

Ilmastokaupunki Joensuu 2025 EAKR -hanke

KH 20.06.2022 § 252
3784/00.01.05.00/2022

Joensuun kaupungin strategian mukaan Joensuu on *ilmastopolitiikan edelläkävijä*. *Toteutamme hiilineutraaliustavoitteen 2025 mennessä ja huomioimme ilmastovaikutukset kaikessa toiminnassa. Pyrimme ilmastoviisaan rakentamisen mallikaupungiksi ja turvaamme luonnon monimuotoisuutta*. Joensuun kaupungin ilmasto-ohjelma *Hiilineutraali Joensuu 2025* sisältää tavoitteet ja konkreettiset toimet hiilineutraaliustavoitteen ja päästöjen vähentämiseksi Joensuussa. Ilmastokaupunki Joensuu 2025 -hanke tukee näiden ohjelmien tavoitteita. Hanke toteuttaa myös POKAT 2025 -maakuntaohjelman teemaa *Ilmastokestävyys ja luonnon luno* sekä *Puhtaat ratkaisut ja vihreä siirtymä* -pilarin painopistealoja, erityisesti liittyen vihreään energiaan ja energiantuotantojen uusiin ratkaisuihin sekä päästöjen hallintaan.

Joensuun kaupungin ilmastotavoitteiden saavuttamiseksi ja päästöjen vähentämiseksi tarvitaan entistä vahvempia ja vaikuttavampia keinoja osallistaa ja sitouttaa paikallisia yrityksiä ilmasto- ja päästövähennystoimiin. Vähähiilisen yritystoiminnan ja palvelujen sekä energiatehokkaiden ratkaisujen vauhdittamiseksi ja kehittämiseksi Joensuussa tarvitaan uusia, innovatiivisia toimia ja yhteiskehittämisen malleja, joita Ilmastokaupunki Joensuu 2025 -hanke tarjoaa. Paikallisten yritysten osallistaminen vähähiilisen ja energiatehokkaan tuote- ja palvelutarjonnan suunnitteluun ja toteuttamiseen korostaa yhteistyön merkitystä ilmastomuutoksen hillitsemiseksi ja vauhdittaa yritysten vihreää siirtymää Joensuussa.

Hankkeessa selvitetään Joensuun seudun tuotanto- ja palveluyritysten ja -keskittymien hiilijalanjälkeä ja päästövähennyspotentiaalia, suunnitellaan näiden pohjalta ilmasto- ja energiatehokkuustoimenpiteitä, arvioidaan vähähiilisten ja energiatehokkaiden palvelujen ja tuotteiden nykytilaa Joensuussa, sekä luodaan visio vähähiilisestä kaupungista 2030. Hanke edistää vähähiilisten ja energiatehokkaiden liiketoiminta- ja palvelumallien kehittämistä Pohjois-Karjalassa. Näiden tuotteiden ja palvelujen kysynnän kasvu antaa paikallisille yrityksille kannustimia kehittää uusia, innovatiivisia ja vähähiilisiä tuotteita ja palveluita. Hankkeen myötä vähähiiliset ja energiatehokkaat tuotteet, palvelut ja toimintatavat arkipäiväistyvät ja valtavirtaistuvat Joensuussa. Hankkeen myötä Joensuun kaupungin, seutukunnan ja koko maakunnan kasvihuonekaasupäästöt vähenevät.

Hanketta on valmisteltu Joensuun kaupungin konsernihallinnon ja ympäristönsuojeluyksikön toimesta. Hankkeelle haetaan Euroopan aluekehitysrahaston (EAKR) rahoitusta Pohjois-Karjalan maakuntaliitolta. Hanke toteuttaa Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 – Suomen rakennerahasto-ohjelman toimintalinjaa 2: *Hiilineutraali Suomi* ja erityistavoitetta 2.1: *Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen*. Hankehakemus tulee jättää 14.8.2022 mennessä.

Hankkeessa hyödynnetään Joensuun kaupungin aikaisempien ilmastohankkeiden ja ilmastotyön toimintamalleja ja kokemuksia yritysten aktivoimiseksi mukaan ilmastotyöhön. Hanketta tukee vuodesta 2015 lähtien toiminnassa ollut ilmastokumppanuusverkosto paikallisten yritysten, yhteisöjen ja kaupungin välillä. Yritysten vihreän siirtymän edistämiseksi Joensuun kaupunki on vahvistanut yhteistyötä myös paikallisten yritystoimijoiden ja -neuvojen, kuten Business Joensuun ja Pohjois-Karjalan Kauppakamarin kanssa. Hankkeen valmistelun yhteydessä on tutustuttu eri puolilla Suomea toteutettuihin vähähiilisyyttä ja energiatehokkuutta edistäviin hankkeisiin, joiden toimintatapoja ja tuloksia hankkeessa hyödynnetään ja kehitetään eteenpäin.

Hanke alkaisi 1.1.2023 ja loppuisi 30.6.2025. Hankkeen kokonaisbudjetti on 352 261 € ja kaupungin omarahoitusosuus on 88 065 € (25 %). Kustannusmalli Flat

rate 40 % sisältää kaikki hankkeen muut kustannukset eli ostopalvelut ja muut hankinnat, palkkakustannuksia lukuun ottamatta. Hankkeessa työskentelisi kaksi työntekijää.

Vuositasolla kustannukset jakautuvat seuraavasti:

Kustannus	2023	2024	2025	yhteensä
Palkat	98 623	101 152	51 840	251 615
Flat rate 40 %	39 449	40 461	20 736	100 646
Yhteensä	138 072	141 613	72 576	352 261
EAKR 75 %	103 554	106 210	54 432	264 196
Joensuu 25 %	34 518	35 403	18 144	88 065

Hankehakemusluonnos, josta käyvät ilmi tavoitteet, toimenpiteet ja hankkeen tulokset ovat luettavissa sähköisen kokouksen oheismateriaalina. Hankehakemusta täydennetään ja muokataan ennen sen jättämistä niin että se voidaan jättää EURA 2021 järjestelmässä. Lisäksi hakemuksessa huomioidaan rahoittajan ohjeet ja näkemykset 21.6.2022 pidettävän keskustelun perusteella.

Valmistelijat: ilmastokoordinaattori, ympäristönsuojelupäällikkö

Kaupunginjohtajan päätösehdotus:

Kaupunginhallitus päättää,

- että Joensuun kaupunki hakee rahoitusta "Ilmastokaupunki Joensuu 2025" - kehittämishankkeeseen yllä kuvatulla tavalla ja
- päättää kaupungin omarahoitukseksi enintään 88 065 € ja enintään 25 % osuuden kokonaiskustannuksista. Omarahoitusosuus katetaan kehittämishankemäärärahoista (kp 1272), mikäli hankkeen muu rahoitus toteutuu esitetyllä tavalla.

Päätös:

Hyväksyttiin yksimielisesti.

Ympäristönsuojelupäällikkö Jari Leinonen ja ilmastokoordinaattori Kukka-Maaria Hamunen olivat asiantuntijoina läsnä kokouksessa asian käsittelyn aikana.