


Miljøgodkendelse

af svinebrug


Søndervig Landevej 9
6950 Ringkøbing

Godkendelsesdato:
15. december 2006


på adressen
Søndervig Landevej 9

matr. nr. 25a m.fl. Strandgårde, Gl. sogn

Indholdsfortegnelse

Miljøgodkendelse.....	3
Baggrund.....	3
Vilkår	4
Søgsmaal.....	10
Gyldighed.....	10
Ikke teknisk resumé	10
Oplysninger om gældende lovgivning	11
Miljøteknisk vurdering.....	12
Offentliggørelse	17

Bilag 1	Beliggenhedsplan for Søndervig Landevej 9, i 1:4000
Bilag 2	Uddrag af Kommunens regulativ for erhvervsaffald
Bilag 3	Sorteringsvejledning for erhvervsaffald
Bilag 4	Oversigt over ejede og forpagtede arealer, samt gylleaftale
Bilag 5	Opbevaringsaftale
Bilag 6	Opbevaringsaftale
Bilag 7	Miljøtekniske beskrivelse
Bilag 8	Ansøgningsmaterialet (Den miljøtekniske redegørelse fra ansøgningsmaterialet)
Bilag 9	Vilkår til olietanke mindre end 6000 l. og evt. tilhørende rørforbindelse.
Bilag 10	Brev til advisering af berørte naboer i forbindelse gylleudspredning.
Bilag 11	Fodringsmæssige tiltag til reduktion af fosforoverskud (FAM version 2,7)

Miljøgodkendelse

Kommunen meddeler hermed i henhold til kapitel 5 i Lov om miljøbeskyttelse¹ miljøgodkendelse af svinebruget, beliggende Søndervig Landevej 9, 6950 Ringkøbing, matr. nr. 25a m.fl. Strandgårde, Gammel Sogn. Miljøgodkendelsen meddeles på de angivne vilkår.

Virksomheden fik den 19. april 2001 en produktionstilladelse på 1.116 stk. søer med smågrise til fravending ved 7,5 kg. Dette krævede på daværende tidspunkt ingen kap. 5 godkendelse idet der var tale om en produktion under 270 DE i søer. Den 19. september 2005 blev bilag 1 punkt 101 ændret således, at man skal have lavet miljøgodkendelse såfremt der er mere end 750 stipladser i staldene. Man skal således tage højde for både antallet af stipladser som antallet af DE under vurderingen om hvorvidt virksomheden skal have udarbejdet en miljøgodkendelse.

Miljøgodkendelsen gælder for hele virksomheden beliggende Søndervig Landevej 9.

Kommunen fører tilsyn med virksomhedens forhold til det eksterne miljø. Det er dog Plantedirektoratet der fører tilsyn med harmonireglerne².

Godkendelsen omfatter udelukkende virksomhedens forhold til Miljøbeskyttelseslovens³ bestemmelser og fritager derfor ikke virksomheden for at indhente eventuel fornøden tilladelse i medfør af anden lovgivning.

Baggrund

ansøgte den 2. januar 2006, kommunen om miljøgodkendelse af svinebesætningen beliggende Søndervig Landevej 9, 6950 Ringkøbing. Det ansøgningsmateriale der blev sendt er senere blev suppleret op med yderligere oplysninger.

Ansøgningen beskriver en svinebesætningen på 1.116 søer med smågrise til fravending ved 7,5 kg.

Virksomheden er omfattet af listepunktet I 101.a. ”Anlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder, dog 270 dyreenheder hvis mindst 90 % af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser” i Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed.

Godkendelsen er omfattet af reglerne om vurdering af virkninger på miljøet (VVM-reglerne). Kommunen har i den forbindelse, den 5. juni 2006, sendt ansøgningsmaterialet til Ringkøbing Amt til VVM - behandling. Ringkøbing Amt har efter en gennemgang af sagen, truffet en afgørelse om at projektet ikke er VVM-pligtigt.

Da listebetegnelsen for virksomheden er I.101.a er (i)-mærket i bekendtgørelsen om godkendelse af listevirksomhed⁴, er soboldet omfattet af IPPC-reglerne⁵. Dette betyder bl.a. at ansøgning om og

¹ Lov om miljøbeskyttelse, Lov nr. 358 af 6. juni 1991, Jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001

² § 28 i Bekendtgørelse nr. 814 af 13. august 2006 om erhvervsrådgivning, husdyrgødning, ensilage m.v.

³ § 65 i Lov om miljøbeskyttelse, Lov nr. 358 af 6. juni 1991, Jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001

⁴ Bilag 1 i Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen)

udkast til miljøgodkendelse af virksomheden skal offentliggøres, samt at godkendelsen jf. gældende regler, skal revurderes¹ første gang 8 år efter godkendelsen er meddelt og herefter minimum hvert 10 år.

Vilkår

Godkendelsens vilkår bygger på kommunens konkrete vurdering støttet af Miljøstyrelsens og Skov- og naturstyrelsens vejledninger. Godkendelsen meddeles på de nedenfor nævnte vilkår.

Produktionsstørrelse

1. Virksomhedens produktion må ikke oversige 1.116 stk. årssøer med smågrise til 7,5 kg pr. år.

Generelt

2. Virksomheden skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og meddelt ved supplerende oplysninger, som er sammenfattet i godkendelsens miljøtekniske beskrivelse (se bilag 7), medmindre vilkårene i denne godkendelse og senere afgørelser foreskriver andet.
3. Der skal til enhver tid opbevares et eksemplar af miljøgodkendelsen på ejendommen.
4. Indretning og drift af stalde, samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i den til enhver tid gældende husdyrbekendtgørelse. Såfremt reglerne i husdyrbekendtgørelsen stiller mere vidtgående krav, end de vilkår der er stillet i godkendelsen, skal husdyrbekendtgørelsens krav/vilkår som et minimum overholdes.
5. Medarbejdere, med ansvar for en bestemt del af driften på virksomheden, skal være bekendt med de herfor gældende vilkår.
6. Hvis virksomhedens ejer- eller driftsforhold ændres, skal dette meddeles Teknisk Forvaltning Holmsland Kommune.
7. Virksomheden må ikke foretage ændringer hverken bygnings- eller driftsmæssigt, før ændringerne er godkendt af kommunen.

Foranstaltninger ved ophør af driften

8. Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Blandt andet skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand, samt affald bortskaffes efter gældende regler

¹ § 11 i Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed (Godkendelsesbekendtgørelsen)

² § 17 i Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed (Godkendelsesbekendtgørelsen)

Ammoniak

9. Den samlede ammoniakfordampning fra staldanlægget, inde som udenfor udspretningsarealerne må maksimalt udgøre 6.215 kg N/år (FAM version 2.7).
10. Dokumentation for den samlede ammoniakfordampningen skal ved anmodning fremvises eller indsendes til Miljøafdelingen, Holmsland Kommune.
11. Produktionen i stalden og i marken skal indrettes og drives, så ammoniakfordampningen begrænses mest muligt.
12. Opførelse af staldbygninger samt renovering af eksisterende stalde skal mht. ammoniakfordampningen gøres i henhold til Landbrugets BAT²-byggeblade (bedst tilgængelige teknologi) for den aktuelle staldtype.

Kvælstofudvaskning

13. Det skal kunne dokumenteres, at den producerede gylle fra ejendommens besætning ikke indeholder mere end 23.658 kg N ab lager (beregning vha. FAM version 2.7) hvilket svarer til 88,7 kg N/DE. Ved udbringning af husdyrgødning svarende til 1,4 DE/ha må der således ikke udbringes mere end 124,2 kg total-N i husdyrgødningen /ha.
14. Virksomheden skal, såfremt der sker ændringer i sædskiftet, for de ejede og forpagtede nitratfølsomme arealer i de nitratfølsomme områder, lade udarbejde en. Beregningen skal udføres efter en metode ønsket af Kommunen.

Fosfor

15. Der skal på alle ejede og forpagtede arealer opretholdes mindst 2 meter sprøjte- og dyrkningsfri zone til alle § 3 vandløb.
16. Beskyttede diger, jf. museumslovens § 29, må ikke ændres eller fjernes uden amtets tilladelse.
17. Ændringer i arealer, med hensyn til dræning og/eller afgrøftning, skal oplyses Ringkøbing Amt, med henblik på vurdering af eventuel risiko for tab af fosfor.
18. Driften af ejede og forpagtede arealer, der er klassificerede som fosforrisikoområder, skal tilrettelægges således, at der for disse arealer tages særlige hensyn. Dette kan gøres via foder og/eller sædskifte.
19. Der skal årligt føres regnskab over bedriftens in- og output af fosfor som en gennemsnitsbetragtning, samt en beskrivelse af hvilke tiltag der foretages for at sikre de særlige følsomme områder.
20. Driften af ejede og forpagtede arealer skal tilrettelægges således, at der maksimalt er et fosforoverskud på 15 kg fosfor /ha/år mellem den tilførte mængde fosfor til markerne og den mængde fosfor der fjernes med afgrøden. (bilag 11)

² BAT – bedst tilgængelig teknologi

Fra vækståret 2008/2009 skal det for arealerne årligt dokumenteres, at der maksimalt er et fosforoverskud på 15 kg/ha/år via den gennemsnitlige fosfortilførsel gennem husdyr- og handelsgødning, samt eventuel andre fosforkilder og den fosfor der fjernes med afgrøden.

21. Dokumentation for fosforoverskud, jævnfør vilkår 18, 19 og 20, skal årligt kunne dokumenteres og ved anmodning indsendes til Holmsland Kommune. Sammen med beregningerne skal der foreligge en kort redegørelse med konklusionen af beregningerne, kommentarer og forklaring.

Indretning og drift

22. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrlaboratorium.
23. Gyllekørsel skal foregå i lukkede køretøjer, således at der ikke opstår unødige lugtgener.
24. Det skal sikres, at der ikke forekommer utilsigtet start af pumper ved gyllebeholdere. Pumpningen af gylle skal ske ved konstant overvågning.
25. Der skal føres logbog over tæthedsgaden af flydelaget i den åbne gyllebeholder.

Spildevand

26. Påfyldning af marksprøjter skal foregå på befæstet plads eller i markerne. Såfremt der er tilførsel af vand ved påfyldningspladsen, skal denne etableres med afløb til gyllebeholder eller anden tæt beholder. Der skal i forbindelse med tilførsel af vand til enhver tid sikres mod tilbage løb til vandforsyningen.
27. Afløbene fra alle staldene skal ledes til gyllebeholder.
28. Rengøring af marksprøjter og vask af maskiner og lastbiler skal foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder. Spildevandet skal spredes på mark. Vaskepladser skal etableres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter. Ramper, pladser og veje", nr. 103.11-03, revideret 25.04.2003. Såfremt der etableres sandfang og olieudskiller ved vaskpladsen, så skal disse tømmes i overensstemmelse med kommunens anvisninger. Pladsen skal være anlagt senest 1 år efter, at godkendelsen er meddelt.

Affald

29. Virksomheden skal til hver tid overholde de regler for håndtering, opbevaring og bortskaffelse af erhvervsaffald, som fremgår af Kommunens regulativ for erhvervsaffald.
30. Farligt affald skal opbevares i egnede lukkede beholdere og skal placeres på et fast tæt underlag med opkant, og uden afløbsmulighed til kloak. Der skal være opsamlingskapacitet svarende til volumen af den største beholder. Oplagspladsen skal være under tag og i øvrigt beskyttes mod regn og sne.
31. Døde dyr skal fjernes fra besætningen straks og bortskaffes hurtigst muligt til autoriseret destruktionsanstalt. Indtil afhentningen skal de opbevares overdækket på grusbeklædt plads eller i lukket container.
32. Døde dyr skal være afhentet inden 3 dage eller opbevares afkølet indtil afhentningen.

Udbringning af husdyrgødning

33. Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener, ammoniakfordampning og støj begrænses. Det skal bestræbes at udbringningen af husdyrgødning foregår på hverdage (mandag til fredag) inden for normal arbejdstid i tiden fra kl. 07.00 til kl. 18.00. Sæsonbetonet arbejde tillades dog udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset. I bolignære områder skal nedfældning eller nedbringning ske umiddelbart efter udbringning.
34. Naboer der er bosiddende omkring udspretningsarealerne skal årligt adviseres i form af en skrivelse. Af skrivelsen skal fremgå en kort forklaring om årsagen til udspretningen af gylle, samt muligheden for at få kontakt med ejer og chauffør. (bilag 10)

Opbevaring af olie og kemikalier

35. Olier skal opbevares i originalt emballage, der er placeret indendørs på tæt underlag uden mulighed for tilledning på jorden eller til afløb, dræn, grøfter, vandløb, borer, brønde eller lignede ved uheld eller spild.
36. Kemikalier og sprøjtemidler skal opbevares under lås på tæt bund og uden mulighed for tilledning til afløb, dræn, grøfter, vandløb, borer, brønde eller lignede ved uheld eller spild.

Uheld og driftsforstyrrelser

37. Uheld og driftsforstyrrelser (eksempelvis med gylle eller olie), der kan forårsage eventuel forurening af omgivelserne, skal straks indberettes til Kommunen. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.

Støj

38. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Må i ethvert punkt på opholdsarealer ved nabobebyggelse ikke overstige:

	Tidspunkt	Måleperiode	Støjbidrag
Mandag – fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage	kl. 18.00-22.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00-07.00	½ time	40 dB(A)

De anførte grænseværdier for støjbidraget gælder for målinger, som er midlet over en måleperiode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:

For dagperioden, kl. 07 – 18 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastede, samlede tidsrum på 8 timer.

For aftenperioden, kl. 18 – 22 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastede, samlede tidsrum på 1 time.

For natperioden, kl. 22 – 07, alle dage, er måleperioden det mest støjbelastede, samlede tidsrum på en halv time.

Herudover gælder, at spidsværdien af støjbidraget på opholdsarealer ved nabobeboelse i natperioden ikke må overskride 50 dB(A).

Luftforurening

39. Virksomheden må ikke udenfor egen grund give anledning til lugt- eller støvgener, der af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.
40. Ventilationen fra staldene skal ske lodret gennem ikke afdækkede afkast og med en tilsigtet hastighed på minimum 7 m/s. Afkastene skal være ført mindst 0,7 m over tagryg.

Olietanke

41. Etablering eller ændring af overjordiske olietanke og tilhørende rørforbindelser skal anmeldes med en beskrivelse af anlægget og placering på ejendommen til Kommunen mindst 14 dage før etablering. Der skal indsendes kopi af tankattesten senest 7 dage efter etableringen. Kommunen kan kræve, at anlægget tæthedsprøves for virksomhedens regning.
42. Såfremt der foretages reparation af tank skal dette udføres af en sagkyndig. Der skal udleveres dokumentation for det udførte arbejde.
43. Alle nye eller renoverede tanke skal overholde bilag 9.
44. Der skal på virksomheden opbevares et eksemplar af tankattesten, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter, attester vedrørende anodeskift og dokumentation for reparationer og ændringer.
45. Ved sløjfning af et anlæg skal eventuel restindhold fjernes. Anlægget skal fjernes eller påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken skal afblændes, således at påfyldning ikke kan finde sted.

Egenkontrol

46. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra virksomheden er velbegrundede, skal virksomheden igennem en af Miljøstyrelsen, hertil godkendte virksomheder, for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling skal foretages, når virksomhedens støjmission er maksimal under normale driftsforhold og udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens Vejledninger nr. 6/1984 og 5/1993 og afrapporteres som "Miljømåling - ekstern støj" Med mindre der sker overtrædelse af støjgrænserne, vil der højst kunne kræves én måling pr. år.
47. Støjmålingerne/beregningerne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK, SWEDAC eller andre akkrediterede organer godkendt af EAL (European Cooperation for Accreditation of Laboratories) til at udføre "Miljømåling – ekstern støj" eller laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af DELTA til at udføre disse målinger. Resultaterne

skal straks efter modtagelsen fremsendes til tilsynsmyndigheden og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder/forudsætninger, hvorunder de er fremkommet.

Målepunkterne/beregningspunkterne skal forinden målingernes/beregningernes gennemførelse godkendes af tilsynsmyndigheden.

Såfremt målingerne/beregningerne viser, at grænseværdierne overskrides, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger og ved fornyet målinger/beregninger dokumentere, at grænseværdierne overholdes.

48. Kommunen kan kræve at virksomheden foretager undersøgelser af lugtkilder, hvis det skønnes at eventuelle klager over lugt fra virksomheden er velbegrunderet. Hvis der forsat er væsentlige gener kan kommunen kræve, at der udtages en måling af lugt og/eller behandling af afkastluften. Målingerne udføres efter gældende retningslinier. Udgifter i forbindelse med undersøgelse, måling og afhjælpning afholdes af virksomheden. Med mindre kommunen skønner at generne er væsentlige, vil der højst kunne kræves én måling pr. år.
49. Der skal årligt kunne dokumenteres for svineproduktionens størrelse. Dokumentationen skal ved anmodning fra kommunen tilsendes i form af en opgørelse over gennemsnitsvægten på de flyttede smågrise og antallet af slagtede søer. Dokumentationen skal indeholde opgørelsen fra den sidst afsluttede planperiode (fra 1. august til 31. juli).
50. Der skal derudover, ved kommunens anmodning indsendes oplysninger for det foregående år, svarende til bedriftsløsningen fra virksomhedens gødningsregnskab (skema A2) til Kommunen. Oplysningerne skal være en plan over den produktion i antal dyr og anvendelse af husdyrgødning, som var gældende for den foregående planperiode, altså fra den 1. august til den 31. juli, svarende til vilkår 49.
51. Yderligere skal der ved anmodning fra kommunen indsendes en kopi af besætningsoversigten (udskriften af gødningsplanlægningsprogram) for den kommende planperiode. De ønskede oplysninger skal være en plan over den produktion (i antal dyr) virksomheden forventer i den kommende planperiode.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan i henhold til kapitel 11 i Miljøbeskyttelsesloven påklages af ansøgeren. Klageberettigede er i øvrigt amtsrådet og embedslægestationen, samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt visse organisationer, som angivet i Miljøbeskyttelseslovens §§ 99-100. Klagemyndighed er Skov- og Naturstyrelsen.

Klage skal være skriftlig og sendes til Holmsland Kommunen, Teknisk Forvaltning, Kirkevej 4, 6960 Hvide Sande. Klagen vil herfra blive sendt videre til Skov- og Naturstyrelsen med sagens akter. Ansøger vil blive underrettet såfremt der fremkommer klager over afgørelsen.

Klage skal være kommunen i hænde senest 4 uger efter offentliggørelse af afgørelsen.

Søgsmaal

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene indtil seks måneder efter den dato, hvor afgørelsen bliver offentliggjort jvfr. § 101 i Miljøbeskyttelsesloven⁴.

Gyldighed

Miljøgodkendelsen omfatter dyreholdet på adressen Søndervig Landevej 9, 6950 Ringkøbing, matr. nr. 25a m.fl. Strandgårde, Gammel Sogn. Se beliggenhedsplan, bilag 1.

Miljøgodkendelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse. Ved klage over miljøgodkendelsen kan Skov- og Naturstyrelsen som klagemyndighed bestemme, at klagen har opsættende virkning.

Kommunalbestyrelsen skal tage miljøgodkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud, f.eks. hvis der fremkommer nye oplysninger om skadevirkninger ved forureningen og dette ikke kunne forudses ved miljøgodkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen er væsentlig større eller anderledes end forudsat i miljøgodkendelsen, eller hvis væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 1 og 2.

Da listebetegnelsen for virksomheden er i 101a "Anlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder, dog 270 dyreenheder hvis mindst 90 % af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser."⁵ er den omfattet af EU's IPPC-direktiv. Kommunen skal revurdere miljøgodkendelsen 8 år efter meddelelsen og derefter mindst hvert tiende år.

IPPC-direktivet står for integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening.

Ikke teknisk resumé

Miljøgodkendelsen omfatter hele virksomhedens søproduktionen.

Virksomheden fik 2002 fået tilladelse til en årsproduktion på 1.116 søer med smågrise til 4 uger.

Virksomheden har således ikke foretaget nogen ændringer eller udvidelser af produktionen, men er nu omfattet af nye regler fra listebekendtgørelsen. Af bekendtgørelsen fremgår det at man er omfattet af reglerne, såfremt der er mere end 750 stipladser i staldene og virksomheden har 1.116 stipladser til rådighed.

Gødningsproduktionen fra ejendommen opbevares i tre stk. gyllebeholdere med en samlet størrelse på 6.600 m³, dertil er der kapacitet under spalterne i stalden til 800 m³.

Nærmeste nabo til ejendommen er Søndervig Landevej 7 og afstanden hertil er på omkring 180 meter. Den beregnede geneafstand m.h.t. til lugt i landzone er på 120 meter. Nærmeste nabo ligger dermed udenfor geneområdet.

⁴ Lov om miljøbeskyttelse, Lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001

⁵ bilag 1 til Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed

Ringkjøbing Amt har haft projektet inde til VVM- screening og har i den forbindelse vurderet, at udvidelsen/ændringen af produktionen på virksomheden ikke VVM-screeningspligtig.

Grundlag for vilkårene

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens konkrete vurderinger og følgende af Miljøstyrelsens vejledninger:

Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen

Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder

Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder

Vejledning nr. 4/1997 om miljøgodkendelse af husdyrbrug

Samt

"Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsninger af gener fra stalde", 2. udgave maj 2002, udarbejdet af Miljøcenter Fyn/Trekantsområdet og udgivet af FMK.

Oplysninger om gældende lovgivning

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er virksomheden underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser, hertil også benyttede vejledninger.

Udover Lov om miljøbeskyttelse, jf. *Bekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændringer*, kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for virksomheden:

Bekg. nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed (Godkendelsesbekendtgørelsen)

Bekg. nr. 619 af 27. juni 2000 om affald

Bekg. nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. + senere ændringer

Bekg. nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav m.v.

Bekg. nr. 871 af 21. september 2001 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

Bekg. nr. 723 af 12. september 1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilage eller spildevand

Kommunens regulativ for erhvervsaffald

Virksomheden skal etableres og drives i overensstemmelse med miljøgodkendelsens vilkår, de oplysninger der ligger til grund for godkendelsen, samt de generelle regler der findes på området. I det omfang den nuværende og fremtidige generelle lovgivning eller eventuelle senere afgørelser stiller mere vidtgående krav til virksomheden, end denne miljøgodkendelse, skal den generelle lovgivning eller eventuelle senere afgørelser følges.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygnings- og driftsmæssigt på en måde, der indebærer risiko for forøget forurening, før kommunen har godkendt udvidelsen eller ændringen i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Der gøres opmærksom på, at erhvervsaffald skal håndteres, opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Kommunen.

Bestemmelser om bræmmer langs vandløb fremgår af Vandløbsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 632 af 23. juni 2001.

Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for virksomhedens aktiviteter. Virksomheden har pligt til at kende og overholde gældende regler, samt eventuelle revisioner og ændringer i den gældende lovgivning.

Miljøteknisk vurdering

Listepunkt

Virksomheden klassificeres under listepunktet

I.101.a Anlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder, dog 270 dyreenheder hvis mindst 90 % af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser.

Ringkøbing Amt har vurderet at projektet ikke kræver en VVM-redegørelse.

Lokalisering og afstandskrav

Da der ikke er tale om hverken en udvidelse eller ændringen af soholdet, kan dette gennemføres uden at en lokaliseringsgodkendelse fra Kommunen er påkrævet.

Nitratudvaskning

En lille del af udspretningsarealet, der er tilknyttet virksomheden, er beliggende i nitratfølsomme områder.

Produktionen af kvælstof ab lager som uændret på 23.806 kg N/ha/år. Dette medfører at virksomheden ikke øger kvælstofoverskuddet.

Det vurderes at virksomheden ved overholdelsen af de givne vilkår ikke vil øge påvirkningen omgivelserne væsentligt.

Næringsstoftab

Generelt for næringsstoffabet fra produktionen gælder, at ejer må forvente, at fremtiden vil betyde stramminger på dette område. Det skal derfor anbefales, at enhver mulighed, for at reducere næringsstoffabet fra produktionen udnyttes.

Fosfor

Dele af de arealer hvorpå produktionens gylle udspreddes, er beliggende i fosfor-risikoområder. Udbringning af gødning på disse arealer medvirker til tilledningen af fosfor til Ringkøbing Fjord, som er udpeget som EF-fuglebeskyttelsesområde, Ramsarområde og EF-habitatområde. Ringkøbing Ford er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde og dele af Ringkøbing Fjord er udpeget som fredet naturreservat. Udbringning af gødningen bidrager dermed til den negative effekt på miljøtilstanden i fjorden, der ikke opfylder Ringkøbing Amts målsætning.

Virksomheden har oplyst, at fosforoverskuddet for hele besætningen på Søndervig Landevej 9 er 6.375 kg P/år og at amtet i 2001 har godkendt dette.

Det vurderes at fosfor overskuddet er relativt højt, set i forhold til de muligheder der i dag findes for at reducere P-overskuddet.

Fosforudvaskningen er jf. indsendte beregninger på 19,3 kg P/ha/år (bilag 11). Dette burde kunne reduceres væsentligt såfremt man benytter fosfortilførelsen i fodret, og hvis man øger andelen af græsudlægning til efterslæt. Der er derfor givet et vilkår til at nedsætte fosforudvaskningen væsentligt, således at der maksimalt er et fosforoverskud på 15 kg fosfor /ha/år.

Der stilles dertil vilkår til opretholdelsen af 2 meter sprøjte- og dyrkningsfrie områder langs alle § 3 vandløb. Det vurderes således at man har taget højde for ikke at påføre naturen øget udvaskningsområderne for fosfor.

Det vurderes at P-overskuddet på sigt kan nedbringes yderligere. Reduktionen af fosfor kan ske ved yderlige ændringer i fodersammensætning (anvendelse af fytase eller lign. der vil reducere fosfor udskilt i husdyrgødningen), ændret sædskifte og anvendelse af tekniske løsninger.

Der er stillet vilkår om, at virksomheden skal fremlægge en redegørelse for reduktion af fosfor. Redegørelsen skal bl.a. beskrive, hvordan man vil nedbringe fosfortilførelsen.

Opbevaringskapacitet

Lovkravet ved godkendelsestidspunktet er, at der skal være tilstrækkelig kapacitet til, at husdyrgødningen kan opbevares så længe, at det kan udbringes på tidspunkter, hvor en tilstrækkelig stor del af næringsstofferne opsamles af planterne. Dette svarer normalt til mindst 9 måneders kapacitet.

Der er redegjort for en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning svarende til ca. 12,5 måneder. Der er således tilstrækkelig kapacitet til opbevaring af husdyrgødning på ejendommen.

Luftforurening og luftgener

Ejendommen er beliggende i landzone. Til vurdering af lugt fra produktionen er anvendt Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" 2. udgave fra maj 2002, udgivet af FMK

Der er 6 stk. ejendomme der er beliggende inden for en radius af 450 meter og dermed i konsekvensafstanden for lugt fra virksomheden. Afstanden til nærmeste nabo er 180 meter.

Dette medfører at de omkringliggende ejendomme i perioder afhængig af vejr- og vindforholdene vil kunne blive berørt af lugt. Idet der ikke er tale om hverken en udvidelsen eller ændringen af dyreholdet, vil der ikke blive tale om en øget lugtgener fra virksomheden.

Det forudsættes at husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser om flydelag overholdes. Dertil stilles der blandt andet vilkår der sikrer, at håndteringen af gylle foregår i lukkede vogne.

Udbringning af gylle sker med slæbeslanger og i alt forårssået korn nedfældes gyllen omgående. Udbringning bør tilrettelægges, så det i bolignære områder sker under hensyntagen til naboer. Dvs. at nedfældning eller nedbringning skal ske umiddelbart efter udbringning.

Støv

Der vil forekomme færdsel med landbrugsmaskiner, hvorved der kan forekomme støv. Gener herfra skal minimeres ved hensynsfuld kørsel.

Det vurderes, at omfanget af støvgener i forbindelse med produktionen ikke er væsentlig for omkringboende.

Støj

Der er stillet vilkår om, at virksomheden for egen regning skal eftervise, at de stillede støjkraav er overholdt, såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj fra virksomheden er velbegrundede.

Der forekommer vedvarende støj i forbindelse med ventilationen i staldens.

Den væsentligste støjgenene vil formentlig være fra dyrene, fra gylleudspredning, i høstperioden samt ved fyldning af de gæstætte siloer.

Miljøstyrelsens vejledende støjkraav, skal overholdes i forhold til naboerne. Der forventes ikke problemer med at overholde disse kraav.

For at mindske gener fra transport, stilles som vilkår, at transport skal foregå indenfor normal arbejdstid fra kl. 07.00 til kl. 18.00. Sæsonbetonet arbejde kan dog forekomme udenfor disse tidspunkter, men skal søges begrænset.

Høsten foregår i en kort periode og støjgenene herfra for omkringboende vurderes ikke at kunne berettige, at der stilles vilkår, som begrænser virksomhedens mulighed for at kunne bjærge høsten, når vejrlig og tidspunkt for dette i øvrigt er optimal. Der er derfor ikke stillet vilkår til begrænsning af støj fra høstmaskiner.

Driften af svinebruget, vurderes således ikke at ville give anledning til væsentlige støjgener for omkringboende. I høstperioden og ved fyldning af de gæstætte siloer, vil der kunne forekomme støj, dog vurderes støjen ikke at forværres på grund af udvidelsen.

Lugt

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at tilsynsmyndigheden kan kræve at virksomheden foretager undersøgelser af lugtkilder, hvis det vurderes, at eventuelle klager over lugt fra virksomheden er velbegrundet. Hvis der er væsentlige gener kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling af lugt efter gældende retningslinier og/eller behandling af afkastluften. Udgifter i forbindelse med undersøgelse, måling og afhjælpning afholdes af virksomheden. Det vurderes at vilkårene er tilstrækkeligt dækkende.

Fluer

Der er træk og slip, samt linespil system i staldene. Fluebekæmpelsen sker ved den hyppige rengøring i staldene og i øvrigt jf. Statens Skadedyrs Laboratorium, med rovfluer.

Vilkåret til fluebekæmpelsen vurderes at kunne mindske fluegenerne tilstrækkelig.

Affald samt olie- og kemikalier (herunder sprøjtemidler)

Der er stillet vilkår om at farligt affald som kan forurene jord, grundvand eller overfladevand samt olie- og kemikalier skal opbevares i lukkede beholdere på fast underlag og uden mulighed for, at eventuel spild kan løbe til afløb, dræn, vandløb, borer eller brønde. Risikoen for, at jord,

grundvand eller overfladevand forurenes ved eventuel spild af affald vurderes hermed at være begrænset.

Der er stillet vilkår om, at opbevaringen af døde dyr skal ske hygiejnisk forsvarligt, altså overdækket med plast, nedkølet eller i lukket plastcontainer, indtil de afhentes til autoriseret destruktionsanstalt. Baggrunden for dette, er at undgå uhygiejniske forhold.

Ressourceforbrug

De stof- og energimængder, der tilføres ejendommen for at opretholde produktionen har betydning for mængden af reststoffer og øvrige miljøbelastninger, som produktionsanlægget påfører omgivelserne. Derfor udarbejdes der på virksomheden egenkontrol, hvorved virksomheden kan følge forbruget af råvare.

Man foretager blandt andet registrering af vand og energi på ejendommen. Dette kan kontrolleres af virksomhedens grønne regnskab.

Spildevand

Afløb fra staldene føres til gyllebeholder. Vask og påfyldning af sprøjteudstyr skal foretages på en vaskeplads eller i marken. Såfremt det foregår på en vaskeplads skal spildevandet herfra opsamles i tæt beholder eksempelvis en gyllebeholder og spredes på landbrugsjord. Risikoen for, at jord, grundvand eller overfladevand forurenes af spildevand vurderes derfor at være begrænset.

Harmoniforhold

Ejendommen overholder harmonikrav (1,4 DE pr ha) jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Belastningen er ca. 1,4 DE pr. ha.

Der er 187,2 ha til rådighed til udbringning af husdyrgødning og det samlede dyrehold udgøre 261,9 DE i svin. Ringkjøbing Amt har i forbindelse med VVM-screeningen ingen kommentar haft til harmoniforholdende på virksomheden.

Risiko for driftsuheld

Driften af et landbrug indebærer risiko for forurening fra blandt andet gylleudslip, kemikalieuheld, spild fra olietanke, samt diffus forurening med næringsstoffer.

Det er oplyst, at såfremt gylle pumpes fra en beholder til en anden beholder, vil dette altid foregå under opsyn og transporten af gyllen fra stald til gyllebeholder, foregår i et lukket system. Risikoen ved overpumpning vurderes derfor at være lille.

Risikoen for, at jorden rundt om bygningerne gradvist forurenes med sprøjtemiddel, olie og husdyrgødning fra maskiner, vurderes at være begrænset, idet opbevaringen og håndteringen af disse produkter er reguleret via vilkår.

Det er vigtigt, at eventuel spild af kemikalier, olie eller lignende fjernes hurtigt, så der ikke sker forurening af jord og grundvand.

Egenkontrol

Virksomheden skal udføre affaldsregistrering iht. Affaldsbekendtgørelsen.

Der udarbejdes grønt regnskab, hvori virksomheden kan følge en række parametre med henblik på at minimere resursspild.

Der er tilsvarende stillet vilkår om, at myndigheden kan kræve at virksomheden foretager undersøgelser af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, hvis det skønnes at eventuelle klager over lugt fra virksomheden er velbegyndet. Hvis der er væsentlige gener kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling af lugt efter gældende retningslinier. Udgifter i forbindelse med undersøgelse, måling og afhjælpning afholdes af virksomheden.

Vilkårene vedrørende egenkontrol er stillet for at tilsynsmyndigheden i tilfælde af væsentlige støj- eller lugtgener fra virksomheden, på et sagligt og dokumenteret grundlag kan vurdere, om der er behov for at kræve støj- eller lugtbegrænsende foranstaltninger.

Der er yderligere stillet vilkår til, at virksomheden årligt indberetter produktionsstørrelsen. Dette skal ske via virksomhedens gødningsregnskab, som udføres ved hjælp af et program, godkendt af plantedirektoratet, samt via slagteriafregninger.

Egenkontrolvilkårene vurderes dermed at være tilstrækkelig dækkende.

Konklusion

Kommunen vurderer at virksomheden efter den planlagte udvidelse/ændring kan drives uden øgede eller væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt den generelle lovgivning og vilkårene i denne godkendelse overholdes.

Offentliggørelse

Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort ved annoncering i Ringkøbing Amts Dagblad den 16. december 2006

Kopi af Miljøgodkendelsen sendes samtidigt til:

- Embedslægeinstitutionen for Ringkøbing Amt, Nørreport 9, 6950 Ringkøbing
- Ringkøbing Amt, Teknik og Miljø, Damstrædet 2, 6950 Ringkøbing
- Miljøcenter Vestjylland I/S, Nupark 51, 7500 Holstebro
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København
- Friluftsrådet Amtsformanden for Friluftsrådet i Ringkøbing Amt, Højbjergvej 26, 6950 Ringkøbing. Att Niels-Erik Jørgensen. Mail: ne-amjorgensen@mail.tele.dk

Godkendelsen er udarbejdet af Miljøcenter Vestjylland I/S.

På Holmsland Kommunens vegne
Hvide Sande, den 15. december 2006

Mogens Kusk
Formand for Teknik- og Miljøudvalget



Gunnar Frandsen
Kst. teknisk chef

