

TIIVISTELMÄ YLEISÖLLE ELÄINSUOJAN ILMOITUSLOMAKKEEN TIEDOISTA

Hakija: Maatalousyhtymä Vidgren Esko, Juho, Paula ja Ville

Osoite: Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki

Puhelin: 0405215856/Juho Vidgren

Sähköposti: mtyjokiniemi@outlook.com

Jokiniemen tilalla harjoitetaan maidontuotantoa. Lypsylehmiä on tällä hetkellä 121 kpl, alle 6kk:n ikäisiä vasikoita 28 kpl, 6-12 kk:n ikäisiä on 19 kpl ja yli 12 kk:n ikäisiä hiehoja 38 kpl. Osa tilan eläimistä kasvatetaan tällä hetkellä tilan talouskeskuksesta noin 5 km:n päässä olevassa toisessa eläinsuojassa. Tilalla on peltoa viljelyssä yhteensä 204,50 ha. Umpilehmät sekä alle 6 kk:n ikäiset vasikat ovat kuivalannalla ja muut eläimet ovat lietelannalla.

Tilalla suunnitellaan toiminnan laajentamista siten, että lypsylehmille tulee lehmäpaikkoja nykyiseen pihattonavettaan yhteensä 119:lle lehmälle. Lisäksi nykyistä peltihallia, joka toimii kuivalantalana sekä umpilehmien eläinsuojana muutetaan siten, että siihen tulee paikat alle 6kk:n ikäisille vasikoille (24 kpl, vasikkala). Lisäksi rakennetaan kylmäkasvattamo, johon tulee paikat umpilehmille (30 kpl). Nykyiseen nuorkarjarakennukseen tulee paikat muutostöiden myötä 30:lle hieholle (12-24 kk), 22:lle (6-12 kk) ikäiselle hieholle ja 16:lle alle 6 kk:n ikäiselle vasikalle. Toiminnan muutosten myötä eläimiä ei enää kasvateta etänavetassa.

Toiminnasta syntyvä lietelanta ja kuivikelanta hyödynnetään lannoitteena tilan viljelyssä oleville pelloille, samoin kuin ruokinnasta tähteeksi jäänyt rehu tai pilaantunut rehu. Lietelannan levityksessä hyödynnetään sijoittavaa menetelmää, mikä vähentää hajuhaittoja sekä parantaa ravinteiden hyväksikäyttöä. Kuivikelanta mullataan ympäristösäädösten mukaisesti ja lannoituksessa huomioidaan voimassa olevat ympäristösäädökset. Toiminnasta syntyville lantajakeille on riittävä määrä varastointitilavuutta. Lienesäiliöistä ja kuivalantaloista sijaitsevat viljelyssä olevien peltöjen läheisyydessä eli ovat ns. etävarastoja.

Osa tilan eläimistä laiduntaa myös laajennuksen jälkeen. Umpilehmät sekä yli 6 kk:n ikäiset hiehot laiduntavat noin neljä kuukautta tilan läheisyydessä olevilla laidunlohkoilla. Eläimet ovat ulkona myös öisin. Nuorkarjalle on käytössä myös jaloittelualue, jossa kulloinkin ulkoiluvuorossa olevat hiehot pääsevät ulkoilemaan vapaasti eläinsuojasta. Jaloittelualueelle kertynyt lanta poistetaan tarvittaessa kuivalantalaan.

Suurin osa säilörehusta varastoidaan rehusiiloissa ja osa varastoidaan aumassa. Pieni osa tehdään mahdollisesti myös pyöröpaaleihin. Sekä siiloista että aumasta on järjestetty puristenesteen keräily ja puristeneste sekoitetaan lietelantaan ja käytetään peltolannoitteena. Pyöröpaalit avataan betonilaatalla tai sisätiloissa.

Tilan toiminnassa käytetään erilaisia kemikaaleja, jotka varastoidaan asianmukaisesti. Toiminnasta syntyvät jätteet toimitetaan keräilyä ja/tai kierrätystä harjoittaville tahoille. Kuolleet eläimet säilytetään tiiviillä alustalla pressulla peitettynä Honkajoelle toimitukseen saakka.

Tilan toiminnasta syntyy traktoriliikennettä erityisesti peltotöiden sesonkiaikoina. Maidon keräily tapahtuu joka toinen päivä, eläinkuljetuksia on noin kerran viikossa sekä tavarantoimituksia 1-2 kertaa viikossa.

Toimintaan sisältyy riskejä joihin on varauduttu ja tilalle on laadittu palo- ja pelastussuunnitelma. Lantavarastojen sekä muiden varastotilojen kuntoa tarkkaillaan päivittäisten töiden yhteydessä. Rikkoutumiset tai koneiden viat korjataan heti kun se on mahdollista. Eläintautitartuntoja ennaltaehkäistään tautisuluilla ja suojarusteilla.

ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen 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) umpilehmäpihaton rakennus ja rehuladon muutostyöt vasikkalaksi vuoden 2025 aikana, nuorkarjarakennuksen muutostyöt 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?
Milloin investointitukihakemus on jätetty? Maaliskuu 2025	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Jokiniemen tilalla harjoitetaan maidontuotantoa. Lypsylehmiä on tällä hetkellä 121 kpl , alle 6kk:n ikäisiä vasikoita 28 kpl, 6-12 kk:n ikäisiä on 19 kpl ja yli 12 kk:n ikäisiä hiehoja 38 kpl. osa tilan eläimistä kasvatetaan tällä hetkellä tilan talouskeskuksesta noin 5 km:n päässä olevassa toisessa eläinsuojassa.Tilalla on peltoa viljelyssä yhteensä 204,50 ha. Umpilehmät sekä alle 6 kk:n ikäiset vasikat ovat kuivalannalla ja muut eläimet ovat lietelannalla. Tilalla suunnitellaan toiminnan laajentamista siten, että lypsylehmille tulee lehmäpaikkoja nykyiseen pihattonavettaan yhteensä 119:lle lehmälle. Lisäksi nykyistä peltihallia joka toimii kuivalantalana sekä umpilehmien eläinsuojana, muutetaan siten, että siihen tulee paikat alle 6kk:n ikäisille vasikoille (24 kpl, vasikkala). Lisäksi rakennetaan kylmäkasvattamo johon tulee paikat umpilehmille (30 kpl). Nykyiseen nuorkarjarakennukseen tulee paikat muutostöiden myötä 30:lle hieholle (12-24 kk), 22:lle (6-12 kk) ikäiselle hieholle ja 16:lle alle 6 kk:n ikäiselle vasikalle. Toiminnan muutosten myötä eläimiä ei enää kasvateta etänavetassa.	
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Maatalousyhtymä Vidgren Esko, Juho, Paula ja Ville		Kotipaikka Vieremä	Y-tunnus/ henkilötunnus 2598393-9
Käyntiosoite Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki	Postiosoite Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki	Puhelinnumero 0405215856	Sähköpostiosoite mtyjokiniemi@outlook.com
Ilmoituksen tekijän nimi Juho Vidgren	Postiosoite Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki	Puhelinnumero 0405215856	Sähköpostiosoite mtyjokiniemi@outlook.com
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskutusosoite) OKOYFIHH (Välittäjä) verkkolaskutusosoite 003725983939			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Jokiniemi	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Kauppilanmäki, Vieremä	Kiinteistötunnus 925-413-4-38
Käyntiosoite Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki	Postiosoite Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki	Puhelinnumero 0405215856
Kiinteistön omistaja	Puhelinnumero 0405215856	Sähköpostiosoite mtyjokiniemi@outlook.com
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 925025746		
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 7069722 pohjoinen (N) 512493 itä (E)		
Alueen kaavoitustilanne ☐ Asemakaava, tontin kaavamerkintä: ☐ Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: ☐ 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	16.12.2011	Itä-Suomen AVI	☒	☐
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, SÄÄNSUOJIENTEN 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 7:lle alle 12 kk:n ikäiselle eläimelle käytetään vuodessa 150 vrk kokonaispinta-ala 150 m ² katettu osuus 0 m ² / %
Jaloittelualueen / ulkotarhan säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat ☐ asfaltti m ² ☐ betoni m ² ☒ vaihtopohja 150 m ² ☐ muu, mikä? m ²
Lanta poistetaan 0 kertaa viikossa
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista Jaloitteleva eläinryhmä pääsee vapaasti liikkumaan eläinsuojasta jaloittelualueelle sekä takaisin eläinsuojaan sen ollessa käytössä. Lantaa kertyy vain vähän jaloittelualueelle ja se poistetaan tarvittaessa kuivalantalaan. Jaloittelualueella ei ole ruokinta- eikä juottopaikkoja.

Selostus jaloittelualueen valumavesien käsittelystä Jaloittelualueen yläpuolelle on tehty kallistukset siten, että vesiä valuisi jaloittelualueelle mahdollisimman vähän.	
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)	925-413-4-38	Etäisyydet (m) 130	Etäisyydet (m) 150	Etäisyydet (m) 60
Asuinkiinteistöt (muiden)	██████████	Etäisyydet (m) 570	Etäisyydet (m) 570	Etäisyydet (m) 430
Vapaa-ajan kiinteistö	██████████	Etäisyydet (m) 370	Etäisyydet (m) 370	Etäisyydet (m) 400
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista luettelo vaikutusalueella olevista kiinteistöistä kiinteistönomistajien yhteystietoineen on lisätty eläinsuojataulukot-välilehdelle				
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro				

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
1872	350	██████████	☒ kyllä ☐ ei
			☐ 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

Uusi rakennettava eläinsuoja ja sen yhteydessä oleva lantala sijaitsee yli 50 metriän päästä vesistöstä. Jaloittelu alue tiedot koskien nykyistä jaloittelu-alueita.

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? Tilan yli 6 kk:n ikäiset hiehot laiduntavat sekä umpilehmät
Eläimiä laidunnetaan 4 kk 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

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä 204,50 ha, josta: omistuksessa olevaa peltoa 77,42 ha, vuokrapeltoa 127,08 ha, sopimuspeltoa ha
Onko lannan levitykseen käytettävää peltoa 1- ja 2-luokan pohjavesialueella? ☒ kyllä ☐ ei Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa 8,28 ha, lohkonumerot 925-03768-09 (2,32 ha) , 925-03765-06 (2,25 ha), 925-09784-11, (0,94 ha) 925-09783-10 (2,77 ha) Pellot sijaisevat kartta aineistoin perusteella pohjavesialueella, koska kilometrin päässä sijaitsee vesiosuukunta.. Pellot ovat kuitenkin eri puolella tätä rinnettä ja aluetta, aivan reuna-alueella. Peltojen alueelta vedet ohjautuvat eri suuntaan, eivät ol- lenkaan osuuskunnan pumppaamolle, jossa vedenotto tapahtuu. Maastonmuodon ja kallistukset tekevät se, että peltoloh- koilta koostuvat valuma-alue kokonaisuudessaan ohjautuu eri suuntaan. 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: m ³ /v ja t/v Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? ☐ kyllä ☒ ei Kuinka paljon? m ³ /v ja t/v Otetanko tilalla vastaan muuta lantaa tai pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita? ☐ kyllä, muuta lantaa m ³ /v ja t/v ☐ kyllä, pakkaamattomia orgaanisia lannoitevalmisteita m ³ /v ja t/v ☒ ei
Poltetaanko lantaa tilalla? ☐ kyllä ☒ ei Poltettavan lannan määrä m ³ /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	350	johdetaan lietesäiliöön ja levitetään peltoon
Sosiaalityöjien WC-vedet	5	johdetaan lietesäiliöön ja levitetään peltoon
Maitohuoneen jätevedet	100	johdetaan lietesäiliöön ja levitetään peltoon

¹⁾ Umpisäiliöstä tulee ilmoittaa säiliön tilavuus (m³) sekä säiliön tyhjentäminen (kuka ja minne). Sakokaivoista ilmoi- tetaan lukumäärä. Vesien käsittely (kemikointi, 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)?

Tilalla ei ole pinnoitettuja piha-alueita

Mihin näiden alueiden hulevedet johdetaan?

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 jatkotoimituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	3000	Jäteastiat 600 l, Sovi ovi hakee
Maatalouden muovit	3000	Kannellinen jäte/roskalava, Lassila&Tikanoja noutaa ja jatkokäsittelee
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	400	Lassila&Tikanoja Iisalmi, noutaa ja jatkokäsittelee, Säilytys öljytynneissä, sisätiloissa tiivillä alustalla noutoon asti.
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	20	Toimitetaan Ylä-Savon jäteasemalle, Katon alla säilytys, sisätiloissa
Liuotinjäte		
Akut ja paristot	100	Toimitetaan Ylä-Savon jäteasemalle, Katon alla säilytys
Loisteputket	10	Toimitetaan Ylä-Savon jäteasemalle, Katon alla säilytys
Käsitelty puu		
Pilaantuneet rehut	25000	Lantala, levitys peltoon
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta raportoidaan vuosittain valvovalle viranomaiselle		
Vaarallisten jätteiden varastointitila on ☐ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Säilytys tiivillä alustalla peitettyä Honkajoelle toimitukseen saakka		
☐ 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 betonilaatta
Tilalla on muita öljytuotteita enintään 600 litraa, jotka säilytetään lämpimässä hallissa tiiviillä alustalla
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm)
Lisätietoja Tähän saakka käytössä olleet polttoainesäiliöt poistuvat käytöstä ja tilalle on hankittu uudet säiliöt, jotka esitetään 6045 liitelomakkeella
☐ 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 17 m³/vrk
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät maidon keräily joka toinen päivä, eläinkuljetuksia 1 krt/vko, erilaisia tavarantoimituksia 1-2 krt/vko 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) Lietelannan levityksessä hyödynnetään hajuhaittoja vähentävää sijoittavaa menetelmää. Maidon esijäähdytys sekä lämmön talteenotto. Valaistus led-valoilla vähentää sähkönkulutusta.
☐ 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 Suurin riski on mahdollinen lantavaraston rikkoutuminen. Lantavarastojen sekä muiden varastotilojen kuntoa tarkkaillaan säännöllisesti ja rikkoutumiset korjataan kun se on mahdollista. Lisäksi toiminnan riski on myös erilaiset eläintaudit, joita pyritään estämään tautisuluilla ja suojavarusteilla.

☐ 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
Toiminnasta syntyviä negatiivisia ympäristövaikutuksia pyritään minimoimaan oikea-aikaisella lannan levityksellä, hyödyntämällä sijoitettavaa menetelmää ja toimimalla ympäristösäädösten mukaisesti.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus)
Tarkkailua tehdään päivittäisten töiden yhteydessä eläinsuojarakennusten ja varastotilojen osalta. Käyttöveden laatu tutkitaan osuuskunnan puolesta.

☐ 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

4.4.2025 Vieremä

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvennys

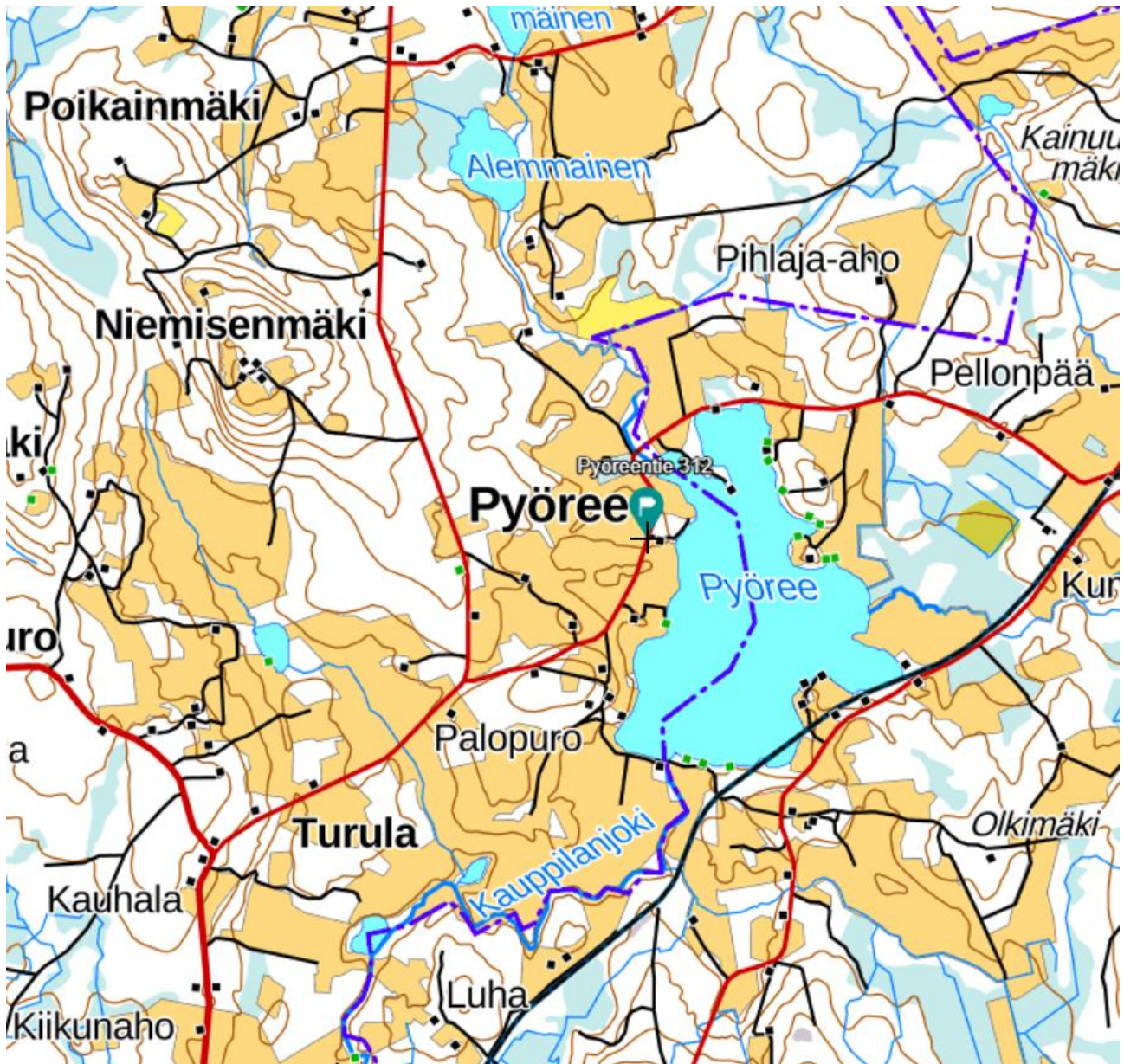
Viranomaiselle lähetettyä ilmoituslomaketta voi täydentää vain kerran. Jos lomakkeen tiedot ovat täydennyksen jälkeen edelleen puutteellisia, ilmoitus jätetään tutkimatta. Ilmoituslomakkeessa ilmoitetut tiedot ovat toiminnanharjoittajaa sitovia. Viranomainen liittää tämän lomakkeen liitteineen asiasta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

Hakija: Maatalousyhtymä Vidgren Esko, Juho, Paula ja Ville

Osoite: Pyöreentie 312 74270 Kauppilanmäki

Puhelin: 0405215856/Juho Vidgren

Sähköposti: mtyjokiniemi@outlook.com



kalkkunoita										
ankkoja ja hanhia										
sorsia										
MUU ELÄINSUOJA										
lampaat (uuhi karitsoineen, pukki)										
vuohet (kuttu kileineen, pukki)										
karitsat ja kilit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)										
karitsat ja kilit 6-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)										
hevonen >150 cm										
poni 120-150 (140) cm										
pienponi <120 cm										
ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN										
- lämmöneristys kyllä/ei			Ei				Ei			
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen			koneellinen				Luonnollinen			
- poistohormien lukumäärä ja korkeus			3, 1,2 m				4, 1.2 m			
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)			harjalla 8 m				harjalla, 8 m			
LIETEKUILUJEN TOIMINTA										

[illegible]

kalkkunoita										
ankkoja ja hanhia										
sorsia										
MUU ELÄINSUOJA										
lampaat (uuhi karitsoineen, pukki)										
vuohet (kuttu kileineen, pukki)										
karitsat ja kilit 3-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)										
karitsat ja kilit 6-9 kk (kasvatuksessa 2 erää vuodessa)										
hevonen >150 cm										
poni 120-150 (140) cm										
pienponi <120 cm										
ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN										
- lämmöneristys kyllä/ei			Kyllä				kyllä			
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen			luonnollinen ja koneellinen				Luonnollinen			
- poistohormien lukumäärä ja korkeus			3 kpl 1,2 m				1,2 m 9 kpl			
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)			harjalla 5/7 m				harjalla; 8 m			
LIETEKUILUJEN TOIMINTA			valutus				valutus			
							Pihatön kuilujen suhde lietesäiliöön on hyvin suunniteltu, silloin kun lietesäiliö			

[illegible]

Liete- ja virtsasäiliön tiedot								
	Liete- tai virtsasäiliö 1	Liete- tai virtsasäiliö 2	Liete- tai virtsasäiliö 3	Lietesäiliö 4	Lietesäiliö 5	Lietesäiliö 6	Lietesäiliö 6	
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	Olemassa	Olemassa	Olemassa	Olemassa	Olemassa	Olemassa	Olemassa	
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	Tilalla	Tilalla	Tilalla	Etä	Etä	Etä	Etä	
Säiliön kokonaistilavuus (m³)	2211	600	300	900	700	400	200	
Säiliön sisähalkaisija (m)	31,2	8		20	19	13	10	
Säiliön hyötykorkeus (m)	3	3		3	2,5	3	5	
Säiliön materiaali	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	Betoni	
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuorrettuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	luonnollinen kuorrettuma	luonnollinen kuorrettuma	Kannellinen, betoni	luonnollinen kuorrettuma	luonnollinen kuorrettuma	luonnollinen kuorrettuma	luonnollinen kuorrettuma	
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m²)	Tiivismurske	Tiivismurske		Tiivismurske	Tiivismurske	Tiivismurske	Tiivismurske	
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	pudotuskaivo, alaosaan	pudotuskaivo, alaosaan	pudotuskaivo, alaosaan	yläosaan	yläosaan	yläosaan	yläosaan	
Etälantalan kiinteistötunnus				925-416-4-82	925-406-6-104	925-406-6-47	925-406-6-95	

Kuivalantalan tiedot				
	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Olemassa ole	Uusi	Olemassa ole	
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilalla	tilakeskuksessa	Etä	
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	1088	180	337	
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni	betoni	Betoni	
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	279	72	135	
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3	3	3	
Lantalan reunojen korkeus (m)	3	1,5	2	
Ajoluiskan korkeus (cm)	30	30	20	
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?		kiinteäkatto		
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Betonilaatta, 36 m2	betonilaatta 25 m2	Murske	
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön	lietesäiliöön		lietesäiliöön	

tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?				
Etälantalan kiinteistötunnus			925-406-6-95	

Kuivikepohjan tiedot									
Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointitilavuutena									
	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4					
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	Vasikkala, kestokuivike karsinat 18 alle 6 kk vasikkaa								
Kuivitetun alueen pinta- ala (m ²)	19,2 m2 karsina, kolme karsinaa, eli 57,6								
Kuivikkeen paksuus (cm)	40 cm								
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	30 cm								
Reunojen materiaali	Betoni								
Lattian materiaali	Betoni								
Kuivikemateriaali	Olki								

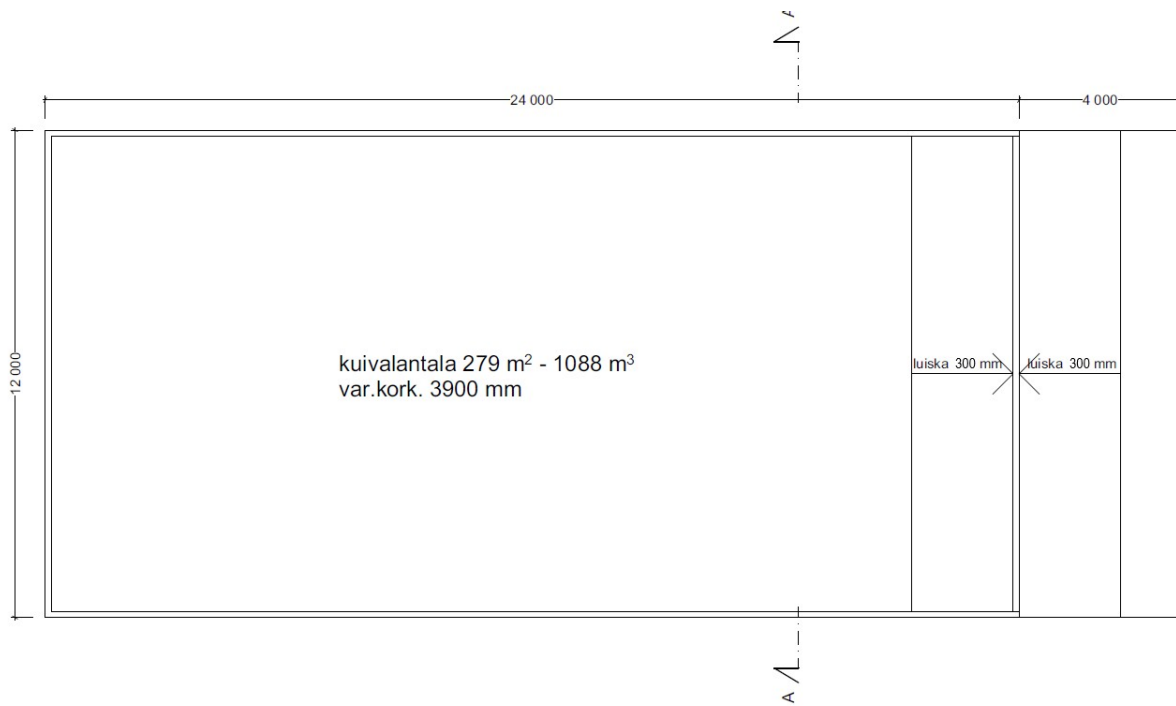
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	4								
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	Lantala								

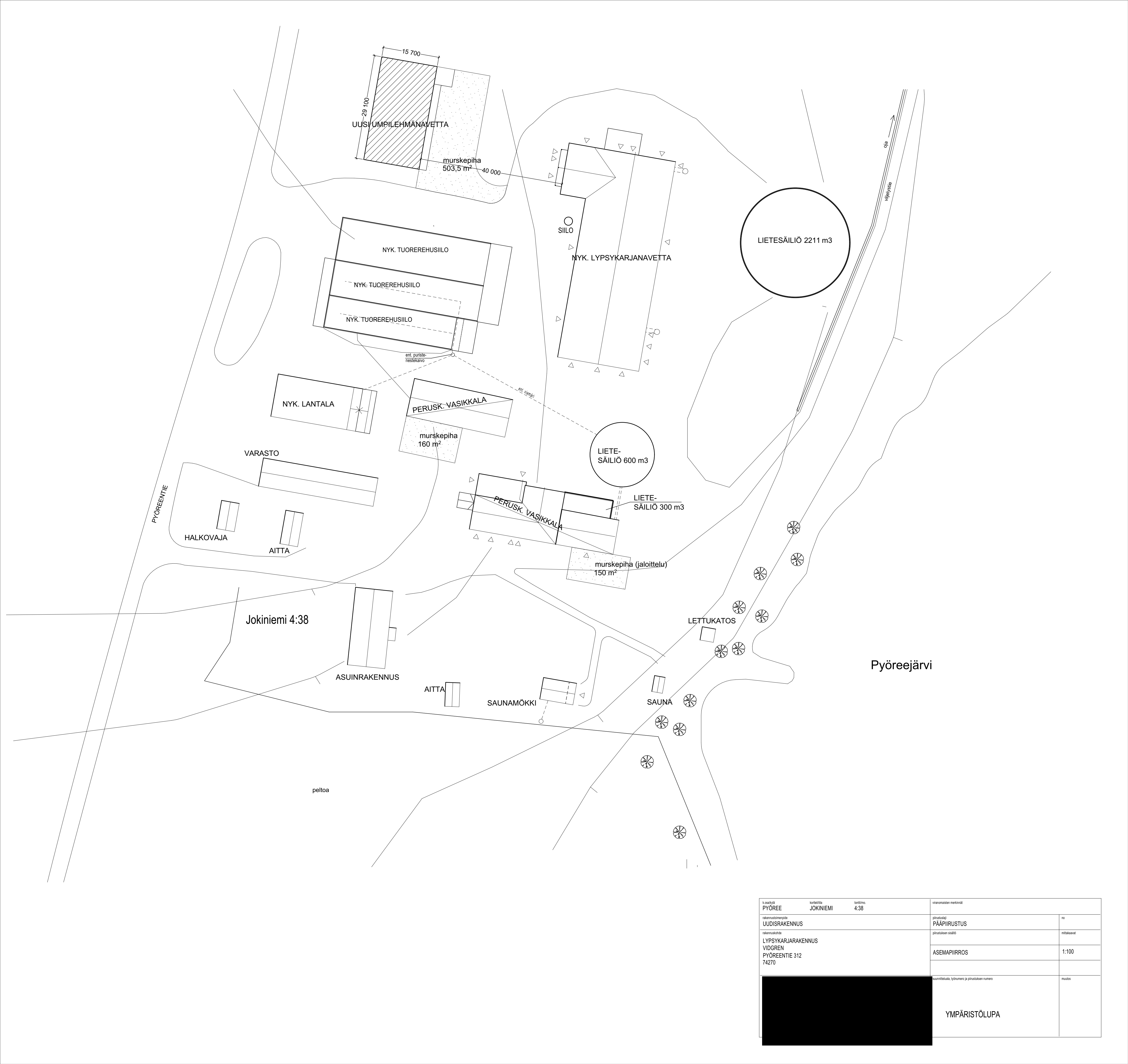
Lannan muu käsittely		
Selostus esim. käsittelystä biokaasulaitoksessa, lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta		
Kompostointialusta pinta-ala (m2)		
Reunan korkeus (cm)		
Kompostointialustan pinta-ala (m2)		
Kompostointialusta on tiivispohjainen	Kyllä/ei	materiaali

Säilörehun varastointi									
	Säilörehun valmistuspaikka								
	Torni	Laakasiilot	Piha aumat	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?				
Tuoreena (t/a)									
Esikuivattuna (t/a)		2200	400 t	100 tn					
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai		Lietesäiliö	Lietesäiliö	Esikuivattua, ei puristenesteitä. Paalin aukaisu					

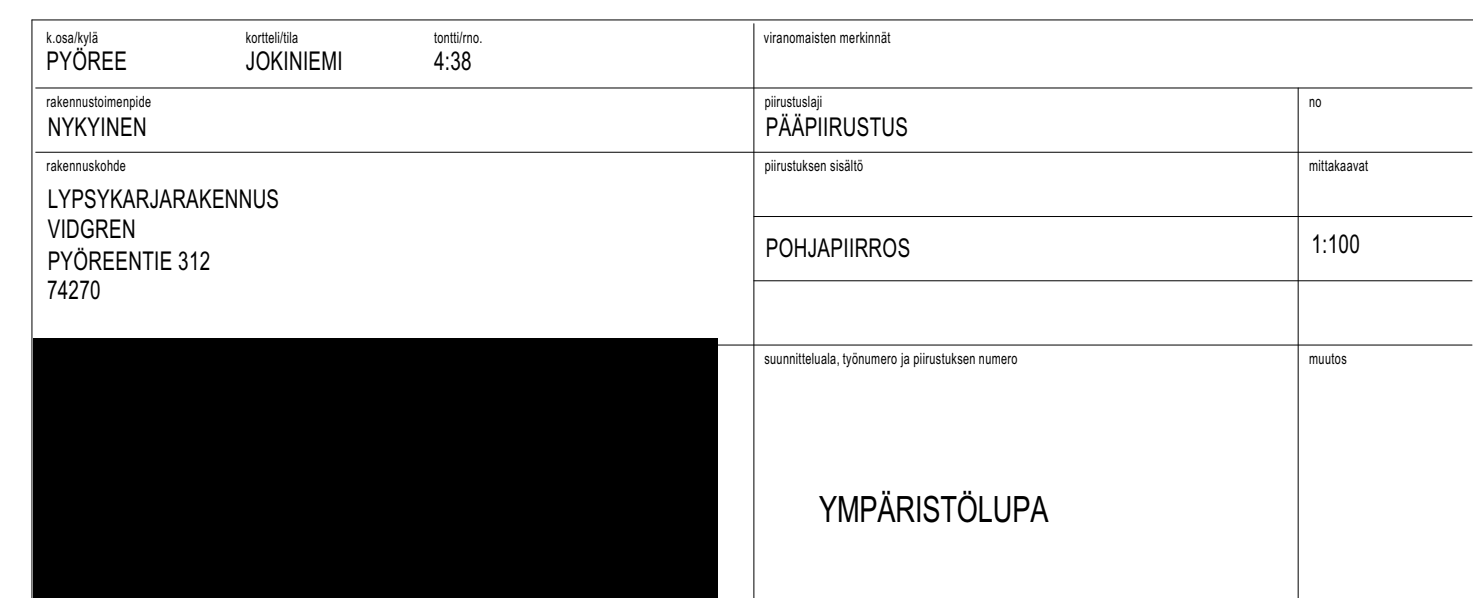
lietesäiliö/muualle, minne?)				laatalla tai sisätiloissa					
Säiliön tilavuus (m ³)		600m2	600m2						
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä		Levitys peltoon lannoiteeksi	Levitys peltoon lannoiteeksi						
Auman pohjan materiaalit			Muovi, alla murske						
Muutokset rehun valmistuksessa tai varastoinnissa									

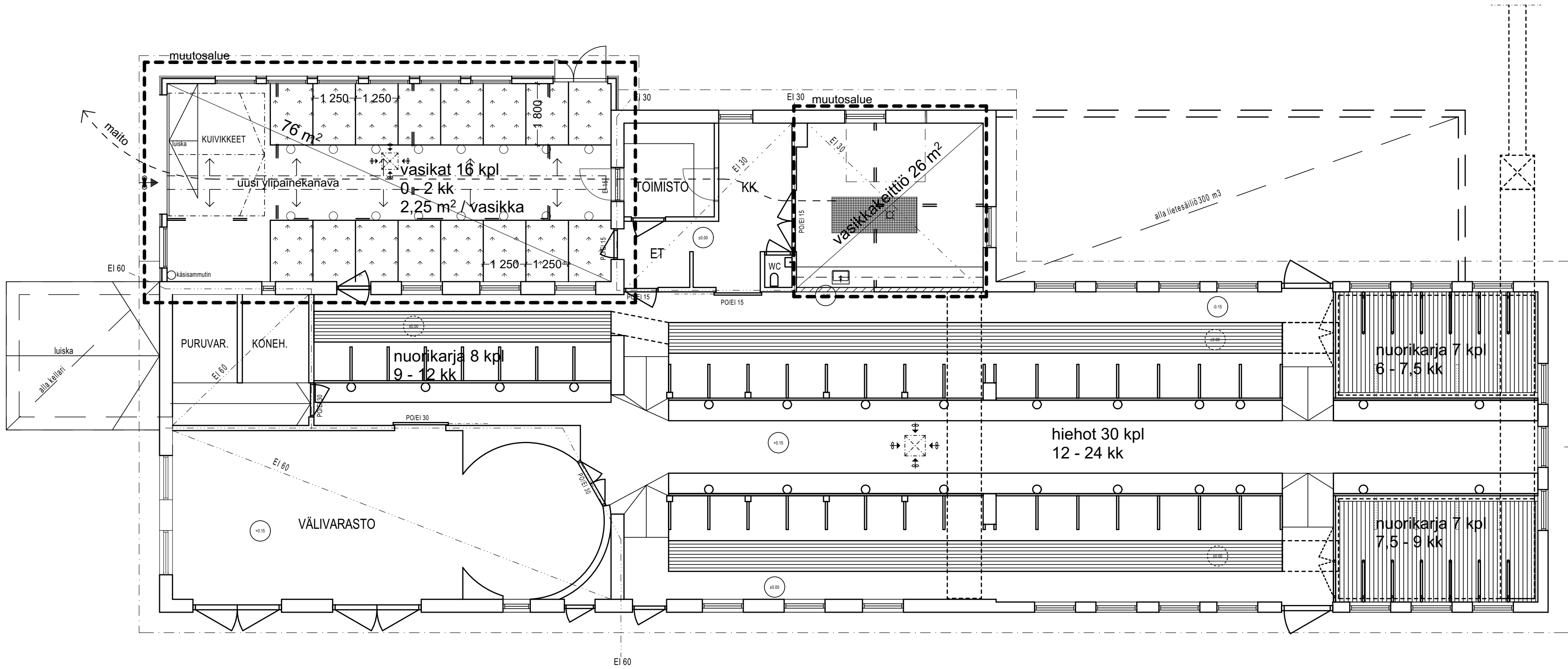
Kemikaalien varastointi			
Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäröity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	600 litraa	600 litraa	Lämmin halli, tiivis betonipohja. Imeytys turve/kutteri saatavilla
Rehunsäilöntäaineet	180000 litraa	9000 litraa	Varastokonteissa ulkona, murkekenttä. Varastoituna kerrallaan 5-10 tn
Lannoitteet	100 tn	100 tn	Murskekenttä, puulavojen päällä varastoitu, huolellinen peittäminen säältä.
Kasvinsuojeluaineet	500 litraa, 30 kiloa grammaaineita	300	Lämmin tila, tiivis lukittu arkku. Ei viemäröity. Pääasiassa lyhytaikainen varastointi käyttösesongin mukaan.
Eläinten lääkkeet	vähäinen määrä	vähäinen määrä	Lääkkeet ja lääkerehut vähäisiä määriä, pihatonnavetassa asiaan kuuluvissa, eläinlääkärin hyväksymissä tiloissa ja kaapeissa.
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	400 litraa	400 litraa	Lämmin tila pihatolla, betonilattia
Desinfointiaineet	980 litraa	600 litraa	Vedinhoitotuotteet, lämpimässä tilassa, betonilla lattia, Pihattorakennuksessa





k. nro/työ PYÖREE	korttelin JOKINIEMI	korttelin 4:38	viranomaisen merkinnät	
rakennusluvan UUDISRAKENNUS		pääpiirustus		no
rakennuskohde LYPSYKARJARAKENNUS VIDGREN PYÖREENTIE 312 74270		piirustuksen sisältö		mittakaavat
		ASEMAPIIRROS		1:100
		suunnittelun, työn ja piirustuksen numero		muutos
		YMPÄRISTÖLUPA		





EI MUUTOKSIA KERROSALASSA

4dBarn® - valmentava toiminnallinen suunnittelu

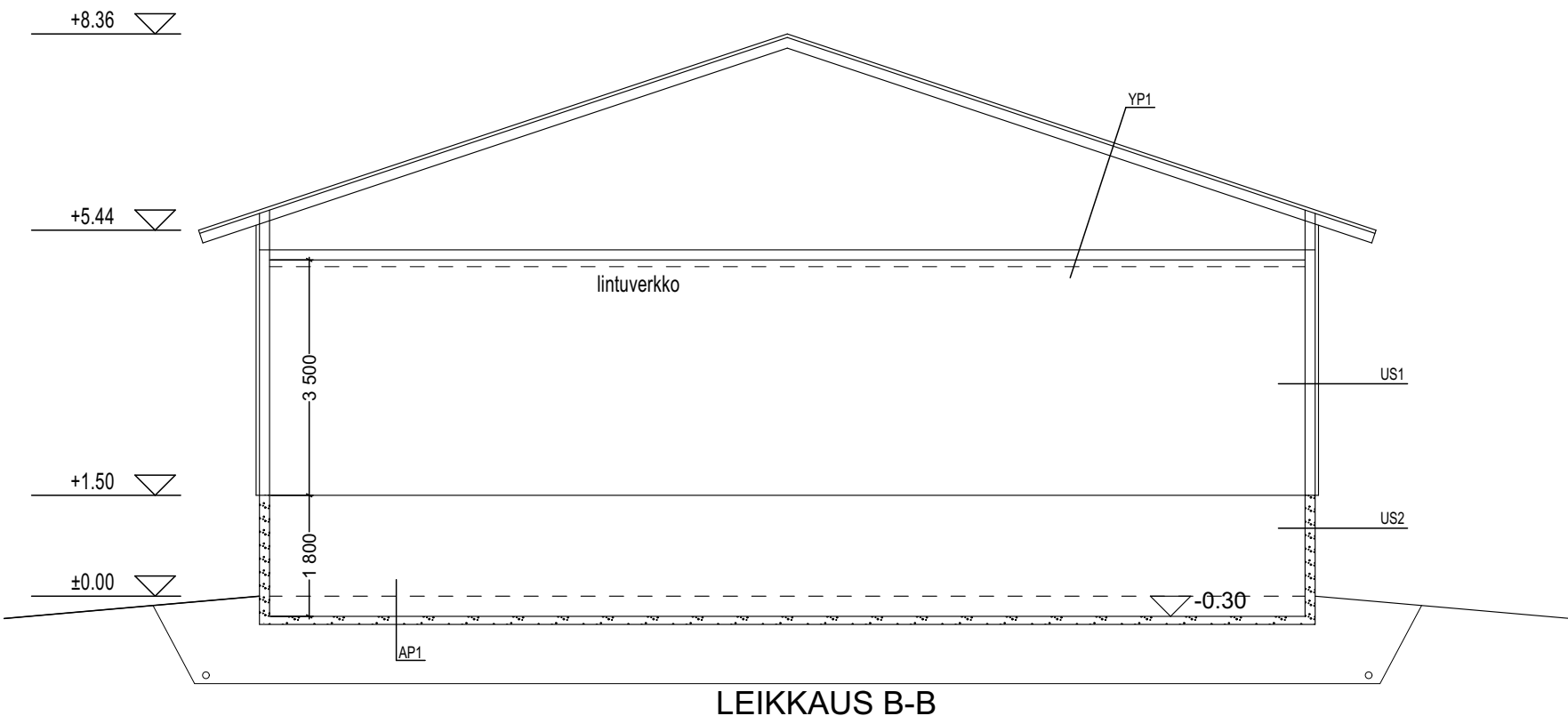
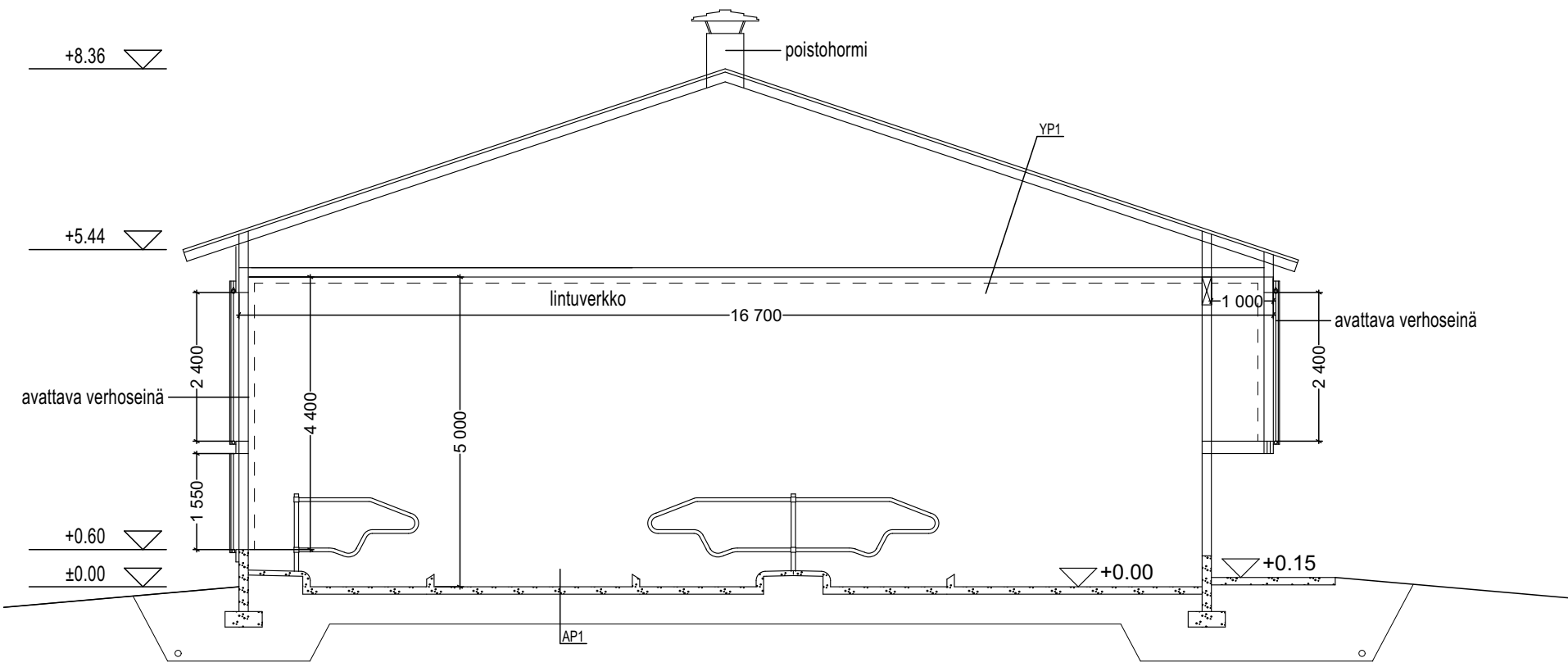
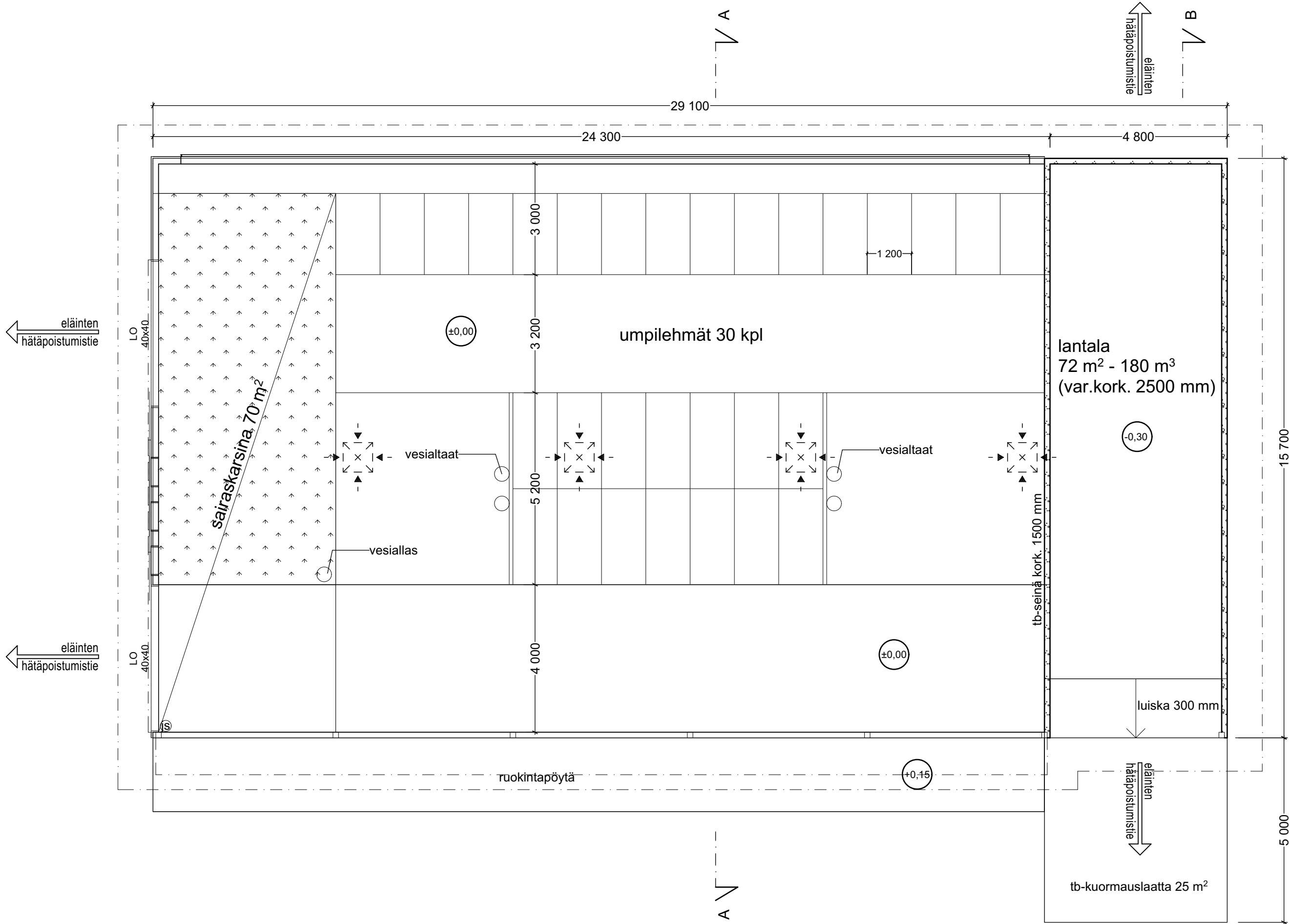
4dBARN®

4dBarn Oy

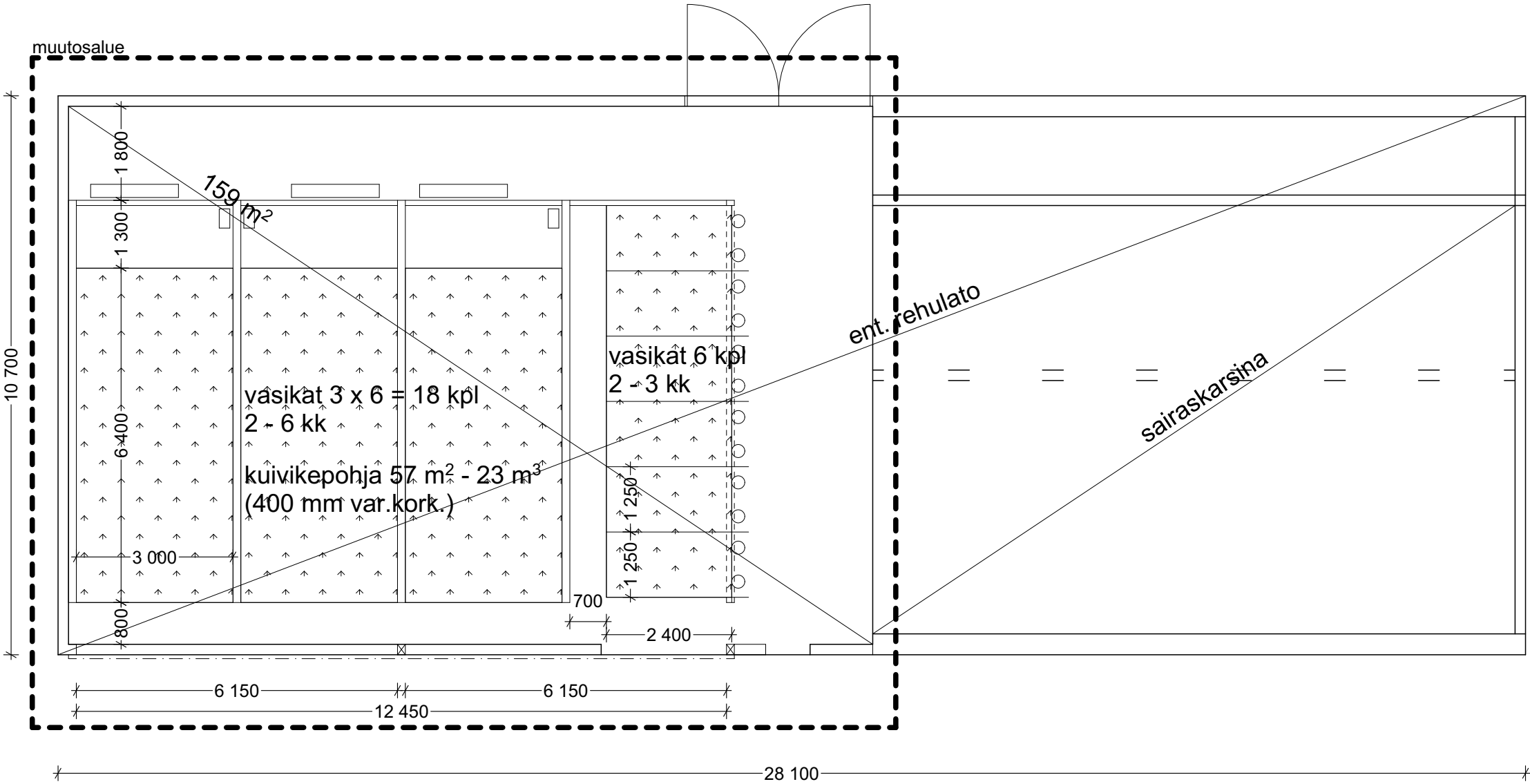
Isokatu 16 B 11
90100 Oulu
sähköposti: info@4dbarn.com
p. +358 400 166 058

Copyright © 2020 4dBarn Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.
Käyttö ja jako ilman kirjallista lupaa on ehdottomasti kielletty.
Jatkosuunnitelmien on sisällettävä tämä huomio ja 4dBarn -logo.

käyttökäyttö PYÖREE	korjailija JOKINIEMI	korjailija 4:38	viranomaisen merkinnät	
rakennusluvat PERUSKORJAUS		pääpiirustus		no
rakennuskohde NUORIKARJARAKENNUS VIDGREN PYÖREENTIE 312 74270		pääpiirustus		mittakaavat
		POHJAPIIRROS		1:100
		suunnittelija, työnumero ja piirustuksen numero		muutos
		YMPÄRISTÖLUPA		



k. nro/työ PYÖREE	korjailija JOKINIEMI	korjailija 4:38	viisiorakennuksen merkinnät	
rakennuskohteiden UUDISRAKENNUS		piirustuksen PÄÄPIIRUSTUS		no
rakennuskohteiden UMPILEHMÄPIHATTO VIDGREN PYÖREENTIE 312 74270		piirustuksen sisältö		mittakaavat
		POHJA JA LEIKKAUS		1:100
		suunnittelusta, työnnumero ja piirustuksen numero		muutos
		YMPÄRISTÖLUPA		



EI MUUTOKSIA KERROSALASSA

4dBarn® - valmentava toiminnallinen suunnittelu

Copyright © 2020 4dBarn Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.
Käyttö ja jako ilman kirjallista lupaa on ehdottomasti kielletty.
Jatkosuunnitelmien on sisällettävä tämä huomio ja 4dBarn -logo.

4dBARN®

4dBarn Oy
Isokatu 16 B 11
90100 Oulu
sähköposti: info@4dbarn.com
p. +358 400 166 058

k.osa/kyä PYÖREE	korttelitila JOKINIEMI	tontti/no. 4:38	viranomaisten merkinnät	
rakennustoimenpide PERUSKORJAUS			piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS	no
rakennuskohde VASIKKALA VIDGREN PYÖREENTIE 312 74270			piirustuksen sisältö POHJA JA LEIKKAUKSET	mittakaavat 1:100
			suunnitteluala, työnmero ja piirustuksen numero YMPÄRISTÖLUPA	muutos



Aluehallintovirasto

Itä-Suomi
Ympäristölupavastuualue

PÄÄTÖS

Nro 111/2011/1
Dnro ISAVI/71/04.08/2011
Annettu julkipanon jälkeen
16.12.2011

ASIA Eläinsuojan ympäristölupa, Vieremä.

HAKIJA Vidgren Esko ja Paula
Pyöreentie 312
74200 VIEREMÄ

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Tilalla on nyt lypsylehmiä 70, hiehoja 40 ja nuorkarjaa <6 kk 32. Laajennuksen jälkeen tilalla on lypsylehmiä 108, hiehoja 20, nuorkarjaa 6–12 kk 37 ja <6 kk 26 (842 eläinyksikköä).

Eläinsuojalle, joka on tarkoitettu vähintään 30 lypsylehmälle, on oltava ympäristölupa (ympäristönsuojelulain 28 §:n 1 momentti ja ympäristönsuojeluasetuksen 1 §:n 1 momentti 11 a) kohta).

Ympäristönsuojelulain 28 §:n 3 momentin mukaan toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa. Hakemuksen mukainen eläinsuojan laajentaminen ja eläinmäärän lisääminen katsotaan olennaiseksi muutokseksi.

TOIMIVALTAINEN LUPAVIRANOMAINEN

Ympäristönsuojeluasetuksen (muutos 1792/2009) 5 §:n 1 momentin 11 a) kohdan mukaan aluehallintovirasto ratkaisee yli 75 lypsylehmän eläinsuojan ympäristöluvan.

HAKEMUS JA SEN VIREILLETULO

Asian vireille tulo

Ympäristölupahakemus on tullut vireille 11.8.2011 Itä-Suomen aluehallintovirastossa.

Toimintaa koskevat luvat ja sopimukset

Toiminnalla on Pohjois-Savon ympäristökeskuksen 13.4.2007 myöntämä ympäristölupa. Pellonvuokrasopimuksia on tehty 6 (64,5 ha) ja yksi vuokrasopimus lietesäiliöstä (900 m³). Tila on liittynyt ympäristötukijärjestelmään sopimuskaudeksi 2007–2012.

Sijaintipaikka ja sen ympäristö

Eläinsuoja sijaitsee Vieremän kunnan Pyöriän kylässä, Jokiniemi-tilalla (kiinteistötunnus 925-413-0004-0038) osoitteessa Pyöreentie 312. Lähin ympärivuoden asuttu kiinteistö sijaitsee noin 400 metrin etäisyydellä ja vesistöön on eläinsuojasta matkaa noin 70 metriä. Lietesäiliö on noin 45 metrin päässä vesistöstä.

Alueen maankäyttöä ohjaava tarkin kaava on maakuntakaava, jossa alue on merkitty maatalousalueeksi.

Tilan pelloista osa sijaitsee Pyöree-järven ja Niemisjoen rannoilla. Eläinsuoja ei sijaitse tärkeällä pohjavesialueella, eikä myöskään tilan pellot.

Eläinsuojan toiminta

Tilan eläimet sijoitetaan kahteen rakennukseen. Eläinsuojan lisäksi tilalla on hakijan asuinrakennus, aitta, halkovaja, konehalli, rehusiilot ja varasto.

Laajennettu toiminta on tarkoitus aloittaa osittain vuonna 2011. Laajennuksen jälkeen tilalla tuotetaan maitoa 1 100 000 l vuodessa. Ummessa olevat lypsylehmät ja hiehot pidetään laitumella 4 kk vuodessa. Laidunala on 7,5 ha. Osa laitumista rajoittuu vesistöön. Laitumella on kiertävä ruokintapaikka ja juoma-altaaseen tulee painevesi.

Tilalla tehdään säilörehua esikuivattuna laakasiiloon 1 060 t/a ja betonipohjaiseen aumaan 740 t/a. Puristeneste johdetaan lietesäiliöön. Eläinsuojan WC-vedet johdetaan lietesäiliöön. Vesi tulee Pyöreen kylän vesiosuuskunnan verkostosta. Veden kulutus on noin 3 500 m³/a. Työkoneiden polttoaineena käytetään moottoripolttoöljyä. Lisäksi käytetään pieniä määriä voiteluaineita, torjunta-aineita ja muita kemikaaleja. Polttoaineet varastoidaan lukitussa 2 000 litran säiliössä. Muita öljytuotteita on varastossa enintään 200 litraa tynnyreissä betonipohjaisessa traktorihallissa.

Tilan toiminnassa käytettävät raaka-aineet:

<i>Raaka-aine</i>	<i>Varastoitu määrät</i>	<i>Käyttö vuodessa</i>
Säilörehu	1 800 t	1 800 t
Vesi	-	3 500 m ³
Polttoaineet	2 m ³	8 m ³
Voiteluaineet	0,2 m ³	0,1 m ³
Torjunta-aineet		5-10 l

Tilan kaikki eläimet ovat lietelannalla. Tilalla muodostuu pesuvettä ja lietettä 4 000 m³ vuodessa. Lietesäiliöiden ja -kuilujen tilavuus on yhteensä 4 880 m³.

Karjanlanta käytetään lannoitteena pelloilla, joita on käytettävissä 105 ha, josta omaa peltoa on 40 ha ja vuokrapeltoa 65 ha. Lantaa levitetään viikoilla 19-26 (70 %) ja 34-38 (30 %).

Yhdyskuntajätteet varastoidaan 0,9 m³:n jäteastiassa. Tila on liittynyt järjestettyyn jätehuoltoon ja jätteet haetaan tilata kesällä 2 viikon välein ja talvella 4 viikon välein. Pi-

laantunut rehu kompostoidaan ja viedään lannoitteeksi pellolle. Kuolleet eläimet vie kuljetusliike Honkajoki Oy:lle. Säkkimuovit varastoidaan konehallissa, josta ne toimitetaan 4H-keräykseen tai Peltomäen jäteasemalle. Säilörehumuovit laitetaan sekajätteeseen. Metallit toimitetaan metallinkeräykseen. Käytetyt voiteluaineet, loisteputket, akut vanhentuneet torjunta-aineet ja muut ongelmajätteet sekä tartuntavaaralliset jätteet varastoidaan traktoritallassa, josta ne toimitetaan ongelmajätekeräykseen. Paperia ja pahvia varastoidaan pieniä määriä asuinrakennuksessa. Vanhentuneet lääkkeet viedään apteekkiin.

Jätteet ja niiden käsittely:

Luokitus¹⁾	Jätelaji	Määrä	Hyödyntäminen ja käsittely
20 03 01	Yhdyskuntajäte	10 m ³	jätteenkuljetus Peltomäelle
02 01 04	Muovit	0,3 t	4H-keräys ja sekajätteeseen
02 01 02	Kuolleet eläimet	2,2-0,4 t	raatojen keräys
20 01 01	Paperi ja pahvi	0,2 t	paperinkeräykseen
02 01 10	Metallit	0,1 t	keräykseen
02 01 03	Pilaantunut rehu	3 t	pellolle lannoitteeksi
02 01 06	Karjanlanta	3 551 m ³	pellolle lannoitteeksi
13 02 06*	Voiteluaineet	50 l	ongelmajätekeräykseen
16 06 01*	Akut	2 kpl	ongelmajätekeräykseen
20 01 21*	Loisteputket	5-10 kpl	ongelmajätekeräykseen
	Muut ongelmajätteet	<0,01 t	ongelmajätekeräykseen

¹⁾ Ympäristöministeriön asetuksen yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta (1129/2001) mukainen luokitus

* luokitellaan ongelmajätteeksi

Tarkkailu Tuotantotiloja tarkkaillaan karjantarkkailun yhteydessä. Havaittu huoltotarve toteutetaan välittömästi. Lantavarastot tarkistetaan ja huolletaan tyhjennyksen yhteydessä. Polttoainesäiliö tarkastetaan käytön yhteydessä ja ryhdytään tarvittaessa heti huolto-toimenpiteisiin. Tarkkailusta pidettävään kirjanpitoon merkitään tarkastuspäivämäärä, tarkastuksen suorittaja, havaitut puutteet ja tarvittavat korjaustoimet.

Arvio ympäristövaikutuksista

Toiminnalla ei ole vaikutusta maaperään ja pohjaveteen, koska tila ei sijaitse pohjavesialueella ja toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään. Toiminnassa ei myöskään aiheudu sellaisia päästöjä, jotka valuisivat suoraan pintavesiin. Karjarakennus ja lantavarastot sekä muut varastot ovat siten tiiviitä, ettei niistä tule valumia ympäristöön. Lanta käytetään pelloilla lannoitteena nitraattiasetuksen, viljelysuunnitelman ja ympäristötuen ehtojen mukaisesti.

Vähäisiä hajupäästöjä lukuun ottamatta muita merkittäviä päästöjä ilmaan ei aiheudu. Hajupäästöt ovat paikallisia, eikä niistä aiheudu haittaa ympärillä asuville. Tilalla muodostuva melu on vähäistä. Melua syntyy lähinnä työkoneiden käytöstä.

Tilan alueella on perinnebiotooppilaidun, joka sijaitsee tilakeskuksesta pohjoiseen Pyöree- järven rannalla.

Ympäristönsuojelutoimet

Tuotannossa käytettävä esikuivattu säilörehu varastoidaan laakasiilossa ja betonipohjaisessa aumassa, joista mahdollisesti syntyvä puristeneste johdetaan keräilykaivoon, jolloin ei tule vuotoja maaperään ja ympäristöön.

Polttoaine varastoidaan tiiviissä, lukitussa säiliössä. Säiliö on sijoitettu betonialtaaseen. Mahdollisen vuodon sattuessa ryhdytään heti tarvittaviin toimenpiteisiin polttoaineen keräämiseksi. Polttoaineen imeyttämiseen käytetään turvetta, jota säilytetään läheisessä varastossa.

Öljyt yms. varastoidaan betonipohjaisessa traktoritallissa, jonka lattialta mahdolliset vuodot voidaan poistaa. Vuotojen varalta varastossa säilytetään imeytysturvetta. Imeytetty aine toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn.

Karjarakennusten lattiat on tehty vesitiiviistä betonista, joka estää lannan ja jätevesien pääsyn maaperään ja ympäristöön. Maitohuoneen pesuvedet johdetaan lietelantalaan.

Lietelantavarstojen rakenteet ovat niin tiiviitä, että ne estävät vuodot maaperään ja ympäristöön.

Lannan ja torjunta-aineiden levitys rantapelloille tehdään tuulettomaan aikaan, kun sateen todennäköisyys lähiaikoina on vähäinen. Vesistöjen varsien pelloilla suojakaistojen leveydet ovat ympäristölupajärjestelmän mukaiset. Lisäksi lannoitteita ja torjunta-aineita ei levitetä suojakaistan välittömään läheisyyteen.

Asiantuntemus ja koulutus yhdessä hyvälaatuisten ja varmakäyttöisten maatalouskoneiden kanssa takaa parhaan käyttökelpoisen tekniikan lannan levityksessä, peltoviljelyssä ja torjunta-aineiden käytössä.

Poikkeustilanteet ja niihin varautuminen

Riskejä aiheutuu tulipaloista, tuotantotilojen ja varastojen vuodoista sekä eläintautien leviämisestä tilan karjaan. Navetalla on jauhesammutin ja asuinrakennuksessa palo-varoittimet. Päävirtakatkaisija on navetan ulkoseinällä ja lisäksi rakennuskohtaiset virtakytkimet asuinrakennuksessa, navetassa, varastossa ja vajassa. Varastossa pidetään imeytysainetta mahdollisten polttoainevuotojen varalta.

Lantaloiden tyhjentäminen on niiden rikkoontumisen sattuessa ensisijainen toimenpide. Lannalle etsitään tilapäinen varasto lähinaapureista. Polttoainevuodon sattuessa polttoaine kerätään tiiviisiin astioihin ja imeytetään turpeeseen. Jos vuotoja pääsee maaperään tai vesistöön, tehdään ilmoitus ympäristöviranomaisille. Eläinten massakuolemassa ja tulipalossa palaneiden ruhojen käsittelyssä noudatetaan ympäristöviranomaisten ohjeita.

ASIAN KÄSITTELY

Asian vireilläolosta tiedottaminen

Hakemus on annettu tiedoksi kuuluttamalla Itä-Suomen aluehallintovirastossa ja Vieremän kunnassa 14.9.–14.10.2011 sekä erityistiedoksi antona asianosaisille. Kuulutuksen julkaisemisesta on ilmoitettu 14.9.2011 ilmestyneessä Miilu -nimisessä paikallislehdessä.

Lausunnot Aluehallintovirasto on pyytänyt hakemuksen johdosta lausunnon Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta, Vieremän kunnanhallitukselta, Vieremän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselta sekä Vieremän kunnan terveydensuojeluviranomaiselta.

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus toteaa lausunnossa, että vesienhoitolain mukaisessa luokituksessa eläinsuojan vaikutusalueella olevaa Pyöreejärveä ei ole luokiteltu. Järven kemiallinen tila on hyvä. Pyöreejärven suurin kuormittaja on maatalous. Eläinsuojan toiminnan kuormituksella ei ole merkittävää vaikutusta Pyöreejärven, minne eläinsuojasta on matkaa noin 70 metriä ja ja lietesäiliöstä noin 45 metriä, tilaan. Tämä edellyttää kuitenkin, että eläinten lannat ja toiminnan jätevedet käsitellään parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) mukaisesti käsittelemällä jätevedet ja sijoittamalla lannat peltoon niin, ettei niistä tule valumia vesistöön.

Eläinsuojan pitäminen ei lisää kohtuuttomasti vesistöalueen 04.536 kuormitusta, kun laitoksen toiminnassa otetaan huomioon edellä mainittu ja toimitaan hakemuksen mukaisesti.

Tilakeskuksen lähi- ja muillekin pelloille levitetty lanta on peitettävä välittömästi. Lantaa on käsiteltävä huolellisesti (kuormaus ym.), jotta vältetään valumat vesistöön ja ympäristön likaantuminen. Mikäli lantaa kuljetetaan pohjavesialueen läpi, niin siitä ei saa aiheutua pohjaveden pilaantumisriskiä.

Rehun käsittely ja varastointi on tehtävä niin, ettei niistä tule valumia vesistöön.

Polttoaineen tankkauspaikalle on tehtävä tiivis alusta (esim. betoninen), mikäli sellaista ei ole tehty.

Ympäristöluvan myöntämiselle ei ole estettä, kun eläinsuojan toiminta toteutetaan ja hoidetaan hakemuksessa ja edellä esitetyn mukaisesti.

Vieremän kunnanhallituksella ei ole huomauttamista ympäristölupahakemuksen johdosta. Kunnanhallitus puoltaa hakemuksen mukaisen luvan myöntämistä.

Ylä-Savon SOTE kuntayhtymä Vieremän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toteaa lausunnossaan, että tilan alueen tarkin kaava on Ylä-Savon seudun maakuntakaava, jossa talouskeskus ja pellot kuuluvat maa- ja metsätalousalueelle. Pohjois-Savon maakuntakaavassa (vahvistamaton) talouskeskus kuuluu maatalousalueelle.

Koska eläinsuoja ja lietesäiliöt sijaitsevat Pyöree-järven välittömässä läheisyydessä tulee niiden rakenteiden kuntoon ja tiiviYTEEN kiinnittää erityistä huomiota, etteivät lanta ja muut nesteet pääse valumaan pinta- ja pohjavesiin tai muualle ympäristöön. Vessistön läheisyys tulee ottaa erityisesti huomioon myös toimintaan liittyvissä riskeissä, riskien ennaltaehkäisyssä sekä poikkeustilanteiden hoidossa.

Lietesäiliöt on tyhjennettävä kokonaan ja niiden kunto tarkastettava vuosittain. Mahdolliset vauriot on korjattava viipymättä. Lantavarastojen salaojien tarkkailukaivoa tulee tarkkailla säännöllisesti mahdollisten vuotojen paljastumiseksi.

Lietesäiliöiden tyhjennyksessä ja lannan kuljetuksessa on käytettävä sellaisia laitteita, ettei niiden aikana pääse tapahtumaan vuotoja. Mahdolliset vuodot on siistittävä viipymättä.

Polttoainesäiliön, säiliön suojausten ja tankkauspaikan tiivistyksen kuntoa tulee tarkkailla säännöllisesti ja mahdolliset vauriot tulee korjata viipymättä.

Muutoin suunnitelman mukaiselle toiminnalle ei ole estettä ja toiminta täyttää ympäristönsuojelulainsäädännön vaatimukset.

Hakijan vastine

Hakija ei ole antanut vastinetta.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Aluehallintovirasto myöntää Esko ja Paula Vidgrenille ympäristöluvan eläinsuojan toimintaan Jokiniemi-tilalla (925-413-4-38) Vieremän kunnan Pyöriän kylässä. Lypsy-lehmätilan eläinyksikkömäärä on 842.

Toiminnassa on noudatettava hakemusta ja seuraavia lupamääräyksiä.

LUPAMÄÄRÄYKSET

1. Karjarakennuksen sekä lanta- ja rehuvarastojen pohja- ja kuilurakenteiden tulee olla vesitiiviitä. Edellä mainittujen rakennusten kuivatusvesien salaojissa tulee olla tarkastuskaivot tai muu vastaava rakenne vuotojen havaitsemiseksi. Lannan varastointi-tilavuudet on mitoitettava 12 kk:n varastointitarpeen mukaisesti.
2. Lantavarastot on tyhjennettävä ja niiden kunto tarkastettava vuosittain. Havaitut viat on korjattava viipymättä. Lantavarastoja tyhjennettäessä ja lantaa kuljetettaessa on toimittava niin, että lantaa ei pääse hallitsemattomasti ympäristöön. Lannan siirtolaitteistojen tulee olla kunnossa ja tiiviitä niin, että lantaa ei pääse valumaan tielle. Laitteistot tulee huoltaa säännöllisesti.
3. Rehut, polttonesteet, kemikaalit ja jätteet, mukaan lukien lanta ja pilaantunut rehu on varastoitava ja käsiteltävä tilalla niin, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa, epäsiiste-

yttä, roskaantumista, kohtuutonta hajuhaittaa tai maaperän, pinta- ja pohjavesien pilaantumisvaaraa eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Kemikaalit on varastoitava tiiviillä alustalla suljetuissa astioissa.

4. Kuolleet eläimet on varastoitava suojatussa säilytyspaikassa tiiviillä alustalla ja peitettynä. Haittaeläimiä, kuten rottia ja hiiriä, tulee tarvittaessa torjua rehuhygieniaan, yleiseen viihtyvyyteen sekä eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvien haittojen torjumiseksi.

5. Lannan levitys peltoon on tehtävä suunnitelmallisesti. Lannan levitykseen käytettävän peltopinta-alan on oltava riittävä kulloinkin eläinsuojassa olevien eläinten tuottaman lannan hyödyntämiseen. Peltopinta-alaa on oltava lupahakemuksen mukaiselle eläinmäärälle vähintään 99,4 ha.

6. Polttonestesäiliöiden alustan ja polttonesteen tankkauspaikan on oltava tiivis siten, että vuodot säiliöistä tai tankkauksessa voidaan kerätä talteen. Tankkauspaikan läheisyydessä tulee olla imeytysainetta polttoainevuotojen varalle.

7. Eläinten valkuaisruokinta tulee optimoida niin, että lantaan joutuvien typpiyhdisteiden määrä on mahdollisimman vähäinen. Karjarakennusten sisätilojen siisteydellä ja sisäilman viileydellä on hajujen muodostuminen ja muiden ilmapäästöjen määrä pidettävä mahdollisimman vähäisenä.

8. Ongelmajätteet kuten jäteöljyt, akut ja elohopeaa sisältävät lamput, tulee toimittaa ongelmajätteiden vastaanottoon vähintään kerran vuodessa. Hyötykäyttöön soveltuvat jätteet tulee toimittaa niille tarkoitettuihin keräyspaikkoihin. Jätteiden avopoltto on kielletty.

9. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava tilan oloihin soveltuvan tällaisen tekniikan ja ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen käyttöönottoon.

10. Häiriötilanteista, jotka saattavat aiheuttaa ympäristöhaittaa, on ilmoitettava välittömästi Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Vieremän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

11. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta.

Kirjanpidon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:

- eläinmäärät
- lannanlevityspeltojen, vuokrasopimusten ja lannan luovutus- ja vastaanottosopimusten ja levitysalojen muutokset
- toteutuneet lantamäärät ja lannan varastointitilavuuden riittävyys
- mahdollisuuksien mukaan lannan levityssuunnitelma
- jätteet, niiden määrät, toimituspaikat ja käsittelytavat
- enintään viisi vuotta vanhat analyysitulokset (kokonaistyyppi, liukoinen typpi ja liukoinen fosfori) lietteestä ja lannasta

- eläinsuojan ja lantavarastojen rakenteiden tarkkailu
- polttoainevaraston tarkkailu
- eläinsuojan sekä lanta- ja rehuvarastojen salaojavesien tarkkailu vuosittain
- toiminnassa havaitut häiriötilanteet tai muut poikkeukselliset tilanteet.

Jätetiedot, eläinmäärä, kuolleiden eläinten määrä, syntyneen lannan määrä ja lannan-levitysala on ilmoitettava vuosiraportissa helmikuun loppuun mennessä Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Vieremän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Muut kirjanpitoluodot tulee olla valvovien ympäristöviranomaisten tarkastettavissa tilalla.

12. Toiminnan valvonnan ja päästöjen lisääntymisen kannalta olennaisista muutoksista tulee tehdä ilmoitus hyvissä ajoin ennen toimenpiteeseen ryhtymistä Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle. Toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle ja Vieremän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

RATKAISUN PERUSTELUT

Luvan myöntämisen edellytykset

Ympäristölupa tulee myöntää, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain ja niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Ympäristöluvan myöntämisen ympäristönsuojelulain 42 §:ssä tarkoitettu este voidaan poistaa antamalla lain 43 §:ssä tarkoitettuja lupamääräyksiä.

Toiminnasta ei aiheudu asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella, eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Toimintaa ei ole sijoitettu asemakaavan vastaisesti.

Toiminnassa käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa sekä mahdollisimman hyvää terveys- ja ympäristöhaitan torjuntamenetelmää.

Luvan myöntämisen yleiset perustelut

Ympäristölupa on myönnetty hakemuksen mukaiselle eläinmäärälle. Eläinyksikkömäärän laskemisessa on käytetty ympäristöministeriön Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen (29.6.2009) eläinyksikkökertoimia. Kertoimet perustuvat eläinten lannan keskimääräiseen ravinnesisältöön. Lypsylehmälle on käytetty kerrointa 6,8, hieholla kerrointa 2, 6–12 kk ikäisille vasikoille kerrointa 1.4 ja alle puolivuotiaalle vasikalle kerrointa 0,6.

Eläinsuoja sijoittuu haja-asutusalueelle. Tilan ympäristössä on peltoa ja karjatalouden harjoittaminen voidaan katsoa alueelle tavanomaiseksi toiminnaksi.

Toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa tai kohtuutonta muuta haittaa, kun toimitaan tämän päätöksen ja nitraattiasetuksen määräysten mukaisesti. Luvan myöntämisen edellytyksenä ei ole, että toiminta olisi täysin haitatonta. Melu- ja hajuhaittaa voi aiheutua lannan käsittelystä ja liikenteestä lannan levityksen yhteydessä. Tämä haitta kestää muutamia päiviä vuodessa. Lannan käsittelyn ajankohtaa valitessa on mahdollista ottaa huomioon muun muassa tuulensuunta, jolla naapureille aiheutuvaa haittaa voidaan vähentää.

Rannoilla ja ojienvarsilla olevilta pelloilta ei huuhtoudu merkittävästi ravinteita vesistöön tai pohjaveteen, kun levityksessä noudatetaan nitraattiasetuksen määräyksiä. Nitraattiasetus koskee kaikkea lannanlevitystä, myös viljelijöitä, jotka ottavat lantaa vastaan lannanluovutussopimuksella.

Toiminnanharjoittajalla on hakemuksen mukaan käytettävissä noin 4 401 m³ lietelannan säiliötilavuutta. Eläinmäärien perusteella laskettuna lantaa syntyy vuosittain noin 3 551 m³. Lannan varastointitilavuudet ovat riittävät 12 kuukauden aikana syntyvän lannan ja varastoihin johdettavien vesien varastointiin.

Lannan hyödyntämiseen tarvittava peltoala on laskettu tässä siten, että käytettävissä on vähintään yksi peltohehtaari 1,3 lypsylehmää, 3,5 hiehoa, 4,5 6–12 kk ikäistä vasikkaa ja 11 alle kuuden kuukauden ikäistä vasikkaa kohden. Vaatimus perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön sekä peltoviljelykasvien keskimääräiseen hehtaarikohtaiseen fosforilannoitustarpeeseen ympäristöministeriön kotieläintalouden ympäristönsuojelusta 29.6.2009 antaman ohjeen mukaisesti. Tilalla on käytettävissä lannan levitykseen omaa tai vuokrattua ja sopimuspeltoa noin 105 hehtaaria. Hakemuksen mukaisen eläinmäärän tuottaman lantamäärän hyödyntämiseen tarvitaan peltopinta-alaa vähintään 99,4 hehtaaria. Käytettävissä oleva peltoala on riittävä hakemuksen mukaisessa eläinsuojassa syntyvän lantamäärän hyödyntämiseen.

Hakijan eläinsuojasta raadot toimitetaan Honkajoen eläinjätteenkäsittelylaitokseen. Kuljetusta odottavien raatojen säilytyksestä on annettu määräys.

Lupamääräyksellä veloitetaan luvan saajat ottamaan käyttöön toimialan parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa tilalle soveltuvassa laajuudessa.

Edellä olevan perusteella eläinsuojan toiminta täyttää luvan myöntämisedellytykset, kun toiminta järjestetään esitetyn hakemuksen ja tämän päätöksen määräysten mukaan. Lupa voidaan myöntää.

Lupamääräysten perustelut

Rakenteiden tiiviydellä estetään valumia ympäristöön. Asian mukaiset salaojitukset ja tarkastuskaivot mahdollistavat vuotojen havaitsemisen ja tarvittaessa tarkkailun. (Lupamääräys 1)

Lantavarastojen vuosittaisella perusteellisella tyhjentämisellä varmistetaan varastojen hyötytilavuuden säilyminen suunnitelmien mukaisena. Samalla varastojen rakenteet voidaan tarkastaa mahdollisten vaurioiden havaitsemiseksi ja vauriot korjata. Huolelli-

sella toiminnalla ehkäistään ympäristön asukkaille tai muille asianosaisille aiheutuva kohtuuton viihtyvyyshaitta ja terveyshaitta. (Lupamääräys 2)

Kemikaalien, kuten torjunta- sekä pesuaineiden, varastoinnissa ja käytössä tulee ottaa huomioon kunkin valmisteen käyttöturvallisuusohjeissa annetut määräykset. Lietteen varastoinnista aiheutuvia hajuhaittoja voidaan vähentää täyttämällä altaat altapäin. (Lupamääräys 3)

Haittaeläimiä, kuten rottia ja hiiriä, tulee tarvittaessa torjua rehuhygieniaan, yleiseen viihtyisyyteen sekä eläinsuojan rakenteisiin aiheutuvien haittojen vähentämiseksi. (Lupamääräys 4)

Lannan hyödyntämisellä lannoitteena pelloilla tarkoitetaan lannan käyttöä siten, että ei tapahdu yllannoitusta eikä aiheudu siitä tai virheelliseen ajankohtaan suoritetusta levityksestä johtuvaa ravinteiden huuhtoutumisriskiä. Hakemuksen mukaisen eläinmäärän tuottaman lantamäärän hyödyntämiseen tarvitaan peltopinta-alaa noin 99,4 hehtaaria. Toiminnanharjoittaja saa luovuttaa jätteet ainoastaan sellaiselle vastaanottajalle, jolla on riittävät edellytykset huolehtia jätehuollon asianmukaisesta järjestämisestä. Lannan käsittelyn ajankohtaa valitessa on mahdollista ottaa huomioon mm. tuulensuunta, jolla naapureille aiheutuvaa haittaa voidaan vähentää. (Lupamääräys 5)

Maaperän pilaamiskieltoa koskevan ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan maahan ei saa jättää tai päästää jätettä eikä muutakaan ainetta siten, että seurauksena on sellainen maaperän laadun huononeminen, josta voi aiheutua vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Polttoöljysäiliöiden tiiviin alustan ja tiiviin tankkauspaikan vaatimuksella ehkäistään maaperän ja pohjaveden pilaantumista. Imeytysainetta voidaan käyttää öljyvahinkojen ensitorjunnassa ja siten estää öljyvuodosta aiheutuvia enempiä haittoja. (Lupamääräys 6)

Tutkimusten mukaan eläinsuojien aiheuttamiin hajuhaittoihin vaikuttaa olennaisesti mm. rehujen valkuaispitoisuus, joten ruokinnan optimoinnilla voidaan jossain määrin alentaa lietteeseen ja lantaan joutuvien typpiyhdisteiden määrää ja siten alentaa mm. haihtumiselle alttiina olevien ammoniakkiyhdisteiden määrää. Lannan sisältämien hajuhaittoja aiheuttavien kaasujen sekä kasvihuonekaasujen muodostumista ja haihtumista voidaan vähentää myös pitämällä eläinsuoja puhtaana ja viileänä. (Lupamääräys 7)

Ongelmajätteiden toimittaminen asianmukaiseen käsittelyyn vähentää niiden aiheuttamia terveyteen sekä ympäristöön kohdistuvia riskejä. Maatalousmuovit ovat hyötykäytökelpoista jätettä, joka on toimitettava ensisijaisesti hyötykäyttöön. Jätteiden avopoltto on kielletty, koska hallitsemattomassa poltossa syntyy haitallisia savukaasuja. (Lupamääräys 8)

Toiminnanharjoittajien on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten ympäristövaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja seurattava parhaan käytökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan. Lannankäsittelymenetelmät kehittyvät ja niiden käyttöönotto voi tulla tilalla ajankohtaiseksi myöhemmin. Ympäristön kannalta parhaat käytännöt vähentävät toiminnassa syntyvien kasvihuonekaasujen (hiilidioksidi, metaani ja

dityppioksidi) määrää. Ympäristön kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa ovat mm. multaavan lannanlevittimen käyttö, lantavarastojen kattaminen ja valkuaisrehujen käytön optimointi kotieläinten ruokinnassa. (Lupamääräys 9)

Toiminnanharjoittajien on oltava riittävästi selvillä toimintansa riskeistä, niiden ympäristövaikutuksista ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. Ilmoitus tulee tehdä ainakin seuraavissa tilanteissa: polttoainesäiliön rikkoutuminen, epidemia tai muu vastaava tapahtuma, jossa kuolee paljon eläimiä. (Lupamääräys 10)

Kirjanpito- ja raportointivelvoite on annettu viranomaisen tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella viranomainen voi seurata laitoksen toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista. (Lupamääräys 11)

Ilmoituksella varmistetaan tiedonkulku valvontaviranomaiselle toiminnassa tapahtuvista muutoksista kuten laajentamisesta tai tuotantosuunnan muuttamisesta. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava myös muista valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, kuten suunnitelmista muuttaa lannan varastointitapaa. Ilmoituksen perusteella viranomainen tarkastelee muutoksen vaikutuksia nykyisessä luvassa annettuihin määräyksiin ja arvioi, onko lupaa tarpeen muuttaa. Toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uuden luvan hakemista. Toiminnan lopettaminen tilalla edellyttää mm. sitä, että toimintaan liittyneet ympäristöriskit ja varastoidut jätteet on poistettu. Lupamääräyksellä varmistetaan tiedonkulku viranomaiselle myös mainituissa tilanteissa. (Lupamääräys 12)

VASTAUS LAUSUNNOISSA ESITETTYIHIN VAATIMUKSIIN

Lausunnoissa esitetyt vaatimukset on otettu huomioon lupamääräyksissä ja päätöksen perusteluissa.

LUVAN VOIMASSAOLO

Tämä lupapäätös on voimassa toistaiseksi. Uusi lupahakemus tulee jättää, jos toiminnan päästöt tai ympäristövaikutukset lisääntyvät olennaisesti.

Lupamääräysten tarkistaminen

Hakemus lupaehtojen tarkistamiseksi on jätettävä 31.1.2023 mennessä. Hakemuksessa on esitettävä ainakin kuvaus sen hetkisestä toiminnasta, eläinmääristä, lannanlevitysalasta, parhaan käyttökelpoisen tekniikan käytöstä, energiatehokkuudesta ja arvio toiminnan ympäristövaikutuksista sekä muutoksista alueen maankäytössä.

Asetuksen ja muiden säännösten noudattaminen

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

Lannan varastoinnissa, käsittelyssä ja levityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetuksessa maataloudesta peräisin olevien nitraattien vesiin pääsyn rajoittamisesta (931/2000) annettuja määräyksiä ja ohjeita.

Lantavarastojen ja -kourujen rakentamistekniikassa tulee noudattaa maa- ja metsätalousministeriön rakentamismääräyksissä ja -ohjeissa: Kotieläinrakennusten ympäristöhuolto, (MMM-RMO-C 4, 7.1.2001) annettuja ohjeita.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 28, 41–43, 45, 46, 55, 56, 76, 81, 83, 90, 96, 97, 100, 105 §

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000, muutos 29.12.2009, 1792/2009) 1, 4–6, 19, 30 §

Jätelaki (1072/1993) 4, 6, 12, 15, 19, 51, 52 §

Jäteasetus (1390/1993) 7 §

Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden ja ongelmajätteiden luettelosta (1129/2001)

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

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Käsittelymaksu 870 euroa. Lasku lähetetään erikseen myöhemmin Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta Joensuusta.

Aluehallintoviraston maksuista annetun valtioneuvoston asetuksen (1145/2009) liitteen maksutaulukon mukaan hakemuksen mukaisen eläinsuojan, joka on tarkoitettu alle 150 lypsylehmälle, lupahakemuksen käsittelystä perittävä maksu on 1 740 euroa. Maksun suuruus on 50 % taksan mukaisesta maksusta, kun kyseessä on toiminnan olennaista muuttamista koskevan lupahakemuksen käsittely.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Hakijat

Jäljennös päätöksestä

Vieremän kunnanhallitus
Vieremän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
Vieremän kunnan terveydensuojeluviranomainen
Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (sähköisesti)
- Ympäristö ja luonnonvarat –vastuualue
- Leena Hiltunen
Suomen ympäristökeskus (sähköisesti)

Ilmoitus päätöksestä

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan niille, joille hakemuksesta on annettu erikseen tieto.

Ilmoittaminen ilmoitustaululla ja lehdessä

Päätöksestä kuulutetaan Vieremän kunnan virallisella ilmoitustaululla.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen haetaan muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusosoitus liitteenä.

Ahti Itkonen

Helka Markkanen

Asian on ratkaissut ympäristöneuvos Ahti Itkonen. Asian on esitellyt ympäristöylitarkastaja Helka Markkanen.

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

Itä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupavastuualueen päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Asian käsittelystä perittävistä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitusaika päättyy **16.1.2012**.

Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, elinkeino-, liikenne-, ja ympäristökeskukset, kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.

Valituksen sisältö Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- valittajan nimi, kotikunta ja yrityksen tai yhteisön Y-tunnus
- postiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa, sähköposti vaasa.hao@oikeus.fi)
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta
- mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (telekopiolla tai sähköpostilla)

Valituksen liitteet

- Valituskirjelmään on liitettävä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
 - mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta

Valituksen toimittaminen Itä-Suomen aluehallintovirastolle

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava kaksin kappalein Itä-Suomen aluehallintoviraston Mikkelin päätoimipaikan kirjaamoon. **Valituskirjelmän on oltava perillä määrääjän viimeisenä päivänä** ennen virka-ajan päättymistä. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määrääjän viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Itä-Suomen aluehallintoviraston Mikkelin päätoimipaikan kirjaamon yhteystiedot

Käyntiosoite:	Maaherrankatu 16, 50100 Mikkeli
Postiosoite:	PL 50, 50101 Mikkeli
Puhelin:	(vaihde) 020 636 1030
Telekopio:	015 760 0150
Sähköposti:	kirjaamo.ita@avi.fi
Aukioloaika:	klo 8–16.15

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 90 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Lietesäiliö vuokrasopimus

Vuokranantaja

Osoite

Tilatunnus

Vuokralainen

Osoite

Tilatunnus

Vuokrauksen kohde

tilalla (kiinteistötunnus)

Lietesäiliö(t) lietteen varastointia varten

Tilavuus, lietesäiliö

Tilavuus, kuivalantala

Säiliö(t) on avonaisia. ☒

Vuokra-aika

Vuokran määrä

Vuokran maksu

vuosittain mennessä tilille

Muut ehdot

- Vuokran maksun myöhästyessä peritään korkolain mukaista viivästyskorkoa eräpäivästä maksun

Päiväys

Allekirjoitukset

Juha Vidgren

Pyöreentie 312, 74270 Kauppinmäki

925 025 746

8 Alapinta

200 m³

8 x 15 x 15 (25) 337 m³

5 vuote

14.2.2025 - 30.4.2030

8.4.2025

Juha Vidgren

Lietesäiliö vuokasopimus

Vuokranantaja

Osoite

Tilatunnus

Vuokralainen

Osoite

Tilatunnus

Vuokrauksen kohde

tilalla (kiinteistötunnus)

Tilavuus

Säiliö on avosäiliö

Vuokra-aika

Vuokran määrä

Vuokran maksu

vuosittain mennessä tilille

Muut ehdot

- Vuokran maksun myöhästyessä peritään korkolain mukaista viivästyskorkoa eräpäivästä maksun

Päiväys

Allekirjoitukset

Juha Vidgren / MTY Vidgren

Pyöreentie 312, 74270 Kauppilanmäki

925025746

Lietesäiliö(t) lietteen varastointia varten

Peltoniemi

900



5 vuokkaa

1.4.2025 - 30.4.2030

vuosittain mennessä tilille 30,11

8.4.2025 Viikemä

Juha Vidgren

Lietesäiliö vuokasopimus

Vuokranantaja

Osoite

Tilatunnus

Vuokralainen

Osoite

Tilatunnus

Vuokrauksen kohde

tilalla (kiinteistötunnus)

Tilavuus

Säiliö on avosäiliö ☒

Vuokra-aika

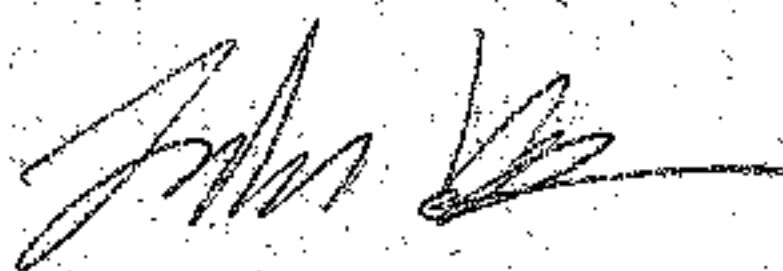
Vuokran määrä

Vuokran maksu

vuosittain mennessä tilille

Muut ehdot

- Vuokran maksun myöhästyessä peritään korkolain mukaista viivästyskorkoa eräpäivästä maksun



Juha Vidgren

Viereme 8.4.2025

Juha Vidgren / MTK Vidgren

Pöytätie 312, 74270 Kauppilamäki

925025746

Lietesäiliö(t) lietteen varastointia varten

Vedispähi

400 m³

1.12.2025 - 31.12.2035

vuosittain mennessä tilille

PELLON VUOKRASOPIMUS**Vuokranantajan tiedot**

Tilatunnus

Nimi (Yrit)

Osoite

Puhelin

Vuokralaisen tiedot

Tilatunnus 925025746

Nimi (Yritys/yhteyshenkilö) Juho Kalle Eerik Vidgren

Osoite Pyöreentie 312, 74270 Kauppilanmäki

Puhelin 040 5215856

Sähköposti mtjokiniemi@outlook.com

Sopimuksen kohde

Vuokrattava kohde

Tilan nimi RN:o

Kunta 925

Kylä

Vuokrattavat peruslohkot

Peruslohkon numero	Kasvulohkon tunnus ¹⁾	Pinta-ala (aarin tark.)	Luonnonhaitta- ja ympäristökorvauksekelpoisuus		Maankäyttö- laji ²⁾	
Lohkot	liitteellä	12 kpl	ha	Kyllä ☐	Ei ☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐
			ha	☐	☐	☐

Vuokrattava peltoala yleensä 33,82 ha

1) Kasvulohkoa vuokrattaessa peruslohkon numeron perään laitetaan kasvulohkon tunnus.

2) 1 = pelto, 2 = luonnonlaidun ja -niitty, 3 = metsämaa, 4 = tie- tai joutomaa, 5 = muu alue

Jos lohkoja on enemmän kuin tähän mahtuu, lohkoluettelo voidaan tehdä erillisenä vuokrattavien lohkojen luettelona, joka liitetään tämän vuokrasopimuksen liitteeksi.

Vuokralainen on tarkistanut ja hyväksyy vuokrattavat lohkot ja niiden rajat

Kyllä

☐

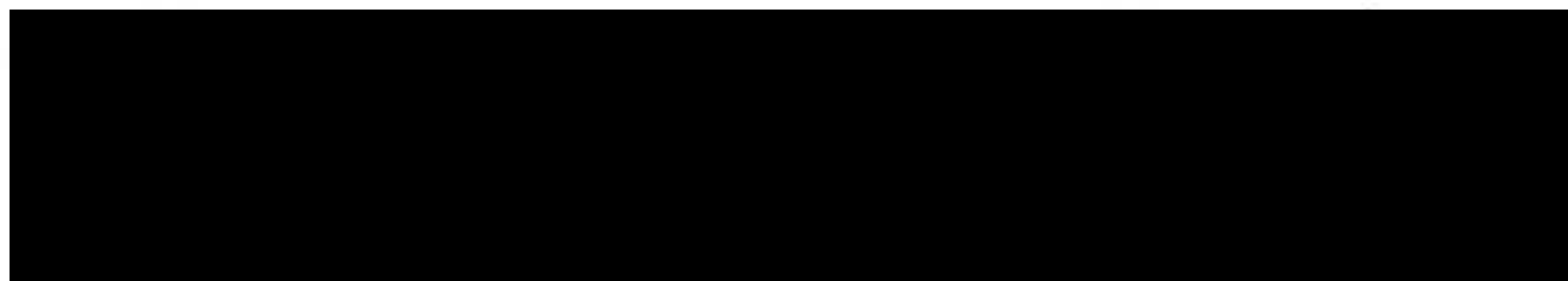
Vuokra-aika

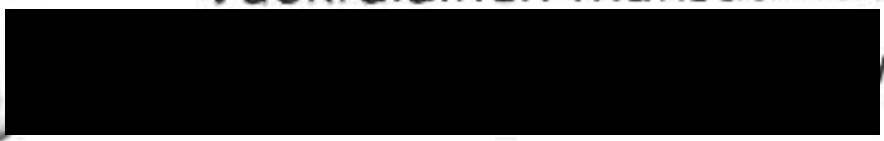
Vuokra-aika on 5 vuotta. Vuokra-aika alkaa 1. 5. 2023 ja päättyy 30. 4. 2027.

Pellon vuokrasopimus on mahdollista tehdä enintään 20 vuodeksi. Mikäli vuokrasopimuksessa ei ole erikseen mainittu vuokra-aikaa, katsotaan sopimus tehdyksi kahdeksi vuodeksi. Rakennetun viljelmän (asuin- ja talousrakennukset) maksimivuokra-aika on enintään 25 vuotta.

Vuokran määrä

Pellon vuotuinen vuokra on

**Vuokran maksaminen**

Vuokralainen maksaa vuosittain vuokran 31.12 mennessä tilille nro  viivästyskorko on korkolain mukainen.

Vuokrasopimuksen kirjaaminen

Vuokralaisella on oikeus vuokranantajaa kuulematta kirjata vuokraoikeus maakaaren 14 luvun 1 § mukaisesti vuokraoikeuden pysyvyyden vakuudeksi.

Muut ehdot

Lietesäilö kulu vuokraon / käyttöaikas
+ siilot

Muutokset sopimukseen

Sopimuksen muutokset tehdään kirjallisesti ja ne tulevat voimaan, kun molemmat sopijaosapuolet ovat ne allekirjoittaneet.

Erimielisyydet ja sovittelu

Sopimuksesta aiheutuneet erimielisyydet pyritään ratkaisemaan ensisijaisesti sopijaosapuolten välisillä neuvotteluilla. Mikäli ratkaisuun ei päästä, pyritään erimielisyydet ratkaisemaan kummankin osapuolen hyväksymän asiantuntijan avulla. Ellei edellä mainituissa neuvotteluissa päästä ratkaisuun, erimielisyydet ratkaistaan käräjäoikeudessa.

Tätä sopimusta on tehty ²_____ samanlaista kappaletta, yksi vuokranantajalle ja yksi vuokralaiselle, ja yksi _____.

Liitteitä ¹_____ kpl.

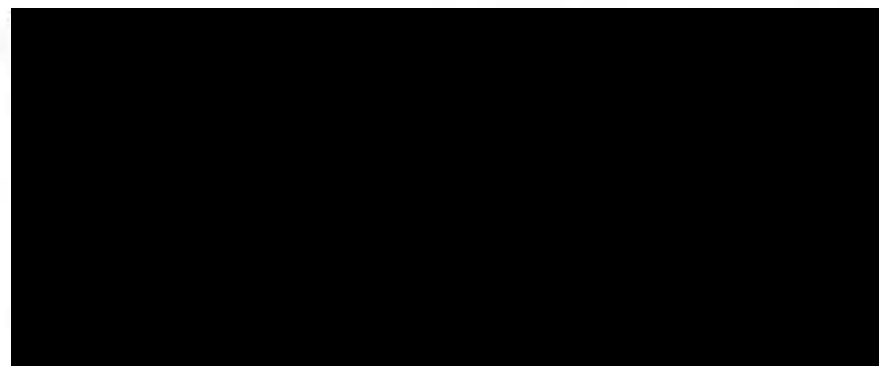
Päiväys ja allekirjoitukset

Paikka ja aika

Vieremä 10.5.2023

Allekirjoitukset

Nimen selvennykset



vuokralainen

Juho Vidgren

ProAgria Keskusten Liitto ei vastaa mahdollisista virheistä tai puutteista sopimusmallissa eikä niiden aiheuttamista välittömistä tai välillisistä vahingoista.