



HJØRRING
KOMMUNE

Teknisk Forvaltning

Nørregade 2

Postboks 49

9800 Hjørring

Tlf. 99 23 23 23

Fax 99 23 24 99

Miljøgodkendelse af svinebruget "Øster Dammen"

Virksomhedens art : Smågrise- og slagtesvineproduktion
over 250 DE

Beliggenhed : Dammenvej 139, 9800 Hjørring

Matr. nr : 2 a m.fl. Dammen, Vrejlev

Konsulent : Landbonord v/Elin Jensen og Anna Birgitte
Thing

Listebetegnelse : I 1

Virksomhedens ejer : Helle og Lars Bo Thomsen,
Dammenvej 139, 9800 Hjørring.

Journal nr. : 20427 - 013

INDHOLDSFORTEGNELSE :

1	GODKENDELSE OG VILKÅR	3
1.1	Generelle vilkår	3
1.2	Dyrehold og husdyrgødning	4
1.3	Lugt og støv	5
1.4	Affald	5
1.5	Giftstoffer	5
1.6	Spildevand og overfladevand	6
1.7	Skadedyr	6
1.8	Støj	6
1.9	Kontrol og egenkontrol	7
2	GODKENDELSENS FORUDSÆTNINGER.....	7
2.1	Sagens indbringelse	7
2.2	Beliggenhed.....	8
2.3	Indretning og drift.....	8
	<i>Areal og harmonikrav</i>	<i>8</i>
	<i>Dyrehold og husdyrgødning</i>	<i>9</i>
	<i>Opbevaringsanlæg</i>	<i>9</i>
	<i>Spildevand</i>	<i>9</i>
	<i>Energiforbrug</i>	<i>9</i>
	<i>Vandforsyning</i>	<i>10</i>
	<i>Ventilation</i>	<i>10</i>
	<i>Lugt og støv.....</i>	<i>10</i>
	<i>Støj.....</i>	<i>10</i>
	<i>Transport.....</i>	<i>10</i>
	<i>Affald</i>	<i>11</i>
	<i>Skadedyr.....</i>	<i>12</i>
3	LANDBRUGETS MILJØBELASTNING OG VURDERING	
	HERAF.....	12
3.1	Lokalisering	12
3.2	Dyrehold og husdyrgødning	12
3.3	Trafikforhold	12
3.4	Støj.....	12
3.5	Lugt og luft	13
3.6	Affald	14
3.7	Spildevand	14
3.8	Miljøstyring- og ressourcestyring samt renere teknologi.....	14
3.9	Samlet vurdering	15
4	OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING.....	15

BILAGSFORTEGNELSE :

- Bilag 1 : Oversigtskort
Bilag 2 : Bygningsoversigtsplan.

1. GODKENDELSEN OG VILKÅR

Hjørring Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse for svinebruget "Øster Dammen", Dammenvej 139, 9800 Hjørring.

Ejerne Helle og Lars Bo Thomsen vil på ejendommen udvide produktionen af smågrise og slagtesvin fra 249 DE til 315 DE. I tilknytning hertil opføres en ny staldbygning på 1010 m² med tilsvarende udseende som eksisterende stalde.

Miljøgodkendelsen meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 (Jf. lovbek. nr. 753 af 25. august 2001) på følgende vilkår :

1.1 Generelle vilkår.

1. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra den dato godkendelsen er meddelt.
2. Godkendelse er gældende i 8 år og er retsbeskyttet i denne periode. Vilkårene kan i visse tilfælde ændres efter reglerne i Miljøbeskyttelseslovens § 41 a.
3. Godkendelsen skal mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal foretages efter 8 år.
4. Landbrug der søger om miljøgodkendelse af listevirksomhed efter lov nr. 753 af 25. august 2001 om miljøbeskyttelse, kapitel 5, skal bidrage til dækning af kommunale omkostninger i forbindelse med godkendelse og andre opgaver. Jf. bekendtgørelse nr. 942 af 16. september 2004 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven.
5. Landbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger der ligger til grund for denne godkendelse, samt med de ændringer der eventuelt fremgår af godkendelsens vilkår.
6. Alle krav der følger af denne miljøgodkendelse, og som ikke er fastlagt med anden frist, skal være opfyldt fra den dato hvor godkendelsen træder i kraft.
7. Landbrugets anlæg og drift skal følge bestemmelserne i Miljøministeriets bek. nr. 604 af 15. juli 2003 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. med eventuelle senere ændringer.
8. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
9. Driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal strakt meldes til Hjørring Kommune, tlf.: 99 23 23 23 . Udenfor

normal arbejdstid kontaktes beredskabet på tlf. 112.

1.2 Dyrehold og husdyrgødning

10. Udvidelse af dyreholdet eller ændringer i sammensætningen må ikke ske uden at kommunen har vurderet dette i forhold til miljøgodkendelsen.
11. Udbringning af gylle som primært er koncentreret til forårs månederne, skal ske i sammenhængende perioder.
12. Udbringning af gylle og fast gødning på ubevoksede arealer, skal nedbringes hurtigst muligt og inden 6 timer.
13. Transport af husdyrgødning på offentlig veje skal foregå i transportvogne, hvor åbninger skal være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Desuden skal transport gennem større byer foregå i lukket tankvogn.
14. Forinden dyreholdet udvides, skal det dokumenteres over for kommunen, at Dammen Bioenergi A/S har en højteknologisk effekt herunder være godkendt af Jordbrugskommissionen (jf. de dokumentationsvilkår som er nævnt i kommissionens afgørelse af 28. november 2005).
15. Idet 75 % af ejendommens gylleproduktion leveres til det højteknologiske separationsanlæg Dammen Bioenergi A/S, skal der forinden udvidelsen fremsendes kopi af kontrakt om gyllelevering.
16. Kun gødning der indgår i mark- og gødningsplanerne må opbevares på ejendommenes areal.
17. Det skal med sædskifte- og gødningsplaner til enhver tid kunne dokumenteres overfor Hjørring Kommune, at gødning udbringes i henhold til bestemmelserne i husdyrbekendtgørelsen.
18. Fra de 20 ha lejede udbringningsarealer, som er beliggende i område med særlig drikkevandsinteresser må udvaskningen fra rodzonen i gennemsnit ikke overstige 60 mg nitrat pr. liter (se bilag vedlagt regionplantillæg nr. 176 – Dammenvej 139).
19. Arealerne inden for de 2 meters dyrkningsfrie bræmmer om vandløb og søer må ikke gødes.
20. Gennem de 2 meters dyrkningsfrie bræmmer ved vandløb og søer må der ikke graves eller opretholdes render.

1.3 Lugt og støv

21. Ejendommen skal overalt renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
22. Landbrugsproduktionen må ikke give anledning til væsentlige lugt- og støvgener udenfor ejendommens areal.
23. Såfremt driften medfører væsentlig flere lugtgener end forudsat ved udarbejdelsen af denne godkendelse, kan tilsynsmyndigheden fastsætte yderligere skærpede vilkår for driften til minimering af lugtgenerne.
24. Fodersiloer mv. skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås. For eksempel med cykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

1.4 Affald

25. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald.
26. Eventuel spild på offentlige veje efter transport i forbindelse med landbrugets drift skal fjernes snarest muligt.
27. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning. Affaldet skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i lukket container eller lignende, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold.
28. Andet affald, herunder farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal bortskaffes i overensstemmelse med Hjørring Kommunes fællesregulativ for erhvervsaffald.
29. Olie- og kemikalieaffald skal opbevares i tæt emballage og stå overdækket på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord o.l.
30. Husholdningsaffald skal bortskaffes i overensstemmelse med Hjørring Kommunes fællesregulativ for husholdningsaffald.

1.5 Giftstoffer

31. Midler der er klassificeret som giftige eller meget giftige skal opbevares i aflåst rum.

1.6 Spildevand og overfladevand

32. Spildevand fra stalde og lignende skal ledes til gyllesystem eller anden opsamlingsbeholder.
33. Udvendig rengøring af sprøjteudstyr samt påfyldning af sprøjtemidler til marksprøjte skal fremover foregå på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder eller til gyllesystem. Skyllevandet fra indvendig rengøring af sprøjtetank kan dog udsprede på den ny-sprøjtede mark.
34. Overfladevand fra tagflader og befæstede arealer som udledes til Hæstrup Møllebæk via rørledning, må ikke give anledning til sand-aflejringer samt erosion af brinkerne i vandløbet.

1.7 Skadedyr

35. Der skal på landbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
36. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

1.8 Støj

37. Ejendommens bidrag til støj i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i $dB(A)$:

Tidsrum		Grænse [$dB(A)$]
Mandag-fredag:	kl 7.00-18.00	55
Lørdag:	kl 7.00-14.00	
Mandag-fredag:	kl 18.00-22.00	45
Lørdag:	kl 14.00-22.00	
Søn- og helligdage:	kl 7.00-22.00	40
Alle dage:	kl 22.00-7.00	

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 $dB(A)$.

Ved vurdering af virksomhedens støjemission, skal der tages højde for de retningslinier, der opstilles i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra 1984, herunder forhold vedrørende referencetidsrum, korrektion for rene toner og impulsholdig støj m.v..

38. Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkår 37.

1.9 Kontrol og egenkontrol

39. På tilsynsmyndigheden forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.
40. Det skal løbende overfor Hjørring Kommune dokumenteres, at udvaskningskriteriet på i gennemsnit max. 60 mg nitrat pr. liter overholdes (vilkår 18). Beregningsprogrammet "SimIIIb" benyttes ved til beregningen. Beregningen skal på foranledning af Hjørring Kommune foretages ved hjælp af nyere eller bedre beregningsmodel, såfremt en sådan fremkommer.
Beregningen skal første gang udarbejdes på baggrund af og samtidig med sædskifte- og gødningsplanen for førstkommende dyrkningsår efter endelig godkendelse. Herefter skal ny beregning foretages og indsendes til Hjørring Kommune, ved hver ændring i sædskifte og gødningsplaner. Udgifterne i forbindelse med ovennævnte dokumentation afholdes af ejeren.
41. Som dokumentation for, at vilkår i denne godkendelse overholdes, kan Hjørring Kommune kræve, at ejeren lader foretage kontrolmålinger af f.eks. støjemissioner. Eventuelle målinger skal udføres af et firma eller laboratorium, der er godkendt af kommunen.
Emissionsmålinger skal foretages på et tidspunkt, hvor virksomhedens aktiviteter svarer til maksimal drift, og foretages i punkter der forinden er aftalt med kommunen. Målerapporten skal sendes til Hjørring Kommune, der højst kan forlange emissionsmålinger udført én gang årligt. Udgifterne i forbindelse med ovennævnte dokumentation afholdes af ejeren.
42. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Dette gøres ved på tilsynsmyndighedens forlangende, at fremvise kvitteringer for korrekt aflevering heraf.
43. Der skal til enhver tid forefindes aftaler/kontrakter (herunder levering af gylle til højteknologisk biogasanlæg) der sikre overholdelse af harmonibestemmelserne.

2. GODKENDELSENS FORUDSÆTNINGER

2.1 Sagens indbringelse

Hjørring Kommune har den 15. februar 2005 fra Landbonord på vegne af Helle og Lars Bo Thomsen modtaget ansøgning om miljøgodkendelse.

Ud fra ansøgningsmaterialet kan følgende oplyses :

2.2 Beliggenhed

Ejendommen er beliggende i et udpræget landbrugsområde i det åbne land. Området er spredt bebygget og nærmeste område som i kommuneplanen er udlagt til boligområde (Hjørring by), er beliggende ca. 2 kilometer nord for ejendommen.

2.3 Indretning og drift

Den fremtidige svineproduktion fordeles på eksisterende fratsstalde (7,2 kg – 102 kg) samt ny fratsstald således (se også bilag 2) :

Bygning/type	Årligt producerede svin	Vægtklasse
1 Sygeafdeling	50	30 – 100 kg
2 Fratsstald	2780	7,2 – 102 kg
3 Fratsstald	3210	7,2 – 102 kg
4 Fratsstald	3210	7,2 – 102 kg

Fratsstaldene er med delvis spaltegulv. I kummer under spalter er der monteret liniespilanlæg som skraber gødningen til tværkanal og herfra til fortank.

Areal og harmonikrav.

For at opfylde husdyrgødningsbekendtgørelsens harmonibestemmelser (forholdet mellem størrelse af dyrehold og udbringningsareal), må der højst udbringes husdyrgødning svarende til 1,4 DE pr. ha., hvilket kræver et udspretningsareal på 225 ha (315 DE : 1,4 DE).

Idet der afsættes 76,2 % af husdyrgødningen til højteknologiske biogas-anlæg Dammen Bioenergi reduceres harmoniarealet fra 225 ha til 53,5 ha. Herudover modtager Øster Dammen separationsprodukt fra Dammen Bioenergi svarende til 7 ha (10 DE) således at det samlede harmonikrav for ejendommen udgør 60,5 ha.

Med ejendommens egne arealer (41,4 ha) samt tilforpagtede areal (20,4 ha) , er der i alt 61,8 ha til rådighed for udspretning af husdyrgødning (se bilag 3).

Harmoniarealet kan således opfyldes.

Dyrehold og husdyrgødning.

Skematisk kan den samlede årlige produktion af smågrise og slagtesvin samt gyllemængde på ejendommen beskrives således:

	Antal (stk.)	DE	Gyllemængde (m3)
Smågrise (7,2 – 30 kg)	9200	52,6	1168
Slagtesvin (30- 102 kg)	9200	262,9	4508
I alt		315,5	5676 (5276) ^{#)}

Den angivne mængde gylle er beregnet ud fra normtal inkl. rengøringsvand, drikkevandsspild samt 0,4 m3 pr. m2 gyllebeholderoverflade (4m dyb beholder)

#) Gyllemængden reduceres med 400 m3 idet der ikke indgår regnvand fra gyllebeholder.

Opbevaringsanlæg.

Anlæg	Kapacitet (m3)
Gyllekummer	454
Fortank (2 stk. a 40 m3)	80
I alt	534

Gødningsproduktionen opbevares i ejendommens gyllekummer i ca. 1 uge indtil direkte overpumpning til Dammen Bioenergi. Den samlede opbevaringskapacitet på 534 m3 svarer til ca. 5 ugers opbevaring.

Spildevand

Produktionsspildevand

Spildevand i forbindelse med rengøring af stalde m.v. opsamles sammen med drikkevandsspild og ledes til gylletank.

Sprøjtning af afgrøder foretages med eget sprøjteudstyr som rengøres i marken. Vand til marksprøjtning påfyldes på græsareal ved markboring

Husspildevand :

Ejendommens spildevand fra beboelsen ledes til mekanisk rensning (trixanlæg) med videre afløb til Hæstrup Møllebæk.

Overfladevand :

Spildevand fra tage og befæstede arealer ledes sammen med husspildevandet til Hæstrup Møllebæk.

Energiforbrug

Energiforbruget har ca. følgende fordeling:

Type	Forbrug
Diesololie (traktorer m.v.)	8.500 liter
Fyringsolie (opvarmning af stald)	12.000 liter
Fyringsolie (opvarmning af bolig)	2.000 liter
El (produktionen)	60.000 kwh

Vandforsyning.

Ejendommen forsynes med vand fra Hæstrup vandværk.

	Forbrug (m ³)
Vandforbrug i til drift og bolig (skønnet)	7.200

Ventilation.

Bygning/type	Max. Vent. m ³ /h	Min. vent. m ³ /h
2 (svinestald)	110.000	6.500
3 (svinestald)	120.000	6.500
4 (svinestald)	120.000	6.500

Staldene er med naturlig ventilation med luftindtag i facade (reguleres med gardin) og udluftning i kip.

Lugt og støv.

Lugt :

Udbringning af gylle på ejendommens samlede arealer foretages af maskinstation ved nedfældning eller slangeudlægning.

Støv :

Der kan forekomme støvgener i forbindelse med driften af ejendommens landbrugsarealer, f.eks. i forbindelse med høst.

Støj.

Af stationære støjklender er det hovedsagligt kompressorer, foderblander, kornblæser og gyllepumper som bidrager til den samlede støj fra ejendommen. Hovedparten af de stationære støjklender er placeret inde i bygningerne. Af periodiske støjklender er det primært kørsel i forbindelse med markarbejde samt diverse transporter til og fra ejendommen.

Transport.

I nedenstående skema ses en opgørelse over den årlige transportmængde.

Transport type	Før udvidelse Transporter/år	Efter udvidelse Transporter/år
Levende dyr (smågrise)	20	25
Slagtesvin til slagteri	52	52
Døde dyr	50	50
Indkøbte foderstoffer	63	79
Diesel- og fyringsolie	4	5
Gylle, egne arealer	44	44
Gylle, forpagtede arealer	0	15
Majsensilage	25	25
Halm (bigballe)	4	4
Transporter i alt	262	299

Antallet af transporter er i nogle tilfælde ikke forøget trods en udvidelse af produktionen, hvilket hænger sammen med, at ved leveringer og afhentninger transporteres større mængder og antal af enheder.

Transporterne sker primært i tidsrummet fra kl. 7.00 –18.00 samt i perioder med mindst gener for omgivelserne.

Transporter internt på ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet og efterårets høstarbejde i marken. I denne periode må der påregnes markarbejde som foregår uden for nævnte tidsrum.

Affald.

Affaldsfraktion	Opbevaring	Modtager
Medicinrester og kanyler	Container	Modtagestation Vendsyssel
Spildolie og oliefilter	Olietromle	Modtagestation Vendsyssel
Kemikalier	Container	Modtagestation Vendsyssel
Akkumulatorer og batterier		Modtagestation Vendsyssel
Dæk		AVV genbrugsplads
Landbrugsplastik, plastdunke	Container	AVV (forbrænding)
Jern/ metal		Produkthandler eller genbrugsplads
Lysstofrør		AVV genbrugsplads
Dagrenovation	Container	AVV (forbrænding)

Døde smågrise opbevares i container sydvest for bygning 2. Større grise opbevares på afskærmet plads overdækket med kadaverkappe. Afhentning af døde grise til destruktionsanstalt sker 1 gang ugentlig..

Skadedyr

Ejendommen har abonnement med specialfirmaet Mortalin til bekæmpelse af skadedyr. I staldafsnittene bekæmpes f.eks. fluegener med rovfluer (gyllefluer).

3. LANDBRUGETS MILJØBELASTNING OG VURDERING HERAF

3.1 Lokalisering

Ejendommen er beliggende det åbne land. De nærmeste nabobeboelser er beliggende i en afstand fra 342 m til 730 m (se bilag 1), hvorfor lokaliseringsforholdene skønnes at være tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse.

Ejendommen er i henhold til gældende regionplan og kommuneplan beliggende i landzone, hvor de tilhørende arealer er udpeget til jordbrugsformål samt almindelig interesseområde for drikkevand. De forpagtede 20,4 ha er beliggende i område med særlig drikkevandsinteresser.

3.2 Dyrehold og husdyrgødning

Der er på ejendommen opbevaringskapacitet til gylle i staldafsnittenes kummer og fortank til ca. 5 uger (534 m³). Ejendommens ugentlige produktion af gylle (102 m³) pumpes hver uge til biogasanlægget Dammen Bioenergi. Der er på ejendommen således ca. 4 ugers overkapacitet i ejendommens opbevaringsanlæg, hvilket skønnes at være forsvarligt i forbindelse med eventuelle driftsstop på Dammen Bioenergi.

Der er i vilkårsdelen stillet krav til udbringning af gylle hvilket skal sikre, at naboer til udspretningsarealerne samt beboere langs transportvejene generes mindst muligt.

3.3 Trafikforhold

Selvom der vil ske en øget belastning af offentlige veje i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, vurderes det, at disse transporter vil kunne ske uden afgørende trafikale gener.

3.4 Støj

Støjgenerne vil hovedsagligt stamme fra foderblandeanlæg, fodringsanlæg, korntørring (bygning 7 (bilag 2)), dyreholdet, kompressorer, den daglige

brug af traktorer, transporter på ejendommen samt trafikken til og fra ejendommen.

I godkendelsen under vilkårsdelen er der stillet krav til støjbelastningen fra ejendommen. Hermed skønner Hjørring Kommune at kunne sikre de omboende mod væsentlige støjgener.

3.5 Lugt og luft

Fra gylle må der forventes lugtgener i området i forbindelse med pumpning, omrøring og udkørsel af gylle.

Forvaltningen har fortaget en vejledende beregning for lugtemissionen fra ejendommen. Beregningen tager udgangspunkt i en lugtemission for smågrise på 210 LE/s pr. 1000 kg dyrevægt og slagtesvin på 150 LE/s pr. 1000 kg dyrevægt samt en temperatur på ≥ 20 °C.

	Antal pr. hold	Gennemsnitsvægt (kg)	Samlet vægt (kg)	Lugt-emission (LE/s)	Konsekvens-område (meter)	Geneafstand (meter)
Smågrise	1500	18,6	27900	5859		
Slagtesvin	2500	66,0	165000	24750		
Ialt				30609	182	800

Antal pr. hold er angivet ud fra en årlig produktion på ca. 6,1 hold smågrise og 3,7 hold slagtesvin.

Af denne beregning fremgår, at der efter udvidelsen kan forekomme staldlugt inden for en afstand af 800 m og at der kan forekomme generende staldlugt inden for en afstand af 182 m.

Af de i bilag 1 angivne afstande til nabobeboelser fremgår, at ingen ejendomme ligger indenfor geneafstanden og at 9 ejendomme ligger indenfor konsekvensområdet. Afstanden til nabobeboelserne er målt ud fra et midtpunkt for lugtemissionen fra ejendommen, vurderet ud fra dyreholdets placering og sammensætning.

Ud fra ovenstående beregning vurderes det, at produktionen ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener i området.

Det skal oplyses, at vurderingen af lugtforholdene udelukkende er foretaget med baggrund i lugtberegning af kg dyr på stald. Den faktiske naturlige ventilation på staldafsnittene er således ikke vurderet.

I denne godkendelse under vilkårsdelen er der ikke stillet krav til lugtbidraget fra ejendommens staldanlæg, idet lugtbidraget ikke kan kontrolleres på forsvarlig vis med de nuværende målemetoder, jf. Miljøklagenævnets afgørelse af 2. december 2003 (j.nr. 13/161-10).

3.6 Affald

I vilkårsdelen er der stillet krav til aflevering og opbevaring af affald samt krav til dokumentation for korrekt aflevering. Hermed vurderes det, at håndteringen af affald foregår miljømæssigt forsvarligt.

3.7 Spildevand

Rengøring af sprøjteudstyr samt påfyldning af sprøjtemidler foregår i dag på græsareal ved markboring, hvorfor der i vilkårsdelen er stillet krav til en ændret håndtering af disse forhold.

3.8 Miljø- og ressourcestyring samt renere teknologi

For at sikre at landbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til resourcebevidsthed og miljøforhold, er det væsentligt at foretage en analyse af anvendelse af ressourcer i produktionen.

Det drejer sig om at minimere anvendelse af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Det er også vigtigt, at gener fra støj, støv og lugt fra produktionen er så små som muligt.

Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om stræben mod renere teknologi i produktionen.

Renere teknologi sigter blandt andet på:

- at minimere forbrug af energi, vand og andre råvarer pr. produceret enhed.
- at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige.
- At gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet.

Renere teknologi er et bærende element i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man både selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

I ansøgningsmaterialet er følgende relevante initiativer nævnt:

- Staldene er med delvis spaltegulv/fast gulv.
- Staldene har meget lille vandforbrug, idet der er minimal vandspild da vandtildeling sker i trug.
- Samtlige stalde er med naturlig ventilation dimensioneret efter staldenes belægning.
- Der er monteret linespilanlæg i kummer som fjerner gyllen fra staldene ugentligt.
- Staldene rengøres med højtryksspuling mellem hvert hold grise.

- Alt gylle overpumpes ugentligt i lukket rørsystem til behandling i biogas- og separationsanlæg.
- Idet der er pilebevoksning på ejendommen etableres der stokerfyr for afbrænding af flis til brug for opvarmning af bolig.

3.9 Samlet vurdering

Hjørring kommune vurderer, at der i denne godkendelse er stillet sådanne krav til udvidelsen af "Øster Dammen", at den fremtidige drift af landbruget skønnes at blive på et miljømæssigt tilfredsstillende niveau. ..

Herudover har Hjørring kommune i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 41a, mulighed for i visse tilfælde, at revurdere en eksisterende godkendelse og om nødvendigt meddele påbud om afhjælpende foranstaltninger.

4. OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING.

Denne godkendelse kan påklages til Skov- og Naturstyrelsen inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, d.v.s. senest den 8. marts 2006. Klageberettiget er ansøger og enhver der har en væsentlig individuel interesse i sagen. Annonceringen af godkendelsen vil ske i Vendelboposten den 8. februar 2006. En eventuel klage stiles til Skov- og Naturstyrelsen, men tilsendes Hjørring kommune, Nørregade 2, 9800 Hjørring som videresender klagen med sagens akter. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse om miljøgodkendelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Teknisk forvaltning d. 1. februar 2006

Anders Klingbech
Miljømedarbejder

Kopi af denne godkendelse er sendt til:

- Nordjyllands Amt, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Ø
- Embedslægerne, Vesterbro 81 B, Postboks 1826, 9100 Aalborg
- Arbejdstilsynet, Hobrovej 461, 9200 Aalborg SV
- Danmarks Naturfredningsforening v/Jørgen Jørgensen, Fresiavej 13, 9800 Hjørring
- Friluftsrådet i Nordjyllands Amt v/amtsformand Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, 9800 Hjørring.
- SID Hjørring Miljøforening, Vandværksvej 18, 9800 Hjørring



