

[Home](#) » [Технології](#) » Сонячні панелі почали ставити замість парканів: чому це стало вигідніше

## Сонячні панелі почали ставити замість парканів: чому це стало вигідніше

 **ДМИТРУК АНДРІЙ** — 09 Червня 2026, 23:09 ⌚ 2 Mins Read — [ТЕХНОЛОГІЇ](#)



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

Стрімке падіння цін на сонячні батареї породило несподіваний тренд у Європі. У деяких країнах сонячні панелі вже використовують не лише на дахах, а й для будівництва огорож.

Про це пише угорське видання [raketa.hu](#).

Причиною стала рекордна пропозиція сонячних панелей на світовому ринку. Китайські виробники випускають їх у таких обсягах, що надлишок продукції призвів до різкого зниження вартості.

У результаті в Німеччині та Нідерландах дедалі частіше з'являються паркани, збудовані із сонячних батарей. Подібні рішення вже починають поширюватися також у Великій Британії, Північній Америці та Австралії.

Хоча традиційно панелі встановлюють на дахах будівель для максимальної ефективності, нинішні ціни роблять їх вигідними навіть для використання в огорожах.

Додатковою перевагою є нижчі витрати на монтаж. Встановлення сонячних панелей на вже готові конструкції часто обходиться дешевше, ніж будівництво окремих систем генерації електроенергії.

Згідно зі звітом Міжнародного енергетичного агентства, до кінця року світова пропозиція сонячних панелей може досягти 1100 гігават. Це приблизно втричі перевищує прогнозований попит.

Аналітики також зазначають, що у 2023 році спотові ціни на панелі вже впали майже удвічі. До 2028 року вони можуть знизитися ще приблизно на 40%.


Популярність сонячних огорож пояснюють одразу кількома факторами. По-перше, їх легко інтегрувати в уже існуючі паркани.

По-друге, вертикальне двостороннє розташування дозволяє ефективніше використовувати сонячне світло. Одна сторона отримує більше енергії вранці, а інша — у другій половині дня.

При цьому така конструкція продовжує виконувати свою основну функцію — огороження території.

Фахівці також вважають перспективним встановлення сонячних панелей уздовж автомагістралей, на насапах та по межах земельних ділянок. Це дозволяє отримувати електроенергію без використання додаткових площ.

Читайте ЕКСПЕРТ у Google News

 ПІДПИСАТИСЯ

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

### ОСТАННІ НОВИНИ

#### СЬОГОДНІ

23:09 Сонячні панелі почали ставити замість парканів: чому це стало вигідніше

23:06 Кубу сколихнув найпотужніший землетрус за 150 років: поштовхи дійшли до Мексики та Флориди

22:53 Лофери витіснили білі кросівки: яке взуття стало головним хітом літа-2026

22:49 Названо 10 міст, де можна жити в 5-зірковому готелі без захмарних витрат

22:39 Вчені помітили тривожний сигнал перед можливим супер-Ель-Ніньйо: що показали супутники

22:32 Китай запустив дата-центр під водою: навіщо сервери занурили в море

22:18 Китайський позашляховик поїхав на трьох колесах: відео здивувало навіть досвідчених водіїв

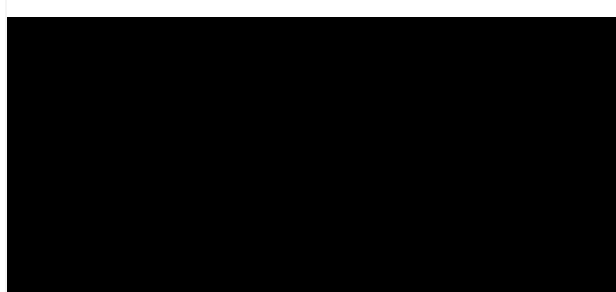
22:12 Верховний Суд став на бік споживачів: як тепер можна скасувати комунальні борги

22:02 Україна випробувала дрони без GPS: нова система показала точність до 20 метрів

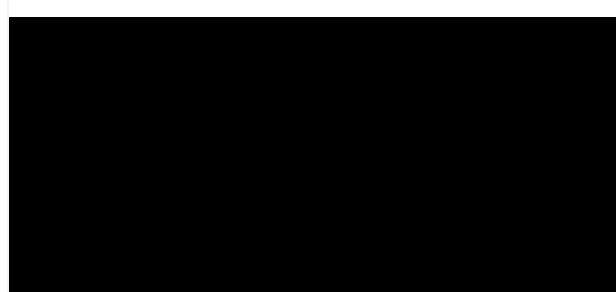
21:56 Фермер переорав відоме макове поле біля Львова: що буде на його місці

LOAD MORE 

[альтернативна енергетика](#) [сонячні панелі](#) [технології](#)



САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКОДЛИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я  
**Якщо з'явилися варикозні вени або синюшні вузли, застосуйте це**



**Гроші впадуть з неба після того, як прочитаєш це**



#### 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 МІДІА 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)