



Pohjois-Pohjanmaan ilmastotyö - tiekartasta toteutukseen



Ritva Imppola, Eeva Suonperä, Oamk, 23.3.2021

Kestävä kuntarakenne, vähähiilinen tuotanto ja kulutus

Hajautettu uusiutuvan energian tuotanto

Maa- ja metsätalouden ilmastoviisaus

Älykäs ja vähähiilinen liikkuminen ja logistiikka

Rakennusten energiatehokkuus

Ilmastotyön toimet -koskettaa kaikkia ja kaikkea

- Kunnat
- Aukkaat
- Yritykset
- Organisaatiot

➔ Asiantuntija-apu, selvitykset, tapahtumat, uudet hankkeet, seuranta, toimien päivitys

Ilmastomuutosta hidastavien toimien edistäminen ja sopeutumiseen tähtäävät prosessit

Pohjoisen alueen erityispiirteet, paikalliset ja alueelliset voimavarat, osaaminen ja tietopohja

Yhteistyö, tiedonvälitys, hyvien käytäntöjen jakaminen

-yhdessä kohti hiilineutraalia Pohjois-Pohjanmaata

www.hiilineutraalisuomi.fi

[Canemure \(oamk.fi\)](http://Canemure.oamk.fi)

Kuntayhteistyö

- yhteydenpito, kuntakohtainen tarvekartoitus
- Pohjois-Pohjanmaan energiakierros, HINKU-tiedonvälitys, alueellinen energianeuvonta
- energiakatselmukset kunnan kohteisiin (rakennukset, liikenne)
- SYKEN laskentatyökalut päästövähennyksiin, aluetaloudelliset vaikutukset, rahoituksen tietopankki, skenaariotyökalu toimenpiteiden päästövaikutuksista (tulossa), tuki julkisiin hankintoihin
- oppilaitosyhteistyö: Oamk/ Tekniikan- ja luonnonvara-alan yksikkö

- Tapahtumat, kuntawebinaari 28.4.21 teemana kuntien energiatehokkaat ilmastotoimet

Yritysyhteistyö

- FISS –konsepti
 - Teolliset symbioosit Suomessa – FISS (Finnish Industrial Symbiosis System) on yhteistyöhön perustuva toimintamalli, jolla pyritään auttamaan yrityksiä ja muita toimijoita tehostamaan keskinäistä resurssien hyödyntämistä sekä synnyttämään uutta liiketoimintaa.
www.teollisetsymbioosit.fi ; www.materiaalitori.fi
- Yrityksille suunnatut tapahtumat ja tilaisuudet
- Suorat yrityskontaktit

Asukastapahtumat

- Iin Ilmastoareena 20.-21.8.2021
-teemana kuluttajan hiilijalanjäljen muodostuminen
- Pohjois-Pohjanmaan Ilmastokahvit
-avoimia keskustelutilaisuuksia eri
Organisaatioiden isännöiminä

19.5.21 klo 14 teemalla:
Millä kuljet ilmastoystävällisesti?

- Alueellisen ilmastotyön jalkauttaminen



©Ilmastoareena

Organisaatio, järjestö- ja hankeyhteistyö

- Organisaatioille, järjestöille ja hankkeille suunnatut tapahtumat
- Hankkeiden välinen yhteistyö tärkeää
- Ilmastohankkeet esiin

Hyvät käytänteet esiin meiltä ja muualta

- Pohjois-Pohjanmaan ilmastotyön edelläkävijäkunnat, 10 HINKU-kuntaa
- [Energialoikka.fi](https://energialoikka.fi)
- [Hiilineutraali-webinaarit](#)
 - Maaperän hiilen sidonta ilmastonmuutoksen hillinnässä 13.4.
 - Rakennusten energiakulujen säästö energiatehokkuuden ja älyohjauksen avulla 11.5.
- Julkaisutoiminta, Canemure Best Practices -julkaisusarja

Tiekartan päivitys, toimeenpano ja seuranta

- Päästölaskennat vuosittain SYKE:n toimesta
- Neuvottelukunta ja alueellinen yhteistyöryhmä kokoontuvat jatkossakin 2 – 3 kertaa vuodessa seurantaan
- Aktiivinen ilmastotyö ja toimijoiden yhteys ylläpidetään
- Tiekartan päivitys 2024 yhteistyössä toimijoiden kanssa



Uusien hankkeiden edistäminen

- Hankkeilla toteutetaan ilmastotyötä
- Uusien hankkeiden valmistelu
- Muiden toimijoiden hankkeiden edistäminen
- Tähän mennessä Canemuressa on osallistuttu kuuden uuden hankkeen valmisteluun maakunnassa



Kuva: Maaseudun tulevaisuus

Kiitos!