

Наблюдение за лишайниками 2021

Собираем данные распространения лишайников, чтобы понять как распространены лишайники в наших лесах и как лучше управлять лесным хозяйством, учитывая нужды лишайников.

Для проведения наблюдения необходимо иметь с собой смартфон или планшет с мобильными интернетом. Если это невозможно, то бери с собой распечатанную анкету, GPS-трекер и фотоаппарат или смартфон, с помощью которых сможешь проверить свое местоположение и сделать фотографии.

Наблюдение за лишайниками займет около 10 минут. Размести результаты своего осмотра на сайте samblikud.ee/ru/avaleht-ru/



Нахожусь сейчас

в лесу на вырубке

Найди в этом месте самое большое дерево и запиши точные географические координаты:



У какого дерева ты стоишь?

Лиственное дерево

Береза Осина Ольха чёрная Липа
 Клён Ива Не знаю

Иное:

Хвойное дерево

Сосна Ель Не знаю

Иное:



Найди лишайники на стволе дерева

На уровне глаз найди такое место, где больше всего разных лишайников, поверни телефон горизонтально и сделай до трех фотографий с одного места. Сделай фотографии, даже если лишайников не видно. Фотографии должны быть сфокусированными и четкими. Запиши имена файлов фотографий:



Видишь ли эти виды на стволе дерева?

Если да, то пожалуйста сфотографируй этот лишайник.



Да, Лобарию лёгочную

Видишь ли Лобарию лёгочную на стволе дерева где-нибудь еще?

Да Нет



Да, лишайник рода Пельтигера

Видишь ли Пельтигеру на стволе дерева где-нибудь еще?

Да Нет



Да, Лептогиум насыщенный

Видишь ли Лептогиум насыщенный на стволе дерева где-нибудь еще?

Да Нет



Да, Гипогимнию мучнистую

Видишь ли Гипогимнию мучнистую на стволе дерева где-нибудь еще?

Да Нет

Дополнительные заметки

запиши как высоко растут эти лишайники и растут ли они на других деревьях?

.....

.....

.....

Знаешь ли ты толщину этого дерева? (по желанию)

Окружность

С помощью рулетки измерь окружность дерева на уровне груди

см

.....

Диаметр

Если рулетки нет, то оцени диаметр дерева на уровне груди

- тонкое (15-20 см)
- среднее (20-40 см)
- толстое (40+ см)



Спасибо за твое участие!

Твои наблюдения для нас очень важны! Пожалуйста, если возможно, найди вырубку поблизости и начинай новое наблюдение. Так мы сможем сравнить данные из леса и с вырубки.



Эстонский фонд природы (ELF), проект "NaturallyEst" (Piloting Natura 2000 communication in Estonia). Все права защищены. Проект финансируют программа LIFE Европейского Союза, Центр инвестирования в окружающую среду (КИК) и другие партнеры. Содержание данной анкеты может не отражать официальную позицию Европейской комиссии.