DE FLORA VALENTINA, XIV. NOVEDADES PARA LA FLORA DEL VALLE DE AYORA (VALENCIA)

Gonzalo MATEO SANZ¹ & Mercedes PIERA ORTIZ²

¹Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. 46008-Valencia. Gonzalo.mateo@uv.es

²Agente Medioambiental de la Conselleria de I.T. y Medio Ambiente. Avora (Valencia)

RESUMEN: Se comunican los hallazgos de una serie de especies de plantas vasculares detectadas en la provincia de Valencia, principalmente en la comarca del Valle de Ayora, que resultan novedosas o poco conocidas en la misma. **Palabras clave**: plantas vasculares, flora, Valencia, España.

ABSTRACT: **De Flora valentina, XIV.** Several new or rare taxa of vascular plants found in the west of the province of Valencia (E Spain) are here commented. **Key words**: Vascular plants, flora, distribution, Valencia, Spain.

INTRODUCCIÓN

El presente artículo es el número 14 de una serie, dedicada a dar a conocer las novedades para la flora valenciana que detectamos en nuestras frecuentes salidas al campo. Las trece anteriores se concretan a las siguientes referencias, por orden cronológico: MATEO & FIGUEROLA (1986 y 1987), MATEO (1989), MATEO & MARÍN (1995 y 1996) y MATEO (2001, 2002, 2005, 2008, 2010, 2011, 2013 y 2014).

Se trata de la primera nota que sacamos tras la reciente aparición del volumen tercero de la *Flora valentina* (MATEO, CRESPO & LAGUNA, 2011, 2013, 2015), ampliación de las obras preparatorias anteriores (cf. MATEO & CRESPO, 2003; 2009). Por otro lado, la publicación *on line* de las citas y mapas del Banco de Datos de Biodiversidad de la Comunidad Valenciana (en adelante BDBCV), muy documentado en lo que se refiere a bibliografía, pliegos de herbario y observaciones de campo de numerosos botánicos y natu-

ralistas, permite un testeo bastante eficaz de las referencias existentes para las plantas de los volúmenes futuros de la obra indicada, por lo que se ha utilizado como base de comprobación para las especies que teníamos por sospechosas de novedosas o poco citadas, junto con la página de ANTHOS (2016).

LISTADO DE PLANTAS

Hainardia cylindrica (Willd.) Greuter.

VALENCIA: 30SXJ8121, Ayora, Cueva Horadada, 980 m, pastizal anual algo húmedo sobre caliza margosa, 1-VI-2016, *GM & MP* (VAL 230783).

Planta muy rara en la flora valenciana. No figura ningún punto señalado para la provincia de Valencia en el mapa que ofrece el BDBCV (2016), aunque sí las escasas citas de hace años en el litoral norte (cf. SENNEN, 1911; ARÁN, 1996) y sur (cf. MATEO, CRESPO & NEBOT, 1987) de la provincia de Castellón.

Hordeum marinum L.

VALENCIA: 30SXJ5717, Ayora, pr. Casas de Paterna, 780 m, regueros húmedos salobres, 18-V-2016, *GM & MP* (VAL 230778).

La población es bastante local pero abundante. Vemos en el mapa que presentan, tanto ANTHOS (2016) como el BDB CV (2016), que solamente se recogen indicaciones para la provincia de Valencia en la costa norte (que citábamos hace años en MATEO & AGUILELLA, 1986) y el extremo interior norte.

Orobanche almeriensis Pujadas

*VALENCIA: <u>30SXJ6718</u>, Ayora, pr. Casa de la Peña, 690 m, terrenos baldíos secos, 18-V-2016, *GM* (v.v.).

Especie descrita recientemente (cf. PU-JADAS & LORA, 1995), única a la que se atribuye en España el parasitar a *Andryala ragusina*, que hemos detectado en ambientes similares a la muestra tipo.

Picris hispanica L.

VALENCIA: 30SXJ6719, Ayora, pr. Casa de la Aleja, 660 m, claros de matorrales secos sobre terrenos margosos, 18-V-2016, *GM & MP* (v.v.).

Es planta muy rara en esta provincia, de la que en ANTHOS (2016) solamente se apuntan unas escasas referencias muy antiguas (recolecciones de Cavanilles en Albaida y Moncada), ampliadas en el BD BCV (2016) a algunas referencias del extremo meridional provincial

Potentilla supina L.

VALENCIA: 30SXJ6516, Ayora, pr. Casa del Pino, 700 m, márgenes cenagosos de una balsa, 18-V-2016, *GM & MP* (VAL 230780).

Es planta rara en España, de la que solamente se ve en el mapa de ANTHOS (2016) una cierta abundancia en la cercana provincia de Cuenca, no existiendo ninguna referencia en Valencia. En el BD BCV (2016) se señalan un par de puntos para esta provincia dispersos y alejados: YJ27 (junto a la capital, citado en su día por HERRERO-BORGOÑÓN & CRESPO, 1992) y XJ78 (término de Chera). (Fig. 1).



Fig. 1: *Potentilla supina*, recolectada en Ayora (Valencia).

Ranunculus parviflorus L.

VALENCIA: 30SXJ7433, Teresa de Cofrentes, Pino Alto, 930 m, ladera caliza sombreada, 21-V-2015, *GM & MP* (v.v.).

Solamente aparece citada esta especie, en la bibliografía, para la flora de la provincia de Valencia, del término de Onteniente (CONCA & GARCÍA ALONSO, 1994), al igual que en el BDBCV (2016), donde sólo figura un punto (YH09) referido al mismo término y autores.

Rorippa amphibia (L.) Besser

*VALENCIA: 30SXJ6861, Requena, valle del río Magro pr. Hortunas, 540 m, herbazales húmedos algo antropizados junto al río, 1-VI-2015, *GM* (v.v.).

Se trata de una población bastante extensa, que coloniza un reguero húmedo junto al pueblo, Planta bastante rara en España, que sólo vemos algo extendida por las zonas bajas de Castilla-León (cf. ANTHOS, 2016), sin que se haya citado de la Comunidad Valenciana y su entorno. Pese a su aislamiento, la apariencia es la de una población silvestre y tampoco vemos que sea planta que se cultive, aproveche o recolecte en otras zonas. (Fig. 2).



Fig. 2: Muestra de *Rorippa amphibia*, recoJunto a Hortunas (Requena, Valencia).

Santolina canescens (L.) Thell.

*VALENCIA: 30SXJ8121, Ayora, Cueva Horadada, 980 m, matorrales secos sobre terreno calizo margoso, 1-VI-2016, *GM & MP* (VAL230784).

Muestra unas hojas grisáceas, con lobulaciones apenas marcadas y apicadas, que contrasta con las de la extendida *S. chamaecyparissus* L., e incluso con *S. pectinata* Lag., conocida de la vecina provincia de Cuenca En el mapa que ofrece ANTHOS (2016) se observa extendida por Andalucía, Castilla-La Mancha y Castilla-

León. Resulta novedad para la flora valenciana y un punto relativamente disyunto del resto, aunque en un contexto de flora de clara influencia bética. Resulta sorprendente detectar una planta tan singular en un paraje clásico y tan visitado desde los tiempos de Cavanilles. (Fig. 3).



Fig. 3: Santolina canescens, procedente de la Cueva Horadada (Ayora).

Schismus barbatus (L.) Thell.

VALENCIA: 30SXJ6718, Ayora, pr. Casa de la Peña, 670 m, pastizales secos anuales sobre suelo margoso, 18-V-2016, *GM & MP* (v.v.).

Es planta propia de ambientes áridos, con su óptimo peninsular en el sureste y valle del Ebro, siendo escasa en esta provincia, como se aprecia en el mapa de ANTHOS (2016), en que apenas se indica más que en su extremo norte y noroeste o en el del BDBCV (2016), donde se concentran los puntos en el entorno de la Sierra Calderona (citados ya por CRESPO, HERNÁNDEZ & HERRERO-BORGOÑÓN, 1987) o interior del Valle de Albaida.

Sideritis romana L.

VALENCIA: 30SXJ8123, Ayora, pr. Casa de las Balsillas, 820 m, pastizales secos anuales en ambiente soleado y alterado, 1-VI-2016, *GM & MP* (v.v.).

Planta bastante extendida por las partes bajas y más bien litorales de la provincia, que no aparece señalada para esta comarca en el BDBCV.

Teucrium campanulatum L.

*VALENCIA 30SXJ6412, Ayora, pr. San Benito, 670 m, vaguada inundable sobre suelo margoso, 18-V-2016, *GM & MP* (VAL 230781).



Fig. 4: *Teucrium campanulatum* detectado en San Benito (Ayora, Valencia).

Especie muy rara en España en general, no indicada en esta provincia en ANTHOS, aunque sí se señala de zonas cercanas de Alicante y Murcia. En el BD BCV se señalan algunos puntos, todos en la provincia de Castellón. (Fig. 4).

Verbena supina L.

VALENCIA: 30SXJ6516, Ayora, pr. Casa del Pino, 700 m, márgenes cenagosos de una balsa, 18-V-2016, *GM & MP* (VAL 230779).

Es planta muy rara en la flora valenciana, que aparece señalada en el BDBCV (2016) de un par de puntos para esta provincia, concretados a su extremo sureste. (Fig. 5).



Fig. 5: *Verbena supina* recolectada en el término de Ayora (Valencia).

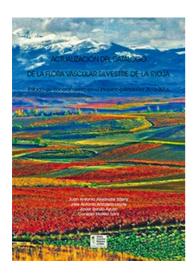
BIBLIOGRAFÍA

- ANTHOS (2016) Sistema de información de las plantas en España. Real Jardín Botánico-Fundación Biodiversidad. http//www.anthos.es
- ARÁN, V.J. (1996) Contribución al estudio florístico de la zona costera del Bajo Maestrazgo (Castellón). Fl. Bot. Misc. 10: 47-55.
- CONCA, A. & F. GARCÍA ALONSO (1994) Estudi botànic de la Vall d'Albaida (zona occidental). Textos Bàsics, 6. Ajuntament d'Ontinyent.
- CRESPO, M.B., J.A. HERNÁNDEZ & J.J. HERRERO-BORGOÑÓN (1987) Nuevas aportaciones al conocimiento florístico y fitogeográfico de la Serra Calderona. Carlos Pau Español (1857-1937). Congreso Conmemorativo 1987: 179-188. Segorbe.
- FONT, X. & J. VIGO (2007-2010) Atlas corològic de la flora vascular dels Països Catalans. Inst. Estud. Catal. ORCA: Atlas Corol. 14-16. Secc. Cièn. Biol. Barcelona.
- HERRERO-BORGOÑÓN, J.J. & M.B. CRESPO (1992) Potentilla supina L. (Rosaceae) en la Comunidad Valenciana. Acta Bot. Malac. 17: 156-258.
- MATEO, G. (1989) De flora valentina, III. Anales de Biología 15 (Biol. Veg., 4): 153-158.
- MATEO, G. (2001) De flora valentina, VI. Fl. Montib. 19: 5-7
- MATEO, G. (2002) De flora valentina, VII. *Fl. Montib.* 22: 45-47.
- MATEO, G. (2005) De flora valentina, VIII. *Fl. Montib.* 29: 92-95.
- MATEO, G. (2008) De flora valentina, IX. *Fl. Montib*. 39: 32-35.
- MATEO, G. (2009) Flora de la Sierra de Albarracín y su comarca (Teruel). Ed. RiE. Valencia.
- MATEO, G. (2010) De flora valentina, X. Fl. *Montib*. 46: 41-45.
- MATEO, G. (2011) De flora valentina, XI. *Fl. Montib*. 49: 10-14.
- MATEO, G. (2012) Nuevos taxones del género *Helianthemum* Mill. En la zona oriental

- de la Península Ibérica, I. Fl. Montib. 50: 40-43.
- MATEO, G. (2013, 2014) De flora valentina, XII v XIII. *Fl. Montib*. 55: 86-96, 58: 10-17.
- MATEO, G. & A. AGUILELLA (1986) Notas florísticas valencianas, V. *Folia Bot. Misc.* 5: 3-8.
- MATEO, G. & M.B. CRESPO (2003) Manual para la determinación de la flora valenciana. 3ª ed. Valencia.
- MATEO, G. & M.B. CRESPO (2009) Manual para la determinación de la flora valenciana. 4ª ed. Alicante.
- MATEO, G., M.B. CRESPO & E. LAGUNA (2011, 2013, 2015) Flora valentina, vols. 1, 2 y 3. Valencia.
- MATEO, G., M.B. CRESPO & J.R. NEBOT (1987) Fragmenta chorologica occidentalia, 928-950. *Anales Jard. Bot. Madrid* 44(1): 151-157.
- MATEO, G. & R. FIGUEROLA (1986) De flora valentina, I. *Collect. Bot.* (Barcelona) 16(2): 377-382.
- MATEO, G. & R. FIGUEROLA (1987) De flora valentina, II. *Anales de Biología* 13 (*Biol. Veg.*, 3): 43-47.
- MATEO, G., J.L. LOZANO & A. AGUILE-LLA (2013) Catálogo florístico de las sierras de Gúdar y Javalambre (Teruel). Jolube Ed. Jaca.
- MATEO, G. & F. MARÍN (1995) De flora valentina, IV. Fl. Montib. 1: 38-40.
- MATEO, G. & F. MARÍN (1996) De flora valentina, V. *Fl. Montib*. 4: 26-28.
- PÉREZ DACOSTA, J.M. & G. MATEO (2012) Nuevos táxones del género *Helian-themum* Mill. en la zona oriental de la Península Ibérica, II. *Fl. Montib*. 50: 44-61.
- PUJADAS, A. & A. LORA (1995) Orobanche almeriensis Pujadas (Orobanchaceae), nueva especie del sureste de la Península Ibérica. Anales Jard. Bot. Madrid 53(1): 47-53.
- SENNEN, Fr. (1911) Note sur la flore de Benicarló, Peñíscola, Sta. Magdalena, etc. de la province de Castellón de la Plana. *Bol. Soc. Arag. Ci. Nat.* 10: 131-143, 162-180.

(Recibido el 22-VI-2016 Aceptado el 29-VI-2016)

NOVEDADES EDITORIALES



Actualización del catálogo de la flora vascular silvestre de La Rioja

Juan A. ALEJANDRE, Javier BENITO AYUSO, Javier M. GARCÍA-LÓPEZ & Gonzalo MATEO, eds.

Monografías de Botánica Ibérica, nº 17.

Encuadernación rústica cosida A4

106 páginas en blanco y negro.

Primera edición: abril de 2016

ISBN: 978-84-943561-7-9.

PVP: 9,50 € (sin gastos de envío a España; +

6€ gastos envío UE)

Actualización del catálogo de la flora vascular silvestre de Burgos, 2016

Juan A. ALEJANDRE, Javier BENITO AYUSO, Javier M. GARCÍA-LÓPEZ & Gonzalo MATEO, eds.

Monografías de Botánica Ibérica, nº 18.

Encuadernación rústica cosida A4

146 páginas en blanco y negro.

Primera edición: julio de 2016

ISBN: 978-84-941996-3-9.

PVP: 10,50 € (sin gastos de envío a España; + 6€

gastos envío UE)

