

Returadresse
Miljø og Natur Landbrug
Kjærgaardsvej 8 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Ageeth Millenaar
Direkte telefon
51 52 51 01
E-post
ageeth.millenaar@rksk.dk

Dato
17 august 2009
Sagsnummer
2009072228A

6950 Ringkøbing

Tillægsgodkendelse

gældende for husdyrbruget på adressen
Ølstrupvej 47, 6950 Ringkøbing



Virksomhedens art:	Svinebrug
Matrikel nr.:	26 m. fl. Degneboligen, Ølstrup
Betegnelse:	Tillægsgodkendelse til husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Tilsynsmyndighed:	Ringkøbing-Skjern Kommune

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	[REDACTED] Ølstrupvej 47 6950 Ringkøbing [REDACTED]				
Bedriftens adresse	Ølstrupvej 47 6950 Ringkøbing				
Bedriftens miljøkonsulent	Nina Gamby / Kent Myllerup Gråkjær Miljøcenter Fastnet telefon: 43 39 63 84 / 43 39 63 84 Mobil: 24 85 73 56 / 29 65 66 73 E-mail: ng@graakjaer.dk				
Bedriftens matrikelnumre	<table border="1"><tr><td>25c</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr><tr><td>26</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr></table>	25c	Degneboligen, Ølstrup	26	Degneboligen, Ølstrup
25c	Degneboligen, Ølstrup				
26	Degneboligen, Ølstrup				
Kommune	Ringkøbing - Skjern Kommune				
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	69044468 / 1002287245 / 96892				
Ejendomsnummer	7600022035				
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af §12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug				

Oplysninger om husdyrbruget:

Dyrehold	Nudrift		Ansøgt	
	Antal	DE	Antal	DE
Årssøer	40	9,33		
Smågrise fra (7,2-30 kg)	850	4,86		
Slagtesvin til (30-110 kg)	5550	158,57	10.700	348,51
I alt		172,76		348,51
Arealer		Ha		Ha
Ejet/forpagtet - udbringningsareal		-		78,69
Aftaleareal		-		82,42
		-		
Udbringningsareal i alt				161,11
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m ³	Areal (m ²)	Kapacitet m ³	Areal (m ²)
Eksisterende stalde		2700		2700
Eksisterende gyllebeholder	2050		2050	
Eksisterende gyllebeholder	615		615	
I alt	2665	2700	2665	2700

Ændring til eksisterende miljøgodkendelse

Ændring til eksisterende godkendelse	Ændres fra	Ændres til
Gulvtype til udvidelsen med 1.018 stipladser for 3.630 stk. slagtesvin (30-100 kg)	Drænet gulv + spalter (33/67)	Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv (BAT-gulv)

Ændringen medfører at ammoniakfordampning og lugtgenerne fra produktionen reduceres. Som følge af reduceret ammoniakfordampning fra produktionsanlægget ændres indholdet af kvælstof i husdyrgødningen og arealdelen er derfor blevet tilpasset.

Indholdsfortegnelse:

STAMBLAD:	2
OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET:	3
1. MEDDELELSE AF TILLÆGSGODKENDELSE	5
1.1 BAGGRUND.....	5
1.2 AFGØRELSEN	5
2. VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN.....	6
2.2 UDNYTTELSE.....	6
3. FORMALIA.....	7
3.1 LOVGRUNDLAG	7
3.2 OFFENTLIGHED.....	7
3.3 KLAGEVEJLEDNING	7
BILAG 1. MILJØREDEGØRELSE FOR TILLÆGSGODKENDELSEN	9
1.1 IKKE TEKNISK RESUMÉ	9
1.2 OPLYSNINGER OMKRING ÆNDRINGEN	9
1.3 OPLYSNINGER STALDANLÆG	10
1.4 BEREGNINGER PÅ ANLÆG	10
1.5 GØDNINGREGNSKAB	11
1.6 BEREGNINGER PÅ AREALER	13
BILAG 2. MILJØVURDERING FOR TILLÆGGET TIL MILJØGODKENDELSEN	14
BAGGRUND FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN	14
AMMONIAK	14
LUGT	14
FOSFOR	15
NITRAT	15
BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT)/RENERE TEKNOLOGI	15
KONKLUSION.....	15

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 tillægsgodkendelse

1.1 Baggrund

Ringkøbing-Skjern Kommune har iht. § 12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug modtaget en ansøgning om ændring af gulvtype i eksisterende staldbygning hvor der udvides med 1.018 stk stipladser til en produktion på 3.630 stk. slagtesvin. Gulvtypen ændres fra drænet gulv + spalter (33/67) til delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv, som er en ændring i forhold til Ringkøbing-Skjern kommunes meddelte miljøgodkendelse dateret 15. juni 2009.

Husdyrbruget er beliggende på adressen Ølstrupvej 47, 6950 Videbæk.

1.2 Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelsen dateret 15 juni april 2009.

Gulvtypen skal derfor ændres fra drænet gulv + spalter (33/67) til delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv. Ændringen gælder for udvidelsen af husdyrbruget dvs. for 1.018 stipladser som bliver anvendt til en produktion på 3.630 stk slagtesvin (30-110 kg). Ændringer sker i forhold til miljøgodkendelsen dateret den 15. juni 2009 på ejendommen matr. nr. 26 m. fl. Degneboligen, Ølstrup beliggende på adressen Ølstrupvej 47, 6950 Ringkøbing.

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

Afgørelsen 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.

2. Vilkår for tillæg til miljøgodkendelsen

Følgende vilkår ændres i forhold til husdyrbrugets miljøgodkendelse dateret den 15. juni 2009.

Vilkår 12 under afsnit "2.5 Staldanlæg" ændres

fra:

- 12) Der skal jf. gældende lovkrav i staldene etableres overbrusning eller andre foranstaltninger, der giver grisene mulighed for køling.

til:

- 12a) Med udgangspunkt i BAT-byggebladene skal der i eksisterende stalde hvor der udvides med 1.018 stipladser til en produktion på 3.630 stk. slagtesvin (30-110 kg) etableres delvis spalte gulve, 50-75% fast gulv jf. BAT-blad 106.04-52. Der må således produceres op til 7.070 stk. slagtesvin (30-110 kg) på gulvtypen drænet gulv + spalter (33/67), mens den resterende del af den tilladte produktion på 3.630 stk slagtesvin (30-110 kg) skal produceres på delvis spalte gulv, 50-75 % fast gulv.

og

- 12b) Der skal jf. gældende lovkrav i staldene være overbrusning eller andre foranstaltninger, der giver grisene mulighed for køling.

Vilkår 47 under afsnit "2.19 Udbringningsarealer" ændres

fra:

- 47) På husdyrbrugets ejede arealer må der maksimalt tilføres husdyrgødning / væskefraktion med et maksimalt indhold af kvælstof på 12.743,00 kg og et fosforindhold på 1.301,00 kg.

til:

- 47) På husdyrbrugets ejede arealer må der maksimalt tilføres husdyrgødning / væskefraktion med et maksimalt indhold af kvælstof på 13.199,00 kg og et fosforindhold på 1.352,50 kg.

2.2 Udnyttelse

Tillægsgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse af miljøgodkendelsen, jævnfør vilkår 2.

Hvis tillægsgodkendelsen 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 tillægsgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40, stk. 2.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første revurdering af selve miljøgodkendelsen skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Første revurdering vil derfor blive påbegyndt i 2017, hvorved tillægsgodkendelsen ligeledes revurderes.

3. Formalia

3.1 Lovgrundlag

Tillægsgodkendelsen er givet på nedenstående lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der gælder på godkendelsestidspunktet). Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20. december 2006.
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 648 af 18. juni 2007.

3.2 Offentlighed

Afgørelse om miljøgodkendelse vil blive offentliggjort den 18. og 19. august 2009 ved annoncering i Ugeaviserne i Ringkøbing-Skjern Kommune.

3.3 Klagevejledning

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

En eventuel klage har opsættende virkning, med mindre at Miljøklagenævnet bestemmer andet. Miljøgodkendelsen må ikke udnyttes før klagefristen er udløbet.

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

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen. Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen og udløber den 16. september 2009.

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

På Teknisk Udvalgs vegne

Anne-Marie Svendsen

Anne-Marie Svendsen
Faglig Koordinator
Miljø og Natur, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Anders Peter Hjorth-Hansen

Anders Peter Hjorth-Hansen
Biolog
Miljø og Natur, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af tillægsgodkendelse er sendt til:

- Lone Malm og Kent Myllerup, Gråkjær Miljøcenter, e-mail: lkm@graakjaer.dk og km@graakjaer.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé, 8270 Højbjerg, e-mail: midt@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V, e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredning, Masnæsøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk, ringkoebing-skjern@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomité for Ringkøbing-Skjern Kommune, v/ Helge Plesner, Vesterhavsvej 17B, Vedersø, 6990 Ulfborg
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: jkt@sportsfiskerforbundet.dk
- Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, Rindum, 6950 Ringkøbing, e-mail: post@rin.mim.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsradet.dk

Bilag 1. Miljøreddegørelse for tillægsgodkendelsen

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

Der er ifølge ansøgningen anvendt beregningsgrundlaget 10-2007.

1.1 Ikke teknisk resumé

Husdyrbruget ligger på på ejendommen matr. nr. 26 m. fl. Degneboligen, Ølstrup beliggende på adressen Ølstrupvej 47, 6950 Ringkøbing.

Gulvtypen, til udvidelsen med 1.018 stk. stipladser til en produktion på 3630 stk. slagtesvin, ændres fra "drænet gulv + spalter (33/67)" til "delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv", som er en ændring i forhold til Ringkøbing-Skjern kommunes miljøgodkendelse dateret 15. juni 2009.

I forbindelse med ansøgningen om tillægsgodkendelsen er der foretaget beregninger af projektet efter tilpasningen

1.2 Oplysninger omkring ændringen

Som følge af Økologisk råds klage over miljøgodkendelsen af Ølstrupvej 47 er det valgt at tilpasse projektet så klager tilgodeses. Økologiske råd har klaget over at det valgte gulvsystem til de nye 1.018 stk. stipladser (drænet gulv+ spalter 33/67) ikke opfylder BAT kravene. Som følge heraf, for at få klager til at frafalde sin klage, har ansøger valgt ændret gulvet for udvidelsen af slagtesvineproduktionen til delvis spaltegulv med 50-75 % fast gulv. Det drejer sig om 1.018 stipladser som skal anvendes til en produktion på 3.630 stk slagtesvin.

Ændringen medfører at ammoniakfordampning og lugtgenerne fra produktionen ændres. Således reduceres ammoniakfordampningen med 672 kg N/år. Det nye gulvsystem reducerer også lugtemissionen. Således reduceres geneafstanden til byzone fra 861,33 til 782,44 meter og til samlet bebyggelse fra 666,36 til 601,62 meter og til enkeltbeboelse fra 339,11 til 297,86 meter.

Som følge af reduceret ammoniakfordampning fra produktionsanlægget ændres indholdet af kvælstof i husdyrgødningen og arealdelen er derfor blevet tilpasset. I husdyrgødningen ændres kvælstofindholdet fra 30.204,32 kg N til 30.922,36 kg N. Alt husdyrgødning separeres. Fiberdelen afsættes til biogasanlæg eller lignende godkendt modtager. Væskedelen har en anderledes sammensætning end før ændringen af gulvtype. Der ændres således lidt i den mængde husdyrgødning der afsættes til de to modtagere. Den største del af den ekstra mængde kvælstof udbringes dog på udspretningsarealerne på Ølstrupvej 47 da der tidligere ikke var planlagt med 1,4 DE/ha men alene 1,35 DE/ha.

Der er lavet nye beregninger i IT-systemet husdygodkendelse.dk. Beregningerne viser at alle krav vedrørende arealer overholdes.

1.3 Oplysninger staldanlæg

Staldanlæg med dyrehold **før** ændringen

Kategori	Staldsystem	Antal årssdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser	Foder-korrektion
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter	10.700	348,51	30	110	3000	151,30

Staldanlæg med dyrehold **efter** ændringen:

Kategori	Staldsystem	Antal årssdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg)	Udgangs vægt (kg)	Antal sti-pladser	Foder-korrektion
Slagtesvin	Drænet gulv + spalter (33/67)	7.070	230,28	30	110	1982	151,30
Slagtesvin	Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv	3.630	118,23	30	110	1018	151,30
I alt		10.700	348,51			3000	

1.4 Beregninger på anlæg

Beregninger på anlæg **før** ændringen:

Generel Ammoniakreduktion

Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet	-1,00 KgN
Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring	2145,63 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring	2570,12 KgN
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning	584,20 KgN
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning	0,00 KgN

Individuel Ammoniakreduktion

Samlede emission fra anlæg	5299,96 KgN/år
Meremission fra anlæg	2242,43 KgN/år
Højeste merdeposition i naturområdet	0,00 KgN/Ha

Resultat af lugtberegning

Områdetype	Beregningsmodel	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	861, 33 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny	666, 36 m	599, 72 m	481, 23 m	781, 73 m	Genekriterie overholdt. Korrekt geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.
Enkelt bolig	Ny	339,11 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand..

Beregninger på anlæg **efter** ændringen:

Generel Ammoniakreduktion

Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere nødvendig reduktion for at opfylde kravet	-673,00 KgN
Emission fra stalde, der ikke er omfattet af det generelle krav	0,00 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet, men ingen ændring	2145,63 KgN
Emission fra stalde omfattet af kravet og med ændring	1884,48 KgN
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning	598,09 KgN
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning	0,00 KgN

Individuel Ammoniakreduktion

Samlede emission fra anlæg	4628,20 KgN/år
Meremission fra anlæg	1570,68 KgN/år
Højeste merdeposition i naturområdet	0,00 KgN/Ha

Resultat af lugtberegning

Områdetype	Beregningsmodel	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Geneafstand, nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	782, 44 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny	601,62 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	Ny	297, 86 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.

1.5 Gødningsregnskab

Gødningsregnskab **før** ændringen:

Produceret Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	30204,32 KgN	6325,56 KgP	0,00 DE	348,51 DE
Forarbejdet husdyrgødning	24162,00 KgN	2466,00 KgP	0,00 DE	201,00 DE

Tilført Gødningsmængde: Ingen

Afsat Gødningsmængde:

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Forarbejdet husdyrgødning	4569,00 KgN	466,00 KgP	0,00 DE	38,00 DE



Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	30204,30 KgN	6325,50 KgP	0,00 DE	348,50 DE

Modtager:
Til gylleseparation

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Forarbejdet husdyrgødning	6850,00 KgN	699,00 KgP	0,00 DE	57,00 DE



Total Gødningsmængde:

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Forarbejdet husdyrgødning	12743,00 KgN	1301,00 KgP	0,00 DE	106,00 DE

Total sum af gødningsmængder:

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
12743,00 KgN	1301,00 KgP	0,00 DE	106,00 DE

Harmonital 1,4 DE/Ha

Gødningsregnskab efter ændringen

Produceret Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	30922,36 KgN	6332,55 KgP	0,00 DE	348,51 DE
Forarbejdet husdyrgødning	24118,00 KgN	2470,00 KgP	0,00 DE	201,00 DE

Tilført Gødningsmængde: Ingen

Afsat Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Svinegylle	30922,36 KgN	6332,55 KgP	0,00 DE	348,51 DE

Modtager:
Til Gylleseparation

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Forarbejdet husdyrgødning	4560,00 KgN	467,00 KgP	0,00 DE	38,00 DE



Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Forarbejdet husdyrgødning	6359,00 KgN	651,00 KgP	0,00 DE	53,00 DE

Modtager:



Total Gødningsmængde

Gødningstype	KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
Forarbejdet husdyrgødning	13199,00 KgN	1352,00 KgP	0,00 DE	110,00 DE

Total sum af gødningsmængder

KgN	KgP	DE - Kvæg, Får, Geder	DE - Svin og andre dyr
13199,00 KgN	1352,00 KgP	0,00 DE	110,00 DE

Harmonital 1,4 DE/Ha

1.6 Beregninger på arealer

Beregninger på arealer **før** ændringen:

Nitratberegning (Overfladevand)

DE reduktionsprocent	100%
----------------------	------

Beregning af det maksimale dyretryk og det reelle dyretryk for ansøgt drift

DEmax	1,4 DE/ha
DEreel	1,35 DE/ha

Beregning af udvasking af N via Farm-N

kgN/Ha DEmax	96,60 kgN/ha
kgN/Ha DEreel	93,00 kgN/ha

Beregninger på arealer **efter** ændringen:

Nitratberegning (Overfladevand)

DE reduktionsprocent	100%
----------------------	------

Beregning af det maksimale dyretryk og det reelle dyretryk for ansøgt drift

DEmax	1,4 DE/ha
DEreel	1,4 DE/ha

Beregning af udvasking af N via Farm-N

kgN/Ha DEmax	96,40 kgN/ha
kgN/Ha DEreel	96,40 kgN/ha

Bilag 2. Miljøvurdering for tillægget til miljøgodkendelsen

Baggrund for tillæg til miljøgodkendelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune har modtaget en ansøgning om ændring af gulvtype i eksisterende staldbygning hvor der udvides med 1.018 stk. stipladser til en produktion på 3.630 stk. slagtesvin. Gulvtypen ændres fra drænet gulv + spalter (33/67) til delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv.

Husdyrbruget er beliggende på adressen Ølstrupvej 47, 6950 Videbæk.

Ændringen medfører at ammoniakfordampning og lugtgenerne fra produktionen reduceres. Som følge af reduceret ammoniakfordampning fra produktionsanlægget ændres indholdet af kvælstof i husdyrgødningen og arealdelen er derfor blevet tilpasset.

Ændringen sker i forhold til Ringkøbing-Skjern kommunes miljøgodkendelse dateret 15. juni 2009. De øvrige forhold på ejendommen ændres ikke, derfor vil der udelukkende blive vurderet på miljøvirkningen som ændringen bevirker.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer i nedenstående ændringen i miljøpåvirkningen ved at ændre gulvtype fra "drænet gulv + spalter (33/ 67)" til "delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv" og de medførende tilpasninger i husdyrgødningen og arealdelen.

Ammoniak

Generelt krav om reduktion af ammoniak fra husdyrbrug

Husdyrbruget er omfattet af krav om reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager i forhold til bedste staldsystem med normtal 2005/2006 som udgangspunkt.

Reduktionskravet for husdyrbruget er 15% dog med visse modifikationer jf. lovgivningen.

Ifølge ansøgningen er det lovpligtige reduktionskrav for ammoniak efter udvidelsen af husdyrbruget opfyldt.

Ved at ændre gulvtypen reduceres samlede emission fra anlægget fra 5299,95 Kg N/år til 4628,20 KgN/år, hvilket svarer til en forbedring på 672 kgN/år.

Ansøger laver hermed en frivillig reduktion ud over det lovpligtige på 673 kg N/år.

Ændringen i gulvtype medfører en reduktion af ammoniakemissionen og det vurderes derfor at have en gavnlig effekt på naturområder omfattet af lovens §7/ anden kvælstoffølsom natur eller på andre naturområder beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3.

Lugt

Lugtgenerafstande (afstande hvor der kan forventes væsentlig lugtgener) er ændret fra:

- Byzone: 861,33 m
- samlet bebyggelse: 666,36 m
- enkelt bolig: 339,11 m

til

- Byzone: 782,44 m
- samlet bebyggelse: 601,62 m
- enkelt bolig: 279,86 m

Ifølge ansøgningen er de faktuelle afstande til enkelt bolig (Ølstrupvej 36) 456 m. Afstanden til den nærmeste samlet bebyggelse (Ølstrup) og byzone (Ringkøbing) er hhv. ca. 782 m og ca. 8,9 km.

Beregningerne af lugtemissionen viser altså, at geneafstandene fra staldanlægget efter ændringen er mindre end før, og det vurderes at ændringen i gulvtype har et positivt effekt på lugt.

Fosfor

Beskyttelsen af vandområderne mod fosfor er rettet mod oplande til Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor.

Ifølge ansøgningen afvander hovedparten af udbringningsarealerne ikke til Natura 2000-områder, en mindre del arealer afvander dog til Natura 2000-området Stadil Fjord.

Udbringningsarealerne ligger ikke i nitratklasserne I, II eller III, hvilket betyder, at nitratudvaskningen fra arealerne til overfladevandet alene er reguleret af de generelle harmoniregler, som ifølge ansøgningen er overholdt.

Ændringen i gulvtype medfører en ændring i hysdyrtryk fra 1,35 DE/ha til 1,4 DE/ha. Det lovpligtige beskyttelsesniveau for fosfor (harmonireglerne) er således stadigvæk overholdt.

Nitrat

Overfladevand

Ved at ændre gulvtype og hermed gødningsregnskabet forøges den reelle (DE_{reel}) nitratudvaskning til overfladevandet fra 93,00 kgN/ha til 96,40 kgN/ha.

Ved at ændre dyretrykket fra 1,35 DE/ha til 1,4 DE/ha er udvaskningen på samme niveau end den tilladte kvælstofbelastning til overfladevandet (DE_{max}), som er udregnet 96,40 kgN/ha.

Idet de lovpligtige beskyttelsesniveauer for kvælstofudvaskningen til overfladevandet (harmonireglerne) ifølge ansøgningen er overholdt, vurderes det, at den ansøgte drift af udbringningsarealerne ikke vil medføre en væsentlig kvælstofpåvirkning af Natura 2000-området og Ringkøbing Fjord.

Bedst tilgængelig teknik (BAT)/renere teknologi

For udvidelsen med 1.018 stk. stipladser til en produktion på 3.630 stk. slagtesvin anvendes delvis spaltegulv 50-75% fast gulv, i stedet for drænet gulv + spalter (33/67). Det anvendte gulvtypen findes på BAT oversigten, og der findes et BAT-byggeblad Nr. 106.04-52.

Det er derfor vurderet, at ændringen i gulvtype er en forbedring i forhold til BAT, og at husdyrbruget har truffet foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved at anvende bedst tilgængelig teknik.

Konklusion

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

- Ændringen af gulvtype fra drænet gulv + spalter (33/67) til delvis spaltegulv 50-75% fast gulv, kan tillades, idet ændringen ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, §7 beskyttede naturområder, Natura 2000 områder overbelastet med fosfor (Ringkøbing Fjord), kvælstofsårbar Natura 2000-områder (Ringkøbing Fjord), grundvand herunder nitratfølsomme indvindingsområder samt landskabelige værdier og kulturmiljøer.

Endvidere er det vurderet, at ændringen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af §3-områder, eller andre naturområder som er beskyttet mod tilstandsændring, fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller særlig sårbar overfor næringsstofpåvirkning. Det er endvidere vurderet, at det ansøgte projekt ikke vil have væsentlig virkning på de bestande af vilde planter, dyr (herunder Bilag IV-arter) eller deres levesteder, som de ovennævnte områder er udpeget på baggrund af.

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