

3.- ESPECIES INTERESANTES V

Felipe JIMÉNEZ ANTONIO

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

Lactarius 6: 24-28 (1997). ISSN: 1132-2365

Continuando la serie ya iniciada en años anteriores, relacionamos algunas de las especies más interesantes, o al menos no citadas en Jaén, y que han sido recolectadas en el último periodo micológico.

Las muestras se encuentran depositadas en el herbario particular del autor, F -JA

Se ha realizado un estudio macro y microscópico, utilizándose como reactivos, los habituales en estos trabajos, Rojo-congo amoniacal, Reactivo Melzer, Hidróxido amónico e Hidróxido potásico.

COPRINUS PHLYCTIDOSPORUS
Romagn.

Etimología:

Coprinus (g) = Estiércol, ex-

cremento (por su hábitat)

Macroscopía:

Sombbrero primero ovoide y posteriormente acampanado, para terminar extendiéndose como en otras especies del género. De pequeña talla, de 2 a 3 cm de diámetro, de color pardo-gris, más oscuro por el centro; de joven aparece cubierto de un velo fibriloso de color blanquecino, característica esta que lo asemeja al *C. lagopus* (Fr.) Fr. **Láminas** típicas, de blancas a negras y delicuescentes. **Pie** cilíndrico, blanco, afieltrado, sedoso, esbelto, más largo que el diámetro del sombrero. **Carne** muy escasa, sin olor ni sabor apreciables. **Esporada** negruzca. Especie **no comestible**.

Podría confundirse, como hemos apuntado, con *C. lagopus*,

pero un estudio microscópico separa fácilmente estas especies. *C. phlyctidosporus* posee esporas fuertemente verrugosas. Fructifica sobre restos quemados, sobre carbón, antiguas hogueras. Nosotros la hemos recolectado sobre un tocón, probablemente de pino, en los jardines del Centro de Diagnóstico de Jaén. VG2582. 12 - V - 96. F - FA 190. Es una especie rara y poco citada.

Microscopía:

Esporas ovoides, verrugosas, poseen poro germinativo, pero queda tapado por la fuerte ornamentación, de 8-11 x 6-8 μm .; algunos autores dan una anchura menor, no obstante Uljé & Noordeloos (1997) dan un margen hasta 8, 2 μm .

PAXILLUS ATROTOMENTOSUS (Batsch) Fr.

Etimología:

Paxillus (1) = Palo pequeño, bastón o percha de colgar ropa.

Atrotomentosus (1) = Negro y aterciopelado

Macroscopía:

Sombrero carnoso, convexo

de joven y posteriormente plano e incluso hundido, a veces presenta deformaciones, manteniendo siempre el borde enrollado. Mide entre 10 y 20 cm de diámetro. La **cutícula** es separable, vira del marrón oscuro al marrón ocráceo, es seca, mate y ligeramente aterciopelada. **Láminas** bastante apretadas, decurrentes, frágiles que se desprenden fácilmente de la carne, unidas por la base, son de color ocre pálido o amarillento, se suelen manchar de motas marrones en la madurez. **Pie** excéntrico, muy corto con relación al sombrero, macizo y robusto, cubierto de una superficie aterciopelada pardonegruzca muy característica. **Carne** abundante, esponjosa, blanquecina con tonos amarillentos y grisáceos; olor poco apreciable y sabor amargo. **Esporada** de color pardo-ocre.

Especie **no comestible** por su amargor y posible toxicidad. Fácil de reconocer, fundamentalmente por el pie cubierto de ese tomento, que le confiere un aspecto aterciopelado, de color pardo-negrusco. Vive generalmente sobre tocones de pinos, tanto en primavera como en otoño. Nosotros la hemos encontra-

do en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla Segura y las Villas, sobre *Pinus halepensis*. VH1007. 23 - XI - 96. Eloísa Martínez. F - JA 750.

Microscopía:

Esporas ovoides, de 5 - 7 x 3-4 µm. **Basidios** tetraspóricos de 20 - 35 x 6 - 75 µm. No se han observado **cistidios**. Cutícula filamentososa. Presenta fíbulas.

SARCODON IMBRICATUS (L.: Fr.) Karsten

Etimología:

Sarcodon (g) = Que tiene dientes carnosos

Imbricatus (1) = Dispuesto como tejas.

Macroscopía:

Sombrero carnoso, de convexo a planoconvexo y ligeramente hundido en la madurez, es de gran tamaño, pudiendo alcanzar los 30 cm de diámetro. **Cutícula** fácilmente separable de la carne, forma grandes escamas, más marcadas hacia el centro, de color marrón cremoso que oscurece con la madurez, el margen siempre enrollado de joven e

incluso con la edad. Bajo el sombrero presenta **aguijones** numerosos, decurrentes y quebradizos; primeros blanquecinos y pronto grisáceos y pardos en la madurez.

Pie cilíndrico, corto, macizo, duro, de color gris-pardo a pardo oscuro. La **carne** es compacta, de blanquecina a pardo oscura, de sabor amargo y olor desagradable que se acentúa aún más con la edad. **Esporada** marrón.

Es **comestible mediocre**. Se dice que seca y molida es un buen condimento para las lentejas. Aunque se trata de una especie muy citada por toda España, es la primera vez que se ha recolectado en Jaén. Fructifica en bosques de coníferas, en otoño. Nosotros la hemos recolectado en Río Madera, bajo *Pinus nigra*. VH3239. 15 - XI - 96. F- JA 1232.

Microscopía:

Esporas casi globosas, angulosas, verrucosas, de 5 - 8 x 5 - 6 µm. **Basidios** tetraspóricos y claviformes la hemos recolectado en Río Madera, Segura de la Sierra, sobre un tocón de *Pinus halepensis*. VH3239. 1 - XI - 96. F - JA 902.

SPARASSIS CRISPA Wuff.: Fr.

Etimología:

Sparassis (g) = laceración.

Crispa (1) = Erizado, crispado.

Macroscopía:

Especie que se asemeja a una coliflor, puede medir de 15 a 40 cm, siendo más ancha que alta. Está formada por un grueso pie, corto, con muchas ramificaciones, a modo de *Ramaria* o *Clavaria*, pero terminando en una especie de hojas aplastadas y más o menos lobuladas. Presenta un color que vira del blanquecino al amarillo pálido o amarillo crema, pudiendo aparecer tonos pardos por algunas zonas. El color del **pie** es semejante al resto, la **carne** es blanca o cremosa, con olor aromático agradable y sabor también agradable; para muchos autores sabe a nuez. La **esporada** es blanca. Es **buen comestible**.

Podría confundirse con *S. laminosa* Fr. que presenta otro aspecto, de modo que las ramificaciones la hacen en láminas menos apretadas. Especie no recolectado en Jaén.

Se desarrolla en zona de pi-

nos, junto a los troncos o raíces, en otoño.

Microscopía:

Esporas ovoides, lisas, no amiloides, generalmente con una gran gota central, de 5 - 7 x 4 - 5 μ m. Basidios claviformes, tetraspóricos y bispóricos de 45 - 50 x 6 - 7 μ mn. no se observan **cistidios**.

TRICHOLOMA SEJUNCTUM
(Sow.: Fr.) Quélet

Etimología:

Tricholoma (g) = Con el margen peludo.

sejunctum (1) = Distinto, diferente.

Macroscopía:

Sombbrero de convexo a plano, con el margen delgado, de 5 a 12 cm de diámetro. **Cutícula** de color amarillo oliváceo con fibrillas radiales pardas o pardo-oliva, más abundantes en el centro, ligeramente viscosa en tiempo húmedo y brillante en tiempo seco. **Láminas** espaciadas, escotadas y casi libres, de anchas a ventrudas y de blanquecinas a algo amarillentas. **Pie** cilíndrico,

lleno y blanco. Carne espesa, blanca, amarillenta bajo la cutícula; con olor a harina rancia y sabor amargo. **Esporada** blanca. Es un **comestible** *muy mediocre*, aunque es aconsejable rechazar.

Aparece en otoño, bajo planifolios y coníferas. Especie recolectada en Selladeros-Contadero, Sierra Morena (Andújar), bajo *Quercus rotundifolia*. VH2755. 27 - X - 96. F - JA 2203.

Microscopía:

Esporas elípticas, lisas, hialinas, de 5 - 7 x 4 - 55 µm. **Basidios** de largos esterigmas, de 5 - 6 µm, con 2 ó 4 esporas.

AGRADECIMIENTOS

A D. Gabriel Moreno por la confirmación de *C. phlyctidosporus*.

BIBLIOGRAFÍA

MARCHAND A. (1974). Champignons du nord et du midi. *Soc. Mycol. Pyrén. Médit.* Tomos 3-4-9.

MORENO G., GARCÍA MANJÓN Y ZUGAZA, A. (1986). *La guía de Incafo de los hongos de la Península Ibérica*. Tomos I - II. Incafo.

MORENO G. Y BARRASA, J. M. (1981). Estudios sobre Basidiomycetes. IV. Coprinaceae con exosporio ornamentado. *Bol. Soc. Micol. Castellana*. 6: 55 - 57.

OLTRA M. (1991). Origen etimológico de los nombres científicos de los hongos. *Monografías Soc. Micol. Madrid* 1. 136 pp.

SANCLEMENTE M. S.: *Soc. Catalana Micol.* Fichas Técnicas. 159.

ULJÉ C. B. & M. E. NOORDELOS. (1997). Studies in Coprinus. IV. Coprinus Section Coprinus. *Personia*. 16: 326 - 328.

VILA J. Y A. ROCABRUNA. (1996). Aportación al conocimiento del Género Coprinus Pers. en Cataluña. II. *Rev. Catalana Micol.* V: 85.