

Heinolan kaupungin ympäristönsuojelumääräykset

LUKU 1 YLEISET MÄÄRÄYKSET

1 § **Tavoite ja soveltamisala**

Ympäristönsuojelumääräysten tavoitteena on paikalliset olosuhteet huomioon ottaen ehkäistä ympäristön pilaantumista sekä poistaa ja vähentää pilaantumisesta aiheutuvia haittoja siten kuin ympäristönsuojelulaissa (86/2000) on säädetty.

Ympäristönsuojelulain täytäntöön panemiseksi on Heinolan kaupungissa noudatettava näitä määräyksiä. Määräykset ovat voimassa koko kaupungin alueella ellei jäljempänä toisin määrätä.

Määräykset eivät koske ympäristönsuojelulain mukaan luvanvaraista tai ilmoituksenvaraista toimintaa, joiden osalta määräykset annetaan ympäristöluvassa tai ilmoituksen perusteella tehtävässä päätöksessä. Määräykset eivät koske myöskään puolustusvoimien toimintaa.

Ympäristönsuojelumääräyksiä noudatetaan muiden kunnallisten määräysten rinnalla.

2 § **Määräysten antaminen ja valvonta**

Määräysten noudattamista valvoo ympäristönsuojelulain 21 §:n mukaisesti kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona Heinolan kaupungissa toimii ympäristölautakunta sekä muut viranomaiset, joiden toimialaan määräykset liittyvät. Ympäristölautakunta voi siirtää ratkaisuvaltaansa viranhaltijoille hallintopakon käyttämistä lukuun ottamatta.

3 § **Paikalliset olosuhteet**

Heinolan kaupungissa alueita, joilla paikallisten olosuhteiden perusteella annetaan tarkennettuja määräyksiä, ovat liitekartoissa määritellyt vedenhankinnan kannalta tärkeät 1- ja 2-luokan pohjavesialueet, joista määräyksissä käytetään nimitystä **pohjavesialue**.

LUKU 2 PÄÄSTÖJÄ JA NIIDEN HAITALLISIA VAIKUTUKSIA EHKÄISEVÄT MÄÄRÄYKSET

4 § Talousjätevesien johtaminen ja käsittely

Määritelmä:

Talousjätevesillä tarkoitetaan jätevettä, joka on peräisin asuntojen, toimistojen, liikerakennusten ja laitosten vesikäymälöistä, keittiöistä, pesutiloista ja niitä vastaavista tiloista ja laitteista sekä ominaisuuksiltaan ja koostumukseltaan vastaavaa, karjatilojen maitohuoneista tai muusta elinkeinotoiminnasta peräisin olevaa jätevettä. Harmailla vesillä tarkoitetaan asumisjätevettä, joka muodostuu pääosin peseytymiseen (esim. suihkuvedet), ruoanlaittoon, astian- ja pyykinpesuun käytetystä vedestä.

Lisätietoja:

Valtioneuvoston asetus talousjätevesien käsittelystä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla 542/2003 edellyttää, että haja-asutusalueen kiinteistöjen jätevesijärjestelmät on saatettava vastaamaan asetuksen vaatimuksia 1.1.2014 mennessä.

- 4.1** Ensisijaisesti talousjätevedet tulee johtaa yleiseen viemäriverkoston. Mikäli liittyminen viemäriverkoston ei ole mahdollista, tulee talousjätevesien maaperäkäsittelylaitteistojen sekä puhdistettujen jätevesien purkupaikan sijoittamisessa noudattaa pääsääntöisesti seuraavia suojaetäisyyksiä:

Kohde	Vähimmäisetäisyys
Talousvesikaivo	50 m (kaikkien vesien käsittely) 30 m (harmaiden vesien käsittely)
Rantaviiva	50 m (kaikkien vesien käsittely) 20 m (harmaiden vesien käsittely)
Oja	15 m (kaikkien vesien imeytys) 10 m (harmaiden vesien imeytys) Ojan soveltuvuus puhdistetun jäteveden purkupaikaksi katsotaan tapauskohtaisesti
Asuinrakennus	5 m
Tontin raja	5 m

Pääsääntöisesti jätevesien imeytys-/ purkupaikan tulee sijaita talousvedenottamon alapuolella. Suojaetäisyys imeytyspinnasta pohjaveden yläpintaan tai kallioon tulee olla vähintään 1 m.

- 4.2** Pohjavesialueilla puhdistettujen ja puhdistamattomien talousjätevesien maahan imeyttäminen sauna- ja suihkuvesiä lukuun ottamatta on kielletty. Ne on johdettava tiiviiseen umpisäiliöön ja toimitettava asianmukaiseen jatkokäsittelyyn.

Vaihtoehtoisesti ne on käsiteltävä kiinteistöllä pohjavettä vaarantamatta ja johtamalla puhdistettu jätevesi pohjavesialueen ulkopuolelle.

- 4.3** Edellä mainitut määräykset eivät koske talousjätevesiä, joiden johtaminen ei edellytä YSL 103.2 §:n mukaan jäteveden puhdistamista ennen sen päästämistä ympäristöön eli muut kuin vesikäymälän ja pesukoneiden jätevedet voidaan johtaa puhdistamatta maahan, mikäli niiden määrä on vähäinen eikä niistä aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa. Vesimäärän katsotaan olevan vähäinen niillä kiinteistöillä, joilla on kantovesi tai ns. kesävesi, mutta ei kiinteitä vesikalusteita. Erillisen saunarakennuksen tai vastaavan määrältään vähäiset pesuvedet voidaan imeyttää vähintään 10 m päähän rantaviivasta.
- 4.4** Jätevesien käsittelyjärjestelmät tulee toteuttaa ja sijoittaa keskimääräisen vuotuisen tulvatason yläpuolelle siten, että puhdistamattomat jätevedet eivät huuhtoudu tulvan aikana suoraan vesistöön. Jätevesien maimeyttämön ja maasuodattamon imeytys- ja kokoomaputkistot tulee sijoittaa vähintään 0,5 – 1,0 m keskimääräisen ylivesitason yläpuolelle.

5 § Kuivakäymälän sijoitus ja hoito

- 5.1** Kuivakäymälä on rakennettava ja hoidettava siten, ettei sen käytöstä aiheudu haju- eikä muuta haittaa ympäristölle eikä terveydelle. Kuivakäymälää ei saa sijoittaa 5 m lähemmäs naapurikiinteistön rajaa, 20 m lähemmäs vesistöä eikä tulva-alueelle.
- 5.2** Käymäläjäteastian pohjan on oltava nestettä läpäisemätön. Käymälän koko ja rakenteet on mitoitettava siten, että jätteet eivät valu maaperään tai muualle ympäristöön. Kuivakäymälässä on käytettävä riittävästi seosainetta hajuhaittojen estämiseksi.
- 5.3** Käymäläjäte on kompostoitava tiivispohjaisella alustalla tai toimitettava vastaanottajalle, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Kompostoitamatonta käymäläjätettä ei saa haudata maahan.
- 5.4** Kompostoitavien käymälöiden käymäläjätteen voi jälkikompostoida yhdessä puutarhajätteen kanssa ilman tiivispohjaista alustaa.
- 5.5** Erottelevan kuivakäymälän nestettä ei saa imeyttää maahan, vaan se tulee kerätä talteen ja käsitellä esim. imeyttämällä turpeeseen tai muuhun kuivikkeeseen, joka voidaan kompostoida muun käymäläjätteen kanssa.

Ohje: Kiinteistöllä itse kompostoitu käymäläjäte sopii käytettäväksi maanparannusaineena ja lannoitteena koristekasveille, marjapensaille sekä muille kasveille, joista ei syödä maahan kosketuksessa olevia osia.

Lisätietoa: Heinolan kaupungin jätehuoltomääräyksien mukaan käymäläjätteen ja sakokaivolietteiden kompostointiin vaaditaan asemakaava-alueella kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lupa.

6 § Haja-asutuksen jätevesilietteiden käsittely

Stabiloimalla tai muulla hyväksytyllä tavalla käsiteltyjä omassa toiminnassa syntyneitä jätevesilietteitä saa levittää jätevesilietteen tuottajan hallinnassa oleville pelloille, ei kuitenkaan pohjavesialueelle. Muissa tapauksissa jätevesilietteiden käsittelystä määrätään lannoitevalmistelaissa. Käsittelemättömän jätevesilietteen saa luovuttaa vain vastaanottajalle, jolla on sen kuljettamiseen, käsittelyyn tai hyötykäyttöön tarvittavat luvat.

Lisätietoa: Heinolan kaupungin jätehuoltomääräyksissä on tarkempia ohjeita jätevesiliettesäiliöiden tyhjennystiheydestä. Käsittelemättömät saostussäiliölietteet ja umpikaivojen jätevedet tulee toimittaa kaupungin jätevedenpuhdistamolle tai vastaanottajalle, jolla on asianmukaiset luvat jätteen käsittelyyn. Jätevesilietteen kuljettajan tulee tehdä toiminnastaan ilmoitus Hämeen ympäristökeskuksen ylläpitämään jäterekisteriin. Ilmoitusta ei tarvitse tehdä, mikäli kuljettaa vain omalla kiinteistöllä syntyneitä lietteitä.

SAKOKAIVOLIETTEEN KALKKISTABILOINTIOHJE

Aluksi käsittelemätön sako- tai umpikaivossa oleva liete sekoitetaan tasalaatuiseksi käyttäen esimerkiksi imupainevaunua. Sekoittamisen jälkeen lietteeseen lisätään sammutettua kalkkia vähintään $8,5 \text{ kg/m}^3$ sakokaivolietettä (vesipitoisille lietteille vähintään $13,5 \text{ kg/m}^3$) mielellään koko ajan sekoittaen. Kalkin lisäämisen jälkeen tarkastetaan (käyttämällä pH-liuskaa tai -mittaria), että pH on noussut arvoon 12. Tarvittaessa lisätään kalkkia ja jatketaan sekoittamista. Kalkkistabiloitu liete jätetään seisomaan kahdeksi tunniksi kaivoon, jonka jälkeen se on levitettävä ja mullattava välittömästi. Mikäli taloudessa on todettu salmonellatartunta, on lietettä seisotettava kaivossa kaksi vuorokautta. Kalkkistabiloidun lietteen saa levittää **omalle pellolle**. Lietettä saa levittää vain viljelymaalle, jossa ei kasvateta sellaisenaan ihmisten ravinnoksi tai eläinten rehuksi tarkoitettuja kasveja.

Ohje on tiivistelmä Pohjois-Karjalan ympäristökeskuksen ja ProAgria Pohjois-Karjalan tekemästä sakokaivolietteen kalkkistabilointiohjeesta. Täydellinen ohje on saatavilla ympäristötoimistosta. Suunniteltaessa muiden kuin omien jätevesilietteiden käsittelyä tai levitystä muille kuin omille pelloille, tulee ennen toiminnan aloittamista hankkia tarvittavat luvat.

7 §

Jätteiden käsittely

Kiinteistön jätehuollon järjestämisestä koskevat määräykset annetaan Heinolan kaupungin jätehuoltomääräyksissä.

- 7.1** Puutarhajätteen luvaton vieminen oman kiinteistön ulkopuolelle yleisille alueille, kuten puistoihin ja metsiin on kiellettyä.

Ohje: Puutarhajätteet voi kompostoida kiinteistöllä tarkoitusta varten rakennetussa kompostikehikossa tai kompostorissa. Risut kompostoituvat parhaiten haketettuina. Puutarhajätteen vastaanottoaika on järjestetty pienjäteasemalle.

Lisätietoa: Heinolan kaupungin jätehuoltomääräysten mukaan risujen, oksien, lehtien ja kyllästämättömän puujätteen avopoltto on sallittua asemakaava-alueilla touko- ja lokakuun kahtena ensimmäisenä viikonloppuna perjantaina ja lauantaina, kaava-alueiden ulkopuolisilla alueilla myös muina aikoina. Poltettavien risujen, oksien, lehtien ja kyllästämättömän puujätteen tulee olla kuivaa. Avopoltto on tehtävä siten, ettei siitä aiheudu haittaa ympäröivälle asutukselle.

- 7.2** Jätteiden sijoittaminen maahan on kiellettyä.

Seuraavia jätteitä saa hyödyntää maanrakentamisessa, kuten pysäköintialueiden, pihojen tai teiden rakennekerroksina ympäristönsuojeluviranomaisen hyväksymällä tavalla:

- puhdas betonijäte, joka ei sisällä metalleja tai ympäristölle tai terveydelle haitallisia aineita ja joka koostuu halkaisijaltaan korkeintaan 150 mm:n kokoisista kappaleista.
- puhdas tiilijäte, joka ei sisällä ympäristölle tai terveydelle haitallisia aineita.

Edellä mainittujen jätteiden hyödyntämisestä maanrakentamisessa on tehtävä kirjallinen ilmoitus ympäristönsuojeluviranomaiselle vähintään 30 päivää ennen jätteen sijoittamista. Ilmoituksesta on käytävä ilmi:

- mistä jäte on peräisin
- miten jäte on esikäsitelty
- sijoitettavan jätteen määrä ja sijoittamisen tarkoitus
- milloin sijoittaminen tapahtuu
- jätteen sijoituspaikka karttapiirroksella ja rakennekuvilla osoitettuna

Lisätietoja:

Tuhkaa ja betonimursketta voidaan hyödyntää maanrakentamisessa eräiden jätteiden hyödyntämisestä annetun valtioneuvoston asetuksen (591/2006) mukaisesti. Asetus koskee jätteiden hyödyntämistä maarakenteissa vain, jos se toteutetaan maankäyttö- ja rakennuslaissa (132/1999) tarkoitetun katusuunnitelman, yleisen alueen toteuttamissuunnitelman, luvan tai

ilmoituksen mukaisesti taikka yleisistä teistä annetussa laissa (243/1954) tai maantielaisissa (503/2005) tarkoitetun tiesuunnitelman mukaisesti pohjavesialueen ulkopuolella. Tällaisesta hyödyntämisestä on tehtävä ilmoitus alueelliselle ympäristökeskukselle.

8 § **Ajoneuvojen, veneiden, koneiden ja vastaavien laitteiden peseminen ja huolto**

Ajoneuvojen, veneiden, koneiden ja muiden laitteiden pesu ja huolto on toteutettava niin, että siitä ei aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa eikä haittaa naapurustolle. Pesussa on noudatettava seuraavia määräyksiä:

- 8.1 Peseminen **katu- tai tiealueilla, parkkipaikoilla ja muilla yleisillä alueilla** sekä **ranta-alueilla** on **kielletty**
- 8.2 **Pesuveset on johdettava hiekan- ja öljynerottimen kautta jätevesiviemäriin**, jos
- pesussa käytetään **liuotinta** sisältävää pesuainetta tai
 - pesu on **ammattimaista** tai laajamittaista tai
 - pesu tapahtuu pesuainetta käyttäen **pohjavesialueella**.

9 § **Kemikaalien ja ongelmajätteiden säiliö- ja astiavarastointi**

Terveydelle tai ympäristölle vaaralliset tai palo- ja räjähdysvaaralliset kemikaalit ja ongelmajätteet on säilytettävä niitä koskevien määräysten mukaisesti ja niin, ettei niistä aiheudu vaaraa tai haittaa ympäristölle tai viemärilaitoksen toiminnalle. Kemikaalien ja ongelmajätteiden varastot on aidattava ja lukittava tai asiattomien pääsy varastoon on estettävä muulla tavoin. Säiliöiden ja astioiden päällysmerkinnöistä on käytävä ilmi turvallisuuden ja jätehuollon kannalta tarpeelliset tiedot..

- 9.1 Ulkona oleva maanpäällinen yksivaippainen kiinteä tai siirrettävä kemikaalisäiliö, säiliökontti sekä yli 450 litran nestemäisten kemikaalien astiavarasto on sijoitettava kemikaalia läpäisemättömään suoja-altaaseen tai sijoitettava kemikaalia kestäväälle ja pidättävälle/läpäisemättömälle varastoalueelle/alustalle siten, että kemikaalit eivät pääse valumaan maaperään tai viemäriin ja että mahdolliset vuodot voidaan kerätä talteen. Suoja-altaan tilavuuden on oltava 110 % suurimman haitallista kemikaalia sisältävän säiliön tilavuudesta. Säiliön suoja-altaaseen kertyvät sadevedet käsitellään sinne kertyvän veden laadun edellyttämällä tavalla.
- 9.2 Ulkona oleva astiavarasto, jossa säilytetään alle 450 litraa nestemäisiä kemikaaleja, on sijoitettava kemikaaleja läpäisemättömälle alustalle siten, että kemikaalit eivät pääse valumaan maaperään tai viemäriin ja mahdolliset vuodot voidaan kerätä talteen.
- 9.3 Sisätiloissa kemikaalit ja ongelmajätteet on säilytettävä ja varastoitava siten, että ne eivät vahinkotilanteessa pääse viemäriin tai maaperään. Kemikaalit ja ongelmajätteet on

varastoitava asianmukaisessa allastetussa varastotilassa. Allasrakenteen tilavuus on mitoitettava vähintään varastotilassa olevan suurimman säiliön tilavuuden mukaiseksi. Varastotilan lattia on pinnoitettava kemikaalin vaikutusta kestäväällä pinnoitteella. Varastotila on oltava viemäröimätön tai lattiakaivo varustettava asianmukaisella suojakannella tai sulkuventtiilillä. Varastotilavaatimus ei koske kotitalouksissa ja niihin rinnastettavissa kiinteistöissä varastoitavia vähäisiä määriä tavanomaisesti käytettäviä kemikaaleja tai ongelmajätteitä.

- 9.4** Pohjavesialueella työmaa-alueen tankkauspaikka on pinnoitettava tiiviiksi ja varustettava imeytysaineella ja kalustolla mahdollisten vuotojen keräämistä ja säilyttämistä varten. Säiliön täyttöventtiili tai siirtopumppu on lukittava työajan ulkopuolella ja tarvittaessa muulloinkin asiattoman käytön estämiseksi. Polttoainesäiliö on varustettava ylitäytönestolaitteella. Polttonesteen lisäksi muita pohjaveden pilaantumisvaaraa aiheuttavia kemikaaleja ei saa varastoida pohjavesialueella sijaitsevalla työmaa-alueella.

10 § Polttonestesäiliöiden tarkastus, kunnossapito ja käytöstä poistaminen

Kiinteistön tai polttonestesäiliön omistaja ja haltija vastaavat säiliöiden kunnan tarkastuttamisesta säännöllisin väliajoin sekä niiden asianmukaisesta sijoittamisesta ja käytöstä. Tarkastuksen saa suorittaa vain henkilö, jolla on tehtävän edellyttämä pätevyys ja laitteet. Tarkastuksista on laadittava tarkastuspöytäkirja, joka on säilytettävä ja tarvittaessa esitettävä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

- 10.1** Pohjavesialueilla sijaitsevat maanalaiset polttonestesäiliöt tulee tarkastuttaa määräajoin siten kuin maanalaisten öljysäiliöiden määräaikaistarkastuksista annetussa kauppa- ja teollisuusministeriön päätöksessä (344/83) on säädetty.
- 10.2** Muut kuin kohdassa 10.1. mainitut polttonestesäiliöt tulee tarkastuttaa ensimmäisen kerran 10 vuoden kuluessa säiliön käyttöönotosta. Tämän jälkeen säiliö on tarkastettava uudelleen kymmenen vuoden välein tai tarkastuspöytäkirjan mukaisesti. Tarkastamattomat säiliöt on tarkastettava ensimmäisen kerran vuoden 2012 loppuun mennessä tai 10 vuoden kuluttua asennuksesta sen mukaan, kumpi ajankohta on myöhäisempi. Määräys ei koske välitilan valvonnalla varustettuja kaksoisvaippasäiliöitä.
- 10.3** Vanhoja öljylämmityslaitteistoja uusittaessa pohjavesialueilla on maanalaiset säiliöt poistettava käytöstä ja korvattava sisätiloihin sijoitetuilla määräysten mukaisilla maanpäällisillä säiliöillä, jotka on varustettu ylitäytönestimellä, yksiputkijärjestelmällä ja suojaaltaalla.

- 10.4** Uusia öljylämmityslaitteistoja rakennettaessa ei öljysäiliöitä saa sijoittaa maan alle pohjavesialueilla.
- 10.5** Käytöstä poistettava maanalainen öljy-, polttoaine- tai muu kemikaalisäiliö putkistoineen on poistettava maaperästä kokonaan ja puhdistutettava ennen poistamista. Todistus puhdistuksesta on säilytettävä mahdollista tarkastusta varten. Puhdistuksen suorittajalla on oltava tehtävän edellyttämä ammattitaito.

Lisätietoja: Poistettavan öljy-, polttoaine tai muun kemikaalisäiliön ja säiliöön liittyvän putkiston ympäristön maaperän puhtaus tulee selvittää luotettavasti poistamisen yhteydessä. Pilaantuneen maa-aineksen käsittelystä tulee tehdä ilmoitus Hämeen ympäristökeskukselle, joka tekee ilmoituksen johdosta päätöksen (Ympäristönsuojelulaki 401/2000 78§).

11§ Ruoppaus, vesikasvien niitto ja muut toimenpiteet vesistöissä

- 11.1** Koneellisista vesirakennustoista (kuten ruoppaus, niitto, rannan pengerrys, lämmönkeruunputkiston asennus) on aina tehtävä ilmoitus ympäristönsuojeluviranomaiselle ennen työn aloittamista. Merkitykseltään suurista vesirakennustoista (esim. ruoppausmassoja yli 100 m³, niitettävä ala yli 1 ha) tulee tehdä ilmoitus Hämeen ympäristökeskukselle, tätä pienemmistä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ennen ilmoitusten jättämistä hankkeesta on ilmoitettava vesialueen ja naapurikiinteistöjen omistajille ja varattava heille tilaisuus ilmaista mielipiteensä.
- 11.2** Ruoppaus tulee suorittaa virkistyskäyttökauden ulkopuolella 1.10.-30.4. Ruoppausmassa tulee sijoittaa ruoppauttajan omalle tai kirjallisella luvalla toisen maalle niin kauas rantaviivasta, ettei se voi joutua takaisin veteen aallokon, tulvan tai sateen vuoksi. Ruoppausmassojen sijoittamisella ei saa muuttaa keskiveden korkeuden mukaista rantaviivaa.
- 11.3** Niittojäte tulee kerätä pois vedestä ja läjittää kompostoitumaan maalle tai hävittää muuten niin, ettei siitä aiheudu haittaa terveydelle tai ympäristölle.

Suositus: Niitto tulee tehdä vesilintujen pesinnän jälkeen aikaisintaan 16.7. alkaen.

12 § Mattojen ja muiden tekstiilien peseminen

Mattojen ja muiden tekstiilien pesu tulee järjestää niin, että puhdistamattomat vedet eivät joudu suoraan vesistöön.

Suositus: Pesu tulee mahdollisuuksien mukaan tehdä tarkoitusta varten rakennetulla, viemäroidyllä pesupaikalla tai riittävän kaukana vesistöistä.

13 § **Eläinten ulkotarhat sekä lannan, virtsan ja puristenesteen levitys**

Ulkotarhalla tarkoitetaan läpi vuoden käytössä olevia, yleensä kasvipeitteettömiä hyötyeläinten jaloittelualueita.

- 13.1** Ulkotarha tulee perustaa riittävän etäälle vesistöstä, valtaojista ja talousveden hankintaan käytetyistä kaivoista ja lähteistä. Tarvittava suojaetäisyys riippuu eläinmäärästä, tarhan pinta-alasta, eläinten päivittäisestä ulkoiluajasta, maaston korkeussuhteista sekä maalajista.

Suositus ulkotarhan sijoituspaikan vähimmäisetäisyyksiksi:

Valtaojaan 20 m

Vesistöön 100 m

Talousveden hankintaan käytettävään kaivoon tai lähteeseen 30-100 m

Naapurikiinteistöön, joka on tarkoitettu asumiseen tai muuhun vastaavaan, kuten päiväkotitai koulukäyttöön, 50 m kiinteistön rajasta.

Pohjavesialueelle ulkotarhoja ei suositella perustettavaksi.

- 13.2** Ulkotarhasta tulee poistaa lanta säännöllisesti ja ulkotarhojen pintamaa on uusittava tarpeen mukaan. Ulkotarhaan ei saa muodostua liettynyttä pintamaata.

Suositus: Lannan, virtsan ja puristenesteen levitystä pohjavesialueelle ei suositella.

14 § **Luonnonvaraisten eläinten ruokinta**

Ruoantähteiden tai elintarvikejätteen käyttö lintujen ja muiden luonnonvaraisten eläinten ruokinnassa asuinkiinteistöjen pihilla ja parvekkeilla on kielletty.

15 § **Savuhaittojen ehkäisy ja ilmanvaihdon poistokaasut**

- 15.1** Ns. kitupolttotai tuoreen tai märän puun poltto on kielletty. Kiinteistökohtaisissa lämmityskattiloissa ja muissa tulipesissä ei saa polttaa jätteitä eikä muita sellaisia aineita, joiden palaessa muodostuvien savukaasujen joukossa ympäristöön pääsee siinä määrin nokea, hajua tai ympäristölle vaarallisia yhdisteitä, että niistä saattaa aiheutua ympäristön pilaantumista. Tällaisia aineita ovat mm. kyllästetty, maalattu tai lakattu puutavara sekä lastulevy, vaneri, liimapuu ja muovit.

- 15.2** Polttolaitteet tulee säätää, käyttää ja huoltaa siten, ettei poltosta aiheudu haittaa terveydelle tai yleiselle viihtyvyydelle.

Polttolaitteen käytössä on varmistettava, että tulisija saa riittävästi paloilmaa.

- 15.3** Rakennuksen savukaasupäästöjen tai muiden päästöjen päästökorkeus sekä teollisuus-, tuotanto- ja yritysikiinteistöjen sekä pysäköintirakennusten ilmanpoiston sijoitus on toteutettava siten, että savu- ja poistokaasujen leviäminen normaaleissa sää- ja käyttöolosuhteissa ei aiheuta terveyshaittaa, vahinkoa tai haittaa naapurikiinteistöille tai niiden käytölle eikä muutakaan ympäristön pilaantumista.

Lisätietoa:

Heinolan kaupungin jätehuoltomääräysten mukaan keräyspaperiksi soveltumatonta paperia, pahvia, kartonkia sekä kyllästämätöntä puujätettä voidaan polttaa vähäisessä määrin lämmityksen yhteydessä.

16 § Rakennusten julkisivujen ja muiden rakenteiden kunnostaminen

- 16.1** Rakennusten julkisivujen ja ulkotiloissa suoritettavien rakenteiden tai esineiden hiekkapuhalluksessa, maalinpoistossa ja muissa kunnostustöissä työkohte ja maanpinta on suojattava esimerkiksi peitteellä siten, että jätteiden pääsy maaperään tai viemäriin estetään. Työn jälkeen ympäristö on siivottava ja syntyneet jätteet toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn.

- 16.2** PCB- ja lyijypitoisuudet on tutkittava mm. ikkunakorjausten, saumauskorjausten ja seinäelementtien purkutöiden yhteydessä. 1960- ja -70-luvuilla valmistuneista elementtitaloista on analysoitava PCB- ja lyijypitoisuudet. Lyijypitoisuus analysoidaan vain, jos PCB:tä ei löydy. 1980-luvulla valmistuneista taloista analysoidaan lyijypitoisuudet. Selvitys on tehtävä hankkeen valmisteluvaiheessa ja vastuu selvittämisestä kuuluu rakennuksen omistajalle tai haltijalle. Mikäli tutkiminen laiminlyödään, työ on tehtävä samoin kuin silloin, jos saumat sisältävät PCB:tä tai lyijyä.

Maaperä ja viemärit on suojattava siten, että kaikki jätteet saadaan kerättyä talteen. Hiontatyön aikana hiomakone on oltava kytkettynä kohdeimuriin, jonka imuteho on vähintään 500 m³ tunnissa. Jätteet voidaan kerätä esimerkiksi vahvoihin muovisäkkeihin. Pakkaukset on merkittävä sisällön mukaan (esim. saumausmassajätettä, sisältää PCB:tä ja lyijyä). Jätteet tulee säilyttää asiattomien ulottumattomissa ja se on toimitettava laitokseen, jonka ympäristöluvassa on sallittu ko. jätteen vastaanotto.

- 16.3** Rakennusten julkisivujen ja ulkotiloissa suoritettavien rakenteiden tai esineiden hiekkapuhallus-, maalaus- ja muiden kunnostustöiden yhteydessä on huolehdittava siitä, että toiminnasta aiheutuva pöly, liuotainehöyryt tai melu eivät

aiheuta ympäristön pilaantumisen vaaraa. Ulkoseinien ja muiden rakenteiden käsittelyssä on käytettävä suojapeitteillä tiiviisti peitetyjä kiinteitä telineitä pölyn ja pinnasta irtoavien jätteiden leviämisen estämiseksi. Työkohteen laajuudesta ja työmenetelmästä riippuen myös nostolavan, siirtolavan, riipputelineen tai vastaavan käyttö voidaan hyväksyä. Julkisivut ja rakennustelineet on peitettävä myös, mikäli asbestipitoisella pinnoitteella käsitellyt julkisivuja pestään painepesulla, jossa paine on yli 60 bar tai pinnoite on hilseilevää.

Rakennusten ulkopintoja käsiteltäessä ikkunat ja muut ulkoilma-aukot on tiivistettävä siten, että pölyn ja muiden haitallisten aineiden kulkeutuminen rakennuksen sisälle estetään. Tarvittaessa rakennuksen koneellinen ilmanvaihto on pysäytettävä työn ajaksi.

- 16.4** Ulkona tapahtuvaa rakenteiden ja esineiden hiekkapuhallusta tai muuta häiritsevää melua aiheuttavaa rakennusten ja rakenteiden kunnostustyötä saa suorittaa arkisin maanantaista perjantaihin klo 7.00-18.00. Muuna aikana tapahtuvasta häiritsevää melua aiheuttavasta työstä on tehtävä ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen ilmoitus. Määräys ei koske yksityishenkilön talouteen liittyvää työtä. Häiritsevää melua aiheuttavia työvaiheita ei kuitenkaan saa suorittaa yöaikaan klo 22.00-07.00.

Huomautus:

Heinolan kaupungin rakennusjärjestyksessä määrätään, että suoritettaessa rakennusten julkisivujen tai muiden ulkona olevien rakenteiden kuten siltojen, kaiteiden ja vastaavien käsittelyä piikkaamalla, hiekkapuhaltamalla, hiomalla, kemikaaleilla tai muulla ympäristölle haittaa aiheuttavalla menetelmällä, on toimenpiteestä tehtävä ilmoitus kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vähintään seitsemän (7) päivää ennen töiden aloittamista.

17 § Hiekoitushiekan poisto

- 17.1** Hiekoitushiekan poistamisen tai muun koneellisen kunnossapito- ja puhtaanapitotyön aiheuttama pölyäminen on estettävä käyttämällä riittävästi vettä. Määräys koskee myös hiekoitushiekan tai muun pölyävän materiaalin puhaltamista lehtipuhaltimella.
- 17.2** Uudelleen käytettäväksi kerätty hiekoitushiekka tulee säilyttää siten, ettei varastoinnista aiheudu pölyhaittaa. Taajama-alueella pois kerätty hiekoitushiekka tulee varastoida peitettynä esimerkiksi siirrettävällä lavalla ennen kuljettamista uudelleen käyttöön tai loppusijoitukseen.

18 § Lumenkaatopaikkojen sijoittaminen ja sulamisvesien käsittely

18.1 Katu- ja pysäköintialueilta auratun lumen saa toimittaa vain kaupungin osoittamaan lumenvastaanottoaikaan.

18.2 Lumenvastaanottoaikaan ei saa sijoittaa pohjavesi- tai ranta-alueelle eikä vesistöön.

LUKU 3 MÄÄRÄYKSET ERITYISEN HÄIRITSEVÄN MELUN TAI TÄRINÄN TORJUMISEKSI

19 § Äänenvahvistimien käyttö ulkotiloissa

19.1 Taajaan rakennetulla alueella äänenvahvistimien ja äänentoistolaitteiden häiritsevä käyttö ulkotiloissa on kielletty yöaikaan klo 22-7 sekä päiväaikaan sairaalan, vanhainkodin, päiväkodin tai vastaavan läheisyydessä.

19.2 Liikkuvaan ajoneuvoon asennettujen sekä kannettavien äänentoistolaitteiden käyttö ulkona mainostustarkoituksessa on sallittua vain päiväaikaan klo 7-21.

19.3 Liikkeiden ja ravintoloiden ulossuunnattujen äänentoistolaitteiden käyttö on aukioloaikojen ulkopuolella kielletty. Ulossuunnatut äänentoistolaitteet on suunnattava ja säädettävä siten, ettei melutaso sisällä lähimmissä asuinhuoneistoissa ylitä valtioneuvoston päätöksessä määritellyjä ohjearvoja:

päivällä (klo 7-22)	35 dB ja
yöllä (klo 22-7)	30 dB

Huomautus:

Erityisesti tulee kiinnittää huomiota pieni- eli matalataajuiseen meluun. Pienitaajuisten sisämelun ohjearvot terssikaistoittain ovat:

Hz	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	200
$L_{eq,1h}/dB$	74	64	56	49	44	42	40	38	36	34	32

20 § Yleisötilaisuudet ja ulkoilmakonsertit

Äänentoistolaitteet yleisötilaisuuksissa ja ulkoilmakonserteissa tulee säätää ja suunnata niin, että niiden käyttö häiritsee naapurustoa mahdollisimman vähän.

20.1 Ulkoilmakonserttien aiheuttama melutaso yhden kappaleen keskiäänitasona (L_{Aeq}) arvioituna saa olla melun vaikutuspiirissä olevien asuinrakennusten, hoito- ja oppilaitosten sekä muiden sellaisten kohteiden luona, joille saattaa aiheutua haittaa tai häiriötä, enintään 70 dB.

20.2 Tilaisuudesta tai tapahtumasta tulee tiedottaa ympäristön asukkaita, mikäli äänentoistoa käytetään kello 19-22. Tiedote on jaettava jokaiseen porraskäytävään tai asuntoon viimeistään 5

päivää ennen tilaisuutta tai tapahtumaa. Määräys ei koske tapahtumia, joista tehdään ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen meluilmoitus.

- 20.3** Mikäli tapahtuman suunniteltu melutaso on edellä määriteltyä korkeampi tai äänentoistoa käytetään klo 22-7, tapahtuman järjestäjän on tehtävä siitä ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen ilmoitus kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle (ilmoitus erityisen häiritsevää melua tai tärinää aiheuttavasta tilapäisestä toiminnasta).

Lisätietoa: Ympäristönsuojeluviranomainen antaa ilmoituksen perusteella päätöksensä. Korkeampi melutaso voidaan hyväksyä, jos alueella vuosittain järjestettävien tapahtumien lukumäärä, tapahtuman kesto ja päättymisajankohta sen mahdollistavat. Jos melutaso johtaa ilmeiseen kohtuuttomuuteen melun vaikutuspiirissä olevien kohteiden kannalta, ympäristönsuojeluviranomainen voi edellyttää myös alhaisempaa melutasoa.

21§ Häiritsevää melua aiheuttavat koneet, laitteet ja rakennustyöt asuntojen ja muiden häiriintyvien kohteiden läheisyydessä

- 21.1** Erityisen häiritsevää melua tai tärinää aiheuttavien koneiden ja laitteiden, kuten iskuvasaran, sirkkelin, kulmahiomakoneen, lehtipuhaltimen, ruohonleikkurin tai moottorisahan käyttäminen sekä jätteiden kuormaus on kielletty arkisin (maanantai-lauantai) yöaikaan kello 22-7 sekä sunnuntaisin ja juhlapäivinä kello 10 saakka. Erityisen häiritsevää melua ja tärinää aiheuttavien koneiden ja laitteiden käyttöaika on rajoitettava mahdollisimman lyhyeksi.

Määräyksen aikarajoitus ei koske:

- maatalouselinkeinojen harjoittamisen vuoksi välttämätöntä tilapäistä ja lyhytaikaista toimintaa kuten leikkuupuimurin, heinä- tai viljankuivurin tai sadetuslaitteen käyttöä.
- liikenneväylien ja yhdyskuntateknisten laitteiden kunnossapitotöitä, mikäli työn suorittamista on liikenneturvallisuuden, liikenteen sujuvuuden tai muun perustellun syyn vuoksi pidettävä välttämättömänä.

- 21.2** Rakennus- ja purkutöissä meluisimpia työvaiheita voidaan suorittaa arkisin ma-pe klo 7-18. Erityisen häiritsevää melua aiheuttavien koneiden ja laitteiden käyttöaika on rajoitettava mahdollisimman lyhyeksi. Määräys ei koske yksityishenkilön talouteen liittyvää rakentamis- ja purkutyötä. Häiritsevää melua ei kuitenkaan saa aiheuttaa kello 22-7.

- 21.3** Räjähdytystyötä, lyöntipaalutusta tai muuta vastaavaa erityisen häiritsevää melua aiheuttavaa samaa työtä voidaan suorittaa

enintään neljän viikon ajan arkisin maanantaista perjantaihin klo 7-18. Määräys ei koske yksityishenkilön suorittamaa rakennustyötä. Häiritsevää melua ei kuitenkaan saa aiheuttaa kello 22-7.

- 21.4** Mikäli erityisen häiritsevää melua tai ääntä aiheuttava tilapäinen toimenpide poikkeaa edellä säädetyistä määräyksistä, toiminnanharjoittajan tulee tehdä ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen ilmoitus kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ilmoituksen perusteella ympäristönsuojeluviranomainen tekee päätöksen melua koskevista määräyksistä.

22 § Ilotulitusnäytökset

Ilotulitusnäytös voidaan järjestää ilman ympäristönsuojelulain 60 §:n mukaista meluilmoitusta klo 7.00–24.00 välisenä aikana. Näytöksestä on kuitenkin tehtävä ilmoitus, jos halkaisijaltaan yli 100 millimetrin tai meluisuudeltaan niitä vastaavia ilotulitteita ammutaan klo 22.00 jälkeen. Uudenvuodenyönä järjestettävästä ilotulitusnäytöksestä ei tarvitse tehdä ympäristönsuojelulain 60 §:n mukaista meluilmoitusta, mikäli näytös päättyy klo 01.00 mennessä.

Lisätietoa: Ilotulitteiden käyttö on sallittu ilman pelastusviranomaisen ja/tai poliisin lupaa tai ilmoitusta vain uudenvuodenyönä klo 18.00 – 06.00. Kauppatavaraksi hyväksytyjen ilotulitteiden käytöstä muuna aikana on tehtävä ilmoitus pelastusviranomaiselle. Ilotulitusnäytöksistä, joissa käytetään muita kuin yleisesti kaupan olevia räjähteitä, on vastaava ilmoitus tehtävä poliisille, joka ilmoittaa niistä pelastusviranomaisille. Ilotulitteiden käyttö voidaan kieltää, jos siihen sisältyy erityisiä riskejä.

LUKU 4 MUUT MÄÄRÄYKSET

23 § Poikkeaminen ympäristönsuojelumääräyksistä

Ympäristönsuojeluviranomainen voi erityisestä syystä myöntää yksittäistapauksessa luvan poiketa näistä määräyksistä. Poikkeaminen ei saa muodostaa uutta käytäntöä.

24 § Ympäristönsuojelumääräysten rikkomisen tai laiminlyönnin seuraamukset

Ympäristönsuojelumääräysten rikkomisen tai laiminlyönnin seuraamuksista ja pakkokeinoista säädetään ympäristönsuojelulain 13 luvussa ja 15 luvun 116 §:ssä.

25 § Voimaantulo

Nämä ympäristönsuojelumääräykset tulevat voimaan 2.12.2008.