

Laekvere Kooli põnev aasta rohetehnoloogia suunal

Keskkonnainvesteeringute Keskuse (KIK) poolt kureeritav rohetehnoloogia teadlikkuse suurendamise projektitoetuse programm üldhariduskoolide õpilastele pälvis eelmisel õppeaastal Laekvere Kooli tublide Rohelise kooli eestvedajate tähelepanu. Tegemist on kooliõpilastele suunatud rohetehnoloogia teadlikkuse projektiga, millega jagatakse teoreetilisi teadmisi koos praktiliste oskustega ja konkreetsete esemete soetamise ning kasutamisega koolis õpilaste poolt. Looduslähedase koolina suunasime oma mõtted biojäätmete vähendamisele, komposti valmistamisele ning mulla ja selle elustiku uurimisele.

Selle toredate ettevõtmise eesmärgiks on, et õpilased õpivad koos pedagoogidega tundma mulla erisusi ja elurikkust. Projekti raames soetati koolile kolm erinevat kompostrit. Trummel- ja vermikomposter hangiti Eestimaa ettevõtetelt, kes samuti on roheteadlikud ja taaskasutavad erinevaid materjale. Vermikomposter on kompostimise viis, kus põhitöö teevad ära spetsiaalsed vihmaussid. Trummelkompostri puhul on aga tegemist kompostiga, mis on trumli kujuga ja mille elutegevuseks on vajalik selle nõ trummeldamine. Õuekompostri valmistavad õpilased tööõpetuse õpetaja juhendamisel taaskasutatud puidust ise.

Et kompostrite kasutamine oleks efektiivne ja kõigile arusaadav, tellisime Kompostiljoni koolitajatelt kogu kooliperele neli komposteerimise koolitust. Koolituste käigus jagati nii teoreetilisi teadmisi, kui ka praktilist õpetust õigeks kompostimiseks. Nooremad õpilased said võimaluse valmistada pudelkompostreid.

Praktilise tegevusena viib Tartu loodusmaja meie kooli territooriumil läbi erinevaid katseid ja tegevusi, mis on otseselt seotud mulla koosluse, PH ja elurikkusega. Nii saavad õpilased ülevaate meie kodukoha mulla kooslusest. Antud tegevused on plaanis läbi viia kooli ühislaagri raames juunikuus.

Pikemajalises vaates on meil kavas antud projekti abil luua uus traditsioon koolile. Nimelt soovime, et tööõpetuse õpetaja abiga meisterdaksid õpilased istutuskaste nii õue, kui ka siseruumidesse. Kompostritest saadava mullaga täidame kastid, kus osades kastides hakkame kasvatama maitsetaimi, mis jõuavad õpilaste toidulauale. Teistesse kastidesse aga külvavad igal kevadel kooli lõpuklassi õpilased lilleseemned, et neist sirguksid sügiseks esimesse klassi astujate

auks lillekesed. Komposteerimisprotsessi tulemusena tekkivat mulda saame kasutada ka kooliaias peenarde rammusamaks muutmiseks. Et õpilased saaksid komposti valmistamisel praktiliselt kaasa lüüa, soetasime projekti raames koolile vajalikke aiatööriistu ja õppevahendeid.

Projekti tulemusena on koolil praktiliseks komposti valmistamiseks kolme sorti kompostrid, lisaks edasiantavad teadmised ja oskused efektiivseks komposteerimiseks ning suurenenud teadlikkus mullast, kui elukeskkonnast.

Projekti tulemusena mõistavad koolipere liikmed jäätmetekke hierarhias biojätmete vähendamise ja taaskasutamise tähtsust, oskavad valmistada ja suunata kompostimise protsessi ning kasutada tekkivat väärtuslikku materjali taimede kasvatamiseks. Mis aga kõige tähtsam- see vahva projekt sisustas ja muutis loominguks õpilaste õppetöö ja pakkus võimaluse igapäev omandatud keskkonnateadlikkuse baasil panustada meie elukeskkonda ja looduse hoidmisse.

Järgnevalt mõned vahvad meenutused 5.klassi õpilastelt rohetehnoloogia projekti tegevustest aasta vältel:

1. Meil on liikumisvahetunnid. Me istutasime lilli. Meie koolis on olnud veenäitus, kompostimiskoolitus ja me oleme teinud jõulukaunistusi.

Janeri Rohtla

2. Meil on Rohelise kooli abil ja koostööl olnud palju praktilisi tegevusi. Näiteks veepäeviku pidamine ja veepäeva tähistamine, kompostimise koolitus ja liikumisvahetunnid. Suuremate klasside poisid valmistavad õuekompostrit, mida saame üheskoos kasutama hakata. See on inspireerinud meid hoidma Eesti loodust ja teadma loodusest ning tervislikest eluviisidest.

Maikel Kalajas

3. Meil on koolis olnud väga palju põnevat. Näiteks meil on olnud kompostimise koolitus, tegime ise jõluehteid kuusele. Saime koolile vihmaussidega kompostri ja köögi ukse taha suure trummelkompostri. Sinna saame söögi jäägid, aiaprügi panna. See kooliaasta oli väga põnev. Kui veel meelde tuleks, siis võiks rohkem kirjutada.

Lee Eliisabet Soon

4. Meil oli veenäitus, mis läheb Rohelise kooli tegevuse alla. Samuti oli meil kompostimise koolitus. Siis külvasid kõik klassid lilli, mis oli ka Rohelise kooli tegevus. Ja mingi

liikumisvahetunni ajal käisime iga klassiga prügi ja looduslikke asju korjamas. Reedel, peale kooli, läheme kooliga tee ääri ka veel koristama.

Oskar Veetõusme

Mõtleme roheliselt ja säästame sellega loodust enda ümber!

Õpilastele suunatud rohetehnoloogia teadlikkuse suurendamise projekt, mille käigus jagati teoreetilisi teadmisi ja praktilisi oskusi, annab jätkutegevust meie kooli, kui Rohelise kooli suundumusele käia kaasas ökoloogilise jalajälje vähendamiseks konkreetsete tegevuste nagu biojäätmete tekke vähendamine, komposti valmistamise ning mulla tekke ja sealse elustiku uurimise kaudu. Õpilaste kaudu kanduvad teoreetilised teadmised ja praktilised töövõtted ka kodudes kasutamiseks. Oleme rahul, et osaleme KIK projektis, mis tõi elevust ja loomingulisust õppetöösse ning rahastati pea terves ulatuses KIK, kui rakendusüksuse poolt eraldatud toetuse kaasabil.

Laekvere Kooli 5.klassi õpilased ja klassijuhataja Lea Külmallik



**KESKKONNAINVESTEERINGUTE
KESKUS**