YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS JORMA PARTASEN ELÄINSUOJALLE

1 ASIA

Ympäristönsuojelulain 28 §:n mukainen ympäristölupa Lapinlahden kunnan Nerkoon kylän Mattila-tilalla (kiinteistötunnus 402-411-0052-0003) sijaitsevan lypsy- ja lihakarjanavetan toiminnalle.

2 HAKIJA

Jorma Partanen (perustettavan yhtiön lukuun)
Nerkoonniementie 973
74100 Iisalmi

3 LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulaki 28 §:n 1 momentti.
Ympäristönsuojeluasetus 1 §:n 1 momentti kohta 11 a, eläinsuoja, joka on tarkoitettu vähintään 30 lypsylehmälle.
Ympäristönsuojelulain 28 §:n 3 momentin mukaan toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa. Hakemuksen mukainen eläinpaikkojen määrän lisääminen katsotaan olennaiseksi muutokseksi. Ympäristönsuojelulainsäädännön voimaanpanosta annetun lain 5 §:n 2 momentin mukaan lupa on haettava koko toimintaan, jos toiminnan muuttamiseen tarvitaan ympäristölupa.

4 TOIMIVALTAINEN LUPAVIRANOMAINEN

Alueellinen ympäristökeskus ratkaisee hakemuksen mukaisen lannantuotannoltaan yli 75 lypsylehmän eläinsuojaa vastaavan toiminnan ympäristöluvan.
(Ympäristönsuojelulaki 31 §:n 3 momentti ja ympäristönsuojeluasetus 6 §:n 1 momentti kohta 10 a)

5 HAKEMUS

5.1 Asian vireille tulo

Ympäristölupahakemus on toimitettu 11.5.2004 Lapinlahden kuntaan, josta se on siirretty ympäristönsuojelulain 33 §:n mukaisesti Pohjois-Savon ympäristökeskukseen 13.5.2004. Hakemusta on täydennetty neuvottelussa 10.6.2004.

5.2 Toimintaa koskevat luvat ja alueen kaavoitustilanne sekä muut maankäyttörajoitukset

Hakija on tehnyt eläinsuojan nykyisestä toiminnasta ilmoituksen ympäristönsuojelun tietojärjestelmään 1.3.2001.

Tila sijaitsee 13.9.2000 vahvistetussa Onkiveden ja Nerkoonjärven ranta-osayleiskaavassa maa- ja metsätalousvaltaiseksi merkityllä alueella (MT). Tilan itäpuolella oleva Sulkava-järvi kuuluu lintuvesiensuojeluohjelmaan. Järven alue on kaavassa suojelualuemerkinnällä (SL).

5.3 Sijaintipaikka ja sen ympäristö

Eläinsuoja sijaitsee maatalousvaltaisella haja-asutusalueella. Lähimmät ympärivuotiset asunnot ovat noin 200 metriä talouskeskuksesta pohjoiseen ja 300 metriä luoteeseen. Sulkava–järvi on noin 400 metrin päässä idässä. Tilan peltojen ja järven välissä on leveä kaistale vesijättömaata.

Eläinsuoja lantavarastoineen sijaitsee Onkiveden alueella Nerkoonjärven alueella (04.512).

5.4 Eläinsuojan toiminta

Tila on liittynyt ympäristötukijärjestelmään meneillään olevaksi tukikaudeksi. Eläinsuojassa tulee toiminnan muutoksen jälkeen olemaan eläinpaikkoja seuraavasti: lypsylehmille 63, hiehoille 50, lihanaudoille 34 ja vasikoille 34 paikkaa. Navetan viereen rakennetaan 400 m^2:n kokoinen betonipohjainen jaloittelutarha. Tarhan vedet johdetaan lietesäiliöön.

Karjarakennuksessa on lietelantamenetelmä. Talouskeskuksen yhteydessä on 4100 m^3 lietteen varastointitilaa: kaksi uutta 1750 m^3:n ja yksi olemassa oleva 600 m^3:n säiliö. Navettaan tulee syvät lietekuilut. Säiliöt täytetään alta päin valuttamalla. Jaloittelutarhaan kertynyt lanta varastoidaan laatalla karjarakennuksen seinustalla. Kaikki lantavarastot ovat kattamattomia.

Hakija on esittänyt lannan käytettäväksi peltoviljelyssä lannoitteena. Tilalla on lannanlevitykseen käytettävissä peltoa yhteensä 105 ha, josta omaa 87 ha ja vuokrapeltoa 18 ha. Lantaa levitetään pintalevityksenä olosuhteiden mukaan keväällä, kesällä ja syksyllä. Pelto muokataan tai kynnetään lannanlevityksen jälkeen.

Hiehot laiduntavat 4 kuukautta vuodessa. Laidunalaa on 7 hehtaaria. Laitumet eivät rajoitu vesistöön. Juoma-altaisiin tulee vesi kunnan verkostosta.

Maitohuonevesiä ja muita pesuvesiä tulee eläinsuojasta 150 m^3 vuodessa. Ne johdetaan lietesäiliöön.

Hakija tekee tuorerehua 900 tonnia vuodessa esikuivattuna laakasiiloihin. Puristeneste pumpataan kokoojakaivosta lietesäiliöön. Rehuhappo varastoidaan ulkona 200 litran tynnyreissä. Suurin varastoitava määrä on 3 m^3.

Tilan polttoöljysäiliöiden tilavuus on yhteensä 12 m^3. Säiliöt ovat katetussa, valumaaltaallisessa tilassa. Tankkauspaikka on maapohjainen. Muita öljytuotteita on enimmillään 400 litraa sisävarastossa, jossa on betonilattia.

Tila on liitetty kunnalliseen vesijohtoverkkoon. Naapurikiinteistöllä lannanlevityspellon läheisyydessä on käytössä oleva talousvesikaivo.

5.5 Ympäristökuormitus ja sen rajoittaminen

Eläinsuojan toiminnassa syntyy seuraavia jätteitä:

luokitus [1)]	jätelaji	määrä/v	hyödyntäminen ja käsittely
02 01 06	lietelanta	2940 m^3 [2)]	pelloille lannoitteeksi
02 01 06	kuivikelanta		pelloille lannoitteeksi
02 01 02	kuolleet eläimet	0 – 10 kpl	nautojen keräily, Honkajoki
02 01 06	jalostukseen kelpaamaton maito		lietesäiliöön
20 03 01	yhdyskuntajäte		jätteenkeräys
13 03 08	jäteöljyt	0,4 t	ongelmajätekeräys, Iisalmen Keräysöljy
20 01 33	akut	0 – 4 kpl	ongelmajätekeräys
20 01 21	loisteputket	20 kpl	ongelmajätekeräys
02 01 04	muovi	0,1 t	poltto lämpökeskuksessa
02 01 10	metalli	0,5 t	romun keräys
02 01 03	pilaantunut rehu	20 t	varastointi laatalla, pellolle lannoitteeksi

1) Ympäristöministeriön asetuksen yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta mukainen luokitus
2) Määrä arvioitu eläinmäärän perusteella

Tila on liittynyt järjestettyyn jätekeräykseen. Muovit poltetaan lämmityskattilassa puun ja paperin kanssa. Kuolleiden eläinten kuljetus hakee raadot viimeistään kolmen päivän kuluessa ilmoituksesta. Pilaantuneet rehut ja kuivalanta jaloittelutarhasta varastoidaan navetan seinustalla olevalla alustalla. Raadot säilytetään myös kuljetusta odottamassa suojattuna samalla tiiviillä alustalla.

Ulkopuolista liikennettä tilalle on pääasiassa maitoauton käynti joka toinen päivä sekä rehukuljetuksen ja teuraseläinten kuljetusauton käynnit. Sisäinen liikenne on normaalia maa- ja karjatalouteen liittyvää liikennettä. Liikenne on voimakkainta ajoittaisesti erityisesti lannanlevitys- ja säilörehuntekoaikaan.

5.6 Poikkeustilanteisiin varautuminen

Lietesäiliön rikkoontuessa säiliö tyhjennetään pellolle tai toiseen omaan säiliöön. Lietettä voidaan myös sekoittaa turpeeseen. Tilalla on oma varavoimala sähkökatkojen varalle.

5.7 Parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltaminen

Lietelanta muokataan peltoon mahdollisimman pian levityksen jälkeen. Hakija ei ole esittänyt muuta selvitystä parhaan käytettävissä olevan tekniikan käytöstä.

6 ASIAN KÄSITTELY

6.1 Asian vireilläolosta tiedottaminen

Lupahakemuksesta on tiedotettu ympäristönsuojelulain 38 §:n mukaisesti kuuluttamalla 15.6. – 14.7.2004 Pohjois-Savon ympäristökeskuksen ja Lapinlahden kunnanhallituksen ilmoitustauluilla. Hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävillä Pohjois-Savon ympäristökeskuksessa sekä Lapinlahden kunnanvirastossa neuvonnassa kuulutusajan. Hakemuskuulutus on julkaistu Matti ja Liisa -lehdessä 17.6.2004. Hakemuksen vireilläolosta on 10.6.2004 tiedotettu kirjeellä naapurikiinteistöjen haltijoita.

6.2 Tarkastukset ja neuvottelut

Tilalla on hakemuksen johdosta pidetty tarkastus 30.6.2004. Tarkastuskäynnistä on laadittu muistio. Se on liitetty asiakirjoihin.

6.3 Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Lapinlahden kunnanhallitukselta, Lapinlahden ympäristölautakunnalta ja Itä-Suomen lääninhallitukselta.

Lapinlahden ympäristölautakunta 21.6.2004

Lausunnon on antanut ympäristönsuojelusihteeri viranhaltijalausuntona.
Lantavarastojen, säilörehuvarastojen ja karjasuojan rakenteiden tulee olla tiiviitä ja niiden tiiviyttä on seurattava säännöllisesti. Toiminnassa käytettävien laitteiden tulee olla sellaisia, että lantaa ei pääse valumaan ympäristöön. Polttoaineiden varastointitilojen ja tankkauspaikan tulisi olla tiiviitä, jotta polttoainetta ei pääse maaperään. Tilalla muodostuvat jätteet tulee toimittaa asianmukaisiin käsittelypaikkoihin. Erityisesti muovijätteen käsittelyyn on kiinnitettävä huomiota.

Itä-Suomen lääninhallitus 30.6.2004

Talousvesikaivojen ympärille tulee jättää riittävä suojavyöhyke, ettei vesi pilaannu. Eläintautiepidemian varalle tulee suunnitella alue, jolla ajoneuvot voidaan desinfioida. Rehun-, eläinten- ja lannankuljetuksen ajoreitit on pyrittävä järjestämään siten, etteivät ne risteä keskenään. Omistajan on tarvittaessa pystyttävä eristämään sairastunut eläin.
Euroopan parlamentin ja neuvoston muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden terveyssäännöistä antaman asetuksen mukaan kuolleet, kuolleina syntyneet ja lopetetut nautaeläimet kuuluvat luokan 1 aineksiin. Ne on poltettava hyväksytyssä eläinjätteen polttolaitoksessa tai käsiteltävä vastaavassa käsittelylaitoksessa. Kaiken ikäiset naudat kuuluvat raatojen keräilyn piiriin. Tuottajien tulee hävittää naudat toimittamalla ne eläinjätteen käsittelylaitokseen.
Raatojen poistoon osastoista on oltava selkeä suunnitelma. Raadoille on oltava suojattu, tiivispohjainen säilytyspaikka noutoa varten. Haittaeläimet eivät saa päästä käsiksi raatoihin.
Hakijan tulee tunnistaa toimintaansa uhkaavat erityistilanteet ja varautua niihin jo ennakolta. Sellaisia voivat olla esimerkiksi salmonellan pääsy karjaan vasikoiden tai rehun mukana ja sen seurauksena suuren salmonellan saastuttaman lantaerän ja navetan puhdistus. Pitkäkestoinen sähkökatkos, ongelmat talousveden saannissa tai tulipalossa kuolleiden nautojen käsittely saattavat aiheuttaa erityistilanteen.
Toiminnasta ei saa aiheutua terveyshaittaa hajun, melun tai jätevesipäästöjen muodossa.

Lapinlahden kunnanhallitus 9.8. 2004

Kunnanhallituksella ei ole huomautettavaa hakemukseen.

6.4 Muistutukset ja mielipiteet sekä esitetyt vaatimukset

Muistutuksia tai mielipiteitä ei ole esitetty.

6.5 Hakijan vastine

Hakijalle on 15.7.2004 päivätyllä kirjeellä varattu tilaisuus esittää vastineensa annetuista lausunnoista sekä muistutuksesta.

Hakija ei ole jättänyt vastinetta.

7 RATKAISU

Ympäristökeskus myöntää hakemuksessa tarkoitetun eläinsuojan toiminnalle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen ympäristöluvan. Toiminnassa on noudatettava hakemusta ja seuraavia lupamääräyksiä.

7.1 Vastaus yksilöityihin lausuntoihin

Lausunnoissa esitetyt asiat on otettu huomioon lupamääräyksissä tai päätöksen perusteluissa.

7.2 Lupamääräykset

7.2.1 Eläinsuojan ja lantavarastojen rakenteet

Eläinsuojan, lantavarastojen sekä lietekuilujen rakenteiden tulee olla vesitiiviitä. Rakenteet on pidettävä kunnossa niin, että lietettä ei pääse valumaan ympäristöön. Lietesäiliöt on aidattava ja aidat on pidettävä kunnossa niin, että eläinten ja ihmisten putoaminen lietesäiliöihin estetään. (YSL 7-8 §, 43 § 1 mom 1 kohta, JäteL 6 § 4 ja 5 kohdat, VNA maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta 4 §)

Perustelu: Tiiviit rakenteet ja varastojen tyhjennys asianmukaisin laittein estävät lannan, virtsan ja ravinteiden pääsyn maaperään ja pohjaveteen. Eläinsuojan ja lantavarastojen rakentamisesta on maa- ja metsätalousministeriön antamat rakentamismääräykset ja -ohjeet: Kotieläinrakennusten ympäristönhuolto, MMM-RMO-C4, 7.1.2001.

7.2.2 Lantavarastojen tyhjennys ja lietteen kuljetus

Lietelantasäiliöt on tyhjennettävä ja niiden kunto tarkastettava vuosittain. Säiliöitä tyhjennettäessä ja lietettä kuljetettaessa on toimittava niin, että lietettä ei pääse hallitsemattomasti ympäristöön. Jos vuotoja aiheutuu esimerkiksi lietteen kuormaamisessa, pumppauksessa tai kuljetuksessa, on varastojen ympäristö ja siirtotiet siistittävä. (YSL 7-8 §, 43 §, JäteA 7 §, VNA maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn ehkäisemiseksi 4 §)

Perustelu: Lantavarastojen vuosittaisella perusteellisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden säilyminen suunnitelmien mukaisena. Säiliön pohjalle kertyneet mahdolliset saostumat poistetaan. Samalla rakenteet voidaan tarkastaa mahdollisten vaurioiden havaitsemiseksi. Toiminnasta ei saa aiheutua ympäristön asukkaille tai muille asianosaisille kohtuutonta viihtyvyyteen tai terveyteen kohdistuvaa rasitusta.

7.2.3 Raaka-aineiden ja jätteiden varastointi

Rehut, polttonesteet, kemikaalit ja jätteet on varastoitava ja käsiteltävä tilalla niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai maaperän, pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Polttonesteen tankkauspaikan on oltava tiivis siten, että vuodot tankkauksessa voidaan kerätä talteen. Tankkauspaikka on tehtävä määräyksen mukaiseksi 30.9.2005 mennessä. Tankkauspaikan läheisyydessä tulee olla imeytysainetta polttoainevuotojen varalle. (YSL 7 §, 8 §, 43 §, 45 §)

Perustelu: Tiiviin tankkauspaikan vaatimuksella ehkäistään maaperän pilaantumista. Imeytysainetta voidaan käyttää öljyvahinkojen ensitorjunnassa ja siten estää öljyvuodosta aiheutuvia enempiä haittoja. Kemikaalien, kuten torjunta- sekä pesuaineiden, varastoinnissa ja käytössä tulee ottaa huomioon kunkin valmisteen käyttöturvallisuusohjeissa annetut määräykset. Haittaeläimiä, kuten rottia ja hiiriä, tulee tarvittaessa torjua rehuhygieniaan, yleiseen viihtyisyyteen sekä eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvien haittojen vähentämiseksi.

7.2.4 Jätteiden käsittely ja hyödyntäminen

Ongelmajätteet, esim. jäteöljyt, akut ja loisteputket, tulee toimittaa ongelmajätteiden vastaanottopisteeseen vähintään kerran vuodessa. Hyötykäyttöön soveltuvat jätteet tulee toimittaa niille tarkoitettuihin keräyspaikkoihin, mikäli tällaisia on alueelle järjestetty. Jätteiden avopoltto on kielletty. (YSL 43 §, 45 §, JäteL 4 §, 6 §, 12 §, 15 §)

Perustelu: Ongelmajätteiden toimittaminen asianmukaiseen käsittelyyn vähentää niiden aiheuttamia terveyteen sekä ympäristöön kohdistuvia riskejä. Maatalousmuovit ovat hyötykäyttökelpoista jätettä, joka on toimitettava ensisijaisesti hyötykäyttöön. Jätteiden avopoltto on kielletty, koska hallitsemattomassa poltossa syntyy haitallisia savukaasuja. Poltettavaksi soveltuvaa muovia voi polttaa puun seassa.

7.2.5 Paras käyttökelpoinen tekniikka

Luvanhaltijan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ja varauduttava tilan oloihin soveltuvan tällaisen tekniikan käyttöönottoon. (YSL 4 §, 5 §, 43 §, YSA 19 §)

Perustelu: Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja siinä mielessä seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan.

7.2.6 Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

Toiminnan valvonnan ja päästöjen lisääntymisen kannalta olennaisista muutoksista tulee tehdä ilmoitus hyvissä ajoin ennen toimenpiteeseen ryhtymistä Pohjois-Savon ympäristökeskukselle. Tuotannon lisäämisestä, muuttamisesta tai lopettamisesta on ilmoitettava ympäristökeskukselle. (YSL 28, 43, 46, 83, 90 §, YSA 30 §)

Perustelu: Ilmoituksella varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle toiminnassa tapahtuvista muutoksista kuten laajentamisesta tai tuotantosuunnan muuttamisesta. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava myös muista valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, kuten suunnitelmista muuttaa lannan varastointitapaa. Ilmoituksen perusteella viranomainen tarkastelee muutoksen vaikutuksia nykyisessä luvassa annettuihin määräyksiin ja arvioi, onko lupaa tarpeen muuttaa. Toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uuden luvan hakemista.

Toiminnan lopettaminen tilalla edellyttää mm. sitä, että toimintaan liittyneet ympäristöriskit ja varastoidut jätteet on poistettu. Lupamääräyksellä varmistetaan tiedonkulku viranomaiselle myös mainituissa tilanteissa.

7.2.7 Luvanhaltijan vaihtuminen

Yhtiön on yhtiön rekisteröinnin jälkeen toimitettava Pohjois-Savon ympäristökeskukselle yhtiöstä kaupparekisteriote ja säännöt sekä yhteyshenkilön tiedot. (YSL 81 §)

Perustelu: Jorma Partanen on hakenut eläinsuojan ympäristölupaa perustettavan yhtiön lukuun. Ympäristölupa siirtyy yhtiölle sen tultua rekisteröidyksi.

7.2.8 Häiriö- ja poikkeustilanteet

Häiriötilanteista, jotka saattavat aiheuttaa ympäristöhaittaa, on ilmoitettava välittömästi Pohjois-Savon ympäristökeskukselle ja Lapinlahden ympäristöviranomaiselle. (YSL 4 - 5 §, 43 § 1 mom kohta 3, 76 §, JäteL 4 ja 6 §)

Perustelu: Toiminnassa on meneteltävä toiminnan edellyttämällä huolellisuudella ja varovaisuudella ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Toiminnassa tulee ottaa huomioon toiminnan aiheuttaman pilaantumisen vaaran todennäköisyys, onnettomuusriski sekä mahdollisuudet onnettomuuksien estämiseen ja niiden vaikutusten rajoittamiseen. Haitalliset ympäristövaikutukset tulee ehkäistä ennakolta. Milloin niitä ei voida ehkäistä kokonaan ennakolta, ne on rajoitettava mahdollisimman vähäisiksi. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa riskeistä, niiden ympäristövaikutuksista ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. Ilmoitus tulee tehdä ainakin seuraavissa tilanteissa: lietesäiliön rikkoontuminen tai ylivuoto, polttoainesäiliön rikkoutuminen, epidemia tai muu vastaava tapahtuma, jossa kuolee paljon eläimiä.

7.2.9 Tarkkailu, kirjanpito ja raportointi

Luvanhaltijan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta. Kirjanpitotiedot on ilmoitettava vuosittain vuosiraportin yhteydessä helmikuun loppuun mennessä Pohjois-Savon ympäristökeskukselle ja Lapinlahden ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:

- eläinmäärät
- lannanlevityspeltojen vuokra- ja mahdollisten lannan luovutus- ja vastaanottosopimusten ja levitysalojen muutokset
- toteutuneet lantamäärät ja lannan varastointitilavuuden riittävyys
- mahdollisuuksien mukaan lannan levityssuunnitelma
- kuolleiden eläinten määrä ja muut jätteet, niiden toimituspaikat ja käsittelytavat
- eläinsuojan rakenteiden tarkkailu
- toiminnassa havaitut häiriötilanteet tai muut poikkeukselliset tilanteet.

(YSL 4 §, 5 §, 43 §, 46 §, YSA 30 §, Jäte 51 §, 52 §)

Perustelu: Toiminnanharjoittajalle on annettu kirjanpito- ja raportointivelvoite laitoksen toiminnan osalta viranomaisen tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella viranomainen voi seurata laitoksen toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista. Lannan vastaanottosopimuksien kirjaamisella ja raportoimisella varmistetaan, että myös lannan vas-

taanottosopimuksen tehneet käsittelevät ja levittävät lantaa voimassa olevien säännösten mukaisesti.

8 RATKAISUN PERUSTELUT

8.1 Luvan tarve

Partasten eläinsuojan toiminta on tulevassa laajuudessaan ympäristöluvanvaraista toimintaa. Ympäristölupa edellytetään 30 lypsylehmän eläinsuojalta. Laajennuksen jälkeen syntyvän lannan määrä vastaa 92 lypsylehmän lannantuotantoa ja toiminnassa syntyvien jätteiden ja jätevesien määrä lisääntyy. (YSL 28 § 1 mom., YSA 1 § 1 mom. 11 a-kohta)

8.2 Luvan myöntämisen edellytykset

Ympäristölupa myönnetään, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset (YSL 41 §). Luvan myöntämisen edellytykset ovat (YSL 42 §, JäteL 6 §):

1. Toiminnasta ei aiheudu asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella, naapurille, ympäristön tai kiinteistön asukkaille tai omistajille kohtuutonta rasitusta ympäristölle haitallisista aineista, noesta, liasta, pölystä, hajusta, kosteudesta, melusta, tärinästä, säteilystä, valosta, lämmöstä tai muusta vastaavasta vaikutuksesta.

2. Toimintaa ei ole sijoitettu asemakaavan vastaisesti.

3. Jätehuollossa käytetään parasta taloudellisesti käyttökelpoista tekniikkaa sekä mahdollisimman hyvää terveys- ja ympäristöhaitan torjuntamenetelmää. Jätteet hyödynnetään, jos se on teknisesti mahdollista eikä aiheuta kohtuuttomia lisäkustannuksia.

8.3 Luvan myöntämisen yleiset perustelut

Eläinsuoja sijoittuu maatalousvaltaiselle haja-asutusalueelle, jolla karjatalouden harjoittaminen voidaan katsoa alueelle tavanomaiseksi toiminnaksi. Tilalla on ollut jo aiemmin karjanhoitoa. Hakemuksen mukaisesta toiminnasta, ottaen huomioon annetut lupamääräykset, ei voida katsoa etäisyyksien tai alueen aikaisemman käytön perusteella aiheutuvan merkittävää ympäristön pilaantumista eikä naapurustolle kohtuutonta rasitusta tai haittaa. (YSL 6 §, 42 §, NaapL 17 §)

Lannan hyödyntämisellä lannoitteena pelloilla tarkoitetaan lannan käyttöä siten, että ei tapahdu ylilannoitusta eikä aiheudu siitä tai virheelliseen ajankohtaan suoritetusta levityksestä johtuvaa ravinteiden huuhtoutumisriskiä. Peltoalavaatimus on laskettu tässä siten, että käytettävissä on vähintään yksi peltohehtaari puoltatoista lypsylehmää, neljää hiehoa tai lihanautaa ja kahdeksaa alle kahdeksan kuukauden ikäistä nautaa kohden. Vaatimus perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen hehtaarikohtaiseen fosforilannoitustarpeeseen ympäristöministeriön kotieläintalouden ympäristönsuojelusta 30.9.1998 antaman ohjeen mukaisesti. Tilalla on käytettävissä lannan levitykseen omaa tai vuokrattua peltoa 105 ha. Hakemuksen mukaisen eläinmäärän tuottaman lantamäärän hyödyntämiseen tarvitaan peltopinta-alaa noin

67 ha. Käytettävissä oleva peltoala on riittävä eläinsuojassa syntyvän lantamäärän hyödyntämiseen. (YSL 43 §, 45 §, YSA 4 §)

Rannoilla tai ojien varsilla olevilta pelloilta ei huuhtoudu ravinteita vesistöön tai pohjaveteen, kun levityksessä noudatetaan nitraattiasetuksen määräyksiä. Lannanlevityspeltojen läheisyydessä olevien talousvesikaivojen ympärille jätettävät nitraattiasetuksen mukaiset suojavyöhykkeet ehkäisevät talousveden pilaantumista.

Lannan varastointitilavuuksien tulee vastata 12 kuukauden laskennallista varastotilavuutta. Laitumelle jäävän lannan osuus voidaan vähentää tilavuudesta. Varastointitilojen mitoituksessa on otettu huomioon myös eläinsuojan jätevedet, kattamattomien lietesäiliöiden, kuivalantalan sadevedet, säilörehun puristeneste ja jaloittelutarhan vedet. Hakemuksen mukaan hakijalla on lietelannan varastotilaa käytettävissä 4100 m^3. Eläinmäärien perusteella lietelantaa syntyy vuosittain noin 2940 m^3. Kattamattomiin lietesäiliöihin kertyy sadevesiä noin 415 m^3 vuodessa. Jaloittelutarhasta johdetaan lietesäiliöön noin 800 m^3 sadevesiä ja virtsaa. Jätevesiä navetasta johdetaan lietesäiliöön noin 150 m^3 vuodessa ja puristenestettä enimmillään 45 m^3. Lannan varastointitilavuudet ovat riittävät 12 kuukauden aikana syntyvän lannan, jätevesien ja puristenesteen varastointiin, kun otetaan huomioon neljän kuukauden laidunkauden aikana laitumelle jäävä lanta.

Kuolleet eläimet tulee toimittaa hyödynnettäviksi tai käsiteltäviksi eläinjätteen käsittelylaitokseen tai muuhun käsittelypaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Hakijan eläinsuojasta raadot jo toimitetaan Honkajoen eläinjätteenkäsittelylaitokseen. Kuljetusta odottavat raadoille varataan suojattu säilytyspaikka.

Ympäristölupaan ei sisälly Itä-Suomen lääninhallituksen lausunnossaan mainitsemia eläintautien ehkäisemiseen ja leviämiseen liittyviä vaatimuksia, esim. ajoneuvojen desinfiointialue, koska ympäristökeskus ei ole toimivaltainen ko. asiassa.

Polttoainesäiliöt ovat valuma-altaassa katetussa tilassa. Tankkauspaikasta tehdään tiivispohjainen ja sen läheisyyteen sijoitetaan imeytysainetta lupamääräyksen 7.2.3 mukaisesti. Polttonestevuodot maaperään estetään.

Eläinsuojan rakenteet ja lietesäiliö rakennetaan tiiviiksi. Rakenteiden kuntoa tarkkaillaan säännöllisesti. Poikkeuksellisista tilanteista, esim. polttonestevuodosta tai lietesäiliön vaurioitumisesta ilmoitetaan ympäristönsuojeluviranomaisille, että viranomaiset voivat antaa ohjeet ympäristövahinkojen rajoittamiseksi. Pohjaveden ja pintavesien pilaantuminen estetään.

Eläinsuojasta ja sen toiminnasta ei aiheudu vaaraa eikä haittaa terveydelle, ympäristölle ja asutukselle, kun toiminta järjestetään esitetyn hakemuksen ja tämän päätöksen määräysten mukaan. Toiminta täyttää luvan myöntämisen edellytykset. Lupa voidaan myöntää.

9 LUVAN VOIMASSAOLO

Tämä lupapäätös on voimassa toistaiseksi. Uusi lupahakemus tulee jättää, jos toiminnan päästöt tai ympäristövaikutukset lisääntyvät olennaisesti. (YSL 55 §, 57 §)

9.1 Asetuksen ja muiden säännösten noudattaminen

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 56 §).
Lannan varastoinnissa, käsittelyssä ja levityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetuksessa maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta (931/2000) annettuja määräyksiä ja ohjeita.

Lantavarastojen ja -kourujen rakentamistekniikassa tulee noudattaa maa- ja metsätalousministeriön rakentamismääräyksissä ja -ohjeissa: Kotieläinrakennusten ympäristönhuolto, (MMM-RMO-C 4, 7.1.2002) annettuja ohjeita.

10 PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Eläinsuojan laajennetun toiminnan saa aloittaa sitten, kun tämä lupapäätös on lainvoimainen. (YSL 100 §)

11 SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 4-8, 28, 41-43, 45, 46, 55, 56, 76, 81, 83, 90, 96, 97, 100, 103, 105 §
Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 1, 6, 30 §
Jätelaki (1072/1993) 4, 6, 12, 15, 19, 51, 52 §
Laki ympäristönsuojelulainsäädännön voimaanpanosta (113/2000) 5 §
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §
Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden ja ongelmajätteiden luettelosta (1129/2001)
Valtioneuvoston asetus maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta (931/2000).
Lisäksi on otettu huomioon Ympäristöministeriön ohje Kotieläintalouden ympäristönsuojelusta 30.9.1998.

12 KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Päätöksestä peritään valtion maksuperustelain (150/92) ja ympäristöministeriön asetuksen (1237/2003) perusteella **suoritemaksua 1200 euroa**.

Perustelu: Eläinsuojan ympäristöluvan käsittelymaksu on ympäristöministeriön asetuksen maksutaulukon mukaan 1200 euroa.

13 MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitus on toimitettava Pohjois-Savon ympäristökeskukseen. Valitusosoitus on liitteenä.

Lakimies Maija Toivanen

Tarkastaja Raili Pärjälä

Liite Valitusosoitus

14 LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Jorma Partanen, Nerkoonniementie 973, 74100 Iisalmi

Jäljennös päätöksestä

Lapinlahden kunnanhallitus
Lapinlahden ympäristölautakunta
Itä-Suomen lääninhallitus, Kuopion alueellinen palveluyksikkö
Suomen ympäristökeskus

Ilmoitus päätöksestä Asianosaiset

Ilmoittaminen ilmoitustaululla

Tästä päätöksestä ilmoitetaan Lapinlahden kunnan ja Pohjois-Savon ympäristökeskuksen ilmoitustauluilla valitusajan.

U:\vahti\partasen_lupa.doc

VALITUSOSOITUS

Liite Pohjois-Savon ympäristökeskuksen antamaan ympäristölupapäätökseen.

Valitusviranomainen
Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea siihen muutosta valittamalla **Vaasan hallinto-oikeuteen.**

Valitusoikeus
Valitusoikeus on:
1) sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea;
2) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
3) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
4) alueellisella ympäristökeskuksella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
5) muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valitusaika
Päätös on annettu 11.10.2004. Valitus aika on 30 päivää tästä päivästä tätä päivää lukuun ottamatta.
Valitusaika päättyy 10.11.2004.

Valituksen toimittaminen

Valitus on jätettävä Pohjois-Savon ympäristökeskuksen kirjaamoon.

Käyntiosoite:	Sepänkatu 2 B, 70100 Kuopio
Postiosoite:	PL 1049, 70101 Kuopio
Telefax:	017 – 788 4701
Puhelin:	017 – 788 4777

Valituksen on oltava perillä viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä (aukioloaika klo 8.00 - 16.15). Lähettäjän vastuulla asiakirjat saadaan lähettää myös postitse tai lähetin välityksellä. Postiin asiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä.

Valituskirjelmän sisältö ja allekirjoittaminen
Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmässä, joka on osoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava:
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan

Valittajan, hänen laillisen edustajansa tai asiamiehensä on allekirjoitettava valituskirjelmä. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Valituskirjelmän liitteet
Valituskirjelmään on liitettävä:
- päätös, johon haetaan muutosta 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
Muutoksenhakijalta peritään Vaasan hallinto-oikeudessa muutoksenhakuasian käsittelystä oikeudenkäyntimaksuna **80 euroa.**