



Circwaste Keski-Suomi

Sairaalan
jätehuollon
optimointi

Alueellinen
koordinaatio

**Keski-Suomen
liitto**

**Keski-Suomen
sairaanhoito-
piiri**

Kankaan
alueen älykäs
jätehuolto

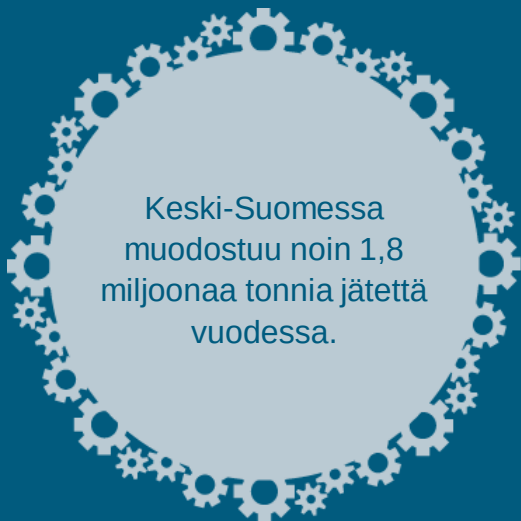
**Jyväskylän
kaupunki**

Käyttäjä-
lähtöiset
kokeilut

Alueellisten
jätevirtojen
hyödyntäminen
Keski-
Suomessa



Keski-Suomen jätehuollon nykytilakatsaus

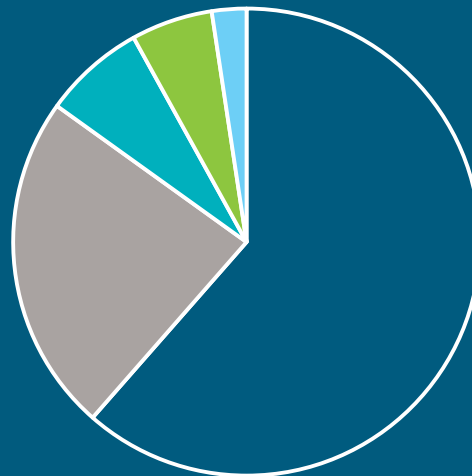


Yhdyskunnat
124000 t/a
7 %

Teollisuus
412000 t/a
23 %

Muut
99200 t/a
6 %

Energian-
tuotanto
42000 t/a
2 %



Rakentaminen
1080000 t/a
62 %

Sekajätteen koostumus- selvitys

2 250 kg yhdyskuntien
sekajätettä lajiteltiin käsin
kesällä 2017
Sammakkokankaan ja
Mustankorkean
yhteistyössä.

Sekajätteen joukkoon syydetään mitä sattuu – Roskapussin sisällöstä selviää usein niin omistajan nimi kuin lääkityskin

Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä.

Jätteet 3.7.2017 klo 07:08 | päivitetty 3.7.2017 klo 07:17



Kuva: Antro Valio / Yle

Jätteiden käsittely

Ruoantähteitä ei vielä osata lajitella

Biojätteen osuus keski-suomalaisesta sekajätteestä on noin 30 prosenttia, vaikka se ei sinne kuulu.

Sääntö

Mika Laakso-Räsänen

Kotonaan maustettujen pöytäruokien sekajätteenä, vaikka se onkin lajiteltava jätteenä, se ei kuulu sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä.

Kotonaan maustettujen pöytäruokien sekajätteenä, vaikka se onkin lajiteltava jätteenä, se ei kuulu sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä.

Leipä, paprika, hanaatin kuset tai kahvipöytä eivät ole sekajätettä.



Järvenkylän kunnan jätteenkäsittelylaitos. Oulusta peräisin olevaa sekajätettä käsitellään täällä.

Jätteiden lajittelulla voi säästää rahaa

Sääntö

Mika Laakso-Räsänen

Kotonaan maustettujen pöytäruokien sekajätteenä, vaikka se onkin lajiteltava jätteenä, se ei kuulu sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä.

Kotonaan maustettujen pöytäruokien sekajätteenä, vaikka se onkin lajiteltava jätteenä, se ei kuulu sinne kuulumatonta jätettä. Sekajätteen joukkoon päätyy suomalaisilta edelleen liikaa sinne kuulumatonta jätettä.

Biokaasu Keski-Suomessa

Jäteautoja liikkumaan biokaasulla: "Autot kulkevat samalla jätteellä, jota keräävät"

Kuljetusyhtiö Sihvari on investoinut 700 000 euroa kolmeen biokaasulla kulkevaan jäteautoon.

Biokaasu 30.3.2017 klo 13:11



Kuva: Heli Kasli / Yle

Gasum — Medialle — Uutiset — 2017
18.08.2017

Jyväskylän kaasutankkausasema on avautunut – tervetuloa tankkaamaan!

Jyväskylän kaasutankkausasema on avautunut kaasuautoilijoiden käyttöön torstaina 17.8.2017 osoitteessa Metsälehmuksentie.

Gasum on avannut Jyväskylän Ruokosaaren kaasutankkausaseman. Uudelta tankkausasemalta saa tankattua paineistettua bio- ja maakaasua polttoaineeksi henkilö-, jakelu-, jäteautoihin ja busseihin. Asemalta saatava nesteytetty maakaasu (LNG) soveltuu raskaan liikenteen ajoneuvoihin.

yle UUTISET

Etusivu Tuoreimmat Urheilu Sää Olympialaiset Kotimaa Ulkomat Talous Poliittika Kulttu

Biokaasulle lisää tankkauspisteitä – saa nyt myös Jyväskylästä

Kaasuautoja on tähän mennessä Keski-Suomessa voinut tankata vain Joutsassa ja Laukaassa.

Maakaasuautot: 17.8.2017 klo 17:13



Äänekosken Energia liittyy EcoEnergy SF:n biokaasulaitoksen käyttäjäksi



Äänekosken Energian jätevesiliitteistä jalostetaan jatkossa biokaasua ja biopellettejä. Kuva: Riku Tulla

Tiekartta materiaalien hyödyntämiseksi

Tähtää jätteiden hyödyntämisen kehittämiseen ja
kiertotalouden edistämiseen maakunnassa.

Painotuksena

- Biohajoavat jakeet ja biokaasuntuotanto
- Rakentamisen jätteet
- SER ja muovi

**Julkiset
hankinnat**



Kiitos!

etunimi.sukunimi@keskisuomi.fi

[@Outi_Pakarinen](#), [@Karppi_nen](#), [@HTKoponen](#)

https://www.keskisuomi.fi/aluekehitys_ja_hankerahoitus/biotalous/circwaste_-_kohti_kiertotaloutta

<https://www.facebook.com/biokaasuks/>