

Miljøgodkendelse

af

Sandegård

Svineproduktionen er beliggende på Saltunavej 1
3751 Østermarie



Ejer : Flemming Womb. Olsen
Kontaktperson : - Do -
Tlf. : 56 47 08 30
Listebetegnelse : Ia – Anlæg til husdyrproduktion for
mere end 210 dyreenheder i slagtesvin
Matrikelnummer : 13 a, Østermarie
Ejendomsnummer :
CVR nr. : 17302949
Godkendelsesdato : 02.12.2006

Indholdsfortegnelse

1. Godkendelsens vilkår.....	3
1.1 Indretning og drift.....	3
1.2 Dyrehold og husdyrgødning.....	3
1.3 Markdrift.....	3
1.4 Lugt- og støvgener.....	3
1.5 Affald.....	4
1.6 Støj.....	4
1.7 Skadedyr m.v.....	5
1.8 Spildevand.....	5
1.9 Tilsyn og kontrol.....	5
2.0 Godkendelsens forudsætninger.....	7
2.1 Ansøgning.....	7
2.2 Lovgrundlag.....	7
2.3 Sagens bilag.....	7
2.4 Beliggenhed.....	7
2.4.1 Terrænforhold.....	7
2.4.2 Nærmeste naboer.....	7
2.4.3 Gener ved naboerne.....	7
2.5 Indretning og drift.....	8
2.5.1 Dyrehold/husdyrgødning.....	8
2.5.2 Landbrugsarealer.....	8
2.5.3 Anlæg til opbevaring af husdyrgødning.....	9
2.5.4 Transport.....	9
2.6 Ressourceforbrug.....	9
2.6.1 Vand.....	9
2.6.2 Olieforbrug.....	9
2.6.3 Elektricitet.....	9
2.6.4 Foderforbrug.....	9
2.7 Renere teknologi.....	10
2.8 Ammoniakfordampning.....	10
2.9 Spildevand.....	10
2.10 Lugt og luft.....	10
2.11 Ventilation.....	10
2.12 Affald og fluebekæmpelse.....	10
3.0 Generelle forhold.....	11

1. Godkendelsens vilkår

Bornholms Regionskommune meddeler dig godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33, kapitel 5 til udvidelse af svinebesætningen til 248,6 dyreenheder. Der er tale om en udvidelse med etablering af ny staldbygning på 1850 m².

1.1 Indretning og drift

1. 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.
2. Gyllebeholderne skal mindst hvert 10. år have foretaget beholderkontrol.
3. Øvrige relevante myndigheders godkendelse skal foreligge (byggetilladelse, VVM-screening)

1.2 Dyrehold og husdyrgødning

4. Svinebesætningen tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 248,6 DE svarende til 8270 producerede slagtesvin (30-108 kg).
5. Reglerne i bekendtgørelse nr. 814 af 15/7 2006 (bilag 4) om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. med eventuelle senere ændringer skal overholdes.
6. Håndtering af gylle skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

1.3 Markdrift

7. Påfyldning af sprøjte og gylle skal foregå på vaske- / påfyldningsplads som har afløb til gyllebeholder.
8. Påfyldning af sprøjte må ikke ske direkte fra brønd, boring eller vandforsyning, men skal ske via mellembeholder, så der ikke kan opstå tilbagesug.
9. Vask af gødningsspreder, marksprøjte, traktorer med mere skal foregå på vaskeplads.

1.4 Lugt- og støvgener

10. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Bygninger, anlæg og omgivelser skal renholdes, således at lugtgener begrænses mest muligt for de omkringboende.

11. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlig støvgener.
12. Rengøring af ventilationsanlæg skal ske inden hver indsætning af nyt hold dyr.
13. Afledning af husdyrgødning fra stald til opbevaringsanlæg skal ske gennem tætte, lukkede ledninger, så lugt- og ammoniakfordampning minimeres mest muligt.
14. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige støvgener.

1.5 Affald

15. Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald.
16. Døde dyr skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanlæg (DAKA). Indtil afhentning skal dyrene opbevares overdækket og således at der ikke opstår uhygiejniske forhold.
17. Giftige kemikalier skal opbevares miljø- og sundhedsmæssigt forsvarligt i et separat, aflåst rum eller skab uden afløb.
18. Olie- og kemikalieaffald samt andet erhvervsaffald fra landbruget skal bortskaffes i overensstemmelse med BOFA I/S' erhvervsregulativ.
19. Husholdningsaffald skal bortskaffes iht. BOFA I/S regulativ for husholdning.
20. Affald bør sorteres i container opstillet på ejendommen.
21. Afbrænding af affald på ejendommen er forbudt, bortset fra haveaffald (afklip fra hæk, buske og træer) og rent træaffald, og kun når det kan ske uden gene for de omkringboende.
22. Olie- og kemikalieaffald, skal opbevares i egnet emballage og skal stå på støbt areal og uden afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag.

1.6 Støj

23. Svinebrugets bidrag til støjbelastningen angives som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i db(A) må ikke overstige følgende støjkraav.

Periode db(A)	kl.	ref. tid timer	støjgrænse
Mandag – fredag	07.00 – 18.00	8	55
Lørdag	07.00 – 14.00	8	55
Lørdag	14.00 – 18.00	8	45

Søn- og Helligdage	07.00 – 18.00	8	45
Alle dage	18.00 – 22.00	1	45
Alle dage	22.00 – 07.00	½	40

24. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede krav er overholdt.
25. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen. (vejledning nr. 5/1984).

1.7 Skadedyr m.v.

26. 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.
27. Mistanke eller konstateret forekomst af rotter skal straks anmeldes til kommunen.

1.8 Spildevand

28. Septiktank/trikstank for sanitært spildevand skal tømmes efter behov, dog mindst én gang årligt, i henhold til gældende regler.
29. Spildevandet fra vaskepladsen til traktor og maskiner med mere skal ledes til gyllebeholder.
30. Spildevand og vaskevand fra rengøring af stalde skal ledes til gyllebeholder.

1.9 Tilsyn og kontrol

31. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.
32. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affaldet bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.
33. Gyllebeholderne skal til enhver tid have en kapacitet der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen (bek. nr. 814 af 13/7 2006).
34. Der skal føres logbog for gyllebeholdernes flydelag. Logbogen skal forevises på forlangende.

35. Virksomheden skal mindst én gang årligt undersøge og vurdere mulighederne for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, så miljøbelastningen om muligt nedsættes, forudsat at dette kan ske inden for rimelige omkostninger.
36. Ved driftsforstyrrelser og uheld i forbindelse med håndtering af husdyrgødning som indebærer fare for forurening, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes. Den driftsansvarlige har pligt til at afværge følgerne af et uheld bedst muligt, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 71.

2.0 Godkendelsens forudsætninger

2.1 Ansøgning

Bornholms Familielandbrug har d. 4. januar 2006 på vegne af Flemming Womb-Olsen ansøgt Bornholms Regionskommune om miljøgodkendelse til udvidelse af slagtesvineproduktion fra 161,6 DE til 248,6 DE. Produktionen består af slagtesvin 30-105 kg.

Bygge og anlægsarbejdet forventes påbegyndt 2007.

2.2 Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet, og godkendelsen udarbejdet i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomheder.

2.3 Sagens bilag

Følgende bilag er indgået i kommunens behandling af sagen:

Bilag 1: Ansøgning om Miljøgodkendelse er modtaget d. 4. januar 2006

Bilag 2: Bygningsskitser

Bilag 3: Informationsmateriale om ventilationssystemet

Bilag 4: Bekendtgørelse nr. 814 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning m.v.

2.4 Beliggenhed

Ejendommen Sandegård ligger nord for Østermarie mod Saltuna.

Det ligger på matr. 13 a, Østermarie. I Regionsplanen og kommuneplanen ligger svinebruget i landzone.

Ejendommens arealer til gylleudspredning er i regionplan 2001 udpeget til særlig værdifuld landbrugsjord.

Hovedparten af udbringningsarealerne er beliggende uden for området med særlig drikkevandsinteresse.

2.4.1 Terrænforhold

Området omkring Sandegård består af små skove, søer og naturarealer. En del af dem er vejledende udpeget til § 3 arealer i henhold til naturbeskyttelsesloven.

2.4.2 Nærmeste naboer

Ejendommens nærmeste nabo er Kjeldsebyvej 4, 3751 Østermarie, som ligger cirka 200 meter nordvest for ejendommen.

2.4.3 Gener ved naboerne

Lugt- og støjgener forårsaget af husdyrproduktionen på Sandegård vil være minimale på grund af afstanden til naboerne.

Forpagtede arealer:

Jacobsminde, Hellingdomsvej 9	11,89 ha
Maglegård, Maglegårdsvej 1	22,00 ha
Lindet, Lindetsvej 5	9,99 ha

2.5.3 Anlæg til opbevaring af husdyrgødning

Gyllebeholder, Sandegård	str.	1479 m ³
Gyllebeholder, Søfryd	str.	2054 m ³
Fortank, Sandegård	str.	90 m ³
Gyllekælder gl. stald	str.	200 m ³
Gyllekælder ny stald	str.	350 m ³
I alt		<u>4173 m³</u>

Samtidig er der indgået en aftale med Biokraft om 500 m³ rågylle og dermed er 9 mdr. opbevaringskapacitet opfyldt.

2.5.4 Transport

Der sker ingen ændring af transporter ved gyllekørsel, da der er indkøbt en større gyllevogn. Der sker en stigning i kørsel med cirka 16 læs á 30 ton til Biokraft A/S.

2.6 Ressourceforbrug

2.6.1 Vand

Bedriftens vandforsyning sker fra egen forsyning. Bedriftens fremtidige forbrug forventes at blive 5.475 m³ /pr. år, en del af det bruges til luftrensning.

2.6.2 Olieforbrug

Ejendommens stuehus omvarmes pr. 01.02.2007 af jordvarme.
Der er ikke opvarmning af staldbygningerne.

Årligt forbrug af dieselolie er cirka 2200 liter. Dieselolien opbevares i en tank på 2200 liter fra 1975, som er i maskinladen, hvor der er fast gulv.

2.6.3 Elektricitet

Det nuværende årlige forbrug af el er cirka 75.000 kWh og der regnes med en stigning i elforbruget da der etableres et luftrenseanlæg på stalden. Totalforbruget efter udvidelsen kommer derfor være 125.000 kWh.

2.6.4 Foderforbrug

Det fremtidige foderforbrug pr. år bliver cirka 100 ton korn og 360 ton tilskudsfoder. Noget af foderet vil bestå af korn dyrket på egen bedrift samt tilskudsfoder.

2.7 Renere teknologi

Det forudsættes, at man til stadighed anvender mindst mulig ressourceforbrugende metoder og teknologier, hvor det er økonomisk forsvarligt, for at spare på råvarer, energi, vand m.m.

2.8 Ammoniakfordampning

Da ejendommen etablerer et luftrensingsanlæg vil ammoniakfordampning reduceres med 66 %, gyllen vil blive udlagt med slæbeslanger og 500 m³ rågylle leveres til Biokraft A/S. Såfremt der er tale om udlægning af gyllefraktionen på sort jord, nedpløjes/nedmuldes denne straks efter udbringning.

2.9 Spildevand

Spildevand fra husholdning ledes til septiktank og der fra via dræn til grøft. Det er forventet at der spildevandsmængden vil være omkring 100 m³.

Septiktanken for sanitært spildevand tømmes efter behov, dog mindst én gang årligt, i henhold til gældende regler. Spildevand og vaskevand fra rengøring af stalde ledes til gyllebeholder.

2.10 Lugt og luft

Den primære kilde til lugt kommer fra udslusning af gylle til gyllebeholder. Mens udbringning og opbevaring af husdyrgødning kun i mindre omfang giver anledning til lugtgener, da kun den tynde gyllefraktion udbringes og denne udlægges med slæbeslanger. I forbindelse med gyllesepareringen kan der forekomme lugtgener.

Ved at holde god staldhygiejne, og at der hele tiden opretholdes tæt flydelag på gyllebeholderne og evt. spild straks opsamles og ledes til gyllebeholder minimeres lugtgenerne.

2.11 Ventilation

Ventilationen fra alle sektioner samles i en central kanal, hvor en trykstabil ventilatorer sikre det præcise undertryk. Luften sendes igennem et luftrenseanlæg, hvor luften ledes igennem et gitterfilter som overrisles med vand. Støvparkler og dermed de lugtstoffer der er bundet hertil opsamles i vandet, vandet sender ligeledes i gyllebeholderen.

Ifølge vejledende beregning af geneafstand til beboelse udenfor landsby og ”samlet bebyggelse” er geneafstanden på 153 meter efter udvidelsen, hvorimod der før udvidelsen var 93 meter.

Da nærmest nabo ligger cirka 210 meter fra bedriften, vurderes det at udvidelsen ikke vil give væsentlig flere lugtgener ved naboen end den nuværende produktion, da nabobeboelsen ligger nordvest for ejendommen.

2.12 Affald og fluebekæmpelse

Olieaffald og kemikalier indsamles og afleveres til BOFA A/S.

Andet erhvervsmæssigt affald indsamles og afleveres til BOFA A/S

Døde dyr opbevares overdækket bag maskinhus og afhentes af DAKA.

Der anvendes gyllefluer i staldene.

3.0 Generelle forhold

Denne godkendelse er gældende i 8 år for IPPC-virksomheder i henhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5. Den omfatter alene de miljømæssige forhold der er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen og miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af husdyrbrug, dvs. forhold af betydning for det eksterne miljø.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.

Virksomheden må ikke senere udvides eller ændres bygnings- eller driftmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt iht. § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Øvrige relevante myndigheders godkendelse skal foreligge (byggetilladelse, VVM-redegørelse og regionplantillæg mm.)