

Lauka kurss “Ekoloģijā II”

Vecpiebalgas novads,
Taurenas pagasts,
Lodes muiža

Kam un kāpēc vajadzīga prakse?

- Lauka / zaļiem biologiem
- Apgūt datu ievākšanu
- 3.kursā “Praktiskā ekoloģija”

Prakses laiks: 06.jūlijs – 17.jūlijs

06.jūlijā plkst. 9:00 startējam
no Bioloģijas fakultātes

NENOKAVĒT!!!

Atpakaļ uz Rīgu ar autobusu!



Atrašanās vieta



Pagrieziens uz Kaivi



Pietura "Lodes muiža"

- Botānikas daļa (6.jūlijs – 12.jūlijs)
- Zooloģijas daļa (11.jūlijs – 17.jūlijs)

Botānikas daļa

- GPS (Ainārs Auniņš)
- Veģetācija (Iluta Dauškane; Guntis Brūmelis)
- Augsnes (Guntis Tabors)
- Dendroekoloģija (Didzis Elferts)

Prakses darbs botānikas daļā -
NEBŪS jāraksta!!!

Plāns – Botānikas un ekoloģijas katedra!

1. Aizbraukšana
2. Instruktaža un sadalīšanās pa grupām
(4 cilvēki grupā)
3. GPS
4. Dendroekoloģija
5. Veģetācija + augsnes (poligoni)
6. Pārgājiens apkārt Ilzes ezeram
7. Botānikas izstāde

Kas notiek botānikas daļas praksē?

- **GPS** (Ainars Auniņš)

lemācīs noteikt koordinātas, orientēties dabā, nodarboties ar “orientēšanās sportu”.

leskaite

Kas notiek botānikas daļas praksē?

- **Dendroekoloģija (Didzis Elferts)**

Kokaudzes taksācija –
urbt, mērīt koku augstumu un diametru u.t.t.

Gadskārtu mērīšana – rudenī, fakultātē

Kas notiek botānikas daļas praksē?

- **Veģetācija** + **augšnes**
(I.Dauškane; G.Brūmelis) (G.Tabors)

Poligons

Parauglaukumi

Atbildēšana

Kas notiek botānikas daļas praksē?

- **Botānikas izstāde** (I.Dauškane + u.c.)

Izstāde ar šova elementiem 😊

Kas notiek botānikas + zooloģijas
daļas praksē?

- Pārgājiens apkārt Ilzes ezeram
(visi pasniedzēji)



Kas jāņem līdzi?

- Gultas veļa
- Drēbes (zābaki, plēves u.t.t.)
- Darba cimdi (rakšanai, lai nav tulznas)
- Medikamenti, plāksteri (feldšeris Taurenē)
- Rakstāmie – zīmuļi, pildspalvas
- Pierakstu klades
- Avīzes, maisiņi – nezināmo augu ievākšanai

Grāmatas - noteicēji

- Latvijas augšņu noteicējs
2009.gads; A.Kārkliņš, I.Gemste,
H.Mežals, O.Nikodemus, E.Skujāns
- Augsnes diagnostika un apraksts
2008.gads; A.Kārkliņš
- Latvijas PSR augu noteicējs
1980.gads; Pētersone, Birkmane
- Sūnu noteicēji

Sadzīve!

- Muižai ir 2 stāvi ar atsevišķām istabiņām
- Divstāvīgas gultas
- Virtuve, siltais ūdens
- Trauki – katli, pannas (var ņemt savu)
- Veikals “Elvi” – 4 km (Taurenēs centrā)



Jautājumi!
Komentāri!
Neskaidrības!