

Departamento de Botánica. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de León.
 PUENTE GARCÍA, E. -1988-. *Flora y vegetación de la cuenca alta del río Sil (León)*. Diputación Provincial de León. Institución Fray Bernardino de Sahagún. León.

ROMERO ZARCO, C. -1990-. Las avenas del grupo barbata en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Lagascalía* 16(2): 243-268.

SILVA PANDO, F.J. -1994-. Flora y series de vegetación de la Sierra de Ancares. *Fontqueria* 40: 233-388.

VALCÁRCEL, V, H.A. McALLISTER, A. RUTHERFORD y R.R. MILL -2003-. Hedera

L. In CASTROVIEJO, S. et al. (eds.). *Flora iberica. Plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares, vol. X*. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.

Aceptado para su publicación en junio de 2004

Dirección de la autoras. Dpto. Biología Vegetal (Botánica). Campus de Vegazana Universidad de León. 24071 León (Spain). E-mail: dbvrma@unileon.es

140. ACERCA DE *SIDERITIS BORGIAE* ANDRÉS SUBSP. *BORGIAE* (LAMIACEAE)

Marta Eva GARCÍA GONZÁLEZ, Raquel ALONSO REDONDO y Ruth MARTÍNEZ ARIAS.

About Sideritis borgiae Andrés subsp. *borgiae* (Lamiaceae).

Palabras clave. *Sideritis borgiae*, Lamiaceae, corología, España.

Key words. *Sideritis borgiae*, Lamiaceae, chorology, Spain.

PALENCIA: Camporredondo de Alba, 30TUN64, 1345 m, en brezal del *Pterosparto lasianthi-Ericetum aragonensis hypericetosum burseri*, 8-VII-2003, M.E. García González, R. Alonso Redondo & R. Martínez Arias, LEB 82399 (Figura 1).

Este endemismo de areal restringido, ha sido recientemente incluido en la Lista Roja de la Flora Vasculare Española [VV.AA., *Conserv. Veg.* 6 (extra): 11-38, 2000] en la categoría DD (datos insuficientes), tanto por su distribución aún poco conocida, como por

Este trabajo ha sido realizado en el marco del Proyecto de Investigación "Cartografía detallada de hábitats del Anexo I de la directiva 92/43/CEE a escala 1:10.000 en espacios incluidos en la Red Natura 2000", contrato suscrito con la Universidad de Salamanca para realizar dicho proyecto en 15.000 Has del Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre- Montaña Palentina.

límite con León, en el Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre-Montaña Palentina. La población encontrada, aunque compuesta por pocos ejemplares, no parece presentar, en principio, ninguna amenaza evidente ya que se ubica en una zona de difícil acceso, alejada de las influencias humanas e incluida en un Espacio Natural Protegido. Sin embargo, pensamos que debido al interés del taxon, es conveniente realizar un seguimiento poblacional con el propósito de conocer su evolución natural.

En lo referente al tratamiento taxonómico, hemos preferido seguir a Obón & Rivera, *loc. cit.*, que considera la especie *Sideritis borgiae* con dos subespecies, *S. borgiae* subsp. *borgiae* (poblaciones del noroccidente peninsular y en la que claramente se incluyen nuestros ejemplares) y *S. borgiae* subsp. *relegata* (Font Quer) Obón & Rivera (poblaciones de la Sierra de Gredos). A diferencia de este criterio, Luceño & *al.*, *loc. cit.* incluyen todos los materiales en la nueva combinación *S. lurida* subsp. *borgiae* (Andrés) Luceño, García Muñoz & A. González. En nuestra opinión y siguiendo a Llamas & *al.*, *loc. cit.* parece muy poco probable que las plantas del norte peninsular “tengan intercambio genético con las parecidas morfológicamente que viven en la Sierra de Gredos, por lo que parece más adecuado a la realidad biológica mantener dos táxones diferentes, como mínimo a nivel de subespecie”. Además consideramos que existen suficientes diferencias entre *S. borgiae* y *S. lurida* (Figura 2 in Díaz González & Penas, *op. cit.*: 150), como para ser consideradas especies independientes, incluidas por el monógrafo incluso en subsecciones distintas.

Sideritis borgiae* Andrés subsp. *borgiae

LEÓN: Camino de Campo Romo a Peña Trevinca, 29TPG8687, 1800 m, grietas de pizarra, 9-VII-1983, Nieto Feliner, N° 981 GN; *Idem*, 28-VII-1983, Bayón, Castroviejo & Nieto Feliner, N° 8833 SC (Nieto Feliner, *op.*

cit.: 135). Santa María del Monte, km 19, melojares, 11-VIII-1972, J. Andrés, MA 212037; Puerto de las Señales, 27-VII-1979, B. Casaseca, Fernández, Amich, Rico & Sánchez, MA 256327, SEV 65705; El Boñar, 11-VII-1972, J. Borja, MA 290645 (Luceño & *al.*, *op. cit.*: 413; Obón & Rivera, *op. cit.*: 506). Llamas de Rueda, 30TUN22, 3-VII-1982, LEB 13076; Venta de la Tuerta, 30TTN82, 3-VII-1982, Pérez Carro & Fernández Areces, LEB 13957 (Díaz González & Penas, *op. cit.*: 149). Santovenia del Monte, 30TTN92, 920 m, brezales, 16-VIII-1985, A. Penas, M.E. García, L. Herrero, M. Garzón, I. Jiménez & H. Zaldívar, LEB 29504 (Penas Merino & *al.*, *op. cit.*: 438; Obón & Rivera, *op. cit.*: 506). Km 19 de la carretera de León a Santander, término de Santa María del Monte del Condado, rañas arcilloso-silíceas del Terciario en dominio climácico de *Quercus pyrenaica* Willd., 11-VIII-1972, LEB 173 [López Pacheco, Andrés & Losa, *Fac.Biol. León* 1: sin numerar (3), 1979]. Puerto de las Señales (Mampodre), 22-VII-1983, MF and SG Gardner 2220, BM (1047). (Obón & Rivera, *op. cit.*: 506). ORENSE: Carballada, Peña Trevinca, 28-VII-1983, García, LOU 04520; Casayo (road to Peña Trevinca), 28-VII-1983, Bayón, Castroviejo & Nieto, MA 258249, COI (5419); Peña Trevinca, s.d., Borja, MA 290644 (Obón & Rivera, *op. cit.*: 506). PALENCIA: Quintana del Puente, 30TVM06, 748 m, encinares, 3-VIII-1985, A. Montero, LEB 29499 (Penas Merino & *al.*, *op. cit.*: 438).

Aceptado para su publicación en junio de 2004

Dirección de los autores. Departamento de Biología Vegetal (Botánica). Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de León. Campus de Vegazana s/n. 24071 León.