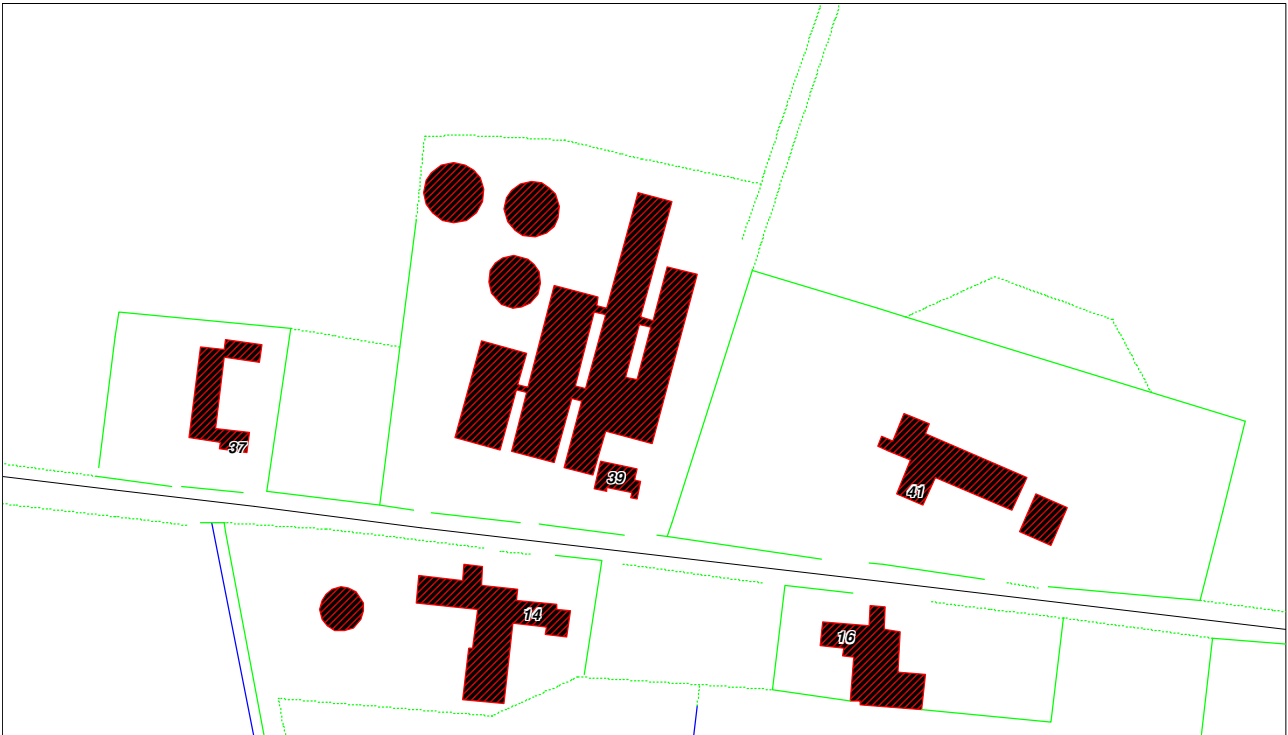


MILJØGODKENDELSE AF EKSISTERENDE SVINEBRUG

René M. Petersen
Bjerndrupvej 39
6240 Løgumkloster



INDLEDNING

Denne miljøgodkendelse består af en kort indledning, en vilkårsdel, en miljøteknisk beskrivelse og en miljøteknisk vurdering.

Når der i godkendelsen henvises til "virksomheden", "landbruget" eller "svinebruget", menes der ejendommen Bjerndrupvej 39.

Der meddeles miljøgodkendelse til svineproduktionen på ejendommen Bjerndrupvej 39, 6240 Løgumkloster.

Produktionen udgøres af 874 søer med tilhørende smågrise til fravæning ved 4 uger. Svarende til en produktion på 203,3 dyreenheder. Der meddeles ligeledes miljøgodkendelse til drift og indretning af foderblandeanlæg.

Godkendelsen meddeles på de vilkår, der fremgår af vilkårsdelen. Vilkårene er fastsat på baggrund af oplysningerne i ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse.

Landbruget er godkendelsespligtigt, idet der er over 750 stipladser til søer.

Der er den 23. november 2006 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse.

Ansøgers og ejers navn: René Manfred Petersen
Adresse: Bjerndrupvej 39
Telefon: 65972955
Mobil: 21681195
CVR-nr.: 28038402
P.nr.: 1010855957
E-mail: Rene_M_Petersen@mail.dk
Konsulent: Mette Baadegaard
LandboFyn
Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg
mlb@landbofyn.dk
Tlf: 63 40 71 32

Der er ikke tidligere meddelt miljøgodkendelse af landbruget.

Der er den 30. maj 2007 meddelt miljøgodkendelse.

Tønder Kommune den 29. maj 2007.

Per Hendriksen
Miljømedarbejder

RELEVANTE REGLER OG LOVE

Lov om miljøbeskyttelse nr. 358 af 6. juni 1991, Lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001.

Godkendelsesbekendtgørelsen, Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 943 af 16. september 2004 med senere ændringer.

Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006.

Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1695 af 19 december 2006.

Rådets direktiv 96/61/EF af 24. september 1996 om integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening.

Samlebekendtgørelsen, Bekendtgørelse om supplerende regler i medfør af lov om planlægning nr. 1006 af 20. oktober 2005 med senere ændringer.

Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler nr. 533 af 18. juni 2003 med senere ændringer.

Affaldsbekendtgørelsen, Bekendtgørelse om affald nr. 619 af 27. juni 2000 med senere ændringer.

Regulativ for erhvervsaffald i Tønder kommune.

INDHOLDSFORTEGNELSE

VILKÅRSDEL.....	5
1. INDRETNING OG DRIFT.....	5
2. GØDNINGSHÅNDBTERING.....	5
3. STØJ.....	6
4. LUFT OG LUGT	7
5. AFFALDSHÅNDBTERING.....	7
6. SPILDEVAND OG REGNVAND	8
7. SKADEDYR.....	8
8. EGENKONTROL.....	8
9. IKRAFTTRÆDELSE OG TIDFRISTER	8
RETSBESKYTTELSE	9
KLAGE	9
GENERELT	9
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE	10
1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	10
2. PRODUKTIONEN OG ETABLERING	10
3. INDRETNING OG DRIFT.....	10
4. UDSPREDNINGSAREALER.....	11
5. GØDNINGSHÅNDBTERING.....	11
6. FORBRUG AF RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER.....	12
7. STØJ.....	12
8. LUFT OG LUGT	13
9. AFFALDSHÅNDBTERING OG BEKÆMPELSEMIDLER.....	13
10. SPILDEVAND OG REGNVAND	13
11. DRIFTSFORSTYRELSE OG UHELD	14
12. BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK.....	14
MILJØTEKNISK VURDERING	15
1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	15
2. INDRETNING OG DRIFT.....	15
3. STØJ.....	15
4. LUFT OG LUGT	16
5. AFFALDSHÅNDBTERING.....	16
6. SPILDEVAND OG REGNVAND	16
7. DRIFTSFORSTYRELSE OG UHELD.....	16
8. BEDST TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI.....	17
10. NABOHØRING.....	17
11. KONKLUSION	17
KLAGEVEJLEDNING	18
LISTE OVER SAGENS AKTER	19

VILKÅRSDEL

Miljøgodkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. INDRETNING OG DRIFT

- 1.1. Bjerndrupvej 39 skal drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse.
- 1.2. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for virksomhedens daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med miljøgodkendelsens indhold og betingelser.
Personalet skal specielt gøres opmærksom på de hensyn, der skal tages til naboer og de skal specifikt instrueres i, hvornår og hvordan beredskabet og miljømyndigheden skal tilkaldes/orienteres.
- 1.3. I tilfælde af gylle-, olie- og kemikalieudslip skal der straks ske alarmering til alarmcentralen på telefon 112, og der skal igangsættes afværgeforanstaltninger, som kan begrænse forurening af omgivelserne mest muligt.
- 1.4. Hvis virksomheden konstaterer eller får begrundet mistanke om, at gylle eller olieanlæg er utætte, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes.
- 1.5. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
- 1.6. Virksomhedens drift skal i øvrigt tilrettelægges på en sådan måde, som medfører mindst mulig gene for omgivelserne.
- 1.7. Virksomheden skal anmelde og have miljømyndighedens accept, inden der må foretages ændringer af indretning og drift.
- 1.8. Senest 2 uger før opstilling og montering af overjordisk olietank, skal det meddeles tilsynsmyndigheden, hvornår tanken opstilles/monteres. Sammen med meddelelsen skal der fremsendes beskrivelse af anlægget samt skitse over anlæggets placering på ejendommen.

2. GØDNINGSHÅNDTERING

- 2.1. Opbevaringskapaciteten skal være så stor, at der til enhver tid er kapacitet til opbevaring af gylle og vaskevand m.v. indtil udbringning kan ske.
- 2.2. Der skal til enhver tid overfor miljømyndigheden kunne fremlægges gødnings- og sædskifteplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt og at harmonikravet overholdes.

- 2.3. Ved overpumpning af gylle fra stald til gyllebeholder skal gyllebeholderne være under opsyn.
- 2.4. Påfyldning af gyllevogne og evt. tømning af gylle i anden beholder skal foregå under opsyn, og der må ikke ske spild.
- 2.5. Efter udbringning af gylle på mark skal det sikres, at diverse rør og slanger m.v. er tømt, så der ikke spildes gylle på veje.
- 2.6. Det skal tilstræbes at én gylletank tømmes af gangen.
- 2.7. Gylletransporter skal ske på en sådan måde, at så få beboelser som muligt påføres gener.

3. STØJ

- 3.1. Virksomhedens eksterne støjbelastning må i intet punkt – målt på naboejendom med tilhørende rekreative arealer (have m.v.) – overstige nedenstående værdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd-niveauer i dB(A).

Ved ekstern støjbelastning menes støj hidrørende fra virksomhedens staldventilation og andre faste installationer, gyllepumper/omrørere, foderblanding samt foder- og dyretransporter.

	Kl.	Referencetidsrum	dB(A)
Mandag-fredag	07-18	8 timer	55
Lørdag	07-14	8 timer	55
Lørdag	14-18	8 timer	45
Søn- og helligdage	07-18	8 timer	45
Alle dage	18-22	1 timer	45
Alle dage	22-07	0,5 timer	40
Spidsværdi	22-07	-	55

- 3.2. Miljømyndigheden kan forlange, at virksomheden dokumenterer, at støjgrænserne er overholdt. Dokumentationen skal sendes til miljømyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Tidsfristen herfor aftales med miljømyndigheden. Dokumentationen skal udføres efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger af et firma, som er godkendt af Miljøstyrelsen. Målingerne/beregningerne skal foretages og afrapporteres som ”Miljømåling – ekstern støj”.
- 3.3. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støjbelastede driftsforhold – eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

- 3.4. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves en årlig støjmåling. Udgifterne til dokumentationen betales af virksomheden.
- 3.5. Kørsel med, samt af- og pålæsning af dyr og foderstoffer på ejendommen må ikke ske i tidsrummet 18.00-07.00.
- 3.6. Ventilationsanlægget skal efterses og vedligeholdes så ofte, at der ikke kommer mislyde herfra.
- 3.7. Foderblandeanlæg og korntransportører fra siloerne skal efterses og vedligeholdes så ofte, at der ikke kommer mislyde herfra.

4. LUFT OG LUGT

- 4.1. Stalde, anlæg og udenomsarealer m.v. skal vedligeholdes, så der ikke opstår væsentlige støv- og lugtgener i området uden for ejendommens grund.
- 4.2. Gyllebeholdere må ikke omrøres på lørdage samt søn- og helligdage. Kan vilkåret grundet uforudseelige omstændigheder og vejrliget ikke lade sig gøre, kan omrøring finde sted lørdag samt søn- og helligdage. Virksomheden skal dog først have miljøafdelingens accept og orientere berørte naboer. Miljøafdelingen kan/skal kontaktes, så den har min. 2 hverdage til at vurdere, om omrøring må ske.
- 4.3. Der må ikke transporteres gylle og anden husdyrgødning til eller fra ejendommen på lørdage samt søn- og helligdage. Kan vilkåret grundet uforudseelige omstændigheder og vejrliget ikke lade sig gøre, kan transport finde sted lørdag samt søn- og helligdage. Virksomheden skal dog først have miljøafdelingens accept og orientere berørte naboer. Miljøafdelingen kan/skal kontaktes, så den har min. 2 hverdage til at vurdere, om transporten må ske.

5. AFFALDSHÅNDTERING

- 5.1. Døde dyr, skal opbevares under kadaverskjul. Smågrise skal opbevares i kølecontainer. Afhentningspladsen ved vejen skal være afskærmet for indkig. Kadaverne må først lægges på afhentningspladsen om morgenen samme dag de afhentes.
- 5.2. Animalsk affald må ikke nedgraves eller opbevares sammen med husdyrgødning.
- 5.3. Hvis der opbevares spildolie og andet flydende farligt affald, skal det opbevares indendørs i beholdere, der er resistente overfor det opbevarede affald.
- 5.4. Hvis der opbevares fast farligt affald skal det opbevares i en beholder, der er resistent overfor indholdet.

- 5.5. Alt affald skal i øvrigt håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med Tønder kommunes regulativ for erhvervsaffald.

6. SPILDEVAND OG REGNVAND

- 6.1. Alt processpildevandet fra virksomheden, herunder vand fra vask af stalde og inventar m.v. skal ledes til en tæt og bestandig beholder uden afløb.
- 6.2. Påfyldning af sprøjte skal ske under opsyn og foregå fra separat vandtank eller fra vandforsyning med monteret kontraventil.
- 6.3. Vask af maskiner må ikke foregå på ejendommen, men skal foregå på Bjernrupvej 10, hvor der er en vaskeplads.
- 6.4. Der må ikke foretages affedtning af olierede maskindele på ejendommen.

7. SKADEDYR

- 7.1. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes fri for affald, gødning og foderrester m.v. Opbevaring af foder skal ske på en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.m.).
- 7.2. Der skal overalt på ejendommen føres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med Statens Skadedyrlaboratoriums retningslinier.

8. EGENKONTROL

- 8.1. Der skal føres –
- en driftsjournal over dyreholdet. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger og dokumentation for antal og vægt af indsatte dyr, antal dyr bortskaffet til destruktions, antal og vægt af dyr sendt til slagtning samt eventuelt solgte levende dyr. Som driftsjournal accepteres e-kontrol.
 - en driftsjournal over ressourceforbrug. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger om forbrug af olie, vand, brændstof og sprøjtemidler. Som driftsjournal accepteres tal fra det årlige regnskab.
 - et gødningsregnskab over afsat og udbragt husdyrgødning.

Oplysningerne skal fremvises til miljømyndigheden på forlangende og dokumentationen skal gemmes i minimum 5 år.

9. IKRAFTTRÆDELSE OG TIDSRISTER

Godkendelsen træder i kraft d. 30. maj 2007.

Vilkårene være opfyldt ved godkendelsens ikrafttræden.

RETSBESKYTTELSE

Retsbeskyttelsesperioden udløber 8 år efter godkendelsen er meddelt med mindre afgørelsen påklages. Retsbeskyttelsesperioden udløber d. 30. maj 2015 – med mindre godkendelsen påklages.

Inden for den 8-årige retsbeskyttelsesperiode kan miljømyndigheden til enhver tid revidere vilkårene for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening (egenkontrol) eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn (jf. § 72 i miljøbeskyttelsesloven).

KLAGE

Godkendelsen kan indenfor en frist på 4 uger, fra afgørelsen er offentlig bekendtgjort i de lokale dagblade, påklages til Skov- og Naturstyrelsen. Klagevejledning er vedlagt godkendelsen. Klagefristen udløber d. 27 juni 2007.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte, at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen.

GENERELT

Hvis virksomheden udvider eller ændrer dyreholdet med tilhørende stalde og lignende, samt husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg, bliver virksomheden omfattet af ”Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug”. Udvidelsen eller ændringen skal godkendes af Tønder kommune, før udvidelsen eller ændringen sker (jf. lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug).

Ifølge Godkendelsesbekendtgørelsen skal miljøgodkendelsen regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Første revurdering forventes at ske i år 2017. Ved revurderingen bliver virksomheden omfattet af ”Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug”.

Godkendelsen omfatter udelukkende ejendommens erhvervsareal og forholdet til miljølovgivningen. Godkendelser/tilladelser i forhold til anden lovgivning (f.eks. Byggeloven, Planloven m.v.) skal søges separat.

Virksomheden skal desuden være opmærksom på, at alt affald skal transporteres og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser herom. Der henvises til:

- Affaldsbekendtgørelsen
- Regulativ for erhvervsaffald i Tønder Kommune.
- Regulativ for husholdningsaffald i Tønder Kommune.

For eksempel skal pesticidballage, pesticidrester, lysstofrør og medicinrester afleveres til en godkendt modtager.

Affald, der er egnet til genanvendelse skal frasorteres, f.eks. pap, ”landbrugs-sække”, landbrugsfolie og andet plast samt dæk.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE

1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Virksomhedens beliggenhed fremgår af bilag 1.

Virksomheden er beliggende på matr.nr. 195, Løjtved , Bjerndrupvej 39, Løgumkloster.

Ansøger ejer 2 ejendomme mere:

Bjerndrupvej 10, svinebrug, slagtesvineproduktion 7 – 30 kg.

Branderupvej 10, svinebrug, polte og slagtesvin 30 - 102.

Bjerndrupvej 39 ligger i landzone og udenfor kommuneplanens rammer for lokalplanlægning.

Indenfor 300 m. fra ejendommens driftsbygninger ligger der 3 markboringer (bilag 1).

2. PRODUKTIONEN OG ETABLERING

Der er den 23. november 2006 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af svineproduktionen. Der er tale om godkendelse af et eksisterende svinebrug med 874 søer med grise til fravæning ved 4 uger, i alt 203,3 DE.

DE er i alle tilfælde beregnet efter bek. Nr. 1696 af 19. december 2006.

Der er givet byggetilladelse til opførelse af 4 kornsiloer samt en foderlade hvori der etableres et foderblandeanlæg.

3. INDRETNING OG DRIFT

Placering af produktionsanlæggene og indretning af stalde fremgår af bilag 2. Oplysninger om stald- og ventilationssystem ses i nedenstående tabel.

Bygn. nr.	Staldafsnit	Staldsystem	Antal stipladser	Ventilationssystem
2	Løbeafdeling	Delvis spalter	96	Undertryksventilation
3	Aflastningsstald	Delvis spalter	8 Storstier	Undertryksventilation
4	Stald	Delvis spalter	54	Undertryksventilation
5	Stald	Delvis spalter	265	Undertryksventilation
6	Stald	Delvis spalter	180	Undertryksventilation
7	Udleveringsrum	Delvis spalter	60	Undertryksventilation
8	Drægtighedsstald	Delvis spalter	161	Undertryksventilation
16	Drægtighedsstald	Delvis spalter	161	Undertryksventilation
Ialt	Effektive stier	Delvis spalter	874	Undertryksventilation

I alle stalderne er der undertryksventilation med udsugningsskorstenene placeret i tagfladen, Stald 5 og 6 kører med indtag i siderne, de øvrige har indtag i taget. Der er 26-28 skorstene, med en diameter på ca. 60 cm. Alle afkast rækker 0,8 – 1 meter over kip.

4. UDSPREDNINGSAREALER

Svinebruget har en produktion på 203,3 dyreenheder, hvilket kræver et harmoniareal på minimum 145,2 ha svarende til 1,4 DE/ha. Betingelserne i ”Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.” bilag 1 er overholdt. På nedenstående tabel ses udbringningsarealerne.

Der modtages ikke slam eller andre affaldsprodukter til jordbrugsformål, ligesom der heller ikke modtages gødning fra andre ejendomme.

Areal	Antal ha	Antal DE	DE/ha
Hans Günter Matzen, Bjerndrupvej 23	30	32	1,07
Uwe Matzen, Bjerndrupvej 17A	42	47,2	1,12
Jonni N. Petersen, Toftegårdsvej 4	I alt 46,4 Heraf 21,5 til Bjerndrupvej 39	I alt 63,7 Heraf 29,4 DE fra Bjerndrupvej 39	1,37
Ejet areal	69	94,7	1,37
Samlet areal	162,5	203,3	Gns.1,25

5. GØDNINGSHÅNDBLING

Alt gødning håndteres som gylle. Der er fast bund i alle staldene.

Kapacitetserklæringen fremgår af ansøgningen, heri er angivet at der ved en produktion af 4728 m³ gylle/gødning pr. år er en kapaciteten på 13 måneder, hvilket er en overkapacitet i forhold til den tilstrækkelige minimumskapacitet på 9 måneder.

Kapaciteten består af:

Beholder nr.	Rumfang	Byggeår	Kontrolår
1	1500 m ³ beholder	1986	2007
2	1500 m ³ beholder	1989	1999
3	1740 m ³ beholder	1995	2005
	495 m ³ Riste/Spalter/Fortank	-	-
I alt	5235 m ³	-	-

Fra staldene udsluses gyllen til fortanken, hvorfra gylle pumpes til gyllebeholderne. Gylle udpumpes ca. én gang hver 14. dag. Gyllen løber med tyngdekraften til fortanken. Der er elektrisk pumpe i fortanken, der pumper gyllen til beholderne. Der er tre spjæld, der regulerer hvilken beholder gyllen pumpes i. Der er etableret manuel sluk kontakt til gyllepumpen ude ved fortanken, samt en tænd/sluk for pumpen inde i stalden, således at pumpen ikke kan tændes utilsigtet.

Gylle udbringes hovedsageligt af virksomheden selv. Gyllen udbringes med gyllevogn på ca. 20 tons. Udbringning foregår hovedsageligt med slæbeslanger.

Det er planen at der skal investeres i en lastbil til transport af gylle, så der i forbindelse med udbringningen kan køres gylle til depottanke tættere ved udbringningsarealerne.

6. FORBRUG AF RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Indtil videre indkøbes alt foder som færdigblandet, i fremtiden vil der indkøbes korn til et års forbrug i høstperioden, hvorefter det skal blandes i eget foderblandingssystem. Der skal fremstilles foder til egne svineproduktioner. Korn blandes med proteiner og mineraler i et lukket system i blanderummet. Proteinindholdet afpasses dyrenes vækst.

Sprøjtning foretages af virksomheden selv. Der opbevares sprøjtemidler i en aflåst fryser i laden. Sprøjten tankes via påfyldningsstuds, da der er brudt vandsøjle er der ikke risiko for tilbageløb. Sprøjten tankes med vand på ejendommen, mens sprøjtemidler fyldes i sprøjten i marken. Sprøjten rengøres Bjerndrupvej 10.

Det årlige vandforbrug på ejendommen er ca. 7750 m³, heraf 7250 m³ til selve produktionen (drikkevand og foder) 400 m³ til staldvask og 100 m³ til sprøjtepåfyldning.

Der anvendes årligt ca. 110400 kW især til drift af ventilation fodringsanlæg og lys, der vil efter ibrugtagning af det nye foderblande anlæg bruges flere kW, da energiforbruget trækkes hjem til ejendommen.

7. STØJ

Der forventes støj fra hovedsageligt transporter og ventilationsanlæg.

Foderblande anlægget vil køre ca. 4-6 timer i døgnet.

Ventilationsanlægget kører hele døgnet med frekvensstyring.

Derudover vil der i en periode på op til 1 måned omkring høst blæses luft ind i siloanlægget for at tørre kornet. Desuden vil der på enkelte dage med koldt tørt vejr blæses i siloerne for at køle kornet. Der er 4 blæsere til siloanlægget, hver er på 30 kW.

Antallet af transporter er ca. 672 pr. år.

Transporter	Antal
Gylle- læs a` 20 m ³	236
Foder til andre ejendomme	100
Korntransporter	200
Dieselolie	6
Afhentning af døde dyr	52
Affald	26
Dyretransporter	52
I alt	672

Aktiviteter, der er forbundet med høst og andre spidsbelastninger i markarbejdet kan strække sig over de sene aftentimer.

8. LUFT OG LUGT

Der forventes støvbidrag fra aflæsning og håndtering af foderstoffer og ved færdsel omkring ejendommen i tørre perioder. Der forventes et mindre støvbidrag fra staldenes ventilation.

Støvgenerne er minimeret som følge af, at håndtering af foder sker i et lukket system og korn opbevares i siloerne.

Der forventes lugtbidrag fra staldene, fra gyllebeholdere og ved oprøring og håndtering af gylle.

I forbindelse med udbringning af husdyrgødning vil der forekomme lugt fra transport af gødning samt fra marker, hvorpå der er udbragt gødning. Omfanget vil afhænge af mængden af udbragt gødning, om gylle udlægges/nedfældes samt af vejrforholdene på tidspunktet for udbringningen og i ugen efter udbringningen.

9. AFFALDSHÅNDTERING OG BEKÆMPELSEMIDLER

Døde dyr afhentes af DAKA hver uge eller efter behov. Indtil afhentning opbevares dyrene i container bag ved bygningerne. Samme morgen som DAKA-bilen kommer, bringes dyrene ned til vejen, hvor de anbringes under skjul og bag ved en afskærmning. Dyrene kan ikke ses fra vejen indtil afhentning. Dyrene ligger ca. 2 meter fra vejen.

Årsagen til at dyrene bringes så tæt på vejen er, at smitterisikoen fra DAKA-bilen er stor og at den derfor ikke ønskes for tæt på produktionsbygningerne. Med denne placering kan bilen holde på vejen og fjerne dyrene.

Affald fra produktionen omfatter bl.a. tom emballage fra desinfektionsmidler og medicin, brændbart industriaffald samt farligt affald (herunder pesticidemballager).

Der anvendes gyllefluer i visse stalde, og derudover bekæmpes der fluer efter behov.

10. SPILDEVAND OG REGNVAND

På ejendommen forekommer følgende kategorier af spildevand: Husspildevand fra beboelse på ejendommen, regnvand fra tage og spildevand fra produktionen

Sanitært spildevand fra den private husholdning ledes til nedsivningsanlæg. Tagvand afledes via tæt rørledning og dræn.

Spildevand fra produktionen ledes til gyllen.

Toilet/bad i driftsbygninger ledes til nedsivning vest for bygningerne.

Der er vaskeplads på ejendommen Bjerndrupvej 10, hvorfor vask af materiel foregår her.

Rengøringsvand fra stalde samt drikkevandsspild ledes til gyllebeholder.

Forholdene omkring afledning af husspildevand er ikke omfattet af denne godkendelse.

11. DRIFTSFORSTYRELSER OG UHELD

Der er risiko for uheld i forbindelse med opbevaring og håndtering af gødning, sprøjtemidler og dieselolie.

Der er etableret hovedafbryder på gyllepumpen, og i forhold til beholdernes volumen udpumpes der kun mindre mængder, risikoen for overfyldning af beholderne er derfor minimal. Der er ikke pumper på beholderne der kan pumpe gyllen ud, dette foregår med selvsugende pumper på gyllevognene.

Der er opstillet 3 olietanke på ejendommen numrene refererer til placeringen på bilag 2.

Tank	Mærkeplade	Alder	Størrelse	Bunddække
1	Ja	1997	1800	jord
2	Ja	2001	1800	beton
3	Ja	2003	4000	jord

12. BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK

I forbindelse med formalingen af kornet i det nye foderanlæg bruges der en skivemølle, der er støjsvag i forhold til andre typer af formalingsmetoder, ligeledes bruges der snegle og elevatorer til transporten af korn i siloerne, der er mere støjsvage end blæsevognene.

Der stilles vilkår om anmeldelse af ændringer, så miljømyndigheden kan vurdere om der er mulighed for at indføre BAT.

MILJØTEKNISK VURDERING

1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Landbruget ligger ikke i nærheden af bymæssig bebyggelse.

Der ligger 6 naboer indenfor 300 meter af ejendommen.

Udspretningsarealerne ligger hovedsagelig omkring ansøgerejendommen, så der ikke skal transporteres gødning ret langt. Udspretningsarealerne ses på bilag 3. Ejendommen ligger dog op til flere beboelser, hvorfor der stilles vilkår om, at der ikke må transporteres gylle til eller fra ejendommen på lørdage samt søn- og helligdage.

2. INDRETNING OG DRIFT

For at kunne kontrollere om godkendelsens vilkår om maksimalt dyrehold overholdes – med hensyn til antal, vægt og sammensætning af dyr – skal der føres en driftsjournal. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger og dokumentation for antal og vægt af indsatte dyr, antal dyr bortskaffet til destruktions, antal og vægt af dyr sendt til slagtning samt eventuelt solgte levende dyr

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med driften stilles der bl.a. vilkår til opbevaring og bortskaffelse af døde dyr, fluebekæmpelse samt overvågning af påfyldning af gyllevogne og marksprøjte.

Med hensyn til opbevaring af gylle stilles der vilkår om, at der til enhver tid skal være kapacitet til opbevaring af gylle og vaskevand m.v. indtil udbringning kan ske.

3. STØJ

Det samlede antal transporter til/fra ejendommen vil blive ca. 672 pr. år. Det er specielt fodertransporterne der ændres når det nye foderblandeanlæg sættes i drift. Derved bliver der ikke de ugentlige fodertransporter der blæser foderet ind, men i stedet mere koncentreret omkring høst hvor korntransporter skal fylde det nye siloanlæg. Disse transporter bliver med tipvogn, hvorved generne minimeres i forhold til blæsevognene. Der vil i resten af året foregå fodertransporter til Bjerndrupvej 10 og Branderupvej 10.

Antallet af gødningstranporter øges ikke.

Da foderblanding sker indenfor normal arbejdstid og ca. 4-6 timer dagligt, vurderes det, at foderblanding/-transport ikke vil genere omkringboende i væsentlig grad.

Ansøger vurderer, at der ikke vil være problemer med at overholde støjgrænserne.

Miljøafdelingen har ikke registreret klager over støj fra virksomheden.

Støjgrænserne er fastsat i overensstemmelse med vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5 fra 1984. I forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse er der ikke krævet dokumentation i form af målinger eller beregninger af virksomhedens nuværende støjniveau. I tilfælde af, at der på et senere tidspunkt findes nødvendigt (f.eks. pga. klager), at virksomheden dokumenterer, at støjvilkårene kan overholdes, stilles der vilkår om, at miljømyndigheden kan forlange en eftervisning af, at de fastsatte støjvilkår kan overholdes. Sådanne målinger/beregninger skal foretages og afrapporteres som ”miljømåling – ekstern støj” i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 6 fra 1984 og nr. 5 fra 1993.

4. LUFT OG LUGT

Miljøafdelingen har foretaget en beregning af lugten efter ”Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde” udgivet af FMK, 2. udgave se bilag 4.

Beregningen viser at geneafstanden til beboelse i landzone er 118 m. Geneafstanden er den maksimale, da der er taget højde for det max. antal kilo svin på stald.

Der ligger én ejendom indenfor lugtgenegrænsen, der er landbrugspligt på denne ejendom.

For at begrænse lugtgenerne i forbindelse med håndtering af husdyrgødning stilles der vilkår om, at der ikke må håndteres gylle og andet husdyrgødning på lørdage samt søn- og helligdage.

Støvgenerne bliver minimeret som følge af at håndtering af foder sker i et lukket system.

5. AFFALDSHÅNDTERING

For at sikre, at der ikke sker forurening i forbindelse med opbevaring af affald på ejendommen, stilles der vilkår om, hvordan opbevaringen skal ske.

6. SPILDEVAND OG REGNVAND

Det vurderes, at forholdene er forsvarlige, da der ikke foretages affedtning/vask af olierede maskindele, samt at al vask af maskiner og materiel foregår på en vaskeplads på ejendommen Bjerndrupvej 10.

7. DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD

Det vurderes at der er lavet de nødvendige tiltag for at forhindre driftsforstyrrelser og uheld.

Der stilles derfor vilkår om, at beredskabet skal tilkaldes ved uheld, der medfører forurening, og at miljømyndigheden skal orienteres efterfølgende. Det er dog stadig virksomhedens pligt at forebygge og afværge driftsforstyrrelser og uheld – ligesom det er virksomhedens pligt at genoprette den hidtidige tilstand (jf. Miljøbeskyttelseslovens § 71).

8. BEDST TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI

Det vurderes, at der på nuværende tidspunkt ikke er baggrund for at stille vilkår om yderligere indførsel af renere teknologi.

10. NABOHØRING

Et udkast af miljøgodkendelsen har været sendt i 14 dages høring hos ansøger og de naboer der er listet på bilag 5. Der er i.f.m. høringen, ikke indkommet kommentarer eller indsigelser til udkastet.

11. KONKLUSION

Det vurderes, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra virksomheden ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, når virksomheden indrettes og drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse, og når de i godkendelsen meddelte vilkår efterkommes. Samtidigt vurderes det, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelige med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Per Hendriksen
Miljømedarbejder

KLAGEVEJLEDNING

Denne godkendelse er meddelt i overensstemmelse med Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 (Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 om miljøbeskyttelse).

En kopi af denne godkendelse er sendt til Miljøcenter Ribe, Embedslægeinstitutionen, Danmarks Naturfredningsforening samt Friluftsrådet.

Godkendelsen er i perioden 30. maj – 27 juni 2007 fremlagt til gennemsyn på Tønder Kommunes hjemmeside: www.toender.dk
Et eksemplar af godkendelsen kan ligeledes ses ved henvendelse i en af kommunens borgerservice centre.

Godkendelsen kan indenfor en frist på 4 uger – fra den er offentliggjort i Dige-posten – påklages til Skov- og Naturstyrelsen af:

- René Petersen
- Enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i sagens udfald
- Embedslægeinstitutionen
- Klageberettigede interesseorganisationer

Godkendelsen kan påklages i overensstemmelse med reglerne i Miljøbeskyttelseslovens kapitel 11.

En eventuel klage skal være skriftlig. Klagen skal sendes til Tønder kommune, Kongevej 57, 6270 Tønder, som videresender den til Skov- og Naturstyrelsen sammen med det materiale, der ligger til grund for sagens bedømmelse. Klagen skal være modtaget af Tønder kommune inden klagefristens udløb d. 27. juni 2007.

Et eventuelt sagsanlæg skal ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 101 stk. 1, være anlagt inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger.

LISTE OVER SAGENS AKTER

Dokid	Dokdato	Dokumentnavn
1437717	04-04-2007	UDKAST TIL: Miljøgodkendelse
1343183	11-12-2006	Vurdering af at etablering af foderlade og kornsiloer på Bjerndrupvej 39, Løgumkloster.
1326492	23-11-2006	Bilag 6c.gylleaftale.pdf
1326490	23-11-2006	Bilag 6b.gylleaftale.pdf
1326489	23-11-2006	bilag 6a.udbringningsarealer.pdf
1326486	23-11-2006	Bilag 3.indretning af stalde.pdf
1326485	23-11-2006	Bilag 6d.gylleaftale.pdf
1326305	23-11-2006	Bilag 2b.Skitse over nybyggeri.pdf
1326304	23-11-2006	Bilag 2a.Skitse over bygninger. pdf
1326303	23-11-2006	Bilag 1b. Bellighedsplan. pdf
1326301	23-11-2006	Bilag 1a. Bellighedsplan. pdf
1326299	23-11-2006	Ansøgning om miljøgodk. og ICCP-godkendelse.pdf
1326298	23-11-2006	Bilag 7. 21.11.06.Amtsmodel N og P 2(1).7 norm 2006_07 270906.xls
1326297	23-11-2006	Ansøgning og redeedegørelse til kommunen21.11.06..doc
1326296	23-11-2006	VS: Ansøgning om miljøgodkendelse Bjerndrupvej 39, 6240 Løgumkloster, del 1

BILAG

Bilag 1:	Virksomhedens beliggenhed m. grundvandsboringer
Bilag 2:	Placering af stalde samt olietanke
Bilag 3:	Udbringningsarealer
Bilag 4:	Lugtberegning
Bilag 5:	Berørte naboer