



А чи знаєте ви?

GLOBE це міжнародна науково-освітня програма (Global Learning and Observations to Benefit the Environment) – глобальне вивчення спостереження з метою поліпшення довкілля.

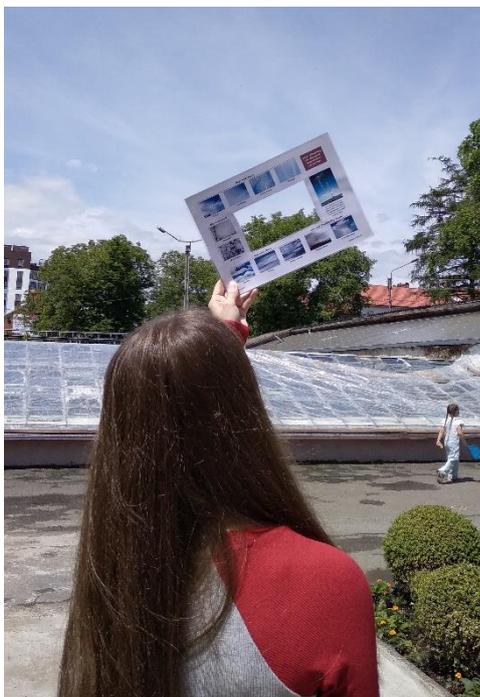
Програма GLOBE зосереджена на розвитку науки про земні системи шляхом збору та аналізу даних волонтерами. Головною метою програми GLOBE є розвиток науки про земні системи та її застосувань.



За підтримки NASA та федеральних агентств, що спонсорують GLOBE, а саме Національного управління океанічних і атмосферних досліджень (NOAA), Національного наукового фонду (NSF) та Державного департаменту США (DoS), GLOBE залучає всіх до цілеспрямованого збору даних, розвитку STEM-навичок та розвитку STEM-робочої сили майбутнього.

GLOBE – це спільнота волонтерів різного віку, які об'єднуються та обмінюються знаннями через спільну діяльність, події, вимірювальні кампанії та дослідження. Учасники GLOBE можуть досліджувати та вивчати науку про земні системи за допомогою власних дослідницьких проектів та проектів, що очолюють вчені та дослідники з усього світу.

Вихованці Міської дитячої екологічної станції в Івано-Франківську вже протягом 10 років беруть участь у Міжнародній програмі GLOBE, виконуючи спостереження та вимірювання. За свою роботу вони регулярно отримують визнання. Цього разу за період з 22 червня по 22 вересня, гуртківці були відзначені золотою нагородою за досягнення у сфері фенології та кампанії Land Cover. За роботу у категоріях Atmosphere і Climate вихованці МДЕС здобули срібло та отримали бронзову відзнаку в межах Pan-GLOBE.



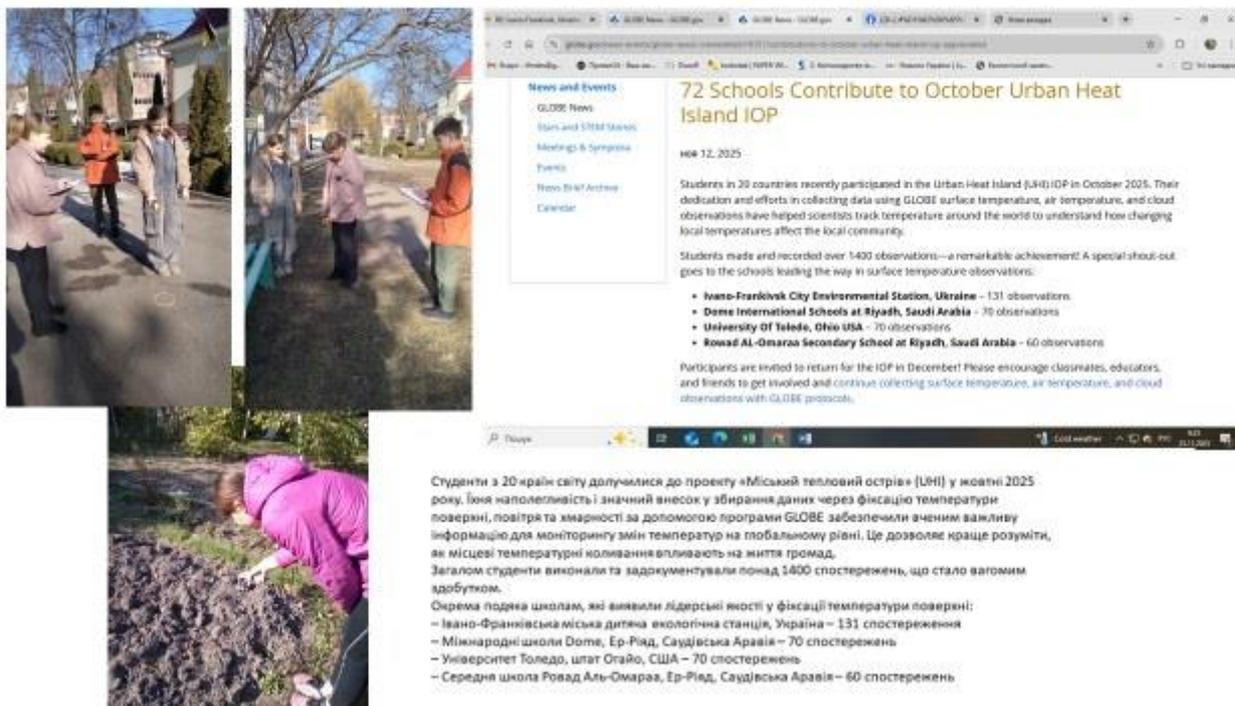
Міжнародна програма GLOBE також вшанувала учнів Селищенського ліцею Селищенської сільської ради Черкаської області. Вони здобули золото за фенологію та участь у кампанії Land Cover, а також бронзову нагороду за досягнення в Pan-GLOBE і Climate.

Збір даних та їх внесення до наукової бази GLOBE є надзвичайно важливим як для школярів та студентів, так і для науковців, що займаються дослідницькою діяльністю.

У жовтні 2025 року студенти з 20 країн світу об'єднали свої зусилля у масштабному міжнародному проєкті «Міський тепловий острів» (UHI)! Їхня наполегливість, жага до знань і відданість науці стали рушійною силою цього успіху. Завдяки сумлінному збору даних — фіксації температури поверхні, повітря та хмарності через програму GLOBE — учасники надали вченим цінну інформацію для глобального моніторингу температурних змін.

Ці результати допомагають краще зрозуміти, як локальні температурні коливання впливають на життя громад у різних куточках планети, та наближають нас до формування більш стійких і екологічно свідомих міст.

Особливо приємно відзначити, що перше місце у цьому міжнародному дослідженні вибороли юні екологи Міської дитячої екологічної станції Івано-Франківської міської ради!



А 25 листопада відбувся міжнародний учнівський вебінар “Temperatures and Trees”!

У заході взяли участь школярі з Ірландії, України, Кабо-Верде та Маврикія, представивши свої наукові дослідження.

🇺🇦 Україну гідно представили вихованці Міської дитячої екологічної станції Івано-Франківської міської ради:

- Іванців Христина;
- Макеєва Ангеліна;
- Бойко Еліза;
- Крижановський Олег;
- Чупірчук Володимир (керівники – Бадай Валентина Яремівна та Васильчишин Богданна Богданівна).

Юні дослідники представили роботу, присвячену вивченню впливу температури повітря на процес розпускання дерев.



Ці досягнення вкотре доводять: відданість справі та допитливість відкривають шлях до великих успіхів.