

METSÄSAIRILA

Metsäsairila Oy:n tiedotuslehti kotitalouksille 2020

JULKINEN TIEDOTE
JAETAAN KAIKKIIN KOTITALOUKSIIN

YHTENEN JUTTU

Kierrätystä sukupolvesta ja samba-asusta toiseen

s.4

s.8

Ota talteen
lajitteluohjeet

s.11

Perusmaksulla palveluja
kotitalouksille

s.12

Kierrätyksen uusi
osoite avataan kesällä

Jokaisella teolla on merkitystä

Vuosi on kulunut siitä, kun edellinen Yhteinen Juttu -asiakaslehti oli käsissäsi. Lehdi keskittyy jälleen kiertotalouden ja jätehuollon asioiden tiedottamiseen nimenomaan kotitalouksien näkökulmasta.

Kiertotalous vaatii edelleen uusia toimintatapoja, jotta voidaan saavuttaa tulevaisuuden kierrätystavoitteet. Metsäsairilan toiminnan aikaansaamana Mikkeliissä kotitalouksien jätteistä hyödynnetään yli 98 prosenttia energiana ja materiaalina. Vaikka jätteiden hyödyntäminen on jo hyvällä tasolla, niin tekemistä on vielä paljon. Entistä suurempi osa jättemateriaaleista tulee saada materiaalina hyödynnettyä.

Materiaalihyödyntämistä kehitetään erityisesti pienkuormien lajittelun osalta tänä vuonna. Metsäsairila ja Mikkelin Toimintakeskus yhdistävät materiaalien vastaanottonsa uudessa Metsäsairilan lajittelu- ja kierrätyskeskuksessa. Näin saadaan jatkossa kaikki jättemateriaalien vastaanotto Mikkeliissä yhteen paikkaan. Lajittelu paranee ja asiointi helpottuu merkittävästi kun pienkuormien vastaanotto ja lajittelu saadaan säältä suojaan uuteen halliin.

Jotta saadaan paras hyöty kaikista jättemateriaaleista, niin jokaisen tulee lajitella roskat jo kotonaan. Erityisesti biojätteiden lajittelulla on merkitystä, koska biojätteistä tuotetaan jatkossa paikallista liikennebiokaasua BioSairilan biojalostamolla. Samalla saadaan biojätteen ravinteet hyötykäyttöön multatuotteiden raaka-aineena. Näin on luotu biotalouden paikallinen kierrätys, joka tuottaa ilmastoystävällistä paikallista liikennepolttoainetta. Tällä polttoaineella voivat ajaa henkilöautot ja raskas kalusto. Metsäsairilan kilpailuttamat haja-asutuksen jätekuljetukset siirtyvätkin käyttämään polttoaineena biokaasua tämän vuoden loppupuolella.

Tämä pääkirjoitus jää tällä erää minun viimeiseksi kirjoitukseksi Metsäsairilan asiakaslehdessä. Siirryn alkukesällä uusiin haasteisiin työurallani. Lähes kymmenen vuotta Metsäsairilan toimitusjohtajana on ollut antoisaa ja mielenkiintoista kiertotalouden kehittämistä. Paljon on saatu aikaan, mutta toki töitä on vielä jäljellä, jotta koko kiertotalouden jätehuolto-osuus saadaan optimoitua aina keräyskuljetuksista materiaalien jalostukseen ja uusiin tuotteisiin. Kiertotalous tarvitsee toimiakseen kaikkien panosta pienissäkin lajittelu- ja kierrätystehtävissä. Muistakaa siis lajitella, siitä se helposti alkaa.



Sami Hirvonen
Toimitusjohtaja
Metsäsairila Oy

Pääkirjoitus	2
Ajankohtaista	3
Kierrätystä sukupolvesta ja samba-asusta toiseen	4
Jätteen parissa työskentely palkitsee tekijänsä	6
Päämääränä energiaomavaraisuus	6
Usein kysyttyä -palsta	7
Kiitos kun lajittelet!	8
Miten lajittelen kosmetiikkajätteen?	10
Perusmaksulla palveluja kotitalouksille	11
Puumalan pienjäteasema avataan keväällä	11
Kierrätätpä sitä tai tätä, EcoSairilaan se jätä	12
Biojalostamon työt etenevät	14
Pidetään biojätteen ravinteet kierrossa	15
Biojätteen keräyskokeilu ekopisteellä	15

Yhteinen Juttu on Metsäsairila Oy:n asiakaslehti

Painos 38 172 kpl
Toimitus Anne Laitinen ja
Itä-Suomen jäteneuvonnan yhteistyöryhmä
Painopaikka AlmaManu, Tampere 2020
Taitto Oddy Inc.

Metsäsairila Oy
www.metsasairila.fi
Palvelunumero 044 722 2300

Itä-Suomen jäteneuvontayhteistyössä ovat mukana kunnalliset jäteyhtiöt Jätekuikko Oy, Metsäsairila Oy, Puhas Oy, Ylä-Savon Jätehuolto Oy ja jätelaitos Kainuun jätehuollon kuntayhtymä sekä jätettä energiaksi hyödyntävä Riikinvoima Oy. Yhteistyössä jaetaan tietoa jätehuollon palveluista, lajittelun tärkeydestä sekä autetaan ihmisiä tekemään valintoja puhtaamman ympäristön puolesta. Yhteistyössä tuotetaan muun muassa Yhteinen juttu -asiakaslehteä ja seinäkalenteria.

Aukioloajat

METSÄSAIRILAN LAJITTELU- JA KIERRÄTYSKESKUS

Metsä-Sairilantie 18, 50800 Mikkeli

Avoimna

ma–pe klo 7–18

4.7.2020 alkaen myös lauantaisin klo 9–13

PIENJÄTEASEMAT

Haukivuoren pienjäteasema

Paloasemantie 8, Haukivuori

Avoimna

tiistaina klo 9–12

torstaina klo 15–18

kesä- ja heinäkuussa myös lauantaisin klo 12–15

Ristiinan pienjäteasema

Yrittäjätie 2, Ristiina

Avoimna

tiistaina klo 9–12

torstaina klo 15–18

kesä- ja heinäkuussa myös lauantaisin klo 12–15

Suomenniemen pienjäteasema

Jätetie 4, Suomenniemi

Avoimna

tiistaina klo 15–18

kesä- ja heinäkuussa myös parillisten viikkojen

lauantaina klo 9–11

ASIAKASPALVELU

Arkistokatu 12, 50100 Mikkeli

Avoimna

ma–to klo 9–15, pe 9–12

jatehuolto@metasairila.fi

044 722 2300

Sähköinen asiointi
oma.metsasairila.fi

Huomisesta huolehtien.

Hinnastot

JÄTELAJI	HINTA
Sekajäte, 150 litraa/säkki	6 €
Sekajäte, peräkärry tai pakettiauto, alle 2 m ³	20 €
Sekajäte, pakettiauto + peräkärry, yli 2 m ³	40 €
Puujäte, peräkärry	6 €
Tiili ja betoni, palakoko alle 150 mm, peräkärry	6 €
Tietosuojapaperi, 20 l	10 €
Metalli, lasi, kartonki, paperi, autonrenkaat (myös vanteelliset), sähkö- ja elektroniikkajäte, romu sekä kotitalouksien puutarhajäte, risut, vaarallinen jäte ja kyllästetty puu	veloituksetta
PIHATUOTEHINNASTO	HINTA
Vihermulta, peräkärrykuorma	25 €
Kivituhka, peräkärrykuorma	15 €
Kalliomurske 0–16 mm, peräkärrykuorma	15 €
Kuorikate, 1 m ³	60 €
JÄTEASTIAHINNASTO	HINTA
240 l	42 €
660 l	175 €

METSÄSAIRILAN MULTATUOTTEET

Kestävän kehityksen mukaisesti valmistettuja multatuotteita

METSÄSAIRILA NURMIKKOMULTA 15,13 €/t

Kompostilannoitettu kasvualusta, joka sopii erityisesti nurmikon kasvualustaksi sekä yleiskasvualustaksi viherrakentamiseen.

METSÄSAIRILA ISTUTUSMULTA 18,86 €/t

Kompostilannoitettu kasvualusta erityisesti istutuksille.

METSÄSAIRILA VIHERMULTA 22,95 €/t

Lannoitettu ja kalkittu yleismulta kaikenlaiseen viherrakentamiseen.

Hinnat sis. alv 24 %



METSÄSAIRILA MIKKELI www.metsasairila.fi/multa



Kierrätystä sukupolvesta ja samba-asusta toiseen

Noora Rajahongan lapsuuden perheessä on kierrätetty aina. Oman perheen myötä lajittelua opettelevat myös aviomies Henri Yli-Pyky ja 3-vuotias Paavo. Jätteen useat hyödyntämismahdollisuudet kannustavat perheenäitiä lajitteluun ja kierrätykseen – myös sambaharrastuksessa.

Teksti ja kuvat: Oddy Inc.

Asumme Kajaanissa toista kertaa. Ensimmäinen reissu kesti neljä vuotta, sitten muutimme opiskelujen perässä Helsinkiin kahdeksi vuodeksi ja nyt olemme taas täällä.

Rajahonka on kotoisin Vantaalta ja hänen miehensä Oulusta. Reissuvuosinaan perhe asui pitkään taloyhtiöissä, joissa lajittelu onnistui helposti saman roskakatoksen alla. Nyt perhe on asettunut ensimmäistä kertaa omakotitaloon.

– Henri vähän vastusteli, mutta minulle oli selvää, että lajittelu jatkuu myös omakotitalossa, Rajahonka naurahtaa.

– Minun lapsuudessani oli sekajäte ja paperinkeräys, maitopurkit poltettiin uunissa. Olen harjoitellut kierrättämistä ja lajittelua Nooran kanssa vuodesta 2012 lähtien, Henri Yli-Pyky kertoo.

Lajittelu tuo hyvän mielen

Perheessä lajitellaan seka- ja biojätteen lisäksi muovi, lasi, metalli, paperi ja kartonki. Kajaanin Jäteauto Oy tyhjentää seka- ja biojätteen, muut jätteet perhe vie kauppareissun tai kävelylenkin yhteydessä keräyspisteille.

– Kierrättäminen ja lajittelu tuntuu oikealta. Jos materiaaleja pystytään hyödyntämään ja uusiokäyttämään, niin sehän on vaan kestävää kehitystä. Toivoisin, ettei aina tehtäisi kaikkia materiaaleja ja tuotteita alusta asti uutena, vaan hyödynnettäisiin vanhoja, Rajahonka avaa ajatuksiaan.

Myös perheen esikoinen Paavo on tottunut lajitteluun pienestä pitäen. Rajahonka kertoo, ettei aiheesta ole kauheasti keskusteltu, vaan Paavo katsoo ja tekee vanhempiensa perässä.

– Jos Paavo löytää roskan lattialta, pyydän viemään sen biojätteeseen tai sekajätteeseen. Hän saattaa varmistaa, että oliko se tämä astia. Hän on selkeästi tottunut, että meillä on monta astiaa, joihin roskat lajitellaan.

Ei vaatteiden määrä, vaan kestävyys

Rajahongan ajatusmaailma on muuttunut paljon nuoruuden kulutusvuosista. Halpaketjut ovat vaihtuneet laadukkaampiin merkkeihin, jotka maksavat hieman enemmän, mutta istuvat ja kestävät paremmin.



– Kaikkea ei tarvitse olla niin hirveästi, vähempi riittää. Nuorena tuli käytettyä palkasta sievoinen osa uusiin vaatteisiin, joita lopulta käytn pari kertaa. Nyt saan mielihyvää tavarain määrän sijaan kierrätyksestä ja lajittelusta. Se tuo mielenrauhaa ja koen olevani parempi ihminen.

Vaatteiden ja tavaroiden kierrättäminen on Rajahongalle tuttua. Hän on myynyt hutiostoksia sekä kierrätyskelpoista tavaraa itsepalvelukirpputoreilla. Paavo alkaa kuitenkin olla siinä iässä, että käytetty ja ehjä vaate on harvinaisuus.

– Esimerkiksi ulkovaatteita on äärimmäisen hankala löytää. Uudet vaatteet pyrin ostamaan vähän laadukkaampana, että vaate kestäisi pidempään ja ehkä valmistajakin saisi hinnasta osansa.

Samba-asu syntyy uudesta ja vanhasta

Rajahongan innostus kierrätykseen näkyy myös pitkäaikaisessa harrastuksessa. Kun perhe muutti Kajaaniin vuonna 2012, löysi Rajahonka samban ja liittyi pian Tanssiryhmä Fortalzean jäseneksi. Riolainen karnevaalisamba tunnetaan näyttävistä tanssiasuista päähineineen ja koristeineen.

Rajahonka esittelee käytettynä ostamaansa Ruusun terälehti -asua ja kokoa samalla sulkia paikoilleen päähineeseen ja selkärinkkaan.

– Tämä asu oli alun perin bikinimallinen ylä- ja alaosineen. Ostin tämän helsinkiläiseltä sambaajalta, joka oli tehnyt asun itse. Tanssiryhmämme koreografi Anne Oikarinen tekee työkseen samba-asuja ja hän muokkasi asusta minulle sopivan bodymallin. Hihaosa, kaikki sulat sekä suuri osa helmi- ja strassikoristeista on kierrätetty vanhasta asusta. Päähinerunko ja selkärinkka ovat uudet.

Pelkän päähineen halkaisija lähentelee metriä. Koottavuus lisää merkittävästi asun käyttöikä, kun sulat voi purkaa käytön jälkeen, pakata siististi suojapusseihin ja säilyttää vaakatasossa.

– Pienempään tilaan pakatun asun kanssa on helppo lähteä myös keikalle, Rajahonka selvittää.

Sukkahousut hyötykäyttöön

Samba-asussa tärkeää on istuvuus, koska kokonaisuuden pitää pysyä päällä vauhdikkaassa tanssissa ja tuntua mukavalta. Päähinerungon

saumat hitsataan ja muotoillaan jokaisen pään muodolle sopivaksi. Jos päähine puristaa, on päänsärky taattu.

– Anne pyytää meitä tuomaan vanhoja, reikäisiä sukkahousuja, joilla hän pehmustaa päähinerungon. Myös vanhat rintaliivit on kysytty materiaali, sillä niiden hakaset toimivat hyvin samba-asun kiinnitystä vaativissa osissa. Strassit ja muut koristeet voi irrottaa ja hyödyntää asusta toiseen.

Sambaajilla on useita asuja, joista valitaan sopiva fiiliksen, tanssiesityksen sekä muiden tanssijoiden asujen mukaan. Uuden samba-asun hinta on 400–1000 euroa. Hintaan voi kuitenkin vaikuttaa materiaaleilla.

– Se kannustaa lajitteluun ja kierrätykseen.





Jätteen parissa työskentely palkitsee tekijänsä

Jenni Savolainen toteutti pitkäaikaisen haaveensa työstä kuljetusalalla. RekryKoulutus päättyi maaliskuussa ja nyt Savolainen työskentelee Jäteukon urakoitsijalla Urbaserilla jäteautonkuljettajana.

Teksti ja kuvat: Oddy Inc.

– Olen pienestä pitäen puhunut, että minusta tulee rekkalainen.

Uransa alkumetreillä Savolainen keräsi muovia, nykyisin pääsääntöisesti sekajätettä. Työn myötä oma suhtautuminen kierrätykseen ja lajitteluun on muuttunut.

– Moni yllättyy, miten sekajätteen määrä vähenee, kun siitä lajittelee bion ja muovin. Jokainen tietysti lajittelee oman alueensa mahdollisuuksien mukaan. Itse asun taajaman ulkopuolella, jossa tupaantuliaisiksi saatu kompostori ei häiritse ketään. Pienellä tontilla omakotitaloalueella tämä ei aina onnistu.

– Työ muistuttaa, mitä kaikkea me ihmiset olemme tarvinneet. Edelleenkin syntyy jätettä, jota ei vain haluta pitää kotona. Onneksi pois silmistä, pois mielestä -ajatusmaailma tuntuu vähenevän.

Jätealalle kaivataan tekijöitä

Nuori nainen jäteautonkuljettajana on Suomessa harvinaisuus, vaikka naisia tulee logistiikka-alalle koko ajan enemmän. Savolainen kannustaa nuoria hakeutumaan jätepuolelle.

– Tämä on tärkeää työtä, jota tarvitaan niin kauan kuin me ihmiset syömme ja kulutamme.

Helmikuussa Savolainen pääsi biokaasulla kulkevan jäteauton ohjaksiin. Tarkkana saa olla, koska jäteauto vie tiukkoihin väleihin jatkuvasti.

– Parasta on ollut huomata, miten omat ajotaidot kehittyvät. Tämä työ antaa todella hyvän pohjan jatkaa tulevaisuudessa mihin tahansa kuljetusalan työhön.



Usein kysyttyä

Tälle palstalle on koottu eniten kysytyt jätteet ja niiden oikea lajittelu.

Jos kaipaamaasi vastausta ei löydy tästä, se voi löytyä Lajittelun ABC:stä osoitteesta

www.metsasairila.fi. Voit ottaa yhteyttä myös asiakaspalveluumme **044 722 2300**.

- **Astmapiippu (inhalaattori)** → Tyhjä astmapiippu sekajätteeseen, lääkettä sisältävä lääkejätteeseen (apteekkiin).
- **CD-levy ja -kotelo** → Sekajätteeseen
- **Hulavanne** → Sekajätteeseen
- **Jatkojohto** → Metallin keräykseen
- **Jumppamatto** → Sekajätteeseen
- **Kahvipussi** → Muovipakkausten keräykseen tai sekajätteeseen
- **Kissan- ja koiranruokapakkaukset** → Kissan- ja koiranruokapakkauksia valmistetaan muovista ja metallista, joita voi olla vaikea erottaa. Jos rypistät pakkausta eikä se palaudu ennalleen, se on silloin metallia ja käy metallinkeräykseen. Jos pakkaus palautuu, se on muovia, jonka voit puhtaana ja kuivana laittaa muovipakkausten keräykseen. Jos et ole varma materiaalista, voit laittaa pakkauksen sekajätteeseen.
- **Kissanhiekkä** → Kasvi- ja puukuitupohjaiset kissankuivikkeet voidaan laittaa biojäteastiaan. Oikeata hiekkaa tai savea sisältävät kuivikkeet on laitettava sekajätteen joukkoon.
- **Koirankakka** → Pussiin pakattuna koirankakka kuuluu sekajätteeseen.
- **Käyttökelvottomat tekstiilit** → Sekajätteeseen
- **Lahjapaperit** → Sekajätteeseen
- **Lamput** → Loisteputket, loistelamput, energiansäästölamput ja led-lamput sähkölaitteiden keräyspisteeseen. Hehkulamput, halogeenilamput ja autojen lamput voi laittaa sekajätteeseen.
- **Läpipainettava lääkepakkaus** → Sekajätteeseen. Kokonaan alumiininen läpipainopakkaus metallinkeräykseen
- **Muovi-ikkunallinen leipäpussi** → Kartonkipakkausten keräykseen
- **Muoviset juomapullot** → Sekajätteeseen
- **Myrkytön liimapuikko ja muut liimat** → Myrkytön liima sekajätteeseen. Muut liimat vaarallisten jätteiden keräykseen.
- **Pringles perunalastuputkilo** → Putkilo kartonkipakkausten keräykseen ja kansi muovipakkausten keräykseen tai sekajätteeseen.
- **Pussinsulkimet** → Metallinkeräykseen.
- **Käyttökelvottomat huonekalut (esim. sohva tai runkopatja)** → Sekajätettä. Toimitettava jätekeskukselle tai pienjäteasemille.
- **Sipsipussi** → Muovipakkausten keräykseen tai sekajätteeseen.
- **Styrox** → Pakkausstyrox muovipakkausten keräykseen tai sekajätteeseen. Muu styrox sekajätteeseen.
- **Trampoliini** → Metalliosat metallinkeräykseen. Muut osat sekajätteeseen (isot kappaleet toimitettava jätekeskukselle tai pienjäteasemille).
- **Urheilu/hyvinvointi/aktiivisuusranneke/urheilukello** → Sähkölaitteiden keräykseen
- **VHS kasetti ja kasettikotelo** → Sekajätteeseen
- **Voipaketin kääreet** → Sekajätteeseen

LAJITTELU ONKIN HELPPOA!

Riikinvoimalta videoita lajittelun tärkeydestä

Emppu kokee jätteiden lajittelun turhana ja laittaa kaikki jätteet samaan pussiin. Lisäksi hän naureskelee muiden lajitteluinnolle. Mutta sitten Emppu alkaa miettimään asioita ja huomaa, että lajittelu onkin helppoa ja mukavaa.

Mitä siis tapahtui? Katso Empun seikkailut Riikinvoiman nettisivulta www.riikinvoima.fi sekä [Facebook.com/Riikinvoima](https://www.facebook.com/Riikinvoima)



Riikinvoiman videoissa seikkaileva Emppu

Kiitos kun lajittelet!

Löydät
lähimmän
ekopisteen:
kierrätys.info

VIE KIINTEISTÖN KERÄYSASTIAAN TAI EKOPISTEELLE

METALLI

- Metallipurkit, -korkit ja -kannet
- Alumiinifoliot
- Tuikkujen ja ulkotulien kuoret
- Tyhjät ja kuivat maalipurkit
- Metalliesineet



Vain tyhjiä ja puhtaita pakkauksia.

Vie isot metalliromut lajittelu- ja kierrätyskeskukselle tai pienjäteasemille

LASI JA KERAMIikka

- Lasiastiat
- Uunivuoat
- Posliini ja keramiikka
- Tasolasi (ikkunat)



LASIPAKKAUKSET

- Lasipurkit
- Pantittomat lasipullot

Keräys Rinki-ekopisteillä



PAPERI

- Sanoma- ja aikakauslehdet
- Mainokset
- Kirjekuoret
- Kopiopaperit
- Puhelinluettelot ja kirjat



Vie paperi keräykseen irrallaan.

Niittejä tai klemmareita ei tarvitse poistaa.

KARTONKI

- Maito- ja mehutölkit
- Keksipaketit, jauhopussit, pizzalaatikat
- Juomapakkausten kääreet
- Puhvelit



Huuhtelee likaiset pakkaukset.

Litistä ja pakkaa tiiviisti.

MUOVIPAKKAUKSET

Tyhjät ja puhtaat muovipakkaukset Rinki-ekopisteelle.

Katso tarkemmat muovipakkausten lajitteluohjeet www.rinkiin.fi.



TEKSTIILIT

- Vaatteet
- Kengät
- Kodintekstiilit



Vain ehjät ja puhtaat tekstiilit pussiin suljettuina.

Laita käyttökelvottomat tekstiilit sekajätteeseen.

Saat lisätietoa lajittelusta: www.metsasairila.fi/lajittelu



VIE KOMPOSTORIIN TAI BIOJÄTTEEN KERÄYSASTIAAN

BIOJÄTE

- Ruuantähteet
- Hedelmien ja vihannesten kuoret
- Kahvinporot, teepussit
- Talouspaperit
- Kukkamulta, kasvit



Valuta nesteet. Pakkaa biojäte ennen keräysastiaan laittamista, älä käytä muovia.

VIE KIINTEISTÖN JÄTEASTIAAN

SEKAJÄTE ENERGIAKSI

- Muovit ja styrox
- Likaiset kartongit, paperit ja muovipakkaukset
- Lahja-, pakkaus- ja käärepaperit
- Hygieniatuotteet
- Käyttökelvottomat vaatteet, jalkineet ja kodin tekstiilit
- Pölypussit ja siivousjätteet
- Tupakantumpit ja tuhka
- Purukumi
- Lemmikkieläinten kuivikkeet
- Pienet puuperäiset jätteet

Sekajätteet ovat jätteitä, joita ei voi kierrättää materiaalina. Sekajätteet hyödynnetään energiaksi ekovoimalaitoksessa.

Jätevisa

**Osallistu osoitteessa
metsasairila.fi/visa**

LAJITTELE OIKEIN JA VIE KERÄYKSEEN

VAARALLINEN JÄTE

Metsäsairilan järjestämiin vastaanottopisteisiin kotitalouksista **veloituksetta**



- Kovettumattomat maali-, liima- ja lakkajätteet, myös näiden aerosolipullot
- Käytetyt öljyt, öljyiset jätteet (esim. trasseli) ja öljynsuodattimet
- Liuottimet kuten tärpätti, tinneri ja aseton
- Ajoneuvojen ja työkaluiden akut
- Kasvinsuojelu- ja torjunta-aineet sekä niiden pakkaukset
- Puunsuoja- ja kyllästysaineet
- Myrkyt ja desinfiointiaineet
- Uudenvuoden tinat

PARISTOT JA PIENAKUT

Myyntipisteisiin kotitalouksista **veloituksetta**

- Teippaa käytöstä poistettujen paristojen ja akkujen navat
- Pussita vuotaneet paristot



LÄÄKEJÄTE

Apteekkeihin kotitalouksista **veloituksetta**

- Tabletit omissa liuskoissaan tai irrallisina läpinäkyvässä pussissa
- Jodia sisältävät lääkkeet sekä solusalpaajat omissa pakkauksissaan
- Nestemäiset lääkkeet, voiteet ja suihkeet omissa pakkauksissaan
- Elohopeakuumemittarit pakattuina
- Neulat ja piikit pakattuina



SÄHKÖLAITTEET

Myyntipisteisiin uuden laitteen oston yhteydessä, jäteasemalle tai muihin tuottaja-yhteisöjen hyväksymiin vastaanotto paikkoihin kotitalouksista **veloituksetta**



- Kaikki verkkovirralla, akulla tai paristolla toimivat laitteet
- Jääkaapit, pakastimet
- TV:t, tietokoneet
- Pölynimurit, kahvinkeitin, puhelimet, radiot
- Loisteputket, energiansäästölamput, LED-lamput

Miten lajittelen kosmetiikka-jätteen?

Kosmetiikkaa löytyy pakattuna jos jonkin näköiseen purkkiin ja purnukkaan. Mistä tietää mihin roskeen ne kuuluvat? Kosmetiikkajätteen, kuten minkä tahansa muunkin jätteen lajittelulla on iso merkitys. Pienellä viitseliäisyydellä kierrätettävät materiaalit päätyvät uudelleen hyötykäyttöön ja tarve uuden materiaalin tuotantoon vähenee.



Siivotessa kaappien kätöistä voi löytyä vanhaksi menneitä ja käyttämättä jääneitä meikkejä, ihonhoitotuotteita ja muuta kosmetiikkaa. Tuotteita, jotka eivät sopineetkaan itselle tai jotka syystä tai toisesta ovat jääneet käyttämättä.

Kysymyksiä oikeasta hävityspaikasta herättävät vanhat meikit, kynsilakkapullot rippeineen, kynsilakanpoistoaine, kasvovoidetuubit, shampoo-pullot, apteekista ostetut lääkesalvat ja hiuslakkapurkit. Entä hajuvesipullo, jonka pohjalla velloo sentin verran vanhentunutta tuoksua.

Voiko näitä kaikkia edes laittaa sekajätteeseen? Mihin nämä pitäisi laittaa?

Pätevätkö meikkeihin tutut lajittelusäännöt?

Kasvovoidetuubi ja shampoo-pullo ovat suurimaksi osaksi muovia ja kuuluvat siis muovipakkaus-ten keräykseen. Mutta pitääkö ne puhdistaa ja miten ennen roskeen laittamista?

– Loraus shampoo-pulloon pikkuisen vettä – korostan sanaa pikkuisen – hyrskytät, kaadat päähäsi ja peset hiukset, neuvoo aiheesta Metsäsairilan jäteneuvoja **Anne Laitinen**. No niinpä tietenkin, sehän on kätevää! Lähtökohta pakkaus-ten puhdistamisessa on, ettei luonnonvaroja tuh- laltaisi turhaan.

Kasvovoidetuubista tai vaikkapa hammastah- naputkilosta saa viimeisetkin rippeet käyttöön

leikkaamalla paketin auki ja kaapimalla tavar- an käyttöön. Tuubin voi lopuksi pyyhkäistä puhtaaksi muovipakkaus-ten keräystä varten vaikkapa pienel- lä palalla vessapaperia.

Meikit voivat olla myös vaarallista jätettä

Vanhat meikit voi yleensä laittaa sekajätteeseen, mutta kynsilakka, kynsilakanpoistoaine ja hius- lakkapurkki ovatkin vaarallista jätettä. Vaaralliseksi jäte luokitellaan, jos se kemiallisen tai muun omi- naisuutensa takia voi aiheuttaa erityistä vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Vaarallisen jätteen tunnistamisessa auttaa esimerkiksi vaaralli- nenjäte.fi-sivusto. Kotitalouksien vaaralliset jätteet otetaan vastaan maksutta kaikkialla Suomessa. Itselleen lähimmän vastaanottoaikan voi etsiä kierrätys.info-sivuston avulla.

– Jos metallinen hiuslakkapurkki on loppuun käytetty – siis ihan loppuun, ettei sisällä hölsky mikään eikä suutimesta pihise mitään painettaes- sa – purkin voi heittää metallinkeräykseen, kertoo Laitinen.

Alkoholia sisältävä hajuvesi kuuluu myös vaaral- lisen jätteen joukkoon. Tyhjä lasinen hajuvesipullo sen sijaan tulee laittaa lasi ja keramiikkajätteeseen, jos pullo on opaalisia eikä kirkasta lasia. Tällainen maitolasiksikin kutsuttu pullo on erikoiskäsiteltyä lasia ja jos keräyslasin joukosta sellaista löytyy, massasta ei lasinsulatuksen yhteydessä tule tasa-

laatuista. Tuotteiden pakkausmateriaaleihin voi olla hyvä tutustua tarkemmin ennen ostopäätöstä, jos pakkaukset haluaa varmuudella kierrättää kes- tävästi.

Lääkkeeksi luokiteltavat aineet kerätään käsit- telyyn keskitetysti apteekkien kautta. Esimerkiksi käyttämättä jääneet ja vanhentuneet lääkkeet sekä lääkesalvan jyvät kuuluu palauttaa apteekkiin.

Vaihtoehtoja kosmetiikan kierrätykseen

Kierrättäminen ei liene mitään rakettitiedettä, mutta vähän tarkkuutta ja viitseliäisyyttä se vaatii. Voisiko käyttämättä jääneitä tuotteita kierrättää jo- honkin muuhun tarkoitukseen? Olisiko niillä vielä jollekin käyttöä?

– Kirpputorilla myydään hyvin monenlaista ta- varaa. Myös kosmetiikkaa näkee myyntipöydillä säännöllisesti. Käyttävätköhän ihmiset toisten van- hoja meikkejä? pohtii Laitinen.

Voisiko joillekin tuotteille saada ihan uuden elämän? Vanhoilla huulipunilla ja kynsilakoilla voi ainakin taiteilla ja askarrella. Pinterest on pullollaan mainioita ideoita, joihin kosmetiikan jyvät uppoa- vat.

Entäpä Facebook? Löytyisikö sieltä vaikkapa hutuostosten kierrätysryhmää? Saisikohan itselle sopimattoman tuotteen annettua eteenpäin jolle- kin jolle se sopii.

Perusmaksulla palveluja kotitalouksille

Mikkelin kaupungin jätehuoltoviranomainen on ottanut käyttöön jätehuollon perusmaksun vuonna 2020. Perusmaksu on jo käytössä suurimmassa osassa Suomen kuntia ja sillä turvataan jätehuollon perustehtäviä; vaarallisen jätteen jätehuoltoa, jätehuoltoviranomaisen toimintaa, neuvontaa ja ekopisteiden sekä jäteasemien ylläpitoa.

Käyttötarkoitus	Perusmaksu €/asunto/vuosi (alv 24 %)
Vakituinen asunto	31,00 €
Vapaa-ajan asunto	18,60 €
Asunto taloyhtiössä, jossa vähintään 5 asuntoa	18,60 €
Asunto taloyhtiössä, jossa alle 5 asuntoa	31,00 €

↑ Perusmaksu on asuinhuoneistokohtainen vuosimaksu, jonka suuruuteen vaikuttaa kiinteistön käyttötarkoitus tai taloyhtiön koko.

Oman pihan risut ja lehdet lajittelu- ja kierrätyskeskukselle sekä pienjäteasemille veloituksetta

Aiemmin kotitalouksille tarkoitetut jätehuoltopalvelut on katettu sekajätteen käsittelymaksulla. Perusmaksun käyttöönoton myötä sekä biojätteen käsittelymaksuja laskettiin tuntuvasti. Jätteenkäsittelyhintojen laskeminen pienensi myös jäteastioiden tyhjennyshintoja sekä sekajätteen pienkuormahintoja lajittelu- ja kierrätyskeskuksella ja pienjäteasemilla. Kotitalouksien puutarhajäte- ja risukuormista ei mene enää maksua, vaan ne voi viedä veloitusetta lajittelu- ja kierrätyskeskukselle ja pienjäteasemille.

Kotitalouden jätehuollon vuosikustannukset pysyvät edellisvuosien tasolla

Haja-asutusalueella asuville kuntalaisille jätemaksulaskulle ilmestyy uusi rivi; perusmaksu. Taajamassa, jossa kuntalainen joutuu itse kilpailuttamaan jätehuollon kuljetuksen, perusmaksu tuo kokonaan uuden laskun, jonka lähettää Metsäsairila Oy.

Haja-asutusalueella aluekeräyspisteen käyttäjien, niin loma- kuin vakituisten asukkaiden, jätemaksulasku sisältää vuonna 2020 aluekeräyspisteen käyttömaksun lisäksi perusmaksurivin. Laskun loppusumma on kuitenkin täsmälleen sama kuin aiempina vuosina. Jos kiinteistöllä on oma jäteastia, lisätään perusmaksu uutena rivinä laskulle, mutta sekajätteen käsittelymaksun alentumisesta johtuen jäteastian tyhjennyshinnat laskevat.

Taajama-alueilla (pois lukien Haukivuoren ja Suomenniemen taajamat) jatkossa vuosittainen jätehuoltokustannus muodostuu kuljetusurakoitsijan lähettämästä jätemaksulaskusta sekä Metsäsairilan lähettämästä perusmaksulaskusta. Jättemaksu koostuu Mikkelin kaupungin jätetaksan mukaisesta jätteenkäsittelymaksusta sekä kuljetusliikkeen määrittelemästä kuljetusmaksusta. Perusmaksun myötä seka- ja biojätteen käsittelymaksut pienenevät.

Perusmaksu tuo läpinäkyvyyttä jätehuollon kustannuksiin ja sillä pidetään yllä kaikille kuntalaisille ja mökkiläisille tarjolla olevia palveluita.



↑ Perusmaksu mahdollistaa esimerkiksi vaarallisen jätteen pop up –keräykset.

Puumalan pienjäteasema avataan keväällä

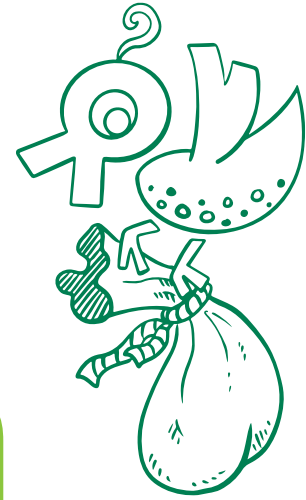
Puumalan kunta on syksyllä 2019 rakennuttanut taajaman laidalle kantatie 62 läheisyyteen uuden pienjäteaseman. Tyhjälle teollisuustontille on tasattu n. 3700 m² asfalttikenttä, josta n. 2100 m² on lukittua ja aidattua aluetta. Aitaamattomalle alueelle sijoitetaan lasin, pahvin, paperin, pienmetallin ja pakkausmuovin keräyskontit. Näitä hyötyjakeita voi tuoda alueelle maksutta ympäri vuorokauden.

Aidattu alue on auki tiistaisin klo 12–15, torstaisin 9–12 ja kesälauantaisin 10–13. Noina aikoina paikalla on työntekijä ohjaamassa ja opastamassa asiakkaita. Asemalle voi tuoda kotitalouksien ja loma-

asuntojen vaaralliset jätteet, käytöstä poistettavat huonekalut, pienkuormia puhdasta puutavaraa ja kyllästettyä puuta, pienkuormia betonia ja tiiliä sekä metalliromua, kuten kiukaita. Keräyskontit on varattu myös sähkö- ja elektroniikkaromulle. Pienkuormista ja huonekaluista peritään kohtuullinen maksu myöhemmin vahvistettavan taksan mukaan.

Alueen avajaisia on tarkoitus viettää huhtikuun puolenvälin tienoilta mökkikauden käynnistyessä. Avajaislauantaina kaikki tavarat otetaan vastaan maksutta.

Kierrätätpä sitä tai tätä, EcoSairilaan se jätä.



Kierrätyksen uusi osoite avataan kesällä 2020

Metsäsairilan lajittelu- ja kierrätyskeskuksen uusi pienkuormien vastaanottohalli aloittaa toimintansa kesällä 2020, jolloin uusi yhteistyö Metsäsairila Oy:n ja Mikkelin Toimintakeskus ry:n kesken alkaa. Yhteistyön tavoitteena on helpompi ja tehokkaampi tavaroiden ja materiaalien lajittelu ja vastaanotto. Asiakkaan ei tarvitse miettiä minne tavarat tulee toimittaa, kun niistä haluaa luopua – jatkossa kaiken voi tuoda uuteen vastaanottoon.

Metsä-Sairilan jätokeskuksen vanhaa pienkuormien vastaanottoaluetta kehitetään ja jatkossa kuormat puretaan sisällä hallissa. Toiminnallisesti tämä uusi vastaanottohalli on jaettu kahteen osaan. Ensimmäisessä osassa Toimintakeskus ottaa vastaan käyttökelpoisia tavaroita, sekä ilmaisjakeita, kuten metallia ja kodin sähkölaitteita. Hallin toisessa osassa Metsäsairila ottaa vastaan vaaralliset jätteet sekä maksulliset jakeet, kuten seka- ja puujätteen. Mahdolliset maksut suo-

ritetaan jatkossa samassa hallissa. Maksuvälineenä käy vain pankki- ja luottokortit sekä Visa Electron. Hallissa on aina aukioloaikoina paikalla henkilökuntaa, jotta asiakkaille voidaan tarjota entistä enemmän apua lajitteluun, niin että jokaisen jakeen oikea keräysastia selviää helposti kysymällä.

Metsäsairilan lajittelu- ja kierrätyskeskukselle tulleista jätteistä hyödynnetään energiantuotannossa ja materiaalien kierrätyksessä noin 98 %. Pelkän materiaalihyötykäytön osuus oli noin 65 % lajittelu- ja kierrätyskeskukselle vuonna 2019 vastaanotetuista jätteistä. Uuden vastaanottohallin myötä entistä suurempi osa jätteistä saadaan hyödynnettyä materiaaleina, koska käsittely- ja kierrätysprosessien kehittäminen helpottuu. Lisäksi tavoitteena on selvittää ja testata uusia tekniikoita ja laitteita jätteiden käsittelyyn, jolloin niille avautuu uusia hyödyntämismahdollisuuksia.

Uuden vastaanottohallin yhteistyötoiminta on osa Mikkelin kehitysyhtiö Miksein 'EcoSairila – kierrätyksen ja vihreän liiketoiminnan keskus' -hanketta, jota rahoittaa Euroopan unionin aluekehitysrahasto. EU-rahoituksen myöntänyt viranomais on Etelä-Savon ELY-keskus.



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



MIKKELI **EcoSairila**

Uutta elämää METSÄSAIRILA

Tavarat helposti EcoSairilaan

- 1** Kerää mahdollisesti **uusio-**
käyttöön kelpaavat tavarat
ja **jättemateriaalit** omiksi
kokonaisuuksiksi.
- 2** Lastaa tavarat auton perä-
kärryyn siten, että **uusio-**
käytettävä tavara jää ensiksi
purettavaksi eli yleensä
kuorman päälle tai reunaan.
- 3** Aja EcoSairilan pienkuormien
vastaanottohalliin ja jätä
uusioikäytettäväksi hyväk-
syttynyt tavara ja ilmaiset
jätejakeet hallin alkuosaan.
- 4** Aja toiselle puolelle hallia,
jossa **jätteet** maksetaan ja
lajitellaan.



Muutoksien vuosi Mikkelin Toiminta- keskuksella

Mikkelin Toimintakeskuksen kierrätys- ja lajittelupalvelut muuttuvat ja kehittyvät uuden vastaanottohallin myötä. Kehittämistoimenpiteet kohdistuvat koko toimintaketjuun alkaen tavaroiden ja materiaalien vastaanotosta ja lajittelusta, jatkuen kuljetuksiin ja varastointiin sekä myyntikonseptin kehittämiseen ja jakeluun. Uuden vastaanottohallin myötä Lentoken-täkadulla toimiva vastaanotto lopettaa toimintansa. Mikkelin Toimintakeskuksen muut toiminnot muuttavat tänä vuonna uusiin Etelä-Savon ammattiopistolta vapautuviin tiloihin Raviradantielle.

Vastaa lukijakyselyyn ja osallistu arvontaan!

Jotta lehtemme palvelisi sinua jatkossa entistä paremmin, tarvitsemme sinua. Toivomme, että vastaat lehtemme lukijakyselyyn. Kuinka hyvin olemme onnistuneet? Missä on parannettavaa? Ovatko juttumme kiinnostavia? Millaisia sisältöjä toivoisit lehteen?

Arvomme kaikkien vastanneiden ja yhteystietonsa jättäneiden kesken Ticketmasterin lahjakortin, arvo 75 €. Vastaa viimeistään 31.5.2020 osoitteessa www.metsasairila.fi/lukijakysely

Kiitos avustasi – mielipiteesi on meille tärkeä!



Biojalostamon työt etenevät

BioSairila Oy rakentaa paikallista liikennebiokaasua tuottavaa biojalostamoa Metsäsairilan lajittelu- ja kierrätyskeskuksen alueelle. Rakennusurakka on kokenut monenlaisia haasteita, mutta vuodesta 2018, kun vastuu rakennusurakasta siirtyi BioSairilalle, on projekti edennyt aikataulussa.

Vastuun siirtymisen jälkeen suunnitelmia jouduttiin täydentämään ja muuttamaan. Viime vuoden alku meni käytännössä sopivia suunnittelijoita, laitetoimittajia ja urakoitsijoita valikoitaessa. Lähtökohtana suunnittelun ja rakentamisen jatkamiselle oli se, että tulevat laitekonaisuudet olivat käytännössä testattuja. Asiantuntemusta haettiin mm. itävaltalaiselta konsultilta, jolla on pitkä kokemus vastaavista hankkeista. Lisäksi käyttökokeet muilta vastaavan tyyppisiltä laiteosilta antoivat paljon tietoa laitevalinnoista. Kesällä 2019 rakentaminen saatiin hyvään vauhtiin ja tällä hetkellä rakennustyöt on saatu pääosiltaan valmiiksi. Biojalostamon koekäyttö aloitetaan keväällä 2020.

Tärkeimpänä tavoitteena laitosta rakentaessa ja suunnitellessa on ollut se, että se edustaa alalla parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Biojalostamo pystyy mukautumaan bio- ja kiertotalouden muuttuviin toimintamalleihin ja toimintaympäristöön. Erilaisia syötteitä pystytään

ottamaan vastaan ja käsittelemään tiloissa, joissa toiminnasta mahdollisesti syntyviä päästöjä ei pääse ulkoilmaan ilman asianmukaista käsittelyä.

Biojalostamossa valmistetaan mikkiläisten biojätteistä ja jätevesilietteistä sekä vihermassoista uusiutuvaa liikennepolttoainetta sekä kierrätysravinteista tuotettuja lannoite- ja maanparannusaineita.

Biojalostamo käynnistyy kesällä 2020 ja valmista biopolttoainetta saadaan liikennekäyttöön loppukesällä. Metsäsairila Oy on kilpailuttanut haja-asutuksen jätekuljetukset siten, että jatkossa jäteautojen polttoaineena käytetään biokaasua. Näin pienennetään jätehuollon kuljetusten ilmasto- ja ympäristövaikutuksia. Mikkelin kaupunki on myös sitoutunut uusiutuvien polttoaineiden käyttöön tulevaisuuden autohankinnoissaan.

Pakkaa bio paperiin

Käytä biojätteen pakkaamiseen paperista pussia.
Biohajoavat muovipussit venyvät ja takertuvat käsittelylaitteistoihin aiheuttaen tukoksia biojalostamossa.

Katso video sanomalehden taittelusta biojätepussiksi



Pidetään biojätteen ravinteet kierrossa

Biojätteen lajittelulla on saavutettavissa huomattavia ilmasto- ja ympäristöhyötyjä. Biojätettä käsiteltäessä voidaan tuottaa biokaasua polttoaineeksi ja näin vähentää liikenteen päästöjä. Lajittelemalla biojäte erikseen mahdollistetaan myös ravinteiden kierrätys; orgaanisilla kierrätyslannoitteilla voidaan parantaa maan kasvukuntoa, tehostaa hiilensidontaa ja korvata uusiutumattomista luonnonvaroista valmistettuja kemiallisia lannoitteita.

Biojätteet voidaan kompostoida mullaksi kiinteistöillä omassa kompostorissa. Eriksen kerätty biojäte toimitetaan käsittelylaitokselle, jossa biojäte joko kompostoidaan tai mädätetään siten, että metaani ei pääse ilmakehään. Biojätteen lajittelulla voidaan saada myös merkittäviä taloudellisia hyötyjä, sillä biojätteen käsittelymaksu on halvempi kuin sekajätteen.

Sekajätteessä on biojätettä edelleen noin kolmasosa, vaikka biojätteen lajitteluvollisuus on ollut kaikilla kiinteistöillä Mikkelissä 1990-luvulta

lähtien. Sekajätteeseen laitettu biojäte poltetaan Riikinoiman ekovoimalaitoksessa, jolloin ravinteet hukataan. Biojäte myös haittaa ekovoimalaitoksen toimintaa mm. altistamalla laitteistoja korroosiolle ja laskemalla polttoaineen lämpöarvoa. Lisäksi biojätteen kuljettaminen ekovoimalaitokseen aiheuttaa turhia liikennepäästöjä ja kustannuksia, sillä biojäte voitaisiin hyödyntää paikallisesti Mikkelissä.

EU-lainsäädännön kierrätystavoitteet nousevat tulevina vuosina merkittävästi asumisessa ja palve-

luissa syntyvän jätteen (yhdyskuntajätteen) osalta. Vuonna 2025 yhdyskuntajätteen kierrätysasteen tulee olla 55 % ja vuonna 2035 jo 65 %. Suomi on myös sitoutunut YK:n kestävän kehityksen tavoitteeseen puolittaa ruokahävikki vuoteen 2030 mennessä. Ruokahävikkiä vähentämällä säästetään jätehuoltokulujen lisäksi myös tuotteen valmistusketjussa käytetyt resurssit ja jätteeksi päätyvän tuotteen hankinnan kulut.



Biojätteen keräyskokeilu ekopisteellä



Metsäsairila on aloittanut biojätteen yhteiskeräyskokeilun ekopisteillä Rantakylässä, Riutassa ja Urpolassa. Ekopisteillä on lukolliset keräysvälineet biojätteelle, joihin avaimen saa Metsäsairilan toimistolta. Käytöstä laskutetaan biojätekeräyksen vuosimaksu kerran vuodessa.

Biojätteen yhteiskeräys on tarkoitettu kotitaloudessa syntyvälle biojätteelle. Keräykseen ei saa laittaa puutarhajätettä eikä suuria määriä omenoita. Kotitalouksien puutarhajätteet voi viedä veloitusetta Metsäsairilan lajittelu- ja kierrätyskeskukseen. Biojätteen alueelliseen keräykseen voivat liittyä niin vakituiset kuin vapaa-ajan asukkaat taajamasta ja haja-asutusalueelta.

← Urpolan ekopisteellä on alueellinen biojätteenkeräys.

Ekopisteet

KERÄYSPISTE	SIJAINTI	Kartonki	Metalli	Lasi ja keramiikka	Lasipakkaukset	Paperi	Tekstiili	Muovi	*Rinki-ekopiste
ANTTOLA									
Hauhala	Hauhalantie 4	x				x			
Taajama	Harmolantie 2	x	x	x		x			
Kääriälä	Kääriäläntie 1	x	x		x	x			*
Taajama	Mikkelintie 17	x	x	x		x			
Taajama, Sale	Mikkelintie 47	x	x		x	x			*
Taajama, Leipomo Agassi	Pajatie 1	x	x	x		x			
Sydänmaantie	Sipiläntie 1	x	x	x		x	x		
HAUKIVUORI									
Kankaala	Itätie 13	x		x		x			
Kirkontie	Kirkontie 18	x	x	x		x			
Taajama, Pienjäteasema	Paloasemantie 8	x	x	x	x	x		x	*
MIKKELI									
Otava	Akuntie 1	x	x	x	x	x		x	*
Graani	Graanintie	x	x	x	x	x	x	x	*
Silvasti	Haahkalantie 22	x	x	x		x			
Kirjala	Hevosmiehenkatu/Jääkärintie	x	x	x		x	x		
Hietanen	Hietasentie 2	x	x	x		x			
Hiirola	Hiirolantie, rautatieasema	x	x	x		x			
Tusku	Insinöörinkatu 12	x	x	x		x			
Kattilasilta	Kalliolanrinne 2	x	x		x	x			*
Karikko	Karikontie 1	x	x		x	x	x	x	*
Launiala	Kehräjäntie 2	x	x	x		x			
Vanhala	Kovalantie 112	x	x		x	x			*
Kalvitsa	Lastaajantie 5	x	x	x		x			
Kalevankangas	Metsolankatu 32	x	x	x		x			
Orijärvi	Orijärven rantatie 5	x	x	x		x	x		
Otava	Otavantie 1	x	x		x			x	*
Harjunmaa	Pajulantie 8A	x	x	x		x			
Parkkila	Parkkilantie 113	x	x	x		x			
Sairila	Parkkilantie 2B	x	x	x		x			
Lähemäki	Peltokatu	x	x	x		x			
Lehmuskylä	Pihlajatie 3	x	x		x	x		x	*
Siekkilä	Pohjolankatu	x	x	x		x			
Rokkala	Porassalmenkatu 67-69	x	x		x	x	x		*

KERÄYSPISTE	SIJAINTI	Kartonki	Metalli	Lasi ja keramiikka	Lasipakkaukset	Paperi	Tekstiili	Muovi	*Rinki-ekopiste
Rahula	Rahulantie 26A	x	x	x		x			
Rantakylä	Rantakyläntie 4	x	x	x		x			
Riutta	Raudunkatu	x	x	x		x			
Pursiala	Saimaankatu 2	x	x	x		x	x		
Urpola	Selännekatu 30	x	x	x		x			
Pitkäjärvi	Somerkuja	x	x	x		x			
Peitsari	Suntionkuja 1	x	x	x		x			
Tupala	Tupalantie	x	x	x		x			
Rantakylä	Vanhamäentie 1	x	x	x	x	x		x	*
Korpikoski	Vanhamäentie 96	x	x	x		x			
Visulahti	Visulahdentie 6	x	x	x	x	x	x		*
RISTIINA									
Taajama, S-Market	Brahentie 14	x	x		x	x			*
Kouvolantie, Neste	Kouvolantie 5	x	x	x		x			
Mäntyharjuntie	Mäntyharjuntie 2	x	x	x		x			
Närhiläntien risteys	Hietasentie 600		x	x					
Juurisalmi	Parkkilantie 495		x	x					
Pellosniemi	Pellosniementie 4	x	x	x		x			
Taajama	Pietarintie	x		x		x			
Kuomiokoski	Pirtintie 1	x	x	x		x			
Taajama	Ponnantie 2	x		x		x			
Himalanpohja	Himalanpohjantie 1182		x	x					
Juuritaipale	Suurlahdentie 360	x	x	x		x			
Parkkilantie	Veikanportintie 1		x	x					
Vitsiälä	Vitsiäläntie 8	x	x	x		x			
Taajama, Pienjäteasema	Yrittäjätie 1	x	x	x		x	x		
SUOMENNIEMI									
Taajama, Pienjäteasema	Jätetie 4	x	x	x		x			
Halisenkylä	Karkausentie 224		x	x					
Kiesilä	Kiesilänkuja 13	x		x		x			
taajama, Sale	Kirkonkyläntie 1	x	x		x	x			*
Partakoskentie	Myrkynniementie 2	x		x		x			
Partakoskentie/Himalanpohjan-tien risteys	Partakoskentie 705		x						
Rantti	Rantintie 2	x	x	x		x			