

LÁMINAS DE HONGOS

José Cuesta Cuesta, (Ing. Técnico Forestal)

Nino Santamaría Rodríguez, (Licenciado en Químicas)

NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Amanita spissa</i> (Fr.) Kummer
FAMILIA	Amanitaceae
SINÓNIMOS	<i>Amanita excelsa</i> Fries; <i>Amanita ampla</i> Pers.
NOMBRES VULGARES	Oronja de pie grueso
SOMBRERO	De 6 a 15 cm. de diámetro. Hemisférico, después convexo, finalmente plano-convexo. De color que varía entre el pardo-grisáceo y marrón claro. Cutícula separable con facilidad, que presenta restos membranosos del velo universal, de coloraciones blanquecinas a grisáceas que en tiempo húmedo se desprenden fácilmente pero que en tiempo seco se adhieren fuertemente. Margen incurvado, sin restos de velo, no estriado y del mismo color.
LÁMINAS	Láminas libres, apretadas. Con laminillas intercaladas. De color blanco. Arista del mismo color y algo harinosa.
PIE	8-12 x 2-3 cm. Cilíndrico ensanchándose hacia la base, terminando en un bulbo napiforme, (en forma de nabo). Inicialmente duro y firme. De color blanco con escamas grisáceas que forma como un jaspeado en la parte inferior del anillo. Presenta un anillo blanco, apical, membranoso tipo laldita, amplio, persistente y fuertemente estriado en su parte superior. La volva es poco evidente y aparece como unos círculos escamosos que rodean el bulbo.
CARNE	Compacta, de color blanco. Olor ralanoidé. Sabor dulce.
REACCIONES QUÍMICAS	Con frenol la carne da coloración marrón rojizo. Con el ácido sulfúrico se torna ligeramente púrpura.
ESPÓRADA	En masa blanca.
MICROSCOPIA	Esporas ovoides de 8-10 x 6-7,5 micras, lisas, hialinas, amiloides. Basidios tetraspóricos, claviformes. Células marginales, (cheilocistidios), vesiculosas.
ECOLOGÍA	Verano y otoño. Fructifica bajo coníferas y también bajo caducifolios.
COMESTIBILIDAD	Comestible, si bien cabe el riesgo de confundirla con la muy tóxica y bastante parecida <i>Amanita phantherina</i> D.C. es Fr.
OBSERVACIONES	Se parece a <i>Amanita phantherina</i> DC. ex Fr., de la que se distingue porque ésta presenta en el sombrero verrugas piramidales harinosas, (no membranosas), de color blanco puro, el margen del sombrero está estriado, mientras que la parte superior del anillo no lo está, y sobre todo posee una volva totalmente distinta, formada por un bulbo esférico y marginado con rodetes circulares. <i>A. spissa</i> es una seta bastante polimorfa, en la que se distinguen algunas variedades. La var. <i>valida</i> (Fr.) Gilbert que enrojece en las magulladuras, la var. <i>excelsa</i> (Fr.) de coloración más clara y que presenta un pie muy largo en proporción al sombrero, muy enterrado en el humus y de anillo y volva discretos.



AMANITA SPISSA (Fr.) Kummer

Autores: José Cuesta Cuesta y Nino Santamaría Rodríguez