

NOTAS FLORÍSTICAS DEL OCCIDENTE DE LA SIERRA
DE GREDOS (ÁVILA, ESPAÑA)

*Vascular plants records in west of Gredos mountains
(Ávila province, Spain)*

Antonino GONZÁLEZ CANALEJO¹, Laura Patricia GAVILÁN IGLESIAS² & Álvaro GALLEGRO
CARRICAJÓ²

¹ Farmacia González Canalejo, El Barco de Ávila, Ávila, España. antoninogonzalez@red-
farma.org; ² Departamento de Botánica, Universidad de Salamanca, 37007 Salamanca,
España. lptxu@yahoo.es, agc_bio@yahoo.es

BIBLID [0211-9714 (2004) 23, 97-100]

Fecha de aceptación de la nota: 17-03-2005

La Sierra de Gredos ha sido objeto de múltiples visitas y campañas de herborización por los más ilustres botánicos, siendo numerosos los trabajos realizados y las aportaciones corológicas a lo largo de los años. Contribuimos con esta nota a ampliar los datos conocidos hasta la fecha en el macizo occidental de la misma; en ella se incluyen dos novedades provinciales y aportamos nuevas localidades de algunos taxones ya conocidos en la sierra pero muy poco citados.

Los taxones se presentan aquí ordenados alfabéticamente y para la nomenclatura y autoría de los mismos se sigue *Flora iberica* o, cuando faltan en esta obra, *Flora Europaea*. Con un asterisco (*) se señalan las primeras citas a nivel provincial. Los pliegos testigo se encuentran depositados en el Herbario SALA de la Universidad de Salamanca.

*** *Aster aragonensis* Asso**

Av: Navalenguilla, 30TTK8657, camino de los Veratos, 1.274 m, matorral mixto de brezos, leguminosas y labiadas sobre gneises atípicos de estructura foliar, 9-IX-2004, *A. Gallego Carricajo* & *A. González Canalejo*, SALA 108780.

Esta especie ha sido localizada con anterioridad por GONZÁLEZ CANALEJO (*Anales Jard. Bot. Madrid*, 57 (2): 435. 2000) en el macizo principal de Gredos, concretamente en Navalperal de Tormes. En dicha publicación, es citada como *Aster sedifolius* subsp. *trinervis* (Pers.) Thell.; sin embargo, tras revisar el pliego hemos comprobado que se trata de un error de determinación, pues corresponde a *Aster aragonensis* Asso.

Después de haber comprobado nuestro material procedente de Navalenguilla, con los pliegos de los taxones: *Aster aragonensis* Asso y *Aster sedifolius* subsp. *trinervis* (Pers.) Thell., existentes en el Herbario SALA llegamos a la conclusión, una vez comparadas las brácteas involucrales y las hojas, que tanto los ejemplares citados en Navalperal de Tormes como los de Navalenguilla corresponden a *Aster aragonensis* Asso.

La cita posee gran interés por constituir una novedad florística para la provincia de Ávila; las citas más cercanas de esta especie hay que buscarlas en Candalaria (Salamanca) (cf. ALDASORO, *Flórula de la Sierra de Béjar*. Memoria de Grado. Facultad de Biología, Universidad de Salamanca: 39. 1975) y en la Sierra de Malagón (Madrid) (cf. RIVAS-MARTÍNEZ, *Vegetatio Hispaniae. Notula II. Anales Inst. Bot. Cavanilles*, 27: 159. 1971).

***Galeopsis angustifolia* (Hoffm.)**

Av: Navalenguilla, garganta de los Caballeros, 30TTK8455, 1.500 m, repisas de roquedos con abundante sombra y cierto grado de humedad, 20-VII-2004, *A. Gallego Carricajo*, *A. González Canalejo* & *L. Delgado*, SALA 108777.

No había vuelto a ser citada desde que lo hiciese CABALLERO (*Anales Jard. Bot. Madrid*, 5: 515. 1944) en los alrededores del refugio del Club Alpino, trabajo en el que aparece como *Galeopsis carpetana* Willk.

Es un taxón muy escaso en el Sistema Central y esta nueva localidad constituye la primera cita reciente de la especie dentro del territorio correspondiente a la Sierra de Gredos. La población ocupa un área pequeña en la base de un roquedo, pero con buen número de individuos.

***Lychnis alpina* L.**

Av: Nava del Barco, Circo de la Laguna de la Nava, 30TTK8056, 1.950 m, cerunales con abundante roquedo al lado de la laguna, 21-VI-2004, *L. P. Gavilán Iglesias*, *A. Gallego Carricajo* & *A. González Canalejo*, SALA 108802. Nava del Barco,

Circo de la Laguna de la Nava, 30TTK8156, 1.963 m, repisas de roquedos con acusada humedad, en cervunales y comunidades de megaforbios, 16-VII-2004, *E. Rico, L. P. Gavilán Iglesias, A. Gallego Carricajo, A. González Canalejo & P. Cabero*.

Taxón orófilo distribuido por los principales sistemas montañosos de la mitad septentrional de la Península Ibérica. En la Sierra de Gredos ha sido escasamente citada, las localidades más próximas están en las Lagunas del Trampal (Ávila) (*cf.* ALDASORO, *l. c.*: 118. 1975) y Circo de la Laguna del Barco (*cf.* SARDINERO, *Guineana*, 10: 364. 2004).

Creemos que la presencia y abundancia de este taxón puede depender mucho de las características climáticas del año. Esta nueva localidad aportada contribuye a un mejor conocimiento de su área de distribución.

Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich.

Av: Navalanguilla, prados en la base de la Garganta de Barca, 30TTK8861, 1.267 m, pastizales en entorno de melojar, 23-VII-2004, *A. Gallego Carricajo & S. Pérez Gorjón*, SALA 108782.

Interesante orquídea citada por LUCEÑO & GARCÍA MUÑOZ (*Anales Jard. Bot. Madrid*, 57(2): 436. 2000) en la Sierra de Béjar y en macizo central de Gredos. La nueva aportación corológica constituye una novedad para el macizo occidental gredense, contribuyendo a ampliar el conocimiento de su distribución en el Sistema Central.

* **Thymelaea procumbens** A. Fern. & R. Fern.

Av: Navalanguilla, Navalguijo, de Las Vegas al Horco de Arriba, 30TTK8355, 1.700 m. Piornales aclarados con suelos pedregosos, 4-V-2003, *A. González Canalejo*, SALA 108779.

La cita constituye la primera localización de esta especie en la Sierra de Gredos. Endemismo de la Península Ibérica, su área de distribución abarca el este de Portugal (Beira Alta) y el centro-oeste de España, ocupando claros de melojares de *Quercus pyrenaica* sobre suelos silíceos (LÓPEZ GÓNZALEZ, *Los árboles y arbustos de la Península Ibérica e Islas Baleares*, I: 524. 2001) en comunidades de *Ericion umbellatae*. Su escasa presencia en nuestra flora hace que esté incluida en la LISTA ROJA DE LA FLORA VASCULAR ESPAÑOLA (VALORACIÓN UICN) (VV.AA., *Conservación Vegetal*, 6 [extra]: 11-38. 2000) con la categoría **VU** (Vulnerable). La cita más cercana se encuentra, a unos 60 km en línea recta de Navalguijo, en el término municipal de La Alberca (Salamanca) donde fue recolectada el 26-IV-1975 por *F. J. Fdez. Díez* (SALA 7120).

La población objeto de análisis ocupa una franja longitudinal relativamente amplia (alrededor de 500 metros) situada entre 1.700 y algo menos de 1.900 metros

de altitud, correspondiente a un piornal serrano calcinado por el fuego en el que apenas se encuentran retoños de *Cytisus oromediterraneus*. Los ejemplares de *Thymelaea* son particularmente abundantes alcanzando en algunas zonas el 60% de cobertura, y llegan en ocasiones, a tocarse físicamente unos con otros. Se trata de un área de orientación este/sureste con ligera pendiente o casi llana, protegida del frío y del viento. Al ascender, la zona de barlovento está ocupada por *Echinopsartum ibericum*, en tanto que las áreas de mayor pendiente menos afectadas por el viento son colonizadas por *Cytisus oromediterraneus*. A unos dos kilómetros de distancia de este núcleo, en la cabecera del arroyo del Zauce, se encuentra un segundo, constituido por un reducido número de ejemplares que se intercalan sobreviviendo difícilmente en un piornal maduro de *Cytisus oromediterraneus*, ocupando sus claros o creciendo a su sombra; el área se reduce a una pequeña zona de escasa pendiente y orientación Este que ocupa alrededor de 600 m².

Tras examinar todos los ejemplares conservados en el Herbario SALA y ser revisado el pliego por Joan Pedrol, no se han encontrado diferencias sustanciales que puedan indicar que nuestra cita tenga un estatus taxonómico diferente a los procedentes del resto de España o Portugal.

Veronica micrantha Hoffmanns. & Link

Av: Nava del Barco, proximidades del arroyo de los Majadales, 30TTK8160, 1.081 m, entre cultivos de frutales, 4-VI-2004, A. Gallego Carricaño & A. González Canalejo, SALA 108776.

Especie endémica de gran interés, incluida en varios listados oficiales, como la LISTA ROJA DE LA FLORA VASCULAR ESPAÑOLA (VALORACIÓN UICN) (*l. c.*: 31) con la categoría **VU** (Vulnerable) y en el ANEXO II de la Directiva 92/43/CEE. Hasta la fecha existían varias localidades en el Sistema Central, siendo las más próximas: Piedrahíta (*cf.* MARTÍNEZ ORTEGA, SÁNCHEZ SÁNCHEZ & RICO, *Grana*, 39: 29. 2000); Piedralaves (*cf.* SÁNCHEZ MATA, *Flora y vegetación del macizo oriental de la Sierra de Gredos, Ávila*. Excma. Dip. Prov. Ávila. Inst. Gran Duque de Alba: 87. 1986); San Martín del Pimpollar (*cf.* FERNÁNDEZ CASAS & GAMARRA, *Fontqueria*, 33: 96. 1992); San Juan de Gredos, FERNÁNDEZ CASAS, *Fontqueria*, 18: 20. 1988). Nuestra cita aporta nuevos datos sobre la presencia de este taxón en la Sierra de Gredos.

AGRADECIMIENTOS

A los profesores Enrique Rico, Cipriano J. Valle, por la corrección de esta nota, y Joan Pedrol, por la revisión de *Thymelaea procumbens*. A María Santos por sus consejos, a Luis Delgado y Sergio Pérez por su compañía en algunas de nuestras jornadas de campo.