

MILJØGODKENDELSE
AF
SVINEBRUG
Randerupvej 100 B
6780 Skærbæk



INDLEDNING

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

Når der i godkendelsen henvises til ”*virksomheden*”, ”*landbruget*” eller ”*svinebruget*”, menes der ejendommen Randerupvej 100 B, 6780 Skærbæk.

Der meddeles miljøgodkendelse til **svineproduktionen på ejendommen Randerupvej 100 B på 1160 søer med grise til fravæning ved 7,2 kg svarende til produktion på 269,8 dyreenheder.**

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

Godkendelsen meddeles i henhold til bekendtgørelse nr. 753 fra 2001 om Lov om Miljøbeskyttelse, kapitel 5.

Landbruget er godkendelsespligtig i henhold til overgangsbestemmelser i lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, kapitel 10, ikrafttrædelses- og overgangsbestemmelser § 103 stk. 3, og bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed. Anlægget til husdyrproduktionen er over 750 stipladser til søer, hvorved virksomheden er omfattet af punkt I 101 a) bilag 1 til bekendtgørelsen.

Der er den 30. maj 2007 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse.

Ansøgers og ejers navn: Hans Henrik Pørksen
Adresse: Randerupvej 100 B
Telefon: 74 75 44 54
Mobil: 24 42 15 44
CVR-nr.: 10391237
P.nr.: 1000069156
E-mail: porksen@netkilden.dk
Kontaktperson: Hans Henrik Pørksen

Der er ikke tidligere meddelt miljøgodkendelse af landbruget.

Der er den 19. september 2007 meddelt miljøgodkendelse til udvidelse af dyreholdet.

Tønder Kommune den 19. september 2007


Claudia Skjønnemand
Miljømedarbejder

RELEVANTE REGLER OG LOVE

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

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

Husdyrgødningsbekendtgørelsen, Bekendtgørelse om husdyrbrug for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv., bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006.

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

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

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

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

Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr nr. 439 af 11. maj 2007.

Regulativ for erhvervsaffald i Tønder Kommune.

INDHOLDSFORTEGNELSE

VILKÅRSDDEL	5
1. INDRETNING OG DRIFT	5
2. GØDNINGSHÅNDTERING	5
3. STØJ	6
4. LUFT OG LUGT	7
5. AFFALDSHÅNDTERING	7
6. SPILDEVAND OG REGNVAND	8
7. SKADEDYR.....	8
8. EGENKONTROL.....	8
9. IKRAFTTRÆDELSE OG TIDSFRISTER	8
RETSBESKYTTELSE	9
KLAGE.....	9
GENERELT.....	9
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE.....	11
1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD.....	11
2. PRODUKTIONEN OG ETABLERING	11
3. INDRETNING OG DRIFT	11
4. UDSPREDNINGSAREALER	12
5. GØDNINGSHÅNDTERING	12
6. FORBRUG AF RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER	12
7. STØJ	13
8. LUFT OG LUGT	14
9. AFFALDSHÅNDTERING OG BEKÆMPELSEMIDLER	14
10. SPILDEVAND OG REGNVAND	14
11. DRIFTSFORSTYRELSER OG UHELD	15
12. BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK	15
MILJØTEKNISK VURDERING.....	16
1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD.....	16
2. INDRETNING OG DRIFT	16
3. STØJ	16
4. LUFT OG LUGT	17
5. AFFALDSHÅNDTERING	17
6. SPILDEVAND OG REGNVAND	17
7. DRIFTSFORSTYRELSER OG UHELD	17
8. BEDST TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI.....	18
9. NABOHØRING	18
10. KONKLUSION	18
KLAGEVEJLEDNING	19
LISTE OVER SAGENS AKTER.....	20

VILKÅRSDEL

Miljøgodkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. INDRETNING OG DRIFT

- 1.1. Randerupvej 100 B skal drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse.
- 1.2. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for virksomhedens daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med miljøgodkendelsens indhold og betingelser.
Personalet skal specielt gøres opmærksom på, hvornår og hvordan beredskabet og miljømyndigheden skal tilkaldes/orienteres.
- 1.3. I tilfælde af gylle-, olie- og kemikalieudslip skal der straks ske alarmering til alarmcentralen på telefon 112, og der skal igangsættes afværgeforanstaltninger, som kan begrænse forurening af omgivelserne mest muligt.
- 1.4. Hvis virksomheden konstaterer eller får begrundet mistanke om, at gylle eller olieanlæg er utætte, skal tilsynsmyndigheden straks underrettes.
- 1.5. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
- 1.6. Virksomhedens drift skal i øvrigt tilrettelægges på en sådan måde, som medfører mindst mulig gene for omgivelserne.
- 1.7. Virksomheden skal anmelde og have miljømyndighedens accept, inden der må foretages ændringer af driften af virksomheden.
- 1.8. Det skal sikres at gyllepumpen ikke kan startes af uvedkommende.
- 1.9. Ståltanke skal fjernes senest 40 år efter fabrikationsåret. Senest to uger før opstilling og montering af overjordisk olietank, skal det meddeles tilsynsmyndigheden hvornår tanken opstilles/monteres. Sammen med meddelelsen skal der fremsendes en skitse over anlæggets placering på ejendommen samt en tankattest.

2. GØDNINGSHÅNDTERING

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

miljømæssigt forsvarligt og at harmonikravet overholdes.

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

3. STØJ

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

Ved ekstern støjbelastning menes støj hidrørende fra virksomhedens staldventilation og andre faste installationer, gyllepumper/omrørere, foderblanding, fejmaskiner o.lign. samt fodertransporter.

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

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

- 3.4. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves en årlig støjmåling. Udgifterne til dokumentationen betales af virksomheden.
- 3.5. Ventilationsanlægget skal efterses og vedligeholdes så ofte, at der ikke kommer mislyde herfra.

4. LUFT OG LUGT

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

5. AFFALDSHÅNDTERING

- 5.1. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i container eller lign. I en passende afstand fra offentlig vej og i øvrigt på en måde, så uhygiejniske forhold ikke opstår.
- 5.2. Animalsk affald må ikke nedgraves eller opbevares sammen med husdyrgødning.
- 5.3. Hvis der opbevares spildolie og andet flydende farligt affald, skal det opbevares indendørs i beholdere, der er resistente overfor det opbevarede affald. Beholderne skal stå i en spildbakke, hævet på en rist. Spildbakken skal kunne indeholde volumen af den største beholder, der opbevares i spildbakken.
- 5.4. Hvis der opbevares fast farligt affald skal det opbevares i en beholder, der er resistent overfor indholdet.

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

6. SPILDEVAND OG REGNVAND

- 6.1. Alt processpildevandet fra virksomheden, herunder vand fra vask af stalde og inventar m.v. skal ledes til en tæt og bestandig beholder uden afløb.
- 6.2. Evt. påfyldning af sprøjte skal ske under opsyn og foregå fra separat vandtank eller fra vandforsyning med monteret kontraventil.
- 6.3. Der må ikke foretages affedtning af olierede maskindele på ejendommen.

7. SKADEDYR

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

8. EGENKONTROL

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

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

9. IKRAFTTRÆDELSE OG TIDSRISTER

Godkendelsen træder i kraft den 19. september 2007.

Hvor intet andet er nævnt, skal vilkårene være opfyldt ved godkendelsens ikrafttræden.

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år efter at den er meddelt.

Virksomheden skal 2 år efter, at godkendelsen er endeligt meddelt, oplyse miljømyndigheden om i hvilken grad godkendelsen er udnyttet.

RETSBESKYTTELSE

Retsbeskyttelsesperioden udløber 8 år efter godkendelsen er meddelt medmindre afgørelsen påklages. Retsbeskyttelsesperioden udløber den 19. september 2015 – med mindre godkendelsen påklages.

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

KLAGE

Godkendelsen kan indenfor en frist på 4 uger fra afgørelsen er offentlig bekendtgjort i de lokale dagblade påklages til Skov- og Naturstyrelsen. Klagevejledning er vedlagt godkendelsen. Klagefristen udløber den 17. oktober 2007.

Hvis afgørelsen påklages, kan klagemyndigheden beslutte, at ændre vilkårene i godkendelsen eller helt at ophæve godkendelsen. Hvis godkendelsen udnyttes inden klagefristens udløb – og inden en eventuel klage er afgjort af klagemyndigheden – sker udnyttelsen på virksomhedens ansvar.

GENERELT

Hvis virksomheden udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der medfører forøget eller anden forurening, skal dette godkendes af Tønder Kommune, før udvidelsen eller ændringen sker (jf. § 33 i Miljøbeskyttelsesloven).

Ifølge Godkendelsesbekendtgørelsen skal miljøgodkendelsen regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Første revurdering forventes at ske i år 2017.

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

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

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

For eksempel skal pesticidemballage, pesticidrester, lysstofrør og medicinrester afleveres til godkendt affaldsmodtager.

Affald, der er egnet til genanvendelse skal frasorteres. F.eks. pap, ”landbrugssække”, landbrugsfolie og andet plast samt dæk.

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE

1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Virksomhedens beliggenhed fremgår af bilag 1.

Virksomheden er beliggende på matr. nr. 2 m.fl. Mjolden, Randerupvej 100 B, 6780 Skærbæk.

Ansøger ejer en ejendomme mere – Randerupvej 98 – der er ingen dyrehold på ejendommen.

Virksomheden Randerupvej 100 B ligger i landzone og udenfor kommuneplanens rammer for lokalplanlægning.

Indenfor 300 m fra ejendommens driftsbygninger ligger der 3 markboringer.

2. PRODUKTIONEN OG ETABLERING

Der er den 30. maj 2007 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse af eksisterende sohold på 1160 søer med grise til fravæning ved 7,2 kg, svarende til 269,8 dyreenheder.

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

3. INDRETNING OG DRIFT

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

Bygn. nr.	Staldafsnit	Staldsystem	Antal stipladser	Ventilations-system
1	Maskinhus	-	-	Naturlig
2	Foderlade	-	-	Naturlig
3	Løbe- og drægtighedsstald	Delvis fast og spaltegulv	620	Mekanisk/ligetryk
4	Farestald	Delvis fast og spaltegulv	260	Mekanisk/ligetryk
5	Sygestald	Delvis fast og spaltegulv		Mekanisk undertryk

Alle stalde er indrettet med mekanisk ventilation, 18 ventilationsafkast. Staldene er indrettet med delvis fast og spaltegulv. Ventilationsanlægget er indrettet som et ventilationsanlæg med ligetryk. Der er placeret 18 afkast – én

meter over kip. Ventilationsanlægget har en kapacitet på 7 m/sek., er frekvensstyret og kan samles til ét afkast.

4. UDSPREDNINGSAREALER

Svinebruget har en produktion på 269,8 dyreenheder, hvilket kræver et harmoniareal på minimum 193 ha svarende til 1,4 DE/ha. Betingelserne i "Husdyrgødningsbekendtgørelsen" bilag 2 er overholdt.

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

5. GØDNINGSHÅNTERING

Alt gødning håndteres som gylle. Der er fast bund i alle staldene. Den årlige produktion af husdyrgødning udgør 6.100 m³ pr. år.

Fra svinestaldene udsluses gyllen til forbeholder/pumpebrønd, hvorfra gylle pumpes til gyllebeholderne. Gylle udpumpes hver 2. mandag i ulige uger.

Kapacitetserklæringen vedlægges som bilag 3.

Ved produktion af 6100 m³ gylle/gødning pr. år opgøres kapaciteten til 9,2 måneder.

Kapaciteten består af:

Beholder nr.	Rumfang	Byggeår	Kontrolår
1	4300 m ³ beholder	1995	2005
2	1200 m ³ kanaler		-
I alt	5500 m ³	-	-

Gylle udbringes af maskinstation. Gyllen udbringes med gyllevogn på ca. 25 ton. Den største del af gyllen udbringes om foråret.

Gylle, der udkøres "pumpes" til gyllevogn vha. selvsugende pumpe monteret på vognene.

6. FORBRUG AF RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Det årlige ressourceforbrug er:

Ressource	Mængde før udvidelse
Indkøbt protein	360 ton
Smågrisepiller	250 ton
Vand	15.000 m ³
El	450.344 kWh
Dieselolie	30.000 liter

Alt foder håndteres som vådfoder. Ved at håndtere foder som vådfoder minimeres evt. støvgener samt evt. foderspild.

Alt foder blandes i eget foderblandingsystem. Der fremstilles vådfoder til egen svineproduktion. Korn blandes med proteiner i et lukket system i blanderummet. Proteinindholdet afpasses dyrenes vækst. Korn og foder opbevares i gastætte siloer. Halm opbevares i laden.

Dieselolie opbevares i én 4000 liters tank. Tanken er placeret udenfor, men flyttes ind i foderladen næste gang den er tomt. På tanken er der monteret en mærkeplade. Tanken er fra 1995.

Håndtering af sprøjtemidler og sprøjtning af marker foretages af maskinstation.

7. STØJ

Blandeanlægget er i drift 8 gange dagligt. Blandeanlægget er placeret indenfor i forlængelse af farestalden, dvs. længst væk fra nærmeste nabobebyggelse.

Der forventes støj fra ventilationsanlægget samt fra foderblende/-formalingsanlægget. Der indtages korn fra silo to gange dagligt.

Foderblandeanlægget kører ca. 3 timer i døgnet.

Ventilationsanlægget kører hele døgnet.

Der forventes også støj fra transporter.

Antallet af transporter er på ca. 456 pr. år:

Transporter	
Gylle - læs à 25 m ³	244
Dybstrøelse	1
Foder (indkøb)	12
Mineraler	8
Grov-/kraftfoder i øvrigt	12
Dieselolie	8
Afhentning af døde dyr	104
Dyr til slagtning	24
Affald	26
Levering af smågrise	17
I alt	456

Af bilag 4 fremgår det, hvilke veje der hovedsagelig anvendes til gylletransporter.

Aktiviteter, der er forbundet med høst kan strække sig over de sene aftentimer. Der foretages korntørring på ejendommen i forbindelse med høsten.

Levering af foder og af- og pålæsning af dyr på ejendommen sker ikke i tidsrummet 18.00-07.00.

8. LUFT OG LUGT

Der forventes støvbidrag fra aflæsning og håndtering af foderstoffer og ved færdsel omkring ejendommen i tørre perioder.
Støvindholdet i luften minimeres ved hjælp af overbrusningsanlæg i staldene.

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

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

Gylle og dybstrøelse udkøres på hverdage af maskinstationen.

Omrøring af gyllebeholderne starter samme døgn inden udbringning starter.

Gyllebeholderen er overdækket med flydelag, der ind imellem suppleres med snittet halm.

9. AFFALDSHÅNDTERING OG BEKÆMPELSEMIDLER

Døde dyr afhentes af DAKA ca. to gange pr. uge. Indtil afhentning opbevares smågrisene i lukkede containere. Sær opbevares i gårdspladsen på gammel møddingsplads. Dyrene kan ikke ses fra vejen indtil afhentning. Der etableres ny kælder til opbevaring af døde søer vest for indkørsel til stuehuset.

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

Der udsættes rovfluer 6 gange årligt.

10. SPILDEVAND OG REGNVAND

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

Tagvand ledes via tæt rørledning og dræn til nærmeste grøft.

Evt. vask af landbrugsmaskiner og -redskaber foregår på det bevoksede arealer. Rengøringsvand fra stalde samt drikkevandsspild ledes til gyllebeholder.

Spildevand fra toilet/bad i driftsbygninger ledes til nedsivningsanlæg.

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

11. DRIFTSFORSTYRELSER OG UHELD

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

Strømmen til gyllepumpen slukkes ved hovedafbryderen efter overpumpning. Overpumpning af gylle fra beholder til gyllevogn foregår ved at gylle suges over i gyllevogn. Gylle udbringes af maskinstation.

Dieseltanken er opstillet på befæstet areal uden afløb. I tilfælde af større spild/lækage, kan olie ikke strømme ud på jorden.

12. BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK

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

MILJØTEKNISK VURDERING

1. BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Landbruget ligger ca. 170 m fra nærmeste nabobebyggelse. Der ligger 12 naboer inden for 300 meter af ejendommen.

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

Nogle af udspretningsarealerne støder op til vandløb, der er omfattet af 2 m bræmmerreglerne. Det præciseres, at bræmmen beregnes fra vandløbets øverste kant.

2. INDRETNING OG DRIFT

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

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

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

3. STØJ

Det samlede antal transporter til/fra ejendommen er på ca. 456 pr. år.

For at minimere støjgenerne for naboerne stilles der vilkår om, at gylletransporter skal ske på en sådan måde, at så få beboelser som muligt påføres gener.

Da foderblanding sker indenfor normal arbejdstid og ca. 3 timer dagligt, vurderes det at foderblanding/-transport ikke vil genere omkringboende i væsentlig grad.

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

Miljøafdelingen har ikke registreret klager over støj fra virksomheden.

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

4. LUFT OG LUGT

Miljøafdelingen har foretaget en beregning af lugten efter ”Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde” udgivet af FMK, 2. udgave se bilag 5.

Beregningen viser at geneafstanden er på 225 m. (se bilag 6)

Geneafstanden er den maksimale, da der er taget højde for det max. antal kilo svin på stald.

Der ligger ingen ejendommen indenfor lugtgenegrænsen.

For at begrænse lugtgenerne yderligere i forbindelse med håndtering af husdyrgødning og fra udenomsarealer, stalde og anlæg stilles der vilkår om, at stalde, anlæg og udenomsarealer m.v. skal vedligeholdes, så der ikke kan opstå væsentlige støv- og lugtgener udenfor ejendommens grund. Endvidere stilles der vilkår om, at der ikke må håndteres gylle og andet husdyrgødning på lørdage samt søn- og helligdage.

Støvindholdet i luften minimeres ved hjælp af overbrusningsanlæg i staldene.

5. AFFALDSHÅNDTERING

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

6. SPILDEVAND OG REGNVAND

Vask af landbrugsmateriel foregår på bevoksede græsarealer. Det vurderes, at forholdene er forsvarlige, såfremt der ikke foretages affedtning/vask af olierede maskindele.

7. DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD

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

Den største risiko for omgivelserne er uheld med gylle. Enten sprængning af beholder eller uheld i forbindelse med håndtering af gylle.
Der stilles vilkår om overvågning ved tankning og om at der ikke må ske spild.

Det vurderes, at der i øvrigt kan være en vis risiko for driftsforstyrrelser og uheld i forbindelse med håndtering og transport af gylle samt håndtering af olie og bekæmpelsesmidler. Der stilles derfor vilkår om, at beredskabet skal tilkaldes ved uheld, der medfører forurening, og at miljømyndigheden skal orienteres efterfølgende. Det er dog stadig virksomhedens pligt at forebygge og afværge driftsforstyrrelser og uheld – ligesom det er virksomhedens pligt at genoprette den hidtidige tilstand (jf. Miljøbeskyttelseslovens § 71).

8. BEDST TILGÆNGELIGE TEKNOLOGI

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

9. NABOHØRING

Der er indkommet en bemærkning vedr. lugtgener ved en eventuel udvidelse på ejendommen. Da godkendelsen ikke omfatter en udvidelse, men en godkendelse af en eksisterende produktion, vurderer Tønder Kommune at bemærkningen ikke har relevans i denne sag.

10. KONKLUSION

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

Claudia Skjønnemand
Miljømedarbejder

KLAGEVEJLEDNING

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

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

Godkendelsen er i perioden 19. september til 17. oktober 2007 fremlagt til gennemsyn på Tønder Kommunes hjemmeside: www.toender.dk
Et eksemplar af godkendelsen kan ligeledes ses ved henvendelse i en af Kommunens borgerservice centre.

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

- Hans Henrik Pørksen
- Enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i sagens udfald
- Embedslægeinstitutionen
- Klageberettigede interesseorganisationer

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

En eventuel klage skal være skriftlig. Klagen skal sendes til Tønder Kommune, Rådhusstræde 2, 6240 Løgumkloster, som videresender den til Skov- og Naturstyrelsen sammen med det materiale, der ligger til grund for sagens bedømmelse. Klagen skal være modtaget af Tønder Kommune inden klagefristens udløb den 17. oktober 2007.

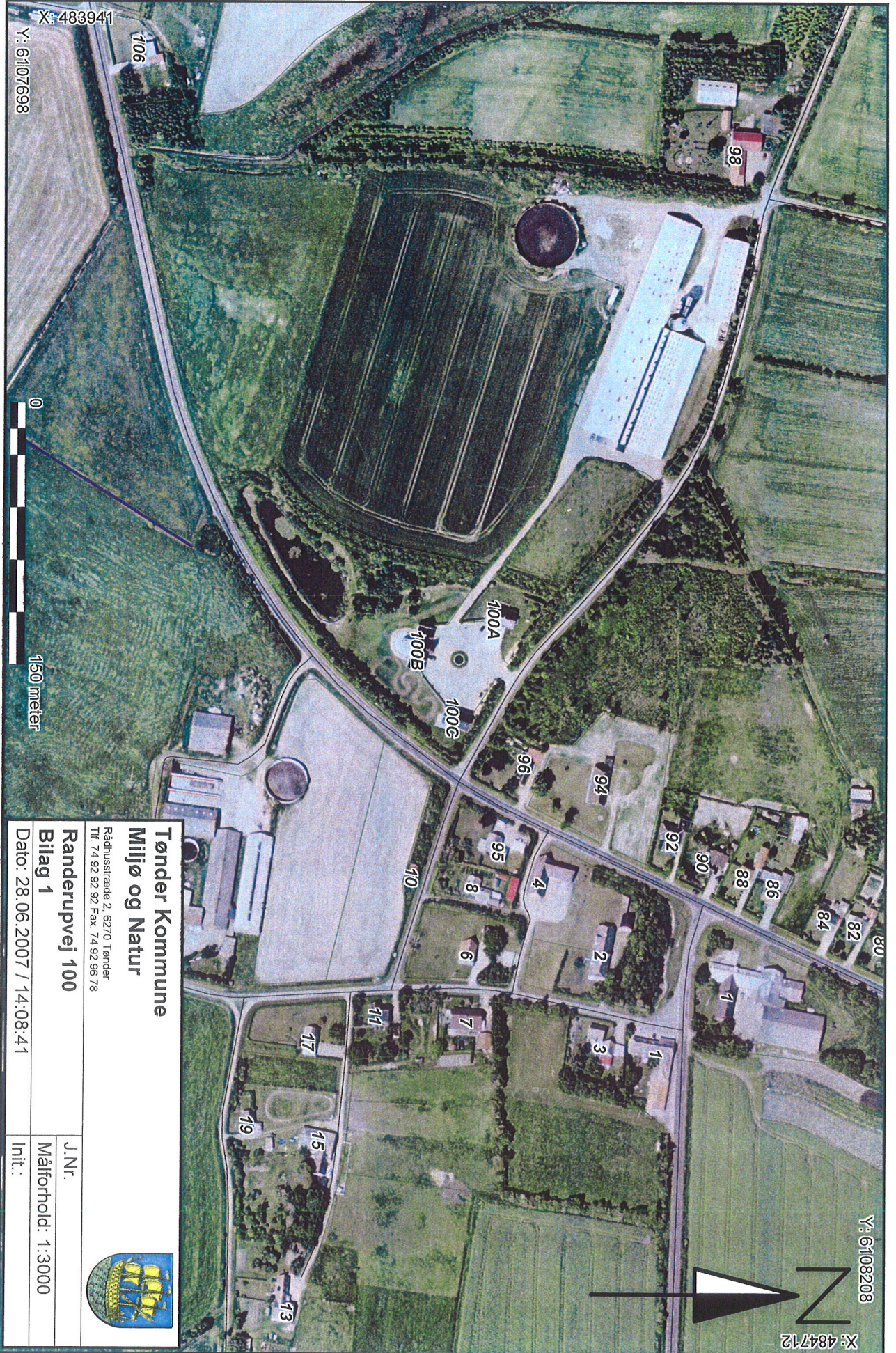
Et eventuelt sagsanlæg skal ifølge Miljøbeskyttelseslovens § 101 stk. 1, være anlagt inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger.

LISTE OVER SAGENS AKTER

Dok.-id	Dok.-dato	Dokumentnavn
1568740	17-09-2007	MILJØGODKENDELSE vedtaget den 19. september 2007, svin
1568477	17-09-2007	vedr. dine bemærkninger til miljøgodkendelsen på Randerupvej 100, 6780 Skærbæk
1565536	12-09-2007	Annoncetekst, miljøgodkendelse, Lillebjergvej 1 A, 6534 Agerskov og Randerupvej 100, 6780 Skærbæk
1554011	28-08-2007	Bemærkninger til miljøgodkendelse på Randerupvej 100
1554010	28-08-2007	Bemærkninger til miljøgodkendelsen på Randerupvej 100, Skærbæk
1544129	16-08-2007	Partshøring af udkast til miljøgodkendelse, Randerupvej 100
1544086	16-08-2007	Partshøring til ejer, Randerupvej 100, 6780 Skærbæk
1543596	15-08-2007	Udkast til partshøring
1543591	15-08-2007	Transportveje2, Randerupvej 100, 6780 Skærbæk
1543585	15-08-2007	Transportveje, Randerupvej 100, 6780 Skærbæk
1522782	13-07-2007	Delivery Status Notification (Relay)
1510784	02-07-2007	Udkast til miljøgodkendelse, Randerupvej 100 B, 6780 Skærbæk
1507495	27-06-2007	Udkast, miljøgodkendelse
1507359	27-06-2007	Adresser, partshøring, Randerupvej 100 B
1504967	26-06-2007	Lugtberegning, Randerupvej 100 B
1481799	30-05-2007	Ansøgning om miljøgodkendelse - Randerupvej 100 B, Skærbæk

BILAG

- Bilag 1: Virksomhedens beliggenhed
- Bilag 2: Placering og indretning af stalde
- Bilag 3: Kapacitetserklæring
- Bilag 4: Transportveje
- Bilag 5: Lugtberegning
- Bilag 6: Lugtgenegrænse



Tønder Kommune
Miljø og Natur

Rådhusstræde 2, 6270 Tønder
 Tlf: 74 92 92 92 Fax: 74 92 96 78

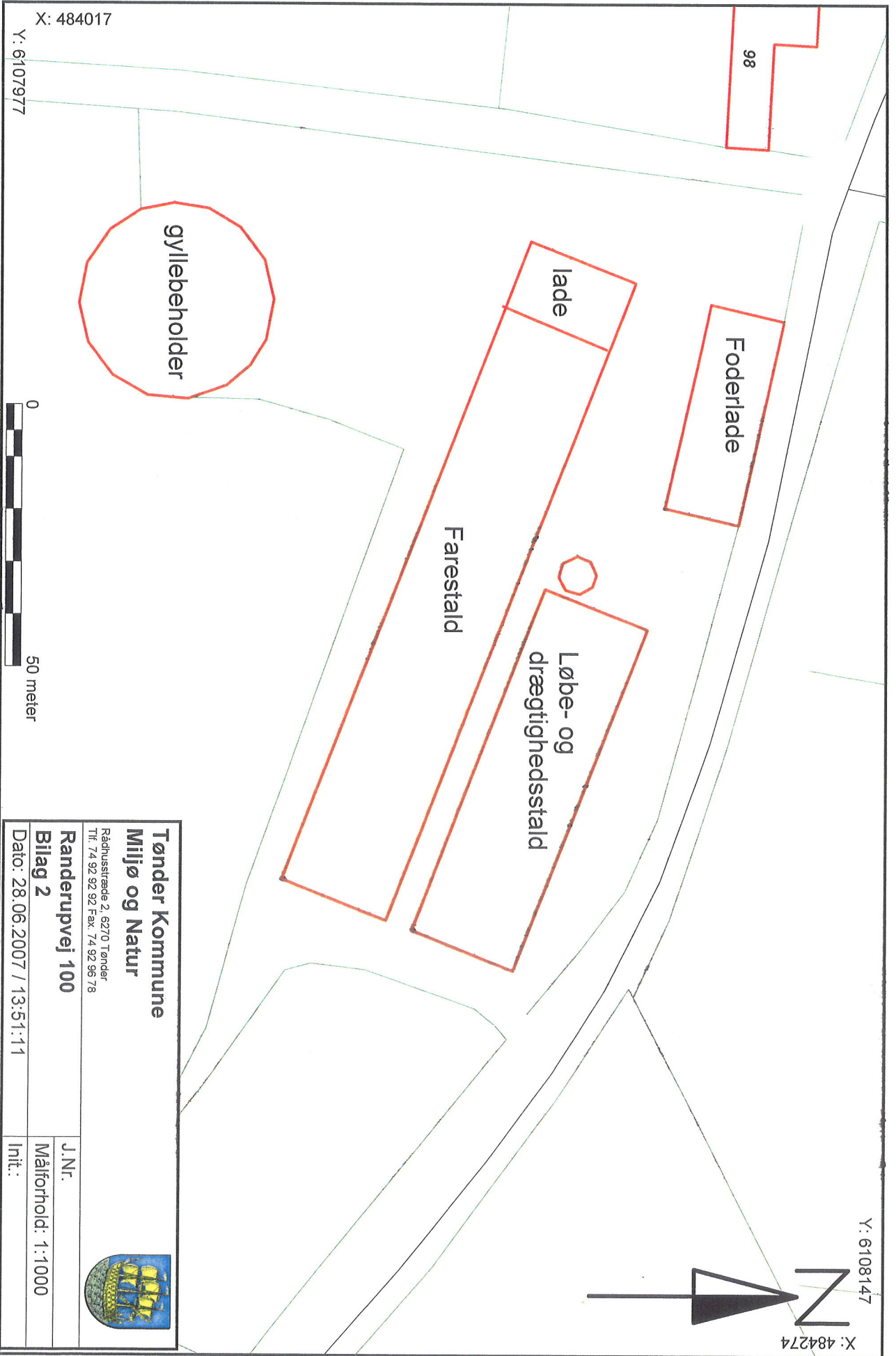
Randerupvej 100
Bilag 1

Dato: 28.06.2007 / 14:08:41

J.Nr.:
 Målførhold: 1:3000

Init.:



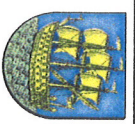


X: 484017
 Y: 6107977

0
 50 meter

X: 484274
 Y: 6108147

Tønder Kommune	
Miljø og Natur	
Rådhusstræde 2, 6270 Tønder Tlf. 74 92 92 Fax. 74 92 96 78	
Randerupvej 100	J.Nr.
Bilag 2	Målforhold: 1:1000
Dato: 28.06.2007 / 13:51:11	Int.:



Opgørelse af tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Ejer/forpagter: **Hans Henrik Pørksen**Bedriftens adresse: **Randerupvej 100, 6780 Skærbæk**

Opbevaringskapacitet:

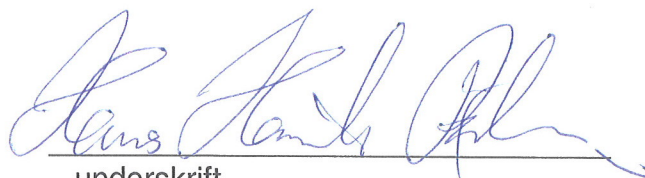
	Nuværende		Planlagt		Ialt		Tilstrækkelig	
	Ton	Mdr.	Ton	Mdr.	Ton	Mdr.	Ton	Mdr.
Gylle	5500	9,1			5500	9,1	5445	9,0
Ajle								
Fast staldgdn.								
Dybstrøelse								
Ensilagesaft								

Ovennævnte kapacitetsberegning bygger på de samme faktiske forhold omkring besætningsstørrelse, overførselsaftaler, harmoniarealer og opbevaringsstørrelser, som også bruges ved gødningsplanlægningen. Ved udvidelse er tallene dog, som de vil se ud efter udvidelsen.

Ejer/forpagter:

28/5-07

dato

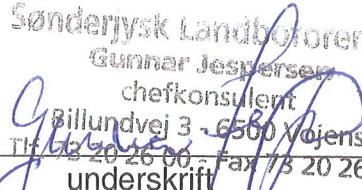


underskrift

Planteavlskonsulent:

22. maj 2007
dato

Sønderjysk Landboforening
Gunnar Jespersen
chefkonsulent
Billundvej 3 - 6500 Vejens
Tlf. 73 20 26 06, Fax 73 20 26 05



underskrift

Hans Henrik Pørksen

01.08.2007 til 31.07.2008

Side 1

Lager: Gylle

Kapacitet: 6.300 t

Tilknyttet besætning

	Staldsystem	Antal	Gødningstype	Normprod. ton	% tid på græs
Årssøer HUSK 2 linier, 25 - 7 kg ...	Fare st., kassesti, fuldspalte	1.160	Gylle	1.889	0
Årssøer HUSK 2 linier, 25 - 7 kg ...	Løbe-/dr.st., Individ. fuldsp.	1.160	Gylle	4.407	0

Gødningsmængder i perioden (tons)

Startmængde						1.034
Normproduktion					6.295	
Ekstra tilledning					850	
Ekstra rengøring i stalde					850	
Justeret mængde					0	
Opsamlet mængde					7.145	7.145
Slutmængde						8.179
Mængde pr. DE					25,9	
Lagerets N-udnyttelseskrav						75 %
Mindste beholdning i perioden					1.034	august
Største beholdning i perioden					8.179	juli

Gødningsmængder pr. måned (tons)

	A7	Sep	Okt	Nov	Dec	J8	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
Opsamlet mængde	605	586	605	586	605	605	566	605	586	605	586	605
Slutmængde	1.639	2.225	2.830	3.415	4.021	4.626	5.192	5.797	6.383	6.988	7.574	8.179
Største mængde	1.639	2.225	2.830	3.415	4.021	4.626	5.192	5.797	6.383	6.988	7.574	8.179
Mindste mængde	1.034	1.658	2.244	2.849	3.435	4.040	4.645	5.211	5.817	6.402	7.007	7.593

Næringsstofindhold ultimo måned (kg næringsstof pr. ton)

	A7	Sep	Okt	Nov	Dec	J8	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul
N	4,0	3,9	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6
Heraf NH4-N	3,0	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7
P	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
K	1,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Mg	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
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:

Dato

Mængde

Dato

Mængde

Status registreret:

Besætning og driftstype

Antal Husdyrart	Staldsystem	% tid på græs	----- Antal dyreenheder -----			
			Kvæg/får/geder	Svin	Fjerkr/pelsdyr	Andre
1.160 Årssøer HUSK 2 linier	Fare st., kassesti, fuldspalte	0		81,4		
1.160 Årssøer HUSK 2 linier	Løbe-/dr.st.,Indiv. fuldsp.	0		189,9		
			271,3			

I alt 271,3

Ejendommens driftstype	Husdyrbrug
Dyreenheder bésætning	271,3 DE
Fradrag i DE (1)	0,0 DE
Dyreenheder modtaget	0,0 DE Max.
Dyreenheder afsat	0,0 DE Min. 271,3
Dyreenheder produceret inkl. modtaget og afsat DE	271,3 DE
Lagerforskydning	252,9 DE
Dyreenheder forbrugt	18,5 DE Max. 0,0
Areal i alt på ejendommen	0,0 ha
Areal til rådighed for udbringning af org. gødning	0,0 ha
Areal som er braklagt eller ikke må tilføres org. gødning	0,0 ha

(1) Fradrag kan ske som følge af græsning på arealer uden tilladt tilførsel af N, jf. Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

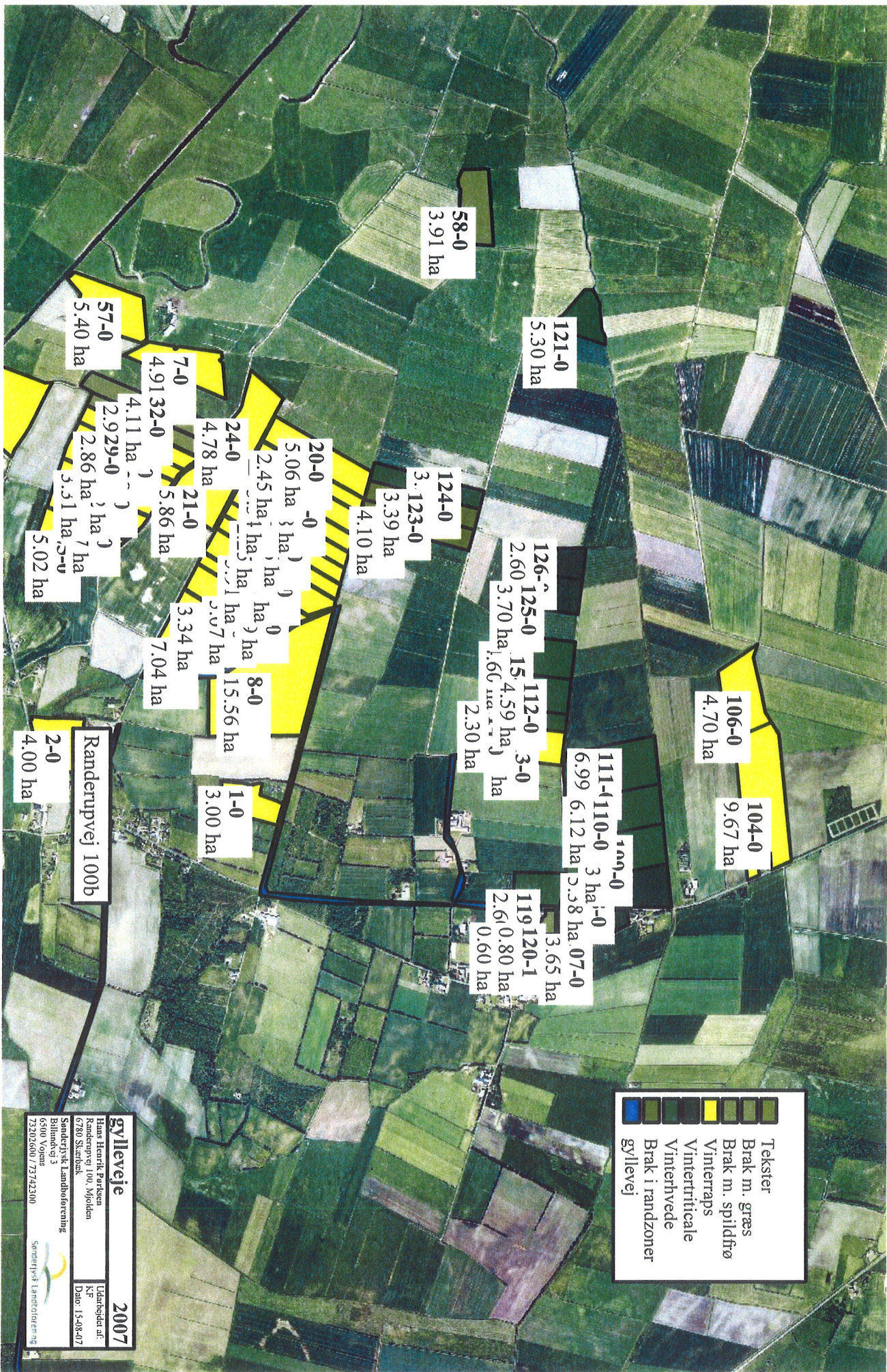
Modtaget og afsat organisk gødning

Der skal afsættes dyreenheder og/eller opbygges lager af dyreenheder svarende til 271,3 DE

Dato	Hændelse	Gødningstype	Fra/Til	Mængde	Kg N	DE
Intet modtaget eller afsat organisk gødning						

Analyser

Lager	Analysetype	Dato	----- Næringsstofindhold kg/t -----					S	Kommentar
			Total N	NH4-N	P	K	Mg		
Ingen analyser									



- Tekster
- Brak m. græs
- Brak m. spildffø
- Vinterraps
- Vinterritvale
- Vinterhvede
- Brak i randzoner gylleveje

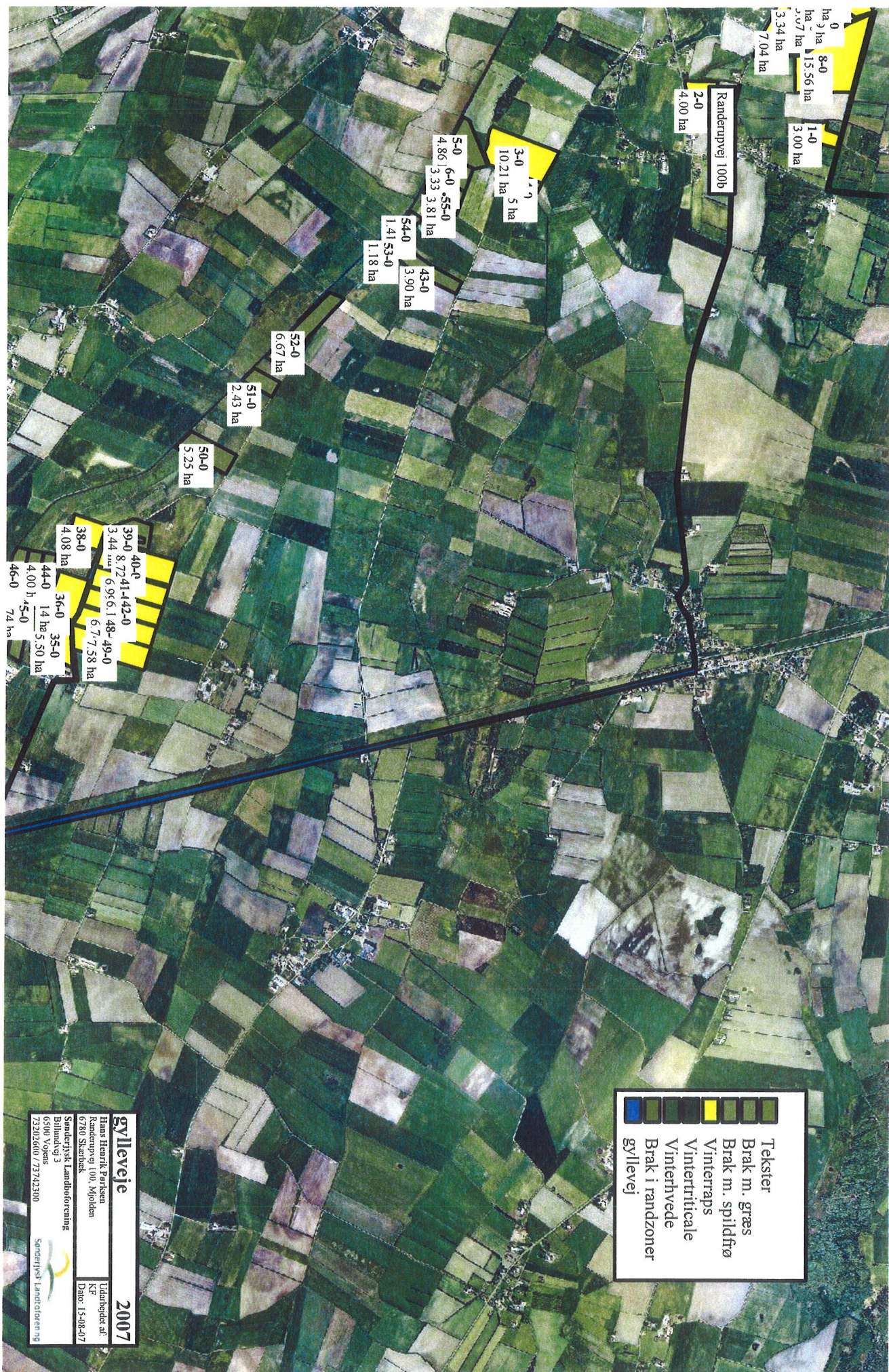
gylleveje 2007

Hans Henrik Parksen
Randerupvej 100b, Møldalen
6780 Skerrebæk

Smidtøysk Landboforening
Bilindvej 3
6500 Vejen
73202600 / 73742300

Smidtøysk Landboforening

Udarbejdet af: KP
Dato: 13-08-07



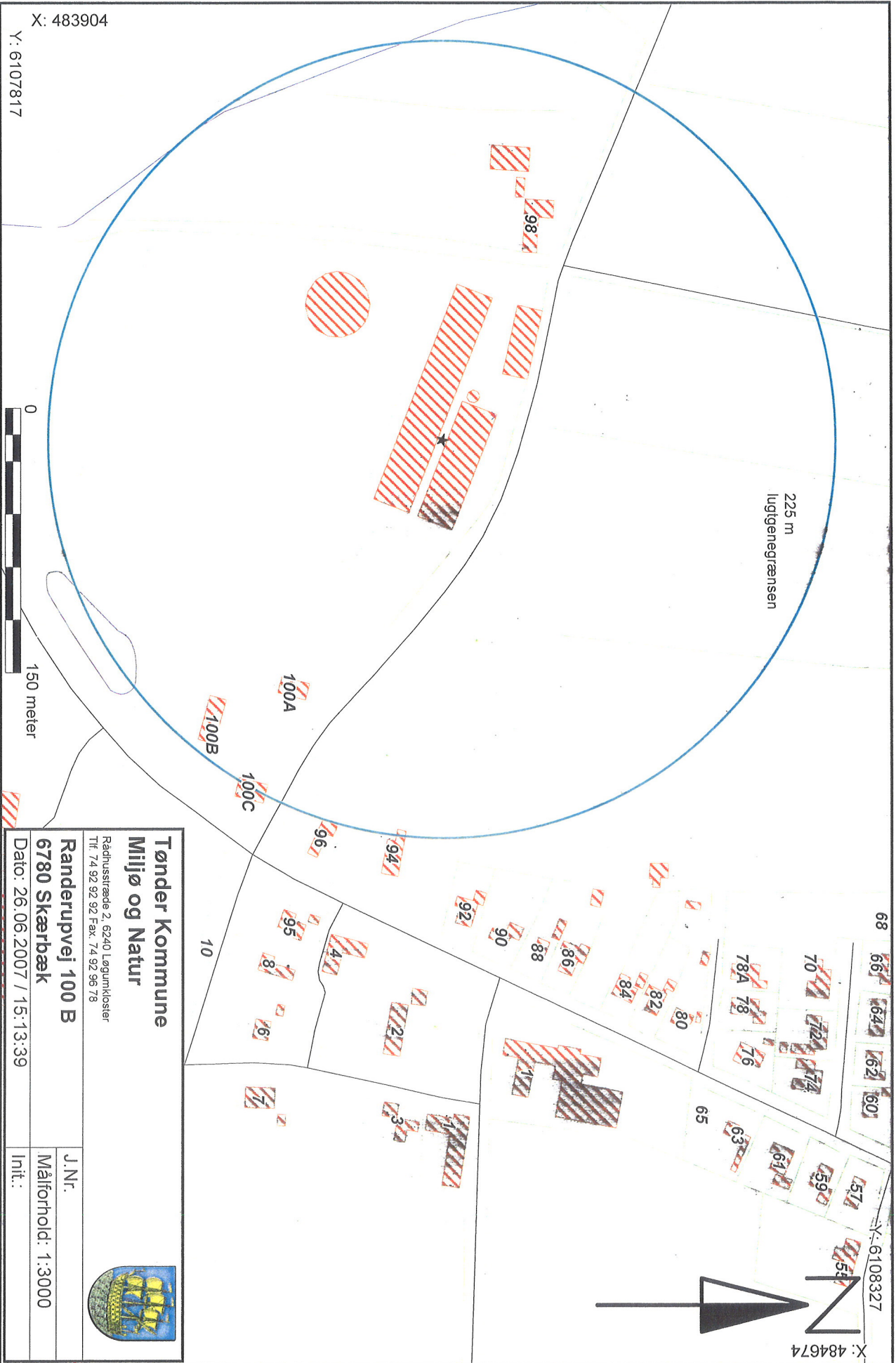
Lugtberregning, FMK

Bilag 5

Randerupvej 100 B

Dyre gruppe	Antal	Gns. vægt	Total vægt	Års middel LE/S*1000 kg	sommer >20 C LE/s*1000 kg	LE/s
Søer	1160	225,0	261.000	40	60	15.660
Smågrise 7-25 kg		16,0	0	140	210	0
Smågrise 25-30 kg		27,5	0		150	0
Grise ved søer 5-7 kg		6,0	0		210	0
I alt	1.160		261.000			15.660

Staldlugtgenekriterier		
Område type	Lugtpåvirket område (zonestatus)	Geneafstand
I	Boligområde i byzone samt sommerhusområde	400
II	Byzoneområde i øvrigt samt landsby eller landzoneområde med "samlet bebyggelse"	225
III	Boliger i landzone uden for landsby og uden for "samlet bebyggelse"	130



X: 483904
 Y: 6107817

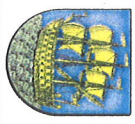
0
 150 meter

Tønder Kommune
Miljø og Natur
 Rådhusstræde 2, 6240 Løgunkloster
 Tlf: 74 92 92 Fax: 74 92 96 78

Randerupvej 100 B
6780 Skærbæk
 Dato: 26.06.2007 / 15:13:39

J.Nr.
 Målforhold: 1:3000

Init.:



X: 484674
 Y: 6108327