



Catálogo actualizado y análisis de la Flora Vascular de Andalucía (Sur de España)

30/07/2025

Nuestro compañero Gabriel Blanca, participa en la publicación de una actualización del catálogo de la Flora Vascular de Andalucía

Con fecha 2 de julio de 2025 se ha publicado el catálogo y el análisis de la Flora Vascular de Andalucía, que recopila información de 4.898 taxones (4.324 especies, 328 subespecies y 246 híbridos), incluyendo 944 taxones endémicos a nivel de España peninsular e Islas Baleares, de los que 429 son exclusivos de Andalucía y otros 76 presentan el núcleo principal en el territorio, pero cuentan con alguna población en áreas limítrofes.

Destacan las provincias de Granada, Jaén, Almería, Málaga y Cádiz, ocupadas en su mayor parte por la cordillera Bética, que superan los 2.400 taxones y las 2.200 especies, presentando la provincia de Granada los valores máximos con 3.209 taxones y 2.912 especies.

Para cada planta se indica el nombre completo, la familia de plantas a la que pertenece, los sinónimos más conocidos -los taxones parentales en el caso de los híbridos-, la indicación de si es planta autóctona o alóctona, si se trata de una endémica o no, la categoría de amenaza a la que puede estar sometida, la forma biológica y, finalmente, las provincias andaluzas en las que está presente.

Puedes descargar el artículo en este enlace

<http://botanica.ugr.es/>



Acta Botanica Malacitana 50 (2025) 21307
DOI: <https://doi.org/10.24310/abm.v50.2025.21307>

Catálogo actualizado y análisis de la Flora Vascular de Andalucía (Sur de España)
Miguel Quintero¹, Julián Fuentes², Esther Giménez³, Leonardo Gullén², Manuel Melendo⁴ & Gabriel Blanca⁵

¹ Departamento de Biología y Geología, Grupo de Investigación Ecología de Zonas Áridas (ECOZONAR, RNM174), Centro de Colecciones Científicas de la Universidad de Almería (CECOUAL), Universidad de Almería, Ctra. de Sacramento s/n, 04120 La Cañada de San Urbano, Almería, España.
² Línea de Gestión de Biodiversidad y Geodiversidad, Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía, Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, Junta de Andalucía, C/Mérida 1, 10114 Granada, España.
³ Red Andaluza de Jardines Botánicos y Micología, Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 41013 Sevilla, España.
⁴ Departamento de Biología Animal, Biología Vegetal y Ecología, Facultad de Ciencias Experimentales, Universidad de Jaén, Campus Las Lagunillas s/n, 23071 Jaén, España.
⁵ Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, C/ Fuenterribeira s/n, 28001 Granada, España.

*Autor para correspondencia: mcueto@ual.es

Recibido: 12 febrero 2025. Aceptado: 27 mayo 2025. Publicado: 02 julio 2025
Editado por: Marta Reco Ciriado

Resumen

Se señala la presencia en Andalucía de 4.898 taxones de flora (especies, subespecies e híbridos) pertenecientes a 171 familias y 1.172 géneros, de los que 4.253 (86,9%) son autóctonos y 645 (13,2%) son alóctonos. El número total de especies es de 4.324, el de subespecies 328 y 246 son híbridos. En el territorio andaluz se presentan 944 taxones endémicos a nivel de España peninsular e Islas Baleares, de los que 429 son exclusivos de Andalucía; otros 76 presentan el núcleo principal en Andalucía, pero cuentan con alguna población en las provincias limítrofes con el territorio; 14 tienen el núcleo principal en alguna provincia limítrofe, pero cuentan con alguna población en Andalucía, y 425 son endemismos estrictos ibero-baleares con una distribución que sobrepasa ampliamente los límites de Andalucía. La elevada diversidad vegetal andaluza se debe tanto a la gran heterogeneidad ambiental, litológica, edafológica, climática y altitudinal, como a la complicada historia geológica y a su posición entre los continentes europeo y africano. Destacan las provincias de Granada, Jaén, Almería, Málaga y Cádiz, ocupadas en su mayor parte por la cordillera Bética, que superan los 2.400 taxones y las 2.200 especies, presentando la provincia de Granada los valores máximos con 3.209 taxones y 2.912 especies.

Palabras clave: taxones vegetales vasculares, distribución, biodiversidad, híbridos, provincias, endemismos, conservación, formas de vida.

Cueto, M., Fuentes, J., Giménez, E., Gutiérrez, L., Melendo, M., & Blanca, G. (2025). Catálogo actualizado y análisis de la Flora Vascular de Andalucía (Sur de España). *Acta Botanica Malacitana*, 50, 21307.
<https://doi.org/10.24310/abm.50.2025.21307>