



Nukkuva pääoma tuottamaan uudelleenkäytöllä

Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus

2.11.2022, Nihtisilta

Hanna Lilja, johtaja, kestävä elämäntapa ja kiertotalous



Kierrätys-
keskus

Kestävän elämäntavan ratkaisuja

Vähennämme
luonnonvarojen
kulutusta ja
edistämme
uudelleen-
käyttöä.

Kasvatamme
ympäristö-
tietoisuutta.

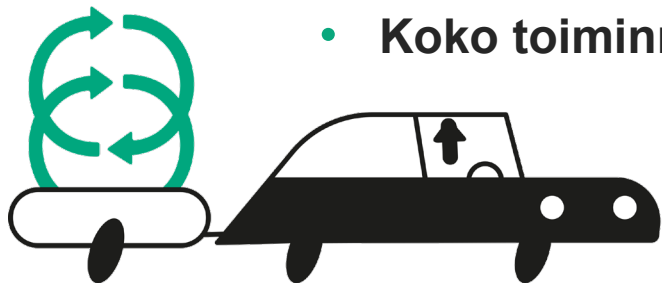
Lisäämme
osallistumisen
ja työteon
mahdollisuuksia.



Kierrätys-
keskus

Kierrätyskeskuksen volyymista kertovia lukuja

- **Vuonna 2021** kauttamme kiersi **5,6 miljoonaa** tuotetta uusiin koteihin, joista noin **55 %** myytiin ja **45 %** jaettiin ilmaiseksi.
- Noin **1 miljoona** asiakaskäyntiä
- Liikevaihto: **11,5 miljoonaa euroa**
- **Koko toiminnan aikana 50 miljoonaa tuotetta**



Vuonna 2021 säästimme:



51

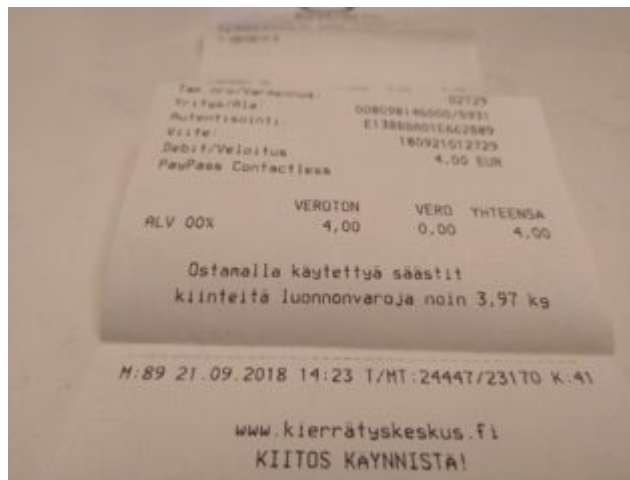
miljoonaa kiloa
kiinteitä
luonnonvaroja

Määrä vastaa noin

1269

suomalaisen
vuosittaista
luonnonvarojen
kulutusta.

Uudelleenkäyttö on sitä, että tavarat käytetään uudelleen samassa tarkoituksessa mihin ne on alun perin tehty.



Kierrätys-
keskus

Uudelleenkäyttö on vaikuttavaa



Jos ostat kaiken tarvitsemasi käytettynä, hiilijalanjälkesi pienenee 11 % vuodessa. *

Päästöjä ja materiaalia säästyy, koska uusia tavaroita tuotetaan vähemmän, kuljetustarpeet vähenevät ja syntyy vähemmän jätettä.

Työllistää moninkertaisesti verrattuna kierrätykseen

Myönteinen vaikutus tavaratasa-arvoon ja yhteiskunnan resilienssiin

* #100fixuutekoa <https://www.sitra.fi/caset/shoppaile-ilman-ostokrapulaa/>



**Kierrätys-
keskus**

Hukkaamme valtavasti pääomaa



SYKE arvioi 2018 että uudelleenkäytön volyymi oli 2% yhdyskuntajätetuotannon volyymista

Jätevirroissa on 10-45% käyttöön kelpaavaa tavaraa.

Uudelleenkäyttö olisi vähintään 10 kertaistettavissa.

https://helda.helsinki.fi/bitstream/handle/10138/236338/SYKEra_19_2018.pdf

Journal of cleaner production, 2019 Lukas Messmann, Sandra Boldoczki, Andrea Thorenz, Axel Tuma:
Potentials of preparation for reuse: A case study at collection points in the German state of Bavaria

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0959652618336679>

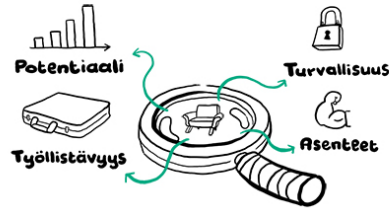


Kierrätys-
keskus

Uudelleenkäyttö kunniaan

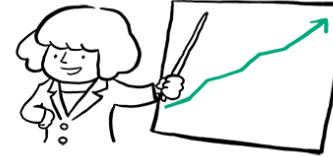


Kierrätys-
keskus

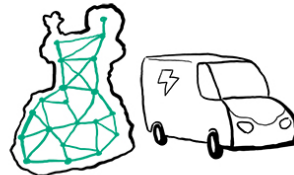


Tutkimus
ja tieto

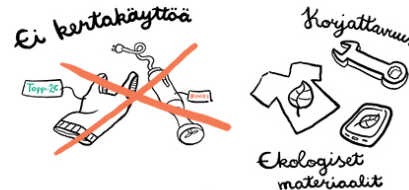
Uudelleenkäyttö 2035



Tavoitteet, seuranta
ja rahoitus



Kattava ja
toimintavarma
verkosto



Laatu,
päivitettävyys
ja korjattavuus

Pääomaa nukkuu kaapeissa

- Hanki vain käyttöön - älä kaappiin
- Hanki kierrätettyä
- Korjaa ja kunnosta korjauskelpoinen
- Kierrätä uudelleenkäyttöön jo tänään - jos et käytä
- Älä heitä roskeen ehjää tai korjauskelpoista

Paras tuote on olemassa oleva tuote



Kierrätys-
keskus

10 x enemmän

Jos Kierrätyskeskuksen volyymi kymmenkertaistuisi:

- Säästyisi n. 500 milj. kiloa kiinteitä luonnonvaroja
- Syntyisi n. 3500 työpaikkaa
- Liikevaihto olisi yli 110 milj. euroa

Kierrätyskeskuksen työ on pieni osa uudelleenkäytön potentiaalista - edes kymmenkertaistuessaan.

Kiitos!



Kierrätys-
keskus