

# KESKI-UUDENMAAN YMPÄRISTÖKESKUS

**Palvelualue**

*Vastuuhenkilö: ympäristökeskuksen johtaja Risto Mansikkamäki*

## **Toiminnan kuvaus**

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus huolehtii sopijakuntiansa ympäristöterveydenhuollon ja ympäristönsuojelun tehtävistä asiakkaidensa ja ympäristön parhaaksi tuottaen laadukkaita, taloudellisia ja tasapuolisia palveluita.

## **Strategian toteuttaminen**

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta hyväksyi ke-säkuussa 2019 ympäristökeskuksen strategisen ta-voiteohjelman suunnitelmakaudelle 2020 - 2023. Ohjelma tukeutuu ympäristökeskuksen sopijakun-tien kaupunki- ja kuntastrategioihin. Sen keskeisiä päämääriä ovat:

- hyvä ympäristön tila; ja
- hyvä palveluiden laatu.

Molempien päämäärien alle on asetettu yhteensä kahdeksan suunnittelukauden tavoitetta, joita ympäristölautakunnan päätöksen mukaan voidaan vuosien 2020–2023 palvelusuunnitelmia laadittaessa täydentää niitä tukevilla ja ajankohtaisilla muilla vuositavoitteilla, jotka eivät kuitenkaan vaaranna ta-voiteohjelman toteutumista.

Suunnitelmakauden 2020–2023 tavoitteita ovat:

- ympäristönsuojeluviranomaisen valvonnan vai-kuttavuuden lisääminen kasvattamalla valvonta-ohjelman toteutumisaste 70 %:sta 90 %:iin
- säilyttää riskiperusteisen elintarvikevalvonnan kattavuus 100 %:ssa ja kasvattaa terveydensuo-jelulain mukaisen valvonnan kattavuus 80 %:sta 90 %:iin

## **Keskeiset muutokset toiminnassa**

Ympäristökeskus tulee tehostamaan sopijakuntiansa vesienhoitoa tavoitteenaan vesistöjen hyvä ekologi-nen tila. Sen saavuttamiseksi ympäristökeskus tulee jatkamaan ja kehittämään *VILKKU-* ja *VILKKU Plus* -hankkeissa aloitettua järvien valuma-aluekunnos-tusta yhteistyössä alueen viljelijöiden ja muiden toi-mijoiden kanssa. Ympäristökeskus osallistuu vuoden 2021 aikana Luonnonvarakeskuksen koordinoimaan Tuusulanjärven valuma-alueen KUITU-hankkeeseen, jonka tavoitteena on todentaa maanparannuskuitu-jen vesistövaikutuksia valuma-alueitasoisilla tutki-muksilla. Tutkimushankkeen avulla toivotaan saata-van uusia, valtakunnallisesti toimivia vesienhoito-käytäntöjä. Ympäristökeskus laatii lisäksi vuoden

- parantaa valuma-aluekunnostuksella sekä muilla vesiensuojelutoimilla Tuusulanjärven, Valkjärven ja Kilpijärven ekologinen tila vähin-tään tasolle tyydyttävä
- kasvattaa kuntien palvelukiinteistöjen käyttä-jistä ja kiinteistöhoitajista muodostuva KUUMA-kuntien ekotukihenkilöiden verkosto 160 henkilöstä 170 henkilöön
- lyhentää ympäristö- ja maa-aineslupien käsitte-lyäika 16 kuukaudesta kahdeksaan kuukauteen
- jatkaa kiinteätä yhteistyötä sopijakuntien sisäil-matyöryhmissä sekä järjestää vuosittain yhteis-työpalaverit sopijakuntien tilapalveluiden kanssa
- yhdenmukaistaa ympäristökeskuksen toiminta-alueen kunnalliset eläinlääkäripalvelut perusta-malla yhteisvastaanotto
- tehostaa ammattimaisen ja laajamittaisen toi-minnan riskiperusteista ja suunnitelmallista eläinsuojeluvalvontaa.

Strategisen tavoiteohjelman toteutumista arvioi-daan vuosittain ympäristökeskuksen tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yhteydessä.

2021 aikana Valkjärven ja Kilpijärven valuma-aluei-den kunnostushankkeista erilliset suunnitelmat ja selvittää niiden rahoitusmahdollisuudet. Kunnostus-toimet pyritään käynnistämään vuoden 2021 aikana.

KUUMA-seutu on lopettanut ympäristökeskuksen vastuulla olleen ilmastotyön tukemisen vuonna 2019, eikä ympäristökeskuksen strategisessa tavoiteohjelman tavoite 170 ekotukihenkilöstä ole tämän vuoksi enää realistinen. Ympäristökeskus keskittyy jatkossa omien sopijakuntien ekotukihenkilöverkos-ton ylläpitoon.

Ympäristökeskus varautuu ympäristöterveydenhuollon palveluiden tuottamiseen Hyvinkään kaupungille, mikäli kaupunki hakeutuu kyseisten palveluiden osalta yhteistyöhön Keski-Uudenmaan kuntien

### **Riskiarvio**

Ympäristökeskuksen sopijakuntien sekä muiden toimijoiden heikko sitoutuminen pitkäjänteiseen vesienhoitotyöhön on merkittävin ympäristökeskuksen yksittäiseen strategiseen tavoitteeseen liittyvä riskitekijä. Sen minimoimiseksi ympäristökeskus pyrkii aktiivisesti etsimään vastuullisia yhteistyökumppaneita ja rahoituslähteitä tavoiteohjelmansa mukaisille vesienhoitotoimille.

Koronavirusepidemian pitkittyminen ja/tai uusiutuminen taikka muu vastaava yhteiskunnan toimintaan laajasti vaikuttava häiriötilanne voi merkittävästi vaikeuttaa ympäristökeskuksen toimintaa ja palveluita. Häiriötilanteen vaikutukset voivat lisäksi olla toisiaan vahvistavia kasvattaen palvelutarvetta ja rajoittaen

### **Henkilöstösuunnitelma 2021–2025**

Ympäristökeskus varautuu jatkamaan järvien valuma-aluekunnostusta Mäntsälässä, Nurmijärvellä ja Tuusulassa siten, että Kilpijärven, Valkjärven ja Tuusulanjärven hyvä ekologinen tila saavutetaan ympäristökeskuksen strategisen tavoiteohjelma mukaisesti vuoteen 2027 mennessä. Tätä varten ympäristönsuojelun palveluyksikköön perustetaan vakinainen ympäristösuunnittelijan virka, joka korvaa aiemman määräaikaisen viran. Viran muuttaminen vakinaiseksi ei kasvata ympäristökeskuksen henkilöstömenoja. Lisäksi Tuusulanjärven KUITU-hankkeen viljelijäyhteistyöpalveluista saatava myyntitulo (35 000 €) kattaa suurimman osan ympäristösuunnittelijan palkkakustannuksista vuonna 2021. Ympäristökeskus pyrkii myös jatkossa kattamaan osan viran henkilökustannuksista vesiensuojeluhankkeista saatavilla myyntituloilla.

Eläinlääkintähuollon palveluyksikköön perustetaan työjärjestelyllisistä syistä yksi uusi osa-aikainen (40 %) eläinlääkärin virka vuoden 2022 loppuun saakka. Virka osoitetaan kunnallisen eläinlääkintähuollon lakisääteiseen päivystykseen. Osa-aikaisen viran kustannusvaikutus vuoden 2021 talousarvioon on noin 25 000 euroa. Viran määräaikaisuus tarkistetaan vuoden 2022 aikana. Arvioinnissa otetaan huomioon maa- ja metsätalousministeriön eläinlääkäripalveluja koskevien säännösten uudistamista selvittävän

kanssa. Tarvittaessa kyseeseen voi tulla myös Hyvinkään kaupungin liittyminen Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen sopijakunnaksi.

samanaikaisesti palveluiden tuottamiseen tarvittavien resurssien käyttöä. Palvelutehon menettämisestä aiheutuvat henkilötyökustannukset ja niiden kerrannaisvaikutukset ovat lisäksi moninkertaiset häiriytyneen palvelutuotannon maksu- ja myyntitulojen menetyksiin verrattuna. Häiriöstä ja sen kestosta riippuen tilanteesta toipuminen voi minimissäänkin kestää useita henkilötyövuosia.

Koska julkiset palvelut ovat yhteiskunnan toiminnan kannalta ensiarvioisia, tulee niiden resilienssiä erilaisissa häiriötilanteissa kyetä kasvattamaan yhdessä työturvallisuuden ja työhyvinvoinnin kehittämisen kanssa. Ympäristökeskus pyrkii omassa toiminnassaan vahvistamaan valmiuksiaan tämän kaltaiseen toimintaan.

työryhmän (12.3.2020–30.9.2021) sekä ympäristökeskuksen oman eläinlääkintähuollon yhteisvastaanottoa koskevan selvityksen tulokset. Lisäksi eläinlääkintähuollon palveluyksikön yhden määräaikaisen (vuoden 2020 loppuun) pieneläinhoitajan työsuhde muutetaan vuoden 2021 alussa vakinaiseksi. Palvelussuhteen vakinaistaminen liittyy sote-ministerityöryhmän linjaukseen (13.2.2020), jonka mukaan ympäristöterveydenhuoltoa (ml. eläinlääkintähuolto) ei sisällytetä maakunnan tehtäviin. Perusteita palvelussuhteen määräaikaisuudelle ei siten enää ole.

Ympäristökeskuksen vuoteen 2026 ulottuvassa henkilöstösuunnitelmassa ympäristövalvonnan palveluyksikköön on esitetty yksi uusi ympäristötarkastaja vuodelle 2022. Taloussuunnitelmassa kyseisen viran kustannusvaikutus vuoden 2022 toimintamenoihin on noin 65 000 euroa. Ympäristövalvonnan palveluyksikön henkilöstömitoititus perustuu vuonna 2019 laadittuun palveluyksikön resurssi- ja mitoitusselvitykseen, joka tarkistetaan lisäresursoinnin osalta vuoden 2021 aikana.

Ympäristökeskuksen nykyinen johtaja jää eläkkeelle 1.3.2021 alkaen. Ympäristökeskuksen vuoden 2021 talousarvioon on varattu määräraha uutta viranhaltijaa varten 1.1.2021 alkaen, mikä mahdollistaa tehtävien asianmukaisen siirron.

## Palvelusuunnitelma 2021–2025

### KESKI-UUDENMAAN YMPÄRISTÖKESKUS

Palvelualue

Vastuuhenkilö: ympäristökeskuksen johtaja Risto Mansikkamäki

#### Suunnitelmakauden 2020 – 2023 tavoitteet

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunnan hyväksymässä ympäristökeskuksen strategisessa tavoiteohjelmassa on asetettu seuraavat suunnittelukauden 2020 – 2023 tavoitteet:

Hyvä ympäristön tila			
Tavoite	Lähtötaso 2018	Välitavoite 2021	Tavoitetaso 2023
Ympäristönsuojeluviranomaisen valvonta on vaikuttavaa.	Ympäristönsuojeluviranomaisen valvontaohjelman toteutumistasaste 70 %.	Valvontaohjelman toteutumistasaste on yli 80 %.	Valvontaohjelman toteutumistasaste on yli 90 %.
Elintarvike- ja terveysvalvonta ovat riskiperusteista ja kattavaa.	1. Elintarvikevalvonnan kattavuus on 100 %. 2. Terveystoimintasuojelulain mukaisen valvonnan kattavuus on 80 %.	1. Elintarvikevalvonnan kattavuus on 100 %. 2. Terveystoimintasuojelulain mukaisen valvonnan kattavuus on 85 %.	1. Elintarvikevalvonnan kattavuus on 100 %. 2. Terveystoimintasuojelulain mukaisen valvonnan kattavuus on 90 %.
Tuusulanjärven, Kilpijärven ja Valkjärven hyvä ekologinen tila vuonna 2027.	Vesistöjen tila on välttävää tai tyydyttävää. Tuusulanjärvellä on käynnissä kunnostushanke, mutta Kilpijärvellä ja Valkjärvellä ei ole kunnostussuunnitelmia.	Järvien valuma-alueilla ovat käynnissä kunnostushankkeet, joita toteutetaan yhteistyössä valuma-alueiden viljelijöiden ja asukkaiden kanssa.	Järvien ekologinen tila on parantunut ja on vähintään tasolla tyydyttävää.
KUUMA-kunnissa on ilmasuojelua tukeva ekotukiverkosto.	KUUMA-kunnissa on noin 160 ekotukiverkoston jäseniä, joka koostuu kuntien palvelukiinteistöjen käyttäjistä ja kiinteistöhoitajista.	Ekotukiverkosto säilyy ja sitä täydennetään.	KUUMA-kunnissa toimii noin 170 ekotukiverkoston jäseniä.

  

Hyvä palveluiden laatu			
Tavoite	Lähtötaso 2018	Välitavoite 2021	Tavoitetaso 2023
Sujuvat ympäristö- ja maanviljelypalvelut.	Lupien keskimääräinen käsittelyaika on 16 kuukautta.	Lupien keskimääräinen käsittelyaika on 12 kuukautta.	Lupien keskimääräinen käsittelyaika on 8 kuukautta.
Sisäilmaprosesseja kehitetään yhteistyössä sopijakuntien kanssa.	1. Terveystoimintasuojelun osallistuu kaikissa sopijakunnissa sisäilmatyöryhmiin. 2. Kuntien tilapalveluiden kanssa ei järjestetä yhteistyöpalaveria.	1. Terveystoimintasuojelun osallistuu kaikissa sopijakunnissa sisäilmatyöryhmiin. 2. Kuntien tilapalveluiden kanssa järjestetään vuosittain yhteistyöpalaveri.	1. Terveystoimintasuojelun osallistuu kaikissa sopijakunnissa sisäilmatyöryhmiin. 2. Kuntien tilapalveluiden kanssa vuosittain järjestettävä yhteistyöpalaveri on vakiintunut käytäntö.
Kunnalliset eläinlääkäripalvelut ovat seudullisesti mahdollisimman yhdenmukaiset.	Ympäristökeskuksella on toiminta-alueellaan kolme erillistä vastaanottoa, minkä lisäksi Mäntsälän eläinlääkäripalvelut hankitaan ostopalveluna.	Yhteisvastaanoton suunnittelu on käynnissä.	Ympäristökeskuksen toiminta-alueella on yhteisvastaanotto.
Ammattimaisen ja laajamittaisen toiminnan eläinsuojeluvalvonta on riskiperusteista ja suunnitelmallista.	Ammattimaisen ja laajamittaisen toiminnan eläinsuojeluvalvonta on riskiperusteista ja suunnitelmallista	Ammattimaisen toiminnan eläinsuojeluvalvonta on suunnitelmallista ja sen toteutumista arvioidaan vuosittain.	Ammattimaisen toiminnan eläinsuojeluvalvonta on suunnitelmallista ja riittävä.

## Tavoitteet 2021

### 1. Ympäristönsuojeluviranomaisen valvonta on vaikuttavaa.

*Ympäristönsuojeluviranomaisen säännöllinen valvonta kohdennetaan vuosille 2021-2023 tehdyn valvontasuunnitelman mukaisesti. Riskiperusteista tarkastustiheyttä on ollut tarve kasvat-  
taa, mikä vaikuttaa vuosittain tehtävien tarkas-  
tusten kokonaismäärään. Suunnitellun valvon-  
nan toteutumisasteen tulee pysyä hyvänä.*

#### Mittari:

- Valvontasuunnitelman toteutumisaste on vä-  
hintään 80 %

#### Vastuutaho:

- ympäristövalvontapäällikkö

### 2. Elintarvike- ja terveystarkastus ovat riskiperusteista ja kattavaa.

*Elintarvikevalvonnan säännöllisiä tarkastuksia vähennettiin koronapandemian vuoksi Ruokavi-  
raston ohjeistuksen mukaisesti vuonna 2020.  
Vuonna 2020 tekemättä jäänyt säännöllinen  
valvonta tulee tehdä ensisijaisesti ja tehoste-  
tusti vuonna 2021.*

#### Mittari:

Kaikki vuodelle 2020 suunnitellut elintarvikevalvon-  
nan tarkastukset on tehty 28.2.2021 mennessä.

#### Vastuutaho:

- terveystarkastuksen päällikkö

### 3. Tuusulanjärven, Kilpjärven ja Valkjärven hyvä ekologinen tila vuonna 2027.

#### Mittari:

- Kilpjärven ja Valkjärven valuma-alueiden kun-  
nostushankeista on tehty suunnitelmat ja sel-  
vitetty mahdollinen hankerahoitus. Toimenpi-  
teet järvilla käynnistyvät. Tuusulanjärven kun-  
nostushanke on laajentunut järven valuma-alu-  
eella tehtäviin vesienpuhdistuslaitoksiin.

#### Vastuutaho:

- ympäristönsuojelupäällikkö

### 4. KUUMA-kunnissa on ilmastonuojelua tukeva ekotukihenkilöverkosto.

#### Mittari:

- Ympäristökeskuksen sopijakunnissa säilyy ny-  
kyinen ekotukihenkilöverkosto (vähintään noin

80 henkilöä), joka edistää kuntien ympäristö-  
kasvatusta ja energiatehokkuutta.

#### Vastuutaho:

- ympäristönsuojelupäällikkö

### 5. Sujuvat ympäristö- ja maa-aineslupapalvelut.

*Ympäristövalvonnassa lupavalmisteluun käytet-  
ävissä olevaa henkilöstöresurssia on lisätty ja  
vuoden 2020 aikana on myös lupaprosessia ke-  
hitetty sujuvammaksi. Näiden toimien vaiku-  
tusta käsittelyaikoihin tullaan seuraamaan.*

#### Mittari:

- Lupien kesimääräinen käsittelyaika on 12 kuu-  
kautta.

#### Vastuutaho:

- ympäristövalvontapäällikkö

### 6. Sisäilmaprosesseja kehitetään yhteistyössä so- pajakuntien kanssa.

#### Mittari:

- Terveystarkastuksen palveluyksikkö osallistuu  
kaikkien sopijakuntien sisäilmatyöryhmien työs-  
kentelyyn sekä tekee tiivistä yhteistyötä kuntien  
tilapalveluiden kanssa järjestämällä säännöllii-  
sesti yhteistyöpalavereita.

#### Vastuutaho:

- terveystarkastuksen päällikkö

### 7. Kunnalliset eläinlääkäripalvelut ovat seudulli- sesti mahdollisimman yhdenmukaiset.

#### Mittari:

- Yhteisvastaanoton suunnittelu on käynnissä.

#### Vastuutaho:

- eläinlääkintähuollon päällikkö

### 8. Ammattimaisen ja laajamittaisen toiminnan eläinsuojeluvalvonta on riskiperusteista ja suunnitelmallista.

#### Mittari:

- Ammattimaisen ja laajamittaisen toiminnan  
eläinsuojeluvalvonta on suunnitelmallista ja sen  
toteutumista arvioidaan vuosittain.

#### Vastuutaho:

- eläinlääkintähuollon päällikkö
- valvontaeläinlääkäri

## Palvelusuunnitelman painopisteet vuosille 2021–2025 ja keskeiset muutokset toiminnassa

Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen palveluiden painopisteet vuosille 2021 – 2025 ovat sen strategisen tavoiteohjelman mukaisesti viranomaistoiminnan laadun ja palvelukyvyyn kehittämisessä sekä

seudullisten vesienhoito- ja ilmastosuojelutöiden koordinoinnissa. Lisäksi ympäristökeskus varautuu tehtäväkokonaisuutensa mahdollisiin muutoksiin ja toiminta-alueensa laajentumiseen.

### Tunnusluvut

Keski-Uudenmaan ympäristökeskus (1000 €)			euro TA 2021	TS (1000 €)			
	TP 2019	MTA 2020		2022	2023	2024	2025
<b>TULOSLASKELMA</b>							
<b>TOIMINTATUOTOT</b>							
Myyntituotot	3 280	3 572	3 639 802	3 694	3 750	3 806	3 863
Maksutuotot	581	587	567 000	576	584	593	602
Tuet ja avustukset							
Muut toimintatuotot							
<b>TOIMINTATUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>3 861</b>	<b>4 159</b>	<b>4 206 802</b>	<b>4 270</b>	<b>4 334</b>	<b>4 399</b>	<b>4 465</b>
Valmistus omaan käyttöön							
<b>TOIMINTAKULUT</b>							
Henkilöstökulut							
Palkat ja palkkiot	-2 380	-2 427	-2 517 437	-2 555	-2 594	-2 632	-2 672
Henkilösivukulut							
Eläkekulut	-521	-563	-541 498	-550	-558	-566	-575
Muut henkilösivukulut	-20	-88	-81 112	-82	-84	-85	-86
Palvelujen ostot	-636	-722	-721 799	-733	-744	-755	-766
Aineet, tarvikkeet, tavarat	-61	-90	-70 200	-71	-72	-73	-75
Avustukset	0	-4	-200	0	0	0	0
Vuokrat	-222	-245	-252 556	-256	-260	-264	-268
Muut toimintakulut	-20	-20	-22 000	-22	-23	-23	-23
<b>TOIMINTAKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-3 861</b>	<b>-4 159</b>	<b>-4 206 802</b>	<b>-4 270</b>	<b>-4 334</b>	<b>-4 399</b>	<b>-4 465</b>
<b>TOIMINTAKATE</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Tuloarviot ja määrärahat ja sitovat erät

Selite	TP 2019	TA 2020	MTA2020	TAE 2021	TA 2021	TS 2022	TS 2023	TS 2024	TS 2025
TOIMINTATUOTOT YHT.	3 860 560	4 159 158	4 159 158	4 206 802	4 206 802	4 269 967	4 334 017	4 399 027	4 465 012
TOIMINTAKULUT YHT.	-3 860 560	-4 159 158	-4 159 158	-4 206 802	-4 206 802	-4 269 967	-4 334 017	-4 399 027	-4 465 012
TOIMINTAKATE S*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Määrärahan muutos %		7,7 %	7,7 %	1,1 %	1,1 %	1,5 %	1,5 %	1,5 %	1,5 %
Määrärahan muutos €		-298 598	-298 598	-47 644	-47 644	-63 165	-64 050	-65 010	-65 985

S\* = sitova taso

### **Määrärahamuutokset TA 2020 - TA 2021**

*(miinus = menojen lisäys/tulojen vähennys, plus = menojen vähennys/tulojen lisäys)*

#### **Menojen muutokset (1 000 euroa):**

Henkilöstökulut	-62
Palvelujen ostot	0
Aineet ja tarvikkeet	20
Vuokrat	-8
Muut toimintakulut	2
<b>Yhteensä</b>	<b>-48</b>

#### **Sopijakuntien maksuosuudet 2021:**

<b>Sopijakunta</b>	<b>Euroa/v</b>
Järvenpää	716 200
Kerava	570 154
Mäntsälä	462 143
Nurmijärvi	821 360
Tuusula	899 946
<b>Yhteensä</b>	<b>3 469 802</b>