



Revurdering af miljøgodkendelse
af kvægbruget
Søholtvej 67
9750 Østervrå

*I medfør af Lovbekg. nr. 1486 af
4. december 2009 om miljøgodken-
delse m.v. af husdyrbrug*

Dato for gyldighed
04-03-2015



INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	0
Datablad	1
1 Afgørelse	2
2 generelle forhold	3
2.1 Baggrund for revurderingen	3
2.2 Offentlighed.....	3
2.3 Gyldighed	3
2.4 Retsbeskyttelse og revurdering.....	3
3 Husdyrhold, staldanlæg og drift	4
3.1 Husdyrhold, staldindretning og ventilation	4
4 Gødningsproduktion og -håndtering	6
4.1 Gødningstyper og opbevaring.....	6
5 Forurening og gener fra husdyrbruget.....	6
5.1 Ammoniakemission	6
5.2 Lugt, støv, støj og affald.....	7
6 Udbringningsarealer	8
6.1 Udbringningsarealerne.....	8
7 Bedste tilgængelige teknik (BAT)	9

DATABLAD

Titel:	Revurdering af miljøgodkendelse
Miljøgodkendelse, der revurderes:	Miljøgodkendelse af 5. september 2006 fra daværende Sæby Kommune. Sagsnr. 06/6957
Dato for revurdering:	4. marts 2015
Virksomhedens navn:	Søholtvej 67
CVR-nr:	1456175
CHR-nr:	37044
Ejendomsnummer:	187072
Matr. nr:	4 Den nordvestlige Del, Torslev
Adresse:	Søholtvej 67, 9750 Østervrå
Ejer:	Peter Sørensen Søholtvej 67 9750 Østervrå
Konsulent:	
Kommunens sagsbehandler:	Tinne Stougaard
Tilsynsmyndighed:	Frederikshavn Kommune Rådhus Allé 100 9900 Frederikshavn tlf. +45 9845 5000 ff@frederikshavn.dk www.frederikshavn.dk

Frederikshavn Kommune meddeler hermed afgørelse om revision af miljøgodkendelse til husdyrbruget Søholtvej 67, 9750 Østervrå. Revurderingen er et supplement til husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse af 5. september 2006 og er gældende fra dags dato.

Følgende vilkår meddeles som påbud til husdyrbruget:

1. Ejendommen skal indføre teknologier, som nedsætter anlæggets ammoniakudledning, så det overholder den beregnede vejledende BAT-emissionsværdi på 3953 kg N/år. Teknologierne skal være godkendt og fremgå af Miljøstyrelsens teknologiliste.
 - a. Der skal inden den 1. juni 2015 indsendes en redegørelse for, hvilke teknologier, der ønskes indført samt en beregning via www.husdyrgodkendelse.dk, der viser at BAT-emissionsværdien er overholdt med de pågældende virkemidler.
 - b. Teknologierne skal være etableret inden den 1. december 2015.

2.1 BAGGRUND FOR REVURDERINGEN

Husdyrbruget er omfattet af miljøgodkendelse af 5. september 2006 meddelt efter miljøbeskyttelseslovens § 33. Det fremgår af husdyrgodkendelseslovens § 103, stk. 3, at regler i medfør af husdyrgodkendelsesloven endvidere finder anvendelse på bestående husdyrbrug omfattet af en miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, fra det tidspunkt hvor kommunen finder grundlag for at revurdere husdyrbrugets godkendelse.

Kommunen har vurderet, at husdyrbruget gennem anvendelse af en række nye teknologier kan nedbringe forureningen uden at det medfører uforholdsmæssige store omkostninger. Der stilles vilkår i form af påbud i forhold til dette.

Kommunen har derudover vurderet, at husdyrbruget ikke giver anledning til væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse. Det er endvidere kommunens vurdering, at forurening fra husdyrbruget ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Miljøgodkendelsen omfatter nye vilkår – primært i relation til anvendelsen af bedst tilgængelig teknik (BAT). Nye vilkår er meddelt som påbud efter husdyrgodkendelsesloven § 39, jf. § 41, stk. 3 og er dermed ikke omfattet af 8 års retsbeskyttelse. Der er stillet tidsfrister for opfyldelse af de nye vilkår.

I forbindelse med revurderingen er vilkår fra den tidligere miljøgodkendelse videreført, da de omhandler forhold på ejendommen, som fortsat er relevante.

2.2 OFFENTLIGHED

Indledningen af revurderingen blev annonceret på kommunens hjemmeside den 16. oktober 2014.

Der indkom ingen bemærkninger til revurderingen i forbindelse med annonceringen.

Udkast til revurdering blev den 29. januar 2015 udsendt til høring hos landmanden. Der var frist til afgivelse af bemærkninger ind til den 23. februar 2015.

Der indkom ingen bemærkninger til udkastet.

2.3 GYLDIGHED

Vær opmærksom på, at hvis miljøgodkendelsen af 5. september 2006 ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Reglerne fremgår af miljøbeskyttelseslovens § 78b.

Vær også opmærksom på, at første gang, der foretages godkendelsespligtige ændringer eller udvidelser af anlægget, får husdyrgodkendelseslovens bestemmelser om godkendelse efter § 12 virkning.

2.4 RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING

Nye vilkår i denne godkendelse meddeles som påbud med hjemmel i husdyrgodkendelseslovens § 39, jf. § 41. De nye vilkår er ikke omfattet af 8 års retsbeskyttelse.

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.

Den næste regelmæssige revurdering skal således ske i 2025.

3.1 HUSDYRHOLD, STALDINDRETNING OG VENTILATION

Det godkendte dyrehold med tilhørende staldsystemer fremgår af Tabel 1.

TABEL 1 OVERSIGT OVER ANSØGT DYREHOLD

Produktions- og staldtype	Vægt-/aldersgrænser	Antal årsdyr /prod. dyr	DE
Malkekøer, st.race. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	-	280 årsdyr	378,38
Opdræt, 6 mdr.-28 mdr., st.race. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	6-28 mdr.	220 årsdyr	110,00
Småkalve, 0-6 mdr. st.race Dybstrøelse	0-6 mdr.	62	16,76
Tyrekalve, st. race. Dybstrøelse	40-70 kg	140 Prod.	2,75
Hest, 400 kg	400 kg	2	1,05
Dyreenheder i alt			508,93

Ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier er der beregnet nedenstående emissionsniveau for ammoniak for produktionen i ejendommens eksisterende stalde.

TABEL 2 BEREGNING AF AMMONIAKEMISSION, BAT

Dyretype	Antal	Alder /Vægt	Emission, pr. dyr kg N ¹⁾	Emission i alt, kg N
Malkekøer, Sengestald med spalter (bagskyl, ringkanal)	275		9,8	2695
Malkekøer, Dybstrøelse	5		10,04	50,2
Opdræt, Sengestald med spalter (bagskyl, ringkanal)	165	6-27 mdr	5,35	883,5
Opdræt, Dybstrøelse	55	6-27 mdr.	3,15	173,1
Småkalve, Dybstrøelse	62	0-6 mdr.	1,89	117,1
Tyrekalve, Dybstrøelse	140	40-70 kg	0,10	14

Heste	2		Samlet emission som aktuelt beregnet via www.husdyrgodkendelse. dk	20,19
Ialt				3953

¹⁾ Korrigeret for alder/vægt

Ifølge IT-ansøgningen er der en samlet ammoniakemission fra projektet på 4861 kg N. Idet den faktiske emission overstiger den vejledende emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg finder kommunen, at det ansøgte projekt IKKE overholder husdyrgodkendelseslovens krav om anvendelse af BAT.

Kommunen vurderer desuden, at der ikke er indsendt oplysninger, som dokumenterer, at der er forhold omkring det aktuelle husdyrbrug som gør, at kravet til BAT for ammoniakemission kan afviges.

På baggrund af ovenstående er der stillet nye vilkår til virksomheden.

Når der, jf. vilkårene, er valgt, hvilke teknologier, der ønskes indført til nedsættelse af ammoniakemissionen, vil kommunen fastlægge vilkår om de konkrete teknologiers drift. Dette vil ske ved meddelelse af påbud efter husdyrgodkendelseslovens § 39.

4 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING

4.1 GØDNINGSTYPER OG OPBEVARING

Ifølge miljøgodkendelsen fra 5. september 2006 modtages der ikke husdyrgødning på ejendommen ud over egen produktion. Der er ifølge godkendelsen gylleaftaler på i alt 74,3 ha og eget/forpagtet areal på i alt 142,3 ha.

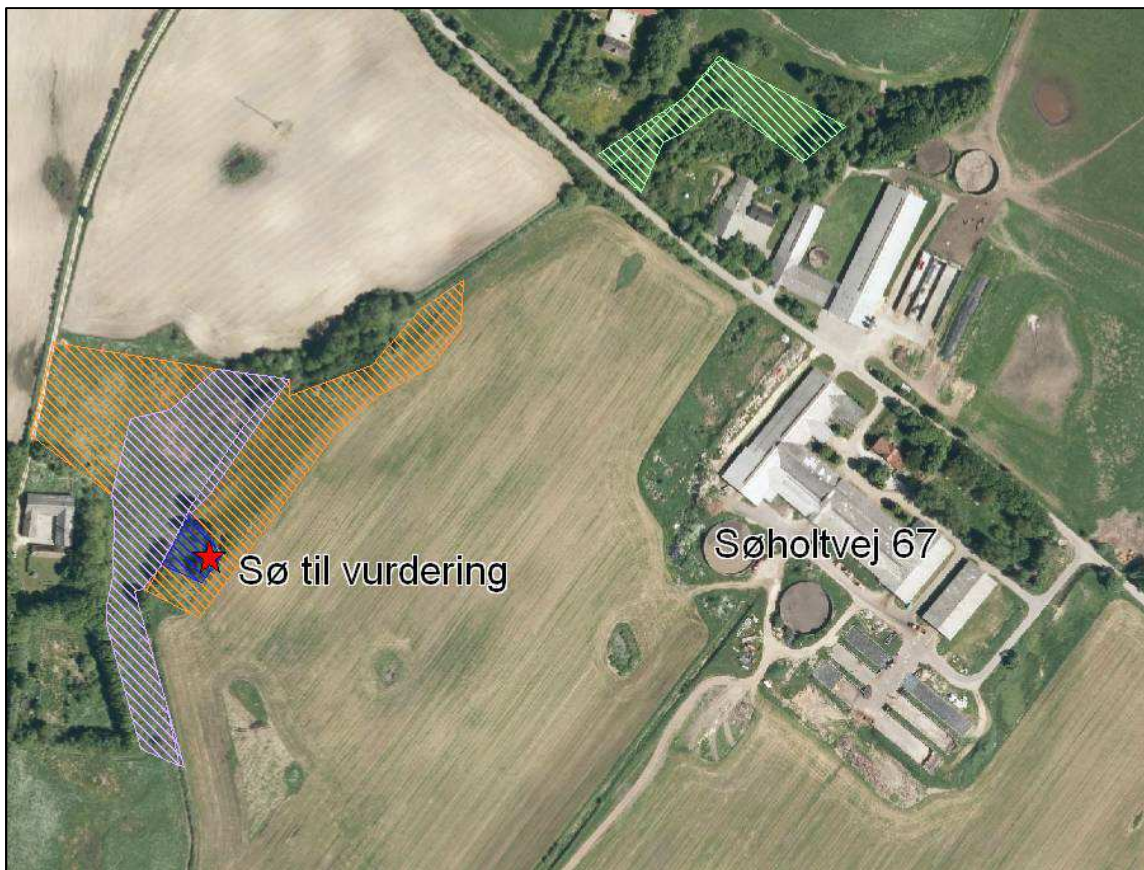
Ejendommens husdyrgødning opbevares i eksisterende gylletanke.

5 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

5.1 AMMONIAKEMISSION

I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal bekendtgørelsens krav til totaldeposition af kvælstof til bestemte naturarealer være opfyldt indenfor en frist, der fastlægges konkret i den enkelte sag. Kravene til totaldeposition af kvælstof fremgår af bilag 3 (tabel 3) i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse af m.v. af husdyrbrug. Kravene til totaldeposition omfatter de såkaldte kategori 1- og kategori 2-naturområder.

Kommunen har foretaget en vurdering af naturområderne i området omkring husdyrbruget. Nærmeste kategori 1 område ligger ca. 7 km fra anlægget, hvorfor der ingen risiko er for at overskride kravet til totaldeposition her. Der er foretaget en vurdering af en registreret sø ca. 300 m vest for anlægget. Søen er besigtiget for at konstatere, om der er tale om en lobeliesø, hvorved der vil være tale om kategori 2-natur. Ved besigtigelsen blev søen konstateret i stedet at være en næringsrig mose. Der er derfor ikke tale om kategori 2-natur. Derved bliver nærmeste kategori 2 natur et areal ca. 1,6 km syd for anlægget. I dette område er der beregnet en totaldeposition på 0,0 kg N/år, hvorfor kravet til totaldeposition ikke overskrides.



FIGUR 1 BELIGGENHED AF NÆRMESTE § 3-NATUR SAMT REGISTRERET SØ, SOM ER BESIGTIGET

Der stilles ikke vilkår i forhold til totaldeposition til naturarealer i forbindelse med denne revurdering.

5.2 LUGT, STØV, STØJ OG AFFALD

Hovedparten af vilkårene vedrørende lugt, støv, støj og affald fra den gældende miljøgodkendelse er fortsat relevante og gældende for husdyrproduktionen. En række af vilkårene bortfalder dog, idet de pågældende områder er omfattet af generelle regler på området.

Det bemærkes, at der ikke er hjemmel i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen til at kræve beskyttelsesniveauerne for lugt, jf. bilag 3 overholdt i forbindelse med en revurdering. Idet der ikke sker ændringer eller udvidelser af husdyrproduktionen i forbindelse med denne revurdering, forventes der imidlertid heller ikke ændringer i lugtniveauet.

6.1 UDBRINGNINGSAREALERNE

Ifølge miljøgodkendelsen fra 5. september 2006 er der på ejendommen gylleaftaler på i alt 74,3 ha og eget/forpagtet areal på i alt 142,3 ha.

Det bemærkes at der i forbindelse med en revurdering ikke er hjemmel til at foretage habitatvurdering eller til at kræve husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer overholdt. Ligeledes er der ikke hjemmel til at kræve en arealgodkendelse efter husdyrgodkendelseslovens § 16. Det skyldes at § 16 alene angår arealer, der anvendes til afsætning af husdyrgødning omfattet af tilladelse eller godkendelse efter lovens §§ 10, 11 eller 12.

Der er i godkendelsen fra 5. september 2006 ingen vilkår, der omfatter ejendommens udbringningsarealer, og der er derfor ikke behov for yderligere vurdering af arealerne i forhold til revurderingen.

7 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

Det væsentligste formål med revurderingen er, at det løbende sikres at husdyrbrugets indretning og drift er baseret på bedst tilgængelig teknik (BAT). BAT er berørt i flere af de tidligere afsnit, og der er tillige formuleret vilkår i relation hertil.

Kommunen vurderer samlet set at bedriften lever op til BAT for så vidt angår husdyrbrugets indretning og drift, når de anførte vilkår overholdes.