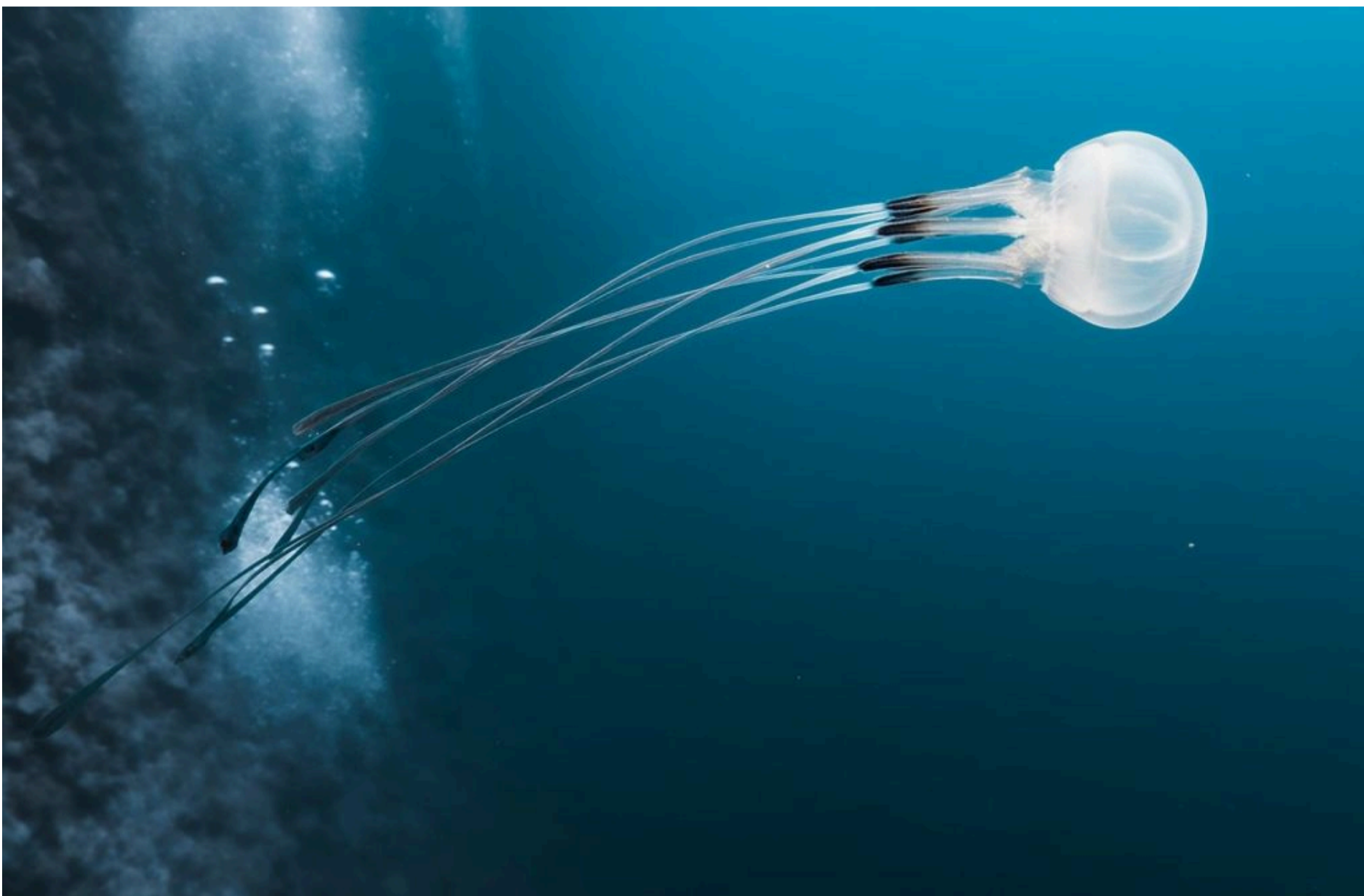


[Home](#) » [Наука](#) » Вчені розкрили таємницю зникнення медуз після злив: що не пускає їх на поверхню

Вчені розкрили таємницю зникнення медуз після злив: що не пускає їх на поверхню

ДМИТРУК АНДРІЙ — 07 Червня 2026, 17:37 2 Mins Read — НАУКА



Медузи / © pixabay.com

Важливі новини щодня — додайте «Експерт» в улюблені джерела Google

Після сильних тропічних дощів медузи раптово зникають із верхніх шарів води, де зазвичай шукають їжу. Дослідники з'ясували, що причиною є не зміна поведінки тварин, а несподівана фізична перешкода.

Про це пише [Phys.org](#).

Група науковців із Німеччини досліджувала кубомедуз виду *Tripedalia cystophora* у Національному парку Еверглейдс у Флориді. Під час експедиції після потужної тропічної зливи дослідники не змогли знайти цих морських мешканців на звичних мілководних ділянках, де вони зазвичай перебувають поблизу поверхні.

Несподіване зникнення змусило вчених відтворити аналогічні умови в лабораторії. Саме там вдалося встановити причину дивної поведінки медуз.

Після рясних опадів у водоймі утворюється своєрідне розшарування води. Легша прісна вода залишається зверху, тоді як щільніша солона вода опускається нижче. Між цими шарами виникає перехідна зона, яку називають галоклином.

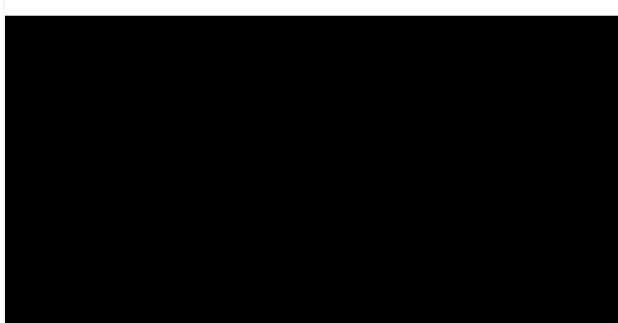
Спостереження за допомогою систем штучного інтелекту показали, що медузи не припиняють прагнути до поверхні та сонячного світла. Вони багаторазово намагаються піднятися крізь галоклин, однак не можуть подолати цей природний бар'єр.

Дослідники дійшли висновку, що причиною є не біологічні особливості організмів, а дія фізичних законів. Межа між прісною та солоною водою фактично стає перешкодою, яка заважає медузам повернутися до звичного середовища існування.

Таким чином, після тропічних злив медузи не зникають із водойми та не змінюють своїх звичок. Вони просто опиняються у своєрідній «дощовій пастці», створеній різною щільністю водних шарів.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News

ПІДПИСАТИСЯ

Помітили помилку у матеріалі? Повідомте редакцію: corrections@expert.in.ua[дослідження моря](#) [медузи](#) [наука](#)**Якщо з'явилися варикозні вени або синюшні вузли, застосуйте це****Літня колекція суконь SALE**

ОСТАННІ НОВИНИ

СЬОГОДНІ

18:36 Стилісти пояснили, як носити піжамні штани в місті: головні помилки та вдалі поєднання

18:29 Китай запустив мегаканал до моря: грандіозний проєкт проклали через сотні кілометрів країни

18:26 НБУ може знизити ліміт переказів до 100 тисяч гривень: кого зачеплять нові обмеження

18:19 Експерти викрили популярні розширення Chrome: вони можуть читати ваші чати з ШІ

18:14 На АЗС з'являться нові позначення пального: що побачать водії вже з 1 липня

18:08 Отримали повістку після ВЛК: юрист пояснив, навіщо ТЦК знову викликає чоловіків

18:03 Вчені назвали кімнатну рослину, яка допомагає уповільнювати старіння: вона росте майже в кожному домі

17:55 Експерти назвали єдиний спосіб назавжди позбутися тарганів: народні методи не працюють

17:52 Водії можуть залишитися без прав через мобілізаційні порушення: що планують змінити

17:44 Британія залишилася без жодного ударного підводного човна: що сталося з флотом

LOAD MORE

КАТЕГОРІЇ НОВИН

[Всі новини](#)[Україна](#)[Політика](#)[Економіка](#)[Світ](#)[Стиль життя](#)[Авто](#)[Технології](#)[Суспільство](#)[Здоров'я](#)

ІНФОРМАЦІЯ

[Про проєкт](#)[Автори](#)[Редакційна політика і стандарти](#)[Політика використання ШІ](#)[Політика конфіденційності](#)[Правила коментування](#)[Контакти](#)

ТОВ «НОВА МІДІА ГРУПА» © 2014—2026

Реєстрація R40-06871 у Реєстрі суб'єктів у сфері медіа

Адреса: 01014, м. Київ, вул. Звіринецька, 63

editor@expert.in.uacorrections@expert.in.uareklama@expert.in.ua