

# Yhteisen tietopohjan kehittäminen maankäytön ja sen muutosten seurannalle

Elise Järvenpää, Matti Katila, Minna Kallio, Markus  
Haakana, Antti Rehunen, Arto Viinikka, Mikko Väisänen  
& Mammutti-hanketiimi

Miten paikkatieto vastaa ilmastohaasteisiin?

Geoforum & Syke event 30.5.2022



# Yhteisen tietopohjan kehittäminen maankäytön ja sen muutosten seurannalle (Mammutti)

**Toteutus:** SYKE, MML, LUKE, Ruokavirasto, SMK

**Kesto:** 2021-2022

**Rahoitus:** MMM Hiilestä kiinni -maankäyttösektorin ilmastotoimenpidekokonaisuus

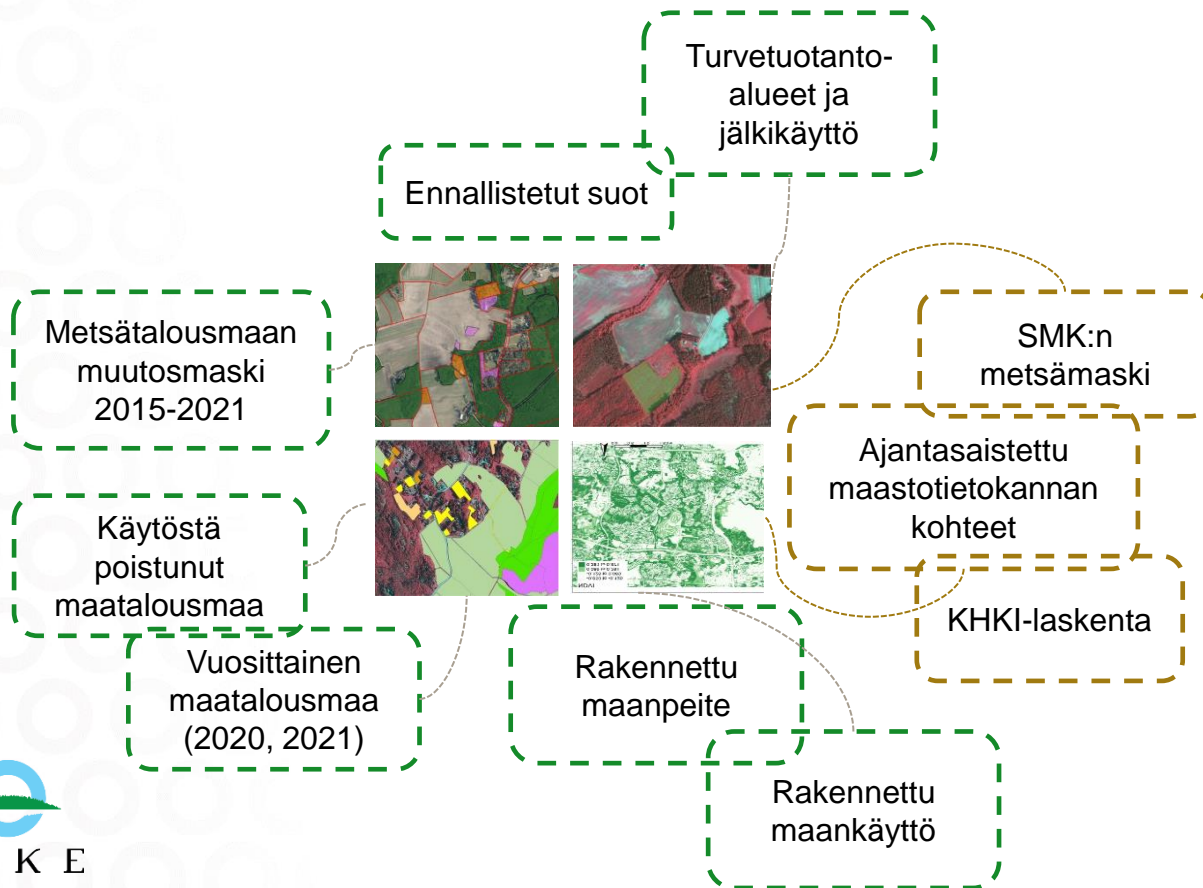
## **Tavoitteet:**

- Parantaa maankäyttöä ja sen muutoksia kuvaavaa tietopohjaa suunnittelun, päätöksenteon ja raportointien pohjaksi
- Tuottaa maankäyttöä ja sen muutoksia kuvaavia tietotuotteita, joissa yhdistetään ja jatkojalostetaan eri toimijoiden tuottamia aineistoja
- Luoda maankäyttötietoa tuottaville organisaatioille yhteinen toiminta/hallintamalli, joka mahdollistaa maankäytön ja sen muutostiedon säännöllisen seurannan

<https://mmm.fi/-/yhteisen-tietopohjan-kehittaminen-maankayton-ja-sen-muutosten-seurannalle-mammutti->



# Hankkeen tuloksia



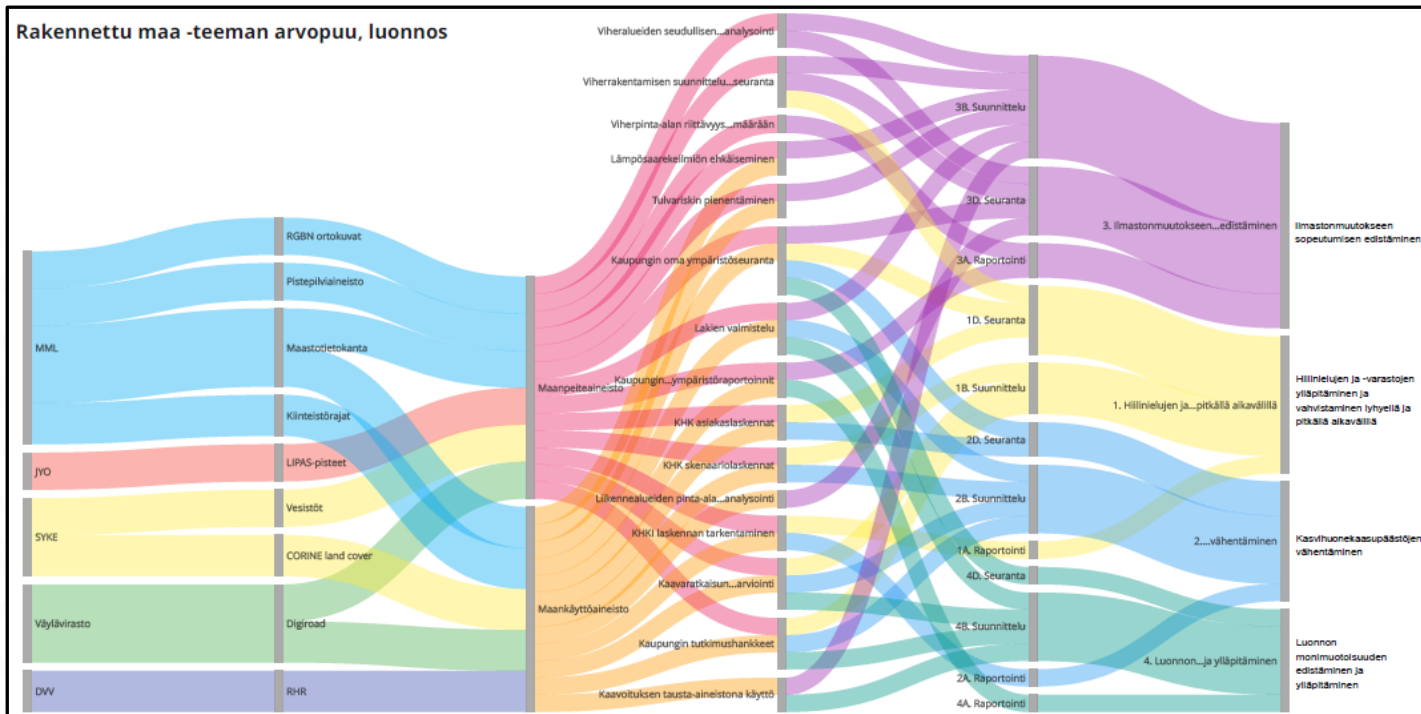
- Hallintamalli: Ehdotus rooleista ja vastuista eri organisaatioille tietotuotteiden tuotannon ja ylläpitoa varten
- Kehittämisehdotukset: projektin käyttämiin aineistoihin ja prosesseihin

# Rakennettu maankäyttö ja maanpeite

- Maankäyttö kuvaa rakennusten aluetta, liikenneväylien viemää maa-alaa ja muuta rakennettua maankäyttöä ja viheralueita
- Maanpeiteaineisto kuvaa rakennettujen kiinteistöjen ja muiden alueiden sisäistä maanpeitettä, erottaa kasvillisuuden ja pinnoitetun/rakennetun alueen
- Lopputuotteena myös yhdistelmäaineisto ja maankäytön muutoslayer 2017-2020

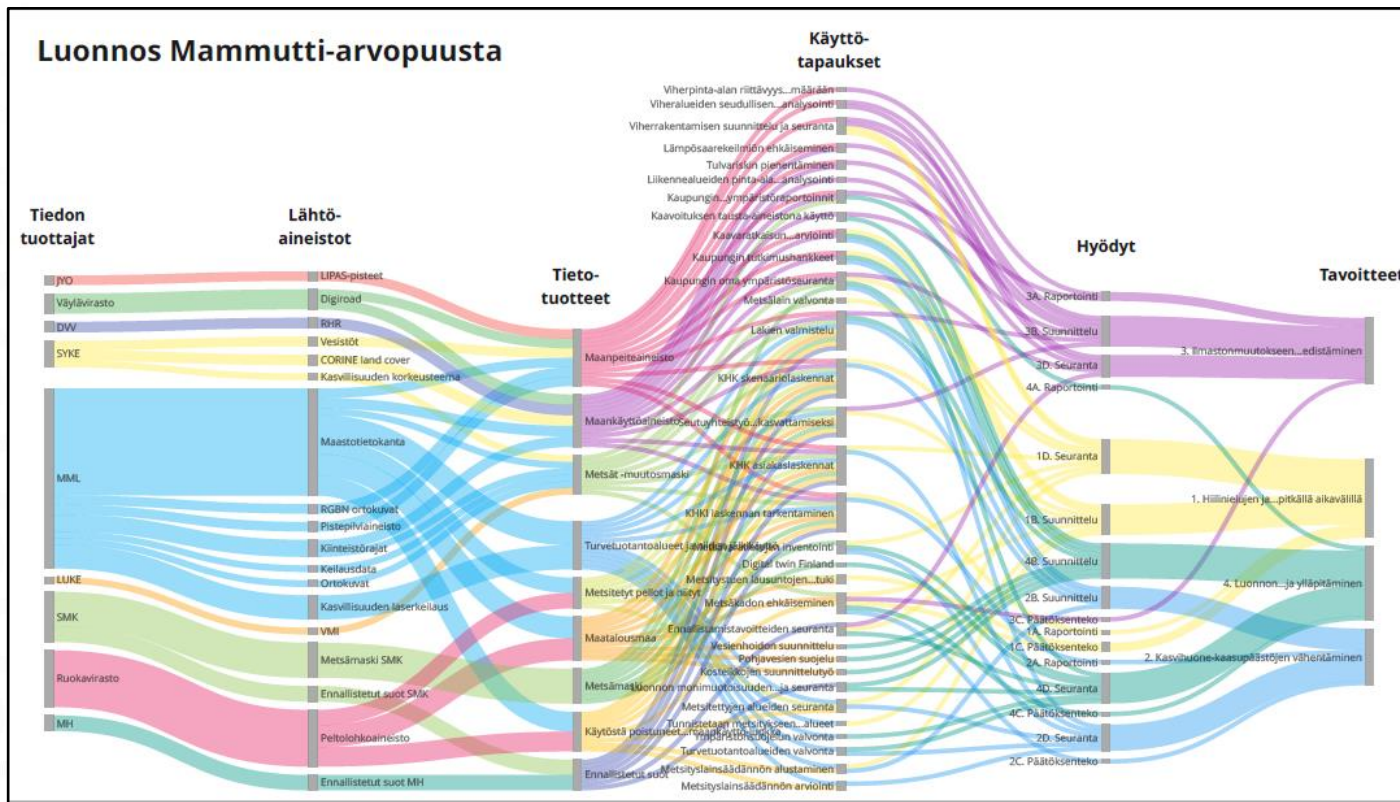


# Tietotuotteista hyötyihin ja tavoitteisiin



Spatineo Oy:n toteuttama arvopuuanalyysi miten Mammutti-tietotuotteet tukevat ilmastotavoitteita.

# Miten Mammutti-tietotuotteet vastaavat ilmastohaasteisiin?



## Mammutin matka jatkuu

- Koko maan kattavien tietotuotteiden tuottaminen 2022-23
- Arvopuu tietoisku  
7.6.2022 klo 10-11  
Teams-etätilaisuus

**Kiitos!**

