort. Soc. London 1: 351-353 (1812)

A. FERNANDES (1969) independizó esta sección del resto de las especies de *Jonquilla* y justificó su decisión con una descripción relativamente amplia, una tabla comparativa (la tabla III, en la página 257 [seorsim 13]) y con la fórmula de su cariótipo, peculiar y diferente, que nos detalló en los dos lugares de publicación que arriba se transcriben.

*Narcissus Cuatrecasii* Fernández Casas, Lainz & M. E. Ruiz Rejón, Cuad. Biol. (Granada) 2(1): 4 (1972), nom. nov. pro *N. rupicola* subsp. *pedunculatus*

**(Cuatrecasas) Láinz ex Meikle**

≡ *Narcissus rupicola* Dufour subsp. *pedunculatus* (Cuatrecasas) Láinz, Anales IFIE 10: 322 (1966); Láinz ex Meikle, Bot. Mag. 178(1): 3, sub tab. 577 (1971)

[≡] *Narcissus rupicola* Dufour fina. vel var. *pedunculatus* Cuatrecasas, Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona 12: 251 (1929)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Mojón Blanco de Aznatín, 24-IV-26 (*Gros*) en flor; La Mata-Begid, 1200 m., 29-IV-26 (*Gros*) en flor; Cerro la Vieja, 26-IV-26 (*Gros*) flor y en 15-VI-26 en fruto; Golondrina, vert. N., 1150 m., 05-VI-26, fruto; Almadén occidental, 1600 m., 12-VI-26, flor y fruto; Rastras de Albánchez en el barranco del Madroño, 1200 m. (*Gros*) 17-IV-26»

TYPUS: «(Mancha Real) Mojón Blanco de Aznatín», *E. Gros Miquel s/n*, 24-IV-1926 (K, typus); R. D. MEIKLE (1970: [3], typus *N. rupicola* subsp. *pedunculatus* Láinz ex Meikle); J. CUATRECASAS ARUMÍ (1929: 251). «(Mancha Real) Almadén occidental: N, 1600 m. In rupestribus», *¿E. Gros Miquel? s/n*, 12-VI-1926 (BC). «La Mata Bejid: 1200 m. In nemorosis», *E. Gros Miquel s/n*, 29-IV-1926 (BC).

= *Narcissus segimonensis* Fernández Casas, Fontqueria 2: 31, n° 20 (1982)

≡ *Narcissus Cuatrecasasii* Fernández Casas, Láinz & Ruiz Rejón var. *segimonensis* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 3: 27, n° 9 (1983)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Jaén, Quesada, Puerto de Tíscar, 30S VG 9682, 1100 m, ad rupes calcareas umbrosas»

TYPUS: *F. J. Fernández Casas s/n*, IV-1971 (herb. FJFC).

ICONOGR.: R. D. MEIKLE (1970: tab. 577).

ICONOGR. (photo-): J. W. BLANCHARD (1990: 33, fig. 14).

*Narcissus Cuatrecasasii* Fernández Casas, Láinz & Ruiz Rejón se describió desde su protólogo dentro de la sección *Apodanthi*; de hecho se venía confundiendo y subordinando como variedad o subespecie de *N. rupicola*, que es la especie tipo de tal sección. Además de la coincidencia morfológica en todos los caracteres seccionales, su cariotipo es muy similar; viene dibujado en el protólogo de la especie, allí se dice y muestra que se ajusta a la fórmula que A. Fernandes propuso para su sección. Posteriormente, M. E. RUIZ REJÓN & A. SAÑUDO PALAZUELOS (1976: 229), estudiaron con detalle la fórmula cariotípica, abundando en los resultados previos. Y no hay más estudios sobre el cariotipo de esta especie, que nosotros conocemos, anteriores ni posteriores a los susodichos.

Por ello nos resulta extraña la adscripción de *Narcissus Cuatrecasasii* a la sección *Jonquilla* que se propone en B. J. M. ZONNEVELD (2008: 116, tab. I; 123, col. 1); por más que allí se diga provisional, ya se combina –también provisionalmente– bajo *N. Jonquilla*. Se afirma en la página 123 que su cariotipo es diferente de las demás especies de *Apodanthi*, invocando para ello la autoridad de A. FERNANDES (1967). Pero en la obra de A. Fernandes que se menciona, no aparece por parte ninguna un análisis cariotípico de *N. Cuatrecasasii*; al contrario, en la página 39 figura, bajo su sinónimo *N. rupicola* subsp. *pedunculatus*, acompañado de un asterisco; el significado del tal asterisco se aclara en el pie de la página 37 y reza “On signale d’un astérisque les taxa dont le nombre chromosomique n’est pas connue”; el realce en negrita es nuestro.

Un poco rara es también la afirmación sobre el tratamiento taxonómico que D. A. Webb da a la especie, no veo nada en D. A. WEBB (1978: 301-302, 305) que justifique las afirmaciones de Zonneveld.

***Narcissus gadorensis* Fernández Casas, spec. nov., Fontqueria 56(05): 38-39 (28-xii-2009)**

TYPUS: *F. J. Fernández Casas 12327 & A. Pallarés Navarro*, 02-III-1990 (herb. FJFC, holo-)

ICONOGR.: A. PALLARÉS NAVARRO (1988: 155, ut *N. calcicola*).

BIBLIOGR.: A. PALLARÉS NAVARRO (1988: 156, ut *N. calcicola*).

**DIAGNOSIS LATINA** vel character essentialis

Ad *Narcissum Cuatrecasasii* proximo sed floribus numerosioribus, usque 4-5, atque pedunculis multo longioribus, usque ad 15 mm longis præcipue differt. Ad *N. calcicolam* etiam vergente sed planta omnino admodum glauca nec virescente plane sejungitur.

**DESCRIPTIO**, cf. A. PALLARÉS NAVARRO (1988: 156)

FOLIA quam scapos altiora, 2,5-4,5 mm lata, erecta, glauca; *dorsum* valde 2-carinatum; *margo* margines plani; *apice* carthilaginoso albidiusculo. SCAPUS 10-25 cm, valde striatus, glaucus. FLORES (1-)3-5, intense lutei, tubo excepto homochroi, suaveolenti, patenti-suberecti, secundi. *Spathæ* 15-25 mm, usque ad 1/4 sua longitudine connatæ, albicantes. *Pedunculi* viridi, subtrigoni, usque ad 15 mm, recti vel parum recurvati, apicem versus geniculati. *Ovarium* modice trigonum. *Tubi* 13-15 mm, flavi, basim versus virescenti. *Tepala* 7-10(-14) × 5-7(-8) mm, patenti-subreflexa, vis imbricata, acuta, apice mucronata; omnia æquilonga sed tria latiora atque tria alterna strictiora. *Corona* 4-6 mm alta et lata, poculiformis, margine undulato. *Floret* inter februario et aprili.

ORIGEN DEL RESTRICTIVO específico y su prosodia

El nombre se obtiene del gentilicio latinizado de la almeriense Sierra de Gádor. La pronunciación es llana, ga-do-rén-sis.

Hs, ALMERÍA:

- 30SWF19 37.00°, -002.83°; WF1090, «Fuente Victoria: barranco de los Álamos, 1000 m. Laderas», A. Pallarés Navarro, A. PALLARÉS NAVARRO (1988: 156).  
 30SWF19 WF1190, «(Fondón) Sierra de Gádor: ad 1300 m», F. J. Fernández Casas 12327 & A. Pallarés Navarro, 02-III-1990 (herb. FJFC, holo-; typus *N. gadorensis*); E. DORDA ALCARAZ & F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1994: 73 [anat.]  
 30SWF19 WF1190, «Fondón: cuenca de la rambla de Juan Campos, 1300 m»; A. Pallarés Navarro, A. PALLARÉS NAVARRO (1988: 156).

**Narcissus occasus** Fernández Casas, **spec. nov.**, Fontqueria 56(05): 39-40 (28-xii-2009)

TYPUS: F. J. Fernández Casas 14054 & U. E. Souto Mandelos s/n, 13-I-1998 (herb. FJFC; MA 598586, holo-)

BIBLIOGR.: C. J. PINTO-GOMES (1996, ut *N. calcicola*); C. J. PINTO-GOMES (2002, ut *N. calcicola*); C. J. PINTO-GOMES & R. J. P. PAIVA FERREIRA (2005: 94, ut *N. calcicola*).

**DIAGNOSIS LATINA** vel character essentialis

Ad *Narcissum calcicolam* aliquo modo accedenti sed planta glauca nec viridia, omnino graciliora atque tenuiora; floribus brevioribus, corona breviora, sphærico-poculiformis nec cylindrica vel subcylindrica, ora constricta, procul differt.

**DESCRIPTIO**

*Folia* glauca, adaxialiter plano canaliculata, abaxialiter valde 2-carinata, scapum superantes vel parum longiora. *Scapus* glaucus, valde striatus. *Spatha* florendi tempore arefacta, læte castanea, ad basim breviter connata. *Pedunculi* 8-25(-30) mm, recti vel vix retrocurvati, apice geniculato. FLORES sæpe 1-3, lutei, tubo excepto homochroo, patenti vel modice dependenti, secundi. *Ovarium* breviter ellipsoideum vel subshæricum, intense viride, florendi tempore patente vel subpatente; demum obtuse trilobatum, erectum. *Tubus* 13-15 mm, stricte turbinatus, rectus, luteo virescens, basim versus fusciolem, 12-nervulatum. *Tepala* 6-8 × 4-6 mm, patenti-subreflexa, usque ad media longitudine sæpe imbricata, obtusa vel retusa, apice mucronata; omnia æquilonga sed tria latiora apice obtusa usque retusa, longe mucronata, atque tria alterna strictiora apice subacuta, breviter mucronata. *Corona* poculiformis, ad oram vix constricta, margine integro.

ORIGEN DEL RESTRICTIVO específico y su prosodia

El nombre se obtiene de traducir al latín y colocar en aposición el nombre de origen árabe de

la región en que habita, el Algarve, que significa occidente, el ocaso. Es voz llana, oc-cá-sus.

**PORTUGAL**, (09) **FARO**:

- 29SNB72** 37.27°, -008.15°; NB7524, «(Loulé) Santa Margarida: rocha dos Soidos. In rupes-tribus calcareis dumosisque, umbrosis apricisve», *F. J. Fernández Casas 14054 & U. E. Souto Mandelos s/n*, 13-I-1998 (herb. FJFC; MA 598586, holo-; typus *N. occasus*).

Sección **Bulbocodii** (Salisbury) De Candolle (1816)

*Narcissus* Linnaeus sect. *Bulbocodii* (Salisbury) De Candolle, Fl. franç. 6: 325, n° iv (1815), "*Bulbocodiens*"; De Candolle in Redouté, Liliacées 8: sub tab. (1816)

SPECIES TYPICA: *Narcissus Bulbocodium* Linnaeus, Sp. pl. 1: 289-290, n° 3 (1753)

- = *Corbularia* Salisbury, Trans. Hort. Soc. London 1: 349-351 (1812)
- ≡ *Narcissus* Linnaeus, subgen. *Corbularia* (Salisbury) Spach, Hist. vég. (phan.) 12: 431 (1846), (Salisbury) Pax (1888)
- ≡ *Narcissus* Linnaeus, sect. *Corbularia* (Salisbury) Schultes f. in Schultes & Schultes f., Syst. vég. (phan.) 7(2): 932-933, n° 1452.a: 1-5 (1830), "*Corbulariae*"; (Salisbury) Herbert, Amaryll.: 2 (1888)

BIBLIOGR.: M. C. DURIEU DE MAISONNEUVE (1846: 426); M. J. ROEMER (1847: 189-191); F. A. PAX (1888: 112); F. A. PAX & K. HOFFMANN (1930: 417).

La sección *Bulbocodii* De Candolle (1815) es sinónima del género *Corbularia*, propuesto por Salisbury en *Trans. Hort. Soc. London* 1: 349-351 (1812). Su tipo parece ser *Narcissus Bulbocodium* Linnaeus, pues además de llevar el mismo nombre, es el único que se menciona en el protólogo candolleano. *Corbularia* no se propondría como sección hasta 1830 y su tipo nomenclatural está aún por designar.

**Narcissus albicans** (Haworth) Sprengel, Syst. veg., ed. 16, 2: 45 (1825), non *Ajax albicans* Haworth (1831), quod ad sectio *Pseudonarcissi* De Candolle pertinet

- ≡ *Corbularia albicans* Haworth, Syn. pl. succ. app.: 332, n° 1\* (1812); *Narciss. revis.*: 122-123, n° ii.4 (1819)
- *Narcissus* Linnaeus sect. *Bulbocodii* (Salisbury) De Candolle, Fl. franç. 6: 325, n° iv (1815), "*Bulbocodiens*"; De Candolle in Redouté, Liliacées 8: sub tab. (1816)

INDICATIO LOCOTYPICA: nulla, «I imported it from Holland in 1789 by the name "Trompet Marin", (along with the next article) and lost it the following year. This description is from the dry specimen mentioned in Hort. soc. trans. 551»: A. H. HAWORTH (1819: 123): «Habitat... Cult. ante 1629»

BIBLIOGR.: J. H. SCHULTES (1830: 934-935, n° 1452.4).

- = *Narcissus Graëllsii* Graells var. *granatensis* del Amo, Restaur. Farm. 1861: 7-8 (1861)
- ≡ *Narcissus nivalis* Graells var. *granatensis* (del Amo) del Amo, Fl. Fan. Peníns. Ibérica 1: 493-494 (1871)
- ≡ *Narcissus litigiousus* del Amo nvar. *granatensis* (del Amo) Fernández Casas, Fontqueria 55(35): 273 (2005), ut nomovatietas

INDICATIO LOCOTYPICA: (1861), «In cacumine collis del Martinete, prope Granatam locis petrosis pudingæformibus, ad 700 metra alt. non copiose»; (1871), «en el cerro de San Antón, sobre el Martinete, en las cercanías de Granada (*Amo, Campo*)»

TYPUS: *M. del Amo* y *Mora*, *P. del Campo* y *Pérez*, <1860 (GDAC-del Amo, nunc fatiscens?)

- = *Narcissus Blancoi* Barra & G. López, Anales Jard. Bot. Madrid 50(1): 123 (1992), nom. nov. pro *Narcissus cantabricus* De Candolle subsp. *luteolentus* Barra Lázaro & López González (1982)
- ≡ *Narcissus cantabricus* De Candolle subsp. *luteolentus* Barra & G. López, Anales Jard. Bot. Madrid 39(1): 73 (1982)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Habitat in pascuis iuxta viam Villapalacios-Albaladejo (Albacete), solo siliceo, ad 720 m, WH2971»; «prope montes Cabeza del Buey (Ciudad Real, Cózar), loco dicto Los Morrones, ad 950 m, solo petroso cuarcítico, VH8376»

TYPUS: «Villapalacios, versus Albaladejo, 30SWH2971, 720 m. In pascuis iuxta vias; solo siliceo», G. A. López González, R. Morales Valverde, J. F. Muñoz Garmendia & E. Valdés Bermejo 5428, 06-III-1980 (BR; C, loan 107/2003, n° 61; G 293495; JACA 78486; LOU 7970; MA 217832, holo-). Soc. éch. Liège 20: 11886 (1985). A. Barra Lázaro, G. A. López González, R. Morales Valverde, GF 2306, 31-III-1980 (MA 217831, para-)

- = *Narcissus* × *neocarpetanus* Rivas Ponce, Soriano & Fernández Casas nothovar. *romanensis* Ureña, Anales Jard. Bot. Madrid 43(1): 185 (1986), ut *Narcissus Bulbocodium* Linnaeus × *N. cantabricus* De Candolle

INDICATIO LOCOTYPICA: «Toledo, San Román de los Montes, 30TUK53, en encinar adehesado, 440 m»

TYPUS: J. F. Ureña Plaza s/n, 06-IV-1985 (MA 483102)

- = *Narcissus* × *Magni-Antonii* Fernández Casas, Fontqueria 14: 18-19, n° 82 (27-ii-1987), ut *Narcissus cantabricus* De Candolle × *N. tenuifolius* Salisbury

INDICATIO LOCOTYPICA: «Badajoz: prope oppidulum Oliva de Mérida, Sierra de la Oliva, 29SQC49, ad 400 m, in rupestribus siliceis»

TYPUS: F. J. Fernández Casas 9992, J. J. González Aguilera & A. M. Regueiro González-Barros, 09-III-1986 (MA, holo-)

- = *Narcissus* × *Barrae* Fernández Casas, Fontqueria 14: 18, n° 80 (27-ii-1987), ut *Narcissus Bulbocodium* Linnaeus × *N. cantabricus* De Candolle

INDICATIO LOCOTYPICA: «Badajoz: prope oppidulum Oliva de Mérida, Sierra de la Garza, iuxta pagum La Garza, 29SQC59, ad 550 m, in rupestribus siliceis apricis»

TYPUS: F. J. Fernández Casas 10000, J. J. González Aguilera & A. M. Regueiro González-Barros, 09-III-1986 (MA)

ICONOGR.: J. CONCA GRAU (2008: 32, fig. 16, ut *N. cantabricus*).

BIBLIOGR.: A. BARRA LÁZARO & G. A. LÓPEZ GONZÁLEZ (1986); A. BARRA LÁZARO & G. A. LÓPEZ GONZÁLEZ (1992).

DISTR. GEOGR.: Hispania (Almería, Badajoz, Cáceres, Ciudad Real, Córdoba, Granada, Jaén, Madrid, Toledo), Algeria, Maroccano Regno.

A quien no esté familiarizado con estas plantas, puede que le resulte chocante las sinonimia arriba expuesta, con mestos. En este narciso, casi todos sus individuos tienen flores blancas, pero de cuando en cuando aparece alguno con flores levemente amarillentas, cremas o sulfúreo pálidas. Tal detalle nos inclinó a considerar híbridos los ejemplares que no eran blancos inmaculados; error que finalmente hemos comprendido.

### Sección *Jonquillae* De Candolle (1815)

*Narcissus* Linnaeus sect. *Jonquillae* De Candolle, Fl. franç. 6: 325, n° v (1815); De

Candolle in Rédouté, Liliacées 8: Observ. (1815); (Haworth) M. Roemer, Fam. nat. syn. monogr. [Syn. Ensatt.] 4: 234, n° 66.1/10 (1847)

≡ *Jonquilla* Haworth, Monogr. Narciss.: 13, n° xii (vi-1831)

***Narcissus Fernandesii*** J. Gomes Pedro, Bol. Soc. Brot., sér. 2, 21: 60-61 (1947)

≡ *Narcissus Jonquilla* Linnaeus subsp. *Fernandesii* (J. Gomes Pedro) Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 130, col. 1 (2008)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Habitat ad margines graminosas fossarum, in solo quidem arenoso, sed primo vere inundato, ideoque aliquantum spisso, in Lusitania, ad ripas Tagi, prope Zamora Correia, in praedio vulgo dicto Monte da Adema, in loco Pé de Galinha nominato»

TYPUS: J. Gomes Pedro 1, 24-II-1943 (LISE, holo-); «Samora Correia: monte da Adémia, Pé de Galinha», B. V. Rainha 903, 07-III-1946 (COI; LISE; iso-)



- = *Narcissus Fernandesii* J. Gomes Pedro var. *major* A. Fernandes, Bol. Soc. Brot. sér. 2, 40: 239-240 (1966)
- ≡ *Narcissus Blanchardii* Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 130, col. 1 (2008), ut *Narcissus Jonquilla* Linnaeus subsp. *Fernandesii* (J. Gomes Pedro) Zonneveld × *N. gadi-tanus* Boissier & Reuter
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Reguengo, pr. Estação de F. C., a nascente da via férrea»  
 TYPUS: «Reguengo: pr. apeadeiro, lado nascente da linha do caminho de ferro», A. Fernandes 5735, J. Matos & A. Santos, 10-III-1956 (COI, holo-)
- = *Narcissus flavus* Lagasca, Gen. sp. pl.: 13 (1816); Elench. pl.: 10 (1816)
- ?= *Hermione flava* (Lagasca) M. Roemer, Fam. nat. syn. monogr. [Syn. Ensart.] 4: 221, n° 65.29 (1847)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Colitur in hortis»  
 TYPUS: mihi ignotus est
- = *Narcissus cordubensis* Fernández Casas, Fontqueria 1: 10, n° 5 (18-IX-1982)
- ≡ *Narcissus Fernandesii* J. Gomes Pedro var. *cordubensis* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 8: 31 (1985)
- ≡ *Narcissus Jonquilla* Linnaeus subsp. *cordubensis* (Fernández Casas) Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 130, col. 1 (2008)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Córdoba: inter oppidula Benamejí et El Tejar, 30SUG62, ad 300 m»  
 TYPUS: F. J. Fernández Casas 2941, A. M. J. J. Pons-Sorolla y Ruiz de la Prada & A. Susanna de la Serna, 31-I-1980 (herb. FJFC)
- = *Narcissus marianicus* Fernández Casas, Fontqueria 1: 11, n° 6 (18-IX-1982)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Toledo: entre Toledo y Las Ventas con Peña Aguilera»  
 TYPUS: A. Velasco Negueruela s/n, 20-III-1976 (MAF)
- = *Narcissus baeticus* Fernández Casas, Fontqueria 1: 11, n° 8 (18-IX-1982)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Córdoba: prope urbem Cabra, ermita de la Virgen de la Sierra, 30SUG75, ad 1100 m»  
 TYPUS: F. J. Fernández Casas 6679, A. Marín Rodríguez & A. Sañudo Palazuelos, 24-IV-1982 (JACA 493984; herb. FJFC)  
 ILLUSTR.: F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1982: 11, como *N. baeticus*). E. DORDA ALCARAZ & F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1984: 12, lam. 3, fig. 1c, 2c). F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1984: 44, lam 4, como *N. baeticus*).
- = *Narcissus Assoanus* Dufour subsp. *praelongus* Barra & G. López, Anales Jard. Bot. Madrid 39(1): 209-210 (xi-1982), non *Ajax praelongus* Jordan in Jordan & Fourreau (1903)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «CÁDIZ: inter oppidula Grazalema et Zahara, Srra. de Zafalgar, supra locum Puerto de las Palomas dictum, 30S TF8773, solo calcáreo petroso, ad 1.500 m, 27-IV-1979, A. Barra, M. Ahina, R. Morales & G. López GF 1029, holotypus MA 231458, isotypus MA 219144. Ibidem, ad 1.357 m, 22-IV-1982, G. López GF 3010»  
 TYPI: A. Barra Lázaro, M. Ahina, R. Morales Valverde & G. López González GF 1029, 27-IV-1979 (MA 231458, holo-; MA 219144). Ibidem, ad 1357 m, 22-IV-1982, G. López GF 3010 (iso-)
- = *Narcissus Rivasmartinezii* Fernández Casas, Fontqueria 44: 256-258, tab. 1 (27-ii-1996)
- ≡ *Narcissus Fernandesii* J. Gomes Pedro var. *Rivasmartinezii* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 48: 151 (1998)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Granada: Sierra de Lújar, supra Fregenite, 30SVF67, 1350-1600 m. In rupibus rupestribusque calcareis»  
 TYPUS: F. J. Fernández Casas 12329, 02-III-1990 (herb. FJFC)
- = *Narcissus Cerrolazæ* Ureña, Bot. Complutensis 19: 84 (1994)
- INDICATIO LOCOTYPICA: «Málaga, Ronda, Montecorto, 30STF9576, 450 m, prados húmedos y depresiones inundadas, suelo básico arcilloso»  
 TYPUS: J. F. Ureña Plaza s/n, 24-III-1989 (MACB [holo-, iso-])



BIBLIOGR.: J. W. BLANCHARD (1998: 24);

ILLUSTR.: J. GOMES PEDRO (1947: tab. i, pag. 65; tab. ii, pag. 67; tab. iii, pag. 69); F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1996a: 257, lam 1, como *N. Rivasmartinezii*). F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1998: 154, tab. 3, fig. 1-3, como *N. Fernandesii* var. *Rivasmartinezii*). J. F. UREÑA PLAZA (1994: 85, fig. 1, como *N. Cerrolazae*).

DISTR. GEOGR.: F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1996b: 233, mapa 756, como *N. Fernandesii* var. *Rivasmartinezii*). F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1996a: 255, mapa 1).

NUNCUPATIONUM CAUSA: *bæticus*, [béticus], gentilicio latino de Andalucía; *cordubensis*, [cordubénsis], gentilicio latino de de Córdoba; *Fernandesii*, [Fernandésii], de Abílio Fernandes (1906-1994); *major*, [máior], latín, mayor; *marianicus*, [mariánicus], gentilicio latino de de Sierra Morena, *Mariani Montes*; *prælongus*, [prælóngus], latín, muy largo; *Rivasmartinezii*, [Rivasmartínézii], de Salvador Rivas Martínez (1935-). *Cerrolazae* [Cerrolázæ], de Miguel Cerrolaza Gili, condiscípulo del autor.

La combinación de *Narcissus Fernandesii*, como subespecie de *N. Jonquilla*, propuesta por B. J. M. ZONNEVELD (2008: 130, col. 1) es ilegítima puesto que el restrictivo *Fernandesii* no tiene prioridad en el nivel subespecífico; véase la nomenclatura de la especie, más arriba.

No cabe duda que *Narcissus Fernandesii*, tal y como aquí lo entendemos, es una especie polimorfa y compleja, después de *N. Bulbocodium* la más compleja del género, junto con *N. Tazetta*. Probablemente comprende varias entidades que hasta ahora no hemos acertado a deslindar de un modo que resulte aceptable para todos.

#### Subsección **Juncifolii** A. Fernandes (1969)

*Narcissus* Linnaeus, sect. *Jonquillae* De Candolle, subsect. *Juncifolii* A. Fernandes, V Simposio de Flora Europaea (20-30 de Mayo de 1967): 257 [seorsim: 13], nota infrapaginalis (1969)

[≡] Sectio *Juncifolii* (A. Fernandes) Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 122, col. 1; 130, col. 1 (2008), comb. ut videtur invalida

SPECIES TYPICA: *Narcissus Requierii* M. Roemer, Fam. nat. syn. monogr. [Syn. Ensatz.] 4: 236, nº 66.7 (1847), = *Narcissus Assoanus* Dufour (1830)

BIBLIOGR.: A. FERNANDES (1975: 851-853).

En el *Index kewensis*, versión electrónica consultada el 22-xi-2009, se da por inválida la propuesta seccional de B. J. M. ZONNEVELD (2008) que detallamos arriba; porque carece de descripción, dicen allí. Pero tal requisito sería innecesario dado que el autor holandés no hace otra cosa que combinar una subsección propuesta previamente por A. Fernandes; tal extremo se encuentra señalado adecuadamente pues el autor portugués viene indicado entre paréntesis, y tras la proposición se insiere “stat. nov.,” que no “sect. nov.” como parecen entender quienes indicaron la entrada del *Index kewensis*. Ciertamente es que el holandés señala mal el basiónimo: indica un trabajo de A. Fernandes de 1966 donde ni se menciona la tal subsección, y no precisa página. Las especies que considerara integrantes de su sección dice sacarlas –página 109, en el abstract– de la sección *Apodanthi*, donde jamás han estado, que sepamos. Esas especies son las mismas que integraron la subsección de A. Fernandes desde su proposición pristina.

A. FERNANDES (1969) independizó su subsección del resto de las especies de *Jonquillae* y justificó su decisión con una breve diagnosis, y con la fórmula de su cariotipo, un tanto diferente. En 1967, hablando de los *Jonquillae*, no mencionó para nada la segregación de *N. Requierii*.

La propuesta de B. J. M. ZONNEVELD (2008) se fundamenta en el diferente contenido de ADN; establece (pág. 116, tabla I; pág. 122, columna 2) que las especies que retiene en la sección *Jonquillae* poseen un promedio de 32,9 pg de ADN nuclear; mientras que

para las dos que integra en *Juncifolii* (pág. 115, tabla I; pág. 122, columna 1) señala 19,3 pg en *N. Assoanus*, y 18,8 pg en *N. gaditanus*. Por cierto, ambas especies le parecen dudosamente diferentes, lo que explicaría con sencillez el resto de incongruencias sobre este punto.

Pero tan rotunda afirmación se contradice con los datos que él mismo aporta en la tabla I, páginas 115, 116. Ahí podemos leer que las muestras A42 y HTaylor, ambas procedentes de Grazales, poseen 18,6 y 19,5 pg respectivamente. En ambas localidades no existe *Narcissus Assoanus*, sino que abundan estirpes del grupo *N. Fernandesii*, con las que con toda probabilidad habrían sido confundidas.

### Sección *Pseudonarcissi* De Candolle (1816)

*Narcissus* Linnaeus, sect. *Pseudo-Narcissi* De Candolle, Fl. franç. 6: 319, n° i (1815);

De Candolle in Redouté, Liliacées 8: sub tab. (1816)

≡ *Narcissus* Linnaeus, subgen. *Ajax* (Salisbury) Spach, sect. *Pseudo-Narcissus* (De Candolle) Pugsley, J. Roy. Hort. Soc. 58(1): 33, 39, n° ii (1933), sine typo, cum anglicis descriptionibus (paginae 33, 39), atque latina (ad pedem paginae 39)

SPECIES TYPICA: *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus, Sp. pl. 1: 289, n° 2 (1753)

= *Ajax* Salisbury, Trans. Hort. Soc. London 1: 343-349 (1812); Linnaeus, Syst., ed. 1 (1735)

≡ *Narcissus* Linnaeus, sect. *Ajax* (Salisbury ex Haworth) Sprengel, Narciss. consp.: 7, 25, n° d.21/25 (1821), "*Aiaces*"; Schultes f. in Schultes & Schultes f., Syst. vég. (phan.) 7(2): 936, n° 1452.b: 6-20 (1830), "*Ajaces*"; F. Neumann, Die Fam. Amaryllid.: 102-103, sect. 2<sup>a</sup> (1844)

≡ *Narcissus* Linnaeus, subgen. *Ajax* (Salisbury) Spach, Hist. vég. (phan.) 12: 432 (1846); Cosson & Germ., Fl. env. Paris, éd. 2: 671, n° 1.iii (1861)

BIBLIOGR.: M. C. DURIEU DE MAISONNEUVE (1846: 426); M. J. ROEMER (1847: 189-191); F. PAX (1888: 112); F. A. PAX & K. HOFFMANN (1930: 417).

La sección *Pseudonarcissii* De Candolle (1815) es sinónima del género *Ajax*, propuesto por Salisbury en *Trans. Hort. Soc. London* 1: 349-351 (1812). Su tipo parece ser *Narcissus Pseudonarcissus* Linnaeus, pues además de llevar el mismo nombre, es el único que se menciona en el protólogo candolleano. *Ajax* no se propondría como sección hasta 1821.

### *Narcissus confusus* Pugsley, J. Roy. Hort. Soc. 58: 59-60, n° 13 (1933)

INDICATIO LOCOTYPICA: «*Lacaita*, Nos. 25966 (type) and 25967, Sierra de Majarreina, Estremadura, 1923, as *N. major*»

TYPUS: *C. C. Lacaita* 25966 (holo-), 25967 (iso-), 23-V-1923 (BM)

?= *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus fma. *stenantha* Lange, Diagn. pl. 3: 5 (1893); J. M. C. Lange in H. M. Willkomm (1893: 323, n° 674)

≡ *Narcissus stenanthus* (Lange) Fernández Casas, Fontqueria 1: 12 (1982), ut nothospecies

INDICATIO LOCOTYPICA: «Siete Picos»

TYPUS: «Sierra de Guadarrama: Siete Picos», *G. Dieck* 698, 08-VI-1892 (C, loan 107/2003: 253, "holo-"; G)

= *Narcissus Eugeniae* Fernández Casas, Fontqueria 1: 11-12, n° 9 (1982)

≡ *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus subsp. *Eugeniae* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 4: 27, n° 25 (1983)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Zaragoza: pr. oppidulum Tarazona, Sierra del Moncayo, Santuario, 30TWM92, ad 1650 m, in pratis, substrato siliceo»

TYPUS: *F. J. Fernández Casas* 4593 & *M. E. N. Sánchez García*, 20-IV-1981 (herb. FJFC)

= *Narcissus calcicarpetus* Fernández Casas, Fontqueria 2: 33, n° 23; 34, tab. 5 (1982)

≡ *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus subsp. *calcicarpetus* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 4: 27, n° 24 (1983)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Segovia, Sebúlcór, ad flumen Duratón, 30TVL3072, ad 900 m,

in gradibus rupium calcarearum septentrionem spectantibus solo profundo onustis»

TYPUS: *C. Cebolla Lozano*, *M. A. Rivas Ponce* & *C. Soriano Martín*, 07-III-1982 (herb. FJFC)

= *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus subsp. *Pugsleyanus* Barra & G. López, *Anales Jard. Bot. Madrid* 39(2): 298-299 (1983)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Madrid, Somosierra, in monte Pico de las Tres Provincias dicto, VL 5357, loco in plagam occidentalem vergenti; ad 1700 m»

TYPUS: *A. Barra Lázaro* & *J. J. González Aguilera s/n*, 26-III-1982 (MA 235188, holo-; MA 232232, iso-).

– *Pseudo-Narcissus major hispanicus* Clusius, *Hist.* 2: 165 (1601)?

– *Narcissus marofensis* A. Fernandes, in sched. (herb. COI)

ILLUSTR. (photo-): J. W. BLANCHARD (1990: 73, fig. 27).

La forma *stenantha* Lange (1893) pareció un híbrido a su autor, quien escribió en el protólogo: “...en Hybrid af *N. Pseud.* og *N. nivalis* Graells, der findes hist og her i Sierra de Guadarrama”. A mí también me lo pareció, por su flor suberecta como la de los *Bulbocodii*, que no patente o cabizbaja como es habitual en *Narcissus confusus*; por los tépalos linear-lanceolados, que no oblongo-lanceolados; y por su corona embudada y más breve. Hoy pienso que entra dentro de la considerable variabilidad de la especie, pero nunca he estudiado su fertilidad polínica, que nos sacaría de dudas y ahorraría el hacer conjeturas.

***Narcissus hispanicus*** Gouan, *Illustr. obs. bot.*: 23, n° 3 (1773), non *N. hispanicus* Willdenow ex Willkomm & Lange, *Prodr. fl. hisp.* 1: 152 (1873)

≡ *Ajax hispanicus* (Gouan) M. Roemer, *Fam. nat. syn. monogr.* [Syn. Ensart.] 4: 200, n° 60.27 (1847)

≡ *Moskerion hispanicum* (Gouan) Rafinesque, *Fl. Telluriana* 4: 21, n° 843 (1836)

INDICATIO LOCOTYPICA: «In pyrenæis & monte Calcaris frequens mihi occurrit»

= *Narcissus major* Curtis, *Bot. Mag.* 2: tab. 51 (1788)

≡ *Ajax major* (Curtis) Hawort, *Trans. Linn. Soc. London* 5: 243, n° 4 (1800); *Narciss. revis.*: 116, n° i.9 (1819)

≡ *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus subsp. *festalis* (Salisbury) Ascherson & Graebner var. *major* (Curtis) Ascherson & Graebner, *Syn. Mitteleur. Fl.* 3: 373, n° 886(1).A.b (1906)

≡ *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus subsp. *sylvestris* (Lamarck) Rouy var. *serratus* (Haworth) Rouy race *major* (Curtis) Rouy, *Fl. France* 13: 30, n° 1.I.b.I (1912)

INDICATIO LOCOTYPICA: «N. nectario apice patulo. Curt. Bot. Mag. 6»

= *Narcissus grandiflorus* Salisbury, *Prodr.*: 221, n° 5 (1796)

≡ *Ajax grandiflorus* (Salisbury) Salisbury, *Trans. Hort. Soc. London* 1: 344 (1812)

≡ *Stephanophorum grandiflorum* (Salisbury) Dulac, *Fl. Hautes-Pyr.*: 134 (1867)

INDICATIO LOCOTYPICA: «*N. major* Curt. Bot. Mag. n. 51. cum Ic. opt.»

= *Narcissus longispathus* Degen & Hervier ex Pugsley, *J. Roy. Hort. Soc.* 58: 54-55, n° 10 (1933)

≡ *Narcissus hispanicus* Gouan subsp. *longispathus* (Degen & Hervier ex Pugsley) Fernández Casas, *Fontqueria* 54(6): 126 (2000)

≡ *Narcissus Pseudo-Narcissus* Linnaeus subsp. *longispathus* (Degen & Hervier ex Pugsley) A. Fernandes, *J. Roy. Hort. Soc.* 58: 54 (1933)

[≡] *Narcissus major* Curtis var. *longispathus* Degen & Hervier [nomen, in É. Reverchon, *Pl. exs.* 1906: 1415] ex Pugsley, *J. Roy. Hort. Soc.* 58: 54, n° 10 (1933), nomen, pro syn.

INDICATIO LOCOTYPICA: «Reverchon, Pl. d'Espagne, 1906, No. 1415, Sierra de la Cabrilla»

TYPUS: «Sierra de la Cabrilla, 1700 m. Lieux ombragés et humides, sur le calcaire. Rare», É. Reverchon 1415, V-1906 (BC-Sennen; BM; M; MA 148156[2]; MPU; P; PO 51390[2]). *Pl. d'Espagne* 1906: 1415 (BC-Sennen; BM; M; MA 148156[2]; MPU; P; PO 51390)

- = *Narcissus radinganorum* Fernández Casas, Fontqueria 6: 41, n° 51; 48, tab. 5, fig. b, c (1984)  
 INDICATIO LOCOTYPICA: «Prov. Valencia: Sierra de Palomera, c. 28 km NW Almansa, c. 1150 m. North facing gully under *Acer granatensis*»  
 TYPUS: *S. L. Jury 5270, F. J. Rumsey & M. J. Vaggés*, 13-IV-1984 (RNG)
- = *Narcissus Bujei* (Fernández Casas) Fernández Casas, Lagasalia 14(1): 176 (1986)
- ≡ *Narcissus hispanicus* Gouan subsp. *Bujei* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 54(6): 126 (2000)
- ≡ *Narcissus longispatus* Degen & Hervier ex Pugsley var. *Bujei* Fernández Casas, Fontqueria 2: 33-35, n° 24; 36, tab. 7 (1982)
- ≡ *Narcissus hispanicus* Gouan var. *Bujei* (Fernández Casas) Fernández Casas, Fontqueria 6: 41, n° 50 (1984)  
 INDICATIO LOCOTYPICA: «Córdoba, Cabra, loco dicto la Nava, 30SUG75, ad 1000 m»  
 TYPUS: *E. Domínguez Vilches, F. Infante García-Pantaleón & J. M. Muñoz Álvarez s/n*, 07-IV-1982 (herb. FJFC)
- = *Narcissus Perez-Chiscanoi* Fernández Casas, Fontqueria 14: 19, n° 83 (27-ii-1987)  
 INDICATIO LOCOTYPICA: «Ciudad Real: prope oppidulum Puebla de Don Rodrigo, ad radices montium Sierra de Saceruela dictorum, iuxta scaturiginem Fuente de la Garganta del Buen Agua dictam, 30SUJ62, ad 500 m, in nemorosis humidis iuxta rivulum substrato siliceo»  
 TYPUS: «Puebla de Don Rodrigo: prope oppidulum, ad radices montium Sierra de Saceruela dictum, iuxta scaturiginem fuente de la garganta del Buen Agua dictam, ad 500 m. In nemorosis humidis iuxta rivulum; substrato siliceo», *F. J. Fernández Casas 9976, J. J. González Aguilera & A. M. Regueiro González-Barros*, 06-III-1986 (herb. FJFC)
- = *Narcissus Genesisii-Lopezii* Fernández Casas, Fontqueria 14: 19-21, n° 84, tab. 1 (27-ii-1987)  
 INDICATIO LOCOTYPICA: «Cuenca: prope oppidulum Barchín del Hoyo, loco dicto Navodres, 30SWK89, ad 1000 m, in pratis *Molinia caerulea*»  
 TYPUS: «Barchín del Hoyo: loco dicto Navodres, ad 1000 m. In pratis *Molinia caerulea*», *F. J. Fernández Casas 10046, A. M. Regueiro González-Barros & A. Susanna de la Serna*, 05-IV-1986 (herb. FJFC, holo-)
- = *Narcissus alcaracensis* Sánchez Gómez, Carrillo López, Hernández González, Carrión Vilches & Güemes Heras, Plantas vasculares, endémicas, amenazadas o raras de la provincia de Albacete: 149-152 (1997); Ríos, Rivera, Alcaraz & Obón, Bot. J. Linn. Soc. 131(1): 160-161, tab. 1, fig. n-q (1999)
- ≡ *Narcissus longispatus* Degen & Hervier ex Pugsley subsp. *alcaracensis* (Sánchez Gómez) Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 130, col. 1 (2008)  
 INDICATIO LOCOTYPICA: «Spain, province of Albacete, Sierra de Alcaraz, in the seasonal small lagoon which constitutes the spring of the stream Pesebre, near Peñascosa, 1270 m»  
 TYPUS: *C. Obón de Castro, S. Ríos Ruiz, D. Rivera Núñez & A. Verde*, 09-IV-1996 (MA, holo-; MUB 27943; MUB 27944; MUB 27945; MUB 27946)
- = *Narcissus segurensis* Ríos, Rivera, Alcaraz & Obón, Bot. J. Linn. Soc. 131(1): 155-160, tab. 1, fig. e-h (1999)
- ≡ *Narcissus longispatus* Degen & Hervier ex Pugsley subsp. *segurensis* (Ríos, Rivera, Alcaraz & Obón) Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 130, col. 1 (2008)  
 INDICATIO LOCOTYPICA: «Spain, province of Jaén, Sierra de Segura, in the site called Nava del Espino (Orcera), at 1350 m»  
 TYPUS: *J. López-Bernal & S. Ríos Ruiz*, 13-III-1996 (MA, holo-; MUB 27892; MUB 27893)
- = *Narcissus Yepesii* Ríos, Rivera, Alcaraz & Obón, Bot. J. Linn. Soc. 131(1): 161-162, tab. 1, fig. j-m (1999)
- ≡ *Narcissus longispatus* Degen & Hervier ex Pugsley subsp. *Yepesii* (Ríos, Rivera, Alcaraz & Obón) Zonneveld, Plant Syst. Evol. 275(1-2): 130, col. 1 (2008)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Spain, province of Jaén, Sierra de Segura, meadows of Fuente de la Jordana, near the mountain Yelmo (Mons Galeatus) (Segura de la Sierra), at 1300 m»

TYPUS: *C. Obón de Castro*, *S. Ríos Ruiz*, *D. Rivera Núñez & A. Verde*, 08-IV-1996 (MA, holo-; MUB 27935; MUB 27936 MUB 27937; MUB 27938; MUB 27939)

= *Narcissus nevadensis* Pugsley subsp. *Enemeritoidi* Sánchez Gómez, Carrillo López, Hernández González, Carrión Vilches & Güemes Heras, Flora murciana de interés nacional y europeo. Protección y legislación: 63 (1998), typo destituto, nomen nudum?

≡ *Narcissus Enemeritoidi* (Sánchez Gómez, Carrillo López, Hernández González, Carrión Vilches & Güemes Heras) Sánchez Gómez, Carrillo López, Hernández González, Carrión Vilches & Güemes Heras, *Anales Jard. Bot. Madrid* 57(2): 430 (2000)

INDICATIO LOCOTYPICA: «Sierra de Villafuerte (Moratalla, Murcia)»

TYPUS: fortasse deficiens?

– *Narcissus hispanicus* Gouan subsp. *pinetorum* Salmon, *Daffodil & Tulip Yearb.* 1993-1994: 47 (1993), nomen pernudum

BIBLIOGR.: B. E. SMYTHIES (1973); P. SÁNCHEZ GÓMEZ, A. F. CARRILLO LÓPEZ, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, M. Á. CARRIÓN VILCHES & J. GÜEMES HERAS (2000: 431); D. DONNISON-MORGAN (2000: 11-13).

ILLUSTR.: F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1982: 36, tab. 7).

ILLUSTR. (photo-): J. W. BLANCHARD (1990: 64, fig. 26).

BIBLIOGR.: J. W. BLANCHARD (1998: 25).

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BARRA LÁZARO, A. & G. A. LÓPEZ GONZÁLEZ (1986). Notas breves. Notas sobre al genero *Narcissus* L. (2). *Anales Jard. Bot. Madrid* 43(2): 463-464.

BARRA LÁZARO, A. & G. A. LÓPEZ GONZÁLEZ (1992). Notas sobre el genero *Narcissus* L. (III). *Anales Jard. Bot. Madrid* 50(1): 123.

BLANCHARD, J. W. (1990). *Narcissus, a guide to wild daffodils*. [i-v]vi+7-203 págs. Alpine Garden Society.

BLANCHARD, J. W. (1998). Back on the Sierras. *Daffodil & Tulip Yearb.* 1998-1999: 23-26.

CONCA GRAU, J. [textos: M. T. GARNATJE ROCA, A. ROMO DÍAZ, A. SUSANNA DE LA SERNA & P. VÉLEZ] (2008). *L'observació i el traç. Dibuixos botànics*. Catàleg. Exposició a l'Institut Botànic de Barcelona, del 13 de març al 18 de maig de 2008. Institut Botànic de Barcelona (CSIC-ICUB). Passeig del Migdia, s. n. Parc de Montjuïc. 08038 Barcelona. 116 pág. ISBN: 978-84-9850-077-6. ISBN: 978-84-9850-077-6. D.L.: B-11225-2008.

CUATRECASAS ARUMÍ, J. (1929). Estudios sobre la flora y la vegetación del macizo de Mágina. *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona* 12: 1-510.

DONNISON-MORGAN, D. (2000). Some new daffodil species. *Daffodil & Tulip Yearb.* 2000-2001: 11-13.

DORDA ALCARAZ, E. & F. J. FERNÁNDEZ CASAS (1984). Estudios morfológicos en el género *Narcissus* L. Histología de hoja y escapo, II. *Fontqueria* 6: 7-18.

DURIEU DE MAISONNEUVE, M. C. (1846). Espèces nouvelles de l'Algérie; 2e suite. *Rev. Bot.* 2: 424-439.

FERNANDES, A. (1967). Contribution à la connaissance de la biosystématique de quelques espèces du genre *Narcissus* L. *Portugaliae Acta. Biol., sér. B* 9(1/2): 1-44.

FERNANDES, A. (1969). Contribution to the knowledge of the byosystematics of some species of the genus *Narcissus* L. *V Simposio de Flora Europaea*: 245-284. Sevilla.

FERNANDES, A. (1973). Um novo híbrido de *Narcissus*. *Anuário Soc. Brot.* 39: 15-17.

FERNANDES, A. (1975). L'évolution chez le genre *Narcissus* L. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(2): 843-872.

FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1982). De flora occidentali, 2. *Fontqueria* 2: 25-42.

FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1984). Remiendos y enmiendas en el género *Narcissus* L. *Fontqueria* 6: 35-50.

- FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1996a). *Narcissorum notulæ*, II. *Fontqueria* **44**: 253-262.
- FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1996b). Mapa 756. *Narcissus Rivas-Martinezii* Fernández Casas. In F. J. FERNÁNDEZ CASAS (ed.) *Asientos para un atlas corológico de la flora occidental*, 24. *Fontqueria* **44**: 233-234 + índ.
- FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1998). *Narcissorum notulæ*, III. *Fontqueria* **48**: 151-156.
- FERNÁNDEZ CASAS, F. J. (1999). *Narcissorum notulæ*, IV. *Fontqueria* **53**: 5-11.
- HAWORTH, A. H. (1812). *Synopsis Plantarum succulentarum, cum Descriptionibus, Synonymis, Locis; Observationibus anglicanis, Culturaque. Appendix*: 326-332. Londres.
- LANGE, J. M. C. (1893). Nye Bidrag til Spaniens Flora (Diagnoses plantarum Peninsulae Iberiae novarum, III). *Overs. Kong. Danske Vid. Selsk. Forh.* **1893**: 191-204, [3-19], tab. 2-3.
- MEIKLE, R. D. (1970). *Narcissus rupicola* subsp. *pedunculatus* (Amaryllidaceae). *Curtis's Bot. Mag., new ser.* **178**(1): ad tab. 577.
- MERINO ROMÁN, B. (1909). *Flora descriptiva e ilustrada de Galicia*. **3**: 692 págs. Tipografía Galaica. Santiago de Compostela.
- PALLARÉS NAVARRO, A. (1988). Addenda a "Flora de Almería". *Publ. Inst. Estud. Almerienses (Ciencias)* **8**: 117-160.
- PAX, F. A. (1888). *Amaryllidaceae*. In H. G. A. ENGLER & K. A. E. PRANTL (eds.) *Die Natürlichen Pflanzenfamilien* **II**, **5**: 97-124. Leipzig.
- PAX, F. A. & K. HOFFMANN (1930). *Amaryllidaceae*. In H. G. A. ENGLER (ed.) *Die Natürlichen Pflanzenfamilien* **15a**: 391-430.
- PEDRO, J. GOMES (1947). Uma nova espécie de *Narcissus* L. *Bol. Soc. Brot., sér. 2*, **40**: 59-70.
- PINTO-GOMES, C. J. (1996). *Distribuição geográfica e estatuto de ameaça das espécies da flora proteger. Relatório final*. Departamento de Ecologia. Universidade de Évora. [1-6] 7-180 págs. + [181-182]. Mecanoscrito con fotografías, en holandesas por una sola cara. Préstamo del autor, con fotocopia en el Real Jardín Botánico de Madrid.
- PINTO-GOMES, C. J. (2002). Mapa 0748 (adiciones). *Narcissus calcicola* Mendonça. In FERNÁNDEZ CASAS, F. J. & A. J. FERNÁNDEZ SÁNCHEZ (eds.) *Asientos para un atlas corológico de la flora occidental*, 25. *Cavanillesia altera* **2**: 141-142 + bibl.
- PINTO-GOMES, C. J. & R. J. P. PAIVA FERREIRA (2005). *Flora e vegetação do barrocal algarvio (Tavira - Portimão)*. Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve. Faro (Portugal). [1]-354 págs.
- ROEMER, M. (1847). Subordo III. *Narcissineae*. In *Familiarum naturalium regni vegetabilis synopsis monographicae seu Enumeratio omnium plantarum hucusque detectarum secundum ordines naturales, genera et species digestarum, additis diagnosisibus, synonymis, novarumque vel minus cognitarum descriptionibus*. Fasc. **IV** Ensatae. Pars prima: 146-244. Weimar.
- RUIZ REJÓN, M. E. & A. SAÑUDO PALAZUELOS (1976). Estudios cariológicos en especies españolas del orden Liliales. I. *Allium*, *Lapiedra*, *Narcissus*. *Lagasalia* **6**(2): 225-238.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., A. F. CARRILLO LÓPEZ, A. HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, M. Á. CARRIÓN VILCHES & J. GÜEMES HERAS (2000). Una nueva combinación de *Narcissus* (Amaryllidaceae). *Anales Jard. Bot. Madrid* **57**(2): 430-431.
- SCHULTES, J. H. (1830). 1452. *Narcissus*. In J. A. SCHULTES & J. H. SCHULTES (eds.) *Systema vegetabilium* **7**(2): 932-987.
- SMYTHIES, B. E. (1973). A note on *Narcissus hispanicus* Gouan (*N. major* Curt.) in the Sierra de las Nieves, Málaga. *Lagasalia* **3**(1): 49-52.
- UREÑA PLAZA, J. F. (1994). Nueva especie del genero *Narcissus* L., sect. *Jonquillae* D.C. de Ronda (Malaga). *Bot. Complutensis* **19**: 83-88.
- WEBB, D. A. (1978). Taxonomic notes on *Narcissus* L. In V. H. HEYWOOD (ed.) *Flora Europaea. Notulae Systematicae ad Floram Europaeam spectantes n° 20*. *Bot. J. Linn. Soc.* **76**(4): 298-307.
- ZONNEVELD, B. J. M. (2008). The systematic value of DNA content for all species of *Narcissus* L. (Amaryllidaceae). *Plant Syst. Evol.* **275**(1-2): 109-132.