

АНАПТИХИЯ

Авторы: Яцына А. П.

Анапти́хия (*Anaptychia* Körb.), род кустистых [лишайников](#) семейства [Фисциевые](#).

Виды обитают на коре деревьев, камнях, на почве среди мхов и лишайников, распространены преимущественно в Северном полушарии во всех растительно-климатических зонах. В мире известно около 15 видов.

В Беларуси один вид — анаптихия реснитчатая [*Anaptychia ciliaris* (L.) Körb. ex A. Massal], встречается повсеместно. Растёт на коре деревьев лиственных пород в лиственных, смешанных и хвойных лесах, также в старых усадебных парках. Является индикатором загрязнения атмосферного воздуха.

Таллом кустистый, с повисающими или торчащими лопастями, образует рыхлые подушки, от мелких размеров 2–3 см до обширных распростёртых подушек 20–30 см в диаметре, без соредий и изидий. Лопастя шириной 1–4 мм, молодые — более или менее уплощённые и распростёртые, зрелые — выпуклые, длинные, повисающие, сильно разветвлённые и перепутанные, по краю с длинными, до 6 мм, простыми или слабо разветвлёнными фибриллами (одноцветными с талломом или часто более тёмными), при помощи которых лишайник прикрепляется к субстрату. Верхняя поверхность таллома от светло-серой до тёмно-серо-бурой окраски, в затенении более светлая, при ярком освещении до тёмно-серо-коричневой и черноватой. Поверхность таллома и фибриллы ворсистые. Сердцевина рыхлая, беловатая. Нижняя поверхность таллома светлая, ризины не развиты. Апотеции сидячие или на короткой ножке, располагаются на поверхности лопастей. Диск коричневато-чёрный, голый или с беловато-голубоватым налётом, сначала вогнутый, затем плоский. Сумки с 8 спорами. Споры 2-клеточные, эллипсоидные, коричневые.

Верхний коровой слой таллома и сердцевина при действии гидроксида калия не изменяются в окраске.

Литература

1. Флора Беларуси. Лишайники: в 4 т. Т. 1 / под общ. ред. В. И. Парфенова. – Минск: Беларуская навука, 2019.
2. Яцына А. П. Практикум по накипным лишайникам Беларуси: пособие / А. П. Яцына, Л. М. Мерзвинский. – Витебск: ВГУ имени П. М. Машерова, 2019.
3. Яцына А. П. Коллекция лишайников и близкородственных грибов Института экспериментальной ботаники НАН Беларуси (MSK-L). – Минск: Беларуская навука, 2022.



4. Яцына А. П. Лихенобиота хвойных лесов Беларуси. – Минск: Беларуская навука, 2024.
5. Энциклапедыя прыроды Беларусі: у 5 т. Т. 1: Ааліты — Гасцінец / Рэдкал.: І. П. Шамякін (гал. рэд.) [і інш.]. – Мінск: Беларуская Савецкая Энциклапедыя імя Петруся Броўкі, 1983.
6. Природа Беларуси: энциклопедыя: в 3 т. Т. 3: Растения, грибы, животные / Редкол.: В. Ю. Александров [и др.]. – Минск: Беларуская Энциклопедыя імя Петруся Бровкі, 2014.
7. Беларуская энциклапедыя: у 18 т. Т. 1: А — Аршын / Рэдкал.: Г. П. Пашкоў (гал. рэд.) [і інш.]. – Мінск: Беларуская Энциклапедыя імя Петруся Броўкі, 1996.