

## Kuopion kaupungin vesihuollon kehittämissuunnitelma vuoteen 2030

Kaupunkirakennelautakunta 13.09.2023 § 138  
6362/10.03.01.00/2023

Valmistelijat / lisätiedot:  
Janne Korhonen  
puh. 044 718 5203  
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

**Päätösehdotus** apulaiskaupunginjohtaja KYP Jari Kyllönen

Lautakunta hyväksyy kaupunkisuunnittelujohtajan esityksen.

**Päätös** Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

**Esitys** **Kaupunkisuunnittelujohtaja Ilkka Laine**

Esitän lautakunnalle, että Kuopion kaupungin vesihuollon kehittämissuunnitelma vuoteen 2030 (päivätty 31.8.2023) hyväksytään asetettavaksi nähtäville.

### Selostus

Edellinen Kuopion kaupungin vesihuollon kehittämissuunnitelma on laadittu vuonna 2013. Kuntaliitosten, lainsäädännön muutosten ja uusien maankäytön suunnitelmien myötä suunnitelma on vaatinut päivitystä. Vuonna 2014 voimaan tullessa vesihuoltolain muutoksessa kunnille asetettu velvoite laatia vesihuollon kehittämissuunnitelma poistettiin, mutta lain mukaan kunnan tulee edelleen kehittää vesihuoltoa yhdyskuntakehitystä vastaavasti (vesihuoltolaki 5 §). Vesihuollon kehittämissuunnitelman päivittämisen tavoitteena on ollut laatia aiempaa strategisempi suunnitelma, jossa luodaan periaatteita, joilla vesihuoltoa kehitetään.

Kehittämissuunnitelman suunnittelualue käsittää koko kaupungin alueen. Suunnitelmassa on mukana Kuopion kaupunkialueen lisäksi entisten Karttulan ja Maaningan kuntien sekä Juankosken ja Nilsin kaupungien alueet.

Työ on laadittu yhteistyössä Siilinjärven kunnan ja vesihuoltolaitosten kanssa. Kuopio ja Siilinjärvi omistavat yhdessä vesihuoltolaitos Kuopion Vesi Oy:n, joka huolehtii vesihuollon toteuttamisesta pääsääntöisesti asemakaavoitetuilla kaupunkimaiseen asumiseen ja elinkeinotoimintaan tarkoitetuilla alueilla. Molemmille kunnille laadittiin kuitenkin omat suunnitelmat.

Haja-astusalueella vesihuollosta vastaavat Kuopiossa pääosin yksityiset vesihuoltolaitokset, joista suurin osa on vesiosuuskuntia. Kuopion alueella toimii yhteensä 46 yksityistä vesihuoltolaitosta. Vesihuoltolaitosten toiminta-alueiden ulkopuolella sijaitsevien kiinteistöjen vesihuolto on omien järjestelmien varassa.

Suunnitelmassa on käyty läpi vesihuollon nykytilannetta yleisesti Suomessa ja Kuopion alueella. Laajempi lähtökohta- ja nykytilanneselvitys on esitetty omana liitteenään. Itse kehittämissuunnitelmaraportissa keskitytään enemmän havaittuihin kehittämistarpeisiin sekä toimenpideohjelmaan.

Suunnitelmassa havaittuja kehittämistarpeita ja haasteita ovat mm. pirstaloitunut vesihuoltokenttä, verkostojen laajenemistarpeet, Vesihuollon omaisuudenhallinta, vesihuollon toimintavarmuus sekä tulevaisuuden ennakointi. Näihin tarpeisiin perustuen on suunnitelmassa laadittu toimenpideohjelma. Toimenpiteet on suunnitelmassa jaoteltu seuraavien otsikoiden alle:

- Vesihuoltoverkostojen laajeneminen
- Vesihuollon toimintavarmuus
- Vesihuollon omaisuudenhallinta
- Yhteistyö vesihuollossa
- Tulevaisuuden haasteet ja mahdollisuudet

Kehittämissuunnitelma on laadittu vuoteen 2030 asti. Toimenpideohjelmaa on tarkoitus seurata ja päivittää vuosittain. Koko kehittämissuunnitelman päivitys tulee ajankohtaiseksi viiden vuoden kuluttua vuonna 2028.

Nähtäville asettamisen lisäksi suunnitelmasta pyydetään lausunnot Kuopion alueen vesihuoltolaitoksilta, Kuopion naapurikunnilta, Pohjois-Savon ely-keskukselta, Pohjois-Savon pelastuslaitokselta ja Savo-Pielisen jätelautakunnalta.

Vaikutusten arviointi

Liitteenä on esitetty kehittämissuunnitelmaa koskeva ennakkovaikutusten arviointilomake.

## Liitteet

6362/2023 Vaikutusten ennakkoarviointilomake Vesihuollon kehittämissuunnitelma 2030

6362/2023 Karttaliite 01 Talousvesihuollon nykytila

6362/2023 Karttaliite 02 Jätevesihuollon nykytila

6362/2023 Karttaliite 03 Talousvesihuollon suunnitelmakartta

6362/2023 Karttaliite 04 Jätevesihuollon suunnitelmakartta

6362/2023 kaupungin vh-kehittämissuunnitelma vuoteen 2030 20230831

6362/2023 Liite 1 Vesihuollon kehittämissuunnittelun lähtökohdat ja vesihuollon nykytila Kuopiossa 20230831

6362/2023 Liitetaulukko1a Yksityisten vh-laitosten perustietoja puhdas vesi 20230831

6362/2023 Liitetaulukko1b Yksityisten vh-laitosten perustietoja jätevesi 20230831