

Elinvoima- ja työllisyysjaosto

Päätöspäivämäärä 14.04.2025

Lahden kaupunki, Elinvoima- ja työllisyysjaosto, 14.04.2025

Kuntanielu-hankkeen päättyminen

4596/00.01.03.01/2024

Asian valmistelija / lisätietojen antaja

ympäristökoordinaattori Laura Matkala p. 044 483 1684

Päätös

Esittelijä

elinvoimajohtaja Laavi Elina

Päätösehdotus

Elinvoima- ja työllisyysjaosto merkitsee Kuntanielu -hankkeen päättymisen tiedoksi.

Perusteluosa

Kuntanielu -hanke (Kuntien mahdollisuudet käyttää maankäyttösektorin nettohiilinieluihin perustuvaa kompensointia) toteutettiin vuosina 2022–2024. Hankkeen tavoitteena oli luoda kunnille edellytyksiä vahvistaa maankäyttösektorin nettohiilinielua sekä luoda perusta kuntatason kompensaatiotoiminnalle, jolla kunta voi edetä kohti hiilineutraaliutta. Kyseessä oli isompi konsortiohanke, jota veti Suomen ympäristökeskus. Muita tutkimuspartnereita olivat Luonnonvarakeskus ja Helsingin yliopisto. Lahden kaupunki oli kuntapartnerina yhdessä Joensuun, Turun ja Espoon kaupunkien kanssa.

Hanke täytti tavoitteensa esimerkillisesti. Vapaaehtoisten hiilimarkkinoiden pelisäännöt ovat sekä kansallisesti että kansainvälisesti kehittyvää kenttää, mistä syystä niihin liittyy epävarmuutta. Hanke onnistui luovimaan tämän epävarmuuden

läpi erinomaisesti ja tuottamaan kuntien työlle tärkeän oppaan maankäyttösektorin hiilinielujen hyödyntämisestä ilmastotyössä. Hankkeen aikana toteutettiin myös erilaisia pilotteja kuntien ja tutkimuspartnerien yhteistyönä. Lahden kaupunki sai Luonnonvarakeskuksen tutkijoiden toteuttaman arvion kaupungin omistamien turvepohjaisten peltöjen ennallistamispotentiaalista.

Hankkeessa myös pureuduttiin kuntien maankäyttösektorin hiilinielujen laskentojen epävarmuustekijöihin: monet kunnat tilaavat ulkopuoliselta toimijalta hiilinielujen laskentoja, mutta eivät saa tietoonsa, mitä laskelmien taustalla tarkalleen on. Helsingin yliopiston tutkijat tuottivat hankkeessa mukana olleille kunnille näiden alueiden metsien hiilinielulaskennat, joiden tulokset ja tausta-aineisto ovat avoimesti kuntien saatavilla. Näitä laskelmia voidaan hyödyntää jatkossa kuntien omien, jatkuvien ja toistettavien hiilinielulaskelmien kehittämiseen. Kuntanielu-hankkeen kautta Lahden kaupunki pääsi myös osaksi Hiilestä kiinni -yhteisöä, joka kokoaa tietoa ja järjestää tapahtua maankäyttösektorin hiiliasioista.

Kuntanielu -hanke toteutettiin 1.4.2022 – 31.10.2024 välisenä aikana. Hanke rahoitettiin maa- ja metsätalousministeriön Hiilestä kiinni -rahoitusohjelmasta. Hankkeen kokonaisbudjetti oli 1 314 802 euroa, josta Lahden kaupungin osuus oli 10 000 euroa. Toteutuneet kulut Lahdessa olivat 10 230 euroa. Omarahoitusosuus oli 50 %. Hankkeen toteutti Lahdessa Ympäristökehityksen yksikkö.

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto

Toimenpiteet

-