



ACTA BOTANICA MALACITANA

Vol. 50 (2025)



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

uma 
editorial



Fotografía portada: Vertiente norte de la sierra de las Nieves, en primer término, el cortijo del Peñón de Ronda sobre margocalizas, en una zona muy deforestada por el intenso pastoreo, en segundo término, los oscuros bosques de pinsapo (*Paeonia broteroi-Abietetum pinsapo*) (autor: Federico Casimiro-Soriguer Solanas)

Ilustraciones portada:

- *Posidonia oceanica* (L.) Delile. Tomado de Flora iberica (Vol. XVII)
- *Cystoseira tamariscifolia* (Huds.) Papenf. Tomado de Flora phycologica iberica (Vol. 1)
- *Notholaena marantae* (L.) Desv. subsp. *marantae*. Tomado de Flora iberica (Vol. I)
- *Hedwigia ciliata* var. *leucophphaea* Bruch & Schimp. Tomado de Flora briofitica ibérica (Vol. V)
- *Abies pinsapo* Boiss. Tomado de Flora iberica (Vol. I)
- *Limonium malacitanum* Díez Garretas. Tomado de Trabajos y Monografías 2 (UMA)

Publicado en diciembre de 2025

Acta Botanica Malacitana

UMA Editorial. Universidad de Málaga. ISSN-e: 2340-5074

Sede: Facultad de Ciencias
Universidad de Málaga - Campus de Teatinos
Boulevard Louis Pasteur 31
29010 - Málaga (España)

Contacto: martarc@uma.es

ABM es una revista de acceso totalmente abierto.

Todos los artículos publicados están disponibles gratuitamente para autores y lectores bajo una licencia internacional Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0.

INDICE

General

- Vegetación del Parque Nacional Sierra de las Nieves y su entorno (Málaga, España) 20465 (110 págs.)
Andrés V. PÉREZ LATORRE, Federico CASIMIRO-SORIGUER SOLANAS, Noelía HIDALGO TRIANA & Baltasar CABEZUDO
- Petrosedum thartii* (Crassulaceae), an overlooked species of the Iberian flora 20732 (10 págs.)
Pere AYMERICH
- Narcissus ×urenae* (Amaryllidaceae), un nuevo híbrido para la flora del norte de Marruecos..... 21262 (9 págs.)
Julián FUENTES, Inés DE BELLARD & Emilio ESTEBAN-INFANTES
- Estudio fitosociológico de las comunidades subrupícolas y subnitrófilas de la higuera (*Ficus carica*) en la cornisa cantábrica (España)..... 20087 (17 págs.)
Juan Antonio DURÁN GÓMEZ, Rubén RAMÍREZ-RODRÍGUEZ, Ramón Luís ÁLVAREZ ARBESÚ, Javier BERZOSA ARÁNGUEZ, Alfred LLORENTE RODRIGO & José Antonio CADIÑANOS AGUIRRE
- Contribution à la connaissance du genre *Avena* L. (Poaceae) au Maroc..... 20942 (29 págs.)
Carlos ROMERO ZARCO, Mathieu CHAMBOULEYRON, Jean-François LÉGER & Abbès TANJI
- Typification of the Linnaean name *Rhamnus tinctoria*, the basionym of *Flueggea tinctoria* (Euphorbiaceae), an endemic plant to the Iberian Peninsula flora..... 21144 (6 págs.)
P. Pablo FERRER GALLEG
- Catálogo actualizado y análisis de la Flora Vascular de Andalucía (Sur de España)..... 21307 (270 págs.)
Miguel CUETO, Julián FUENTES, Esther GIMÉNEZ, Leonardo GUTIÉRREZ, Manuel MELENDO & Gabriel BLANCA
- Identity of *Anthyllis heterophylla* (Loteae-Leguminosae): an obscure name derived from a misinterpretation..... 21859 (12 págs.)
P. Pablo FERRER GALLEG & Javier FABADO

Notas

- Salvinia minima* (Salviniaceae) a new non-native species for the Iberian Peninsula 21160 (5 págs.)
Llorenç SAEZ, Sergi GARCIA, Enric FÀBREGAS, Marc RIERA & Sonia MOLINO
- Three new nomenclatural combinations in *Agrostis*L. (Poaceae: Agrostidinae)..... 21009 (3 págs.)
Carlos ROMERO-ZARCO & Llorenç SÁEZ
- Nuevas aportaciones florísticas para Extremadura (España)..... 20890 (13 págs.)
Francisco Javier VALTUEÑA, Josefa LÓPEZ, Tomás RODRÍGUEZ-RIAÑO, Eusebio LÓPEZ, José María MAYA-MANZANO, María Luisa NAVARRO-PÉREZ & Ana ORTEGA-OLIVENCIA
- Nuevas aportaciones al conocimiento de la flora vascular de Andalucía (sur de España) 21261 (11 págs.)
Julián FUENTES, Antonio VEREDAS, Francisco B. NAVARRO, Antonio MUÑOZ, Francisco RODRÍGUEZ, Miguel CUETO, Hedwig SCHWARZER & Leonardo GUTIÉRREZ
- Pteris xpseudosefuricola* (Pteridaceae) a new alien fern for the Iberian Peninsula..... 21395 (7 págs.)
Llorenç SÁEZ & Pere AYMERICH
- Cosmos sulphureus* Cav. (Asteraceae) in the Iberian Peninsula..... 21165 (6 págs.)
Marc RIERA & Llorenç SÁEZ
- Nuevos registros para la flora alóctona de Andalucía (Sur de España)..... 21260 (6 págs.)
Julián FUENTES, Jesús VÍLCHEZ, Francisco MEGÍAS & Miguel CUETO
- Parietaria officinalis* (Urticaceae) a new addition to the alien flora of Morocco..... 21820 (6 págs.)
Abdelilah JBILOU, Ouafae BENKHNIGUE, Hind ELAIDI, Lahcen ZIDANE, Jamila DAHMANI & Nadia BELAHBIB
- First records of *Centaurea hyalolepis* Boiss. subsp. *hyalolepis* (Asteraceae, Cardueae-Centaureinae) in Tunisia.. 20874 (5 págs.)
Ridha EL MOKNI

Ononis varelae (Fabaceae), a new species to the Portuguese flora.....21757 (7 págs.)
André CARAPETO & Maria João CORREIA

Gamochaeta falcata (Lam.) Cabrera (Compositae, Gnaphalieae) in Tunisia, a first official record for the African continent.....21786 (6 págs.)
Ridha EL MOKNI

Nuevas citas de xenófitos invasores en Andalucía (España).....21561 (9 págs.)
Juan GARCÍA-DE-LOMAS, Elías D. DANA, Enrique SÁNCHEZ GULLÓN, Fernando MÁRQUEZ, Juan L. RENDÓN, Filip VERLOOVE & Carlos SALAZAR

Notes on four alien naturalized weeds in Morocco: extended distribution and new record.....21796 (8 págs.)
Abbes TANJI & Hamid KHAMAR

Corrección a la tipificación de *Limonium serpentinicum* R. Pino, Silva Pando y J.J. Pino in *Novon* 24: 382 (2016).....22327 (3 págs.)
Francisco Javier SILVA-PANDO, Rubén PINO PÉREZ & Juan José PINO PÉREZ

On the occurrence of *Ipomoea imperati* (Vahl) Griseb. (Convolvulaceae, Ipomoeae) within coastal dunes of Tunisia, the lost piece of the puzzle fell into place!22192 (8 págs.)
Ridha EL MOKNI

Eryngium corniculatum Lam. (Apiaceae) y su hábitat, novedad en la provincia de Málaga (España).....22460 (6 págs.)
Andrés V. PÉREZ LATORRE & Julio CARRALERO BENÍTEZ

Aportaciones a la flora de Galicia (España), 16.....22326 (8 págs.)
Francisco Javier SILVA-PANDO, Juan BALADRÓN GONZÁLEZ, Rubén PINO PÉREZ & Juan José PINO PÉREZ

Erratas

Erratum: Carlos Romero-Zarco & Llorenç Sáez (2025) Three new nomenclatural combinations in *Agrostis* L. (Poaceae: Agrostidinae). *Acta Botanica Malacitana* 50, 21009.....21356

ACTA BOTANICA MALACITANA es una revista de carácter internacional y periodicidad anual. Tiene por objeto la transmisión de los resultados de trabajos originales relacionados con cualquier campo de la Botánica o Micología, especialmente aquellos dedicados a la sistemática, corología, ecología, botánica aplicada y al área mediterránea.

Equipo editorial:

Directora y Editora-Jefa: Marta RECIO CRIADO (Universidad de Málaga).

Secretarios de Edición: José GARCÍA SÁNCHEZ (Universidad de Málaga, Herbario MGC), Federico CASIMIRO-SORIGUER SOLANAS (Universidad de Málaga).

Editores/as asociados/as: María ALTAMIRANO JESCHKE (Universidad de Málaga, España); Elena BAÑARES ESPAÑA (Universidad de Málaga, España); Katia CEZÓN GARCÍA (GBIF, CSIC, España); Joao FARMINHAO (Universidad de Coimbra, Portugal); Antonio FLORES MOYA (Universidad de Málaga, España); Helena FREITAS (Universidad de Coimbra, Portugal); Antonio GALÁN DE MERA (Universidad CEU San Pablo, España); Tarek HAMEL (Universidad de Annaba, Argelia); Noelia HIDALGO TRIANA (Universidad de Málaga, España); Vanessa INVERNÓN (Museo Nacional de Historia Natural de París, Francia); Gloria MARTÍNEZ SAGARRA (Universidad de Córdoba, España); Ignacio J. MELERO JIMÉNEZ (Universidad de Málaga, España); Teresa NAVARRO DEL ÁGUILA (Universidad de Málaga, España); Andrés V. PÉREZ LATORRE (Universidad de Málaga, España); Jaime PEREÑA ORTIZ (Universidad de Málaga, España); Antonio PICORNELL RODRÍGUEZ (Universidad de Málaga, España); F. Javier RODRÍGUEZ RAJO (Universidad de Vigo, España); Carlos M. ROMERO ZARCO (Universidad de Sevilla, España); A. Enrique SALVO TIERRA (Universidad de Málaga, España); María Manuela TALAVERA SOLÍS (Universidad de Sevilla, España); M. Mar TRIGO PÉREZ (Universidad de Málaga, España); Marianela ZANOLLA BALBUENA (Universidad de Málaga, España).

Maquetación: Federico CASIMIRO-SORIGUER SOLANAS (Universidad de Málaga).

Editores/as asociados/as y revisores/as del volumen 50:

Carlos AEDO PÉREZ (*Real Jardín Botánico de Madrid, CSIC, España*); Gabriel BLANCA LÓPEZ (*Universidad de Granada, España*); Baltasar CABEZUDO ARTERO (*Profesor Emérito Universidad de Málaga, España*); Luís CARLÓN (*Jardín Botánico Atlántico de Gijón, España*); Federico CASIMIRO-SORIGUER SOLANAS (*Universidad de Málaga, España*); Mathieu CHAMBOULEYRON (*Reneco International Wildlife Consultants LLC, Marruecos*); Miguel CUETO ROMERO (*Universidad de Almería, España*); Juan Antonio DEVESA ALCARAZ (*Universidad de Córdoba, España*); Ridha EL MOKNI (*Faculty of Pharmacy of Monastir, Túnez*); Joao FARMINHAO (*Universidad de Coimbra, Portugal*); Duarte FRADE (*Universidade do Algarve, Faro, Portugal*); Antonio GALÁN DE MERA (*Universidad CEU San Pablo, Madrid, España*); Lorenzo GALLO (*Torino, Italia*); Josep GESTI PERICH (*España*); Pablo HIDALGO FERNÁNDEZ (*Universidad de Huelva, España*); Noelia HIDALGO TRIANA (*Universidad de Málaga, España*); Mohamed IBN TATTOU (*Mohammed V University, Marruecos*); Pedro JIMÉNEZ MEJÍAS (*Universidad Pablo de Olavide, España*); Jordi LÓPEZ PUJOL (*Institut Botànic de Barcelona, CSIC, España*); Javier LÓPEZ TIRADO (*Universidad de Córdoba, España*); Modesto LUCEÑO GARCÉS (*Universidad Pablo de Olavide, España*); María Montserrat MARTÍNEZ ORTEGA (*Universidad de Salamanca, España*); Gloria MARTÍNEZ SAGARRA (*Universidad de Córdoba, España*); Sonia MOLINO DE MIGUEL (*Universidad Europea de Madrid, España*); Gabriel MERCADAL I COROMINAS (*Universitat de Girona, España*); Jaime PEREÑA ORTIZ (*Universidad de Málaga, España*); Andrés Vicente PÉREZ LATORRE (*Universidad de Málaga, España*); Antonio PICORNELL RODRÍGUEZ (*Universidad de Málaga, España*); Marta RECIO CRIADO (*Universidad de Málaga, España*); Manuel A. RODRÍGUEZ GUITIÁN (*Universidad de Santiago de Compostela, España*); Carlos M. ROMERO ZARCO (*Universidad de Sevilla, España*); Ángel RUIZ VALERO (*Universidad de Málaga, España*); Carlos SALAZAR MENDÍAS (*Universidad de Jaén, España*); A. Enrique SALVO TIERRA (*Universidad de Málaga, España*); Llorenç SAEZ (*Universitat Autònoma de Barcelona, España*); José Alfredo VICENTE ORELLANA (*Universidad CEU San Pablo, Madrid, España*).