



**PIKES**



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

# CIRCWASTE Kohti kiertotaloutta -hanke 2017-2019

Heidi Tanskanen  
Yritysasiantuntija  
Projektipäällikkö / Circwaste  
PIKES

*Pielisen Karjalan Kehittämiskeskus PIKES Oy*





**PIKES**

## Circwaste – kohti kiertotaloutta hanke

- SYKE:n hallinnoima 7 vuotinen hankekokonaisuus jonka tavoitteena on edistää Suomen kiertotaloudelle ja jätteen hyödyntämiselle asetettuja tavoitteita
- Pielisen Karjalassa tavoitteena edistää uusia bio- ja kiertotalouden konsepteja ja pilotteja sekä uusien tuotteiden syntymistä
- Yrityksille suunnattuja toimenpiteitä toteutetaan ostopalveluiden kautta sekä omana asiantuntijatyönä
- Asiantuntijatyö sisältää:  
Kiertotalousalaan liittyvää neuvontaa, selvityksiä, avustamista erityyppisten laskelmien teossa, liiketoiminnallisten valmiuksien selvittämistä ja eteenpäin viemistä, verkostoitumista, tilaisuuksien järjestämistä, benchmarkkaus-matkoja.
- Ostopalveluna voidaan hankkia esimerkiksi testauksia, selvityksiä ja laskelmia





**PIKES**

## Hankkeen toimenpiteet

- Yritystoiminnan sivuvirtojen hyödyntäminen
  - Sivuvirtoihin perustuvien uusien tuotteiden ja palveluiden kehittäminen ja testaaminen
  - Tavoitteena jalostusarvon kasvattaminen, uusien käyttökohteiden hakeminen ja uuden yritystoiminnan aloittaminen
  
- Yritysverkostojen kehittäminen
  - Kiertotalous verkostoyhteistyönä
  - Esim. Metalliteollisuudessa materiaalin ja kaluston yhteiskäyttö
  - Biojätteen keskitetty keräys ja hyödyntäminen (tuottajina elintarviketeollisuus, suurkeittiöt ja kotitaloudet)
  
- Teollisuuden sivuvirtojen ja maatalouden biohajoavien jätteiden hyödyntäminen
  - Hyödyntäminen mm. ravinnekierrrossa, materiaalina ja energiana
  - Teknologia- ja tuotekokeilut





**PIKES**

Yhteydenotot:

**Heidi Tanskanen**

Yritysasiantuntija

Projektipäällikkö / Circwaste

PIKES Oy

p.0406898166

heidi.tanskanen@pikes.fi



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

