

hiilineutraalisuomi.fi



# Kuntien roolit ja mahdollisuudet ilmastotyössä

Pohjois-Pohjanmaan ilmastotyö –  
tiekartasta toteutukseen

Teemu Ulvi, SYKE

23.3.2021

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



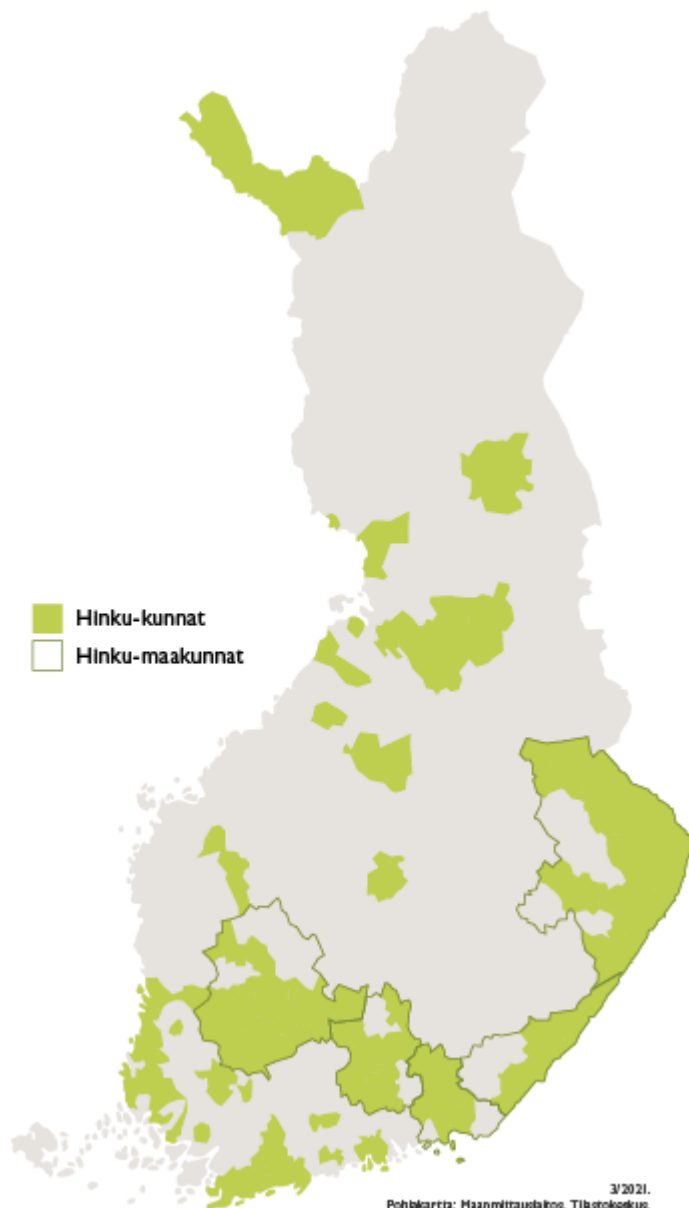
Euroopan unioni  
Euroopan aluekehitysrahasto

## Kunnat ovat innostuneet ilmastotyöstä

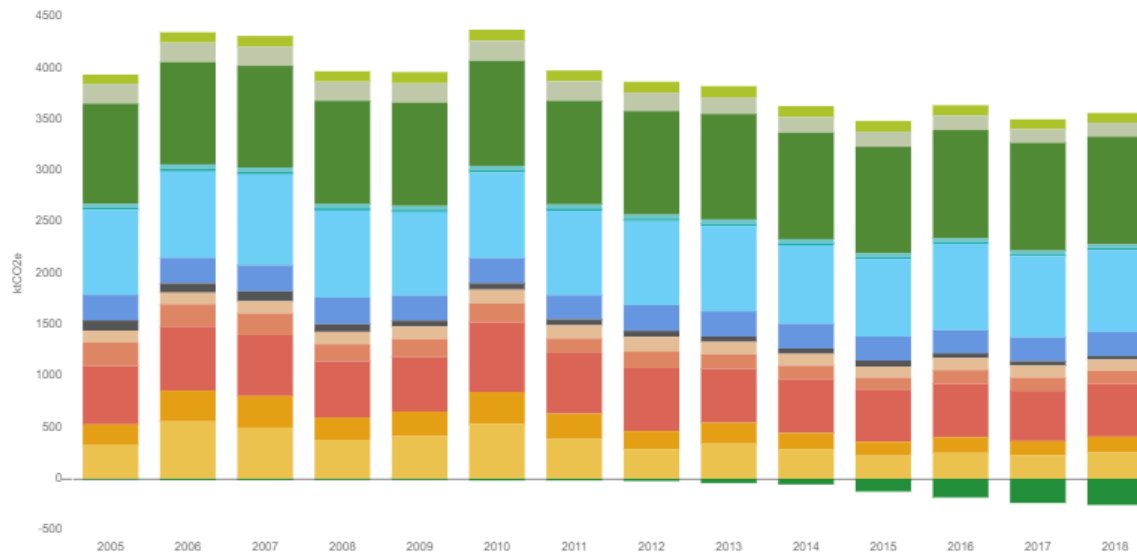
Hinku-verkostossa jo lähes 80 kuntaa ja 5 maakuntaa

Tavoittelevat 80 % päästövähennyksiä vuoteen 2030 mennessä vuoden 2007 tasosta

Pohjois-Pohjanmaalla 10 Hinku-kuntaa



## POHJOIS-POHJANMAA

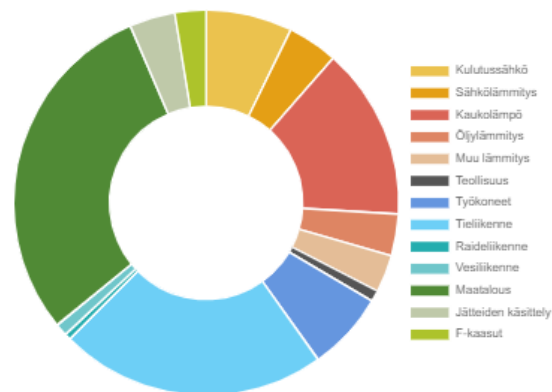


## PÄÄSTÖJEN JAKAUMA 2018 — POHJOIS-POHJANMAA

ALUE  
**POHJOIS-POHJANMAA** [Aluevalinta](#)

LASKENTAMENETELMÄ  
**HINKU-LASKENTA** [Menetelmävalinta](#)

Kuntien tavoitteiden seurantaan tarkoitettu oletuslaskentamalli. Ei sisällä päästökauppaan kuuluvien teollisuuslaitosten polttoaineiden käyttöä, teollisuuden sähkönkulutusta, teollisuuden jätteiden käsittelyn päästöjä eikä kuorma-, paketti- ja linja-autojen läpiajoliikennettä. Alueella tuotetusta tuulisähköstä lasketaan kunnalle päästökompensatio vuosittaisen sähkön päästökertoimen mukaisesti.



# Kunnalle on tarjolla monia rooleja ilmastotyössä

- Kuntaorganisaatio on tietysti vastuussa oman toimintansa ympäristövaikutuksista
- Kunta voi suoraan vaikuttaa mm.
  - omaan energiankulutukseensa
  - käytettäviin energialähteisiin
  - omaan rakentamiseensa
  - materiaali- ja palveluhankintojensa hiilijalanjälkeen
  - jätteiden syntyyn, käsittelyyn ja kierrätykseen
- Usein vähähiilisyystoimet on helppo integroida kunnan normaaliin toimintaan ja ne ovat taloudellisesti kannattavia

# Kunta voi vaikuttaa päästöihin välillisesti monin tavoin

- Kunta voi vaikuttaa päätöksillään asukkaiden, yritysten ja yhteisöjen energiankulutukseen ja toimintatapoihin, mm.
  - Palvelujen saatavuus ja saavutettavuus
  - Yhdyskuntarakenne ja sen ohjaus
  - Vähäpäästöisen/päästöttömän energian saatavuus
  - Neuvonta ja ohjaus
  - Kehitys- ja investointihankkeiden mahdollistaja
- Kunnan esimerkki voi kannustaa kuntalaisia ja yrityksiä ilmastotyöhön

# Kunnille on säilytetty paljon toiveita ja vastuita ilmastotiekartan toimeenpanossa

## Ilmastotiekartan kärkiteemat

1. Älykäs bio- ja kiertotalous toimii ilmastotyön perustana

2. Energiantuotanto ja käyttö on kestävä, tehokasta ja vähäpäästöistä

3. Liikenne on vähäpäästöistä

4. Maatalous kehittyy hiilensitojana

5. Maankäyttö on ilmastoviisasta ja kiertotaloutta edistävää

6. Metsät ja suot toimivat tehokkaina hiilinieluinä; Turve hyödynnetään kestävästi

7. Yhteistyö ja sektorirajat ylittävät toimintamallit luovat elinvoimaa ja liiketoimintamahdollisuuksia

# Ilmastotyö tarjoaa kunnalle paljon mahdollisuuksia

- Ilmastotyö voi lisätä kunnan houkuttelevuutta asuin-, vierailu- ja työpaikkana
- Voi houkutella uutta yritystoimintaa ja avata uusia mahdollisuuksia investoinneille
- **MUTTA:** Vaatii aktiivista ja uskottavaa viestintää kunnan ilmastotavoitteista ja -teoista
- **Ilmastotyöstä voi rakentaa kunnalle brändiä**

# Ilmastobrändistä voi olla kunnalle merkittäviä hyötyjä

- Voi lisätä kunnan houkuttelevuutta
- Voi lisätä kunnan näkyvyyttä eri yhteyksissä
- Hyvän ilmastobrändin myötä kuntalaisten sekä päättäjien asenteet ilmastotyöhön voivat muuttua positiivisemmiksi, mikä voi auttaa päästöjen vähentämisessä



# Mutta kun ne resurssit .....

- Monet ilmastotoimenpiteet ovat helppoja toteuttaa ja taloudellisesti kannattavia
  - Joskus riittää vain vanhojen toimintatapojen muuttaminen, joskus tarvitaan investointeja
  - Avaintekijöitä positiivinen asenne ja halu omaksua ja hyödyntää uusinta tietoa
- Varsinkin pienissä kunnissa on usein hyvin pienet henkilöresurssit ja asiat tyssäävät usein avainhenkilöiden ajanpuutteeseen
  - Jos lisäresursseja tarvitaan, julkista rahoitusta ilmastotyöhön tarjolla enemmän kuin koskaan aikaisemmin -> kuntiin ilmastokoordinaattoreita?
- Ilmastotyötä ei tarvitse tehdä yksin
  - Kunnat tekevät hyvää yhteistyötä jo monissa asioissa, miksei ilmastoasioissakin?
- Erilaisten verkostojen kautta saa vinkkejä, kokemuksia ja sparraajia

# Ota yhteyttä



[Teemu.ulvi@ymparisto.fi](mailto:Teemu.ulvi@ymparisto.fi)

Puh. 040-5717858

Tämä esitys on tuotettu osana Elinvoimaa Pohjois-Pohjanmaalle vähähiilisillä ja resurssiviisailta ratkaisuilta (Väre) –hanketta, jota rahoittavat Pohjois-Pohjanmaan liitto Euroopan aluekehitysrahaston varoista sekä Haapajärven, Nivalan ja Pyhäjärven kaupungit ja Iin, Lumijoen, Muhoksen, Tyrnävän ja Utajärven kunnat.

[https://www.syke.fi/fi-FI/Tutkimus\\_kehittaminen/Tutkimus\\_ja\\_kehittamishankkeet/Hankkeet/Elinvoimaa\\_PohjoisPohjanmaalle\\_vahahiilisilla\\_ja\\_resurssiviisailta\\_ratkaisuilta\\_VARE](https://www.syke.fi/fi-FI/Tutkimus_kehittaminen/Tutkimus_ja_kehittamishankkeet/Hankkeet/Elinvoimaa_PohjoisPohjanmaalle_vahahiilisilla_ja_resurssiviisailta_ratkaisuilta_VARE)

POHJOIS-POHJANMAA  
Council of Oulu Region

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020

