

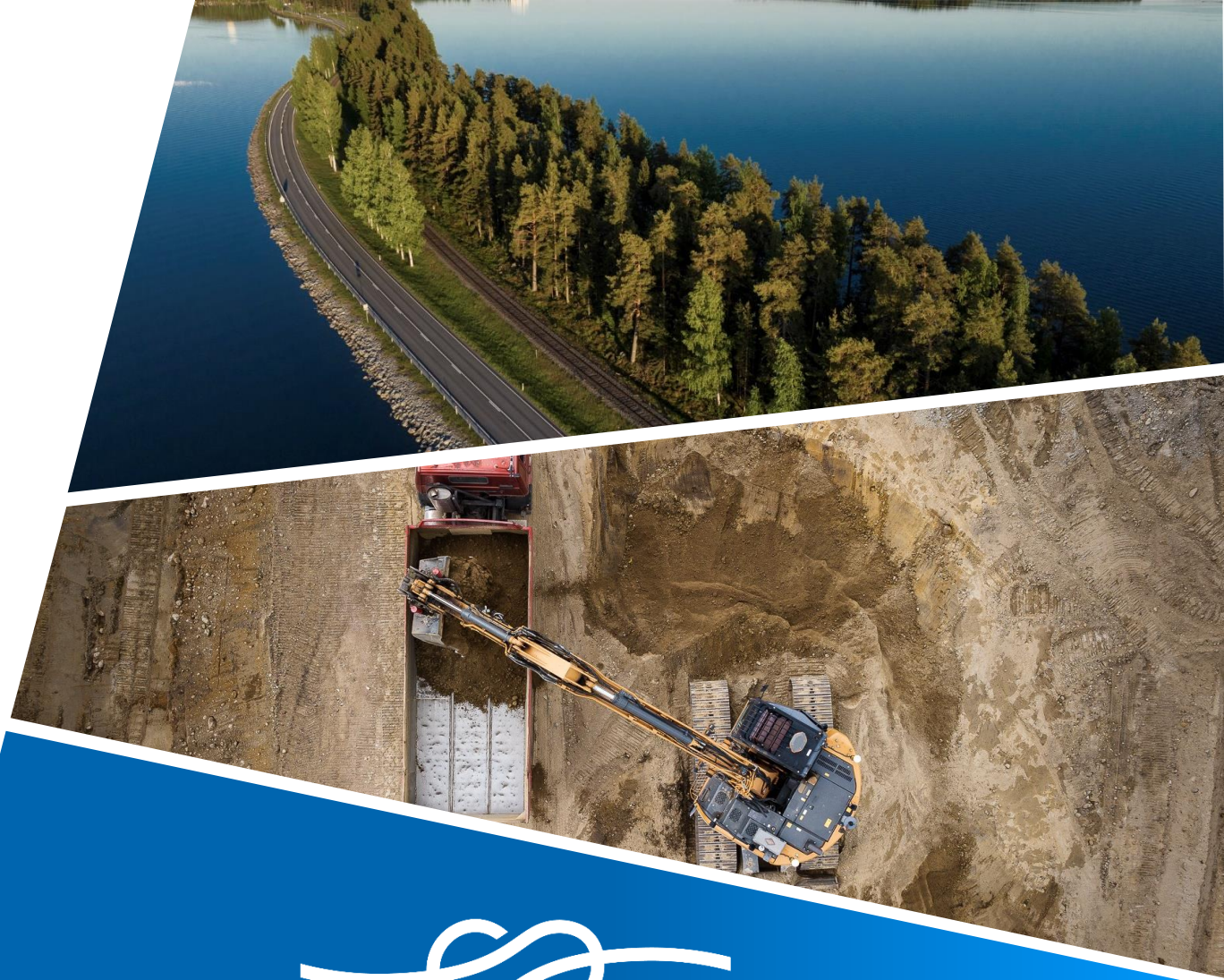
Väyläviraston kiertotalouden green deal -sitoumus

Henna Teerihalme

29.4.2025



Väylävirasto
Trafikledsverket




kiertotalouden
green deal

Mitä Väylävirasto tekee?

- Tavoitteenamme on, että liikenneverkot vastaavat kansalaisten liikkumistarpeisiin ja elinkeinoelämän kuljetustarpeisiin edistäten Suomen kilpailukykyä
- Tehtäviämme on tie-, rata- ja meriliikenteen väyläverkon suunnittelu, kehittäminen ja kunnossapito, talvimerenkulun järjestäminen sekä liikenteen ja maankäytön yhteensovittaminen
- Väylävirasto toimii ELY-keskusten kanssa yhteistyössä liikennejärjestelmäsuunnittelussa maakuntien liittojen, kuntien, kaupunkiseutujen ja muiden toimijoiden ensisijaisena kumppanina
- Väylävirasto vastaa myös liikenteenohjauksen järjestämisestä palvelusopimuksella Fintrafficin kanssa



Väyläviraston vuosi **2024**



Maanteitä
78 000 km



Rautateitä
6 000 km



Rata- ja tiesiltoja
17 500 kpl



Kauppa-
merenkulun
väyliä
4 000 km

yli **50** väyläverkon
investointi-
hanketta käynnissä

 **11** valmistunutta
hanketta

Uutta päällystettä n.
4 050 km
josta kävely- ja
pyöräilyväyliä n. **200 km**



Uutta sähköistettyä
rataa **283 km**



Poistettuja tai parannettuja
tasoristeyksiä n.
100 kpl



Radanpidosta
johtuvat
myöhästymiset
kaukoliikenteessä
8,96 %

Kansalaisten tyytyväisyys
maanteiden kuntoon



talvikaudella
3,1/5
kesäkaudella
3,0/5

Vastattujen asiakas-
yhteydenottojen
määrä

63 000



Maantieverkolla
henkilövahinkoon johtaneet
onnettomuudet

1 414



Huonokuntoisten
päällystettyjen
teiden määrä
vilkasliiken-
teisellä tieverkolla

860 km

Väyläverkon korjausvelka

4,2 mrd. €



Jäänmurtaja-
avustuksia
vuodessa

2 723



avustettuja
merimaileja

42 567



Henkilöstömäärä

480



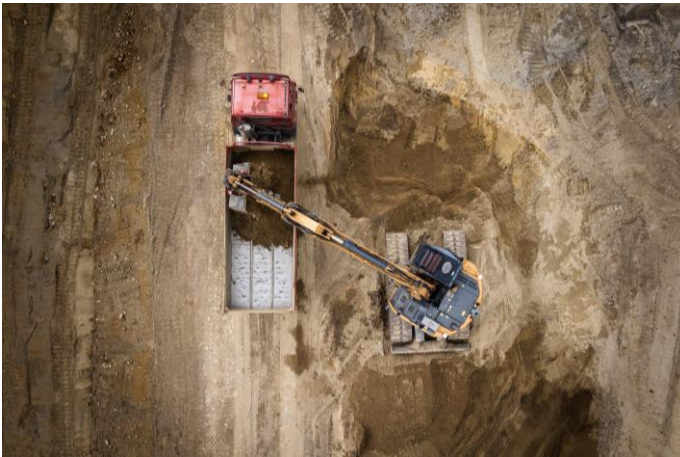
Työtyytyväisyys

3,93/5

Väyläviraston ympäristöperiaate:

Edistämme hiilineutraalisuustavoitteen saavuttamista sekä vahvistamme kiertotalouden periaatteita toiminnassamme. Kehitämme ja otamme käyttöön resurssiviisaita ja elinkaarikestäviä väylänpidon materiaaleja ja tuotteita, palveluita sekä toimintamalleja.

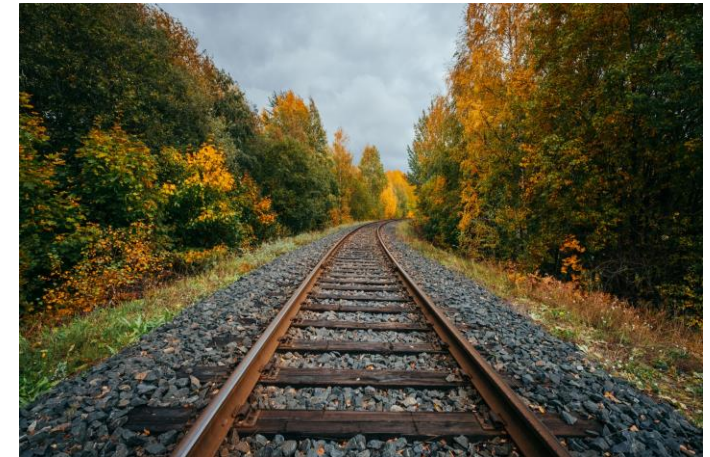
Kiertotaloudessa tämä tarkoittaa esimerkiksi:



Maa- ja kiviainesten hyödyntämistä ja hallintaa kehitetään kiertotalousperiaatteiden mukaisesti (massojen hyödyntäminen, massakoordinaatio, uusiomateriaalit).

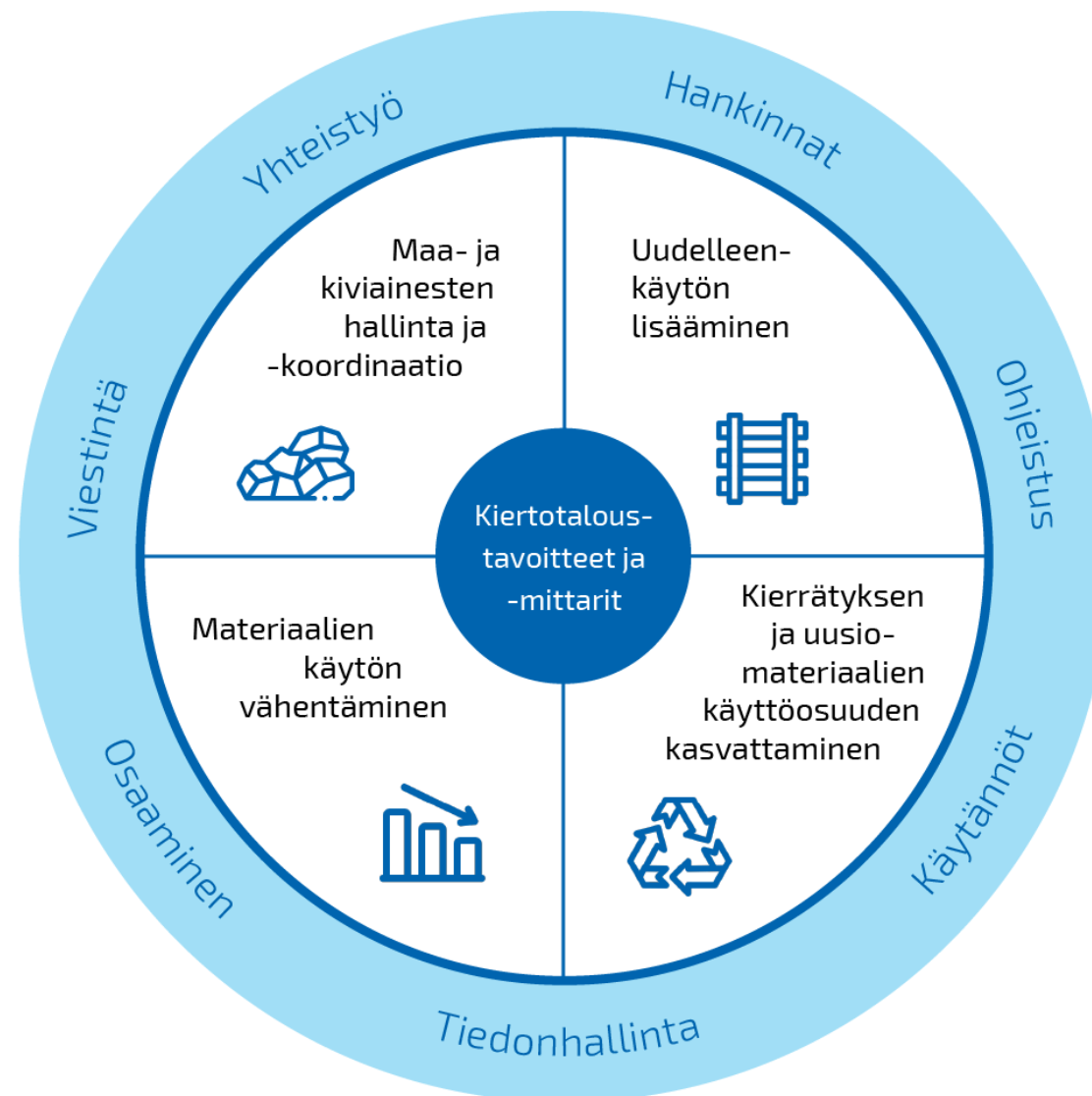


Resurssitehokkaassa materiaalien käytössä kehitetään pitkäikäisyyttä, kunnossapidettävyyttä, uudelleenkäytettävyyttä ja ehkäistään jätteen syntyä.



Infraan sitoutuneiden materiaalien arvo pyritään säilyttämään (oikea-aikainen kunnossapito, uudelleenkäytön kehittäminen, kiertotalouskoordinaatio).

Väyläviraston kiertotalousteemat



Toimenpide 1: Rakennetun ympäristön hankkeiden suunnittelu ja valmistelu ohjaa kiertotalouteen

- Väylävirasto asettaa rakennetun ympäristön hankkeisiin ja hankintoihin kiertotaloutta edistäviä tavoitteita ja kriteerejä.
- Väylävirasto ottaa käyttöön kiertotaloutta edistäviä käytäntöjä ja yhteistyötapoja rakennushankkeissa mm. kehittämällä toimintaohjeistusta kattamaan kiertotaloustavoitteet.

Miten?

- Kiertotalouden tunnusluvut ja tavoitteenasetanta
- Kiertotaloussuunnitelman kehittäminen osana suunnitteluhankkeita
- Kiertotalouskriteerien lisääminen hankkeissa

Toimenpide 2: Käytetään uudelleen rakennusmateriaaleja ja tehostetaan rakennushankkeiden massojen hyödyntämistä

- Väylävirasto kehittää ja lisää materiaalien (mm. kiskot) kiertotalouskoordinaatiota.
- Väylävirasto kehittää maa- ja kiviainesten kiertotalouden mukaista hyödyntämistä ja hallintaa sekä massakoordinaatiota.

Miten?

- Kiertotalouskoordinaatio palveluntuottajien tehtäväkuviin, tarvittavan ohjeistuksen tekeminen
- Materiaalien uudelleenkäytettävyyden ohjeistaminen
- Materiaalien tiedonhallinnan kehittäminen, uudelleenkäytön koordinointi
- Massojen hallinnan kehittäminen suunnittelussa
- Ylijäämämassojen visualisoiminen muille toimijoille

Green deal -mittarit

- Toimenpide 1 mittarit: Kiertotalouden mittareiden kehittäminen ja tavoitteiden asettaminen on yksi keskeinen toimenpide v. 2025-2027
- Toimenpide 2 mittari:
 - Investointihankkeiden %-osuus, joissa kiertotalouskoordinaatio mukana palveluntuottajan tehtäväkuvassa.
 - Lähtötaso 5%, tavoitetaso 2030 50 %, tavoitetaso 2035 100 %



Väylävirasto
Trafikledsverket