

Mustankorkean tutkimus osoittaa lajittelun puutteet – sekajätelavat pursuavat kierrätettävää jätettä

Mustankorkea on tutkinut aikaisemmin kotitalouksien sekajätepussien sisältöä. Nyt vastaava tutkimus tehtiin jätekeskuksen lajittelupihan ja Laukaan pienjäteaseman suurille sekajätelavoille. Sekajätteen joukossa oli lavasta riippuen jopa 90 % sinne kuulumatonta jätettä.

Kunnallisena jäteyhtiönä Mustankorkea pyrkii edistämään EU:n ja Suomen jätelain asettamia tavoitteita yhdyskuntajätteen materiaali kierrätysasteen nostamisessa. Lajittelun nykytilanteesta on kerätty aikaisemmin tietoa muun muassa kotitalouksien sekajätepussien koostumustutkimuksilla. Talvella 2024–2025 vastaava tutkimus toteutettiin Mustankorkean lajittelupihan ja Laukaan pienjäteaseman suurille sekajätelavoille.

– Tulosten mukaan peräkärryillä ja pakettiautoilla tuodut sekajätelastit sisältävät paljon hyödyntämiskelpoista jätettä, kuten kuivaa kartonkia ja metalleja, toteaa Mustankorkean toimitusjohtaja **Esko Martikainen**.

Sekajätelavojen sisällöstä vain 10–30 % sekajätettä

Sekajätetutkimuksessa käytiin läpi 12 sekajätelavaa, joista jokaiselle mahtuu jopa 3 000 kiloa jätettä. Jätteitä lajiteltiin yhteensä 24 641 kiloa, josta sekajätettä oli noin 6 000 kiloa. Kullakin tutkituista lavoista oli varsinaista sekajätettä vain 10–30 prosenttia.

– Eniten sekajätteen joukossa oli sinne kuulumatonta rakennusjätettä, kuten pakkausmuovia, kipsiä, eristevillaa, betonia ja puuta, toteaa sekajätetutkimuksen toteuttaja agrologiopiskelija **Heidi Manninen**, joka työskentelee Mustankorkean asiakaspalvelijana opintojensa ohessa. Hän tekee lopputyön aiheesta Jyväskylän ammattikorkeakoululle.

Varsinaista kotitalousjätettä oli Mannisen mukaan sekajätteen joukossa vain vähän – prosentuaalisesti vajaa neljännes. Joillekin lavoille oli tyhjennetty jopa kokonaisia asuntoja, ja myös metalliesineitä, kuten polkupyöriä, oli paljon.

– Sekajätelavoilta löytyi myös jätessäkkikaupalla biojätettä, mutta ei suhteessa läheskään yhtä paljon kuin kotitalouksien sekajätepusseista.

Sekajätteen seassa myös vaarallisia jätteitä

Sekajätteen joukossa oli myös vaarallisia jätteitä, kuten asbestia, aerosolipulloja, betonijauhoa ja maalipurkkeja. Myös sähkölaitteita oli runsaasti. Se ihmetyttää Martikaista.

– Vaarallisten jätteiden ja sähkölaitteiden kierrätys on asukkaille ilmaista, mutta sekajätteen käsittely maksaa jätekeskuksella aina pienkuormamaksun.

Sekajätetutkimuksen tuloksia voidaan hyödyntää jätteenkäsittelyn kehittämisessä. Jos hyödyntämiskelpoisen jätteen määrä on sekajätteen joukossa riittävän suuri, jätteiden laitospainoinen esikäsittely jätekeskuksella voi olla taloudellisesti kannattavaa.

– Silloin sekajätteenä poltettaisiin vain sellaiset jätteet, joita ei voi kierrättää tai hyödyntää muulla tavoin, Martikainen sanoo.

Jätteiden esikäsittely tuottaa kuitenkin aina lisäkustannuksia, ja siksi lajittelun lisäämistä jätekeskuksella on harkittava tarkkaan. Laskunhan maksavat lopulta kuntien asukkaat. Martikainen painottaakin, että asukkaiden kannalta edullisinta on lajitella jätteet jo kotona mahdollisimman tarkkaan.

– Pyrimmekin kehittämään tutkimustulosten pohjalta lajitteluun liittyvää tiedotusta ja opastusta, jotta yhdyskuntajätteen kierrätysaste paranisi vuosi vuodelta.

MEDIATIEDOTE: Julkaisuvapaa heti

Lisätietoja: Esko Martikainen, toimitusjohtaja, Mustankorkea, p. 040 724 8744,
esko.martikainen@mustankorkea.fi

Katso tutkimustulokset ja videot sekä lue lisää aiheesta: mustankorkea.fi/ajankohtaista/sekajattetutkimus-lajittelupihalla/