



Aholan Maito Oy Eläinsuoja

Määräaikaistarkastus, laaja

Aika: 18.07.2018 kello 09:15

Paikka: Otermantie 7, Utajärvi

Läsnäolijat

Tarmo Väisänen, yhteyshenkilö
Aholan Maito Oy
tarmo.vaisanen@aholanmaito.fi

Elina Nuortimo, ylitarkastaja
Pohjois-Pohjanmaan ELY
elina.nuortimo@ely-keskus.fi

Käsitellyt asiat

1. Tarkastuksen syy ja ajankohtaiset asiat

Kyseessä oli ympäristöluvan määräaikaistarkastus. Toiminnalle on myönnetty ympäristönsuojelulain mukainen ympäristölupa 20.11.2012 PSAVI/25/04.08/2012. Uusi eläinsuoja on otettu käyttöön vuonna 2014. Vanha navetta oli nuorkarjan käytössä. Edellinen määräaikaistarkastus on tehty 4.10.2013, jolloin uusi pihatto on ollut rakenteilla. Käytiin läpi edellisellä tarkastuksella todetut asiat.

Ympäristönsuojelulain muutosten myötä on tulossa todennäköisesti vuoden 2019 aikana uusi ilmoitusmenettely, jolla korvataan ympäristölupamenettely joidenkin toimintojen, esimerkiksi tietynkokoisten eläinsuojien osalta. Toimivaltainen viranomaisen ilmoitusmenettelyssä on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Ilmoitusmenettely tulee ajankohtaiseksi, mikäli toimintaa halutaan muuttaa tai laajentaa. Lainvoimaisen ympäristöluvan omaavat tilat voivat jatkaa toimintaansa ympäristöluvan mukaisesti. Kyseisen kokoluokan ympäristölupien valvonta siirtyy kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle todennäköisesti vuonna 2020. Asiaan liittyen on valmisteilla eläinsuoja-asetus, joka koskee ilmoitusmenettelyn piiriin kuuluvia eläinsuojia ja asetus tulee sovellettavaksi muutosten yhteydessä.

Maakuntaudistukseen liittyen myös valtionhallinto uudistuu siten, että tulevaisuudessa ympäristölupa- ja valvonta-asioita hoidetaan todennäköisesti samasta valtion lupa- ja valvontavirastosta (LUOVA).

2. Lupamääräysten läpikäynti

Eläinsuoja oli rakennettu asemapiirroksen (päivitetty 10.8.2012) ja pohjapiirroksen (17.2.2012) mukaisesti (lupamääräys 1). Tilalle oltiin rakentamassa uutta siloa.

Ympäristöluvan lupamääräyksen 2 mukaan eläinsuojoihin saa sijoittaa enintään 148 lypsylehmää, 90 hiehoa ja 46 alle 6 kuukauden ikäistä vasikkaa. Eläinmäärää voidaan muuttaa edellyttäen, että lannantuotanto ei ylitä edellä mainittujen eläinmäärien yhteistä lannantuotantoa. Vuosiraportoinnin mukaan tilalla on vuonna 2017 ollut keskimäärin 135 lypsylehmää, hiehoja (6-24 kk) 60, sonneja 2 ja alle 6 kk:n ikäisiä vasikoita 40. Tarkastuksella annetun listauksen mukaan tilalla oli 18.7.2018 147 yli 24 kk:n ikäistä lehmää, hiehoja (12-24 kk) oli 48, vasikoita (6-12 kk) 37, lehmävasikoita (<6 kk) 14, yksi sonni (>24 kk), yksi sonni (12-24 kk) sekä yksi sonnivasikka (<6 kk). Eläinmäärän laskennallinen lannantuotanto ei ylitä luvassa sallitun eläinmäärän lannantuotantoa.

Lietelannan, sadevesien, eläinsuojan pesuvesien ja säilörehun puristenesteen 12 kuukauden varastointitilaa tulee olla käytettävissä vähintään 6006 m³ (lupamääräys 3). Varastointitilojen tulee olla vesitiiviitä. Tilakeskuksessa oli kolme lietesäiliötä, joiden yhteisvarastointipinta-ala oli noin 4600 m³ (2500 m³, 1100 m³, 1000 m³), lisäksi lietekuilujen tilavuus on lupahakemuksessa esitetyn mukaan 378 m³ ja pumppauskaivon tilavuus 213 m³. Vanhimmassa, lähimpänä vanhaa navettaa olevassa säiliöstä todettiin puuttuvan palanen reunasta sekä suuren lietesäiliön verkkoaita oli vaurioitunut lietettä tyhjennettäessä. Toiminnanharjoittajan tulee tarkkailla lannanvarastointitilojen kuntoa ja viivytyksettä korjata mahdolliset niissä havaitut puutteet ja vauriot. Lantavarastot on tyhjennettävä ja perusteellisesti tarkastettava vuosittain.

Etälietesäiliönä toimivan, tilavuudeltaan 1125 m³:n suuruisen kumialtaan pohjalla todettiin olevan repeämiä. Todettiin, ettei kyseinen allas ole tiivis eikä sitä voi nykyisellään käyttää lannanvarastointiin. Lupahakemuksen mukaan tilakeskuksessa sijaitsevan kolmen lietesäiliön, pumppauskaivon ja lietekuilujen yhteenlaskettu tilavuus on 5191 m³. Lannanvarastointitilavuutta puuttuu siis luvassa edellytetystä 815 m³. Kumisäiliötä ei ole ollut tarvetta käyttää lannanvarastointiin enää kuluvana vuonna. Keskusteltiin eri vaihtoehtoehdoista, kuten uuden lietesäiliön rakentamisesta eri pellon läheisyyteen, nykyisen lietesäiliön korjaamisesta sekä säiliöiden vuokraamisesta. Toiminnanharjoittajan tulee varmistaa riittävä, ympäristöluvan mukainen lannanvarastointitilavuus. Toiminnanharjoittaja totesi 12.9.2018 käydyssä puhelinkeskustelussa, että etäsäiliön korjaaminen on aloitettu.

Tilakeskuksen lietesäiliöt täytettiin alapuolelta ja pumppauskaivo oli katettu kiinteällä katteella. Lietesäiliöiden pinnalla oli kuorettuma. Aluksi oli käytetty myös leca-soraa. (Lupamääräys 5).

Lannan levitykseen käytettävissä oleva, tilan omistuksessa oleva peltopinta-ala on 177,5 hehtaaria, lisäksi on lannanlevityssopimuksia. Ympäristöluvan mukaan tilalla tulee olla käytettävissä vähintään 144 hehtaaria peltoa lannan levitykseen. (lupamääräys 6) Lannan levityksestä vastaa urakoitsija ja lannan levitys tehdään multaamalla.

Käytiin läpi, että pohjavesialueilla sijaitseville pelloille ei saa levittää lietelantaa, virtsaa, jätevesiä, puristenestettä tai muutakaan orgaanista lannoitetta, ellei toiminnanharjoittaja maaperätutkimusten tai vastaavien luotettavien selvitysten perusteella osoita, ettei siitä aiheudu pohjavesien pilaantumisvaaraa. Toiminnanharjoittajan pellot eivät sijaitse pohjavesialueilla (lupamääräys 8).

Uuteen navettaan oli tehty sähkö-wc. Vanhan navetan wc-vedet menivät edelleen lietesäiliöön. Vuoden 2013 tarkastuksella on sovittu, että vanhan navetan wc-vesien käsittely hoidetaan jätevesiasetuksen mukaisesti 10.3.2016 mennessä. Väisänen kertoi, että vanhan navetan wc on edelleen tarpeen olla olemassa. Sovittiin, että nykyinen vanhan navetan wc, josta vedet menevät lietesäiliöön, poistetaan käytöstä ja vanhaan navettaan rakennetaan sähkö-wc (polttava wc) tai wc-vesien johtaminen järjestetään muutoin lupamääräyksen 4 mukaisesti 31.12.2018 mennessä. Käymälävesiä ja saostuskaivolietetteitä ei saa levittää peltoon ilman asianmukaista käsittelyä.

Todettiin, ettei uuden navetan yhteyteen ole rakennettu varsinaista jaloittelutarhaa, vaan laitumet ovat laajempia. Navetan edessä oli pieniä aidattuja alueita, joiden kautta karanneet lehmät palautetaan.

Kaikki yli kolmen kuukauden ikäiset eläimet laiduntavat luomusääntöjen mukaisesti vähintään viisi kuukautta vuodessa.

Polttoainesäiliöitä (yht. 5 m³) säilytettiin katoksessa, joka oli varustettu betonisella suoja-altaalla (lupamääräys 11). Polttoainesäiliöiden betonisen valuma-altaan kynnys oli irronnut pohjasta siten, että allas ei ollut tiivis. Sovittiin, että kynnys tiivistetään 31.12.2018 mennessä. Lupamääräyksen 11 mukaan polttoainesäiliöiden tulee olla tyyppihyväksytyjä polttoaineen varastointiin, polttoneste- ja öljysäiliöiden alustan sekä tankkauspaikan alustan tulee olla tiiviitä. Polttoainesäiliöihin tulee asentaa ylitäytönestimet 31.12.2018 mennessä.

Jätehuollossa tulee noudattaa Utajärven kunnan jätehuoltomääräyksiä (lupamääräys 12). Jätehuollosta vastaa Ari Holappa. Kaksi 400 litran jäteastia tyhjenetään viikoittain. Maatalousmuovit kerätään merikonttiin ja polttoon menevät muovit erilliseen konttiin. Molemmat kontit tyhjenetään Ari Holapan toimesta vuosittain. Metallit vastaanottaa Utacon ja loisteputket ja öljyjätteet on toimitettu Mustikkakankaan jäteasemalle. Kuolleet eläimet toimitetaan Honkajoki Oy:lle. Jätelain (646/2011) 118 §:n mukaan ympäristöluvallisten toimijoiden tulee pitää kirjanpitoa toiminnassa syntyvistä ja eteenpäin toimitetuista jätteistä. Kirjanpidosta tulee käydä ilmi jätelaji, jätteen nimike, jätteen luovuttamisen päivämäärä sekä jätteen vastaanottajan nimi ja yhteystiedot. Tiedot on säilytettävä kirjallisesti tai sähköisesti kuusi (6) vuotta. Todettiin, ettei jätteitä, esim. akkuja saa luovuttaa muille kuin jäterekisteriin merkityille vastaanottajille.

Yhteenveto vuoden 2017 osalta on toimitettu 22.2.2018 sähköisen asiointipalvelun kautta. (lupamääräys 14)

Tarkastuksen yhteydessä annettiin kopio 25.5.2015 tehdystä lanta-analyysistä. Nitraattiasetuksen 12 §:n mukaan lanta-analyysi tulee tehdä vähintään viiden vuoden

välein ja siitä tulee analysoida vähintään kokonais- ja liukoinen typpi sekä kokonaisfosfori, jotka oli analysoitu. (lupamääräys 14).

Lupamääräyksissä 15-17 on annettu määräyksiä yleisesti ympäristönsuojelutoimien ylläpitämisestä, häiriö- ja poikkeustilanteista ilmoittamisesta myös valvovalle viranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle, sekä parhaasta käyttökelpoisesta tekniikasta. Lisäksi tuotannon lisäämisestä, muuttamisesta tai lopettamisesta on ilmoitettava ELY-keskukselle viimeistään kaksi kuukautta ennen toimenpiteisiin ryhtymistä (lupamääräys 18).

Maitotankin kylmäaine oli R404 a ja määrä 8,0 kg, jolloin kylmälaitteelle tulee tehdä lakisääteinen vuosittainen huolto. Huoltotarrassa edellinen huolto on merkitty tehdyksi joulukuussa 2017, mutta Tarmo Väisänen kertoi, että myös keväällä on tehty huoltokäynti. Huolloista vastaa FST Finntekniikka Oy, joka löytyy Tukesin rekisteristä.

Ympäristöluvan mukaan luvan saajan on jätettävä viimeistään vuoden 2022 marraskuun loppuun mennessä hakemus Pohjois-Suomen aluehallintovirastolle lupamääräysten tarkistamiseksi. Tämä määräys on kumottu lainsäädäntömuutosten myötä. Valvontaviranomainen tarkastelee luvan muuttamisen tarpeen vuoden kuluessa edellä mainitusta ajankodasta.

Tarkastuksella otetut kuvat on tallennettu ympäristönsuojelun tietojärjestelmään.

Tarkastuksen tulos

Lievä rikkomus

Jatkotoimenpiteet

Edellytetään toimenpidettä:

Sähkö-wc:n rakentaminen ja wc:n, josta vedet menevät lietesäiliöön, käytöstä poistaminen tai wc-vesien käsittelyn saattaminen muutoin lupamääräyksen 4 mukaiseksi 30.12.2018 mennessä.

Edellytetään toimenpidettä:

Polttoainesäiliöiden suoja-allas tiivistettävä sekä ylitäytön estimet asennettava. 30.12.2018 mennessä.

Edellytetään toimenpidettä:

Etälietesäiliön korjaaminen tai lietelannan varastointitilavuuden saattaminen luvan mukaiselle tasolle muutoin. 30.11.2018 mennessä.

Laadittu

Oulu 13.09.2018

Nuortimo Elina

Tarkastuksesta perittävä maksu

Tarkastuksesta peritään Ympäristönsuojelulain (527/2014) 205 §:n ja ELY-keskuksen valvontaohjelman perusteella 600 €. Maksun suuruus perustuu valtioneuvoston asetukseen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2018 (1066/2017).

Maksun määräytymisen perusteet

Määräaikaistarkastus, laaja

C: Pienet muut lupavelvolliset ja rekisteröintivelvolliset laitokset
Kohde on mikroyritys.

Jakelu

Läsnäolijat, sähköpostilla

Oulunkaaren ympäristöpalvelut/ Raija Kärenlampi

Tämä asiakirja POPELY/400/2017 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument POPELY/400/2017 har godkänts elektroniskt

Nuortimo Elina A 13.09.2018 11:41