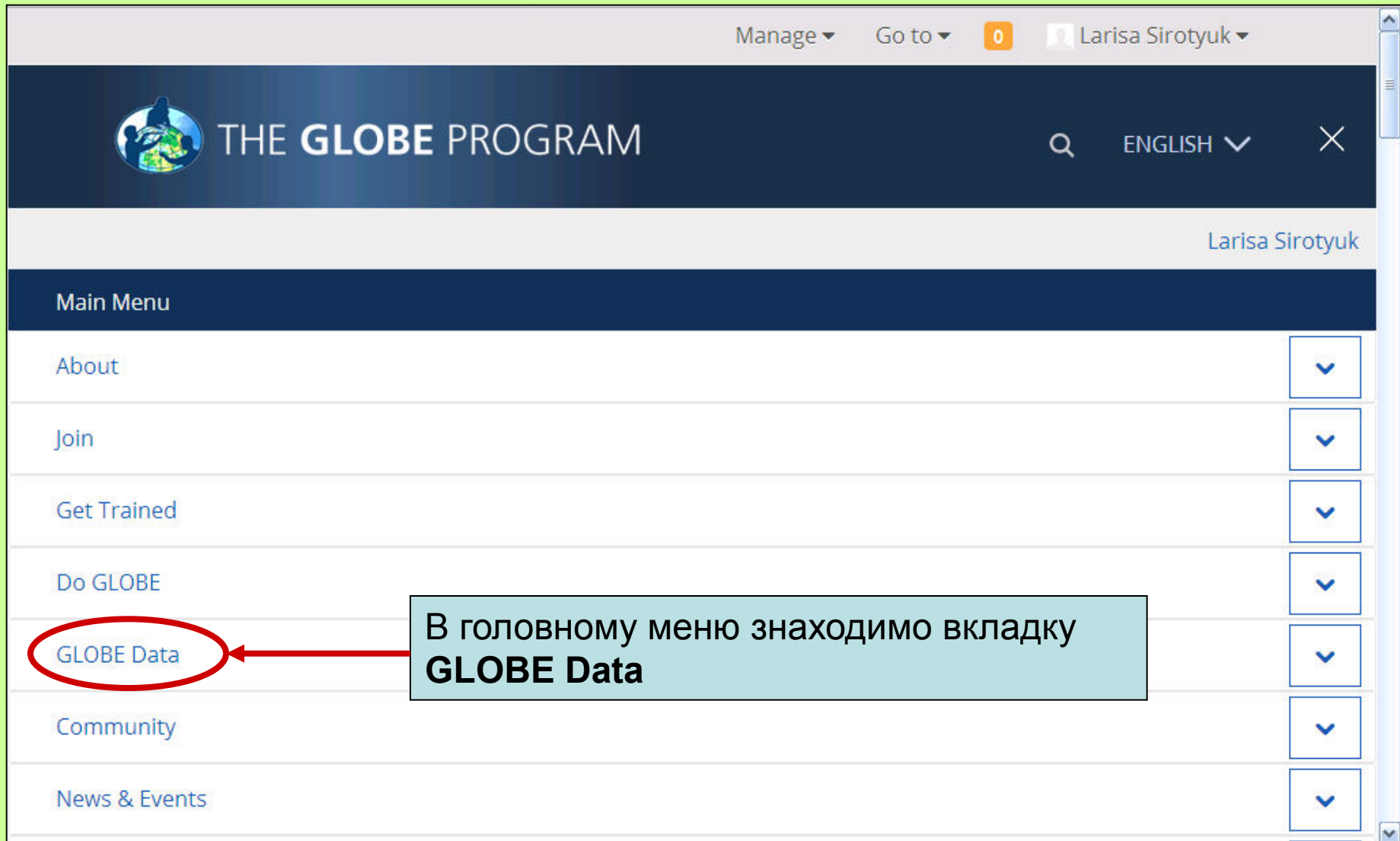





Створення ділянки фенологічних спостережень та внесення даних



Manage ▾ Go to ▾ 0 Larisa Sirotyuk ▾

 THE GLOBE PROGRAM

SEARCH ENGLISH ▾ X



Larisa Sirotyuk


Main Menu

- About ▾
- Join ▾
- Get Trained ▾
- Do GLOBE ▾
- GLOBE Data** ←
- Community ▾
- News & Events ▾

В головному меню знаходимо вкладку **GLOBE Data**

Manage ▾ Go to ▾  Larisa Sirotiyuk ▾


 THE GLOBE PROGRAM  ENGLISH ▾ 

Home > GLOBE Data  Share

Потім Data Entry (Внесення даних)

GLOBE Data

- Data Entry**
- Visualize Data
- Retrieve Data
- Science Honor Roll



GLOBE Data



Manage ▾ Go to ▾ 0 Larisa Sirotyuk ▾

THE GLOBE PROGRAM

Home > GLOBE Data > Data Entry

Share

Data Entry

- Data Entry - Desktop forms**
- Data Entry - Mobile App
- Training Data Entry**
- Email Data Entry (EMDE)
- GLOBE Observer

Внесення даних про ділянки та спостереження, які потраплять у наукову базу даних GLOBE

Перш ніж вносити дані в базу, ви можете потренуватись це робити на тренувальній сторінці

Також ви можете скористатись мобільним додатком для внесення даних (**Data Entry – Mobile App**) або вносити дані через поштову скриньку (**Email Data Entry**)



My Bookmarks

You have not bookmarked any investigations yet. Expand the organizations and click the stars next to the

My Organizations and Sites

+ [National Ecology and Nature Center](#)

[Add site](#)

Ви можете
вибрати мову із
запропонованого
переліку

На цій сторінці повинні бути назви усіх
освітніх установ, до яких ви належите

Щоб створити ділянку, натисніть
Add Site (Додати ділянку)



Add site type

Atmosphere

- Atmosphere
- Surface Temperature

Hydrosphere

- Hydrology

Biosphere

- Land Cover
- Greening
- Phenological Gardens
- Lilacs

Pedosphere

- Frost Tube
- Soil Characterization
- Soil Moisture and Temperature

Site Name *

Phenology #1

Coordinates

Latitude *

50.429518 °

North South

Longitude *

30.541992 °

East West

Elevation *

100 m

Source of Coordinates Data *

GPS Other

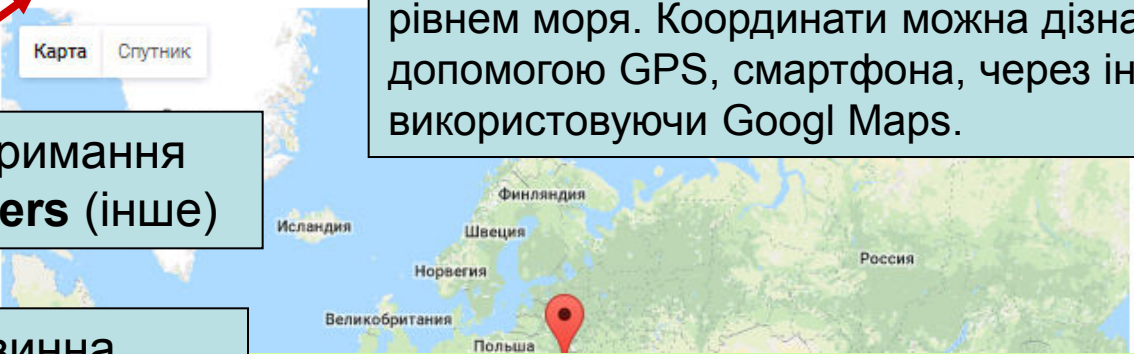
Карта Спутник

Введіть назву ділянки англійською мовою. Вона повинна відобразити мету спостережень (напр., Atmosphere #1, Phenology #1)

Введіть координати (широту, довготу) в десятинних частках градусів та висоту над рівнем моря. Координати можна дізнатися за допомогою GPS, смартфона, через інтернет, використовуючи Google Maps.

Вкажіть джерело отримання даних: **GPS** або **others** (інше)

На карті нижче повинна відобразитись ваша ділянка





Add site type

Atmosphere

- Atmosphere
- Surface Temperature

Hydrosphere

- Hydrology

Biosphere

- Land Cover
- Greening**
- Phenological Gardens
- Lilacs

Pedosphere

- Frost Tube
- Soil Characterization
- Soil Moisture and Temperature

Photos →

Site Name *

* indicates a field is required

Phenology #1

Coordinates

Latitude *

Longitude *

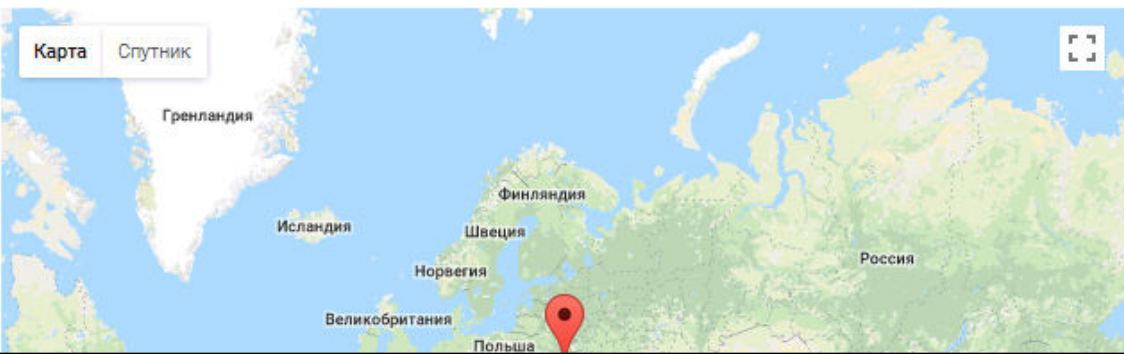
Elevation *

m

Оберіть тип ділянки, яку створюєте (для фенологічних досліджень – **Greening**)

Source of Coordinates Data *

- GPS
- Other





THE GLOBE PROGRAM *SCIENCE Data Entry* Welcome Larisa Sirotyuk

[Data Entry Home](#) / [school #1](#) / [My school Phenological Site #1](#)

Add site type

Atmosphere

- Atmosphere
- Surface Temperature

Hydrosphere

- Hydrology

Biosphere

- Land Cover
- Greening
- Phenological Gardens
- Lilacs

Pedosphere

- Frost Tube
- Soil Characterization
- Soil Moisture and Temperature

Photos →

- Greening ✕ Remove

Comment

There are multiple dominant species

Plants

Add plant

Щоб додати рослину, за якою будете спостерігати, натисніть **Add plant** (Додати рослину)

Photos

Photo Date: 2018-04-16 + Change Date

+ Add 🔍 Edit Show Instructions



Із запропонованого випадаючого меню вибираєте:

1. **Vegetation Type** (Тип рослини) -> **Tree** (дерево)

2. **Genus** (Рід) -> напр., *Quercus*

3. **Species** (вид) -> напр., *robur*

Назву роду та виду потрібно вводити латинською мовою.

THE GLOBE PROGRAM SCIENCE

Data Entry Home / National Ecology and Nature Center

Add site type

Atmosphere

 Atmosphere Surface Temperature

Hydrosphere

 Hydrology

Biosphere

 Land Cover Greening Phenological Gardens Lilacs

Pedosphere

This plant is in the understory Remove

Vegetation Type * Genus * Species *

Tree Quercus robur

Label *

tree 1

На одну ділянку спостережень ви можете додати декілька дерев різного або одного виду, якщо всі вони розміщуються не далі, ніж 30 м одна від одної. Якщо дерева розміщуються далі, ніж на 30 м одне від одного – потрібно створювати нову ділянку спостережень. Якщо ви додали декілька дерев, то потрібно вказати мітку (**Label**) як ви їх будете розрізняти. Наприклад, **tree №1**, тощо. **This plant is in the understory** означає “Ця рослина у підліску”.



Add site type

Atmosphere

- Atmosphere
- Surface Temperature

Hydrosphere

- Hydrology

Biosphere

- Land Cover
- Greening
- Phenological Gardens
- Lilacs

Pedosphere

- Frost Tube
- Soil Characterization
- Soil Moisture and Temperature

Photos →

There are multiple dominant species

Plants

This plant is in the understory

✕ Remove

Vegetation Type *

Genus *

Species *

Tree

Quercus

robur

Label *

tree 1

Add plant

Натискаєте кнопку “Створити ділянку” (Create Site)


Create Site


Reset



THE GLOBE PROGRAM SCIENCE Data Entry Welcome Larisa Sirotiyuk

[Data Entry Home](#) / [school #1](#) / [My school Phenological](#)

 Site created successfully.


Site Definition 

Add site type Site Name * * indicates a field is required

Якщо реєстрація ділянки завершилась успішно, вгорі на сторінці ви побачите зеленого усміхненого смайлика.

THE GLOBE PROGRAM SCIENCE Data Entry

[Data Entry Home](#) / [school #1](#) / [My school Phenological Site #1](#)

 Site created successfully.

Щоб почати вносити дані, поверніться на сторінку внесення даних, натиснувши опцію **Data Entry Home**.

THE GLOBE PROGRAM SCIENCE Data Entry English Welcome Natalia Fedorenko

My Bookmarks

You have not bookmarked any investigations yet.

My Organizations and Sites

- [National Ecology and Nature Center](#) 📍 Add site
- [Phenology #2](#) ✎ Edit site | ✕ Delete site
Latitude 50.429518, Longitude 30.541992, Elevation 100m

Greening

Green Up/Green Down ★

[New observation](#) [Past observations](#)

- + [test12](#)
Latitude 15, Longitude
- + [Meteomaydanc](#)
Latitude 50.4, Longitude
- + [Meteomaydanc](#)
Latitude 50.4, Longitude
- + [LES:ATM-04](#)
Latitude 50.4, Longitude

Тепер, натиснувши на назву вашої організації, у випадяючому списку має бути перелік усіх створених вами ділянок.

Обираємо фенологічну ділянку (у мене вона називається Phenology #2). Ви можете натиснути **Edit Site**, щоб редагувати певну інформацію про ділянку (однак додати нову рослину після створення ділянки вже не можна!), або **Delete Site**, щоб повністю видалити ділянку.

Щоб додати нове спостереження натискаємо **New observation**.



Green Up/Green Down *Creating*



Measured on date

YYYY-MM-DD

Обираємо дату вимірювання

← April 2018

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	1	2	3	4	5

Today



Green Up/Green Down *Creating*

Measured on date

2018-04-17

* indicates required sections or fields

What Green-Up/Green-Down Measurement Did You Take? *

Green Up

Growing season cycle number *

1

Plants

At least one leaf is required. *

tree 1

Leaf	Leaf State
1	Swelling

Leaf	Leaf State
2	Swelling

Обираємо тип спостережень, які ми зробили: **Green Up** (розвиток бруньок і листя) і номер вегетаційного циклу (у нашій широті – 1)



THE GLOBE PROGRAM *SCIENCE Data Entry* Welcome Natalia Fedorenko

Data Entry Home / National Ecology and Nature Center / Phenology #2 / Green Up/Green Down

indicates required sections or fields *

What Green-Up/Green-Down Measurement Did You Take? * Growing season cycle number *

Green Up

Plants

At least one leaf is required. *

tree 1

Leaf	Leaf State
1	Swelling
2	Dormant Swelling Budburst Length Measurable Lost
3	
4	

На кожному дереві ми обираємо лише одну гілку з 4 листками (див. Протокол спостереження за розвитком бруньок та листя).

Для кожного дерева і його 4 листків записуємо стадію: **Dormant** – спляча, **Swelling** – набубнявіє, **Budburst** – розпукується, **Length Measurable** – можна виміряти довжину (**Leaf leantth** - записуємо справа довжину листка в мм) і **Lost** - втрачена

Натискаємо **Send Data**



Observation created successfully. [Print this submission](#), [view observations](#) or [create a new one](#).



Green Up/Green Down *Editing*



Measured on date

2018-04-16



* indicates required sections or fields

What Green-Up/Green-Down Measurement Did You Take? *

Green Up



Growing season cycle number *

1



Plants

At least one leaf is required. *

#Oak

Leaf

Leaf State



Green Up/Green Down *Creating*

Measured on date

2018-06-08



What Green-Up/Green-Down Measurement Did You Take? *

Green Up
Green Down

Growing season cycle number *

* indicates required sections or fields

Send Data

Cancel

Reset

Обираємо тип спостережень, які ми зробили: **Green Down** (пожовтіння листя) і номер вегетаційного циклу (у нашій широті – 1)



THE GLOBE PROGRAM **SCIENCE Data Entry Training**

Data Entry Home / National Ecology and Nature Center / Phenology-01

Plants

At least one leaf is required. *

Green ribbon

Leaf	Leaf State	Leaf color
1	Color Change	
2	Fallen	
3	Snow Covered	
4		

Comments

На кожному дереві ми обираємо лише одну гілку з 4 листками (див. Протокол спостереження за пожовтінням листя на деревах та кущах).
 Для кожного дерева і його 4 листків записуємо стадію: **Color change** – колір змінюється, **Fallen** – листок опав, **Snow Covered** – листок, покритий снігом.

Визначте основний колір кожного листка, користуючись Визначником кольорів для рослин (GLOBE Plant Color Guide). Якщо на листку декілька відтінків, то вказується домінантний колір – той, який займає не менше 60 % площі.

Натискаємо **Send Data**



Observation created successfully. [Print this submission](#), [view observations](#) or [create a new one](#).



Green Up/Green Down *Editing*



Measured on date

2018-04-16



* indicates required sections or fields

What Green-Up/Green-Down Measurement Did You Take? *

Growing season cycle number *

Green Up



1



Plants

At least one leaf is required. *

#Oak

Leaf

Leaf State

 **THE GLOBE PROGRAM** *SCIENCE Data Entry*

[Data Entry Home](#) / school #1 / My school Phenological Site #1



Site created successfully.

Щоб повернутися на сторінку внесення даних, натисніть опцію **Data Entry Home**.

My Bookmarks

You have not bookmarked any investigations yet. Expand the organizations and click the stars next to the investigations to create a bookmark.

My Organizations and Sites


- [National Ecology and Nature Center](#)

- [Phenology #2](#)

Latitude 50.429518, Longitude 30.541992, Elevation 100m

[Edit site](#)

Greening

Green Up/Green Down 

[New observation](#)[Past observations](#)

+ [test12](#)

Latitude 15, Longitude 15, Elevation 120m

[Edit site](#)

+ [Meteomaydanchik:ATM-01](#)

Latitude 50.4, Longitude 30.45, Elevation 168m

[Edit site](#)

Ви можете переглянути, виправити чи доповнити свої минулі спостереження натиснувши **Past observations**



Add site type

Atmosphere

- Atmosphere
- Surface Temperature

Hydrosphere

- Hydrology

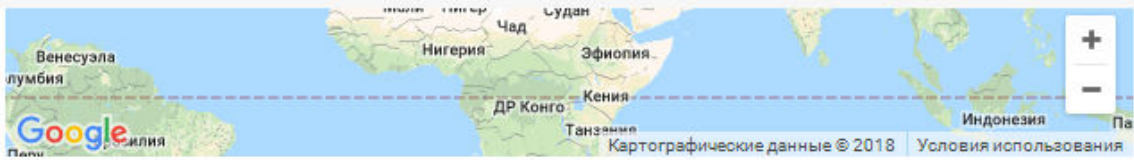
Biosphere

- Land Cover
- Greening
- Phenological Gardens
- Lilacs

Pedosphere

- Frost Tube
- Soil Characterization
- Soil Moisture and Temperature

Photos →



Comments

Optional

Photos

Photo Date:

Update Site

За бажанням ви можете додати фото своєї ділянки. Для цього спочатку натисніть **Edit Site, Photos** (ліворуч), потім оберіть дату, коли фото були зроблені.

Дата фото:

обновлени

April 2018						
Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28



THE GLOBE PROGRAM SCIENCE Data Entry

Data Entry Home / school #1 / My school Phenological Site #1

Add site type

Atmosphere

- Atmosphere
- Surface Temperature

Hydrosphere

- Hydrology

Biosphere

- Land Cover
- Greening
- Phenological Ga
- Lilacs

Pedosphere

- Frost Tube
- Soil Characterization
- Soil Moisture and Temperature

Photos

Photo Date: 2018-04-16 [+ Change Date](#)

[+ Add](#) [Edit](#) [Show Instructions](#)

North South

No Image No Image

West East

No Image No Image No Image

По черзі завантажте фото зі свого комп'ютера. Для цього натисніть **+Add** та оберіть потрібне фото.

Ви також можете подивитись детальні інструкції по завантаженню, натиснувши **Show Instructions**

Також можна редагувати вже завантажені фото

Фото повинні бути зроблені з центрального місця ділянки у напрямках Пн, Пд, Сх, Зх, а також можна додати верх і низ.

Не забудьте оновити сторінку, натиснувши **Update Site**