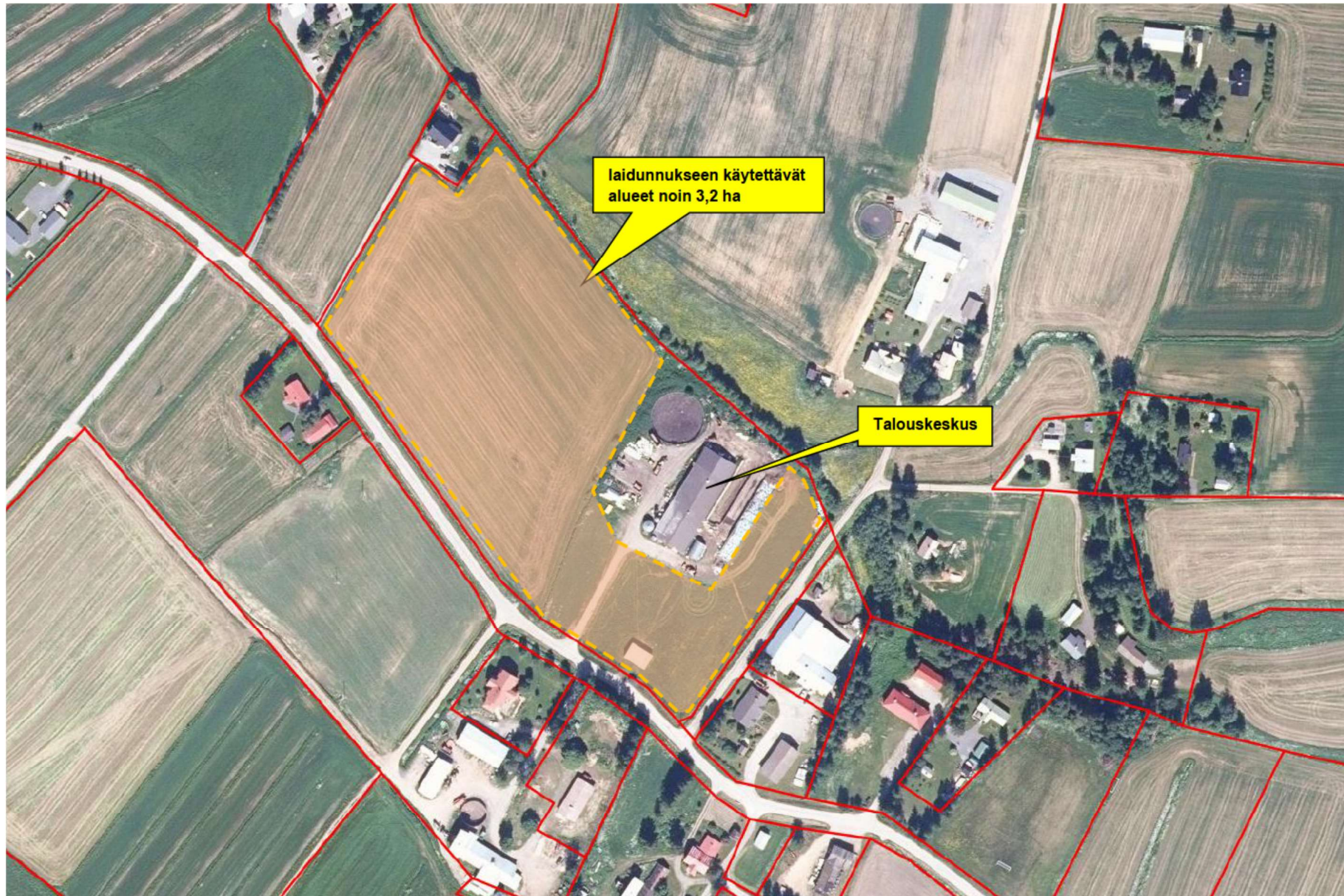




Havainnekuva laidunnukseen käytettävästä alueesta. Alueeseen sisältyvien piha-alueiden ja peltolohkojen kokonaispinta-ala on noin 3,2 hehtaaria.



**Tiedot polttoainesäiliöistä**

Liite 13

Keskinen Milk and Machine Oy, Haapajärvi

	Polttoainesäiliö 1		Polttoainesäiliö 2		Polttoainesäiliö 3		Polttoainesäiliö 4	
Säiliön tilavuus (l)	Työkoneiden polttoainesäiliö. 5 000 litraa.							
Säiliön sisältö (benssiini, dieselöljy, polttoöljy)	MPÖ							
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m <sup>3</sup> )	Betonilaatta 3 x 3 m jonka eteen valetaan tankkausalusta 3 x 3 m							
<b>Säiliön tyyppi</b>	<b>Kyllä</b>	<b>Ei</b>	<b>Kyllä</b>	<b>Ei</b>	<b>Kyllä</b>	<b>Ei</b>	<b>Kyllä</b>	<b>Ei</b>
Maanpäällinen säiliö	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2-vaippasäiliö	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Varusteet</b>								
Katos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lukitus	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ylitäytönestin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lapon estolaite	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vuodonilmaisin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Huomio!								

**Kemikaalien varastointi**

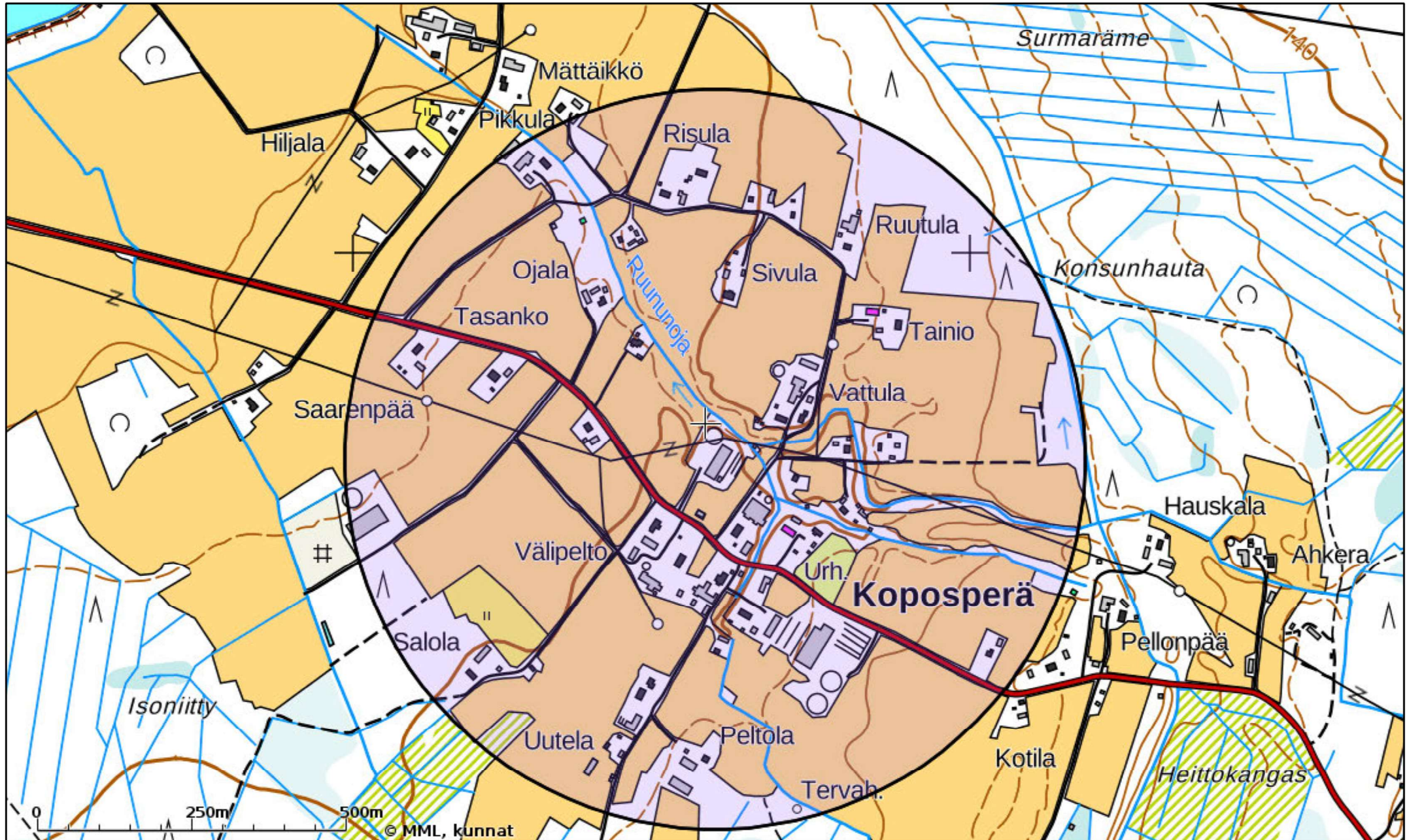
Liite 14

Keskinen Milk and Machine Oy, Haapajärvi

<b>Kemikaali</b>	<b>Varastossa enintään (litraa/tonnia)</b>	<b>Varastointipaikka ja -tapa</b> (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	4 x 200 litraa	Pajarakennus, betonilattia, viemäroity ojaan.
Rehunsäilöntäaineet	Biologinen	Pihaton varasto. Hankitaan käyttötarpeen mukaan, ei pitkäaikaista varastointia.
Lannoitteet	70 000 kg (100 SSK)	Suursäkeissä piha-alueella kuormalavoilla pressulla peitettynä.
Kasvinsuojeluaineet	-	Palvelu ulkoistettu urakoitsijalle, joka toimittaa myös aineet.
Eläinten lääkkeet	Vähäiset määrät	Navetan toimiston lääkekaappi/varasto.
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	400 l/kg	Navetan varasto, betonilattia, viemäroity lietesäiliöön.
Desinfiointiaineet		
Muuta, mitä?	-	

# KIINTEISTÖTIETOPALVELU

Naapurirajaus



Tulosteen keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN): N: 7078724, E: 425570

Karttatuloste ei ole mittatarkka. Kiinteistörajat ja -tunnukset päivitetään toistaiseksi vain kerran viikossa.

Rekisteripalvelujen kautta kartalle haetut palstat ja määrälalat ovat ajantasaiset.

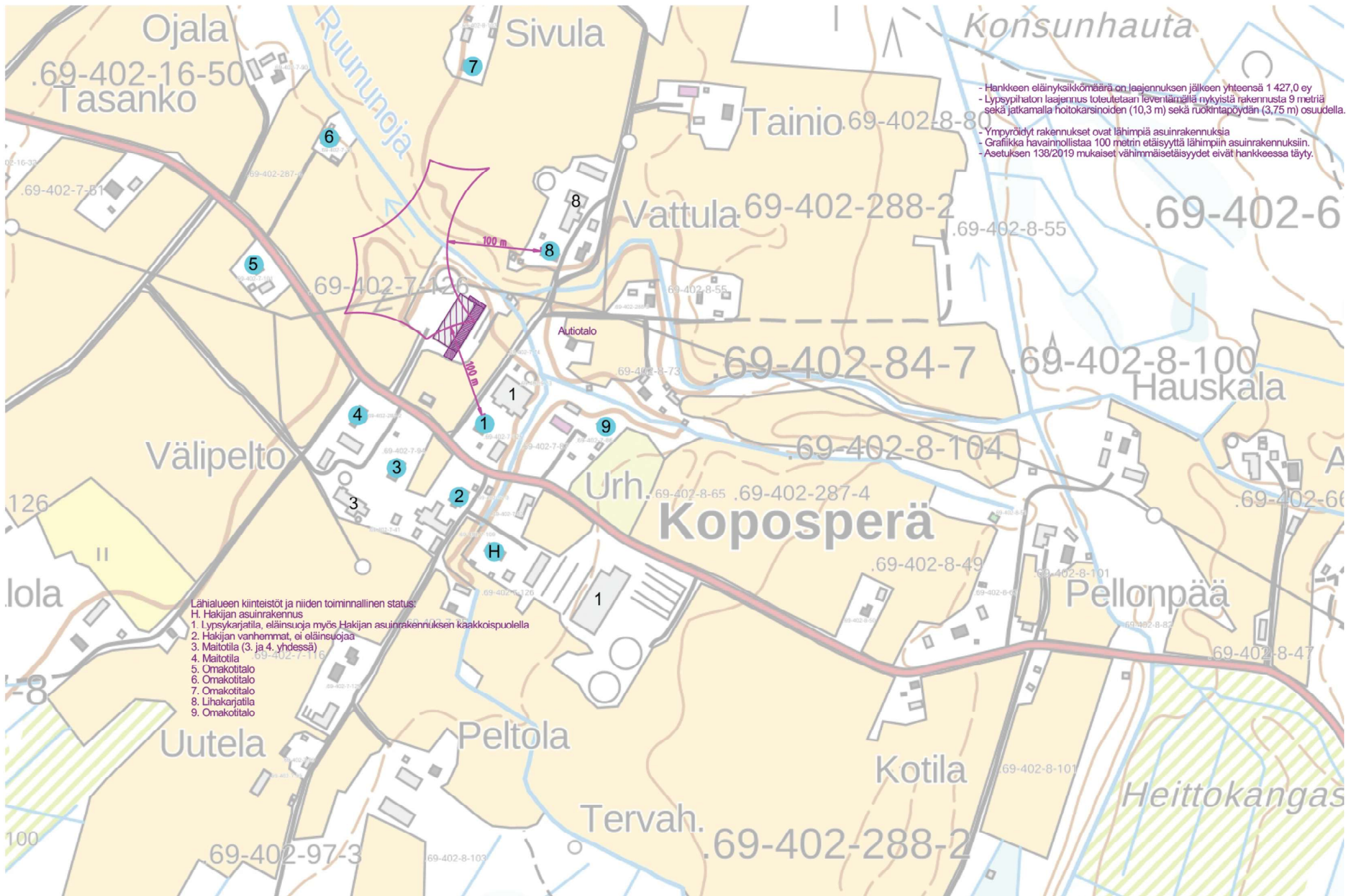
Tulostettu Kiinteistö tietopalvelusta 16.01.2025.

Keskinen Milk and Machine Oy, Haapajärvi				LIITE 9	
Luettelo lähialueen kiinteistöistä. Rajausperuste 600 metriä kotieläinsuoja-talusrakennuskokonaisuuden keskeltä.					
Eläinsuojakiinteistö: Keskinen 7:126					
Kiinteistötunnus:	Nimi:	Omistaja:	Osoite:	Nro:	Postitoimipaikka:
69-402-16-11	RISULA				
69-402-16-14	NIEMELÄ				
69-402-16-14	NIEMELÄ				
69-402-16-26	KUUSELA				
69-402-16-31	MÄKELÄ				
69-402-16-32	OJALA				
69-402-16-32	OJALA				
69-402-16-37	Sepäntalo				
69-402-16-47	PIKKULA				
69-402-16-48	RISULA				
69-402-16-48	RISULA				
69-402-16-49	Pikkula				
69-402-16-50	Tasanko				
69-402-16-51	Lastenmehtä				
69-402-16-51	Lastenmehtä				
69-402-287-2	Välipelto II				
69-402-287-4	Välipelto				
69-402-288-2	VATTULA				
69-402-288-3	Raksa				
69-402-288-3	Raksa				
69-402-66-9	OJA				
69-402-7-100	RÖTISKÖ				
69-402-7-101	TUOMELA				
69-402-7-109					
69-402-7-116	PELTOLA				
69-402-7-125	Vanha-Nurmela				
69-402-7-126	Keskinen				
69-402-7-129	Uusi-Peltola				
69-402-7-129	Uusi-Peltola				
69-402-7-25	KOTAVAINIO				

69-402-7-25	KOTAVAINIO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-51	RIIHIVAINIO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-74	KUTUKATU	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-76	MÄKELÄ	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-8	SALOLA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-82	JANNELA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-82	JANNELA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-86	ANTTILA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-86	ANTTILA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-87	KOPOLAN KOULUN TONTTI	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-90	VANHA-HAAPANIEMI	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-94	VÄLIPELTO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-99	UUTELA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-7-99	UUTELA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-100	LEPPÄMAA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-102	Sivula	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-102	Sivula	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-103	Lisä-Hilppunen	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-103	Lisä-Hilppunen	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-104	Nevaniemi	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-84-7	MÄNTYLÄ	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-49	KYTÖPELTO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-50	PAJULA	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-55	PÄKKILÄ	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-55	PÄKKILÄ	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-65	SIMPANSALO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-65	SIMPANSALO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-65	SIMPANSALO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-65	SIMPANSALO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-67	PYSÄKKI	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-73	VANHA PELTONIEMI	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-73	VANHA PELTONIEMI	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-80	UUSI-TAINIO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]-8-80	UUSI-TAINIO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-81	TAINIO	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
69-402-8-97	HILPPUNEN	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]









Annettu julkipanon jälkeen 19.5.2006  
Dnro PPO-2005-Y-432-131

## ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaisesta hakemuksesta, joka koskee Esko ja Leila Kopolan eläinsuojan nykyistä toimintaa ja laajennusta Haapajärven kaupungissa. Päätöksessä on huomioitu myös tilalla sijaitsevan hevostallin toiminta.

## LUVAN HAKIJA

Esko ja Leila Kopola



## TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Eläinsuoja sijaitsee Haapajärven kaupungissa Kuusaan kylässä tilalla Keskinen 7:108, käyntiosoitteessa Koposperäntie, 85710 Parkkila. Hevostallin käyntiosoite on Hilppusentie 8, 85710 Parkkila.

### Eläintilat ja tuotanto

Hakemus koskee olemassa olevan eläinsuojan toimintaa ja laajennusta. Hakemuksen mukaan eläinsuojassa on laajennuksen jälkeen tilaa 70 lypsylehmälle, 30 hieholle, 20 lihanaudalle ja 30:lle alle 6 kk:n ikäiselle nuorkarjalle. Tilalla on lisäksi talli, jossa on 3 hevosta.

Vuosittainen tuotantomäärä on noin 600 000 litraa maitoa.

### Lannan varastointi ja käsittely

Eläinsuojan lannankäsittely tapahtuu lietelantamenetelmällä. Tilalla käytettävissä olevan lietesäiliön tilavuus on 2200 m<sup>3</sup>. Lietesäiliö on betonirakenteinen ja siitä on katettu 10 %. Lietekuilujen tilavuus on 445 m<sup>3</sup>. Lietetilavuutta tilalla on yhteensä 2645 m<sup>3</sup>. Hevostallin yhteydessä on kuivalantala.

Lanta hyödynnetään peltoviljelyssä lannoitteena. Hakija on 11.4.2006 täydentänyt hakemuksen tietoja, joiden mukaan lannanlevitykseen käytettävissä oleva peltoala 67,64 ha, josta 49,62 ha on omaa ja 18,02 ha vuokrapeltoa. Lannanlevitysjankohdat ovat viikot 17, 26 ja 36 (33 % viikko). Lannanlevityspellot eivät sijaitse pohjavesialueilla.

### Muu toiminta

Säilörehua esikuivataan tilalla laakasiiloon 700 tn vuodessa. Puristeneste johdetaan umpikaivon. Umpikaivon tilavuus on 14 m<sup>3</sup>. Puristeneste käytetään peltolannoitukseen.

Maito huoneen jätevedet, eläinsuojan muut pesuvedet sekä eläinsuojan wc-vedet johdetaan hakemuksen mukaan lietesäiliöön.

Kuolleet eläimet toimitetaan raatokeräykseen ja muovit, jäteöljyt sekä ongelmajätteet jätteenkeräykseen. Pilaantuneet rehut kompostoidaan tilalla.

Tilalla olevan polttoainesäiliön tilavuus on 3000 litraa. Säiliö on varustettu lukituksella ja la-ponestolaitteella. Säiliö on hankittu tilalle vuonna 2005 ja se on sijoitettu eläinsuojan läheisyyteen hiekkapohjalle.

Vesi johdetaan tilalle kunnallisesta vesijohtoverkosta.

Tila on liittynyt maatalouden ympäristötukijärjestelmään. Tilalla on perinnebiotooppisopimus yhden peltolohkon osalta.

## **LUVAN HAKEMISEN PERUSTE**

Toiminta on ympäristölupavelvollista ympäristönsuojeluasetuksen 1 luvun 1 §:n 1 momentin 11 a) -kohdan.

## **LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA**

Ympäristönsuojeluasetuksen 2 luvun 6 §:n 1 momentin kohdan 10 a) perusteella lupahakemus käsitellään ympäristökeskuksessa.

## **ASIAN VIREILLETULO**

Lupahakemus on tullut vireille Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukseen 29.12.2005. Lupahakemus on jätetty Haapajärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 27.12.2005. Haapajärven kaupungin ympäristötarkastaja on siirtänyt asian ympäristökeskukselle käsiteltäväksi.

Hakija on täydentänyt hakemusta 27.2.2006, 28.2.2006 ja 2.3.2006.

## **TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE**

Toiminnalle on aikaisemmin myönnetty sijoituspaikka-, rakennus- ja toimenpideluvat sekä naapurussuhdelain mukainen sijoitusratkaisu.

Eläinsuojan toiminnasta on annettu vesiensuojelua koskeva ennakkolausunto 11.9.1996.

Hakija on tehnyt nykyisestä eläinsuojasta ilmoituksen ympäristönsuojelun tietojärjestelmään 28.2.2001. Toiminta on merkitty tietojärjestelmään 7.11.2001. Ympäristökeskus velvoitti hakemaan toiminnalle ympäristöluvan päätöksellä 12.10.2005.

Eläinsuoja ja hevostalli sijaitsevat Haapajärven kaupungin rakennusjärjestyksen mukaisella suunnittelutarvealueella. Alueelle ei ole oikeusvaikutteista yleiskaavaa tai asemakaavaa.

## **LAITOKSEN SIJAINNIN SIJAINNIN JA SEN YMPÄRISTÖ**

Eläinsuoja sijaitsee noin 15 km Haapajärven kaupungista pohjoiseen Koposperällä. Tilan asuinrakennus sijaitsee noin 200 päässä eläinsuojasta. Hevostalli sijaitsee asuinrakennuksen läheisyydessä. Etäisyys eläinsuojasta lähimpään naapuriin on alle 100 metriä.

Eläinsuoja sijaitsee Kalajoen vesistöalueella (53) Settijärven osavalmu-alueella (53.072). Eläinsuojan ja lietesäiliön läheisyydessä sijaitsee Ruununoja.

Eläinsuojat, lannanvarastointisäiliöt tai lannanlevityspellot eivät sijaitse pohjavesialueella tai suojelualueella.

## ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN KÄYTÖSTÄ

Hakemuksessa ei ole esitetty arviota parhaan käyttökelpoisen tekniikan käytöstä.

## TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Toiminnasta syntyy hajuja levittäessä lantaa peltoon, lannan varastoinnista lietesäiliöissä ja lannan käsittelystä sekä tuotantorakennusten ilmanvaihdosta.

Kun lannan siirtoon ja varastointiin liittyvät järjestelmät ovat vesitiiviitä, ei niitä pellolle levittämistä lukuun ottamatta joudu muualle ympäristöön.

Toimitettaessa jätteet kunnalliseen jätekeräykseen, ei toiminnasta aiheudu jätehaittaa.

## LAITOKSEN TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Hakija ei ole esittänyt toiminnan tai sen vaikutusten tarkkailua.

## LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

### Hakemuksesta tiedottaminen

Ympäristökeskus on tiedottanut hakemuksen vireilläolosta kuuluttamalla hakemuksesta Haapajärven kaupungin ja Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksen virallisilla ilmoitustauluilla 8.3. – 6.4.2006. Hakemusasiakirjat ovat kuulutusaikana olleet saatavilla Haapajärven kaupungissa ja Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksessa.

Kuulutuksen julkaisemisesta on ympäristönsuojelulain 38 §:n mukaisesti ilmoitettu paikallislehti Maaselässä 9.3.2006 ja erikseen tiedotettu asianosaisille.

### Tarkastukset ja neuvottelut

Tilalla on tehty ympäristölupahakemukseen liittyvä tarkastus 11.4.2006. Tarkastusmuistio on liitetty asiakirjoihin.

### Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Haapajärven kaupunginhallitukselta ja Haapajärven kaupungin ympäristölautakunnalta.

Haapajärven kaupungin vs. ympäristötarkastaja on ilmoittanut 24.3.2006 sähköpostitse, ettei Haapajärven kaupungin ympäristö- ja terveysturvaviranomaisilla ole huomauttamista hakemuksesta.

### Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

### Hakijan kuuleminen ja vastine

Ympäristökeskus ei ole katsonut tarpeelliseksi pyytää hakijalta vastinetta Haapajärven kaupungin ympäristötarkastajan lausunnosta.

## YMPÄRISTÖKESKUKSEN RATKAISU

Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus myöntää Esko ja Leila Kopolalle ympäristönsuojelulain 28 §:n mukaisen ympäristöluvan eläinsuojalle.

Lupa myönnetään hakemuksen mukaisesti seuraavin lupamääräyksin:

### LUPAMÄÄRÄYKSET

#### Eläintilat ja tuotanto

1. Eläinsuojat sekä lannan varastointitilat on sijoitettava ja rakennettava hakemuksessa esitettyjen piirustusten (asemapiirustus 5.12.2005 sekä pohja- ja leikkauspiirustus 22.11.2005) Hakijan on toimitettava ennen laajennuksen käyttöönottoa Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukselle päivitetty piirustukset, joista ilmenee edellä mainittuihin piirustuksiin tehdyt muutokset nykyisen navetan osalta.
2. Tuotantorakennukseen saa sijoittaa yhteensä enintään 65 lehmää, 30 hiehoa, 20 lihanautaa, 30 vasikkaa ja hevostalliin 3 hevosta. Eläinmääriä voidaan muuttaa edellyttäen, että lannantuotto ei ylitä edellä mainittujen eläinmäärien yhteistä lannantuottoa.

Eläinsuojien rakenteiden ja käytön tulee estää lannan tai niistä johtuvien valumavesien joutuminen pinta- tai pohjavesiin. Eläinsuojien katoilta kertyvät sade- ja sulamisvedet tulee johtaa lannan varastoja käsittelytilojen ulkopuolelle.

Mikäli eläinsuojan yhteyteen tullaan myöhemmin perustamaan jaloittelutarha, tulee se varustaa reunoilla ja jätevesien keräyskaivolla. Jaloittelutarhaa koskeva suunnitelma tulee toimittaa Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukseen hyväksyttäväksi ennen hankkeen toteuttamista.

#### Lannan varastointi ja käsittely

3. Lietelannan varastointilavuutta tulee olla käytettävissä yhteensä vähintään 2430 m<sup>3</sup>. Mikäli lannan varastointitiloja ei kateta, tulee säiliötilavuuksissa huomioida sadevesivara. Lisäksi lietesäiliöiden varastointilavuuksissa tulee huomioida sinne johdettavien maitohuoneen pesuvesien tilantarve. Eläinsuojan wc-vedet ja muut pesuvedet tulee käsitellä asianmukaisessa jätevesien käsittelyjärjestelmässä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla koskevan valtioneuvoston asetuksen (542/2003) mukaisesti ennen ympäristöön johtamista tai nämä vedet on käsiteltävä muulla ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla. Lannan varastointitilojen tulee olla vesitiiviitä, jottei aiheudu vuotoja pinta- tai pohjavesiin.

Hevostallin osalta kuivalannan varastointilavuutta tulee olla vähintään 36 m<sup>3</sup>. Lanta on varastoitava tiivispohjaisessa lantalassa siten, että lantalan rakenteiden tulee estää lannan ja mahdollisten valumavesien pääsy pinta- ja pohjavesiin. Lantalan edessä on oltava ajo-luiska (kynnys) ja kuormauslaatta, jotka estävät lantavesien joutumisen lantalan ulkopuolelle. Mikäli kyseessä on avolantala, se on sijoitettava niin, ettei sadevesi valu rakennuksen katolta lantalaan.

4. Hakijalla on oltava lannan levitykseen peltoa luvan mukaisella eläinmäärällä jatkuvasti vähintään 61 ha.

Lietelantaa ei saa levittää pohjavesialueelle.

Vesistön, valtaojien sekä talousvesien hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden varsille tulee jättää riittävän leveä suojavyöhyke käsittelemättä lannalla ravinteiden vesistöön pääsyn estämiseksi. Suojavyöhykkeen leveys vesistön varrella tulee olla vähintään 5 metriä. Valtaojien varsilla suojavyöhyke tulee olla vähintään 1 metri.

Lannan kuljetus- ja levitysjänkohtaa valittaessa tulee ottaa huomioon ympäristöviihtyvyytekijät ja naapureille aiheutuva hajuhaitta ja välttää kuljetusta ja levitystä yleisinä juhlapäyhinä ja koulujen yms. juhlatilaisuuksien aikaan. Lannan levittämistä on pyrittävä välttämään kovalla tuulella ja olosuhteissa, joissa lannan hajun leviäminen on voimakkainta. Lannan lastauksesta ja kuljetuksesta aiheutuvat hajuhaitat on pidettävä mahdollisimman vähäisinä. Kuljetukset on hoidettava siten, ettei niistä aiheudu valumia yleisille tai muille teille.

Lantaa ei saa levittää routaiseen tai lumipeitteiseen maahan. Lannan levitysmäärissä on otettava huomioon maaperän viljavuustutkimukset, lannan typpi- ja fosforipitoisuudet sekä kasvien ravinnetarve. Lanta on mullattava tai pelto on kynnettävä välittömästi levittämisen jälkeen, mikäli lantaa ei levitetä kasvustoon.

Laiduntavan karjan määrä tulee sopeuttaa laidunalueen pinta-alaan, jottei ylitetä alueen maaperän ja kasvillisuuden kestävyyttä.

5. Eläinsuojien toiminta, lannan käsittely ja levitys sekä rehuteko ja kiinteistöillä tapahtuva liikenne tulee sopeuttaa niin, ettei aiheuteta tarpeetonta haju-, melu- ym. ympäristöhaittaa.

Toiminnanharjoittajan on tiedotettava lannan vastaanottosopimuksia tekeville, että lantaa vastaanottavien tilojen tulee levittää lanta tässä päätöksessä mainittujen ehtojen mukaisesti.

6. Toiminnanharjoittajan tulee vuosittain tarkkailla lannanvarastointitilojen kuntoa ja viivytystä korjata mahdolliset niissä havaitut puutteet ja vauriot. Lantavarastot on tyhjennettävä perusteellisesti vuosittain.

Rakenteiden ja laitteiden on lisäksi oltava sellaisia, ja lannan kuormaus ja kuljetus on hoidettava niin, ettei tyhjennysten, siirtojen ja kuljetusten aikana pääse tapahtumaan vuotoja ympäristöön eikä naapureille aiheuteta kohtuutonta haittaa tai rasitusta.

### **Muu toiminta**

7. Jätehuolto on hoidettava kaupungin jätehuoltomääräysten edellyttämällä tavalla. Kuolleet eläimet on viipymättä toimitettava hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi kaupungin osoittamaan paikkaan tai asianmukaisen luvan saaneeseen käsitelylaitokseen. Ongelmajätteet on kerättävä ja pidettävä erillään toisistaan sekä muista jätteistä ja toimitettava ongelmajätteidensä vastaanottopisteeseen. Hyötyjätteet, kuten muovijätteet yms., on kerättävä erilleen ja toimitettava mahdollisuuksien mukaan hyötykäyttöön. Jos tämä ei ole mahdollista, ne on toimitettava kaatopaikalle.

Eläinten rehu ja niiden raaka-aineet sekä kemikaalit, polttonesteet ja öljyt on varastoitava ja käsiteltävä tilalla niin, ettei niistä aiheudu maaperän tai pinta- ja pohjaveden pilaantumisen vaaraa, meluhaittaa eikä muutakaan haittaa ympäristölle.

Eläinsuojien ja lannanvarastointisäiliöiden ympäristö tulee pitää siistinä.

8. Tilalla säilytettävien polttoneste- ja öljysäiliöiden sekä tankkauspaikan alustan tulee olla tiiviitä. Uudet polttoainesäiliöt tulee varustaa suoja-allailla, ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponestolaitteilla. Suoja-allaista ei tarvita mikäli säiliö on vuodonilmaisulla varustettu 2-vaippainen säiliö. Säiliöiden sijoittelussa on huomioitava riittävät etäisyydet vesistöihin ja ojiin.
9. Toiminnanharjoittajan on seurattava lannan käsittelyyn ja levittämiseen liittyvien tekniikköjen kehittymistä. Myös luvan mukaisesti lantavarastoihin ja lannankäsittelyjärjestelmiin liittyvää uutta käyttökelpoista tekniikkaa on otettava soveltuvin osin käyttöön jatkossa, mikäli se vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa.

10. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta. Vuosiyhteenvedo kirjanpidosta tulee toimittaa pyydettyä Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukselle ja Haapajärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:
- tiedot eläinmääristä
  - tiedot toteutuneista lantamääristä
  - tiedot lannan vastaanottosopimuksista ja levitysaloista
  - tiedot toiminnassa syntyvistä jätteistä
  - tiedot kuolleiden eläinten määristä, toimituspaikoista ja käsittelytavoista
  - tiedot laitoksen toiminnassa tapahtuneista häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista.
11. Häiriötilanteissa ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa, joissa on aiheutunut tai uhkaa aiheutua määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä ilmaan, vesiin tai maaperään, on välittömästi ryhdyttävä asianmukaisiin toimenpiteisiin tällaisten päästöjen estämiseksi, päästöistä aiheutuvien vahinkojen torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi. Kyseisistä tilanteista on ilmoitettava välittömästi Haapajärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukselle.
12. Toiminnan laajentumisesta, muuttamisesta tai lopettamisesta tulee tehdä ilmoitus Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukselle.

Toiminnanharjoittajaa säätelee edellä mainittujen lupamääräysten lisäksi valtioneuvoston antama asetus nro 931/2000 maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta sekä kunnalliset ympäristönsuojelu- ja jätehuoltomääräykset.

## RATKAISUN PERUSTELUT

Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus katsoo, että toimittaessa tämän päätöksen ja sen määräysten mukaisesti eläinsuoja täyttää sille asetetut vaatimukset ympäristön ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi. Ei ole oletettavaa, että toiminta aiheuttaisi terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän eikä pinta- tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömuodon vaarantumista toiminnan vaikutusalueella, naapureille kohtuutonta haittaa eikä toiminta sijoitu kaavamääräysten vastaisesti tai muidenkaan sijoitusmääräysten vastaisesti.

Luvassa on huomioitu laajennettavan eläinsuojan ohella tilalla oleva hevostalli, koska yhdessä ympäristöluvassa käsitellään sellainen toimintakokonaisuus, joka muodostuu pääasiallisesta toiminnasta ja samalle toiminta-alueelle sijoittuvasta sitä palvelevasta toiminnasta, jos ne muodostavat teknisesti ja tuotannollisesti kokonaisuuden, jonka ympäristövaikutuksia ja jätehuoltoa on tarpeen tarkastella yhdessä (YSA 2 §).

## Lupamääräysten perustelut

### Eläintilat ja tuotanto

Luvan määräysten tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakolta tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi. Lupamääräyksellä 1 varmistetaan eläinsuojan ja lannanvarastointisäiliöiden sijoittaminen hakemuksessa esitettyyn paikkaan. Eläinsuojien toiminnasta ei voida katsoa aiheutuvan naapurustolle lain tarkoittamaa kohtuutonta rasitusta tai haittaa. (Lupamääräys 1).

Tuotantomääriä koskevat rajoitukset ovat tarpeen, kun ympäristönsuojelulain 43 § 2 momentin perusteella muilla rajoituksilla ei voida muutoin riittävästi ehkäistä tai vähentää ympäristöhaittoja. Eläinsuojaan sijoitettavien eläinten enimmäismäärä on mitoitettu nautojen ja hiehojen parsipaikkojen sekä vasikoille varattujen tilojen mitoituksen perusteella. Sijoitettavien eläin-

ten määrää voi vaihdella vähäisessä määrin tuotantotilanteen mukaan, kunhan lanta voidaan käsitellä asianmukaisesti eikä syntyvän lannan määrä ylitä lupamääräyksessä mainittujen eläinmäärien mukaan lasketun lannan määrää. Ohjaamalla sade- ja sulamisvedet vesien muuhun käsittelyyn voidaan vähentää lietesäiliöihin tulevien vesien määrää. (Lupamääräys 2).

### **Lannan varastointi ja käsittely**

Lannan varastotilojen mitoitus perustuu valtioneuvoston asetukseen 931/2000 maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta. Asetuksen 4 §:n mukaan lannan varastotilojen tulee olla niin suuria, jotta niihin voidaan varastoida 12 kuukauden aikana kertynyt lanta ja virtsa sekä muut lietesäiliöihin johdettavat vedet. Varastointitilavuuksiin tulee lisätä sadevesivara, jos säiliötä ei kateta. Kuivikelannan varastointitilavuudessa huomioidaan kuivikepohja. Valtioneuvoston asetuksessa (542/2003) talousjätevesien käsittelystä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla määritetään vaadittavat puhdistustehot. (Lupamääräys 3).

Lannan levitystä varten on oltava riittävästi peltoalaa ylilannoituksen ja siitä aiheutuvan huuhtoutumisriskin välttämiseksi. Peltopinta-alavaatimus perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön ja siitä saatavan fosforilannoituksen tasoon. Lannan levittämistä koskevat määräykset perustuvat valtioneuvoston asetukseen 931/2000. Lannan oikea-aikaisella levittämällä ja mahdollisimman pian levityksen jälkeen, noin neljän tunnin sisällä, tehdyllä pellon muokkauksella ehkäistään lannan levityksen aiheuttamia hajuhaittoja ja ammoniakkin haihtumista sekä vesistöjen rehevöitymistä lisääviä ravinnehuuhtoumia. Ympäristönsuojelulain 42 §:n mukaan toiminnasta ei saa aiheutua terveyshaittaa eikä eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta pysyväistä rasiutusta melun muodossa. (Lupamääräys 4).

Lannan vastaanottosopimuksia tekeviltä henkilöiltä edellytetään lannan käsittelemiseksi ja levittämiseksi vastaavan tasoista ympäristöhaittoja minimoitavaa toimintaa kuin hakijalta (Lupamääräys 5).

Lantavarastojen vuosittaisella tyhjentämisellä varmistetaan hyötytilavuuden säilyminen suunnitelmien mukaisena. Tarkastamalla säiliöiden rakenteet säännöllisesti voidaan vähentää äkillisiä rikkoontumisia ja ympäristöä pilaavia päästöjä. Lannan kuormausta ja kuljetusta koskevat määräykset ovat tarpeen maaperän sekä pinta- ja pohjavesien pilaantumisriskin vähentämiseksi. (Lupamääräys 6).

### **Muu toiminta**

Jätehuolto on hoidettava kunnallisten jätehuoltomääräysten edellyttämällä tavalla. Kaikessa toiminnassa jätelain mukaan on mahdollisuuksien mukaan huolehdittava siitä, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän ja ettei jätteistä aiheudu vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Jäte on hyödynnettävä, jos se on teknisesti mahdollista ja jos siitä ei aiheudu kohtuuttomia lisäkustannuksia verrattuna muulla tavoin järjestettyyn jätehuoltoon. Ensisijaisesti on pyrittävä hyödyntämään jätteen sisältämät aineet. Ongelmajätteet on toimitettava keräykseen niiden ympäristölle ja ihmisille sisältämien haitallisten aineiden ympäristöön pääsyn estämiseksi. Tilalla kuolleiden eläinten asianmukaisella hävittämisellä varmistetaan ympäristöhygienian yleisten vaatimusten täyttyminen sekä ehkäistään mahdollisten eläintautien leviäminen tilan ulkopuolelle. (Lupamääräys 7).

Polttoainesäiliöiden varusteiden sekä säiliön sekä tankkauspaikan tiiviin alustan ja säiliöiden sijoittamista koskevilla vaatimuksilla ehkäistään maaperän ja vesistön pilaantumisen vaaraa (Lupamääräys 8).

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen seuranta vaatimus perustuu toiminnanharjoittajan yleiseen selvilläolovelvollisuuteen toimintansa mahdollisista haittavaikutuksista (Lupamääräys 9).



Toiminnan valvontaa koskeva lupamääräys on annettu viranomaisten toimintaa koskevan valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saatujen tietojen perusteella viranomainen voi seurata eläinsuojan toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista. (Lupamääräys 10).

Ilmoitusvelvollisuus häiriö- ja poikkeustilanteista on määrätty viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten annettavien viranomaisohjeiden vuoksi. Määräys välittömiin torjuntatoimenpiteisiin ryhtymisestä päästöjen torjumiseksi on annettu välittömän pilaantumisen ehkäisemiseksi ja poikkeuksellisista päästöistä aiheutuvien haittojen minimoimiseksi. Ympäristönsuojelulain 62 §:n mukaan toiminnasta vastaavan on tehtävä ilmoitus valvontaviranomaiselle mm. onnettomuudesta, tuotantohäiriöstä aiheutuvasta päästöstä tai syntyvästä jätteestä, josta voi aiheutua välitöntä tai ilmeistä ympäristön pilaantumisen vaaraa. (Lupamääräys 11).

Toiminnan olennaista muutosta koskevan ilmoitusvelvollisuuden perusteella varmistetaan tiedonkulku ympäristöviranomaiselle niin, että ilmoituksen perusteella voidaan tarkastella muutoksen vaikutuksia voimassaoleviin lupamääräyksiin ja arvioida mahdollisen uuden ympäristöluvan tarvetta (Lupamääräys 12).

## LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Lupamääräysten tarkistamiseksi on tehtävä uusi hakemus Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskukselle **31.12.2016** mennessä. Hakiessaan lupamääräysten tarkistamista luvan haltijan on liitettävä hakemukseen muutoin vaadittavien selvitysten ohella riittävää asiantuntemusta käyttäen laadittu selvitys parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttöönnotosta ja mahdollisuuksista eläinsuojan toiminnasta aiheutuvien ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi.

Jos lupavelvollinen toiminta oleellisesti muuttuu, on toiminnalle haettava uusi ympäristölupa.

## PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Laajennusta ei saa ottaa käyttöön ennen kuin tämä päätös saa lainvoiman.

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.

## SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 4-8, 28, 31, 35-38, 41-43, 45, 52-59, 62, 81, 96, 101 ja 105 §:t

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 1, 2, 6, 16-19, 21, 23 ja 30 §:t

Laki eräistä naapuruussuhteista 13.2.1920/26 (+ muutos 4.2.2000/90) 17 ja 18 §:t

Jätelaki (1072/93) 4, 6, 9, 15, 17, 19, 51 ja 52 §:t

Valtioneuvoston asetus nro 931/2000 maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta

Valtioneuvoston asetus talousvesien käsittelystä vesihuoltolaitosten viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla (542/2003)

### Muut ohjeet

Ympäristöministeriön ohje kotieläintalouden ympäristönsuojelusta 30.9.1998

Hevostallien ympäristönsuojeluohje 4.11.2003 (Ympäristöministeriön moniste 121)

## KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

**Maksu 1200 euroa.** Ei arvonlisäverollista myyntiä.

Ympäristöministeriön asetuksessa alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista määrätään julkisoikeudellisten suoritteiden maksuista.

### Sovelletut oikeusohjeet

Valtion maksuperustelaki (150/1992)

Ympäristöministeriön asetus alueellisen ympäristökeskuksen maksullisista suoritteista 1237/2003

## LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Ympäristökeskus tiedottaa tästä päätöksestä siten kuin ympäristönsuojelulain 54 §:ssä on säädetty.

### Päätös

Hakijalle saantitodistuksella

### Jäljennös päätöksestä

Haapajärven kaupunginhallitus  
Haapajärven ympäristölautakunta  
Haapajärven rakennuslautakunta  
Suomen ympäristökeskus, kirjaamo  
Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus/valvoja

### Ilmoitus päätöksestä

Hakemuksesta tiedonannon saaneet

### Ilmoittaminen ilmoitustauluilla ja lehdissä

Tieto päätöksen antamisesta julkaistaan Haapajärven kaupungin ja Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksen ilmoitustauluilla sekä paikallislehti Maaselässä.

### Lisätietoja päätöksestä

Lisätietoja päätöksestä saa suunnittelija Virve Heikkiseltä Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksesta, p. 020 490 6340.

## MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja siitä perittyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuskelle. Valitusaika päättyy **19.6.2006**.

Valitusoikeus on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea;
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;

- alueellisella ympäristökeskuksella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valitusosoitus on liitteenä.

Ympäristölupapäällikkö      Martti Seppälä

Suunnittelija                      Virve Heikkinen