

Lausunnon antaminen Inkoon kunnan vesihuollon kehittämissuunnitelmaluonnoksesta

35/60.606/2021

Uudenmaan jätelautakunta 13.04.2021 § 3

Valmistelija: vastaava jätteasiintarkastaja Pamela Ek, jätteasiainpäällikkö Christine Perjala, ujlk@ujlk.fi, puh. 020 690 145

Inkoon kunnan kunnanhallitus on pyytänyt Uudenmaan jätelautakunnalta lausuntoa Inkoon kunnan vesihuollon kehittämissuunnitelman ehdotuksesta viimeistään 14.4.2021.

Suunnitelma koskee suurelta osin raakavettä ja jätevettä, jotka eivät kuulu jätehuoltoviranomaisen toimivaltaan. Suunnitelma käsittää kuitenkin asuin-kiinteistöjen jätevesilietteiden käsittelyn, johon jätelakia ja Uudenmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräyksiä sovelletaan. Suunnitelma ylittää jopa 20 vuotta tulevaisuuteen.

Ehdotus:

Jätelautakunta päättää lausuntonaan todeta seuraavaa:

Jätehuoltoviranomaisen rekisteritietojen mukaan Inkoon kunnassa on 1092 asuin-kiinteistöä, jolla on oma saostus- tai umpisäiliö kiinteistöllä syntyvälle jätevesiliettele. Tieto perustuu siihen, että näiden kiinteistöjen haltijat ovat tilanneet saostus- tai umpisäiliöidensä tyhjennyksen jätevesilietteen kuljetusyritykseltä, joka raportoi tästä jätehuoltoviranomaiselle jätelaissa säädetyn velvollisuutensa mukaisesti.

Jätehuoltoviranomaisella on rekisterissään lisäksi tieto siitä, mitkä asuin-kiinteistöt kuuluvat kunnalliseen viemäriverkostoon tai vesiosuuskunnan viemäriverkostoon. Näiden lisäksi noin 845 vakituisilla asuin-kiinteistöjen ja noin 1834 vapaa-ajan kiinteistöjen kohdalla puuttuvat tiedot siitä, miten niillä käsitellään kiinteistöllä syntyvä jätevesiliete. Oletettavasti ainakin näillä vakituisilla asuin-kiinteistöillä on omat saostus- tai umpisäiliöt, mutta niiltä ei kuljeteta lietettä jätevedenpuhdistamoon käsiteltäväksi.

Muiden jätehuoltoviranomaisten kokemusten perusteella tiedämme, että saostus- ja umpisäiliöistä asianmukaiseen käsittelyyn kuljetetun lietteen määrä kasvaa huomattavasti, kun siirrytään kiinteistöjen haltijan järjestämättä kuljetuksesta kunnalliseen jätevesilietteen kuljetukseen. Koska suunnitelma ulottuu 20 vuotta tulevaisuuteen, on todennäköistä, että myös Uudenmaan jätelautakunnan alueella siirrytään kunnalliseen jätevesilietteen kuljetukseen suunnitelman voimassaoloaikana. Tämä tulee huomioida, kun jätevedenpuhdistamon kapasiteettia arvioidaan.

Yksi jätelainsäädännön peruseriaatteista on läheisyysperiaate. Läheisyys-

periaatteen mukaan jäte tulisi käsitellä niin lähellä jätteen syntypaikkaa kuin mahdollista. Kunnan jätehuollon järjestämisvelvollisuuden piiriin kuuluvan jätteen kohdalla se tarkoittaa käytännössä sitä, että jäte, joka syntyy Uudenmaan jätelautakunnan alueella, tulisi myös käsitellä alueella. Tämä koskee myös saostus- ja umpisäiliölietettä.

Kunnan jätehuollon järjestämisvelvollisuuden piiriin kuuluvilla Inkoossa sijaitsevilla kiinteistöillä syntyvästä jätevesilietteestä noin 77 % (8448 m³) käsitellään Inkoon jätevedenpuhdistamolla. Loput kuljetetaan lähellä sijaitsevien kuntien jätevedenpuhdistamoille. Ainakin 4,5 % (495 m³) lietteestä kuljetetaan käsiteltäväksi jätevedenpuhdistamolle, joka sijaitsee Uudenmaan jätelautakunnan alueen ulkopuolella (Espoossa, HSY:n aluetta). Inkoon jätevedenpuhdistamolle viedyn lietteen määrä voi siten kasvaa myös siinä tapauksessa, että läheisyysperiaatteen soveltamista kiristetään. Tiedot perustuvat kuljetusyritysten jätehuoltoviranomaiselle antamiin tietoihin vuoden 2018 lietteenkuljetuksista. Myös tässä tulee muistaa, että emme tiedä miten noin 845 vakituisilla asuinkiinteistöillä syntyvä jätevesiliete käsitellään.

Kappaleessa 8.2.4 Uudenmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräyksistä on virhe. Toinen lause tulisi muuttaa ja uusi, kolmas lause tulisi lisätä seuraavasti:

Inkoossa on voimassa Uudenmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräykset, joiden mukaan jätevesiliete on tyhjennettävä tarvittaessa tai laitevalmistajan ohjeiden mukaisesti, kuitenkin vähintään kerran vuodessa saostussäiliöistä, pienpuhdistamoista ja muista vastaavista lietetiloista. Umpisäiliön jätevesiliete on tyhjennettävä tarvittaessa.

Pykälä tarkastetaan kokouksessa.

Käsittely:

Pidettiin tauko 17.09-17.14

Päätös:

Jätelautakunta päätti lausuntonaan todeta seuraavaa:

Jätehuoltoviranomaisen rekisteritietojen mukaan Inkoon kunnassa on 1092 asuinkiinteistöä, jolla on oma saostus- tai umpisäiliö kiinteistöllä syntyvälle jätevesilietteelle. Tieto perustuu siihen, että näiden kiinteistöjen haltijat ovat tilanneet saostus- tai umpisäiliöidensä tyhjennyksen jätevesilietten kuljetusyritykseltä, joka raportoi tästä jätehuoltoviranomaiselle jätelaissa säädetyn velvollisuutensa mukaisesti.

Jätehuoltoviranomaisella on rekisterissään lisäksi tieto siitä, mitkä asuinkiinteistöt kuuluvat kunnalliseen viemäriverkostoon tai vesiosuuskunnan vie-

märiverkostoon. Näiden lisäksi noin 845 vakituisilla asuinkiinteistön ja noin 1834 vapaa-ajan kiinteistön kohdalla puuttuvat tiedot siitä, miten niillä käsitellään kiinteistöllä syntyvä jätevesiliete. Oletettavasti ainakin näillä vakituisilla asuinkiinteistöillä on omat saostus- tai umpisäiliöt, mutta niiltä ei kuljeteta lietettä jätevedenpuhdistamoon käsiteltäväksi.

Muiden jätehuoltoviranomaisten kokemusten perusteella tiedämme, että saostus- ja umpisäiliöistä asianmukaiseen käsittelyyn kuljetetun lietteen määrä kasvaa huomattavasti, kun siirytään kiinteistön haltijan järjestämästä kuljetuksesta kunnalliseen jätevesilietteen kuljetukseen. Koska suunnitelma ulottuu 20 vuotta tulevaisuuteen, on todennäköistä, että myös Uudenmaan jätelautakunnan alueella siirytään kunnalliseen jätevesilietteen kuljetukseen suunnitelman voimassaoloaikana. Tämä tulee huomioida, kun jätevedenpuhdistamon kapasiteettia arvioidaan.

Yksi jätelainsäädännön peruseriaatteista on läheisyysperiaate. Läheisyysperiaatteen mukaan jäte tulisi käsitellä niin lähellä jätteen syntyäpaikkaa kuin mahdollista. Kunnan jätehuollon järjestämisvelvollisuuden piiriin kuuluvan jätteen kohdalla se tarkoittaa käytännössä sitä, että jäte, joka syntyy Uudenmaan jätelautakunnan alueella, tulisi myös käsitellä alueella. Tämä koskee myös saostus- ja umpisäiliölietettä.

Kunnan jätehuollon järjestämisvelvollisuuden piiriin kuuluvilla Inkoossa sijaitsevilla kiinteistöillä syntyvästä jätevesilietteestä noin 77 % (8448 m³) käsitellään Inkoon jätevedenpuhdistamolla. Loput kuljetetaan lähellä sijaitsevien kuntien jätevedenpuhdistamoille. Ainakin 4,5 % (495 m³) lietteestä kuljetetaan käsiteltäväksi jätevedenpuhdistamolle, joka sijaitsee Uudenmaan jätelautakunnan alueen ulkopuolella (Espoossa, HSY:n aluetta). Inkoon jätevedenpuhdistamolle viedyn lietteen määrä voi siten kasvaa myös siinä tapauksessa, että läheisyysperiaatteen soveltamista kiristetään. Tiedot perustuvat kuljetusyritysten jätehuoltoviranomaiselle antamiin tietoihin vuoden 2018 lietteenkuljetuksista. Myös tässä tulee muistaa, että emme tiedä miten noin 845 vakituisilla asuinkiinteistöillä syntyvä jätevesiliete käsitellään.

Kappaleessa 8.2.4 Uudenmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräyksistä on virhe. Toinen lause tulisi muuttaa ja uusi, kolmas lause tulisi lisätä seuraavasti:

Inkoossa on voimassa Uudenmaan jätelautakunnan jätehuoltomääräykset, joiden mukaan jätevesiliete on tyhjennettävä tarvittaessa tai laitevalmistajan ohjeiden mukaisesti, kuitenkin vähintään kerran vuodessa saostussäiliöistä, pienpuhdistamoista ja muista vastaavista lietetiloista. Umpisäiliön jätevesiliete on tyhjennettävä tarvittaessa.

Pykälä tarkastettiin kokouksessa.