

KALAJOEN KAUPUNKI

# Ympäristönsuojelumääräykset

Hyväksytty kaupunginvaltuustossa 29.1.2008

## KALAJOEN KAUPUNGIN YMPÄRISTÖNSUOJELUMÄÄRÄYKSET

### Sisällysluettelo

<b>1. LUKU YLEISET MÄÄRÄYKSET .....</b>	<b>3</b>
1 § Tavoite.....	3
2 § Määräysten antaminen ja valvonta .....	3
3 § Määräysten soveltaminen ja suhde muihin määräyksiin.....	3
4 § Paikalliset olosuhteet .....	3
<b>2. LUKU JÄTEVESIEN JOHTAMINEN JA KÄSITTELY.....</b>	<b>4</b>
5 § Yleiset määräykset.....	4
6 § Jätevesien käsittely viemärlaitoksen toiminta-alueen ulkopuolella.....	5
7 § Jäteveden puhdistusvaatimukset .....	6
8 § Jätevesien käsittely pohjavesialueella .....	6
9 § Viemäriin johdettavat jätevedet .....	6
<b>3. LUKU VESIENSUOJELUA KOSKEVAT MUUT MÄÄRÄYKSET .....</b>	<b>6</b>
10 § Ajoneuvojen, veneiden, koneiden, mattojen ja tekstiilien pesua sekä pohjavesialueita koskevat muut rajoitukset.....	6
11 § Vesikasvien niitto.....	7
12 § Lumen varastoalueen sijoittaminen ja sulamisvesien käsittely.....	7
<b>4. LUKU ILMANSUOJELUA JA MELUNTORJUNTAA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET.....</b>	<b>7</b>
13 § Savukaasupäästöjen haitallisten vaikutusten ehkäisy .....	7
14 § Hiekkoitushiekan poistaminen keväisin .....	7
15 § Polttoa koskevat määräykset .....	8
16 § Tilapäisen tai siirrettävän asfalttiaseman ja murskaamon toimintaa koskevat määräykset.....	8
17 § Meluilmoitusta (YSL 60 §) edellyttävät toiminnot ja tapahtumat .....	9
18 § Erityisen häiritsevää melua aiheuttavien koneiden ja laitteiden käytön rajoittaminen .....	9
<b>5. LUKU JÄTEHUOLTOA JA PUHTAANAPITOA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET .....</b>	<b>9</b>
19 § Jätteiden käsittely ja hyödyntäminen .....	9
20 § Yleisötilaisuuksien jätehuolto ja puhtaanapito .....	10
<b>6. LUKU KEMIKAALIEN KÄSITTELYÄ JA VARASTOINTIA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET .....</b>	<b>10</b>
21 § Polttoneste- ja kemikaalisäiliöiden kunnossapito, tarkastus ja käytöstä.....	10
poistaminen .....	10
<b>7. LUKU MUUT MÄÄRÄYKSET .....</b>	<b>11</b>
22 § Yleinen velvollisuus antaa valvontaa varten tarpeellisia tietoja .....	11
23 § Poikkeaminen ympäristönsuojelumääräyksistä .....	12
24 § Seuraamukset ympäristönsuojelumääräysten rikkomisesta tai laiminlyönnistä .....	12
<b>8. LUKU VOIMAANTULOMÄÄRÄYKSET .....</b>	<b>12</b>
25 § Ympäristönsuojelumääräysten voimaantulo .....	12

## 1. LUKU YLEISET MÄÄRÄYKSET

### 1 § Tavoite

- 1.1. Ympäristönsuojelumääräysten tavoitteena on turvata kaupunkilaisille terveellinen, turvallinen ja viihtyisä elinympäristö sekä paikalliset olosuhteet huomioon ottaen ehkäistä ympäristön pilaantumista sekä vähentää ja poistaa pilaantumisesta aiheutuvia haittoja.

### 2 § Määräysten antaminen ja valvonta

- 2.1. Kalajoen kaupunginvaltuusto on antanut nämä määräykset ympäristönsuojelulain 19 § perusteella.
- 2.2. Määräyksien noudattamista valvoo kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona Kalajoen kaupungissa toimii ympäristölautakunta.
- 2.3. Kalajoen kaupungin ympäristölautakunta voi siirtää sille näissä määräyksissä kuuluva ratkaisuvalltaa alaiselleen viranhaltijalle.

### 3 § Määräysten soveltaminen ja suhde muihin määräyksiin

- 3.1. Kalajoen kaupungin alueella on noudatettava näitä paikallisiin olosuhteisiin perustuvia ympäristönsuojelumääräyksiä, jotka on annettu ympäristönsuojelulain säännösten ja määräysten täytäntöön panemiseksi.
- 3.2. Määräykset eivät koske ympäristönsuojelulain mukaan luvan- tai ilmoituksenvaraista toimintaa. Näillä ympäristönsuojelumääräyksillä rajataan kuitenkin melua aiheuttavan tilapäisen toiminnan ilmoitusvelvollisuutta. Määräykset eivät koske myöskään puolustusvoimien toimintaa.
- 3.3. Näiden ympäristönsuojelumääräysten lisäksi tulee noudattaa muita kunnallisia säädöksiä kuten jätehuolto- ja kaavamääräyksiä sekä rakennusjärjestystä. Mikäli samasta asiasta on säädetty muussa kunnallisessa määräyksessä, tulee ympäristönsuojelumääräystä noudattaa silloin, kun sen voidaan katsoa johtavan parempaan ympäristönsuojelulliseen tulokseen tai tasoon.
- 3.4. Kaupungin muiden viranomaisten tulee lupa-asiaa ratkaistaessa tai muuta viranomaispäätöstä tehtäessä ottaa huomioon mitä näissä määräyksissä säädetään.

### 4 § Paikalliset olosuhteet

- 4.1. Kalajoen kaupungissa paikallisten olosuhteiden perusteella rajattuja alueita, joilla ympäristön pilaantumisen ehkäiseminen, poistaminen ja vähentäminen edellyttävät tarkennettuja määräyksiä, ovat:

**pohjavesialue**, jolla tarkoitetaan pohjaveden muodostumisaluetta, joka on luokiteltu yhdyskunnan vedenhankinnan kannalta tärkeäksi I tai II luokan pohjavesialueeksi sekä niihin rinnastettavissa olevia muita pohjavedenmuodostumisalueita.

**ranta-alue**, jolla tarkoitetaan ensisijaisesti vesiensuojelun kannalta tärkeitä vesistöjen ranta-alueita. Ranta-alueen leveys on 20 metriä keskiveden korkeuden mukaisesta rantaviivasta.

**vesihuoltolaitoksen toiminta-alue** on kaupunginvaltuuston vahvistama alue, jolla on liityttävä talousvesien, jätevesien ja hulevesien johtamisjärjestelmään.

**tulva-alue**, jolla tarkoitetaan keskimäärin kerran 50 vuodessa esiintyvää ylintä vedenkorkeutta (*HW50*).

**Lisäksi näissä määräyksissä käytettyjä käsitteitä ovat:**

**Taajama-alue**, jolla tarkoitetaan keskustan ja Hiekkasärkkien asemakaavoitettuja alueita.

**harmaat jätevedet**, joilla tarkoitetaan pesuvesiä ja muita koostumukseltaan niitä vastaavia jätevesiä.

## 2. LUKU JÄTEVESIEN JOHTAMINEN JA KÄSITTELY

### 5 § Yleiset määräykset

- 5.1. Vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella kiinteistön tulee liittyä vesihuoltolain mukaisesti rakennettuihin talousveden, jäteveden ja hulevesien johtamisjärjestelmiin.
- 5.2. Mikäli kiinteistö sijaitsee lähempänä kuin 150 metriä kaupunginvaltuuston vahvistaman vesihuoltolaitoksen toiminta-alueen rajasta, voi kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen edellyttää kiinteistön liitettäväksi yleiseen viemäriverkostoon, mikäli sen katsotaan edistävän merkittävästi ympäristönsuojelua kyseisellä alueella. Liittymisestä ei saa kuitenkaan aiheutua kohtuutonta lisäkustannusta kiinteistön omistajalle verrattuna kiinteistökohtaisen jätevesien käsittelyjärjestelmän rakentamiseen.
- 5.3. Jäteveden saostus- ja umpisäiliöt tulee tyhjentää säännöllisesti käsittelyjärjestelmän käyttö- ja huolto-ohjeiden mukaisesti. Säiliöistä tulevat jätevesilietteet tulee toimittaa jätelain vaatimusten mukaisesti asianmukaiseen käsittelyyn luvat omaavalle vastaanottajalle. Maataloudessa syntyvät jätevesilietteet voidaan myös levittää pellolle, mikäli ne on käsitelty jollakin Maa- ja metsätalousministeriön ja Kasvintuotannon tarkastuskeskuksen ohjeessa (MMMELO 2915/835/2005) mainitulla tavalla. Jätevesien käsittelyjärjestelmän huoltotoimenpiteistä on pidettävä kirjaa, joka on pyydettyessä esitettävä valvontaviranomaiselle

### 6 § Jätevesien käsittely vesihuoltolaitoksen toiminta-alueen ulkopuolella

- 6.1 Rakennettaessa vesihuoltolaitoksen toiminta-alueen ulkopuolelle, on kiinteistön jätevesien käsittelyä koskeva suunnitelma esitettävä rakennus- tai toimenpidelupahakemuksen yhteydessä.
- 6.2 Muu jäteveden käsittelyjärjestelmä kuin umpisäiliö on kiinteistöllä sijoitettava riittävän suojaetäisyyden päähän talousvesikaivosta, vesistöstä ja naapurikiinteistön rajasta.

Kiinteistöllä suositellaan noudatettavaksi seuraavia vähimmäissuojaetäisyyksiä, ellei muuta voida luotettavasti osoittaa:

Kohde	Vähimmäissuojaetäisyys
<b>Talousvesikaivo</b>	
• maastosta ja maaperästä riippuen	30-50 m purkupaikasta
Vesistö <sup>1</sup>	30 m purkupaikasta
Tie, tontin tai rakennuspaikan raja	5 m puhdistuslaitteistosta (naapurin kirjallisella suostumuksella myös lähemmäs)
<b>Suojakerros ylimmän havaitun pohjavesitason yläpuolella</b>	
• maasuodatuksessa	0,25 m
• imeytyksessä	1,00 m

Ympäristönsuojeluviranomainen voi hakemuksesta myöntää poikkeuksen edellä mainituista suojaetäisyysvaatimuksista, mikäli poikkeamisesta ei arvioida aiheutuvan ympäristön pilaantumisen vaaraa. Poikkeusta harkittaessa otetaan huomioon jäteveden määrä, maaston kaltevuus ja maaperän laatu.

- 6.3 Vapaa-ajan asuntojen, saunojen tai talousrakennuksen jätevedet, voidaan johtaa yksiosaisen saostuskaivon kautta imeytyskaivoon tai – kuoppaan, maasuodatinkaivoon tai vastaavaan, jos rakennuksessa ei ole vesikäymälää eikä paineellista vettä. Suojaetäisyyden vesistöön on oltava vähintään 30 metriä. Saunarakennuksesta tulevat, määrältään vähäiset pesuvedet voidaan imeyttää lähemmäksi kuin 20 metriä rantaviivasta, ei kuitenkaan saunan ja rantaviivan väliselle alueelle.
- 6.4 Ranta-alueella sijaitsevan loma-asunnon wc-jätevedet tulee johtaa umpisäiliöön, jos kiinteistöä ei ole liitetty yleiseen viemäriverkostoon. Harmaat vedet voidaan johtaa kaksiosaisen saostuskaivon kautta maaperäkäsittelyyn. Vakituksessa käytössä olevan kiinteistön kaikki jätevedet voidaan käsitellä yhdessä myös ranta-alueella. Jos kiinteistöllä oleva asuinrakennus on liitetty yleiseen viemäriin, tulee myös muut kiinteistöllä olevat rakennukset, joihin tulee paineellinen vesi, liittää yleiseen viemäriverkostoon.
- 6.5 Wc-jätevedet on puhdistettava asianmukaisesti vähintään kolmiosastoisella ja harmaat vedet vähintään kaksiosastoisella saostuskaivolla sekä maasuodattamossa tai maahanimeyttämössä, tehdasvalmisteisella pienpuhdistamolla tai muulla puhdistus- teholtaan vastaavalla laitteistolla. Tarvittaessa jäteveden maaperäkäsittelyä on tehostettava erillisellä fosforin poistolla, jotta puhdistusvaatimukset täyttyvät. Puhdistetut jätevedet voidaan johtaa ojaan tai imeyttää maahan. Johdettaessa jätevesiä toisen ojaan on siihen saatava ennen toimenpiteeseen ryhtymistä naapurikiinteistön haltijan tai omistajan suostumus.
- 6.6 Jäteveden puhdistuslaitteistot tulee sijoittaa siten, että keskimäärin kerran 50 vuodessa esiintyvän ylimmän tulvakorkeuden ( $HW_{50}$ ) aikanaan puhdistamattomat jätevedet eivät pääse suoraan vesistöön. Muilla paitsi merenrannan ranta-alueilla maaperään sijoitettavat harmaiden jätevesien suodatus- ja imeytysjärjestelmät tulee sijoittaa vähintään 0,25 metriä vesistön ylimmän keskivesipinnan yläpuolelle. Meren rannalla jäteveden puhdistuslaitteistot sekä suodatus- ja imeytysjärjestelmät tulee sijoittaa N60-järjestelmän mukaan +0,70 metriin.

<sup>1</sup> Vesilaki 1. luku 1 § Vesistöjä ovat avopintaiset sisävesialueet luonnollisine ja keinotekoisine osineen niitä vesiä lukuun ottamatta, jotka tämän luvun 2 §:ssä mainitaan.

Vesilaki 1. luku 2 §. Vesistönä tai sen osana ei pidetä 1) ojaa, noroa ja sellaista vesiuomaa, jossa ei jatkuvasti virtaa vettä eikä runsasvetisimpänäkin aikana ole riittävästi vettä veneellä kulkua tai uiton toimittamista varten ja jota kalakaan ei voi sanottavassa määrässä kulkea; eikä 2) lähdeä sekä kaivoa ja muuta vedenottamoaa, vesisäiliötä ja tekolammikkoa.

**7 § Jäteveden puhdistusvaatimukset**

- 7.1 Asumisessa syntyvät talousjätevedet ja niihin ominaisuuksiltaan ja koostumukseltaan rinnastettavat elinkeinotoiminnassa syntyvät jätevedet on käsiteltävä siten, että niistä ympäristöön aiheutuvaa kuormitusta vähennetään orgaanisen aineen (BHK<sub>7</sub>) osalta vähintään 90 %, kokonaisfosforin osalta vähintään 85 % ja kokonaistypen osalta vähintään 40 % verrattuna käsittelemättömän jäteveden kuormitukseen (Vna 542/2003 4 §, 1 momentti).

**8 § Jätevesien käsittely pohjavesialueella**

- 8.1 Pohjavesialueilla talousjätevesien imeyttäminen maahan tai johtaminen vesistöön käsittelemättömänä on kielletty.

Pohjavesialueella sijaitsevien asuinrakennusten jätevedet tulee ensisijaisesti johtaa yleiseen viemäriin. Mikäli tämä ei teknisesti ole mahdollista, jätevedet on johdettava puhdistettavaksi pohjavesialueen ulkopuolelle tai kerättävä tiiviiseen tehdasvalmisteseen jäteveden umpisäiliöön, joka on varustettu täyttymishälyttimellä. Erillinen tiivisrakenteinen pienpuhdistamo voidaan sijoittaa myös pohjavesialueelle, mikäli jätevesien purkuputki johdetaan pohjavesialueen ulkopuolelle.

**9 § Viemäriin johdettavat jätevedet**

- 9.1 Jätevesiviemäriin ei saa johtaa tai laittaa edes laimennettuna sinne kuulumattomia aineita, kuten ongelmajätteitä, öljyjä tai rasvoja taikka viemäriin ja puhdistamon toimintaa haittaavia kiinteitä jätteitä. Jätevesiviemäriin ei saa myöskään johtaa sade- tai sulamisvesiä.
- 9.2 Öljyä, polttoaineita, liuottimia ja/tai rasvoja käsittelevien yritys- ja teollisuuskiinteistöjen sekä muiden em. aineita laitosmaisesti käsittelevien kiinteistöjen jätevedet tulee ennen viemäriin johtamista esikäsitellä asianmukaisissa öljyn-, hiekan- ja/tai rasvanerotimissa. Uudet erotinlaitteistot on varustettava tyhjennystarpeen ilmaisevalla hälytinlaitteistolla. Kiinteistön haltijan on huolehdittava erotinlaitteistojen tyhjennyksestä, huollosta ja toiminnasta. Huoltotoimenpiteistä on pidettävä kirjaa.

**3. LUKU VESIENSUOJELUA KOSKEVAT MUUT MÄÄRÄYKSET****10 § Ajoneuvojen, veneiden, koneiden, mattojen ja tekstiilien pesua sekä pohjavesialueita koskevat muut rajoitukset**

- 10.1. Tavanomaisessa asumiskäytössä olevalla kiinteistöllä ajoneuvojen, veneiden, koneiden ja laitteiden pesu on sallittu muilla kuin liuotinpesuaineilla, mikäli kaikki pesuvedet voidaan johtaa joko kunnan viemäriverkostoon tai imeyttää maaperään omalla kiinteistöllä. Pesuvesiä ei saa johtaa katu- ja tiealueille, sadevesiviemäriin taikka muille yleisessä käytössä oleville alueille. Edellä mainittujen laitteiden pesu on kielletty lähempänä kuin 20 metriä vesistöstä sekä paikoissa, josta pesuvedet voivat joutua suoraan vesistöön.
- 10.2. Ammattimainen tai muu laajamittainen ajoneuvojen, veneiden, koneiden ja muiden laitteiden pesu on sallittu ainoastaan tähän tarkoitukseen rakennetulla pesupaikalla, josta pesuvedet johdetaan hiekan- ja öljyerotuskaivon kautta kunnan yleiseen jätevesiviemäriin tai muuhun hyväksytyyn jätevesien käsittelyjärjestelmään.

- 10.3 Pohjavesialueilla ja rannalla rantaviivan välittömässä läheisyydessä on ajoneuvojen, veneiden, koneiden ja laitteiden muu kuin vesipesu sallittu ainoastaan tähän tarkoitukseen rakennetulla pesupaikalla, josta pesuvedet johdetaan hiekan- ja öljynerotuskaivon kautta kunnan yleiseen jätevesiviemäriin.
- 10.4 Pesuaineiden käyttö mattojen, tekstiilien ja muiden vastaavien tavaroiden pesussa on kielletty vesistöissä sekä yleiseen käyttöön osoitetuilla ranta-alueilla, lukuun ottamatta tarkoitusta varten rakennettuja pesupaikkoja. Kiinteistöillä ja ranta-alueilla pesu tulee aina järjestää siten, että pesuvedet eivät joudu suoraan vesistöön, ojaan tai sadevesiviemäriin, vaan ne imeytetään maaperään tai johdetaan yleiseen viemäriin. Ympäristönsuojelulain mukaan kiinteistön jätevesillä ei saa aiheuttaa ympäristön pilaantumisen vaaraa.
- 10.5 Tärkeällä pohjavesialueella sijaitsevien keinotekoisien vesialtaiden rakentaminen, käyttö eläinten uittamiseen, taikka muuhun vastaavaan pohjaveden pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan on kielletty.

#### **11 § Vesikasvien niitto**

- 11.1. Vesistöissä tapahtuvassa vesikasvien niitossa tulee huomioida vesilintujen pesät. Niittojäte tulee kerätä pois vedestä ja läjittää kompostoitumaan maalle omalle kiinteistölle tai maanomistajan suostumuksella toisen maalle tai hävittää muutoin niin, ettei siitä aiheudu haittaa vesistölle tai ympäristölle. Koneellisesta vesikasvien niitosta tulee etukäteen ilmoittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

#### **12 § Lumen varastoalueen sijoittaminen ja sulamisvesien käsittely**

- 12.1 Lumen varastoalueen sijoittamisessa ja toteuttamisessa tulee huolehtia siitä, että lumen varastointi tai -sulamisvedet eivät aiheuta ympäristön pilaantumista, roskaantumista tai haittaa lähialueen asukkaille. Toiminnanharjoittaja tai kiinteistön omistaja on velvollinen poistamaan lumen varastoinnista mahdollisesti aiheutuvat ympäristöhaitat. Lumen varastoaluetta ei saa sijoittaa pohjavesialueelle, ranta-alueille tai jäälle.

### **4. LUKU ILMANSUOJELUA JA MELUNTORJUNTAA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

#### **13 § Savukaasupäästöjen haitallisten vaikutusten ehkäisy**

- 13.1. Lämmityslaitteisto tulee säätää, käyttää ja huoltaa siten, ettei poltosta aiheudu haittaa ympäristölle, terveydelle tai yleiselle viihtyvyydelle.
- 13.2. Taajama-alueella rakennuksen savukaasupäästöjen tai muiden päästöjen päästökorkeus ja teollisuus-, tuotanto- ja yritys kiinteistöjen ilmanpoistolaitteiston sijoitus on toteutettava siten, että savu- ja poistokaasujen leviäminen ympäristöön normaaleissa sää- ja käyttöolosuhteissa ei aiheuta kohtuutonta haittaa tai vahinkoa naapurikiinteistöille tai sen asukkaille.

#### **14 § Hiekoitushiekan poistaminen keväisin**

- 14.1 Hiekoitushiekka tulee keväisin poistaa mahdollisimman nopeasti lumien sulamisen jälkeen. Puhdistettava alue on tarvittaessa kasteltava ennen koneellista hiekanpoistoa.

Lehtipuhaltimen tai vastaavan käyttö hiekan poistossa on taajama- alueella kielletty.

**15 § Polttoa koskevat määräykset**

## 15.1 Jätteiden poltto on kielletty.

Kiinteistökohtaisissa lämmityskattiloissa tai muissa tulipesissä ei saa polttaa sellaisia materiaaleja tai aineita, joiden palaessa savukaasujen mukana ympäristöön pääsee siinä määrin nokea, hajua tai ympäristölle ja terveydelle vaarallisia yhdisteitä, että niistä saattaa aiheutua ympäristön pilaantumista, terveyshaittaa tai muuta haittaa naapurikiinteistölle.

Kiinteistöllä saa kuitenkin lämmityksen yhteydessä tai ulkona sijaitsevassa tulisijassa tai siihen varatussa paikassa muiden kiinteiden polttoaineiden kanssa polttaa kyllästämätöntä tai pintakäsittelimätöntä puuta, risuja, oksia tai käpyjä.

## 15.2. Risujen, oksien, lehtien, olkien, heinien ja vastaavien avopoltto sekä kulottaminen on kielletty taajama-alueilla. Tavanomainen kulottaminen keväisin on kuitenkin sallittua myös taajama-alueilla siten, ettei siitä aiheudu kohtuutonta haittaa naapureille. Taajama-alueen ulkopuolella saa kulottaa ja avopolttona polttaa vähäisiä määriä kyllästämätöntä tai pintakäsittelimätöntä puutavaraa, risuja, oksia, olkia ja lehtiä siten, ettei siitä aiheudu kohtuutonta haittaa naapureille. Avotulen pidossa on erityisesti huomioitava pelastuslaissa tarkoitetut huolellisuusvaatimukset.

## 15.3 Metsämaan kulottamisesta sekä pääsääntöisesti yli hehtaarin alalla suoritettavasta viljelysmaan kulottamisesta on etukäteen ilmoitettava hätäkeskukselle numeroon 112. Vastuu avotulen pidon turvallisuudesta on aina tulen sytyttäjällä, eikä ilmoitus hätäkeskukseen millään tavalla vähennä tätä vastuuta.

## 15.4 Kokkoja saa polttaa vain pääsiäisenä ja juhannuksena sekä venetsialaisissa vain avoimilla ja turvallisilla paikoilla. Kokon polttamisessa on huomioitava kohdassa 15.1 annetut jätteiden polttoa koskevat määräykset. Metsäpalovaroituksen aikana kokon poltto metsässä tai sen läheisyydessä on kielletty. Kokko tulee sijoittaa siten, että siitä ei aiheudu savuhaittaa lähimmille häiriintyville kohteille. Kokon polttamisesta ei saa aiheutua ympäristön roskaantumista.

**16 § Tilapäisen tai siirrettävän asfalttiaseman ja murskaamon toimintaa koskevat määräykset**

## 16.1. Tilapäisen tai siirrettävän asfalttiaseman tai murskaamon toiminnan edellytyksenä on että toiminnasta ei aiheudu häiritsevää melua, pölyä tai muuta ympäristön pilaantumisen vaaraa. Toiminnasta on aina tehtävä ilmoitus kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä Jokilaaksojen pelastuslaitoksen Kalajoen paloaseman pelastusviranomaiselle. Mikäli laitos on tarpeen sijoittaa alueelle, jonka läheisyydessä on asuinhuoneistoja, tulee siitä lisäksi tehdä terveydensuojelulain (24/2006) 13 §:n mukainen ilmoitus kunnan terveydensuojeluviranomaiselle.

## 16.2 Kiinteä tai sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, asfalttiasema tai kalkkikiven jauhatuslaitos, jonka toiminta-aika vuodessa on vähintään 50 päivää, edellyttää ympäristölupaa.

## 16.3 Pohjavesialueille ei saa sijoittaa tilapäistä tai siirrettävää asfalttiasemaa tai murskausasemaa ilman ympäristölupaa.

**17 § Meluilmoitusta (YSL 60 §) edellyttävät toiminnot ja tapahtumat**

- 17.1. Erityisen häiritsevää melua tai tärinää aiheuttavasta tilapäisestä toimenpiteestä tai tapahtumasta tulee tehdä ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen ilmoitus Kalajoen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

**YSL 60 § mukaista ilmoitusta ei vaadita seuraavista tapahtumista:**

- ilotulituksesta,
- tavanomaisesta rakentamisesta,
- lentonäytöksestä tai tilapäisestä yleisölennätyksestä,
- äänentoistolaitteiden tilapäisestä käytöstä kello 7.00 - 22.00 mainos- tai vastaavassa tarkoituksessa, yleisötilaisuuksissa ja muissa tilapäisissä tapahtumissa yleisökäyttöön soveltuvassa paikassa.

Ympäristönsuojeluviranomainen voi velvoittaa tekemään ilmoituksen myös edellä mainituista tilapäisistä tapahtumista ja töistä, jos niiden arvioidaan aiheuttavan erityisen häiritsevää melua lähialueelle.

Ilmoitus tulee tehdä hyvissä ajoin, kuitenkin viimeistään 30 vuorokautta ennen toimenpiteeseen ryhtymistä tai toiminnan aloittamista.

Muuna aikana, kuin uudenvuodenyönä suoritettavasta ilotulittamisesta on kuitenkin aina tehtävä räjähdeseasetuksen (473/1993) mukainen ilmoitus pelastusviranomaiselle, joka voi asettaa ilotulitteiden käytölle rajoituksia tai kieltää niiden käytön. Kalajoella ilmoitus tulee tehdä Jokilaaksojen pelastuslaitoksen Kalajoen paloasemalle hyvissä ajoin ennen suunniteltua ilotulitusta.

**18 § Erityisen häiritsevää melua aiheuttavien koneiden ja laitteiden käytön rajoittaminen**

- 18.1. Erityisen häiritsevää melua aiheuttavien koneiden ja laitteiden, kuten esimerkiksi iskuvasaran, sirkkelin, kulmahiomakoneen, lehtipuhaltimen tai moottorisahan käyttäminen taajama-alueella sekä häiritsevää melua aiheuttavien toimintojen suorittaminen on kielletty yöaikaan klo 22.00 – 07.00 välisenä aikana.

Määräysten aikarajoitus ei koske:

1. Maatalouselinkeinon harjoittamisen vuoksi välttämätöntä tilapäistä ja lyhytaikaista häiritsevää melua aiheuttavaa toimintaa, kuten esimerkiksi leikkupuimurin, aggregaatin heinän/viljakuivurin tai sadetuslaitteen käyttöä.
2. Liikenneväylien sekä yhdyskuntateknisten laitteiden kunnossapitotyötä, mikäli työn suorittamista on liikenneturvallisuuden, liikenteen sujuvuuden tai muusta perustellusta syystä pidettävä välttämättömänä.

**5. LUKU JÄTEHUOLTOA JA PUHTAANAPITOA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET****19 § Jätteiden käsittely ja hyödyntäminen**

- 19.1 Jätteiden käsittelyssä ja hyödyntämisessä on näiden määräysten lisäksi noudatettava mitä jätelaissa tai Kalajoen kaupungin ympäristölautakunnan hyväksymissä Vestia Oy:n osakaskuntien jätehuoltomääräyksissä säädetään.

- 19.2 Romujen ja jätteiden keräyskampanjoista on ilmoitettava kirjallisesti kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 14 vrk ennen suunniteltua keräysajankohtaa. Ammattimaisesti jätteitä keräävä ja kuljettava toiminnanharjoittaja on oltava merkittynä Jätelain mukaiseen jätetiedostoon. Romujen ja jätteiden lopullisella vastaanottajalla on oltava ympäristölupa. Keräyksen järjestäjän on sitouduttava siivoamaan kaikki jätteet pois keräyspaikalta.
- 19.3. Kompostoimattomat puutarhajätteet, kuten risut, oksat sekä haravointi- ja ruohonleikkujätteet on toimitettava viralliseen vastaanottoipaikkaan.
- 19.4. Ulkokäymälää tulee hoitaa ja käyttää siten, että siitä ei aiheudu haju- eikä muuta haittaa ympäristölle eikä terveydelle. Käymälän alusastian tulee olla tiivis, jotta kaikki päästöt maaperään ja muuhun ympäristöön on estetty. Ulkokäymälän tyhjennysjätteet tulee kompostoida tai kalkkistabiloituna toimittaa tarvittavat luvat omaavalle vastaanottajalle. Ulkokäymäläjätettä saa levittää peltoon vain asianmukaisesti kompostoituna. Ulkokäymälää ei saa sijoittaa ilman naapurin suostumusta 5 m lähemmäksi naapurikiinteistön rajasta.
- 19.5 Maataloudessa syntyvä rehujäte on joko kompostoitava, kynnettävä peltoon, muuten hyödynnettävä tai toimitettava kaatopaikalle. Käyttämättä jääneitä säilörehupaaleja ei saa jättää maastoon. Paalien käärintämuovit tulee ensisijaisesti toimittaa hyötykäyttöön (energiajakeeksi) ja vasta toissijaisesti kaatopaikalle.
- 19.6 Riistan käsittelyssä syntyvien jätevesien käsittelymenetelmä määräytyy riistan käsittelypaikan varustetason mukaan soveltaen yleisiä vaatimuksia jätevesien käsittelystä. Sisälmykset voidaan jättää maastoon riistan kaatopaikalle. Riistan käsittelypaikalla syntyvä, hyödyntämättä jäävä jäte (esim. päät, luut, nahat ja sorkat) on haudattava eläinlääkärin ohjeiden mukaisesti riittävän syvälle siten, etteivät ne ole haitta- tai muiden eläinten saatavilla, eikä niistä aiheudu haittaa terveydelle tai ympäristölle. Vaihtoehtoisesti teurasjätteet voidaan varastoida tiiviissä, haittaeläimiltä suojatussa jätteastiassa, josta ne toimitetaan edelleen asianmukaiseen jätteen käsittely- tai hyödyntämispaikkaan. Riistajätteen hautaaminen pohjavesialueelle on kielletty.

## **20 § Yleisötilaisuuksien jätehuolto ja puhtaanapito**

- 20.1. Yleisötilaisuuden tapahtumapaikka tulee koko tapahtuma-ajan pitää yleisilmeeltään siistinä ja puhtaana tilaisuuden aikaisella siivouksella ja puhtaanapidolla. Jätteiden keräilyä koskee lajitteluvaikeita jätetuoltomääräysten mukaisesti.
- 20.2. Yleisötilaisuudessa syntyvät jätevedet tulee johtaa viemäriin tai kerätä tiiviiseen umpisäiliöön ja kuljettaa käsiteltäväksi asianmukaisen luvan omaavalle vastaanottajalle.
- 20.3. Tapahtuman järjestäjän on huolehdittava siitä, että tapahtuma-alueella on riittävästi yleisön käyttöön tarkoitettuja siistejä käymälöitä, jotka puhdistetaan ja tyhjennetään tarvittaessa. Käymäläjätteet tulee toimittaa asianmukaisen luvan omaavalle vastaanottajalle.

## **6. LUKU KEMIKAALIEN KÄSITTELYÄ JA VARASTOINTIA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

### **21 § Polttoneste- ja kemikaalisäiliöiden kunnossapito, tarkastus ja käytöstä poistaminen**

- 21.1. Kappaletavarana säilytettävät kemikaalit ja nestemäiset jätteet tulee varastoida siten, että niiden leviäminen ympäristöön ja viemäriin on asianmukaisin suojarakentein es-

tetty myös mahdollisen vuodon sattuessa. Kemikaaleja ammattimaisesti käsittelevien laitoksien tulee laatia teollisuusjätevesisopimus viemärlaitoksen kanssa.

- 21.2. Pohjavesi- ja ranta-alueella uusien polttoaine- ja muiden kemikaalisäiliöiden sijoittaminen maan alle on kielletty. Ranta- ja pohjavesialueella sijaitsevat maanalaiset polttonestesäiliöt tulee kiinteistön omistajan tai haltijan toimesta tarkastuttaa määräajoin siten kuin maanalaisten öljysäiliöiden määräaikaistarkastuksista annetussa KTM:n päätöksessä (344/1983) on määrätty. Tarkastuksesta on laadittava pöytäkirja, jonka jäljennös tulee toimittaa Jokilaaksojen Pelastuslaitoksen Kalajoen paloaseman pelastusviranomaiselle 14 päivän kuluessa tarkastuksesta.
- 21.3. Pohjavesialueilla käytöstä poistettavat maanalaiset polttoneste- ja kemikaalisäiliöt sekä putkistot on poistettava maasta, puhdistettava ja toimitettava asianmukaisen luvan omaavalle laitokselle. Mikäli säiliön poisto ei teknisesti ole mahdollista (esim. rakennusten sortumisvaara), voidaan säiliö tyhjennyksen ja valtuutetun toiminnanharjoittajan suorittaman puhdistuksen jälkeen täyttää puhtaalla kuivalla hiekalla ja jättää ympäristönsuojeluviranomaisen luvalla maahan. Tällöinkin kaikki säiliön käyttöön liittyvät putkistot tulee poistaa maaperästä. Säiliön poiston yhteydessä tulee selvittää maaperän mahdollinen pilaantuminen. Mikäli maaperää epäillään pilaantuneeksi, tulee siitä välittömästi ilmoittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.
- 21.4. Pohjavesialueella sijaitsevien säiliöiden poiston yhteydessä tulee kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle varata mahdollisuus tarkistaa kaivanto ennen kaivannon täyttämistä.
- 21.5. Pohjavesialueilla maanpäällisten yli 1 m<sup>3</sup>:n polttonestesäiliöiden sekä nestemäisten kemikaalisäiliöiden on oltava kaksoisvaippaisia tai ne on vaihtoehtoisesti sijoitettava tiiviille alustalle. Säiliöt tulee varustaa laponestolaittein. Säiliöitä ei saa sijoittaa ojien tai purojen läheisyyteen, tai paikalle joista aiheutuu vaaraa ympäristölle. Säiliöt tai putkistot eivät saa vuotaa. Polttonesteen jakelu säiliöistä ajoneuvoihin ja muihin työkonseihin tulee järjestää tiiviillä alustalla tai muutoin huomioida ettei tankkauksesta aiheudu maaperän tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Jakelupisteen luona on oltava riittävä määrä imeytysaineita mahdollisten polttonesteiden valumien talteen keräämiseksi. Säiliöt on saatettava näiden määräysten mukaiseen kuntoon viimeistään vuoden 2013 loppuun mennessä.
- 21.6. Muilla kuin pohjavesialueilla käytöstä poistettavat maanalaiset polttoneste- ja kemikaalisäiliöt on tyhjennettävä, poistettava maasta ja toimitettava asianmukaiseen jatkokäsittelyyn tai vaihtoehtoisesti tyhjennyksen ja valtuutetun toiminnanharjoittajan suorittaman puhdistuksen jälkeen täytettävä puhtaalla hiekalla, jolloin ympäristönsuojeluviranomaiselle tulee toimittaa tarkastuspöytäkirja puhdistuksesta.

## **7. LUKU MUUT MÄÄRÄYKSET**

### **22 § Yleinen velvollisuus antaa valvontaa varten tarpeellisia tietoja**

- 22.1 Kiinteistön haltijan tai omistajan, alueen käyttäjän, toiminnan harjoittajan tai tapahtuman järjestäjän on annettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle valvontaa varten tarpeelliset tiedot ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavasta toiminnasta sekä toimenpiteistä, laitteista ja suunnitelmista, joilla on tarkoituksena ehkäistä ja torjua ympäristön pilaantumista siten kuin näissä määräyksissä erikseen säädetään.

**23 § Poikkeaminen ympäristönsuojelumääräyksistä**

- 23.1. Ympäristönsuojeluviranomainen voi yksittäistapauksessa kirjallisessa hakemuksessa esitetystä erityisestä syystä myöntää luvan poiketa näistä määräyksistä. Ympäristönsuojeluviranomainen voi antaa näitä ympäristönsuojelumääräyksiä täydentäviä ohjeita ja määräyksiä.

**24 § Seuraamukset ympäristönsuojelumääräysten rikkomisesta tai laiminlyönnistä**

- 24.1. Ympäristönsuojelumääräysten rikkomisen tai laiminlyönnin seuraamuksista ja pakkokeinoista säädetään ympäristönsuojelulaissa. Seuraamuksia ja pakkokeinoja ovat mm. toiminnan keskeyttäminen, uhkasakko, sakko ja teettämishukka.

**8. LUKU VOIMAANTULOMÄÄRÄYKSET****25 § Ympäristönsuojelumääräysten voimaantulo**

- 25.1 Nämä ympäristönsuojelumääräykset tulevat voimaan \_\_\_\_päivänä \_\_\_\_\_kuuta 2008.