

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Sukces wrocławskich fitopatologów



Naukowcy z Zakładu Fitopatologii i Mikologii zakończyli badanie chorób igieł oraz ich wpływu na kondycję zdrowotną kosodrzewiny rosnącej w Karkonoszach i Górach Izerskich. Pierwsze obserwacje prowadzono już w 1998 roku, a każdy kolejny rok przynosił nowe spostrzeżenia.

Badania zakończyły się odkryciem i opisaniem nowego gatunku grzyba, który wywołuje żółte plamy na igłach kosodrzewiny. Igły te opadają w lipcu, a na końcówkach pędów pozostają tylko zdrowe, tegoroczne igły w postaci charakterystycznych „pędzelków”. Dr Pusz przyznaje: - Jesteśmy dumni, że się udało. Odkrycie czegoś nowego nie jest w nauce wcale takie częste. Dziękuję całemu swojemu zespołowi, bo to była przecież wspólna praca.

Na cześć Karkonoszy nowy gatunek został nazwany *Lophodermium corconticum*. - Istnieje całkiem spore prawdopodobieństwo, że gatunek ten jest endemitem, czyli występuje tylko w tym regionie. Dlatego prowadzimy badania sprawdzające w innych masywach górskich. Już teraz wiemy, że nie ma go w Tatrach. Chcemy zbadać również kosodrzewinę w Czechach. Jeżeli nasza hipoteza się potwierdzi, zajmiemy się również kwestią ochrony gatunku - tak dalsze plany badawcze określa kierownik zespołu.

Źródło: www.up.wroc.pl

<https://laboratoria.net/edukacja/22864.html>

Informacje dnia: [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#)

Partnerzy