

# YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUS ELÄINSUOJALLE

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| (Viranomaisen täyttää)<br>Diaarimerkintä | Viranomaisen yhteystiedot |
| Hakemus on tullut vireille               |                           |

## 1. TOIMINTA JOLLE LUPAA HAETAAN

|                                                                                                                                                     |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Lyhyt kuvaus toiminnasta<br><b>Lypsykarjan pito.</b>                                                                                                |                                                                                         |
| Kyseessä on                                                                                                                                         | <input type="checkbox"/> uusi tai vailla YSL:n mukaista lupaa oleva toiminta (YSL 27 §) |
|                                                                                                                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> toiminnan olennainen muuttaminen (YSL 29 §)         |
|                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> luvan muuttaminen (YSL 89 §)                                   |
|                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> toiminnan aloittamislupa (YSL 199 §)                           |
| Uuden tai laajennetun toiminnan suunniteltu aloitusajankohta<br><b>Vuoden 2027 aikana.</b>                                                          |                                                                                         |
| Perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi                                                     |                                                                                         |
| <input type="checkbox"/> perustelut toiminnan aloittamiseksi ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta sekä esitys vakuudeksi on esitetty liitteessä nro |                                                                                         |
| Määräaikaisen toiminnan kesto ja lopettamisajankohta                                                                                                |                                                                                         |

## 2. HAKIJAN YHTEYSTIEDOT

|                                                                                        |                                                                                          |                                                                           |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Hakijan nimi tai toiminimi<br><b>Lehto Sippala Oy</b>                                  | Kotipaikka<br><b>Kuusamo</b>                                                             | Postiosoite ja -toimipaikka<br><b>Kiviperäntie 80 A<br/>93800 KUUSAMO</b> |                  |
| Puhelinnumero<br>[REDACTED]                                                            | Sähköpostiosoite<br><a href="mailto:info@maalaisjuustola.fi">info@maalaisjuustola.fi</a> | Y-tunnus<br><b>2995607-3</b>                                              |                  |
| Yhteyshenkilön nimi<br>[REDACTED]                                                      | Postiosoite ja -toimipaikka                                                              | Puhelinnumero                                                             | Sähköpostiosoite |
| Laskutusosoite (postiosoite tai verkkolaskuosoite)<br><b>Sama kuin hakijan osoite.</b> |                                                                                          |                                                                           |                  |

## 3. ELÄINSUOJAN YHTEYSTIEDOT

|                                                   |                                                   |               |                  |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|------------------|
| Eläinsuojan/tilan nimi<br><b>Lehto Sippala Oy</b> | Käyntiosoite<br><b>Kiviperäntie 80 A, Kuusamo</b> |               |                  |
| Yhteyshenkilön nimi<br>[REDACTED]                 | Postiosoite ja -toimipaikka                       | Puhelinnumero | Sähköpostiosoite |

## 4. TIEDOT KIINTEISTÖISTÄ, NIIDEN OMISTAJISTA JA HALTIJOISTA

|                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|
| Kiinteistötunnus ja kunta<br><b>Lehtomäki 15:9 (305-417-15-9), Kuusamo</b> |
| Kiinteistön omistaja ja yhteystiedot<br><b>Hakija</b>                      |
| Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja) ja yhteystiedot                |
| <input type="checkbox"/> tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro       |

## 5. YLEISKUVAUS TOIMINNASTA SEKÄ YLEISÖLLE TARKOITETTU TIIVISTELMÄ LUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Ks. yleiskuvauksen sisältö täyttöohjeen kohdasta 5

Tilan lypsylehmämäärää lisätään nykyisen ympäristöluvan 50 lehmästä 66 lypsävään. Laajennus toteutetaan nykyisen lypsypihatton sisäisin järjestelyin sekä rakentamalla uusi hiehopihatto talouskeskuksen pohjoispuolelle. Laajennuksen jälkeen tilalla on 66 kpl lypsävää, 24 kpl hiehoja 12-24 kk, 12 kpl lehmävasikkaa 6-12 kk, 12 kpl sonnivasikkaa 6-12 kk, 12 kpl sonneja 12-24 kk ja 30 kpl vasikoita < 6 kk. Nykyinen lypsypihatto toimii lietelantamenetelmällä ja uusi hiehokasvattamo kuivikelantamenetelmällä. Tilakeskuksessa sijaitsevat lietelantalat säilyvät nykyisellään. Hiehopihatton yhteyteen rakennetaan uusi katettu 750 m<sup>3</sup> kuivalantala ja lietesäiliö. Maitohuoneen pesuvedet johdetaan lietesäiliöön. Säilörehu korjataan esikuivattuna ja varastoidaan pyöröpaaleihin. Lannan levitykseen on käytettävissä peltoa 141,02 ha, josta omaa peltoa on 25,90 ja vuokrapeltoa 115,12 ha. Tilalla ei ole peltoa luokitelluilla pohjavesialueilla.

Eläinsuojan lisäksi tilalla toimii myös pienmeijeri, jossa valmistetaan jogurttituotteita. Meijerin jätevedet johdetaan lietesäiliöön.

- ☒ yleiskuvaus toiminnasta on esitetty liitteessä nro **Yleiskuvaus toiminnasta**  
☐ yleisölle tarkoitettu tiivistelmä on esitetty liitteessä nro

## 6. TOIMINNAN NYKYISET LUVAT, ILMOITUKSET, LAUSUNNOT YM.

|                                                                                                                                                                                                                                      | Antopäivämäärä | Viranomainen      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. Ympäristölupa                                                                                                                                                                                 | 14.12.2004     | Kuusamon kaupunki |
| <input type="checkbox"/> 2. Sijoituspaikkalupa (terveydenhoitolaki)<br>Sijoituslupa (terveydensuojelulaki)                                                                                                                           |                |                   |
| <input type="checkbox"/> 3. Naapurussuhdelain mukainen sijoitusratkaisu                                                                                                                                                              |                |                   |
| <input type="checkbox"/> 4. Lupa jäteveden johtamiseksi ojaan tai maahan (vesilaki)                                                                                                                                                  |                |                   |
| <input type="checkbox"/> 5. Sopimus jätevesien johtamiseksi yleiseen viemäriin (vesihuoltolaki)                                                                                                                                      |                |                   |
| <input type="checkbox"/> 6. Rakennuslupa                                                                                                                                                                                             |                |                   |
| Liitteenä on viimeisin päätös seuraavista (ainoastaan yksi):                                                                                                                                                                         |                |                   |
| <input type="checkbox"/> ympäristölupa<br><input type="checkbox"/> sijoituslupa/sijoituspaikkalupa<br><input type="checkbox"/> ympäristönsuojelulainsäädännön voimaannpanosta annetun lain mukainen luvan hakemista koskeva ratkaisu |                |                   |

## 7. TIEDOT ELÄINSUOJAN TOIMINNASTA JA TUOTANNOSTA

| 7.1 Eläinten määrä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nykytilanne (kpl) | Tuleva tilanne (nykytilanne + laajennus, tilaa enintään kpl) | Tuotanto vuodessa laajennuksen jälkeen: tuotettujen tuotteiden määrät vuodessa (esim. kg maitoa, kg lihaa (teuraspainona) tms.) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiedot naudoista, hevosista, sioista ja siipi-karjasta esitetään liitelomakkeella 7.1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kts. liite 7.1    |                                                              |                                                                                                                                 |
| <b>7.2 Tuotannon laatu</b><br>Tilalla on sopimus luonnonmukaisesta tuotannosta<br><input type="checkbox"/> eläintuotannossa<br><input type="checkbox"/> kasvintuotannossa<br>Tilalla on sopimus luonnonmukaiseen tuotantoon siirtymisestä<br><input type="checkbox"/> eläintuotannossa<br><input type="checkbox"/> kasvintuotannossa<br>Lisätietoja tai selostus muista eläinsuojan liittyvistä toiminnoista tilalla (ja niiden haltijoista, jos eri kuin hakija) kuten kotiteurastamo, juustola, vihanneskuorimo tms. Lisäselvitykset liitteeksi.<br>Tilalla on lypsypihatton yhteydessä oma meijeri, jossa valmistetaan tilan omasta maidosta jogurtteja. Valmistusta on tällä hetkellä kolmena päivänä viikossa. Meijeri on liitetty tilan omaan kaivoon. Samaa vettä käytetään tilalla myös eläinten juottoon sekä lypsylaitteiden pesuun. Maidonjalostuslaitteiston ja tilojen pesuun käytetään samoja pesuaineita kuin tilan lypsytuotannossa. Meijerin jätevedet johdetaan lietesäiliöön ja niiden määrä on huomioitu tarvittavan säiliötilavuuden laskennassa. |                   |                                                              |                                                                                                                                 |
| <input type="checkbox"/> tiedot on esitetty liitteessä nro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                                                              |                                                                                                                                 |

## 8. LANNAN KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### 8.1 Eri lannankäsittelymenetelmiin kuuluvien eläinten määrät lajeittain (tuleva tilanne)

**Katso liite 7.1**

Lietelannalla

Kuivikelantamenetelmällä

Kuivikepohjalla

### 8.2 Lietelannan käsittelyä koskevat tiedot

Jos tilalla on useita lietesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 8.2.

#### Tiedot lietesäiliöistä katso liite 8.2

Nykyiset säiliöt (m<sup>3</sup>)

Rakennettavat säiliöt (m<sup>3</sup>)

Lietesäiliöiden tilavuudet

Lietekuilujen kokonaistilavuudet

Lietekuilujen hyötytilavuudet

Muu säiliötilavuus (esim. osuus yhteislantalasta, etäsäiliö, vuokrasäiliö, sopimus jne.)

Lietetilavuudet yhteensä

Lietesäiliöiden rakenteiden (kate, pohja, seinä) materiaalit

Lietesäiliöstä on katettu seuraavat säiliöt

(% katettu)

(% katettu)

Täytetäänkö lietesäiliö altapäin? ☒ kyllä ☐ ei

Pumpataan nestepinnan alapuolelle sulana aikana

Lietekuilujen toiminta ☐ padotus ☐ valutus

☐ imulannan poisto

☒ muu, mikä? Pumpaamo

☐ jos lietekuiluja esitetään hyväksyttäväksi lannan varastointitilavuuteen, lietekuilujen kokonaistilavuus ja hyötytilavuus laskentaperusteinen on esitetty liitteessä

### 8.3 Kuivikelannan ja virtsan käsittely

Jos tilalla on useita kuivalantaloita, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 8.3.

#### Tiedot kuivalantaloista katso liite 8.3

Nykyiset varastot

Rakennettavat varastot

Virtsa imeytetään kuivikkeisiin

☐ kyllä

☐ ei

☐ kyllä

☐ ei

Kuivikemateriaali

Virtsasäiliöiden tilavuus (m<sup>3</sup>)

Virtsasäiliöiden rakenteiden (kate, pohja, seinä) materiaalit

Virtsasäiliöistä katettu seuraavat

(% katettu)

(% katettu)

Lantalan pinta-ala (m<sup>2</sup>)

Lantalasta katettu (m<sup>2</sup>)

Lantalan reunojen korkeus (cm)

Lantalan ajoluiskan korkeus (cm)

Lantalan rakenteiden (kate, pohja, seinä) materiaalit

Kompostointialustan pinta-ala (m<sup>2</sup>)

Reunan korkeus (cm)

Lantalan kuormauslaatan pohjamateriaali

☐ ei kuormauslaattaa

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8.4 Kuivikepohjat ja kestopuivikepohjat</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kuivitusjärjestelmä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> kestopuivikepohja <input checked="" type="checkbox"/> täyskuivikepohja <input type="checkbox"/> osakuivikepohja <input type="checkbox"/> erillinen makuualue ja ruokintapaikka<br><input checked="" type="checkbox"/> vinokuivikepohja <input type="checkbox"/> makuuparsijärjestelmä <input type="checkbox"/> muu, mikä? |
| <b>Tiedot kuivikepohjista katso liite 8.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tyhjennyskertojen lukumäärä (krt/vuosi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ruokintakäytävän puhdistus 2-3 kertaa viikossa.<br>Vinokuivikepohjien tyhjennys 12 kertaa vuodessa.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Poistetun kuivikepohjan varastointipaikka (täydennä kohta kuivikelannan varastointi tai lannan muu käsittely)                                                                                                                                                                                                                                            | Rakennettava katettu kuivalantala.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>8.5 Lannan muu käsittely</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Selostus esim. lannan kompostoinnista, separoinnista tai ilmastuksesta<br>Lypsypihatton lietettä separoidaan kuivikkeeksi kuivitustarvetta vastaava määrä. Kuivajae siirretään kuormajalla eläinsuojiin. Nestejake valuu separointilaitteistolta suoraan lypsypihatton lietekuiluun. Separoidun kuivajakeen kuormaustasku katetaan muutosten yhteydessä. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## 9. LAIDUNNUS JA JALOITTELUALUEET

|                                                                                                                                    |                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>9.1 Laiduntaminen</b>                                                                                                           |                                                                             |
| Selostus siitä, kuinka paljon ja mitä eläimiä laidunnetaan (eläinlajit ja määrät)                                                  |                                                                             |
| Lehmille ja hiehoilla järjestetään terapialaidunnusmahdollisuus talouskeskusta ympäröiville lohkoille laitumien kestokyvyn mukaan. |                                                                             |
| Laidunala (ha)                                                                                                                     | n. 3 ha                                                                     |
| Eläimiä pidetään laitumella                                                                                                        | kk vuodessa                                                                 |
| Eläimet pidetään laidunkaudella öisin                                                                                              | <input type="checkbox"/> ulkona <input checked="" type="checkbox"/> sisällä |
| Laitumet tai osa niistä rajoittuvat vesistöön                                                                                      | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei       |
| Eläinten juottaminen on laitumilla järjestetty seuraavasti (selostus)                                                              |                                                                             |
| Eläinsuojan yhteydessä.                                                                                                            |                                                                             |
| Onko laitumella pysyvä ruokintapaikka (jos on, sijainti liitekarttaan)                                                             | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei       |
| Ruokintapaikan etäisyys vesistöön                                                                                                  | m, valtaojaan    m                                                          |
| Ruokintapaikalla syöviä eläimiä                                                                                                    | kpl                                                                         |
| Onko laitumella kiertävä ruokintapaikka                                                                                            | <input type="checkbox"/> kyllä <input checked="" type="checkbox"/> ei       |
| Jos on, sen käyttöaika on kesässä                                                                                                  | vrk, kerralla    vrk                                                        |
| <b>9.2 Jaloittelualueet / ulkotarhat</b>                                                                                           |                                                                             |
| Jaloittelualueella/ulkotarhassa olevien eläinten määrä ikäluokittain                                                               |                                                                             |
| Ei jaloittelu tai ulkotarha-alueita.                                                                                               |                                                                             |
| Jaloittelualueen/ulkotarhan käyttöaika vuodessa                                                                                    |                                                                             |
| Jaloittelualueen/ulkotarhan kokonaispinta-ala (m <sup>2</sup> )                                                                    |                                                                             |
| Tiivispohjaisen ja muun alueen pohjamateriaalit ja pinta-<br>alat (m <sup>2</sup> )                                                |                                                                             |
| Reunuksen korkeus (cm, tiivispohjainen alue)                                                                                       |                                                                             |
| Ruokintapaikan pinta-ala (m <sup>2</sup> )                                                                                         |                                                                             |
| Ruokintapaikan pohjamateriaali                                                                                                     |                                                                             |
| Ruokintapaikka on katettu                                                                                                          | <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei                  |
| Selostus tiivispohjaiselle alueelle tulevan lannan siirtämisestä ja varastoinnista                                                 |                                                                             |
| Selostus virtsan ja sadevesien kokoamisesta                                                                                        |                                                                             |
| Kaivojen koko                                                                                                                      | m <sup>3</sup> ja jäteveden jatkokäsittely                                  |

**10. MAITOHUONEEN JA ELÄINSUOJAN JÄTEVEDET**

|                                      | Maitohuoneen jätevedet | Muut pesuvedet                     | WC-vedet                               |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------------------|----------------------------------------|
| Jätevesien määrä (m <sup>3</sup> /a) | 300                    | Sisältyy lantavarasto-tilavuuksiin | Lypsypihatossa poltettava kuivakäymälä |
| Mihin jätevedet johdetaan?           | Lietesäiliö            | Lietesäiliö                        |                                        |

**11. SÄILÖREHUN VARASTOINTI**

|                                    | Säilörehun valmistuspaikka                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | Torni                                                                                                                                  | Laakasiilo                                                                                                                                        | Auma                                                                                                                                   | Pyöröpaalaus                                                                                                                           | Muu, mikä?                                                                                                                             |
| Esikuivattuna (t/a)                |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                        | 1 500                                                                                                                                  |                                                                                                                                        |
| Puristeneste johdetaan             | <input type="checkbox"/> umpikaivoon<br><input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön<br><input type="checkbox"/> muualle, minne? | <input type="checkbox"/> umpikaivoon<br><input checked="" type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön<br><input type="checkbox"/> muualle, minne? | <input type="checkbox"/> umpikaivoon<br><input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön<br><input type="checkbox"/> muualle, minne? | <input type="checkbox"/> umpikaivoon<br><input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön<br><input type="checkbox"/> muualle, minne? | <input type="checkbox"/> umpikaivoon<br><input type="checkbox"/> virtsa- tai lietesäiliöön<br><input type="checkbox"/> muualle, minne? |
| Säiliön tilavuus (m <sup>3</sup> ) |                                                                                                                                        |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |

Selostus talteenotetun puristenesteen käytöstä  
 Esikuivatusta pyöröpaalatusta säilörehusta ei muodostu puristenesteitä.  
 Paalit avataan lypsypihatton rehuhuoneessa tai suoraan apevaunuun.

**12. LANNAN, VIRTSAAN, PURISTENESTEEN YM. LEVITYS PELLOILLE TAI MUU KÄYTTÖ**

Levitykseen käytettävissä oleva peltoala 141,02 ha, josta omaa 25,90 ha, vuokrapeltoa 115,12 ha, sopimuspeltoa ha

☒ Jäljennökset vuokra- ja levityssopimuksista liitteenä nro LIITE: Vuokrasopimukset

| Levitysajankohdat, TYYPILLISESTI! | Viikot | % lantamäärästä |
|-----------------------------------|--------|-----------------|
|                                   | 20-24  | 60 %            |
|                                   | 27-28  | 30 %            |
|                                   | 34-40  | 10 %            |

Pohjavesialueilla on lannan levityspeltoa (ha) Tilalla ei ole peltoa pohjavesialueella.

Lantaa viedään jalostettavaksi (m<sup>3</sup>) Ei

Lanta viedään jalostettavaksi, minne?

Lanta myydään, minne?  
 Lantaa ei myydä.

**13. POLTTOAINE- JA ÖLJYSÄILIÖT**

Jos tilalla on useita polttoainesäiliöitä, tiedot ilmoitetaan liitelomakkeella 13.

☒ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 13

**14. MUIDEN KÄYTETTÄVIEN AINEIDEN JA KEMIKAALIEN KULUTUS SEKÄ VARASTOINTI**

Nurmirehu valmistetaan esikuivattuna pyöröpaaliin ilman säilöntäaineita. Lypsylaitteiden ja eläinsuojien puhdistukseen käytetään markkinoilla yleisesti olevia pesu- ja desinfiointiaineita.

☒ tarkemmat tiedot on esitetty liitteessä nro 14

**15. TIEDOT TOIMINNAN SIJAINNIN, YMPÄRISTÖOLOSUHTEISTA, ASUTUKSESTA JA KAAVOITUSTILANTEESTA**

Pohjavesialueelle sijoittuvat toiminnot

Talouskeskus ei sijoitu pohjavesialueelle. Lähin pohjavesialue on Suiningin eteläpuolella 2-luokkaan kuuluva Kovaniemi (11 305 130) noin 1350 metrin etäisyydellä. Alueella on Suiningin rantayleiskaava (A/RA-3 ja M -alueet). Alle 600 metrin etäisyydellä talouskeskuksesta sijaitsee useita asuin- tai vapaa-ajanrakennuksia. Lähin muu kotieläintila on lypsykarjatala lännessä noin 300 metrin etäisyydellä.

Eläinsuojan tai etälantalan tms. vaikutusalueella sijaitsevien naapurien nimet, kiinteistötunnus, yhteystiedot  
**Luettelo naapurikiinteistöistä (r=600 m) yhteystietoineen liitteenä 9.**

Kaavoitustilanne  
**Suiningin rantayleiskaava.**

Muut lähialueen huomioonotettavat kohteet  
**Ei erityisesti huomioon otettavia kohteita.**

☒ tarkentavat tiedot (esim. luettelo naapuritilojen omistajista, haltijoista ja muista vaikutusalueen kohteista osoitteineen)  
on esitetty liitteessä nro 9

#### 16. 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

Eläinsuojista ei aiheudu meluhaittoja. Toiminnan aiheuttama melu syntyy lähinnä työkoneliikenteestä talouskeskuksen alueella lannanlevityssesonkien sekä nurmirehun korjuuajoina. Lietteen varastointiin käytetään olemassa olevia säiliöitä. Lietelannan käsittelystä syntyvä haju esiintyy pääsääntöisesti lyhytkestoisena vain sekoituksen sekä lannan siirtokuljetusten yhteydessä. Toiminnasta ei aiheudu haitallista pölyämistä tai tärinää.

Tiedot toiminnan ja ympäristövaikutusten tarkkailusta (mm. eläinsuojarakennusten ja lantavarastojen tiiveys, polttoainesäiliöiden kunto, talousvesikaivojen ja pohjaveden laatu, jätevesijärjestelmän toimivuus)

Rakennusten, lietesäiliöiden, polttoainesäiliöiden sekä laitteiden kuntoa ja toimivuutta seurataan päivittäisten maatalous- ja eläintenhoitotöiden lomassa. Toiminnalle ei esitetä muuta säännöllistä tarkkailua.

☐ tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro

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

Maidontuotannossa noudatetaan Kuusamon Osuusmeijerin toimintaohjeita.

Tilalle laaditaan palo- ja pelastussuunnitelma laajennuksen valmistuttua.

Tilalla on oma automaattiaggregaatti sähkökatkojen varalle. Eläinsuojista ja muista rakennuksista löytyy alkusammuttimet/paloposteja tarvittava määrä. Polttoainesäiliöt on sijoitettu tai sijoitetaan betonialustalle. Säiliöiden kunto tarkastetaan silmämääräisesti päivittäin. Mahdollisen öljyvahingon sattuessa tilalla on varattuna imeytysmateriaalia sekä kalustoa sen levittämiseen sekä kokoamiseen.

☐ tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro

#### 18. TIEDOT SYNTYVISTÄ JÄTTEISTÄ, MÄÄRISTÄ JA KÄSITTELYSTÄ

(Kuolleet eläimet, muovit, jäteöljyt, vanhat torjunta-aineet, akut, pilaantuneet rehut, vanhat loisteputket, metalliromut yms.)

| Jättenimike           | Määrä (esim. t/a) | Käsittely     | Toimituspaikka                |
|-----------------------|-------------------|---------------|-------------------------------|
| Sekajäte              | 500 kg            |               | Järjestetty jätehuolto        |
| Maatalouden muovit    | 3 000 kg          | Kierrätys     | Järjestetty jätehuolto        |
| Jäteöljyt             | 200 l             | Kierrätys     | Operaattorit/jäteasema        |
| Muu öljyinen jäte     | 50 kg             | Kierrätys     | Jäteasema                     |
| Akut ja paristot      | 40 kg             | Kierrätys     | Jäteasema                     |
| Vaaralliset jätteet   | 10 kg             | Kierrätys     | Jäteasema                     |
| Metalliromu           | 1 000 kg *        | Keräily       | Jäteasema tai erilliskeräily  |
| Its. kuolleet eläimet | 3 000 kg *        | Keräily       | Haudataan                     |
| Rehujäte              | 9 000 kg          | Loppusijoitus | Kuivikelannan seassa pellolle |

Itsestään kuolleet eläimet välivarastoidaan pihaton laajennusosan päähän rakennettavan katetun kuivalantalan betonialustalla pressulla peitettynä.

☐ tarkentavat tiedot on esitetty liitteessä nro

\* Arvio, määrä vaihtelee.

#### 19. ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA

(Poistokaasujen käsittely, lantalan kattaminen, lietteen ilmastus, lannan levitys yms.)

Hajuhaittojen välttämiseksi tilakeskuksessa olevat lietesäiliöt täytetään sulana aikana pumppaamalla liete nestepinnan alapuolelle. Lietesäiliöiden luontaista kuorettumaa tehostetaan kelluvan turvekattteen tai muun vastaavan katemateriaalin avulla.

Säilörehu varastoidaan pyöröpaaleihin ja käytetyt käärintämuovit kierrätetään.

Tilalla tuotetaan uusiutuvaa energiaa aurinkopaneeleilla 28,35 kWp järjestelmällä.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

#### 20. TIEDOT MAATILAN VEDENHANKINNASTA

Oma kaivo.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

#### 21. TIEDOT LIIKENTEESTÄ JA LIIKENNEJÄRJESTELYISTÄ

(Mm. maidon, eläinten, lannan ja rehujen kuljetusten määrät esim. kertaa/viikko, oma ja muu liikenne)

Talouskeskus sijaitsee Kiviperäntien varressa. Toiminta ei aiheuta kauttakulkua muiden kiinteistöjen alueella. Raskaan liikenteen muodostavat maitoauton käynnit joka toinen päivä sekä rehuauton ja eläintenkuljetusauton käynnit kuukausittain. Muu liikenne on lähinnä tavanomaista henkilöautoliikennettä. Yksikön normaalilla toiminnalla ei ole peltoviljelysesonkien ulkopuolella käytännössä vaikutusta paikalliseen liikenteeseen tai liikennemääriin.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

## 22. DIREKTIIVILAITOSTA KOSKEVAT LISÄTIEDOT

Pääasiallista toimintaa koskeva vertailuasiakirja ja päätelmät

Kyseessä ei ole direktiivilaitos.

☐ tiedot on esitetty liitteessä nro

## 23. HAKEMUKSEEN ON LIITETTÄVÄ:

- ☒ 1. Sijaintikartta
- ☒ 2. Asemapiirros, josta ilmenee eläinsuojien ja niihin liittyvien lantavarastojen sijainti
- ☒ 3. Pohjapiirros 1:100 nykyisestä ja tulevasta eläinsuojasta sekä leikkauskuvat
- ☒ 4. Pohja- ja leikkauspiirrokset uusista lantavarastoista ja lietesäiliöistä sekä niiden sijaintikartta
- ☒ 5. Kartta laitumien sijainnista ja pysyvistä ruokintapaikasta
- ☐ 6. Jaloittelualueen/ulkotarhan asema- ja pohjapiirustukset, joista ilmenee myös valuma- ja suotovesien keräily
- ☒ 7. Peltokartat käytettävissä olevista viljelyalueista (omat, vuokra- ja sopimuspellot)
- ☒ 8. Kaavoitetulla alueella ote voimassa olevasta asema- tai yleiskaavasta ja kaavamääräyksistä
- ☒ 9. Luettelo eläinsuojan naapureista ja muista vaikutusalueen kohteista yhteystietoineen
- ☐ 10. Kopio nykyisestä ympäristö- tai sijoituspaikkaluvasta
- ☐ 11. Todistus kiinteistön hallinto-oikeudesta, esimerkiksi kopio vuokrasopimuksesta
- ☒ 12. Kopiot peltojen vuokrasopimuksista ja lannan levityssopimuksista
- ☐ 13. Vuokratuista lantavarastoista kopio vuokrasopimuksesta
- ☐ 14. Kopiot lannan jatkokäsittelyyn toimittamista koskevista sopimuksista, josta ilmenee luovutettava lantamäärä ja luovutuspaikka
- ☐ 15. Maitohuoneen yms. jätevesien käsittelysuunnitelma
- ☐ 16. Lisäselvitys tilalla olevista muista toiminnoista kuten kotiteurastus, juuston valmistus, vihanneskuorimo tms.
- ☐ 17. Mahdollinen laissa (486/1994) tarkoitettu YVA-arviointiselostus ja YVA-yhteysviranomaisen lausunto
- ☐ 18. Mahdollinen luonnonsuojelulain (1096/1996) 65 §:n mukainen Natura-arvioinnin tarveharkinta

Valmiit liitelomakepohjat, joita voidaan käyttää apuna asioiden esittämisessä hakemuslomakkeen ohella. Liitteiden numerointi viittaa ao. kohtaan hakemuslomakkeessa:

- ☒ Liite 7.1 Eläinpaikkojen määrä jaoteltuna iän, eri rakennusten ja lannankäsittelymenetelmien mukaisesti
- ☒ Liite 8.2 Tiedot lietesäiliöistä
- ☒ Liite 8.3 Tiedot kuivalantaloista
- ☒ Liite 12.1 Tiedot lantamäärästä eläinlajeittain sekä levityspinta-aloista
- ☒ Liite 13 Tiedot polttoainesäiliöistä
- ☒ Liite 14 Tiedot kemikaalien varastoinnista

**LISÄKSI:** Muita hakemusta täydentäviä ja selventäviä liitteitä

## 24. ALLEKIRJOITUS

Paikka ja päivämäärä

Kuusamossa 19.12.2025

Allekirjoitus (tarvittaessa)

Nimen selvennys