

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

| | |
|--|---------------------------|
| (Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä | Viranomaisen yhteystiedot |
| Ilmoitus on saapunut | |

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

| Kyseessä on | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Uusi toiminta | Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) |
| <input type="checkbox"/> Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen | Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä) |
| | Mitä muutos koskee? <input type="checkbox"/> Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä <input type="checkbox"/> Tuotantosuunnan vaihtaminen <input type="checkbox"/> Lannankäsittelyjärjestelmän vaihtaminen <input type="checkbox"/> Muu, mikä? |
| <input type="checkbox"/> Olemassa olevan eläinsuojan ympäristöluvan muuttaminen | Mitä muutos koskee? |
| <input type="checkbox"/> Ilmoituspäätöksen saaneen eläinsuojan toiminnan tai sitä koskevien tietojen muuttaminen | Mitä muutos koskee? |
| <input checked="" type="checkbox"/> Olemassa oleva eläinsuoja, jolla ei ole ympäristölupaa tai ilmoituspäätöstä | Mitä toiminta koskee? Sisäiset muutokset nykyisessä lypsypihatossa sekä laakasiilorakennuksen muutos kylmäpihatoksi. |
| Milloin investointihakemus 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. | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 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 | | | |
| <input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro | | | |

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

| | | |
|--|--|---------------------------------|
| Eläinsuojan /tilan nimi Hautalan tila | Sijaintipaikka (kunta, kylä) Haapavesi, Kärjäjojan 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) <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> kotiteurastamo <input type="checkbox"/> biokaasu- tai kompostointilaitos tai muu lannan prosessointi <input type="checkbox"/> lannoitteiden valmistus <input type="checkbox"/> munapakkaamo <input type="checkbox"/> hautomo <input type="checkbox"/> rehusekoittamo <input type="checkbox"/> raatojen tai lannanpolttolaitos <input type="checkbox"/> 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 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Asemakaava, tontin kaavamerkintä: <input type="checkbox"/> Yleiskaava, alueen kaavamerkintä: <input type="checkbox"/> Poikkeamispäätös <input checked="" type="checkbox"/> Ei oikeusvaikutteista kaavaa <input type="checkbox"/> Toimintaa koskeva kaavamuutos vireillä | | |
| <input type="checkbox"/> Tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro | | |

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

| | Myöntämispäivämäärä | Viranomainen/taho | Lain-voimainen | Vireillä |
|--|---------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------|
| Ympäristölupa | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ilmoituspäätös | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki) | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sijoituslupa (terveydensuojelulaki) | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki) | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sopimus yleiseen tai toisen viemäriin liittymisestä (vesihuoltolaki) | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | | | |
|--|--|--|--------------------------|--------------------------|
| YVA-lain mukainen arviointi | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Natura-arviointi yms. | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| VHaO:n ja KHO:n ratkaisut | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Rakennuslupa | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Muu lupa tai hyväksyntä, mikä? | | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Liitteenä viimeisin (liitettä ei tarvita, jos ilmoituksen käsittelee sama viranomainen): | | | | |
| <input type="checkbox"/> ilmoituspäätös | | | | |
| <input type="checkbox"/> ympäristölupa | | | | |
| <input type="checkbox"/> sijoituslupa/sijoituspaikkalupa | | | | |
| <input type="checkbox"/> muu, mikä? | | | | |
| <input type="checkbox"/> Tiedot on esitetty liitteessä nro | | | | |

5. TIEDOT ELÄINSUOJAN ENIMMÄISELÄINPAIKOISTA, JALOITTELUALUEIDEN, SÄÄNSUOJIEN 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 | |
| <input type="checkbox"/> suppea | |
| <input checked="" type="checkbox"/> laaja | |
| Jaloittelualueen / säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat | |
| <input type="checkbox"/> asfaltti | m ² |
| <input type="checkbox"/> betoni | m ² |
| <input type="checkbox"/> vaihtopohja | m ² |
| <input checked="" type="checkbox"/> 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 | |
| <input type="checkbox"/> ulkotarhassa | |
| <input type="checkbox"/> jaloittelualueella | |
| <input checked="" type="checkbox"/> eläinsuojassa | |
| Pysyvä ruokinta- tai juottopaikka on | |
| eläinsuojassa | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| katettu | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| tiivispohjainen | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| <input type="checkbox"/> 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 huomioitavat 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 | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| | | | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |

Mikäli etäisyysvaatimus ei täyty, on eläinsuojan laajennuksen osalta mahdollista hakea vähimmäisetäisyydestä poikkeamista. Poikkeamisen mahdollisuuden ratkaisee viranomaisen. 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 | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Etäisyys talousvesikaivoon tai -lähteeseen vähintään 50 m | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Etäisyys vesistöön vähintään 50 m | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Etäisyys valtaojaan tai no-roon vähintään 25 m | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Sijainti tulva-alueella | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| <input type="checkbox"/> 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> / vuorokautta vuodessa |
| Eläimet ovat öisin sisällä <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| Laitumet tai osa niistä rajoittuu vesistöön <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei Pyhäjoki (aita rannassa, eläimillä ei pääsyä vesistöön) |
| Onko laidunnusaika huomioitu lantavarastojen tilavuudessa? <input checked="" type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| <input checked="" type="checkbox"/> 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 jatkokäsiteltäväksi tilan ulkopuolelle? kyllä, toimituspaikka ei

Luovutettavan lannan määrä: m³/v ja t/v

Palautuuko käsiteltyä lantaa oman tilan pelloille levitettäväksi? kyllä ei

Kuinka paljon? m³/v ja t/v

Poltetaanko lantaa tilalla? kyllä ei

Poltettavan lannan määrä m³/v ja t/v

Kattilan polttoainetehto MW

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

Tiedot on esitetty liitteessä nro

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 |
| Sosiaalitulojen WC-vedet | - | Navetan WC poistettu käytöstä |
| Maituhuoneen jätevedet | 300 | Lietesäilöön 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 jatkotoimintuspaikka |
|---|-----------------------|---|
| 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 | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> lukittava | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> katettu | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> tiivispohjainen | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 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. | | |
| <input type="checkbox"/> 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 LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

Oma kaivo kyllä ei (Oma kaivo varavesilähteenä)

Kunnan vesijohtoverkosto kyllä ei

Vedenkulutus 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 vähimmäisetäisyydestä poikkeamiseksi
- 13. Polttoainesäiliöt
- 14. Kemikaalit
- 15. Säilörehun valmistus
- 16. Eläinyksikkölaskuri
- 17. Lietesäiliöt
- 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 lypsykarjatilan 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 viranomaispäätöstä. Laajennuksena hanke on 1,12 -kertainen toiminnan nykyiseen vakiintuneeseen laajuuteen nähden.

Tilan tuotantosuunta on maidontuotanto. Toimintaa laajennetaan nykyisen lypsypihatton 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 vesistöt 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.

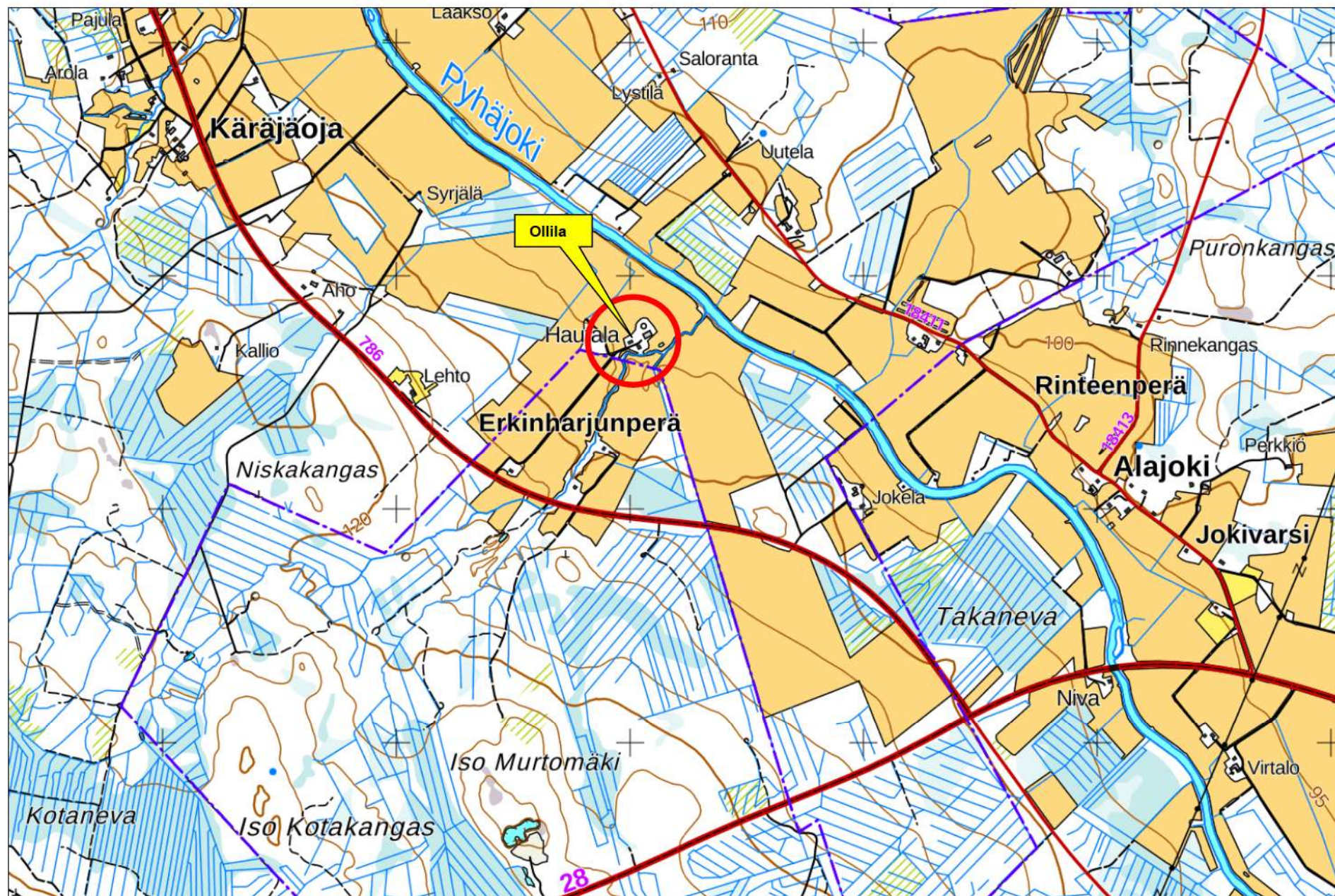
Eläinten pidosta leviää lähialueelle ajoittain toiminnalle tyypillistä hajua. Voimakkaimmin toiminnan hajut esiintyvät vuotuisten lannanlevityssesonkien yhteydessä lantaa kuormattaessa sekä lietesäiliöitä sekoitettaessa. Navettatoiminnan melu- ja pölykuormitus säilyvät laajennuksesta huolimatta suunnilleen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

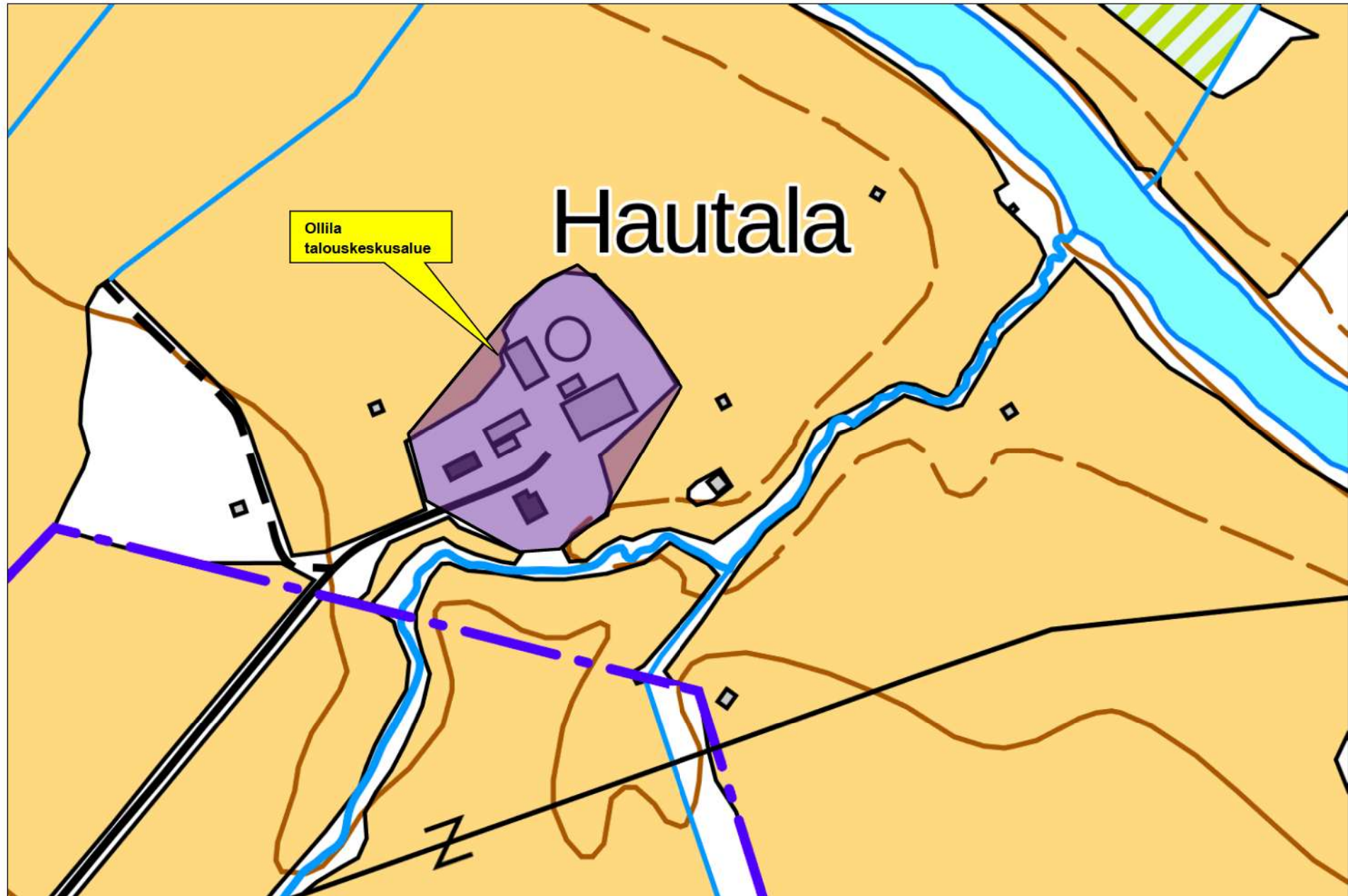
Kulku tilalle tapahtuu Haapavedentieltä/Kärsämäentieltä (786) tilustietä talouskeskukseen. Tuotannon laajeneminen ei vaikuta merkittävästi maataloudesta aiheutuvaan tieliikenteeseen seututiellä, sillä valtaosa tilan pelloista sijoittuu talouskeskuksen välittömään läheisyyteen. Merkittävimmät liikennehuiput muodostuvat rehunkorjuun, viljankorjuun sekä lannan levitysaikaisten siirtokuljetusten aikana. Sadonkorjuun ja lannanlevityssesonkien aikainen koneliikenne on tilan sisäistä liikennettä. Muu säännöllinen raskas liikenne muodostuu maidon noudoista, 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). Tilan 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

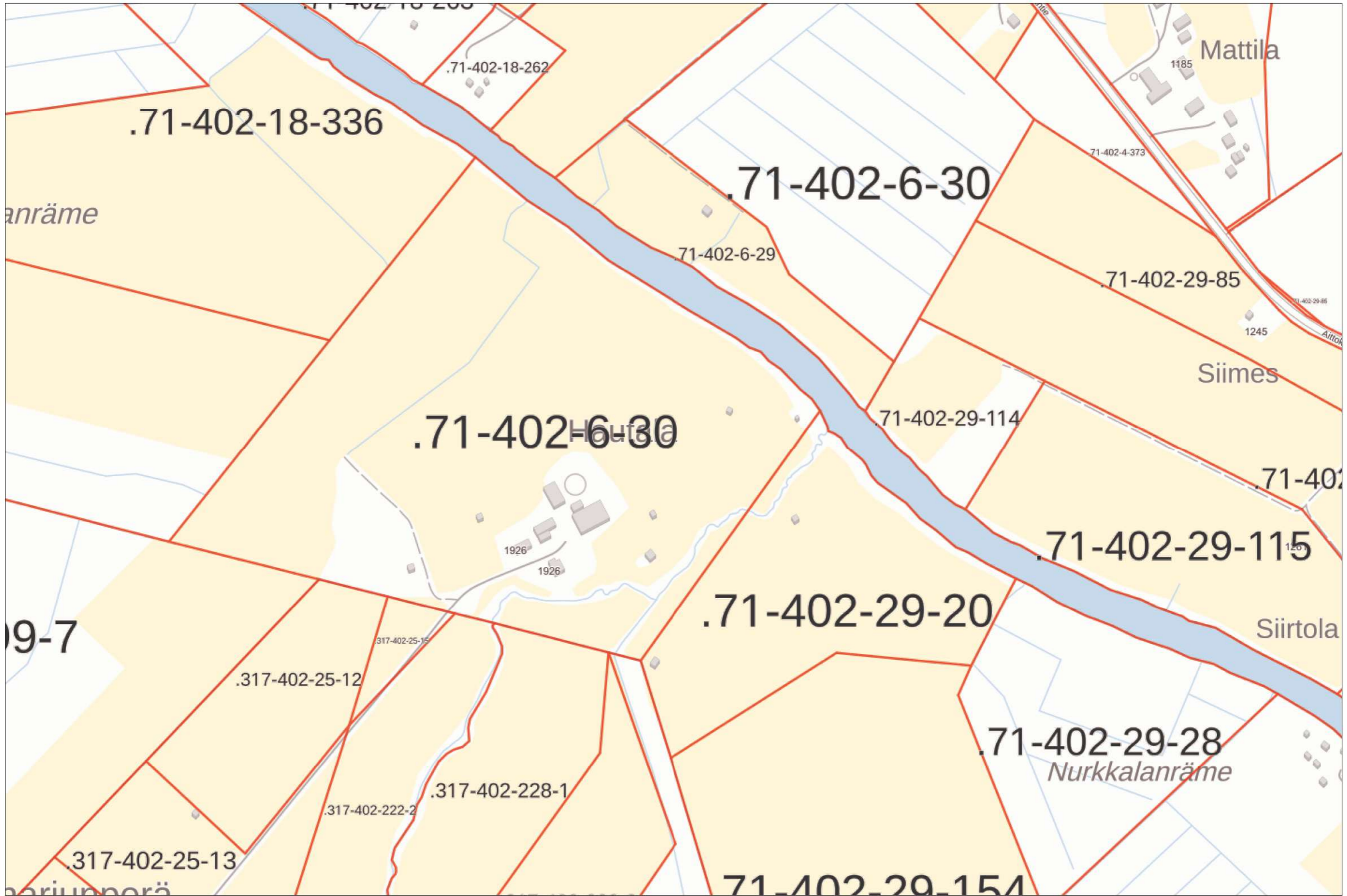
Ollila karttaliite 05 2026





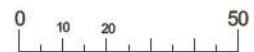
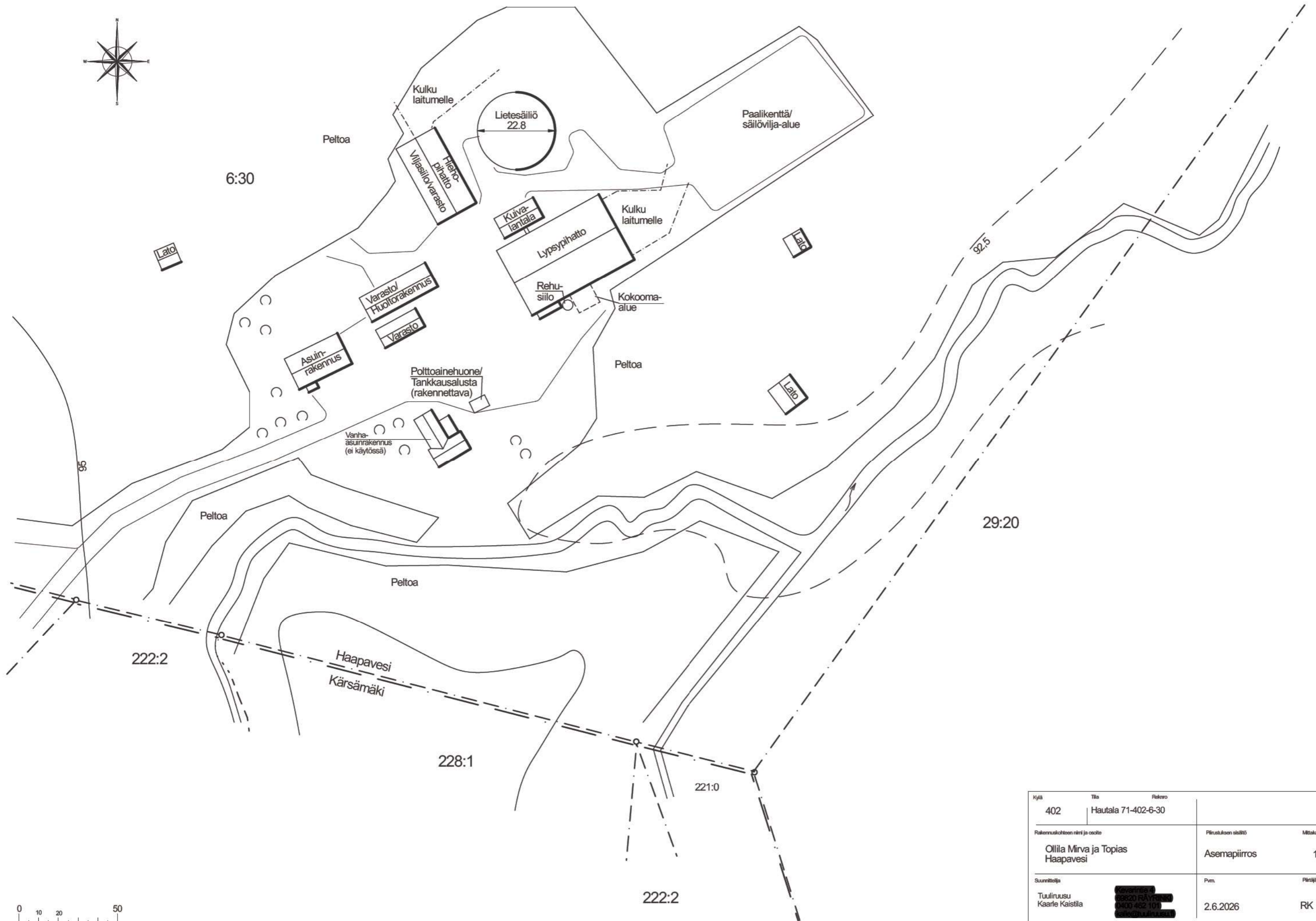
OSIO 5

Ollila kiinteistökartta



OSIO 6

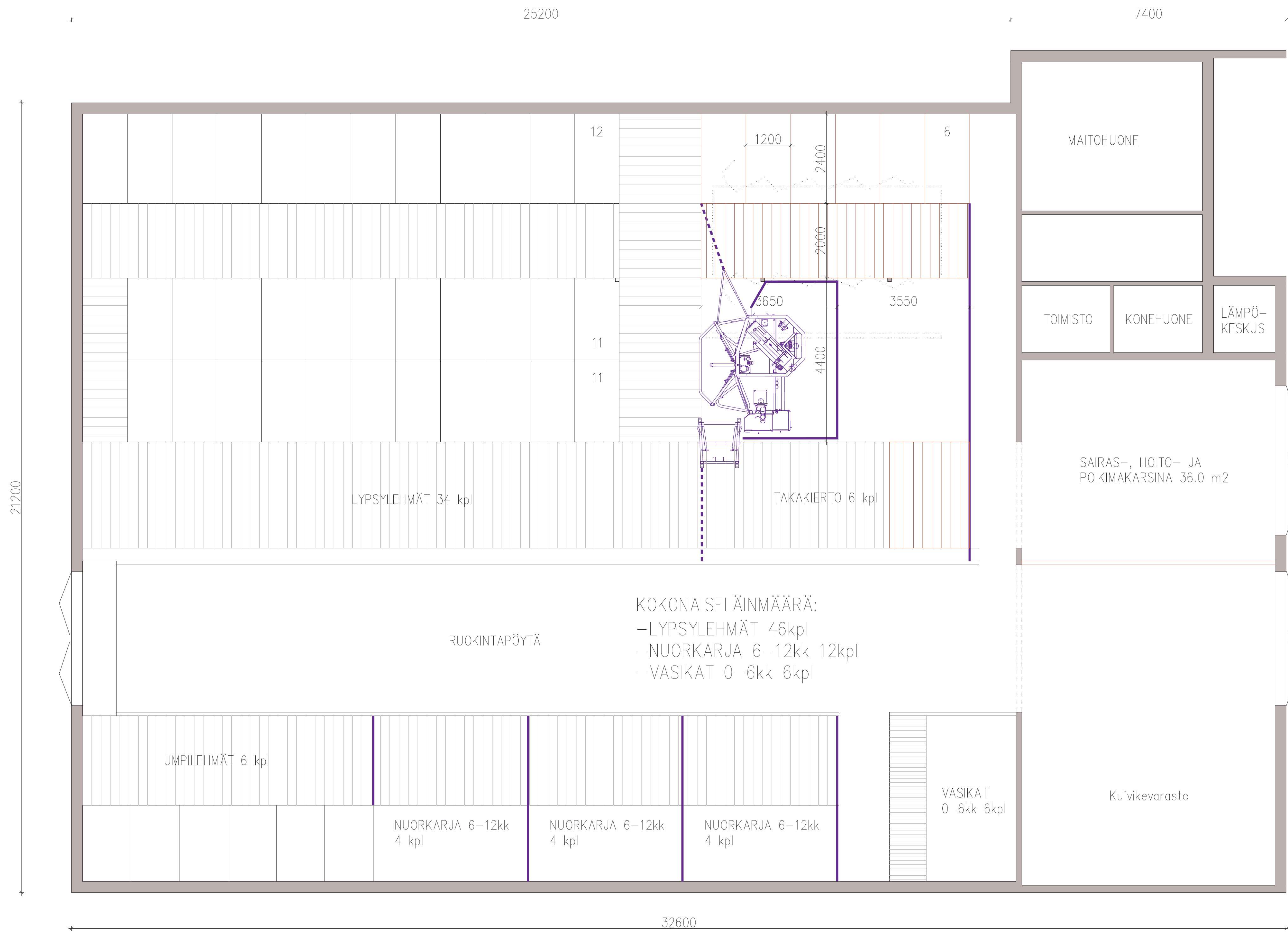
Ollila asemapiirros 05 2026 1000 A3 julk



| | | | |
|-------------------------------------|---------------------|----------------------|------------|
| Kylä | Tila | Rekro | |
| 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



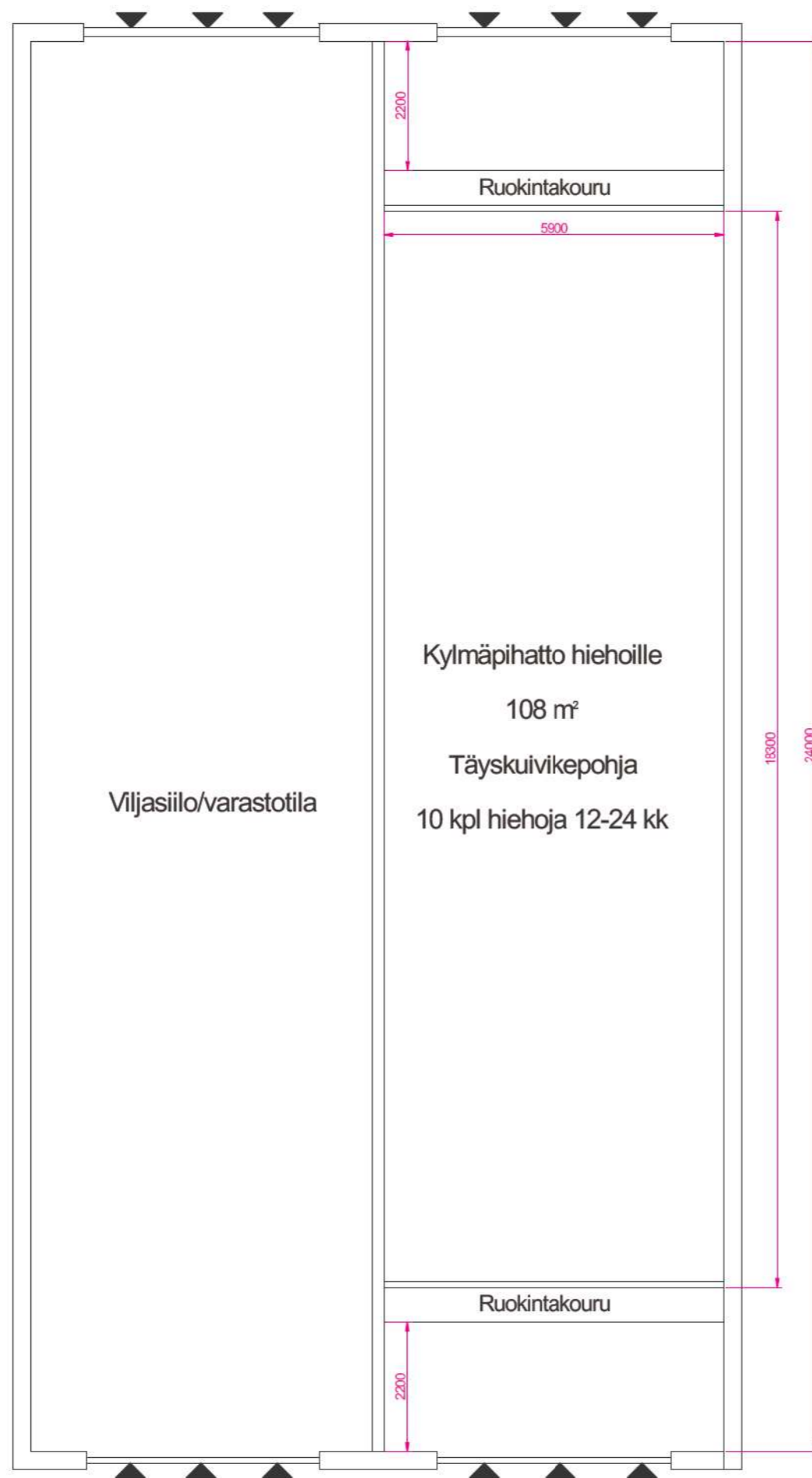
KOKONAISELÄINMÄÄRÄ:
 -LYPSYLEHMÄT 46kpl
 -NUORKARJA 6-12kk 12kpl
 -VASIKAT 0-6kk 6kpl

| | | | | | |
|---|-----|--------------------|---------|-----------------------|--|
| KORTTI/ALA | | TONNI/NO | | VIRANOMASTEN MERKINTÄ | |
| MAKSI | PIM | SAAK. | BITTELY | | |
| KÄYTTÖTARKOITUS | | PERUSTUSLAJI | | LIIKUNNONSPIRUSTUS | |
| PERUSKORJAUS | | LIIKUNNONSPIRUSTUS | | AJOKSNO | |
| SÄHKÖKÄYTTÖN NIMI JA OSOITE | | PÄIVÄKÄYTTÖ | | MITTAKAAVAT | |
| KARJARAKENNUS OLLILA TOPIAS HAAPAVEDEN 1926 HAAPAVESI | | POHJAPIIRUSTUS | | 1:50 | |
| SUUNNITTELIJA | | TUNNUS | | PÄIVÄ | |
| ARK | | 81 | | 3.6.2026 | |
| KIVIOJA | | LASSE KIVIOJA, RI | | [Signature] | |

Tekijänoikeus - Copyright © Ri Kivioja Oy. Tämän asiakkaan tai jokin osan kopioiminen tai jäljentäminen ilman kirjallista lupaa on kielletty. Tämä asiakas on luovutettu Ri Kivioja Oy:n omistukseen ja sen käyttöön. Kaikki oikeudet pidätetään. Asiakkaan vastuu on vahingonkorvausvastuu on säädetty tekijänoikeuslaissa (404/1961).

OSIO 8

Ollila kylmäpihatto 05 2026 100 A3 julk



| | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------------|--|
| Kylä | Tila | Rakno | Kylmäpihatto (aik. laakasiilo) | |
| 402 | Hautala 71-402-6-30 | | | |
| Rakennuskohteen nimi ja osoite | | Pitustuksen aloitus | Mittakaava | |
| Ollila Mirva ja Topias Haapavesi | | Periaatepiirros | 1:100 | |
| Suunnittelija | | Pvm. | Päivä | |
| Tuuliruusu Kaarle Kaistila | | 2.6.2026 | RK | |

OSIO 9

Ollila eläinmäärät 5.1 05 2026

Nautojen ja hevosten paikkamäärä eri eläinsuojarakennuksissa (tuleva tilanne)

Liite 5.1 naudat ja hevoset

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

| | Eläinpaikkojen määrä yhteensä: nykyinen vakiintunut laajuus | Eläinpaikkojen määrä yhteensä: tuleva tilanne | Eläinsuoja (nimeä rakennus) Lypsynavetta | | | Eläinsuoja (nimeä rakennus) Kylmäpihatto | | | Eläinsuoja (nimeä rakennus) | | | Eläinsuoja (nimeä rakennus) | | |
|--|--|--|--|-------------------------------------|-------------------|--|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| | | | lietelanta | kuivalanta ja virtsa erikseen | kuivike- lanta | lietelanta | kuivalanta ja virtsa erikseen | kuivike- lanta | lietelanta | kuivalanta ja virtsa erikseen | kuivike- lanta | lietelanta | kuivalanta ja virtsa erikseen | kuivike- lanta |
| ELÄINPAIKAT | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>NAUDAT</i> | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| Siitossoppi > 2 v | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>HEVOSET</i> | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | |

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 | lantalaji | m ³ /yks. | m ³ | | 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 m ³ /d) | | | | 37 | | | | |
| Syöttöjäte (~ 0,1 m ³ /d) | | | | 37 | | | | |
| Maituhuoneen 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

OSIO 14

Ollila laidunalueet kartta 05 2026

Ollila Mirva ja Topias, Haapavesi

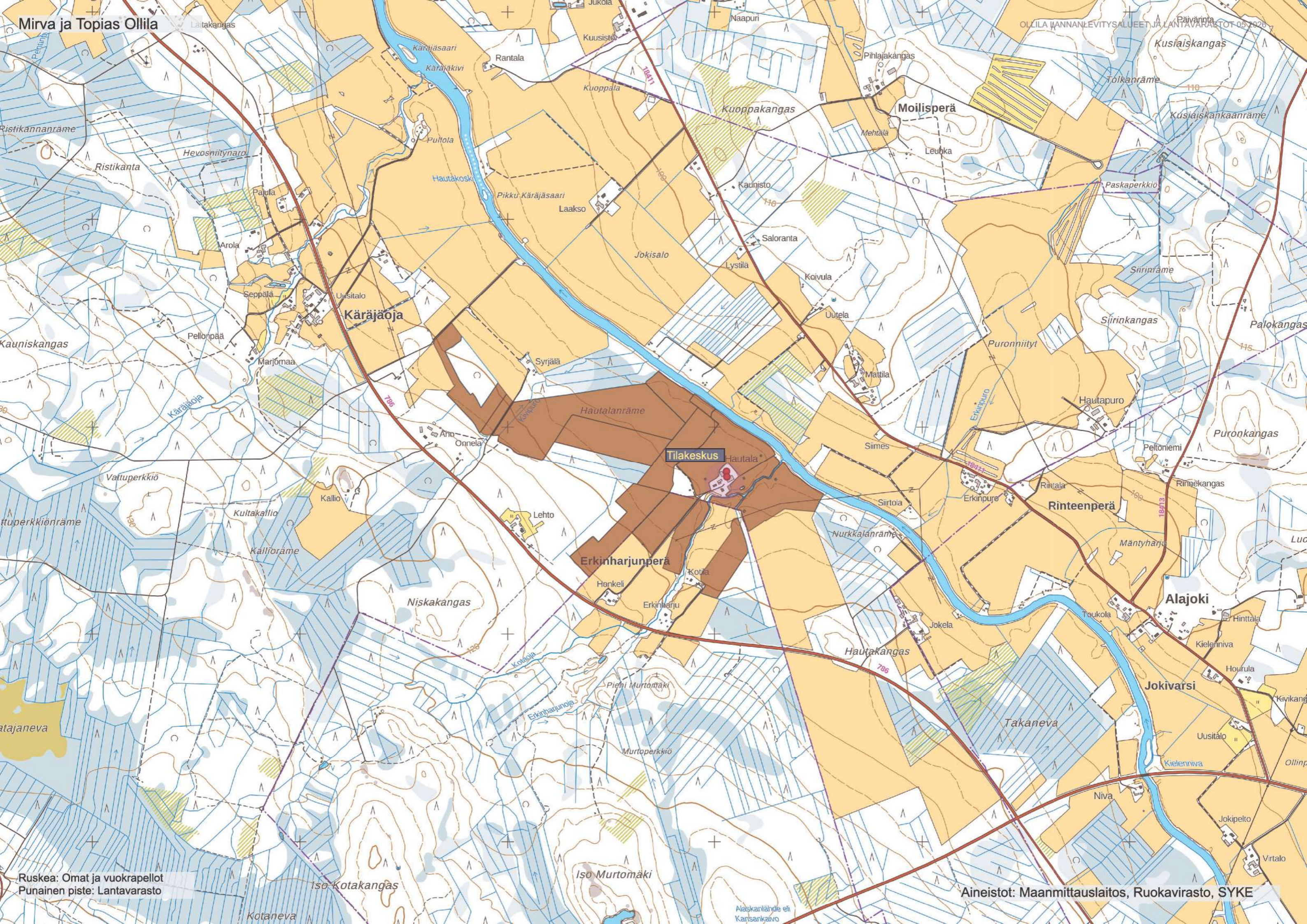
Liite YSL 115a § ilmoitukseen 05_2026

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



OSIO 15

Ollila lannanlevitysalueet ja lantavarastot 05 2026



Ruskea: Omat ja vuokrapellot
Punainen piste: Lantavarasto

Aineistot: Maanmittauslaitos, Ruokavirasto, SYKE

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, m ² | 408 | | | | | | | | | | | | | | | | 408 |
| Elementin korkeus, m | 3,00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pohjavalu mm | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Katevaikutus mm | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hyötykorkeus, m | 2,60 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bruttotilavuus, m ³ | 1183 | | | | | | | | | | | | | | | | 1183 |
| Nettotilavuus, m ³ | 1061 | | | | | | | | | | | | | | | | 1061 |
| Säiliön materiaali | Betoni | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kattamistapa | Luontainen + turve | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kuormausalueen materiaali | Murske | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kuormausalueen pinta-ala, m ² | Ei määritelty | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Täyttötapa | Valumalla nestepinnan alle | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sijainti: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Koordinaatisto | 7111266 N | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ETRS-TM35FIN | 421014 E | | | | | | | | | | | | | | | | |

Lietesäiliöiden + kuilujen
hyötytilavuus yhteensä
(nettotilavuus):

$$1\ 061 + 244 = 1\ 305\ m^3$$

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

LIETEKUILUJEN TILAVUUDET

| | Lypsypihatto Kuilu 1 | Lypsypihatto Kuilu 2 | Lypsypihatto Kuilu 3 | Lypsypihatto Kuilu 4 | Rakennus 5 | Rakennus 6 | Rakennus 7 | Rakennus 8 | Yhteensä |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|------------|------------|------------|----------|
| Kuilun pituus, m | | | | | | | | | |
| Kuilun leveys, m | | | | | | | | | |
| Kuilun pinta-ala, m ² | 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, m ³ | 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 |
|---|---|--|--|--|
| | <input type="checkbox"/> uusi <input checked="" type="checkbox"/> olemassa oleva <input type="checkbox"/> tilakeskuksessa <input type="checkbox"/> vuokralantala | <input type="checkbox"/> uusi <input type="checkbox"/> olemassa oleva <input type="checkbox"/> tilakeskuksessa <input type="checkbox"/> vuokralantala | <input type="checkbox"/> uusi <input type="checkbox"/> olemassa oleva <input type="checkbox"/> tilakeskuksessa <input type="checkbox"/> vuokralantala | <input type="checkbox"/> uusi <input type="checkbox"/> olemassa oleva <input type="checkbox"/> tilakeskuksessa <input type="checkbox"/> 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 varastointilavuutena 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 (m ³) | Rakennetaan tiivis valuma-altaallinen polttoainehuone vuoden 2028 loppuun mennessä. (Alla nykytilan kuvaus) | | | | | | | |
| Säiliön tyyppi | Kyllä | Ei | Kyllä | Ei | Kyllä | Ei | Kyllä | Ei |
| Maanpäällinen säiliö | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2-vaippasäiliö | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Varusteet | | | | | | | | |
| Katos | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lukitus | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Ylitäytönestin | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Lapon estolaite | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Vuodonilmaisin | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 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. |
| Desinfiointiaineet | | |
| Muuta, mitä? | - | |

