

NOVEDADES PARA LA FLORA EXTREMADURENSE Y BOREOCIRCUNEXTREMADURENSE

M. LADERO ¹

F. NAVARRO ²

J.L. PEREZ CHISCANO ³

C.J. VALLE ¹

RESUMEN.— Se citan nuevas Dicotiledoneas para las Floras extremeña y salmantina, comentando las localidades y ecología de las mismas. Se da como nueva para la Flora Española a *Euphorbia welwitschii*.

SUMMARY.— News taxa of Dicotyledones plants for the Flora of the Extremadura and Salamanca are cited, with commentary about the situation and ecology. *Euphorbia welwitschii* is stated for first time for Spain.

Como resultado de diversas herborizaciones llevadas a cabo conjunta o independientemente en Extremadura y sur de la provincia de Salamanca, seleccionamos algunos vegetales que consideramos con interés corológico. El material aparece en unos casos depositado en MAF y en otros en SALAF (Herbario Facultad Farmacia. Salamanca).

Saponaria glutinosa Bieb.

Herborizada entre Peñacaballera y Montemayor del Río (Salamanca) —SALAF 2369—, más cerca de la última localidad, donde no es abundante. A.

¹ Departamento de Botánica. Facultad de Farmacia. Salamanca.

² Departamento de Biología. Facultad de Biología. Salamanca.

³ Farmacia Dr. Pérez Chiscano. Villanueva de la Serena (Badajoz).

VALDES la ha recolectado en el Puerto de San Martín de Trevejo (Cáceres) —SALAF 2405— Vive en comunidades herbáceas vivaces, no nitrófilas, de claros y linderos del bosque supramediterráneo (*Omphalodo-Linarietum triornithophorae*, *Linarion triornithophorae*).

M. WILLKOMM (in M. WILLKOMM & J. LANGE, *Prodromus Florae Hispanicae* 3: 671. 1880) la señala de la Sierra de Baza. No aparece en las floras portuguesas consultadas (J.A. FRANCO, 1971; A.X.P. COUTINHO, 1913). B. CASASECA (*Trab. Jard. Bot. Santiago*, 5: 16. 1951) la indica de los cerros margosos de Corrales (Zamora). Posteriormente B. CASASECA & al. (*1ª Centuria Flora Española*: 17. 1980) la mencionan en Blascosancho (Avila) y San Esteban de la Sierra; estas tres últimas citas son las únicas que conocemos del occidente peninsular, aparte de las dadas por nosotros.

Nuestras observaciones ecológicas y corológicas no concuerdan con los atributos que le confiere A.O. CHATER (in *Flora Europaea*, 185. 1964) al calificarla de calcícola y no dejarla salir, en lo que a España se refiere, de las regiones orientales. En cambio R. MAIRE (*Fl. de l'Afrique du Nord*: 344. 1963) le confiere mayor área, la considera indiferente edáfica —aún cuando tenga apetencias basifilas— y, en primer lugar, la deja vivir en claros de bosques. Hechos que coinciden con lo que nosotros hemos visto.

Novedad para la Flora Extremadureña a tenor de los datos consultados; cita de interés para el occidente ibérico.

Euphorbia welwitschii Boiss. & Reuter

Herborizada en los cauces de los arroyos Casarente, cerca de Valdecaballeros (Badajoz) —MAF 101392— y en las del David, en las proximidades de Valencia de Alcántara (Cáceres) —MAF 101391—, localidades que distan unos 130 Km. En la primera de ellas aparece bajo el tamujal silicícola termomediterráneo (*Pyro-Securinegetum tinctoriae*), en cambio en la segunda lo hace bajo algunos robles melojos aislados (*Quercus pyrenaicae-Fraxinetum angustifoliae*), asentados sobre granitos. No obstante, en ambos casos cohabita con algunos terófitos propios de *Geranio-Anthriscion caucalidis*, por lo que estimamos que el caméfito en cuestión tiene ciertas necesidades hídricas, umbrófilas y nitrófilas, denominadores comunes con las fitocenosis vernaes anuales escionitrófilas, donde aparece como compañera.

A.R. SMITH & T.G. TUTIN (in *Flora Europaea*: 220. 1968) la señalan de Marruecos y del centro y sur de Portugal, planteando su posible presencia en España, hecho que es corroborado por J.A. FRANCO (*Flora Portugal*: 415. 1971) T.M. LOSA —*Anal. Jar. Bot. Madrid*, 7, 1947— no la señala de nuestro país. Por

ello y en base a los datos consultados creemos que se trata de la primera cita para la Flora Española y, por supuesto, novedad para Cáceres y Badajoz.

Lavatera triloba L.

(*L. rotunda* Lázaro-Ibiza & Tubilla)

Citada por M. RIVAS MATEOS —*Flora de Cáceres*: 118. 1931— del norte de esta provincia. Aparece ahora en dos puntos de la de Badajoz: entre Palomas y Villafranca de los Barros —MAF 101405— y en las afueras de Lisagre. En ambas localidades se comporta como viaria en comunidades de *Scolymo-Carthamion*.

Nueva para la Flora de Badajoz.

Angelica major Lag.

(*A. laevis* Gay ex Fischer)

Abunda en las cercanías de las Lagunas del Trampal (Solana de Béjar, Avila —SALAF 2376—, ubicadas en el piso oromediterráneo de la sierra de Tremedal, colindante con la de Béjar; también desciende hasta el supramediterráneo de ésta, en las proximidades de Candelario (Salamanca), donde aparecen ejemplares aislados. Se refugia en grutas próximas a las cascadas comportándose como un elemento megafórico que acompaña a los de *Adenostylo-Veratretum albi*.

A.M. GUTIERREZ BUSTILLO (*Lazaroa*, 3:155-156. 1981) recoge la distribución de este endemismo del cuadrante noroccidental ibérico, no señalando ninguna localidad abulense ni salmantina de la comarca de Béjar.

Novedad para la Flora de Salamanca.

Linaria incarnata (Vent.) Sprengel

(*L. bipartita* auct. eur. non (Vent.) Willd.)

Hallada en cuatro localidades cacereñas: entre Torrejón El Rubio y Trujillo (MAF 96744); proximidades a Valencia de Alcántara; cerca de Piornal; valle de Ambroz y así mismo en Alburquerque (Badajoz) —MAF 101398—.

En todos los casos aparece sobre suelos arenosos o limoarenosos que soporitan a pastizales terofíticos, silicícolas y vernaes de vocación mediterránea (*Tuberarion guttatae*).

J. VIANO —*Candollea* 33: 86. 1978— la indica de Marruecos, Argelia, de la mayor parte de Portugal y de la España meridional.

Como consecuencia del fondo bibliográfico consultado es otra especie que hay que incluir en la flora de Extremadura.

***Linaria oblongifolia* (Boiss.) Boiss. & Reuter subsp. *haenseleri* (Boiss. & Reuter)
B. Valdés**

Herborizada en varias localidades de la provincia de Badajoz: cerro Carija, cerca de Mérida —MAF 100001, 100415—; laderas de sierra de la Parra —MAF 100631—; Almendralejo —MAF 101387—. En todas ellas forma parte de los céspedes terofíticos, calcícolas, mediterráneos (*Thero-Brachypodium*).

B. VALDES —*Pub. Univ. Sevilla Ser. Cienc.* 7: 128-129— recoge varias citas de las provincias corológicas Bética y Gaditano —Onubo— Algarviense; no se conocía de la Luso-Extremadurensis, salvo la cita de Plasencia dada por M.A. CARRASCO —*Trab. Dep. Botánica y F. Veg. Madrid* 11: 41. 1981—, que sin duda debe estar recolectada sobre el dique diabásico Alentejo-Plasencia; por lo que nuestras citas son las primeras para Badajoz.

***Lepidophorum repandum* (L.) DC.**

Hace varios años —mayo de 1978— que P. GOMEZ HERNANDEZ nos remitió material procedente de la comarca de Valencia de Alcántara (Cáceres) que incluimos —MAF 101261— bajo este binomen, ello entrañó que uno de nosotros —M. LADERO— fuese a su búsqueda y la localizara en esta zona, ya cerca de la frontera portuguesa (MAF 101390), donde posteriormente fue vista en varios ecótopos por B. CASASECA, M. LADERO & F. NAVARRO. En mayo de 1981 volvió a recolectarse en una nueva localidad cacereña: Torre de D. Miguel (SALAF 886).

Es otro elemento higrófilo y esciófilo que logra su óptimo en los herbazales perennes, no nitrófilos, de claros y orla de bosques (*Omphalodo-Linarietum triornithophorae*), asentados sobre cornubianitas paleozoicas si bien, ocasionalmente, también aparece en las etapas disclimáticas de *Pinus sp. pl.* y, algunos ejemplares peor desarrollados, en los claros del brezal con tojos y jaras referible a *Ulici minoris-Ericetum umbellatae*.

Este endemismo ibérico (Portugal y España boreo y austro-occidental) no había sido indicado en Extremadura, por lo que nuestras citas constituyen novedad para la Flora de Cáceres.

(Aceptado para su publicación el 14-X-1982)