

## AGRADECIMIENTOS

A Mario Honrubia por sus sugerencias y comentarios, siempre útiles y agudos. Especialmente queremos agradecer la inestimable ayuda de Jaume Llistosella, quien desinteresadamente puso a nuestra disposición su excelente tesis sobre rusulales de Cataluña y Baleares, además de proporcionarnos otros materiales bibliográficos y hacer una enriquecedora revisión del trabajo. A Antonio Rodríguez y Miquel Àngel Pérez-De-Gregorio por aportar sus citas inéditas sobre *Lactarius* en Albacete.

A Paco Cebrián por la cesión de sus fotografías y la elaboración de las láminas. Y a los miembros de la Sociedad Micológica de Albacete por las muestras aportadas para este trabajo.

## 0. INTRODUCCIÓN

Si consideramos que Llistosella (1999) cita 89 especies de *Lactarius* en el área Cataluña-Islas Baleares, en el conjunto de la Península Ibérica es muy probable que esta cifra se sitúe alrededor de las 100 especies. El género *Lactarius* engloba un conjunto de hongos de gran importancia en los ecosistemas forestales mediterráneos, tanto por su frecuencia como por el importante papel que desempeñan a través de las simbiosis micorrícicas que establecen con árboles y arbustos como jaras, encinas o pinos. Además, incluye algunas de las especies de hongos de mayor importancia comercial y gastronómica en los países mediterráneos.

Taxonómicamente, el género *Lactarius* se encuadra en la familia Rusuláceas del orden Rusulales dentro de la clase Basidiomycetes del reino Hongos.

Este género comprende un grupo de hongos, cuya fructificación es de tipo agaricoide, es decir, con sombrero y pie bien diferenciados. La carne es de consistencia granulosa, debido a la presencia de células esféricas o esferocistes. Presenta también hifas laticíferas funcionales que contienen un látex que fluye a través de cortes o pequeñas heridas. Tienen un desarrollo hemiangiocárpico y epigeo.

El himenio está formado por láminas, generalmente decurrentes o adnatas, con lamélulas intercaladas. Las esporas son balistospóricas y asimétricas, de posición heterotrópica, de globulosas a elipsoidales, con la placa suprahilar más o menos diferenciada y no amiloides. Los cistidios pueden estar presentes o ausentes. Epicutis variable, subcelulosa, epidermoidea, a veces gelificada, excepcionalmente con dermatocistidios (Llistosella, 1999).