



# Syntypaikkalajittelu kierrätyksen perustana

Miia Jylhä, Lounais-Suomen Jätehuolto Oy | 18.1.2018

Materiaalit 390 milj. tonnia

Energiankulutus 386 TWh

Jätteet 90 milj. tonnia

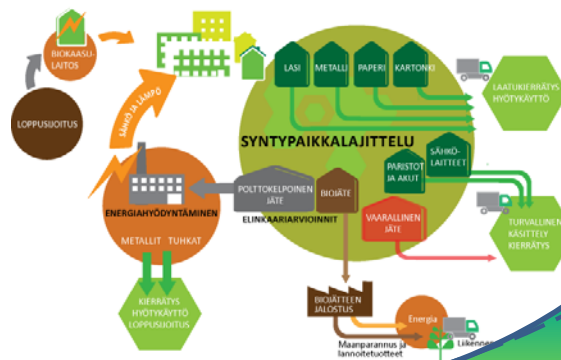
Yhdyskuntajätteet  
2,7 milj. t.

3 % jätteistä  
< 0,6 % materiaaliirroista

 LOUNAISSUOMEN  
JÄTEHUOLTO

0,15 milj.  
tonnia

Kiertotalouden jätehuoltojärjestelmä  
= Kierrätys + energiahyödyntäminen

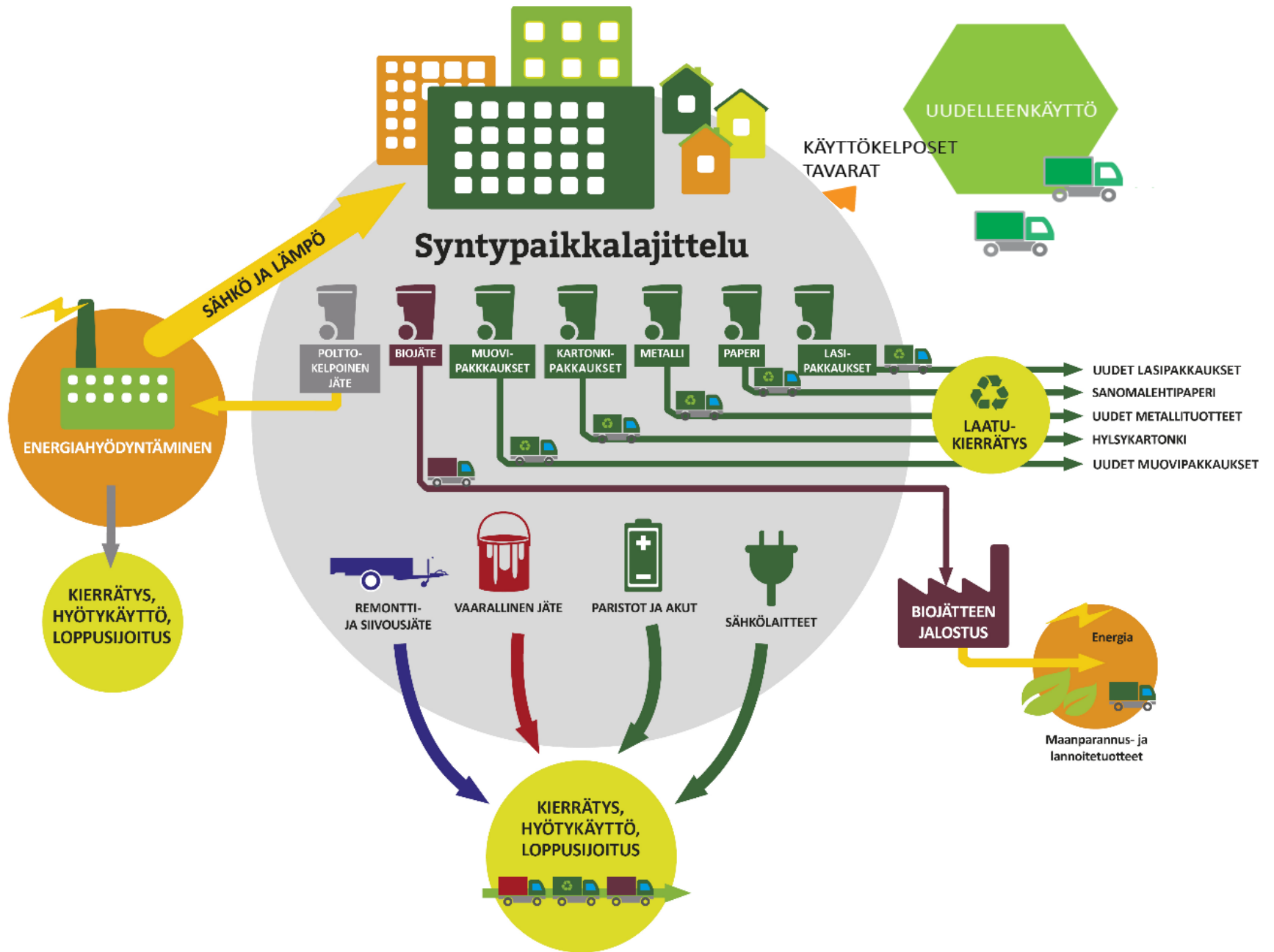


Biotalous

Kiertotalous

Cleantech ratkaisut

Resurssitehokkuus



# Jätekeskuksissa ja lajitteluasemilla vastaanotetaan noin 30 eri jätelajia

## Uudelleenkäyttö



### Kierrätys

Uusix-kontti

Mustekasetit

Astiakeramiikka

Biojäte, kuten omenat

Bitumikattohuopa

Haravointijäte

Keitinrasva

Keräyspaperi- ja pahvi

Kipsilevy

Metalli

Pakkauslasi

Pakkausmuovi

Poistotekstiili

Renkaat

Risut kompostiin

Saniteettiposliini

Sähkölaitteet

Tasolasi/puitteelliset lasit

### Muu hyötykäyttö



Betoni- ja tiilijäte

Huonekalut

Kestopuu

Maa-aines

Polttokelpoinen jäte

Puujäte

Risut

Vaarallinen jäte

### Loppusijoitus

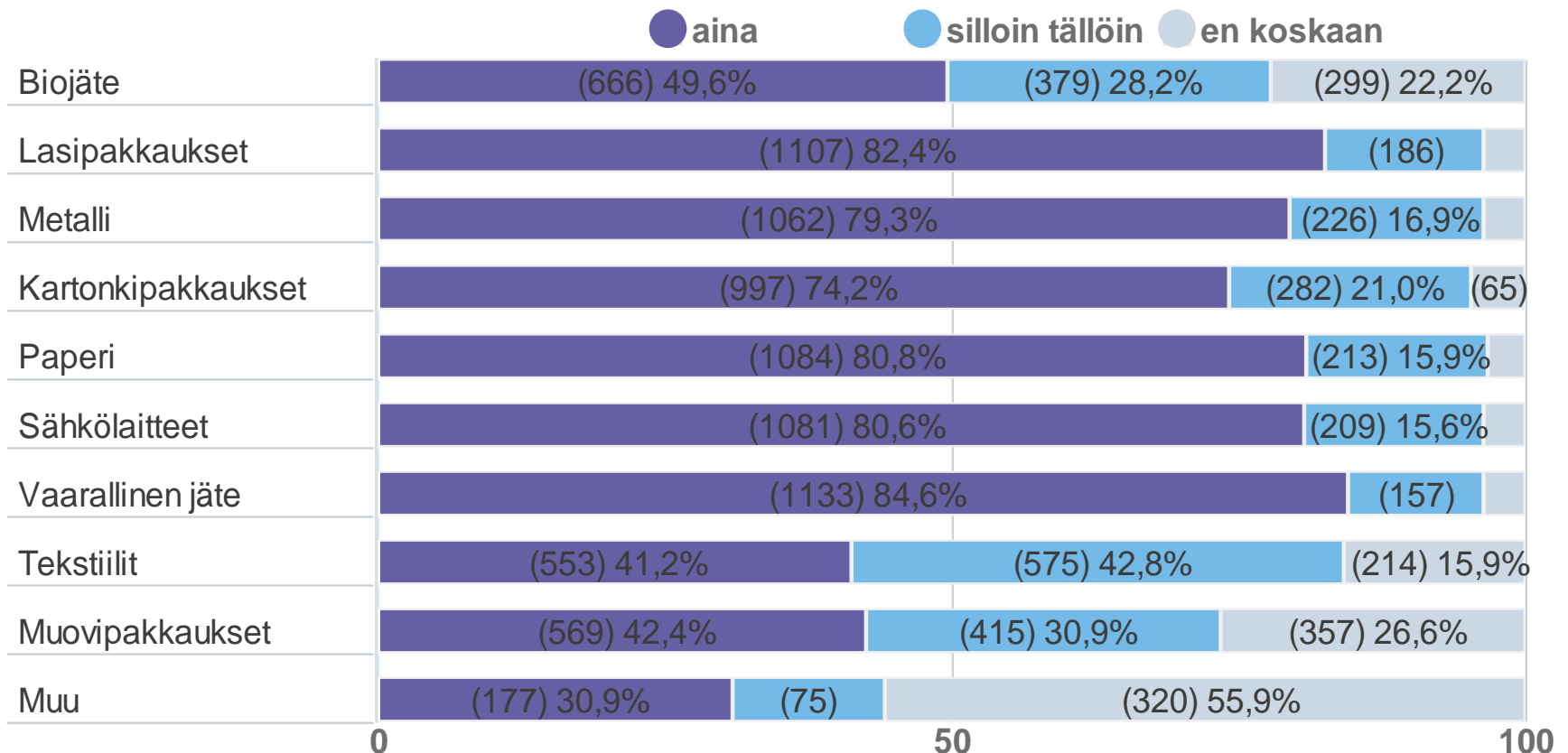


Asbesti

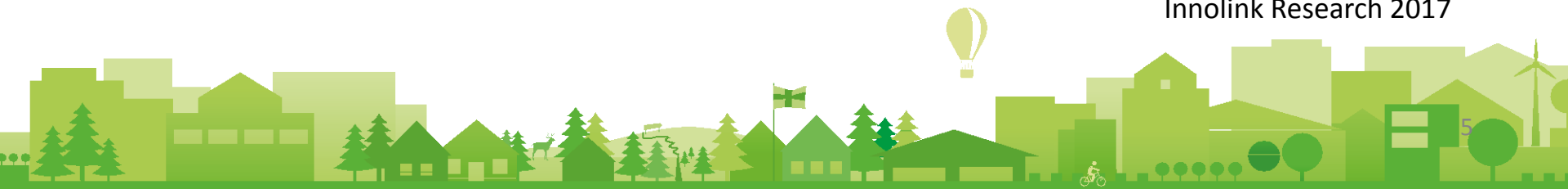
Loppujäte



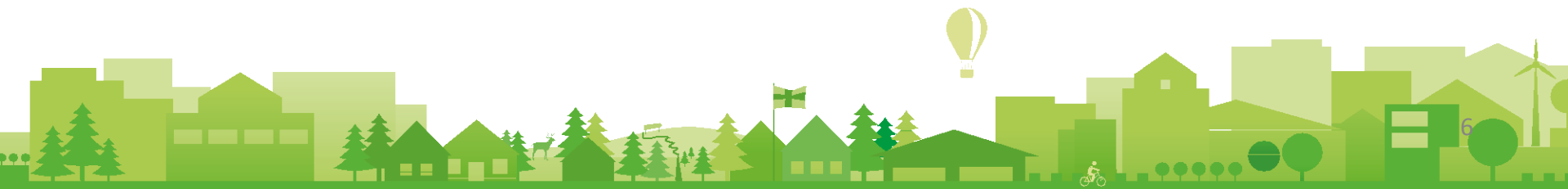
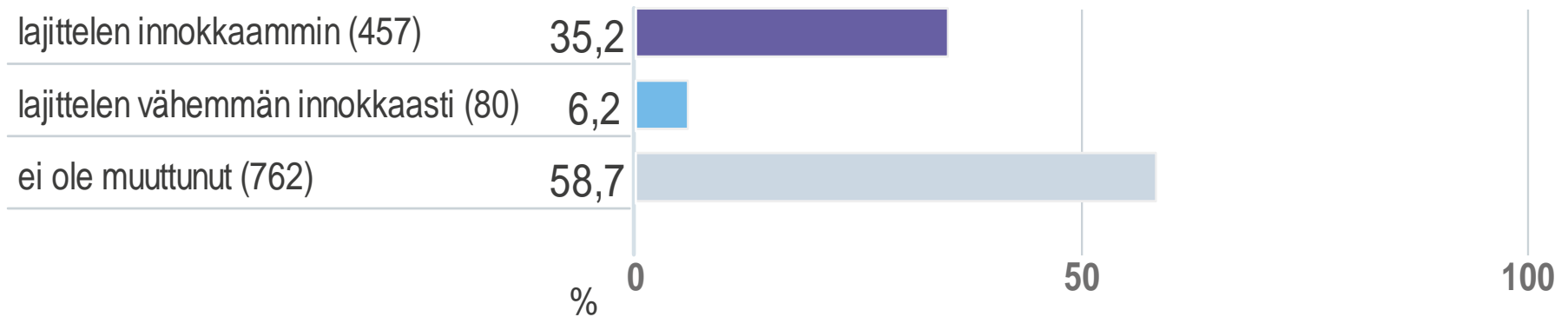
# Lajitteletteko seuraavat jätteet?



Innolink Research 2017



# Onko lajitteluhalukkuudessanne tapahtunut muutosta viimeisen kahden vuoden aikana?

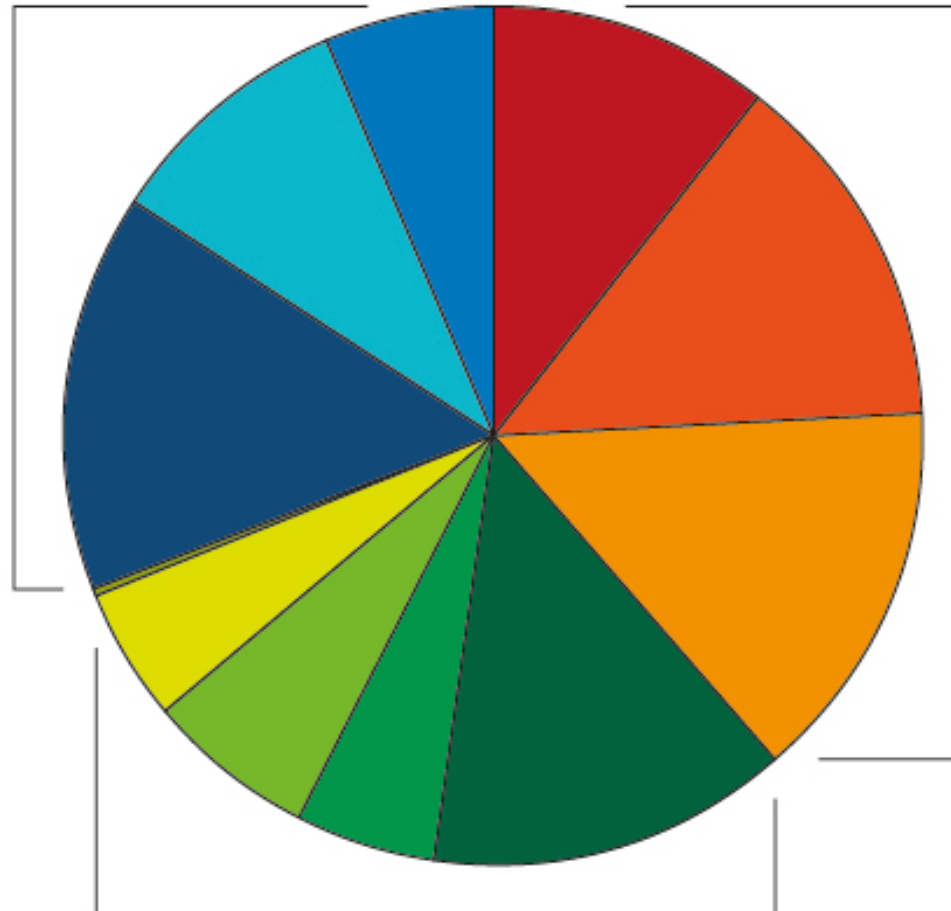


# Kotitalouksien erilliskerätty poistotekstiili 2017

Lounais-Suomen Jätehuolto

- keräykseen kuulumaton 11 %
- pilalla 14 %
- käyttökohteeton 14 %
- uudelleekäyttö 14 %
- penkojaiset 5 %
- myynti 6 %
- kierrätys 5 %
- uudelleekäyttöön valmistelu 1 %
- uudelleekäytettävissä 15 %
- odottaa ratkaisuja 9 %
- odottaa käsittelyä 6 %

Varastossa 30 %



Hyödynnetty  
Energiana  
39 %

Kierrätetty 31 %

Yhteensä kerätty 118 000 kg

WWW.PIRKANMAANKIERRATYS.FI

EKO PARTNERIT

KIERRÄTYSKESKUS

fida

MJV-SÄHKÖ OY

ilmakunnas since 1918

KIVO

UFF

NEXTIILI puja

Lajittelu

The Infinited Fiber Company

LÄNNEN TEKSTILIHUOLTO OY

TRAMEL

Remeo

Keräys

Jalostus/prosessointi

PURE WASTE



# telaketju

Tekstiilien keräys, lajittelu ja hyödyntämisketju -Ekosysteemi

Hyödyntäjät/ loppu-tuotteet

Finlayson EST. 1820

PAPTIC

soften ACOUSTIC SOLUTIONS



PURE WASTE

SOL

recci

fortum

SUOMEN TEKSTILI & MUOTI

Rahoitus

TOUCHPOINT

SUOMEN TEKSTILI & MUOTI

team TURKU ÅBO

Ympäristöministeriö Miljöministeriet Ministry of the Environment

KIVO

LÄNNEN TEKSTILIHUOLTO OY

Ekosysteemin koordinointi

Tutkimus-organisaatiot ja ohjaus

S Y K E

VTT

KIERRÄTYSKESKUS

LOUNAIS-SUOMEN JÄTEHUOLTO

VTT

LOUNAIS-SUOMEN JÄTEHUOLTO

TURKU AMK TURKU UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

VALONIA

LAMK Lahden ammattikorkeakoulu Lahti University of Applied Sciences



**Kiitos!**

[www.lsjh.fi](http://www.lsjh.fi)

