

Miljøgodkendelse

af

Aagård

Svinebrug beliggende Bukkevadsvejen 8,
3720 Aakirkeby.



Ejer : Hans Otto Munch
Kontaktperson : - Do -
Tlf. : 56978107/20280062
Listebetegnelse : I1d – Anlæg til husdyrproduktion for
mere end 250 dyreenheder i svin
Matrikelnummer : 36 a m. fl. Pedersker
Ejendomsnummer : 239940
CVR nr. : 14202846
Godkendelsesdato : Den 04.02.2006.

Indholdsfortegnelse:

1. Godkendelsens vilkår	
1.1 Indretning og drift	side 3
1.2 Dyrehold og husdyrgødning	side 3
1.3 Lugt- og støvgener	side 3
1.4 Affald	side 4
1.5 Støj	side 4
1.6 Skadedyr m.v.	side 5
1.7 Spildevand	side 5
1.8 Tilsyn og kontrol	side 5
2. Godkendelsens forudsætninger	
2.1 Ansøgning	side 7
2.2 Lovgrundlag	side 7
2.3 Sagens bilag	side 7
2.4 Beliggenhed	side 7
2.4.1 Terrænforhold	side 7
2.4.2 Nærmeste nabo	side 7
2.4.3 Gener ved nabo/er	side 7
2.5 Indretning og drift	side 8
2.5.1 Dyrehold / husdyrgødning	side 8
2.5.2 Landbrugsarealer	side 8
2.5.3 Anlæg til opbevaring	side 9
2.5.4 Transport	side 9
2.5.5 Ressourceforbrug	side 9
2.5.6 Fyringsolie	side 9
2.5.7 Elektricitet	side 9
2.5.8 Foderforbrug	side 9
2.6 Renere teknologi	side 10
3. Virksomhedens miljøbelastning	
3.1 Ejendommens stofbalance	side 10
3.2 Ammoniakfordampning	side 10
3.3 Spildevand	side 10
3.4 Lugt og luft	side 10
3.4.1 Ventilation	side 11
3.4.2 Affald	side 11
4. Generelle forhold	side 11

1. Godkendelsens vilkår

Bornholms Regionskommune meddeler dig godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33, kapitel 5, til udvidelse af sohold og slagtesvinsbesætning. Totalt udvides dyreholdet fra 248,5 DE til 307,5 DE. Der er tale om en udvidelse uden byggeri, da der er kapacitet i eksisterende bygninger.

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. Der etableres vaskeplads med olieudskiller til rengøring af gyllevogn, traktor og markredskaber m.v. Der skal også etableres påfyldningsplads, hvor det mobile Kemira gylleseparationsanlæg placeres i forbindelse med separering af gyllen. Ansøgningen skal fremsendes til godkendelse af Bornholms Regionskommune inden etablering. Se bilag 3.
3. Gyllebeholderne skal mindst hvert 10. år have foretaget beholderkontrol.

1.2 Dyrehold og husdyrgødning

4. Svinebesætningen tillades drevet med et dyrehold på maksimalt 307,5 DE.
5. Reglerne i bekendtgørelse nr. 604 af 15/7 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. med eventuelle senere ændringer skal overholdes. (bekendtgørelse vedlagt)
6. Håndtering af gylle skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås.
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.

1.3 Lugt- og støvgener

9. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Bygninger, anlæg og omgivelser skal renholdes, således at lugtgener begrænses mest muligt for de omkringboende.
10. Afledning af husdyrgødning fra stald til opbevaringsanlæg skal ske gennem tætte, lukkede ledninger, så lugt- og ammoniakfordampning minimeres mest muligt.

11. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige støvgener.

1.4 Affald

12. Arealerne omkring bygningerne og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald.

13. I tilfælde af forurening af off. vej, ved kørsel med landbrugsmaskiner, skal disse rengøres omhyggeligt umiddelbart efter kørsel.

14. Døde dyr skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanlæg (DAKA). Indtil afhentning skal dyrene opbevares overdækket og således at der ikke opstår uhygiejniske forhold. Anmeldelse til destruktionsanstalt skal ske indenfor 24 timer efter at død er konstateret.

15. Giftige kemikalier skal opbevares miljø- og sundhedsmæssigt forsvarligt i et separat, aflåst rum eller skab. Der må ikke være afløb fra rummet.

16. Olie- og kemikalieaffald samt andet erhvervsaffald fra landbruget skal bortskaffes i overensstemmelse med BOFA I/S' erhvervsregulativ.

17. Husholdningsaffald skal bortskaffes iht. BOFA I/S regulativ for husholdning.

18. Affald bør sorteres i containere opstillet på ejendommen.

19. 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.

20. Olie- og kemikalieaffald, skal opbevares i tromler, beholder eller anden emballage maksimalt indeholdende 200 L. Tromler skal placeres under tag, på tæt bund med opkant og uden afløb til kloak. "Opsamlingskaret" skal minimum kunne rumme 200 l.

1.5 Støj

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

Periode	kl.	ref. tid timer	støjgrænse db(A)
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	1/2	40

Maksimalværdien af støjniveauet må ikke om natten overstige 55 db(A) på opholdsarealer ved nærliggende nabobeboelser.

22. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede krav er overholdt.

23. Støjmåling kan maksimalt kræves én gang pr. år og skal foretages efter de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen. (vejledning nr. 5/1984).

1.6 Skadedyr m.v.

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

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

1.7 Spildevand

26. Septiktank for sanitært spildevand tømmes mindst én gang årligt, i henhold til gældende regler.

27. Spildevandet fra vaskepladsen til traktor og maskiner med mere skal ledes til gyllebeholder.

28. Spildevand og vaskevand fra rengøring af stalde skal ledes til gyllebeholder.

1.8 Tilsyn og kontrol

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

30. Der skal føres journal over dato og aktiviteter vedr. gylle og sprøjtning i marken. Journalen skal kunne forevises på forlangende af tilsynsmyndigheden.

31. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affaldet bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.
32. Gyllebeholderne skal til enhver tid have en kapacitet der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen (bek. nr. 604 af 15/7 2002).
33. Der skal føres journal over virksomhedens dyrehold. Journalen skal kunne forevises til tilsynsmyndigheden på forlangende.
34. Der skal føres logbog for gyllebeholdernes flydelag. Logbogen skal forevises på forlangende.
35. Der skal føres logbog over, hvor ofte det mobile separationsanlæg er på Aagård. Logbogen skal kunne fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende.
36. 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.
37. 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. Godkendelsens forudsætninger

2.1 Ansøgning

Bornholms Landøkonomiske forening har d. 08.06.2005, på vegne af Hans Otto Munch, ansøgt Bornholms Regionskommune om miljøgodkendelse til udvidelse af sohold og slagtesvinsbesætning fra 248,5 til 307,5 DE. Hele udvidelsen i forhold til tidligere produktion er på 59 DE.

2.2 Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet, og godkendelsen udarbejdet i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelsen 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. 09.06.2005, inkl. bygningsskitse.

Bilag 2. Bilag 3. Landbrugets byggeblad nr. 103.11-03 og beskrivelse af holdeplads for Biokraft A/S

Bilag 3. Bekendtgørelse nr. 604 af 15/7 2002, om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning m.v. , vedlægges.

.

2.4 Beliggenhed

Ejendommen Aagård er beliggende på Bukkevadsvejen 8, Pedersker øst for Pedersker by. Ejendommen er beliggende umiddelbart op ad Øle Å.

Det ligger på matr. nr. 36 a m.fl. Pedersker. I Regionsplanen og kommuneplanen ligger svinebruget i landzone.

2.4.1 Terrænforhold

Terrænet omkring ejendommen er relativt fladt, når der ses bort fra skrænten mod Øle Å. Omkring Øle Å findes flere naturområder, som er beskyttet af naturbeskyttelsesloven § 3.

2.4.2 Nærmeste naboer

Ejendommens nærmeste nabo er Bukkevadsvejen 3, som ligger ca.250 m. syd-sydvest for ejendommen.

2.4.3 Gener ved naboerne

Det vil være minimalt med lugt eller støj gener på grund af afstanden til naboerne.

Geneafstand for boliger udenfor samlet bebyggelse (m)

Nuværende produktion: 141 m.

Efter udvidelse: 157 m.

Nærmeste nabo er beliggende ca. 250 m. fra Aagård, dvs. uden for den beregnede geneafstand.

2.5 Indretning og drift

Bedriften er et svinebrug med planteavl.

Ejendommens produktionsanlæg består af nyere farestald og løbe-drægtighedsstald, samt nyere klimastald. Slagtesvinestalden er indrettet i ældre staldbygninger.

Staldene er indrettet med delvis spaltegulve.

2.5.1 Dyrehold/husdyrgødning

Produktion – dyreenheder. DE	Før udvidelse	Efter udvidelse
Søer	81,4	87,2
Smågrise 7,2 – 30 kg.	52,0	62,9
Slagtesvin 30 – 102 kg. (105 kg.)	115,1	157,4
Produktion i alt	248,5	307,5

2.5.2 Landbrugsarealer

Arealkravet til produktion på 307,5 DE med svin andrager 118,21 ha. Det reducerede arealkrav udgør 79,20 ha. Til Aagård hører 98 ha. Det reducerede arealkrav er dermed opfyldt. Til Sortegård hører 42,0 ha., som opfylder det resterende arealkrav.

Det samlede areal til udspredning udgør 151,2 ha. Harmoniarealet udgør derefter 151,2 ha hvilket er opfyldt med egne og forpagtede arealer.

Eget areal :

Aagård, Bukkevadsvejen 7	98,0 ha
Sortegård, Ravnsgårdsvejen 1	42,0 ha.

Forpagtede arealer:

Pederskervejen 35	2,0 ha
Pederskervejen 31	6,5 ha
Pederskervejen 80	2,7 ha
(Almindingsvej 20 – beregnes ikke som areal til udspredning	20,0 ha.)
I alt (171,2 – 20 ha)	151,2 ha.

Arealer med midlertidige husdyrgødningsaftaler:

Kratlund, Pederskervej 23	25,6 ha.
Slettegård, Ølenevej 76	43,0 ha.
I alt	68,6 ha.

2.5.3 Anlæg til opbevaring af husdyrgødning

Gyllebeholder – Aagård	str.	1.548 m ³
Gyllebeholder - Aagård	str.	1.548 m ³
Gyllebeholder - Sortegård	str.	2466 m ³
Gyllekanaler – Aagård	str.	300 m ³
I alt		5862 m³

Al husdyrgødning fra besætningen opsamles i form af gylle. Den samlede gyllemængde udgør 6110 m³/ år.

Den samlede opbevaringskapacitet sikrer at der til enhver tid er kapacitet til 11,5 mdr. opbevaring.

2.5.4 Transport

Antallet af transporter forventes stort set uændret, idet der hovedsageligt bliver tale om større læs pr. gang

2.5.5 Ressourceforbrug

Bedriftens vandforsyning sker fra egen forsyning. Efter udvidelse af produktionen forventes et forbrug på ca. 6.550 m³

2.5.6 Olieforbrug

Forbruget af fyringsolie ligger på ca. 5000 l/år. Anvendes til opvarmning i klimastald samt mandskabsrum.

Forbruget af dieselolie er ca. 12.000l/år, som primært anvendes til markdriften. Dieseltank er placeret i bygning 70.

2.5.7 Elektricitet

Årligt forbrug udgør ca. 200.000 kwh. som forventes at stige til ca. 230.000 kwh.

2.5.8 Foderforbrug

Fremtidigt foderforbrug vil pr. år ca. være 2200 t, hvor ca. 60 % dyrkes på egne arealer. Hertil kommer indkøb af korn samt proteinfoder.

2.6 Renere teknologi

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

3.0 Virksomhedens miljøbelastning

3.1 Ejendommens stofbalance.

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

Udbringningsarealerne hørende til Aagård og Sortegård samt forpagtningerne ved Pedersker by, ligger alle i områder med særlig drikkevandsinteresse.

Ingen af udspretningsarealerne er beliggende i nitratfølsomt område.

3.2 Ammoniakfordampning

Ejendommens ammoniakfordampning vil ved udvidelsen stige ca. 20 %. Gylle udlægges med slæbeslanger og ved udlægning på sort jord, nedbringes den umiddelbart efter. I tilfælde af at gylle separeres og en del afsættes til Biokraft A/S, vil det medføre at ammoniakfordampningen i forbindelse med udspretning reduceres med ca. 60 % i forhold til nuværende produktion. (Ifølge Grøn Viden, Markbrug nr. 296, juni 2004.)

3.3 Spildevand

Spildevand fra husholdning ledes til septiktank med afløb til naturligt rodzoneanlæg.

Septiktanken for sanitært spildevand tømmes mindst én gang årligt, i henhold til gældende regler.

Spildevand og vaskevand fra rengøring af stalde og malkerum ledes til gyllebeholder.

3.4 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 gylle udlægges/nedfældes.

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.

Ifølge vejledende beregning bliver geneafstanden øget til 157 m. efter udvidelsen. Før udvidelsen var den 141 m.

Nærmeste nabo er beliggende ca. 250 m. mod syd – sydvest, dvs. uden for den beregnede geneafstand såvel før som efter udvidelsen.

3.4.1 Ventilation

I samtlige produktionsbygninger er der installeret ventilationsanlæg enten som undertryksventilation eller som diffus ventilation.

3.4.2 Affald

Olieaffald opbevares i tromler. Spildolie bortskaffes til godkendt modtager.

Brændbart affald og affald til genbrug, sorteres i opstillede containere og tømmes af BOFA I/S.

Døde smågrise samles i fryser og afhentes af DAKA hver 3. uge. Døde søer og slagtesvin henlægges under kadavercap på støbt eller befæstiget plads ved vejen vest for åen - afhentes normalt af DAKA samme dag.

4.0 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.)