

Ympäristö- ja rakennuslautakunta 29.04.2026 § 62

§ 62

Espoon ilmastonmuutokseen sopeutumisen toimenpiteiden seuranta vuonna 2025

Valmistelijat / lisätiedot:
Olsen Saara

etunimi.sukunimi@espoo.fi
Puhelinnumero 09 816 21

Päätösehdotus

Esittelijä
Ympäristöjohtaja Söderman Tarja

Ympäristö- ja rakennuslautakunta merkitsee tiedoksi Espoon ilmastonmuutokseen sopeutumisen toimenpideohjelman 2022–2025 vuonna 2025 toteutuneet toimenpiteet.

Käsittely

Päätös

Ympäristö- ja rakennuslautakunta:

Esittelijän ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Selostus

Espoon ilmastonmuutokseen sopeutumisen [toimenpidesuunnitelma](#) on laadittu vuonna 2022. Seuraamme toimenpidesuunnitelman ajantasaisuutta ja toimenpiteiden toteutumista kahdesti vuodessa pidettävissä Espoon ilmastonmuutokseen sopeutumisen työryhmän kokouksissa. Edellinen kokous pidettiin 19.3.2026, jonka pohjalta toimenpiteiden tämänhetkinen tilanne on päivitetty Espoon ilmastovahtiin sekä tähän raporttiin.

Espoon merkittävimmät ilmatoriskit ovat tulvat, rankkasateet sekä äärimmäinen kuumuus.

Nostot toteutetuista toimenpiteistä

Vuoden 2025 aikana saatiin jälleen valmiiksi tai osaksi jatkuvaa toimintaa useita Espoon sopeutumisen toimenpidesuunnitelman toimenpiteitä. Nyt valmiita tai jatkuvia toimenpiteitä on 28 kappaletta 37:stä. Espoon ilmatoriskejä on tarkasteltu laajasti myös Espoon yleiskaava 2060 ehdotuksen selvityksessä "[Alueelliset ilmatoriskit ja niihin sopeutuminen 2026](#)".

Vuoden 2025 aikana kaupunkitekniikan keskuksessa käynnistettiin Mikkilämpellön baanan rakennussuunnittelu, jossa huomioidaan mm. Espoonjoen tulviminen. Leppävaaran keskuksen alueelle laaditaan hulevesi- ja tulvaselvitystä alueen kaavoituksen tueksi. Kaavoituksen lähtökohtana ja tavoitteena on, että ilmastomuutoksen vaikutuksiin varaudutaan suosien monihyödyllisiä luontopohjaisia ratkaisuja. Selvityksessä arvioidaan maanpäällisten ja maanalaisien tulvareittien toimivuutta sekä tunnistetaan hulevesien hallinnan kehittämistarpeita ja alustavat tulvareitit tulevaa kaavoitusta varten. Vuonna 2025 Kaupunkitekniikan keskuksessa aloitettiin myös Meritien rakentaminen. Hankkeessa huomioidaan Djupsundsbäcken purouoman tulviminen, johon liittyy Djupsundsbäckenin siirto Syvänsalmenmetsässä sekä Havaintopolun rummun uusiminen. Luontopohjaisia ratkaisuja hyödynnetään mm. poistamalla yksi vanha rumpu ja muotoilemalla kohta avouomaksi. Lisäksi uoman reunoille rakennetaan kaksi tulvatasannetta.

HSY:n ja kaupungin yhteishankkeena toteutettu Bodomjärven ja Matalajärven säännöstelyn purkaminen valmistuu kevään 2026 aikana. Vuoden 2025 aikana Helsingin ja Espoon rannikkoalueen kolmannen suunnittelukauden tulvaryhmä aloitti toimintansa. Tulvatyöryhmä päivittää alueen tulvavaara- ja tulvariskikartat sekä valmisteleo riskienhallintasuunnitelman tavoitteita ja toimenpiteitä.

Vahvistimme ympäristönsuojelussa luonnon monimuotoisuutta esittämällä suojeluun neljä uutta luonnonsuojelualueetta, jotka ovat Nupurissa sijaitseva Masskärrin metsä (50 ha), Brobackassa Hakjärven itäpuolella sijaitseva Kuusikodin metsä (14,4 ha) sekä Westendin edustalla sijaitsevat Linholminluodot ja niitä ympäröivä matalikko (2,8 ha) sekä Laajalahdessa sijaitseva, valtakunnalliseen vanhojen metsien- ja lintuvesiensuojeluohjelmaan kuuluva Ruukinrannan suojelukohde (2,1 ha). Lisäksi keräsimme vieraslajitietoa kartoituksilla ja erilaisilla luontoselvityksillä, jotka veimme kaupungin kartalle ja joihin kohdistimme torjuntatoimia.

Ympäristöterveys viesti kesäkuussa helteiden terveysvaikutuksista ja kannusti asukkaita varautumaan ennakolta kuumuuteen antamalla käytännön ohjeita kotien viilentämiseen ja sisälämpötilan hallintaan. Viestinnässä korostettiin erityisesti riskiryhmien, kuten ikääntyneiden ja pitkäaikaissairaiden, kuumuudelta suojautumisen tärkeyttä.

ILMOS Uusimaa -hanke

Vuonna 2025 käynnistyi myös [ILMOS Uusimaa –yhteistutkimushanke](#). ILMOS Uusimaa -hankkeessa tarkastellaan ilmastomuutoksen etenemistä ja sopeutumistoimia Uudellamaalla kuuden kunnan (Espoo, Vantaa, Kauniainen, Tuusula, Järvenpää, Kerava) alueella. Hankkeessa on kolme työpakettia: 1 Ilmastoanalyysit ja -tarinat, 2 Kaupunkien pienilmastomallit ja 3 Sosioekonomiset vaikutukset. Hankkeessa tuotetaan sopeutumisen tueksi tarkkaa alueellista tietoa havaituista olosuhdemuutoksista sekä näiden tulevaisuusarvioita. Hankkeessa tuotetaan tietoa myös sopeutumistoimien tai toimimattomuuden taloudellisista vaikutuksista. Espoossa hankkeen vastuuyksiköt ovat ympäristönsuojelu ja tilapalvelut-liikelaitos.

ILMOS Uusimaa -hankkeen tulokset muodostavat pohjan uuden ilmastomuutokseen sopeutumisen toimenpidesuunnitelman laatimiselle. Toimenpidesuunnitelma valmistuu vuoden 2027 aikana. Sillä välin nykyisten toimenpiteiden seuranta jatketaan vuosille 2026 ja 2027.

Päätöshistoria

Liitteet

Oheismateriaali

Tiedoksi