

NOTAS SOBRE LA FLORA GALLEGA

=====

por:

FRANCISCO BELLOT RODRIGUEZ y
BARTOLOME CASASECA MENA

Como en ocasiones anteriores (1 a 9), continuamos exponiendo el resultado de nuestras observaciones sobre la Flora Gallega.

Phialea bryophila Fr. (Gillet: "Les Discomycetes", pág. 100). Este curioso Discomiceto, lo hemos hallado en Hermedelo (a unos 10 kilómetros de Noya, Prov. de La Coruña), el 9 de Abril de 1960, entre los musgos y raicillas de una comunidad de Uliceto-Halimietum occidentalis (Bellot 1949) Tüxen 1954.

Pisolithus tinctorius (Mich. ex Pers.) Coker et Couch. (J. Pinto Lopes: "Contribuição para o estudo dos Basidiomicetos portugueses", Boletim da Sociedade Broteriana, 1942, Vol. VII, 2ª serie, pág. 222.)

Esta especie ha sido citada en Cataluña por Codina y Font Quer, ("Introducció a l'estudi dels Macromicets de Catalunya", Cavanillesia, Vol. II, pág. 100, Barcelona 1931), y por Heim, ("Observations sur la Flore Mycologique Catalane", Treballs Museu C. N. de Barcelona, 29 Octubre 1934, pág. 135).

Lo hallamos en Galicia en un brezal de *Uliceto-Halimietum occidentalis* (Bellot 1940) Tüxen 1954, en las cercanías del Aeropuerto de Labacolla (Santiago de Compostela) el 11 de Agosto de 1960. En la fotografía 1, pueden observarse los dos ejemplares recogidos; en uno de ellos, se aprecian claramente las cámaras en que se divide la cavidad de la gleba.

Blechnum spicant (L.) Roth var. *homophyllum* (Merino) Löwe et Löwe. "The variation of *Blechnum spicant*", Botanisk Tidsskrift, 62: 186-196, 1966).

Recientemente hemos podido comprobar la cita del P. Merino para la Aldea de Cantaleta (no Cantalena como dice el ilustre jesuita en la Flora de Galicia), en las cercanías de Casal, en Santiago de Compostela, gracias a la amabilidad del Prof. Adjunto de aquella Facultad de Farmacia, D. Ramón Alvarez Díaz, quien amablemente la herborizó. Existe en Madrid MA 170.055 y MA 152.390 herborizadas por el P. Merino. Más el nuevo pliego de la Facultad de Ciencias de Madrid 0001. En MAF existe el pliego 44.590, procedente de La Guardia, recogida por Lázaro e Ibiza.

Pilularia globulifera L. El eminente botánico Dr. Monserrat ("Florística Ibérica", I, Bol. R.S.E. Hist. Nat. T. 65, año 1967, pág. 113, refiriéndose a "Flora Europea", Cambridge, 1964, por T. G. Tutin y colaboradores), dice textualmente: "Se cita *Pilularia globulifera* L. como española: decimos esto para incitar a los botánicos a que recolecten estas plantas poco aparentes".

Con estas líneas queremos confirmar la presencia en España de esta especie. Ya hace muchos años se encontró en

Bahamonde (Lugo) por los esposos Allorge (Bull. Soc. Bot. de France T. 74, 1927, pág. 948 "Sur quelques plantes rares ou interessantes de Galice"). Esta cita, está avalada por el pliego MA 2.406, de la citada localidad, pliego perteneciente al Herbario de A. Casares Gil, quien acompañó al matrimonio francés en sus herborizaciones por Galicia.

Nosotros tuvimos ocasión de encontrar esta Hidrop-teridial en la localidad de Begonte (Lugo) el día 9 de Agosto de 1958, denunciando el hallazgo ("Adiciones y correcciones a la Flora de Galicia", Anal. Inst. Cav. T. XVII Vol. I, Madrid 1959.) Está avalada por el pliego MA 185.021. Nuestro hallazgo confirmaba la cita de los esposos Allorge por ser Begonte localidad próxima a Bahamonde.

Queda pues definitivamente incluida en el catálogo de la Flora Española, *Pilularia globulifera* L. Es curioso señalar que precisamente en un trabajo exhaustivo sobre la Flora Atlántica de Europa (P. Dupont, "La Flore Atlantique europeenne", pág. 264) se cite la especie como "probable en Galicia", olvidando la cita de sus compatriotas, así como la nuestra que nos consta conocía el Sr. Dupont.

Del mismo modo destaca la falta de información de los corresponsales en España del ilustre Prof. de la Universidad de Halle-Wittenberg, nuestro buen amigo el Dr. Meusel al desconocer la cita de Galicia. Dando lugar un erróneo mapa del areal de la especie en la obra "Vergleichende Chorologie der Zentraleuropaischen Flora".

Thelypteris palustris Schott, (*Lastrea thelypteris* (L.) Bory; *Polystichum thelypteris* (L.) Roth.) Especie no citada en "Flora Europea" como hispana. Rivas Martínez (Pub. Inst. Biol. Aplicada, Jul., 1967) lo ha denunciado así, señalando algunas localidades españolas, entre ellas las de Merino.

Por nuestra parte añadiremos que ya Merino (Flora de Galicia) citaba esta especie, cita avalada por sus pliegos de Santiago y Madrid, el Grove Pontevedra MA 189 Merino y MA 390 A. Casares Gil, y por nuestros hallazgos en la laguna del Río Caldo, en la localidad de Begonte (Lugo) respaldados por el pliego

Sant. 5944, Bellot y Casaseca. Además en nuestro trabajo "Sobre Phragmitetea en Galicia" (Anal. Inst. Cavanilles T. XXII, 1966, pág. 77). En la región gallega es compañera de alta presencia en la asociación Cladietum marisci Zobrist 1935.

Saxifraga exarata Vill. b nervosa Lapeyr. (Bellot y Casaseca, "Adiciones a la Flora de Galicia", Trabajos Jard. Bot. Santiago, VII pág. 20, 1954). Debe cambiarse este nombre por el de la especie siguiente que es la realmente existente en el Pico del Mustallar.

Saxifraga pentadactylis Lapeyr. var. willkommiana (Boiss. ex Leresche et Levier) Engler et Irmscher (S. exarata Vill. var. b nervosa Lap. apud Willkomm Plant. Hisp. Exs. n^o 324. b, 1850). Fot. 2.

Al clasificar por primera vez esta planta caímos en el mismo error que Willkomm. Pero al volver a estudiar nuestras muestras, pudimos comprobar que se trataba de Saxifraga pentadactylis Lapeyr. var. willkommiana (Boiss. ex Leresche et Levier) Engler et Irmscher, que llega hasta las cumbres del Pico del Mustallar (Lugo), donde la encontramos el día 23 de Julio de 1952. Pliego MA 178293.

La presencia de esta especie en los altos Picos del Sur de Galicia, por ser característica de la alianza Saxifragion willkommianae Riv. Mart. (Anal. R. Acad. de Farmacia, 1960, pág. 162, y Anal. Inst. Cavanilles, XXI, 1963, pág. 40) plantea una serie de problemas sobre el área de la entidad sociológica del Prof. Rivas Martínez.

Hasta ahora no se han hallado en Galicia la mayoría de las especies características de la Alianza (salvo Saxifraga pentadactylis Lapeyr. var. willkommiana (Boiss. ex Leresche et Levier) Engler et Irmscher, a pesar de que el Prof. Rivas Martínez, en el mapa de dispersión de su alianza (loc. cit. R. Acad. de Farm., véase mapa) señala las altas cumbres del macizo Galaico-Dauriense, como cubiertas por la misma.

Si se comprobase la existencia de las otras características, o por lo menos la mayoría, se confirmaría el aserto de nuestro querido amigo. En caso de no existir, habría que reconsiderar la asignación sociológica de esta especie.

Euphorbia uliginosa Welw. (Bellot, "Mantissa Stirpium Gallaeciae", Trab. Jard. Bot. Santiago, nº 1, 1950.) Esta curiosa *Euphorbia*, poco frecuente en Portugal, descubierta por nosotros en España, el año 1945, no la hemos visto citada como especie euatlántica en el excelente trabajo de P. Dupont: "La Flore Atlantique Europeenne", Toulouse, 1962. Hasta ahora su área se extiende por el Norte de Portugal y Galicia, habiendo sido encontrada en la localidad de Lamas-Zás (La Coruña) en una comunidad de *Ericion tetralicis* Schwickerath 1933. Pliegos MA 178.886 y MA 178.887. Legit. Bellot et Casa-seca.

BIBLIOGRAFIA

=====

- 1.- BELLOT, F.- "Contribución a la Flora Gallega (Farmacognosia Vol. IV, 1945.)
- 2.- BELLOT, F.- "Adiciones a la Flora Gallega (Anal. Jard. Bot. Madrid, Tomo X, año 1950.)
- 3.- BELLOT, F.- "Mantissa Stirpium Gallaeciae" (Trab. Jard. Bot. Santiago 1950.)
- 4.- BELLOT, F.- "Anotaciones a la Flora Criptogámica Gallega" (Trab. Jar. Bot. Sant. nº 3, Santiago 1951.)
- 5.- BELLOT, F.- "Ophrys atrata Lindl. en Galicia" (Trab. Jard. Bot. Sant. nº 3, 1951.)
- 6.- BELLOT, F.- "Anotaciones a la Flora Criptogámica Gallega II" (Trab. Jard. Bot. Santiago nº VI, 1952.)

- 7.- BELLOT, F.- "Claviceps nigricans en España". (Trab. Jard. Bot. Sant. nº VI, 1952.)
- 8.- BELLOT, F. y CASASECA, B.- "Adiciones a la Flora de Galicia" (Trab. Jard. Bot. Santiago nº VII, 1954.)
- 9.- BELLOT, F. y CASASECA, B.- "Adiciones y Correcciones a la Flora de Galicia (Anal. Inst. Bot. Cavanilles, Tomo XVII, Vol. I, Madrid, 1959.)