

Ученые обнаружили опасный для деревьев гриб в Красноярске

Красноярские ученые впервые обнаружили в Сибири опасный патогенный гриб *Diplodia sapinea* P. Karst, который может привести сосны к гибели. Об этом сообщает издание «Наука в Сибири» со ссылкой на Красноярский научный центр СО РАН.

Ранее этот гриб существовал только в регионах с мягким климатом. Исследователи нашли его на соснах разного возраста в парковой зоне Красноярска. Ученые изучили три штамма из древесины зараженных деревьев и выяснили, что все они представляют серьезную опасность для растений.

Ведущий научный сотрудник Института леса СО РАН Юлия Литовка объяснила, что сибирские штаммы гриба адаптировались к холоду и обладают высокой фитопатогенностью. Особую опасность представляет длительная бессимптомная фаза заболевания — зараженные деревья долгое время не имеют видимых повреждений. Из-за этого карантинные службы не могут обнаружить гриб при транспортировке растений. Литовка отмечает, что глобальное потепление будет только способствовать ухудшению ситуации. По ее словам, высокие адаптивные возможности гриба создают угрозу его распространения на новые территории и растения.

Фото: ФИЦ
КНЦ СО
РАН



Автор: Александр Мур © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ПРОИСШЕСТВИЯ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, КРАСНОЯРСК
👁 11436 13.01.2025, 13:11 🗨 62

URL: <https://babr24.com/?IDE=269541> Bytes: 1210 / 1130 [Версия для печати](#) [Скачать PDF](#)

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Вайбер](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Красноярском крае и Хакасии:
krsyur.babr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@krs24_link_bot](#)
эл.почта: krsyur.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: [@babrobot_bot](#)
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)