

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Solvangvej 3, 6900 Skjern  
6. oktober 2017

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



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler  
Berith Bressendorff  
Direkte telefon  
9974 1781  
E-post  
Berith.bressendorff@rksk.dk

Dato  
6. oktober 2017  
Sagsnummer  
17-015038

Ny Stentoft Aps  
Hovedvej A1 26  
6740 Bramming

# Tillæg nr. 3 til Miljøgodkendelse af 12.04.2010

gældende for husdyrbruget på adressen  
**Solvangvej 3**  
**6900 Skjern**



Virksomhedens art:  
Matrikel nr.:  
Betegnelse:

Svinebrug, IE-Brug  
5g m.fl., Sædding By, Sædding  
Husdyrbrug omfattet af § 12 stk. 3 i  
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af  
husdyrbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune  
AMS

Tilsynsmyndighed:  
Kvalitetssikret af:

## Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Ny Stentoft Aps A/S Hovedvej A1 26 6740 Bramming Kontaktperson: Martin Lund Madsen		
Bedriftens adresse	Solvangvej 3 6900 Skjern		
Bedriftens miljøkonsulent	Svinerådgivningen Heidi Wentzlau Birk Centerpark 24 7400 Herning Fastnet telefon: 70151200 Mobil: 30704057 E-mail: hbw@sraad.dk		
Bedriftens matrikelnumre	<table border="1"><tr><td>5g</td><td>Sædding By, Sædding</td></tr></table>	5g	Sædding By, Sædding
5g	Sædding By, Sædding		
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune		
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	32334547 / 1021257296 / 91357		
Ejendomsnummer	7600028967		
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug		
Ansøgning nr.	97776 ver. 1 downloadet d. 25/4-2017		

## Oplysninger om husdyrbruget:

Dyrehold	Godkendt i tillæg 2 dateret 31. marts 2017		Ansøgt	
	Antal	DE	Antal	DE
Årssøer (fravænningsvægt 7,10)	1500	340,04	1500	340,04
I alt		340,04		340,04
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m <sup>3</sup>	Areal (m <sup>2</sup> )	Kapacitet m <sup>3</sup>	Areal (m <sup>2</sup> )
Eksisterende stald		3546		3546
Foderlade		580		580
Maskinhus		315		315
Eksisterende gyllebeholder 1	1108		1108	
Eksisterende gyllebeholder 2	2058		2058	
Farestald (godkendt 2010)		1515		
Drægtighedsstald (godk. 2010)		6200		2721
Ny gyllebeholder 3 (godk. 2016)	4000		4000	
I alt	7166	12156	7166	7162

## Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 12.04.2010

Der indsættes et alternativt virkemiddel til overholdelse af BAT-kravet, hvor kun gyllebeholderen på 4000 m<sup>3</sup> får fast overdækning i form af telt og der laves foder korrektion på kvælstof.

## Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årstyr	Antal DE	Antal sti-pladser	Antal fravænnede grise per årso	Fravænningsvægt	Foderkorrektion
<b>Fare- og løbestald</b>							
Årso	Løbe- og drægtighedsstald. Individuel opstilling, delvis spaltegulv	330	52,37	230	30	7,10	Fosfor: 4,79g fosfor/FE <b>Råprotein: 131,30g/FE</b>
Årso	Farestald, Kassestier, fuldspalter	750	51,01	225	30	7,10	Fosfor: 4,79g fosfor/FE <b>Råprotein: 131,30g/FE</b>
årso	Farestald, Kassestier, delvis spaltegulv	750	51,01	225	30	7,10	Fosfor: 4,79g fosfor/FE <b>Råprotein: 131,30g/FE</b>
<b>Drægtighedsstald (Godk. 2010)</b>							
Årso	Løbe- og drægtighedsstald, løsgående, delvis spaltegulv	1170	185,66	820	30	7,10	Fosfor: 4,79g fosfor/FE <b>Råprotein: 131,30g/FE</b>
<b>I alt</b>			340,04		-		-

Der er ingen ændring af dyreholdet ved dette tillæg nr. 3, men der gives mulighed for at bruge virkemiddel med foderkorrektion på kvælstof (reduceret råprotein i foderet).

# Indholdsfortegnelse

Stamblad:.....	2
Oplysninger om husdyrbruget:.....	3
Ændring til eksisterende miljøgodkendelse af 12.04.2010 .....	3
Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift.....	4
1. Meddelelse af miljøgodkendelse .....	6
Baggrund og kort resumé .....	6
Afgørelsen .....	6
2. Vilkår for tillægsgodkendelsen .....	8
Generelt .....	8
Alternativt vilkår .....	8
3. Formalia .....	10
Lovgrundlag .....	10
Høring og offentliggørelse .....	10
Klagevejledning .....	10
Udnyttelse .....	11
Bilag 1: Miljøredegørelsen .....	14
1.1 Ikke teknisk resumé .....	14
1.2 Oplysninger om opbevaringsanlæg .....	14
1.3 Beregninger på anlæg .....	15
1.4 BAT (Bedst tilgængelige teknik) .....	15
Bilag 2: Miljøvurderingen .....	17
Vurdering af husdyrbrugets anlæg.....	17
BAT-Bedste tilgængelige teknik.....	17
Naboforhold .....	18
Lugt .....	18
Konklusion .....	19
Bilag 3: Situationsplan, samlede anlæg .....	20

## 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 25/4-2017 iht. §12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse dateret den 12/4-2010 beliggende på adressen Solvangvej 3, 6900 Skjern.

Solvangvej 3, Skjern er miljøgodkendt den 12/4-2010 og har efterfølgende fået to tillæg og en anmeldelse.

Tillæg nr. 1 er en fristforlængelse dateret 6/9-2013

Anmeldelse af en ny gyllebeholder på 4000 m<sup>3</sup> dateret 22/4-2016

Tillæg nr. 2 ændring af dyrehold dateret 31/3-2017 – I tillæg nr. 2 teltoverdækkes ejendommens tre gyllebeholdere som virkemiddel til overholdelse af BAT.

I dette tillæg nr. 3 søges der om et alternativt virkemiddel til overholdelse af BAT, hvor de to eksisterende gyllebeholdere på henholdsvis 1108 m<sup>3</sup> og 2058 m<sup>3</sup> ikke får teltoverdækning, men at der i stedet laves foderkorrektio n på kvælstof.

Ansøger ønsker at fastholde muligheden for overdækning af de to gyllebeholdere beskrevet i tillæg nr. 2 dateret 31/3-2017, men da gyllebeholderne er af ældre dato, er etablering af teltoverdækning måske ikke en teknisk mulighed. Derfor ansøges der om en alternativ mulighed for at overholde BAT.

### Kort resumé

Ansøgningen om tillæg nr. 3 til miljøgodkendelsen omfatter et alternativt virkemiddel til overholdelse BAT på udledningen af ammoniak. I det alternative virkemiddel opfyldes BAT-kravet ved foderkorrektio n på kvælstof i stedet for teltoverdækning af de to ældre gyllebeholdere. Den nyeste gyllebeholder på 4000 m<sup>3</sup> skal stadig have teltoverdækning.

Der anvendes følgende virkemidler til at reducere udledninger af ammoniak:

- Teltoverdækning af gyllebeholderen på 4000 m<sup>3</sup>
- Foderkorrektio n på kvælstof på samtlige søer

## Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune meddeler hermed tillæg 3 til miljøgodkendelse dateret 12/4-2010 af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 5g, Sædding By, Sædding beliggende på adressen Solvangvej 3, 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 et alternativt virkemiddel til overholdelse af BAT-kravet, hvor kun gyllebeholderen på 4000 m<sup>3</sup> har fast overdækning i form af telt. Det resterende BAT-krav opfyldes ved foderkorrektio n.

Afgørelse om tillægsgodkendelse sker på baggrund af ansøgning skema nr. 97776, version 1, downloadet den 25/4-2017.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Solvangvej 3, 6900 Skjern  
6. oktober 2017

Afgørelsen om tillægsgodkendelse af husdyrbruget på Solvangvej 3, 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 12/4-2010, tillæg nr. 2 dateret 31/3-2017 og dette tillæg samt generel lovgivning, stiller skærpede krav.

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.

Forholdet til museumsloven

Der gøres opmærksom på, at sten og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven §29a, ikke må beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra Ringkøbing-Skjern Kommune.

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

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

*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 tillægget til miljøgodkendelsen.
- 2) Tillægget skal være udnyttet inden 2 år fra meddelelsen af denne.
- 3) De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
- 4) 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.
- 5) Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af dette tillæg.

### Alternativt vilkår

Alternativt skal kun gyllebeholderen på 4000 m<sup>3</sup> have fast overdækning i form af telt, hvis samtlige af husdyrbrugets søer lever op til nedenstående krav til fodring.

- 6) Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som Kg N ab dyr pr. årso  $\times$  antallet af årssøer skal være mindre end 36555 kg N pr. år.

"Kg N ab dyr pr. årso" beregnes ud fra følgende ligning for korrektion af kvælstof jf. gældende normtal for husdyrgødning:

$$(((\text{FEso pr. årso} \times \text{gram råprotein pr. FEso})/6250) - 1,98 - (\text{antal fravænnede pr. årso} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,0257)).$$

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

Faktor	Værdi
Antal søer	1500
Antal fravænnede grise	30
Fravænningsvægt, kg	7,10
FEso pr. årso	1515
Gram råprotein pr. FEso	131,30
Kg N ab dyr pr. årso	24,37



Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Solvangvej 3, 6900 Skjern  
6. oktober 2017

- 7) Samtlige af husdyrbrugets søer skal leve op til ovennævnte krav til fodring.  
Dokumentation for indholdet af N ab dyr pr år skal mindst dække en sammenhængende periode på 12 mdr. i perioden 15. september til 15. februar det efterfølgende år.  
Dokumentationen kan være i form af effektivitetskontrol og logbog over de anvendte foderblandinger.

**De øvrige vilkår i miljøgodkendelsen dateret 12/4-2010 (og tillæg nr. 2 dateret 31/3-2017) er stadigvæk gældende.**

## 3. Formalia

### Lovgrundlag

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

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

- Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 256 af 21. marts 2017 (Husdyrbrugloven) (*Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006*).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 211 af 28. februar 2017 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr., 1324 af 15. november 2016 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 121 af 26. januar 2017 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juni 2016.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (Affaldsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).

### Høring og offentliggørelse

Udkastet til tillægget har været i 3 ugers høring hos ansøger, konsulent og naboer fra 8/9-2017 til 29/9-2017, hvor der ikke er indkommet bemærkninger til det ansøgte.

Afgørelse om tillægsgodkendelse vil blive offentliggjort den 6. oktober 2017 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på [www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug](http://www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug).

### Klagevejledning

I henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over tilladelsen 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 Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodning om genoptagelse, betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende.

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 3. november 2017.**

#### Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager, at bruge Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale Klageportal, med mindre, du har fået en tilladelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet, 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager, via Klageportalen. Du kan finde et link på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

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

#### Anmodning om fritagelse for indsendelse, via klageportal

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

#### Hjælp til klage

Miljø- og Fødevareklagenævnet stiller i et vist omfang, en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7254 1101, eller på mail: [nh@naevneneshus.dk](mailto:nh@naevneneshus.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.

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Solvangvej 3, 6900 Skjern  
6. oktober 2017

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. (For § 12 gælder) 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 2025.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



---

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



---

Berith Bressendorff  
Miljømedarbejder  
Land og Vand, Landbrug  
Ringkøbing-Skjern Kommune

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

Ansøger:

- Ny Stentoft Aps, Solvangvej 3, 6900 Skjern

Konsulent:

- Svinerådgivningen, Heidi Birch Wentzlau, e-mail: hbw@sraad.dk

Ejere af nærmeste ejendomme/arealer:

Solvangvej 1	Sædding	6900	Skjern
Solvangvej 4	Sædding	6900	Skjern
Stensædevej 2	Sædding	6900	Skjern
Årupvej 8	Hanning	6900	Skjern
Clausagervej 2	Sædding	6900	Skjern
Stensædevej 4	Sædding	6900	Skjern
Skovdalvej 4	Sædding	6900	Skjern
Herborgvej 65	Finderup	6900	Skjern

**Kopi af miljøgodkendelsen er sendt til:**

- Svinerådgivningen, Konsulent Heidi Birch Wentzlau, e-mail: hbw@sraad.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: [post@arkvest.dk](mailto:post@arkvest.dk)
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk), [ringkoebing-skjern@dof.dk](mailto:ringkoebing-skjern@dof.dk)
- Sundhedsstyrelsen, e-mail: [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomiteé for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: [dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk](mailto:dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportfiskerforbund, e-mail: [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk),
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: [midtvestjylland@friluftsradet.dk](mailto: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. 97776, version 1, downloadet den 25/4-2017.

### 1.1 Ikke teknisk resumé

Ansøgning til alternativt virkemiddel i forbindelse med godkendelse af Solvangvej 3, Skjern.

Ansøger ønsker alternativ til overdækning af eksisterende beholdere på hhv. 1108 kbm og 2058 kbm. Der er tale om 2 beholdere af ældre dato, ansøger har derfor ingen garanti for at det byggeteknisk er muligt at eftermontere overdækninger på dem. Som sikring af det godkendte BAT-niveau vil det således være nødvendigt at indarbejde et alternativ hvor man alene overdækker den nyeste beholder på 4000 kbm (nabohensyn) og opfylder det resterende krav til et uændret BAT-niveau med en korrektion på foderet.

Det oprindelige BAT-niveau for skema 87.725 er 4.866 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Nærværende skema 97.776 har efter korrektion på foderet et BAT-niveau på 4.864 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, -altså uændret ift. til det der er indskrevet i godkendelsen.

Således er der i nærværende ansøgning korrigeret for proteinniveauet svarende til 24,37 kg N ab dyr eller total 36.555 kg N ab besætning.

Nærværende ansøgning som dokumentation for at niveauet med normsæt for ansøgningstidspunktet er opfyldt. Derfor oprettet som fiktiv ansøgning.

### 1.2 Oplysninger om opbevaringsanlæg

	Gyllebeholder 1 (1108 m <sup>3</sup> )		Gyllebeholder 2 (2058 m <sup>3</sup> )		Gyllebeholder 3 (4000 m <sup>3</sup> )	
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt
Dimension (dybde x diameter)	4 x 18,78	4 x 18,78	4 x 25,59	4 x 25,59	x	x
Lagerandel flydende i procent	35 %	15 %	65 %	29 %	-	56 %
Lagerandel fast i procent						
Opbevarings- kapacitet	1108 tons	1108 tons	2058 tons	2058 tons	4000 tons	4000 tons
Overdækning barriere	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag	Naturligt flydelag	-	Telt
Fast overdækning	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Ja

### 1.3 Beregninger på anlæg

#### Ammoniaktab




Resultat af beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	4864,28 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	4774,30 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Nej
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	89,98 kgN/år

Ansøgningen overholder BAT-kravet lagt på miljøgodkendelsen dateret 31. marts 2017 med undtagelse af 2 kg. Se side 17

#### Lugt

##### Lugtgenereberegning

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort- screenet	Genekriterie overholdt
+  Stensædevej 4	0	FMK	140,71	121,43	140,71	121,43	641,26	Ja	Ja
+  Søvejen 37	0	NY	335,95	222,24	302,35	200,02	1.767,28	Ja	Ja
+  Herborg By, Herborg	0	NY	484,13	339,44	484,13	339,44	5.897,49	Ja	Ja

### 1.4 BAT (Bedst tilgængelige teknik)

#### Beskrivelse af foderoptimeringstiltag til begrænsning af ammoniakfordampning

Der indarbejdes som alternativt virkemiddel en foderkorrektion på kvælstof.  
Korrektionen beregnes jf. formlen ;

$$N \text{ ab dyr pr årsso} = (FE \text{ pr årsso} \times g \text{ råprotein pr. FE}) / 6250 - 1,98 - (\text{antal frav.grise pr.årsso} \times \text{frav. Vægt} \times 0,0257 \text{ kg N pr. kg tilvækst})$$

Således beregnet til : **24,37 kg N ab årsso.**

### Samlet ammoniaktab for hele anlægget opnåelig ved anvendelse af BAT

	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N)
<b>Ammoniaktab for hele anlægget (total for alle produktioner)</b>	4.774,30		

### Fare- og løbestald (Eksisterende stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH <sub>3</sub> -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N)
SvSo01	PR-670924	Søer med pattegrise	330	2,4768	0,70	572,15		
Emissionsgrænseværdi:		Emissionsgrænseværdien er korrigeret for ændret fravænningsvægt for smågrise: $EGV = \text{Før EGV} + \text{GRISEPRSO} \times (\text{FRAVÆGT} - \text{SK1}) \times \text{SK2}$ $= 2,49 + 30,00 \times (7,10 - 7,3) \times 0,00148 = 2,48$						
Korrektion:		Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.						
SvSo10	PR-670925	Søer med pattegrise	750	4,7578	0,30	1.070,51		
Emissionsgrænseværdi:		Emissionsgrænseværdien er korrigeret for ændret fravænningsvægt for smågrise: $EGV = \text{Før EGV} + \text{GRISEPRSO} \times (\text{FRAVÆGT} - \text{SK1}) \times \text{SK2}$ $= 4,77 + 30,00 \times (7,10 - 7,3) \times 0,00148 = 4,76$						
Korrektion:		Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.						
SvSo09	PR-670926	Søer med pattegrise	750	2,4911	0,30	560,50		
Emissionsgrænseværdi:		Emissionsgrænseværdien er korrigeret for ændret fravænningsvægt for smågrise: $EGV = \text{Før EGV} + \text{GRISEPRSO} \times (\text{FRAVÆGT} - \text{SK1}) \times \text{SK2}$ $= 2,5 + 30,00 \times (7,10 - 7,3) \times 0,00148 = 2,49$						
Korrektion:		Den vejledende sum er korrigeret for 70/30 fordelingen af søer i drægtigheds-/farestald.						

### Drægtighedsstald

(BAT fastsat i tidligere Miljøgodkendelse)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH <sub>3</sub> -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N)	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N)
SvSo07	PR-670927	Søer med pattegrise	1.170			2.571,14		
Vejledende sum:		Ansøgningsskema 3779						



## **Bilag 2: Miljøvurderingen**

### **Vurdering af husdyrbrugets anlæg**

Ansøgningen om tillæg miljøgodkendelse omfatter et alternativt virkemiddel til overholdelse af BAT.

#### **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 husdyrgødning

I dette tillæg nr. 3 er der taget udgangspunkt i de områder det alternative virkemiddel er en del af, henholdsvis foder og opbevaring af husdyrgødning.

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

Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT-niveauet for husdyrbruget udgangspunkt i disse emissionsgrænseværdier. Fastlæggelsen af BAT-niveauet sker i samarbejde med landmandens konsulent.

#### **Emissionsgrænseværdi for ammoniak**

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 4774,30 kg NH<sub>3</sub>. Se bilag 1.4

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 4864,28 kg NH<sub>3</sub>, i følge ansøgningen. I tillæg 2 dateret 31. marts 2017 blev ammoniakemissionsniveauet godkendt til 4866,07 kg NH<sub>3</sub>.

Det beregnede emissionsniveau for bedriften overskrider det vejledende emissionsniveau med 89,98 kg N. Kommunen vurderer, at projektet alligevel kan tillades, idet overskridelsen er under 100 kg N, som Kommunen og Natur- og Miljøklagenævnet vurderer som bagatelagtig. Derudover svarer emissionsniveauet til det tilladte niveau godkendt i miljøgodkendelsen dateret 31. marts 2017 med undtagelse af 2 kg.

#### **Staldindretning**

I dette tillæg sker der ingen ændring på dyreholdet eller de anvendte staldsystemer i forhold til tillæg 2 dateret 31/3-2017

Tillægsgodkendelse af husdyrbruget beliggende på adressen Solvangvej 3, 6900 Skjern  
6. oktober 2017

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte projekt anvender staldteknikker, som er beskrevet i Miljøstyrelsens teknologiblade og som er BAT for husdyrbruget.

### **Foder**

På ejendommen foretages der foderkorrektio n med en maksimal 131,30 g råprotein pr. FE på alle søerne.

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

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

Der er 3 gyllebeholdere på ejendommen, hvoraf den største gyllebeholder (godkendt 2016) på 4000 m<sup>3</sup> får fast overdækning i form af teltoverdækning. De to eksisterende gyllebeholdere på henholdsvis 1108 m<sup>3</sup> og 2058 m<sup>3</sup> er af ældre date og der er derfor ikke garanti for at det er byggeteknisk muligt at eftermontere teltoverdækning på beholderne. Overdækning af de to eksisterende gyllebeholdere blev i tillæg 2 brugt som virkemiddel til overholdelse af BAT. I dette alternativ overdækkes kun den nyeste gyllebeholder med teltoverdækning og det resterende krav til et uændret BAT-niveau opfyldes med en korrektion på foderet.




De to eksisterende gyllebeholdere skal have et naturligt flydelag efter generel lovgivning.

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

## **Naboforhold**

### **Lugt**

Det alternative virkemiddel ændre ikke på lugtemissionen fra staldanlægget.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort-screenet	Genekriterie overholdt
+  Stensædevej 4	0	FMK	140,71	121,43	140,71	121,43	641,26	Ja	Ja
+  Søvejen 37	0	NY	335,95	222,24	302,35	200,02	1.767,28	Ja	Ja
+  Herborg By, Herborg	0	NY	484,13	339,44	484,13	339,44	5.897,49	Ja	Ja

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

## Konklusion

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

- Det alternative virkemiddel kan tillades, idet det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, Kategori 1-, 2- og 3-Natur, 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: Situationsplan, samlede anlæg

