

OSIO 1

Asiakirjaluettelo

Asiakirjaluettelo: Hautalan tilan (Mirva ja Topias Ollila) YSL 115 a §:n mukainen eläinsuojailmoitus

Pääasiakirja ja yleiskuvaus

- Ympäristönsuojelulain 115 a §:n mukainen eläinsuojailmoituslomake (Julkinen)
- Yleiskuvaus toiminnasta (Julkinen)

Kartat ja piirustukset

- Liite 1: Sijaintikartat ja kiinteistökartta (Julkinen)
- Liite 2: Asemapiirros 1:1000 (Julkinen)
- Liite 3: Pohjapiirustukset nykyisistä ja tulevista eläinsuojista (Karjarakennus/lypsypihatto ja kylmäpihatto) (Julkinen)

Eläinmäärät ja tuotanto

- Liite 11 (5.1): Eläinpaikat eläinsuojittain / 6045a eläinsuojataulukot (Julkinen)
- Liite 16: Eläinyksikkölaskuri (Julkinen)
- Liite 15: Tiedot säilörehun valmistuksesta (Julkinen)

Lannan varastointi ja hyödyntäminen

- Liite 19: Lannan määrä ja levitysala -laskelma (Julkinen)
- Peruslohkoluettelo (Julkinen)
- Liite 21: Kartat lannanlevitysalueista / Havainnekuva laidunnukseen käytettävissä olevasta alueesta (Julkinen)
- Liite 8.2: Tiedot lietesäiliöistä ja lietekuiluista (Julkinen)
- Liite 8.3 (9): Tiedot kuivalantaloista (Julkinen)
- Liite 8.4: Kuivikepohjien tiedot (Julkinen)

Kemikaalit ja polttoaineet

- Liite 13: Tiedot polttoainesäiliöistä (Julkinen)
- Liite 14: Kemikaalien varastointi (Julkinen)

Salassa pidettävät / Ei yleiseen tietoverkkoon julkaistavat asiakirjat

- Liite 5: Peltojen ja lantavarastojen vuokrasopimuskopiot
- Liite 6: Naapuriluettelo ja naapurirajauskartta

OSIO 2

Ollila eläinsuojan 115a § ilmoituslomake 05 2026 julk

ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE
(Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomainen täyttää) Diaarimerkintä	Viranomaisen yhteystiedot
Ilmoitus on saapunut	

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

Kyseessä on	
☐ Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
☐ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
	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? Sisäiset muutokset nykyisessä lypsypihatossa sekä laakasiilorakennuksen muutos kylmäpihatoksi.
Milloin investointitukihakemus on jätetty?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Tilan tuotantosuunta on maidontuotanto. Eläinmäärää lisätään nykyisen lypsynavetan sisäisin muutoksin sekä muuttamalla laakasiilorakennus kylmäpihatoksi. Muutoksen yhteydessä tilalla siirrytään robottilypsyyn.	
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro Yleiskuvaus toiminnasta	

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Ollila Topias		Kotipaikka HAAPAVESI	Y-tunnus 3412392-2
Käyntiosoite Kärsämäentie 1926	Postiosoite Kärsämäentie 1926 86600 HAAPAVESI	Puhelinnumero [REDACTED]	Sähköpostiosoite [REDACTED]
Ilmoituksen tekijän nimi Topias Ollila	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Yhteyshenkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Hakijan postiosoite			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi Hautalan tila	Sijaintipaikka (kunta, kylä) Haapavesi, Käräjäojan kylä	Kiinteistötunnus 71-402-6-30
Käyntiosoite Kärsämäentie 1926	Postiosoite	Puhelinnumero
Kiinteistön omistaja Hakija	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset 071 048 759		
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 pohjoinen (N) 7097738 (E) 430046		
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	Lain-voi- mainen	Vireillä
Ympäristölupa			☐	☐
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, SÄÄNSUOJIEEN SEKÄ RUOKINTA- JA JUOTTOPAIKKOJEN RAKENTEISTA

Erittely eläinlajeista, -paikoista ja niiden ikäjakaumista ilmoitetaan liitteellä 6045a eläinsuojataulukot.

Jaloittelualueet, säänsuojat sekä ruokinta- ja juottopaikat

Jaloittelualue / säänsuoja on tarkoitettu 10 eläimelle käytetään vuodessa 365 vrk kokonaispinta-ala 1 400 m ² katettu osuus 0 m ² / 0 %	
Jaloittelualue on ☐ suppea ☒ laaja	
Jaloittelualueen / säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat ☐ asfaltti m ² ☐ betoni m ² ☐ vaihtopohja m ² ☒ muu, mikä? 1 400 m ² Maapohjainen ulkotarha-alue, voidaan yhdistää kesällä laitumiin	
Lannan poistotiheys 1 kertaa viikossa (kulkuaukon edessä oleva laatta)	
Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista Kuivalantala/lietesäiliö	
Selostus jaloittelualueen jätevesien käsittelystä Ei vesienkäsittelyä	
Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee ☐ ulkotarhassa ☐ jaloittelualueella ☒ eläinsuojassa	
Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on eläinsuojassa ☒ kyllä ☐ ei 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)	71-402-6-30	Etäisyydet (m) 45 m	Etäisyydet (m) 55 m	Etäisyydet (m) 65 m
Asuinkiinteistöt (muiden)	317-402-221-0	Etäisyydet (m) 500 m	Etäisyydet (m) 515 m	Etäisyydet (m) 530 m
Vapaa-ajan kiinteistö	71-402-13-76	Etäisyydet (m) 420 m	Etäisyydet (m) 415 m	Etäisyydet (m) 390 m
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)	-	Etäisyydet (m) -	Etäisyydet (m) -	Etäisyydet (m) -
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista Taloukeskuksesta itään sijaitsee nautakarjatila noin 1,1 kilometrin etäisyydellä. Lähialueella ei sijaitse muita eläinsuojia.				
☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro 6. Naapuriluettelo (luettelo lähialueen kiinteistöistä yhteystietoineen)				

7. ELÄINSUOJAN VÄHIMMÄISETÄISYYSVAATIMUKSET HAJUN PERUSTEELLA HÄIRIINTYVIIN KOHTEISIIN

Ilmoitetaan asetuksen liitteen 1 mukainen etäisyysvaatimus hajun perusteella häiriintyviin kohteisiin. Taulukon perusteella huomiodut 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
587,5 ey	150 m *	Ei ole	☒ 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.

* Lietelantalat kuoretumalla

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	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys vesistöön vähintään 50 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti tulva-alueella	☐ 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 5.1 eläinpaikat eläinsuojittain
9.2 Laiduntaminen Mitä eläimiä laidunnetaan? Lypsävät talouskeskuksen ympäristössä olevilla lohkoilla. Eläimiä laidunnetaan 4 <u>kuukautta</u> / <u>vuorokautta</u> vuodessa Eläimet ovat öisin sisällä ☒ kyllä ☐ ei Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön ☒ kyllä ☐ ei Pyhäjoki (aita rannassa, eläimillä ei pääsyä vesistöön) Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? ☒ kyllä ☐ ei ☒ Tiedot on esitetty liitteessä nro Kartta laidunnukseen soveltuvista alueista noin 10 ha.

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä	73,28 ha, josta:
omistuksessa olevaa peltoa	43,66 ha
vuokrapeltoa	29,62 ha
levityssopimuspeltoa	0,00 ha

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

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa -
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

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 JÄTEVESIEN KÄSITTELY**Tiedot jätevesistä**

Jätevesien alkuperä	Jätevesi-määrä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Muut mahdolliset pesuvedet	*	Lietesäiliöön ja edelleen peltolevitykseen
Sosiaalitoimen WC-vedet	-	Navetan WC poistettu käytöstä
Maitohuoneen jätevedet	300	Lietesäiliöön ja edelleen peltolevitykseen
Laakasiilojen hulevedet	-	Säilörehu valmistetaan pyöröpaaleihin
Piha-alueiden hulevedet	**	Ohjataan pinnanmuotoiluun ojaan
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

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

* Eläinsuojan tavanomaiset pesuvedet sisältyvät lantavarastotilavuuksiin.

** Tilalla ei ole päällystettyjä piha-alueita. Likaantumattomat hulevedet johdetaan ojiin

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatkotoimipaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	1 000 kg	Vestia
Maatalouden muovit	3 000 kg	Erilliskeräily (SuMaKi)
Muu, mikä?		
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt (työkoneiden huolloista)	200 l	Keräily, ekopiste
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	10 kg	Ekopiste
Liuotinjäte	-	-
Akut ja paristot	20 kg	Ekopiste, erilliskeräily
Loisteputket	1 kg	Ekopiste
Käsitelty puu	Satunn.	Ekopiste
Pilaantuneet rehut (muu kuin syöttöjäte)	1 500 kg	Kuivikelannan mukana pellolle
Muu, mikä?		
Muut jätteet, mitkä?		
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta Ostokuittien ja luovutustositteiden mukaan. Vaarallisten jätteiden varastointitila on pajalla, ja se on ☒ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen ☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla Kuolleet naudat toimitetaan Honkajoelle 48 tunnin kuluessa. Raatojen väliaikainen säilytys pressulla peitettynä navetan sivuoven betonilaatalla.		
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro		

13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 13.

Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) Ei tarkastettu.
Lisätietoja
☒ Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 13

14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI

Tiedot kemikaalien määrästä sekä varastoinnista liitelomakkeella 14

15. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄOma kaivo ☐ kyllä ☒ ei (Oma kaivo varavesilähteenä)Kunnan vesijohtoverkosto ☒ kyllä ☐ eiVedenkulutus m³/vrk Ei arvioitu

Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät * kertaa/vrk

Lisätietoja

* Maatilan säännöllinen raskas liikenne muodostuu maitoauton käynneistä joka toinen päivä sekä rehujen ja muiden tuotantotarvikkeiden toimituksista kuukausittain. Tilan sisäisessä liikenteessä liikennemäärät kasvavat sesonkiluonteisesti rehunkorjuun sekä lannanlevityksen aikana. Peltoviljelysesonkien ulkopuolella tilan raskaan liikenteen määrä on vähäistä.

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)

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro**17. ARVIO TOIMINTAAN LIITTYVISTÄ RISKEISTÄ, ONNETTOMUUKSIEN ESTÄMISEKSI SUUNNITELLUISTA TOIMISTA SEKÄ TOIMISTA HÄIRIÖTILANTEISSA**Tilalla on palo- ja pelastussuunnitelma ☒ kyllä ☐ ei Päivitetään muutosten jälkeen**Kuvaus toiminnan riskeistä ja tarkkailusta**

Ympäristön kannalta merkitykselliset riskit tunnistetaan ja niiden ehkäisystä huolehditaan osana päivittäistä toimintaa. Tilan tuotannossa noudatetaan Pohjolan Maidon laatukäsikirjaa. Keskeisin riski on lantavarastojen kunto ja niiden täyttöaste, joiden hallinta estää suorien valumien syntymisen. Tilalla on traktorikäyttöinen 42 kVA aggregaatti.

☐ 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

Toiminnan ympäristövaikutukset esiintyvät tavanomaisina ja alueelle tyypillisinä. Lypsypihatton muutokset toteutetaan eläinsuojan sisäisin järjestelyin. Laakasiilon muuttaminen kylmäpihatoksi mahdollistaa uudistuseläinten kasvatuksen ilman uudisrakennusinvestointeja. Etäisyydet lähimpiin naapureihin ovat riittävät. Merkittävin ympäristövaikutus on satunnainen hajuhaitta lietesäiliön sekoi-tuksen ja lannan siirtokuljetusten yhteydessä. Toiminnasta aiheutuva melu pysyy talouskeskuksessa suunnilleen ennallaan.

Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) Toimintaa sekä sen ympäristövaikutuksia seurataan jatkuvasti päivittäisten töiden ohessa. Toiminta sijoittuu tavanomaiseen maatilaympäristöön, jonka vuoksi toiminnalle ei ole laadittu erillistä tarkkai-luohjelmaa.

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

19. ILMOITUKSEEN LIITETTÄVÄT TIEDOT

- ☒ 1. Sijaintikartat
- ☒ 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. Peltojen ja lantavarastojen vuokrasopimuskopiot **EI JULKINEN**
- ☒ 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. Eläinpaikkamäärät naudat ja hevoset
- ☐ 12. Hakemus vähimmäisetaisyudesta poikkeamiseksi
- ☒ 13. Polttoainesäiliöt
- ☒ 14. Kemikaalit
- ☒ 15. Säilörehun valmistus
- ☒ 16. Eläinyksikkölaskuri
- ☒ 17. Lienesäiliöt
- ☒ 18. Kuivalantalat
- ☒ 19. Lanta ja levitysala -liite
- ☐ 20. Kiinteistökartta
- ☒ 21. Kartat lannanlevitysalueista

Edellisten lisäksi muita ilmoitusta täydentäviä liitteitä.

20. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Haapavedellä 4.6.2026

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Topias Ollila

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.

OSIO 3

Ollila yleiskuvaus toiminnasta 05 2026

Mirva ja Topias Ollila

Yleiskuvaus toiminnasta

HAAPAVESI

05_2026

TIIVISTELMÄ YMPÄRISTÖILMOITUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Mirva ja Topias Ollilan lypsykarjatilán toimintaa koskeva ympäristöilmoitus koskee toiminnan laajentamista yhteensä 46 lypsylehmään, 10 hiehoon 12-24 kk, 12 nuorkarjaan 6-12 kk sekä 6 vasikkaan < 6 kk. Eläinpaikkojen määrässä on huomioitu nykyinen lypsypihatto sisäisine muutoksineen sekä osittain eläinsuojakäyttöön otettava olemassa oleva laakasiilorakennus. Nykyisellä toiminnalla ei ole ympäristölupaa tai siihen rinnastettavaa muuta viranomaispäättöstä. Laajennuksena hanke on 1,12 -kertainen toiminnan nykyiseen vakiintuneeseen laajuuteen nähden.

Tilán tuotantosuunta on maidontuotanto. Toimintaa laajennetaan nykyisen lypsypihaton sisäisin järjestelyin sekä ottamalla katettu laakasiilorakennus eläinsuojakäyttöön. Muutoksen yhteydessä tilalla siirrytään robottilypsyyn. Laajennuksen yhteydessä talouskeskuksessa oleva kuivalantala saneerataan ja olemassa oleva lietesäiliö jää käyttöön nykyisellään. Hakijalla on peltoviljelyä omilla sekä vuokrapelloilla yhteensä 73,28 hehtaarin alalla, joita käytetään toiminnassa muodostuvan lannan hyödyntämiseen peltolannoitteena. Tilalla on riittävästi peltopinta-alaa toiminnassa muodostuvan lannan levittämiseen.

Tilakeskus sijoittuu Haapaveden kaupungin ja Kärsämäen kunnan rajalle noin 18 kilometriä Haapaveden keskustajamasta kaakkoon. Alue kaavoittamatonta maa- ja metsätalousaluetta. Lähin vesistö ovat Kotaoja noin 65 metrin päässä lypsypihatosta ja Pyhäjoki noin 220 metrin päässä talouskeskuksesta. Lähimmät asuinrakennukset ovat pohjoisessa noin 420 metrin ja etelässä noin 500 metrin päässä eläinsuojista. Lähin kotieläintila (nautakarjaa) toimii tilalta itään noin 1,1 kilometrin etäisyydellä.

Eläinten pidosta leviää lähialueelle ajoittain toiminnalle tyypillistä hajua. Voimakkaimmin toiminnan hajut esiintyvät vuotuisten lannanlevityssesonkien yhteydessä lantaa kuormattaessa sekä lietesäiliöitä sekoitettaessa. Navettatoiminnan melu- ja pölykuormitus säilyvät laajennuksesta huolimatta suunnilleen nykyisellään. Etäisyyksien vuoksi toiminnasta ei arvioida aiheutuvan haittaa lähimmille naapureille.

Kulku tilalle tapahtuu Haapavedentielle/Kärsämäentielle (786) tilustietä talouskeskukseen. Tuotannon laajeneminen ei vaikuta merkittävästi maataloudesta aiheutuvaan tieliikenteeseen seututiellä, sillä valtaosa tilán pelloista sijoittuu talouskeskuksen välittömään läheisyyteen. Merkittävimmät liikennehuiput muodostuvat rehunkorjuun, viljankorjuun sekä lannan levitysaikaisten siirtokuljetusten aikana. Sadonkorjuun ja lannanlevityssesonkien aikainen koneliikenne on tilán sisäistä liikennettä. Muu säännöllinen raskas liikenne muodostuu maidon noutoista, eläinkuljetuksista sekä ostorehujen ja lannoitteiden toimituksista. Näiden osuus paikallisesta liikenteestä on kuitenkin toiminnan laajuus huomioiden suhteellisen vähäistä. Toimintaan liittyvästä liikenteestä ei ennalta arvioiden aiheudu haittoja lähialueen asukkaille tai muille toimijoille.

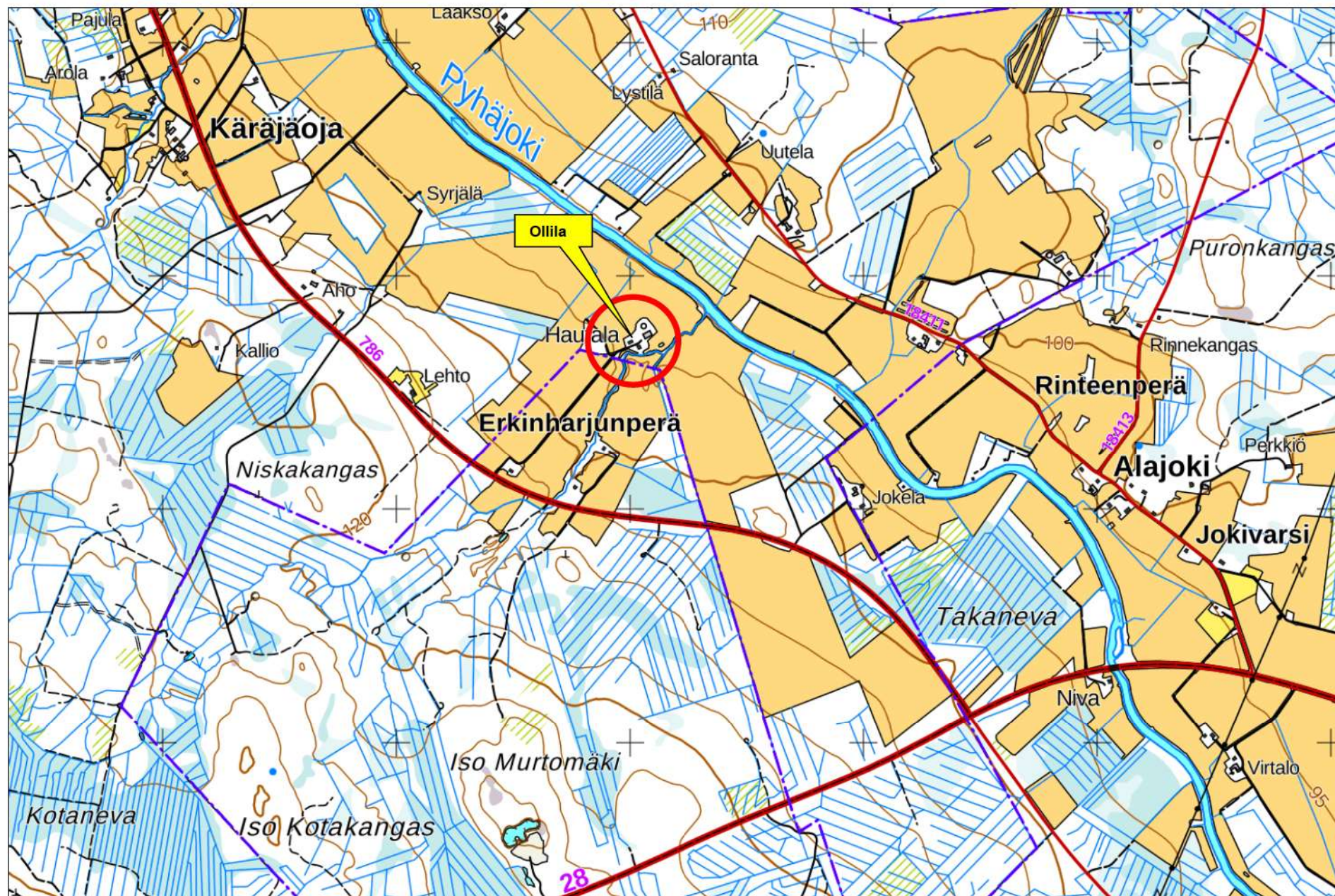
Tila on tavanomaisen kiinteistöjätteen osalta järjestetyn jätehuollon piirissä (Vestia). Tilán vesihuolto perustuu kunnalliseen vesijohtoverkostoon, jonka lisäksi tilalla on oma kaivo varavesilähteenä. Asuinkiinteistöllä on asianmukainen jätevesien käsittelyjärjestelmä kaivoineen ja imeytyskenttineen. Navetalla ei ole WC-tiloja.

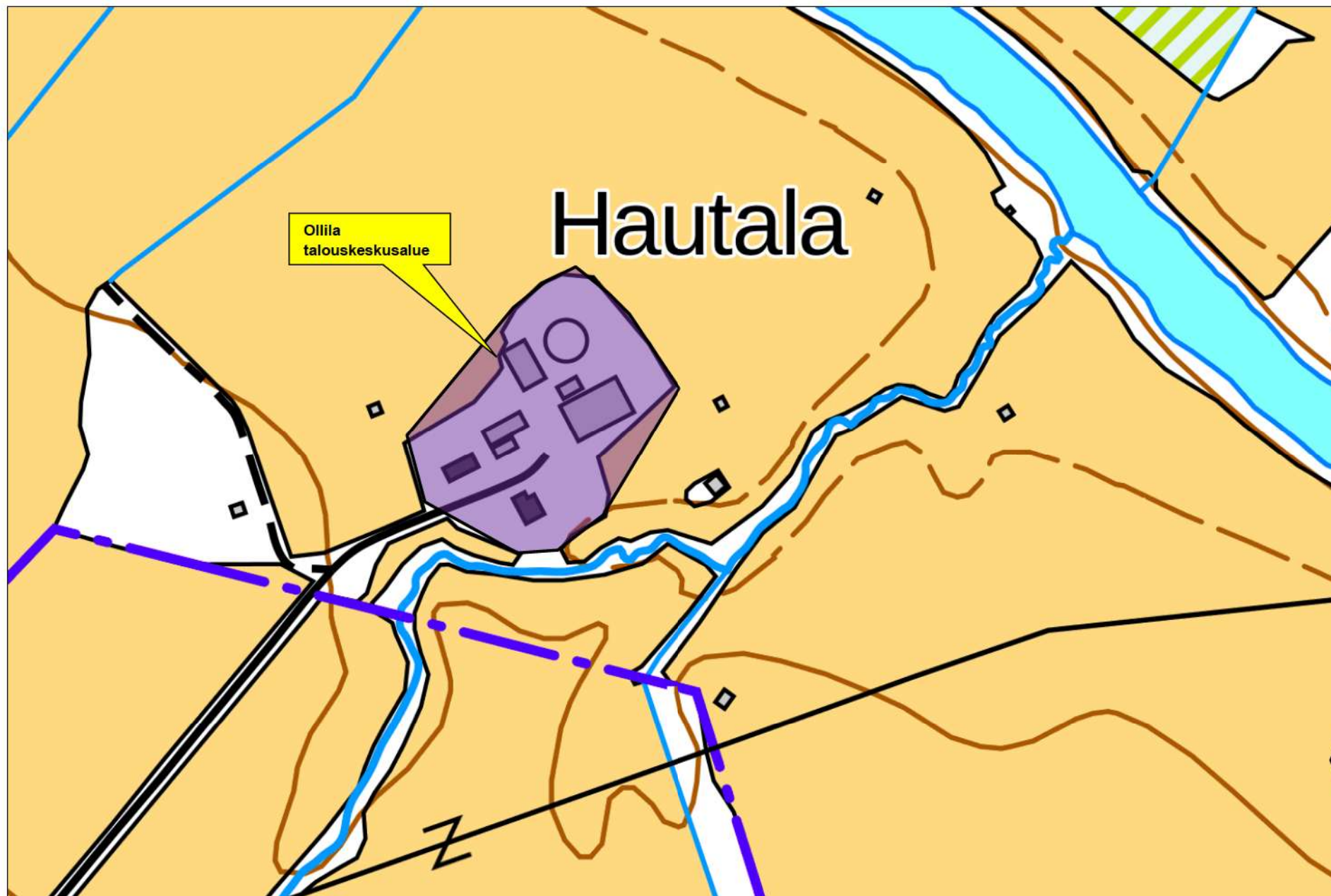
OSIO 4

Ollila karttaliite 05 2026

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

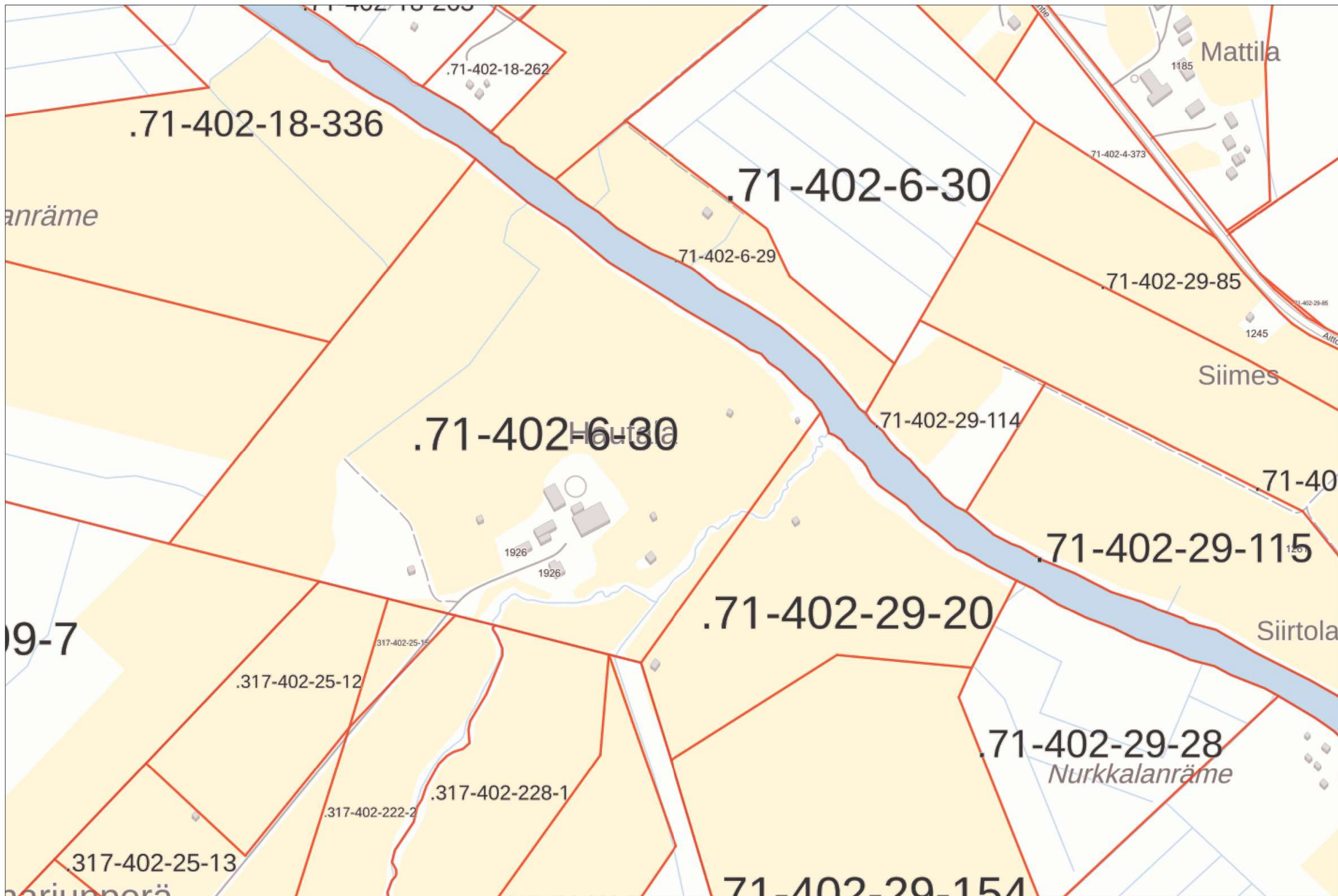
Karttaliite YSL 115a § eläinsuojailmoitukseen 05_2026





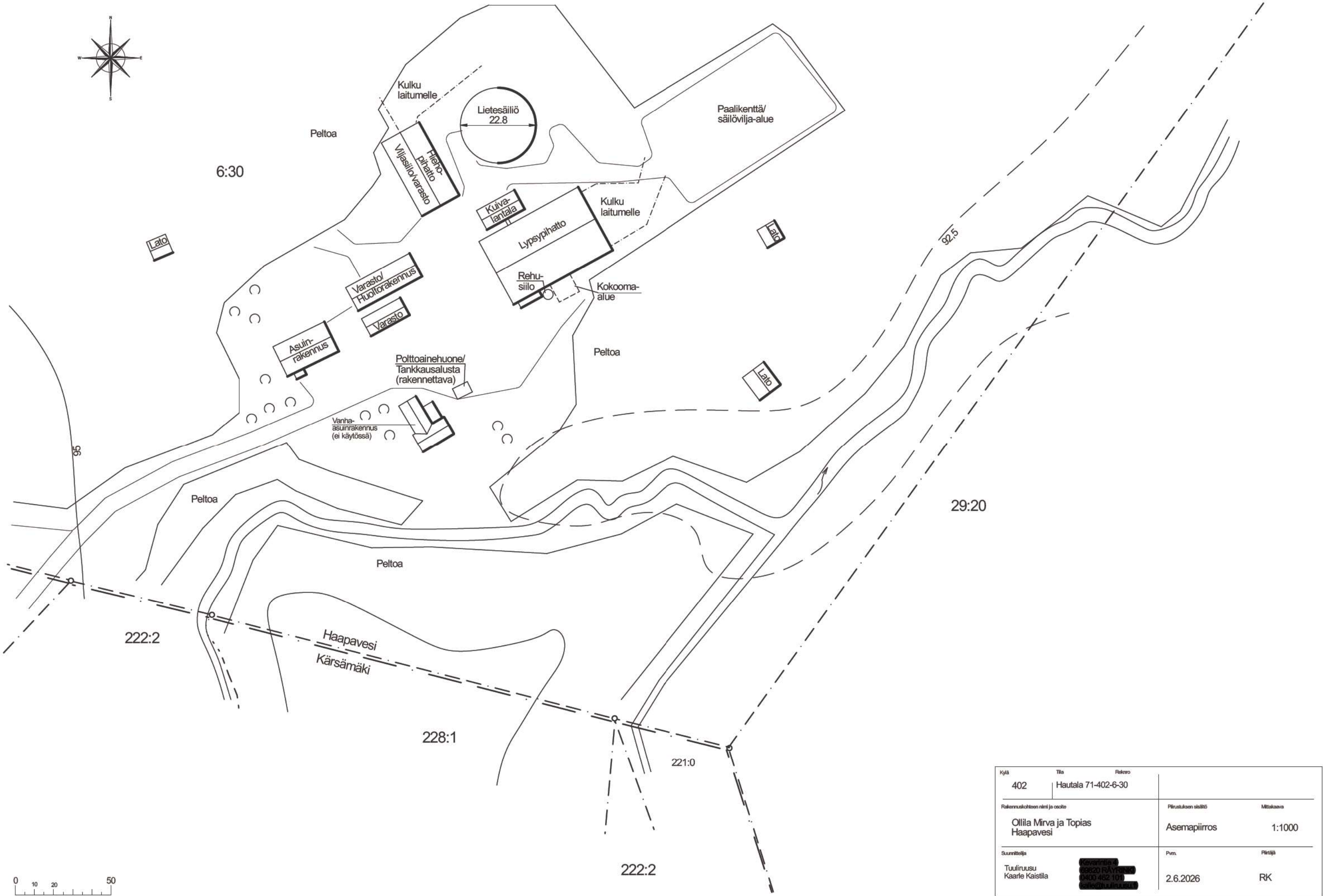
OSIO 5

Ollila kiinteistökartta



OSIO 6

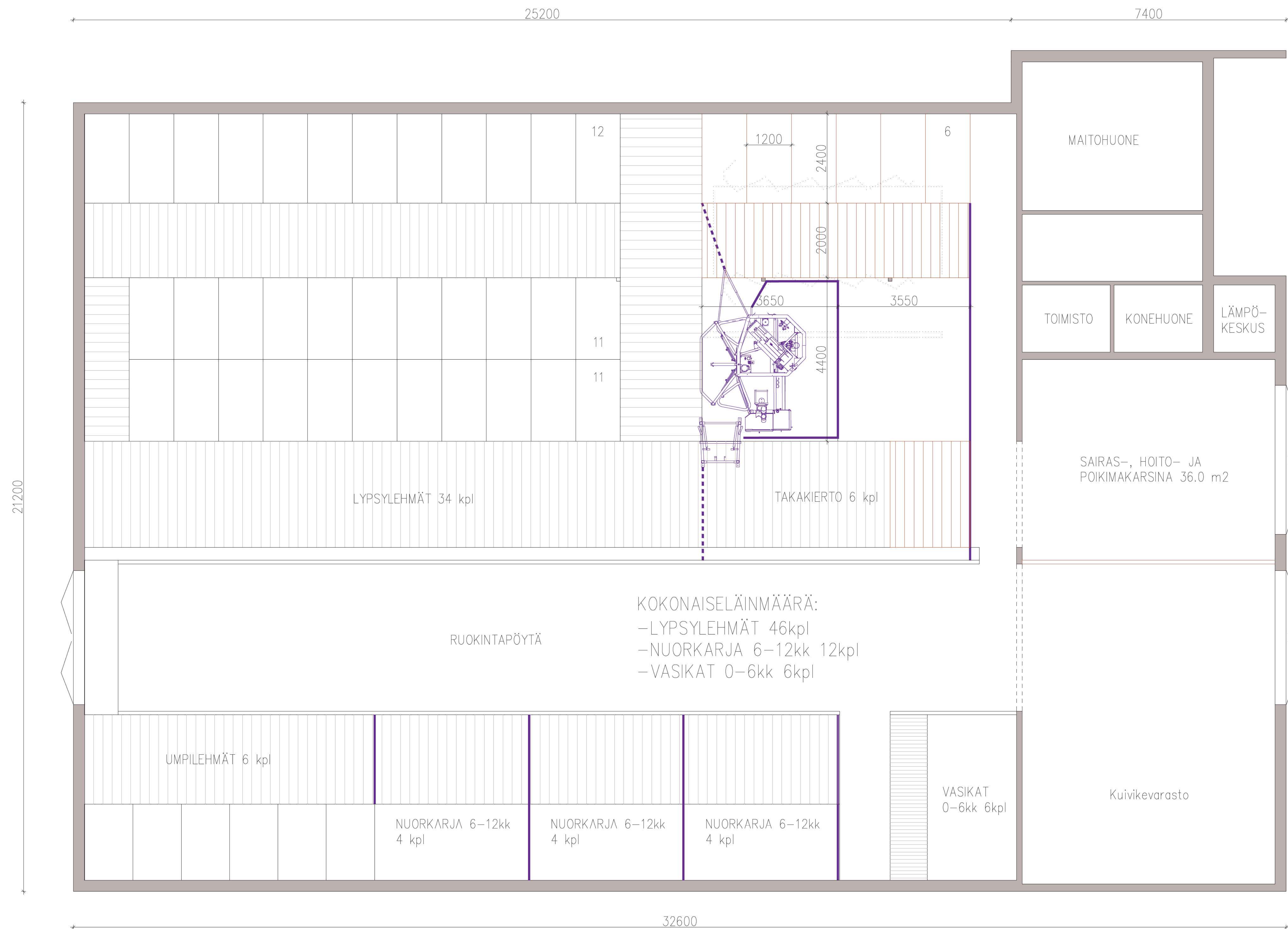
Ollila asemapiirros 05 2026 1000 A3 julk



Kylä	Tila	Rakennus	
402	Hautala 71-402-6-30		
Rakennuskohteen nimi ja osoite		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
Ollila Mirva ja Topias Haapavesi		Asemapiirros	1:1000
Suunnittelija		Pvm.	Piirittäjä
Tuuliruusu Kaarle Kaistila		2.6.2026	RK

OSIO 7

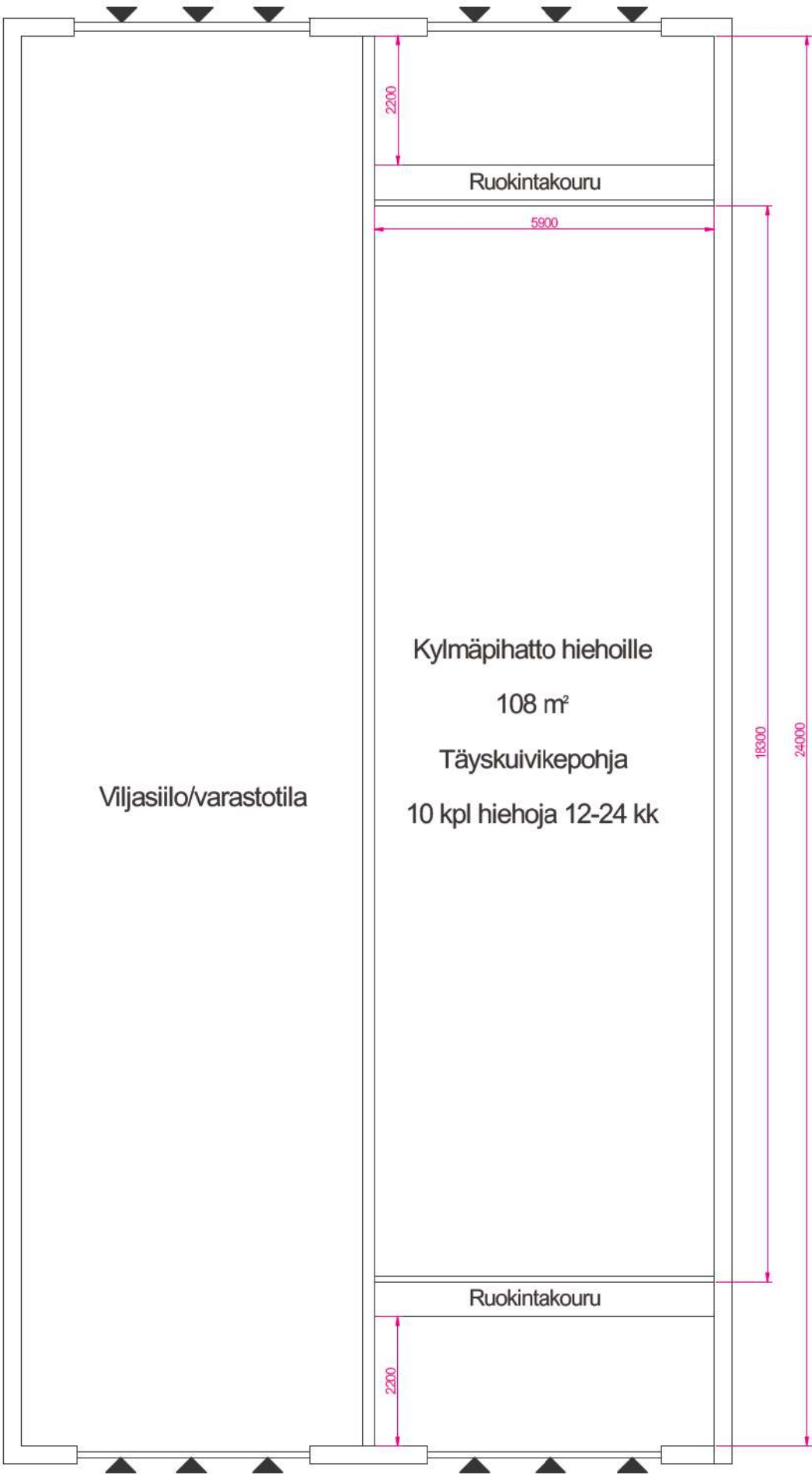
81 Ollila Topias 260603-Pohjakuva julk

[illegible]

Tekijänoikeus - Copyright © RI Kivioja Oy. Tämän aineiston tai jokin sen kopioiminen tai julkentaminen mitt tahansa tallennus- tai julkentamistapa kylvöten, samoin kuin aineiston tai sen osan myyminen, vuokraaminen, lainaaminen ja muu levittäminen on sallittu vain RI Kivioja Oy:n antaman kirjallisen luvan nojalla ja luvan mukaiseen käyttöetarkkukseen. Aineiston luvaton käyttö on rikollinen vahingonkorvausvelvollisuus on säädetty tekijänoikeuslaissa (404/1961).

OSIO 8

Ollila kylmäpihatto 05 2026 100 A3 julk



Kylä	Tila	Rakenn	
402	Hautala 71-402-6-30	Kylmäpihatto (aik. laakasiilo)	
Rakennuskohteen nimi ja osoite		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
Ollila Mirva ja Topias Haapavesi		Periaatepiirros	1:100
Suunnittelija		Pvm.	Piirtäjä
Tuuliruusu Kaarle Kaistila		2.6.2026	RK

OSIO 9

Ollila eläinmäärät 5.1 05 2026

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä: nykyinen vakiintunut laajuus	Eläinpaikkojen määrä yhteensä: tuleva tilanne	Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)			Eläinsuoja (nimeä rakennus)		
			Lypsynavetta			Kylmäpihatto								
			lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta	lietelanta	kuivalanta ja virtsa erikseen	kuivike- lanta
NAUDAT														
lypsylehmiä	40	46	46											
emolehmiä														
hiehoja 12–24 kk	10	10						10						
sonneja 12–24 kk														
lehmävasikoita 6–12 kk	12	12	12											
sonnivasikoita 6–12 kk														
vasikoita < 6 kk	6	6			6									
Lihasonneja 12-24 kk														
Siitossonna > 2 v														
HEVOSET														
hevosia > 1 v														
poneja tai < 1 v hevosia														
ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN - koneellinen/luonnollinen - poistohormien lukumäärä ja korkeus - poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)			Luonnollinen 3 kpl ylös, h = n. 7 m			Luonnollinen								
TUOTANTO VUODESSA LAAJENNUKSEN JÄLKEEN , esim. kg maitoa tai lihaa (teuraspaino) Maitoa 450 000 litraa vuodessa.														

OSIO 10

Ollila eläinyksikkölaskuri 05 2026

Eläinyksikkölaskuri ympäristölupatarkoituksiin

Asetuksen 423/2015 eläinyksikkökertoimin

Nykyinen lupa	Tila Ollila Mirva ja Topias						
	Ei aikaisempaa ympäristölupaa tai siihen rinnastettavaa viranomaispäätöstä						
	kerroin	Vakiintunut laajuus		hakemus		vertailu	
eläinlaji	ey	vanha kpl	vanha ey	uusi kpl	uusi ey	erotus kpl	erotus ey
Lypsylehmä	10,8	40	432,0	46	496,8	6	64,8
Hieho 12-24 kk	4,0	10	40,0	10	40,0	0	0,0
nuorkarja 6-12 kk	3,4	12	40,8	12	40,8	0	0,0
vasikka < 6 kk	1,7	6	10,2	6	10,2	0	0,0
Emolehmä	4,3		0,0		0,0	0	0,0
Lihanauta	2,4		0,0		0,0	0	0,0
Siitossosni >2v	8,1		0,0		0,0	0	0,0
Lihasonni 12-24 kk	5,7		0,0		0,0	0	0,0
Emakko porsaineen	2,6		0,0		0,0	0	0,0
Lihasika	1		0,0		0,0	0	0,0
Karju	1,8		0,0		0,0	0	0,0
Joutilas emakko ydinsikalassa	1,8		0,0		0,0	0	0,0
Vierotettu porsas jos ei emakoita	0,24		0,0		0,0	0	0,0
Munituskana	0,07		0,0		0,0	0	0,0
Kananuorikko	0,04		0,0		0,0	0	0,0
Kukko	0,1		0,0		0,0	0	0,0
Broileri	0,03		0,0		0,0	0	0,0
Broileremo	0,07		0,0		0,0	0	0,0
Emokalkkuna	0,14		0,0		0,0	0	0,0
Lihakalkkuna	0,12		0,0		0,0	0	0,0
Hevonen > 2 v	3,9		0,0		0,0	0	0,0
Hevonen 1 v (varsat)	2		0,0		0,0	0	0,0
Yhteensä		68	523,0	74	587,8	6	64,8
Laajennusraja 1,5 -kertainen tuotanto (ey)			784,5	Haetun laajennuksen suhdeluku nykyiseen toimintaan nähden			1,12
Laajennusraja 2,0 -kertainen tuotanto (ey)			1046,0				
Laajennusraja 2,5 -kertainen tuotanto (ey)			1307,5				

Tulostettu
2.6.2026 10:15

OSIO 11

Ollila säilörehun valmistus 15 05 2026

Tiedot säilörehun valmistuksesta

Liite 15

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

Säilörehun varastointi

	Säilörehun valmistuspaikka				
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?
Tuoreena (t/a)					
Esikuivattuna (t/a)				800	
Puristenesteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa- tai lietesäiliö/muualle, minne?)					
Säiliön tilavuus (m ³)					
Selostus talteen otetun puristusnesteen käytöstä					
Siilojen pohjan materiaalit					
Muutokset rehun valmistuksessa tai varastoinnissa				Nykyinen toiminta	
Pyöröpaalattujen rehupaalien purkupaikka				Suoraan apevaunuun tai kylmäpihattoon paalihäkkiin.	

OSIO 12

Ollila lanta & levitysala liite 05 2026

Ollila Mirva ja Topias

Lisätietoja eläinsuojien ilmoituslomakkeeseen YSL 115 §

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

LANNAN MÄÄRÄ JA VARASTOINTI					LANNANLEVITYSPINTA-ALA			
Eläinten tuottama lanta	kpl	lantalaaji	m³/yks.	m³		kpl	yks./ha	ha
lypsylehmät	46	liete	25,5	1 173	lypsylehmät	46	1,3	35,4
hiehot 12-24 kk	10	kuivikelanta	13,4	134	hiehot 12-24 kk	10	3,5	2,9
lehmävasikat 6-12 kk	12	liete	7,2	86	lehmävasikat 6-12 kk	12	4,5	2,7
lehmävasikat 0-6 kk	6	kuivikelanta	6,1	37	lehmävasikat 0-6 kk	6	11	0,5
Lypsylehmien laidunvähennys (3 kk)		liete		-293				
Poikima- ja hoitokarsinat (~ 0,1 m3/d)				37				
Syöttöjäte (~ 0,1 m3/d)				37				
Maitohuoneen ja lypsylaitteiden pesuvedet (lietesäiliöön)				300				
Yhteensä lietelantaa				1 266	Levitysalan tarve			41,45
Yhteensä kuivalantaa				245				
Tilalla olevat ja rakennettavat lantavarastot, hyötytilavuus m3					Tase m3	Tilalla olevat pellot ha		
Lietesäiliöt	1			1 061		Oma peltoala		43,66
Kuilut	4			244		Raivattava peltoala		0,00
Yhtensä				1 305	39	Vuokrapeltoa		29,62
Kuivalantalat	1			219		Levityssopimuspelto		0,00
Kuivikepohjien tilavuus				108		Pohjaveden muodostumisalueet		0,00
Yhteensä				327	82	Käytettävissä oleva levitysala yhteensä		73,28

Lypsylehmiä laidunnetaan talouskeskusta lähimmillä lohkoilla noin neljä kuukautta vuodessa. Tämä on huomioitu kolmen kuukauden lantakertymän osalta laidunvähennyksenä. Käytettävissä olevat lantalatilavuudet ovat riittävät haettavalle eläinmäärälle.
Tarkemmat tiedot lietesäiliöistä ja kuivikelantaloista on esitetty liitteissä 8.2. ja 8.3. Lannanlevitysalaa on käytettävissä oleva peltoala huomioiden riittävästi.

OSIO 13

Ollila peruslohkoluettelo 05 2026

Ollila Mirva ja Topias	Tiltu: 071048759	Tiedot peruslokoista 05_2026
------------------------	------------------	------------------------------

[illegible]

LANNANLEVITYSOPIMUKSET

Tila	Tiltu	Ala ha	
YHTEENSÄ		0,00	

LANNANLEVITYSALA YHTEENSÄ

Oma peltoala	43,66	
Vuokrapellot	29,62	
Lannanlevityssopimukset	0,00	
Pohjavesialueet välivyöhyke	0,00	
Pohjaveden muodostumisalueet	0,00	
YHTEENSÄ	73,28	

Eläinsuojailmoituksen mukainen eläinmäärä 587,8 eläinyksikköä edellyttää lannanlevitysalaa 41,45 hehtaaria. Tilalla on käytettävissä riittävästi lannanlevitysalaa.

OSIO 14

Ollila laidunalueet kartta 05 2026

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

Liite YSL 115a § ilmoitukseen 05_2026

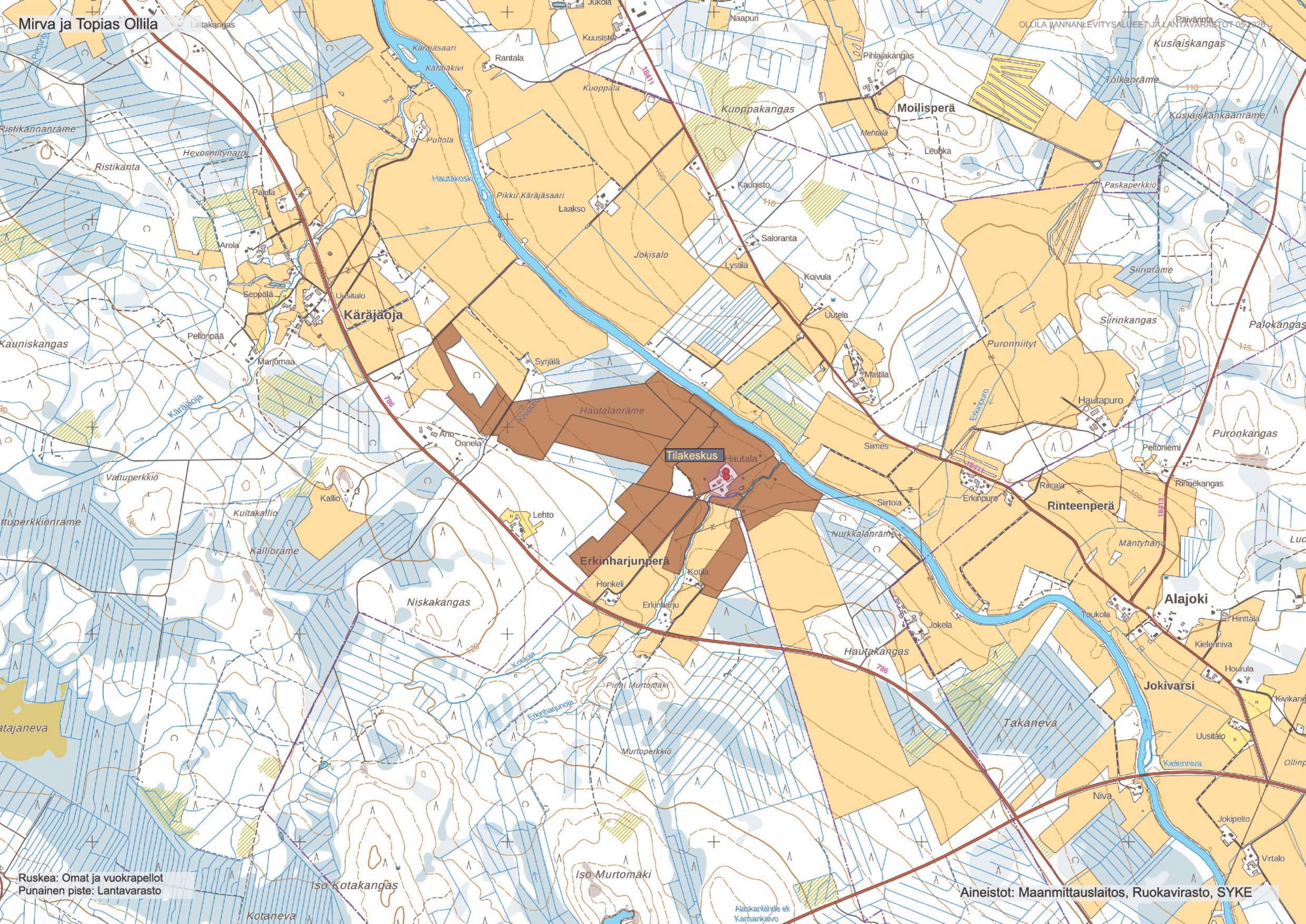
Havainnekuva laidunnukseen käytettävissä olevasta alueesta. Rajaukseen sisältyvien peltolohkojen kokonaispinta-ala on yhteensä noin 10 hehtaaria.



OSIO 15

Ollila lannanlevitysalueet ja lantavarastot 05 2026

Mirva ja Topias Ollila



OSIO 16

Ollila lietesäiliöt laskuri 05 2026

Tiedot lietesäiliöistä ja lietekuiluista

Liite 8.2

Mirva ja Topias Ollila, Haapavesi

	Lietesäiliö 1		Lietesäiliö 2		Lietesäiliö 3		Lietesäiliö 4		Lietesäiliö 5		Lietesäiliö 6		Lietesäiliö 7		Lietesäiliö 8		Yhteensä
	Koti																
	uusi		uusi		uusi		uusi		uusi		uusi		uusi		uusi		
	olemassa oleva	X	olemassa oleva		olemassa oleva		olemassa oleva		olemassa oleva		olemassa oleva		olemassa oleva		olemassa oleva		
	tilakeskuksessa	X	tilakeskuksessa		tilakeskuksessa		tilakeskuksessa		tilakeskuksessa		tilakeskuksessa		tilakeskuksessa		tilakeskuksessa		
	vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		vuokrasäiliö		
Sisähalkaisija, m	22,80																
Pinta-ala, m²	408																408
Elementin korkeus, m	3,00																
Pohjavalu mm	100																
Katevaikutus mm	300																
Hyötykorkeus, m	2,60																
Bruttotilavuus, m³	1183																1183
Nettotilavuus, m³	1061																1061
Säiliön materiaali	Betoni																Lietesäiliöiden + kuilujen hyötytilavuus yhteensä (nettotilavuus): 1 061 + 244 = 1 305 m3
Kattamistapa	Luontainen + turve																
Kuormausalueen materiaali	Murske																
Kuormausalueen pinta-ala, m²	Ei määritelty																
Täyttötapa	Valumalla nestepinnan alle																
Sijainti:																	
Koordinaatisto	7111266 N																
ETRS-TM35FIN	421014 E																

Lietesäiliöiden + kuilujen
hyötytilavuus yhteensä
(nettotilavuus):

1 061 + 244 = 1 305 m3

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

LIETEKUILUJEN TILAVUUDET

	Lypsypihatto	Lypsypihatto	Lypsypihatto	Lypsypihatto	Rakennus 5	Rakennus 6	Rakennus 7	Rakennus 8	Yhteensä
	Kuilu 1	Kuilu 2	Kuilu 3	Kuilu 4					
Kuilun pituus, m									
Kuilun leveys,m									
Kuilun pinta-ala, m²	67,0	81,0	38,0	48					
Kuilun syvyys, m	1,2	1,2	1,2	2					
Kuilun hyötysyvyys, m	1,0	1,0	1,0	1,2					
Kuilun hyötytilavuus, m³	67,0	81,0	38,0	57,6	0	0	0	0	244

OSIO 17

Ollila kuivalantalat 05 2026

Tiedot kuivalantaloista/kompostointialustoista

Liite 9

Mirva ja Topias Ollila, Haapavesi

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
	☐ uusi ☒ olemassa oleva ☐ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala	☐ uusi ☐ olemassa oleva ☐ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala	☐ uusi ☐ olemassa oleva ☐ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala	☐ uusi ☐ olemassa oleva ☐ tilakeskuksessa ☐ vuokralantala
Sijainti, jos ei talouskeskuksessa				
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	11,70 x 6,25 = 73 m ²			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl) ja korkeus (m)	3 kpl, h 2 m			
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	219 m ³			
Lantalan hyötytilavuus (m ³)	219 m ³			
Ajoluiskan korkeus (cm)	> 20 cm			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Kiinteä kate			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Murske			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	-			
Sijainti ETRS-TM35FIN	N 7097759 E 430059			
HUOM!	Lantala saneerataan mittojen mukaiseksi 2028 loppuun mennessä			

OSIO 18

Ollila kuivikepohjat 05 2026

Kuivikepohjien tiedot**Liite 8.4**

Mirva ja Topias Ollila, Haapavesi

Kuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointitilavuutena seuraavan laskelman mukaan:				
	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	Kylmäpihatto (saneerataan nykyisestä laakasiilorakennuksesta)			
Kuivitusjärjestelmä: (kesto-, täys-, osa- tai vinokuivikepohja, erillinen makuualue ja ruokintapaikka tai makuuparsijärjestelmä)	Kestokuivikepohja			
Kuivitetun alueen pinta-ala (m ²)	108,5			
Kuivikkeen paksuus (cm), keskimäärin	100			
Kuivikepohjan tilavuus (m ³)	108			
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	>100			
Reunojen materiaali	Betoni			
Lattian materiaali	Betoni			
Kuivikemateriaali	Olki, turve			
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	1 x vuosi			
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	Kuivalantala talouskeskuksessa tai suoraan pellolle.			

OSIO 19

Ollila polttoainesäiliöt 13 05 2026

Tiedot polttoainesäiliöistä

Liite 13

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

	Polttoainesäiliö 1		Polttoainesäiliö 2		Polttoainesäiliö 3		Polttoainesäiliö 4	
Säiliön tilavuus (l)	Työkoneiden polttoainesäiliö. 3 000 litraa.		Työkoneiden polttoainesäiliö. 1 500 litraa.					
Säiliön sisältö (benssiini, dieselöljy, polttoöljy)	MPÖ		MPÖ					
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m³)	Rakennetaan tiivis valuma-altaallinen polttoainehuone vuoden 2028 loppuun mennessä. (Alla nykytilan kuvaus)							
Säiliön tyyppi	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Maanpäällinen säiliö	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
2-vaippasäiliö	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Varusteet								
Katos	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Lukitus	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
Ylitäytönestin	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Lapon estolaite	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐
Vuodonilmaisin	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☐	☐
Huomio!	Polttoainehuoneen eteen valetaan tankkauslaatta katoksen rakentamisen yhteydessä.							

OSIO 20

Ollila kemikaalit 14 05 2026

Kemikaalien varastointi

Liite 14

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

Kemikaali	Varastossa enintään (litraa/tonnia)	Varastointipaikka ja -tapa (säilytysastia, säilytyspaikka esim. pohjamateriaali, onko allastettu/viemäroity tila)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	4 x 200 litraa	Pajassa, betonilattia (polttoainehuoneen valmistuttua varastoidaan siellä).
Rehunsäilöntäaineet	-	Biologiset säilöntäaineet.
Lannoitteet	20 000 kg	Ulkona kuormalavoilla pressulla peitettynä.
Kasvinsuojeluaineet	50 l/kg	Työvaatehuone, lukittava kaappi valuma-altaalla. Betonilattia.
Eläinten lääkkeet	Vähäiset määrät	Navetan toimiston lääkekaappi.
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	240 litraa	Navetan varasto, betonilattia, viemäroity lietesäiliöön.
Desinfiointiaaineet		
Muuta, mitä?	-	

