



Home » Наука » У Сахарі випустили 500 черепах — через кілька років пустеля почала зеленіти

У Сахарі випустили 500 черепах — через кілька років пустеля почала зеленіти

ДМИТРУК АНДРІЙ — 26 Травня 2026, 21:30 2 Mins Read — НАУКА



Черепахи / © pexels.com

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

У регіоні Сахель на південь від Сахари дослідники випустили 500 шпороносних черепах, після чого на деградованих землях почала з'являтися рослинність. Через кілька років супутники зафіксували зелені ділянки там, де раніше був лише пісок.

Про це повідомляє [Antena 3 CNN](#).

Експеримент стартував у 2021 році на деградованій території біля південної межі Сахари. До цього спроби висаджувати дерева не давали результату через надзвичайно сухий ґрунт і спеку, яка вдень перевищує 60 градусів.

Вчені використали шпороносних черепах виду *Centrochelys sulcata*, які добре пристосовані до життя у посушливому кліматі.

Тварини не висаджували рослини, але почали активно рити глибокі нори. Саме це і змінило ситуацію.

Тунелі, які можуть сягати 10–15 метрів углиб, руйнують тверду кірку ґрунту. Після цього дощова вода починає проникати в землю замість того, щоб швидко випаровуватися.

У результаті волога затримується довше, а насіння, яке роками залишалось “сплячим”, починає проростати.

Перші результати помітили у Сенегалі, де організація Save Our Sulcata займається розведенням та поверненням черепах у природу ще з 1992 року.

Дослідники пояснюють, що навколо нір утворюється особливий мікроклімат із підвищеною вологістю. Саме там з'являються перші рослини, а згодом — комахи та мікроорганізми.

Екологи називають таких тварин “інженерами екосистем”, оскільки вони фізично змінюють середовище та допомагають виживати іншим видам.

При цьому вчені наголошують, що черепахи не можуть повністю зупинити опустелювання Сахари. Регіон продовжує потерпати від посухи, змін клімату та надмірного випасу худоби.

Крім того, сам вид шпороносних черепах зараз перебуває під загрозою зникнення через втрату природного середовища та нелегальну торгівлю тваринами.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News



Помітили помилку у матеріалі? Повідомте редакцію: corrections@expert.in.ua



ОСТАННІ НОВИНИ

СЬОГОДНІ

21:30 У Сахарі випустили 500 черепах — через кілька років пустеля почала зеленіти

21:22 “Я бачила істот і простір без часу”: історія жінки після клінічної смерті

21:15 Як час вечері впливає на мозок: лікарі дали несподівану пораду

21:04 Коли пролунає останній дзвоник у 2026 році: у школах назвали дати

20:53 Дизайнери відмовляються від білого: який відтінок тепер у моді

20:49 Посеред дня настане темрява: астрономи попередили про унікальне затемнення

20:41 Українці можуть втратити можливість продати квартиру: у чому проблема

20:28 Українцям двічі нараховали по 1500 грн, а потім почали списувати гроші назад

20:21 Чи стане Київ непридатним для життя: у Раді зробили заяву після погроз РФ

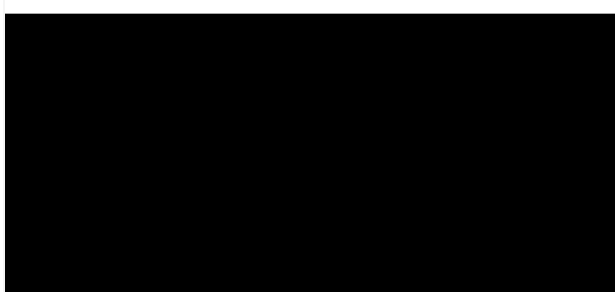
20:13 У Польщі школяру знизили оцінку через туалет: мама показала дивне правило

LOAD MORE

природа сахара черепахи



Промисловий ломбард мережі «Скарбниця»: під заставу обладнання



Якщо з'явилися варикозні вени або синюшні вузли, застосуйте це



Сукні, що роблять образ незабутнім



Кирило Буданов одягнув унікальну вишиванку, яку створили сотні людей



Помідори вродять всім на заздирість, якщо так зробити



У Канаді відреагували на масований удар рф по Україні

КАТЕГОРІЇ НОВИН

Всі новини

Україна

Політика

Економіка

Світ

Стиль життя

Авто

Технології

Суспільство

Здоров'я

ІНФОРМАЦІЯ

Про проект

Автори

Редакційна політика і стандарти

Політика використання ШІ

Політика конфіденційності

Правила коментування

Контакти

ТОВ «НОВА МЕДІА ГРУПА» © 2014—2026

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

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

editor@expert.in.ua

corrections@expert.in.ua

reklama@expert.in.ua

