

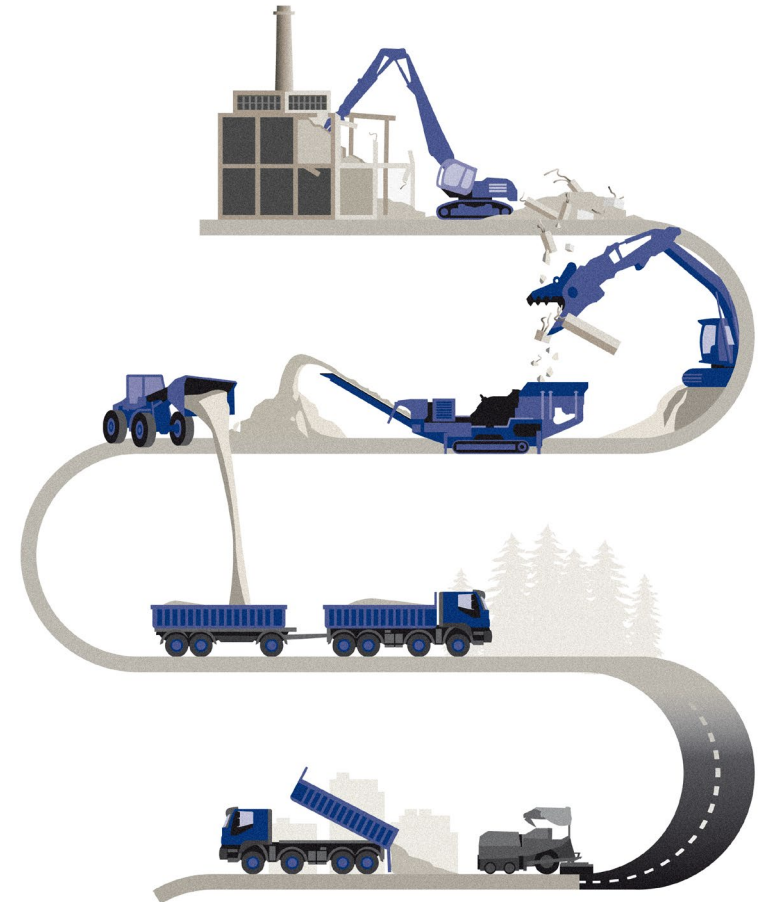
Delete[✖]

We Delete your problems.

Henri Pesonen

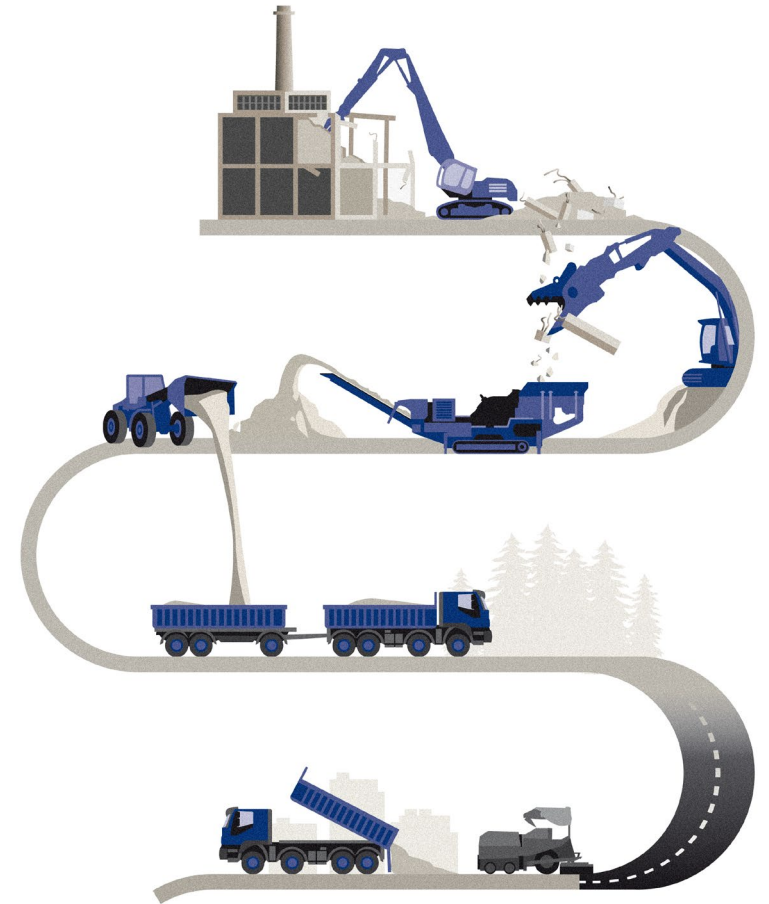
Materiaalien kierrätys ja kiertotalous

- Kierrätysliiketoiminta Deletessä
 - Tampere, Helsinki, Espoo, Pori, Ylöjärvi
 - Kiinteät ja nestemäiset jätteet
 - Liikevaihto 2018: 24,8 M€
- Kiertotalous – mitä se meille edustaa
- Tekniset haasteet – kenelle heittää pallo?
- Yhteistyö - kilpailukyvyn edellytys



Tehokas uudelleenkäyttö

- Kierrätysasteen kasvattaminen on ensisijainen tavoitteemme.
- **Metallit, paperi, pahvi, lasi, muovit, puu, betoni** - voidaan kierrättää, jos materiaalille löydetään käyttökohde.
- Jäteperäisten materiaalien uudelleenkäyttö nykypäivänä tapauskohtaista ja erittäin haastavaa – kierrätys takaisin samaan käyttöön tehokkainta.
- Perinteisesti vaikeasti kierrätettävien materiaalien - kipsi, eristevillat, PVC - kierrättämistä ja jatkojalostamista tutkitaan.



Haasteet tänään...

- Kierrättämisen haasteena on materiaalien erottelun kustannukset;
- Mekaaninen erottelu kaikkiin kierrätettäviin jakeisiin ei ole tällä hetkellä taloudellisesti kannattavaa
- Muovijakeiden erottelu materiaalivirrasta on hankalaa, ja muovit tulisi saada eroteltua edelleen eri muovityyppeihin kierrätystä varten
- Syntypaikkalajittelu on keskeistä – markkinat ovat jo ohjanneet tähän paperin, metallien ja pahvin osalta. Pakkausmateriaaleja päätyy silti runsaasti sekajätteeseen
- Jäteperäisen materiaalin jalostaminen tuotteeksi tai uusiokäyttöön vaatii erillisen ympäristöluvan

