

Programmi nimetus

Taimede paljunemine

Sihtrühma vanus

III kooliaste

Programmi õpieesmärk

Õpilane tunneb taimede paljunemisviise, teab erinevaid sugulise ja vegetatiivse paljunemisega seonduvaid mõisteid.

Programmi seos riikliku õppekavaga

Õppepäev “Taimede paljunemine” toetab III kooliastet läbivat looduse sügavama mõistmise oskuse arendamist. Õppepäeval keskendutakse peamiselt looduse vahetule kogemisele (õppekäik kasvuhoonetes) ning praktilisele tegevusele (erinevaid paljunemisviise tutvustava tabeli täitmine ja ülesannete lahendamine). Õpilane teeb lihtsate vahenditega praktilisi töid. Õpilane analüüsib sugulise ja mittesugulise paljunemise eeliseid erinevate taimede näitel, võrdleb erinevaid paljunemis-, tolmlemis- ja levimisviise ning toob nende kohta näiteid. Õppepäeval selgitatakse mõistete “õis, tolmuks, emakas, tolmlamine, seeme, käbi, mittesuguline paljunemine, eoseline paljunemine, eos, suguline paljunemine“ tähendust ja kasutamist.

Toimumise aeg

Aasta ringi.