

[Home](#) » [Наука](#) » Вчені з'ясували, як людство пережило катастрофу після вибуху супервулкану

Вчені з'ясували, як людство пережило катастрофу після вибуху супервулкану

ДМИТРУК АНДРІЙ — 20 Травня 2026, 20:13 2 Mins Read — **НАУКА**



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

Близько 74 тисяч років тому людство опинилося на межі зникнення після вибуху супервулкану Тоба. Нові дослідження показали, що люди змогли вижити завдяки швидкій адаптації та використанню природних ресурсів.

Про це повідомляє Експерт з посиланням на [Indian Defence Review](#).

Йдеться про виверження супервулкану Тоба на території сучасної Індонезії. За оцінками вчених, воно було більш ніж у 10 тисяч разів потужнішим за вибух вулкана Сент-Хеленс у США у 1980 році.

Як зазначається у матеріалі, в атмосферу тоді потрапило близько 2800 кубічних кілометрів попелу. Це спричинило глобальне похолодання та багаторічне затемнення неба — так звану “вулканічну зиму”.

Тривалий час науковці вважали, що катастрофа призвела до майже повного вимирання людей. За однією з гіпотез, населення Землі тоді скоротилося приблизно до 10 тисяч осіб.

Однак нові археологічні дослідження поставили цю версію під сумнів. Аналіз мікроскопічних частинок вулканічного скла показав, що люди не лише пережили катастрофу, а й змогли адаптуватися до екстремальних умов.

Одне з досліджень, опубліковане у журналі Nature, вивчало давні поселення на півдні Африки. Археологи встановили, що люди продовжували жити там до, під час та після виверження.

Крім того, у цей період спостерігався розвиток технологій. Дослідники виявили ранні мікролітичні кам'яні знаряддя.

Ще одне дослідження, проведене у 2024 році в Ефіопії, показало, що стародавні громади навчилися виживати під час сильної посухи завдяки сезонним річкам та риболовлі.

Вчені також знайшли наконечники, які можуть бути найдавнішими доказами використання лука та стріл.

Дослідники вважають, що саме здатність швидко пристосовуватися до нових умов допомогла людству пережити глобальну катастрофу. Також важливу роль могли відіграти річки та водні маршрути, які стали шляхами для подальшого розселення людей за межі Африки.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News

ПІДПИСАТИСЯ

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



ОСТАННІ НОВИНИ

СЬОГОДНІ

19:56 Жінка опинилася в лікарні після спроби вкрати вино дивним способом

19:39 У ресторані почали штрафувати гостей за переїдання і блювоту

19:32 Росія хоче створити найбільший літак після “Мрії”, але без України не виходить

19:23 Колишній дворецький розкрив, що насправді їдять у Букінгемському палаці

19:14 Чому в маленьких містах вода часто дорожча: пояснення водоканалів

19:06 Влада Японії десятиліттями висаджувала дерева, які спричинили масову алергію

18:54 У США 80 років приховували прибульців: фізик ЦРУ зробив гучну заяву

18:45 Українцям з інвалідністю пояснили, чи можуть їх направити на ВЛК

18:37 Коуч назвав прості звички, які допомагають швидше знайти роботу

18:30 Горбатий кит здійснив неймовірну подорож через два океани

LOAD MORE

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