



Ilmastovastuujaoston kokous 20.11.2024

Asialista

1. Kokouksen avaus, asialistan hyväksyminen ja puheenjohtajan avaussanat

2. Liikenteen päästötavoitteet, mahdoton tehtävä?

Professori Heikki Liimatainen, Tampereen yliopisto

3. Varsinais-Suomen liikennejärjestelmäsuunnitelma ja kaupunkiseudun rakennemalli:

Missä mennään nyt ja seuraavat vaiheet

Suunnittelujohtaja Heikki Saarento, Varsinais-Suomen liitto

4. Katsaus ajankohtaisiin kysymyksiin

- Joukkoliikennepalvelujohtaja Sirpa Korte, Turun kaupunki
- Toimitusjohtaja Tero Siitonen, SKAL Länsi-Suomi ry
- Liikennejärjestelmäpäällikkö Hanna Lindholm, Varsinais-Suomen ELY-keskus

5. Jäsenten muut tiedoksi tuotavat asiat

- a. Maakuntastrategiaan vaikutetaan nyt: Ilmastovastuujaoston tapaaminen aiheesta 4.12.2024

6. Kokouksen päättäminen

Alkusanat



COP29

11.-22.11. Azerbaidžan, Baku

- Ilmastorahoitus 2025-
- Energiasiirtymän vauhdittaminen.
- Markkinamekanismien säännöt – toimet omien rajojen ulkopuolella.
- Sopeutumisen mittarit.

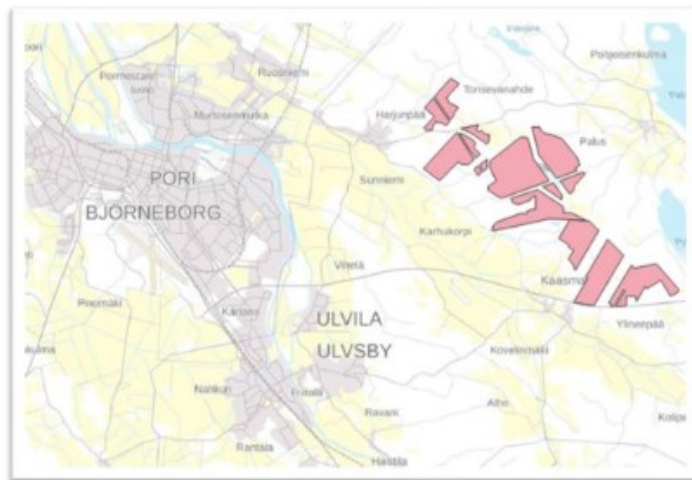


Energiahankkeiden keskittymiä



Huittinen – Säkylä

- Aurinkovoimahanke 760 ha (Huittinen)
- Aurinkovoimahanke 170 ha (Huittinen)
- Aurinkovoimahanke 190 ha (Säkylä)
- Aurinkovoimahanke 1030 ha (Säkylä)
- Tuulivoimahanke, 4 voimalaa (Huittinen)
- Tuulivoimahanke, 6 voimalaa (Säkylä)



Ulvila

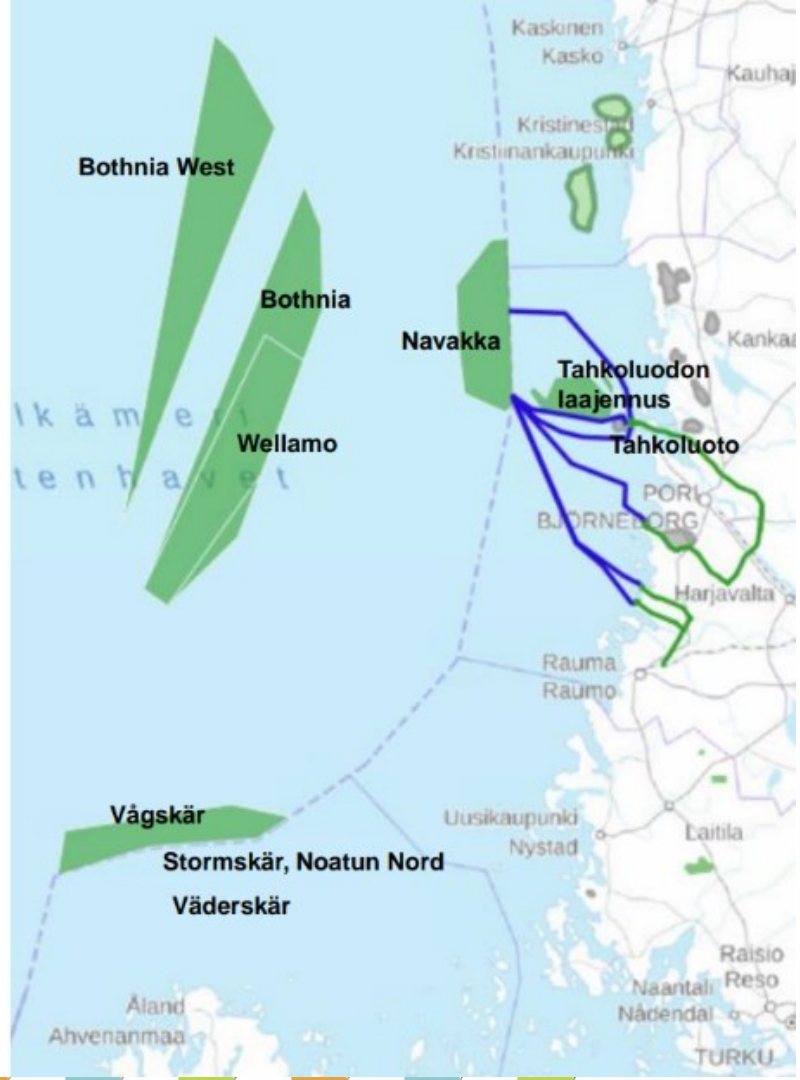
- 2 aurinkoenergiahanketta, n. 920 ha

Salo

- Suunnitteilla yhteensä yli 600 ha aurinkovoimaa

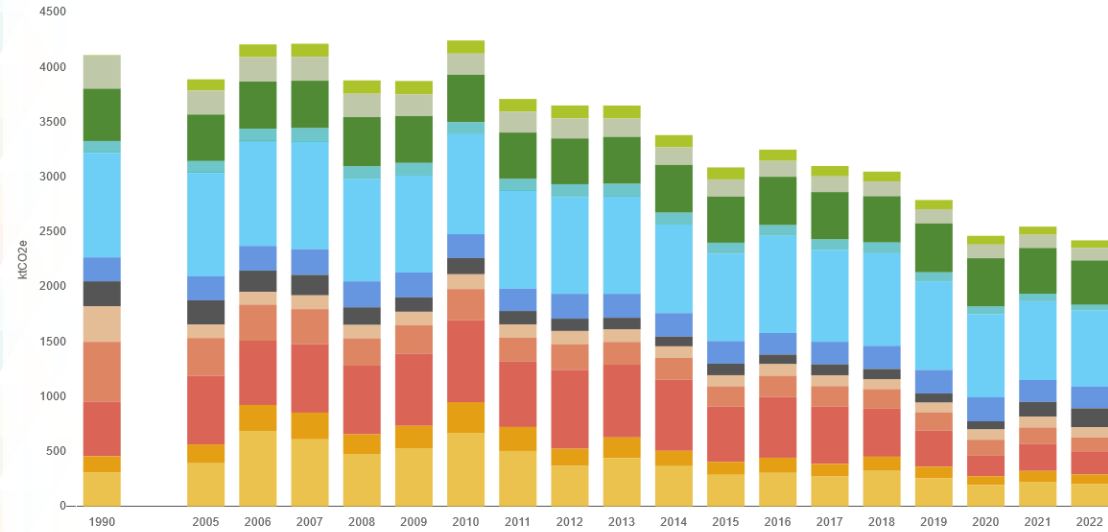
Merituulivoimahankkeet

- Aluevesillä toiminnassa on Suomen Hyötytuuli Oy:n **Tahkoluodon merituulipuisto**. **Tahkoluodon merituulipuiston laajennushanke** toteutetaan kahdessa vaiheessa vuosina 2023-2029. Hankkeen osayleiskaava on hyväksytty, ja ensin toteutetaan demonstraatiohanke.
- Eolus Finland Oy, merituulivoimahanke **Navakka**
 - YVA-ohjelma nähtävillä 11.4.-17.5.2023, lausunto annettu 16.6.2023
 - 70-100 tuulivoimalaa 241-402 km² laajuiselle alueelle talousvyöhykkeellä
- Eolus Finland Oy, merituulivoimahanke **Wellamo**
 - YVA-ohjelma nähtävillä 16.10.-23.11.2023, lausunto annettu 22.12.2023
 - 70-100 tuulivoimalaa 1 000 km² laajuiselle alueelle talousvyöhykkeellä
- Ilmar Offshore Ab, merituulivoimahanke **Vågskär**
 - YVA-ohjelma nähtävillä 7.12.2023-5.2.2024, lausunto annettu 6.3.2024
 - 78–130 tuulivoimalaa 367 km² laajuiselle alueella talousvyöhykkeellä
- Ilmar Offshore Ab, merituulivoimahanke **Bothnia West + Bothnia**
 - YVA-ohjelma nähtävillä 16.4.–14.6.2024, lausunto annettu 12.7.2024
 - 160-261 tuulivoimalaa noin 1 173 km² laajuiselle alueelle talousvyöhykkeellä

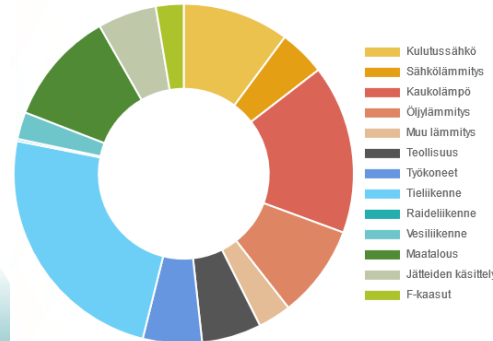


VARSINAIS-SUOMI

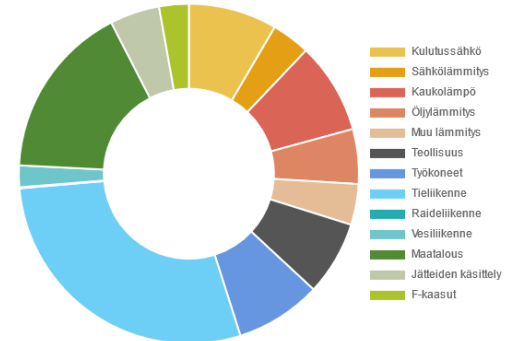
Varsinais-Suomen päästöt



PÄÄSTÖJEN JAKAUMA 2005 — VARSINAIS-SUOMI



PÄÄSTÖJEN JAKAUMA 2022 — VARSINAIS-SUOMI

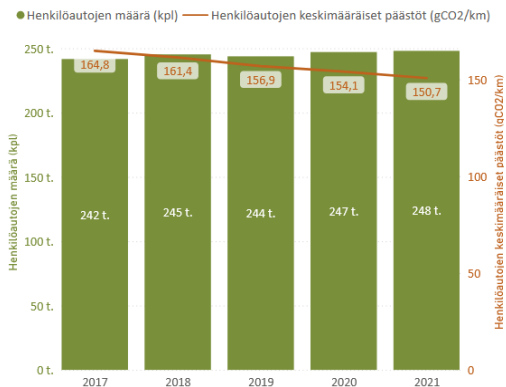


Henkilöautojen määrä ja päästöt Varsinais-Suomessa

Henkilöautot ja niiden päästöt Varsinais-Suomi

Absoluuttiset luvut

Luvut per asukas



| Vuosi | Henkilöautojen määrä (kpl) | Henkilöautojen keskimääräiset päästöt (gCO ₂ /km) |
|-------|----------------------------|--|
| 2017 | 241 714 | 164,8 |
| 2018 | 245 331 | 161,4 |
| 2019 | 243 801 | 156,9 |
| 2020 | 247 126 | 154,1 |
| 2021 | 248 066 | 150,7 |

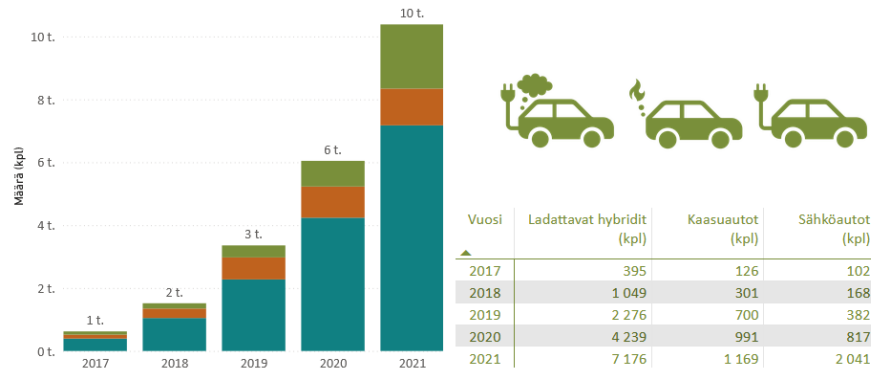
Sähkö-, hybridi- ja kaasuautojen määrä Varsinais-Suomi

Absoluuttiset luvut

Luvut per asukas

Osuudet

● Ladattavat hybridit ● Kaasuautot ● Sähköautot



Tiedoksi

Ajankohtaista 1/2

- Poliitikkasuositus: Työmatkaliikunnalla ilmasto- ja terveyshyötyjä [climatenudge_policybrief2.pdf](#)
- [Yhteenveto 14 toimialan vähähiilisyyskarttojen päivityksistä \(TEM\)](#)
- [Opas maankäyttösektorin ilmastotoimien hyödyntämiseen kuntien ilmasto- ja luontotyössä \(Syke, Kuntanielu\)](#)
- ELY-keskuksen avustus pientalon öljylämmityksestä luopumiseksi päättymässä. [Viimeiset hetket hakea avustusta](#). Varsinais-Suomeen myönnetty noin 4000 avustusta, 15,8 milj. €
- Suomen sosiaalisen ilmastorahaston valmistelun käynnistäminen

- [V-S ilmastotiekartan seurantaraportti 2024](#)
 - ▶ ruotsinkielinen versio vielä tulossa
- Canemure-hanke päättyi 31.10.2024, [Hankkeen loppuraportti](#)
- Maakunnallinen ilmastonmuutoksen riskiarvio (CLIMAAX-rahoitus)
- EU missioita toteuttavat Horisontti-ohjelman haut keväällä 2025

Ajankohtaista 2/2

- Maakuntastrategiaan vaikutetaan nyt: Ilmastovastuujaoston tapaaminen aiheesta 4.12.2024
- Tilaisuuksia:
 - ▶ [Ympäristöministeriön puhtaan energian neuvottelupäivä 28.11.2024](#)
 - ▶ [Ideoita ja vaikuttavuutta ilmastonmuutokseen sopeutuville luonnonvara-aloille 3.12.2024](#)
 - ▶ [Webinaari ennallistamisasetuksen toimeenpanosta 10.12.2024](#)
- Viestintää jaostosta:
 - [Verkostot vauhdissa: Ilmastovastuujaoston vuoropuhelu vahvistaa osallisuutta ja omistajuutta \(varsinais-suomi.fi\)](#)
 - [Varsinais-Suomen ilmastovastuujaosto tutustui uudistavaan maanviljelyyn \(ymparistonyt.fi\)](#)