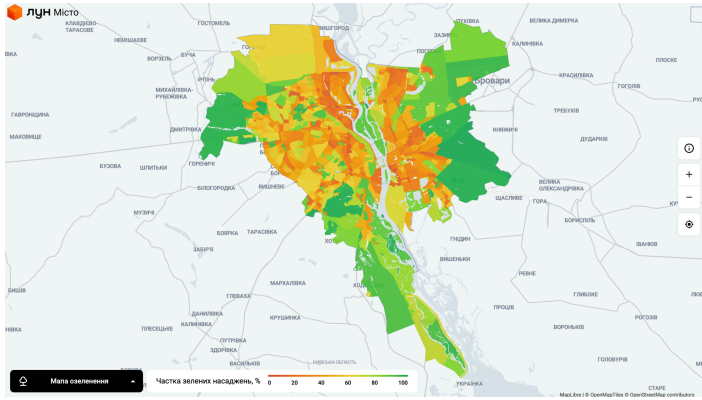




## ЛУН ЗАПУСТИВ ІНТЕРАКТИВНУ МАПУ ОЗЕЛЕНЕННЯ КИЄВА

[Біорізноманіття](#), [Міста і регіони](#)

[Ідеї для міст](#), [Міста](#), [Біорізноманіття](#)

**Відтепер кияни можуть подивитися, наскільки зеленим є їхній район — ЛУН презентував інтерактивну Mapу озеленення Києва. Вона дозволяє в деталях побачити, де у столиці найбільше парків і скверів, а де — «сіра зона» без зелені. Супутник рахує всю зелень - і на публічних, і на непублічних зелених зонах.**

Щоб створити мапу, команда ЛУН разом із GIS-аналітиком та засновником SpatioLab Тарасом Казанцевим проаналізувала супутникові знімки високої роздільної здатності та застосувала спеціальний алгоритм розрахунку проективного покриття рослинності. Для цього було використано відкриті дані супутників Sentinel-2, що оновлюються кожні кілька днів, їх калібрували із більш деталізованими знімками WorldView. Для цього було використано відкриті мультиспектральні дані супутників Sentinel-2 від Європейського космічного агентства, що є у вільному доступі та оновлюються кожні 3-7 днів. Дані з Sentinel-2 калібрували по знімкам супутників WorldView від Maxar, які є більш детальними, але менш регулярними. Це дозволило максимально точно визначити частку зелені в межах кожного мікрорайону столиці.

За даними мапи, найбільш зеленими мікрорайонами Києва стали:

- Голосіїв — у середньому 60% території вкрито зеленню,
- Сирець — 54%,
- Біличі — 52%,
- Борщагівка — 49%.

Ці відсотки показують, яку частину району займає озеленення. Найменш зеленими виглядають: Поділ, Почайна, Мінський масив, Печерськ (що вздовж Антоновича і аж до Басейної) і Позняки (вздовж Дніпровської набережної) та північний схід Соцміста.

Чим менше зелені в районі, тим вища там температура. Різниця між «бетонними джунглями» та великим парком (наприклад, проспектом Бажана та Ботанічним садом) може сягати 10-15 градусів Цельсія. У спекотний день асфальтована вулиця може розігріватись до 47-50°C, в той час як стежка в парку – лише до 35°C.

Нова мапа стала продовженням «Мапи спеки» та інших міських ініціатив ЛУН, які дають змогу кожному подивитися на місто крізь призму комфорту й екологічності.

**Детальніша інформація:**

- [Мапа озеленення Києва](#)
- [Мапа спеки \(Київ\)](#)
- [Новина на сайті ЛУН](#)