FOLIA BOTANICA EXTREMADURENSIS

Volumen 4

Diciembre 2009

Bromus discretus F.M.Vázquez & H.Scholz ***nom. nov.***
≡*Bromus depauperatus* H.Scholz in *Willdenowia* 36(2): 660 (2006) non C. Presl in *Reliq. Haenk.* I(IV/V): 263 (1830). ≡*Bromus lanceolatus auct. pl.* non Roth in *Catalecta Botanica* 1: 18 (1797).

Iconografía: Vázquez & Scholz in *Fol. Bot. Extremadurensis* 2: 21 lámina 2, 2008.

Holotipo: HS: Sevilla, entre Cantillana y Alcolea del Río, km. 90-91, olivar, arroyo seco, 11-V-1986, *C. López* & *F.J. Molina* (SEV).

Ecología:
Especie que la hemos encontrado en todos los casos sobre suelos con pH neutro a ligeramente alcalino, de textura arcillosa, profundos, en algunos casos margosos, ricos y frecuentemente cultivados. Suele aparecer en linderos, márgenes de vías y zonas incultas o abandonadas de antiguos cultivos cerealistas en altitudes entre los 300 y 600 msm, en lugares abiertos y con precipitaciones por debajo de los 800 mm anuales. Convive con especies como *Bromus molliformis* J.Lloyd ex Billot, *Convolvulus arvensis* L., *Convonvulus meonanthus* Hoffmanns. & Link, *Eruca vesicaria* (L.) Cav., *Lomelosia simplex* Raf., o *Muscari neglectum* Guss. ex Ten., entre otras especies.

Material estudiado:
BADAJOZ: La Haba, 30STJ51, 7-IV-2006, *J. Blanco, T. Ruiz & al.* (HSS 19726). La Parra, 29SQC06, 24-V-2001, *J. Blanco, E. Doncel & F.M. Vázquez* (HSS 6994). Monesterio, Sierra de Agua Aguafría, 29SQC31, 30-IV-2007, *D. García & F.M. Vázquez* (HSS 32269). Puebla de Obando, puerto del Zángano, 29SQD03, 12-V-2007, *S. García, C., I., M. & F.M. Vázquez* (HSS 33056). Zafra, proximidades del Raposo, 29SQC25, 26-IV-1999, *E. Doncel, S. Ramos & F.M. Vázquez* (HSS 4282, 4314).

Francisco M. Vázquez
Grupo de Investigación HABITAT.
Servicio de Investigación La Orden-Valdesequera. Apartado 22. 06080. BADAJOZ.
e-mail: *frvazquez50@hotmail.com*

Fritillaria caballeroi F.M.Vázquez ***nom.nov***.

≡*Fritillaria falcata* Caball., *Anales Jard. Bot. Madrid*, 7: 650-651, Lam. 1 (1948) non D.E.Beetle in *Madroño* VII: 148 (1944); ≡*Fritillaria lusitanica* f. *falcata* (Caball.) E.Rico, *Anales Jard. Bot. Madrid* 41(2): 417 (1985); ≡*Fritillaria nervosa* subsp. *falcata* (Caball.) Fernández-Arias & Devesa, *Stvdia Botanica* IX: 64 (1990).

Holotipo: Salamanca: La Alberca, Peña de Francia, 23-V-1947, *A. Caballero*. (MA 21354).

Ecología:

Especie rara en las zonas montanas y altimontanas del macizo de Gredos. En Extremadura la hemos encontrado de los 1600 a 2400 msm, en el extremo nororiental, sobre suelos de textura arenosa, de origen granítico, en zonas de roquedos con orientación SE a SW, compartiendo hábitat con *Gagea soleirolii F.W. Schultz* ex Mutel, *Narcissus rupicola* Dufour, *Linaria alpina* (L.) Mill., *Phyteuma hemisphaericum* L., y *Valeriana tripteris* L., entre otras especies.

Material estudiado:

HS:CÁCERES (Cc): Garganta La Serrá, 30JTK76 13-VI-2006, Brezales y pastizales montanos copn presencia de *Festuca elegans* y *Koeleria caudata*, *J. Blanco, D. García & F. M. Vázquez* (HSS 25160). La Garganta, Hoya de Moros, 30TTK66, 3-VI-2006, praderas altimontanas, 1900-2300, *J. L. Barriga, S. Ramos & F. M. Vázquez* (HSS 9909/9290B)

Francisco M. Vázquez
Grupo de Investigación HABITAT.
Servicio de Investigación La Orden-Valdesequera. Apartado 22. 06080. BADAJOZ.
e-mail: *frvazquez50@hotmail.com*

ÍNDICE

Estudios

Márquez, F.; Vázquez, F. M.; Fernández, L.; Rodríguez, M. A.; Cabezas, J.; Pinto-Gomes, C.; Folgôa, M. T. 2009. **Ensayo para la determinación del estado de conservación de la vegetación.** *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 5-14.

Vázquez, F. M.; Gutiérrez, M.; Cabeza de Vaca, M. & Ramos, S., 2009. ***Narcissus* sect. *Jonquillae* DC. (Amaryllidaceae) en Extremadura.** *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 15-31.

Blanco, J.; Ruiz, T. & Vázquez, F. M., 2009. **Germination trials in mediterranean sages.** *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:33-43.

Gutiérrez, M.; López, J. L., & Vázquez, F. M., 2009. ***Revisión bibliográfica de las aportaciones sobre recuentos cromosómicos en el género Gagea Salisb (Liliaceae)****. Folia Botanica Extremadurensis, 4: 45-57.*

Anotaciones Corológicas y Taxonómica a la Flora en Extremadura

Vázquez, F. M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **021. *Cheirolophus uliginosus*** (Brot.) Dostál. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:61-62.

Vázquez, F. M. & Cabeza de Vaca, M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **022. *Eleusine tristachya*** (Lam.)Lam. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:63.

Vázquez, F M. & Cabeza de Vaca, M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura* **023. *Glyceria striata*** (Lam.)A.S.Hitch. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:64-65.

Vázquez, F. M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **024. *Medicago laciniata*** Mill. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 66-67.

Blanco, J & Gutiérrez, M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **025. *Lilium candidum*** L. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:68-69.

Márquez, F., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **026. *Gypsophila elegans*** M. Bieb. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 70-71.

García, D. & Gutiérrez, M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **027. *Rhynchospora alba*** (L.) Vahl. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 72-74.

Fernández, B., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **028. *Valeriana tuberosa*** L. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 75-77.

Vallejo, M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **029. *Xolantha echioides***(Lam.) Gallego, Muñoz Garm. & C. Navarro . *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:78-79.

García-Blanco, P., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **030. *Callitriche palustris*** L. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 81-82.

Rincón, S., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **031. *Baldellia alpestris*** (Coss.) M. Laínz . *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 83.

Bejarano, A., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **032. *Phacelia tanacetifolia*** Benth. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 85.

Gutiérrez, M. & Vázquez, F. M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **033. *Gagea cossoniana*** Pascher. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 86-87.

García, D. & Márquez, F., 2009. Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura: ***034. Narcissus cavanillesii Barra & G.López.*** *Folia Botanica Extremadurensis, 4: 88-91.*

Gutiérrez, M. & Vázquez, F. M., 2009. *Anotaciones Corológicas a la Flora en Extremadura*: **035. *Gagea granatelli*** (Parl.)Parl. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 93-94.

Anotaciones Anatómicas, Cariológicas, y de Biología de la Reproducción para la Flora de Extremadura

Guerra, M. J.; Ramos, S. & Rincón, S., 2009. *Anotaciones Anatómicas, Cariológicas y de Biología de la Reproducción para la Flora de Extremadura*: **I. *Ulex eriocladus* C. Vicioso y Galega cirujanoi Garcia-Mur. & Talavera.** *Folia Botanica Extremadurensis*, 4:97-108.

Ramos, S.; Rincón, S., & Guerra, M. J., 2009. *Anotaciones Anatómicas, Cariológicas y de Biología de la Reproducción para la Flora de Extremadura*: **II. *Lavatera triloba* L.** *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 109-115.

Ramos, S. & Rincón, S., 2009. *Anotaciones Anatómicas, Cariológicas y de Biología de la Reproducción para la Flora de Extremadura*: **Viviparismo en *Armeria* L.** *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 117-118.

Anotaciones Taxonómicas y Nomenclaturales a la Flora de Extremadura

Vázquez, F. M., 2009. *Anotaciones Taxonómicas y Nomenclaturales a la Flora de Extremadura:* **Bromus discretus** F.M. Vázquez & H.Scholz *nom. nov. Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 121.

Vázquez, F. M., 2009. *Anotaciones Taxonómicas y Nomenclaturales a la Flora de Extremadura:* **Fritillaria caballeroi** F.M.Vázquez nom. nov. *Folia Botanica Extremadurensis*, 4: 122.

La Orden
Centro de Investigación Agraria
Finca La Orden - Valdesequera

Grupo Habitat

JUNTA DE EXTREMADURA
Vicepresidencia Segunda de
Asuntos Económicos y Consejería de
Economía, Comercio e Innovación

UNIÓN EUROPEA
FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
UNA MANERA DE HACER EUROPA