

Keski-Pohjanmaan kuntien ilmastotoimia ~2023~

Lisää maakunnan hyviä käytäntöjä löydät
[vaikuttavien ratkaisujen tietopankista - Kestävyysloikka.fi](https://kestavyysloikka.fi)

Esityksen sisältö

- ▶ Esitys sisältää erilaisia ilmastotoimia, joita on kerätty keväällä 2024:
 - ▶ Maakunnan Hinku-kuntien ilmoittamia parhaita ilmastotoimenpiteitä
 - ▶ Esitys ei välttämättä sisällä kaikkien kuntien toimenpiteitä
- ▶ Toimet ovat enimmäkseen konkreettisia ilmastotoimia, jotka on tehty vuonna 2023, mutta toimet voivat olla myös toimintamalleja, aiemmin tehtyjä, tai vasta suunnitteilla. Joissain kunnissa ei voitu vuonna 2023 tehdä resurssihaasteiden takia ollenkaan ilmastotoimia.
- ▶ **Tiedot perustuvat kuntien omiin ilmoituksiin. Suomen ympäristökeskus ei vastaa tietojen oikeellisuudesta.**



Kokkola 1/3

- ▶ Kiinteistöautomaation optimoinnit
 - ▶ Esim. Isokylän monitoimitalon energiatehokkuussäädöillä säästettiin sähköä lähes 90 MWh ja lämpöä lähes 185 MWh. Kohteessa IV:n käyntiaikoja optimoitiin, sisälämpötiloja laskettiin, lämmityskäyriä optimoitiin sekä iv-verkostoissa että lattia- ja patterilämmityspiireissä, saattolämmityksiä ja oviverhopuhaltimia säädettiin, lämpimän käyttöveden lämpötila laskettiin 58 asteesta 55 asteeseen.
- ▶ Kaukolämmön energiatehokkuustoimet
 - ▶ C5 kattilan lieriön jatkuvan ulospuhalluksen talteenotto, jolla kattilan energiatehokkuutta nostettiin. Polttoainesäästö vuositasolla noin 2,2 GWh energiaa.
- ▶ Keskustan kevyen liikenteen väylien saneeraukset
 - ▶ Keskusta-alueella saneerattiin kevyen liikenteen väyliä, jotka täydentävät tavoiteverkkoa. Lisäksi toteutettiin kevyen liikenteen turvallisuutta parantavia toimenpiteitä.



Kokkola 2/3

► KEKO-hanke

- Kestävä Kokkola -hanke tuo ilmasto- ja kestävyyskasvatuksen rakenteelliseksi osaksi Kokkolan perusopetuksen toimintaa. Yhteistyöverkostoja hyödyntäen suunnitellaan ja toteutetaan kestävä kasvatuksen polku, joka kulkee oppilaan rinnalla koko koulutaipaleen. Toiminta tavoittaa kaikki perusopetuksen oppilaat sekä henkilöstön. Hanke lisää oppilaiden ilmastotietoisuutta ja ymmärrystä kestävästä tulevaisuudesta sekä konkretisoi oman elämäntavan merkitystä niin itselle kuin luonnolle. Hankkeen monialaisten ja moniammatillisten yhteistyökuvioiden kautta oppilaat saavat valmiuksia pohtia, mitä ilmastotietoinen, kestävä elämäntapa tarkoittaa ja minkälaisia vaihtoehtoja meillä on tulevaisuuden suhteen. Hanke lisää oppilaiden tietoisuutta globaalista ylisukupolvisesta vastuusta ja motivoi toimimaan ilmastotietoisesti. Lisäksi hanke tukee vahvasti oppilaiden osallisuutta. Hanke alkoi 1.10.2022 ja päättyy 31.5.2024



Kokkola 3/3

- ▶ Kestävän ruokakulttuurin edistäminen
 - ▶ Kokkolan tavoitteena on edistää kestävää ruokakulttuuria kaupungin ruokapalveluissa. Vuoden 2023 aikana aloitettiin mm. KOPLA (Kohti planetaarista ruokakulttuuria) -hanke, jonka pää tavoite on lisätä ilmastotietoisuutta ja edistää hyvinvointia sekä terveellistä ja kestävää elämäntapaa kestävän ruokakasvatuksen avulla. Hankkeen ensisijaisena kohderyhmänä ovat lapset ja nuoret, mutta tavoitteena on saavuttaa myös muut kuntalaiset. Tavoitteena on vähentää ruokapalveluiden ilmastovaikutuksia toteuttaen kaupungin strategisia ja ilmastopoliittisia tavoitteita sekä tuottaa tietoa kaupungin ruokapalveluiden CO₂-päästöistä ja niiden vähentämisen keinoista. Lisäksi tavoitteena on vähentää ruokahävikkiä, kehittää vastuullisten ruokapalveluiden hankintoja ja ympäristötavoitteiden seurantaan sekä edistää lähellä tuotettujen raaka-aineiden hankintaa.
- ▶ KETS-toimintasuunnitelman laadinta
 - ▶ Kokkolan kaupungin KETS-toimintasuunnitelma valmistui syksyllä 2023 ja se hyväksyttiin kaupunkirakennelautakunnassa 1.11.2023. Toimintasuunnitelma pitää sisällään 28 eri toimenpidettä, joilla pyritään vähentämään energiankäyttöä ja lisäämään uusiutuvan energian tuotantoa ja käyttöä kaupungin alueella.