

Desde la aparición del primer catálogo micológico de la provincia de Albacete (Roldán y Honrubia, 1992) se han publicado diferentes trabajos que han mejorado el conocimiento de los macromicetes de esta provincia (Blanco *et al.*, 2013; Calonge *et al.*, 1999, 2000; Fajardo *et al.*, 2003, 2009; Marcos *et al.*, 2022; Parra y Conejo, 2013; Rodríguez *et al.*, 2014, 2016; Verde *et al.*, 2015). Buena parte de la información recogida en dichos trabajos proviene de las actividades promocionadas por la Sociedad Micológica de Albacete (en adelante SMA), en las que se recogen muestras para su identificación y se realizan inventarios de especies de hongos en las localidades visitadas. Las muestras identificadas son habitualmente conservadas y registradas en el herbario ALBA-SMA de la Universidad de Castilla-La Mancha. Con este herbario micológico se pretende registrar la micobiota provincial y castellano-manchega en general.

El género *Cortinarius* (Pers.) Gray es un grupo tradicionalmente poco atrayente para los aficionados a la micología. La gran variedad de especies (más de 2000 en general y más de 1000 en Europa, Kibby y Tortelli, 2021; Calleda *et al.*, 2021) hace que su identificación no siempre sea fácil. También el que no incluya especies consumidas de forma tradicional hace que los *Cortinarius* no hayan sido foco de atención principal.

A nivel ecológico, se trata de hongos micorrícicos, propios de bosques maduros, existiendo una gran diversidad en los encinares sobre suelos calizos tan abundantes en la provincia de Albacete. Los jarales nos ofrecen también especies únicas de este género mientras que otras especies son propias de los pinares.

En las prospecciones de la SMA siempre se han valorado por igual todos los grupos de setas, haciendo hincapié en la importancia de sus funciones en los ecosistemas y lo importante de tener un conocimiento integral de las comunidades que los forman. No obstante, durante los últimos años se ha hecho un esfuerzo por recoger información sobre el género *Cortinarius*, intentando la identificación más precisa posible del material recolectado.

Por otra parte, la reciente revisión por parte de Liimatainen *et al.*, (2022) de lo que hasta ahora se consideraba género *Cortinarius*, ha supuesto un aliciente más para poner al día el estado de conocimiento de este grupo de hongos en nuestra provincia.

La clasificación tradicional de este grupo de setas se basaba en una serie de subgéneros establecidos por caracteres principalmente macroscópicos (Singer, 1986). El avance de las técnicas moleculares ha facilitado su estudio en profundidad, llegando a la separación del antiguo género *Cortinarius* en diferentes géneros nuevos que suponen una mejor aproximación a su clasificación filogenética (Liimatainen *et al.*, 2022). Con el fin de seguir esta tendencia hemos adoptado esta nueva clasificación para la presentación de los resultados de este trabajo.

Fruto de este esfuerzo también se ha elaborado una publicación de carácter divulgativo que incluye una clave de todas las especies identificadas