

Espoon ja Kauniaisten kaupunkien ympäristömeludirektiivin mukainen meluntorjunnan toimintasuunnitelma 2024-2028

YLKV 28.05.2024 § 46

166/00.01.02.02/2024

Lisätiedot:

ympäristöpäällikkö Anna-Lena Granlund-Blomfelt, pu. 050-323 6269
etunimi.sukunimi@kauniainen.fi

Espoon ja Kauniaisten kaupunkien ympäristömeludirektiivin (2002/49/EY) mukainen meluntorjunnan toimintasuunnitelma 2024–2028 on valmistunut yhteistyönä Espoon kaupungin kanssa. Kauniaisissa ympäristötoimi on valmistellut asiaa yhdessä maankäyttöyksikön, rakennusvalvonnan ja kuntatekniikan kanssa.

Toimintasuunnitelman luonnos oli nähtävillä ja kommentoitavana Espoon kaupungin verkkosivuilla 21.2.-28.3.2024. Ilmoitus suunnitelman nähtävillä olosta julkaistiin myös Kauniaisten verkkosivuilla sekä Kaunis Granissa. Kauniaislaisille suunnattu asukaskysely suunnitelmaan liittyen toteutettiin ympäristötoimen toimesta joulukuussa 2023-tammikuussa 2024.

Suunnitelmasta pyydettiin lausuntoja Uudenmaan ELY-keskukselta, Väylävirastolta, Liikenne- ja viestintävirastolta, Finavialta Oyj:ltä sekä Helsingin ja Vantaan kaupungeilta. Lausunnot saatiin kaikilta muilta tahoilta paitsi Väylävirastolta ja Vantaan kaupungilta. Yhteenveto saaduista lausunnoista ja mielipiteistä vastineineen on esitetty toimintasuunnitelman liitteessä 4.

Ympäristömeludirektiivi edellyttää, että myös Kauniainen tekee meluntorjunnan toimintasuunnitelman viiden vuoden välein. Meluntorjunnan toimintasuunnitelma laadittiin yhteisesti Espoossa ja Kauniaisissa edellisen kerran vuosille 2018–2022.

Toimintasuunnitelma on tallennettava valtion ympäristönsuojelun tietojärjestelmään, josta suunnitelman tiedot toimitetaan eteenpäin Euroopan komissiolle. Toimintasuunnitelman on valmistuttava 18.7.2024 mennessä (VNA 1107/2021, 9 §).

Meluselvitys

Meluntorjunnan toimintasuunnitelma on laadittu syksyllä 2022 valmistuneen Espoon ja Kauniaisten kaupunkien EU:n ympäristömeludirektiivin mukaisen meluselvityksen pohjalta. Meluselvityksessä tarkasteltiin erikseen katujen ja maanteiden sekä rautateiden melutasoja melumallinnusten avulla. Finavia Oyj on laatinut lentomelusta oman erillisen meluselvityksensä.

Neljäsosa kauniaislaisista eli noin 2 400 asukasta asuu alueilla, joilla katu- ja maantieliikenteen aiheuttama, ympäristömeludirektiivin edellyttämä meluindikaattori päivä-ilta-yömelutaso Lden (4 metrin laskentakorkeus) ylittää ulkona 55 dB.

Kansallisella meluindikaattorilla (LAeq,7-22, 2 metrin laskentakorkeus) laskettuna vastaavilla melualueilla asuu noin 2 900 asukasta.

Nämä luvut kertovat kuitenkin vain meluvyöhykkeillä olevissa rakennuksissa asuvien ihmisten määrän, eikä altistujamäärän arvioinnissa ole otettu huomioon kaavoituksessa ja rakentamisessa tehtyjä meluntorjuntatoimia. Huomioimatta jää mm. kokonaan rakennusten oman meluntorjunnan taso, jota yleensä voidaan pitää hyvänä.

Espoossa ja Kauniaisissa merkittävimmät ympäristömeluongelmat aiheutuvat liikenteestä. Tehokkain tapa torjua liikennemelua on hyvä kaavoitus. Kaavoituksella ja kaupunkisuunnittelulla ei aina pystytä torjumaan melua tarpeeksi, joten toimintasuunnitelmassa esitetään Kauniaiselle lähivuosille 11 melutilannetta parantavaa toimenpidettä.

Meluntorjunnan toimintasuunnitelma

Meluntorjunnan toimintasuunnitelma käsittelee siis pääasiassa liikennemelun aiheuttamia ympäristöhaittoja. Toteutuessaan toimintasuunnitelma edesauttaa vähämeluisemman asuinympäristön syntyä. Samalla se edistää omalta osaltaan myös kaupungin strategian 'Turvallinen, vihreä kävelykaupunki'-fokusalueen sekä kaupungin resurssiviisauden tiekartan tavoitteita vähentää liikenteen päästöjä sekä parantaa joukkoliikenteen, kävelyn ja pyöräilyn edellytyksiä.

Kauniaisten meluntorjunnan pitkän aikavälin tavoitteet ovat:

- Joukkoliikenteen, pyöräilyn ja kävelyn kulkutapaosuuden kasvattaminen
- Asuinalueiden melunkestävyyden parantaminen
- Hiljaisemman teknologian/työkoneiden käyttöönoton edistäminen
- Sähköiseen joukkoliikenteeseen pyrkiminen
- Meluntorjuntatyön koordinoiminen, tietojen ylläpidon ja viestinnän kehittäminen

Meluntorjuntatyön tietojen ylläpito ja viestintä

Kauniaisissa kauden 2024–2028 meluntorjunnan toimenpiteet on jaoteltu kuuteen eri aihekokonaisuuteen, joiden alla on 11 toimenpidettä. Jokaiselle toimenpiteelle on määritelty vastuutaho, aikataulu ja vaikutukset sekä arvioitu kustannuksia. Toimenpiteet on kohdistettu maankäyttöön, liikenteeseen, hiljaisiin alueisiin, meluesteisiin, rakentamiseen sekä yhteistyöhön ja koulutukseen.

Espoon ja Kauniaisten meluntorjunnan toimintasuunnitelman 2024–2028 kokonaisvaikuttavuuden arviointi

Meluntorjunnan toimintasuunnitelman toimenpiteiden vaikutukset ääniympäristöön ja melulle altistuvien määrään on arvioitu suunnitelmassa. Toimenpiteillä voi olla paikallisesti merkittäviä tai laajempia koko kaupungin melutasoon kohdistuvia vaikutuksia. Joidenkin toimenpiteiden vaikutukset voivat näkyä vasta pidemmän ajan kuluttua kaupungin kehittyessä.

Tiedoksianto

Meluntorjunnan toimintasuunnitelman valmistumisesta kuulutetaan Espoon ja Kauniaisten kaupunkien verkkosivuilla, Länsiväylässä, Hufvudstadsbladetissa sekä Kaunis Grani -lehdessä kesäkuussa 2024, kun suunnitelma julkaistaan. Lisäksi suunnitelman valmistumisesta julkaistaan uutinen Kauniaisten kaupungin verkkosivuilla ja kaupungin sosiaalisen median kanavissa.

Toimintasuunnitelman käsittely annetaan tiedoksi lausunnon antaneille tahoille.

Yhdyskuntatoimen johtaja Marianna Harju:

Yhdyskuntavaliokunta hyväksyy Espoon ja Kauniaisten kaupunkien ympäristömeludirektiivin mukaisen meluntorjunnan toimintasuunnitelman vuosille 2024-2028 ja lähettää sen edelleen tiedoksi kaupunginhallitukselle.

Päätös:

Päätösehdotus hyväksyttiin.

Liitteet:

Espoon ja Kauniaisten kaupunkien ympäristömeludirektiivin mukainen meluntorjunnan toimintasuunnitelma 2024–2028