

7.- ESPECIES INTERESANTES II.

Felipe **JIMÉNEZ ANTONIO**

*Asociación Lactarius. Facultad de Ciencias Experimentales.
E- 23071. JAÉN (España)*

Lactarius 3: 54-58 (1994) ISSN: 1132-2365

Siguiendo la línea de trabajo iniciada en el número anterior (**Lactarius 2: 15 - 19**), describimos aquí las especies más interesantes que se han recogido en este último periodo micológico.

Estas especies aparecen citadas por F. Jiménez (1994). Contribución al estudio de los hongos de la provincia de Jaén. I. Bol. Soc. Mic. Madrid. 19: 111154

COPRINUS AURICOMUS Pat.

Es una especie que probablemente la hayamos recolectado en otras ocasiones como **Coprinus plicatilis (Fr.) Fr.**, dado que sus caracteres macroscópicos son muy semejantes. Se separan por la ausencia del típico disco, en la inserción de las láminas con el pie, en el caso de **C. auricomus**.

El sombrero es de ovoide a convexo, que pronto se extiende, de 2 a 4 cm de diámetro. La cutícula es acanalada de color blanquecino grisáceo, con el disco central ocre, característico de estas dos especies.

Las láminas son adnadas, de blancas a negras en la madurez, sin hacerse totalmente tinta como en la mayoría de los

Coprinus, (poco delicuescentes). La carne es prácticamente nula, el pie cilíndrico y bulboso en la base. La esporada negra.

Microscopía: Posee esporas elipsoidales de 9 13 x 6 8,5 μm ., con poro germinativo central y apical, sus basidios son tetraspóricos y los cistidios de las caras y del margen, de claviformes a langeniformes. Cutícula formada por cistidios muy largos. Fibrillas

presentes.

Especie rara, encontrada en La Aliseda, La Carolina, el 12.X.1993, aunque se cita como primaveral; entre hierba y cerca del río. Carece de interés culinario.

Observaciones: Especie confirmada por A. Guerra.

AGARICUS BRESSADOLIANUS.

Bohus

Al desenterrar cuidadosamente estos ejemplares, nos encontramos con una especie de raíz, bajo un pie netamente bulboso, carácter que lo separa de *A. campestris*, con el que se podría confundir.

Hay dos especies muy próximas con estas características, *A. romagnesi* Waser y *A. bressadolianus*, no obstante un estudio microscópico realizado por A. Guerra, nos hace inclinarnos por la primera. Por otro lado *A. romagnesi* es una especie tóxica, mientras que de *A. bressadolianus*, tenemos constancia que es consumida y considerada de buena calidad. En este sentido lla-

mamos la atención para que los *Agaricus* radicantes no se consuman, por el peligro de confundirlos con la especie tóxica.

La encontramos con frecuencia, a lo largo del Otoño en el Puente de la Sierra, bajo chopos, también se ha recolectado en la carretera de Granada, cerca del río Cambil, en el mismo hábitat.

GEASTRUM QUADRIFIDUM

Pers. ex Pers.

Es una especie fácil de identificar, por dos caracteres que son determinantes, el estar formada por 4 lacinias y un peristoma perfectamente delimitado.

Se presenta levantado sobre las cuatro lacinias, sobre una membrana blanquecina. Es pequeño, de 2 a 3 cm de diámetro, con el exoperidio, capa externa, de color pardo, el endoperidio, capa interna, presenta un pequeño pie con una apófisis bien marcada; de color marrón oscuro y cubierto de un polvillo que desaparece con el roce. Como hemos anticipado el peristoma está perfectamente delimitado, carácter que lo separa de *G. fornicatum*

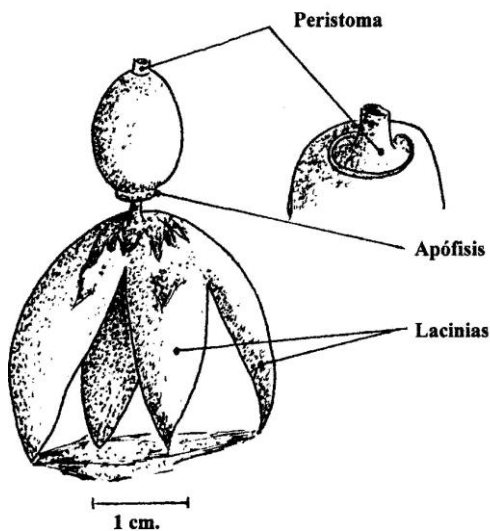
(Huds. ex Winch et al.) Hook.

Microscopía: Las esporas son esféricas y verrugosas, midiendo entre 4 y 5 μm . de diámetro y capilicios de hasta 5 μm . de grosor.

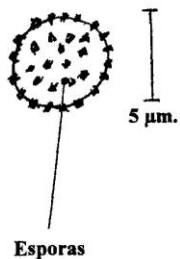
Creemos se trata de una especie poco citada en España Nosotros la hemos encontrado una sola vez, en la zona de Miradores el 5.XII.1993, bajo pino carrasco, hemos recolectado 5 ejemplares. Esta especie no posee interés culinario.

HOHENBUEHELIA MASTRUCATA
(Fr.) Singer

Tienen forma semicircular, de 4 a 5 cm de diámetro, los ejemplares encontrado, sin pie y adheridas lateralmente a la madera. Se caracteriza por una cutícula de color gris-pardo, cubierta por una capa gelatinosa y con espinas muy marcadas, margen de curvado a enrollado, Láminas blanquecinas y en la madurez grisáceas y apretadas, el borde es del mismo color.



Geastrum quadrifidum

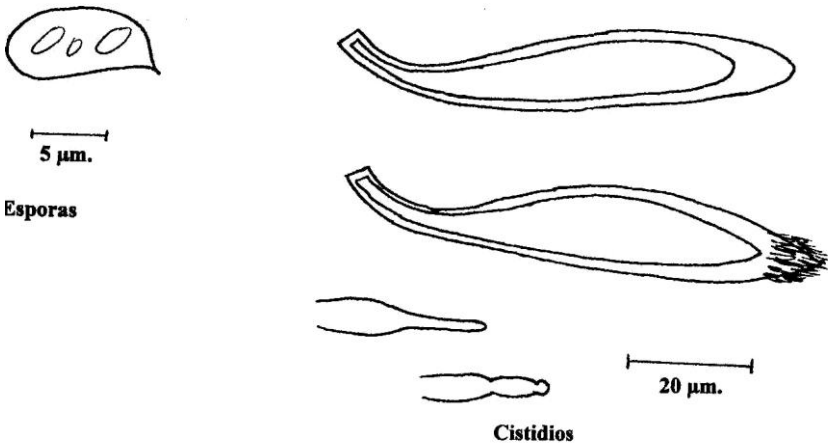


Microscopía: Esporas elipsoidales o ligeramente amigdaliformes, de $8-10 \times 5-6 \mu\text{m}$. Basidios tetraspóricos de largos esterigmas. En las caras presenta cistidios de paredes gruesas, fusiiformes y con cristales en el ápice de $70-85 \times 11-13 \mu\text{m}$. Aparecen también otro tipo de cistidios, en el margen, langeniiformes, estrangulados y con el ápice capi-

tado en algunos casos, de paredes finas. Hifas fibuladas.

Se cita como especie rara, nosotros la hemos encontrado sobre un tronco caído de chopo en el Puente de la Sierra, el 30XIII1993. No tiene interés culinario.

Hohenbuehelia mastrucata



CLITOCYBE RIVULOSA (Pers.: Fr.) Kummer

Sombrero de convexo a plano, manteniendo los bordes ligeramente curvados, de 3 a 6 cm de

diámetro, Cutícula muy delgada, con un fino tomento blanco que desaparece con el roce, sobre fondo cremoso. Láminas apretadas, de adnadas a ligeramente

decurrentes, blanco-cremosas, con numerosas laminillas, anchas con relación a la carne. Pie de 3 4 x 0'7 1'3 cm, atenuado en la base, generalmente curvo y del mismo color que el sombrero, con ese mismo tomento; macizo y fibroso, no se aprecian rizomorfos en su base.

La carne escasa, blanco-cremoso, con fuerte olor a harina y de sabor inapreciable.

Microscopía: Trama paralela. Esporas de ovoides a subglobosas de 4'5 x 3 μm ., con la apícula pronunciada. No se observan cistidios. Cutícula en la que se aprecian algunas hifas fibuladas

Sobre terreno herboso, muy abonado de excrementos de vaca, en grupos muy numerosos. Especie encontrada en la carretera de Granada, junto al río Cambil, el 5.XI. 1993. Especie bastante

tóxica.

Observaciones: Especie confirmada por A. Guerra.

PSATHYRELLA SPADICEOGRISEA
(Sch.) R. Mre.

Sombrero convexo, de 3 a 5 cm de diámetro, con los bordes ligeramente estriados, sin restos de velo, liso, de color pardo-ocre, palideciendo hacia el centro. Laminas de color pardo, pie blanquecino, la carne de un blanco sucio.

Microscopía: Esporas de elípticas a reniformes de 8 - 9'5 x 5 μm .. Posee cistidios marginales y faciales de 30- 45 x 9- 17 μm ..

Especie recolectada en el Puente de la Sierra, el 2.XII.1993, bajo chopos.