



Rasmus Petersen
Blegebjergvej 5-7
4160 Herlufmagle

Udvalget for Teknik & Miljø

Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

5588 6150

teknik@naestved.dk
www.naestved.dk

Påbud efter Miljøbeskyttelsesloven i forbindelse med re- vurdering af miljøgodkendelse af svinebruget på Tyvelse- vej 97, 4171 Glumsø – CVR nr. 79318612

Dato
23-12-2009

Sagsnr.
2009-51125

CPR-nr.

Enslydende brev er fremsendt til Poul Fritzner som medejer af ejendommen.

Suså Kommune meddelte den 28.4.1994 godkendelse af svinebruget på Åbakkegård, Tyvelsevej 97, 4171 Glumsø.

Sagsbehandler
Bente Kryger Nielsen
Direkte 5588 6150
bekni@naestved.dk

Jævnfør bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomheder, § 18 fremgår det, at når der er forløbet otte år efter meddelelsen af godkendelse til en (I)-mærket listevirksomhed, skal tilsynsmyndigheden tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41. Der er nu forløbet mere end 8 år siden godkendelsen til produktionen på Åbakkegård blev meddelt, og Næstved Kommune har taget godkendelsen op til revision.

Denne revurdering er påbegyndt i 2006 og offentliggørelsen af revurderingen er annonceret i Susålandets Avis den 19. december 2006. Da revurderingen er påbegyndt før 1.1.2007 skal revurderingen foretages efter miljøbeskyttelsesloven.

Næstved Kommune har udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af de nuværende produktionsforhold. På baggrund heraf agter Næstved Kommune at ajourføre og tilføje en række vilkår i forhold til den eksisterende miljøgodkendelse. Ligeledes vil vilkår der ikke længere er relevante udgå. Det skal bemærkes, at miljøgodkendelsens vilkår fra 1991 fortsat vil være gældende bortset fra de vilkår, der ændres eller udgår i forbindelse med revisionen. Revurderingen har været forelagt Teknik- og Miljøudvalget på møde den 8.12.2009 og det blev besluttet at påbyde nedenstående vilkårsændringer.

Varsel af vilkårsændringer

Næstved Kommune har i brev af den 8.12.2009 varslet dette påbud med en frist til den 23.12.2009 kl. 10.00 til at modtage jeres eventuelle bemærkninger. Næstved Kommune har ikke indenfor fristen modtaget bemærkninger m.v. fra jer.



Vilkår der ikke revideres er markeret med "BIBEHOLDES". Vilkår der udgår af godkendelsen er markeret med "UDGÅR". Vilkår der er ajourført markeres med "AJOURFØRT" og nye vilkår markeres med "NYT".

1.1 AJOURFØRT: Godkendelsen omfatter en årsproduktion på 1400 søer og 35.140 smågrise til 7,5,kg, svarende til 327,34 DE. Dyreenhederne er beregnet efter bekendtgørelse nr. 1695 af 19.12.2006.

1.2 BIBEHOLDES

1.3 UDGÅR

1.4 AJOURFØRT: Virksomheden må ikke ændres eller udvides bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 12 i Husdyrloven.

1.7 UDGÅR

4.3 BIBEHOLDES

NYT: Ventilationssystemet skal rengøres efter behov.

NYT: Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg mindst en gang om året.

NYT: Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

NYT: Der skal etableres en vold mellem gyllebeholderne og Suså. Volden skal etableres således at eventuelt overløb og spild fra gylletankene ikke kan løbe til Suså beliggende ca. 270 m nord for gylletanken. Volden skal kunne opsamle en gyllemængde svarende til indholdet af den overjordiske del af gylletanken på 2600 m³, hvilket vil sige minimum 975 m³.

NYT: Ovennævnte vilkår om etablering af en jordvold skal kun efterkommes, hvis husdyrproduktionen på ejendommen fortsætter efter 1.1.2013.

NYT: Der skal inden den 31.12.2011 skriftligt fremsendes oplysninger om, at husdyrproduktionen på ejendommen vil ophøre efter 1.1.2013 eller der skal fremsendes en skitse for placering og dimensionering af ovennævnte jordvold. En evt. jordvold vil skulle være etableret senest den 1.4.2012.

2.1 UDGÅR

2.2 UDGÅR

2.3 UDGÅR

2.4 UDGÅR

2.5 UDGÅR

5.1 BIBEHOLDES

5.2 BIBEHOLDES

4.1 BIBEHOLDES



4.2 BIBEHOLDES

NYT: Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder tørhed af stierne/båsenes og foderarealernes bund, dyrenes renhed, renholdelse af støv- og smudsbelægning i stalene samt renholdelse af fodersystem mv.

NYT: Såfremt der efter Næstved Kommunes vurdering er væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end det kunne forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen forlange at der skal indgives og gennemføres et projekt vedrørende afhjælpende foranstaltninger. En plan for projektet skal fremsendes til Kommunen indenfor 3 måneder.

3.1 BIBEHOLDES

3.2 UDGÅR

3.3 UDGÅR

3.4 BIBEHOLDES

6.2 BIBEHOLDES

NYT: Hele ejendommen og dens omgivelser skal holdes i renlig og rydelig stand, og opbevaring af foder skal ske på en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)

6.1 AJOURFØRT: Animalsk affald herunder døde dyr m.v. skal opbevares i lukket container eller lignende således, at det indtil afhentning ikke giver anledning til uhygiejniske forhold, og bortskaffes mindst én gang om ugen til autoriseret destruktionsanstalt.

6.3 UDGÅR

6.4 UDGÅR

6.5 UDGÅR

1.5 UDGÅR

1.6 UDGÅR

NYT: Følgende materiale skal som minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:

- Årlige opgørelser over antallet af søer, produktion af smågrise (med angivelse af vægt) og indkøb af polte (med angivelse af vægt) f.eks. i form af produktionsrapporter, skatteregnskab, kvitteringer for salg af smågrise og slagteriafregninger.
- Forbrug af olie, vand og el f.eks. ved en årligopgørelse i regnskabet.
- Driftsjournal for udskiftning, vedligeholdelse og rengøring af ventilatorer mv.
- Gylleaftaler for den producerede mængde gylle.

Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.

NYT: Beredskabsplan (skal forefindes på virksomheden senest 3 måneder efter at påbuddet om vilkårsændringer er meddelt og fremsendes i kopi til Næstved Kommune)

NYT: Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt.



Beholdere til gylle, etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle m.m., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning.

6.6 BIBEHOLDES

NYT: Ventilationssystemerne skal rengøres jævnligt f.eks. i forbindelse med vask af stald, dels for at fjerne snavs og belægninger, som kan øge strømforbruget, og dels for at vedligeholde og fastholde en optimal drift af ventilationssystemet.

NYT: Der skal være alarmanlæg på vandforsyningen, således at alarm går i gang i tilfælde af brud på vandledning.

NYT: Drikkevandsventilerne skal jævnligt efterses, og defekte ventiler skal straks udskiftes.

Hjemmel

Påbuddet meddeles med hjemmel i § 41, jævnfør § 41 b i Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse nr. 1757 af 22. december 2006.

Klagevejledning

Klageberettigede kan inden 4 uger fra offentliggørelsen påklage afgørelsen til Miljøklagenævnet. Klageberettigede er visse organisationer, foreninger og myndigheder samt enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, jævnfør §§ 98-100 i ovennævnte lovbekendtgørelse.

En eventuel klage skal være skriftlig og adresseres til Miljøklagenævnet. Klagen skal sendes til Næstved Kommune, Natur & Vand, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved, att.: Bente Kryger og være kommunen i hænde senest den 26.1.2010, kl. 15.00. Klagen vil efterfølgende blive sendt til Miljøklagenævnet.

Annoncering

Påbuddet om vilkårsændringer bliver bekendtgjort ved annoncering i Næstved Bladet 28.12.2009. Desuden kan revurderingen ses på kommunens hjemmeside fra den 23.12.2009.

Næstved Kommune skal senest den 23.12.2019 tage godkendelsen op til næste regelmæssige revurdering.



Såfremt I har spørgsmål i forbindelse med ovenstående er I velkomne til at kontakte sagsbehandler Bente Kryger pr. mail på bekni@naestved.dk eller pr. tlf. 55 88 61 96.

Venlig hilsen
Næstved Kommune

Per Andersen
Udvalgsformand

Jørgen Gerner Hansen
Konstitueret Direktør

Vedlagt:

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering – Tyvelsevej 97, 4171 Glumsø

Arbejdsdokument af den 23.12.2009 med miljøgodkendelsens samlede vilkår efter revurderingen

Kopi til:

Miljøministeriet, Miljøcenter Nykøbing F., Parkvej 37, 4800 Nykøbing F. post@nyk.mim.dk

Embedslægerne i Region Sjælland, Rolighed 7, 2., 4180 Sorø, sjl@sst.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle jkt@sportsfiskerforbundet.dk og cskotte@cas.org

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Næstved Afdeling v/Kristian Gramstrup, Præstøvej 74, 4700 Næstved kristiangramstrup@pc.dk

Det økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N husdyr@ecocouncil.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, DK-2450 København SV. Lokalfdeling: Friluftsrådet for Sydvestsjælland, att. Hans Vallentin Stoltz, Orionvej 4, 4200 Slagelse, sydvest@friluftsradet.dk

Arbejdstilsynet, Tilsynscenter 2, Postboks 1228, 0900 København C at@at.dk

Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, lokalkontoret DOF Storstrøm, natur@dof.dk og naestved@dof.dk



Revurdering af miljøgodkendelsen tilhørende Åbakkegård I/S, Tyvelsevej 97, 4171 Glumsø, CVR nr. 79318612

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering



Indledning	9
Etablering	9
Indretning og drift	10
Vurdering	11
Staldsystem og indretning	11
Vurdering	11
Udmugningssystem	12
Ventilation anlæg	12
Vurdering	12
Opbevaring af færdigfoder	12



Bivirksomhed	12
Oplysning om resurser	13
Vurdering.....	13
Driftsforstyrrelser eller uheld der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normaldrift.	13
Vurdering.....	13
Oplysninger om gødningsproduktion- og håndtering	14
N- og P-gødningsregnskab	15
Vurdering.....	16
Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	16
Støjkluder.....	16
Vurdering.....	17
Lugtforureningskilder	17
Vurdering.....	18
Spildevand	18
Rengøringsvand samt bortskaffelse.....	18
Påfyldning og rengøring af sprøjteudstyr.....	18
Vurdering.....	19
Fluebekæmpelse	19
Vurdering.....	19
Skadedyrsbekæmpelse.....	19
Vurdering.....	19
Til- og frakørsel.....	20
Vurdering.....	20
Affald.....	20
Døde dyr	20
Opbevaring af olie/kemikalier.....	20
Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald.....	20
Andet farligt affald	20
Vurdering.....	21
Egenkontrol	21
Forslag til egenkontrolvilkår:	21
Forslag til overvågning af parametre med miljømæssig/sikkerhedsmæssig betydning.....	21
Vurdering.....	22
Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør	23
Vurdering.....	23
Bedst tilgængelig teknik (BAT)	24



Ventilationsanlægget.....	24
Vurdering.....	24
Foder	24
Vurdering.....	24
Stalde	24
Vurdering.....	24
Udbringning	24
Vurdering.....	24
Gyllebeholderne	24
Vurdering.....	25
Vand og energi	25
Vurdering.....	25
Samlet vurdering	25
Husdyrbrugets miljøpåvirkning	25
§ 3-områder jævnfør Naturbeskyttelsesloven	25
§ 7-område jævnfør Husdyrgodkendelsesloven.....	25
Natura 2000.....	26
Beskyttelsesniveauet for fosfor, nitrat og ammoniak	26
Vurdering.....	26
Ikke teknisk resumé (udarbejdet af virksomheden)	26
Bilag I.....	27
Bilag 2	28



Miljøteknisk beskrivelse og vurdering i forbindelse med revision af miljøgodkendelse af 28.04.1994 af Åbakkegård, Tyvelsevej 97, Tyvelse, 4171 Glumsø.

Den miljøtekniske beskrivelse er udarbejdet på baggrund af oplysninger fremsendt til Suså Kommune i brev af den 20.7.2006 fra Østlige Øers Svine- og Byggerådgivning samt oplysninger indhentet ved møde/tilsyn af den 12.11.2009 på Tyvelsevej 97, 4171 Glumsø.

Den oprindelige miljøgodkendelse er opdelt i følgende afsnit:

Indledning
Beliggenhed
Etablering
Indretning og drift
Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger
Miljøteknisk vurdering

I det følgende gives en miljøteknisk beskrivelse af de nuværende forhold samt en vurdering af behov for revurdering af de enkelte vilkår i den oprindelige miljøgodkendelse. Vilkårene i den oprindelige miljøgodkendelse står anført med kursiv i en ramme. Vurderingerne er angivet under overskriften vurderinger, mens forslag til ændringer eller nye vilkår er omgivet af en ramme og skrevet med normal skrift.

Tre nye afsnit, Egenkontrol, Bedst Tilgængelig Teknik (BAT) og Husdyrbrugets miljøpåvirkninger er tilføjet. Disse tre afsnit indeholder, i lighed med de øvrige afsnit, en miljøteknisk beskrivelse, en vurdering samt forslag til vilkår.

Indledning

Dyreholdet består af søer med smågrise til 7,5 kg. Sobesætningen drives af Selskabet Åbakkegård I/S, Tyvelsevej 97, 4171 Glumsø, CVR - nr. 79.318.612, P - nr. 1.002.578.237 og CHR nr. 10528.

Til ejendommen hører 2 ha som ikke er i omdrift. Bygningerne med et tilhørende køreareal fylder de 2 ha. Alt gyllen fra ejendommen udbringes via gylleaftaler.

Ejerskab 50,0 %: Rasmus Pedersen, Blegbjergvej 5-7, 4160 Herlufmagle

Ejerskab 50,0 %: Poul Fritzner, Viborggård, Fensmarksvej 9, 4160 Herlufmagle

Driftsleder: Frank Køhler, Åbakkegård, Tyvelsevej 97, 4171 Glumsø. Tlf. 20913543.

Kontaktpersoner: Rasmus Petersen og Frank Køhler.

Beliggenhed: Åbakkegård I/S, Tyvelsevej 97, Sandby, 4171 Glumsø, matr. Nr. 10b, Sandby By, Sandby.

Etablering

Der er ikke tale om nyanlæg eller om driftsmæssige udvidelser/ændringer af bestående virksomhed på Åbakkegård. Virksomheden er i kontinuerlig drift, og der er alene tale om revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse.

Virksomheden består af stuehus, to staldlænger og to gyllebeholdere. Halm- og foder opbevaring sker i en del af den ene staldlænge.

Jævnfør Kommuneplanen 2009 - 2021 ligger ejendommen i et beskyttelsesområde.



Hvis produktionen skal fortsætte på ejendommen, skal staldene indrettes så de drægtige søer kan gå løse inden 1.1.2013. Det er endnu ikke besluttet om driften skal fortsætte.

Det bestående staldanlæg på Åbakkegård fremgår af vedlagte oversigtsfoto over ejendommen (Bilag 1).

Indretning og drift

Den 28.4.1994 meddelte Suså Kommune tilladelse til en udvidelse af dyreholdet til 275 dyreenheder. I 1998 ønskede ejerne at ændre produktionen til udelukkende at omfatte søer med smågrise til 7,5 kg. I brev af den 20. juli 1998 er det oplyst, at Suså kommune vurderede, at de 275 DE kunne konverteres til 1271 søer med smågrise op til 7,5 kg. Efterfølgende har Suså Kommune i 2006 accepteret en produktion på 1400 søer (uden polte) med smågrise til 7,5 kg. I forbindelse med denne revurdering er der fremsendt produktionsrapporter for perioden 1.1.2006 til 31.3.2009. Af disse produktionsrapporter fremgår det, at produktionen i 2006 har været oppe på 1400 søer. Siden 2007 har produktionen være omkring 1200 søer. I 2007 blev der produceret 25,1 smågrise pr. årssø, hvilket er det største antal i perioden.

Beregning af dyreenheder:

4,3 søer med grise til fravæning (4 uger-7,3 kg), svarer til 1 DE. 1400 søer med grise til fravæning (4 uger-7,3 kg) svarer således til 325,58 DE. Da smågrisene produceres til 7,5 kg skal der korrigeres for de ekstra 0,2 kg pr. smågris. Fra 7,3 – 40 kg svarer 4000 kg tilvækst til 1 DE. $35.140 \text{ grise} \times 0,2 \text{ kg} / 4000 \text{ kg} = 1,76 \text{ DE}$. En produktion på 1400 søer med smågrise til 7,5 kg, svarer således til 327,34 DE

Interne transportveje for ind- og udlevering af grise, fodertransport og gylletransport sker via indkørslen der forbinder Åbakkegård og Tyvelsevej, samt efterfølgende på de interne transportveje, der ses i tilknytning til de respektive anlæg, dvs. langs stald og gylletanke.

Vedlagte bilag 2 viser det eksisterende staldanlæg, og beliggenheden af dette i forhold til nærmeste nabo og Tyvelsevej mod sydvest.

I 2000 gav Suså Kommune tilladelse til at udvide drægtighedsstalden med en tilbygning på 171 m².

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

1.1 Godkendelsen omfatter en årsproduktion på 275 dyreenheder søer m/smågrise og polte.

1.2 Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen.

1.3 Indretning og drift af stalde og opbevaringsanlæg for husdyrgødning samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1121 af 15. december 1992 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage, m.v. Bekendtgørelsens bestemmelser, herunder opbevaringskapacitet for husdyrgødning incl. spildevand, skal opfyldes straks fra tidspunkt af udnyttelse af godkendelsen.

1.4 Virksomheden må ikke ændres eller udvides bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

1.5 Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Suså Kommune, kunne fremlægges sædeskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.

1.6 Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Suså Kommune, i fornødent omfang kunne fremlægges dokumentation (kvitteringer) eller ajourført driftsjournal for kontrol af godkendelsens øvrige vilkår.



1.7 Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet indenfor 2 år fra dato.

Vurdering

Da produktionen er ændret til søer med smågrise til 7,5 kg og dyreenhedsberegningen er ændret siden godkendelsen blev meddelt bør vilkår 1.1 ændres til at produktionen omfatter en årsproduktion på 1400 søer og 35.140 smågrise til 7,5 kg, svarende til 327,34 DE. Dyreenhederne er beregnet efter bekendtgørelse nr. 1695 af 19.12.2006.

Af Miljøbeskyttelseslovens § 78 b, stk. 1 fremgår det at hvis en godkendelse efter lovens § 33 til husdyrbrug ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de 3 år. Da produktionen har været en del under 1400 søer siden 1.1.2007 gøres der hermed opmærksom på dette.

Vilkår 1.2 er stadig relevant og bibeholdes. Vilkår 1.3 bør udgå da det ikke er relevant. Alle ejendomme med mere end 3 DE skal overholde reglerne i den til en hver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, og det bør derfor ikke indgå som vilkår i en godkendelse. Husdyrbrug med en miljøgodkendelse skal således både overholde vilkårene i godkendelsen og kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Såfremt en ny husdyrgødningsbekendtgørelse træder i kraft og kravene her i er skærpet i forhold til vilkårene i godkendelsen vil det være bekendtgørelsens krav der er gældende fremover med mindre andet er anført i bekendtgørelsen.

Vilkår 1.4. skal ajourføres så det er i overensstemmelse med ny lovgivning. Dvs. at der skal henvises til § 12 i Husdyrloven i stedet for § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Vilkår 1.7 bør udgå da virksomheden er i fuld drift, og vilkåret er derfor ikke relevant længere.

Vilkår 1.5 og 1.6 omhandler dokumentation for overholdelse af andre vilkår og flyttes derfor til afsnittet om egenkontrol.

Forslag

- 1.1 Ajourføres til: Godkendelsen omfatter en årsproduktion på 1400 søer og 35.140 smågrise til 7,5,kg, svarende til 327,34 DE. Dyreenhederne er beregnet efter bekendtgørelse nr. 1695 af 19.12.2006.
- 1.2 Bibeholdes
- 1.3 Udgår
- 1.4 Ajourføres til: Virksomheden må ikke ændres eller udvides bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til § 12 i Husdyrloven.
- 1.5 Flyttes
- 1.6 Flyttes
- 1.7 Udgår

Staldsystem og indretning

De eksisterende farestalde er opdelt i 5 sektioner, der drives med holddrift, hvor de enkelte farestier er indrettet med delvis spaltegulv. Farestaldene er beliggende i den bredeste driftsbygning, fra gavlen mod nordvest og ca. de første 90 m i længden af bygningen. Hovedparten af de resterende driftsbygninger er indrettet med løbestalde og drægtighedsstalde, ligeledes med spaltegulv.

Foderrum og forrum er beliggende hhv. ved gavl mod nordvest i den smalle bygning og i tilbygningen ved den nordvestlige gavl.

Vurdering

I den eksisterende godkendelse er der ingen vilkår til staldsystem og indretning udover ovennævnte vilkår 1.2 og vilkår 1.4. Da virksomheden er i fuld drift og der i forbindelse med revurderingen ikke foretages ændringer/renovering af staldene vurderes det, at der ikke er behov for yderligere vilkår.



Udmugningssystem

Gødningshåndteringen er baseret på et gyllesystem, hvor gyllen opsamles i gyllekummer under spalterne, hvorfra den periodisk udsluses gennem lukket gyllerør til forbeholder, og herfra pumpes den til gyllebeholder.

Ventilation anlæg

Luftskiftet i staldene sker primært ved ventilation med undertryk. Luften tages ind gennem vægventiler, føres bort af ventilatorer, op gennem luftafkast, der er ført op gennem tagfladen til en højde på ca. 0,7 m over tagfladen.

I få staldafsnit er det af ventilationstekniske årsager nødvendigt med ligetryksanlæg for at få udeluften ned gennem tagfladen og fordelt i staldrummet.

Der er 27 luftafkast i tagfladen eller ved kip. Diameter på luftafkast er ca. Ø60 cm.

Ved max. ventilation vil der for at opnå optimalt luftskifte i staldsektionerne være et luftskifte på ca. 250.000 m³/time.

Luft hastigheden i afkastet: $250.000 / 27 / 3600 / (0,3 * 0,3 * 3,14) = 9,1$ m/s

Søerne farer holdvis, på skift i faresektionerne. Derfor vil der normalt ikke være max. ventilation fra alle staldsektioner på samme tidspunkt. Den oplyste maksimale ventilationskapacitet er derfor den teoretiske ydelse, og ikke den anlæggets styring indstiller ydelsen til i praksis ud fra temperatur og fugtighedsforhold hen over året.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

4.3 Afkast fra ventilationsanlæg skal være lodret og føres mindst 0,7 meter over tagryg.

Vurdering

Det vurderes, at vilkår 4.3 skal bibeholdes. Endvidere vurderes det, at der skal tilføjes et vilkår om, at ventilationssystemet skal rengøres efter behov, samt et vilkår om, at ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg mindst en gang om året.

Forslag

4.3 Bibeholdes

Nyt: Ventilationssystemet skal rengøres efter behov.

Nyt: Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg mindst en gang om året.

Opbevaring af færdigfoder

Færdigfoder opbevares i fodersiloer i foderrum, samt udendørs fodersiloer. Inden udfodring sker der en opblanding i vådfoderkar, hvorfra færdigblandet vådfoder pumpes via foderrør ud til vådfoderkrybberne. Alle processer styres af fodringscomputeren, som meddeler alarmopkald, hvis noget ikke fungerer optimalt/normalt.

Bivirksomhed

Der foregår ingen bivirksomhed på ejendommen.



Oplysning om resurser

	Skønnet forbrug pr. år
Vand i m ³	7.500 m ³ fra Sandby Vandværk
Elforbrug	650.000 kWh.
Fyringsolie	20.000 liter
Færdigfoder	2.300.000 FE
Forbrug af rengøringsmidler	Der vil blive brugt rengøringsmidler i forbindelse med rengøring af farestaldene mellem hvert hold der farer.

Produktionen foregår i et kontinuerligt flow. Dog vil det relative vandforbrug og elforbrug være størst i sommerhalvåret, hvor temperaturen er høj, hvilket giver søerne større drikkevandsbehov, og kræver maksimal ventilationsydelse for at holde temperaturen i staldene nede.

Vurdering

Næstved Kommune vurderer, at ejendommens energiforbrug er acceptabel. Ejendommen skal dog løbende være opmærksom på forbruget samt tiltag, der kan medvirke til at forbruget minimeres mest muligt. I afsnittet egenkontrol vil der blive stillet vilkår om at bedriftens forbrug af vand, el og fyringsolie skal kunne dokumenteres overfor tilsynsmyndigheden. Vilkår 4.3 om renholdelse af ventilationsanlægget vil være med til at minimere strømforbruget.

Driftsforstyrrelser eller uheld der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normaldrift.

Et uheld med overløb eller revnet gyllebeholder (f.eks. pga. påkørsel), vil kunne foranledige forurening af arealet ved gyllebeholderne. Gyllebeholderne er beliggende ca. 270 meter fra Suså. Der er fald fra gyllebeholderne mod åen.

Hvis flydelaget på gyllebeholderen ikke er tilstrækkeligt tæt vil der ske en øget ammoniakfordampning fra lagertanken.

Hvis der sker et uheld med udstyret til udlægning af gylle eller vognen vælter, vil der kunne forekomme en overgødsning af udbringningsarealerne med kvælstof og fosfor.

En forkert foderblanding, ved en fejl fra foderleverandør, kan give et øget indhold af kvælstof og fosfor i fodret, og dermed i gødningen der fordeles på udbringningsarealerne.

Et strømsvigt vil normalvis ikke give konsekvenser i forhold til miljøet, men vil kunne give problemer i forhold til den interne mekanik og herunder ventilationen i staldene. I yderste konsekvens vil et strømsvigt kunne foranledige døde dyr pga. varmestress.

Hvis døde dyr ikke bliver afhentet jævnlige, og hvis der ikke er en god hygiejne i staldene, vil der kunne opstå større lugtgener end under normal drift.

Vurdering

For at imødegå risiko for spild og uheld stilles der vilkår om, at håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

Med gyllebeholdernes beliggenhed vurderes det, at ved eventuelt større lækage på en af beholderne vil der være stor risiko for at gyllen løber til Suså. For at sikre Suså mod forurening ved eventuelt overløb af gylle fra gylletankene eller større lækage på en af tankene, vurderer Næstved Kommune, at der skal stilles krav til etablering af en jordvold ved gylletankene. Volden skal minimum kunne tilbageholde et volumen svarende til den del af gylletanken på 2600 m³ som er over jorden. Ved tilsyn den 12.11.2009 blev den del af gylletanken der er over jorden målt til 1,5 m i højden. Den overjordiske del af denne gylletank er således ca. 975 m³. Gyllebeholderne er



beliggende tæt på skel til nabomarken, mellem gyllebeholderne og marken er der kun en kørevej og en skrænt. Jordvolden vil således ikke kunne opføres på egen grund, og det vil kræve tilkøb af nabojord for at etablere volden. Da der skal erhverves et jordstykke for at kunne etablere jordvolden, samt at det p.t. er uklart om produktionen vil fortsætte efter 2012, og da begge gyllebeholdere vil få fortaget 10 års beholderkontrol i 2010, vurderer Næstved Kommune, at det kan accepteres at jordvolden kun etableres hvis produktionen på ejendommen forsætter efter 2012. Næstved Kommune vurderer derfor, at der skal stilles et vilkår om, at der inden den 31.12.2011 skriftligt skal fremsendes oplysninger om, at husdyrproduktionen på ejendommen vil ophører efter 1.1.2013 eller der skal fremsendes en skitse for placering og dimensionering af volden. En evt. vold vil skulle være etableret senest den 1.4.2012.

Jf. § 1 i Bekendtgørelse nr. 736 af 30.6.2008 om ændring af husdyrgødningsbekendtgørelsen skal pumper, der anvendes til tømning af gyllebeholdere, være forsynet med en timer eller lignende foranstaltning, der sikrer, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen ad gangen, end hvad der svarer til indholdet i en gyllevogn. Pumpning fra en gyllebeholder til en anden beholder kan dog foretages uden timer, hvis det sikres at gylleudslip undgås på anden måde, fx ved manuel overvågning. Pumper skal være forsynet med en afbryder, som sikrer, at pumpen ikke kan sættes i gang utilsigtet. Eldrevne pumper skal, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, fx ved arbejdsdagens ophør, afbrydes ved hovedtavlen.

Næstved Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen er tilstrækkelige til at sikre miljømæssig forsvarlig håndtering af flydende husdyrgødning.

I afsnittet om egenkontrol har virksomheden taget stilling til, hvad der kan gøres for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld. Det vurderes, at der bør stilles et vilkår om, at der skal udarbejdes en beredskabsplan for virksomheden. Vilkåret præciseres og medtages i afsnittet om egenkontrol.

Forslag

Nyt: Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

Nyt: Der skal etableres en vold mellem gyllebeholderne og Suså. Volden skal etableres således at eventuelt overløb og spild fra gylletankene ikke kan løbe til Suså beliggende ca. 270 m nord for gylletanken. Volden skal kunne opsamle en gyllemængde svarende til indholdet af den overjordiske del af gylletanken på 2600 m³, hvilket vil sige minimum 975 m³.

Nyt: Ovennævnte vilkår skal kun efterkommes hvis husdyrproduktionen på ejendommen fortsætter efter 1.1.2013.

Nyt: Der skal inden den 31.12.2011 skriftligt fremsendes oplysninger om, at husdyrproduktionen på ejendommen vil ophører efter 1.1.2013 eller der skal fremsendes en skitse for placering og dimensionering af jordvolden. En evt. jordvold vil skulle være etableret senest den 1.4.2012.

Oplysninger om gødningsproduktion- og håndtering

Årlig gødningsproduktion incl. Spildevand	
Gylle inkl. Vaskevand	7.600 m ³
Beregningsforudsætning: Hver årssø bidrager med knap 5,43 m ³ gylle pr. år.	



Gødningsopbevaringsanlæg	
Fortank, gyllekummer og gyllebeholdere på Åbakkegård	790 m ³ 2.600 m ³
Opbevaringsaftale i gyllebeholder på Nåbyvej 5 og Blegebjergvej 5	2300 m ³
I alt	5690 m ³

På gyllebeholderne etableres et flydelag af snittet halm hvorved ammoniakfordampningen begrænses.

Gylleaftaler om overførsel af husdyrgødning til andre ejendomme	Antal DE
Møllebækvej 12, 4171 Glumsø	87,1
Tyvelsevej 55, 4171 Glumsø	38,2
Næstvedvej 101, 4171 Glumsø	2,7
Fensmarksvej 9, 4160 Herlufmagle	56,1
Blegebjergvej 5-7, 4160 Herlufmagle	143,2
I alt	327,34

Der modtages ikke husdyrgødning fra andre ejendomme. Der modtages ikke slam eller andre affaldsprodukter til udbringning.

Med en årlig produktion på 7.600 m³ gylle og en opbevaringskapacitet til 5690 m³, er der en opbevaringskapacitet til 9 måneders produktion af gylle.

N- og P-gødningsregnskab

Al husdyrgødningen afsættes 100 % via aftaler om overførsel af husdyrgødning. Der udbringes derfor ingen gødning på Åbakkegård. Derfor foreligger der ikke et n- og P-gødningsregnskab.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

2.1 Virksomheden skal råde over en opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning inkl. Spildevand kommende udefra til lager, der svarer til mindst 9 måneders kapacitet.

2.2 Der skal forefindes skriftlige aftaler der sikre, at virksomheden i alt råder over en opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på minimum 473 m³ på anden ejendom. Aftalen om opbevaring af husdyrgødning skal være af mindst fem års varighed. De af landskontoret for Landboret udarbejdede standardkontrakter kan anvendes.

2.3 Der skal foreligge skriftlige aftaler der sikre, at virksomheden i alt råder over et areal på minimum 162 ha, hvorpå der kan udbringes husdyrgødning. Aftaler om afsætning af overskydende husdyrgødning skal være af mindst fem års varighed. De af landskontoret for Landboret udarbejdede standardkontrakter kan anvendes.

2.4 Beholdere for flydende husdyrgødning skal hele året være lukkede med tæt overdækning. Kravet om overdækning og bestandighed kan for gyllebeholdere være op fyldt med tæt flydelag. Det bemærkes, at den midlertidige fjernelse af flydelaget, der sker i forbindelse med udbringningen af gylle, ikke indebærer en overtrædelse af kravet om flydelag.



2.5 Fire gamle overjordiske olietanke bortskaffes.

Vurdering

Det vurderes, at vilkår 2.1 og 2.2 skal udgå da opbevaringskapacitet er reguleret i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsen skal virksomheden have en kapacitet til mindst 9 måneders produktion af gylle enten på egen ejendom eller via 5-årige aftaler og det vurderes ikke at være nødvendig at skærpe dette. Det vurderes, at vilkår 2.3 også skal udgå, da tilsyn med harmonireglerne er overgået fra kommunen til plantedirektoratet. Vilkår 2.4. bør også udgå da kravet om tæt flydelag er reguleret af husdyrgødningsbekendtgørelsen og vilkåret ikke er skærpet i forhold til bekendtgørelsen. De fire gamle olietanke er fjernet fra ejendommen og vilkår 2.5 er således ikke relevant længere.

Forslag

2.1 Udgår
2.2 Udgår
2.3 Udgår
2.4 Udgår
2.5 Udgår

Forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Støjklider

Støj fra staldanlægget forekommer fra dyr og staldmekanik samt intern og ekstern transport, til og fra ejendommen. De eksterne transporter foregår primært med lastvogn.

Der vil være en mindre spidsbelastning af støj i forbindelse med udlevering af smågrise.

Der er daglig pasning af dyrene i tidsrummet kl. 6.00-18.00 også lørdage, søndage og helligdage. Derudover er der konstant drift af staldanlægget, dvs. foder- og ventilationsanlæg er i konstant drift.

Støj i forbindelse med udbringning af gyllen vil hovedsageligt være i højsæsonerne foråret og sensommeren/efteråret, samt ved overførsel af gylle til eksterne lagertanke.

Der forekommer ikke korntørring på ejendommen.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

5.1 Virksomhedens samlede støjbidrag – angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykkniveau målt i dB(A) i skel ved nærmeste nabobeboelse – må ikke overskride følgende værdier.

Mandag-fredag	Kl. 07 – 18	55 dB(A)
Lørdag	Kl. 07 – 14	55 dB(A)
Lørdag	Kl. 14 – 18	45 dB(A)
Søn- og helligdage	Kl. 07 – 18	45 dB(A)
Alle dage	Kl. 18 – 22	45 dB(A)
Alle dage	Kl. 22 – 07	40 dB(A)
Maksimalværdien for støjniveauet må om natten ikke overstige 55 db(A)		

5.2 Til dokumentation af, at vilkår 5.1. er overholdt, skal virksomheden på Suså Kommunes forlangende – dog højst en gang årligt – lade udføre støjmålinger. Målingerne skal udføres af et uvildigt laboratorium, som er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre støjmålinger af ty-



pen "Miljømålinger – ekstern støj".

Vurdering

Ved fastlæggelse af støjvilkårene er der anvendt Miljøstyrelsens vejledende støjgrænseværdier for blandet bolig og erhvervsområder. Støjgrænserne er gældende i skel til nabos udendørs opholdsarealer og ikke i virksomhedens skel. Disse grænseværdier fastholdes i revurderingen. Det skal dog præciseres, at støjgrænserne kun gælder støj fra faste tekniske installationer, som f.eks. stalde, ventilation og faste pumper m.v. samt ved afhentning/levering af dyr (grise) samt ved levering af foder. Vilkårene gælder ikke støj fra almindelig markdrift.

Forslag

5.1 Bibeholdes

5.2 Bibeholdes

Lugtfureningskilder

Den daglige lugtparameter er ventilationslugten fra dyrene, som bidrager til staldlugtemissionen, som kan beregnes i henhold til "Vejledende retningslinier for vurdering af lugt- og begrænsning af gener fra stalde, FMK's lugtvejledning, 2. Udgave, 2002". Der foretages kun lugtberegning efter FMK-modellen, da de fastsatte genekriterier i den nye lugtvejledning (jævnfør Husdyrgodkendelsesloven) udelukkende er gældende i forhold til etableringer, udvidelser og ændringer.

Ved udetemperatur over 20 C kan worst case udregnes efter FMK:

GK I = geneafstand til byzone beregnes til 430 m

GK II = geneafstanden til samlet bebyggelse beregnes til 242 m

GK III = geneafstanden til bolig i landzone beregnes til 136 m

Udgangspunktet for udmåling af geneafstanden er jf. FMK-vejledningen det teoretiske vægtede centraleafkast på ejendommen. På Åbakkegård vil dette teoretiske centralafkast ligge midt imellem de to parallelle driftsbygninger ca. 65 m fra gavlene mod sydvest.

Staldanlægget teoretiske centralafkast er placeret ca. 180 meter fra nærmeste nabobeboelse, ca. 280 meter til samlet bebyggelse og ca. 620 meter til byzone som er Vetterlev. Med dette centralafkast som udgangspunkt kan alle geneafstande overholdes til omkringboende.

Luftmængden og lugtemissionen fra de enkelte ventilationsafkast vil variere afhængig af årstiden pga. ude luftens temperaturvariation.

Der vil være periodisk lugtemission fra gyllebeholdere i forbindelse med omrøring af beholderne umiddelbart før udbringning/overførsel af gylle.

Lugtgener fra staldanlægget forebygges ved, at der opretholdes en god hygiejne i staldene, samt ved jævnlig rengøring af stalde og ventilationssystem mellem de enkelte hold af søer i farestionerne.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

4.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige støv- og lugtgener uden for ejendommens areal.

4.2 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugt- og støvgener begrænses mest muligt.



4.3 Afkast fra ventilationsanlæg skal være lodret og føres mindst 0,7 meter over tagryg.

Vurdering

Ved normal drift af ejendommen vurderes lugt ikke at være et problem for de omkringboende. I henhold til FMKs-lugtgeneregning er lugtgenegrænserne overholdt men for at begrænse ventilationsluftens lugtindhold er det vigtigt at sikre, at staldhygiejnen er god, og at produktionsforhold og arbejdsgange tilrettelægges, så dannelse af lugtende stoffer begrænses mest muligt, således at mindst muligt lugt bortventileres til det fri.

Det vurderes, at virksomheden skal være opmærksom på at renholde staldene, og især stierne skal renholdes, og de skal så vidt muligt være tørre, for at lugtgener reduceres mest muligt. Der bør derfor stilles et vilkår vedrørende dette. Endvidere vurderes det, at der bør stilles et vilkår, om at kommunen kan forlange, at der skal indgives og gennemføres et projekt vedrørende afhjælpende foranstaltninger, såfremt der efter Næstved Kommunes vurdering er væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end det kunne forventes fra den pågældende produktion. Vilkår 4.1 og 4.2 som omhandler både støv- og lugtgener bør bibeholdes. Vilkår 4.3 bør bibeholdes men flyttes til afsnittet om ventilationsanlæg.

Forslag

- 4.1 Bibeholdes
- 4.2 Bibeholdes
- 4.3 Flyttes

Nyt: Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder tørhed af stierne/båsenes og foderarealernes bund, dyrenes renhed, renholdelse af støv- og smudsbelægning i staldene samt renholdelse af fodersystem mv.

Nyt: Såfremt der efter Næstved Kommunes vurdering er væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end det kunne forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen forlange at der skal indgives og gennemføres et projekt vedrørende afhjælpende foranstaltninger. En plan for projektet skal fremsendes til Kommunen indenfor 3 måneder.

Spildevand

Rengøringsvand samt bortskaffelse

Spildevand fra rengøring af staldene opsamles i gyllebeholderne. Sanitært spildevand fra to baderum og et toilet i stalden føres til septiktank og derfra videre til dræn/Suså. Spildevand fra husholdningen føres også til en septiktank og videre til dræn/Suså. Ejendommens septiktanke er tilsluttet den kommunale tømningssystem.

Påfyldning og rengøring af sprøjteudstyr

Forekommer ikke på Åbakkegård

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

3.1 Der må kun tilledes almindeligt sanitært spildevand fra én husstand til septiktanken.

3.2 Septiktanken skal til enhver tid være tilgængelig for inspektion, pasning og tømning.

3.3 Septiktanken skal tømmes regelmæssigt og mindst en gang årligt. Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden kunne fremlægges dokumentation (kvitteringer) for tømning.

3.4 Ved ændringer af spildevandsanlægget, skal der søges om ny spildevandstilladelse.



Vurdering

Det vurderes, at vaskevand og rengøringsvand fra stalde håndteres korrekt, da det jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsen skal opsamles i en beholder og ikke må ledes til dræn. Det vurderes, at sanitært spildevand håndteres efter de hidtil gældende regler.

Næstved Kommunes regulativ for tømning af bundfældningstanke m.m. på spildevandsanlæg regulere adgangsforhold, tømning og tømningfrekvens for ejendommens septiktanke. Det vurderes derfor at vilkår 3.2 og 3.3 skal udgå.

Der er en lov om spildevandsrensning i det åbne land (lov nr. 325 af 14. maj 1997 om ændring af miljøbeskyttelse og lov om betalingsregler for spildevandsanlæg). I følge denne lov kan Næstved Kommune pålægge ejendomme i det åbne land yderligere rensforanstaltninger. De enkelte områders rensklasse, er fast sat af tidligere Storstrøms Amt og er her OP, dvs. spildevandet skal renses for organisk stof og fosfor. Det fremgår af den kommende spildevandsplan for Næstved kommune hvornår de enkelte ejendomme skal etablerer forbedret rensning.

Forslag

3.1 Bibeholdes
3.2 Udgår
3.3 Udgår
3.4 Bibeholdes

Fluebekæmpelse

Der praktiseres en regelmæssig udsætning af rovfluer i staldene, med 6-8 ugers mellemrum, hvilket effektivt er med til at begrænse generne fra fluer.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

6.2 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium.

Vurdering

Det vurderes, at vilkåret stadig er relevant og derfor skal bibeholdes.

Forslag

6.2 Bibeholdes

Skadedyrsbekæmpelse

Ejendommen er med i DLG's ordning for bekæmpelse af skadedyr.

Vurdering

Det vurderes, at renholdelse af hele ejendommen, hygiejnisk opbevaring af døde dyr, en serviceordning for bekæmpelse af skadedyr samt kommunens besøg to gang om året er med til at begrænse tilhold af rotter mest muligt. I den eksisterende godkendelse er der ingen vilkår vedrørende skadedyr. Der vurderes, at der bør stilles et vilkår der er med til at minimere risikoen for tilhold af rotter.

Forslag

Nyt: Hele ejendommen og dens omgivelser skal holdes i renlig og rydelig stand, og opbevaring af foder skal ske på en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)



Til- og frakørsel

Antal transporter: angivet som cirkatal

Antal transporter på offentlig vej pr. år	Ved eksisterende produktionsomfang
Foder	104
Smågrise	52
Søer	52
Afhentning af døde dyr	104
Gylletransport	305
Diverse lastbiler	26
Antal transporter i alt pr. år	643

Der forekommer transporter til og fra ejendommen på alle ugedage.

De løbende transporter foregår på befæstede arealer samt offentlig vej, og omfatter primært leverancer til ejendommen af fodermidler og transport af dyr.

Interne transportveje for ind- og udlevering af dyr, fodertransport og gylletransport fremgår indirekte af bilag 1, idet transporterne sker via indkørselen der forbinder Åbakkegård og Tyvelsevej, samt rundt om de respektive anlæg, dvs. stald, fordersiloer og gylletanke.

Virksomheden forventes ingen væsentlige støjbelastninger hos nabobeboelserne, som følge af transport.

Vurdering

Støj fra transporter er vurderet i afsnittet om støj og de eksisterende vilkår vedrørende støj vurderes stadig at være tilstrækkelige til at begrænse støjgener for omkringboende.

Affald

Døde dyr

Døde søer opbevares overdækket i kadaverskjul og døde smågrise opbevares i to 200 liter containere og de afhentes 2 gange om ugen af DAKA. Kadaverskjulet og containerne er placeret ca. 100 meter fra indkørselens start ved Tyvelsevej og er placeret på højre side af indkørslen ved den nordvestlige gavl.

Virksomheden vurderer, at da der er stor afstand til naboerne medfører opbevaring og afhentning ikke problemer.

Opbevaring af olie/kemikalier

Der opbevares ikke kemikalier på Åbakkegård.

Der opbevares fyringsolie i overjordisk udendørs 4.000 liter tank, som er placeret ved forrum, op mod nordvestlig gavl af farestald. Tanken er indrettet med enstrenget rørføring og alarm.

Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald

Opbevaring og bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald forekommer ikke på Åbakkegård.

Andet farligt affald

Medicin opbevares i tæt emballage i køleskab. Medicinrester afleveres på apoteket i Glumsø. Sprøjtekanyler afleveres på genbrugsstationen.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

6.1 Animalsk affald herunder døde dyr m.v. skal opbevares i lukket container således, at det indtil afhentning ikke giver anledning til uhygiejniske forhold, og bortskaffes mindst én gang om ugen til autoriseret destruktionsanstalt.



6.2 Der skal overalt på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium.

6.3 Al forekomst af kemikalieaffald skal opbevares forsvarligt.

6.4 Virksomheden skal tilmeldes Suså Kommunes gratis afhentning ordning for aflevering af olie- og kemikalieaffald på landsbrugsejendomme.

6.5 Der må ikke finde nogen form for afbrænding af affald sted på ejendommens udendørs areal.

6.6 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 i øvrigt opnås.

Vurdering

Det vurderes, at vilkår 6.1 stadig er relevant og skal derfor ajourføres. Vilkår 6.2 er flyttet til afsnittet vedrørende fluebekæmpelse. Vilkår 6.3 udgår, da det ikke er relevant mere. Der opbevares ikke kemikalieaffald og såfremt det vil forekomme fremover, skal det ske i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer som gælder for alle virksomheder. Vilkår 6.4 udgår, da afhentningsordningen er ophørt. Vilkår 6.5 udgår også. Formålet med vilkår 6.5 er stadig relevant, men ingen virksomheder må afbrænde affald, med mindre de har et anlæg der er godkendt hertil og forholdet reguleres af affaldsbekendtgørelsen. Det vurderes, at opbevaring af olie i overjordiske tanke er tilstrækkeligt reguleret af bestemmelserne i olietanksbekendtgørelsen. Kommunen finder det væsentligt, at evt. tankning af olie foregår uden risiko for forurening af jord eller øvrige recipienter. Vilkår 6.6 flyttes til afsnittet vedrørende BAT.

Forslag

6.1 Ajourføres til: Animalsk affald herunder døde dyr m.v. skal opbevares i lukket container eller lignende således, at det indtil afhentning ikke giver anledning til uhygiejniske forhold, og bortskaffes mindst én gang om ugen til autoriseret destruktionsanstalt.

6.2 Flyttes

6.3 Udgår

6.4 Udgår

6.5 Udgår

6.6 Flyttes

Egenkontrol

Forslag til egenkontrollvilkår:

Vedligeholdelse og eftersyn af produktionsapparatet udføres løbende og efter behov af virksomheden, da optimal funktion er i egen interesse.

Generelt føres der tilsyn med diverse funktioner i staldene og foderanlæg samt ventilation der ikke fungerer normalt vil snarest blive undersøgt og eventuelle uregelmæssigheder justeret.

Gyllebeholderne er underlagt ordningen vedrørende beholderkontrol.

Forslag til overvågning af parametre med miljømæssig/sikkerhedsmæssig betydning

Her følger en beskrivelse af foranstaltninger der kan træffes for at imødegå de nævnte driftsforstyrrelser eller uheld:



Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, kontaktes Miljøvagten på 112 for nærmere information om hvad der skal gøres i den givne situation. Børn og voksne på ejendommen advares mod at nærme sig gyllebeholderen, hvis der er risiko for sprængning af en fyldt tank.

Gyllebeholdernes flydelag bliver kontrolleret som foreskrevet i "logbog for beholdere med flydende husdyrgødning". Hvis det konstateres, at hele eller dele af beholderen ikke er dækket af tilstrækkeligt tæt flydelag, vil der uden unødigt ophold blive reableret et flydelag.

Såfremt der sker et uheld under udlægning af gylle eller en gyllevogn vælter kontaktes Miljøvagten på 112 for nærmere information om hvad der skal gøres i den givne situation. Derudover vil udstyret blive kontrolleret inden ibrugtagning og alle medarbejdere der arbejder med udstyret vil få en grundig instruktion i korrekt brug af udstyret.

Foderplanen vil jævnligt blive optimeret, således at den altid indeholder den korrekte mængde kvælstof og fosfor m.v. Dette sikre samtidig, at ny viden omkring fodring og foderudnyttelse kan finde hurtig anvendelse ude i svineproduktionen.

Ventilationsanlægget er forsynet med et alarmanlæg der ringer til en eller flere personer hvis der sker ventilationssvigt. Der er endvidere mulighed for manuelt at åbne vinduer og døre til det fri, i tilfælde af længerevarende ventilationssvigt.

Døde dyr opbevares i overdækket kadaverskjul og i container og afhentes 2 gange ugentligt af DAKA. Staldene gennemgås dagligt for at sikre en god hygiejne omkring dyrene.

Hele ejendommen drives efter princippet godt landmandskab.

Forslag til registrering af forbrug af råvarer, hjælpestoffer og energi:

Der laves jævnligt effektivitetskontrol for svineproduktionen, hvorved foderforbrug, tilvækst m.v. kan kontrolleres for at se om svineproduktionen foregår optimalt. Det er ejernes egen interesse at gribe ind med justeringer, hvis dette ikke skulle være tilfældet.

Olie-, el- og vandforbrug samt mængde indkøbt foder m.v. registreres i bedriftens regnskab.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

1.5 Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Suså Kommune, kunne fremlægges sædeskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.

1.6 Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Suså Kommune, i fornødent omfang kunne fremlægges dokumentation (kvitteringer) eller å jourført driftsjournal for kontrol af godkendelsens øvrige vilkår.

Vurdering

Bedriften skal til enhver tid over for Næstved Kommune kunne fremlægge dokumentation og optegnelser, der dokumenterer at godkendelsens vilkår overholdes. Det vurderes, at vilkår 1.5 bør udgå da det ikke er relevant længere når markdrift ikke er omfattet af denne godkendelse.

Vilkår 1.6 bør præciseres og følgende materiale skal som minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden: Årlige opgørelser over antallet af søer, produktion af smågrise (med angivelse af vægt) og indkøb af polte (med angivelse af vægt) f.eks. i form af produktionsrapporter, skatteregnskab, kvitteringer for salg af smågrise og slagteriafregninger. Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år. Forbrug af olie, vand og el f.eks. ved en årligopgørelse i regnskabet. Driftsjournal for udskiftning, vedligeholdelse og rengøring af ventilatorer mv. Gylleaftaler for den producerede gylle.



Da virksomheden ikke har tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den producerede gylle skal der til enhver tid kunne fremvises opbevaringsaftaler af mindst 5 års varighed som dokumentation på at virksomheden har tilstrækkelig opbevaringskapacitet jævnfør husdyrgødnings-bekendtgørelsen § 6.

I ovennævnte afsnit har virksomheden taget stilling til hvad der kan gøres for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld. Dette bør skrives ned og være tilgængelig for alle ansatte. Er der ansat udlændinge skal de også kunne forstå planen. Det vurderes, at der skal stille vilkår om en beredskabsplan, da en beredskabsplan vil være til stor hjælp for driftslederen og hans medarbejdere, såfremt der sker uheld, både med hensyn til oliestild og større hændelser som lækage af gyllebeholder eller brand, hærværk o.l. Til inspiration er der i bilag 4 i vejledningen til tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug et eksempel på en beredskabsplan.

Forslag

1.5 Udgår

1.6 Udgår – og præciseres i nyt vilkår

Nyt: Følgende materiale skal som minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:

- Årlige opgørelser over antallet af søer, produktion af smågrise (med angivelse af vægt) og indkøb af polte (med angivelse af vægt) f.eks. i form af produktionsrapporter, skateregnskab, kvitteringer for salg af smågrise og slagteriafregninger.
- Forbrug af olie, vand og el f.eks. ved en årligopgørelse i regnskabet.
- Driftsjournal for udskiftning, vedligeholdelse og rengøring af ventilatorer mv.
- Gylleaftaler for den producerede mængde gylle.

Dokumentationen skal opbevares i mindst 5 år.

Nyt: Beredskabsplan (skal forefindes på virksomheden senest 3 måneder efter at påbuddet herom er meddelt og fremsendes i kopi til Næstved Kommune)

Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør

Foranstaltninger for at forebygge forurening i forbindelse med virksomhedens ophør:

Stalde og gyllebeholder tømmes og rengøres.

Vurdering

Der bør stilles et vilkår for ophør af virksomhedens drift.

Forslag

Nyt: Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle, etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle m.m., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.



Bedst tilgængelig teknik (BAT)

Ventilationsanlægget

Ventilationsanlægget er løbende renoveret, der er udskiftet til frekvensstyret ventilation i alle stalde. Der er etableret alarm og nødkald på ventilationen.

Vurdering

På baggrund af ovenstående vurderer Næstved Kommune, at der er taget højde for bedst tilgængelig teknik (BAT) i forhold til ventilationssystemet i staldanlæggene. Der skal sørges for jævnlig inspektion og rengøring af ventilationskanaler og ventilatorer.

Foder

Foderplanen vil jævnligt blive optimeret, således at den altid indeholder den korrekte mængde kvælstof og fosfor m.v. Hovedparten af søerne fodres restriktivt med vådfoder. Der anvendes færdigfoderblandinger som er tilsat fystase.

Vurdering

Vådfodring giver mulighed for styring af foderoptagelsen, øget foderudnyttelse og lavere foderforbrug og dermed optimal/ effektiv udnyttelse af råvarerne. Tilsætning af fytase til fodret sikre øget udnyttelse af fosforindholdet i foderblandingerne, og dermed bliver fosforoverskuddet minimeret. Ifølge BREF-dokumentet er styring af næringsstofindholdet i fodret BAT.

Stalde

Hovedparten af staldene er indrettet med delvis spaltegulv. De resterende stalde er indrettet med fuldspaltegulve. Staldene bliver vasket og desinficeret imellem hver fare hold. Dette bidrager til at begrænse lugt- og ammoniakemission fra staldene. Hvis produktionen skal fortsætte efter 2012 vil fuldspaltegulvet til de drægtige søer blive ændret.

Vurdering

I forhold til reference staldsystemet med fuldspaltegulv og gyllekumme under hele stien, forventes der at være en reduktion af ammoniakfordampningen fra staldsystemer med delvis spaltegulv. Grisenes velfærd er desuden forbedret på det delvise spaltegulv frem for på fuldspaltegulv. Ifølge BREF-dokumentet er delvis spaltegulv til søer BAT. Der er en del af de drægtige søer der går på fuldspaltegulv, men dette vil blive ændret hvis produktionen fortsætter efter 2012..

Udbringning

Husdyrgødningen udbringes med slæbeslanger og nedbringes hurtigst muligt, hvor dette er hensigtsmæssigt. Dette medvirker til at reducere lugt og ammoniakfordampning fra udbringningsarealerne.

Vurdering

Udbringning af gylle med slæbeslanger er generelle regler i husdyrbekendtgørelsen samt bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og plantedække. Al gyllen der produceres på Åbakkegården udbringes via gylleaftaler. Udbringningen er således ikke omfattet af denne revurdering.

Gyllebeholderne

Der etableres og vedligeholdes et tæt flydelag på gyllebeholderne, således at lugt og ammoniakfordampning minimeres. Der føres endvidere logbog over tæthed af flydelag.



Vurdering

Ved at etablere og vedligeholde et konstant tæt flydelag og foretage regelmæssig inspektion og vedligeholdelse af gyllebeholderen vurderes det, at der er taget højde for bedst tilgængelig teknik (BAT) i forhold til driften af eksisterende gyllebeholdere.

Vand og energi

Der foretages vask af staldanlæggene mellem hvert farehold og staldanlæggene sættes i blød inden vask, hvilket nedsætter forbruget af vand. Drikkevandsnipler, armatur m.m. efterses og udskiftes, når det skønnes nødvendigt. Vandforbruget registreres og monitoreres løbende for at forebygge spild og for at opdage og udskifte evt. defekte drikkevandsnipler, defekte vandrør og defekt armatur. Lysstofamaturene er for en del år siden udskiftet til lavenergi.

Vurdering

Næstved Kommune vurderer, at der er taget højde for bedst tilgængelig teknik (BAT) i forhold til vand- og energiforbrug. På den baggrund forventes det, at ejendommen i sin drift gennemtænker og hele tiden holder sig for øje, hvorledes vand- og energiforbruget kan reduceres.

Den oprindelige godkendelse indeholdt følgende vilkår:

6.6 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 i øvrigt opnås.

Samlet vurdering

Det er på baggrund af ovenstående vurderet, at ejendommen lever op til de lovgældende krav om BAT.

Forslag

6.6 Bibeholdes

Nyt: Ventilationssystemerne skal rengøres jævnligt f.eks. i forbindelse med vask af stalde, dels for at fjerne snavs og belægninger som kan øge strømforbruget og dels for at vedligeholde og fastholde en optimal drift af ventilationssystemet.

Nyt: Der skal være alarmanlæg på vandforsyningen, således at alarmer går i gang i tilfælde af brud på vandledning.

Nye: Drikkevandsventilerne skal jævnligt efterses, og defekte ventiler skal straks udskiftes.

Husdyrbrugets miljøpåvirkning

§ 3-områder jævnfør Naturbeskyttelsesloven

Inden for 1000 meter fra staldanlægget på Tyvelsevej 97 er følgende naturtyper beskyttet af § 3 i Lov om naturbeskyttelse. Det beskyttede vandløb Suså som ligger ca. 270 meter fra gyllebeholderne. Derudover er der en større eng omkring Suså og to andre mindre enge.

§ 7-område jævnfør Husdyrgodkendelsesloven

Ejendommen er beliggende med ca. 1200 m til nærmeste særligt beskyttet naturtype omfattet af § 7 i husdyrgodkendelsesloven. Staldanlægget er således ikke beliggende i hverken bufferzone 1 (0-300meter) eller bufferzone 2 (300-1.000meter), hvor der stilles skærpede krav til ammoniakfordampningen ved ændringer og udvidelser af husdyrbrug.



Natura 2000

Ejendommen er beliggende mere end 8 km fra nærmeste Natura 2000 områder. Områderne er EF-fuglebeskyttelsesområderne Tystrup-Bavelse sø og Holmegård Mose og Porsmose. Med henvisning til den store afstand og eksponentielt aftagende ammoniak deposition med afstand fra kilden, er det ikke fundet relevant at vurdere bidrag til luftbåren ammoniakbelastning i det nævnte område.

Beskyttelsesniveauet for fosfor, nitrat og ammoniak

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer og der foretages ingen ændringer eller udvidelser i dyreholdet i forbindelse med denne revurdering. Desuden omhandler revurderingen ikke udbringning af husdyrgødning.

Vurdering

På baggrund af, at der ikke sker ændringer i den eksisterende drift og udbringning af husdyrgødningen fra produktionen ikke indgår i denne revurdering vurderes beskyttelsesniveauet for fosforoverskud og nitratudvaskning som overholdt. Beskyttelsesniveauet for ammoniak er også overholdt når der ikke ske ændringer eller udvidelser.

Ikke teknisk resumé (udarbejdet af virksomheden)

Der er ikke tale om nyanlæg eller om driftsmæssige udvidelser/ændringer af bestående virksomhed på Åbakkegård. Der er alene tale om revurdering af miljøgodkendelsen.

Svineproduktionen forventes ikke at ville medføre væsentlige gener for de omkringboende, i kraft af at alle geneafstande beregnet efter lugtvejledningen fra FMK kan overholdes.

Bestående besætning i kontinuerlig drift på Åbakkegård omfatter 1.400 årssøer med produktion af smågrise til 7,5 kg.

Husdyrgødningen udbringes i sædeskifte på dyrket jord, hvorved naturgødningen indgår i det naturlige næringsstofkredsløb på disse arealer, da der fjernes næringsstoffer fra markerne igen i forbindelse med høst af afgrøderne der dyrkes på arealerne. Da næringsstofferne er en knap ressource for afgrøderne, er det i ejernes interesse at sikre en optimal udnyttelse, så der ikke sker nogen væsentlig udvaskning til det omkringliggende miljø.



Bilag I

BILAG I



36 - © Covi og Kort og Matrikelstyrelsen
naer./Temasegning:



Bilag 2

BILAG 2

