

BESLUT

Nr 109/2014/1

Dnr LSSAVI/60/04.08/2013

Givet efter anslag

5.6.2014

ÄRENDE

Miljötilstånd för djurstall, uppfödning av slaktsvin, Nykarleby

SÖKANDE

Blåmans Oy
Tapanintie 1
61 410 Ylistaro

FO-nummer 2367617-7

VERKSAMHET

Ansökan gäller uppfödning av slaktsvin och utvidgning av verksamheten så, att det efter förändringen, kan hållas högst 9 120 slaktsvin i svinhusen.

FÖRLÄGGNINGSPLATS

De befintliga svinhusen och svinhuset som skall byggas är belägna på lägenheterna Mäkelä 893-409-7-25, Blåmans 893-409-6-60 och på del av lägenheten Ojala 893-409-7-23 i Lassila by i Nykarleby stad. Besöksadress är Östra Jeppovägen 273, 66 850 Jeppo.

GRUNDER FÖR ANSÖKAN OM TILLSTÅND

Verksamheten är tillståndspliktig enligt 28 § 1 mom. i miljöskyddslagen och 1 § 1 mom. punkt 11 a i miljöskyddsförordningen, eftersom det är frågan om ett djurstall som är avsett för minst 210 slaktsvin. Enligt miljöskyddslagens 28 §, 3 moment krävs, för verksamhet som erhållit tillstånd, nytt tillstånd för ändringar som ökar utsläppen eller deras konsekvenser och för andra väsentliga ändringar av verksamheten.

TILLSTÅNDSMYNDIGHETENS BEHÖRIGHET

Regionförvaltningsverket är behörig tillståndsmyndighet i ärendet enligt 5 § 1 mom. punkt 11 a i miljöskyddsförordningen. Enligt förordningen avgör regionförvaltningsverket ärenden som gäller djurstall, som är avsedda för minst 1 000 slaktsvin.

Enligt miljöskyddslagen är Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten tillsynsmyndighet till detta beslut.

ÄRENDETS ANHÄNGIGGÖRANDE

Miljötillståndsansökan har blivit anhängig 22.4.2013 vid Regionförvaltningsverket i Västra och Inre Finland.

TILLSTÅND OCH AVTAL FÖR VERKSAMHETEN

För den befintliga verksamheten har Västra Finlands miljöcentral beviljat två separata miljötillstånd, 30.5.2006 (Blåmans Ab) samt 19.6.2009 (Maria Lindborg).

Blåmans Oy har avtalat (5.8.2011) om leverans av flytgödsel till Jeppo Biogas Ab, 15 000 ton flytgödsel/år samt avtalat (27.2.2013) om ytterligare leverans av 6 000 ton flytgödsel/år om verksamhetsidkaren utvidgar verksamheten. Biogasbolaget har, enligt avtal uppgjort 11.4.2011, rätt till användning av Blåmans Oy:s två flytgödselbrunnar av betong i anslutning till svinhusen, 1 800 m³ och 1 500 m³, för uppbevaring av rötresten.

Blåmans Oy är en i Europaparlamentets och rådets direktiv om industriutsläpp (IED, 2010/75/EU) avsedd anläggning enligt direktivets bilaga 1, punkt 6.6 b.

OMRÅDETS PLANLÄGGNING

Verksamheten finns på ett område som inte har gällande stads- eller generalplan.

FÖRLÄGGNINGSPLATSEN OCH DESS MILJÖ

Svinhusen är belägna ca 14 km sydöst om Nykarleby centrum och ca 2 km nordnordväst om Jeppo centrum. Omgivningen kring svinhusen består av skog i norr och öster och av åkermark i söder och väster. Inom en radie på 700 meter från de befintliga svinhusen finns 10 bostadsfastigheter, den närmaste bostadsfastigheten är belägen på ca 340 meters avstånd, i sydvästlig riktning från svinhusen och ca 320 meter ifrån de befintliga flytgödselbrunnarna. Den närmaste bostadsfastigheten är belägen på ca 440 meters avstånd från de befintliga svinhusen, på denna tomt bedrivs också uppfödning av slaktsvin.

Avståndet från svinhuset som skall byggas till den närmaste bostadsfastigheten är ca 430 meter, ytterligare 5 bostadsfastigheter finns inom en radie på 700 meter från tillbyggnaden.

Platsen där svinhusen är belägna ligger inte på eller i närheten av något grundvattenområde eller område hörande till Natura 2000 nätverket. De närmaste grundvattenområdena, som är viktiga för vattenanskaffningen, är Furubackens punktformade grundvattenområde, beläget på ca 2 km:s avstånd samt området Bredkangan, beläget 5,3 km sydöst om anläggningen. Det närmaste till Natura 2000 nätverket hörande området är Mejmossen (FI0800044), området är beläget ca 4,5 km nordöst om svinhusen. Nykarleby älv (Lappo å) flyter ca 500 meter väster om svinhusen. Avståndet från Blåmans Oy till Jeppo Biogas Ab är fågelvägen ca 1,7 km.

UPPGIFTER OM VERKSAMHETEN

Ansökan gäller utvidgning av verksamheten. För verksamheten har tidigare beviljats två, separat givna miljötillstånd, LSU-2006-Y-135, givet 30.5.2006 och LSU-2004-Y-708, givet 19.5.2009. Enligt de i kraft varande miljötillstånden kan man för närvarande hålla sammanlagt högst 6 200 slaktsvin i svinhusen. I svinhuset som beviljats miljötillstånd 2006, kan man för närvarande hålla 3 600 slaktsvin, vilket också är den nu ansökta mängden. I svinhuset som beviljats tillstånd 2009, kommer det enligt ansökan att kunna hållas högst 2 496 slaktsvin (tillstånd beviljat för 2 600 slaktsvin).

Enligt tillstånden skulle flytgödseln uppevaras i flytgödselbrunnar täckta med fast tak eller flytande täckning och fyllas på underifrån. Pumpbrunnar skulle förses med betongtak. Gödseln skulle utnyttjas som gödsel på åker. Ifall fodret inte fermenterades och inte annat framgick från gödselanalyser, skulle det finnas 563 ha åker till förfogande sammanlagt för den djurmängd som det beviljats tillstånd för i de två miljötillstånden.

Verksamheten utvidgas genom tillbyggnad av ett svinhus med plats för högst 3 024 slaktsvin. Efter utvidgningen av verksamheten kommer det sammanlagt att finnas plats för **9 120 slaktsvin** i tre svinhus.

Ventilationen i svinhusen sker genom maskinell ventilation. Ventilationen leds ut via ventilationskanaler på taket.

Bruksvattnet tas från stadens vattenledningsnät.

Behandling av gödsel

Gödselhanteringen i svinhusen fungerar enligt flytgödselmetoden. Enligt ansökan levereras flytgödseln, från både de nuvarande svinhusen och från det svinhus som skall byggas, till Jeppo Biogas Ab för behandling. Enligt avtalet levereras 15 000 ton flytgödsel/år till biogasanläggningen samt ytterligare 6 000 ton flytgödsel/år om

verksamhetsidkaren utvidgar verksamheten. Flytgödseln leds först från de befintliga svinhusens gödselkanaler ($1\,185\text{ m}^3 + 1\,500\text{ m}^3$) till en pumpbrunn (50 m^3) av betong, täckt med betonglock och från gödselkanalerna ($1\,950\text{ m}^3$) i det svinhus som skall byggas, först till en betongpumpbrunn (50 m^3) som skall anläggas. Från pumpbrunnarna pumpas flytgödseln vidare till en flytgödselbrunn av betong (500 m^3) och från denna via en pumpbrunn (3 m^3) och ett rörsystem till biogasanläggningen. Biogasbolaget har enligt avtal rätt till användning av de två flytgödselbrunnarna av betong i anslutning till svinhusen, $1\,800\text{ m}^3$ och $1\,500\text{ m}^3$, för lagring av rötrest.

Pumpningen av rötrest från Jeppo Biogas tillbaka till Blåmans sker genom ett separat rörsystem. Samtliga flytgödsel-/rötrestbrunnar fylls på underifrån. Enligt ansökan förses brunnarna med styroxkylor som täckning. Biogasbolaget kommer att förse gödsel-/rötrestbrunnarna med övervakningssystem för undvikande av överfyllning.

Rörledningssystemet för flytgödseln och rötresterna samt flytgödselbrunnen (500 m^3) och dess pumpbrunn (3 m^3) har anlagts av Jeppo Biogas Ab och provpumpning har gjorts i månadsskiftet november-december 2013. De befintliga flytgödselbrunnarna ($1\,800\text{ m}^3$ och $1\,500\text{ m}^3$), där rötrest från biogasanläggningen skall lagras, förblir i Blåmans Oy:s ägo.

Enligt uppgift, per telefon (10.4 2014) av Erkki Korkiamäki, har Jeppo Biogas Ab till största delen redan tömt de två flytgödselbrunnarna och den resterande mängden obehandlad flytgödsel kommer att pumpas eller transporteras till biogasanläggningen inom de närmaste dagarna.

Avloppsvatten från WC och de sociala utrymmena i svinhusen leds för närvarande via en befintlig pumpbrunn (50 m^3) till flytgödselbrunn (500 m^3).

Avfall

Självdöda djur, ca 400 st./år, förvaras i kylboxar och levereras till Honkajoki Oy.

Bränslecisterner och kemikalier

På gården finns en bränslecistern 25 000 liter som är utrustad med låsmekanism och spärrmekanism för hävert. En del av bränslecisternen är för närvarande placerad på betongunderlag. Bränslecisternen kommer att användas endast för uppvärmning, tankningsutrustningen kommer att avlägsnas och en skyddsbyggning av vattentätt material anläggs.

Trafik

Av verksamheten förorsakas följande trafik: Slakttransport 3-5 gånger/vecka, foderbil 2-3 gånger/vecka, transport av blötfoder 4 gånger/vecka, transport av koncentrat 1 gång/vecka, förmedlingsbil 2 gånger/vecka samt dessutom personbilstrafik varje dag.

BEDÖMNING OM TILLÄMPNING AV BÄSTA TILLGÄNGLIGA TEKNIK

Ledande av flytgödsel för behandling till biogasanläggning.

BEHANDLING AV ÄRENDET

Kungörelse av tillståndsansökan

Ansökan har kungjorts på den officiella anslagstavlan i Nykarleby stad och på anslagstavlan vid Regionförvaltningsverket i Västra och Inre Finland under tiden 18.2–20.3.2013. Ansökningshandlingarna har funnits till påseende under kungörelsetiden vid avdelningen för miljö och hälsa, Nygårdsvägen 5, Nykarleby. Om den anhängiga miljötillståndsansökan har meddelats i tidningarna Österbottens Tidning och Pietarsaaren Sanomat. De parter som ärendet speciellt berör har informerats skilt per brev.

Komplettering av tillståndsansökan

Miljötillståndsansökan har kompletterats 2.12.2013, 9.1.2014 och 10.2.2014.

Inspektion

Anläggningen har besökts 11.3.2014 med anledning av den anhängigjorda miljötillståndsansökan. Inspektionsberättelsen är bifogad till ansökningshandlingarna.

Utlåtanden

Regionförvaltningsverket har med anledning av miljötillståndsansökan begärt Närings-, trafik- och miljöcentralens i Södra Österbotten ställningstagande angående tillämpning av förfarandet med miljökonsekvensbedömning i Blåmans Oy:s projekt.

Regionförvaltningsverket har även begärt utlåtande angående ansökan av stadsstyrelsen och miljövårdsmyndigheten i Nykarleby stad, av miljöskyddsgruppen för vatten och jordbruk vid Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten samt av Hälsoinspektionen vid Social- och hälsovårdsverket, Jakobstad.

Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten,
kontaktmyndigheten för miljökonsekvensbedömning framför följande:

Miljökonsekvensbedömningsförfarandet tillämpas inte vid utvidgningen av Blåmans Oy:s svinhus.

I förordningen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning ingår svinhusen i 6 § i projektförteckningen. MKB-förfarandets gräns är 3 000 slaktsvin (vikt över 30 kg/svin), den planerade utvidgningen förblir under förordningens gräns. Man kan även anse det speciellt fördelaktigt, att svämgödsel leds direkt till biogasanläggning, vilket minskar spridningen av svämgödsel på åker, också beträffande den nuvarande verksamheten. Detta bör minska trafikmängden samt luktolägenheterna på området. Å andra sidan förorsakar den utökade svinmängden mera trafik i andra avseenden (foder mm.). Man kan inte anse samverkningarna vara så stora, eller av sådan art, att de skulle fordra miljökonsekvensbedömning. Vid fattande av beslutet har Nykarleby stads miljövårdssekreterare hörts.

Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten,
ansvarsområdet för miljö och naturresurser, miljöskyddsgruppen för
vatten och jordbruk framför följande i sitt utlåtande:

De befintliga gödselbrunnarna i anslutning svinhusen bör fyllas på underifrån för att minska luktolägenheter. Gödselbrunnar som inte är täckta med fast tak förses med flytande täckning (t.ex. styroxxkolor eller ett ca 10 cm tjockt torvlager). De befintliga pumpbrunnarna i anslutning till svinhusen bör vara försedda med betonglock. Gödselbrunnar utan fast tak inhägnas med staket enligt Jord- och skogsbruksministeriets byggnadsdirektiv.

Den nya svämgödselbrunnen (500 m³), som finns på lägenheten, bör fyllas på underifrån och förses med fast tak.

Pumpbrunnen i anslutning till det nya svinhuset bör förses med betonglock och fyllas på underifrån.

Döda djur och annat djuravfall, som uppstår i verksamheten, skall så fort som möjligt föras till en anläggning med miljötillstånd för behandling av ifrågavarande avfall.

Lastningen av gödsel till fordon bör göras på tätt underlag. Byggnationer och anläggningar skall vara sådana att det under tömningen av brunnarna inte inträffar utsläpp.

Om det sker ändringar i avtalet med Jeppo Biogas Ab angående gödselhantering, gödselspridning och lagring av gödsel bör en skriftlig anmälan om ändringarna göras i god tid till tillsynsmyndigheten.

Bränslecisternen bör stå på ett vattentätt underlag och utrustas med skyddsbassäng och tak. Alternativt kan skyddsbassängen förses med oljeavskiljningsbrunn. Bränslecisternen bör vara utrustad med överfyllningsskydd och spärrmekanism för hävert.

NTM-centralen i Södra Österbotten, ansvarsområdet för miljö och natur, miljöskyddsgruppen för vatten och jordbruk har med anledning av Blåmans Oy:s miljötillståndsansökan (Dnr LSSAVI/60/04.08/2013) i övrigt inget att anmärka.

Miljö- och byggnadsnämnden i Nykarleby stad framför följande i sitt utlåtande:

Konstateras att en utvidgning av verksamheten inte är lämplig på området med tanke på den stora mängden slaktsvin som sökanden planerar att föda upp och de korta avstånden till bostadsbebyggelsen. En förmildrande omständighet är dock att ingen gödsel kommer att lagras på området enligt ansökan.

Föreslås att miljö- och byggnadsnämnden förordar att miljötillstånd beviljas med villkoret att ingen gödsel, endast rötresten från Jeppo Biogas Ab, får lagras på verksamhetsområdet. Vidare bör samtliga pumpbrunnar påfyllas underifrån och förses med fast tak. Befintliga gödselbrunnar som används för lagring av rötresten skall fyllas på underifrån och förse med antingen fast eller flytande tak.

Sökanden har avtal med Jeppo Biogas om leverans av gödseln och ledningssystemet för överföring av gödsel har redan byggts. Enligt avtalet mellan Jeppo Biogas Ab och Blåmans Oy, som bifogats till ansökan, framgår det att Blåmans Oy äger svämgödselbrunnarna och Jeppo Biogas Ab ansvarar för rötslammet som lagras i dem. Pumpbrunnarna som hör samman med ledningssystemet till biogasanläggningen har byggts av Jeppo Biogas Ab. Från miljötillståndsbeslutet bör det framgå även vem som har ansvar för gödsellagren och pumpbrunnarna i anslutning till driftscentret. Det som bör framgå är: Vem sköter om lagrens underhåll och reparationer samt är ansvarig för eventuella läckage? Vem sköter om den regelbundna kontrollen, vem är kontakt- och ansvarsperson, samt vem sköter tömning?

Jeppo Biogas Ab:s pumpbrunnar på fastighet Blåmans RN:r 6:60 saknar bygglov och nämnden kommer således att uppmana innehavaren att ansöka om bygglov.

Hälsoinspektionen vid Social- och hälsovårdsverket, Jakobstad framför följande i sitt utlåtande:

Hälsoinspektionen ger utlåtande ur hälsoskyddslagens synvinkel, vars syfte är att upprätthålla och främja befolkningens och individens hälsa samt att förebygg, minska och undanröja sådana i livsmiljön förekommande faktorer som kan orsaka sanitär olägenhet.

Svinhållning kan orsaka sanitära olägenheter som avses i hälsoskyddslagen om lukten som kommer därifrån är kraftig, långvarig och störande. Luktolägenheterna beror till stor del på svinhållningens storlek och gödselhanteringssystem. Lukten härstammar vanligen från Gödsellagringen och en mindre andel härstammar direkt från svinhusen. Genom att täcka över gödsellagren kan lukten effektivt minimeras. Rötresten borde i jämförelse med svämgödsel inte ge upphov till störande lukt. Svinhus kan också orsaka flugproblem i närliggande bostäder. Flugor kan sprida sjukdomar och de smutsar ner boendemiljön. Även skadedjur såsom råttor kan förekomma på områden för svinhållning.

Avståndet till bosättning är i det närmaste laget med tanke på svinhållningens storlek. Enligt miljöministeriets anvisning bör ett nytt djurstall placeras på minst 200 - 500 meter från närmast störbara objekt, t.ex. en bostad. Olika omständigheter gör att avståndsrekommendationen ökar eller minskar. I detta fall pekar antalet djurenheter på ett större avstånd än 500 meter till närmaste bostad, emedan gödselhanteringssystemet innebär förmildrande omständigheter. Med i miljötillståndsansökan avsedd gödselhantering torde luktolägenheter effektivt kunna förebyggas.

Hälsoinspektionen anser att följande åtgärder bör noteras i miljötillståndet för att förebygga uppkomsten av sanitära olägenheter från verksamheten:

- Svämgödselbrunnar skall förses med tak eller flytande täckning.
- Påfyllning i svämgödselbrunnar bör ske underifrån.
- Vid behov installeras lukt borttagningsfilter på frånluftskanaler på svinhusen.
- Störningsfri funktion av svämgödselhanteringen bör garanteras med en tillräcklig kontroll och ett fungerande underhåll av anordningarna.
- En tillräcklig renhållning bör ordnas inomhus och utanför svinhusen, så att risken för flugkläckning minimeras.
- Foderrester eller annat ätbart för råttor skall inte finnas tillgängligt. Eventuell förekomst av råttor skall genast bekämpas.
- Själv döda grisar skall transporteras bort från svinhuset omedelbart. Tillfällig förvaringen av döda kroppar bör vara sådan att inte skadedjur slipper åt dem.

Stadsstyrelsen i Nykarleby framför följande i sitt utlåtande:

Blåmans Oy har hos Regionförvaltningsverket anhållit om miljötillstånd för produktion av slaktsvin i Jeppo. Miljötillståndsansökan gäller för hållande av en befintlig anläggning samt utvidgning av verksamhet på områden av fastigheterna Blåmans RNr 6:60, Ojala RNr 7:23 och Mäkelä RNr 7:25, samtliga belägna i Lassila by. Ärendet har kungjorts och staden har tillsänts begäran om utlåtande. Ansökan gäller för hållande och av 6 096 slaktsvin i två byggnader. Verksamheten avses utvidgas med en tillbyggnad som har plats för 3 024 slaktsvin. Efter utbyggnaden skulle på hela anläggningen finnas 9120 slaktsvin, i tre svinhus. Svinhusanläggningens gödselhantering fungerar enligt svämgödsel-principen. Svämgödseln levereras till biogasanläggningen som drivs av Jeppo Biogas Ab. Enligt handlingarna levereras för närvarande 15 000 ton svämgödsel/år. Den planerade utbyggnaden skulle ge upphov till ytterligare 6 000 ton gödsel/år. Efter utbyggnaden skulle levereras ca 21 000 ton svämgödsel/år till biogasanläggningen.

I anslutning till produktionsbyggnaderna finns pumpbrunnar varifrån gödseln skall pumpas via ett rörsystem till biogasanläggningen. Uppbevaring av rötresten sker i två brunnar vid anläggningen. Mera detaljerade uppgifter om anläggningen och dess gödsellagring framgår ur handlingarna.

Den befintliga anläggningen finns öster om Nybyggår, ca 2 km norr om detaljplaneområdet och den tätare bosättningen i Jeppo centrum. Söder och väster om området finns spridd bosättning och dessa områden berörs av godkända delgeneralplaner utan rättsverkan (GP nr 11, Jeppo centrum, godkänd 12.11.1987 och GP nr 17, Ytterjeppo by, godkänd 26.11.1998).

Markområdet där svinhusanläggningen finns har i delgeneralplan utvisats som jord- och skogsbruksdominerat område (M). För området finns ingen annan plan med rättsverkan än landskapsplanen för Österbotten. I landskapsplanen finns utvisat kulturlandskapsområden i anslutning till älven (bl.a. mk-3, Lappo ådal). Reserveringar för vindkraft finns utvisat norr och väster om området i etapplan 2. Landskapsplanens etapplan 2 är för närvarande under beredning och ett planförslag har presenterats.

Den befintliga anläggningens (svinproduktion) bedömning sker med stöd av en separat tillståndsprocess. I samband med granskningen då, bör planerad markanvändning i närområdet beaktas.

Byggnadskontoret (BK) anser såsom tidigare att miljöpåverkan främst bör bedömas av miljö- och byggnadsnämnden. I samband med prövningen av tillståndet bör man bedöma konsekvenserna för både

miljön och näromgivningen. I samband med utbyggnaden av den aktuella svinproduktionsanläggningen bör anläggningens sammanlagda inverkan bedömas. Anläggningens influensområde sträcker sig till den närliggande spridda småhusbebyggelsen. I samband med utförd granskning har konstaterats att bebyggelsen langs med älven finns i en relativt gynnsam riktning, syd till sydväst om produktionsanläggningen. Det kortaste avståndet till enskild bostad är knappt 400 m. En negativ faktor är att en del av området mellan bosättningen och anläggningen består av öppen åkermark.

En grundförutsättning för en produktionsanläggning i denna omfattning på denna plats torde vara att gödselhanteringen är knuten till biogasanläggningen. Den aktuella svinproduktionsanläggningen är befintlig och ingen annan konkurrerande markanvändning har utvisats i en plan, varför BK med hänsyn till utförd granskning anser att den nuvarande anläggningen åtminstone ur markanvändnings hänseende kan kvarhållas samt utvidgas norrut.

Stadsstyrelsen omfattar BK:s utlåtande och förordar miljötillståndsansökan.

Anmärkningar och påminnelser

Med anledning av ansökan har inga skriftliga anmärkningar eller åsikter inlämnats.

Hörande av verksamhetsidkaren och bemötande

Sökanden har med brev daterat 25.3.2014 och 3.4.2014 reserverats möjlighet att bemöta de utlåtanden som har inkommit.

Sökande framför i sitt bemötande att bränslecisternen på 25 m³ endast kommer att användas som bränslelager för uppvärmning av svinhusen och således inte användas som tankningsställe. Den utrustning som fungerar som tankningsteknik kommer att avlägsnas. Under och runt bränslecisternen anläggs en skyddsbalja i vattentätt utförande.

REGIONFÖRVALTNINGSVERKETS AVGÖRANDE

Avgörandet av miljötillståndet

Regionförvaltningsverket i Västra och Inre Finland beviljar Blåmans Oy miljötillstånd för uppfödning av slaktsvin och utvidgning av verksamheten på lägenheterna Mäkelä 893-409-7-25, Blåmans 893-409-6-60 och på del av lägenheten Ojala 893-409-7-23 i Lassila by i Nykarleby stad i enlighet med situationsplanen (daterad 11.3.2013,

kompletterad 10.2.2014) som bifogats beslutet, samt med iakttagande av nedanstående tillståndsbestämmelser. Verksamheten skall utövas i enlighet med tillståndsansökan och kompletteringarna till tillståndsansökan om inte annat bestäms i tillståndsbestämmelserna.

Miljö tillståndet beviljas för hållande av sammanlagt högst **9 120 slaktsvin** i svinhusen.

TILLSTÅNDSBESTÄMMELSER

1. Svinhusens konstruktion samt lagring och hantering av flytgödsel samt tvätt- och avloppsvatten

De befintliga svinhusens golvkonstruktioner, gödselkanaler, pumpbrunn (50 m³) och flytgödsel-/rötrestbrunnar (1 800 m³ och 1 500 m³) av vattentätt material skall upprätthållas. Konstruktionerna skall regelbundet granskas och vid behov repareras.

Golvet i svinhuset som skall byggas, gödselkanalerna och pumpbrunnen som skall anläggas (50 m³) skall byggas av vattentät betong (minst klass K30-2) enligt jord- och skogsbruksministeriets byggnadsdirektiv. Samma krav på vattentätighet gäller även flytgödselbrunnen (500 m³) som används för pumpning av flytgödsel till biogasanläggningen.

Flytgödseln och tvättvatten från svinhusen som uppkommer i verksamheten, skall ledas via pumpbrunn (50 m³) och flytgödselbrunn med pumpbrunn (500 m³ och 3 m³) av vattentätt material, och enligt avtal via flytgödselrörledning till biogasanläggning (Jeppo Biogas Ab), på ett sådant sätt att gödsel eller avloppsvatten inte kommer ut i miljön. För den djurmängd som framförts i ansökan skall det ständigt finnas avtal om mottagning av flytgödsel och tvättvatten på minst **18 240 m³**.

Rötresterna från biogasanläggningen kan, enligt avtal Blåmans - Jeppo Biogas, ledas via separat rötrestörledning, för uppbevaring, till de befintliga flytgödsel-/rötrestbrunnarna i svinhusen (1 800 m³ och 1 500 m³).

Endast rötresterna, inte obehandlad flytgödsel, får **lagras** i de befintliga flytgödsel-/rötrestbrunnarna (1 800 m³ och 1 500 m³).

Ifall flytgödsel-/rötrestbrunnarna (1 800 m³ och 1 500 m³) inte förses med fast tak, skall de utrustas med tillräckligt tätt och minst 1,5 meter högt skyddsnät, mätt från marken, enligt jord- och skogsbruksministeriets byggnadsdirektiv.

Om det sker ändringar i avtalet med biogasanläggningen angående mottagning av flytgödsel, lagring av rötrest, eller sker andra förändringar i gödselhantering eller gödselspridning skall en skriftlig anmälan om ändringen göras till tillsynsmyndigheten minst en månad innan ändringen görs.

Flytgödsel-/rötrestbrunnarna (1 800 m³ och 1 500 m³) och flytgödselbrunnen (500 m³) skall vara utrustade med tätbottnade lastningsplattor (t.ex. betong eller asfalt), så att all eventuell lastning av gödsel och rötrest till fordon görs på tätt underlag. Storleken på varje gödselstads lastningsområde skall motsvara det område som behövs för lastning av gödsel eller rötrest för transport, så att det inte uppstår förorening av mark, vatten eller grundvatten. Åtgärden skall vara utförd **senast 30.9.2014**.

Verksamhetsidkaren skall grundligt tömma flytgödsel-/rötrestbrunnarna och överenskomma om grundlig tömning med biogasanläggningen beträffande flytgödselbrunnen (500 m³) en gång per år, för att noggrant kunna kontrollera anläggningarnas skick. Verksamhetsidkaren skall utöver detta, regelbundet kontrollera samtliga brunnars, gödselledningsrörs och rötrestsledningsrörs skick på det område som verksamhetsidkaren besitter.

Verksamhetsidkaren skall försäkra sig om att gödselledningssystemet från svinhusens gödselkanaler, via pumpbrunnarna och vidare till flytgödselrörledningen, rötrestledningssystemet samt övervakningssystemet för undvikande av överfyllning fungerar och vid behov vara i kontakt med biogasanläggningen för att förhindra att det uppstår överfyllning av något gödsellager eller rötrestlager och därmed förorening av mark, vatten eller grundvatten eller sanitär olägenhet.

Om flytgödsel eller rötrest kommer ut i miljön skall verksamhetsidkaren ombesörja att dessa omedelbart avlägsnas och området städas.

Verksamhetsidkaren svarar för underhållet av och skall omedelbart åtgärda eventuella brister i de befintliga flytgödsel-/rötrestbrunnarna (1 800 m³ och 1 500 m³). De befintliga skadorna på flytgödsel-/rötrestbrunnen (1 500 m³) skall vara åtgärdade **senast 30.9.2014**.

Verksamhetsidkaren skall omedelbart meddela till biogasanläggningen angående brister och skador på flytgödselbrunnen och dess pumpbrunn (500 m³ och 3 m³), rörledningssystemet samt övervakningssystemet i svinhusens närhet och kontrollera att brister och skador blir sakenligt åtgärdade. Verksamhetsidkaren är ansvarig för eventuella läckage som uppstår vid gödsel- och rötresthanteringen t.o.m. flytgödselbrunnens och flytgödsel-/rötrestbrunnarnas

anslutningspunkt till rörledning och skall vid akuta situationer själv ingripa, för att förhindra förorening av mark, vatten eller grundvatten.

En kontakt- och ansvarsperson för gödsel- och rötrest-lagringssystemet och -ledningssystemet skall utses och meddelas till tillsynsmyndigheten vid Närings- trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten och Nykarleby stads miljöförvaldning **senast 30.09 2014.**

Om det i anslutning till svinhusen tvättas utrustning som är avsedd för transport av gödsel, rötrest eller djurtransporter, skall tvättningen ske på tätt underlag. Tvättvattnet skall ledas till en sluten behållare eller flytgödselbrunnen (500 m³) och ledas tillsammans med gödseln till biogasanläggning eller föras till en anläggning med miljötillstånd.

WC-avloppsvatten skall ledas till en separat sluten täckt behållare. Den slutna behållaren skall tömmas tillräckligt ofta och avloppsvattnet skall levereras till ett avloppsvattenreningsverk eller annan anläggning som har tillstånd att behandla ifrågavarande avfall. Avloppsvattnet kan även ledas tillsammans med flytgödseln direkt för behandling i biogasanläggningen förutsatt att biogasanläggningen har ett i kraft varande tillstånd att behandla ifrågavarande avfall. Ifall avloppsvatten från social- och WC-utrymmen kommer att ledas till biogasanläggningen skall sökande specificera avtalet med biogasanläggningen till att omfatta även dessa avloppsvatten. Kopia av det specificerade avtalet skall utan dröjsmål sändas till övervakaren vid Närings- trafik- och miljöcentralen.

2. Minskning av luktolägenheter samt flug- och skadedjurs-förekomst

De befintliga flytgödsel-/rötrestbrunnarna i anslutning till svinhusen, flytgödselbrunnen (500 m³) som finns på lägenheten och pumpbrunnarna skall fyllas på underifrån för att minska luktolägenheter.

Flytgödselbrunnen (500 m³) och dess pumpbrunn (3 m³) skall vara försedda med fast tak. Pumpbrunnarna (50 m³) skall vara försedda med fast tak av betong. Flytgödsel-/rötrestbrunnarna (1 800 m³ och 1 500 m³) skall, ifall de inte täcks med fast tak, ständigt vara försedda med flytande täckning (t.ex. styrokskylor eller ett ca 10 cm tjockt torvlager). Åtgärderna skall vara utförda senast **30.9.2014.**

Frånluften från svinhusen skall ledas ut genom ventilationskanalerna på taket.

För att minska på luktolägenheterna skall utrymmena i svinhusen hållas rena och temperaturen så låg som möjligt.

Området runt svinhusen, flytgödsel-/rötrestbehållarna och kadaverboxarna samt transportvägarna skall hållas rena och i gott skick. Vägarna i svinhusens, foder- och kadaverförvaringens närhet skall vara asfalterade, åtgärden skall vara utförd innan det nya svinhuset tagits i bruk, dock **senast 30.11.2015**.

Foder skall förvaras i täckta byggnader, täckta behållare eller på annat sätt skyddade så att inte fåglar eller andra skadedjur kan komma i kontakt med fodret. Även foder som farit illa skall förvaras i täckta byggnader eller behållare och transporteras till anläggning med miljötillstånd att ta emot ifrågavarande avfall.

Eventuell förekomst av råttor skall genast bekämpas. Flugkämpning med på marknaden tillgängliga medel bör vid behov utföras.

3. Avfall

Verksamheten skall bedrivas så att det uppstår så lite avfall som möjligt.

Lagringen och behandlingen av avfallet som uppstår i verksamheten skall ordnas så, att det inte medför sanitär olägenhet, osnygghet, nedskräpning, luktolägenhet eller förorening av marken, yt- eller grundvattnet eller andra olägenheter för hälsan eller miljön.

Spillolja och annat farligt avfall skall lagras i ett takförsatt lager med tät botten från vilket eventuella läckage kan ihopsamlas. Farligt avfall (t.ex. spillolja, lysrör och ackumulatorer) skall föras till ett mottagningsställe för farligt avfall. I övrigt ska avfallshanteringen ske i enlighet med avfallshanteringsbestämmelserna som gäller i staden.

4. Döda djur

Döda djur och annat djuravfall, som uppstår i verksamheten, skall så fort som möjligt föras till en anläggning som har miljötillstånd att ta emot och behandla i fråga varande avfall. Långvarig lagringen av döda djur och annat djuravfall skall undvikas och kortvarig lagring skall ordnas så att den inte förorsakar olägenhet för hälsan, luktolägenhet eller osnygghet. Djurkroppar eller annat djuravfall skall förvaras i täta kadaverboxar som skall nedkylas. Djuravfall får inte grävas ner.

5. Lagring av kemikalier och bränsle

Kärnen som används för förvaring av kemikalier bör vara försedda med lock och av kärnen bör innehållet framgå. Kemikalierna skall förvaras i

låsta utrymmen. Kemikalier skall lagras och hanteras så att av dem inte förorsakas förorening av marken, yt- eller grundvatten.

Bränslecistern, som är placerad utomhus, skall vara dubbelmantlad eller placeras i en tillräckligt stor skyddsbassäng så att bränsle inte kan rinna ut i omgivningen vid eventuella läckage. Med tak eller motsvarande anordning skall regnvatten hindras från att nå skyddsbassängen. Alternativt kan skyddsbassängen förses med oljeavskiljningsbrunn.

Den nuvarande bränslecisternens (25 000 m³) tankningsutrustning skall avlägsnas. Åtgärden skall vara utförd senast **31.12.2014**.

I närheten av bränslecisternerna skall det finnas tillräckligt med torv eller annat motsvarande material för uppsugning av bränsle vid eventuella läckage. Eventuella läckage ska omedelbart anmälas till brand- och räddningsmyndigheten.

6. Kontroll och rapportering

Gödsel-/rötrestlagrings- hanterings- och ledningssystemet, flytgödsel-/rötrestbrunnarnas och pumpbrunnarnas tak/täckning, avfallsutrymmenas och bränslecisternernas skick skall kontrolleras tillräckligt ofta. Ifall i konstruktionerna eller anläggningarna upptäcks skador eller funktionsstörningar, som kan leda till utsläpp eller olägenhet, skall de omedelbart åtgärdas.

Verksamhetsidkaren ska föra bok över verksamheten och årligen rapportera följande uppgifter om föregående års verksamhet:

- uppgifter om djurmängder
- uppgifter om vart flytgödsel letts eller förts (mottagare)
- mängderna flytgödsel som letts till biogasanläggning (m³/år) och tidpunkterna för pumpning av flytgödseln
- mängden flytgödsel som transporterats eller behandlats på annat sätt.
- uppgifter om döda djur (st./år eller t/år) och vart de förts för behandling samt tidpunkt
- uppgifter som skall rapporteras till det Europeiska utsläppsregistret angående svinhusens ammoniakutsläpp.

- uppgifter om mängd och typ av avfall som uppkommer i verksamheten samt leveransplatser
- uppgifter om störningar i pumpnings- och ledningssystemet samt en redogörelse för vilka åtgärder som vidtagits för att korrigera störningarna
- uppgifter om andra störningar i verksamheten eller andra avvikande situationer
- uppgifter om eventuella förändringar i gödselhanterings- och gödselledningssystemet
- uppgifter om kontroll och underhåll av anordningar och konstruktioner

Uppgifterna om verksamheten bör årligen sändas till Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten, ansvarsområdet för miljö- och naturresurser före utgången av februari månad om inte tillsynsmyndigheten beslutar annorlunda. Rapporten bör i första hand skickas i elektronisk form anpassad för datasystemet för miljövärdsinformation (www.tyvi.fi), enligt tillsynsmyndighetens direktiv.

7. Störningar och andra exceptionella situationer

Verksamhetsidkaren skall uppgöra en plan, över hur flytgödselhanteringen sker, vid eventuella störningar i Jeppo Biogas Ab:s gödselmottagning, planen skall sändas till övervakaren vid Närings- trafik- och miljöcentralen senast **31.12.2014**.

Om störningar och andra exceptionella situationer, som har förorsakat eller kan förorsaka olägenheter för miljön, skall utan dröjsmål meddelas tillsynsmyndigheten vid Närings- trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten och Nykarleby stads miljövärdsmyndighet. Verksamhetsidkaren skall genast vidta åtgärder för att eliminera eller minska de skadliga verkningarna och förhindra att den exceptionella situationen uppkommer på nytt.

8. Övriga bestämmelser och ändring av tillstånd

Verksamhetsidkaren skall tillräckligt väl känna till den för branschen bästa tillgängliga tekniken och vara beredd att ta i bruk den. Om utsläppen kan minskas utan oskäliga kostnader på grund av att den bästa tillgängliga tekniken har utvecklats, kan krav ställas på att tillståndsbeslutet skall ändras.

Vid utvidgning av verksamheten, ändring av verksamheten eller nedläggning av verksamheten bör en anmälan göras i god tid till

tillsynsmyndigheten. Om tillståndshavaren ändras skall den nya tillståndshavaren meddelas till tillsynsmyndigheten. Om verksamheten ändras eller utvidgas väsentligt ska ett nytt miljötillstånd sökas för verksamheten.

9. Anmälan om ibruktagandet

Verksamhetsidkaren bör anmäla om ibruktagandet av svinhuset som skall byggas till tillsynsmyndigheten minst 30 dagar innan verksamheten i svinhuset inleds.

MOTIVERINGAR TILL AVGÖRANDET

Förutsättningar för beviljande av tillstånd

Enligt 41 § 1 mom. i miljöskyddslagen beviljas ett miljötillstånd om verksamheten uppfyller de krav som ställs i miljöskyddslagen och i avfallslagen samt i de förordningar som har utfärdats med stöd av dem.

Enligt 42 § 1 mom. i miljöskyddslagen kräver beviljande av tillstånd att verksamheten, med beaktande av tillståndsvillkoren och verksamhetens placering, inte i sig eller tillsammans med andra verksamheter medför 1) olägenhet för hälsan, 2) annan betydande förorening av miljön eller risk för sådan, 3) konsekvenser som förbjuds i 7-9 § i miljöskyddslagen, 4) leder till försämring av speciella naturförhållanden eller till att vattenförsörjningen eller någon annan från allmän synpunkt viktig användningsmöjlighet äventyras inom det område som påverkas av verksamheten, 5) sådant oskäligt besvär som avses i 17 § 1 mom. lagen angående vissa grannelagsförhållanden. Enligt mom. 2 i paragrafen får verksamheten inte placeras i strid med detaljplanen. Vid placeringen skall dessutom iakttas 6 §. Enligt 6 § i miljöskyddslagen skall verksamhet som medför risk för förorening av miljön om möjligt placeras så att verksamheten inte orsakar förorening eller risk för förorening samt så att förorening kan motverkas.

Enligt 17 § 1 mom. i lagen angående vissa grannelagsförhållanden får bland annat en fastighet eller byggnad inte användas så att grannarna eller de som bor eller innehar fastigheter, byggnader eller lägenheter i närheten orsakas oskäligt besvär av ämnen som är skadliga för miljön som t.ex damm, lukt eller buller. Enligt samma paragrafs andra moment skall vid bedömningen av hur oskäligt besväret är beaktas de lokala förhållandena, hur vanligt besväret är i övrigt, hur kraftigt och varaktigt besväret är, den tidpunkt då besväret uppstod samt andra motsvarande omständigheter.

Enligt 43 § 1 mom. i miljöskyddslagen skall tillståndet förenas med behövliga villkor om hindrande av förorening bland annat om utsläpp, hindrande och begränsning av utsläpp och utsläppsstället, avfall samt minskning av avfall och dess skadlighet. Enligt 46 § 1 mom. i miljöskyddslagen skall tillståndet förenas med behövliga villkor om driftskontroll, kontroll av verksamhetens utsläpp och avfall samt verksamhetens miljöpåverkan.

Tillståndsprövning och motivering till avgörandet

Regionförvaltningsverket beviljar miljötillstånd, eftersom den utvidgade verksamheten enligt ansökan kan ordnas enligt kraven i miljöskyddslagen och avfallslagen samt i de förordningar som har utfärdats med stöd av dem.

Avtalet om ledning av flytgödsel till Jeppo Biogas Ab samt ledning av rötresterna tillbaka från biogasanläggningen till Blåmans Oy har trätt i kraft, nödvändiga installationsarbeten för pumpning av flytgödsel och rötresterna har utförts. Den i flytgödsel-/rötrestbrunnarna (1 800 m³ och 1 500 m³) befintliga mängden obehandlad flytgödsel har ansetts vara bortpumpad/-transporterad av biogasanläggningen innan detta beslut får laga kraft. Regionförvaltningsverket har därför inte ansett det vara nödvändigt att ge bestämmelser angående övergångstid från nuvarande gödselbehandlingssystem till det ansökta gödselbehandlingssystemet.

Då man tar i beaktande de givna tillståndsbestämmelserna, verksamhetens placering och djurantalet i svinhusen, förorsakar verksamheten inte i sig, eller tillsammans med andra verksamheter i närområdet, sådan olägenhet eller oskäligt besvär för omgivningen som avses i lagen.

Regionförvaltningsverket anser att det på basen av ökningen av djurantalet (djurentalet efter utvidgningen 1,5 gånger det nuvarande djurantalet) är fråga om en utvidgning av befintlig verksamhet. Vid utvidgningar kan man godkänna något kortare avstånd till störningskänsliga objekt, än om det är fråga om en helt ny verksamhet.

Vid avgörandet av tillståndet har det beaktats att flytgödseln kommer att pumpas till biogasanläggning och att obehandlad flytgödsel, inte längre efter utvidgningen av verksamheten, kan lagras i de befintliga flytgödsel-/rötrestbrunnarna. Det har även beaktats att det inte har inlämnats anmärkningar eller åsikter, där man skulle ha framfört att verksamheten förorsakar olägenheter i form av lukt eller andra olägenheter. De närmaste grannarnas bostäder är även belägna i en relativt gynnsam riktning, syd till sydväst om produktionsanläggningen.

Regionförvaltningsverket har ställt krav på bl.a. täckning, skötsel och kontroll av gödsel-/rötrestlagringsbrunnar, pumpbrunnar och ledningssystem för flytgödsel och rötrester för att förhindra förorening av mark, vatten eller grundvatten samt för att minska luktolägenheterna. För att minska antaletflugor och skadedjur kring svinhusen har krav ställts på renhållning i och utanför svinhusen, hantering och förvaring av gödsel, foder, döda djur och avfall och på bekämpning avflugor och skadedjur vid behov.

Den förändrade djurhållningsverksamheten på ifrågavarande plats uppfyller förutsättningarna för beviljande av tillstånd under förutsättning att tillståndsbestämmelserna beaktas.

Motiveringar till tillståndsbestämmelserna

Tillståndsbestämmelse 1

Krav har ställts på att de befintliga svinhusens och det planerade svinhusets golvkonstruktioner, gödselkanaler, pumpbrunnar och flytgödsel-/rötrestbrunnar skall vara gjorda av vattentätt material (JSM-BBA C4 byggnadsbestämmelser och –anvisningar) och att konstruktionerna regelbundet skall granskas och vid behov repareras, för att förhindra förorening av marken samt yt- och grundvattnet.

Kraven på att verksamhetsidkaren skall försäkra sig om att gödselledningssystemet från svinhusens gödselkanaler, via pumpbrunnarna (50 m³), flytgödselbrunn (500 m³) försedd med pumpbrunn (3 m³) och vidare till rörledningen, rötrestledningssystemet samt systemet för undvikande av överfyllning fungerar och vid behov vara i kontakt med biogasanläggningen, har ställts för att förhindra att det uppstår överfyllning av något gödsel- eller rötrestlager och därmed förorening av mark, ytvatten eller grundvatten eller sanitär olägenhet.

Kravet på att flytgödseln och tvättvatten som uppkommer i verksamheten, skall ledas via pumpbrunnar och flytgödselbrunn av vattentätt material, och enligt avtal via rörledning till biogasanläggning, på ett sådant sätt att gödsel eller avloppsvatten inte kommer ut i miljön samt kravet på att flytgödsel/rötrestbrunnarna och flytgödselbrunnarna skall vara utrustade med tätbottnade lastningsplattor har ställts för att förhindra förorening av marken samt yt- och grundvattnet.

Djurmängden, enligt miljötilståndet, producerar kalkylmässigt 18 240 m³ flytgödsel och tvättvatten årligen. Verksamhetsidkaren har framställt ett tillräckligt avtal om mottagning och behandling av flytgödsel och tvättvatten, mottagningsvolymen motsvarar 12 månaders lagringsbehov (statsrådets förordning om begränsningar av utsläpp i vatten av nitrater från jordbruket, 931/2000).

Enligt Jord- och skogsbruksministeriets byggnadsbestämmelser och -anvisningar (JSM-BBA C4/10.1.2002) bör flytgödselbehållare utan fast tak förses med tillräckligt tätt och minst 1,5 meter högt skyddsnät, mätt från marken.

Med kravet på att lagringsutrymmena för flytgödsel och rötresteser skall tömmas grundligt en gång per år försäkras man sig om att lagringsutrymmenas nettovolym består. I samband med tömningen kan lagringsutrymmenas skick kontrolleras.

Avloppsvatten från social- och WC-utrymmen skall behandlas i enlighet med statsrådets förordning (209/2011) om behandling av hushållsavloppsvatten i områden utanför avloppsnätet, t.ex. genom att leda det till slutna tankar, som töms till anläggning med miljötillstånd, eller genom att direkt leda/transportera det till en anläggning som har miljötillstånd att ta emot och behandla avloppsvattnet. Jeppo Biogas Ab har vid regionförvaltningsverket anhängiggjort en ansökan om ändring av miljötillståndet, där även mottagning av WC-avloppsvatten ingår. Verksamhetsidkaren har framställt ett till volymen, tillräckligt stort avtal om mottagning och behandling av flytgödsel, även ifall avloppsvatten från social- och WC-utrymmen kommer att ledas till biogasanläggningen. Ifall avloppsvatten från social- och WC-utrymmen kommer att ledas till biogasanläggningen, skall verksamhetsidkaren sända det preciserade avtalet till övervakaren för kännedom.

Tillståndsbestämmelse 2

Tillståndsbestämmelsen har utfärdats för att minska luktolägenheterna från svinhusen, för att förhindra att det uppstår olägenheter för hälsan och för att främja den allmänna trivseln i miljön samt för att förhindra att det uppstår problem med fåglar och andra skadedjur.

Genom att täcka den nya flytgödselbrunnen och pumpbrunnarna med fast tak och de befintliga flytgödsel-/rötrestbrunnarna med fast tak eller åtminstone flytande täckning samt genom att fylla på brunnarna underifrån minskas lukt- och ammoniakutsläppen.

Lukt- och ammoniakutsläppen minskas även genom att utrymmena i svinhusen hållas rena och temperaturen så låg som möjligt. Samtidigt förhindrar man att det uppstår olägenheter för hälsan och miljön och den allmänna trivseln i miljön främjas.

Tillståndsbestämmelse 3

Enlig avfallslagen skall man i första hand sträva efter att det uppstår så lite avfall som möjligt. Lagring och behandling av avfall får inte medföra

sanitär olägenhet, osnygghet, nedskräpning eller förorening av marken, yt- eller grundvattnet eller andra olägenheter för hälsan eller miljön.

Tillståndshavaren är skyldig att ombesörja att farligt avfall och annat avfall inte orsakar förorening av marken, yt- och grundvattnet. Tillståndshavaren är också skyldig att ordna en fungerande avfallshantering, såsom att farligt avfall lämnas till sakenlig behandling samt att återvinningsbart avfall hålls separat från annat avfall och lämnas till sakenlig behandling.

Tillståndsbestämmelse 4

Bestämmelsen har utfärdats för att förhindra att det uppstår olägenheter för hälsan och miljön, luktolägenheter och sanitära olägenheter vid hanteringen av döda djur. Enligt avfallslagen är verksamhetsidkaren skyldig att ordna en sakenlig avfallshantering.

Enligt Europaparlamentets och rådets förordning (1069/2009) skall djurkroppar och annat djuravfall behandlas vid en anläggning för förbränning eller bearbetning av djuravfall. Bestämmelsen om lagring och hantering av djurkroppar och annat djuravfall har utfärdats för att förhindra olägenhet för hälsan och miljön samt luktolägenheter.

Tillståndsbestämmelse 5

Bestämmelsen om lagring av kemikalier och bränsle har utfärdats för att förhindra att lagringen förorsakar förorening av marken samt yt- och grundvattnet.

Tillståndsbestämmelse 6

Verksamhetsidkaren skall enligt miljöskyddslagens 5 §, tillräckligt väl känna till verksamhetens miljöpåverkan. I tillståndet skall det enligt 46 § i miljöskyddslagen ges tillräckliga bestämmelser angående brukskontroll och kontroll av verksamhetens inverkan och utsläpp.

Bestämmelsen om regelbunden kontroll av anläggningar och konstruktioner har givits för att det inte skall uppstå utsläpp eller olägenheter från verksamheten. Den årliga bokföringen över verksamheten bör göras för att tillsynsmyndigheten skall ges den information som behövs för att övervaka verksamheten.

Tillståndsbestämmelse 7

Kravet på att verksamhetsidkaren skall uppgöra en plan över hur gödselhanteringen sköts vid eventuella störningar hos mottagaren av flytgödsel samt kravet på anmälningsskyldighet vid störnings- och

exceptionella situationer har utfärdats för att säkerställa beredskapen vid störningar samt för att säkerställa att myndigheter får information, för att verkställa tillsynen och för givande av möjliga myndighetsanvisningar.

Tillståndsbestämmelse 8

Tillståndshavaren bör ha tillräckligt med kunskaper om möjligheten att minska utsläppens skadliga inverkan och därtill följa med utvecklingen av den för branschen bästa tillgängliga tekniken. Om man utan oskäliga kostnader kan minska utsläppen med anledning av att den för branschen bästa tekniken har utvecklats, kan tillståndsbeslutet ändras.

Genom anmälan om förändringar i verksamheten, såsom utvidgning eller upphörande av verksamheten och förändringar i verksamhetens inriktning eller andra för tillsynen väsentliga förändringar upprätthålls kontakten till tillsynsmyndigheten. På basen av anmälan granskar myndigheten förändringens inverkan på givna tillståndsbestämmelser och huruvida det är skäl att ändra tillståndet.

Tillståndsbestämmelse 9

Anmälan om ibruktage av svinhuset som skall byggas har utfärdats av tillsynsmässiga skäl. Anmälan kan göras antingen skriftligt eller muntligt.

SVAR PÅ KRAV SOM FRAMLAGTS I DE GIVNA UTLÅTANDENA

Det som framförts i Närings-, trafik- och miljöcentralens i Södra Österbotten utlåtande, angående tillämpningen av miljökonsekvensbedömning, har tagits i beaktande vid tillståndsbehandlingen.

Det som framförts i utlåtandet givet av Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten, ansvarsområdet för miljö och naturresurser, miljöskyddsgruppen för vatten och jordbruk har tagits i beaktande i avgörandet av tillståndet och i tillståndsbestämmelserna 1, 2, 4 och 5.

Det som framförts i Nykarleby stads byggnads- och miljövårdsnämnds utlåtande har tagits i beaktande i avgörandet av tillståndet och i tillståndsbestämmelserna 1, 2, och 4.

Det som framförts i stadsstyrelsens i Nykarleby utlåtande har tagits i beaktande i avgörandet av tillståndet.

Det som framförts i hälsoinspektionens utlåtande har tagits i beaktande i avgörandet av tillståndet och i tillståndsbestämmelserna 1, 2, och 4.

BESLUTETS GILTIGHETSTID OCH JUSTERING AV TILLSTÅNDSBESTÄMMELSERNA

Beslutets giltighetstid

Detta beslut är i kraft tills vidare. Vid förändringar i verksamheten, såsom utvidgning eller upphörande av verksamheten och förändringar i verksamhetens inriktning, förändringar i gödselhantering eller andra för övervakningen väsentliga förändringar skall en anmälan göras i god tid till övervakningsmyndigheten. Om tillståndshavaren ändras skall den nya tillståndshavaren skriftligen meddelas till övervakningsmyndigheten. Ifall verksamheten ändrar eller väsentligt utvidgas ska nytt miljötillstånd sökas för verksamheten.

Genom anmälan upprätthålls kontakten till övervakningsmyndigheten. På basen av anmälan granskar myndigheten förändringens inverkan på givna tillståndsvillkor och huruvida det är skäl att ändra tillståndet. Detta beslut är i kraft tills ett beslut över en ny tillståndsansökan vunnit laga kraft.

Efter att detta beslut får laga kraft ersätter det miljötillstånden som Västra Finlands miljöcentral beviljat 30.5.2006 (LSU-2006-Y-135) och 19.5.2009 (LSU-2004-Y-708).

Justering av tillståndsbestämmelserna

Verksamhetsidkaren bör före **31.8.2024** till tillståndsmyndigheten inlämna en ny miljötillståndsansökan för justering av tillståndsbestämmelserna. Ansökningsblanketten ifylls i huvudsak på samma sätt som då miljötillstånd söks. Till ansökan skall bifogas utredningar som krävs enligt gällande bestämmelser. Dessutom skall till ansökan bifogas de uppgifter för år 2023, som skall rapporteras enligt tillståndsbestämmelse 6 samt en plan hur kväveutsläpp och möjliga miljöolägenheter från verksamheten kan minskas.

Iakttagande av förordningar

Om genom en förordning utfärdas bestämmelser som är strängare än villkoren i ett tillstånd som redan har beviljats med stöd av miljöskyddslagen eller avfallslagen, eller sådana bestämmelser om tillståndets giltighet eller justering som avviker från tillståndet, skall förordningen iakttas utan hinder av tillståndet (56 § i miljöskyddslagen).

VERKSTÄLLANDE AV BESLUTET

Verksamheten, till den del den berör utökningen av djurantalet, får inte inledas förrän tillståndsbeslutet har vunnit laga kraft.

TILLÄMPADE LAGRUM

Miljöskyddslagen 28 §, 41–43 §, 45 §, 46 §, 55–56 §, 96–97 §, 100 §, 105 §

Miljöskyddsförordningen 15–19 §, 21–22 §, 30 §

Avfallslagen 8 §, 13 §, 15 §, 16 §, 17 §, 72 §, 73 §, 118 §, 119 §

Statsrådets förordning om avfall 4 §, 7–9 §, 24 §

Lag angående vissa grannelagsförhållanden 17 §

Statsrådets förordning om begränsningar av utsläpp i vattnen av nitrater från jordbruket (931/2000)

Statsrådets förordning om avgifter till regionförvaltningsverket (1572/2011)

Europaparlamentets och rådets direktiv om industriutsläpp (IED, 2010/75/EU)

Därtill har följande beaktats:

Jord- och skogsbruksministeriets byggnadsbestämmelser och byggnadsanvisningar (JSM-BBA C4/10.1.2002)

Statsrådets förordning (209/2011) om behandling av hushållsavloppsvatten i områden utanför avloppsnätet.

Förordning om hälsobestämmelser för animaliska biprodukter som inte är avsedda att användas som livsmedel (1069/2009) och kommissionens förordning (142/2011) om genomförandet av den Miljöministeriets anvisning om miljöskydd vid husdjursskötsel, 1.7.2009

AVGIFT OCH GRUNDER FÖR AVGIFTEN

Avgift **5 940 euro**

Fakturan sänds senare från Servicecentret för statens ekonomi- och personalförvaltning i Joensuu.

Enligt 105 § i miljöskyddslagen tas för behandlingen av tillståndsansökan ut en avgift som fastställs enligt vad som bestämts i lagen om grunderna för avgifter till staten (150/1992) och med stöd av den i förordning av statsrådet eller miljöministeriet. Enligt avgiftstabellen i bilagan till statsrådet förordning om avgifter till regionförvaltningsverket (1572/2011) är den avgift som tas ut för behandlingen av tillståndsansökan för djurstall av denna storlek 11 880 euro. För behandling av en tillståndsansökan som gäller en väsentlig omställning av verksamheten tas ut en avgift vars storlek är 50 procent av avgiften enligt tabellen, i detta fall 5 940 €.

INFORMATION OM BESLUTET

Regionförvaltningsverket i Västra och Inre Finland informerar om detta beslut genom kungörelse på den officiella anslagstavlan i Nykarleby stad och på anslagstavlan vid Regionförvaltningsverket i Västra och Inre Finland samt med meddelande i tidningarna Österbottens Tidning och Pietarsaaren Sanomat.

DISTRIBUTION

Beslut

Sökanden

För kännedom

Stadsstyrelsen i Nykarleby stad
Miljövårdsmyndigheten i Nykarleby stad
Social- och hälsovårdsverket, hälsoinspektionen, Jakobstad
Österbottens räddningsverk, Nykarleby brandstation, brandförmannen
Närings-, trafik- och miljöcentralen i Södra Österbotten,
ansvarsområdet för miljö- och naturresurser (elektroniskt)
Finlands miljöcentral (elektroniskt)

Meddelande om beslutet

Parterna, som särskilt fått meddelande om miljötillståndsansökan

SÖKANDE AV ÄNDRING

Ändring i detta beslut får sökas genom besvär hos Vasa förvaltningsdomstol.

BILAGOR

1. Besvärsanvisning
2. Lägeskarta
3. Situationsplan

Kaija Kuivasniemi

Mikaela Rudnäs

Ärendet har avgjorts av miljööverinspektör Kaija Kuivasniemi och miljöråd Mikaela Rudnäs. Ärendet har föredragits av miljöråd Mikaela Rudnäs

BESVÄRSANVISNING**Bilaga 1**

Besvärsmyndighet Ändring i Västra och Inre Finlands regionförvaltningsverks beslut får sökas genom besvär hos **Vasa förvaltningsdomstol**. Besvär över den avgift som tas ut för handläggningen av ärendet anförs i samma ordning som besvär över huvudsaken.

Besvärstid Tiden för anförande av besvär är trettio (30) dagar från den dag då beslutet gavs, dock så att sagda dag inte räknas med. **Besvärstiden utgår 7.7.2014.**

Besvärsmyndighet Besvär med anledning av beslutet kan anföras av dem vilkas rätt eller fördel saken kan beröra, samt av registrerade föreningar eller stiftelser vilkas syfte är att främja miljöskydd, hälsoskydd eller naturvård eller trivseln i boendemiljön inom det område som påverkas, av vederbörande kommuner, närings-, trafik- och miljöcentraler, kommunala miljöförvaltningsmyndigheter och av andra myndigheter som bevakar allmänt intresse i ärendet.

Besvärsskriftens innehåll

I besvärsskriften, som riktas till Vasa förvaltningsdomstol, skall anges

- det beslut i vilket ändring söks
- ändringssökandens namn och hemkommun
- den postadress och det telefonnummer samt den eventuella e-postadress under vilka ändringssökanden kan tillställas meddelanden i saken (om kontaktinformationen ändras skall Vasa förvaltningsdomstol, PB 204, 65101 Vasa, e-postadress vaasa.hao@oikeus.fi, underrättas)
- till vilka delar ändring söks i beslutet
- vilka ändringar som yrkas i beslutet
- de grunder på vilka ändring yrkas
- ändringssökandens, den lagliga företrädarens eller ombudets underskrift, om inte besvärsskriften tillställs elektroniskt (per telefax eller e-post)

Bilagor till besvärsskriften

Till besvärsskriften skall fogas

- de handlingar som ändringssökanden åberopar till stöd för sina yrkanden, om dessa inte redan tidigare har tillställts myndigheten
- fullmakt för eventuellt ombud eller, om besväret tillställs elektroniskt, en utredning över ombudets behörighet.

Hur besvärsskriften skall tillställas Västra och Inre Finlands regionförvaltningsverk

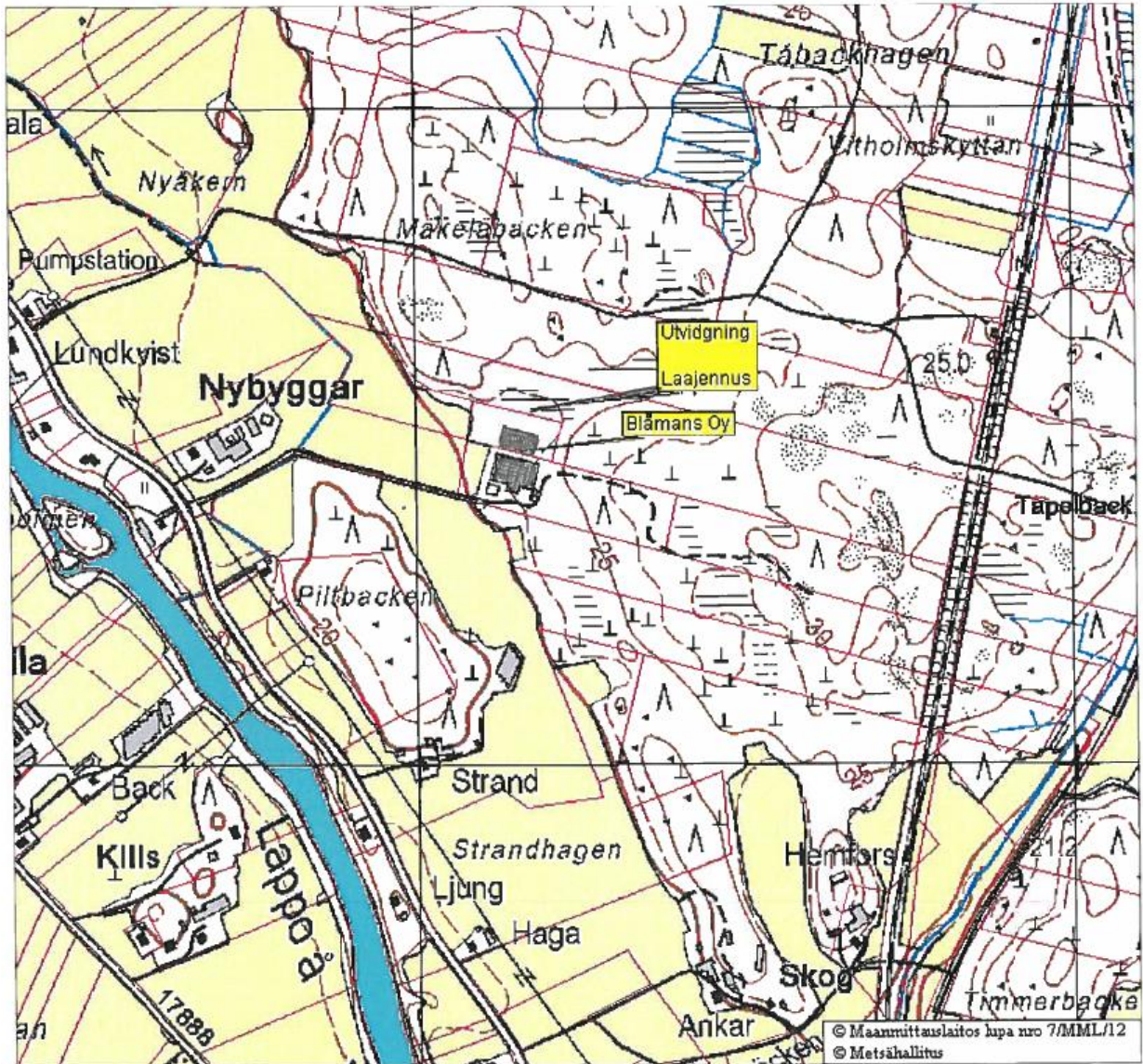
Besvärsskriften med bilagor skall lämnas in till Västra och Inre Finlands regionförvaltningsverk. Besvärsskriften skall vara framme under tidsfristens sista dag före tjänstetidens slut. Besvärsskriften med bilagor kan också sändas per post, telefax eller e-post. En besvärsskrift som tillställs elektroniskt (per telefax eller e-post) skall tillställas så att den finns till förfogande i den mottagande anordningen eller datasystemet under tidsfristens sista dag före tjänstetidens slut.

Kontaktinformation för Västra och inre Finlands regionförvaltningsverk

besöksadress:	Wolffskavägen 35, 65200 Vasa
postadress:	PB 200, 65101 Vasa
telefon:	0295 018 450
telefax:	06-317 4817
e-post:	registratur.vastra@rfv.fi
öppetid:	kl. 8 – 16.15

Rättegångsavgift För behandlingen av ärendet vid Vasa förvaltningsdomstol tas av ändringssökanden ut en rättegångsavgift på 97 euro. I lagen om avgifter för domstolars och vissa justitieförvaltningsmyndigheters prestationer bestäms särskilt om vissa fall i vilka avgift inte uppbärs

Blåmans Oy



Mittakaava 1:8810 Ruutujako 1 km

Koordinaattijärjestelmä: KKJ-yk

Nurkkapisteen koordinaatit: 7042542:3281388 - 7044155:3283097

