

Завдання 2 – Спостерігаємо за бруньками

1) На гілці вашого дерева позначте 4 бруньки:

- завжди починайте з верхівки гілки
- використовуйте перманентний маркер або стрічку
- фотографуйте всі бруньки



2) Спостерігайте за бруньками двічі на тиждень

- вкажіть стадію розвитку для кожної бруньки:
- "спляча" (dormant), якщо брунька не змінюється.
- "набувнявіння" (swelling), якщо брунька збільшується.
- "розпукування" (budburst) вперше спостерігаєте зелені верхівки листочків.
- "втрачена" (lost), якщо брунька або листок втрачаються або пошкоджуються.

Tree and Shrub Green-Up					
Date (day & month)	Leaf 1 (dormant, swelling, budburst, leaf length (mm))	Leaf 2 (dormant, swelling, budburst, leaf length (mm))	Leaf 3 (dormant, swelling, budburst, leaf length (mm))	Leaf 4 (dormant, swelling, budburst, leaf length (mm))	Data entry ✓

- Коли ви бачите, що брунька набувнявіла, стежите за нею щодня, щоб ви не пропустили дату розпукування
- Повідомте дату розпукування на Дискусійному форумі [Discussion forum \(https://www.globe.gov/web/european-phenology-campaign/overview/discussion-forums/-/message_boards/category/52713204\)](https://www.globe.gov/web/european-phenology-campaign/overview/discussion-forums/-/message_boards/category/52713204).
- Після того, як брунька розкриється, ви продовжуйте вимірювати довжину листка (це буде Завдання 3)

3) Рекомендується: Записувати температуру та опади

Якщо у вас поблизу є ділянка Атмосферних спостережень, продовжуйте записувати дані про температуру та опади. Одночасно спостерігайте за бруньками та зверніть увагу, чи є між цими показниками взаємозв'язок.

Не забувайте фотографувати ваші дерева, використовуючи додаток GrowApp!

Завдання потрібно закінчити до 10 квітня.



Щоб заробити значок співпраці, поділіться датою розпукування бруньок

Green-up Поява та розвиток листя

Tree and Shrub Green-Up Data Sheet

Лист реєстрації даних появи листя на деревах і кущах

School Name **Назва школи:** _____ Study Site **Назва ділянки:** _____

Observer Names **Імена спостерігачів:** _____

Plant Scientific Name **Назва рослини (латинська):** _____

Genus **Рід** _____ Species **Вид:** _____

Plant Common Name **Загальна назва рослини:** _____

Green-Up Cycle **Вегетаційний цикл:** _____ Year **Рік:** _____

Дата (день і місяць)	Листок 1 (спляча брунька, набубнявіння, розпукування, довжина листка (мм))	Листок 2 (спляча брунька, набубнявіння, розпукування, довжина листка (мм))	Листок 3 (спляча брунька, набубнявіння, розпукування, довжина листка (мм))	Листок 4 (спляча брунька, набубнявіння, розпукування, довжина листка (мм))	Дані внесено на сайт GLOBE (+/-)

В останній колонці напишіть «+», якщо ви вносили ці дані на сайт GLOBE і «-» - якщо ні.

Коментарі (ставте дату біля кожного запису)
