Pääkaupunkiseudun hiilitaseselvitys, HSY (tiedoksi)

YLKV 17.11.2026 § 84

208/00.01.02.02/2021

Lisätiedot:
ympäristöasiantuntija Helena Suomela, puh 040 1699 605
etunimi.sukunimi@kauniainen.fi

Kauniaisten hiilitasetta on selvitetty Helsingin seudun ympäristöpalveluiden (HSY) hiilitaseselvityksessä, joka on laadittu koko pääkaupunkiseudulle. Selvityksessä tarkastellaan seudun luonnollisia hiilivarastoja ja hiilitasetta vuosina 2023-2024 sekä arvioidaan maankäytön muutosten vaikutusta hiilitaseeseen. Hiilitaseella tarkoitetaan hiilivaraston muutosta ajassa. Laskenta kattaa puuston, maaperän ja matalan kasvillisuuden.

Kasavuoren metsät ovat kokonaisuudessaan Kauniaisten laajin yhteneväinen hiilivarasto. Muut suurimmat hiilivarastot sijaitsevat ojittamattomalla turvemaalla Träskmossenilla ja ojitetuilla turvemailla Kasavuoren eteläosassa. Tiiviissä kaupunkirakenteessa myös rakennetun ympäristön viherrakenteen merkitys kokonaishiilivaraston kannalta on suuri. Rakentaminen on pienentänyt kaupungin hiilitasetta, eli hiiltä sitoutuu vähemmän Kauniaisissa kuin aiemmin. Hiilitase on pienentynyt Kauniaisissa vuosina 2023-2024 yhteensä noin 538 tonnia CO_2, eli noin 269tn CO_2/a. Hiilivarastot ja -nielut ovat keskeinen osa Kauniaisten hiilineutraaliustavoitetta.

Lisätietoja: https://www.hsy.fi/ilmanlaatu-ja-ilmasto/ilmastonmuutos/hiilitase/

Yhdyskuntatoimen johtaja Marianna Harju:

Valiokunta merkitsee Helsingin seudun ympäristöpalveluiden (HSY) hiilitaseselvityksen tiedoksi.

Päätös:

Merkittiin selvitys tiedoksi.

Oheismateriaali

Pääkaupunkiseudun hiilitaseselvitys