

PRIMERA CITA EN ESPAÑA DE *HEMIMYCENA MAIREI* (J.-E. GILBERT) SINGER

M. À. PÉREZ-DE-GREGORIO

c/ Pau Casals, 6, 1^{er}, 1^a. E-17001 Girona.

E-mail: mycena@telefonica.net

El Parque Natural del Cañón del Río Lobos, en la provincia de Soria, es conocido, sobre todo, por su variada avifauna, pero también tiene una relevancia biológica por su geología y sus especies botánicas. En el transcurso de una visita, tuvimos la ocasión de observar en él diversas especies de macromicetes, entre las cuales se hallaba la que se presenta en este trabajo, y que, según nuestros datos bibliográficos, no se halla citada en España.

El material deshidratado se halla depositado en el herbario personal del autor (PG).

Hemimycena mairei (J.-E. Gilbert) Singer in *Annales Mycologici* 41: 121, 1943
= *Mycena mairei* (J.-E. Gilbert) Kühner, Genre *Mycena*: 661. 1938

Píleo de 5-20 mm de diámetro, primero campanulado o hemisférico, después convexo, y finalmente aplanado, con el centro deprimido. Cutícula no higrófana, o sólo muy levemente, de color gris pálido, marfil, blanquecino o incluso rosado muy pálido. Margen liso, más o menos estriado por transparencia. Láminas distantes, decurrentes, a veces intervenadas, de color blanco o grisáceo muy pálido, con la arista concolor. Esporada blanca. Estípites de 10-25 x 1,5-3 mm, cilíndrico, algo más atenuado hacia la base, de color blanco, seco y glabro. Carne muy escasa, blanquecina, de olor y sabor no destacables, fúngicos. Esporas de 7-10 x 3,5-5 µm, de elipsoidales a fusiformes, hialinas, lisas. Basidios tetraspóricos, de 21-28 x 6-8 µm, claviformes. Queilocistidios banales, no siempre presentes, de claviformes a fusiformes. Pleurocistidios ausentes. Pileipellis en cutis, con células cilíndricas, radialmente dispuestas, con excrescencias más o menos aisladas. Caulocistidios presentes, sobre todo en el ápice del pie, de claviformes o cilíndricos, de 11-45 x 3-7 µm. Hifas fibulíferas presentes en todo el basidioma.

MATERIAL ESTUDIADO.- Parque Natural del Cañón del Río Lobos (Soria). UTM 30TVM9126, alt. 1.000 m, 10 ejemplares, en un claro herboso de un bosque de *Pinus sylvestris*, 16-XI-2.003, leg. et det. M. À. Pérez-De-Gregorio. Herbario: PG161103.

OBSERVACIONES.- Se trata de una especie muy bien caracterizada macroscópicamente, dentro del difícil género *Hemimycena* Singer, por presentar un cierto aspecto de *Camarophyllus*, y por su hábitat, ya que normalmente crece en claros herbosos de bosques y prados. KÜHNER (1938: 661) la describe como muy común en jardines, señalando que la observó creciendo profusamente en los jardines del Museo de Historia Natural de París.

También son características sus tonalidades grisáceas, que la diferencian de la gran mayoría de especies de *Hemimycena*, en la que predominan las diversas tonalidades del color blanco.

BON (1987: 6), describió una var. *microspora*, con esporas de 7 x 4-4,5 µm, pero estamos de acuerdo con ANTONÍN & NOORDELOOS (2004: 41), en considerar esta variedad como incluida dentro del rango de variabilidad del tipo.

Se trata de una especie ampliamente distribuida por Europa, pero que no había sido citada hasta ahora en España, quizás por los pocos estudios que se han dedicado en ella a la tribu *Mycenae*.

Aunque en la bibliografía consultada no se hace referencia especial al substrato, en nuestro caso crecían sobre subsuelo calcáreo.

En cuanto al tema de la ubicación de esta especie dentro del género *Hemimycena*, hemos seguido a ANTONÍN & NOORDELOOS (2004), quienes incluyen esta especie dentro de la Sección *Pseudocamarophyllus* Antonín & Noordel., caracterizada por el hábito onfalóide, en la que constituye la especie tipo.

AGRADECIMIENTOS

Quiero dedicar este trabajo a mi padre, que me acompañó en la visita a este maravilloso Parque Natural castellano. Asimismo quisiera agradecer las atenciones recibidas por la Asociación Micológica Zamorana, por su invitación a la Jornadas del mes de noviembre de 2.003, y también, en especial, a todos los compañeros de la Associació Micològica Joaquim Codina, de Girona.

BIBLIOGRAFÍA

ANTONIN, V. & M. E. NOORDELOOS (2004). A monograph of the genera *Hemimycena*, *Delicatula*, *Fayodia*, *Gamundia*, *Myxomphalia*, *Resinomycena*, *Rickenella* and *Xeromphalina* (tribus *Mycenae* ss Singer, *Mycena* excluded) in Europe. IHW Verlag. 280 pp.

BON, M. (1987). Basidiomycètes intéressants ou nouveaux étudiés au stage "Dunes et pelouses", à St-Valery-sur-Somme, nov. 1983. *Doc. Mycol.* 17(67): 1-10

KÜNHNER, R. (1938). Le genre *Mycena* Fr. Ed. Paul Chevalier, Paris. 710 pp.



Hemimycena mairei (J.-E. Gilbert) Singer. PG161103. M. A. Pérez-De-Gregorio