

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

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



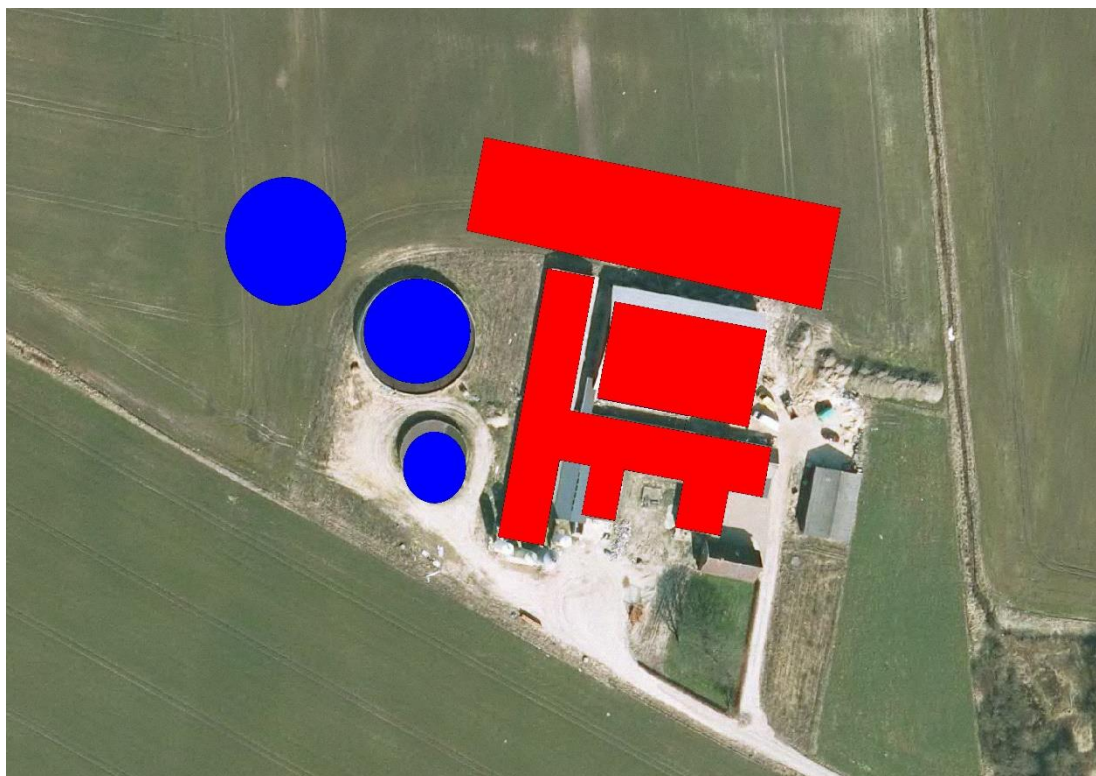
Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Poul Bennetzen
Direkte telefon
9974 1560
E-post
Poul.Bennetzen@rksk.dk

Dato
19. august 2016
Sagsnummer
15-006704

██████████
Bøllingvej 9
6900 Skjern

Tillæg nr. 1 til
Miljøgodkendelse
gældende for husdyrbruget
på adressen
Bøllingvej 9, 6900 Skjern



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Svinebedrift, IE-Brug
3c, V. Bølling By, Bølling
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af
husdyrbrug

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Ringkøbing-Skjern Kommune
Frank Boddum, Ringkøbing-Skjern kommune

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	[REDACTED] Bøllingvej 9 6900 Skjern																		
Bedriftens adresse	[REDACTED] Bøllingvej 9 6900 Skjern																		
Bedriftens miljøkonsulent	Peter Salling Miljørådgivning Ledvogtervej 116 9530 Støvring Mobil: 41-182020 E-mail: [REDACTED]																		
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 stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug																		
Ansøgning nr.	75.298 ver.3 downloadet d. 13. april 2016																		

Oplysninger om husdyrbruget:

	Nudrift i miljøgodkendelse dateret 31/8-10		Miljøgodkendelse dateret 31/8-10	
	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold				
Slagtesvin	8.000	225,46	18.900	632,78
I alt		225,46		632,78
Arealer		Ha		Ha
Alle udbringningsarealer bortforpagtes.		-		Ca. 65 ha
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacitet m³	Areal (m²)
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	
I alt	5.568	Ca. 2.844	8.068	Ca. 5.544

Ændring til eksisterende miljøgodkendelse dateret 31/8-10

Ejendommens dyrehold udvides fra de nuværende 18.900 Slagtesvin (31-118 kg) svarende til 580,51 DE til 26.000 slagtesvin (31-115 kg) svarende til 763,98 DE.

Der ønskes en lovliggørelse af tilbygningen på ca. 320 m² i den vestlige ende af stald 3. Tilbygningen der er udført er i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Derudover er gulvsystemet i den eksisterende stald 1 omlagt fra fuldspaltegulv til drænet gulv + spalter (33/67).

Husdyrbruget har bortforpagtet alle udbringningsarealer til Slumstrup Møllegaard I/S, Slumstrupvej 4, 6900 Skjern. Der afgives 140 DE til ejendommen Sønderbyvej 3, 6900 Skjern.

Udbringningsarealerne for Slumstrup Møllegaard I/S er senest miljøvurderet i tillæg til miljøgodkendelse dateret 21. marts 2013. Arealerne for Sønderbyvej 3 er vurderet i arealgodkendelsen dateret 25. september 2015.

Fordelingen af husdyrgødning/dyreenheder:

	Husdyrbrug	Antal DE
Producerede gødning		763,97
Afsat gødning	Slumstrup Møllegaard I/S Slumstrupvej 4, Skjern	623,97
	██████████ Sønderbyvej 3, Skjern	140,00

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årstyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser
Stald 1						
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	5.040	148,09	31,0	115,0	1.200
Stald 2						
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	4.960	145,74	31,0	115,0	1.180
Stald 3						
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	16.000	470,14	31,0	115,0	3.810
I alt		26.000	763,97	31,0	115,0	-

Indholdsfortegnelse

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
1. Meddelelse af miljøgodkendelse	7
Baggrund og kort resumé	7
Afgørelsen	8
2. Vilkår for tillægsgodkendelsen	8
Generelt	8
Årsproduktion.....	9
Staldanlæg (udslusning af gylle i stald 1).....	10
Staldanlæg (ventilation)	10
Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi	11
3. Formalia	11
Lovgrundlag	11
Høring og offentliggørelse	12
Klagevejledning	12
Udnyttelse	13
Bilag 1: Miljøredegørelsen	15
1.1 Datablad:	15
1.2 Beskrivelse af ændringer i ansøgning til tillægsgodkendelse.....	16
1.3 Oplysninger om opbevaringsanlæg	33
1.4 Påvirkning af natur	34
1.5 Fravalg af BAT	34
Bilag 2: Miljøvurderingen.....	36
Vurdering af husdyrbrugets anlæg.....	36
Lokalisering.....	36
Generelle afstandskrav	36
Beskyttelseslinjer	36
Placering i landskabet.....	36
Særlige landskabelige områder:	36
Indretning	37
Dyrehold/Produktion.....	37
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	37
IE-husdyrbrug	39
Alternative løsninger.....	41
Ophør	42

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

Drift	42
Håndtering af regnvand og restvand	42
Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof	42
Håndtering og opbevaring af affald	42
Håndtering af unormale driftssituationer og uheld	42
Egenkontrol	43
Naboforhold	43
Lugt	43
Støj	44
Lys	44
Fluer og skadedyr	44
Støv	44
Transport	44
Ammoniakpåvirkning	44
Generel ammoniakreduktion	45
Ammoniak påvirkning af natur	45
Bilag IV-arter	48
Vurdering af husdyrbrugets arealer	49
Konklusion	49
Bilag 3: Kommentarer	50
Kompost til markstak	50
Støj	50
Bilag 3a Beredskabsplan	51
Bilag 4 Anlæg og natur	
Bilag 5 Aftale vedr. vejvedligeholdelse mellem Bøllingvej 9 og matr. nr. 9c V. Bølling By, Bølling	

Copyright

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

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

1. Meddelelse af miljøgodkendelse

Baggrund og kort resumé

Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune modtog den 20. april 2015 iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse dateret den 31. august 2010 beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern.

I ansøgningen søges der om at dyreholdet udvides fra de nuværende 18.900 Slagtesvin (31-118 kg) til 26.000 slagtesvin (31-115 kg). Desuden søges der om en lovliggørelse af en tilbygning på ca. 320 m² i den vestlige ende af stald 3.

Ringkøbing-Skjern kommune meddelte i miljøgodkendelse dateret 31. august 2010 tilladelse til en produktion på 18.900 slagtesvin (31-118 kg). I miljøgodkendelsen er der vilkår om, at gyllen skal forsures i stald 2 og stald 3.

Gyllen fra stald 1 pumpes til separat gyllebeholder. Gyllen fra stald 2 og stald 3 blandes i en fortank. I fortanken forsures gyllen, for at undgå en PH stigning i lagertankene.

Kommunen modtog den 7. september 2015 en anmeldelse om at gennemføre en VERA test af miljøteknologien "SmellFighter", hvor gyllen dagligt forsures og tørstoffet dagligt separeres fra i en mekanisk afvandingstrømle.

Ringkøbing-Skjern Kommune meddelte i afgørelsen dateret 25. september 2015 tilladelse til den nævnte VERA test. Testen gennemføres i perioden 01-12-2015 til 01-03-2017.

Testen indebærer, at der lukkes for forsuring i 2 ud af 9 sektioner i stald 3.

Dermed øges ammoniakudledningen, men i kraft af, at der er etableret gylleforsuring i stald 2 og 3, er kravet om generel ammoniakreduktion og BAT stadig opfyldt.

Kort resumé

Ansøgningen omfatter en udvidelse af i husdyrbrugets antal af slagtesvin. Desuden søges der om en lovliggørelse af en tilbygning på ca. 320 m² i den vestlige ende af stald 3. Tilbygningen er udført i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Alt husdyrgødningen afsættes til Slumstrup Møllegaard I/S, Slumstrupvej 4, Skjern og til [REDACTED] Sønderbyvej 3, Skjern. Udbringningsarealerne er vurderet i miljøgodkendelser for disse ejendomme.

Der anvendes følgende virkemidler:

- 20% reduktion af lugt ved hyppig udslusning af gylle i stald 1.
- Gylleforsuring (stald 2 + stald 3) som det fremgår i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.
- Enzymet fytase skal anvendes i alle foderblandinger som det fremgår i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse dateret 31. august 2010 af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 3c V. Bølling By, Bølling beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern.

Afgørelsen meddeles i medfør af § 12 stk. 3 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug og på de angivne vilkår.

Tillægget omfatter en udvidelse i husdyrholdet fra 18.900 slagtesvin (31-118 kg) i alt svarende til 632,78 DE til 26.000 slagtesvin (31-115 kg) i alt svarende til 763,98 DE, samt lovliggørelse af en tilbygning til den nyeste stald (stald 3) på ca. 320 m².

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 75.298, version 3, downloadet den 13. april 2015.

Afgørelsen om tillægsgodkendelse af husdyrbruget på 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, samt supplerende oplysninger, indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010 og dette tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Følgende vilkår fra miljøgodkendelse dateret 31. august 2010 falder bort/erstattes af nye vilkår i tillægget:

Vilkår 9, 10, 11 – vedr. årsproduktion
Vilkår 19 – vedr. staldanlæg

Der gøres hermed opmærksom på, at tillægsgodkendelsen 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 tillægsgodkendelsen

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

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) Tillægget skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af denne. Med "udnyttet" menes, at planlagt byggeri- og anlægsarbejde er iværksat og at arbejdet fortsætter og færdiggøres i et rimeligt tempo og skal være afsluttet inden for et år efter fristens udløb. Et påbegyndt byggeri kan således ikke afbrydes i en længere periode og derefter genoptages.

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

Den del af byggeriet i tillægget, som ikke er udnyttet inden 2 år efter at miljøgodkendelsen er meddelt, bortfalder.

- 3) Ved manglende overholdelse af tillæggets vilkår, skal den driftsansvarlige straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes og underrette Ringkøbing-Skjern Kommune.

Årsproduktion

- 4) Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
- 5) Miljøgodkendelsen omfatter følgende dyrehold:

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser
Stald 1 (bygning 2,4,6 og 11) - Gammel stald						
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	5.040	148,09	31,0	115,0	1.200
Stald 2 (bygning 14) - eksisterende stald						
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	4.960	145,74	31,0	115,0	1.180
Stald 3 - (bygning 8) - Ny stald						
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	16.000	470,14	31,0	115,0	3.810
I alt			763,97		-	-

Note:

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

- 6) Almindelige sæsonudsving, samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør udsving i dyreholdets størrelse, som følge af mindre tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller, så længe de maksimale 763,97 DE ikke overskrides.

- 7) Der må ikke på noget tidspunkt være flere slagtesvin på stald end de angivne stipladser i ovenstående tabel (vilkår 6).

Foder

- 8) Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som kg P ab dyr pr. slagtesvin x antal producerede slagtesvin pr. år skal være mindre end 16.931 kg P pr. år.

"Kg P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning for korrektion af fosfor jf. gældende normtal for husdyrgødning:

$$(((\text{afg.vægt} - \text{indg.vægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr. FEsv} / 1000) - ((\text{afg.vægt} - \text{indg.vægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})).$$

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårs ligningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal producerede grise	26000
Indgangsvægt, kg	31,0
Afgangsvægt, kg	115,0
FEsv pr. kg. tilvækst	2,85
Gram P pr. FE sl. svin	4,65
Kg P ab dyr pr. sl. svin	0,65

Staldanlæg (udslusning af gylle i stald 1)

- 9) Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag.
- 10) Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage
- 11) Pumpen for rørudslusningssystemet skal være tilsluttet en datalogger eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 1. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
- 12) Tilbygningen til den nye stald 3 (ca. 320 m²) skal udføres i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Staldanlæg (ventilation)

- 13) Der skal anvendes følgende højde for bygningerne og data for ventilationen:

	Afkast 1-6 Stald 2	Afkast 7-19 Stald 1	Afkast 20-46 Stald 3
Bygnings højde	8,86 m	5,5 m	8,8 m
Afkasthøjde	8,3 m	6 m	7,9-8,3-9,8 m

Afkast Ø_{indre}	0,8 m	0,6 m	0,54 m Miljøkryds
Afkast Ø_{ydre}	0,85 m	0,65 m	0,59 m
Luftmængde m ³ /h pr afkast	19.700	9.200	15.900
Lufthastighed	10,9 m/s	9,0 m/s	19,3 m/s

- 14) Efter tilsynsmyndigheden anmodning skal højde for bygningerne og data for ventilationen dokumenteres.

Bedst tilgængelige teknik / Renere teknologi

- 15) I forbindelse med udvidelsen skal der foretages et energitjek af en energirådgiver.

Bortset fra vilkår 9,10 og 11 vedr. årsproduktionen og vilkår 19 vedr. staldanlæg er de øvrige vilkår i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010 fortsat gældende.

3. Formalia

Lovgrundlag

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

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

- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 868 af 3. juli 2015 (Husdyrloven).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1541 af 10. december 2015 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr., nr. 1318 af 26. november 2015 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 1578 af 8. december 2015 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 408 af 1. maj 2007.

- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1321 af 21. december 2011 (Olietankbekendtgørelsen).

Høring og offentliggørelse

Udkastet til tillæg til miljøgodkendelsen har været i 3 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra 21. april til den 13. maj 2016. Udkastet er sendt i høring til naboer inden for konsekvenszonen på 1.237 meter.

Kommunen har modtaget høringssvar underskrevet af 29 naboer til ejendommen. Høringssvaret har været til kommentering hos ejer. Kommunen afholdt herefter et møde med ejer på ejendommen hvor miljøforholdene blev drøftet. Der blev efterfølgende afholdt et møde i Ringkøbing-Skjern kommune med deltagelse af ejer og naboer.

Ringkøbing-Skjern kommune har efterfølgende fortaget tekstmæssige justeringer i udkastet til tillægsgodkendelsen, samt indsat et ekstra vilkår vedr. foder i tillægsgodkendelsen. Kommunen vurderer med baggrund i ovenstående ikke, at der skal foretages en ny nabohøring.

Afgørelse om tillægsgodkendelse vil blive offentliggjort den 19. august 2016 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

Klagevejledning

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

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

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

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

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

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 16. september 2016.

Indsendelse af klage

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

Digital Klageportal

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen. Du kan finde et link på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

Anmodning om fritagelse for indsendelse via klageportal

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

Hjælp til klage

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

Udnyttelse

Tillægget bortfalder, såfremt det ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af tillægget, jævnfør vilkår 2 i tillægget.

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 Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

Da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug skal godkendelsen uanset ovenstående tages op til revurdering, hvis der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter. Revurderingen skal tilrettelægges, så husdyrbruget kan overholde de på baggrund af BAT-konklusionen ajourførte vilkår senest fire år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-tidende.

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

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Poul Bennetzen
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til miljøgodkendelse er sendt til:

Ansøger:

- [REDACTED], Bøllingvej 9, 6900 Skjern, e-mail: [REDACTED].

Konsulent:

- Peter Salling Miljørådgivning, Ledvogtervej 116, 9530 Støvning, e-mail: peter@psmr.dk

Ejere af nærmeste ejendomme/arealer:

- Sendt til naboejendomme inde for konsekvenszone på 1.237 meter

Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:

- Peter Salling Miljørådgivning, Ledvogtervej 116, 9530 Støvning, e-mail: peter@psmr.dk
- [REDACTED] hvirvelgårdvej 3, 6900 Skjern, [REDACTED] (kontaktperson for naboindsigelser)
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, e-mail: senord@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredning, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportfiskerforbund, e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk,
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsradet.dk

Bilag 1: Miljøredegørelsen

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

Der er, ifølge ansøgningen, anvendt skema nr. 75.298, version 3, downloadet den 13. april 2016.

1.1 Datablad:

Titel: Tillæg § 12 Miljøgodkendelse

Dato for godkendelse: dato, mdr, år

Bedriftens navn: [REDACTED]

CVR-nr : 28183372 **CHR nr:** 96931

Ejendomsnr: 7600026307

Matr. nr: Den sydlige Del, 5aa m.fl.

Ejerlav: Bølling

Adresse: Bøllingvej 9, 6900 Skjern

Bedrifts ejer og ansøger: [REDACTED]

Konsulent: Peter Salling Miljørådgivning, Ledvogtervej 116, 9530 Støvring, 41182020, peter@psmr.dk

1.2 Beskrivelse af ændringer i ansøgning til tillægsgodkendelse

I dette bilag er beskrevet de ændringer der sker i forhold til miljøgodkendelse meddelt 31.08.2010. Herudover henvises der til miljøgodkendelsen

Produktionens størrelse

Produktionen ønskes udvidet således at der kan produceres flere slagtesvin på ejendommen. Der sker kun en mindre udvidelse med 1 sektion i stald 3, og der udnyttes at anlægget er effektivt og kan udnytte de allerede etablerede stipladser optimalt. Ejendommens dyrehold udvides fra de nuværende tilladte 18.900 slagtesvin fra (31-118 kg) til 26.000 slagtesvin fra 31-115 kg svarende til 763,98 DE. Det indsendte ansøgningskema tager udgangspunkt i den tilladte produktion fra før 2007 som var på 8.000 slagtesvin fra 31-107 kg. Skemaet har nummer 75.298.

Oversigt over dyr fordelt på staldsystem.

Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen

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

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSI04	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/57)	Nudrift	2850	73,63
		Ansøgt	26000	763,98
SvSI01	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	Nudrift	5150	133,05
		Ansøgt	0	0,00

Produktionsoversigt med angivelse af kode for dyrekategori

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

Staldnavn	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årso*	Antal DE
						Ind	Ud		
Stald 1	Nej	SvSI04	Nudrift	0	0	31,00	107,00		0,00
			Ansøgt	5040	1200	31,00	115,00		148,09
		SvSI01	Nudrift	5150	1328	31,00	107,00		133,05
			Ansøgt	0	0	31,00	107,00		0,00
Stald 2	Nej	SvSI04	Nudrift	2850	720	31,00	107,00		73,63
			Ansøgt	4960	1180	31,00	115,00		145,74
Stald 3	Nej	SvSI04	Nudrift	0	0	31,00	107,00		0,00
			Ansøgt	16000	3810	31,00	115,00		470,14
Sum			Nudrift						206,68
			Ansøgt						763,98
Ændring alle produktioner:									557,30

Fleksibilitet

Der forventes en mindre variation i ind- og afgangsvægt på +/- 5%, da specielt afgangsvægten på slagtesvin er gennemsnitlig og betinget af tilvækst og afhentningstidspunkt. Dog vil variationen ikke være så stor, at antallet af DE vil variere væsentligt. Max DE vil ikke blive overskredet.

Bygningsmæssige ændringer

I forbindelse med ændringen af dyreholdet ønskes følgende bygningsmæssige ændringer lovliggjort:

- 1 sektion i den vestlige ende af stald 3, dette svarer til ca. 320 m². Tilbygning er udført i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Se bedriftsoversigt og tegninger af staldanlæg i dette bilag.

Produktionens påvirkning af omgivelserne herunder emissioner, transporter m.v.

Lugt:

OML-beregning for ansøgt drift på Bøllingvej 9, 6900 Skjern.

Da anlægget beregnet vha. husdyrgodkendelse viser af lugtgeneafstande til samlet bebyggelse ikke er overholdt, er der udarbejdet en OML-beregning.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
+ Damslundvej 2	0	NY	643,07	219,45	514,45	175,56	734,47	Nej	Ja
- Bavnehøj 25	0	NY	1.163,26	470,97	1.046,93	423,87	971,66	Nej	Nej
Stald 1		NY	255,57	321,15	230,02	289,03	938,91	Nej	Ja
		FMK	182,26	208,41	182,26	208,41	938,91	Ja	Ja
+ Stald 2		NY	515,20	470,97	463,68	423,87	941,80	Nej	Ja
		FMK	272,12	258,81	272,12	258,81	941,80	Ja	Ja
+ Stald 3		NY	1.163,26	470,97	1.046,93	423,87	971,66	Nej	Nej
		FMK	453,74	258,81	453,74	258,81	971,66	Ja	Ja
+ Engsig, Skjern Jorder	0	NY	1.503,49	625,35	1.428,32	594,08	3.324,30	Ja	Ja

Vejledende konsekvenszone: $1,6 * 65.152,500,6 = 1.237,31$ meter

Damslundvej 2 = Enkelt bolig

Bavnehøj 25 (stald 1, Stald 2, stald 3) = Samlet bebyggelse

Engsig, Skjern Jorder = Byzone

Effekt af miljøteknologi til begrænsning af lugt

Staldnavn	Nudrift ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet lugt effekt	Driftstimer pr. år	Resulterende reduktion (%)
Stald 1	Nudrift	Biologisk filter / hyppig udslusning	0,00%	0,00	0,00%
	Ansøgt	Biologisk filter / hyppig udslusning	20,00%	8760,00	20,00%
Stald 2	Ingen data.				
Stald 3	Ingen data.				

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

Ovenstående viser at lugtgeneafstanden i denne beregningsmetode ikke overholdes til samlet bebyggelse.

Beregning vha OML-modellen viser at, at lugtgeneafstanden til samlet bebyggelse er overholdt. Se baggrundsdata, beregninger, resultater og konklusioner på de følgende sider.

Den udførte OML-beregning beskriver udbredelsen af lugt fra produktion af slagtesvin på ejendommen I/S Moselund, Bøllingvej 9, 6900 Skjern, beliggende i Ringkøbing Skjern Kommune.

Baggrundsdata

Der er i beregningen taget hensyn til den planlagte ventilation i bedriftens stalde og de dyr, der går i de pågældende stalde, samt staldenes placering i forhold til hinanden. Der anvendes hyp-pig udsugning i stald 1, hvilket i henhold til teknologilisten giver 20 % lugtreduktion. Der er gylle-forsuring ide øvrige stalde, men der er ikke indtastet en lugtreducerende effekt for gylleforsuringen, på trods af at der foreligger forsøg, der viser at der er en lugtreducerende effekt.

Der er anvendt en ruhed for oplandet på 0,1 m svarende til arealkategorien "Landbrug med læ-hegn".

Anvendte produktionsdata:

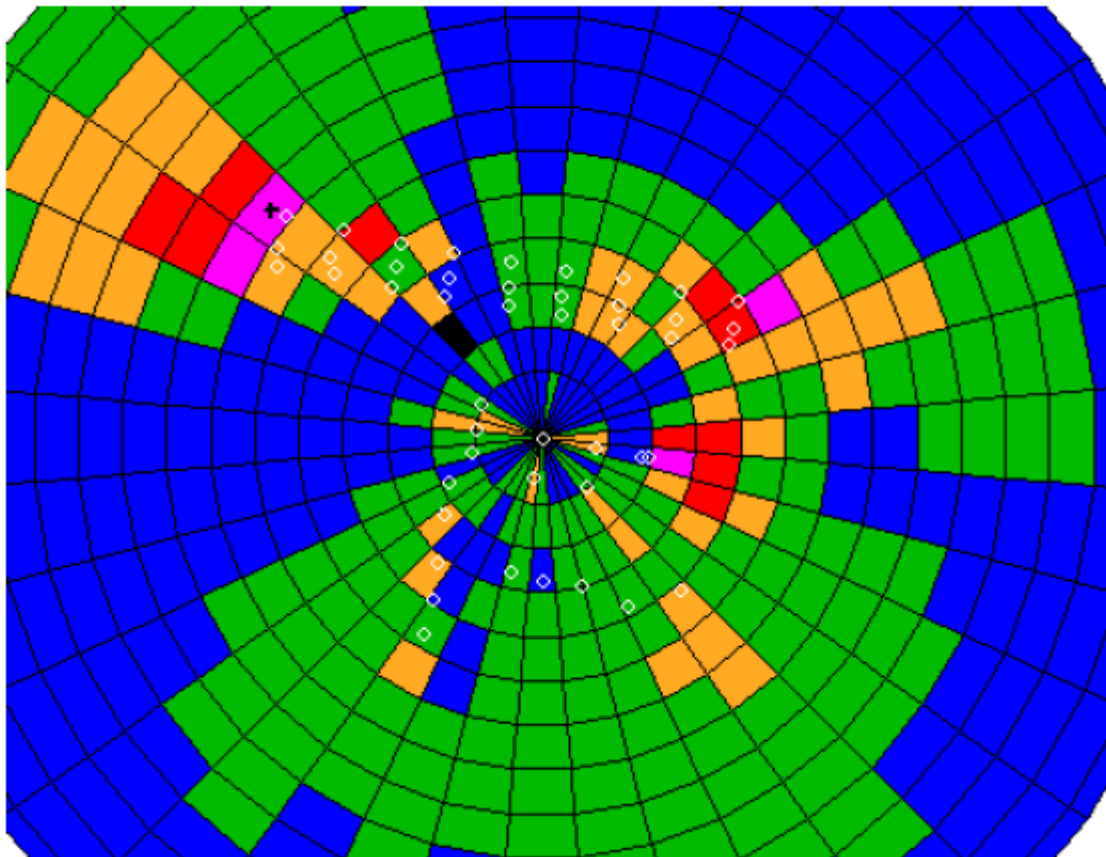
StaldID	Staldafsnit navn
ST-260788	Stald 1
ST-260789	Stald 2
ST-260790	Stald 3

StaldID	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årssø*	Antal DE
						Ind	Ud		
ST-260788	Nej	SvS04	Nudrift	0	0	31,00	107,00		0,00
			Ansøgt	5040	1200	31,00	115,00		148,09
		SvS01	Nudrift	5150	1328	31,00	107,00		133,05
			Ansøgt	0	0	31,00	107,00		0,00
ST-260789	Nej	SvS04	Nudrift	2850	720	31,00	107,00		73,63
			Ansøgt	4960	1180	31,00	115,00		145,74
ST-260790	Nej	SvS04	Nudrift	0	0	31,00	107,00		0,00
			Ansøgt	16000	3810	31,00	115,00		470,14
Sum			Nudrift						206,68
			Ansøgt						763,98
Ændring alle produktioner:									557,30

Lugtemission fra produktioner - Ansøgt

StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt fra produktion (LE)	Lugt fra produktion (OU)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt emission fra produktion (LE)	Faktisk lugt emission fra produktion (OU)
ST-260788	SvS04	5040	1200	87,60	0,00	13140,00	39420,00	20,00%	10512,00	31536,00
	SvS01	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00%	0,00	0,00
ST-260789	SvS04	4960	1180	86,14	0,00	12921,00	38763,00	0,00%	12921,00	38763,00
ST-260790	SvS04	16000	3810	278,13	0,00	41719,50	125158,50	0,00%	41719,50	125158,50
SUM		26000	6190	451,87	-	67780,50	203341,50	-	65152,50	195457,50

Placering af afkast



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016



Anvendte bygnings- og ventilationsdata:

	Afkast 1-6 Stald 2	Afkast 7-19 Stald 1	Afkast 20-46 Stald 3
Bygnings højde	8,86 m	5,5 m	8,8 m
Afkasthøjde	8,3 m	6 m	7,9-8,3-9,8 m
Afkast \varnothing_{indre}	0,8 m	0,6 m	0,54 m Miljøkryds
Afkast \varnothing_{ydre}	0,85 m	0,65 m	0,59 m
Luftmængde m³/h pr afkast	19.700	9.200	15.900
Lufthastighed	10,9 m/s	9,0 m/s	19,3 m/s

Tabel fra beregningens resultatfil ses på sidste side i dette notat. Der er anført, hvor geneafstands-grænsen på 7 OU/m³ for nærmeste nabo.

I beregningen er der anført et nulpunkt (0,0). Ud fra dette nulpunkt er de enkelte ventilationsafkasts placering fastlagt og indsat i beregningen. Nulpunktet er valgt som tilnærmet centrum af dyreholdet. Resultatfilen læses med udgangspunkt i dette koordinatsystem.

Nærmeste nabo

Placering af nulpunkt samt retning og afstand til nærmeste samlede bebyggelse er anført på billedet nedenfor.

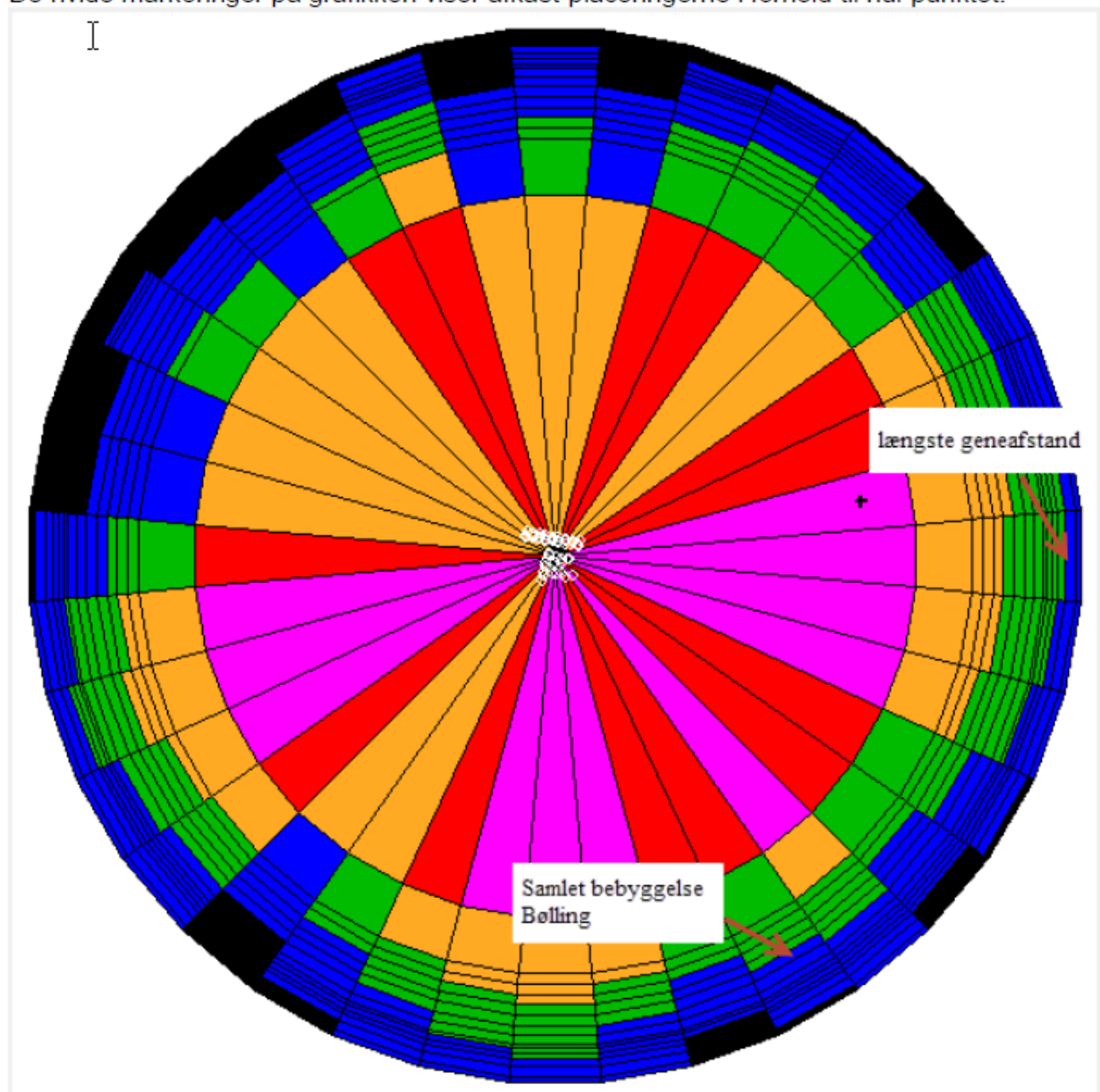


Resultater

Lugtkravet på 7 OU/m^3 ved nærmeste samlede bebyggelse. Den maksimale beregnede lugt i disse punkter er angivet med markering i resultatfilens tabel. Værdierne er angivet som maksimum af månedlige 99% fraktiler.

Resultatet af beregningerne er nedenfor angivet grafisk. Receptornettet er opdelt i 360° i 10° -intervaller. Afstandsmarkeringerne er inddelt i passende intervaller, tættest i området omkring nærmeste nabo.

De hvide markeringer på grafikken viser afkast-placeringerne i forhold til nul-punktet.



Af ovenstående grafiske fremstilling ses det at der er en tydelig udbredelse af lugt i østlig retning. Dette er i overensstemmelse med den typiske vindretning og staldanlæggets udbredelse.

Resultaterne af OML-beregningen kan tolkes på forskellig vis:

- En konservativ fortolkning hvor den længste beregnede geneafstand uagtet retning anvendes.
- En skarp fortolkning betyder, at der tages hensyn til staldanlæggets udstrækning og vindretning samt placeringen af de centrale afkast og deres effekt.

Det vurderes, at begge fortolkninger kan finde anvendelse i dette tilfælde.

Ved konservativ fortolkning kan der når stalden ligger i retning 330-30 grader set fra den samlede bebyggelse, fratrækkes 10% af den beregnede geneafstand. 990 meter fratrukket 10 % er 891 meter. Genekriteriet er derfor overholdt ved konservativ fortolkning.

Den samlede bebyggelse nabobeboelse, der er beliggende i 150 grader fra stalden er 960 meter og er der et lugtniveau på 7 OU, og genekriteriet er derfor overholdt.

Ved en skarp fortolkning er lugtgeneafstanden til den nærmeste nabo også overholdt.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

Nedenstående skema er fra resultatfilen og viser i tal de månedlige maksima i OU/m³ for den aktuelle retning og afstand til omboende.

Den indtegnede linje angiver, hvor lugtgenegrænsen til enkeltbeboelse er overholdt. Der er markeret med en understregning af den beregnede værdi for den aktuelle nærmeste nabo ligger i området.

Maksima af månedlige 99%-fraktiler (µg/m³)

Retning (grader)	Afstand (m)														
	600	800	820	840	860	880	900	920	940	950	960	970	980	990	1000
0	10	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6
10	9	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
20	11	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6
30	11	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7
40	10	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
50	10	8	8	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6
60	11	9	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7
70	11	9	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7
80	13	9	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	8	7
90	12	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7
100	12	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7
110	12	9	9	9	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7
120	11	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7
130	11	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6
140	12	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7
150	11	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7
160	11	8	8	8	7	7	7	7	7	<u>7</u>	7	6	6	6	6
170	12	9	9	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7
180	13	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7
190	12	9	9	9	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7
200	11	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7
210	10	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6
220	9	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
230	11	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7
240	12	9	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7
250	13	9	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7
260	12	9	9	9	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7
270	11	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
280	9	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
290	10	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
300	10	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6
310	9	8	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6
320	10	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
330	11	8	8	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6
340	11	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7
350	10	7	7	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6

Resultaterne i nærværende beregning viser at den aktuelle geneafstand til nærmeste nabo er overholdt.

Den nærmeste samlede bebyggelse er beliggende i 150 grader i en afstand af 960 meter. I dette punkt er lugtkoncentrationen beregnet til 7 OU. Lugtgenegrænserne er hermed overholdte.

Ammoniakfordampning.

Den miljøgodkendte ammoniakfordampning fra husdyrproduktionen er 5.992,3 kgN/år.

I nedenstående skema ses ammoniakfordampningen beregnet for nudrift (nudrift 2007) og ansøgt drift (tillæg).

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

Staldnavn	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
Stald 1	SvSI04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		2511,90	2496,13	15,77	0,63%	0,00	0,00	94,41	2401,72
	SvSI01	2237,99	2509,40	-271,41	-12,13%	0,00	0,00	81,00	2428,40
		0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
Stald 2	SvSI04	1238,50	1231,86	6,64	0,54%	0,00	0,00	46,59	1185,27
		2472,03	2456,51	15,52	0,63%	1571,74	-23,77	103,37	805,17
Stald 3	SvSI04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		7974,29	7924,22	50,07	0,63%	5070,12	-76,68	333,46	2597,31
Sum	Nudrift	3476,49	3741,26	-264,77		0,00	0,00	127,59	3613,67
	Ansøgt	12958,22	12876,86	81,36		6641,86	-100,45	531,24	5804,20

⁵⁵ Anvendelse af bedst anvendelige teknik

Der er anvendt BAT indenfor følgende områder: Energi, vand, management, foder, staldindretning og opbevaring/udbringning af husdyrgødning.

Dette er allerede beskrevet i den nugældende godkendelse, og nedenstående beskriver de ændringer der bliver i forbindelse med ændringen af produktionen.

BAT for staldanlægget er opfyldt ved delvis fast gulv i flere stalde, gylleforsuring og fodertiltag.

Oversigt over dyretyper og staldsystemer der indgår i ansøgningen

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

Staldsystem kode	Navn på dyretype og staldsystem	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal DE
SvSI04	Slagtesvin, Drænet gulv + spalter (33/67)	Nudrift	2850	73,63
		Ansøgt	26000	763,98
SvSI01	Slagtesvin, Fuldspaltegulv	Nudrift	5150	133,05
		Ansøgt	0	0,00

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning (miljøteknologi)

Staldnavn	Nudrift Ansøgt drift	Supplerende teknologi	Indtastet ammoniak effekt (%)	Driftstimer per år / Benzoesyre (gr)	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
Stald 1	Ingen data				
Stald 2	Nudrift	Gylleforsuring	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Gylleforsuring	70,00%	8760,00	1572,00
Stald 3	Nudrift	Gylleforsuring	0,00%	0,00	0,00
	Ansøgt	Gylleforsuring	70,00%	8760,00	5070,00

Effekt af teknologier til begrænsning af ammoniakfordampning fra lager (miljøteknologi og andel dybstrøelse direkte ud)

Lagernavn	Lager type	Nudrift Ansøgt drift	Tiltag	Indtastet emmissions effekt (%)	Andel af dybstrøelse direkte ud	Reduceret ammoniak- fordampning (kgN/år)
Ny Gyllebeholder	Flydende husdyrgødningslager	Nudrift	Gylleforsuring	50,00%	0,00	67,00
	Flydende husdyrgødningslager	Ansøgt	Gylleforsuring	50,00%	0,00	278,00
Eks Gyllebeholder 800 m3	Markstak	Nudrift	Ingen	0,00%	0,00	0,00
	Markstak	Ansøgt	Ingen	0,00%	0,00	0,00
Eks Gyllebeholder 2768 m3	Markstak	Nudrift	Gylleforsuring	50,00%	0,00	61,00
	Markstak	Ansøgt	Gylleforsuring	50,00%	0,00	254,00

Beregning af det vejledende ammoniakemissionsniveau.

Af nedenstående tabel fremgår det vejledende ammoniakemissionsniveau for ejendommen.

Udfyld felter markeret gul (evt også indgangs og afgangsvægt v afvigelse)					
Stald- og dyretype	Indgangs- vægt <i>(standardvægt for IT 2011 : 32 kg)</i>	Afgangs- vægt <i>(standardvægt for IT 2011 : 107 kg)</i>	Antal producerede slagtesvin	N emissionsgrænseværdi for dyretypen pr. år IT 2007 (indsendelsesdato af første version ansøgningskema før 10. april 2011)	N emissionsgrænseværdi for dyretypen pr. år IT 2011 (indsendelsesdato af første version ansøgningskema efter 10. april 2011)
Ny stald el. renoveret gl. stald (gyllebaseret staldsystem)					
Slagtesvin v. under 210 DE (under 7.560 prod. dyr) i den nye/renoverede del af stalden	32	107	0	0	0
Slagtesvin v. 210 - 750 DE (7.560 - 27.000 prod. dyr) i den nye/renoverede del af stalden	31	115	18000	5380,919035	4980,240624
Slagtesvin v. over 750 DE (27.000 prod. Dyr) i den nye/renoverede del af stalden	32	107	0	0	0
Ekisterende stald uden renovering (gyllebaseret staldsystem)					
Slagtesvin, Fuldspalter	30	102	0	0	0
Slagtesvin, Drænet gulv	30	102	0	0	0
Slagtesvin 25-49 % fast gulv	31	115	8000	3449,995229	3332,925455
Slagtesvin 50 - 75 % fast gulv	30	102	0	0	0
Dyr på dybstrøelse					
OBS! For NYE stalde skal 50 % af antallet af slagtesvin indtastes oppe under ny stald gyllebaseret staldsystem (de BAT for slagtesvin på dybstrøelse er blandingssystem m gylleproduktion ved ædeplads)					
Slagtesvin dybstrøelse	30	102	0	0	0
Total N emissionsgrænseværdi pr. år for samlet produktion				8830,912263	8313,166079

Det vejledende BAT niveau er beregnet til 8313,2 kg N.

BAT opfyldes på ejendommen, da ammoniakemissionen er beregnet til 5.804 kg N.

Fodring:

Der er ikke foretaget yderligere tiltag ift. Fodring og reduktion af råprotein, for nedsættelse af ammoniakfordampningen.

For opfyldelse af BAT for fosfor nedsættes P i foderet til slagtesvinene fra normen på 4,8 g P pr FE til 4,65g P pr FE.

BAT beregning for P:

Udfylt feltet markeret gul		
Dyretype	Antal DE for dyretype	Grænseværdi kg P i gødning
Smågrise	0	0
Slagtesvin	763,98	17036,754
Søer	0	0
Smågrise på dybstrøelse	0	0
Slagtesvin på dybstrøelse	0	0
Søer på dybstrøelse	0	0
Total grænseværdi for P i gødning for svin	763,98	17036,754

BAT opfyldes på ejendommen, da fosfor ab lager i alt er 16.932 kg N

Ansøgt drift

Produceret husdyrgødning

Anlæg	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Ingen adresse	Fjerkrægylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Svinegylle	78443,11	16931,46	75,00	0,00	763,97
Ingen adresse	Kvæggylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Minkgylle	0,00	0,00	70,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Dybstrøelse	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Fast gødning	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Ajle	0,00	0,00	65,00	0,00	0,00
Ingen adresse	Afsat ved græsning	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Transporter til og fra ejendommen

Ændringen af produktionen på ejendommen medfører at antallet af transporter stiger relativt lidt, idet at der er tale om at der er større mængder på den enkelte transport. Det er således kun antallet af gylle, foder og levering af slagtesvin øges med ca. 20 % i forhold til de opgivne værdier i den gældende godkendelse.

Markdriftens påvirkning af omgivelserne herunder udvaskning af Nog P.

Ejendommens gylleaftaler ændres ved udvidelsen idet at der nu er indgået 2 gylleaftaler. Der er ikke markdrift i produktionsselskabet. Den ene gylleaftale er med Slumstrup Møllegaard, og denne aftale er også anvendt i den eksisterende godkendelse og arealerne er godkendte til at modtage gylle fra I/S Moselund. I forbindelse med udvidelsen er der indgået aftale om modtagelse af gylle med [REDACTED] Sønderbyvej 3, 6900 Skjern. Der vil blive udarbejdet en §16 ansøgning for arealarealet.

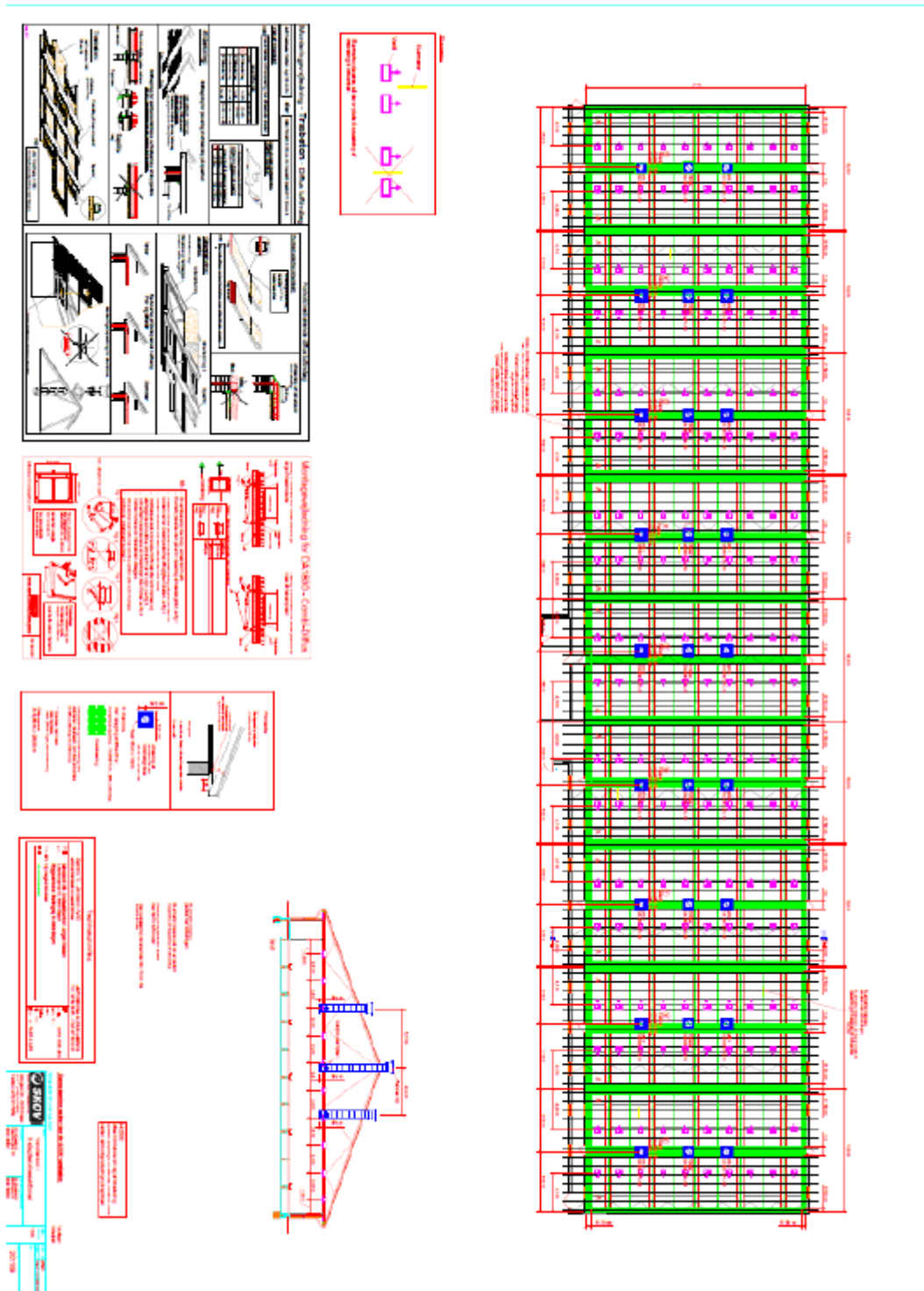
Afsat husdyrgødning

Adresse	Gødningstype	KgN	KgP	Udnyttelses%	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr	
 Slumstrup Møllegaard I/S Slumstrupvej 4 6900 Skjern CVR: 28653646	Svinegylle	64220,80	13828,71	75,00	0,00	623,97	
 [REDACTED] Sønderbyvej 3 6900 Skjern CVR: 21201790	Svinegylle	14409,21	3102,75	75,00	0,00	140,00	

Bilag A: Kort over ejendommen (luffoto)



Bilag B: Opbygning stald 3



1.3 Oplysninger om opbevaringsanlæg

Undertegnede ejer indestår for rigtigheden af nedenstående oplysninger om den nuværende og ansøgte opbevaringskapacitet:

Ejer: I/S Moselund, Bøllingvej 9, 6900 Skjern
Kommune: Ringkøbing Skjern Kommune

På baggrund af oplysninger fra ejer/forpagter om bedriften samt en faglig vurdering heraf og beregninger udført efter gældende normer og regler, attesterer undertegnede konsulent herved, at ejendommens opbevaringskapacitet efter udvidelsen er tilstrækkelig i henhold til gældende lov.

Beregning af produktion af gylle

	Ton pr. årsvin	Ton i alt
26000slagtesvin	0,59	15.488t
I alt		15.488 t
I alt		15.488 t

Opbevaringskapacitet af gylle

	Beholder str.	% af opbevaring
Ny gyllebeholder 3000	3.000 m ³	~ 46 %
Gyllebeholder 2768	2.768 m ³	~42 %
Gyllebeholder 800	800 m ³	~12 %
Lejet Kapacitet iht godkendelse	3.200m ³	~ %
Gyllekanaler 1.500 m ³	1.500m ³	~ %
Lejet kapacitet ved Peter Stræde Jensen	2.600 m ³	
I alt	13.868 m ³	100%

Svarende til opbevaringskapacitet til 10,74 måneders produktion.

Beregningen er udført af: Peter Salling Miljørådgivning april 2015

Underskrift/stempel:



Henvisninger: Bek 1695 af 12/12/2006: Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. Bek 690 af 17/07 2001: Bekendtgørelsen om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække. DJF beretning "Normalt for husdyrgødning - 2009"

1.4 Påvirkning af natur

Nøgletal emission

Samlet emission fra stald og lager: 5.804,20 kgN/år

Meremission fra stald og lager: 2.190,53 kgN/år

Oversigt over naturpunkter

Navn	Kategori	Oprettet	Kumulationen	Ruhed natur	Merdeposition [kgN]	Total deposition [kgN]
Naturpunkt som beregnet i tidligere godkendelse	2	Ansøger	En ejendom	Bn	0,0	0,1

Naturpunkt: Naturpunkt som beregnet i tidligere godkendelse

Kategori: 2

Oprettet: **Ansøger**

Kumulationen: **En ejendom**

Ruhed natur: **Bn**

Merdeposition: **0,0 kgN**

Total deposition: **0,1 kgN**

Kilde	Merdeposition [kgN]	Total deposition [kgN]	Ruhed opland	Kildehøjde [m]	Afstand [m]	Retning [°]
S: Stald 1	0,0	0,0	L	3	727	16
S: Stald 2	0,0	0,0	L	3	771	17
S: Stald 3	0,0	0,0	L	3	803	11
O: Ny Gyllebeholder	0,0	0,0	L	3	769	10
O: Eks Gyllebeholder 800 m3	0,0	0,0	L	6	736	14
O: Eks Gyllebeholder 2768 m3	0,0	0,0	L	6	758	13

Bemærkning - rettelse

Naturpunktet er kategori 3 natur.

1.5 Fravalg af BAT

Forsuring

Der anvendes ikke forsuring i **stald 1** som er de ældste stalde på ejendommen og reelt en sammenbygning af flere staldsektioner. Dette betyder, at det ikke har været rentabelt at forsure gylle i disse stald, idet der vil være for mange ventilstyringer osv.

Luftrensning

Luftrensning har været undersøgt ift. etablering på ejendommen. De tre stalde er placeret således at rensning kun vil kunne foretages vha. 3 selvstændige rensningsanlæg. Ansøger har været i kontakt med SKOV, der har lavet store dele af ventilationssystemet på ejendommen og som leverer luftrensningsløsninger. De har anslået, at etablering af luftrensning kan ske til en overslags pris på 1,3 mill. Kr. i stald 3, 900 tkr. i stald 2 og 1,1 mill. Kr. i stald 1. Forskellen i pris skyldes at de luftmængder der skal flytte ser forskellige, og at de forskellige tagkonstruktioner giver forskellige udfordringer ift. at flytte afkastluften hen til renseren. Denne løsning vil kunne give op til 38 % lugtreduktion.

Den årlige drift af luftrensningen vil være udover den nuværende ventilation være 156 tkr.

Da der er tale om mindre sektioner i eksisterende stalde, vil det ikke være rentabelt at etablere luftrensning i staldene, idet der vil være tale om flere renseenheder.

Det er derfor ikke proportionelt at etablere luftrensning i forhold til den ammoniakmængde der kan fjernes fra disse stalde. Luftrensning er derfor fravalgt.

Gyllekøling

Gyllekøling er fravalgt, idet der er et lille varmebehov på ejendommen. Gyllekøling vil derfor kun have en effekt såfremt, at man afleder varme til omgivelserne, hvilket ikke vil være bæredygtigt eller rentabelt.

Foder

Da BAT og ammoniak til natur er overholdt, er der fravalgt at lave yderligere tiltag på tilpasning af råproteinindholdet i foderet.

Smellfigther

Det pågående forsøg med smellfigther er endnu ikke færdigafviklet. Det er således endnu ikke muligt at angive hvilken effekt, at anvendelse af smellfigther vil have. I forsøges anvendes smellfigther i 2 sektioner, og såfremt det skal anvendes på hele bedriften skal der installeres forsuring i alle stalde, hvilket der ikke er gjort endnu.

Smellfigther vil sandsynligvis kunne give en reduktion på omkring 40-45 % lugt. Såfremt anlægget skal anvendes på alle stalde skal alt gyllen forsures. Installation af smellfigther i alle stalde vil derfor anslås at koste omkring 1,2 mill kr.

Da gyllen inden udspredding allerede er forsuret opnås der ikke en økonomisk markeffekt ved yderligere forsuring af gyllen.

Det skønnes at det ikke rentabelt at investere og installere forsuring og smellfigther i hele staldanlægget, idet det ikke er et nødvendigt tiltag for at kunne overholde lugtgenekriterierne

Overdækning af gyllebeholder på 800 m³.

Da det er en ældre beholder er denne ikke dimensioneret efter at bund og sider kan bære en teltoverdækning.

Det vil grundet beholderes relativt lille størrelse, være omkostningsfuldt at overdække beholderen (Anslået 150.000 tkr) og da der allerede er flydelag på beholderen vil effekten af denne overdækning være minimal, da ammoniakfordampningen fra denne mindre gyllebeholder er relativt lille.

Vi vurderer derfor at det ikke vil være proportionalt at overdække beholderen ift den mængde ammoniakreduktion som overdækning fjerner.

Bilag 2: Miljøvurderingen

Vurdering af husdyrbrugets anlæg

Ansøgningen om tillæg miljøgodkendelse omfatter en udvidelse af husdyrbrugets antal af slagtesvin fra de nuværende 18.900 (31-118 kg) til 26.000 (31-115 kg) på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern.

Endvidere omfatter ansøgningen lovliggørelsen af en tilbygning i den vestlige ende af stald 3 på 320 m². Tilbygningen er udført i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Lokalisering

Generelle afstandskrav

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

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

Beskyttelseslinjer

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for beskyttelseslinjer for klitfredede arealer, strand, søer, åer, skove, fortidsminder og kirker. Anlægget ligger endvidere uden for kystnærhedszone.

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

Placering i landskabet

Den nye en ny sektion i den vestlige ende af stald 3, som svarer til 320 m². Tilbygningen udføres i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Særlige landskabelige områder:

Husdyrbruget ligger uden for geologiske interesseområder, bevaringsværdige landskaber, større uforstyrrede landskaber og værdifulde kulturmiljøer.

Husdyrbruget ligger i landskabstypen overgangslandskaber.

Overgangslandskaber er landskaber på grænsen mellem to forskellige landskabstyper. Det er overvejende en sårbar og følsom landskabstype og er derfor som udgangspunkt principielt uegnet for nyplacering og udbygning af store landbrug.

Den nye sektion på 320 m² er opført i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse og vurderes ikke at være i strid med hensynet til de bevaringsværdige landskaber.

Konklusion

Det er på baggrund af ovenstående Ringkøbing-Skjern Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte husdyrbrug ikke er i modstrid med ønsket om at bevare det åbne landskab og beskytte de landskabelige hensyn, der er beskrevet i kommuneplanens retningslinjer for udviklingen af Ringkøbing-Skjern Kommune. Husdyrbruget vurderes således, hverken at skæmme landskabet, have synlige langtrækkende konsekvenser for landskabet, eller på anden vis påvirke de landskabelige værdier væsentligt.

Indretning

Dyrehold/Produktion

Besætningssammensætningen, staldtype og årlig produktion i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellerne i bilag 1 afsnit 1.2 i redegørelsen.

Der er stillet vilkår om, at antallet af dyreenheder som gennemsnit per år maksimalt må være 763,97 DE.

BAT-Bedste tilgængelige teknik

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

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

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

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

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

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 8.313,2 kg NH₃. Se bilag afsnit 1.2 beskrivelse af ansøgning til tillægsgodkendelse under emnet Beregning af vejledende ammoniakemissionsniveau.

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 5.804 kg NH₃, i følge ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for ammoniak er således overholdt.

Emissionsgrænseværdi for nitrat

Med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at den generelle lovgivning, i forhold til håndtering af husdyrgødning, kan betragtes som værende BAT i forbindelse med udbringning.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Der er udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor i svineproduktion.

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, fastlagt et BAT-emissionsniveau for bedriften på 17.037 kg P/DE ab lager for slagtesvin. Se afsnit 1.2 Beskrivelse af ansøgning til tillægsgodkendelse under emnet BAT beregning for P.

Emissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 16.931 kg P/DE ab lager, jf. ansøgningen. Det beregnede emissionsniveau for fosfor, jf. Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår, er således overholdt.

Staldindretning

De eksisterende stalde og den nye staldsektion på ca. 320 m² er med drænet gulv + spalter (33/67).

Stald 1

Der anvendes hyppig udslusning af gylle, der medføre 20 % ammoniakreduktion. Gyllen fra stald 1 pumpes til separat gyllebeholder på 800m³.

Stald 2 og stald 3

Gyllen fra stald 2 og stald 3 blandes i en fortank. I fortanken forsures gyllen, for at undgå en PH stigning i lagertankene. Gylleforsuring medføre 70% ammoniakreduktion.

Stald 3

I stald 3 køres pt. et VERA forsøg der indebærer, at der lukkes for forsuring i 2 ud af 9 sektioner i stald 3. Dermed øges ammoniakudledningen, men i kraft af, at der er etableret gylleforsuring i stald 2 og 3, er kravet om generel ammoniakreduktion og BAT stadig opfyldt.

Management

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Foder

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Forbrug af energi og vand

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

I dette tillæg er der desuden stillet vilkår om energitjek af en energirådgiver.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010, samt bilag 1.3 vedr. beregning af opbevaringskap.

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

Udbringning af husdyrgødning

Der henvises til miljøgodkendelsen for Slumstrup Møllegaard I/S hvor arealerne er miljøvurderet.

Alternativer og fravalg BAT

Foder

Ansøger har i afsnit 1.2 beskrivelse af ændringer i ansøgning til tillægsgodkendelse under punkt fodring redegjort for fodertiltag på husdyrbruget.

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. foder.

Forsuring, luftrensning, gyllekøling, "smelfigther", og overdækning af gyllebeholder på 800 m³

Ansøger har i afsnit 1.5 fravalg af BAT under punkt fravalg af teknologier redegjort for fravalg af forsuring (stald 1), luftrensning, gyllekøling, smelfigther og overdækning af gyllebeholder på 800 m³ på husdyrbruget.

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, at ovennævnte fravalg er velbegrundet, idet det vurderes, at reduktionsomkostningerne ved ovennævnte teknikker overstiger 100 kr. pr. kg reduceret N. Derudover overholder projektet det vejledende BAT- niveau på 8.313,2kgNH₃.

Konkluderende vurdering af BAT

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, at BAT niveauet for ejendommen er 5.804 kg NH₃, kgNH₃, idet der ikke er proportionalitet mellem udgift og yderligere at reducerer ammoniak.

Det vurderes på baggrund af ovenstående redegørelse for BAT, 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. Samtidigt vurderes det, at ansøger har redegjort tilstrækkelig grad for fravalg af BAT.

IE-husdyrbrug

Husdyrbruget adresse Bøllingvej 9, 6900 Skjern er et IE-husdyrbrug, fordi det har en husdyrproduktion på over 210 dyreenheder, hvis der er tale om slagtesvin (over 30 kg), eller 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg).

BAT-konklusioner

Ringkøbing-Skjern Kommune skal, ud over de gældende BAT-standardvilkår, lægge relevante BAT-konklusioner til grund i forbindelse med miljøgodkendelse og revurdering af IE-husdyrbrug, når de relevante BAT-konklusioner er vedtaget i overensstemmelse med proceduren i artikel 75, stk. 2, i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner og offentliggjort af EU-Kommissionen i EU-Tidende.

Der er endnu ikke offentliggjort BAT-konklusioner for IE-husdyrbrug og miljøgodkendelsen udarbejdes derfor på baggrund af de gældende BAT-standardvilkår og konklusionerne om den bedste tilgængelige teknik i eksisterende BAT-referencedokumenter, på samme måde, som øvrige husdyrbrug omfattet § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Når der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter, skal godkendelsen tages op til op til revurdering.

Revurderingen skal tilrettelægges, så husdyrbruget kan overholde de på baggrund af BAT-konklusionen ajourførte vilkår senest fire år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

Emissionsovervågning

Ved miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal Ringkøbing-Skjern Kommune sikre, at IE-husdyrbrug mindst en gang årligt indberetter resultaterne af emissionsovervågningen. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at husdyrbrugets årlige indberetning til NaturErhvervstyrelsens Register for Gødningsregnskab, der som minimum omfatter oplysninger om antallet af dyr samt indgangs- og udgangsvægt for dyrene på husdyrbruget, er tilstrækkeligt til at opfylde kravet om indberetning af emissionsovervågningen.

Ringkøbing-Skjern Kommune indhenter ved tilsyn de relevante oplysninger til brug for emissionsovervågningen fra husdyrbrugets gødningsregnskab, således at det kan kontrolleres, at forudsætningerne ved godkendelsen ikke har ændret sig.

Overholdelse af vilkår

Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, skal straks underrette kommunalbestyrelsen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår og træffer straks de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes. Ringkøbing-Skjern Kommune har til opfyldelse heraf stillet vilkår om dette i miljøgodkendelsen.





Begrænsning af anvendelse af relevante farlige stoffer

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 13 stk. 1 nr. 15, at på IE-husdyrbrug skal anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med IE-husdyrproduktionen begrænses med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.



Bestemmelsen er en følge af, at virksomheder der håndterer relevante farlige stoffer i henhold til IE-Direktivet skal gennemføre en basistilstandsrapport ved opstart eller revurdering af virksomheden således, at det kan fastlægges, hvilken tilstand anlægsområdet i tilfælde af en forøget forurening skal bringes tilbage til.

Farlige stoffer, som kan forurene jord og grundvand på husdyrbruget, vil i henhold til (EF) nr. 1272/2008 være stoffer, der kan medføre akut toksicitet og stoffer, der er farlige for vandmiljøet.

Disse stoffer vil være mærket som vist i nedenstående tabeller:

Klassificering	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS-piktogrammer				
Signalord	Farligt	Farligt	Farligt	Advarsel

Mærkningselementer for stoffer, der er skadelige for vandmiljøet

KRONISK				
	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS-piktogrammer			Der anvendes ikke piktogram	Der anvendes ikke piktogram
Signalord	Advarsel	Der anvendes ikke signalord	Der anvendes ikke signalord	Der anvendes ikke signalord

Ringkøbing-Skjern Kommune har derfor stillet vilkår, således at der ikke er behov for at udarbejde basistilstandsrapport for husdyrbruget.

Ophør af aktiviteter

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 43, at IE-husdyrbrug senest fire uger efter driftsophør skal anmelde dette til kommunalbestyrelsen med et oplæg til vurdering efter § 38 k, stk. 1, i lov om forurenede jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering med hensyn til menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan risiko.

Ved ophør forstås:

- 1) ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget,
- 2) når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen, at kapaciteten eller udnyttelsen af kapaciteten permanent nedsættes til under stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, eller
- 3) situationer omfattet af § 33, stk. 3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, når godkendelsen er bortfaldet helt eller for den del, der ligger over stipladsgrænserne i § 12, stk. 1, nr. 1-3, i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Ringkøbing-Skjern Kommune har til opfyldelse heraf stillet vilkår om dette i miljøgodkendelsen.

Alternative løsninger

Andre muligheder

Der er tale om en lovliggørelse af en tilbygning på 320 m².

0-alternativ

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

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

Samfundsmæssigt vil 0-alternativet, derfor kunne betyde færre arbejdspladser, dels på slagterierne, men også i virksomheder, såsom vognmænd, foderstoffer m.fl..

Det kan, som følge af 0-alternativ, forventes at samfundets indkomstdannelse mindskes.

Ophør

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

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

Drift

Håndtering af regnvand og restvand

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

Medicin, sprøjteudstyr, olie og brændstof

Der er i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010 stillet vilkår om opbevaring af brændstof, fyringsolie og medicin.

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

Håndtering og opbevaring af affald

Der er i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010 stillet vilkår om håndtering og opbevaring af affald.

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

Håndtering af unormale driftssituationer og uheld

I forbindelse med dette tillæg til miljøgodkendelse, udarbejdes der en beredskabsplan, der beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eks. gylle. Der er stillet vilkår om, at beredskabsplanen til en hver tid skal være ajourført.

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

Egenkontrol

Der er i miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010 stillet vilkår om, at husdyrbruget for egen regning skal eftervise, at de stillede støjkraav 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 anlægget, er velbegrundede.

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

Naboforhold

Lugt

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

	Samlet ukorrigeret	Korrigeret geneafstand (ansøgt drift)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnit afstand
Eksisterende eller fremtidig byzone	1.503,49	0,00	0,00	0,00
Samlet bebyggelse	1163,26	1046,93	470,97	971,65
Enkelt bolig	643,07	514,45	219,45	734,47

Ifølge ansøgningen, er de faktuelle afstande minimum 938,90 meter til samlet bebyggelse og 692,44 meter til enkelt bolig. Afstanden til den nærmeste byzone (Skjern) er 3.286,37 meter.

Som det fremgår er geneafstanden til samlet bebyggelse ikke overholdt, idet den faktuelle afstand er 938,9 m og beregningen hvor der kan forventes lugtgener henholdsvis er 1.163 meter (ukorrigeret) og 1.046 meter (korrigeret-ansøgt drift).

Ansøger har efterfølgende udarbejdet en ny geneberegning efter OML modellen. Beregningen er fortaget efter OML-modellen, idet modellen tager hensyn til, at anlægget har forhøjede sine afkast.

Beregningen jf. i den miljøtekniske beskrivelse afsnit 1.3 viser, at grænsen på 7 OU/m³ (Odour Units) er overholdt for nærmeste nabo, samt for samlede bebyggelse.

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

Ringkøbing-Skjern kommune vurderer, at der ved lugtberegningen er anvendt den korrekte rugthed for oplandet på 0,1 m svarende til arealkategorien "Landbrug med læhegn". Desuden vurderes, at afkasthøjderne som indgår i OML beregningerne er korrekte. Det bemærkes, at der er fastsat vilkår om afkasthøjder (vilkår 12).

Ringkøbing-Skjern kommune bemærker, at følgende fremgår at Wiki- vejledning (miljøstyrelsens vejledning):

“Normalt kan beregninger efter FMK-modellen ikke erstattes af en konkret OML-beregning, men ved markante ændringer af ventilationsforholdene, f.eks. etablering af centralt afkast, eller fordi den hyppige vindretning for anlægget/anlæggene påviseligt ikke er vest/sydvestlig, kan den beregning, der foretages af det elektroniske ansøgningssystem fraviges ved foretagelse af en lugtemissionsberegning efter OML-modellen.”

Støj

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Lys

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Fluer og skadedyr

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Støv

Der henvises til miljøgodkendelsen dateret 31. august 2010.

Ejer har lagt knust asfalt på en vejstrækning ved Bøllingvej 7, for at hindre at der opstår støvgener til denne ejendom. Ejer har udarbejdet en deklaration vedr. vedligeholdelse af vejstrækningen, således at der ikke opstår støvgener, se bilag 5. Ejer tinglyser deklarationen.

Transport

Ansøgt projekt vil betyde en forøget transport til og fra husdyrbruget. Der er tale om, at især antallet af transporter af gylle, foder og levering af slagtesvin der ifølge ansøgningen vil øges ca. 20%.

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

Ammoniakpåvirkning

Beskyttelsesniveauet for ammoniak er sammensat af flere elementer:

- Det generelle krav om reduktion af ammoniak for husdyrbrug omfattet af § 11 og § 12 i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Den maksimale tilladte totaldeposition af ammoniak på ammoniakfølsomme naturområder omfattet af § 7 stk. 1, nr. 1 og 2, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

- Den maksimale tilladte merdeposition af øvrige ammoniakfølsomme naturområder efter konkret vurdering, jf. § 27, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.
- En forbudszone, hvor der ikke må etableres, udvides, eller foretages ændringer af stalde, eller gødningsopbevaringsanlæg indenfor 10 meter til Kategori 1- og 2-Natur.

Generel ammoniakreduktion

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 30 %, dog med visse modifikationer i henhold til husgodkendelsesbekendtgørelsens Bilag 3.

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

Ifølge ansøgningen udleder husdyrbruget 3.505,78 kg N/år mindre end det lovpligtige krav foreskriver. Dvs., at det lovpligtige ammoniakreduktionskrav for husdyrbruget, er opfyldt.

Ammoniak påvirkning af natur

Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. Desuden omfatter § 7, stk.1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

Kategori 2-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 2, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kategori 3-Natur

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

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

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

Ved den konkrete vurdering af, om der er tale om særlige regionale, eller lokale naturinteresser og ved vurdering af, om der skal stilles krav til den maksimale N-

merdeposition på naturområder omfattet af Kategori 3-Natur, skal kommunen inddrage følgende fire kriterier:

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

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

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

Samlet vurdering af husdyrbrugets påvirkning på ammoniakfølsom natur

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

I kraft af den store afstand (mere end 3 km) til kategori 1 (ca. 6 km øst for Skjern) er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 1 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 1 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

I kraft af den store afstand til området (mere end 3 km), er det vurderet, at udvidelsen, samt det samlede husdyrbrug, ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af det nærmeste Kategori 2-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 2 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af udvidelsen af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 2 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 3-Natur og øvrig natur

Inden for 1.000 meter fra staldanlægget er der registreret §3mose. Moser, enge, søer og overdrev er omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, som beskytter disse naturområder imod tilstandsændringer.

Kategori 3 natur er heder under 10 ha, overdrev under 2,5 ha, samt moser og ammoniakfølsomme skove.

Kategori 3-naturområderne indenfor 1.000 m fra staldanlægget er angivet i tabellen nedenfor:

Naturtype	Afstand fra anlæg	Retning	Merbelastning Kg/N/ha	Totalbelastning Kg/N/ha	Målsætning i Kommuneplan
Mose	Ca. 730	Syd	0,0	0,1	C
Potentielt ammoniak følsom skov	Ca. 810	Vest	-	-	-

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

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

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

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

Ammoniakfølsomme skove:

Der er registreret potentielt ammoniakfølsomme skove ca. 810 meter vest for husdyrbruget. Der er ikke foretaget en beregning af merbelastning med ammoniak til skoven, idet beregningen til §3 mosen ca. 730 meter syd for anlægget ikke viste en merbelastning.

Idet merbelastningen vurderes til at ligger under 1 kg/N/ha/år, vurderer kommunen, at projektet ikke vil medføre en ændring af skovens tilstand.

Samlet vurdering i forhold til ammoniakudledningen fra anlægget.

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

Overholdelsen af det generelle ammoniakreduktionskrav og det generelle beskyttelsesniveau

beskytter, som udgangspunkt, de kvælstoffølsomme naturtyper tilstrækkeligt mod kvælstofpåvirkning fra husdyrbrugets produktionsanlæg.

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

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

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

Bilag IV-arter

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

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

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

Ringkøbing-Skjern Kommune har ingen aktuelle registreringer af plantearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV, på ejendommens udbringningsarealer. Det er endvidere Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at plantearterne næppe findes på udbringningsarealerne.

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

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

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af driften af husdyrbruget.
- Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af husdyrbruget.

- Visse vandtilknyttede insekter: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges, eller gror til.
- Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer på grundlag af det oplyste:

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

Vurdering af husdyrbrugets arealer

Der er ingen udbringningsarealer tilknyttet bedriften. Den producerede husdyrgødning svarende til 763,98 DE afsættes til aftalearealer.

Ejendommens dyrehold udvides fra de nuværende 18.900 Slagtesvin (31-118 kg) svarende til 580,51 DE til 26.000 slagtesvin (31-115 kg) svarende til 763,98 DE.

Der er etableret yderligere 1 sektion i den vestlige ende af stald 3, som svarer til ca. 320 m². Tilbygningen udføres i samme materialer, staldsystem, staldteknologi og mål som den eksisterende stald.

Konklusion

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

- Udvidelse af dyreholdet til 26.000 slagtesvin (31-115 kg), i alt svarende til 763,98 kan tillades, samt at tilbygningen i den vestlige ende af stald 3 på 320 m² kan lovliggøres, idet udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur, Natura 2000-områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbare Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand, herunder nitratfølsomme indvindingsområder, samt landskabelige værdier og kulturmiljøer. Derudover er det vurderet, at udvidelsen og det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde, eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning.

Endvidere er det vurderet, at det ansøgte projekt og det samlede husdyrbrug 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

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.

Støj

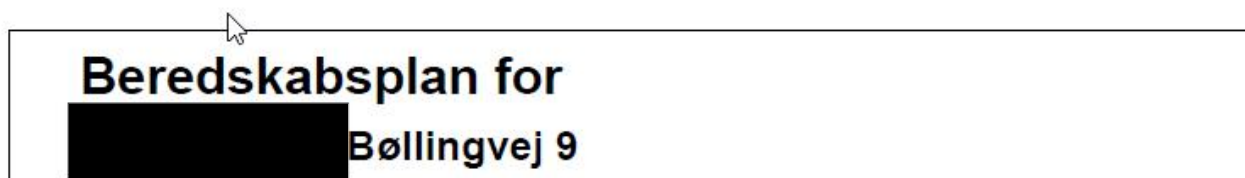
Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa).

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

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

Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma.

Bilag 3a Beredskabsplan



Indholdsfortegnelse:

Telefonnumre	1
Brand- og evakuering	2
Overløb af gylle	3
Kemikalie- og oliespild	4
Stophaner / Hovedafbrydere	5
Strømsvigt	6
Transport af bekæmpelsesmidler	7
Bilag A: Kort over ejendommen (luftfoto)	8
Bilag B: Kort over ejendommen (bedriftsoversigt)	9
Bilag C: Afløbsplan	10
Bilag D: Kort over flugtveje m.v. (beredskabsplan)	11

Udarbejdet af: IS Moselund april 2016

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

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.fl. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

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

Beredskabsplanen findes i mappe på kontoret i stalden.

Kopi af beredskabsplanen findes i mappe på kontoret i stuehuset.

Kort materiale

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen m.m. med angivelse af:

- Dieseltanke
- Afløb af tagvand
- Gyllerør
- Afbrydere til EL
- Hovedhane til vand

Husk:

Ved store uheld ring 1-1-2, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne.

↓
Er man i tvivl ring 1-1-2

Efter brand m.m. tag kontakt til miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald mm.

Telefonnumre

Ejer og medarbejder har alle mobiltelefoner.

Ejer og medarbejder har alle mobiltelefoner.

Ejer: [REDACTED] eller [REDACTED]
Driftsleder: [REDACTED]
Medhjælper: [REDACTED]

Miljømyndighed	kontaktes på telefon	112	dag eller nat.
Falck	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
Brandvæsen	kontaktes på telefon	112	dag og nat.
Lægevagt	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
Tandlægevagt	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
Dyrlæge	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
Foderstofforretning	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag.
Elektriker	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
Smeden	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
VVS	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.
El-selskab,	kontaktes på telefon	[REDACTED]	dag eller nat.

Brand og evakueringsinstruks

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet – RING 112 – oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne – hvor mange –
- Er dyrene kommet ud – art og antal der evt. er fanget

Kontakt IS Moselund på mobiltelefon [REDACTED]

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker og kemikalier.

Placering af slukningsmateriale er angivet på oversigtskortet.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

Modtag brandvæsnet og udlever denne mappe sammen med kortmateriale.

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er kommet i sikkerhed.
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der adgangsveje

På ejendommen findes følgende materiale, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Brandslukker (pulverslukker)
- Vandslange

Overløb af gylle instruks

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletank – RING 112

Oplys:

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

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt IS Moselund på mobiltelefon 

Kontakt miljømyndighederne på 112

Forsøg opdæmning for at undgå at gylle løber ud over et større areal og i de drænbrønde der er nord for gyllebeholderne samt i de dræn der løber ved bygningerne.

Opdæmning kan evt. foretages med jord, halmballer og lignende afhængig af mængden af gylle.

Er gyllen løbet i drænbrøndene ved gyllebeholderne, kan drænbrønden vest for den nye stald fyldes med sand, så videre afløb forhindres.

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

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

- Halmballer til opdæmning

Se bilag A, B

Kemikalie og oliespild instruks

I
Ved større overløb af mælk, kemikalier og olie – RING 112 – oplys:

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

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt IS Moselund på mobiltelefon [REDACTED]

Kontakt miljømyndighederne på 112

Forsøg opdæmning for at undgå at kemikalier og olie løber ud over et større areal og i de drænbrøndene samt i de dræn der løber ved bygningerne.

Opdæmning kan evt. foretages med jord, halmballer og lignende afhængig af mængden af gylle.

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

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

- Halmballer til opdæmning

Se bilag A, B,

Stophaner / hovedafbrydere

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v er noteret på kortet over ejendommen. Se bilag B.

Vand:

Stophanen er placeret ved bygningen ved gastæt silo nær udlevering.

Elektricitet:

Hovedafbryderen er i garagen.

El-tavle er placeret i bygningen ved siden af siloerne ved udlevering.

Der benyttes automatsikringer i det nye anlæg og til dels ampere sikringer i det eksisterende anlæg.

Se bilag b

Strømsvigt instruks

Vurder om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.

Tjek alle stalde og se om nødoplukket er åben.

Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).

Kontroller af der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper og lignende.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til elselskab og forhør om varigheden af udfaldet.

Tlf XXXXXXXXXX

Eventuel iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

¹ **Transport af pesticider**

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport vært sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (f.eks. en køleboks) er velegnet.

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

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt at hurtigst at tilkalde hjælp ved uheld.

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

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

Derudover gælder følgende:

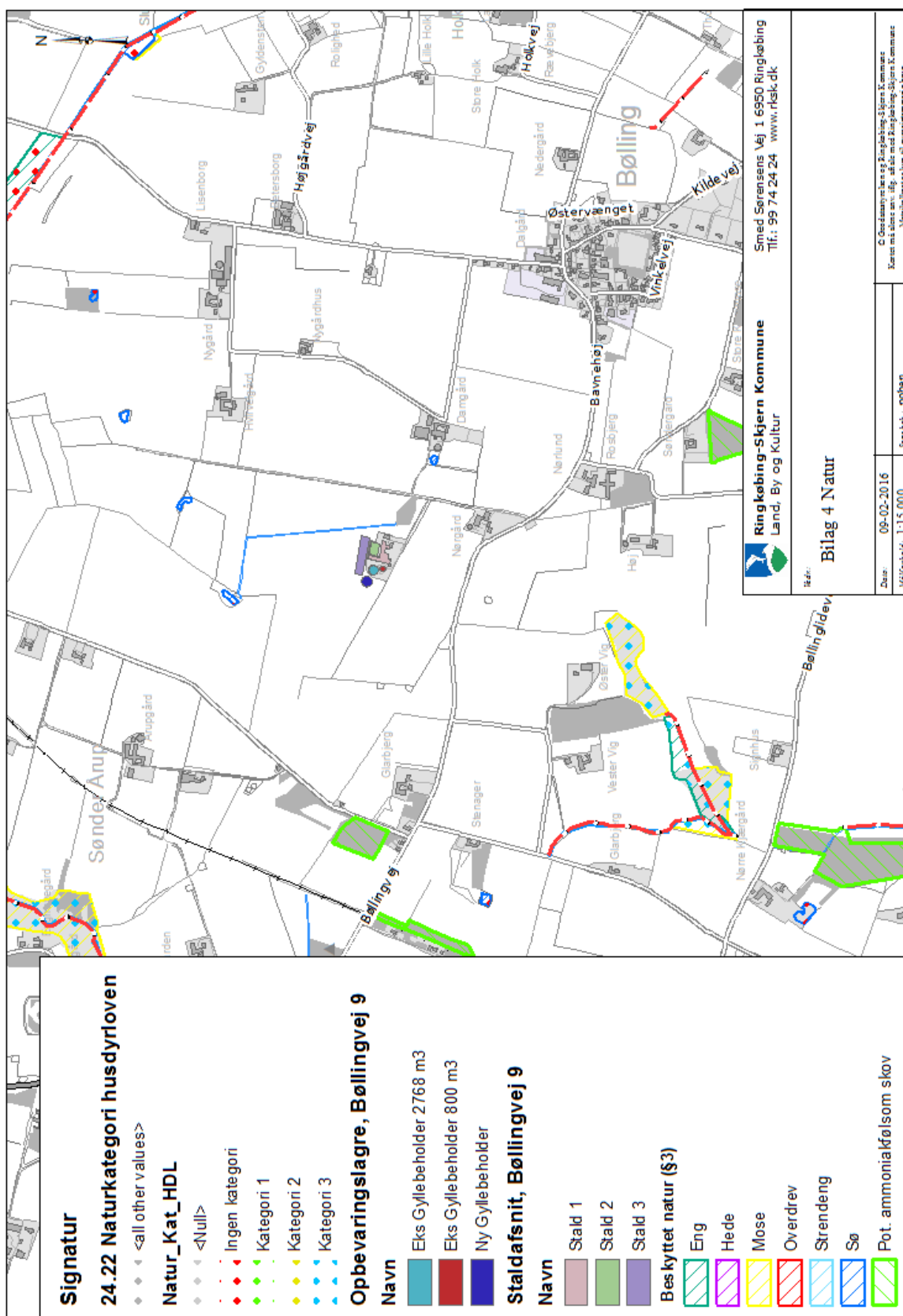
- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.

Bilag A: Kort over ejendommen (luftfoto)



Bilag B: Kort over Stophaner og hovedafbryder samt halm





Bilag 5 Aftale vedr. vejvedligeholdelse mellem Bøllingvej 9 og matr. nr. 9c V. Bølling By, Bølling.

PETER SALLING MILJØRÅDGIVNING



Dokument til tinglysning:

Nærværende dokument tinglyses på

9c, V. Bølling By, Bølling

3c, V. Bølling By, Bølling

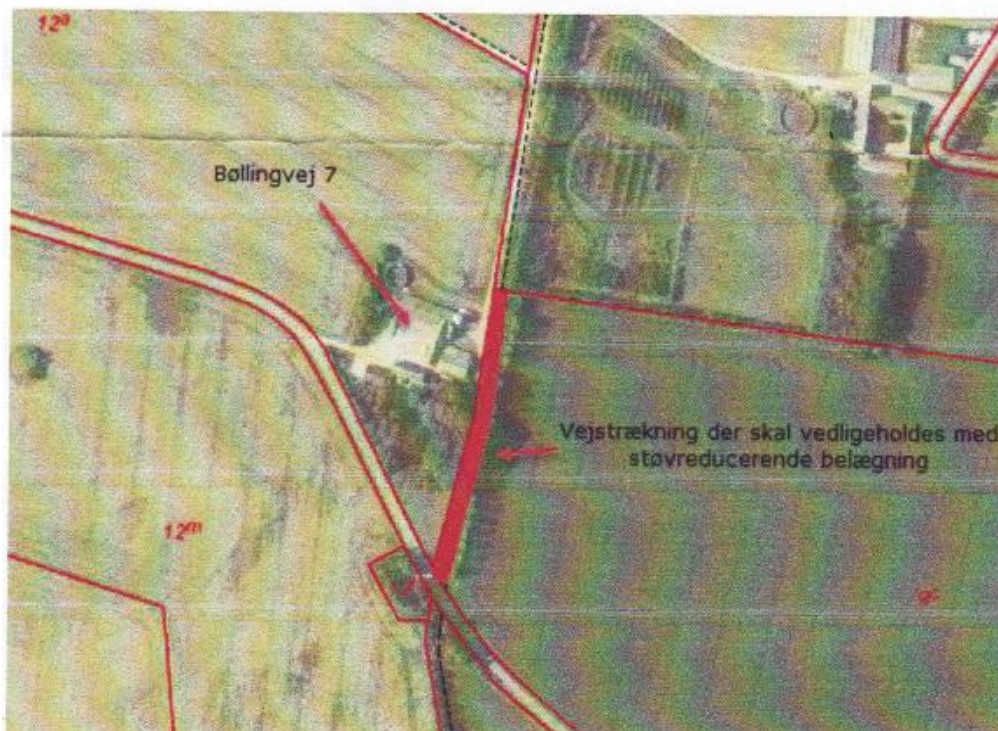
Aftale vedr. vejvedligeholdelse mellem Bøllingvej 9 og matr. Nr 9c V. Bølling By, Bølling.

Nærværende aftale er indgået med den til enhver tid værende ejer af Bøllingvej 9, matr. og matr. nummer 9c V. Bølling By, Bølling

Aftalen vedrører vedligeholdelsen af den private fællesvej der er adgangsvej til Bøllingvej for Bøllingvej 9, og er beliggende på matr nr. 9c V. Bølling By, Bølling.

Aftalen vedrører de første 185 meter fra udkørslen på asfaltvej Bøllingvej og forbi Bøllingvej 7

Se nedenstående kort.



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Bøllingvej 9, 6900 Skjern
19. august 2016

PETER SALLING MILJØRÅDGIVNING

Såfremt anvendelse af adgangsvejen ophører er ejer af Bøllingvej 9, 3c V. Bølling By, Bølling pligtig til at fjerne vejbelægningen iht. rette myndigheds anvisninger.

Med underskrift accepteres at nærværende dokument tinglyses

[Redacted signature]

Matr 9c, V. Bølling By, Bølling

[Redacted signature]

Damslundvej 2
6900 Skjern

[Redacted signature]

Matr 3c, V. Bølling By, Bølling

[Redacted signature]

Bøllingvej 9
6900 Skjern