

Miljøgodkendelse af minkfarmen beliggende på adressen Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing.  
November 2016

Returadresse  
Land og Vand, Landbrug  
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Søren Kjelstrup Nielsen  
Meldskiftet 16  
6950 Ringkøbing

Sagsbehandler  
Inga-Merethe Plauborg  
Larsen  
Direkte telefon  
9974 1543  
E-post  
inga-  
merethe.larsen@rksk.dk

Dato  
23. 12. 2016  
Sagsnummer  
16-032628

## Miljøgodkendelse

gældende for minkfarmen beliggende på adressen  
**Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing**



Virksomhedens art:	Minkavl
Matrikel nr.:	80u, Den nordlige Del, No
Betegnelse:	Ejendommen er omfattet af § 11 i Bekendtgørelsen af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Tilsynsmyndighed:	Ringkøbing-Skjern Kommune
Kvalitetssikret af:	PB

## Stamblad

Farmens ejer og driftsansvarlig	Søren Kjeldstrup Nielsen, Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing
Bedriftens adresse	Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing
Bedriftens miljøkonsulent	Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing Natur- og Miljøkonsulent Rikke Ilsøe Mogensen Fastnet telefon: 96 81 42 23 E-mail: <a href="mailto:rim@vjl.dk">rim@vjl.dk</a>
Bedriftens matrikelnumre	<input type="text" value="80u"/> <input type="text" value="Den nordlige Del, No"/>
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	82661751 / 1002652250 / 97158
Ejendomsnummer	7600024046
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 11 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ansøgningsskema	81111, version 1, downloadet den 26. september 2016

## Oplysninger om minkfarmen

	Nudrift		Ansøgt	
Dyrehold	Antal	DE	Antal	DE
Mink, årstæver	2.800	96,55	5.000	172,41
<b>I alt</b>		<b>96,55</b>		<b>172,41</b>
Udbringningsarealer *		Ha		Ha
Ejet/forpagtet		-		0
Aftaleareal		-		0
<b>Udbringningsareal i alt</b>		-		<b>0</b>
Bygningsmæssige forhold **	Kapacitet m <sup>3</sup>	Areal (m <sup>2</sup> )	Kapacitet m <sup>3</sup>	Areal (m <sup>2</sup> )
<b><u>Eksisterende bygninger:</u></b>				
Pelseri (bygning 22) ***		126		126
Pelseri og maskinhus (bygning 23) ***		292		292
Minkhaller (bygning 1-18)		6.850		6.850
Fodersilo (bygning 26)	5 tons		5 tons	
Gylletank (bygning 24)	1.500		1.500	
<b><u>Nye bygninger:</u></b>				
1 åben 2-rk.minkhal på ca. 65 meter (bygning 19)		-		175
1 lukket 12-rk.minhal á 30 x 125 meter (bygning 20)		-		3.750
Halm- og møddingshus á 20 x 25 meter (bygning 21)		-		500
<b>Total</b>		<b>Ca. 7.268</b>		<b>11.693</b>

\*Der er ingen udbringningsarealer tilknyttet ejendommen. Al minkgylle afsættes til biogasanlæg

\*\* De bygningsmæssige forhold refererer til bilag 4.

\*\*\* Areal ifølge Bygnings- og boligregistreret

### Historik

Ansøgte minkfarm er ikke tidligere miljøgodkendt, men tilbage i april 2006 blev ejendommen, af det tidligere Ringkjøbing Amt, godkendt til at omfatte det dyrehold på 2.800 årstæver, som blev vurderet, ikke at være omfattet af krav om VVM-screening.

Senere blev der i april 2013 meddelt en tilladelse til velfærdudvidelse, som omfattede en udvidelse af de eksisterende minkhaller i form af ny minkhal. Dyreholdet forblev uændret.

Minkhallen er opført og farmen er oppe på fuld produktion, svarende til 2.800 årstæver.

### Ansøgte projekt

Omfatter en udvidelse på Ølstrupvej 20B, der deles op i 2 etaper.

### Etape I

2017-2018: Byggeri af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver, samt byggeri af halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>.

### Etape II

2019-2020: Byggeri af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>, samt udvidelse af dyreholdet til de 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

## Minkhaller med årstæver, Ansøgt drift

Staldsystem – Mi07*				Virkemidler**			
Kategori	Burrum	Antal årstæver	Antal DE	Rende-bredde	Protein-indhold	Udmugning-hyppighed	Halm
<b>Eksisterende haller ***</b>							
Bygning nr. 1-17	9.513	2.859	96,55	32 cm	31 % af OE i uge 30-47	Minimum 2 gange ugentligt	Ad libitum
Bygning nr. 18	1.860	528	18,21	32 cm	31 % af OE i uge 30-47	Minimum 2 gange ugentligt	Ad libitum
<b>Nye haller ***</b>							
Bygning nr. 19-20	6.127	1.613	55,62	36 cm	31 % af OE i uge 30-47	Minimum 2 gange ugentligt	Ad libitum
<b>I alt</b>	<b>17.500 burrum</b>	<b>5.000 årstæver</b>	<b>172,41</b>				

\* Mink, 1 årstæve, bure, proteinindhold 31 % af OE uge 30-47, gødningsrender over 32 cm, ingen krav til halm, ugentlig tømning

\*\* Refererer til ny VERA-test, som fremgår af bilag 2, afsnit "Indretning".

\*\*\* Bygnings nr. henviser til bilag 4.

### Minkgylle til biogasanlæg

Oplysningerne vedrørende gødningsregnskab for ansøgte minkfarm, er angivet i nedenstående tabel. Tabellen viser en oversigt over antallet af dyreenheder til forgasning i biogasanlæg og der aftages ikke afgasset gylle retur.

## Fordelingen af minkgylle / dyreenheder

Ansøgt drift	Kg N/år	Kg P/år	Antal DE	Gødningstype
Produceret gødningsmængde, Ølstrupvej 20B	22.816,20	5.414,45	172,41	Minkgylle
Tilført gødningsmængde	0	0	0	0
<b>Afsat gødningsmængde til biogasanlæg</b>	<b>22.816,20</b>	<b>5.414,45</b>	<b>172,41</b>	<b>Minkgylle</b>

## Indholdsfortegnelse

Stamblad.....	2
Oplysninger om minkfarmen.....	3
Minkhaller med årstæver, Ansøgt drift.....	4
Fordelingen af minkgylle / dyreenheder.....	4
1. Meddelelse af miljøgodkendelse.....	8
Baggrund og kort resumé.....	8
Afgørelsen.....	11
2. Vilkår for miljøgodkendelsen.....	13
Generelt.....	13
Uheld og risici.....	14
Årsproduktion.....	14
Foder.....	14
Staldanlæg.....	14
Opbevaringsanlæg generelt.....	15
Gyllehåndtering.....	15
Restvand.....	15
Oplag af olie og medicin.....	15
Affald.....	15
Skadedyr.....	15
Lugt.....	16
Støjkluder.....	16
Lys.....	16
Støv.....	16
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi.....	16
Tilsyn, kontrol og egenkontrol.....	17
Ophør.....	17
3. Formalia.....	18
Lovgrundlag.....	18
Generelt.....	18
Høring og offentliggørelse.....	18
Klagevejledning.....	20
Udnyttelse.....	21
Underretning om udkast / miljøgodkendelse af minkfarmen.....	22
Bilag 1: Miljøredegørelse for miljøgodkendelsen.....	24
1.1 Projektets omfang.....	24
1.2 Ikke teknisk resumé.....	26

1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning .....	29
1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen .....	31
1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg .....	36
1.6 Beregninger på anlæg .....	37
1.7 Oplysninger omkring arealer .....	40
1.8 Oplysninger om gødning .....	41
1.9 Opbevaringskapacitet .....	42
1.10 BAT (Bedst tilgængelige teknik).....	43
Bilag 2: Miljøvurderingen –minkfarmens anlæg .....	46
Lokalisering.....	46
Generelle afstandskrav .....	46
Beskyttelseslinjer .....	46
Placering i landskabet.....	46
Særlige landskabelige områder .....	47
Indretning .....	48
Dyrehold/Produktion.....	48
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	49
Alternative løsninger.....	52
Ophør, eller alternativ til ansøgt drift.....	53
Drift .....	53
Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof.....	54
Håndtering og opbevaring af affald.....	54
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld .....	54
Egenkontrol.....	55
Naboforhold .....	55
Lugt .....	55
Støj.....	57
Lys.....	57
Fluer og skadedyr .....	57
Støv .....	58
Transport .....	58
Ammoniakpåvirkning .....	59
Generel ammoniakreduktion.....	59
Ammoniak påvirkning af natur .....	59
Bilag IV-arter.....	64
Afsætning af minkgyllen .....	65
Vandmiljø .....	65
Grundvand.....	66

Konklusion .....	66
Bilag 3: Kommentarer .....	67
Støj.....	67
Bilag 4: Situationsplan, samlede anlæg .....	68
Bilag 5: Oversigtskort – Valgte N-dep. beregningspunkter, samt kvælstofkort (DCE 2012) ...	69
Bilag 6: Anlæg – Kategori 1-,2- og 3-Natur, samt fredninger og beskyttelseslinjer.....	70
Bilag 7: Anlæg – Kultur, kystnærhedszone, samt geologiske bevaringsværdier .....	71
Bilag 8: Anlæg – By- og sommerhuszone, bevaringsværdige landskaber, samt grundvand ...	72
Bilag 9: Beredskabsplan .....	73

### **Copyright**

Kortmateriale er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Kort- og matrikelstyrelsen.  
Copyright Kort- og matrikelstyrelsen 1992 /KD.86.1033.

Luftfotos – Danmarks Digitale Ortofoto – er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Cowi. **DDO ©, Copyright COWI.**

# 1. Meddelelse af miljøgodkendelse

## Baggrund og kort resumé

### Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog, den 23. september 2016, en ansøgning om miljøgodkendelse til udvidelse af minkproduktionen på adressen Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing.

Ansøgningen om miljøgodkendelse omfatter alene ansøgte minkfarm med tilhørende anlæg, en udvidelse i antallet af mink, samt opførelse af minkhaller og halm-/møddingshus.

Farmen er uden jordtilliggende og på ansøgningstidspunktet, er der indgået aftale om afsætning af al gylle til biogasanlæg.

Som vist på bilag 4, består den eksisterende minkfarm af hhv. åbne og lukkede minkhaller, i alt 18 haller med et samlet areal på ca. 6.850 m<sup>2</sup>, samt maskinhus og pelseri. Derudover er der en gylletank med en kapacitet på 1.500 tons og en fodersilo på 5 tons.

Der har ikke tidligere været meddelt miljøtilladelse, eller miljøgodkendelse af minkfarmen, men farmen blev, den 6. april 2006, godkendt af det daværende Ringkjøbing Amt, til at omfatte 2.800 årstæver, som blev vurderet ikke at være omfattet af krav om VVM-screening.

Senere blev der, den 8. april 2013, via husdyrlovens anmeldeordning, meddelt en tilladelse til velfærdsudvidelse, som omfattede opførelse af en 8-rk. lukket minkhal og hvor dyreholdet forblev uændet.

Minkhallen er opført og dyreholdet er oppe på fuld produktion, svarende til 2.800 årstæver.

Ansøger søger nu om at udvide den bestående minkproduktion til 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE, samt opførelse af nye driftsbygninger.

De nye bygningsmæssige ændringer opføres i tilknytning til de eksisterende bygninger, som vist på bilag 4 og nybyggeriet omfatter en lukket 12-rk. minkhal på ca. 3.750 m<sup>2</sup> og en åben 2-rk. minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup>, samt en ny halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>. I alt et samlet nybyggeri på ca. 4.425 m<sup>2</sup> og heraf udgør de nye minkhaller et samlet areal på ca. 3.925 m<sup>2</sup>.

Ifølge ansøgningen er der søgt om etapeudvidelse, idet ansøger ønsker at benytte egne avlsdyr til udvidelsen. Efter de to sidste sæsoner kræves det, at det er de rette avlsdyr, der benyttes. Derfor vil det ikke være muligt, at lave en samlet udvidelse inden 2018. Derfor er der ansøgt om, at udvidelsen af minkproduktionen kan foregå i to etaper på 4 år som følgende:

### Etape I

2017-2018: Byggeri af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver, samt byggeri af halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>.

### Etape II

2019-2020: Byggeri af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>, samt udvidelse af dyreholdet til de 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

### Kort resumé

#### **Afstandskrav**

Ifølge ansøgningen, overholder minkfarmen alle afstandskravene, som er fastlagt i Pelsdyrbekendtgørelsens §§ 2 og 3, til de nye minkhaller og den nye halm- og møddingshus.

De nye minkhaller og den nye halm- og møddingshus ligger mere end 100 meter til nærmeste



nabobeboelse, uden landbrugspligt (Oksfeldvej 8) og mere end 200 meter til nærmeste område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til byzone, eller sommerhusområde, eller områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål m.m., samt mere end 5 meter til naboskel.

Ligeledes overholdes det lovpligtige afstandskrav på 15 meter til offentlig vej og privat fællesvej fra den nye halm- og møddingshus.

Alle lovpligtige afstandskrav er, ifølge ansøgningen overholdt, både til boliger, natur og byggeplaner.

### **Ammoniak**

Minkfarmen er omfattet af husdyrlovens generelle krav om reduktion af ammoniakudledningen i forhold til det faste referencestaldsystem. Ammoniaktabet fra minkfarmen i ansøgt drift er beregnet til ca. 5.290 kg N/år og meremissionen fra stald og lager er på ca. 585 kg N/år. Reduktionskravet for minkfarmen er 30 % og ifølge ansøgningen er dette krav opfyldt, idet farmen udleder ca. 1.902 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver.

### **Lugt**

Resultatet af lugtemissionen fra minkfarmens anlæg, er foretaget efter den nye lugtvejledning. Lugtgeneafstandene (afstande, hvor der kan forventes væsentlig lugtgener) er, ifølge ansøgningen til

- |                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| • Byzone                            | ca. 513 meter |
| • Samlet bebyggelse                 | ca. 371 meter |
| • Enkelt bolig, uden landbrugspligt | ca. 197 meter |

De faktuelle afstande, som måles fra centrum af ansøgte projekt, er minimum

- 1,8 km til byzone (Hee-Forlystelsespark)
- 1,5 km til samlet bebyggelse (No)
- 209 meter til enkelt beboelse, uden landbrugspligt (Oksfeldvej 8)

Beregningerne af lugtemissionen viser altså, at geneafstanden fra minkhallerne er mindre end de faktuelle afstande til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig/uden landbrugspligt).

Ifølge kommuneplanen, er der ikke/planlagt fremtidig byzone-, eller sommerhusområder indenfor de beregnede geneafstande fra minkfarmen.

### **Fosfor og Nitrat (overfladevand og grundvand)**

Da der ikke indgår ejede/forpagtede udbringningsarealer i denne ansøgning, er der ikke beskrevet og vurderet på fosfor og nitrat i denne miljøgodkendelse.

### **Natur**

Jvnf. husdyrbekendtgørelsen er de forskellige ammoniakfølsomme naturtyper inddelt i Kategori 1-, Kategori 2- og Kategori 3-Natur med henblik på fastsættelse af specifikke beskyttelsesniveauer, som fremgår af skemaet i bilag 2, afsnit "Ammoniakpåvirkning".

Kategori 1-Natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper (heder og overdrev), beliggende indenfor Natura 2000 områder og Kategori 2-Natur omfatter nærmere bestemte naturtyper (heder og overdrev), beliggende udenfor Natura 2000-områder. Kategori 3-Natur og øvrig natur (heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove), er ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af ovenstående Kategori 1- og 2-Natur.

Ifølge Naturstyrelsens "SagGIS", er afstanden til nærmeste Kategori 1-Natur, ca. 7,4 km og naturtypen, som er et surt overdrev (nr. 6230), er klassificeret som moderat tilstand, belig-

gende indenfor Habitatområdet (H41) Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord, som ligger vestnord-vest for farmens anlæg, nærmere bestemt på Hindø.

Som det fremgår af bilag 5, vist som ammoniakberegningsspunkt 1, ligger nærmeste Kategori 2-Natur, ca. 2,7 km sydøst for farmens anlæg og er et B-målsat hedeareal.

Indenfor 1.000 meter fra farmens anlæg, er der registreret flere § 3 beskyttede naturarealer, som består af eng, mose, samt sø/vandhuller, som kan være kvælstoffølsom Kategori 3-Natur, dog er sø/vandhuller ikke omfattet af kategori 3-Natur. De nævnte § 3 natur er alle C-målsatte.

Derudover er der udpeget flere skovområder, som kan være potentielt ammoniakfølsomt skov, indenfor 1.000 meter fra ansøgte projekt, se bilag 5. En nærmere redegørelse og vurdering heraf, fremgår af bilag 2, afsnit "Ammoniakpåvirkning".

### **Afsætning af minkgylle**

Minkfarmen er uden jordtilliggende, dvs. der er ingen ejede/forpagtede udbringningsarealer, eller gylleaftalearealer tilknyttet farmen på Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing og derfor afsættes al minkgyllen til anden side.

Ifølge ansøgningen, er det oplyst, at den ansøgte produktion på i alt ca. 172,4 DE afsættes til et godkendt biogasanlæg. Der er, som følge heraf, ikke angivet ejede/forpagtede udbringningsarealer i ansøgningen til denne miljøgodkendelse.

Der er stillet vilkår om, at udvidelse af dyreholdet ikke må foretages, før der er indsendt aftale med et godkendt biogasanlæg, eller med anden godkendt aftager.

### **Bedst Tilgængelig teknik (BAT)**

BAT-kravet mht. ammoniakemission fra både de eksisterende haller og de nye haller, er beregnet til 5.305 kg N/år. Ammoniaktabet fra minkfarmen er, ifølge ansøgningen, udregnet til 5.290 kg N/år, hvilket ligger under BAT-kravet.

BAT-kravet bliver opfyldt, ved at benytte følgende tiltag på hele minkfarmen:

Gyllerendebredde på hhv. 32 cm (eksisterende haller) og 36 cm (nye haller), samt en driftsform, der består af maksimalt 31 % protein i foderet i hvalpeperioden, halm ad libitum og tømning af gyllerenderne 2 gange ugentlig, på hele farmen.

## Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af minkfarmen på ejendommen matr. nr. 80u, Den nordlige Del, No, beliggende på adressen Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing. Afgørelsen meddeles i medfør af § 11 stk. 2 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Miljøgodkendelsen gælder hele minkfarmen med tilhørende anlæg og omfatter en udvidelse af den eksisterende minkproduktion fra 2.800 årstæver til 5.000 årstæver, svarende til i alt ca. 172,4 DE.

Derudover omfatter godkendelsen, som vist i bilag 4, opførelse af to nye minkhaller, en lukket 12-rk. hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup> (30x125 meter) og en åben 2-rk. hal på ca. 175 m<sup>2</sup> med en længde på ca. 65 meter, samt en ny halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup> (20x25 meter). Det samlede nybyggeri vil i alt udgøre ca. 4.425 m<sup>2</sup>.

De nye minkhaller med et areal på ca. 3.925 m<sup>2</sup> og de eksisterende minkhaller med et areal på ca. 6.850 m<sup>2</sup>, vil i alt udgøre et samlet areal på ca. 10.775 m<sup>2</sup>, med i alt 17.500 burrum, svarende til 3,5 burrum pr/årstæve.

De nye bygningsmæssige ændringer opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger og nybyggeriet, samt udvidelse af dyreholdet etableres i to etaper således:

### Etape I

2017-2018: Byggeri af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver, samt byggeri af halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>.

### Etape II

2019-2020: Byggeri af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>, samt udvidelse af dyreholdet til de 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

Der indgår ingen udbringningsarealer i denne miljøgodkendelse, idet farmen er uden jordtiliggende og derfor afsættes al minkgyllen til anden side. Der er på ansøgningstidspunktet oplyst, at al minkgyllen fra den ansøgte produktion på ca. 172,4 DE afsættes til et godkendt biogasanlæg.

Afgørelse om miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 81111/version 1, downloadet den 26. september 2016.

Afgørelsen om miljøgodkendelse af minkfarmen på adressen Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing, meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet, uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til naboer, landskab, natur og miljø.

Minkfarmen skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, samt supplerende oplysninger indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i denne miljøgodkendelse og generel lovgivning stiller skærpede krav.

### Forhold til anden lovgivning

*Der gøres hermed opmærksom på, at miljøgodkendelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, eller dispensation efter anden lovgivning (herunder Museumsloven). Der gøres opmærksom på, at sten og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven § 29a, ikke må beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra Ringkøbing-Skjern Kommune*

Miljøgodkendelse af minkfarmen beliggende på adressen Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing.  
November 2016

*Der foreligger særlige regler for jordbearbejdning omkring gravhøje, bl.a. må der ikke foretages jordbehandling, gødes, eller plantes (herunder også juletræer og lignende) inden for en afstand af 2 meter fra højens yderste kant jf. § 29 f i museumsloven.*

*Information om diger og gravhøje kan findes på [www.miljoportal.dk](http://www.miljoportal.dk).*

*Endvidere gøres opmærksom på, at de bygningsmæssige ændringer på minkfarmen skal byggesagsbehandles særskilt. Ansøgningen om byggetilladelse skal ske til Byg og Miljø i Ringkøbing-Skjern Kommune. Ansøgte nybyggeri må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.*

*Derudover gøres opmærksom på, at hvis der under gravearbejdet, dukker spor af fortidsminder op, skal gravearbejdet indstilles og Ringkøbing-Skjern museum kontaktes.*

## 2. Vilkår for miljøgodkendelsen

Konkrete bestemmelser i lovgivningen, som er generelt gældende for landbrug, er som hovedregel, ikke nævnt i denne miljøgodkendelse. Miljøgodkendelsen meddeles på de nedenstående vilkår.

### Generelt

- 1) Minkfarmen skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen.
- 2) Miljøgodkendelsen skal være udnyttet efter følgende:

#### Etape I

2017-2018: Byggeri af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og en udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver, samt byggeri af halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>.

#### Etape II

2019-2020: Byggeri af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>, samt udvidelse af dyreholdet til de 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

Etape I skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af denne miljøgodkendelse. Der gives yderligere 2 år til at udnytte etape II. Med "udnyttet" menes, at planlagt byggeri og anlægsarbejde er iværksat og at arbejdet fortsætter og færdiggøres i et rimeligt tempo og skal være afsluttet inden for et år efter fristens udløb. Et påbegyndt byggeri kan således ikke afbrydes i en længere periode og derefter genoptages.

Byggeri i henhold til miljøgodkendelsen må godt foregå, selvom byggeriet ikke er påbegyndt, inden miljøgodkendelsen er udløbet, hvis der er indgået en retlig bindende kontrakt med en entreprenør. Denne kontrakt skal være underskrevet, inden miljøgodkendelsen udløber.

Den del af byggeriet i miljøgodkendelsen, som ikke er udnyttet inden for udnyttelsesfristen, bortfalder.

- 3) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4) Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af denne miljøgodkendelse.
- 5) Inden miljøgodkendelsen af produktionsudvidelsen udnyttes, skal der foreligge en underskrevet kontrakt vedrørende afsætning af minkgylle til godkendt biogasanlæg i overensstemmelse med ansøgningens oplysninger.

Kopi af kontrakten skal fremsendes til tilsynsmyndighedens accept, inden miljøgodkendelsen må udnyttes. Alternativt skal det dokumenteres, at der er tilstrækkelige udbringningsarealer til rådighed for udvidelsen og disse arealer skal godkendes af kommunen.

- 6) Der anmodes om, at Ringkøbing-Skjern Kommune bliver orienteret, såfremt der sker ændringer i ejerforhold, eller driftsansvarlig.

## Uheld og risici

- 7) Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.

Senest 14 dage efter driftsuheld skal driftsansvarlig fremsende en skriftlig orientering, der beskriver uheldets omfang og indsatsen mod miljømæssige skader, samt beskriver forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.

- 8) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

## Årsproduktion

- 9) Den godkendte minkproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 10) Miljøgodkendelsen omfatter en minkproduktion, bestående af maksimalt 5.000 årstæver, svarende til 172,41 DE

### Note:

(I tilfælde af kommende ændringer af dyreenhedsdefinitionerne skal det påpeges, at der ved fortolkning af en afgørelse skal anvendes den dyreenhedsdefinition, der var gældende på det tidspunkt, hvor godkendelsen blev givet).

## Foder

- 11) I hele produktionen, skal der anvendes foder med et proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30 – 47.

Ansøger skal dokumentere procentsatsen med en produktionsplan fra foderleverandøren, hvoraf den planlagte mængde protein i procent af den omsættelige energi fremgår.

## Staldanlæg

- 12) De nye bygningsmæssige ændringer, som omfatter halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup> (20x25 meter), åben 2-rk. minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> med en længde på ca. 65 meter, samt en lukket 12-rk. minkhal på 3750 m<sup>2</sup> (30 x 125 meter), skal placeres som vist på bilag 4, således at de lovpligtige afstandskrav, som er fastlagt i Pelsdyrbekendtgørelsen, er overholdt.
- 13) Det nye byggeri skal opføres således, at valg af byggemateriale og farver vil falde i harmoni med de eksisterende bygninger og det omgivende landskab. Farver skal derfor være afdæmpede nuancer og materialer skal være ikke reflekterende.
- 14) I de nye minkhaller, skal der anvendes gødningsrender, med minimums rendebredde på 36 cm.
- 15) I de eksisterende minkhaller, skal der anvendes gødningsrender, med minimums rendebredde på 32 cm.
- 16) Der skal tilføres halm ad libitum til burene i hele produktionen. Ud over trådnet, må der ikke være foranstaltninger, der hindrer dyrenes adgang til halmen.
- 17) Gødningsrenderne skal tømmes minimum to gange ugentligt. Der må forløbe højst fire døgn mellem to tømninger. Ved længerevarende perioder med hård frost kan tømningen udsættes, til det er praktisk muligt igen.

- 18) Den eksisterende slørende beplantning omkring hele farmen, skal bevares og beplantningen skal vedligeholdes.
- 19) Minkfarmens interne færdselsarealer, skal dagligt rengøres for eventuelle foder- og gødningsspild.

## **Opbevaringsanlæg generelt**

### **Fast gødning**

- 20) Halmaffald (halm iblandet gødning, der er opsamlet under burene), skal opbevares på møddingsplads/møddingshus med afløb til opsamlingsbeholder, eller tilføres gyllebeholder/fortank.

Alternativ kan et "Halmhus" anvendes til brugt halm med minkgødning. "Halmhuset" betragtes da, som en møddingsplads og der skal derfor etableres afløb med opsamling af eventuel væske.

- 21) Fast gødning, herunder halmaffald fra minkproduktionen, skal overdækkes med kompostdug, eller lignende, umiddelbart efter udlægning, også selv om det opbevares i et møddingshus/halmhus.

### **Gyllehåndtering**

- 22) Håndtering af gylle og halmaffald, skal foregå under opsyn og eventuelt spild skal straks opsamles.
- 23) Al gylle fra farmen skal afsættes, idet der ingen udbringningsarealer, er tilknyttet farmen. Sker der ændringer, ud over det ansøgte, skal dette godkendes af kommunen.

### **Restvand**

- 24) Vask af foderrekvisitter og redskaber, skal ske på fast vaskeplads med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder.

### **Oplag af olie og medicin**

- 25) Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus.
- 26) Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.
- 27) Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.

### **Affald**

- 28) Affald skal opbevares og bortskaffes, efter kommunens til en hver tid gældende affaldsbekendtgørelse.
- 29) Døde dyr, samt kroppe og fedt fra pelsning, skal opbevares i lukkede containere, der skal leveres til destruktionsanstalt, mindst én gang om ugen.

### **Skadedyr**

- 30) Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

- 31) Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

På forlangende skal indgås kontrakt med autoriseret rottebekæmpelsesfirma.

### Lugt

- 32) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøgodkendelsen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

### Støjklider

- 33) Farmens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier, angivet i nedenstående tabel, målt ved nabobeboelser, eller deres opholdsarealer:

Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Alle dage kl. 18-22 Lørdag kl. 14-18 Søn- og helligdag Kl. 7-18	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

- 34) Farmen skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at støjvilkår ikke kan overholdes.

Støjmålingen skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

### Lys

- 35) Driften af farmen må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.
- 36) Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

### Støv

- 37) Driften af farmen må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.
- 38) Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner, eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.

### Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 39) Ved fremtidige ændringer i produktionsprocesser, eller råvarer, hjælpestoffer og produkter, skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af principper om bedst tilgængelige teknik.



### **Tilsyn, kontrol og egenkontrol**

- 40) Efter tilsynsmyndighedens anmodning, skal der forevises beregninger for, at de niveauer fra farmens anlæg vedrørende ammoniakemission og ammoniakdeposition, samt lugtgeneafstande fra farmens anlæg, der ligger til grund for miljøgodkendelsen, er overholdt.

Hvis forudsætningerne for miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.

- 41) Der skal føres logbog over farmen drift. Følgende oplysninger skal noteres, eller på anden vis dokumenteres:

- Dato og tidspunkt for tømning af gyllerender, både eksisterende og nye.
- Dato og tidspunkt for afvigelser / driftsstop fra tømningen af gyllerender
- Dato og metode til rensning i, under og omkring burene
- Dato for omrøring i gylletank og gylleudkørsel
- Dato og forbrug af midler til fluebekæmpelse

- 42) Dokumentation opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden efter anmodning.

### **Ophør**

- 43) Ved ophør af farmen, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Bl.a. skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand, samt affald bortskaffes, efter gældende regler.
- 44) Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende, skal anvendes til andet formål og såfremt de ved syn og skøn, vurderes misligholdt.

### 3. Formalia

#### Lovgrundlag

Miljøgodkendelsen er givet på nedenstående lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der gælder på godkendelsestidspunktet).

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 442 af 13. maj 2016 (Husdyrloven).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 44 af 11. januar 2016 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om pelsdyrfarme m.v. nr. 1428 af 13. december 2006 (Pelsdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1318 af 26. november 2015 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 1217 af 28. september 2016 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).

#### Generelt

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i gældende lov og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår, som er stillet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, samt supplerende oplysninger indhentet i forbindelse med sagsbehandlingen.

Miljøgodkendelsen indeholder en vilkårsdel, en formalitet, miljøredegørelse, samt en miljøvurdering. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte arealdrift, samt vurdering af påvirkningen for omkringboende og miljøet i bred forstand, herunder bl.a. natur og landskab.

Ringkøbing-Skjern Kommune har udarbejdet udkastet til miljøgodkendelsen, som har været til gennemlæsning hos ansøger og dennes konsulent og det tilrettede udkast er efterfølgende sendt i 3 ugers partshøring

#### Høring og offentliggørelse

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i 3 uger høring hos ansøger og dennes konsulent, samt nærmeste naboer indenfor en vejledende konsekvensradius på ca. 792 meter (se note nedenfor) fra ansøgte minkfarm, i perioden fra den 23.11.2016 til og med den 16.12.2016,

hvor der er indkommet bemærkninger til det ansøgte fra to af de høringsberettigede.

Bemærkningerne til udkastet omhandler placering af halm og møddingshus, forøgede gener fra lugt og fluer, gener fra måger, overvågning og betydnings for ejendomsværdier.

Konsulent og ansøger har bemærket følgende:

- Placering af halm og møddingshus.  
Det er faktisk den eneste placering der er tilbage på ejendommen. Overholder afstandskravene
- Lugt.  
Overholder kravene
- Overvågning.  
Der er sat kameraer op på farmen for at modvirke tyveri. Kameraerne filmer kun til skel.
- Måger/fluer.
- Der har ikke tidligere været klager på dette, og der har ingen kommentar været til det i forbindelse med miljøtilsyn.

Som supplement til ovenstående bemærker Ringkøbing-Skjern Kommune generelt, at Natur og Miljøklagenævnet ved behandling af klager over miljøgodkendelser bl.a. har udtalt:

“Ved regulering af husdyrbrug er det praksis at anse landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzone må derfor acceptere visse af de ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug”

“Spørgsmålet om værdiforringelse af klagernes ejendomme er efter nævnets opfattelse ikke et hensyn, der indgår i vurderingen af en ansøgning efter husdyrbrugloven.”

I forhold til lugtgener overholder det ansøgte de krav der stilles til en minkfarm af den ansøgte størrelse og der er i Miljøgodkendelsen stillet en række vilkår, som skal sikre at farmen drives med den mindst mulige miljøpåvirkning.

Med hensyn til gener fra måger, har dette været drøftet ved seneste miljøtilsyn. Der var ved tilsynet ikke måger på farmen men det blev oplyst, at der er måger i området. Der vil blive fulgt op på problemstillingen ved fremtidige miljøtilsyn.

På baggrund af ovenstående vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune ikke, at de indkomne bemærkninger giver anledning til ændringer i det fremsendte udkast.

Note:

Med hensyn til beregning af konsekvensområde for minkfarme har Miljøstyrelsen, den 13. oktober 2016, opdateret lugtemissionsrapporten for minkfarme med en følsomhedsfaktor, hvilket gør det muligt, at omregne lugt fra OUE (odour units) pr. volumen (koncentration), eller tidsenhed (emission) til LE (lugtenheder). Herved kan der beregnes en konsekvensområde for minkfarme således, at standardemissionen på 6,5 OUE/s/årstæve omregnes til 6,2 LE/S/årstæve. På baggrund heraf og i forbindelse med nabohearing, har Ringkøbing-Skjern Kommune manuelt beregnet en konsekvensradius, som viser, at der kan være en lugtpåvirkning i en afstand af ca. 792 meter fra ansøgte minkfarm.

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort, via annoncering, den 23.12.2016 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på [www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug](http://www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug).

## Klagevejledning

I henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over miljøgodkendelsen af ansøgeren, Miljøministeriet, samt enhver, der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

Ved klage kan Natur- og Miljøklagenævnet bestemme, at klagen har opsættende virkning på udnyttelsen. Udnyttelse af miljøgodkendelsen i klageperioden og imens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Klagegebyret tilbagebetales, hvis du får helt, eller delvis medhold i din klage, hvis den påklagede afgørelse ændres, eller ophæves, eller klagen afvises som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af klagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 90 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

**Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 20.01.2017.**

### Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager at bruge Natur- og Miljøklagenævnets digitale klageportal, med mindre du har fået en tilladelse fra Natur- og Miljøklagenævnet, der fritager dig for at anvende den digitale klageportal. I nedenstående tekst kan du se, hvordan du skal bruge den digitale klageportal.

### Digital Klageportal

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen. Du kan finde et link på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

### Anmodning om fritagelse for indsendelse via klageportal

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende din klage og en begrundet anmodning til Ringkøbing-Skjern Kommune, Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing. Ringkøbing-Skjern Kommune videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

### Hjælp til klage

Natur- og Miljøklagenævnet stiller i et vist omfang en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7254 1101 eller på mail: [nmkn@nmkn.dk](mailto:nmkn@nmkn.dk). De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-tors. 10.00-15.00, fre. 10.00-14.00.

## Udnyttelse

I forbindelse med indsendelse af ansøgning om miljøgodkendelse, er det oplyst, at ansøger ønsker at benytte egne avlsdyr til udvidelsen og efter de to sidste sæsoner kræves det, at det er de rette avlsdyr, der benyttes.

På baggrund heraf, er det oplyst, at det ikke vil være muligt, at lave en samlet udvidelse inden 2018 og derfor er der søgt om at opdele, den ansøgte udvidelse af produktionen i to etaper, samt at forøge udnyttelsesfristen med 2 år.

Udvidelsen af minkfarmen realiseres i 2 etaper:

Etape I: 2017-2018: Byggeri af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver, samt byggeri af halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>.

Etape II: 2019-2020: Byggeri af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>, samt udvidelse af dyreholdet til de 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at den etapeopdelte udvidelse er tilstrækkelig oplyst og velbegrunderet med klart definerede etaper med tilhørende tidsplan, samt er realistisk med konkrete projekter, som hænger sammen med udvidelsen og ændringen af farmen, som påtænkes gennemført indenfor en kortere tidshorisont.

På baggrund af ovennævnte og med udgangspunkt i egne avlsmateriale, gives der følgende udnyttelsesfrister.

Etape I skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af denne miljøgodkendelse. Der gives yderligere 2 år til at udnytte etape II.

Den del af byggeriet i miljøgodkendelsen, som ikke udnyttes indenfor udnyttelsesfristen, bortfalder, jvnf. vilkår 2.

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

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Første revurdering vil derfor blive påbegyndt i 2024.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



---

Ivan Thesbjerg  
Fagleder  
Land og Vand, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune



---

f/ Inga-Merethe Plauborg Larsen  
Miljømedarbejder  
Land og Vand, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune

## Underretning om udkast / miljøgodkendelse af minkfarmen

### Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt i høring hos følgende:

#### Ansøgers konsulent:

- Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing.  
Att.: Natur- og Miljørådgiver Rikke Ilsøe Mogensen, e-mail: [rim@vil.dk](mailto:rim@vil.dk)

### og følgende er skriftligt blevet orienteret herom, via digital post:

Ejere/naboer/beboer af nærmeste ejendomme indenfor en vejledende lugtgeneafstand, i henhold til den opdaterede lugtemissionsrapport for minkfarme, er beregnet til at være ca. 792 meter fra ansøgte projekt.

- Thomas Meldgaard Nielsen, Ølstrupvej 19, No, 6950 Ringkøbing
- Steffen Lembcke Thomsen og Zenia Kirsten Mumm Nielsen, Ølstrupvej 17, No, 6950 Ringkøbing
- Ejer af Ølstrupvej 15, No, 6950 Ringkøbing: Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Beboer på adressen Ølstrupvej 15, No, 6950 Ringkøbing: Jan & Karen Thing Thomsen
- Jesper Vang Lauridsen og Sabina Hudlebusch B. Nielsen, Ølstrupvej 21, No, 6950 Ringkøbing
- Anders Diemer, Ølstrupvej 23, No, 6950 Ringkøbing
- Henning Ahle, Ølstrupvej 25, No, 6950 Ringkøbing
- Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Christian Mechlenburg Nielsen, Ølstrupvej 22, No, 6950 Ringkøbing
- Ejer af Ølstrupvej 20C, No, 6950 Ringkøbing: Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Beboer på adressen Ølstrupvej 20C, No, 6950 Ringkøbing: Pr. 23.11.2016 ingen beboelse på adressen
- Ib Frandsen, Oksfeldvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Peter Holm, Oksfeldvej 6, No, 6950 Ringkøbing
- Solveig Margrethe N. Olsen, Oksfeldvej 3, No, 6950 Ringkøbing
- Ejer af Lybækvej 30, No, 6950 Ringkøbing: Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Beboer på adressen Lybækvej 30, No, 6950 Ringkøbing: Viktorija & Zydrunas Cibulskas
- Ejer af Lybækvej 23, No, 6950 Ringkøbing: Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Beboer på adressen Lybækvej 23, No, 6950 Ringkøbing: Pr. 23.11.2016 ingen beboelse på adressen
- Ejer af Lybækvej 25, No, 6950 Ringkøbing: Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Beboer på adressen Lybækvej 25, No, 6950 Ringkøbing: Pr. 23.11.2016 ingen beboelse på adressen
- Ejer af Lybækvej 29, No, 6950 Ringkøbing: Ringkøbing-Skjern Vand A/S, Ånumvej 28, 6900 Skjern
- Ejer af Ølstrupvej 18B, No, 6950 Ringkøbing: Henning Bramstrup Mikkelsen, Ølstrupvej 18A, No, 6950 Ringkøbing
- Beboer på adressen Ølstrupvej 18B, No, 6950 Ringkøbing: Pr. 23.11.2016 ingen beboelse på adressen
- Henning Bramstrup Mikkelsen, Ølstrupvej 18A, No, 6950 Ringkøbing
- Gert Brasch, Ølstrupvej 20, No, 6950 Ringkøbing
- Per Pedersen, Oksfeldvej 14, No, 6950 Ringkøbing
- Jørgen Kamp Jeppesen og Linette Jeppesen, Oksfeldvej 12, No, 6950 Ringkøbing
- Kristian Kaare Balleby, Oksfeldvej 10, No, 6950 Ringkøbing
- Alex Goerke og Christina Annette Filbert Goerke, Oksfeldvej 8, No, 6950 Ringkøbing
- Esben Midtby og Mai Britt Nielsen, Oksfeldvej 5, No, 6950 Ringkøbing

samt ejer af tilgrænsende matrikulære arealer til ansøgte projekt

- Per Pedersen, Oksfeldvej 14, No, 6950 Ringkøbing
- Ib Frandsen, Oksfeldvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Niels Christian Poulsen, Grimstrupvej 1, No, 6950 Ringkøbing
- Jesper Vang Lauridsen og Sabina Hudlebusch B. Nielsen, Ølstrupvej 21, No, 6950 Ringkøbing

### **Kopi af den endelige miljøgodkendelse fremsendes til:**

#### Ansøgers konsulent:

- Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing.  
Att.: Natur- og Miljørådgiver Rikke Ilsøe Mogensen, e-mail: [rim@vil.dk](mailto:rim@vil.dk)

### **samt til følgende interesseorganisationer:**

- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg,  
e-mail: [post@arkvest.dk](mailto:post@arkvest.dk)
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk), [ringkoebing-skjern@dof.dk](mailto:ringkoebing-skjern@dof.dk)
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Høbjerg, e-mail: [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia,  
e-mail: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup,  
e-mail: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Danmarks Naturfredning, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune,  
e-mail: [dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk](mailto:dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten,  
e-mail: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportfiskerforbund, e-mail: [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk),
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: [midtvestjylland@friluftsraadet.dk](mailto:midtvestjylland@friluftsraadet.dk)

## Bilag 1: Miljøreddegørelse for miljøgodkendelsen

Oplysninger om farmens indretning og drift stammer fra ansøgningen om miljøgodkendelse, samt fra supplerende oplysninger, indhentet efter modtagelsen af ansøgningen.

Der er, ifølge ansøgningen, anvendt skema nr. 81111, version 1, downloadet den 26. september 2016.

### 1.1 Projektets omfang

Kort beskrivelse

Ansøger Søren Kjeldstrup Nielsen, har søgt om miljøgodkendelse til udvidelse af den eksisterende minkproduktion på farmen, beliggende på adressen Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing. Projektet omfatter udvidelse af dyreholdet til 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE, samt opførelse af to nye minkhaller og et halm- og møddingshus.

De nye bygningsmæssige ændringer, opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger, som vist på bilag 4 og omfatter opførelse af åben 2-rk. hal på ca. 175 m<sup>2</sup> med en længde på ca. 65 meter og en lukket 12-rk. hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup> (30x125 meter), samt en ny halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>. I alt et samlet nybyggeri på ca. 4.425 m<sup>2</sup> og heraf udgør de nye minkhaller et samlet areal på ca. 3.925 m<sup>2</sup>.

Udvidelsen af produktionen vil foregå i to etaper:

I etape I sker der en udvidelse af minkproduktionen til ca. 3.000 årstæver, samt opførelse af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og etablering af nyt halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>. I etape II udvides dyreholdet til de 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE, samt opførelse af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>.

Farmen ligger i landzone i østlig retning mellem landsbyerne Hee og No. Afstanden til nærmeste samlet bebyggelse, som er No landsbycenter, er ca. 1,5 km og afstanden til nærmeste byzone /sommerhusområde, som er Hee-Forlystelsespark, er ca. 1,8 km. Afstanden fra nærmeste beboelse uden landbrugspligt (Oksfeldvej 8), til nærmeste gavlen af den ansøgte minkhal er ca. 132 meter og til nærmeste byzone/beboelse (Ringkøbing By), er afstanden ca. 4,2 km.

De nye minkhaller overholder således afstandskravene, som er fastlagt i Pelsdyrbekendtgørelsen, som i dette konkrete projekt, er minimum 100 meter til nabobeboelse og minimum 200 meter til områder, der i kommuneplanens rammedel, er udlagt til byzone, sommerhusområde m.m.

Der er ingen udbringningsarealer tilknyttet farmen, dvs. der er ingen ejede/forpagtede udbringningsarealer, eller gylleaftalearealer tilknyttet farmen på Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing og derfor afsættes al minkgyllen til anden side. Ifølge ansøgningen, er det oplyst, at al minkgylle fra den ansøgte produktion på ca. 172,4 DE afsættes til godkendt biogasanlæg.

Derfor omfatter nærværende miljøgodkendelse ikke udbringningsarealer, men alene en godkendelse til udvidelse af dyreholdet med tilhørende anlæg og som følge heraf, en vurdering af det samlede anlæg i forhold til naboer og de landskabs- og naturmæssige omgivelser.

Beskrivelse og vurdering heraf, fremgår af bilag 2 (miljøvurdering). I forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse, er der foretaget beregninger af det ansøgte projekts miljømæssige konsekvenser. Resultatet af beregningerne for det ansøgte anlæg er angivet i bilag 1, afsnit 1.6 (beregninger på anlæg).



### Tidligere godkendelser

Der har ikke tidligere været meddelt miljøtilladelse, eller miljøgodkendelse af minkfarmen, men tilbage i april 2006 blev ejendommen, af det tidligere Ringkjøbing Amt, godkendt til at omfatte det dyrehold på 2.800 årstæver, som blev vurderet, ikke at være omfattet af krav om VVM-screening.

Senere blev der i april 2013 meddelt en tilladelse til velfærdudvidelse, som omfattede en udvidelse af de eksisterende minkhaller i form af ny minkhal. Dyreholdet forblev uændret.

Minkhallen er opført og farmen er oppe på fuld produktion, svarende til 2.800 årstæver.

### Biaktiviteter

Pelseri

### Husdyrbrugets ophør

Såfremt det ansøgte projekt ikke kan godkendes/realiseres, vil den nuværende drift på farmen, fortsætte.

Såfremt produktionen ophører, vil der blive foretaget oprydning for at sikre, at der ikke sker en unødigt forurening.

**Følgende afsnit er informationer fra ansøgningen om miljøgodkendelse. Ansøgningen er udarbejdet af Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing for Søren Kjeldstrup Nielsen, Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing.**

## 1.2 Ikke teknisk resumé

### **Ikke teknisk resumé for minkfarmen Ølstrupvej 20B, 6950 Ringkøbing**

---

Søren Kjeldstrup, Meldskiftet 16, 6950 Ringkøbing søger om miljøgodkendelse af minkfarmen beliggende på Ølstrupvej 20B, 695 Ringkøbing.

Farmen fik i 2013 en tilladelse til at bygge en 8-rækket minkhal, via en anmeldelse efter §17 stk. 3 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Nu søges der om, at udvide dyreholdet fra 2.800 årstæver (96,55 DE) til 5.000 årstæver (172,41 DE), altså en udvidelse på 75,86 DE.

I forbindelse med udvidelsen, vil der blive bygget en 12-rækket hal på ca. 30 x 125 m, en 2-rækket hal på ca. 65 m, samt et halm- og møddingshus på ca. 20 x 25 m.

Udvidelsen er planlagt, at skulle ske i to etaper.

- Etape 1: 2017-2018: byggeri af 2-rækket hal, samt udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver.
- Etape 2: 2019-2020: byggeri af 12-rækket hal, samt udvidelse af dyreholdet til de 5.000 årstæver.

Der søges om etapevis udvidelse, idet ansøger ønsker at benytte egne avlsdyr til udvidelsen. Efter de to sidste sæsoner kræves det, at det er de rette avlsdyr der benyttes. Derfor vil det ikke være muligt, at lave en samlet udvidelse inden 2018.

Søren Kjeldstrup driver ikke selv noget jord og har derfor indgået gylleaftale med biogasanlæg og afsætning af al gylle.

Hvis det ønskede projekt ikke kan godkendes, vil den nuværende drift på farmen fortsætte uændret.

Ejendommen overholder alle afstandskrav.

I forbindelse med udvidelsen på farmen, vil der blive etableret 2 gange ugentlig tømning af gyllerenderne i alle haller. Gyllerenderne i de nuværende haller er min. 32 cm brede og de nye haller vil blive etableret med gyllerender på 36 cm, der tilføres halm ad libitum under alle bure i hallerne.

Halmen bliver senere opbevaret i gødningshus. Der er regnet med et proteinindhold på 31% af OE i uge 30-47. Af regnetekniske årsager, er der i ansøgningen indsat gyllerender på henholdsvis 38 og 42 cm og daglig tømning. Det er for at få reduktionen, svarende til 27%.

Det vurderes, at projektet ikke har nogen negativ påvirkning på evt. støv-, støj- og fluegener.

Antallet af transporter til og fra ejendommen, forventes at stige fra ca. 384 til ca. 432, som følge af udvidelsen. Stigningen skyldes den øgede transport med gylle.

## Kommentar til beregninger fra IT-ansøgningen

### Ammoniak:

Det generelle ammoniakreduktionskrav på 30% er overholdt på ejendommen. Der er et frivillig tiltag på 1.902 kg N/år. Ammoniakreduktionskravet er således også opfyldt, for den aktuelle udvidelse.

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav	
Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-1901,96 kgN/år

Den samlede emission fra anlægget er på 5.290 kg N i ansøgt drift. Det er 585 kg N mere end nu-driften.

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau									
Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Eksisterende haller	Mi07	4640,00	4620,01	19,99	0,43%	0,00	-85,40	0,00	4705,41
		4737,77	4717,36	20,41	0,43%	0,00	1598,74	0,00	3118,62
Hal 2013	Mi07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		874,97	871,20	3,77	0,43%	0,00	295,26	0,00	575,95
Nye haller 2015	Mi07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		2672,97	2661,46	11,52	0,43%	0,00	1065,98	0,00	1595,48
Sum	Nudrift	4640,00	4620,01	19,99		0,00	-85,40	0,00	4705,41
	Ansøgt	8285,71	8250,02	35,70		0,00	2959,98	0,00	5290,05

Der er lavet ammoniakberegninger til de 4 stk. §3 områder, som ligger nærmest farmen. Desuden, er der lavet beregninger til det nærmeste træbevokset område (det vurderes dog ikke at være ammoniakfølsom skov), samt til det nærmeste §7 stk. 2 naturområde, et hedeareal over 10 ha, som ligger ca. 2,6 km fra farmen. Der er ikke noget §7 stk. 1 natur (Habitatnatur) i nærheden af farmen.

### BAT:

#### Nye haller.

BAT-kravet til ammoniaktabet fra de nye haller, er angivet til at ligge på 1,0 kg N/årstæve/år (halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender, gyllerende bredde på 36 cm og et proteinindhold på 31 % af OU i foderet i hvalpeperioden)

#### Eksisterende haller.

BAT-kravet til ammoniaktabet fra de eksisterende haller, er beregnes ud fra gødningsrendernes faktiske bredde (32 cm), halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender og et proteinindhold på 31 % af OU i foderet i hvalpeperioden)

BAT-kravet er derfor udregnet til 1,09 kg N/årstæve/år.

Det samlede BAT-krav, er således udregnet:

Eksisterende haller: 3.387 årstæver x 1,09 kg N/årstæve	=	3.692 kg N
Nye haller: 1.613 årstæver x 1,0 kg N/årstæve	=	1.613 kg N
<b>I alt</b>	=	<b>5.305 kg N</b>

Ammoniaktabet i ansøgningen, ligger på 5.300 kg N, hvilket ligger under BAT-kravet.

BAT- kravet bliver opfyldt ved at benytte følgende tiltag på ejendommen: Halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender i alle haller, gyllerende bredde på 32/36 cm i alle haller, et proteinindhold på 31 % ad OU i foderet i hvalpeperioden.

**Beregninger på arealerne:**

Der er ingen arealer der drives under ejendommen.

Der er derfor ikke lavet udvaskningsberegninger.

### 1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

#### Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen

Tabellen viser hvilke kombinationer af dyretyper og staldsystemer (dyrekategorier), der indgår i ansøgningen. Koden for dyretype og staldsystem (staldsystemkode) erstatter efterfølgende den fulde betegnelse.

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ ansøgt	Antal dyr	Antal DE
Mi07	Mink, 1 årstæve, bure, proteinindhold 31% af OE uge 30-47, gødningsrende over 32 cm, ingen krav til halm, ugentlig tømning	Nudrift	2800	96,55
		Ansøgt	5000	172,41

#### Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori

Tabellen viser hvilke dyrekategorier, der indgår i ansøgningen i henholdsvis nudrift og ansøgt drift. Staldsystemkoder er forklaret i den ovenstående tabel. Tal i kursiv er standardtal (normalt), som anvendes i beregningerne, når ansøger ikke har oplyst andet. Når et tal ikke vises i kursiv, betyder det, at ansøger har indtastet sine egne oplysninger.

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årssø*	Antal DE
						Ind	Ud		
Eksisterende haller	Nej	Mi07	Nudrift	2800	0				96,55
			Ansøgt	2859	0				98,59
Hal 2013	Nej	Mi07	Nudrift	0	0				0,00
			Ansøgt	528	0				18,21
Nye haller 2015	Nej	Mi07	Nudrift	0	0				0,00
			Ansøgt	1613	0				55,62
Sum			Nudrift					96,55	
			Ansøgt					172,41	
Ændring alle produktioner:								75,86	

#### Stald anlæg med dyr, Nudrift

Staldsystem – Mi07*				Virkemidler**			
Kategori	Burrum	Antal årstæver	Antal DE	Rende- bredde	Protein- indhold	Udmugning- hyppighed	Halm
<b>Eksisterende haller</b>							
Mink	9.513	2.800	<b>96,55</b>	32 cm	Ingen krav	Minimum 1 gange ugentlig	Ingen krav
<b>Eksisterende hal fra 2013</b>							
Mink	1.860	0	-	-	-	-	-
<b>I alt</b>							
	11.373	<b>2.800</b>	<b>96,55</b>				

### Stald anlæg med dyr, Ansøgt drift

Staldsystem – Mi07*				Virkemidler**			
Kategori	Burrum	Antal årstæver	Antal DE	Rendebredde	Proteinindhold	Udmugningshyppighed	Halm
<b>Eksisterende haller</b>							
Mink	9.513	2.859	<b>98,59</b>	32 cm	31 % af OE i uge 30-47	Minimum 2 gange ugentligt	Ad libitum
<b>Eksisterende hal fra 2013</b>							
Mink	1.860	528	18,21	32 cm	31 % af OE i uge 30-47	Minimum 2 gange ugentligt	Ad libitum
<b>Nye haller</b>							
<b>Mink</b>	6.127	1.613		36 cm	31 % af OE i uge 30-47	Minimum 2 gange ugentligt	Ad libitum
<b>I alt</b>	17.500	<b>5.000</b>	<b>172,41</b>				

\*Mink, 1 årstæve, bure, proteinindhold 31 % af OE uge 30-47, gødningsrender over 32 cm, ingen krav til halm, ugentlig tømning

\*\* Refererer til ny VERA-test, som fremgår af bilag 2, afsnit "Indretning".

### Ventilation

Der er naturlig ventilation på farmen

## 1.4 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

### Lokalisering

Følgende bygges på ejendommen i forbindelse med denne ansøgning:

- 12-rækket lukket minkhal på 30 m x 125 m, hallen bliver ca. 8 m høj og beklædes med røde perforeret stålplader og gråt eternittag,
- 2-rækket åben minkhal på 3,75 m x 65 m, hallen er ca. 2,5 m høj og har gråt eternittag.
- Møddings- og halmhus på ca. 20 m x 25 m, hallen bliver ca. 6 m høj og beklædes med grå stålplader og gråt eternittag.

Hallerne bygges altså i samme stil og med samme materialer som de eksisterende haller på ejendommen. Det påtænkes ikke at plante yderligere hegn rundt om minkfarmen, idet de nye haller ligger indenfor det eksisterende hegn rundt om farmen.

### Generelle afstandskrav

Der er mere end 25 m til ikke-almene vandforsyningsanlæg.

Der er mere end 50 m til almene vandforsyningsanlæg

Der er mere end 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer

Der er mere end 15 m til offentlig vej og privat fællesvej

Der er mere end 25 m til levnedsvirksomhed

Der er mere end 15 m til beboelse på samme ejendom, 5 m til naboskel og 100 m til nabobeboelse

Hallerne er placeret, så at der er en brandvej på 10 m mellem de eksisterende haller og de nye haller.

### Landskabelige forhold og planforhold

*Naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser mv.*



Indenfor 500 m fra farmen ligger flere §3-naturområder. Mod vest ligger et vådt område med nogle §3-søer, samt et §3-hedeområde. Mod øst ligger ligeledes et fugtig bælte med §3-mose og §3-eng.

Områder med landskabelig værdi

- ejendommen ligger udenfor udpegningen af bevaringsværdige landskaber, men i værdifuldt landskabsområde.

Uforstyrrede landskaber

- Ejendommen ligger udenfor udpegningen for uforstyrrede landskaber.

Områder med særlig geologisk værdi

- Ejendommen ligger udenfor områder, som er udpeget med særlig geologisk værdi.

Rekreative interesseområder

- ejendommen ligger udenfor kendte rekreative områder.

Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer

- ejendommen ligger udenfor områder, som er udpeget som værdifulde kulturmiljøer.

Kirkeomgivelser

- ejendommen ligger udenfor kirkeomgivelser.

Kystnærhedszonen

- ejendommen ligger inde for udpegningen for kystnærhedszone.

Lavbundsarealer inkl. evt. okkerklassificering

- ejendommen ligger ikke på lavbundsarealer.

Skovrejsningsområder

-ejendommen ligger udenfor skovrejsningsområde.

Fredede områder

- der ligger ikke nogle fredede områder i nærheden af ejendommen.

Beskyttede naturarealer (§ 3)

- se under områder med naturbeskyttelsesinteresser.

Strandbeskyttelseslinje

- ejendommen ligger udenfor strandbeskyttelseslinje.

Klitfredningslinje

- ejendommen ligger udenfor klitfredningslinje.

Skovbyggelinje

- ejendommen ligger udenfor skovbyggelinje.

Sø- og åbeskyttelseslinje

- ejendommen ligger udenfor sø – og åbeskyttelseslinje.



### Kirkebyggelinje

-ejendommen ligger udenfor kirkebyggelinje.

### Fortidsmindelinje

- Ejendommen ligger udenfor fortidsmindelinje.

### Beskyttede sten- og jorddiger

- Der ligger ingen beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af ejendommen

### **Energi**

Det årlige elforbrug, ligger i dag på ca. 4.000 kwh og det forventes at stige til ca. 6.000 kwh. Stigning skyldes merforbrug i pelseriet. Dieselforbruget ligger i dag på ca. 1.500 l og vil stige til ca. 2.000 l.

### Energibesparende foranstaltninger

Energiforbruget er i forvejen lavt på en minkfarm, da der er naturlig ventilation og ingen lys i halterne. Der er tilknyttet pelseri til ejendommen.

Der vil til være fokus på vedligeholdelse og gennemsyn af maskiner, sådan at energiforbruget holdes på et lavt niveau.

### **Vand**

Forbruget af vand ligger i dag på ca. 1.500 m<sup>3</sup> og forventes at stige til ca. 3.000 m<sup>3</sup>.

### Vandbesparende foranstaltninger

På ejendommen er der opsat vandbesparende drikkeventiler. Dette er med til at holde vandforbruget på et lavt niveau. Desuden gennemgås ejendommens vandsystem løbende sådan, at evt. lækager vil blive fundet og repareret. Vandforbruget følges løbende på ejendommen.

### **Døde dyr**

Døde dyr opbevares i fryseren, som hovedsagelig tømmes ved pelsning. Der kan dog afhentes døde dyr udenfor pelsningssæsonen. Fryseren er placeret ved pelseriet.

Under pelsningssæsonen, er der placeret en container på fast underlag, nord for pelseriet.

### **Fast affald**

Alt affald bortskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Mindre affald opbevares i container og bortskaffes med dagrenovationen.

Større affald afleveres på genbrugsplads.

Jern og skrot afhentes af skrothandler.

Papir/pap opsamles og afleveres på genbrugsplads.

Glas opsamles og afleveres på genbrugsplads.

Plast opsamles og afleveres på genbrugsplads.

PVC opsamles og afleveres på genbrugsplads. Det er meget begrænsede mængder.

Der forefindes ikke spildolie på ejendommen. Spildolie medtages ved service af maskiner.

Medicinrester forefindes ikke på bedriften. Restemballage opsamles og afleveres på genbrugsplads.

### Olie og kemi

På ejendommen findes 1 olietank på 1200 l. Tanken er placeret på fast bund, uden afløb i maskinhus.

Fluegifte opbevares utilgængeligt i maskinhus.

### Spildevand

Det er ikke store mængder spildevand, der ledes til gylletanken. Vask af fodersilo mm giver ca. 55 m<sup>3</sup> pr år. Derudover er der ingen befæstede pladser.

Tagvand opsamles ikke, men ledes til nedsivning mellem hallerne.

Der forefindes ikke sanitærspildevand på farmen.

### Transport

Transporten til og fra farmen er hovedsagelig foder og gylletransport. Stigningen i transporter til og fra ejendommen, skyldes den øgede mængde produceret gylle på farmen. De andre typer transporter, vil ikke stige som følge af udvidelsen.

Type	Før	Ansøgt drift	Transportmiddel
foderlevering	300	300	lastbil
brændstof	2	2	lastbil
vedr. pelsning	10	10	lastbil
gylletransport	52	100	traktor/lastbil
diverse	20	20	traktor/lastbil
<b>I alt</b>	<b>384</b>	<b>432</b>	

### Risici

Oliespild - tanken er placeret under tag på fast gulv uden afløb. Der er opsugende materiale i nærheden af tanken, som kan benyttes ved et evt. olieudslip.

Gylleudslip - der er ingen pumper i tanken.

Strømsvigt - det er ikke kritisk for farmen.

Brand - der er placeret brandslukkere rundt på ejendommen.

Ansøger og konsulent har udarbejdet en beredskabsplan, som vil blive fulgt i forbindelse med uheld.

### Støjklider

Der er ikke mange støjklider på ejendommen. Der kan forekomme støj ved fodring, udlægning af halm, samt i pelsningssæsonen. Det vurderes dog, at ingen af støjkliderne vil genere nærmeste nabo. Der er ikke gjort tiltag for at formindske støjen.

### Skadedyr

Der sprøjtes mod fluelarver under burene og benyttes fluesnor i hallerne. De nye retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium vil blive fulgt på ejendommen.

Ved konstatering af rotter, vil der blive opsat kasser med rottegift.

Tilstedeværelsen af skadedyr forebygges ved orden og ved at bekæmpe problemet, så snart det opstår.

**Kemikalier**

Der opbevares ikke kemikalier på ejendommen.

**Fode:**

Foderet opbevares i fodersilo på 5 tons. Der forefindes ikke støvkilder i forbindelse med foderet.

**Lysforhold**

Der er ikke lys på selve farmen. Der er dog kørellys ved pelseriet, som benyttes i pelsningssæsonen. Det vurderes at det ikke er til gene for naboerne.

**Produktions ophør, eller alternativ til ansøgt drift.**

Såfremt at produktionen ophører, vil der blive foretaget oprydning for, at sikre at der ikke sker en unødigt forurening.

## 1.5 Oplysninger om opbevaringsanlæg

### Oversigt over opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Beskrivelse af opbevaringslager
Gylletank	

### Detaljer om opbevaringslagre

Navn på opbevaringslager	Nyt/eksisterende opbevaringslager	Drifttype	Lagertype	Dimension	Kapacitet [ton]
Gylletank	Eksisterende	Nudrift	Flydende husdyrgødningslager	3 m, 25 m	1.500,0
		Ansøgt drift	Flydende husdyrgødningslager		1.500,0
Sum		Nudrift			1.500,0
		Ansøgt drift			1.500,0

### Detaljer om fast lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel fast i %	Andel af dybstrøelse der køres direkte ud og pløjes ned
Gylletank	Nudrift	0,00	0
	Ansøgt	0,00	0

### Detaljer om flydende lager

Navn på opbevaringslager	Drifttype	Lagerandel flydende i %	Virkemiddel
Gylletank	Nudrift	100,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)
	Ansøgt drift	100,00	Ingen virkemiddel (f.eks. naturligt flydelag eller tilsvarende)

	Eksisterende gylletank		Fjerntank		Ny møddingshus	Ny møddingshus
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt drift	Nudrift	Ansøgt drift
Dimension (dybde x diameter)	-	-	-	-		20 x 25 meter
Lagerandel flydende i procent	100	100	-	-		
Lagerandel fast i procent						
Opbevaringskapacitet	1.500 tons	1.500 tons	300 tons	300 tons		
Fast overdækning	nej	Nej				

Redegørelse af opbevaringskapacitet for ansøgte produktion, henvises til punkt 1.9

## 1.6 Beregninger på anlæg

### Ammoniaktab

#### Generel ammoniakreduktion

Det generelle ammoniakreduktionskrav på 30 % er overholdt på ejendommen. Der er et frivillig tiltag på ca. 1.902 kg N/år, som vist i nedenstående tabel.

#### Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-1901,96 kgN/år

#### Ammoniaktab i nudrift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	0
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	2857,59
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	2078,71
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	353,74
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	0,00

#### Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Eksisterende haller	Mi07	4640,00	4620,01	19,99	0,43%	0,00	-85,40	0,00	4705,41
		4737,77	4717,36	20,41	0,43%	0,00	1598,74	0,00	3118,62
Hal 2013	Mi07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		874,97	871,20	3,77	0,43%	0,00	295,26	0,00	575,95
Nye haller 2015	Mi07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		2672,97	2661,46	11,52	0,43%	0,00	1065,98	0,00	1595,48
Sum	Nudrift	4640,00	4620,01	19,99		0,00	-85,40	0,00	4705,41
	Ansøgt	8285,71	8250,02	35,70		0,00	2959,98	0,00	5290,05

#### Ammoniaktab pr. DE og pr. produktionsenhed

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab pr. produktionsenhed (kgN/år) *	Ammoniaktab pr. DE (kgN/år)
Eksisterende haller	Mi07	1,68	48,73
		1,09	31,63
Hal 2013	Mi07	0,00	0,00
		1,09	31,63
Nye haller 2015	Mi07	0,00	0,00
		0,99	28,68

#### Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning (miljøteknologi)

Staldnavn	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniakfordampning (kgN/år)
Eksisterende haller	Ingen data				
Hal 2013	Ingen data				
Nye haller 2015	Ingen data				



## Oversigt over projektets ammoniaktab

Anlæg	Kg kvælstof N pr. år
Eksisterende produktion	4.705
Ansøgt produktion	5.290
<b>Samlet ammoniaktab fra stald og lager efter projektets gennemførelse</b>	<b>585</b>

Som vist i ovenstående tabeller, forøges den samlede emission med ca. 585 kg N/år, som følge af ansøgte produktionsudvidelse fra 2.800 til 5.000 årstæver.

## Påvirkning af natur med ammoniak

### Nøgletal emission

Samlet emission fra stald og lager: 5.290,04 kgN/år

Meremission fra stald og lager: 584,63 kgN/år

Som vist i nedenstående kort, er der lavet ammoniakberegninger til de 4 stk. §3 områder som ligger nærmest farmen.

Desuden er der lavet beregninger til det nærmeste træbevokset område (det vurderes dog ikke at være ammoniakfølsom skov), samt til det nærmeste §7 stk. 2 naturområde - et hede areal over 10 ha, som ligger ca. 2,6 km fra farmen. Der er ikke noget §7 stk. 1 natur (Habitatnatur) i nærheden af farmen.



Kravene til alle maximale depositioner er overholdt, som vist i nedenstående kort.

Opret naturpunkt						
Navn	Kategori ▲	Ruhed	Kumulation	Totaldeposition [kgN]	Merdeposition [kgN]	
57 stk. 2 hede sydøst	Kategori2	Mk	Nul ejendomme	0,0	+0,0	
53-hede vest	Kategori3	Mk	Nul ejendomme	1,9	+0,1	
53-eng øst	Kategori3	Mk	Nul ejendomme	3,6	+0,4	
53-mose vest	Kategori3	Mk	Nul ejendomme	3,6	+0,3	
53-eng nord	Kategori3	Mk	Nul ejendomme	0,5	+0,0	
Potentiel ammoniakfølsom skov	Kategori3	Mk	Nul ejendomme	5,4	+0,1	

## Lugt

### Lugtgeneregning

Der er lavet lugtberegninger for produktion på ejendommen.

Nærmeste byzone er markeret ved Hee By, som ligger ca. 1,8 km fra farmen.

Det nærmeste samlet bebyggelse, er angivet ved No ca. 1,4 km syd for farmen.

Nærmeste nabo er angivet til Oksfeldvej 8, 6950 Ringkøbing, beliggende ca. 209 m fra farmen.

De vægtede gennemsnitsafstande ses i skemaet:

Samlet resultat af lugtberegning									
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret	Ukorrigeret	Korrigeret	Korrigeret	Vægtet gennemsnitsafstand	Bort-screenet	Genekriterie overholdt
			geneafstand (ansøgt)	geneafstand (nudrift)	geneafstand (ansøgt)	geneafstand (nudrift)			
+  Oksfeldvej 8	0	NY	246,14	188,27	196,91	150,62	209,09	Nej	Ja
+  Lybækvej 26B	0	NY	412,14	300,80	370,92	270,72	1.452,45	Ja	Ja
+  Den mellemste Del, Hee	0	NY	513,03	374,52	513,03	374,52	1.808,45	Ja	Ja

Lugtberegningerne viser, at den korrigerede geneafstand i ansøgt drift ligger på henholdsvis 513 m, 370 m og 197m.

Genekriterierne er derved overholdt på ejendommen.

## 1.7 Oplysninger omkring arealer

### Udbringningsarealer

Navn	Ha	Drænet	Jb.Type	Vandet	Sæd- skifte	Ref. Sæd- skifte	N-kl. 0(ha)	N-kl. 1(ha)	N-kl. 2(ha)	N-kl. 3(ha)	G.vand (ha)	P-kl. 0(ha)	P-kl. 1(ha)	P-kl. 2(ha)	P-kl. 3(ha)
Ingen data															
Total	0						0	0	0	0	0	0	0	0	0

Marker markeret med # er manuelt udpeget til at indgå i beregning af overfladeudvaskning svarende til et plantebrug.

De stjernemarkerede (\*) arealer er manuelt redigerede af ansøger til at være beliggende i andre beskyttelseområder for fosfor, nitrat og grundvand end det fremgår af kortværket til husdyrgodkendelse.dk.  
Arealerne kan også redigeres manuelt til at ligge udenfor beskyttelsesområderne.

I de efterfølgende beregninger bliver arealerne som er markeret med \* behandlet efter de manuelt indtastede oplysninger i arealtabellen.

### Aftalearealerer

Navn	ha	Områder omfattet af N- eller P-klasse 1- 3?	Har modtageren en arealgodkendelse til modtagelse af de tilførte mængder?
Ingen data			
Total	0		

### Udvaskningsberegninger

Som det fremgår af ovenstående tabel, er der ikke tilknyttet udspretningsarealer til ejendommen.  
Der er i stedet, indgået aftale med afsætning af al gylle til biogasanlæg.



## 1.8 Oplysninger om gødning

### Gødningsregnskab (Nudrift)

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	11034,08	3032,09	70,00	0,00	96,55
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

#### Tilført husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	Antal DE
Ingen data					

#### Afsat husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data						

#### Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Minkgylle	11034,08	3032,09	0	96,55
<b>Total</b>	<b>11034,08</b>	<b>3032,09</b>	<b>0</b>	<b>96,55</b>

#### Beregning af harmonital

Harmonital: 1,4 DE/ha

### Gødningsregnskab (ansøgt)

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	22816,20	5414,45	70,00	0,00	172,41
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

#### Tilført husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	Antal DE
Ingen data					

#### Afsat husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Minkgylle	22816,20	5414,45	70,00	0,00	172,41

#### Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen data				
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Som det fremgår af ovennævnte gødningsregnskab i ansøgt drift, afsættes al minkgylle og derfor indgår der ikke udbringningsarealer i denne godkendelse.

## **1.9 Opbevaringskapacitet**

Til opbevaring af gylle benyttes følgende gylletanke:

Gylletank Ølstrupvej 20B (ejet): 1.500 m<sup>3</sup>.

Gylletank Ølstrupvej 15 (lejet): min. 300 m<sup>3</sup>.

**I alt: 1.800 m<sup>3</sup>.**

Ifølge normen (0,47 tons gylle pr. årstæve) producerer de 5.000 årstæver 2.350 tons gylle inc. vaskvand. Dette betyder, at der på ejendommen er en opbevaringskapacitet på min. 9 mdr.

Halm opbevares i møddingshus på ejendommen.

## 1.10 BAT (Bedst tilgængelige teknik)

### **BAT-redegørelse for minkfarmen Ølstrupvej 20B, 6950 Ringkøbing**

---

#### **Management**

- Der føres regnskab over forbrug af vand, energi og foder.
- Drikkevandsledninger og ventiler vedligeholdes og gennemgås løbende, så vandspild undgås.
- Hele ejendommen efterses løbende, så lækager opdages og kan blive repareret hurtigst muligt.
- Energiforbruget er så lavt på minkfarme generelt, så der er ikke behov for gennemgang af energifaglig konsulent.

Beredskabsplan: Der er udarbejdet beredskabsplan, der beskriver, hvad der skal ske i forbindelse med uheld på ejendom. Beredskabsplanen indeholder forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, gylle og brand, samt ved strømsvigt. Eksempelvis er der beskrevet, hvem der skal kontaktes med oplysning om telefonnumre, samt hvor farlige stoffer og brandslukkere er placeret.

Egenkontrol: På ejendommen laves der disse former for egenkontrol:

- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, indkøbt foder m.m.
- Der udarbejdes gødningsregnskab på bedriften.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke kan opstå uhygiejniske forhold.
- Dyrene tilses dagligt.
- Ejendommen kontrolleres daglig, under fordring om der er foder- og vandspild.

#### **Staldanlæg**

##### Minkhaller

Der er tale om, dels eksisterende haller og dels 2 nye haller. De eksisterende haller fremstår med gyllerender på 32 cm. De nye haller vil blive bygget med min. 36 cm brede gyllerender.

I forbindelse med udvidelsen vil renderne vil blive tømt 2 gange om ugen i alle haller.

Der regnes med, at proteinindholdet i foderet er på 31%. I branchen arbejdes der på, at sænke indholdet af protein i foderet og dermed reducere kvælstof i både husdyrgødning og som ammoniak-fordampning.

Det er ikke tiltænkt, at der vil ske ændringer i de allerede opsatte gyllesystemer i forbindelse med udvidelsen. En renovering vil som udgangspunkt først ske i forbindelse med, at hallerne ikke lænere er tidssvarende, eller de er nedslidte. Ved fremtidige ændringer indgår overvejelser vedrørende BAT og BAT vil inddrages, hvis det er muligt.

BAT-kravet til ammoniaktabet fra de nye haller, er angivet til at ligge på 1,0 kg N/årstæve/år.  
(halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender, gyllerende bredde på 36 cm og et proteinindhold på 31 % af OU i foderet i hvalpeperioden)

BAT-kravet til ammoniaktabet fra de eksisterende haller, er beregnes ud fra gødningsrendernes faktiske bredde (32 cm), halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender og et proteinindhold på 31 % af OU i foderet i hvalpeperioden)

BAT-kravet er derfor udregnet til 1,09 kg N/årstæve/år.

Det samlede BAT-krav er således udregnet:

Eksisterende haller: 3.387 årstæver x 1,09 kg N/årstæve	=	3.692 kg N
Nye haller: 1.613 årstæver x 1,0 kg N/årstæve	=	1.613 kg N
<b>I alt</b>	=	<b>5.305 kg N</b>

Ammoniaktabet i ansøgningen ligger på 5.300 kg N, hvilket ligger under BAT-kravet.

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau									
Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Eksisterende haller	Mi07	4640,00	4620,01	19,99	0,43%	0,00	-85,40	0,00	4705,41
		4737,77	4717,36	20,41	0,43%	0,00	1598,74	0,00	3118,62
Hal 2013	Mi07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		874,97	871,20	3,77	0,43%	0,00	295,26	0,00	575,95
Nye haller 2015	Mi07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		2672,97	2661,46	11,52	0,43%	0,00	1065,98	0,00	1595,48
Sum	Nudrift	4640,00	4620,01	19,99		0,00	-85,40	0,00	4705,41
	Ansøgt	8285,71	8250,02	35,70		0,00	2959,98	0,00	5290,05

BAT- kravet bliver opfyldt, ved at benytte følgende tiltag på ejendommen

Halm ad libitum, 2 gange ugentlig tømning af gyllerender i alle haller, gyllerende bredde på 32/36 cm, samt et proteinindhold på 31 % af OU i foderet i hvalpeperioden.

Udover dette tiltag har ansøger fokus på følgende udsagn

- Bedriftens ansvarlige, har konstant fokus på, hvilke staldsystemer, der er bedst anvendelig i relation til miljø og dermed ammoniak til omgivelserne.
- Der følges løbende op på udviklingen på staldsystemer, der giver den mindst mulige miljøbelastning.
- Ansøgningen og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper, der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter og der vil løbende blive indhentet opdateret viden, med henblik på forbedringer, der lever op til nutidens miljøkrav.
- Sigtet med anlægget er, at der ud fra et proportionalitetssynspunkt, konstant vil blive indhentet ny og bedste viden, der gør anlægget til en fremtidssikret virksomhed.

## Energi

Energiforbruget er i forvejen lavt på en minkfarm, da der er naturlig ventilation og ingen lys i hal-

lerne. Der vil til være fokus på vedligeholdelse og gennemsyn af maskiner, sådan at energiforbruget holdes på et lavt niveau.

### **Vand**

På ejendommen benyttes vandanlæg med vandbesparende drikkeventiler. Dette er med til, at holde vandforbruget på et lav niveau.

Desuden gennemgås ejendommens vandsystem løbende sådan, at evt. lækager vil blive fundet og repareret. Vandforbruget følges løbende på ejendommen.

### **Fodring**

Foderet leveres fra fodercentral. Ansøger har således ikke direkte indflydelse på sammensætningen af foderet, herunder indholdet af protein og fosfor.

I branchen arbejdes der på, at sænke indholdet af protein i foderet og dermed reducere kvælstof i både husdyrgødning og som ammoniakfordampning. Det forventes derfor, at proteinindholdet vil være under 31% af OE i uge 30-47.

### **Opbevaring af gødning**

Følgende udsagn er gældende for gylletanken

- Gylletanken har naturligt flydelag.
- Tanken vil blive tømt jævnligt af hensyn til inspektion og vedligeholdelse mindst en gang om året.
- Gyllen omrøres kun, lige før tanken skal tømmes.

Den brugte halm opbevares på overdækket møddingsplads.

## **Bilag 2: Miljøvurderingen – minkfarmens anlæg**

I forbindelse med denne miljøgodkendelse på adressen Ølstrupvej 20B, 6950 Ringkøbing, sker der en udvidelse af den eksisterende minkproduktion fra 2.800 årstæver til 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

Derudover opføres 2 nye minkhaller, en åben 2-rk. hal på ca. 175 m<sup>2</sup> med en længde på ca. 65 meter og en lukket 12-rk. hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup> (30x125 meter). Endvidere opføres en ny halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>. I alt et samlet nybyggeri på ca. 4.425 m<sup>2</sup>, som opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger, som vist på bilag 4.

Dyreholdet fordeler sig jævnt over hele farmen med 3.387 årstæver i de eksisterende haller og 1.613 årstæver i de nye haller og projektet realiseres i to etaper således:

### Etape I

2017-2018: Byggeri af åben 2-rækket minkhal på ca. 175 m<sup>2</sup> og udvidelse af dyreholdet til ca. 3.000 årstæver, samt byggeri af halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>.

### Etape II

2019-2020: Byggeri af 12-rækket hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup>, samt udvidelse af dyreholdet til ca. 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE.

## **Lokalisering**

### **Generelle afstandskrav**

De lovpligtige afstandskrav i §§ 2 og 3 i Bekendtgørelse om pelsdyrfarme m.v. er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt.

De nye minkhaller og den nye halm- og møddingshus ligger mere end 100 meter til nærmeste nabobeboelse, uden landbrugspligt (Oksfeldvej 8) og mere end 200 meter til nærmeste område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til byzone, eller sommerhusområde, eller områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål m.m, samt mere end 5 meter til naboskel.

Ligeledes overholdes det lovpligtige afstandskrav på 15 meter til offentlig vej og privat fællesvej fra den nye halm- og møddingshus.

Da de lovpligtige afstandskrav, som er fastlagt i pelsdyrbekendtgørelsen, er overholdt, vurderes anlægget derfor, placeringsmæssigt, ikke at give væsentlige gener for omgivelserne, eller væsentlig risiko for forurening.

### **Beskyttelseslinjer**

Som det fremgår af bilag 6 (nederst), ligger minkfarmens anlæg udenfor beskyttelseslinjer for klitfredede arealer, strand, søer, åer, skove, fortidsminder og kirker. Anlægget ligger endvidere uden for kystnærhedszone, som vist på bilag 7 (øverst).

Det er på baggrund af ovenstående, Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at minkfarmens anlæg ikke er i modstrid med de hensyn, der skal tages i forhold til ovennævnte emner.

### **Placering i landskabet**

De nye bygningsmæssige ændringer opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, som vist på bilag 4.

Der skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger/minkhaller, ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg. De nye bygningsmæssige ændringer vil blive opført med lignende materialer og farvevalg som de eksisterende bygninger.

De nye bygninger/minkhaller opføres således, at valg af byggematerialer og farver vil falde i harmoni, med de eksisterende bygninger/minkhaller på farmen.

På baggrund af ovennævnte, er det således Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der kan skabes sammenhæng mellem nye og gamle bygninger, ved at arbejde med en gennemgående farveholdning og materialevalg og derved er det kommunens vurdering, at det samlede byggeri vil fremstå forholdsvis harmonisk og give begrænsede visuelle forandringer af landskabet.

For at fremme byggeriets indpasning i landskabet, er der stillet vilkår til et afdæmpet valg af farvenuance, samt brug af ikke reflekterende materialer.

### Beplantning

Beplantning udgør et betydningsfuldt element ved at relatere et bygningsanlæg til landskabet og visuelt binde det til jordoverfladen og skabe et harmonisk anlæg.

Især beplantningen op til og omkring bygningerne, har betydning for helhedsbilledet i forhold til omgivelser og landskabet. Sammen med stillingtagen til materialer og farver er beplantning vigtigt for staldanlægs miljø ude og inde, samt for den visuelle opfattelse af byggeriet i sig selv og i tilknytning til dets omgivelser.

Landskabet er et åbent landbrugslandskab, hvor mange læhegn og skovbevoksninger adskiller marker og hvor den spredte bebyggelse i området, ligger i forbindelse med eksisterende beplantning (som øer på en flade).

Det betyder, at der er få udsigts- og indsigtslinjer i landskabet og minkfarmens anlæg er til alle verdenshjørner skjult af læhegn, eller lignende.

I henhold til Pelsdyrbekendtgørelsens § 6, er der krav til beplantning omkring minkfarme, således at der omkring minkfarme, skal etableres og stedse vedligeholdes et læhegn, bestående af mindst 3 rækker træer.

Ansøgte minkfarm ligger ud til offentlig vej (Ølstrupvej) og den eksisterende farm er i dag allerede omkranset af et eksisterende afskærmende beplantning. De nye bygningsmæssige ændringer/minkhaller placeres, som vist på bilag 4, i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger, indenfor den eksisterende beplantning.

Af hensyn til landskabets nuværende udseende og beplantningsstrukturer omkring minkfarmens anlæg, er der stillet vilkår til, at den eksisterende slørende beplantning omkring farmen, skal bibeholdes og vedligeholdes.

På baggrund af ovennævnte, er det Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at ansøgte projekt ikke vil være i modstrid med ønsket om at bevare det åbne landskab, samt det vurderes, at de landskabelige interesser tilgodeses under forudsætning af at ovennævnte vilkår om beplantning efterkommes i den fremtidige drift.

### **Særlige landskabelige områder**

Som vist på bilag 7 (nederst), ligger minkfarmens anlæg, udenfor geologiske interesseområder og som vist på bilag 8 (øverst) udenfor bevaringsværdige landskaber, samt vist på bilag 7 (øverst) udenfor værdifulde kulturmiljøer.

Dog ligger hele minkfarmens anlæg, som vist på bilag 8 (øverst), indenfor et større uforstyrret landskab, hvor mål målsætningen er, at landskabet så vidt muligt skal, friholdes for nye større tekniske anlæg, som veje, master, større virksomheder, byudvikling mv., der kan have en stor syns- og støjmæssig indvirkning på omgivelserne.

Ansøgte nybyggeri, som omfatter opførelse af to nye minkhaller, en lukket 12-rk. hal på ca. 3.750 m<sup>2</sup> (30x125 meter) og en åben 2-rk. hal på ca. 172,3 m<sup>2</sup> (2,65x65 meter), samt en ny halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup>, i alt et samlet nybyggeri på ca. 4.422,3 m<sup>2</sup>, som opføres i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger, vurderes ikke at være et større teknisk anlæg.

Vurdering af minkfarmens anlæg, samt det ansøgte nybyggeri, i forhold til påvirkning af de landskabelige værdier, tager efterfølgende udgangspunkt i en landskabsbeskrivelse og en efterfølgende vurdering, af det ansøgte.

Minkfarmens anlæg ligger i landskabstypen "Overgangslandskab", som er landskaber på grænsen mellem to forskellige landskabstyper. Det er overvejende en sårbar og følsom landskabstype og er derfor, som udgangspunkt, principielt uegnet for nyplacering og udbygning af store landbrug.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at ansøgte nybyggeri, som omfatter opførelse af nye minkhaller, samt en halm- og møddingshus, ikke vil være i modstrid med hensynet til de bevaringsværdige landskaber, idet nybyggeriet opføres indenfor den eksisterende bygningsramme, i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger, som vist på bilag 4.

### **Konklusion**

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at den ansøgte minkfarm ikke er i modstrid med ønsket om at bevare det åbne landskab og beskytte de landskabelige hensyn, der er beskrevet i kommuneplanens retningslinjer for udviklingen af Ringkøbing-Skjern Kommune.

Minkfarmen, samt det samlede nybyggeri, vurderes således, hverken at skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet, eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

### **Indretning**

#### **Dyrehold/Produktion**

Besætningssammensætningen, stalddtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellerne i bilag 1, punkt 1.3 (oplysninger om staldanlæg og besætning i redegørelsen).

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyr, maksimalt må være 5.000 årstæver.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at det ikke er relevant, at tale om mulighed for forskydning i antal og alder indenfor minkdriften.

Ansøgningen er indsendt den 23. september 2016, så omregningsfaktoren er 29 årstæver/DE i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsens bilag 1, afsnit H. Dyreholdet svarer således til ca. 172,4 DE.

Der vil i fremtiden være ca. 17.500 burrum på farmen, svarende til 3,5 burrum pr. årstæve og dyreholdet er jævnt fordelt på farmen.



## **BAT-Bedste tilgængelige teknik**

Ansøger og dennes konsulent har redegjort for anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi (BAT), som er nærmere beskrevet i bilag 1, punkt 1.10 (BAT).

## **Ringkøbing-Skjern Kommunes BAT-vurdering for dette projekt**

### **Emissionsgrænseværdi for ammoniak**

Ringkøbing-Skjern kommune har, med udgangspunkt i Natur- og Miljøklagenævnets principielle afgørelse nr. NMK-131-00102 fra oktober 2012 og nr. NMK-131-00140 fra september 2013, beregnet et maksimalt BAT-emissionsniveau for ansøgte minkfarm på 5.305 kg N/årstæve/år og ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 5.290 kg N/årstæve/år, jvnf. ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for ammoniak er, ifølge Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår, således overholdt ved brug af de angivne virkemidler, som er stillet som vilkår.

Redegørelse, samt vurderingen heraf, fremgår af nedenstående "Staldafsnit".

### **Emissionsgrænseværdi for nitrat og fosfor**

Der er ikke foretaget udvaskningsberegninger, idet der ikke indgår ejede/forpagtede udbringningsarealer i denne miljøgodkendelse.

### **Staldindretning**

Forebyggelse og begrænsning af forurening på husdyrbrug skal først og fremmest ske ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, herunder renere teknologi, f.eks. mindre forurenende anlæg, processer og råvarer.

BAT fastlægges ud fra en overordnet vurdering af, hvad der er teknisk og økonomisk muligt for de forskellige husdyrbrancher. Det er altså ikke den enkelte landmands økonomi, som ligger til grund for kommunens vurdering.

### **Vurderingen af BAT i §11 og §12 miljøgodkendelser skal ske i forhold til følgende områder**

- Staldindretning
- Management
- Foder
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Miljøstyrelsen har udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier (standard vilkår) for ammoniak for visse typer af eksisterende stalde og nye stalde.

Der er ikke udarbejdet egentlige emissionsgrænseværdier for mink. Dog har Natur- og Miljøklagenævnet meddelt to principielle afgørelser, som fastlægger et vejledende emissionsniveau for minkproduktion (NMK-131-00102) og (NMK-130-00002).

Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT-niveauet for minkfarmen, udgangspunkt i disse afgørelser fra Natur- og Miljøklagenævnet. Fastlæggelsen af BAT-niveauet sker i samarbejde med landmandens konsulent.

## **Emissionsgrænseværdi for ammoniak**

### Virkemidler på minkfarme

På minkfarme har følgende faktorer betydning for ammoniakemissionen

- Rendebreden, har betydning for opsamling af gødning under minkburrene.
- Proteinindhold i foderet, har betydning for mængden af kvælstof i gødningen.
- Halm under burene, opsuger gødningsrester, som ikke falder ned i gyllerenderne.
- Udmugningshyppigheden, har betydning for ammoniakfordampningen fra gyllerenderne.

Under overholdelse af den samlede emissionsgrænseværdi for anlægget, kan ansøger selv bestemme, hvilke konkrete ammoniakreducerende virkemidler, der skal anvendes til opfyldelse af grænseværdien og hvor på anlægget virkemidlerne skal anvendes.

Virkemidlerne omfatter krav til rendebredde, udmugningshyppighed, tilførsel af halm og proteinindhold i % af OE i uge 30-47. Nævnets praksis tager forbehold for inddragelse af oplysninger om nye virkemidler, eller nye oplysninger om effekten af de eksisterende virkemidler.

### Hyppig udmugning

I foråret 2013 er der foretaget 2 VERA-test af ammoniakreduktionseffekten ved hyppig udmugning, der dokumenterer, at effekten af 2 gange ugentlig udmugning og daglig udmugning, er større end tidligere antaget. Der er fundet en reduktionseffekt på 30,6 % ved 2 gange ugentlig udmugning og 25,9 % ved daglig udmugning.

Der er endnu ikke truffet beslutning, om den præcise effektangivelse af hyppig udmugning, men som en midlertidig løsning, er hyppig udmugning sat på miljøstyrelsens teknologiliste med en effekt på 27 %, for både daglig og 2 gange ugentlig udmugning. Daglig udmugning og udmugning 2 gange om ugen, vurderes derfor ens.

For at få en effekt på 27 %, er der på grund af regnetekniske årsager, indsat gyllerender på henholdsvis 38 og 42 cm i godkendelsessystemet. Der henvises i øvrigt til Wiki-vejledningen, hvor Miljøstyrelsen har beskrevet, hvordan effekten af teknologien håndteres i godkendelsessystemet.

### Beregning af BAT-niveau

På baggrund af de nye oplysninger, om effekten af hyppig udmugning (rendetømning) – og i overensstemmelse med forbeholdet om inddragelse af nye oplysninger i nævnets afgørelse af 30. oktober 2012 - justeres fastlæggelsen af emissionsgrænseværdierne for henholdsvis nye og eksisterende minkhaller til følgende:

- 1,00 kg N per årstæve i nye minkhaller, svarende til følgende kombination af virkemidler: 36 cm brede gødningsrender, tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.
- For årstæver i eksisterende minkhaller beregnes en konkret emissionsgrænseværdi ud fra gødningsrendernes faktiske bredde (dog højst 36 cm) og følgende kombination af virkemidler: tømning af render to gange om ugen, halm ad libitum, foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.

### Beregning af BAT-niveau ifølge ansøgningen

	BAT-niveau pr. dyr (kg N)	Antal årstæver	BAT-niveau stald og lager (kg N)	Faktiske ammoniaktab i ansøgt drift (kg N)
Eksisterende haller	1,1	3.387	3.725,7	3.694,6
Nye haller	1,0	1.613	1.613,0	1.595,5
<b>I alt</b>		<b>5.000</b>	<b>5.338,7</b>	<b>5.290,1</b>

#### Eksisterende minkhaller

Som det fremgår af ovennævnte skema, er den fastlagte BAT-emissionsgrænseværdi beregnet til 1,1 kg N/årstæve ( i de eksisterende haller, ud fra kombinationen af valgte virkemidler:

- Tømning af gyllerender 2 gange om ugen, halm ad libitum, gyllerendebredde på minimum 32 cm og foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47 (hvalpeperioden).

#### Nye minkhaller

Som det fremgår af ovennævnte skema, er den fastlagte BAT-emissionsgrænseværdi beregnet til 1,0 kg N/årstæve i de nyeste haller, ud fra kombinationen af valgte virkemidler:

- Tømning af gyllerender 2 gange om ugen, halm ad libitum, gyllerendebredde på 36 cm og foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47 (hvalpeperioden).

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for den samlede minkfarm, er derfor 5.338,7 kg N/år.

Ifølge ansøgningen, er der i de eksisterende haller, ud fra gødningsrendernes faktiske bredde på 32 cm beregnet en faktisk emissionsværdi pr. årstæve på 1,09 kg N/år og i de nye haller, beregnet en faktisk emissionsværdi pr. årstæve på 0,99 kg N/år.

Dette giver en faktisk emissionsværdi for den samlede minkfarm på i alt 5.290,1 kg N/år.

Det konkrete projekt, overholder derfor den fastlagte BAT-emissionsgrænseværdi med 48,6 kg N/år.

Der fastsættes vilkår, til de anvendte virkemidler: Udmugning mindst hver 3., eller 4. dag og 2 gange om ugen, rendebredde på 32/36 cm, halm ad libitum og foder med proteinindhold på gennemsnitligt højst 31 % af OE i uge 30-47.

På baggrund af ovennævnte nye viden om effekten af hyppig udmugning, samt ovenstående redegørelse, er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at BAT er overholdt på den ansøgte minkfarm.

#### **Management**

Der vil bl.a. være fokus på beredskabsplan og egenkontrol på farmen.

Der er stillet vilkår om ajourføring af beredskabsplan, samt dokumentation af farmens drift.

Det vurderes på baggrund af de beskrevne tiltag, at farmen lever op til BAT for den type be-drift. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer således, at farmen overholder niveauet for BAT m.h.t. management.

#### **Foder**

Foderet leveres fra fodercentral og i foderbranchen arbejdes der på, at sænke indhold af pro-tein i foderet og dermed reducere kvælstof i både husdyrgødningen og som ammoniakfor-dampning.

Foderet har indflydelse på udledningen af ammoniak og fosfor og idet BAT-niveauerne for ammoniak er opfyldt med en række tiltag, er det Ringkøbing-Skjern Kommune vurdering, at farmen overholder niveauet for BAT m.h.t. foder, for denne type bedrift.

### **Forbrug af energi og vand**

Der vil bl.a. være fokus på vedligeholdelse og gennemsyn af farmens maskinpark og således, vil der altid være løbende kontrol, både på energiforbruget og på vandforbruget.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommune vurdering, at farmen lever op til BAT-niveauet m.h.t. forbruget for denne type bedrift.

### **Opbevaring og behandling af husdyrgødning**

I fremtiden opbevares halmaffald i den ansøgte halm- og møddingshus og minkgyllen opbevares i 2 eksisterende gylletanke. Egen tank med en kapacitet på 1.500 tons og en lejet tank med en kapacitet på 300 tons.

Der er sat vilkår til, at opbevaring af farmens halmaffald, skal opbevares efter de enhver tid gældende regler på området, herunder overdækning med kompostdug, eller lignende, også selv om det opbevares i et møddingshus/halmhus.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommune vurdering, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. opbevaring af husdyrgødning.

### **Udbringning af husdyrgødning**

Der er ikke udbringningsarealer tilknyttet ansøgte minkfarm og det er oplyst, at al minkgylle fra ansøgte produktion på i alt ca. 172,4 DE afsættes til godkendt biogasanlæg.

Der er sat vilkår til, at inden nærværende miljøgodkendelse udnyttes, skal der foreligge en underskrevet kontrakt vedrørende afsætning af minkgylle til godkendt biogasanlæg i overensstemmelse med ansøgningens oplysninger.

Samt vilkår til, at kopi af kontrakten skal fremsendes til tilsynsmyndighedens accept, inden miljøgodkendelsen må udnyttes og at alternativt, skal det dokumenteres, at der er tilstrækkelige udbringningsarealer til rådighed for udvidelsen, samt at disse arealer skal godkendes af kommunen.

Det vurderes på baggrund af de beskrevne vilkår, at farmen lever op til, at afsætning af minkgylle fra ansøgte produktion på ca. 172,4 DE, kan foregå i overensstemmelse med generel lovgivning på området.

## **Alternative løsninger**

### **Andre muligheder**

Ansøger anvender tiltag, som er beskrevet i Miljøstyrelsens Vejledning fra 2006 og som betragtes som BAT i henhold til Natur- og Miljøklagenævnet.

Kommunen vurderer, at ansøgningen lever op til BAT-kravene for denne type af husdyrproduktion. Det er derfor ikke påkrævet at anvende yderligere teknikker.

### **Konkluderende vurdering af BAT**

På baggrund af ovenstående redegørelse for BAT inden for management, staldteknologi, foder, energi- og vandforbrug, samt opbevaring af gødning, vurderes det, at den konkrete anvendelse af BAT lever op til det, Ringkøbing-Skjern Kommune anser, som værende BAT-standard for en farm af denne størrelse.

Samtidig vurderes det, at ansøger har redegjort i tilstrækkelig grad for de alternativer, som har været overvejet i ansøgningen, samt begrundet fravalg af BAT.

## **Ophør, eller alternativ til ansøgt drift**

### Ophør

Der er stillet vilkår om ved ophør, at der skal træffes de nødvendige foranstaltninger for, at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til tilfredsstillende tilstand.

Der er endvidere stillet vilkår om, at kommunen kan kræve bygninger, gyllebeholdere m.v. fjernet ved ophør.

### Andre muligheder

Ansøger oplyser, at hvis det ønskede projekt ikke kan godkendes, vil den nuværende drift på farmen fortsætte uændret.

### 0-alternativ

Hvis den ansøgte produktionsudvidelse af minkfarmen ikke foretages (0-alternativet), vil den nuværende drift på farmen fortsætte uændret, uden yderligere miljøgodkendelse.

0-alternativer, vil således, ikke nødvendigvis, have en positiv effekt på miljøet, end hvis produktionsudvidelsen/ændringen gennemføres og de opstillede vilkår i miljøgodkendelsen.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at den øgede miljøpåvirkning, som følge af ansøgte projekt, ikke vil påvirke omgivelserne væsentligt (se den øvrige del af miljøvurderingen).

Det er endvidere, Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at de socioøkonomiske konsekvenser af 0-alternativet (fastholdelse af konstant produktionsniveau), vil være en begyndende afvikling af produktionen.

Samfundsmæssigt vil 0-alternativet, derfor kunne betyde færre arbejdspladser, såsom vognmænd, foderstoffer m.fl.. Det kan som følge af 0-alternativ, forventes, at samfundets indkomstdannelse mindskes.

## **Drift**

### **Håndtering af spildevand, restvand og saftafløb**

#### Tagvand/overfladevand

Ifølge ansøgningen, er der i dag driftsbygninger på ca. 7.268 m<sup>2</sup> og med de nye bygningsmæssige ændringer, vil der i fremtiden være et total samlet bygningsareal på ca. 11.690 m<sup>2</sup>.

Det er oplyst, at tagvand ikke opsamles, men ledes til nedsivning mellem hallerne.

#### Restvand/spildevand

Der er ikke de store mængder restvand, der ledes til gylletanken. Vask af fodersilo m.m., giver ca. 55 m<sup>3</sup> pr år.

#### Saftafløb

Der etableres en ny halm- og møddingshus på ca. 500 m<sup>2</sup> til halmaffald, der er opsamlet under burene.

Der er stillet vilkår til, at et "halmhus", som anvendes til brugt halm med minkgødning, betragtes da, som en møddingsplads og der skal derfor etableres afløb med opsamling af eventuel væske.

### Sanitært spildevand

Ifølge ansøgningen, forefindes der ikke sanitærspildevand på farmen.

### **Til sikring imod forurening fra spildevand, restvand og saftafløb, er der stillet vilkår til:**

- Renholdelsen af de arealer, der afleder vand til nedsivning, eller recipient.
- Vedligeholdelsen af afløb, pumper og andet som anvendes til spildevand, restvand og saftafløb.
- Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb.
- Vask af landbrugsmaskiner/foderrekvisitter.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at den beskrevne håndtering, generel lovgivning, samt vilkår i miljøgodkendelsen tager tilstrækkelig hånd om farmens håndtering af regnvand og restvand, samt spildevand og saftafløb, således det ikke påvirker omgivelserne væsentligt.

### **Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof**

Der forefindes en olietank på farmen, som er placeret på fast bund, uden afløb, i maskinhus. underlag. Olietanken er på 1.200 liter.

Der forefindes ikke kemikalier, samt sprøjteudstyr på farmen, da der er indgået pasningsaftale af markdriften.

Der vil heller ikke være spildolie på farmen, da der er indgået serviceaftaler på alle anvendte driftsmaskiner.

Medicinrester forefindes heller ikke på farmen.

Der er stillet vilkår om opbevaring af brændstof, fyringsolie og medicin. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de stillede vilkår, samt generel lovgivning er tilstrækkelig til at beskytte omgivelserne mod væsentlige påvirkninger, som følge af farmens anvendelse af fyringsolie og brændstof.

### **Håndtering og opbevaring af affald**

Der er stillet vilkår om håndtering og opbevaring af affald, skal følge Ringkøbing-Skjern Kommunes affaldsregulativer, samt vilkår om håndtering af døde dyr, kroppe og fedt fra pelsning.

Det oplyses, at døde dyr gennem sæsonen, opbevares i fryser, indtil afhentning og i forbindelse med pelsningssæsonen opbevares døde dyr, samt kroppe og fedt fra pelsningen, i en lukket container, stillet på fast underlag.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at på baggrund af redegørelsen fra ansøger, samt vilkår i miljøgodkendelsen vil håndteringen og opbevaring af affald fra minkfarmen, ske under hensyntagen til omgivelserne.

### **Håndtering af unormale driftssituationer og uheld**

I forbindelse med denne miljøgodkendelse, udarbejdes der en beredskabsplan, der beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eksempel gylle.

Beredskabsplanen er vedlagt som bilag 9 og der er stillet vilkår om, at beredskabsplanen til en hver tid skal være ajourført.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at udarbejdelse af en beredskabsplan tilskyn-der ansøger i at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, om der skal ændres i drift, eller indretning, således at risikoen for uheld minimeres samt at omfanget af skaden ved uheld reduceres.

## **Egenkontrol**

Der er stillet vilkår om, at minkfarmen for egen regning skal eftervise, at de stillede støjkra- ver er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra far- men, er velbegrundede.

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at farmen foretager un- dersøgelse af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra anlægget, er vel- begrundede.

Der er stillet vilkår til, at der skal føres logbog over farmens drift.

### Følgende oplysninger skal noteres

- Dato og tidspunkt for tømning af gyllerender, både i eksisterende og nye haller.
- Dato og tidspunkt for afvigelser/ driftsstop fra tømningen af gyllerenderne.
- Dato og metode til rensning i, under og omkring burene.
- Dato for omrøring i gylletank og gylleudkørsel.
- Dato og forbrug af midler til fluebekæmpelse.

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af ammoniakemission, ammoniakdeposition, samt lugtgeneafstande.

Der er stillet vilkår om, at husdyrbruget for egen regning skal eftervise, at de stillede støjkra- ver er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra husdyrbruget, er velbegrundede.

## **Naboforhold**

### **Lugt**

#### Ny viden om lugt fra minkfarme

Via et notat, fra Miljøstyrelsen, er der den 10. juni 2016 offentliggjort, en ny viden om lugt fra minkfarme. Det fremgår af notatet, at de nye lugtdata, skal anvendes på den måde, at geneaf- stande for lugt fra mink, beregnes ud fra værdien  $6\frac{1}{2}$  OU/s/årsrtæve, samt en standardspred- ningskurve fra minkfarme.

Men da spredningskurven ændres markant, vil der samlet set ske, en skærpelse af reglerne og en forøgelse af geneafstandene for minkfarme.

#### Lugtgeneberegning efter den nye vejledning om lugt fra minkfarme

Desuden er der lavet beregninger for lugtgeneafstanden til henholdsvis, byzone, samlet bebyg- gelse og nabobebyggelse. Idet der ikke ligger nabobeboelser / samlet bebyggelse / byzone in- denfor 1,2 gange geneafstanden, vurderes det, at geneafstandene er overholdt for minkfar- men.

### Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnitsafstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+  Oksfeldvej 8	0	NY	246,14	188,27	196,91	150,62	209,09	Nej	Ja
+  Lybækvej 26B	0	NY	412,14	300,80	370,92	270,72	1.452,45	Ja	Ja
+  Den mellemste Del, Hee	0	NY	513,03	374,52	513,03	374,52	1.808,45	Ja	Ja

0,00\* = Geneafstand kunne ikke beregnes da samlet antal dyr falder under spredningskurven. Bemærk for mink udregnes geneafstand kun med NY, hvorved FMK vil give 0.00 hvis der kun er mink i stalden.

Forklaring til tabel "Samlet resultat af lugtberegning".

I tabellen vises geneafstanden til den stald, der begrænser produktionen mest. For at lette overskueligheden er der tilføjet en farve til linjen, der viser begrænsningen til det indtastede nabopunkt. I oversigten prioriteres staldene i følgende rækkefølge rød, gul, hvid, grøn. Således er der aldrig røde, gule eller hvide linjer gemt, hvis linjen er markeret med grøn.

Rød: Genekriterie er ikke overholdt.

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation.

Hvid: Stalden er ikke bortscreenet, men genekriterie er overholdt.

Grøn: Afstanden til nabo er så stor, at alle stalde er bortscreenet.

### Bebyggelsestyper

#### Enkeltbolig

Enkeltbolig forstås som en enkelt beboelsesbygning, som ikke er del af en ejendom med landbrugspligt efter landbrugslovens regler og heller ikke er ejet af driftsherren for det ansøgte anlæg.

#### Samlet bebyggelse

Ved samlet bebyggelse forstås, at der inden for en afstand af 200 meter fra en beboelsesbygning ligger mere end 6 andre beboelsesbygninger på hver sin samlede faste ejendom.

#### Byzone

Byzone forstås som et eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.

Resultatet af beregningen af lugtemissionen fra minkfarmens anlæg, hvilket er foretaget efter den nye lugtvejledning, fremgår af nedenstående skema. Lugtgeneafstande (afstande, hvor der kan forventes væsentlig lugtgener), er ifølge ansøgningen følgende:

	Mindsteafstand (lugtgeneafstand) fra centrum af ansøgte projekt	Faktuel afstand fra centrum af ansøgte projekt.
Byzone/sommerhusområde (Hee Forlystelsespark)	ca. 513 meter	ca. 1,8 km
Samlet bebyggelse (No landsbycenter)	ca. 371 meter	ca. 1,5 km
Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt (Oksfeldvej 8)	ca. 197 meter	ca. 209 meter

Beregningerne af lugtemissionen viser altså, at geneafstandene fra staldanlægget er mindre end de faktuelle afstande til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig (uden landbrugspligt).

Ifølge ansøgningen er genekriterierne for byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig overholdt, idet den "korrigerede geneafstand" er "kortere end den vægtede gennemsnitsafstand" til byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig (uden landbrugspligt).



Ifølge Kommuneplanen, er der ikke/planlagt fremtidig byzone-, eller sommerhusområder indenfor geneafstanden fra minkfarmen.

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveau for lugtgener er overholdt, vurderes det, at ansøgte produktionsudvidelse af minkfarmen, ikke vil medføre væsentlige lugtgener for naboer og andre omkringboende.

Derudover er det et lovkrav, at minkfarmen, uanset resultatet af lugtberegningerne, stadig overholder de faste afstandskrav i pelsdyrbekendtgørelsen. Disse krav er, ifølge ansøgningen, overholdt, dvs. at alle bygninger og opbevaringslagre overholder afstandskravene i Pelsdyrbekendtgørelsen.

## **Støj**

Støjkilder fra minkfarmen udgøres primært af aktiviteter ved fodring, udlægning af halm, samt aktiviteter i pelsningssæsonen.

Det er oplyst, at støj fra minkfarmen ikke er et problem for de omkringboende. Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at støj fra minkfarmen i fremtiden ikke forventes, at blive et problem for de omkringboende.

Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelsen af denne miljøgodkendelse, men der er i godkendelsen fastsat vilkår om, at såfremt der skulle opstå støjgener for de omkringboende og tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal der foretages støjmålinger. Der er endvidere fastsat vilkår om støjniveauer for minkfarmen.

Herudover henvises der til, at det er god landmandspraksis, at transport til og fra minkfarmen foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støjgener.

## **Lys**

Det oplyses, at der ikke vil være lys på selve farmen, dog vil der være kørelys i forbindelse med pelsningssæsonen.

På baggrund af ovennævnte, er det vurderet, at det begrænsede lystiltag på minkfarmen, ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

## **Fluer og skadedyr**

Det oplyses, at fluer vil blive bekæmpet med benyttelse af fluesnorer, samt sprøjtning mod fluelarver og ansøger oplyser, at de nye retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium vil blive fulgt på ejendommen.

Ved konstatering af rotter, vil der blive opsat kasser med rottegift.

Ansøger oplyser endvidere, at der forebygges mod skadedyr, ved at holde orden og bekæmpe problemet så snart det opstår.

Der er stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse, således at der kan tages hånd om en forebyggende indsats for at forhindre flueplager i forårs og sommermånederne, hvor minkfluerne yngler, evt. ved anvendelse af kalkning og bekæmpelse under burene af fluer og larver med forskellige bekæmpelsesmidler, samt evt. en kombination af forskellige bekæmpelsesmetoder, kan være nødvendig, for at forhindre flueplager.

Derudover er der stillet et vilkår om, at farmens interne færdselsarealer, dagligt, skal rengøres for eventuelle foder- og gødningsrester således, for at holde et højt rengøringsniveau i og om-

kring burene, så fluerne ikke har mulighed for at udvikle sig.

Endvidere er der sat vilkår til, at fluebekæmpelse som minimum, skal foretages i overensstemmelse med Statens Skadedyrlaboratoriums retningslinjer for bekæmpelse af minkfluer.

Samtidig er der stillet vilkår til, at det skal noteres i en logbog, hvilke bekæmpelsesmetoder, der er anvendt og tidspunktet herfor.

Yderligere er der stillet vilkår til, at foder skal opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af rotter m.v. og på forlangende skal bekæmpelse af rotter, eller lign. foretages af et autoriseret rottebekæmpelsesfirma.

På baggrund af ovennævnte og under forudsætning af, at ovennævnte vilkår om bekæmpelse af skadedyr efterkommes i den fremtidige drift, er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende til at forebygge og løse et eventuelt opstået problem med skadedyr.

## **Støv**

De primære årsager til støv på en minkfarm er de hår, som udvikles under minkens pelsskifte og halmrester, som vil øges i takt med en udvidelse af dyreholdet.

Foder opbevares i eksisterende fodersilo. Det forventes ikke, at farmen vil give anledning til støvgener for de omkringboende.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at farmen ikke vil give anledning til væsentlige støvgener for de omkringboende. Der er fastsat vilkår til, at sikre de omkringboende mod støvgener fra farmen og herudover henvises der til, at det er god praksis, at transport til og fra farmen foregår ved hensynsfuld kørsel, for at begrænse bl.a. støvgener.

## **Transport**

Ansøger og dennes konsulent har redegjort for antallet af transporter til og fra farmen, som vist i skemaet i bilag 1, pkt. 1.4 (oplysninger omkring anlægget og ejendommen).

Transporter til og fra farmen omfatter hovedsageligt foder og gylletransport. Som det fremgår af skemaet, vil kun antallet af gylletransport stige, som følge af den ansøgte besætningsudvidelse.

Gylletransporten fra og til farmen, vil foregå ad offentlig veje til Biogasanlæg.

Forøgelsen af transporter er efter Ringkøbing-Skjern Kommunes opfattelse ikke af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj, støv eller lugt.

Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsler, skal der opstilles skilte, der informerer andre trafikanter om forholdene. Ved arbejdskørslernes ophør skal det offentlige vejareal, jf. Færdselsloven, rengøres. Det er Politiet, der er myndighed for færdsel på offentligt areal.

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, ved overholdelse af de generelle krav mht. til transport fastsat i den til enhver tid gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse, at transport af husdyrgødning kan foregå uden væsentlige gener for omgivelserne.

## Ammoniakpåvirkning

Beskyttelsesniveauet for ammoniak er sammensat af flere elementer:

- Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug omfattet af § 11 og § 12 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- En forbudszone, hvor der ikke må etableres, udvides, eller foretages ændringer af stalde, eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor 10 meter til Kategori 1- og 2-Natur.

## Generel ammoniakreduktion

Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug, er gældende for husdyrbrug omfattet af §§ 11-12 i henhold til §§ 11-12 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Idet ansøgte minkfarm ikke er tidligere godkendt i henhold til §§ 11-12 i husdyrloven, er minkfarmen omfattet af krav om reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem med normtal 2005/2006 som udgangspunkt.

Derfor er minkfarmen omfattet af den generelle reduktionskrav på 30 % (i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3), som er foretaget på baggrund af den tilladte produktion pr. 1. januar 2007 fra 2.800 årstæver, svarende til ca. 96,6 DE til ansøgte produktion på 5.000 årstæver, svarende til ca. 172,4 DE. I alt en besætningsudvidelse på 2.200 årstæver, svarende til en udvidelse i dyreenheder på ca. 75,9 DE.

Sigtet med krav om reduktion af ammoniaktabet fra husdyrbrug er at sikre, at der både generelt og specifikt i forhold til beskyttede naturtyper og internationale forpligtigelser, sker en forstærket fortsat reduktion af ammoniakbelastningen (baggrundsbelastningen) på Danmarks natur.

Ifølge ansøgningen, udleder farmen, ca. 1.902 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver. Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for farmen, er opfyldt.

## Ammoniak påvirkning af natur

### Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen.

Desuden omfatter § 7, stk.1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

### Kategori 2-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 2, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder.

Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

### Kategori 3-Natur.

For ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af ovenstående Kategori 1- og 2-Natur, skal kommunen foretage en konkret vurdering af, om der skal fastsættes krav.

Kommunen skal konkret vurdere, følgende beskyttede ammoniakfølsomme naturtyper udenfor de Internationale Naturbeskyttelsesområder, der ikke er omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2: Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Kommunen skal også konkret vurdere ammoniakfølsomme skove, der ligger udenfor de Internationale Naturbeskyttelsesområder.

Ved den konkrete vurdering af, om der er tale om særlige regionale, eller lokale naturinteresser og ved vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale N-merdeposition på naturområder omfattet af Kategori 3-Natur, skal kommunen inddrage følgende fire kriterier:

1. Det aktuelle naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt, om det aktuelle ammoniakfølsomme naturområde er omfattet af kommuneplanens udpegning af særligt værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljøer, samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser.
2. Om de aktuelle områder er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje, eller anden planlagt naturindsats.
3. Det aktuelle naturområdes naturkvalitet og
4. Kvælstofbidrag fra området fra andre kilder (fx markbidrag), herunder, for så vidt angår skove, om de gødskes.

Kravene til ammoniakdepositionen er forskellige i de tre kategorier. Kravene fremgår af nedenstående tabel. Med »totaldeposition« menes ammoniakdepositionen fra stald og lager fra hele husdyrbruget (både fra den ansøgte og eksisterende drift), mens der med »merdeposition« menes ændringen i ammoniakdepositionen fra husdyrbrugets anlæg (stald og lager), som følge af det ansøgte.

<b>Naturtyper</b>	<b>Fastsat beskyttelsesniveau</b>
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

## **Samlet vurdering af husdyrbrugets påvirkning på ammoniakfølsom natur**

### **Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur**

Som det fremgår af bilag 6 (øverst), ligger nærmeste Kategori 1-Naturområde indenfor Habitatområdet (H41) Stadil Fjord og Vest Stadil Fjord, nærmere bestemt på Hindø.

Naturområdet er et surt overdrev, klassificeret som moderat tilstand med nr. 6230 og ligger ca. 7,4 km vest-nordvest for farmen.

I kraft af den store afstand (mere end 3 km) til kategori 1-Naturområdet, er det vurderet, at ansøgte produktionsudvidelse af årstæver, samt det samlede anlæg, ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 1-Naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af minkfarmen. Dette begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 1-Naturområder.

### **Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur**

Som det fremgår af bilag 6 (øverst), ligger det nærmeste Kategori 2-Naturområde, som er et B-målsat hedeområde ca. 2,7 km sydøst for farmens anlæg, nærmere bestemt ved Markskel Høje.

B-målsat natur er store, eller små områder, hvor der er arter, som forekommer hist og her i kommunen og indikerer god naturkvalitet, Natura 2000-områder med Habitat-naturtyper, eller områder, som er fredede med naturbeskyttelse som formål. Områder, som skønnes at have potentiale til at udvikle sig hen imod en A-målsætning.

Målet er at der arbejdes aktivt for en gunstig bevaringsstatus for områdernes plante- og dyreliv

Tålegrænsen for hedearealet, vurderes til at ligge i intervallet fra 10-20 kg N/ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er, allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er, ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2014, beregnet til 15,4 kg N/ha/år i området omkring naturarealet ved Markskel Høje, som vist på bilag 5 (nederst).

Det betyder dermed, at den nederste tålegrænse, allerede er overskredet for naturarealet.

Ansøger og dennes konsulent har foretaget en beregning af ammoniakdepositionen til ovennævnte Kategori 2-Natur, vist på bilag 5 (øverst), punkt 1 og resultatet af beregningerne fremgår af bilag 1, punkt 1.6 (beregninger på anlæg).

I kraft af den store afstand til naturarealet, viser beregningerne, at totaldepositionen til området fra det samlede produktionsanlæg, maksimalt vil være på 0,0 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for Kategori 2-Natur er fastsat til en samlet belastning fra husdyrbruget på maksimalt 1,0 kg N/ha/år. Da totalbelastningen af naturområdet vil ligge under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet til det konkrete naturområde overholdt.

### **Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur**

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret flere naturområder, som kan være kvælstoffølsom Kategori 3-Natur, som vist på bilag 6. Der er tale om beskyttede eng- og mo-

searealer, samt søer/vandhuller, som er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3, som beskytter disse naturområder imod tilstandsændringer.

Kategori 3-Natur er heder over 10 ha, overdrev over 2,5 ha, samt moser og ammoniakfølsomme skove. Dog er engområder, samt søer/vandhuller ikke kategoriseret, som kategori 3-Natur.

Kategori 3-Naturområderne indenfor 1.000 m fra ansøgte anlæg, er angivet i tabellen nedenfor:

Tabel 1

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	N-dep beregning	Merbelastning Kg/N/ha	Målsætning i Kommuneplan
Hede (pkt. 2)	ca. 295 meter	vest	ja	0,1	C-målsat
Eng (pkt. 3)	ca. 293 meter	øst	ja	0,4	C-målsat
Mose (pkt. 4)	ca. 288 meter	øst	ja	0,3	C-målsat
Eng (pkt. 5)	ca. 715 meter	nord	ja	0,0	C-målsat
Sø/vandhul	ca. 168 meter	vest	nej	-	Ikke målsat
Sø/vandhul	ca. 254 meter	sydvest	nej	-	Ikke målsat
Sø/vandhul	ca. 309 meter	nordvest	nej	-	Ikke målsat
Eng	ca. 445 meter	nordøst	nej	-	C-målsat
Eng	ca. 582 meter	nordøst	nej	-	C-målsat
Eng	ca. 638 meter	nordøst	nej	-	C-målsat
Eng	ca. 685meter	nordøst	nej	-	C-målsat
Potentielt ammoniak følsom skov (pkt. 6)	ca. 168 meter	vest	ja	0,1	Ikke målsat
Potentielt ammoniak følsom skov	ca. 776 meter	nordøst	nej	-	Ikke målsat
Potentielt ammoniak følsom skov	ca. 698 meter	sydvest	nej	-	Ikke målsat

Som det fremgår af ovennævnte tabel 1, har ansøger og dennes konsulent foretaget en beregning af ammoniakdeposition til de nærmeste Kategori 3-Naturområder, som på bilag 5 (øverst), er vist som beregningspunkt 2,3,4,5 og 6).

Der er tre overordnede målsætninger for naturbeskyttelsesområderne i kommuneplanen 2013-2025 (Kommuneplanen kan ses på [www.rksk.dk](http://www.rksk.dk)):

	A-målsatte	B-målsatte	C-målsatte
Mål	Områderne bevares med deres sjældne plante-og dyreliv intakt, og der gøres en særlig indsats for at videreudvikle naturværdierne	Der arbejdes aktivt for en gunstig bevaringsstatus for områdernes plante- og dyreliv	Der arbejdes for at bevare en god biologisk tilstand af de målsatte områder

Naturområderne indeholder ikke fredede og rekreative områder.

Tålegrænsen for hedeområderne vurderes til at ligge i intervallet mellem 10-20 kg N/ha/år og for moseområderne i intervallet mellem 15-20 kg N/ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er, ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2014, beregnet til 15,6 kg N/ha/år i området omkring hedearealet og omkring mosearealet beregnet til 16,3 kg N/ha/år, som vist på bilag 5 (nederst).

Det betyder, at den lave del af tålegrænsen for de to naturområder allerede er overskredet.

Resultatet af de indsendte ammoniakdepositionsregninger fremgår af bilag 1, punkt 1.6 (beregninger på anlæg) og beregningerne viser, at der til hedeområdet maksimalt vil være en merdeposition på 0,1 kg N/ha/år og til moseområdet vil der være en maksimal merdeposition på 0,3 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for Kategori 3-Natur er fastsat til en merbelastning på 1,0 kg N/ha/år med mulighed for, at der kan tillades en højere merdeposition, hvis kommunen vurderer, at det konkrete naturområde kan tåle det.

Idet merbelastningen til Kategori 3-Natur områderne ligger under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet overholdt til Kategori 3-Natur.

Derudover ligger der flere naturarealer indenfor 1.000 meter til ansøgte projekt, som ikke er kategoriseret natur. Der er tale om flere § 3-registreret sø/vandhuller, samt engarealer, som vist på bilag 5 (øverst).

Dog har ansøger og dennes konsulent indsendt beregninger til de nærmeste større § 3-engarealer, som ligger indenfor en afstand af hhv. 293 meter og 715 meter fra ansøgte projekt. Resultat af beregningerne til områderne, fremgår af bilag 1, punkt 1.6 (beregninger på anlæg) og på bilag 5 (øverst), vist som beregningspunkt 3 og 5. Beregningerne viser, at der maksimalt vil være en merdeposition på 0,4 kg N/ha/år til engområderne.

På baggrund af ovennævnte, og idet §3-engarealerne ikke vurderes som særligt kvælstoffølsomt natur, er det Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at ansøgte produktionsudvidelse ikke vil medføre en væsentlig virkning på naturområderne indenfor 1.000 meter fra ansøgte projekt.

Dette begrundes i, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at N-dep. niveauerne til de øvrige §3-naturarealer, som omfatter sø/vandhuller, samt engarealer, ikke vil være større end de ammoniakberegninger, som er vist i ovenstående tabel 1, idet naturområderne ligger indenfor de beregnede områder.

#### Ammoniakfølsomme skove

Som det fremgår af ovenstående tabel 1, er der udpeget flere potentielle ammoniakfølsomt skovområder, indenfor 1.000 meter fra det ansøgte anlæg, som vist på bilag 5 (øverst).

Ansøger og dennes konsulent har foretaget en beregning af ammoniakdeposition til nærmeste potentielle ammoniakfølsomt skov, som ligger i en afstand af ca. 168 meter vest for ansøgte projekt, som vist på bilag 5 (øverst), punkt 6.

Der er beregnet en merbelastning med ammoniak på 0,1 kg N/ha/år til skoven og idet merbelastningen ligger under 1 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at projektet ikke vil medføre en ændring af skovens tilstand.

Derudover har kommunen undersøgt, de udpegede potentielle ammoniakfølsomme skoves alder, ved hjælp af Kort- og Matrikelstyrelsens målebordsblade, som viser, at skovene er tilplantet senere end 1940 og dermed ikke er mere end 200 år.

Det er derfor Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at områderne ikke kan betragtes, som værende ammoniakfølsomme skove.

#### Øvrig natur omkring anlægget

Som vist på bilag 5 (øverst), er der indenfor 1.000 meter fra det ansøgte projekt, registreret flere søer/vandhuller, samt engarealer, som ikke er kategoriseret som Kategori 3-Natur, men er omfattet af §3-beskyttet natur.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at produktionsudvidelsen af minkfarmen, ikke vil medføre væsentlig påvirkning af naturområderne, idet områderne ikke er ammoniakfølsomme naturtyper.

### **Samlet vurdering i forhold til ammoniakudledningen fra anlægget.**

Det generelle ammoniakreduktionskrav er, ifølge ansøgningen, overholdt. Tilsvarende er de generelle beskyttelsesniveauer i forhold til Kategori 1-, 2- og 3-Natur overholdt. Der ligger ingen stalde, eller lagre inden for 10 meter til Kategori 1-, 2- og 3-Natur.

Overholdelsen af det generelle ammoniakreduktionskrav og det generelle beskyttelsesniveau beskytter, som udgangspunkt, de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra minkfarmens produktionsanlæg.

Den reelle ammoniakudledning fra minkfarmens anlæg vil afhænge af flere forhold, men ammoniakudledningen vil især kunne minimeres ved grundig og hyppig rengøring af overflader, som gødningen afsættes på.

#### Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer samlet set på baggrund af det oplyste

- At minkfarmen - ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen - drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbårne kvælstof fra produktionsanlægget minimeres til et acceptabelt niveau
- At ammoniakudledningen fra produktionsanlægget i sig selv og sammen med andre nærliggende husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkringliggende naturområder.
- At det ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag kan dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af egnens naturområder.

### **Bilag IV-arter**

EU-medlemslandene skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede habitatområder, eller udenfor. Disse arter fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

For dyrearterne, er der bl.a. forbud imod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og imod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer, eller vandrer.

For plantearterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod, eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ingen aktuelle registreringer af plantearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV, omkring farmen.

#### Følgende dyrearter kan tænkes, at forekomme i Ringkøbing-Skjern Kommune:

Småflagermus, Markfirben, Odder, Spidssnudet frø og Strandtudse, samt visse vandtilknyttede insekter. Arterne er næppe tilknyttet driftsbygningerne, men nedenstående arter kan muligvis have levested, fødesøgningsområde, eller opholdssted i habitater tilknyttet, eller i nærheden af minkfarmen:

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af driften af husdyrbruget.



- Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af farmen.
- Visse vandtilknyttede insekter: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges, eller gror til.
- Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer.

#### Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

- At det areal, der omfattes af nybyggeri i forbindelse med projektets gennemførelse, hovedsagelig er almindelig omdriftsareal og at inddragelsen til bebyggelse ikke vil påvirke bilag IV-arter væsentligt.
- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske øvrige ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel.
- At driften af minkfarmen, samlet set, ikke vil medføre beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a, samt ikke vil medføre ødelæggelse af de plantearter, som er optaget på EF-habitatdirektivets Bilag IV, litra b.

### **Afsætning af minkgyllen**

Minkfarmen på Ølstrupvej 20B, No, 6950 Ringkøbing, er uden jordtilliggende. Der er ingen udbringningsarealer, eller aftalearealer tilknyttet ejendommen og derfor indgår der ikke udbringningsarealer i nærværende godkendelse, idet al gyllen afsættes til anden side.

På ansøgningstidspunktet, er det oplyst, at der er indgået aftale om, at den producerede gødning, svarende til ca. 172,4 DE afsættes til biogasanlæg. På godkendelsestidspunktet, forelå der endnu ikke nogen skriftlig aftale herom.

Ifølge husdyrloven, er der ikke krav om, at biogasaftaler skal foreligge på godkendelsestidspunktet. Derfor er der stillet vilkår om, at produktionsudvidelsen ikke må foretages, før der er indsendt aftale, med et godkendt biogasanlæg, eller med anden godkendt aftager. Der er sat vilkår om, at såfremt dette ændres og der i stedet skal anvendes nye udbringningsarealer, eller aftalearealer, skal disse arealer være miljøgodkendt, inden produktionsudvidelsen kan foretages.

Da husdyrtrykket i vandoplandet til Ringkøbing Fjord har været stigende siden 2007, skal der således udarbejdes § 16 godkendelser af eventuelle aftalearealer.

Da der ikke indgår udbringningsarealer, eller aftalearealer i denne miljøgodkendelse, er der således ikke foretaget en vurdering af minkgyllens sammensætning i nærværende godkendelse.

### **Vandmiljø**

Kvaliteten af vandmiljøet i søer og fjorde er påvirket af for store tilførsler af næringsstoffer, der medfører øget vækst af planktonalger og enårige alger som eks. søsalat. Ved for store tilførsler af næringsstoffer reduceres sigtddybden i vandet, bundvegetationen, som eks. ålegræs reduceres, opvækstmuligheder for fisk forringes og risikoen for iltsvind øges til skade for plan-

te- og dyrelivet.

Vandplan 2010-2015 for Hovedvandopland 1.8 Ringkøbing Fjord skal sikre at søer, vandløb, grundvandsforekomster og kystvande i udgangspunktet opfylder miljømålet 'god tilstand' inden udgangen af 2015. Endvidere skal det sikres, at eventuelle forringelser af tilstanden for vandområderne forebygges. (Vandplanen findes på Naturstyrelsens hjemmeside [www.naturstyrelsen.dk](http://www.naturstyrelsen.dk)).

#### Vandløb

Det nærmeste beskyttede vandløb ligger ca. 280 meter syd for anlægget som vist på bilag 8 (nederst). Da der ikke indgår udbringningsarealer i denne miljøgodkendelse, er der ikke vurderet på udvaskningen til vandmiljøet.

### **Grundvand**

Som det fremgår af bilag 8 (nederst), ligger minkfarmen og det samlede anlæg, i et område med særlige drikkevandsinteresser og desuden ligger en del af farmens anlæg indenfor nitratfølsomt grundvandsområde. Derudover ligger hele farmen og det samlede anlæg indenfor indvindingsoplandet til vandværker (Lybæk Mose og Lybækværket).

Som det også fremgår af bilag 8 (nederst), er der ikke vandboringer på ejendommen, som forsynes fra et alment vandværk. Nærmeste markvandingsboring, ligger ca. 302 meter syd for den nærmeste nye minkhal og nærmeste offentlige drikkevandsboring, ligger indenfor indvindingsoplandet til Lybækværket, ca. 561 meter vest for den nærmeste nye minkhal.

Det nye projekt overholder således afstandskravene på 25 og 50 meter til nærmeste vandboring.

### **Konklusion**

Idet de lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune at:

- Produktionsudvidelsen til 5.000 årstæver, i alt svarende til ca. 172,4 DE, opførelse af 1 åben minkhal på ca. 172,3 m<sup>2</sup>, 1 lukket minkhal på ca. 3.750,0 m<sup>2</sup>, samt opførelse af ny halm- og møddingshus på ca. 500,0 m<sup>2</sup>, kan tillades, idet produktionsudvidelsen og det samlede anlæg ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1- og 2-Natur, samt Kategori 3-Natur, Natura 2000-områder (Stadil Fjord/Vest Stadil Fjord og Ringkøbing Fjord), grundvand, samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

Derudover er det vurderet, at produktionsudvidelsen af mink og det samlede anlæg ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.

Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede anlæg ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter), eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

- Der anvendes den bedst tilgængelige teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

## Bilag 3: Kommentarer

### Beredskabsplan

Beredskabsplanen/driftsforskriften skal beskrive, hvornår og hvordan, der skal reageres ved uheld, som kan have konsekvenser for miljøet.

Den skal, som minimum, indeholde:

- a. Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
- b. Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres, herunder telefonnumre.
- c. Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m..
- d. En opgørelse over materiale, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel og som kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage.

### Støj

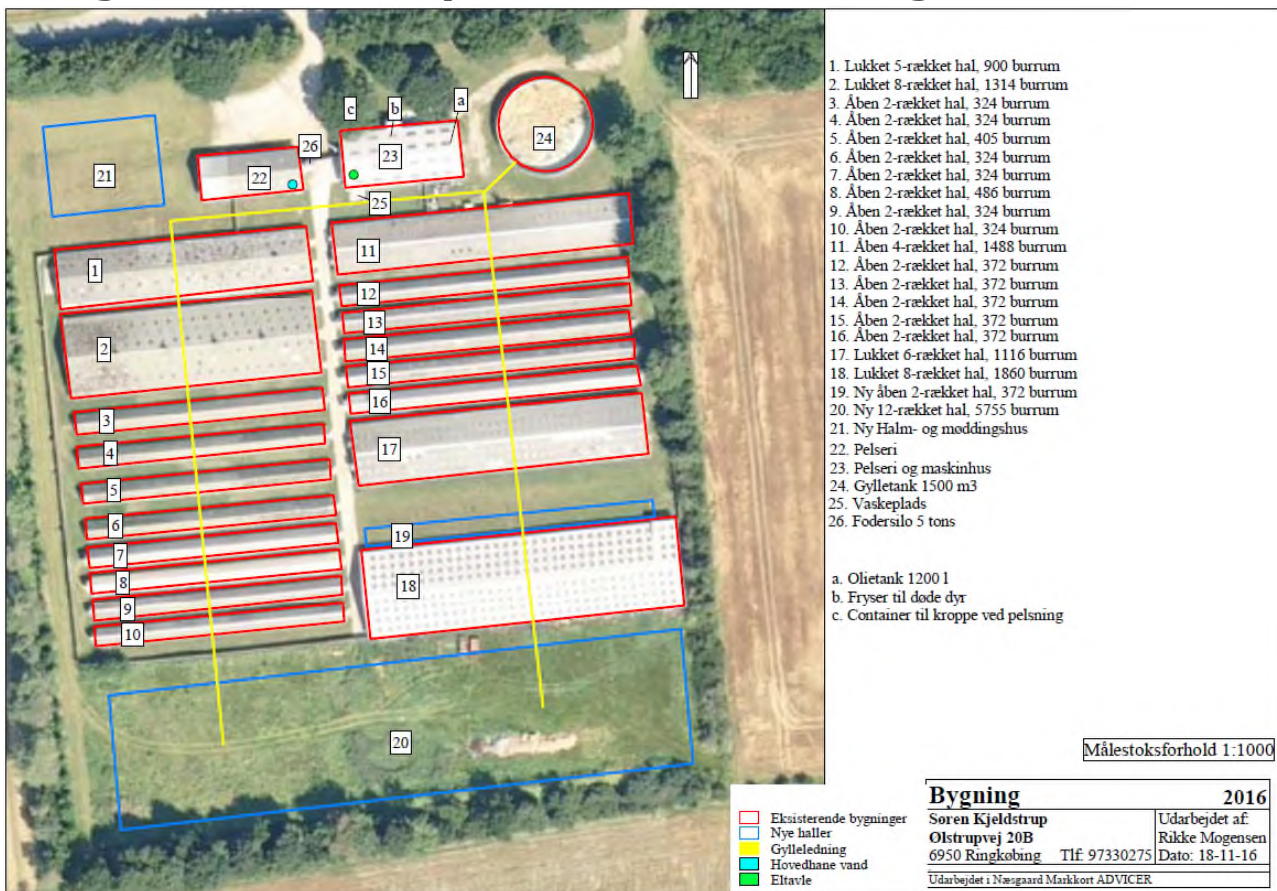
Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa).

Dokumentation for overholdelse af støjkraevne kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift), eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkluder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Støjmålinger skal udføres, som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjbergningsvejledning og foretages i punkter som forinden, aftales med tilsynsmyndigheden.

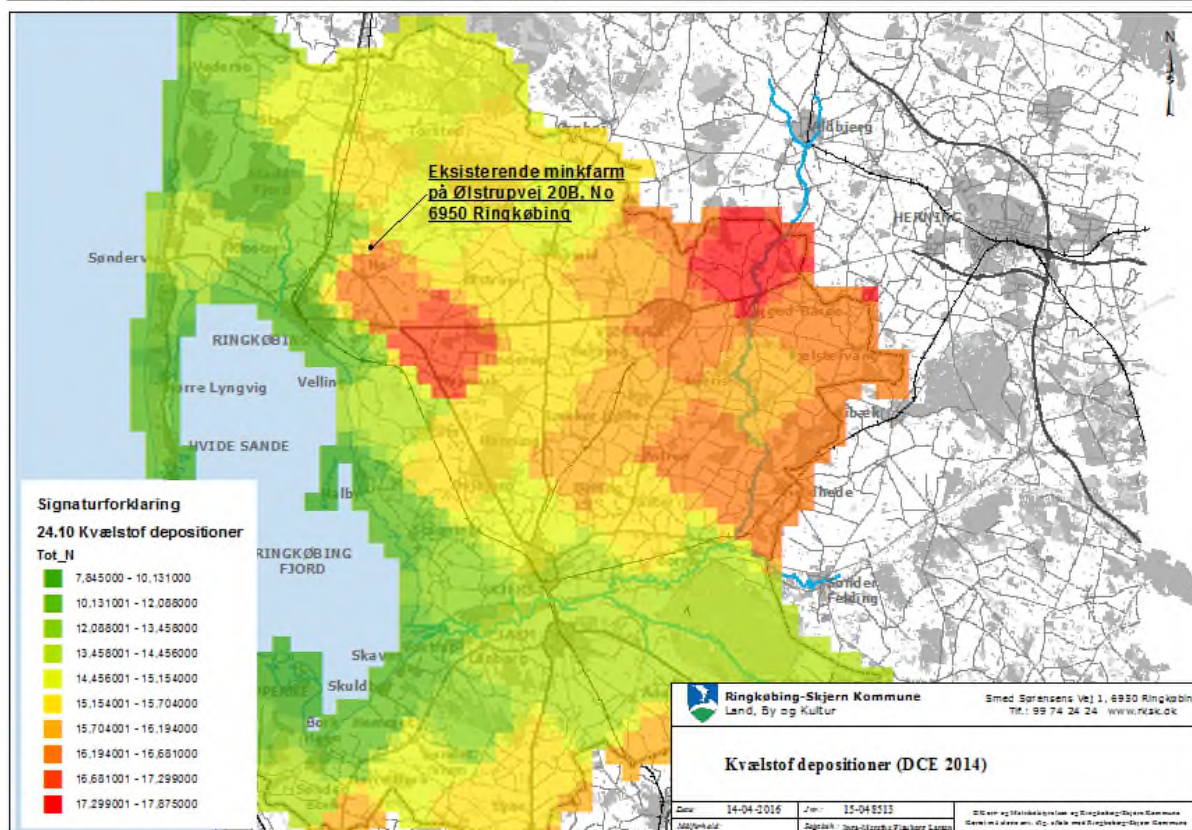
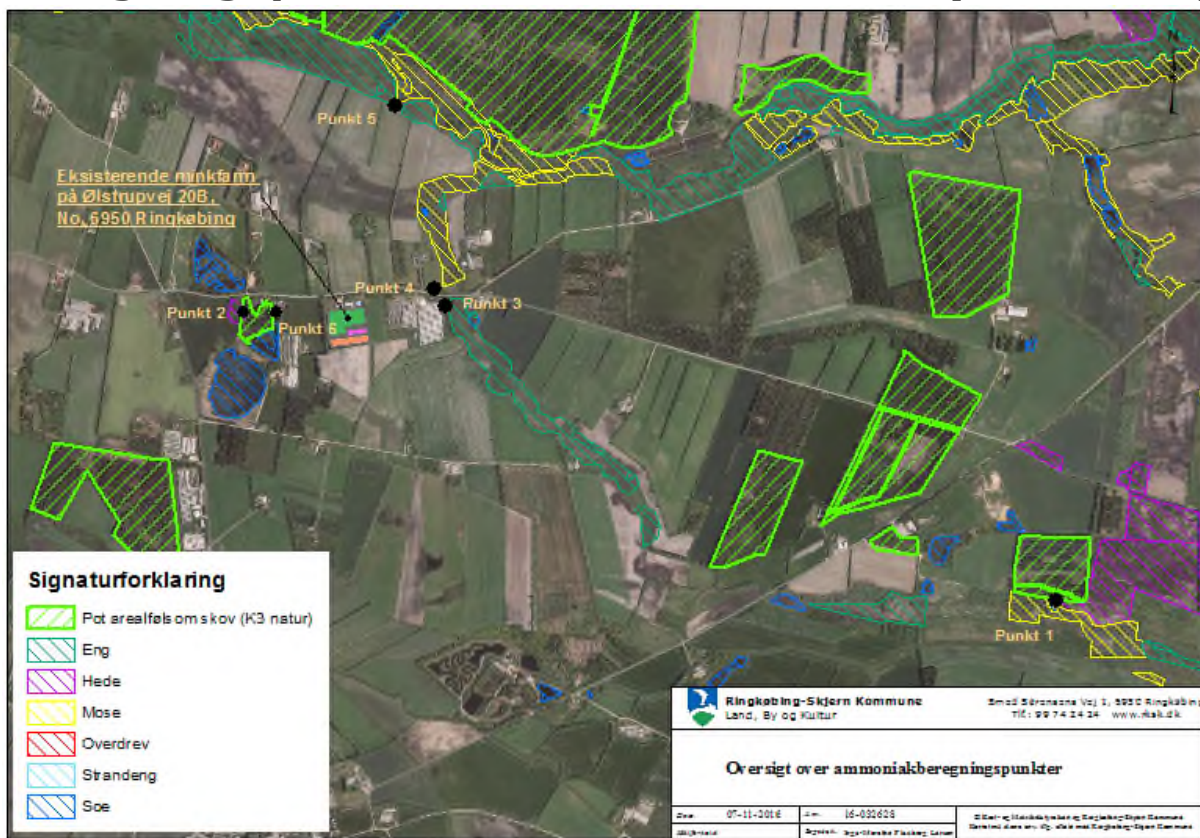
Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

## Bilag 4: Situationsplan, samlede anlæg



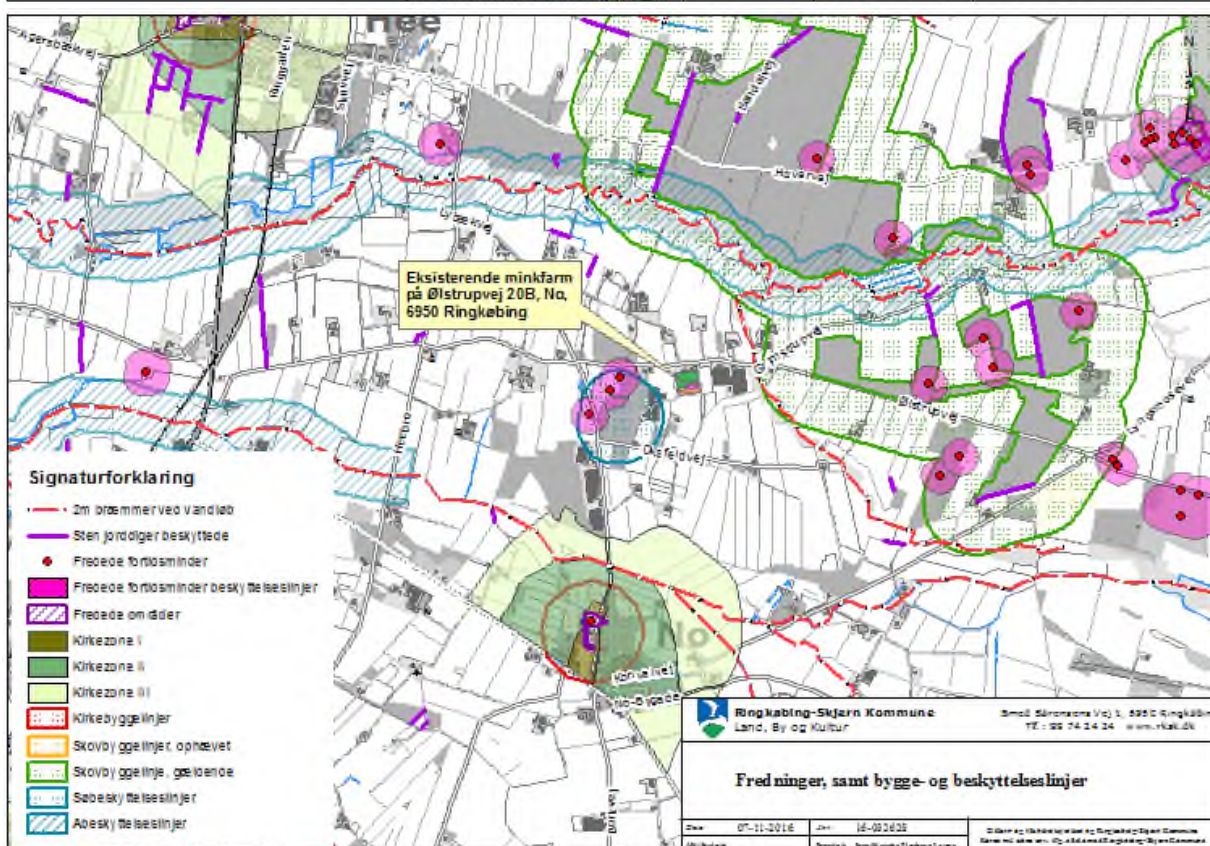
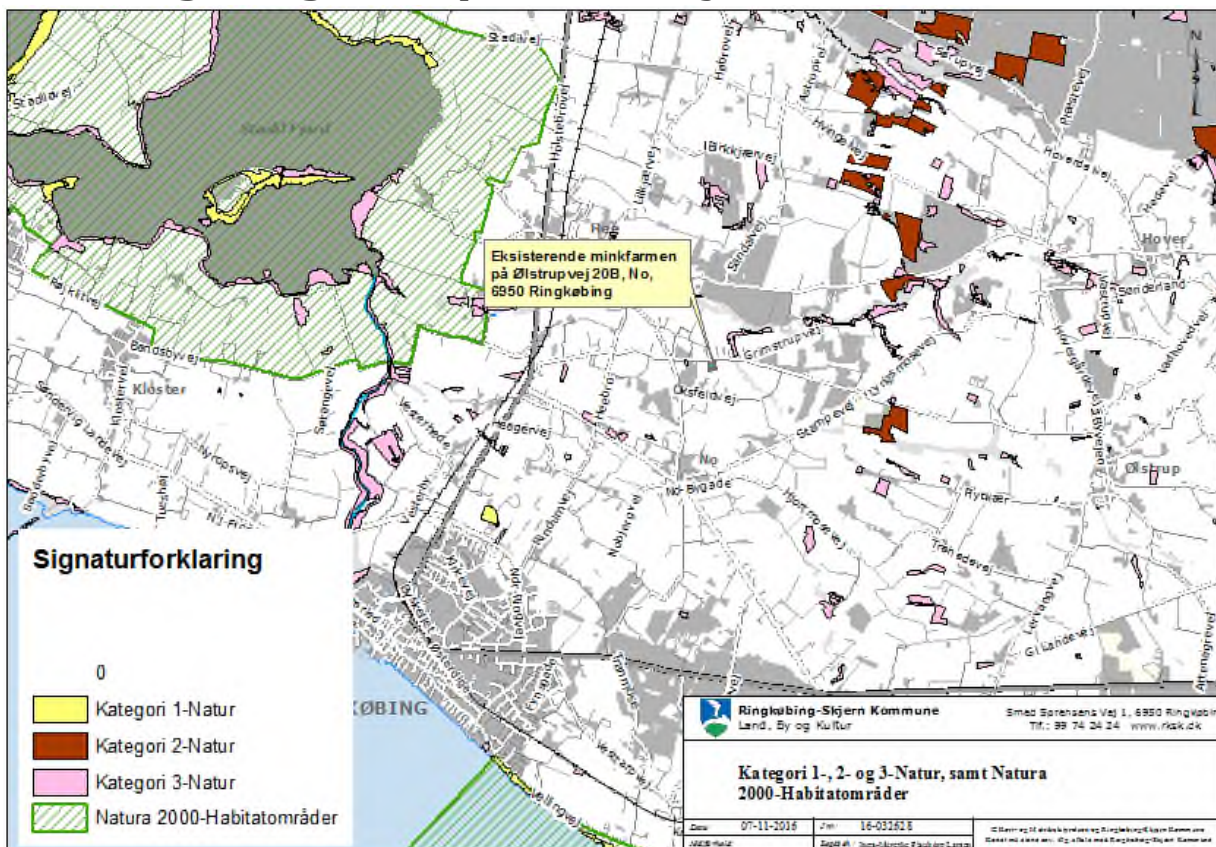


## Bilag 5: Oversigtskort – Valgte N-dep. beregningspunkter, samt kvælstofkort (DCE 2012)



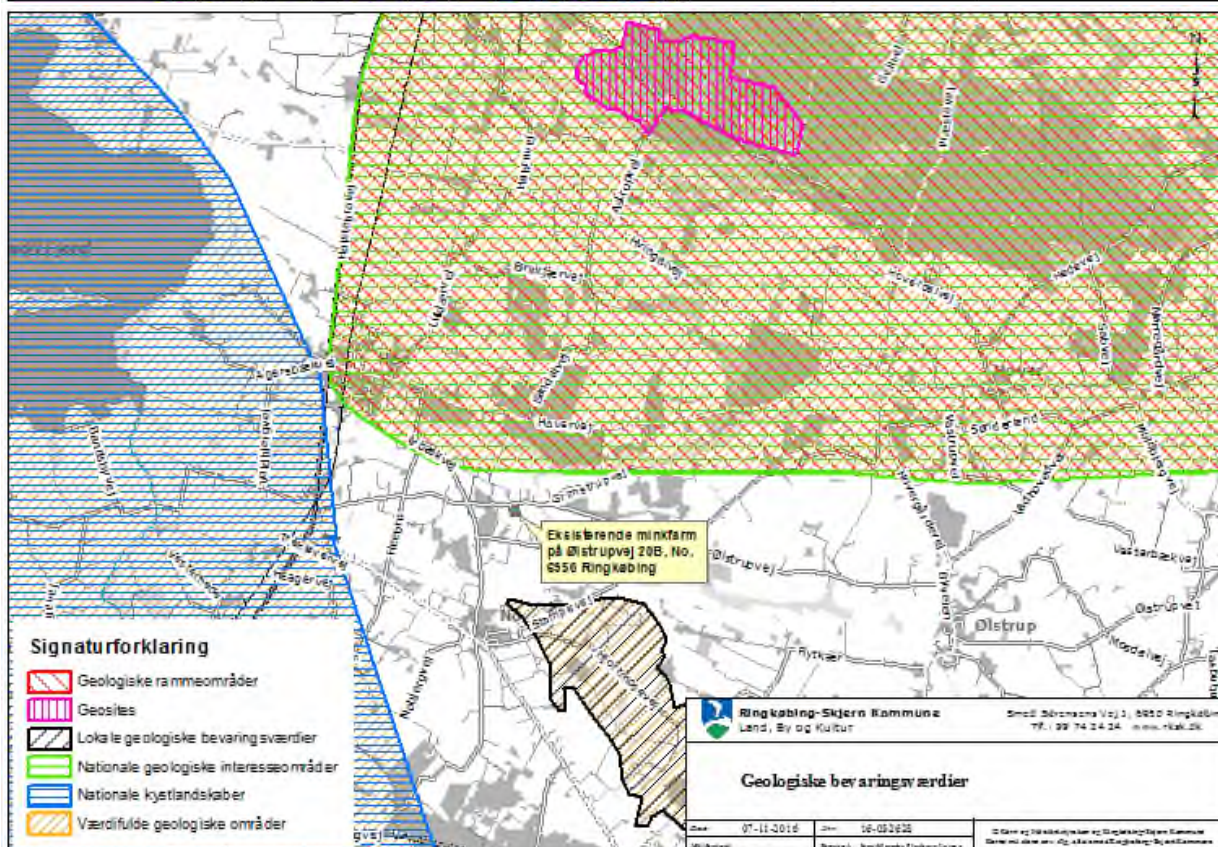
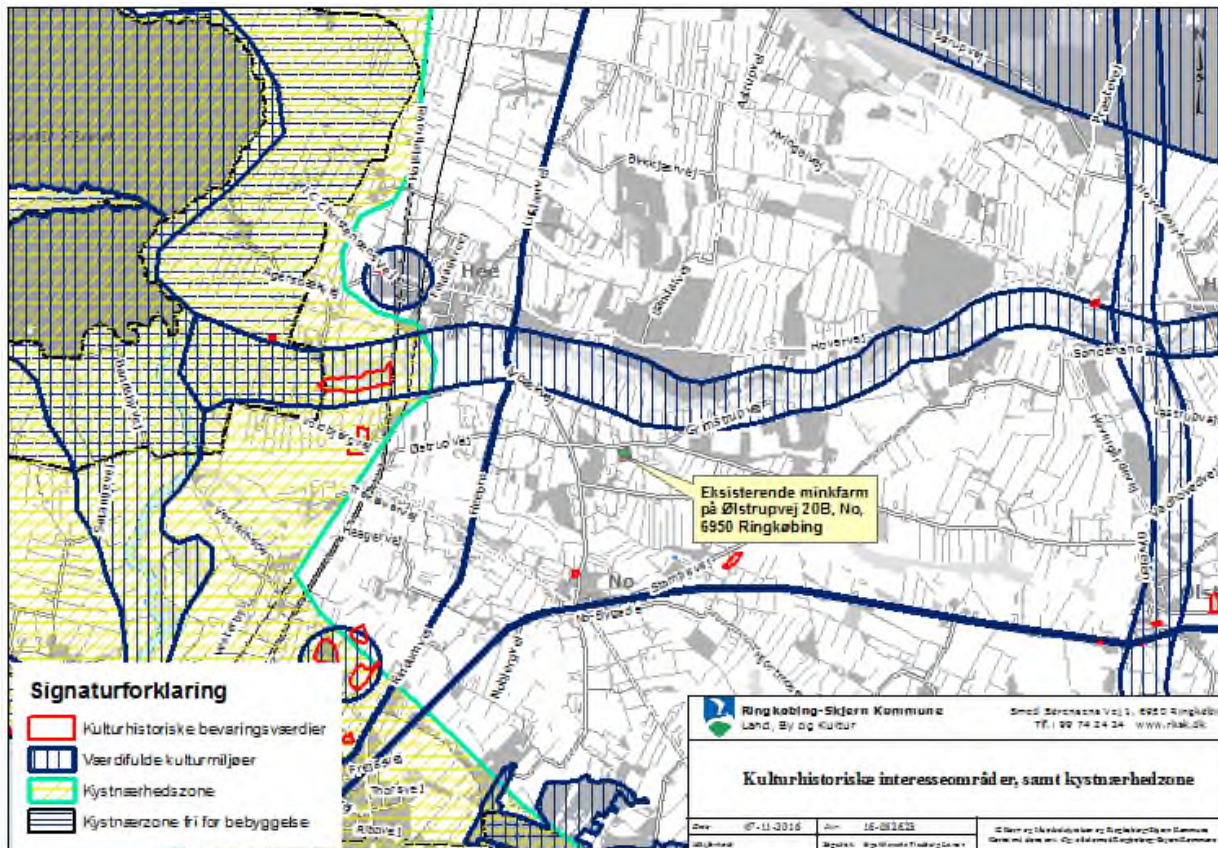


## Bilag 6: Anlæg – Kategori 1-,2- og 3-Natur, samt fredninger og beskyttelseslinjer



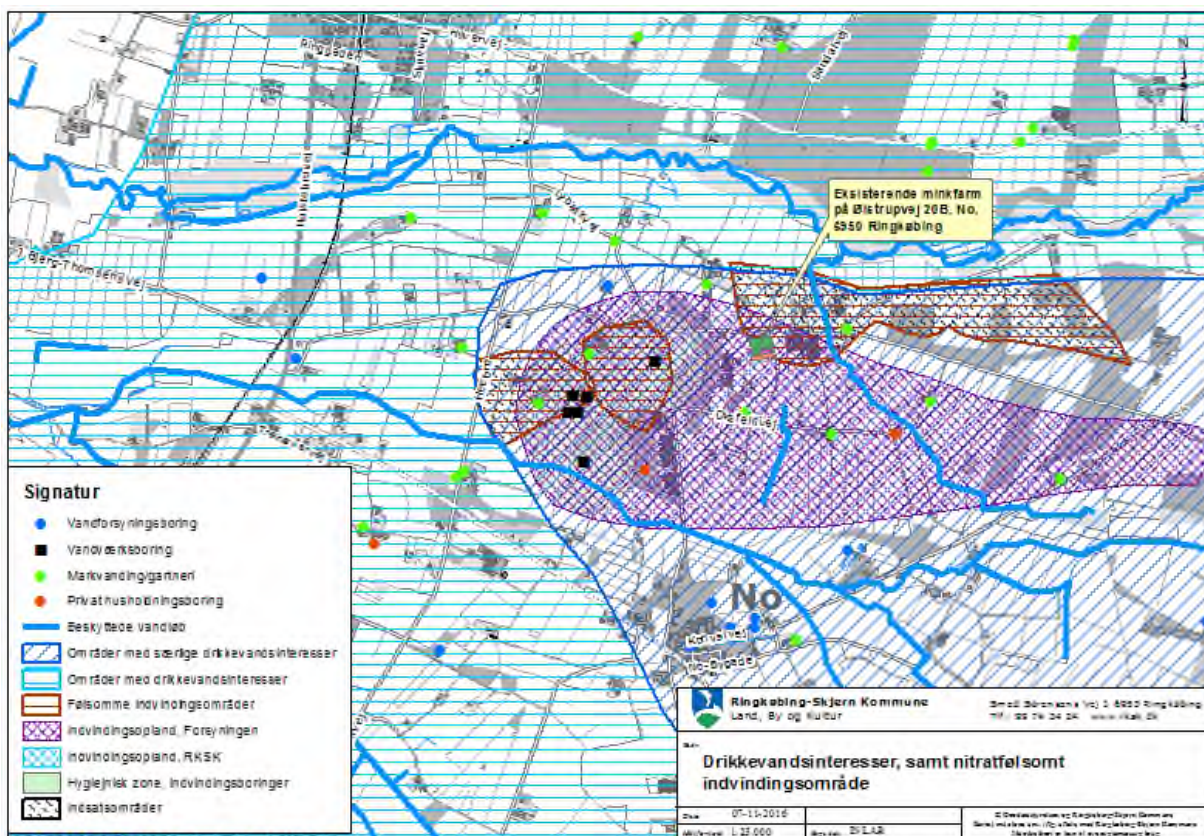
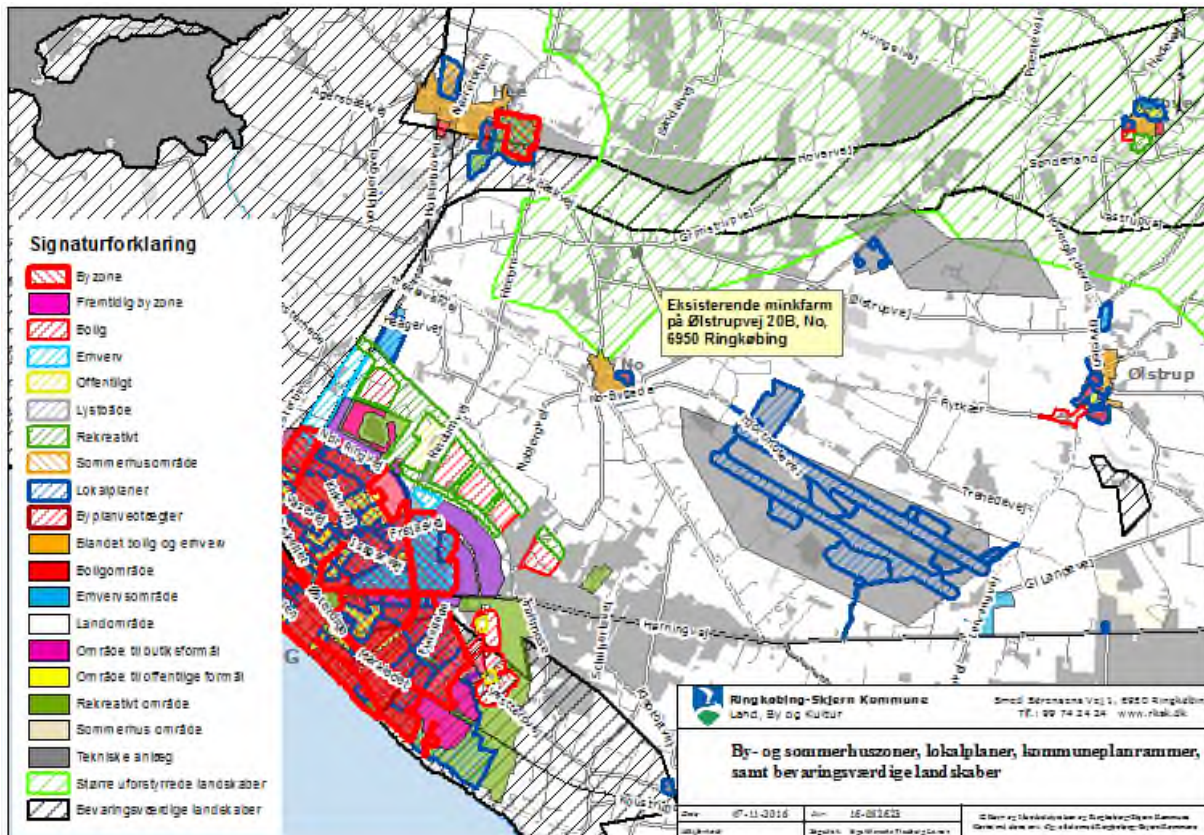


## Bilag 7: Anlæg – Kultur, kystnærhedszone, samt geologiske bevaringsværdier





## Bilag 8: Anlæg – By- og sommerhuszone, bevaringsværdige landskaber, samt grundvand





**Bilag 9: Beredskabsplan**

# Beredskabsplan

**2016**

**For**

**Søren Kjeldstrup**

**Ølstrupvej 20B**

**6950 Ringkøbing**



**VESTJYSK  
LANDBOFORENING**

---

## **Redegørelse**

---

Denne beredskabsplan er udarbejdet, som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold, skal være kendt af gårdens ansatte mm. Og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forurening, brand og lign.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i medarbejderrum

Bagerst, er der et oversigtskort over ejendommen mm.

Beredskabsplanen er sket sammen med og på basis af oplysninger der er stillet til rådighed af:

Ejer/driftleder: Søren Kjeldstrup

Tlf. : **24270844**

Udarbejdet af:

Vestjysk Landboforening  
Herningvej 3-5  
6950 Ringkøbing

## **Brand- og evakueringsinstruks**

---

Ved brand, der ikke kan slukkes ved egen hjælp, tilkald da brandvæsenet på 1-1-2 og oplys

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Hvorvidt der er tilskadekomne og hvor mange
- Hvorvidt dyrene er kommet ud, dyreart og antal

Ejeren kontaktes på telefon: **24270844**

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde, hvis dette er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse af olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriel er rundt på ejendommen.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden, skal branden begrænses, ved at lukke døre og vinduer.

Modtag brandvæsenet og udlevér denne mappe sammen med kortmaterialet og oplys om

- Evt. tilskadekomne, eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder og brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

På ejendommen findes der følgende materiel som evt. kan anvendes for at afhjælpe brand

- Brandslukningsudstyr

## **Overløb af gylle-instruks**

---

Ved større overløb af gylle, eller ved brud på gylletanken - RING 1-1-2 og oplys

- Navn, adresse og telefonnummer, der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget, der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

Ved mindre spild, kontaktes kun miljømyndighederne – RING: **99742424**

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen

- Halmballer til dæmninger

Der er ingen vandløb, dræn, eller dambrug i nærheden af farmen og gyllen vil blive i området omkring gylletanken.

## **Kemikalie- og oliespild – instruks**

---

Ved større olie - RING 1-1-2 og oplys

- Navn, adresse og telefonnummer, der ringes fra
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget, der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne – RING: **99742424**

## **Stophaner / Hovedafbryder**

---

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbrydere m.v. er afmærket på oversigtskortet.

### **Vand**

Hovedhane er placeret ved pelsei

### **Elektricitet**

Hovedafbryder er placeret i maskinhus/pelsei

## **Strømsvigt**

---

Kontroller, at der ikke sker forurening, som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over 2 timer, ring til RAH på: **97321455**

og forhør om varigheden af udfaldet.

## **Transport af bekæmpelsesmidler ikke aktuelt på farmen**

---

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker. Bekæmpelsesmidlerne skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel, samt en skovl og eks. plasticpose/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid mobiltelefon, således at det er muligt, hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjenskyllemiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med, eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer mv.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale, eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde evt. spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.

## **Diverse**

---

---

---

---

---

---

## **Beredskabsplan ved Uheld og Driftsforstyrrelser.**

### **Gylle:**

Ved uheld hvor der pumpes eller spildes gylle, skal ejeren kontaktes omgående på telefon **24270844**

Ved større udslip kontaktes desuden **Mikkelsens maskinstation på telefon: 97348064**, hvor nødvendigt materiel bestilles f.eks. slamsuger, lastbil, eller gummi-ged.

Teknisk Forvaltning i Kommunen kontaktes efterfølgende på telefon.

Er der brug for øjeblikkelig indsats ringes **112**.

### **Diesel:**

Ved udslip fra dieseltank, kontaktes ejer omgående på telefon: **24270844**

Ved større udslip kontaktes Teknisk Forvaltning i Kommunen på telefon **99742424**

### **Brand:**

Der er brandslukningsudstyr i staldene.

### **Kemikalier:**

Ved udslip af kemikalier opsuges spildet med savsmuld/kattegrus som står i nærheden af kemikalierummet. Ring til ejer på **24270844**

Ved større uheld, laves en dæmning af halm, jord ol afhængig af mængde og art.

Teknisk Forvaltning i Kommunen kontaktes efterfølgende på telefon: **99742424**

Er der brug for øjeblikkelig indsats - ringes **112**.

### **Strømsvigt.**

Ved længerevarende strømsvigt, tilsluttes nødstrømsanlægget på ejendommen.

Ring til ejer på **24270844**

Ved nye tiltag på ejendommen, eller andre ting, som kan have indflydelse på miljøet, eller dyrevelfærden, vil dette blive skrevet ind i virksomhedens beredskabsplan.

### **Telefonnumre:**

**Ejer: Søren Kjeldstrup: 24270844**

**Miljømyndighed: 99742424**

**Falck/brandvæsen: 112**

**Mikkelsens maskinstation på telefon: 97348064**

