

Lapin 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.**



Kemi 1/2

- ▶ **Kaukolämpö saavuttamassa nollapäästötavoitteen**
 - ▶ Kemin Energia ja Vesi Oy:n tuottama kaukolämmön tuotannossa lopetettiin turpeen käyttö huhtikuussa 2023. Lämmityskattiloissa poltetaan pelkästään puuta ja Metsä Groupin tehtaan sivuvirran puunkuorta. Häiriöttömässä tilanteessa kaukolämpö on päästötöntä.
- ▶ **Metsä Groupin sähköraide**
 - ▶ Ei suoranaisesti kaupungin teko, mutta kaupunki mahdollistamassa ja yhteistyökumppanina mm. maankäytön suunnittelussa: Pääradalta Kemin Metsä Groupin tehtaalle valmistui sähköistetty junarata (yksityisraide), mikä vähentää polttomoottorikäyttöistä puunkuljetusliikennettä alueella merkittävästi.
- ▶ **Energiasyöppöjen tilalle energiatehokas monitoimihalli**
 - ▶ Kaksi huonokuntoista ja energiasyöppöä liikuntahallia purettiin ja tilalle on rakenteilla uusi monitoimihalli, hankintakriteereinä mm.: mahdollisimman paljon puurakennetta, aurinkopaneelit, kaukolämpö (Kemissä fossiilitonta). Lisäksi rakennusten yhdistäminen tehostaa kiinteistöjen käyttöastetta.



Kemi 2/2

- ▶ Viestinnällä ja pienillä teoilla kaikki mukaan!
 - ▶ Vihreä Kemi viestii runsaasti vihreästä, kestävyyydestä, ilmastotyöstä, vastuullisuudesta, ympäristöasioista... tärkeällä aiheella on monta nimeä ja näkökulmaa. Viestimme lähes päivittäin somen eri kanavilla, osallistumme näkyvästi valtakunnallisiin tempauksiin (esim. Miljoona roskapussia, Mahanpuruja muovista) ja haastamme muita toimijoita mukaan, teemme paljon yhteistyötä mm. Pidä Lappi Siistinä ry:n, Pidä saaristo siistinä ry:n ja alueen oppilaitosten kanssa, järjestämme erilaisia yleisötapahtumia, muistutamme aiheesta jopa mainostolpissa. Kemi julistautui Lumiukon kotikaupungiksi ja muistuttaa lumiukon elinolosuhteiden säilyttämisen tärkeydestä: Save Our Snowman. TikTok on nykyään vähän kyseenalainen, mutta 3 vuotta sitten perustetun Vihreä Kemi -kanavan informatiiviset videot ovat keränneet noin 2 miljoonaa katselukertaa.
- ▶ Kaupunkistrategian päivitys: Vihreä Kemi korostuu
 - ▶ Kaupunkistrategiaa on päivitetty ja Vihreä Kemi -toimintamallin rooli korostuu entisestään. Se on nyt yksi kaupunkistrategian kolmesta päätavoitteesta: Vihreä Kemi -ajattelua ja -toimintatapaa jatketaan ja laajennetaan läpivientipohdinnoillataloudellisen, ekologisen ja sosiaalisen kestävyys näkökulmista. Vihreä ja kestävä Kemi juurrutetaan niin henkilökunnalle, päätöksentekoon, kaupunkilaisille, lapsille, yrittäjille, yhdistyksille kuin matkailijoillekin. Vastuullisella toiminnalla taklataan ilmastomuutosta.



Posio

- ▶ Tuulivoimapuiston perustaminen
 - ▶ Kunnan alueelle perustettiin tuulivoimapuisto, jossa on toiminnassa 21 tuulivoimalaa. Vähentää noin 112 000 co2 tonnia tuotantovuoden aikana. Lisätietoa: murtotuulentuulipuisto.fi
- ▶ Päätös aurinkopaneelien hankinnasta kunnan kiinteistöön
 - ▶ Vuoden 2024 toteutettavan hankkeen aikana kunnan omistamaan kalasataman kiinteistöön tullaan asentamaan aurinkopaneelit. Kyseessä on ensimmäinen kunnan kiinteistö, johon paneelit tullaan ottamaan käyttöön.



Sodankylä

- ▶ Kaukolämpö ja turpeen käyttö vähennys
 - ▶ Uusiutuvien polttoaineiden käytön lisääminen hallitusti sekä fossiilisten polttoaineiden käytön vähentäminen
- ▶ Kulutussähkön vähennys
 - ▶ Yleinen trendi ja lisäksi energiakriisi on viimeisinä vuosina vähentänyt sähkön kulutusta.
- ▶ Sähkölämmityksen vähennys
 - ▶ Yleinen trendi ja lisäksi energiakriisi on viimeisinä vuosina vähentänyt sähkön kulutusta.
- ▶ Öljylämmityksen vähennys
 - ▶ Yksityiset ovat siirtyneet pois öljylämmityksen käyttämisestä. Tätä on edesauttanut valtion tukitoimet.

- ▶ Jätteiden käsittely