

Tiedoksi merkittävät asiat

Hallitus 29.08.2025 § 88

Esittelijä Toimitusjohtaja Tommi Fred

Valmistelija Hallintosihteeri Anu Hämäläinen, sähköposti etunimi.sukunimi@hsy.fi

Vastuullisuusraportti 2024

Lisätietoja: vastuullisuusraportoinnin asiantuntija Riikka Luomanen, sähköposti etunimi.sukunimi@hsy.fi

Perustehtävämme tuottavat hyötyjä sekä ihmisille että ympäristölle.

Ympäristölupamääräykset säätelevät toimintaamme, mutta asetamme strategioissamme näitä tiukempia tavoitteita.

HSY:llä ei ole erillistä vastuullisuusohjelmaa, vaan strategiamme on samalla vastuullisuusohjelmamme. Sekä olennaisuusanalyysimme että vastuullisuusraporttimme pohjautuvatkin suurelta osin strategiaamme, joka on valmisteltu yhteistyössä tärkeimpien sidosryhmiemme kanssa.

Strategiassamme ”HSY 2030 – yhdessä kestävään huomiseen” tavoittelemme muun muassa hiilineutraaliutta, vahvaa kiertotaloutta ja toimintamme luonnon monimuotoisuudelle aiheuttamien haittojen minimoimista. Visionamme on tehdä yhdessä pääkaupunkiseudusta maailman kestävin kaupunkiseutu. Strategiamme neljä vahvaa painopistettä ovat ympäristövastuu, työn murros, kestävä talous ja asukaskokemus.

Tavoitteenamme on olla hiilineutraali vuonna 2030 ja olemme vähentäneet kasvihuonekaasupäästöjäme jo 62 prosenttia vuodesta 2015. Sekä kasvihuonekaasupäästömmme että energiankulutuksemme vähenivät myös vuonna 2024, kasvihuonekaasupäästömmme jopa 27 prosenttia edellisvuodesta. Olemme siis edelleen tukevasti päästövähennyspolullamme.

Blominmäen puhdistamon tulos parani toisena toimintavuotena entisestään ja jätevedenpuhdistustoimintamme aiheuttama typpikuormitus vesistöihin pieneni 16 prosenttia edellisvuodesta ja jopa 54 prosenttia Blominmäkeä edeltävään aikaan verrattuna. Panostimme verkoston vuodonetsintään ja viestimme asukaskampanjoissamme muun muassa haitallisten aineiden vaikutuksista Itämereen ja huleveden mukana vesistöihin päätyvistä roskista.

Toimimme vuonna 2024 jälleen laajalla rintamalla myös edistääksemme kierrätystä. Jatkoimme viestintää, neuvontaa ja kampanjointia asian puolesta, olimme mukana useissa kiertotaloutta edistävissä hankkeissa ja laajensimme biojätteiden erilliskeräystä. Kiinteistöiltä asukasta kohden kerätyn sekajätteen määrä nousi hieman edellisvuodesta ja ennusteen mukaan kierrätysaste laski hieman. Emme siis saavuttaneet strategisia tavoitteitamme, mutta jatkamme sinnikästä työtä sekajätteen määrän vähentämiseksi ja kierrätysasteen nostamiseksi.

Kiinnitimme vuonna 2024 erityistä huomiota työturvallisuuteen ja -hyvinvointiin ja panostuksemme tuotti jälleen tulosta: henkilöstökyselymme ja muiden mittareiden

perusteella etenimme oikeaan suuntaan lähes jokaisella henkilöstön hyvinvointia tukevalla osa-alueella.

Vastuullisuusraportti 2024 HSY:n verkkosivuilla
<https://www.hsy.fi/hsy/vastuullisuusraportti/>

Ilmanlaatu Uudellamaalla vuonna 2024

Lisätietoja: ilmansuojeluasiantuntija Outi Väkevä, sähköposti etunimi.sukunimi@hsy.fi

HSY:llä on 11 ilmanlaadun mittausasemaa pääkaupunkiseudulla ja kaksi muualla Uudellamaalla. HSY raportoi pääkaupunkiseudun ja muun Uudenmaan ilmanlaadusta vuosittain kahdessa eri julkaisussa. Tämä raportti kattaa tiedot pääkaupunkiseudun ulkopuolisen eli muun Uudenmaan ilmanlaadusta ja sen kehittymisestä vuonna 2024. Raportissa esitetään myös päästöt raportointivuotta edeltävältä vuodelta.

Vuonna 2024 HSY mittasi jatkuvatoimisesti typenoksidien ja hiukkasten pitoisuuksia liikenneympäristössä Kirkkonummella Lindalintien varrella ja kaupunkitausta-asemalla Lohjalla Harjulan toimintakeskuksen pihalla. Typpidioksidin pitoisuuksia kartoitettiin suuntaa antavalla passiivikeräinmenetelmällä Hyvinkäällä, Järvenpäässä, Keravalla, Kirkkonummella, Lohjalla, Nurmijärvellä, Porvoossa, Tuusulassa ja Vihdissä. Puunpolton päästöjen vaikutuksia pientaloalueen ilmanlaatuun mitattiin Karkkilassa.

Ilmanlaatu on Uudellamaalla pääosin hyvä. Eniten ilmanlaatuun vaikuttavat tieliikenne ja kotitalouksien puunpoltto. Puunpoltossa syntyy terveydelle haitallisia päästöjä: pienhiukkasia, hääkää sekä PAH-yhdisteitä, kuten bentso(a)pyreeniä. Vuonna 2024 Karkkilassa bentso(a)-pyreenin pitoisuus oli selvästi pienentynyt vuodesta 2015, jolloin samassa paikassa mitattiin EU:n tavoitearvon tasoa oleva vuosipitoisuus.

Liikenteen pakokaasuista peräisin olevan typpidioksidin pitoisuudet vuonna 2024 olivat edellisvuotta matalampia. Pitoisuudet ovat EU:n raja-arvojen ja WHO:n ohjearvojen alapuolella. Pitkällä aikavälillä typpidioksidin pitoisuudet ovat selvästi laskeneet. Liikenteen päästöt ovat vähentyneet, koska ajoneuvoteknologia on kehittynyt ja autokanta on uusiutunut sekä sähköistynyt. Kevään 2024 katupölykausi oli Uudellamaalla maltillinen. Pitoisuudet pysyivät EU:n raja-arvojen ja WHO:n ohjearvojen alapuolella. Pölyisiä päiviä oli Lohjalla yksi ja Kirkkonummella ei yhtään.

Lisätietoja Uudenmaan ilmanlaadusta vuonna 2024 ja kuntakohtaisia ilmanlaatatietoja löytyy Uudenmaan ELY-keskuksen julkaisemasta raportista: [Ilmanlaatu Uudellamaalla vuonna 2024 - Doria](#). Uudenmaan ELY-keskus tiedotti raportin valmistumisesta kesäkuussa: [Uudenmaan ilmanlaatu vuonna 2024 enimmäkseen hyvää – uusi vuosiraportti julkaistu | Uudenmaan ELY-keskus](#).

Jätteenkeräyksen toiminnanohjausjärjestelmän hankintaan liittyvän puite- ja toimitussopimuksen purkamista koskeva riita-asia

Lisätietoja: käyttöpäällikkö Juho Nuutinen ja lakimies Minna Hyttinen, sähköposti etunimi.sukunimi@hsy.fi

HSY ja CGI Suomi Oy allekirjoittivat 24.9.2021 puite- ja toimitussopimuksen, jonka mukaisesti CGI Suomi Oy toimittaa HSY:lle kiinteistökohtaisen jätteenkeräyksen toiminnanohjausjärjestelmän toteutusprojektin ja käyttöönoton. CGI Suomi Oy toimi projektin kokonaisvastuullisena toteuttajana.

HSY ilmoitti 1.11.2024 CGI Suomi Oy:lle puite- ja toimitussopimuksen purkamisesta. Sopimuksen purkaminen perustui CGI Suomi Oy:n olennaisiin sopimusrikkomuksiin,

joiden seurauksena toiminnanohjausjärjestelmän toteutus vaihteittain viivästyi toistuvasti ja sovittu toteutus epäonnistui jääden toteutumatta. Kun järjestelmän olisi tullut olla valmis ja käyttöön otettu, sen valmiusaste oli alle puolet. Tämä todettiin myös järjestelmäprojektista auditoinnin HSY:n toimeksiannosta suorittaneen KPMG Oy:n raportissa.

CGI Suomi Oy on kiistänyt rikkoneensa puite- ja toimitussopimuksen ehtoja, eikä myöskään ole esittänyt korjaavia toimenpiteitä. Asiassa ei siten neuvotteluin ole päästy ratkaisuun. CGI Suomi Oy:n menettelyn HSY:lle aiheuttaman vahingon ja ylimääräisten kustannusten korvaamiseksi on ainoaksi vaihtoehdoksi jäänyt asian vieminen tuomioistuimen ratkaistavaksi. HSY on jättänyt kanteen riita-asiassa Helsingin kärjäoikeuteen 27.6.2025.

HSY:n kvartaaliraportti Q2/2025 omistajaohjaukselle

Lisätietoja: strategiapäällikkö Susan Lyytikäinen ja talouspäällikkö Joona Kinnunen, sähköposti etunimi.sukunimi@hsy.fi

HSY raportoi omistajakaupunkien omistajaohjauksen tavoitteiden toteutumista kaupunkien asettaman aikataulun mukaisesti neljä kertaa vuodessa. HSY on laatinut omistajaohjaustavoitteiden ja talouden tilannekuvasta kvartaaliraportin Q2/2025 (huhtikuu 2025), jossa kuvataan vuoden 2025 tavoitteiden ennuste. Raportti on toimitettu pääkaupunkiseudun kaupunkien omistajaohjaukselle aikataulun mukaisesti.

Raportin mukaan HSY:n taloudellinen tilanne on odotusten mukainen. Tuottavuuteen, omavaraisuusasteeseen, hiilineutraalisuuteen sekä asiakastyytyväisyyteen liittyvät omistajaohjaustavoitteet vuodelle 2025 ennustetaan toteutuvan. Kierrätysasteen ja sekajätteen määrän osalta tavoitteet ovat hyvin haastavat, eikä niiden ennusteta toteutuvan lukuisista aktiivisista toimista huolimatta.

Päätösehdotus (TF)

Hallitus päättää merkitä asiat tiedoksi.

Päätös

Hallitus päätti ehdotuksen mukaan.