ALGUNAS PLANTAS INTERESANTES PARA LA FLORA DE ARAGÓN, VII

Javier PUENTE CABEZA

Servicio Provincial de Medio Ambiente y Turismo de Huesca. Gobierno de Aragón. Plaza de Cervantes, 1. 22071-Huesca. jpuente@aragon.es

RESUMEN: Se citan por primera vez en la provincia de Huesca *Arum maculatum, Carex pendula, Epilobium brachycarpum y Linaria maroccana*, y como novedad provincial para Zaragoza, *Melia azedarach*. Además, se dan nuevas citas en Aragón de otros 12 taxones. **Palabras clave:** Plantas vasculares; flora; distribución; corología; neófitos; Aragón; España.

ABSTRACT: Some interesting plants for the flora of Aragon (NE Spain), VII. Arum maculatum, Carex pendula, Epilobium brachycarpum and Linaria maroccana are cited for the first time in the province of Huesca, and Melia azedarach in the province of Zaragoza. In addition, new citations are given for 12 other taxons in Aragón (N.E. Spain). Keywords: Vascular plants; flora, distribution; chorology; neophytes; Aragón; Spain.

INTRODUCCIÓN

Presentamos nuevas aportaciones corológicas que consideramos de interés al Atlas de la Flora Vascular de Aragón (GÓMEZ, 2025). Se han considerado como referencias básicas para la distribución en Aragón de las especies comentadase el citado Atlas, y, en lo que se refiere a especies alóctonas naturalizadas, la lista de SANZ & al. (2009). La abreviatura *JPC* se refiere al autor del artículo.

LISTADO DE PLANTAS

Allium ursinum L. subsp. ursinum

HUESCA: <u>30TXN8051</u>, Ansó, Linza, hayedo, 1430 m, 7-VI-2023, *J. Solanas* (v.v.)

Especie de hayedos, muy escasa en el Pirineo aragonés, ahora localizada por primera vez en el valle de Ansó.

Apium graveolens L. var. graveolens

HUESCA: 31TBF5393, Fraga, barranco de la Valcuerna junto puente, 200 m, 2-VI-2023, *JPC* (JACA R312647)

Nuevo cuadrado 10 × 10 km para esta rara umbelífera. A lo largo del barranco vive junto al agua, tanto en el tamarizal como en tramos sin vegetación leñosa.

Arum maculatum L.

*HUESCA: 30TXN7741, Ansó, fuente Pierra, hayedo junto pista asfaltada de Anzó a Zuriza, 960 m, 20-V-2022, M.A. Bautista & JPC (JACA R312648). 30TXN7742, íbid., 970 m, 20-V-2022, M.A. Bautista & JPC (JACA R312649). 30TXN7745, Tresveral, bosque mixto junto pista asfaltada de Ansó a Zuriza, 1066 m, 6-V-2023, A. Salavera & M.A. Bautista (v.v.). 30TXN7635, Ansó, paco de Ezpelá, hayedo, 1090 m, 6-V-2023, M.A. Bautista (v.v.)

Pensamos que son las primeras citas correctas en Aragón, depués de que otras varias se hayan considerado confusiones con *Arum italicum* Mill. y *A. cylindraceum* Garsparr. (LÓPEZ, 2025). En 2022, se observan 3 núcleos muy cercanos entre sí, dentro de un hayedo comprendido entre una pared rocosa caliza y el río Veral, a ambos lados de la carretera. Hay más de 10 pies reproductores y más de 100 vegetativos. Se ven unos pocos con espádice blanco entre la mayoría de espádice púrpura, pero similares en todo lo demás. Otras especies acompañantes son *Fagus sylvatica* L., *Abies alba* Mill., *Buxus sempervirens* L., *Corylus avellana*

L., Daphne laureola L., Cardamine heptaphylla (Vill.) O.E. Schulz, Hedera helix L., Stellaria holostea L., Alliaria petiolata (M. Bieb.) Cavara & Grande, Ruscus aculeatus L., Melica uniflora Retz., Tamus communis L., Euphorbia amygdaloides L., Mercurialis perennis L., Galium odoratum (L.) Scop. y Lilium martagon L. En 2023, se encontraron un nuevo núcleo más al norte siguiendo la misma pista asfaltada, y otro al sur, en una ladera orientada al norte. Suman cientos de ejemplares.

Cardamine pentaphyllos (L.) Crantz

HUESCA: 30TXN8644, Valle de Hecho / Bal d'Echo, barranco de Estriviella, hayedo-abetal, 1370 m, 2-VI-2022, *M.A. Bautista* (v.v.)

Especie citada previamente del valle de Salenques, donde no se ha vuelto a ver después de buscarla intensamente, y del bosque de las Hayas, entre Ansó y Francia (VILLAR & al., 1999), pero en esa zona, considerándolo en detalle, seguramente sólo se encuentra en territorio francés (GÓMEZ, 2025). Esta nueva localidad, Estriviella, está claramente dentro de Aragón.

Carex pendula Huds.

*HUESCA: 30TXN8125, Valle de Hecho, salida norte de la foz de Biniés, bajo pared rezumante de agua, 614 m, 15-VI-2022, *A. Salavera & JPC* (JACA R312651).

Primera cita para Huesca de esta especie (LUCEÑO, 2023), que es abundante en el Pirineo francés. En Aragón, sólo se conocía en Salvatierra de Esca y Sos del Rey Católico (Zaragoza) y en el Sistema Ibérico. Convive en este singular enclave húmedo con Carex remota L., Cornus sanguinea L., Crataegus monogyna Jacq., Buxus sempervirens L., Acer opalus Mill., A. campestre L., Prunus mahaleb L., Fraxinus excelsior L., Hedera helix L., Rubus caesius L., Laserpitium nestleri Soy.-Will., Vicia sepium L., Ranunculus repens L., Eupatorium cannabinum L., Equisetum arvense L. y Stachys syltatica L. En la pared propiamente dicha crecen Hypericum nummularium L., Pinguicola grandiflora Lam. y los briófitos Palustriella commutata (Hedw.) Ochyra y Pellia endiviifolia (Dicks.) Dumort.

Carex remota L.

HUESCA: 30TXN8125, Valle de Hecho / Val d'Echo, salida norte de la foz de Biniés, bajo pared rezumante de agua, 614 m, 15-VI-2022, *A. Salavera & JPC* (JACA R312652).

En el mismo enclave que la anterior, se encuentran otras citas de interés, como esta especie muy escasa en el Pirineo aragonés y en el Sistema Ibérico, de la que se aporta un nuevo cuadrado.

Coronopus didymus (L.) Sm.

HUESCA: 31TBG6744, Monzón, casco urbano, calle Navarra, grietas en la acera, 312 m, 18-III-2023, *JPC* (JACA R312653)

Segunda cita en la provincia de esta especie nitrófila, que ya vimos en Huesca capital hace años (PUENTE, 2012).

Epilobium brachycarpum C. Presl

*HUESCA: <u>30TXN7717</u>, Canal de Berdún, venta Carlos, chopera de *Populus* × *canadensis*, 600 m, 11-IX-2024, *JPC* (JACA R312354).

Primera cita provincial de esta planta americana. Se había citado en Aragón de la comarca de Calatayud (GÓMEZ, 2025). Está en expansión por toda la península: muy recientemente se citó por primera vez en Guadalajara (GARCÍA & al., 2024). En Berdún, vive en una chopera de repoblación donde antes crecía *Thalictrum flavum* L., que no se ha vuelto a ver desde 2016 y se considera extinto. Convive con *Epilobium hirsutum* L.

Epipogium aphyllum Sw.

HUESCA: <u>30TXN8744</u>, Valle de Hecho / Val d'Echo, Selva de Oza, hayedo-abetal, 1150 m, 2-VIII-2024, *M. Ferrero, F. Serrano & JPC* (v.v.).

Esta orquídea va apareciendo por diversos puntos del piso montano del Pirineo aragonés, aunque luego desaparece de esos mismos enclaves. En el valle de Ansó, se citó en Tacheras (VAN DER SLUYS & GONZÁLEZ, 1982) y en Linza (BENITO, 2003-2004), y no se ha vuelto a localizar. En Tacheras, BENITO (2003-2004) observa unos años después de la cita un aclaramiento del bosque y en Linza se hicieron obras para un sendero accesible a minusválidos, que podrían explicar la pérdida del hábitat. En la selva de Villanúa se encontró en 2014 (IZUZQUIZA & al., 2015) y se siguió viendo hasta 2020. Desde entonces no se ha vuelto a ver. En el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido se encontró en 2020 (MARTÍNEZ, 2020) y sigue estando en los seguimientos de 2023 y 2024 (David Guzmán, com. pers.). Manolo Ferrero ha encontrado esta nueva localidad en un hayedo-abetal sombrío del valle de Hecho, con 9 tallos, todos muy próximos, en menos de 1 m².

Gagea lacaitae A. Terracc.

TERUEL: 31TBF4918, Monroyo, puente del Gort, campo de cereal junto a pinar de pino carrasco (*Pinus halepensis* Mill.), 550 m, 10-IV-2021, *J.A. Bardaji* (JACA R312355). 30TYL3559, Alcañiz, Valmuel, estrechos del Regallo, matorral mediterráneo basófilo, 225 m, 31-III-2022, *J.A. Bardaji* (v.v.).

Especie antes confundida con *Gagea foliosa* (J. Presl & C. Presl) Schult. & Schult. fil. y con *G. granatelli* (Parl.) Parl., que se ha ido localizando por varios puntos de la depresión del Ebro, hasta ahora en Huesca y Zaragoza (FERRÁNDEZ, 2016). Estas son las segundas citas en Teruel, después de una de Orihuela del Tremedal (GÓMEZ, 2025).

Lathraea squamaria L.

HUESCA: 30TXN7745, Ansó, Tresveral, bosque mixto junto pista asfaltada de Ansó a Zuriza, 1066 m, 6-V-2023, *A. Salavera & M.A. Bautista* (v.v.).

Especie rara y poco citada por el Pirineo aragonés.

Linaria hirta (L.) Moench

HUESCA: <u>30TYM3570</u>, Casbas de Huesca, campo de cultivo cerca del barranco de Cañeto, 510 m, 1-V-2023, *JPC* (v.v.).

Esta cita es la más septentrional de las registradas hasta ahora en Aragón (GÓMEZ, 2025). Podría señalar una expansión debida al calentamiento global.

Linaria maroccana Hook. f.

*HUESCA: 30TYM1367, Huesca, solar junto antigua vía de ferrocarril en el casco urbano, 460 m, 11-II-2022, *JPC* (JACA R312357).

Esta especie se sembró hace años en un pequeño jardín mezclada junto con otras especies de aspecto más o menos «de pradera natural florida» (moda que se ha importado de Francia recientemente) y varios años después se encuentra subespontánea en el entorno. No se encuentra citada en SANZ & al. (2009). La que se sembró tenía corolas de color variable entre el azul, el lila, el rosa y el blanco, siempre con la garganta amarilla. La subespontánea es la variedad de corola lila claro con garganta amarilla.

Lippia filiformis Schrad.

HUESCA: <u>30TXM9367</u>, Lupiñén-Ortilla, Montmesa, orilla del embalse de La Sotonera, orilla inundable ocasionalmente, 410 m, 24-VII-2024, *JPC* (JACA R312358).

Especie invasora que se conocía de las cuencas del Cinca y del Ésera (SANZ & al., 2004), que ahora se localiza también en la del río Gállego. Compite con *Mentha pulegium, Teucrium scordium, Lythrum tribracteatum* o *Baldellia ranunculoides*, que es una especie protegida en Aragón.

Melia azedarach L.

*ZARAGOZA: 30TXL3287, Zaragoza, sisallar de Salsola vermiculata L. en solar en terreno llano entre el Canal Imperial de Aragón y la urbanización Montecanal, 230 m, 1-XI-2021, J.A. Domínguez & JPC (JACA R312359).

Este árbol asiático se está expandiendo ya en áreas periurbanas a cientos de metros de los ejemplares cultivados más próximos. SANZ & *al.* (2009) no lo citan de Aragón.

Platanus hispanica Mill ex Münchh.

ZARAGOZA: 30TXM7914, Zaragoza, soto del Vado, junto al río Gállego cerca de su desembocadura, 194 m, 30-X-2022, *JPC* (v.v.).

Especie invasora en muchos sotos de la asociación *Rubio tinctoriae-Populetum albae* Br. BI. & O. Bolós 1957 del valle del Ebro, que sin embargo se ha citado poco (GÓMEZ, 2025). Convive con *Robinia pseudoacacia* L., *Gleditsia triacanthos* L., *Morus nigra* L. y *Acer negundo* L.

Stachys sylvatica L.

HUESCA: 30TXN8125, Valle de Hecho / Val d'Echo, salida norte de la foz de Biniés, bajo pared rezumante de agua, 614 m, 15-VI-2022, A. Salavera & JPC (v.v.)

Crece en el mismo enclave húmedo y sombreado que *Carex pendula* L. y *Carex remota* L. que ya se ha citado más arriba. Se aporta un nuevo cuadrado de este taxón eurosiberiano, repartido por todo el Pirineo, interesante por hallarse en una zona ya submediterránea.

Agradecimientos: A Alberto Salavera Lafita, Miguel Ángel Bautista Muñoz, Jaime Solanas Murillo, Manolo Ferrero, Francisco Serrano y José Antonio Domínguez por informarme de sus hallazgos y acompañarme en las salidas de campo. A Patxi Heras Pérez y Marta Infante Sánchez por su ayuda en la identificación de los briófitos citados; y a David Guzmán Otano

por la información sobre los seguimientos en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.

BIBLIOGRAFÍA

- BENITO AYUSO, J. (2003-2004). Apuntes sobre orquídeas ibéricas II. Est. Mus. Cienc. Nat. de Álava 18-19: 95-109.
- FERRÁNDEZ, J.V. (2016). Aportaciones a la flora de la provincia de Huesca. *Flora Montiberica* 64 : 62-79.
- GARCÍA CARDO, Ó., J. GARCÍA, C. MOLINA & G. MATEO (2024). Adiciones a la flora de la provincia de Guadalajara, VIII. Flora Montiberica 90: 82-103.
- GÓMEZ, D. -ed.- (2025). Atlas de la flora vascular de Aragón. Instituto Pirenaico de Ecología-CSIC y Gobierno de Aragón. http://floragon.ipe.csic.es/.
- GÓMEZ, S. (2025). Ficha de *Cardamine pentaphyllos* (L.) Crantz en: GÓMEZ, D. -editor- *Atlas de la Flora Vascular de Aragón*. http://floragon.ipe.csic.es/.
- IZUZQUIZA, A., J. CASTILLO & J. MUDDEMAN (2015). Una nueva localidad de *Epipogium aphyllum* Sw. (*Orchidaceae*) en la provincia de Huesca. *BV News* 53: 60-63.
- LÓPEZ-UDIAS, S. (2025) Ficha de *Arum cylindraceum* Gasparr. en: GÓMEZ, D. -editor- *Atlas de la Flora Vascular de Aragón*. http://floragon.ipe.csic.es/ .

- LUCEÑO, M. y colaboradores (2023). Guía de campo de las ciperáceas de España y Portugal. Ed. Jolube. Jaca.
- MARTÍNEZ, A. (2020). Primera localidad de *Epipogium aphyllum* Sw. (*Orchidaceae*) en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido (Huesca). *Flora Montiberica* 78: 90-91.
- PUENTE, J. (2012). Algunas plantas interesantes para la flora de Aragón, IV. *Flora Montiberica* 53: 99-108.
- SANZ, M., E.D. DANA & E. SOBRINO (2004). *Atlas de las plantas alóctonas invasoras en España*. Dirección General para la Biodiversidad. Madrid.
- SANZ, M., F. GONZÁLEZ & A. SERRETA (2009). La flora alóctona de Aragón (España). Botanica Complutensis 33: 69-88.
- VAN DER SLUYS, M. & J. GONZÁLEZ (1982). Orquideas de Navarra. Institución Príncipe de Viana, Diputación Foral de Navarra. Pamplona.
- VILLAR, L., SESÉ, J.A. & FERRÁNDEZ, J.V. (1999). Flora del Pirineo Aragonés, vol. 1. Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón e Instituto de Estudios Altoaragoneses. Huesca.

(Recibido el 28-II-2025) (Aceptado el 15-III-2025)



Fig. 1. Arum maculatum en Ansó (Hu; foto de M.A. Bautista).



Fig. 2. Cardamine pentaphyllos en el Valle de Hecho / Val d'Echo (Hu; foto de M.A. Bautista).



Fig. 3. Carex pendula en la Foz de Biniés (Hu).



Fig. 4. Carex remota en la Foz de Biniés (Hu).



Fig. 6. *Epipogium aphyllum* en el Valle de Hecho / Val d'Echo (Hu).



Fig. 5. Epilobium brachycarpum naturalizado en Berdún (Hu).



Fig. 7. Linaria hirta en Casbas de Huesca (Hu).

Catálogo florístico de la provincia de Cuenca

NOVEDADES EDITORIALES

Catálogo florístico de la provincia de Cuenca 🗐

Óscar García Cardo, Gonzalo Mateo Sanz y Juan Manuel Martínez Labarga

Monografías de Flora Montiberica, nº 9

Encuadernación rústica, 17 × 24 cm, 770 páginas en color

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: enero de 2025

ISBN: 978-84-127863-2-3 PVP: 29,95€ + envío

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 CIPERACEAS DE ESPAÑA Y PORTUGAL

Guía de campo de las ciperáceas de España y Portugal. 2ª ed.



Modesto Luceño Garcés y colaboradores

Monografías de Botánica Ibérica, nº 27

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

Ed. Jolube

Fecha de lanzamiento: abril de 2024

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

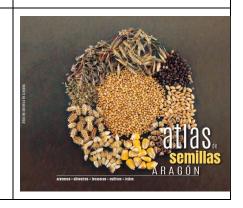
Edita: CITA-Gobierno de Aragón

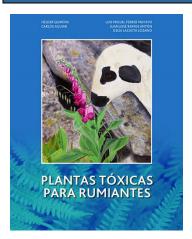
Encuadernación rústica 24 × 20 cm. 117 pp en color.

Fecha lanzamiento: marzo de 2023

ISBN: 978-84-87944-60-4

PVP: 15€ + envío





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

Guía imprescindible de las flores de la Depresión del Ebro, 2ª edición corregida y aumentada

Javier Puente Cabeza

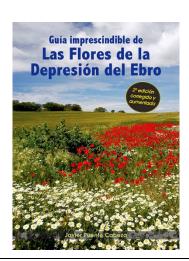
Col. Guías imprescindibles de flora, nº 5

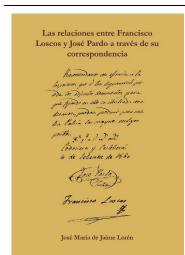
Encuadernación rústica 16 × 21,6 cm. 390 páginas en COLOR

Ed. Jolube, 2024

Fecha lanzamiento: enero de 2024

ISBN: 978-84-947985-3-5 **PVP: 24,95€ + envío**





Las relaciones entre Francisco Loscos y José Pardo a través de su correspondencia

José María de Jaime Lorén

Encuadernación rústica 17× 24 cm, 202 páginas en B/N

Ed. Jolube

Fecha de lanzamiento: abril de 2024

ISBN: 978-84-126656-9-7 PVP: 12,50€ + envío

Mis exploraciones botánicas en el Magreb. Retazos de un diario

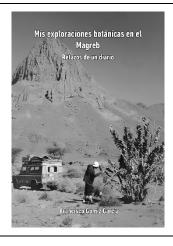
Francisco Gómiz García

Edita: Jolube, 2024

Encuadernación rústica 17× 24 cm, 204 páginas en B/N

Fecha lanzamiento: abril de 2024

ISBN: 978-84-127863-0-9 PVP: 12,50€ + envío





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, nº 25

Encuadernación rústica, 17 × 24 cm, 336 páginas en color

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: marzo de 2022

ISBN: 978-84-124463-8-8
PVP: 26,95€ + envío

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

Juan Antonio Alejandre 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 Nueva edicion, restauda y ampéliada

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

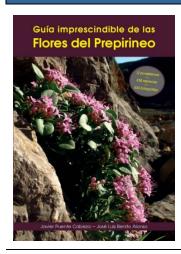
Monografías de Botánica Ibérica, nº 24 Encuadernación rústica 14,8 × 21 cm 244 páginas en color

Ed. Jolube

Fecha lanzamiento: octubre de 2022

ISBN: 978-84-124463-6-4 PVP: 12,50€ + envío





Guía imprescindible de las flores del Prepirineo 🗐 🧐





Javier PUENTE CABEZA & José Luis BENITO ALONSO

Col. Guías imprescindibles de flora, nº 3

Encuadernación rústica 17 × 24 cm

204 páginas en color con más de 530 fotografías.

Ed. Jolube, 2021

Primera edición: abril de 2013

ISBN: 978-84-941996-4-6

PVP: 17,50 € + envío

Orquídeas de la provincia de Cuenca

Guía de campo 🗐 🧿



Agustín Coronado Martínez y Eduardo Soto Pérez

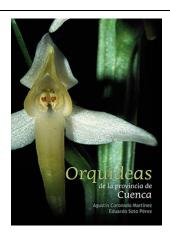
Colección Guías imprescindibles de flora, 4

Encuadernación rústica 14,8 × 21 cm. 252 páginas en COLOR

Ed. Jolube, 2021

Fecha lanzamiento: mayo de 2017

ISBN: 978-84-945880-5-1 PVP: 25,95€ + envío



Guía imprescindible de Las Flores de la Depresión del Ebro

Guía imprescindible de las flores de la Depresión del Ebro. 2ª ed.

Javier Puente Cabeza

Col. Guías imprescindibles de flora, nº 5

Encuadernación rústica 16 × 21,6 cm. 390 páginas en COLOR

Ed. Jolube, 2024

Fecha lanzamiento: enero de 2024

ISBN: 978-84-126656-3-5 PVP: 24,95€ + envío





Conchita MUÑOZ ORTEGA

Col. Guías imprescindibles de flora, nº 2

Encuadernación rústica 10 x 21 cm. 202 páginas en color con 250 fotografías

Ed. Jolube, 2021

Primera edición: abril de 2014

ISBN: 978-84-941996-1-5

PVP: 17,50 € + envío

