У ПАРКАХ КИЄВА ДОРІЖКИ ПОСИПАТИМУТЬ ГРАНІТНОЮ КРИХТОЮ

Адаптація, ЄЗК

Адаптація до зміни клімату, Європейський зелений курс, ЄЗК

Для боротьби з ожеледицею у 130 київських парках і скверах замість технічної солі використовуватимуть гранітну крихту та бішофіт.

Минулого року цей метод застосували у 50 парках та скверах столиці, а цьогоріч цей підхід вирішили продовжити та розширити на більшу кількість зелених зон. Окрім гранітної крихти комунальні служби також використовуватимуть бішофіт – природний мінерал із високим вмістом магнію та калію. Обидва варіанти є дружніми до довкілля.

Гранітну крихту вже давно використовують замість технічної солі у Скандинавських країнах, Австрії, Німеччині та США. Серед переваг гранітної крихти:

- екологічність: на відміну від технічної солі, гранітна крихта зовсім не впливає на ґрунт, а отже не порушує водопоглинання;
- піклування про тварин: гранітна крихта не становить загрози для домашніх улюбленців, натомість використання солі може викликати хімічні опіки на лапках;
- стійкий підхід: після завершення сезону частина гранітної крихти збирається і може бути використана наступного року.

Серед переваг використання бішофіту можна виокремити такі:

- природність: бішофіт є безпечним для довкілля;
- ефективність: бішофіт швидко розщеплює лід (протягом 15 хвилин за температури -15 ˚С);
- економність: для досягнення ефекту потрібно значно менше бішофіту, ніж технічної солі;
- біологічна сумісність: бішофіт збагачує ґрунт мінералами, що позитивно впливає на рослини та екосистему.

Детальніша інформація:

"Зелена Трансформація України". Всі права захищено ©

- Новина на сайті Хмарочос

"Зелена Трансформація України". Всі права захищено ©