

ILMASTOKATSAUS

Kuortaneen kunta 21.2.2023



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment



ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO
Regional Council of South Ostrobothnia



Kuortaneen ilmastotyön tilanne

- Kuortane on mukana **KESTÄVÄT-ilmastoyhteistyössä**, joka on viiden eteläpohjalaisen kunnan Alavuden, Kauhavan, Kuortaneen, Kurikan ja Lapuan yhteistyötä kestävä kehityksen ja ilmaston eteen.
- Kestävät-ilmastoyhteistyössä mukana olevat kunnat ovat laatineet yhteisen **ilmastostrategian**.
- Jokainen Kestävät-ilmastoyhteistyössä mukana oleva kunta on laatinut oman Kestävän kehityksen ohjelman. Kuortaneen kestävä **kehityksen ohjelma** 2019-2025.
- Kunta on asettanut 7,5 % energiansäästö tavoitteen vuosille 2017-2025 liittymällä kuntien **energiatehokkuussopimukseen** (KETS). Tavoitteesta on vuonna 2020 saavutettu 100 %.

Kuortane lukuina

- Asukasluku: 3528 (2021)
- Kokonaispinta-ala: 484,85 km²
- Taajama-aste: 36,7 % (2020)

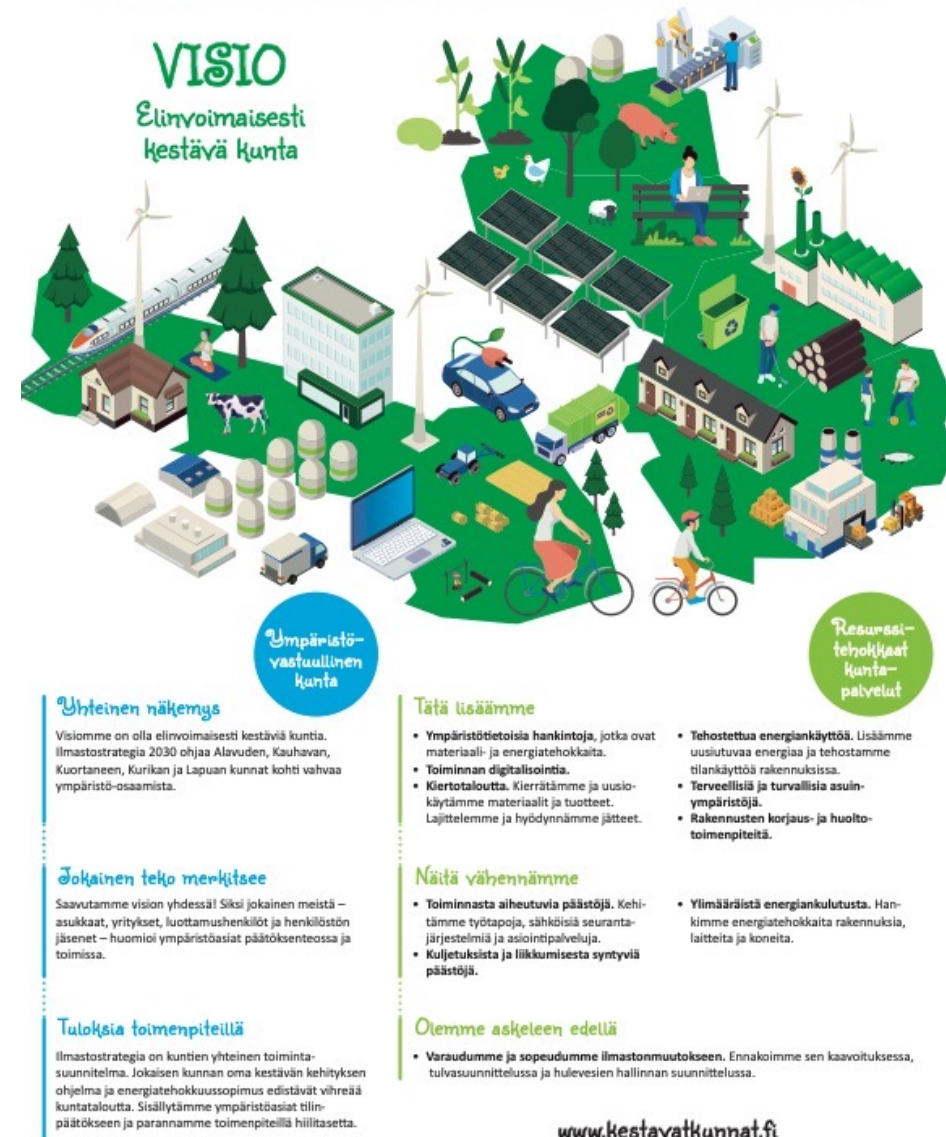


**ENERGIATEHOKKUUS-
SOPIMUKSET**

Esimerkkejä Kuortaneella tehdyistä ilmastotoimenpiteistä

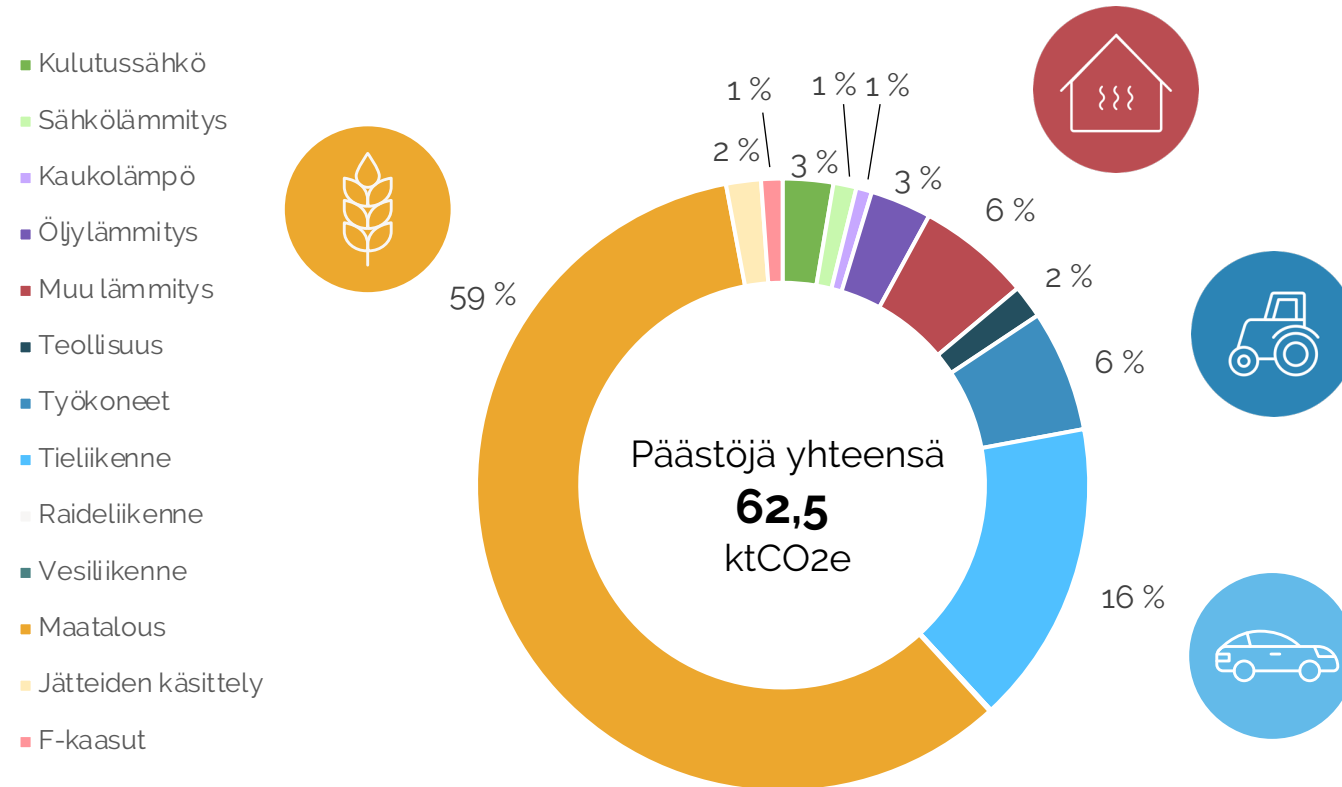
- Kunta on edistänyt uusiutuvan energian tuotantoalueiden perustamista. Kuortaneella on selvityksessä olevia uusiutuvan energian hankkeita yhteensä n. 445 MW:n verran.
- Kuortaneen kunta ostaa käyttöönsä uusiutuvilla energialähteillä tuotettua kaukolämpöä.
- Kunnan omistamat öljylämmitteiset rakennukset on siirretty kaukolämpöön tai niihin on asennettu esim. maalämpö.
- Koululle on asennettu 100 aurinkopaneelia.
- Kunnan käyttöön on tilattu sähköauto.
- Kunnan omistamiin rakennuksiin on tehty energiaremontteja.
- Kunnan uusia rakennuksia on rakennettu puumateriaaleista, CLT.
- Katuvalaistus on vaihdettu LED-valoihin.
- Ilmastoviestintää tehdään osana kunnan viestintää kunnan viestintäkanavilla, mutta myös Kestävät -ilmastoyhteistyön kautta. Instagram @kestavatkunnat, Facebook.com/kestavatkunnat
- Lisää toimenpiteitä löydät **Kestävät -ilmastoyhteistyön** sivuilta.

Alavuden, Kauhavan, Kuortaneen, Kurikan ja Lapuan ILMASTOSTRATEGIA 2030



Kuortaneen päästöjakauma 2020

Hinku-laskenta ilman tuulivoimakompensaatiota

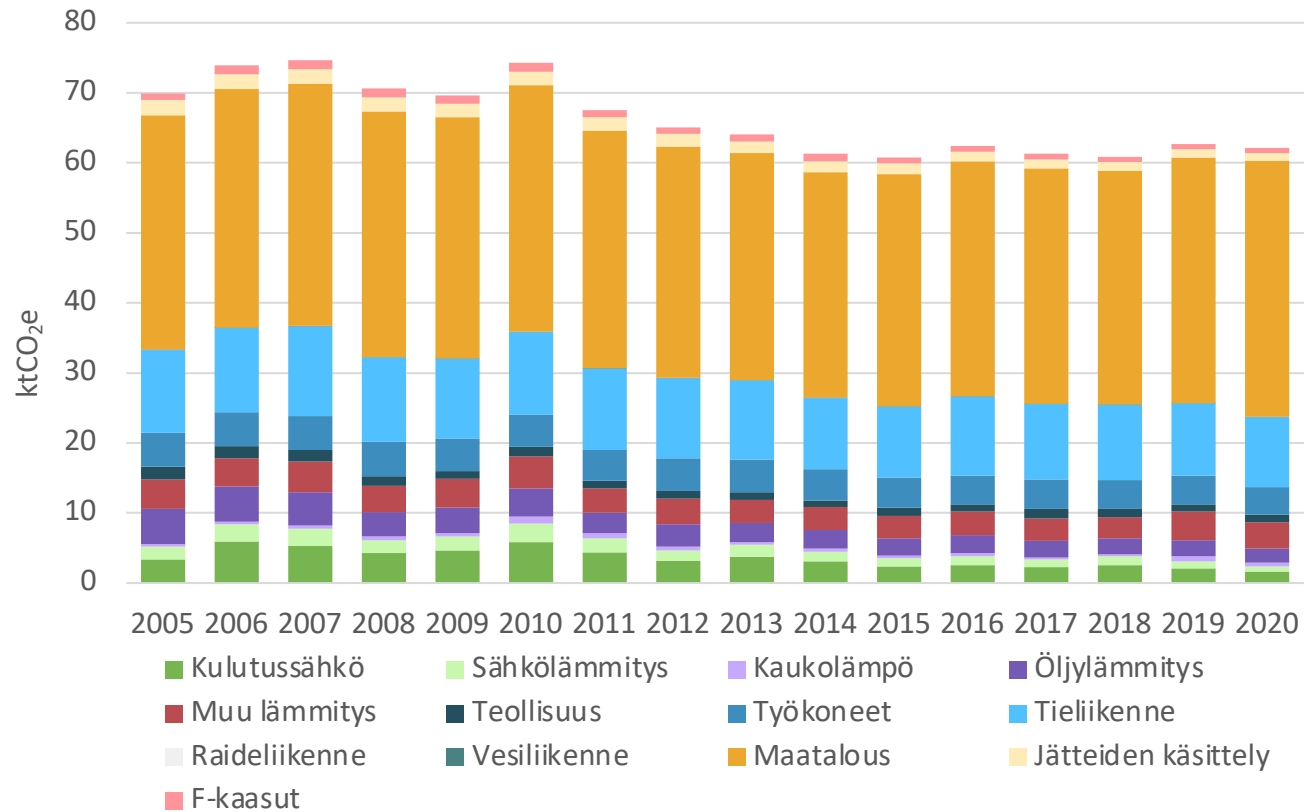


Eniten päästöjä

- Maatalous 36,6 ktCO₂e
- Tieliikenne 10,0 ktCO₂e
- Lämmitys yhteenlaskettuna 7,0 ktCO₂e
 - Muu lämmitys 3,7 ktCO₂e
 - Öljylämmitys 2,0 ktCO₂e
 - Sähkölämmitys 0,8 ktCO₂e
 - Kaukolämpö 0,5 ktCO₂e

Kuortaneen kokonaispäästökehitys 2005-2020

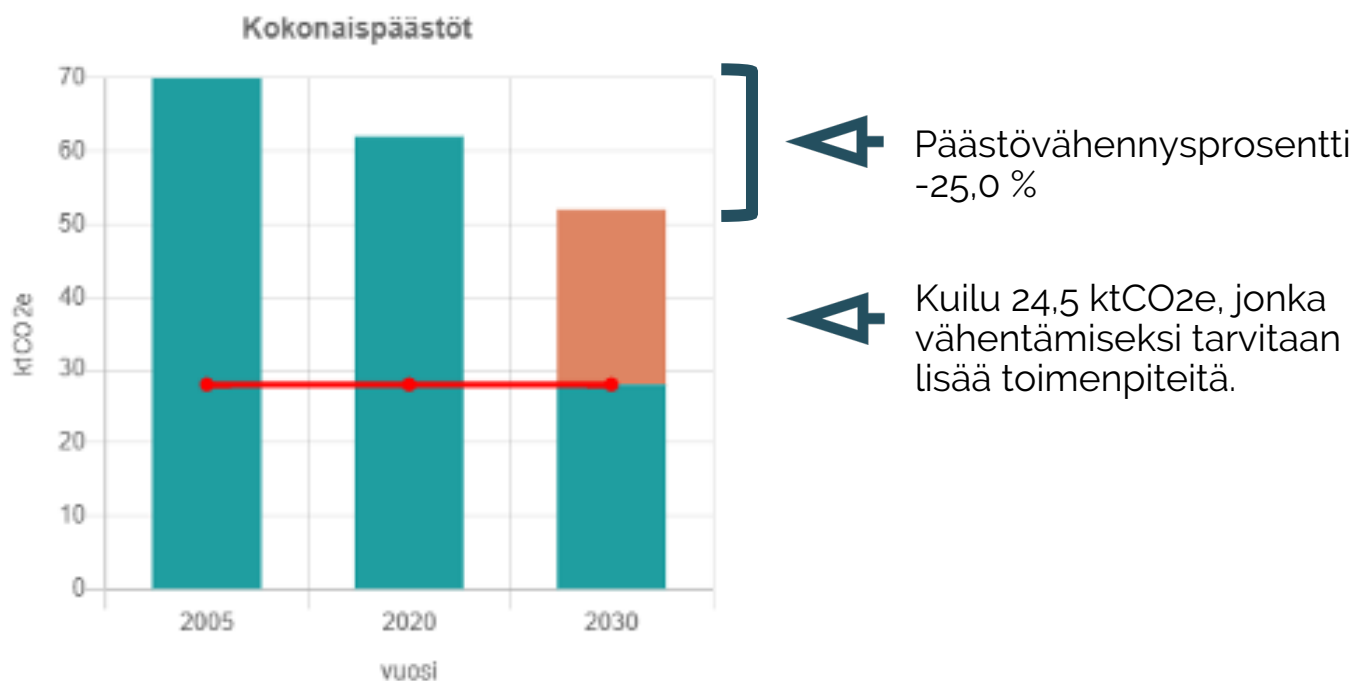
Hinku-laskenta ilman tuulivoimakompensaatiota



Päästömuutos
-7,6 ktCO₂e

- Muutos kokonaispäästöissä **-11 %**
- Muutos asukasta kohden **+6 %**

Kuortaneen perusskenaario vuoteen 2030



- Skenaarion päästövähennysprosentti kuvaa päästövähennemää vertailuvuoden ja tavoitevuoden välillä sisältäen jo toteutuneen päästökehityksen (tuulivoimakompensaatio huomioiden!) vuoteen 2020 mennessä sekä vuoden 2020 jälkeen erilaisin toimenpitein toteutettavat päästövähennykset. Vuosi 2020 tulee laskennassa automaattisesti.
- Tässä mallitarkastelussa päästötavoitteeksi on asetettu -60 % vuoteen 2030 mennessä verrattuna vuoden 2005 päästöihin.
- Skenaariotyökalu löytyy osoitteesta: skenaario.hiilineutraalisuomi.fi

Kuortaneella seuraavaksi toteutettavia toimenpiteitä ja kehittämistarpeita

- Kiinteistöhuoltoon liittyvissä kalustohankinnoissa siirrytään akullisiin koneisiin.
- Sähköpyörät otetaan työsuhde-eduksi.
- Hankintojen ympäristövastuullisuuden seurantaan tullaan kehittämään.
- Kunnan toimenpiteet löytyvät kootusti **kestävän kehityksen ohjelmasta**.
- Kestävän kehityksen ohjelman toimenpiteiden toteutusta seurataan vuosittain.



Materiaali on toteutettu Etelä- Pohjanmaan kuntien ilmastotyön vauhdittaminen -hankkeessa

Hankeaika: 1.5.2022-30.4.2023

Toteuttaja: Etelä-Pohjanmaan liitto

Rahoittaja: Ympäristöministeriö



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment



ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO
Regional Council of South Ostrobothnia

