

1. Programmi nimetus: Õppekäik Teringi rabas

2. Sihtgrupp (kooliastmed): II

3. Grupi suurus: 20

4. Seos õppekavaga: toetab põhikooli riikliku õppekava loodusainete valdkonda (Soo elukeskkonnana)

5. Õpitulemus

Õpilane:

- iseloomustab kaardi järgi soode paiknemist Eestis ja oma kodumaakonnas;
- selgitab soode kujunemist ja arengut;
- seostab raba kui elukeskkonna eripära turbasambla ehituse ja omadustega;
- võrdleb taimede kasvutingimusi madalsoos ja rabas;
- selgitab soode tähtsust ja kaitse vajadust.

6. Programmi toimumise koht: Viljandi maakond, Teringi maastikukaitseala, RMK Teringi õpperada

7. Millal õppeprogrammi ellu viiakse (kas aastaringiselt või mingil kindlal aastaajal): kevad-sügis

8. Programmi kestus: 3,5- 4 tundi

9. Tegevuste kirjeldus:

1. osa. Sissejuhatus, asukoha kaardi kirjeldus, Sakala kõrgustik, lähimad soomaastikud;

2. osa. Turbakohvri abil raba kujunemise tutvustamine ning turba kasutamine;

3. osa Retk õpperajal, kus tutvutakse erinevate rabataimedega, älveste, laugaste, turbasambla eripäraga. Mõõdetakse eri kohtades turbalasundi paksust, kasutatakse abivahendeid älveste ületamisel. Käsitletakse rabas orienteerumist ja erinevaid soo kujunemise staadiume ning rabasaari, soode tähtsust ning kaitse vajadust. Teadmiste kinnistamisel kasutatakse maitsmis- ja kompimismeeli ning rabaelustiku kaarte.

4. osa. Teadmiste kontroll rühmadele: töölehtede täitmine, mille käigus koostatakse rabataimedest herbaarlehed.

10. Kasutatavad õppemeetodid: jutustamine, vestlus, matk, õppemäng, rühmatöö.

11. Programmi läbiviija kontaktid: Ly Laanemets, MTÜ Lilli Looduskeskus retkejuht, tel 5132994, ly@looduskeskus.ee

12. Soovitused programmist osavõtjale: ilmastikule sobiv riietus ja jalanõud (soovitavalt kummik), kindlasti vihmakeep, kaasa toidumoon ja jook (võimalus teha lõket).