



Etelä-Karjala Kiertotalouden tiekartta

2018 - 2030

Etelä-Karjalan kiertotalouden tiekartta on laadittu osana EU LIFE IP CIRCWASTE-hanketta, jonka tavoitteena on viedä Suomi kohti kiertotaloutta.



materiaalikiertoon.fi

Greenreality

Etelä-Karjalan CIRCWASTE aluekoordinaattori
Salme Muurikka p. 040 673 3393
salme.muurikka@lappeenranta.fi

20.12.2018

1



Etelä-Karjala Kiertotalouden päämäärät



1.
**Kestävä
hyvinvointi,
ei päästöjä,
jätettä eikä
ylikulutusta**

2.
**Työpaikat ja
liiketoiminnan
kasvu**

Ympäristöliiketoiminnan
työpaikat +500 2016-2030

Ympäristöliiketoiminnan
osuus 15% 2030
(12% 2016)

3.
**Ympäristö- ja
kiertotalous-
osaamisen ja
koulutuksen
vahvistaminen**

Etelä-Karjala Keinoja päämäärän toteuttamiseksi

1.
Kestävä
hyvinvointi,
ei päästöjä,
jätettä eikä
ylikulutusta

- **Laadukas kunnallinen jätehuolto**
Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy (EKJH)
 - Tehokas muovipakkausten keräys, EKJH täydentää RINKI Oy:n keräystä omilla ekopisteillään kiinteistökohtaisella keräyksellä. [Video](#)
- **Kohti hiiletöntä liikkumista** : [Video](#)
 - Jakamistalouden avulla
 - Lappeenrannan kaupungin yhteiskäyttöautot sähköautoja > päivisin kaupungin työkäytössä, iltaisin ja viikonloppuisin kaupunkilaisten vuokrattavissa.
 - Lappeenrannan kaupunki hankkii vain vähäpäästöisiä ajoneuvoja.
- **Rohkeita avauksia: esim. Urban infra Revolution -hanke**
 - Uudenlaisen menetelmän kehittäminen kierrätettävien ja toimivien kaupunkirakentamisen tuotteiden valmistukseen
 - Suomen mittakaavassa merkittävä 3-vuotinen kiertotaloushanke



VUODEN
KUNTATEKNIKAN
SAAVUTUS 2018
KEHITYSHANKE

Suomen kuntateknikan yhdistys on myöntänyt vuoden kuntateknikan saavutuksen 2018 Kehityshankkeessa:

AKTIIVINEN MUOVIN KERÄYS

Etelä-Karjalan Jätehuolto Oy

Talinnassa 7. kesäkuuta 2018

Suomen kuntateknikan yhdistys -
Finlands kommuntekniska förening ry

Ville Alatyppö
puheenjohtaja

Petri Korhola
toiminnanjohtaja



Etelä-Karjala Keinot päämäärän toteuttamiseksi



- Ympäristö- ja kiertotalousliiketoimintaa syntyy alueella mm. Lappeenrannan teknillisen yliopiston ja Saimaan ammattikorkeakoulun startup-yritysten kautta.
 - Saimia:n Business Mill - yrityshautomon aloitti syksyllä 2018 - yhteistyössä Lappeenrannan kaupungin kanssa.
- **Greenreality Network** on Etelä-Karjalassa yrityslähtöisesti toimiva energia- ja ympäristöalan verkosto, joka luo jäsenilleen sekä alueelle kasvua ja uusia liiketoimintamahdollisuuksia. [Video](#)



Etelä-Karjala Keinot päämäärän toteuttamiseksi



- **Ympäristö- ja kiertotalousosaamista ja -innostusta tuodaan kouluasteille ainutlaatuisen toimintamallin, LUT Junior University Lappeenrannan, kautta.**
 - Yhteistyössä Lappeenrannan kaupunki ja LUT-yliopisto
 - Toiminta integroidaan osaksi alakoulujen, yläkoulujen ja lukioiden opetus- ja vuosisuunnitelmia.
 - Toteutettavat sisällöt pohjautuvat kolmeen LUT-yliopiston painopistealueeseen: puhdas energia, kiertotalous sekä kestävä liiketoiminta ja yrittäjyys.
- **LUT-yliopistolla vahvaa kiertotalouden koulutusta ja tutkimusta**



Etelä-Karjala

Kiitos!