



Revurdering af miljøgodkendelse  
af svinebruget  
Badskærvej 60  
9352 Dybvad

*I medfør af Lovbekg. nr. 442 af  
13. maj 2016 om miljøgodkendelse  
m.v. af husdyrbrug*

*Dato for gyldighed  
29-08-2016*





# INDHOLDSFORTEGNELSE

---

---

Indholdsfortegnelse .....	0
Datablad .....	1
<b>1 Afgørelse og generelle forhold .....</b>	<b>2</b>
<b>2 generelle forhold .....</b>	<b>4</b>
2.1 Baggrund for revurderingen .....	4
2.2 Offentlighed.....	4
2.3 Gyldighed .....	4
2.4 Retsbeskyttelse og revurdering.....	4
2.5 Ophør af IE-husdyrbrug .....	5
<b>3 Husdyrhold, staldanlæg og drift .....</b>	<b>6</b>
3.1 Husdyrhold og staldindretning.....	6
<b>4 Gødningsproduktion og -håndtering .....</b>	<b>7</b>
4.1 Gødningstyper og opbevaring.....	7
<b>5 Forurening og gener fra husdyrbruget.....</b>	<b>8</b>
5.1 Ammoniakemission .....	8
5.2 Lugt, støv, støj og affald.....	9
<b>6 Udbringningsarealer .....</b>	<b>10</b>
6.1 Udbringningsarealerne.....	10
<b>7 Bedste tilgængelige teknik (BAT) .....</b>	<b>11</b>

## DATABLAD

---

Titel:	Revurdering af miljøgodkendelse Badskærvej 60, 9352 Dybvad
Miljøgodkendelse der revurderes:	Miljøgodkendelse af 29. november 2006 fra daværende Sæby Kommune
Dato for revurdering:	29. august 2016
Skema i <a href="http://www.husdyrgodkendelse.dk">www.husdyrgodkendelse.dk</a>	ID 89735
Virksomhedens navn:	Badskærvej 60
CVR-nr:	37140155
CHR-nr:	12143
Ejendomsnummer:	8130183003
Matr. nr:	1n m.fl. Haven Hgd., Hørby
Adresse:	Badskærvej 60, 9352 Dybvad
Ansøger:	Carl-Christian Rubak Lolholm Badskærvej 60 9352 Dybvad
Konsulent:	Anna Birgitte Thing LandboNord Erhvervsparken 1 9700 Brønderslev <a href="mailto:abt@landbonord.dk">abt@landbonord.dk</a>
Kommunens sagsbehandler:	Tinne Stougaard
Tilsynsmyndighed:	Frederikshavn Kommune Rådhus Allé 100 9900 Frederikshavn tlf. +45 9845 5000 <a href="mailto:tf@frederikshavn.dk">tf@frederikshavn.dk</a> <a href="http://www.frederikshavn.dk">www.frederikshavn.dk</a>

Frederikshavn Kommune meddeler hermed afgørelse om revision af miljøgodkendelse til husdyrbruget Badskærvej 60, 9352 Dybvad. Revurderingen er et supplement til husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse af 19. november 2006 og er gældende fra dags dato.

**Følgende vilkår udgår af miljøgodkendelsen:**

**I Vilkår 1.2 udgår teksten:** "Svinefarmen tillades drevet med et dyrehold på 856 søer, 9.000 smågrise (7,2-30 kg) og 675 slagtesvin (30-102 kg) på maksimalt 266,9 DE."

**Følgende vilkår meddeles som påbud til husdyrbruget:**

**Vilkår A: Husdyrholdets størrelse og staldindretning**

Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført i overensstemmelse med tabel 1. Produktionen må ikke overstige de anførte antal DE.

Der må ikke ændres på sammensætningen af dyregrupper og arter eller i staldindretning og andre forhold, uden at kommunen har vurderet effekten heraf. En ændring af sammensætningen af dyregrupper på maksimalt 5 % af den samlede husdyrproduktion kan dog ske uden yderligere vurdering fra kommunen, så længe det ikke medfører overskridelse af det tilladte maksimale antal DE.

Tabel 1:

Produktions- og staldtype	Vægtgrænser	Antal årstyr	Stipladser	DE
Årssøer, løbe- og drægtighedsstald, løsgående, dybstrøelse + spaltegulv		950	665	151,57
			285	64,96
Smågrise, toklimastald, delvist spaltegulv,	7,3 – 29,0 kg	10.000	1595	42,08
Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % spaltegulv	90,3 – 107 kg	360	20	2,67
Dyreenheder i alt				261,28

## Følgende vilkår meddeles som påbud til husdyrbruget:

### Vilkår B: Fodring

Den totale mængde kvælstof ab dyr pr. år for **smågrise** skal være mindre end **4192** kg N pr. år.

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

#### FORUDSÆTNINGER FOR FODERVILKÅR

Parameter	Smågrise
Antal	10000
Indgangsvægt	7,3 kg
Afgangsvægt	29,0 kg
FE pr kg tilvækst	1,93
G råprotein/FE	161,0 g

Der skal føres en logbog eller produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- Antal producerede smågrise
- Gennemsnitlige vægtintervaller(indgangs- og afgangsvægt) for smågrise
- Foderforbrug pr. kg. tilvækst
- Det gennemsnitlige indhold af råprotein pr FE i foderblandingerne for smågrise

Dokumentationen for beregningen af N ab dyr pr dyr følger reglerne for type 2 korrektion i gødningsregnskabet. Kg N ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder i perioden fra 15. september år 1 (f.eks. 2016) til 15. februar år 3 (f.eks. år 2018).

Logbogen/produktionskontrollen samt indlægssedler/blandeforskrifter for foder skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

### Vilkår C: Direkte udkørsel af dybstrøelse

99 % af dybstrøelsen skal køres direkte ud og nedpløjes.

### Vilkår D: Overdækning af gyllebeholdere

Begge ejendommens gyllebeholdere skal være forsynet med fast overdækning.

Begrundelse for vilkår, der udgår:

I vilkår 1.2 udgår teksten om dyreholdets størrelse og erstattes af vilkår A om husdyrholdets størrelse og staldindretning, da en senere anmeldelse af ændret dyrehold på ejendommen indebærer, at det er dette, der er ejendommens godkendte husdyrhold i dag.

## 2.1 BAGGRUND FOR REVURDERINGEN

---

Husdyrbruget er omfattet af miljøgodkendelse af 29. november 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 husdyrbrugets ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Miljøgodkendelsen omfatter en række 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 dermed ikke omfattet af 8 års retsbeskyttelse.

I forbindelse med revurderingen er vilkår fra den tidligere miljøgodkendelse videreført i det omfang de fortsat er relevante. Derudover er et vilkår fjernet, idet der er lavet et nyt vilkår, som har omformuleret indholdet.

## 2.2 OFFENTLIGHED

---

Indledningen af revurderingen blev annonceret på kommunens hjemmeside den 21. januar 2016.

Der indkom ingen bemærkninger til revurderingen i forbindelse med annonceringen.

Udkast til revurderingsafgørelsen blev den 7. juli 2016 udsendt til høring hos ejendommens ejer. Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 3. august 2016.

Der indkom ingen bemærkninger i forbindelse med høringen.

## 2.3 GYLDIGHED

---

Vær opmærksom på, at hvis miljøgodkendelsen af 29. november 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. I forbindelse med revurde-

ringen skal tidspunktet for den næste regelmæssige revurdering fastsættes. Den næste regelmæssige revurdering skal ske senest i 2026.

Hvis EU-Kommissionen offentliggør en BAT-konklusion i EU-tidende skal kommunalbestyrelsen tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud jf. husdyrgodkendelsesloven. I givet fald skal de på baggrund af BAT-konklusionens ajourførte vilkår overholdes senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

## **2.5 OPHØR AF IE-HUSDYRBRUG**

---

Husdyrbruget er omfattet af bestemmelserne i husdyrgodkendelseslovens kapitel 9 om ophør af aktiviteter på IE-husdyrbrug. Det betyder at husdyrbruget senest fire uger efter driftsophør skal anmelde dette til kommunen med et oplæg til vurdering efter § 38 k i Lov om forurennet jord.

Ved ophør forstås

- 1) Ophør af alle aktiviteter på IE-husdyrbruget
- 2) Når et IE-husdyrbrug har meddelt kommunalbestyrelsen at husdyrbrugets kapacitet permanent nedsættes til under stipladsgrænserne jf. husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 1, nr. 1-3
- 3) Ved helt eller delvist bortfald af den del af miljøgodkendelsen der ligger over stipladsgrænserne jf. husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 1, nr. 1-3



### 3.1 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

Det godkendte dyrehold med tilhørende staldsystemer fremgår af Tabel 1.

Husdyrbruget fik den 26. oktober 2015 en afgørelse efter § 31 i bekendtgørelse om tilladelse godkendelse m.v. af husdyrbrug. Afgørelsen vedrørte en ændring i sammensætningen af ejendommens dyrehold. Nedenstående tabel over ejendommens husdyrproduktion er tilrettet afgørelsen af 26. oktober 2015 og opdateret efter gældende omregningsfaktorer for dyreenheder (DE).

TABEL 1 OVERSIGT OVER DYREHOLD

Produktions- og staldtype	Vægtgrænser	Antal årsdyr	Stipladser	DE
Årssøer, løbe- og drægtighedsstald, løsgående, dybstrøelse + spaltegulv		950	665	151,57
			285	64,96
Smågrise, toklimastald, delvist spaltegulv	7,3 – 29,0 kg	10.000	1595	42,08
Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % spaltegulv	90,3 – 107 kg	360	20	2,67
Dyreenheder i alt				261,28

Ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier er der i IT-skema 89735 via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) beregnet et emissionsniveau for ammoniak for produktionen i ejendommens eksisterende stalde på 3012 kg N/år.

Ifølge IT-ansøgningen er der en samlet ammoniakemission fra projektet på 3110 kg N/år. Den faktiske emission overstiger således den vejledende emissionsgrænseværdi med 98 kg N/år. Med henvisning til afgørelser fra Natur- og Miljøklagenævnet<sup>1</sup> må overskridelsen dog betragtes som ubetydelig. Med denne baggrund finder kommunen, at det ansøgte projekt overholder husdyrgodkendelseslovens krav om anvendelse af BAT i forhold til ammoniakudledning. Kravet er opfyldt gennem foderkorrektioner, fast overdækning på gyllebeholdere samt direkte udkørsel af dybstrøelse. Der stilles vilkår (i form af påbud) vedrørende disse forhold.

I forhold til fosfor er der ud fra Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier beregnet et BAT-niveau på 6265 kg P/år ab lager. Det fremgår af IT-skemaet, at husdyrproduktionen giver anledning til et samlet fosforindhold ab lager på 6266 kg P ab lager/år. Bedriften vurderes derfor at leve op til BAT for så vidt angår fosfor.

<sup>1</sup> Se. F.eks. NMK-132-00300

## 4 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING

---

### 4.1 GØDNINGSTYPER OG OPBEVARING

---

I nedenstående Tabel 2 ses en oversigt over de forskellige typer husdyrgødning m.v. der produceres, modtages og afsættes i husdyrproduktionen på Badskærvej 60.

TABEL 2 PRODUCERET, MODTAGET OG AFSAT HUSDYRGØDNING

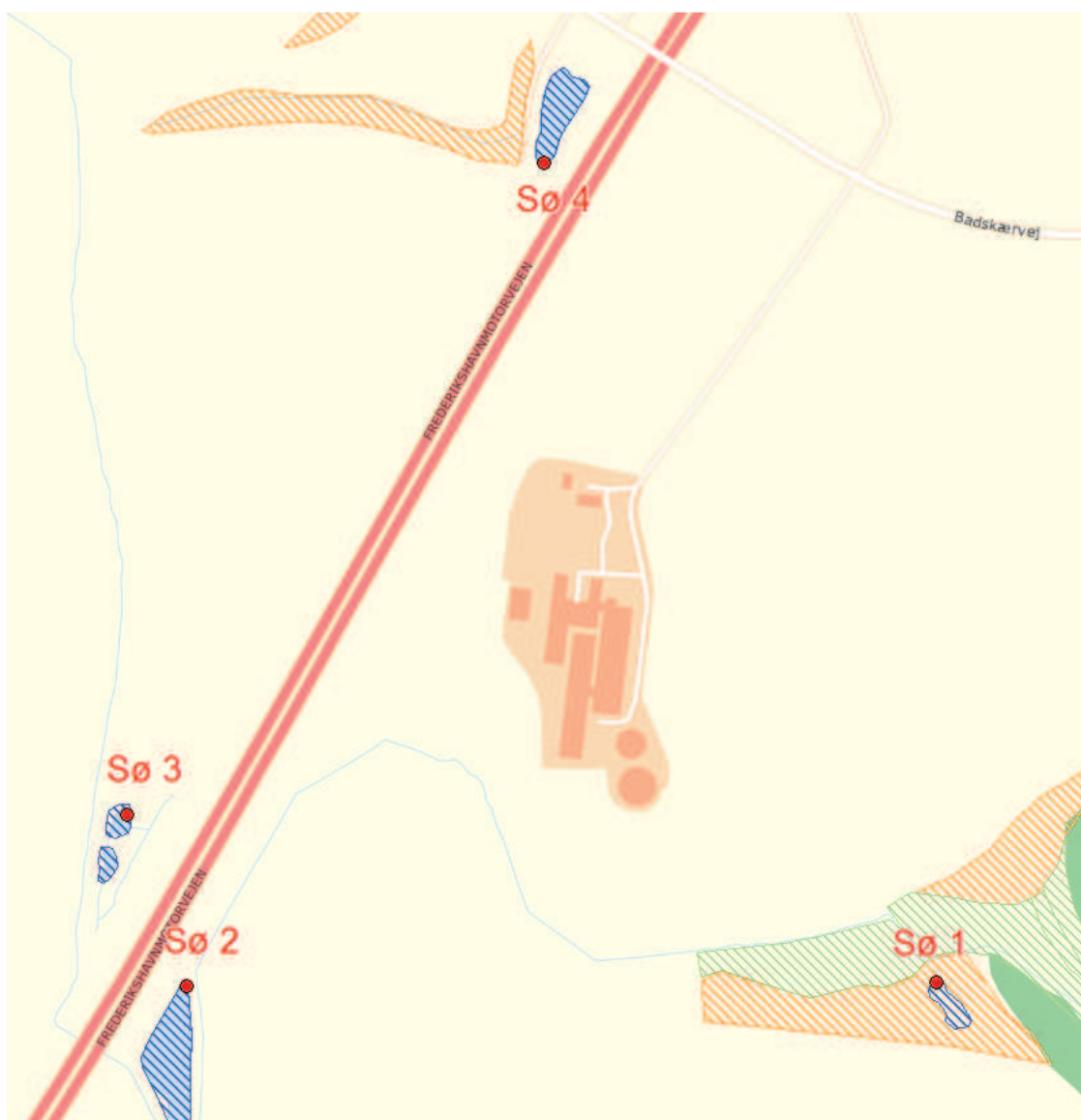
Gødningstype	Kg kvælstof	Kg fosfor	DE
Produceret svinegylle	19.478	4.970	211,25
Produceret dybstrøelse	4.375	1.296	50,01
<b>I alt til udbringning</b>	<b>23.852</b>	<b>6.266</b>	<b>261,26</b>

Ejendommens husdyrgødning opbevares i 2 overdækkede gylletanke.

### 5.1 AMMONIAKEMISSION

I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal bekendtgørelsens krav til totaldeposition af kvælstof 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 og lavet beregninger af totaldepositionen til en række naturområder. Nedenstående figur viser beliggenheden af den nærmeste natur omkring husdyrbruget. Der er foretaget beregning af totaldeposition til en række søer i området, som er de nærmeste mulige kategori 2-naturarealer. Resultatet af beregningerne fremgår af den efterfølgende tabel.



FIGUR 1 BELIGGENHED AF NÆRMESTE § 3-NATUR SAMT PUNKTER, HVOR DER ER BEREGNET AMMONIAKDEPOSITION

TABEL 2 BEREGNING AF TOTALDEPOSITION TIL NÆRLIGGENDE NATUR

Pkt.	Naturtype	Kategori 1	Kategori 2	Totaldeposition
1	Sø	-	Mulig (hvis lobeliesø)	0,7
2	Sø	-	Mulig (hvis lobeliesø)	0,5
3	Sø	-	Mulig (hvis lobeliesø)	0,8
4	Sø	-	Mulig (hvis lobeliesø)	0,7

Kravet til maksimal totaldeposition på kategori 2 natur er maksimalt 1,0 kg N/ha/år. Beregningerne på det godkendte husdyrhold på Badskærvej 60 viser, at depositionskravet er overholdt for alle de nærmeste mulige kategori 2 arealer. Det er derfor vurderet, at det ikke er nødvendigt at foretage yderligere undersøgelser for at fastlægge, om søerne reelt er lobeliesøer (og dermed kategori 2 natur) eller ikke samt vurdere deres naturtilstand.

På dette grundlag stilles der ikke vilkår i forhold til totaldeposition til kategori 2 natur 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.

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

---

I forhold til anvendelsen af husdyrbrugets arealer er det kommunens vurdering, at der ikke er tale om en væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse. Endvidere at forureningen ikke er væsentligt større, end det som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

I forhold til anvendelsen af bedst tilgængelig teknik (BAT) er det kommunens vurdering, at anbefalingerne fra BREF-dokumentet er udmøntet i generelle regler for udbringning af husdyrgødning jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen.

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.

## 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 evt. formuleret vilkår i relation hertil.

Kommunen vurderer samlet set at bedriften lever op til BAT for så vidt angår husdyrbrugets indretning og drift.