

DE FLORA VALENTINA, XXVI

Gonzalo MATEO SANZ¹ & Juan Ignacio PERIS FIGUEROLA²¹Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. 46008-Valencia. Gonzalo.mateo@uv.es²C/ Fernando el Católico, 10. 03804-Alcoi (Alicante). JuanIgnaciopf@protonmail.com

RESUMEN: Se comunican los hallazgos de una serie de especies de plantas vasculares detectadas en la Comunidad Valenciana, que resultan novedosas o poco conocidas en la misma. **Palabras clave:** plantas vasculares, flora, Valencia, España.

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

INTRODUCCIÓN

El presente artículo es el 26º de una serie dedicada a dar a conocer las novedades para la flora valenciana que detectamos en nuestras frecuentes salidas al campo. Las 22 anteriores se concretan a las siguientes referencias: MATEO & FIGUEROLA (1986, 1987), MATEO (1989), MATEO & MARÍN (1995, 1996), MATEO (2001, 2002, 2005, 2008, 2010, 2011, 2013, 2014), MATEO & PIERA (2016, 2017 a y b), MATEO (2018, 2019, 2020) y MATEO & PERIS FIGUEROLA (2020a, 2020b, 2021a, 2021b, 2023b, 2023b).

Las más recientes sirven de complemento de los volúmenes aparecidos de la obra *Flora valentina* (MATEO, CRESPO & LAGUNA, 2011, 2013, 2015, 2021, 2023) y de las *Claves ilustradas de la flora valenciana* (MATEO & CRESPO, 2014). 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 naturalistas, permite un testeo muy eficaz y exhaustivo de las referencias existentes para las plantas del territorio, 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 (2021), menos actualizada, pero que aporta una visión más panorámica de las especies.

Las citas de campo corresponden a los autores y van abreviadas con tres siglas.

LISTADO DE ESPECIES

Biscutella aguilellae Mateo

CASTELLÓN: 30TYL5109, Herbes, Borrás, terreno pedregoso calizo, 1130 m, 1-VII-2023, *GMS* (v.v.).

Esta especie, recientemente propuesta (cf. MATEO, 2023: 21), con tipo en Forcall (Castellón), muestra características intermedias entre *B. fontqueri* y *B. turolensis*, aunque no comportamiento de híbrido y parece estabilizada en la comarca de los Puertos de Morella.

Carthamus tictorius L.

ALICANTE: 30SYH4399, Vall de Ebo, Pla d'Alcala, 530 m. medios alterados entre cultivos y matorrales, 22-IV-2023, *JIP* (v.v.) (fig. 1).

Planta cultivada antiguamente, y que no parece asilvestrarse con facilidad, que en esta provincia solamente se había señalado en su zona meridional (cf. BDBCv).

Sólo hemos podido detectar un ejemplar junto a antiguos cultivos de olivos, ya en ambiente de matorral.

Chamaesyce hyssopifolia (L.) Small [*Euphorbia hyssopifolia* L.]

ALICANTE: 30SYJ3101, Lorxa, Les Voltes, choperas sobre suelo arenoso antropizado, 262 m. 24-IX-2023, *JIP* (v.v.). 30SYJ3202, Lorxa, Hortes de la Palafanga, un ejemplar en la acequia del camino, 253 m, 26-X-2023, *JIP* (v.v.).

Esta especie aparece en el BDBCv como presente en una única localidad valenciana, en el litoral norte de Castellón; pero en paralelo va la ficha de *Ch. nutans* (Lag.) Small, a la que se venían atribuyendo durante tiempo las recolecciones de la aquí comentada *Ch. hyssopifolia*. Ésta se observa –en la web indicada– bastante extendida por las zonas costeras de las tres provincias, sin alcanzar en la de Alicante un territorio relativamente interior como el indicado.

Dittrichia graveolens Greuter

ALICANTE: 30SXH8570, Villena, Sta. Eulalia, alrededores de las vías del AVE, 492 m. 7-X-2022, *JIP* (v.v.). 30SXH8379, Villena, Cuevas del alto, orilla de la pista, 540 m. 18-IX-2022, *JIP* (v.v.). 30SXH8181, Villena, camino de los Saleros, 500 m. 18-IX-2022, *JIP* (v.v.). 30SYH2196, Muro de Alcoy, Alt de Senabre, orilla vía de acceso a la ctra. N-340 dirección Valencia 445 m. 11-X-2023, *JIP* (v.v.).

Planta escasa en la flora valenciana, que en Alicante se ha detectado más bien en zonas meridionales y litorales (cf. BDBCv). Parece tener preferencia por suelos algo salinos y alterados, que en Villena aparece sobre afloramientos de yesos en la orilla de los caminos, aunque la población de Muro de Alcoy aparece sobre suelo calizo.

Gypsophilla pilosa Huds.

ALICANTE: 30SYH4498, Vall de Ebo, orilla del Cami dels Peñals, 466 m, 15-IV-2023, *JIP* (v.v.) (fig. 2).

Un solo ejemplar, creciendo sobre el suelo removido en la orilla de una pista asfaltada que sube por arriba de un barranco con pinar, afectado por el incendio del año 2022. Se trata de una especie exótica, extendida en la Península sobre todo por zonas interiores, que en esta provincia se conocía de su mitad occidental, accediendo en este caso a la zona oriental, cerca de la costa.

Juniperus × souliei Sennen (*J. communis* × *oxycedrus*)

***CASTELLÓN:** 30TYL5109, Herbes, Borrás, terreno pedregoso calizo, 1130 m, 1-VII-2023, *GMS* (v.v.).

Se trata de un híbrido que debe estar bastante extendido por las zonas de contacto entre el piso mesomediterráneo y el supramediterráneo, tanto en Castellón como en el norte de Valencia; sin embargo, sólo consta como detectado para la Comunidad Valenciana en el Rincón de Ademuz (BDBCv).

Lavandula × intermedia Emeric ex Loisel. (*L. angustifolia* × *latifolia*)

*CASTELLÓN: 30TYL5208, Herbes, pr. Mas de Pitarch, matorrales sobre calizas, 820 m, 1-VII-2023, *GMS* (v.v.).

Híbrido escaso en la provincia, con algunas poblaciones conocidas en el Maestrazgo y Puertos de Morella, siendo la primera referencia en cuadrícula YL, que afecta al extremo norte de Castellón.

Limodorum trautmanianum Batt.

ALICANTE: 30SYH3697, Vall de Alcalá, Els Pedregals, 633 m, pinar quemado, 12-VII-2023 *JIP* (v.v.).

Una orquídea escasa en la flora valenciana, sólo algo extendida en Castellón. En Alicante se ha citado del Maigmo, Font Roja y Sierra Mariola, ampliándose aquí hacia la zona baja litoral, en un terreno afectado por el incendio del año 2022.

Orobanche lavandulacea Rechb.

ALICANTE: 30SYH3795, Vall de Alcalá, Beniaia, pista bajo el cementerio, 629 m. 7-V-2023, *JIP* (v.v.). 30SYH3698, Vall de Gallinera, Castell de Benissili, 772 m, 14-V-2011, *JIP* (v.v.) (fig. 3).

Planta escasa o poco citada en la Comunidad Valenciana, que presenta su mayor concentración en las sierras diánicas y que aparece parasitando al trébol hediondo (*Bituminaria bituminosa*).

Phagnalon × caroli Pau ex C. Vic. in Bol. Soc. Esp. Hist. 16: 144 (1916) (*Ph. rupestre* × *sordidum*)

VALENCIA: 30SYJ3807, Villalonga, barranco de la safor, terrenos alterados sobre calizas, 200 m, 6-V-2023, *GMS* (v.v.).

Un híbrido del que ya señalábamos su variada sinonimia surgida en la segunda y tercera décadas del siglo XX, con Sennen, Pau y Font Quer como principales proponentes. El tipo del nombre que aquí aceptamos, que corresponde al más antiguo de los tenidos como válidamente publicados, se propone del Macizo del Caroch (Bicorp, Valencia). En la Comunidad Valenciana se ha indicado posteriormente de un par de localidades más (ambas en la provincia de Valencia), una es la Sierra del Caballón (LAGUNA, 2005) y la otra, de Chera, citada recientemente por nosotros (MATEO & PERIS, 2021).

Prunella × intermedia Sennen (*P. laciniata* × *vulgaris*)

*CASTELLÓN: 30TYL5208, Herbes, pr. Mas de Pitarch, pastizal vivaz en pinar sobre calizas, 820 m, 1-VII-2023, *GMS* (v.v.).

Un híbrido moderadamente extendido por el interior de la provincia, que no vemos señalado en los puntos de la cuadrícula YL, situada en el extremo septentrional provincial (cf. BDBCv).

Verbascum giganteum Willk.

CASTELLÓN: 30TYK5387, Catí, pr. santuario de l'Avellá, 900 m, terrenos baldíos, 30-IV-2023, *GMS* (v.v.).

Se trata de una especie reputada como termófila, y bastante extendida por la baja montaña valenciana, pero de la que axisten bastantes lagunas en su distribución conocida para Valencia y Castellón (ver BDBCv), sobre todo en zonas interiores o algo elevadas, que no rehúe.

BIBLIOGRAFÍA

- ANTHOS (2022). *Sistema de información de las plantas en España*. Real Jardín Botánico-Fundación Biodiversidad. www.anthos.es.
- LAGUNA, E. (2005). Catálogo florístico del Barranco Real (Sierra del Caballón, Valencia). *Toll Negre* 6: 5-19.
- MATEO, G. (1989). De flora valentina, III. *Anales de Biología* 15 (*Biol. Veg.*, 4): 153-158.
- MATEO, G. (2001, 2002). De flora valentina, VI y VII. *Fl. Montib.* 19: 5-7, 22: 45-47.
- MATEO, G. (2005, 2008). De flora valentina, VIII y IX. *Fl. Montib.* 29: 92-95, 39: 32-35.
- MATEO, G. (2010, 2011, 2013). De flora valentina, X, XI, XII. *Fl. Montib.* 46: 41-45, 49: 10-14, 55: 86-96.
- MATEO, G. (2012) Nuevos taxones del género *Helianthemum* Mill. en la zona oriental de la Península Ibérica, I. *Fl. Montib.* 50: 30-43.
- MATEO, G. (2014). De flora valentina, XIII. *Fl. Montib.* 58: 10-17.
- MATEO, G. (2018, 2019, 2020). De flora valentina, XVII, XVIII y XX. *Fl. Montib.* 72: 112-115, 75: 47-51, 77: 98-103.
- MATEO, G. (2023). Sobre el género *Biscutella* L. (Cruciferae) en la Cordillera Ibérica. *Fl. Montib.* 85: 16-26.
- MATEO, G. & M.B. CRESPO (2014). *Claves ilustradas para la flora valenciana*. Jolube Ed. Jaca.
- MATEO, G., M.B. CRESPO & E. LAGUNA (2011, 2013, 2015). *Flora valentina*, vols. 1, 2 y 3. Valencia.
- MATEO, G., M.B. CRESPO & E. LAGUNA (2021, 2023). *Flora valentina*, vols. 4 y 5. Jolube Ed. Jaca (Huesca).
- 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. & 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.
- MATEO, G. & J.I. PERIS FIGUEROLA (2020a, 2020b, 2021a, 2021b, 2023). De flora valentina, XIX, XXI, XXII, XXIII y XXIV. *Fl. Montib.* 76: 147-151, 78: 81-84; 80: 36-39; 81: 115-117; 85: 9-13.
- MATEO, G. & M. PIERA (2016). De flora valentina, XIV. Novedades para el Valle de Ayora. *Fl. Montib.* 64: 57-61.
- MATEO, G. & M. PIERA (2017a). De flora valentina, XV. *Fl. Montib.* 66: 131-136.
- MATEO, G. & M. PIERA (2017b). De flora valentina, XVI. *Fl. Montib.* 68: 61-67.

(Recibido el 11-X-2023)

(Aceptado el 24-X-2023)



I. Peris

Fig. 1. Ejemplar de *Carthamus tinctorius*, detectado en Vall d'Ebo (Alicante).



J.I. Peris

Fig. 3. Ejemplar de *Orobanche lavandulacea*, detectado en Vall de Alcalá (Alicante).



J.I. Peris

Fig. 2. Muestra de *Gypsophila pilosa*, detectada en Vall d'Ebo (Alicante).

NOVEDADES EDITORIALES

Flora Valentina, V (*Rosaceae* - *Zygophyllaceae*) 

Gonzalo Mateo Sanz, Manuel B. Crespo Villalba, Emilio Laguna Lumbreras

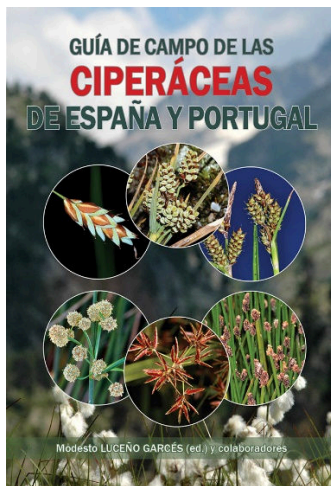
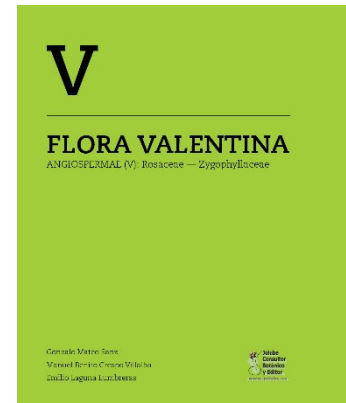
Encuadernación tapa dura cosida, 22 x 27 cm, 260 páginas en **COLOR**

Fecha estimada de lanzamiento: **enero de 2024**

Ed. Jolube

ISBN: 978-84-126656-1-1

PVP: 50€ + envío



Guía de campo de las ciperáceas de España y Portugal 

Modesto Luceño Garcés y colaboradores

Monografías de Botánica Ibérica, n° 27

Encuadernación tapa dura 16,5x 24 cm 598 páginas en **color**

Ed. Jolube

Fecha de lanzamiento: **agosto de 2023**

ISBN: 978-84-126656-0-4

PVP: 60€ + envío

Versión en inglés disponible: **Field guide of Spanish and Portuguese sedges (*Cyperaceae*)**

Atlas de semillas de Aragón 

Jorge Pueyo Bielsa, Alicia Cirujeda Ranzenberger y Gabriel Pardo

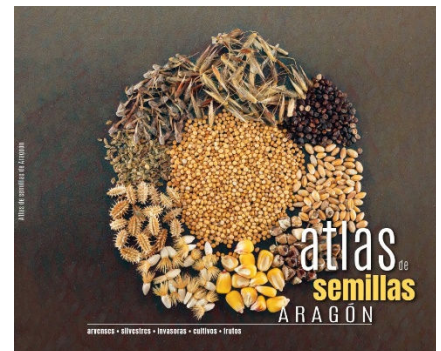
Edita: CITA-Gobierno de Aragón

Encuadernación rústica 24 x 20 cm. 117 pp en **color**.

Fecha lanzamiento: marzo de 2023

ISBN: 978-84-87944-60-4

PVP: 15€ + envío



NUEVA REVISIÓN SINTÉTICA DE LOS GÉNEROS
HIERACIUM Y *PILOSELLA* EN ESPAÑA
Con referencias a Portugal y Andorra



Gonzalo Mateo, Fermín del Egido & Francisco Gómiz

Nueva revisión sintética de los géneros *Hieracium* y *Pilosella* en España 

Gonzalo Mateo Sanz, Fermín del Egido Mazuelas & Francisco Gómiz García

Monografías de Botánica Ibérica, n° 25

Encuadernación rústica, 17 x 24 cm, 336 páginas en **color**

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: **marzo de 2022**

ISBN: 978-84-124463-8-8

PVP: 26,95€ + envío

NOVEDADES EDITORIALES



Plantas tóxicas para rumiantes 

H. Quintas, C. Aguiar, L. M. Ferrer , J.J. Ramos & D. Lacasta

Encuadernación rústica 19 × 24 cm

216 páginas en **COLOR**

Edita: Publicações Ciência e Vida e Instituto Agroalimentario de Aragón

Fecha lanzamiento: **diciembre de 2022**

ISBN: 972-590-103-8

PVP: 22,50€ + envío

Estudio comparativo de las dos versiones del Itinerario Botánico (1812-1813) de Xavier de Arizaga 

Juan Antonio Alejandro Sáenz

Monografías de Botánica Ibérica, nº 29

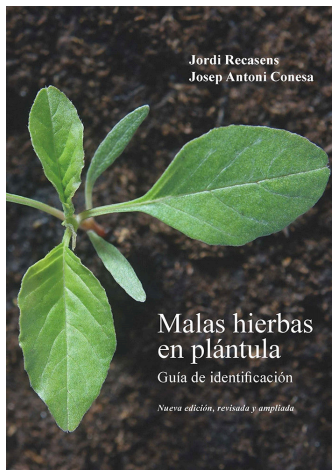
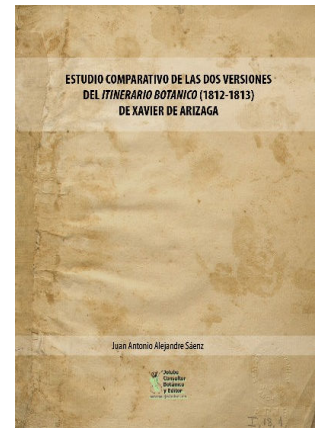
Encuadernación cosida A4. 237 pp.

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: octubre de 2023

ISBN: 978-84-126656-8-0

PVP: 19,95€ + envío



Malas hierbas en plántula. Guía de identificación. 2ª ed. revisada y ampliada

Jordi Recasens & Josep Antoni Conesa

Encuadernación rústica, 17,5 x 24,7 cm, 454 páginas en **COLOR**

Ed. Universitat de Lleida

Fecha lanzamiento: 2021

ISBN: 978-84-914432-4-7

PVP: 40€ + envío

Catálogo de flora de la cuenca endorreica de la laguna de Gallocanta 

Eulàlia Picornell Segura

Monografías de Botánica Ibérica, nº 24

Encuadernación rústica 14,8 × 21 cm

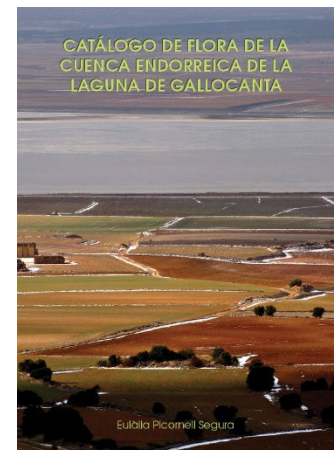
244 páginas en color

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: **octubre de 2022**

ISBN: 978-84-124463-6-4

PVP: 12,50€ + envío



NOVEDADES EDITORIALES

Flora Valentina, IV (*Lamiaceae* - *Rhamnaceae*) 

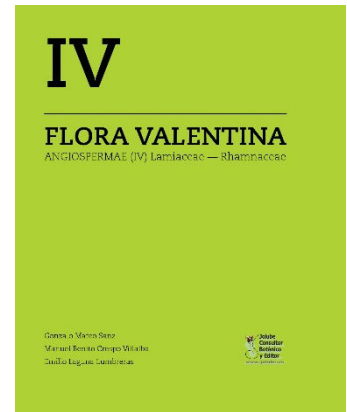
Gonzalo Mateo Sanz, Manuel B. Crespo Villalba, Emilio Laguna Lumbreras

Encuadernación tapa dura cosida, 22 x 27 cm, 362 páginas en **COLOR**
Ed. Jolube, 2021

Fecha lanzamiento: **enero de 2022**

ISBN: 978-84-121656-9-2

PVP: 60€ + envío



Catálogo de la flora vascular del municipio de Zaragoza 

Samuel Pyke

Monografías de Botánica Ibérica, nº 23

Encuadernación rústica fresada 17x 24 cm. 180 páginas en B/N
Ed. Jolube, 2021

Fecha lanzamiento: **diciembre de 2021**

ISBN: 978-84-124463-0-2

PVP: 12,50€ + envío

La cara amable de las malas hierbas, 3ª edición (2021) 

Claves ilustradas para la determinación de los géneros y catálogo de especies

Alicia Cirujeda, Carlos Zaragoza, María León & Joaquín Aibar

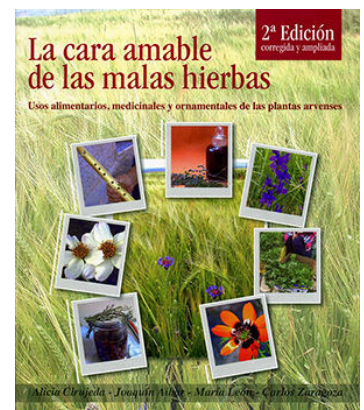
Encuadernación rústica 21 x 25 cm. 256 páginas en **color**

Edita: CITA-Gobierno de Aragón

Fecha lanzamiento: **diciembre de 2021**

ISBN: 978-84-87944-57-4

PVP: 20€ + envío



Las plantas en la cultura tradicional de Ávila: Etnobotánica abulense  

Emilio BLANCO CASTRO

Monografías de Botánica Ibérica, nº 16

Encuadernación rústica 17 x 21,5 cm. 344 páginas en **color**
Ed. Jolube, 2021

Fecha lanzamiento: mayo de 2015

ISBN: 978-84-943561-0-0

PVP: 28€ + envío