



Texto y foto. **Aurelio García Blanco**

Schenella pityophilus (Malençon & Rioussel) Estrada & Lado

Sinónimo. *Pyrenogaster pityophilus* Malençon & Rioussel

Basidiocarpos. Globosos, de 1-2 cm de diámetro, hipogeos, aunque a veces afloran a la superficie.

Exoperidio. Con un espesor entre 1-2 mm, constituido por tres estratos bien evidentes: La capa externa es blanca, aunque se torna de color roja al aire o manipulación, después oscurece ligeramente; cubierta por numerosos residuos miceliales que adhieren parte del substrato. Esta envoltura, correspondiente a la capa micelial, es fácilmente separable. **Mesoperidio.** Carnoso, duro y compacto, de color blanco. **Endoperidio.** Delgado, membranoso, inicialmente blanquecino, conteniendo en su interior la gleba. Aparece lleno de celdas redondas, como una huella o muestra que dejan los peridiolos.

Gleba. Compuesta por una pseudocolumela basal redonda, en la cual se hallan colocados en sentido radial numerosos peridiolos, cónicos o en forma de botella, de 3-1,5 mm; en principio blanquecinos, huecos, que tapizan el himenio, con la maduración, se endurecen y se vuelven de color negro, con la superficie "pegajosa", de tal forma que al manipularles para fotografiar, se adhieren a los dedos, desintegrándose el bloque que forman dentro del basidioma. Ya de maduros se vuelven dehiscentes, a modo de masa pulverulenta, portadora de las esporas.

Hábitat. En suelo arenoso bajo *Pinus pinea*. Forma grandes colonias, cubriendo una buena superficie en el pinar.

Observaciones. La consistencia y estructura del peridio se asemeja mucho al que presentan las especies del género *Geastrum*, incluso se abre en forma estrellada como lo hacen éstos, y con una la masa esporal, cuando está madura, de un color que recuerda al de éstos últimos. No obstante lo más peculiar y llamativo es la organización de la gleba, en peridioles corniculados separados entre sí.

Fecha publicación, 10 de Enero de 2012