



Vantaan kasvikattoselvitys / TeA

VD/3869/02.08.00.00/2021

TeA/TLA/TS/ILa/EE/KN

Kaupunkiympäristön toimialalla on vuosien 2020–2022 aikana valmisteltu kasvikattoselvitys. Työn tarkoituksena on ollut kartoittaa olemassa olevaa tutkimustietoa kasvikatoista ja pohtia keinoja, joilla kaupunki voisi edistää kasvikattojen rakentamista ja hyödyntää niitä entistä paremmin omassa toiminnassaan. Selvityksellä on kiinteä yhteys vuonna 2022 hyväksyttyyn valtuustostrategiaan sekä alkuvuodesta 2022 päivitettyyn Resurssiviisauden tiekarttaan.

Kasvikattoselvityksen ytimessä kasvikattovisio, jonka mukaan Vantaalla edistetään kasvikattojen rohkeaa toteuttamista osana ilmastonkestävää, luonnonmonipuolista ja hyvinvoivaa kaupunkia. Kasvikattovisiota on konkretisoitu neljän kärkiteeman avulla, jotka avaavat kasvikattojen hyödyntämistä eri näkökulmista.

Ilmastonkestävä kaupunki -kärkiteema kiinnittää huomiota kasvikattojen hyötyihin ilmastonmuutokseen varautumisessa. Kasvikattojen hyödyntäminen helpottaa hulevesien hallintaa etenkin tiiviisti rakennetuilla alueilla. Niillä on myös todettu olevan viilentävä vaikutus kaupunkiympäristöön, koska ne eivät kerää lämpöä samalla tavalla kuin rakennetut pintamateriaalit. Kuten kaikessa rakentamisessa, myös kasvikattojen rakentamisessa on syytä hyödyntää kiertotalouden periaatteita ja mahdollisimman vähähiilisiä rakennusmateriaaleja.

Monimuotoinen luonto -kärkiteema pohtii sitä, miten kasvikattoja edistämällä voitaisiin edesauttaa luonnon monimuotoisuuden säilymistä. Kasvikatot eivät korvaa luonto- ja virkistysalueita, mutta ne voivat olla tukemassa kotimaisen, alueelle luontaisesti tyypillisten kasvien säilymistä. Kasvikattojen lajivalinnoissa tulee ottaa mahdollisuuksien mukaan huomioon kotimaista lajistoa. Kasvikattoselvitys myös kehottaa pilotoimaan sellaisten elinympäristöjen rakentamista, jotka voisivat tukea uhanalaista tai hupenevaa lajistoa.

Hyvinvointia kaupunkilaisille -teema avaa niitä mahdollisuuksia, joita kasvikatot antavat kaupunkilaisten hyvinvoinnin parantamiselle. Tästä näkökulmasta kasvikattojen hyödyntämismahdollisuuksia on perusteltua tarkastella etenkin sellaisissa kaupungin hankkeissa, joilla on kiinteä yhteys kaupunkilaisten hyvinvoinnin tai terveyden edistämiseen (esimerkiksi kulttuuriin ja vapaa-aikaan tai koulutukseen liittyvät hankkeet).

Vehreä Vantaa -kärkiteema tarkastelee kasvikattoja kaupunkirakenteen kehittämisen näkökulmasta. Kasvikatot voivat parhaimmillaan tuoda kaupunkialueille uusia, omaleimaisia elementtejä ja parantaa alueiden viihtyvyyttä. Kasvikattojen edistäminen vaatii myös ennakkoluulotonta pilotointia, jonka avulla voidaan saada uutta tietoa kasvikattojen edistämisen parhaista käytänteistä sekä kokemusta niiden hyödyistä. Vehreä Vantaa -kärkiteema tuo kasvikatot yhdeksi elementiksi valtuustostrategian mukaisessa rennon ja rohkean, innovaatioiden Vantaan kehittämisestä.

Kasvikattoselvityksen pääasiallinen tarkoitus on tarkastella teemaa viimeisimmän käytettävissä olevan tiedon perusteella useista eri näkökulmista ja pohtia, miten kasvikattoja voitaisiin Vantaan kaupunkirakenteen kehittämisessä hyödyntää. Selvitykseen kirjattuja toimenpidesuosituksia ei ole tarkoitettu velvoittaviksi, vaan niiden tehtävä on havainnollistaa käytännön esimerkkien avulla, miten kasvikattoja voidaan eri näkökulmista tarkasteltuna hyödyntää. Kasvikattoselvitys on tarkoitettu ensisijaisesti kaupunkiympäristön suunnitteluprosessien taustaselvitykseksi. Keskeisimmät



ilmastonmuutoksen torjuntaa sekä luonnon monimuotoisuuden ja viheralueverkoston edistämistä linjaavat asiakirjat Vantaalla ovat kaupunginvaltuuston hyväksymät Resurssiviisauden tiekartta sekä Yleiskaava 2020.

Kaupunkiympäristölautakunta 9.8.2022 § 7

Apulaiskaupunginjohtajan esitys:

Päätetään merkitä tiedoksi liitteen mukainen Vantaan kasvikkatoselvitys.

Päätös:

Merkittiin tiedoksi.

Liitteet:

- Vantaan kasvikkatoselvitys

Täytäntöönpano: Kaupunkiympäristön toimiala

Muutoksenhakuohje: 3. Oikaisuvaatimus- ja valituskielto

Lisätiedot:

Kaupunkisuunnittelujohtaja Tarja Laine, puh. 050 304 1921
etunimi.a.sukunimi[at]vantaa.fi