

Ympäristölupa Korrin Tila Oy

Selostus

Hakemus ja sen vireilletulo

Korrin Tila Oy:n eläinsuojan olennaista muuttamista koskeva hakemus on tullut vireille Nivalan kaupungille 23.12.2021

Toiminta ja sen sijainti

Lupaa haetaan maidontuotantoon suuntautuneen tilan toiminnan olennaiseen muuttamiseen.

Toiminta sijoittuu Nivalan kaupungin Välikylään tilalle Uusikangas 535-408-26-83. Tilakeskuksen osoite on Välikyläntie 441. Laakasiilot sekä kaksi lietesäiliötä sekä osa nuorkarjanavetasta sijoittuvat Vähäsöyringin vedenhankintaa varten tärkeälle pohjavesialueelle. Pohjavesialueelle sijoittuvan vanhan navetan yhteydessä olevaan latorakennukseen on sijoitettu aiemmin 3-6 kuukauden ikäiset vasikat, ja nyt siihen siirrettäisi 12-24 kuukauden ikäisiä hiehoja nuorkarjanavetan laajennukseksi. Uusi vasikkala sijoittuu pohjavesialueen ulkopuolelle, vanhojen lietesäiliöiden väliin lypsykarjapihatton yhteyteen.

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin ja ympäristönsuojelulain liitteessä 1 olevan taulukon 2 kohdan 11 a) mukaan eläinsuojalla, joka on tarkoitettu vähintään 50 lypsylehmälle, on oltava ympäristölupa

Ympäristönsuojelulaki 29 § 1 momentti.

Lupaviranomaisen toimivalta

Toimintaa koskevat luvat, sopimukset ja alueen kaavoitustilanne

Tilalla on Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston 10.10.2017 antama ympäristölupa (Dnro PSAVI/1042/2017), jonka mukaan eläinsuojoiin saa sijoittaa enintään 198 lypsylehmää, 60 hiehoa (12-24 kk) ja 30 lehmävasikkaa (6-12 kk), 20 sonnia (12-24 kk), 20 sonnivasikkaa (6-12 kk) ja 73 vasikkaa (alle 6 kk).

Hakijalla on viljelyksessään 174,4 ha peltoa. Hakemukseen on liitetty yhteensä neljä vuokrasopimusta, jotka koskevat sopimusten mukaan yhteensä 5,3 hehtaarin peltoalaa. Lisäksi hakijalla on sopimus lannan luovuttamisesta, joka koskee 64,85 hehtaarin peltoalaa.

Eläinsuojat eivät ole asema- tai yleiskaava-alueella. Alueella ovat voimassa Pohjois-Pohjanmaan 1. ja 2. vaihemaakuntakaava. Maakuntakaavoissa toiminta sijoittuu kyläalueeksi (at) merkitylle alueelle. Tilakeskus kuuluu myös valtakunnallisesti arvokkaalle maisema-alueelle (Kalajokilaakso) ja maakunnallisesti arvokkaalle maisema-alueelle (Kalajokilaakson viljelymaisemat), jota on ehdotettu valtakunnallisesti arvokkaaksi. Alue sisältyy myös maaseudun kehittämisen kohdealueelle mk-6. Osa alueesta on pohjavesialueella, jossa suunnittelumääräyksen mukaan pohjavesien pilaantumis- ja muuttumisriskejä aiheuttavat laitokset ja toiminnot on sijoitettava riittävän etäälle tärkeistä ja vedenhankintaan soveltuvista pohjavesialueista tai riskien syntyminen on estettävä riittävin vesiensuojelutoimenpitein. Alueella tulee huolehtia pohjavesien suojelun ja maa-ainesten ottotarpeiden yhteensovittamisesta.

Sijaintipaikka ja sen ympäristö

Asutus ja maankäyttö

Toiminta sijoittuu maatalousvaltaiselle alueelle noin 5,5 kilometriä Nivalan keskustasta länteen. Lähimmät naapurin asuinrakennukset sijoittuvat tilakeskuksen pohjoispuolelle tilalle Marjamaa (535-408-26-59) noin 300 metrin etäisyydelle ja tilakeskuksen kaakkoispuolelle tilalle Kuusikko (535-408-26-66) noin 300 metrin etäisyydelle lypsykarjapihatosta. Etäisyys nuorkarjanavetoihin edellä mainittuihin naapureihin on noin 290 ja 165 metriä. Tilakeskuksen lietesäiliöt sijoittuvat eläinsuojien eteläpuolelle. Tilan Kuusikko asuinrakennus sijoittuu lähimmillään noin 165 metrin etäisyydelle olemassa olevista lietesäiliöistä. Uusi vasikkala sijoittuu olemassa olevien lietesäiliöiden väliin, ja välimatka tilan Kuusikko asuinrakennukseen on noin 250 metriä.

Tilakeskuksen ja Välikyläntien välinen alue tilakeskuksen itäpuolella on metsää ja tilakeskuksen länsipuolinen alue peltoa.

Suojelukohteet ja vesistöalue

Tuotantorakennukset, lannanvarastointisäiliöt tai lannanlevityspellot eivät sijaitse suojelualueella.

Tuotantorakennukset, lannanvarastointisäiliöt ja osa lannanlevityspelloja sijaitsevat Padingin alueen (53.033) vesistöalueella ja lisäksi lannanlevityspelloja sijaitsee Pidisjärven lähialueen (53.041) vesistöalueella, jotka kuuluvat Kalajoen keskiosan vesistöalueeseen.

Pohjavesialue

Olemassa oleva eläinsuoja, laakasiilo, ja kaksi lietesäiliötä sijoittuvat Vähäsöyringin (1153507) tärkeälle pohjavesialueelle. Myös vasikkatiloina toiminut lato, johon nyt laajennuksen

yhteydessä siirretään 12-24 kk ikäisiä hiehoja vasikoiden tilalle sijaitsee pohjavesialueella. Laajennettava eläinsuoja sijoittuu pohjavesialueen ulkopuolelle.

Vähäsöyringin pohjavesialueen pinta-ala on 44,84 hehtaaria , josta peltoalueilla on 24,06 hehtaaria. Pohjaesialueella on yksi ympäristölupakynnyksen ylittävä karjatila. Alueella ei ole suojelusuunnitelmaa, eikä tarkempia tietoja pohjaveden pinnankorkeuksista tai virtaussuunnista löydy. Alueen pohjavettä ei ole luokiteltu riskialueeksi. Pohjavesialueelle sijoittuvilla peltolohkoilla ei ole lähteitä. Maalaji on runsasmultainen ja multava hietamoreeni. Lohkojen pH on 6-6,3, jolloin kasvien ravinteiden saanti maasta on hyvä.

Lähin yksityinen vedenottamo on noin 410 metrin päässä tilan lehmäpihatosta etelään. Hakemuksen mukaan Vähäsöyringin vedenottamon asiakkaat ottavat säännöllisesti vesinäytteitä vedenlaadun selvittämiseksi..

Tilakeskuksen pohjoispuolella on Viitalan pohjavesialue (1153506) noin 170 metrin etäisyydellä eläinsuojista. Vedenhankintaa varten tärkeän pohjavesialueen pinta-ala on 49 hehtaaria. Alue on antikliininen (purkava) moreenimuodostuma. Pohjavesialue sijaitsee kallio-moreenimäen etelä-lounaispuolella ja pääosa pohjavedestä muodostuu vedenottamon itä-pohjoispuolella. Muodostumien maaperä on pääosin siltti-hiekkamoreenia. Sade- ja kuivakaudet vaikuttavat muodostuvan pohjaveden määrään. Vedenottamo sijaitsee peltoalueella ja peltoviljely saattaa kohottaa pohjaveden typpi- ja suolapitoisuuksia sekä orgaanisen aineen määrää. Muodostuman rakenne on veden saannin kannalta tyydyttävä. Alueen taloudet ovat siirtyneet yleisen vesijohtoverkoston piiriin, koska kyseessä on ollut heikkotuottoinen ja -laatuinen muodostuma. Nivalan Vesihuolto:n mukaan 10 taloutta käyttää alueen pohjavettä. Vesilaitos toimii talousveden varatoimittajana.

TOIMINTA

Eläintilat ja tuotanto

Tilan toimintaa laajennetaan rakentamalla laajennusosa vasikkalaksi lypsykarjapihattoon. Tilan vanhempi navetta toimii nuorkarjanavettana ja lihanautojen kasvatustilana. Hakemuksen mukaan lypsykarjapihatossa on laajennuksen jälkeen paikat 198 lypsylehmälle, 26 alle kahden kuukauden ikäiselle vasikalle ja 96 2-6 kk ikäiselle vasikalle. Nuorkarjanavetassa on laajennuksen jälkeen paikat 59 lehmävasikalle (6-12 kk), 20 sonnivasikalle (6-12 kk), 20 sonnille (12-24 kk) ja 67 hieholle (12-24 kk). Hakemuksen mukaan hiehot sijoitetaan nuorkarjanavettaan yhdistyvään latorakennukseen, jossa on aiemmin ollut 3-6 kk ikäisiä vasikoita.

Eläinmäärä laajennuksen jälkeen		Lannankäsittely
Lypsylehmät	198	lietelanta
Sonnit (12-24 kk)	20	lietelanta
Hiehot (12-24 kk)	67	lietelanta
Sonnivasikat (6-12 kk)	20	lietelanta
Lehmävasikat (6-12 kk)	26	lietelanta
Lehmävasikat (6-12 kk)	33	kuivikelanta
Vasikat alle 6 kk	48	lietelanta
Vasikat alle 6kk	74	kuivikelanta

Toiminnalle vuonna 2017 myönnetyn ympäristöluvan mukaan eläinsuojaan saa sijoittaa enintään 198 lypsylehmää, 60 hiehoa, 30 lehmävasikkaa, 20 sonnia, 20 sonnivasikkaa ja 73 alle kuuden kuukauden ikäistä vasikkaa.

Tilan eläinsuojat ovat lämpöeristettyjä. Lypsykarjanavetassa on luonnollinen ilmavaihto ja avautuva harja. Nuorkarjanavetassa on luonnollinen ilmanvaihto ja huippumurit sekä katon harjalla kolme seitsemän metriä korkeaa poistohormia.

Vesi maatilalle tulee kunnallisesta vesijohtoverkostosta.

Uusi vasikkala

Vasikoiden (2-6 kk) makuualue ja ruokinta- ja juomapaikoiksi rakennetaan uusi vasikkala lypsykarjanavetan yhteyteen. Makuualue on pinta-alaltaan 100,8 m² ja kuivikepohjalla, josta erotellaan virtsa ja kuivalanta. Sen pohja ja reunat ovat teräsbetonia ja kuivikemateriaalina olki ja turve. Kuivikkeen paksuus on 30 cm ja siinä on vesitiivistä reunamateriaalia 60 cm. Eläimiä on 96 kappaletta.

Lannan ja jätevesien käsittely ja varastointi

Lanta käsitellään pääosin lietelantamenetelmällä. Alle kuuden kuukauden ikäiset vasikat ovat kuivikepohjalla. Tilakeskuksessa on lannan varastointia varten neljä teräsbetonirakenteista lietesäiliötä (900 m³, 1350 m³, 1750 m³ ja 2500 m³). Lisäksi käytössä on 1750 m³:n teräsbetonirakenteinen etälietesäiliö ja rakennetaan uusi 1800 m³ teräsbetonirakenteinen etälietesäiliö. Säiliöt täytetään altapäin, jolloin luonnollinen kuorettuma toimii säiliöiden katteena. Lietekuilut suurimpaan säiliöön toimivat padotuksella. Lietekuilujen tilavuus on 800 m³. Etäsäiliöt täytetään yläkautta, ja niissäkin katteena toimii luonnollinen kuorettuma.

Lantaa varastoidaan kuivikepohjilla sekä tilakeskuksessa olevassa kuivalantalassa (600 m³). Kuivikkeen paksuus on lehmäpihatossa sekä hoito- ja poikimakarsinassa 60 cm, hiehopihatton lato-osassa 100 cm ja uudessa vasikkalassa 30 cm. Kuivikepohjan betonireunojen korkeudet ovat 60 cm, 200 cm ja 60 cm. Kuivikkeena käytetään olkea ja turvetta. Eläinsuojien lattiat ovat

betonia. Kuivikkeet tyhjennetään kaksi kertaa vuodessa, keväisin ja syksyisin suoraan pellolle, ja tarvittaessa muulloin kuivalantalaan.

Lehmäpihatossa oleva kuivikelannan varastointitilavuus on 47,52 m³ (79,2 m² x 0,6 m), hiehopihatossa 288 m³ (144 m² x 2 m) ja uudessa vasikkalassa 60,48 m³ (100,8 m² x 0,6 m).

Maituhuoneen jätevedet (300 m³) ja eläinsuojan muut pesuvedet (80 m³) johdetaan lietesäiliöön. Pihattonavetan wc-vedet johdetaan erilliseen umpisäiliöön, jonka tilavuus on 2 m³.

Laiduntaminen

Tilalla ei laidunneta eläimiä eikä tilalla ole jaloittelutarhaa.

Lannan ja jätevesien hyödyntäminen

Lannanlevitykseen on käytettävissä yhteensä omat, vuokra- ja sopimuspellot mukaan lukien noin 239 ha. Omia peltoja on hakemuksen mukaan 169,419 ha, vuokrapeltoja 5,3 ha ja lannanluovutus sopimus koskee 64,85 ha peltoalaa.

Lanta levitetään pelloille siten, että keväällä viikoilla 18-22 levitetään 40 %, kesällä viikoilla 24-25 levitetään 40 % ja syksyllä viikoilla 36-38 levitetään 20 % lannasta.

Lannanlevitysalasta 13,3 hehtaaria on pohjavesialueella. Lietelantaa ei levitetä pohjavesialueelle. Pelot jakautuvat lohkoittain seuraavasti:

Lohkon nimi ja numero	Lohkosta pohjavesialueella (ha)
Navetantauslohko (13939)	0,65
Kuusirinnelohko (14124)	0,88
Kuusirinne 2 lohko (13941)	0,38
Kuusirinne 3 lohko (14125)	0,47
Loutunylislohko (10128)	0,63
Loutunaluslohko (10127)	10,07
Saarentauslohko (01795)	0,14
Tuvantauslohko (13936)	0,15

Rehun varastointi

Säilörehua valmistetaan esikuivattuna laakasiiloihin 3 500 tonnia vuodessa. Puristeneste johdetaan lietesäiliöön ja käytetään peltolannoitteena.

Rehusiilot ovat teräsbetonia ja niiden tilavuus on 1350 m³. Säilörehun valmistuksessa on tavoitteena korkea kuiva-ainepitoisuus (noin 30-35 kg KA), jolloin puristenestettä tulee mahdollisimman vähän.

Polttoaineet ja kemikaalit

Tilalla on kaksi polttoainesäiliötä, joiden tilavuudet ovat 5 m³ ja 4,9 m³. Polttoainesäiliöt sijaitsevat nuorkarjanavetan ja viljankuivaamon välissä. Säiliöt ovat betonilaatalla asfalttikentän vieressä. Molempia säiliöitä käytetään tankkauksessa. Tankkauspaikka on asfalttia. Säiliöt ovat maanpäällisiä kaksivaippasäiliöitä ja varustettu katoksella, lukituksella ja ylitäytönestimellä. Säiliöt eivät sijaitse pohjavesialueella.

Tilalla varastoidaan muita öljytuotteita enintään 200 litraa omista astioissaan konekorjaamossa. Rehunsäilöntäaineita varastoidaan enintään 30 000 litraa konehallissa niiden omista 1 000 litran asioissaan. Lannoitteet konehallissa varastoidaan 650 kg:n säkeissä. Konehallissa on betonilattia.

Tilalla ei varastoida kasvinsuojeluaineita, vaan ne haetaan maatalouskaupasta ennen käyttöä. Eläinten lääkkeet säilytetään navetassa lukitussa lääkekaapissa. Eläinsuojissa käytettävät pesuaineet, enintään 50 litraa, säilytetään omista astioissaan navetan varastossa tai tuotantotiloissa käyttökohteessa. Desinfiointiaineet, enintään 20 litraa, säilytetään omista astioissaan navetan varastossa.

Jätteet

Kuolleet eläimet (3 kpl / v) noudetaan tilalta Honkajoki Oy:lle käsiteltäväksi. Jätehuoltoyritys noutaa muovijätteen (2 t/v) tilalta kierrätettäväksi. Metallijätteen (0,5 t/v) noutaa romumetallinkeräys kierrätettäväksi. Jäteöljyt (400 l/v), vanhat torjunta-aineet (2 l/v) ja loisteputket (10 kpl/v) toimitetaan jäteyhtiölle jatkokäsittelyyn. Pilaantunut rehu (10 t/v) varastoidaan tyhjiin laakasiiloon ja käytetään lannoitteena omilla pelloilla.

Toiminnasta aiheutuva liikenne

Hankkeen toteuttaminen lisää jonkin verran eläinsuojan toimintaan liittyvää liikennettä mm. rehun ja lietteen kuljetuksen osalta. Kiinteistön sisääntulotien läheisyydessä ei kuitenkaan ole naapureiden asuinrakennuksia, jolle lisääntyvästä liikenteestä aiheutuisi kohtuutonta haittaa.

Maitoauto käy tilalla joka toinen päivä. Rehuauto tuo rehua tilalle kerran kuukaudessa ja teurasauto käy kerran kuukaudessa. Traktoriliikenne tilan ja peltolohkojen välillä keskittyy kevät- ja kesäaikaan sadonkylvö- ja korjuu-aikaan viikkojen 18-39 välille. Silloin traktoriliikennettä on lähes päivittäin.

Maitoauto kulkee tilalle kiinteistön sisääntulotietä pitkin. Lietelanta voidaan levittää navetan takana oleville peltolohkoille suoraan vetoletkulevityskalustolla. Silloin ei tarvitse kiertää etupihan kautta. Etälohkoille lietteen siirtoajo suoritetaan Pirttisaarentien kautta. Silloin ei tarvitse ajaa tilakeskuksen läpi, ja risteävää liikennettä ei

tule. Liitteenä hakemuksessa on esitetty kartta selventämään liikennereittejä.

Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön

Lietelanta levitetään sijoittavalla kalustolla, joka vähentää hajuhaittoja ja ravinnevalumia ympäristöön. Tilan eläinten ruokinta suunnitellaan siten, että ravinteiden käytössä on mahdollisimman korkea hyötysuhde.

Lietteenkuljetuskaluston tiivyydestä huolehditaan siten, että lietelantaa ei pääse valumaan kuljetusreiteille, eikä kuljetuksista aiheudu vaaraa ympäristölle.

Polttoainesäiliöt on sijoitettu asfalttikentälle. Säiliöiden kuntoa tarkkaillaan säännöllisesti siten, ettei polttoaineiden varastoinnista ole vaaraa maaperän tai pohjaveden laadulle.

Tila on sitoutunut ympäristökorvausjärjestelmään, jolloin peltojen lannoitus suunnitellaan ja toteutetaan tukiehtojen mukaisesti.

Arvio toimintaan liittyvistä riskeistä

Hakemukseen on liitetty maatalan pelastussuunnitelma, jossa on esitetty mahdollisia vaaratilanteita ja toimenpiteitä niiden välttämiseksi sekä toimimista vaaratilanteissa. Riskejä ovat mm. tulipalo, tapaturmat, muut onnettomuudet, myrkytykset, kemikaalien varastointi, vesikatkot- ja vuodot sekä lämpö- ja sähkökatkot.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan käytöstä

Lannan levitys teetetään pääosin urakoitsijalla, jolla on käytössään vetoletkulevityskalusto. Näin minimoidaan ravinnehävikki ja hajuhaitat. Lehmäpihatossa on luonnollinen ilmavaihto ja ilma poistuu avautuvalla harjalta. Lypsykarjapihatossa ilmanvaihto on luonnollinen, ilma otetaan avattavien kenoikkunoiden kautta ja poistetaan yläkautta hormeilla.

Lupahakemuksen käsittely

Lupahakemuksen täydennykset

Hakemusta on täydennetty 15.2.2022 tiedoilla vasikoiden sijoittumisesta uuteen vasikkalaan ja vasikkalan koon tarkistamisella sekä tiedoilla polttoainesäiliöistä.

Ajantasainen tieto täydennyksistä ja muutoksista on esitetty edellä tämän päätöksen kertoelmaosassa.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on tiedotettu kuuluttamalla Nivalan kaupungin internetsivuilla 12.3.-12.4.2022. Hakemusasiakirjat ovat kuulutusaikana olleet saatavilla Nivalan kaupungissa. Kuulutuksen

julkaisemisesta on erikseen tiedotettu asianosaisille. Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Nivalan kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta ja Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta (ELY-keskus).

Lausunnot

1. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus / Ympäristö- ja luonnonvarat

Lausunnossa todetaan, että suunniteltu uusi vasikkala ei sijoitu pohjavesialueelle. Olemassa oleva eläinsuoja, laakasiilo ja kaksi lietesäiliötä sijoittuvat Vähäsöyringin (1153507) vedenhankintaa varten tärkeälle pohjavesialueelle, mutta laajennus ei vaikuta pohjavesialueella oleviin toimintoihin tai rakenteisiin.

ELY-keskuksen mukaan suunnitellulle toiminnan muuttamiselle ei ole pohjavesiensuojelullisia esteitä. Olemassa olevassa ympäristöluvassa (10.10.2017 / Dnro PSAVI/1041/2017) lupamääräyksessä 18 edellytettyä tarkkailua toiminnan vaikutuksista pohjaveteen on kuitenkin syytä jatkaa. ELY-keskus on tarkastellut asiaa vain pohjavesiensuojelun osalta.

2. Nivalan kaupungin terveydensuojeluviranomainen

Lausunnossa todetaan kotieläintilojen vaikuttavan ihmisten elinympäristöön eri tavoin. Terveydensuojelulain (763/1994) 2 § mukaan ”Elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Elinympäristöön vaikuttavan toiminnan harjoittajan on tunnistettava toimintansa terveystahaitta aiheuttavat riskit ja seurattava niiden vaikuttavia tekijöitä (omavalvonta). Toimintaa on harjoitettava siten, että terveystahaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy.”

Toimijan tulee huomioida naapurien sijainti tilaan sekä toimintoihin nähden ja järjestää toiminta siten, että naapureille ei aiheudu toiminnasta terveystahaitta tai kohtuutonta rasisusta. Terveydensuojelulain (763/1995) 27 §:n mukaisesti ”Milloin asunnossa tai muussa oleskelutilassa esiintyy melua, tärinää, hajua, valoa, mikrobeja, pölyä, savua, liiallista lämpöä tai kylmyyttä taikka kosteutta, säteilyä tai muuta niihin verrattavaa siten, että siinä voi aiheutua terveystahaitta asunnossa tai muussa tilassa oleskelevalle, kunnan terveydensuojeluviranomainen voi velvoittaa sen, jonka menettely tai toimenpide on syynä tällaiseen epäkohtaan, ryhtymään toimenpiteisiin terveystahaitan poistamiseksi tai rajoittamiseksi.”

Eläinsuojan tai sen ympäristön yleisestä siisteydestä on huolehdittava riittävästi tuhoeläin-, karpäs- ja hajuhaittojen ehkäisemiseksi. Toiminnoissa on hyvä hyödyntää nykyaikaista

tekniikkaa niin, että mahdolliset haju-, pöly- ja meluhaitat voidaan minimoida. Tuhoeläinten pääsy eläintiloihin tulee pyrkiä estämään esim. verkottamalla avonaiset ikkunat.

Kemikaalien varastointi on esitetty liitteessä 14. Maatilalla säilytetään mm. öljytuotteita. Liitteestä ei käy ilmi, kuinka öljyjä säilytetään (onko allastettu / viemäröity tila). Kohteen sijoittuminen pohjavesialueen läheisyyteen on syytä huomioida kemikaalien varastoinnissa.

Talousvesi eläinsuojaan tulee kunnallisesta vesijohtoverkostosta. Suosittelemme kiinnittämään huomiota siihen, että tilan vesihuolto on mahdollista järjestää sähkökatkojen aikana. Talousveden osalta on syytä huomioida varautuminen erityistilanteisiin esimerkiksi talousveden saastumisen tai sähkökatkosten ajaksi. Tilalle suositellaan hankkimaan varavoimajärjestelmä ja varavesisäiliö pumppuineen, jotta tilan toiminta voidaan varmistaa myös erityistilanteissa.

Eläinsuojan toiminnassa muodostuvien jätteiden varastointi, käsittely ja hyödyntäminen sekä jätevesien johtaminen ja käsittely tulee järjestää siten, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa. Jätehuollon järjestämisessä tulee noudattaa voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä.

Lupahakemuksen mukaan uuteen vasikkalaan on tulossa sekä lietelannalla että kuivikepohjalla olevia osastoja. Liete- ja kuivikelannan varastointi, kuljetus ja levittäminen tulee järjestää siten, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa tai kohtuutonta haittaa ympäristölle. Kuivikepohjakarsinoiden tyhjentämiseen käytettävän kaluston pesuun ja desinfiointiin tulee olla asianmukainen pesupaikka etenkin, jos samaa työkonetta käytetään muihin tilan töihin. Pesupaikan pohjan tulee olla kantava sekä tiivis ja pesuvedet tulee voida johtaa viemäriin. Pesupaikan sijainnin tulee olla käytännöllinen sekä suunniteltu siten, että mahdolliset taudinaiheuttajat eivät pääse leviämään ympäristöön.

Ihmisten, eläinten ja työkoneiden kulkureitit tulee järjestää siten, että tuotantorakennusten läheisyydessä tapahtuva puhdas ja likainen liikenne eivät risteidy. Mikäli reittien risteämistä ei voida välttää, tulee nämä kohdat suojata esim. ajosillalla tai rakennushienokalkilla. Eri hygienialueiden tunnistaminen ja erottaminen toisistaan myös eläinsuojan sisällä on tärkeää eläinterveyden, rehuhygienian ja tautisuojan turvaamiseksi. Hakijan kuuleminen ja vastine

Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen on 12.4.2022 päivätyllä sähköpostilla tarjonnut hakijalle mahdollisuuden vastineen antamiseen lausunnoista. Hakija on toimittanut

vastineensa Nivalan kaupungin terveydensuojeluviranomaisen kuulemiseen Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 13.4.2022.

Hakija toteaa Nivalan kaupungin terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon öljyjen säilytyspaikkoihin liittyen, että tilalla säilytettävä öljy on traktorin öljyä, jota säilytetään kerrallaan maksimissaan 200 litraa. Öljyn säilytyspaikka on lämmitetty korjaamohalli, jossa on betonilattia ja öljynerotuskaivolla oleva viemäröinti. Sama halli toimii myös koneiden pesupaikkana.

Terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon tilan vesitalouden turvaamisesta hakija toteaa tilan talousveden tulevan kunnallisesta vesijohtoverkosta, mutta tilalla olevan mahdollisuuden käyttää myös Viitalan vesiyhtiön vettä. Tilalta löytyy myös lisäksi oma porakaivo, josta saadaan vettä lehmille. Poikkeustilan, kuten sähkökatkon aikaan vettä saadaan automaattisen aggregaatin avulla. Tilalla on näin ollen kolme eri järjestelmää, joilla taataan veden saanti eläimille myös poikkeusaikana.

Terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon liikenteen risteämisiin liittyen hakija toteaa uuden vasikkalan tyhjennyksen järjestettävän siten, että puhdas ja likainen liikenne eivät risteä. Tyhjennyksen jälkeen kalusto myös puhdistetaan ja tyhjennyspaikka desinfioidaan sammutetulla kalkilla. Näin tila pyrkii ennaltaehkäisemään mahdollisten tautien leviämistä.

Päätös

KÄSITTELYRATKAISU

Nivalan kaupunki jättää hakemuksen käsittelemättä siltä osin, kun se koskee olemassa olevaa etälietesäiliötä (1 750 m³) ja uutta etälietesäiliötä (1 800 m³). Nivalan kaupunki ottaa kuitenkin huomioon lupaharkinnassa niiden varastointitilavuudet.

YMPÄRISTÖLUPARATKAISU

Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen myöntää ympäristöluvan Korrin Tila Oy:n eläinsuojien toiminnalle Nivalan kaupungissa Uusikangas (535-408-26-83) hakemukseen liitetyn suunnitelman mukaisesti siten kuin lupamääräyksistä ilmenee.

Lupamääräykset

Määräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

Eläinsuojan sijainti

1. Lypsykarjapihaton laajennukseksi rakennettava vasikkala on sijoitettava hakemuksessa esitetyn asemapiirroksen mukaisesti (asemapiirros 5.11.2021).

2. Lypsykarjapihattoon, nuorkarjanavettaan ja vasikkalaan saa sijoittaa enintään 198 lypsylehmää, 26 alle kahden kuukauden ikäistä vasikkaa, 96 2-6 kk ikäistä vasikkaa, 59 lehmävasikkaa (6-12 kk), 20 sonnivasikkaa (6-12 kk), 20 sonnia (12-24 kk) ja 67 hiehoa (12-24 kk) (2996,4 eläinyksikköä). Eläinmääriä voidaan muuttaa edellyttäen, että lannantuotto ei ylitä edellä mainitun eläinmäärän yhteistä lannantuottoa.

Eläinsuojien rakenteet sekä lannan ja jätevesien käsittely ja varastointi

3. Lietelannan, eläinsuojan pesuvesien, säilörehun puristenesteiden ja lietesäiliöön johdettavien sadevesien 12 kuukauden varastointilavuutta on oltava käytössä vähintään 7 879 m³.

Vasikoiden kuivikelannan, hoito- ja poikimakarsinoissa muodostuvan kuivikelannan, avoimeen kuivalantalaan kertyvän sadeveden ja pilaantuneen rehun 12 kuukauden varastointilavuutta on oltava käytettävissä vähintään 699 m³.

4. Eläinsuojissa muodostuva lanta, pesuvedet sekä säilörehun puristeneste on varastoitava vesitiiviiksi rakennetuissa varastoissa. Myös eläinsuojien pohjarakenteiden ja säilörehuvarastojen tulee olla vesitiiviitä.

Tilakeskuksessa pohjavesialueella olevien lietesäiliöiden (900 m³ ja 1 350 m³) ja laakasiilojen lastausalueiden tulee olla vesitiiviitä. Tiivispohjaisten alueiden tulee olla valmiita ennen eläinsuojan laajennuksen käyttöönottoa. Lastausalueille kertyvä lanta on puhdistettava viivytyksettä ja varastoitava lietesäiliössä. Tiivispohjaiselta alueelta kertyvät sade- ja sulamisvedet on johdettava lietesäiliöihin tai muuhun erilliseen säiliöön.

Eläinsuojien ja lannanvarastointitilojen rakenteiden ja käytön tulee estää lannan tai niistä johtuvien valumavesien joutuminen pinta- tai pohjavesiin. Eläinsuojien katoilta kertyvät sade- ja sulamisvedet tulee johtaa lannan varasto- ja käsittelytilojen ulkopuolelle.

Lantavarastot on tyhjennettävä vuosittain ja tyhjennyksen yhteydessä on tarkastettava lantavarastojen kunto ja mahdolliset puutteet on korjattava välittömästi.

Koneiden pesupaikan vedet on johdettava lietesäiliöön tai yleiseen jätevesiviemäriin hiekan- ja öljynerottimen kautta. Öljynerottimen on täytettävä hiilivetyjen erotustehokkuudeltaan standardin SFS-EN-858-1 luokan I öljynerottimille asetettu vaatimustaso, koska vedet levitetään lietesäiliöstä maastoon.

5. Eläinsuojan sosiaaltilojen wc-vedet tulee johtaa yleiseen jätevesiviemäriin tai umpisäiliöön ja toimitettava jätevedenpuhdistamolle. Vastaanottajan tulee toimittaa siirtoasiakirja.

Hajuhaittojen torjunta

6. Eläinsuojien yhteydessä olevat lietesäiliöt (900 m³, 1 350 m³, 1 750 m³ ja 2 500 m³) on täytettävä lietepinnan alapuolelta ja katettava vähintään kelluvalla katteella. Mahdolliset pumppaussäiliöt on täytettävä alakautta ja katettava kiinteällä katteella.

Lietesäiliöiden kelluvaksi katteeksi käyvät esimerkiksi turve, leca-sora ja kelluvat kannet. Säiliöiden kelluvaksi katteeksi voidaan hyväksyä myös naudan kuorettunut lietelanta. Mikäli hajuhaittoja ilmenee, on niidenkin kelluvana katteena kuitenkin käytettävä muita katevaihtoehtoja. Mikäli kelluvana katteena käytetään turvetta, on turvekerroksen paksuuden oltava vähintään 10 cm.

Lannan ja jätevesien hyödyntäminen

7. Lanta on ensisijaisesti hyödynnettävä lannoitteena pelloilla. Lantaa voidaan tämän lisäksi toimittaa myös käsiteltäväksi ympäristöluvan omaavalle vastaanottajalle, jos ennen lannan luovutusta esitetään Nivalan kaupungille lannanluovutussopimus.

Tilalla on oltava jatkuvasti käytettävissä lannan levitykseen luvan mukaisella eläinmäärällä vähintään 208,8 hehtaaria peltoa tai lannanluovutussopimuksia.

Luvan saajan hallussa olevista lannanlevityspeltoaloista on oltava ajantasaiset vuokra- ym. sopimukset ja ne on tarvittaessa esitettävä valvontaviranomaiselle.

Lannan peltolevityksessä tulee noudattaa eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen (1250/2014) määräyksiä, ellei lupamääräyksissä jäljempänä muuta vaadita. Lisäksi lannan levitysmäärissä on otettava huomioon maaperän viljavuustutkimukset, lannan typpi- ja fosforipitoisuudet sekä kasvien ravinnetarve.

8. Alle 500 metrin etäisyydellä eläinsuojarakennuksista sijaitsevilla eläinsuojan lähipeltoloikoilla lannan levitys on sallittu vain multaamalla välittömästi tai käyttämällä lietelannan levityksessä multaavaa / sijoitettavaa levitintä.

9. Lannan kuormaus ja kuljetus tulee hoitaa tarkoitukseen suunniteltua tiivistä kalustoa käyttäen siten, ettei lantaa pääse ympäristöön, kuljetusteille, ojiin, vesistöön tai pohjaveteen, ja ettei

siitä aiheudu kohtuutonta haittaa tien varrella asuville asukkaille ja muille tien käyttäjille- Mikäli kuljetusteille pääsee valumaan lantaa, tulee likaantuneet alueet puhdistaa välittömästi. Lannan levitys tulee hoitaa siten, ettei naapureille ja lannan levitysalojen läheisyydessä asuville asukkaille aiheudu kohtuutonta hajuhaittaa.

10. Ravinteiden ja lannoitteen huuhtoutumisen estämiseksi tulee viljellä ensisijaisesti peltoja, joilla ei ole tulvan uhkaa. Viljeltäessä tulvanalaisia peltoja tulee tulvan mahdollisuus ottaa huomioon. Lanta tulee levittää pelloille vasta tulvan jälkeen. Peltoja ei tule kyntää syksyllä, vaan vasta keväällä tulvan jälkeen.

11. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia siitä, että lannanvastaanottajat ja lannan kuljetuksesta vastaavat tahot ovat tietoisia tämän päätöksen lannan käsittelyä ja levittämistä koskevista määräyksistä.

Luokitelluilla pohjavesialueilla sijaitseville pelloille ei saa levittää lietelantaa, virtsaa, jätevesiä, puristenestettä tai muutenkaan nestemäistä orgaanista lannoitetta, ellei toiminnanharjoittaja maaperätutkimusten tai muiden vastaavien luotettavien selvitysten perusteella osoita, ettei siitä aiheudu pohjavesien pilaantumisvaaraa. Kuivalannan levitys on sallittu pohjavesialueen ulkorajan sekä pohjavesialueen varsinaisen muodostumisalueen väliselle vyöhykkeelle, kun levitys tapahtuu keväällä ja lanta mullataan välittömästi levityksen jälkeen. Talousvesikaivojen ympärille tulee jättää riittävän leveä, lietteellä, lannalla ja virtsalla käsittelemätön vyöhyke, ettei levityksestä aiheudu kaivojen veden pilaantumisvaaraa. Kasvinsuojeluaineita käytettäessä tulee varmistaa, että tuotteet soveltuvat pohjavesialueella viljelyyn.

Jaloittelualueet ja laiduntaminen

12. Mikäli eläinsuojien yhteyteen tullaan perustamaan jaloittelutarha, tulee se varustaa reunoilla ja jätevesien keräyskaivolla. Suunnitelma jaloittelutarhan rakenteista ja jätevesien keräilystä tulee toimittaa Nivalan kaupungille hyväksyttäväksi ennen hankkeen toteuttamista.

Eläinsuojien lähipelloilla laiduntavan karjan määrä tulee sopeuttaa laidunalueen pinta-alaan, jottei ylitetä alueen maaperän ja kasvillisuuden kestävyyttä. Eläinsuojasta laidunalueelle johtavien kulkuteiden tulee olla kovapohjaisia ja niille kertyvä lanta tulee poistaa säännöllisesti. Laidunalueet tulee pitää hyvässä kunnossa ja laidunpaine tulee pitää kohtuullisena eroosion välttämiseksi. Laiduneläinten väliaikaiset juotto- ja ruokintapaikat tulee olla järjestetty siten, etteivät ne aiheuta epäsiisteyttä eivätkä haju- ja terveyshaittaa. Eläimiä ei saa laiduntaa alle 50 metrin etäisyydellä talousvesikaivosta. Laiduntavien eläinten pääsy vesistöön tulee estää.

Säilörehun varastointi

13. Säilörehun puristeneste on otettava talteen ja käytettävä lannoitteena. Säilörehun puristeneste on johdettava säilörehuvarastoista suoraan lietesäiliöön tai erilliseen vesitiivistä materiaalia olevaan puristenestesäiliöön/-säiliöihin, josta se tyhjennetään riittävän usein lietesäiliöön tai kasvukauden aikana suoraan peltoon. Puristenestesäiliöiden täyttymistä tulee tarkkailla säännöllisesti ylivuotojen estämiseksi.

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi sekä jätehuolto

14. Toiminnassa syntyvien jätteiden ja käytettävien kemikaalien varastointi on järjestettävä siten, ettei varastoinnista aiheudu epäsiisteyttä, haju- tai terveystahetta tai maaperän tai pohjaveden pilaantumisvaaraa tai muuta haittaa ympäristölle.

Kemikaalit ja vaaralliset jätteet on säilytettävä tarkoitukseen soveltuvassa varastopaikassa ehjissä, suljetuissa ja merkityissä astioissa tiiviillä alustalla, jossa on reunallinen suojarakenne. Kemikaalien pääsy viemäriin tulee estää.

15. Polttoainesäiliöiden tulee olla tyyppihyväksytyjä polttoaineen varastointiin. Polttoaine- ja öljysäiliöiden alustan sekä tankkauspaikan alustan tulee olla tiiviitä. Polttoainesäiliöt tulee sijoittaa katokselliseen suoja-altaaseen sekä varustaa ylitäytön estävällä järjestelmällä ja laponestolaitteella. Suoja-allasta ja katosta ei tarvita, mikäli säiliö on vuodonilmaisimella varustettu kaksivaippainen säiliö. Säiliöiden sijoittelussa on huomioitava riittävät suojaetäisyydet vesistöihin ja ojiin. Tankkauspaikan läheisyydessä on oltava imeytysainetta polttoainevuotojen varalle.

16. Toimintaa on harjoitettava siten, että jätettä muodostuu mahdollisimman vähän. Jätehuolto on hoidettava Nivalan alueella voimassa olevien jätehuoltomääräyksien mukaisesti. Vaaralliset jätteet, kuten esimerkiksi loisteputket, akut, jäteöljyt, öljynsuodattimet ja käyttökelvottomat torjunta-aineet, on toimitettava vaarallisten jätteiden vastaanottopisteeseen, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä jätteitä. Hyötyjätteet, kuten esimerkiksi muovi, paperi, lasi, metalli ja pahvi, on kerättävä erilleen ja toimitettava ensisijaisesti hyötykäyttöön. Jätteet on toimitettava hyödynnettäväksi tai käsiteltäväksi toimijalle, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Jätettä ei saa polttaa omatoimisesti.

Pilaantunut rehu on varastoitava tiivispohjaisella alustalla. Rehu on hyödynnettävä lannoitteena pellolla.

17. Kuolleet eläimet on viipymättä toimitettava käsiteltäväksi asianmukaisen luvan saaneeseen käsittelylaitokseen. Kuolleiden

eläinten varastointia tulee välttää. Mikäli ruhoja varastoidaan tilalla pidempiaikaisesti, tulee varastoinnin tapahtua jäädytetyssä varastotilassa tai erillisessä kylmäsäilytyskontissa. Lyhytaikainen varastointi tulee hoitaa tiiviillä alustalla ja peitettynä. Poikkeuksellisissa olosuhteissa kuolleet eläimet voidaan hävittää muulla läänineläinlääkärin hyväksymällä tavalla.

Toiminnan tarkkailu, kirjanpito ja raportointi

18. Toiminnanharjoittajan on tarkkailtava toiminnan vaikutuksia pohjaveteen. Pohjaveden laatua on seurattava kerran vuodessa tilakeskuksen läheisyyteen asennetusta pohjavesiputkesta. Otetuista näytteistä on määritettävä ainakin pH, sähkönjohtavuus, nitraatti, ammoniumtyppi ja lämpökestoiset kolimuotoiset bakteerit. Lisäksi on määritettävä pohjaveden pinnan korkeus.

Näytteenottajalla tulee olla riippumaton sertifiointielimen varmistama pätevyys näytteenottoon. Näytteenotossa ja näytteiden analysoinnissa tulee käyttää vahvistettuja standardeja ja näytteet on analysoitava julkisen valvonnan alaisessa vesitutkimuslaboratoriossa. Tuloksista laadittavissa yhteenvedoissa on esitettävä tarkkailussa esiintyneet epävarmuustekijät sekä analyyseissä ja tulosten laskennassa käytetyt menetelmät. Pohjavesinäytetulokset on niiden valmistuttua toimitettava heti niiden valmistuttua Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Tarkkailuraportti on säilytettävä ja liitettävä osaksi eläinsuojan kirjanpitoa.

Nivalan kaupunki voi tarvittaessa perustellusta syystä tarkkailutulosten perusteella muuttaa pohjaveden tarkkailua, kuten näytteenottokertojen määrää ja tiheyttä, näytteenottopaikan sijaintia ja analysoitavia parametrejä. Mikäli vedessä havaitaan kohonneita pitoisuuksia, on niiden syy selvitettävä ja ryhdyttävä toimenpiteisiin tilanteen korjaamiseksi.

19. Eläinsuojien, lietesäiliöiden, säilörehun varastointitilojen, säilörehun puristenestesäiliöiden, polttoainesäiliöiden, tankkauspaikan ja jätehuoltotilojen kuntoa ja tiivyyttä tulee tarkkailla säännöllisesti ja korjata viivytyksettä niissä havaitut puutteet ja vauriot. Puutteet ja vauriot sekä korjaustoimenpiteet on raportoitava Nivalan kaupungille toimitettava vuosiyhteenvedon yhteydessä.

20. Liete- ja kuivalannasta tulee tehdä lanta-analyysi kokonaistypen, liukoisen typen ja kokonaisfosforin määrittämiseksi vähintään viiden vuoden välein. Analyysitulokset tulee liittää eläinsuojan toiminnasta pidettävään kirjanpitoon.

21. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa eläinsuojan toiminnasta. Vuosiyhteenvedo kirjanpidosta tulee toimittaa vuosittain helmikuun loppuun mennessä Nivalan kaupungille.

Vuosiraportti tulee laatia käyttämällä ensisijaisesti sähköistä järjestelmää. Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:

- tiedot eläinmääristä - tiedot toteutuneista lantamääristä (m³/v)
- tiedot lannan vastaanottosopimuksista ja levitysaloista
- tiedot toiminnassa syntyvistä jätteistä sekä niiden käsittelytavat ja toimituspaikat sekä kopiot mahdollisista siirtoasiakirjoista
- tiedot kuolleiden eläinten määristä, toimituspaikoista ja -ajoista sekä käsittelytavoista
- tiedot toiminnassa tapahtuneista häiriötilanteista tai muista poikkeuksellisista tilanteista
- viimeisimmän lanta-analyysin tulokset - pohjavesitarkkailun tulokset

Muut määräykset

22. Ympäristönsuojelutoimia on ylläpidettävä ja edistettävä niin, ettei toiminnasta aiheutuva melu, päästöt ilmaan, maaperään, vesiin, viemäriin tai muu syy aiheuta joko vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Toiminnasta ei saa aiheutua ympäristön roskaantumista, maisemahaittaa eikä yleistä viihtyisyyden alenemista.

23. Häiriötilanteissa ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa, joissa on aiheutunut tai uhkaa aiheutua määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä ilmaan, vesistöön tai maaperään, on välittömästi ryhdyttävä asianmukaisiin toimenpiteisiin tällaisten päästöjen estämiseksi. Kyseisistä tilanteista on ilmoitettava välittömästi Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle sekä Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisille. Mahdollisesta öljyvahingosta on ilmoitettava myös pelastusviranomaiselle.

24. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimialaansa liittyvän ympäristön kannalta parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava sen käyttöönottoon.

25. Toiminnanharjoittajan tulee ilmoittaa hyvissä ajoin ennen toiminnan laajentamista, muuttamista, lopettamista, toiminnanharjoittajan vaihtumista tai muuta toiminnan valvonnan kannalta olennaista muutosta Nivalan kaupungin ympäristöviranomaiselle. Ilmoitukseen on tarvittaessa liitettävä asianmukaiset suunnitelmat tarvittavista ympäristönsuojelutoimista.

Toiminnan loppuessa tai keskeytyessä on varastoitu lanta ja jätteet toimitettava asianmukaiseen hyötykäyttöön tai keräykseen.

26. Lypsykarjapihaton laajennuksen sekä etälietesäiliön valmistumisesta on ilmoitettava Nivalan kaupungille viimeistään kuukausi ennen niiden käyttöönottoa.

Ratkaisun perustelut

Käsittelyratkaisun perustelut

Koska olemassa oleva etälietesäiliö ja uusi etälietesäiliö sijaitsevat molemmat yli 500 metrin etäisyydellä eläinsuojista, ne eivät muodosta eläinsuojien kanssa sellaista ympäristönsuojelulain 41 §: tarkoittama teknistä ja toiminnallista yhteyttä, että niiden ympäristövaikutuksia olisi tarpeen tarkastella yhdessä. Etäisyyden vuoksi niiden ympäristövaikutukset eivät kohdistu samalle alueelle. Tiedot lantavarastoista ovat kuitenkin tarpeen riittävän lannan varastointilavuuden arvioimiseksi.

Ympäristöluvan harkinnan perusteet

Kyseessä on maidontuotantoon suuntautuneen tilan toiminnan laajentaminen. Tilan nykyisellä toiminnalla on Aluehallintoviraston 10.10.2017 antama ympäristölupapäätös (Dnro PSAVI/1042/2017). Kyseessä on olemassa olevan toiminnan laajentaminen eli ympäristönsuojelulain 29 §:n § momentin tarkoittama toiminnan olennainen muuttaminen. Tämän vuoksi toiminnan laajentamisen osalta luvan myöntämisen edellytykset on tarkasteltu tässä päätöksessä.

Ympäristöluvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta annettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista tai vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella tai eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasiutusta.

Toiminta laajenee nykyisen ympäristöluvan mukaisesta laajuudesta 198 lypsylehmää, 60 hiehoa (12-24 kk), 30 lehmävasikkaa (6-12 kk), 20 sonnia (12-24 kk), 20 sonnivasikkaa (6-12 kk) ja 73 alle kuuden kuukauden ikäistä vasikkaa laajuuteen 198 lypsylehmää, 67 hiehoa, 59 lehmävasikkaa, 20 sonnia, 20 sonnivasikkaa, 96 2-6 kk ikäistä vasikkaa ja 26 alle kahden kuukauden ikäistä vasikkaa (2996,4 eläinyksikköä). Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen 1/2010 liitteen 3 mukaisilla eläinyksikkökertoimilla laskettuna laajennus on noin 1,1 kertainen.

Lypsykarjapihaton laajennusosa sijoittuu eläinsuojan jatkeeksi sen eteläpuolelle. Lähimmät naapurin asuinrakennukset sijoittuvat tilakeskuksen pohjoispuolelle tilalle Marjamaa (535-408-26-59)

noin 300 metrin etäisyydelle ja tilakeskuksen kaakkoispuolelle tilalle Kuusikko (535-408-26-66) noin 300 metrin etäisyydelle lypsykarjapihatosta. Tilakeskuksen lietesäiliöt sijoittuvat eläinsuojien eteläpuolelle. Tilan Kuusikko asuinrakennus sijoittuu lähimmillään noin 165 metrin etäisyydelle olemassa olevista lietesäiliöistä (lähin säiliö 1 350 m³).

Pienten ja keskisuurten eläinsuojien laajennusten tulisi ympäristöministeriön Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen suositusten mukaan sijaita vähintään 100 metrin etäisyydellä lähimmästä häiriintyvistä kohteesta. Uusien lantaloiden tulisi Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen mukaan sijaita vähintään 100 metrin etäisyydellä lähimmästä häiriintyvistä kohteesta. Etäisyys lypsykarjapihatton laajennusosasta lähimpiin naapureihin on suositusten mukainen.

Toiminta sijoittuu alueelle, jolla karjatalouden harjoittaminen voidaan katsoa tavanomaiseksi toiminnaksi. Eläinsuojatoiminta täyttää hakemuksessa esitetyllä paikalla haetussa laajuudessa annettuja lupamääräyksiä noudattaen luvan edellytykset. Toiminta ei sijoitu kaavamääräysten vastaisesti.

Toiminnanharjoittaja on velvoitettu tarkkailemaan pohjaveden laatua, koska kaksi olemassa olevaa lietesäiliötä ja laakasiiot sijoittuvat kokonaan ja olemassa oleva nuorkarjarakennus osittain Vähäsöyringin vedenhankintaa varten tärkeälle pohjavesialueelle. Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen mukaisesti pohjavesialueille ei tulisi sijoittaa uusia eläinsuojia tai lantaloita eikä merkittäviä eläinsuojien tai lantaloiden laajennuksia. Lypsykarjapihattoon laajennettava vasikkala sijoittuu kuitenkin pohjavesialueen ulkopuolelle. ELY-keskus on lausunnossaan todennut, ettei tilan nykyisellä tai tulevilla toiminnalla ole vaikutusta pohjaveden laatuun tai määrään, mikäli luvassa annettuja määräyksiä noudatetaan. Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaisesti toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa vaikutuksista ympäristöön ja ympäristönsuojelulain 17 §:n mukaan pohjaveden pilaamiskielto on ehdoton. Ympäristönsuojelulain 133 §:n mukaan se, jonka toiminnasta pilaantuminen on aiheutunut, on velvollinen puhdistamaan pilaantuneen pohjaveden.

Eläinsuojan toiminnassa hajua aiheutuu muun muassa lannan varastoinnista, käsittelystä ja levityksestä. Lupapäätöksessä on annettu lannanlevitystä ja varastointia koskevat lupamääräykset ja selvitetty, että toiminnanharjoittajalla on käytettävissään riittävä peltoala lannanlevitykseen.

Oulujoen-lijoen vesienhoitosuunnitelman toimenpideohjelmassa vuosille 2022-2027 todetaan, että Kalajoen keskiosan ja Pidisjärven ekologinen tila on välttävä. Alueilla tullaan tarvitsemaan kaikkien

maatalouden kuormitusta vähentävien toimenpiteiden mahdollisimman laajaa käyttöönottoa. Eläinsuojan toiminnan laajentaminen annettuja lupamääräyksiä noudattaen ei vaaranna tavoitetilan saavuttamista vesistöalueilla.

Lupamääräysten perustelut

Luvan määräysten tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakolta tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi.

Eläinsuojan sijainti

Lupamääräyksellä varmistetaan uusien eläinsuojien ja lantaloiden sijoittaminen hakemuksessa esitettyihin paikkoihin. Nivalan kaupungille on toimitettu 23.12.2021 asemapiirros, jossa on esitetty uuden vasikkalan sijainti. (lupamääräys 1)

Toimintaa tulee harjoittaa lupapäätöksen perusteena olevien eläinmäärien puitteissa. Lupa on myönnetty hakemukseen liitetyissä pohjapiirustuksissa esitettyjen eläinpaikkojen perusteella. Eläinyksikkömäärä on laskettu ympäristönsuojelulain liitteen 3 mukaisilla kertoimilla, joita käytetään lupa- ja toimivaltarajan määrittämiseen. (lupamääräys 2)

Eläinsuojien rakenteet sekä lannan ja jätevesien käsittely ja varastointi

Tilavuutta tarvitaan lietelannan, eläinsuojan pesuvesien, kattamattomiin lietesäiliöihin ja kuivalantaan kertyvien sadevesien ja säilörehun puristenesteen varastointia varten yhteensä 7 79 m³. Tilan käytössä olevissa lietesäiliöissä on varastointitilavuutta yhteensä 10 050 m³. Lietekuilujen tilavuus on hakemukseen liitetyn laskelman perusteella 1 030 m³. Säilörehun puristenesteen määräksi on arvioitu 0,05 m³ / esikuivattu säilörehutonni eli yhteensä 175 m³.

Lietesäiliöt on määrätty katettavaksi vähintään kelluvalla katteella. Säiliöiden katteeksi on hyväksytty myös luonnollinen kuorettuma. Tällöin kertyvien sadevesien määräksi on arvioitu säiliön pinta-ala x 0,3 m. Hakemuksessa on esitetty lietesäiliöiden katteeksi lietelannan kuorettumaa. Mikäli hajuhaittojen vähentämiseksi on myöhemmin tarpeellista kattaa tilakeskuksessa olevat säiliöt muulla kelluvalla katteella, lisää se lietelannan varastotilavuuden tarvetta 651 m³:llä, kun sadevesien määräksi arvioidaan säiliöiden pinta-ala x 0,6 m.

Kuivalantatilavuutta tarvitaan eläinsuojissa muodostuvan vasikoiden kuivikelannan, lypsykarjapihaton hoito- ja poikimakarsinoiden kuivikepohjilla muodostuvan kuivikelannan, pilaantuneen rehun ja kattamattomaan lantalaan kertyvien sadevesien varastointiin yhteensä vähintään 699 m³. Hakemuksen mukaan lehmävasikoita on 59 kpl ja sonnivasikoita 20 kpl. Katetun

kuivalantalan tilavuus on 600 m³. Lisäksi lantaa voidaan varastoida eläinsuojien kuivikepohjilla hakemuksen mukaan yhteensä 397 m³.

Lannan varastointitilojen mitoitus perustuu valtioneuvoston asetukseen eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014) Asetuksen 5 §:n mukaan tilavuuden tulee riittää vähintään 12 kuukauden aikana kertyvälle lannalle asetuksen liitteessä 1 esitettyjen vähimmäistilavuuksien mukaisesti. Jos lietesäiliöön johdetaan muita nesteitä, kuin eläinsuojan pesuvesiä, se on otettava säiliön mitoituksessa huomioon. Mitoituksessa on huomioitu säiliöihin johdettavat sadevedet ja säilörehun puristenesteet. Liete- ja kuivalannan varastointitilavuudet ovat riittävät 12 kuukauden varastointitarvetta varten.

Hakemukseen liitetyn asemapiirroksen mukaan koneiden pesupaikan vedet johdetaan lietesäiliöön. Myös lietesäiliöiden ja laakasiilojen yhteydessä olevien tiivispohjaisten alueiden vedet tulee johtaa säiliöihin maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ehkäisemiseksi. Tiivispohjainen ala koneiden pesupaikalla on asemapiirroksen mukaan 319 m², lietesäiliöiden läheisyydessä 1 125 m² ja laakasiilojen yhteydessä 1 190 m². Hakemuksessa esitetty varastointitilavuus riittää myös näiden vesien varastointiin, jos sadevesien määräksi arvioidaan 0,3 x tiivispohjainen ala.

Varastointitilojen tulee olla vesitiiviitä pinta- tai pohjavesien pilaantumisen ehkäisemiseksi. Vesitiiviitä materiaaleja ovat esimerkiksi K30-2 luokan betoni ja asfalttibetoni ABT. Tarkkailemalla säännöllisesti lannanvarastointi- ja johtamisrakenteita ja tyhjentämällä säiliöt vuosittain voidaan varmistua niiden tiiveydestä ja ryhtyä välittömästi toimenpiteisiin mahdollisten vuotojen ilmaannuttua. Lantavarastojen vuosittaisella tyhjentämisellä varmistetaan hyötytilavuuden säilyminen suunnitelmien mukaisena. (lupamääräykset 3 ja 4)

Eläinsuojien yhteydessä olevien sosiaalitilojen wc-vesiä ei saa johtaa käsittelemättöminä maahan, ojaan tai muuhun omaan vesien pilaantumisvaaran vuoksi. Ympäristönsuojelulain 16 §:n mukaan maaperää ei saa pilata ja 17 §:n mukaan pohjaveden pilaaminen on kielletty. Eläinsuojan wc-vedet johdetaan umpisäiliöön. (lupamääräys 5)

Hajuhaittojen torjunta

Eläinsuojan yhteydessä sijaitsevat lietesäiliöt tulee kattaa vähintään kelluvalla katteella hajuhaittojen vähentämiseksi. Hakija on esittänyt avoimien säiliöiden katteeksi lannan luonnollista kuorettumaa. Kuorettuman on katsottu riittävän eläinsuojien yhteydessä olevien lietesäiliöiden katteeksi. Mikäli hajuhaittoja ilmenee, lietelannan kuorettuman ei katsota riittävän kelluvaksi

katteeksi tilakeskuksen lietesäiliöissä. Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeen mukaan pumppaussäiliöt tulee kattaa kiinteällä katteella. Hajuhaittojen vähentämistä koskevat määräykset on annettu eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentin perusteella. (lupamääräys 6)

Lannan ja jätevesien hyödyntäminen

Lannan levitystä varten on oltava riittävästi peltoalaa ylilannoituksen ja siitä aiheutuvan huuhtoutumisriskin välttämiseksi. Peltopinta-alavaatimus perustuu karjanlannan keskimääräiseen fosforisisältöön ja siitä saatavan fosforilannoituksen tasoon sekä ympäristöministeriön Kotieläintalouden ympäristönsuojeluohjeeseen 1/2010. Lannanlevitysalaa tulee olla vähintään yksi peltohehtaari 1,3 lypsylehmää, 3,5 hiehoa (12-24 kuukautta), 4,5 hiehoa (6-12 kuukautta), 2,7 sonnia (12-24 kuukautta), 3,5 sonnivasikkaa (6-12 kuukautta) ja 11 alle kuuden kuukauden ikäistä vasikkaa kohden. Lannan levityksessä tulee lisäksi ottaa huomioon valtioneuvoston asetuksen (1250/2014) kasvilajikohtaiset enimmäislannoitusmäärät. (lupamääräys 7)

Luvassa voidaan antaa määräyksiä lannan peltolevityksestä eläinsuojien lähipelloilla. Levitettävän lannan välitön multaaminen tai multaavan/sijoittavan levittimen käyttö lannanlevityksessä vähentää edelleen ravinteiden joutumista pelloilta sadevesien mukana vesistöön. Lannan sijoittaminen peltoon vähentää samalla tyyppiyhdisteiden haihtumista pelloilta ja vähentää lannanlevityksestä aiheutuvaa hajua. (lupamääräys 8)

Lannan kuormausta, kuljetusta ja levitystä koskevat määräykset ovat tarpeen maaperän sekä pinta- ja pohjavesien pilaantumisriskin sekä ympäristön yleiselle viihtyisyydelle ja ihmisten terveydelle aiheutuvien haittojen vähentämiseksi. (lupamääräys 9)

Viljeltäessä tulvanalaisia peltoja tulee ravinteiden ja lannan huuhtoutuminen vesistöön estää. (lupamääräys 10)

Lietelantaa tai muita nestemäisiä orgaanisia lannoitteita ei saa käyttää lannoitteena luokitelluilla pohjavesialueilla pohjavesien pilaantumisriskin ehkäisemiseksi ilman riittäviä selvityksiä siitä, ettei lietelannan ym. levittäminen pilaa pohjavettä. Pohjavesialueella tarkoitetaan pohjavesialueiden muodostumisalueita ja niiden suojavyöhykkeitä. Valtioneuvoston asetuksen (1250/2014) mukaan talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä maaston korkeussuhteista, kaivon rakenteesta ja maalajista riippuen vähintään 30.100 metrin levyinen vyöhyke, jota ei lannoiteta lannalla tai orgaanisilla lannoitevalmisteilla. Hakemuksen mukaan pohjavesialueella sijaitsee 11,63 hehtaaria peltoa.

Pohjavesialueelle levitetään lietelantaa. Toiminnanharjoittajalla on riittävästi peltoa lannanlevitykseen myös pohjavesialueen ulkopuolella. (lupamääräys 11)

Jaloittelualueet ja laiduntaminen

Jaloittelutarhojen tulee olla rakenteeltaan asianmukaisesti toteutettuja siten, että pohjavesien pilaantumisvaaraa ei synny ja päästöt pintavesiin voidaan ehkäistä. Hakemuksen mukaan tilalle ei ole suunniteltu jaloittelutarhaa, mutta määräys on annettu, mikäli se aiotaan myöhemmin toteuttaa. Valtioneuvoston asetuksen (1250/2014) 4 §:ssä on säädetty jaloittelualueiden sijoittumisedellytyksistä.

Laitumille johtavien kulkuteiden puhdistaminen on tarpeen niiden liettymisen ehkäisemiseksi ja vesiensuojelun toteuttamiseksi. Laitumelle johtavien kulkuväylien puhdistaminen lannasta estää lannankulkeutumista vesistöön. Laidunalueiden juottopaikkoihin liittyvät velvoitteet on annettu ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi sekä viihtyisyys- ja terveystekijät huomioiden. Määräys laiduntamisen välttämiseksi talousvesikaivojen ympäristössä on annettu pohjavesien suojelemiseksi. Rajoittamalla eläinten pääsyä laitumelta veteen, vähennetään suoraa ravinnekuormitusta vesistöön. (lupamääräys 12)

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi sekä jätehuolto

Määräykset on annettu jätteiden vähentämiseksi ja roskaantumisen ja öljyvahinkojen estämiseksi. Jätteen haltijan on jätelain 12 §:n mukaan oltava selvillä jätteen alkuperästä, määrästä, lajista, laadusta ja muista jätehuollon järjestämiselle merkityksellisistä jätteen ominaisuuksista sekä jätteen ja jätehuollon ympäristö- ja terveysvaikutuksista ja tarvittaessa annettava näitä koskevat tiedot muille jätehuollon toimijoille. Haitallisten aineiden maaperään, vesiin ja viemäriin pääsyn estämiseksi sekä maaperän pilaantumisen estämiseksi on tarpeen antaa määräys jätteiden, kemikaalien ja polttoaineen varastoinnista. Hakemuksen mukaan tilalla oleva polttoainesäiliö on kaksivaippainen. (lupamääräykset 14 ja 15)

Jätelain 8 §:n mukaan kaikessa toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan noudatettava seuraavaa etusijajärjestystä. Ensisijaisesti on vähennettävä syntyvän jätteen määrää ja haitallisuutta. Jos jätettä kuitenkin syntyy, jätteen haltijan on ensisijaisesti valmistettava jäte uudelleenkäyttöä varten tai toissijaisesti kierrätettävä se. Jos kierrätys ei ole mahdollista, jätteen haltijan on hyödynnettävä jäte muulla tavoin, mukaan lukien hyödyntäminen energiana. Jos hyödyntäminen ei ole mahdollista, jäte on loppukäsiteltävä. Toimittamalla vaaralliset jätteet asianmukaiseen käsittelyyn, voidaan vähentää niiden aiheuttamia riskejä terveyteen ja ympäristöön. (lupamääräys 16)

Tilalla kuolleiden eläinten asianmukaisella hävittämisellä varmistetaan ympäristöhygienian yleisten vaatimusten täytyminen sekä ehkäistään mahdollisten eläintautien leviäminen tilan ulkopuolelle. Eläinperäinen jäte on käsiteltävä EY:n eloperäisiä sivutuotteita koskevan asetuksen mukaisesti laitoksessa, jolla on lupa vastaanottaa ja käsitellä eloperäisiä jätteitä. Laissa eläimistä saatavista sivutuotteista (715/2015) 30 §:ssä on määrätty sivutuoteasetuksen 19 artiklan 1 kohdan c alakohdassa tarkoitetun aineksen hävittämistä poikkeuksellisissa olosuhteissa. (lupamääräys 17)

Toiminnan tarkkailu, kirjanpito ja raportointi

Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. Tarkkailemalla pohjaveden laatua voidaan selvittää toiminnan vaikutuksia pohjaveteen. (lupamääräys 18)

Tarkkailu-, hoito- ja havaittujen vaurioiden korjausvelvoite on annettu sen varmistamiseksi, ettei toiminnasta aiheudu suoria päästöjä maaperään, pohjaveteen tai pintavesiin. (lupamääräys 19)

Valtioneuvoston asetuksen (2150/2014) 12 § edellyttää vähintään viiden vuoden välein tehtävää lanta-analyysiä. (lupamääräys 20)

Toiminnanharjoittajan kirjanpito- ja raportointivelvoite eläinsuojan toiminnan osalta on annettu viranomaisen tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella viranomainen voi seurata toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista. Lannan vastaanottosopimuksilla ja levitysalojen raportoinnilla varmistetaan, että käytettävissä oleva peltoala ja sopimukset kattavat tilalla vuodessa muodostuneen lannan määrän. (lupamääräys 21)

Muut määräykset

Ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on rajoitettava toimintansa päästöt ympäristöön mahdollisimman vähäisiksi. Roskaamiskiellosta on säädetty jätelain 72 §:ssä. (lupamääräys 22)

Ilmoitusvelvollisuus poikkeuksellisista tilanteista on määrätty viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten annettavien viranomaisohjeiden vuoksi. Määräys välittömiin torjuntatoimenpiteisiin ryhtymisestä päästöjen torjumiseksi on annettu välittömän pilaantumisen ehkäisemiseksi ja poikkeuksellisista päästöistä aiheutuvien

Ympäristösihteeri2

24.05.2022

§ 3/2022

haittojen minimoimiseksi. Ympäristönsuojelulain 14 §:n mukaan toiminnanharjoittajalla on pilaantumisen torjuntavelvollisuus. Ympäristönsuojelulain 123 §:n mukaan toiminnasta vastaavan on tehtävä ilmoitus valvontaviranomaiselle mm. onnettomuudesta aiheutuvasta päästöstä tai syntyvästä jätteestä, josta voi aiheutua välitöntä tai ilmeistä ympäristön pilaantumisen vaaraa. (lupamääräys 23)

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen kautta voi tulla mahdollisuuksia vähentää päästöjä olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia. Luvan haltijalla on yleinen selvilläolovelvollisuus mm. toimintansa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. (lupamääräys 24)

Toiminnan olennaista muutosta koskevan ilmoitusvelvollisuuden perusteella varmistetaan tiedonkulku ympäristöviranomaiselle niin, että ilmoituksen perusteella voidaan tarkastella muutoksen vaikutuksia voimassa oleviin lupamääräyksiin ja arvioida mahdollisen uuden ympäristöluvan tarvetta. (lupamääräys 25)

Käyttöönottoilmoitus on määrätty tekemään valvonnallisista syistä. (lupamääräys 26)

Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin

Lausunnot on otettu huomioon päätöksen ratkaisuosasta ja lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla.

Luvan voimassaolo

Päätöksen voimassaolo

Päätös on voimassa toistaiseksi.

Tarvittaessa Nivalan kaupunki voi ympäristönsuojelulain 89 §:ssä säädettyjen edellytysten täytyessä muuttaa aikaisempaa lupaa tai ympäristönsuojelulain 93 §:ssä säädettyjen edellytysten täytyessä peruuttaa luvan valvontaviranomaisen aloitteesta.

Korvattava päätös

Tämä päätös korvaa lainvoimaiseksi tultuaan Pohjois-Suomen Aluehallintoviraston 10.10.2017 antaman ympäristölupapäätöksen (Dnro PSAVI/1042/2017).

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava ympäristönsuojelulain 70 §:n nojalla.

Päätöksen täytäntöönpano

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Päätös on täytäntöönpanokelpoinen sen saatua lainvoiman.

Sovelletut säädökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6, 7, 11, 16, 17, 27, 29, 48, 49, 52, 53, 58, 62, 66, 123 ja 198 §:t
Valioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 1 ja 11-15 §:t
Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §
Jätelaki (646/2011) 8, 12, 13, 29, 72, 118, ja 122 §:t
Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014)

Käsittelymaksu**Ratkaisu**

Lupa-asian käsittelymaksu on 2 520 euroa.

Perustelut

Maksun osalta sovelletaan hakemuksen vireille tullessa voimassa ollutta Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksaa, jonka maksutaulukon mukaan hakemuksen mukaisen eläinsuojan ympäristöluvan käsittelystä perittävä maksu on 3 600 euroa.

Toiminnan olennaista muuttamista (ympäristönsuojelulain 29§) koskevan lupahakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 70 prosenttia taulukon mukaisesta maksusta. Käsittelymaksuna peritään 2 520 euroa.

Oikeusohje

Nivalan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Nivalan kaupungin asianhallintajärjestelmässä.

Tuomi Nita
Ympäristösihteeri2

Jakelu

Korriin Tila Oy, Sami Korri