

# Adiciones a la Flora Briológica Balear

## Tres especies de *Fissidens* nuevas para la Isla de Mallorca

por C. Casas de Puig

Entre el abundante material de briófitos recolectados durante mis excursiones por la isla de Mallorca en marzo de 1956 encontré cinco especies pertenecientes al género *Fissidens*. Dos de ellas, *S. cristatus* Wils. y *F. rufulus* Br. eur. ya eran conocidas de la flora balear y citadas por RODRIGUEZ FEMENIAS (1), NOCHE (2) y NICHOLSON (3). Las nuevas localidades donde encontré estas especies vienen señaladas en mi comunicación leída durante la II Reunión de la Sociedad Farmacéutica del Mediterráneo Latino (4). No así las otras tres especies que daba la dificultad de su determinación, y carecer de bibliografía y material de comparación apropiados, por mediación de V. ALLORGE fueron remitidos a POTIER de la VARDE, eminente especialista de este difícil género, a quien desde estas líneas agradezco su interés por la determinación de las muestras procedentes de Mallorca. Las especies determinadas por POTIER de la VARDE son las siguientes:

*F. Bambergeri* Schpr. fa. *acutiuscula* P. de la V. Gorg Blau en taludes húmedos al borde del camino.

*F. incurvus* Starke. var. *tamarindifolius* (Dom.) Braith. (emend. P. de la V.). Sa Calobra, suelo arenoso y húmedo en la desembocadura del torrente de Pareys.

*F. ovatifolius* Ruthe., Gorg Blau., pequeños rellanos en las rocas al borde del camino.

Estas tres especies no eran conocidas en las Baleares. El *F. Bambergeri* y *F. incurvus* son comunes en Cataluña y parecen frecuentes en la Península pero de sus variedades se conocen pocas localidades. La forma *acutiuscula* de la primera se encuentra en Almería en la Sierra del Cabo de Gata y en Portugal en la Sierra de Auabida (V. y P. ALLORGE) (5), y la var. *tamarindifolius* de la segunda en Sevilla en los jardines del Alcázar y Portugal en Marateca (V. y P. ALLORGE).

- 
- (1) RODRIGUEZ FEMENIAS, J. J. —*Catálogo de los musgos de las Baleares* 1875. An de la Soc. Esp. de Hist. Nat. de Madrid.
  - (2) KNOCHÉ, H. —*Flora Balearica. Etude phytogéographique sur les îles Baleares*.
  - (3) NICHOLSON, W. E. —*Contribution to a list of the mosses and hepatics at Majorca*. Rev. Bryol. 1907.
  - (4) CASAS de PUIG C. —*Contribución al estudio de la flora briológica balear*. Pharmacia Mediterranea. Barcelona 1956.
  - (5) POTIER de la VARDE, R. —*Liste des espèces du genre Fissidens récoltées dans la Péninsule ibérique par M. et Mme. P. Allorge*. Rev. Bryol XV fas. 1-2. 1945.

El *F. ovatifolius*, es una especie muy rara recolectada por primera vez en la Península por V. y P. ALLORGE en Portugal en Mata de Bussaco (Bryotheca Iberica n.º 119). (6) y Sierra de Arrabida.

No la he recolectado hasta ahora en Cataluña y no conozco ninguna localidad en España no obstante ser una especie occidental y que se encuentra en el Norte de Africa (JELENC) (7).

- 
- (6) P. ALLORGE.—*SCHEDAE AD BRYOTHECAM IBERICAM* 3.º Série, N.º 101-150, Portugal Paris, Déc. 1931.
- (7) JELENC, F.—*Muscinées de l'Afrique du Nord*. Bull. de la Soc. de Geog. et de Arch. de la Prov. d'Oran. 1949-50-51-52-53.