

Kompostointi on nyt in

■ Kompostointi vähentää jätteenpolttolaitosten kuormitusta ja pidentää jäteastian tyhjennysväliä

Tarja Kauppinen

Paimionjoki-yhdistys järjesti yhdessä Aurajokisäätiön kanssa Somerolla tietoisuuden kompostoinnista. Tilaisuuteen oli kutsuttu luennoimaan Loimi-Hämeen Jätehuollon tiedottaja **Suvi Lehtinen**.

Paimionjoki-yhdistyksen puolesta paikalla oli ympäristösuunnittelija ja hanketyöntekijä **Anna Tuominen** ja Aurajokisäätiöltä **Veera**-hankkeen projektikoordinaattori **Sanna Laanti**.

– Veera-hanke on vesiensuojelua Varsinais-Suomen suurten jokien valuma-alueilla. Vesiensuojelutaloksiin kannustetaan myös kompostoinnilla, Laanti totesi.

– Tulossa on alkukesästä myös kuivakäymäläinfo, Tuominen puolestaan vinkkasi tulevia tapahtumia.

ILTA VIRITTI osanottajien keskuudessa vilkasta keskustelua. Joku totesi kompostorinsa olevan vielä jäässä keskeltä.

– Kompostointi on nyt in. Se on helppoa, eikä välttämättä vaadi suuria investointeja. Tärkeintä on pitää rotat poissa jätteiden kimpusta, sillä ne löytävät helposti reitin itse tehtyihin kompostoreihin, Laanti kertoi.



Kompostin kosteutta voi mitata kädellä. Kompostin pitää tuntua kostealta, mutta siitä ei saa tippua vettä.

– Vanhoja pakastimia ei suositella enää kompostoreiksi, vaikka ne tiiviitä ovatkin, hän varoitteli.

LOIMI-HÄMEEN Jätehuolto on kuudentoista kunnan yhdessä omistama jäteyhtiö.

– Asukkaat voivat itse valita jäteastian tyhjentäjän, Lehtinen painotti.

– Yksi hyvä syy aloittaa kompostointi kotitalouksissa on se, että jäteastian tyhjennysväliä voi pidentää, kun sinne ei laiteta biojätteitä.

– Yksi hyvä syy aloittaa kompostointi kotitalouksissa on se, että jäteastian tyhjennysväliä voi pidentää.

Suvi Lehtinen

Taajama-alueella väliä voi pidentää esimerkiksi kahdesta viikosta neljään viikkoon ja taajamien ulkopuolella neljästä viikosta kahdeksaan viikkoon. Tyhjennysvälin pidentäminen tapahtuu jätelautakunnalle tehtävällä ilmoituksella.

– Myös taloyhtiöt voivat kompostoida. Komposti saa sijaita viisi metriä naapurin rajasta ja kaksikymmentä metriä kaivosta.

– Kompostoinnin tarkoitus on saada biohajoavat jätteet takaisin luonnon kiertoon. Biojäte voi sisäl-

tää keittiö- ja puutarhabiojätteen lisäksi kuitupohjaista jätettä. Oikein tehty komposti ei juurikaan haise, koska tarkoitus ei ole mädättää.

– Kompostissa työskentelevät bakteerit tarvitsevat ravinnokseen ilmaa, vettä ja ruokaa. Se on hapel-

lisessä eli aerobisissa olosuhteissa tapahtuvaa hajotusta. Bakteerien lisäksi kompostissa toimivat sädesienet, sienet, tuhatjalkaiset, kastemadot, hyönteiset ja muut pieneliöt. Erilaiset bakteerit toimivat myös eri lämpötiloissa.

Lierojen avulla tai hapattiämpärissä

Tarja Kauppinen

Kompostoinnin aloittaminen käy näin: Rakenna tai osta kompostori. Kerää keittiössä ruoantähteet omaan jäteastiaan.

Hanki seosainetta: puiden karike, risuhake, kuorike, puuhake, vanha komposti, liiterinpohja, kutterinlastu, turpeen ja sahanpurun seos, silputtu olki, kaupalliset tuotteet ja vaikkapa kananmunien pahviset kennot. Kysy kaverilta ”taikinajuurta” uuteen kompostiisi.

Seosaine on tärkeää, sillä se pitää kompostin ilmapavana ja kuohkeana.

– Se kerää myös ylimääräistä nestettä, sitoo hajuja ja muuttuu humukseksi, kertoo tiedottaja **Suvi Lehtinen** Loimi-Hämeen Jätehuol-

lostasta. – Jos komposti on liian kuiva, sen voi kastella. Kosteuden voi mitata helposti kädellä. Kompostin täytyy tuntua kostealta, mutta nyrkkiin puristettaessa, siitä ei saa valua vettä.

Kompostoinnin ongelmia ovat muun muassa mädäntynyt haju tai erilaiset hyönteiset. Ratkaisuja näihin löytyy esimerkiksi Loimi-Hämeen Jätehuollon verkkosivuilta tai erilaisista oppaista.

Kompostointiin on tarjolla uusia tekniikoita, esimerkiksi mato- ja

Bokashi-kompostorit. Ne voi sijoittaa vaikka sisälle, mutta ne vaativat enemmän sitoutumista.

– Matokompostoriin eivät käy mitkä tahansa kastemadot, koska ne kuolevat sisälämpötiloissa. Oikeaa tunkiolierolajiketta voi saada alan harrastajilta ja niitä myydään myös Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskuksen toimistolta Kalasatamassa. Lierot maksavat 20 senttiä kappale. Pääkaupunkiseudulla on perustettu päiväkotien ja koulujen luokkiin matokompostoreja opetustarkoituksissa.

Bokashi-kompostissa biojäte muuttuu mullaksi nopeasti, jopa kuukaudessa.

– Se ei ole kompostointia perinteisessä muodossa, vaan jätteiden käymistä ja hapattumista mikrobien avulla mahdollisimman hapetomissa olosuhteissa, kuten suljetussa Bokashi- eli hapattiämpärissä. Ruoantähteet eivät kuitenkaan mätäne, vaan pilkkoutuvat luonnollisesti säilyttäen muun muassa ravinteita.

Ämpäriin täyttöön tarvitaan erityistä bokashirouhetta. Lisätietoja tästä saa muun muassa Facebookin Kompostointi Bokashi Suomi -ryhmäläisiltä.

■ FAKTA

Sopii kompostoitavaksi:

- kasvien ja hedelmien kuoret ja tähteet
- ruuantähteet ja pilaantuneet elintarvikkeet
- munankuoret ja pahviset munakennostot
- kalanperkeet
- teepussit ja kahvinsuodattimet
- talouspaperi
- puutarhajätteet ja kukkamulta
- kotieläinten häkkien siivousjätteet

Ei sovi kompostoitavaksi:

- imurin pölypussit
- tupakantumpit ja tuhka
- maito- ja mehutölkit
- tekstiili, kumi, nahka
- muovi, lasi, metalli
- vaaralliset jätteet
- viili- ja jogurttipurkit
- suuret määrät paperia

Loimi-Hämeen Jätehuolto



Veera-hankkeen projektikoodinaattori Sanna Laanti kertoi erilaisista kaupallisista kompostoreista ja tee se itse -komposteista.



Loimi-Hämeen Jätehuollon tiedottaja Suvi Lehtinen esitteli kompostoinnista.



Paimionjoki-yhdistyksen puolesta paikalla oli Anna Tuominen.

KUVAT TARJA KAUPPINEN