

Myxomycetes ibéricos IV

por J.F. Moreno Gámez

e-mail: moreno.juanfrancisco@gmail.com

Micobotánica-Jaén AÑO XV N° 2 (2020) ISSN 1886-8541

Resumen. MORENO GÁMEZ, J.F. (2020). *Myxomycetes* ibéricos IV. Micobotánica-Jaén año XV n° 2. Abril-Junio.

Se describen diez especies de *myxomycetes* de la Península Ibérica. Se aportan datos sobre la ecología y corología de las especies. Ocho de las especies fueron recolectadas y cedidas amablemente por Juan Ramón García, las otras dos fueron recolectadas y cedidas por Juana Arrabal.

Palabras clave: myxomycetes, esporocarpio, esporoteca, peridio, capilicio, nódulos, calcio, filamentos, esporas, estípites, hipotalo, arcyodes, incarnata, comatricha, parvula, dianema, depressum, didymium, anellus, nigripes, echinostelium, minutum, perichaena, vermicularis, physarum, decipiens, oblatum, Stemonitis, lignicola.

Summary. MORENO GÁMEZ, J.F. (2020). Iberian *Myxomycetes* IV. Micobotánica-Jaén año XV n° 2. Abril-Junio.

Ten species of *myxomycetes* from Iberian Peninsula are briefly described. Data about the ecology and corology of these species are given. Eight species samples were collected and given by Juan Ramón García, other two were collected and given by Juana Arrabal.

Key words: myxomycetes, sporocarp, sporocyst, peridium, capillitium, nodes, lime, threads, spores, stalk, hypotallum, arcyodes, incarnata, comatricha, parvula, dianema, depressum, didymium, anellus, nigripes, echinostelium, minutum, perichaena, vermicularis, physarum, decipiens, oblatum, stemonitis, lignicola.

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.speciesfungorum.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 y Nikon, 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:
Pulsar en el nombre para acceder a la ficha

<i>Arcyodes incarnata</i>	<i>Comatricha parvula</i>	<i>Dianema depressum</i>
<i>Didymium anellus</i>	<i>Didymium nigripes</i>	<i>Echinostelium minutum</i>
<i>Perichaena vermicularis</i> var. <i>vermicularis</i>	<i>Physarum decipiens</i>	<i>Physarum oblatum</i>
	<i>Stemonitis lignicola</i>	

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

Salvo indicación en contrario las fotos están realizadas por Juan Francisco Moreno.