

**Miljøgodkendelse
af svineproduktionen på**

**Jungetvej 25
Selde
7870 Roslev**



**v/Ole Nannerup
Jungetvej 25
Selde
7870 Roslev**

Godkendelse af virksomhed i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven (lov nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006).

Ansøger:

Navn:	Ole Nannerup
Adresse:	Jungetvej 25, Selde, 7870 Roslev
Telefon:	97596273
Fax.:	
E-mail:	nannerup@nvn.dk

Virksomhed:

Navn:	Ole Nannerup
Adresse:	Jungetvej 25, Selde, 7870 Roslev
Matr. nr.:	6a, Selde By, Selde
P-nr.:	1.001.762.168
CVR-nummer:	20978309
Listebetegnelse:	I 101. Husdyrproduktion

Ejer ejendom:

Navn:	Ole Nannerup
Adresse:	Jungetvej 25, Selde, 7870 Roslev

Ejer husdyrproduktion:

Navn:	Ole Nannerup
--------------	---------------------

Kontaktperson:

Navn:	Ole Nannerup
Adresse:	Jungetvej 25, Selde, 7870 Roslev
Telefon:	97596273/20256273

Vigtige datoer:

Ansøgningen annonceret den (i-mærkning)	19-9-2007	Offentliggørelsen udløber den	10-10-2007
Godkendelsen annonceres den	24-10-2007	Klagefristen udløber den	21-11-2007

Kort beskrivelse af det ansøgte projekt:

Der er tale om en ansøgning om godkendelse af bestående dyrehold. Dyreholdet er blevet godkendelsespligtigt efter ændring af listebekendtgørelsen, idet der er mere end 750 stipladser til søer på ejendommen.

Der er på ejendommen en tilladelse til 269,9 DE bestående af 1025 søer samt 5525 smågrise (7,2-30 kg).

Ejendommen er placeret i god afstand fra naboer, vandindvindingsanlæg, vandløb samt naboskel. Afstanden til disse kan ses i bilag 1 og 2.

Der sker ingen bygningsmæssige udvidelser eller ændringer.

Godkendelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Teknisk Forvaltning
Kirke Allé 1
7860 Spøttrup

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Teknisk Forvaltning
Kirke Allé 1
7860 Spøttrup

Sagsbehandler: Pernille Fog
Kvalitetskontrol: Erik Kolding
Sagsnummer: 766211

Indholdsfortegnelse

1. ANSØGNING OG GODKENDELSE	6
1.1 Ansøgning.....	6
1.2 Godkendelse	6
2. VILKÅR OG VURDERINGER FOR GODKENDELSEN	7
2.1 Generelle vilkår	7
2.2 Animalsk produktion.....	8
2.3 Støj og vibrationer	9
2.4 Luft/lugt.....	10
2.5 Affald/Råvarer/Skadedyr	12
2.6 Jord og grundvand.....	14
2.7 Næringsstoffer/tab af næringsstoffer.....	16
2.8 Driftskontrol	17
2.9 Renere teknologi	18
3. Konklusion.....	20
4. Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning	21
4.1 Godkendelsens gyldighed	21
4.2 Klagevejledning og søgsmål	22
4.3 Underretning om godkendelsen	22
Miljøteknisk beskrivelse.....	24
Bilag 1. Kort over ejendommen med afstand til naboer.....	27
Bilag 2. Kort over ejendommen med afstand til	28
vandløb, byzone og vandboringer.	28
Bilag 3. Driftsbygninger	29
Bilag 3a. Beskrivelse af driftsbygninger	30
Bilag 4. Spildevandsafløb.	31
Bilag 5. Kontrol af støjgrænser	32

Bilag 6. Grundlag for vilkår og lovgivning	33
Bilag 7. Handlingsplan i tilfælde af gylleudslip.....	34
Bilag 8. Vilkår for olietanke mindre end 6.000 l	35
Bilag 9. Vilkår for 6000 l > olietanke < 200.000 l.....	37

1. ANSØGNING OG GODKENDELSE

1.1 Ansøgning

Gdr. Ole Nannerup har ansøgt om miljøgodkendelse af den eksisterende svineproduktion på Jungetvej 25, 7870 Roslev.

Ansøgningen bygger på oplysningskrav ved ansøgning om godkendelse af husdyrbrug punkt I101, der vedrører anlæg til landbrugsproduktion for mere end 270 dyreenheder (søer) eller 750 stipladser. Punktet er "i"-mærket ("IPPC-virksomhed") jævnfør bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1640 af 13. december 2006 med senere ændringer.

1.2 Godkendelse

Baseret på de givne oplysninger i ansøgningen samt tilsynsbesøget den 28. august 2007 og suppleret med kommunens vilkår og vurderinger meddeles Ole Nannerup godkendelse af den ansøgte husdyrproduktion på matr. nr. 6a, Selde By, Selde. Landbrugsejendommen er omfattet af bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1640 af 13. december 2006, punkt I101, der vedrører anlæg til landbrugsproduktion for mere end 270 dyreenheder (søer) eller 750 stipladser. Punktet er "i"-mærket ("IPPC-virksomhed").

De hovedhensyn, der har været bestemmende for afgørelsen, er sikring af omgivelserne mod luftforurening samt støj- og lugtgener, sikring af korrekt affaldshåndtering, beskyttelse af jord og grundvand, recipienter, spildevandsafledning samt at sikre at arbejdsprocesserne sker ved anvendelse af den rene mulige teknologi.

Endvidere er godkendelsen behandlet i henhold til de retningslinier, der i dag er til rådighed for vurdering af Natura 2000 områder.

Der er ikke med denne godkendelse taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning som f.eks. Byggeloven eller Arbejdsmiljøloven m.v.

2. VILKÅR OG VURDERINGER FOR GODKENDELSEN

2.1 Generelle vilkår

Vilkår

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Jungetvej 25, Selde, 7870 Roslev samt de udspretningsarealer, der er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende det i godkendelsens si. 2 anførte CHR nummer og CVR nr.
2. Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft. Godkendelsen bortfalder såfremt det erhvervsmæssige dyrehold på ejendommen afvikles.
3. Bedriften skal fremover arbejde på at indføre renere teknologi f.eks. i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.
4. Bedriften skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
5. På ejendommen skal der altid forefindes en detaljeret handlingsplan, der beskriver hvorledes omfanget af et eventuelt gylleudslip på Jungetvej 25 kan begrænses. Handlingsplanen skal placeres således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Se bilag 7.
6. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af gylle og andre forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
7. Uheld, herunder svigt af de forureningsbegrænsende foranstaltninger, der medfører forurening af omgivelserne, skal straks udbedres og anmeldes til tilsynsmyndigheden/-beredskabet.
8. Ved virksomhedens overdragelse eller ved ophør af virksomhedens aktiviteter skal tilsynsmyndigheden straks orienteres.
9. Ved virksomhedens ophør, skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
 - Gyllebeholder, fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer m.v. skal tømmes og rengøres.
 - Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning.
 - Alle olietanke skal tømmes.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til Skive Kommunes affaldsregulativer.

Vurdering

Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om godkendelsens indhold.

Ejer skal være opmærksom på, at bedriftens energikrævende installationer og

materiel holdes opdateret ved jævnlig opmærksomhed og relevante eftersyn, så der er fokus på forbruget.

I tilfælde af ophør af driften er der sat vilkår om forureningsbegrænsende foranstaltninger for at bringe stedet tilbage til en tilfredsstillende standard.

2.2 Animalsk produktion

Vilkår

10. Husdyrproduktionen pr. år må på intet tidspunkt overskride:

- Smågrise: 5525 stk. i vægtintervallet fra 7,2 kg – 30 kg
- Søer med smågrise til 7,2 kg: 1.025 stk.
- Stipladser til søer: 1.129 stk.
- Karantænestier: 70 stk.

svarende til 269,9 DE beregnet i henhold til Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. (Bek. nr. 1695 af 19/12/2006).

11. Gennemsnittet må over en 3 årig periode ikke overstige 269,9 DE/år.

12. I forbindelse med landbrugstilsyn skal afregning fra salg af smågrise, dækkende de sidste 3 års produktion, ligge til rådighed for tilsynsmyndigheden. Afregningen skal kunne dokumentere antallet af solgte smågrise det pågældende år. Derudover skal smågrisenes gennemsnitsvægt fremgå af afregningen.

13. I forbindelse med landbrugstilsyn skal der ligge dokumentation for antallet af fødte smågrise for de 3 foregående år.

14. Enhver ændring af dyreholdet, der medfører forøget forurening, skal anmeldes til Skive Kommune, forinden ændringen foretages.

Vurdering

De angivne DE er opgivet i henhold til den ved godkendelsestidspunktet gældende husdyrgødningsbekendtgørelse.

Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres. Det samme gør dyreholdets størrelse som følge af tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller.

Det vurderes, at der med rimelighed kan reguleres i antal producerede smågrise, dog forudsat, at det samlede antal DE ikke overskrides, idet en normal so-besætning med smågriseproduktion kræver en vis fleksibilitet med hensyn til salgsvægt af smågrisene. Reguleringen er mulig at styre, idet smågrisenes vægt fremgår af afregninger eller planårsopgørelser.

2.3 Støj og vibrationer

Vilkår

15. Virksomhedens samlede støjemission, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau målt i dB(A), må på intet tidspunkt ved de nærmest liggende enkeltboliger overskride følgende værdier:

Tabel 1.

Områdetype	Dagperiode	Aftenperiode	Natperiode
	Mandag-fredag kl. 06.00-18.00 Lørdag kl. 06.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 Lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- & helligdage kl. 06.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-06.00
Områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)

- Grænseværdierne skal overholdes i de mest støjbelastende otte timer i dagperioden, den mest støjbelastende time i aftenperioden og den mest støjbelastende ½ time i natperioden.
- De anførte grænseværdier for støjbidraget regnes overholdt, hvis de ikke overskrides af en måling/beregning der er midlet over en periode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:
 - For dagperioden, kl. 06 – 18 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastende samlede tidsrum på 8 timer.
 - For aftenperioden, kl 18 – 22 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastende samlede tidsrum på 1 time.
 - For dagperioden, kl. 22 – 06 alle dage, er måleperioden det mest støjbelastende samlede tidsrum på ½ time.

Virksomhedens støjbidrag til et maksimalniveau i natperioden må ikke overskride 55 dB(A).

16. Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.
17. I forbindelse med høst og korntørring kan grænseværdien om aftenen og om natten forhøjes med 5 dB(A) i høstperioden, dog i højst 6 uger i alt.
18. Skive Kommune kan, hvis det vurderes at være nødvendigt, kræve en kontrol af om støjgrænserne er overholdt, se bilag 5.

Vurdering

Der er ikke foretaget støjmåling på ejendommen.

Fra traditionelle landbrug er det især transport, pumper, ventilation og foderfremstilling, der kan give anledning til støjgener. Fra foderfremstilling vil støj være begrænset, idet forarbejdningen foregår inden døre. Korn opbevares i gastætte siloer, hvilket betyder, at der ikke tørres korn.

Den væsentligste støjgene vil formentlig være kørsel med lastbiler og traktorer til og fra ejendommen og støj fra landbrugsmaskiner i forbindelse med produktion og markarbejde. Derudover vil ventilationsanlægget bidrage til støj fra ejendommen.

I forhold til naboer stilles Miljøstyrelsens vejledende støjkrav. Der vurderes ikke problemer med at overholde disse.

Vilkår 18 giver mulighed for at kræve en støjmåling, hvis det vurderes at være nødvendigt.

Der forventes ingen væsentlige vibrationsgener, idet der ikke er mange vibrationskilder på et landbrug. Det væsentligste er transporter, men det er ikke mere, end der normalt kan forventes fra et landbrug.

Tabel 2. Væsentlige transporter til og fra Jungetvej 25.

Transporttype	Antal transporter pr. år
Transport af smågrise	52
Foder (fra foderstof)	20
Døde dyr	90
Husdyrgødning	350
Fyringsolie/dieselolie	4
Biobrændsel	3

2.4 Luft/lugt

Vilkår

19. Landbrugsdriften må uden for ejendommens areal ikke give anledning til lugt- og støvgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.
20. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden foretager undersøgelser af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften, hvis det skønnes at eventuelle klager over lugt fra virksomheden er velbegrundede. Hvis der fortsat er væsentlige gener, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der udtages en måling af lugt. Målingerne udføres efter gældende retningslinier. Udgifter i forbindelse med undersøgelse, måling og afhjælpning afholdes af virksomheden.
21. Opbevaring og håndtering af virksomhedens foder/råvarer, bygningers og siloers konstruktion samt virksomhedens drift i øvrigt må ikke give anledning til støv- og lugtgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering medfører gener for omgivelserne.
22. Udendørs arealer skal renholdes for at forhindre støvflugt og begrænse lugtgener. Rengøringen skal udføres på en sådan måde, at den ikke giver anledning til støvgener i omgivelserne eller til forurening af afløb o.lign.
23. Udbringning af husdyrgødning nærmere end 200 m fra samlet bebyggelse må ikke ske på lør-, søn- og helligdage.

24. Udbringning af gylle på jorder beliggende nærmere end 200-300 meter til Selde By skal i vårafgrøder foregå ved nedfældning for at reducere lugtgenerne mest muligt.
25. Ventilationsanlægget må ikke medføre, at der opstår væsentlige lugt-, støv- eller støjgener for omkringboende.
26. Ventilationsanlæggene skal jævnlige efterses og rengøres.
27. Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.
28. Transport til og fra ejendommen Jungetvej 25 skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

Vurdering

Hvis der opstår problemer med lugt fra ejendommen, har Skive Kommune i vilkår 20 mulighed for at stille krav om, at afkastluften fra staldene skal behandles.

Med hensyn til støvgener fra gården forventes det ikke at give væsentlige problemer, da der ikke er boliger i umiddelbar nærhed. Støv fra foder forventes at være uvæsentligt. Støvgener fra færdsel på grus- og markveje skal minimeres ved hensynsfuld kørsel.

En teoretisk lugtberegning (se tabel 3) viser, at genegrænsen på 10 LE/m³ (vejledende genegrænse for enkelthuse i landzone), beregnet med den dyrefordeling, der findes på Jungetvej 25, ligger ved 125 meter beregnet ved maksimal påvirkning og en udendørstemperatur på 20° C. Der er ingen nabohuse inden for denne afstand fra Jungetvej 25.

Tilsvarende genegrænse til samlet bebyggelse i landzone, vejledende 3 LE/m³, er 222 meter. Der er mere end 300 meter til samlet bebyggelse (Selde by) fra Jungetvej 25.

Genegrænse til boliger i byzone, vejledende 1 LE/m³, er 396 m. Nærmeste boligområde i byzone ligger i en afstand af 440-460 meter fra Jungetvej 25.

Lugtberegningen er meget teoretisk, og der kan forekomme faktorer, der kan påvirke genegrænserne i begge retninger.

Tabel 3. Teoretisk lugtberegning Jungetvej 25:

Produktion	Dyr i stald	Vægt-interval	Gns. pr. dyr	Vægt i alt	LE/1000 kg ved 20° C	LE/1000 kg ved 8° C	LE i alt 20° C	LE i alt 8° C
Søer m. smågrise til 7,2 kg	1.025		200	205.000	60	40	12.300	8.200
Smågrise 7,2 kg – 30 kg	850	7,2 - 30	19	16.150	210	140	3.392	2.261
Kildestyrke							15.692	10.461
Maks. 10 LE/m ³							*) 125 m	*) 102 m
Maks. 3 LE/m ³							**) 222 m	**) 182 m
Maks. 1 LE/m ³							**) 396 m	**) 323 m

*) Boliger beliggende i landzone udenfor "samlet bebyggelse".

**) Byzone område i øvrigt samt landsby eller landzoneområde med "samlet bebyggelse"

***) Boligområde i byzone samt sommerhusområde
LE, står for lugtenheder

På grund af bedriftens afstand til nærmeste naboer, vurderes det, at der ikke er risiko for nabogener som følge af lugtbidraget til omgivelserne fra staldene. Derfor stilles der ikke særlige krav til ventilationsafkasthastigheden.

I perioder med udbringning af gylle vil der være lugtgener. Udbringning af gylle sker med slæbeslanger og nedfældning. Hvis udbringning tilrettelægges, så det i bolignære områder sker under hensyntagen til naboer (ikke nærmere end 200 meter fra samlet bebyggelse på lørdage, søn- og helligdage), vurderes udbringningen ikke at give problemer med lugtgener. Dette krav er en skærpelse i forhold til kravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24, stk. 1 hvad angår samlet bebyggelse.

2.5 Affald/Råvarer/Skadedyr

Vilkår

29. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.
30. Medicin skal opbevares adskilt fra fødevarer i et aflåst skab, således det er utilgængeligt for dyr og børn.
31. Sprøjtemidler skal opbevares i aflåst rum eller skab og må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, medicin eller lignende. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Til opsamling af spild kan f.eks. bruges en spildbakke.
32. Farligt affald (råvare-, olie- og kemikalieaffald) skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg uanset mængde. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Til opsamling af spild kan f.eks. bruges en spildbakke. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn eller sne. Beholderne skal være beregnet til formålet og være tydelig mærket med angivelse af indhold.
33. En container, der opfylder ovennævnte krav, kan ligeledes anvendes. Anden opbevaring, der som udgangspunkt opfylder ovennævnte krav, kan anvendes ved forudgående godkendelse af tilsynsmyndigheden.
34. Klinisk affald opsamles og opbevares i specialbeholder.
35. Tomme kemikaliedunke rengøres og opbevares i kemikalierum.
36. Enhver bortskaffelse af affald skal ske efter de til enhver tid gældende affaldsregulativer udarbejdet af Skive Kommune.
37. Der må ikke foretages afbrænding af affalds- eller spildprodukter på virksomheden.

38. På ejendommen skal der foretages en effektiv bekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod skadedyrsangreb. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinierne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
39. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
40. Bekæmpelsen af skadedyr skal foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.

Vurdering

Fluebekæmpelse foregår med rovfluer. Dansk Skadedyrskontrol samt Skive Kommunes rottefænger benyttes til rottebekæmpelse på ejendommen, så der er i dag fokus på bekæmpelse af skadedyr. Dette vurderes at være tilstrækkeligt.

Spildolie opbevares i tønne i maskinhus på fast bund uden afløb. Brugte oliefiltre samt akkumulatorer afleveres på Kåstrup genbrugsplads. Det vurderes, at der under de nuværende forhold er mulighed for opsamling af spild svarende til volumen af den største beholder. Dog bør der etableres en foranstaltning til afgrænsning af et eventuelt spilds udbredelse, så det ikke kan forurene foderoplæg m.v., der opbevares i samme maskinhus.

Medicin opbevares i aflåste stalde.

Kemikaliedunke og restkemikalier opbevares i aflåst skab uden afløb. Kemikalieaffald og medicinrester afleveres på Kåstrup genbrugsplads.

På ejendommen er der affaldscontainer til blandet brændbart erhvervsaffald. Denne tømmes ugentlig. Håndteringen af affald vurderes at være forsvarlig.

Døde dyr opbevares overdækket/under kadaverkappe. De mindre smågrise opbevares i container på køl. I øvrigt kan der henvises til reglerne i bekendtgørelse nr. 439 af 11-5-2007.

Da affaldet opsamles forsvarligt og bortskaffes til godkendte modtageanlæg, og da ejendommen til hver en tid skal overholde Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald, vurderes det, at der ikke er problemer med overholdelsen af vilkårene vedrørende affaldshåndtering.

2.6 Jord og grundvand

Vilkår

41. Kemikalier skal opbevares som under vilkår 31.
42. Hvis der sker rengøring af marksprøjter og/eller vask af maskiner og lastbiler skal det foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder. Spildevandet skal spredes på mark. Vaskepladser skal etableres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for Vaskeplads til landbrugsmaskiner, nr. 103.11-03, revideret 14.3.2007. Såfremt der etableres sandfang og olieudskiller ved vaskepladsen, skal disse tømmes i overensstemmelse med Skive Kommunes anvisninger.
43. Ved påfyldning af vand på sprøjte skal det sikres, at der ikke kan ske tilbageløb til vandforsyningsanlæg. Der skal minimum være 20 cm luft mellem vandtilløb og sprøjtebeholderen. Påfyldning af sprøjte skal foregå på befæstet plads med mulighed for opsamling af eventuelt spild og skal ske under konstant overvågning.
44. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletank ikke pumpes gylle udenfor tanken.
45. Pumpningen af gylle skal ske ved konstant overvågning.
46. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb således, at spild af flydende husdyrgødning undgås. Alternativt skal der, ved hver gylletank, hvor der forekommer påfyldning af gyllevogn, være anlagt en læsseplads, således at spild kan opsamles. Pladsen skal mindst have en tæthed og faldforhold svarende til kravene til møddingspladser i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for møddingsplads, nr. 103.06-05 eller nr. 103.06-06. Pladsen skal have fald mod opsamlingsbrønd. Opsamlingsbrønden skal have pumpesystem til gyllebeholder evt. via fortank. Afløb og opsamlingsbrønd skal dimensioneres således, at også et større spild kan opsamles. Alt dette er dog ikke nødvendigt, hvis påfyldning af gylle fra gyllebeholderne til gyllevogn foregår ved at gyllen suges til gyllevognen via et lukket system.
47. Hvis der monteres pumpe på gylletanken, skal pumperør svinges ind over gyllebeholderen og fastlåses der, når pumpen ikke anvendes i længere tid.
48. Hvis der monteres pumpe på gylletanken, skal elpumpen sikres med en anordning der sikrer, at pumpen slår fra, når der er oppumpet en mængde svarende til indholdet i en gyllevogn. Afbryderen skal være aflåst, når pumpen ikke er i brug.
49. For at hindre påkørsel af gylletanke, skal tilkørsel ske parallelt langs med gylletankene.
50. Sanitært spildevand fra beboelser og evt. mandskabsrum skal ledes til særskilt spildevandsanlæg. Spildevandsanlægget skal være godkendt af Skive Kommune.
51. Vand fra vask af stalde betragtes som flydende husdyrgødning og skal tilledes gyllebeholder.

52. Ved påfyldning af dieselolie skal dette foregå, så spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale. Påfyldning af dieselolie skal ske under konstant overvågning.
53. Virksomheden skal straks kontakte Skive Kommune, hvis det bliver konstateret, eller der opstår mistanke om, at en olietank er utæt.
54. Der må ikke være væsentlige synlige tæring af olietank, rørsystem eller understøtningen af tanken. Der må ikke være en åbenbar risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.
55. For nedgravede tanke samt overjordiske tanke anskaffet før 1. september 2005 gælder vilkårene i den til enhver tid gældende olietankbekendtgørelse. Derimod skal overjordiske olietanke anskaffet efter 1. september 2005 registreres og indføres i denne godkendelse samt reguleres efter de stillede vilkår i bilag 8 og 9.

Vurdering

Ejer har erhvervet relevant sprøjteuddannelse. Alt markarbejde inkl. sprøjtning af afgrøder bliver foretaget af Hem Maskinstation v/Martin Børsting. Det vurderes, at antallet af vask af maskiner er så minimalt, at der ikke skal etableres vaskeplads på nuværende tidspunkt. Hvis der sker væsentlige ændringer i behovet for antal af vask af maskiner, skal dette meddeles tilsynsmyndigheden og vilkår 42 skal opfyldes.

Hvis der monteres en pumpe på gyllebeholderen, skal dette meddeles tilsynsmyndigheden og vilkår 47 og 48 skal være opfyldt.

Kemikalier opbevares sammen med kemikalierester.

Der vurderes ikke at være noget problem vedrørende spild ved påfyldning af gyllevogne, da gyllen suges direkte til gyllevognen. Der er ikke påmonteret pumper på gylletankene.

Det vurderes, at dieselolietanken på ejendommen ikke giver anledning til miljømæssige problemer. For olietanke der anskaffes senere er vilkår 55 gældende. Se en oversigt over olietanke i tabel 4.

Tagvand fra alle bygninger samt overfladevand ledes via samlebrønde til vandløb ca. 750 meter syd for ejendommen. Spildevand fra husholdningen ledes til tokammerseptictank og efterfølgende gennem grusfilter, hvorfra det løber via to samlebrønde til vandløbet ca. 750 meter syd for ejendommen.

Tabel 4. Opbevaringsanlæg

Type	Volumen
Indendørs tank til dieselolie fra 1998	1800 ltr.

Det skal erindres, at der ved etablering eller ændring af olietanke og tilhørende rørforbindelser skal ske anmeldelse heraf til Skive Kommune jf. reglerne herfor i den til enhver tid gældende olietankbekendtgørelse.

2.7 Næringsstoffer/tab af næringsstoffer

Vilkår

56. Opbevaring og håndtering af gylle på ejendommen skal ske på en sikker måde og uden risiko for jordforurening. Efter husdyrgødningsbekendtgørelsen skal beholdere til flydende husdyrgødning være forsynet med fast overdækning. Alternativt kan flydelag anvendes mod at flydelaget holdes tæt og løbende journaliseres.
57. Det skal altid sikres, at der er opbevaringskapacitet til husdyrgødning på minimum 9 måneder.
58. Nitratoverskuddet må ikke overstige 40 mg/liter nydannet grundvand på ejendommens samlede ejede og forpagtede arealer. Dette gælder det samlede nitratoverskud fra tilført animalsk- og mineralsk gødning.
59. Enzymet fytase skal anvendes i besætningen i en mængde, som er økonomisk og miljømæssigt forsvarligt. Udgangspunktet for dosering er 100 % ved pelleteret foder (indkøbt færdigfoder) og 60 % ved melfoder (hjemmeblandet foder).

Vurdering

Der produceres årligt 6.480 m³ gylle inkl. drikkevandsspild. Herudover ledes ca. 365 m³ vaskevand fra staldene til gyllebeholder. Der opbevares eller anvendes ikke gylle fra andre ejendomme. I alt til opbevaring 6845 m³ gylle, drikkevandsspild, regnvand samt vaskevand. Endvidere produceres årligt ca. 120 tons dybstrøelse fra løsgående søer i løbe-/drægtighedsstald. Bedriftens opbevaringskapacitet til gylle er på 12,3 mdr. Lovkravet er 9 måneder, og kravet er dermed overholdt. Se oversigt over opbevaringsanlæg i tabel 6.

Der køres gylle ud i februar og marts. Gyllen nedfældes samt udbringes med slæbeslanger.

Ejer laver mark- og gødningsplaner som krævet af Plantedirektoratet. De tilførte kvælstofmængder er afpasset efter de aktuelle afgrøders beregnede behov.

Harmonikravet til 269,9 DE er 192,8 ha. Ejendommen råder over et eget udspretningsareal på 124,5 ha, heraf 42,8 ha på anden ejet ejendom (Birkkjærvej 6). Herudover rådes over 68,3 ha forpagtet areal på Ågårdsholmvej 24. Ejerkravet er efter ændring af landbrugsloven i 2006 på 53,6 ha. Harmonikrav og ejerkrav er således opfyldt.

Hele bedriftens udbringningsarealer ligger i område med særlige drikkevandsinteresser. Udvaskning af nitrat til nydannet grundvand fra animalsk og mineralsk gødning er beregnet af Viborg Amt i 2004/2005 ved udvidelsen til nuværende besætning på 269,9 DE. Beregningen viste en udvaskning til nydannet grundvand på 38-40 mg nitrat pr. liter. Det vurderes derfor, at kvælstoftilførslen ikke giver grundlag for indførelse af skærpede vilkår, da den ligger under Viborg Amts regionplansretningslinie på 40 mg nitrat/liter til nydannet grundvand.

Der anvendes hjemmeblandet foder på bedriften. Hjemmeblandet foder er ikke varmebehandlet. I henhold til "Normer for næringsstoffer" udarbejdet af Dansk Svineproduktion 2006 skal der kun anvendes 60 % fytase svarende til 450 FYT i hjemmeblandet foder. Men ifølge dansk lovgivning er minimumdoseringen 500 FYT, hvorfor der anvendes 66 % fytase.

Koncentrationen af ammoniak fra fordampning fra stald og opbevaringsanlæg falder hurtigt med øget afstand fra kilden både på grund af fortyndingseffekt i luften, afsætning på vegetation og omdannelse af ammoniak til ammonium. En stor del af ammoniakken afsættes derfor tæt på gården. Det nærmeste Natura 2000 område (Risum Enge og Selde Vig) ligger ca. 1,2 km fra gården. Desuden er der registreret en gullisteart (Kær-Fnogurt) ca. 1,4 km fra gården. Det vurderes derfor, at der ikke er grundlag for at stille krav om reduktion af ammoniakfordampning fra bedriften.

Tabel 5. Maksimalt fosforoverskud

Gødningsregnskabsår	Kg/P pr. Ha
2007 – 2008	8,0
2008 – 2009	8,0
2009 – 2010	8,0
2010 - 2011	8,0
2011 – 2012 og frem	6,0

Tabel 6. Opbevaringsanlæg

Type	Volumen
Gyllebeholder (Jungetvej 25)	1500 m ³
Gyllebeholder (Jungetvej 25)	4415 m ³
Gyllebeholder (Birkkjærvej 6)	1450 m ³
Gyllekanaler	1100 m ³
I alt opbevaring	8465 m³

2.8 Driftskontrol

60. Virksomheden skal løbende registrere følgende:

- Opgørelse én gang årligt pr. 1. januar eller planåret over husdyrproduktionen og opbevaringskapaciteten for husdyrgødning. Opgørelsen skal være den pågældende del af gødningsregnskabet og/eller effektivitetskontrol.
- Bortskaffelse af affald og farligt affald. Der noteres typer, mængder,

transportørfirma og modtagefirma. Der skal udarbejdes stamkort over affaldsmængderne.

- Afhentning af døde dyr til destruktionsanstalt.
- Uheld, der medfører forurening af jord eller vandløb.
- Registrering af datoer for vedligeholdelse og eftersyn af produktionsapparater og rensningsforanstaltninger.
- Logbog til egenkontrol af flydelag.
- Årlig opgørelse af anvendt type foder og foderoptimeringer for søer og smågrise med og uden fytase.

61. Registreringerne skal opbevares på virksomheden i minimum fem år og skal fremvises til tilsynsmyndigheden, såfremt der anmodes herom.

Vurdering

Den nærmere udformning af driftskontrollen aftales med tilsynsmyndigheden.

Grønt regnskab kan indgå som driftskontrol. Ved indførelse af grønt regnskab kan der reguleres i ovenstående vilkår.

2.9 Renere teknologi

62. Landbruget skal ved landbrugstilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.

Følgende områder skal indgå i redegørelsen:

- Metoder til at mindske fordampningen af kvælstof fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
- Reducering af kvælstofudledning og fosforoverskud.
- Nedsættelse/reduktion af lugtbidraget ved Selde by fra de aktiviteter, der stammer fra svineproduktionen.
- Ved substitution af råvarer og hjælpestoffer skal virksomheden kunne dokumentere, at substitution sker til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.
- Dokumentation for Enzymet fytase anvendes i besætningen i en mængde, som er økonomisk og miljømæssigt forsvarligt. Udgangspunktet for dosering er 100 % ved pelleteret foder (indkøbt færdigfoder) og 60 % ved melfoder (hjemmeblandet foder).

63. Anlæg, der er særligt energiforbrugende som ventilationsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

Vurdering:

Miljøbeskyttelseslovens strategi bygger på princippet om forureningsbegrænsning, der er beskrevet i den gældende § 3. Lovens strategi prioriterer forebyggelse højest.

Forurening skal først og fremmest forebygges ved anvendelse af renere teknologi, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg. Den forurening, der ikke forebygges skal begrænses mest muligt ved anvendelse af bedst mulige renseteknikker.

Da bedriften er omfattet af IPPC-reglerne skal virksomheden og godkendelsesmyndigheden i forbindelse med godkendelsen foretage en vurdering af virksomhedens teknologi i forhold til det, som beskrives som "bedste tilgængelige teknologi" (BAT).

Der blev i 2003 etableret ny 2-klimastald, ny farestald og ny drægtigheds-/løbestald – alle med delvis spaltegulv. Delvis spaltegulv reducerer ammoniakfordampningen med op til 50 %.

Der tilsættes fytase til foderet, hvilket bl.a. begrænser udledningen af fosfor.

Der er lavet et specifikt BAT-notat (BREF-dokument) inden for intensiv fjerkræ- og svineproduktion, der kan bruges som inspiration til arbejdet med nedsættelse af virksomhedens forurening.

3. Konklusion

Ejendommens placering ligger udenfor de områder, der har særlig interesse, hvad naturbeskyttelse angår. Driftsbygningerne vurderes til ikke at påvirke de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for områdets status.

Til Jungetvej 25 drives 124,5 ha – herunder et eget areal på Birkkjærvej 6 på 42,8 ha. Herudover drives et forpagtet areal på Ågårdsholmvej 24 på 68,3 ha. Med henvisning til gældende regler betragtes harmoni- og ejerkrav for Jungetvej 25 som opfyldt.

Produktionen vurderes samlet set på Jungetvej 25 til ikke at give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for lokale naturområder og omkringboende, hvis vilkårene i denne godkendelse efterkommes.

Udkast til miljøgodkendelsen er den 11. oktober 2007 gennemgået af Ole Nannerup og dennes konsulent, og evt. bemærkninger er afklaret og godkendelsen tilpasset iht. aftale.

4. Godkendelsens gyldighed, klagevejledning og underretning

4.1 Godkendelsens gyldighed

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 33 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der indebærer forøget forurening i forhold til det hermed tilladte, før udvidelsen eller ændringerne er godkendt af Skive Kommune.

Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet, skal Skive Kommune i henhold til lovens § 33, stk. 1 have meddelelse herom, inden ændringen eller udvidelsen foretages.

Med hensyn til retsbeskyttelse af godkendelsen henvises til Miljøbeskyttelseslovens § 41 a.

Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 a, stk. 2, hvis:

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger for virksomheden,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker,
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

Den første regelmæssige revurdering af godkendelsen til (i)-mærkede virksomheder skal foretages, når der er forløbet 8 år, efter at virksomheden er godkendt første gang. Tilsynsmyndigheden skal herefter tage godkendelsen op til revurdering mindst hver 10. år.

I tilfælde af at afgørelsen påklages, beregnes tidspunktet fra den dato, hvor den endelige afgørelse er meddelt.

Opmærksomheden henledes på, at denne godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven ikke fritager virksomheden for de nødvendige tilladelser/anmeldelser i henhold til anden lovgivning.

Skive Kommune skal som tilsynsmyndighed påse, at denne godkendelse og den øvrige miljølovgivning overholdes. Der skal i henhold til § 87 i miljøbeskyttelsesloven altid være adgang for de personer, der af Skive Kommune er bemyndiget til at føre tilsyn.

4.2 Klagevejledning og søgsmål

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. miljøbeskyttelseslovens § 98 - 100.

En eventuel klage skal indgives skriftligt og stiles til Miljøklagenævnet, men sendes til Skive Kommune, som umiddelbart efter klagefristens udløb sender klagen videre til Miljøklagenævnet ledsaget af denne afgørelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Skive Kommune i hænde senest på den på side 2 anførte dato for klagefristens udløb.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, såfremt der er modtaget klager.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven. Fristen er seks måneder fra godkendelsen er meddelt, hvilket betyder, at et eventuelt søgsmål skal være anlagt senest 6 måneder efter den på side 2 anførte dato for godkendelsens annoncering.

En klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af godkendelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i denne godkendelse.

4.3 Underretning om godkendelsen

Kopi af godkendelsen er sendt til:

- Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1,8270 Højbjerg.
- Miljøministeriet, Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing.
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia.
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1611 København V.
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 2188, 1017 København K.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masedøgade 20, 2100 København Ø.
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle.
- Greenpeace, Bredgade 20, Baghuset 4, 4. sal, 1260 København (info@nordic.greenpeace.org)
- Friluftsrådet i Region Region Limfjord Syd, v. Frank Roed Andersen, frank.roed.andersen@skolekom.dk
- Arbejdstilsynet, Skive, Postboks 1228, 0900 København C
- Naboerne indenfor en radius af 396 meter fra Jungetvej 25 (Fælledvej 6 og 8 samt Jungetvej 8, 27 og 31 – hvor Jungetvej 31 er ejet af ansøger).

Godkendelsen er udarbejdet af:

- Skive Kommune

Med venlig hilsen

Holger Prahm
Natur- og Miljøchef

Pernille Fog
Ingeniør

Miljøteknisk beskrivelse

Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Ejer, ansøger og kontaktperson er :

Ole Nannerup
Jungetvej 25
7870 Roslev

Tlf 97596273
P-nr. 1.001.762.168
CVR-nr. 20978309
Ejendoms nr. 779-0145499

Oplysninger om ejendommens placering

Zonestatus: Ejendommen er placeret i landzone.
Regionplan: Ejendommen er placeret i primært jordbrugsområde.

Afstand fra ejendommen til nærmeste naboer (bilag 1)

Jungetvej 2 (landbrugsejendom)	454 meter
Jungetvej 3 (sportshal)	396 meter
Jungetvej 8 (beboelsesejendom)	309 meter
Jungetvej 23-35 (beboelsesejendomme)	440-460 meter
Jungetvej 27 (landbrugsejendom)	233 meter
Jungetvej 31 (beboelse - ejet af ansøger)	202 meter
Fælledvej 6 (beboelsesejendom)	363 meter
Fælledvej 8 (beboelsesejendom)	325 meter

Afstand fra ejendommen til (bilag 2):

Fælles vandindvindingsanlæg	1117-1166 meter
Enkelt vandindvindingsanlæg	1192 meter
Vandløb	765-997 meter
Offentlig vej	15 meter

Husdyrgødning

Årlig produktion af husdyrgødning til gyllebeholder efter udvidelsen:

Der produceres årligt 6845 m³ gylle inkl. drikkevandsspild og vaskevand, der ledes til gyllebeholder. Der opbevares eller anvendes ikke gylle fra andre ejendomme. Der køres gylle ud fra februar til og med april/maj. Langt den største del af gyllen udbringes i marts og april. Endvidere udbringes en mindre del af gyllen til vinterraps i august. Gyllen køres ud med slæbeslanger og ved nedfældning. Endvidere produceres årligt ca. 120 tons dybstrøelse fra søer i løbe-/drægtighedsstald. Dybstrøelsen køres direkte ud på marken og nedpløjes 2 gange om året.

Opbevaringskapacitet for gylle			
Beholder	Opført	Sidst kontrolleret	Størrelse
Kanaler i stalde			1.100 m ³
Gylletank 1			1.500 m ³
Gylletank 2	2006		4.415 m ³
I alt			7.015 m ³

Gyllebeholderne har dykket indløb. Der føres logbog over flydelaget.

Foder

Male- og blandedanlægget og foderanlægget kører dagligt i perioden fra kl. 6 – 22. Male- og blandedanlægget er inden døre.

Korn opbevares i gastætte siloer, hvilket betyder, at der ikke tørres korn.

Specialafgrøder leveres direkte til aftager.

Harmoni regler

Landbrugsjord til rådighed

Ejendommens samlede udsprængningsareal er oplyst til 124,5 ha. Derudover er der forpagtet 68,3 ha. Til udsprængning er der således i alt 192,8 ha, hvilket er tilstrækkeligt til 269,9 DE ved en belastning på 1,4 DE/ha.

Der modtages ikke husdyrgødning fra andre ejendomme, slam eller andet affald til udsprængning på udsprængningsarealet.

Arealkrav

Ejerkrav iht. bkg. om husdyrhold og arealkrav		
25 % af harmoniarealet	0-120 DE	21,43 ha
30 % af harmoniarealet	121- DE	32,12 ha
Arealkrav i alt		53,55 ha

Virksomhedens indretning (se bilag 3).

Ressourceforbrug

Type	Årligt forbrug
Drikkevand og vaskevand, drift	11.000 m ³
Vand til markvanding	0 m ³
Fyringsolie	6.500 liter
Diesellole	4000 liter
El	220.000 kWh
Smøreolie	100 liter

Opgørelse over transporter i forbindelse med driften

Type	Antal transporter	Tidspunkt
Transport af smågrise	1 gang ugentlig	8 – 16
Døde dyr	1,7 gange ugentlig	7 – 19
Husdyrgødning	350 læs om året	7 – 20
Foderstoffer	20 gange om året	7 – 16
Fyringsolie/dieselolie	4 gange årligt	7 – 16
Biobrændsel	3 gange årligt	7 – 16

Skadedyr

Der anvendes rovfluer til bekæmpelse af fluer.

Skive Kommunes rottefænger samt Dansk Skadedyrskontrol benyttes til rottebekæmpelse på ejendommen.

Affald

Ejendommen er tilmeldt kommunens renovationsordning. Derudover samles mindre mængder skrot.

Farligt affald

Spildolie, oliefiltre og akkumulatorer opbevares i maskinhuset, hvor der er betongulv.

Kemikalie- og medicinrester, tømt emballage og oliefiltre afleveres til Kåstrup genbrugsplads.

Døde dyr

Døde dyr opbevares indtil afhentning under dække/kadaverkappe. Mindre smågrise opbevares i container med kølefacilitet. Dyrene afhentes af DAKA.

Sprøjtemidler

Pesticider opbevares i aflåst rum. Ole Nannerup har erhvervet sprøjtebevis.

Medicin

Medicin opbevares i køleskab i aflåste stalde.

Kunstgødning

Kunstgødning indkøbes efter behov og oplagres ikke.

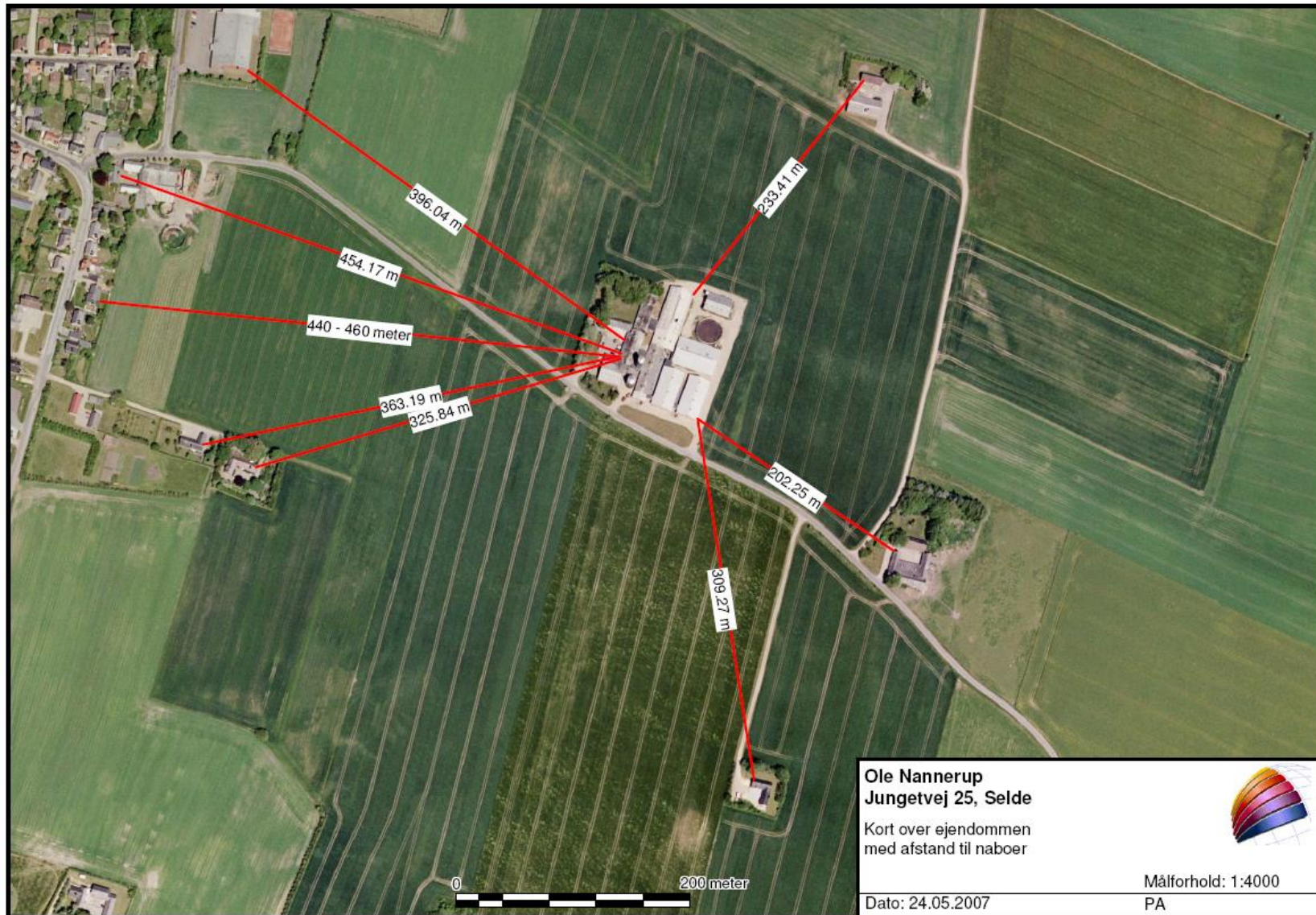
Olie

Indendørs olietank til dieselolie fra 1998. Den er på 1.800 ltr.

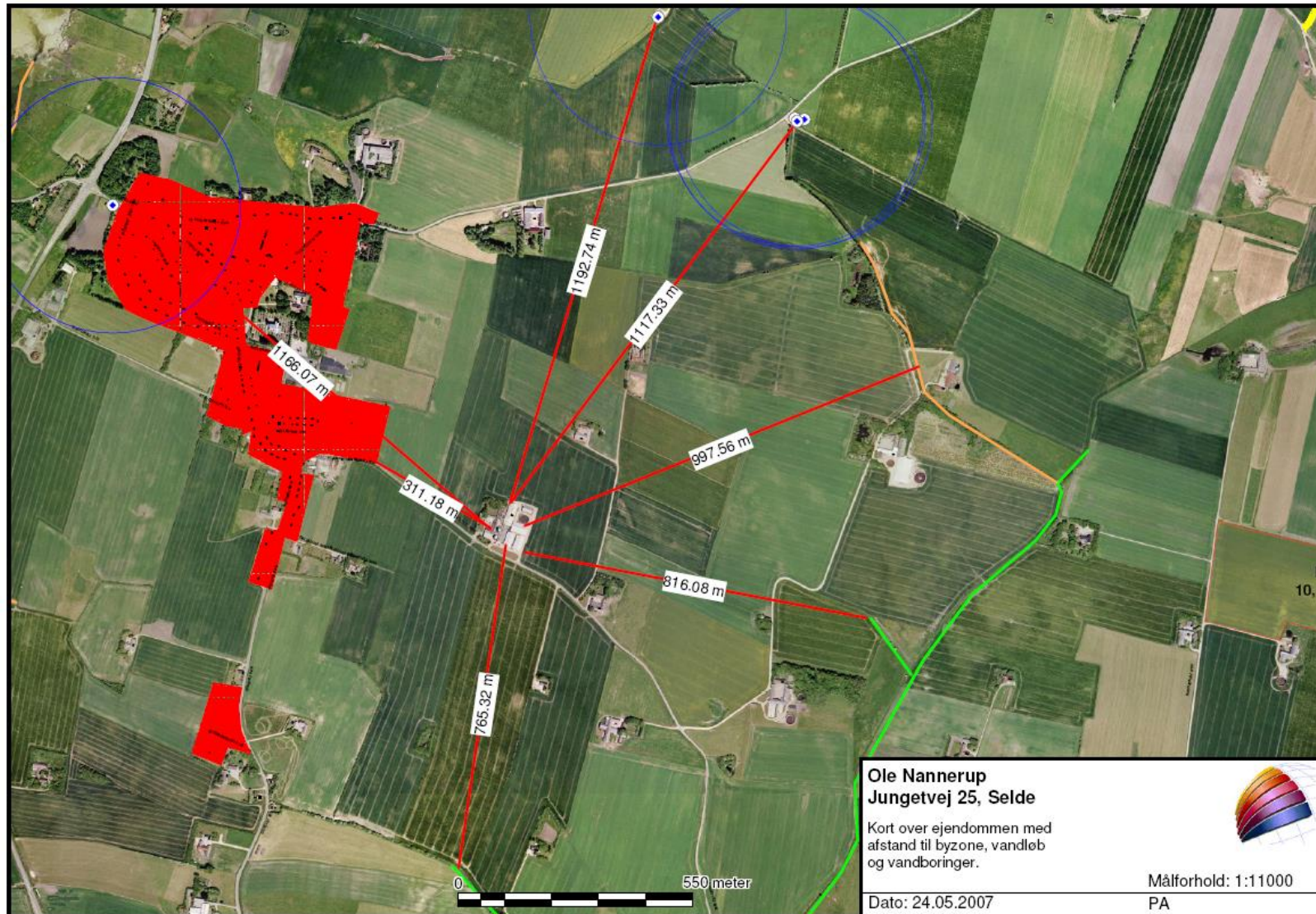
Spildevand

Spildevand fra husholdningen ledes til tokammerseptictank og efterfølgende gennem grusfilter. Herefter løber spildevandet via to samlebrønde gennem dræn til vandløb ca. 750 meter syd for ejendommen. Til dette vandløb føres også tagvand fra alle bygninger via omfangsrør og samlebrønde. Afløbsforhold er vist i bilag 3.

Bilag 1. Kort over ejendommen med afstand til naboer.



Bilag 2. Kort over ejendommen med afstand til vandløb, byzone og vandboringer.



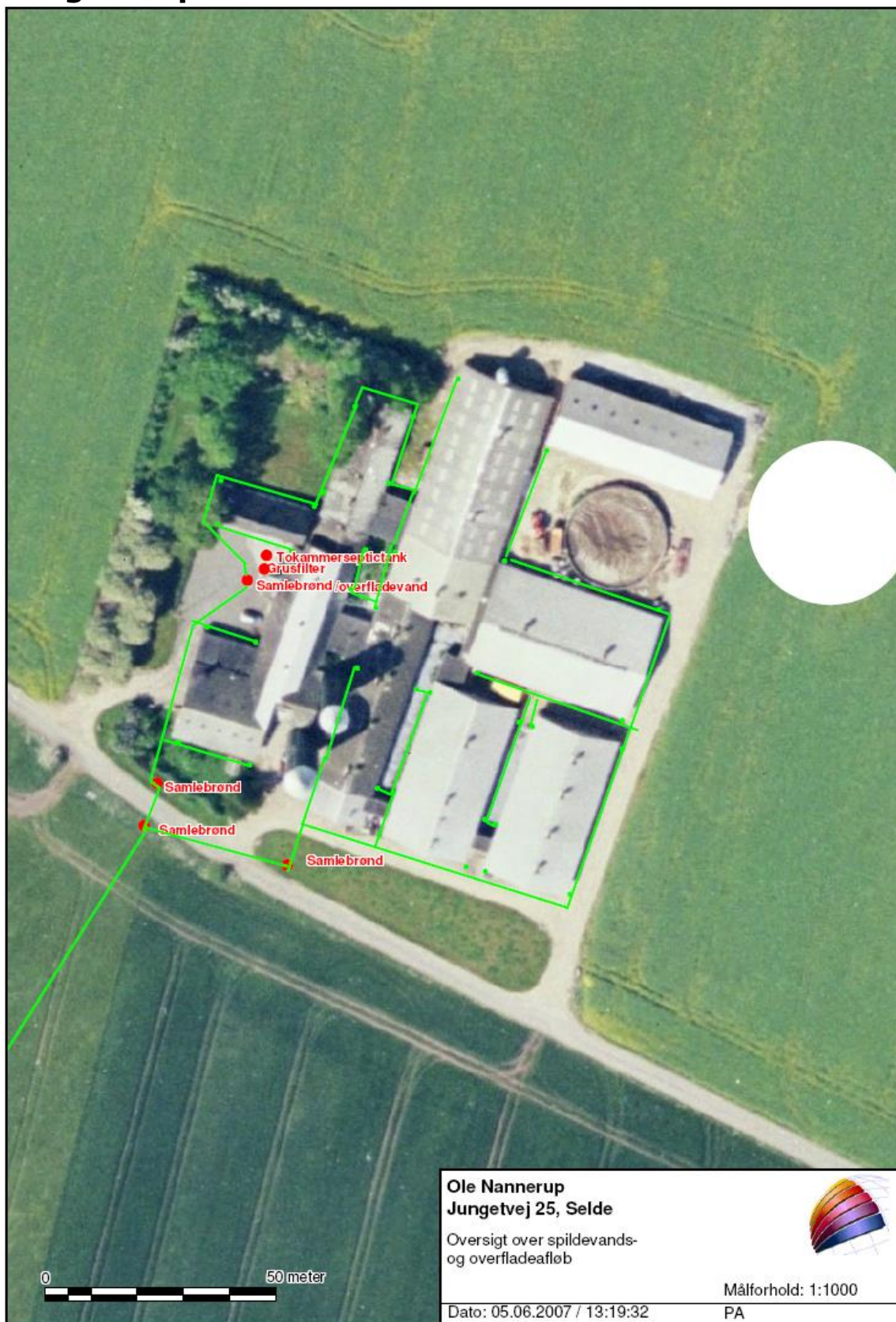
Bilag 3. Driftsbygninger



Bilag 3a. Beskrivelse af driftsbygninger**Virksomhedens indretning**

Bygninger og anlæg på ejendommen Jungetvej 25. (nr. henviser til bilag 2).		
1.	Stuehus	180 m ²
2.	Garage	100 m ²
3.	Foderlade	200 m ²
4.	Farestald med 81 stipladser til søer	470 m ²
5.	Sostald med 136 stipladser til søer	380 m ²
6.	Sostald med 280 stipladser til søer	1000 m ²
7.	Farestald med 84 stipladser til søer	550 m ²
8.	Farestald med 80 stipladser til søer samt 70 karantænepladser til polte	680 m ²
9.	Klimastald med 1600 stipladser til smågrise	680 m ²
10.	Sostald med 288 stiplader til søer	870 m ²
11.	Sostald med 180 stipladser til søer	580 m ²
12.	Gyllebeholder	1500 m ³
14.	Gastæt kornsilo	
15.	Fodersilo	

Bilag 4. Spildevandsafløb.



Bilag 5. Kontrol af støjgrænser

Tilsynsmyndigheden kan stille krav om, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at de stillede støjkrav er overholdt. Dette kan dog kun ske, såfremt tilsynsmyndigheden finder det sandsynligt, at støjgrænsen er overskredet. Dette kan dog maksimalt kræves én gang årligt, med mindre der er tale om en overskridelse af støjgrænserne.

Målingerne/beregningerne skal foretages, når virksomhedens støjemission er maksimal under normale driftsforhold og foretages i overensstemmelse med de retningslinier, der er opstillet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6 fra 1984 om ekstern støj fra virksomheder og i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra 1993 om beregning af støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK, SWEDAC eller andre akkrediterede organer godkendt af EAL (European Cooperation for Accreditation of Laboratories) til at udføre "Miljømåling – ekstern støj" eller laboratorier, der beskæftiger personer, som er certificeret af DELTA til at udføre disse målinger.

Resultaterne skal straks efter modtagelsen fremsendes til tilsynsmyndigheden og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder/forudsætninger, hvorunder de er fremkommet.

Målepunkterne/beregningspunkterne skal forinden målingernes/beregningernes gennemførelse godkendes af tilsynsmyndigheden.

Såfremt målingerne/beregningerne viser, at grænseværdierne overskrides, skal virksomheden lade foretage afhjælpende foranstaltninger og ved fornyet målinger/beregninger dokumentere, at grænseværdierne overholdes.

Bilag 6. Grundlag for vilkår og lovgivning

Vilkår

Godkendelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- *Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen*
- *Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere*
- *Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning*
- *Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.*
- *Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug*
- *Vejledning nr. 6/2005 Om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven*
- *Vejledning 2006 om tilladelse og miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug samt*
- *"Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK*

Lovgivning

Udover vilkårene i nærværende miljøgodkendelse er virksomheden underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om miljøbeskyttelse (jf. lovbek. nr. 1757 af 22/12 2006), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for virksomheden:

- *Bek. nr. 1696 af 19. december 2006 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.*
- *Bek. nr. 1634 af 13. december 2006 om affald.*
- *Bek. nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.*
- *Bek. nr. 1152 af 23. november 2006 om husdyrhold og arealkrav.*
- *Bek. nr. 723 af 12. december 1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft og spildevand.*
- *Bek. nr. 1208 af 28/11/2006 om undervisning for erhvervsmæssige brugere af bekæmpelsesmidler.*
- *Bek. nr. 533 af 18. juni 2003 om bekæmpelsesmidler.*
- *Bek. nr. 1641 af 13. december 2006 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen.)*
- *Bek. nr. 439 af 11. maj 2007 om opbevaring af døde dyr*
- *Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.*

Det skal understreges, at reglerne kun er gældende, så længe de tilgrundliggende bestemmelser gælder. Der kan tilsvarende i fremtiden vedtages nye bestemmelser som vil kunne medføre andre regler for virksomhedens aktiviteter.

Bilag 7. Handlingsplan i tilfælde af gylleudslip.

Handlingsplan i tilfælde af gylleudslip på Jungetvej 25, 7870 Roslev

Handlingsplan med vejledning i begrænsning af eventuelle eftervirkninger fra et gylleudslip. Handlingsplanen viser, hvorledes der skal reageres i forbindelse med et akut gylleudslip.

- Handlingsplanen revideres om nødvendigt mindst en gang om året.
- Alle ansatte skal jævnligt og mindst 2 gange om året læse/gennemgå denne handlingsplan
- Handlingsplanen findes ophængt ved indgang til stald

Ved konstateret gylleudslip foretages følgende:

1. Afsøg hurtigt årsagen til gylleudslippet, og søg den stoppet hurtigst muligt
2. Ole Nannerup kontaktes på tlf. 97 59 62 73 eller mobil 20 25 62 73
3. Der kontaktes en maskinstation, som kan bidrage med en slamsuger. Start med at kontakte maskinstationerne i den rækkefølge, de er opstillet herunder.

Floutrup Maskinstation	97596215 / 27137917
Sug & Tryk	97595222
Tøndering Maskinstation	97571250 / 41150691
Martin Børsting	97531312 / 30971310
Næstild Maskinstation	97581384 / 21617310

4. Vurdér omfanget af gylleudslippet. Forsøg at afgrænse forureningens omfang ved at afskære gyllen fra at løbe mod vandløb. Dette gøres ved at dæmme op for gyllen med jord. Herfra kan gyllen suges op af slamsuger. Jord flyttes med tilstedeværende materiel, eventuelt alarmeres og tilkaldes naboer med maskinel, som kan bidrage til at begrænse forureningen.
5. Hvis gyllen ser ud til at nærme sig vandløb - **Ring straks 1-1-2 !**
6. Sluttelig kontaktes Skive Kommune på tlf. 99 15 55 00, hvor der orienteres om udslippet.

Bilag 8. Vilkår for olietanke mindre end 6.000 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 (§ 16, stk. 3).
2. Virksomheden skal sikre, at tanken og tilhørende rørsystemer er typegodkendt (§ 17, stk. 1 og 2).
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 (§ 18, stk. 1, nr. 1).
4. Anlæg må ikke anbringes så tæt ved bygninger, at anlæggene ikke kan fjernes (§ 18, stk. 1, nr. 3).
5. Pejlehuller og mandehuller skal være let tilgængelige (§ 18, stk. 1, nr. 4).
6. Nedgravede rør skal overalt være omgivet af mindst 15 cm sand til alle sider (§ 18, stk. 1, nr. 5).
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 (§ 18, stk. 1, nr. 6).
8. Virksomheden skal overholde de krav til etablering, som er anført på tankattesten (§ 18, stk. 1, nr. 7).
9. Der skal være monteret en afspærringsanordning umiddelbart ved tankudløbet (§ 18, stk. 3, nr. 1).
10. Tanken skal opstilles på et jævnt og varigt stabilt underlag (§ 18, stk. 3, nr. 2).
11. Der skal på tanken være monteret overfyldningsalarm. Overfyldningsalarmen skal være placeret således, at den kan registreres ved påfyldningsrøret (§ 18, stk. 3, nr. 3).
12. Ståltanke skal på en konstruktion være hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan foretages (§ 18, stk. 3, nr. 4).
13. Afstand fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 5 cm (§ 18, stk. 3, nr. 5).
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 (§ 18, stk. 3, nr. 6).
15. Tanke, som er udvendigt korrosionsbeskyttet med bitumen, må ikke flyttes (§ 21).
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. (§ 22, stk. 1 og 2).
17. Hvis et anlæg under 6.000 l er tilsluttet fyringsanlæg til bygningsmæssig opvarmning med en indfyret effekt på højst 120 KW gælder desuden (§ 24, stk. 1):
 - 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.
- 5) Påfyldningsrør og udluftningsrør skal være fremført med fald mod tanken, afsluttet med henholdsvis aflåseligt standardpåfyldningsdæksel og standardudluftningshætte (§ 24).
- 6) Anlægget skal være forsynet med overfyldningsalarm (§ 28, stk. 1).
18. På anlæg under 6.000 l tilsluttet fyringsanlæg til bygningsmæssig opvarmning med en indfyret effekt på højst 120 KW skal der være installeret enstregenget rørsystem (§ 28, stk. 2).
19. Følgende tanke under 6.000 l må ikke tages i brug til opbevaring af olieprodukter (§ 25, stk. 1):
 - 1) Tanke, der har været anvendt til opbevaring eller opsamling af andet end olieprodukter, eksempelvis husspildevand og ajle.
 - 2) Tanke, der har været anvendt til opbevaring af olieprodukter, som kræver opvarmning for at kunne transporteres, og som skal anvendes til opbevaring af lettere olieprodukter.
 - 3) Tanke, der er sløjfet.
20. Hvis virksomheden konstaterer eller får begrundet mistanke om, at anlægget eller pipelinen er utæt, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes. Desuden skal der straks træffes foranstaltninger, der kan bringe en eventuel udstrømning til ophør, f.eks. ved tømning af anlægget (§ 29, stk. 1).
21. Såfremt der under påfyldning af et anlæg sker udstrømning af olieprodukter, herunder spild, der ikke umiddelbart kan fjernes, skal virksomheden straks underrette tilsynsmyndigheden (§ 29, stk. 2).
22. Virksomheden skal sikre, at anlægget er i en sådan vedligeholdelsesstand, at der ikke foreligger en åbenbar, nærliggende risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, herunder må der ikke forefindes væsentlige synlige tæring af tank, rørsystem eller understøtningen af overjordiske tanke (§ 30).
23. Reparation af en tank skal udføres af en særlig sagkyndig. Den udførende virksomhed skal udlevere dokumentation for det udførte arbejde til tankens ejer eller bruger (§ 31).
24. Virksomheden skal opbevare et eksemplar af tankattesten, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter, attester vedrørende anodeskift samt dokumentation for udførte reparationer og ændringer (§ 32).
25. Virksomheden skal sikre, at krav om vedligeholdelse, anvendelse m.v., som fremgår af tankattesten eller øvrige attester, overholdes (§ 33).

Bilag 9. Vilkår for 6000 l ≤ olietanke < 200.000 l

1. Virksomheden skal fremsende kopi af tankattest for anlæggets tæthed 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. (§ 16, stk. 3)
2. Virksomheden skal sikre, at tanken og tilhørende rørsystemer er typegodkendt. (§ 17, stk. 1)
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. (§ 18, stk. 1. nr.1)
4. Anlæg må ikke anbringes så tæt ved bygninger, at anlæggene ikke kan fjernes. (§ 18, stk. 1, nr. 3)
5. Pejlehuller og mandehuller skal være let tilgængelige. (§ 18, stk. 1, nr. 4)
6. Nedgravede rør skal overalt være omgivet af mindst 15 cm sand til alle sider. (§ 18, stk. 1, nr. 5)
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. (§ 18, stk. 1, nr. 6)
8. Virksomheden skal overholde de krav til etablering, som er anført på tankattesten. (§ 18, stk. 1, nr. 7)
9. Der skal være monteret en afspærringsanordning umiddelbart ved tankudløbet. (§ 18, stk. 3, nr. 1)
10. Tanken skal opstilles på et jævnt og varigt stabilt underlag. (§ 18, stk. 3, nr. 2)
11. Der skal på tanken være monteret overfyldningsalarm. Overfyldningsalarmlarmen skal være placeret således, at den kan registreres ved påfyldningsrøret. (§ 18, stk. 3, nr. 3)
12. Ståltanke skal på en konstruktion være hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan foretages. (§ 18, stk. 3, nr. 4)
13. Afstand fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 5 cm. (§ 18, stk. 3, nr. 5)
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. (§ 18, stk. 3, nr. 6)
15. Tanke, som er udvendigt korrosionsbeskyttet med bitumen, må ikke flyttes. (§ 21)
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. (§ 22, stk. 1 og 2)
17. Virksomheden skal kontrollere, at anlægget er tæt. (§ 27, stk. 1)
18. Tætheden af dobbeltvæggede tanke eller rør skal kontrolleres ved overvågning af trykforholdet (gas- eller væsketryk) i rummet mellem de dobbelte vægge. Overvågningen kan være automatisk ved tilslutning til alarm eller manuel ved aflæsning af manometer eller lignende måleudstyr. Automatisk overvågningsanlæg skal funktionsafprøves mindst en gang årligt. Manuel overvågning skal ske mindst en gang ugentligt. (§ 27, stk. 2)
19. I anlæg med enkeltvæggede tanke kan kontrol af tætheden ske med elektronisk pejleudstyr med lækagealarm, såfremt der er tilknyttet et elektronisk system, der holder

regnskab med påfyldte og aftappede mængder. Der skal mindst en gang om måneden føres et beholdningsregnskab ud fra målinger med det elektroniske pejleudstyr. På baggrund af beholdningsregnskabet og regnskabet over tilførte og aftappede mængder skal differensen mellem de to regnskaber beregnes. (§ 27, stk. 3)

20. Såfremt der i enkeltvæggede tanke ikke er installeret elektronisk pejleudstyr med lækagealarm, skal der føres et regnskab over beholdning, påfyldte mængder og aftappede mængder eller forventet forbrug. Beholdningen opgøres på baggrund af pejling eller anden måling, og skal ske så ofte, som det er nødvendigt for at føre et pålideligt regnskab, dog mindst en gang om ugen. (§ 27, stk. 4)
21. Målinger, afprøvningsresultater og regnskab skal journalføres. I forbindelse med journalføringen skal foretages en vurdering af, om der systematisk er mindre beholdning eller større forbrug end forventet. Hvis dette er tilfældet, skal tilsynsmyndigheden informeres, og årsagen skal findes. (§ 27, stk. 5)
22. Journaler og dokumentation for funktionsafprøvning skal opbevares mindst 5 år og skal forelægges tilsynsmyndigheden på forlangende. (§ 27, stk. 6)
23. Hvis virksomheden konstaterer eller får begrundet mistanke om, at anlægget eller pipelinen er utæt, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes. Desuden skal der straks træffes foranstaltninger, der kan bringe en eventuel udstrømning til ophør, f.eks. ved tømning af anlægget. (§ 29, stk. 1)
24. Såfremt der under påfyldning af et anlæg sker udstrømning af olieprodukter, herunder spild, der ikke umiddelbart kan fjernes, skal virksomheden straks underrette tilsynsmyndigheden. (§ 29, stk. 2)
25. Virksomheden skal sikre, at anlægget er i en sådan vedligeholdelsesstand, at der ikke foreligger en åbenbar, nærliggende risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, herunder må der ikke forefindes væsentlige synlige tæring af tank, rørsystem eller understøtningen af overjordiske tanke. (§ 30)
26. Reparation af en tank skal udføres af en særlig sagkyndig. Den udførende virksomhed skal udlevere dokumentation for det udførte arbejde til tankens ejer eller bruger. (§ 31)
27. Virksomheden skal opbevare et eksemplar af tankattesten, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter, attester vedrørende anodeskift samt dokumentation for udførte reparationer og ændringer. (§ 32)
28. Virksomheden skal sikre, at krav om vedligeholdelse, anvendelse m.v., som fremgår af tankattesten eller øvrige attester, overholdes. (§ 33)
29. Virksomheden skal sikre, at anlægget tæthedsprøves og inspiceres af en særlig sagkyndig med følgende intervaller: (§ 34, stk. 1)
 - 1) Tanke, som er indvendigt korrosionsbeskyttede med offeranoder eller indvendig organisk belægning: mindst hvert 10. år.
 - 2) Tanke, som ikke er beskyttede mod indvendig korrosion som angivet i nr. 1: mindst hvert 5. år.Hvis tankens eller rørsystemets tilstand tilsiger dette, skal inspektion udføres oftere end angivet i nr. 1 og 2.
30. På anlæg, som har installeret elektronisk overvågning med lækagealarm, skal der ikke udføres tæthedsprøvning. (§ 34, stk. 2)
31. På tanke, der er udrustet med et dobbeltvægssystem, som er tilsluttet et overvågningssystem, skal der ikke udføres tæthedsprøvning eller inspektion. (§ 34, stk. 3)
32. Rørsystemer, som ikke er dobbeltvæggede og tilsluttet et overvågningssystem, skal tæthedsprøves ved samme lejlighed som de tilknyttede tanke. I forbindelse med

dobbeltvæggede, overvågede tanke skal rørsystemer, der ikke indgår i overvågningen, tæthedsprøves mindst hvert 10. år. (§ 34, stk. 4)

33. Tanke skal inspiceres på både inder- og yderside. (§ 34, stk. 6)

34. Inspektion, udarbejdelse af tilstandsrapport m.v. skal udføres efter retningslinierne i bilag 9 i i bekendtgørelse nr. 633 af 27. juni 2005 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines. (§ 34, stk. 7)