

NUEVO HÍBRIDO DEL GÉNERO *SALIX*

Gonzalo MATEO SANZ

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

RESUMEN: Se comunica el hallazgo de un pliego de herbario correspondiente a una muestra de un híbrido inédito entre *Salix atrocinerea* y *S. neotricha*, que describimos aquí con el nombre de *Salix* × *bilbilitana*. **Palabras clave:** *Salix*; *Salicaceae*; híbridos; plantas vasculares; flora; Zaragoza; Aragón; España.

ABSTRACT: **New hybrid on the genus *Salix*.** We report the discovery of an herbarium sheet corresponding to a sample of an unpublished hybrid between *Salix atrocinerea* and *S. neotricha*, which we describe here with the name *Salix* × *bilbilitana*. **Keywords:** *Salix*; *Salicaceae*; hybrids; vascular plants, flora; Zaragoza; Aragon; Spain.

DESCRIPCIÓN

Salix × *bilbilitana* Mateo, **nothosp. nova** (*S. atrocinerea* × *S. neotricha*)

HOLOTYPUS: Hs, Zaragoza: Maluenda, barranco de la ermita de San Caprasio, 30TXL1672, laderas y cerros, 24-VI-1993, A. Martínez Cabeza (VAL 214111) (fig. 1).

DIAGNOSIS: *Differt a S. atrocinerea in foliis angustioribus, elliptico-lanceolatis, maxima latitudine versus medium, quamvis magis latis ad basim vel ad apicem versus; apex manifeste acutus, margo tenuior et regulariter denticatis et nervis minus notatis. A S. neotricha differt foliis latoribus magis consistentibus, viridibus, in superiori superficie obscurioribus, margine minus regulariter denticatis, minusque pilosis in statu juvenili.*

Observaciones: Convive con *S. atrocinerea* y *S. neotricha*, pero se separa bien de ellos a primera vista. Difiere de *S. atrocinerea* en tener hojas más estrechas (con relación longitud/anchura mayor), de contorno elíptico-lanceolado, con su mayor anchura hacia el medio, aunque algunas más hacia la base o hacia el ápice; éste es claramente agudo, el margen muestra una denticulación más fina y regular, siendo la nerviación menos marcada. De *S. neotricha* difiere por tener hojas más consistentes, más anchas (relación longitud/anchura menor), de color verde más oscuro por el haz, con margen menos regularmente dentado, menos pelosas en etapa juvenil. Al ser tardía la recolección, no dispone de flores o frutos, aunque las diferencias a este nivel podrían ser aún mayores.

(Recibido el 11-X-2023)
(Aceptado el 24-X-2023)

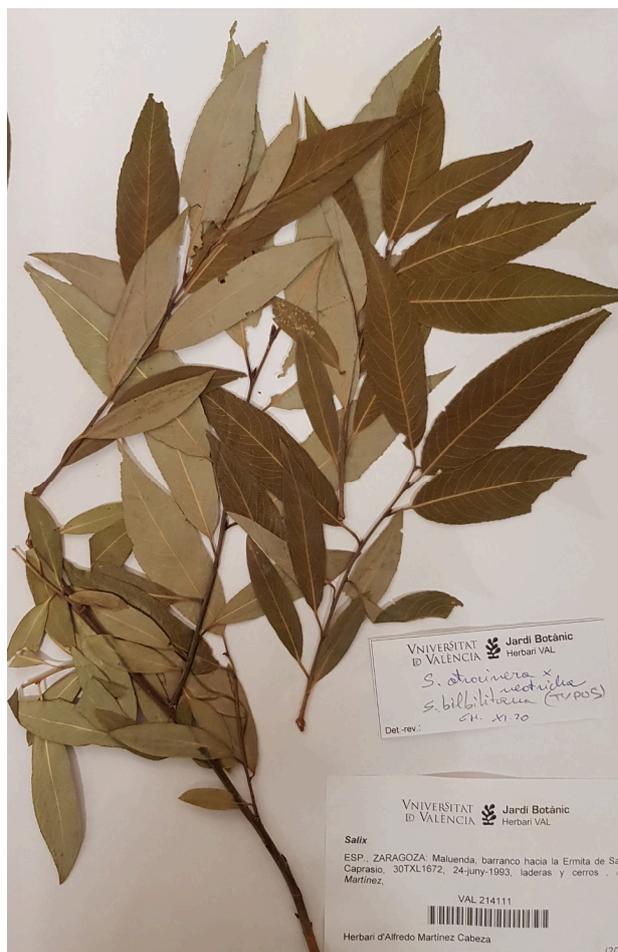


Fig. 1. Ejemplar tipo de *Salix* × *bilbilitana*, procedente de Maluenda (Zaragoza).

NOVEDADES EDITORIALES

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

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

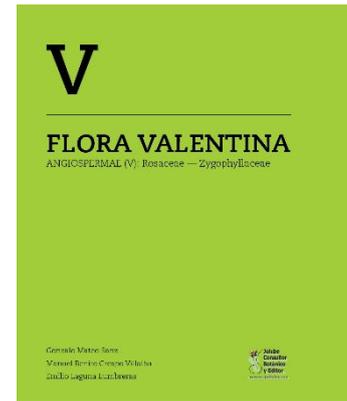
Encuadernación tapa dura cosida, 22 x 27 cm, 260 páginas en **COLOR**

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

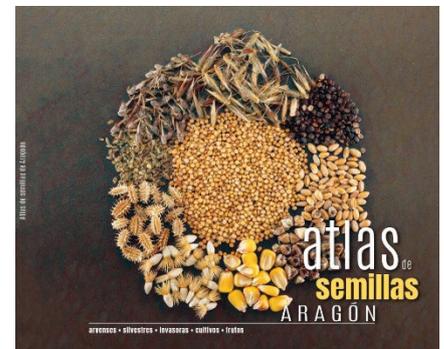
Edita: CITA-Gobierno de Aragón

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

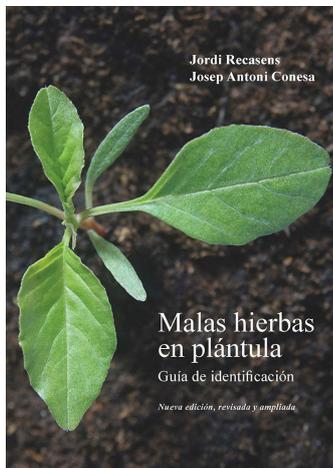
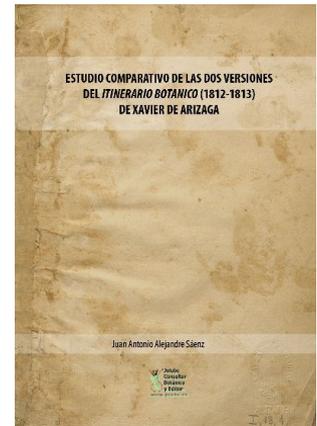
Encuadernación cosida A4. 237 pp.

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

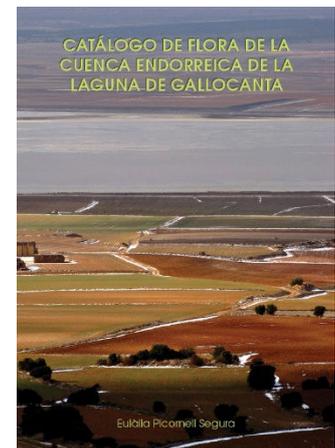
244 páginas en color

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: **octubre de 2022**

ISBN: 978-84-124463-6-4

PVP: 12,50€ + envío



NOVEDADES EDITORIALES

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

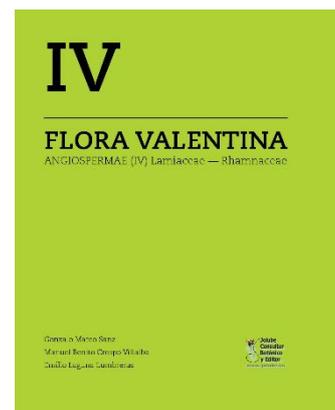
Gonzalo Mateo Sanz, Manuel B. Crespo Villalba, Emilio Laguna Lumbreras

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

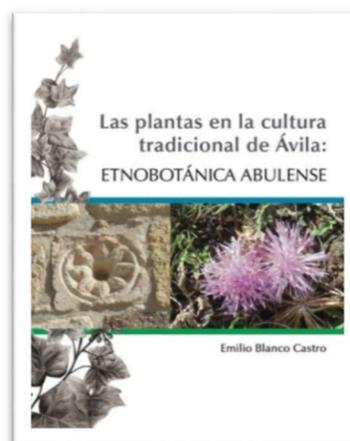
Encuadernación rústica 21 x 25 cm. 256 páginas en **color**

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