

Tehoa ja vaikuttavuutta maakuntien ja kuntien ilmastotyöhön – Tehoava

1.4.2025-31.3.2027

Teemu Ulvi, Suomen ympäristökeskus
12.12.2025



Euroopan unionin
osarahoittama



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



POHJOIS-
POHJANMAA
COUNCIL OF OULU REGION



LAPIN LIITTO



Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute

VALONIA



Uudenmaan liitto
Nylands förbund



PIRKANMAA
COUNCIL OF TAMPERE REGION

Hankkeen tavoitteet

1. Uudet helppokäyttöiset ilmastotyön suunnittelutyökalut otetaan laajasti käyttöön maakuntien liitoissa ja kunnissa ympäri Suomen.

- Skenaariotyökalu tulee tutuksi jo työkalujen pilotointi- ja testausvaiheessa siihen osallistuvissa maakuntaliitoissa ja kunnissa.
- Hankkeen loppuvaiheessa levitetään tehokkaasti tietoa uusista työkaluista kaikkiin maakuntiin ja kuntiin viestinnällä ja järjestetään niihin käyttökoulutusta.

2. Tieto ja ymmärrys ilmastotoimien laajemmista vaikutuksista yhteiskunnassa lisääntyvät, mikä parantaa niiden yleistä hyväksyttävyyttä ja vauhdittaa niiden etenemistä poliittisessa päätöksenteossa maakunnissa ja kunnissa.

- Tieto ja ymmärrys ilmastotoimien vaikutuksista esimerkiksi taloudellisiin ja sosiaalisiin tekijöihin ja sitä kautta alueiden elin- ja vetovoimaan lisääntyvät

3. Tieto uusien ilmastotoimien vaikutuksista ja laajempi valikoima ilmastotyön ja vihreän siirtymän edistymistä kuvaavia indikaattoreita mahdollistavat maakuntien ja kuntien ilmastosuunnitelmien vaikuttavuuden parantamisen ja toimenpiteiden tehokkaamman kohdistamisen.

4. Maakuntien ilmasto- ja vihreän siirtymän tiekarttojen edistymisen ja vaikuttavuuden seuranta on toimivaa ja se tukee toimenpiteiden toimeenpanoa, suunnittelua ja poliittista päätöksentekoa.

- On tarvetta liittää ilmastotyö osaksi laajempia kokonaisuuksia kuten vihreää siirtymää, mikä kasvattaa painetta seurata toimeenpanon vaikutuksia muillakin indikaattoreilla kuin vain päästötiedoilla.
- Hankkeen aikana tunnistetaan ja pilotoidaan maakuntien ilmasto- ja vihreän siirtymän tärkeimmät indikaattorit.
- Hankkeen päätyttyä maakuntien ilmastotyön seuranta tukee entistä paremmin alueellisten ilmastotiekarttojen toimeenpanoa, suunnittelua sekä poliittista päätöksentekoa.

Tärkeimmät tuotokset

Työpaketti 1: Maakuntien ja kuntien ilmastotyön ja vihreän siirtymän seurannan käytännöt ja indikaattorit

- Nykytilakatsaus maakuntien ja kuntien ilmastotyön ja vihreän siirtymän seurannasta (kysely ja kirjallisuuskatsaus; raportti)
 - Raportti julkaistiin viime viikolla [Uusi katsaus avaa ilmastomuutoksen hillinnän ja vihreän siirtymän seurannan käytäntöjä ja kehittämistarpeita kunnissa ja maakunnissa - Uudenmaan liitto](#)
- Seurantaindikaattorien käyttökelpoisuuden testaus (työpajasarja; katsaus, kuvaavatko nykyiset indikaattorit riittäväällä tarkkuudella seurattavia ilmiöitä)
 - Työpajasarja käynnistyi toissapäivänä aloituswebinaarilla, 3 työpajaa tammikuussa ja päätöswebinaari maaliskuussa – hyvin ehtii mukaan [Tehoava-hankkeen työpajasarja alkaa: Kuntien ja alueiden päästötietopalvelun indikaattorit ilmastotyön ja vihreän siirtymän](#) [Uudenmaan liitto](#)



Tärkeimmät tuotokset

Työpaketti 2: Päästöskenaariotyökalun jatkokehittäminen

- Skenaariotyökalu <http://skenaario.hiilineutraalisuomi.fi>
- Pohjautuu Syken ylläpitämään, kuntien ja alueiden päästötietopalveluun <http://paastot.hiilineutraalisuomi.fi>.
- Tuodaan skenaariotyökaluun lisää kasvihuonekaasupäästöjen kehitystä kuvaavia indikaattoreita, lisätään mahdollisuus laatia maakuntatason päästöskenaarioita sekä lisätään työkaluun taloudellisia ja sosiaalisia vaikutuksia kuvaavia muuttujia skenaariotyökaluun
- Työpaketti käynnistyy alkuvuodesta 2026

Tärkeimmät tuotokset

Työpaketti 3: Päästöskenaariotyökalun pilotointi, perehdyttäminen ja hankeviestintä

- Pilotoidaan päästöskenaariotyökalun uusien toiminnallisuuksien käyttöä ja testataan työkalun käyttökelpoisuutta piloteissa (kooste pilottien havainnoista)
 - suunnitteluvaiheessa, käynnistyy kevään 2026 aikana
 - Pilotoinnit tehdään kolmen partnerimaakunnan alueella (Uusimaa, Pirkanmaa, Varsinais-Suomi), mutta niihin voi osallistua mistä tahansa
- Hankeviestintää eri kanavissa
 - Mm. Hiilineutraalisuomi.fi-verkkopalvelu, Syken eri viestintäkanavat, maakuntien liittojen ilmastoverkosto ja omat kanavat, Hinku- ja Fisukuntaverkostot, eri tahojen järjestämät tapahtumat, webinaarit, skenaariotyökalun perehdyttämistilaisuudet, vihreän siirtymän koordinaatiohanke)

Hankkeen asiantuntijoiden yhteystiedot löytyvät hankkeen nettisivuilta

www.valonia.fi/tehoava



**Euroopan unionin
osarahoittama**



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**



**POHJOIS-
POHJANMAA**
COUNCIL OF OULU REGION



LAPIN LIITTO



**Suomen ympäristökeskus
Finlands miljöcentral
Finnish Environment Institute**

VALONIA



**Uudenmaan liitto
Nylands förbund**



PIRKANMAA
COUNCIL OF TAMPERE REGION