

Lahden hiilinielu- ja kompensaationsuunnitelman raportointi vuodesta 2020

Lahden kaupunginhallitus 6.6.2022

Ympäristöjohtaja Elina Ojala ja ympäristökoordinaattori Aino Kulonen,
Ympäristökehitys



LAHTI

Vuodelle 2021 asetettujen toimenpiteiden seuranta

Toimenpide	Toimenpiteen tila	Vastuutahot
Ympäristöpääkaupunkivuosi. Hiilinielujen tärkeydestä viestiminen esim. puidenistutustapahtumissa	<ul style="list-style-type: none">- Puidenistutustapahtumia ja viestintää toteutettiin yhdessä varhaiskasvatuksen kanssa	Ympäristöpääkaupunkisäätiö
Kaupungin strategian ja Lahden suunta - työn päivitys alkaa. Hiilinielujen nostaminen mukaan esimerkiksi kaupunkivihreän lisäämisellä ja puurakentamisen pilottialueella.	<ul style="list-style-type: none">- Alueen maankäytön hiilinielut nostettiin päästöjen rinnalle strategian mittariksi- Strategian kärkihankkeena 2022 Hiilineutraali ympäristökaupunki, jossa useita hiilinielu- ja kompensatiotyötä edistävää toimenpiteitä: valmistellaan malli maankäyttöratkaisujen hiilipäästöjen kuvaamiseksi sekä kompensoimiseksi, edistetään hiilineutraalia rakentamista, edesautetaan yritysten ja yritysympäristöjen hiilineutraaliutta sekä parannetaan Lahden oman tilakannan energiatehokkuutta.- Hiilinielujen huomioiminen ja kaupunkivihreän lisääminen tuotiin mukaan Lahden Suunta työhön- Opinnäytetyössä selvitettiin kaupunkivihreän lisäämisellä saavutettavaa nielupotentiaalia tiiviissä kaupunkiympäristössä	Kaupunginvaltuusto, strategiaryhmä, Lahden suunta -ohjausryhmä, ympäristökehitysyksikkö



Toimenpide	Toimenpiteen tila	Vastuutahot
SECAP- eli ilmastotoimenpiteiden seuranta ja raportointi	<ul style="list-style-type: none"> - Kaupungin omistamien metsien hiilinieluista saadaan lohkokohtaista tarkkaa tietoa osana metsien inventointeja ja toimenpiteiden suunnittelun tueksi käynnistyi opinnäytetyö - Metsityksille soveltuvia kohteita kartoitus alkoi - Puurakentamisen lisääminen edistyy odotettua hitaammin mm kohonneiden rakennuskustannusten vuoksi 	Ympäristökehitysyksikkö, kaikki yksiköt, joilla nieluihin liittyviä toimia SECAPissa
Hiilinielu- ja kompensointihanke / -hankkeet alkavat. Hankkeiden on syytä keskittyä suurimman potentiaalin nieluihin /kompensaatioihin.	<ul style="list-style-type: none"> - Päijät-Hämeen liiton ja Hämeen ELY:n kanssa tilattu selvitys alueen hiilinieluista ja varastoista valmistui - Valmisteltiin hakemus MMM:n Hiilestä kiinni hankehakuun yhdessä HY:n, SYKE:n ja Luken sekä muiden kaupunkien kanssa (Kuntanielu). 	Ympäristökehitysyksikkö, P-H- liitto ja projektiosapuolet
Uusi EU-rahoituskausi alkaa – tavoitteisiin sopivat hankerahoitukset seurannassa	<ul style="list-style-type: none"> - Hiilineutraalin rakentamisen kehityskeskus valmisteli useita hankehakuja - Luonnollisten hiilinielujen ja kompensaaion edistämiseen oli EU:lta heikosti rahoitusmahdollisuuksia 	Kaikki projekteja hakevat

