



Sæby Kommune

Miljøgodkendelse af Svinefarm



Virksomhedens art:	Svinebrug med mere end 210 dyreenheder
Beliggenhed:	Gadholtvej 36, Sæby
Matrikel nr.:	11 A m.fl. Den sydlige Del Understed
Ejer:	Jørgen Gadensgård Gadholtvej 36, 9300 Sæby
Listebetegnelse:	I 101D
Tilsynsmyndighed:	Sæby Kommune
Godkendelsesdato:	1. juni 2005

Indholdsfortegnelse

1	Godkendelsens vilkår	4
1.1	Indretning og drift	4
1.2	Dyrehold og husdyrgødning.....	4
1.3	Lugt og gener	4
1.4	Affald.....	5
1.5	Støj.....	5
1.6	Skadedyr m.v.....	6
1.7	Spildevand.....	6
1.8	Tilsyn og kontrol	6
2	Godkendelsens forudsætning	6
2.1	Sagens indbringelse.....	6
2.2	VVM (Vurdering, Virkninger på Miljøet).....	6
2.3	Lovgrundlag	6
2.4	Sagens bilag	7
2.5	Forudgående offentlighed.....	7
2.6	Beliggenhed.....	7
2.7	Terrænforhold omkring gylletanke.....	7
2.8	Nærmeste naboer og boligområder :.....	7
2.9	Gener ved naboer	7
2.10	Indretning og drift	7
2.11	Dyrehold.....	8
2.12	Harmonikrav:.....	8
2.13	Arealkrav efter udvidelsen.....	9
2.14	Opbevaringsanlæg for gylle:	9
2.15	Opbevaringsanlæg for dybstrøelse:.....	9
2.16	Tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning	9
2.17	Vandforsyning	10
2.18	Råvare- og energi-forbrug:	10
2.19	Handelsgødning.....	10
2.20	Sprøjtemidler.....	10
2.21	Fodermidler	11
2.22	Virksomhedens miljøbelastning:	11
2.23	Spildevand:	11

2.24	Marksprøjtning	11
2.25	Støj.....	11
2.26	Lugt og luft	11
2.27	Affald.....	11
2.28	Olietanke	12
3	<i>Renere teknologi</i>	12
4	<i>Retsbeskyttelse</i>	12
5	<i>Klageregler</i>	13
6	<i>Offentliggørelse</i>	13

1 Godkendelsens vilkår

Sæby Kommune meddeler hermed godkendelse til fortsat drift af en bestående svinefarm på adressen Gadholtvej 36, 9300 Sæby. Godkendelsen meddeles efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Der skal ske en udvidelse af svinebesætningen fra 6300 slagtesvin til 8775 slagtesvin, 4 ammekøer med opdræt udvides indtil 6 ammekøer med opdræt. Det totale dyrehold udvides fra 178,9 dyreenheder (DE) til 249,8 DE.

Udvidelsen sker i en nyopført svinestald på 805 m² og i eksisterende bygninger på Gadholtvej 36.

1.1 Indretning og drift

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, dog med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.

1.2 Dyrehold og husdyrgødning

Svinefarmen tillades drevet med et dyrehold på 8775 slagtesvin, 6 ammekøer med opdræt, på maksimalt 249,8 DE.

Reglerne i Energi- og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., med senere eventuelle ændringer skal overholdes.

Håndtering af gylle skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås, og under tilbørlig hensyntagen til omgivelserne.

Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg, således at spild ikke kan finde sted.

1.3 Lugt og gener

Svinefarmen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for ejendommens areal.

Såfremt der opstår væsentlige lugtgener, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om gennemførelse af afhjælpende foranstaltninger.

Svinefarmen skal på tilsynsmyndighedens forlangende sørge for at der laves lugtmålinger og/ eller beregninger til vurdering af gener. Udgifterne i forbindelse med måling, beregning og afrapportering afholdes af svinefarmen.

Ejendommen og dens omgivelser skal renholdes, således at lugtgener begrænses mest muligt.

Etablering af nye udsug fra stalden skal ske lodret gennem skorsten uden afdækning. Afkasthøjden skal være mindst 0,7 m over tagryg eller tagflade. Afkasthastighed mindst 7,0 m pr. sekund.

1.4 Affald

Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald.

Efter kørsel på offentlige veje skal disse hurtigst muligt rengøres omhyggeligt.

Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i lukket kasse, container eller lignende indtil afhentning.

Bekæmpelsesmidler og tom emballage herfra, skal opbevares forsvarligt i et separat aflåst rum, eller skab.

Farligt affald skal opbevares i tromler, beholdere eller andet emballage, som har et maksimalt indhold på 200 liter. Opbevaringen skal finde sted på tæt bund med opkant og uden afløb. Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at et spild på mindst 200 liter vil kunne tilbageholdes.

Farligt affald samt øvrigt affald, skal bortskaffes i henhold til Sæby Kommunes affaldsregulativer.

1.5 Støj

Svinefarmens bidrag til støjbelastningen, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i dB(A), må i skel ved nabobeboelse ikke overstige følgende støjkrav:

Område	Mandag-fredag kl. 7.00-18.00 Lørdage kl. 7.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 Lørdage kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 7.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-7.00
Det åbne land (incl. landsbyer og landbrugsarealer).	55	45	40

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

Svinefarmen skal på Sæby Kommunes forlangende sørge for, at der laves støjmålinger og/eller støj-beregninger til vurdering af støjforholdene.

Støjmålingerne og –beregningerne skal udføres efter de til enhver til gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Støjmålingerne skal udføres af firma/laboratorium, som er akkrediteret hertil, eller af et firma/laboratorium, som Sæby Kommune har anerkendt til at lave disse målinger.

Målinger/beregninger afrapporteres til Sæby Kommune. Udgifterne i forbindelse med støjmålinger og beregningerne og afrapporteringen afholdes af svinefarmen.

1.6 Skadedyr m.v.

På ejendommen skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium senest fastsatte retningslinier. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.

Mistanke om eller konstateret forekomst af rotter skal straks anmeldes til kommunen.

1.7 Spildevand

Spildevandet fra staldene skal ledes til gyllesystemet.

1.8 Tilsyn og kontrol

På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.

Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, kunne fremlægges sædskifte og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarlig.

Sæby Kommune vil som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal derfor altid være adgang for de personer, der af tilsynsmyndigheden er bemyndiget til at udføre tilsyn.

2 Godkendelsens forudsætning

2.1 Sagens indbringelse

LandboNord har på ejers vegne den 31. marts 2005 ansøgt Sæby Kommune om miljøgodkendelse, idet der påtænkes udført ny staldbygning ved tilbygning til eksisterende staldbygning.

2.2 VVM (Vurdering, Virkninger på Miljøet)

En udvidelse af svinefarm til en kapacitet på over 210 DE eller derover, er omfattet af bestemmelserne om VVM. I forbindelse med udvidelse fra 178,9 DE til 249,8 DE, har Nordjyllands Amt foretaget VVM-screening og har den 26. okt. 2004 meddelt ejer, at udvidelsen ikke er omfattet af Samlebekendtgørelsens regler om et regionplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

2.3 Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet og godkendelsen udarbejdet i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 652 af 3. juli 2003 og nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed.

2.4 Sagens bilag

Følgende bilag er indgået i kommunens behandling af sagen:

- Afgørelse om, at der ikke er VVM-pligt, dateret den 26. oktober 2004,
- Ansøgning om udvidelse af svineproduktionen indtil 249,8 DE, dateret den 1. april 2005,
- Supplerende oplysninger, dateret den 19. maj 2005,
- Udkast til godkendelse, dateret den 23. maj 2005,
- Kommentarer til udkast til godkendelse, dateret den 31. maj 2005.

2.5 Forudgående offentlighed

Ansøgningen har den 27. april 2005 været i forudgående høring, uden det gav anledning til bemærkninger fra offentligheden.

2.6 Beliggenhed

Svinefarmen ligger på matr. 11 A m.fl. Den sydlige Del Understed.

Ejendommen ligger indenfor et område der i regionplanen er udpeget som jordbrugsområde. Hele udspretningsarealet ligger i landzone.

Ejendommens udspretningsarealer ligger i et område udenfor udpeget indsatsområde med hensyn til grundvand, nitratfølsomme indvindingsområder i henhold til regionplanen og indvindingsoplande til vandværker.

Amtet har konstateret, at projektets udbringningsarealer ikke ligger i oplande til hverken Limfjorden, Mariager Fjord eller målsatte søer.

2.7 Terrænforhold omkring gylletanke.

Gylletankene er placeret ca. 200 meter fra vandløb. Terrænet ved gylletankene har en udformning således, at gyllen ved udslip vil søge bort fra vandløb.

2.8 Nærmeste naboer og boligområder :

Rugtvedvej 4	ca. 500 meter
Gadholtvej 40	ca. 600 meter.

Nærmeste by er Understed, der ligger ca. 700 meter fra ejendommen.

2.9 Gener ved naboer

Der har ikke været klaget over lugt eller støj fra staldene fra ejendommene.

2.10 Indretning og drift

Bedriften er en svinefarm med slagtesvin- og kvægproduktion.

2.11 Dyrehold

Dyrehold:	Før udvidelse:	Efter udvidelse:
Slagtesvin (33 -102 kg)	6300 (175,0 DE)	8775 (243,8 DE)
Ammekøer og opdræt	4 (3,9 DE)	6 (6 DE)
Total dyrehold (Dyreenheder)	(178,9 DE)	(249,8 DE)

2.12 Harmonikrav:

Ejendommens areal til udspredning:

Egen jordareal:

Gadholtvej 36:	70,90 ha
I alt:	<u>70,90 ha</u>

Forpagtet jord:

Gadholtvej 40	2,75 ha
Rugtvedvej 4	19,75 ha
Rugtvedvej 5	4,30 ha
I alt:	<u>26,80 ha</u>

Gylleaftaler (Udbringningsarealer)

Krattetvej 2	12,00 ha
Krattetvej 4	29,20 ha
Krattetvej 5	1,00 ha
Krattetvej 6	2,00 ha
Fladholtvej 25	8,00 ha
Fladholtvej 26	25,70 ha
I alt:	<u>77,90 ha</u>

Afgræsningsareal (Afsætningsareal)

Egen areal:	
Gadholtvej 36	3,10 ha
Rugtvedvej 4	2,40 ha
I alt:	<u>5,50 ha</u>

Udspretningsarealet udgør i alt 177,60 ha

Krav til harmoniareal: 177,6 ha*):

*) $(243,8 \text{ DE}/1,4) + (6 \text{ DE}/1,7)$

Eget jord 70,9 ha

Eget jord, forp. af græs*) 2,0 ha

*) Der afsættes 3,4 DE ved afgræsning vedv. græs

Forpagtet jord: 26,8 ha

3,4 DE: 1,7 DE/ha = 2,0 ha

Gylleaftaler: 77,9 ha

I alt: 177,6 ha

Harmonikravet er hermed opfyldt.

2.13 Areal krav efter udvidelsen

I henhold til landbrugsloven (Bek. nr. 128 af 22. februar 2000 fra Min. For Fødevarer, Landbrug og Fiskeri):

25% af harmoniarealet af husdyrholdet i intervallet	0 – 120 DE	21,4 ha
60% af harmoniarealet af husdyrholdet i intervallet	121– 250 DE	55,2 ha
100% af harmoniarealet af husdyrholdet i intervallet	251-500 DE	<u>0,0 ha</u>
I alt		<u>76,6 ha</u>

Krav til eget areal: 76,6 ha

På ejendommen Gadholtvej 36 er til opfyldelse af arealkrav på 70,9 ha

Det resterende arealkrav kan opfyldes på ejendommen Rugtvedvej 5* via 33 % regel 5,7 ha

I alt 76,6 ha

*) 5-årig tinglyst gylleaftale eller forpagtning af Rugtvedvej 5.(847-0042486)

Herved er arealkravet opfyldt.

2.14 Opbevaringsanlæg for gylle:

Gylletank (Gadholtvej 36)	1700 m ³
Gyllekummer (Gadholtvej 36)	620 m ³
Gylletank (Rugtvedvej 4)	845 m ³
Gylletank (Krattetvej 4)	1075 m ³

I alt 4240 m³

2.15 Opbevaringsanlæg for dybstrøelse:

Dybstrøelse svarende til en årlig mængde på ca. 60 m³ fra kreaturer, opbevares i overdækket markstakke efter behov.

2.16 Tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning

I henhold til Plantedirektoratets retningslinier vedrørende beregning af den tilstrækkelige opbevaringskapacitet, har LandboNord dokumenteret, at ejendommens anlæg til opbevaring af gylle og dybstrøelse har en kapacitet, der som minimum opfylder de krav til udbringning, udnyttelse og op-

bevaring af husdyrgødning, som er fastsat i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage, m.v., bekendtgørelse om grønne marker, sædskifte- og gødningsplaner samt gødningsregnskaber i jordbruget.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet for gylle svarer til 9 måneder jf. konsulenterklæringen.

2.17 Vandforsyning

Virksomheden forsynes med drikkevand fra Sæby vandværk.

Det årlige vandforbrug andrager ca. 4700 m³ pr. år. Efter udvidelsen forventes et forbrug på ca. 6500 m³ pr. år

2.18 Råvare- og energi-forbrug:

Før udvidelse (pr. år):	Efter udvidelse (Anslået pr. år):
Diesellole til traktor mv. 8.500 liter	12.000 liter
Fyringsolie til stald 10640 liter	6000 liter
Fyringsolie til bolig 3.500 liter	1.000 liter
Smøreolier 80 liter	100 liter
Elforbrug 87.531 kWh	95.000 kWh
Læsket kalk 1500 liter	2000 liter

2.19 Handelsgødning

Produkt:	kg/år
26N14S	24041,5

2.20 Sprøjtemidler

Produkt:	l/år
Ally	0,375
Starane 180	15,7
Boxer EC	62,6
DFE	2,5
Express	18,4 Tab.
Lissapol Bio	6,3
Oxitril CM	17,1
Opera	13,6
Mavrik 2F	2,9
Amistar	2,2
Teamup 2000	47,8
Folicur EW 250	7,3
Mangansulfat 27%	287,2
Opus	18,8
Matrigo	5,8

Glyfonova 360	43,0
Command CS	1,4

2.21 Fodermidler

Produkt:	Tons /år
Egen korn	500
Indkøbte foderstoffer	1000

2.22 Virksomhedens miljøbelastning:

2.23 Spildevand:

Afløb:	Afledning til:
Rengøring af stalde	Gyllesystem
Husspildevand	Nedsivningsanlæg
Vaskeplads (Gammel mødding)	Afløb til gyllesystem

2.24 Marksprøjtning

Marksprøjte påfyldes via tank på befæstet møddingsplads, der har afløb til gyllesystem. Udvendig rengøring sker på gammel møddingsplads. Indvendig rengøring af marksprøjte sker på markareal efter endt sprøjtning.

2.25 Støj

Den væsentlige støjkilde på ejendommen er støj fra ventilationsanlæg og trafik på ejendommen. Der er 32 afkast fordelt på de forskellige stalde.

2.26 Lugt og luft

Fra svinegylle afgives lugtgener ved omrøring, før udkørsel og ved udkørsel og udspredning af gylle til afgrøder i marken. Der afgives lugtgener fra ejendommens ventilationsanlæg.

2.27 Affald

Der fremkommer mindre mængder farligt affald (spildolier), der afleveres til servicefirmaer. Der er meddelt dispensation for benyttelsespligten til modtagestationen for spildolier. Øvrigt farlig affald opbevares i maskinhus og afhændes til kommunal containerplads.

Medicinaffald opbevares i aflåst skab og afleveres på kommunal modtageplads.

Døde dyr opbevares i container og under kadaverlåg, inden det afleveres til destruktionsanstalt.

2.28 Olietanke

Ejendommen er i BBR-register, registreret med 2 nedgravede olietanke fra 1987 og 1997.

3 Renere teknologi

De nye slagtesvinestalde udføres i henhold til nyeste viden og teknologi. Staldene indrettes med delvis spaltegulv/drænet gulv.

Der etableres gyllekøling i staldene, således ammoniakfordampningen reduceres fra ejendommen. Vandforsyning til grisene tildeles direkte i trug, således spildet minimeres.

Ventilationsanlæg etableres som undertryk anlæg i nyeste stalde, med Multi-step frekvensmotor, der er tilpasset efter ventilationsbehovet. Ventilationsanlæg i nyeste stald udføres som en kombination af diffus luftventilation og udsugningsventilation med Multi-step frekvensmotor.

4 Retsbeskyttelse

Miljøbeskyttelsesloven indeholder følgende bestemmelser:

§ 41.

Hvis en listevirksomhed medfører væsentlig forurening, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at forureningen skal nedbringes, herunder at der skal gennemføres bestemte foranstaltninger. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis en listevirksomhed skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening.

§ 41 a.

Indtil der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41, hvis

der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,

forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,

forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse, væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,

det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller

der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

§ 72 stk. 2

Tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene for en virksomheds godkendelse eller tilladelse for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. Bestemmelser i påbud kan revideres på tilsvarende måde.

5 Klageregler

I henhold til reglerne i Miljøbeskyttelseslovens kap. 11 kan godkendelsen påklages til miljø- og energiministeren af:

- afgørelsens adressat,
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- amtsrådet og
- embedslægeinstitutionen.

Endvidere har Friluftsrådet og Danmarks Naturfredningsforening klageadgang i henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 100.

Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt, eller fra det tidspunkt, hvor offentliggørelse er sket.

Eventuel klage skal indgives til Sæby Kommune, Teknisk Forvaltning senest den 29. juni 2005, der indsender klagen til miljø- og energiministeren (delegeret til Skov- og Naturstyrelsen), ledsaget af det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Klage over godkendelsen kan endvidere indgives til behandling ved domstolene. Søgsmål skal da ifølge miljølovens § 101 være anlagt inden 6 måneder efter offentliggørelsen.

6 Offentliggørelse

Godkendelse vil blive offentliggjort ved annoncering i Sæby Folkeblad den 1. juni 2005

Godkendelsen sendes endvidere til orientering for:

Embedslægeinstitutionen, Bispensgade 5, Postboks 1826, 9100 Aalborg.

Arbejdstilsynet, Hobrovej 461, 9200 Aalborg SV.

Nordjyllands Amt, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst.

Friluftsrådet v. Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø

Venlig hilsen



Per Therkildsen
Udvalgsformand

/



Karsten Thorn
Kommuneingeniør