

MTY Vilkmanin ympäristöluvan muutoshakemus koskien eläinsuojan laajentamista, Pornainen / lausunto Askolan rakennus- ja ympäristöjaostolle

Ympäristöterveysjaosto 21.05.2026
1223/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot
terveydensuojelusuunnittelija Hanna Sivén
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Mty Vilkman, osoitteessa Härmäntie 111, Halkia, Pornainen, hakee ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaista ympäristölupaa koskien eläinsuojan laajentamista tilalla Kippilä 611-401-8-41.

Askolan rakennus- ja ympäristöjaosto pyytää Porvoon ympäristöterveydenhuollon lausuntoa ympäristölupahakemuksesta ensisijaisesti toimitettuna lupapisteen kautta 27.5.2026 mennessä.

Mty Vilkmanin tuotantosuunta on naudanlihantuotanto. Tilalla on pihatto 210 lihanaudalle. Vanha karjasuoja on ollut vasikoilla. Tämän tilalle rakennetaan uusi pihatto vasikoille, johon tulee tilat 60 kpl vasikoita alle 3 kk:n, 60 kpl vasikoita 3-6 kk:n ja 30 kpl sonneja 6-9 kk:n ikäisiä. Ilmoitus tehdään eläinmäärälle 120 kpl sonneja yli 12 kk:n ikäisiä, 150 kpl sonneja 6-12 kk:n ja vasikat 120 kpl alle 6:kk:n ikäisiä.

Lanta käsitellään kaikki kuivalantana. Uuden kasvattamon makuualueella on lannan varastointitilaa kestokuivikepohjalla 300 m³. Tilalla on rakennettu kuivalantala, jossa on pohja 625 m² ja kiinteä betoniseinä on 3 m. Tähän voidaan varastoida lantaa 4 m korkeasti yhteensä 2500 m³. Toisessa pienemmässä kuivalantalassa on varastointitilavuutta 462 m³. Olemassa olevassa kasvattamossa on kestokuivikepohjalla lannan varastointitilavuutta 600 m³. Lisäksi on vuokrattu kuivalanta, jossa varastointitilavuutta 420 m³. Nyt on yhteensä varastointitilavuutta 4285 m³, joka riittää 12 kk:n lannan varastointiin. Suunnitelmissa on rakentaa 1000 m³ etälantala. Etälantala tulee pohjavesialueen ulkopuolelle. Nykyiset lantavarastot riittävät hyvin, kun lannasta puolet levitetään heti keväällä muokattaviin peltoihin ja lantavarasto tyhjennetään syksyllä syysviljalle tai kynnettäviin lohkoihin.

Säilörehut tehdään esikuivattuna laakasiiloihin ja osittain myös pyöröpaaleihin. Lannan levitykseen käytettävää peltoalaa on yhteensä 316 ha, josta sijaitsee pohjavesialueilla 46 ha. Etäisimmät pellot ovat n. 12 km:n etäisyydellä talouskeskuksesta. Vesistön varteen ja kaivojen ympärille jätetään lakisääteiset suojaetäisyydet. Lannan levityksessä huomioidaan pohjavesien pilaantumisvaara ja kuivalannan levitystä vältetään pohjavesialueilla kunnan ympäristönsuojelumääräysten mukaisesti. Lanta kuormataan tiivispohjaisella asfaltoidulla alustalla, josta on hulevesien keräily umpikaivoon. Lihanautapihattojen ympäristö sekä lantalan ja pihaton välinen alue on asfaltoitu. Laidunnettavia eläimiä voi olla pienessä määrin n. 2-6 kk:n ikäisiä n. 15 kpl peltolohkolla n. 6, 5 ha ja n. 1

ha:n metsäalueella. Eläinsuojat sijaitsevat Pornaisten kunnan Halkian kylässä Kippilän tilalla RN:o 8:41 (kiinteistörekisteritunnus 611-401-8-41) osoite Härmäntie 122, Halkia.

Lähimpään vakituisesti asuttuun naapurikiinteistöön etäisyys on n. 170 m olemassa olevasta lantalasta. Karjasuojan ja talouskeskuksen ympärillä on sekä metsäaluetta että peltoaluetta. Eläinsuojan lähin loma-asuntokiinteistö sijaitsee n. 2 km päässä.

Lähin vesistö on Mustijoki, johon tulee matkaa rakennettavasta vasikkakasvattamosta n. 1,2 km ja lähin järvi on Isojärvi, jonne etäisyys on n. 1,6 km. Lähin valtaoja on pihatosta n. yli 500 m:n päässä, joka laskee 1,6 km:n päässä olevaan Isojärveen. Pihaton lähelle on rakennettu kuivalanta n. 2500 m³. Etälantala n. 1000 m³ kuivalannalle rakennetaan Härmäntie 460, Halkia, joutomaalle peltoalueiden läheisyyteen.

Alueella on voimassa Pohjoisten kylien osayleiskaava. Alue on merkitty AT-alueeksi (kyläalue). Talouskeskus on 2-luokan pohjavesialueella. Eläinsuojasta n. 2,7 km päässä sijaitsee Lampisuon Natura-alue.

Rehuvästöjen ja viljasilojen ympäristöt pidetään siistinä ja rehujätteet siivotaan lantalaan lannan sekaan kompostoitumaan, jolloin haittaeläimille ei jää helposti saatavaa rehua. Kun havaitaan hiiriä tai rottia, niin ne pyritään torjumaan ensin loukuilla ja tarvittaessa käytetään ajoittain myrkkijä. Kuivalantala sekä kuivikepohjat tyhjenetään keväällä, millä vähennetään karpästen lisääntymistä. Karpästen toukkien kehittymistä torjutaan kemiallisilla torjunta-aineilla ja aikuisia karpäsiä liimanauhoilla sekä sähköpöydöksellä.

Kuolleet eläimet säilytetään tilalla kuivalantalan laatalla peitettynä enintään 3 vuorokautta ennen raatoauton keräilyä. Jäteöljyt säilytetään 200 litran säiliössä konehallissa. Akut kasataan konehalliin ennen pienjäteasemalla vientiä. Metalliromu kerätään tilalla vaihtolavalle, joka toimitetaan romuliikkeelle hyödynnettäväksi. Pilaantunut rehu viedään kuivalantalaan ja levitetään kuivalannan mukana pelloille.

Polttoaineet pidetään kahdessa 5000 litran kunnostetussa säiliössä. Säiliöissä on valuma-altaat ja ne ovat betonilaatalla. Muita öljytuotteita säilytetään enintään 500 l astioissa betonipohjaisessa konehallissa. Säiliöiden kuntoa seurataan ja tarvittaessa tullaan uusimaan. Säiliöt on varustettu ylitäytön estimillä, lapon estolla ja ne pidetään lukittuna.

Lihanautapihatossa on kuivakäymälä, jonka kompostoinnin jälkeen levitetään lannan mukana peltoon. Käsien ja saappaiden pesuvedet johdetaan säilörehusiilojen puristenestekaivoon. Molempien eläinsuojien ilmanvaihto on luonnollinen avoharjan kautta ja korvausilma tulee pihaton sivuseiniltä verhoseinien tai harvalaudoituksen kautta. Vasikkajuottamossa on osittain myös koneellinen ilmanvaihto.

Kasvinsuojeluaineita varataan kasvukauden tarvetta varten. Pieniä määriä saattaa jäädä, jotka varastoidaan lukitussa tilassa. Maaleja ja muita vastaavia aineita säilytetään vähäisessä määrin konehallin kaapissa. Säilörehun säilöntäaineena käytetään biologisia säilöntäaineita, jotka varastoidaan pakastimessa tai jääkaapissa. Säilöntään tarvittava seos tehdään päivittäin rehuntekovaiheessa. Lannoitteet säilytetään peitettynä lavojen päällä. Pesu- ja desinfiointiaineita ei juurikaan tarvita. Vain eläinlääkärin määräämät lääkkeet ovat lukitussa tilassa.

Tilalla on oma betonirengaskaivo talouskeskuksessa. Asuinrakennuksen vesi tulee vesiosuuskunnan verkosta, josta on mahdollisuus ottaa vesi pihattoihin. Kahden naapurikiinteistöjen kaivot sijaitsevat n. 200 m etäisyydellä rakennettavasta karjasuojasta, joista toinen on betonirengaskaivo ja toinen porakaivo.

Tilan palo- ja pelastussuunnitelma täydennetään investoinnin yhteydessä kattamaan kaikki tuotantotilat. Alkusammutuskalusto löytyy suunnitelman mukaan kaikista tuotantotiloista, jotka on tarkastettu kerran vuodessa. Varavoimanlähteenä on traktorikäyttöinen aggregaatti. Tärkeät puhelinnumerot ja pesuaineiden käyttöturvallisuustiedotteet löytyvät toimistotilasta. Pihatolle on varattuna ensiaputarvikkeet.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Lantaa tulee käsitellä ja varastoida siten, että lähiasutukselle ei aiheudu kohtuuttomia hajuhaittoja.

Hakemuksesta ei käy ilmi, sijaitseeko lannanlevitysalueiden tuntumassa talousvesikäytössä olevia kaivoja. Kaivojen sijainnit tulee kartoittaa. Talousvesikaivojen suojaamisesta tulee huolehtia varaamalla vähintään 30 metrin, mutta mieluiten kuitenkin 100 metrin levyinen suojavyöhyke kaivojen ympäriltä. Lannan levityksestä ei saa aiheutua talousveden pilaantumisen vaaraa.

Pohjavesien suojaamiseen tulee kiinnittää huomiota. Polttoaineen ja muiden kemikaalien pääsyn maaperään tai viemäriin tulee olla estetty sijoittamalla säiliöt ja tankkauspisteet tiiviille alustalle. Kemikaalien varastosäiliöiden läheisyyteen tulee varata kuivikemateriaalia kemikaalien imeyttämistä varten. Tärkeille pohjavesialueille tai pohjavesialueiden raja-alueille ei tule levittää lantaa.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Pykälä tarkastetaan heti.

