

# ILMASTOKATSAUS

Alavuden kaupunki 21.2.2023



Ympäristöministeriö  
Miljöministeriet  
Ministry of the Environment



**ETELÄ-POHJANMAAN LIITTO**  
Regional Council of South Ostrobothnia



# Alavuden ilmastotyön tilanne

- Lapua 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. Alavuden kestävä kehityksen ohjelman **toimeenpanosuunnitelma**.
- Kaupunki on asettanut 7,5 % energiansäästötavoitteen vuosille 2017-2025 liittymällä kuntien **energiatehokkuussopimukseen** (KETS). Välitavoitteesta on saavutettu 86 %.
- Lisäksi kaupunki on mukana **Kestävä kaupunki –ohjelmassa**.

## Alavus lukuina

- Asukasluku: 11 197 (2021)
- Kokonaispinta-ala: 1151,50km<sup>2</sup>
- Taajama-aste: 60,8 % (2020)



KESTÄVÄ  
KAUPUNKI



KESTÄVÄT  
TEHDÄÄN YHDESSÄ ILMASTOTYÖTÄ



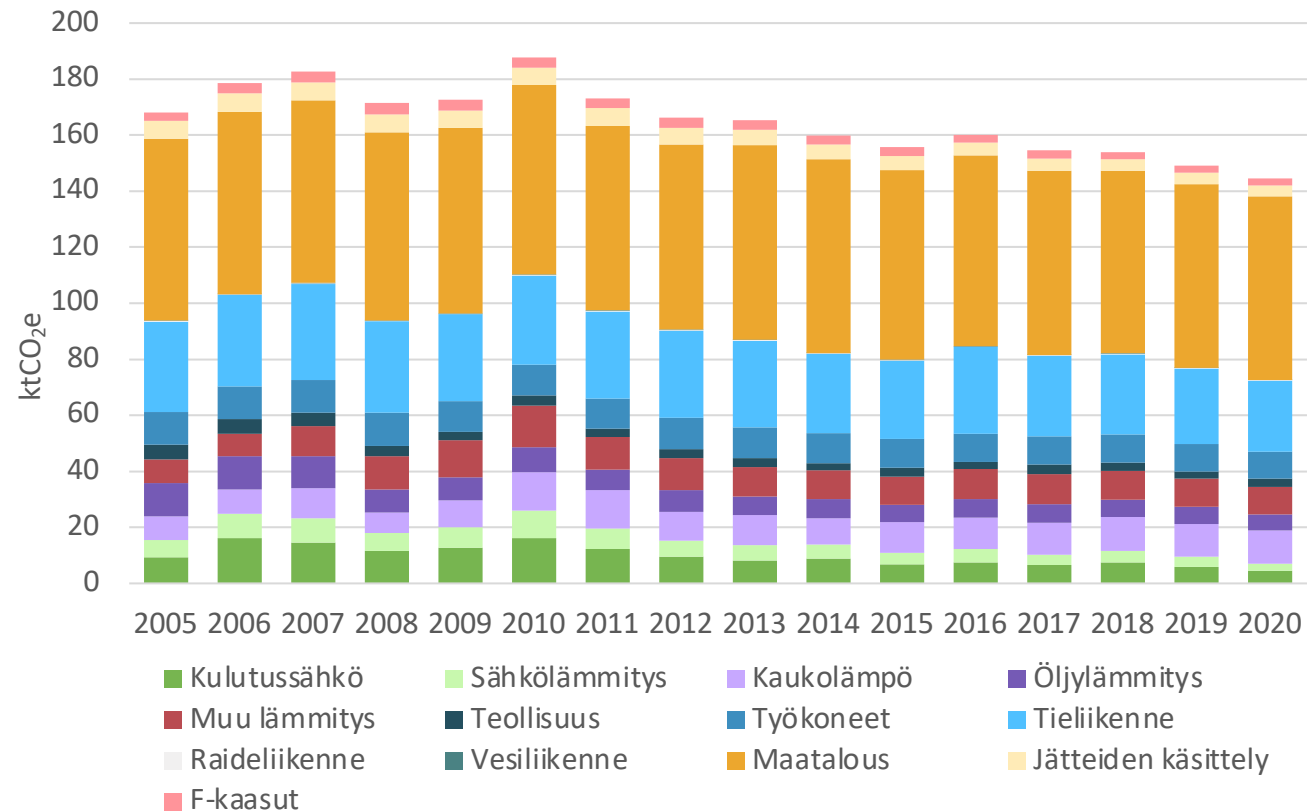
ENERGIATEHOKKUUS-  
SOPIMUKSET





# Alavuden kokonaispäästökehitys 2005-2020

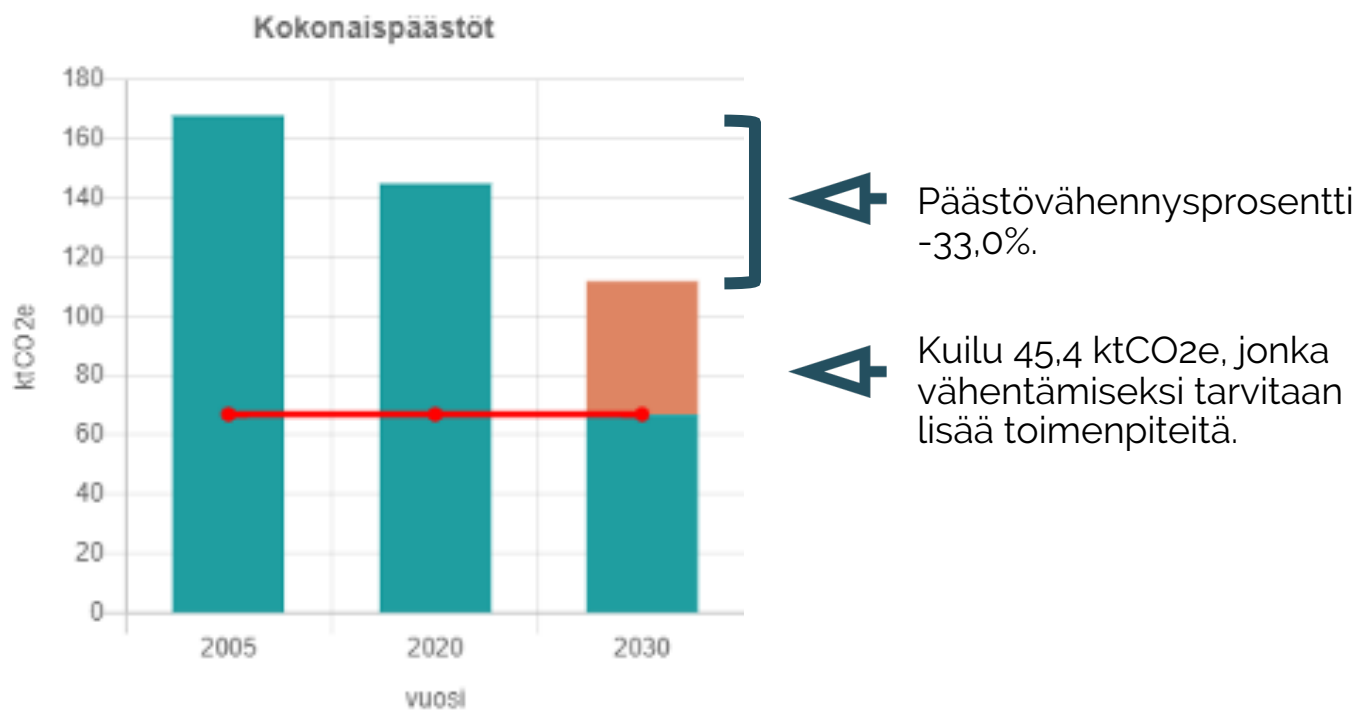
Hinku-laskenta ilman tuulivoimakompensaatiota



**Päästömuutos**  
**-23,1 ktCO<sub>2</sub>e**

- Muutos kokonaispäästöissä **-14 %**
- Muutos asukasta kohden **-2 %**

# Alavuden 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](https://skenaario.hiilineutraalisuomi.fi)



# Alavudella seuraavaksi toteutettavia toimenpiteitä ja kehittämistarpeita

- Junaliikenteen edistäminen (aikataulujen parantaminen, matkailu).
- Kaupunkikeskustan kehittäminen ja siihen liittyen kävelyn ja pyöräilyn edistäminen, maankäytön suunnittelu, valaistuksen uusiminen yms.
- Aurinkovoiman ja biokaasutuotannon lisääminen.
- Hankintojen ympäristövastuullisuuden seurantaan tullaan kehittämään.
- Kaupungin toimenpiteet löytyvät kootusti **Kestävän kehityksen ohjelman toimeenpanosuunnitelmasta**
- 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

