



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Botánica

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

30/07/2025

uma
editorial
Artículo

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 Corte¹, Julián Fuentes², Esther Giménez², Leonardo Gutiérrez², Manuel Melendo³ & Gabriel Blanca⁴

¹ Departamento de Biología y Geología, Grupo de Investigación Ecología de Zonas Áridas (ECOZONÁR, RNM174), Centro de Colecciones Científicas de la Universidad de Almería (CECCUAL), Universidad de Almería, Cra. de Sacramento s/n, 04120 La Peltilla, Almería, Spain.

² Línea de Gestión de Biodiversidad y Geodiversidad, Agencia de Medio Ambiente y Aguas de Andalucía, Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, Junta de Andalucía, C/Mirera, 7, 18014 Granada, Spain.

³ IAE Andalucía, Escuela Superior de Ingenieros Agrónomos, Universidad de Málaga, Campus Universitario, 29071 Málaga, Spain.

⁴ Departamento de Biología Animal, Botánica Vegetal y Ecología, Facultad de Ciencias Experimentales, Universidad de Jaén, 23071 Jaén, Spain.

⁵ Departamento de Botánica, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, C/Fuentenueva s/n, 28001 Granada, Spain.

*Autor para correspondencia: mcoeto@ual.es

Recibido: 12 febrero 2025. Aceptado: 27 mayo 2025. Publicado: 02 julio 2025

Ediado por: Marta Recio Criado

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 (86,8%) 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 14 provincias endémicas 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 estatales. Se señalan una sola especie endémica sobre todo en Andalucía y otra en la provincia de Jaén. La elevada diversidad vegetal andaluza se debe tanto a la gran heterogeneidad ambiental, ilógica, edafológica, climática y altitudinal, como a la complicada historia geológica y a su posición entre los sistemas ecológicos de la Bética y la Sierra Morena. Destacan las provincias de Granada, Jaén, 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>