

ADICIONES AL CATÁLOGO FLORÍSTICO DE LAS HOCES DEL RIAZA (SEGOVIA)

JOSE MARÍA GABRIEL Y GALÁN¹ Y MARÍA PUELLES¹

RESUMEN

En este trabajo se consigna la presencia de 56 nuevos taxones en la zona de las Hoces del Riaza, al norte de la provincia de Segovia, no recogidos en los catálogos anteriormente publicados sobre la misma. Con estas nuevas recolecciones, el total de taxones presentes en el área de estudio asciende a 603. Cada taxón se acompaña de la cuadrícula UTM y de una rápida descripción del lugar de recolección.

Palabras clave: flora, plantas vasculares, España, Segovia, Río Riaza.

SUMMARY

Additions to the flora checklist of the «Hoces del Riaza» (Segovia)

In this work we record the presence of 56 new taxa in the zone of the «Hoces del Riaza», in the north of the province of Segovia, not gathered in the catalogues previously published. With these new compilation, the whole of taxa present in the area of study ascends to 603. For each taxon we indicate the UTM grid and a brief description of the place in which it had been collected.

Key words: flora, vascular plants, Spain, Segovia, Riaza River.

INTRODUCCIÓN

La importancia botánica de las hoces del Riaza, expresamente denunciada por trabajos como los de COSTA *et al.* 1985 y BLANCO 1989, adquiere mayor envergadura desde que, no hace mucho, se estudia la posibilidad de que la zona pase a disfrutar de alguna figura legal de protección. Ante tal acontecimiento, se han multiplicado los esfuerzos de investigación acerca de los recursos naturales de las Hoces y su entorno.

Hace ya algunos años se publicó un primer catálogo florístico de las hoces del río Riaza y su entorno (GABRIEL Y GALÁN & PUELLES 1996). En aquél estudio se determinaron 547 taxones de plantas vasculares. Subsiguientes prospecciones sobre la misma zona, ya menos intensivas, traen a luz la presencia de nuevas plantas que entonces no se recolectaron, y cuya publicación se cree de interés, en aras de completar la información florística existente. Se trata de un total de 56 especies y subespecies, con lo que el total de la flora

¹ Facultad de Farmacia. Despacho D-339. Universidad Alfonso X el Sabio. 28691 Villanueva de la Cañada (Madrid). E-mail: jgabryga@uax.es

Recibido: 24/02/2003.

Aceptado: 20/03/2003.

de la zona alcanza, hasta el momento, los 603 taxones.

MATERIAL Y MÉTODOS

Los ejemplares recolectados han sido prensados, montados en pliegos y depositados en el herbario de la Universidad Alfonso X el Sabio. Salvo indicación contraria expresa, todas las recolecciones han sido realizadas en la provincia de Segovia, en la zona UTM 30T, y todas ellas en diversas campañas de los años 1998 a 2002.

Por lo que respecta a la determinación de los ejemplares, la nomenclatura y la ordenación de las familias, se han seguido las dos siguientes floras básicas: CASTROVIEJO 1983 y TUTIN *et al.* 1964-1980. Las especies y subespecies se ordenan por orden alfabético dentro de sus respectivas familias.

Tras el nombre del taxón se indican los siguientes datos sobre el lugar de recolección:

- término municipal,
- cuadrícula UTM de 1 km²,
- hábitat,
- altitud aproximada sobre el nivel del mar.

RESULTADOS

RANUNCULACEAE

Consolida pubescens (DC.) Soó
Montejo, VM4601, borde de cultivo, 900 m.

Nigella gallica Jordan
Valdevacas, VL4897, borde de camino, 1000 m.

PAPAVERACEAE

Glaucium corniculatum (L.) J. H. Rud.
Montejo, VM4700, cultivo, 890 m.

Glaucium flavum Crantz
Montejo, VM4800, borde de cultivo, 920 m.

Papaver argemone L.
Montejo, VM4601, borde de cultivo, 880 m.

BETULACEAE

Corylus avellana L.
Montejo, VM4500, ribera del Riaza, 860 m; ibidem, VM4600, borde de camino, 860 m; ibidem, VL5099, orilla del Riaza, 900 m.

CARYOPHYLLACEAE

Bufonia tenuifolia L.
Montejo, VM4800, pastizales calizos terofíticos, 900 m.

Herniaria glabra L.
Valdevacas, VL4897, borde de camino, 1000 m.

Stellaria media (L.) Vill.
Montejo, VM4500, ribera del Riaza, 860 m.

Vaccaria hispanica (Miller) Rauschert
Montejo, VM4700, cultivo, 890 m.

CHENOPODIACEAE

Bassia prostrata (L.) G. Beck
Montejo, VL4599, terreno margoso nitrificado, 890 m.

CISTACEAE

Fumana procumbens (Dunal) Gren.
Montejo, VM4801, ladera yesífera con *Genista pumila*, 920 m.

CRUCIFERAE

Alyssum alyssoides (L.) L.
Maderuelo, VL5199, entre matorral de paramera, 920 m.

ERICACEAE

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel
Maderuelo, VL5398, ladera pedregosa, 900 m.

PRIMULACEAE

Anagallis foemina Miller
Montejo, VM4700, pastizal terofítico, 910 m.

Samolus valerandi L.
Maderuelo, VL5198, orilla arroyo, 900 m.;
Montejo, VL5199, borde de arroyo, 920 m.

CRASSULACEAE

Sedum sediforme (Jacq.) Pau

Valdevacas, VL4999, pedregales, 960 m.; Montejo, VL5099, roquedo, cerca del Casuar, 900 m.

ROSACEAE

Filipendula ulmaria (L.) Maxim.

Montejo, VM4500, herbazales del Riaza, 860 m.; íbidem, VM4900, ribera del Riaza, 900 m.; Maderuelo, VL5398, herbazales del Riaza, 900 m.

Filipendula vulgaris Moench

Montejo, VL4799, herbazales entre el matorral calizo, 920 m.

LEGUMINOSAE

Astragalus granatensis Lam.

Maderuelo, VL5398, aulagar cerca de la presa, 910 m.

Astragalus incanus L. subsp. *incanus*

Montejo, VL5099, espregar, 920 m.

Genista pumila (Debeaux & É. Rev. ex Hervier) Vierh. subsp. *rigidissima* (Vierh.) Talavera & L. Sáez

Montejo, VM4801, ladera yesífera, 920 m.; Bu: Fuentelcéspedes, VM4702 ladera de margas, 900 m.

Ononis aragonensis Asso

Montejo, VL5099, encinar, 920 m.

Ononis pusilla L.

Montejo, VM4801, ladera yesífera, 920 m.

Ononis viscosa L.

Valdevacas, VL4897, arenal, 980 m; Maderuelo, VL5298, borde de camino, 920 m; Maderuelo, VL5398, borde de camino, 920 m.

Hippocrepis ciliata Willd.

Montejo, VL5199, sabinar. 980 m.

Spartium junceum L.

Maderuelo, VL5399, ladera, próxima a la carretera, 990 m.

Vicia pannonica Crantz.

Valdevacas, VL4898, herbazales al borde de un camino, 1020 m.

RHAMNACEAE

Rhamnus cathartica L.

Montejo, VM4800, ribera del Riaza, 900 m.; íbidem, VL5099, ribera del Riaza, 900 m.

VITACEAE

Vitis vinifera L.

Montejo, VL5099, trepadora en setos de ribera, 900 m.

ANACARDIACEAE

Pistacia terebinthus L.

Montejo, VL5099, encinar, 960 m.

LINACEAE

Linum catharticum L.

Maderuelo, VL5198, herbazal en la orilla de un arroyo, 920 m.

GERANIACEAE

Erodium ciconium (L.) L'Hér.

Valdevacas, VL4897, arenal, 980 m.

Geranium dissectum L.

Valdevacas, VL4897, borde de cultivo, 1000 m.

LABIATAE

Acinos arvensis (Lam.) Dandy

Montejo, VM4800, borde de camino, 870 m.

Salvia argentea L.

Montejo, VM4601, cuneta, 890 m.; Valdevacas, VL4897, borde de cultivo, 980 m.

Satureja montana L.

Montejo, VM4702, matorrales sobre yesos, 900 m.

SCROPHULARIACEAE

Odontites viscosa (L.) Clairv.

Montejo, VL5099, encinar, 920 m.; Maderuelo, VL5198, borde de camino en el encinar, 940 m.

CAMPANULACEAE

Campanula glomerata L.

Maderuelo, VL5199, borde de camino, 920 m; íbidem, VL5397, aulagar, 900 m; íbidem, VL5198, encinar, 940 m.

DIPSACACEAE

Scabiosa monspeliensis Jacq.
Valdevacas, VL4897, arenal, 980 m.

COMPOSITAE

Carduncellus monspeliensis All.
Montejo, VM4702, ladera de margas yesíferas, 800 m; Valdevacas, VL4697, camino, 1000 m.

Centaurea cyanus L.
Valdevacas, VL4897, borde de cultivo, 1080 m.

Chondrilla juncea L.
Montejo, VM4800, borde de cultivo, 890 m.

Lapsana communis L.
Montejo, VM4500, herbazal del Riaza, 860 m.

JUNCACEAE

Juncus bufonius L.
Maderuelo, VL5198, borde de arroyo, 920 m.

CYPERACEAE

Carex hirta L.
Montejo, VM4900, herbazal ribera, 920 m.

GRAMINAE

Brachypodium sylvaticum (Hudson) Beauv.
Montejo, VM4900, herbazal del Riaza, 900 m.

Bromus squarrosus L.
Valdevacas, VL4699, pastizales calizos, 1020 m.

Corynephorus canescens (L.) Beauv.
Valdevacas, VL4897, encinar, 1040 m.

Deschampsia cespitosa (L.) Beauv.
Valdevacas, VL4697, suelos arenosos húmedos, 1020 m.

Desmazeria rigida (L.) Tutin
Valdevacas, VL4799, herbazales viarios, 1000 m.

Eragostris cilianensis (All.) F. T. Hubbard
Montejo, VM4600, borde de cultivo, 850 m.

Eragostris minor Host
Maderuelo, VL5397, herbazal nitrófilo viario, 900 m.

Festuca hystrix Boiss.
Montejo, VM4801, ladera yesífera, 920 m.

Hainardia cylindrica (Willd.) W. Greuter
Valdevacas, VL4697, arenal, 980 m.

Poa ligulata Boiss.
Montejo, VL4999, ladera pedregosa venteada, 920 m.; íbidem, VM5000, sabinar de paramera, 980 m.

CONCLUSIONES

Nuevos esfuerzos de recolección en la zona de las Hoces del Riaza traen a luz 56 taxones vasculares no registrados con anterioridad para el área. Por lo tanto, el actual catálogo florístico de las Hoces alcanza los 603 taxones. Estos 56 taxones nuevos se reparten en 25 familias, siendo destacable que 19 de ellos pertenecen a dos familias, en concreto 10 gramíneas y 9 leguminosas. Cabe señalar también la nueva representación de familias enteras, como *Ericaceae*, *Vitaceae* y *Anacardiaceae*.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BLANCO, E. 1989. Áreas y enclaves de interés botánico en España. Flora silvestre y vegetación. *Ecología* 3: 7-21.
- CASTROVIEJO, S. 1986 (ed.) Flora Iberica: plantas vasculares de la Península Ibérica e Islas Baleares. 10 vols. C.S.I.C. Madrid.
- COSTA, M., SAINZ, H. & MORLA, C. 1985. Taxones de interés corológico de la cuenca media del Duero (Cañón del río Riaza, Segovia). *Anales Jard. Bot. Madrid* 41(2): 395-405.
- GABRIEL Y GALÁN, J.M. & PUELLES, M. 1996. Catálogo florístico de las Hoces del río Riaza y su entorno. *Ecología* 10: 273-300.
- TUTIN, T.G., HEYWOOD, V.H., BURGESS, N.A., VALENTINE, D.H., WALTERS, S.M. & WEBB, D.A. 1964-1980 (eds.) *Flora Europaea*. 5 vols. Cambridge.