

ELÄINSUOJEN ILMOITUSLOMAKE
 (Ympäristönsuojelulaki (YSL) 115 a §)

ILMOITUKSEN TUNNISTETIEDOT

(Viranomaisen täyttää) Diaarimerkintä	SAAPUNUT	Viranomaisen yhteystiedot
	10 -06- 2020	
Ilmoitus on saapunut	YMPÄRISTÖPALVELUT HELM	

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

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

Kyseessä on	
☐ Uusi toiminta	Toiminnan suunniteltu aloitusajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
☐ Olemassa olevan ympäristöluvan saaneen eläinsuojan toiminnan olennainen muuttaminen	Muutoksen suunniteltu toteutumisajankohta (vähintään 120 vrk ilmoituksen jättämisestä)
	Mitä muutos koskee? ☐ Muutokset eläinpaikkojen tai lannan määrässä ☐ Tuotantosunnan 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? LYPSY karga tilan koon kasvu 60 lehmään, + 40 nuorkarga + 10 hevosta entisen tilan 28 lehmää ja 30 nuorkarjan
Milloin investointihakemus on jätetty?	
Yleiskuvaus eläinsuojan toiminnasta ja tiivistelmä ilmoituksessa esitetyistä tiedoista Olemassa olevien rakennusten uudelleen käyttö eläimille, lypsynavetasta hienot siirtyy entiseen Rehun varastoon, kylmä kasvatuksen, sekä vanha kuivamo hevosalliksi.	
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro	näin ollen lypsy lehmien määrä nousee 28 kpl - 60 kpl:seen lypsynavetassa

2. TOIMINNANHARJOITTAJAN YHTEYSTIEDOT

Toiminnanharjoittajan nimi tai toiminimi Pirinen Viljo		Kotipaikka Haapavesi	Y-tunnus/ henkilötunnus 3108395-3
Käyntiosoite Saarenpääntie 381	Postiosoite 86600 Haapavesi	Puhelinnumero 0407532982	Sähköpostiosoite kade93@hotmail.com
Ilmoituksen tekijän nimi Pirinen Viljo	Postiosoite 86600 Haapavesi	Puhelinnumero 0407532982	Sähköpostiosoite kade93@ hotmail.com

Yhteys henkilön nimi (jos eri kuin ilmoituksen tekijä)	Postiosoite	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite
Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite) Saarenpääntie 381, 86600 Haapavesi			
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro			

3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT, SIJAINTI JA TIEDOT KAAVOITUKSESTA

Eläinsuojan /tilan nimi LITUKKANVA	Sijaintipaikka (kunta, kylä) HAAPAVESI	Kiinteistötunnus 71-401-15-86
Käyntiosoite SAARENPÄÄNTIE 381	Postiosoite 86600	Puhelinnumero 040 7532982
Kiinteistön omistaja PIRINEN VIIVI	Puhelinnumero 040 7532982	Sähköpostiosoite kede93@hotmail.com
Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja)	Puhelinnumero	Sähköpostiosoite

Eläinsuojarakennuksiin liittyvät tilatunnukset

071044517

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) 7125838
itä (E) 421013

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- voimainen	Vireillä
Ympäristölupa			☐	☐
Ilmoituspäätös			☐	☐
Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki)			☐	☐
Sijoituslupa (terveysuojelulaki)			☐	☐
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, SÄÄNSUOJEN 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 **60** eläimelle

käytetään vuodessa **245** vrk **- 4kk vähintään on laidunnusta**

kokonaispinta-ala **280 m²** **28m x 10m**

katettu osuus **0** m² / %

Jaloittelualue on

☒ suppea

☐ laaja

Jaloittelualueen / säänsuojan tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-alat

☐ asfaltti m²

☐ betoni m²

☐ vaihtopohja m²

☒ muu, mikä? **280 m² hiekkapohja joka vaihdetaan 2-3 krt/v**

Lanta poistetaan **0** kertaa viikossa

Selostus jaloittelualueelta / säänsuojasta poistetun lannan varastoinnista

Lantaa ei poisteta muulloin, kuin koko pohja. Tärhaan lisätään

hiekkaa tarpeen mukaan, niin että pohja on puhdas ja kuiva. Jää sekä lumi aikaan tarhittaessa käytetään turvetta nesteiden imeytykseen, valumien estämiseksi.

Selostus jaloittelualueen jätevesien käsittelystä

Nesteet imytetään hiekkaan, tärnityksessä lisätään ja vaimutetaan.
- Turve varalta määränä vuosina

Ruokinta- tai juottopaikka sijaitsee
☐ ulkotarhassa
☐ jaloittelualueella *vain naretan sisällä*

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)	71-401-15-86	Etäisyydet (m) 49	Etäisyydet (m) 70	Etäisyydet (m) 70
Asuinkiinteistöt (muiden)	71-401-15-85	Etäisyydet (m) 101	Etäisyydet (m) 150m / 134m	Etäisyydet (m) 134m
Vapaa-ajan kiinteistö		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Muu kiinteistö (koulu, päiväkot, sairaala, kirkko tms.)		Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)	Etäisyydet (m)
Tiedot eläinsuojan vaikutusalueella sijaitsevista muista eläinsuojista				
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro <i>olemassa oleva liete allas 900m³</i> <i>Uusi tulera; katettu kuivalantala 170 m³</i>				

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
			☐ kyllä ☐ ei
			☐ kyllä ☐ ei
= 808	100m	71-401-15-85	☒ kyllä ☐ ei

Liikelantalan kellura tai telttamainen kate, TURVE

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 noroon vähintään 25 m		☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei	☒ kyllä ☐ ei
Sijainti Natura 2000-alueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☐ ei
Sijainti muun luonnonsuojelualueen läheisyydessä	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei
Sijainti tulva-alueella	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei
Jokin muu häiriintyvä kohde, esim. muinaismuisto	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei	☐ kyllä ☒ ei

☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

9. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

9.1 Lannan käsittely

Eri lannankäsittelymenetelmien piirissä olevien eläinpaikkojen määrät, lannan käsittely ja varastointi ilmoitetaan eläinsuojarakennuksittain liitteellä **6045a eläinsuojataulukot.**

9.2 Laiduntaminen

Mitä eläimiä laidunnetaan?

60 lehmää

yli 6kk ikäiset hevoset ja hevoset (10 kpl)

Eläimiä laidunnetaan

kuukautta/vuorokautta vuodessa

vähintään 4kk kehen salissa pidempään

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 1 Lanta laskelmat

10. SUUNNITELMA LANNAN HYÖDYNTÄMISESTÄ

Levitykseen käytettävä peltoala yhteensä **58** ha, josta:
 omistuksessa olevaa peltoa **58** ha,
 vuokrateltoa **8** ha,
 sopimuspeltoa **0** ha

*Tilalla on raivattu v. 2020 toukokuussa
 lisää peltoa 18 ha jotka tulee viljelykseen v. 2021*

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

Pohjavesialueilla on lannan levitykseen käytettävää peltoa **0** ha, 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 polttoaineteho MW

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

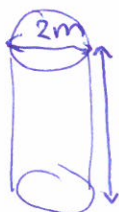
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

11. ELÄINSUOJAN JÄTEVESIEN KÄSITTELY

Tiedot jätevesistä

Jätevesien alkuperä	Jätevesimäärä (m ³ /v)	Mihin jätevedet johdetaan ja/tai miten ne käsitellään? ¹⁾
Muut mahdolliset pesuvedet	12 m ³	oma umpikaivo / lentys pelloille / itse
Sosiaalityöjien WC-vedet	6 m ³	umpikaivo / RLM60 jätekuitos
Maituhuoneen jätevedet	12 m ³	umpikaivo / lentys pelloille itse
☐ 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.



$$4m = 1m \times 3.14 (1m^2) \times 4m = 12.56m^3$$

12. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ JA JÄTEHUOLLOSTA

Jätelaji	Arvioitu määrä (kg/a)	Käsittely, säilytys ja jatko-toimituspaikka
Tavanomaiset jätteet		
Sekajäte	n. 800kg	Remo, jätettä nautan Reunalla
Maatalouden muovit	n. 500kg	Remo, — —
Muu, mikä? / Rehukset, (Parehukset)	n. 500kg	Polttamalla Uonin pesässä
Vaaralliset jätteet		
Jäteöljyt	300	nlalla oma 1m ³ jätettä joka
Muut öljyiset jätteet (trasselit, suodattimet yms.)	100	tyhjennetään 1x v, L&T
Liutinjäte	100	kunnallinen kierrätys
Akut ja paristot	100	kunnalliseen kierrätys keskuksen
Loisteputket	—	
Käsitelty puu	50 - 200	
Pilaantuneet rehut	—	PYRKIMYS Otoleranssiin jos tulee se aumataan
Muu, mikä? Piste neste	0,5 m ³ / liete alus	Tiiville pohjalle
Muut jätteet, mitkä? Rautaromu	400kg	Romunkerrätykseen
Tiedot vaarallisten jätteiden kirjanpidosta		
konehallissa on oma kirjan pito ntko mihin merkitään		
Vaarallisten jätteiden varastointitila on		
☒ lukittava ☒ katettu ☒ tiivispohjainen		
☒ Vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn vähintään kerran vuodessa		
Tiedot itsestään kuolleiden eläinten varastoinnista ja hävityksestä tilalla		
Nautan takana liete altaan vieressä, niin että raadon kerräily saa nautettua ominaan!		
☐ 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 1 m ³ ja 1,5 m ³	
Säiliö on varustettu ☐ suoja-altaalla, tilavuus m³ ☐ katoksella ☐ lukituksella ☐ ylitäytönestimellä ☐ laponestolaitteella ☐ 2-vaippasäiliöllä	
Tiedot polttoainesäiliön alustasta ☒ maapohja	
POLTTOAINE SÄILIÖLLE VALETAN V. 2020 7 KESÄNÄ BETONIN POHJA, KORKEA SEINÄLLI SEKÄ KATOKSELLA KATETUNA.	

☐ betonilaatta ☐ muu, mikä?
Tiedot tankkauspaikan päällystyksestä <i>on muuten BETONILLA, mutta reunukset murskeella</i>
Tilalla on muita öljytuotteita enintään <i>100</i> litraa, jotka säilytetään <i>konehallissa, lukittuina oivissa astioissa</i>
Polttoainesäiliöt on viimeksi tarkastettu paloviranomaisen toimesta (pvm) <i>ei löytynyt leimaa, eikä tarraa, tarkistetaan valujen yhteydessä.</i>
Lisätietoja <i>2020</i>
☐ 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 <i>m³/vrk</i>
Maidon, eläinten lannan ja rehujen kuljetusten määrät <i>1</i> 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) <i>lietelannan, luonnollinen paimenormin työntymisen avulla, luonnollinen ilman vaihto, sähkön säästö energian pitoinen korstarehu, rehuksen rehun vähäisen käytön</i>
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro

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

Tilalla on palo- ja pelastussuunnitelma ☒ kyllä ☐ ei <i>LÖYTYY TIILIN TOIMISTOSTA (hakatalla)</i>
Kuvaus toiminnan riskeistä ja tarkkailusta <i>lannan pääsy vesistöön → lietealtaan halkeaminen tavella, routa, ennalta ehkäisy riittävä salaojitus</i>
☐ Tiedot on esitetty liitteessä nro <i>Jätteen ympäristö rel. → Pysy kuivana riittävä maan-aines ympäristö</i>

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 <i>melu/hajuhaitat kohdistuu keraan ja syksyn lannan ajoon pellolle, Sadon korjuun ajat (melu) pöly</i>
Tiedot kuinka toimintaa ja ympäristövaikutuksia tarkkaillaan (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, ja jätevesijärjestelmien toimivuus) <i>Päivittäinen ohimennen tarkistus/varmistus</i>

☐ 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 jaloittelualueista
- ☐ 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 hallinto-oikeudesta, 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

10.6.2020 Hoppanen


Allekirjoitus (tarvittaessa)

Viivi Pirinen
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.

20-08-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT

eläinyksiköt:

Lypsylehmät

$$60 \text{ kpl} \times 10.8 \text{ ely} = 648$$

Hiehot (12-24kk)

$$15 \text{ kpl} \times 4 = 60$$

vasikat (6-12kk)

$$14 \text{ kpl} \times 3.4 = 47.6$$

vasikat (1-6kk)

$$10 \text{ kpl} \times 1.7 = 17$$

Herokset 2-

$$9 \text{ kpl} \times 3.9 = 35.1$$

$$= 807.7$$

Lantamäärät: vähennetty 4kk laidunkausi

Liete: lypsylehmät

$$50 \text{ kpl} \times 25.5 = 1275 \text{ m}^3 : 12 \text{ kk} \times 8 \text{ kk} = 850 \text{ m}^3/\text{v}$$

kuivikepohja; ummikot

$$10 \text{ kpl} \times 28.6 = 286 \text{ m}^3 = 191 \text{ m}^3/\text{v}$$

Kuivipohja; Hiehot

$$15 \text{ kpl} \times 13.4 = 201 \text{ m}^3 : 12 \text{ kk} \times 8 \text{ kk} = 134 \text{ m}^3/\text{v}$$

(6-12kk) lehmävasikat

$$14 \text{ kpl} \times 9.7 = 135.8 \text{ m}^3 : 12 \text{ kk} \times 8 \text{ kk} = 90.5 \text{ m}^3/\text{v}$$

Kuivalanta: vasikat (1-6kk)

$$10 \text{ kpl} \times 3.1 = 31 \text{ m}^3$$

$$\text{Herokset } 9 \text{ kpl} \times 17.0 = 153 \text{ m}^3 : 12 \text{ kk} \times 8 \text{ kk} = 102 \text{ m}^3/\text{v}$$

Poikima karsinan kuivalanta laskelma:

$$\frac{28.6 \text{ m}^3/\text{lehmä}/\text{v}}{365 \text{ pv}} = 0.078 \text{ m}^3/\text{pv} \times 2 \text{ pv} = 0.156 \text{ m}^3/\text{v} \times 60 \text{ lehmää} = 9.4 \text{ m}^3/\text{v}$$

$$\text{Lietelanta} = 850 \text{ m}^3/\text{v}$$

$$\text{Kuivikepohja} = 414 \text{ m}^3/\text{v}$$

$$\text{Kuivalanta} = 142.4 \text{ m}^3/\text{v}$$

$$\text{WC/toimisto} = 6 \text{ m}^2/\text{v} \text{ oma säiliö}$$

$$\text{Maituhuone/} \\ \text{Lypsymonit} = 12 \text{ m}^2/\text{v} \text{ oma säiliö}$$

10-06-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT

HELM

ELÄINPAIKAT	Eläinpaikkojen määrä yhteensä		Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)				Eläinsuoja (nimeä rakennus/osasto)			
			LEHMÄ NAVETA				HUONO-OSASTO			
	Nykyinen tilanne	Tuleva tilanne	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa	Lietelanta	Kuivikelanta	Kuivalanta	Virtsa
NAUTAKARJA										
lypsylehmiä ja/tai umpilehmiä	28	60	50					10	10	
emolehmiä										
hiehoja (12-24 kk)	11	15						15		
lihanautoja ja sonneja (12-24 kk)										
siitossonna (>2 v)										
lehmävasikoita 6-12 kk	10	14						14		
lehmävasikoita < 6 kk	10	11							11	
sonnivasikoita 6-12 kk										
sonnivasikoita < 6 kk										
SIKALA										
lihasikoja (teuraspaino < 90 kg)										
emakoita porsaineen (≤ 11 vko) ^{a1)}										
emakoita porsaineen satelliittisikalassa (≤ 5 vko) ^{a2)}										
joutilaita emakoita ydinsikalassa										
vieroitettuja porsaita (5-11 vko, jos tilalla ei ole emakoita)										
karjuja (täysikasvuisia)										
SIIPIKARJA										
broilereita										
munituskanoja, broileriemo										
kananuorikoita										
kalkkunoita										
anikkoja ja hanhia										
sorsia										
MUU ELÄINSUOJA										
lampaat (uuhii 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	10	10							10	
poni 120-150 (140) cm										
pienponi <120 cm										

ERISTYS JA ILMANVAIHTO RAKENNUKSITTAIN

- lämmöneristys kyllä/ei	Kyllä	Ei
- ilmanvaihto koneellinen/luonnollinen	Koneellinen	Luonnollinen
- poistohormien lukumäärä ja korkeus	2 x 1,1 m	—
- poistohormien sijainti (ilmansuunta, jos seinällä)	ylös	lasia
LIETEKUILUJEN TOIMINTA	Luonnollinen vapaa pudotus	Penkut
Jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteineen	Vain poikkikulku 14m pitkä x 1,4 leveys x 2m korkia = 39,2m³	

a1, a2) Tavanomaisessa emakko- tai yhdistelmäsisikalassa merkitään kohtaan "Emakoita porsaineen" porsitusosaston ja tiineytysosaston emakat sekä joutilait emakat. Tiedot täytetään joko kohtaan a1 tai a2 sen mukaan, minkä ikäisenä porsaat viedään pois tilalta.

10-06-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT
HELMİ

Liete- ja virtsasäiliön tiedot

	Liete- tai virtsasäiliö 1	Liete- tai virtsasäiliö 2		
Onko säiliö uusi vai olemassa oleva	olemassa oleva			
Sijaitseeko säiliö eläinsuojan yhteydessä vai muualla?	kyllä			
Säiliön kokonaistilavuus (m ³)	9600 3 1139 m ³			
Säiliön sisähalkaisija (m)	22m			
Säiliön hyötykorkeus (m)	3m			
Säiliön materiaali	Betoni			
Onko katetta, jos niin millainen (esim. luonnollinen kuoret-tuma, turve, styrox, EPS-rae, betoni, pelti, pressu)?	luonnollinen kuoret-tuma + turve kate			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Murske			
Täyttötapa (lietekuiluista/ pumppu- tai pudotuskaivoista lietesäiliön yläosaan/alaosaan)	Pudotuskaivo			
Etälantalan kiinteistötunnus	—			

	Kuivalantala 1	Kuivalantala 2	Kuivalantala 3	Kuivalantala 4
Onko lanta uusi vai olemassa oleva?	Uusi			
Sijaitseeko lantala tilakeskuksessa vai muualla?	Tilakeskuksessa			
Lantalan kokonaistilavuus (m ³)	210 m ³			
Lantalan pohjan ja reunojen materiaali	Betoni			
Lantalan pohjan pinta-ala (m ²)	14 m x 10 m x 1,5 m			
Lantalan reunojen lukumäärä (kpl)	3			
Lantalan reunojen korkeus (m)	1,5 m			
Ajoluiskan korkeus (cm)				
Onko katetta, jos niin millainen (esim. turve, pressu, kiinteä katto)?	Kiinteä pelti katto			
Kuormausalueen materiaali ja pinta-ala (m ²)	Betoni + murske			
Johdetaanko kattamattoman lantalan sadevedet lietesäiliöön tms. vai imeytetäänkö kuivikkeisiin?	imeytetään			
Etälantalan kiinteistötunnus	—			

Esitetään, jos kestokuivikepohjia esitetään huomioitavaksi lannan varastointitilavuutena

	Kuivikepohja 1	Kuivikepohja 2	Kuivikepohja 3	Kuivikepohja 4
Eläinpaikkamäärä ja kuivikepohjan sijainti ja kuivitusjärjestelmä (rakennus/osasto)	Hieno-osasto 39 kpi			
Kuivitetun alueen pinta-ala (m ²)	29,5 x 12 m = 1,57m			
Kuivikkeen paksuus (cm)	1m - 2m			
Kuivikepohjan vesitiivistä materiaalia olevien reunojen korkeus (cm)	1m, 2m, 3m			
Reunojen materiaali	Betoni			
Lattian materiaali	Betoni			
Kuivikemateriaali	mure, oksa, hake,			
Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)	Keväällä 1			
Poistetun kuivikelannan varastointipaikka	Peltoon lentys Suoraan			

SAAPUNUT

10-06-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT
HELMİ

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

SAAPUNUT

10-06-2020

	Säilörehun valmistuspaikka					YMPÄRISTÖPALVELUT
	Torni	Laakasiilo	Auma	Pyöröpaalaus	Muu, mikä?	HEIJUT
Tuoreena (t/a)			1 095 000	150 000		
Esikuivattuna (t/a)						
Puristusteen johtamispaikka (umpikaivo/virtsa-tai lietesäiliö/muualle, minne?)						
Säiliön tilavuus (m³)						
Selostus talteenotetun puristusnesteen käytöstä						
Auman pohjan materiaalit			maapohja jossa auma, muhalla			

10-06-2020

Kemikaalien varastointi

Kemikaali	Käyttömäärät (litraa/tonnia vuodessa)	Varastossa enintään (litraa/tonnia)
Muut öljytuotteet (esim. traktorin öljyt)	100L	50L
Rehunsäilöntäaineet	2m ³ / 2000L	2m ³ / 2000L
Lannoitteet	16 000 kg	16 000 kg
Kasvinsuojeluaineet	—	—
Eläinten lääkkeet	Vähäinen	—
Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet	—	—
Desinfointiaineet	Stalren kuiva Desinfointi aine	20 L
Muuta, mitä?		

Tulera v.2020

Tiedot polttoainesäiliöistä

	Polttoainesäiliö 1	Polttoainesäiliö 2	Polttoainesäiliö 3
Säiliön tilavuus (m ³)	1m ³ + 1,5m ³		
Säiliön alustan materiaali ja mahdollisen valuma-altaan tilavuus (m ³)	3m x 3m x 0,30m = 2,7m ³		

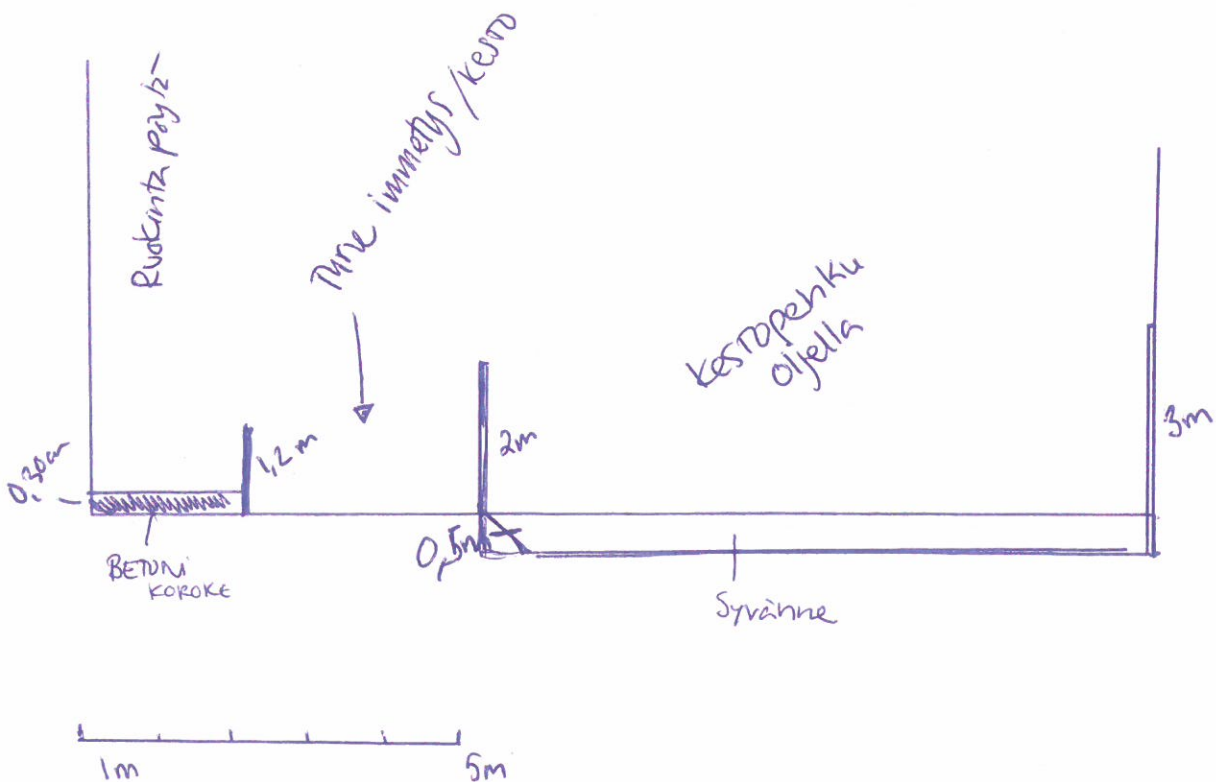
		Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Polttoaineen käyttötarkoitus	tankkaus	X					
	eläinsuojan lämmitys						
	viljan kuivaus						
	muu, mikä?						
Säiliön tyyppi		Kyllä	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä	Ei
Maanpäällinen säiliö		X					
2-vaippasäiliö							
Varusteet							
Katos			X				
Lukitus		X					
Ylitäytönestin			X				
Lapon estolaite			X				
Vuodonilmais			X				

SAAPUNUT

10-06-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT
HELMİ

Hieno pölyn poistoliikutus





MAANTIELLE N:o 797 n.1km

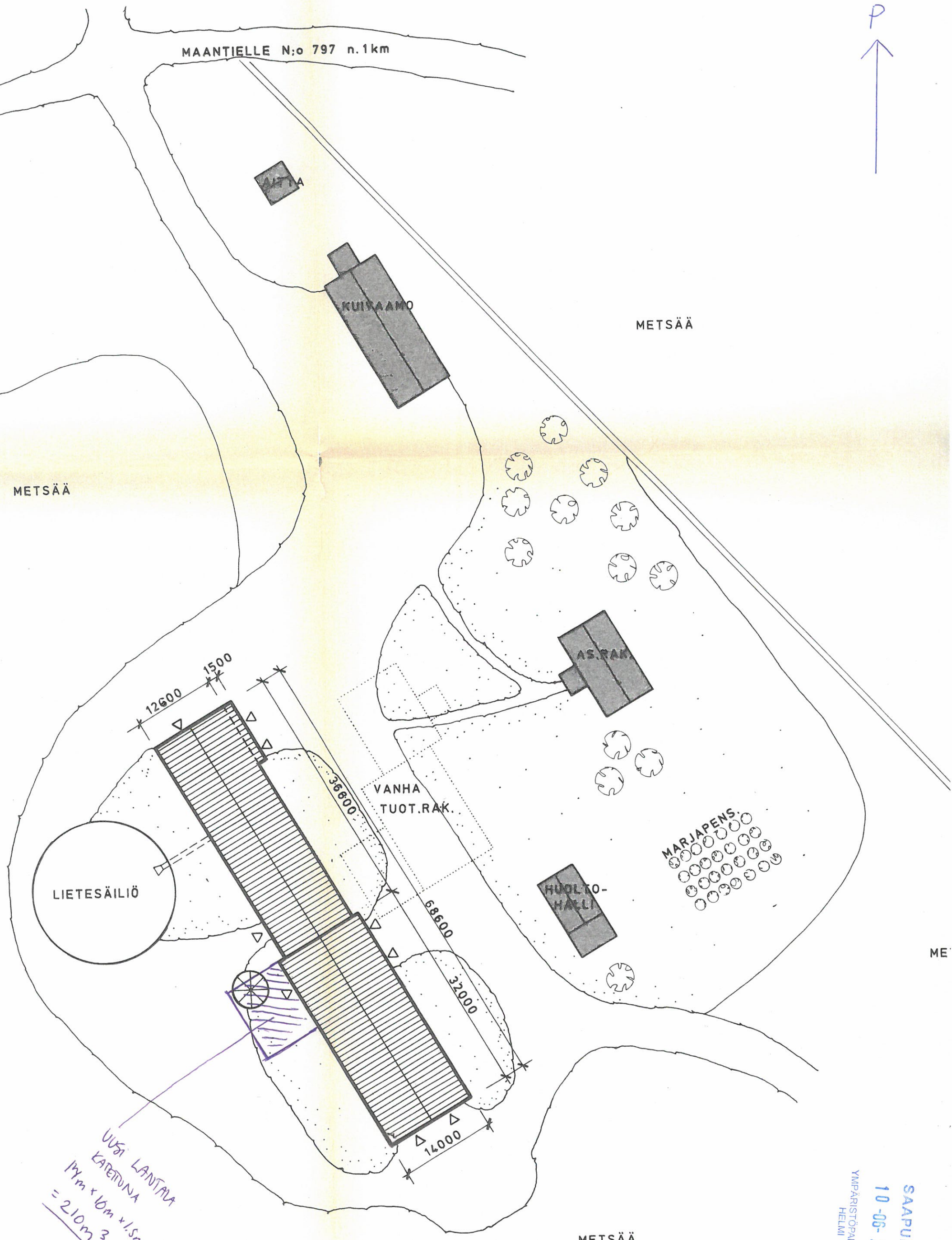
METSÄÄ

METSÄÄ

ME

METSÄÄ

SAAPUNUT
10-06-2020
YMPÄRISTÖPALVELUT
HELM

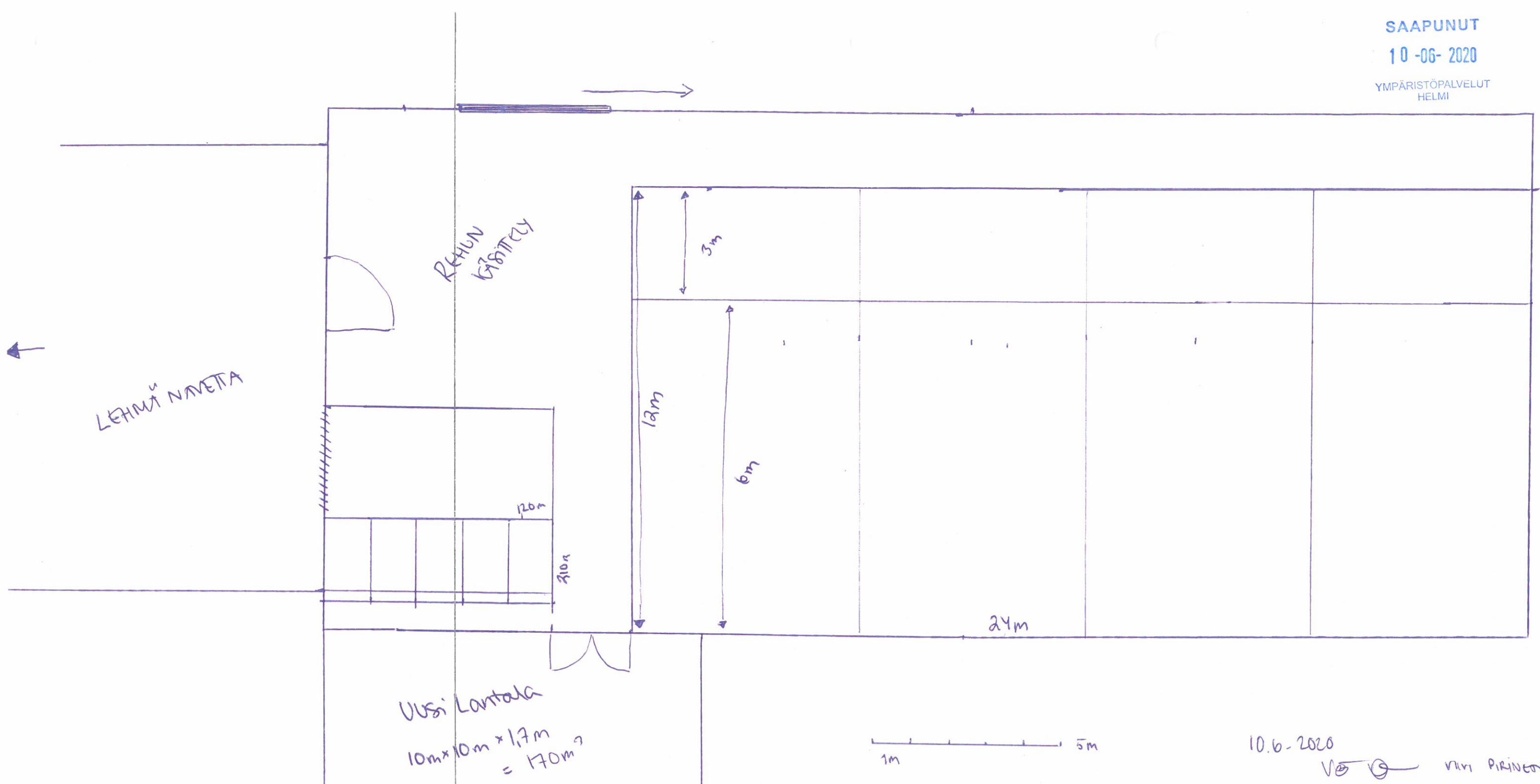


SAAPUNUT

10-06-2020

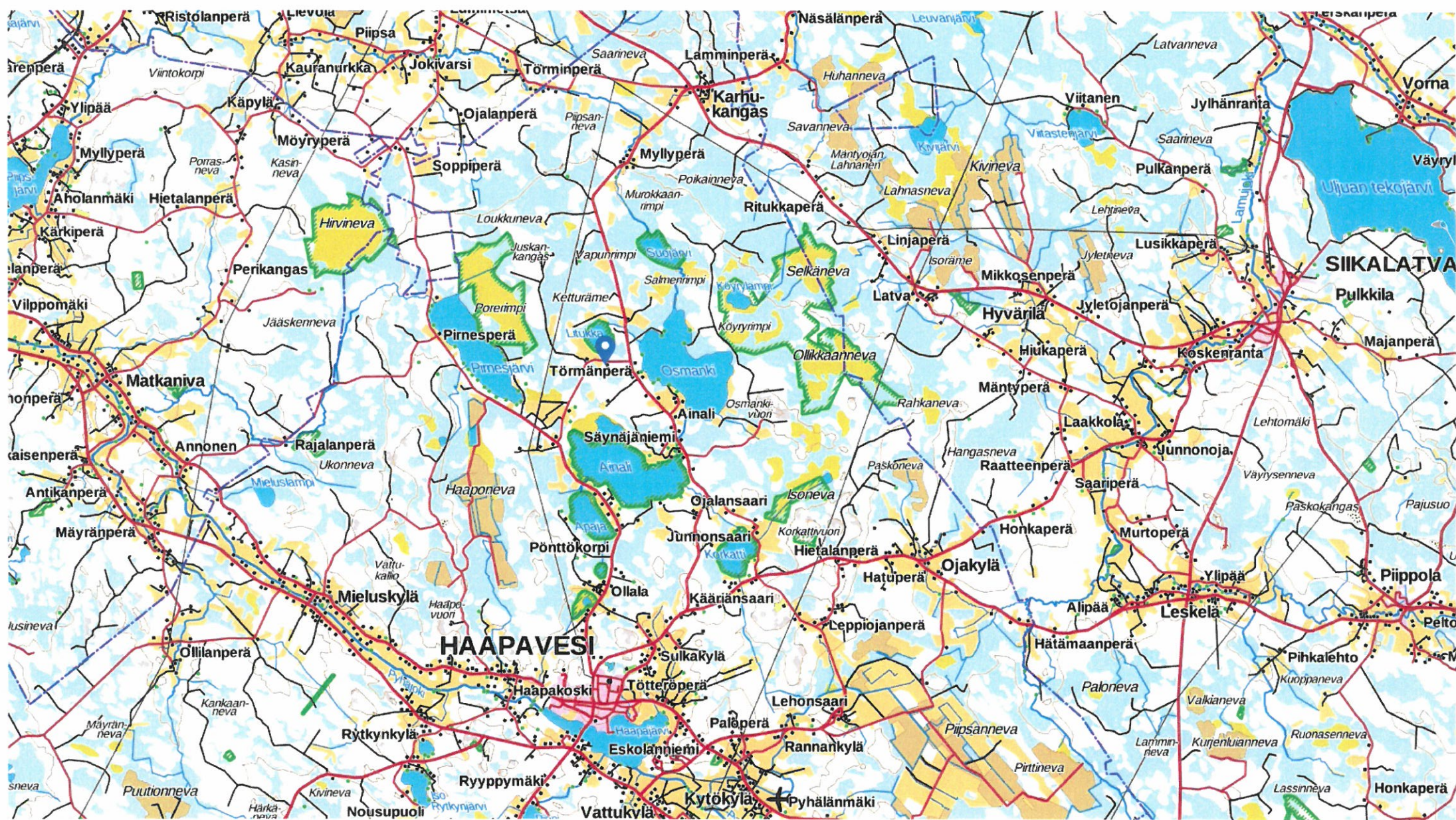
YMPÄRISTÖPALVELUT
HELM

Kunta	K. osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/RNO
HAAPAVESI	AINALI	LITUKKANEVA	15:17
Rakennustoimenpide	Piirustuslaji	Juoks. no	
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS	1	
Rakennuskohteen nimi ja osoite	Piirustuksen sisältö	Mittakaavat	
TUOTANTORAKENNUS SEPPÖ MÄNNIKKÖ 4 KP 86600 HAAPAVESI	ASEMAPIIRROS	1:500	
 RAKENNUSKESKUS Oulun maatalouskeskus Kauppurienk. 23 90100 OULU p. 981-3114101		Suunnitteluala, työn numero ja piirustuksen numero 91 T 703	
Paikka	Aika	Suunnittelija	Piirtäjä
Oulu	12-01	M. H. R. A. -	AH
			Tarkastanut



10.6.2020

V. PIRINEN

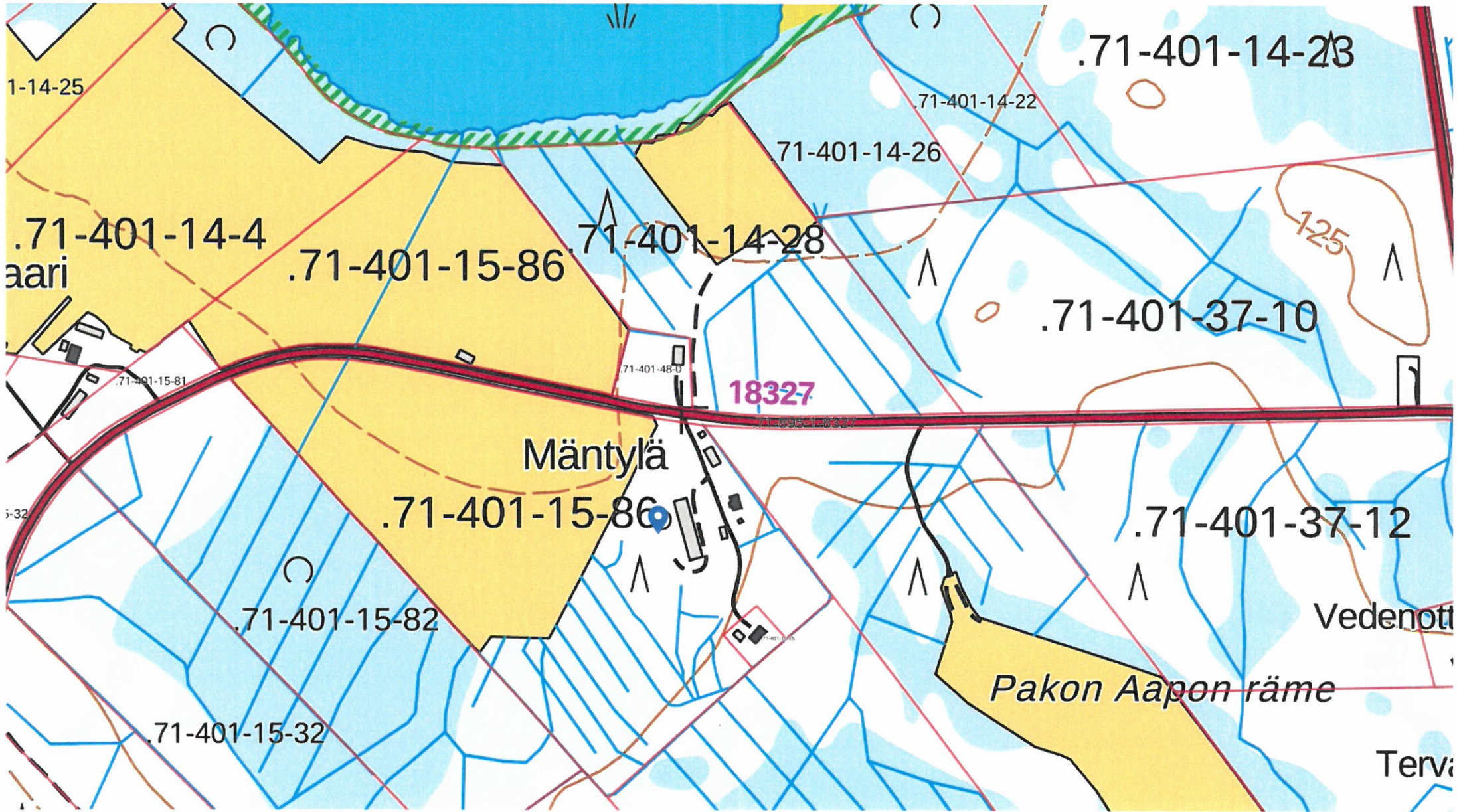


Tulostettu Maanmittauslaitoksen asiointipalvelusta

SAAPUNUT

10-06-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT
HELMİ



Tulostettu Maanmittauslaitoksen asiointipalvelusta

SAAPUNUT

10-06-2020

YMPÄRISTÖPALVELUT
HELM