



J.nr. 2000-029

Den 19. marts 2001

Miljøgodkendelse

**til udvidelse af svineproduktionen på ejendommen
Rydland, beliggende Kabdrupvej 39, 6100 Haderslev,
mat. 1 m.fl., Bjerning Ejerlav, Bjerning.**

Denne godkendelse til udvidelse af svinebruget på ovenstående matrikel gives i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 (lov nr. 698 af 22. september 1998 med senere ændringer).

Virksomhedens adresse: Kabdrupvej 39, 6100 Haderslev

Virksomhedens ejer: Jørgen P. Solmer, Kabdrupvej 39, 6100 Haderslev

Tilsynsmyndighed: Christiansfeld Kommune

1. Indledning

Svinebrug på 250 dyreenheder eller derover skal miljøgodkendes, jf. lov om miljøbeskyttelse.

Det er kommunalbestyrelsen, der træffer afgørelse om godkendelse. Det gælder også, selv om virksomheden har en særskilt udledning af spildevand fra husdyrhold til vandløb, søer eller havet.

Relevant lovgivning i forbindelse med godkendelse af svinefarme er:

- Lov om miljøbeskyttelse (lov nr. 698 af 22.09.1998)
- Godkendelse af listevirksomhed (bek. nr. 807 af 25.10.1999)
- Vejledning om godkendelse af husdyrbrug (vejl. nr. 4/1997)
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (bek. nr. 877 af 10.12.1998)
- Vejledning om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (vejl. nr. 7/1993)
- Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler (bek. nr. 241 af 27.04.1998)
- Vejledning om bekæmpelsesmidler - salg, anvendelse m.v. (vejl. nr. 1/1988)
- M. fl.

2. Baggrund for godkendelsen

Virksomheden har ved ansøgning af 31. januar 2000 ansøgt om miljøgodkendelse for udvidelse af svinebruget på ejendommen Rydland, Kabdrupvej 39, Bjerning, 6100 Haderslev, i henhold til miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Rydland, Kabdrupvej 39, Bjerning, ønsker at udvide sin svineproduktion fra 248 dyreenheder (DE) til 310 DE. Efter udvidelsen vil der på ejendommen være en besætningsstørrelse på ca. 7440 slagtesvin samt ca. 8430 smågrise.

Udvidelse af svinebesætninger til mere end 250 DE betyder, at der skal udarbejdes et regionplantillæg med en redegørelse for vurdering af virkninger på miljøet (VVM), jf. bek. nr. 847 af 30. sep. 1994 om supplerende regler i medfør af lov om planlægning. I forbindelse med amtets sagsbehandling vedrørende vurdering af virkninger på miljøet indledtes en høringsfase (den første offentlige høring). Denne høringsfase afsluttedes 26. juli 2000.

Dette udkast til miljøgodkendelse skal, sammen med forslag til regionplantillæg og forslag til landzonetilladelse, offentliggøres m.h.p. forslag til afgørelse.

3. Virksomhedens placering

Virksomheden ligger på mat. nr. 1 m.fl. Bjerning ejerlav, Bjerning.

Virksomheden ligger i landzone, med ca. 260 meter fra svinestald til nærmeste beboelse og mere end 300 meter til byzone.

For kort over ejendommen henvises til bilag:

- 1) Oversigtskort over området.
- 2) Kort over Rydland, visende de enkelte bygningers anvendelse.
- 3) Kort over Rydland med afledningsforhold for overfladevand samt rørsystem for flydende husdyrgødning.

4. Oplysninger om virksomhedens indretning og drift

4.1 Bygninger

Virksomheden opdeles i følgende bygninger, jf. bilag 2:

1. Stuehus
2. Maskinhus
3. Lade
4. Garage
5. Svinestald
6. Gyllebeholder
7. Halmfyr

4.2 Dyrehold

Med denne godkendelse meddeles tilladelse til produktion af ca. 7.440 slagtesvin 30-98 kg. (248 DE), og ca. 8.430 smågrise 7,5-30 kg. (62 DE), svarende til i alt 310 dyreenheder.

Der vil normalt være ca. 2880 stipladser besat løbende (ca. 1152 smågrise og ca. 1728 slagtesvin).

4.3 Jordtilliggende

Ejendommens samlede areal er 150 hektar, heraf 141,1 ha. til udspredding. Der er forpagtet 4 ha., mens der er etableret skriftlige aftaler for 37,3 ha. (hovedparten af denne jord ligger indenfor en afstand af 1 km. fra virksomheden, enkelte arealer 2 km. fra ejendommen). Det samlede udspreddingsareal vil således udgøre 182,4 ha., hvilket opfylder de lovgivningsmæssige krav.

4.4 Staldsystem, indretning og drift

Svinestalden har i alt 12 sektioner, 7 for slagtesvin og 5 for smågrise, med 288 stipladser pr. sektion, i alt 3456 stipladser. Staldene er indrettet med fuldspalter (såkaldte miljøspalter ~ fast gulv). Sektionerne for smågrise er tillige med gulvvarme (klimastalde).

Flytning af svin (primært flytning fra smågrisesektioner til slagtesvinsektioner) sker internt, dvs. via dertil indrettede gange i stalden. Udtag af slagtesvin sker fra hvert enkelt sektionsafsnit via dertil indrettede udleveringsramper.

Der vil normalt være svin i 10 sektioner hele tiden (4 for smågrise og 6 for slagtesvin). Dette svarer til, at der vil være ca. 1152 stipladser for smågrise og ca. 1728 stipladser for slagtesvin besat løbende. 2 sektioner vil således være tomme 1-2 uger ad gangen. Smågrisene går i klimastald ca. 7 uger, inden de overflyttes til slagtesvinestalden. Her går de i ca. 12 uger.

4.5 Ventilationsanlæg

Ventilationsanlæg er af typen undertryksdiffuseranlæg. Ved denne type anlæg suges luft ud af stalden ved hjælp af en ventilator. Derved skabes undertryk, og luft suges ind gennem loftpladen (perforeret loft). Denne diffuse luftindtag er kendetegnet ved konstant åbningsareal (loftet) og lufttilførsel til stalddrummet med lille hastighed.

På staldbygningen er 20 afkast, 10 på hver side af tagryggen. Afkast sker i en højde af ca. 7 meter, svarende til kip-højde. Ventilationen kører som multi-step, dvs. en variabel kørsel, som sikrer en relativ høj hastighed i færrest mulige afkast. Ventilationsanlægget er dimensioneret efter antal dyr på stald.

Lydniveauet for de enkelte ventilationsskorstene angives til 76 dB(A). Afkasthastigheden i skorsten angives til 8 m./sek.

4.6 Foder

Foder til svinene opbevares i siloer. Ved svinestalden er 3 siloer, - 2 på hver 100 m³, 1 på 1500 m³ (19 m. høj). I siloerne opbevares sojaskrå, byg og hvede.

4.7 Gødningsopbevaringsanlæg

På ejendommen er en gyllebeholder på 4.600 m³. Denne beholder har, med den i denne godkendelse nævnte årsproduktion, en kapacitet på 12,2 mdr. Tæt flydelag etableres i gyllebeholderen. Såfremt det "naturlige" flydelaget ikke er tilstrækkelig, tilføres snittet halm.

Udmugning sker ved træk-og slip-system. Udmugning vil normalt ske samtidig med, at svinene i det pågældende sektionsafsnit tages ud. Det vil sige, at der sker udmugning fra 2 sektioner hver 14. dag. Gyllekanalerne tømmes dog ikke fuldstændigt af hensyn til rovfluernes overlevelse (se afsnit vedr. fluebekæmpelse).

Gylle transporteres fra aktuel staldsektion via forbeholder til gyllebeholder. Indløb i gyllebeholder sker via dykket indløb. Gyllen transporteres således fra stald til gyllebeholder i et lukket system.

4.8 Bivirksomhed

Der er på ejendommen et halmfyr. Der er tale om et JF-combifyr (type CB 50) med tilhørende 30 cm Ø stålskorsten. Fyret blev installeret i 1985 til opvarmning af stuehus samt, på daværende tidspunkt, også korn tørreri. Derudover er der ingen bivirksomhed på ejendommen.

4.9 Anvendelse af spildevandsslam m.v.

Den tilhørende jord tilføres ikke spildevandsslam eller andre affaldsprodukter.

4.10 Fluebekæmpelse

Fluebekæmpelse sker ved hjælp af rovfluer.

4.11 Bortskaffelse af affald

Emballage fra olie- og kemikalier bortskaffes via korn- og foderstofvirksomheder.

Kemikalierester, medicinrester, kanyler m.v. afhændes via Christiansfeld Kommunes affaldsordning eller anden godkendt modtager.

Døde dyr opbevares indtil afhentning på dertil indrettet plads (ej synlig fra vejen) i container. Døde dyr, som ligger maksimalt 1 uge på ejendommen, afhentes af Daka.

4.12 Transport til og fra virksomheden

Transport til og fra virksomheden foregår ad den vestlige indkørsel til ejendommen.

4.13 Vandforsyning

Ejendommen havde på ansøgningstidspunktet egen boring, men pga. okker samt anlæggets alder tilsluttes ejendommen offentligt vandværk ultimo 2000.

5. Oplysninger om virksomhedens forureningskilder

5.1 Støj

Ventilationsanlægget vurderes at være ejendommens største støjkilde. Ventilering af staldene vil foregå døgnet rundt, men antallet af afkast i drift er temperaturafhængig. Det vil sige, at flest afkast er i drift i sommerperioden.

5.2 Luft

Der vil ske lugtafgivelse fra staldene og til dels fra gyllebeholderen (i forbindelse med udbringning). Halmfyret kan give anledning til nogen luftforurening (partikel-, CO).

5.3 Spildevand m.v.

Efterfølgende er skitseret forekommende typer af spildevand samt udvidelsens betydning for ændring i de forekommende typer.

Vaskevand fra rengøring af maskiner m.v.:

Udbringning af gylle foretages af maskinstation. Vask af gyllevogn sker derfor ikke på virksomheden. Vask af andre landbrugsredskaber sker p.t. vest for maskinhus på fast plads med afløb til eksisterende drænsystem.

Husspildevand (spildevand fra toilet, husholdning, m.v.):

Toiletspildevandet tilledes septiktank, som tømmes en gang årligt for bundfældet materiale. Afløbsforholdene fra tanken er ikke p.t. kendte. Det samme gælder afledningsforholdene fra den resterende del af husholdningen. Christiansfeld Kommune er i øjeblikket i færd med at udarbejde spildevandsplan. Indtil denne er vedtaget, agter kommunen ikke at stille yderligere krav vedrørende forbedret rensning. En ny spildevandsplan forventes at stille krav om forbedret rensning på ejendommen (skærpede krav for reduktion af organisk stof, - såkaldt SO-krav).

Tagvand og vand fra befestigede arealer:

I forbindelse med udvidelsen udskiftes ledningssystemet for afledning af overfladevand fra virksomheden. Det vil sige, at det gamle rørsystem, som afleder tagvand fra stuehus, garage og maskinhus, udskiftes med nye rør (lægges i samme tracé). Udledningsforholdene ændres ikke. Tagvand fra maskinhus (vestside af tag), befæstiget areal vest for maskinhus, lade samt garage ledes til dræn med afløb til vejgrøft. Herfra ledes vandet mod vest og derfra, efter vore oplysninger, via privat vandløb til Sillerup Bæk. Tagvand fra stalden føres sammen med vand fra stuehus samt østside af maskinhus til dam på ejendommen og derfra mod øst til privat vandløb og til sidst til Sillerup Bæk. Se kort 3. Tagvandet fra stalden ledes gennem to damme, som derved virker som buffer/forsinkelsesbassin i forbindelse med kraftige regnskyl.

Tagvandet skønnes ikke at indeholde forurenende stoffer.

Ændringer i det bebyggede areal udgør 500 m², hvorefter det samlede bebyggede areal udgør ca. 4300 m². Udvidelsen betyder en forøgelse af mængden af overfladevand (som går mod vest) på 13 %.

Sillerup Bæk er målsat som B1-vandløb. Målsætningen er ikke opfyldt. Der er ikke øvrige regionplanmæssige bindinger for så vidt de aktuelle vandløbsstrækninger. Forøgelsen af afledt overfladevand ved nedbørshændelser i medfør af tilbygningen til svinestalden, skønnes ikke at give anledning til behov for rensning eller lign. udover krav om sandfang.

Spildevandstype	Ændring i mængde eller sammensætning med udvidelse af bedriften
Vaskevand fra rengøring af maskiner	Ingen ændring
Husspildevand	Ingen ændring
Overfladevand m.m.	Mængde forøges med 13 %, ingen ændring i sammensætning

5.4 Håndtering af sprøjtemidler

Sprøjtemidler opbevares i kemikalieskab i maskinhus. Opbevaringen sker i overensstemmelse reglerne herom (bek. nr. 241 af 27.04.1998). Ansøger har sprøjtecertifikat, jf. bek. nr. 360 af 24.05.1993.

Påfyldning af marksprøjte sker vest for maskinhus ved halmfyr. Her er en 2 m³ vandtank beregnet til dette formål. Vandhanevand tilledes tanken. Påfyldning af marksprøjte sker fra denne højt placerede tank via 2 tommer slange. Anordningen er sikret mod tilbageløb af sprøjtemiddelholdigt vand til vandhane. Rengøring af sprøjte sker ved påfyldning af rent vand og udspreddning af fortyndet sprøjterest på mark. Påfyldning af sprøjte sker under overvågning.

5.5. Rengøring af stalde

Der forekommer periodisk rengøring og desinfektion af svinestalde. Efter udtag af svin rengøres de tomme staldsektioner med vand (går til gyllekanaler/gyllebeholder). Mængden af vaskevand er indregnet i gyllen, og dermed indregnet i opbevaringskapaciteten. Efter udtørring af staldene desinficeres de med et middel godkendt til dette formål (midlet fordamper primært).

6. Oplysninger om forureningsbegrænsende foranstaltninger

6.1 Støj

Ventilationsanlægget er et nyt, forholdsvis støjsvagt, anlæg. Eftersyn og vedligeholdelse sker i forårs månederne.

6.2 Luft

Tiltag til minimering af lugtgener fra stalde:

- Valg af ventilationstype (lav hastighed over spalter).
- Overbrusningsanlæg opsættes over spalter (periodevis overbrusning i stierne kan reducere omfanget af unormal afsætning af gødning).

Tiltag til minimering af lugtgener fra gylleudbringning:

- Som minimum udbringes gylle med slæbeslanger.

Der er monteret en 11 meter høj skorsten på halmfyret.

6.3 Andet

Der kalkuleres med et vandforbrug på 18-23 m³/DE. Det forventes dog, at det i praksis kan nedbringes til ca. 15 m³/DE vha. anvendelse af renere teknologi (se afsnit 7).

Husspildevand tillædtes på ansøgningstidspunktet septiktank med efterfølgende afledning til dræn. Det er ansøgers hensigt at etablere et anlæg til behandling af spildevandet, som opfylder de lovgivningsmæssige krav. Se dog pkt. 5.3.

7. Renere teknologi

På følgende områder anvendes renere teknologi:

7.1 Vandforbrug

Der er måling på vandforbruget i hvert enkelt sektionsafsnit, hvorved overvågning af vandforbrug sker (spild m.v. minimeres).

Der er valgt et drikkekopsystem, som ikke tillader svinene et "overforbrug" af vand.

Typen af fodringssystem minimerer vandforbruget (ej vådfodringssystem).

7.2 Støj

Der anvendes et nyt, relativt støjsvagt, ventilationssystem.

Kornmaleanlægget ("strukturemølle") samt foderfremføring sker vha. snegle (ej blæser).

7.3 Luft

Overbrusningsanlæg opsættes, jf. tidligere.

Ventilationsanlægstype.

7.4 Energi

Korn opbevares i siloer (fermentering), dvs. der pågår ingen tørring af korn.

Det valgte foderfremføringssystem samt kornmaleanlæg er energibesparende, idet der anvendes snegle (ej blæser).

7.5 Fodring/næringsstofudnyttelse

På virksamheden anvendes "fasefodring". Det vil sige, at svinene tildeles fodertype (5 typer) i forhold til vægten.

Herved sker en optimal foderudnyttelse af svinene, således at et minimum af "overflødige" næringsstoffer m.v. (f.eks. kvælstof) tilgår gyllen.

7.6 Gylleudbringning

Gylleudbringning på mark sker som minimum ved udlægning med slanger. Under gylleudbringningen foretages flowmåling, som kontrol for udkørt mængde samt fordeling på det pågældende areal.

8. Uheld

Gylleudbringning:

Ved udbringning af gylle sker overførsel fra gyllebeholder til gyllevogn under overvågning. Der anvendes mobil pumpe. Endvidere foregår påfyldning på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder. Til beskyttelse af vandløbet vest for beholderen etableres jordvold mellem vandløb og beholder.

Gyllebeholderen er i øvrigt omfattet af den obligatoriske "beholderkontrolordning", og undersøges derfor for tæthed og styrke hvert. 10. år, jf. bek. nr. 723 af 12.09.1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand.

Sprøjtemiddelhåndtering:

Påfyldning af sprøjte sker under overvågning på sted, hvor der ikke er afløb til dræn, vandløb eller lign.

9. Godkendelsens vilkår

Under henvisning til foranstående meddeler Christiansfeld Kommune herved godkendelse til udvidelse af svinebrug på ejendommen Rydland, beliggende Kabdrupvej 39, 6100 Haderslev, mat. nr. 1 m.fl., Bjerning Ejerlav, Bjerning.

Retsbeskyttelsen for godkendelsen udløber 8 år efter godkendelsen er givet, jf. bek. 698 af 22. september 1998 om Lov om miljøbeskyttelse (MBL). Tilsynsmyndigheden kan dog tage godkendelsen op til revurdering, hvis der kommer nye oplysninger om en forurenings skadelige virkning m.m., jf. MBL, § 41 a stk. 2.

Virksomhed, anlæg eller indretninger må ikke anlægges eller påbegyndes, før der er meddelt godkendelse heraf, jf. MBL §33, stk. 1.

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra dato.

Godkendelsen gives i henhold til MBL § 33 på følgende vilkår:

9.1 Generelle vilkår

1. Virksomheden drives som beskrevet, og som det i øvrigt fremgår af sagens akter.
2. Godkendelsen omfatter en produktion på 7.440 slagtesvin (30-98 kg) samt 8.430 smågrise (7,5-30 kg), svarende til i alt 310 dyreenheder.
3. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning, men skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i container således, at der i tidsrummet inden afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.
4. Der skal på virksomheden foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.
5. Husaffald skal opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med de almindelige regler i Christiansfeld Kommune for opbevaring og bortskaffelse af sådant affald.
6. Olie- og kemikalieaffald skal anmeldes, opsamles, transporteres og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser herom.
7. Bortskaffelsen skal ske i samråd med Christiansfeld Kommune, Teknisk Afdeling, jf. Regulativ for Erhvervsaffald. Andet affald skal også bortskaffes herefter.
8. Olie- og kemikalieaffald, herunder sprøjtemidler og medicinrester, må ikke afbrændes i halmfyret.
9. Hjælpemidler, der er klassificeret som giftige og meget giftige, skal opbevares i aflåst giftrum. Sundhedsskadelige stoffer skal opbevares forsvarligt.
10. Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korregerede støjniveau i dB(A) i intet punkt i området udenfor ejendommens egen grund må ikke overstige nedenfor anførte værdier, som er normale for områder udlagt til blandet bolig og erhverv, jf. Miljøstyrelsens vejledning "Ekstern støj fra virksomheder" (nr. 5, nov. 1984):

Mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	45 dB(A)
Alle dage	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)

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

11. Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Christiansfeld Kommune, kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

12. Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.

13. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

14. Sanitært spildevand fra beboelse, vaskevand fra stalde samt tagvand og overfladevand fra virksomhedens areal skal afledes i overensstemmelse med gældende regler og fornødne tilladelser fra amt eller kommune.

9.2 Vilkår i relation til husdyrgødningsbekendtgørelsen

15. Indretning og drift af stald og opbevaringsanlæg for husdyrgødning samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelsen om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (bek. nr. 877 af 10. december 1998).

16. Virksomheden, Kabdrupvej 39, skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for husdyrgødning.

17. Har virksomheden ikke tilstrækkelig areal til opfyldelse af harmonibestemmelsen, skal der foreligge skriftlige forpagtningsaftaler eller anden skriftlig aftale om udbringning af gødning uden for ejendommen til opfyldelse heraf. Aftalerne skal foreligge, før godkendelsen udnyttes. Tilsyn med opfyldelse af harmonibestemmelserne forestås af Plantedirektoratet.

9.3 Øvrige vilkår

18. Transport af gødning fra virksomheden skal foregå i overensstemmelse med Landbrugs- og Fiskeriministeriets bekendtgørelse nr. 776 af 24. august 1994 om transport.

19. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige lugt- og støvgener uden for virksomhedens areal.

20. Ventilationsanlæg på svinestaldene skal indrettes således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener for de omkringboende. Staldventilatorer skal renholdes og justeres efter behov.

21. Udspreddning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset.

22. Påfyldning af gylle fra gyllebeholder til gyllevogn skal foregå på befæstet plads med opsamling til tæt beholder, således at hvis der sker overpumpning/spild af gylle, så kan dette opsamles og ledes tilbage til gyllebeholderen.

23. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

24. Kun gødning, der indgår i virksomhedens mark- og gødningsplan, må opbevares på virksomhedens areal.

25. Hvis påfyldning/vask af sprøjteudstyr foregår på fast vaskeplads, skal den have tæt bund med afløb til en tæt opsamlingsbeholder. Vaskevandet skal i så fald bortskaffes ved at lede det til gyllebeholderen eller særskilt beholder. Er der væsentlige mængder af sprøjtemidler i vaskevandet, skal det bortskaffes som farligt affald. Rengøring af sprøjter og andre redskaber skal ske straks efter brug og ved anvendelse af rigelige mængder vand, med mindre andet er foreskrevet. Skyllervandet må ikke løbe i dræn, vandløb, brønde o.lign. Evt. kan det spredes på en afgrøde, som det er tilladt til, eller på en brakmark. Der må ikke gennem længere tid benyttes samme skylleplads, idet skyllevandet derved kan lave kanaler i jorden, hvorigennem vandet kan bane sig vej til bl.a. dræn.

26. Der skal etableres en vaskeplads til vask af maskiner m.v. med tæt befæstet areal og afløb til tæt opsamlingsbeholder. Spildevandet herfra må udbringes på landbrugsjord uden særlig tilladelse, dog under overholdelse af udbringningsreglerne, jf. husdyrbekendtgørelsens kapitel 10.

27. Der etableres en jordvold mellem gyllebeholder og vandløbet, der løber vest for beholderen til sikring af det pågældende vandløb. Jordvolden skal placeres udenfor bræmmearealet, d.v.s. minimum 2 meter fra vandløbskanten, idet terrænen ændring m.v. ikke er tilladt. Nødvendigt længde vurderes i samråd med kommunen.

9.4 Vilkår om egenkontrol

28. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning efterse, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling kan maksimalt kræves een gang pr. år, og skal foretages i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 'Måling af ekstern støj fra virksomheder'.

29. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende lugt fra ventilation af staldene er velbegrundede, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, således at lugten uden for staldene formindskes.

30. Såfremt der er behov for at foretage kontrol af opstillede vilkår for virksomheden, skal kontrollen udføres af en uvildig instans. Pågældende instans skal godkendes af kommunen til at foretage aktuelle kontrol.

9.5 Generelle forhold

31. Virksomheden må ikke ændres bygnings- eller driftsmæssigt, før ændringen er godkendt i henhold til § 4 i husdyrbekendtgørelsen.

32. Inden etablering, udvidelse eller ændring af anlæg omfattet af kapitel 3-8 i husdyrgødningsbekendtgørelsen (bek. nr. 877 af 10. december 1998), skal der indgives en anmeldelse til kommunalbestyrelsen, jf. bekendtgørelsens § 29, stk. 1 og § 29 a, stk. 1 samt miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1.

33. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der er ansvarlig for driften) skal meddeles tilsynsmyndigheden.

10. Kommunens vurdering

10.1 Baggrund for vurderingen

Det skal bemærkes, at etablering og drift af erhvervsmæssigt dyrehold er omfattet af bestemmelserne i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (bek. nr. 877 af 10.12.1998). Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal behandles i overensstemmelse med reglerne i bekendtgørelse om ikke-erhvervsmæssigt dyrehold, uhygiejniske forhold m.m. (bek. nr. 366 af 10. maj 1992).

Ændringen af virksomhedens driftsform er i øvrigt vurderet i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 4, "Godkendelse af husdyrbrug" (1997) og "Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" (udgivet af Foreningen af miljømedarbejdere i kommunerne, 1994).

Støj, lugt samt flueplage er sædvanligvis de områder, som volder flest problemer i forhold til naboer m.v. Udvaskning af næringsstoffer m.v. til overflade-/grundvandet samt kvælstof-emission til luften kan ligeledes være problematisk.

Virksomheden skønnes ikke at give anledning til gener pga. fluer. Udledning af næringsstoffer fra virksomheden til det omgivende miljø (til grund- eller overfladevand) forekommer ikke fra ejendommens driftsbygninger. Emission af næringsstoffer til luften kan normalt forekomme fra landbrugsejendomme hidrørende fra gyllebeholdere og staldbygninger. Det skønnes her, at virksomhedens indretning medfører, at emissionen til luften er begrænset.

10.2 Støj

Den forekommende støj fra ventilationsanlægget samt driften på virksomheden, vurderes ikke at give anledning til støjgener for de omkringliggende beboelser.

10.3 Lugt

Virksomheden ligger i landzone, som betragtes som landbrugets erhvervsområde. Der er, som det fremgår af afsnit 3, mere end 260 meter fra stalde til nærmeste beboelse.

Svinehold vil normalt give anledning til større lugtemission end andre husdyrarter. Staldhygiejne samt staldindretning er dog en afgørende faktor i den forbindelse.

Med baggrund i ovennævnte vejledninger er der foretaget en vurdering af lugtemissionen (kildestyrken), konsekvensområdet for lugtpåvirkning samt geneafstande for lugtpåvirkning. Denne vurdering er baseret på lugtafgivelse fra dyrene, dvs. før en evt. lugtbegrænsning finder sted (f.eks. i form af ventilation). Det vurderes, at placering af et svinebrug af denne størrelse på pågældende lokalitet ikke burde give anledning til uacceptable lugtgener for omgivelserne. Det skal nævnes, at der tillige er foretaget foranstaltninger til begrænsning af lugtforureningen, hvilket understøtter vurderingen.

Lugtpåvirkning i området vil dog forekomme, hovedsagelig i forbindelse med udbringning af gyllen. Ved anvendelse af slæbeslanger eller tilsvarende udstyr vurderes generne at kunne begrænses, ligesom udnyttelsesprocenten af næringsstoffer, primært kvælstof, vil være noget nær optimal.

10.4 Sammenfatning

Placering af virksomheden, Rydland, Kabdrupvej 39 i Bjerning, med den i denne godkendelse omtalte produktion, indretning samt drift, og under forudsætning af overholdelse af ovenstående vilkår, vurderes ikke at være til væsentlig gene for det omgivende miljø.

11. Godkendelsens offentliggørelse

Følgende underrettes om denne godkendelse:

- Jørgen Solmer, Kabdrupvej 39, 6100 Haderslev
- Embedslægeinstitutionen i Sønderjyllands Amt, Storetorv 10, 6200 Aabenraa
- Sønderjyllands Amt, Miljøområdet, Jomfrustien 2, 6270 Tønder
- Arbejdstilsynet, Peberlyk 3, 6200 Aabenraa

Derudover bekendtgøres godkendelsen ved annoncering i lokalavisen, Tyrstrup Herreds Tidende, tirsdag den 10. april 2001.

Godkendelsen vil være fremlagt i perioden 10. april -09.maj 2001 på Teknisk Afdeling, hvor den ligger til gennemsyn for offentligheden.

12. Klagevejledning

Afgørelsen om godkendelsen kan påklages af virksomheden selv, embedslægeinstitutionen, Sønderjyllands Amt og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, jf. § 98 i miljøbeskyttelsesloven.

Evt. klage stiles til Skov- og Naturstyrelsen, men indgives til Christiansfeld Kommune, Teknisk Afdeling, Lindegade 58, 6070 Christiansfeld, som derpå videresender klagen. Evt. klage skal være Christiansfeld Kommune i hænde senest den 09. maj 2001.

Godkendelsen må først udnyttes, når klagefristen er udløbet og såfremt klage ikke forinden er indgivet.

Såfremt godkendelsen påklages, vil det straks blive meddelt ansøgeren.

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene indtil 6 måneder efter den dato for den offentlige bekendtgørelse af godkendelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens, § 101.

Christiansfeld Kommune, den / 2001

Margrethe Foged
Udvalgsformand

/

Jan Kjær
Afdelingsleder

Bilag:

- 1) Oversigtskort over området
- 2) Kort over virksomheden Rydland, Kabdrupvej 39, Bjerning.
- 3) Ledningsplan over Rydland.