

Bibliografía Botánica Ibérica, 2017. Fungi

Ana Rosa Burgaz¹**Cómo citar:** Burgaz, A. R. (2018). Bibliografía Botánica Ibérica, 2017. Fungi. *Bot. complut.* 42: 175-179.

2719. Ballarà, J. 2017. Recolecciones de *Cortinarius subserraticus* en la Península Ibérica verificadas con soporte de la secuenciación. *Yesca* 29: 119-127. (SisM, *Cortinarius*, B).
2720. Bellido, F., Moreno, G., Meyer, M. & Castillo, A. 2017. A new species of *Didymium* from Spain. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 17-22. (Tax, *Didymium*, Av, H).
2721. Burgaz, A.R. 2017. Bibliografía Botánica Ibérica, 2016. Fungi. *Bot. Complut.* 41: 101-107. (Bibl).
2722. Caballero, F., Alvarado, P. & Fernández-Brime, S. 2017. Contribución al conocimiento de la micoflora del Parc de la Serralada litoral. *Rev. Cat. Micol.* 38: 71-94. (Flora, Basidiomycetes, B).
2723. Calle, J.R. 2017. Algunos comentarios sobre la ecología de *Hypholoma fasciculare*. *Yesca* 29: 51-56. (Ecol, *Hypholoma*, S).
2724. Corral, S. 2017. *Myriostoma coliforme* (Dicks.) Corda en el Morrazo. *Yesca* 29: 111-118. (Flora, *Myriostoma*, Po).
2725. Crous, P.W. et al. 2017. *Coniella heterospora* Valenzuela-López, Cano, Guarro & Stchigel, sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 625-715. 39: 290-291.* (SisM, *Coniella*, H). <https://doi.org/10.3767/persoonia.2017.39.11>.
2726. Crous, P.W. et al. 2017. *Hymenochaete macrochloae* Olariaga & M. Prieto, sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 625-715. 39: 308-309.* (SisM, *Hymenochaete*, M, To, SS). <https://doi.org/10.3767/persoonia.2017.39.11>.
2727. Crous, P.W. et al. 2017. *Ramaria cistophilata* P.P. Daniëls, M.P. Martín, C. Rojo & Camello, sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 625-715. 39: 335-336.* (SisM, *Ramaria*, Ca, Cc, Za). <https://doi.org/10.3767/persoonia.2017.39.11>.
2728. Crous, P.W. et al. 2017. *Coprinopsis pseudomarciscibilis* Heykoop, G. Moreno & P. Alvarado, sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 558-624. 38: 320-321.* (SisM, *Coprinopsis*, Gu). doi: <https://doi.org/10.3767/003158517X698941>.
2729. Crous, P.W. et al. 2017. *Gyroporus pseudocyanescens* G. Moreno, Carlavilla, Heykoop, Manjón & Vizzini, sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 558-624. 38: 328-329.* (SisM, *Gyroporus*, Cc, Gu, O, Sg). doi: <https://doi.org/10.3767/003158517X698941>.
2730. Crous, P.W. et al. 2017. *Inocybe parvicystis* F.J. Rodr.-Campo & Esteve-Rav., sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 558-624. 38: 338-339.* (SisM, *Inocybe*, M). doi: <https://doi.org/10.3767/003158517X698941>.
2731. Crous, P.W. et al. 2017. *Penicillium parvofructum* Guevara-Suarez, Cano-Canals, Cano & Stchigel, sp. nov. *Persoonia. Fungal Planet description sheets: 558-624. 38: 352-353.* (SisM, *Penicillium*, T). doi: <https://doi.org/10.3767/003158517X698941>.
2732. De Esteban-Resino, J. & Pérez-Gorjón, S. 2017. *Hyphoderma deviatum* (Meruliaceae, Basidiomycota) en la Península Ibérica. *Bol. Micol. FAM-*

¹ Departamento de Biodiversidad, Ecología y Evolución (Unidad de Botánica), Facultad de Biología, Universidad Complutense de Madrid. e-mail: arburgaz@ucm.es
<http://dx.doi.org/10.5209/BOCM.61376>

- CAL 12: 61-65. (Tax, *Hyphoderma*, *Phlebia*, Sa, To).
2733. Díaz Fernández, A., Rodea Butragueño, J.A. & Rodríguez-Campo, F.J. 2017. *Ionomidotis irregularis* (Schwein.) E.J. Durand (1923) Un raro ascomycete encontrado en Saja (Cantabria). *Yesca* 29: 85-92. (Flora, *Ionomidotis*, S).
2734. Eiroa García-Garabal, J.A., Eiroa Rosado, E. 2017. Un ataque por *Serpula lacrimans*. *Yesca* 29: 41-46. (Ecol, *Serpula*, C).
2735. Fernández-Miranda Cagigal, E. & Casares Sánchez, A. 2017. Estructura, biogénesis y dependencia nutritiva de los esclerocios de *Paxillus ammoniavirescens* (Boletales, Paxillaceae). *Anales Jard. Bot. Madrid* 74(1): e054 2017. ISSN: 0211-1322. (Anat, *Paxillus*). doi: <http://dx.doi.org/10.3989/ajbm.2454>.
2736. García-Barreda, S., Molina-Grau, S., Forcadell, R., Sánchez, S. & Reyna, S. 2017. Long-term soil alteration in historical charcoal hearths affects *Tuber melanosporum* mycorrhizal development and environmental conditions for fruiting. *Mycorrhiza* 27(6): 603-609. (Ecol, Quim, *Tuber*, Cs, Te). doi: [10.1007/s00572-017-0773-0](https://doi.org/10.1007/s00572-017-0773-0).
2737. Giraldo, A., Crous, P.W., Schumacher, R.K., Cheewangkoon, R., Ghobad-Nejhad, M. & Langer, E. 2017. The genera of fungi-G3: *Aleurocystis*, *Blastocervulus*, *Clypeophysalospora*, *Licrostroma*, *Neohendersonia* and *Spumatoria*. *Mycol. Progress* 16(4): 325-348. (SisM, *Clypeophysalospora*, Portugal). doi: [10.1007/s11557-017-1270-8](https://doi.org/10.1007/s11557-017-1270-8).
2738. González-Menéndez, V., Martín, J., Siles, J.A., González-Tejero, M. R., Reyes, F., Platas, G., Tormo, J.R. & Genilloud, O. 2017. Biodiversity and chemotaxonomy of *Preussia* isolates from the Iberian Peninsula. *Mycol. Progress* 16(7): 713-728. (SisM, *Preussia*, Esp). doi: [10.1007/s11557-017-1305-1](https://doi.org/10.1007/s11557-017-1305-1).
2739. Gorjón, S.P. & Bernicchia, A. 2017. *Dendrocorticium pinsapineum* (Corticiales, Basidiomycota), second world distributional area in Italy. *Nova Hedwigia* 105(3-4): 341-346. (Tax *Dendrocorticium*, Ma). doi: https://doi.org/10.1127/nova_hedwigia/2017/0415.
2740. Heykoop, M., Moreno, G., Alvarado, P. & Esteve-Raventós, F. 2017. El género *Psathyrella* (Fr.) Quél. s.l. en España. VI. Especies nuevas o raras y reevaluación de otras. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 71-98. (SisM, *Psathyrella*, CR, Ge, Gu, M, Na, O, Sg).
2741. Martínez-Gil, R. & Martínez, F. 2017. Ascomicetos raros o interesantes de La Rioja, España (III). *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 67-89. (Flora, Ascomycetes, Lo).
2742. Montes, N., Reina, R., Ortiz, T., Ocampo, J.A., García-Romera, I. & Aranda, E. 2017. Interactions between phenolic compounds present in dry olive residues and the arbuscular mycorrhizal symbiosis. *Mycol. Progress* 16(6): 567-575. (Ecol, Glomeromycota, Gr). doi: [10.1007/s11557-017-1293-1](https://doi.org/10.1007/s11557-017-1293-1).
2743. Moreno, G. 2017. In Memoriam. Margarita de la Torre Martín. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 7-9. (Biog).
2744. Moreno, G. 2017. In Memoriam. Leopoldo Miguel Oltra Altisent. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 13-16. (Biog).
2745. Moreno, G., Castillo, A., López-Villalba, A. & Sánchez, A. 2017. A new species of *Hemitrichia* in succulent plants. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 31-35. (Tax, *Hemitrichia*, Al, Ba, Ca, Sg).
2746. Muñoz, G. & Rojo, C. 2017. Contribución al conocimiento del género *Psathyrella* en la Península Ibérica (III): *Psathyrella epimyces*. *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 101-107. (Tax, *Psathyrella*, Sg).
2747. Niell, M. 2017. Los hongos y los espíritus elementales. *Rev. Cat. Micol.* 38: 59-69. (Etnobot, *Amanita*, *Fomes*).
2748. Niell, M., Valverde, A. & Girbal, J. 2017. Addicions al catàleg micològic d'Andorra. I. *Rev. Cat. Micol.* 38: 21-30. (Flora, Basidiomycetes, And).
2749. Olariaga, I., Corriol, G., Salcedo, I. & Hanssen, K. 2016. A new species of *Typhula* with sigmoid spores: *Typhula suecica*. *Karstenia* 56: 27-38. (Tax, *Typhula*, Hu, SS).
2750. Olariaga, I., Moreno, G., Manjón, J.L., Salcedo, I., Hofstetter, V., Rodríguez, D. & Buyck, B. 2017. *Cantharellus* (Cantharellales, Basidiomycota) revisited in Europe through a multigene phylogeny. *Fungal Diversity* 83(1): 263-292. (SisM, *Cantharellus*, Esp). doi: [10.1007/s13225-016-0376-7](https://doi.org/10.1007/s13225-016-0376-7).

2751. Parra, L.A. & Caballero, T. 2017. *Agaricus pietatis*, una especie nueva de *Agaricus* sect. *Minores* encontrada en España. *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 137-143. (Tax, *Agaricus*, Lo).
2752. Parra, L.A., Muñoz, G., Pérez-del-Amo, F., Martínez, F., Martínez, R. & Meléndez, A. 2017. Semblanza de nuestro querido amigo Agustín Caballero Moreno. *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 11-20. (Biog).
2753. Paz, A., Bellanger, J.-M., Lavoise, C., Molia, A., Ławrynowicz, M., Larsson, E., Ibarra, I.O., Jeppson, M., Læssøe, T., Sauve, M., Richard, F. & Moreau, P.-A. 2017. The genus *Elaphomyces* (Ascomycota, Eurotiales): a ribosomal DNA-based phylogeny and revised systematics of European 'deer truffles'. *Persoonia* 38: 197-239. (SisM, *Astraeus*, *Elaphomyces*, Cc, O, S, Sg). doi: <https://doi.org/10.3767/003158517X697309>.
2754. Pedraja Lombillas, S. 2017. *Coltricia perennis* (L.) Murril J. *Mycol.* 9(2): 91 (1903). *Yesca* 29: 61-66. (Ecol, *Coltricia*, S).
2755. Pérez-de-Gregorio, M.À. & Sánchez, L. 2017. Tres interessants *Mycena* trobades a Cataunya. *Rev. Cat. Micol.* 38: 41-47. (Tax, *Mycena*, Esp).
2756. Pérez-de-Gregorio, M.A., Sánchez, L. & Gibert, S. 2017. *Mycena plumipes* (Kalchbr.) P.-A. Moreau, en España. *Yesca* 29: 105-110. (Flora, *Mycena*, Ge).
2757. Pérez-Puente, A. 2017. Algunas especies del género *Cortinarius* poco frecuentes, recolectadas en (España). *Yesca* 29: 67-76. (Flora, *Cortinarius*, Cs, Ge, J, S).
2758. Requejo, O. & Garea, M. 2017. Algunos hongos raros o poco conocidos en Galicia (N.O. Península Ibérica). *Yesca* 29: 77-84. (Flora, Basidiomycetes, Or, Po).
2759. Ríos, S., Bautista, A., Verde, A. & Fajardo, J. 2017. Nueva cita para la micobiota de la Comunidad Valenciana: *Verpa bohemica*. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 43-46. (Tax, *Verpa*, A).
2760. Ruiz Mateo, A. 2017. Identificación de las especies del género *Parasola* presentes en la Península Ibérica por sus caracteres no delicuescentes. *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 125-136. (Tax, *Parasola*, Na, So, Z).
2761. Salom, J.C. & Siquier, J.L. 2017. *Leucocoprinus heinemannii*, una especie alóctona, antropófila y poco citada, encontrada en Mallorca (Illes Balears, España). *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 55-60. (Tax, Flora, *Leucocoprinus*, Mll).
2762. Sánchez-Pujante, P.J., Miras-Moreno, B., Soluyanova, P., Garre, V., Pedreño, M.A. & Almagro, L. 2017. Production of fatty acid methyl esters and other bioactive compounds in elicited cultures of the fungus *Mucor circinelloides*. *Mycol. Progress* 16(5): 507-512. (Quim, *Mucor*, Mu). doi: [10.1007/s11557-017-1278-0](https://doi.org/10.1007/s11557-017-1278-0).
2763. Sánchez-Sánchez, L., Mateos, F.J. & Velasco, J.M. 2017. *Craterocola cerasi* (Sebacinales, Basidiomycota), una especie muy rara encontrada en la Península Ibérica. *Bol. Micol. FAMCAL* 12: 91-99. (Tax, *Craterocola*, B, Le).
2764. Siquier, J.L., Salom, J.C., Planas, J. & Llistosella, J. 2017. Contribució al coneixement micològic de les Illes Balears (Espanya). XXIII. Mallorca. *Rev. Cat. Micol.* 38: 1-19. (Flora, Ascomycetes, Basidiomycetes, Mll).
2765. Siquier, J.L., Salom, J.C., Planas, J., Espinosa, J., Llistosella, J. & Serra, A. 2017. Notes corològiques sobre la funga d'Eivissa (Ille Balears, Espanya). IV. *Rev. Cat. Micol.* 38: 49-57. (Flora, Ascomycetes, Basidiomycetes, Ib).
2766. Suárez, E. & Suárez Gracia, D. 2017. Adiciones al catálogo corológico de los macromicetos de la provincia de Teruel VI. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 41: 99-115. (Flora, Ascomycetes, Basidiomycetes, Te).
2767. Traba Velay, J.M. 2017. *Russula violeipes* var. *citrina* (Qué.) Sarnari f. *inolens* Traba. *Yesca* 29: 93-104. (Tax, *Russula*, O, Vi).
2768. Trapiello, E., Schoebel, C.N. & Rigling, D. 2017. Fungal community in symptomatic ash leaves in Spain. *Baltic Forestry* 23(1): 98-73. (Fitopat, SisM, Ascomycetes, O).
2769. Valverde-Valera, A. 2017. Primera aproximació al component fúgic dels voltants de l'Estany de Banyoles. *Rev. Cat. Micol.* 38: 31-39. (Flora, Ascomycetes, Basidiomycetes, Ge).

2770. Yurkewich, J.Y., Castaño, C. & Colinas, C. 2017. Chestnut red stain: Identification of the fungi associated with the costly discolouration of *Castanea sativa*. *Forest Pathology* 47(4): 1-9. (Patol, Ascomycetes, Basidiomycetes, B). doi: 10.1111/efp.12335.
2771. Zamora-Ballesteros, C., Haque, M.M.U., Diez, J.J. & Martín-García, J. 2017. Pathogenicity of *Phytophthora alni* complex and *P. plurivora* in *Alnus gluinosa* seedlings. *Forest Pathology* 47(2): 1-8. (Patol, *Phytophthora*, Le). doi: 10.1111/efp.12299.

Índice temático

Anatomía (Anat): 2735.
Bibliografía (Bibl): 2721.
Biografías (Biog): 2743, 2744, 2752.
Ecología (Ecol): 2723, 2734, 2736, 2742, 2754.
Etnobotánica (Etnobot): 2747.
Fitopatología (Fitopat): 2768.
Fitoquímica (Quim): 2736, 2762.
Flora (Flora): 2722, 2724, 2733, 2741, 2748, 2756, 2757, 2758, 2761, 2764, 2765, 2766, 2769.

Patología (Patol): 2770, 2771.
Sistemática (Tax): 2720, 2732, 2739, 2745, 2746, 2749, 2755, 2759, 2760, 2761, 2763, 2767.
Sistemática Molecular (SisM): 2719, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2737, 2738, 2740, 2750, 2753, 2768.

Índice taxonómico

Agaricus: 2751.
Amanita: 2747.
 Ascomycetes: 2741, 2764, 2765, 2766, 2768, 2769, 2770.
Astraeus: 2753.
 Basidiomycetes: 2722, 2748, 2758, 2764, 2765, 2766, 2769, 2770.
Cantharellus: 2750.
Clypeophysalospora: 2737.
Coltricia: 2754.
Coniella: 2725.
Cortinarius: 2719, 2758.
Coprinopsis: 2728.
Craterocolla: 2763.
Dendrocorticium: 2739.
Didymium: 2720.
Elaphomyces: 2753.
Fomes: 2747.
 Glomeromycota: 2742.
Gyroporus: 2729.
Hemitrichia: 2745.
Hymenochaete: 2726.

Hyphoderma: 2732.
Hypholoma: 2723.
Inocybe: 2730.
Inomidotis: 2733.
Leucocoprinus: 2761.
Mucor: 2762.
Mycena: 2755, 2756.
Myriostoma: 2724.
Parasola: 2760.
Paxillus: 2735.
Penicillium: 2731.
Phlebia: 2732.
Phytophthora: 2771.
Preussia: 2738.
Psathyrella: 2740, 2746.
Ramaria: 2727.
Russula: 2767.
Serpula: 2734.
Tuber: 2736.
Typhula: 2749.
Verpa: 2759.

Índice geográfico**Álava (Vi):** 2767.**Alicante (A):** 2759.**Almería (Al):** 2745.**Asturias (O):** 2729, 2740, 2753, 2767, 2768.**Ávila (Av):** 2720.**Baleares (PM):****Ibiza (Ib):** 2765.**Mallorca (Mll):** 2761, 2764.**Badajoz (Ba):** 2745.**Barcelona (B):** 2719, 2722, 2763, 2770.**Cáceres (Cc):** 2727, 2729, 2753.**Cádiz (Ca):** 2727, 2745.**Cantabria (S):** 2723, 2733, 2753, 2754, 2757.**Castellón (Cs):** 2736, 2757.**Ciudad Real (CR):** 2740.**Coruña, La (C):** 2734.**Gerona (Ge):** 2740, 2756, 2757, 2769.**Granada (Gr):** 2742.**Guadalajara (Gu):** 2728, 2729, 2740.**Guipúzcoa (SS):** 2726, 2749.**Huelva (H):** 2720, 2725.**Huesca (Hu):** 2749.**Jaén (J):** 2757.**León (Le):** 2763, 2771.**Madrid (M):** 2726, 2730, 2740.**Málaga (Ma):** 2739.**Murcia (Mu):** 2762.**Navarra (Na):** 2740, 2760.**Orense (Or):** 2758.**Pontevedra (Po):** 2724, 2758.**Rioja, La (Lo):** 2741.**Salamanca (Sa):** 2732.**Segovia (Sg):** 2729, 2740, 2745, 2746, 2753.**Soria (So):** 2760.**Tarragona (T):** 2731.**Teruel (Te):** 2736, 2766.**Toledo (To):** 2726, 2732.**Zamora (Za):** 2727.**Zaragoza (Z):** 2760.**ANDORRA (And):** 2748.**ESPAÑA (Esp):** 2738, 2750, 2755.**PORTUGAL:** 2737.