

Revurdering af miljøgodkendelse
Bøgesøvej 16, 4700 Næstved



Januar 2015

Indledning

Afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for driften af husdyrproduktionen på Bøgesøvej 16, 4700 Næstved, Næstved Kommune.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

I forbindelse med udarbejdelsen af revurderingen har Næstved Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af produktionen. Denne danner baggrund for afgørelsen om revision af vilkår for husdyrbrugets drift.

Næstved Kommune har d. 18. december 2012 offentliggjort, at kommunen har indledt revurdering af miljøgodkendelsen på Bøgesøvej 16. I forbindelse med offentliggørelsen har Næstved Kommune modtaget anmodninger fra borgere, der ønskede at få materiale om sagen tilsendt.

Forslaget til revurderingen af miljøgodkendelsen har været fremlagt i 3 ugers offentlig høring. I forbindelse med høringen kom der ikke kommet bemærkninger til forslaget.

Revurdering af miljøgodkendelse på Bøgesøvej 16, 4700 Næstved

Næstved Kommune har revurderet miljøgodkendelsen til produktion af slagtesvin på Bøgesøvej 16, 4700 Næstved.

Revurderingen omfatter produktion af 8.868 Slagtesvin (33-107 kg) herunder drift af stalde, gødningsopbevaringsanlæg m.v. Revurderingen omfatter ikke drift af udspretningsarealer.

I forbindelse med revurderingen fastsættes en række nye vilkår til drift af husdyrbruget for at sikre, at beskyttelsen af miljøet fortsat er tilstrækkeligt. Samtidig ophæves en række vilkår i miljøgodkendelsen fra juni 2004. Påbud om nye vilkår meddeles med hjemmel i § 39, jf. § 41 i lovbekt nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Ejendoms- og bedriftsoplysninger

Revurdering af miljøgodkendelse gælder for husdyrbruget beliggende Bøgesøvej 16, 4700 Næstved, matrikel nr. 11m Bøgesø By, Everdrup. Ejendomsnummeret er 3700003289. Bedriftens CVR nr. er 28782314 og CHR nr. er 26428/1080490. Husdyrbrugets bygninger og anlæg ejes af Bjarne Feldthusen og drives af I/S Feldthusen og Sønner. Mail: bjarne@feldthusen.eu.

Forudsætninger og vilkår

Næstved kommune forudsætter, at ejendommen drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Med baggrund i ny viden om den teknologiske udvikling samt miljøforholdende i omgivelserne fastsættes en række nye vilkår for husdyrbrugets drift. Desuden ophæves en række af de eksisterende vilkår i miljøgodkendelsen fra 2004. De vilkår der ikke ophæves er fortsat gældende.

En oversigt over hvilke vilkår fra den oprindelige godkendelse der fortsat er gældende, og hvilke vilkår der er ophævet, kan ses i bilag 1.

Med hjemmel § 39, jf. § 41 i Lovbekt. om miljøgodkendelsen m.v. af husdyrbrug (lov nr. 1572 af 20. december 2006) meddeler Næstved Kommune herved påbud om følgende vilkår for drift af husdyrbruget.

Ophævelse af vilkår

1. Vilkår nr. 1.1, 2.1, 2.2, 3.3, 7.1 i miljøgodkendelsen fra 2004 ophæves.

Husdyrproduktion

2. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:

	Antal producerede dyr	DE
Slagtesvin (33-107 kg), delvist spaltegulv 40%	8.868	244,5
i alt		244,5

Indretning og drift

3. Ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal meddeles Næstved Kommune.

Foder

4. Den totale mængde P ab dyr pr. år, beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 4.930 kg P/år.

"P ab dyr pr. slagtesvin" beregnes ud fra følgende ligning:

$$P \text{ ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{g fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$$

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

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	8.868
Indgangsvægt, kg	33
Afgangsvægt, kg	107
FEsv pr. kg tilvækst	2,86
g fosfor pr. FEsv	4,55
Kg P ab dyr pr. slagtesvin	0,56

5. Der skal foreligge en logbog der dokumenterer vægtintervaller, foderforbrug og foderets indhold af hhv. råprotein pr. FE_{sv} og fosfor pr. FE_{sv} i de enkelte foderblandinger. 6. En gang årligt, f.eks. i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FE_{sv} på årsbasis. Beregningen skal opbevares i logbogen.
6. Logbogens oplysninger i form af ind- og afgangsvægt, blandeforskrifter, indlægsedler, beregnet gennemsnitlig indhold af g råprotein pr. FE_{sv} og fosfor pr. FE_{sv} skal opbevares i minimum 5 år og skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forelangende.

Energi- og vandforbrug

7. Der skal foretages en månedlig registrering af vand- og energiforbrug for at holde fokus på forbruget og muligheden for at reducere dette. Registreringen gemmes i minimum 5 år og skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
8. Lystofrør skal løbende udskiftes til LED eller tilsvarende teknologi.
9. Der skal være alarmanlæg på foderanlægget. Alarmen skal meddeles til driftsherrens telefon.

Generelle vilkår

Uheld

10. Ejendommen skal udarbejde en beredskabsplan i forbindelse med at godkendelsen tages i brug. Beredskabsplanen skal ajourføres efter behov, dog mindst én gang årligt. Planen skal være nemt tilgængelig. Alle medarbejdere skal være bekendt med planen og den skal opsættes et centralt sted på ejendommen. Hvis der er udenlandske medarbejdere på ejendommen, skal beredskabsplanen forefindes i enudgave i form af skitser og billeder.
11. Beredskabsplanen skal som et minimum indeholde 1) oplysninger om procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheldet og begrænse udbredelsen, 2) oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan, 3) kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m., 4) en opgørelse over materiel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
12. Den endelige beredskabsplan inkl. kortbilag skal fremsendes i kopi til kommunen, senest 3 måneder efter at revurderingen er meddelt.

Øvrige vilkår skal ligeledes være overholdt inden for 3 måneder.

Retsbeskyttelse og revurdering

Der følger ingen særlig retsbeskyttelse med revurdering af en miljøgodkendelse. Vilkårene kan til enhver tid ændres efter reglerne i Lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug § 40 stk. 2, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens

skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.
Miljøgodkendelser skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.

Det er derfor planlagt at foretage næste revurdering i 2024.

Øvrige forhold

Afgørelsen omfatter alene forhold i lovbekendtgørelse om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til de gældende regler i love og bekendtgørelser, uanset at de nævnte krav og regler kan være en skærpelse af denne godkendelses vilkår.

Offentliggørelse

Afgørelsen om revurdering af miljøgodkendelse annonceres den 6. januar 2015 på Næstved kommunes hjemmeside.

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet indenfor 4 uger fra den er offentliggjort. Klageberettigede er ansøgeren, visse foreninger og organisationer samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

En eventuel klage skal være skriftlig og skal stiles til Natur- og Miljøklagenævnet. Den skal sendes pr. e-mail til landbrug@naestved.dk eller til Næstved Kommune, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved. Klagen skal være modtaget senest den 3. februar 2015 inden kl. 15. Næstved Kommune fremsender indkomne klager til Natur- og Miljøklagenævnet. Hvis afgørelsen påklages, vil det straks blive meddelt ansøgeren.

Klager kan også selv indtaste klagen i Natur og Miljøklagenævnets klageportal. Klageportalen er tilgængelig på klagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Afgørelsen kan indbringes til domstolsafgørelse inden 6 måneder fra annoncering.

Natur- og Miljøklagenævnet vil efter modtagelsen af en klage, opkræve et gebyr. Gebyret kan tilbagebetales hvis:

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves.
2. Klageren får helt eller delvist medhold.
3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Indledning

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner baggrund for revurdering af miljøgodkendelsen på Bøgesøvej 16, 4700 Næstved og indeholder en beskrivelse og vurdering af de miljøpåvirkninger af omgivelserne, som driften af husdyrbruget på

Bøgesøvej 16, 4700 Næstved giver anledning til. Miljø skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

Formålet med en revurdering af husdyrbrugets miljøgodkendelse er at vurdere, om beskyttelsen af miljøet gennem de stillede vilkår i miljøgodkendelsen fortsat er tilstrækkelige eller om det er nødvendigt at ajourføre vilkårene i lyset af den teknologiske udvikling og generel ny viden om miljøforholdene i omgivelserne. Revurderingen vil alene omfatte bedriftens anlæg, da en revurdering af en miljøgodkendelse meddelt efter miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke omfatter arealer.

Lovgrundlag

Revurdering af miljøgodkendelser på husdyrbrug behandles efter reglerne i §§ 17-18 i bekendtgørelsen om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug samt efter §§ 39-41 i husdyrloven.

Miljøgodkendelser af husdyrbrug skal regelmæssigt, og første gang 8 år efter godkendelsen er meddelt, tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling.

Kommunes afgørelse om revurdering skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud, eller hvor kommunen ikke finder anledning til at skærpe vilkårene. Enkelte vilkår kan ligeledes ophæves.

Kommunen kan meddele påbud hvis:

- 1) der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne
- 5) det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Beskrivelse og vurdering af husdyrbruget

Næstved kommune har i august 2004 meddelt miljøgodkendelse til produktion af slagtesvin på Bøgesøvej 16.

Miljøgodkendelsen er meddelt efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Der er efterfølgende accepteret følgende anmeldelser: Fulde stalde i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹ §19f.

Til brug for revurdering af miljøgodkendelsen har husdyrbruget indsendt oplysninger til kommunen. Vi har efterfølgende foretaget beregninger via det it baserede ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk.

I forbindelse med sagsbehandlingen har der været behov for supplerende oplysninger. Der har været mail og brev korrespondance med ansøger. Det endelige fiktive skema nr. 66883 har version 1 og er indsendt den 26.6.2014 af Næstved kommune. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er foretaget med baggrund i det sidst indsendte materiale.

¹ Bekendtgørelse om

Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget er beliggende i landzone i et område, som i Kommuneplan 2013-2025 er udpeget som "særlig værdifulde landbrugsområder".

Placeringen fremgår af kort 1.



Kort 1. Beliggenhed af ejendommen

Husdyrbruget ligger ca. 2 km fra eksisterende byzoneområde ved Mogenstrup.

Nærmeste nabo, Bøgesøvej 7, er beliggende ca. 310 m fra husdyrbruget.

Dyreholdets størrelse

Det nuværende dyrehold på Bøgesøvej 16 fremgår af tabel 1.

Dyreart	Anmeldt i 2012	
	Antal	DE
Slagtesvin (33-107 kg), delvist spaltegulv (40%)	8.868	244,54
I alt		244,54

Tabel 1: Husdyrbrugets dyrehold. Dyreenheder er beregnet efter bilag 1 i bekendtgørelse om erhvervsmaessigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (BEK. nr. 853 af 30.6.2014).

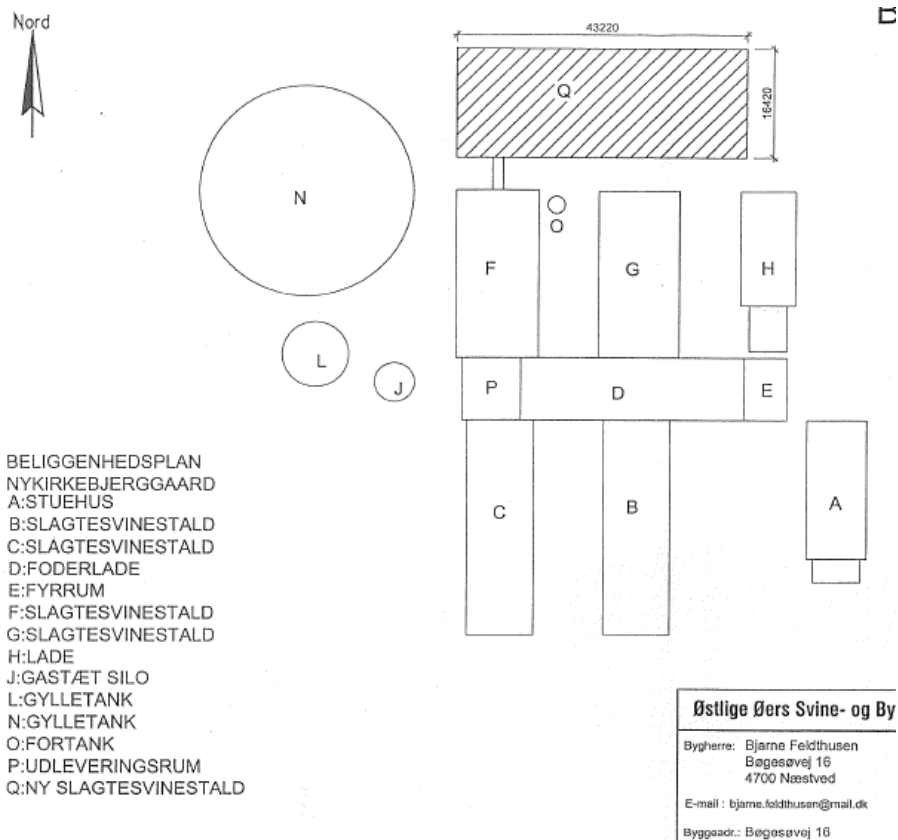
Ifølge Fladsø Kommunes miljøgodkendelse fra august 2004, er der givet godkendelsen til en produktion på 8.964 slagtesvin (30-100 kg), svarende til i alt 249,2 daværende DE.

Der har været anmeldt fulde stalde, således at den lovlige produktion er som vist i tabel 1.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 stillet vilkår til produktionens størrelse (1.1). Vilkår ophæves 1.1 ophæves i forbindelse med denne revurdering, da lovlig produktion er ændret. Der stilles nyt vilkår til lovligproduktion.

Driftsbygningerne

Ejendommen består af 5 slagtesvinestalde, 2 gylletanke og 2 kornsiloer, se kort 2..



Kort 2: Situationsplan

Der er etableret en ekstra silo ved siden af siloen J og der er etableret en ekstra gylletank vest for gylletank N. Gylletank N eksistere ikke længere.

Husdyrbruget har oplyst om dyreholdet i de enkelte stalde og hvilke staldsystemer der findes. Dette fremgår af tabel 3:

Staldafsnit	Dyretype	Staldsystem	Antal
Q	Slagtesvin 33-107 kg	Delvist spaltegulv 40%	4.400
B	Slagtesvin 33-107 kg	Delvist spaltegulv 40%	1.100
C	Slagtesvin 33-107 kg	Delvist spaltegulv 40%	1.100
F	Slagtesvin 33-107 kg	Delvist spaltegulv 40%	1.168
G	Slagtesvin 33-107 kg	Delvist spaltegulv 40%	1.100

Tabel 3: Oversigt over staldsystemer og dyrehold i de enkelte stalde.

Der er i godkendelsen fra 2004 stillet vilkår (1.2) om, at virksomheden indrettes og drives i overensstemmelse med den miljøtekniske beskrivelse, og da driften ikke er ændret vurderes dette vilkår tilstrækkeligt til at sikre valget af staldsystem. Behovet for yderligere vilkår vurderes i BAT afsnittet.

Foder

Dyrene bliver fortsat fasefodret og der anvendes hjemmeblandet vådfoder, hvor næringsstofferne bliver tilpasset dyrenes aktuelle behov. Foderblandeanlægget er placeret i foderladen. Korn opbevares i gastætte siloer, soja i silo mellem bygningerne og vitaminer i foderladen.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 stillet vilkår til, at opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). Næstved Kommune vurderer, at dette vilkår fortsat er tilstrækkelige til at sikre, at opbevaring og håndtering af foder kan ske uden at medfører væsentlig påvirkning af omgivelserne.

Fodring er også nærmere beskrevet i afsnittet vedrørende "bedst tilgængelige teknik (BAT)". Heraf fremgår det, at fasefodring og fytase tilsætning fastholdes med vilkår.

Gødningsproduktion

Gødningsproduktionen fremgår af tabel 4. Der produceres lidt mere gødning end beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2004, da der i dag er flere dyr på ejendommen jf. anmeldelse af fulde stalde. I godkendelsen fra 2004 blev der produceret 8.108 m³ gødning og i dag bliver der produceret 8.400 m³ gylle pr. år.

	Mængder	Opbevaringsanlæg
Flydende husdyrgødning	4.168 m ³	Gyllebeholder på 3240 m ³ . Gyllebeholder på 3000 m ³ . Kanaler og fortank på 235 m ³ .

Tabel 4: Opbevaringskapacitet.

Mængden af flydende husdyrgødning er inklusiv drikkevandsspild, vaskevand og regnvand der ledes til gyllebeholderen.

Opbevaringskapaciteten for flydende husdyrgødning svarer til 18,6 måneder. Dermed er husdyrgødningsbekendtgørelsens² krav til opbevaringskapacitet opfyldt.

Der er stillet (vilkår 2.2) til opbevaringskapacitet på 10 måneder. Dette vilkår ophæves, da der jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen er krav om 9 måneder opbevaringskapacitet. Der er desuden stillet vilkår (6.1) til at alt proces spildevand ledes til gyllebeholder, hvilket fortsat er gældende.

Energi- og vandforbrug.

Husdyrbrugets energi- og vandforbrug fremgår af tabel 6.

	Forbrug
El	114.000 kWh
Vand	4.000.000 l
Dieselolie	1.500 liter

Tabel 6: Energi- og vandforbrug

Vandforbruget dækker kun drikkevand og vand til foder. Vand til vask af stald er fra egen boring. Der vaskes i staldene efter hvert hold. Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 ikke stillet særlige vilkår til vand- og energiforbrug. Der er redegjort nærmere for vand- og energiforbruget i afsnittet vedr. "bedst tilgængelige teknologi" (BAT) hvoraf det også fremgår, at der stilles vilkår om årlig registrering af vand- og energiforbrug.

Råvarer og hjælpestoffer

Der bruges olie til opvarmning af staldene. Der er et uændret forbrug på 1400 l pr. år. Dieselolietanken fra 1994 på 1500 liter er placeret udendørs og har overfyldningsalarm. Der opbevares ikke kemikalier, spildolie og kunstgødning på ejendommen, men på Holmevej 37. Der stilles ingen vilkår, da Næstved Kommune vurderer at opbevaring og håndtering af råvarer/hjælpestoffer kan ske uden at medfører væsentlig påvirkning af omgivelserne. De generelt gældende regulativer for Næstved kommune skal overholdes.

² Bekendtgørelse nr. 853 af 30.6.2014 om erhvervmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Affald

Affald fra husdyrbrug kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (Pap, papir, jern og metal, tomme olietromler og tanke, tomme plasticsække, paller, malet og lakeret træ).
- Farligt affald (lysstofrør og sparepære, spraydåser, pesticidrester, oliefiltre, batterier).
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler og medicinrester).
- Døde dyr.
- Forbrændingsegnet affald (halmballesnor, papirsække, tomme medicinglas, gamle frønnede bildæk).
- Deponeringsegnet affald (asbestholdige byggemateriale).

På Bøgesøvej 16 er der følgende affaldsfraktioner

- Døde dyr afhentes af DAKA
- Medicinrester opbevares i beholder i forrummet og afleveres på genbrugsstationen

Der er stillet vilkår til opbevaring og aflevering af farligt affald og klinisk risikoaffald (3.1+3.2) i godkendelsen fra 2004, og de fastholdes. Opbevaring og bortskaffelse af døde dyr reguleres nu i medfør af reglerne i bekendtgørelsen om opbevaring af døde produktionsdyr³, derfor ophæves vilkår 3.3.

For alle gælder det at Næstved kommunes affaldsregulativer skal overholdes, der stilles derfor ikke særskilt vilkår til dette.

Spildevand

Sanitært spildevand ledes til septiktank, der er tilmeldt kommunalordning. Afløbsforholdene er uændret i forhold til godkendelsen fra 2004.

Alt processpildevand fra driftsbygningerne ledes til gylletank. Det omfatter drikkevandsspild og vaskevand.

Overfladevand fra tagfladerne ledes til dræn.

Det vurderes, at den samlede håndtering af spildevand sker på forsvarlig vis og at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af spildevand er tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod forurening fra spildevand.

Husdyrbrugets påvirkninger af omgivelserne – lugt, støj, mm.

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser. Hvor stort et område der påvirkes af lugt, afhænger af hvor mange dyr der er på ejendommen og hvilken dyretype der er tale om. Desuden spiller vindretning, terræn- og beplantningsforhold ind.

Husdyrproduktion kan herudover medføre støj, samt gener med fluer og andre skadedyr. Desuden kan bygningsmæssige forhold på et husdyrbrug indvirke på den landskabelige oplevelse, såvel som på kulturmiljøet.

³ BEK nr. 558 af 01/06/2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Påvirkningen af den omgivende natur og vandmiljøet behandles nedenfor i afsnittet om husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne - naturmæssige forhold.

Lugt

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring og udbringning af husdyrgødning.

Pumpning af gylle fra staldene og til gyllebeholderne foregår en gang om ugen og omrøring foregår normalt kun forud for udbringning.

Siden godkendelsen fra 2004 er der blevet accepteret en anmeldelse om fulde stalde i 2012. Der er i den forbindelse lavet en vurdering af lugt.

Håndtering af husdyrgødning reguleres af husdyrgødningsbekendtgørelsen. Det vurderes, at det ikke er relevant at stille skærpede krav til pumpning og omrøring af gylle, udover vilkår 2.3+2.4+2.5 fra eksisterende godkendelse.

Husdyrgødningen udbringes med nedfælder eller slangeudlægger i henhold til gældende regler.

Der forventes ikke uacceptable lugtgener i forbindelse med udbringningen og det vurderes, at det ikke er behov for at stille skærpede krav til udbringningsmetode eller tidspunkt.

Der er undertryksventilation i alle stalde, hvor afkastet fra staldventilationen er opadrettet. Der er stillet vilkår (5.2) til dette og det vurderes fortsat at skulle være gældende. Afkastet er placeret mellem 0,5 og 1 m over tagfladen.

Lugtgener fra stalden vurderes på grundlag af det beskyttelsesniveau for lugt, som er fastlagt i husdyrloven. Hvis beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt, vurderes husdyrbruget som udgangspunkt ikke at give anledning til væsentlige lugtgener.

Husdyrbruget skal overholde bestemte lugtgenæfstande, som beskriver den afstand der som minimum skal være fra staldene til forskellige beboelsestyper. Genæfstanden fastsættes under hensyntagen til forskellige områders følsomhed overfor lugt. Beboelsejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt.

Genæfstanden beregnes i det digitale ansøgningsskema og resultaterne fremgår af tabel 7.

I det digitale ansøgningsskema foretages automatisk en korrektion for vindretning og påvirkning fra andre husdyrbrug i det omfang det er relevant. I lugtberegningen for produktionen på Bøgesøvej 16, er genæfstanden ikke korrigeret.

Områdetype	Minimums afstand til omkringboende (genæfstand) Ukorrigeret genæfstand	Aktuel afstand
Byzone	530	2.200
Samlet bebyggelse	393,2	420
Enkelt bolig	177,5	310

Tabel 7: Lugt.

Beskyttelsesniveauet for lugt gælder ikke for revurderinger, men lugtberegningerne viser, at genekriteriet er overholdt.

Lugt vil kunne registreres udenfor geneafstanden, men i en grad, så man normalt ikke vil karakterisere det som værende til væsentlig gene. Det vurderes, at staldanlæggene ikke vil medføre lugtgener for naboer. Næstved Kommune vurderer, at der ikke siden godkendelsen er meddelt, er fremkommet nye oplysninger om lugtforureningens skadelige virkning der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse og at forureningen i øvrigt ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse. Med hensyn til lugt, er der ligeledes ikke sket væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik, som giver mulighed for at nedringe lugtmissionen betydeligt. Næstved Kommune vurderer derfor, at der i den konkrete sag ikke er mulighed for at meddele påbud om yderligere nedbringelse af lugten.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 stillet vilkår (5.1) om, at husdyrbruget og dets omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt. Dette vilkår vil fortsat være gældende.

Støj og transport

De væsentligste støjkloder på et husdyrbrug er pumper, staldventilation, støj fra transporter, mv.

Støjkloderne er uændret siden godkendelsen i 2004.

Overpumpning af gylle til gylletank sker ca. 26 gange pr. år med en varighed af ca. ½ time pr. gang. Dette forventes ikke at ændre sig. Oprøring af gylletank foretages før udkørsel på mark primært om foråret.

Udbringning af gylle er reguleret i forhold til bymæssig bebyggelse med vilkår 2.5, der fortsat er gældende.

Der leveres nok lidt færre læs korn, da der er flere tons korn pr. lastbil end tidligere. Der er ligeledes flere grise med hver lastbil, det vil sige der er også lidt færre kørsler med dyr.

Slagtesvinene fodres 5 gange dagligt og foderanlægget kører ca. 2 timer pr. gang.

Det er i godkendelsen fra 2004 stillet vilkår (4.1) til støjgrænser der fortsat er gældende. Der er desuden stillet vilkår (4.2) til støjmålinger der ligeledes fastholdes.

Der er ca. det samme antal transporter som i godkendelsen fra 2004, da der kun er sket nogle små ændringer. Pga. tidligere anmeldelse af fulde stalde er der lidt flere dyr på ejendommen, så samlet set er antallet af transporter nogenlunde det samme som tidligere.

Transporter til og fra ejendommen foregår hovedsageligt i dagstimerne. Der er i eksisterende godkendelse stillet vilkår (4.3) til dette, som fastholdes. Men der kan foregå transporter især i forbindelse med udbringning af gylle og høst i weekender og aftentimer. Der er stillet vilkår (4.4) til transport og støj som fastholdes.

Der er desuden stillet vilkår (4.5) om at begrænse tomgangskørsel.

Næstved Kommune vurderer, at vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse er tilstrækkelige til at sikre, at driften af husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener.

Støv, fluer og skadedyr

Støvgener kan opstå ved håndtering af foder og halm og i særlige tilfælde fra trafik til og fra husdyrbruget. Det vurderes, at driften, i betragtning af afstanden til naboer og transportvejenes placering, vil kunne foregå, uden at det medfører støvgener for de nærmeste naboer.

Fluebekæmpelse foregår ved brug af rovfluer. Ejendommen har en fast aftale med firmaet Ofyra.

Bekæmpelse af mus og rotter foretages af Nomus som ejendommen har en fast aftale med. Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Der er stillet vilkår (5.1) til at ejendommen ikke må give anledning til støvgener. Der er desuden stillet vilkår om bekæmpelse af fluer og skadedyr (9) Disse vilkår fastholdes.

Lys

Næstved Kommune vurderer, at lyspåvirkning af omkringboende ikke er ændret i forhold til miljøgodkendelsen fra 2004 og at lyspåvirkningen således ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved meddelelse af godkendelsen. Der er ingen tætte naboer og der stilles derfor heller ingen nye vilkår.

Driftsforstyrrelser og uheld

Mulige uheld kan være udslip af gylle fra gylletanken, spild af olie- og kemikalier, brand på ejendommen og utilsigtet pumpning af gylle. Der er stillet vilkår (10) i godkendelsen fra 2004 der fastholdes.

Hvert 10. år kontrolleres gyllebeholderne af en autoriseret kontrollant. Minimum én gang årligt kontrolleres gyllebeholderne visuelt for eventuelle kabelbrud, skader på kabelbeskyttelse, revner og utætheder i elementer. Ved skade eller tegn på skade, kontaktes leverandør af gylletanke for udbedring af skade. Gylletankene er placeret mere end 100 m fra søer, så de er ikke omfattet af de nye regler om gyllealarmer.

Opbevaring af olie- og kemikalier er beskrevet i afsnittet om råvarer og hjælpestoffer. Der stilles vilkår til håndtering og opbevaring af olier og kemikalier og affald herfra, samt til tankning på tæt bund.

Næstved Kommune finder, at der på et husdyrbrug af denne størrelse, bør forefindes en beredskabsplan, som sikrer, at der i forbindelse med uheld kan ske hurtig og målrettet indsats til begrænsning af forurening af det eksterne miljø. Der stilles derfor vilkår om, at virksomheden skal udarbejde en beredskabsplan, samt at der herefter til enhver tid skal forefindes en opdateret beredskabsplan på ejendommene, som skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

På baggrund af ovennævnte beskrivelse og de stillede vilkår vurderes det, at husdyrbruget har taget de nødvendige foranstaltninger til at imødekomme uheld og unormale driftsforstyrrelser.

Landskab og kulturmiljø

Husdyrproduktionen sker i eksisterende staldanlæg på ejendommen og der etableres ikke nye bygninger i forbindelse med revurderingen.

Da der ikke sker nybyggeri, vil der således ikke ske en påvirkning af det omkringliggende landskab og kulturmiljø som går ud over det, der blev lagt til grund ved meddelelse af miljøgodkendelsen.

Husdyrbrugets påvirkninger af omgivelserne – naturmæssige forhold.

I bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse, mv. af husdyrbrug⁴ er der fastlagt beskyttelsesniveauer for ammoniak, udledning af fosfor til overfladevand, samt udledning af nitrat til overfladevand såvel som i forhold til grundvand. Dette beskyttelsesniveau er dog ikke gældende for revurderinger.

Det påhviler kommunen at vurdere konkret, om et projekt vil være i overensstemmelse med Habitatdirektivforpligtelserne. Habitatdirektivet er i dansk lovgivning implementeret gennem bekendtgørelsen om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter⁵ (Habitatbekendtgørelsen). Af habitatbekendtgørelsen fremgår hvilke sager, jf. husdyrloven, der direkte er omfattet af krav om habitatvurdering. Revurderingen af miljøgodkendelser er ikke omfattet af kravet og der skal derfor som udgangspunkt ikke foretages en habitatvurdering.

Det følger dog af habitatdirektivets artikel 6 stk. 2, at en bestående aktivitet ikke må føre til betydelige konsekvenser for direktivets målsætninger. Det vurderes, at drift af et husdyrbrug, under særligt uheldige omstændigheder, kan føre til betydelige konsekvenser for de målsætninger der gælder for de omgivende internationale naturbeskyttelsesområder (dvs. negativ påvirkning i forhold til habitatdirektivets målsætninger).

Af de følgende afsnit om påvirkning af natur og overfladevand, fremgår hvordan Næstved Kommune vurderer forholdet vedrørende kravet i habitatdirektivets artikel 6 stk. 2.

Ammoniakpåvirkning af naturområder

Den samlede ammoniakemission fra ejendommen er beregnet til 3.153 kg NH₃/år.

På ejendommen Bøgesøvej 16 sker der påvirkning af omgivende naturområder gennem emission af ammoniak fra anlægget og drift af tilhørende arealer.

Det bemærkes, at der ved revurdering af husdyrbrug godkendt efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5, ikke findes hjemmel til, hverken i miljøbeskyttelsesloven eller husdyrloven, at inddrage husdyrbrugets arealer i revurderingen. Påvirkningen af omgivelserne gennem arealanvendelse skal således ikke underkastes en nærmere vurdering og beskyttelsesniveauerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 og 4 skal således heller ikke bringes i anvendelse i forhold til husdyrbrugets udspretningsarealer.

Det vurderes i den sammenhæng at habitatdirektivforpligtelsen ikke er tilsidesat. Baggrund herfor er, at direktivets bestemmelser vedrørende nye planer og projekter fastholdt i artikel 6

⁴ Bekendtgørelse nr. 1172 af 4. oktober 2013.

⁵ Bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (§ 7 og § 11).

stk. 3, ikke er relevant, da proceduren omkring revurdering af husdyrbruget netop ikke udgør en ny plan eller projekt, men derimod blot omfatter en videreførelse af en eksisterende lovlig aktivitet.

Habitatdirektivets artikel 6 stk. 2 der omhandler medlemsstaternes pligt til at skride ind overfor eksisterende lovlige aktiviteter, såfremt disse vurderes at føre til betydelige negative konsekvenser, vurderes i forhold til arealanvendelse at være implementeret igennem naturbeskyttelseslovens kap. 2 a og den øvrige generelle regulering på landbrugsområdet og specifikt i husdyrloven. Det vurderes derfor, at heller ikke forpligtigelserne forbundet med artikel 6 stk. 2 tilsidesættes. Endvidere vurderes det, at almindelig arealanvendelse i forbindelse med husdyrbruget på Bøgesøvej 16 ikke vil kunne føre til de omtalte betydelige negative konsekvenser.

De følgende afsnit belyser derfor alene konsekvenserne af ammoniakemissionen fra anlægget for nationalt og internationalt beskyttede naturområder og arter. Den samlede emission fra ejendommen er ca. 3.153 kg N/år, og da der er tale om en revurdering sker der ikke nogen meremission fra ejendommen.

Ud fra nedenstående redegørelse vedrørende ammoniakpåvirkning fra anlæg vurderer Næstved Kommune samlet set, at den revurderede godkendelse ikke vil medføre væsentlige negative konsekvenser for omkringliggende Natura 2000-områder eller de arter og naturtyper, områderne er udpegede for at beskytte. Ligeledes vurderes godkendelsen ikke at medføre væsentlige tilstandsændringer af § 3- beskyttede naturtyper, ammoniakfølsomme skove, eller væsentlige påvirkninger af yngle- og rasteområder for de beskyttede bilag IV-arter.

Der er ikke stillet vilkår i forhold til natur.

Ammoniakpåvirkning af beskyttede naturområder i nærheden af anlægget

I nærheden af anlægget på Bøgesøvej 16 findes der § 3-beskyttede søer rundt om ejendommen indenfor 200-400. Desuden er der nogle enge vest og øst for ejendommen, samt en mose mod sydøst. 300 m vest for ejendommen er der en potentiel ammoniakfølsom skov.

Baggrundsbelastningen med luftbåret kvælstof er på gennemsnitligt 13,2 kg N/ha/år i Næstved Kommune. Der kan dog være væsentlige lokale variationer.

Natur	Merdeposition	Total deposition	Afstand	Kategori
Fredskov mod vest	0 kg N	0,6 kg N	220 m	3
Sø mod nord	0 kg N	0,9 kg N	300 m	-

Tabel 7. Ammoniak deposition på nærmeste naturlokaliteter

I tabel 7 ses depositionsregninger til de 2 nærmeste naturlokaliteter. Husdyrlovens beskyttelsesniveau er overholdt for de omkringliggende naturlokaliteter, der er omfattet af kategori 3 eller ikke er omfattet af naturkategori. Baggrunden herfor er, at husdyrlovens beskyttelsesniveau er overholdt, når der ikke sker en merbelastning.

Beskyttelsesniveauet for kategori 1, 2 og 3 natur gælder ikke umiddelbart for revurderinger. Dog skal der i forbindelse med revurderinger fastsættes en frist for, hvornår total depositionskravet for kategori 1 og 2 natur skal være overholdt, såfremt dette krav ikke er overholdt på tidspunktet for revurdering.

I den konkrete sag er husdyrlovens beskyttelsesniveau overholdt (se nedenstående afsnit) og der skal således ikke ske reduktion af totaldeposition.

Kategori 1- natur

Denne kategori omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura2000 området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Naturtyperne kan ses i bilag 2 i bek. om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.

For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Ud over søer drejer det sig om Klinte eller klipper ved kysten (1230), Forstrand og begyndende klitdannelse (2110), Hvide klitter og vandremiler (2120), Kystklitter med havtorn (2160), Kystklitter med gråris (2170), Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter (8220) og Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter med pionerplantesamfund (8230).

Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev indenfor Natura 2000-områder, som ikke er nævnt ovenfor.

Det skal bemærkes, at ikke alle naturområder, særligt søer, kan findes i ansøgningssystemet eller kan findes i et offentligt tilgængeligt lag på Danmarks Miljøportal (www.arealinformation.dk), idet det først kræver en konkret besigtigelse for at bestemme søernes naturtype.

For kategori 1-natur gælder at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau:

- 0,2 kg N/ha ved mere end 2 husdyrbrug (mere end 1 ejendom udover ansøger)
- 0,4 kg N/ha ved 2 husdyrbrug (ansøger samt 1 ejendom)
- 0,7 kg N/ha ved 1 husdyrbrug (ansøger)

Antallet af husdyrbrug ud over det ansøgte opgøres på følgende måde (kumulationsmodel):

- antal husdyrbrug over 15 DE indenfor 200 meter +
- antal husdyrbrug over 45 DE indenfor 200-300 meter +
- antal husdyrbrug over 75 DE indenfor 300-500 meter +
- antal husdyrbrug over 150 DE indenfor 500-1000 meter +

- antal husdyrbrug over 500 DE, som påvirker med over 0,3 kg N/ha udover de 1000 meter.

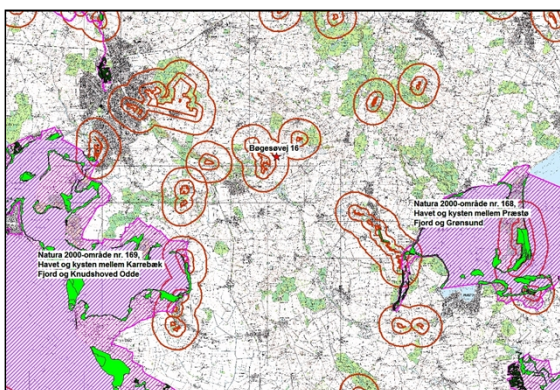
Nærmeste kategori 1-natur i Næstved kommune er beliggende godt 7½ km sydvest for anlægget på Bøgesøvej 16, Kort 3. Det er i Natura 2000-område nr. 169, Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde.

Her er der ved Stejlebanke kortlagt habitatnaturtype rigkær (typekode 7230). Tålegrænserne for denne habitatnaturtype er 15-25 kg N/ha/år.

Udpegningsgrundlaget for arter og naturtyper for beskyttelsesområderne er gengivet i bilag 2, og områderne er beskrevet i basisanalyse og Natura 2000-plan, se bilag 2.

Den samlede emission fra stald og lager er ifølge ansøgningen 3.152 kg N/år. Den totale ammoniakdeposition er beregnet til 0,0 kg N/ha/år for de nærmest beliggende kortlagte habitatnaturtyper i Natura 2000-området.

Øvrige kategori 1-naturområder, der er beliggende i de nærliggende Natura 2000-områder (N163 og N168) er beliggende i en afstand af 7-10 km eller mere fra anlægget på Bøgesøvej 16.



Kort 3. Beliggenhed af Natura 2000-område nr. 169, "Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde" og kategori 2-naturområder (orange) i forhold til anlægget på Bøgesøvej 16. Kategori 1-natur er angivet med lysegrønt (lysåben habitatnatur) og mørkegrønt (skovbevokset) i Natura 2000-områderne.

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur omfatter 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, som er beliggende udenfor Natura 2000-områder.

For denne kategori gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride 1,0 kg N/ha/år

Af Kort 3 fremgår det, at en række sammenhængende kategori 2-naturområder tilsyneladende er beliggende umiddelbart sydvest for anlægget på Bøgesøvej 16. Imidlertid viser kommunens

§ 3-registrering, kort 4, at der ikke er tale om sammenhængende overdrev med en størrelse på 2½ ha eller derover. Det største af de tre overdrev er 1,4 ha og lokaliteterne er ikke beliggende så tæt, at de kan betegnes som biologisk sammenhængende.

Det nærmeste kategori 2-overdrev er godt 5 ha og beliggende ca. 3½ km vest for anlægget ved Fladså Bankers østlige ende.

Den totale ammoniakdeposition fra anlægget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år på nævnte overdrev.



Kort 4. Overdrev og andre § 3-naturtyper vest for anlægget på Bøgesøvej 16, der er vist med rød pil. Tre nærliggende overdrev er vist med rød cirkel. Alle markerede overdrev er < 2½ ha og dermed ikke kategori 2-natur.

Samlet vurdering

Da totalbelastningen med kvælstof fra dyreholdet på Bøgesøvej 16 er 0,0 kg N/ha/år på både kategori 1 og 2 naturtyper, vurderes det, at husdyrbruget ikke forringer naturtilstanden. Der stilles derfor ikke vilkår med frist for reduktion af ammoniakdepositionen.

Ammoniakpåvirkning af Natura 2000 områder fra anlæg

EU har en overordnet målsætning om at stoppe forringelser af biodiversiteten senest i 2010. Ét af de vigtigste midler til at opfylde denne målsætning er de såkaldte Natura 2000-direktiver (Habitat- og Fuglebeskyttelsesdirektiv).

Natura 2000-områder udgøres af habitat- og fuglebeskyttelsesområder, som til sammen danner et økologisk netværk af beskyttede naturområder gennem hele EU. I Danmark kaldes områderne også for internationale naturbeskyttelsesområder, og her indgår også ramsar-områderne. Der er 254 habitat-, 113 fuglebeskyttelses- og 27 ramsar-områder i Danmark.

Før der træffes afgørelse om tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugsloven, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, jf. habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 1. Princippet i beskyttelsen er, at der ikke i disse områder må foretages noget, som skader de naturværdier (naturtyper og arter), som ligger til grund for deres udpegning.

Hvis projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, skal der, jf. habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 2, foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Den fælles målsætning for de udpegede områder er, at de naturtyper og arter, som et område er udpeget for at beskytte, skal have en gunstig bevaringsstatus.

Anlægget ligger mellem tre Natura 2000 områder (se Kort 1):

- nr. 163, Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose
- nr. 168, Havet og kysten mellem Præstø Fjord og Grønsund
- nr. 169, Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde.

Af disse områder er nr. 169 beliggende tættest på anlægget på Bøgesøvej 16, men dog i en afstand af ca. 6½ km. De øvrige områder er beliggende i en afstand af 9-10 km fra anlægget.

Natura 2000-område nr. 169 udgøres af et habitatområde og et fuglebeskyttelsesområde (se Tabel 3). Udpegningsgrundlaget fremgår af bilag 2 og beskyttelsesområdet er nøjere beskrevet i Basisanalysen og Natura 2000-planen, se bilag 2.

Natura 2000-område nr. 169 omfatter den østlige del af den såkaldte dobbeltkyst langs det sydvestlige Sjælland. Området er karakteriseret ved den lavvandede Avnø Fjord og de store kystlaguner, Dybsø Fjord, Karrebæk Fjord og Krageholm Strøm. Avnø Fjord afgrænses mod Smålandsfarvandet i syd af en langstrakt randmoræne, Knudshoved Odde, mens kystlagunerne afskærmes af en række øer med pålejrede strandvolde eller fed, nemlig Svinø, Dybsø og Enø. Derved fremkommer den dobbelte kystlinje, som betyder, at området er rigt på såvel erosionskyster ud mod Smålandsfarvandet som områder med strømlæ, hvor der er dannet marint forland, - strandvoldssystemer, vadeområder og strandenge.

Dybsø Fjord, der har et meget lille opland, er en af Danmarks reneste fjorde. Tidligere var der en udstrakt bundflora af kransålalger i fjorden. I en lang periode var kransålalgerne næsten forsvundet fra fjorden, men ses i dag flere steder med bede i god vækst. I dag ses der en mere blandet vegetation, herunder en del trådalger. Marsvin er udbredt i Smålandsfarvandet, herunder Karrebæksminde Bugt, og området har en vis betydning for marsvinebestanden i Danmark.

Karrebæk Fjord har modsat Dybsø Fjord et meget stort opland, idet Susåen har sit udløb til fjorden. Dette sætter sit præg på fjorden. Dels er der i perioder en meget stærk strøm gennem fjorden og dels er vandet fra Susåen meget næringsrigt. Krageholms Strøm ligger mellem Dybsø Fjord og Karrebæk Fjord. Den danner sammen med Fladstrand en overgang mellem den rene fjord og den mere næringsbelastede del af fjorden. De lavvandede sandbanker giver området international betydning som spisekammer for store flokke af vandfugle, hvoraf knopsvane, troldand og blichøne er talrigest. Fåtalige og sårbare fuglearter som klyde,

fjordterne, havterne og dværgterne udnytter lavvandede områder til fødesøgning og ubeboede øer og holme som yngleplads. På de kystnære arealer i bl.a. Vejlø/Fladstrandområdet træffer man i vinterhalvåret flokke af rastende sædgæs og sangsvaner. De mange vandfugle og fisk er fødegrundlag for havørn, der siden 2002 har ynglet i området. Spættet sæl yngler på Avnø Røn og har en bestand på nogle få hundrede dyr.

Langs størstedelen af den lange kystlinje findes naturtyper af international betydning. Den største del er strandenge, men flere steder i den yderste kystlinje er der strandvoldsområder med komplekse systemer af naturtyper og med stor artsrigdom. Her findes partier med overdrev, rigkær, strandeng, klit-naturtyper og stenstrand imellem hinanden. Det gælder bl.a. på Enø, Dybsø og Svinø Sydstrand. Den yderste del af Knudshoved Odde, Dybsø samt i mindre grad Enø findes morænedannelser, som er bemærkelsesværdige ved at rumme arealer med lang kontinuitet uden opdyrkning. Disse områder huser vigtige forekomster af især overdrevsnatur og har national og regional betydning som levested for bl.a. en række paddearter. Knudshoved Odde og Enø rummer nogle af de få danske bestande af klokkefrø. Langs den indre kystlinje, bag strandengen, findes værdifulde forekomster af overdrev og rigkær, bl.a. ved Stejlebanke og Jarsskov. Her findes adskillige regionalt sjældne plante- og dyrearter, f.eks. nikkende kobjælde, vibefedt og salepgøgeurt /20/.

Natura 2000-område	N169, Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde.
• Habitatområder	H148, Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde.
• Fuglebeskyttelsesområder	F91, Karrebæk, Dybsø og Avnø Fjorde

Tabel 3. Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde til Bøgesøvej 16.

Vurdering

Afstanden mellem anlægget på Bøgesøvej 16 og Natura2000-området er 6½ km og dermed for stor til, at der er nogen påvirkning fra anlægget på beskyttelsesområdet.

Samlet vurderes det, at bevaringsstatus for arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 169 ikke vil blive negativt påvirket, og dermed at det ansøgte projekt hverken alene eller sammen med andre planer og projekter i området vil påvirke habitatområdet væsentligt.

Samtidigt vurderes det, at det ikke kræver, at der i forhold til påvirkninger fra anlægget udarbejdes en egentlig konsekvensvurdering jfr. § 7 i Habitatdirektivbekendtgørelsen. Begrundelsen for denne vurdering er, at hverken naturtyper eller arter vurderes at ville blive påvirket.

Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (Bilag IV arter)

I Danmark findes der 76 dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets bilag IV (kaldet bilag IV-arter) som særlig strengt beskyttet i det naturlige udbredelsesområde ifølge direktivets artikel 12. I Næstved Kommune findes sikkert, med stor sandsynlighed eller er tidligere fundet ca. 25 dyre- og plantearter, som er omfattet af bilag IV.

Beskyttelsen indebærer bl.a. forbud mod beskadigelse eller ødelæggelse af arternes levesteder og yngle- og/eller rasteområder. Af sårbare og beskyttelseskrævende arter findes i området med stor sandsynlighed bilag IV-arterne Springfrø, Stor Vandsalamander og Spidssnudet Frø.

Udover beskyttelseskrævende Bilag IV-arter skal ansøgningen vurderes i forhold til rødlistede og fredede arter.

Ved godkendelse af projekter skal kommunen vurdere, om projektet beskadiger eller ødelægger yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for Bilag IV-arterne. Projektet kan kun godkendes, hvis der ikke sker beskadigelse eller ødelæggelse herunder gradvis forringelse af yngle- eller rasteområder jf. Habitatbekendtgørelsens § 11 og Naturbeskyttelseslovens § 29a.

Omkring anlægget findes flere vandhuller, der kan være levested for Bilag IV-padder (Springfrø, Stor Vandsalamander eller Spidssnudet Frø). Imidlertid indebærer projektet ikke nogen merdeposition på mulige levesteder for padder.

Udover nævnte Bilag IV-padder findes med stor sandsynlighed en række flagermus-arter i området. De almindeligste og mest sandsynlige arter i Næstved Kommune er vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus og dværgflagermus.

Vurdering

Projektet indebærer ikke nogen meremission og dermed ikke nogen merdeposition af mulige levesteder for Bilag IV-arter.

Projektet bevirker derfor ikke nogen påvirkning af Bilag IV-arter.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedst tilgængelig teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

Et af hovedformålene med den regelmæssige revurdering er som tidligere nævnt, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Ved fastlæggelse af den "bedste tilgængelige teknik" anvendes Miljøstyrelsens BAT standardvilkår. BAT standardvilkårene anviser en metode til at fastlægge emissionsgrænseværdier for husdyrbrugets samlede anlæg.

Grundlaget for reduktionen i næringsstofforureningen er i lovgivningen baseret på, at der kan anvendes differentierede virkemidler. Det er således op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i anvendelse for at opfylde emissionsgrænseværdien.

Særligt for svine- og fjerkræbrug (IE-husdyrbrug) skal kommunen endvidere lægge relevante BAT konklusioner til grund i forbindelse med godkendelser. BAT-konklusioner vedtages og offentliggøres af EU-Kommissionen.

For svine- og fjerkræbrug hvor der endnu ikke er offentliggjort en BAT-konklusion, anvendes konklusionerne i det nuværende BREF-dokument for intensiv fjerkræ- og svineproduktion fra 2003.

Emissionsgrænseværdi for ammoniak (stald og lager)

Miljøstyrelsen har fastlagt den vejledende emissionsgrænseværdi⁶ for ammoniak ud fra det princip, at enkeltteknologier med reduktionsomkostninger, der overstiger 100 kr. pr. kg. reduceret N, ikke bør indgå i vurderingen.

I revurderingen er emissionsgrænseværdien for ammoniak beregnet ud fra Miljøstyrelsens vejledninger⁶.

Ifølge Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår kan emissionsgrænseværdien for den samlede, årlige ammoniakemission fra anlægget, som er opnåelig ved anvendelse af BAT, beregnes til 3.182,5 kg NH₃-N. Beregninger af emissionsniveauet fremgår af nedenstående tabel 4.

Dyregruppe	Antal dyr	Emissionsgrænseværdi,	BAT, niveau, kg NH ₃ -N
Slagtesvin, delvist spaltegulv	8.868	0,36 kg NH ₃ -N/slagtesvin	3.182,5
Samlet niveau			3.182,5

Tabel 4. Beregnet BAT niveau

I ansøgningen på Bøgesøvej 16 er der en samlet årlig ammoniakemission på 3.153 kg NH₃-N. Da dette niveau for ammoniakemission er lig eller mindre end den vejledende emissionsgrænseværdi vurderer Næstved Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse ammoniakemissionen fra stald og lager ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik.

De virkemidler der kan anvendes til at reducere ammoniakemissionen er primært knyttet til valg af staldsystem/-teknologi, fodringstiltag, samt opbevaring af husdyrgødning.

⁶ Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), Husdyrbrug med konventionel produktion af slagtesvin (gyllebaserede staldsystemer), Miljøstyrelsen maj 2011. Husdyrbrug med konventionel produktion af smågrise (gyllebaserede staldsystemer), Miljøstyrelsen maj 2011.

De virkemidler der er anvendt på Bøgesøvej 16 fremgår af følgende redegørelse vedrørende staldindretning, fodringstiltag og opbevaring af husdyrgødning.

Staldsystem/-teknologi

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og staldsystem/-indretning:

- Delvist spaltegulv til slagtesvin, 40 % fast gulv

Staldsystemer er uændret i forhold til godkendelsen fra 2004.

Fodringstiltag

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og foder:

- Dyrene fasefodres
- Der tilsættes fytase til foderet og fosfor indholdet reduceres til 4,55 g P/FE

Ansøgers redegørelse er i overensstemmelse med BREF dokumentet, der angiver, at det er BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af næringsstofindholdet i foderet, og løbende kontrol, således at det stemmer overens med dyrenes behov.

Næstved Kommune vurderer, at der siden miljøgodkendelsen er meddelt er sket ændringer i "bedst tilgængelige teknik i forbindelse med fodring". I forbindelse med revurderingen fastsættes der derfor vilkår om, at foderet indhold af fosfor reduceres til 4,55 g p/FE. Endvidere stilles der vilkår om, at der skal anvendes fasefodring.

Opbevaring af husdyrgødning

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og opbevaring af husdyrgødning:

- Flydende husdyrgødning opbevares i tætte gylletanke og udbringes på markerne ud fra afgrødernes behov. Hermed optimeres optagelsen af næringsstoffer og udvaskningen af nitrat samt udledning af fosfor minimeres
- Årligt efterses tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandøren.
- Tanken tømmes ca. en gang årligt for indvendig inspektion. Inspektionen foretages stående uden for tanken.
- Gyllen overpumpes via neddykket rør
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel med gylle
- Tanken er tilmeldt lovpligtigt eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10 år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant, om tanken opfylder kravene til holdbarhed tæthed og styrke.
- Tæt flydelag i alle tankene

Ansøgers redegørelse er i overensstemmelse med BREF dokumentet der angiver, at for så vidt angår BAT ved opbevaring af flydende husdyrgødning omfatter dette en stabil beholder der kan modstå påvirkning og som er tæt og beskyttede mod tæring; at gylle kun omrøres lige før

tømning i forbindelse med udbringning; samt at tanken overdækkes med fast låg eller flydelag.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Miljøstyrelsen har baseret emissionsgrænseværdien for fosfor på en enkelt fosforreducerende teknik, som omfatter optimering af fosforudnyttelsen. Denne teknik vurderes samtidig at være omkostningsneutral. Emissionsgrænseværdien er fastlagt til 20,5 kg P/DE ab lager for slagtesvin.

I ansøgningen på Bøgesøvej 16 er der beregnet en udledning på 20,4 kg P/DE ab lager. Da dette niveau for fosfor er lig eller mindre end den vejledende emissionsgrænseværdi vurderer Næstved Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse fosforudledningen ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik.

I ansøgningen på Bøgesøvej 16 reduceres udledningen af fosfor ved tilsætning af fytase. Desuden er der redegjort nærmere for foder i relation til BAT i ovenstående afsnit vedrørende ammoniakreduktion.

Kommentar [anjar1]: Nej- hvordan kan 22,3 være mindre end 20,5

Øvrige parametre ved vurdering af "bedst tilgængelig teknologi"

Vurderingen af BAT i forbindelse med revurdering på Bøgesøvej 16 foretages også i forhold til følgende parametre:

- Management
- Forbrug af vand og energi
- Udbringning af husdyrgødning

Det fremgår af Miljøstyrelsens BAT-standardvilkår, at kommunen ved vurderingen af ovennævnte punkter kan anvende BREF-dokumentet om intensivt fjerkær- og svineproduktion.

Management

I henhold til BREF dokumentet er det BAT at sikre, at ansatte har den nødvendige uddannelse, at der forefindes beredskabsplaner der sikrer hensigtsmæssig adfærd ved uforudsete hændelser samt at registrere forbruget af næringsstoffer. Desuden er der beskrevet en række elementer som allerede er implementeret i dansk lovgivning herunder krav om gødningsplanlægning og -regnskaber samt retningsgivende normer for husdyrholdets næringsstof behov.

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og mangement:

- Ansatte deltager løbende i relevante uddannelses og træningsprogrammer/erfagruupper
- Ansatte er bekendt med at ejendommen er miljøgodkendt
- Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene efter behov
- Journalføring over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne

- Nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser (beredskabsplan)
- Reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene
- Planlægning af aktiviteter på anlægget såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild
- Planlægning af gødningstildeling af markerne i samarbejde med konsulent

Målene for godt landmandskab forsøges overholdt. Dette betyder bl.a.:

- At hjælpestoffer som gødning, medicin og energi bruges under hensynstagen til miljø og sundhed.
- At der er fokus på at stalde og produktionssystemer vedligeholdes så luft og fordampning af ammoniak begrænses ud fra de tekniske og økonomiske muligheder og under hensynstagen til dyrenes fysiologiske og adfærdsmæssige behov.

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til management har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi. Der stilles i godkendelsen vilkår om, at der som minimum sker en årlig registrering af vand – og energiforbrug for at bibeholde og øge fokus på forbruget og muligheder for at reducere dette. Som tidligere nævnt under ovenstående afsnit om driftsforstyrrelser og uheld, stilles vilkår om, at der skal udarbejdes en beredskabsplan for husdyrbruget.

Forbrug af vand og energi

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at registrere vand og energiforbruget, at forebygge spild fra drikkevandsinstallationer og reparere evt. lækager, at anvende naturlig ventilation i videst muligt omfang, at optimere evt. ventilationssystem og at installere energibesparende belysning.

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og vand og energiforbrug:

- Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.
- Vandforbruget følges løbende (ca. en gang om måneden). Staldene kontrolleres dagligt, og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.
- Ventilatorerne i staldafsnittene er nye EC ventilatorer, der er energibesparende. De vaskes og efterses sammen med det øvrige staldinventar hvert år. Herved fjernes snavs mv. der kan yde modstand og forøge strømforbruget. Der er service aftale med ventilations firmaet Skov.
- Male- og blandeanlæg, vådfoderanlæg serviceres årligt.
- I forbindelse med udskiftning af lysstofrør vil der ville opsat LED rør eller tilsvarende.
- Foder kværnen er blevet skiftet til en ny med lavere energi forbrug.
- Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperaturstyring der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation)

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til vand- og energiforbrug er opmærksomme på at reducere deres forbrug. Ejendommen har også været med i kommunens carbon20 projekt hvor der blev sat gang i nogle energi besparende tiltag

Som nævnt under management stilles der i godkendelsen vilkår om, at der minimum sker en årlig registrering af vand – og energiforbrug for at bibeholde og øge fokus på forbruget og muligheder for at reducere dette. Der stilles desuden vilkår til at lysstofrør løbende udskiftes til LED eller tilsvarende.

Et brud på en vandledning vil blive registreret via foderanlæggets alarmsystem, da det vil registrere et trykfald på vandet. Der stilles vilkår til en sådan alarm på foderanlægget.

Udbringning af husdyrgødning

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at tilpasse den gødningsmængde, der skal spredes på marken, med arealet og afgrødernes behov; undgå at sprede gødningen når marken er mættet med vand eller er oversvømmet; samt udsprede gødningen umiddelbart før afgrødernes maksimale vækst og næringsstof optag forekommer.

De nævnte virkemidler til at reducere nitratudvaskningen og ammoniakfordampningen i forbindelse med udbringning af husdyrgødning er implementeret i den nuværende lovgivning på husdyrområdet. Heraf kan nævnes harmonikrav, hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes, bindende normer for den totale kvælstofanvendelse i markdriften samt krav til kvælstofudnyttelse.

I ansøgningen er der redegjort for følgende vedrørende BAT og udbringning af husdyrgødning:

- Ca. 80 % af gyllen udbringes med selvkørende gylleudlægger
- Resterende køres ud på sædvanligvis og udbringes ved slangeudlægning eller nedfældning.
Disse udbringningsmetoder er blandt de bedste mht. at reducerer ammoniak emissionen fra det udbragte husdyrgødning.
- Gyllen nedfældes på sort jord og i græsmarker.
- Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode og behov, hvilket medfører maksimal udnyttelse af næringsstoffer.
- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandskab, hvilket vil sige, at der tages hensyn til naboer, byområder osv.
- I forbindelse med udbringning af husdyrgødning er der fokus på at overholde randzoner til grøfter og vandløb, hvorved risikoen for tab af fosfor og nitrat mindskes.

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget med hensyn til udbringning af husdyrgødning har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst tilgængelige teknologi. Næstved Kommune vurderer, at det niveau der er opnåeligt ved anvendelse af BAT i relation til udvaskning af nitrat og ammoniakfordampning ved anvendelse af husdyrgødning i marken, allerede er opnået via krav fastsat i gældende lovgivning.

Samlet vurdering af anvendelse af "bedst tilgængelige teknologi"

Samlet set vurderer Næstved Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi for alle de ovennævnte punkter.

I forbindelse med næste revurdering af miljøgodkendelsen vil der ske en vurdering af hvorvidt husdyrbruget fortsat opfylder kravene til anvendelse af "bedste tilgængelige teknik" og herunder en vurdering af behovet for renovering af staldene.

Ophør

Ved ophør af driften af husdyrbruget, vil det blive sikret, at de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare foretages, og at stedet bringes tilbage i tilfredsstillende tilstand. Oplagret husdyrgødning, affald, maskiner og andet materiel vil blive bortskaffet. Gyllekanaler og gylletanke vil blive rengjort, således at der ikke er fare for forurening med husdyrgødning.

Næstved Kommune vurderer, at disse tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre, at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter. Endvidere vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet. Der stilles vilkår om, at husdyrbruget ved ophør skal træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare.

Endvidere gælder det i medfør af § 43 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at husdyrbruget senest fire uger efter driftsophør skal anmelde dette til kommunen, og sende et oplæg til vurdering efter jordforureningslovens §38 k, stk. 1. Ophør defineres i denne forbindelse både som ophør af alle aktiviteter på husdyrbruget, men også hvis kapaciteten eller udnyttelse af kapaciteten nedsættes permanent til under stipladsgrænserne i § 12, stk. 1 nr. 1-3.

Generelle forhold

Der er i miljøgodkendelsen fra 2004 stillet vilkår om harmoniregler (vilkår 2.1). Dette vilkår ophæves, da NaturErhvervstyrelsen er tilsynsmyndighed for harmonikrav. Vilkår 7.1 ophæves også, da BAT er blevet vurderet i denne revurdering, og fremover vil blive vurderet, hver gang miljøgodkendelsen bliver revurderet.

Bemærkninger i forbindelse med den indledende annoncering

Næstved Kommune har den 18. december 2012 offentliggjort i Næstved Bladet, at kommunen har indledt revurdering af miljøgodkendelsen på Bøgesøvej 16. I forbindelse med offentliggørelsen har Næstved Kommune modtaget anmodninger om at få materiale om sagen tilsendt. Vi har ikke fået yderligere tilbagemeldinger.

Høring

Der er ikke indkommet bemærkningen i forbindelse med høringsperioden.

Samlet vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbruget på Bøgesøvej 16 har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt fortsat kan drives på stedet med de ændringer i vilkår som fastsættes i forbindelse med revurderingen.

Bilag 1

Vilkår fra miljøgodkendelsen på Bøgesøvej 16 – meddelt August 2004

Nedenfor gengives vilkår fra Fladsø Kommunes miljøgodkendelse til slagtesvineproduktion på Bøgesøvej 16.

I forbindelse med revurderingen af miljøgodkendelsen ophæves en række vilkår fra godkendelsen fra 2004. De vilkår der ophæves er streget over i nedenstående oversigt. De øvrige vilkår er således forsat gældende.

1. ALMENT

1.1 Produktionens omfang

Produktionens omfang omfatter en årsproduktion på 8964 slagtesvin (30-100 kg), svarende til 249,2 DE pr. år.

1.2 Grundlaget for godkendelsen

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med den miljøtekniske beskrivelse og ovennævnte grundlag for ansøgningen.

1.3 Bortfald af godkendelsen

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsen meddeles.

2. VILKÅR FOR GØDNINGSHÅNTERING

2.1 Harmoni- og arealkrav

Det skal til enhver tid kunne dokumenteres overfor Fladsø Kommune, at harmoniarealet overholdes.

2.2 Opbevaringskapacitet

Virksomheden skal altid kunne dokumentere, at der rådes over en opbevaringskapacitet til husdyrgødning inkl. vaskevand, vand fra befæstede arealer, vand fra læsseplads for husdyrgødning og regnvand, der svarer til mindst 10 måneders tilførsel, for den til enhver tid værende produktion.

Dokumentation skal forevises på Fladsø Kommunes forlangende.

2.3 Læsseplads

Påfyldning af gyllevogn må kun ske på støbt læsseplads.

Der skal etableres en støbt læsseplads, den skal kunne modstå påvirkning fra køretøjer i forbindelse med påfyldning af gyllevogn. Læssepladsen skal være af en sådan størrelse, at spild ved påfyldning forhindres i at udsive til jorden. Læssepladsen skal have et fald på mindst 3 % mod opsamlingsbrønd. Opsamlingsbrønden skal have pumpesystem til gyllebeholder eller forbeholder.

2.4 Omrøring og tømning af gyllebeholder

Eventuel omrøring af gyllen i gyllebeholderne må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.

Fyldning af gyllevogne skal altid ske under opsyn, hvilket vil sige, at der skal være en person tilstede, når pumpen kører.

2.5 Gødningstransport og udbringning

Transport gennem bymæssig bebyggelse i forbindelse med udbringning eller overførsel af gylle må ikke foretages lørdage og søn- og helligdage.

Udstyr, der anvendes til transport og udkørsel af husdyrgødning skal være tætte og effektivt renholdte ved udkørsel til offentlig vej.

Udbringning af gylle koncentrerer sig over så kort tid som muligt, d.v.s. nogle få uger hvert år, således at lugtgenerne er så kortvarige som muligt.

3. VILKÅR FOR AFFALD

3.1 Farligt affald

Olie- og kemikalieaffald, herunder sprøjterester og medicinrester/emballage skal opsamles i tætte, lukkede beholdere. Affaldet skal opbevares forsvarligt på støbt bund, under tag, uden mulighed for afløb til kloak eller jord. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde farlige affald.

Affaldet skal afleveres regelmæssigt, dog mindst hvert andet år. Der må maksimalt opbevares 1000 liter spildolie af gangen.

3.2 Klinisk risikoaffald

Spidse og skarpe genstande herunder brugte kanyler skal opsamles i brudsikre beholdere med låg. Beholderne skal være tørre og må ikke indeholde desinfektionsmidler.

Risikoaffaldet skal opbevares i aflåst skab eller lokale.

3.3 Døde dyr

Animalsk affald herunder døde dyr m.v. skal opbevares i lukkede containere således at det indtil afhentning ikke giver anledning til uhygiejniske forhold. Større dyr kan opbevares på cementeret underlag, som ved indhegning er sikret mod hunde og katte m.v. De døde dyr skal være overdækket med pressening eller lignende.

Indhegningen og overdækningen kan evt. erstattes af kadaverkappe eller lignende.

Døde dyr skal bortskaffes efter behov, dog minimum 1 gang om ugen til autoriseret destruktionsanstalt.

4. VILKÅR FOR STØJ

4.1 Støjgrænser

Virksomhedens samlede støjbidrag – angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau, målt eller beregnet ved nærmeste boligens opholdsareal uden for virksomhedens grund - må ikke overskride følgende værdier:

mandag – fredag	kl. 07.00-18.00	55 dB(A)
lørdag	kl. 07.00-14.00	55 dB(A)
lørdag	kl. 14.00-18.00	45 dB(A)
søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	45 dB(A)
alle dage	kl. 18.00-22.00	45 dB(A)
alle dage	kl. 22.00-07.00	40 dB(A)

Maksimalværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22.00-07.00 ikke overstige 55 dB(A).

4.2 Støjmåling

Såfremt Fladså Kommune skønner det nødvendigt, f.eks. ved naboklager, skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede støjvilkår er overholdt.

Støjmålingen kan maksimalt kræves 1 gang pr. kalenderår, og skal foretages i overensstemmelse med den til enhver tid gældende vejledning fra Miljøstyrelsen om måling eller beregning af ekstern støj fra virksomheder (nr. 4 og 6/1984 og 5/1993). Dokumentationsrapporten vil – i givet fald – blive forlangt fremsendt med en frist på 3 måneder.

Støjmålinger / beregninger skal udføres af en uvildig måleinstitution som er akkrediteret eller af personer der er certificeret til at udføre støjmålinger af typen "Miljømålinger – ekstern støj".

Støjmålinger skal udføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift, dvs. under de i praksis mest støjende driftsforhold.

Dokumentationsrapporten skal fremsendes til Fladså Kommune i 2 eksemplarer.

4.3 Drifttider i forbindelse med transport

Al transport til og fra virksomheden skal som hovedregel foregå på hverdage mellem kl. 07.00 og kl. 18.00. Afhentning af slagtesvin til slagtning kan foregå 1 gang pr. uge uden for dette tidsrum.

4.4 Transport i forbindelse med udbringning af gylle og bjergning af korn

I de transportintensive perioder i forbindelse med gylleudbringning og bjergning af korn, accepteres kortvarigt en øget transportstøjbelastning end de i vilkår 4.1 fastsatte.

4.5 Tomgangskørsel

Tomgangskørsel må kun ske inde på virksomhedens arealer og kun når tomgangskørsel af tekniske årsager er påkrævet.

5. VILKÅR FOR LUFTFORURENING

5.1 Lugt- og støvgener

Hele ejendommen skal renholdes og produktionen skal drives således, at lugt- og støvgener begrænses mest muligt.

Virksomheden må ikke give anledning til lugt- og/eller støvgener, der efter Fladså Kommunes vurdering er til væsentlig gene for omgivelserne.

Såfremt Fladså Kommune vurderer, at eventuelle klager vedrørende lugt fra ventilation af stalde er

til væsentlig gene, skal virksomheden lade foretage undersøgelser af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugtgenerne udenfor stalden mindskes.

5.2 Ventilationsanlæg

Ventilationsanlæggene skal jævnligt rengøres og vedligeholdes/efterses. Defekte eller støjende ventilatorer skal straks udskiftes/reparereres.

Virksomheden skal føre driftsjournal for ventilationsanlægget. Driftsjournalen skal indeholde audio/visuel kontrol af ventilationsanlægget samt journal for uheld og driftsnedbrud. Driftsjournalen skal ajourføres inden for én uge fra driftsforstyrrelsen og opbevares i mindst 5 år.

Afkast fra staldventilation skal være opadrettet og ventilationsudløbet må ikke være afdækket.

6. VILKÅR FOR SPILDEVAND

6.1 Processpildevand

Alt spildevand fra vask af stalde, inventar og maskiner skal ledes til gyllebeholderne. Ved vask må der ikke anvendes vaske- eller rensmidler, ligesom der ikke må foretages motorvask eller vask af olierede motordeler på læssepladsen.

6.2 Tag- og pladsvand

Tag- og pladsvand ledes til dræn.

Der må ikke tilledes nogen form for hjælpestoffer og kemikalier til afløbssystemet.

7.1 Bedst tilgængelig teknik

Såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal den driftsansvarlige fremlægge skriftlig redegørelse, der begrundes eventuelle fravalg af bedst tilgængelig teknologi. Redegørelsen skal sendes til Fladså Kommune.

8. DOKUMENTATION OG KONTROL

8.1 Dokumentation og kontrol af virksomhedens drift

Der skal til enhver tid over for Fladså Kommune, kunne fremlægges dokumentation (kvitteringer) eller ajourført driftsjournal for kontrol af godkendelsens vilkår. Følgende punkter skal som minimum indgå i driftsjournalen:

- Årlig produktion af slagtesvin på Bøgesøvej 16. Dokumentation herfor skal foreligge i form af produktionsrapporter fra bedriftsløsningen, samt kopi af slagteriafregninger.
- Oversigt over udspretningsarealer og afgrødetype.
- Kvitteringer fra aflevering af farligt affald.
- Væsentlige driftsforstyrrelser eller uregelmæssigheder, der har eller kan have miljømæssig betydning. Der redegøres for type og omfang og afhjælpende foranstaltninger.

Driftsjournalen skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden i en periode på minimum 5 år.

9. Skadedyr

Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med Statens Skadedyrslaboratoriums retningslinier.

Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

10. Driftsforstyrrelser

Det skal sikres, at f.eks. el-installationer i tilknytning til pumpesystemer indrettes således, at pumpen ikke utilsigtet kan startes.

11. Renere teknologi

Virksomhedens indehavere skal i den daglige drift gøre brug af de mindst forurenende teknologier. Ligeledes skal den daglige aktivitet foregå, så der frembringes mindst muligt affald, samt på en måde hvorved den bedst mulige miljøbeskyttelse opnås.

Bilag 2

Naturvurderingsgrundlag

Referencer

- Naturstyrelsen 2011: Natura 2000-plan 2010-2015. Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde Natura 2000-område nr. 169. Habitatområde H148. Fuglebeskyttelsesområde F81. <http://naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planer-2009-15/plan-126-246/169-karrebæk/>
- Naturstyrelsen 2013: Natura 2000-basisanalyse 2015-2021 for Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde. Natura 2000-område nr. 169 Habitatområde nr. 148, Fuglebeskyttelsesområde nr. 81 <http://naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planer-2016-21/plan-126-252/169-karrebæk/>

Udpegningsgrundlag

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 145

Naturtyper:	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Højmose* (7110)	Nedbrudt højmose (7120)
	Hængesæk (7140)	Avneknippemose* (7210)
	Rigkær (7230)	Skovbevokset tørvemose* (91Do)
	Elle- og askeskov* (91Eo)	
Arter:	Lys skivevandkalv (1082)	Stor vandsalamander (1166)
	Mygblomst (1903)	

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 146

Naturtyper:	Vandløb (3260)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Elle- og askeskov* (91Eo)
Arter:	Sumpvindelsnegl (1016)	

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 194

Naturtyper:	Indlandssalteng* (1340)	Søbred med småarter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Å-mudderbanke (3270)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Avneknippemose* (7210)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Skovbevokset tørvemose* (91Do)
	Elle- og askeskov* (91Eo)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	NY Sumpvindelsnegl (1016)
	Tykskallet malermusling (1032)	Bæklampret (1096)

