

PHRAGMOBASIDIOMYCETES DEL NORTE DE ESPAÑA

por
MARGARITA DUEÑAS*

Resumen

DUEÑAS, M. (1989). Phragmobasidiomycetes del norte de España. *Anales Jard. Bot. Madrid* 46(1): 229-232.

Se tratan 16 táxones pertenecientes a los órdenes *Auriculariales*, *Tremellales* y *Tulasnellales* —este último incluido actualmente en los *Holobasidiomycetes*—, recolectados en las provincias de Asturias, Cantabria, León y Palencia. Todos ellos se citan por primera vez para la España peninsular.

Palabras clave: *Phragmobasidiomycetes*, *Auriculariales*, *Tremellales*, *Tulasnellales*, corología, España.

Abstract

DUEÑAS, M. (1989). Phragmobasidiomycetes of Northern Spain. *Anales Jard. Bot. Madrid* 46(1): 229-232 (in Spanish).

Sixteen taxa of the orders *Auriculariales*, *Tremellales* and *Tulasnellales* —the latter now included in the *Holobasidiomycetes*— collected in Asturias, Cantabria, León and Palencia are discussed. All of them are newly recorded for Peninsular Spain.

Key words: *Phragmobasidiomycetes*, *Auriculariales*, *Tremellales*, *Tulasnellales*, chorology, Spain.

INTRODUCCIÓN

Con este trabajo pretendemos comenzar el estudio de un grupo de hongos muy poco conocidos para España; son solo 53 los táxones que conocemos citados hasta el momento.

Como comentario de tipo general, diremos que *Basidiodendron cinereum* (Bresad.) Luck, *Exidiopsis molybdea* (McGuire) Wells, *E. podlachica* (Bresad.) Ervin y *Tulasnella fuscoviolacea* Bresad., frecuentes en Europa y América (BOURDOT & GALZIN, 1928; CHRISTIANSEN, 1959; LOWY, 1971; LUCK-ALLEN, 1963; MARTIN, 1952; REID, 1970), aparecen también muy abundantes en la zona estudiada. *Platigloea vestita* H. Bourdot & Galzin y *Saccoblastia farinacea* (Höhn- nel) Donk, las hemos recolectado en *Fagus sylvatica*, cuando —según la bibliografía consultada— su hábitat más frecuente es la madera de coníferas.

Por último añadiremos que *Sebacina sphaerospora* H. Bourdot & Galzin la

* Departamento de Biología (Botánica), Facultad de Ciencias, Universidad Autónoma. 28049 Madrid.

NOTA.—En la utilización del asterisco (*) se siguen las normas de la sección *Fragmenta chorologica occidentalia* [ver *Anales Jard. Bot. Madrid* 42(1): 231-232. 1985].

hemos recolectado en una sola ocasión, creciendo mezclada con *Trechispora stellulata* (H. Bourdot & Galzin) Liberta.

***Basidiodendron cinereum** (Bresad.) Luck

Hs, ASTURIAS: Candamo, San Román, ribera del Nalón, 29TQJ3816, en *Alnus glutinosa*, 7-XII-1984, M. Dueñas & V. Pou, 3016M.D., MA-Fungi 19310; ídem, 3011M.D., MA-Fungi 19307; ídem, 3005M.D., MA-Fungi 19309.

Hs, LEÓN: Los Barrios de Luna, Mirantes de Luna, junto al embalse, 1100 m, 30TTN6752, en *Rosaceae*, 11-XII-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 6686Tell., MA-Fungi 19311; ídem, 6683Tell., MA-Fungi 19306; ídem, 3017M.D., MA-Fungi 19308.

***Exidiopsis glaira** (Lloyd) Wells

Hs, ASTURIAS: Illas, La Raigada, 30TTP4618, en carpóforo de *Tyromyces* sp., 7-XII-1984, M. Dueñas & V. Pou, 2939M.D., MA-Fungi 19356; Castiello, cerca de la Venta de las Ranas, 30TUP0322, en carpóforo de *Tyromyces* sp., 6-XII-1984, M. Dueñas & V. Pou, 2779M.D., MA-Fungi 19355.

***Exidiopsis molybdea** (McGuire) Wells

Hs, ASTURIAS: Reserva Biológica de Muniellos, entre el desvío al prado de Santiago y la vallina la Lara, 29TPH8868, en *Fagus sylvatica*, 8-V-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 5675Tell., MA-Fungi 19353; Reserva Biológica de Muniellos, entre vallina Torantes y arroyo de las Hayanas, 760 m, 29TPH8868, en *Betula*, 7-V-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 5648Tell., MA-Fungi 19352.

Hs, CANTABRIA: Hermandad de Campoo de Suso, La Lomba, hacia el Pico Tres Mares, 30TUN9364, en *Fagus sylvatica*, 17-XI-1982, M. Dueñas & M. T. Tellería, 436M.D., MA-Fungi 19354.

***Exidiopsis podlachica** (Bresad.) Ervin

Hs, ASTURIAS: Sierra de Caniellas, hayedo de Monasterio de Hermo, 1400 m, 29TQH0662, en *Fagus sylvatica*, 16-VI-1983, N. Brito, F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 894M.D., MA-Fungi 19358; Oviedo, Brañes, Sierra del Naranco, 30TTP6612, en *Quercus robur*, 5-XII-1984, M. Dueñas, 2665M.D., MA-Fungi 19361; Puerto del Pontón, 30TUN3184, en *Fagus sylvatica*, 8-XII-1984, M. Dueñas, C. Gómez, A. Ortiz & V. Pou, 3142M.D., MA-Fungi 19357.

Hs, CANTABRIA: Camaleño, Fuente Dé, junto al parador nacional, 1110 m, 30TUN5379, en *Fagus sylvatica*, 21-XI-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 6626Tell., MA-Fungi 19362; Camaleño, Turieno, salida hacia Congarna, 470 m, 30TUN6779, en *Quercus ilex*, 21-XI-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 6593Tell., MA-Fungi 19359.

Hs, LEÓN: Cistierna, Vidanes, salida hacia Villapadierna, 30TUN2435, en *Populus alba*, 19-XI-1982, M. Dueñas & M. T. Tellería, 589M.D., MA-Fungi 19360.

***Platigloea vestita** H. Bourdot & Galzin

Hs, ASTURIAS: Reserva Biológica de Muniellos, camino de la vallina Aceuzal al prado de Santiago, 29TPH8868, en *Fagus sylvatica*, 19-X-1983, F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 3712Tell., MA-Fungi 19968; Puerto de Pajares, hayedo de Valgrande, 30TTN7367, en *Fagus sylvatica*, 4-XII-1984, M. Dueñas, C. Gómez, A. Ortiz & V. Pou, 2497M.D., MA-Fungi 19969.

***Saccoblastia farinacea** (Höhnelt) Donk

Hs, ASTURIAS: Puerto de Pajares, hayedo de Valgrande, 30TTN7367, en *Fagus sylvatica*, 4-XII-1984, M. Dueñas, C. Gómez, A. Ortiz & V. Pou, 2500M.D., MA-Fungi 19333.

***Sebacina epigaea** (Berk. & A. Braun) H. Bourdot & Galzin

Hs, CANTABRIA: Los Tojos, Saja, hacia el Puerto de Palombera, 30TUN9574, en *Fagus sylvatica*, 9-X-1986, M. Dueñas, C. Lado & M. T. Tellería, 7815Tell., MA-Fungi 19334.

***Sebacina sphaerospora** H. Bourdot & Galzin

Hs, ASTURIAS: Castiello, cerca de la Venta de las Ranas, 30TUP0322, en *Quercus robur*, 6-XII-1984, M. Dueñas & V. Pou, 2778M.D., MA-Fungi 19363.

***Tulasnella albida** H. Bourdot & Galzin

Hs, CANTABRIA: Los Tojos, Saja, hacia el Puerto de Palombera, 30TUN9574, en *Fagus sylvatica*, 1-IV-1985, P. Coello, M. Dueñas, K. Escalante & M. T. Tellería, 7089Tell., MA-Fungi 19373.

***Tulasnella albollacea** H. Bourdot & Galzin

Hs, ASTURIAS: Sierra de Caniellas, hayedo de Monasterio de Hermo, 1400 m, 29TQH0662, en *Fagus sylvatica*, 16-VI-1983, N. Brito, F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 883M.D., MA-Fungi 19374.

***Tulasnella allantospora** Wakef. & A. Pears.

Hs, ASTURIAS: Reserva Biológica de Muniellos, camino de la vallina Aceuzal al prado de Santiago, 29TPH8868, en *Fagus sylvatica*, 18-X-1983, F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 3734Tell., MA-Fungi 19375.

Hs, CANTABRIA: Camaleño, Fuente Dé, junto al parador nacional, 1110 m, 30TUN5379, en *Fagus sylvatica*, 21-XI-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 6624Tell., MA-Fungi 19376.

***Tulasnella bifrons** H. Bourdot & Galzin

Hs, ASTURIAS: Huerres, cerca de Colunga, 30TUP1718, en *Eucalyptus globulus* quemado, 6-XII-1984, M. Dueñas & V. Pou, 2686M.D., MA-Fungi 19377.

***Tulasnella calospora** (Boud.) Juel

Hs, ASTURIAS: Anleo, cerca de Cacabellos, 40 m, 29TPJ8420, en *Pinus radiata*, 24-XII-1983, M. Dueñas & M. T. Tellería, 4245Tell., MA-Fungi 19379.

Hs, CANTABRIA: Hermandad de Campoo de Suso, La Lomba, hacia el Pico Tres Mares, 30TUN9364, en *Fagus sylvatica*, 17-XI-1982, M. Dueñas & M. T. Tellería, 1815Tell., MA-Fungi 19378.

***Tulasnella curvispora** Donk

Hs, LEÓN: Arganza, San Miguel de Arganza hacia Oceró, 870 m, 29TPH9327, en *Pinus pinaster*, 12-XII-1984, N. Brito, M. Dueñas & M. T. Tellería, 6717Tell., MA-Fungi 19394.

***Tulasnella cystidiophora** Höhnelt & Litsch.

Hs, ASTURIAS: Reserva Biológica de Muniellos, borde del río Muniellos, entre vallina Castiello y vallina la Lara, 29TPH8868, en *Quercus robur*, 14-VI-1983, N. Brito, F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 2977Tell., MA-Fungi 19380.

***Tulasnella fuscoviolacea** Bresad.

Hs, ASTURIAS: Reserva Biológica de Muniellos, camino hacia el arroyo de la Degollada, 685-900 m, 29TPH8869, en *Quercus robur*, 15-VI-1983, N. Brito, F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 3059Tell., MA-Fungi 19393; Sierra de Caniellas, hayedo de Monasterio de Hermo, 1400 m, 29TQH0662, en *Fagus sylvatica*, 16-VI-1983, N. Brito,

F. D. Calonge, M. Dueñas, V. Pou & M. T. Tellería, 876M.D., MA-Fungi 19384; ídem, 918M.D., MA-Fungi 19386; ídem, 909M.D., MA-Fungi 19385; ídem, 841M.D., MA-Fungi 19387; ídem 912M.D., MA-Fungi 19388; ídem, 3153M.D., MA-Fungi 19390; ídem, 849M.D., MA-Fungi 19391; ídem, 871M.D., MA-Fungi 19392.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BOURDOT, H. & A. GALZIN (1928). Hyménomycètes de France. Heterobasidiés. Homobasidiés. Gymnocarpes. *Biblioth. Mycol.* 23 (reprint, 1969).
- CHRISTIANSEN, M. P. (1959). Danish resupinate fungi I. Ascomycetes and Heterobasidiomycetes. *Dansk Bot. Ark.* 19: 1-55.
- LOWY, B. (1971). Tremellales. *Flora Neotropica* 6: 1-153.
- LUCK-ALLEN, E. R. (1963). The genus *Basiodendron*. *Canad. J. Bot.* 41: 1025-1053.
- MARTIN, G. W. (1952). Revision of the north-central Tremellales. *Stud. Nat. Hist. Nat. Iowa Univ.* 19(3): 1-122.
- REID, D. A. (1970). New or interesting records of British Hymenomycetes, IV. *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 55: 413-441.

Aceptado para publicación: 17-VI-1988