Автор: Алина Саратова © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ЗДОРОВЬЕ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК 289 26.11.2026, 15:16

Цианобактерии нашли в Байкале и водохранилищах Ангары

Учёные Лимнологического института СО РАН нашли в Байкале и водохранилищах Ангары цианобактерии, вырабатывающие опасные токсины, которые могут повреждать печень и оказывать паралитическое воздействие на нервную систему. В популярных местах отдыха их концентрация превышает предельные нормативы ВОЗ в сотни раз, сообщает пресс-служба СО РАН.

Цианобактерии — древние фотосинтезирующие бактерии, вырабатывающие кислород из воды и углекислого газа под воздействием света. Именно они окрашивают воду в зелёный или бурый цвет. Многие виды вырабатывают ещё и цианотоксины (микроцистины и сакситоксины), поражающие печень, почки, кожу, ЖКТ и нервную систему, вызывая судороги, онемение, диарею и тошноту, сыпь, кашель и зуд.

Самые активные цианобактерии в Байкале нашли в проливе Малое Море, Чивыркуйском и Баргузинском заливах, Посольском соре, заливе Провал. А главной причиной роста числа цианобактерий учёные назвали недостаточно очищенные стоки, мелководье, застой и повышение температуры воды. При проведении исследований иркутские учёные выделили и расшифровали геномы большого числа бактерий и создали целую коллекцию из ста видов.



Автор: Алёна Штерн
Фото из альбома
"**Байкал. Виды - лето**"
© Фотобанк "RuBabr"

Автор: Алина Саратова © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, ЗДОРОВЬЕ, БАЙКАЛ, ИРКУТСК 289 26.11.2026, 15:16
URL: https://babr24.com/?IDE=300094 Bytes: 1470 / 1217 Версия для печати
Поделиться в соцсетях:

Поделиться в соцсетях:

ВКонтакте | Одноклассники | Telegram | WhatsApp | Viber | Почта

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@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: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.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: eqquatoria@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