

**Tillæg til miljøgodkendelse**

**Trælløsevej 50, 4160 Herlufmagle**

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	3700031278
Matrikelnummer	Herlufmagle BY, Herlufmagle, nr. 14a
CVR	29921024
CHR	61702
Ejendommens ejer	Christian Nordling
Husdyrbrugets ejer	Nordling Minkavl APS
Husdyrbrugets kontaktperson	Henrik Nordling

### Ikke teknisk resume

Christian Nordling ansøger om et tillæg til ejendommens eksisterende § 11 godkendelse af den 23.12.2009. I 2009 blev der bl.a. meddelt godkendelse til etablering af ny minkhal på ca. 3400 m<sup>2</sup> (33 m \* 103 m). Nu ansøges der i stedet om etableret af en minkhal på ca. 4400 m<sup>2</sup> (47 m \* 92,5 m). Den nye minkhal ønskes større end tidligere godkendt på grund af dyrevelfærdsmæssige hensyn. Den oprindelige minkhal var påtænkt indrettet med etagebure. I stedet ønskes den nye hal indrettet uden etagebure. Dette tillæg omfatter kun denne ændring i minkhallen, der foretages således ingen ændringer af udspretningsarealer eller i det allerede godkendte dyrehold.

§ 11 godkendelsen af den 23.12.2009 omfattede en udvidelse af minkholdet fra 3.000 årstæver til 5.000 årstæver, svarende til en udvidelse fra 68,18 DE til 113,63 DE. En reduktion af slagtesvineproduktion fra 2.580 til 1000 (30-102 kg), svarende til en reduktion fra 73,71 DE til 28,57 DE, samt bibeholdelse af eksisterende kvæghold på 20 ammekøer med afkom, svarende til 24,61 DE. Ændringen i dyreholdet blev på i alt 0,31 DE, fra 166,50 DE til 166,81 DE.

Produktionen skal foregå i de eksisterende driftsbygninger samt i ny minkhal på 4400 m<sup>2</sup> (Bilag 1)

Driftsformen er konventionelt landbrug og der drives 144,33 hektar, der alle er ejet af ansøger.

### Indledning

Denne tillægsgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for ændringen på husdyrbruget på Trælløsevej 50, 4160 Herlufmagle, i Næstved Kommune. Vilkårene sikrer, at ændring og drift kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelse, har Næstved Kommune vurderet det ansøgte projekt. Vurderingen er sammen med ansøgningen baggrund for miljøgodkendelsens vilkår.

Et udkast til afgørelse har været fremsendt til naboorientering i 3 uger, hvor der var mulighed for at komme med synspunkter, kommentarer eller indsigelser til projektet.

I forbindelse med naboorienteringen er der ikke kommet kommentarer eller indsigelser til projektet.

Næstved Kommune den 31.5.2011

Bente Kryger Nielsen

Miljøtekniker

## Afgørelse

Næstved Kommune godkender på vilkår ændring af minkhallen fra 3400 m<sup>2</sup> til 4400 m<sup>2</sup> på matr. nr. 14a, Herlufmagle By, Herlufmagle, beliggende Trælløsevej 50, 4160 Herlufmagle, jf. § 11 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Lov. nr. 1572 af 20/12/2006).

Tillæg til godkendelsen omfatter:

Etablering af ny minkhal på 4400 m<sup>2</sup>, som placeres 10 m vest for de eksisterende minkhaller.

Den eksisterende miljøgodkendelse af den 23.12.2009 blev påklaget til Natur- og Miljøklagenævnet af Det Økologiske Råd. De påklagede punkter vurderes igen i dette tillæg.

Etablering af nye anlæg må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Næstved Kommune.

Kommunens tillægsgodkendelse gælder for det konkrete projekt. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen.

Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til: \* Alarmcentralen, tlf.: 112.

Godkendelsen fritager ikke fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning, f.eks. Museumsloven og Naturbeskyttelsesloven.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug – LOV nr. 1572 af 20/12/2006. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser skal indhentes særskilt.

### **Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering**

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Vilklårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug § 40 stk. 2, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Husdyrbrugets tillæg til miljøgodkendelse skal jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug (på godkendelsestidspunktet bekendtgørelse 294 af 31. marts 2009) regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige

revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Det er planlagt at foretage den første revurdering af dette tillæg senest den 31.5.2019.

## **Sammenfatning**

Næstved Kommune vurderer sammenfattende, at der kan meddeles godkendelse til projektet da:

- Husdyrbruget med de stillede vilkår kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- Husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst anvendelige teknik.
- Projektet med de stillede vilkår, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

## **Vilkår for afgørelsen**

Næstved Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives, som det er beskrevet overfor kommunen i ansøgningsskema 23415 version 5 På baggrund af ansøgning og kommunens vurdering meddeler Næstved Kommune godkendelse på følgende vilkår:

### Vilkår 1.

- Der må ikke anvendes bagskyl i minkhallerne med daglig udmugning (hal 1,2 og 3).

### Vilkår 2

- Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

## **Offentliggørelse / høring, klageadgang og udnyttelse af godkendelsen**

### **Høring af udkast til offentliggørelse**

Udkastet til miljøgodkendelse er sendt i høring i 3 uger fra den 15.4.2011 til den 9.5.2011. Udkastet er sendt til ansøger og alle borgere/nabobeboelser indenfor lugtkonsekvensområdet.

### **Offentliggørelse af afgørelse og underretning af klageberettigede**

Kommunens afgørelse vil blive offentliggjort i Næstved Bladet i uge 22. Endvidere er afgørelsen sendt til organisationer og myndigheder, der fremgår sidst i dette afsnit af godkendelsen.

### **Udnyttelse af godkendelsen**

Du kan udnytte godkendelsen uanset eventuelle klager, men du skal være opmærksom på, at dette ikke begrænser i Natur- og Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Næstved Kommunes afgørelse.

### **Klagevejledning**

Miljøgodkendelsen med dertil hørende vilkår kan påklages af:

- Ansøgeren
- Miljøministeren
- Parter i sagen
- Sundhedsstyrelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der har til formål at beskytte natur og miljø eller rekreative interesser.
- Lokale foreninger og organisationer, der har til formål at beskytte natur og miljø eller rekreative interesser.

Afgørelsen kan påklages skriftligt til Natur- og Miljøklagenævnet inden 4 uger fra godkendelsen er meddelt.

En eventuel klage skal senest den 28.6.2011 inden arbejdstids ophør være modtaget hos Næstved Kommune, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved, Att.: Bente Kryger Nielsen eller på e-mail: [landbrug@naestved.dk](mailto:landbrug@naestved.dk).

Næstved Kommune sender derefter klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet sammen med det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Ansøger vil blive underrettet såfremt der inden klagefristens udløb indgives klage fra anden side.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, eller hvis den er påklaget, senest 6 måneder fra Natur- og Miljøklagenævnets afgørelse.

Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres anlægsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget eller anden forurening, før udvidelsen eller ændringen er vurderet og eventuelt godkendt af Næstved Kommune.

Alle andre tilladelser i henhold til anden lovgivning (fx udledningstilladelse af tagvand og byggetilladelse) skal være meddelt inden miljøgodkendelsen tages i brug.

### **Kopimodtagere – af endelig afgørelse**

- Christian Nordling, Trælløsevej 50, 4160 Herlufmagle
- Nordling Minkavl APS, Trælløsevej 50, 4160 Herlufmagle
- Landboforeningen Gefion v./ Mette Gold Frederiksen, Fulbyvej 15, 4180 Sorø, [mg@gefion.nu](mailto:mg@gefion.nu)

- Naturstyrelsen Storstrøm, Fejøgade 1, 4800 Nykøbing F, via e-mail: sto@nst.dk
- Embedslægeinstitutionen, Sjælland, Rolighedsvej 7,2, 4180 Sorø, via e-mail: sjl@sst.dk
- Plantedirektoratet, Skovbrynet 20, 2800 Lyngby, via e-mail: pdir@pdir.dk
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, via email: mail@fiskeriforening.dk.
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård, via email: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. Lokalafdeling: Friluftsrådet for SydvestSjælland, att. Hans Vallentin Stoltz, Orionvej 4, 4200 Slagelse, via mail: sydvest@friluftsraadet.dk.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, via e-mail: ae@aeraadet.dk.
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, via email: fbr@fbr.dk.
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, via email: jkt@sportsfiskerforbundet.dk og cskotte@cas.org
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V., natur@dof.dk og naestved@dof.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, via email: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk).
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø., via email: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Næstved Afdeling v. fmd. Kristian Gramstrup, Præstøvej 74, 4700 Næstved, via mail: kristiangramstrup@pc.dk

## Bilag 1. Beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

### Grundlag for sagsbehandling

- Ansøgning om tillæg til miljøgodkendelsen, ansøgning nr. 23415 version 5 af den 31.5.2011.
- Husdyrbrugets § 11-godkendelse af den 23.12.2009
- Løbende korrespondance på mail og telefon mellem ansøgers konsulent og miljøsagsbehandler omkring supplerende oplysninger til ansøgning

Næstved Kommune har i henhold § 19 - § 26 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

Kommunen har på grundlag af ansøgningen og miljøredegørelsen foretaget en vurdering af de forskellige påvirkninger fra husdyrbrugets anlæg. Disse vurderinger ligger til grund for, at der er indsat konkrete vilkår, som det fremgår af selve miljøgodkendelsen i denne afgørelse. Afgørelsens vilkår har baggrund i efterfølgende redegørelser og vurderinger.

### Driftsforhold og anlæg

#### Dyrehold

Tabel 1: Nudrift og ansøgt drift, jf. ansøgning

Dyretype	Enhed	Antal	DE pr. 23.12.2009	DE pr. april 2011
Mink	1 årstæve	5000	113,63	147,06
Slagtesvin (30-102 kg)	produceret dyr	1000	28,57	25,27
Ammeko (over 600 kg)	1 årsvin	20	14,29	14,29
Småkalv, tung race (0-6 mdr.)	1 årsvin	4	0,82	1,08
Kvie/stud, tung race (6 mdr. - kælving)*	1 årsvin	12	5,04	6,71
Kvie/stud, tung race (6 mdr. - 12 mdr.)**	1 årsvin	4	1,12	1,50
Tyrekalv, tung race (0-6 mdr.)	produceret dyr	10	1,12	1,18
Ungtyr, tung race (6 mdr. - slagtning 440 kg)	produceret dyr	10	2,22	2,5
<b>I alt</b>			<b>166,81</b>	<b>199,59</b>



\* Korrigeret aldersinterval på 6-kælvning. Standardforudsætningerne er 6-28 mdr. i Husdyrgødningsbekendtgørelsen (BEK. nr. 1695 19/12/2006), bilag 1.

\*\* Korrigeret aldersinterval på 6-12 mdr. Standardforudsætningerne i er 6-28 mdr. i Husdyrgødningsbekendtgørelsen (BEK. nr. 1695 19/12/2006), bilag 1.

Dyreenhederne pr. april 2011 er udregnet på baggrund af bilag 1 i husdyrgødningsbekendtgørelsen, BEK. nr. 1695 19/12/2006.

I ansøgningsskemaet er dyreenhederne for mink angivet til 166,67 DE dette er ikke korrekt og det rigtige antal mink er 147,06 DE. Ansøgningssystemet regner med 30 mink pr. DE, men den gældende omregningsfaktor da ansøgningen blev fremsendt til kommunen og nu er 34 mink til 1 DE. Ansøgningssystemet kan kun regne med 30 mink pr. DE og ikke de korrekte 34 mink.

### **Vurdering**

Miljøgodkendelsen af den 23.11.2009 omfatter et husdyrhold svarende til oplysningerne i tabel 1. Husdyrholdet ændres ikke i forbindelse med ansøgning om tillæg. At dyreholdet i 2009 svarede til 166,8 DE og i dag svarer til 199,6 DE skyldes, at der siden 23.11.2009 er foretaget ændringer i husdyrgødningsbekendtgørelses bilag 1, hvori omregningsfaktoren for beregning af dyreenheder er beskrevet. Bl.a. er omregningsfaktoren for mink ændret fra at 44 mink svarede til 1 DE, til i dag hvor 34 mink svarer til 1 DE.

### **Støj, støv, lys, fluer og skadedyr**

Der ansøges kun om ændring af størrelsen af minkhallen og i den forbindelse vil minkene ikke komme til at gå i etagebure som anført i den eksisterende godkendelse. Der er ikke ansøgt om ændringer i andre forhold i forhold til miljøgodkendelsen af den 23.11.2009.

Fluebekæmpelse foregår med giftsnore i minkhallerne og rotter bekæmpes ved brug af privat firma (pt. Mortalin), begge forhold forbliver uændret.

### **Vurdering**

Støj, støv og lys

Da der ikke sker ændringer i dyretyper, antal dyr, antal dyr i de forskellige stalde/minkhaller eller driften af minkhallerne vurderes ændringen af størrelsen på minkhallen ikke at få nogen indvirkning på forhold som evt. støj-, støv- og lyspåvirkninger fra ejendommen.

Fluer og skadedyr

Ændring af minkhallens størrelse vurderes ikke at medføre nogen betydning i forhold til evt. gener fra fluer eller andre skadedyr, da der ikke ændres i driften af hallen herunder gødningsstype, gødningsmængde eller antal mink.

I den eksisterende godkendelse er der stillet vilkår om, at fluer som minimum skal bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium.

Næstved Kommune vurderer, at den planlagte ændring af minkfarmen ikke vil give anledning til øgede gener fra fluer og andre skadedyr.

**Afstandskrav**

Ændring af størrelsen på minkhallen har følgende afstandsforhold:

Tabel 2. Placering af Ny minkhal (bilag 1) i forhold til en række afstandskrav i Bekendtgørelse om pelsdyrfarme § 3 samt Husdyrgodkendelsesloven § 6 og § 8

Nærmeste...	Afstand - tidligere godkendt placering	Afstand – ansøgt placering	Beskrivelse	Afstandskrav
Nabo	Ca. 355 m	Ca. 370	Fra ny minkhal til beboelse på Håndværkervej 25, 4160 Herlufmagle	100 m
Naboskel	Ca. 105 m	Ca. 85	Fra ny minkhal til matrikel Ravnstrup Hgd., Herlufmagle 1at	30 m
Beboelse på samme ejendom	Ca. 215 m	Ca. 218	Fra ny minkhal til stuehus	15 m
Levnedsvirksomhed			Ingen i nærheden	25 m
Samlet bebyggelse i landzone	Over 1,3 km	Over 1,3 km	Fra ny minkhal til samlet bebyggelse (Trælløse)	200 m
Byzone	Ca. 398 m	Ca. 380 m	Fra ny minkhal til byzone (Herlufmagle)	200 m
Sommerhusområde			Ingen i nærheden	200 m
Fælles vandindvindingsanlæg	Ca. 1,2 km	Ca. 1,2 km	Ca. 1,2 km SV fra ny minkhal til vandindvindingsboring (216.618, GEUS) ved Trælløsevej 59, 4160 Herlufmagle	50 m
Enkelt vandindvindingsanlæg	ca. 420 m	Ca. 420 m	Ca. 420 m fra ny minkhal til boring med ukendt formål ved matrikel Herlufmagle By, Herlufmagle, matr. nr. 30B	25 m
Vandløb	Ca. 40 m	Ca. 50 m	Til vandløb syd for ny minkhal	15 m
Dræn	Over 15 m	Over 15 m		15 m
Sø	Ca. 60 m	Ca. 60 m	Til sø NØ for minkhaller	15 m
Privat vej	Over 70 m	Ca. 60 m	Til vej syd for minkhallerne	15 m

Offentlig vej	(Ca. 250 m)	Ca. 260 m	Til Trælløsevej syd for minkhallerne	15 m
---------------	-------------	-----------	--------------------------------------	------

## Lugt

Korteste afstand fra centrum af nærmeste staldanlæg og til byzone (Herlufmagle) er 322 m, til samlet bebyggelse i landzone (Trælløse) 1199 m og til enkelt bebyggelse 358 m. De stalde der er målt til er eksisterende stalde/minkhaller og afstandene er derfor uændret i forhold til det ligger til grund for godkendelsen af den 23.12.2009.

Der er ikke andre ejendomme med husdyrhold over 75 DE indenfor 300 m af samlet bebyggelse og byzone samt indenfor 100 m af enkeltbebyggelse. I lugtberegningerne er der derfor i henhold til Miljøstyrelsen vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. ikke indregnet påvirkning fra andre husdyrbrug.

Nærmeste afstand fra den ny minkhal til byzone er 381 m, hvilket er 17 meter tættere på end ansøgt i godkendelsen af den 23.12.2009. Nærmeste afstand fra den ny minkhal og til samlet bebyggelse er 1233 meter, hvilket er 16 meter længere væk. Fra ny minkhal og til enkelt bolig er der 414 meter, hvilket er 14 tættere på en tidligere godkendt.

Kriteriet for lugtgener er for byzone ( $5 \text{ OU}_E/\text{ m}^3$ ), samlet bebyggelse ( $7 \text{ OU}_E/\text{ m}^3$ ) og enkelt bebyggelse ( $15 \text{ OU}_E/\text{ m}^3$ ).

Tabel 9: Lugtberegninger efter ændringen af den ny minkhal, jf. ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk

Områdetype	Beregningsmodel	Ukorrigeret lugtgenæafstand	Korrigeret lugtgenæafstand	Vægtet gennemsnitsafstand
Byzone	Ny	391,24 m	388,01 m	392,65 m
Samlet bebyggelse	Ny	282,83 m	-	-
Enkelt bebyggelse	Ny	134,59 m	-	-

Ansøgningssystemet Husdyrgodkendelse.dk beregner geneafstande på baggrund af lugtmission fra staldanlæggene og lugtgenekriterierne. Den vægtede gennemsnitsafstand til byzone er større end den beregnede korrigerede geneafstand og lugtgenekriteriet er derved overholdt. I forhold til enkelt bebyggelse og samlet bebyggelse er der ikke nogen problemer, da der er god afstand fra alle staldanlæg og til nærmeste nabo, og nærmeste samlede bebyggelse.

## Vurdering

Afstanden fra den ansøgte placering af den ny minkhal til byzone reduceres med 17 meter og enkelt bolig reduceres med 14 meter. Afstanden til samlet bebyggelse bliver øges med 16 meter. At afstanden til byzone og enkelt bolig reduceres vurderes ikke at have nogen betydning, da det er en meget begrænset reduktion.

På husdyrbrug med en blandet besætning af pelsdyr og andre dyr, og hvor produktionen af andre dyr end pelsdyr overstiger 15 dyreenheder, skal der ved lugtberegningen anvendes en

lugtemission på 6 OUE/s pr. årstæve pelsdyr sammen med de øvrige parametre for andre dyr end pelsdyr.

Lugtberegningerne i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk viser, at den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til byzone er større end den beregnede lugtgeneafstand. Husdyrbruget opfylder dermed kravene til lugt i husdyrgodkendelsesloven.

Da der ikke er samlet bebyggelse eller nabobeboelse inden for 1,2 gange den beregnede ukorrigerede lugtgeneafstand til enkelt bebyggelse, vurderer Næstved Kommune, at husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige lugtgener for samlet bebyggelse i landzone eller nabobeboelse.

### Ammoniak

Der vil komme til at gå 2000 mink i den nye hal, hvilket også var planlagt i den eksisterende godkendelse. Da 2000 mink i etplansbure fylder mere end hvis de gik i etagebure vil det medføre, at gyllerenderne blive længere. Rendebredden vil stadig være 36,5 cm som der er stillet vilkår for i den eksisterende godkendelse og der skal tilføres halm ad libitum.

### Vurdering

Husdyrholdet er uændret i forhold til den eksisterende miljøgodkendelse. På baggrund heraf er meremissionen af ammoniak fra anlægget på 0,0 KgN/år. Den samlede emission fra anlægget er på 7794,51 KgN/år. I ansøgningen til den eksisterende godkendelse burde beregningen på ammoniakemissionen ligeledes have været 7794,51 KgN/år. Men i ansøgningen til den eksisterende godkendelse var den samlede emission fra anlægget på 8096,31 kgN/år, at dette tal er større må bero på en fejl i ansøgningssystemet dengang. Økologisk råd fremførte ligeledes i sin klage, at der var en fejl i den beregnede ammoniakemission i den tidligere ansøgning.

Af nedennævnte fremgår det, at beregningen af ammoniaktabet er korrekt i ansøgningen om tillæg.

	Antal dyr	Emissionsgrænse	Emission
Mink i det ældste system  Ingen krav til proteinindhold, gødnings rende over 32 cm, ingen krav til halm, tømning 2x pr. uge.	2000	1,65 kg N	3.300 kg N
Nye Mink  Ingen krav til proteinindhold, gødnings rende over 36½ cm, halm ad libitum, daglig tømning	3000	1,35 kg N	4.050 kg N
Eksisterende svin  Delvis spaltegulv	1000	0,35 kg N	350 kg N

Eksisterende Ammekvæg (over 600 kg) Dybstrøelse	20 (med opdræt)	6,9 kg N	138 kg N
<b>Emissionsgrænseværdien</b>			<b>7.838 kg N*</b>

*\*Jf. it-systemet er ammoniakfordampningen 7.794 kg N – forskellen skyldes formentlig afrundinger af decimaler.*

Miljøstyrelsen har udarbejdet ”Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) på gyllebaserede systemer.”

Der er ikke emissionsgrænseværdier for ammekøer på dybstrøelse, der er derfor taget udgangspunkt i it-systemets tal, der svarer til 6,9 kg N pr. ammekø med opdræt.

Der er endnu ikke udarbejdet emissionsgrænseværdier for mink, der er derfor taget udgangspunkt i minkvejledningen der siger maks. 1,65 kg N pr. minktæve for den nuværende produktion, og for den nye produktion er der taget udgangspunkt i det bedste tilgængelige system der efter vores opfattelse er tilgængelig for mink, det svarer til 1,30 kg N pr. mink.

Der er udarbejdet emissionsgrænseværdier for slagtesvin, hvilket fremgår af ”Vejledende emissionsgrænseværdier.....for slagtesvin” Det er aflæst til 0,35 kg N pr. slagtesvin.

## **Bat**

BAT redegørelsen fremgår i den oprindelige miljøgodkendelse. Ændring af størrelsen på minkhallen har ikke indflydelse på den oprindelige BAT vurdering og derfor foretages der ikke en ny.

## **Hensynet til landskabelige værdier**

Der søges om at opføre en ny minkhal på 4400 kvadratmeter vest for de to nyeste minkhaller på ejendommen. (Se placering på bilag 1)

Ejendommen ligger i et område der i kommuneplan 2009 – 2021 er udpeget til naturbeskyttelsesområde. I Naturbeskyttelsesområder gælder retningslinjerne for beskyttelsesområder med følgende skærpelser *”Der må ikke etableres nye anlæg og aktiviteter eller ske ændringer af eksisterende forhold uden vidtgående hensyn til områdets beskyttelseshensyn. Kan anlægget eller aktiviteten ikke etableres i fuldt omfang uden nogen form for gene for området, vil kommunen henvise til områder uden særlige beskyttelseshensyn”.*

Den nye bygning opføres i tilknytning til de to nyeste minkhaller på ejendommen. Ejendommens bebyggede arealer, samt omdriftsarealerne øst for op til industriområdet er ligeledes udpeget som naturbeskyttelsesområde. Syd og øst for ejendommen ligger desuden flere beskyttede fortidsminder, som ses tydeligt fra Trælløsevej.

Området er mod øst svagt kuperet, mens arealerne mod vest ned til Ravnstrup sø er mere kuperede.

Med placeringen af bygningen vest for de nyeste minkhaller vil bygningen ligge en smule lavere end det omgivende terræn og være omkranset af eksisterende slørende beplantning.

### **Vurdering**

Med opretholdelsen af eksisterende slørende beplantning mod nord, vest, syd og sydvest eller etablering af ny afskærmende beplantning tættere på den nye bygning vil den landskabelige indvirkning begrænses mest muligt.

Med det i den eksisterende godkendelse stillede vilkår om ovenstående ses de landskabelige hensyn varetaget i overensstemmelse med retningslinjerne for Naturbeskyttelsesområder.

Det eksisterende vilkår om at materiale- og farvevalg på bygningen skal være som de eksisterende minkhaller vil være gældende for den ansøgte ændring af den nye minkhal.

Den nye bygning ligger udenfor beskyttelseslinjerne omkring de to fortidsminder og arealet hvor bygningen søges opført ligger ikke inden for områder, som er udpeget som kulturmiljø, kirkeomgivelser eller lignende. Den nye bygning vil ikke påvirke indblikket til de to eksisterende fortidsminder.

**Oversigtskort med fotostandpunkter og højdekurver**



**Billede taget fra fotostandpunkt 1**





**Billede taget fra fotostandpunkt 2**



**Billede taget fra fotostandpunkt3**



**Billede taget fra fotostandpunkt4****Arealer**

I forbindelse med ansøgningen om tillæg er det oplyst, at udbringningsarealet er uændret. I vilkår 40 i miljøgodkendelsen af den 23.12.2009 er det præciseret at der maksimalt må udbringes husdyrgødning på bedriftens arealer svarende til 154,4 DE per planår (1/8-31/7), og således, at der på bedriftens arealer ikke udbringes mere end 1,07 DE/ha. I forbindelse med udbringning af gødning fra mink trådte den nye omregningsfaktoren for DE i kraft for planår 1/8 2010 – 31/7 2011.

**Vurdering**

Dyreenhedsberegningen er ændret således, at husdyrbrugets dyrehold er steget fra 166,8 DE til 199,6 DE. For at kunne håndtere tilsynet må der beregnes en konverteringsfaktor for husdyrbrugets dyrehold. Konverteringsfaktoren er 1,197 (199,6/166,8). Der er i den eksisterende godkendelse sat vilkår om, at der kun må afsættes 154,4 DE på bedriftens 144,3 ha. Det betyder, at der skal udbringes  $154,4 \text{ DE} \cdot 1,197 = 184,8 \text{ DE}$  efter de nye regler, og at der må udbringes  $1,197 \cdot 1,07 \text{ DE/ha} = 1,28 \text{ DE/ha}$  ifølge miljøgodkendelsen.

**Påklage af § 11-godkendelsen af den 23.12.2009**

I Det Økologiske Råds klage af den 26.1.2010, finder Det Økologiske Råd, at der skal stilles vilkår om at der ikke må anvendes bagskyl, da de mener at bagskyl medfører væsentlige lugtgener og et betydeligt ammoniaktab. Ansøger har ikke noget imod et sådant vilkår, da bagskyl ikke er fysisk muligt på denne minkfarm, idet der ikke er den nødvendige rørføring hertil. Bagskyl foregår ved, at der pumpes tynd minkgylle via en rørledning til gyllerenderne for at skylle gyllen til gyllebeholderen.

**Vurdering**

Bagskyl medfører større ammoniaktab og lugtemmission når der recirkuleres gylle end hvis der ikke anvendes bagskyl. I et tillæg til en godkendelse kan der normalt kun stilles vilkår til ændringen eller udvidelsen. Men da ansøger ikke har noget imod et vilkår om, at der ikke må foretages bagskyl, vil der blive stillet et vilkår til dette for at imødegå ønsket herom fra Det Økologiske Råd.

**Samlet vurdering**

Det vurderes, at ændring af minkhallens størrelse ikke har nogen miljø- eller landskabsmæssig betydning for omgivelserne herunder naboerne.



