LOUNAIS-SUOMEN YMPÄRISTÖKESKUS
SYDVÄSTRA FINLANDS MILJÖCENTRAL

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS

Nro 83 YLO
Dnro LOS-2004-Y-200-131

Annettu julkipanon jälkeen 24.9.2004

ASIA

Päätös Erkki Katajiston ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta, joka koskee 508 lihasian sikalan muuttamista 1 516 lihasian sikalaksi ja lantavaraston perustamista.

LUVAN HAKIJA

Erkki Katajisto
Lohipurontie 73, 38770 LOHIKKO

LAITOS/TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Eläinsuoja sijaitsee Kankaanpään kaupungin Kankaanpään kylässä tilalla Lohipuro RN:o 6:44 yllämainitussa osoitteessa.

Sikalan ja lantavarastojen sijainti on esitetty liitteenä olevassa kartassa.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Eläinsuoja on luvanvarainen ympäristönsuojelulain 28 §:n 1 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen 1 §:n 1 momentin kohdan 11 a mukaan.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Alueellinen ympäristökeskus on toimivaltainen lupaviranomainen eläinsuojaa koskevassa asiassa ympäristönsuojelulain 31 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen 6 §:n 1 momentin kohdan 10 a mukaan.

ASIAN VIREILLETULO

Hakemus on jätetty Lounais-Suomen ympäristökeskukselle 2.4.2004.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Sikalat ja lantavarastot sijaitsevat alueella, jolla ei ole voimassa oikeusvaikutteista kaavaa.

Postiosoite PL 47, 20801 Turku Puhelin (02) 525 3500 Telefax (02) 525 3509
Postadress PB 47, 20801 Åbo Telefon (02) 525 3500
Käyntiosoite Itsenäisyydenaukio 2, 20800 Turku kirjaamo.los@ymparisto.fi
Besöksadress Självständighetsplan 2, 20800 Åbo www.vyh.fi/los

LAITOKSEN SIJAINTIPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Sikalarakennus sijaitsee peltojen ympäröimänä Lohipurontien pohjoispuolella. Laajennuksen yhteydessä on tarkoitus jatkaa olemassa olevaa tuotantorakennusta sekä rakentaa uusi tuotantorakennus vanhan rinnalle. Noin 150 metrin etäisyydellä eläinsuojan lounaispuolella virtaa Lohipuro. Eläinsuojan pohjoispuolella noin 100 metrin etäisyydellä sijaitsee asumaton rakennus. Lähin asuttu rakennus on noin 200 metrin etäisyydellä eläinsuojan länsipuolella.

Eläinsuoja sijaitsee Karvianjoen vesistöalueen Inhottujärven – Ala-Honkajoen alueen Kyynärjärven ojan alueella (36.026).

Eläinsuojat eivät sijaitse tärkeällä tai muullakaan vedenhankintaan soveltuvalla pohjavesialueella.

LAITOKSEN TOIMINTA

Ympäristölupaa haetaan lihasikalan toiminnan laajentamiseen. Vuosittain tilalla tuotetaan noin 350 000 kg sianlihaa.

Sikalaan tulee laajennuksen jälkeen paikat 1 516 lihasialle. Olemassa olevan sikalan lietelanta kerätään katettuun maanalaiseen noin 280 m^3:n suuruiseen säiliöön. Uuden sikalarakennuksen yhteyteen rakennetaan samanlainen tilavuudeltaan noin 450 m^3:n suuruinen säiliö. Säiliöistä liete levitetään pellolle keväisin ja syksyisin, muina aikoina liete kuljetetaan tankissa jo olemassa olevaan kelluvalla katteella katettuun, tilavuudeltaan noin 900 m^3:n Peränevan etäsäiliöön ja rakennettavaan kelluvalla katteella katettuun, tilavuudeltaan noin 1 350 m^3:n suuruiseen Selkänevan etäsäiliöön.

Sikalasta tuleva lanta, noin 3 032 m^3 lietelantaa vuodessa levitetään omille (44,23 ha), vuokrapelloille (41,83 ha) ja sopimuspelloille (58,43 ha) keväällä 67 % ja syksyllä 33 %.

Tilalla on oma polttonestesäiliö, jonka tilavuus on 3 000 litraa. Tilalla säilytetään muita öljytuotteita enintään 400 litraa. Öljytuotteet säilytetään tynnyreissä konesuojassa.

Tila on liitetty kaupungin vesijohtoverkkoon.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA SEN RAJOITTAMINEN

Toiminnasta syntyvät päästöt ovat ravinnepäästöt vesistöön ja päästöt ilmaan. Suurimmat riskivaiheet päästöille ovat lannan levitys ja siihen liittyvä lannan käsittely.

Hajuhaittoja aiheuttavat sikalan ilmanvaihto, lannan käsittely, varastointi ja levitys. Hakijan tarkoituksena on vähentää haittaa multaamalla lanta mahdollisimman nopeasti levityksen jälkeen.

Melua syntyy mm. toiminnan kannalta tarpeellisesta liikenteestä. Oman liikenteen ja lannanlevityksen aiheuttaman liikenteen lisäksi porsasauto käy kerran kuukaudessa, teurasauto ja rehuauto joka kolmas viikko.

Tilalla kuolleet eläimet, noin 2 000 kg vuodessa toimitetaan Honkajoki Oy:lle.

Tilalla syntyvät jätteet lajitellaan. Ongelmajätteet toimitetaan ongelmajätekeräykseen, hyötyjätteet toimitetaan hyötyjätekeräykseen ja biojätteet kompostoidaan..

Tila on liittynyt maatalouden ympäristötukijärjestelmään.

TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Toiminnasta ei aiheudu merkittäviä pysyviä vaikutuksia ympäristöön, eikä hakemuksen mukainen toiminta edellytä ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukaista selvitystä.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Kankaanpään kaupungin virallisella ilmoitustaululla 7.5. – 10.6.2004 ja Lounais-Suomen ympäristökeskuksen virallisella ilmoitustaululla 4.5. – 3.6.2004. Kuulutusta koskeva ilmoitus on julkaistu Kankaanpään Seutu-nimisessä sanomalehdessä 10.5.2004. Asiakirjat ovat olleet nähtävillä kuulutusajan Kankaanpään kuntayhtymän valvontaosastolla ja Lounais-Suomen ympäristökeskuksessa. Lisäksi hakemuksesta on erikseen tiedotettu kirjeitse sikalan rajanaapureille.

Tarkastukset, neuvottelut ja katselmukset

Sikalan sijaintipaikalla suoritettiin 12.8.2004 tarkastus. Tarkastuskäynnillä käytiin läpi hakemukseen liittyviä asioita. Siitä laadittu muistio on liitetty asiakirjoihin.

Lausunnot

Kankaanpään ympäristölautakunta antaa hakemuksesta 22.6.2004 kaupungin lausuntona maankäytön ja kylien sekä maaseutuelinkeinojen kehittämisen kannalta puoltavan lausunnon.

Hanke sijaitsee alueella, joka on kaupunginvaltuuston vuonna 1992 hyväksymässä osayleiskaavassa (oikeusvaikutukseton) osoitettu maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M), jolla sallitaan maa- ja metsätaloutta palveleva rakentaminen ja haja-asutusluonteinen asuntorakentaminen. Osayleiskaavassa on Lohikon kyläalueelle osoitettu pientalorakentamiseen varattuja alueita (AP) pienialaisina, vain (silloisessa tilanteessa) jo muodostuneet taaja-asutusalueet käsittävinä. Seutukaavassa ei aluetta koskevia maankäyttövarauksia ole. Lohikon kyläkeskus on seutukaavaan merkitty ao. symbolilla.

Lohikon alueelle on viime vuosina rakennettu osayleiskaavasta poiketen useita omakotitaloja alueellisen ympäristökeskuksen myöntämien taaja-asutuspoikkeuslupien ja kaupungin antamien suunnittelutarveratkaisujen perusteella siten, että omakotiasutus on yleikaavassa varsinaiseen pientalorakentamiseen varattujen alueiden lisäksi laajentunut merkittävästi myös maa- ja metsätalousalueeksi varatuille alueille. Nyt esillä olevan sikalan laajennushankkeen ja hanketta kohdanneen runsaan naapurustovastustuksen myötä on selkeästi tultu tilanteeseen, jossa alueen maankäytölliset periaatteet tulisi ratkaista tarkemman maankäytön suunnittelun kautta.

Hakemuksen mukainen rakentaminen on kaupunginvaltuuston hyväksymän osayleiskaavan mukaista maa- ja metsätaloutta palvelevaa rakentamista ja sellaisena periaatteessa puollettavaa. Koska kyseessä on lisäksi jo olevan yritystoiminnan laajentaminen, tulee mahdollisten kielteisten argumenttien olla painavia.

Kankaanpään kaupungin rakennusjärjestyksessä alue on maankäyttö- ja rakennuslain 16 §:n mukaista suunnittelutarvealuetta, jolla "on odotettavissa sellaista yhdyskuntakehitystä, joka edellyttää maankäytön suunnittelua". Maankäyttö- ja rakennuslain 137 §:ssä rajataan suunnittelutarve kuitenkin siten, että suunnittelutarvealueella saa rakentaa jo olevaan asuntoon tai maatilaan kuuluvan talousrakennuksen. Rakentaminen ei kuitenkaan saa johtaa vaikutuksiltaan merkittävään rakentamiseen tai aiheuttaa merkittäviä haitallisia ympäristö- tai muita vaikutuksia.

On siis todennäköistä, että hanke tulee vaatimaan ympäristöluvan lisäksi käsittelyn myös suunnittelutarveratkaisuna eli maankäyttö- ja rakennuslain 137 §:n mukaisten rakentamisen erityisten edellytysten selvittäminen tulee käsitellä erikseen ennen varsinaista rakennuslupakäsittelyä.

Koska ympäristöluvan yhteydessä kuitenkin arvioidaan hankkeen ympäristövaikutukset, voidaan jo tässä yhteydessä todeta, että hankkeella tuskin on muita negatiivisia, kuten maisemaan, liikenneyhteyksiin yms. maankäytöllisiin seikkoihin liittyviä vaikutuksia. Maaseutuelinkeinojen kehittämisen ja maaseudun työpaikkojen turvaamisen kannalta hanke on kannatettava. Seurannaisvaikutuksena ympäristöluvan mahdolliselle myöntämiselle tulee olemaan suunnittelutarpeen konkretisoituminen eli oikeusvaikutteisen yleiskaavan laatiminen alueelle tulisi käynnistää.

Kankaanpään kansanterveystyön kuntayhtymän hallitus toteaa 16.6.2004 lausuntonaan:

Kuntayhtymän valvontajaosto on aiemmin 9.4.1980 §64 myöntänyt Lohipuro tilalle 248 lihasian sikalan sijoituspaikkaluvan. Niin ikään valvontajaosto myönsi 11.3.1997 §8 tilalle 260 lihasian sikalan laajennuksen, jonka jälkeen tilalla voitiin pitää yhteensä 508 lihasikaa. Tässä yhteydessä hyväksyttiin myös etäsäiliön sijoittaminen ns. Peränevalle.

Ympäristöministeriön 18.3.2002 (Dnro YM4/401/2002) antama ohjekirje:
Kotieläinsuojia koskeva ympäristölupa, perusteet olevan laskentamallin mukaan saadaan 1516 lihasian sikalan lähimmän häiriintyvän kohteen lähimmäksi etäisyydeksi olosuhteissa a) vaativa n. 410 metriä, b) normaali n. 370 metriä ja c) suotuisa n. 330 metriä. Ohjearvot etäisyyksistä häiriintyvään kohteeseen ovat suositusluonteisia.

Lohipuro-tilan sikalarakennuksen läheisyydessä sijaitsee alle 394 metrin etäisyydellä 17 kiinteistöä ja alle 371 metrin etäisyydellä sikalasta sijaitsee 15 kiinteistöä lähimmän ollessa 166 metrin etäisyydellä luoteeseen. Sikalan ja asutuksen välinen maasto on avonaista. Lohipuro-tilalla oleva sikala on ainut alueella oleva eläinsuoja ja sijoittuu Lohikon taajamaan nähden sen itäpuolelle. Alueita ei ole asemakaavoitettu. Peruskoulun ala-aste sijaitsee n. 700 metrin etäisyydellä luoteeseen sekä vanhainkoti n. 800 metrin etäisyydellä lounaaseen.

Edellä olevaan viitaten hallitus ei suosittele Lohipuro-tilalla olevan sikalan laajennusta. Mikäli Lounais-Suomen ympäristökeskus myöntää sikalan laajennukselle ympäristöluvan tulisi lupamenettelyssä huomioida, että
- lannan käsittely- ja levittämisajankohtaa sekä levityspellon sijaintia valittaessa tulee ottaa huomioon ympäristöviihtyvyystekijät ja naapureille aiheutuva hajuhaitta. Lannan käsittelyä ja levitystä tulee välttää yleisinä juhlapäivinä ja koulujen yms. juhlatilaisuuksien aikana;
- haittaeläimiä, kuten rottia, hiiriä ja kärpäsiä, tulee tarvittaessa torjua rehuhygieniaan ja yleiseen viihtyvyyteen kohdistuvien haittojen vähentämiseksi;
- lietelantavarastot tulee tyhjentää perusteellisesti vuosittain. Eläinsuojan pohjarakenteiden ja lietesäiliöiden kuntoa tulee tarkkailla ja mahdolliset rakennevauriot on viivytyksettä korjattava;
- lannan siirojen aikana kuljetusvälineestä ei saa tapahtua vuotoja;
- hyötykäyttöön soveltuva jäte on toimitettava niille tarkoitettuihin keräyspaikkoihin , muut jätteet kaatopaikalle. Ympäristöä ei saa roskata. Ongelmajätteet on toimitettava kunnan osoit-

tamaan ongelmajätteiden vastaanottopaikkaan ja ne tulee tilalla varastoida siten, ettei päästöjä maaperään pääse tapahtumaan;
- eläinjätteet tulee käsitellä maa- ja metsätalousministeriön antamien ohjeiden mukaisesti;
- tilalla tulee noudattaa valtioneuvoston asetusta 931/2000, koskien maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamista.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta on jätetty kaksi muistutusta. Mervi ja Simo Kivistön, Väinöntie 42, 38770 Lohikko 17.5.2004 päivätty muistutus sekä asianajaja Janne Löytökorpi Asianajotoimisto Löytökorpi Oy:stä laatima usean talouden 2.6.2004 päivätty muistutus, josta ovat Pentti Nikander ja Simo Harju irtisanoutuneet 25.8.2004 laaditulla kirjeellä.

Mervi ja Simo Kivistön muistutus:

Katajiston lähinaapureina huomauttavat suhtautuvansa kielteisesti sikalan laajennushakemukseen. Laajennuksesta aiheutuu Kivistöjen mukaan muun muassa kohtuutonta haittaa niin heille kuin muillekin naapureille. Muistutuksen tekijät pelkäävät, että hajuhaitta lisääntyy sikalan laajentuessa ja rajoittaa asunnon tuulettamista, ulkona oleskelua ja pyykin kuivaamista entisestään.
Sikalan pelätään laajentuessaan aiheuttavan muun muassa kiinteistöjen arvon alenemista alueella sekä asukkaiden muuttoa muualle ja palvelujen vähenemistä.

Asianajaja Janne Löytökorven laatima muistutus:

Muistutuksen tekijät vaativat ensisijaisesti, että lupahakemuksen kohteena olevan uuden laitoksen sijaintipaikkaa muutetaan siitä aiheutuvien haittojen ja rasitusten vähentämiseksi sekä että lupamääräyksissä riittävällä tavalla huomioidaan nykyisen ja uuden laitoksen toiminnasta aiheutuvien haittojen ja rasitusten minimointi.
Toissijaisesti muistutuksen tekijät vaativat lupahakemuksen hylkäämistä, mikäli uuden laitoksen sijaintipaikkaa ei muutettaisi.
Muistutuksentekijät katsovat muun muassa, että laitos lupahakemuksen mukaisena aiheuttaisi ympäristönsuojelulain 42 §:n 1 momentissa tarkoitettuja haitallisia seurauksia, erityisesti naapuruussuhdelain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta ja että laitoksen sijaintipaikkaa tulee ympäristönsuojelulain 42 ja 6 §:ien nojalla muuttaa siten, ettei toiminnasta aiheudu edellisessä lainkohdassa tarkoitettuja haitallisia seurauksia.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakija toteaa 7.9.2004 lausuntojen ja muistutusten johdosta laatimassaan vastineessa sikalan ympäristölupahakemusten johdosta jätettyjen muistutusten sisältävän paljon väärää ja vääristeltyä tietoa muun muassa naapuritilojen ja Katajiston sikalan välisistä etäisyyksistä ja että toinen ympäristölupahakemuksen johdosta annetuista lausunnoista on valmisteltu muistutusten sisältämien väärien tietojen pohjalta.

YMPÄRISTÖKESKUKSEN RATKAISU

Lounais-Suomen ympäristökeskus myöntää Erkki Katajistolle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen luvan sikalan laajentamiseen 1 516 lihasian sikalaksi Kankaanpään kaupungin Kankaanpään kylässä tilalla Lohipuro RN:o 6:44.

Toimintaa on harjoitettava hakemuksessa esitetyllä tavalla, ellei lupamääräyksissä toisin määrätä.

Lausunnoissa ja muistutuksissa esitetyt vaatimukset on otettu huomioon lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla.

Lannan varastointi ja käsittely

1. Toiminnassa syntyvä lanta, sikalan pesuvedet ja muut toiminnassa syntyvät jätevedet on varastoitava vesitiiviissä lannan varastointitiloissa. Käytettävissä tulee olla niin paljon lannan säilytystilaa, että siihen voidaan varastoida 12 kuukauden aikana kertyvä lanta. Luvan mukaiselle eläinmäärällä, eläinsuojan pesuvedet huomioon ottaen, tulee lietelantatilavuuden olla vähintään 3 032 m^3. Jos lietesäiliötä ei kateta siten, että sadevesien pääsy säiliöön estyy, on lietesäiliön tilavuuteen lisättävä säiliökorkeutta vähintään 300 mm.

2. Lanta ja pesuvedet on varastoitava, käsiteltävä ja hyödynnettävä siten, ettei niitä joudu ympäristöön eikä naapureille aiheuteta kohtuutonta rasitusta. Ympäristöön vahingon tai onnettomuuden johdosta joutunut lanta on välittömästi korjattava talteen.

3. Lantavarastot on tyhjennettävä perusteellisesti vuosittain. Tyhjennyksen yhteydessä on tarkistettava lantavarastojen kunto ja havaitut puutteet on korjattava välittömästi.

4. Lanta ja pesuvedet on hyödynnettävä lannoitteena pellolla. Niitä voidaan tämän lisäksi myös toimittaa käsiteltäväksi ympäristöluvan omaavaan laitokseen. Toiminnanharjoittajalla tulee olla käytettävissä lannan levitykseen soveltuvaa peltoa luvan mukaisella eläinmäärällä vähintään 138 hehtaaria.

5. Lannan levitysajankohtaa ja levityspellon sijaintia valittaessa tulee ottaa huomioon ympäristöviihtyisyystekijät ja naapureille aiheutuva hajuhaitta ja välttää levitystä yleisinä juhlapäivinä ja koulujen yms. juhlatilaisuuksien aikana.

6. Lannan kuormaaminen ajoneuvoon tulee tehdä tiivispohjaisella alustalla. Rakenteiden ja laitteiden on lisäksi oltava sellaisia, ettei tyhjennysten, siirtojen ja kuljetusten aikana pääse tapahtumaan vuotoja. Lannan kuljetukseen käytettävät tiet on pidettävä siisteinä.

7. Lantaa levitettäessä on talousvesikaivojen ympärille ja vesistöjen sekä lasku- ja valtaojien varsille jätettävä riittävän leveät suoja-alueet, joille ei levitetä lantaa.

8. Lantaa ei saa levittää luokitelluille pohjavesialueille.

Jätteet

9. Sikalassa syntyvä eläinjäte on toimitettava mahdollisimman pian käsiteltäväksi laitokseen, jonka ympäristönsuojelulain mukaisessa luvassa tai sitä vastaavassa päätöksessä tällaisen jätteen vastaanotto ja käsittely on hyväksytty. Mikäli eläinjätettä joudutaan välivarastoimaan asianmukaisen kuljetuksen järjestämiseksi, on välivarastointi ja käsittely järjestettävä kunnan terveysviranomaisen hyväksymällä tavalla.

10. Raaka-aineet, polttonesteet, kemikaalit, tuotteet ja jätteet on varastoitava ja käsiteltävä tilalla niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai saastumisvaaraa maaperälle tai pinta- tai pohjavedelle eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Polttonestevarastojen tulee soveltua käyttötarkoitukseensa ja niiden kunto tulee tarkastaa riittävän usein. Kemikaalien, kuten torjunta- ja pesuaineiden varastoinnissa ja käytössä tulee noudattaa kunkin valmisteen käyttöturvallisuusohjeissa annettuja ohjeita.

11. Haittaeläimiä, kuten rottia, hiiriä ja kärpäsiä tulee tarvittaessa torjua rehuhygieniaan, yleiseen viihtyisyyteen ja eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvien haittojen vähentämiseksi.

12. Ongelmajätteet, kuten jäteöljy, akut ja loisteputket tulee toimittaa ongelmajätteiden vastaanottopisteeseen.

13. Hyötykelpoiset jätteet, kuten paperi- ja pahvijäte, muovijäte ja metalliromu tulee toimittaa hyödynnettäväksi asianmukaiseen käsittelyyn.

Raportointi

14. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa laitoksen toiminnasta. Yhteenveto kirjanpidosta tulee toimittaa ympäristökeskukselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle vuosittain maaliskuun loppuun mennessä. Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:
    - tiedot eläinmääristä;
    - tiedot lantamääristä ja levitysaloista;
    - tiedot kuolleitten eläinten määristä, toimituspaikoista ja käsittelytavoista;
    - tiedot laitoksen toiminnassa tapahtuneista häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista.

Muut määräykset

15. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä ja varauduttava tilan oloihin soveltuvan tällaisen tekniikan käyttöönottoon.

16. Mahdollisista häiriötilanteista, jotka saattavat aiheuttaa merkittävää haittaa, on ilmoitettava välittömästi Lounais-Suomen ympäristökeskukseen ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

17. Toiminnanharjoittajan vaihtumisesta, tuotannon muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeyttämisestä tai lopettamisesta on ilmoitettava Lounais-Suomen ympäristökeskukseen ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Tuotannon olennainen muuttaminen edellyttää uutta ympäristölupaa.

18. Tuotannon loppuessa tai keskeytyessä on varastoitu lanta ja muut jätteet toimitettava asianmukaiseen hyötykäyttöön tai keräykseen.

RATKAISUN PERUSTELUT

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti laitoksen toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Toiminta täyttää jätelain vaatimukset jätteiden määrän vähentämisestä ja jätteiden hyödyntämisestä. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski sekä alueen kaavamääräykset.

Hakemukseen liitetyissä suunnitelmissa on esitetty käytettäväksi sellaisia menetelmiä, joista on hyviä käytännön kokemuksia ja jotka on taloudellisesti mahdollisia toteuttaa. Hakemuksen suunnitelmat huomioon ottaen laitoksen toiminnan voidaan arvioida olevan tämänhetkisen parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaista.

Lupamääräys 1 on annettu sen varmistamiseksi, että lannan käsittelystä tilalla ei aiheudu haittaa ympäristölle ja että lannan käsittely tapahtuu valtioneuvoston asetuksen maataloudesta pe-

räisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta mukaisesti. Kattamattomissa lantavarastoissa tulee varautua keskimääräisen vuosittaisen sademäärän varastointiin.

Lupamääräykset 2, 3 ja 6 on annettu sen varmistamiseksi, että lantavarastojen käyttö ei aiheuta terveyshaittaa tai ympäristön pilaantumista. Lannan varastointi ja lantavarastojen täyttö ja tyhjennys ovat toimintoja, joista saattaa aiheutua päästöjä vesiin, mikäli toimintaa ei harjoiteta riittävällä huolellisuudella ja varovaisuudella.

Lupamääräykset 1 – 8 on annettu toiminnasta aiheutuvien hajuhaittojen ja vesistökuormituksen ehkäisemiseksi ja vähentämiseksi.

Lantavarastojen vuosittaisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden säilyminen ja samalla niiden rakenteet voidaan tarkastaa silmämääräisesti mahdollisten vaurioiden havaitsemiseksi.

Peltoalavaatimus perustuu lannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen fosforilannoitustarpeeseen ympäristöministeriön kotieläintalouden ympäristönsuojelusta 30.9.1998 annetun ohjeen mukaisesti.

Levityksestä aiheutuva hajuhaitta on kestoltaan lyhytaikaista ja sitä voidaan vähentää suorittamalla multaus mahdollisimman nopeasti. Lannan käsittelystä ja levityksestä aiheutuvaa haittaa voidaan vähentää välttämällä levitystä sellaisina ajankohtina, jolloin siitä aiheutuisi ilmeistä haittaa.

Levittämällä lanta pääsääntöisesti keväällä ennen kylvöä ja kesantopellolle vasta välittömästi ennen kylvöä tai nurmen perustamista ja jättämällä peltojen viereisten vesistöjen rannoille, lasku- ja valtaojien varsille sekä talousvesikaivojen ympärille suoja-alueet voidaan ravinteiden pääsyä pinta- ja pohjavesiin ehkäistä. Suoja-alueen leveys määräytyy käytetyn lannan levitystekniikan ja monivuotisen kasvillisuuden peittämän suojakaistan leveyden perusteella.

Maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamista koskevan valtioneuvoston asetuksen (931/2000) liitteessä kolme suositellaan valtaojien ja vesistöjen varteen vähintään 10 metrin suojakaistaa, jolle lantaa ei levitetä. Talousvesikaivojen ja lähteiden ympärille asetuksessa suositellaan maaston korkeussuhteista, maalajista ja kaivon rakenteesta riippuen 30 – 100 metrin levyistä suojakaistaa.

Lannan käyttöä lannoitteena luokitelluilla pohjavesialueilla ei voida hyväksyä siitä aiheutuvan pohjaveden pilaantumisvaaran takia.

Lupamääräyksen 9 mukaisesti tilalla kuolleiden eläinten (raadot) asianmukaisella hävittämisellä voidaan rajoittaa mahdollisten eläintautien leviäminen tilan ulkopuolelle ja tästä aiheutuvaa ihmisten tai eläinten terveyteen kohdistuvaa vaaraa. Maa- ja metsätalousministeriön asetuksen (1022/2000 muut. 6/2001) eläinjätteen käsittelystä 5 §:n mukaan suuririskinen eläinjäte on käsiteltävä eläinjätteen polttolaitoksessa tai suuririskisen eläinjätteen käsittelylaitoksessa. Koska maa- ja metsätalousministeriön antaman asetuksen valvonta kuuluu terveysviranomaiselle, on tarkoituksenmukaista, että terveysviranomainen hyväksyy väliaikaiset varastointitilat.

Lupamääräysten 10 – 13 mukaisesti jätteiden asianmukaisella käsittelyllä ja varastoinnilla sekä niiden toimittamisella asianmukaiseen käsittelyyn voidaan estää ennakolta haitallisten vaikutusten syntyminen. Ongelmajätteiden toimittaminen asianmukaiseen käsittelyyn vähentää niiden aiheuttamia terveyteen ja ympäristöön kohdistuvia riskejä. Jätelain 6 §:n mukaan jäte on hyödynnettävä, jos se on teknisesti mahdollista ja jos siitä ei aiheudu kohtuuttomia lisäkustannuksia verrattuna muulla tavoin järjestettyyn jätehuoltoon. Jätelain 12 §:n mukaan jätteenhaltija on huolehdittava jätteen hyödyntämisen tai käsittelyn järjestämisestä.

Toiminnan valvontaa koskeva lupamääräys 14 on annettu viranomaisten toimintaa koskevan tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen avulla viranomainen voi seurata laitoksen toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista.

Ympäristönsuojelulaki velvoittaa ennaltaehkäisemään ja minimoimaan haitat ja käyttämään parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja noudattamaan ympäristön kannalta parhaimpia työmenetelmiä. Lupamääräyksellä 15 velvoitetaan toiminnanharjoittajaa ottamaan uutta käyttökelpoista tekniikkaa soveltuvin osin käyttöön jatkossa, mikäli siten voidaan päästöjä olennaisesti vähentää ilman kohtuuttomia kustannuksia.

Lupamääräyksellä 16 varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle tilanteissa, joissa ympäristölle on aiheutunut tai on vaarassa aiheutua poikkeuksellisen suurta haittaa.

Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää luvan tarkistamista. Toiminnanharjoittajan muuttuessa on uuden toiminnanharjoittajan ilmoitettava muutoksesta. Toiminnan lopettaminen tilalla edellyttää mm. sitä, että toimintaan liittyneet ympäristöriskit ja varastoidut jätteet on poistettu. Em. seikkojen vuoksi toiminnan lopettamisesta tai muista olennaisista muutoksista on ilmoitettava valvontaviranomaiselle lupamääräysten 17 ja 18 mukaisesti.

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Lupamääräysten tarkistamiseksi on tehtävä uusi hakemus Lounais-Suomen ympäristökeskukselle 31.12.2014 mennessä.

Jos asetuksella annetaan tämän päätöksen määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

PÄÄTÖKSEN TÄYNTÖÖNPANO

Nykyistä laajempaa toimintaa ei saa aloittaa ennen kuin päätös on lainvoimainen.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 4 – 8 §, 28 §, 31 §, 35 – 38 §, 41 – 43 §, 45 §, 46 §, 52 – 56 §, 81 §, 96 – 98 §, 100 §, 105 §
Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 1 §, 6 §, 8 – 12 §, 16 – 19 §, 21 §, 23 §, 30 §, 37 §
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/20 muut. 90/2000) 17 §
Jätelaki (1072/93) 4 §, 6 §, 12 §, 15 §, 19 §, 51 §
Terveydensuojelulaki (763/94) 22 §

Päätöksessä on myös otettu huomioon ympäristöministeriön 30.9.1998 antama ohje kotieläintalouden ympäristönsuojelusta, valtioneuvoston asetus maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta (931/2000), maa- ja metsätalousministeriön asetus eläinjätteen käsittelystä (1022/2000, muut. 6/2001) sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston (EY) antama asetus (1774/2002) muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden terveyssäännöistä.

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tämän ympäristöluvan käsittelystä perittävä maksu on 1200 euroa.

Maksun suuruus perustuu ympäristöministeriön asetukseen alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista (1237/2003) ja sen liitteenä olevaan maksutaulukkoon.

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Erkki Katajisto
Lohipurontie 73
38770 LOHIKKO

Jäljennös päätöksestä

Kankaanpään kaupunginhallitus
Kankaanpään ympäristölautakunta
Kankaanpään kansanterveystyön kuntayhtymän hallitus
Suomen ympäristökeskus

Ilmoitus päätöksestä

Asianosaiset

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla ja lehdessä

Kankaanpään kaupungin ilmoitustaulu
Kankaanpään Seutu-lehti

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen haetaan muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusoikeus tähän päätökseen on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea;

- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;

- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;

- toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;

- muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valitusosoitus on liitteenä.

Vanhempi insinööri Heikki Elomaa

Ylitarkastaja Pekka Simula

LIITTEENÄ sijaintikartta
valitusosoitus