



Jäte- ja tuotetietojärjestelmä -hanke

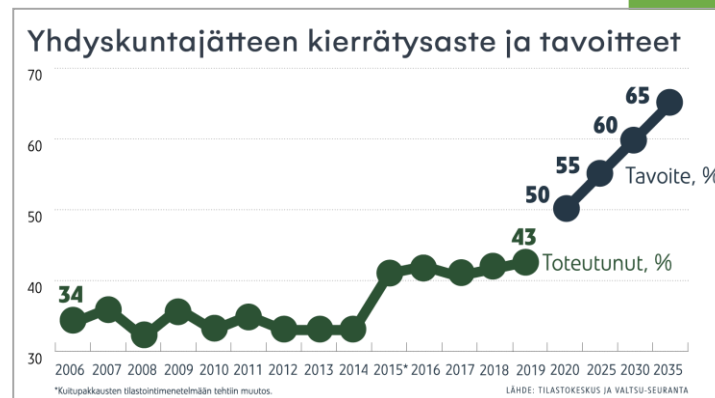
6.4.2021

Jenni Lehtonen, YM

Eini Lemmelä, YM

Jäte- ja tuotetietojärjestelmä -hanke

- Hanke jäte- ja tuotetiedon keräämiseen käytettävien valtakunnallisten tietojärjestelmien kehittämiseksi
 - Tietoa syntyvistä, siirretyistä ja käsitellyistä jätteistä
 - Tietoa tuottajavastuun piiriin kuuluvista tuotteista, SUP-tuotteista sekä jätteen käsittelyssä syntyvistä tuotteista
- Hankkeen taustalla
 - Jätedirektiivien ja SUP-direktiivin täytäntöönpanosta johtuvat muutostarpeet
 - Tunnistetut puutteet tietojen kattavuudessa, luotettavuudessa ja hyödynnettävyydessä
 - Tarve kehittää järjestelmien käytettävyyttä
- Kehitetään ja integroidaan nykyisiä ja uusia järjestelmiä
- Hanke asetettu 02/2021 – 12/2022
- Budjetti 2 M€



Uutta EU-raportoinnissa

- ✓ Yhdyskunta- ja pakkausjätteen kierrätysasteen laskentasaännöt
- ✓ Vaarallisen jätteen ja POP-jätteen seuranta
- ✓ Voiteluöljyt ja jäteöljyt
- ✓ Jätteen käsittelyssä syntyvät tuotteet
- ✓ Rakennus- ja purkujätteiden kierrätys
- ✓ SUP-tuotteet ja -jätteet



Mihin kerättyjä tietoja käytetään?

- Valvontaan ja seurantaan
- Tilastojen tuottamiseen
- Kierrätysasteiden laskentaan ja EU-raportointiin
- Jätehuollon ja kiertotalouden kehittämiseen
- Yritykset voivat jossain määrin hyödyntää omia tietojiaan
- Tietopyyntöjen kautta julkisia tietoja annetaan niitä tarvitseville
- Viranomaisille toimitettavien tietojen tarkkuus, laatu ja luotettavuus on tärkeää tietojen hyödynnettävyyden kannalta!

Tiedon hyödyntäjiä

- ✓ ELY-keskukset
- ✓ Aluehallintovirastot
- ✓ Kuntien viranomaiset
- ✓ Tulli
- ✓ Poliisi
- ✓ Pelastusviranomaiset
- ✓ Suomen ympäristökeskus
- ✓ Tilastokeskus
- ✓ Ympäristöministeriö
- ✓ Tutkijat
- ✓ Yritykset
- ✓ Kansalaiset



Nykytilanne



- Luvanvaraisen toiminnan jätetiedot
- Valtion ja kuntien luvittamat toiminnot

Jätehuoltorekisteri

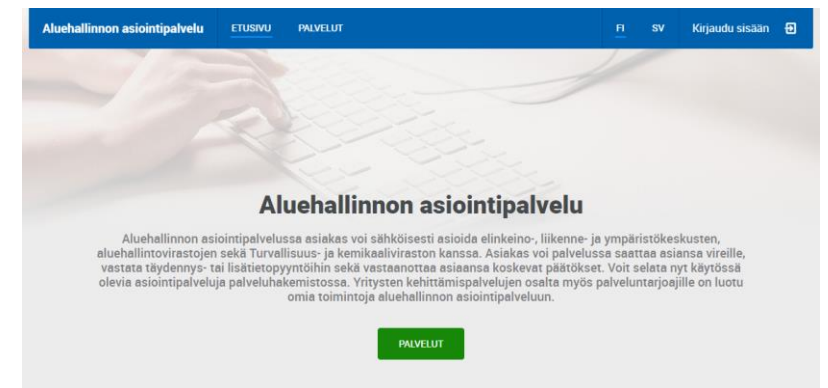
- Tiedot jätteen kuljettajista ja välittäjistä
- JL:n 100 §:n mukaiset ilmoitukset keräystoiminnasta

Tuottajarekisteri, TURRE

- Tiedot tuottajavastuun alaisista jätteistä ja tuotteista

Maaperän tilan tietojärjestelmä, MATTI

- MARA- ja PIMA-ilmoitukset ja loppuraportit



Ympäristöasioiden lupapalvelu, eLupa

- Tiedot ympäristöluvista

Kansainväliset jätesiirot -järjestelmä

- Tiedot luvan vaativista kansainvälisistä jätesiiroista

Siirtoasiakirjarekisteri **UUSI!**

- Tiedot eräiden jätteiden Suomen sisäisissä kuljetuksissa käytettävistä siirtoasiakirjoista



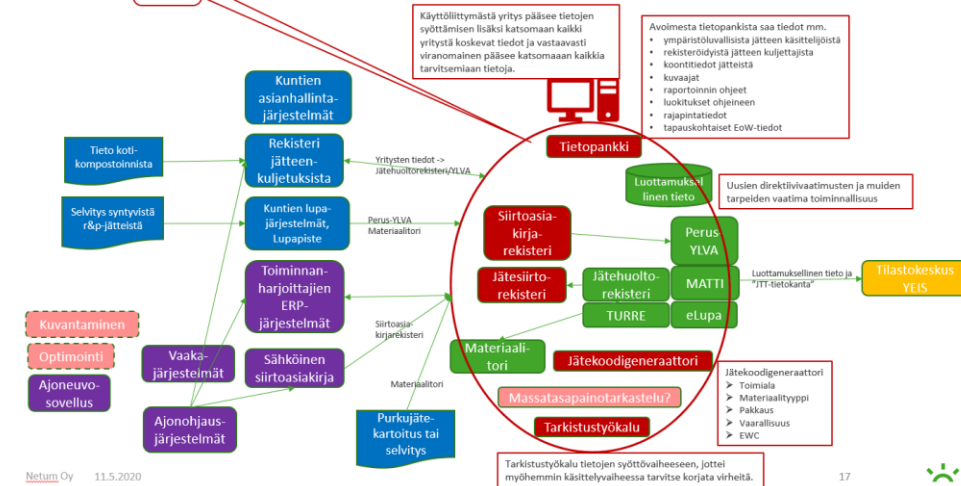
- Saatavilla olevat ja tarvittavat materiaalit sekä jätehuoltopalvelut
- TSV-tiedot

Esiselvitysvaihe 08/2019 – 10/2020

- Selvitetty nykyjärjestelmiä ja niissä olevia jäte- ja tuotetietoja
- Kerätty kehittämistarpeita
- Tarkasteltu joidenkin EU-maiden järjestelmiä ja selvitetty valmisratkaisuja
- Kuvattu raportointiprosesseja
- Tehty alustavaa käsite- ja tietomallityötä
- Selvitetty erikseen siirtoasiakirjarekisteriä ja aloitettu sen toteuttaminen
- Muodostettu visio ja tiekartta sitä kohti
- Tarkasteltu kolmea ratkaisua tarpeisiin vastaamiseksi
 1. Nykyjärjestelmät korvataan uudella järjestelmällä
 2. Nykyjärjestelmät ”kuorutetaan” uudella yhtenäisellä käyttöliittymällä
 3. Kehitetään nykyjärjestelmiä



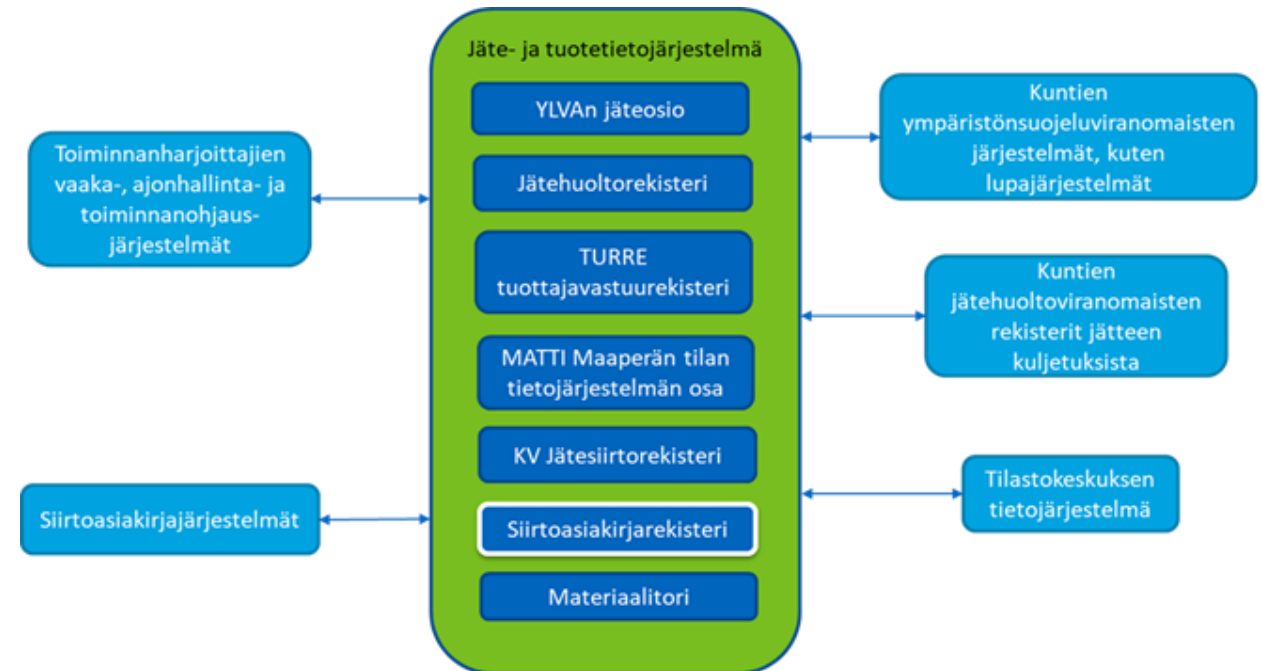
JTT-tavoitetila



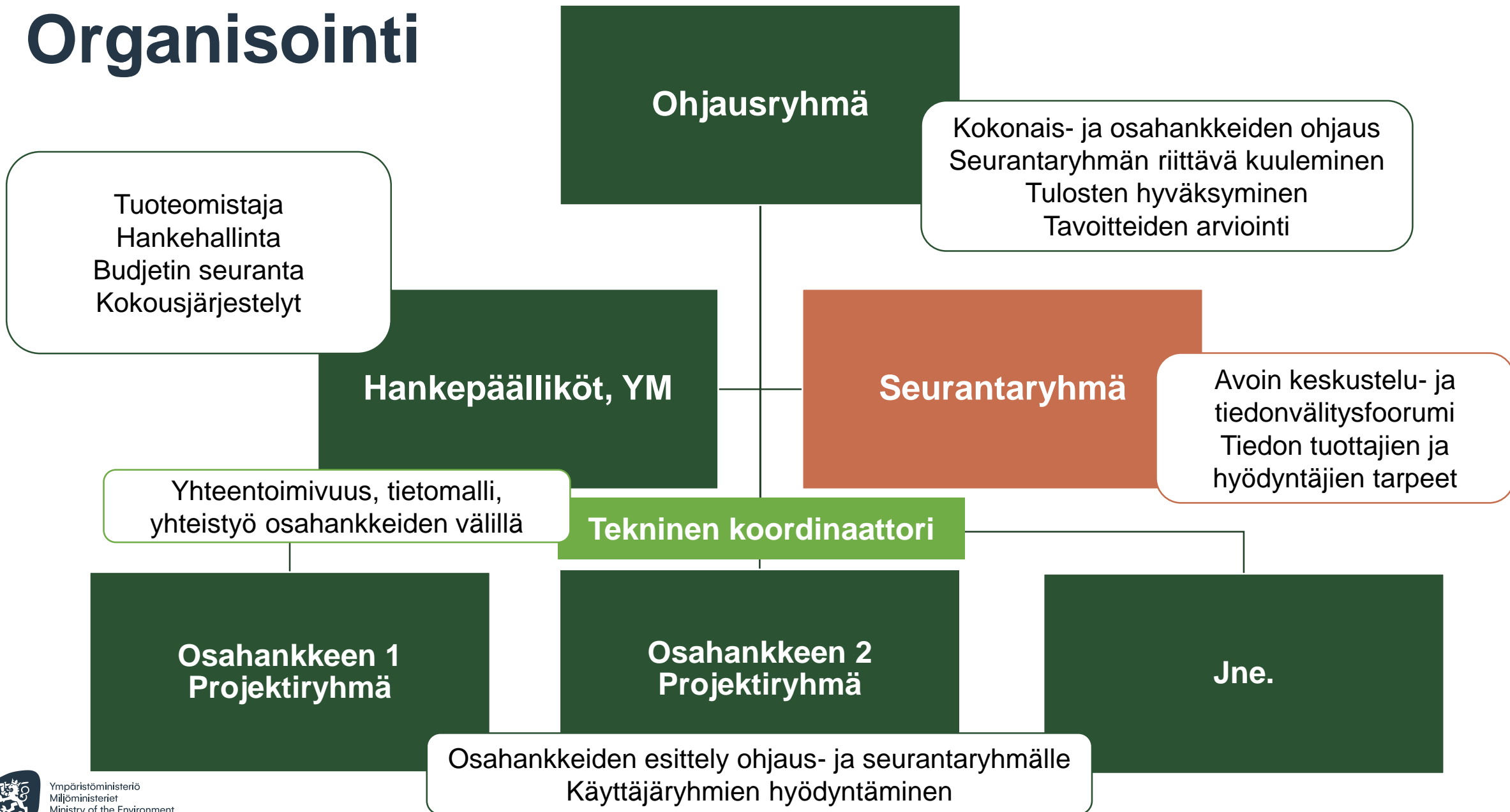
Visio ja tavoitteet

”Käyttäjäystävällisestä, digitaalisesta järjestelmästä on saatavilla luotettavaa ja kattavaa jäte- ja tuotetietoa, jonka avulla voidaan seurata ja kehittää jätehuoltoa, vastata raportointivaatimuksiin sekä edistää kiertotaloutta.”

1. Uusien tietojen keruu jätelain muuttuessa
2. Kattavampi ja luotettavampi jäte- ja tuotetieto
3. Tiedon saatavuuden parantaminen
4. Käytettävyyden parantaminen
5. Sähköisen tiedonsiirron edistäminen
6. Käyttöoikeuksien ja salassa pidettävän tiedon hallinta



Organisointi





Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment