



Miljøgodkendelse Af svinebruget "Dalgård"



Virksomhedens art : Sohold med mere end 750 stipladser

Virksomhedens CVR nr : 88796616

Beliggenhed : Træholtvej 103, Bjergby, 9800 Hjørring

Konsulent : LandboNord v/Elin Jensen

Virksomhedens ejer : Jørgen Larsen

Grimmeshavevej 24, Astrup, 9800 Hjørring

Godkendelses dato: 29. oktober 2007



INDHOLDSFORTEGNELSE:

1. GODKENDELSEN 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 Sprøjtemidler og giftstoffer.....	6
1.6 Spildevand.....	6
1.7 Skadedyr.....	6
1.8 Støj.....	7
1.9 Overjordiske olietanke under 6000 liter.....	7
1.10 Kontrol og egenkontrol.....	9
1.11 Driftsophør.....	10
2. GODKENDELSENS FORUDSÆTNINGER.....	10
2.1 Sagens indbringelse.....	10
2.2 Beliggenhed.....	10
2.3 Indretning og drift.....	11
Dyrehold og husdyrgødning.....	12
Opbevaringsanlæg.....	12
Spildevand.....	13
Råvare og energiforbrug.....	13
Vandforsyning.....	14
Ventilation.....	14
Lugt, støv og fluer.....	15
Transport.....	16
Affald.....	17
Skadedyr.....	17
3. LANDBRUGETS MILJØBELASTNING OG VURDERING HERAF:.....	18
3.1 Lokalisering.....	18
3.2 Dyrehold og husdyrgødning.....	18
3.3 Trafikforhold.....	18
3.4 Støj.....	18
3.5 Lugt og luft.....	19
3.6 Affald.....	20
3.7 Miljø- og ressourcestyring samt renere teknologi.....	20
3.8 Samlet vurdering.....	21
4. OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING.....	21

BILAGSFORTEGNELSE:

Bilag 1:	Oversigtskort
Bilag 2:	Bygningsoversigtsplan.
Bilag 3:	Udbringningsarealer



1. GODKENDELSEN OG VILKÅR

Hjørring Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse for svinebruget "Dalgård" Træholtvej 103, 9800 Hjørring.

Ejendommen er et eksisterende svinebrug med 1070 søer med smågrise til 7,2 kg, svarende til 248 DE.

Landbruget blev oktober 2005 omfattet af bekendtgørelse nr. 943, ændret med bek. Nr 878, om godkendelse af listevirksomhed. Landbruget har mere end 750 stipladser til søer og har derfor listebetegnelsen I 101 a.

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

1.1 Generelle vilkår.

1. Godkendelsen er gældende i 8 år og er retsbeskyttet i denne periode. Vilkårene kan i visse tilfælde ændres efter reglerne i Miljøbeskyttelseslovens § 41 a.
2. Godkendelsen skal mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssig vurdering skal dog foretages efter 8 år, dvs. oktober 2015.
3. Landbrug der søger om miljøgodkendelse af listevirksomhed efter lov om miljøbeskyttelse, kapitel 5, skal bidrage til dækning af kommunale omkostninger i forbindelse med godkendelse og andre opgaver. Jf. bekendtgørelse nr. 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven.
4. 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.
5. 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.
6. Landbrugets anlæg og drift skal følge bestemmelserne i Miljøministeriets bek. nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere



end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. med eventuelle senere ændringer.

7. 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.
8. Driftsuheld, hvis der opstår risiko for forurening af miljøet skal straks meldes til beredskabet på tlf. 112. I dagtimerne skal Hjørring Kommunes miljø- og Naturkontor også kontaktes på tlf. 72 33 33 33 . Hvis der er tale om mindre uheld er det nok, at ringe til kommunen.

1.2 Dyrehold og husdyrgødning.

9. Udvidelse af dyreholdet eller ændringer i sammensætningen må ikke ske uden at kommunen har vurderet dette i forhold til miljøgodkendelsen.
10. Udbringning af gylle som primært er koncentreret til forårs månederne, skal ske i sammenhængende perioder.
11. Udbringning af gylle på ubevoksede arealer, skal nedbringes hurtigst muligt og inden 6 timer.
12. 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.
13. Kun gødning der indgår i mark- og gødningsplanerne må opbevares på ejendommens areal.
14. Det skal med sædskifte- og gødningsplaner til enhver tid kunne dokumenteres overfor Hjørring Kommune, at gødning udbringes i henhold til bestemmelserne i husdyrbekendtgørelsen.
15. Gylletanke skal være forsynet med pumperør, der kan svinges ind over beholderen og fastlåses der, når pumpen ikke anvendes i længere tid f.eks. om natten (gælder fra 1. januar 2008).



16. Elpumper på gyllebeholdere skal sikres med en anordning der sikrer, at pumpen slår fra, når der er oppumpet en mængde svarende til indholdet i en gyllevogn (gælder fra 1. januar 2008).
17. Afbrydere til gyllepumpe skal fra 1. januar 2008 være låst, når pumpen ikke er i brug.
18. Arealerne inden for de 2 meters dyrkningsfrie bræmmer langs vandløb og søer må ikke gødes.
19. Gennem de 2 meters dyrkningsfrie bræmmer ved vandløb og søer må der ikke graves eller opretholdes render.

1.3 Lugt og støv.

20. Ejendommen skal overalt renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
21. Landbrugsproduktionen må ikke give anledning til væsentlige lugt- og støvgener udenfor ejendommens areal.
22. 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.
23. 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.

24. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og frie for affald.
25. Eventuelt spild på offentlige veje efter transport i forbindelse med landbrugets drift skal fjernes snarest muligt.
26. 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.

27. Andet affald, herunder farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal bortskaffes i overensstemmelse med Hjørring Kommunes fællesregulativ for erhvervsaffald.
28. Olie- og kemikalieaffald skal opbevares indendørs i tæt emballage på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord o.l.
29. Husholdningsaffald skal bortskaffes i overensstemmelse med Hjørring Kommunes fællesregulativ for husholdningsaffald.

1.5 Sprøjtemidler og giftstoffer.

30. Sprøjtemidler og andre midler, der er mærkningspligtige skal opbevares i aflåst rum i tæt emballage, på tæt bund uden afløb.

1.6 Spildevand.

31. Spildevand fra stalde og lignende skal ledes til gyllesystem eller anden opsamlingsbeholder
32. Udvendig rengøring af sprøjteudstyr samt påfyldning af sprøjtemidler til marksprøjte skal foregå på støbt plads med afløb til gylletank. Skylning af marksprøjten kan dog foregå på den mark, der lige er sprøjtet.

1.7 Skadedyr.

33. Der skal på landbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
34. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v).



1.8 Støj.

35. 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..

36. Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkår 33.

1.9 Overjordiske olietanke under 6000 liter

37. Vil landbruget etablere en overjordisk olietank under 6000 liter, skal det senest 2 uger før arbejdet påbegyndes, meddeles tilsynsmyndigheden, hvor tanken skal etableres. Sammen med meddelelsen fremsendes beskrivelse af tanken samt skitse over tankens placering på ejendommen.

38. Olietank og rørsystem skal være typegodkendt.

39. Ved etablering af en overjordisk tank på 6000 liter eller derunder skal landbruget sikre, at følgende er opfyldt:

- Tanken må ikke etableres inden for en afstand af 50 meter fra indvindingsboringer til almene vandforsyningsanlæg og 25 meter fra andre boringer og brønde, hvorfra der indvindes drikkevand.



- Pejlehullet skal være let tilgængeligt.
- Der skal være monteret en afspærringsanordning umiddelbart ved tankudløbet.
- Tanken skal være opstillet på et jævnt og varigt stabilt underlag.
- Der skal på tanken være monteret overfyldningsalarm. Overfyldningsalarmen skal være placeret således, at den kan registreres ved påfyldningsrøret.
- Ståltanke skal på en konstruktion være hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan finde sted.
- Afstand fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 5 cm.
- Plastiktanke, der er godkendt til placering direkte på underlaget, skal etableres på et tæt underlag, som strækker sig mindst 10 cm uden om tanken.

40. Følgende tanke under 6000 liter må ikke tages i brug til opbevaring af olieprodukter:

- Tanke, der har været anvendt til opbevaring eller opsamling af andet end olieprodukter, eksempelvis husspildevand og ajle.
- Tanke der har været anvendt til opbevaring af olieprodukter, som kræver opvarmning for at kunne transporteres, og som skal anvendes til opbevaring af lettere olieprodukter.
- Tanke, der er sløjfet.

41. Overjordiske tanke under 6000 liter må flyttes, selvom de ikke er typegodkendte. Dog må tanke, som er udvendigt korrosionsbeskyttet med bitumen ikke flyttes.

42. Hvis landbruget konstaterer eller får begrundet mistanke om, at en olietank er utæt, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes. Desuden skal der straks træffes foranstaltninger, der kan bringe en eventuel udstrømning til ophør, f.eks. ved tømning af tanken. Såfremt der under påfyldning af en olietank sker udstrømning af olieprodukter, herunder spild, der ikke umiddelbart kan fjernes, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes.

43. Landbruges skal sikre, at olietankene er i en sådan vedligeholdelsesstand, at der ikke foreligger en åbenbar, nærliggende risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, herunder må der ikke forefindes væsentlige synlige tæring af tank, rørsystem eller understøtningen af overjordiske tanke.



44. Landbruget skal sikre, at krav om vedligeholdelse, anvendelse m.v. som fremgår at tankattesten eller øvrige attester, overholdes. Desuden skal den til enhver tid gældende olietankbekendtgørelse overholdes.

1.10 Kontrol og egenkontrol.

45. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.
46. Idet gylletanke på ejendommen ikke er etableret med fast overdækning, skal der mindst 1 gang om måneden føres logbog over tilstanden af anden tæt overdækning (f.eks. naturlig flydelag, snittet halm m.v.). Logbogen skal gemmes i mindst 5 år og skal på forlangende fremvises for kommunen som tilsynsmyndighed.
47. Ejendommens gylletanke skal hvert 10. år kontrolleres for styrke og tæthed. Det er ejeren eller brugeren af beholderen, der skal anmode beholderkontrolordningen om udførelse af denne kontrol, samt afholde udgiften hertil.
48. Der skal udarbejdes mark- og gødningsplaner og indsendes gødningsregnskab i henhold til lovkrav.
49. Ejendommen skal føre journal over følgende:
- Forbrug af fyringsolie/dieselolie
 - Forbrug af el
 - Forbrug af vand
 - Forbrug af foder
 - Forbrug af kunstgødning
 - Forbrug af pesticider
- Uheld og driftsforstyrrelser:
- Driftsuheld, som kan forårsage påvirkning af det ydre miljø
 - Driftsforstyrrelser, som kan forklare øget brug af ressourcer.
50. 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.

51. 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.
52. Ejendommen skal inddrage renere teknologi i ejendommens udvikling. I forbindelse med ændringer og udvidelse af landbruget skal der foretages en vurdering af de påtænkte tiltag med henblik på at anvende renere teknologi.
53. Ejendommen skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.

1.11 Driftsophør.

54. Hvis landbruget ophører med driften skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for at forebygge forurening.

2. GODKENDELSENS FORUDSÆTNINGER

2.1 Sagens indbringelse.

Hjørring Kommune har den 19. december 2005 fra LandboNord på vegne af Jørgen Larsen modtaget ansøgning om miljøgodkendelse. Kommunen har efterfølgende den 16. maj 2007 modtaget supplerende materiale. Ud fra ansøgningsmaterialet kan følgende oplyses:

2.2 Beliggenhed.

Ejendommen er beliggende i landzone. Arealerne er i regionplan 2001 beliggende i jordbrugsområde. Stuehus og ældre stald er beliggende nord for



Træholtvej. Den nye stald fra 2005 er beliggende syd for vejen. Dette er godkendt af Hjørring Kommune og Nordjyllands Amt.

Ejendommen er beliggende på matrikel nr. 11-a m.fl. Den sydlige Del, Mygdal.

Ejendommen samdrives med Grimmeshavevej 24.

2.3 Indretning og drift.

So holdet og smågriseproduktionen foregår i eksisterende staldafsnit med følgende fordeling (bilag 2):

Bygning	Staldtype	Dyrehold pr. stald	Art
A-1	Farestald med delvis spaltegulv	100	Søer m. grise til 7,2 kg (6 uger)
A-2	Farestald med delvis spaltegulv	20	Søer m. grise til 7,2 kg (6 uger)
A-3	Farestald med delvis spaltegulv	100	Søer m. grise til 7,2 kg (6 uger)
A-4	Farestald med delvis spaltegulv	100	Søer m. grise til 7,2 kg (6 uger)
A-5	Farestald med delvis spaltegulv	20	Søer m. grise til 7,2 kg (6 uger)
A-6	Farestald med delvis spaltegulv	20	Søer m. grise til 7,2 kg (6 uger)
B	Poltestald med delvis spaltegulv	120	Polte fra 102 Kg
D	Løbestald med delvis spaltegulv	313 sobokse 8 ornestier 10 aflastningstier 10 gyltestier (80 pladser)	Søer i løbestald (5 uger)
E	Drægtighedsstald delvis spalteg.	456	Drægtige søer (11 uger)
F	Karantænestald delvis spaltegulv	100	Indkøbte sopolte
G	Smågrise-stald delvis spaltegulv	1000	Bufferstald til smågrise



Besætningen er tilsluttet sundhedskontrol med gennemgang af besætningen hver 30. dag, hvor besætningens behandling konstateres.

Besætningen er tilsluttet E- kontrol, hvor foderforbrug og tilvækst registreres.

Der anvendes indkøbt foder som opbevares i siloer i foder rum C og udendørs siloer ved bygning F (bilag 2). udfodringen sker 2 gange i døgnet alle ugens dage.

Gylletanken tømmes, hvis det er muligt, helt én gang om året således at der er mulighed for inspektion og vedligeholdelse

Der er delvist spaltegulv med vakuumsystem med jævnlig fjernelse af gyllen.

Såfremt virksomheden ophører vil stalde blive rengjort og gyllekummer tømte.

Dyrehold og husdyrgødning.

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

	Antal (stk.)	DE	Gyllemængde (m3)
Søer med smågrise til 7,2 kg	1070	248	5.807

Opbevaringsanlæg.

Gødningsproduktionen opbevares i ejendommens eksisterende gylletanke og gyllekummer.

Anlæg	Kapacitet (m3)
Gylletank (1990)	800
Gylletank (2005)	3000
Gylletank (2005)	3000
Gyllekummer	600
I alt	7.400

De angivne mængder er inkl. rengøringsvand, drikkevandsspild m.m.

Der opbevares ikke husdyrgødning fra andre ejendomme. Der modtages ikke slam eller andet affald.



Den samlede kapacitet på 7.400 m³ svarer til mere end 14 måneders opbevaring. Tilstrækkelig opbevarings kapacitet er 9 mdr., der er derfor rigelig opbevarings kapacitet.

Gylletanke er afskærmet med beplantning mod nord og øst.

Spildevand.

Produktionsspildevand

Spildevand i forbindelse med rengøring af stalde m.v. ledes til gylletank. Rengøringsvand og drikkevandsspild udgør 450 m³ pr. år og er indregnet i gyllemængden.

Der indregnes spildevand fra vaskeplads på 170m³, heraf 100m³ fra vask og 70m³ fra regnvand.

Marksprøjten påfyldes på støbt plads med afløb til gylletank. Pladsen er placeret på anden ejendom. Vandpåfyldning sker uden risiko for tilbage sug.

Indvendig rengøring af marksprøjte udføres i marken, hvor rengøringsvand indeholdende sprøjterester udsprøjtes på den nysprøjtede afgrøde.

Husspildevand:

Ejendommens spildevand fra beboelse og velfærdsrum ledes til septiktank og videre til nedsivning.

Råvare og energiforbrug.

Ejendommens forbrug registreres løbende og kan dokumenteres via udskrifter.

Forbruget har ca. følgende fordeling:

Type	Forbrug
Dieselolie (traktorer m.v.) (anden ejendom)	15.000 liter
Fyringsolie (fyrrum C)	30.000 liter
El (lys/opvarmning/maskiner)	220.000 kwh
Kunstgødning	Anden ejendom
Pesticider**	Anden ejendom



Kemikalier til desinfektion af stalde (vaskerum C)	100 liter
--	-----------

Vandforsyning.

Vandforbrug (beregnet ud fra normværdier)	Forbrug (m ³)
Drikkevand og vaskevand, drift	10.000
Drikkevand og vaskevand, privat	340

Ventilation.

Bygning	Max Ventilation M ³ /h	Min. Ventilation M ³ /h	Dia. Afkast
A-1	20.000	3.000	Ø60
A-2	4.000	600	-
A-3	20.000	3.000	-
A-4	20.000	3.000	-
A-5	4.000	600	-
A-6	4.000	600	-
B	12.000	2.000	-
D	41.000	6.200	-
E	45.600	6.850	-
F	5.000	1.000	-
G	10.000	1.500	-

Ventilationsanlæg har kontinuerlig drift døgnet rundt.

Staldene er med undertryksanlæg, som er dimensioneret efter staldenes belægning (Multi Step).

Ventilationssystemet er optimeret, dvs. at kanaler og ventilatorer rengøres.



Lugt, støv og fluer.

Lugt:

Af forureningskilder kan nævnes: Staldventilationen, fjernelse af gylle fra stalden, gyllepumpning fra gylletank, udbringning af gylle, indblæsning af foder i udendørs siloer (ved stald F (bilag 1))

Gylletanken er med flydelag, naturligt eller ved tilsætning af halm eller leca nødder.

Lugtgenerne begrænses ved effektiv rengøring med højtryksrensere ved hvert holdskifte (6-8 gange pr. år) Der efterstræbes høj hygiejne standard.

Alle staldafsnit er med delvist spaltegulv som har mindre fordampning end fuldspaltegulv, fast gulv eller dybstrøelse.

Støv:

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

Støj:

Af stationære støjkilder er foder- og ventilationsanlæg, indblæsning af foder i udendørs siloer, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transportere til og fra ejendommen. Stationære støjkilder er primært placeret inde i bygningerne.

Foder anlægget udfodrer 2 gange i døgnet. Anlægget støjer minimalt, og det er placeret inde i bygningerne. Aflæsning af foder sker inde i påslag i stald c (bilag 1).

Ventilationsanlæg i den nye stald er nyeste teknologi og det støjer kun minimalt.

Den daglige brug af traktorer vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet og høstarbejde i marken.

Der må påregnes støj når dyrene flyttes mellem staldafsnittene og ved transport af grise til og fra ejendommen.



Fluer.

Flueproblemer i staldene bekæmpes med gyllefluer.

Transport.

I nedenstående skema ses en opgørelse over den årlige transportmængde.

Transporter til og fra ejendommen	Antal/mængder pr. år	Kapacitet pr. transport	Antal transporter pr. år
Levende dyr (smågrise)	30.000 stk.	1160 stk. (1-2 læs pr. 14. dag)	40
Søer til slagteri	360 stk.	14 stk. hver 14. dag	26
Døde dyr, 10 %	3000 stk.	Ca. 60 pr. gang.	52
Gylle	5977 tons	20 tons	299
Indkøbte foderstoffer	1500 tons	30 tons	50
Eget korn/frø	800 tons	15 tons	53
Diesel- og fyringsolie	30.000 L	1500-1800 L	20
Transporter i alt			540

Gylletransporter på ejendommen skal benytte eller krydse offentlig vej

Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæson bestemt, medens øvrig transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.

På hverdage sker transporterne primært i tidsrummet fra kl. 7.00 –18.00. På lørdage samt søn- og helligdage begrænses arbejdet på ejendommen så vidt muligt til den nødvendige pasning af dyr. Der kan dog forekomme afvigelser i høst- og såperioder og ved sprøjtning af afgrøder.

Hovedparten af gyllen udbringes med slæbeslanger. 90% udbringes om foråret, resten udbringes i vinterraps.



Affald.

Affaldsfraktion	Opbevaring	Modtager
Farligt affald:		
Medicinrester, tomme medicinglas og kanyler	Boks/rum i laboratorium	MV**
Spraydåser	Indendørs	MV
Sprøjterester	Anden ejendom	MV
Spildolie	Anden ejendom	MV
Oliefiltre og akkumulatorer	Skiftes på værksted	
Lysstofrør (50 pr. år)	Anden ejendom	MV
Andet affald		
Dæk		Værksted
Sække/emballage		AVV
Animalsk affald herunder døde dyr*	Afhentningsplads	Daka
Jern/ metal		Produkthandler
Brændbart affald fra landbrug	Container (bygn. A)	AVV
Dagrenovation	Udenfor stuehuset	AVV (forbrænding)

* Der er indrettet afhentningsplads nord for træholtvej (bilag 1). Store dyr opbevares under kadaverkappe. Smågrise opbevares i container. Kølecontainer er placeret ved bygning A (øst). Container flyttes til afhentningsplads på afhentningsdagen.

** Modtage station Vendsyssel

Skadedyr.

Ejendommen har intet abonnement på bekæmpelse af skadedyr, men holder arealerne rene og hvis der observeres skadedyr, kontaktes kommunen. I staldafsnittene bekæmpes f.eks. fluegener med rovfluer (gyllefluer).



3. LANDBRUGETS MILJØBELASTNING OG VURDERING HERAF:

3.1 Lokalisering.

Ejendommen er beliggende det åbne land. Der findes kun en nabo inden for 300 m (se bilag 1), hvorfor lokaliseringsforholdene skønnes at være tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse.

Ejendommen er i henhold til kommuneplanen beliggende i landzone. Arealerne er beliggende i jordbrugs- og naturområde.

3.2 Dyrehold og husdyrgødning.

Der er på ejendommen opbevaringskapacitet til gylle til ca. 14 mdr. med den beskrevne produktion. Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet for ejendommen er i henhold til erklæring fra planteavlskonsulent på 9 mdr. beregnet ud fra at husdyrgødningen kan udbringes, så kravet til udbringningstidspunkter og kvælstofudnyttelsen opnås.

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.

Da det er det eksisterende landbrug der godkendes, øges trafikken ikke og derfor forventes der heller ikke, at der er problemer med belastningen af offentlige veje.

Der er i vilkårsdelen stillet krav til transporter med husdyrgødning. Dermed mener kommunen at transporterne kan foregå uden afgørende trafikale gener.

3.4 Støj.

Støjgenerne vil hovedsagligt stamme fra foder- og ventilationsanlæg, kornblæser, kompressorer og gyllepumpe, flytning af grise, den daglige brug af traktorer samt trafikken til og fra ejendommen.

Støjen fra udluftningsventilationen antages at ville give det væsentligste bidrag til den samlede støj 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.

Ansøgers konsulent har via et regneark foretaget en vejledende beregning for lugtemissionen fra ejendommen. Beregningen tager udgangspunkt i en lugtemission for søer på 60 LE/S pr. 1000 kg dyrevægt samt en temperatur på ≥ 20 °C.

Af denne beregning fremgår det, at der efter udvidelsen kan forekomme staldlugt inden for en afstand af 524 m og at der kan forekomme generende staldlugt inden for en afstand af 125 m. Nærmeste nabo er beliggende 203 meter nord nord øst for stalden (bilag 1). Den nærmeste samlede bebyggelse (Bjergby Kirkeby) er 1000 meter vest for ejendommen.

Af de i bilag 1 angivne afstande til nabobeboelser fremgår, at ingen ejendomme ligger indenfor geneafstanden på 125 meter, da den nærmeste nabo er placeret 203 meter væk. 3 ejendomme ligger indenfor konsekvensområdet på 524 meter.

Ud fra ovenstående beregning vurderes det, at produktionen ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener i området. Dette begrundes yderligere af, at der ikke har været klaget over lugt fra produktionen.

Det skal oplyses, at vurderingen af lugtforholdene udelukkende er foretaget med baggrund i lugtberegning af kg dyr på stald. Det faktiske ventilationsanlæg 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. Farligt affald skal afleveres til modtagestationen og brændbart affald skal afleveres til godkendt forbrændingsanlæg. Hermed vurderes det, at håndteringen af affald foregår miljømæssigt forsvarligt.

3.7 Miljø- og ressourcestyring samt renere teknologi.

For at sikre at landbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed 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:

- Drikkeventiler er placeret i trug således at der ikke er spild til gyllesystemet.



- En stor del af ventilations anlægget er undertryk anlæg, hvilket har et lavere energiforbrug end andre typer ventilationsanlæg..
- Ventilationen har Multi-step funktion som automatisk regulerer efter staldens belægning.
- Staldafsnittene rengøres med højtryksrensere mellem holdene.
- Der er energibesparende belysning (tænd og sluk ur) i løbe- / drægtighedsstalden
- Foderet indhold af protein og fosfat styres, hvilket mindsker ammoniak emissionen

3.8 Samlet vurdering.

Hjørring kommune vurderer, at der i denne godkendelse er stillet sådanne krav til ejendommen "Dalgård", at driften af landbruget skønnes at være 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 Miljøklagenævnet inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, d.v.s. senest den 5. december 2007. Klageberettiget er ansøger og enhver der har en væsentlig individuel interesse i sagen. Annonceringen af godkendelsen vil ske i Vendelboposten den 7. november 2007. En eventuel klage stiles til Miljøklagenævnet, men tilsendes Hjørring kommune, Miljø- og Naturkontoret, Jørgen fibigersgade 2, 9850 Hirtshals, 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.

Med venlig hilsen

Pernille Rechnagel
Miljømedarbejder



Kopi af denne godkendelse er sendt til:

- Embedslægerne, Vesterbro 81 B, Postboks 1826, 9100 Aalborg
- Arbejdstilsynet, Hobrovvej 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.
- 3 F Skagerak Miljøforening, Vandværksvej 30, 9800 Hjørring.