

## Adiciones al catálogo de la flora vascular de Alicante (SE de España) (\*)

Antonio de la Torre, M.<sup>a</sup> Ángeles Alonso & M.<sup>a</sup> Auxiliadora Vicedo (\*\*)

**Resumen:** De la Torre, A., Alonso, M.<sup>a</sup> A. & Vicedo, M.<sup>a</sup> A. *Adiciones al catálogo de la flora vascular de Alicante (SE de España)*. *Lazaroa* 16: 197-200 (1996).

En este trabajo se aportan algunos datos florísticos, ecológicos y biogeográficos sobre diversos táxones que suponen adiciones interesantes al catálogo de la flora vascular de Alicante. *Argyrolobium uniflorum* (Dec.) Jaub. & Spach se cita por segunda vez para el continente europeo y *Lobularia maritima* (L.) Desv. subsp. *columbretensis* R. Fern. se registra por vez primera en un territorio diferente a las islas Columbretes (Castellón).

**Abstract:** De la Torre, A., Alonso, M.<sup>a</sup> A. & Vicedo, M.<sup>a</sup> A. *Additions to the vascular flora catalogue of Alicante (SE Spain)*. *Lazaroa* 16: 197-200 (1996).

In this paper we report the finding of several taxa of floristical, ecological and biogeographical interest. Some of these taxa are new records to the vascular catalogue of Alicante. Our finding of *Argyrolobium uniflorum* (Dec.) Jaub. & Spach is the second record for the European Continent. Our finding of *Lobularia maritima* (L.) Desv. subsp. *columbretensis* R. Fern. is the first recorded outside its original location (Columbretes Islands, Castellón).

---

(\*) Trabajo financiado parcialmente con cargo al Proyecto GV-1175/93 de la Generalitat Valenciana.

(\*\*) Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales (Botánica). Universidad de Alicante. Apdo. 99. E-03080 Alicante. España.

Resultado de numerosas prospecciones botánicas por la provincia de Alicante, en el marco de una serie de trabajos conducentes a la realización de diversas Tesis de Licenciatura, se presenta un nuevo listado comentado de diversos táxones que suponen notables hallazgos por su interés florístico y biogeográfico (cf. DE LA TORRE & al., *Anales Biol.* 13(3): 39-42. 1987; DE LA TORRE & al., *Anales Biol.*, en prensa).

El material herborizado se encuentra depositado en el herbario ABH de la Universidad de Alicante.

Para cada cita se indica la localidad, cuadrícula de un kilómetro UTM, altitud, observaciones sobre el hábitat, fecha y autor de la recolección, y número de registro en el mencionado herbario.

Las autoridades que se recogen en el listado son las que figuran en CASTROVIEJO & al. (eds.) (Flora Iberica, 1-4. 1986-1993. Madrid) GREUTER & al. (Med-Checklist, 1, 3 & 4. 1984-1989. Ginebra) VALDÉS & al. (eds.) (Flora de Andalucía Occidental, 1987. Barcelona) y TUTIN & al. (eds.) (Flora Europaea, 1-5. 1964-1980, Cambridge) concediendo prioridad a la más reciente.

**Antirrhinum barrelieri** Boreau subsp. **litigiosum** (Pau) O. Bolòs & Vigo

**Alicante:** Villena, proximidades de la autovía, en *Bromo-Oryzopsis miliacei*, 30SXH8774, 500 m, 23-V-94, M. A. Alonso & J. J. Montoya, ABH 9904.

Endemismo iberolevantino de las comarcas septentrionales (BOLÒS & al., *Flora Manual dels Països Catalans*. 1990; AGUILELLA & al., *Flora vascular rara, endémica o amenazada de la Comunidad Valenciana*. 1994). Ha sido citado en la Comunidad Valenciana para las provincias de Castellón y Valencia, como vicariante de la subespecie típica de los territorios alicantinos.

El hallazgo alicantino, dada la escasez de su población, puede hacer que se considere por el momento como subespecie adventicia.

**Argyrolobium uniflorum** (Decaisne) Jaub. & Spach

**Alicante:** Crevillente, 30SXH9236, 180 m, en *Stipo-Sideritetum leucanthae*, 25-II-95, A. de la Torre, ABH 12528.

Taxon de origen norteafricano del que únicamente se conocía una cita para Europa (ALCARAZ & DE LA TORRE, *Willdenowia* 21: 69-72. 1991). Tanto en Murcia como en Alicante forma parte de tomillares de la alianza alicantino-murciana *Thymo moroderi-Siderition leucanthae* O. Bolòs 1957, en laderas de elevada pendiente orientadas al sur. Estos enclaves cuentan localmente con condiciones propias del horizonte inferior del piso termomediterráneo, del que resulta un excelente bioindicador.

Esta cita supone, por tanto, la primera para la provincia de Alicante, así como para el subsector Alicantino (provincia Murciano-Almeriense) y la segunda para el continente europeo.

**Cardiospermum halicacabum** L.

**Alicante:** Crevillente, 30SXH9134, 100 m, en *Bromo-Oryzopsis miliacei*, 14-X-94, M. Vicedo & A. de la Torre, ABH 11538.

Existe una cita para la provincia de Almería (SAGREDO, *Flora de Almería*. 1987), indicando que se trata de una planta tropical cultivada en macetas y jardines. En la localidad alicantina donde ha sido herborizada convive con diversas especies nitrófilas propias de cunetas y márgenes de cultivos, como *Cynodon dactylon*, *Hyparrhenia hirta*, *Piptatherum miliaceum*, *Convolvulus arvensis* y, curiosamente otras plantas también adventicias, de origen diverso, como *Chloris gayana* y *Volutaria lippii*.

**Drosanthemum floribundum** (Haw.) Schwantes

**Alicante:** Villena, Colonia de Santa Eulalia, en *Bromo-Oryzopsis miliacei*, 30SXH9068, 500 m, 26-V-1994, M. A. Alonso, A. de la Torre & M. Vicedo, ABH 10805.

Taxon originario de Sudafrica y utilizado como ornamental, aparece de forma espontánea en todo el Mediterráneo. Citado anteriormente para Palma de Mallorca (CASTROVIEJO & al. (eds.), *Flora Iberica*, vol. 2. 1990), este registro supone el primero para la España peninsular.

**Eragrostis curvula** (Schrader) Nees

**Alicante:** Villena, inmediaciones de áreas rurales habitadas, 30SXH8577, 500 m, en *Bromo-Oryzopsis miliacei*, 24-II-94, M. A. Alonso, M. Vicedo & A. de la Torre, ABH 12501.

Se trata de una especie sudafricana utilizada en algunos países como ornamental y posiblemente introducida en España para su utilización como forrajera (NIETO, *Anales Jard. Bot. Madrid* 42(1): 255. 1985). En la Península Ibérica se encuentra naturalizada en campos de cultivo y taludes sobre suelos margosos y arenosos que favorecen la acumulación del agua (VALDÉS & al. (eds.), *Flora vascular de Andalucía occidental* 3. 1987; BOLÓS & al., *Flora Manual dels Països Catalans*. 1990). Recolectada en márgen de cultivos, esta cita supone la primera para la provincia de Alicante y una nueva prueba de que este taxon se encuentra en vías de naturalización en la Península.

**Lobularia maritima** (L.) Desv. subsp. **columbretensis** R. Fern.

**Alicante:** Benidorm, Islote de Benidorm, 30SYH5065, 30 m, en *Salsolo-Peganetalia*, 27-V-94, A. de la Torre, M. Vicedo & M.A. Alonso, ABH 10431.

Taxon descrito de las islas Columbretes (R. FERNANDES, *Anales Jard. Bot. Madrid* 43 (2): 311-315. 1992) donde aparece sobre suelos volcánicos muy nitrificados. Herborizada por primera vez para la provincia de Alicante, sobre margo-calizas, muy nitrificadas. No se conocía hasta este momento ninguna referencia de fuera de las Islas Columbretes (Castellón), siendo por tanto un notable hallazgo que puede hacer pensar en la posibilidad de su aparición en otras localidades insulares mediterráneas.

**Periploca angustifolia** Labill.

**Alicante:** Crevillente, 30SXH9035, 120 m, en matorrales de *Thymo-Sideritum leucanthae*, 18-XII-94, A. de la Torre, ABH 12534.

Taxon hasta ahora únicamente conocido para los subsectores Murciano Meridional y Almeriense (provincia Murciano-Almeriense). De óptimo termomediterráneo inferior caracteriza perfectamente la asociación *Mayteno europaei-Periplocetum angustifoliae* Rivas Goday & Esteve in Rivas Goday 1951 *nom. inv. et corr.* Rivas-Martínez 1975.

Presente en la provincia de Alicante en los enclaves murciano-meridionales (Sierra de Callosa y de Orihucla), se ha herborizado en la Sierra de Crevillente, dentro del subsector Alicantino, en las laderas de fuerte inclinación al mediodía cercanas a la población. Se trata, por tanto, de la primera cita para este subsector y la más septentrional de las conocidas.

**Phleum arenarium** L.

**Alicante:** Villena, Arenales de la Virgen, 30SXH7977, 500 m, en *Malcolmietalia*, 4-V-94, M. A. Alonso & M. D. Vargas, ABH 12503.

Especie propia de pastizales sabulícolas mediterráneos. En la Península Ibérica ha sido citada de los arenales costeros valencianos, catalanes y baleares, (BOLÓS & al., *Flora Manual dels Països Catalans*. 1990). Se ha recolectado en arenas interiores conviviendo con diversas especies sabulícolas como *Loeflingia hispanica*, *Ammochloa palaestina*, *Muresia nana*, y *Corynephorus divaricatus*.

Este hallazgo supone, no sólo la primera cita para la provincia de Alicante, sino también la primera población conocida de arenales interiores alejados de la influencia marítima.

**Sagina apetala** Ard.

**Alicante:** Villena, Casitas de la Constancia, en *Polygono-Poetea annuae*, 30SXH8579, 500 m, 27-I-95, M. A. Alonso, M. Vicedo & A. de la Torre, ABH 12502.

Taxon ampliamente distribuido por toda la Península Ibérica (CASTROVIEJO & al. (eds.), *Flora Iberica* 2. 1990). Se desarrolla en lugares pisoteados, adoquinados y grietas del margen de las calzadas.

Esta cita alicantina completa la distribución de la especie para la totalidad de las provincias de la España peninsular.

**Solanum eleagnifolium** Cav.

**Alicante:** Crevillente, Canal del Trásvase, 30SXH8934, 140 m, en *Bromo-Oryzopsis miliacei*, 1-VI-94, M. Vicedo, A. de la Torre & M. A. Alonso, ABH 9831.

Especie originaria de América del Sur, aparece naturalizada en bordes de caminos. Anteriormente ha sido citada en la Comunidad Valenciana por BOLÒS & al. (Flora Manual dels Països Catalans. 1990) para el «territori Mediovalentí i serrànic» y por MATEO & M. B. CRESPO (Claves para la Flora Valenciana. 1990) para Castellón y Valencia, por lo que éste sería el primer registro para la provincia de Alicante.