

Valtuustoaloite jätevedenpuhdistamon korjauksista / Osmo Puukila

Khall § 321

Valmistelija: hallintojohtaja, puh. 040 091 5660

Valtuutettu Osmo Puukila on kunnanvaltuuston kokouksessa 25.10.2021 jättänyt valtuustoaloitteen jätevedenpuhdistamon puhdistuskapasiteetin nykytilan selvittämistä sekä jätevedenpuhdistamon puhdistuskapasiteetin nykytilan selvittämistä sekä jätevedenpuhdistamon uudistamiseen tarvittavien määrärahojen varaamista vuoden 2022 menokehykseen. Aloite on liitteenä 11.

Kunnanjohtajan ehdotus: Kunnanhallitus toteaa vastauksenaan Osmo Puukilan aloitteeseen, että kunnanvaltuusto otti kantaa jätevedenpuhdistamon tilanteeseen ja jatkosuunnitelmiin talousarvioseminaarin yhteydessä 10.11.2021. Kunnanvaltuustolle on esitelty Ympäristöpalvelut Oy:n tekemä tilannekatsaus Papinsaaren jätevedenpuhdistamon prosessin kehittämistä ja nykytilasta.

Tilannekatsauksessa todetaan seuraavaa: Vuosien 2016 - 2019 vesistö tarkkailun perusteella puhdistamon jätevesillä ei ole merkittävää vaikutusta purkuvesistön vedenlaatuun. Purkuputken läheisyydessä sijaitsevan tarkkailupisteen veden laatu ei ole juurikaan poikennut vertailupisteiden vedenlaadusta. Ajoittain talvikerrostuneessa vedessä on havaittavissa lievää typpipitoisuuksien nousua, mikä vaikuttaa hapen pitoisuuteen. Veden laatu purkupisteen läheisyydessä on ollut karua tai lievästi rehevää.

Puhdistamolle oli suunniteltu mittavaa saneerausinvestointia, jonka tavoitteena oli lisätä puhdistamon biologista kapasiteettia. Tarkastusraportissa ELY-keskus katsoi, että suunnitellun saneerauksen kustannukset ovat merkittäviä verrattuna siitä saavutettavaan vesien suojelulliseen hyötyyn. ELY-keskuksen mukaan tässä vaiheessa on riittävää edelleen aktiivisesti kehittää ja optimoida nykyisen puhdistusprosessin ajotapaa, jotta saadaan saavutettua mahdollisimman hyvä puhdistustulos kaikilta osin sekä puhdistamo toimimaan tehokkaasti ja vakaasti. Typen poistoa tulee pyrkiä tehostamaan siten, ettei muiden parametrien puhdistustulos heikenny. Puhdistamon puhdistustuloksen kehittymistä seurataan vuosien 2021 ja 2022 ajan, joiden jälkeen puhdistamon saneeraustarpeita arvioidaan uudelleen.

Päätös: Ehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.