

LÁMINAS DE HONGOS

José Cuesta Cuesta (Ingeniero Técnico Forestal)

Nino Santamaría Rodríguez (Licenciado en Químicas)

NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Tricholoma fracticum</i> (Britz.) Kreisel
FAMILIA	<i>Tricholomataceae</i>
SINÓNIMOS	<i>Tricholoma subannulatum</i> (Batsch) Bres. <i>Tricholoma batschii</i> G.Gulden
SOMBRERO	6 a 12 (15) cm de diámetro. Primeramente, hemisférico; después, convexo; y finalmente, aplanado con un umbón obtuso poco pronunciado. Cutícula separable, viscosa y brillante con la humedad, satinada en tiempo seco, lisa con fibrillas radiales innatas poco marcadas. De color pardo-rojizo a castaño, más claro hacia el borde. Margen inicialmente incurvado, fino, entero, a veces ondulado.
LÁMINAS	De blancas a color crema con reflejos asalmonados, escotadas, sinuosas, apretadas. Con abundantes laminillas intercaladas. Arista fina entera, concolora.
PIE	De 2-3 cm de diámetro x 6-10 cm de alto, robusto, lleno. Cilíndrico, atenuándose y curvándose hacia la base, radicante. Presenta una zona anular perfectamente delimitada, con algo de relieve en los ejemplares jóvenes. De color blanco en la parte superior y subconcoloro al sombrero en la inferior. La superficie es furfurácea en el ápice y fibrilosa en el resto.
CARNE	Blanca. Gruesa. Olor harinoso o a pepino y sabor muy amargo.
REACCIONES QUÍMICAS	No presenta reacciones destacables con los reactivos usuales.
ESPORADA	Blanca
MICROSCOPIA	Esporas anchamente elipsoidales, de 4-6 x 3,5-4,5 μ m (Q entre 1,2 y 1,4), lisas, hialinas, gutuladas, no amiloides, con apículo lateral. Basidios claviformes, tetraspóricos, de 25-35 x 6-7 μ m. No presenta cistidios. La cutícula es una ixotricodermis con hifas pigmentadas y entremezcladas de 4 μ m de diámetro, septadas y afileadas.
ECOLOGÍA	Especie otoñal, crece en en grupos de numerosos ejemplares en bosques de coníferas, especialmente pinos. De terrenos calcáreos.
COMESTIBILIDAD	No comestible por su desagradable sabor.
OBSERVACIONES	Pertenece a la sección <i>Albobrunnea</i> , subsección <i>Subannulata</i> , por presentar una zona anular bien delimitada. Es difícil de distinguir de <i>Tricholoma striatum</i> (Schaeffer) Sacc., que presenta en la cutícula, apenas viscosa, unas fibrillas mucho más marcadas. Por otra parte, la carne es menos amarga.



Tricholoma fracticum (Britz.) Kreisel

Autores: José Cuesta Cuesta y Nino Santamaría Rodríguez