

APORTACIONES MICOLÓGICAS 35

por **D. Merino Alcántara**

e-mail: demetrio.merino@gmail.com

Micobotánica-Jaén AÑO XIV Nº 2 (2019) ISSN 1886-8541

Resumen. MERINO ALCÁNTARA, D. (2019). Aportaciones micológicas 35. Micobotánica-Jaén año XIV nº 2. Abril-Mayo.

Se describen 5 especies de hongos y se cita 1 más, de las que 1 podría ser primera cita para la provincia de Cádiz, 2 para la provincia de Córdoba y 1 para la provincia de Jaén. Se aportan datos sobre la ecología y corología de las especies.

Palabras clave: Hongos, ciboria, amentacea, clitocybe, dealbata, gymnopilus, arenophilus, scutellinia, subhirtella, sphaerobolus, stellatus, simocybe, centunculus, cádiz, córdoba, jaén.

Summary. MERINO ALCÁNTARA, D. (2019). Mycological contributions 35. Micobotánica-Jaén año XIV nº 2. Abril-Mayo.

5 fungi are shortly described and 1 more are recorded. 1 of them are recorded for the first time in Cádiz province, the other 2 in Córdoba province and the other 1 in Jaén province. Ecological and chorological data are also added.

Key words: Fungi, ciboria, amentacea, clitocybe, dealbata, gymnopilus, arenophilus, scutellinia, subhirtella, sphaerobolus, stellatus, simocybe, centunculus, cádiz, córdoba, jaén.

Estas fichas son el resultado del estudio de los ejemplares que están representados en las fotos exclusivamente. No es un estudio exhaustivo de la especie y por tanto los resultados hay que ligarlos únicamente a los obtenidos de los ejemplares estudiados.

En principio se adoptan los datos taxonómicos recogidos en la web Index Fungorum <http://www.speciesfungo-rum.org/Names/Names.asp>. En caso de que se siga el criterio de otro/s autor/es, este dato se hará constar en la correspondiente ficha.

Las descripciones macroscópicas se reducen a algunos detalles significativos o que no son apreciables en las fotografías, excepto en los casos en los que, por interés de la especie, se realice una descripción detallada de la misma.

Los estudios microscópicos han sido realizados con microscopio y lupa marca Optika y las fotografías micro y macroscópicas con cámaras marca Canon, algunos de estos instrumentos propiedad de la Asociación Botánica y Micológica de Jaén cedidos desinteresadamente, a quien lo agradecemos.

Las medidas de microscopía están realizadas sobre fotografías calibradas en [Piximetre](#). Nuestro agradecimiento a Alain Henriot por su desinteresada e inestimable ayuda con la creación y mantenimiento de este excelente programa.

Las citas, en caso de que aparezcan, están tomadas de:

Hernández-Crespo, J.C (2006). *S.I.M.I.L., Sistema de Información Micológica Ibérica en Línea. Real Jardín Botánico de Madrid, C.S.I.C. Proyecto Flora Micológica Ibérica I-VI (1990-2008). Ministerio de Educación y Ciencia, España.* <http://www.rjb.csic.es/fmi/sim.php> o de Moreno-Arroyo, B. (Coordinador). 2004. *Inventario Micológico Básico de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 678 pp. Córdoba* <http://www.juntadeanda-lucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem> con el nivel de actualización que había en el momento de su inclusión.

Especies estudiadas:

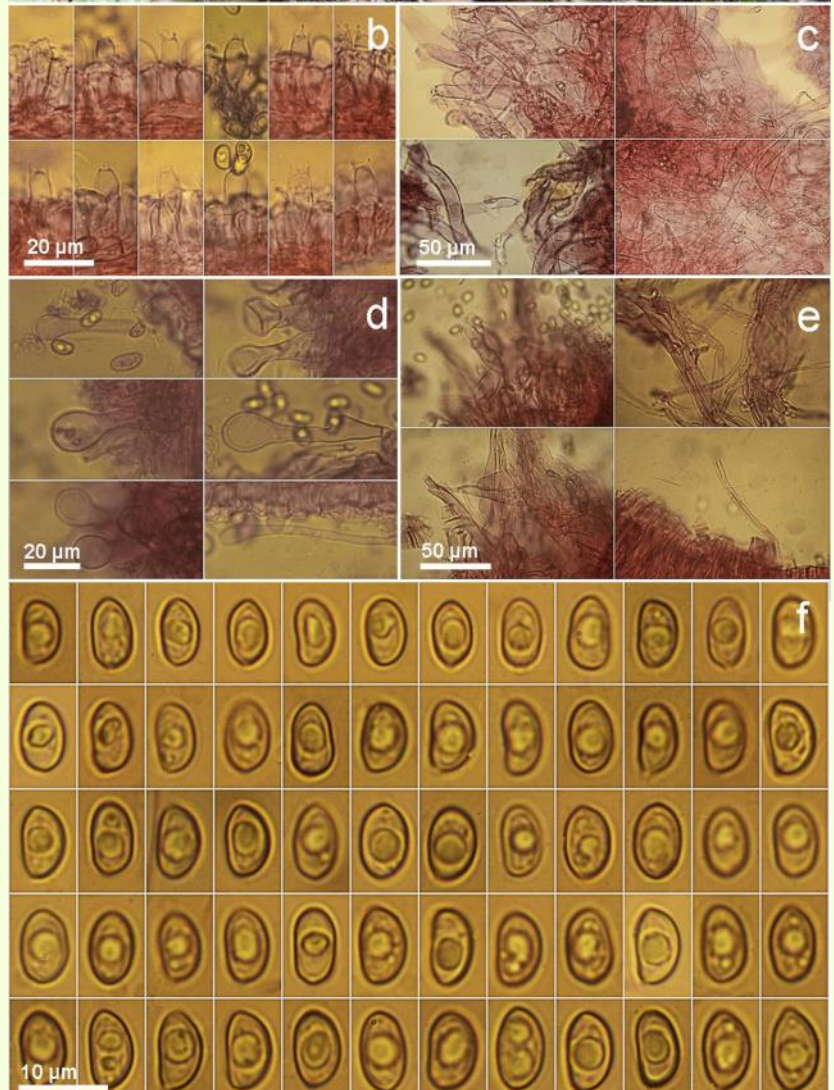
<i>Ciboria amentacea</i>	<i>Clitocybe dealbata</i>	<i>Gymnopilus arenophilus</i>
<i>Scutellinia subhirtella</i>	<i>Sphaerobolus stellatus</i>	

Especies citadas:

Simocybe centunculus (Fr.) P. Karst.

España, Córdoba, Córdoba, Lagar de la Cruz, 30SUH3900, 572 m, sobre madera caída de *Quercus suber*, 2-XI-2015, leg. Concha Morente, Dianora Estrada, Tomás Illescas, Joxel González y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 9226. **No figura citado en el IMBA, MORENO ARROYO (2004), para la provincia de Córdoba, por lo que podría ser primera cita para dicha provincia.**

Observaciones: Esta recolecta se separa, en algunos aspectos, de las característica de esta especie, especialmente en lo referente a la carencia de tonos oliváceos en el carpóforo, a la forma y tamaño de los queilocistidios y al Q esporal, con más tendencia a cilíndrico en nuestra recolecta. Muy parecidas diferencias encuentra COLUCCI (2007) en otra recolecta citada por él.



Bibliografía: La bibliografía de las fichas se indica en cada una de ellas.

COLUCCI E. (2007). Dal tipico bruno smorto al giallo vivo: un'insolita variante cromatica di *Simocybe centunculus*. *RdM* 2007:4. Pp. 345-353.

MORENO ARROYO, B. (Coordinador) (2004). *Inventario Micológico Básico de Andalucía*. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Córdoba. 678 pp.

Salvo indicación en contrario las fotos están realizadas por Demetrio Merino.

Simocybe centunculus: a. Basidiomas *in situ*. b. Basidios. c. Pileipellis. d. Queilocistidios. e. Estipitellis. f. Esporas. Medio de montaje: Rojo congo SDS = b, c, d,e,f.