

DE PLANTIS LEGIONENSIBUS: NOTULA XXIII

Carmen LENCE PAZ

Departamento de Biodiversidad y Gestión Ambiental, Área de Botánica, Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria. Avda. de Astorga, s/n, 24400 Ponferrada, León, España. carmen.lence@unileon.es

BIBLID [0211-9714 (2006) 25, 115-123]

Fecha de aceptación de la nota: 26-02-2007

Alchemilla borderei Buser ex S.E. Fröhner, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 53 (1): 20-21 (1995)

León (Le): Valle de las Arenas (Macizo de Mampodre), 30TUN2364, 1.500 m, comunidad de acónitos en borde de arroyo, 15-08-97, *C. Lence*, LEB 72049. Valle de Muñenes, 30TUN2971, 1.400 m, comunidad turfófila, 4-07-93, *C. Lence*, LEB 69599. Valle de Riosol, 30TUN2270, 1.350 m, prado higrófilo, 5-06-93, *C. Lence*, LEB 73128. Valle de Valdósín, 30TUN2472, 1.255 m, comunidad turfófila, 29-08-96, *C. Lence*, LEB 71135.

Endemismo pirenaico-cantábrico que en la Cordillera Cantábrica sólo había sido señalado del Pico Corisco (AEDO & al., *Anales Jard. Bot. Madrid*, 55 [2]: 321-350. 1997) y de Las Peñas Zahurdias (ALONSO, *Valoración del estado de conservación de la vegetación y propuestas de ordenación y uso del territorio de la margen izquierda de la cuenca alta del río Esla (León)*. Secretariado de Publicaciones de la Universidad de León. 2003). El pliego LEB 72049 fue recogido en la comunidad *Aconitum neapolitano-vulgaris* descrita por LENCE & al. (*Lazaroa*, 23: 107-115. 2002) y el resto, en su mayor parte, en comunidades turfófilas de *Scheuchzeria-Caricetea fuscae* Tüxen 1937.

Alchemilla catalaunica Rothm., *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 34: 150 (1934)

Le: Peña Ten, 30TUN2574, 2.090 m, pastizal basófilo, 11-07-96, LEB 70870. Proximidades de la cumbre del Pico Mampodre, 30TUN2166, 2.130 m, pastizal con afloramientos calcáreos, 19-07-97, LEB 71898.

Orófito señalado por FRÖHNER (*Flora iberica*, 6: 345. 1999) para la provincia de León, del que conocemos muy pocas menciones leonesas (ALONSO, *l. c.*; AEDO & *al.*, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 55 [2]: 321-350. 1997).

Alchemilla effusa Buser, *Alchim. Valais.*: 24-26 (XI-1984) [in *Neue Denkschr. Allg. Schweiz. Ges. Gesamten Naturwiss.*, 34: 128-130 (1985)]

Le: Liegos, 30TUN3065, 1.200 m, comunidad turfófila, 21-06-97, LEB 71842.

Aparte de la mención de FRÖHNER (*l. c.*: 237) y de las citas de Villamanín y Puerto de San Glorio (AEDO & *al.*, *Fontqueria*, 40: 67-100. 1994), no conocemos más referencias al orófito alpino en la provincia de León. Lo encontramos en una comunidad turfófila de la alianza *Caricion davallianae* Klika 1934.

Alchemilla fallax Buser, *Ver. Schweitz. Bot. Ges.*, 4: 65-68 (1894)

Le: Cruce de Maraña, 30TUN2668, 1.160 m, prado húmedo, 29-04-94, LEB 73091. Cruce Maraña-La Uña, 30TUN2669-2668, 1.155 m, borde de regato en prado húmedo, 23-05-96, LEB 71609.

Otro orófito alpino poco citado de esta provincia. Lo señala FRÖHNER (*l. c.*: 263) y AEDO & *al.* (*Fontqueria*, 40: 67-100. 1994) lo citan de Busdongo (Villamanín). El material estudiado fue recogido en prados higrófilos de *Bromo commutati-Polygonetum bistortae* Rivas-Martínez *ex* Mayor *in* Mayor, Díaz, Navarro, Martínez & Andrés 1975.

Alchemilla hispanica S. E. Fröhner, *Feddes Repert.*, 92 (1-2): 10-11 (1981)

Le: Liegos, 30TUN3065, 1.200 m, pastizal de diente, 21-06-97, *C. Lence*, LEB 71844.

La única mención del taxon que conocemos para la provincia de León es la de FRÖHNER (*l. c.*: 313). La encontramos en pastizales de la asociación *Merendero pyrenaicae-Cynosuretum cristati* Tüxen & Oberdorfer 1958 en su variante edafo-xerófila con *Chamaespartium sagittale* y *Bromus erectus* (LENCE, *Evaluación del estado de conservación de la vegetación del valle de Valdeburón (León). Propuestas de uso y ordenación territorial*. Memoria doctoral. Universidad de León. 2001).

Alchemilla hoppeaniformis S. E. Fröhner, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 53 (1): 29-30 (1995)

Le: La Uña, 30TUN2471, 1.220 m, pastizal sobre calizas, 19-06-94, *C. Lence*, LEB 70044. La Uña, 30TUN2570, 1.220 m, pastizal sobre calizas, 2-06-95, *C. Lence*, LEB 70618. Proximidades de la cumbre del Pico Mampodre, 30TUN2167, 1.910 m, pastizal en vaguada, 19-07-97, *C. Lence*, LEB 71900.

Segunda mención para la provincia de León. La citaron por primera vez de Maraña AEDO & al. (*Bol. Cien. Nat. R.I.D.E.A.*, 46: 7-119. 2000). El taxon se caracteriza por presentar hojas con limbo dividido casi hasta la base (60-90% del radio), con lóbulos estrechos (2-11 mm de anchura), haz glabro, envés plateado y seríceo, muchas flores sin brácteas, y pedicelos floríferos largos. Se recolectó en un pastizal de la subasociación *Pediculari fallacis-Armerietum cantabricae oxytropidetosum halleri* Rivas-Martínez, Díaz, Prieto, Loidi & Penas 1984 y también aparece asociada a las comunidades de grietas calcáreas umbrosas, frescas y largamente innivadas de *Campanulo arbaticae-Saxifragetum paucicrenatae* Rivas-Martínez, Díaz, Prieto, Loidi & Penas 1984.

Alchemilla rugulosa S. E. Fröhner, *Anales Jard. Bot. Madrid*, 53 (2): 171-172 (1996)

Le: Acebedo, 30TUN2867, 1.190 m, prado higrófilo, 11-06-96, *C. Lence*, LEB 70688. Vegacerneja-Retuerto, 30TUN3668, 1.160 m, prado de siega húmedo, 11-06-96, *C. Lence*, LEB 70728.

Endemismo de la Cordillera Cantábrica que había sido señalado para León de la Comarca de Riaño (FRÖHNER, *l. c.*: 219). Posteriormente, ALONSO (*l. c.*) lo cita del Puerto de San Glorio. Aquí se aportan dos localidades más de la cuenca alta del río Esla-Suso. Al igual que *Alchemilla fallax* Buser, la especie fue encontrada en prados higrófilos de la asociación *Bromo commutati-Polygonetum bistortae* Rivas-Martínez *ex Mayor in Mayor*, Díaz, Navarro, Martínez & Andrés 1975.

Alchemilla sierrae Romo, *Estud. Mus. Ci. Nat. Álava*, 6: 45-47 (1992)

Le: Proximidades del Valle de Valverde (Maraña), 30TUN2068, 1.450 m, pastizal de diente, 3-07-96, *C. Lence*, LEB 70919.

Novedad provincial. Fue citado de Peña Pieta (Cantabria) por AEDO & al. (*Anales Jard. Bot. Madrid*, 55 [2]: 321-350. 1997). FRÖHNER (*l. c.*: 279) no la señala para la provincia de León. Se reconoce por el limbo de las hojas lobado con lóbulos de margen entero en más de un 33% de su longitud, todas las hojas de haz densamente peloso en toda su superficie y pecíolos seríceos con pelos patentes, aurículas de las estípulas libres entre sí, pedicelos floríferos y receptáculos maduros pelosos. Es un taxon incluido en la Lista Roja de la Flora Vasculare Española (VV.AA., *Conservación Vegetal*, 6 [extra]: 11-38. 2000), con la categoría DD. El taxon fue recolectado en una comunidad perteneciente a la asociación *Merendero pyrenicae-Cynosuretum cristati* Tüxen & Oberdorfer 1958.

Alchemilla subalpina S. E. Fröhner, *Feddes Repert.*, 92 (1-2): 8-9 (1981)

Le: Liegos, 30TUN3065, 1.245 m, cervunal, 21-06-97, *C. Lence*, LEB 71845. Puerto de las Señales, 30TUN1771, 1.625 m, cervunal, 5-06-93, *C. Lence*, LEB 73123.

Aparte de las de FRÖHNER (*l. c.*: 286) y de ALONSO (*l. c.*), desconocemos más menciones de este endemismo de la Cordillera Cantábrica en León. El material

estudiado aparece en cervunales orocantábricos de *Polygalo edmundii-Nardetum* Rivas-Martínez, Díaz, Prieto, Loidi & Penas 1984. Es un taxon incluido en la Lista Roja de la Flora Vascular Española (*l. c.*) con la categoría de DD.

Armeria caballeroi (Bernis) Donadille, *Saussurea*, 11: 82 (1980)

Le: Cumbre del Pico Lago (Puerto de las Señales), 30TUN1870, 2.007 m, pastizal entre cuarcitas, 30-07-96, *C. Lence*, LEB 71781. Pico Entrecollados (Macizo de Mampodre), 30TUN2264, 1.962 m, enebral rastrero en cuarcitas, 15-08-97, *C. Lence*, LEB 72084.

Especie catalogada VU en la Lista Roja de la Flora Vascular Española (*l. c.*) que había sido citada en varias ocasiones para León, pero únicamente de la Comarca de Maragatería y Cabrera, y en cotas altitudinales considerablemente más bajas. Las nuevas localidades que indicamos tienen interés corológico puesto que amplían notablemente el área de distribución de la especie, en la provincia de León, hacia las altas cumbres silíceas de la parte oriental de la Cordillera Cantábrica. La cita del Macizo del Curavacas en Palencia (DONADILLE, *Saussurea*, 11: 71-85. 1980) es la que se encuentra más próxima a las localidades aquí indicadas. El patrón de distribución de *Armeria caballeroi* es muy interesante puesto que contribuye a poner de relieve que el fondo florístico endémico orocantábrico muestra evidentes relaciones paleo-oromediterráneas. Pero además se facilita la interpretación que demuestra la existencia de un corredor natural que siguieron, no sólo *A. caballeroi*, sino otras muchas plantas a lo largo de una línea migratoria meridional orocantábrica que llega hasta la parte más nororiental de la Cordillera (sector Campurriano-Carrionés). El material de la cumbre del Pico Lago se recolectó en una comunidad de *Alchemilla saxatilis* y *Juncus trifidus*, en fisuras de cantiles cuarcíticos (LENCE, *l. c.*) y el pliego del Pico Entrecollados, en los claros de un enebral rastrero silicícola (*Junipero nanae-Vaccinietum microphylli* Rivas Goday & Rivas-Martínez ex F. Prieto 1983 corr. Loidi & Biurrun 1996).

Armeria cantabrica Boiss. & Reuter ex Wk. in Wk. & Lange, *Prodr. Fl. Hisp.*, 2: 367 (1870) x **Armeria langei** subsp. **daveaui** (Coutinho) Pinto da Silva, *Agron. Lusit.*, 30: 219 (1970)

Le: Peña Ten, 30TUN2673, 1.600 m, cervunal en suelo pedregoso con aportes basófilos, 12-07-95, *C. Lence*, LEB 71503. Puerto de las Señales, 30TUN1871, 1.730 m, cervunal en suelo pedregoso con aportes basófilos, 19-08-95, *C. Lence*, LEB 71553 y LEB 71576.

Se aportan dos localidades de León de este híbrido (*cf.* NIETO FELINER, *Flora iberica*, 2: 721. 1990) cuyas características morfológicas amplían claramente los márgenes de variabilidad entre ambos parentales. Las espículas glabras, claramente estipitadas, y vaina involucral bastante corta, son propias de *A. cantabrica*, mientras que las hojas anchas (5 mm) y con 5 nervios lo son de *A. langei* subsp. *daveaui*. Encontramos este híbrido en los cervunales recientemente descritos *Geranio subargenti-Nardetum strictae* (LENCE & *al.*, *l. c.*).

Baldellia ranunculoides (L.) Parl., *Nouvi Gen. Sp. Monocot.*: 58 (1854)

Le: Río Retuerto (Retuerto) 30TUN3572, 1.175 m, borde de canal de riego, 5-08-96, *C. Lence*, LEB 71097.

Especie citada de León únicamente de algunos enclaves mediterráneos (GANDOGGER, *Catalogue des plantes récoltées en Espagne et en Portugal pendant mes voyages de 1894 à 1912*. París. 1917; ÁLVAREZ & SALVADOR, *Mediterránea, Ser. Biol.*, 7: 27-48. 1984; PÉREZ CARRO & *al.*, *Stud. bot.*, 4: 137-142. 1985; LLAMAS, *Flora y vegetación de la Maragatería (León)*. Dip. Prov. de León-CSIC. Inst. «Fray Bernardino de Sahagún». 1984). La cita que presentamos tiene interés corológico notable, puesto que es la más nororiental de la provincia, en la zona montañosa de la cuenca alta del río Esla-Suso. La planta fue recolectada en una comunidad de la asociación *Anagallido tenellae-Juncetum bulbosi* Br.-Bl. 1967, en su variante con *Veronica scutellata* y *Baldellia ranunculoides* que se reconoce en los suelos encharcados de nivel fluctuante y tiene un significado transicional hacia las comunidades de *Littorelletalia* (LENCE & *al.*, *l. c.*).

Carex depressa Link subsp. **basilaris** (Jord.) Kerguelén in *Lejeunia*, 120: 62 (1987)

Le: Collado del Cardal (Peña Ten), 30TUN2575, 1.750 m, cervunal, 11-07-96, *C. Lence*, LEB 70819. Las Joyas (Polvaredo), 30TUN3170, 1.645 m, cervunal, 5-09-97, *C. Lence*, LEB 72131.

Aportamos nuevas localidades de este taxon, que parece ser muy escaso en León según MOLINA & *al.* (*Lagascalía*, 26: 25-37. 2006). LUCEÑO (*Ruizia*, 14: 1-139. 1994) señala la provincia de León dentro del área de distribución de este *Carex*, suponemos que basándose en los pliegos de NAVA (*Fontquería*, 9: 1-4. 1985; *Ruizia*, 6: 5-237. 1988). Fue recolectado en comunidades de *Nardetalia strictae* Oberdorfer ex Preising 1949.

Carex muricata L., *Sp. Pl.*: 974 (1753) subsp. **muricata**

Le: Base del Circo Glaciar de Mampodre (Maraña), 30TUN2267, 1.545 m, pastizal en repisa calcárea, 1-06-95, *C. Lence*, LEB 70509.

La primera mención del taxon para España fue realizada por ANDRÉS & *al.* (*Monogr. Inst. Piren. Ecol. Jaca*, 5: 97-110. 1990) con material recogido en Valle de Mirva (Burón). En la revisión del género *Carex* L. que realizan MOLINA & *al.* (*l. c.*) en la provincia de León indican que el pliego de ANDRÉS no se corresponde con *C. muricata* subsp. *muricata*, sino con un posible híbrido de *C. pairaei* F. W. Schultz. Por lo que nuestra cita pasaría a ser novedad provincial. *C. muricata* subsp. *muricata* estaba catalogado DD según la UICN y ha sido recatalogado recientemente como VU (MOLINA & *al.*, *Systematic botany*, 2007. *In press.*). Lo encontramos en fisuras y grietas húmedas de rocas calizas, formando parte de la asociación *Cystopterido*

pseudoregiae-Dryopteridetum submontanae Rivas-Martínez, Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984.

Chenopodium urbicum L., *Sp. Pl.*: 218 (1753)

Le: Acebedo, 30TUN2768, 1.140 m, sobre acúmulos de estiércol, 28-07-94, *C. Lence*, LEB 70357. *Ibid.*, 20-09-94, *C. Lence*, LEB 70392.

Segunda cita para la provincia de León. PÉREZ GARCÍA (*Flora y vegetación de la comarca de Omaña (León)*). Memoria Doctoral inédita. Universidad de Santiago de Compostela. 1984) la menciona para Riello y Soto y Amío. *Chenopodium urbicum* es una planta anual, de hojas con pecíolo no mayor que la lámina, hojas inferiores triangular-deltoides, tallo no cuadrangular (diferencia respecto a *C. polyspermum* L.), 5 tépalos, inflorescencia y flores casi glabras, semillas menores de 1,6 mm, dispuestas horizontalmente y con margen obtuso (*C. murale* L. lo tiene afilado). Fue recogido en herbazales nitrófilos de *Chenopodium muralis* Br.-Bl. in Br.-Bl., Gajewski, Wraber & Walas 1936.

Hesperis matronalis L. *Sp. Pl.*: 663 (1753) subsp. **matronalis**

Le: La Uña, 30TUN2471, 1.220 m, cuneta, al pie de afloramiento calizo, 19-06-95, *C. Lence*, LEB 70037. Carretera de Caboalles, 14-05-1972, *J. Andrés*, LEB 6152.

Segunda cita para León. La primera mención corresponde al LEB 6152 y es de LLAMAS & ANDRÉS (*Stud. bot.*, 4: 143-146. 1985). Nuestro material fue recogido en una comunidad escionitrófila, al borde de un paredón calizo, de la alianza *Galio aparines-Alliarietalia petiolatae* Görs & Müller 1969. Planta naturalizada en gran parte de Europa.

Hieracium argillaceum Jordan, *Cat. Jard. Grenoble*: 17 (1849) (gr. *H. lachenallii* auct., non C.C. Gmelin)

Le: Valle de los Pedregales, 30TUN2566, 1.355 m, hayedo, 7-08-97, *C. Lence*, LEB 72012. Valle de Pedrolla, 30TUN3167, 1.190 m, prebosque de avellanos, 26-08-97, *C. Lence*, LEB 72145.

Primera mención para la provincia de León. La especie pertenece al grupo *lachenalii*. Presenta hojas basales en el momento de la floración, con 3 hojas caulinares no amplexicaules y sin pelos glandulares, involucre con pelos estrellados y glandulares numerosos. La diferencia principal entre *H. argillaceum* Jordan y *H. umbrosum* Jordan es que el primero posee las hojas superiores claramente atenuadas, no amplexicaules y el segundo tiene, al menos, las hojas superiores ligeramente amplexicaules. La encontramos en bosques de las alianzas *Ilici-Fagion sylvaticae* Br.-Bl. 1967 y *Fagion sylvaticae* Luquet 1926.

Hieracium onosmoides Fries, *Nova Acta Reg. Soc. Sci. Upsal.*, 14: 102 (1848)

Le: Proximidades de Maraña, 30TUN2569, 1.205 m, robleal, 15-07-97, *C. Lence*, LEB 71810.

Segunda cita para la provincia de León. La única mención provincial que conocemos de este taxon es la que indica NIETO FELINER (*Ruizia*, 2: 5-239. 1985) para los Montes Aquilianos como *Hieracium onosmoides* Fries subsp. *apostolorum* Schack en la lista de táxones del género *Hieracium* que transcribe, para su zona de estudio, de un manuscrito de De Retz. El pliego que presentamos fue recogido en un robleal de *Linario triornithophorae-Quercetum petraeae* (Rivas-Martínez, Izco & Costa ex F. Navarro 1974) F. Prieto & Vázquez 1987.

Linum viscosum L., *Sp. Pl. ed.*, 2: 398 (1762)

Le: Valle de Valdosín, 30TUN2472, 1.270 m, pastizal basófilo, 11-07-96, *C. Lence*, LEB 70811.

Endemismo submediterráneo europeo que ha sido citado de Asturias, Cantabria y otras provincias cercanas, pero del que desconocemos menciones para León. Hemos recogido nuestro material en comunidades de transición entre los pastizales de *Potentillo montanae-Brachypodium rupestris* (Br.-Bl. 1967) Guitián, Izco & Amigo 1989 y los aulagares de *Lithodoro diffusae-Genistetum occidentalis* Rivas-Martínez, Díaz, Prieto, Loidi & Penas 1984.

Myosotis lamottiana (Br.-Bl. ex Chassagne) Grau, *Mitt. Bot. Staatssamm. (München)*, 8: 133 (1970)

Le: Acebedo, 30TUN2867, 1.190 m, prado higrófilo, 11-06-96, *C. Lence*, LEB 70690. Carretera al Puerto del Pontón, 30TUN3571, 1.200 m, regato en hayedo, 14-07-95, *C. Lence*, LEB 71475. Próx. La Uña, 30TUN2669, 1.160 m, herbazal en canal de riego, 3-07-96, *C. Lence*, LEB 70926. Próx. Retuerto, 30TUN3570, 1.150 m, retazo de juncal en prado segado, 6-08-97, *C. Lence*, LEB 71982. Valle de la Puerta, 30TUN3070, 1.270 m, prado húmedo, 4-07-93, *C. Lence*, LEB 73084. Valle de S. Pelayo, 30TUN3063, 1.150 m, orilla de río, 29-06-94, *C. Lence*, LEB 70149. Valle de S. Pelayo, 30TUN3063, 1.160 m, pradera-juncal, 11-06-96, *C. Lence*, LEB 70702. Valle de S. Pelayo, 30TUN3163, 1.270 m, zona húmeda en prado, 29-07-93, *C. Lence*, LEB 73083. Valle Tres Guerras, 30TUN3465, 1.140 m, prado encharcado, 30-05-94, *C. Lence*, LEB 73088. Vegacerneja-Retuerto, 30TUN3668, 1.160 m, regato en prado, 11-06-96, *C. Lence*, LEB 70729.

Después de ALONSO (*l. c.*), no conocemos más menciones en la provincia de este taxon, bastante abundante en los prados higrófilos y orillas de arroyos (*Molinetalia caeruleae*). Es muy probable que varias de las citas de *Myosotis scorpioides* leonesas se correspondan con *M. lamottiana*.

Pedicularis foliosa L., *Mantissa*, 86 (1767)

Le: Maraña, 30TUN2368, 1.260 m, herbazal en prado higrófilo abandonado, 1-06-95, *C. Lence & al.*, LEB 70567.

Conocemos sólo algunas menciones de este orófito alpino en la provincia de León. Una es del Puerto de Tarna (LAÍNZ & *al.*, *Bol. Inst. Estud. Astur.*, ser. C., 5: 3-43. 1962), otra de KÜPFER (*Boissiera*, 23: 1-322. 1974) de los Lagos de Saliencia (Puerto de Somiedo) y una más del Pico Tres Obispos (FERNÁNDEZ PRIETO & *al.*, *Lazarooa*, 7: 259-271. 1985). Encontramos esta planta en un herbazal denso y húmedo con un moderado carácter nitrófilo, desarrollado sobre depósitos morrénicos de origen glaciar, de la alianza *Aegopodion podagrariae* Tüxen 1967.

Plantago atrata Hoppe, *Bot. Taschenb.*: 85 (1799)

Le: Peña Ten, 30TUN2574, 2.000 m, pastizal pedregoso calcáreo, 11-07-96, *C. Lence*, LEB 70882.

De la provincia de León únicamente conocemos la cita de Valdepiélago de LLAMAS & ACEDO (*Stud. bot.*, 16: 139-141. 1997). El taxon fue recolectado en las proximidades de la cima de Peña Ten, en un cervunal orotemplado, asentado sobre un antiguo canchal, lo que le otorga una cierta pedregosidad y un elevado drenaje, de la asociación *Geranio subargenti-Nardetum strictae* descrita por LENCE & *al.* (*l. c.*) en contacto con comunidades de *Festucetum burnatii* Mayor, Andrés, Martínez, Navarro & Díaz 1973.

Polypogon maritimus Willd., *Ges. Naturf. Freunde Berlin Neue Schr.*, 3: 442 (1801) subsp. **maritimus**

Le: Proximidades de La Uña, 30TUN2471, 1.195 m, borde de pista encharcada estacionalmente, 6-08-98, LEB 72117.

Taxon de distribución meridional en Europa. Ha sido citado en varias ocasiones de la provincia de León, siempre de zonas de clima mediterráneo y baja altitud. La cita que presentamos tiene interés corológico puesto que es la más norteña de la provincia. La presencia de *Polypogon maritimus*, colonizador preferente de suelos salinos, en un territorio de macrobioclima templado, es bastante sorprendente; es posible que la planta haya sido transportada con los materiales arenosos usados para asentar las pistas. Lo encontramos conviviendo con *Scirpus setaceus* L. y *Juncus bufonius* L. en una comunidad terofítica eutrofizada sometida a encharcamiento periódico, de la alianza *Nanocyperion* Koch *ex* Libbert 1932.

Ranunculus carlittensis (Sennen) Grau, *Mitt. Bot. Staatssamml. München*, 20: 13 (1984)

(= *R. auricomus* var. *carlittensis* Sennen)

Le: Cruce Maraña-La Uña, 30TUN2668, 1.160 m, prado de siega, 29-04-94, *C. Lence*, LEB 69900.

Aportamos una cita de este endemismo, muy escaso, incluido en Lista Roja de la Flora Vascular Española (*l. c.*), con categoría DD. En la provincia de León lo menciona ALONSO (*l. c.*). Fue recogido en un prado de siega higrófilo de la asociación *Bromo commutati-Polygonetum bistortae* Rivas-Martínez *ex Mayor in Mayor*, Díaz, Navarro, Martínez & Andrés 1975.

Rosa acharii Billb. In *Palmstr., Sv. Bot.*, 9, tab. 577 (1821)

(= *Rosa malmudariensis* Lej., *Fl. Spa*, 1: 231 [1811] [gr. *dumalis*])

Le: Valle de Collía, 30TUN3465, 1.120 m, orla espinosa al borde del río, 18-06-94, *C. Lence*, LEB 70263.

Novedad provincial. El material estudiado, perteneciente a las rosas del grupo *dumalis*, se corresponde con las formas más glabrescentes de *R. acharii* Billb., que han sido denominadas: *R. malmudariensis* Lej. (SILVESTRE & MONTSERRAT, *Flora iberica*, 6: 172. 1998). El ejemplar de LEB 70263 es una planta glabra que presenta foliolos con denticulación doble, cuyos pedicelos y sépalos son débilmente glandulosos. *R. acharii* sólo se conocía hasta el momento del Pirineo de Huesca y Lérida y de la provincia de Soria (AEDO & *al.*, *Bol. Cien. Nat. R.I.D.E.A.*, 46: 7-119. 2000). La recolectamos en un espinar de *Prunetalia spinosae* Tüxen 1952.

Thymus x genesianus P. Galán Cela, *An. Jard. Bot. Madrid*, 45 (2): 562 (1989)

(*T. mastichina* [L.] L. subsp. *mastichina* x *T. praecox* Opiz subsp. *britannicus* [Ronn.] Holub)

Le: Cruce de Casasuertes, 30TUN3667, 1.150 m, pastizal psicroxerófilo sobre lutitas, 16-06-97, *C. Lence*, LEB 71875.

Tercera mención provincial. Anteriormente fue citada de dos localidades leonesas por GALÁN CELA (*Anales Jard. Bot. Madrid*, 45 [2]: 562-563. 1989). Lo encontramos en pastizales de *Sclerantho perennis-Plantaginetum radicatae* Rivas-Martínez, Díaz, Prieto, Loidi & Penas 1984.

AGRADECIMIENTOS

A la Dra. Ana Molina la revisión de los pliegos de *Carex depressa* subsp. *basilaris* así como otras indicaciones acerca del género *Carex* y a los doctores Carmen Acedo y Félix Llamas sus observaciones acerca de distintos táxones mencionados en este trabajo.