

Revisió i noves aportacions de tàxons del gènere *Mycena* (Pers.) Roussel a la Devesa de l'Albufera (València)

FRANCESC DE PAULA MARTÍNEZ TOLOSA

(1) C/ Xàtiva 27, E-46818 Granja de la Costera, València. E-mail: afedepekant@hotmail.com

Resum. MARTÍNEZ F. DE P. (2022). Revisió i noves aportacions de tàxons del gènere *Mycena* (Pers.) Roussel a la Devesa de l'Albufera (València). *Butll. Soc. Micol. Valenciana* **26**: 23-27.

S'aporten nous taxons del gènere *Mycena* per a la Devesa de l'Albufera, a la Comunitat Valenciana, així com revisions d'alguns altres tàxons ja mencionats en treballs anteriors. El text ve acompanyat de fotografies dels exemplars *in situ*.

Paraules clau: Agaricals, *Basidiomycota*, catàleg micològic, funga, *Mycenaceae*.

Resumen. MARTÍNEZ F. DE P. (2022). Revisión y nuevas aportaciones de taxones del género *Mycena* (Pers.) Roussel de la Devesa de la Albufera (Valencia). *Butll. Soc. Micol. Valenciana* **26**: 23-27.

Se aportan nuevos taxones del género *Mycena* para la Devesa de la Albufera, en la Comunidad Valenciana, así como revisiones de algunos taxones ya estudiados con anterioridad. El texto se acompaña de fotografías de los ejemplares *in situ*.

Palabras clave: Agaricales, *Basidiomycota*, catálogo micológico, funga, *Mycenaceae*.

Abstract. MARTÍNEZ F. DE P. (2022). A review and new contributions of taxa of the genus *Mycena* (Pers.) Roussel from the Devesa de l'Albufera (Valencia). *Butll. Soc. Micol. Valenciana* **26**: 23-27.

Several species of the genus *Mycena* are described as new for the fungal checklist of the Devesa de la Albufera, in the Valencian Community, and others mentioned in previous works are reviewed. The text is supplemented by some photographs of the specimens *in situ*.

Keywords: Agaricales, *Basidiomycota*, fungal checklist, funga, *Mycenaceae*.

INTRODUCCIÓ

Els darrers anys, la flora micològica, especialment del gènere *Mycena* (Pers.) Roussel, ha donat la suficient varietat a la Devesa de l'Albufera (València), com per poder revisar algunes espècies que no havien tornat a eixir des de feia un bon grapat d'anys i que no són massa freqüents de trobar. Donat que la tasca del micòleg és portar actualitzada la funga dels llocs a estudiar, es presenten bons anys per revisar i especialment la Devesa de l'Albufera. Igualment s'han trobat nous exemplars que no es tenien catalogats als indrets que estudiem en el present article. Actualment hi ha una divisió en el que venia denominant-se el gènere *Mycena* (Pers.) Roussel. Hi ha diferents propostes que suggereixen la divisió d'aquest, entre d'altres, en els gèneres *Atheniella* Redhead, Moncalvo, Vilgalys, Desjardin & B.A. Perr i *Phloeomana* Redhead. En aquest article hem inclòs totes les espècies estudiades en el gènere *Mycena* seguint a ARONSEN & LAESSOE (2016). Els treballs orientadors han estat revisats a partir dels estudis fets per MAAS GEESTERANUS (1992), ARONSEN & LAESSOE (2016) i ROBICH (2003).

MATERIAL I MÈTODE

L'examen morfològic s'ha realitzat a partir de material fresc. Les fotografies s'han realitzat amb una càmera Nikon D5300 Mod. AF-S DX18-140/3.5-5.6G ED VR i el microscopi emprat per a l'examinació anatòmica de les col·leccions ha estat un de la casa OPTIKA model B383PLi. Les exsiccata base del present treball estan dipositades a l'herbari de l'autor (FMT).

RESULTATS

Taxonomia

Fungi > *Dikarya* > *Basidiomycota* > *Agaricomycetes* > *Agaricales* > *Mycenaceae* > *Mycena*

Els tàxons que aportem per al Parc Natural de la Devesa de l'Albufera són els següents:

Mycena aetites (Fr.) Quél., *Memoires de la Société d'Emulation de Montbéliard* II,5: 242 (1872)

Codi MYCOBANK: MB 226513

Figures 1A (macroscòpia) i 1B (microscòpia)

Material estudiat: Espanya, Comunitat Valenciana, València, El Saler, Tallafofs de la Rambla, UTM 30SYJ3061, 2'5 msnm entre restes vegetals sota *Pinus halepensis*, grup de tres exemplars, 10/12/2020, FMT00162020S.

***Mycena leptophylla* (Peck) Sacc., *Sylloge Fungorum* 5: 304 (1887)**

Codi MYCOBANK: MB 179268

Figures 1C (macroscòpia) i 1D (microscòpia)

Material estudiat: Espanya, Comunitat Valenciana, València, El Saler, Gola de Pujol, UTM 30SYJ3059, 1'5 msnm, 10/12/2020, un exemplar solitari sobre restes vegetals de *Pinus halepensis*, FMT00192020S.

***Mycena pura* f. *alba* (Gillet) Arnolds, *Bibliotheca Mycologica* 90: 414 (1982)**

Codi MYCOBANK: MB 118031

Figura 1E

Material estudiat: Espanya, Comunitat Valenciana, València, El Saler, Tallafofs de la Rambla, UTM 30SYJ3061, 2'5 msnm, 04/12/2016, en dunes fixes amb *Pinus halepensis*, amb presència de *Pistacia lentiscus*, FMT20160002S.

***Mycena purpureofusca* (Peck) Sacc., *Sylloge Fungorum* 5: 255 (1887)**

Codi MYCOBANK: MB 188439

Figura 1F

Material estudiat: Espanya, Comunitat Valenciana, València, El Saler, Tallafofs de la Rambla, UTM 30SYJ3061, 2'5 msnm, 04/12/2016, en grups sobre restes vegetals, FMT00012008M.

DISCUSSIÓ

Dels estudis previs que s'havien realitzat en les terres valencianes, aquest article aporta, com ja deiem a la introducció, algunes noves cites i una revisió d'espècies del gènere *Mycena* (Pers.) Roussel, que podrien ser dubtoses, confirmant-les, o que feia temps no s'havien tornat a veure pels mateixos indrets.

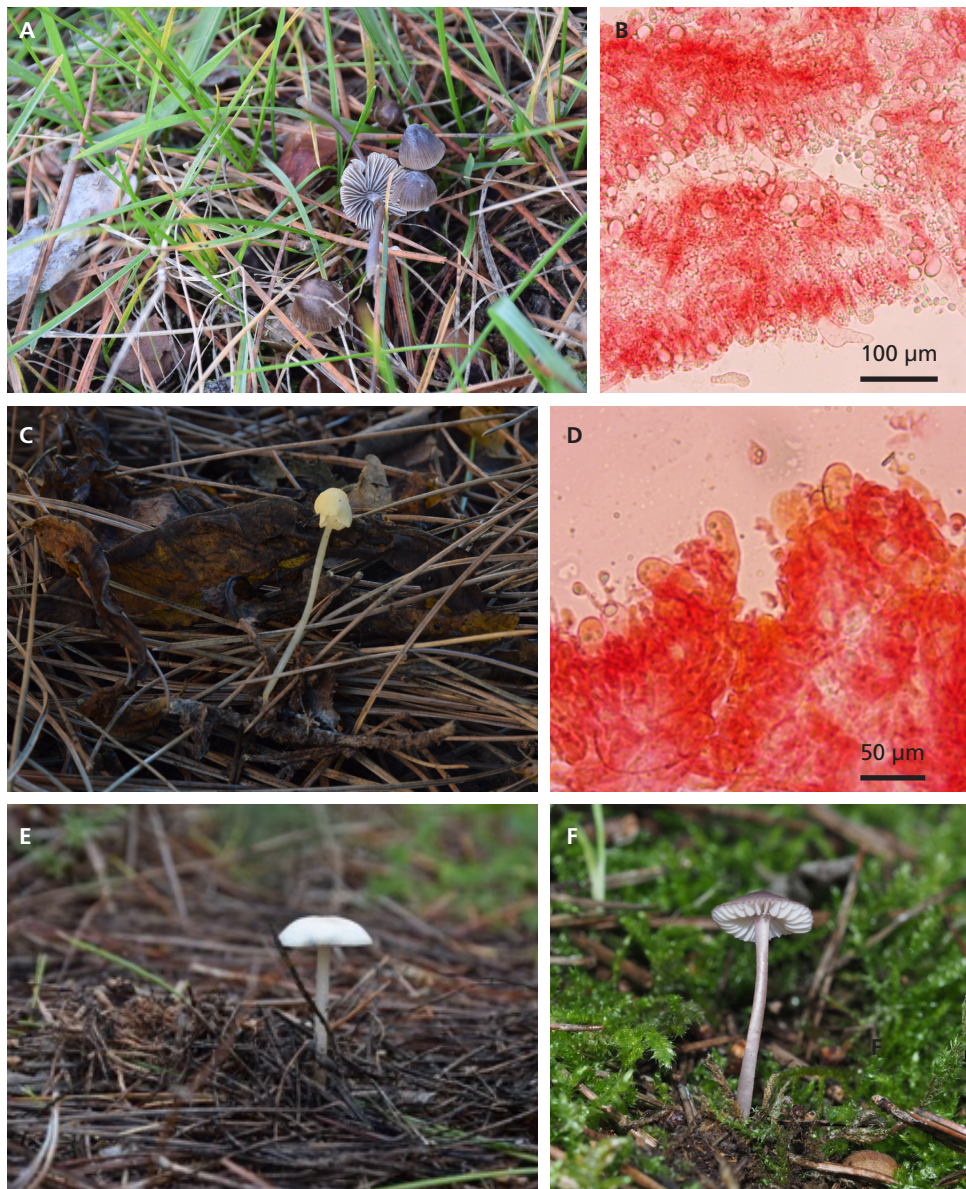


Figura 1. *Mycena aetites*. **A:** Carpòfors. **B:** Aresta de la làmina. *Mycena leptophylla*. **C:** Carpòfor. **D:** Aresta de la làmina. *Mycena pura* f. *alba* (**E**). *Mycena purpureofusca* (**F**; Foto: Fernando García).

Citem tot seguit la llista de les espècies de la Devesa de l'Albufera. Amb un asterisc (*), assenyallem la primera cita per a aquest indret. Amb aquest treball es pretén realitzar una sistematització completa i periòdica, així com catalogar el gènere *Mycena* de tots els indrets de les terres valencianes.

Mycena abramsii (Murrill) Murrill
Mycena adscendens Maas Geest.
Mycena aetites (FR.) Quél. (*)
Mycena amicta (Fr.) Quél.
Mycena bresadolana Robich & Neville
Mycena capillaripes Peck
Mycena galericulata (Scop.) Gray
Mycena leptophylla (Peck) Sacc. (*)
Mycena leptocephala (Pers.) Gillet
Mycena polyadelphina (Lasch) Kühner
Mycena pelianthina (Fr.) Quél.
Mycena pura (Pers.) P. Kumm.
Mycena pura f. *alba* (Gillet) Kühner (*)
Mycena purpureofusca (Peck) Sacc. (*)
Mycena seynii Quél.

AGRAÏMENTS

Voldria agrair, en primer lloc a Isaac Garrido, per tots aquests anys de dedicació a la investigació i a l'elaboració del butlletí i que tan bons fruits ha donat. També fer una menció de profund agraïment a Toni Conca, Fernando Garcia i Javier Ormad per les seues encertades indicacions i anotacions científiques que sempre em donen, així com per la seua companyia en les eixides micològiques a la Devesa del Saler. A tots, moltes gràcies.

BIBLIOGRAFIA

- ARONSEN, A. & LAESOE, T. (2016). *The genere Mycena s.l. Fungi of northern Europe*. Vol. 5. Norway.
- MAAS GEESTERANUS, R.A. (1992). *Conspectus of the Northern Hemisphere*. II ser. C Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Afd. Natuurkunde, Tweede Reek, deel 90.
- ROBICH, G. (2003). *Mycena d'Europa*. Associazione Micologica Bres, Fondazione Centro Studi Micologici, Trento, Vicenza, Itàlia.