

Kompostoinnin kehittäminen

Maaseutuyrittäjyyden osaamiskeskus Loue, Ammattiopisto Lappia
Toteuttaja: Lappia

Pilotissa suunniteltiin Lappian luontoalan yksikön ruokala Viljan ja puutarha-alan oppimisympäristön uutta kompostointijärjestelmää. Pilotissa suunniteltiin kompostoinnin toimintatavat, täsmennettiin lajitteluohjeita ja hankittiin alueelle myös lämpökompostori olemassa olevan kylmäkompostorin lisäksi. Pilotointi lisäsi opiskelijoiden ja henkilökunnan tietoisuutta sekä osaamista kompostointiin ja ravinteiden kierrätykseen liittyen konkreettisen tekemisen kautta. Tulevaisuudessa työtä jatketaan kompostoinnin parissa ja pohditaan mm. opiskelija-asuntoloiden biojätteen kierrätyksen lisäämistä kompostointiketjuun.

Kiertotalouspilotti toteutettiin osana LapinKIERTO - Kiertotalousosaaminen Lapin yritysrajapinnassa -hanketta (2024-2025).

Euroopan unionin osarahoittama
LAPIN LIITTO
LAPIN AMK Lapland University of Applied Sciences
LAPIN YLIOPISTO UNIVERSITY OF LAPLAND
REDU
LAPPIA

Kompostoinnin kehittäminen

Ammattiopisto Lappia, luontoalan yksiköt

Ammattiopisto Lappian luontoalan yksikössä koulutetaan maatalouden, puutarha-alan ja metsäalan tulevia ammattilaisia. Vuosina 2024–2025 kyläkaupan kanssa toteutettiin kiertotalouspilotti, jonka tavoitteena oli kehittää kompostointia. Pilotoinnin tuloksena yksikköön hankittiin kompostori ja rakennettiin toimivat käytänteet, jonka myötä kompostointi onnistuu entistä paremmin.

Tulevaisuuden tavoitteena on kompostoida oppilaitoksen ruokajäte lämpöeristetyssä ja eläimiltä suojatussa ruokajätekompostorissa. Aiomme hyödyntää syntyneen kompostin viljelylaatikoissa ja kasvimaalla, sekä kompostikehikoiden maatuneen kasvijätteen Hoitavan Puutarhan viljelylaatikoissa. Lisäksi esittelemme kompostoriketjun toimintaa ja kerromme ravinteiden kierrosta opiskelijoille ja vierailijoille.

Pilotin parhaat palat



- Hankimme lämpöeristetyn ruokajätekompostorin
- Rakensimme lisäkatoksen roskakatoksen yhteyteen, jotta ruokajätekompostorien käyttö helpottuu talvella
- Rakensimme 2 kpl kompostikehikoita puutarhan viherjätteen kompostointiin
- Teimme ohjeet kompostorien hoitoon ja käyttöön
- Lisäksi teimme ohjeet myös luokkatilojen kierrätysastioihin ja lajitteluohjeita täsmennettiin

Kiertotalouspilotti toteutettiin osana LapinKIERTO - Kiertotalousosaaminen Lapin yritysrajapinnassa -hanketta (2024-2025).

Euroopan unionin osarahoittama
LAPIN LIITTO
LAPIN AMK Lapland University of Applied Sciences
LAPIN YLIOPISTO UNIVERSITY OF LAPLAND
REDU
LAPPIA