

LÁMINAS DE HONGOS

José Cuesta Cuesta (Ingeniero Técnico Forestal)

Nino Santamaría Rodríguez (Licenciado en Químicas)

NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Hygrocybe virginea</i> (Wulfen) P.D. Orton & Watling
FAMILIA	<i>Hygrophoraceae</i>
SINÓNIMOS	<i>Camarophyllus virgineus</i> (Wulfen) P. Kumm; <i>Hygrocybe nivea</i> (Scop.) P.D. Orton & Watling
SOMBRERO	De hasta 50 mm de diámetro. Convexo, con mamelón de joven, luego aplanado e incluso algo deprimido; superficie lisa, higrófana, untosa, pero nunca viscosa. De color blanco casi puro, aunque a veces presenta variedades de tonalidades ocreas. Margen ondulado, estriado por transparencia.
LÁMINAS	Espaciadas, gruesas, arqueadas, decurrentes, con lamélulas intercaladas. De color blanco. Arista entera del mismo color.
PIE	De hasta 7 mm de diámetro x 30-50 mm de alto. Cilíndrico, esbelto, a menudo curvado, liso, seco. Del color blanco como el resto, aunque la forma <i>roseipes</i> presenta tonos rosas.
CARNE ESPORADA	Delicada, frágil, blanquecina, casi inexistente en el sombrero. Olor y sabor no característicos. Blanca.
MICROSCOPIA	Esporas de elípticas a ovoides, irregulares, ocasionalmente estranguladas, lisas, hialinas, gutuladas, con apícula; de 7-11 x 4-6 μm . Basidios claviformes (de 40-50 x 6-8 μm), con fíbulas, generalmente tetraspóricos, aunque presenta también basidios bispóricos; de ahí la gran variabilidad en el tamaño de sus esporas.
ECOLOGÍA	Especie de amplia distribución por todo el hemisferio norte y citada también en Australia. En España es más frecuente en la zona norte. Forma grupos más o menos numerosos en otoño, en sitios empradizados o en los claros herbosos de los bosques. La fotografía está realizada a mediados de octubre de 2006 en el claro de un bosque adhesado de melojo en Canicosa de la Sierra (Burgos).
COMESTIBILIDAD OBSERVACIONES	No es tóxico. La variabilidad tanto del tamaño como del color de los basidiomas de esta especie ha provocado que se hayan creado numerosas formas y variedades. De hecho, hasta que Arnolds en 1986 estudió la especie a fondo, se consideraba a los ejemplares de menor tamaño y gráciles como <i>H. nivea</i> , y a los más grandes y robustos, como <i>H. virginia</i> . Las variaciones del color del sombrero han dado lugar a la descripción de algunas variedades (<i>H. virginia</i> var. <i>fuscescens</i> , <i>H. virginia</i> var. <i>ochraceopallida</i>). Por último, cabe señalar que a veces se encuentran ejemplares con tonos rosados en el pie o en el sombrero, se cree que provocados por infecciones bacterianas, <i>H. virginia</i> f. <i>roseipes</i> .



Hygrocybe virginea (Wulfen) P.D. Orton & Watling

Autores: José Cuesta Cuesta y
Nino Santamaría Rodríguez