



KAINUUN
YMPÄRISTÖKESKUS

Kainuun ympäristökeskus

PL 115
87101 Kajaani
puh. 020 490 112

PÄÄTÖS

Annettu julkipanon jälkeen 20.7.2009
Dnro KAI-2006-Y-87

ASIA

Pilaantuneen alueen puhdistamista koskeva ympäristönsuojelulain 78 §:n mukainen ilmoitus.

ILMOITUKSEN TEKIJÄ

Oy Shell Ab
PL 16
01301 Vantaa

PUHDISTETTAVA ALUE

Kiinteistö 205-15-3-2 sijaitsee Kajaanissa osoitteessa Putkinotkontie 3. Kiinteistön omistaa Kuljetusliike A. Parkkinen Ky. Kohde on entinen diesel- ja polttoöljyjakelupiste, jonka toiminta on lopetettu vuonna 2002. Asemakaavan mukaan kiinteistö on teollisuus- ja varastorakennusten korttelialuetta (T-3). Kaavamuutos on vireillä. Asemakaavaehdotuksen mukaan alue olisi tulevaisuudessakin teollisuus- ja varastorakennusten korttelialuetta.

Kohde ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Kohteessa on noin 1 m:n paksuinen täyttöhiekkakerros, jonka alapuolinen luonnonmaakerros on hienoa hiekkaa. Hiekkakerroksen alla on todennäköisesti savea tai silttiä. Pohja-/orsivedenpinnan arvioidaan olevan noin 1.0-1.5 m:n syvyydellä maanpinnasta.

ASIAN VIREILLETULO

Ilmoitus pilaantuneen maaperän puhdistamisesta on saapunut Kainuun ympäristökeskuksen käsiteltäväksi 26.6.2009

ILMOITUS

Yleistä

Kohde on ollut rakentamatonta ennen vuotta 1984. Vuodesta 1984 kohteessa on toiminut kuljetusajoneuvojen huolto-, korjaus- ja pesuhalli. Kohteessa harjoitettiin polttonesteiden jakelutoimintaa vuosina 1984-2002. Kohde oli kuorma-autoille ja työkoneille tarkoitettu itsepalveluasema. Polttoaineiden jakelu lopetettiin vuonna 2002. Polttoainemittarit poistettiin kohteesta vuonna 2005.

Kohteessa tapahtui 1980-luvulla yksittäinen polttoainevuoto maaperään mittarikorokkeen länsipuolella sijaitsevasta polttoaineen täyttöputkesta ylitäytön seurauksena. Ylitäytön ajankohdasta, vuodon määrästä sekä kunnostuksen laajuudesta ei ole tarkempaa tietoa. Kohteen maaperä kunnostettiin massanvaihdoilla 1980-luvulla tapahtuneen yksittäisen ylitäytön jälkeen.

Pilaantumisen tutkiminen

Kohteessa tehtiin maaperätutkimus 13.5.2009. Maaperässä todettiin kahdessa tutkimuspisteessä (TP2; 830 mg/kg ja TP3; 770 mg/kg) alemman ohjearvon ylittäviä öljyhiilivetyypitoisuuksia. Muissa maanäytteissä haitta-ainepitoisuudet eivät ylittäneet Vna:ssa 214/2007 määrittäjä kynnys- tai ohjearvoja.

Maanäytteistä määritettiin öljyhiilivedyt (C₄-C₄₀), BTEX-yhdisteet, MTBE ja TAME, ETBE, DIPE ja TBA, etanoli, öljyhiilivetyjen fraktiointi, vesipitoisuus ja raekokojakauma. Vesinäytteestä määritettiin öljyhiilivedyt (C₄-C₄₀), BTEX-yhdisteet, MTBE ja TAME, ETBE, DIPE ja TBA sekä etanoli.

Kunnostustarpeen arviointi

Valtioneuvoston asetuksen (214/2007) mukaan maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnin on perustuttava arvioon maaperässä olevien haitallisten aineiden aiheuttamasta vaarasta tai haitasta terveydelle ja ympäristölle. Tulosten perusteella on tehty kohdekohtainen riskitarkastelu, jossa on arvioitu terveysriskit sekä ekologiset riskit

Kunnostustavoitteet

Maaperän kunnostuksen tavoitetasoksi esitetään käytettäväksi VNa:n (214/2007) mukaisia ohjearvoja siten, että kunnostuksen tavoitetasoksi esitetään öljyhiilivetyjen C₁₀-C₄₀ osalta ylempiä ohjearvoja, koska kohde on kaa-voitettu ja vuokrattu teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi.

Kunnostaminen

Maaperän kunnostus esitetään toteutettavaksi massanvaihdoilla elokuussa 2009. Kunnostustyö kestää kokonaisuudessaan pari viikkoa. Alemman ohjearvon ylittäviä kaivettavia maamassoja arvellaan olevan noin 200 m³ltr. Puhtaita maamassoja ja ylijäämämaita (pitoisuus yli kynnysarvon, mutta alle alemman ohjearvon) on noin 200 m³ltr. Täyttömaihin kelpaamattomat kaivumaat kuljetetaan luvanvaraiseen vastaanottopaikkaan. Kuormat peitetään kuljetuksen ajaksi pölyämisen estämiseksi.

Kunnostus sisältää seuraavat vaiheet:

- pilaantunut maa-aines kaivetaan, lastataan ja kuljetetaan luvanvaraiseen vastaanottopaikkaan
- kaivannot täytetään pilaantumattomilla ja routimattomilla maa-aineksilla
- kaivalueet ja muut työalueet viimeistellään.

Kunnostuksesta laaditaan loppuraportti, joka toimitetaan hyväksyttäväksi Kainuun ympäristökeskukseen.

ASIAN KÄSITTELYN TAUSTAA

Hankitut lausunnot

Kainuun ympäristökeskus on pyytänyt lausunnon Kajaanin kaupungilta ja kiinteistön omistajalta Kuljetusliike A. Parkkinen Ky:ltä. Määräaikaan mennessä tuli Kajaanin kaupungin viranhaltijalausunto.

Kajaanin kaupunki, viranhaltijalausunto:

Kunnostettava alue on 9.6.2009 lainvoiman saaneessa asemakaavassa katualuetta, jolle kunnostussuunnitelmassa esitetty kunnostuksen tavoitetaso on riittävä. Kunnostussuunnitelmasta ei ole muuta huomautettavaa.

YMPÄRISTÖKESKUKSEN RATKAISU

Kainuun ympäristökeskus on tarkastanut ilmoituksen ja hyväksyy siinä esitetyn alueen puhdistussuunnitelman ja sen toteutuksen. Puhdistustöissä on noudatettava seuraavia määräyksiä:

Kunnostustavoitteet (YSL 7 §, 63 §, 75 §, 78 §, JL 6 §, 51 §)

1. Kunnostettavalta alueelta on poistettava pilaantunut maa-aines siten, että maaperän kunnostuksen tavoitteena on VNa:n (214/2007) mukaiset ylempät ohjearvot.

2. Jos kunnostuksen aikana maaperässä todetaan muita kuin hakemuksessa esitettyjä haitta-aineita, on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava näiden haitta-aineiden osalta valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisesti. Arviointi on toimitettava hyväksyttäväksi Kainuun ympäristökeskukselle ja tiedoksi Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Kaivutyön aikaiset maaperätutkimukset (YSL 7 §, 78 §, JL 6 §, 51 §)

3. Kaivutyön aikana on otettava maaperänäytteitä pilaantuneen alueen laajuuden, kaivussyvyyden ja kaivettavan maa-aineksen haitta-ainepitoisuuksien tarkastamiseksi. Näytteet on otettava siten, että eri käsittelypaikkoihin toimitettavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuudet on edustavasti selvitetty.

4. Jos tutkimuksissa käytetään tarkoitukseen soveltuvaa kenttämittausmenetelmää, on kenttämittaustuloksista vähintään joka kymmenennen näytteen, kuitenkin vähintään kahden näytteen tulos jokaiselta kaivualueelta, tarkastettava laboratoriomittauksilla. Laboratorionäytteistä on analysoitava vähintään öljyhiilivetyjen keskitislaiden, ($C_{11} - C_{21}$) ja raskaiden öljyjakeiden ($C_{22} - C_{40}$) pitoisuudet.

Alueen yleinen hoito ja järjestys (YSL 7 §, 78 §, JL 6 §, JA 7 §)

5. Pilaantuneen maa-aineksen kaivu, lastaus ja muut kunnostukseen liittyvät työvaiheet on suunniteltava ja toteutettava siten, että pilaantunutta maa-ainesta ei leviä ympäristöön. Kaivun aikana on huolehdittava, ettei kunnostamisesta aiheudu haittaa tai vaaraa kunnostettavalla alueella oleskeleville eikä muuta terveys- tai ympäristöriskiä. Pilaantunutta maata kaivettaessa ja käsiteltäessä on noudatettava työsuojelusta annettuja säännöksiä.

6. Kaivualueet on erotettava muista alueista kohteen mukaisesti aidalla, puomeilla tai lippusiimalla. Kaivannot on lisäksi varustettava pilaantuneen maaperän kunnostuksesta kertovin kyltein.

7. Kaivetut pilaantumattomat maa-ainekset, eri käsittelypaikkoihin toimitettavat pilaantuneet maa-ainejätteet sekä maaperässä olevat muut jätejakeet on pidettävä erillään kaivun, lastaamisen ja kuljetuksen aikana.

Kaivalueiden jäännöspitoisuudet (YSL 7 §, 75 §, JL 6 §)

8. Pilaantuneen maa-aineksen poistamisen jälkeen on kaivantojen seinämistä ja pohjista otettava edustavia maa-näytteitä. Näytteenottiheys on valittava siten, että jokaisen kaivannon seinämien ja pohjien öljyperäisten hiilivetyjen jäännöspitoisuudet tulevat tarkasti ja luotettavasti selvitettyiksi. Jokaisesta kaivannosta on otettava kui-

tenkin vähintään kaksi edustavaa näytettä. Näytteistä on analysoitava laboratorioissa öljyhiilivetyjen keskitis- leiden, (C₁₁ – C₂₁) ja raskaiden öljyjakeiden (C₂₂ – C₄₀) pitoisuudet.

Pilaantuneiden maan kuljettaminen (YSL 78 §, JL 6 §, 9 §, 51 §, JA 3 a §, 7 §)

9. Pilaantuneet maa-ainekset on peitettävä kuljetuksen ajaksi.

10. Tavanomaiseksi jätteeksi luokiteltavan pilaantuneen maa-ainesjätteen kuljetuksesta on tehtävä kuormakirjat, joista ilmenevät maa-aineserien toimittaja yhteystietoineen, haitta-ainepitoisuudet, alkuperä osoitetietoineen, käsittelypaikka ja määrä (t).

11. Ongelmajätteeksi luokiteltavan pilaantuneen maa-ainesjätteen kuljetuksesta on tehtävä siirtoasiakirja siten kuin valtioneuvoston päätöksessä 659/1996 ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä säädetään.

Pilaantuneiden maa-ainesjätteiden sijoittaminen (YSL 7 §, 78 §, JL 6 §, JA 3 a §)

12. Kaivetut pilaantuneet maa-ainesjätteet on luokiteltava seuraavasti:

- tavanomaiseksi jätteeksi luokiteltavat maa-ainesjätteet
- ongelmajätteiksi luokiteltavat maa-ainesjätteet.

13. Kiinteistöltä poistettavat pilaantuneet maa-ainesjätteet on toimitettava ominaisuuksiensa mukaisesti käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristöluvassa on hyväksytty kyseisen jätteen käsittely.

Pilaantuneen veden käsittely (YSL 7 §, 75 §, 78 §, JL 6 §, 9 §, 51 §, JA 3 a §)

14. Kaivantoihin mahdollisesti kertyvästä vedestä on otettava edustavia vesinäytteitä. Näytteistä on tutkittava samat haitta-aineet kuin päätöksen työn aikaisia maaperätutkimuksia koskevassa määräyksessä on edellytetty.

Pilaantunut vesi on poistettava esimerkiksi imuautolla tai vesi on puhdistettava paikan päällä tarkoitukseen soveltuvalla laitteistolla. Jos kaivantoihin kertyvä vesi viemäroidään, on veden viemärintiin pyydettävä lupa alueen vesihuollosta vastaavalta laitokselta ja noudatettava sen antamia ohjeita ja määräyksiä.

Kunnostustyön valvonta, tiedotus, kirjanpito ja raportointi (YSL 78 §, JL 51 §, JA 10 §)

15. Kunnostustyöhön on nimettävä henkilö, joka vastaa päätöksen määräyksiensä noudattamisesta ja puhdistustyön valvonnasta. Valvonnasta vastaavan henkilön nimi ja yhteystiedot sekä kunnostuksen aloittamisajankohta on ilmoitettava naapurikiinteistöille ja kirjallisesti Kainuun ympäristökeskukselle, Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja kunnostusalueen maanomistajalle ennen toimenpiteiden aloittamista. Edellä mainituille tahoille on ilmoitettava myös kunnostuksen lopettamisajankohta.

16. Työn aikana on pidettävä kirjaa maaperänäytteenotosta ja eri käsittelypaikkoihin toimitettavan maa-aineksen haitta-ainepitoisuuksista, määristä ja pilaantuneen maan sijoituskohteista.

17. Kunnostuksesta on tehtävä raportti, jossa on esitettävä kaivutyön toteuttaminen ja karttapiirustus toteutuneista kaivualueista ja kaivusvyvyksistä, kuvaus mahdollisista työn aikaisista näytteenottomenetelmistä ja yhteenveto kaivutyön aikaisesta näytteenotosta, kirjanpitotiedot poistetuista pilaantuneista maa-aineksista, analyysitulokset puhdistetun maaperän haitta-aineiden jäännöspitoisuuksista ja näytteenottoa paikkojen sijainnit karttapiirustuksessa esitettyinä sekä yhteenveto mahdollisten vesinäytteiden analyysituloksista ja pilaantuneen veden poistamisesta ja käsittelystä. Raporttiin on liitettävä yhteenveto ongelmajätteiden siirtoasiakirjoista ja pilaantuneiden maiden kuormakirjoista. Eri käsittelypaikkoihin toimitettujen pilaantuneiden maa-ainesten haitta-

ainepitoisuudet ja määrät on esitettävä loppuraportissa selkeästi eriteltyinä esimerkiksi omissa yhteenvetotaulukoissaan.

Raportti on toimitettava Kainuun ympäristökeskukselle, Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja kunnostusalueen maanomistajalle kahden kuukauden kuluessa kaivutyön loppuunsaattamisesta.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Käsitteet

Ongelmajätteeksi luokiteltavalla pilaantuneella maa-ainesjätteellä tarkoitetaan kaivettua maa-ainesta, jonka haitta-ainepitoisuudet ylittävät valtioneuvoston asetuksessa jäteasetuksen liitteen 4 muuttamisesta (N:o 1128/2001) asetetut ongelmajäteraja-arvot.

Tavanomaiseksi jätteeksi luokiteltavalla pilaantuneella maa-ainesjätteellä tarkoitetaan kaivettua maa-ainesta, jonka haitta-ainepitoisuudet ovat valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisen alemman ohjearvon ja ongelmajäteraja-arvon välissä.

Ympäristöministeriön asetuksessa yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta (N:o 1129/2001) ongelmajätteiksi on merkitty maa- ja kiviainekset, jotka sisältävät vaarallisia aineita (17 05 03). Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa N:o 509/2005 haitta-aineet on luokiteltu vaaraa osoittavilla R-lausekkeilla. Valtioneuvoston asetuksessa jäteasetuksen liitteen 4 muuttamisesta (N:o 1128/2001) on lueteltu ominaisuudet, joiden perusteella jätteet luokitellaan ongelmajätteiksi, ja ominaisuuksien tulkinnassa sovellettavat raja-arvot.

Yleiset perustelut

Ympäristönsuojelulain 78 §:n mukaan pilaantuneiden maa-ainesten käsittelyyn on oltava ympäristölupa. Maaperän puhdistamiseen pilaantuneella alueella tai pilaantuneen maa-aineksen poistamiseen toimitettavaksi muualla käsiteltäväksi voidaan kuitenkin ryhtyä tekemällä siitä ilmoitus alueelliselle ympäristökeskukselle, jos pilaantuneen alueen laajuus ja maaperän pilaantumisen aste on riittävästi selvitetty, puhdistamisessa noudatetaan yleisesti käytössä olevaa hyväksyttävää puhdistusmenetelmää ja toiminnasta ei aiheudu ympäristön muuta pilaantumista.

Ilmoituksessa tarkoitettu pilaantuneen maaperän kunnostaminen kaivamalla on vakiintunut pitkään käytössä ollut puhdistusmenetelmä, joten kyseinen asia on käsitelty ympäristönsuojelulain 78 §:n mukaisena ilmoituksena.

Päätöksessä annetut määräykset maaperän puhdistamisesta ovat välttämättömiä, jotta alueen maaperä täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain mukaiset terveyden- ja ympäristönsuojelun vaatimukset.

Perustelut kunnostustavoitteita koskeville määräyksille

Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007) tuli voimaan 1.6.2007. Asetuksen liitteessä on säädetty maaperässä yleisimmin esiintyvien haitallisten aineiden kynnysarvot, alemmat ohjearvot ja ylemmät ohjearvot, joita käytetään apuna maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnissa. Mikäli yhden tai useamman haitta-aineen pitoisuus maaperässä ylittää kynnysarvon, on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava. Maaperää pidetään yleensä pilaantuneena, jollei arvioinnista muuta johdu: 1) alueella, jota käytetään teollisuus-, varasto- tai liikennealueena, jos yhden tai useamman aineen pitoisuus ylittää säädetyn ylemmän ohjearvon; 2) muulla kuin 1 kohdassa tarkoitettulla alueella, jos yhden tai useamman aineen pitoisuus ylittää säädetyn alemman ohjearvon.

Ylempi ohjearvo raskaille hiilivedyille on 2000 mg/kg, keskitisleille 1000 mg/kg ja haihtuvien öljyhiilivetyjen kokonaispitoisuudelle 500 mg/kg. Yksittäisille bensiinissä oleville yhdisteille ylemmät ohjearvot ovat: bensiini 1 mg/kg, tolueni 25 mg/kg, etyylibentseeni 50 mg/kg ja ksyleeni 50 mg/kg. MTBE:n ja TAME:n yhteispitoisuudelle ylempi ohjearvo on 50 mg/kg.

Päätöksessä on maaperän kunnostustavoitteeksi asetettu valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisesti siten, että kunnostuksen tavoitetasona ovat ylemmät ohjearvot, koska kohde on 9.6.2009 lainvoiman saaneessa asemakaavassa katualuetta. (Määräys 1.)

Mikäli maaperässä todetaan kunnostuksen aikana muita kuin määräyksessä 1. esitettyjä haitta-aineita, on maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve arvioitava näiden haitta-aineiden osalta valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaisesti. Arvioinnin avulla asetetaan uusien todettujen haitta-aineiden kunnostustavoitteet. Kaivun ympäristökeskus hyväksyy arvioinnin. (Määräys 2.)

Jäännöspitoisuusnäytteenotolla todennetaan maaperän haitta-ainepitoisuudet pilaantuneen maa-aineksen poistamisen jälkeen. Näytteenotolla varmennetaan edellytetyjen kunnostustavoitteiden toteutuminen. (Määräys 3.)

Perustelut työn toteuttamista koskeville määräyksille

Kunnostuksen aikaisella näytteenotolla selvitetään tarvittava kaivusvyvyys ja pilaantuneen alueen laajuus. Käsitelyyn toimitettavien maa-ainesten tutkiminen on toteutettava siten, että kenttämittaustulokset varmennetaan laboratoriossa maa-ainekeräkohtaisesti ja että tulosten perusteella voidaan erotella toisistaan ongelmajätteiksi luokiteltavat maa-ainejätteet sekä tavanomaiseksi jätteeksi luokiteltavat maa-ainejätteet ja eri käsittelypaikkoihin toimitettavat pilaantuneet maa-ainejätteet. (Määräys 4.)

Alueen yleinen hoito ja järjestys

Kaivualueet on edellytetty aidattaviksi sekä merkittäväksi kylteillä, jotta pilaantuneen maan kaivusta ja muista työvaiheista ei aiheudu haittaa tai vaaraa työmaan ulkopuolisille tahoille ja jotta estetään asiattomien pääsy kaivualueelle. Poistettavat pilaantunutta maa-ainesta sisältävät kuormat on peitettävä, työmaalla on noudatettava työsuojelusta annettuja säännöksiä ja eritavoin pilaantuneet maa-ainejätteet sekä pilaantumattomat maa-ainekset ja muut jätejakeet on edellytetty pidettäväksi erillään, jotta pilaantuneista maa-aineksista ei aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. (Määräykset 5.-7., 9.)

Perustelut pilaantuneiden maa-ainejätteiden käsittelyä koskeville määräyksille

Tavanomaiseksi jätteeksi luokiteltavien pilaantuneiden maa-ainejätteiden kuljetuksista tehtävät kuormakirjat ovat tarpeen viranomaisvalvonnan kannalta. (Määräys 10.)

Valtioneuvoston päätöksessä (659/1996) ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkitsemisestä annetaan määräykset jätteen tuottajan velvollisuudesta laatia siirtoasiakirja. Edellä mainitun päätöksen mukaan siirtoasiakirja tulee olla mukana ongelmajätteitä kuljetettaessa ja siirtoasiakirjat on säilytettävä vähintään kolmen vuoden ajan. (Määräys 11.)

Kaivetut pilaantuneet maa-ainejätteet toimitetaan käsiteltäväksi kaatopaikalle tai muulle laitokselle, jolla on voimassa oleva ympäristölupa vastaanottaa ja loppusijoittaa kyseisiä massoja. Kaatopaikkakelpoisuus osoitetaan kaatopaikoista annetun valtioneuvoston päätöksen mukaisesti. (Määräys 5.)

Perustelut pilaantuneen veden poistamiselle

Pilaantuneen veden poistamisella varmistetaan, että vedessä olevat haitta-aineet eivät pääse kulkeutumaan laajemmalle alueella eivätkä aiheuta enempää maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai muuta haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. (Määräys 14.)

Perustelut muille määräyksille

Aloituseroitus ja vastuuhenkilön nimeäminen ovat tarpeen viranomaisvalvonnan kannalta. (Määräys 15.)

Kirjanpidolla ja loppuraportilla dokumentoidaan tehdyt näytteenotto-, kaivu- ja muut kunnostustoimenpiteet. Dokumentointi on tarpeen viranomaisvalvonnan kannalta. (Määräys 16.-17.)

Keskeisimmät lainkohdat

Jätelain 6 §:n mukaan jätteestä tai jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jätehuollossa on käytettävä parasta taloudellisesti käyttökelpoista tekniikkaa sekä mahdollisimman hyvää terveys- ja ympäristöhaitan torjuntamenetelmää. Jätettä ei saa käsitellä hallitsemattomasti. (Määräykset 1.-14.)

Ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan maahan ei saa jättää tai päästää jätettä eikä muutakaan ainetta siten, että seurauksena on sellainen maaperän laadun huononeminen, josta voi aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, viihtyisyyden melkoista vähentymistä tai muu niihin verrattava yleisen tai yksityisen edun loukkaus (maaperän pilaamiskielto). (Määräykset 1. - 3., 5., 7 ja 8.)

Valvonta- ja lupaviranomainen voi jätelain 51 §:n mukaan antaa yksittäistapauksissa määräyksiä ja ohjeita siitä, miten selvilläolo- ja kirjanpitovelvollisuus on täytettävä. (Määräykset 2.- 4., 9.-11., 6. ja 11.-17.)

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 4, 5, 7, 53, 54, 63, 75, 78, 96, 97 §

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 24, 25, 26, 27 §

Laki ympäristönsuojelulainsäädännön voimaannpanosta (113/2000)

19, 22 §

Jätelaki (1072/1993) 6, 9, 51, 77 §

Jäteasetus (1390/1993) 3a, 7, 10 §

Valtioneuvoston asetus maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (214/2007)

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

Valtioneuvoston päätös ongelmajätteistä annettavista tiedoista sekä ongelmajätteiden pakkaamisesta ja merkittämisestä (659/1996)

Ympäristöministeriön asetus alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista (1387/2006)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

MAKSU

Maksu on 1075 euroa.

Maksun perusteena on käytetty ympäristöministeriön asetusta alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista (N:o 1387/2006), jonka mukaan pilaantuneen maaperän puhdistamisesta tehtävän ilmoituksen käsittelyä koskevan päätösten maksu on 43 euroa kultakin asian käsittelyyn kuluvalta tunnilta. Asian käsittelyyn on kulunut aikaa 25 tuntia.

PÄÄTÖS

Hakijalle
Kuljetusliike A. Parkkinen Ky, Putkinotkontie 3, 87250 Kajaani
Kajaanin kaupunki
Suomen ympäristökeskus/sähköisesti

TIEDOKSI

Teräsasennus Mankinen Oy, Petäisentie 15, 87400 Kajaani
Rakennus Prok Oy, Linnantaustie 82, 87250 Kajaani
Kiinteistö Oy Heinisuonkulma, Heinisuontie, 87200 Kajaani
Juha Kempainen, Hapontie 11, 87250 Kajaani
Kiinteistöosakeyhtiö Hälinen & Simanainen, Putkinotkontie 1, 87250 Kajaani

ILMOITTAMINEN KUNNAN ILMOITUSTAULULLA

Kainuun ympäristökeskus tiedottaa tästä päätöksestä Kajaanin kaupungin ilmoitustaululla YSL 54 §:n mukaisesti.

TIETOJÄRJESTELMÄÄN MERKITSEMINEN

Kiinteistöä koskevat tiedot merkitään / päivitetään valtakunnalliseen maaperän tilan tietojärjestelmään (MATTI).

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoite on liitteenä.

Osastopäällikön estyneenä ollessa
Suunnittelija

Anna-Liisa Mulari

Ylitarkastaja

Sari Myllyoja

LIITTEET

Valitusosoitus

VALITUSOSOITUS

Ympäristökeskuksen päätökseen saa hakea muutosta valittamalla **Vaasan hallinto-oikeuteen** kirjallisella valituksella.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa ympäristökeskuksen päätöksen antopäivästä, sitä päivää lukuun ottamatta. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä.

Valitusaika päättyy 19.8.2009.

Valituskirjelmän toimittaminen

Valituskirjelmä on toimitettava valitusajassa Kainuun ympäristökeskuksen kirjaamoon. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Kainuun ympäristökeskuksen osoite

Postiosoite

PL 115
87101 KAJAANI

Käyntiosoite

Kalliokatu 4
87100 KAJAANI

Fax

020 490 6577

Sähköposti

kirjaamo.kai@ymparisto.fi

Valituskirjelmän sisältö ja allekirjoittaminen

Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asian käsittelyä koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 VAASA)
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin ja mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

- Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä taikka jos valituksen laatijana on muu henkilö, on valitus-kirjelmässä ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta

Valituskirjelmän liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä

- ympäristökeskuksen päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Asiamiehen, jollei hän ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja, on liitettävä valitukseen valtakirja, jollei valittaja ole valtuuttanut häntä suullisesti valitusviranomaisessa.

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 82 euroa, ellei valittaja tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain 7 §:n nojalla vapaudu maksuvelvollisuudesta.