



# DRONNINGLUND KOMMUNE

Brian Sørensen  
V. Thorupvej 19  
9330 Dronninglund

**Teknik- og Miljøudvalget**  
Rådhusgade 5 - Postboks 85  
9330 Dronninglund

Tlf./Fax 99 47 11 11/ 99 47 11 12  
Internet [www.dronninglund.dk](http://www.dronninglund.dk)  
E-mail [drkom@dronninglund.dk](mailto:drkom@dronninglund.dk)

Dato: 27. november 2006  
J.nr.: 09.02.15 P19/  
Sagsbeh. Tom Hansen  
Lokaltlf. 99 47 11 93

## MILJØGODKENDELSE

**Vedr.: Godkendelse i henhold til lov om miljøbeskyttelse, kap. 5, til udvidelse og drift af svinebrug på V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund, matr. nr. 34-a, m.fl. Over Dorf Fjerdings, Dronninglund**

### INDHOLDSFORTEGNELSE:

1. TEKNIK- OG MILJØUDVALGETS AFGØRELSE.....	2
1.1. Ansøgning.....	2
1.2. Godkendelse med vilkår.....	2
1.3. Godkendelsens meddelelse og klagevejledning.....	8
1.4. Generelle forhold.....	8
2. GODKENDELSENS FORUDSÆTNINGER.....	8
2.1. Lovgrundlag.....	8
2.2. Sagens bilag.....	8
2.3. Virksomhedens beliggenhed.....	9
2.4. Virksomhedens etablering.....	9
2.5. Virksomhedens indretning og drift.....	9
2.6. Virksomhedens forurening.....	9
2.7. Forureningsbegrænsende foranstaltninger.....	12
2.8. Bedst tilgængelige teknik.....	13
2.9. Ikke-teknisk resumé.....	13
2.10. Udvalgets bemærkninger.....	13
2.11. Forelæggelse for andre myndigheder.....	14
2.12. Tilsyn.....	14
2.13. Forhold til anden lovgivning.....	14

## 1. Teknik- og Miljøudvalgets afgørelse.

### 1.1. Ansøgning.

LandboNord har den 24. april 2006 på Deres vegne søgt om miljøgodkendelse til eksisterende dyrehold på Deres gård. Ansøgningen vedrører godkendelse af eksisterende dyrehold på 232,5 dyreenheder beregnet efter den nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse<sup>I</sup>. Bedriften er pga. ændringer i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>V</sup> blevet godkendelsespligtig, idet antallet af stipladser til søer overstiger 750 stk. Der sker således ingen ændringer på bedriften i forbindelse med godkendelsen.

### 1.2. Godkendelse med vilkår.

Dronninglund Kommune meddeler hermed godkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens<sup>II</sup> § 33 til fortsat drift af dyreholdet på ejendommen V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund, matr. nr. 34-a, m.fl. Over Dorf Fjerding, Dronninglund.

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Dato for retsbeskyttelsens udløb er 27. november måned 2014. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2. Virksomhedens miljøgodkendelse skal, jf. § 17 i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>V</sup>, regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år. Det er planlagt, at foretage den første revurdering i 2014.

Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

#### Generelle vilkår.

1. Virksomheden skal indrettes og drives i henhold til de oplysninger, der fremgår af ansøgningen – dog med de modifikationer, der fremgår af denne skrivelse.
2. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
4. Driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal straks meldes til alarmnummer tlf. 112. Dronninglund Kommune skal ligeledes underrettes.

#### Indretning og drift.

5. Der skal etableres en påfyldningsplads ved gyllebeholderen og/eller ved fortanken, som skal bruges ved påfyldning af gylle fra gylletank til gyllevogn. Påfyldningspladsen skal opfylde kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsens kap. 5 og 8. Dette vilkår gælder ikke, såfremt gylle suges fra gylletank/fortank til gyllevogn med slamsuger eller lignende køretøj, med mindre Dronninglund Kommune forlanger det på baggrund af forureningsuheld eller -risiko.

6. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås og under tilbørlig hensyntagen til omgivelserne. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletankene ikke pumpes gylle udenfor tankene.
7. Ved transport på offentlige og private fællesveje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

Dyrehold, husdyrgødning og arealer.

8. Landbruget må drives med en produktion svarende til:

- 1.000 stk. årssøer med tilhørende smågrise til 7,2 kg 232,5 DE

Hvis omregningsfaktoren for dyreenheder i husdyrgødningsbekendtgørelsen ændres, er det besætningens størrelse målt i antal dyr og vægt, der er gældende for denne miljøgodkendelse.

Der må ikke ændres i sammensætning af dyregrupper og -arter eller i staldindretning og andre forhold, der har betydning for ammoniakfordampningen uden at kommunen har vurderet effekten heraf.

9. Indretning og drift af stalde og opbevaringsanlæg for husdyrgødning samt opbevaring og udbringning af husdyrgødning skal overholde reglerne i den til enhver tid gældende bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. Bekendtgørelsen skal overholdes straks efter meddelelse af denne godkendelse.
10. Opbevaringskapaciteten skal overholde § 8 i ovennævnte bekendtgørelse, jf. Landbrugsministeriets til enhver tid gældende regler herom - dog skal gården (målt på bedriftsniveau) altid have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet.
11. Der skal til stadighed forefindes skriftlige aftaler, der sikrer overholdelse af harmonireglerne.
12. Udvaskningen af nitrat (målt som indholdet af nitrat i det vand, som forlader rodzonen) fra arealer i nitratfølsomme indvindingsområder må i gennemsnit ikke overstige 50 mg/l.
13. Kvælstofudvaskningen fra rodzonen på dyrkede arealer med afstrømning til Limfjorden må maksimalt udgøre 56 kg N/ha i gennemsnit.
14. Der skal være fosforbalance på udbringningsarealer beliggende i oplandet til Limfjorden. Dvs. at mængden af tilført fosfor (gødning) skal være lig mængden af fraført fosfor (afgrøder).
15. Ved væsentlige ændringer i driften skal der gennemføres en modelberegning for det kommende høstårs sædskifte, der dokumenterer overholdelse af fosforbalance for hele bedriften samt for nitratudvaskning for oplande til Limfjorden. Beregningen

- skal baseres på beregningsprogrammet "SimIIIb"<sup>1</sup> eller tilsvarende, som kan godkendes af tilsynsmyndigheden. Beregningen skal opbevares i mindst 5 år, og på forlangende forelægges for tilsynsmyndigheden.
16. Såfremt der fremkommer en nyere og bedre beregningsmodel, kan tilsynsmyndigheden påbyde, at denne anvendes.

#### Luft og lugt.

17. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugt- og støvgener, uden for ejendommens areal, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.
18. Til imødegåelse af lugtgener fra staldventilationen skal stalde rengøres, og afkast vedligeholdes og rengøres samt evt. justeres efter tilsynsmyndighedens anvisninger.
19. Viser lugtmålinger/-beregninger, at vilkår nr. 17 ikke er overholdt, skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger.
20. Såfremt der opstår væsentligere lugtgener, end forudsat i denne godkendelse, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

#### Støj.

21. Virksomhedens bidrag til støjbelastningen, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau i dB(A), må i de nedennævnte områder ikke overstige følgende grænseværdier:

Ugedag	Tidspunkt	I hus, have eller gårdsplads ved fritliggende naboejendomme	Ethvert punkt på ejendomme i byzone/samlet bebyggelse
	Dag		
Mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 - 18.00	45 dB(A)	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	45 dB(A)	45 dB(A)
	Aften		
Alle dage	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)	45 dB(A)
	Nat		
Alle dage	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)	40 dB(A)

<sup>1</sup> SimIIIb: Se rapport nr. 32 fra Danmarks Jordbrugsforskning: "Empirisk model til beregning af kvælstofudvaskning fra rodzonen", september 2000.

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

22. Ud over vilkår 21 må virksomheden ikke give anledning til unødigt støj.

#### Affald og farlige stoffer.

23. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester m.v.
24. Efter kørsel på offentlige veje skal disse hurtigst muligt rengøres omhyggeligt.
25. Farligt affald skal opbevares i tæt og bestandig emballage og stå overdækket på fast, tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord eller lignende og således, at der er en opsamlingskapacitet, svarende til mindst rumindholdet af den største beholder.
26. Bekæmpelsesmidler samt tom emballage herfra skal opbevares i et separat, aflåst rum eller skab, indrettet således, at eventuelt udslip kan konstateres, og således, at der ikke kan opstå risiko for forurening. Der må ikke være afløb i det rum, hvori bekæmpelsesmidlerne opbevares.
27. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning, men skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt.
28. Alle former og størrelser af døde dyr skal indtil afhentning opbevares i lukket kasse, container, kadaverkappe eller lignende, eller dækkes ned med presenning.
29. Virksomhedens øvrige affald, herunder farligt affald, skal bortskaffes efter den til enhver tid gældende ordning for Dronninglund Kommune. Der henvises til gældende regulativer.
30. Virksomheden skal føre register over affaldsproduktionen. Registret skal føres efter forskrifterne i affaldsbekendtgørelsens bilag 13 og 14.
31. Der skal føres journal over affaldsfraktion, art, mængde og sammensætning samt transportør og afleveringssted.
32. Overjordiske olietanke under 6.000 l skal overholde vilkårene i bilag 7. Ved etablering af nye olietanke skal der, udanset størrelse, senest 4 uger før anlægget etableres, ske anmeldelse til tilsynsmyndigheden. Sammen med meddelelsen fremsendes beskrivelse af anlægget samt skitse over anlæggets placering på ejendommen.

#### Spildevand m.v.

33. Spildevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til samletank eller gyllesystem.
34. Rengøring af sprøjteudstyr skal foregå på en fast plads med støbt bund og afløb til opsamlingsbeholder eller til gyllebeholder. Skylning af marksprøjte kan dog foregå



ved, at skyllevandet spredes på den mark, der lige er sprøjtet.

#### Skadedyr m.v.

35. På ejendommen skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrlaboratorium senest fastsatte retningslinier. Bekæmpelse skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.
36. Gener fra andre skadedyr skal straks afhjælpes.

#### Tilsyn

37. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår, herunder specielt vilkår 8-16.
38. Virksomheden skal efter anmodning fra tilsynsmyndigheden dokumentere, at vilkår om lugt vilkår nr. 17 er overholdt.
39. Virksomheden skal på kommunens anmodning fremsende den fornødne dokumentation i form af målinger og evt. beregninger til eftervisning af, at vilkår 17 er overholdt. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkåret ikke kan overholdes.

Dokumentationen skal danne grundlag for tilsynsmyndighedens vurdering af, om vilkåret er overholdt. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden. Dog skal det pointeres, at der ved prøvetagning skal være tale om en repræsentativ prøve.

Foranlediges en lugtmåling udført med baggrund i klage fra en nabo, skal en lugtmåling tage udgangspunkt ved klagers beboelse og opholdsarealer, for en vurdering af om vilkår nr. 17 er overholdt.

40. Beregning af lugtgener skal udføres af et firma, der er akkrediteret til at udføre disse målinger/beregninger, eller som kan godkendes af tilsynsmyndigheden. Lugtberegningen kunne f.eks. være en af OML – modellerne. Rapport med resultat af målinger / beregninger skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter målingernes udførelse.
41. På tilsynsmyndighedens forlangende, dog højst én gang årligt, skal virksomheden lade foretage målinger til eftervisning af, at vilkår 21 overholdes.

Målingerne skal udføres af en måleinstitution, der er godkendt af Miljøstyrelsen eller akkrediteret til at udføre "miljømåling - ekstern støj" i øvrigt i henhold til Miljøstyrelsens senest udsendte vejledning om støjmålinger/støjberegninger - for tiden vejledning nr. 6/1984 og 5/1993. Målerapport skal sendes til Dronninglund Kommune senest 3 måneder efter målingernes udførelse.

Målingerne skal udføres, når virksomheden er i fuld drift.

42. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes i henhold

til affaldsregulativerne.

43. Virksomheden skal hvert år inden den 1. maj redegøre for, hvordan husdyrgødningsbekendtgørelsens harmoniregler:
- 1) opfyldes det pågældende høstår
  - 2) er opfyldt det foregående høstår, såfremt der er sket ændringer i forhold til tidligere fremsendt redegørelse.

Redegørelsen skal oplyse produktionens størrelse sammenholdt med de arealer, hvor husdyrgødningen spredes, uanset om der er tale om ejede eller lejede arealer, eller arealer omfattet af en overførselsaftale. Der skal medsendes markplan og markkort over egne og lejede udspretningsarealer. Redegørelsen skal være skriftlig og sendes til Dronninglund Kommune.

Ved ændringer i tidligere fremsendte aftaler skal redegørelsen vedlægges kopi af nye, ændrede eller forlængede aftaler, uanset om der er tale om overførselsaftaler eller forpagtningsaftaler.

44. Hvert år inden 1. maj skal virksomheden fremvise eller sende kopi af logbog for flydelag i gylletankene til Dronninglund Kommune. Dette vilkår bortfalder, hvis gylletankene har fast overdækning.
45. På Dronninglund Kommunes forlangende skal virksomheden føre journal over producerede og udbragte/afleverede gyllemængder. Dronninglund Kommune skal godkende udformningen af driftsjournalen, som skal fremvises til kommunen på forlangende.

#### Uheld og driftsforstyrrelser

46. Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
47. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
- Procedurer som beskriver relevante tiltag med henblik på at "stoppe ulykken/uheldet" og begrænse udbredelsen.
  - Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan.
  - Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
  - En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
48. Beredskabsplanen skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest den 1. april 2007.

49. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.
50. Beredskabsplanen indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

### 1.3. Godkendelsens meddelelse og klagevejledning

Denne godkendelse kan påklages til Skov- og Naturstyrelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 91 og 93. Sagen kan indbringes af virksomheden, Amtsrådet, Embedslægeinstitutionen, Friluftsrådet samt af enhver, der må antages at have en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald. En eventuel anke sendes til Dronninglund Kommune, der videresender anken bilagt sagens akter.

En eventuel anke skal være Dronninglund Kommune i hænde senest 27. december 2006.

Godkendelsen annonceres i Østvendssyssel Avis den 28. november 2006.

Udnyttelse af den meddelte godkendelse inden klagefristens udløb, herunder påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder, sker på eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen.

### 1.4. Generelle forhold

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt efter miljøbeskyttelseslovens § 33.

Udover vilkår i kapitel 1.2 skal virksomheden overholde al anden (miljø)lovgivning. Det drejer sig for nærværende om for eksempel bekendtgørelse om affald<sup>III</sup> og lov om jordbrugs anvendelse af gødning og om plantedække<sup>IV</sup>.

## 2. Godkendelsens forudsætninger

### 2.1. Lovgrundlag

I henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven skal bl.a. bedrifter med mere end 750 stipladser til søer miljøgodkendes, jfr. bilag til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed<sup>V</sup>, punkt I01d.

Virksomheden har ikke været miljøgodkendt før.

### 2.2. Sagens bilag

Ved behandlingen af sagen har der foreligget følgende bilag:

0. Ansøgning af 24. april 2006 inkl. Bilag
1. Oversigtsfoto, 1:4.000
2. Situationsplan, 1: 500
3. Uddrag af Nordjyllands Amts kort over drikkevandsinteresser
4. Opgørelse over tilstrækkelig opbevaringskapacitet
5. Lagerregnskab



6. Stamkort for affald
7. Vilkår for overjordiske olietanke under 6.000 l
8. Beregninger af lugt før og efter udvidelsen
9. Lugtgenegrænser og lugtkonsekvensafstand indtegnet på oversigtskort
10. Kort over opland til Limfjorden

### 2.3. Virksomhedens beliggenhed

Virksomheden ligger i landzone på V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund, matr. nr. 34-a, m.fl. Over Dorf Fjerdings, Dronninglund. Bygningerne ligger i henhold til regionplanen i jordbrugsområde. Det samme gælder i hovedtræk for markerne.

Nærmeste nabobeboelse V. Thorupvej 17 ligger 130 m mod nord. Nærmeste anden bolig ligger 240 m mod vest. Den nærmeste samlede bebyggelse er Thorup by ca. 1.300 m mod nordvest.

### 2.4. Virksomhedens etablering

Dyreholdet er gennem de seneste år, over flere gange, blevet udvidet til nuværende niveau. Bedriften er, pga. ændringer i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>v</sup>, blevet godkendelsespligtig, idet antallet af stipladser til søer overstiger 750 stk. Der sker således ingen ændringer på bedriften i forbindelse med godkendelsen.

### 2.5. Virksomhedens indretning og drift

Bygningerne er vist i bilag 2.

Gården er tilsluttet Dronninglund vandværk.

### 2.6. Virksomhedens forurening

#### 2.6.1. Dyrehold, husdyrgødning og arealer

##### Grundvand

En væsentlig del af ejendommens udspretningsarealer ligger indenfor område, der i Regionplan 2005 er udpeget som område med særlige drikkevandsinteresser. Området er endvidere nitratfølsomt. Der er tale om både ejede og lejede arealer. Jf. regionplanen skal der sikres en generel indsats mod forurening af grundvandet. Desuden angives det, at hensynet til grundvandet må prioriteres højere end arealanvendelser, der udgør en potentiel trussel mod grundvandet. Af regioplanens retningslinie 6.1.9 fremgår det bl.a., at i nitratfølsomme indvindingsområder, der endnu ikke er kortlagt, skal det sikres, at nitratindholdet i det vand, der forlader rodzonen, som udgangspunkt ikke overskrider 50 mg/l i gennemsnit. Da en miljøgodkendelse ikke må stride mod regionplanen, findes det rimeligt, at der fastsættes grænser for udvaskning af nitrat i de områder, som er udpeget som nitratfølsomme. Der fastsættes derfor vilkår om, at indholdet af nitrat i det vand, der i det nitratfølsomme område med særlige drikkevandsinteresser forlader rodzonen, ikke overstiger 50 mg/l i gennemsnit. På de øvrige arealer vurderes de generelle landbrugsregler at være tilstrækkelige til at sikre grundvandet i disse områder.

##### Udvaskning af næringsstoffer

Der er udarbejdet udvaskningsberegninger for alle ejendommens udspretningsarealer. Af

ansøgningsmaterialet fremgår det, at udvaskningen af nitrat fra rodzonen er beregnet til 69 kg N/ha. Med hensyn til fosforbalancen fremgår det af ansøgningsmaterialet, at der er et fosforoverskud på ca. 14,3 kg P/ha.

En del af udbringningsarealerne ligger i oplandet til Limfjorden, som i regionplanen er fastsat til basismålsætning. Med basismålsætning forstås en tilstand med et alsidigt dyre- og planteliv, der kun er svagt påvirket af menneskelig aktivitet. Artssammensætningen af dyre- og plantelivet er bestemt af de naturgivne forhold, og af om vandet har en god æstetisk og hygiejnisk kvalitet. I fastlæggelsen af et områdes målsætning indgår også en afvejning af følgende interesser:

- botaniske og zoologiske interesser,
- opvækst af fisk,
- fiskeri,
- østers- og blåmuslingefiskeri,
- opbevaring af levende fisk i havne, og
- badning.

Amtsrådet i Nordjyllands Amt har, på denne baggrund, vedtaget et administrationsgrundlag, der siger, at der ved projekter i oplandet til Limfjorden fra hver hektar som udgangspunkt højst må nå 14 kg kvælstof pr. år frem til Limfjorden. For landbrugsarealer i Limfjordens opland gælder endvidere, at der skal være balance mellem tilført og fjernet fosfor på udbringningsarealerne.

En del af udbringningsarealerne ligger endvidere i opland til Dronninglund Mølleø, som er en B-målsat sø, hvor målsætningen ikke er opfyldt. Ifølge regionplanen skal der i søoplande, som udgangspunkt, være fosforbalance.

Da der skal indregnes en reduktion på 75 % af kvælstofindholdet i vandet fra rodzone til recipient, stilles der vilkår om, at udvaskning af kvælstof fra rodzonen ikke må overstige 56 kg N/ha/år i gennemsnit fra bedriftens samlede landbrugsarealer. Der stilles endvidere vilkår om, at det tilstræbes, at der er ligevægt i bedriftens fosforregnskab.

For at kunne kontrollere vilkårene om udvaskning af kvælstof, nitratudvaskning og fosforoverskud, fastsættes det, at dokumentation sker ved, at der udarbejdes en beregning baseret på beregningsprogrammet "SimIIIb" eller en tilsvarende beregning, som kan godkendes af tilsynsmyndigheden, således at der kan ske en eftervisning af, om vilkår om nitrat og fosforudvaskning fra rodzonen kan overholdes.

#### Gylleopbevaring

Denne godkendelse omfatter en svinebesætning svarende til 232,5 DE. Der vil årligt blive produceret 6.485 m<sup>3</sup> gylle, som pumpes til gylletankene. Opbevaringskapaciteten består af:

Gylletank fra 1985:	800 m <sup>3</sup>
Gylletank fra 1995:	2.500 m <sup>3</sup>
Kapacitet på V. Thorupvej 16	1.690 m <sup>3</sup>
Kapacitet i kanaler, fortank m.v.	400 m <sup>3</sup>
I alt gyllekapacitet:	<u>5.390 m<sup>3</sup></u>

Det svarer til 12 måneders opbevaringskapacitet. Den tilstrækkelige kapacitet er oplyst til 4.060 m<sup>3</sup>, svarende til 9 måneders produktion af gylle.

Gården har ikke selv areal nok til at overholde udbringningsreglerne, hvorfor der skal indgås lovpligtige overførselsaftaler eller forpagtningsaftaler.

## 2.6.2. Lugt

Udsugningsluft fra stalde kan indeholde forurenende og/eller generende mængder af luftformige og partikulære stoffer, herunder støv, ammoniak, svovlbrinte og lugtstoffer. Lugt kan desuden fremkomme ved omrøring og udbringning af gylle.

Lugtudsendelsen er beregnet i bilag 8 efter Vejledende retningslinier fra Foreningen af Miljømedarbejdere i Kommunerne (FMK). Det giver følgende resultater:

Lugtafstand		Vejledende afstandskrav overholdt?
Lugtkonsekvensafstand	492 m	
Geneafstand I, i forhold til byzone	395 m	Ja
Geneafstand II, i forhold til anden samlet bebyggelse (landsby)	222 m	Ja
Geneafstand III, i forhold til enkeltboliger i det åbne land	125 m	Ja

Bedriften er beliggende i landzone ca. 130 meter fra nærmeste nabo (V. Thorupvej 17) og ca. 1.300 meter fra nærmeste by, Thorup. Ifølge alment accepterede retningslinier for begrænsning af lugtgener<sup>2</sup> kan der beregnes en teoretisk geneafstand til nærmest nabo / beboelsesområde. Geneafstanden vil sige den afstand, der minimum bør være til nærmeste nabo / beboelsesområde, for at bedriftens produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener. Endvidere er konsekvensområdet for ejendommens lugtafgivelse beregnet. Konsekvensområdet vil sige det område, hvor lugten fra ejendommen kan konstateres – uden at den af den grund vurderes at være til gene for omkringboende.

Da bedriften er beliggende i landzone, og ikke i umiddelbar nærhed til by eller samlet bebyggelse, tages der udgangspunkt i geneafstand III. Der ligger ingen nabobeboelser indenfor denne geneafstand. I bilag 9 er vist en skitse, hvor de beregnede geneafstande samt konsekvensområde er illustreret.

Med baggrund i ovennævnte, er der opstillet vilkår for egenkontrol af lugt, således at tilsynsmyndigheden kan fastsætte yderligere skærpede vilkår for driften til minimering af lugtgener, såfremt driften medfører væsentlig flere lugtgener end forudsat ved udarbejdelse af denne godkendelse.

Det er Dronninglund Kommunes opfattelse, at produktionen på ejendommen sammenholdt med de lugtvilkår der er stillet, ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende.

Det skal oplyses, at vurderingen af lugtforholdene udelukkende er foretaget med baggrund

<sup>2</sup> Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, 2. udgave. Udarbejdet af Kaj Boye Frandsen, MLK Fyn, maj 2002.

i lugtberegning af kg dyr på stald.

### 2.6.3 Støj

Støj fra traktorkørsel m.v. på gården medregnes til støjbidraget, mens kørsel på offentlige veje ikke medregnes.

### 2.6.4. Affald

Fra landbrug kan forventes døde dyr, som bortskaffes til destruktionsanstalt. Desuden forekommer medicinrester, olieaffald samt rester af bekæmpelsesmidler og emballager herfra.

Bedriften får hentet dagrenovationslignende affald af privat, registreret renovatør.

### 2.6.5. Skadedyr og fluer

I forbindelse med en landbrugsejendom kan forekomme skadedyr (rotter, mosegrise m.v.) samt flueplage. Fluer bekæmpes med gyllefluer. Andre skadedyr bekæmpes i henhold til Dronninglund Kommunes anvisninger.

### 2.6.6. Spildevand

Rengøringsvand og drikkevandspild er indregnet i gyllemængden med 400 m<sup>3</sup>, som bortskaffes sammen med gyllen. Sanitært spildevand udgør 170 m<sup>3</sup> og ledes til triks-tank/septiktank og herfra til nedsivning.

Påfyldning af marksprøjte sker på Ringstedvej 2, hvor der er indrettet sprøjteplads med afløb til gyllesystem. På sigt påtænkes etablering af sprøjteplads på V. Thorupvej 19. Rengøring af sprøjte sker i marken, hvor rengøringsvand udsprøjtes på den nysprøjtede afgrøde.

### 2.6.7. Fyringsanlæg

Staldene opvarmes med oliefyr.

## 2.7. Forureningsbegrænsende foranstaltninger

Hovedparten af staldafsnittene er med delvis spaltegulv med vacuumudsug. Denne gulvudformning giver mindre fordampning end fuldspaltegulv.

Vandforsyningen tildeles, således der bliver minimalt spild (i trug).

Hovedparten af ventilationsanlægget er undertryksanlæg. I staldafsnittene 4 og 5 er ligetryksanlæg. Der sker jævnligt inspektion og rengøring af ventilatorer. I staldene 3-1,3-2,3-3 og 6 er afsnittene med Multi-Step frekvensmotor (ventilationsbehov tilpasses belægning og temperatur). Luftindtag diffus.

Der optimeres løbende på fodersammensætningen for at reducere protein og fosforindhold. Gylle opbevares i godkendt gylletank opført i betonelementer (Perstrup) og pladsstøbt gylletank. Begge tanke kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.



Hvis det er muligt, tømmes tankene helt 1 gang om året, således der er mulighed for inspektion og vedligeholdelse. Gylletankene har flydedække af naturligt flydelag evt. Suppleret med halm/leca, hvis det bliver nødvendigt.

Gylleudbringningen sker på optimale tidspunkter umiddelbart før afgrødernes maksimale vækst og næringsstofoptag. Gødningen udbringes som foreskrevet i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Det efterstræbes at udbringningen hovedsageligt sker på hverdage mellem 7.00 og 18.00.

I ansøgningen er der redegjort for det valgte staldsystems indflydelse på ammoniakfordampningen (delvis spalter), anvendelse af gyllefluer, støjsvagt foderblandingsanlæg og procedure for vask af marksprøjte.

#### 2.8. Bedst tilgængelige teknik

Idet der er tale om godkendelse af en eksisterende bedrift, er der i forbindelse hermed ikke foretaget yderligere i forhold til anvendelse af bedst tilgængelige teknik. På bedriften er det imidlertid faguddannet personale, som hele tiden efteruddannes, der foretager beslutninger med hensyn til bl.a. valg af foder, forbrug af diverse råvarer (vand og energi) samt ved udspredning af gødning.

#### 2.9. Ikke-teknisk resumé

Brian Sørensen har søgt Dronninglund kommune om tilladelse til fortsat drift af eksisterende svinebrug på 232,5 DE på ejendommen V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund.

Da det ansøgte husdyrhold overstiger 750 stipladser til søer, er dyreholdet forpligtet til godkendelse som listevirksomhed med IPPC-direktivets grænser for antal stipladser. Miljøgodkendelsen udarbejdes af Dronninglund kommune efter oplysninger fra ejer og LandboNords konsulenter.

Ejendommens husdyrhold består af 1.000 årssøer med maksimum 1.050 stipladser til søer. Dyreholdet er etableret indenfor de eksisterende bygninger.

#### 2.10. Udvalgets bemærkninger

Udvalget finder, at ejendommen kan fortsætte med eksisterende dyrehold, således at hensynet til omgivelserne og miljøet kan tilgodeses via godkendelsens vilkår. Ved stor produktion er godt landmandskab en vigtig faktor, når der skal tages hensyn til miljøet og naboer. Det vil i udstrakt grad være muligt at forebygge gener for omgivelserne ved at udvise tilbørlig hensyn til disse. Der tænkes her især på lugtgener fra gylleudbringning og transport på veje.

Det skal påpeges, at et dyrehold af denne størrelse kan give anledning til større forurening ved driftsuheld eller skader på anlæg. Det er derfor påkrævet, at virksomheden selv udfører et grundigt tilsyn, især ved gyllehåndtering, samt at der udarbejdes en beredskabsplan for bedriften.

Miljøgodkendelsen indeholder ikke vilkår, der tager sigte på at regulere andet end miljøforhold.



### 2.11. Forelæggelse for andre myndigheder

Denne godkendelse har ikke været forelagt andre myndigheder. Ansøgningen har været annonceret i Østvendssyssel Avis den 24. oktober 2006. Ingen har ønsket at få udkast til miljøgodkendelse tilsendt.

### 2.12. Tilsyn

Dronninglund 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 tilsynet. Da der er tale om en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens regler for særligt forurenende virksomheder, skal Dronninglund Kommune også føre tilsynet med, at der er areal nok til udbringning af gylle, jfr. kap. 10 i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Plantedirektoratet har tilsynet med, at de øvrige regler om gødskning overholdes.


Brugerbetaling for godkendelse og tilsyn<sup>vi</sup> er for tiden kr. 249 i timen.

### 2.13. Forhold til anden lovgivning

Der er i denne godkendelse udelukkende taget stilling til ansøgningens forhold til miljøbeskyttelsesloven.

Med venlig hilsen

  
Bendt Danielsen  
Udvalgsformand

  
Thomas M. Jensen  
Teknisk chef

### Kopi af godkendelsen er sendt til:

- Nordjyllands Amtskommune, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Ø
- Embedslægeinstitutionen, Bispensgade 5, 9000 Aalborg
- Friluftsrådet for Nordjyllands Amt v/ Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, 9800 Hjørring
- Plantedirektoratet, Skovbrynet 20, 2800 Skovbrynet
- LandboNord, att.: Elin Jensen, Valdemarsgade 20, 9700 Brønderslev

<sup>i</sup> Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 814 af 13. juli 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. med senere ændringer

<sup>ii</sup> Lov om miljøbeskyttelse, jf. lovbekendtgørelse nr. 753 af 27. juni 2001

<sup>iii</sup> Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald med senere ændringer

<sup>iv</sup> Lovbekendtgørelse nr. 767 af 8. juli 2004 af lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække med senere ændringer

<sup>v</sup> Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed med senere ændringer

<sup>vi</sup> Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 942 af 16. september 2004 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven

Dronninglund kommune  
Teknisk Forvaltning  
Rådhusgade 5  
9330 Dronninglund



LandboNord, den 16. december .2005

### Oplysninger ved ansøgninger om miljøgodkendelse af landbrug:

Af Godkendelsesbekendtgørelsens § 6<sup>1</sup> fremgår det, at en ansøgning om godkendelse skal være skriftlig og ledsaget af oplysninger i det omfang, det er nødvendigt for bedømmelse af landbrugets påvirkning af de ydre omgivelser.

I det følgende er relevante oplysninger oplyst, som behøves ved ansøgning om miljøgodkendelse af landbrug med husdyrhold. Nedenstående er baseret udfra Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, II samt tilføjet relevante bemærkninger fra vejledning om godkendelse af husdyrbrug (vejl. nr. 4, 1997).

Oplysninger om ansøger og ejerforhold	
1)	Ansøgerens navn, adresse, telefonnummer. <b>Brian Sørensen, V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund</b> <b>Tlf. 98857118 Mobil 2033 7118, mail:</b>
2)	Landbrugets navn, adresse, matrikel-nummer, CVR- nummer. <b>V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund</b> <b>Matr. nr. 34-a, m.fl. Over Dorf Fjording, Dronninglund</b> <b>CVR-nummer: 17926101</b>
3)	Oplysninger om ejeren af ejendommen, hvorpå landbruget er beliggende eller ønskes opført, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren: Navn, adresse, telefonnummer og evt. E-mail. <b>Ejer er identisk med ansøger.</b>
4)	Oplysning om landbrugets kontaktperson: Navn, adresse, telefonnummer og evt. E-mail. <b>Ejer i henhold til pkt. 1.</b> <b>Miljøtekniker Elin Jensen, LandboNord, Valdemarsgade 20, 9700 Brønderslev</b> <b>Tlf. 9624 1893, E-mail: <a href="mailto:eje@landbonord.dk">eje@landbonord.dk</a></b>
Oplysninger om husdyrbrugets art + etablering	
5)	Virksomhedens listebetegnelse, jf. Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1. <b>Listebetegnelse: I Husdyrproduktion</b> <b>I 101. Anlæg til husdyrproduktion for mere end</b> <b>a) 250 DE, dog 270 DE hvis mindst 90% af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser til søer.</b>
6)	Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyanlæg eller driftsmæssige udvidelser/ændringer af bestående landbrug (hvis der er tale om udvidelse af en ikke tidligere godkendt virksomhed, som bliver godkendelsespligtig på grund af udvidelse, skal der gives oplysninger om hele virksomheden inkl. udvidelsen). <b>Der søges om miljøgodkendelse til en bestående produktion.</b>
7)	Oplysning om, hvorvidt det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser/ændringer. <b>Der udføres ikke nybyggeri.</b>

<sup>1</sup> Godkendelsesbekendtgørelsen: Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed.



8) Dyreart og antal dyreenheder med beregningsgrundlaget herfor.

Besætning				
Dyrehold (art)	Årsproduktion	Antal DE	Antal hold pr. år	Vægtinterval
Årssøer med smågrise	1000	232,5		
I alt		232,5 DE		

#### Ikke-teknisk resume

9) Oplysningerne i ansøgningen skal sammenfattes i et ikke-teknisk resume.  
*V. Thorupvej19, v. Brian Sørensen, har søgt Dronninglund kommune om tilladelse til fortsat drift af eksisterende svinebrug på 233 DE..*

*Da det ansøgte husdyrhold overstiger 750 stipladser til søer er dyreholdet forpligtet til godkendelse som listevirksomhed med IPPC-direktivets grænser for antal stipladser. Miljøgodkendelsen udarbejdes af Dronninglund kommune efter oplysninger fra ejer og LandboNords konsulenter.*


*Ejendommens husdyrhold består af 1000 årssøer med maksimum 1050 stipladser til søer. Dyreholdet summeres til i alt 233 dyreenheder. Dyreholdet er etableret indenfor de eksisterende bygninger.*

*Brian Sørensen er indstillet på i videst muligt omfang at begrænse de påvirkninger, som ejendommens produktion kunne tænkes at have på natur, miljø, landskab og naboer til ejendommen og udbringningsarealer.*

Supplerende oplysninger for behandling af sagen vil blive fremsendt senere.

Med venlig hilsen

LandboNord

  
Elin Jensen  
Tlf. 9624 1893  
E-mail: [eje@landbonord.dk](mailto:eje@landbonord.dk)





Bilag 1



**LandboNord**  
**Planteavl, Brønderslev**  
 Voldemarsgade 20, 9700 Brønderslev  
 Tlf. 96242424 Fax. 96242480

**Oversigtsfoto**  
**V. Thorupvej 19**  
 Dato: 10.04.2006 / 10:01:00

J.Nr.

Målforshold: 1:4000

Init.: eje









Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation

9/6-2006  
1:20000

Signaturforklaring

- Særligt drikkevandsinteresse
- Drikkevandsinteresse
- Begrænset drikkevandsinteresse







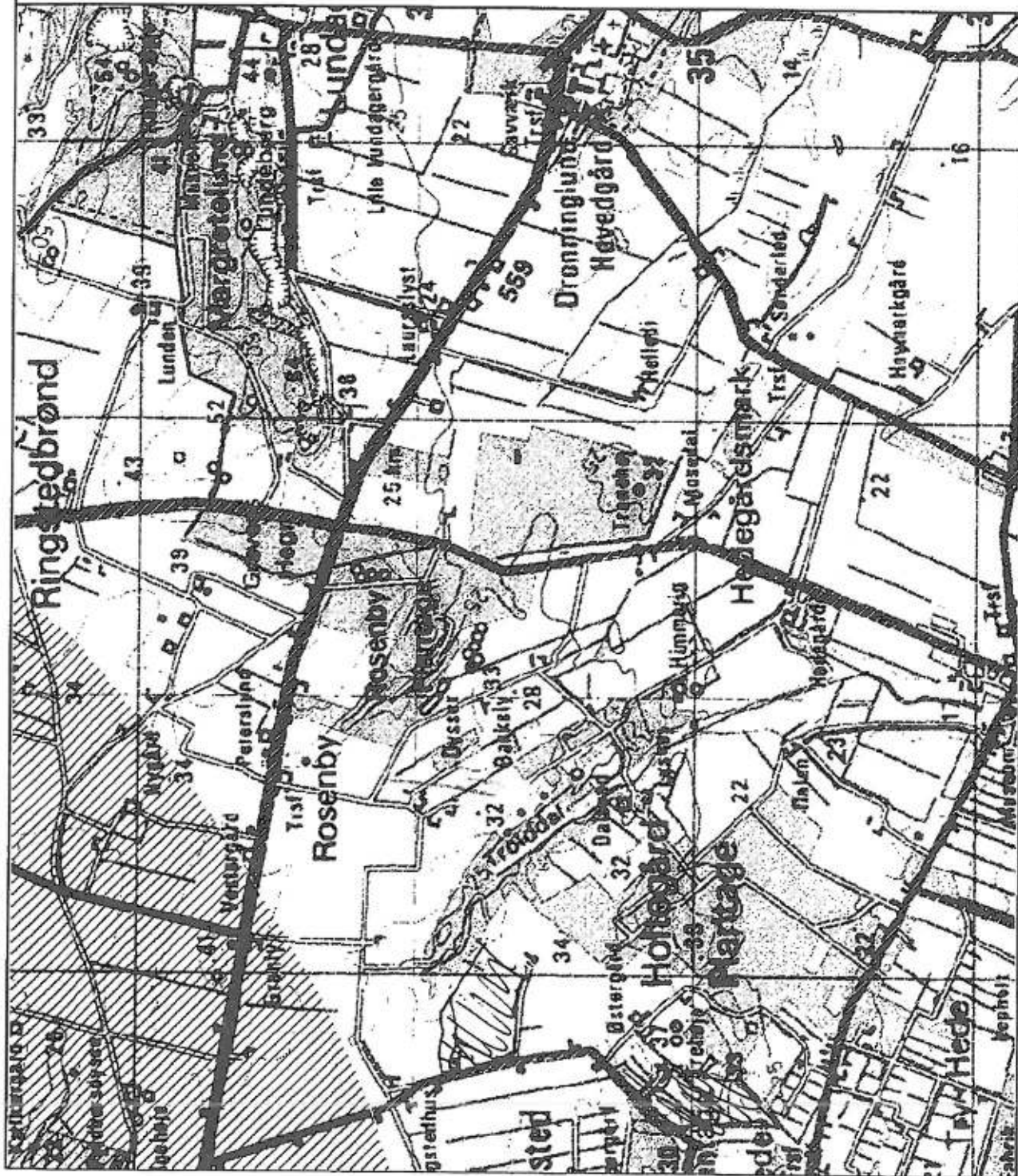


Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation

9/6-2006  
1:20000

Signaturforklaring

- Særligt drikkevarsiinteresse
- Drikkevarsiinteresse
- Bægrænset drikkevarsiinteresse





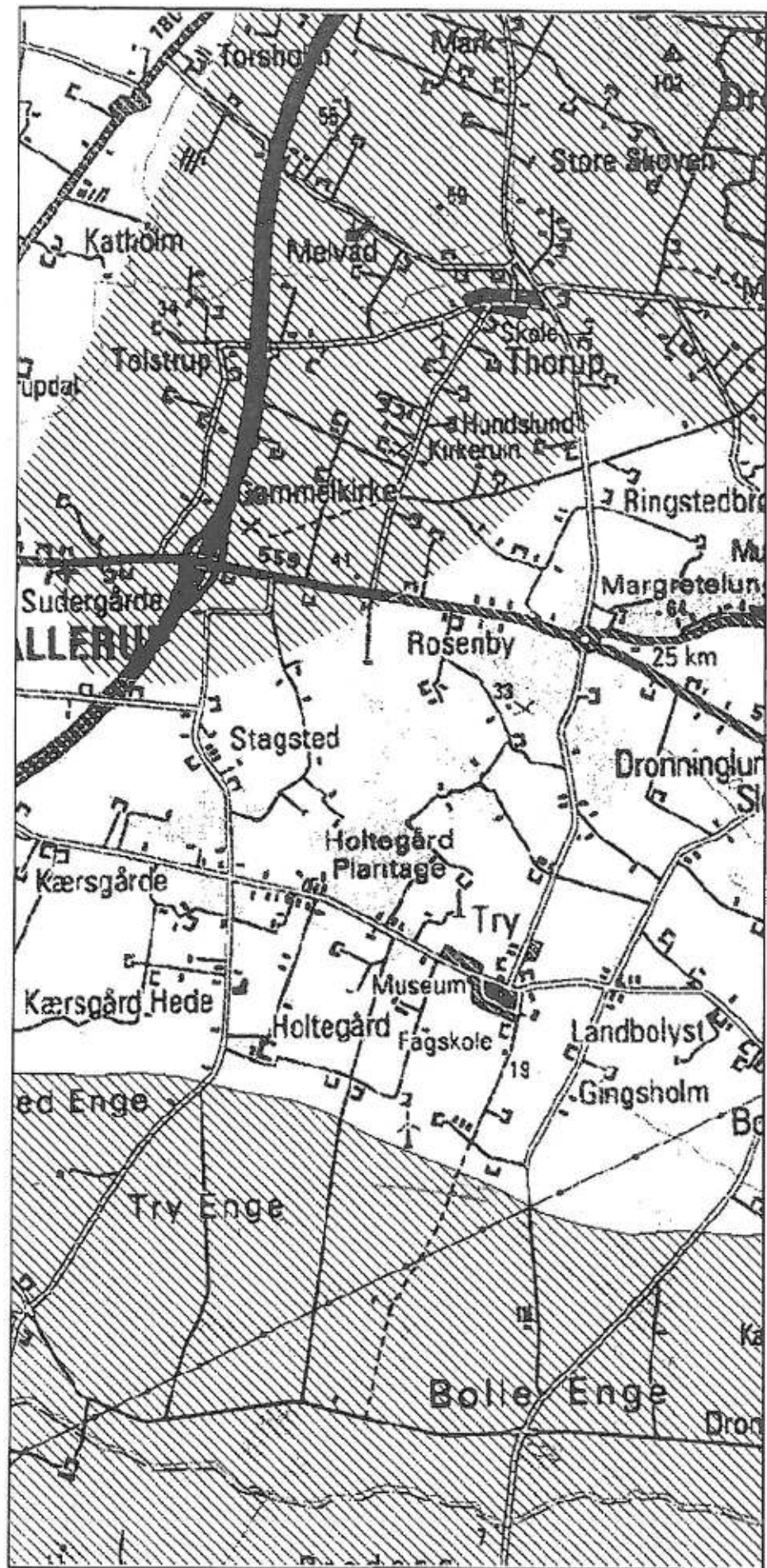


Kortet er vejledende og kan ikke bruges til dokumentation

8/6-2006  
1:40000

**Signaturforklaring**

- Særligt drikkevandsinteresse
- Drikkevandsinteresse
- Begrænset drikkevandsinteresse









**LANDBONORD**

Valdemarsgade 20 • 9700 Brønderslev  
www.landbonord.dk

Bilag 4

**Planteavlserådgivning**

Tlf. 9645 3535  
Fax. 9645 3599

## ERKLÆRING OM TILSTRÆKKELIG KAPACITET

Brønderslev den 29. august 2006

Navn: Brian Sørensen  
Adresse: Vester Thorupvej 19

Beskrivelse af ejendommen	Dyreenhed	Normalproduktion tons/vi
Sær m. smågrise	232,5 DE	5.410 tons
I alt	232,5 DE	5.410 tons

Opgørelse over opbevaringskapacitet for husdyrgødning.

Nuværende		Projekteret		I alt		Tilstrækkelig		Overkapacitet	
m <sup>3</sup>	mdr.	m <sup>3</sup>	mdr.	M <sup>3</sup>	mdr.	m <sup>3</sup>	mdr.	m <sup>3</sup>	mdr.
700				3.700		4.400	12	100	0

\* Der laves 5-årig aftale om opbevaring af 450 tons på V. Thorupvej 16

Undertegnede ejer/forpagter indestår for rigtigheden af ovenstående oplysninger om den nuværende og den projekterede opbevaringskapacitet.

Sted.....

Dato.....

\_\_\_\_\_  
Ejers/forpagters underskrift

På baggrund af en projektbeskrivelse og de af ejer/forpagter meddelte oplysninger om bedriften, og en faglig vurdering heraf, samt beregninger i henhold til Plantedirektoratets retningslinier vedrørende beregning af den tilstrækkelige opbevaringskapacitet, attestere undertegnede konsulent herved at ejendommens anlæg til opbevaring af husdyrgødning efter den projekterede investerings gennemførelse har en kapacitet, der som minimum opfylder de krav om udbringning, udnyttelse og opbevaring af husdyrgødning i landbrug og andre virksomheder med dyrehold, som er fastsat i Miljøministeriets bekendtgørelse nr 604 af 15. juni 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. og i Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 676 af 16. juli 2003 om anvendelse af gødning og om plantedække, samt i fødevareministeriet bekendtgørelse nr 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav.

Den tilstrækkelige kapacitet er beregnet på grundlag af kravene til udnyttelse af husdyrgødningen gældende pr. 1. august 2005.

Sted: Brønderslev

Dato: 29. august 2006



Valdemarsgade 20 • 9700 Brønderslev

Telefon: 9645 3535

\_\_\_\_\_  
Konsulentens underskrift





Lager: Gylletank

Kapacitet: 1.800 t

## Tilknyttet besætning

	Staldsystem	Antal	Gødningstype	Normprod. ton	% tid på græs
Arssøer HUSK 2 linier	Løbe-/drægt.st., delvis spalte	1.000	Gylle	3.780	0
Arssøer HUSK 2 linier	Fare st., kassestl, delvis sp.	1.000	Gylle	1.620	0

## Gødningsmængder i perioden (tons)

Startmængde						0
Normproduktion					5.400	
Justeret mængde					0	
Opsamlet mængde					5.400	5.400
Slutmængde						5.400
Mængde pr. DE					23,2	
Lagerets N-udnyttelseskrav						70 %
Mindste beholdning i perioden					0	august
Største beholdning i perioden					5.400	juli

## Gødningsmængder pr. måned (tons)

	A5	Sep	Okt	Nov	Dec	J6	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
Opsamlet mængde	459	444	459	444	459	459	414	459	444	459	444	459
Slutmængde	459	902	1.361	1.805	2.264	2.722	3.136	3.595	4.039	4.498	4.941	5.400
Største mængde	459	902	1.361	1.805	2.264	2.722	3.136	3.595	4.039	4.498	4.941	5.400
Mindste mængde	0	473	917	1.376	1.820	2.278	2.737	3.151	3.610	4.054	4.512	4.956

## Næringsstofindhold ultimo måned (kg næringsstof pr. ton)

	A5	Sep	Okt	Nov	Dec	J6	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
N	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Heraf NH4-N	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
P	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
K	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Mg	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
S	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Notater:

Status registreret:

Dato	Mængde	Dato	Mængde



**Stamkort nr.**

P-nummer \_\_\_\_\_  
 Virksomhedens navn \_\_\_\_\_  
 Kontaktperson \_\_\_\_\_

Dato \_\_\_\_\_  
 Udfyldt af \_\_\_\_\_

Identifikation af affaldsstrøm \_\_\_\_\_  
 Dækker året \_\_\_\_\_

Affaldstype  Emballageaffald  Erhvervsaffald  
 Farligt affald  Behandlingsrest

Affaldsfraktion niveau 1

Skal altid udfyldes

EAK-kode

EAK-koden udfyldes hvis stamkortet omhandler farligt affald

Affaldsfraktion niveau 2

Niveau 2 udfyldes hvis niveau 1 er mærket i kodelisten

Mængde og enhed \_\_\_\_\_

CVR-nummer \_\_\_\_\_

Navn \_\_\_\_\_

Transportør \_\_\_\_\_

Affaldsbehandlingsanlæg \_\_\_\_\_

Indeholder følgende stoffer	Ja	Nej
Arsen og arsenforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bly og blyforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cadmium og cadmiumforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kobber og kobberforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Krom og kromforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nikkel og nikkelforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kviksølv og kviksølvforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HFC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bromerede flammehæmmere	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Organiske tinforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kreosot og kreosotforbindelser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Phthalater	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nonylphenoethoxylater* (Oplyses kun for slam)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LAS* (Oplyses kun for slam)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PAH* (Oplyses kun for slam)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Indhold af	% vægt
Papir og pap	
Glas	
Plast med PVC	
Plast uden PVC	
Madspild/andet organisk	
Jern og metal	
Autogummi	
Træ	
Andet genanvendeligt	
Jord og sten	
Elektriske og elektroniske produkter	
CFC-holdige køleskabe og frydere	
Forbrændingsegnet	
Ikke-forbrændingsegnet	

Dato \_\_\_\_\_

Underskrift \_\_\_\_\_





## Bilag 7. Vilkår for overjordiske tanke < 6000 l

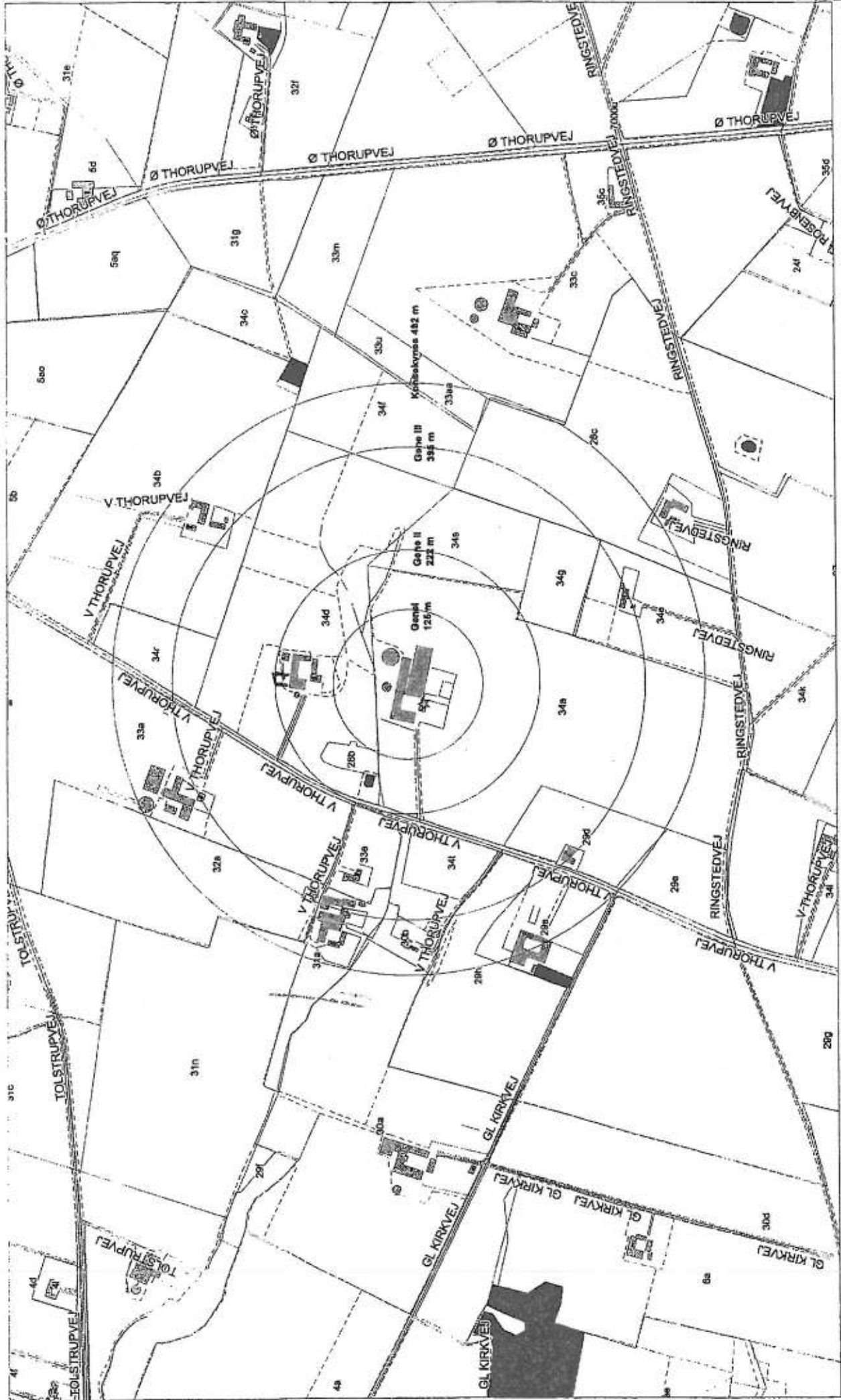
1. Virksomheden skal fremsende kopi af tankattest til tilsynsmyndigheden umiddelbart efter etableringens færdiggørelse. Tankattesten skal indeholde de oplysninger, der fremgår af § 11 i bekendtgørelse nr. 633 af 27. juni 2005 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
2. Virksomheden skal sikre, at tanken og tilhørende rørsystemer er typegodkendt.
3. Anlægget må ikke etableres inden for en afstand af 50 m fra indvindingsboringer til almene vandforsyningsanlæg og 25 m fra andre boringer og brønde, hvorfra der indvindes drikkevand.
4. Anlæg må ikke anbringes så tæt ved bygninger, at anlæggene ikke kan fjernes.
5. Pejlehuller og mandehuller skal være let tilgængelige.
6. Nedgravede rør skal overalt være omgivet af mindst 15 cm sand til alle sider.
7. Påfyldnings- og udluftningsrør skal fremføres vandret eller med fald mod tanken og skal være afsluttet med hætte eller dæksel. Udluftningsrør skal være ført mindst 50 cm over terræn.
8. Virksomheden skal overholde de krav til etablering, som er anført på tankattesten.
9. Der skal være monteret en afspærringsanordning umiddelbart ved tankudløbet.
10. Tanken skal opstilles på et jævnt og varigt stabilt underlag.
11. Der skal på tanken være monteret overfyldningsalarm. Alarmen skal være placeret således, at den kan registreres ved påfyldningsrøret.
12. Ståltanke skal på en konstruktion være hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan foretages.
13. Afstand fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 5 cm.
14. Plasttanke, der er godkendt til placering direkte på underlaget, skal etableres på et tæt underlag, som strækker sig mindst 10 cm uden om tanken.
15. Tanke, som er udvendigt korrosionsbeskyttet med bitumen, må ikke flyttes.
16. Ved sløjfning af eller varigt ophør af brugen af et anlæg skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes og anlægget skal fjernes, eller påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres, og tanken afblændes, således at påfyldning ikke kan finde sted. Meddelelse om, at anlægget er sløjfet, samt oplysning om de trufne foranstaltninger, skal indgives til tilsynsmyndigheden senest 4 uger efter sløjfningen.
17. Hvis et anlæg under 6.000 l er tilsluttet fyringsanlæg til bygningsmæssig opvarmning med en indfyret effekt på højst 120 KW gælder desuden:
  - 1) Rørforbindelsen (sugerøret) mellem tanken og forbrugssted skal være enstregen.
  - 2) Sugerøret skal udføres i overensstemmelse med bilag 2, nr. 3 og 4 i bekendtgørelse nr. 633 af 27. juni 2005 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
  - 3) Sugerøret skal afsluttes ved oliefyret med en smeltesikringsventil.
  - 4) Sugerør, som fremføres overjordisk og som ikke er indstøbt, skal være forsvarligt understøttet med rørbærere. Olieafluftere, filtre og lignende komponenter skal være forsvarligt fastmonteret.



## V. Thorupvej 19, 9330 Dronninglund

Overslag over lugtbidrag relateret til besætningsstype							Geneafstand			Udvidelse
	Max. Lugt	Årsprod.	Antal dyr	Vægt/dyr	LE/sek	I	II	III	%	
Nuværende produktion										
Burhøns	140				0					
Traditionelt hønsehold	120				0					
Smågrise (5 - 7 kg)	210	28000	532	6,00	670					
Smågrise (5 - 12 kg)	210			8,50	0					
Smågrise (5 - 15 kg)	210			10,00	0					
Smågrise (5 - 25 kg)	210			15,00	0					
Smågrise (25 - 30 kg)	150			27,50	0					
Polte	150		300	66,00	2970					
Øvrige svin	60		1000	200,00	12000					
					<b>15640</b>	<b>395</b>	<b>222</b>	<b>125</b>		
<b>Konsekvensområde</b>							<b>492</b>			
Efter udvidelse										
Burhøns	140				0					
Traditionelt hønsehold	120				0					
Smågrise (5 - 7 kg)	210			6,00	0					
Smågrise (5 - 12 kg)	210			8,50	0					
Smågrise (5 - 15 kg)	210			10,00	0					
Smågrise (5 - 25 kg)	210			15,00	0					
Smågrise (25 - 30 kg)	150			27,50	0					
Slagtesvin (30 - 102 kg)	150			66,00	0					
Øvrige svin	60			200,00	0					
					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100</b>	
<b>Konsekvensområde</b>							<b>0</b>		<b>0</b>	<b>%</b>











Kortet er vejledende og  
kan ikke bruges til  
dokumentation

13/6-2006  
1:100000

Signaturforklaring

