

Comentarios sobre algunos táxones nuevos o poco conocidos de La Rioja (España)

F. Amich & M. J. Elías (*)

Resumen: Amich, F. & Elías, M. *Comentarios sobre algunos táxones nuevos o poco conocidos de La Rioja (España)*. *Lazaroa*, 5: 209-214 (1983).

En la presente nota se citan 13 táxones recolectados en la provincia de La Rioja; en su mayor parte constituyen novedad o segundas citas para la flora de la misma, y entre ellos, como más significativos, destacaremos: *Silene boryi* Boiss. subsp. *barduliensis* Romo, *Draba dedeana* Boiss. & Reuter subsp. *mawii* (Hook fil.) Romo y *Antirrhinum barrelieri* Boreau.

Igualmente se hacen los correspondientes comentarios corológicos, taxonómicos y ecológicos.

Abstract: Amich, F. & Elías, M. *Comments on some taxa newly collected or poorly known from La Rioja (España)*. *Lazaroa*, 5: 209-214 (1983).

In the present paper 13 taxa are described which have been collected from the province of La Rioja; most are novel or are mentioned here for second time only; we will underline as more significant: *Silene boryi* Boiss. subsp. *barduliensis* Romo, *Draba dedeana* Boiss. & Reuter subsp. *mawii* (Hook fil.) Romo and *Antirrhinum barrelieri* Boreau.

En esta nota damos a conocer, continuando con nuestros estudios sobre flora riojana, algunos comentarios que consideramos de interés sobre citas nuevas o críticas para dicha flora, o bien confirmar algunas ya existentes para la misma.

Los pliegos testigo de las citas se encuentran depositados en el Herbario de la Facultad de Biología de Salamanca (SALA). Para cada uno de los táxones indicamos coordenadas UTM de 1 km de lado.

***Asplenium fontanum* (L.) Bernh.**, Jour. Bot. (Schrader) 1: 314 (1799)

LA RIOJA: Viguera, Sierra de La Laguna, 30T WM3983, 1000 m, rupícola sobre calizas, F. Amich & M. J. Elías, 7.IV.1983, SALA 27421.

(*) Departamento de Botánica, Facultad de Biología, Salamanca.

MEDRANO MORENO & *al.* (1982: 47) recogen una cita de Colmeiro en Arnedillo, señalando que la misma ha de ser ratificada. En efecto, COLMEIRO (1889: 445) señala la planta de la mencionada localidad, recogiendo a su vez una cita de Lagasca.

CÁMARA (1940) no señala en su Catálogo dicho taxon de Arnedillo; nosotros tampoco hemos tenido oportunidad de recolectarlo en dicha localidad, aun habiendo realizado diversas campañas botánicas durante los últimos años a las sierras calizas del sureste provincial. Sí hemos tenido oportunidad de herborizarlo, sin embargo, en calizas frescas y sombrías de la Sierra de La Laguna, donde aparece localizada en zonas de encinares montanos. Asimismo, hemos observado este taxon en los sistemas calizos de las Cumbres del Serradero, en la Sierra de Moncalvillo, al Oeste de La Laguna.

Confirmamos, pues, la presencia de esta especie en La Rioja, casi un siglo después de la localización de COLMEIRO (*loc. cit.*).

URIBE & ALEJANDRE (1982: 3) la señalan como planta muy rara en el extremo suroriental de Alava.

***Silene boryi* Boiss. subsp. *barduliensis* Romo, Fol. Bot. Misc. 3: 59 (1982)**

BURGOS: Santo Domingo de Silos, Desfiladero de Yecla, 30T VM64, 900 m, fisuras calizas, F. Amich & J. Sánchez, 9.VIII.1981, SALA 25191.

LA RIOJA: Viguera, Sierra de La Laguna, 30T WM4185, 1000 m, calizas jurásicas, F. Amich, 20.VII.1979, SALA 20923; Arnedo, Peña Isasa, 30T WM 7168, 1470 m, figuras anchas de calizas, F. Amich, 9.VII.1982, SALA 25639.

Tras el estudio realizado por ROMO (1982: 59-65) sobre los táxones peninsulares infraespecíficos de *S. boryi* Boiss., y revisado el material correspondiente a la provincia riojana, los pliegos citados por AMICH (1981: 166; 1983: 141) como *S. boryi* subsp. *penyalarensis* (Pau) Rivas-Martínez, y que más arriba reseñamos, corresponden en realidad al trinomen *S. boryi* subsp. *barduliensis* Romo.

Igualmente tuvimos oportunidad de recolectar este taxon en la localidad de donde muy recientemente se describió: Desfiladero de Yecla, Santo Domingo de Silos (Burgos).

Aparece viviendo en rellanos y fisuras anchas de calizas, tanto en orientación Norte (Viguera: Sierra de La Laguna), como Oeste o Suroeste (Arnedo: Peña Isasa), en comunidades referibles a *Saxifragion mediae* Br.-Bl. 1934 (ROMO, *loc. cit.*), hábitat diferente al de las restantes subespecies de *S. boryi* Boiss. (RIVAS-MARTÍNEZ, 1967: 114).

En cuanto a *S. boryi* subsp. *duriensis* (Samp.) Coutinho, que ROMO (*loc. cit.*) señala en substrato arenoso, recogiendo una anterior mención nuestra (RICO, SÁNCHEZ & AMICH, 1981: 265), añadiremos que aparece igualmente viviendo en fisuras anchas de granitos y cuarcitas, constituyendo estas poblaciones la primera facies de una comunidad estrechamente emparentada

con la asociación *Phagnalo-Rumicetum indurati* Rivas-Martínez inéd. (VALLE & NAVARRO, 1983: 174-175).

Estudiando pliegos de *S. boryi* Boiss. en los Herbarios MA y SALA hemos podido comprobar que así como en la subsp. *barduliensis* el tamaño carpóforo-cápsula es, en líneas generales, el mismo, en las subsp. *duriensis* y *penyalarensis* la relación es bastante variable, siendo a menudo el primero menor o igual a la segunda, no cumpliéndose pues el aserto de ROMO (loc. cit.): «carpóforo siempre mayor que la cápsula (como mínimo la rebasa en más de 3 mm).» Esto nos indica, por tanto, la existencia aún de formas intermedias entre estos táxones y el estrecho parentesco existente entre los mismos, cosa ya puesta de manifiesto por ROMO (loc. cit.). Por todo ello, creemos que tal vez no se haya dicho la última palabra acerca de estas entidades taxonómicas.

Arabis recta Vill., Hist. Pl. Dauph. 3: 319 (1788)

LA RIOJA: Robres del Castillo, base de Peña Tejero, 30T WM5883, 900 m, asomos calizos, F. Amich & M. J. Elías, 5.IV.1983, SALA 27419.

ZUBÍA (1921: 23) y CÁMARA (1940: 119) señalan respectivamente de Logroño y Jubera y Arnedillo el *A. nova* Vill. (= *A. auriculata* Lam.). Creemos representa novedad provincial.

Draba dedeana Boiss. & Reuter subsp. **mawii** (Hook fil.) Romo, Collect. Bot. (Barcelona) 12: 154 (1981)

LA RIOJA: Nestares, Sierra de Moncalvillo, Cumbres del Serradero, 30T WM 2983, 1300 m, crestas calizas venteadas, F. Amich & M. J. Elías, 7.IV.1983, SALA 27420.

Taxon sólo conocido anteriormente del Desfiladero de Pancorvo (ROMO, loc. cit.), ampliamos ahora su área de distribución oriental, señalándola por vez primera para la provincia riojana.

SEGURA (1973: 45) cita de Ortigosa y Brieva de Cameros *Draba aizoides* L.

Saxifraga dichotoma Sternb. subsp. **albarracinensis** (Pau) D. A. Webb, Feddes Repert. 68: 207 (1963)

LA RIOJA: Robres del Castillo, base de Peña Tejero, 30T WM5983, 900 m, pastos pedregosos soleados, F. Amich & M. J. Elías, 5.IV.1983, SALA 27416.

Nueva para La Rioja. ZUBÍA (1921: 72) señala con dudas *S. carpetana* Boiss. & Reuter en El Rasillo de Cameros.

Potentilla tabernaemontani Ascherson, Verh. Bot. Ver. Brandenb. 32: 156 (1891)

LA RIOJA: Robres del Castillo, base de Peña Tejero, 30T WM5883, 900 m, pastos pedregosos, F. Amich & M. J. Elías, 5.IV.1983, SALA 27418.

Taxon, que significa la primera localización para La Rioja, aparece frecuente por la provincia en pastos pedregosos sobre suelos básicos en enclaves degradados de carrascales.

Coris monspeliensis L. subsp. **fontqueri** Masclans, Collect. Bot. (Barcelona) 7 (2): 753 (1968) var. **fontqueri**

LA RIOJA: Albelda, tesos junto a la carretera a Alberite, 30T WM4594, 550 m, tomillares y romerales secos, F. Amich, 7.VII.1978, SALA 13079.

Frecuente por toda la provincia, generalmente en el ambiente del carrascal, aparece en ocasiones junto con la subespecie típica, de la que igualmente conservamos los pliegos: Canales de la Sierra, F. Amich, E. Rico & J. Sánchez, 22.VII.1977, SALA 11138; Matute, Cerro Pancrudo, F. Amich & J. Sánchez, 10.VII.1981, SALA 25373. En este hecho hemos podido constatarlo incluso en el Herbario MA, donde el pliego 91666 herborizado por Zubía en Haro contiene ejemplares pertenecientes a las dos subespecies en cuestión.

Ya el mismo autor del trinomen (MASCLANS, loc. cit.) señaló que dentro de la subespecie *fontqueri* la var. *fontqueri* representa un acercamiento a la subespecie *monspeliensis*. Esto nos hace pensar que tal vez el tratamiento taxonómico dado a estos táxones por SOCORRO & al. (1981) sea el correcto.

Antirrhinum barrelieri Boreau, Graines Recolt. Jard. Bot. Angers 1854, 2 (1855)

LA RIOJA: Autol, 30T WM475, 500 m, base de cerros margoso-arcillosos, F. Amich, 9.VII.1982, SALA 26737; Arnedillo, 30T WM6274, 600 m, base de cerros margoso-arcillosos, F. Amich, 9.VII.1982, SALA 26738.

Relevante endemismo ibérico distribuido preferentemente por el E y S peninsular, que señalamos ahora como novedad riojana.

Parece tratarse del mismo taxon que PAU (1905: 30) describió como *A. litigiosum* y que WEBB (1972: 223) considera como una introgresión de *A. majus* L. subsp. *majus*.

CÁMARA (1940: 155) citó *A. majus* L. desde Enciso a Arnedillo, señalando: «en general, es *angustifolia*.»

Cymbalaria muralis P. Gaertner, B. Meyer & Schreb., Fl. Wetter 2: 397 (1800) subsp. **muralis**

LA RIOJA: Torrecilla en Cameros, 30T WM3178, 740 m, muros y paredones, F. Amich, 23.VII.1979, SALA 21139.

Aparece naturalizada en muros de construcciones humanas por todo Cameros y otras partes de la provincia.

Extrañamente, ZUBÍA (1921: 114) sólo la indica de Vizcaya y CÁMARA (1940) no la recoge en su Catálogo.

Aster willkommii Schultz Bip., Flora (Regensb.) 34: 742 (1851) subsp. **willkommii**

LA RIOJA: Clavijo, subida a la ermita de Santiago, 30T WM4789, 900 m, asomos calizos, F. Amich, 4.VII.1982, SALA 26608.

Taxon endémico del S y SE español que alcanza Navarra y La Rioja por el Valle del Ebro, constituyendo estas localidades el límite septentrional de su área de distribución.

CÁMARA (1940: 168) la señaló en matorrales de la Dehesa de Lagunilla (MA 123044), indicando una variedad *camarae* Pau, que creemos se trata únicamente de formas ecológicas, sin valor taxonómico alguno. Nosotros hemos tenido oportunidad de observarla en Clavijo y otros puntos próximos, como Peñas de Leza y Peñas de Aldera, generalmente sobre suelos muy erosionados entre asomos calizos y siempre en el dominio de la carrasca.

Narcissus assoanus Duf. in Schultes & Schultes fil., Syst. Veg. 7: 962 (1830)

= *N. requienii* M. J. Roemer

≡ *N. juncifolius* Req. ex Lois., non Salib.

– *N. juncifolius* auct. et fortasse etiam Lag.

LA RIOJA: Robres del Castillo, base de Peña Tejero, 30T WM5883, 900 m, suelos pedregosos, F. Amich & M. J. Elías, 5.IV.1983, SALA 27424; Lagunilla de Jubera, 30T WM5587, 550 m, suelos pedregosos, F. Amich & M. J. Elías, 5.IV.1983, SALA 27425; Jubera, 30T WM5684, 950 m, suelos pedregosos, F. Amich & M. J. Elías, 5.IV.1983, SALA 27426.

Indicamos la prioridad del binomen *N. assoanus* Duf. sobre *N. requienii* M. J. Roemer, como reivindican BARRA & LÓPEZ GONZÁLEZ (1982: 68).

CÁMARA (1940) no señala ningún narciso en su Catálogo riojano. ZUBÍA (1921: 161) lo dio a conocer de «colinas de Logroño» bajo el epíteto *N. juncifolius* Lag.

Taxon endémico de España y Francia se encuentra bastante extendido por la provincia, preferentemente en la zona oriental de la misma, donde vive en suelos pedregosos y erosionados, entre asomos calizos, en claros de carrascales y quejigares.

Carex echinata Murray, Prodr. Stirp. Gotting. 76 (1770)

LA RIOJA: Puerto de Piqueras, 30T WM3858, 1400 m, enclaves higroturbosos, F. Amich, 6.VII.1982, SALA 26581.

No la conocemos citada para la provincia. Las localizaciones más próximas corresponden al límite Burgos-La Rioja: FONT QUER (1924: 48) y FUENTES CABRERA (1979).

Carex brevicollis DC. in Lam. & DC., Fl. Fr. ed. 3, 5: 295 (1815)

LA RIOJA: Nestares, Sierra de Moncalvillo, Cumbres del Serradero, 30T WM2982, 1200 m, hayedos pedregosos y prados supraforestales, F. Amich & M. J. Elías, 7.IV.1983, SALA 27422.

Al igual que el cárice anterior, constituye novedad para La Rioja.

BIOGRAFIA

- Amich García, F. —1981— Notas sobre flora riojana — Anales Jard. Bot. Madrid, 38 (1): 165-171.
- Amich García, F. —1983— Notas sobre flora riojana. II — Stvdia Bot., 2: 139-154. Salamanca.
- Barra, A. & López González, G. —1982— Notas sueltas sobre el género *Narcissus* en España — Anales Jard. Bot. Madrid, 39 (1): 67-78.
- Cámara Niño, F. —1940— Estudios sobre Flora de La Rioja Baja — Tesis doctoral. Facultad de Ciencias. Madrid.
- Colmeiro, M. —1889— Enumeración y revisión de las plantas de la Península Hispano-Lusitana e Islas Baleares — Vol. 5. Madrid.
- Font Quer, P. —1924— Datos para el conocimiento de la flora de Burgos — Treb. Mus. Ci. Nat. Barcelona, 5: 1-56.
- Fuentes Cabrera, M. E. —1979— Contribución al estudio de la Flora y Vegetación del extremo noroccidental de la Sierra de la Demanda: Cuencas altas de los ríos Arlanzón y Tirón (Burgos) — Tesis doctoral. Facultad de Biología. Madrid.
- Maslans, F. —1968— El género *Coris* en la Región Mediterránea occidental — Collect. Bot. (Barcelona), 7 (2): 749-758.
- Medrano Moreno, L. M., Bascones Carretero, J. C., Ederra Indurain, A. & Pérez Losantos, A. —1982— Pteridófitos de la provincia de La Rioja — Collect. Bot. (Barcelona), 13 (1): 43-53.
- Pau, C. —1905— Materiales para la flora valenciana. Valencia.
- Rico Fernández, E., Sánchez Sánchez, J. & Amich García, F. —1981— Números cromosómáticos de plantas occidentales, 100-107 — Anales Jard. Bot. Madrid, 38 (1): 265-268.
- Rivas-Martínez, S. —1967— Algunas notas taxonómicas sobre la flora española — Pub. Inst. Biol. Apl., 42: 107-126. Barcelona.
- Romo, A. M. —1981— Aportación al conocimiento de la flora burgalesa — Collect. Bot. (Barcelona), 12: 153-159.
- Romo, A. M. —1982— *Silene boryi* subsp. *barduliensis* nova y los táxones infraespecíficos de *Silene boryi* en la Península Ibérica — Fol. Bot. Misc., 3: 59-65. Barcelona.
- Segura Zubizarreta, A. —1973— De flora soriana y circumsoriana — Pirineos, 109: 35-49. Jaca.
- Socorro, O. & al. —1981— Flora Regno Granatense, Exsiccata I. Granada.
- Uribe-Echebarría, P. M. & Alejandre, J. A. —1982— Aproximación al Catálogo Florístico de Alava. Vitoria.
- Valle, C. J. & Navarro, F. —1983— Sobre tres cariofiláceas del Occidente Ibérico — Stvdia Bot., 2: 173-175. Salamanca.
- Webb, D. A. —1972— *Antirrhinum* L. In: T. G. Tutin & al. (Eds), Flora Europaea, 3: 221-224. Cambridge.
- Zubia, I. —1921— Flora de La Rioja. Tomo II. Logroño.