

Returadresse  
Miljø og Natur, Landbrug  
Kjærgaardsvej 8 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler  
Berith Bressendorff  
Direkte telefon  
99 74 17 81  
E-post  
Berith.bressendorff@rksk.dk

Dato  
31.08.2010  
Sagsnummer  
2008112306A

[Redacted]  
Bøllingvej 9  
6900 Skjern

# Miljøgodkendelse

gældende for husdyrbruget på adressen  
**Bøllingvej 9**  
**6900 Skjern**



Virksomhedens art:  
Matrikel nr.:  
Betegnelse:

Svinebedrift  
5aa, Den sydlige Del, Bølling m.fl.  
Husdyrbrug omfattet af § 12 i Lov om  
miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune  
Alectia A/S for Ringkøbing-Skjern Kommune

Tilsynsmyndighed:  
Udarbejdet af:

**Stamblad:**

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	<p>[REDACTED] Bøllingvej 9 6900 Skjern</p> <p>Fastnet telefon: [REDACTED] Mobil: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]</p>																		
Bedriftens adresse	<p>[REDACTED] Bøllingvej 9 6900 Skjern</p>																		
Kontaktperson	<p>Slumstrupvej 4 6900 Skjern</p> <p>[REDACTED] Fastnet telefon: [REDACTED] Mobil: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]</p>																		
Bedriftens miljøkonsulent	<p>Thomas Larsen Vestjysk Landboforening</p> <p>Fastnet telefon: 96814219 Mobil: 51540859 E-mail: <a href="mailto:thl@vj.dk">thl@vj.dk</a></p>																		
Bedriftens matrikelnumre	<table border="1"> <tr> <td>1y</td> <td>Hanning Hedegård, Hanning</td> </tr> <tr> <td>10c</td> <td>V. Bølling By, Bølling</td> </tr> <tr> <td>1m</td> <td>Hanning Hedegård, Hanning</td> </tr> <tr> <td>8b</td> <td>Kjelstrup Mark, Faster</td> </tr> <tr> <td>3c</td> <td>V. Bølling By, Bølling</td> </tr> <tr> <td>7e</td> <td>Ø. Marup, Skjern Jorder</td> </tr> <tr> <td>13b</td> <td>V. Bølling By, Bølling</td> </tr> <tr> <td>5aa</td> <td>Den sydlige Del, Bølling</td> </tr> <tr> <td>7d</td> <td>Ø. Marup, Skjern Jorder</td> </tr> </table>	1y	Hanning Hedegård, Hanning	10c	V. Bølling By, Bølling	1m	Hanning Hedegård, Hanning	8b	Kjelstrup Mark, Faster	3c	V. Bølling By, Bølling	7e	Ø. Marup, Skjern Jorder	13b	V. Bølling By, Bølling	5aa	Den sydlige Del, Bølling	7d	Ø. Marup, Skjern Jorder
1y	Hanning Hedegård, Hanning																		
10c	V. Bølling By, Bølling																		
1m	Hanning Hedegård, Hanning																		
8b	Kjelstrup Mark, Faster																		
3c	V. Bølling By, Bølling																		
7e	Ø. Marup, Skjern Jorder																		
13b	V. Bølling By, Bølling																		
5aa	Den sydlige Del, Bølling																		
7d	Ø. Marup, Skjern Jorder																		
Kommune	Ringkøbing – Skjern Kommune																		
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	28183372 / 1011350832 / 96931																		
Ejendomsnummer	7600026307																		
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug																		

**Oplysninger om husdyrbruget:**

Dyrehold	Nudrift		Ansøgt	
	Antal	DE	Antal	DE
Slagtesvin	8.000	225,46	18.900	632,78
<b>I alt</b>		<b>225,46</b>		<b>632,78</b>
Arealer		Ha		Ha
Alle udbringningsarealer bortforpagtes.		-		Ca. 65 ha
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m <sup>3</sup>	Areal (m <sup>2</sup> )	Kapacitet m <sup>3</sup>	Areal (m <sup>2</sup> )
Eksisterende stald 1 (bygning 2, 4, 6 og 11)		Ca. 1.600		Ca. 1.600
Eksisterende stald 2 (bygning 14)		1.034		1.034
Tank 1 (bygning 12)	800		800	
Store tank (bygning 13)	2.768		2.768	
Eksisterende gyllekanaler	2.000		1.500	
Udleveringsrum (bygning 15)		122		122
Fodersiloer 4 stk.				
Mellemgang (bygning 7)		58		58
Ny stald 3 (bygning 8)				Ca. 2.700
Ny tank			3.000	
<b>I alt</b>	<b>5.568</b>	<b>Ca. 2.844</b>	<b>8.068</b>	<b>Ca. 5.544</b>

Staldnumrene overfor henviser til bilag 4.

Husdyrbruget på Bøllingvej 9 bortforpagter alle udbringningsarealer til [REDACTED] Slumstrupvej 4, 6900 Skjern. Der er som følge heraf lavet en samlet vurdering af udbringningsarealerne i miljøgodkendelsen af Slumstrupvej 4.. Tabellen på næste side er en oversigt over fordelingen af dyreenheder på husdyrbrug og på [REDACTED]

**Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder på Bøllingvej 9:**

	<b>Husdyrbrug</b>	<b>Antal DE</b>
<b>Produceret gødning</b>	Bøllingvej 9	632,78
<b>Afsat gødning</b>	Slumstrup Møllegaard I/S	632,78

**Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder til Slumstrup Møllegaard I/S:**

	<b>Husdyrbrug</b>	<b>Antal DE</b>
<b>Produceret gødning</b>	Slumstrup Møllegaard I/S Slumstrupvej 4 + Tylvadvej 6	303,89
<b>Tilført gødning</b>	Bøllingvej 9	632,78
<b>Afsat gødning</b>	Holstebrovej 83	50,00
<b>Afsat gødning</b>	Damslundvej 10	81,00
<b>Afsat gødning</b>	Sæddingevej 5	93,40
<b>Afsat gødning</b>	Lyngvejen 4	44,00
<b>Afsat gødning</b>	Lyagervej 1	29,00
<b>Afsat gødning</b>	Ragedal 24	42,90
<b>Afsat i alt</b>		340,30
<b>Til afsætning på ejede / forpagtede arealer</b>	Slumstrupvej 4 + Bøllingvej 9 + Tylvadvej 6	<b>596,37</b>

## INDHOLDSFORTEGNELSE:

STAMBLAD: .....	2
OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET: .....	3
FORDELINGEN AF HUSDYRGØDNING/DYREENHEDER: .....	4
<b>1. MEDDELELSE AF MILJØGODKENDELSE .....</b>	<b>7</b>
1.1 BAGGRUND OG KORT RESUMÉ .....	7
1.2 AFGØRELSEN .....	8
<b>2. VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN .....</b>	<b>9</b>
2.1 Generelt .....	9
2.2 Uheld og risici .....	9
2.3 Årsproduktion .....	9
2.4 Staldanlæg .....	10
2.5 Opbevaringsanlæg generelt .....	10
2.6 Gyllehåndtering .....	12
2.7 Transport .....	12
2.8 Håndtering af marksprøjte .....	12
2.9 Spildevand .....	12
2.10 Oplag af olie og medicin .....	12
2.11 Affald .....	12
2.12 Skadedyr .....	13
2.13 Lugt .....	13
2.14 Støjkluder .....	13
2.15 Lys .....	13
2.16 Støv .....	14
2.17 Udbringningsarealer .....	14
2.18 Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi .....	14
2.19 Tilsyn, kontrol og egenkontrol .....	14
2.20 Ophør .....	15
<b>3. FORMALIA .....</b>	<b>16</b>
3.1 LOVGRUNDLAG .....	16
3.2 OFFENTLIGHED .....	16
3.3 KLAGEVEJLEDNING .....	17
3.4 UDNYTTELSE .....	17
<b>BILAG 1. MILJØREDEGØRELSE FOR MILJØGODKENDELSEN .....</b>	<b>20</b>
1.1 IKKE TEKNISK RESUMÉ AF DE MILJØMÆSSIGE KONSEKVENSER .....	20
1.2 OPLYSNINGER OM KRING ANLÆGGET OG EJENDOMMEN .....	22
1.3 OPLYSNINGER OM STALDANLÆG OG BESÆTNING .....	27
1.4 OPLYSNINGER OM OPBEVARINGSANLÆG .....	30
1.5 BEREGNINGER PÅ ANLÆG .....	31
1.6 OPLYSNINGER OM GØDNING .....	32
1.7 OPBEVARINGSKAPACITET .....	34
1.8 BAT (BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK/ RENERE TEKNOLOGI) .....	35
<b>BILAG 2. MILJØVURDERING FOR MILJØGODKENDELSEN .....</b>	<b>39</b>
2.1 BAGGRUND FOR MILJØGODKENDELSEN .....	39
2.2 GENERELLE AFSTANDSKRAV .....	39
2.3 EJENDOMMENS HUSDYRHOLD, STALDANLÆG, DRIFT OG GØDNINGSHÅNDTERING .....	39
2.4 AMMONIAK .....	40
2.5 LUGT .....	41
2.8 NATUR .....	41
2.9 LANDSKABELIGE VÆRDIER / INTERESSEOMRÅDE .....	43
2.10 KULTURMILJØ .....	44
2.11 TIL- OG FRAKØRSEL TIL VIRKSOMHEDEN .....	44
2.12 EGENKONTROL .....	44
2.13 BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)/RENERE TEKNOLOGI .....	44
2.14 ALTERNATIVE LØSNINGER .....	45

2.15 PROJEKTETS SANDSYNLIGE MILJØPÅVIRKNING.....	45
2.16 KONKLUSION.....	46
<b>BILAG 3. KOMMENTARER TIL MILJØGODKENDELSEN: .....</b>	<b>47</b>
3.1 BEREDSKABSPLAN.....	47
3.2 KOMPOST TIL MARKSTAK .....	47
3.3 STØJ .....	47
<b>BILAG 4A. OVERSIGTSKORT, SAMLEDE ANLÆG .....</b>	<b>48</b>
<b>Bilag 5. Kultur og landskab</b>	
<b>Bilag 6. Natur</b>	
<b>Bilag 7. Transportveje og arealer</b>	
<b>Bilag 8. Ammoniakberegninger</b>	

### **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

## 1.1 Baggrund og kort resumé

### Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 19.11.2008 en ansøgning om miljøgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern. Ansøgningen om miljøgodkendelse omfatter hele husdyrbruget uden arealer, en udvidelse i husdyrbrugets antal af slagtesvin samt opførelse af et nyt staldanlæg, en ny gyllebeholder og forsøringsanlæg. Husdyrbrugets arealer godkendes i en anden miljøgodkendelse til Slumstrupvej 4.

### Kort resumé

#### **Afstandskrav**

Alle lovpligtige afstandskrav er ifølge ansøgningen overholdt.

#### **Ammoniak**

Husdyrbruget er omfattet af krav af om 20 % ammoniakreduktion fra stald og lager, hvilket er overholdt i henhold til ansøgningen ved etablering af forsøringsanlæg.

Husdyrbrugets stald og lager ligger uden for bufferzonerne I og II til naturområder omfattet af § 7 i loven.

Der ligger et ammoniakfølsomt §3-moseområde 730 m syd-sydvest for anlægget.

Der er foretaget beregning af ammoniakdepositionen til dette naturområde og beregningen viser at der kun vil være en merdeposition på 0,04 kg N/ha/år til naturområdet.

#### **Lugt**

Lugtgeneafstande er ifølge ansøgningen følgende:

Byzone:	1.353,96 m
Samlet bebyggelse:	948,87 m (korrigeret geneafstand)
Enkelt bolig:	458,82 m (korrigeret geneafstand)

Ifølge ansøgningen er den faktuelle afstand fra staldmidten til nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt mindst 499,15 m (Bøllingvej 10). Afstanden til den nærmeste samlede bebyggelse (Bølling) og byzone (Skjern) er hhv. ca. 933,75 m og ca. 3.044,65 m.

De vægtede gennemsnitsafstande for samlet bebyggelse er 951,45 m og for enkeltbolig er den 525,68.

Beregningerne af lugtemissionen viser altså, at geneafstandene fra staldanlægget er mindre end afstandene til byzone, samlet bebyggelse (vægtet gennemsnitsafstand) og enkelt bolig (vægtet gennemsnitsafstand).

#### **Natur**

Spredt om husdyrbruget forekommer der arealer omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Den §3 beskyttet natur er omfattet af et generelt forbud mod tilstandsændringer.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-området Skjern Å nr. 61 der er beliggende ca. 6 km fra anlægget.

I henhold til habitatdirektivets artikel 12 må der ikke gives tilladelse til aktiviteter, der kan beskadige eller ødelægge Bilag IV-arters yngle- eller rasteområder.

Følgende arter kan tænkes at forekomme i Ringkøbing-Skjern kommune: småflagermus, markfirben, odder, spidssnudet frø og strandtudse.

#### **Kultur og landskab**

Området omkring ejendommen indeholder iht. Regionplanen 2005 ikke et særligt værdifuldt kulturmiljø.

Landskabet omkring ejendommen er i Ringkøbing Amts Regionplan 2005 ikke kortlagt som landskabeligt interesseområde.

## **Arealer**

Husdyrbrugets arealer godkendes i miljøgodkendelsen til Slumstrupvej 4, der dækker samtlige arealer under husdyrbrugene på Slumstrupvej 4, Bøllingvej 9 og Tylvadvel 6 med undtagelse af aftalearealerne (til Holstebrovej 83, Damslundvej 10, Sæddingvej 5, Lyngvejen 4, Lyagervej 1 og Ragedal 24), hvor til der er udarbejdet særskilte §16-arealgodkendelser.

## **1.2 Afgørelsen**

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 5aa, Den sydlige Del, Bølling m. fl., beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern. Afgørelsen meddeles i medfør af §12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Miljøgodkendelsen gælder hele husdyrbruget uden arealer og omfatter en udvidelse i husdyrholdet fra 225,46 DE fordelt på:

- 8.000 slagtesvin

til en besætning på 632,78 DE som fordeler sig på:

- 18.900 slagtesvin

Der udføres ændringer i den eksisterende slagtesvinestald og opføres en ny stald til slagtesvin. Der etableres en ny gylletank på 3.000 m<sup>3</sup>.

Husdyrbrugets arealer godkendes i en miljøgodkendelse til Slumstrupvej 4, der forpagter alle arealer til Bøllingvej 9.

Afgørelse om miljøgodkendelse sker på baggrund af ansøgning nr. 8127 version 4 genberegnet og downloadet den 08.06.2010 med beregningsgrundlag 10-2008-A.

Der er søgt om udvidelse af en ejendom, som i forvejen har en kapitel 5 godkendelse fra 2. oktober 2006. Udvidelsen omfatter både dyrehold og bygninger. Det vurderes, at forureningen fra det øgede dyrehold mht. lugt og ammoniak samt kvælstof og fosfor fra den udbragte husdyrgødning ikke kan adskilles fra den eksisterende produktion. Forureningen kan ikke bedømmes isoleret, og det vurderes, at der skal meddeles en hel, samlet godkendelse i henhold til § 12, stk.3.

Den eksisterende kapitel 5 godkendelse med tilhørende VVM-screening ophæves, når denne § 12 godkendelse tages i brug.

Afgørelsen om miljøgodkendelse af husdyrbruget Bøllingvej 9, 6900 Skjern 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.

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

Der gøres hermed opmærksom på, at miljøgodkendelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse eller dispensation efter anden lovgivning (herunder Museumsloven). Eventuelt byggeri må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

**Vi anmoder om, at Ringkøbing-Skjern Kommune bliver orienteret, såfremt der sker ændringer i ejerforhold eller af driftsansvarlig.**



## 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.

### 2.1 Generelt

- 1) Husdyrbruget 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 inden 2 år fra meddelelsen af miljøgodkendelsen. Med "udnyttet" menes, at eventuelt ansøgt byggeri er taget i brug, og at der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion. Den fulde årsproduktion behøver således ikke at være opfyldt 2 år efter meddelelse af miljøgodkendelsen.
- 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/reovering kan ske indenfor rammerne af denne miljøgodkendelse.

### 2.2 Uheld og risici

- 5) 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.

- 6) Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som skal indsendes senest 2 måneder efter, at godkendelsen er meddelt, se kravene i bilag 3.
- 7) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til enhver tid være ajourført.

### 2.3 Årsproduktion

- 8) Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 9) Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold på i alt 632,78 DE fordelt på:
  - 18.900 slagtesvin (31–118 kg)
- 10) Det tillades, at indgangsvægten for slagtesvinene varierer 15 % inden for de maksimale 632,78 DE.

- 11) Det tillades, at udgangsvægten for slagtesvinene varierer fra 100-125 kg inden for de maksimale 632,78 DE.

## 2.4 Staldanlæg

- 12) Den nye stald 3 skal etableres med drænes gulv + spalter (33/67) og den skal placeres som det fremgår af bilag 4a.
- 13) Der skal i stald 2 og 3 etableres forsøringsanlæg i henhold til BAT-byggeblad "Svovlsyrebehandling af gyllen i slagtesvinestalde" fra mst. Anlægget skal være i drift året rundt (8.760 timer/år).
- 14) I gennemsnit skal gyllens pH-værdi, målt i mixerbrønden og inden hver behandling, ligge på maksimalt pH 6,0 målt på månedsbasis.
- 15) Gyllens pH skal registreres løbende ved hjælp af datalogning.
- 16) Enhver type af driftsstop skal registreres i en driftsjournal sammen med årsagen dertil. Driftsjournalen skal opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
- 17) Til sikring mod forurening af jord, undergrund og grundvand med syrespild ved lækage på syretanken, skal syretanken være dobbeltskroget og forsøringsanlæg med tilhørende syretank skal placeres på støbt bund med mulighed for opsamling af minimum den mængde syre, som syretanken kan indeholde.
- 18) Der skal indgås fast serviceaftale med producenten om kontrol jf. servicemanualen, herunder kalibrering af pH-måler minimum 2 gange årligt.
- 19) Fuldspaltegulvene i stald 1 skal udskiftes til et gulvsystem der betragtes som BAT ifølge kommunen senest 2015, hvis der skal være dyr i stalden.

## 2.5 Opbevaringsanlæg generelt

Der skal gøres opmærksom på, at **15. september 2008** trådte følgende i kraft jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen:

- spjæld eller lignende forbindelse mellem fortank og lagertank er ikke længere tilladt, hvis gyllebeholderens højeste niveau er højere end fortankens højeste niveau.
- evt. pumperør skal sikres, så gyllen ikke kan pumpes ud, når pumpen ikke anvendes eller ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør.
- evt. pumpe skal være forsynet med en timer, der sikrer, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen end det, der svarer til en gyllevogn. Pumpning fra en gyllebeholder til en anden beholder kan foretages uden timer, hvis det sikres, at gylleudslip undgås på anden måde, fx ved manuel overvågning.
- evt. pumpe skal forsynes med en afbryder, der sikrer, at pumpen ikke kan igangsættes utilsigtet. Eldrevne pumper skal afbrydes ved hovedtavlen, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør. Afbryderen skal aflåses eller opbevares under låste forhold.

### Fast gødning

- 20) I markstak skal dybstrøelse være kompostlignende (se bilag 3). Markstakke skal etableres og overdækkes efter til enhver tid gældende regler herom.

### **Kompostopbevaring**

- 21) Kompost i markstakke, må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før de igen må placeres på samme sted. Gødning fra heste og småkalve kan ikke medregnes som kompostlignende, og skal derfor opbevares på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
- 22) Ved etablering af kompost og ensilage i markstakke skal tidspunkt og placering noteres på et kort.

### **Beholdere til flydende husdyrgødning**

- 23) Gyllebeholderne skal have fast overdækning (i form af telt/ flydedug/ betonlåg) eller have tæt overdækning i form af naturligt flydelag eller lignende, som skal kontrolleres og opretholdes efter de til enhver tid gældende regler herom.

Umiddelbart efter udkørsel af gylle fra gyllebeholder med flydelag, skal åben gylleoverflade dækkes af et betydeligt lag halm, indtil flydelaget er dannet efter 1-2 uger.

- 24) Skader på fast overdækning eller flydelag skal repareres, så overdækningen er helt tæt.
- 25) Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.

### **Ny gyllebeholder**

- 26) Der skal etableres en gyllebeholder på 3.000 tons, som skal placeres som det fremgår af bilag 4a.
- 27) Omkring den nye gyllebeholder skal der etableres en barriere i form af terrænjusteringer, så gylle svarende til minimum indholdet af en gyllevogn (mindst 25 m<sup>3</sup>) kan opsamles inden for barrieren.
- 28) Der skal etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gylle ved gyllebeholderen finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter end påfyldning af gylle. Et alternativ til etablering af en støbt plads er, at pumpningen/sugningen af gylle fra beholderen altid sker med selvfylgende vogn eller lign., der har returløb til beholderen.  
  
Såfremt der bakkes til beholderen, skal der etableres en anordning der sikrer beholderen mod påkørsel.
- 29) Der skal senest et halvt år efter gyllebeholderens opførelse plantes slørende beplantning omkring beholderen i en afstand af ca. 10 m fra beholderens kant. Alternativt skal beplantningen ske senest førstkomende efterår. Beplantningen skal bestå af egns-karakteristiske træer og buske. Beplantningen skal vedligeholdes.
- 30) Gyllebeholderen må ikke uden kommunens tilladelse tages i brug til andet formål end det ansøgte.

- 31) Gyllebeholderen skal fjernes uden udgift for kommunen, når den ikke længere er i brug til det formål, hvortil den er tilladt.

## **2.6 Gyllehåndtering**

- 32) Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, og eventuelt spild skal straks opsamles.
- 33) Alt husdyrgødning skal afsættes fra bedriften så længe alle egne arealer er bortforpagtede

## **2.7 Transport**

- 34) Transport af husdyrgødning skal som udgangspunkt foregå ad de på bilag 7 angivne veje.
- 35) Såfremt transport af husdyrgødning foregår igennem byzoner skal husdyrgødningen transporteres i lastbil eller et påhængskøretøj hertil. Under transporten skal flydende husdyrgødning opbevares i lukkede tanke, og fast husdyrgødning skal overdækkes.

## **2.8 Håndtering af marksprøjte**

- 36) Der må ved påfyldning af marksprøjte ikke være direkte kontakt mellem vandslange monteret på tapstedet og væsken i sprøjten.

## **2.9 Spildevand**

- 37) Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringningsarealerne.

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

- 38) Opbevaring af brændstof / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder og opbevares således, at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- 39) Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus.
- 40) Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.
- 41) Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.

## **2.11 Affald**

- 42) Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativer.

- 43) Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares på hævet underlag i lukket kasse, container eller under kadaverkappe eller lignende.

## 2.12 Skadedyr

- 44) Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Skadedyrlaboratoriet, Århus Universitet.
- 45) 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.

## 2.13 Lugt

- 46) 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. Såfremt der opstår lugtgener, skal der i vurderingen tages udgangspunkt i de 5.115 stipladser husdyrbruget er godkendt til og fordelingen af stipladserne i den ansøgte drift.

## 2.14 Støjklider

- 47) Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier angivet i nedenstående tabel (se bilag 3 ved dokumentation), 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)

- 48) Husdyrbruget 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.
- 49) Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.

## 2.15 Lys

- 50) Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.
- 51) 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.

## 2.16 Støv

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

## 2.17 Udbringningsarealer

- 54) Ønskes udbringningsarealet ændret, skal det anmeldes til kommunen jf. kapitel 5 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (BEK. nr. 294 af 31. marts 2009). Kommunen vurderer herefter, hvorvidt de nye arealer er mere sårbare.
- 55) Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener begrænses. Såfremt god landmandspraksis ikke efterleves, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud med henblik på at sikre, at god landmandspraksis overholdes.
- 56) Al anvendelse i markdriften af spildevandslam, bioaske og øvrigt affald til jordbrugsformål, jordforbedrende midler samt øvrige produkter med indhold af kvælstof og fosfor skal årligt oplyses og dokumenteres overfor tilsynsmyndighed.

Der gøres opmærksom på, at anvendelse af anden organisk gødning skal indgå i gødningsregnskabet og i øvrigt ske i overensstemmelse med reglerne i Bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål (Slambekendtgørelsen) BEK nr. 1650 af 13. december 2006.

## 2.18 Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 57) På tidspunktet for næste gennemgribende renovering af stald 1 (byg. 2, 4, 6 og 11) eller senest ved næste revurdering i 2018 skal der anvendes teknologier, der af Kommunalbestyrelsen anses for værende bedst tilgængelige teknologier.
- 58) Enzymet fytase skal anvendes i alle foderblandinger. Fytase doseres, således at fosforindholdet reduceres maksimalt. Den doserede mængde skal afpasses således, at den til enhver tid er økonomisk, dyrevelfærds- og miljømæssig forsvarligt. Anvendelse af fytase skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner eller indlægssedler.
- 59) Der skal anvendes fasefodring på ejendommen. Anvendelse af fasefodring skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner og/eller indlægssedler.

## 2.19 Tilsyn, kontrol og egenkontrol

- 60) Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, opbevaringsaftaler, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning.

- 61) Dokumentation for overholdelse af dyreholdets størrelse.
- 62) Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission fra stald og lager, ammoniakdeposition, og lugtgeneafstande fra staldanlæg, der ligger til grund for miljøgodkendelsen, er overholdt.

Kontrolrapporten vedr. kalibrering af pH fra forsuringsanlægget, samt den løbende registrering af datalogningen skal forevises tilsynsmyndigheden efter anmodning og være tilgængeligt i minimum 5 år.

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

## **2.20 Ophør**

- 63) Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Blandt andet skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand samt affald bortskaffes efter gældende regler. 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.

Note: Efter landzonebestemmelserne jf. planlovens §§37 og 38 kan overflødige driftsbygninger tages i brug til en række formål uden egentlig kommunal godkendelse, altså alene efter anmeldelse.

### 3. Formalia

#### 3.1 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.

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20. december 2006 med senere ændringer.
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 294 af 31. marts 2009.
- Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 1695 af 19. december 2006 med ændring nr. 717 af 2.7.2009.
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 933 af 24. september 2009.
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 408 af 1. maj 2007.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1634 af 13. december 2006.
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen), nr. 724 af 1. juli 2008.

#### 3.2 Offentlighed

Ansøgningen om miljøgodkendelse har været offentliggjort i Ugeaviserne den 3. december 2008.

I forbindelse med offentliggørelsen er der indkommet bemærkninger til den indsendte ansøgning fra [redacted] Hvirvelgårdsvej 1, 6900 Skjern og [redacted] Bøllingvej 7, 6900 Skjern

Det kommenteres, at der bør stilles skærpede krav til lugt og transport i forbindelse med udvidelsen af dyreholdet på Bøllingvej 9.

De forhold, bemærkningerne anfører om lugt, er der taget højde for i lovgivningen.

De forhold, bemærkningerne anfører om transport, er der taget højde for i vilkår om transport i denne godkendelse og i vilkår om transport af husdyrgødning i godkendelsen til Slumstrupvej 4

Udkastet til miljøgodkendelsen har været i 6 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra 8. juli 2010 til 19. august 2010, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort tirsdag den 31. august 2010 og onsdag den 1. september 2010 ved annoncering i Ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern Kommune.



### 3.3 Klagevejledning

I henhold til 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 visse myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

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

Eventuel klage skal sendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, Miljø og Natur, Kjærgaardsvej 8, 6950 Ringkøbing. Klagen vil herfra blive sendt videre til Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, der er klagemyndighed.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen. Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen og udløber den 29. september 2010, ved kontortidens ophør.

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

### 3.4 Udnyttelse

Miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af miljøgodkendelsen, jævnfør 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. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 17 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 2018.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget

*Anne-Marie Svendsen*

---

Anne-Marie Svendsen  
Faglig Koordinator

*Jakob Bisgaard*

---

Jakob Bisgaard  
Fagchef

Miljøgodkendelse af husdyrbruget på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern  
31.08.2010

Miljø og Natur, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune

Miljø og Natur, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune

**Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:**

Ansøger:

- [REDACTED], Bøllingvej 9, 6900 Skjern

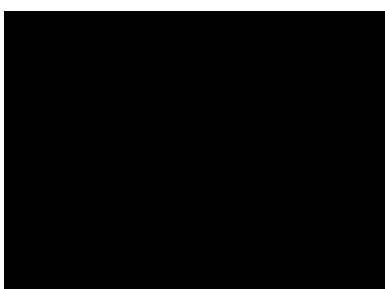
Konsulent:

- Thomas Larsen, Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing e-mail: thl@vjl.dk

Ejer af aftalearealer

- [REDACTED] Damslundvej 10, 6900 Skjern
- [REDACTED] Sæddingvej 5, 6900 Skjern
- [REDACTED] Lyngvejen 4, 6900 Skjern
- [REDACTED], Lyagervej 1, 6900 Skjern
- [REDACTED] Ragedal 24, 6900 Skjern

Ejere af nærmeste ejendomme/arealer:



Bøllingvej 5	6900 Skjern
Bøllingvej 7	6900 Skjern
Damslundvej 4	6900 Skjern
Hvirvelgårdvej 1	6900 Skjern
Hvirvelgårdvej 5	6900 Skjern
Lisenborgvej 10	6900 Skjern
Vigvej 4	6900 Skjern

**Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:**

- Thomas Larsen, Vestjysk Landboforening, Herningvej 3-5, 6950 Ringkøbing e-mail: thl@vjl.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@dof.dk](mailto:ringkoebing@dof.dk)
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé, 8270 Høbjerg, e-mail: [midt@sst.dk](mailto:midt@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)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V, e-mail: [ae@aeraadet.dk](mailto:ae@aeraadet.dk)
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K, e-mail: [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: [jkt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:jkt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, Rindum, 6950 Ringkøbing, e-mail: [post@rin.mim.dk](mailto:post@rin.mim.dk)
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: [midtvestjylland@friluftsraadet.dk](mailto:midtvestjylland@friluftsraadet.dk)

## Bilag 1. Miljøredegørelse for miljøgodkendelsen

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

Der er ifølge ansøgningen nr. 8127 anvendt beregningsgrundlaget 10-2008-A, version nr. 4, genberegnet og downloaded den 08.06.2010. Dyreenhederne er beregnet efter omregningsfaktorer angivet i bek. Nr. 717 af 9. juli 2009.

### 1.1 Ikke teknisk resumé af de miljømæssige konsekvenser

De følgende afsnit er fra ansøgningen.

#### Kort beskrivelse

██████████ Bøllingvej 9. Ansøgere ønsker at udvide besætningen fra 8.000 stk. slagtesvin 30 - 107 kg til 18.900 stk. fra 31-118 kg.

#### Ikke teknisk resume af de miljømæssige konsekvenser

Kommentarer til N og P kommenteres ikke da al husdyrgødning afsættes og alle udspretningsarealer drives under Slumstrup Møllegård I/S.

Jorden til Bøllingvej 9 er bortforpagtet til Slumstrup Møllegaard I/S. Grundet problemer med husdyrgodkendelse.dk da sagen blev lavet fraføres en del af husdyrgødningen fra Bøllingvej 9 direkte til § 16 modtagere. I praksis og ifølge gødningsplanen afsættes alt gødning fra Bøllingvej til Slumstrupvej.

Der er udarbejdet en miljøgodkendelse til Slumstrupvej 4.

Ammoniak: Alle staldafsnit og opbevaringslagre ligger længere væk end 1.000 meter fra det nærmeste §7-område. Det er derfor ikke nødvendigt at foretage beregning på meremissionen.

Generel ammoniakreduktion:

Kravet opfyldes ved at der på ejendommen etableres et gylleforsuringsanlæg. Anlægget forsure gyllen fra stald 14 og stald 8 gylle fra resterende stalde vil blive separeret efter at det er taget ud af staldene, så pH i lagrene ikke stiger, hvorved at ligevægten mellem NH<sub>4</sub> og NH<sub>3</sub> forrykkes. Udover de 20 % reduktion, som er kravet på ejendommen er der lavet et frivilligt tiltag på 2.189 kg N.

Lugt: Beregninger på lugt viser at genekriterier er overholdt.

Geneafstandene er sat efter den nye vejledning.

De ukorrigerede geneafstande der er beregnet, er ud fra den samlede lugtemission fra alle staldanlæg.

Korrigerede geneafstande:

Byzone (Skjern)	1.353,96 m
Samlet Bebyggelse (Bølling)	948,87 m
Enkelt bolig	458,82 m

Beskrivelse af datoerne

Datoerne er kun ønsker, tidspunkt for byggeri vil afhænge meget af godkendelsestidspunkt. I forbindelse med udvidelse skal der bygges en ny stald med en årlig produktion på 9.200 stk. For at overholde kravene til ammoniakreduktion søges der om tilladelse til at installerer et gylleforsuringsanlæg til at forsure gyllen fra den nye stald, stald fra 2006/07 samt forsure gyllen fra de resterende stalde efter at gyllen er taget ud af staldene.

Den store afgangsvægt skyldes at grisene idag leveres til Tyskland. Det betyder at der ansøges om en fleksibel afgangsvægt i tilfælde af at ansøger på et senere tidspunkt skal leverer grisene til et andet slagteri, hvor leveringsvægten er mellem 100 og 110 kg. Flexibiliteten ønskes at være en mulig afgangsvægt varierende fra 100 - 125 kg. Ansøger er indforstået med at maks. kg dyr på stald af gangen ikke må være højere end det, der indgår i ansøgningens lugtberegninger.  
Vedr. indgangsvægt ønskes også en fleksibilitet på +/- 15 %.

Oplysninger om biaktiviteter  
Ingen.

## 1.2 Oplysninger omkring anlægget og ejendommen

### Lokalisering og Landskab

I bilagsdelen er der oploadet en detaljeret oversigtstegning med oplysninger om følgende placeringer:

- Eksisterende og nye bygningsanlæg.
- Ventilationsafkast (afkast på den nyeste af staldene, samt fremtidige stald er ikke angivet på kort) I dag er der 21 afkast og i fremtiden vil der blive yderligere ca. 15.
- Gyllebeholdere
- Relevante adgangsveje, samt interne transportveje, af internetransportveje er kun markeret veje der benyttes til af og pålæsning af dyr, levering af foder og afhentning af gylle.
- Befæstede arealer
- Fodersiloer
- Olietanke

Oplysninger vedr.

- Grundplan (i m<sup>2</sup>, se bilag)
- Bygningshøjde (varierer mellem 6 og 8 m, ny stald 6,5 meter.
- Taghældninger på bygningerne varierer mellem 15 og 30 grader.
- Bygningsmaterialer og farver på bygningsfacader:  
Gylletankene (12,13,3) vil alle fremstå med grå betonfacade  
Ældre staldbygninger, samt maskinhus (bygning 2,4,5,6,7 og 11) fremstår med facader af enten røde teglsten eller grå pudset leca, alle med grå eternittag.  
Staldbygning (14) fra 2006/2007 er elementbyggeri med søsten som facade og grå eternit tag.  
Ansøgt stald (8) vil komme til at fremstå som stalden fra 2006/07.
- Afskærmende beplantning Der vil i første omgang ikke blive etableret nye beplantninger
- Der er ikke udendørs belysnings udover hvad der normalt findes ved alm. parcelhuse i byerne.

### Generelle afstandskrav

Afstand til:

- vandforsyningsanlæg > (25 m)
- Almene vandforsyningsanlæg >(50 m)
- Vandløb (herunder dræn) og søer >(15 m)
- Offentlig vej og privat fællesvej >(15 m)
- levnedsvirksomhed > (25 m)
- beboelse på samme ejendom >(15 m)
- naboskel > (30 m)
- nabobeboelse (50 m)

Det betyder at afstandskravene er opfyldt

### Landskabelige hensyn

I dette afsnit er der kun set på nedenstående temaer i forhold til bygningsområdet da alle udspretningsarealer er lejet ud til Slumstrup Møllegård I/S: Hvis ikke det er beliggende inden for en afstand af < 500 meter fra bygninger er der skrevet et nej ud for. Hvis der er noget indenfor 500 meter er det beskrevet hvor langt.

- Naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser mv. NEJ
- Områder med landskabelig værdi NEJ
- Uforstyrrede landskaber NEJ
- Områder med særlig geologisk værdi NEJ
- Rekreative interesseområder NEJ
- Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer NEJ
- Kirkeomgivelser NEJ
- Kystnærhedszonen NEJ

- Lavbundsarealer inkl. evt. okkerklassificering
- Skovrejsningsområde begynder ca. 225-250 meter fra bygninger, på naboens marker.
- Fredede områder NEJ
- Beskyttede naturarealer (§ 3): I en afstand af ca. 400 meter ligger der en § 3 sø.
- Strandbeskyttelseslinje NEJ
- Klitfredningslinje NEJ
- Skovbyggelinje NEJ
- Sø- og åbeskyttelseslinje NEJ
- Kirkebyggelinje NEJ
- Fortidsmindelinje NEJ (der ligger gravehøje i en afstand af 300 til 400 meter fra bygningerne).
- Beskyttede sten- og jorddiger (ca. 225 meter fra bygninger, men på naboens marker).

## Energi

Energiforbruget på ejendommen er i:

Nudrift:

Årligt elforbrug: ca. 100.000 kwh.

Årligt forbrug af dieselolie\* og fyringsolie:

Fyringsolie: 4.000-4.500 liter

\* Mængden af dieselolie der bruges specifikt på [redacted]s arealer kendes ikke da jorden drives af Slumstrup Møllegård I/S.

Ansøgt drift:

Årligt elforbrug: forventet 140-150.000 kwh.

Årligt forbrug af fyringsolie i fremtiden: 8.000-10.000 liter.

## Energisparende foranstaltninger

- Lys indenfor bliver styret ved brug af timer eller det tændes manuelt.
- Frekvensstyret ventilation i alle stalde der styres af temperaturen.
- undgåelse af modstand i ventilationssystemer gennem hyppigt eftersyn og rengøring.

## Vand

Husdyrbrugets samlede årlige vandforbrug i:

Nudrift:

Drikkevand: ca. 6.000 m<sup>3</sup>

Vask af stalde ca. 75 m<sup>3</sup>.

Ansøgt drift:

Drikkevand: ca. 12-13.000 m<sup>3</sup>

Vask af stalde ca. 150-160 m<sup>3</sup>.

Vask af markredskaber/maskiner. Da al markdrift sker ud fra anden ejendom vil der som udgangspunkt ikke blive vasket maskiner og redskaber på ejendommen.

## Vandbesparende foranstaltninger

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

## Døde dyr

Dødelighedsprocenten på ejendommen vil i fremtiden blive ca. 2 % svarende til ca. 300 stk./år. Staldsystemerne der anvendes gør at der sjældent er dyr det kommer til skade og efterfølgende skal aflives. Dyrene bliver afhentet af DAKA først kommende hverdag og opbevares på omlastningsplads og er overdækket med kadaverkappe. Stedet hvor dyrene afhentes er beliggende > 325 meter fra nærmeste nabo.

## Fast affald

Fast affald opbevares i bygning 2 og afhændes på genbrugsplads i Skjern. Mængden kendes ikke. Det består overvejende af papir og plastik.

## Olie- og kemikalieaffald

Olie- intet.

Kemikalie- intet (arealerne drives af Slumstrup Møllegård I/S).

Veterinære lægemidler opbevares i bygning 2 og rester og emballage afhændes på genbrugsplads i Skjern. Mængden er ikke opgjort.

## Management

Ansøgeren er bevidst om at miljøet i den udstrækning det er muligt skal tilgodeses, at der skal være en god dyrevelfærd og at der ikke anvendes unødvendige ressourcer. (Godt landmandskab).

Mere specifikt gør ansøgerne i den daglige drift følgende:

I forbindelse med kørsel med maskiner, hvor der afsættes jord/husdyrgødning på veje, foretages der rengøring af vejene. Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse. Medarbejdere vil blive orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger. Ansøger registrerer energi, vand og indkøbt foder. Hvis muligt bortskaffes affald så vidt muligt til genbrug.

Der udarbejdes gødningsregnskab. Ansøger foretager rengøring af staldsektioner før ny indsættelse af grise.

## Egenkontrol

- Der udarbejdes E-kontrol.
- Ventilationsanlæg tjekkes i forbindelse med rengøring.
- El-forbrug gøres op hver måned.
- I forbindelse med fodring sker der almindelig overvågning af dyr, installationer og bygninger.

## Spildevand

Spildevandsmængde

■■■■■■■■■■ driver som slagtesvineejendom. Tilhørende arealer drive fra anden ejendom. Det betyder at der kun er spildevand fra driftbygninger i form af drikkevandsspild og vand fra rengøring af stalde. I nudrift anvendes der ca. 75 m<sup>3</sup> til rengøring og ved fremtidsdrift øges det til ca. 150 m<sup>3</sup>. Det vides ikke hvor meget vand der spildes i stierne i forbindelse med at grisene drikker. Normen pr. slagtesvin vil på årsplan være 50 -60 liter svarende til ca. 1.000 m<sup>3</sup> i alt ved fremtidig drift.

Spildevand tilledt gyllebeholder

Al vand uanset om det er drikkevandsspild eller rengøringsvand bliver tilledt gylle.

Spildevand afledning

Intet sanitært spildevand fra driftbygninger.

## Transport

Beskrivelse af transport

Transporten fra og til ejendommen er for størstedelen foder og dyr. I vækstsæsonen er der endvidere et antal transporter til og fra de dyrkede arealer, hovedsageligt i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Efterfølgende afsnit angiver antallet af forventede transporter i fremtiden. Mht. gylletransporter, sker der en fordobling i forhold til nudrift. De resterende typer af transporter øges med 50 til 100 %.

I fremtiden forventes der følgende antal transporter.

Gylletransporter ca. 550 - 600 vil foregå med enten 20 tons vogn eller i lukket lastbil, næsten udelukkende i perioden primo marts til primo maj.

Levering af dyr til slagtning sker hver uge. Afhentes hverdage mellem 04.00 og 16.00

Indlevering af levende dyr 1. gang / uge



hverdage mellem 07.00 og 16.00

Afhentning af døde dyr 2-4. gange / uge primært hverdage mellem 04.00 og 16.00

Kornindlevering: Indleveringen til kornsiloer sker løbende 1 -2 gange om ugen.

Tidsrummet for indlevering af foder generelt sker hverdage mellem kl. 6.00-18.00.

Valle leveres ca. hver anden dag mellem 4.00 - 19.00.

Tilskudsfoder og mineraler leveres ca. hver tredje uge.

Til og frakørsels forholdende kan ses på bilag.

Støjbelastningen er vurderet i afsnittet støjklilder hvor tiltag også er omtalt.

## Risici

Redegørelse for mulige uheld

De mulige uheld der kan forekomme på ejendommen og som umiddelbart kan forårsage den største påvirkning på mennesker, dyr og miljø er:

Strømsvigt, gylleudslip, brand og spild der eventuelt opstår ved håndtering af olie og svovlsyre.

Minimering af risiko for uheld

Strømsvigt: Der er installeret alarmsystemer, som sender alarm til ansøgers mobil. Ved strømsvigt åbner nødpluk på ventilationen.

Gylleudslip: Gylle tages fra lagetank med vogn med læssekran. (dvs. ingen stationære pumper der pumper fra lagertank til gyllevogn. Bakkemanøvrer i forbindelse med udkørsel af gylle ikke nødvendigt hvorved risiko for påkørsel af tankene reduceres.

Brand: Ejendom er beboet og ejendommen fremstår ryddeligt. Ejendommens elinstallationer gennemgås minimum hver 5. år af autoriseret elinstallatør.

Olie: Overjordisk tank står på fast bund uden afløb i nærheden.

I forbindelse med etablering af forsøringsanlæg vil der også blive etableret rutiner der skal imødegå uheld. (Information om forsøringsanlæg se vedhæftet bilag).

Minimering af gene og forurening ved uheld

Ved uheld vil ansøgeren sammen med ansatte i første omgang forsøge at begrænse skaderne, hvis dette ikke er muligt kontaktes Falck. Derudover vil der blive udarbejdet en beredskabsplan, der fortæller hvad der skal gøres i tilfælde af alvorlige driftforstyrrelser eller brand.

## Støjklilder

Beskrivelse af støjklilder

Støjklilder på ejendommen er primært støj fra ventilationsanlæg og støj der fremkommer ved indblæsning af foder og ved transport fra og til ejendommen.

Ejendommens dyr høres ikke væk fra ejendommens bygninger.

Driftsperiode for støjklilder

Transporter til og fra ejendommen foregår som udgangspunkt i dagtimerne. Alle transporter vedrørende dyr og foder foregår løbende over året mens udbringning/flytning af gylle sker primært i vinter og forårsmåneder.

Indblæsning af foder, der kan give støj varer ca. 30 - 45 minutter for 30 tons, hvilket svarer til et lastvognstræk.

Tiltag mod støjklilder

Ventilatorer er placeret inde i staldbygninger og antallet af transporter forsøges minimeret. Hovedparten af til og frakørsler sker i dagtimerne.

## Skadedyr

Generel bekæmpelse af skadedyr

Tilstedeværelse af skadedyr på bedriften forbygges ved orden og ved at bekæmpe eventuelle problemer så snart de opstår.

Fluegener

I dag er der ikke problemer med fluer.

Rottebekæmpelse

Tilstedeværelse af rotter forbygges ved orden og ved at der er en fast aftale med autoriseret bekæmpelsesfirma der kommer 3 -4 gange om året og tilser giftkasser.

## Kemikalier

Pesticider og sprøjteudstyr

Da ejendommens jorde er udlejet pt. er der ingen kemikalier på ejendommen.

Oplag af olie og kemikalier

Udover fyringsolie forefindes der ikke olier på ejendommen. Olien opbevares i en overjordisk og en underjordisk tank.

## Foder- og ensilageopbevaring

Foder bliver opbevaret i tårnsiloer med en samlet kapacitet på ca. 200 tons.

## Lysforhold

Indendørs: Belysning sker efter behov i forbindelse med morgen og aftenfodring. Der er ingen belysning på ejendommen når der er tilstrækkelig dagslys.

Fjernvirkning: Nuværende staldes placering gør, at nærmeste nabo mod øst ikke er generet af belysningen, da der ikke er porte eller store åbne fritliggende facader der vender mod øst. I forbindelse med ny stald vil der heller ikke opstå lysgener.

## Foranstaltninger ved ophør af produktion

Der er gjort mange overvejelser i forbindelse med, at der ansøges om udvidelse af Bøllingvej 9. I dag står der et brugbart produktionsanlæg på adressen. Overvejelserne der er gjort går ikke så meget på en eventuel nedlukning af produktionen. Det har flere årsager:

Ansøgere forventer at være i erhvervet mange år frem i tiden og med den planlagte produktionsudvidelse skulle ejendommen både økonomisk, miljømæssigt være attraktiv på langt sigt.

Hvis det skulle blive nødvendigt, at lukke produktionen ned vil nuværende ejer selvfølgelig sikre, at det sker miljømæssigt forsvarlig.

Ejeren har et ønske om at der som et minimum skal være det ansøgte dyreholdet i fremtiden.

Umiddelbart er der ingen alternativer til det ansøgte.

### 1.3 Oplysninger om staldanlæg og besætning

#### Rengøring / desinficering

Ansøger foretager rengøring af staldsektioner før nyindsættelse af grise. Der anvendes ikke desinficeringsmidler.

I forbindelse med kørsel med maskiner, hvor der afsættes jord/husdyrgødning på veje, foretages der rengøring af vejene.

#### Ventilation

Ventilationsanlæg tjekkes i forbindelse med rengøring.

Luftindtaget sker gennem vægventiler og afkast er placeret på taget og afksthøjden varierer fra ca. 6 til ca. 9 meter.

#### Teknologier til ammoniak og lugtbegrænsning:

Tiltag benyttet til at reducere ammoniakfordampning:			
Ansøgt:			
<b>Staldafsnit: Stald 2 ( stald bygning nr. 14 på kort bilag)</b>			
<b>Biologisk luftfilter</b>	<b>Biologisk luftvasker</b>	<b>Gylleforsuring</b>	<b>Gyllekøling</b>
Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%	Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%	Effekt lugt: 0% Driftstid: 8760 timer, Effekt: 70%	Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%
<b>Kemisk luftvasker</b>	<b>Luftkøling</b>		
Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%	Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%		
<b>Staldafsnit: Stald 3 ( ny stald bygning nr. 8 på kort bilag)</b>			
<b>Biologisk luftfilter</b>	<b>Biologisk luftvasker</b>	<b>Gylleforsuring</b>	<b>Gyllekøling</b>
Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%	Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%	Effekt lugt: 0% Driftstid: 8760 timer, Effekt: 70%	Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%
<b>Kemisk luftvasker</b>	<b>Luftkøling</b>		
Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%	Driftstid: 0 timer, Effekt: 0%		

De ældre stalde fra før sidste screening er med fuldspaltegulve. Der vil ikke blive forsuret inden i selve stalde, men gylle vil i fortank blive tilsat syre for at undgå en PH-stigning i lagertankene, hvor det forsurede gylle fra de andre stalde bliver opbevaret. Der forventes ikke gennemgribende renoveringer af staldafsnittene, installering af miljøteknologi ville være vanskeligt.

**Stald anlæg med dyr, Nudrift**

Kategori	Staldsystem	Antal produceret dyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser	Foder kor.
<b>Eksisterende stald 1 (bygning 2, 4, 6 og 11)</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	5.150	145,14	30	107	1.328	-
<b>Eksisterende stald 2 (bygning 14)</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	2.850	80,32	30	107	720	-
<b>I alt</b>		<b>8.000</b>	<b>225,46</b>	-	-	-	-

**Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift**

Kategori	Staldsystem	Antal årssdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser	Foder kor.
<b>Eksisterende stald 1 (bygning 2, 4, 6 og 11)</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	4.780	160,04	31	118	1.300	-
<b>Eksisterende stald 2 (bygning 14)</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	4.000	133,92	31	118	1.080	-
<b>Ny stald 3 (bygning 8)</b>							
Slagtesvin	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	10.120	338,82	31	118	2.735	-
<b>I alt</b>		<b>18.900</b>	<b>632,78</b>	-	-	5.115	-

#### 1.4 Oplysninger om opbevaringsanlæg

	Ny Gyllebeholder Nr. 3		Gyllebeholder Nr. 12		Gyllebeholder Nr. 13	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	-	30,9 x 4	15,96 x 4	15,96 x 4	30 x 5 m med kegle.	30 x 5 m med kegle.
Lagerandel flydende i procent	-	27	14	7	50	25
Lagerandel fast i procent	-	-	-	-	-	-
Lagertype	-	Flydende husdyrgød ningslager	Flydende husdyrgød ningslager	Flydende husdyrgød ningslager	Flydende husdyrgød ningslager	Flydende husdyrgød ningslager
Opbevarings- kapacitet	-	3.000 tons	800 tons	800 tons	2.768 tons	2.768 tons
Fast overdækning	-	-	-	-	-	-

	Lejet tank Sæddingvej 5		Lejet tank på Damslundvej 6		Lejet tank på Sæddingvej 5	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	-	-	-	-	-	-
Lagerandel flydende i procent	-	7	-	7	-	14
Lagerandel fast i procent	-	-	-	-	-	-
Lagertype	-	Flydende husdyrgød ningslager	-	Flydende husdyrgød ningslager	-	Flydende husdyrgød ningslager
Opbevarings- kapacitet	-	800 tons	-	800 tons	-	1.600 tons
Fast overdækning	-	-	-	-	-	-

Der regnes med gyllekanaler på 1.500 tons svarende til 13 % i ansøgt drift og 36 % i nudriften.

## 1.5 Beregninger på anlæg

### Ammoniak

#### Generel ammoniakreduktion

Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet	-2189,00 KgN
Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring	5590,36 KgN
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning	722,23 KgN
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning	0,00 KgN

#### Individuel ammoniakreduktion

Samlede emission fra anlæg	6312,59 KgN/år
Meremission fra anlæg	1669,34 KgN/år
Højeste merdeposition i naturområdet	0,00 KgN/ha

Alle staldafsnit og opbevaringslagre ligger længere væk end 1000 meter fra det nærmeste naturområde. Det er derfor ikke nødvendigt at foretage beregning på den højeste emission.

### Lugt

#### Lugtgeneberegning

Staldafsnit	Område	Afstand til område	Placering 300-60 grader	Andre ejendomme med mere end 75 DE	Indgår staldafsnit i lugtberegning for område?
Stald 1 (bygningerne 2.4.6.11, på kortbilag).	Byzone	3044, 65m	Ja	0	Nej
Stald 1 (bygningerne 2.4.6.11, på kortbilag).	Samlet bebyggelse	933, 75m	Ja	0	Ja
Stald 1 (bygningerne 2.4.6.11, på kortbilag).	Enkelt bolig	499, 15m	Ja	0	Ja
Stald 2 ( stald bygning nr. 14 på kort bilag)	Byzone	3061, 04m	Ja	0	Nej
Stald 2 ( stald bygning nr. 14 på kort bilag)	Samlet bebyggelse	934, 04m	Ja	0	Ja
Stald 2 ( stald bygning nr. 14 på kort bilag)	Enkelt bolig	508, 04m	Ja	0	Ja
Stald 3 ( ny stald bygning nr. 8 på kort bilag)	Byzone	3084, 05m	Ja	0	Nej
Stald 3 ( ny stald bygning nr. 8 på kort bilag)	Samlet bebyggelse	966, 74m	Ja	0	Ja
Stald 3 ( ny stald bygning nr. 8 på kort bilag)	Enkelt bolig	545, 25m	Ja	0	Ja

#### Resultat af lugtgeneberegning

Områdetype	Beregningsmodel	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	1353, 96 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny	1054, 29 m	948, 87 m	467, 91 m	951, 45 m	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.
Enkelt bolig	Ny	573, 53 m	458, 82 m	217, 71 m	525, 68 m	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.

## 1.6 Oplysninger om gødning

### Gødningsregnskab (Nudrift)

#### Produceret gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	23114,43 KgN	4332,18 KgP	0,00 DE	225,46 DE

#### Tilført gødningsmængde

Ingen

#### Afsat gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	2134,00 KgN	369,00 KgP	0,00 DE	20,70 DE

Modtager:  
Vigvej 2  
6900 Skjern

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	1180,00 KgN	245,00 KgP	0,00 DE	13,26 DE

Modtager:  
Lyngvejen 4  
6900 Skjern

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	4699,00 KgN	1027,40 KgP	0,00 DE	52,62 DE

Modtager:  
Damslundvej 10  
6900 Skjern

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	1890,00 KgN	393,00 KgP	0,00 DE	20,42 DE

Modtager:  
Vigvej 4  
6900 Skjern

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	13211,43 KgN	2423,00 KgP	0,00 DE	141,57 DE

Modtager:  
Slumstrup Møllegaard I/S, Slumstrupvej 4  
6900 Skjern

#### Total gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	0,00 KgN	-125,22 KgP	0,00 DE	-23,11 DE

Ansøger oplyser: Antal grise i nudrift er beregnet med nye DE, men der er afsat N & P med gamle. Derfor er DE negativ, men det har ingen betydning for ansøgningen og beregningerne.

#### Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
0,00 KgN	-125,22 KgP	0,00 DE	-23,11 DE

#### Harmonital

1,4 DE/ha



## Gødningsregnskab (ansøgt)

### Produceret gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	70778,39 KgN	11863,03 KgP	0,00 DE	632,78 DE

### Tilført gødningsmængde

Ingen

### Afsat gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	70778,39 KgN	11863,03 KgP	0,00 DE	632,78 DE

Alt husdyrgødning afsættes i gødningsregnskabet til Slumstrup Møllegaard I/S,  
Slumstrupvej 4, 6900 Skejrn. I praksis køres gyllen ud fra Bøllingvej 9 til arealerne.

### Total gødningsmængde

Ingen

### Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
0 KgN	0 KgP	0 DE	0 DE

### Harmonital

0 DE/ha

## 1.7 Opbevaringskapacitet

**Ringkøbing-Skjern Kommune**  
**Kærgårdsvej 8**  
**6950 Ringkøbing**

Bilag \_\_\_\_\_

Ringkøbing den  
26-03-2009

### Opgørelse af tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning hos:



Bøllingvej 9  
6900 Skjern

Antal dyreenheder i kvæg	
Antal dyreenheder i svin	632,8
Antal dyreenheder i andet	
I alt antal dyreenheder	632,8

### Ejendommens opbevaringskapacitet (incl. evt lejet kapacitet)

Gylle	9768 tons	svarende til	9,9	måneders kapacitet
Ajle	tons	svarende til		måneders kapacitet
Fast staldgødning	tons	svarende til		måneders kapacitet
Andet	tons	svarende til		måneders kapacitet

På grundlag af beregnet årlig husdyrgødningsproduktion samt gødningslagrenes kapacitet, kan husdyrgødningen udbringes på lovlige tidspunkter.

Udbringningen af husdyrgødningen på bedriftens marker kan udføres, således at bedriften opfylder kravet om udnyttelse af kvælstoffet set i forhold til reglerne omtalt i Plantedirektoratets hæfte.

Opfyldes i lejede og ejede tanke

Venlig hilsen

Thomas Larsen  
Planteavlskonsulent

## 1.8 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi)

### BAT Bøllingvej 9

#### Management

Ansøgeren er bevidst om at miljøet i den udstrækning det er muligt skal til gode ses, at der skal være en høj dyrevelfærd og at der ikke anvendes unødvendige ressourcer. (Godt landmandskab). Derfor vil af ansøger i den daglige drift blandt andet have fokus på følgende:

- Ved kørsel med maskiner hvor der afsættes jord/husdyrgødning på veje foretages der rengøring.
- Medarbejderne vil være orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- Forbruget af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning registres i driftsregnskabet.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- Lagt vægt på høj dyrevelfærd. Blandt andet vil der blive brugt tid på opsyn, også udenfor alm. arbejdstid, så syge dyr kan få behandling hurtigst muligt. Problemer i besætningen vil også i det daglige forsøges forebygget ved at de fysiske rammer for dyrene er i orden.
- Forebygge uheld og driftsforstyrrelser ved alm. opmærksomhed men også ved at de i forbindelse med brug af maskiner tilser at tingene fungerer som de skal.
- At afskærmninger på ejendommens forskellige maskiner/installationer efterses med jævne mellemrum så uheld undgås
- Hvis muligt bortskaffes affald så vidt muligt til genbrug.
- Der udarbejdes gødningsregnskab.
- Ansøger foretager rengøring af staldsektioner før ny indsættelse af grise.  
Baggrunden for at gøre dette er at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold samt forekomst af sygdomme og skadedyr.
- Der udarbejdes E-kontroller
- El-forbrug gøres op hver måned.
- I forbindelse med fodring sker der alm. - overvågning af dyr, installationer og bygninger.

Beredskabsplan: Der vil blive udarbejdet beredskabsplan straks den endelige miljøgodkendelse er meddelt, hvor der redegøres for hvad der skal ske i forbindelse med uheld på ejendom. Beredskabsplanen vil indeholde forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, gulle og brand samt ved strømsvigt. eksempelvis vil der bliver beskrevet hvem der skal kontaktes, deres telefonnumre samt hvor farlige stoffer og brandslukkere er placeret.

Ejendommen efterlever principperne i kvalitetsprogrammet Code of Practice fra Danish Crown vedr. slagtesvin.

### **Staldindretning:**

#### **Stald 1** (byg. nr. 2,4,6,11 på kortbilag i ansøgning):

Nuværende stald med slagtesvin på fuldspaltegulv. I nuværende produktion er der 5150 stk. (30-107 kg; 145,14 DE) og i ansøgt 4780 (31-118 kg; 160,04 DE).

De eksisterende stalde fra før sidste screening er med fuldspaltegulve. Der vil ikke blive forsuret inden i selve stalde, men gylle vil i fortank blive tilsat syre for at undgå en PH-stigning i lagertankene, hvor det forsurede gylle fra de andre stalde bliver opbevaret. Der forventes ikke gennemgribende renoveringer af staldafsnittene, installering af miljøteknologi ville være vanskeligt og dermed også bekosteligt.

Overbrusningsanlægget er et lavtryksanlæg der er temperaturstyret.

#### **Stald 2** (byg. nr. 14 på kortbilag i ansøgningen)

Den nuværende stald er med slagtesvin på drænet gulv + spalter (33/67) og der er 2850 stk. (30-107 kg; 80,32 DE) og i ansøgt 4000 stk. (31-118 kg; 133,92 DE).

Stalden er med drænet gulv og for at reducerer ammoniakfordampningen tilkobles der et gylleforsuringsanlæg. At forsuring er valgt frem for luftrensning og lignende skyldes blandt at forsuring er en efterhånden gennemafprøvet teknologi, det letter afsætningen af gylle og som giver en meget stor procentvis reduktion af ammoniak.

Der henvises til BAT-byggeblad af 19. maj 2009 for yderlige oplysninger.

Stalden efterlever dermed kravene om BAT.

#### **Stald 3** (byg. nr. 8 på kortbilag i ansøgningen)

Denne stald opføres i forbindelse med godkendelsen og skal i ansøgt drift have 10120 slagtesvin (31-118 kg; 338,82 DE) på drænet gulv + spalter (33/67).

Stalden er med drænet gulv og for at reducerer ammoniakfordampningen tilkobles der et gylleforsuringsanlæg. At forsuring er valgt frem for luftrensning og lignende skyldes blandt at forsuring er en efterhånden gennemafprøvet teknologi, det letter afsætningen af gylle og som giver en meget stor procentvis reduktion af ammoniak.

Der henvises til BAT-byggeblad af 19. maj 2009 for yderlige oplysninger.

Stalden efterlever dermed kravene om BAT.

### **Energi:**

For at reducerer forbruget af kWh er der gjort følgende tiltag;

- Frekvensstyret ventilation i alle stalde der styres af temperaturen.
- Undgåelse af modstand i ventilationssystemer gennem hyppigt eftersyn og rengøring.
- Løbende vedligeholdelse og udskiftning af teknologi når dette er muligt.
- For at mindske energiforbruget er der udendørs kun belysning så ejer og ansatte kan orientere sig efter mørkets frembrud.
- Lys indenfor bliver styret ved brug af timer eller det tændes manuelt.
- Indendørs: Belysning sker efter behov i forbindelse med morgen og aftenfodring.
- Der er ingen belysning på ejendommen når der er tilstrækkelig dagslys.
- Placering af siloer i forhold til staldanlæg sket så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.
- Elektriske installationer gennemgås af elektriker efter behov og i forbindelse med opgaver.

### **Vand**

- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Fundne lækager repareres hurtigst muligt.
- Vandforbruget registreres.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Da al markdrift sker ud fra anden ejendom vil der som udgangspunkt ikke blive vasket maskiner og redskaber på ejendommen.

### **Fodring**

På ejendommen anvendes der fasefodring og der er fytase i blandingerne, som hæver tilgængeligheden af fosfor. Der udarbejdes foderplaner i samarbejde med rådgiver.

### **Opbevaring af gødning:**

**Gylle:** Gyllen bliver opbevaret tanke på ejendommen, samt i lejede tanke.

Det gælder for de ejede tanke på ejendommen, at de tømmes ca. en gang årligt for inspektion og eventuel nødvendig vedligeholdelse.

Gyllen i tankene omrøres kun forud for udkørsel af gylle.

Der forsøges at holde konstant flydelag på gyllen, og efter omrøring/udkørsel kontrolleres det at der senest 14 dage efter at der igen er kommet gylle i tankene er etableret flydelag

I fremtiden forventes det at der skal tilføres fx snittet halm til tankene på grund af at forsuret gylle vanskeligt danner flydelag.

Der er ikke fast overdækning af gylletankene, kunne være nødvendigt for at fjerne tilførselen af regnvand. men i forhold til fordampning ikke nødvendigt på grund af gyllen lave pH.

Der føres logbog over flydelaget på gyllen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.

Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tanken hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Tankene er tilmeldt beholderkontrol.

### **Udbringning**

Husdyrgødning afsættes enten direkte til gyllemodtagere eller via I/S Slumstrup Møllegård. hvor udbringningsteknologien er omtalt.

## **Bilag 2. Miljøvurdering for miljøgodkendelsen**

### **2.1 Baggrund for miljøgodkendelsen**

Med virkning fra 1. januar 2007 trådte nye regler for miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug i kraft.

De nye regler medfører, at der ikke længere skal udarbejdes VVM-redegørelse som følge af den ansøgte udvidelse af husdyrbruget, men at der i stedet skal udarbejdes en miljøgodkendelse efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer i det nedenstående miljø- og genepåvirkningen ved udvidelsen af husdyrbruget.

Der gøres hermed opmærksom på, at i de følgende afsnit anvendes forkortelsen "§7 i loven", hvilket henviser til §7 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

### **2.2 Generelle afstandskrav**

De lovpligtige afstandskrav i §§6 og 8 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er ifølge ansøgningens oplysninger overholdt.

Placeringsmæssigt er anlægget derfor ikke vurderet til at give væsentlige gener for omgivelserne eller væsentlig risiko for forurening.

### **2.3 Ejendommens husdyrhold, staldanlæg, drift og gødningshåndtering**

Der foreligger en tidligere kapitel 5 godkendelse af ejendommen fra 2. oktober 2006. Der er ikke overført vilkår fra den tidligere miljøgodkendelse til denne miljøgodkendelse.

Ved etablering af den nye gyllebeholder på 3.000 tons og ved brug af lejede beholdere opnår ansøger en gylleopbevaringskapacitet på over 9 mdr. og det vurderes at være tilstrækkeligt jf. vilkår om opbevaringskapaciteten.

Afløb fra befæstede arealer/tagvand ledes ikke direkte til vandløb og det vurderes derfor at udvidelsen af anlægget ikke vil påvirke vandløb negativt med overfladevand.

Der etableres gylleforsuring i stald 2 og 3. Der er sat vilkår til etableringen og driften af forsuringsanlægget således at det vurderes at den oplyste effekt på ammoniakfordampningen vil blive overholdt.

Alt husdyrgødning afsættes til Slumstrup Møllegaard I/S der også forpagter alle udbringningsarealerne til Bøllingvej 9. Der er udarbejdet en miljøgodkendelse af Slumstrupvej 4 hvor fra arealerne drives.

Der gøres opmærksom på, at påfyldning og rengøring af marksprøjten til pesticider desuden skal følge reglerne i bekendtgørelse nr. 268 af 31.3.2009.

Både opbevaring og bortskaffelse af døde dyr er reguleret af bekendtgørelser, som administreres af Fødevarestyrelsen, bek. nr. 439 af 11.05.2007, nr. 1005 af 14.8.2007, nr. 754 af 8.7.2008.

## 2.4 Ammoniak

### Generelt krav om reduktion af ammoniak fra husdyrbrug

Husdyrbruget er omfattet af krav om reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem med normtal 2005/2006 som udgangspunkt. Reduktionskravet for husdyrbruget er 20 % dog med visse modifikationer jf. lovgivningen.

Ifølge ansøgningen er det lovpligtige reduktionskrav for ammoniak efter udvidelsen af husdyrbruget opfyldt at der etableres gylleforsuring i stald 2 og 3.

### Individuelt krav til ammoniakbelastning på ammoniakfølsomme naturområder

Beskyttelsen af naturområder mod ammoniakdeposition er rettet mod områder, der er omfattet af lovens § 7, og som betegnes som "særlige naturområder". Derudover har Ringkøbing-Skjern Kommune udpeget nogle naturområder, der også vurderes særligt ammoniakfølsomme hvor nogle skal beskyttes mod ammoniakdeposition på lige fod med § 7 naturområderne.

Inden for såkaldte "bufferzoner" til disse naturområder må merbelastningen af ammoniak ikke overskride fastlagte beskyttelsesniveauer. Bufferzone I er inden for 0 - 300 m, og bufferzone II er inden for 300 - 1.000 m, fra disse naturområder.

Husdyrbrugets stald og lager ligger uden for bufferzonerne I og II til naturområder omfattet af § 7 i loven.

Der ligger et ammoniakfølsomt §3-moseområde 730 m syd-sydvest for anlægget. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at området er følsomt overfor yderligere ammoniakdeposition og skal beskyttes med krav om maksimal deposition i henhold til bekendtgørelsen om miljøgodkendelse.

Der er foretaget beregning af ammoniakdepositionen til dette naturområde (se bilag 8) og beregningen viser at der vil være en merdeposition på 0,04 kg N/ha/år til naturområdet. Det er kommunens vurdering at ammoniakdepositionen fra husdyrbrugets anlæg ikke vil forårsage ændringer i tilstanden af naturområdet.

Danmarks Miljøundersøgelser (DMU) har rådgivet om det faglige grundlag til fastsættelsen af beskyttelsesniveauet for ammoniak i husdyrlovgivningen. Det er således ifølge Miljøstyrelsen kun helt undtagelsesvist nødvendigt at stille yderligere, skærpede krav i forhold til ammoniak. Miljøministeriet har endvidere oplyst i brev af 28. maj 2008, at for så vidt hvad angår kumulation, er det håndteret, dels ved at grænsen for merbelastning med ammoniak skærpes markant, hvis der er flere husdyrbrug med produktion større end 75 DE i nærheden samt dels ved det generelle ammoniakreduktionskrav gældende for alle større husdyrbrug der miljøgodkendes.

Der er i miljøgodkendelsen stillet ammoniakrelaterede BAT vilkår (både for den nye del af anlægget samt for den eksisterende del af anlægget). På sigt vil udstedelsen af miljøgodkendelser til landets større husdyrbrug på baggrund af de generelle reduktionskrav og de ammoniakrelaterede vilkår bidrage til at nedbringe ammoniakbelastningen.

Ringkøbing-Skjern Kommune har ikke en yderligere/nyere viden end den der ligger til grund for gældende lovgivning, udmeldinger fra Miljøstyrelsen og de stillede vilkår i miljøgodkendelsen.

Kommunen vurderer, at hvis husdyrbruget drives som angivet i ansøgningen, efter gældende lovgivning samt efter miljøgodkendelsens vilkår, vil husdyrbruget ikke medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af beskyttede naturområder.



Det er dermed Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at der ikke er særlige forhold, som kan begrunde en yderligere skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer i husdyrloven. Vurderingen tager udgangspunkt i naturtypernes tålegrænser, merbelastnings og totalbelastnings størrelse, kommunens forpligtigelse til at sikre naturtyper og arter der er beskyttet af Habitatdirektiverne, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus, tilgængelig litteratur om trusler i Natura 2000-områderne, kommunens forpligtigelser til at sikre naturtyper der er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3, kommunens målsætninger og prioriteringer på naturområdet.

## 2.5 Lugt

Der er indsendt beregninger af lugtemissionen fra staldanlæg, hvilke er foretaget efter den nye lugtvejledning. Lugtgeneafstandene (afstande hvor der kan forventes væsentlige lugtgener) er ifølge ansøgningen som følgende:

Byzone:	1.353,96 m
Samlet bebyggelse:	948,87 m (korrigeret geneafstand)
Enkelt bolig:	458,82 m (korrigeret geneafstand)

Ifølge ansøgningen er den faktuelle afstand fra staldmidten til nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt mindst 499,15 m (Bøllingvej 10). Afstanden til den nærmeste samlede bebyggelse (Bølling) og byzone (Skjern) er hhv. ca. 933,75 m og ca. 3.044,65 m. De vægtede gennemsnitsafstande for samlet bebyggelse er 951,45 m og for enkeltbolig er den 525,68

Ifølge ansøgningen er genekriterierne for byzone overholdt, idet den ligger længere væk end "1,2 gange geneafstanden.

Ifølge ansøgningen er genekriterierne for samlet bebyggelse og enkelt bolig overholdt, idet "korrigerede geneafstand er kortere end "den vægtede gennemsnitsafstand".

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

Der ligger endvidere ikke fremtidig byzone- eller sommerhusområder inden for geneafstanden fra husdyrbruget.

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

## 2.8 Natur

### Vandløb:

Der ligger ingen vandløb inden for 1.000 m fra anlægget og det vurderes derfor, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil have påvirkning på vandløb i området.

### §3 naturområder:

#### **Anlæg**

Spredt om husdyrbruget forekommer der arealer omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Den §3 beskyttet natur er omfattet af et generelt forbud mod tilstandsændringer. Kommunen kan dog i helt særlige tilfælde dispensere fra dette forbud. Ferske enge og overdrev må dog anvendes som før Naturbeskyttelseslovens ikrafttræden i 1992, hvis driften siden har været kontinuert. Driften af disse arealer ikke må intensiveres i forhold til driften før 1992, hvilket bl.a. indebærer at ferske enge og overdrev højst må tilføres

samme mængde gødning som i perioden op til 1992. På Miljøportalen (<http://www.miljoportal.dk/>) kan du se, om der §3 beskyttede naturområder i nærheden af dit husdyrbrug (Ringkøbing-Skjern Kommune gør dog opmærksom på, at registreringerne kun er vejledende).

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 Danmarks Miljøundersøgelser (DMU) i 2007 beregnet til 14 kg N/ha/år ([www.dmu.dk/luft/luftforurenings-modeller/deposition/Danmark](http://www.dmu.dk/luft/luftforurenings-modeller/deposition/Danmark)) i Ringkøbing-Skjern Kommune.

Ringkøbing-Skjern Kommune har vurderet de §3-beskyttede områders tilstand og værdi som regionale og lokale naturområder i kommunens netværk af natur, samt eventuelle forekomster af fredede, rød- eller gullistede plante- eller dyrearter.

Der er §3-naturområder inden for 1.000 m fra ejendommen, som ikke er omfattet af lovens §7. Der er tale om et §3-mose- og en lille §3-søområder (se bilag 6). Moseområdet er C-målsat og det kommenteres yderligere i ammoniakafsnittet.

#### International natur:

De internationale naturbeskyttelsesområder er en samlet betegnelse for EF-Habitatområder, EF-Fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder. Hvert internationalt naturbeskyttelsesområde består af et eller flere af disse udpegede områder.

Habitatområderne og Fuglebeskyttelsesområderne, der er udpeget på grundlag af EU's naturdirektiver, udgør tilsammen Natura 2000, der er et økologisk netværk af beskyttede områder i hele EU. Ramsarområderne er udpeget på grundlag af Ramsarkonventionen om beskyttelse af vigtige vådområder. Ramsarområderne ligger alle indenfor grænserne af fuglebeskyttelsesområder, og beskyttelsen er dækket ind af EU-beskyttelsen.

Direktiverne fastsætter et overordnet mål for at sikre eller genoprette en gunstig bevaringsstatus for naturtyper og dyre- og planterarter inden for de internationale naturbeskyttelsesområder. Danmark er forpligtet til at sikre, at der ikke sker en forringelse af status i de udpegede områder og til at iværksætte, hvad der er nødvendigt for at opnå de fastsatte mål.

Habitatdirektivet rummer også regler om at beskytte særlige arter, både i og udenfor Natura 2000-områder. Det er de såkaldte bilag IV-arter. Disse arter (flere padder, visse insekter, markfirben, odder, hasselmus m.fl.) må ikke få beskadiget deres yngle- eller rasteområder.

Målsætningen for Habitat- og Fuglebeskyttelsesområderne er at sikre eller genoprette gunstig bevaringsstatus for de arter og naturtyper, de er udpeget for. For Ramsarområder er målsætningen, at beskyttelsen fremmes.

En art anses for at have gunstig bevaringsstatus, når undersøgelser peger på, at arten på lang sigt vil opretholde sig selv som levedygtig bestand, samt artens udbredelsesområder sandsynligvis ikke er i tilbagegang.

#### **Anlæg**

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-området Skjern Å nr. 61 der er beliggende ca. 6 km fra anlægget.

Udpegningen er foretaget på grundlag af følgende arter: Grøn kølle guldsmed, havlampret, bæklampret, flodlampret, laks, odder, vandranke, samt følgende naturtyper: vandløb med

vandplanter, artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund, rigkær, elle og askeskove ved vandløb, søer og væld.

De primære trusler imod området status er næringsstofbelastning fra luften, næringsstofudvaskning fra tilstødende arealer, tilgroning af træer og buske, samt ikke-tilhørende arter.

Afstanden fra staldanlægget til habitatområdet er så stor, at det ikke vurderes, at projektet vil påvirke området væsentligt med ammoniak.

#### Bilag IV-arter:

I henhold til habitatdirektivets artikel 12 må der ikke gives tilladelse til aktiviteter, der kan beskadige eller ødelægge Bilag IV-arters yngle- eller rasteområder.

Følgende arter kan tænkes at forekomme i Ringkøbing-Skjern kommune: småflagermus, markfirben, odder, spidssnudet frø og strandtudse.

Arterne forekommer næppe på husdyrbruget, men nedenstående arter kan muligvis findes i habitater i nærheden af husdyrbruget:

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af husdyrbruget og driften af dette.
- Odder: kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af husdyrbruget og driften af dette.
- Markfirben: er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af husdyrbruget og driften af dette.
- Spidssnudet frø: kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. På grundlag af den nuværende viden vurderes husdyrbruget og driften af dette ikke at true den spidssnudede frø.

Alle padder er fredede og for at tilgodese vandhullernes fremtidige kvalitet som leve- og ynglested for padder, bør gødsning og sprøjtning ved vandhullerne begrænses. Der bør derfor holdes en gødsnings- og sprøjtefri zone på mindst 10-20 m til vandhullerne.

På grundlag af den nuværende viden vurderes det, at husdyrbruget og driften af dette ikke vil medføre negativ påvirkning af Bilag IV-arter.

#### **Samlet vurdering**

Da husdyrbruget overholder de lovpligtige beskyttelsesniveauer for fosfor- og nitratudvaskning samt for naturområder omfattet af §7 i loven, og idet det generelle reduktionskrav gældende for husdyrbruget som udgangspunkt anses tilstrækkeligt til beskyttelse af andre naturområder mod ammoniakdeposition, er det vurderet, at den ansøgte udvidelse af husdyrbruget ikke vil have væsentlig virkning på §3-områder eller andre naturområder, som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller særlig sårbare overfor næringsstofpåvirkning. Det er endvidere vurderet, at det ansøgte projekt 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.

#### **2.9 Landskabelige værdier / interesseområde**

Landskabet omkring ejendommen er i Ringkøbing Amts Regionplan 2005 ikke kortlagt som landskabeligt interesseområde.

Oplysninger omkring bygningshøjde og materialevalg fremgår af bilag 1.

Det er på baggrund af ovenstående vurderet, at den nye staldbygning hverken vil skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

## 2.10 Kulturmiljø

Området omkring ejendommen indeholder iht. Regionplanen 2005 ikke et særligt værdifuldt kulturmiljø.

Det er derfor vurderet, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil påvirke kulturmiljøet væsentligt.

## 2.11 Til- og frakørsel til virksomheden

Det vurderes, at det ansøgte projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget. Ringkøbing-Skjern Kommunes opfattelse dog ikke af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj, støv eller lugt. Transport til udbringning af husdyrgødning er omfattet i miljøgodkendelsen til Slumstrupvej 4, da alle arealer godkendes drives fra denne ejendom. Der er i godkendelsen til Slumstrupvej 4 sat vilkår om, at ansøger så vidt der er muligt skal undgå udbringning af gylle i weekender og helligdage på arealer i nærheden af Bølling By og naboerne til Bøllingvej 9..

## 2.12 Egenkontrol

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

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve, at husdyrbruget foretager undersøgelse af lugtkilder, hvis det skønnes, at eventuelle klager over lugt fra husdyrbruget er velbegrundede.

Endeligt er der stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan anmode om nye beregninger af nitratudvaskning til overfladevand og grundvand, fosforoverskud, ammoniakemission, ammoniakdeposition samt lugtgeneafstande.

## 2.13 Bedst tilgængelig teknik (BAT)/renere teknologi

Ansøger har redegjort for anvendelsen af den bedste tilgængelige teknologi i Bilag 1 afsnit 1.8.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer følgende for BAT-niveauet for dette projekt:

### Management

I projektet lægges hovedvægten på uddannelse af medarbejderne, forbrugsregistreringer i driftsregnskabet, jævnlig rengøring omkring bygninger og på veje samt udarbejdelse af en beredskabsplan. Ejendommen efterlever principperne i kvalitetsprogrammet Code of Practice fra Danish Crown vedr. slagtesvin.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til det BAT-niveau, som herved fastlægges for dette projekt.

### Foder

I projektet lægges hovedvægten på fasefodring med tilsætning af fytase.

Da der anvendes fytase i projektet, vurderes det, at projektet lever op til herved fastlagte BAT-niveau.

### Staldindretning

Den nye stald 3 bliver med drænet gulv+spalter (33/67). Stalden etableres med gylleforsuring jf. BAT-byggeblad.

Stald 2 er med drænet gulv+spalter (33/67). Stalden etableres i ansøgt drift med gylleforsuring jf. BAT-byggeblad.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til BAT-niveauet for ejendommen.

I stald 1 (byg. 2, 4, 6 og 11) reduceres dyreholdet med ca. 300 dyr. Stalden er med fuldspaltegulv. Gyllen fra stalden tilsættes syre inden den blandes med gylle fra de andre staldanlæg i gyllebeholderne.

Det vurderes, at disse stalde skal leve op til samme krav om reduceret ammoniakemission som vil stilles til nye stalde ved næste gennemgribende reovering eller senest ved næste revurdering af miljøgodkendelsen om 8 år.

### Forbrug af vand og energi

I projektet lægges vægt på at reducere vand- og energiforbruget ved, at staldene vaskes med iblødsætning og højtryksrensning, der anvendes multistep ventilation, som styres af antallet af igangsatte ventilatorer, vask af ventilatorerne, brug af drikkenipler, og at lyset kun er tændt under fodring.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til det BAT-niveau, som herved fastlægges for dette projekt.

### Opbevaring/behandling af husdyrgødning

I projektet lægges vægt på gylleforsuring og flydelaget kontrolleres jævnlige, der føres logbog, og tanken er tilmeldt den 10-årige beholderkontrol for at sikre tæthed og stabilitet. I fremtiden tilføres fx snittet halm til tankene på grund af at forsuret gylle vanskeligt danner flydelag.

Dybstrøelse opbevares ikke i nærheden af ammoniakfølsomme naturområder.

Kommunen vurderer, at tiltagene lever op til det BAT-niveau, som herved fastlægges for dette projekt.

### Udbringning af husdyrgødning

Alt gylle afsættes til anden ejendom og alle arealer er bortforpagtet.

På baggrund af ovenstående redegørelse for BAT inden for management, staldteknologi, foder, energi- og vandforbrug, opbevaring og udbringning vurderes det, at den konkrete anvendelse af BAT lever op til det Ringkøbing-Skjern Kommune anser som værende BAT-standard for et husdyrbrug af denne størrelse og dyresammensætning. Samtidig vurderes det, at ansøger har redegjort i tilstrækkelig grad for de alternativer, som har været overvejet i ansøgningen, samt begrundet fravalg af BAT.

## **2.14 Alternative løsninger**

Ansøger har oplyst, at placeringen af den nye stald og gyllebeholder har været overvejet, men at den valgte placering anses som værende mest hensigtsmæssig i forhold til logistik og det omgivende miljø. I forhold til det omgivende landskab, naboer og andre interessenter i området giver den valgte placering det bedste samlede helhedsindtryk af husdyrbruget efter udvidelsen.

## **2.15 Projektets sandsynlige miljøpåvirkning**

Der vil sandsynligvis ske en påvirkning af det omgivende miljø, men det er vurderet ud fra ovenstående, at påvirkningens varighed, hyppighed og reversibilitet ikke vil være af sådant

omfang, at husdyrbruget vil få væsentlig indflydelse på miljøet, idet alle lovpligtige beskyttelsesniveauer er overholdt.

## 2.16 Konklusion

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

- udvidelse af dyreholdet til 18.900 slagtesvin i alt svarende til 632,78 DE samt opførelse af en ny slagtesvinestald, en gyllebeholder og et forsøringsanlæg kan tillades, idet udvidelsen ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, §7 beskyttede naturområder, Natura 2000 områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand herunder nitratfølsomme indvindingsområder samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

Endvidere er det vurderet, at udvidelsen 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. Det er endvidere vurderet, at det ansøgte projekt 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 til miljøgodkendelsen:**

### **3.1 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.

### **3.2 Kompost til markstak**

Dybstrøelse, som har ligget i stald i 3 – 4 måneder er oftest kompostlignende, dog kan dybstrøelse fra fjerkræstalde være kompostlignende allerede efter 1 – 2 måneder. Kompostlignende dybstrøelse må opbevares i markstak, når tørstofprocenten er mindst 30 % for ethvert delparti.

Der gøres opmærksom på, at dybstrøelse fra gødningsmåtte under kalve- og svinehytter også kun må opbevares i markstak, når det er kompostlignende.

### **3.3 Støj**

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

Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjklender 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 4a. Oversigtskort, samlede anlæg





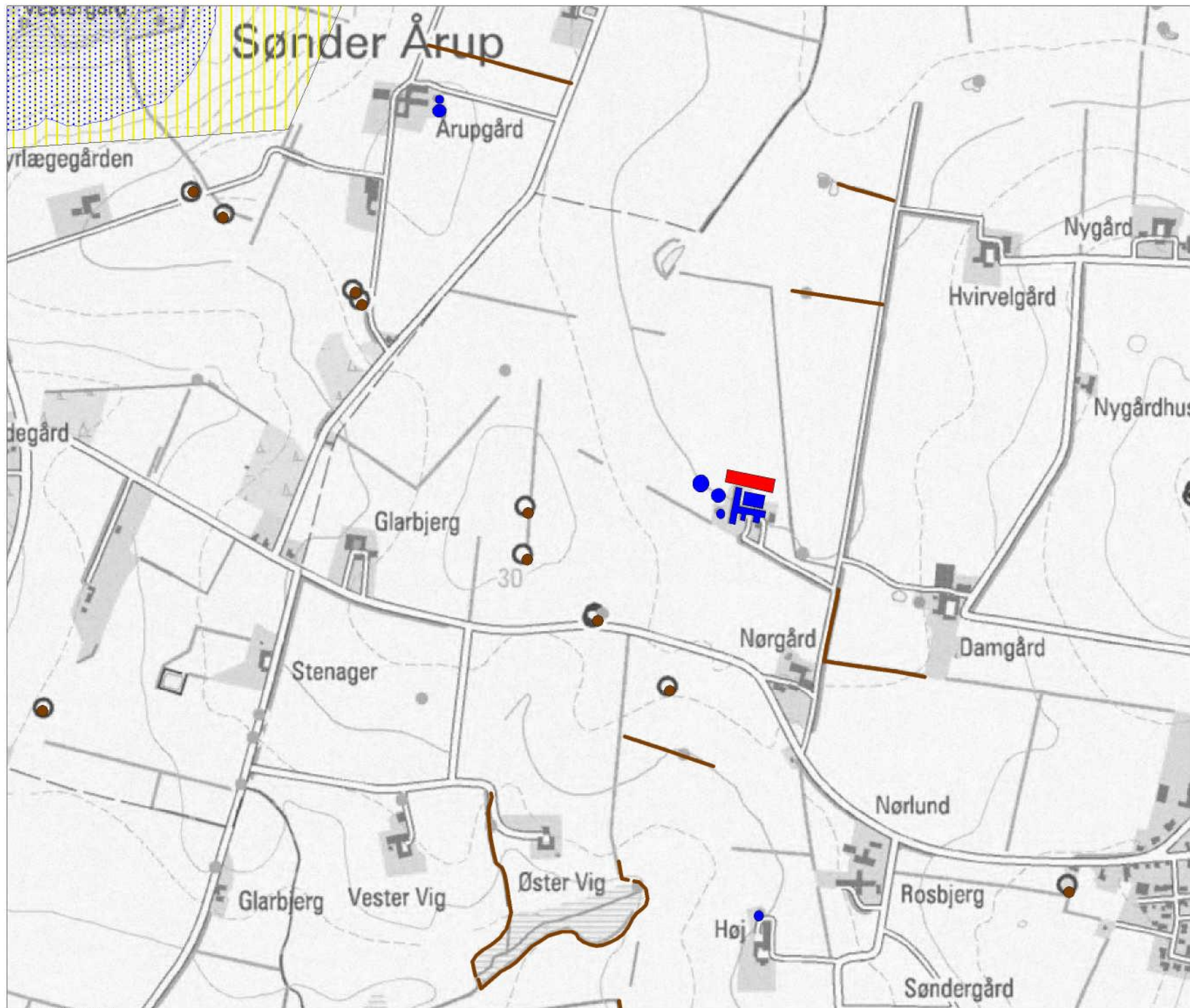
Titel: Miljøgodkendelse  
Adresse: Bøllingvej 9, 6900 Skjern  
Vor ref.: 100548  
Filnavn:  
Udført af: RPBA  
Dato: Marts 2010

## Signaturforklaring:

-  Særligt værdifulde kulturmiljøer
-  Besk. sten- og jorddiger
-  Landskabsområde
-  Søbeskyttelseslinie
-  Kirkebyggelinier
-  Fredede områder
-  Skovbyggelinier
-  A-beskyttelseslinier
-  Kirkezone 1
-  Kirkezone 2
-  Kirkezone 3
-  Fredede fortidsminder

Målforhold (A4): 1:10.000

## Bilag 5: Kulturmiljø og beskyttelseslinier



Titel: Miljøgodkendelse

Adresse: Bøllingvej 9, 6900 Skjern

Vor ref.: 100548

Filnavn: bilag5\_natur.wor

Udført af: HHMA

Dato: Feb 2010

## Signaturforklaring:

- Beskyttet hede/over
- Beskyttet højmosé
- Beskyttet lobeliesø
- Bufferzone I
- Bufferzone II

Værdifuld paddelok.

Spredningskorridorer

2-meter bræmmer

Besk. vandløb

EF habitatområde

EF fuglebeskyttelsesområde

Ramsarområde

Beskyttede naturtyper : Eng

Beskyttede naturtyper : Hede

Beskyttede naturtyper : Mose

Beskyttede naturtyper : Overdrev

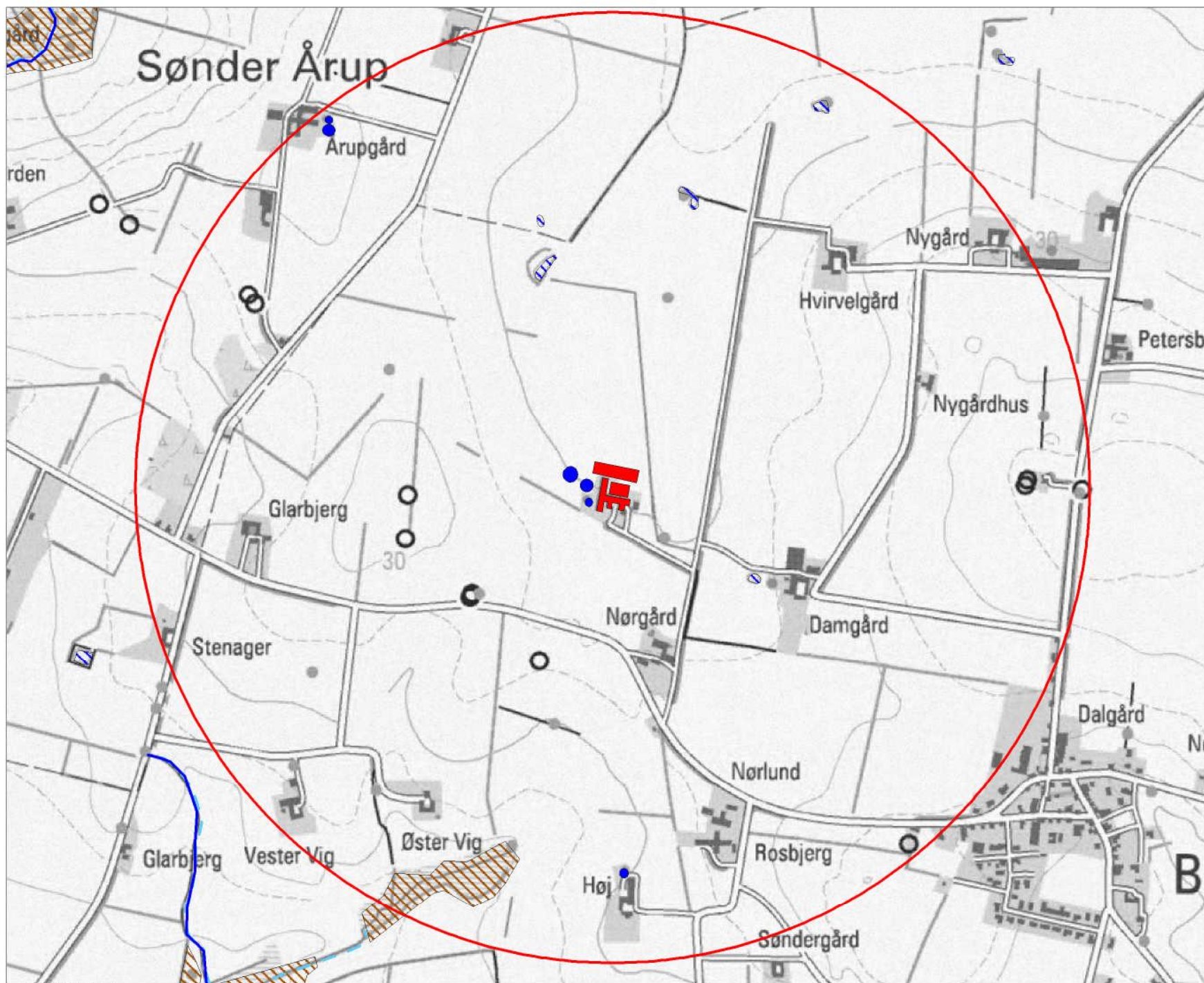
Beskyttede naturtyper : Sø

Beskyttede naturtyper : Strandeng

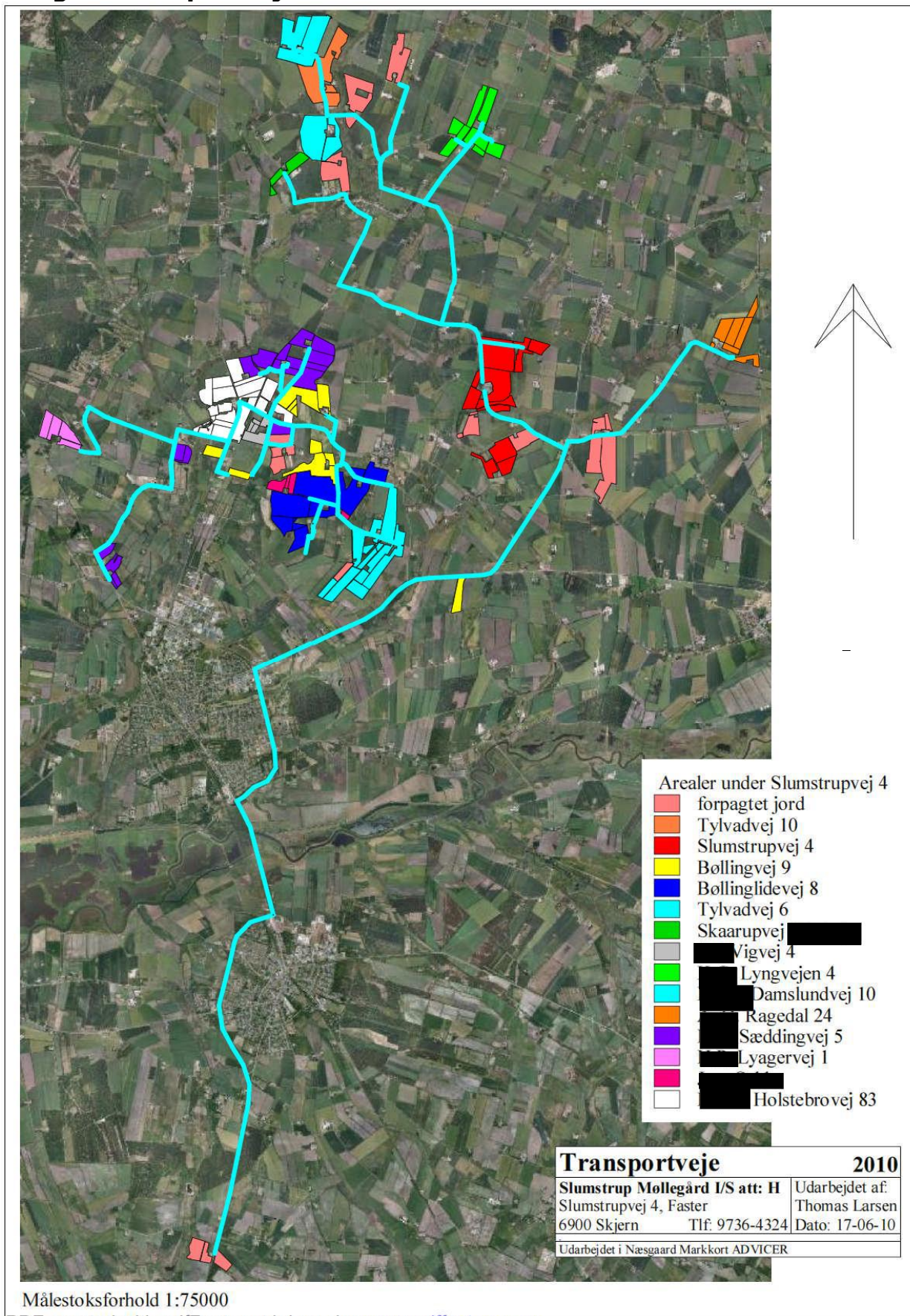
1000 m buffer

Målforhold (A4): 1:11.000

## Bilag 6: Natur



## Bilag 7: Transportveje

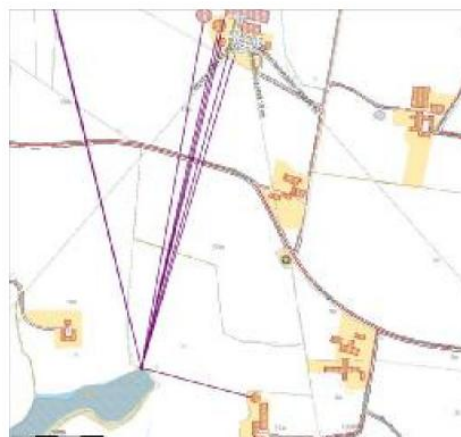
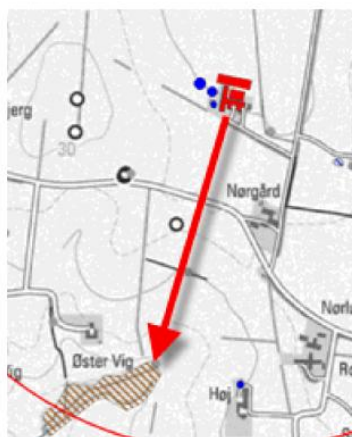


BRE created with pdfFactory trial version [www.pdffactory.com](http://www.pdffactory.com)

## Bilag 8: Ammoniakberegninger (s.1/2)

### Bøllingvej 9

#### Beregning til naturområde



#### Forudsætninger for beregningen:

Skemanummer: 16512 (kopi skema af original)

Kildehøjde: 3

Ruheder opland: L

Ruheder natur: Bn

Kumulation: En ejendom

De 3 lejede tanke er slettet, da de ikke skal medgå i beregningerne.

**(s.2/2)**

**Resultat\*:**

**Høieste merdeposition i naturområdet: 0.00** 

	Naturpunkt nr.	Naturpunkt nr.	Naturpunkt nr.
	47218	47219	47220
Afsætning	0,04	0,04	0,04
Maks. tilladt afs.	0,7	0,7	0,7
Krav overholdt?	ja	ja	ja
Overskridelse	0,0	0,0	0,0
Afsætning i alt	0,195683787	0,195683787	0,195683787

\*excel-fil er vedlagt følgemail (Automatisk udfyldt regneark for skema 16512.xls)