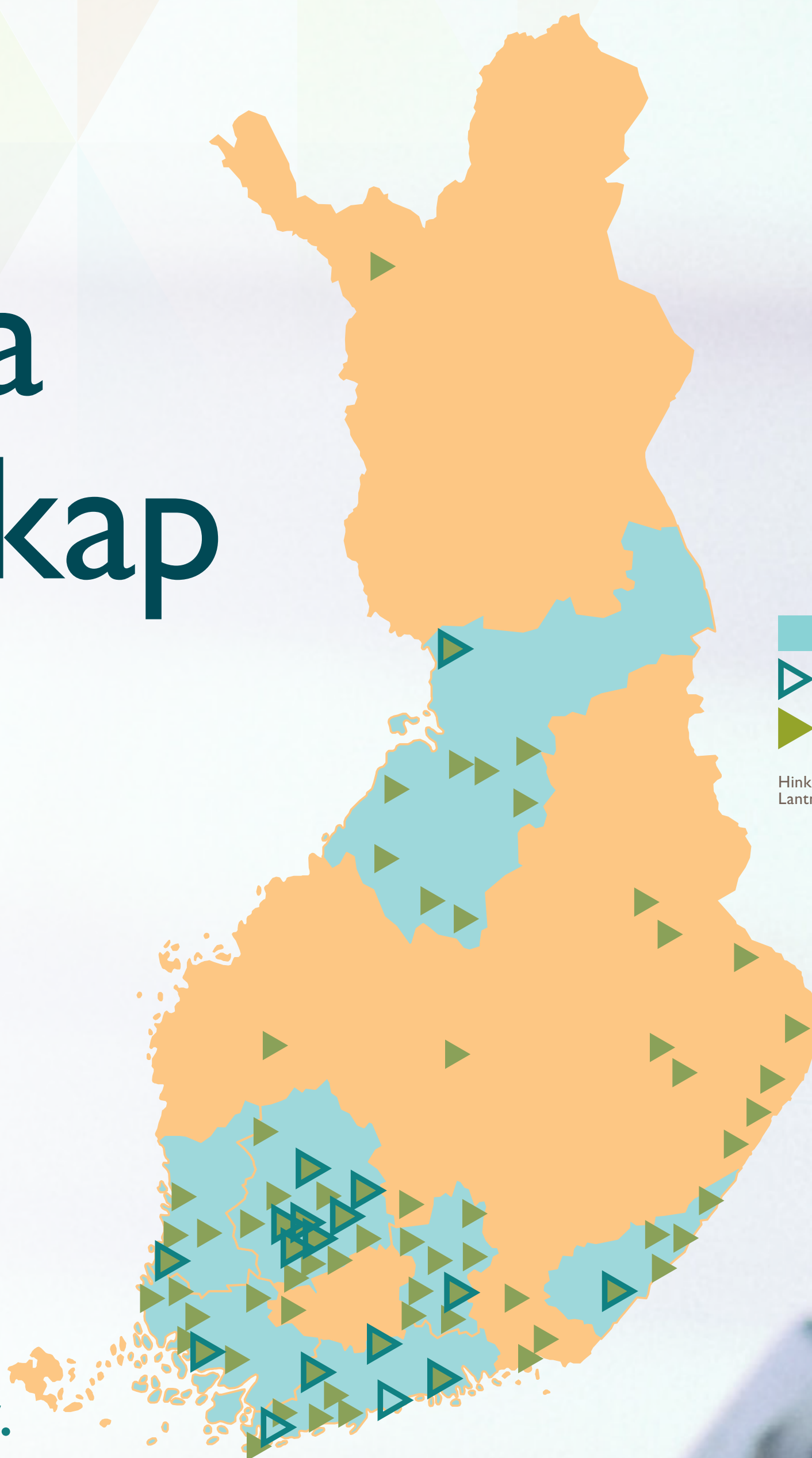


CANEMURE

Mot koldioxidneutrala kommuner och landskap

- ▶ Smart och utsläppsnål rörlighet
- ▶ Produktion av förnybar energi
- ▶ Byggnaders energieffektivitet
- ▶ Hållbar stadsplanering
- ▶ Koldioxidsnål produktion och konsumtion
- ▶ Utsläppsnåla markskötselmetoder inom jord- och skogsbruket
- ▶ Anpassning till klimafförändringen inom alla sektorer.



■ CANEMURE-LANDSKAP
 ▲ CANEMURE-DELPROJEKTEN
 ▲ HINKU-KOMMUNERNA

Hinku-kommunerna 9.3.2020. Basår: Lantmäterverket, Statistikcentralen, 2019

Canemure

Mot koldioxidneutrala kommuner och landskap är ett sexårigt EU Life-projekt för att genomföra den nationella klimatpolitiken. I projektet genomförs riktlinjerna i energi- och klimatstrategin (EIS) och den klimatpolitiska planen på medellång sikt (KAISU).

Canemure är ett konsortium av 22 partner och 15 samfinansierare och koordineras av Finlands miljöcentral SYKE. Den totala budgeten för projektet är 15,3 miljoner euro.

Information och verktyg från ett expertnätverk

SYKE, Tammerfors universitet, Naturresursinstitutet och Meteorologiska institutet bildar ett expertnätverk, som producerar ny information och utvecklar verktyg för bekämpning av klimafförändringen för olika målgrupper. Nätverket identifierar, analyserar och sprider god praxis för begränsning av klimafförändringen och stöder i synnerhet kommunernas och landskapens åtgärder.

Regionalt samarbete med intressenter

Verksamheten i Canemure-projektet koncentreras till sju regioner: Södra Karelen, Birkaland, Norra Österbotten, Päijänne-Tavastland, Satakunta, Nyland och Egentliga Finland.

Samarbetsgruppen i varje region:

- ▶ utarbetar vägkartor för regionerna till stävande av klimafförändringen
- ▶ driver konkret verksamhet i regionen samt ger upphov till nya FoU-projekt
- ▶ sporrar de lokala företagen, kommunerna och invånarna att skapa nya miljövänliga verksamhetsätt.
- ▶ arbetar tillsammans med en anställd koordinator.

Partnerna i projektet Canemure genomför delprojekt där de vidtar konkreta åtgärder.

Smart och utsläppsnål rörlighet

- ▶ Anslutning till kollektivtrafikens stamnät i Tammerfors stadsområde (Tammerfors)
- ▶ Nya användningsformer och tjänster inom transporter (Hyvinge)
- ▶ Smarta laddningspunkter för elbilar (Ekenäs Energi).

Byggnaders energieffektivitet

- ▶ Koldioxidsnåla lösningar inom reparationsbyggnad (Lahtis)
- ▶ Klimatperspektivet inom Lojo bostadsmässoprojekt – Koldioxidsnålt byggnad (Lojo)
- ▶ Stödande av energieffektivitet och experimentella synvinklar inom offentliga byggprojekt (Åbo)

Produktion av förnybar energi

- ▶ Främjande av energieffektivitet och användning av förnybar energi i byggnader – digitala lösningar (Borgå)
- ▶ Främjande av energieffektivitet och dubbelriktad värmehandel genom pilotprojekt (Åbo)
- ▶ Ny typ av värmeackumulator i fjärrvärmesystemet (Villmanstrand)

Hållbar stadsplanering

- ▶ Främjande av koldioxidsänkor, ekosystemtjänster och smart rörlighet i stadsdelar under utveckling (Åbo)
- ▶ Kontroll och anpassning i region- och stadsplaneringen (Meteorologiska institutet & Finlands miljöcentral)
- ▶ Planering av ett koldioxidneutralt bostadsområde (Hyvinge)
- ▶ Betong som koldioxidsänka (Rakennustuoteteollisuus ry)

Koldioxidsnål produktion och konsumtion

- ▶ Smart instrumentsystem för industriområde (Rauman Meriteollisuuskiinteistö Oy)
- ▶ Koldioxidsnåla lösningar för hushållen (Iilaakso Oy)
- ▶ Kriterier för koldioxidavtrycket, för att främja hållbara upphandlingar (Helsingfors)

Utsläppsnåla markskötselmetoder inom jord- och skogsbruket

- ▶ Metoder för att minska utsläppen från träskmarker och utdikade myrskogar samt införandet av dem i Finland (Naturresursinstitutet)



Samarbetspartner

- Helsingfors stad
- Hyvinge stad
- Iilaakso Oy
- Meteorologiska institutet
- Lahtis stad
- Villmanstrands stad
- Lojo stad
- Naturresursinstitutet
- Uleåborgsregionens yrkeshögskola
- Birkalands förbund
- Borgå stad
- Päijänne-Tavastlands förbund
- Rakennustuoteteollisuus ry
- Rauman Meriteollisuuskiinteistö Oy
- Satakunta yrkeshögskola
- Ekenäs Energi Ab
- Tammerfors stad
- Tammerfors universitet
- Åbo stad
- Nylands förbund
- NTM-centralen i Egentliga Finland

Finansierare

- Energimyndigheten
- Kangasala stad
- Lempäälä kommun
- Kommunikationsministeriet
- Jord- och skogsbruksministeriet
- Nokia stad, Orivesi stad
- NTM-centralen i Birkaland
- Birkala kommun
- Jubileumsfonden för Finlands självständighet Sitra
- Vesilax kommun
- Ylöjärvi stad
- Miljöministeriet

Mer information:
 Laura Saikku
 Specialforskare
 Finlands miljöcentral
 laura.saikku@ymparisto.fi



SYKE
 Finlands miljöcentral
 | syke.fi | miljo.fi |

hiilineutraalisuomi.fi

@hiilineutraali @canemure
 www.facebook.com/resurssivisaus