



Jätevesilainsäädännön uudistuksen vaikutukset jätehuoltomääräyksiin

Hajajätteseminaari 13.3.2017

Satu Ala-Könni
Jätehuoltokoordinaattori
Jätelautakunta Kolmenkierto

Jätehuoltoviranomainen ja lietteet

- Asumisessa syntyvät lietteet, samoin sosiaali- ja terveyspalveluissa tai koulutustoiminnassa, julkisoikeudellisten yhteisöjen hallinto- ja palvelutoiminnassa sekä muilla kunnan jätehuollon vastuulle kuuluvilla kiinteistöillä syntyvä liete
- Jätelain mukainen vuosiraportointi jätehuoltoviranomaiselle
- Hyväksyy jätemaksutaksat, myös puhdistamoiden!
- Lietteenkuljetusjärjestelmästä päättäminen
- Lietteiden tyhjennystä ja käsittelyä koskevat jätehuoltomääräykset

Jätehuoltomääräykset

- Nykyisissä määräyksissä määrätään saostus- ja lietesäiliöiden tyhjennys tehtäväksi tarvittaessa ja vähintään lainsäädännön vaatimusten mukaisesti. Määräys perustuu nykyiseen jätevesiasetukseen.
- Tyhjennystarve on tarkistettava vähintään kerran vuodessa.
- Huoltokirjanpito vaaditaan erityisesti tyhjennystarvetarkastuksista.
- Lietteet saa luovuttaa kuljetettavaksi vain jätehuoltorekisteriin hyväksytylle toimijalle.
- Jätevesilainsäädännön muutoksen myötä vähimmäistyhjennysvälejä ei enää ole lainsäädännössä. Uhka vai mahdollisuus?
- ”Jätevesiliete on poistettava valmistajan antamien ohjeiden mukaan vähimmäisvelvoitetta useammin saostussäiliöistä, joita käytetään käymäläjätevesiä sisältävien jätevesien käsittelyyn.”

Omatoimisen käsittelyn ilmoitus- ja hakemusmenettely

- Pienimuotoinen omatoiminen lietteenkäsittely on mahdollistettu jätelain 41 §:ssä.
- Jätehuoltomääräyksissä asumisessa syntyvän lietteen levittämisestä käsiteltynä lannoitustarkoituksessa pellolle veloitetaan tekemään ilmoitus tai jättämään poikkeamishakemus jätehuoltoviranomaiselle.
- Ilmoitusta ja hakemista varten on olemassa lomakkeet.
- Menettely on jätehuoltoviranomaisen seurantaa ja ympäristönsuojeluviranomaisen valvontaa varten.
- Hakijalla aktiiviviljelijän status (tarkistetaan maaseutuviranomaiselta).

Omatoimisen käsittelyn ilmoitus- ja hakemusmenettely

- Ilmoitusmenettely yhden talouden lietteille. Asiassa ei anneta päätöstä.
 - Oma tai omassa hallinnassa oleva sopiva levityspinta-ala (pelto)
 - Käsittely- ja levityslaitteisto käytettävissä.
 - Vaaditaan kalkkistabilointi tai muu hyväksytty käsittely ennen levitystä.
 - Noudatettava lannoitevalmistelakia (539/2006), nitraattiasetusta (1520/2014) ja MMM:n asetusta lannoitevalmisteista (24/2011).

Omatoimisen käsittelyn ilmoitus- ja hakemusmenettely

- Poikkeamismenettely 2 - 4 talouden lietteiden käsittelyyn ja levittämiseen.
 - Jätteen haltija voi luovuttaa lietteen käsiteltäväksi naapuri- tai lähikiinteistöllä.
 - Yhteensä enintään neljä kiinteistöä.
 - Oma tai omassa hallinnassa sopiva levityspinta-ala
 - Käsittely- ja levityslaitteisto käytettävissä
 - Vaaditaan kalkkistabilointi tai muu hyväksytty käsittely ennen levitystä.
 - Noudatettava lannoitevalmistelakia (539/2006), nitraattiasetusta (1520/2014) ja MMM:n asetusta lannoitevalmisteista (24/2011).
- Ympäristönsuojeluviranomaisen puolto. (Myös maaseutuviranomaiselta tiedustellaan viljelijästatusta ja mahdollisesti lohkotietoja esim. sijainnista pv-alueiden suhteen)
- Asiassa annetaan määräaikainen viranhaltijapäätös.

Lietteen kompostointi

- Lietteen voi jätehuoltomääräysten mukaan kompostoida kiinteistöllä, jos käytössä on kantovesi.
- Mikäli käytössä on paineellinen vesi, lietteen kompostointi on mahdollista vain poikkeamalla jätehuoltomääräyksistä.
 - Muodostuvan lietteen määrä vähäinen eikä sen käsittely aiheuta vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle.
 - Ympäristönsuojeluviranomaisen puolto.
- Pienpuhdistamon ylijäämäliete voidaan kompostoida jätehuoltomääräysten mukaisesti, mikäli
 - Liete on kiinteässä muodossa
 - Määrä on vähäinen (vähemmän kuin 20 litraa lietettä tyhjennyskertaa kohden ja vähemmän kuin 50 litraa vuodessa)

Muu kompostointi

- Kuivakäymäläjätteet tulee kompostoida jätehuoltomääräysten mukaisesti tai toimittaa vastaanottopaikkaan
- Fosforinpoistokaivojen massat voidaan kompostoida jätehuoltomääräysten mukaisesti tai hyödyntää ravinteena pellolla

Lietteen keräilyyn ja kuljetukseen liittyviä kysymyksiä 1/2

- Jätelautakunnan koko toimialueella on edelleen käytössä sopimusperusteinen lietteenkuljetusjärjestelmä, eli kiinteistön haltija tilaa tyhjennykset.
- Ei kunnollisia olemassa olevia rekistereitä jätteenkäsittelyjärjestelmissä – ainakaan JHV:n käytettävissä olevia.
- Lietteelle on viralliset vastaanottopaikat, mutta mihin kaikkialle lietettä päätyy?
- Valvonta mahdotonta, kun syntypaikoista tai määristä ei ole tietoa.

Lietteen keräilyyn ja kuljetukseen liittyviä kysymyksiä 2/2

- Hinnoittelu on kirjavaa, niin yrittäjillä kuin putsareillakin.
- Jätevesilietteiden vastaanoton nykyinen kustannuksia vastaamaton hinnoittelu joissain vesihuoltolaitoksissa saattaa aiheuttaa ongelmia siinä vaiheessa, kun siirrytään kunnan järjestämään lietteenkuljetukseen.
- Nykyisen järjestelmän suunnitelmallisuuden puute.
- Jätelautakunnan toimialue ei aina ole yhteneväinen vesihuoltolaitosten toimialueiden kanssa.

Satu Ala-Könni

Jätehuoltokoordinaattori

p. 03 621 4194

satu.ala-konni@hameenlinna.fi

Jätelautakunta Kolmenkierto

Hämeenlinnan kaupunki

www.kolmenkierto.fi