

Lahden seudun ympäristölautakunta 31.5.2011 Ympäristönsuojelumääräysten päivittäminen, liite

Hollolan, Lahden ja Nastolan ympäristönsuojelumääräyksiä esitetään muutettavaksi seuraavasti, lisäykset punaisella tekstillä ja poistot sinisellä

2. LUKU JÄTEVEDET

4 § Talousjätevedet viemäriverkoston ulkopuolella

Talousjätevesien maaperäkäsittelylaitteistojen sekä puhdistettujen jätevesien purkupaikansijoittamisessa kiinteistölle tulee noudattaa seuraavia suojaetäisyyksiä:

Kohde	Vähimmäisetäisyys
talousvesikaivo	20-50m (maaston kaltevuussuhteista ja maaperästä riippuen)
vesistö	20-30m (keskivedenkorkeuden mukaisesta rantaviivasta)
tie, tontin raja, naapurin rakennus	5 m
asuinrakennus	5 m
oja	5-10m maaperäkäsittelylaitteistosta
pohjavesi	0,25-0,50m maasuodattamosta (suojakerros ylimmän pohjavedenkorkeuden yläpuolella) 1-2m maahanimeyttämöstä (suojakerros ylimmän pohjavedenkorkeuden yläpuolella)

Taulukko pysyy muuten samana, mutta lisätään:

talousvesikaivo ja maalämpökaivo	20-50m (maaston kaltevuussuhteista ja maaperästä riippuen)
----------------------------------	--

Loppuun lisätään teksti:

Pilaantumiselle herkillä alueilla tulee talousjätevedet käsitellä siten, että ympäristöön aiheutuva kuormitus vähenee orgaanisen aineen osalta vähintään 90 prosenttia, kokonaisfosforin osalta vähintään 85 prosenttia ja kokonaistypen osalta vähintään 40 prosenttia verrattuna haja-asutuksen kuormitusluvun avulla määritettyyn käsittelemättömän jäteveden kuormitukseen.

Pilaantumiselle herkiksi alueiksi katsotaan alueet, jotka sijaitsevat alle 200 metrin etäisyydellä vesilain tarkoittamasta vesistöstä tai kuivatusalueen vesiä kokoavasta valtaojasta.

5. LUKU POLTTONESTEET JA MUUT KEMIKAALIT

Nykyinen määräysteksti:

16 § Polttonestesäiliöiden sijoittaminen ja käytöstä poisto

1. ja 2. luokan pohjavesialueilla polttonestesäiliöitä ei saa sijoittaa maan alle. Pohjavesialueilla polttonestesäiliöitä uusittaessa maanalaiset säiliöt on poistettava ja korvattava sisätiloihin sijoitetuilla maanpäällisillä säiliöillä, jotka on varustettu ylitäytönestimellä.

Maanalainen käytöstä poistettu öljylämmityssäiliö/polttonestesäiliö putkistoineen on poistettava maaperästä kokonaan myös muualla kuin 1. ja 2. luokan pohjavesialueilla vuoden kuluessa ja puhdistuttava se ennen poistamista. Todistus puhdistuksesta on säilytettävä mahdollista tarkastusta varten.

Muutetaan kuuluvaksi

16 § Polttonestesäiliöiden sijoittaminen ja käytöstä poisto

1. ja 2. luokan pohjavesialueilla polttonestesäiliöitä ei saa sijoittaa maan alle. Pohjavesialueilla polttonestesäiliöitä uusittaessa maanalaiset säiliöt on poistettava ja korvattava sisätiloihin sijoitetuilla maanpäällisillä säiliöillä, jotka on varustettu ylitäytönestimellä. **Kaikki uudet polttonestesäiliöt on varustettava valuma-altaalla tai niissä on oltava muu kaksoispidätystekniikka.**

Säiliöt tulee puhdistaa ennen poistamista. Säiliö on käytöstä poistettu silloin, kun se on tyhjenetty ja puhdistettu. Todistus puhdistuksesta on säilytettävä mahdollista tarkastusta varten.

Maanalainen käytöstä poistettu polttonestesäiliö putkistoineen on poistettava maaperästä kokonaan myös muualla kuin 1. ja 2. luokan pohjavesialueilla vuoden kuluessa.

Säiliötä ei tarvitse poistaa, mikäli se on todistettavasti ennen ympäristönsuojelumääräysten voimaantuloa asianmukaisesti puhdistettu. Säiliöiden täyttö- ja ilmaputket on kuitenkin poistettava/tukittava.

Perustelut: Määräykset on annettu pohjaveden ja maaperän pilaantumisen ehkäisemiseksi (YSL 7 ja 8 §). Käytöstä poistettu polttonestesäiliö on myös jätelain (JäteL 1072/1993) tarkoittama jäte, jota ei saa hylätä (JäteL 6 § kohta 6).

Nykyinen määräysteksti:

17 § Öljylämmitys- ja polttonestesäiliöiden tarkastus

1. ja 2. luokan pohjavesialueilla sijaitsevat maanalaiset polttonestesäiliöt tulee tarkastuttaa määräajoin siten kuin maanalaisten öljysäiliöiden määräaikaistarkastuksista annetussa kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksessä (344/83) on säädetty.

Maanpäälliset polttonestesäiliöt sekä 1. ja 2. luokan pohjavesialueen ulkopuolella sijaitsevat maanalaiset säiliöt tulee kiinteistön/säiliön omistajan tai haltijan tarkastuttaa ensimmäisen kerran 10 vuoden kuluessa säiliön käyttöönotosta. Tämän jälkeen säiliö on tarkastettava aina edellisestä tarkastuksesta laaditun tarkastuspöytäkirjan mukaisesti, kuitenkin vähintään kymmenen vuoden välein. Tarkastamattomat säiliöt on tarkastettava ensimmäisen kerran vuoden 2008 loppuun

mennessä tai 10 vuoden kuluttua asennuksesta sen mukaan kumpi ajankohta on myöhäisempi. Tarkastuksista laadittavat pöytäkirjat on pyydettyä esitettävä ympäristönsuojeluviranomaiselle. *Perustelut:* Myös muualla kuin 1. ja 2. luokan pohjavesialueilla säiliöt tulee tarkastaa maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ehkäisemiseksi (YSL 7 ja 8 §).

Muutetaan kuuluvaksi:

17 § Öljylämmitys- ja polttonestesäiliöiden tarkastus ja metallisäiliöiden pinnoitus

1. ja 2. luokan pohjavesialueilla sijaitsevat maanalaiset **öljylämmitys- ja polttonestesäiliöt** tulee tarkastuttaa määräajoin siten kuin maanalaisten öljysäiliöiden määräaikaistarkastuksista annetussa kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksessä (344/83) on säädetty.

Kaikki öljylämmitys- ja polttonestesäiliöt tulee kiinteistön/säiliön omistajan tai haltijan tarkastuttaa ensimmäisen kerran 10 vuoden kuluessa säiliön käyttöönotosta. Tämän jälkeen maanalaisten 1. ja 2. pohjavesialueiden ulkopuolella olevien ja maanpäällisten öljylämmitys- ja polttonestesäiliöiden tarkastukset tulee tehdä tarkastuksessa todetun säiliön kuntoluokan mukaisesti. Säiliöt jaetaan kuntoluokkiin ja ne on määräaikaistarkastettava seuraavasti:

A-luokan säiliö: metalliset säiliöt, joiden levypaksuudesta on jäljellä säiliön sisäpuolelta mitattuna syvimmän syöpymän kohdalla vähintään 3 mm sekä muut kuin metalliset säiliöt, joissa ei ole havaittu hiushalkeamia eikä muodonmuutoksia. Tarkastus on tehtävä vähintään kymmenen vuoden välein.

B-luokan säiliö: metalliset säiliöt, joiden levypaksuudesta on jäljellä säiliön sisäpuolelta mitattuna syvimmän syöpymän kohdalla vähintään 1,5 mm, mutta enintään 3 mm. Tarkastus on tehtävä vähintään viiden vuoden välein.

C-luokan säiliö: metalliset säiliöt, joiden levypaksuudesta on jäljellä säiliön sisäpuolelta mitattuna syvimmän syöpymän kohdalla vähemmän kuin 1,5 mm tai joiden seinälevy muuttuu muotoaan, kun sitä sisäpuolelta koputetaan 0,5 kg painoisella pallopäävasaralla. Säiliö on poistettava käytöstä vuoden kuluessa tarkastuksen suorittamisesta.

D-luokan säiliö: säiliöt, joissa on läpisyöpymiä tai halkeamia taikka jotka vuotavat tiiviyskokeessa. Säiliö on välittömästi poistettava käytöstä. Vuotava tai halkeillut muu kuin metallisäiliö on myös D-luokkaa. Näitä saa korjata vain asianomaisen luvan omaava yritys.

Metallisäiliöiden korjaaminen muovi- tai lasikuitupinnoitteella on kielletty. Säiliöt, jotka ovat pinnoitettu ennen näiden ympäristönsuojelumääräysten voimaantuloa, on tarkastettava vähintään viiden vuoden välein.

Tarkastuksen saa suorittaa vain Turvallisuus- ja kemikaaliviraston hyväksymä tarkastusliike.

Tarkastuksista laadittavat pöytäkirjat on pyydettyä esitettävä ympäristönsuojeluviranomaiselle.

3. LUKU PÄÄSTÖT ILMAAN

8 § Savuhaitat

Oksien, risujen, puiden lehtien ja haravointijätteiden ulkopoltto on sallittu asemakaavoitetulla alueella seudullisen ympäristölautakunnan erikseen myöntämänä ajankohtana

Viite: Avotulen teosta ja kulutuksesta säädetään pelastuslaissa (468/2003): Polttamisesta tulee aina tehdä ilmoitus aluepelastuslaitokselle.

Kiinteistökohtaisissa lämmityskattiloissa ja muissa tulipesissä ei saa polttaa jätteitä, lukuun ottamatta puhdasta, käsittelemätöntä, kuivaa puuta ja vähäisiä määriä kuivaa paperia, kartonkia ja pahvia sytykkeenä. Tuoreen ja märän puun poltto sekä ns. kitupolttto on kielletty. Jätteiden avopolttto on kielletty.

Perustelut: Pienikiinteistöjen lämmityslaitteet, uunit tai muut tulisijat eivät sovellu jätteen polttamiseen, koska niissä palamisolosuhteet (lämpötila) eivät ole hallittavissa. Jätteiden (esim. muovit) poltossa syntyy nokea, hajua ja terveydelle haitallisia ja mahdollisesti myrkyllisiä yhdisteitä (YSL 3 §).