

§ 11-miljøgodkendelse af minkproduktion



Foto: Janne Hansen, Agrsci.

Vissemosevej 21, 4660 Store Heddinge

Godkendelsen træder i kraft den 2. juni 2012.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 3 år, hvis dyreholdet ikke er opstartet inden for 3 år, eller hvis dyreholdet afvikles.

Har godkendelsen ikke været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del, som ikke har været udnyttet de seneste 3 år.

Godkendelsen skal revurderes mindst hvert 10. år, jf. § 17 i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug. Første revurdering skal dog foretages inden 8 år, eller inden 2. juni 2020.

Med denne godkendelse følger 8 års retsbeskyttelse, som ophører den 2. juni 2020. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i § 40 i lov om miljøgodkendelse.

Byggeriet skal anmeldes til Stevns Kommune med henblik på byggetilladelse.

Stevns Kommune
Postboks 83
4660 Store Heddinge

www.stevns.dk

Teknik & Miljø

Hovedgaden 46
4652 Hårlev

Telefon: +45 56 57 57 57
Fax: +45 56 57 57 59

E-mail: teknil@stevns.dk

Åbningstider

Mandag-tirsdag: 9:30-15:00

Onsdag: Lukket

Torsdag: 9:30-17:30

Fredag: 9:30-12:00

Dato
30. maj 2012

Journal nr.
06/1536

Kvalitet
AnnLun

Resume

Niels Peter Hansen har 26. januar 2012 ansøgt om at udvide minkproduktionen på Vissemosevej 21. Produktionen har miljøtilladelse fra 2007 til 3.000 tæver (88,2 DE). Den skal udvides til 3.500 tæver (102,9 DE). I forbindelse med udvidelsen skal opføres 3 nye minkhaller, nemlig en 3-rækket hal og to 6-rækkede haller. For at få plads til de nye haller skal 4 gamle 2-rækkede haller rives ned.

Minkgødningen opbevares i 1827 kubikmeter gyllebeholder, som kan rumme 11 måneders produktion. Udbringning af husdyrgødningen sker ved pasningsaftale på eget areal samt ved gylleaftale med Gert Teglgaard på forpagtede arealer på Højstrup Hovedgaard.

Projektet får ikke betydning for landskabet, da de nye minkhaller opføres i tilknytning til de eksisterende haller. Lugt bliver ikke til gene for naboer, fordi al beboelse ligger uden for lugtgeneafstanden fra minkfarmen.

Projektet overholder krav om 30 pct. reduktion af ammoniakemission for udvidelsen set i forhold til bedste staldsystem. Der er ikke naturtyper inden for 1000 meter fra minkene, som kan påvirkes af ammoniak.

Arealerne til udbringning af minkgødning ligger uden for nitrutfølsomme drikkevandsområder og uden for afstrømningsområder til Natura 2000-vandområder. Det betyder, at anvendelsen af minkgødning alene skal overholde krav i husdyrgødningsbekendtgørelsen og pelsdyrbekendtgørelsen, og at der ikke stilles krav om § 16-gylleaftaler.

Vandhuller på udbringningsarealerne er næringsrige, og ikke følsomme for kvælstof. Der er følgelig ikke behov for særlige vilkår til beskyttelse af vandhullerne.

Stevns Kommune vurderer, at minkproduktionen kan drives uden væsentlig gene for naboer og uden væsentlig virkning på landskab, grundvand, vandmiljø og natur.

Afgørelse

Stevns Kommune giver miljøgodkendelse til minkproduktionen på Vissemosevej 21.

Afgørelsen er truffet i medfør af § 11 i lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug¹.

¹ Lbk nr. 1486 af 04/12/2009



Vilkår

Generelt

1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med oplysningerne i miljøvurderingen og vilkårene i godkendelsen.

Dyreholdet

2. Godkendelsen omfatter 3500 minktæver med hvalpe.

Husdyrgødning

3. Omrøring af gylle må tidligst begynde et døgn før udbringningen.

Energi- og vandforbrug

4. Der skal føres årlig driftsjournal over virksomhedens forbrug af diesel, el og vand.
5. Vandventiler skal vedligeholdes, så spild undgås.

Støj

6. Virksomhedens støjbidrag målt i skel ved nabobeboelse må ikke overskride følgende værdier:

Mandag-fredag	klokken 07-18	55 dB(A)
Lørdag	klokken 07-14	55 dB(A)
Lørdag	klokken 14-18	45 dB(A)
Søn- og helligdage	klokken 07-18	45 dB(A)
Alle dage	klokken 18-22	45 dB(A)
Alle dage	klokken 22-07	40 dB(A)

Spidsværdierne af støjniveauet må om natten klokken 22-07 ikke overstige 55 dB(A) på opholdsarealer ved nabobeboelse.

7. Hvis kommunen skønner det nødvendigt, skal virksomheden for egen regning dokumentere, at støjvilkårene overholdes. Støjmåling kan dog højst kræves én gang om året. Den skal udføres efter miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Rapport skal sendes til kommunen senest 3 måneder efter målingen.

Skadedyr

8. Der skal føres logbog over udført fluebekæmpelse. I logbogen anføres, hvilke midler der bruges, hvor de anvendes og datoen for bekæmpelsen.

Affald

9. Kvitteringer for afhentet og/eller afleveret affald skal gemmes 5 år, og fremvises efter anmodning fra tilsynsmyndigheden.
10. Spildolie (farligt affald) skal opbevares i tætte lukkede beholdere på befæstet areal med mulighed for opsamling af spild, eller på spildbakke der kan opsamle spild.

Olie

11. Diseltank skal placeres på fast og tæt bund, så spild kan opsamles, og så der ikke er mulighed for afløb til jord eller vand.



Uheld

12. Uheld med risiko for forurening skal anmeldes til alarmcentralen på telefon 112, og efterfølgende skal kommunen underrettes.

BAT

13. Gyllerender i minkhallerne skal være mindst 35 cm brede.
14. Gyllen fra minkhaller skal udsluses mindst 2 gange ugentlig.
15. Foderet til minkene må i ugerne 30-47 højst have proteinindhold på 31 % af OE (omsættelig energi).
16. Minkburene skal tilføres halm ad libitum.

Virksomhedens ophør

17. Når dyreholdet ophører, skal virksomheden foretage oprydning i et sådan omfang, at forureningsfare undgås. Alle dyr fjernes. Alt foder fjernes og minkhaller rengøres. Produktionsudstyr og råvarer, der kan udgøre en miljømæssig risiko, skal fjernes.

Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøgodkendelsen offentliggøres i Stevnsbladet den 2. juni 2011.

Godkendelsen træder i kraft ved offentliggørelsen.

Følgende er klageberettigede:

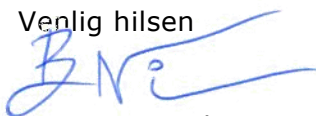
- Ansøger
- Naboer
- Miljøministeren
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende og lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål.

Eventuel klage skal være skriftlig. Klagen stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K, men sendes til Stevns Kommune, Hovedgaden 46, 4652 Hårlev, e-mail: teknil@stevns.dk. Klagen skal være modtaget af kommunen senest den 2. juli 2012 inden for normal arbejdstid. Vi videresender klagen til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klage over godkendelsen har *ikke* opsættende virkning, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet. Virksomheden kan således udnytte godkendelsen – på eget ansvar – mens en klage er under behandling. Klagenævnet kan dog godt ændre eller ophæve en påklaget godkendelse, selv om den eventuelt er udnyttet før klagefristens udløb.

Vi underretter virksomheden, såfremt vi modtager klager. Ønsker du at få sagen afgjort ved domstolene, skal du starte retssagen inden 6 måneder efter at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen



Benjamin Nielsen

biolog

Direkte telefon: 56 57 51 55

E-mail: bennie@stevns.dk

Kopi til

- Niels Peter Hansen, Vissemosevej 21, 4660 Store Heddinge
peterhanzen@hotmail.com (ansøger)
- Elna Mortensen, Agro Food Park 15, 8200 Århus N
emo@kopenhagenfur.com (konsulent)
- Sundhedsstyrelsen, Islands Brygge 67, 2300 København S sjl@sst.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K fbr@fbr.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V
ae@aeraadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia mail@dkfisk.dk



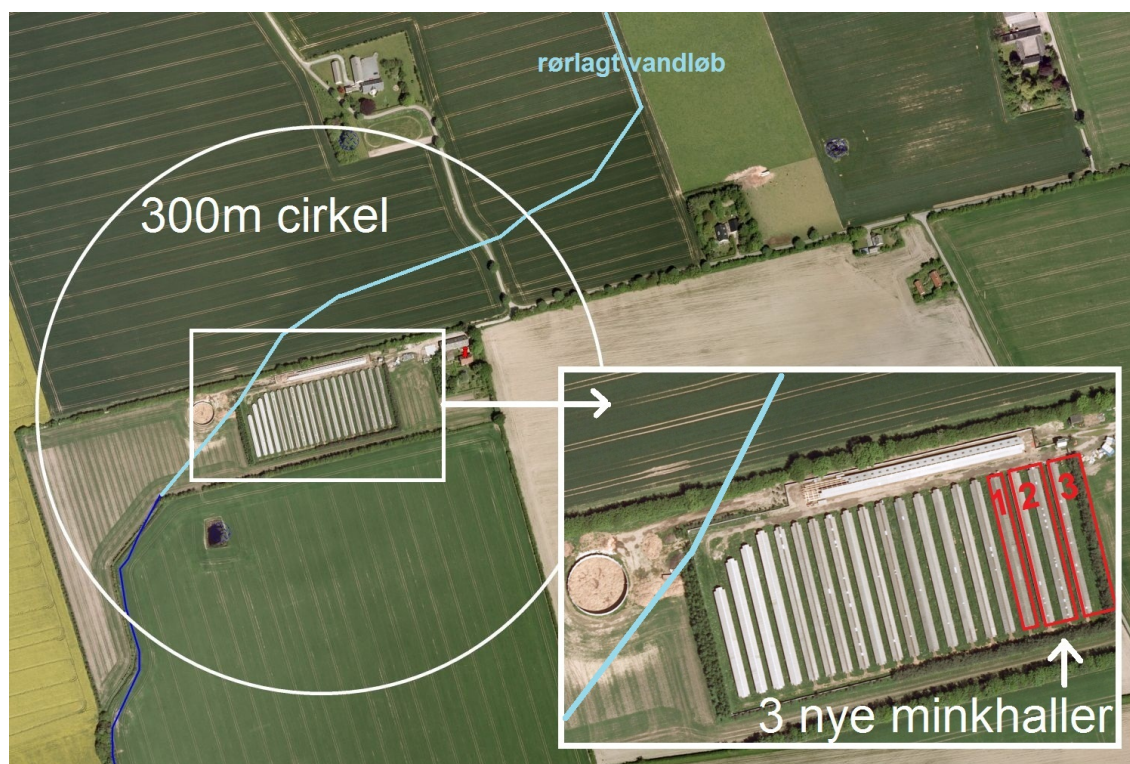
-
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup
nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
 - Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten
lbt@sportsfiskerforbundet.dk , cskotte@cas.org
 - Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø nst@nst.dk
 - Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dn@dn.dk
 - DN Stevns, Inge Ambus, Cypresvej 15, 4600 Køge stevns@dn.dk
 - Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V
natur@dof.dk , stevns@dof.dk
 - Dansk Botanisk Forening, Sølvgade 83, 1307 København K nbu@snm.ku.dk
 - Friluftsrådet v/ Erik Trøigaard, Rengegade 30 A, 4660 Store Heddinge erik@troigaard.dk
 - Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N info@ecocouncil.dk
 - Naturstyrelsen Roskilde, Ny Østergade 7-11, 4000 Roskilde ros@nst.dk

Miljøvurdering

Stevns Kommune har den 26. januar 2012 modtaget ansøgning fra Niels Peter Hansen om § 11-miljøgodkendelse til at udvide minkproduktionen på Vissemosevej 21. Ansøgningen er udarbejdet på husdyrgodkendelse.dk (ansøgning nr. 34165).

Produktion

Produktionen har miljøtilladelse fra 2007 til 3.000 tæver (88,2 DE). Den skal udvides til 3.500 tæver (102,9 DE). Ændring af pelsdyrfarme på mere end 25 dyreenheder kræver § 11-miljøgodkendelse, ifølge nyeste regler i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen².



Figur 1: Situationsplan

Beliggenhed og afstandskrav

I forbindelse med udvidelsen skal opføres 3 nye minkhaller, nemlig en 3-rækket hal og to 6-rækkede haller (Figur 1). For at få plads til de nye haller skal 4 gamle 2-rækkede minkhaller nedrives. De nye haller placeres i tilknytning til de eksisterende minkhaller. For at få plads til den tredje hal flyttes læhegnet 7 meter længere mod øst.

Minkfarmen ligger i landzone. Der er 280 meter til nærmeste nabo, 1,7 kilometer til nærmeste landsby (Boestofte, Havnelev, Lund) og 3 kilometer til nærmeste byzone og sommerhusområde (Rødvig). Afstandskrav i pelsdyrbekendtgørelsen³ og husdyrloven er overholdt:

Fælles vandindvindingsanlæg > 50 m (krav 50 m),
Enkelt vandindvindingsanlæg > 25 m (krav 25 m),

² Bek. nr. 291 af 06/04/2011

³ Bek. 1428 af 13.12.2006

Sø eller vandløb 15 m (krav 15 m),
Offentlig vej 140 m (krav 15 m),
Levnedsmiddelvirksomhed > 25 m (krav 25 m),
Naboskel 5 m (krav 5 m),
Nabobeboelse 280 m (krav 100 m),
Byzone eller sommerhusområde 2 km (krav 200 m),
§ 7-beskyttet naturtype 5 km (krav 300 m).

Landskab

De nye minkhaller opføres i tilknytning til de eksisterende haller. Kommunen vurderer derfor, at projektet ikke får betydning for landskabet.

Lugt

Lugtgenegrænser i forhold til enkeltbolig er beregnet til 106 m. Nærmeste bolig ligger 280 meter fra minkfarmen, og dermed uden for den afstand, hvor lugt kan være til gene. Kommunen vurderer derfor, at projektet ikke vil give lugtgener for naboerne.

Ammoniak

Projektet er omfattet af et generelt krav om 30 pct. reduktion af ammoniakfordampningen fra stalden. Kravet gælder for udvidelsen i forhold til bedste staldsystem. Beregninger i ansøgningen viser, at kravet er opfyldt.

Der er ikke ammoniakfølsomme naturtyper inden for 1 kilometer fra minkfarmen. Vandhuller på udbringningsarealerne er næringsrige og ikke følsomme for ammoniak. Nærmeste ammoniakfølsomme natur er § 7-overdrev i Boesdal Kalkbrud, 5 kilometer øst for minkfarmen. Ammoniakbidraget er beregnet til 0,2 kg N/ha i afstand 1 kilometer øst for minkfarmen. Husdyrlovens beskyttelsesniveau for ammoniakfølsom natur er fastsat til maksimal merdeposition 1 kg N/ha årligt for kategori 3 natur, hvortil overdrevet hører. Beskyttelsesniveauet for § 7-overdrevet er dermed overholdt.

Husdyrgødning

Minkgødningen opbevares i 1827 kubikmeter gyllebeholder, som kan rumme 11 måneders produktion. Gylletanken skal overholde husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser om flydelag, og der skal mindst en gang om måneden føres logbog over tilstanden af flydelaget.

Påfyldning af gylle sker med en teknik, som sikrer mod spild af gylle. Gylletanken har ingen pumpe, som ved uheld kan pumpe gylle uden for tanken. Påfyldning af gylle sker med gyllevogn med en lang pumpearms, som suger gyllen direkte op fra tanken til gyllevognen. Antidrypsystem på pumpearmen leder luft og skum tilbage til tanken. Gyllevognen er lukket uden åbninger.

Da der ikke kan spildes gylle ved fyldning, er der ikke behov for ekstra tiltag til at sikre mod spild af gylle.

Udbringning af husdyrgødningen sker ved pasningsaftale på eget areal samt ved gylleaftale med Gert Teglgaard på forpagtede arealer på Højstrup Hovedgaard (Figur 2).

Vilkår: Omrøring af gylle må tidligst begynde et døgn før udbringningen. Dette vilkår har til formål at mindske lugtgener for naboer.

Grundvand

Arealerne ligger uden for områder med nitratfølsomt grundvand.

Kvælstof og fosfor til overfladevand

Arealerne ligger uden for oplande til Natura 2000-vandområder. Der skal ikke stilles krav om særlig beskyttelse af vandmiljø uden for Natura 2000. Det fremgår af en afgørelse fra Natur- og Miljøklagenævnet⁴. Der skal ikke indgås § 16-gylleaftale for arealer uden for nitratfølsomme indvindingsområder og uden for Natura 2000.

Anvendelse af husdyrgødning skal overholde husdyrgødningsbekendtgørelsens harmonikrav om maksimalt 1,4 dyreenhed/hektar årligt. Harmonikravet har til formål at beskytte vandmiljøet både inden for og uden for Natura 2000-vandområder.

Stevns Kommune finder, at husdyrgødningsbekendtgørelsens harmonikrav er tilstrækkelige til at beskytte vandmiljøet.



Figur 2: Udbringningsarealer.

Natura 2000

Nærmeste Natura 2000-område er Stevns Rev. Arealerne afvander ikke til Stevns Rev. Der skal derfor ikke stilles vilkår om særlig beskyttelse af vandmiljøet i Natura 2000-området Stevns Rev.

⁴ Natur- og Miljøklagenævnet. Sag NMK-132-00138 af 13/02/2012.

Bilag IV-arter og § 3-natur

Der er 17 § 3-vandhuller på arealerne med gylleaftale. Vandhullerne er næringsrige og ikke følsomme for kvælstof. De fleste er bevokset med træer eller indgår i remiser med træer. Der er ryddet træer omkring enkelte af vandhullerne, måske på grund af jagtinteresser. Der er ingen tegn på, at landbrugsdriften ændrer tilstanden i vandhullerne, eller forringer levevilkårene for dyrelivet, herunder eventuelle bilag IV-padder. Der er følgelig ikke begrundelse for at stille krav om bræmmer til særlig beskyttelse af vandhullerne. Levevilkår for padder kan ofte forbedres ved at oprense vandhuller, rydde træer og holde bredderne fri for opvækst af dunhammer og høje stauder. Husdyrloven giver ikke mulighed for at påbyde egentlig naturpleje for at forbedre levevilkår for bilag IV-padder.

Stevns Kommune finder det ikke nødvendigt med særlige vilkår til beskyttelse af dyrelivet i § 3-vandhuller på arealerne med gylleaftaler.

Energi- og vandforbrug

Stuehus/pelseri opvarmes med træfyr/el. Vandet på minkfarmen holdes frostfrit ved cirkulation og opvarmning fra el. Elforbruget på ejendommen er i dag på 65.274 kwh, ca. 26.387 kwh til minkfarmen inkl. pelseri, ca. 8.500 kwh til gyllepumpe og ca. 4.000 kwh bliver brugt privat. Udvidelsen vil betyde et øget elforbrug på ca. 8.126 kwh (13 % af erhvervsdelen).

Der bruges dieselolie på farmen til de fleste af farmens maskiner. Diesel lagres i godkendt dieseltank. Dieselforbruget på årsbasis er på ca. 2.000 liter.

Vandforsyning til minkfarm og stuehus er fra kommunalt vandværk. Der bruges vand til vanding af minkene og rengøring af fodersilo og farm. Vandventilerne er nye og monteret således, at vandspildet er reduceret til et minimum, hvilket også reducerer kravet til opbevaringskapacitet af gyllen.

Vand	Før (m³)	Efter (m³)
Beboelse	120	120
Drikkevand mink	895	1015
Vask af haller	150	175
Vask af fodersilo	50	50
Rengøring af maskiner		
Sprøjtning		
Markvanding		
Sum	1215	1360

Der stilles vilkår om årlig driftsjournal over virksomhedens forbrug af el, disel og vand, og vilkår om vedligehold af vandventiler.

Transport

Transporter	Før (antal/år)	Efter antal/år)
Foder	288	288
Fyringsolie/brændstof	1	1
Afhentning af skind	6	6
Afhentning af døde mink	3	3
Diverse sækkevarer mv.	1	1
Gyllekørsel*	40	50
Dagrenovation	Kommunalordning	Kommunalordning
Maksimalt i alt	339	349

*Pasningsaftale

Fodertransporter:

1/3 – 18/4 2010 produceres 7 uger x 4	= 28
19/4 – 9/5 2010 produceres 3 uger x 6	= 18
10/5 – 7/11 2010 produceres 26 uger x 7	= 182
8/11 – 5/12 2010 produceres 4 uger x 6	= 24
6/12 – 29/2 2012 produceres 12 uger x 3	= 36

Total fodertransporter 288

Levering af kroppe og fedt til godkendt virksomhed er koncentreret til pelsningsperioden i november – december og ultimo marts. Planlægning af transport af kroppe og fedt sker i samarbejde med virksomheden.

Halm til farmen transporteres i forbindelse med høstperioden. Antallet af transporter vil stige i takt med udvidelse af dyrehold, da halmforbruget er ca. 10-15 kg/tæve. I dag bruges der ca. 37,5 ton halm. Efter udvidelse vil dette stige til 43,8 ton halm.

Antallet af transporter på i gennemsnit 1 pr. dag året rundt er efter kommunens opfattelse ikke af et omfang, der giver væsentlige gener for omboende.

Døde dyr

Selvdøde dyr i løbet af året opbevares i fryser til senere pelsning eller i lukket container til senere afhentning til destruktoren. Der føres lister over dødsfald. Listerne opbevares på kontoret.

Affald

Farligt affald: Spildolie (5 l/år) hentes af Dansk Oliegenbrug. Oliefiltre (1 stk./år) bortskaffes af værksted. Lysstofrør og elsparepærer afleveres på genbrugspladsen.

Brændbart affald: 50 kg pap/papir årligt, 10 kg nylonnor fra halmballer årligt afleveres på genbrugspladsen.

Affald til genbrug: Jern og metal (500 kg/år), paller (20 stk./år) afleveres på genbrugspladsen.

Klinisk risikoaffald og medicinrester: Kanyler (20 stk. årligt) afleveres på apoteket.

Døde dyr: 24 ton årlig afhentes af Daka.

Spildolie opbevares i en 5-liters dunk på værkstedet, inden det køres på genbrugspladsen.

Husk at få en kvittering på genbrugspladsen for det affald, der afleveres her.

For at imødegå risiko for forurening stilles vilkår om opbevaring af spildolie, diesel og anmeldelse af uheld med risiko for forurening.

Management

Management for minkfarme er beskrevet i pelsdyrbekendtgørelsen⁵ med tilhørende vejledning⁶ og i bekendtgørelse om beskyttelse af pelsdyr⁷. De to bekendtgørelser

⁵ Bek. nr. 1428 af 13.12.2006.

⁶ Vejledning om pelsdyrfarme fra 25.03.2004.

giver retningslinjer for driften af minkfarme med hensyn til miljøforhold og indhusning af dyrene

I Vejledning om pelsdyrfarme er beskrevet den såkaldte flexmodel, der giver forskellige muligheder for opsamling af gødning. På den aktuelle farm er rendebredden 35 cm, hvilket er 3 cm mere end de 32 cm der er gældende for eksisterende produktionssystemer. Der etableres også 35 cm render på det ansøgte byggeri. Desuden gives halm ad libitum, og proteinindholdet i foder forventes holdt på under 31 pct. i ugerne 30 – 47. Sidstnævnte har avleren ikke direkte indflydelse på. Dokumentation og kontrol for foderets proteinindhold kan findes på Dansk Pelsdyr Foders hjemmeside www.danskpelsdyrfoder.dk under Foderkontrol, Sjællands Pelsdyrfoder. Planerne og analyserne for perioden uge 30 – 47 i 2011 viser et proteinindhold under 31 pct. Fodercentralen udleverer foderplaner, når der sker ændringer i planen. De udleverede planer opbevares i mappe på kontoret.

Halmen under burene opsamler en del af urinen fra minkene. Halmen opbevares i gyllebeholder.

Rengøring

Som udgangspunkt bruges der i farme uden sygdomme, som denne, hovedsagligt rent vand til rengøring. Af desinfektionsmidler bruges stalosan, staldren. Pelsdyrhaller rengøres 1 gang årligt. Først rengøres fuldstændig under bure og redekasser sådan at eventuelt overskydende halmrester osv. rives sammen og køres på møddingsplads. Dernæst foregår rengøringen ved en højtryksrensning af både bure og redekasser. Fodersilo og fodervogn rengøres dagligt. Hvalpenet og øvrige rekvisitter rengøres 1 gang årligt på en vaskeplads med opsamling til gyllebeholder.

Udslusning med vakuum

Vakuumanlæg er opbygget med en pumpe, der på en gang suger gyllen ud fra farmen via et jordrør på typisk 250 mm i diameter, og pumper gyllen videre til lagertanken. Jordrørene på farmen er forbundet med gødningsrenderne under burene via faldstammer. For at opretholde et tilstrækkeligt vakuum i jordrøret er der en prop i alle faldstammer. I forbindelse med tømning af renderne løftes 1 til 2 propper af og pumpen startes med en fjernbetjening, når man går i gang med at tømme den rende, hvor proppen er taget af. Pumpen til vakuumanlægget er på 11 KW.

Spildevand

Vask af fodersilo og rekvisitter mv. sker på vaskeplads med opsamling til gyllebeholder. Dette er et krav ifølge pelsdyrbekendtgørelsen.

Støj

Støjkilderne er den almindelige transport og maskiner på minkfarmen, samt i pelsningssæsonen i november/december og sidst i marts. Ændringerne i støjkilderne efter udvidelsen er begrænset til de få ekstra transportere og lidt længere daglig kørsel med fodermaskinen på minkfarmen. Ligeledes forlænges pelsningsperioden med nogle få dage.

Vilkår: Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser skal overholdes. Hvis kommunen skønner det nødvendigt, skal virksomheden for egen regning dokumentere, at støjgrænsen er overholdt.

Skadedyr

De forebyggende foranstaltninger ved fluebekæmpelse består hovedsagligt i at forhindre, at fluerne klækkes i gødning og sand under burene. Fluer bekæmpes efter reglerne i Pelsdyrbekendtgørelsen, hvor det fremgår at rensning under burene sker en gang pr måned. Udover hvad der står i bekendtgørelsen, kontrolleres der på denne farm for pupper i sandet under burene mindst 1 gang pr år. Der bliver behandlet med et larvicid to gange pr år i maj/juni og august/september. Der forventes ikke at ske en øget fluetæthed som følge af udvidelsen.

Der bruges klæbesnore, hvor snorene skiftes så tit det er nødvendigt, enten når de er fyldt med fluer eller når de er støvet til. Der forventes ikke at ske en øget fluetæthed som følge af udvidelsen.

Rotter bekæmpes ved en aftale med et godkendt firma (Kiratin).

Vilkår: Der skal føres logbog over den udførte fluebekæmpelse. I logbogen anføres, hvilke midler, der bruges, hvor de anvendes og datoen for bekæmpelsen.

Oplag af olie og kemikalier

Diesel til fodermaskiner og oliefyr opbevares i ny og godkendt beholder, placeret på en for olie uigennemtrængelig plade med mulighed for at opsamle spild.

Lys

Mink tåler ikke påvirkning af kunstigt lys, hvilket betyder, at der ikke etableres væsentlige lyskilder på farmen.

BAT (Bedst tilgængelig teknik)

Ansøgers konsulent har indleveret følgende redegørelse for BAT.

Den aktuelle ansøgning hører under §11 i Miljøgodkendelsesordningen, hvor Skov- og Naturstyrelsen i Notat fra 27. august 2007 henviser til, at der "kan centreres om de staldsystemer og miljøteknologier, hvor der er udarbejdet BAT-blade". Der findes ingen BAT-blade til minkproduktionen, hvorfor udgangspunktet for beskrivelse af BAT i den aktuelle ansøgning, er de generelle punkter som også er nævnte i §12 ansøgninger:

1. Management
2. Foder
3. Staldindretning
4. Forbrug af vand og energi
5. Opbevaring og behandling af husdyrgødning
6. Udbringning

1. Management

Management for minkfarme er for mange punkter beskrevet i Bekendtgørelse nr. 1428 om Pelsdyrfarme med tilhørende Vejledning om pelsdyrfarme 25. marts 2004 og Bekendtgørelse nr. 1734 om beskyttelse af pelsdyr. De to bekendtgørelser giver retningslinierne for driften af minkfarme med hensyn til miljøforhold og indhusning af dyrene.

2. Foder

Foderet leveres fra Sjællands Pelsdyrfoder. Niels Peter Holst Hansen har således ingen direkte indflydelse på sammensætningen af foderet, herunder indholdet af protein og fosfor. I branchen arbejdes på at sænke indholdet af protein i foderet, og dermed reducere kvælstof i både husdyrgødning og som ammoniakfordampning. Planer og analyser fra Sjællands Pelsdyrfoder i 2011 viser, at proteinindholdet i 13/15

perioden uge 30 – 47 er under 31 pct. af energien, hvilket er kravet i Flexmodellen. Dokumentation for proteinindholdet findes på www.danskpelsdyrfoder.dk under Foderkontrol / Sjællands Pelsdyrfoder.

Fodermængden varierer gennem året, med det højeste forbrug fra august til november. Inden udvidelse er leverancen maksimal 600 kg/dag og opbevares i godkendt fodertank. Efter udvidelsen vil leverancen forventes maksimal at være 700 kg/dag.

Der opstår ingen støvgener ved foderopbevaring, da minkfoder er vådfoder.

3. Staldindretning

Hallerne er åbne 3- og 6-rækkede og placeret således at farmen altid er tør.

Halmen der gives på redekasserne, falder under burene, efterhånden som minkene bruger det. Denne halm opsamler en stor del af urinen og reducerer ammoniaktabet.

Hallerne er monteret med gødningsrender med en bredde på ca. 35 cm som er 3 cm bredere end kravet til nye render i Vejledning om Pelsdyrfarme fra 25. marts 2004.

4. Forbrug af vand og energi

Hovedparten af vandforbruget er drikkevand til minkene. Hertil kommer vand til daglig rengøring af fodersilo og årlig rengøring af farmen. Alle vandventiler på farmen er af ny type, hvor vandspillet er reduceret til et minimum.

Vandsystemet er af cirkulationstypen, hvor der holdes et konstant tryk på ventilerne. Systemet giver også mulighed for at opvarme vandet i frostperioder, således at dyrene er sikret vandforsyning i disse perioder. Vandet opvarmes med el i frostperioder.

5. Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Normtallet for gylle er 0,56 m³ pr. årstæve. Opbevaringskapaciteten efter udvidelsen er derfor 0,56 m³ x 3.500 tæver = 1.960 m³ for 12 mdr. Da der regnes med en opbevaringskapacitet for 9 mdr. kræves en gyllebeholder på min. 1.470 m³. Med en gyllebeholder på 1.827 m³ er opbevaringskapaciteten overholdt.

Kommunens BAT-vurdering

BAT for nitrat og fosfor

Miljøstyrelsen anfører i vejledning til miljøgodkendelser, at BAT-krav til nitrat og fosfor skal håndteres via fastlagte beskyttelsesniveauer for grundvand og overfladevand. For overfladevand sker dette gennem fastlagte nitratklasser og fosforklasser for oplande til næringsfølsomme Natura 2000-vandområder.

Da udbringningsarealerne for den ansøgte produktion ligger uden for nitratfølsomme indvindingsområder, og uden for oplande til Natura 2000-vandområder, er der ikke grundlag for at kræve skærpet beskyttelse gennem nitratklasser eller fosforklasser. BAT-krav kan højst bestå i, at anvendelsen af minkgødning på aftalearealerne overholder husdyrgødningsbekendtgørelsens harmonikrav om højst 1,4 dyreenhed/hektar årligt.

Det er ikke nødvendigt med vilkår, da husdyrgødningsbekendtgørelsen under alle omstændigheder skal overholdes.

BAT for ammoniak

Miljøstyrelsen henviser til, at kommunens BAT-vurdering skal tage udgangspunkt i BAT-emissionsgrænseværdier, som findes i BAT-standardvilkår for de forskellige husdyrproduktioner. Der er ikke udarbejdet standardvilkår for mink.

Miljøstyrelsens fremgangsmåde for BAT-vurdering kan derfor ikke anvendes for mink. I stedet tager Stevns Kommune udgangspunkt i en Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse i en sag om § 10-tilladelse til mink⁸. Her vurderer klagenævnet, at BAT for minkproduktion er følgende:

- Åbne 2-rækkede minkhaller: 35 cm gyllerende
- Øvrige minkhaller: 36 cm gyllerende
- Udmugning af render 2 gange ugentlig
- Foder med proteinindhold højst 31 % af OE i uge 30-47
- Halm ad libitum i redekasser

Emissionsgrænseværdi for ammoniak er af nævnet fastsat til følgende:

- Eksisterende haller: 1,65 kg N pr. årstæve
- Åbne 2-rækkede haller: 1,32 kg N pr. årstæve
- Øvrige minkhaller: 1,30 kg N pr. årstæve

Den acceptable ammoniakemission kan på grundlag af grænseværdierne beregnes til:

3000 tæver x 1,65 (nudrift) + 500 tæver x 1,30 (udvidelse) = 5600 kg N årlig.
Samlede emission for ansøgte produktion er beregnet til 4651 kg N årlig.
Efter kommunens opfattelse er BAT-krav til ammoniakemission fra minkproduktionen dermed overholdt.

Ammoniakemissionen begrænses ved hjælp af ovenstående tiltag i form af 35-cm gyllerender, udmugning 2 gange ugentlig, foderoptimering og halm ad libitum.

Der stilles vilkår om, at de fornødne BAT-tiltag bliver anvendt.

Ved ophør af produktion

Ved virksomhedens ophør skal minkhallerne tømmes for dyr, nedvaskes og desinficeres. Foderanlægget skal tømmes og rengøres. Gylletanken skal tømmes i forbindelse med gødningsudbringning i den følgende planperiode. Forurening skal generelt set forebygges i henhold til gældende lovgivning på tidspunktet.

Samlet vurdering

Stevns Kommune vurderer, at Niels Peter Hansen har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrholdet kan drives uden væsentlig gene for naboer og uden væsentlig virkning på landskab, grundvand, vandmiljø og natur.

⁸ Natur- og Miljøklagenævnet. Sag NMK-130-00002 af 21.12.2011.