

Rauman kaupungin jäte- ja kiertotalousjärjestelmä

24.4. 2018 Kiertotaloustori



??????



??????



??????



??????

??????



??????



??????





Jätevirrat Raumalla

Hyötyjäte



Keräysfirmat: lajitellut paperit, pahvit, lasi, metalli, puhdas muovi (tekstiili)

Vaaralliset jätteet



Hevossuolle > eteenpäin esim. Riihimäelle

Energiajätteet



Energiajäte toimitetaan Rauman Biovoima Oy:lle.

Biojätteet



Biolinja Oy (kolmannes kotitalousjätteestä)
EKOTEKO!

Sekajätteet



Hevossuolla siirtokuormaus ja viedään
jätevoimalaan energian tuottoon
> West Energy Oy

SER

Kierrätystavarat



Rauman kaupungin alueella on useita hyötyjäte- eli kierrätyspisteitä, joissa se järjestää sekä täydentävää pakkausjätekeräystä että muiden hyötyjätteiden keräystä.

Pisteiden kustannukset katetaan jätemaksulla.

Muutamissa näistä pisteistä on myös paristokeräysastia ja UFF:n sekä Pelastusarmeijan keräysastiat

Pisteet

P= keräyspaperi, K= keräyskartonki, L=lasi, M= metalli, V= vaatekeräys (UFF ja Pelastusarmeija), T= poistotekstiilit

Vanha Rauma, Eteläkatu	P			M	V	T
Sampaanala, Lounaisväylä	P			M	V	
Kourujärvi, Lännentie	P			M	V	T
Otanlahti, Otan aukio	P			M	V	
Kappelinluhta, Kappelinsalmentie	P			M	V	T
Pyynpää, Itsenäisyydenkatu	P			M	V	T
Kaaro, koulun vieressä	P			M	V	T
Haapasaari	P	K	L	M		
Uotilan, Kentäntie	P			M	V	T
Unaja, Pyhärannantie	P	K	L	M	V	
Vermuntila, ent. koulun piha	P	K	L	M		
Vasarainen, koulun vieressä	P	K	L	M		
Kodisjoki, ent. yritystalon tontilla	P	K	L	M		
Lappi, Kauklainen	P	K	L	M		
Lappi, Kodiksami	P	K	L	M		
Lappi, Myllykuja	P			M	V	T

Map showing recycling collection points in the Rauma region. The map includes labels for locations like Rauma, Lapinjoki, Kivika, Nihattula, and Saarni. Major roads are marked with numbers like 2052, 2070, and 12. The map is overlaid with a semi-transparent interface on the right side.

MITÄ HALUAT KIERRÄTTÄÄ?

- POISTA VALINNAT
- PAPERI
- METALLI
- LASIPAKKAUKSET
- KARTONKIPAKKAUKSET
- MUOVIPAKKAUKSET
- SÄHKÖLAITTEET
- LAMPUT
- PARISTOT
- AJONEUVOAKUT
- TEKSTIILI
- PUU
- RAKENNUSJÄTE
- VAARALLINEN JÄTE
- PUUTARHAJÄTE
- ENERGIAJÄTE

11

HEVOSSUON JÄTEASEMA

- 1 Olet tässä / toimisto
- 2 Vaarallisen jätteen vastaanotto
- 3 Sähkö- ja elektroniikkaromu
- 4 Pienjäteasema
- 5 Puujäte
- 6 Renkaat
- 7 Materiaaliauma
- 8 Puutarhajäte
- 9 Pulverointikenttä
- 10 Lajitteluhalli
- 11 Läjitysalue
- 12 Autovaaka (raskas liikenne)
- 13 Maapankki



RAUMAN SEUDUN
JÄTEHUOLTOLAITOS



SER-jäte



- Sähkö- ja elektroniikkaromua ovat pääperiaatteittain kaikki sellaiset laitteet toimivat verkkovirralla, paristoilla tai akulla!
- SE-laitteista peritään niiden myyntihinnan yhteydessä kierrätysmaksu > saa tuoda keräyspisteisiin veloitusetta.
- Tällaisia pisteitä ovat:
 - Hevossuon jäteasema, Kuusakoski Oy,
 - Rauman Seudun Ympäristöhuolto Oy ja
 - Eurajoen Romu Oy

ENERGIAJÄTTEEN KERÄYS RAUMALLA

Energiajätteen erilliskeräys (alk.2014)

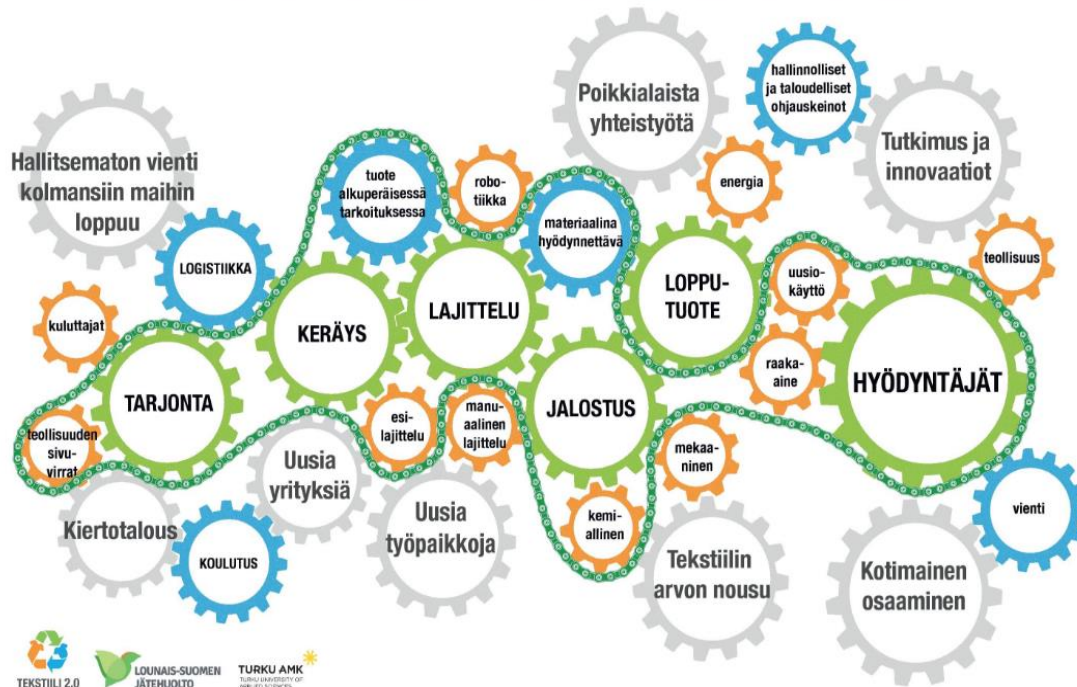
Jätehuoltomääräyksissä on erikseen määrätty, mitkä kiinteistöt velvoitetaan keräämään energiajätettä.

Vähintään viiden asunnon kiinteistössä tulee olla oma astia. Muut kiinteistöt voivat halutessaan liittyä energiajätteen erilliskeräykseen. Erilliskerätty energiajäte kuljetetaan Rauman kaupungin kilpailuttamaan vastaanottopaikkaan, jossa se esimurskauksen jälkeen poltetaan.

Raumalla tekstiili, styrox ja kipsilevy kerätään ja kierrätetään!

Esimerkkinä hanke Telaketju Turun AMK:

TELAKETJU - TEKSTILIEN LAJITTELU- JA HYÖDYNTÄMISKETJU



Telaketju

Like 1.5K people like this. Be the first of your friends.



Telaketju

keskiviikko, huhtikuu 18th, 2018 at 12:52am

Telaketju-verkoston järjestämässä seminaarissa kuultiin puheenvuoroja tekstiileihin ja kiertotalouteen perehtyneiltä tahoilta ja keskusteltiin työpajoissa muun muassa palvelujen mahdollisuuksista tekstiilialalla. Seminaarin esitykset ja posterit ovat nyt katsottavissa Telaketjun sivuilla.



Telaketjun seminaarissa suunniteltiin tekstiilikierätyksen tulevaisuutta | Telaketju

Espoon Otaniemessä kokoontui auditoriollinen tekstiilikierätyksen tulevaisuudesta kiinnostuneita huhtikuun alussa järjestetyssä Telaketjun verkostoitumisseminaarissa. Tekstiilien kiertotalous vaatii...

Kuljetusyrityksien keräämien jätteiden vastaanottopaikat

Energiajäte: Sovittava erikseen jätehuoltolaitoksen kanssa (Rauman Biovoima)

Biojäte: Sovittava erikseen jätehuoltolaitoksen kanssa (Biolinja Oy)

Metalli: Eurajoen Romu Oy, Lapintie 179, Eurajoki

Lasi: Rauman Seudun Ympäristöhuolto Oy, Äyhöntie 311, Rauma

Paperi: Paperinkeräys Oy, Köykäntie 105, Eurajoki

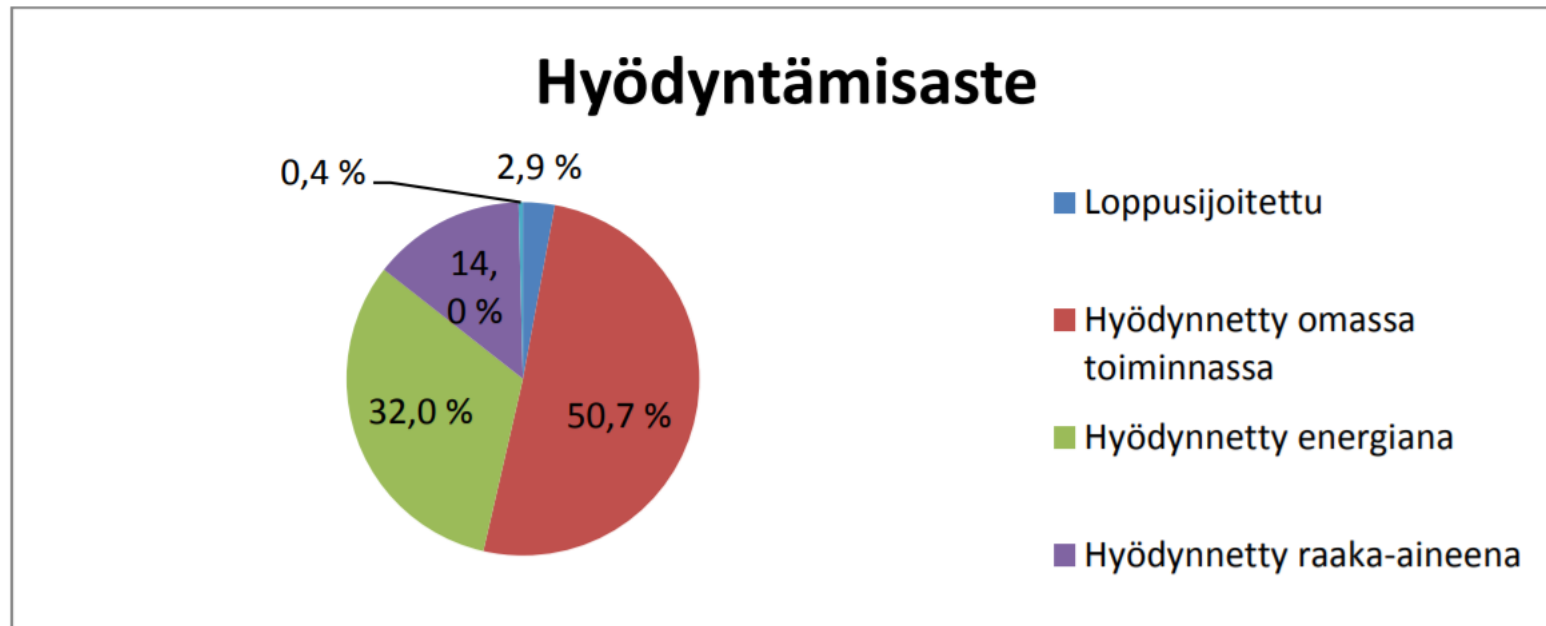
Kartonki: Rauman Seudun Ympäristöhuolto Oy, Äyhöntie 311, Rauma

Sako- ja umpikaivolietteet: Rauman Vesi, Maanpäänniemen jätevedenpuhdistamo

Muut jätteet: Hevossuon jäteasema

Jätteen käsittely ja hyödyntäminen

Kaikesta vastaanotetuista jätteistä hyödyntämisaste on seuraava. Vaarallisten jätteiden osuus on 0,4 % (kaavion kohta Muu käsittely).



Tuottajavastuulla

- Iyijyakut, sähkö- ja elektroniikkaromu, energiasäästölamput, paperi, lasipakkaukset, kartonki- ja pahvipakkaukset ja renkaat.
- => Suomen Akkukeräys Oy, ERP Finland ry, Elker Oy, Ekokem Oy, Paperinkeräys Oy, Rinki Oy ja Suomen Rengaskierrätys Oy.

Sopimuksilla

- tasolasin, kestopuun ja rasvalietteen vastaanotto. (määrä vähäinen)
- Sopimuskumppaneina ovat olleet: Suomen Uusioaines Oy, Demolite Oy ja Prosessivesi Oy.

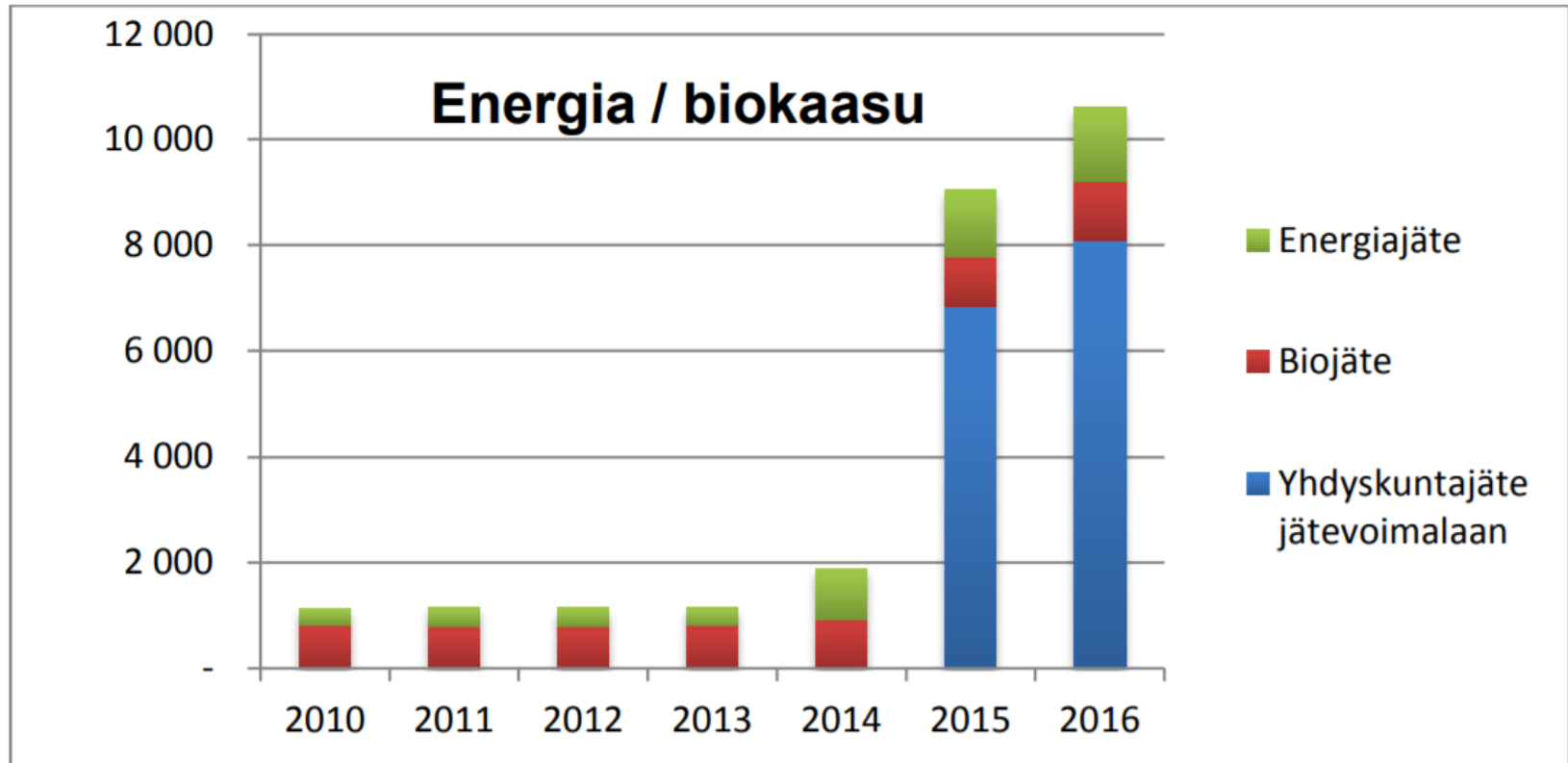
Kilpailutettu:

- Sekajäte, biojäte, energiajäte, vaaralliset jätteet, metalli ja puuhake

=> Vastaanottajina ovat: West Energy Oy, Biolinja Oy, Rauman Biovoima Oy, Lassila&Tikanoja Oyj, Eurajoen Romu Oy ja Veikko Lehti Oy.

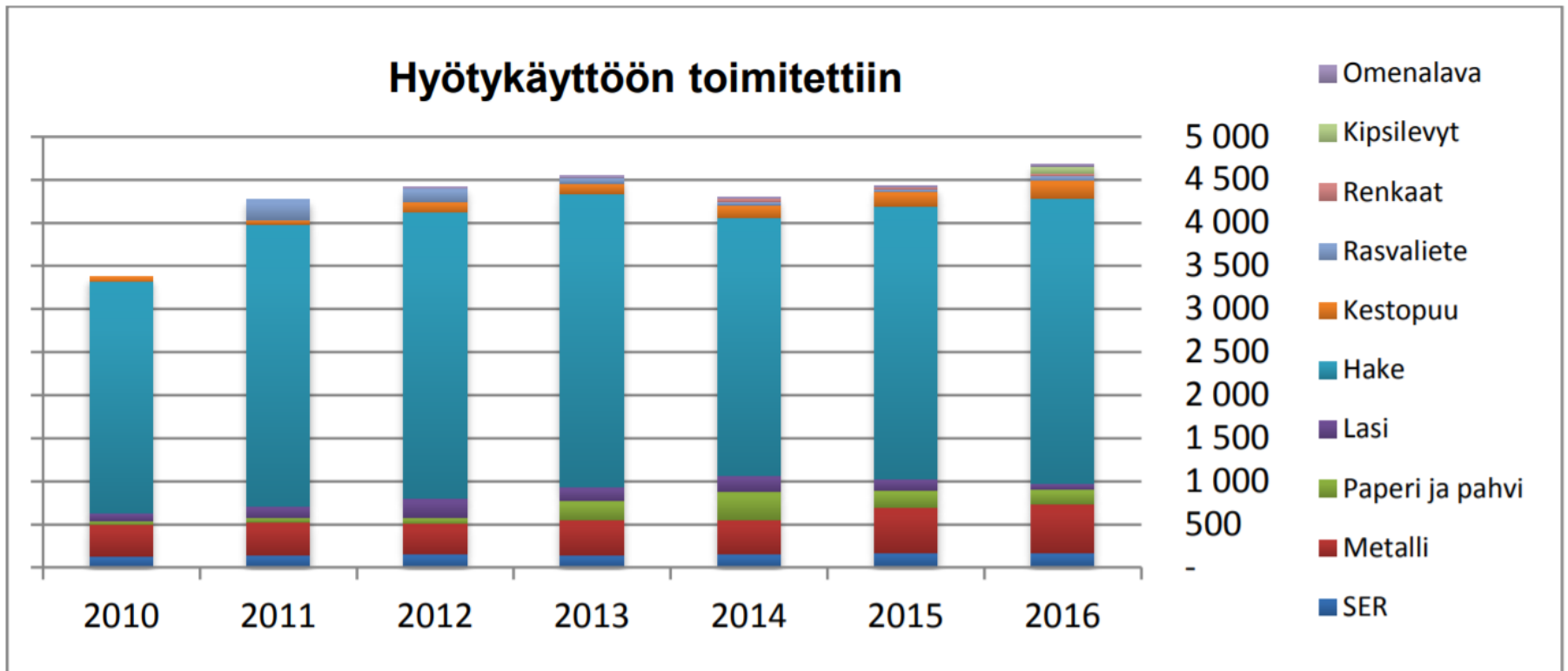
- Sekalaisen yhdyskuntajätteen vastaanoton jätelaitos on kilpailuttanut yhdessä lounaisen Suomen Hankintarenkaan kanssa.

Energiahyötykäyttö 2016



Hyötykäyttö 4684 t. 2016

Hyötykäyttöön toimitettiin



Muu kierrätys

- TAVARAT KIERTOON Ilmoita ilmaiseksi <http://www.rauma.fi/jatehuolto/>
- Renkaat: Hevossuon jäteasemalle (yksi Suomen Rengaskierrätys Oy:n vastaanottopisteistä). Renkaat voi myös toimittaa auto- ja rengasliikkeisiin, Kuusakoski Oy:lle tai Eurajoen Romu Oy:lle.

Muu kierrätys

- ResQ -12 ravintolaa mukana
- Facebookin ryhmät
- Kirpputorit
- Ja toivottavasti lisää uusia tapoja 😊

Jätevirroista arvonnousua Satakuntaan

1.4.2018 -30.10.2019

Projektipäällikkö

Jaana Suksi

jaana.suksi@rauma.fi

p.0444 036301



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020

