

Canemure-hankkeen partnerit toteuttavat konkreettista ja monipuolista ilmastotyötä

Älykäs, vähähiilinen liikkuminen

- ▼ Liityntä joukkoliikenteen runko-verkkoon Tampereen kaupunkiseudulla (Tampere)
- ▼ Liikenteen uudet käyttömuodot ja palvelut (Hyvinkää)
- ▼ Sähköautojen älykkäät latauspisteet (Tammisaaren Energia)

Rakennusten energiatehokkuus

- ▼ Vähähiiliset ratkaisut korjausrakentamisessa (Lahti)
- ▼ Ilmastönäkökulma Lohjan asunomessuprojektissa – Vähähiilinen rakentaminen (Lohja)
- ▼ Julkisten rakennushankkeiden energiatehokkuuden ja kokeellisuuden tukeminen (Turku)

Uusiutuvan energian tuotanto

- ▼ Energiatehokkuuden edistäminen, uusiutuvan energian käyttö rakennuksissa – digitaaliset ratkaisut (Porvoo)
- ▼ Energiatehokkuuden ja kaksisuuntaisen lämpökaupan edistäminen pilotoinnin kautta (Turku)
- ▼ Uudentyyppinen lämpöakku kaukolämpöverkossa (Lappeenranta)

Kestävä kaupunkisuunnittelu

- ▼ Hiilinielujen, ekosysteemipalveluiden ja älykkään liikumisen edistäminen muuttuvissa kaupunginosissa (Turku)
- ▼ Hillintä ja sopeutuminen alue- ja kaupunkisuunnittelussa (IL & SYKE)
- ▼ Hiilineutraalin asuinalueen suunnittelu (Hyvinkää)
- ▼ Betoni hiilinieluna (Rakennustuoteteollisuus ry)

Vähähiilinen tuotanto ja kulutus

- ▼ Teollisuusalueen älykäs instrumentointijärjestelmä (Rauman Meriteollisuuskiinteistöt Oy)
- ▼ Kotitalouksien vähähiiliset ratkaisut (Lilaakso Oy)
- ▼ Hiilijalanjälkikriteerit kestävien hankintojen edistäjänä (Helsinki)

Vähäpäästöiset maaperän hoitomenetelmät maa- ja metsätaloudessa

- ▼ Suopeltojen ja ojitettujen suometsien päästöjen hillintäkeinot ja niiden käyttöönotto Suomessa (Luke)

Hinku
– kohti hiilineutraalia kuntaa

- ▼ Ilmastonmuutoksen hillinnän edelläkävijöiden verkosto
- ▼ Mukana kymmeniä kuntia
- ▼ Tietoa parhaista käytännöistä
- ▼ Tukea kuntien ilmastotyölle

Hinku-verkosto on 2008 perustettu verkosto, joka kokoaa yhteen kunnat, ilmastoystävällisiä tuotteita ja palveluita tarjoavat yritykset sekä energia- ja ilmastoalan asiantuntijat.

Hinku-verkosto tekee työtä kuntien ilmastopäästöjen vähentämiseksi, paikallisen hyvinvoinnin edistämiseksi ja elinkeinoelämän toimintaedellytysten parantamiseksi.

Hinku-kunnat kannustavat paikallisia yrityksiä ja asukkaita ilmastotekoihin.

hiilineutraalisuomi.fi/hinku

Hinku-kuntien tavoite:

80 %

päästövähennys
vuoteen 2030
vuoden 2007
tasosta

hiilineutraalisuomi.fi

HINKU

CANEMURE

Kohti hiilineutraaleja
kuntia ja maakuntia

hiilineutraalisuomi.fi

CANEMURE



Canemure

– kohti hiilineutraaleja kuntia ja maakuntia

- ▼ **Älykäs, vähähiilinen liikkuminen**
- ▼ **Uusiutuvan energian tuotanto**
- ▼ **Rakennusten energiatehokkuus**
- ▼ **Kestävä kaupunkisuunnittelu**
- ▼ **Vähähiilinen tuotanto ja kulutus**
- ▼ **Vähäpäästöiset maaperän hoitomenetelmät maa- ja metsätaloudessa**
- ▼ **Ilmastonmuutokseen sopeutuminen kaikissa toimissa**

Kohti hiilineutraaleja kuntia ja maakuntia on kuusivuotinen EU Life-hanke, joka toteuttaa kansallista ilmastopolitiikkaa.

- ▼ 22 partneria ja 15 osarahojittajaa.
- ▼ Kokonaisbudjetti 15,3 miljoonaa euroa.
- ▼ Koordinaattori Suomen ympäristökeskus SYKE.

hiilineutraalisuomi.fi/canemure



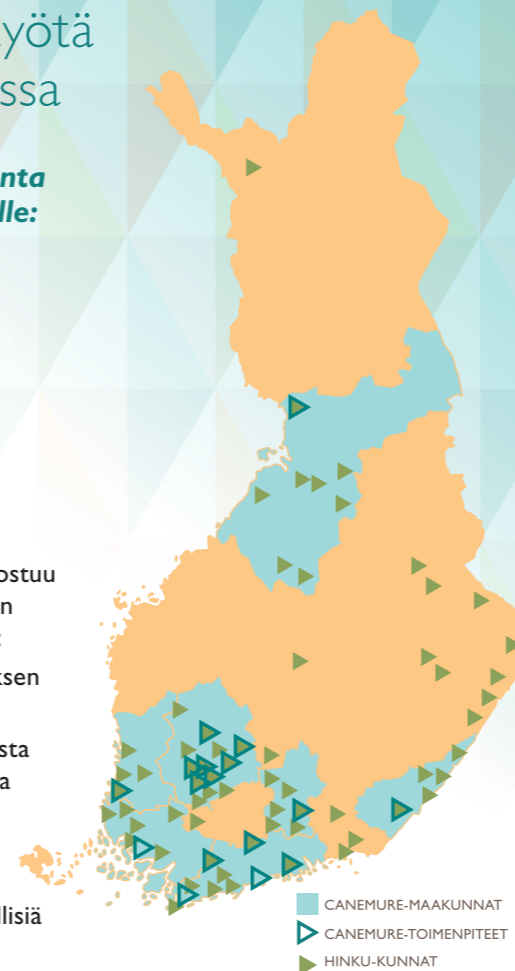
Alueellista yhteistyötä sidosryhmien kanssa

Canemure-hankkeen toiminta keskittyy seitsemälle alueelle:

- ▼ **Etelä-Karjalaan**
- ▼ **Pirkanmaalle**
- ▼ **Pohjois-Pohjanmaalle**
- ▼ **Päijät-Hämeeseen**
- ▼ **Satakuntaan**
- ▼ **Uudellemaalle**
- ▼ **Varsinais-Suomeen.**

Kunkin alueen yhteistyöryhmä koostuu keskeisimmistä ilmastomuutoksen hillintään liittyvistä tahoista, jotka:

- ▼ laativat alueille ilmastomuutoksen hillinnan tiekartat
- ▼ katalysoivat alueelle konkreettista toimintaa sekä synnyttävät uusia T&K-hankkeita
- ▼ kannustavat paikallisia yrityksiä, kuntia ja kansalaisia luomaan uusia ympäristöystävällisiä toimintatapoja.



Hinku-kunnat 14.11.2019.
Pohjakartta: Maanmittauslaitos, Tilastokeskus, 2019.

Asiantuntijaverkosto

Suomen ympäristökeskus, Tampereen yliopisto, Luonnonvarakeskus ja Ilmatieteen laitos:

- ▼ tukee erityisesti kuntien ja maakuntien ilmastotyötä
- ▼ kehittää työkaluja ilmastomuutoksen hillintään
- ▼ tunnistaa, analysoi ja levittää hyviä käytännön toimia.

Partnerit

Helsingin kaupunki, Hyvinkään kaupunki, lilaakso Oy, Ilmatieteen laitos, Lahden kaupunki, Lappeenrannan kaupunki, Lohjan kaupunki, Luonnonvarakeskus, Oulun ammattikorkeakoulu, Pirkanmaan liitto, Porvoon kaupunki, Päijät-Hämeen liitto, Rakennustuoteteollisuus ry, Rauman Meriteollisuuskiinteistöt Oy, Satakunnan ammattikorkeakoulu, Tammisaaren Energia Oy, Tampereen kaupunki, Tampereen yliopisto, Turun kaupunki, Uudenmaan liitto, Varsinais-Suomen ELY-keskus

Rahoittajat

Energiavirasto, Kangasalan kaupunki, Lempäälän kunta, Liikenne- ja viestintäministeriö, Maa- ja metsätalousministeriö, Nokian kaupunki, Oriveden kaupunki, Pirkanmaan ELY-keskus, Pirkkalan kunta, Suomen itsenäisyyden juhlarahasto Sitra, Vesilahden kunta, Ylöjärven kaupunki, Ympäristöministeriö



LIFE17 IPC/FI/000002 LIFE-IP CANEMURE-FINLAND Tämän esitteen tuottamiseen on saatu rahoitusta Euroopan unionin LIFE-ohjelmasta. Tämän esitteen sisältö edustaa ainoastaan CANEMURE -projektin näkemyksiä ja EASME / Komissio ei ole vastuussa esitteen sisältämän informaation mahdollisesta käytöstä.



S Y K E Suomen ympäristökeskus | syke.fi | ymparisto.fi |

hiilineutraalisuomi.fi [@hiilineutraali](https://twitter.com/hiilineutraali) www.facebook.com/resurssiviisaus

KUVAT: JACK ALEXANDER, ANDREAS GÜCKLHORN, SAARA SIVONEN JA PLUGI.FI. HELSINKI. 11/2019.