

АНГИОРИДИУМ

Авторы: Мороз Е. Л.

Ангиори́диум (*Angioridium* Grev.), род грибоподобных организмов семейства [Физарумовые](#).

В мире, в т. ч. и в Беларуси, описан один вид: *Angioridium sinuosum* (Bull.) Grev. Часто появляется в опытах с «влажными камерами» на коре, листовом опаде и соплодиях ольхи чёрной, остатках травянистых растений.

Спорофору у ангиоридиума — это спорангии или плазмодиофоры, сидячие, одиночные или собранные в группы, сдавленные с боков, белые, серые или желтоватые (высота 0,7–1,0 мм, длина от 0,5 мм до 1 см и более). Перидий двухслойный. Наружный слой обычно толстый, обызвествлённый, белый, иногда практически бесцветный внизу, оливково-коричневатый или желтоватый. Внутренний слой перидия тонкий, бесцветный. Растрескивание более или менее правильное, по продольной щели. Капиллиций обильно развит, узелки большие, многоугольные, белые. Колонки нет. Споры чёрные в массе, тускло-фиолетовые, коричнево-фиолетовые в проходящем свете, равномерно орнаментированы мелкими шипиками. Диаметр спор 8–10 мкм. Плазмодий серый, желтоватый, светлый или белый.

Субстрат: кора и гнилая древесина хвойных и лиственных пород деревьев, опад листьев, хвои, остатки травянистых растений.

Литература

1. Гмошинский В. И. Определитель миксомицетов Московского региона / В. И. Гмошинский, Е. А. Дунаев, Н. И. Киреева. – Москва: АРХЭ, 2021.
2. Новожилов Ю. К. Определитель грибов России. Отдел Слизевики. Вып. 1. Класс Миксомицеты. – Санкт-Петербург: Наука, 1993.

Ссылки

1. Систематика и филогения миксомицетов: вчера, сегодня, завтра / Е. Л. Мороз, В. И. Гмошинский, О. Н. Щепин [и др.] // Российский центр научной информации. – URL: <https://doi.org/10.31857/S0026364824040018> (дата обращения: 11.12.2025).

2. World reports of Myxomycetes. – URL: <http://www.myx.dk> (Date of access: 12.12.2025).
3. Hyde K. D. The 2024 Outline of Fungi and fungus-like taxa / K. D. Hyde, M. T. Noorabadi, V. Thiyagaraja [et al.] // Mycosphere. – URL: <https://doi.org/10.5943/mycosphere/15/1/25> (Date of access: 12.12.2025).
4. An online nomenclatural information system of Eumycetozoa. – URL: <http://www.nomen.eumycetozoa.com> (Date of access: 12.12.2025).
5. Moroz E. L. The Systematics and Phylogeny of Myxomycetes: Yesterday, Today, and Tomorrow / E. L. Moroz, V. I. Gmoshinskiy, O. N. Shchepin [et al.] // Springer Nature Link. – URL: <https://rdcu.be/dWZiP> (Date of access: 12.12.2025).