

[Home](#) » [Тварини](#) » [Магнітне поле Землі впливає на собак у неочікуваний момент: що помітили вчені](#)

## Магнітне поле Землі впливає на собак у неочікуваний момент: що помітили вчені

[Юлія Ковальчук](#) — 21 Травня 2026, 15:56 — 2 Mins Read — [ТВАРИНИ](#)

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

Науковці з Чехії дійшли висновку, що собаки можуть реагувати на магнітне поле Землі під час походу в туалет. Під час дослідження тварини регулярно займали положення вздовж осі Північ–Південь.

Дослідники спостерігали за поведінкою 70 собак різних порід протягом двох років. Про це пише [IFLSscience](#).

Команда Чеського університету природничих наук у Празі проаналізувала 1893 випадки дефекації та 5582 випадки сечовипускання. Під час роботи вчені намагалися виключити інші чинники, зокрема положення сонця, погодні умови та поведінку власників.

Результати показали, що під час випорожнення собаки найчастіше вирівнювали тіло вздовж магнітної осі Землі. Водночас тварини уникали орієнтації у напрямку схід–захід.

Науковці також звернули увагу на ще одну особливість. Під час сонячних магнітних бур собаки переставали дотримуватись звичної орієнтації.

Дослідники припускають, що тварини можуть бути дуже чутливими навіть до незначних змін магнітного поля. Причини такої поведінки поки що остаточно не встановлені.

Автори роботи вважають, що магніторецепція може допомагати собакам із просторовою орієнтацією. На їхню думку, тварини можуть періодично “калібрувати” внутрішню карту місцевості, подібно до людини, яка звіряється з картою під час походу.

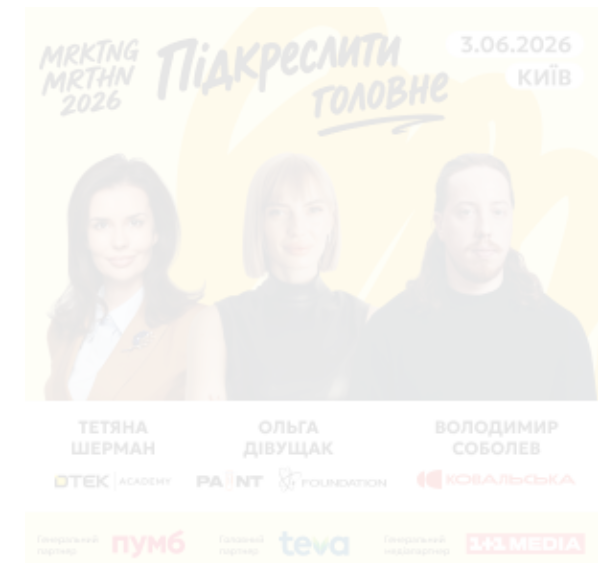
Цю гіпотезу частково підтвердило інше дослідження тієї ж установи у 2020 році. Тоді вчені з'ясували, що мисливські собаки перед поверненням додому також орієнтувалися вздовж осі Північ–Південь.

Попри результати спостережень, науковці наголошують, що для остаточних висновків потрібні додаткові дослідження. Вони планують і надалі вивчати, як саме собаки використовують магнітне поле Землі для навігації.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News

ПІДПИСАТИСЯ

Помітили помилку у матеріалі? Повідомте редакцію: [corrections@expert.in.ua](mailto:corrections@expert.in.ua)

[собаки](#)

### 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](mailto:editor@expert.in.ua)

[corrections@expert.in.ua](mailto:corrections@expert.in.ua)

[reklama@expert.in.ua](mailto:reklama@expert.in.ua)

