

NOU INCREMENT A LA BRIOFLORA DELS PAÏSOS CATALANS *

Josep Vives i Codina **

Rebut: gener 1978

RÉSUMÉ

Nouvel accroissement de la bryoflore des Pays Catalans

On apporte des nouvelles localités rares ou peu connues dans le domaine de la Catalogne, Valence et les îles Baléares. Sont à remarquer les trouvailles suivantes: **Dicranum scoparium** et **Thamnum alopecurum** à Majorque; **Dicranum spurium** dans la Catalogne centrale, près de Sau; et **Tortula brevissima** aussi dans la Catalogne centrale, près Manresa.

Unes recolleccions de briòfits fetes durant aquests últims anys (1976-78) permeten fer esment, per llur novetat, o rara, de les indicacions següents:

Riccardia pinguis (L.) Lindb. — Recollida a Coll de Nargó (Alt Urgell) en uns saltants d'aigua al costat del riu Sallent, no lluny del km 38 de la carretera a Bóixols, juntament amb *Hymenostylium recurvirostre* (Hedw.) Dix., *Solenostoma triste* (Nees) K. Müll., *Cratoneurum commutatum* (Hedw.) Roth i *Pellia fabbronia* Raddi. També recollida al trencall de Marganell (Bages) prop de la carretera de Manresa a can Maçana de Montserrat, i encara a Calderón i La Cuadraleja (Racó d'Ademús). Alguns exemplars s'apropen per llurs característiques a *R. incurvata* Lindb. i d'altres a *R. latifrons* Lindb., però ni per l'ecologia ni per altres caràcters morfològics no els podem referir a cap d'aquestes dues últimes espècies, i sí a la polimorfa espècie linneana.

Dicranum spurium Hedw. — Dins d'una pineda amb sotabosc de *Calluna vulgaris* Salisb. en el lloc anomenat «les Tallades de Sau» (Osona), prop del km 13 de la carretera. Es coneixia dels Pirineus occidentals i bascs: Cominges, Bearn i País Basc (HUSNOT, 1890; ALLORGE, 1955).

Dicranum scoparium (L.) Hedw. — Aquesta espècie, molt freqüent a Catalunya, no es coneixia de les illes Balears. Josep A. Rosselló i Picornell ens n'ha enviats uns quants exemplars mallorquins procedents de Coma Fosca, a 1.300 m s. m.; del Tomir, vers 1.000 m s. m., i de la serra de les Feixes, vers 950 m s. m.

Astomum crispum (Hedw.) Hampe var. *philibertii* (Husn.) Wijk. et Marg. (= *A. levieri* Limpr.). — Trobat al coll entre Dènia i Xàbia (Marina Alta). Aquesta varietat era coneguda del cap de Gata (ACUÑA, CASAS *et al.*, 1974).

Aschisma carniolicum (Wijk. et Marg.) Lindb. var. *speciosum* Limp. Limpr. — Tro-

* Aquest treball és dedicat a la memòria del Dr. Candel i Vila.

** Institut Botànic de Barcelona. Avda. dels Muntanyans, s/n. Montjuïc. Barcelona.

bat prop del far de Sant Antoni (Marina Alta) en una garriga sobre relleu càrstic, juntament amb *Weisia fallax* Sehm. Es coneixia del cap de Norfeu (Alt Empordà) (CASAS, 1958) i també d'entre Iecla i Calasparra (Múrcia) (CASAS, 1973).

Tortula brevissima Schiffn. — Trobada als Monegres d'Aragó per Casas (comunicació oral). També és a Catalunya: trencall de Marganell (Bages), prop de la carretera de Manresa a can Maçana de Montserrat, on viu juntament amb *Grimmia pulvinata* (Hedw.) Sm. i *Tortula muralis* Hedw. sobre terrenys margosos i gipsífers.

Orthotrichum pumilum Sw. — Es desenvolupa sobre les escorces d'alzina (*Quercus rotundifolia* Lam.) a Riner (Solsonès). Es coneixia de la serra de Prades (ALLORGE, CASAS & SERÓ, 1962).

Cryphaea heteromalla (Hedw.) Mohr. — Peramola (Alt Urgell) i Riner (Solsonès) sobre les alzines. Ja es coneixia de Montserrat (CASARES-GIL, 1905), Collserola (Vallès Occidental-Barcelonès) (SERÓ, 1951), Viladrau (Osona) (CASAS, 1959) i Feuilla (Llenguadoc, tocant al Rosselló) (ZANTEN & DURING, 1974).

Thamniun alopecurum (L.) B. S. G. — No es coneixia de Mallorca. Josep A. Rosselló i Picornell ens n'ha tramès uns quants exemplars procedents de l'entre-

forc del torrent de Pareis, a uns 200 m s. m.

Agraïm als Departaments de Botànica de la Universitat de Barcelona i de la Universitat Autònoma de Barcelona llur bona assistència.

BIBLIOGRAFIA

- ACUÑA, A., CASAS DE PUIG, C. *et al.* 1974. Aportación al conocimiento de la flora briológica española. *Anales del Inst. Bot. A. J. Cavanilles*, XXXI, 2.
- ALLORGE, V. 1955. Catalogue préliminaire des Muscs du Pays basque française et espagnol. *Revue Bryol. et Lich.*, 24.
- ALLORGE, V., CASAS DE PUIG, C., & SERÓ, P. 1962. Briófitos de los montes de Prades. *Collectanea Botanica*, VI, 2.
- CASARES-GIL, A. 1905. Flora briológica de Montserrat. *Boletín de la R. Soc. Esp. de Historia Natural*, V.
- CASAS DE PUIG, C. 1958. La flora briológica del Cap de Creus. *Pharmacia Mediterranea*, 2.
- CASAS DE PUIG, C. 1959. Aportación a la flora briológica de Cataluña. *Anales del Inst. Bot. A. J. Cavanilles*, XVII, 1.
- CASAS DE PUIG, C. 1973. Algunos musgos y hepáticas del SE. de España. *Revista da Fac. de C. de Lisboa*, XVII, 2.^a s.
- HUSNOT, T. 1890. *Mousses de France (Muscologia Gallica)*. Savy. Paris.
- SERÓ, P. 1951. Dos adiciones a la flora muscícola del Tibidabo. *Collectanea Botanica*, III.
- ZANTEN, B. O. & DURING, H. J., 1974. Contribution to the mossflora of the department des Pyrénées Orientales and Aude. *Revue Bryol. et Lich.*, 40, 3.