



184/11.01.01/2025

ASIA

Ilmoituspäätös eläinsuojasta, Okkerin Tila

TOIMINNANHARJOITTAJA

Okkerin Tila
Hankamäentie 222
41520 Hankasalmi
Y-tunnus: 2933767-8

ILMOITUSVELVOLLISUUDEN PERUSTE JA VIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Toiminta on ilmoituksenvaraista ympäristönsuojelulain (527/2014) 115 a §:n 1 momentin sekä liitteen 4 kohdan 5 a perusteella.

Ympäristönsuojelulain 115 a §:n 4 momentin mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen käsittelee ilmoituksen. Hankasalmen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Laukaan lupa- ja valvontalautakunta. Lupa- ja valvontalautakunnan delegointipäätöksen 25.8.2021 § 67 mukaan ympäristönsuojelun viranhaltija antaa päätöksen YSL 115 a §:n mukaisesta ilmoituksesta.

Toiminnan muuttamista koskeva ilmoitus tehdään sille viranomaiselle, jonka toimivaltaan kuuluu käsitellä vastaavaa uutta toimintaa koskeva ilmoitus.

ASIAN VIREILLETULO

Ilmoitus liitteineen on toimitettu lupaviranomaiselle 28.2.2025, ilmoitusta on täydennetty 5.3.2025.

TOIMINTAA KOSKEVAT PÄÄTÖKSET

Tilalla on Laukaan kunnan ympäristötarkastajan myöntämä ilmoituspäätös (29.5.2023 § 6) lypsykarjatoiminnan laajennukselle. Kyseisen ilmoituspäätöksen mukaista laajennusta ei ole toteutettu eli lähtötilanne on pysynyt ilmoitusten välillä ennallaan. Nyt suunniteltu laajennus on kooltaan pienempi, mutta uusien rakenteiden (eläinsuojan laajennusosa ja uusi lietesäiliö) sijainti eroaa vuonna 2023 käsitellystä ilmoituksesta, minkä vuoksi asia käsitellään uudella ilmoituksella (YSL 89 §, luvan muuttaminen).

ILMOITUKSENVARAINEN TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Okkerin Tila on jättänyt YSL 115 a §:n mukaisen ilmoituksen lypsykarjatoiminnan laajentamisesta kiinteistöllä Okkeri 77-403-4-82. Olemassa olevaan navettaan rakennetaan laajennusosa ja muilta osin navetan sisätiloissa tehdään muutostöitä. Tulevassa tilanteessa lypsylehmät ovat pihatto-osassa nykyisen parsinavetan sijaan. Samalla navetan yhteyteen rakennetaan yksi uusi lietesäiliö.



Ilmoituksen mukaan tilalla on tällä hetkellä navetassa eläinpaikat 49 lypsy- ja umpilehmälle, 16 hieholle (12-24 kk), 8 lehmävasikalle (6-12 kk) ja 11 alle 6 kuukauden ikäiselle vasikalle. Laajennuksen jälkeen navetassa tulee olemaan paikat 74 lypsy- ja umpilehmälle, 19 hieholle (12-24 kk), 10 lehmävasikalle (6-12 kk) ja 16 alle 6 kuukauden ikäiselle vasikalle.

Nautojen liettelanta, virtsa sekä navetan pesuvedet varastoidaan tilakeskuksen kahdessa liettelantalassa ja kahdessa virtsasäiliössä. Uudessa lietesäiliössä (2008 m³) käytetään kelluvaa katetta ja säiliö täytetään pudotuskaivosta säiliön alaosaan. Olemassa olevista säiliöstä (460 m³, 140 m³ ja 60 m³) suurin on kattamaton (luontainen kuorettuma) ja pienemmissä on betonikate. Lypsylehmäpihatto-osan ja osan vasikkapaikoista lanta käsitellään liettelantana.

Kuivalanta varastoidaan tilakeskuksen olemassa olevassa kuivalantalassa (376 m³) sekä vuokratussa etälantalassa (270 m³). Kuivalantalat eivät ole katettuja. Umpilehmien, hiehojen ja osan vasikkapaikoista lanta käsitellään kuivalantana, josta virtsa erottuu. Poikimakarsina on täyskuivikepohjainen ja suunniteltu tyhjennettävän kaksi kertaa vuodessa.

Ilmoituksessa esitetyillä lannan käsittelymenetelmillä ja lannan varastointitiloilla liettelannan, virtsan, kuiva- sekä kuivikelannan, pesuvesien, ja avointen lantaloiden sadevesien laskennallinen varastointitarve 12 kuukauden ajalle täyttyy.

Karjan tuottama lanta käytetään viljelykasvien lannoitteena. Tilalla on noin 101 hehtaaria lannanlevitykseen käytettävää peltoalaa, joka sisältää sekä omassa omistuksessa että vuokralla olevaa peltoalaa. Luokitelluilla pohjavesialueilla sijaitsevia lohkoja ei ole. Esitetty lannanlevitysala on riittävä laajennuksen mukaiselle eläinmäärälle (laskennallinen vaatimus noin 66 ha).

Lypsy- ja umpilehmät sekä yli vuoden ikäiset hiehot laiduntavat neljä kuukautta vuodesta. Laitumet eivät rajoitu vesistöön.

Maituhuone- ja muita pesuvesiä tulee navetasta vuodessa noin 300 m³. Ne johdetaan lietesäiliöön. Tilan käyttövesi otetaan omasta kaivosta (sijaitsee noin puolen kilometrin päässä) ja osuuskunnan verkostosta. Eläinsuojan sosiaalitiloista ei muodostu talousjätevesiä. Esikuvattua säilörehua valmistetaan noin 1000 tonnia vuodessa pyöröpaaleihin. Mahdollinen puristeneste johdetaan säiliöön ja levitetään pellolle lannoitteeksi.

Moottoripolttoöljy varastoidaan kahdessa säiliössä (yhteistilavuus 7,5 m³), jotka ovat sijoitettuna valuma-altaaseen. Muita öljytuotteita tilalla varastoidaan betonipohjaisessa konehallissa. Lypsylaitteiden pesuaineet varastoidaan robotin vieressä omissa astioissaan. Torjunta-aineita



Ympäristötarkastaja (NA)

15.04.2025

§ 7/2025

käytetään ja varastoidaan tilalla ympäristökorvausehtojen mukaisesti. Tilalla syntyviä jätteitä käsitellään seuraavasti: kuolleet eläimet: Honkajoki Oy, jalostukseen kelpaamaton maito: virtsasäiliö, romumetalli: metallinkeräys, ongelmajätteet: kunnalliset keräyspisteet ja paalimuovit: jätteenkeräys.

Tila on antanut ympäristökorvaus sitoumuksen vuosille 2023-2027. Eläinten hyvinvointikorvaus sitoumus tehdään vuosittain.

Tilakeskus sijaitsee haja-asutusalueella. Alueella on voimassa Kirkonkylän osayleiskaava (hyväksytty Kvalt 12.3.2012 § 4). Toiminta sijoittuu maatilojen talouskeskusten alueelle (AM) ja maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle, jolla on erityistä arvoa maisemakuvan kannalta (MY-1). Toiminta ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle tai vesistön ranta-alueelle.

VÄHIMMÄISETÄISYYDEN TÄYTTÄMINEN

Eläinsuojista annetun valtioneuvoston asetuksen (138/2019) 2 §:n ja liitteen 1 mukainen vähimmäisetäisyysvaatimus lähimmästä naapurikiinteistöllä sijaitsevasta hajusta häiriintyvistä kohteesta ilmoituksessa esitetyllä yhteenlasketulla eläinyksikkömäärällä (936,4 eläinyksikköä) ja hajunvähentämistekniikoilla (kelluva kate uudessa lietesäiliössä) on 150 m. Kun laajennusosat sijoitetaan ilmoituksessa esitetyille paikoille, vähimmäisetäisyys täyttyy.

Eläinsuojan yhteyteen rakennetaan lisäksi toinen laajennusosa, johon sijoitetaan maitohuone ja sosiaalitilat. Koska kyseisessä laajennusosassa ei pidetä eläimiä, ei siihen katsota olevan tarpeen soveltaa vaatimusta vähimmäisetäisyydestä.

ILMOITUKSEN KÄSITTELY

Ilmoitus liitteineen on kuulutettu Hankasalmen kunnan verkkosivuilla 7.3.-14.4.2025. Ilmoituksesta on tiedotettu tilan rajanaapureita ja lähialueen kiinteistöjen omistajia (noin 500 m säteellä) 7.3.2025 päivätyllä kirjeellä.

Tietoa kuulutuksesta ei ole julkaistu paikallisessa sanomalehdessä, koska tälle ei ole katsottu olevan laajennuksen luonne huomioiden tarvetta.

MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Ilmoituksesta ei ole jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

LAUSUNNOT

Ilmoituksen johdosta on pyydetty lausunto Hankasalmen kunnan terveydensuojeluviranomaiselta (Jyväskylän seudun ympäristöterveys).

Jyväskylän seudun ympäristöterveyden lausunto, 8.4.2025:



"Tarttuvien tautien leviämisen ehkäisemiseksi tulee huolehtia tautisulusta ja huomioida seuraavat asiat:

- Kävijälle on selkeät ohjeet siitä, mistä mennään sisälle ja miten tilalla toimitaan.
- Tautisulussa on selvästi osoitettu alue, johon ulkovaatteet jätetään; puhdas alue tilan vaatteiden pukemiseen, sekä tilan puoleinen alue, jossa käytetään tilan jalkineita. Alueet ovat esimerkiksi penkillä, lankulla, kynnyksellä tai teipillä eroteltuja.
- Tautisulun yhteydessä on työntekijöille ja tilalla käyvälle ammattilaiselle sekä muille kävijöille soveltuvat suojavaatteet ja jalkineet sekä käsienpesupiste.
- Mahdollisuus pestä ja tarvittaessa desinfioida kädet, jalkineet ja työvälineet.

Raatojen säilytyksessä keräilyä varten tulee noudattaa Eviran (nyk. Ruokavirasto) ohjetta 15009/02. Ohjeen mukaan raatoihin liittyy aina eläintautien leviämisen riski. Raatojen säilytykseen tilalla on suhtauduttava riittävällä huolellisuudella ja varovaisuudella, jotta tilalle itselleen tai ympäristölle ei aiheudu vaaraa.

Eläinsuojatoiminnassa tulee kiinnittää huomiota toimenpiteisiin ja tekniikoihin hajuhaittojen vähentämiseksi, jotta toiminnasta aiheutuva hajuhaitta olisi mahdollisimman lyhytaikaista ja harvoin toistuvaa lähimmissä asuinhuoneistoissa.

Tilalla tulee huolehtia säännöllisestä haittaeläintorjunnasta siten, että haittaeläinten pääsy ravinnonlähteisiin ja pesiminen rakenteissa estyy. Lintujen ja muiden haittaeläinten pääsy myös navettaan tulee minimoida mm. salmonellariskin vuoksi.

Talousveden laatua tulee seurata säännöllisin aikavälein lähikiinteistöiltä, joilla on oma talousvesikaivo käytössä."

TOIMINNANHARJOITAJAN VASTINE

Toiminnanharjoittajalle on tarjottu mahdollisuus antaa vastine saapuneesta lausunnosta.

Toiminnanharjoittaja on todennut sähköpostitse 15.4.2025, että lausunto on pääpiirteittäin suunnitelman mukainen. Tautisulku on suunniteltu navettaan lausunnon ohjeiden mukaan.

TARKASTUS

Tilalla suoritettiin edellinen tarkastus 11.4.2023 aiemman ilmoitusmenettelyn yhteydessä. Tarkastuksen yhteydessä edellytetyt jatkotoimenpiteet on suoritettu. Koska tilalla ei ole tapahtunut tämän



jälkeen merkittäviä muutoksia, ei uuden tarkastuksen nähty olevan tässä yhteydessä tarpeen.

PÄÄTÖS

Ympäristötarkastaja hyväksyy Okkerin Tilan lypsykarjatoimintaa koskevan ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukaisen ilmoituksen.

Toimintaa tulee harjoittaa ilmoituksen ja sen liitteiden sekä ilmoituksenvaraisista eläinsuojista annetun valtioneuvoston asetuksen (138/2019) mukaisesti. Toiminnassa on noudatettava myös valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014).

Lisäksi ympäristötarkastaja siirtää ympäristönsuojeluasetuksen 20 §:n mukaisesti Laukaan kunnan ympäristötarkastajan 29.5.2023 § 9 annetusta ilmoituspäätöksestä toimintaa edelleen koskevat tarpeelliset määräykset päivitettyinä. Tämä ilmoituspäätös korvaa lainvoimaiseksi tultuaan edellä mainitun ilmoituspäätöksen.

MÄÄRÄYKSET

1. Eläinsuojaan saa sijoittaa laajennuksen jälkeen enintään 74 lypsylehmää, 19 hiehoa (12-24 kk), 10 lehmävasikkaa (6-12 kk) ja 16 kpl alle 6 kk:n ikäistä vasikkaa eli yhteensä 936,4 eläinyksikköä. Edellä todetusta huolimatta, eläinten määrää ja ikäjakaumaa voidaan kuitenkin muuttaa edellyttäen, että lannantuotanto ja muut ympäristövaikutukset eivät ylitä edellä mainitun eläinmäärän lannantuottoa ja ympäristövaikutuksia.
2. Eläinsuojissa syntyvä lanta, virtsa sekä eläinsuojan ja maitohuoneen pesuvedet on varastoitava vesitiiviissä lantaloissa. Lantavarastot tulee tyhjentää perusteellisesti ja niiden kunto tarkastaa vuosittain. Havaitut rakenteelliset vauriot tulee korjata viipymättä. Lannan varastointitilaa tulee olla laskennallisesti riittävästi eläinsuojan todelliselle eläinmäärälle sekä muille lantaloihin johdettavilla jakeille.
3. Lannan varastoinnin, kuljetuksen ja käsittelyn tulee tapahtua siten, ettei lantaa joudu ympäristöön, eikä naapureille aiheuteta kohtuutonta räsistusta. Lantaloiden ympäristö, tiet ja kuljetuskalusto on puhdistettava tarvittaessa. Lannan varastoinnissa, käsittelyssä, kuljetuksessa ja levityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetuksessa eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014) annettuja määräyksiä.



4. Toiminnanharjoittajan käytössä olevista lannan levitykseen soveltuvista vuokrapelloista tulee olla ajantasaiset vuokrasopimukset. Sopimukset on esitettävä valvontaviranomaiselle pyydettyäessä.

Eläinten lietelannan ja virtsan, puhdistamolietepohjaisten lannoitteiden sekä puristenesteen levittäminen on kielletty pohjavesialueilla. Kuivalannan syyslevitys on kielletty pohjavesialueella.

5. Laajennuksen yhteydessä rakennettava lietesäiliö on katettava vähintään kelluvalla katteella ja täytettävä nestepinnan alapuolelta. Mahdolliset lietteen pumppaus- ja pudotuskaivot tulee kattaa kiinteällä katteella.

Toiminnassa tulee kiinnittää huomiota toimenpiteisiin ja tekniikoihin hajuhaittojen vähentämiseksi, jotta toiminnasta aiheutuva hajuhaitta olisi mahdollisimman lyhytaikaista ja harvoin toistuvaa lähimmissä häiriintyvissä kohteissa.

6. Laiduntavien eläinten määrä ei saa ylittää laitumena käytetyn alueen maaperän ja kasvillisuuden kestävyyttä.

7. Toiminnassa on noudatettava jätelain mukaista etusijajärjestystä. Syntyvät jätteet on lajiteltava ja säilytettävä erillään. Jätteitä on varastoitava ja käsiteltävä siten, ettei niistä aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, hajua tai terveyshaittaa, maaperän tai pinta- ja pohjaveden pilaantumisvaaraa tai muuta vaaraa ympäristölle.

Vaaralliset jätteet (esim. jäteöljyt, kiinteät öljyiset jätteet ja akut) tulee säilyttää erillään toisistaan tarkoitukseen sopivassa varastopaikassa ehjissä, suljetuissa ja merkityissä astioissa. Vaarallisten jätteiden astiat, joista voi aiheutua valumia, tulee säilyttää viemäroimättömässä tilassa tai suoja-altaissa.

Jätteet tulee toimittaa säännöllisesti asianmukaiseen vastaanottopaikkaan. Jätteitä ei saa polttaa tai haudata ja muiltakin osin toiminnassa on noudatettava Hankasalmen kunnassa voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä.

Kulutukseen kelpaamattoman maidon käsittelyssä tulee noudattaa sivutuotelainsäädäntöä ja eläinlääkärin ohjeita.

8. Kuolleet eläimet tulee toimittaa vastaanottajalle, jolla on ympäristölupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Raatojen säilytyksessä tulee noudattaa terveydensuojeluviranomaisen lausunnossaan antamia ohjeita ja



valtioneuvoston asetusta eläinsuojista (138/2019). Kuolleena syntyneiden vasikoiden hävittämisessä tulee noudattaa eläinlääkärin antamia ohjeita.

9. Ulkona sijaitsevien polttonestesäiliöiden tulee olla rakenteeltaan kaksivaippaisia tai säiliöt tulee sijoittaa katettuun suoja-altaaseen, jonka tilavuus on vähintään 110 % suurimman säiliön tilavuudesta. Polttonestesäiliöt tulee varustaa ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponestolaitteella sekä lukituksella. Säiliöiden kuntoa tulee tarkkailla säännöllisesti. Polttonesteiden täyttö- ja jakelupaikka tulee sijoittaa tiiviille alustalle, jolta mahdolliset vuodot voidaan kerätä talteen. Polttonesteiden täyttö- ja jakelupaikka tulee saattaa määräyksen mukaiseksi laajennuksen yhteydessä tai viimeistään seuraavaan ympäristönsuojelulain 168 §:n mukaiseen määräaikaistarkastukseen mennessä. Tankkauspaikan ja säiliöiden yhteydessä tulee olla imeytysainetta vuotojen varalle.

Muut kemikaalit on varastoitava tiivispohjaisessa, katetussa ja lukittavassa tilassa. Tilan tulee olla viemärimätön tai kemikaalit tulee säilyttää suoja-altaassa, joka on tilavuudeltaan vähintään 110 % suurimman varastoitavan säiliön tilavuudesta. Kemikaalien varastoinnista ja käsittelystä ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle, pohja- tai pintavesille, maaperälle tai muulle ympäristölle.

10. Tilalla tulee huolehtia säännöllisestä haittaeläintorjunnasta. Haittaeläinten pääsy ravinnonlähteisiin ja eläinsuojaan sekä pesiminen rakenteisiin tulee minimoida. Tarttuvien tautien ehkäisemisessä tulee noudattaa terveydensuojeluviranomaisen lausunnossaan antamia ohjeita.
11. Toiminnanharjoittajan on seurattava toimintaan liittyvän parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä koskien erityisesti lannan käsittelyä, levittämistä sekä varastointia. Uutta, parasta käyttökelpoista tekniikkaa on otettava soveltuvin osin käyttöön, mikäli se vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa ja on kohtuullisin kustannuksin toteutettavissa ilmoituksen mukaisessa toiminnassa.
12. Mahdollisista häiriötilanteista, jotka saattavat aiheuttaa merkittävää ympäristöhaittaa, on välittömästi ilmoitettava Hankasalmen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Kemikaalivahingosta tulee välittömästi tehdä ilmoitus alueelliselle palo- ja pelastusviranomaiselle.
13. Mikäli toiminnasta on aihetta epäillä aiheutuvan lähialueella sijaitsevan talousvesikäytössä olevan kaivon vedenlaadun heikkenemistä, voidaan toiminnanharjoittajaa velvoittaa selvittämään ja seuraamaan kaivoveden laatua.



14. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta seuraavien asioiden osalta:

- eläinten määrä
- toiminnassa vuosittain muodostuvan lannan määrä lantatyypeittäin
- lannan toimituspaikat tai vastaanottajat ja lannan toimittamisen ajankohdat lantatyypeittäin
- uudet tai muuttuneet lannan levitykseen käytettävät peltoalat ja sopimukset
- tiedot kuolleiden eläinten määristä ja toimituspaikoista ja -ajankohdista
- tiedot toiminnassa havaituista häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista

Kirjanpito on esitettävä valvontaviranomaiselle pyydettyäessä ja säilytettävä vähintään viisi vuotta.

15. Toiminnan valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, kuten toiminnan laajentamisesta, keskeyttämisestä tai lopettamisesta tulee tehdä ilmoitus hyvissä ajoin ennen toimenpiteeseen ryhtymistä Hankasalmen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Ennen toiminnan lopettamista on esitettävä suunnitelma lopettamiseen liittyvistä toiminnoista.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Viranomaisen on tehtävä ympäristönsuojelulain (YSL) 115 a §:ssä tarkoitetun ilmoituksen johdosta päätös (ilmoituspäätös). Ilmoituspäätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Viranomaisen on ilmoituspäätöstä tehdessään varmistettava, että toiminnassa noudatetaan, mitä ympäristönsuojelulaissa (YSL) ja jätelaissa sekä niiden nojalla annetuissa säännöksissä säädetään toiminnan sijoittumisesta, päästöistä ja niiden ehkäisemisestä, jätteistä sekä toiminnan päästöjen ja vaikutusten tarkkailusta. Päätöstä harkittaessa on lisäksi noudatettava, mitä luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla säädetään, sekä otettava huomioon ilmoituksesta annetut lausunnot, muistutukset ja mielipiteet sekä se, mitä yleisen ja yksityisen edun turvaamiseksi säädetään.

Toiminnan sallivan ilmoituspäätöksen edellytyksenä on, että toiminnasta ei, annettavat määräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen, aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa:

- 1) terveyshaittaa;



- 2) merkittävää muuta YSL:n 5 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua seurausta tai sen vaaraa;
- 3) YSL:n 16–18 §:ssä kiellettyä seurausta;
- 4) erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella;

Toimittaessa ilmoituksen ja tämän päätöksen määräysten mukaisesti eläinsuojan toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Ilmoituksen mukainen toiminta täyttää valtioneuvoston asetuksessa (138/2019) ilmoituksenvaraisista eläinsuojista asetetut ympäristönsuojelulliset vaatimukset. Toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu esitetyllä sijoituspaikalla naapurussuhdelain 17 §:ssä taikka yllä olevassa listassa mainittuja seurauksia.

Kyse on olemassa olevan toiminnan laajentamisesta. Eläinsuoja sijoittuu maaseutumaiselle alueelle, jossa karjatalouden harjoittamista voidaan pitää tavanomaisena toimintana. Eläinsuojan laajennusosa sijoittuu pois päin lähimmistä asuinkiinteistöistä. Ilmoituksenvaraisista eläinsuojista annetun valtioneuvoston asetuksen (138/2019) mukainen vähimmäisetäisyys täyttyy ilmoituksen mukaisella eläinmäärällä ja hajunvähentämistekniikoilla.

Eläintiloja sisältävä laajennusosa ja uusi lietesäiliö sijoittuvat yleiskaavassa pääosin maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle, jolla on erityistä arvoa maisemakuvan kannalta (MY-1) sekä Hankamäen maakunnallisesti arvokkaalle kulttuurimaisema-alueelle (ma). MY-1 alue on tarkoitettu pääasiassa maa- ja metsätalouden harjoittamiseen. Maatalous on alueelle ominainen elinkeino ja laajennusosa sijoittuu olemassa olevan tilakeskuksen välittömään yhteyteen. Ilmoituksessa esitetyle sijoituspaikalle ei nähdä olevan kaavallista estettä. Laajennukselle on myönnetty rakentamislupa, joka ei ole vielä saanut lainvoimaa.

Vastaus lausuntoon

Terveystensuojeluviranomaisen lausunto on huomioitu lupamääräyksissä 5 (hajuhaittojen vähentäminen), 8 (kuolleiden eläinten käsittely), 10 (haittaeläinten torjunta ja tarttuvien tautien leviämisen ehkäisy) ja 13 (talousvesikaivojen tarkkailu). Talousvesikaivojen osalta säännöllisestä seurannasta määräämisen ei katsottu olevan tarpeen ottaen huomioon, että vastaavaa pienimuotoisempaa toimintaa on ollut tilakeskuksessa jo pitkään. Alueella toimii myös Hankamäen vesihuolto-osuuskunta, johon osa lähikiinteistöistä lienee liittynyt.

MÄÄRÄYSTEN TARKEMMAT PERUSTELUT



Määräyksellä 1 tilan laajennuksen jälkeistä eläinmäärää rajoitetaan ilmoituksessa esitettyyn eläinmäärään. Eläinten ikäjakauma saattaa vaihdella tuotantotilanteen mukaan, mutta toimintaa tulee harjoittaa siten, ettei kokonaiskuormitus kasva ilmoituksen mukaiseen toimintaan verrattuna.

Määräyksen 2 mukaisella lantavarastojen vesitiiveydellä pyritään estämään valumien aiheuttama ympäristön pilaantuminen. Lantavarastojen vuosittaisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden riittävyys sekä tarkastamisella ja vaurioiden välittömällä korjaamisella ehkäistään ympäristöön aiheutuvia päästöjä. Lantavarastojen tilavuuden tulee vastata 12 kuukauden laskennallista vähimmäistilavuutta, laitumelle jäävä lanta voidaan huomioida vaatimuksessa. Varastointitilavuutta laskettaessa tulee huomioida myös muut lantaloihin johdettavat jakeet. Ilmoituksessa on esitetty riittävästi varastotilavuutta lietelannan, virtsan, pesuvesien, avointen säiliöiden sadevesien sekä kuivalannan osalta.

Määräys 3 on annettu lannan käsittelystä aiheutuvien naapurussuhdelain tarkoittamien haittojen ehkäisemiseksi. Toiminnassa on lisäksi kaikilta osin noudatettava lannan käsittelystä nk. nitraattiasetuksessa (1250/2014) annettuja määräyksiä.

Määräyksen 4 mukaisesti tilalla oltava riittävästi peltoalaa levitettäväksi esitetyle lannalle, jottei yllannoitusta pääse tapahtumaan. Peltoalavaatimus lasketaan valtioneuvoston asetuksen (138/2019) liitteen 2 mukaisesti eläinsuojan todellisen eläinmäärän perusteella. Tilalla on ilmoituksen mukaan riittävästi peltoalaa laajennuksen jälkeiselle eläinmäärälle. Luokitelluille pohjavesialueille sijoittuvan lannanlevityksen osalta määräys perustuu Hankasalmen kunnassa voimassa oleviin ympäristönsuojelumääräyksiin, rajoituksen tavoitteena on pohjaveden laadun suojele.

Määräyksellä 5 toiminnanharjoittajan ilmoituksessa esittämä hajunvähentämistekniikka sekä valtioneuvoston asetuksen (138/2019) lietesäiliöitä ja pudotus/pumppauskaivoja koskevat velvoitteet on tuotu osaksi määräyksiä, koska niillä ehkäistään naapurussuhdelain tarkoittamia haittoja.

Määräyksen 6 tarkoituksena on ehkäistä laidunalueilla tapahtuvaa maaperän eroosiota ja pintavalunnan aiheuttamaa ravinnekuormitusta.

Määräys 7 on annettu jätelain ja sen nojalla annettujen säädösten noudattamiseksi, sekä asianmukaisen jätehuollon toteutumiseksi ja roskaantumisen ehkäisemiseksi. Jätteiden, erityisesti vaarallisten jätteiden, huolellisella varastoinnilla ja toimittamisella asianmukaiseen



vastaanottopaikkaan voidaan vähentää niiden aiheuttamia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia riskejä.

Määräyksen 8 mukaan toimittaessa voidaan rajoittaa mahdollisten eläintautien leviämistä tilan ulkopuolelle ja näin ehkäistä niistä ihmisten tai eläinten terveyteen aiheutuvaa vaaraa. Kuolleiden eläinten asianmukainen varastointi estää myös naapurustoon kohdistuvaa viihtyvyyshaittaa.

Määräyksen 9 mukaisten rakenteiden ja varastointitapojen tarkoituksena on vähentää kemikaaleista maaperään, pohjaveteen ja muuhun ympäristöön sekä terveyteen kohdistuvia riskejä.

Määräyksessä 10 mainitulla haittaeläinten ja tarttuvien tautien torjunnalla ehkäistään toiminnasta eläimille ja ihmisille aiheutuvia terveysriskejä.

Määräyksen 11 mukaisesti ilmoituksenvaraisessa toiminnassa on ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi huolehdittava ja varmistuttava siitä, että toiminnassa käytetään soveltuvien osien parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja toiminnanharjoittajan käytettävissä on toiminnan laatuun ja laajuuteen nähden riittävä asiantuntemus.

Määräyksellä 12 pyritään ehkäisemään ympäristön pilaantumista onnettomuus- ja häiriötilanteissa ja varmistamaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle sekä tarvittaessa myös palo- ja pelastusviranomaiselle.

Määräys 13 mahdollistaa lähialueella sijaitsevien talousvesikäytössä olevien kaivojen vedenlaatua koskeviin selvityksiin velvoittamisen haittailmoitustilanteissa.

Määräyksen 14 mukainen kirjanpitovelvoite eläinsuojan toiminnasta on annettu valvontaviranomaisen tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Määräyksessä eriteltyt tiedot tarkistetaan vähintään tilalla tehtävän ympäristönsuojelulain mukaisen säännöllisen valvonnan yhteydessä.

Määräyksellä 15 varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle toiminnan muutostilanteessa ilmoituspäätöksen muutostarpeen tai lisämääräysten antamisen tarpeen arvioimiseksi.

ASETUKSEN JA MUIDEN SÄÄNNÖSTEN NOUDATTAMINEN

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tämän ilmoituspäätöksen määräyksiä ankarampia säännöksiä tai näistä poikkeavia säännöksiä ilmoituspäätöksen voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta ilmoituspäätöksen estämättä noudatettava.



PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO JA TOIMINNAN ALOITTAMINEN

Päätös on voimassa toistaiseksi ja sitä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. Ilmoituksenvarainen toiminta voidaan aloittaa, kun päätös on annettu tiedoksi julkisella kuulutuksella.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6-8, 11-12, 14-17, 19-20, 42-44, 52-53, 70, 87, 89, 115a-e, 170, 190-191 ja 205 §:t
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 2, 15 a, 20 §:t
Valtioneuvoston asetus ilmoituksenvaraisista eläinsuojista (138/2019)
Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014)
Jätelaki (646/2011) 8, 12-13, 15-17, 29, 72-73 §:t
Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17, 18 §:t
Sydän-Suomen jätelautakunnan alueelliset jätehuoltomääräykset, hyväksytty jätelautakunnassa 30.8.2022 § 30, voimaan 1.1.2023, muutettu 23.4.2024 § 24
Laukaan ja Hankasalmen kuntien ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksa, hyväksytty lupa- ja valvontalautakunnassa 22.2.2022 § 21, voimaan 2.3.2022
Lupa- ja valvontalautakunta, toimivallan siirto 25.8.2021 § 67

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tästä päätöksestä perittävä maksu on kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksan maksutaulukon kohdan F4 mukaisesti **400 euroa**.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella, julkaisupäivä on **16.4.2025**. Kuulutus ja päätös julkaistaan Hankasalmen kunnan verkkosivuilla www.hankasalmi.fi.

MUUTOKSENHAKU

Muutosta tähän päätökseen ja siitä perittävään maksuun saa hakea valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen ja päätöksen julkaisemisajankohdasta. Valitusaika päättyy **23.5.2025**. Valitusosoitus on liitteenä.

ALLEKIRJOITUS

Nenna Ahonen
Ympäristötarkastaja (NA)

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.



LISÄTIETOJA ANTAA ympäristötarkastaja Nenna Ahonen, p. 050 573 1168

JAKELU

Päätös

Okkerin Tila

Keski-Suomen ELY-keskus (*sähköisessä asiointipalvelussa*)

Jyväskylän seudun ympäristöterveys (*sähköpostitse*)

Lupa- ja valvontalautakunta (*sähköisessä kokouspalvelussa*)

Tiedoksi

Asianosaiset, joille on erikseen annettu tieto ilmoituksen vireilletulosta
(*lähetetty kopio julkisesta kuulutuksesta*)

LIITTEET

Valitusosoitus

YSL 115 a §:n mukainen ilmoituslomake liitteineen



VALITUSOSOITUS

Tähän päätökseen voi hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta kirjallisella valituksella. Asian käsittelystä perittävistä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin itse pääasiasta.

Valitusoikeus

Valitusoikeus on

- 1) asianosaisella,
- 2) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät,
- 3) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät,
- 4) valtion valvontaviranomaisella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella sekä
- 5) asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto, juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituskirjelmän toimittaa ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä.

Valitusviranomainen

VAASAN HALLINTO-OIKEUS

Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, Vaasa
Postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa
Puhelin: 029 56 42611 (vaihde)
029 56 42780 (kirjaamo)
Faksi: 029 56 42760
Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
Aukioloaika: ma-pe 8.00 - 16.15

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*)
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*)
- vaatimusten perustelut
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.



Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valituksen liitteet

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta (*esim. julkinen kuulutus*)
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

Ajantasainen tieto oikeudenkäyntimaksuista löytyy Tuomioistuinlaitoksen sivustolta.

ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomainen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	

Ennen lomakkeen täyttämistä kannattaa tutustua huolellisesti täyttöohjeen kohtaan "Milloin toimintaan sovelletaan ilmoitusmenettelyä?"

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)
	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? Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä
☐ Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä	Mitä toiminta koskee?
Milloin investointitukihakemus on jätetty? 3/2025	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista	
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 1 ja 2	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Okkerin tila		Kotipaikka Hankasalmi	Y-tunnus/ henkilötunnus 2933767-8
Käyntiosoite Hankamäentie 222	Postiosoite 41520	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Ilmoituksen tekijän nimi [REDACTED]	Postiosoite 41520 Hanksalmi	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]

Yhteys henkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä) Kuten edellä	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) [REDACTED]			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Okkerin tila	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Hankasalmi, Hankamäki	Kiinteistötunnus 77-403-4-82
Käyntiosoite Hankamäentie 222	Postiosoite 41520	Puhelinnumero [REDACTED]
Kiinteistön omistaja [REDACTED]	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset [REDACTED]		
Kiinteistöillä sijaitsevat muut eläinsuojan toimintaan liittyvät toiminnot (kunta, kiinteistön nimi ja kiinteistötunnus) ☐ kotiteurastamo ☐ biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi ☐ lannoitteiden valmistus ☐ munapakkaamo ☐ hautomo ☐ rehusekoittamo ☐ raatojen tai lannanpolttolaitos ☐ muu, mikä? Jos kiinteistöillä sijaitseva muu toiminto on muun kuin toiminnanharjoittajan, yhteystiedot:		
Eläinsuojan sijaintipaikan koordinaatit ETRS-TM35FIN-tasokoordinaatistossa 6917024 pohjoinen (N) 472433 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ☒ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: Maatilojen talouskeskusten alue(AM) / Maa- ja metsätalousvaltainen alue, jolla on erityistä arvoa maisemakuvan kannalta(MY-1) ☐ Poikkeamispäätös ☐ Ei oikeusvaikutteista kaavaa ☐ Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä		
☐ Tarkemmat 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			☐	☐
Ilmoituspäätös	29.5.2023	Hankasalmen kunta	☒	☐
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? Toimenpidelupa	5.7.2021	Hankasalmen kunta	☒	☐
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, SÄÄNSUOJIEEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

Erittely eläinlajeista, -paikoista ja niiden ikäjakaumista ilmoitetaan liitteellä [6045a eläinsuojataulukot](#).

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

Käytössä on ☐ ulkotarha ☐ jaloittelualue
Jaloittelualue / ulkotarhan säänsuoja on tarkoitettu eläimelle käytetään vuodessa vrk kokonaispinta-ala m ² katettu osuus m ² / %
Jaloittelualueen / ulkotarhan 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 valumavesien käsittelystä	
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee ☐ ulkotarhassa ☐ jaloittelualueella	
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on katettu ☐ kyllä ☐ ei tiivispohjainen ☐ kyllä ☐ ei	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

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 (omat)	██████████	Etäisyydet (m) 59	Etäisyydet (m) 85	Etäisyydet (m)
Asuinkiinteistöt (muiden)	██████████	Etäisyydet (m) 156	Etäisyydet (m) 185	Etäisyydet (m)
Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Ei				
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 3				

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
936	150, kelluva kate	Omakotitalo(██████████)	☒ kyllä ☐ ei
936	150, kelluva kate	Omakotitalo(██████████)	☒ 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.

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	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m		☒ 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
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	☐ 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				

9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

9.1 Lannan käsittely

Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä [6045a eläinsuojataulukot](#).

9.2 Laiduntaminen

Mitä eläimiä laidunnetaan? Lypsylehmät: 74 kpl, Hiehot 12-24 kk 19 kpl

Eläimiä laidunnetaan 4 kuukautta/vuorokautta vuodessa

Eläimet ovat öisin sisällä ☐ kyllä ☒ ei

Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön ☐ kyllä ☒ ei

Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? ☐ kyllä ☒ ei

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro Laidunnus 4 kk / vuosi

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 101,25 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa 66,3 ha,
vuokrapeltoa 34,95 ha,
sopimuspeltoa 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 jatkokäsitteltäväksi 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

Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita?
☐ kyllä, muuta lantaa _____ m³/v ja _____ t/v
☐ kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita _____ m³/v ja _____ t/v
☐ ei

Poltetaanko lantaa tilalla? ☐ kyllä ☒ ei

Poltettavan lannan määrä _____ m³/v ja _____ t/v

Kattilan polttoaineteho _____ MW

Lannan poltossa muodostuva tuhka
käytetään lannoitteena omilla pelloilla ☐ kyllä ☐ ei
luovutetaan tai myydään tilan ulkopuolelle ☐ kyllä ☐ ei

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro _____

11. ELÄINSUOJAN JÄTE- JA HULEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	Jätevesimäärä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Muut mahdolliset pesuvedet	150	Lietesäiliö 2 008m ³ , Pesut kasvukaiden aikana -> levitys peltoon
Sosiaalitilojen WC-vedet		
Maitohuoneen jätevedet	150	Lietesäiliö 2 008m ³ , levitys peltoon

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

Hulevesien hallinta (huomioidaan tarvittaessa, esim. tilan sijaitessa vesistön läheisyydessä)

Minkälaisia **pinnoitettuja** piha-alueita toimintaan kuuluu, joissa tarvitaan hulevesien hallintaa (esim. päällystetyt eläinten kulkuväylät ja säilörehupaalien käsittelyalue)?
Tuotantipihaan pinnoituksena on sora / murske. Säilörehupaalit puretaan paalivaunusta tarpeen mukaan rehukeskukseen.

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan? Maaperään

Mihin puhtaat hulevedet (esim. likaantumattomat katoilta valuvat vedet) johdetaan?
☒ maaperään
☐ ojaan

☐ muualle, mihin?
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkoko- mituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	500	Kierrätys, jätteastia, järjestetty jätteenkuljetus, Sammakkokangas
Maatalouden muovit	2 500	Kierrätys, rehulato, Suomen maatalousmuovien kierrätys OY
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	200	Jätepiste / kunnallinen keräys, Sammakkokangas Oy
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	10	Kierrätys, Sammakkokangas
Liuotinjäte		
Akut ja paristot	20	Kierrätys, Jätepiste, Sammakkokangas
Loisteputket	5	Kierrätys, Jätepiste, Sammakkokangas
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	7 500	Kierrätys / Lantalaatta / lannoitteeksi pellolle
Muu, mikä? Jalostukseen kelpaamaton maito	5 000	Kierrätys / Lietesäiliö / lannoitteeksi pellolle
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta		
Vaarallisten jätteiden varastointitila on ☐ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Kuivalantalan laatalla pressulla peitettynä, Honkajoki Oy.		
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella [6045a eläinsuojataulukot](#).

☐ Tilalla on oma polttoainesäiliö, jonka tilavuus on m ³

Säiliö on varustettu ☐ suoja-altaalla, tilavuus m³ ☐ katoksella ☐ lukituksella ☐ ylitäytönestimellä ☐ laponestolaitteella ☐ 2-vaippasäiliöllä
Tiedot polttoainesäiliön alustasta ☐ maapohja ☐ betonilaatta ☐ muu, mikä?
Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä Tiivistetty sora / murske
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 300 litraa, jotka säilytetään Konevarastossa
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) 5m³ säiliötä ei ole tarkastettu, 2,5m³ säiliö hankittu vuonna 2023, molemmat säiliöt valuma-altaassa.
Lisätietoja
☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Ilmoitetaan liitelomakkeella [6045a eläinsuojataulukot](#).

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo ☒ kyllä ☐ ei Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ ei Vedenkulutus 5 m³/vrk
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät Maitoauto 182 krt/v., rehauto 15 krt/v, välityseläinten nouto 12 krt /v, teurasauto 10 krt/v, muuta raskasta liikennettä 24 krt/v, seminologi, eläinlääkäri ja muut pienemmät autot n. 52 krt/v. Omaa / urakoitsijan liikennettä tarpeen mukaan, voimakkainta lannanlevityksen ja rehunteon yhteydessä. Rehun siirto kaukaisimmilta pelloilta tehdään ympäri vuoden. kertaa/vrk
☐ 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) Lantakäytävät puhdistetaan lantarobotilla useasti päivässä. Lietelanta levitetään multaimella. Ruokinta perustuu hyvään säilörehuun ja ruokintasuunnitelmaan. Luonnollinen ilmanvaihto, led valaistus ja maidon jäähdytyslämmön talteenotto.
☐ 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

Riskit tuotannolle aiheutuvat tulipalosta, sähkökatkosta, konerikoista, lannan käsittelystä, polttoaineista ja eläintaudeista. Tulipalon varalle tilalla on riittävä määrä alkusammutuskalustoa / vesipisteitä.

Sähkökatkoihin varaudutaan automaattiagregaattilla. Koneet ja laitteet huolletaan huolto-ohjelmien mukaisesti ulkopuolisen yrittäjän toimesta. Lietelanta tullaan levittämään multaamalla ja varastojen kunto tarkastetaan tyhjentämisen yhteydessä.

Myös öljysäiliön rikkoutuminen on mahdollista tai öljyn pääsy luontoon konerikon yhteydessä. Säiliöiden kuntoa tarkkaillaan tankkausten yhteydessä. Eläintautien välttämiseksi tilalla on vierailijoille tarvittavat suojavaatteet, myös lintujen ja jyrsijöiden pääsy navettaan estetään pitämällä alueet siisteinä. Tilalle on laadittu pelastus- ja varautumissuunnitelma.

☐ 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

Katetut virtsasäiliöt täytetään alakautta, jolloin luonnollinen kuorrettuma vähentää hajuhaittoja. Lannan levityksessä pyritään mahdollisimman vähäiseen lantavarastojen sekoittamiseen, mikä vähentää hajuhaittoja.

Tilalla harjoitettu kasvinviljely ja kotieläinten kasvatusta tapahtuvat ympäristökorvaussitoumuksen ja nitraattiasetuksen mukaisesti. Lisäksi tilalla on meijerin laatusopimus.

Tila kuuluu tuotosseurantaan. Kotoiset rehut analysoidaan. Ruokinta suunnitellaan kunkin eläinryhmän tarpeen mukaan. Jalostukseen kelpaamaton maito juotetaan pääosin vasikoille ja vähäinen määrä johdetaan tarvittaessa lietesäiliöön. Rehuntuotannossa ja lannanlevityksessä on käytössä tehokkaat koneet, joten ajokertojen (pöly / melu) määrää pyritään minimoimaan.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus)

Lantavarastot tarkastetaan tyhjennyksen yhteydessä ja polttoainesäiliöt tankkauksen yhteydessä.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

☒ 1. Sijaintikartta 1:10 000 tai 1:20 000

☒ 2. Asemapiirros 1:500 tai 1:1 000

☒ 3. Pohja- ja leikkauspiirrokset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista, säänsuojista, lantavarastoista ja jaloittelu-alueista

☐ 4. Maaperäselvitys (jos lantavarasto sijaitsee pohjavesialueella sekä aina kalvoaltaiden osalta)

☐ 5. Vuokrattujen lantavarastojen vuokrasopimuskopiot

☒ 6. Luettelo ja kartta 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, mikäli kiinteistö ei ole omassa omistuksessa

☐ 9. Sopimukset lannan luovutuksesta jatkojalostukseen

☐ 10. Jätevesien käsittelysuunnitelma

☒ 11. 6045a eläinsuojataulukot

☐ 12. 6045b vähimmäisetaisyydestä poikkeaminen

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Hankasalmi 5.3.2025

Allekirjoitus (tarvittaessa)



ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Lypsylehmäpihatto				Vanha parsinavetta			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA										
lypsylehmiä / umpilehmiä	49	74	63						11	11
emolehmiä										
hiehoja (12-24 kk)	16	19							19	19
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)										
siitossonni (>2 v)										
lehmävasikoita 6–12 kk	8	10					10			
lehmävasikoita < 6 kk	9	14					10		4	4
sonnivasikoita 6–12 kk										
sonnivasikoita < 6 kk	2	2							2	2

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN		
- lämmöneristys kyllä/ei	Ei	Kyllä
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	Luonnollinen	Koneellinen
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	7 kpl, 1m	3 kpl, 1m
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	Katolla	Katolla
LIETEKUIILUJEN TOIMINTA	Matala kuilu, lantaraappa, valutus lietesäiliöön	Matala kuilu, lantaraappa, valutus lietesäiliöön
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen		

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Lietesäiliö	Virtsasäiliö 1	Virtsasäiliö 2	Lietesäilö uusi
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	Olemassa oleva	Olemassa oleva	Olemassa oleva	Uusi
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	Yhteydessä	Yhteydessä	Yhteydessä	Yhteydessä
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	460	60	140	2 008
Säiliön sisähalkaisija (m)	14	51m ²	61m ²	29,7
Säiliön hyötykorkeus (m)	3	1,16	2,3	2,9
Säiliön materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	Kuorettuma	Kiinteä kate, betoni	Kiinteä kate, betoni	Kelluva kate
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Tiivis sora	Betoni	Betoni	Tiivis sora
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	Pudotuskaivosta alaosaan	Suoraan yläosaan	Suoraan toisesta virtsas.	Pudotuskaivosta alaosaan
Etälantalan kiinteistötunnus				

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Olemassa oleva	Olemassa oleva		
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilakeskuksessa	Muualla		
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	376	270		
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni	Betoni		
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	250	139		
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3	3		
Lantalan reunojen korkeus (m)	0,5 (1,5)	1		
Ajoluiskan korkeus (cm)	50	50		
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Ei	Ei		
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Betoni, 69			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	Laatan alla olevaan virtsasäiliöön	Imeytetään kuivikkeisiin		
Etälantalan kiinteistötunnus				

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	Poikimakarsinat, Lypsylehmäpihatto, täyskuivikepohja			
Kuivitetun alueen pinta-ala (m²)	47,5			
Kuivikkeen paksuus (cm)	50			
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	100			
Reunojen materiaali	Betoni			
Lattian materiaali	Betoni			
Kuivikemateriaali	Olki			
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	2			
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	Pelto / kuivalantala			

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)				1 000	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)				Lietesäiliö	
Säiliön tilavuus (m³)				2 008	
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä				Lannoitteeksi pellolle	
Auman pohjan materiaalit					

Kemikaalien varastointi

Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäröity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	300 l	300 l	Alkuperäiset 20 l astiat, konehalli, betoni
Rehunsäilöntäaineet	5 000 l	10 000 l	Alkuperäiset 1 000 l astiat, ulkona, sora
Lannoitteet	30 t	30 t	Alkuperäiset suursäkit, konehalli lavojen päällä
Kasvinsuojeluaineet	120 l	150 l	Alkuperäiset pakkaukset, konehalli, ympäristösitoumuksen mukainen varasto: lämmin ja lukittava
Eläinten lääkkeet			Ei varastoida
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	25 l	50 l	Alkuperäiset pakkaukset, robotin vieressä
Desinfointiaineet	50 l	50 l	Alkuperäiset pakkaukset, robotin vieressä
Muuta, mitä?			

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1	Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3	Polttoainesäiliö 4
Säiliön tilavuus (m ³)	5	2,5		
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)	Betoni	Betoni		

		Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Polttoaineen käyttötarkoitus	tankkaus	x		x					
	eläinsuojan lämmitys		x		x				
	viljan kuivaus		x		x				
	muu, mikä?		x		x				
Säiliön tyyppi		Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Maanpäällinen säiliö		x		x					
2-vaippasäiliö			x	x					
Varusteet									
Katos / valuma-allas		x		x					
Lukitus		x		x					
Ylitäytönestin			x	x					
Lapon estolaite		x		x					
Vuodonilmaisin			x		x				

LIITE 1 YLEISKUVAUS

Okkerin tila tekee YSL 115a §:n mukaisen ilmoituksen maidontuotannon laajentamisesta. Tilalla on tällä hetkellä parsinavetassa noin 50 lypsylehmää. Rakentaminen ajoittuu vuodelle 2025.

Tilalla tulee olemaan laajennuksen jälkeen 74 lypsylehmää, 29 hiehoa ja 16 vasikkaa.

Sonnivasikat ja osa lehmävasikoista lähtee välitykseen noin kahden viikon ikäisenä. Nykyinen navetta jää nuorkarjan käyttöön.

Lanta käsitellään pääosin lietelantana. Poikima- ja hoitokarsina on kestokuivikepohjainen. Umpilehmät ja osa nuorkarjasta on kuivalannalla. Kestokuivikepohja tyhjennetään kaksi kertaa vuodessa kuivalantalaan tai suoraan pellolle nitraattiasetuksen mukaisesti. Kuivikkeena käytetään olkea.

Tilakeskuksessa on lietelantatilavuutta noin 460 m³, katetut virtsasäiliöt noin 200 m³ ja kuivalantala tilavuutta noin 376 m³. Lisäksi vuokrataan kuivalantala tilavuudeltaan noin 270 m³. Laajennuksessa rakennetaan uusi betoninen 2 008 m³ lietesäiliö.

Maituhuone- ja pesuvesiä tulee navetasta vuodessa noin 300 m³. Ne johdetaan lietesäiliöön.

Lypsylehmäpihatossa tulee olemaan luonnollinen ilmanvaihto. Nuorkarjanavetassa on koneellinen ilmanvaihto.

Karjan tuottama lanta käytetään viljelykasvien lannoitteena. Tilalla on noin 101 hehtaaria lannanlevitykseen käytettävää peltoalaa. 80 % lannasta levitetään keväällä ja loppu 20 % syksyllä ympäristösitoumus ja nitraattiasetuksen mukaisesti.

Lypsylehmät ja osa hiehoista laidunnetaan.

Rehustuksena tullaan käyttämään nurmisäilörehua, rehuviljaa ja tiivistettä. Esikuivattua säilörehua valmistetaan noin 1 000 tonnia vuodessa pyöröpaaleihin. Mahdollinen puristeneste johdetaan virtsasäiliöön ja levitetään pellolle lannoitteeksi.

Moottoripolttoöljy varastoidaan maksimissaan 7 500 litraa kahdessa säiliössä, jotka on sijoitettu valuma-altaaseen. Muita öljytuotteita tilalla varastoidaan enintään 300 litraa betonipohjaisessa konehallissa.

Lypsylaitteiden pesuaineet varastoidaan robotin vieressä omissa astioissaan. Torjunta-aineita käytetään ja varastoidaan tilalla ympäristökorvausehtojen mukaisesti.

Tilalla on käytössä oman kaivon ja osuuskunnan vesi.

Muita tilalla syntyviä jätteitä käsitellään seuraavasti: kuolleet eläimet: Honkajoki Oy, jalostukseen kelpaamaton maito: virtsasäiliö, romumetalli: metallinkeräys, ongelmajätteet: kunnalliset keräyspisteet ja paalimuovit: jätteenkeräys.

Tila on antanut ympäristökorvaus sitoumuksen vuosille 2023 – 2027. Eläinten hyvinvointi korvaus sitoumus tehdään vuosittain.

LIITE 2 TIIVISTELMÄ

Okkerin tila tekee YSL 115a §:n mukaisen ilmoituksen maidontuotannon laajentamisesta. Tilalla tulee olemaan laajennuksen jälkeen 74 lypsylehmää, 29 hiehoa ja 16 vasikkaa.

Nykyinen navetta jää nuorkarjan käyttöön. Rakentaminen ajoittuu vuodelle 2025.

Sonnivasikat ja osa lehmävasikoista lähtee välitykseen noin kahden viikon ikäisenä.

Tilakeskuksessa on lietelantatilavuutta noin 460 m³, katetut virtsasäiliöt noin 200 m³ ja kuivalantala tilavuutta noin 376 m³. Lisäksi vuokrataan kuivalantala tilavuudeltaan noin 270 m³. Laajennuksessa rakennetaan uusi betoninen 2 008 m³ lietesäiliö.

Lypsylehmäpihatossa tulee olemaan luonnollinen ilmanvaihto. Nuorkarjanavetassa on koneellinen ilmanvaihto.

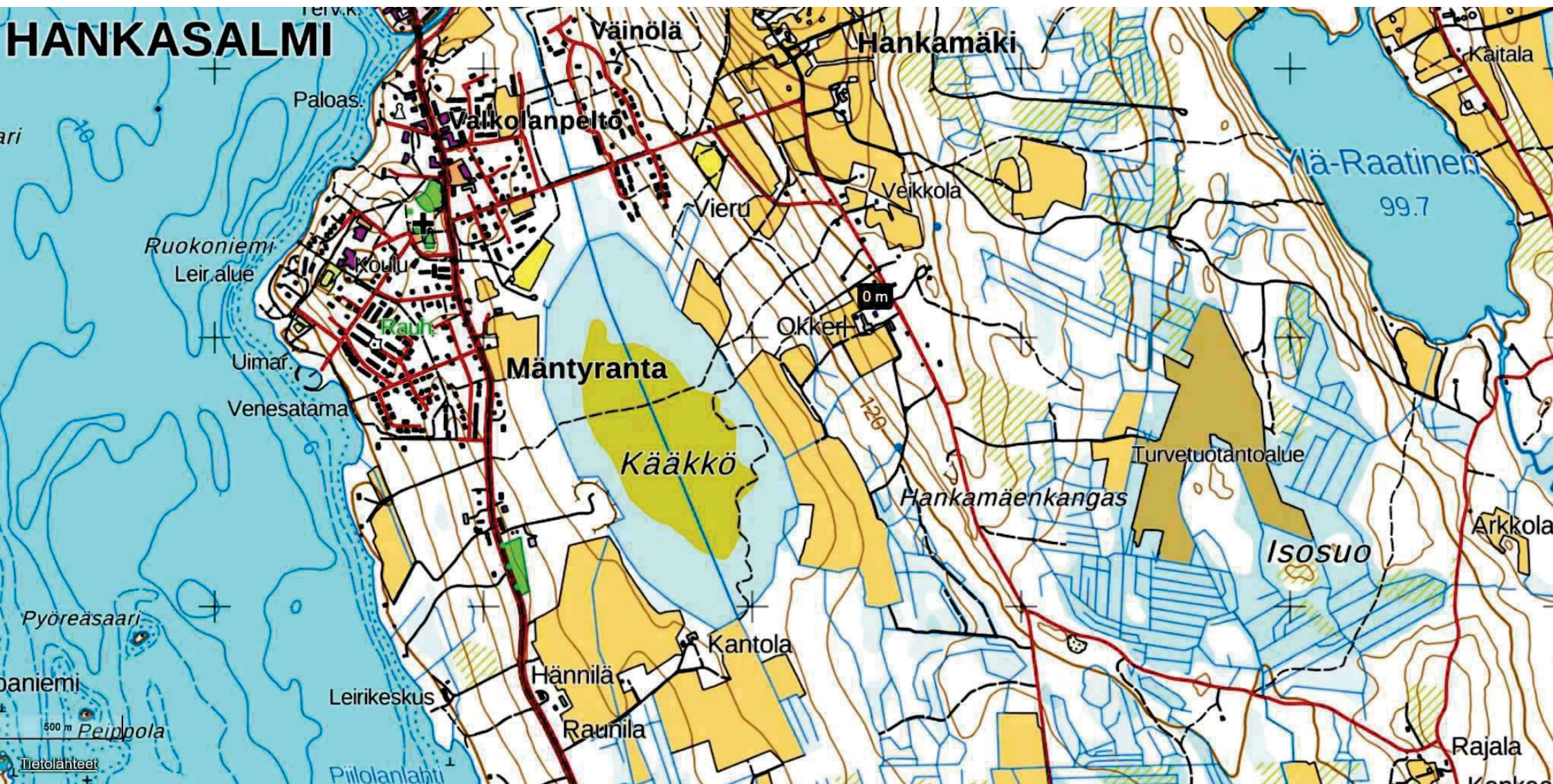
Karjan tuottama lanta käytetään viljelykasvien lannoitteena. Tilalla on noin 101 hehtaaria lannanlevitykseen käytettävää peltoalaa. 80 % lannasta levitetään keväällä ja loppu 20 % syksyllä ympäristösitoumus ja nitraattiasetuksen mukaisesti.

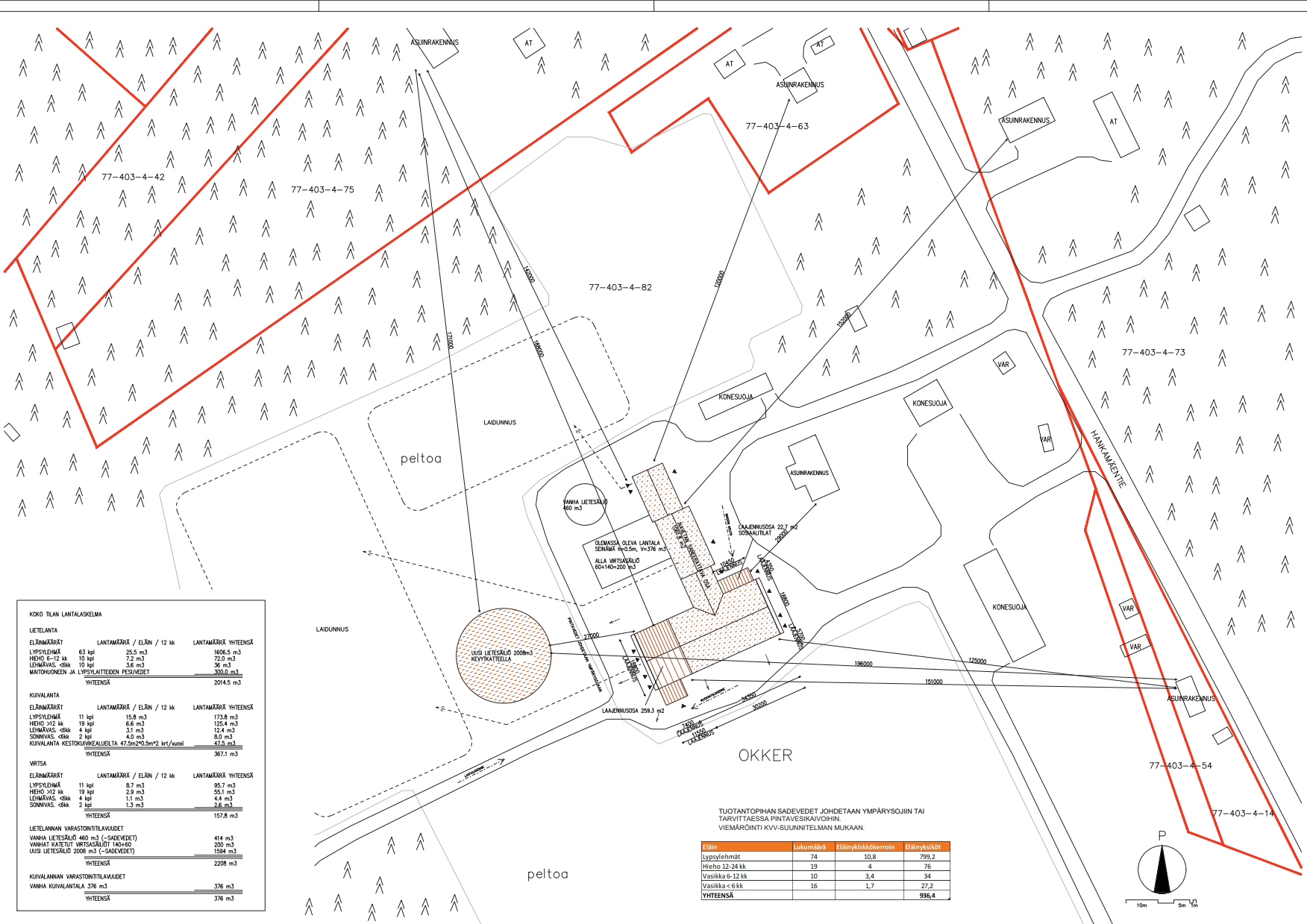
Lypsylehmät ja osa hiehoista laidunnetaan.

Tuotannosta syntyvät jätteet toimitetaan niille tarkoitettuihin keräyspisteisiin ja eläinperäiset jätteet toimitetaan Honkajoki Oy:lle.

Tila on antanut ympäristökorvaus sitoumuksen vuosille 2023 – 2027. Eläinten hyvinvointi korvaus sitoumus tehdään vuosittain.

HANKASALMI

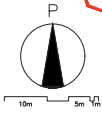


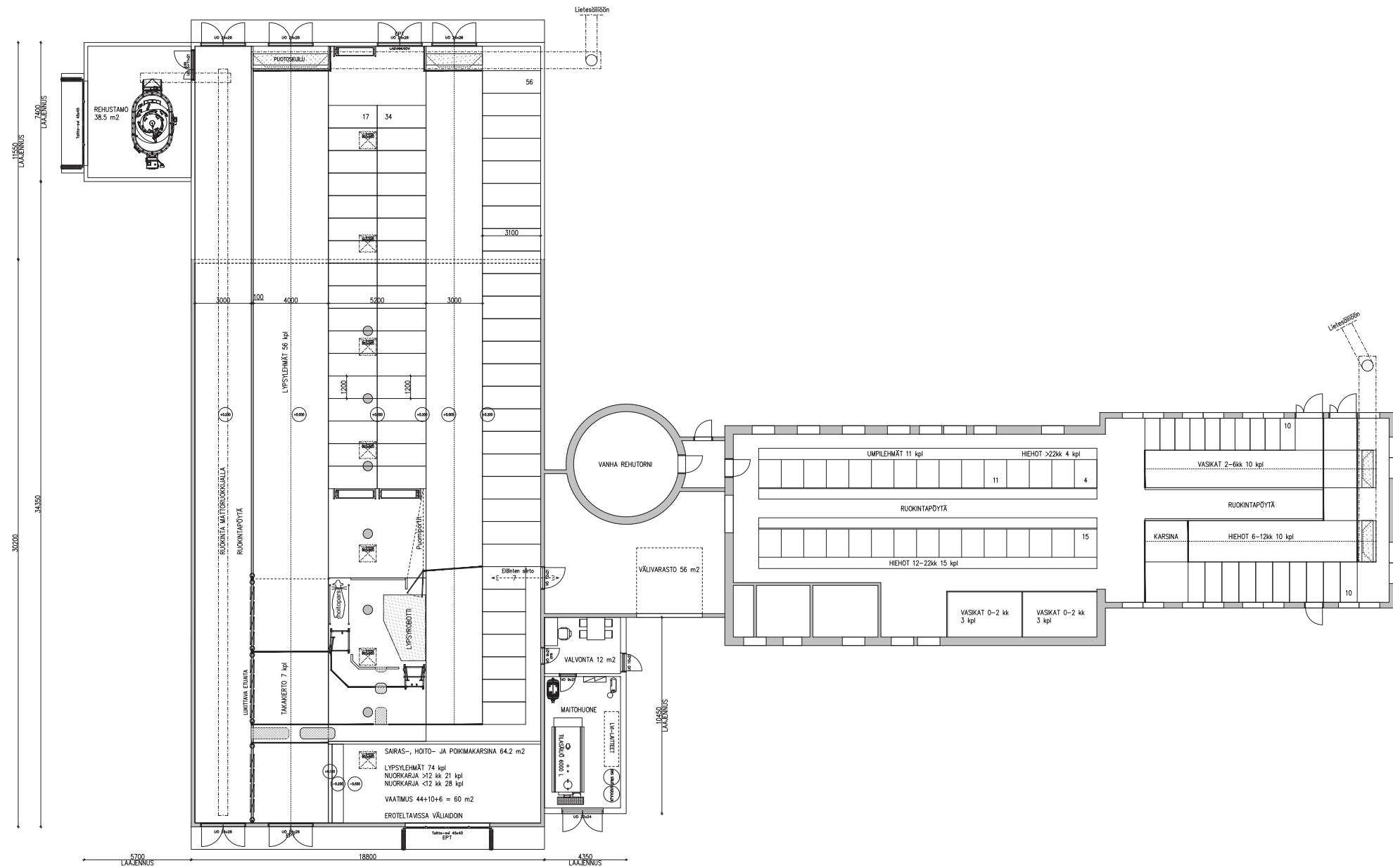


KOKO TILAN LANTALASKELMA			
LIETELANTA			
ELÄNMÄÄRÄT	LANTAMÄÄRÄ / ELÄN / 12 kk	LANTAMÄÄRÄ YHTEENSÄ	
Lypsylehmät	63 kpl	25,5 m3	1806,5 m3
Hieno 6-12 kk	10 kpl	7,2 m3	72,0 m3
Lehmävas -<6kk	10 kpl	3,6 m3	36 m3
Maitokorvien ja lypsylehmittien pesävedet			300,0 m3
Yhteensä			2014,5 m3
KUIVALANTA			
ELÄNMÄÄRÄT	LANTAMÄÄRÄ / ELÄN / 12 kk	LANTAMÄÄRÄ YHTEENSÄ	
Lypsylehmät	11 kpl	15,8 m3	173,8 m3
Hieno >12 kk	19 kpl	6,6 m3	125,4 m3
Lehmävas -<6kk	4 kpl	3,1 m3	12,4 m3
Sonnyvas -<6kk	2 kpl	4,0 m3	8,0 m3
Kuivalanta keuhkonkeuhkailta 47,5m2/200m3			67,5 m3
Yhteensä			367,1 m3
Virtsa			
ELÄNMÄÄRÄT	LANTAMÄÄRÄ / ELÄN / 12 kk	LANTAMÄÄRÄ YHTEENSÄ	
Lypsylehmät	11 kpl	8,7 m3	95,7 m3
Hieno >12 kk	19 kpl	2,9 m3	55,1 m3
Lehmävas -<6kk	4 kpl	1,1 m3	4,4 m3
Sonnyvas -<6kk	2 kpl	1,3 m3	2,6 m3
Yhteensä			157,8 m3
LIETELANNAN VARASTONTILAMÄÄRÄT			
Vanha lietesäiliö 460 m3 (-sadevedet)			414 m3
Vanhat katejutut virtsakärlöt 140+400			200 m3
Uusi lietesäiliö 2000 m3 (-sadevedet)			1594 m3
Yhteensä			2208 m3
KUIVALANNAN VARASTONTILAMÄÄRÄT			
Vanha kuivalantala 376 m3			376 m3
Yhteensä			376 m3

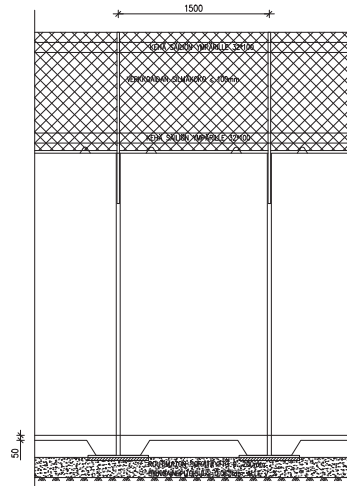
TUOTANTOPIHAN SADEVEDET JOHDETAAN YMPÄRYSOJIIIN TAI TARVITTAESSA PINTAVESIKAIVOIHIN. VIEMÄRÖINTI KVV-SUUNNITELMAN MUKAAN.			
Eläin	Lukumäärä	Eläinrykkykoko	Eläinrykky
Eläin	74	10,8	799,2
Lypsylehmät	19	4	76
Hieno 12-24 kk	10	3,4	34
Vasikka 6-12 kk	16	1,7	27,2
Vasikka <6kk			
Yhteensä			936,4

KORTTELITILA		KORTTELINUMERO	
77	403	4-82	
KORTTELINOMINEN		KORTTELINOMINEN	
LAKENUS/PERUSKORJAUS		LAKENUS/PERUSKORJAUS	
KARJAKORJAUS		KARJAKORJAUS	
OKKERIN TILA		OKKERIN TILA	
HANKAMÄNTIE 222		HANKAMÄNTIE 222	
41520 HANKASALMI		41520 HANKASALMI	
KORTTELINUMERO		KORTTELINUMERO	
LAKENUS/PERUSKORJAUS		LAKENUS/PERUSKORJAUS	
KARJAKORJAUS		KARJAKORJAUS	
OKKERIN TILA		OKKERIN TILA	
HANKAMÄNTIE 222		HANKAMÄNTIE 222	
41520 HANKASALMI		41520 HANKASALMI	
KORTTELINUMERO		KORTTELINUMERO	
LAKENUS/PERUSKORJAUS		LAKENUS/PERUSKORJAUS	
KARJAKORJAUS		KARJAKORJAUS	
OKKERIN TILA		OKKERIN TILA	
HANKAMÄNTIE 222		HANKAMÄNTIE 222	
41520 HANKASALMI		41520 HANKASALMI	





LEIKKAUS 2-2



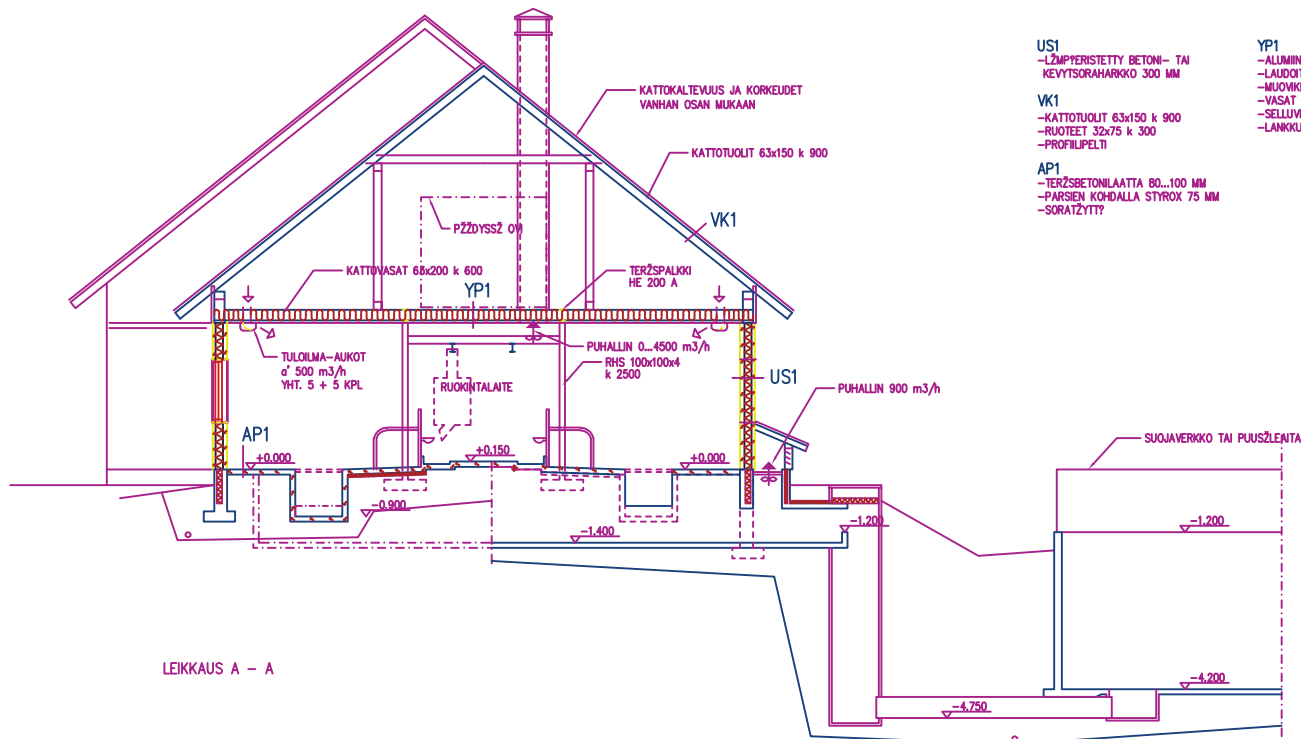
Maa- ja metsätalousministeriön ennakkohyväksymiä teräsbetonelementtejä.

Saumojen- ja pohja- ja seinäelementin liitosrakenteet elementtitoimittajan ohjeen mukaan.

Pohjalaatan rauditus rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan.

[illegible]

Tekijänoikeus - Copyright © Ri Kivioja Oy. Tämän aineiston tai jonkin osan kopioiminen tai jäljentäminen mitään tahansa talennus- tai jäljentämistapaa käyttäen, samoin kuin aineiston tai sen osan myyminen, vuokraaminen, lainaaminen ja muu levittäminen on sallittu vain Ri Kivioja Oy:n antaman kirjallisen luvan nojalla ja luvun mukaiseen käyttötarkeitukseen. Aineiston luvattoman käytön mukainen vahingonkorvausvelvollisuus on säädetty tekijänoikeuslaissa (404/1961).



US1
-LÄMPYERISTETTY BETONI- TAI
KEVYTSAHARKKO 300 MM

VK1
-KATTOTUULUT 63x150 k 900
-RUOTEET 32x75 k 300
-PROFILIPELTI

AP1
-TERZSBETONILAATTA 80...100 MM
-PARSIEKOHALLA STYROX 75 MM
-SORATZYTYT

YP1
-ALUMIINIPELTI (VALK.)
-LAUDOITUS 22x100 k 200
-NUOVAKELMU 0,2 MM
-VASAT 63x200 k 600
-SELLUVILLA 200
-LANKKULATTIA 50 MM

Kunta			Vastuualueen merkintä	
Hankasalmi	Kortti/tila	Tuottaja		
Kunta/Asiointi	Osasto	4: 64		
Hankintatyyppi	Osasto	4: 64	Piirustuksen nimi	Arvio, nro
Laajennus			Piirustuksen sisältö	3
Laajennuksen sisältö ja osasto				Mittakaava
LYPSYKARJAHANVETTA				
Hankintatyyppi 222			Leikkaus A - A	1: 50
41520 HANKASALMI				
M-Rakennustoimisto			Suunnittelun, työtunnein ja piirustuksen numero	
Keskikatu 10, 00100 JYVÄSKYLÄ, puh. 040 100 1000			Muutos	
Pitäjän ja suunnittelijan sähköpostiosoite			ARK	
24.2.1997				