

**Revurdering af  
slagtesvineproduktion på  
Bækgaard I/S  
Snogbækvej 9  
6400 Sønderborg**



Annonceret  
10. sep. 2008

## KORT BESKRIVELSE AF DET ANSØGTE PROJEKT:

Denne revurdering er udarbejdet på grundlag af Miljøgodkendelsen af 9. februar 1999, ansøgningsmateriale og tilladelser udarbejdet i perioden fra 9. februar 1999 til d.d. samt supplerende oplysninger modtaget fra Torben Christensen Lei i perioden fra den 28. august 2007 til 28. marts 2008.

Det er en eksisterende, lovligt etableret bedrift, Bækgaard I/S, beliggende Snogbækvej 9, fra den 9. februar 1999 der skal revurderes. Det nuværende tilladte dyrehold er på 13.225 slagtesvin (450,6 DE). Der foretages ingen ændringer i dyrehold eller bygninger i forbindelse med denne revurdering.

Ejendommen er placeret i god afstand fra fælles vandindvindingsanlæg, enkelt vandindvindingsanlæg, vandløb, offentlig vej og naboskel.

Der er i forbindelse med udarbejdelsen af godkendelse gennemført en nabohøring af alle husstande beliggende i en radius af 500 meter fra ejendommen samt naboer til andre anlæg til virksomheden (gyllebeholdere på Snogbæk Nederby 7) i februar 2008. Høringen gav ingen kommentarer vedrørende den daglige drift. Nabo Torben Harder har bedt om et udkast af revurderingen til kommentering.

Et udkast til revurderingen har været i høring hos ejer/ansøger Torben Christensen Lei og rådgiver Ulla Pallesen.

Udkastet har derefter været i høring i 4 uger hos Torben Harder, Torben Christensen Lei og konsulent Ulla Pallesen. Ejerne af de jorder, som Torben Christensen Lei forpagter, har også modtaget et udkast til høring. En række myndigheder og interesseorganisationer, har også haft revurderingen i høring. En komplet liste over alle, som har haft revurderingen i høring, kan findes i klagevejledningen på side 31 i denne revurdering.

Afgørelsen er offentliggjort i Sønderborg Ugeavis den 10. september 2008.

Fremover er der fortsat godkendelse til en produktion på 450,6 DE slagtesvin fra 30-113 kg.

## GODKENDELSEN ER UDARBEJDET AF:

Sønderborg Kommune  
Landbrugsgruppen  
Natur, Miljø og Byg  
Rådhusvej 10  
6400 Sønderborg

Sagsbehandler: Jane Ruby Hansen  
Sag nr.: 07/2110  
KS: Else Henriette Libach Hansen

## INDHOLDSFORTEGNELSE

<b>BESKRIVELSE OG VURDERING AF EJENDOMMEN .....</b>	<b>1</b>
<b>1. IKKE-TEKNISK RESUMÉ .....</b>	<b>1</b>
<b>2. INDLEDNING .....</b>	<b>1</b>
<b>3. ANSØGER OG EJERFORHOLD .....</b>	<b>1</b>
<b>4. HUSDYRBRUGET .....</b>	<b>2</b>
<b>5. BELIGGENHED .....</b>	<b>4</b>
5.1 Generelle afstande .....	4
5.2 Planmæssige forhold .....	4
5.3 Indpasning i landskabet .....	5
<b>6. BYGNINGER.....</b>	<b>5</b>
<b>7. INDRETNING OG DRIFT .....</b>	<b>6</b>
7.1 Foder og -opbevaring .....	7
7.2 Råvarer og hjælpestoffer .....	7
7.3 Driftsforstyrrelser eller uheld .....	7
<b>8. GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING.....</b>	<b>8</b>
8.1 Samlet gødningsproduktion og -type .....	8
8.2 Gødningshåndtering.....	8
<b>9. FORURENING OG GENEPÅVIRKNINGER.....</b>	<b>10</b>
9.1 Ammoniak.....	10
9.2 Lugt.....	11
9.3 Lys.....	12
9.4 Støj og vibrationer .....	12
9.5 Støv .....	12
9.6 Til- og frakørsel.....	13
9.7 Skadedyr.....	13
9.8 Spildevand og overfladevand .....	13
9.9 Tankanlæg.....	14
<b>10. AFFALD .....</b>	<b>15</b>
<b>11. RENERE TEKNOLOGI OG BAT .....</b>	<b>16</b>
<b>12. EGENKONTROL .....</b>	<b>16</b>
<b>13. VIRKSOMHEDENS OPHØR.....</b>	<b>17</b>
<b>14. ALTERNATIVER.....</b>	<b>17</b>
<b>BESKRIVELSE OG VURDERING AF AREALERNE .....</b>	<b>19</b>
<b>15. AREALER .....</b>	<b>19</b>
15.2 Harmoniarealer .....	19
15.3 Fosfor og nitrat på arealerne.....	20
15.4 Beskyttet natur.....	21

16. GENERELLE REGLER .....	23
17. HØRING .....	23
18. KONKLUSION .....	23
<b>VILKÅR.....</b>	<b>25</b>
19. VILKÅR FOR EJENDOMMEN .....	25
<b>KLAGEVEJLEDNING .....</b>	<b>31</b>

**BILAG** (kortmateriale er ikke målfast pga. scanning)

1. LISTE OVER SAGENS AKTER
2. KORT OVER ANLÆGGENES PLACERING
3. KORT OVER UDBRINGNINGSAREALERNES BELIGGENHED
4. NATUR 1000 METER FRA STALDANLÆGGET
5. KORT OVER VIRKSOMHEDEN
6. PLACERING AF AFKAST
7. UDBRINGNINGSAREALERNE
8. LOVGRUNDLAG

## BESKRIVELSE OG VURDERING AF EJENDOMMEN

### 1. IKKE-TEKNISK RESUMÉ

Dette er en revurdering af en miljøgodkendelse fra 9. februar 1999 for husdyrbruget, Snogbækvej 9, Sønderborg samt arealerne til bedriften Bækgård I/S. Det er en bestående, lovlig etableret virksomhed, som revurderes. I forbindelse med revurderingen søges der ikke om ændring eller udvidelse af dyrehold og der søges heller ikke om bygningsændringer eller nyetablering af anlæg.

### 2. INDLEDNING

Sønderborg kommune har taget Miljøgodkendelse af 9. februar 1999 på husdyrbruget, Snogbækvej 9 op til revurdering. Godkendelsen skal revurderes jævnfør Bek. om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug m.v. (1572 af 20/12/2006).

Den miljøtekniske beskrivelse bygger på oplysninger i godkendelsen af 9. februar 1999, oplysninger i ansøgningsmateriale til ændringer foretaget i perioden fra den 9. februar 1999 til d.d., tilsyn samt en række supplerende oplysninger. Se bilag 1.

Hvor det er fundet relevant, har Sønderborg Kommune vurderet på konsekvenserne af den nuværende drift, samt givet begrundelse for de opstillede vilkår.

### 3. ANSØGER OG EJERFORHOLD

Ansøgerens navn:	Torben Christensen Lei
Adresse	Snogbækvej 9
Telefon:	20286412

Virksomhedens navn:	Bækgård I/S
Adresse:	Snogbækvej 9
Matrikel:	16, Snogbæk, Sottrup m.fl.
CVR-nr.:	25919130
P-nr.:	1008305443
CHR-nr.:	21591
Kontaktperson:	Torben Christensen Lei
Direkte telefon:	20286412
E-mail:	torben@lei.dk

Ejer af ejendommen:	Torben Christensen Lei
Ejer af Bækgård I/S:	Torben Christensen Lei og Peter Christensen Lei

#### 4. HUSDYRBRUGET

På nuværende tidspunkt, er der på ejendommen godkendt et husdyrhold på 13.225 slagtesvin på 30-113 kg, omregnet til 450,6 DE.

Den seneste miljøgodkendelse fra 9. februar 1999, gav tilladelse til en husdyrproduktion på 9600 smågrise på 7,5-30 kg (dengang omregnet til 71 DE) og 9600 slagtesvin på 30-110 kg (dengang omregnet til 400 DE), i alt 471 DE. Godkendelsen blev udarbejdet af Sundeved Kommune.

Dette dyrehold blev den 6. maj 2004, ved en screeningsafgørelse hos Sønderjyllands Amt, ændret til 11.600 smågrise på 8,5-30 kg (dengang omregnet til 62,5 DE) og 11.400 slagtesvin på 30-113 kg (dengang omregnet til 390,8 DE) i alt 450,6 DE. Dyreholdet blev igen ændret til 13.225 slagtesvin på 30-113 kg svarende til 450,6 DE (dengang omregnet til 453 DE) den 5. august 2004 ved en anmeldelse af ændring i dyreholdet.

I 2003 blev der opført en silo ved siden af maskinladen. Siloen indeholder eget korn til brug i produktionen. Amtet meddelte den 19. marts 2003 at opførelsen af siloen ikke krævede en screeningsafgørelse. Den 19. april 2007, gav Sønderborg Kommune tilladelse til endnu en silo på 1194 m<sup>3</sup> til opbevaring af vådkorn.

Den 20. marts 2006, blev der desuden givet tilladelse til en udvidelse af slagtesvinestalden uden ændring af miljøgodkendelsen fra 9. februar 1999. I ændringen indgik også en udvidelse af udleveringsrummet. Den del af byggeriet, som vedrørte modtagerrummet, blev ikke påbegyndt inden for byggetilladelsens varighed og der skal derfor søges om en ny byggetilladelse inden byggeriet kan færdiggøres.

De ovenstående ændringer, som er blevet godkendt af daværende Sønderjyllands Amt og daværende Sundeved Kommune siden 9. februar 1999 betragtes som tillæg til miljøgodkendelsen. Det er derfor det bestående byggeri på ejendommen samt dyreholdet på 13.225 slagtesvin på 30-113 kg, omregnet til 450,6 DE, som denne revurdering omfatter.

Virksomheden er omfattet af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug samt § 18 i Bekendtgørelse 1640 af 13. december 2006 med senere ændringer. I sidstnævnte bekendtgørelse, er virksomheden omfattet af listepunkt 1101 Anlæg til husdyrproduktion for mere end 250 dyreenheder. I det øjeblik denne revurdering er meddelt, vil virksomheden ikke længere være omfattet af Bekendtgørelse 1640 af 13. december 2006, men udelukkende af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Ejendommens årlige dyrehold/produktion udregnet efter de gældende regler for beregning af dyreenheder udgør:

Tabel 1 Dyreholdets størrelse

Dyrehold	Antal	DE
Slagtesvin 30-113 kg	13.225	450,6

Ejer har ønsket en fleksibel produktion, da slagteriet muligvis fremover vil foretrække slagtesvin med en anden afgangsvægt end de nuværende 113 kg.

#### Etablering

Ansøger Torben Christensen Lei har været med til at drive virksomheden sammen med faderen Peter Christensen Lei siden 2003. Fra den 1. januar 2007 har Torben Christensen Lei overtaget ejendommen. Peter Christensen Lei er stadig med i driften af husdyrbruget.

Virksomheden er en bestående miljøgodkendt virksomhed, som første gang blev miljøgodkendt den 27. januar 1988.

Ansøger har yderligere en ejendom, der ligger på Nydamvej 12, 6400 Sønderborg. Husdyrholdet på denne ejendom består på ansøgningstidspunktet af 22.450 smågrise 7,5-30 kg svarende til 128,3 DE.

#### Miljømyndighedens vurdering

Sønderborg Kommune vurderer, at den ønskede fleksibilitet vedrørende afgangsvægt kan imødekommes, således at der tillades ændringer i afgangsvægten, dog stadig inden for kategorien slagtesvin. Flexibiliteten betinges af, at dette ikke medfører øget forurening, herunder at antal dyreenheder, lugtgener, ammoniakemission samt udledning af fosfor og nitrat fra produktionen ikke øges.

Der stilles derfor vilkår om, at der kan varieres i afgangsvægt og antal svin. Forud for ændringen, skal det meddeles til kommunen hvilken afgangsvægt og antallet slagtesvin der skal produceres samt dokumentation for, at antal dyreenheder, lugtgener, ammoniakemission samt udledning af fosfor og nitrat fra produktionen ikke øges. For at kunne kontrollere om godkendelsens vilkår om maksimalt dyrehold overholdes - med hensyn til antal og vægt - stilles der vilkår om, at dyreholdets antal og ind- og afgangsvægt til enhver tid skal kunne kontrolleres ved hjælp af dokumentation fra produktionen.

Det nævnte udleveringsrum vurderes at være en miljømæssig forbedring af anlægget, da udvidelsen af rummet vil betyde, at større lastbiler kan levere svin til ejendommen. Det vil medføre et lavere antal lastbiltransporter til ejendommen og dermed færre nabogener. Der skal søges om ny byggetilladelse. Sønderborg Kommunes landbrugsgruppe skal orienteres om påbegyndelse af ombygningen, men udvidelsen af udleveringsrummet er i overensstemmelse med det tidligere ansøgte projekt og medfører ikke krav om en ny miljøgodkendelse.



## 5. BELIGGENHED

### 5.1 Generelle afstande

Bilag 2 viser anlæggenes placering i forhold til omgivelserne.

Ejendommens eksisterende bygninger ligger i landzone lidt nordøst for Vester Snogbæk. Afstandene fra virksomheden til de elementer, som er nævnt i §§ 6, 8 og 20 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug fremgår af tabel 2.

Tabel 2 Afstandskrav

Afstand til nærmeste		Afstandskrav
Nabo	Ca. 110 m til Vester Snogbæk 33	50 m
Naboskel	Ca. 45 m	30 m
Byzone	Ca. 1200 m	300 m
Samlet bebyggelse	Ca. 200 m	300 m*
Eksisterende sommerhusområde	Ca. 7000 m	300 m
Fælles vandindvindingsanlæg	Ca. 1980 m	50 m
Enkelt vandindvindingsanlæg	Ca. 25 m	25 m**
Vandløb	Ca. 380 m	15 m
Sø	Ca. 400 m	15 m
Stuehus	Ca. 16 m	15 m
Privat vej	Ca. 67 m	15 m
Offentlig vej	Ca. 35 m	15 m

\*Afstanden til samlet bebyggelse har betydning i forhold til lugtgener. Se afsnit 9.1 om lugt.

\*\* Afstanden fra vandboringen til produktionsbygning er lige akkurat overholdt. Det skal dog i øvrigt bemærkes, at placeringen af boringen er hensigtsmæssig i forhold til risiko for forurening, dvs. med stor afstand til gyllebeholdere, ind- og udlevering m.v.

Virksomhedens udspretningsarealer (ejede og forpagtede arealer samt aftalearealer), ligger spredt ud over et areal afgrænset af kysten nord for Øster Snogbæk og mod syd af kysten syd for Dybbøl. Arealernes beliggenhed fremgår af bilag 3

### 5.2 Planmæssige forhold

Ifølge regionplanen for Sønderjyllands Amt 2005-2016 ligger ejendommen og dens jorder i områder med særlige drikkevandsinteresser og i særlig forureningsfølsomt vandløbsopland (til Snogbækken). Vandløbsoplandet er særlig forureningsfølsomt i forhold til organisk stof. Jorderne afvander til de offentlige vandsystemer Osbæk (åben), Snogbæk (delvist rørlagt), Sandbjerg vandløb og vandløbssystem 10 (rørlagt). Se desuden arealdelen af godkendelsen.

Ifølge Kommuneplan 2005 - 2016 for Sundeved Kommune ligger virksomheden i landzone.

Ifølge Spildevandsplan fra 2001 for tidligere Sundeved Kommune, er området ikke kloakeret, men alle husstande har enkeltudledning gennem hustank. Proces- og sanitært spildevand afledes som enkeltudledning gennem hustank og regnvand samt tagvand afledes til Snogbæk med udløb i Lillebælt. Der er planlagt kloakering af området i 2008 og husstandene i området skal sluttes til anlægget inden for et år, efter færdiggørelsen af kloakledningen.

Ejendommen forsynes med vand fra eget vandværk. Der blev sidst foretaget drikkevandskontrol den 11. juni 2004. Vandkvaliteten blev fundet tilfredsstillende.

### 5.3 Indpasning i landskabet

Inden for en 1000 meters zone fra anlægget, findes følgende naturtyper (se bilag 4): 530 meter nordvest for, ca. 500 meter sydvest for og ca. 610 meter sydøst for staldanlægget ligger der beskyttede jord- eller stendiger.

Ca. 340 meter syd for staldanlægget ligger der mosaiknatur bestående af 2 § 3 moser på henholdsvis 0,3 ha og 0,2 ha og en § 3 eng på 6 ha. Der er ifølge regionplan 2005-2016 udpeget et VMP-II-lavbundsareal på 12,6 ha i det samme område. Sidstnævnte udpegning betyder bl.a., at muligheden for at reetablere/nyetablere området som vådområde, så vidt muligt skal holdes åben. Mosaiknaturen ligger i forbindelse med Snogbæk, der ligeledes er et beskyttet vandløb.

### Miljømyndighedens vurdering

Der er tale om en eksisterende lovligt etableret produktion, hvor bygningsmassen vil være uændret efter revurderingen. Der er ikke modtaget klager over produktionen. På den baggrund vurderer Sønderborg Kommune, at virksomhedens beliggenhed ikke er skæmmende eller i strid med formålet for de nævnte udpegninger.

## 6. BYGNINGER

Ejendommens bebyggede erhvervsareal er på ansøgningstidspunktet ifølge BBR opgjort til 8566 m<sup>2</sup>.

Bilag 5 viser kort over staldanlægget. Af bilaget fremgår placering af adgangsveje, skærmende beplantning, siloer m.v. Da luftfotoet er fra 2006, er det ikke alle bygninger, der fremgår af fotoet. Derfor er bygninger opført efter optagelsen af luftfotoet indtegnet manuelt. Oplysninger om bygningernes anvendelse, højde på siloer, gyllebeholderes volumen m.v. fremgår af tabel 3 i det følgende afsnit 7 om indretning og drift.

### Miljømyndighedens vurdering

Revurderingen indebærer ingen ændringer i bygninger eller adgangsveje bortset fra etableringen af udleveringsrummet. Den nuværende indretning af adgangsveje er efter Sønderborg Kommunes vurdering hensigtsmæssig i forhold til naboer. Der stilles derfor ingen vilkår til anlæggets indretning.

## 7. INDRETNING OG DRIFT

Landbruget drives som et konventionelt landbrug med en besætning af slagtesvin. Denne aktivitet er godkendt i henhold til "Ændret miljøgodkendelse" af 9. februar 1999 samt senere godkendte ændringer for Peter Christensen Lei og er ligeledes omfattet af denne revurdering. Driftsformen er alt ind/alt ud i sektioner. Der er ingen bivirksomhed på ejendommen.

Bygninger, stipladser og ventilation m.v. fremgår af følgende tabel. Bygningsnumrene i tabellen er også angivet på kortet i bilag 5.

Tabel 3: Indretning og drift

Nr.	Bygninger	Gulvtype/beholder-volumen/silohøjde	Antal stipladser	Ventilationstype	Antal afkast
1	Beboelse				
2	Bufferstald*		20-50	Ligetryk	2
3	Lade				
4	Carport				
5	Lade m korntørring				
6	Maskinhus				
7	Kontor				
8	Svinestald	fuldspalte	410	multistep	4
9	Mellembygning				
10	Svinestald	fuldspalte	330	undertryk	2
11	Svinestald	fast gulv/træk-slip	288	multistep	2
12	Svinestald	fuldspalte	240		2
13	Beboelse				
14	Fyrrum				
15	Gyllebeholder	550 m <sup>3</sup>			
16	Svinestald	fuldspalte	540	undertryk	3
17	Mellemgang				
18	Svinestald	fuldspalte	540		6
19	Svinestald	fuldspalte	260	undertryk	4
20	Svinestald	fuldspalte	540	undertryk	3
21	Svinestald	fuldspalte	360	undertryk	4
22	Ind/udlevering				
23	Gyllebeholder**	1630 m <sup>3</sup>			
24	Gyllebeholder**	2545 m <sup>3</sup>			
25	Tom bygning**				
26	Gyllebeholder	890 m <sup>3</sup>			
27	Gyllebeholder	2545 m <sup>3</sup>			
30	Fodersilo	Ca. 17 meter			
31	Svinestald	fuldspalte	340	multistep	3
32	Gyllebeholder***	600 m <sup>3</sup>			
33	Fodersilo	Ca. 17 meter			

\* Stalden står ofte tom, men har i perioder 10-50 svin, da den fungerer som ekstra sygestald.

\*\* Står på Snogbæk Nederby 7. Fremgår ikke af luftfoto i bilag 6, se bilag 2.

\*\*\* Står på matrikel 169, Snogbæk. Fremgår ikke af luftfoto i bilag 6, se bilag 2.

Staldanlægget råder over to ventilationssystemer, undertryksventilation alene og multistep. Ejer har meddelt, at hvis ventilationssystemet i staldene med undertryk udskiftes, vil de blive erstattet med multistep. Begge systemer styres automatisk. Alle afkast sidder i rygningen af staldene ca. en meter over tagryggen og er uden regnhætte. Placeringen af afkastene er angivet i bilag 6. Staldene rengøres inden indsættelse af nye svin. Ventilationssystemerne vaskes ved samme lejlighed.

Den 27.11.2002 blev der givet tilladelse til, at en midlertidig opført gyllebeholder (nr. 32 i tabel 3), som er placeret på matrikel nr. 169, Snogbæk, blev gjort permanent. Tilladelsen blev givet på betingelse af, at der blev etableret en nærmere bestemt afskærmende beplantning rundt om beholderen. Ejer har imidlertid oplyst om problemer med etablering af vegetationen, angiveligt fordi rådyr nipper af topskuddene. Ejer har selv foreslået at hegne beplantningen i en periode for at afhjælpe problemet.

### 7.1 Foder og -opbevaring

Foder og korn opbevares i siloer omkring staldanlægget. Ved maskinhuset står der to siloer til korn af egen produktion, som hver rummer ca. 1200 m<sup>3</sup>. Siloerne er henholdsvis 16,8 og 16,9 meter høje. Eventuel merproduktion af korn opbevares i laden med korntørring og sælges. I de 4 små siloer som står ved svinestalden (bygning nr. 12) opbevares soyaskrå, færdigfoder og mineraler. Foderet tilsættes fytase for at mindske indholdet af fosfor i husdyrgødningen.

### 7.2 Råvarer og hjælpestoffer

I forbindelse med drift af ejendommen, er der skønnet at være et forbrug af råvarer og hjælpestoffer som angivet nedenfor.

Tabel 4. Forbrug af råvarer og hjælpestoffer

Middel	Mængde pr. år
El til produktionen	Ca. 180.000 kWh
Fyringsolie til produktionen	Ca. 5000 l
Dieselolie til produktionen	Ca. 30.000 l
Rapsolieberigede træpiller til opvarmning af beboelse (stokerfyr)	Ca. 40 t
Vandforbrug, drikkevand i produktionen	? m <sup>3</sup> *
Vandforbrug til vask af stalde	Ca. 450 m <sup>3</sup>
Vandforbrug til vask af maskiner	Ca. 5 m <sup>3</sup>
Handelsgødning	120 Tons

\*Da ejendommen har egen vandboring til drikkevand, kendes forbruget ikke. Ejendommen er dog også tilsluttet Vester Sottrup Vandværk. Kommunen opkræver spildevandsafgift svarende til et forbrug på 170 m<sup>3</sup>. Derudover opkræver Vester Sottrup vandværk vand- og statsafgift for et forbrug svarende til 5007 m<sup>3</sup>.

### 7.3 Driftsforstyrrelser eller uheld

Det vurderes, at der kan være en vis risiko for driftsforstyrrelser og uheld i forbindelse med håndtering og transport af gylle, samt håndtering af olie og bekæmpelsesmidler. Det er derfor vigtigt, at beredskabet straks tilkaldes ved uheld, der medfører forurening, og at miljømyndigheden 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).

Ejer vurderer, at alle bedriftens medarbejdere er bekendte med ovenstående procedure ved uheld.

**Miljømyndighedens vurdering**

Lufthastigheden i afkastene er ikke kendt, men da der ingen ændringer foretages i driften af virksomheden i forbindelse med revurderingen, og da Sønderborg Kommune ikke på noget tidspunkt har modtaget klager over lugtgener, er det ikke fundet nødvendigt, at ejer rekvirerer disse oplysninger fra producenten.

For at sløre indsigtslinierne til gyllebeholderen på matrikel 169, Snogbæk, stilles der desuden vilkår om, at der er etableret skærmende beplantningen rundt om gyllebeholderen indenfor 3 år. Beplantningen skal vedligeholdes, således at den opfylder sit formål, så længe gyllebeholderen står på marken.

Vilkår der vedrører fluebekæmpelse, overvågning ved påfyldning af gyllevogn og marksprøjte og hygiejne omkring foderhåndtering stilles i afsnittene om gødningsproduktion- og håndtering samt forurening og genepåvirkninger.

For at mindske risici for forurening i forbindelse med driften, stilles der vilkår til, at alle medarbejdere er bekendte med de vilkår som er omtalt i dette afsnit.

**8. GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING****8.1 Samlet gødningsproduktion og -type**

I forbindelse med omlægningen til en ren slagtesvineproduktion i 2004, blev der indsendt en ny beregning af gylleproduktionen på ejendommen. Den beregnede gødningsmængde (inklusiv rengøringsvand, drikkevandsspild og regnvand) blev i 2004 gjort op til i alt 8.200 m<sup>3</sup> (8.200 tons) flydende gødning pr. år.

Der modtages gødning fra A/S Holmegårds Rugeri, Hørtoftvej 14, 6400 Sønderborg. Der modtages ca. 126 DE årligt i form af fast hønsemøg samt dybstrøelse. Ansøger oplyser, at den leverede gødningsmængde kan variere efter behov.

Der fraføres gødning. Der er aftaler om fraførsel af husdyrgødning til Dybbøl Landbrug (72,9 DE, 52,1 ha), Hans Peter Solvang (22,4 DE, 16 ha), Hans Christian Hansen (29,4 DE, 21 ha), Jens Matzen (34 DE, 24,3 ha), Preben Dall (2,8 DE, 2 ha) og Henning Paulsen (4,8 DE, 3,4 ha). Der er i alt aftaler om fraførsel af husdyrgødning svarende til 166,3 DE og 118,8 ha.

Ejer oplyser, at han fremover forventer at forpagte arealerne fra Hans Peter Solvang, Sottrupmark 5 (bilag 7.8) og Hans Christian Hansen, Sandbjergvej 110 (bilag 7.9), men da papirerne endnu ikke er underskrevet, figurerer de som gylleaftaler i denne revurdering.

**8.2 Gødningshåndtering**

Gødningen håndteres som gylle og ejendommen råder over seks gyllebeholdere. To af beholdere står i forbindelse med staldbygningerne på Snogbækvej 9. Der pumpes til disse to beholdere en gang i ugen eller efter behov og pumpningen sker normalt fra mandag til torsdag. Fra de to beholdere overflyttes ved behov gylle til de fire andre beholdere. Dog anvendes gyllebeholderen på matrikel 169, Snogbæk kun helt undtagelsesvist, da der normalt er nok kapacitet i de 5 andre beholdere og da marken ofte vil være for blød til, at der kan køres til beholderen. Der er lagt rør ned til beholderen på marken (opført i 1993). Overflytning af gylle til de 3 andre beholdere sker ved, at der pumpes fra den ene til den anden beholder via en slange der lægges mellem de to beholdere (udføres af maskinstation), eller der transporteres med lastbil eller gyllevogn. Overflytningen af gylle fra beholder til lastbil/gyllevogn foregår med en sugeslange. Der er gode adgangsforhold rundt om

gyllebeholderne, hvilket betyder, at gyllevognen kan holde tæt ved gyllebeholderen. Ansøger oplyser, at slangen holdes over beholderen, indtil den er dryppet af, inden den svinges ud over kanten på gyllebeholderen. Når der suges, ledes skum tilbage til beholderen via en slange, hvilket forhindrer spild fra skum. Kransugeren er af mærket AP. Slangen på kransugeren er i hele længden monteret på en bom, således at slangen får et lille opadrettet knæk, når den ligger på gyllevognens tank, således at gylle, der eventuel sidder tilbage i slangen, ledes tilbage til tanken. Gyllen køres ud af virksomhedens eget personale med undtagelse af den gylle, som afhentes af Dybbøl Landbrug. Det tilstræbes, at udbringning af gylle foregår mandag-fredag, og at der tages højde for vindretningen i forhold til bebyggelser. Al udbringning foregår med slangeudlægger. Alle beholdere har overdækning i form af flydelag.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet opgøres den 22. august 2003 til 8405 m<sup>3</sup>. Med de opbevaringsanlæg, som ejendommen råder over på nuværende tidspunkt opgøres opbevaringskapaciteten til 8955 m<sup>3</sup>. Ved produktion af 8.200 m<sup>3</sup> gylle pr. år opgøres kapaciteten derfor til 13 måneder. Opbevaringsanlæggene fremgår af tabel 5.

Tabel 5 Opbevaringsanlæg

Type opbevaringsanlæg	Opført år	Flydende rumfang [m <sup>3</sup> ]	Bemærkninger	Sidst Kontrolleret
Gyllebeholder	1980	550	på ejendommen	10/03-99
Gyllebeholder	1986	1630	på ejendommen	10/03-99
Gyllebeholder	1993	2545	på mark	13/04-05
Gyllebeholder	1996	2545	snogbæk nederby 7	18/08-06
Gyllebeholder	1986	890	snogbæk nederby 7	10/03-99
Gyllebeholder	2002	600	matrikel nr. 169, Snogbæk	-
Gyllekanaler		174		
Fortank til beholder		21		
I alt		8955		

**Miljømyndighedens vurdering**

Ved påfyldning af gyllevogne vurderes det, at gyllehåndtering som beskrevet oven for, ikke medfører væsentlig spild ved gyllebeholderne. Derfor stilles der ikke vilkår om etablering af påfyldningspladser ved gyllebeholderne. Ændringer i måden at håndtere gylle på, kan imidlertid betyde en øget risiko for spild ved gyllebeholderne. Hvis det sker, vil miljømyndigheden igen tage op til vurdering, om der skal etableres påfyldningspladser ved gyllebeholderne. Sådanne ændringer kunne eksempelvis være, at kørslen med gylle overgår til maskinstation, at der etableres pumpe på gyllebeholderne eller at kransugeren udskiftes med en type, der spilder mere end den nuværende anordning. Der stilles derfor vilkår om, at ændringer i håndteringen af gylle i forbindelse med udbringning skal anmeldes til kommunen.

Angående de gødningsmængder, som modtages, vurderer Sønderborg kommune, at det ikke har væsentlig virkning på miljøet at denne mængde kan variere så længe harmonikravet er opfyldt. Det begrundes i, at alle de udbringningsarealer, som tilhører Bækgaard I/S, vurderes til at være robuste. Se kapitel 15 om vurdering af arealer.

## 9. FORURENING OG GENEPÅVIRKNINGER

### 9.1 Ammoniak

Oplysninger om ammoniaktab fra produktionen, stammer fra oplysninger indsendt af LandboSyd i forbindelse med denne revurdering. Ammoniaktabet fra stald og lager er beregnet til henholdsvis 7962 og 857 kg/år.

Den nærmeste registrerede ammoniakfølsom § 7 natur, er en hede, der ligger ved Adsbøl ca. 5300 meter sydvest for staldafsnittene.

Ca. 330 meter syd for anlægget ligger der mosaiknatur bestående af 2 moser på henholdsvis 0,3 ha og 0,2 ha og en eng på 6 ha. Både moserne og engen er beskyttede af Naturbeskyttelsesloven § 3. Mosaikken ligger i forbindelse med Snogbæk, der ligeledes er beskyttet af Naturbeskyttelsesloven § 3. Ingen af naturtyperne er beskyttede iht. § 7 i husdyrbrugsloven.

#### Miljømyndighedens vurdering

Det vurderes, at heden ved Adsbøl ligger i så god afstand fra staldanlægget, at det ikke påvirker hedearealet væsentligt, med ammoniak. Da der ikke ændres i produktionen i forbindelse med revurderingen, vil mosaiknaturen syd for staldanlægget ikke blive udsat for en merpåvirkning efter revurderingen. Under afsnittet om dyrehold, stilles der vilkår til, at fleksibilitet i produktionen ikke må medføre øget ammoniakemission. Derfor stilles der ikke supplerende vilkår i forhold til ammoniak i dette afsnit.

#### Bilag IV-arter og rødlistearter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk levested på eller i nærheden af ejendommen. På baggrund af faglig rapport 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser, Dansk Pattedyrsatlas, samt kommunens øvrige kendskab, vurderes det umiddelbart at der kan være tale om følgende arter: Dværgflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, brunflagermus, markfirben, stor vandsalamander, spidssnudet frø, løgfrø, strandtudse og bæklampret. Af disse arter er langøret flagermus og løgfrø i 1997 opført på rødlisten som sårbare. I området er bevaringsstatus for disse rødlistearter gunstig/stabil.

I forbindelse med revurderingen, har Sønderborg Kommune ikke foretaget undersøgelser i feltet for at øge kendskabet til eventuel tilstedeværelse af bilag IV arter på eller i nærheden af ejendommen. Kendskabet er derfor baseret på litteratur og øvrige tilgængelige registreringer.

#### Miljømyndighedens vurdering

Der sker ikke øget forurening fra staldanlægget i forbindelse med revurderingen. Da Sønderborg Kommune ikke har konkret kendskab til leve- eller ynglesteder for de nævnte bilag IV arter, er det ikke muligt at påvise en direkte sammenhæng mellem bestandenes tilstand og påvirkningen fra staldanlægget. Men ud fra den generelle bevaringsstatus for rødlistearterne i området, som er gunstig/stabil, vurderes det, at staldanlæggets påvirkning af de nævnte bilag IV arter ikke er væsentlig.

#### Natura 2000

Ca. 5400 meter sydvest for anlægget ligger Nybøl Nor, som er det nærmeste Natura 2000 område. Området er udpeget for at beskytte en række fuglearter. Fuglearterne på udpegningsgrundlaget er troland, bjergand, hvinand og toppet skallesluger. Målsætningen mht. næringsalte, vurderes ikke at være opfyldt i habitatområdet.

Andre Natura 2000 områder er Gråstenskovene, som ligger ca. 7300 meter sydvest for anlægget. Udpegningsgrundlaget er flere sjældne fuglearter, som er set i skovene i yngletiden, samt de tre skovtyper bøgeskov, elleskov og askeskov. Området er følsomt for kvælstofpåvirkning. Augustenborg Skov ligger ca. 9500 meter sydøst for anlægget. Udpegningsgrundlaget er de to habitattyper, som er indeholdt i skoven, bøgeskov på muldjord og egeblandskov. Området er følsomt over for næringsstofpåvirkning.

#### Miljømyndighedens vurdering

Der sker ikke ændringer i produktionen og dermed ingen meremission af ammoniak i forbindelse med denne revurdering. Da de 3 Natura 2000 områder alle ligger i god afstand fra anlægget, vurderes det, at produktionen indgår som en del af baggrundsbelastningen for områderne.

### 9.2 Lugt

Den væsentligste lugtforureningskilde i forhold til naboer, er dyrene i staldene og ventilationsluften herfra. Gyllen udsluses fra staldene mindst 1 gang ugentlig. Fra gyllebeholdere kan der forekomme lugtgener i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle, ligesom der i de perioder vil være lugtgener fra gyllevogne og fra de marker, hvorpå der er udbragt gylle. Gyllen udbringes med slæbeslanger. Det oplyses, at der normalt ikke udbringes gylle i weekender og på helligdage. Der tages desuden hensyn til vindretningen i forhold til naboer til marker.

Afdampning af ammoniak fra gyllebeholderen hæmmes ved at tilsætte snittet halm, så der bliver etableret et effektivt flydelag.

Ansøgers rådgiver har i forbindelse med denne revurdering, beregnet lugtemissionen fra husdyrbrugets anlæg på baggrund af det maksimale dyrehold på stald samtidig. Lugtgeneafstanden er beregnet både i henhold til FMK-vejledningen den ny lugtberegningsmodel i Husdyrgodkendelse.dk. FMK-vejledningen beregner en lugtemission på 38.610 LE og den nye model beregner en lugtemission på 112.741 OU. Den ny lugtberegning, som beregner den længste geneafstand fra produktionen, er geneafstanden for produktionen 404 meter til enkeltbolig på landet, 768 meter til samlet bebyggelse i landzone og 989 meter til byzone/sommerhusområde.

Staldens /Anlæggets afstand til

1. Byzone/sommerhusområde eller landzone udlagt til boligformål m.v. er 1200 m.
2. Samlet bebyggelse i landzone er 200 m.
3. Enkeltboliger er 110 m (Vester Snogbæk 33).

Den samlede bebyggelse har i alt 3 husdyrbrug inden for 300 meter: Snogbækvej 9 (450,6 DE), Vester Snogbæk 31 (23,5 DE) og Vester Snogbæk 35 (175,9 DE). Den samlede bebyggelse ligger sydøst for Snogbækvej 9. Enkeltboligen på Vester Snogbæk 33 har 2 andre husdyrbrug inden for 100 meter.

#### Miljømyndighedens vurdering:

De aktuelle afstande til landzone udlagt til samlet bebyggelse og enkelt bebyggelse er mindre end den beregnede lugtgeneafstand. Men da der er tale om en lovligt etableret produktion, hvor der ikke foretages ændringer i forbindelse med nærværende revurdering, og da der på intet tidspunkt er indkommet klager fra naboer over lugtgener, vurderer Sønderborg Kommune, at der ikke er baggrund for, at stille særlige vilkår vedrørende lugtbegrænsning.

For at sikre en vis ventilation og mindske risikoen for lugtgener, stilles der vilkår om, at alle nye ventilationsafkast skal etableres uden afdækningsplader og føres minimum 1 m over



tagryg. Da alle stalde har styret ventilation, stilles der desuden krav om, at færrest mulige ventilationsafkast i de enkelte staldsektioner må være i brug samtidig, så den højest mulige afkasthastighed opnås. I afsnit 4 om husdyrbruget, er der desuden stillet vilkår om, at der ved ændringer i afgangsvægte ikke må forekomme øgede lugtgener.

### 9.3 Lys

Der er tændt elektrisk lys i stalde/driftsbygningerne ved fodring i tidsrummet fra kl. 7.00 til kl. 23.00. Behovet for lys varierer med årstiden og aktiviteten i stalde – der kan derfor være lys ind til kl. 23. Lyset er ikke tændt konstant, men kun ved fodring og anden aktivitet i stalden. Ved fodring er lyset tændt ca. en halv time ad gangen. Der er desuden udendørs belysning, som kun vil være tændt efter behov, fx ved levering af slagtesvin tidligt om morgenen. Ansøger oplyser, at det elektriske lys ved staldbygningerne ligger bag stuehuset og at tilkørslen til dem vender væk fra vejen.

### Miljømyndighedens vurdering:

Det vurderes, at der ikke er lysgener for omboende. Af hensyn til at begrænse udledningen af CO<sub>2</sub>, stilles der vilkår om, at anvendelsen af elektrisk lys i stalde/driftsbygningerne fortsat begrænses til de perioder, hvor der er fodring eller anden aktivitet i stalde.

### 9.4 Støj og vibrationer

Der forventes støj fra ventilationsanlæg, støj fra transport af dyr, transport af foder ved siloer og transport af gødning. Placering af støjkilder samt driftstid fremgår af tabel 6.

Tabel 6. De årlige og daglige driftsperioder under normale forhold

Støjkilde	Placering	Tidspunkt
Ventilationsafkast	Samtlige stalde	Døgndrift
Transport af foder	Ejendommens siloer	Ca. 45 årligt Kl. 7 - 17
Transport af dyr	Stald	Ca. 160 om året kl. 5-16*
Transport af døde dyr	Ved rundbuehal på Vester Snogbæk 14	Ca. 80 transporter årligt i dagtimer
Transport af gødning	Transporter er fordelt på ejendommens gyllebeholdere	Ca. 375 transporter årligt i dagtimer

\*De fleste kl. 7-11

### Miljømyndighedens vurdering

Sønderborg Kommune vurderer, at der ikke er behov for specifikke vilkår for støjbegrænsning. Der fastsættes de generelle støjgrænser for virksomheden i overensstemmelse med vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5 fra 1984. Dog stilles der vilkår om, at miljømyndigheden kan forlange en eftervisning af, at de fastsatte støjvilkår overholdes. Dette vil være i tilfælde af, at det evt. på et senere tidspunkt findes nødvendigt (fx pga. klager)

### 9.5 Støv

Der kan forventes støvbidrag fra staldenes ventilationsanlæg, fodringsanlæg og i forbindelse med håndtering af foder. Ansøger vurderer, at støvproblemerne er minimeret som følge af, anvendelse af fuldspaltegulve. Staldene vaskes desuden mellem hvert hold slagtesvin. Der er overbrusningsanlæg i stald 31 og halvdelen af stald 8, hvorved støvmængden også begrænses. Resten af stalde vil først få det i forbindelse med renovering eller senest til 1. juli 2015, hvor det bliver et lovkrav.

### Miljømyndighedens vurdering

Der stilles vilkår om, at stalde, anlæg, udenomsarealer m.v. skal vedligeholdes, så der ikke kan opstå væsentlige støvgener for naboer uden for ejendommens eget areal. Ved en eventuel renovering af stalde, vil der blive taget stilling til vilkår om installering af overbrusningsanlæg i de stalde som ikke har det på nuværende tidspunkt.

### 9.6 Til- og frakørsel

De årlige transporter vedrørende arbejdskørsel vil under normale forhold være omtrent således, se tabel 7:

Tabel 7 Transporter

Transporter	Antal pr. år	Tidsrum (kl)
Husdyrgødning, flydende	375	Kl. 8-18*
Levering af foder	45	7-17
Levering af brændstof	15	8-16
Dyr, ind- og udlevering	160	5-16**
Afhentning af døde dyr	80	8-16
Antal i alt	675	

\*I den travleste tid kan der blive kørt så længe det er lyst.

\*\*De fleste ind- og udleveringer af dyr foregår i tidsrummet mellem kl. 7-11

De fleste til- og frakørsler med lastbiler vil foregå fra syd ad Snogbækvej eller ad Vester Snogbæk. Transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning vil oftest foregå mod nordøst ad Snogbækvej, da mange af ejendommens udbringningsarealer ligger i den retning.

### Miljømyndighedens vurdering

Vi vurderer, at kørsel som ovenfor beskrevet ikke vil medføre gener for omboende. Der er i forvejen bestemmelse om, at gylle, der skal transporteres mere end 10 km, skal transporteres i lastbil eller et påhængskøretøj hertil. Derfor stilles der ikke yderligere vilkår til transporter med tilknytning til bedriften.

### 9.7 Skadedyr

Fluebekæmpelse sker udelukkende ved brug af rovfluer. Ansøger har en aftale med ISS om bekæmpelse af rotter ved hjælp af rottekasser, der er opstillet rundt om ejendommen.

### Miljømyndighedens vurdering

For at sikre hensynet til omkringliggende nabobeboelser stilles der vilkår om, at fluer bekæmpes i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium, og at opbevaring af foder sker på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

### 9.8 Spildevand og overfladevand

De årlige producerede mængder af spildevand fremgår af nedenstående skema:

Tabel 8 Spildevand

Art	Mængde m <sup>3</sup> /år	Afledes til
Rengøringsvand	450	Gyllesystem
Vand fra vaskepladser	5	Gyllesystem
Sanitært spildevand fra driftsbygninger	Mængde ukendt	Septiktank



Proces- og sanitært spildevand afledes som enkeltudledning gennem hustank. Regnvand samt tagvand afledes til Snogbæk med udløb i Lillebælt.

#### Sprøjteudstyr

Der benyttes bekæmpelsesmidler i forbindelse med driften af landbrugsarealerne. Bekæmpelsesmidlerne opbevares på ejendommen i et aflåst giftdepot uden afløb. Marksprøjten fyldes med vand fra slange. Både påfyldning af sprøjte og rengøring af sprøjteudstyr foregår på vaskepladsen. Der er afløb til gyllebeholder.

#### Miljømyndighedens vurdering

For at sikre imod forurening ved uheld stilles der vilkår til opbevaring af bekæmpelsesmidler samt til håndtering af bekæmpelsesmidler.

#### 9.9 Tankanlæg

Ejendommens tankanlæg fremgår af nedenstående skema.

Tabel 9. Tankanlæg

Anvendes til	Størrelse l	Fremstillet år	Type godk. nr.	Placering
Diesel	4000	2006	162733	maskinhus
Diesel	2500	1999	88046-01	lade
Fyringsolie	1200	2006	162732	stald
Fyringsolie (reservetank)	1200	1987	530	lade

Alle tanke står inden døre på beton.

#### Miljømyndighedens vurdering

Overjordiske olietanke, der er installeret før 1. september 2005 er omfattet af reglerne i olietankbekendtgørelsen. Der stilles derfor ikke vilkår til disse tanke. Vær opmærksom på de indførte sløjfningsbestemmelser i samme bekendtgørelse.

Efter revurderingen er ejendommen omfattet af Husdyrloven og dermed også af olietankbekendtgørelsen. Ifølge Olietankbekendtgørelsen er listevirksomheder jf. Miljøbeskyttelsesloven imidlertid ikke omfattet i forhold til tanke installeret efter 1. september 2005. Da landbrug af denne størrelse stadig står opført som listevirksomhed i Miljøbeskyttelsesloven, hersker der usikkerhed om, hvor vidt ejendommen er omfattet af olietankbekendtgørelsen. Miljøstyrelsen har endnu ikke besvaret dette spørgsmål. Der er derfor oplyst en række vilkår for de tanke, som er installeret efter 1. september 2005.

Hvis der senere skal etableres nye olietanke på ejendommen, skal disse godkendes på nærmere vilkår før opstilling, jf. bestemmelser i olietankbekendtgørelsen.

## 10. AFFALD

Døde dyr (selvdøde og aflivede svin) afhentes af DAKA ca. 1,5 gange ugentligt eller efter behov. Dyrene opbevares indtil afhentningen under en kadaverkappe ved rundbuehallen på Vester Snogbæk 14.

Spildolie, oliefiltre, tørbatterier og blyakkumulatorer afleveres på containerpladsen, mens medicinrester og brugte kanyler afleveres på apoteket.

Tromler med spildolie placeres på en spildbakke i maskinladen, hvor brugte olie- og brændstoffiltre og batterier også opbevares.

Brugte lysstofrør og spraydåser opbevares på kontor.

Emballage bortskaffes til containerpladsen. Ejer oplyser i øvrigt, at affald meget hurtigt transporteres til ASA, da han vil have mindst mulig oplag af affald på ejendommen.

Der er anmeldt følgende årlige mængder farligt affald på ejendommen:

Tabel 10 Affaldsmængder

Affaldstype	EAK-kode	Mængde pr. år	Bortskaffes til
Olie fra olieskift på maskiner	13 02 08	Ca. 150 l	ASA
Olie- og brændstoffiltre	16 01 07	Ca. 20	ASA
Medicin/kanyler	18 01 00	1 dåse	Apoteket
Rester af sprøjtemidler	02 01 08	Forekommer sjældent	ASA
Udtjente lysstofrør	20 01 21	Ca. 25	ASA

Andet erhvervsaffald bortskaffes øjeblikkeligt til containerpladsen.

#### Miljømyndighedens vurdering

For at sikre, at der ikke sker forurening i forbindelse med opbevaring og bortskaffelse af døde dyr, stilles der vilkår om håndtering af animalsk affald.

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

- *Affaldsbekendtgørelsen*
- *Regulativ og forskrift for farligt erhvervsaffald*
- *Regulativ for erhvervsaffald i Sønderborg Kommune*
- *Regulativ for husholdningsaffald i Sønderborg Kommune*
- *Regulativ og forskrift for klinisk risikoaffald og andet farligt affald fra sundhedssektoren*

I henhold til regulativerne gælder det, at medicinrester (inklusive vaccinerester og brugte kanyler) skal afleveres på apoteket. Tømt emballage kan bortskaffes med dagrenovationen. Ligeledes kan tømt og rengjort (skyllet) pesticidemballage bortskaffes med dagrenovationen, mens emballage med pesticidrester skal afleveres som farligt affald – fx på en af ASA's containerpladser. Alternativt kan tømt emballage fra såvel medicin som pesticider afleveres på containerpladsen som erhvervsaffald.

Virksomheden er ifølge affaldsbekendtgørelsen desuden forpligtet til at føre registre (stamkort) over virksomhedens affaldsproduktion.

**11. RENERE TEKNOLOGI OG BAT**

Et af hovedformålene med Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug er at fremme anvendelsen af renere teknologi og sikre brug af den bedste tilgængelige teknik i husdyrbrug. Princippet om brugen af bedste tilgængelige teknik (BAT) indebærer, at der inden for en given sektor skal anvendes den miljømæssigt set mest effektive og avancerede teknologi i produktionen.

Ejer oplyser, at følgende teknikker er anvendt i produktionen for at nedbringe forurening:

- Der anvendes slæbeslanger ved udbringning af gylle.
- At marksprøjten er udstyret med dyser, der sikrer, at sprøjtemidlerne afsættes på marken/afgrøderne og ikke bæres væk af vinden.
- Der anvendes foder tilsat fytase, for at nedbringe mængden af fosfor i gyllen.
- Gyllesystemet er indrettet med træk- og slip eller skrubesystem, der fører gyllen hen til gyllekanaler. Herved mindskes mængden af våde overflader i stalden og derved ammonikfordampningen.

**Miljømyndighedens vurdering**

Det vurderes, at der på nuværende tidspunkt ikke er baggrund for at stille vilkår om yderligere indførelse af bedst tilgængelig teknologi. Ansøger beskriver flere teknikker til reduktion af ammoniakemission, nedbringning af lugt ved udbringning af gylle, sikring af, at sprøjtemidler ikke bæres bort af vinden og giver oplysninger om hvordan fosforoverskuddet og udledningen af fosfor nedbringes. Miljømyndigheden har vurderet at tiltagene er dækkende, og stiller ikke supplerende vilkår.

Dele af staldanlægget er over 15 år gamle. Ejer oplyser dog, at gulvene er i god stand og at ikke han påtænker at reovere disse staldanlæg indenfor denne revurderingsperiode. Hvis noget af produktionsanlægget skal reoveres, skal det anmeldes til miljømyndigheden, og der vil i den forbindelse tages stilling til krav om BAT.

**12. EGENKONTROL**

Ansøger har stillet følgende forslag til vilkår og egenkontrol:

- Virksomheden fører journal over foderforbruget.
- Virksomheden fører journal over flytninger af grise samt registrering af døde grise.
- Virksomheden udarbejder gødningsregnskab over afsat og udbragt husdyrgødning

**Miljømyndighedens vurdering**

Under punktet drift og indretning, stilles der vilkår til, at en driftsjournal skal kunne dokumentere husdyrholdets størrelse og sammensætning. Det er i forvejen et lovkrav, at der skal føres logbog over samtlige gyllebeholdere.

**13. VIRKSOMHEDENS OPHØR**

Da produktionens størrelse overstiger IPPC-grænsen, er det et krav, at der er taget stilling til foranstaltninger i forbindelse med produktionens ophør. Ansøger har oplyst følgende:

Ved ophør med dyrehold tømmes stalde og anlæg for dyr og gødning. Eventuelle kemikalier samt unødvendige olietanke sløjfes.

**Miljømyndighedens vurdering**

Ansøgers oplysninger om foranstaltninger ved ophør af virksomheden, er efter Sønderborg Kommunes vurdering brugbare til at sikre miljøet. For at beskytte landskabelige interesser i det åbne land, stilles der supplerende vilkår om, at gyllebeholdere beliggende i det åbne land (dvs. gyllebeholderen på matrikel 169, Snogbæk og gyllebeholderen beliggende på marken på matrikel 16, Snogbæk, Sottrup) skal fjernes ved ophør af virksomheden.

**14. ALTERNATIVER****Miljømyndighedens vurdering**

Det er miljømyndighedens vurdering at påvirkninger på miljøet som følge af fortsat drift af virksomheden, som beskrevet i denne revurdering, ikke er så omfattende, at der skal ske en overvejelse af alternativer.

**BESKRIVELSE OG VURDERING AF AREALERNE****15. AREALER**

I forbindelse med vurderingen af arealerne, er der vurderet på påvirkningen af grundvandsressourcerne, vandmiljøet og beskyttet natur og kultur. Arealer i forbindelse med produktionsanlægget såsom adgangsveje, arealer omkring gyllebeholdere m.v. er beskrevet og vurderet i de foregående afsnit. Ejendommen råder over nogle skov- og strandarealer, som ikke indgår i markplanen. Arealerne er beliggende på matr. nr. 231, 132, 169, 176, 226, 227, 230 Snogbæk, Sottrup. Det vurderes, at disse arealer ikke påvirkes mht. nitrat og fosfor fra bedriften, da de ikke indgår i udbringningsarealet. Derfor indgår de ikke i beskrivelsen af arealerne eller i kortbilagene over ejendommens arealer (bilag 3 og 7). I ejendommens markplan indgår også arealer, som ikke benyttes til udbringning af husdyrgødning. Nogle af disse arealer indeholder § 3 natur, men er ikke nærmere beskrevet i det følgende afsnit, da de på revurderingstidspunktet ikke benyttes som udbringningsarealer. Det drejer sig om markerne 16-2, 21-0, 21-2, 29-0, 31-0, 31-1, 41-2, 43-1, 50-0, 50-1, 50-2 og 50-3 samt markerne, som i markplanen blot er benævnt "natur". Disse arealer fremgår af bilag 7, men er markeret med et sort kryds. Mark 16-1 (bilag 7.1) benyttes ikke i øjeblikket, men er nogle gange i omdrift. Derfor omfatter vurderingen af arealer også denne mark.

**15.1 Harmoniarealer**

Udbringningsarealerne fordeles på følgende måde:

*Tabel 11 Udbringningsarealer*

Ejendommens eget udbringningsareal	246,73 ha
Udbringningsareal på anden ejendom (forpagtet)	143,46 ha
Gylleaftaler (52,1+16+21+24,3+2+3,4) ha	118,7 ha
<b>Udbringningsareal total</b>	<b>508,89 ha</b>

I følge den gældende husdyrgødningsbekendtgørelse må der højst udbringes en husdyrgødningsmængde svarende til 1,4 DE pr. ha pr. planperiode for svin. Hvis der på et tidspunkt ikke er tilstrækkeligt udbringningsareal til rådighed, skal dyreholdet derfor mindskes, så de gældende harmonikrav kan overholdes.

Det nødvendige udbringningsareal/harmoniareal på 505,2 ha ((450,6 DE +128,3 DE fra Nydamvej 12 +126,3 DE fra Holmegårds Rugeri, Hørtoftvej 14)/1,4 DE pr. ha) er derfor til rådighed for udbringningen. Arealerne, der benyttes på revurderingstidspunktet, fremgår af bilag 7. Bemærk, at markerne 16-1, 16-2, 21-0, 29-0, 31-0, 41-2, 43-1, 50-0, 50-1, 50-2 og 50-3 pt. ikke benyttes som udbringningsarealer.

**Miljømyndighedens vurdering**

Med et udbringningsareal på 508,89 ha, vurderer Sønderborg Kommune, at harmonikravet er opfyldt. Da ingen af arealerne med gylleaftaler er beliggende i nitratfølsomt indvindingsopland, nitratklasser > 0, fosforfølsomme områder, der afvander til Natura 2000-områder og da arealerne med gylleaftaler heller ikke indeholder § 3 registreringer, har Sønderborg Kommune vurderet, at markerne ikke skal godkendes separat.

**Dybbøl Landbrug**

Gylleaftalen med Dybbøl Landbrug, som er ejet af Skov- og Naturstyrelsen, omfatter 52,1 ha. Da Dybbøl Landbrug selv afhenter gyllen, har ejer ikke kunnet oplyse eller kunnet få oplysninger om, præcist hvilke af Dybbøl Landbrugs arealer, der benyttes ved udbringning

af husdyrgødning. Derfor er alle arealer under Dybbøl Landbrugs ejendomsnummer tegnet ind på kortet.

#### Miljømyndighedens vurdering

Det indtegnede areal (hele arealet under Skov- og Naturstyrelsens ejendomsnummer) for Dybbøl Landbrug udgør 138,82 ha. Dybbøl landbrug aftager gylle fra en anden landmand til 34,65 ha. Af de resterende 104,17 ha vurderer Sønderborg Kommune, ud fra gennemgang af luftfoto, at mindst 52,1 ha er egnede til udbringning af husdyrgødning.

#### 15.2 Fosfor og nitrat på arealerne

##### Fosfor

Ingen af ejendommens udbringningsarealer ligger i oplande til Natura-2000 områder, der er overbelastede med fosfor. Ingen af udbringningsarealerne er stærkt skrånede mod vandområder.

##### Miljømyndighedens vurdering

Udbringningsarealer, som benyttes på bedriften, er ikke beliggende i opland til Natura-2000-områder, der er overbelastede med fosfor, og der er ikke arealer med hældning over 12 grader mod vandområder, hvor der kan være risiko for overfladeafstrømning.

Det vurderes derfor, at arealanvendelsen ikke giver anledning til en væsentlig påvirkning med fosfor, som ligger ud over de krav, som er anført i gældende lovgivning.

##### Nitrat

Alle udbringningsarealerne i Sønderborg Kommune er beliggende i områder med god eller nogen lertykkelse (beskyttelsesgrad) og med særlige eller almindelige drikkevandsinteresser. Der er udbringningsarealer beliggende i indvindingsoplande til følgende vandværker: Sønderborg Kommunale vandværk, Dybbøl Banke vandværk, Øster Sottrup vandværk, Stenderup vandværk og I/S Vester Sottrup vandværk. Ingen udbringningsarealer i Sønderborg Kommune er beliggende i nitratfølsomt indvindingsopland.

Alle udbringningsarealerne i Sønderborg Kommune er beliggende uden for nitratklasse 1-3. DE reduktionsprocenten er derfor angivet til 100 %. Det maksimale husdyrtryk må være 1,4 DE/ha. Det reelle husdyrtryk er 1,39 DE/ha.

I Tønder Kommune forpagter Bækgaard I/S dog nogle arealer, som ligger i nitratfølsomt indvindingsopland (mark 50-0, 50-1, 50-2 og 50-3). Kravet inden for nitratfølsomme indvindingsoplande er, at hvis udvaskningen overstiger 50 mg/l, så må udvaskningen ikke stige ved eventuelle ændringer i driften. Arealerne anvendes ikke som udbringningsarealer, da de på revurderingstidspunktet ligger brak. Ejer oplyser, at der ikke er planer om, at ændre på dette forhold i fremtiden.

##### Miljømyndighedens vurdering

Da det reelle husdyrtryk ikke overstiger maksimalt tilladte, er beskyttelsesniveauet vedrørende nitrat til overfladevand overholdt. Det vurderes, at arealanvendelsen på landbrugets udbringningsarealer ikke giver anledning til en væsentlig påvirkning med nitrat, som ligger ud over de krav, som er anført i gældende lovgivning. Der stilles derfor ikke særlige vilkår i forhold til nitrat for de arealer, som på revurderingstidspunktet benyttes som udbringningsarealer i Sønderborg Kommune. I Tønder Kommune har Bækgaard I/S dog brakarealer, som er følsomme for påvirkning med nitrat. Derfor stilles der vilkår til, at

ændringer i husdyrbrugets ejede og forpagtede udbringningsarealer skal anmeldes til kommunen og have kommunens accept, før ændringen kan finde sted.

Markerne med gylleaftaler tilhørende Hans Peter Solvang, Sottrupmark 5 (se bilag 7.8) og markerne med gylleaftaler tilhørende Hans Christian Hansen, Sandbjergvej 110 (se bilag 7.9) undtages fra dette vilkår, da Sønderborg Kommune allerede er bekendt med, at de overgår til forpagtningsaftaler (se afsnit 8.1). Sønderborg Kommune har ingen indsigelser med dette, da arealerne er vurderet til at være robuste.

#### 15.3 Beskyttet natur

Ingen af arealerne, som benyttes til udbringning af husdyrgødning, indeholder natur, som er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3. I markerne 22-0, 5-0, 13 og i udkanten af mark 41, er der registreret § 3 vandhuller, men de er ikke indeholdt i udbringningsarealet. Marker, som anvendes til udbringning af husdyrgødning og som grænser op til tør § 3 natur er angivet i Tabel 12.

Tabel 12

Marker, der grænser op til tør § 3 natur	
Mark nr.	Naturtype
22-2	Eng
6-0	Eng og mose
21-0	Eng
43-0	Eng og mose
29-1	Mose
1-0	Eng
21-1	Eng
41-1	Eng
44-0	Eng
4-1	Mose
5-2	Eng
9-0	Eng
44-1	Eng
9-0	Eng
7-0	Eng og mose
Sandbjergvej 110	Mose

Ingen af udbringningsarealerne skråner kraftigt (>12 grader) mod § 3 arealer.

Ingen marker indeholder eller grænser op til natur, som er beskyttet af Husdyrlovens § 7.

##### Vandløb

Langs følgende marker, som anvendes som udbringningsarealer, er der vandløb, som er omfattet af vandløbslovens § 69 bestemmelser om 2 meter bræmme: Mark 5-1, 44-0, 45-0, 2-0 og marker med gylleaftaler tilhørende Sandbjergvej 110.

##### Generelt om naturforhold

Tilstanden af naturtyperne eng, mose, hede, overdrev, og søer/vandhuller hvis areal er på over 100 m<sup>2</sup>, må som følge af naturbeskyttelseslovens § 3 ikke ændres uden dispensation fra kommunen. Det vil bl.a. sige, at det må sikres, at der ikke tilføres gødning eller sprøjtemidler til de beskyttede områder. Drift af beskyttede engarealer kan fortsætte efter



sædvanlig praksis, men tilstanden må ikke ændres uden forudgående dispensation fra kommunen.

#### Miljømyndighedens vurdering

Da ingen udbringningsarealer skrånede kraftigt mod § 3 arealer, vurderes det, at der ikke er risiko for overfladeafstrømning med nitrat fra de marker, der benyttes som udbringningsarealer.

Flere af arealerne under Bækgaard I/S' CVR-nr, som ikke anvendes som udbringningsarealer, indeholder § 3 natur. For at have mulighed for at beskytte disse arealer, stilles der vilkår til, at eventuelle ændringer i udbringningsarealer skal anmeldes til kommunen og have kommunens forudgående accept før ændringen kan finde sted.

Markerne med gylleaftaler tilhørende Hans Peter Solvang, Sottrupmark 5 (se bilag 7.8) og markerne med gylleaftaler tilhørende Hans Christian Hansen, Sandbjergvej 110 (se bilag 7.9) undtages fra dette vilkår, da Sønderborg Kommune allerede er bekendt med, at de overgår til forpagtningsaftaler (se afsnit 8.1). Sønderborg Kommune har ingen indsigelser med dette, da arealerne er vurderet til at være robuste i forhold til § 3 natur.

#### Natura 2000 og bilag IV-arter

Beskrivelsen af Natura 2000 områderne Nybøl Nor, Gråsten Skovene og Augustenborg skov samt bilag IV arter kan ses under afsnit 9.1 om ammoniak. De bilag IV arter, som vurderes, at kunne forekomme på ejendommens udbringningsarealer, svarer til de arter, der er beskrevet i afsnit 9.1.

#### Miljømyndighedens vurdering

Da ingen af udspretningsarealerne afvander til Natura 2000 områderne, som er beskrevet i afsnit 9.1, vurderer Sønderborg Kommune, at driften af landbrugets arealer ikke har væsentlig indflydelse på udpegningsgrundlaget.

Kommunen vurderer, at det ikke vil have væsentlig negativ indflydelse på tilstedeværelsen af bilag IV-arter, at driften af ejendommens arealer fortsætter som hidtil.

#### Kultur og fortidsminder

Følgende ejede og forpagtede marker grænser op til beskyttede sten- og jorddiger: Mark 20-0, 22-0, 24-0 og 49-0.

Sten- og jorddiger, der er omfattet af bestemmelserne i Museumsloven § 29 a, må ikke beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra Sønderborg Kommune.

Ingen ejede eller forpagtede arealer indeholder fortidsminder. Langs skellet til mark 44-0 løber der imidlertid en kanal, som er registreret som et beskyttet fortidsminde. Derfor gøres der opmærksom på følgende:

Fortidsminder, der er omfattet af bestemmelserne i Museumslovens § 29 e må ikke ændres. Dette vil sige, at alle foranstaltninger der indebærer en påvirkning af fortidsmindernes indhold og overflade ikke er tilladt. Endvidere må der, inden for en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes jf. § 29 f i museumsloven

#### Miljømyndighedens vurdering

Sønderborg Kommune vurderer, at de beskyttede sten- og jorddiger, der findes på ejendommen, er tilstrækkeligt beskyttede af gældende lovgivning.

## 16. GENERELLE REGLER

Gældende lovgivning og generelle regler for driften af en landbrugsejendom og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen forudsættes kendt og skal følges. I bilag 8 er nævnt en række af de gældende vejledninger og lovgrundlag.

## 17. HØRING

Sagsakterne har været i offentlig høring fra 28. august 2007 til 11. september 2007. Påbegyndelsen af revurderingen blev bekendtgjort ved offentlig annoncering i Sønderborg Ugeavis den 28. august 2007. Der er i forbindelse med høringen ikke kommet indsigelser/udtalelser i forhold til den daglige drift. Nabo Torben Harder har bedt om at få tilsendt revurderingen.

Et udkast til revurderingen har været i høring hos ejer/ansøger Torben Christensen Lei og rådgiver Ulla Pallesen. En række kommentarer er blevet indsendt og er efterfølgende blevet indarbejdet i revurderingen.

Revurderingen har været udsendt til ansøger, ansøgers konsulent, nabo Torben Harder og ejerne af de jorder, som ansøger forpagter, fra den 10. september 2008 til den 8. oktober 2008. Ejerne af disse jorder er: Hans Christensen, Sottrup Præsteembede ved Erling Jensen, Marie Aagesen Poulsen, Christine Aagesen, Karin Aagesen, Jens K. Jensen, CJØ Aps v. Carsten Jørgensen og Nørremølle Aps v. Peter Jørgensen. Samtidig med fremsendelsen har miljømyndigheden informeret om supplerende oplysninger til ansøgningen og andre oplysninger af relevans for afgørelsen, der er modtaget efter den indledende offentlige annoncering.

## 18. KONKLUSION

Sønderborg Kommune har revurderet slagtesvineproduktionen på Snogbækvej 9 efter § 17 i *Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug*, og vurderer, at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforeneligt med hensynet til omgivelserne.

Revurderingen er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i beskrivelsen af ejendommen samt i vurderingen af udvidelsen.

De efterfølgende vilkår vurderes at kunne begrænse risikoen for forurening og ikke-uvæsentlige gener. Hvis der mod forventning skulle opstå væsentlige gener for de omkringboende eller andre uforudsete gener i forbindelse med driften, kan Sønderborg Kommune foranledige, at generne reduceres, ved at meddele påbud om afhjælpende foranstaltninger jf. kapitel 4 i Husdyrloven.

Der gives derfor revurdering ved påbud til en fortsat produktion af slagtesvin på Snogbækvej 9, 6400 Sønderborg.

Fremsendelsen af udkast til kommentering af denne revurdering hos ansøger og konsulent, vil i den forbindelse være at sidestille med en forvarslings jf. kapitel 4 i Husdyrloven.



## VILKÅR

### 19. VILKÅR FOR EJENDOMMEN

Denne revurdering meddeles i overensstemmelse med § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug. Vilkår mærket med \*, er overført fra godkendelsen af 9. februar 1999. Øvrige vilkår påbydes virksomheden i overensstemmelse med § 39 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Vilkår er fastsat på baggrund af oplysninger fra ansøger og konsulent samt den miljøtekniske beskrivelse. Vilkårene omfatter alle virksomhedens eksisterende anlæg og aktiviteter.

Virksomheden skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne revurdering.

Revurderingen meddeles på følgende vilkår:

#### 19.1 Dyreholdet

19.1.1 Virksomheden tillades drevet med et dyrehold på 13.225 slagtesvin fra 30-113 kg, svarende til 450,6 DE. Inden for dette produktionsniveau tillades, at der ændres i afgangsvægt inden for kategorien slagtesvin, så længe det maksimale antal DE ikke overskrides.

19.1.2 Ændringer i afgangsvægt skal meddeles til kommunen inden de gennemføres. Ved meddelelsen skal det fremgå, fra hvilken dato der leveres til en ændret vægt og der skal vedlægges dokumentation for, at forureningsparametrene ikke stiger i forbindelse med ændringen, herunder lugt, ammoniakemission samt udledning af nitrat og fosfor.

19.1.3 Der må højst være 257,4 t svin på stald ad gangen.

#### 19.2 Drift og indretning

19.2.1 Der skal føres en driftsjournal over dyreholdet. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger og dokumentation for antal indsatte dyr samt vægt heraf og evt. salg af levende dyr samt vægt heraf, antal dyr bortskaffet til destruktions samt antal og vægt af dyr sendt til slagtning. Driftsjournalen skal fremvises til miljømyndigheden på forlangende og dokumentationen skal gemmes i minimum 5 år.

19.2.2 Der skal overføres miljømyndigheden, i det omfang de forefindes, kunne fremlægges slagterifregninger, driftsregnskaber, E-kontrol, besætningslister, der kan dokumentere husdyrholdets størrelse og sammensætning.

19.2.3 Der skal på ejendommen være mulighed for, at tilsynsmyndigheden kan føre tilsyn med dyreholdets størrelse ved optælling af dyr i staldene. Miljømedarbejderen vil ved tilsyn i staldene overholde gældende karantæne-regler i besætningen.

19.2.4 De vilkår der vedrører driften, gyllehåndtering og håndtering af sprøjtemidler, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.



- 19.2.5 Virksomhedens drift skal i øvrigt tilrettelægges på en måde, som medfører mindst mulig gene for omgivelserne.

### 19.3 Gødning

- 19.3.1 Der skal altid være en opbevaringskapacitet for fast og flydende husdyrgødning på mindst 9 måneder på husdyrbruget.

- 19.3.2 Ændringer i håndtering, i forbindelse med udbringning af gylle, skal anmeldes til kommunen.

- 19.3.3 Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.

### 19.4 Forurening og genepåvirkning

#### LUGT

- 19.4.1 Afkast fra nye eller renoverede ventilationsanlæg og andre udluftninger skal være opadrettede, uden afdækningsplader og de skal føres minimum 1 meter over tagryggen. Der skal på nye stalde eller renoverede ventilationsanlæg etableres styret ventilation (multistep eller tilsvarende). Så få ventilationsafkast som muligt i de enkelte staldsektioner må være i brug samtidigt, så den højst mulige afkasthastighed opnås.

- 19.4.2 \*Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener for de omboende. I givet fald skal der foretages afhjælpende foranstaltninger i form af forøgelse af ventilationsanlæggets afkasthøjde eller lufthastighed.

- 19.4.3 Efter udbringning af gylle på mark skal det sikres, at slæbeslanger m.v. er tømt, så der ikke spildes gylle på veje.

- 19.4.4 Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.

- 19.4.5 \*Udbringning af gødning skal ske efter god nabopraksis, herunder med hensyntagen til de meteorologiske forhold, således at vinden fra udbringningsstedet så vidt muligt bærer væk fra nabobeboelse.

- 19.4.6 Det elektriske lys i staldene må kun være tændt ved fodring eller anden aktivitet i staldene.

#### STØJ

- 19.4.7 \*Det ækvivalente, korrigerede, konstante støjniveau fra virksomheden målt ved skel mod nabobebyggelse må ikke overstige følgende værdier:

Dag	0700-18.00	55 dB(A)
Aften	18.00-22.00	45 dB(A)
Nat	22.00-07.00	40 dB(A)

Om natten må støjens spidsværdier ikke overstige 55 dB(A). Der henvises til miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984.

- 19.4.8 \*Hvis kommunalbestyrelsen skønner, at eventuelle klager over støj er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt. Støjmåling skal i så fald foretages i overensstemmelse med miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984, nr. 5/1993 og nr. 3/1996.

#### STØV

- 19.4.9 Stalde, anlæg og udenomsarealer m.v. skal vedligeholdes, så der ikke kan opstå væsentlige støv- og lugtgener i området uden for ejendommens grund

#### SKADEDYR

- 19.4.10 Der skal på ejendommene foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.

- 19.4.11 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.).

- 19.4.12 Olietanke under 6000 l

- 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.

- Virksomheden skal sikre, at tanken og tilhørende rørsystemer er typegodkendt.

- 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.

- Anlæg må ikke anbringes så tæt ved bygninger, at anlæggene ikke kan fjernes.

- Nedgravede rør skal overalt være omgivet af mindst 15 cm sand til alle sider.

- 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.

- Virksomheden skal overholde de krav til etablering, som er anført på tankattesten.

- Der skal være monteret en afspærringsanordning umiddelbart ved tankudløbet.

- Tanken skal opstilles på et jævnt og varigt stabilt underlag.

- Der skal på tanken være monteret overfyldningsalarm. Overfyldningsalarmer skal være placeret således, at den kan registreres ved påfyldningsrøret.



- Ståltanke skal på en konstruktion være hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan foretages.
- Afstand fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 5 cm.
- Plasttanke, der er godkendt til placering direkte på underlaget, skal etableres på et tæt underlag, som strækker sig mindst 10 cm uden om tanken.
- Tanke, som er udvendigt korrosionsbeskyttet med bitumen, må ikke flyttes.
- 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.
- Hvis et anlæg under 6.000 l er tilsluttet fyringsanlæg til bygningsmæssig opvarmning med en indfyret effekt på højst 120 KW gælder desuden:
  - Rørforbindelsen (sugerøret) mellem tanken og forbrugssted skal være enstrenget.
  - 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.
  - Sugerøret skal afsluttes ved oliefyret med en smeltesikringsventil.
  - Sugerør, som fremføres overjordisk og som ikke er indstøbt, skal være forsvarligt understøttet med rørbærere. Olieafluftere, filtre og lignende komponenter skal være forsvarligt fastmonteret.
  - Påfyldningsrør og udluftningsrør skal være fremført med fald mod tanken, afsluttet med henholdsvis aflåseligt standardpåfyldningsdæksel og standardudluftningshætte. (§ 24)
  - Anlægget skal være forsynet med overfyldningsalarm. (§ 28, stk. 1)
  - 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.
  - Såfremt der under påfyldning af et anlæg sker udstrømning af olieprodukter, herunder spild, der ikke umiddelbart kan fjernes, skal virksomheden straks underrette tilsynsmyndigheden.
  - 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.

- 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.
- Virksomheden skal opbevare et eksemplar af tankattesten, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter, attester vedrørende anodeskift samt dokumentation for udførte reparationer og ændringer.
- Virksomheden skal sikre, at krav om vedligeholdelse, anvendelse m.v., som fremgår af tankattesten eller øvrige attester, overholdes.

## 19.5 Sprøjtemidler

- 19.5.1 Påfyldning af vand i forbindelse fyldning af marksprøjte skal ske på befæstet areal, så eventuelt spild løber til opsamlingsbeholder/forbeholder. Fyldning skal ske under opsyn.
- 19.5.2 Bekæmpelsesmidler skal opbevares i et rum med tæt gulv og uden mulighed for afløb til kloak, dræn eller lignende. Bekæmpelsesmidlerne må kun opbevares i den oprindelige emballage.

## 19.6 Affald

- 19.6.1 Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og placeres på et egnet sted efter aftale med tilsynsmyndigheden, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrefjende dyr.

## 19.7 Uheld og risici

- 19.7.1 Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til: Alarmcentralen, tlf.: 112 og efterfølgende straks at underrette: Tilsynsmyndigheden, Landbrugsgruppen, Sønderborg Kommune, tlf.: 8872 4085.

## 19.8 Egenkontrol

- 19.8.1 Virksomheden skal føre journal over foderforbruget.
- 19.8.2 Virksomheden skal føre journal over flytninger af grise og registrering af døde grise.
- 19.8.3 Virksomheden skal udarbejde gødningsregnskab over afsat og udbragt husdyrgødning

## 19.9 Ved ophør

- 19.9.1 Ved ophør med svineproduktion skal ansøger tømme stalde og anlæg for dyr og gødning, bortskaffe kemikalier m.v. samt sløjfe unødvendige olietanke.



19.9.2 Ved ophør med svineproduktionen skal ansøger fjerne de gyllebeholdere, som er placeret i det åbne land.

#### 19.10 Vilkår for arealer

19.10.1 Kopier af nye og ændrede aftaler skal fremsendes til Sønderborg Kommune, når disse indgås. Aftalerne skal indeholde følgende:

1. Arealets størrelse
2. Aftaleparternes navn, adresse, momsnummer (SE/CVR)
3. Gyldighedsperiode
4. Dato for indgåelse af aftale

19.10.2 Ændringer i husdyrbrugets ejede og forpagtede udbringningsarealer skal anmeldes til kommunen og have kommunens accept, før ændringen kan finde sted. Anmeldelsen skal ske før planårets begyndelse den 1. august. Kommunen vurderer om de aktuelle ændringer af udbringningsarealerne kan ske inden for rammerne af denne revurdering.

#### 19.11 Ikrafttrædelse og tidsfrister

19.11.1 Revurderingen træder i kraft den 10. september 2008.

19.11.2 Næste regelmæssige revurdering skal foretages den 10. september 2018.

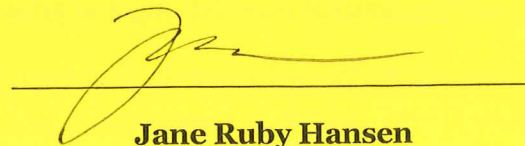
#### Generelt

Revurderingen kan indenfor en frist på 4 uger, fra afgørelsen er offentligt bekendtgjort i de lokale dagblade, påklages til Miljøklagenævnet. Klagevejledning er vedlagt. Klagefristen udløber 8. oktober 2008.

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

Revurderingen omfatter udelukkende forholdet til miljølovgivningen. Andre godkendelser/tilladelser i forhold til anden lovgivning (fx byggeloven, planloven, m.v.) skal søges separat.

Hvis virksomheden udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der medfører forøget forurening eller andre virkninger på miljøet, skal dette godkendes af Sønderborg Kommune, før udvidelsen eller ændringen sker (jf. § 12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug).



**Jane Ruby Hansen**

Landbrugsgruppen  
Fagcenter Natur, Miljø og Byg  
Sønderborg Kommune

## KLAGEVEJLEDNING

Denne revurdering er meddelt i overensstemmelse med kapitel 4 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, (Miljøministeriets lov nr. 1572 af 20. december 2006).

Revurderingen kan indenfor en frist på 4 uger – fra den er offentliggjort i de lokale dagblade – påklages til Miljøklagenævnet af:

- Gårdejer Torben Christensen Lei
- Enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i sagens udfald
- Miljøministeren
- Sundhedsstyrelsen
- Klageberettigede interesseorganisationer

Godkendelsen kan påklages i overensstemmelse med reglerne i kapitel 7 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

En kopi af denne godkendelse er sendt til

- Gårdejer Torben Christensen Lei
- LandboSyd v. konsulent Ulla Pallesen
- Torben Harder
- Hans Christensen
- Sottrup Præsteembede ved Erling Jensen
- Marie Aagesen Poulsen
- Christine Aagesen
- Karin Aagesen
- Jens K. Jensen
- CJØ Aps v. Carsten Jørgensen
- Nørremølle Aps v. Peter Jørgensen
- Miljøministeriet v. Miljøcenter Ribe
- Sundhedsstyrelsen v. Embedslægeinstitutionen Syddanmark
- Arbejdstilsynet
- Danmarks Naturfredningsforening
- Det økologiske Råd
- Danmarks Sportsfiskerforbund

En eventuel klage skal være skriftlig. Klagen skal sendes til Sønderborg Kommune, Landbrugsgruppen, Rådhusvej 10, 6400 Sønderborg, som videresender den til Miljøklagenævnet sammen med det materiale, der ligger til grund for sagens bedømmelse. Klagen skal være modtaget af Sønderborg Kommune inden klagefristens udløb den 8. oktober 2008.

Et eventuelt sagsanlæg skal ifølge § 90 i Lov om godkendelse m.v. af husdyrbrug, være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er modtaget, eller – hvis sagen påklages – inden 6 måneder efter, at den endelige afgørelse foreligger.

# BILAG



Liste over sagens akter

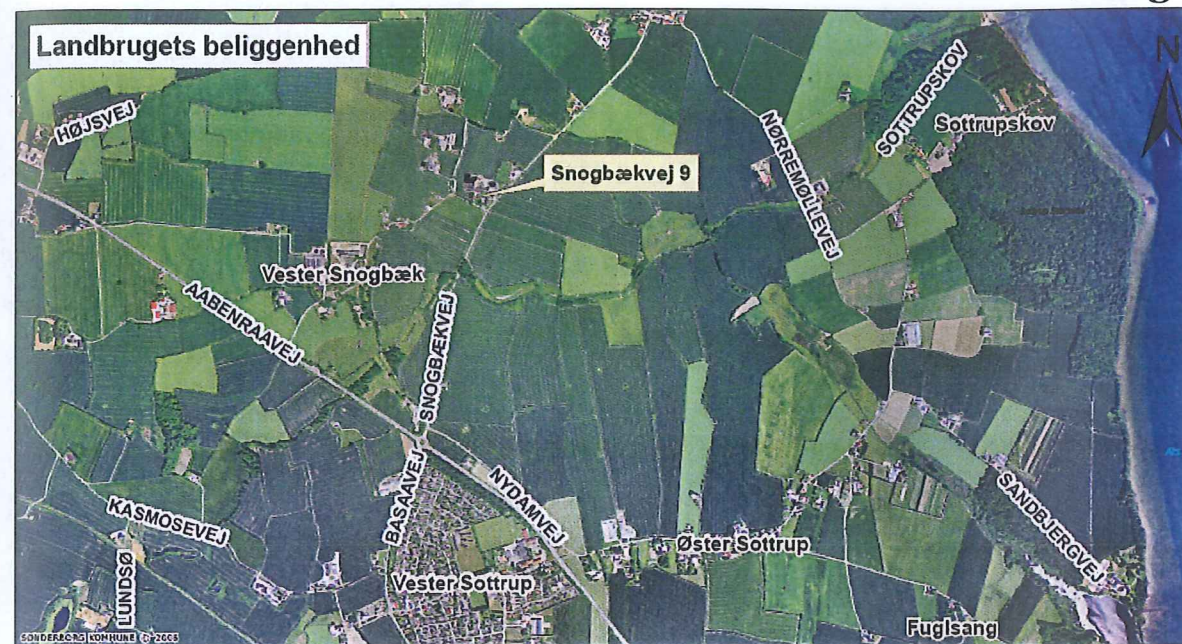
Dokumenter, der ligger i sagen vedr. denne revurdering (sagsnr. i Acadre: 07/2110)

- Miljøgodkendelse af 9. februar 1999
- Annoncetekst til meddelelse af revurdering, 02-09-2008
- Denne revurdering af miljøgodkendelse
- Mappe med Beregninger og mailkorrespondance vedr. fleksibilitet i produktionen, maj 2008
- Mappe med mailkorrespondance, udtalelse og dokumentation vedr. arealer i Tønder Kommune, marts 2008
- Mappe med brevudvekslinger og mailkorrespondance med nabo Torben Harder, marts-april 2008
- Naturgruppens vurdering af, om 1000-meterzonen skal undersøges, 09-06-2008
- Mappe vedr. nabohøring, brev og adresseliste, marts 2008
- Mail og kort vedr. korrigerende af udbringningsarealer
- Mail og gis-filer vedr. Henning Paulsens marker
- Gis-filer med ejede og forpagtede arealer
- Forhåndsansøgning vedrørende ændring af registrering, 5. august 2004
- Kopier fra bedriftsløsning, 17 september 2007
- Annoncetekst vedr. igangsættelse af revurdering, 28. august
- Mailkorrespondance med konsulent Ulla Pallesen om opstart af revurdering
- Liste over manglende oplysninger til revurdering, september 2007)
- Telefonnotater vedr. supplerende oplysninger (findes under "notat" i Acadre)

Relevante dokumenter, der ligger under tilsynssagen til Snogbækvej 9 (sagsnr. i Acadre: 07/4569)

- Tilsynsrapport
- Tilsynsbrev





Udtegnet den  
Målforshold 1:20.000  
0 100 200 400 600 800 1.000 meter



Landbrugsgruppen

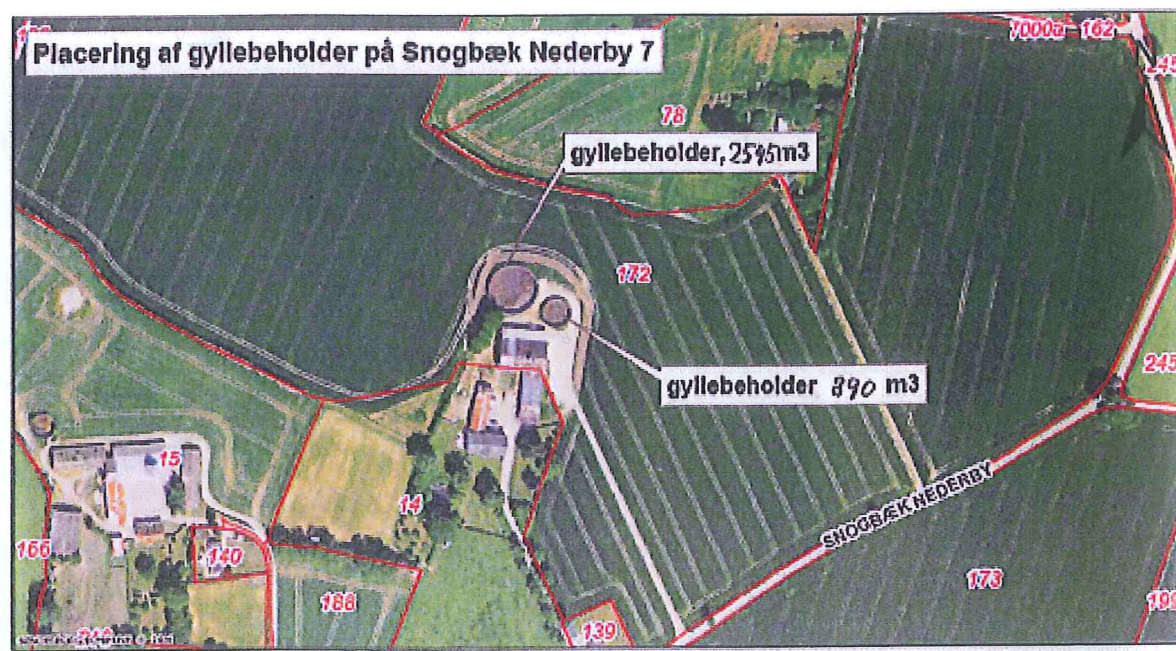


Udtegnet den  
Målforshold 1:2.500  
0 12,5 25 50 75 100 meter



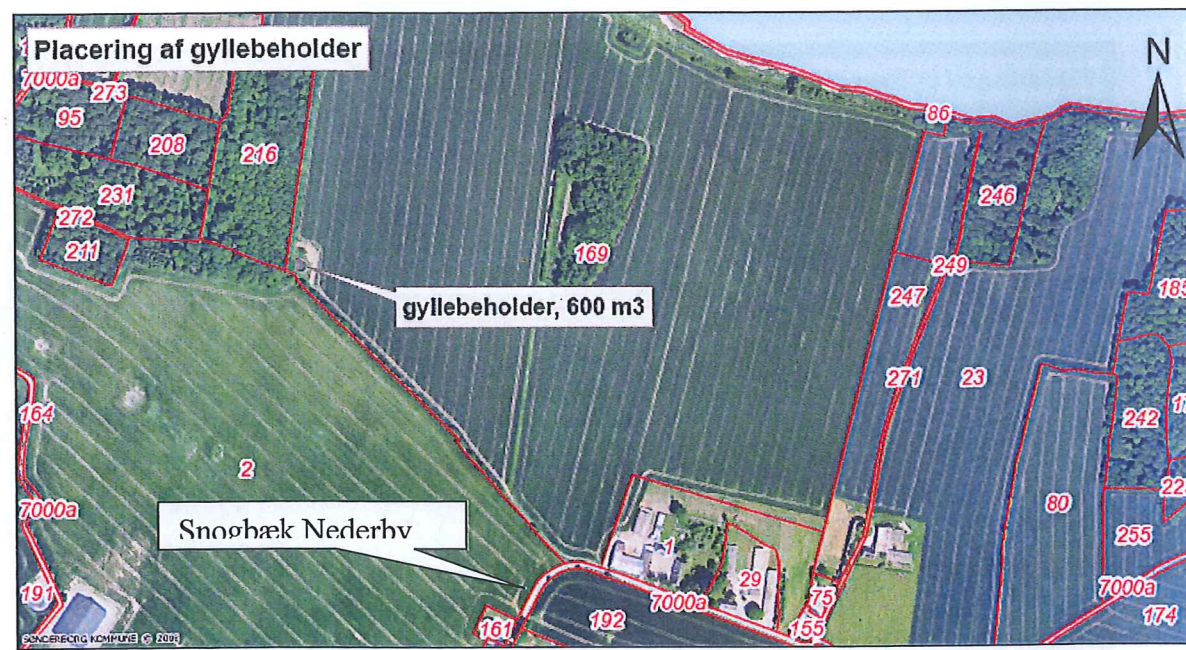
Landbrugsgruppen





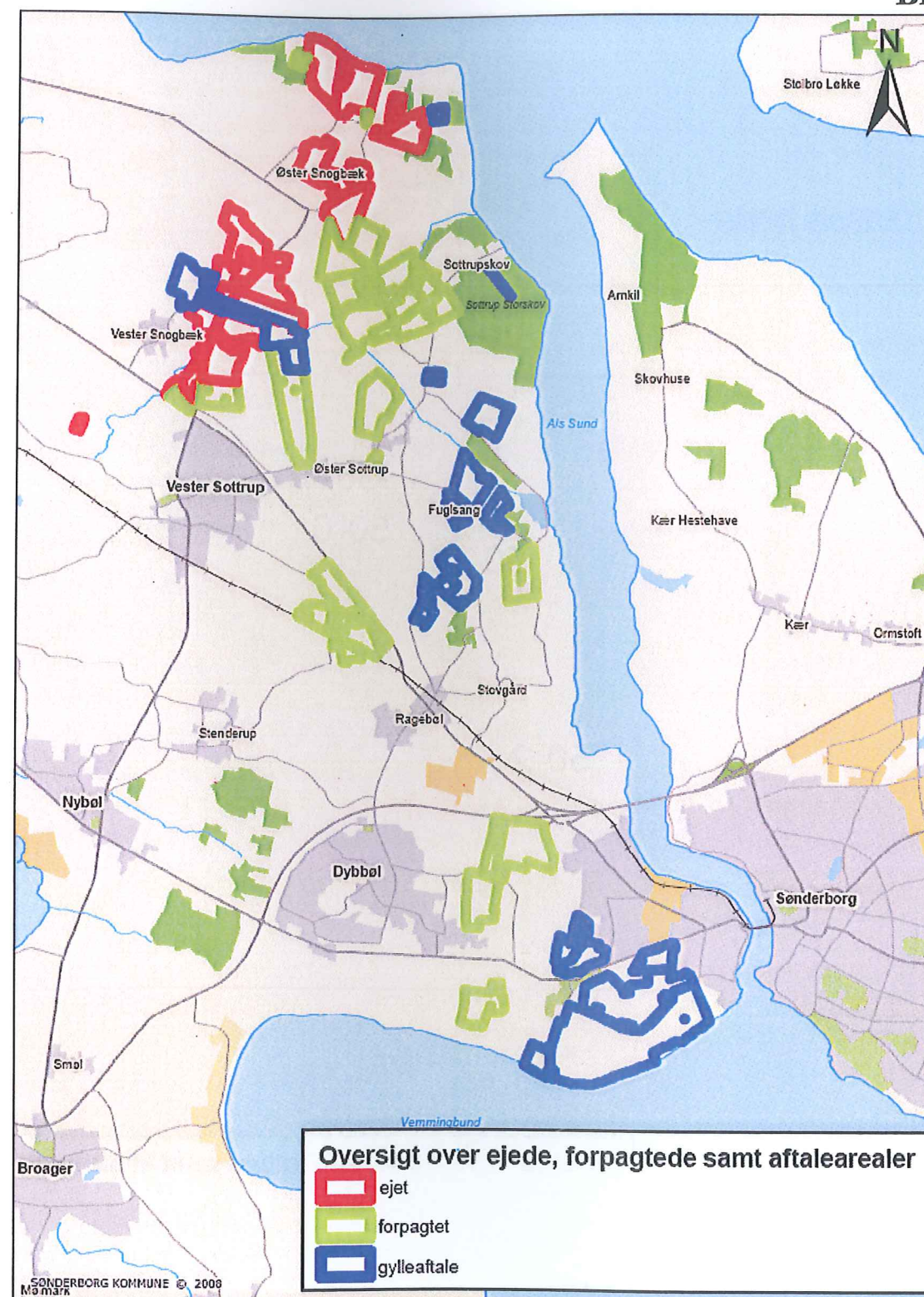
Udtegnet den  
Målforskel 1:2.388  
0 25 50 75 100 meter




  
Sønderborg  
Landbrugsgruppen



Udtegnet den  
Målforskel 1:4.492  
0 25 50 75 100 meter

  
Sønderborg  
Landbrugsgruppen

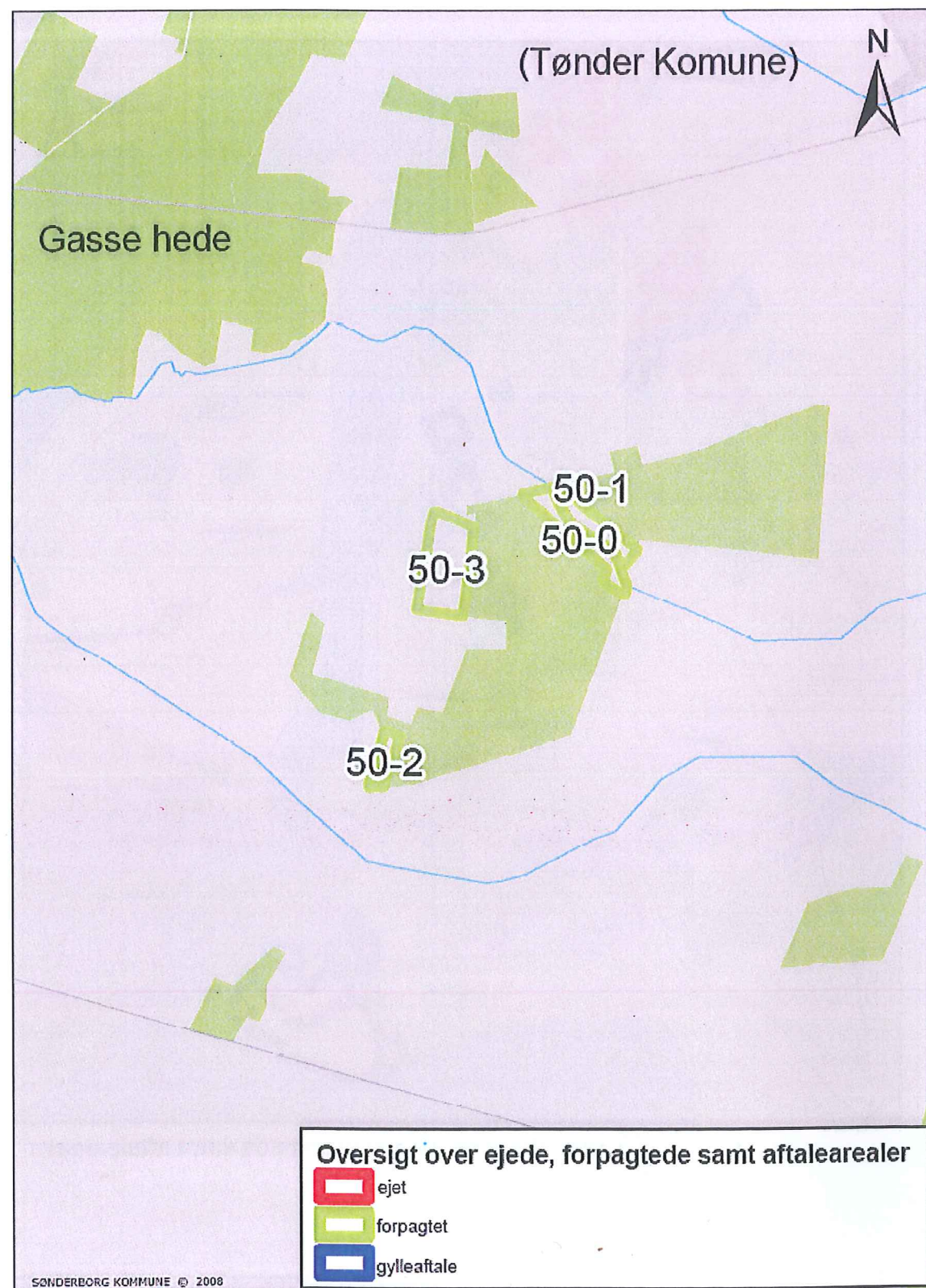


**Oversigt over ejede, forpagtede samt aftalearealer**  
 ejet  
 forpagtet  
 gylleaftale

Målforskel 1:50.000  
0 500 1.000 2.000 3.000 4.000 meter

  
Sønderborg  
Landbrugsgruppen

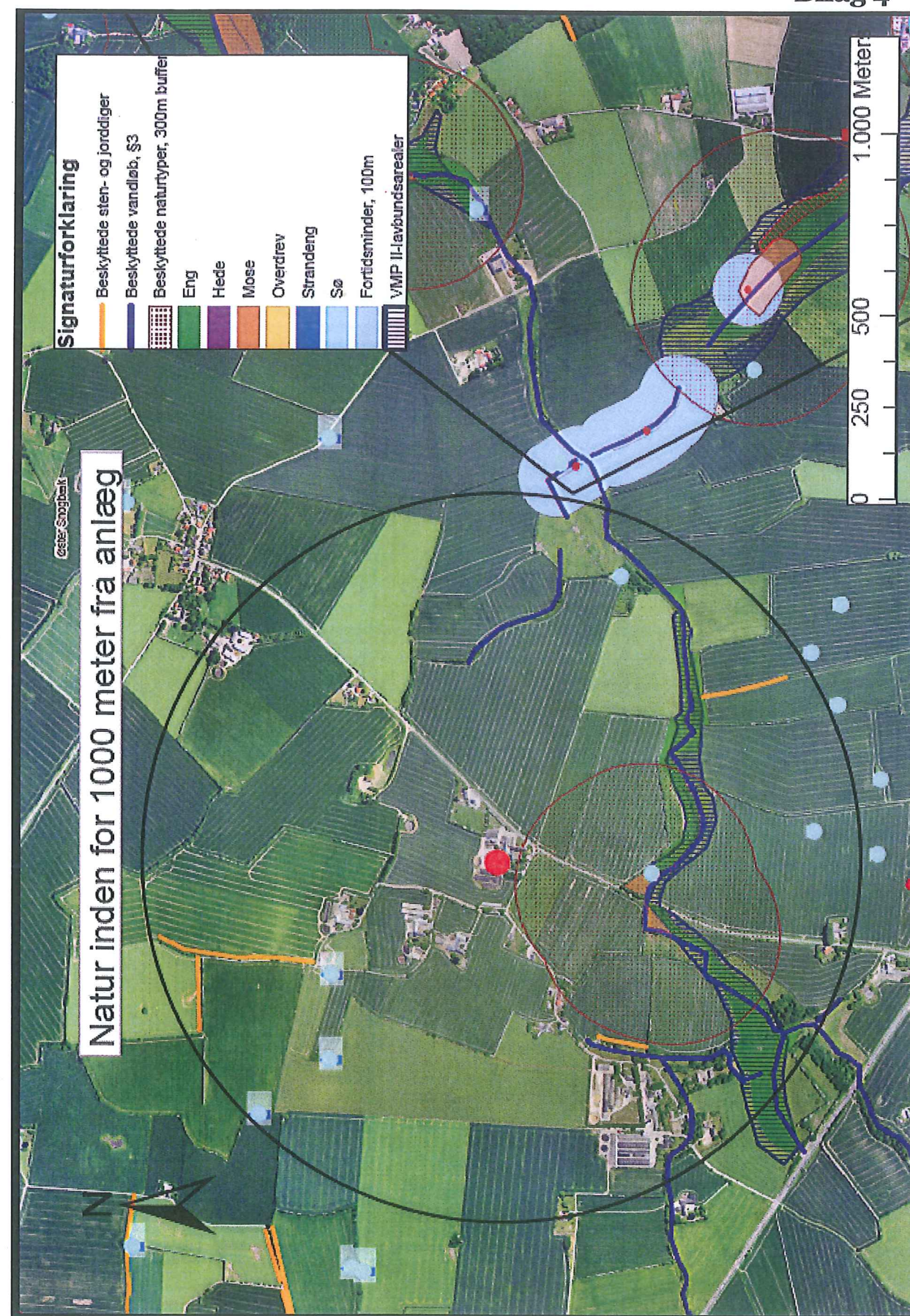




Målforshold 1:15.000

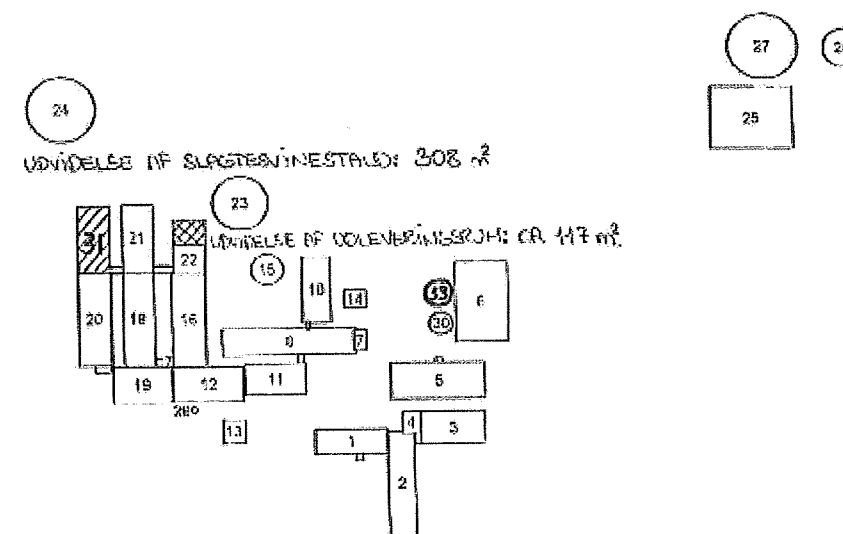
0 100 200 400 600 800 meter

  
**Sønderborg**  
 Landbrugsgruppen





Grundriss

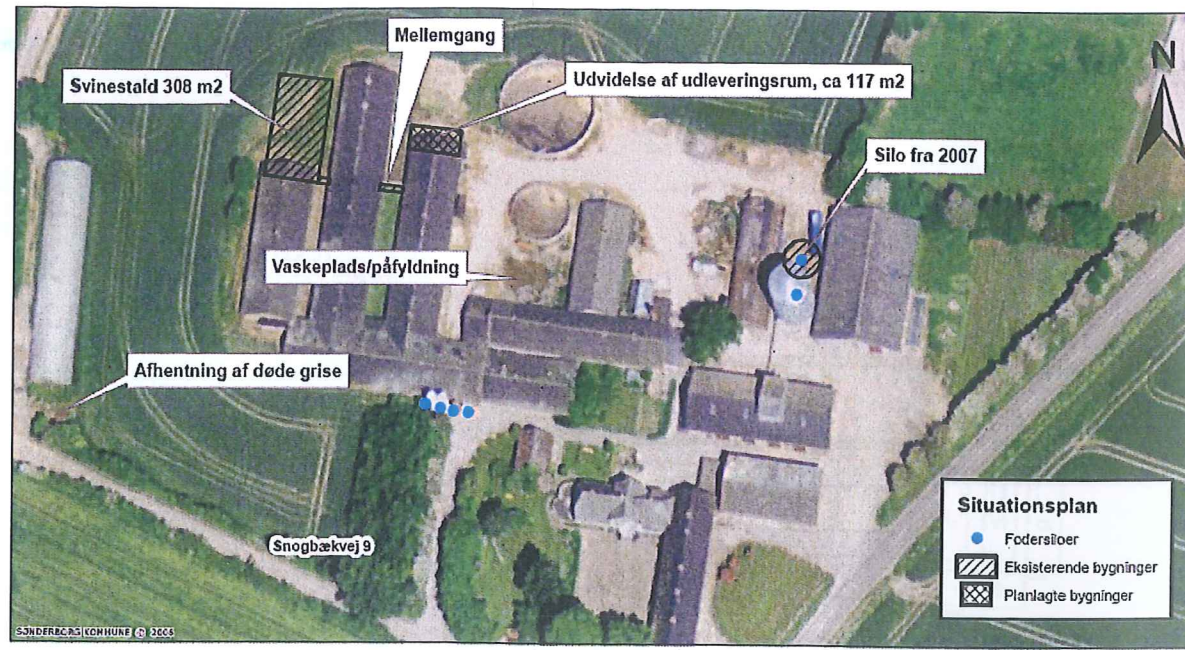


Nr.	Bygninger	Nr.	Bygninger
1	Beboelse	16	Svinestald
2	Stald (ikke i brug)	17	Mellemgang
3	Lade	18	Svinestald
4	Carport	19	Svinestald
5	Lade m korntørring	20	Svinestald
6	Maskinhus	21	Svinestald
7	Kontor	22	Ind/udlevering
8	Svinestald	23	Gyllebeholder*
9	Mellembygning	24	Gyllebeholder*
10	Svinestald	25	Tom bygning*
11	Svinestald	26	Gyllebeholder
12	Svinestald	27	Gyllebeholder
13	Beboelse	30	Fodersilo
14	Fyrrum	31	Svinestald
15	Gyllebeholder	32	Gyllebeholder**

\* Bygninger på Snogbæk Nederby 7

\*\*Gyllebeholder på matrikel nr. 169, Snogbæk.

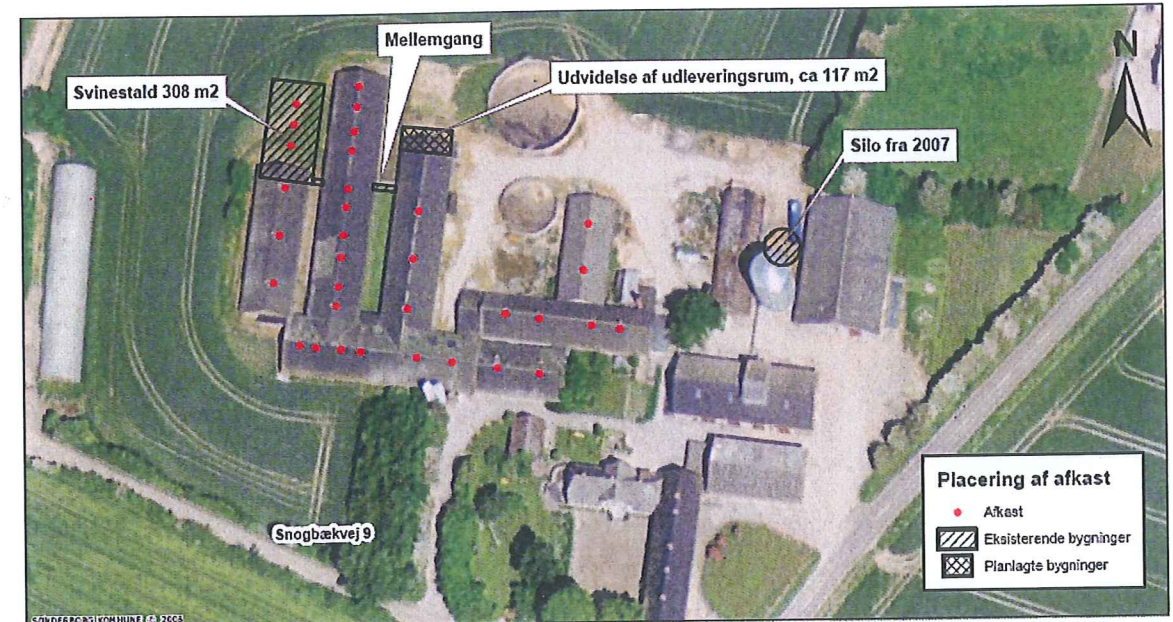




Udtegnet den  
Måforhold 1:1.000  
0 12,5 25 50 75 100 meter

  
Sønderborg

Landbrugsgruppen



Udtegnet den  
Måforhold 1:1.000  
0 12,5 25 50 75 100 meter

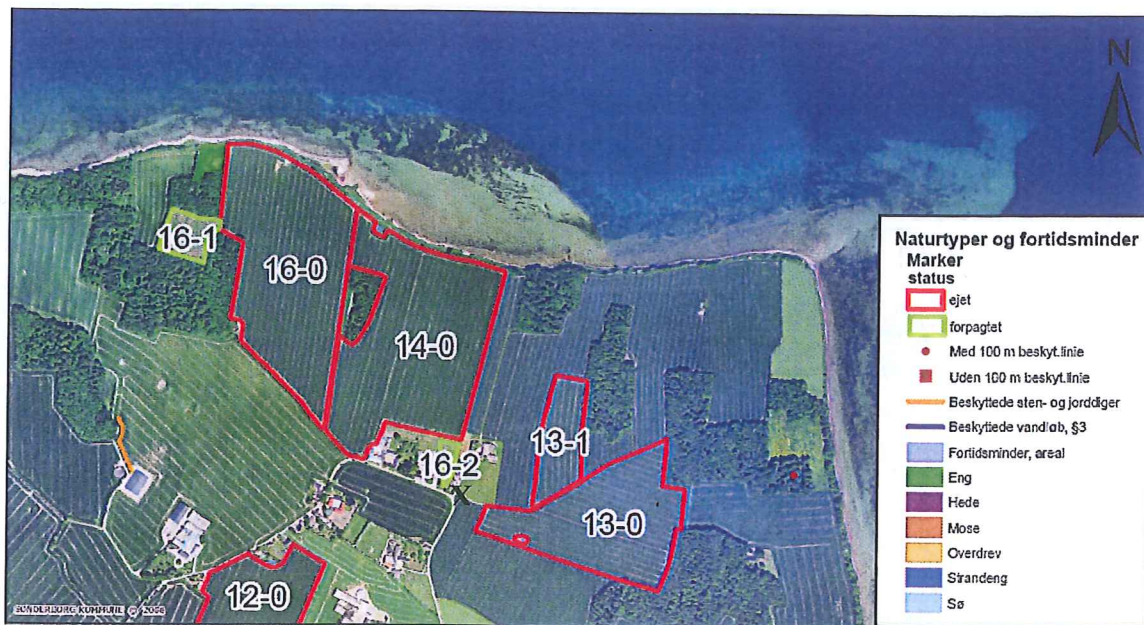
  
Sønderborg

Landbrugsgruppen









Udtegnet den  
Målførløld 1:10.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.1

Sønderborg  
Landbrugsgruppen

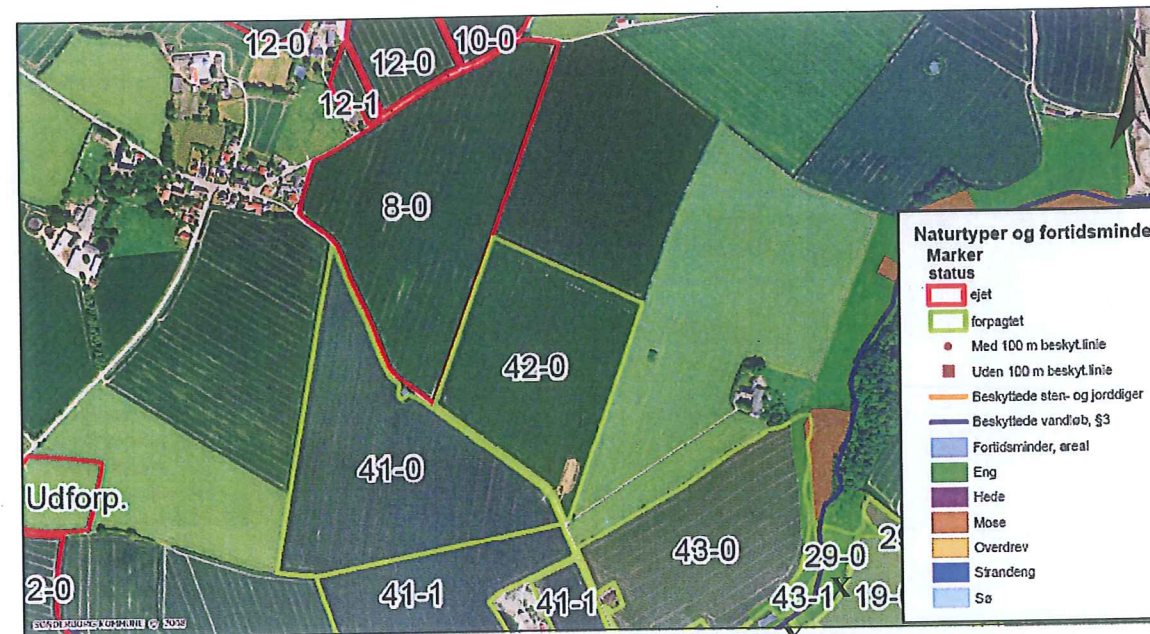


Udtegnet den  
Målførløld 1:10.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.2

Sønderborg  
Landbrugsgruppen

Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer



Udtegnet den  
Målførløld 1:17.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.3

Sønderborg  
Landbrugsgruppen



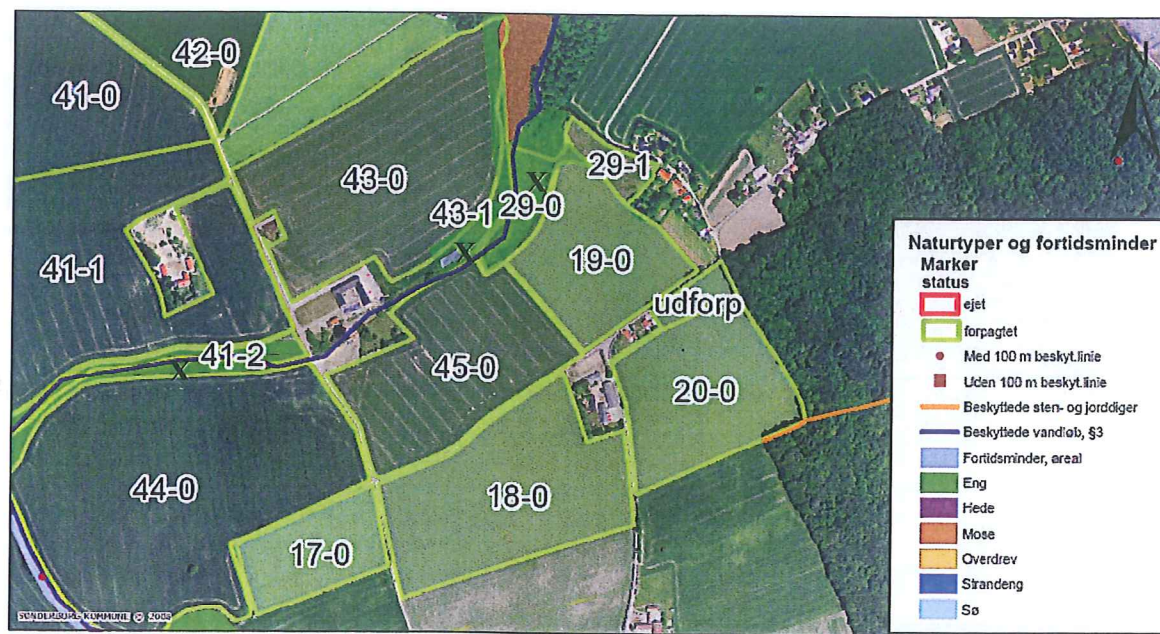
Udtegnet den  
Målførløld 1:15.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.4

Sønderborg  
Landbrugsgruppen

Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer





Udtegnet den  
Målforskel 1:6.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.5

Sønderborg

Landbrugsgruppen



Udtegnet den  
Målforskel 1:7.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.7

Sønderborg

Landbrugsgruppen



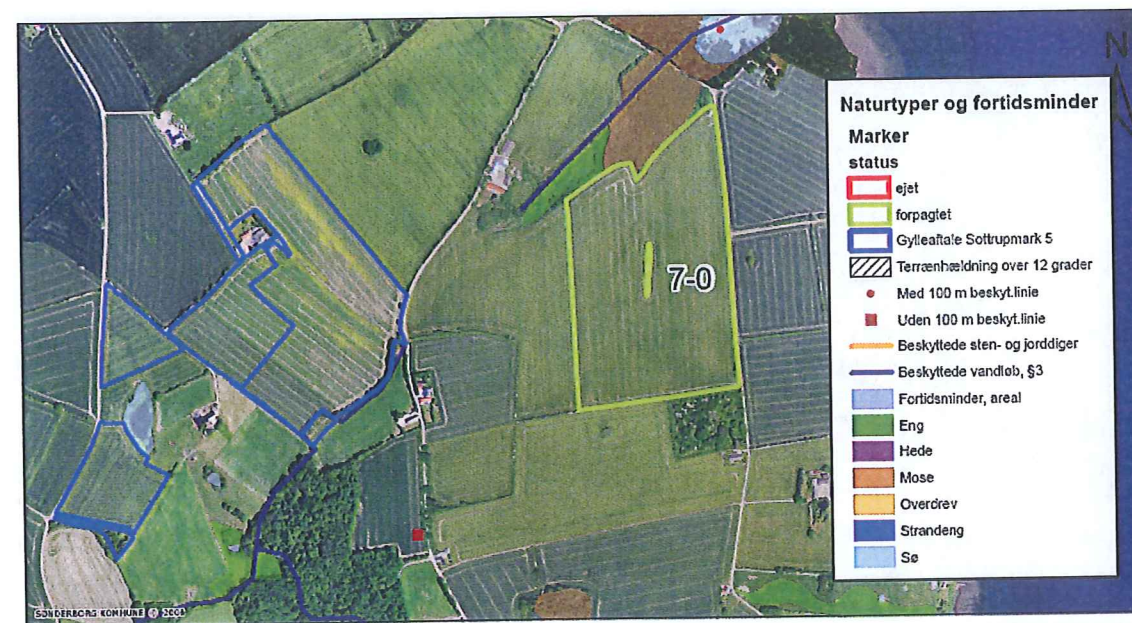
Udtegnet den  
Målforskel 1:5.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.6

Sønderborg

Landbrugsgruppen

Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer



Udtegnet den  
Målforskel 1:7.000  
0 50 100 200 300 400 meter

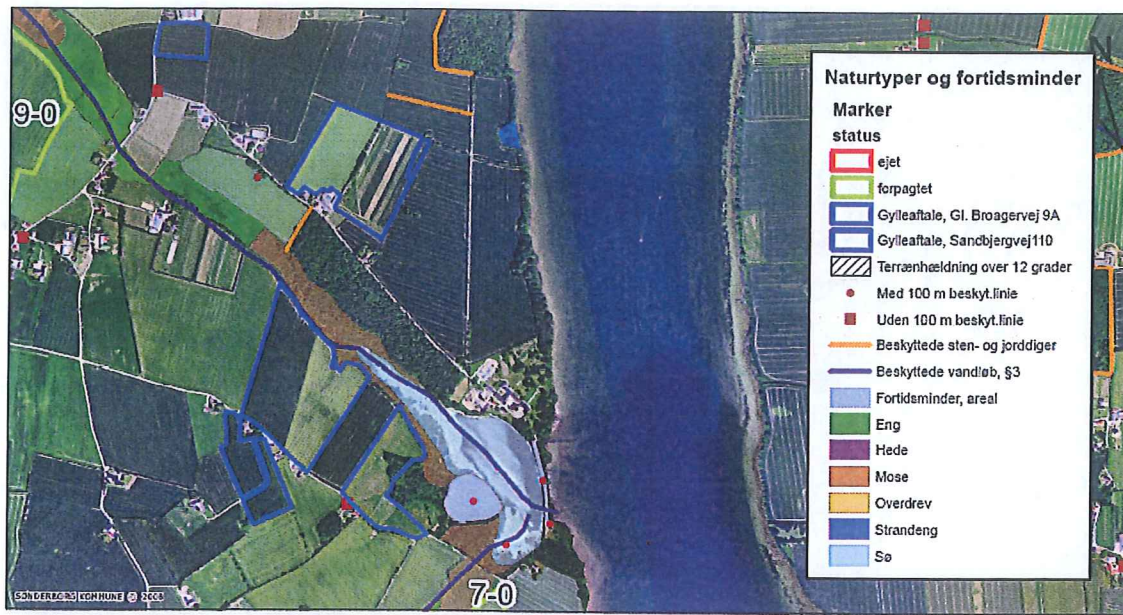
Bilag 7.8

Sønderborg

Landbrugsgruppen

Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer





Udtaget den  
Måforhold 1:12.000  
0 50 100 200 300 400 meter

**Bilag 7.9**

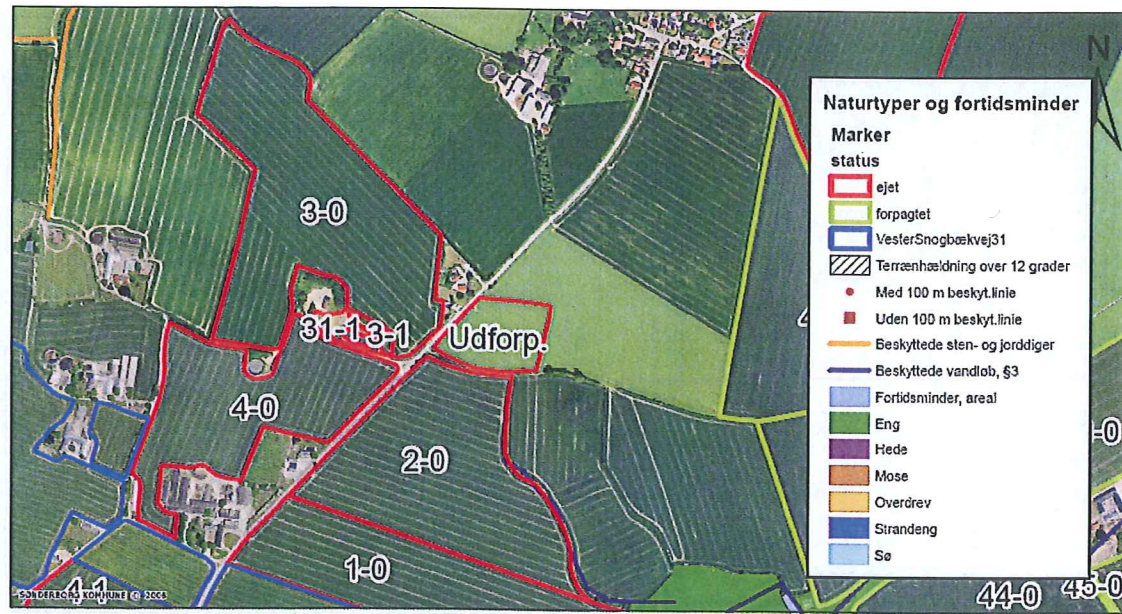
Sønderborg  
Landbrugsgruppen



Udtaget den  
Måforhold 1:1.551  
0 50 100 200 300 400 meter

**Bilag 7.11**

Sønderborg  
Landbrugsgruppen

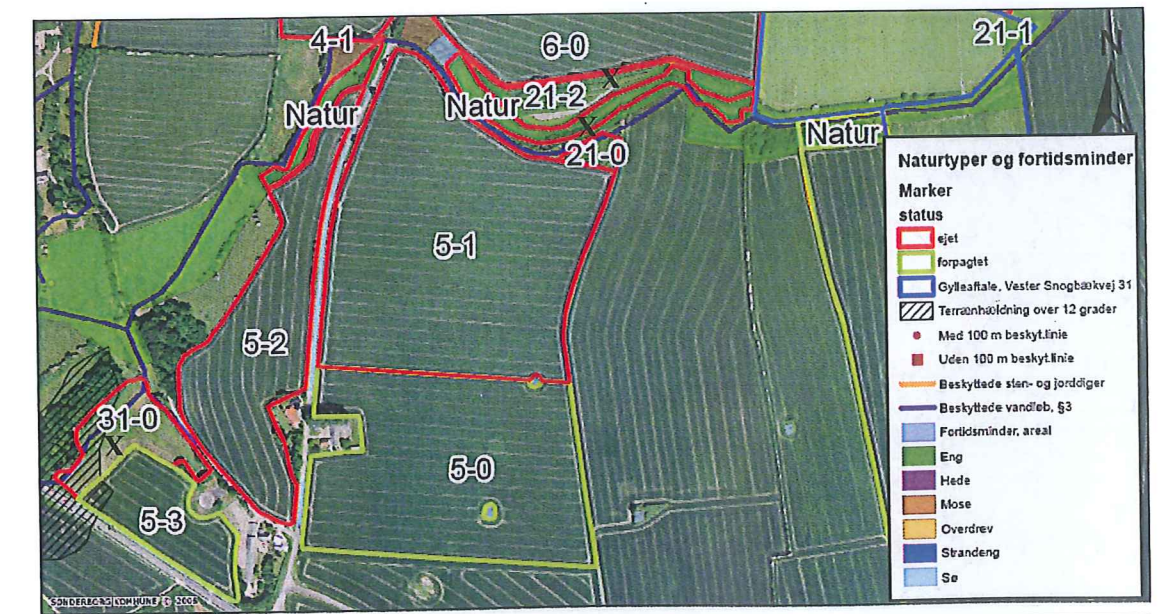


Udtaget den  
Måforhold 1:7.000  
0 50 100 200 300 400 meter

**Bilag 7.10**

Sønderborg  
Landbrugsgruppen

Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer



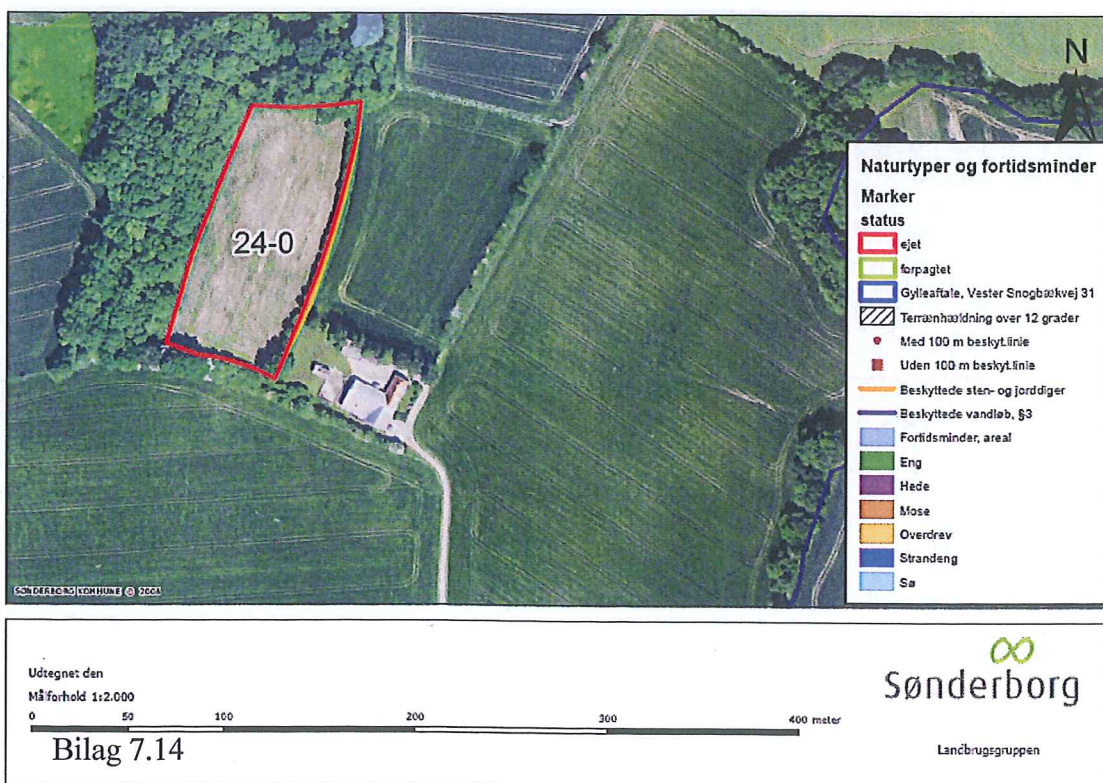
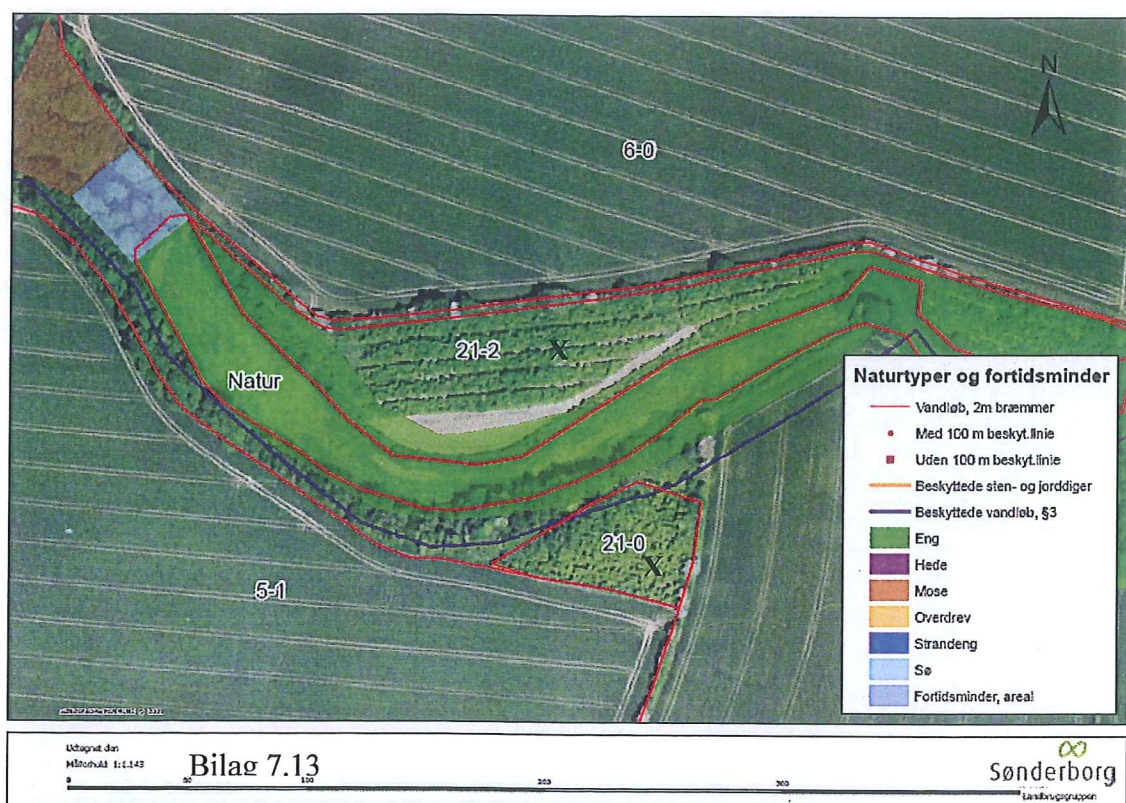
Udtaget den  
Måforhold 1:5.279  
0 50 100 200 300 400 meter

**Bilag 7.12**

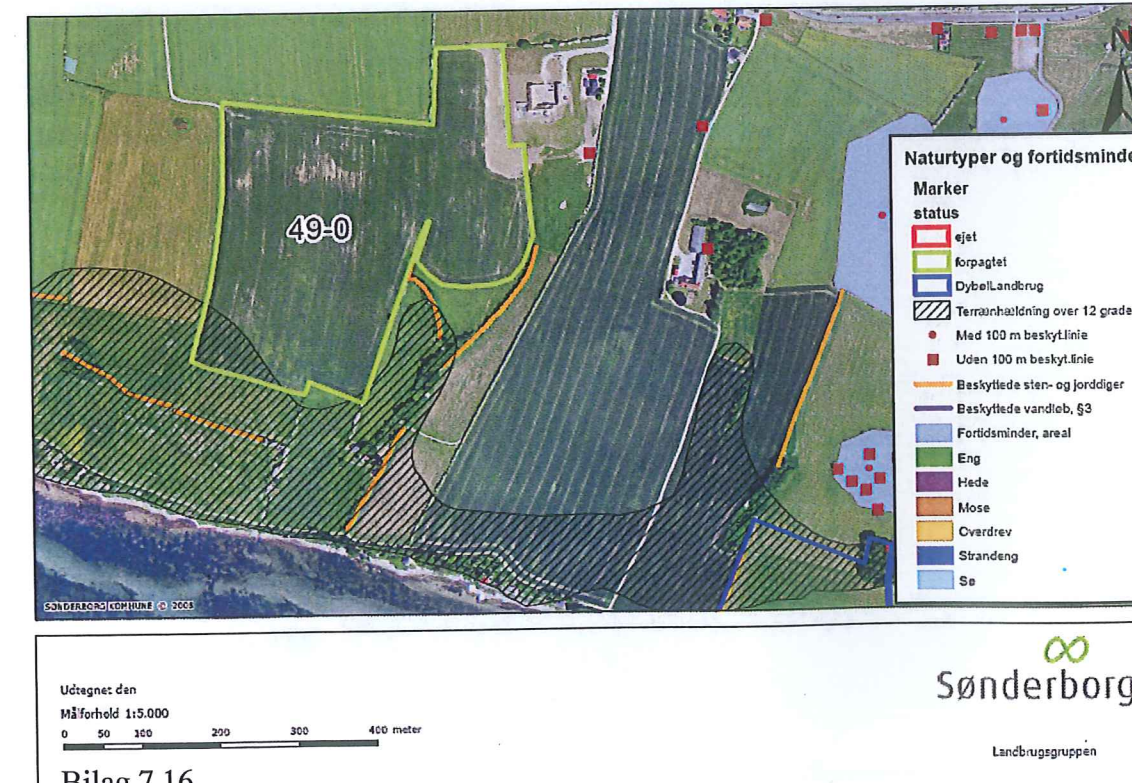
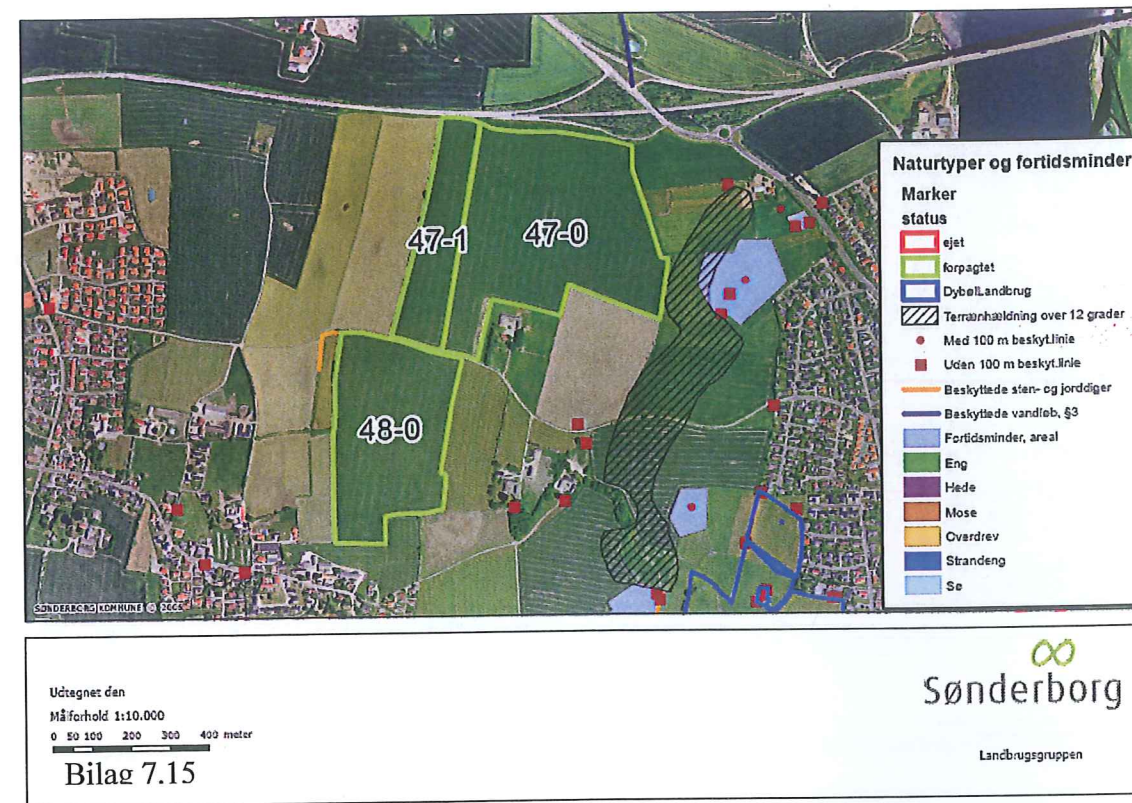
Sønderborg  
Landbrugsgruppen

Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer





Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer



Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer



Lovgrundlag

Miljøministeriets Lov nr. 1572 af 20/12/06 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

Miljøministeriets Lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22/12/2006 om miljøbeskyttelse

Miljøministeriets Lovbekendtgørelse nr. 749 af 21/6/2007 om naturbeskyttelse

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 648 af 18/06/2007 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1695 af 19/12/2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1152 af 23/11/2006 om husdyrhold og arealkrav m.v.

Ministeriet for Familie- og Forbrugeranliggenders bekendtgørelse nr. 439 af 11/05/2007 om opbevaring af døde dyr

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 533 af 18/06/2003 om bekæmpelsesmidler med senere ændringer

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1517 af 14/12/2006 om miljøregulering af visse aktiviteter

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1634 af 13/01/2006 om affald (Affaldsbekendtgørelsen)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 724 af 1/7/2008 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen)

Regulativ for erhvervsaffald i Sønderborg Kommune

Regulativ og forskrift for farligt affald i Sønderborg Kommune

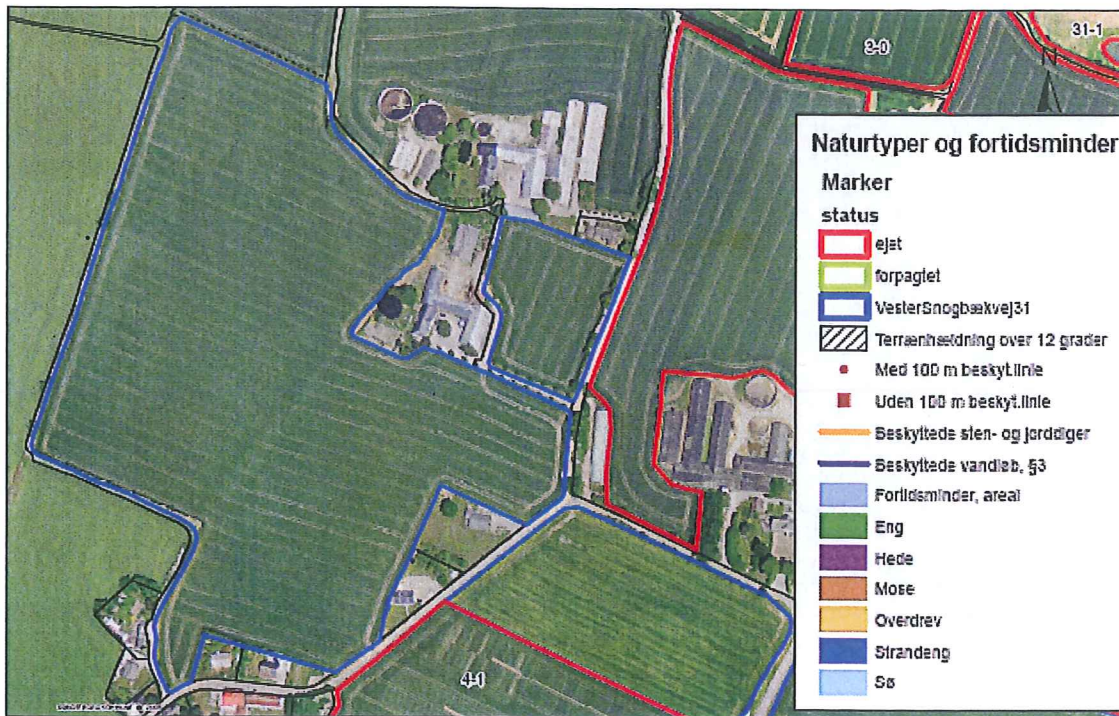
Regulativ og forskrift for klinisk risikoaffald og andet farligt affald fra sundhedssektoren

Regionplan for Sønderjyllands Amt 2005-2016

Statens Skadedyrlaboratoriums retningslinier for fluebekæmpelse på gårde med husdyr i 2003 (<http://www.dpil.dk/dpil2005/HTML/flueretn.htm>)

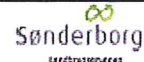


Udtegnet den  
Målestok 1:11.000  
0 50 100 200 300 400 meter  
Bilag 7.17



Udtegnet den  
Målestok 1:3.000  
0 50 100 200 300 400 meter

Bilag 7.18



Røde arealer: Ejet til Snogbækvej 9  
Grønne arealer: Øvrige ejede og forpagtede arealer