

Jäte- ja lietelainsäädäntö

RIL Vesi- ja ympäristölainsäädäntö

Helsinki 15.5.2008

Risto Saarinen
Suomen ympäristökeskus

30.5.2008



Yleiset säädökset

Jätelaki ([1072/1993](#))

Jäteasetus ([1390/1993](#))

Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta ([1129/2001](#))

Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä ([659/1996](#))

Jätteen käsittely ja hyödyntäminen

Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa ([591/2006](#))

Valtioneuvoston asetus jätteen polttamisesta ([362/2003](#))

Valtioneuvoston päätös kaatopaikoista ([861/1997](#))

Jätelaki

3 §

Määritelmät

Tässä laissa tarkoitetaan:

- 1) *jätteellä* ainetta tai esinettä, jonka sen haltija on poistanut tai aikoo poistaa käytöstä taikka on velvollinen poistamaan käytöstä
- 2) *ongelmajätteellä* jätettä, joka kemiallisen tai muun ominaisuutensa takia voi aiheuttaa erityistä vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle

...

Jätelaki

6 §

Yleiset huolehtimisvelvollisuudet

- 1) jätteen haltijan on huolehdittava jätehuollon järjestämisestä
- 2) jäte on hyödynnettävä, jos teknisesti mahdollista ja jos ei kohtuuttomia lisäkustannuksia
- 3) ensisijaisesti hyödynnettävä aine ja toissijaisesti energia
- 4) ei vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle
- 5) käytettävä parasta taloudellisesti käyttökelpoista tekniikkaa

....

- 10) jätteet käsiteltävä jossakin lähimmistä asianmukaisista jätteen käsittelypaikoista
- 11) jätehuolto on pyrittävä suunnittelemaan, järjestämään ja rahoittamaan sekä jätehuollon hyväksymismenettelyjä soveltamaan siten, että maahan saadaan sopivasti erilaista käsittelyä edellyttäviä asianmukaisia jätteiden käsittelypaikkoja.

YLEISIMPIEN JÄTTEIDEN SEKÄ ONGELMAJÄTTEIDEN LUETTELO

Luettelo on esimerkkiluettelo jätteistä. Se ei sisällä kaikkia jätteitä, eivätkä siinä mainitut esineet tai aineet aina ole jätteitä. Esine tai aine on jätettä vain, jos se täyttää jätelain (1072/1993) 3 §:n 1 momentin 1 kohdassa tarkoitetut jätteen tunnusmerkit.

19 08 jätevedenpuhdistamoissa syntyvät jätteet, joita ei ole mainittu muualla

19 08 01 välppäyksessä ja siivilöinnissä syntyvät jätteet

19 08 02 hiekanerotuksessa syntyvät jätteet

19 08 05 asumisjätevesien käsittelyssä syntyvät lietteet

19 08 06* kyllästyneet tai käytetyt ioninvaihtohartsit

19 08 07* ioninvaihtimien regeneroinnissa syntyvät liuokset ja lietteet

19 08 08* membraanijärjestelmissä syntyvät jätteet, jotka sisältävät raskasmetalleja

19 08 09 öljynerotuksessa syntyvät rasvan ja öljyn seokset, jotka sisältävät ainoastaan ruokaöljyä ja ravintorasvoja

19 08 10* muut kuin nimikkeessä 19 08 09 mainitut, öljyn erotuksessa syntyvät rasvan ja öljyn seokset

19 08 11* teollisuuden jätevesien biologisessa käsittelyssä syntyvät lietteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

19 08 12 muut kuin nimikkeessä 19 08 11 mainitut teollisuuden jätevesien biologisessa käsittelyssä syntyvät lietteet

19 08 13* teollisuuden jätevesien muussa käsittelyssä syntyvät lietteet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

19 08 14 muut kuin nimikkeessä 19 08 13 mainitut teollisuuden jätevesien muussa käsittelyssä syntyvät lietteet

19 08 99 jätteet, joita ei ole mainittu muualla

19 09 ihmisten käyttöön tai teollisuuskäyttöön tarkoitetun veden valmistuksessa syntyvät jätteet

19 09 01 esisuodatuksessa, siivilöinnissä ja välppäyksessä syntyvät kiinteät jätteet

19 09 02 selkeytyksessä syntyvät lietteet

19 09 03 veden pehmennyksessä syntyvät lietteet

19 09 04 käytetty aktiivihili

19 09 05 kyllästyneet tai käytetyt ioninvaihtohartsit

19 09 06 ioninvaihtimien regeneroinnissa syntyvät liuokset ja lietteet

19 09 99 jätteet, joita ei ole mainittu muualla

30.5.2008



Valtioneuvoston asetus jätteen polttamisesta

[7 § Energian talteenottaminen](#)

[8 § Poltto-olosuhteet](#)

[10 § Jätteen syöttäminen palotilaan](#)

[12 § Päästöjen johtaminen ilmaan](#)

[13 § Ilmaan johdettavien päästöjen raja-arvot](#)

[14 § Vesiin johdettavat päästöt](#)

[15 § Polttojätteen käsittely](#)

[16 § Mittausjärjestelmän vaatimukset](#)

[17 § Mittaukset ilmaan johdettavista päästöistä](#)

[20 § Mittaukset vesiin johdettavista päästöistä](#)

Valtioneuvoston asetus jätteen polttamisesta

8 §

Poltto-olosuhteet

Jätteen palamisen on polttolaitoksessa oltava mahdollisimman täydellistä siten, että kuonassa ja pohjatuhkassa olevan **orgaanisen hiilen kokonaismäärä on alle kolme prosenttia tai niiden hehkutushäviö alle viisi prosenttia** aineksen kuivapainosta. Tämän varmistamiseksi jäte on tarvittaessa esikäsiteltävä.

Poltto- tai rinnakkaispolttolaitos on suunniteltava, rakennettava ja varustettava ja sitä on käytettävä siten, että **savukaasun lämpötila** nostetaan valvotusti ja homogeenisesti kaikkein epäedullisimmissakin olosuhteissa vähintään **kahdeksi sekunniksi 850 °C:seen** mitattuna polttouunin sisäseinän läheisyydestä tai muusta ympäristöluvassa määrätystä palamiskammion edustavasta kohdasta.

Polttolaitoksessa on edellä mainittu lämpötila saavutettava polttoilman viimeisen syötön jälkeen.

Valtioneuvoston asetus jätteen polttamisesta

Liite IV

Savukaasujen puhdistuksesta syntyvään jäteveteen sovellettavat päästöjen raja-arvot

1. Kiintoaineksen kokonaismäärä 95 % 30 mg/l 100 % 45 mg/l
2. Elohopea ja sen yhdisteet elohopeana (Hg) 0,03 mg/l
3. Kadmium ja sen yhdisteet kadmiumina (Cd) 0,05 mg/l
4. Tallium ja sen yhdisteet talliumina (Tl) 0,05mg/l
5. Arseni ja sen yhdisteet arseenina (As) 0,15 mg/l
6. Lyijy ja sen yhdisteet lyijynä (Pb) 0,2 mg/l
7. Kromi ja sen yhdisteet kromina (Cr) 0,5 mg/l
8. Kupari ja sen yhdisteet kuparina (Cu) 0,5 mg/l
9. Nikkeli ja sen yhdisteet nikkelinä (Ni) 0,5 mg/l
10. Sinkki ja sen yhdisteet sinkkinä (Zn) 1,5 mg/l
11. Dioksiinit ja furaanit summana 0,3 ng/l

Valtioneuvoston päätös kaatopaikoista

Tavoitteet

- Pintaveden, pohjaveden, maaperän ja ilman pilaantumisen ehkäiseminen sekä ilmastonmuutoksen ja muiden laaja-alaisten ympäristövaikutusten torjuminen
- Kaatopaikkojen suunnittelun, perustamisen, rakentamisen, käytön, hoidon, käytöstä poistamisen ja jälkihoidon sekä jätteiden sijoittamisen ohjaaminen
- Pitkänkään ajan kuluessa ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Määritelmä

- Kaatopaikka
 - jätteiden käsittelypaikka, jossa jätettä sijoitetaan maan päälle tai maahan
- Kaatopaikkana ei pidetä
 - paikkaa, jossa vain puretaan sekä lajitellaan, yhdistetään
 - alle 3 vuoden pituista jätteen varastointia ennen sen hyödyntämistä tai esikäsittelyä eikä
 - alle 1 vuoden pituista jätteen varastointia ennen käsittelyä

Rajoituksia

- Kaatopaikalle ei saa sijoittaa:
 - jätettä, jota ei ole **esikäsitelty**
 - asumisessa syntynyttä jätettä, jonka **biohajoavasta** jätteestä suurinta osaa ei ole kerätty talteen
 - **nestemäistä** jätettä
 - jätettä, joka ei täytä **kelpoisuusvaatimuksia**.
- Jätettä ei saa laimentaa tai sekoittaa muuhun jätteeseen tai aineeseen ainoastaan kaatopaikkajätteelle asetettavien kelpoisuusvaatimusten täyttämiseksi.

Vesien hallinta ja käsittely

- Puhtaat pintavedet ja ulkopuoliset valumavedet pidettävä erillään jätteestä ja kaatopaikkavesistä.
- Estettävä jätteen joutuminen kosketuksiin pohjaveden kanssa.
- Kaatopaikkavedet kerättävä yhteen; esim. salaojituksin ja pumppauksin.
- Kaatopaikkavesien määrä mahdollisimman pieni ja kuormitus mahdollisimman vähäinen.
- Kerätyt kaatopaikkavedet puhdistettava tehokkaasti kaatopaikalla tai johdettava muualle puhdistettaviksi.
- Vaatimuksia voidaan jättää soveltamatta pysyvän jätteen kaatopaikalla

Kaatopaikkakelpoisuus

- Kaatopaikkaluokat
 - Pysyvän jätteen kaatopaikka
 - Tavanomaisen jätteen
 - Ongelmajätteen kaatopaikka
- Jätteen ominaisuuksien täytettävä ko. kaatopaikkaluokan mukaiset vaatimukset (mm. raskasmetallit, orgaaninen aine, kloridit)

Jätelaji-, tuote- ja toimialakohtaiset säädökset (1/3)

- Valtioneuvoston asetus romuajoneuvoista ([581/2004](#))
- Valtioneuvoston asetus ajoneuvon romutusavustuksesta ([582/2004](#))
- Valtioneuvoston asetus eräiden vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta ajoneuvoissa ([572/2003](#))
- Valtioneuvoston asetus sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta ([852/2004](#))
- Valtioneuvoston asetus vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa ([853/2004](#))
- Valtioneuvoston päätös PCB:n ja PCT:n käytön rajoittamisesta ([1071/1989](#))
- Valtioneuvoston päätös PCB:n ja PCB-laitteistojen käytöstä poistamisesta sekä PCB-jätteen käsittelystä ([711/1998](#))
- Valtioneuvoston päätös otsonikerrosta heikentävistä aineista ([262/1998](#))
- Valtioneuvoston päätös eräitä vaarallisia aineita sisältävistä paristoista ja akuista ([105/1995](#))

Jätelaji-, tuote- ja toimialakohtaiset säädökset (2/3)

- Valtioneuvoston päätös hammashoidon amalgaamipitoisista jätevesistä ja jätteistä ([112/1997](#))
- Valtioneuvoston päätös öljyjätehuollosta ([101/1997](#))
- Valtioneuvoston päätös käytöstä poistettujen renkaiden hyödyntämisestä ja käsittelystä ([1246/1995](#))
- Valtioneuvoston päätös rakennusjätteistä ([295/1997](#))
- Valtioneuvoston päätös keräyspaperin talteenotosta ja hyödyntämisestä ([883/1998](#))
- Valtioneuvoston päätös pakkauksista ja pakkausjätteistä ([962/1997](#))
- Valtioneuvoston asetus eräiden juomapakkausten palautusjärjestelmistä ([180/2005](#))
- Ympäristöministeriön päätös eräistä poikkeuksista pakkausten raskasmetallipitoisuuksia koskeviin raja-arvoihin ([273/2000](#)).

Jätelaji-, tuote- ja toimialakohtaiset säädökset (3/3)

- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden terveystieteistä [\(EY\) N:o 1774/2002](#) / EY 208/2006 biokaasu+kompostointi
- Valtioneuvoston päätös puhdistamolietteen käytöstä maanviljelyksessä [\(282/1994\)](#)

- Maa- ja metsätalousministeriön asetus eräitä eläimistä saatavia sivutuotteita käsittelevien laitosten valvonnasta ja eräiden sivutuotteiden käytöstä
- Maa- ja metsätalousministeriön asetus eläimistä saatavien sivutuotteiden hävittämisestä syrjäisillä alueilla sekä kuolleiden lemmikkieläinten hävittämisestä
- Maa- ja metsätalousministeriön asetus kansainvälisestä liikennevälineistä peräisin olevan ruokajätteen valvonnan järjestämisestä

Valtioneuvoston päätös hammashoidon amalgaamipitoisista jätevesistä ja jätteistä

2 §

Hoitoyksikköjen jätevedet saa johtaa vesiin tai yleiseen viemäriin vain amalgaaminerottimen kautta. Amalgaaminerottimen tehokkuuden on oltava vähintään 95 prosenttia. Amalgaaminerottimen asentamisesta, tarkkailusta, hoidosta ja tehokkuuden määrittämisestä määrätään tämän päätöksen liitteessä.

3 §

Hammashoidossa syntyvät amalgaamipitoiset jätevedet saa johtaa vesiin ilman eräiden ympäristölle tai terveydelle vaarallisten aineiden johtamisesta vesiin annetun valtioneuvoston päätöksen [\(363/1994\) 5 §:ssä](#) tarkoitettua lupaa, jos tämän päätöksen määräyksiä noudatetaan. Sama koskee yleiseen viemäriin johdettavia, hammashoidossa syntyviä amalgaamipitoisia jätevesiä.

4 §

Hammashoidossa syntyneestä amalgaamijätteestä ja sen toimittamisesta hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi on pidettävä kirjaa siten kuin jätelain [\(1072/1993\) 51 §:n](#) 3 momentissa on säädetty.

5 §

Tämän päätöksen noudattamista valvovat vesilain [\(264/1961\)](#) ja jätelain valvontaviranomaiset.

Valtioneuvoston päätös öljyjätehuollosta

4 §

Öljyjätteen hyödyntämistä ja käsittelyä koskevat kiellot ja rajoitukset

Öljyjätettä **ei saa päästää** vesistöön, mereen tai pohjaveteen eikä **viemäriverkkoon**.

Öljyjätettä ei saa hyödyntää tai käsitellä siten, että siitä aiheutuu maaperän saastumista tai sen vaaraa.

Öljyjätettä ja sen hyödyntämisessä tai käsittelyssä syntyvää jäännöstuotetta ei saa hylätä tai käsitellä hallitsemattomasti.

Esimerkki tuottajavastuusta jätehuollossa:

Valtioneuvoston päätös käytöstä poistettujen renkaiden hyödyntämisestä ja käsittelystä

3 § Jätehuollon järjestäminen

...

Renkaan myyjän on otettava käytöstä poistetut renkaat korvauksetta vastaan. Velvollisuus koskee myytävään määrään nähden kohtuulliseksi katsottavaa määrää ja myytäviä rengaslajeja vastaavia käytöstä poistettuja renkaita.

Renkaan kuluttajan on luovutettava käytöstä poistettu rengas renkaan myyjälle tai renkaan tuottajan järjestämään vastaanottopaikkaan, ellei hän itse järjestä renkaiden hyödyntämistä.

Renkaan kuluttaja ja kunta vapautuvat jätehuollon järjestämisvastuusta, kun käytöstä poistettu rengas on toimitettu renkaan myyjän tai tuottajan järjestämään keräykseen.

Jätteiden siirrot

Jätteensiirtoasetus: [Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus \(EY\) N:o 1013/2006](#) (EUR-Lex)

Säädökset jätteensiirtoasetuksen liitteessä II mainittujen jätteiden viennissä muihin kuin OECD:n jäsenmaihiin sovellettavista valvontamenettelyistä:

[Neuvoston asetus \(EY\) N:o 1420/1999](#) (EUR-Lex)

[Komission asetus \(EY\) N:o 1547/1999](#) (EUR-Lex)

Valtioneuvoston päätös valtakunnallisesta jättesuunnitelmasta (jätteiden kansainvälisiä siirtoja koskeva sitova osa) [\(495/1998\)](#)

Muut säädökset

Jäteverolaki ([495/1996](#))

Laki öljyjättemaksusta ([894/1986](#))

Valtioneuvoston päätös öljyjättemaksuina kertyvien varojen käytöstä öljyjätehuoltoon ([1191/1997](#))

Valtioneuvoston päätös ympäristönsuojelun edistämiseen myönnettävien avustusten yleisistä ehdoista ([894/1996](#))

Laki öljysuojarahastosta annetun lain muuttamisesta (5 a § saastuneet maat) ([504/1997](#))

Asetus öljysuojarahastosta annetun asetuksen muuttamisesta ([505/1997](#))

Laki rikoslain muuttamisesta ([578/1995](#))

Laki aluksista aiheutuvan vesien pilaantumisen ehkäisemisestä ([300/1979](#))

Asetus aluksista aiheutuvan vesien pilaantumisen ehkäisemisestä ([635/1993](#))

Laki eräiden juomapakkausten valmisteverosta ([1037/2004](#))

Tulkintaohjeet YM2/401/2003

Vakuuden asettaminen jätteen hyödyntämis- ja käsittelytoiminnassa

Ympäristönsuojelulain (86/2000) 42 §:n 3 momentin mukaan jätteen hyödyntämis- ja käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava toiminnan laajuus, luonne ja toimintaa varten annetut määräykset huomioon ottaen riittävä vakuus tai esitettävä muu vastaava järjestely asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi. Muulta kuin kaatopaikkatoimintaa tai ongelmajätteen käsittelytoimintaa harjoittavalta voidaan vakuus tai sitä vastaava järjestely jättää vaatimatta, jos tämä on riittävän vakavarainen ja kykenee muuten huolehtimaan asianmukaisesta jätehuollosta taikka jätteen hyödyntämis- tai käsittelytoiminta on pienimuotoista.

■ Valtioneuvoston päätös puhdistamolietteen käytöstä maanviljelyksessä

- Liele on ennen sen käyttöä maanviljelyksessä käsiteltävä mädättämällä tai kalkkistabiloimalla taikka muulla sellaisella tavalla, jolla voidaan merkittävästi vähentää taudinaiheuttajien määrää ja hajuhaittoja sekä lietteen käytöstä aiheutuvia terveys- tai ympäristöhaittoja.

■ Lannoitevalmistelaki

Sovelletaan:

- lannoitevalmisteiden ja soveltuvin osin niiden raaka-aineiden valmistukseen markkinoille saattamista varten, markkinoille saattamiseen, käyttöön, kuljettamiseen, maahantuontiin ja maastavientiin sekä soveltuvin osin lannoitevalmisteiden valmistukseen omaan käyttöön
- ”markkinoille saattamista” = lannoitevalmisteiden hallussa pitämistä niiden myyntiä varten, mukaan lukien varastointi ja tarjoaminen, tai muuta kolmansille osapuolille joko ilmaiseksi tai korvausta vastaan tapahtuvaa siirtoa varten, sekä myyntiä ja muita siirtomuotoja

Lannoitevalmistelaisissa tarkoitetaan

- 1) lannoitevalmisteella lannoitteita, kalkitusaineita, maanparannusaineita, kasvualustoja, mikrobivalmisteita sekä lannoitevalmisteena sellaisenaan käytettäviä sivutuotteita

- 8) sellaisenaan lannoitevalmisteena käytettävällä sivutuotteella lannoitevalmisteena käytettävää teollisuus-, poltto- tai tuotantolaitosten, biokaasu- tai kompostointilaitosten taikka muiden laitosten sekä jätevedenpuhdistamojen tai muun vastaavan toiminnan yhteydessä syntyviä tuotteita

Lannoitevalmistelaki

- Ilmoitusvelvollisuus toiminnan aloittamisesta sekä muutoksista
- Tiedostonpitovelvollisuus: määrät, myynnit sekä varastopaikat
- Omavalvontasuunnitelma
- Laitoshyväksyntä Eviralta ennen toiminnan aloittamista
koskee laitoksia, jotka valmistavat seuraavia orgaanisia lannoitevalmisteita:
 - ...
 - 3) orgaaniset maanparannusaineet
 - 4) kasvualustojen raaka-aineet, jotka valmistetaan lannasta, orgaanisista jätteistä tai teollisuuden sivutuotteista

- **Markkinoille saa saattaa vain lannoitevalmisteita, joilla on tyyppinimi (MMM:n asetuksessa)**
 - ID Maanparannusaineet
 - ID2 Orgaaniset maanparannusaineet
 - ID2 1 Maanparannuskomposti
 - ID2 3 Tuorekomposti
 - ID2 4 Maanparannusmädäte
 - ID2 6 Kuivarae- tai jauhe
 - ID2 7 Hapotettu ja stabiloitu puhdistamoliete
 - ID2 8 Maanparannuslahote
 - ID5 Maanparannusaineena sellaisenaan käytettävät sivutuotteet
 - ID5 1 Kalkkistabiloitu puhdistamoliete
 - ID5 2 Mädätetty puhdistamoliete
 - ID5 3 Lahotettu puhdistamoliete
 - IF Kasvualustat
 - IF2 Seosmullat
 - IF2 2 Kompostimulta (voi sisältää vanhennettua puhdistamolietettä)

■ Käsittelymenetelmät MMM:n asetuksessa

- ID2 Orgaaniset maanparannusaineet
 - Kompostointi
 - Mädätys (termofiilinen)
 - Mädätys (mesofiilinen) + stabilointi (jälkikompostointi / vanhentaminen)
 - Terminen kuivaus
 - Hapotus + stabilointi (stabilointi validoitava)
 - Lahotus (termofiilinen)
- ID5 Maanparannusaineena sellaisenaan käytettävät sivutuotteet
 - kalkkistabilointi
 - termofiilinen mädätys
 - termofiilinen lahotus

■ **Laatuvaatimukset MMM:n asetuksessa**

- Hygienia
 - Prosessi validoitava, jos kyseessä uusi, muunneltu tms. prosessi
- Haitallisten metallien enimmäispitoisuudet (vrt. Vnp 282/1994)

■ **Käytön rajoitukset/ käyttösuositukset MMM:n asetuksessa**

- Typen ja fosforin hehtaarikohtaiset määrät
- Tyyppinimikohtaiset rajoitukset/suositukset
 - esim.”Tuorekomposti” soveltuu käytettäväksi maanparannusaineena mm. vilja- ja energiakasveille sekä maisemointiin ja eroosion estoon

■ **Lietetuotteiden laatuvaatimukset MMM:n asetuksessa**

- Tuotekohtaisesti tulee täyttää tyyppinimikohtaiset vaatimukset:

■ **Tuoteseloste oltava**

HUOM!

- Jos jätevesiliete epäkuranttia lannoitevalmisteena
 - kaatopaikalle sen ympäristöluvan mukaisesti peittoon, maisemointiin tms.
 - varastointi (alle 3 vuotta) ennen hyödyntämistä tai käsittelyä
- Myös käsitellyt jätevesilietteet laitoksilta, jotka eivät yritäkään tehdä lannoitevalmisteita

Jätelainsäädäntöä kätevästi www-sivuilla

Ympäristö

<http://www.ymparisto.fi/default.asp?contentid=250358&lan=fi&clan=fi>

Jätelaitosyhdistys

<http://www.jly.fi/saadost1.php?treeviewid=tree4&nodeid=1>

Evira

http://www.evira.fi/portal/fi/kasvintuotanto_ja_rehut/lannoitevalmisteet/lainsaadanto/

Edilex / Ekokem

<http://www.edilex.fi/ekokem/fi/>



<< Edellinen taso

20.2.2008 (Päivitetty)
Ympäristöministeriö

[Ota yhteyttä sivun vastuuhenkilöön](#)

VERSIOT

- [Englanninkielinen versio](#)
- [Ruotsinkielinen versio](#)
- [Tulostusversio](#)

[www.ymparisto.fi](#) > [Lainsäädäntö](#) > [Ympäristönsuojelu](#) > [Jätelainsäädäntö](#)

Jätelainsäädäntö

- > Yleiset säädökset
- > Jätteen käsittely ja hyödyntäminen
- > Jätelaji-, tuote- ja toimialakohtaiset säädökset
- > Jätteiden siirrot
- > Muut säädökset

Suomen jätelainsäädäntö kattaa kaikki jätteet, ei kuitenkaan eräitä erityisjätteitä, esimerkiksi ydinjätteitä. Jätelainsäädäntömme seuraa EU:n jätelainsäädännön kehitystä, mutta joiltakin osin säädöksemme ovat EU:n vastaavia säännöksiä tiukemmat. Joillakin aloilla EU:lla ei ole vastaavia säännöksiä tai ne ovat vielä valmisteilla.

Jätteistä aiheutuvia ympäristöhaittoja sääntelee keskeisesti myös ympäristönsuojelulaki.

- > Ympäristönsuojelulaki ([86/2000](#))
- > Ympäristönsuojeluasetus ([169/2000](#))

Jätteiden verotusta ja maksuja säätelee verolainsäädäntö ja eräitä maksuja myös jätelainsäädäntö. Myös muiden alojen säädöksissä on jätteitä koskevia säännöksiä.

Yleiset säädökset

- > Jätelaki ([1072/1993](#))
- > Jäteasetus ([1390/1993](#))
- > Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta ([1129/2001](#))
- > Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä ([659/1996](#))

Jätteen käsittely ja hyödyntäminen

- > Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa ([591/2006](#))
- > Valtioneuvoston asetus jätteen polttamisesta ([362/2003](#))
- > Valtioneuvoston päätös kaatopaikoista ([861/1997](#))

MUUALLA PALVELUSSAMME

Ympäristönsuojelu
Jätteet ja jätehuolto



JLY - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.jly.fi/saadost2.php?treeviewid=tree4&nodeid=2

JLY JÄTELAITOSYHDISTYS AUFALLSUERKSFORENINGEN

På svenska In English Sanasto Yhteystiedot Palaute Sivuhakemisto

Etusivu Yhdistys Jätehuolto Energiahyödyntäminen **Säädökset** Tutkimus Tapahumat Jäsensivut

Lainsäädäntö

- Kansalliset säädökset
- EU-tason säädökset**
- Aikajana

EU-tason säädökset

Tälle sivulle on koottu jätehuoltoon liittyvät keskeisimmät EU-tason säädökset.

EU-tason säädöksiä

| tunnus | nimi | "käyttönimi" | tila | annettu | tyyppi |
|--------------------|---|-----------------------------------|----------|------------|------------|
| 2006/66/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi paristoista ja akuista sekä käytetyistä paristoista ja akuista | Paristodirektiivi | voimassa | 6.9.2006 | direktiivi |
| (EY) N:o 1013/2006 | Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus jätteiden siirrosta | Jätteensiirtoasetus | voimassa | 14.6.2006 | asetus |
| 2006/12/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi jätteistä | Jätedirektiivi | voimassa | 5.4.2006 | direktiivi |
| (EY) N:o 166/2006 | Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus epäpuhtauksien päästöjä ja siirtoja koskevan eurooppalaisen rekisterin perustamisesta ja neuvoston direktiivien 91/689/ETY ja 96/61/EY muuttamisesta | PRTR-rekisterin asetus | voimassa | 18.1.2006 | asetus |
| 2002/95/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa | RoHS-direktiivi | voimassa | 27.1.2003 | direktiivi |
| 2002/96/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta | WEEE-direktiivi | voimassa | 27.1.2003 | direktiivi |
| (EY) N:o 2150/2002 | Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus jätetilastoista | Jätetilastoasetus | voimassa | 25.11.2002 | asetus |
| (EY) N:o 1774/2002 | Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden terveys säännöistä | Sivutuoteasetus (Eläinjäteasetus) | voimassa | 3.10.2002 | asetus |
| 2000/76/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi jätteenpoltosta | Jätteenpolttodirektiivi | voimassa | 4.12.2000 | direktiivi |
| 2000/59/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi aluksella syntyvän jätteen ja lastijäämien vastaanottolaitteista satamissa | Alusjätedirektiivi | voimassa | 27.11.2000 | direktiivi |
| 2000/53/EY | Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi | Romujonevodirektiivi | voimassa | 18.9.2000 | direktiivi |

30.5.2008

start Lainsäädäntö + luokit... Microsoft PowerPoint ... Asiakirja1 - Microsoft ... Nokia PC Sync - Conn... Internet Explorer FI 15:56

JLY - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address <http://www.jly.fi/aikajana.php?treeviewid=tree4&nodeid=38&PHPSESSID=e86424b52cf6f1025cee2a3a53a73e8c> Go Links >>

2006

- 1.1.2006 [Kotitalojen jätehuollon kierrätysvaatimukset \(os. ja os. p. 10\)](#)
- 1.1.2006 [Biohajoavaa kaatopaikoille 75 % vuoden 1994 määrästä \(pdf\)](#)

1.9.2006 [Kaatopaikkakelpoisuuden uudet kriteerit voimaan](#)

2007

- 1.6.2007 [Vastuu kaupan ja yksityisen palvelutoiminnan jätehuollon järjestämisestä siirtyy](#)
- 1.11.2007 [Kaatopaikkojen pohjarakenteiden erityisvaatimukset](#)

2008

- 31.12.2008 [Pakkausjätteiden hyödyntämisvaatimukset vuodelle 2008](#)

2009

- 1.1.2009 [Biohajoavaa kaatopaikoille 50 % vuoden 1994 määrästä \(pdf\)](#)

2010

- 1.1.2010 [Biojättestrategian toimenpiteiden ensi vaiheen tavoitevuosi \(pdf\)](#)
- 1.1.2010 [Uusiutuvan energian käyttöä lisätty 30 % vuodesta 2001 \(pdf\)](#)

30.5.2008

Internet

start Lainsäädäntö + luokit... Microsoft PowerPoint ... Asiakirja1 - Microsoft ... Nokia PC Sync - Conn... 4 Internet Explorer FI 15:52



Lannoitevalmisteet

- ▶ Ajankohtaista lannoitevalvonnassa
- ▶ Lannoitevalmisteet
- ▶ Lannoitevalmisteen markkinointi tai valmistus
- ▶ Maahantuonti ja sisämarkkinakauppa
- ▶ Omavalvonta
- ▶ Laitoshyväksyntä
- ▶ Eläinperäiset sivutuotteet
- ▶ **Lainsäädäntö**
- ▶ Lomakkeet
- ▶ Ohjeet ja tiedotteet
- ▶ Kieltopäätökset
- ▶ Tilastoja ja raportteja
- ▶ Yhteystiedot
- ▶ Information på svenska
- ▶ Analytiikka

» Kasvintuotanto ja rehut » Lannoitevalmisteet » Lainsäädäntö

Lannoitevalmisteita koskeva keskeinen lainsäädäntö

Lannoitevalmistelaki

Lannoitevalmistelaki 539/2006 on astunut voimaan 1.7.2006. Uudessa laissa mm. edellytetään kaikilta toiminnanharjoittajilta omavalvonnin järjestämistä ja orgaanisia lannoitevalmisteita valmistavilta laitoksilta laitoshyväksyntää. Lakiuudistus tuo muutoksia myös typpinimikohtaisiin vaatimuksiin, haitallisten aineiden ja eliöiden raja-arvoihin ja valvonnasta perittäviin maksuihin. Sääöksissä annetaan siirtymäaikoja uusien vaatimusten toteuttamiseen. Toiminnanharjoittajia tiedotetaan erikseen lakiuudistuksen aiheuttamista muutoksista ja sen edellyttämistä toimenpiteistä.

Maa- ja metsätalousministeriön asetuksessa lannoitevalmisteista 12/2007 säädetään lannoitevalmisteiden tyypinimiluettelosta ja tyypinimikohtaisista vaatimuksista sekä lannoitevalmisteiden laatu-, merkintä-, pakkaus-, kuljetus-, varastointi-, käyttö- ja muista vaatimuksista sekä lannoitevalmisteiden raaka-aineista.

Maa- ja metsätalousministeriön asetuksessa 13/2007 lannoitevalmisteita koskevan toiminnan harjoittamisesta ja sen valvonnasta säädetään toiminnanharjoittajan ilmoitusvelvollisuudesta, tiedostonpitämisvelvollisuudesta, omavalvontavelvollisuudesta, ennakoilmoitusvelvollisuudesta, laboratoriohyväksynnästä, orgaanisia lannoitevalmisteita tai niiden raaka-aineita valmistavan tai teknisesti käsittelevän laitoksen hyväksynnästä sekä lannoitevalmisteita koskevan valvonnan järjestämisestä.

Lannoiteasetus

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 2003/2003, annettu 13 päivänä lokakuuta 2003, lannoiteista koskee epäorgaanisten lannoitteiden valmistusta, kauppaa ja käyttöä EU-alueella sekä näiden tuotteiden ja niiden raaka-aineiden tuontia ja vientiä. Asetuksen mukaisten "EY-LANNOITE" -merkinnällä varustettujen lannoitteiden kauppaa ei kansallisilla sääöksillä saa rajoittaa.

Asetus on julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä: EUVL N:o L 304, s. 1. Asetusteksti ja siihen tehtävät muutokset löytyvät nyt luettavissa EUR-Lex.

Lisää aiheista muualla verkossa

- [Lannoitevalmistelaki 539/2006](#)
- [MMM:n asetus lannoitevalmisteista 12/2007](#)
- [MMM:n asetus lannoitevalmisteita koskevan toiminnan harjoittamisesta ja valvonnasta 13/2007](#)
- [MMM:n asetus asetuksen lannoitevalmisteista 12/07 12 §:n muuttamisesta 102/2008](#)
- [Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus \(EY\) N:o 2003/2003 \(lannoiteasetus\)](#)
- [Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus \(EY\) N:o 1774/2002 \(sivutuoteasetus\)](#)
- [Maksuasetus 296/2006](#)
- [Maksuasetuksen muutos 182/2007](#)

Lisää aiheista palvelussamme

- [Evira sivutuoteasetusportaali](#)

Ekokem



Lainsäädäntö

- ▶ 1 Ympäristö ja ympäristönsuojelu
- ▼ 2 Jätehuolto
 - ▶ 2.1 Jätteet
 - ▶ 2.2 Jätteiden käsittely
 - ▶ 2.3 Ongelmajätteet
 - ▶ 2.4 Tuottajavastuujätteet
 - ▶ 2.5 Eläinperäiset jätteet
 - ▶ 2.6 Muut jätelajit
 - ▶ 2.7 Jätteiden kansainväliset siirrot
- ▶ 3 Kemikaalit sekä muut vaaralliset tuotteet
- ▶ 4 Vesien käyttö ja suojelu
- ▶ 5 Työturvallisuus
- ▶ 6 Vaarallisten aineiden kuljetus

! Säädösmuutoksia seurattu SDK 236/2008 saakka (julkaistu 23.4.2008)

Siirry säädökseen

Numero
Vuosi
Luku
Pykälä