

148. DE PLANTIS LEGIONENSIBUS. NOTULA XVIII

Fermín del EGIDO MAZUELAS, Emilio PUENTE GARCÍA,
Francisco GÓMIZ GARCÍA y Elena de PAZ CANURIA

De plantis legionensibus. Notula XVIII.

Palabras clave. Plantas vasculares, corología, León, España.

Key words. Vascular plants, geographical distribution, León, Spain.

En el presente trabajo se aportan primeras citas así como nuevas localidades de plantas vasculares poco conocidas en la provincia de León.

El material referenciado se encuentra depositado, en su totalidad, en el Herbario LEB-Jaime Andrés Rodríguez de la Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales de la Universidad de León; existen duplicados, en algunos casos, en el herbario personal de Francisco Gómiz y, en el caso concreto de *Silene dichotoma*, en el herbario BC del Centre de Documentació de Biodiversitat Vegetal de Barcelona. Los taxones se encuentran ordenados alfabéticamente y para cada cita se incorporan los siguientes datos: localidad, UTM, hábitat, altitud, fecha, colectores y número de registro en los mencionados herbarios.

Ammoides pusilla (Brot.) Breistr.

LEÓN: La Candamia, León 30TTN910184, matorral espinoso dominado por *Genista scorpius* (L.) DC., 856 m, 5-VI-2003, *F. del Egido*, LEB 83145.

La única referencia provincial concreta que encontramos corresponde a la Dehesa de Mayorga (Pérez Morales *et al.* 1993). Sin embargo el pliego de herbario que respalda dicha cita la sitúa en la provincia de Valladolid. Fuertes Aguilar (2003) sí indica la sigla Le para la distribución de este taxón.

Aster aragonensis Asso

LEÓN: El Portillo, León, 30TTN919273,

matorral espinoso sobre margas lavadas, 935 m, 23-IX-2003, *F. del Egido*, LEB 83124. Villomar-La Cenia, pradera herbosa con *Quercus* sp., 20-IX-1986, *F. Gómiz*, LEB 31877. herb. Francisco Gómiz, FG 1294. Castrocontrigo, 22-VIII-1982, *A. Penas*, sub *Aster sedifolius* L. subsp. *trinervis* (Pers.) Thell., LEB 14803. Almanza-Mansilla de las Mulas, 17-VIII-1982, *A. Penas & al.*, sub *Aster sedifolius* L. subsp. *trinervis* (Pers.) Thell., LEB 14804. Piedrafita de Babia, 29TQH25, pastizal en borde de camino, 18-8-1983, *E. Puente*, sub *Aster sedifolius* L. subsp. *trinervis* (Pers.) Thell., LEB 18269.

La primera y única cita concreta para León de este endemismo ibérico es la de Lastra & al. (2000) correspondiente a Pobladura de Luna. Aportamos aquí varias localidades que amplían considerablemente su área de distribución en la provincia.

Centaurea x pouzinii DC.

(=*C. aspera* L. x *C. calcitrapa* L.)

LEÓN: Puente Castro, 30TTN904178, muro de puente, 817 m, 23-IX-2003, *F. del Egido*, LEB 83162. Ibidem, herbazal nitrófilo, 26-VIII-2004, LEB 82977. Ibidem, 23-IX-2004, LEB 82967. La Candamia, León, 30TTN907181, cardal, 820 m, 26-VIII-2004, LEB 82975. León, 30TTN900183, borde de carretera, 820 m, 23-IX-2004, *F. del Egido*, LEB 82970. Trobajo del Cerecedo, 30TTN8915, baldío nitrificado junto a cuneta, 800 m, 9-X-1994, *F. Gómiz*, sub *Centaurea calcitrapa* L., LEB 54278. Palanquinos-Vega de Infanzones, 30TTN90, 9-X-1984, *A. Penas, ME. García & L. Herrero*, sub *Centaurea calcitrapa* L., LEB 46880. Igüña, 29TQH230341, al lado de un castaño, 16-IX-2001, *R. Arias*, sub

Centaurea calcitrapa L., LEB 78618.

No encontramos citas anteriores para la provincia de este híbrido con apariencia similar a *C. calcitrapa* L., pero que presenta caracteres de *C. aspera* L., siendo, a nuestro juicio, lo más característico sus aquenios de 3.5-4.5 mm, la mayoría de las veces con vilano.

Coronilla minima subsp. ***lotoides*** (W.D.J. Koch) Nyman

(=*C. minima* subsp. *clusii* Léon Dufour ex Murb.)

LEÓN: La Candamia, León, 30TTN909184, matorral espinoso dominado por *Genista scorpius* (L.) DC., 840 m, 24-V-2002, *F. del Egido*, LEB 83142. El Portillo, León, 30TTN917177, matorral espinoso dominado por *Genista scorpius* (L.) DC., 882 m, 29-V-2003, *F. del Egido*, LEB 83143. El Portillín, Villaobispo de las Regueras, 30TTN930218, resto de encinar sobre margas, 927 m, 3-VII-2003, *F. del Egido*, LEB 83141. Valle de Mansilla, encinar, 29-V-1990, *F. Llamas*, *C. Acedo*, *G. Glez. Sierra*, sub *Coronilla minima* L., LEB 54730.

No encontramos ninguna referencia provincial desde que hace más de un siglo Gandoger (1898) citara "*Coronilla clusii*" de Puente Castro. García Martín & Talavera (2000) no incluyen la sigla Le para la distribución de esta subespecie.

Lathyrus bauhinii Genty

LEÓN: Peña Majaón, 30TTN870569, enebral rastrero basófilo, 1858 m, 4-VII-2003, *F. del Egido*, LEB 83130.

Taxón incluido en la Lista Roja de la Flora Vasculosa Española (VV.AA. 2000) con la categoría VU (Vulnerable). En la provincia ha sido citado de Cabrillanes (entre Quejo y Cacabillo), Valporquero de Torío (Vegacervera) y Maraña (Aedo *et al.* 1998).

Mentha x verticillata L.

(= *M. aquatica* L. x *M. arvensis* L.)

LEÓN: Villaobispo de las Regueras, 30TTN919212, cañaveral, 831 m, 27-VII-2003, *F. del Egido*, LEB 83152. Ibidem, 18-VIII-2004, LEB 82991. Puente Castro, 30TTN906181, margen fluvial, 808 m, 19-VIII-2003, *F. del Egido*, LEB 83151. Ibidem, 18-VIII-2004, LEB 82994. Ibidem, 30TTN905180, 812 m, 23-IX-

2003, LEB 83150. Ibidem, 30TTN907183, 18-VIII-2004, cañaveral, 816 m, LEB 82992.

Híbrido que ha sido citado de Riaño (Lainz 1964) y de Palanquinos (García González *et al.* 1987). Sin embargo el pliego correspondiente a esta última cita fue revisado por uno de los autores de la cita a *Mentha x dumetorum* Schultes (= *M. aquatica* L. x *M. longifolia* (L.) Hudson).

Orchis langei Lange ex K. Richt.

LEÓN: Hoces de Vegacervera, 30TTN918525, melojar, 1336 m, 17-VI-2003, *F. del Egido*, LEB 83150.

Citada recientemente por primera vez para la provincia, de Prioro y Vegaquemada (Alonso *et al.* 2002).

Portulaca oleracea subsp. ***granulostellulata*** (Poelln.) Danin & H.G. Baker

LEÓN: Campus de Vegazana, León, 30TTN898209, borde de senda con humedad, 841 m, 21-X-2003, *F. del Egido*, LEB 83106.

Primera cita provincial de esta planta subcosmopolita de origen incierto. Hemos comprobado que las citas leonesas de *Portulaca oleracea* L. (Alonso *et al.* 1998) corresponden a *Portulaca oleracea* L. subsp. *oleracea*, que también nosotros hemos recolectado en Puente Castro, 30TTN906181, comunidad de *Bidentetea tripartitae*, 19-VIII-2003, *F. del Egido*, LEB 83086.

Ranunculus alnetorum W. Koch

LEÓN: Subida al Pico Correcillas, 30TTN974529, enebral rastrero basófilo, 1846 m, 21-VI-2003, *F. del Egido*, LEB 83131.

Planta de distribución mal conocida incluida en la Lista Roja de la Flora Vasculosa Española (VV.AA. 2000) con la categoría DD. (Datos Insuficientes). La única mención provincial concreta que conocemos -aparte de la general de Grau (1986)- es la del Puerto de Leitariegos (Diosdado & Pastor 1991).

Rorippa sylvestris (L.) Besser subsp. ***sylvestris***

LEÓN: Palazuelo de Torío, 30TTN934321, guijarral de río, 890 m, 11-IX-2001, *F. del Egido*, LEB 83108. Ibidem, 28-VIII-2002, LEB 83120. Manzana de Torío, 30TTN943368, guijarral de río, 920 m, 28-VIII-2002, *F. del Egido*, LEB

83119. Villaobispo de las Regueras, 30TTN919212, guijaral de río, 818 m, 27-VII-2003, *F. del Egido*, LEB 83110. Ibidem, cañaverl, 826 m, LEB 83109. Palanquinos, 30TTN90, pedregal de río, 12-VII-1978, *A. Penas*, LEB 5988, sub *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl. Ibidem, *Bidentetea tripartitae*, 775 m, 21-IX-1983, *M.E. García*, LEB 36426, sub *Rorippa amphibia* (L.) Besser. León, 30TTN81, cauce emergido del río, 815 m, 3-VIII-2002, *F. Gómiz*, LEB 79375, herb. Francisco Gómiz, FG 6178, 6179.

Primera cita provincial pese a ser frecuente en los márgenes fluviales, sobre todo en comunidades de *Bidentetea tripartitae* Tüxen, Lohmeyer & Preising ex von Rochow 1951. La cita del Lago de Carucedo (Carbó *et al.* 1977) está basada en un pliego (LEB 36099), que ha sido reidentificado como *Rorippa palustris* (L.) Besser.

Silene dichotoma* Ehrh. subsp. *dichotoma

LEÓN: Inmediaciones de Puente del Castro, 30TTN9018, en herbazal sobre ladera arcillosa junto al río, 820 m, 13-VI-2004, *Fco. Gómiz*, LEB 83279, herb. Francisco Gómiz, FG 6799, BC 831936. Ibidem, 19-VII-2004, LEB 83280, 82960; herb. Francisco Gómiz, FG 6900, 6901, BC 831935.

Especie originaria del E y SE de Europa, Cáucaso y N de Irán, ampliamente introducida y naturalizada en otras partes de Europa occidental. El material ibérico es escaso: Talavera (1990) sólo la recoge, como planta alóctona, para las provincias de Gerona y Lugo y, por lo que respecta a los herbarios, de los tres consultados (BC, LEB y MA) sólo en el primero de ellos hay tres pliegos de procedencia ibérica, dos de la provincia de Gerona y uno de Miranda de Ebro (Burgos), de 1908, con un fragmento de planta de reducidas dimensiones.

La cita que ahora presentamos constituye una novedad provincial -y casi regional-. Debería buscarse en la provincia de Burgos por si fuera posible confirmar, casi un siglo después, su presencia en la localidad mencionada.

***Sisymbrium runcinatum* Lag. ex DC.**

LEÓN: Villaquejada, 30TTM839695, tomillar, 760 m, 22-V-2000, *E. de Paz*, LEB

72395.

Novedad provincial. Ha sido citada de provincias limítrofes, Palencia y Zamora.

***Spiranthes spiralis* (L.) Chevall.**

LEÓN: La Venta de la Tuerta, 30TTN862354, pastizal acidófilo, 1078 m, 2-IX-2003, *F. del Egido*, LEB 83116. La Bañeza, 30TTM58, pastizal seco en dominio de encinar, 12-10-1998, *C. Acedo*, LEB 63293. Villomar-La Cenia, pradera herbosa con *Quercus* sp., 20-9-1986, *F. Gómiz*, herb. Francisco Gómiz, FG 1295.

La encontramos citada solamente de Moral del Condado (Carbó *et al.* 1972). Pensamos que es mucho más abundante en la provincia y que ha pasado desapercibida debido a su floración tardía.

***Symphytum asperum* Lepehin**

LEÓN: Villaobispo de las Regueras, 30TTN914205, herbazal en borde de camino, 827 m, 11-VI-2003, *F. del Egido*, LEB 83161.

Primera cita provincial, y que sepamos regional, de esta planta originaria del suroeste de Asia que encontramos naturalizada al borde de un camino que atraviesa prados de siega, en los que pudo ser cultivada.

***Thymus x genesianus* Galán Cela**

(=*T. mastichina* (L.) L. subsp. *mastichina* x *T. praecox* Opiz subsp. *britannicus* (Ronninger) Holub)

LEÓN: Hoces de Vegacervera, 30TTN919526, pastizal basófilo, 1330 m, 17-VI-2003, *F. del Egido*, LEB 83146. Ibidem, 30TTN926527, aulagar, 1099 m, LEB 83148. Sierra de Hormas, Fuente del río San Pelayo, 30TUN395656, afloramiento de calizas, 1620 m, 13-VII-2002, *E. Alonso & E. de Paz*, LEB 82400.

Aportamos dos nuevas localidades de este híbrido citado anteriormente para la provincia del Embalse del río Luna y Puente Orugo (Galán Cela 1989) y del cruce de Casasuartes (Lence 2001).

AGRADECIMIENTOS. Trabajo realizado, en parte, con la financiación de una beca concedida por la Consejería de Educación y Cultura de la Junta de Castilla y León y el Fondo Social Europeo, para la realización de la Memoria Doctoral: "Valoración del estado de conservación

de la vegetación y propuestas de ordenación y uso del territorio de la cuenca del río Torío (León)".

BIBLIOGRAFÍA

- AEDO, C., J.J. ALDASORO, J.M. ARGÜELLES, A. DÍEZ RIOL, J.M. GÓNZALEZ DEL VALLE, M. LAÍNZ, G. MORENO MORAL, J. PATALLO y O. SÁNCHEZ PEDRAJA - 1998- Cantabricarum chorologicarum chartarum delectus. *Acta Bot. Barc.* 45: 247-273.
- ALONSO REDONDO, R., E. DE PAZ CANURIA, E. PUENTE GARCÍA y A. PENAS MERINO -1998- Sobre la flora de la provincia de León. *Acta Bot. Malacitana* 23: 215-226.
- ALONSO REDONDO, R., E. DE PAZ CANURIA, M.E. GARCÍA GONZÁLEZ, E. PUENTE GARCÍA y A. PENAS MERINO - 2002- Notas corológicas sobre la flora vascular de la provincia de León. *Studia Bot.* 21: 121-126.
- CARBÓ, R., M. MAYOR, J. ANDRÉS y J.M. LOSA -1972- Aportaciones al catálogo florístico de la provincia de León. *Anal. Fac. Veter. León* 18(1): 225-352.
- CARBÓ, R., M. MAYOR, J. ANDRÉS y J.M. LOSA -1977- Aportaciones al catálogo florístico de la provincia de León, II. *Acta Bot. Malacitana* 3: 63-120.
- DIOSDADO, J.C. y J.E. PASTOR -1991- Observaciones cariosistemáticas del género *Ranunculus* L. sect. *Ranunculus* en la Península Ibérica. *Bol. Soc. Brot., Sér. 2*, 64: 227-239.
- FUERTES AGUILAR, J. -2003- *Ammoides* Adans. In: S. Castroviejo *et al.* (eds.). *Flora iberica* X: 132-134.
- GALÁN CELA, P. -1989- Un nuevo híbrido en el género *Thymus*. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(2): 562-563.
- GANDOGGER, M. -1898- Notes sur la Flore Espagnole, III. Mon sixième voyage dans la Péninsule ibérique, en 1898. *Bull. Soc. Bot. France* 45: 588-604.
- GARCÍA GONZÁLEZ, M.E., E. PUENTE GARCÍA, M.J. LÓPEZ PACHECO, L. HERRERO CEMBRANOS y A. PENAS MERINO -1987- De *Plantis Legionensibus*. Notula X. *Stud. Bot.* 6: 103-108.
- GARCÍA MARTÍN, F. y S. TALAVERA -2000- *Coronilla* L. In: S. Castroviejo *et al.* (eds.). *Flora iberica* VII(II): 881-891.
- GRAU, J. -1986- *Ranunculus* L. (sect. *Ranunculus*). In: S. Castroviejo *et al.* (eds.). *Flora iberica* I: 301-308.
- LAÍNZ, M. -1964- Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, VIII. *Bol. Inst. Estud. Ast.*, ser. C, 10: 173-218.
- LASTRA, J.J., M. MAYOR, M. FERNÁNDEZ BENITO y J. MARTÍNEZ GONZÁLEZ - 2000- *Melilotus spicatus* (Sm) Breistr. y otras novedades florísticas cantábricas. *Anales Jard. Bot. Madrid* 58(1): 192-193.
- LENCE, C. -2001- *Evaluación del estado de conservación de la vegetación del Valle de Valdeburón (León). Propuestas de uso y ordenación territorial*. Memoria doctoral. Universidad de León. Manuscrito.
- PÉREZ MORALES, C., L. HERRERO CEMBRANOS, M.E. GARCÍA GONZÁLEZ, E. PUENTE GARCÍA y A. PENAS MERINO -1993- De *Plantis Legionensibus*. Notula XIV. *Bot. Complutensis* 18: 259-262.
- TALAVERA, S. -1990- *Silene* L. In: S. Castroviejo *et al.* (eds.). *Flora iberica* II: 313-406.
- VV.AA. -2000- Lista Roja de la Flora Vascular Española (valoración según categorías UICN). *Conservación Vegetal* 6 (extra): 1-38.

Aceptado para su publicación en abril de 2005

Dirección de los autores. F. DEL EGIDO MAZUELAS, E. PUENTE GARCÍA y E. DE PAZ CANURIA: Departamento de Biología Vegetal. Área de Botánica. Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León. Campus de Vegazana s/n. E-24071 León (España). Tfno: 987291494. Fax: 987291563 E-mail: dbvfem@unileon.es F.GÓMIZ GARCÍA: Apartado 1.007. E-24080 León . E-mail:fgomiz@teleline.es