



# Pohjois-Karjala: Kiertotalouden tiekartta

Joulukuu 2018



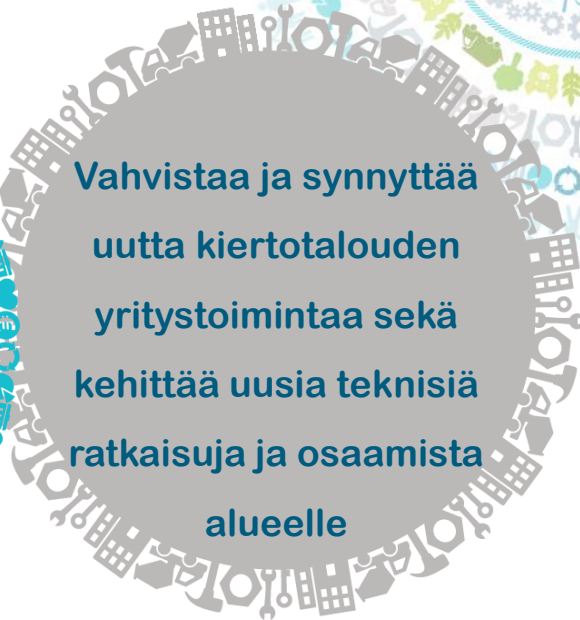
[materiaalitkiertoon.fi](http://materiaalitkiertoon.fi)



Pohjois-Karjalan  
MAAKUNTALIITTO

Aino Heikura, Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 13.12.2018

# Pohjois-Karjala: kiertotalouden päämäärät



# Pohjois-Karjala: rakennusjätteet kiertoon ja yhdyskuntajätteiden syntypaikkalajittelun edistäminen

## Painopiste 1: Rakennusjätteet

## Painopiste 2: Yhdyskuntajätteet

Tietoisuuden lisääminen ja asenteisiin vaikuttaminen

Rakentamisen jätteiden lajittelun kehittäminen (Logistiikka, purkumenetelmät, valvonta)

Keräysverkoston ja logistiikan parantaminen

Jätteisiin liittyvän koulutuksen ja ohjeistusten lisääminen (jätteisiin liittyvien asioiden huomioiminen jo suunnitteluvaiheessa)

Kannustimet ja valvonta

## Kiertotalouden tavoitteet 2030

Kierrätysmateriaaleilla on merkittävä rooli rakentamisessa

Yhdyskuntajätteen kierrätysosuus 60 %

Päätöksentekijät ovat sitoutuneet kiertotalouden edistämiseen rakentamisessa

Kiertotalous on aktiivisesti ja läpileikkaavasti mukana päätöksenteossa ja suunnittelussa

Rakennusjätteiden materiaalina hyödyntämistä on vähintään 70 %

Rakennusjätteiden määrää seurataan aktiivisesti, panostetaan hankkeiden suunnitteluun ja valvontaan -> loppuraporttivelvoite jätteisiin liittyen (määrä, sijoituspaikka, hyödyntäminen)

# Rakennusjätteet kiertoon –

## Tilaajan mahdollisuus vaikuttaa jätteiden lajitteluun

Opiskelija-asunnot Oy Joensuun Elli,  
Rakennettava kohde: 214 opiskelija-  
asuntoa ja ravintola

Rakennustyömaan jätehuoltoa koskevat  
teemat osaksi urakka-asiakirjaa

- Jätehuoltosuunnitelma osaksi urakkasopimusta
- Nimetään jätevastaava
- Lajittelun periaatteet mukana työmaalle  
perehdyttämisessä
- Raportointi kuukausittain syntyneiden jätteiden  
määrästä ja laadusta
- Lista lajiteltavista jätteistä





# Ellin rakennustyömaalla lajiteltavat jätteet:

Ei saa syntyä sekajätettä!

Biojäte	Pahvi/kartonki
Eristevilla	Poltettava jäte/energiajäte
Kipsilevy, ei saa kastua	Puu (käsitelty)
Kiviaines	Puu (puhdas)
Lasi	PVC-muovi
Metalli	Vaarallinen jäte
Muovi	Kattohuopa



# Kokemuksia Ellin rakennuskohteen käytännöistä

- Uusi asia jätevastaava
- Yksityiskohtainen raportointi
- Euro on jo nyt konsultoinut lajittelemaan
- Ei koeta työmaata hankaloittavana asiana
- Urakoitsijana Rakennustoimisto K. Tervo Oy



