



Myxomycetes de la Sierra de Aracena VI

por **Juan F. Moreno Gámez**

e-mail: moreno.juanfrancisco@gmail.com

Micobotánica-Jaén AÑO XIII N° 2 (2018) ISSN 1886-8541

Resumen. MORENO GÁMEZ, J.F. (2018). *Myxomycetes* de la Sierra de Aracena VI. *Micobotánica-Jaén* año XIII n° 2. Abril-Junio. Se describen dieciséis especies de *Myxomycetes* de la Sierra de Aracena. Se aportan datos sobre la ecología y corología de las especies.

Palabras clave: Myxomycetes, esporocarpio, esporoteca, peridio, capilicio, nódulos, calcio, filamentos, esporas, estípote, hipotalo, columela, pseudocolumela, Arcyria, annulifera, Badhamia, affinis, capsulifera, Comatricha, nigra, Diderma, hemisphaericum, sessile, Didymium, bahiense, megalosporum, rubeopus, Fuligo, septica, candida, Physarum, bitectum, bivalve, hongkongense, virescens, Stemonitis, flavogenita.

Summary. MORENO GÁMEZ, J.F. (2018). *Myxomycetes* de la Sierra de Aracena VI. *Micobotánica-Jaén* año XIII n° 2. Abril-Junio. Sixteen species of *Myxomycetes* from Sierra of Aracena are briefly described. Data about the ecology and corology of these species are given.

Key words: Myxomycetes, sporocarp, sporocyst, peridium, capillitium, nodules, lime, threads, spores, stalk, hypotallus, columella, pseudocolumella, Arcyria, annulifera, Badhamia, affinis, capsulifera, Comatricha, nigra, Diderma, hemisphaericum, sessile, Didymium, bahiense, megalosporum, rubeopus, Fuligo, septica, candida, Physarum, bitectum, bivalve, hongkongense, virescens, Stemonitis, flavogenita.

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.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem> con el nivel de actualización que había en el momento de su inclusión.

Especies estudiadas:

<i>Arcyria annulifera</i>	<i>Badhamia affinis</i> var. <i>affinis</i>	<i>Badhamia capsulifera</i>
<i>Badhamia foliicola</i>	<i>Comatricha nigra</i>	<i>Diderma hemisphaericum</i>
<i>Diderma sessile</i>	<i>Didymium bahiense</i> (1)	<i>Didymium megalosporum</i>
<i>Didymium rubeopus</i> var. <i>rubeopuss</i>	<i>Fuligo septica</i> var. <i>candida</i>	<i>Physarum bitectum</i>
<i>Physarum bivalve</i>	<i>Physarum hongkongense</i>	<i>Physarum virescens</i>
	<i>Stemonitis flavogenita</i>	

(1) Esta ficha sustituye a la publicada con el mismo nombre en Micobotánica-Jaén Año XI N° 1 / ENERO - MARZO 2016, en el artículo Myxomycetes Andalucía II, del mismo autor, por errores en la sustituida.