

PÖYTÄKIRJA**KOKOUSAIKA** Torstaina 23.1.2020 klo 18.30-20.11
KOKOUSPAIKKA Kunnanhallituksen huone

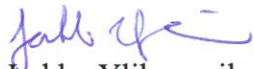
<u>Jäsenet:</u>	<u>Paikalla:</u>	<u>Varajäsenet:</u>	<u>Paikalla:</u>
Ylikauppila Jarkko pj.	x	Kestilä Markus	
Laitala Kai-Pekka vpj.	-	Jutila Mikko	x
Nivala Juho	x	Ylitalo Jussi	
Pudas Jaana	-	Nivala Kirsti	x
Saukko Anna-Maija	x	Saukko Päivi	
Saukko Saara	x	Lähekangas Annika	
Tanska Samuli	x	Tanska Jari	

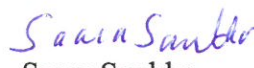
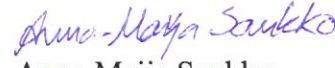
MUUT SAAPUVILLA OLLEET		<u>Paikalla:</u>
Nivala Esko	Khall. pj.	
Saukko Matti	Khall. edustaja	
Jokela Kari	Kunnanjohtaja	
Linnala Esa	Tekninen johtaja	x
Saukko Eemil	Nuorisovaltuutettu	
Saukko Elmeri	Nuorisovaltuutettu	
Polojärvi Katja	Ympäristösihteeri	x (1 § ajan)

ASIAT	Pykälät: 1-4 §
--------------	----------------

KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS	Kokous todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.
---	--

PÖYTÄKIRJAN TARKASTUS	Pöytäkirjan tarkastajiksi valittiin Saara Saukko ja Anna-Maija Saukko
------------------------------	---

PÖYTÄKIRJAN ALLEKIRJOITUS JA VARMENNUS	Puheenjohtaja  Jarkko Ylikauppila	Pöytäkirjanpitäjä  Esa Linnala
---	--	---

PÖYTÄKIRJAN TARKASTUS Pöytäkirja on tarkastettu ja todettu kokouksen kulun mukaiseksi. Pöytäkirjan käsittelylehdet on varmennettu nimikirjaimilla	Merijärvi <u>23</u> / <u>1</u> 20 <u>20</u>  Saara Saukko	 Anna-Maija Saukko
--	--	--

PÖYTÄKIRJA ON PIDETTY YLEISESTI NÄHTÄVÄNÄ	Merijärvi Toimistos sihteeri	Satu Kahlos
--	---------------------------------	-------------

MERIJÄRVEN TEKNINEN LAUTAKUNTA 1/2020

Aika	Torstai 23.1.2020 klo 18.30-20.11
Paikka	Kunnanhallituksen huone
Asiat	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus Pöytäkirjantarkastajien valinta
1 §	Ilmoituspäätös/Mty Laitala ja Männistö
2 §	Rakennuslupa/Mty Laitala ja Männistö
3 §	Muut esille tulevat asiat
4 §	Hiekoitusmurske kotikäyttöön

ILMOITUSPÄÄTÖS/ MTY LAITALA JA MÄNNISTÖ

TEKLA 1 §

Valmistelija ympäristösihteeri Katja Polojärvi

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukaisesta eläinsuojan ilmoitusmenettelyä koskevasta ilmoituksesta olemassa olevan eläinsuojatoiminnan muuttamiseksi ja laajentamiseksi. Muutokset koskevat olemassa olevan navetan muuttamista nuorkarjakasvatamoksi, olemassa olevan pihaton muuttamista hiehokasvatamoksi ja uuden lypsykarjapihaton rakentamista lietesäiliöineen.

ILMOITUKSEN TEKIJÄ

Mty Laitala ja Männistö
Männistöntie 298
86230 YLIPÄÄ

(Y-tunnus: 2601004-7)

Yhteyshenkilöt:
Sampo Männistö, puh. 044 5555640
Kai-Pekka Laitala, puh. 040 5093179

KIINTEISTÖ

Merijärven kunta
Petäjäskosken kylä
Kiinteistö: 483-402-5-41 (Kangas)
Osoite: Männistöntie 298, 86230 YLIPÄÄ
Kiinteistön omistajat: Ilmoituksen tekijät

ILMOITUSVELVOLLISUUDEN PERUSTE

Kyseessä on ympäristönsuojelulain (527/2014) 29 §:ssä tarkoitettu ympäristöluvan saaneen toiminnan olennainen muuttaminen. Tuotanto laajenee eläinsyöksikköinä laskettuna 2,13 –kertaiseksi aikaisempaan ympäristölupa- verrattuna eli kyseessä on nykyisen toiminnan laajennus.

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 115 a §:n 1 momentin ja liitteen 4 kohdan 5 a) mukaan toiminta on ilmoituksenvaraista toimintaa ja asia käsitellään yleisenä ilmoitusmenettelynä.

TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 115 a §:n 2 ja 4 momenttien mukaan ilmoitus käsitellään kunnassa.

ASIAN VIREILLETULO

Ilmoitus on jätetty Merijärven kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 6.11.2019.

SS AMS

Ilmoitusta on täydennetty 14.1.2020 suunnitelmapiirustuksella nykyiseen pihattoon asennettavasta pressuovesta ja ilmanvaihtohormista (Rakennusinsinööri Antti Mäkelä, piirustuksen päivitys 13.1.2020).

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT, ALUEEN KAAVOITUSTILANNE JA YMPÄRISTÖ

Merijärven kunnan tekninen lautakunta on myöntänyt nykyistä eläinsuojatoimintaa koskevan ympäristöluvan 28.3.2017 § 9. Ympäristöluvan mukainen eläinpaikkojen määrä on 47 lypsylehmää, 25 hiehoa, 17 lihanautaa, 33 6-12 kk ikäistä vasikkaa ja 17 alle 6 kk ikäistä vasikkaa (yhteensä 845,6 eläinyksikköä).

Vanhalle navetalle on myönnetty rakennuslupa 1960, peruskorjauslupa 1986, laajennuslupa 1997 ja lupa lämpökeskuksen rakentamiseen 2004 (Merijärven kunta). Nave-tan jatkona olevalle karjaladolle on myönnetty rakennuslupa 1990 (Merijärven kunta). Kylmäpihaton rakentamiselle ja karjaladossa olleen rehuvaraston muuttamiselle tuotan-torakennukseksi on myönnetty rakennuslupa 2017 (Merijärven kunnan rakennustarkas-taja 1.3.2017, lupanro 2017-0001).

Alueella ei ole osayleiskaavaa eikä asemakaavaa.

Pohjois-Pohjanmaan liitto on uudistanut maakuntakaavan kolmena vaihekaavana. Kaa-vojen yhdistelmäkartassa 5.11.2018 tilakeskus sijoittuu maaseudun kehittämisen koh-dealueelle (mk). Merkinnällä osoitetaan ylikunnallisia maaseutuasutuksen alueita, joilla kehitetään erityisesti maatalouteen ja muihin maaseutuelinkeinoin, luonnon- ja kult-tuuriympäristöön sekä maisemaan tukeutuvaa asumista, elinkeinotoimintaa ja virkis-tyskäyttöä. Kehittämisperiaatteiden osalta todetaan mm., että maaseutua kehitettäessä sovitetaan yhteen maaseutuelinkeinojen, pysyvän asutuksen ja loma-asutuksen tavoit-teet, erityisesti maatalouden toimintaedellytykset huomioon ottaen. Yksityiskohtai-semmassa suunnittelussa on kiinnitettävä huomiota luonnon ja ympäristön kestävään käyttöön, maatalouden ja muiden maaseutuelinkeinojen toimintaedellytyksiin, maise-man hoitoon, vesistön vedenlaadun turvaamiseen ja ulkoilureittien kehittämiseen. Py-häjokilaaksoa (mk-5) koskevissa täydentävissä suunnittelumääräyksissä todetaan, että yksityiskohtaisemmassa suunnittelussa on kiinnitettävä erityistä huomiota Pyhäjoen vedenlaadun parantamiseen.

Maakuntakaavojen yhdistelmäkartassa tilakeskuksen lähialueella oleva Pyhäjokivarren asutus kuuluu Kalaputaan kylän valtakunnallisesti arvokkaaseen rakennettuun kulttuu-riympäristöön. Tila jää tämän alueen ulkopuolelle.

Toiminta sijaitsee Oulujoen-Iijoen vesienhoitoalueella Pyhäjoen alaosan Pyhäkosken valuma-alueella (54.012). Uudesta lypsykarjapihatosta tulisi etäisyyttä Pyhäjokeen noin 200 metriä. Muut eläinsuojat ja lantavarastot sijaitsevat tätä kauempana. Tilan eläinsuo-jarakennusten eteläpuolella sijaitsevat pellot sijaitsevat määritellyllä tulva-alueella, jos-sa tulvan esiintymisen todennäköisyys on kerran 20 vuodessa (vuotuinen todennäköi-syys 5 %). Nykyiset eläinsuojat ja lantavarastot sijaitsevat tulva-alueen ulkopuolella. Uuden lypsykarjapihaton ja uusien lietesäiliöiden sijoittelussa on huomioitu tulva-alue.

Tuotantorakennukset ja lannanlevityspellot eivät sijaitse pohjavesialueella. Lähialueella ei sijaitse luonnonsuojelualueita, muinaisjäännöksiä tai muita suojeltuja kohteita. Lähi-alueella esiintyy happamia sulfaattimaita.

Lähin häiriintyvä kohde on tilakeskuksen pohjois-/luoteissuunnalla sijaitseva asuinrakennus, jota käytetään tällä hetkellä vapaa-ajan asuntona.

ILMOITUKSEN SISÄLTÖ

Ilmoitusaineisto (tämän päätöksen liite 2) sisältää seuraavat asiakirjat:

- Eläinsuojien ilmoituslomake 6.11.2019
- Sijaintikartat (2 kpl) ja kiinteistökartta
- Asemapiirustus, NHK-Keskus Oy 4.11.2019
- Lypsykarjapihaton pohjapiirustus, NHK-Keskus Oy 4.11.2019
- Vanhan navetan pohjapiirustus, NHK-Keskus Oy 1.11.2019
- Hiehopihatton pohjapiirustus, NHK-Keskus Oy 1.11.2019
- Lypsykarjapihaton leikkaus, NHK-Keskus Oy 10.10.2019
- Lypsykarjapihaton aputilat leikkaus, NHK-Keskus Oy 10.10.2019
- Lypsykarjapihaton julkisivut, NHK-Keskus Oy 10.10.2019
- Lietesäiliön pohja, leikkaukset, detalji, NHK-Keskus Oy 4.11.2019
- Peltojen vuokrasopimukset
- Eläinsuojataulukko 5.1
- Perustelut uuden eläinsuojan ja lietesäiliöiden sijoitteluun (vähimmäisetaisyydestä poikkeaminen –lomake)
- Polttoainesäiliöt
- Kemikaalit
- Säilörehun valmistus
- Eläinyksikkölaskuri
- Lietesäiliöt
- Kuivalantalat
- Lannanlevitysalat
- Piirustus nykyisen pihatton kuivalantalalan ovesta ja hormista, Rakennusinsinööri Antti Mäkelä, päiväys 13.1.2020.

Ilmoituksen käsittelyä varten on toimitettu lisäksi luettelo lähialueen kiinteistöistä.

TIIVISTELMÄ ILMOITUKSEN MUKAISESTA TOIMINNASTA

Olemassa olevaa eläinsuojatoimintaa laajennetaan rakentamalla uusi lypsykarjapihatto sekä muuttamalla nykyinen lihanautakasvattamo (pihatto) hiehokasvattamoksi ja vanha navetta nuorkarjakasvattamoksi. Laajennuksen ja muutosten jälkeen rakennettavassa ja nykyisissä eläinsuojissa on eläinpaikat 140 lypsylehmälle, 42 hieholle (12-24 kk), 20 6-12 kk:n ikäiselle vasikalle, 27 alle 6 kk:n ikäiselle vasikalle ja 1 siitossonnille (yli 2 v). Kokonaiseläinyksikkömäärä on 1 802 eläinyksikköä.

Uuteen lypsykarjapihattoon tulee eläinpaikat 132 lypsylehmälle, 4 hieholle ja 1 siitossonnille. Pihatossa on eläinten sairaus-, hoito- ja poikimatilat, maitohuone sekä tarvittavat toimisto- ja sosiaalitilat. Eläintilat ovat pääosin lietelannalla. Kuivikelannalla on 6 lypsylehmä- ja 2 hiehopaikkaa. Lietelanta johdetaan lämmön talteenotolla (jäähdytys) varustetuista lietekuiluista pihatton yhteyteen sijoitettavaan betonikannelliseen pump-pukaivoon (54 m³). Pihatton välittömään läheisyyteen ei sijoiteta lantavarastoja, vaan liete pumpataan etäämmälle pihatton eteläpuolelle rakennettavaan kahteen uuteen 2 526 m³:n lietesäiliöön. Pumpputkaivon ja lietesäiliöiden läheisyydessä olevan välikaivon välisen putkiston pituus olisi noin 103 metriä. Luonnollisella kuorettumalla olevat säiliöt

täytetään altapäin. Lietteen varastointitilaa on lisäksi nykyisissä vanhan navetan eteläpuolella olevissa betonikannellisissa altapäin täytettävissä lietesäiliöissä (107 m³ ja 221 m³). Lietelannan varastointiin on käytettävissä hyötytilavuutta yhteensä 4 700 m³. Harkija ei esitä hyötytilavuuksiin mukaan kuilujen tilavuutta (650 m³).

Vanhaan navettaan tulee muutostöiden jälkeen kuivikelannalla eläinpaikat 14 6-12 kk ikäiselle vasikalle ja 27 alle 6 kk ikäiselle vasikalle. Navetan eteläpuolella on rullattavalla pressulla katettu kuivalantala (473 m³), josta mahdolliset sadevedet johdetaan virtsasäiliöön. Nykyiseen pihattoon tulee muutoksen jälkeen kuivikelannalla eläinpaikat 8 lypsylehmälle, 38 hieholle ja 6 6-12 kk ikäiselle vasikalle. Pihatossa on 600 m³ kuivalantala, joka on katettu peltikatolla. Tilalla on käytössä kuivalannan varastointiin hyötytilavuutta yhteensä 1 061 m³ mukaan lukien kuivikepohjat.

Hajuhaittojen vähentämiseksi nykyisen pihatton kuivalantalaan asennetaan pressuovi ja ilmanvaihtohormi.

Säilörehua varastoidaan esikuivattuna aumassa 1 500 t/a ja pyöröpaaleissa 500 t/a. Hajuhaittojen vähentämiseksi aikaisemmin nykyisten eläinsuojien pohjoispuolella sijainnut rehuauma on siirretty eläinsuojien eteläpuolelle kauemmas lähimmästä häiriintyvistä kohteesta.

Hiehot ja umpilehmät laiduntavat 6 kk vuodessa (yöt sisällä).

Maituhuoneen jätevedet ja eläinsuojien tavanomaiset pesuvedet johdetaan lietesäiliöön ja käytetään pelloilla lannoitteena. Uuden lypsykarjapihaton sosiaalitilojen WC-vedet johdetaan umpisäiliöön ja tyhjennetään jätevedenpuhdistamolle. Vanhassa navetassa olevan WC:n käymälävedet johdetaan sakokaivon ja imeytyskentän läpi.

Lannan levitykseen käytettävää peltoalaa on yhteensä 132,82 hehtaaria.

Tilalla on kaksi yksivaippaista lukituksella ja laponestolaitteella varustettua polttoainesäiliötä (1,5 ja 3 m³), jotka säilytetään säiliöhuoneessa, jossa on betonilaatta ja –reunat.

Vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen

Laajennusosan ja uusien lantavarastojen sijoittelussa on huomioitu valtioneuvoston asetuksen ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019) vähimmäisetäisyysvaatimukset lähimpään hajulle häiriintyvään kohteeseen. Uusi lypsykarjapihatto, joka on varustettu lietekuilujen lämmön talteenotolla (jäähdytys) ja betonikannellisella pumppukaivolla, sijoitettaisiin 155 metrin etäisyydelle lähimmästä häiriintyvistä kohteesta, kun ilmoituksen mukaisella eläinyksikkömäärällä (1802) asetuksen mukainen vähimmäisetäisyysvaatimus tiiviisti, esim. betonikannella, katetusta lantalasta on 150 metriä. Pihatton välittömään läheisyyteen ei rakennettaisi lantavarastoja, vaan liete pumppattaisiin pihatton pumppukaivosta tiivistä putkistoa pitkin kahteen uuteen lietesäiliöön, jotka rakennettaisiin 300 metrin etäisyydelle lähimmästä häiriintyvistä kohteesta, mikä vastaa asetuksen vähimmäisetäisyysvaatimusta luonnollisella kuorettumalla oleviin lietesäiliöihin, kun käytössä on lantakanavien jäähdytys.

Ilmoituksessa on esitetty perustelut vähimmäisetäisyydestä poikkeamiselle koskien ratkaisua, jossa uusia lietesäiliöitä ei rakenneta uuden lypsykarjapihatton välittömään läheisyyteen, vaan liete siirtopumpataan kauemmas rakennettaviin säiliöihin. Uusi lypsykarjapihatto, jossa on tiiviisti katettu pumppukaivo ja tiivis siirtoputkisto, täyttää tiiviisti katetulle lantalalle asetetun vähimmäisetäisyysvaatimuksen 150 metriä. Hakijan mukaan uuden pihatton sijaintipaikan valintaan on vaikuttanut käytössä olevan tonttimaan loppuminen itään päin mentäessä sekä suunnitellun paikan eteläpuolisen alueen status tulvariskialueena. Kokonaan uuden tuotantorakennuskokonaisuuden rakentaminen toisaalle ei tule kysymykseen hankkeen liian korkeiksi muodostuvien kustannusten vuoksi.

Hajun leviämistä vähentävinä toimenpiteinä ja tekniikoina on esitetty pihatton lietekuulujen varustaminen lämmön talteenotolla (jäähdytys), mikä vähentää ilmanvaihdon kautta leviävien hajujen määrää. Uudet lietesäiliöt rakennettaisiin kauemmas ja täytettäisiin kannellisesta pumppaamosta altapäin, mikä mahdollistaa säiliöiden luonnollisen kuorettuman säilymisen ehyenä. Uusi eläinsuoja ja säiliöt sijoittuvat lähimmiltä asuin-kiinteistöiltä kaakkoon ja itään, jolloin myös vallitsevat ilmanvirtaukset ovat yleensä lähiasutuksesta poispäin. Perusteluissa nostetaan esille myös maaston korkeusasema, aikaisempi kotieläinten pito ja alueelle tavanomainen toiminta. Olemassa olevien eläinsuojien muutosten myötä toiminnan painopiste muuttuu eläinyksiköiden osalta etäämmälle lähimmistä asuinrakennuksista. Uuden lypsykarjapihatton ja uusien lietesäiliöiden väliselle etäisyydelle on tekniset edellytykset, sillä suunnitellut etäisyydet mahdollistavat vielä lietteen pumppaamisen säiliöihin ilman merkittäviä toiminnallisia riskejä kuten toistuvan kanavien huuhtelutarpeen tai tukkeutumisvaaran.

ASIAN KÄSITTELY

Kuuleminen

Ilmoituksen vireilläolosta on kuulutettu Merijärven kunnan verkkosivuilla 22.11. – 23.12.2019 välisenä aikana, minkä ajan ilmoitusasiakirjat ovat olleet nähtävänä kunnantoimistolla (23.12.2019 Merijärven kunnankirjastossa). Ilmoitusta koskeva lehti-ilmoitus on julkaistu Kalajokilaakso -lehdessä 27.11.2019.

Eläinsuojien lähinaapureille ja vaikutusalueen kiinteistönomistajille on lähetetty kuulemiskirje ja varattu näin muistutusmahdollisuus ympäristönsuojelulain mukaisesti. Kuulemiskirje on päivätty 22.11.2019.

Ilmoitusta on täydennetty 14.1.2020 suunnitelmapiiirustuksella nykyisen pihatton kuivalantalan pressuoven ja kattohormin asentamiseksi. Esitetyt muutokset ovat lähimpien naapureiden näkökulmasta myönteisiä, joten muutoksesta ei ole nähty tarpeelliseksi kuulla tai kuuluttaa erikseen.

Lausunnot

Ilmoituksesta on pyydetty lausunto Kalajoen kaupungin ympäristöterveydenhuollolta.

Lausuntoa ei ole esitetty.

Muistutukset

Hakemuksesta on esitetty kuulemisaikana yksi muistutus.

Muistuttaja A on todennut 9.12.2009 päivätyssä muistuksessa seuraavasti:

"Muistutus eläinsuojan rakentamisesta Merijärven kunnassa Petäjäskosken kylässä tilalla 483-402-5-41 (Kangas) osoitteessa Männistöntie 298, 86230 Ylipää.

2017 rakennetussa hiehopihatosta on aiheutunut hajuhaittoja johtuen siitä että pihatossa on rakoseinät samoin lantalan ovi puuttuu. Vallitseva tuulen suunta on etelä/kaakko, tästä seuraa että lannan/ pilaantuneen rehun haju kulkeutuu omistamalleni asuin-kiinteistön piha-alueelle. Kesällä 2019 eteläpuolen makuuhuoneen ikkunat piti pitää kiinni hajun takia, samoin aumamuovien palaset kulkevat tuulen mukana naapurin puolelta.

Mitä uuteen lehmäpihattoon tulee, minun mielestä tilanne vain pahenee (haju) koska sekin tulee verhoseinillä sekä myöhemmin tuleva mahdollinen laajennus, eläinmäärä tuplaantuu sen takia pihattoa tulisi siirtää 50 metriä länteen päin. Näin ollen pihatto tulisi metsän keskelle eikä olisi asutuksen lähellä ja tuuli ei pääsisi puhaltamaan ja leviittämään hajuja.

Samoin hiehopihatton pohjoispuolen seinän raot tulisi laudoittaa tukkoon ja lantalaan ovi sekä katolle poistohormi. Nämä toimenpiteet eivät nosta rakennuskustannuksia merkittävästi ja näillä toimenpiteillä hajuongelmat saadaan hallintaan.

*Asuin-kiinteistön Männistöntie 306 vierestä kulkeva tie tulisi kunnostaa että se kestää mahdollisen rekkaliikenteen (maitoauto/rehuauto) sekä huolehtia tien kunnosta jatkos-
sa lisäämällä mursketta tarpeen mukaan."*

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijat ovat antaneet 16.12.2019 vastineensa Muistuttaja A:n muistutuksesta:

" ASIA: Vastine ympäristönsuojelulain 115a § mukaisesta ilmoituksesta annettuun muistutukseen

MTY Laitala ja Männistö (Hakija) on hakenut ympäristölupaa lypsykarjapihaton rakentamiseen ja karjatalouden laajentamiseen Merijärvellä tilalle Kangas 5:41.

Toimintaa koskevasta ilmoituksesta on jättänyt muistutuksen Muistuttaja A.

Hakijan vastine

(vastineen asiajärjestys on muistutuksen asiajärjestyksen mukainen):

Viittauksessa 2017 rakennetun hiehopihatton rakennusteknisiin ominaisuuksiin tulee huomioda, että 3-seinäisen avokasvattamon ympäristövaikutuksia voidaan tuskin muuttaa esitetyin järjestelyin muistuttajan tavoitteiden mukaiseksi. Hakijan kannalta

kyseessä olisi siten ylimääräinen investointi, joka ei kuitenkaan ratkaisisi itse peruskysymystä. Kyseisen kuivalantalan kattaminen on jo alkuperäiset lupamääräykset ylittävä toimenpide, eikä esimerkiksi oven asentamisella siihen saavutettaisi merkittäviä ympäristöhyötyjä.

Aumattuun rehuun liittyvien haittojen osalta todetaan, että Hakija on siirtänyt aumarehun varastointipaikan pihaton pohjoispuolelta sen eteläpuolelle talouskeskukseen, jolloin rehun varastoinnista ei pitäisi enää aiheutua haittoja muistuttajan kiinteistöllä. Käytettyjä muoveja varten on hankittu siirtolavakontti, joka osaltaan parantaa jätehuoltoa ja jätteiden välivarastointia kiinteistöllä.

Ilmoituksen mukainen laajennus pihattorakennuksineen ja lietesäiliöineen on suunniteltu ja sijoitettu asetuksen 138/2019 edellyttämien vähimmäisetäisyyksien mukaisesti. Hakijan näkemyksen mukaan sijoituspaikan valinnalle on siten paitsi toiminnalliset myös lainsäädännölliset edellytykset. Laajennuksen siirto esimerkiksi 50 metriä itään ei siten toisi ilmansuunnat ja alueella vallitsevat lännen ja lounaan puoleiset tuulet (Tilastoja Suomen ilmastosta 1981-2010. Ilmatieteenlaitos s. 64) huomioiden merkittäviä hyötyjä ilmoituksessa esitettyyn sijoituspaikkaan nähden.

Asetuksen 138/2019 liitteen 1 taulukon 1 mukaan hakemuksen 1 802 eläinyksikön uuden eläinsuojan vähimmäisetäisyys asuinrakennuksista on oltava vähintään 150 metriä, mikäli lietelantaloissa on tiivis kate. Tässä tapauksessa, kun lietesäiliöt sijoitetaan yli 300 metrin päähän asuinrakennuksesta, noudatetaan niiden osalta kuitenkin etäisyysarakkeen 2 vähimmäisetäisyyttä, koska uusi eläinsuoja varustetaan kanavien jäähdytyksellä.

Ahteen viljelystie on järjestäytynyt yksityistie, jonka hoidosta vastaa tiehoitokunta. Tien ylläpidosta perittävät maksut perustuvat pisteytyksen mukaan määräytyviin tiemaksuihin, joiden suuruudesta päätetään hoitokunnan kokouksissa. Asia on tiedostettu, mutta ei Hakijan näkemyksen mukaan liity oleellisesti tässä tarkasteltavaan ilmoitusmenettelyn mukaiseen sijoituspaikkaratkaisuun.

Muistuttajan 1990-luvulla rakennettu kiinteistö on tällä hetkellä lähinnä vapaa-ajan asunto, jota käytetään tyypillisesti kesäisin noin kolmen kuukauden ajan. Hakijan kotieläintuotanto on kahden perheen elinkeino, jota harjoitetaan tilalla ympäri vuoden. Siten lainsäädännöllisten reunaehtojen mukaisesti sijoitettavan laajennuksen kieltäminen kokonaan tai muuttaminen toiminnallisesti epätarkoituksenmukaisin reunaehdoin, olisi toiminnanharjoittajan kannalta kohtuutonta. Onhan tilalla harjoitettu kotieläintaloutta jo 1960-luvulta lähtien.

Muilta osin Hakijalla ei ole vastattavaa muistutukseen.”

Tarkastukset

Olemassa olevien eläinsuojien ympäristöluvan määräaikaistarkastuksessa 3.5.2019 toiminta on todettu ympäristöluvan mukaiseksi (Ylivieskan kaupungin ympäristötarkastaja, tarkastuskertomus 29.5.2019).

Merijärven kunnan ympäristösihteeri on käynyt tilalla 9.1.2020 ilmoituspäätöksen valmisteluun liittyen.

YMPÄRISTÖSIHTEERIN PÄÄTÖSEHDOTUS

Tekninen lautakunta hyväksyy tällä päätöksellään Mty Laitala ja Männistön ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukaisen ilmoituksen eläinsuojatoiminnan muuttamisesta ja laajentamisesta Merijärven kunnan Petäjäskosken kylässä kiinteistöllä 483-402-5-41 (Kangas), ja kumoaa tällä päätöksellä 28.3.2017 § 9 myönnetyn ympäristölupapäätöksen lupamääräykset.

Päätöksellä hyväksytään uuden lypsykarjapihaton ja uusien lietesäiliöiden sijoituspaikat sekä lietteen siirtopumppaaminen uusiin säiliöihin ilmoituksessa esitetyn mukaisesti.

Tässä päätöksessä on annettu uudet määräykset mm. myönteisen ilmoituspäätöksen edellytysten varmistamiseksi ja valvonnan kannalta, ja niitä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (YSA 15a §).

Toiminnassa on noudatettava muun lainsäädännön ohella valtioneuvoston asetusta ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (Vna 138/2019) ja valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (Vna 1250/2014).

Ilmoituksessa ja sen liitteissä ilmoitetut toiminnanharjoittajaa sitovat tiedot ovat osa tätä ilmoituspäätöstä (YSA 15a §). Toimintaa on harjoitettava siten kuin ilmoituksessa on esitetty, tässä päätöksessä annettuja määräyksiä noudattaen.

Hakijan on tehtävä uusi ilmoitus, jos annetuissa tiedoissa tai päätöksen ehdoissa tapahtuu olennainen muutos.

MÄÄRÄYKSET

Yleiset määräykset

1. Uusi eläinsuoja ja lannanvarastointitilat on sijoitettava ilmoituksessa esitettyjen piirustusten mukaisesti.
2. Tilalla voidaan pitää enintään 140 lypsylehmää, 42 hiehoa (12-24 kk), 20 lehmävasikkaa (6-12 kk), 27 nuorempaa lehmävasikkaa (alle 6 kk) ja 1 siitossonni (yli 2 v). Eläinmäärää voidaan tilojen sallimissa puitteissa muuttaa edellyttäen, että lannantuotanto tai muut ympäristövaikutukset eivät ylitä edellä mainitun eläinmäärän yhteistä lannantuotantoa tai muita ympäristövaikutuksia.
3. Toiminta eläinsuojissa ja niiden ympäristössä tulee tapahtua siten, että toiminnasta ei aiheudu kohtuutonta liikenne-, jäte-, haju- tai meluhaittaa naapureille ja ympäristölle.

Viljelysteiden kunnosta tulee huolehtia siten, että ne kestävät tilan toiminnasta aiheutuvan raskaan liikenteen.

Lannan ja jätevesien varastointi ja käsittely

4. Tilalla tulee olla käytössä lannanvarastointitilaa 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle. Lietelannan, maitohuoneen jätevesien, eläinsuojan pesuvesien, rehun puristenesteiden ja sadevesien varastointitilaa tulee olla käytettävissä laskennallisesti arvioituna vähintään 4 342 m³ ja kuivalannan varastointitilaa vähintään 1 415 m³, kun huomioidaan laitumelle jäävä osuus lannasta.
5. Lantaa voidaan myös luovuttaa sellaiselle hyödyntäjälle, jolla on ympäristöluvan tai ilmoituspäätöksen nojalla mahdollisuus lannan vastaanottoon, tai luovuttaa toiselle tilalle varastoitavaksi valtioneuvoston asetuksen 1250/2014 eli ns. nitraattiasetuksen mukaisesti.
6. Eläinsuojien pohjarakenteiden ja lannanvarastointitilojen tulee olla vesitiiviitä.

Uuteen lypsykarjapihattoon tulee toteuttaa lantakanavien jäähdytys eli lämmön talteenotto lietelannasta. Pumppukaivo tulee kattaa betonikannella. Pumppukaivon ja uusien lietesäiliöiden välinen putkisto tulee olla tiivis ja sen kunnosta tulee huolehtia siten, ettei lietettä pääse valumaan ympäristöön.

Kaikki lietesäiliöt on aidattava.

Kuivalantaloiden rakenteiden tulee olla sellaiset, että ne kestävät koneellisen kuorauksen tai tyhjennyksen, ja että toimenpiteet voidaan tehdä siten, että lantaa ei joudu ympäristöön. Vanhimmassa pressukatolla peitetyssä kuivalantalassa tulee huolehtia, ettei sadevesi pääse varastoitavaan aineeseen.

Nykyisessä pihatossa olevaan kuivalantalaan tulee asentaa pressuovi ja ilmanvaihtohormi pihaton pääpiirustukseen 13.1.2020 tehdyn päivityksen mukaisesti.

Eläinsuojien rakentamisessa tulee huomioida myös eläinsuojelulainsäädännön mukaiset vaatimukset.

7. Säilörehun puristenesteet on kerättävä talteen ja varastoitava joko tiiviissä säiliössä tai ne on johdettava kokoojakaivoon tai lietesäiliöihin, josta ne tulee levittää kasvu-kauden aikana peltoon.
8. Uuden lypsykarjapihaton käymäläjätevedet tulee johtaa umpisäiliöön ja toimittaa jätevedenpuhdistamolle. Vanhan navetan käymäläjätevedet tulee johtaa umpisäiliöön ja edelleen jätevedenpuhdistamolle tai vaihtoehtoisesti käsitellä ympäristönsuojelulain (527/2014, 16 luku) ja valtioneuvoston asetuksen talousjätevesien käsittelystä viemäriverkostojen ulkopuolisilla alueilla (157/2017) mukaisesti.

Lannan ja jätevesien hyödyntäminen

9. Lanta on ensisijaisesti hyödynnettävä lannoitteena pelloilla. Lannan peltolevitystä varten tulee hakemuksen mukaiselle eläinmäärälle olla **peltopinta-alaa vähintään 127 hehtaaria**.

10. Lannan peltolevityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014). Asetuksella on säädetty mm. lannan levittämisen kieltoajasta, lannoitettavan pellon muokkauksesta ja suojaetäisyyksistä.
11. Lannan levityksestä ei saa aiheutua kohtuutonta hajuhaittaa tai muutakaan haittaa levitysalojen välittömässä läheisyydessä asuville asukkaille. Lannan levitystä ja käsittelyä tulee välttää yleisinä juhla- ja pyhäpäivinä. Mikäli lantaa pääsee putoamaan kuljetusreitille tai muualle ympäristöön, likaantuneet alueet tulee puhdistaa viipymättä.

Polttoaineet, kemikaalit ja jätteet

12. Polttoainesäiliöiden tulee olla kantavalle alustalle sijoitettuja tiiviitä kaksoisvaipallisia säiliöitä. Vaihtoehtoisesti yksivaippaisen säiliön voi sijoittaa suoja-altaaseen, jonne sadeveden pääsy estetään katoksella tai muulla vastaavalla järjestelyllä. Polttoainesäiliöt tulee varustaa lukituksella, ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponesolla. Tankkauspaikka tulee päällystää kulutusta kestäväällä kestopäällysteellä. Lisäksi säiliöiden läheisyyteen tulee varata riittävä määrä imeytysmateriaalia mahdollisten polttoaineen valumiin talteen keräämiseksi.
13. Kemikaalit tulee varastoida tiiviillä alustalla. Myös koneiden ja laitteiden säilytyspaikkojen tulee olla tiiviitä.
14. Kuolleet eläimet tulee toimittaa hyödynnettäviksi tai käsiteltäviksi eläinjätteen käsittelylaitokseen tai muuhun käsittelypaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Jos ruhoja joudutaan säilyttämään noutokertojen välillä, se voi tapahtua vain lyhytaikaisesti.
15. Jätteiden käsittelyssä ja hyödyntämisessä on noudatettava Merijärven kunnassa voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä (Jokilaaksojen jätelautakunta).

Syntyvän jätteen määrää on pyrittävä vähentämään. Hyötykäyttökelpoiset jätteet tulee lajitella ja toimittaa ensisijaisesti kierrätykseen tai muuhun asianmukaiseen käsittelyyn. Vaaralliset jätteet (esim. jäteöljyt, akut ja loisteputket) on lajiteltava ja toimitettava asianmukaisesti pakattuina ja merkittyinä niille tarkoitettuihin vastaanotto paikkoihin vähintään kerran vuodessa. Jätteiden polttaminen on kielletty.

16. Toiminnassa muodostuvien jätteiden, rehujen, raaka-aineiden, polttoaineiden ja kemikaalien varastointi on järjestettävä siten, ettei niistä aiheudu epäsiisteyttä, terveyshaittaa, maaperän, pinta- tai pohjavesien pilaantumista tai pilaantumisen vaaraa tai muuta haittaa ympäristölle. Eri jätelajikkeet tulee varastoida erikseen asianmukaisissa astioissa. Haittaeläimiä tulee tarvittaessa torjua.

Käytetyt muovit tulee varastoida huolellisesti siirtolavakontissa siten, etteivät ne pääse leviämään ympäristöön.

Pilaantunut rehu on kynnettävä peltoon, kompostoitava tai hyödynnettävä muulla tavoin tai toimitettava jätekeskukseen.

Häiriö- ja muut poikkeukselliset tilanteet

17. Toiminnanharjoittajan tulee varautua riittävästi häiriötilanteisiin, jotka voivat aiheuttaa päästöjä ympäristöön. Häiriö- ja poikkeustilanteissa, joissa voi aiheutua merkittävää ympäristöhaittaa tai päästöjä maaperään, veteen tai ilmaan, on välittömästi ryhdyttävä toimenpiteisiin vahinkojen estämiseksi. Häiriötilanteista on ilmoitettava viipymättä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Polttoainevuodoista tulee ilmoittaa välittömästi myös pelastusviranomaiselle.

Tarkkailu ja raportointi

18. Lanta- ja virtsavarastojen, eläinsuojien ja polttoainesäiliöiden kuntoa tulee tarkkaila riittävän usein. Lantavarastot tulee tyhjentää perusteellisesti vuosittain kunnan tarkistamiseksi. Mikäli rakenteissa tai toimintaan liittyvissä muissa laitteissa havaitaan vaurioita tai toimintaongelmia, jotka voivat johtaa päästöjen syntymiseen, on puutteet korjattava viipymättä.
19. Polttoainesäiliöt tulee tarkastuttaa Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (Tukes) hyväksymällä tarkastajalla vähintään kerran kymmenessä vuodessa.
20. Tilan toiminnasta tulee pitää kirjaa. Kirjanpidosta laadittavan vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat tiedot:
- eläinmäärät
 - muodostunut lantamäärä (m³/vuosi)
 - lannan vastaanotto- ja luovutussopimukset sekä lannan toimittamisen ajankohdat
 - uudet tai muuttuneet lannan levitykseen käytettävät peltoalat ja sopimukset
 - tiedot kuolleiden eläinten määrästä ja niiden käsittelystä
 - tiedot toiminnassa syntyneistä jätteistä (jätelaji, määrä ja toimituspaikka)
 - tiedot polttoainesäiliöiden ja kylmähuollon tarkastuksista
 - tiedot toiminnassa havaituista häiriötilanteista

Jätekirjanpito tulee säilyttää kuusi vuotta ja muu kirjanpito viisi vuotta. Kirjanpito on pyydettyäessä esitettävä valvontaviranomaiselle.

Toimintaa koskeva vuosiyhteenvedo on esitettävä viranomaiselle seuraavan vuoden maaliskuun loppuun mennessä, viranomaisen määräämällä tavalla.

21. Maankuivatusta suunniteltaessa on otettava huomioon happamien sulfaattimaiden mahdollinen esiintyminen alueella. Tarpeen vaatiessa happamien sulfaattimaiden esiintyminen on selvitettävä tarkemmin ja suunniteltava soveltuvat toimenpiteet happamuuden hallitsemiseksi.
22. Toiminnan valvonnan kannalta olennaisesta muutoksesta tulee tehdä ilmoitus Merijärven kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ilmoitus on lisäksi tehtävä toiminnan pysyvistä tai pitkäaikaisista keskeyttämisestä tai lopettamisesta, tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta.

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttöönotto

23. Toiminnanharjoittajien tulee olla selvillä toimialansa parhaan taloudellisesti käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ympäristönsuojelutoimenpiteenä. Ilmoituspäätöksen muutosta voidaan vaatia, mikäli käytössä olevaa tekniikkaa parantamalla ympäristöön aiheutuvaa kuormitusta voidaan vähentää niin, ettei siitä aiheudu kohtuuttomia kustannuksia.

Teknisen johtajan päätösesitys:

Hyväksytään valmistelijan esitys.

PÄÄTÖS:

Hyväksytään valmistelijan esitys seuraavin tarkennuksin ja muutoksin:

- Muistuttaja on saattanut käsittelyn aikana tietoon, että muistutuksessa tarkoitetaan uuden pihattorakennuksen siirtämistä itään päin kauemmas asuinrakennuksesta (muistutuksessa länteen päin). Tämä on huomioitu asian käsittelyssä ja hakijan vastineessa.
- 1.1.2020 voimaan tulleiden ympäristönsuojelulain (527/2014) 85 §:n ja hallintolain (434/2013) 62 a §:n mukaisesti päätöksen täytäntöönpanoa koskeva kohta muutetaan seuraavanlaiseksi:
Päätöksen antopäivä on 27.1.2020
Tämä päätös on lainvoimainen 5.3.2020, jos päätökseen ei haeta muutosta.
Ilmoituspäätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.
- Päätöksen valitusosoitus (liite 1) päivitetään 1.1.2020 voimaan tulleen hallintoasioiden oikeudenkäyntiä koskevan lain (808/2019) mukaisesti. Lisäksi valitus-aika korjataan päättyväksi 4.3.2020.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Toiminnan sallivan ilmoituspäätöksen edellytykset

Ilmoituksen ja tässä päätöksessä annettujen määräysten mukainen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulain ja sen nojalla on säädetty.

Tämän päätöksen mukainen eläinsuojien toiminta ei normaalitilanteessa aiheuta terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Toimintaa ei ole sijoitettu asemakaavan vastaisesti.

Tilakeskuksen lähialueen Pyhäjokivarren asutus on maakuntakaavassa osoitettu rakennuskulttuuriltaan valtakunnallisesti merkittäväksi alueeksi. Tila jää tämän alueen ulkopuolelle. Lähialueen asutus painottuu juuri jokivarteen, jossa asuin- ja maatilarakennukset ovat aikojen saatossa sijoittuneet erittäin tiheään. Tila on sijainnut nykyisellä

paikallaan 1960-luvulta lähtien ja on siten vakiintunut osa alueen kulttuurimaisemaa. Kapeat metsäkaistaleet katkaisevat suurelta osin maisemayhteyden jokivarren asutuksen ja tilakeskuksen välillä.

Päätöksessä on huomioitu vesienhoitosuunnitelma ja toiminnan vaikutukset vesienhoidon kannalta. Huolehtimalla lannan huolellisesta käsittelystä, lantaloiden vesi- tiiveydestä ja asianmukaisesta kunnosta voidaan estää haitallisten huuhtoutumien pääsy ympäristöön ja ojien kautta vesistöihin. Noudattamalla valtioneuvoston asetusta ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019), ns. nitraattiasetusta (1250/2014) ja tässä päätöksessä annettuja lannanlevitykseen liittyviä määräyksiä voidaan välttää merkittävät haitat vesistölle ja muulle ympäristölle.

Perustelut vähimmäisetäisyydestä poikkeamiselle

Valtioneuvoston asetuksen ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019) 3 §:n 1 momentin mukaan eläinsuojan laajennusosa ja lannan varastointitilan laajennusosa voidaan sijoittaa poiketen 2 §:n 1–3 momentissa säädetystä vähimmäisetäisyydestä, jos laajennusosaa ei voida sijoittaa kiinteistöllä muulle soveltuvalle vähimmäisetäisyyden täyttävälle paikalle ja vähimmäisetäisyydestä poikkeamisesta ei käytettävät hajun leviämistä vähentävät toimenpiteet ja tekniikat sekä paikalliset olosuhteet huomioiden aiheudu huomattavaa hajuhaittaa häiriintyvässä kohteessa. Laajennusosan sijoittamiseen poikkeustilanteessa sovelletaan, mitä ympäristönsuojelulain 11 §:ssä säädetään ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavan toiminnan sijoittamisesta.

Kokonaiseläinyksikkömäärän perusteella toiminta laajenee aikaisempaan ympäristöluoppaan nähden 2,13 kertaiseksi eli kyseessä on olemassa olevan toiminnan laajennus. Tällöin eläinsuoja-asetuksen 2 §:ssä tarkoitetut vähimmäisetäisyysvaatimukset ja 3 §:ssä tarkoitettu vähimmäisetäisyydestä poikkeaminen koskevat uutta lypsykarjapihattoa ja uusia lietesäiliöitä.

Ilmoituksen mukaan uusi lypsykarjapihatto rakennetaan 155 metrin etäisyydelle lähimmästä häiriintyvistä kohteesta. Pihaton välittömään läheisyyteen ei rakenneta lantavarastoja, vaan liete pumpataan pumppukaivosta tiivistä putkistoa pitkin kauemmas varastoitavaksi ja käsiteltäväksi. Pihaton yhteydessä olevan pumppukaivon ja uusien lietesäiliöiden läheisyyteen sijoitettavan välikaivon välisen putkiston pituus on noin 103 metriä. Ilmoituksen mukaisella kokonaiseläinyksikkömäärällä (1802) lypsykarjapihaston etäisyys täyttää tiiviisti katetulle lantalalla asetetun vähimmäisetäisyysvaatimuksen 150 metriä, mitä voidaan pitää riittävänä etäisyytenä, kun uusia lantavarastoja ei sijoiteta pihaton välittömään läheisyyteen, pihatto varustetaan lantakanavien jäähdytyksellä, pumppukaivo katetaan tiiviisti ja lietteen siirtopumppauksessa käytettävä putkisto on tiivis. Ilmoituksessa esitetty uusien lietesäiliöiden sijoituspaikka 300 metrin etäisyydellä lähimmästä häiriintyvistä kohteesta katsotaan riittäväksi etäisyydeksi, kun käytössä on lantakanavien jäähdytys ja lietesäiliöt ovat luonnollisella kuorettumalla. Vastaava asetuksen mukainen vähimmäisetäisyysvaatimus on 300 metriä.

Ilmoituksessa esitetty lietteen siirtopumppaaminen kauemmas eläinsuojasta vastaa tilannetta, johon on viitattu Ympäristöministeriön 22.5.2019 päivätyssä koulutusaineistossa (YM 2019). Sen mukaan ilman lantaloita rakennettavan eläinsuojan vähimmäisetäisyyden määrittämisessä voidaan tapauskohtaisen harkinnan perusteella käyttää

tiivisti katetun lantalan etäisyysvaatimuksia, mikäli kyseessä on lietelannan pumppaaminen tiivistä putkistoa pitkin muualle käsiteltäväksi.

Tilan käytössä olevan kiinteistön hyödyntämistä eläinsuojatoimintaan ja sen rakenteisiin rajoittaa erityisesti eläinsuojien eteläpuolella sijaitseva tulva-alue. Uudet lietesäiliöt sijoitettaisiin kiinteistön kaakkoisosaan tulva-alueen itäpuolelle, missä niiden sijainti on lietteenkuljetusten kannalta edullinen huomioon ottaen lannanlevitysalojen sijainti. Sen sijaan että uudet lietesäiliöt rakennettaisiin uuden pihaton välittömään läheisyyteen 150 metrin etäisyydelle lähimmästä naapurista, mihin eläinsuoja-asetus sallisi ne tiiviisti katettuna sijoittaa, lietteen siirtopumppaus kauemmas rakennettaviin lietesäiliöihin siirtää lietteen käsittelystä ja kuljettamisesta aiheutuvat hajuhaitat kauemmas lähimmästä häiriintyvistä kohteista. Kun uudet luonnollisella kuorettumalla olevat lietesäiliöt sijoitetaan vähintään 300 metrin etäisyydelle lähimmästä häiriintyvistä kohteista ja käytössä on lantakanavien jäähdytys, voidaan hankkeen katsoa täyttävän sekä toiminnalliset vaatimukset, että ne vaatimukset, joihin eläinsuoja-asetuksen vähimmäisetäisyysvaatimuksilla tähdätään.

Tulva-alueesta johtuen uudelle pihattorakennukselle ei ole tilaa suunniteltujen lietesäiliöiden sijaintipaikkojen läheisyydessä. Hakija on suunnitellut uuden pihaton sijainnin siten, että sijoituspaikka täyttää sekä lypsykarjanpidon toiminnalliset vaatimukset että eläinsuoja-asetuksen mukaisen vähimmäisetäisyyden tiiviisti katetulle lantalalle. Uuden lypsykarjapihaton ja uusien lietesäiliöiden sijoittelu, lietteen siirtopumppaus ja käytössä oleva tekniikka hajun leviämisen vähentämiseksi muodostavat laajennuksesta kokonaisuuden, josta ennalta arvioiden ei aiheudu kohtuutonta hajuhaittaa lähimpiin häiriintyviin kohteisiin.

Laajennuksen myötä lähimpänä naapuria sijaitsevien olemassa olevien eläinsuojien toiminta supistuu, Kun eläinsuojien eläinyksikkömäärä pienenee 845,6 eläinyksiköstä 352,3 eläinyksikköön ja nykyiseen pihattoon tulevat hiehot ja umpilehmät laiduntavat 6 kk vuodessa (yöt sisällä), nykyisten eläinsuojien ympäristökuormitus vähenee merkittävästi ja toiminnan painopiste siirtyy kauemmas lähimmästä häiriintyvistä kohteesta.

Olemassa olevien eläinsuojien toiminta on määräraikaistarkastuksessa 3.5.2019 todettu ympäristöluvan mukaiseksi. Nykyiset lantavarastot ovat hyvin katettuja, kun lietesäiliöt on katettu betonikannella ja kuivalantalat rullattavalla pressulla tai peltikatolla. Hakija on lisäksi esittänyt olemassa olevaan toimintaan muutoksia hajuhaittojen ehkäisemiseksi lähimpiin häiriintyviin kohteisiin. Ilmoituksen mukaan nykyisen pihaton kuivalantalaa rakennetaan pressuovi ja ilmanvaihtohormi. Aikaisemmin pihaton ja lähimmän naapurin välissä sijainnut rehuauma on siirretty pihaton eteläpuolelle kauemmas naapurista.

Uusien toimintojen sijoittelu, toiminnassa käytettävät hajun leviämistä vähentävät toimenpiteet ja tekniikat, nykyisten eläinsuojien toiminnan supistuminen ja toimintaan tehtävät muutokset sekä paikalliset olosuhteet huomioden toiminnasta ei laajennuksen jälkeen arvioida aiheutuvan kohtuutonta hajuhaittaa lähimmissä häiriintyvissä kohteissa tai muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Tämän perusteella uuden lypsykarjapihaton ja uusien lietesäiliöiden sijoittelu sekä lietteen siirtopumppaaminen voidaan hyväksyä.

Yleiset perustelut

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014) 15a §:n mukaan päätöksestä on käytävä ilmi mm. myönteisen ilmoituspäätöksen edellytysten varmistamiseksi annettavat ja valvonnan kannalta tarpeelliset määräykset sekä määräykset toiminnan ja sen vaikutusten seurannasta ja tarkkailusta, sisältäen tarvittavat määräykset päästöraja-arvojen noudattamisen arvioimiseksi sekä tarvittavat määräykset sellaisista ympäristön pilaantumisen vaaraa ehkäisevistä toimenpiteistä, jotka liittyvät toiminnan käynnistämiseen, huoltoihin, vahinkoihin, väliaikaiseen toiminnan pysäyttämiseen ja lopulliseen toiminnan lakkauttamiseen.

Määräyksiä annettaessa on ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaisesti otettu huomioon toiminnan luonne, toiminnan vaikutusalueen ominaisuudet, pilaantumisen ehkäisemiseksi tarkoitettujen toimien merkitys ympäristön kokonaisuuden kannalta sekä tekniset ja taloudelliset mahdollisuudet toteuttaa nämä toimenpiteet. Päästöjen ehkäisemistä ja rajoittamista koskevat määräykset perustuvat parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan.

Harkinnassa on otettu huomioon, että maatilalla on ollut jo kauan tuotantoa alueella, jossa maa- ja karjatalouden harjoittaminen voidaan katsoa olevan tavanomaista toimintaa. Kun noudatetaan tässä päätöksessä annettuja määräyksiä ja muuten toimitaan ilmoituksessa esitetyllä tavalla, toiminta ei todennäköisesti aiheuta kohtuutonta rasitusta tai muuta olennaista haittaa naapureille.

Määräysten yksilöidyt perustelut

Määräyksellä 1 varmistetaan eläinsuojien ja lannanvarastointitilojen sijoittaminen ilmoituksessa esitettyyn paikkaan. Määräyksen tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi.

Määräys 2: Toimintaa tulee harjoittaa ilmoituksen perusteena olevien eläinmäärien puitteissa. Päätös on tehty ilmoituksessa esitettyjen eläinpaikkojen perusteella.

Määräys 3: Toiminnasta ei saa aiheutua terveyshaittaa eikä haittaa esimerkiksi hajusta, kaasuista, melusta ja pölystä (YSA 15a §; YSL 49, 52 §; NaapL 3, 17 §).

Määräykset 4-7: Lietelantavarastojen tilavuusvaatimuksessa on huomioitu jätevesien ohella sadevesivara (30 cm). Tilan toimintaan varatut lantavarastot riittävät haetulle eläinmäärälle. Riittävällä varastointitilavuudella estetään lannan ja virtsan joutuminen käsittelemättömänä ympäristöön. Lämmön talteenotolla liotelannasta (lantakanavien jäähdytys), pumppukaivon tiiviillä katteella, lietteen tiiviillä siirtopumppauksella sekä nykyiseen kuivalantalaan rakennettavalla ovella ja ilmanvaihtohormilla vähennetään toiminnasta aiheutuvaa hajuhaittaa. Varastotilojen tulee olla vesitiiviitä ja säilörehun puristeneeseen pääsy ympäristöön tulee estää. Määräykset on annettu maaperän ja pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi sekä hajuhaittojen vähentämiseksi. (YSA 15a §; YSL 16-17, 52 §; Vna 1250/2014 5, 7 §; Vna 1261/2015 7 §.)

Määräys 8: Sosiaalitilojen käymälävesien asianmukainen käsittely vähentää vesistön rehevöitymistä ja ulosteperäisten bakteerien leviämistä (YSL 52, 155 §).

Määräys 9: Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen 1/2010 mukaan tilalla muodostuva lanta on hyödynnettävä ensisijaisesti lannoitteena pelloilla. Peltopinta-alavaatimus perustuu karjalannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen hehtaarikohtaiseen fosforilannoitustarpeeseen. Hakijan käytettävissä oleva peltopinta-ala riittää luvan mukaiselle eläinmäärälle (YSA 15a §).

Määräykset 10-11: Lannoitusajankohdan rajoittaminen ja vesistöjen varsille jätettävät suojavaikykkeet vähentävät ravinteiden pääsyä vesistöihin ja pohjaveteen. Lannan levittämisen jälkeen välittömästi tapahtuva maan muokkaaminen vähentää hajuhaittoja sekä typpipäästöjä ilmakehään. Näillä toimenpiteillä voidaan vähentää myös naapureille aiheutuvaa haittaa. (Vna 1250/2014 ja 1261/2015; NaapL 17 §.)

Määräykset 12-13: Polttoaineiden ja kemikaalien varastointia koskevat määräykset on annettu maaperän sekä pinta- ja pohjavesien pilaantumisen estämiseksi (YSA 15a §; YSL 16-17, 19, 52 §).

Määräys 14: Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (1069/2009) mukaan eläinten ruhot ja muu eläinjäte on käsiteltävä eläinjätteen poltto- tai käsittelylaitoksessa. Kuolleiden eläinten varastointia ja käsittelyä koskeva määräys on annettu terveys-, ympäristö- ja hajuhaittojen ehkäisemiseksi. Kuolleiden eläinten asianmukaisella hävittämällä varmistetaan ympäristöhygienian yleisten vaatimusten täyttyminen ja estetään eläintautien leviäminen. (YSL 58 §; JäteL 13 §.)

Määräykset 15-16: Tilan jätahuolto on hoidettava jätelain ja Merijärven kunnassa voimassa olevien jätahuoltomääräysten mukaisesti. Toimittamalla vaaralliset jätteet ja muut jätteet asianmukaiseen käsittelyyn sekä hyödyntämällä hyötykäyttökelpoiset jätteet, ehkäistään niistä aiheutuvaa roskaantumista, ympäristön pilaantumista ja terveyshaittaa. (JäteL 13 §.)

Määräys 17: Toiminnassa on ennalta varauduttava toimiin onnettomuuksien ja muiden poikkeuksellisten tilanteiden estämiseksi ja niiden terveydelle ja ympäristölle haitallisten seurausten rajoittamiseksi. Ilmoitusvelvollisuus häiriö- ja poikkeustilanteista on tarpeen viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten viranomaisohjeiden antamiseksi. Välittömiin torjuntatoimiin ryhtymisestä on annettu määräys, jotta poikkeustilanteesta aiheutuvat haitat jäisivät mahdollisimman pieniksi. (YSA 15a §; YSL 14-15, 123, 134 §.)

Määräys 18: Tarkkailua koskeva määräys on annettu vaurioituneista rakenteista johtuvien päästöjen minimoimiseksi. Lantavarastojen vuosittainen tyhjentäminen mahdollistaa rakennevaurioiden tutkimisen. Samalla varmistetaan varastointitilavuuden riittäminen. (YSA 15a §; YSL 62, 66 §.)

Määräys 19: Polttoainesäiliöiden säännöllistä tarkastamista koskeva määräys on annettu maaperän sekä pinta- ja pohjavesien pilaantumisen estämiseksi (YSA 15a §; YSL 16-17, 19, 52 §).

Määräys 20: Kirjanpitoa ja raportoitavia seurantatietoja koskeva määräys on tarpeen valvonnan ja tarkkailun toteuttamiseksi (YSA 15a §; Vna 138/2019 9 §; JäteL 118-120 §).

Määräys 21 on annettu happamien sulfaattimaiden aiheuttaman maaperän ja vesistön happamoitumisen ennaltaehkäisemiseksi ja torjumiseksi sekä siten vesienhoidon tavoitteiden saavuttamiseksi (YSA 15a §; YSL 7, 52 §).

Määräys 22: Olennaiset muutokset toiminnassa saattavat aiheuttaa tarvetta tarkistaa ilmoitusta tai suorittaa valvontatoimenpiteitä, joten niistä tulee ilmoittaa lupaviranomaiselle hyvissä ajoin (YSL 29, 170 §).

Määräys 23: Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista sekä seurattava ja hyödynnettävä toimialan parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä. Parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen kautta voi tulla mahdollisuuksia vähentää päästöjä olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia. (YSL 6, 8 §.)

MUISTUTUSTEN JA LAUSUNTOJEN OTTAMINEN HUOMIOON

Ilmoituksessa esitetyt tiedot toiminnasta ovat osa tätä päästöä ja siten hakijaa sitovia. Ilmoituksen mukaan nykyiseen pihattoon tehdään haju- ja jätehaittoja ehkäiseviä muutoksia (kuivalantalan pressuovi ja ilmanvaihtohormi, rehuauman siirto eläinsuojien eteläpuolelle ja käytettyjen muovien välivarastointi siirtolavakontissa). Muistutuksessa esiin nostettuja nykyisen toiminnan haju- ja jätehaittoja on huomioitu erityisesti määräyksissä 3, 6 ja 16. Määräyksessä 6 on erikseen määrätty viljelysteiden kunnossapidosta.

Uuden lypsykarjapihaton sijoituspaikan osalta päätöksen harkinnassa on huomioitu lainsäädännön asettamat vaatimukset, hankkeen kokonaisvaikutukset, ympäristön pilaantumisen vaaran ehkäisemiseksi tehtävät toimenpiteet ja käytettävä tekniikka, sijoituspaikan toiminnalliset edellytykset, toimintojen sijoittelua rajoittavat tekijät sekä lähialueen ominaisuudet. Kokonaisuutena arvioiden hanke on ollut hyväksyttävissä. Muistutus on otettu huomioon soveltuvien osin määrätyissä ehdoissa. Erityisesti lupamääräykset 3, 6 ja 10-11 on annettu hajuhaittojen ehkäisemiseksi.

Ilmoituksesta ei ole esitetty lausuntoa.

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLOAIKA

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi. Mikäli toiminnassa tapahtuu päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu ympäristön kannalta olennainen muutos, on toiminnasta tehtävä uusi ilmoitus.

ASETUksen JA MUIDEN SÄÄNNÖSTEN NOUDATTAMINEN

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla ilmoituspäätöksen määräyksiä ankarampia säännöksiä, on asetusta ilmoituspäätöksen estämättä noudatettava.

KORVATTAVAT PÄÄTÖKSET

Tällä päätöksellä kumotaan Merijärven kunnan teknisen lautakunnan 28.3.2017 § 9 myöntämä ympäristölupa.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätöksen antopäivä on 27.1.2020.

Tämä päätös on lainvoimainen 5.3.2020, jos päätökseen ei haeta muutosta.

Ilmoituspäätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

TOIMINNAN ALOITTAMINEN

Toiminta voidaan aloittaa tätä päätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta (YSL 115 c ja d §).

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014): 6–11, 14–17, 19–20, 22, 29, 29a, 39a, 42–45, 52–53, 83–87, 115a–115e, 123, 134, 155, 170, 172, 190–191, 198 ja 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014): 3–4, 11–13 ja 15a §

Valtioneuvoston asetus ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (Vna 138/2019).

Laki eräistä naapurussuhteista (NaapL 26/1920): 3 ja 17 §

Jätelaki (JäteL 646/2011): 2, 8, 12–13, 15–17, 28–29, 72–73, 118–120 ja 122 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (Vna 179/2012): 4 ja 7–9 §

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (Vna 1250/2014)

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen muuttamisesta (Vna 1261/2015)

Lisäksi on otettu huomioon seuraavat säädökset, määräykset ja ohjeet:

Jokilaaksojen jätelautakunta, Jätehuoltomääräykset 10.12.2015 § 36

Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohje 1/2010, Ympäristöministeriö

Paras käytettävissä oleva tekniikka kotieläintaloudessa (Suomen ympäristö 564)

YM 2019. Ilmoitusmenettelyyn liittyviä kysymyksiä ja vastauksia, Ympäristöministeriö 22.5.2019.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveyssäännöistä (1069/2009) ja sen täytäntöönpanosta annettu komission asetus (142/2011)

Maa- ja metsätalousministeriön asetus tuettavaa rakentamista koskevista ympäristönsuojeluvaatimuksista (266/2019)

KÄSITTELYMAKSU

Ilmoituksen käsittelystä peritään Merijärven kunnan teknisen lautakunnan 18.6.2019 § 18 hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti:

3 § Maksut

YSL 10 a luvun mukaisessa yleisessä ilmoitusmenettelyssä olevan laitoksen tai toiminnan ilmoituspäätöksen valmistelu

- Kohta 4f.

Eläinsuoja, jonka eläinyksikkömäärä on vähintään 1 700 3 550,00 €

Lehti-ilmoitus Kalajokilaakso -lehdessä 27.11.2019 506,35 €

Yhteensä 4 056,35 €

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen tyytymätön voi hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus liitteenä (Liite 1).

PÄÄTÖS TIEDOKSI

Hakija
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Kalajoen kaupungin ympäristöterveydenhuolto

LIITTEET

Liite 1: Valitusosoitus
Liite 2: Hakijan ilmoitus liitteineen

LIITE 1

VALITUSOSOITUS

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) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 5) muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksella ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella on lisäksi oikeus valittaa yleisen ympäristönsuojeluedun valvomiseksi sellaisesta päätöksestä, jolla Vaasan hallinto-oikeus on muuttanut sen tekemää päätöstä tai kumonnut päätöksen.

Valitusviranomainen

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea siihen muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valituksella, joka on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmä on osoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle ja toimitettava liitteineen valitusajan kuluessa Vaasan hallinto-oikeudelle.

Postiosoite:

Vaasan hallinto-oikeus, PL 204 (Korsholmanpuistikko 43), 65101 Vaasa

Sähköinen asiointipalvelu:

<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Sähköposti:

vaasa.hao@oikeus.fi

Puhelin:

029 56 42780

Faksi:

029 56 42760

Valitusajaka

Valitusajaka on **kolmekymmentä (30) päivää** tämän päätöksen tiedoksisaannista. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusajaka jatkuu vielä seuraavan arkipäivän. **Valitusajaka päättyy 4.3.2020.**

Valituksen toimittaminen

Valituskirjelmän voi toimittaa perille henkilökohtaisesti, postitse tai lähtetin välityksellä. Postittaminen tai toimittaminen lähtetin välityksellä tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla. Postiin asiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä. Virkakirjeen katsotaan tulleen viranomaisen tietoon saapumispäivänään.

Valituskirjelmän sisältö ja liitteet

Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

1. päätös, johon haetaan muutosta;
2. miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi;
3. vaatimusten perustelut;
4. mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan nimi ja kotikunta, sekä postiosoite, puhelinnumero ja mahdollinen sähköposti-osoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

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.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Valituskirjelmään on liitettävä:

1. päätös, johon haetaan muutosta, alkuperäisenä tai jäljennöksenä;
2. selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
3. asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksena tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Asiamiehen on liitettävä valituskirjelmään valtakirja, jollei päämies ole valtuuttanut häntä suullisesti Vaasan hallinto-oikeudessa. Asianajajan ja yleisen oikeusavustajan tulee kuitenkin esittää valtakirja ainoastaan, jos hallinto-oikeus niin määrää.

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu. Maksun perimättä jättämisestä on säädetty erikseen (Laki tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisen suoritteista perittävistä maksuista, 701/1993, muutettu 21.12.2010).

ELÄINSUOJIEEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	

1. ELÄINSUOJA, JOTA ILMOITUS KOSKEE (YSL LIITE 4)

Kyseessä on	
☐ Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
☒ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) 1.3.2020 Mitä muutos koskee? ☐ Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä ☐ Tuotantosuunnan vaihtaminen ☐ Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen ☐ Muu, mikä?
☐ Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen	Mitä muutos koskee?
☐ Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee? Lypsykarjan pitoa ja toiminnan laajentamista
Milloin investointihakemus on jätetty?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Olemassa olevan lypsykarjanpidon laajentaminen rakentamalla uusi lypsykarjapihatto ja muuttamalla nykyinen lihanautakasvattamo hiekokasvattamoksi sekä vanha navetta nuorkarjakasvattamoksi. Laajennushanke käsittää lypsykarjan sekä uudistukseen käytettävän nuorkarjan pidon olemassa olevissa sekä rakennettavissa eläinsuojissa. Hankkeen yhteydessä lypsylehmien määrä kasvaa yhteensä 140 lypsävään. Nykyiset eläinsuojat jäävät uudistuseläimille, jonka yhteydessä eläinsuojien kapasiteetti on tarkistettu vastaamaan muuttuvia eläinmääriä. Talouskeskuksen lähialueelle rakennetaan kaksi uutta lietesäiliötä, jonka lisäksi olemassa olevat lantavarastot jäävät käyttöön. Liete- ja kuivalannan varastointitilavuutta on riittävästi 12 kk tarpeeseen. Tiilalla on riittävästi peltoa lannan levitykseen. Lannanlevityksessä on huomioitu pohjavesialueita ja suojavyöhykeitä koskevat rajoitukset. Uuden eläinsuojan ja uusien lantavarastojen sijoittelussa on huomioitu Pyhäjoen tulvariskialueet.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

4. TIEDOT ELÄINSUOJAN NYKYISESTÄ YMPÄRISTÖLUVASTA SEKÄ MUISTA YMPÄRISTÖNSUOJELUA KOSKEVISTA LUVISTA, SOPIMUKSISTA, PÄÄTÖKSISTÄ JA ILMOITUKSISTA

	Myöntämis- päivämäärä	Viranomainen/taho	Lainvoi- mainen	Vireillä
Ympäristölupa	28.03.2017	Merijärven kunta	☒	☐
Ilmoituspäätös			☐	☐
Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki)			☐	☐
Sijoituslupa (terveydensuojelulaki)			☐	☐
Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki)			☐	☐
Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä (vesihuoltolaki)			☐	☐
YVA-lain mukainen arviointi			☐	☐
Natura-arviointi yms.			☐	☐
VHaO:n ja KHO:n ratkaisut			☐	☐
Rakennuslupa			☐	☐
Muu lupa tai hyväksyntä, mikä?			☐	☐
Liitteenä viimeisin (liitettä ei tarvita, jos ilmoituksen käsittelee sama viranomainen): ☐ ilmoituspäätös ☒ ympäristölupa ☐ sijoituslupa/sijoituspaikkalupa ☐ muu, mikä?				
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro				

5. TIEDOT ELÄINSUOJAN ENIMMÄISELÄINPAIKOISTA, JALOITTELUALUEIDEN, SÄÄNSUOJIEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

Erittely eläinlajeista, -paikoista ja niiden ikäjakaumista ilmoitetaan liitteellä 5.1 eläinsuojataulukot.

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

Jaloittelualue / säänsuoja on tarkoitettu eläimelle käytetään vuodessa vrk kokonaispinta-ala m ² katettu osuus m ² / %	
Jaloittelualue on ☐ suppea ☐ laaja	
Jaloittelualueen / säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat ☐ asfaltti m ² ☐ betoni m ² ☐ vaihtopohja m ² ☐ muu, mikä? m ²	
Lanta poistetaan kertaa viikossa	
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista	

Selostus jaloittelualueen jätevesien käsittelystä
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee ☐ ulkotarhassa ☐ jaloittelualueella
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on katettu ☐ kyllä ☐ ei tiivispohjainen ☐ kyllä ☐ ei
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro Tilalla laidunnetaan talouskeskusta lähinnä olevilla lohkoilla hiehoja ja umpilehmiä. Laitumilla ei ole kiinteitä ruokinta- tai juottopaikkoja.

6. TIEDOT ELÄINSUOJAN VAIKUTUSALUEELLA SIJAITSEVASTA ASUTUKSESTA JA MUISTA LUVAN- TAI ILMOITUKSENVARAISISTA ELÄINSUOJISTA

Eläinsuojan vaikutusalueella tarkoitetaan vähintään 600 metrin vyöhykettä eläinsuojasta, lannan varastointitilasta tai eläinten jaloittelualueesta ympäröiviin kohteisiin. Tiedot merkitään myös rakentamattomien kiinteistöjen osalta.

Kohde	Kohteen nimi, kiinteistötunnus tai käyntiosoite	Eläinsuoja ja säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue
Asuinkiinteistöt ¹ (omat)	Männistöentie 298 Männistöentie 299	Etäisyydet (m) 160 320	Etäisyydet (m) 280 430	Etäisyydet (m) - -
Asuinkiinteistöt ¹ (muiden)	483-402-5-39 483-402-5-35	Etäisyydet (m) 155 230	Etäisyydet (m) 300 360	Etäisyydet (m) - -
Vapaa-ajan kiinteistö ¹	483-402-5-46	Etäisyydet (m) 240	Etäisyydet (m) 380	Etäisyydet (m) -
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)	-	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m) -
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Lypsykarjatila noin 350 metriä talouskeskuksesta pohjoiseen. Muut asuinrakennukset sijaitsevat sen vaikutusalueella. Asuinkiinteistöjen status käyttötapojen kesken vaikeasti määriteltävissä.				
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro ¹ Etäisyydet mitattu uusista toiminnoista				

7. ELÄINSUOJAN VÄHIMMÄISETÄISYYSVAATIMUKSET HAJUN PERUSTEELLA HÄIRIINTYVIIN KOHTEISIIN

Ilmoitetaan asetuksen liitteen 1 mukainen etäisyysvaatimus hajun perusteella häiriintyviin kohteisiin. Taulukon perusteella huomioidut hajupäästövähennystekniikat lyhentävät eläinsuojan vähimmäisetäisyyttä lähimpään häiriintyvään kohteeseen. Toiminnanharjoittaja sitoutuu käyttämään valittuja päästövähennystekniikoita, joiden tulee olla rakennettuna ja toimintakunnossa ennen toiminnan aloittamista.

Eläinyksikkömäärä (kpl)	Etäisyysvaatimus (m)	Häiriintyvä kohde	Etäisyysvaatimus täyttyy
1802,0	150 (eläinsuoja)	Asuinrakennus	☒ kyllä ☐ ei
1802,0	300 (lantala)	Asuinrakennus	☒ kyllä ☐ ei
			☐ kyllä ☐ ei

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomainen. Laajennusosan sijoittaminen etäisyysvaatimusta lähemmäs edellyttää, että häiriintyvälle kohteelle ei aiheudu huomattavaa hajuhaittaa, eikä eläinsuojan laajennusosalla ole kiinteistöllä muuta vähimmäisetäisyyden täyttävää sijoituspaikkaa. Poikkeamista haetaan liitelomakkeella.

Selostus rakentamisjärjestelyistä sekä hakemus poikkeamiseksi etäisyysvaatimuksista erillisellä liitteellä.

8. VESIEN- JA LUONNONSUOJELUN KANNALTA HÄIRIÖLLE ALTTIIT KOHTEET

Ilmoitetaan vesien- ja luonnonsuojelun kannalta häiriölle alttiiden kohteiden etäisyydet rakennusten tai muiden häiriintyvien kohteiden ulkoreunoista.

Kohde	Eläinsuoja tai säänsuoja	Lannan ja pakkaamattoman orgaanisen lannoitevalmisteen varastointitila	Jaloittelualue	Ulkotarhan pysyvä ruokinta- ja juottopaikka
Sijainti tärkeällä tai muulla vedenhankintakäyttöön soveltuvalla pohjavesialueella	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	Ei käytössä ☐ kyllä ☐ ei	
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti tulva-alueella ²	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro _____ ² Huomioitu suunnittelussa				

9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

9.1 Lannan käsittely

Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä 5.1 **eläinsuojataulukot**.

9.2 Laiduntaminen

Mitä eläimiä laidunnetaan? Hiehoja ja ummessa olevia lehmiä.

Eläimiä laidunnetaan 6 kuukautta vuodessa

Eläimet ovat öisin sisällä ☒ kyllä ☐ ei

Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön ☐ kyllä ☒ ei

Onko laidunnusaikaa vähennetty lantavarastojen tilavuuksista? ☐ kyllä ☒ ei

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro _____

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä	132,82 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa	93,95 ha,
vuokrapeltoa	64,76 ha,
*** vähennetään suojavyöhykkeet	-25,89 ha

Onko lannan levitykseen käytettävää peltoa 1- ja 2-luokan pohjavesialueella? ☐ kyllä ☒ ei

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa ha, lohkonumerot

Pohjavesialueilla sijaitseville pelloille on tarkoitus levittää

☐ nestemäisiä lantoja tai lannoitevalmisteita

☐ kuivalantaa tai vastaavia lannoitevalmisteita

Luovutetaanko lantaa jatkokäsittelyä varten tilan ulkopuolelle? ☐ kyllä, toimituspaikka ☒ ei

Luovutettavan lannan määrä: m³/v ja t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? ☐ kyllä ☐ ei

Kuinka paljon? m³/v ja t/v

Poltetaanko lantaa tilalla? ☐ kyllä ☒ ei

Poltettavan lannan määrä m³/v ja t/v

Kattilan polttoainetehto MW

Lannan poltossa muodostuva tuhka

käytetään lannoitteena omilla pelloilla ☐ kyllä ☐ ei

luovutetaan tai myydään tilan ulkopuolelle ☐ kyllä ☐ ei

☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 19 (lanta- ja levitysalaliite)

11. ELÄINSUOJAN JÄTEVESIEN KÄSITTELY**Tiedot jätevesistä**

Jätevesien alkuperä	Jätevesimäärä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Eläinsuojien tavanomainen pesu	-	Sisältyy lantavarastotilavuuksiin
Sosiaali-tilojen WC-vedet	10	Umpisäiliöön 5 m ³ Urakoitsija tyhjentää jv-puhdistamolle
Maitohuoneen jätevedet	450	Lietesäiliöön
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

¹⁾ Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m³) sekä säiliön tyhjentäminen (kuka ja minne). Sakokaivoista ilmoitetaan lukumäärä. Vesien käsittely (kemikalointi, suodatus tms.) kuvataan tarkemmin liitteellä.

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/l/t/a)	Käsittely, säilytys ja jatkotoimituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	400 kg	Keräily, Vestia
Maatalouden muovit	6 000 kg	Keräily, erilliskeräily, Vestia
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	200 l	Ekokem tms. erilliskeräily
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	50 kg	Hyötykäyttöasema
Liuotinjäte	-	-
Akut ja paristot	100 kg	Hyötykäyttöasema
Loisteputket	1 kg	Hyötykäyttöasema
Käsitelty puu	10 kg	Hyötykäyttöasema
Pilaantuneet rehut (syöttöjäte)	20 tn	Kuivalantalaan
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Ostokuittien mukaan. Vaarallisten jätteiden varastointitila on ☐ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Itsestään kuolleet tai lääkinnällisistä syistä lopetetut naudat toimitetaan Honkajoelle. Raadot säilytetään ulkona etukuormaajan kauhassa pressulla peitettynä ennen noutoa. Raatoauton nouto tyypillisesti 48 tunnin sisällä ilmoituksesta.		
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Tiedot polttoainesäiliöistä liitelmakkeella 13.

☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 13

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Tiedot kemikaaleista liitelomakkeella 14.

☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 14

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo ☐ kyllä ☒ ei

Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ ei

Vedenkulutus 6 000 m³/a Arvio tilanteesta laajennuksen jälkeen

Toimintaan liittyvien ulkopuolisten raskaiden ajoneuvojen liikennemäärä maitoauton käynnit huomioiden keskimäärin 5 kpl viikossa. Peltoviljelysesonkien aikana rehujen ja lannan kuljetukset tilan sisäisenä liikenteenä.

Muita raskaan liikenteen ajosuorituksia ovat maitoauton lisäksi ostorehujen toimitukset sekä eläinten kuljetukset kuukausittain sekä satunnaisesti itsestään kuolleiden eläinten noudot. Muu liikenne on lähinnä tavanomaista henkilöautoliikennettä. Yksikön normaalilla toiminnalla ei ole peltoviljelysesonkien ulkopuolella käytännössä vaikutusta paikalliseen liikenteeseen tai liikennemääriin.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

16. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

(Esim. lannanpoistotapa eläinsuojasta, lannan käsittely ja levitys, ruokinta, ilmanvaihto, rehujen valmistus, jätevesien ja jätteiden käsittely tai energiaa säästävät toimenpiteet)

Lämmön talteenotto kuiluista, kuivalannan tarkkuuslevitin, urakoitsijan käyttö lannan levityksessä (tehokas koneketju ja multa) sekä lietteen vetoletkulevitys.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

17. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA

Tilalla on palo- ja pelastussuunnitelma ☐ kyllä ☒ ei

Kuvaus toiminnan riskeistä ja tarkkailusta

Tila toimii Pohjolan Maidon (Valio) tuotantotiloilleen suuntaaman laatukäsikirjan mukaisesti. Laatukäsikirja sisältää menettelytapaohjeet erilaisten poikkeustilanteiden kuten sähkökatkojen varalle.

Tilalla on oma 63 kVA traktorikäyttöinen aggregaatti, jonka lisäksi laajennuksen yhteydessä asennetaan tarvittaessa uusi järeämpi varavoimakone.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

18. ARVIO TOIMINNAN PÄÄSTÖISTÄ JA VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Tiedot toiminnasta syntyvistä päästöistä (esim. haju, melu, pöly, ravinnepäästöt vesistöön ja maaperään), niiden vaikutuksista ympäristöön sekä toimenpiteistä päästöjen vähentämiseksi

Laajennus ei muuta etäisyyksiä lähimpiin asuinrakennuksiin nähden. Lietelannan käsittelystä syntyvä haju esiintyy pääsääntöisesti lyhytkestoisena vain sekoituksen sekä lannan siirtokuljetusten yhteydessä. Hajun levitysaikaista muodostumista vähennetään muokkaamalla lanta mahdollisimman nopeasti peltoon sekä mahdollisuuksien mukaan multaamalla. Toiminnasta ei aiheudu haitallista pölyämistä tai tärinää. Meluvaikutukset muodostuvat käytännössä traktoriliikenteestä lannanlevitysesonkien sekä nurmirehun korjuujaksojen aikana.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Toiminnan tarkkailu päivittäisten hoitotöiden yhteydessä. Ei erillistä tarkkailusuunnitelmaa.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- ☒ 1. Sijaintikarttaliite
- ☒ 2. Asemapiirros 1:500 tai 1:1 000
- ☒ 3. Pohja- ja leikkauspiirrokset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista, säänsuojista, lantavarastoista ja jaloitte-
lualueista
- ☐ 4. Maaperäselvitys (jos lantavarasto sijaitsee pohjavesialueella sekä aina kalvoaltaiden osalta)
- ☒ 5. Peltöjen ja lantavarastojen vuokrasopimukset
- ☒ 6. Luettelo ja kiinteistökartta eläinsuojan naapureista ja muista vaikutusalueen kohteista yhteystietoineen
(omistajan ja haltijan nimi, osoite, kiinteistötunnus)
- ☒ 7. Kopio viimeisimmästä ympäristöluvasta tai muusta ympäristönsuojelua koskevasta päätöksestä
(jos ilmoituksen käsittelee eri viranomainen)
- ☐ 8. Todistus kiinteistön hallintaoikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta
- ☐ 9. Sopimukset lannan luovutuksesta jatkojalostukseen
- ☐ 10. Jätevesien käsittelysuunnitelma
- ☒ 11. Eläinsuojataulukko 5.1
- ☒ 12. Hakemus vähimmäisetaisyudesta poikkeamiseksi
- ☒ 13. Polttoainesäiliöt
- ☒ 14. Kemikaalit
- ☒ 15. Säilörehun valmistus
- ☒ 16. Eläinyksikkölaskuri
- ☒ 17. Lienesäiliöt
- ☒ 18. Kuivalantalat
- ☒ 19. Lanta- ja levitysalaliite
- ☐ 20.

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Merijärvellä 06.11.2019

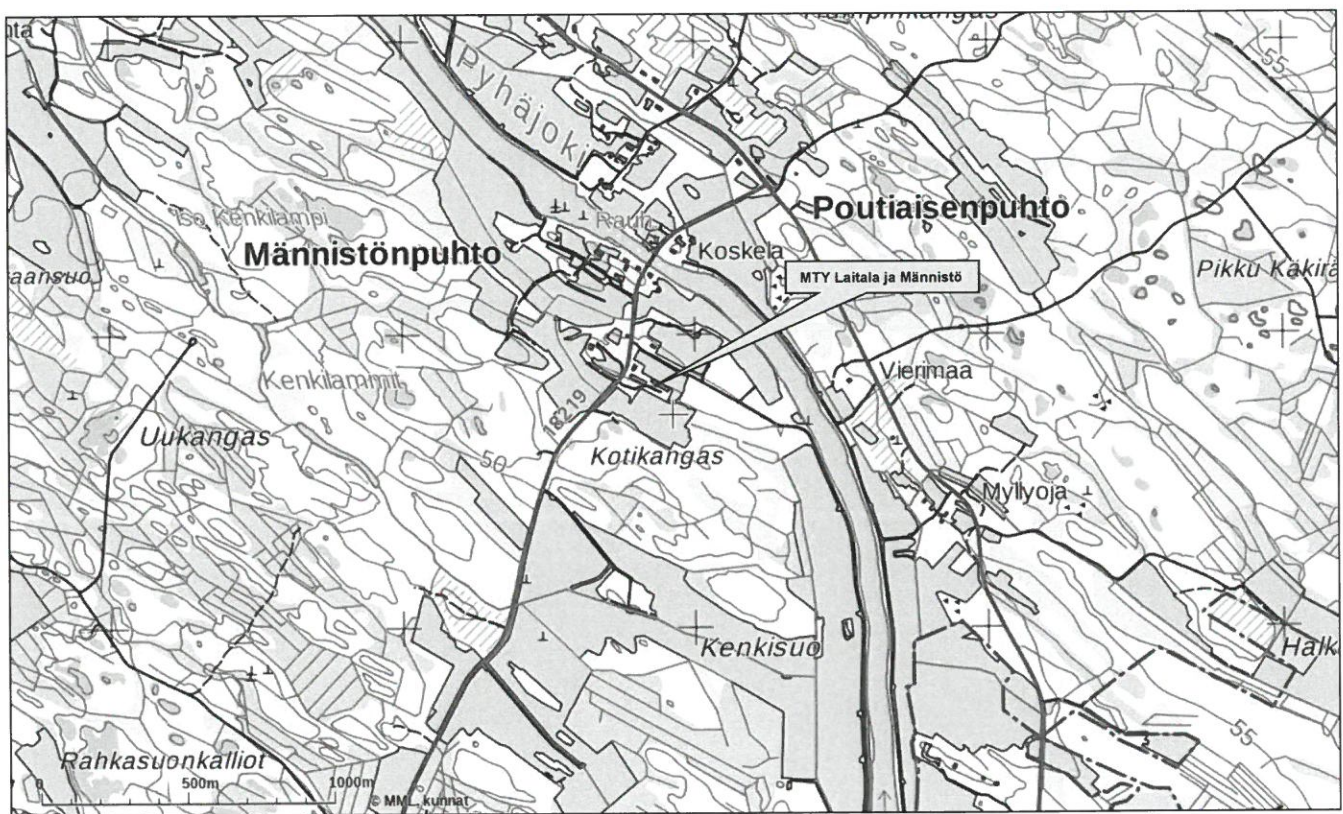
Allekirjoitus (tarvittaessa)

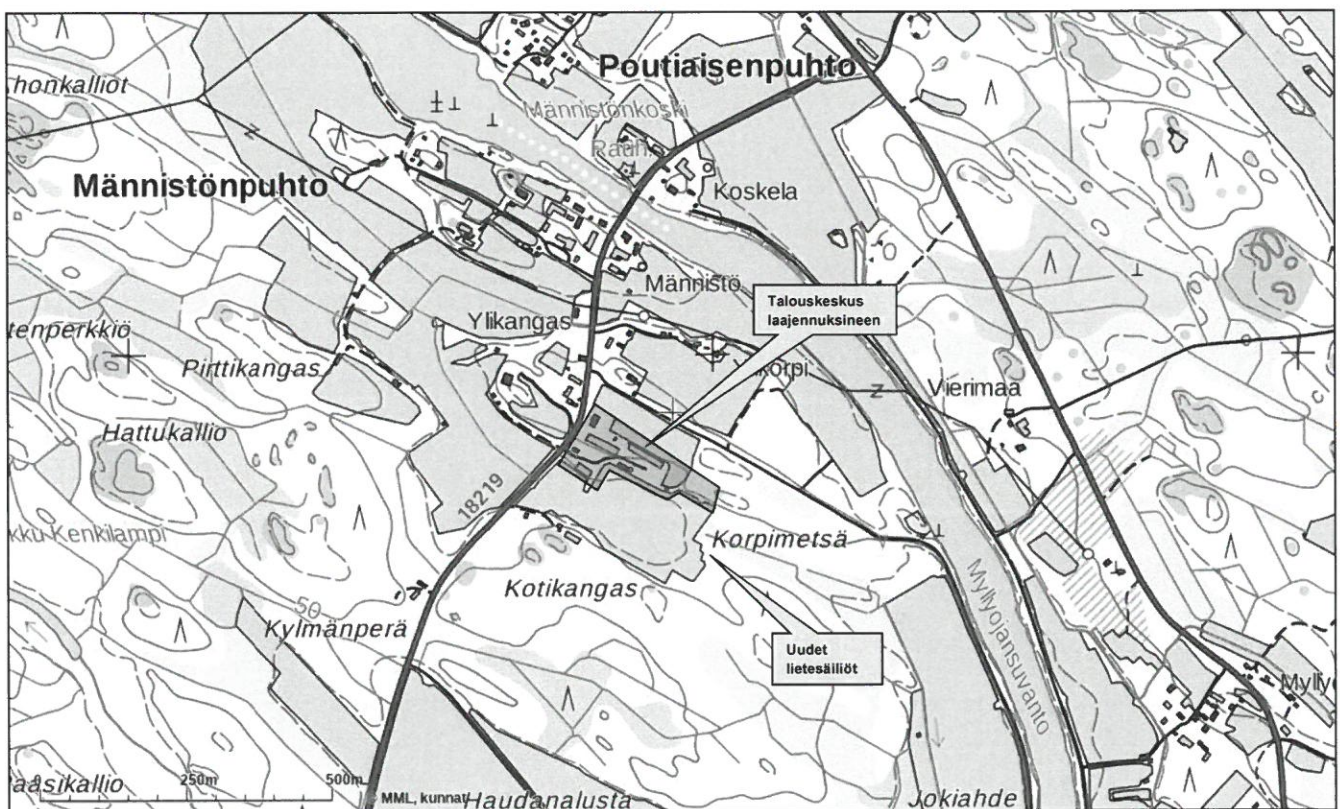
Sampo Männistö

Kai-Pekka Laitala

Nimen selvennys

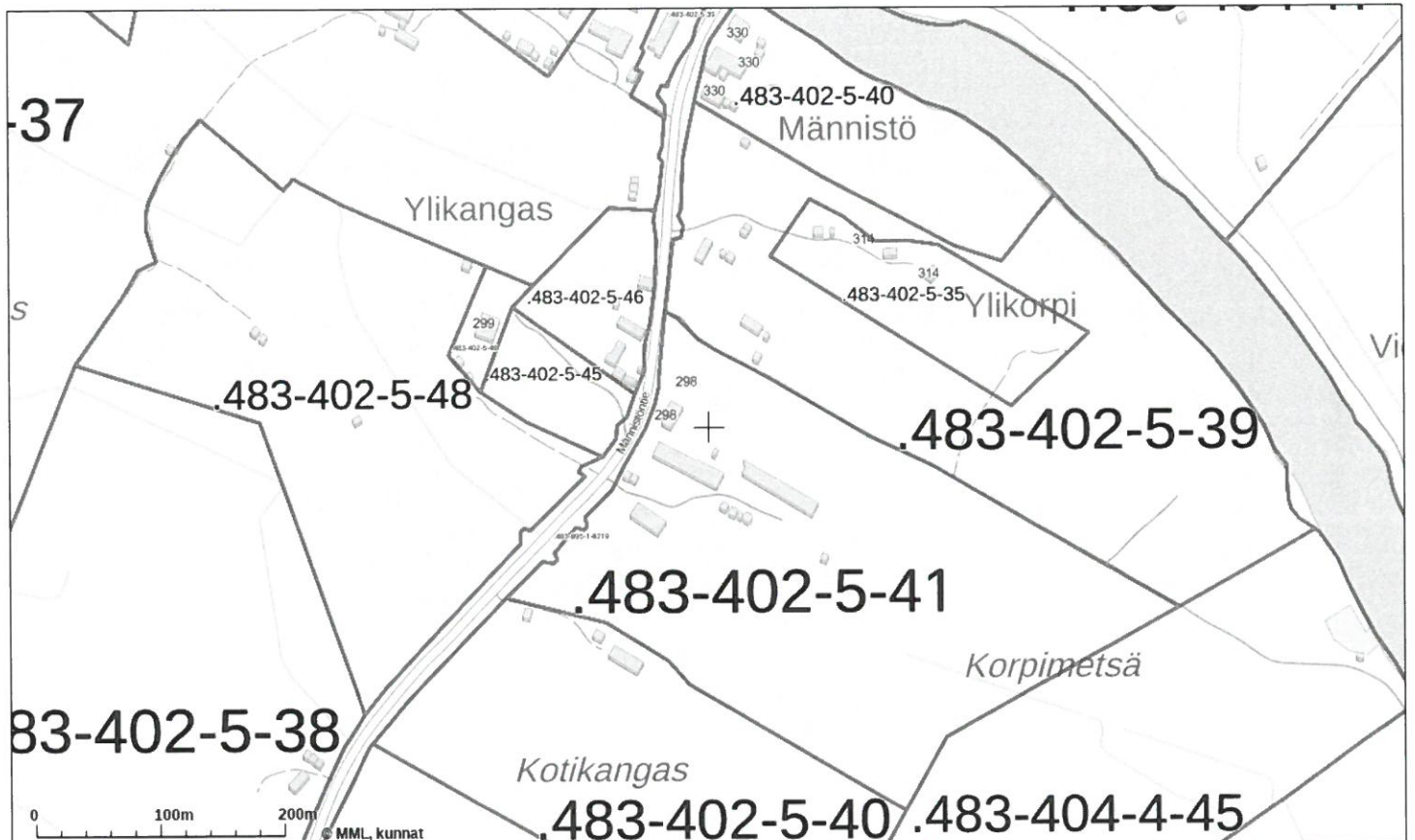
Viranomaiselle lähetettyä ilmoituslomaketta voi täydentää vain kerran. Jos lomakkeen tiedot ovat täyden-
nyksen jälkeen edelleen puutteellisia, ilmoitus jätetään tutkimatta. Ilmoituslomakkeessa ilmoitetut tiedot
ovat toiminnanharjoittajaa sitovia. Viranomainen liittää tämän lomakkeen liitteineen asiasta annettavaan
päätökseen.





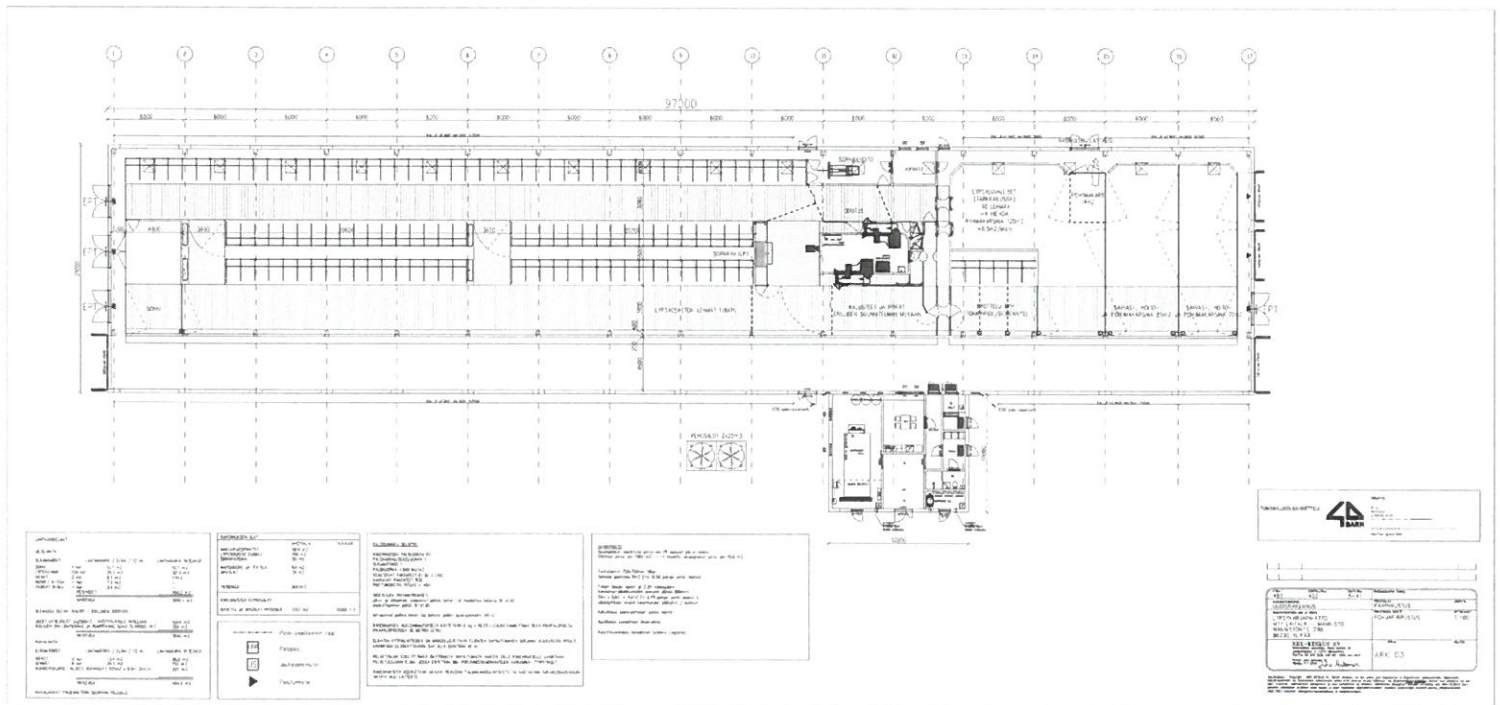
SS A-M.S

KIINTEISTÖTIEDOPALVELU



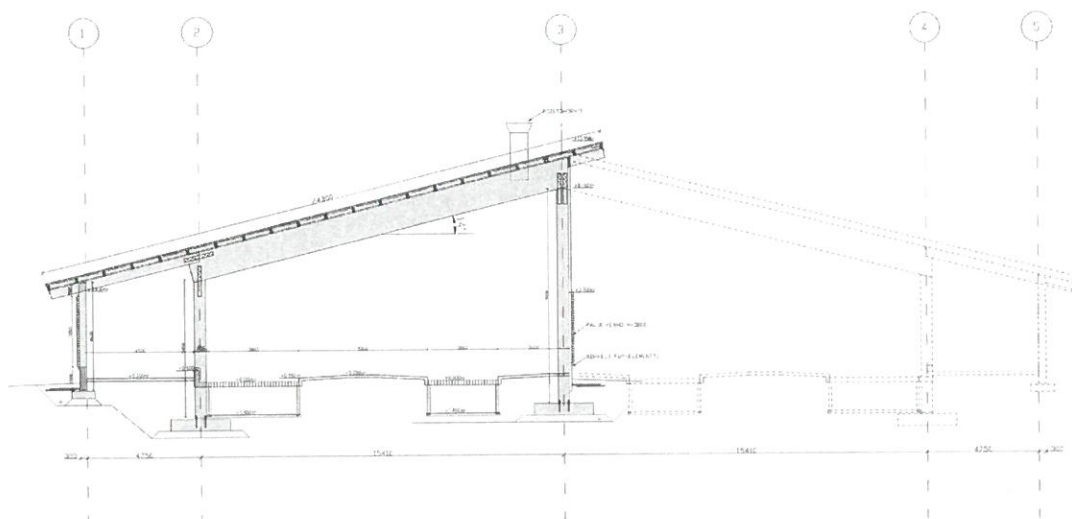
Tulosten keskipisteen koordinaatit (ETRS-TM35FIN): N: 7131879.25, E: 381825.5
Karttatuloste ei ole mittatarkka. Kiinteistörajat ja -tunnukset päivitetään toistaiseksi vain kerran viikossa.
Rekisteripalvelujen kautta kartalle haetut palstat ja määräläat ovat ajantasaiset.
Tulostettu Kiinteistötietopalvelusta 24.10.2019.

SS AMIS

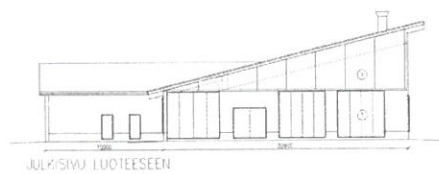
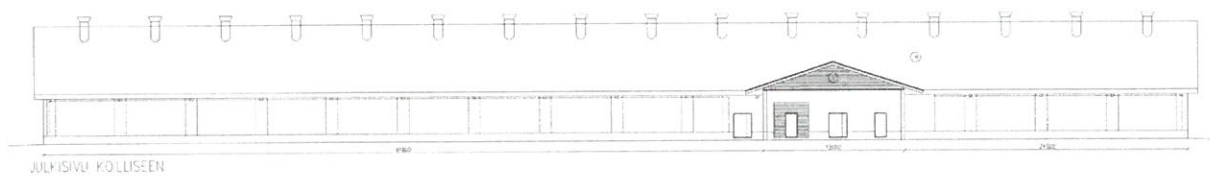


SS A-MG

Information - (approx) 100-1200, by. Some studies in the past have indicated a significant relationship between the amount of information available and the amount of time required to complete a task. This relationship is not always linear, and may be influenced by other factors such as the complexity of the task and the skill of the operator. The amount of information available may also be influenced by the quality of the data and the methods used to collect it. The amount of information available may also be influenced by the quality of the data and the methods used to collect it.



1. 1. 1	AP1
1. 1. 2	AP1
1. 1. 3	AP1
1. 1. 4	AP1
1. 1. 5	AP1
1. 1. 6	AP1
1. 1. 7	AP1
1. 1. 8	AP1
1. 1. 9	AP1
1. 1. 10	AP1
1. 1. 11	AP1
1. 1. 12	AP1
1. 1. 13	AP1
1. 1. 14	AP1
1. 1. 15	AP1
1. 1. 16	AP1
1. 1. 17	AP1
1. 1. 18	AP1
1. 1. 19	AP1
1. 1. 20	AP1
1. 1. 21	AP1
1. 1. 22	AP1
1. 1. 23	AP1
1. 1. 24	AP1
1. 1. 25	AP1
1. 1. 26	AP1
1. 1. 27	AP1
1. 1. 28	AP1
1. 1. 29	AP1
1. 1. 30	AP1
1. 1. 31	AP1
1. 1. 32	AP1
1. 1. 33	AP1
1. 1. 34	AP1
1. 1. 35	AP1
1. 1. 36	AP1
1. 1. 37	AP1
1. 1. 38	AP1
1. 1. 39	AP1
1. 1. 40	AP1
1. 1. 41	AP1
1. 1. 42	AP1
1. 1. 43	AP1
1. 1. 44	AP1
1. 1. 45	AP1
1. 1. 46	AP1
1. 1. 47	AP1
1. 1. 48	AP1
1. 1. 49	AP1
1. 1. 50	AP1
1. 1. 51	AP1
1. 1. 52	AP1
1. 1. 53	AP1
1. 1. 54	AP1
1. 1. 55	AP1
1. 1. 56	AP1
1. 1. 57	AP1
1. 1. 58	AP1
1. 1. 59	AP1
1. 1. 60	AP1
1. 1. 61	AP1
1. 1. 62	AP1
1. 1. 63	AP1
1. 1. 64	AP1
1. 1. 65	AP1
1. 1. 66	AP1
1. 1. 67	AP1
1. 1. 68	AP1
1. 1. 69	AP1
1. 1. 70	AP1
1. 1. 71	AP1
1. 1. 72	AP1
1. 1. 73	AP1
1. 1. 74	AP1
1. 1. 75	AP1
1. 1. 76	AP1
1. 1. 77	AP1
1. 1. 78	AP1
1. 1. 79	AP1
1. 1. 80	AP1
1. 1. 81	AP1
1. 1. 82	AP1
1. 1. 83	AP1
1. 1. 84	AP1
1. 1. 85	AP1
1. 1. 86	AP1
1. 1. 87	AP1
1. 1. 88	AP1
1. 1. 89	AP1
1. 1. 90	AP1
1. 1. 91	AP1
1. 1. 92	AP1
1. 1. 93	AP1
1. 1. 94	AP1
1. 1. 95	AP1
1. 1. 96	AP1
1. 1. 97	AP1
1. 1. 98	AP1
1. 1. 99	AP1
1. 1. 100	AP1



1. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
2. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
3. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
4. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
5. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
6. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
7. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
8. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
9. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)
10. *Salmonella* sp. (1988) (1988) (1988)

[illegible]



SALAJALTA
 Seisepel kootaan perusvesikivään [16]. Seisokissa muuttuu 100 mm seisokisäijä ja perusvesikivään esir. SV 110 soitevesiviemäriksi. Salajot asennetaan alimman rakenteen alapuolelle (esim. oltuun) ja sen vierteen 200 mm: n. Saajon takaseisäköille väädetä väädetä esim. D560 mm nurkapiipuksi (esim. Upponen Oy) itäpäästä kiertyä [10] Ø600 mm betoniseisäköksi 600 mm salajäpöleksi.
 Rumpukäijä soitehan määritetään työläisyyden ja riihtäisen tarpeen mukaan (huom. salajäpöle 600 mm).
 Kalkkiviemäriin saule tehdään kiv-/seisäköille saajajäpöle maahan irmitettävissä. Parhaimpien oimien oimien (väädetä) soitehan pöle.
 Salajajäpöle minimi oimien oimien oimien 1 200 (kalkkiviemäri 200 mm korkeimman ja riihtäisen kohon väädet)

[illegible]

Indirizzo: Leggio 395-4233. Se desidero ricevere in via aerea una cartolina o il primo documento, spedisci la tua cartolina a: Leggio 395-4233. Se desideri ricevere in via aerea una cartolina o il primo documento, spedisci la tua cartolina a: Leggio 395-4233. Se desideri ricevere in via aerea una cartolina o il primo documento, spedisci la tua cartolina a: Leggio 395-4233.

PELLON VUOKRASOPIMUS

Vuokralainen Kai-Pekka Laitala ja Sampo Männistö

Tilatunnus 483022513

SS AMIS

SOPIMUS TUKIOIKEUKSIEN HALLINNAN SIIRROSTA

ot

a

ai

SS A-M.9

PELLON VUOKRASOPIMUS

SS AM.S

SS Aug 9

PELLON VUOKRASOPIMUS

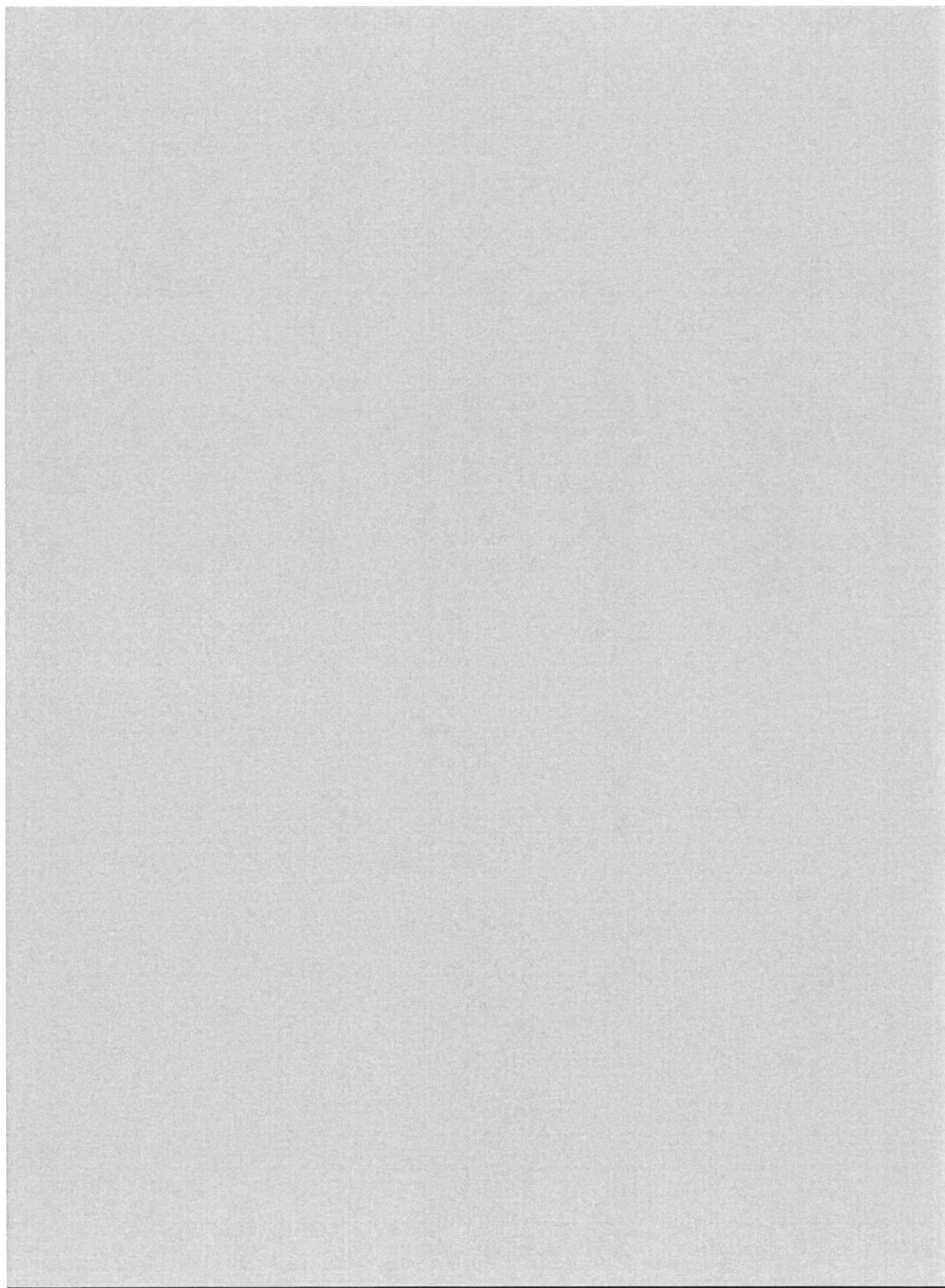
Vuokralainen LAITALA ja MÄNNISTÖ MTY

Tilatunnus 483022513

SS A.M.S

SS A.M.9

PELLON VUOKRASOPIMUS



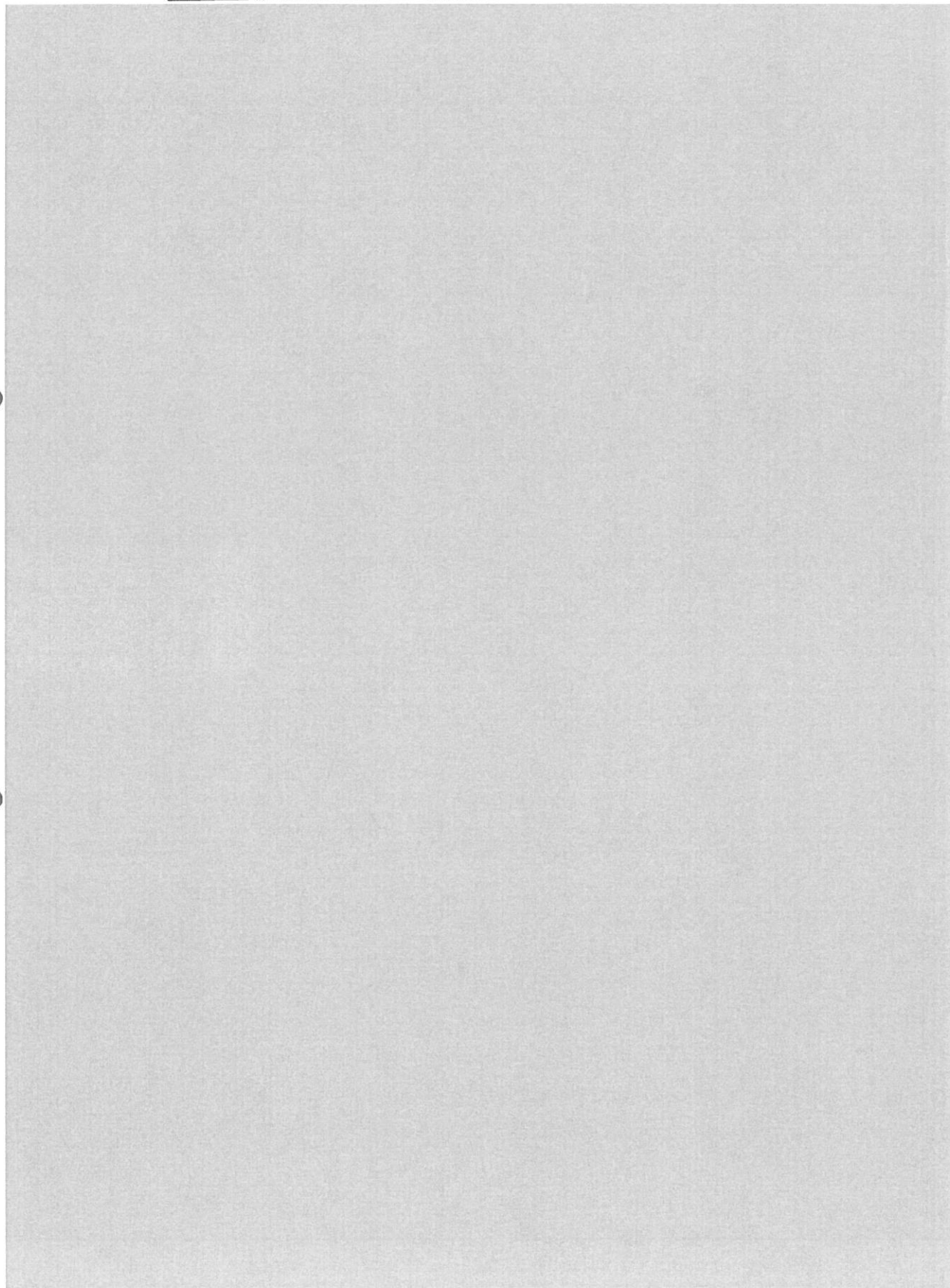
SS A-M.9

SS A-M.S

PELLON VUOKRASOPIMUS

Vuokralainen LAITALA ja MÄNNISTÖ MTY

Tilatunnus 483022513



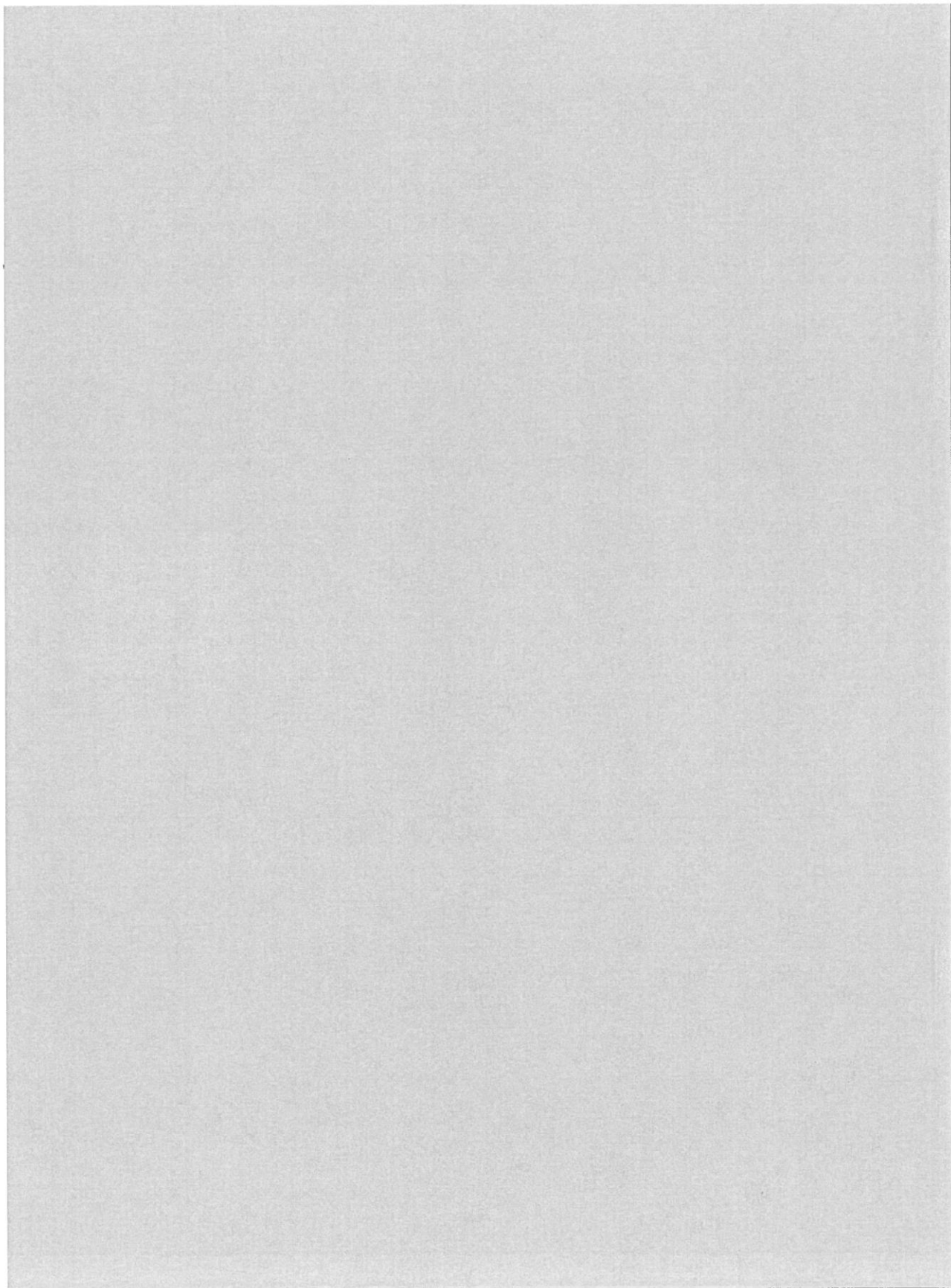
SS A.M.S

SS A.M.S

PELLON VUOKRASOPIMUS

Vuokralainen LAITALA ja MÄNNISTÖ MTY

Tilatunnus 483022513

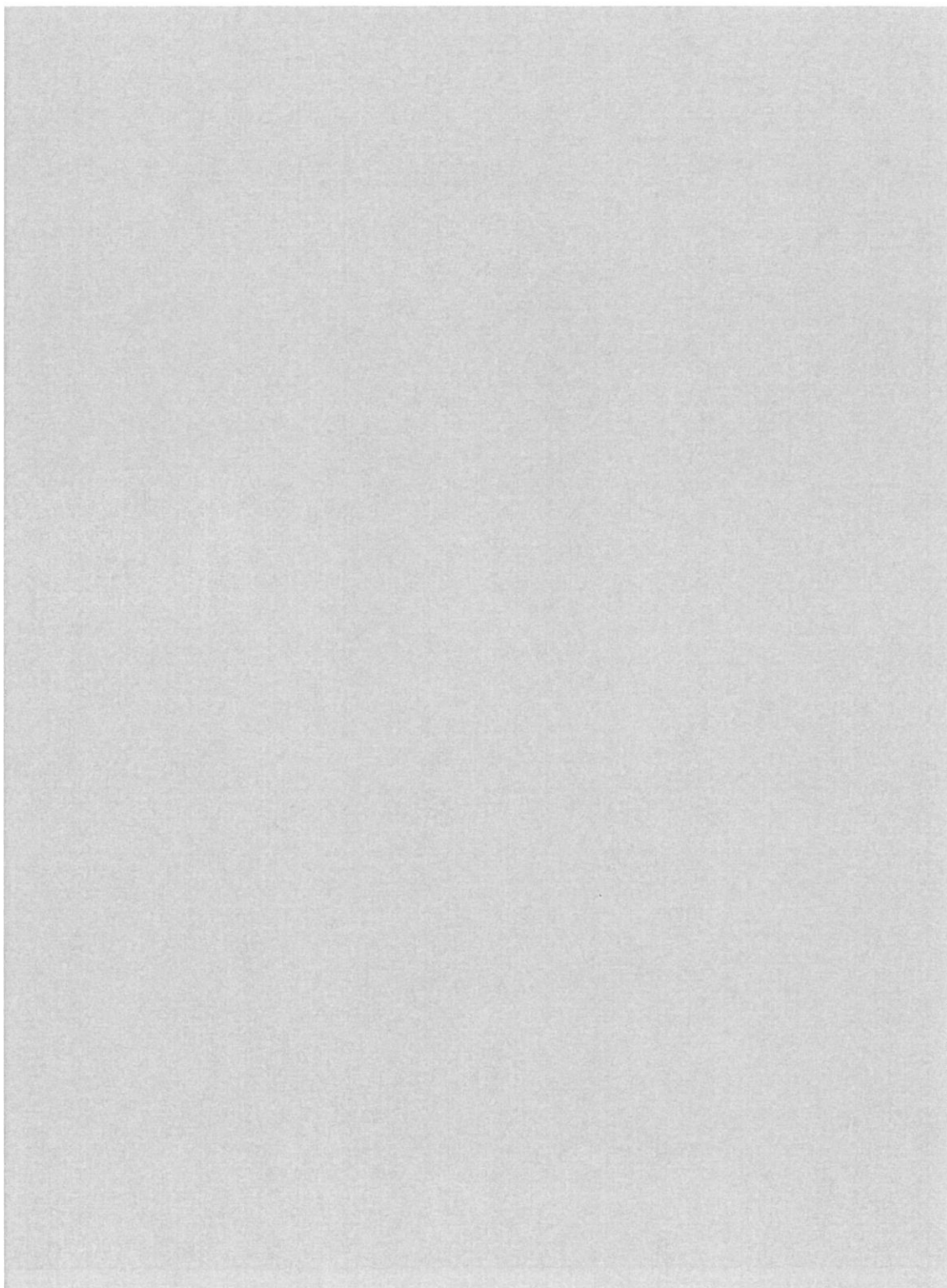


SS A-M.S

SS AM.9

Versio 2013/2

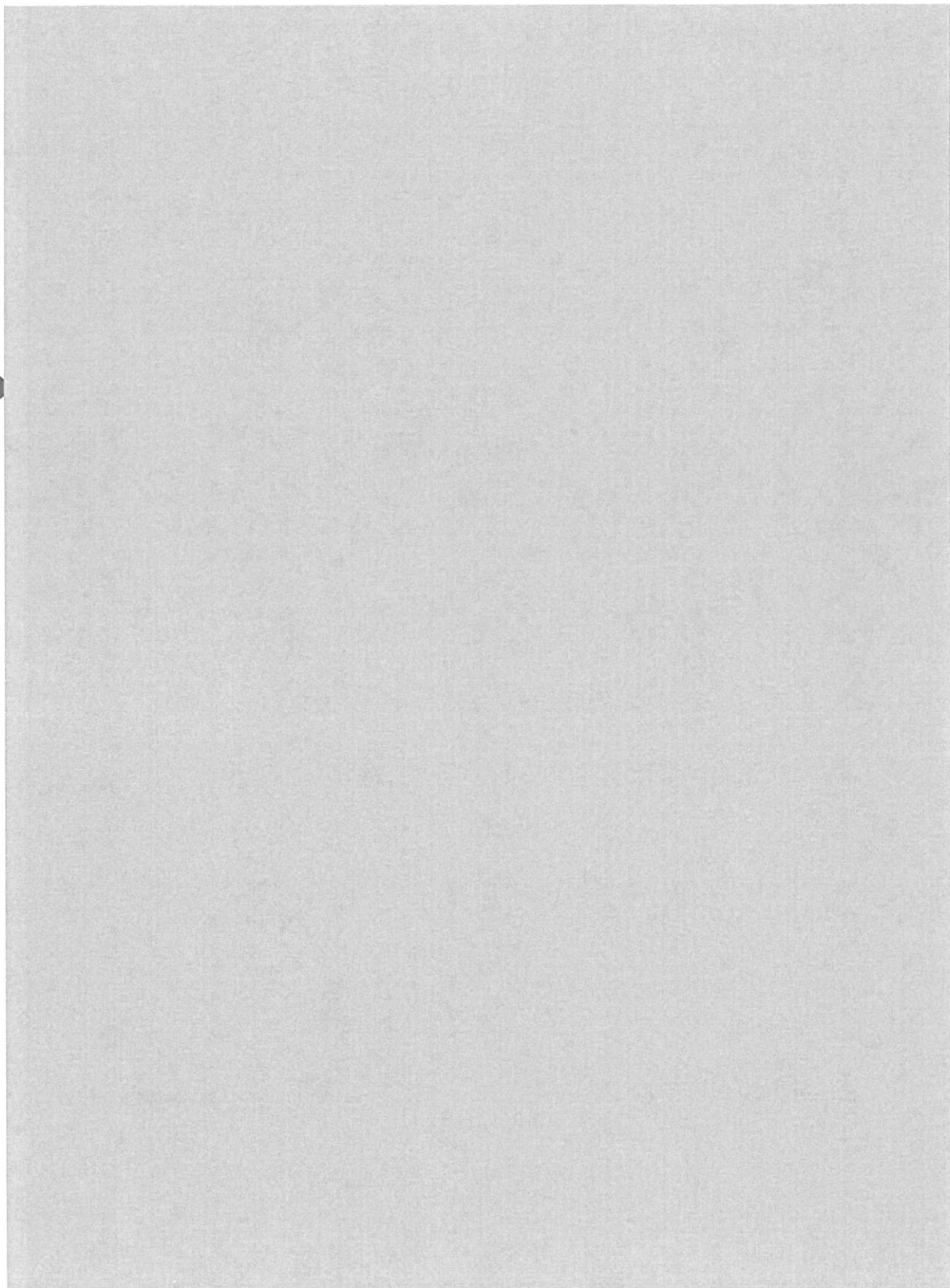
MAANVUOKRASOPIMUS



SS A.M.4

SS A.M.S

Versio 2013/2



SS A.M.S

Versio 2013/2

SS A-M.5

PELLON VUOKRASOPIMUS

SS A-M.S

SS A-M.9

PELLON VUOKRASOPIMUS

US

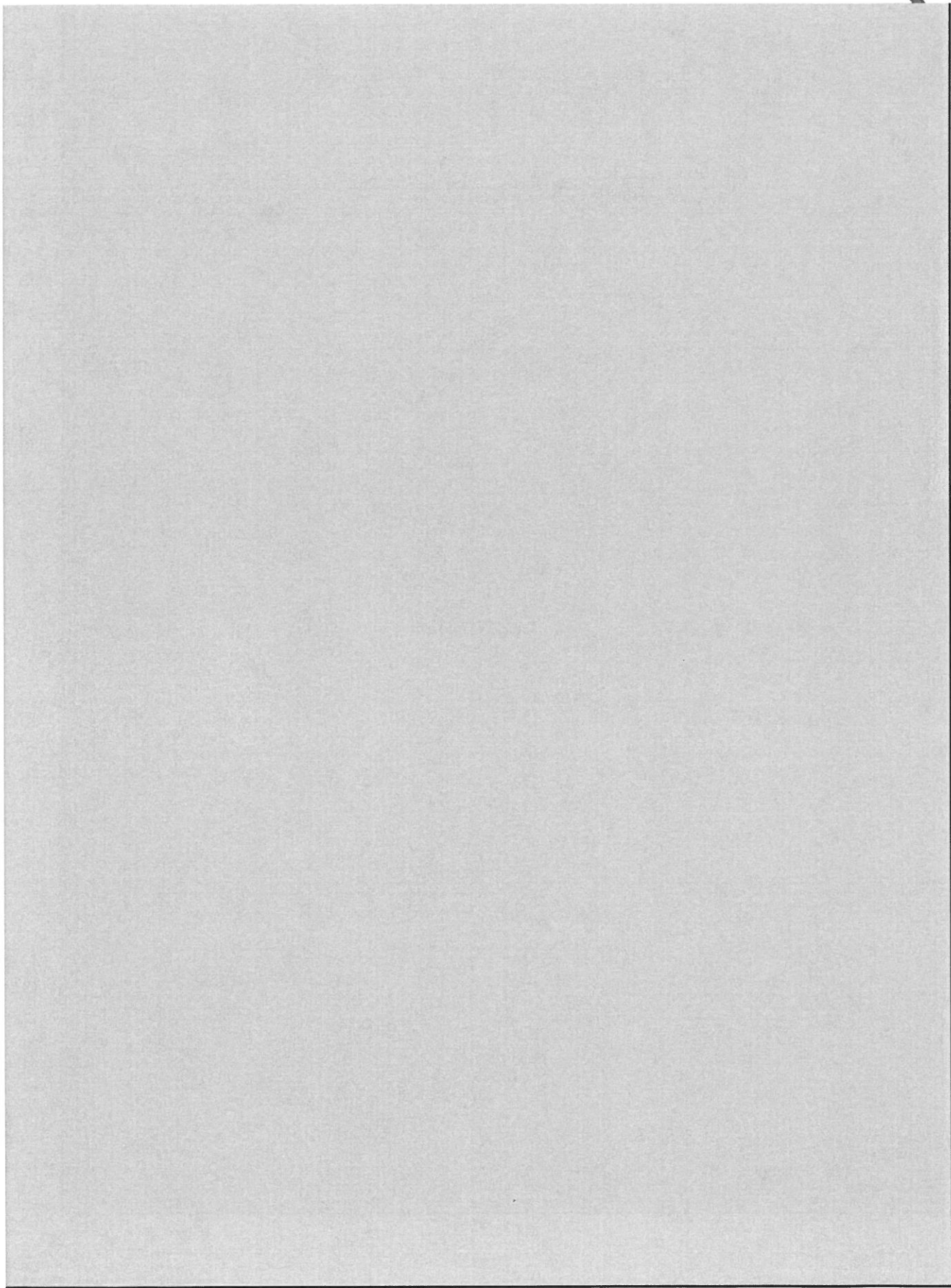
SS A-M.S

SS A-M.9

SS A-M.S

PELLON VUOKRASOPIMUS

SS A-M.S



SS A.M.S

SS A-M.S

Nautojen ja hevosten paikkamäärä eri eläinsuojarakennuksissa (tuleva tilanne)

Liite 5.1 naudat ja hevoset

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

Eläinpaikat	Eläinpaikkojen määrä yhteensä: nykyinen ympäristölupa	Eläinpaikkojen määrä yhteensä: tuleva tilanne	Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)		
			Vanha navetta			Hiehopihatto			Lypsykarjapihatto					
			lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta
ELÄINPAIKAT														
NAUDAT														
lypsylehmiä	47	140						8	126		6			
emolehmiä														
hiehoja 12–24 kk	25	42						38	2		2			
sonneja 12–24 kk														
lehmävasikoita 6–12 kk	33	20			14			6						
sonnivasikoita 6–12 kk														
vasikoita < 6 kk	17	27			27									
Lihasonneja 12-24 kk	17													
Siitossonni > 2 v		1							1					
HEVOSET														
hevosia > 1 v														
poneja tai < 1 v hevosia														
ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN - koneellinen/luonnollinen - poistohormien lukumäärä ja korkeus - poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)			Luonnollinen 5 kpl ylös h = 7 m			Avokasvattamo			Luonnollinen Harjatuuletus h = 9 m					
TUOTANTO VUODESSA LAAJENNUKSEN JÄLKEEN, esim. kg maitoa tai lihaa (teuraspaino) Maitoa 1 400 000 litraa vuodessa. Lihaa teuraslehmistä ja hiehoista noin 12 000 kg vuodessa. Välitysvasikat noin 70 kpl.														

SS A-M.S

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi**VÄHIMMÄISETÄISYYDESTÄ POIKKEAMINEN**

Ilmoituksen käsittelevä viranomainen harkitsee tapauskohtaisesti, onko eläinsuojan laajennusosa mahdollista sijoittaa vähimmäisetäisyyttä lähemmäs häiriintyvää kohdetta. Edellytyksenä on, että häiriintyvälle kohteelle ei saa aiheutua huomattavaa hajuhaittaa ja että eläinsuojan laajennusosaa ei ole mahdollista sijoittaa kiinteistöllä muulle soveltuvalle vähimmäisetäisyyden täyttävälle paikalle. Häiriintyvälle kohteelle aiheutuvan hajuhaitan arvioinnissa voidaan huomioida paikalliset olosuhteet ja hajuhaittoja ehkäisevät toimenpiteet.

Kuvaus kiinteistöllä sijaitsevista vaihtoehtoisista vähimmäisetäisyydet täyttävistä sijoituspaikoista eläinsuojalle ja lantalalle

Hankkeen tarkoituksena on rakentaa uusi lypsykarjapihahatto asemapiirroksen osoittamalle paikalle 150 metrin päähän lähimmistä asuinrakennuksista. Uudet lietesäiliöt sijoitetaan 300 metrin etäisyydelle lähimmistä asuinrakennuksista ja ne täytetään pumpaamalla uuden pihaton yhteyteen sijoitettavasta kannellisesta pumppukaivosta.

Hankkeeseen liittyy vanhan navetan muuttaminen nuorkarjakasvattamoksi ja nykyisen sonnikasvattamon muuttaminen nuorkarja- ja hiehoikasvattamoksi, jolloin toiminnan painopiste muuttuu eläinyksiköiden osalta etäämmälle lähimmistä asuinrakennuksista. Esitetyllä sijoituspaikkaratkaisulla toiminnalle on myös tekniset edellytykset, sillä suunnitellut etäisyydet mahdollistavat vielä lietteen pumppaamisen säiliöihin ilman merkittäviä toiminnallisia riskejä kuten toistuvan kanavien huuhtelutarpeen tai tukkeutumisvaaran.

Miksi eläinsuojaa tai lantala ei voi sijoittaa kyseisille paikoille?

Uuden pihaton sijoituspaikan valintaan on vaikuttanut käytössä olevan tonttimaan loppuminen itään päin mentäessä, sekä suunnitellun paikan eteläpuoleisen alueen status tulvariskialueena. Kokonaan uuden tuotantorakennuskokonaisuuden rakentaminen toisaalle ei tule kysymykseen hankkeen liian korkeiksi muodostuvien kustannusten vuoksi.

Kuvaus eläinsuojan ja lannan varastointitilan laajennusosan vähimmäisetäisyydestä poikkeavasta sijoituspaikasta ja etäisyys (m) lähimpään häiriintyvään kohteeseen:

Käytössä oleva sekä autio asuinrakennus noin 150 metrin päässä uudesta pihatosta.

Etäisyys samoihin rakennuksiin yli 300 metriä uusista lietesäiliöistä.

Miten estetään huomattava hajuhaitta häiriintyvässä kohteessa (hajun leviämistä vähentävät toimenpiteet ja tekniikat)?

Rakennettavan pihaton lietekuulut varustetaan lämmön talteenotolla (jäähdytys) joka vähentää ilmanvaihdon kautta leviävien hajujen määrää. Uudet lietesäiliöt viedään etäämmäs ja täytetään kannellisesta pumppaamosta alta päin, joka mahdollistaa säiliöissä ehyenä säilyvän luontaisen kuorettuman. Uusi eläinsuoja sekä säiliöt sijoittuvat lähimmiltä asuinrakennuksilta kaakkoon ja itään, jolloin myös vallitsevat ilmavirtaukset ovat yleensä lähiasutuksesta pois päin.

Mitkä paikalliset olosuhteet vaikuttavat siihen, ettei vähimmäisetäisyydestä poikkeamisesta aiheudu häiriintyvässä kohteessa huomattavaa hajuhaittaa?

Ilmansuunnat, maaston korkeusasema, aikaisempi kotieläinten pito, alueelle tavanomainen toiminta.

Asemapiirrokseen merkitään eläinsuojan ja lannan varastointitilan vaihtoehtoiset sijoituspaikat kiinteistöllä. Asemapiirrokseen on merkitty asetuksen 138/2019 liitteen 1 mukaiset 150 m ja 300 m etäisyysjannot uuden pihaton sekä lantavaraston sijoittamispaikan etäisyyksien havainnollistamiseksi lähimpiin asuinrakennuksiin nähden.

Tiedot polttoainesäiliöistä

Liite 13

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

	Polttoainesäiliö 1		Polttoainesäiliö 2		Polttoainesäiliö 3		Polttoainesäiliö 4	
Säiliön tilavuus (l)	Työkoneiden polttoainesäiliö. 3 000 litraa.		Työkoneiden polttoainesäiliö. 1 500 litraa.					
Säiliön sisältö (bensini, dieselöljy, polttoöljy)	MPÖ		MPÖ					
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m³)	3,92 x 3,65 m x 0,32 m = 14,3 m² / 4,58 m³ säiliöhuone. Betonilaatta, betonireunat.							
Säiliön tyyppi	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Maanalainen säiliö	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
2-vaippasäiliö	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Varusteet								
Katos	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
Lukitus	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
Ylitäytönestin	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Lapon estolaite	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
Vuodonilmaisin	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Huomio!	Säiliöhuoneessa imeytysmateriaalia ja kalustoa mahdollisten roiskeiden ja vuotojen hallintaan.							

SS A.M.S

Kemikaalien varastointi

Liite 14

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

Kemikaali	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäröity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	2 x 200 litraa	Kylmä kalustovarasto, betonilattia, ei viemäröity.
Rehunsäilöntäaineet	8 x 1 000 litraa	IBC-kontit ulkona betonilaatalla.
Lannoitteet	40 000 kg	Ulkona lavoilla pressulla peitettynä.
Kasvinsuojeluaineet	100 litraa + 2 kg gramma-aineet	Lyhytaikainen käytön yhteydessä tapahtuva välivarastointi torjunta-ainevarastossa vanhalla navetalla, betonilattia, viemäröity sosiaalityötiloien umpikaivoon.
Eläinten lääkkeet	Vähäiset määrät	Navetan toimiston lääkekaappi/varasto.
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	} 200 litraa	Navetan varasto, betonilattia, viemäröity lietesäiliöön.
Desinfiointiaineet		
Muuta, mitä?	-	

SS A-M S

Tiedot säilörehun valmistuksesta

Liite 15

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

Säilörehun varastointi

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)			1 500	500	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa- tai lietesäiliö/muualle, minne?)			Ei talteenottoa, määrä vähäinen.	Ei muodostu	
Säiliön tilavuus (m³)					
Selostus talteen otetun puristusnesteen käytöstä					
Auman pohjan materiaalit			Maanvarainen		
Muutokset rehun valmistuksessa tai varastoinnissa			Nykyisellään	Nykyisellään	
Pyöröpaalattujen rehupaalien purkupaikka				Betonialustainen rehutila. Ei viemäröity.	

SS A.M.S

Eläinyksikkölaskuri ympäristölupatarkoituksiin

Asetuksen 423/2015 eläinyksikkökertoimin

Tila

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

Nykyinen lupa: Merijärven kunta, TEKLA 9 §, 28.03.2017

	kerroin	lupa		hakemus		vertailu	
eläinlaji	ey	vanha kpl	vanha ey	uusi kpl	uusi ey	erotus kpl	erotus ey
Lypsylehmä	10,8	47	507,6	140	1512,0	93	1004,4
Hieho 12-24 kk	4,0	25	100,0	42	168,0	17	68,0
nuorkarja 6-12 kk	3,4	33	112,2	20	68,0	-13	-44,2
vasikka < 6 kk	1,7	17	28,9	27	45,9	10	17,0
Emolehmä	4,3		0,0		0,0	0	0,0
Lihanauta	2,4		0,0		0,0	0	0,0
Siitossonni >2v	8,1		0,0	1	8,1	1	8,1
Lihasonni 12-24 kk	5,7	17	96,9		0,0	-17	-96,9
Emakko porsaineen	2,6		0,0		0,0	0	0,0
Lihasika	1		0,0		0,0	0	0,0
Karju	1,8		0,0		0,0	0	0,0
Joutilas emakko ydinsikalassa	1,8		0,0		0,0	0	0,0
Vierotettu porsas jos ei emakoita	0,24		0,0		0,0	0	0,0
Munituskana	0,07		0,0		0,0	0	0,0
Kananuorikko	0,04		0,0		0,0	0	0,0
Kukko	0,1		0,0		0,0	0	0,0
Broileri	0,03		0,0		0,0	0	0,0
Broileremo	0,07		0,0		0,0	0	0,0
Emokalkkuna	0,14		0,0		0,0	0	0,0
Lihakalkkuna	0,12		0,0		0,0	0	0,0
Hevonen > 2 v	3,9		0,0		0,0	0	0,0
Hevonen 1 v (varsat)	2		0,0		0,0	0	0,0
Yhteensä		139	845,6	230	1802,0	91	956,4
Laajennusraja 1,5 -kertainen tuotanto (ey)			1268,4	Haetun laajennuksen suhdeluku nykyiseen ympäristölupaan nähden			2,13
Laajennusraja 2,0 -kertainen tuotanto (ey)			1691,2				
Laajennusraja 2,5 -kertainen tuotanto (ey)			2114,0				

Tulostettu
24.10.2019 11:48

SS A-M.S

Tiedot lietesäiliöistä ja lietekuiluista

Liite 8.2

MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

	Lietesäiliö 1	Lietesäiliö 2	Lietesäiliö 3	Lietesäiliö 4	Lietesäiliö 5	Lietesäiliö 6	Lietesäiliö 7	Lietesäiliö 8	
	Vanha 1	Vanha 2	Pumppaamo	Uusi 1	Uusi 2				
uusi		uusi	uusi	X	uusi	X	uusi	uusi	
olemassa oleva	X	olemassa oleva	X	olemassa oleva	olemassa oleva	olemassa oleva	olemassa oleva	olemassa oleva	
tilakeskuksessa	X	tilakeskuksessa	X	tilakeskuksessa	X	tilakeskuksessa	X	tilakeskuksessa	
vuokrasäiliö		vuokrasäiliö	vuokrasäiliö	vuokrasäiliö	vuokrasäiliö	vuokrasäiliö	vuokrasäiliö	vuokrasäiliö	
									Yhteensä
Sisähalkaisija, m	6,75	9,68	3 x 6	32,75	32,75				
Pinta-ala, m²	36	74	18	842	842	0	0	0	1811
Elementin korkeus, m	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00				
Hyötykorkeus, m	2,80	2,80	2,80	2,58	2,58				
Bruttotilavuus, m³	107	221	54	2526	2526	0	0	0	5434
Nettotilavuus, m³	100	206	50	2172	2172	0	0	0	4701
Säiliön materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni				
Kattamistapa	Betoni	Betoni	Betoni	Luontainen	Luontainen				
Kuormausalueen materiaali	Murske	Murske							
Kuormausalueen pinta-ala, m²	Ei määritelty	Ei määritelty	Ei määritelty	Ei määritelty	Ei määritelty				
Täyttötapa	Altatäyttö	Altatäyttö	Lietekuillusta	Kaivosta altatäyttö	Kaivosta altatäyttö				
Huomioitavaa									

Lietesäiliöiden + kuilujen
hyötytilavuus yhteensä
(nettotilavuus):

4 701 + 0 = 4 701 m³

Kattamistavan vaikutus hyötytilavuuteen: katettu 0 mm, luontainen kuorettuma 300 mm, muu kelluva kate 500 mm, kelluva irtokate 100 mm

LIETEKUILUJEN TILAVUUDET

	Rakennus 1	Rakennus 2	Rakennus 3	Rakennus 4	Rakennus 5	Rakennus 6	Rakennus 7	Rakennus 8	Yhteensä
Kuilun pituus, m									
Kuilun leveys, m									
Kuilun pinta-ala, m²									
Kuilun syvyys, m									
Kuilun hyötysyvyys, m									
Kuilun hyötytilavuus, m³	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Kuilujen tilavuus yhteensä 650 m³, mutta niitä ei
esitetä mukaan hyötytilavuuksiin.

Tuuliruusu
6.11.2019

SS A.M.S

Tiedot kuivalantaloista/kompostointialustoista
MTY Laitala ja Männistö, Merijärvi

Liite 9

	Kuivalantala 1 Vanha navetta	Kuivalantala 2 Hiehopihatto	Kuivalantala 3
	☐ uusi ☒ olemassa oleva ☒ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala	☐ uusi ☒ olemassa oleva ☒ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala	☐ uusi ☐ olemassa oleva ☐ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	473	600	
Lantalan nettotilavuus (m ³)	461	600	
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni	Betoni	
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	11,50 x 9,46 = 109 m ²	9,54 x 15,16 = 144,6 m ²	
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3	3	
Lantalan reunojen korkeus (m)	0,65 – 3,0 m	3	
Ajoluiskan korkeus (cm)	50	50	
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Rullattava pressu	Peltikatto	
Kuormausalueen materiaali	Betonilaatta	Betonilaatta (kuormaus sisällä)	
Kuormausalueen pinta-ala (m ²)	> 100	Sis. lantalan pinta-alaan	
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	Virtsaäiliöön	-	
Huomioitavaa!	Kuivalantalatilavuudet yhteensä 1 061 m ³		

SS A.M.S

MTY Laitala ja Männistö
Lisätietoja eläinsuojien ilmoituslomakkeeseen YSL 115 §

Selostus lannan varastoinnista, käsittelystä, sekä tarvittavasta levityspinta-alasta.

LANNAN MÄÄRÄ JA VARASTOINTI

Eläinten tuottama lanta	kpl	lantalaaji	m ³ /yks.	m ³
lypsylehmät	126	liete	25,5	3 213
lypsylehmät	14	kuivikelanta*	28,6	400
hiehot 12-24 kk	40	kuivikelanta*	13,4	536
hiehot 12-24 kk	2	liete	8,5	17
lehmävasikat 6-12 kk	20	kuivikelanta*	9,7	194
lehmävasikat 0-6 kk	27	kuivikelanta*	6,1	165
sonni > 2 v	1	liete	12,1	12
Poikima- ja hoitokarsinat		kuivikelanta*		80
Syöttöjäte (~ 0,2 m ³ /d)				40
maitohuoneen ja lypsylaitteiden pesuvedet (lietesäiliöön)				450
Yhteensä lietelantaa				3 692
Yhteensä kuivalantaa				1 415
* virtsa imeytetty				
Tilalla olevat ja rakennettavat lantavarastot, hyötytilavuus m³				
Lietesäiliöt, nykyiset	2			306
Lietesäiliöt, rakennettavat	3	(sis. pumppaamon)		4 395
Yhtensä				4 701
Kuivalantalat	2	(vanha+hiehopihatto)		1 061,0
Kuivikepohjien tilavuus		(kaikki kasvattamot yhteensä)		553,0
Yhteensä				1 614,0

TASE

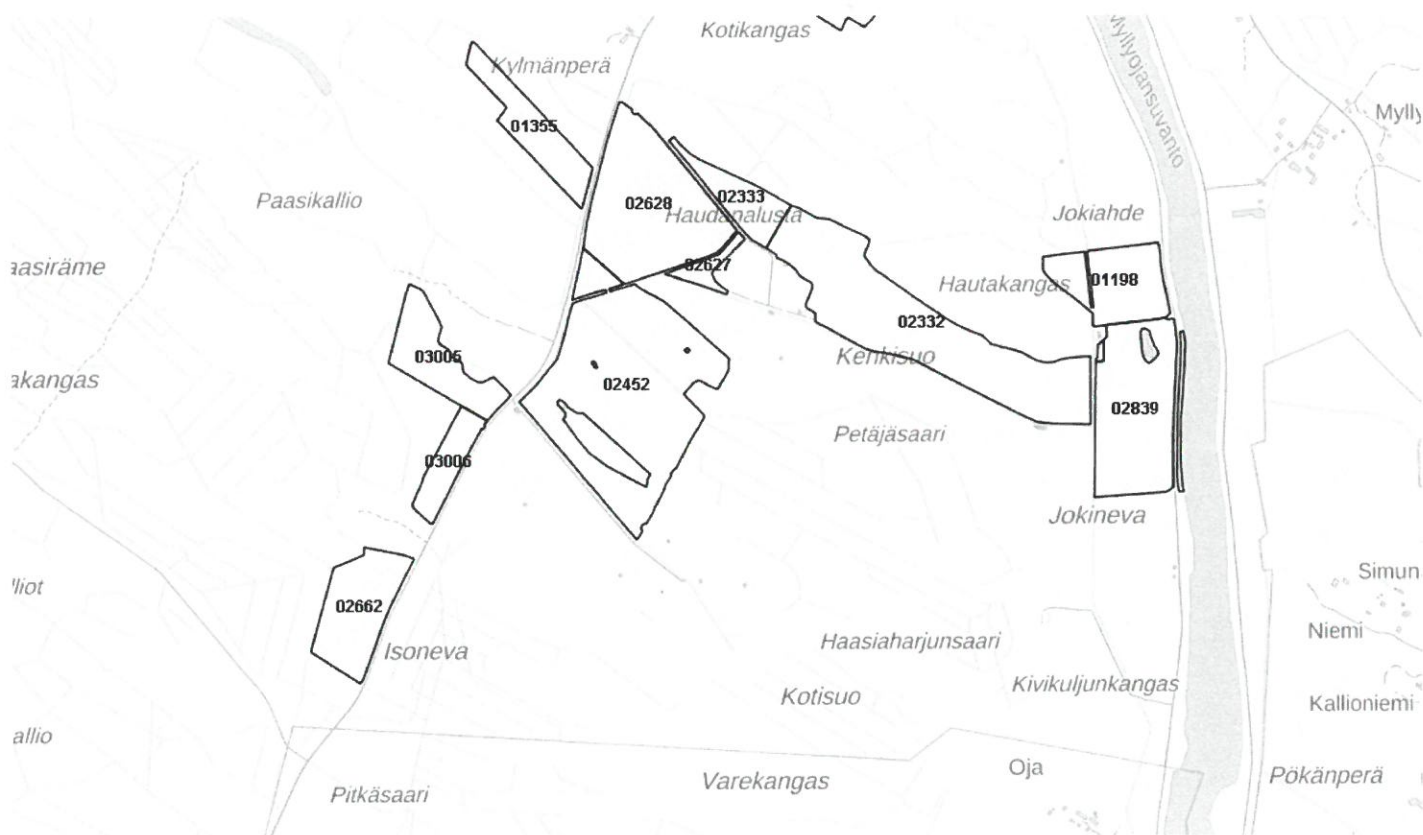
LANNANLEVITYSPINTA-ALA

	kpl	yks./ha	ha
lypsylehmät	140	1,3	107,7
hiehot 12-24 kk	42	3,5	12,0
lehmävasikat 6-12 kk	20	4,5	4,4
lehmävasikat 0-6 kk	27	11	2,5
sonni > 2 v	1	2,5	0,4
Levitysalan tarve			126,99
Tilalla olevat pellot ha			
Oma peltoala			93,95
Raivattava peltoala			0,00
Vuokrapeltoa			64,76
Levityssopimuspelto			0,00
Pohjavesialueet, suojavyöhykkeet			-25,89
Käytettävissä oleva levitysala yhteensä			132,82

Naudoista laidunnetaan umpilehmät ja hiehot. Esitetyt lantatilavuudet huomioiden tilavuudet ovat riittävät haettavalle eläinmäärälle. Tarkemmat tiedot kuivalantaloista ja lietesäiliöistä on esitetty liitteissä 8.2 ja 8.3. Lannan levitysalaa on käytettävissä oleva kokonaispeltoala huomioiden riittävästi. Tilalla ei ole peltoa pohjavesialueella.

SS A-M.S

VAPAA KARTTATULOSTE



380291, 7130030

SS A.M.S

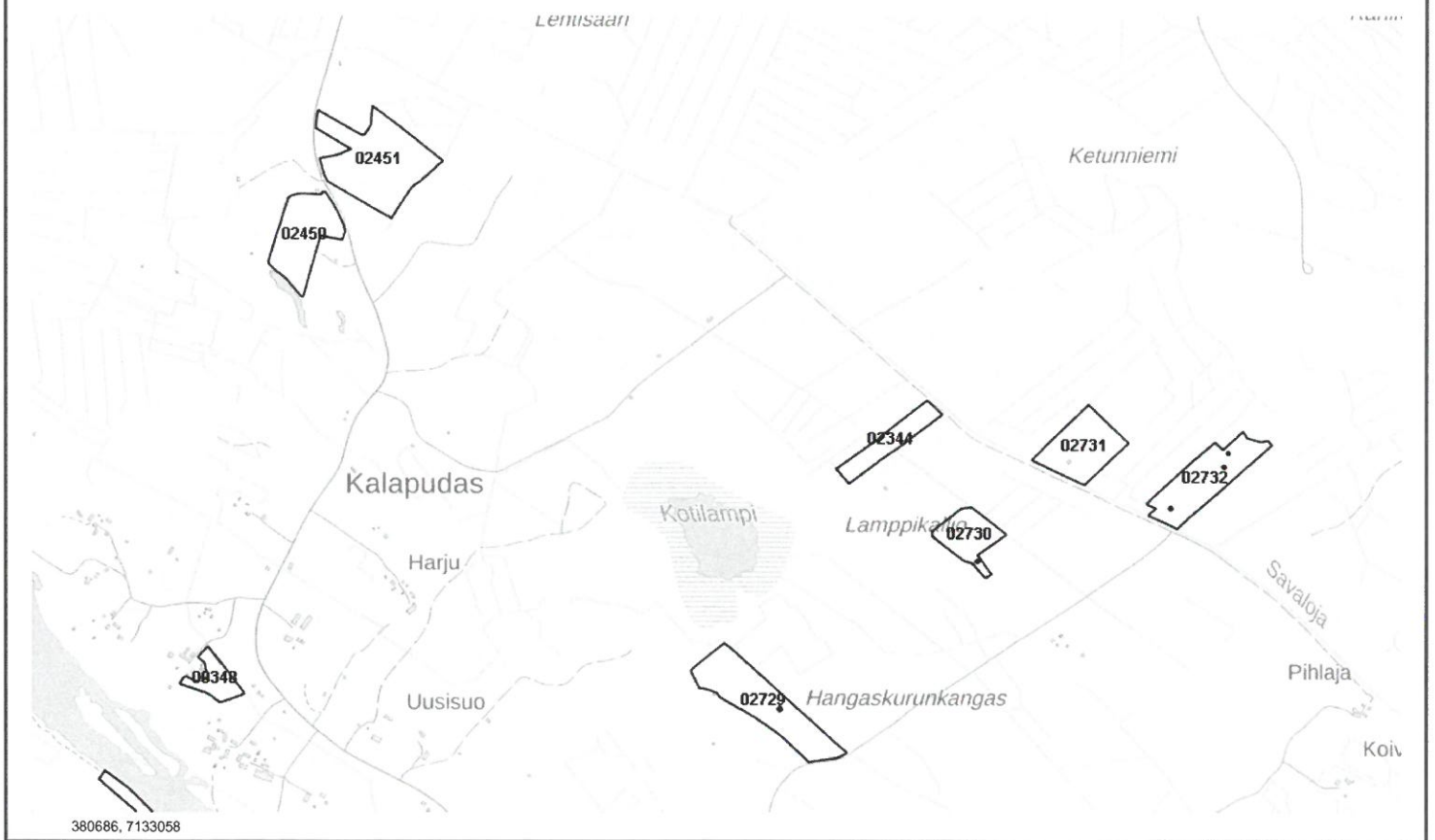
VAPAA KARTTATULOSTE



380203, 7131569

SS A.M.S

VAPAA KARTTATULOSTE



SS A-M.S



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

© Ruokavirasto sekä ilmakuvatoimittajat, Maanmittauslaitos (MML/VIR/MYY/333/08), SYKE

50 m.

Mittakaava 1:5000

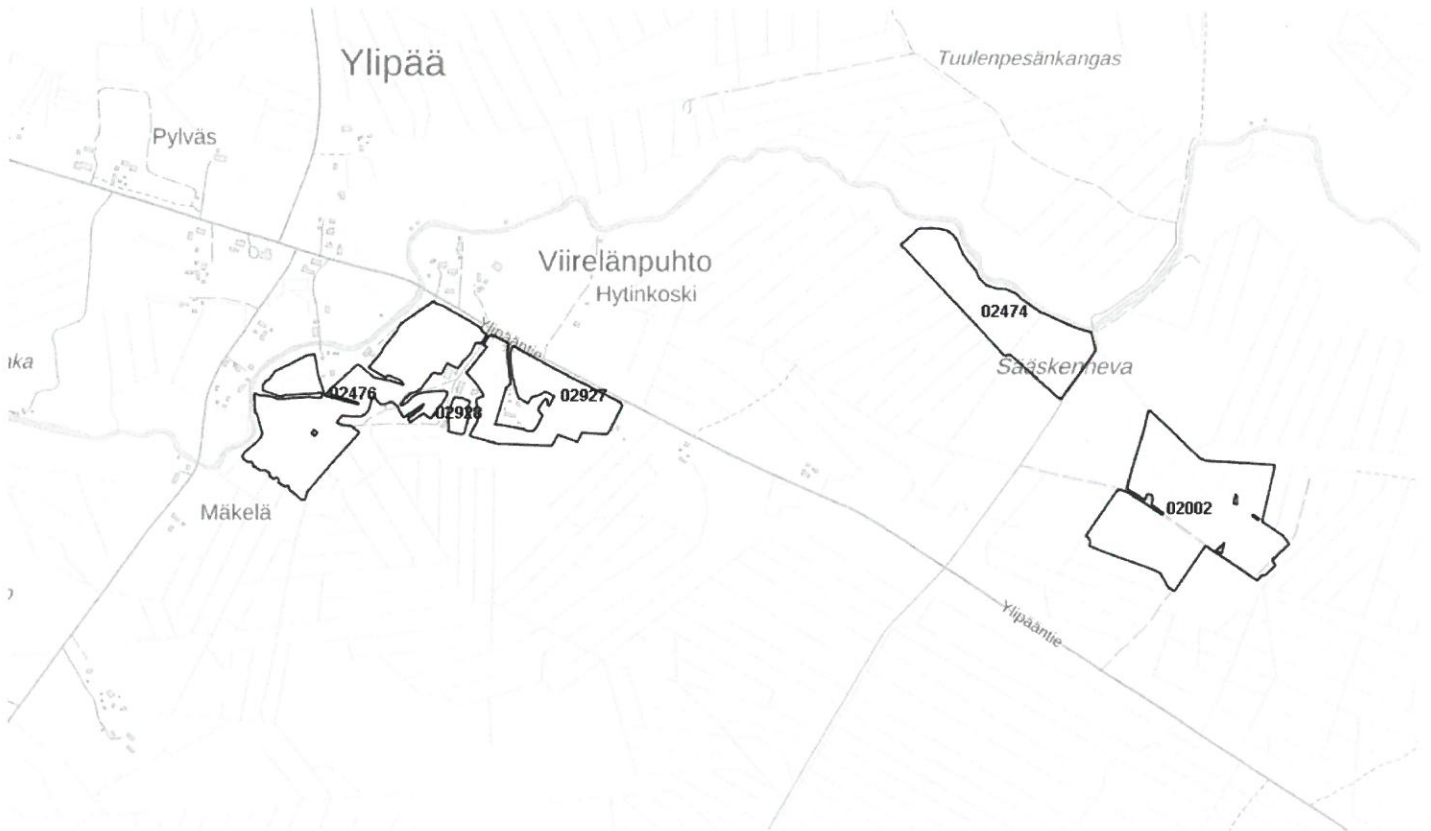
VAPAA KARTTATULOSTE



379243, 7133957

SS A.M.S

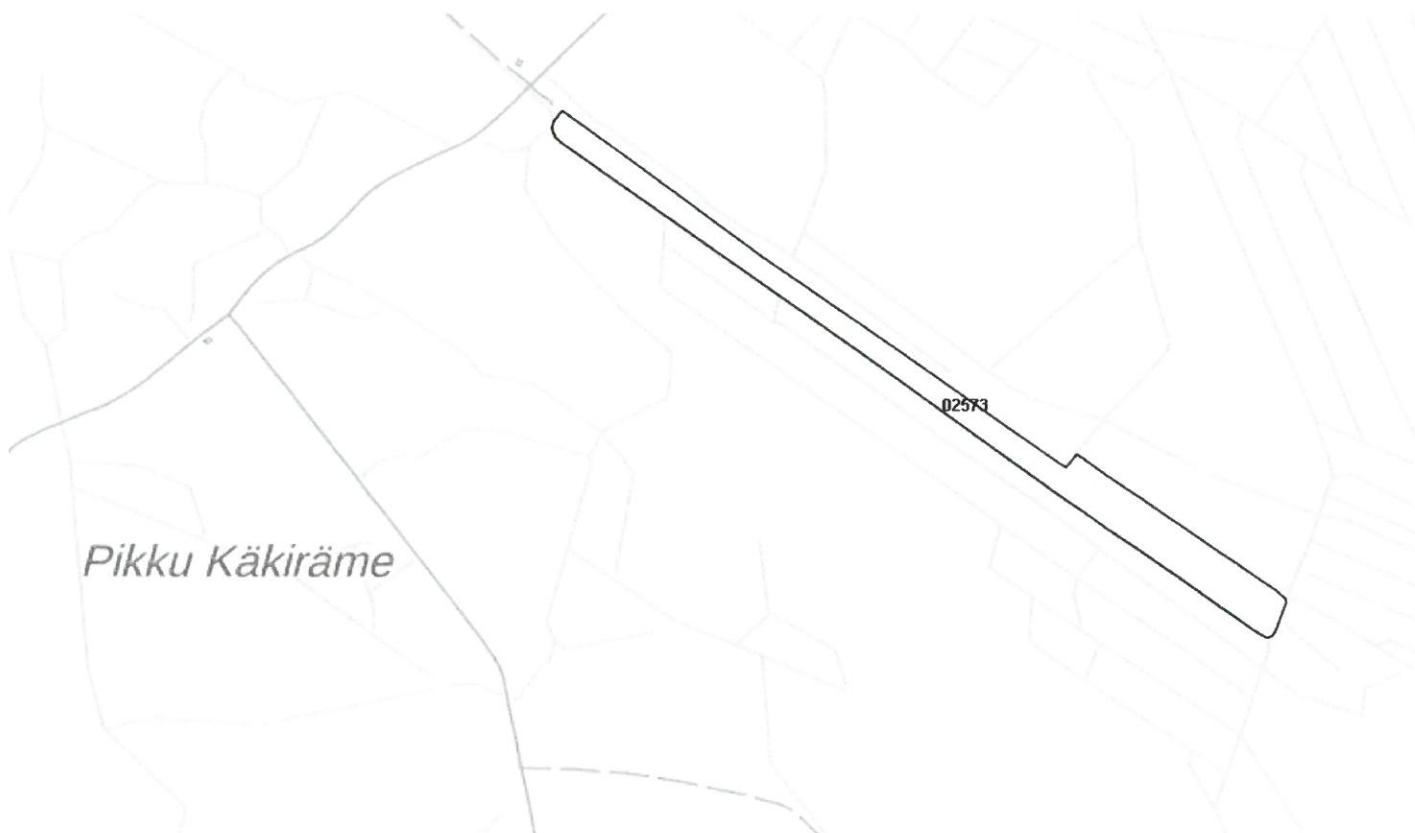
VAPAA KARTTATULOSTE



381591, 7135118

SS A.M.S

VAPAA KARTTATULOSTE



383621, 7131982

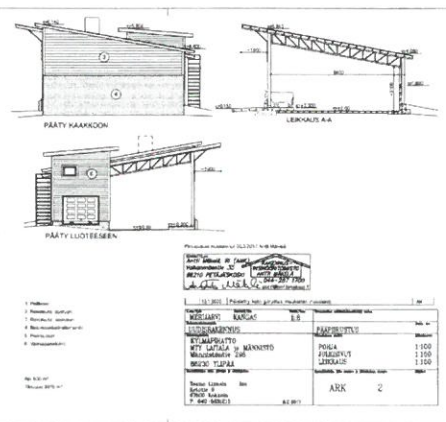
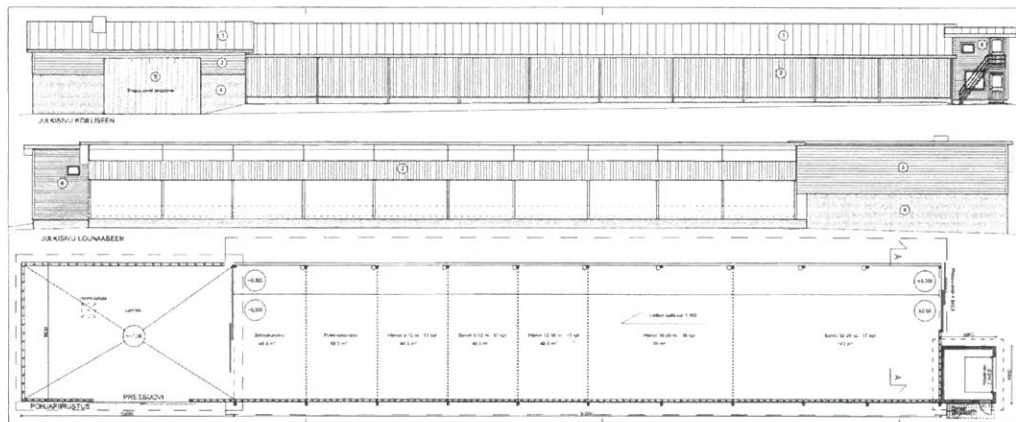
SS A.M.S

VAPAA KARTTATULOSTE



379001, 7123014

SS A.M.S



SS A-M.S



Hakija	Rakennuspaikka
Mty Laitala ja Männistö Männistöntie 298 86230 YLIPÄÄ	Kiinteistötunnus 483-402-0005-0041 Kaupunginosa/kylä Petäjäskoski Tilan nimi Kangas RN:o 5:41
	Rakentamistoimenpide Lypsypihaton ja lietesäiliöiden (2 kpl) rakentaminen
	Työt aloitettava 25.02.2023 mennessä Työt oltava valmiit 25.02.2025 mennessä
Rakennukset	Rakennustunnus 103825651J Osoite Männistöntie 298 86230 YLIPÄÄ P-koordinaatti 7132525 I-koordinaatti 24527079 Kaavallinen valmius Ei kaavaa Käyttötarkoitus Navetat, sikalat, kanalat Paloluokka P2 Rakennettava kerrosala 2157,00 m ² Kokonaisala 2157,00 m ² Tilavuus 15000,00 m ³
Lausunnot	- Ympäristösuojeluviranomainen Ilmoituspäätös/Mty Laitala ja Männistö - Pelastusviranomainen 28.11.2019
Hakemuksen liitteet	- Selvitys rakennuspaikan omistus- ja hallintaoikeudesta - Pääpiirustukset - Selvitys naapurien kuulemisesta
Ennakkokatselmuksien ja kuuleminen	- Hankkeesta on ilmoitettu naapureille MRL 133 §:n mukaisesti.
PÄÄTÖSEHDOTUS	Tekninen lautakunta päättää rakennuslain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten perusteella myöntää haetun luvan sekä vahvistaa esitetyt suunnitelmat noudatettavaksi seuraavin ehdoin: Rakennustyön vastaavaksi työnjohtajaksi hyväksytään Antti Mäkelä. Vastaava työnjohtaja pitää tarkastuslistaa, joka luovutetaan rakennuslupaviranomaiselle lopputarkastuksen yhteydessä. Ennen rakennustyön aloittamista on pidettävä aloituskokous. Aloituskokouksessa läsnä rakennushankkeeseen ryhtyvä, rakennustarkastaja, pääsuunnittelija ja/tai rakennustyön vastaava työnjohtaja. Ennen kunkin työvaiheen aloittamista on rakennustarkastajalle esitettävä seuraavat selvitykset ja suunnitelmat: - Rakennepiirustukset - LVIAS-suunnitelmat - Tarkastuspöytäkirjat (LVIAS) Rakennustyön aloittamisesta on ilmoitettava rakennusvalvontatoimistoon ja työn toteuttaminen edellyttää seuraavien toimenpiteiden ja katselmusten suorittamista: - Aloituskokous - Sijaintikatselmus - Rakennekatselmus



- Käyttöönottokatselmus
- Loppukatselmus

Katselmukset on tilattava rakennusvalvontatoimistolta vähintään viikkoa ennen toivottua katselmuspäivää.

Rakennushankkeeseen ryhtyvän on katsottava, että rakentaminen suoritetaan rakennuslain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten sekä myönnetyn luvan mukaisesti. Hänen asiansa on myös osaltaan huolehtia rakennustyön riittävästä valvonnasta ja tarkastamisesta.

Mikäli rakennustyötä ei ole aloitettu kolmessa vuodessa ja saatettu loppuun viidessä vuodessa tämän päätöksen antamisesta, raukeaa nyt myönnetty rakennuslupa, ellei luvan myöntävä viranomainen erityisistä syistä hakemuksesta pidennä sen voimassaoloaikaa.

PÄÄTÖS

Päätösehdotus hyväksyttiin.

Päätöksen antaminen

Annettu julkipanon jälkeen 27.01.2020



VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen: Pohjois-Suomen hallinto-oikeus
Valitusaika: 30 päivää

Tämä päätös on annettu julkipanon jälkeen yllä mainittuna antamispäivänä, jolloin sen on katsottava tulleen asianomaisten tietoon.

Valitusaika luetaan päätöksen antamispäivästä tätä päivää lukuun ottamatta.

Muutosta tähän päätökseen voidaan hakea yllä mainitulta valitusviranomaiselta kirjallisella valituksella, joka valittajan itsensä tai hänen valtuuttamansa asiamiehen on annettava tai lähetin välityksellä tai postitse toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen viraston aukioloajan päättymistä luettuna yllä mainitusta päätöksen antamispäivästä. Valituskirjelmän oheen on liitettävä tämä päätös sekä mahdollinen muu selvitys, johon valittaja haluaa vedota.

OIKAISUVAATIMUS § 2

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Oikaisuvaatimus on osoitettava Merijärven tekniselle lautakunnalle neljäntoista (14) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava.

Päätöksestä, joka koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa, ei saa tehdä oikaisuvaatimusta.

MERIJÄRVEN KUNNAN-
VIRASTO
Kunnantie 1
86220 MERIJÄRVI

AVOINNA:
MA-PE 08.00 - 15.45
PUH. 044 4776 200
merijarven.kunta@merijarvi.fi

VALITUSOSOITUS

VALITUSVIRAN-
OMAINEN JA
VALITUSAIKA:

Seuraaviin päätöksiin voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella. Oikaisuvaatimuksen johdosta annettuun päätökseen saa hakea muutosta kunnallisvalituksin vain se, joka on tehnyt oikaisuvaatimuksen. Mikäli päätös on oikaisuvaatimuksen johdosta muuttunut, saa päätökseen hakea muutosta kunnallisvalituksin myös asianosainen sekä kunnan jäsen.

VALITUSVIRAN-
OMAINEN,
OSOITE JA
POSTINUMERO:

POHJOIS-SUOMEN HALLINTO-OIKEUS § 2
PL 189, 90101 OULU

Valitusaika 30 päivää

VAASAN HALLINTO-OIKEUS § ____
PL 204, 65101 VAASA

Valitusaika 30 päivää

VALITUSKIRJA:

Valituskirjassa on ilmoitettava:

- valittajan nimi, ammatti, asuinkunta ja postinumero
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä osin päätöksestä valitetaan ja muutos, joka siihen vaaditaan tehtäväksi
- muutosvaatimuksen peruste.

Valituskirja on valittajan tai valituskirjan muun laatijan omakätisesti allekirjoitettava. Jos ainoastaan laatija on allekirjoittanut valituskirjan, on siinä mainittava myös laatijan ammatti, asuinkunta ja postiosoite. Valituskirjaan on liitettävä päätös, josta valitetaan, alkuperäisenä tai viran puolesta oikeaksi todistettuna jäljennöksenä sekä todistus siitä päivästä, josta valitusaika on luettava.

VALITUSASIA-
KIRJOJEN
TOIMITTAMINEN

Valitusasiakirjat on toimitettava valitusviranomaiselle ennen valitusajan päättymistä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä.

Tuomioistuinmaksulain (11.12.2015/1455) nojalla muutoksenhakijalta peritään hallinto-oikeudessa kulloinkin voimassa oleva oikeudenkäyntimaksu.

SS A.M.S

MUUT ESILLE TULEVAT ASIAT

TEKLA 3 § Tekninen johtaja toi seuraavan asian lautakunnan tietoon.
-Mikä on teknisen lautakunnan kanta asiaan jos annetaan kuntalaisille mahdollisuus hakea kunnan varikolta hiekoitusmursketta pihojen- ja porrasedustojen hiekottamiseen?

Tekninen lautakunta päätti ottaa yksimielisesti asian lisäpykälänä käsiteltäväksi.

HIEKOITUSMURSKKE KOTIKÄYTTÖÖN

TEKLA 4 § Lautakunta keskusteli hiekoitusmurskeen jakamisesta kuntalaisille piha- ja porrasedustojen hiekoittamiseksi.

Päätös:

Lautakunta päätti, että kuntalaiset voivat hakea omalla astialla virka-aikana kunnan varikolta hiekoitusmursketta omaan käyttöön, piha- ja porrasalueiden hiekoittamiseen. Asiasta tiedoitetaan kuntalaisille kuntatiedotteessa.

Kokouksen lopuksi lautakunta keskusteli seuraavista asioista.

- puretun rakennuksen purkujätekasasta
- huoltoaseman valvontakamerajärjestelmästä
- lumenaurauksista

SS A-M.S