

Liite Jätehuoltomääräysten tekniset päivitystarpeet

Taulukossa on esitetty ne jätehuoltomääräysten ja perustelumuistion kohdat, mitkä edellyttävät teknisen päivityksen jätelain muutoksen ja jäteasetuksen voimaantulon jälkeen. Punaisella on esitetty ne pykälä- tai säädösviittaukset, mitä tekninen päivitys koskee.

Kunnalliset jätehuoltomääräykset (19.5.2021, § 27)	Vastaava määräys teknisen päivityksen jälkeen
<p>34 § Jätteenkuljetusrekisteri ja kuljetustietojen toimittaminen</p> <p>Jätteen kuljettajan on luovutettava jätehuoltoviranomaiselle kiinteistöittäin ja jätelajeittain eriteltyt tyhjennystiedot kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa kuljetetuista jätteistä jätelain ja -asetuksen sekä näiden jätehuoltomääräysten mukaisesti. Luovutettavien tietojen sisällöstä määrätään jäteasetuksen 26 §:ssä. Tietojen oikeellisuudesta vastaa jätteen kuljettaja. Kunnan järjestämässä jätteenkuljetuksessa tietojen raportoinnista vastaa Pirkanmaan Jätehuolto Oy. Kiinteistön haltijan järjestämässä jätteenkuljetuksessa tietojen toimittamisesta vastaa jätteen kuljettaja.</p> <p>Tiedot on toimitettava sähköisesti taulukkolaskentaohjelmalla muokattavissa olevassa muodossa. Tiedot on toimitettava jätehuoltoviranomaiselle vähintään neljännesvuosittain seuraaviin määräaikoihin mennessä:</p> <ul style="list-style-type: none">• 30.4. (Tiedot ajalta tammi-maaliskuu)• 31.7. (Tiedot ajalta huhti-kesäkuu)• 31.10. (Tiedot ajalta heinä-syyskuu)• 31.1. (Tiedot ajalta loka-joulukuu) <p>Lisäksi jätteen kuljettajan on toimitettava jätehuoltoviranomaiselle vuosittain tiivistelmätiedot kunnittain ja jätelajeittain kerätyn jätteen määristä sekä jätteen toimituspaikoista jätelajeittain eriteltyinä. Tiivistelmätietojen sisällöstä määrätään jäteasetuksen 26 §:ssä. Edellisvuotta koskevat tiivistelmätiedot tulee toimittaa 31.1. mennessä.</p> <p>Jätehuoltoviranomainen ylläpitää jätteenkuljetusrekisteriä, jonne edellä mainitut tiedot merkitään viipymättä niiden luovuttamisen jälkeen.</p>	<p>34 § Jätteenkuljetusrekisteri ja kuljetustietojen toimittaminen</p> <p>Jätteen kuljettajan on luovutettava jätehuoltoviranomaiselle kiinteistöittäin ja jätelajeittain eriteltyt tyhjennystiedot kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa kuljetetuista jätteistä jätelain ja -asetuksen sekä näiden jätehuoltomääräysten mukaisesti. Luovutettavien tietojen sisällöstä määrätään jäteasetuksen 42 §:ssä. Tietojen oikeellisuudesta vastaa jätteen kuljettaja. Kunnan järjestämässä jätteenkuljetuksessa tietojen raportoinnista vastaa Pirkanmaan Jätehuolto Oy. Kiinteistön haltijan järjestämässä jätteenkuljetuksessa tietojen toimittamisesta vastaa jätteen kuljettaja.</p> <p>Tiedot on toimitettava sähköisesti taulukkolaskentaohjelmalla muokattavissa olevassa muodossa. Tiedot on toimitettava jätehuoltoviranomaiselle vähintään neljännesvuosittain seuraaviin määräaikoihin mennessä:</p> <ul style="list-style-type: none">• 30.4. (Tiedot ajalta tammi-maaliskuu)• 31.7. (Tiedot ajalta huhti-kesäkuu)• 31.10. (Tiedot ajalta heinä-syyskuu)• 31.1. (Tiedot ajalta loka-joulukuu) <p>Lisäksi jätteen kuljettajan on toimitettava jätehuoltoviranomaiselle vuosittain tiivistelmätiedot kunnittain ja jätelajeittain kerätyn jätteen määristä sekä jätteen toimituspaikoista jätelajeittain eriteltyinä. Tiivistelmätietojen sisällöstä määrätään jäteasetuksen 42 §:ssä. Edellisvuotta koskevat tiivistelmätiedot tulee toimittaa 31.1. mennessä.</p> <p>Jätehuoltoviranomainen ylläpitää jätteenkuljetusrekisteriä, jonne edellä mainitut tiedot merkitään viipymättä niiden luovuttamisen jälkeen.</p>

<p>40 § VAARALLISTEN JÄTTEIDEN JÄTEHUOLTO</p> <p>Erilaatuiset asumisessa syntyvät vaaralliset jätteet on lajiteltava ja kerättävä erikseen. Vaarallisia jätteitä ei saa laimentaa eikä muulla tavoin sekoittaa toisiinsa, muihin aineisiin tai muihin jätteisiin. Kiinteistöillä kerättävät ja varastoitavat vaaralliset jätteet on toimitettava niille tarkoitettuihin vastaanottoaikoihin riittävän usein. Vaarallista jätettä ei kuljeteta kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa.</p> <p>Asumisessa syntyvät vaaralliset jätteet on toimitettava Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n niille järjestämään vastaanottoaikaan. Myös maa- ja metsätaloudessa syntyvät vaaralliset jätteet on toimitettava edellä mainittuun vastaanottoaikaan, mikäli vaarallisen jätteen määrä ei ole kohtuuton. Tuottajavastuunalaiset vaaralliset jätteet (esimerkiksi sähkö- ja elektroniikkaromu sekä paristot ja akut) on toimitettava tuottajien niille järjestämiin vastaanottoaikoihin. Lääkejätteet on toimitettava apteekkiin.</p> <p>Muilla kunnallisen yhdyskuntajätehuollon piiriin kuuluvilla kiinteistöillä sekä elinkeinotoiminnassa syntyvä vaarallinen jäte on toimitettava vastaanottajalle, jolla on lupa ottaa vastaan kyseistä jätettä.</p> <p>Vaarallisten jätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä säädetään jäteasetuksen (VNA 179/2012) 8 ja 9 §:ssä. Vaarallinen jäte on pakattava alkuperäispakkaukseensa, mikäli se on mahdollista ja turvallista.</p>	<p>40 § VAARALLISTEN JÄTTEIDEN JÄTEHUOLTO</p> <p>Erilaatuiset asumisessa syntyvät vaaralliset jätteet on lajiteltava ja kerättävä erikseen. Vaarallisia jätteitä ei saa laimentaa eikä muulla tavoin sekoittaa toisiinsa, muihin aineisiin tai muihin jätteisiin. Kiinteistöillä kerättävät ja varastoitavat vaaralliset jätteet on toimitettava niille tarkoitettuihin vastaanottoaikoihin riittävän usein. Vaarallista jätettä ei kuljeteta kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa.</p> <p>Asumisessa syntyvät vaaralliset jätteet on toimitettava Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n niille järjestämään vastaanottoaikaan. Myös maa- ja metsätaloudessa syntyvät vaaralliset jätteet on toimitettava edellä mainittuun vastaanottoaikaan, mikäli vaarallisen jätteen määrä ei ole kohtuuton. Tuottajavastuunalaiset vaaralliset jätteet (esimerkiksi sähkö- ja elektroniikkaromu sekä paristot ja akut) on toimitettava tuottajien niille järjestämiin vastaanottoaikoihin. Lääkejätteet on toimitettava apteekkiin.</p> <p>Muilla kunnallisen yhdyskuntajätehuollon piiriin kuuluvilla kiinteistöillä sekä elinkeinotoiminnassa syntyvä vaarallinen jäte on toimitettava vastaanottajalle, jolla on lupa ottaa vastaan kyseistä jätettä.</p> <p>Vaarallisten jätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä säädetään jäteasetuksen (VNA 978/2021) 8 ja 9 §:ssä. Vaarallinen jäte on pakattava alkuperäispakkaukseensa, mikäli se on mahdollista ja turvallista.</p>
<p>Kunnallisten jätehuoltomääräysten perustelumuuisto (19.7.2021, § 27)</p>	<p>Vastaava perustelu teknisen päivityksen jälkeen</p>
<p>34 § JÄTTEENKULJETUSREKISTERI JA KULJETUSTIETOJEN TOIMITTAMINEN</p> <p>Määräyksessä veloitetaan jätteen kuljettajan luovuttamaan neljännesvuosittain jätehuoltoviranomaiselle tiedot kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa kuljetetuista jätteistä. Tietojen luovutusvelvollisuus perustuu jätelain 39 §:än sekä jäteasetuksen 26 §:än. Kuljetustietojen toimittamisella neljännesvuosittain pyritään</p>	<p>34 § JÄTTEENKULJETUSREKISTERI JA KULJETUSTIETOJEN TOIMITTAMINEN</p> <p>Määräyksessä veloitetaan jätteen kuljettajan luovuttamaan neljännesvuosittain jätehuoltoviranomaiselle tiedot kiinteistöittäisessä jätteenkuljetuksessa kuljetetuista jätteistä. Tietojen luovutusvelvollisuus perustuu jätelain 39 §:än sekä jäteasetuksen 42 §:än. Kuljetustietojen toimittamisella neljännesvuosittain pyritään</p>

<p>huomioimaan muuttuvan jätelain tiukentuva tiedonantovelvollisuus kiinteistöittäisestä jätteenkuljetuksesta.</p> <p>Jätehuoltoviranomaiselle on toimitettava tiedot kiinteistöistä, joilta jätettä on noudettu, sekä tiedot jäteastioiden tyhjennyksistä kiinteistöittäin ja jätelajeittain. Lisäksi on toimitettava vuosittain tiivistelmätiedot kiinteistöiltä kerätyn jätteen määrästä ja jätteen toimituspaikoista. Toimitettavien tietojen sisällöstä säädetään yksityiskohtaisesti jäteasetuksen 26 §:ssä. Tiedonantovelvollisuuden piiriin kuuluvat jätelain 35 §:n mukaisesti kiinteistöiltä noudetut kunnan vastuulla olevat yhdyskuntajätteet ja saostus- ja umpisäiliölietteet.</p> <p>Tiedot on toimitettava sähköisesti taulukkolaskentaohjelmalla muokattavassa muodossa jätehuoltoviranomaisen määrittelemällä tavalla. Käytännössä tiedot on toimitettava csv- tai xls-muotoisena tiedostona. Taulukkolaskentaohjelmista on saatavilla ilmaisversioita, joten tietojen toimittaminen tällä tavoin ei ole kuljettajille kohtuutonta.</p> <p>Pykälään on merkitty tarkat määräajat, joihin mennessä tiedot on toimitettava ilman erillistä raportointipyyntöä. Ohjeet tietojen toimittamiseen ovat saatavilla jätehuoltoviranomaisen internetsivuilla (www.tampere.fi/jatehuoltolautakunta). Toimitettujen tietojen oikeellisuudesta vastaa jätteen kuljettaja.</p> <p>Jätelain 143 §:n mukaisesti jätehuoltoviranomainen ylläpitää rekisteriä jätteen kuljetuksista. Rekisteriin tallennetut kuljetusta koskevat henkilötiedot säilytetään viisi vuotta rekisteriin merkitsemisen jälkeen. Rekisteriin tallennettujen henkilö- ja muiden tietojen salassapidosta ja luovuttamisesta säädetään viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetussa laissa sekä henkilötietojen muusta käsittelystä yleisessä tietosuoja-asetuksessa (EU 2016/679) sekä tietosuojalaissa (1050/2018).</p> <p>Määräyksellä pyritään varmistamaan edellytykset kiinteistöittäisen jätteenkuljetuksen seurantaan ja valvontaan. Näin varmistetaan, että jätelakia ja jätehuoltomääräyksiä noudatetaan toimialueella.</p>	<p>huomioimaan muuttuvan jätelain tiukentuva tiedonantovelvollisuus kiinteistöittäisestä jätteenkuljetuksesta.</p> <p>Jätehuoltoviranomaiselle on toimitettava tiedot kiinteistöistä, joilta jätettä on noudettu, sekä tiedot jäteastioiden tyhjennyksistä kiinteistöittäin ja jätelajeittain. Lisäksi on toimitettava vuosittain tiivistelmätiedot kiinteistöiltä kerätyn jätteen määrästä ja jätteen toimituspaikoista. Toimitettavien tietojen sisällöstä säädetään yksityiskohtaisesti jäteasetuksen 42 §:ssä. Tiedonantovelvollisuuden piiriin kuuluvat jätelain 35 §:n mukaisesti kiinteistöiltä noudetut kunnan vastuulla olevat yhdyskuntajätteet ja saostus- ja umpisäiliölietteet.</p> <p>Tiedot on toimitettava sähköisesti taulukkolaskentaohjelmalla muokattavassa muodossa jätehuoltoviranomaisen määrittelemällä tavalla. Käytännössä tiedot on toimitettava csv- tai xls-muotoisena tiedostona. Taulukkolaskentaohjelmista on saatavilla ilmaisversioita, joten tietojen toimittaminen tällä tavoin ei ole kuljettajille kohtuutonta.</p> <p>Pykälään on merkitty tarkat määräajat, joihin mennessä tiedot on toimitettava ilman erillistä raportointipyyntöä. Ohjeet tietojen toimittamiseen ovat saatavilla jätehuoltoviranomaisen internetsivuilla (www.tampere.fi/jatehuoltolautakunta). Toimitettujen tietojen oikeellisuudesta vastaa jätteen kuljettaja.</p> <p>Jätelain 143 §:n mukaisesti jätehuoltoviranomainen ylläpitää rekisteriä jätteen kuljetuksista. Rekisteriin tallennetut kuljetusta koskevat henkilötiedot säilytetään viisi vuotta rekisteriin merkitsemisen jälkeen. Rekisteriin tallennettujen henkilö- ja muiden tietojen salassapidosta ja luovuttamisesta säädetään viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetussa laissa sekä henkilötietojen muusta käsittelystä yleisessä tietosuoja-asetuksessa (EU 2016/679) sekä tietosuojalaissa (1050/2018).</p> <p>Määräyksellä pyritään varmistamaan edellytykset kiinteistöittäisen jätteenkuljetuksen seurantaan ja valvontaan. Näin varmistetaan, että jätelakia ja jätehuoltomääräyksiä noudatetaan toimialueella.</p>
---	---

39 § LIETTEEN OMATOIMINEN KÄSITTELY

Jätelain 41 §:ssä säädetään, että tietyin edellytyksin jätteen haltija voi itse käsitellä kiinteistöittaiseen jätteenkuljetukseen soveltuvan jätteen kiinteistöllä, jos käsittely on pienimuotoista. Myös muutaman naapurikiinteistön tai muun lähellä sijaitsevan kiinteistön (korkeintaan 6 kiinteistön) yhteinen käsittely sallitaan. Käsittelyn on kuitenkin oltava pienimuotoista, sillä muunlaista käsittelyä kunnallisen jätehuoltojärjestelmän ulkopuolella jätelaki ei mahdollista.

Näillä jätehuoltomääräyksillä sallitaan lietteiden pienimuotoinen omatoiminen käsittely, mikäli käsittely on asianmukaista ja käsittelystä tehdään ilmoitus jätehuoltoviranomaiselle. Tiedot omatoimisesta käsittelystä on annettava jätehuoltoviranomaiselle asianmukaisen jätehuollon toteutumisen seuranta ja valvontaa varten. Lietteen omatoimisesta käsittelystä tehtävän ilmoituksen perusteella jätehuoltoviranomainen pyytää tarvittaessa lausunnon kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselta lietteen käsittelyn ympäristönsuojelulain mukaisen luvan tarpeesta sekä lietteen käsittelyn asianmukaisuudesta.

Omatoiminen lietteiden käsittely voidaan sallia, jos kiinteistöllä on käytössään (joko omana tai esimerkiksi vuokrattuna) siihen soveltuvat laitteistot ja olosuhteet ovat sopivat. Tällöin varmistetaan, että liete voidaan käyttää lannoitustarkoituksessa eli kiinteistöllä on oltava hallinnassaan viljelykäyttöön tai muuhun vastaavaan tarkoitukseen soveltuvaa peltoalaa. Siksi useimmiten kyseessä tulee olla aktiiviviljelijä. Ympäristönsuojelulain (527/2014) 17 §:ssä määrätyn pohjaveden pilaamiskiellon mukaan lietettä ei kuitenkaan saa sijoittaa pohjavesi-alueelle edes käsiteltynä.

Liete tulee aina käsitellä ennen peltolevitystä, jotta siitä ei aiheudu terveys-, ympäristö- eikä hajuhaittoja. Hyväksytyjä asumisessa syntyvän lietteen sekä kuivakäymäläjätteen käsittelymenetelmiä ovat kalkkistabilointi, kompostointi, termofiilinen sekä mesofiilinen mädätys. Mesofiilisessä mädätyksessä liete on kuitenkin ennen tai jälkeen mädätyksen vielä

39 § LIETTEEN OMATOIMINEN KÄSITTELY

Jätelain 41 a §:ssä säädetään, että tietyin edellytyksin jätteen haltija voi itse käsitellä kiinteistöittaiseen jätteenkuljetukseen soveltuvan jätteen kiinteistöllä, jos käsittely on pienimuotoista. Myös muutaman naapurikiinteistön tai muun lähellä sijaitsevan kiinteistön (korkeintaan 6 kiinteistön) yhteinen käsittely sallitaan. Käsittelyn on kuitenkin oltava pienimuotoista, sillä muunlaista käsittelyä kunnallisen jätehuoltojärjestelmän ulkopuolella jätelaki ei mahdollista.

Näillä jätehuoltomääräyksillä sallitaan lietteiden pienimuotoinen omatoiminen käsittely, mikäli käsittely on asianmukaista ja käsittelystä tehdään ilmoitus jätehuoltoviranomaiselle. Tiedot omatoimisesta käsittelystä on annettava jätehuoltoviranomaiselle asianmukaisen jätehuollon toteutumisen seuranta ja valvontaa varten. Lietteen omatoimisesta käsittelystä tehtävän ilmoituksen perusteella jätehuoltoviranomainen pyytää tarvittaessa lausunnon kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselta lietteen käsittelyn ympäristönsuojelulain mukaisen luvan tarpeesta sekä lietteen käsittelyn asianmukaisuudesta.

Omatoiminen lietteiden käsittely voidaan sallia, jos kiinteistöllä on käytössään (joko omana tai esimerkiksi vuokrattuna) siihen soveltuvat laitteistot ja olosuhteet ovat sopivat. Tällöin varmistetaan, että liete voidaan käyttää lannoitustarkoituksessa eli kiinteistöllä on oltava hallinnassaan viljelykäyttöön tai muuhun vastaavaan tarkoitukseen soveltuvaa peltoalaa. Siksi useimmiten kyseessä tulee olla aktiiviviljelijä. Ympäristönsuojelulain (527/2014) 17 §:ssä määrätyn pohjaveden pilaamiskiellon mukaan lietettä ei kuitenkaan saa sijoittaa pohjavesi-alueelle edes käsiteltynä.

Liete tulee aina käsitellä ennen peltolevitystä, jotta siitä ei aiheudu terveys-, ympäristö- eikä hajuhaittoja. Hyväksytyjä asumisessa syntyvän lietteen sekä kuivakäymäläjätteen käsittelymenetelmiä ovat kalkkistabilointi, kompostointi, termofiilinen sekä mesofiilinen mädätys. Mesofiilisessä mädätyksessä liete on kuitenkin ennen tai jälkeen mädätyksen vielä

<p>hygienisoitava (esim. lämpökäsittely 1 tunti/ 70 °C, palakoko alle 12 mm), kompostoitava, termisesti kuivattava tai käsiteltävä muulla vastaavalla Ruokaviraston hyväksymällä tavalla.</p> <p>Lietteen käyttöä lannoitustarkoituksessa rajoittavat mm. lannoitevalmistelaki (539/2006), nitraattiasetus (1250/2014) ja maa- ja metsätalousministeriön päivitetty asetus lannoitevalmisteista (12/12). Kun lietteen käyttäminen lannoitteena on pienimuotoista, siihen ei vaadita Ruokaviraston lupaa.</p> <p>Käsitellyn lietteen voi käytännössä sekoittaa myös lantalaan, mutta tällöin tulee tunnistaa ihmisperäisen jätevesilietteen tuomat viljelyrajoitukset. Siten käsitellyn lietteen sijoittaminen peltoon erikseen on useimmiten järkevämpää, sillä tällöin sen tarkka sijoituspaikka tiedetään ja viljelyrajoitukset rajoittuvat vain tälle kyseiselle alueelle.</p> <p>Joissakin laitepuhdistamoissa liete kerätään kiinteässä muodossa lietepussiin, joka voidaan kompostoida. Lietepussin kompostointi edellyttää, että kompostointi on myös valmistajan ohjeen mukaista, ja että se tehdään näiden jätehuoltomääräysten 18 §:n mukaisesti. Myös harmaiden jätevesilietteiden käsittely omatoimisesti on mahdollista, mikäli lietteen määrä on vähäinen. Määräyksen mukaisesti harmaiden jätevesien käsittely tulee tapahtua jätehuoltomääräysten kompostointia koskevan 18 §:n mukaisesti. Kompostointipykälän mukaan kiinteistöllä voidaan kompostoida myös vähintään vuoden ajan vanhennettua suotonestettä sekä vähintään kuukauden ajan vanhennettua virtsaa.</p> <p>Näiden jätehuoltomääräysten mukaisesti omatoimisesti käsiteltävää lietettä ei tarvitse luovuttaa kunnan järjestämään kiinteistöittäiseen jätteenkuljetukseen (Jätelaki 41 §).</p>	<p>hygienisoitava (esim. lämpökäsittely 1 tunti/ 70 °C, palakoko alle 12 mm), kompostoitava, termisesti kuivattava tai käsiteltävä muulla vastaavalla Ruokaviraston hyväksymällä tavalla.</p> <p>Lietteen käyttöä lannoitustarkoituksessa rajoittavat mm. lannoitevalmistelaki (539/2006), nitraattiasetus (1250/2014) ja maa- ja metsätalousministeriön päivitetty asetus lannoitevalmisteista (12/12). Kun lietteen käyttäminen lannoitteena on pienimuotoista, siihen ei vaadita Ruokaviraston lupaa.</p> <p>Käsitellyn lietteen voi käytännössä sekoittaa myös lantalaan, mutta tällöin tulee tunnistaa ihmisperäisen jätevesilietteen tuomat viljelyrajoitukset. Siten käsitellyn lietteen sijoittaminen peltoon erikseen on useimmiten järkevämpää, sillä tällöin sen tarkka sijoituspaikka tiedetään ja viljelyrajoitukset rajoittuvat vain tälle kyseiselle alueelle.</p> <p>Joissakin laitepuhdistamoissa liete kerätään kiinteässä muodossa lietepussiin, joka voidaan kompostoida. Lietepussin kompostointi edellyttää, että kompostointi on myös valmistajan ohjeen mukaista, ja että se tehdään näiden jätehuoltomääräysten 18 §:n mukaisesti. Myös harmaiden jätevesilietteiden käsittely omatoimisesti on mahdollista, mikäli lietteen määrä on vähäinen. Määräyksen mukaisesti harmaiden jätevesien käsittely tulee tapahtua jätehuoltomääräysten kompostointia koskevan 18 §:n mukaisesti. Kompostointipykälän mukaan kiinteistöllä voidaan kompostoida myös vähintään vuoden ajan vanhennettua suotonestettä sekä vähintään kuukauden ajan vanhennettua virtsaa.</p> <p>Näiden jätehuoltomääräysten mukaisesti omatoimisesti käsiteltävää lietettä ei tarvitse luovuttaa kunnan järjestämään kiinteistöittäiseen jätteenkuljetukseen (Jätelaki 41 a §).</p>
---	---