

## *Catálogos de briófitos*

*E. FUERTES LASALA & E. RON ALVAREZ*

Para la nomenclatura y ordenación taxonómica de Bryopsida se han seguido los criterios de DÜLL (1984-85) y VITT (1982) y para HEPATICOPSIDA el de SCHUSTER (1984).

Todos los ejemplares testigo están depositados en el Herbario del Departamento de Botánica de la Facultad de Biología de Madrid (MAC). La abreviatura Fr. significa «fructificado», y a continuación el mes en números romanos.

### **HEPATICOPSIDA**

***Riccia lamellosa* Raddi**

Terrícola en suelo de pinar y de matorral aclarado.

***R. nigrella* DC.**

Terrícola en la misma situación que el anterior.

***R. sorocarpa* Bisch.**

Terrícola en suelo de pinar. Fr.: I.

***Southbya nigrella* (De Not.) Henriques**

Terrícola en vaguadas sombreadas por encinas y quejigos.

### **BRYOPSIDA**

***Polytrichum juniperinum* Hedw.**

Terrícola entremezclado con *Pleurochaete squarrosa* y *Encalypta vulgaris*.

**Encalypta vulgaris** Hedw.

Terrícola en suelos arcillosos de pinar y de matorral aclarado. Fr.: I, V.

**Tortula ruralis** (Hedw.) Gaertn., Meyer & Scherb.

Terrícola en un aljezar en el Barranco del Gato. Fr.: III.

**T. caninervis** (Mitt.) Broth.

Terrícola en etapas aclaradas de matorral y en suelo de olivar en el Barranco del Gato.

**Tortula muralis** Hedw.

Frecuente en diversos hábitats en toda la dehesa.

**T. atrovirens** (Sm.) Lindb.

Terrícola muy abundante en toda la dehesa. Fr.: I, III, XII.

**T. subulata** Hedw.

Terrícola en el suelo del pinar. Fr.: I.

**Aloina aloides** (K. F. Schultz) Lindb.

Terrícola en el Barranco del Gato. Fr.: I.

**A. ambigua** (B. & S.) Limpr.

Terrícola nitrófilo en suelos soleados, abundante en toda la dehesa. Fr.: IV, XII.

**Pterygoneurum ovatum** (Hedw.) Dix.

Terrícola en suelos arcilloso-calcáreos soleados. Fr.: IV, XII.

**P. ovatum** (Hedw.) Dix. var. **incanum** Jur.

Terrícola sobre suelos en zonas de matorral aclarado. Fr.: XII.

**Crossidium crassinerve** (De Not.) Jur.

Terrícola en suelos arenoso-calizos entremezclado con *Aloina ambigua*.

**C. squamiferum** (Viv.) Jur.

Terrícola y saxícola en exposición sur en el Barranco del Gato. Fr.: I, III, XII.

**Pottia lanceolata** (Hedw.) C. Müll.

Terrícola en el Barranco del Gato. Entremezclado con *Riccia sorocarpa* y *Phascum curvicolle*. Fr.: I, III.

**P. lanceolata** (Hedw.) C. Müll. var. **leucodonta** Schimp.

Terrícola en suelos arenoso-calizos en la umbría del pinar. Fr.: V.

**P. starckeana** (Hedw.) C. Müll.

Terrícola en taludes en el pinar. Fr.: V.

**Pottia davalliana** (Sm.) C. Jens. var. **conica** (Schleich. ex Schwaegr.) Chamberlain

Terrícola en taludes nitrofilizados. Fr.: V.

**P. commutata** Limpr.

Terrícola en claros de matorral junto con *Acaulon triquetrum* y *Phascum curvicolle*. Fr.: XII.

**Phascum curvicolle** Hedw.

Terrícola en rendsinas en claros del bosque. Fr.: I, XII.

**P. cuspidatum** Hedw.

Terrícola en suelos arcilloso-calcáreos.

**Acaulon triquetrum** (Spruce) C. Müll.

Terrícola en zonas nitrofilizadas en los claros de pinar.

**Didymodon fallax** (Hedw.) Zander

Terrícola en taludes en zonas aclaradas del matorral.

**Weissia controversa** Hedw.

Terrícola y casmófito en lugares soleados. Fr.: XII.

**Pleurochaete squarrosa** (Brid.) Lindb.

Terrícola muy abundante en toda la dehesa.

**Grimmia pulvinata** (Hedw.) Sm.

Saxícola y casmófito en rocas soleadas. Fr.: I, III.

**G. orbicularis** Bruch ex Wils.

Casmófito y saxícola en rocas calizas secas y soleadas. Fr.: I, III.

**Funaria hygrometrica** Hedw. var. **hygrometrica**

Terrícola muy frecuente por toda la dehesa. Fr.: V.

**Bryum capillare** Hedw.

Terrícola en los taludes del camino del Barranco del Gato.

**Bryum caespiticium** Hedw.

Terrícola en suelos secos del pinar.

**B. comense** Schimp.

Terrícola en suelos arcillosos en zonas del matorral aclarado. Fr.: V.

**B. argenteum** Hedw.

Terrícola frecuente en zonas nitrofilizadas.

**B. versicolor** A. Braun ex B. & S.

Terrícola frecuente. Fr.: I.

**Orthotrichum diaphanum** Brid.

Epífito sobre cortezas de pino y de olivo. Fr.: I, V, XII.

**Homalothecium sericeum** (Hedw.) B., S. & G. var. **sericeum**.

Epífito en la base de troncos de quejigos. Fr.: III.

**H. aureum** (Lag.) Robins.

Terrícola frecuente en toda la dehesa, y epífito sobre base de troncos de quejigos. Fr.: I.

**Brachythecium velutinum** (Hedw.) B., S. & G. var. **velutinum**

Terrícola frecuente en los suelos del encinar y del quejigar, y epífito en la base de troncos de pino. Fr.: XII.

**Rhynchostegium megapolitanum** (Web. & Mohr) B., S. & G. var. **megapolitanum**

Terrícola frecuente en el quejigar de la dehesa.

**Eurhynchium praelongum** (Hedw.) B., S. & G. var. **praelongum**

Epífito en la base de los troncos de pino.

**Hypnum cupressiforme** Hedw.

Terrícola frecuente en los suelos del quejigar.

**BIBLIOGRAFIA**

- DÜLL, R. (1984-85): «Distribution of the European Mosses», *Bryologische Beiträge*, 4, 5: 1-232.
- SCHUSTER, R. M. (1984): «Evolution, Phylogeny and Classification of the Hepaticae» in Schuster, R. M. (ed.), *New Manual of Bryology*, 2-Nichinan.
- VITT, D. H. (1982): «Sphagnopsida and Bryopsida» in S. P. Parker, *Synopsis and Classification of Living organisms*, 1, New York.