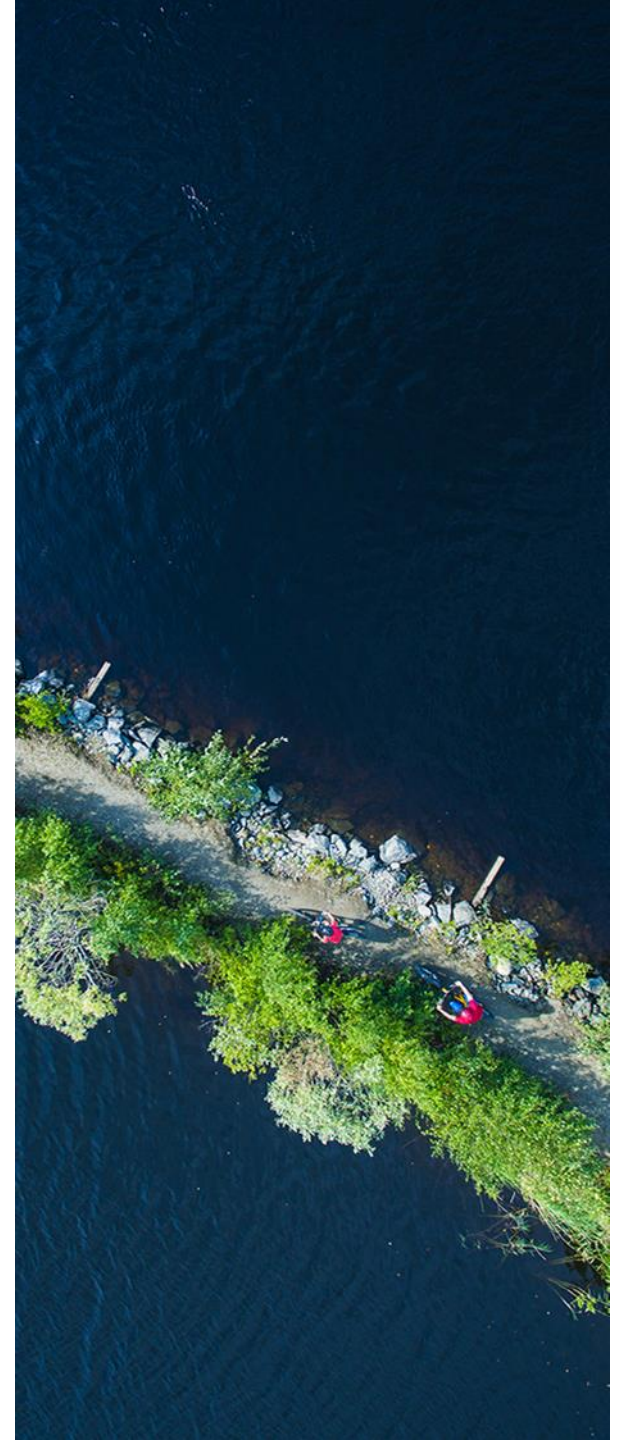


Hiilineutraali kiertotalouskaupunki – suunnitellen ja rakentaen (HIKKA) -hanke

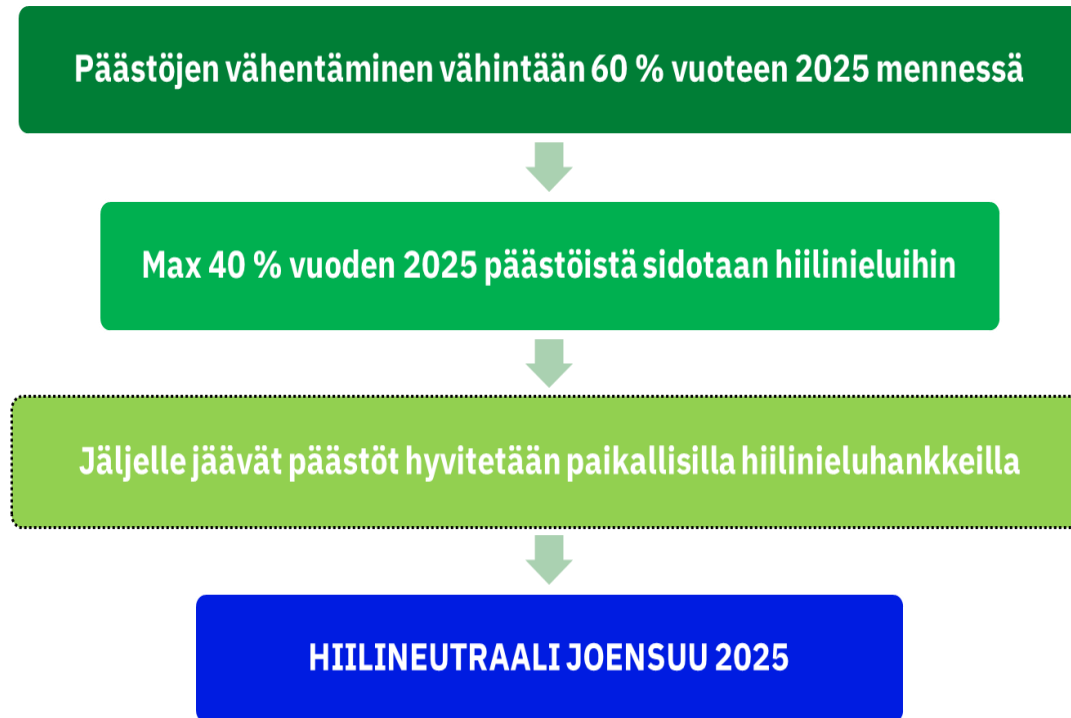
1.9.2022–31.8.2023

Ilmasto- ja kiertotaloustyön raamit Joensuussa

- Hiilineutraali Joensuu 2025 strateginen tavoite, jota toteutetaan koko kaupunkikonsernissa.
- Joensuun strategia 2021–2025: *Olemme ilmastopolitiikan edelläkävijä. Toteutamme hiilineutraaliustavoitteen 2025 mennessä ja huomioimme ilmastovaikutukset kaikessa toiminnassa. Pyrimme ilmastoviisaan rakentamisen mallikaupungiksi ja turvaamme luonnon monimuotoisuutta.*
- Muut sitoumukset: Hinku-kunta (80 % päästövähennys 2030 mennessä), Fisu-verkoston resurssiviisaustavoitteet, Kuntien energiatehokkuussopimus (KETS), Euroopan kaupunginjohtajien (Covenant of Mayors) energia- ja ilmastopimus
- Kiertotalouden Green Deal



Joensuun hiilineutraalituspolku



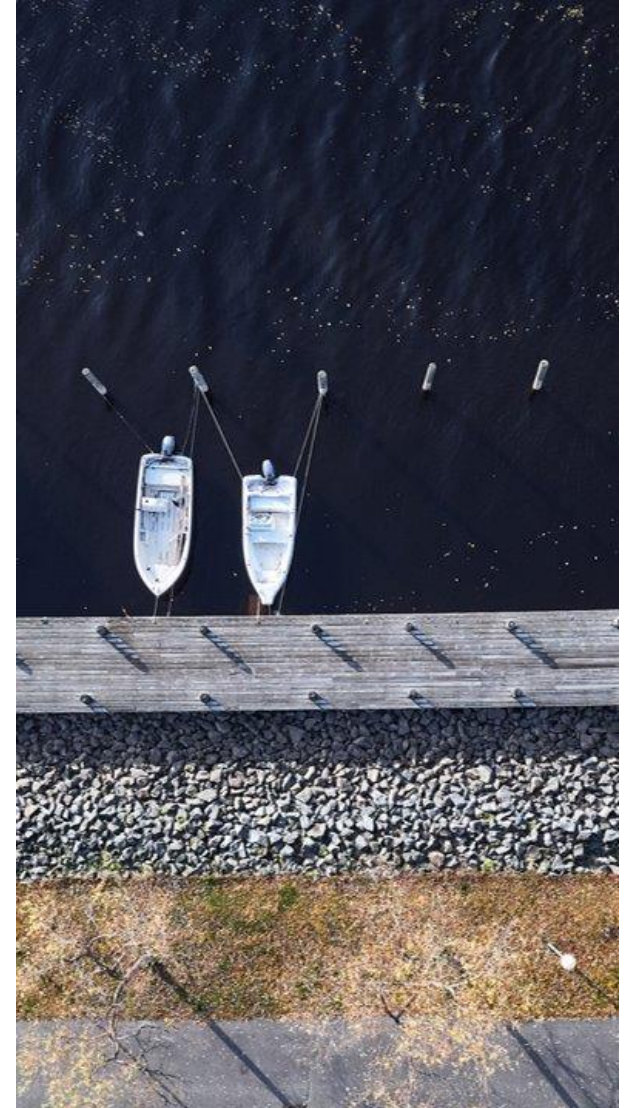
- Vuoteen 2020 mennessä saavutettu 36% päästövähennys
- Suurimmat päästölähteet liikenne, lämmitys, teollisuus ja työkoneet

Hiilineutraali kiertotalouskaupunki – suunnitellen ja rakentaen (HIKKA)

- Käynnissä 1.9.2022–31.8.2023
- Budjetti 100 000 €, josta 70 % ympäristöministeriöltä, 30 % kaupunkiympäristön toimialan yhteisistä varoista
- Ideana löytää uusia pysyviä toimintatapoja kaupunkiympäristön toimialaan päästöjen vähentämiseksi ja kiertotalouden edistämiseksi
- Ympäristöasioiden läpäisevyys

Kaupunkiympäristön toimiala

- Lupa- ja viranomaisyksikkö
- Kaupunkirakennepalvelut
 - Joukkoliikenne
 - Maaomaisuus
 - Kaavoitus
 - Liikennesuunnittelu
 - Katujen ja puistojen hoito ja suunnittelu
- Tilakeskus
- Joensuun Vesi



Hankkeen eteneminen

1. Selvitetään eri yksiköiden keskeisimmät toiminnot/prosessit
 - Mitä jo tällä hetkellä tehdään kiertotalouden hyväksi ja päästöjen hillitsemiseksi?
2. Kehitetään uusia tai parannetaan nykyisiä prosesseja kiertotalouden toteutumiseksi
3. Luodaan seurantatavat/mittarit uusille toimintatavoille sekä ohjeistukset eri yksiköille
4. Tulosten julkaisu avoimesti

Toteutettu tähän mennessä

- Yksiköiden prosessit ja toiminnot selvitetty (25 kokousta 2022)
- Ideat jatkoon (käynnissä, kevät 2023)
- Rakentamisen kiertotalous- tilaisuus tammikuussa
- Energiansäästökyseily
- Hankesuunnitelmaohjeistusten päivitys (käynnissä)
- Selvitys pienkoneiden käyttövoiman muutoksesta (käynnissä)
- Kilpailutus kevään työpajoista

Jatkosuunnitelmia HIKKA-hankkeessa

- Työpajat keväällä 2023
- Pilottikohde infrarakentamisen puolelle
- Koulutus kestävästä hankinnoista
- Viestintäkampanja Joensuun joukkoliikenteen kanssa
- Lumi- ja hulevesien huomioiminen kaavoituksessa
- Massakoordinaatio



Ajatuksia ja huomioita

- Hankkeen sujuvuus

- Haasteet

- Motivointi, sitouttaminen ja sopivien aikataulujen löytäminen
 - Hankkeen lyhyt kesto -> monet asiat saadaan vasta aluille
 - Oman tietämyksen rajallisuus, kaupunkiympäristön toimiala on laaja kokonaisuus
 - Resurssien puute -> intoa on, aikaa ei

- Mahdollisuudet

- Ajatusten herättelyä
 - Tiedon lisääminen
 - Toimialan keskinäisen vuorovaikutuksen kehittäminen
 - Pienistä asioista isoja muutoksia, toimintatapojen muuttaminen
 - Asioiden aluille saaminen

Kiitos!