



CircTalk: Uudelleenkäytön aika on nyt!

Uudelleenkäytön tila ja haasteet

Tuovi Kurttio, Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy



Kierrätys-
keskus

Laki tarkoittaa

uudelleenkäytöllä

tuotteen tai sen osan käyttämistä uudelleen samaan tarkoitukseen kuin mihin se on alun perin suunniteltu;

21) *uudelleenkäytön valmistelulla*

jätteen tarkistamiseksi, puhdistamiseksi tai korjaamiseksi toteutettavaa toimintaa, jolla käytöstä poistettu tuote tai sen osa valmistellaan siten, että se voidaan käyttää uudelleen ilman muuta esikäsitteilyä;

22) *jätteen kierrätyksellä* toimintaa, jossa jäte valmistetaan tuotteeksi, materiaaliksi tai aineeksi joko alkuperäiseen tai muuhun tarkoitukseen; jätteen kierrätyksenä ei pidetä jätteen hyödyntämistä energiana eikä jätteen valmistamista polttoaineeksi tai maantäyttöön käytettäväksi aineeksi;

23) *jätteen hyödyntämisellä* toimintaa, jonka ensisijaisena tuloksena jäte käytetään hyödyksi tuotantolaitoksessa tai muualla taloudessa siten, että sillä korvataan kyseiseen tarkoitukseen muutoin käytettäviä aineita tai esineitä, mukaan lukien jätteen valmistelu tällaista tarkoitusta varten;

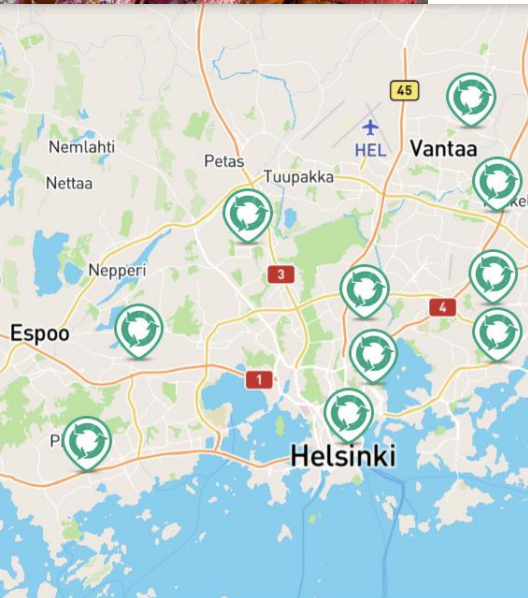
24) *materiaalina hyödyntämisellä* muuta jätteen hyödyntämistä kuin jätteen hyödyntämistä energiana taikka jätteen valmistamista polttoaineeksi tai muutoin energianlähteenä käytettäväksi materiaaliksi;



**Kierrätys-
keskus**



Tuovi Kurttio, 21 vuotta Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskuksessa (koulutuspäällikkö, koulutustoimintojen johtaja, kehitysjohtaja (+ viestintä), erityisneuvonantaja – strategia ja kehittäminen)



Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy on osa Helsingin kaupunkikonsernia, yleishyödyllinen, yhteiskunnallinen ja sosiaalinen yritys. HSY on toiseksi suurin omistajamme. Yli 30 vuotta. 10 myymälää, verkkokauppa, ympäristökoulu, asiantuntijapalveluita yrityksille, korjaus- ja uudistusverstaita, hanketoimintaa, työvalmennusta...

Koronavuonna 2020 (hyvänä vuonna):

Liikevaihto 9,4 M€, koko talous 13,8 (17,4)

4 miljoonaa tavaraa uudelleenkäyttöön

(yli 5 miljoonaa)

käsitelty yli 9 miljoonaa tavaraa

Uudelleenkäyttöön 47,8 % (selvästi yli 60%)

Materiaalikierrätykseen 33,6 % (reilu 20%)

Energiahyödynnykseen 18,6 % (alle 15%)

Yhdellä hetkellä keskimäärin 448 palvelussuhdetta

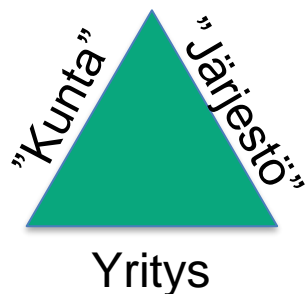
Ja yli miljoona asiakastapahtumaa

Vuonna 2021

Säästyttiin kiinteitä luonnonvaroja liki 51 000 tonnia

ja vettä yli 2 340 000 m³

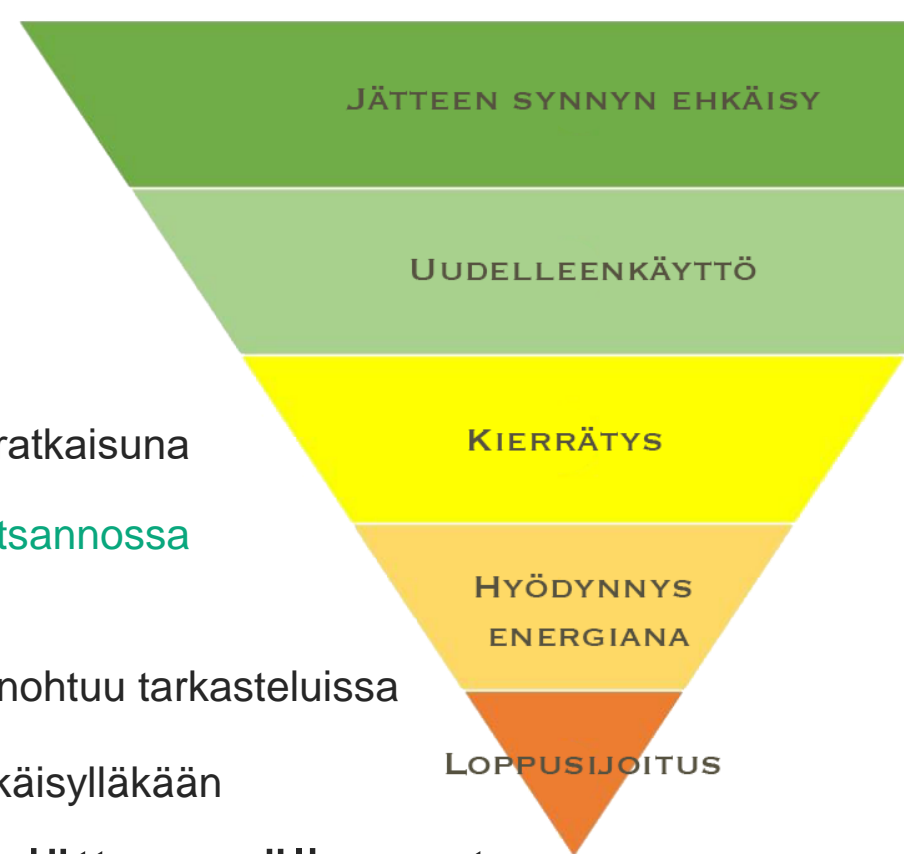
CO₂-päästöjä vältettiin noin 12 300 tonnia



Kierrätys-
keskus

Tila ja haasteet

- Periaatteessa ensisijaisuusjärjestyksen ykkönen – vaan käytännössä ”unohtuva”, epäuskottava ratkaisuna
- **Määrällisesti pientä** – materiaalivirtakatsannossa ei näyttäydy ratkaisuna
- Tietopohja heikko ja höttöinen – unohtuu tarkasteluissa
- **Ei tavoitteita** – kuten ei jätteen synnyn ehkäisylläkään
- Epämääräinen asema tuotteen ja jätteen välimaastossa, vakiintumattomat käsitteet – mistä puhutaan, kun puhutaan uudelleenkäytöstä?
- **Ei vastuutahoa, ei infrastruktuuria**
- Työläys koetaan ongelmaksi
- Nuhjuinen, harrastelijamainen imago



Kierrätys-
keskus

Trendit ja optimismin aiheet

- Vihdoinkin nousussa, mm. jätelaki ja Valtsu, mutta myös kansalaisten kiinnostus ja uudet toimijat. Maailmalla julkinen tuki uudelleenkäytölle lisääntyy. Ala kovassa kasvussa.
- Potentiaalia on paljonkin, automatisaatio ja teollinen mittakaava. Myös iso bisnes. Tarvitaan ihan uudenlaista ajattelua, yhteistyötä, palveluita.
- Tiedontarve aletaan tunnistaa, EU raportointi, kun kiinnostus ja tietoisuus kasvaa, se ruokkii itseään
- Tavoitteita tulee mitä todennäköisimmin, joissain maissa jo on - Flanderissa esim. 7kg/nuppi - kun raportointi on aloitettu, on pohjaa, jolle rakentaa tavoitteet
- Epämääräinen asema selkenee, kun on tullut puheeksi, ja käsitteet vakiintuu
- Hanke pyrki kehittämään infrastruktuuria, kattava palveluverkosto ja ammattimainen toiminta, laatujärjestelmä
- ja ainakin minä lobbaan vastuutahon nimeämisen puolesta
- Työllistävyys on vahvuus:
uk+korjaus = 8 x kierrätys, merkityksellistä työtä, 13 000 htv



JÄTTEEN SYNNYN EHKÄISY

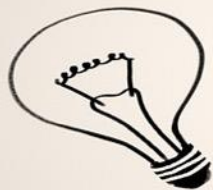
UUELLEENKÄYTTÖ

KIERRÄTYS

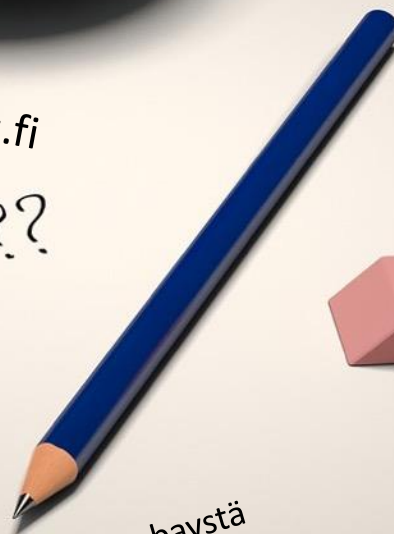
Kiitos!



tuovi.kurtio@kierratyskeskus.fi



???



kuva pixabaystä



Kierrätys-
keskus

Circwaste



LIFE15 IPE FI 004

Circwaste-project receives financial support from EU for the production of its materials. The views reflected within the contents are entirely the project's own and the EU commission is not responsible for any use of them.



**Kierrätys-
keskus**