

**PLANTAS DE INTERÉS DEL NE DE LA PROVINCIA
DE ALBACETE E INMEDIACIONES DE LA
PROVINCIA DE VALENCIA. II***

por

José GÓMEZ NAVARRO**

* Este trabajo ha contado con una Ayuda a la Investigación del Instituto de Estudios Albacetenses “Don Juan Manuel” de la Excma. Diputación de Albacete.

** Departamento de Botánica (Facultad de Farmacia). Universidad de Valencia. Avda. Vicent Andrés Estellés, s/n. 46100 - Burjasot (Valencia). E-mail: jgon@telefonica.net

RESUMEN

En este trabajo se indica la presencia de 7 plantas que crecen en el NE de la provincia de Albacete e inmediaciones de la provincia de Valencia. Tres de ellas constituyen nuevas citas para la provincia de Albacete: *Bidens frondosa*, *Linaria bipunctata* subsp. *bipunctata* y *Ophrys fusca* subsp. *bilunulata*. Una es nueva para la provincia de Valencia: *Valerianella coronata* f. *pumila*. Se citan también *Ephedra distachya* subsp. *distachya*, taxon amenazado en Castilla-La Mancha y *Linaria aeruginea* subsp. *aeruginea* y *Misopates microcarpum*, desconocidas hasta la fecha en el territorio objeto del estudio. Para cada planta se muestra una foto y un mapa de su distribución en la zona.

Palabras clave: Plantas vasculares, Plantas amenazadas, Corología, Albacete, Valencia, España.

ABSTRACT

In this work the presence of 7 plants which grow in the NE of the province of Albacete and its surroundings belonging to the province of Valencia (SE of Spain) is indicated. Three of them constitute new appointments for the province of Albacete: *Bidens frondosa*, *Linaria bipunctata* subsp. *bipunctata* and *Ophrys fusca* subsp. *bilunulata*. One of them is new for the province of Valencia: *Valerianella coronata* f. *pumila*. *Ephedra distachya* subsp. *distachya*, threatened taxon in Castilla-La Mancha and *Linaria aeruginea* subsp. *aeruginea* and *Misopates microcarpum*, plants unknown up to now in the territory object of the study are also mentioned. For each plant a photo and a map of its distribution in the zone are shown.

Keywords: Vascular plants, Threatened plants, Chorology, Albacete, Valencia, Spain.

0. INTRODUCCIÓN

Con este artículo continúa el estudio que pretende dar a conocer las plantas más relevantes que crecen al NE de la provincia de Albacete y zonas adyacentes de la provincia de Valencia, área que comprende parte de los valles de los ríos Júcar y Cabriel y de la sierra del Boquerón y la sierra de la Caballa. Las plantas que se tratan han sido seleccionadas bien por su inclusión en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Castilla-La Mancha, bien por constituir primeras citas para la provincia de Albacete o Valencia, o por no haber sido mencionadas hasta ahora en la zona, de modo que su localización suponga una notable ampliación de su área de distribución.

La información genérica incluida para cada planta y muchas de las abreviaturas usadas pueden consultarse en el trabajo previo a éste (*cf.* GÓMEZ NAVARRO, 2005).

En la **fig. 1** se muestra el mapa de localización de la zona de estudio y el mapa base usado para indicar la distribución de táxones.

1. MATERIAL Y MÉTODOS

Este trabajo se ha elaborado gracias a numerosas salidas de campo, en las cuales se han herborizado, localizado y fotografiado las plantas tratadas. Las coordenadas U.T.M. fueron tomadas mediante un receptor G.P.S. o, cuando la orografía lo impedía, estimadas a partir del correspondiente Mapa Topográfico Nacional de España, escala 1: 25.000 y corroboradas a partir de foto aérea (ortofotomapas) de suficiente precisión, concretamente se ha utilizado tanto la cartografía que ofrece Anthos (<http://www.anthos.es>) como el visor del SIGPAC (<http://sigpac.mapa.es/fega/visor/>). A partir de las coordenadas U.T.M. de cada taxon herborizado o avistado se ha realizado el mapa de distribución correspondiente. Los pliegos testigo se han depositado en un herbario propio, denominado J. GÓMEZ, del cual han sido extraídos duplicados para los herbarios MA, VAL y ALBA. Por otro lado se ha recopilado bibliografía, que ha contribuido a elaborar la información que se incluye para cada planta. En más de una ocasión se ha podido contar con la ayuda de algún especialista, como se hace constar en el apartado de agradecimientos.



Fig. 1. Mapa de localización y mapa de base de distribución de táxones.

2. RESULTADOS

Bidens frondosa L., Sp. Pl.: 832 (1753)

Planta anual perteneciente a la familia *Compositae*, que en nuestra zona de estudio, en condiciones óptimas, supera los 150 cm y crece en depósitos aluviales junto al cauce del río Júcar. Esta especie es originaria de Norteamérica y en los últimos años muestra una notable expansión en varias zonas de la Península Ibérica (cf. CAMPOS & HERRERA, 2000: 439 y MATEO, 2002a: 22).

Para la provincia de Valencia fue citada ya por CARRETERO (1992: 105), y recientemente MATEO (2002b: 45) la sitúa en varias localidades del tramo bajo del valle del río Júcar. Se la puede encontrar creciendo en los márgenes del río Júcar, aguas abajo desde el Embalse del Molinar (Albacete) hasta Albolota (Valencia). Recientemente ha sido avistada en la presa de Tranco del Lobo (Casas de Ves, Albacete), donde nunca había sido detectada, lo que nos confirma su gran capacidad de dispersión y que en su expansión continúa remontando el río Júcar. Las citas de *Bidens frondosa* para Albacete constituyen las primeras conocidas de esta especie en la provincia, mientras que la de Valencia amplía al tramo medio del río Júcar su distribución conocida.

ALBACETE: 30SXJ4541, 485 m, Casas de Ves, presa de Tranco del Lobo. En las oquedades de la propia presa, sobre el cauce del río Júcar. *J. Gómez*, 22-8-06 (v. v.). **30SXJ5241**, 460 m, Villa de Ves, presa del Molinar. Margen de charca en cauce del río Júcar. *J. Gómez*, 31-8-04 (v. v.). **30SXJ5540**, 405 m, Villa de Ves, pr. el Molinar. Aluviones junto al cauce del Río Júcar. *J. Gómez*, 9-10-99 (MA 729106, J. GÓMEZ 582). **VALENCIA: 30SXJ6140**, 355 m, Jalance, Albolota. Herbazal en margen del Río Júcar. *J. Gómez*, 16-10-04 (MA 729107, VAL 156718, J. GÓMEZ 1887).

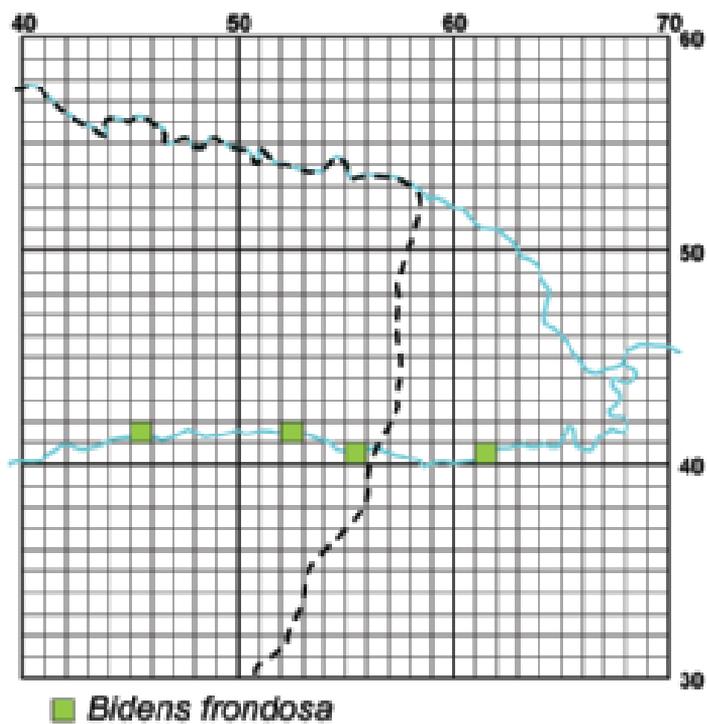
BAÑARES, A. & al. (eds.) (2004); BOLÒS, O. DE & J. VIGO (1996); CAMPOS, J. A. & M. HERRERA (2000); CARRETERO, J. L. (1992); MATEO, G. (2002a); MATEO, G. (2002b); MATEO, G. & M. B. CRESPO (2003); SIERRA, E. (1979).

<http://www.anthos.es>



Bidens frondosa

Foto: J. Gómez



Ephedra distachya* L., Sp. Pl.: 1040 (1753) subsp. *distachya

Ephedra vulgaris L. C. M. Richard, Comment. Bot. Conif. Cycad.: 26 (1826), nom. illeg.

Arbusto rizomatoso perteneciente a la familia *Ephedraceae*, con hojas muy reducidas y ramas de color verde claro o verde amarillento y que presenta órganos masculinos y femeninos separados en distintos pies de planta. En el territorio que nos ocupa no suele superar los 50 cm de altura y crece en terrenos margosos y yesosos situados en los valles del río Júcar y del río Cabriel. Si bien hasta la fecha había sido citado a lo largo del valle del río Cabriel, para Valencia y Cuenca (cf. GARCÍA NAVARRO, 1996: 68; MATEO, 1996: 39 y ARCE, 2002: 433 y 437), no se le conocía en el tramo albaceteño y las únicas localidades de las que teníamos constancia en Albacete eran, por un lado Tobarra (cf. FERNÁNDEZ LÓPEZ & AMEZCUA, 1986: 68 y ARCE, 2002: 433) y por otro Villa de Ves, Bormate y Fuensanta (cf. VALDÉS & MOLINA, 1997: 216), aunque estas últimas no han sido corroboradas con posterioridad (cf. MOLINA, 2003). También conocemos alguna referencia genérica para la provincia de Albacete [cf. FRANCO in CASTROVIEJO & al. (eds.), 1986: 193 y VALDÉS & al., 2001: 31]. Esta planta está considerada como diferencial del subsector Valenciano frente a otros subsectores del sector Setabense, no obstante el territorio donde la hemos visto crecer se encuadra geográficamente en el subsector Enguerino-Cofrentino (cf. DE LA TORRE & al., 1996).

Ephedra distachya aparece en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Castilla-La Mancha en la Categoría IV. Especies Catalogadas “de Interés Especial” (IE) (cf. D.O.C.M., 1998: 3395). Y debido a su toxicidad está prohibida su venta pública en España (cf. B.O.E. nº 32, 2004: 5063).

ALBACETE: 30SXJ3839, 545 m, Alcalá del Júcar, camino a Tolosa. Matorral sombrío. *J. Gómez*, 27-5-06 (J. GÓMEZ 2098). **30SXJ4854**, 440 m, Casas de Ves, entre Perichán y Tetuán. Calzada en viña abandonada, junto a camino. *J. Gómez*, 1-11-98 (J. GÓMEZ 79). **30SXJ4954**, 420 m, Casas de Ves, pr. casa de la Tornera. Lomas desarboladas sobre margas. *J. Gómez*, 7-11-98 (J. GÓMEZ 81). **30SXJ5153**, 400 m, Casas de Ves, entre el Hontanar y Tetuán. Matorral junto a rambla. *J. Gómez*, 10-6-00 (MA 729108, J. GÓMEZ 783). **Ibidem**, 405 m, Casas de Ves, pr. Tetuán. Cerro margoso arcilloso fácilmente deleznable. *J. Gómez*, 22-6-03 (MA 729109, ALBA 6484, J. GÓMEZ 1590). **Ibidem**, 405 m, Casas de Ves, pr. Tetuán. Cerro margoso arcilloso en zona muy árida. *J. Gómez*, 19-7-03 (J. GÓMEZ 1599). **30SXJ5253**, 420 m, Casas de Ves, pr. el Hontanar. Pastizal en pared de rambla sobre margas arcillosas. *J. Gómez*, 12-7-00 (J. GÓMEZ 843). **VALENCIA: 30SXJ4755**, 505 m, Requena, pr. casa del Hoyo de Villarta. Matorral en solana yesosa. *J. Gómez*, 20-6-04 (v. v.). **30SXJ5056**, 445 m, Requena, sierra de la Monterilla. Matorral en margas yesosas y soleadas. *J. Gómez* 19-6-04 (VAL 156719, J. GÓMEZ 1731).

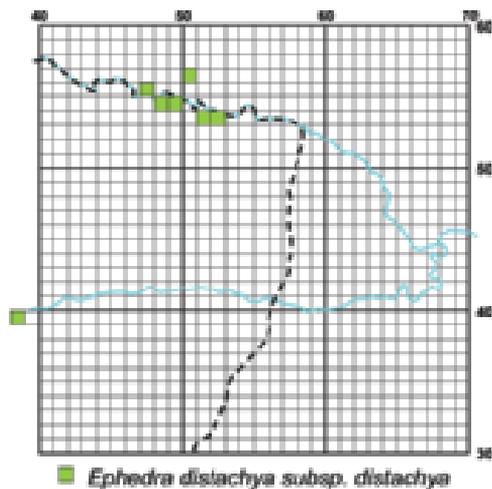
ARCE, S. (2002); B.O.E. (2004); BOLÒS, O. DE & J. VIGO (1984); CARAZO, M. & al. (1999); FRANCO, J. DO AMARAL (1986) in CASTROVIEJO, S. & al. (eds.); D.O.C.M. (1998); DE LA TORRE, A. & al. (1996); FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & C. AMEZCUA (1986); FONT QUER, P. (1962); GARCÍA NAVARRO, E. (1996); LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (2001); MATEO, G. (1996); VALDÉS, A. & al. (2001); VALDÉS, A. & R. MOLINA (1997).

<http://www.anthos.es>



Ephedra distachya subsp. *distachya*

Foto: J. Gómez



Linaria aeruginea (Gouan) Cav., Elench. Pl. Horti Matr.: 21 (1803) subsp. ***aeruginea***

Linaria marginata sensu Cout., Fl. Portugal: 548 (1913), non Desf., Fl. Atlant. 2: 43 (1798)

Hierba perenne, bienal o a veces anual de la familia *Scrophulariaceae*, que en nuestra zona de estudio tiene tallos hasta de poco más de 20 cm de longitud, corola amarillo-anaranjada y crece preferentemente sobre sustratos sueltos, desde suelos arenosos, en el fondo de ramblas y barrancos, hasta suelos removidos por el hombre, como el margen de caminos o cortafuegos. Endemismo de la Península Ibérica del C, S y E, que se enrarece hacia el N. En la provincia de Albacete ha sido citada en multitud de ocasiones y las referencias más cercanas que conocemos corresponden a Chinchilla (cf. PAU 1924: 89), Muñón de Almansa y Alpera (cf. RIVERA, 1983: 163 y 1985: 202) y sierra de Almansa (cf. OBÓN, 1985: 148); mientras que las citas más próximas de Valencia la sitúan en Sierra Martés (cf. FIGUEROLA, 1984: 277), sierra del Ave (cf. FIGUEROLA, 1983: 190 –como *Linaria supina*, si bien el pliego testigo, VAL 7643, está determinado como *Linaria aeruginea*–), en Requena (cf. GARCÍA NAVARRO, 1996: 373) y en la Umbría del Fresnal de Buñol (sierra de Malacara) (cf. LAGUNA, 1995 vol. 1: 469 y LAGUNA, 1997: 79).

En principio la planta la determinamos como *Linaria depauperata* subsp. *hegelmaieri*, pero según SÁEZ (com. pers.), su inflorescencia con más de 10 flores y con abundante indumento de pelos glandulíferos largos, además de sus semillas no claramente discoloras (transición de disco oscuro a ala blanquecina no muy neta) no encajan en este taxon.

ALBACETE: 30SXJ4248, 680 m, Alborea, pr. Cerro Cuchillo. Suelo arenoso. *J. Gómez*, 10-4-99 (J. GÓMEZ 162). **Ibidem**, 680 m, Alborea, pr. Cerro Cuchillo. Suelo arenoso. *J. Gómez*, 8-5-99 (J. GÓMEZ 243). **30SXJ4742**, 750 m, Casas de Ves, pr. Peña Negra. Cultivo de almendros abandonado. *J. Gómez*, 6-5-99 (J. GÓMEZ 225). **30SXJ4750**, 650 m, Casas de Ves, las Salinas. Suelo arenoso. *J. Gómez*, 19-6-98 (J. GÓMEZ 25). **30SXJ4835**, 890 m, Casas de Ves, sierra de la Caballa. Suelo removido junto a camino en monte pinar. *J. Gómez*, 4-6-03 (MA 729111, ALBA 6486, J. GÓMEZ 1532). **30SXJ4850**, 640 m, Casas de Ves, las Salinas. Suelo arenoso. *J. Gómez*, 21-11-98 (J. GÓMEZ 86). **30SXJ5337**, 900 m, Villa de Ves, sierra del Boquerón. Margen de camino. *J. Gómez*, 24-5-03 (v. v.). **30SXJ5435**, 880 m, Villa de Ves, fuente de la Carrasca. Reguero en claro de monte. *J. Gómez*, 7-6-03 (J. GÓMEZ 229). **VALENCIA: 30SXJ5534**, 920 m, Jarafuel, pr. Castillico. Cortafuegos sobre monte incendiado hace unos pocos años. *J. Gómez*, 28-5-05 (MA 729112, VAL 160148, J. GÓMEZ 1908). **30SXJ5335**, 960 m, Jarafuel, pr. fuente de la Carrasca. Ladera pedregosa en monte incendiado. *J. Gómez*, 29-5-03 (v. v.). **30SXJ5536**, 780 m, Jarafuel, barranco de la Carrasca. Fondo de barranco, en material suelto aluvial. *J. Gómez*, 7-6-03 (J. GÓMEZ 1542).

BOLÒS, O. DE & J. VIGO (1996); FIGUEROLA, R. (1983); FIGUEROLA, R. (1984); GARCÍA NAVARRO, E. (1996); LAGUNA, E. (1995); LAGUNA, E. (1997); MATEO, G. & M. B. CRESPO (2003); MATEU, I. & *al.* (2000); OBÓN, C. (1985); PAU, C. (1924); RIVERA, D. (1983); RIVERA, D. (1985); SUTTON, D. A. (1988).

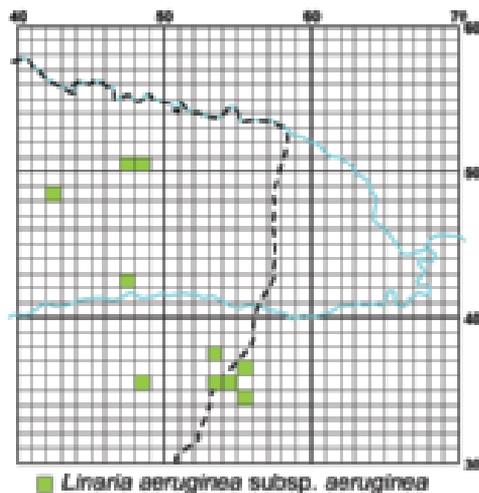
<http://www.anthos.es>

http://www.rjb.csic.es/floraiberica/floraiberica/texto/imprenta/vol_XIII/entrega-4/Linaria.pdf



Linaria aeruginea subsp. *aeruginea*

Foto: J. Gómez



Linaria bipunctata* (L.) Chaz., Suppl. Dict. Jard. 2: 39 (1790) subsp. *bipunctata

Linaria filifolia Lag., Gen. Sp. Nov.: 19 (1816)

Delicada hierba anual perteneciente a la familia *Scrophulariaceae*, que en la zona donde la hemos encontrado crece sobre arenas y rara vez sobrepasa los 25 cm de altura. Es una planta endémica de la Península Ibérica, que se distribuye por el E de Portugal y por la zona C y W de la España peninsular (SÁEZ, com. pers.).

Además de constituir nueva cita para la provincia de Albacete, su localización en el NE provincial representa la localidad más al SE de la que tenemos noticia hasta ahora en la Península Ibérica. Las referencias más próximas que conocemos corresponden a la provincia de Cuenca (cf. ARÁN & MATEO, 1999: 35 y PINILLOS, 2000: 393).

Debido a la reducida superficie donde crece, y a que lo hace en el interior y alrededores de una cantera de extracción de arena, aunque ésta permanece inactiva en los últimos años, debería controlarse periódicamente el estado de conservación de su hábitat, pues de retomarse la actividad extractiva, esta planta podría desaparecer.

ALBACETE: 30SXJ4248, 685 m, Alborea, arenero del Cerro Cuchillo. Pastizal en arenero y viña contigua. *J. Gómez*, 9-7-98 (J. GÓMEZ 35). **Ibidem**, 680 m, Alborea, arenero del Cerro Cuchillo. Pastizal en arenero. *J. Gómez*, 10-4-99 (J. GÓMEZ 161). **Ibidem**, 690 m, Alborea, Arenero del Cerro Cuchillo. Pastizal sobre arenas desnudas. *J. Gómez*, 28-4-02 (J. GÓMEZ 1159). **Ibidem**, 690 m, Alborea, Arenero del Cerro Cuchillo. Pastizal sobre arenas desnudas. *J. Gómez*, 2-6-02 (MA 729110, ALBA 6485, J. GÓMEZ 1268).

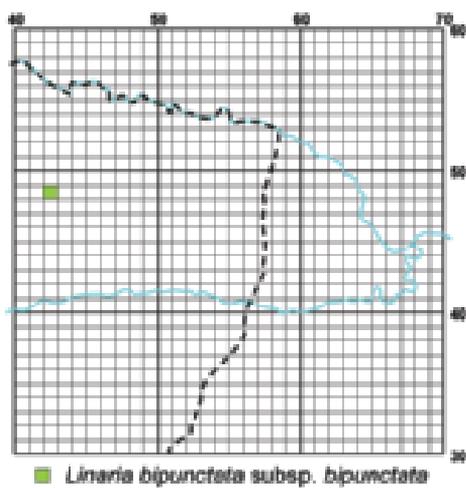
ARÁN, V. J. & G. MATEO (1999); PINILLOS, J. A. (2000); SUTTON, D. A. (1998); VIANO, J. (1978); VIANO, J. (1979).

<http://www.anthos.es>

http://www.rjb.csic.es/floraiberica/floraiberica/texto/imprenta/vol_XIII/entrega-4/Linaria.pdf



Linaria bipunctata subsp. *bipunctata* Foto: J. Gómez



Misopates microcarpum (Pomel) D. A. Sutton, Revis. tribe Antirrhineae: 151 (1988)

Antirrhinum microcarpum Pomel, Nouv. Mat. Fl. Atlant.: 99 (1874) [basi6n.]

Hierba anual de la familia *Scrophulariaceae* que crece en grietas de rocas, cascajares y terrenos sueltos con fuerte insolaci6n y que en condiciones 6ptimas llega a alcanzar los 50 cm de altura (obs. pers.). Es una planta que seg6n GÜEMES –autor de la s6ntesis del g6nero *Misopates* para *Flora iberica*– se distribuye por el S de la regi6n mediterr6nea (desde la Pen6nsula Ib6rica hasta Egipto), islas del Mediterr6neo S y Pen6nsula Ar6bica. Su presencia en el SE de la Pen6nsula Ib6rica ha sido confirmada recientemente (cf. GÜEMES & MOLERO, 2004), si bien ya hab6a sido sugerida, habi6ndose citado expresamente como tal para la provincia de Murcia (cf. SÁNCHEZ GÓMEZ & al., 1998: 286) y como *Misopates orontium* (L.) Raf. subsp. *pusillus* (Molero) Mateo & M. B. Crespo en la provincia de Albacete (cf. SÁNCHEZ GÓMEZ & al., 2002: 210) –mencion6ndose su posible correspondencia con *Misopates microcarpum* (Pomel) D. A. Sutton–. Por otra parte cuando se propuso la descripci6n de *Misopates orontium* (L.) Raf. var. *pusillus* Molero (cf. MOLERO, 1985: 157) el autor afirm6 desconocer la relaci6n de la nueva variedad con *Antirrhinum microcarpum* Pomel, especie a la que ahora se asimila.

En nuestra zona de estudio y sus inmediaciones no hab6a sido citada hasta ahora esta planta, de la que hemos localizado varias poblaciones tanto en la provincia de Albacete como en la de Valencia, ampliando con ello la distribuci6n conocida, pues las 6nicas referencias que ten6amos para estas dos provincias eran Socovos y Embalse del Cenajo (Hell6n) en Albacete (cf. SÁNCHEZ GÓMEZ, & al., 2002: 210) y N6quera en Valencia (cf. CRESPO & GARCÍA-FAYOS, 1992: 169 y SERRA. & al., 2000: 91, 201). Por 6ltimo queremos indicar que la fotograf6a de MATEO que acompa6a a *Misopates orontium* subsp. *pusillus* (Molero) Mateo & M. B. Crespo en las obras de AGUILELLA & al. y de LAGUNA & al. (cf. AGUILELLA & al., 1994: 255 y LAGUNA & al., 1998: 274), pensamos que corresponde en realidad a *Misopates orontium* (L.) Raf.

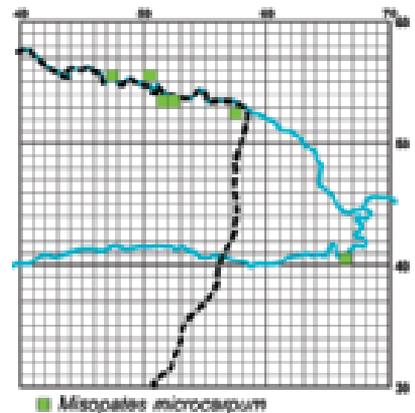
ALBACETE: 30SXJ5153, 400 m, Casas de Ves, sierra de Tetu6n. Canchal muy pendiente con fuerte insolaci6n. *J. G6mez*, 7-6-04 (ALBA 6487, J. GÓMEZ 1702). **30SXJ5253**, 460 m, Casas de Ves, sierra de Tetu6n. Canchal calizo dolom6tico. *J. G6mez*, 21-6-98 (MA 729113, J. GÓMEZ 28). **30SXJ5752**, 435 m, Balsa de Ves, Muela de Oro. Pastizal en ladera soleada. *J. G6mez*, 1-5-02 (MA 729114, J. GÓMEZ 1163). **VALEN-**

CIA: 30SXJ4755, 406 m, Requena, *pr.* casa del Hoyo de Villarta. Herbazal al pie de roquedo en ladera muy pedregosa y con mucha pendiente. *J. Gómez*, 19-6-04 (*J. GÓMEZ* 1735). **30SXJ5055**, 460 m, Requena, sierra de la Monterilla. Canchal bajo roquedo soleado. *J. Gómez*, 19-6-04 (VAL 156720, *J. GÓMEZ* 1728). **30SXJ6640**, 350 m, Jalance, *pr.* río Júcar. Ladera rocosa sobre acequia. *J. Gómez*, 24-4-08 (*v. v.*).

CRESPO, M. B. (1994) in AGUILELLA, A. & *al.*; CRESPO, M. B. & P. GARCÍA-FAYOS (1992); GÜEMES, J. & J. MOLERO (2004); LAGUNA, E. & *al.* (1998); MATEO, G. & M. B. CRESPO (1990); MATEO, G. & M. B. CRESPO (2003); MOLERO, J. (1985); SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & *al.* (1998); SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & *al.* (2002); SERRA, L. & *al.* (2000); SUTTON, D. A. (1998).

<http://www.anthos.es>

http://www.rjb.csic.es/floraiberica/floraiberica/texto/imprensa/vol_XIII/entrega-3/Misopat.es.pdf



Misopates microcarpum

Foto: J. Gómez

Ophrys fusca subsp. ***bilunulata*** (Risco) Aldasoro & L. Sáez in Castrov. & al. (eds.), Fl. iber. 21: 177 (2005)

Ophrys bilunulata Risso, Fl. Nice: 463 (1844) [basió.]

Ophrys funerea auct., non Viv., Fl. Cors. Prodr.: 15 (1824)

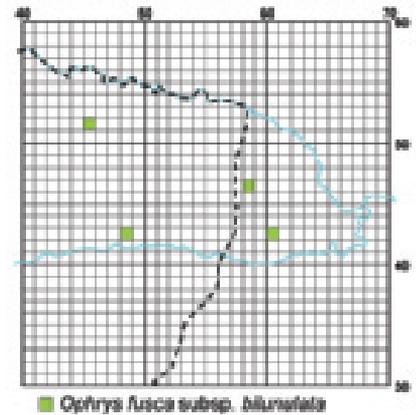
Planta perenne, herbácea, con 2(3) tubérculos, perteneciente a la familia *Orchidaceae*, que llega a superar los 30 cm de altura y que en nuestro territorio crece en claros de bosque y matorrales. Se distribuye por la región mediterránea occidental y en España en el N, S y E peninsular y también en las Islas Baleares.

Pertenece al complejo grupo de *Ophrys fusca*, el cual presenta una gran variabilidad morfológica, que ha contribuido en los últimos años a la descripción de numerosas especies de controvertida validez [cf. LAGUNA (coord.), 2001 y ALDASORO & SÁEZ (2005) in AEDO & HERRERO (eds.)]. No obstante el trabajo de BERNARDOS & al. (2005) basado en análisis morfológicos -tanto de caracteres cuantitativos como cualitativos- y moleculares, apoya el reconocimiento de *Ophrys bilunulata* como especie (cf. BERNARDOS & al., 2005: 373). Para el género *Ophrys* *Flora iberica* sigue un criterio ciertamente sintético, de modo que en *Ophrys fusca* se diferencian 3 subespecies: *O. fusca* subsp. *fusca*, *O. fusca* subsp. *bilunulata* y *O. fusca* subsp. *dyris*. Las tres subespecies crecen en nuestra zona de estudio, como ya indicamos en un trabajo restringido a los términos municipales de Balsa de Ves, Casas de Ves y Villa de Ves y sus inmediaciones de la provincia de Valencia (cf. GÓMEZ NAVARRO, 1991: 61-71). Entonces dábamos a conocer las orquídeas hasta la fecha observadas y entre ellas mencionábamos como especies a *O. dyris* y a *O. fusca* y sobre esta última decíamos: “La especie presenta además una variedad más grácil y con reborde amarillo en el labelo” y en el material gráfico adjuntábamos una fotografía de ella, que sin duda corresponde a *O. fusca* subsp. *bilunulata*. A lo largo de estos últimos años hemos observado en varias ocasiones la planta, tanto en áreas de la provincia de Albacete como de Valencia, y tras la aparición de la síntesis del género *Ophrys* en la obra *Flora iberica*, que no contempla su presencia en Albacete, queremos dejar constancia de la distribución que hemos observado en nuestra zona de estudio.

ALBACETE: 30SXJ4551, 700 m, Casas de Ves, pr. Cerro de los Cocos. Matorral bajo pinar. *J. Gómez*, 24-3-90 (v. v.). **30SXJ4842**, 800 m, Casas de Ves, Peña Negra. Coscojar y pinar joven. *J. Gómez*, 1-4-90 (v. v.). **Ibidem**, 765 m, Casas de Ves, Umbría Negra. Bajo romeros en monte degradado con carrascas arbustivas. *J. Gómez*, 17-4-05 (MA 729115, ALBA 6489, J. GÓMEZ 1905). **VALENCIA: 30SXJ5846**, 750 m, Cofrentes, pr. Casilla del

Estraperlo. Pedregal en claros de monte pinar. *J. Gómez*, 12-4-03 (VAL 156721, J. GÓMEZ 1451). **30SXJ6042**, 804 m, Jalance, El Campo. Claro de matorral. *J. Gómez*, 8-4-04 (v. v.).

ALDASORO, J. & L. SÁEZ (2005) in AEDO, C. & A. HERRERO (eds.); BERNARDOS & *al.* (2005); GÓMEZ NAVARRO, J. (1991); LAGUNA, E. (coord.) (2001).
<http://www.anthos.es>



Ophrys fusca subsp. *bilunulata*

Foto: J. Gómez

Valerianella coronata f. pumila (L.) Devesa, J. López & R. Gonzalo in Acta Bot. Malacitana 30: 44 (2005)

Valeriana locusta var. *pumila* L., Syst. Nat. ed. 12, 2: 73 (1767)
[basión.]

Valerianella pumila (L.) DC. in Lam. & DC., Fl. Franç. ed. 3, 4: 242 (1805)

Fedia tridentata Steven in Mém. Soc. Imp. Naturalistes Moscou 2: 178-179 (1809)

Valerianella tridentata (Steven) Betcke, Animadv. Bot. Valer.: 12 (1826)

Hierba anual de la familia *Valerianaceae*, que en nuestra zona de estudio no suele sobrepasar los 15 cm de altura, creciendo en suelos generalmente de consistencia arenosa. Tiene una amplia distribución: Canarias, C de Europa, región mediterránea, C y SW de Asia y naturalizada en América. En la Península Ibérica esta forma ha sido localizada por el momento en menos provincias que la f. *coronata*, siendo más frecuente en su mitad septentrional [cf. DEVESA. & LÓPEZ MARTÍNEZ in DEVESA & al. (eds.), 2007: 244].

A raíz de los recientes estudios sobre el género *Valerianella* (cf. DEVESA & al., 2005: 41-48), con vistas a la publicación de la síntesis correspondiente a este género para la obra *Flora iberica*, se ha constatado que *Valerianella coronata* y *Valerianella pumila*, plantas tradicionalmente adscritas a especies distintas, son en realidad dos morfotipos de una misma especie, por lo que en este trabajo se acepta la nueva combinación nomenclatural que se propone en dicho estudio y que así viene ya reflejada en la reciente publicación del género en *Flora iberica* [cf. DEVESA. & LÓPEZ MARTÍNEZ in DEVESA & al. (eds.), 2007: 244].

Para la provincia de Albacete sabemos que al menos *Valerianella coronata* f. *pumila* ha sido citada en Villarrobledo (cf. PÉREZ DE MADRID & GÓMEZ-CAMPO, 1986: 232, 235 y 237), Sierra del Calar (cf. SÁNCHEZ GÓMEZ & ALCARAZ, 1990: 98 y 1993: 224), Calar del Mundo y Sierra del Ardal (cf. LÓPEZ VÉLEZ, 1996: 373) y en el Campo de Montiel (cf. ESTESO & PERIS, 1991: 188 y ESTESO, 1992: 290), mientras que no tenemos constancia de su presencia en la provincia de Valencia. Por consiguiente las citas que ahora reseñamos constituyen ampliación de área para la provincia de Albacete y primera cita para la provincia de Valencia.

ALBACETE: 30SXJ4248, 680 m, Alborea, pr. Cerro Cuchillo. Pastizal en arenoso. J. Gómez, 3-5-99 (ALBA 6488, J. GÓMEZ 209). **30SXJ4837**, 760 m, Casas de Ves,

barranco de Mingo Andrés. Vaguada en campo no cultivado. *J. Gómez*, 20-5-00 (MA 729116, J. GÓMEZ 730). **VALENCIA: 30SXJ5945**, 730 m, Cofrentes, *pr.* Campichuelo. Pastizal junto a camino en suelo arenoso. *J. Gómez*, 22-5-04 (MA 729117, VAL 156722, J. GÓMEZ 1656).

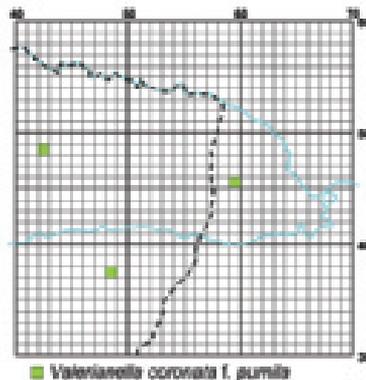
BOLÒS, O. DE & J. VIGO (1996); DEVESA, J. A. & *al.* (2005); DEVESA, J. A. & J. LÓPEZ MARTÍNEZ (2007) *in* DEVESA, J. A. & *al.* (eds.); ESTESO, F. (1992); ESTESO, F. & J. B. PERIS (1991); FANLO, R. (1981); LÓPEZ VÉLEZ, G. (1996); PÉREZ DE MADRID, H. & C. GÓMEZ-CAMPO (1986); MARTÍN-BLANCO, C. J. (1993); MOLINA, R. (2003); SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & F. ALCARAZ (1990); SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & F. ALCARAZ ARIZA (1993).

<http://www.anthos.es>



Valerianella coronata f. *pumila*

Foto: J. Gómez



3. EXPRESIÓN DE GRATITUD

Mi agradecimiento al personal de los herbarios MA, VAL y ALBA, que me facilitaron la labor de consulta y depósito de pliegos duplicados y en especial a Concepción Baranda (MA), al Dr. Jesús Riera (VAL) y al Dr. Arturo Valdés (ALBA); al Dr. Llorenç Sáez, por la información facilitada sobre el género *Linaria* y su inestimable ayuda en la correcta determinación de las dos plantas tratadas de este género; al Dr. Jaime Güemes por su ayuda en la determinación de material de herbario, gestiones sobre *Linaria* y sugerencias sobre el estudio realizado; al Dr. Arturo Valdés nuevamente por la revisión crítica del trabajo aquí presentado; a los Drs. Juan Bautista Peris, Enrique Sanchís y Roberto Roselló por sus contribuciones de diversa índole, entre ellas acompañarme en algunas de las salidas de campo a la zona de estudio, aportando sus conocimientos de flora y vegetación; al Padre Manuel Laínz por comunicarme dos erratas que advirtió en el anterior trabajo –cf. FE DE ERRATAS al final del presente trabajo–; al Dr. Emilio Laguna, por la revisión del borrador previo a su publicación y sus aportaciones realizadas; y al Instituto de Estudios Albacetenses por su ayuda económica.

4. BIBLIOGRAFÍA

- AEDO, C. & A. HERRERO (eds.) (2005). *Flora iberica*. Vol. XXI: *Smilacaceae-Orchidaceae*. Real Jardín Botánico. C. S. I. C. Madrid.
- AGUILLELLA, A., J. L. CARRETERO, M. B. CRESPO, R. FIGUEROLA & G. MATEO (1994). *Flora vascular rara, endémica o amenazada de la Comunidad Valenciana*. Conselleria de Medio Ambiente. Generalitat Valenciana. Valencia.
- ALDASORO, J. & L. SÁEZ (2005). *Ophrys* L., in AEDO, C. & A. HERRERO (eds.) *Flora iberica*. Vol. XXI: 165-195. Real Jardín Botánico, C. S. I. C. Madrid.
- ARÁN, V. J. & MATEO, G. (1999). Nuevos datos sobre la flora de la provincia de Cuenca, X. *Flora Montiber*. 12: 33-39.
- ARCE, S. (2002). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 25. Mapa 0855. *Cavanillesia altera* 2: 432-439 y 745-791.
- BAÑARES, A., G. BLANCA, J. GÜEMES, J. C. MORENO & S. ORTIZ (eds.) (2004). *Atlas y Libro Rojo de la Flora Vasculare Amenazada de España. Taxones Prioritarios*. 2ª edición. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid. Accesible en Internet mediante la página de la Web del Ministerio de

- Medio Ambiente: http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/inventarios/inb/flora_vascular/ (última fecha de acceso 9-6-2008).
- B.O.E. (2004): Boletín Oficial del Estado de 6-02-2004. *ORDEN SCO/190/2004, de 28 de enero, por la que se establece la lista de plantas cuya venta al público queda prohibida o restringida por razón de su toxicidad*. B.O.E. 32: 5061-5065.
- BERNARDOS, S., A. CRESPI, F. DEL REY & F. AMICH (2005). The section *Pseudophrys* (*Ophrys*, Orchidaceae) in the Iberian Peninsula: a morphometric and molecular analysis. *Bot. J. Linn. Soc.* 148(3): 359-375.
- BOLÒS, O. DE & J. VIGO (1984). *Flora dels Països Catalans*. Vol. I. Barcino. Barcelona.
- BOLÒS, O. DE & J. VIGO (1996). *Flora dels Països Catalans*. Vol. III. Barcino. Barcelona.
- CAMPOS, J. A. & M. HERRERA (2000). Datos sobre flora vascular introducida en el País Vasco. *Anales Jard. Bot. Madrid* 57(2): 437-441.
- CARAZO, M., A. M. FERNÁNDEZ OCAÑA & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1999). El género *Ephedra* en la provincia de Jaén. *Blancoana* 16: 24-25.
- CARRETERO, J. L. (1992). Fragmenta chorologica occidentalia, 4251-4256. *Anales Jard. Bot. Madrid* 50(1): 105.
- CASTROVIEJO, S., M. LAÍNIZ, G. LÓPEZ GONZÁLEZ, P. MONSERRAT, F. MUÑOZ GARMENDIA, J. PAIVA & L. VILLAR (eds.) (1986). *Flora iberica*. Vol. I: *Lycopodiaceae-Papaveraceae*. Real Jardín Botánico, C. S. I. C. Madrid.
- CRESPO, M. B. (1994). *Misopates orontium* L. Rafin. subsp. *pusillus* (Molero) Mateo & M. B. Crespo, in AGUILELLA, A. & al., *Flora vascular rara, endémica o amenazada de la Comunidad Valenciana*: 147. Conselleria de Medio Ambiente. Generalitat Valenciana. Valencia.
- CRESPO, M. B. & P. GARCÍA-FAYOS (1992). Notas biogeográficas sobre la flora de la Serra Calderona (Valencia. Castellón). *Folia Bot. Misc.* 8: 167-174.
- CRESPO, M. B. & V. J. ARÁN (2000). Una nueva *Linaria* Mill. (*Scrophulariaceae*) del Maestrazgo de Castellón. *Fl. Montiber.* 14: 23-26.
- D.O.C.M. (1998): Diario Oficial de Castilla-La Mancha de 15-05-1998. *Decreto 33/1998, de 05-05-98, por el que se crea el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de Castilla-La Mancha*. D.O.C.M. 22: 3391-3398.

- D.O.C.M. (2001): Diario Oficial de Castilla-La Mancha de 13-11-2001. *Decreto 200/2001, de 06-11-2001 por el que se modifica el Catálogo Regional de Especies Amenazadas*. D.O.C.M. 119: 12825-12827.
- DE LA TORRE, A., F. ALCARAZ & M. B. CRESPO. (1996). Aproximación a la biogeografía del sector Setabense (provincia Valenciano-Catalano-Provenzal). *Lazaroa* 16: 141-158.
- DEVESA, J. A., J. LÓPEZ & R. GONZALO (2005). Notas taxonómicas sobre el género *Valerianella* Mill. (*Valerianaceae*) para la Flora Ibérica. *Acta Bot. Malacitana* 30: 41-48.
- DEVESA, J. A., R. GONZALO & A. HERRERO (eds.) (2007). *Flora iberica*. Vol. XV: *Rubiaceae-Dipsacaceae*. Real Jardín Botánico, C. S. I. C. Madrid.
- DEVESA, J. A. & J. LÓPEZ MARTÍNEZ (2007). *Valerianella* Mill., in DEVESA, J. A. & al. (eds.). *Flora iberica*. Vol. XV: 233-258. Real Jardín Botánico, C. S. I. C. Madrid.
- ESTESO, F. (1992). *Vegetación y Flora del Campo de Montiel. Interés farmacéutico*. Instituto de Estudios Albacetenses. Serie I. Estudios N° 59. Albacete.
- ESTESO, F. & J. B. PERIS (1991). Los pastizales de terófitos efímeros del Campo de Montiel (Albacete, Ciudad Real). *Ecología* 5: 181-195.
- FANLO, R. (1981). *Valerianella* (*Valerianaceae*) en la Península Ibérica. *Lazaroa* 3: 131-135.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & C. AMEZCUA (1986). Anotaciones a plantas vasculares poco conocidas en Jaén. II. *Blancoana* 4: 65-81.
- FIGUEROLA, R. (1983). *Estudio de la Vegetación y Flora de las Sierras Martés y Ave (Valencia)*. Tesis doctoral. Universidad de Valencia. Inéd.
- FIGUEROLA, R. (1984). Datos sobre plantas levantinas. *Lazaroa* 6: 275-277.
- FONT QUER, P. (1962). *Plantas medicinales. El Dioscórides renovado*. Labor. Barcelona.
- FRANCO, J. DO AMARAL (1986). *Ephedra* L. in CASTROVIEJO, S. & al. (eds.) *Flora iberica*. Vol. I: 191-195. Real Jardín Botánico, C. S. I. C. Madrid.
- GARCÍA NAVARRO, E. (1996). *Estudio florístico y fitogeográfico de la comarca de la Plana de Utiel-Requena (Valencia)*. Tesis doctoral. Universidad de Valencia. Inéd.
- GÓMEZ NAVARRO, J. (1991). *Estudio de la familia Orchidaceae en la Comarca de Ves*. Jornadas sobre el Medio Natural Albacetense: 61-71. Instituto de Estudios Albacetenses. Serie III. Congresos, Seminarios, Exposiciones y Homenajes N° 1. Albacete.

- GÓMEZ NAVARRO, J. (2005). Plantas de interés del NE de la provincia de Albacete e inmediaciones de la provincia de Valencia. I. *Sabuco* 5: 151-177.
- GÜEMES, J. & MOLERO (2004). *Taxonomic delimitation and distribution of Misopates microcarpum (Pomel) D. A. Sutton (Scrophulariaceae)*. Poster IXth Symposium of the International Organization of Plant Biosystematics (I. O. P. B.). May 2004. Valencia.
- LAGUNA, E. (1995). *Fenología de la flora y vegetación de la serie del carrascal basófilo mesomediterráneo en la Umbría del Fresnal de Buñol (sierra de Malacara, Valencia)*. 3 vols. Tesis Doctoral. Serie Tesis Doctorales en Microfichas, nº 055-21. Servei de Publicacions. Universidad de Valencia.
- LAGUNA, E. (1997). *Vegetación y flora de la Umbría del Fresnal (sierra de Malacara, Hoya de Buñol-Chiva)*. Colección de Estudios Comarcales, nº 2. Instituto de Estudios Comarcales Hoya de Buñol-Chiva.
- LAGUNA, E. (2004). La flora vascular valenciana en la Lista Roja Española. *Toll Negre* 4: 7-22.
- LAGUNA, E., M. B. CRESPO, G. MATEO, S. LÓPEZ UDIAS, C. FABREGAT, L. SERRA, J. HERRERO-BORGOÑÓN, J. L. CARRETERO, A. AGUILLELLA & R. FIGUEROLA (1998). *Flora endémica, rara o amenazada de la Comunidad Valenciana*. Colección Biodiversidad nº 1. Generalitat Valenciana. Conselleria de Medio Ambiente. Valencia.
- LAGUNA, E. (coord.) (2001): SERRA, L., B. PÉREZ ROCHER, C. FABREGAT, J. JUÁREZ, J. PÉREZ BOTELLA, V. I. DELTORO, P. PÉREZ ROVIRA, A. OLIVARES, M. C. ESCRIBÁ & E. LAGUNA (2001). *Orquídeas silvestres de la Comunidad Valenciana*. Colección Biodiversidad nº 9. Generalitat Valenciana. Conselleria de Medio Ambiente. Valencia.
- LÓPEZ GONZÁLEZ, G. (2001). *Los árboles y arbustos de la Península Ibérica e Islas Baleares*. Mundi-Prensa. Madrid.
- LÓPEZ VÉLEZ, G. (1996). *Flora y vegetación del macizo del Calar del Mundo y sierras adyacentes del sur de Albacete*. Instituto de Estudios Albacetenses. Serie I. Estudios Nº 85. Albacete.
- MARTÍN-BLANCO, C. J. (1993). Sinopsis del género *Valerianella* Miller (*Valerianaceae*) en la Península Ibérica. *Bot. Complut.* 18: 151-156.
- MATEO, G. (1996). Sobre la flora y vegetación de las Hoces del Cabriel (Cuenca-Valencia). *Fl. Montiber.* 3: 34-43.

- MATEO, G. (2002a). Catálogo de flora del tramo final del Valle del Júcar (Valencia). *Fl. Montiber.* 22: 18-41.
- MATEO, G. (2002b). De flora valentina, VII. *Fl. Montiber.* 22: 45-47.
- MATEO, G. & M. B. CRESPO (1990). *Claves para la flora valenciana.* Del Cenia al Segura. Valencia.
- MATEO, G. & M. B. CRESPO (2003). *Manual para la determinación de la flora valenciana.* 3ª edición. Monografías de *Flora Montiberica.* Moliner-40. Burjassot. Valencia.
- MATEU, I., J. G. SEGARRA & S. PAULA (2000). *Linaria y Chaenorhinum en la Comunidad Valenciana.* Colección Biodiversidad nº 7. Generalitat Valenciana. Conselleria de Medio Ambiente. Valencia.
- MOLERO, J. (1985). Aportaciones a la flora del sudeste ibérico. *Collect. Bot. (Barcelona)* 16(1): 149-160.
- MOLINA, R. (2003). *Estudio de la Flora y Vegetación del tramo medio del valle del Río Júcar (Albacete).* Tesis doctoral. Universidad de Castilla-La Mancha. Inéd.
- OBÓN, C. (1985). *Estudio florístico, corológico y ecológico de los límites biogeográficos en las Sierras de la Comarca de Almansa (Albacete).* Tesis de Licenciatura. Universidad de Murcia. Inéd.
- PAU, C. (1924). Correrías botánicas. *Bol. Soc. Ibér. Ci. Nat.* 23(6): 89-95.
- PÉREZ DACOSTA, J. M. (1998). Avance del género *Linaria* Miller en la Comunidad Valenciana. *Fl. Montiber.* 88: 50-54.
- PÉREZ DE MADRID, H. & C. GÓMEZ-CAMPO (1986). El banco de semillas del suelo en Villarrobledo (Albacete) y su comarca. *Lazaroa* 9: 221-239.
- PERIS, J. B. (1983). *Contribución al estudio florístico y fitosociológico de las Sierras de Boquerón y Palomera.* Tesis doctoral. Universidad de Valencia. Inéd.
- PINILLOS, J. A. (2000). *Estudio de la vegetación y flora del Campo de Garcimuñoz: Baja y Media Serranía (Cuenca).* Tesis doctoral. Universidad de Valencia. Inéd.
- RIVERA, D. (1983). *Caracterización de la flora fanerogámica del Sector Nororiental de la provincia de Albacete.* Tesis de Licenciatura. Universidad de Murcia. Inéd.
- RIVERA, D. (1985). *Estudio del paisaje vegetal humanizado en el Sector Nororiental de la provincia de Albacete.* Tesis doctoral. Universidad de Murcia. Inéd.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., J. GUERRA, E. COY, A. HERNÁNDEZ, S. FERNÁNDEZ & A. F. CARRILLO (1998). *Flora de Murcia. Claves de identificación e iconografía de plantas vasculares.* DM. Murcia.

- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., M. A. CARRIÓN, A. HERNÁNDEZ, J. B. VERA & A. F. CARRILLO (2001). Aportaciones a la flora del sureste ibérico. *Acta Bot. Malacitana* 26: 217-218.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P., M. A. CARRIÓN, A. HERNÁNDEZ F. J. JIMÉNEZ & J. B. VERA (2002). Aportaciones corológicas, nomenclaturales y taxonómicas para la flora del sureste ibérico. *Anales Biol., Fac. Biol., Univ. Murcia* 24: 209-216.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & F. ALCARAZ (1990). Contribución al conocimiento de la flora del Sureste Ibérico, V. *Anales Biol., Fac. Biol., Univ. Murcia* 16: 95-98.
- SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & F. ALCARAZ (1993). *Flora, vegetación y paisaje vegetal de las sierras de Segura Orientales*. Instituto de Estudios Albacetenses. Serie I. Estudios N° 69. Albacete.
- SERRA, L., C. FABREGAT, J. J. HERRERO-BORGOÑÓN & S. LÓPEZ UDIAS (2000). *Distribución de la Flora Vasculare Endémica, Rara o Amenazada en la Comunidad Valenciana*. Colección Biodiversidad n° 8. Generalitat Valenciana. Conselleria de Medio Ambiente. Valencia.
- SIERRA, E. (1979). Algunes espècies adventícies i naturalitzades. *Collect. Bot. (Barcelona)* 11: 297-300.
- SUTTON, D. A. (1998). *A revision of the tribe Antirrhineae*. Oxford University Press. London.
- VALDÉS, A. & R. MOLINA (1997). Referencias corológicas de plantas vasculares para el SE ibérico. *Acta Bot. Malacitana* 22: 215-218.
- VALDÉS, A., F. ALCARAZ & D. RIVERA (2001). *Catálogo de plantas vasculares de la provincia de Albacete (España)*. Instituto de Estudios Albacetenses. Serie I. Estudios N° 127. Albacete.
- VARGAS, P. & C. AEDO (eds.) (2005). *Flora iberica*. Vol. XXI: *Iridaceae-Orchidaceae*. Real Jardín Botánico. C. S. I. C. Madrid.
- VIANO, J. (1978). Les linaires à graines aptères du bassin méditerranéen occidental. 2. *Linaria* sect. *Elegantes, Bipunctatae, Diffusae, Speciosae, Repentes*. *Candollea* 33: 209-267.
- VIANO, J. (1979). Investigations au MEB du test des graines du genre *Linaria*. *Candollea* 34: 341-355.
- VV.AA. (2000). Lista Roja de la Flora Vasculare Española (valoración según categorías UICN). *Conservación Vegetal* 6 (extra): 11-38. Accesible en Internet mediante la página de la Web: <http://www.uam.es/otros/consveg/documentos/numero6.pdf> (última fecha de acceso 9-6-2008).

<http://sigpac.mapa.es/fega/visor/>

<http://www.anthos.es>

http://www.mma.es/porta1/secciones/biodiversidad/inventarios/inb/flora_vascular/

http://www.rjb.csic.es/floraiberica/floraiberica/texto/imprenta/vol_XIII/entrega-3/Misopates.pdf

http://www.rjb.csic.es/floraiberica/floraiberica/texto/imprenta/vol_XIII/entrega-4/Linaria.pdf

<http://www.uam.es/otros/consveg/documentos/numero6.pdf>

(Última fecha de consulta de las páginas Web: 9-6-2008)

NOTA PRIMERA:

Este trabajo ha sido actualizado, previo a su publicación, teniendo en cuenta la reciente revisión del género *Valerianella*, realizada por DEVESA & al. (2005) y reflejada en DEVESA & LÓPEZ MARTÍNEZ (2007) in DEVESA & al. (eds.), así como los borradores para *Flora iberica* del género *Misopates* –de fecha 11-1-07–, elaborado por GÜEMES y del género *Linaria* realizado por SÁEZ & BERNAL. Además se ha añadido una localidad para *Misopates microcarpum*.

FE DE ERRATAS Y NOTA SEGUNDA:

En el trabajo precedente: Plantas de interés del NE de la provincia de Albacete e inmediaciones de la provincia de Valencia. I –cf. GÓMEZ NAVARRO in *Sabuco* 5: 151-177 (2005)–, se han detectado las siguientes erratas en el apartado **4. BIBLIOGRAFÍA**:

Página 173, donde dice: FERNÁNDEZ CASAS, J. (1973). De Astragalis hispanicis notuale sparsae. *Saussurea* 4: 11-15., debe decir: FERNÁNDEZ CASAS, J. (1973). De Astragalis hispanicis notulae sparsae. *Saussurea* 3: 11-15.

Página 174, donde dice: PIZARRO J. & S. SARDINERO (1990). Asientos para un Atlas Corológico de la Flora Occidental. Mapa 473. *Fontqueria* 30., debe decir: PIZARRO J. & S. SARDINERO (1990). Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 17. Mapa 473. *Fontqueria* 30: 215-216, 218-234.

Por otro lado en el mismo trabajo –cf. GÓMEZ NAVARRO *op. cit.*– y siguiendo el borrador para *Flora iberica* del género *Chaenorhinum*, elaborado por BENEDÍ & GÜEMES, el nombre que se considera prioritario para el taxon que dábamos como *Chaenorhinum rupestre* Guss. ex Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 31: 26 (1940) (cf. GÓMEZ NAVARRO, 2005: 160-161) es *Chaenorhinum exile* (Coss. & Kralik) Lange in Vidensk. Meddel. Dansk Naturhist. Foren. Kjøbenhavn 1877-1878: 232 (1878), el cual incluíamos en la sinonimia.

9-6-2008. J. G. N.