

Relación aproximada de las plantas vasculares descritas para la flora ibero-macaronésica en 2007, más adiciones de 2006

José Luis BENITO ALONSO

Jolube Consultoría Ambiental. JACA (Huesca)

jolube@jolube.net – www.jolube.es

Aquí presentamos otra entrega de la serie de artículos recopilatorios de los nuevos taxones descritos para la flora vascular ibero-macaronésica, iniciada en el n° 1 de este *Boletín* (1996), y que continuamos con las novedades publicadas en 2007, así como con alguna adición a lo publicado el año 2006.

Desde esta primavera de 2009, estos artículos así como los volúmenes completos del *Boletín* ya se pueden descargar de la renovada web de la Asociación, www.ahim.org.

Agradecemos una vez más la ayuda prestada por muchos de nuestros colegas y en especial a los editores de revistas botánicas que al permitir su acceso libre vía Internet, facilitan su consulta.

Para los nombres de los herbarios seguimos –como siempre– el Index Herbariorum, ed. 8ª (HOLMGREN & al., 1990), que tiene su portal en Internet y actualiza la base de datos constantemente.

RELACIÓN DE TAXONES DESCRITOS EN 2007

Aeonium × cabrerae Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. spathulatum* (Hornem.) Praeger × *A. diplocyclum* (Webb ex Bolle) T. Mes] in *Vieraea* 35: 11 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, Las Manchas, supra Gedey, 1000 m, VII-1990, *Á. Bañares*.

Holotypus: TFC 37.964 .

Aeonium × bornmuelleri Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. urbicum* (C. Sm. ex Hornem.) Webb & Berthel. var. *urbicum* × *A. canariense* Webb & Berthel. var. *canariense*] in *Vieraea* 35: 10 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife, Valle Guerra, VI-1998, *Á. Bañares*.

Holotypus: TFC 43.438.

Icon.: dibujo pág. 21.

Aeonium × candelariense Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. aizoon* (Bolle) T. Mes × *A. aureum* (C. Sm. ex Hornem.) T. Mes] in *Vieraea* 35: 11 (-12) (X-2007)

Nota nomenclatural: nom. inval. pues se asigna como tipo una ilustración.

Aeonium × casanovense Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. spathulatum* (Hornem.) Praeger × *A. sedifolium* (Webb

ex Bolle) J. Pitard & L. Proust] in *Vieraea* 35: 12 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife, supra Masca, Teno, V-1997, *J. G. Casanova*.

Holotypus: TFC 43.437.

Icon.: dibujo pág. 22.

Aeonium × hernandezii Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. volkeri* E. Hern. & Bañares × *A. canariense* Webb & Berthel. var. *canariense*] in *Vieraea* 35: 13 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife, Barranco del Balayo, Anaga, V-1996, *Á. Bañares & E. Hernández*.

Holotypus: TFC 43.440.

Icon.: dibujo pág. 23.

Aeonium × lambii Voggenr. ex Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. spathulatum* (Hornem.) Praeger × *A. aureum* (C. Sm. ex Hornem.) T. Mes] in *Vieraea* 35: 13 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife, supra Santa Ursula, 1600 m, IV-1993, *E. Carqué*.

Holotypus: TFC 37.971.

Aeonium × meridionale Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. spathulatum* (Hornem.) Praeger × *A. davidbramwellii* H. Y. Liu] in *Vieraea* 35: 14 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, Las Manchas, 500 m, IV-1993, *Á. Bañares*.

Holotypus: TFC 37.975.

Aeonium × occidentale Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. sedifolium* (Webb ex Bolle) J. Pitard & L. Proust × *A. goochiae* Webb & Berthel.] in *Vieraea* 35: 14 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, El Time, III-1980, *Á. Bañares & M. Nogales*.

Holotypus: TFC 19.936.

Aeonium × proliferum Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. hierrense* (Murray) J. Pitard & L. Proust × *A. davidbramwellii* H. Y. Liu] in *Vieraea* 35: 15 (X-2007)

Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, Gedey, V-1997, *Á. Bañares*.

Holotypus: TFC 43.439.

Icon.: dibujo pág. 24.

- Aeonium** × **proliferum** Bañares nothovar. **glabrifolium** Bañares, **nothovar. nov.** in *Vieraea* 35: 15 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, circa Montaña Teneguía, IV-1996, *Á. Bañares*.
Holotypus: TFC 43.441.
Icon.: dibujo pág. 25.
- Aeonium** × **robustum** Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. davidbramwellii* H.Y. Liu × *A. nobile* (Praeger) Praeger] in *Vieraea* 35: 16 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, circa Tijarafe, V-2001, *Á. Bañares* & *O. Bermúdez*.
Holotypus: TFC 43.436.
Icon.: dibujo pág. 26.
- Aeonium** × **septentrionale** Bañares & C. Ríos, **nothosp. nov.** [= *A. aureum* (C. Sm. ex Hornem.) T. Mes × *A. undulatum* Webb & Berthel.] in *Vieraea* 35: 17 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Las Palmas], Gran Canaria, Tenteniguada, V-1986, *C. Ríos*.
Holotypus: TFC 43.444.
Icon.: dibujo pág. 27.
- Aeonium** × **tijarafense** A. Santos ex Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. davidbramwellii* H. Y. Liu × *A. diplocyclum* (Webb ex Bolle) T. Mes] in *Vieraea* 35: 17 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, circa Tijarafe, 600 m, IV-1993, *Á. Bañares*.
Holotypus: TFC 37.967.
- Aeonium** × **timense** Bañares & Macarrón, **nothosp. nov.** [= *A. canariense* Webb & Berthel. var. *palmense* (Webb ex Christ) H.Y. Liu × *A. nobile* (Praeger) Praeger] in *Vieraea* 35: 18 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, circa Tijarafe, V-2003, *Á. Bañares*.
Holotypus: TFC 43.420.
- Aichryson** × **azuajei** Bañares, **nothosp. nov.** [= *A. porphyrogenetos* Bolle × *A. laxum* (Haw.) Bramwell] in *Vieraea* 35: 18 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Las Palmas], Gran Canaria, Barranco de Azuaje, 400 m, VI-2002, *Á. Bañares* & *A. Acevedo*.
Holotypus: TFC 43.418.
- Bellium artrutxense** P. Fraga & Rosselló, **sp. nov.** in *Bot. J. Linn. Soc.* 154(1): 67 (10-V-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Baleares], Minorca, Es Berrecks de Santa Anna, 40 m, 31-III-1996, *P. Fraga*.
Holotypus: VAL 162744. *Isotypus*: Herb. P. Fraga.
Nota: descrito con el nombre *B. atrutxensis*, corregido posteriormente.
- Campanula cabezudo** Cano-Maqueda & Talavera, **nom. nov.** in *Acta Bot. Malacitana* 32: 254 (en internet X-2007, en papel XII-2007)
Ind. loc.: "Habitat locis umbrosis, Inter. rupes calcareas, loco dicto Boquete de Zafarraya, Sierra Tejeda (Málaga-Granada), ubi cum *P. Cubas* et *J. M. Moreno*, die 28-VI-1976.
Holotypus: MA 210975. *Isotypus*: MA 210994.
- Centaurea** × **eclipsislunae** Mateo & M.B. Crespo, **nothosp. nov.** [= *C. aspera* L. × *C. saguntina* Mateo & M.B. Crespo] in *Flora Montiberica* 36: 4 (1-IX-2007)
Ind. loc.: Hs, Valencia: Segart, hacia la Muela, 30SYJ2494, 440 m, terrenos silíceos alterados, inter parentes, 4-III-2007, *G. Mateo*.
Holotypus: VAL s/n.
Icon: fotografía pág. 5.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n36.htm
- Cirsium** × **vivantii** L. Villar, Segarra, J. López, Pérez-Coll. & Catalán, **nothosp. nov.** [= *C. palustre* Scop. × *C. carniolicum* Scop. subsp. *rufescens* (Ramond ex DC.) P. Fourn.] in *Bot. J. Linn. Soc.* 154(3): 430 (9-VII-2007)
Ind. loc.: France, Pyrénées-Atlantiques: nr. Gourette, Plateau de Ley, 1210 m, 22-VI-2005, *L. Villar*.
Holotypus: JACA R280825.
- Cistus osbeckiifolius** Webb subsp. **tomentosus** Bañares & Demoly, **subsp. nov.** in *J. Bot. Soc. Bot. France* 36: 25 (XII-2006, publ. 2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife: Tágara, près de la maison du Service des eaux, 1640 m, 6-VI-2003, *J.-P. Demoly*, *Á. Bañares* & *M. Marrero*.
Holotypus: TFC 43427. *Isotypus*: herb. Demoly 1955.
- Cistus** × **banaresii** Demoly, **nothosp. nov.** [= *C. symphytifolius* Lam. × *C. palmensis* Bañares & Demoly] in *J. Bot. Soc. Bot. France* 36: 30 (XII-2006, publ. 2007)
Ind. Loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, Canal de Marcos y Cordero, 1260 m, 9-VI-2003, *J.-P. Demoly* & *Á. Bañares*.
Holotypus: herb. Demoly 2035. *Isotypus*: TFC.
- Cistus** × **banaresii** Demoly nothovar. **subcanus** Demoly, **nothovar. nov.** [= *C. symphytifolius* var. *canus* Demoly × *C. palmensis* Bañares & Demoly] in *J. Bot. Soc. Bot. France* 36: 30 (-31) (XII-2006, publ. 2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma, Puntallana, Llano de las Vacas, 1100 m, 10-VI-2003, *J.-P. Demoly* & *Á. Bañares*.
Holotypus: herb. Demoly 2036.
- Cistus palmensis** Bañares & Demoly, **sp. nov.** in *J. Bot. Soc. Bot. France* 36: 26 (-27) (XII-2006, publ. 2007)
Ind. Loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], La Palma: Lomo de la Hoya Amarga, au bord du

chemin conduisant à la Casa del Monte sur le canal de Marcos y Cordero, 1280 m, 9-VI-2003, *J.-P. Demoly & Á. Bañares*.

Holotypus: TFC 43426. *Isotypi*: herb. Demoly 1984, ICTF.

Dactylorhiza maculata (L.) Soó subsp. **pyrenaica** Kreutz, **subsp. nov.** in *Ber. Arbeitskreis. Heimische Orchid.* 24(1): 84 (2007)

Ind. loc.: Andorra.

Nota nomenclatural: nom. inval. por ser contrario al Art. 37.7 ICBN (2006), no se especifica el herbario en el que se conserva el pliego. Posteriormente se da como basiónimo de *Dactylorhiza savogiensis* D. Tyteca & Gathoye f. *pyrenaica* (Kreutz) P. Delforge in *Naturalistes Belges* 89 (Orchid. 21): 250 (24-XI-2008).

Dryopteris × **alejandrei** Pérez Carro & Fern. Areces, **nothosp. nov.** [= *D. mindshelkensis* N. Pavl. × *D. oreades* Fomin] in *Flora Montiberica* 37: 33 (10-XII-2007)

Ind. loc.: Hs, Palencia: 30TUN55, pico Espigüete, pr. refugio arroyo Mazobres, 1570 m, 8-VII-2001, ubi cum *D. mindshelkensis* atque *D. oreades*, leg.: Pérez Carro & Fernández Areces.

Holotypus: Herb. Pérez Carro & Fernández Areces, s/n.

Icon: fotos holótipo, pp. 37-38.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Erica lusitanica Rudolphi subsp. **cantabrica** Fagúndez & Izco, **subsp. nov.** in *Nordic J. Bot.* 24(4): 390 (30-I-2007)

Ind. loc.: [ESP, Cantabria], Santander, Ampuero, Subida a la Bien Aparecida, 90 m, *J. Fagúndez*, 14-V-2004.

Holotypus: SANT 51631.

Galeopsis rivas-martinezii Mateo & M.B. Crespo, **sp. nov.** in *Flora Montiberica* 36: 78 (1-IX-2007)

Ind. loc.: Hs, Teruel: Bronchales, Sierra Alta, 30TXK1982, 1830 m, pedregales silíceos, 2-X-1995, *G. Mateo & M. L. Hernández*.

Holotypus: VAL 9210.

Icon: fotografía pliego holotipo pág. 81.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Helictotrichon devesae Romero Zarco, **sp. nov.** in *Anales Jard. Bot. Madrid* 64(2): 207 (XII-2007)

Ind. loc.: [ESP, Toledo], In provincia toletana Hispaniae, ad rivulum Cigüela dictum, prope oppidum La Puebla de Almoradiel, in salsuginosis pascuis appellatis a quibusdam «*Senecio auriculae-Lygeetum* et *Schoeno nigricantis-Plantaginetum maritima*», legit *S. Cirujano* mense Julio anni 1976 in herbario Universitatis.

Holotypus: SEV 217062. *Isotypi*: SEV 217063, MA 447900.

Icon: dibujo pág. 209.

Enlace:

[www.rjb.csic.es/jardinbotanico/ficheros/documentos/pdf/anales/2007/Analess_64\(2\)_205-211_2007_Helictotrichon.pdf](http://www.rjb.csic.es/jardinbotanico/ficheros/documentos/pdf/anales/2007/Analess_64(2)_205-211_2007_Helictotrichon.pdf)

Hieracium ancarense Mateo, **sp. nov.** (*atrovirens/laevigatum*) in *Flora Montiberica* 35: 70 (4-IV-2007)

Ind. loc.: Hs, León: Candín, pr. Tejado de Ancares, 29TPH84, 1050 m, orlas forestales en ambiente silíceo atlántico, 26-VI-1994, *Mateo-9349, Fabregat & López Udias*.

Holotypus: VAB 943142.

Icon: fotografía del holótipo, pág. 70.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n35.htm

Hieracium megabombycinum Mateo, **sp. nov.** (*bombycinum/prenanthoides*) in *Flora Montiberica* 37: 49 (10-XII-2007)

Ind. loc.: Hs, León: Panderrueda, 30TUN3976, 1400 m, hayedos, 16-VIII-1978, *Ch. García González*.

Holotypus: JACA 494385.

Icon: fotografía del holótipo, pág. 61.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Hieracium murlainzoides Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*murlainzii/pseudocerinth*) in *Flora Montiberica* 37: 19 (10-XII-2007)

Ind. loc.: Hs, León: Genicera, pr. Peña de las Tablas, 3TTN9756, 1850 m, herbazales megafórbicos a pie de roquedo calizo, 5-VIII-2004, *F. del Egado*

Holotypus: LEB 83031.

Icon: fotografía del holótipo, pág. 24.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Hieracium pseudolainzii Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*lainzii/pseudocerinth*) in *Flora Montiberica* 37: 18 (10-XII-2007)

Ind. loc.: Hs, León: Genicera, pr. Peña de las Tablas, 3TTN9757, 1680 m, roquedo calizo, 24-VII-2007, *G. Mateo & F. del Egado*.

Holotypus: VAL s/n. *Isotypus*: LEB 92080.

Icon: fotografía del holótipo, pág. 23.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Hieracium pseudomixtum Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*mixtum/pseudocerinth*) in *Flora Montiberica* 37: 18 (10-XII-2007)

Ind. loc.: Hs, León: Genicera, pr. Peña de las Tablas, 30TTN9757, 1680 m, roquedos calizos, 24-VII-2007, *G. Mateo & F. del Egado*.

Holotypus: VAL s/n.

Icon: fotografía del holótipo, pág. 22.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Hieracium pyrenaеоjurassicum Mateo, **sp. nov.** (*jurassicum/ramondii*) in *Flora Montiberica* 37: 50 (10-XII-2007)

- Ind. loc.*: Hs, Huesca: Sallent de Gállego, Llano Cheto, 30TYN1744, 1640 m, 12-VIII-1992, *P. Montserrat & S. Silvestre*.
Holotypus: JACA 311692.
Icon.: fotografía del holótipo, pág. 62.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Hieracium trimontserratii** Mateo, *sp. nov.* (*schmidtii/subsericeum*) in *Flora Montiberica* 35: 67 (4-IV-2007)
Ind. loc.: Hs, Huesca: Aísa, pr. Mallos de Lecherín, 30TXN93, 2280 m, 17-VII-1985, *P. Montserrat, L. Villar & D. Gómez*.
Holotypus: JACA 236885.
- Hieracium umbrolainzii** Mateo & del Egado, *sp. nov.* (*lainzii/umbrosium*) in *Flora Montiberica* 37: 19 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, León: Lois, valle de Llorada, 30TUN26, 1370 m, hayedo sobre calizas, 23-VII-2007, *G. Mateo & F. del Egado*.
Holotypus: VAL s/n.
Icon.: fotografía del holótipo, pág. 25.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Holcus azoricus** M. Seq. & Castrov., *sp. nov.* in *Bot. J. Linn. Soc.* 154(2): 261 (11-VI-2007)
Ind. loc.: [POR, Açores]: São Miguel, Ribeira Grande, Miradouro de Santa Iria, 8-VI-1964, *P. Danserau, A. R. Pinto da Silva & B. V. Rainha*.
Holotypus: LISE 70660.
- Monanthes × filifolia** Bañares, *nothosp. nov.* [= *M. anagensis* Praeger × *M. brachycaulos* (Webb & Berthel.) Lowe] in *Vieraea* 35: 19 (X-2007)
Ind. loc.: [España, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife, circa Chinamada, Anaga, V-2001, *Á. Bañares & O. Bermúdez*.
Holotypus: TFC 43.435.
Icon.: dibujo pág. 29.
Nota: descrito originalmente como “filifolium” el nombre correcto aceptado por el IPNI es “filifolia”.
- Monanthes × subglabrata** Bañares, *nothosp. nov.* [= *M. brachycaulos* (Webb & Berthel.) Lowe × *M. minima* Christ] in *Vieraea* 35: 19 (X-2007)
Ind. loc.: [ESP, Islas Canarias, Santa Cruz de Tenerife], Tenerife, Barranco de Valle Brosque, Anaga, IV-1999, *Á. Bañares*.
Holotypus: TFC 43.442.
Icon.: dibujo pág. 30.
- Muscari baeticum** Blanca, Ruiz Rejón & Suár.-Sant., *sp. nov.* in *Taxon* 56(4): 1184 (30-XI-2007)
Ind. loc.: [ESP, Granada], Sierra Nevada, Dornajo, 1950 m, 30-VI-1998, *M. Ruiz Rejón*.
Holotypus: GDA 44686.
- Muscari olivetorum** Blanca, Ruiz Rejón & Suár.-Sant., *sp. nov.* in *Taxon* 56(4): 1184 (30-XI-2007)
Ind. loc.: [ESP, Granada], Torredelcampo, 700 m, IV-1974, *G. Blanca*.
Holotypus: GDAC 342.
- Musschia isambertoi** M. Seq., R. Jardim, M. Silva & L. Carvalho, *sp. nov.* in *Anales Jard. Bot. Madrid* 64(2): 138 (XII-2007)
Ind. loc.: Portugal. Madeira: Ilhas Desertas, Deserta Grande, perto da Fajã Pequena, Porto das Moças, 16-V-2006, *M. Silva, L. Carvalho, C. Viveiros & P. Gouveia* 868.
Holotypus: MA 751556.
Icon.: dibujos pág. 139-140, fotografías pág. 142 y 145.
Enlace: [www.rjb.csic.es/jardinbotanico/ficheros/documentos/pdf/anales/2007/Anales_64\(2\)_135-146_2007_Musschia.pdf](http://www.rjb.csic.es/jardinbotanico/ficheros/documentos/pdf/anales/2007/Anales_64(2)_135-146_2007_Musschia.pdf)
- Narcissus × algarbiensis** Fernández Casas, *nothosp. nov.* [= *N. gaditanus* Boissier & Reuter × *N. willkommii* (Sampaio) A. Fernandes] in *Fontqueria* 55(55): 445-446 (8-XII-2007)
Ind. loc.: [POR] «(regionis calidae regni Algarbiensis) São Bartolomeu dos Messines: prope pagum. In uliginosis. Copiose», *H. M. Willkomm* s/n, 12-II-1846». «In pratis humidis et uliginosis regionis calidae Baeticae inferiores (inter Hispalim et Gades, Clus. et Cabrera!) regni-que Algarviensis (inter Monchique et Villa do Bispo, *Link!* inter Alte et São Bartholomeu dos Mersines raro inter Monchique et Lagos abunde, *Willk.*)».
Holotypus: COI-Willkomm; *H. M. Willkommii* iter hispanicum: 1384.
- Narcissus × caramulensis** P. Ribeiro, Paiva & Freitas, *nothosp. nov.* [= *N. bulbocodium* L. subsp. *bulbocodium* × *N. cyclamineus* DC.] in *Anales Jard. Bot. Madrid* 64(1): 44 (VI-2007)
Ind. loc.: Portugal. Beira Alta: Caramulo Mont., Alcofra, ad 590 m, margine rivulus Bouça, NE7096, 11-III-2005, *P. Ribeiro* 1341.
Holotypus: COI.
Icon.: dibujo pág. 44, fotografía pág. 45.
Enlace: [www.rjb.csic.es/jardinbotanico/ficheros/documentos/pdf/anales/2007/Anales_64\(1\)_43-46.pdf](http://www.rjb.csic.es/jardinbotanico/ficheros/documentos/pdf/anales/2007/Anales_64(1)_43-46.pdf)
- Ophrys × fraresiana** M.R. Lowe, Piera & M.B. Crespo, *nothosp. nov.* [= *O. lupercalis* × *O. lutea*] in *Flora Montiberica* 36: 20 (1-IX-2007)
Ind. loc.: Hs, Alicante, El Comtat: Quatretondeta hacia Benasau, Tossal de Lloses, 30SYH3288, 650 m alt., ubi inter parentes die 28-III-2002, *M. R. Lowe, J. Piera, E. Camuñas & M. B. Crespo* legerunt.
Holotypus: ABH 45897. *Paratypus*: ABH 45118.
Icon.: fotografías del holótipo en fresco, pág. 20.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n36.htm

- Ophrys vitorica** Kreutz, **sp. nov.** in *Ber. Arbeitskreis. Heimische Orchid.* 24(1): 123 (2007)
Ind. loc.: La Rioja, Ezcaray, 31-V-2002, C. A. J. Kreutz.
Holotypus: L.
- Orobanche mariana** A. Pujadas, **sp. nov.** in *Acta Bot. Malac.* 32: 270 (XII-2007)
Ind. loc.: Córdoba: Obejo, Río Guadalbarbo, cerca del Cortijo del Cura, 30SUH4117, 290 m, sobre *Rosmarinus officinalis*, con *Orobanche latisquama*, 18-V-2001, D. Rubiales & A. Pujadas.
Holotypus: COA 31029.
Icon.: dibujo pág. 271, fotografía pág. 272.
Enlace:
 webdeptos.uma.es/BiolVeg/03Rev/00HRev/32.Orobanchemariana.pdf
- Pilosella arbasiana** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*hyperya/unamunoi*) in *Flora Montiberica* 37: 8 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, Asturias: Leitariegos, Laguna de Arbás, 29TQH1063, 1683 m, cervunal bordeando la laguna, 28-VII-2007, F. del Egado.
Holotypus: LEB 91376.
Icon.: fotografía pliego del holótipo pág. 16.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Pilosella legionensis** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*officinarum/pseudovahlii*) in *Flora Montiberica* 37: 5 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, León: Lois, base del pico Lázaro, 3TUN2463, 1570 m, silíceo turboso, 23-VII-2007, G. Mateo & F. del Egado.
Holotypus: VAL s/n. *Isotypus*: LEB 92112.
Icon.: fotografía pliego del holótipo pág. 10.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Pilosella mampodrensis** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*tardans/unamunoi*) in *Flora Montiberica* 37: 7 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, León: Redipollos, collado Cervunal (Mampodres), 30TUN2166, 2025 m, cervunal sobre lutitas con carbonato cálcico, 3-VIII-2007, F. del Egado.
Holotypus: LEB 91380.
Icon.: fotografía del pliego holótipo pág. 14.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Pilosella maraniana** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*castellana/legionensis*) in *Flora Montiberica* 37: 6 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, León: Maraña, 30TUN2170, 1390 m, cervunal, 12-VIII-2007, F. del Egado.
Holotypus: LEB 91392.
Icon.: fotografía pliego holótipo pág. 12.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Pilosella noguerensis** Mateo, **sp. nova** [*hoppeana/pseudovahlii*] in *Flora Montiberica* 36: 65 (1-IX-2007)
Ind. loc.: Hs, Teruel: Noguera de Albarracín, pr. fuente de Juan Ramón, 30TXK28, 1600 m, pinar albar sobre suelo silíceo, 11-VII-2007, G. Mateo & M. B. Crespo.
Holotypus: VAL s/n.
Icon.: fotografía pliegos pp. 67 y 68.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n36.htm
- Pilosella pseudogudarica** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*pintodasilvae/pseudovahlii*) in *Flora Montiberica* 37: 6 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, León: Lois, base del pico Lázaro, 3TUN2463, 1570 m, silíceo turboso, 23-VII-2007, G. Mateo & F. del Egado.
Holotypus: VAL s/n. *Isotypus*: LEB 91325.
Icon.: fotografía pliego del holótipo pág. 11.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Pilosella pseudomaraniana** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*castellana/gudarica*) in *Flora Montiberica* 37: 7 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, León: Maraña, 30TUN2170, 1390 m, cervunal, 12-VIII-2007, F. del Egado.
Holotypus: LEB 91390.
Icon.: fotografía pliego del holótipo pág. 13.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Pilosella puenteana** Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*pseudopilosella/unamunoi*) in *Flora Montiberica* 37: 8 (10-XII-2007)
Ind. loc.: Hs, Asturias: Leitariegos, pr. laguna de Arbás, 29TQH1063, 1700 m, turboso silíceo, 28-VII-2007, F. del Egado.
Holotypus: LEB 91368.
Icon.: fotografía pliego del holótipo pág. 15.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm
- Quercus × coscojoseriformis** Baonza, **nothosp. nov.** [= *Q. coccifera* L. × *Q. suber* L.] in *Lagascalía* 27: 365 (2007)
Ind. loc.: Hs, Madrid: Monte de El Pardo, 710 m, 30TVK3988, 3-III-2006, J. Baonza Díaz.
Holotypus: MA 737668.
Icon.: fotografía pág. 366.
- Saxifraga × blatii** Mateo, Fabado & C. Torre, **nothosp. nov.** [= *S. cuneata* Willd. subsp. *paniculata* (Pau) Mateo & M. B. Crespo × *S. granulata* L.] in *Flora Montiberica* 35: 77 (4-IV-2007)
Ind. loc.: Hs, Teruel: Tramacastilla, hoz del río Guadalaviar pr. El Estandarte, UTM: 30TXK1976, 1430 m, terrenos calizos escarpados en orientación norte, 14-V-2006, G. Mateo, J. Fabado & C. Torres.
Holotypus: VAL 182124.
Icon.: fotografías del holótipo, pág. 79 y 80.
Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n35.htm

Thymus caespitius Brot. var. **albicans** J. Blanco & F.M. Vázquez, var. **nov.** in *Folia Bot. Extremadur.* 1: 44 (IV-2007)

Ind. loc.: Hs: Cáceres, Descargamina a Fuente La Maena, 29TQE16, 10-X-2003, J. Blanco, S. Ramos & F. M. Vázquez.

Holotypus: HSS 10572, ejemplar central. *Isotypus*: HSS 10573.

Thymus × **copiosus** F.M. Vázquez & J. Blanco, **nothosp. nov.** [= *Th. mastichina* L. subsp. *mastichina* × *Th. zygis* Brot. subsp. *zygis*] in *Folia Bot. Extremadur.* 1: 35 (IV-2007)

Ind. loc.: Toledo, Lillo, VI-1912, C. Vicioso & F. Beltrán.

Holotypus: MA 106759, ejemplar central-derecho.

Thymus richardii Pers. subsp. **vigoii** Riera, Güemes & Rosselló, **subsp. nov.** in *Flora Montiberica* 37: 78 (10-XII-2007)

Ind. loc.: Hs, Valencia: Villalonga (La Safor), Serra de La Safor, ad L'Orxa, 30SYJ3706, 600 m, 4-VII-2000, in fruticetis all. *Rosmarino-Ericion*, ubi legerunt J. Riera & J. Güemes.

Holotypus: VAL 185406.

Icon: fotografía del holótipo, pág. 80.

Enlace: www.floramontiberica.org/FM/n37.htm

Icon.: fotografía pliego holótipo pág. 12.

ADICIÓN DE 2006

A lo publicado en BENITO (2008) sobre los taxones descritos en 2006 cabe añadir:

Pilosella xilocae Mateo & del Egado, **sp. nov.** (*capillata/hoppeana*) in *Xiloca* 34: 119 (XI-2006)

Ind. loc.: Hs, Teruel: Odón, hacia El Pobo de Dueñas, 30TXL1823, 1200 m, claros de robledales sobre sustrato silíceo, 30-VII-1989, G. Mateo-1875.

Holotypus: VAB 88/3804.

Icon.: fotografía pliego del holótipo pág. 117.

Enlace:

www.xiloca.com/data/Bases%20datos/Xiloca/6133.pdf

RESUMEN

Durante el año 2007 se han descrito 60 nuevos taxones, de los que 26 fueron especies, 4 subespecies, 28 híbridos, más una variedad y un nombre nuevo. Se trata de un año extraordinario por el número de descripciones, que por primera vez en los últimos 13 años alcanza los 60 taxones, en ese periodo la suma se acerca al medio millar (496), lo que eleva la media anual a los 38,15 taxa.

Como podemos ver en la tabla adjunta, este año se ha disparado la descripción de híbridos, sobre todo en el género *Aeonium* (15), pero también en *Cistus* y *Monanthes* (2 cada uno) y otros.

Los géneros con más taxones descritos son *Aeonium* (15), *Hieracium* y *Pilosella* (8 cada uno), *Cistus* (4), *Thymus* (3), *Monanthes*, *Muscari*, *Narcissus* y *Ophrys* (2), y uno en los géneros *Aichryson*, *Bellium*, *Campanula*, *Centaurea*, *Cirsium*, *Dactylorhiza*, *Dryopteris*, *Erica*, *Galeopsis*, *Helictotrichon*, *Musschia*, *Orobanche*, *Quercus* y *Saxifraga*.

Como novedad este año hemos recogido una especie descrita del archipiélago de Madeira y otra de las Azores.

Los ejemplares tipo han sido depositados en 16 herbarios institucionales y 2 personales (2 en Demoly y uno en Pérez Carro y Fdez. Areces), con arreglo al siguiente reparto: 18 en TFC, 12 en VAL, 7 en LEB, 4 en JACA y MA, 2 en GDA, y un solo tipo en ABH, COA, COI, HSS, L, LISE, SANT y SEV; además, hay dos tipos no designados.

Para terminar, teniendo en cuenta la adición de 2006, ese año se describieron 41 taxones en vez de los 40 que dijimos (BENITO, 2008).

Tabla actualizada de los taxones descritos para la flora ibero-macaronésica desde 1995. Datos recopilados en este *Boletín* de la AHIM (1996-2009).

Años	Gen.	Esp.	Subsp.	Var.	F/N.	Híb.	Total
1995	0	39	2	0	0	5	46
1996	1	6	10	3	0	17	37
1997	2	25	3	0	0	16	46
1998	0	18	11	2	0	7	38
1999	0	20	4	2	0	12	38
2000	0	12	5	5	0	8	30
2001	0	9	6	1	0	5	21
2002	1	3	9	2	0	5	20
2003	1	16	7	7	0	7	38
2004	2	26	8	4	1	10	51
2005	1	16	3	2	4	4	30
2006	0	24	5	1	2	9	41
2007	0	26	4	1	1	28	60
Total	8	240	77	30	8	133	496

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

BENITO ALONSO, J. L. (2008). Relación aproximada de plantas vasculares descritas para la flora ibero-macaronésica en 2006. *Bol. Asoc. Herb. Ibero-Macaronésicos* 10: 24-28.

[www.jolube.es/pub/Benito_2008_BAHIM_10.pdf].

HOLMGREN, P. K., N. H. HOLMGREN & L. C. BARNETT (Eds.) (1990). *Index Herbariorum. Part I: The herbaria of the world. Edition 8.* New York Botanical Garden, Nueva York (EE UU). [www.nybg.org/bsci/ih/].