



**§ 12 Miljøgodkendelse af
svineproduktionen på
Diernæsvej 192, 6100 Haderslev**



v/ Henning Jakobsen

18. maj 2009

INDHOLDSFORTEGNELSE

SAGENS BAGGRUND	4
KOMMUNENS AFGØRELSE	5
HØRINGER	6
VILKÅR OG VURDERING	7
GENERELLE FORHOLD	7
LANDSKABELIGE HENSYN OG LYS	8
HUSDYRBRUGETS ANLÆG	9
Dyrehold	9
Stalde (typer, ventilation, vask)	10
Foderopbevaring	12
Spildevand	12
Gødningsopbevaring og håndtering	13
Husdyrbrugets ophør	14
FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG	15
Ammoniak	15
Ammoniakpåvirkning til naturområder	15
Lugt	17
Støj	18
Støv	19
Olie og kemikalier	19
Affald	20
Skadedyr	21
Transport	21
AREALER	23
Udbringningsarealer	23
Nitratudvaskning - overfladevand - grundvand	24
Fosforoverskud og erosion	24
Kvælstof og fosfor til fjord og hav	24
Naturarealer og Natura 2000	25
RENERE TEKNOLOGI/BAT	29
EGENKONTROL	32
ALTERNATIVER	33
KONKLUSION	33
OFFENTLIGGØRELSE, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING	35
BILAG	37
Bilag 1. Grundlag for vilkår og lovgivning	38
Bilag 2. Bygninger og anlæg	39
Bilag 3. Afstand til naboer	41
Bilag 4. Planudlagte områder	42
Bilag 5. Udbringningsarealer og hydranter	43
Bilag 6. Naturarealer	44
Bilag 7. Bufferzoner om naturarealer	45
Bilag 8. Næringsstoffølsomme områder	46

Bilag 9. Beplantningsplan	47
Bilag 10. Udlodningstilladelse for overfladevand.....	48
Bilag 11. Beredskabsplan.....	52
Bilag 12. Ansøgning	63

SAGENS BAGGRUND

Haderslev Kommune har d. 13.11.2007 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse fra Christian Jakobsen, Diernæs Strandvej 26, 6100 Haderslev og senere i februar 2009 med generationsskifte til sønnen Henning Wormsdorf Jakobsen, Diernæsvej 192, 6100 Haderslev. Der søges om udvidelse af svineholdet på Diernæsvej 192, 6100 Haderslev fra 650 årssøer med 28 smågrise til 9 kg, 200 smågrise (9-30 kg) og 200 slagtesvin (30-102 kg) svarende til 166,79 DE til 1.300 årssøer med 28 smågrise til 9 kg og 650 slagtesvin (60-102 kg) svarende til 331,81 DE.

I forbindelse med udvidelsen af svineholdet skal den nuværende farestald forlænges med 2 farestalde og en løbeafdeling på i alt 1.950 m² (80 m x 24,3 m) og den nuværende drægtighedsstald skal forlænges med en ny drægtighedsstald på 1.630 m² (73m x 22,3m). Derudover ønsker ansøger at bygge en ny gyllebeholder på ca. 5.000 m³, som placeres i direkte tilknytning til og vest for den eksisterende og en udleveringsrampe på nordsiden af den nye farestald samt forbindelsespassage mellem de nye staldbygninger.

Der søges om dispensation for afstandskravet til naboskel (30 m) til placering af en ny gyllebeholder, hvor den reelle afstand til nabomark vil være 20 m.

De nye stalde og den nye gyllebeholder vil blive opført på matrikel nr. 3a, Sønderballe, Hoptrup.

Der er der søgt om miljøgodkendelse til at gennemføre den planlagte udvidelse af svineholdet og anlægget inden udgangen af 2009.

Haderslev Kommune har senest modtaget ansøgningskema med bilag, skema nr. 3557 version 7 den 06.03.2009. Oplysninger fra ansøgningen udgør ansøgers redegørelse. Herudover har kommunen modtaget tilføjelser og ændringer som følge af sagsbehandlingen.

Husdyrbruget på Diernæsvej 192, 6100 Haderslev er omfattet af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006, og kommunen er godkendelsesmyndighed.

KOMMUNENS AFGØRELSE

Haderslev Kommune meddeler miljøgodkendelse efter Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 12, stk. 2 på Diernæsvej 192, matrikel 3a m.fl., Sønderballe, Hoptrup til udvidelse af dyreholdet til 331,81 DE i svin, opførelse af to farestalde og en løbeafdeling på hhv. 200 m², 1.100 m² og 650 m², opførelse af en drægtighedsstald på 1.630 m² samt opførelse af en ny gyllebeholder på ca. 5.000 m³ samt udleveringsrampe nord for det nye staldanlæg samt forbindelsesgange mellem de nye stalde.

Afgørelsen forudsætter, at der gives tilladelse til etablering af gyllekøling i staldene efter Miljøbeskyttelseslovens § 19.

Haderslev kommune meddeler dispensation fra afstandskrav til opførelse af en ny gyllebeholder i en afstand af mindst 20 m til naboskel jf. Lov om miljøgodkendelse § 8 og 9.

Der er meddelt udledningstilladelse til Vedbæk for uforurennet overfladevand efter Miljøbeskyttelsesloven, bilag 10.

Godkendelsen meddeles på de vilkår, der fremgår af vilkår og vurderingsdelen og på de oplysninger der er anført i ansøgningen version 7 (bilag 12).

Retsbeskyttelsesperioden for miljøgodkendelsen udløber 8 år efter denne meddelelse, eller såfremt den påklages, 8 år fra meddelelsen af klagemyndighedens afgørelse. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 40 stk. 2.

Kommunen vil tage denne godkendelse op til regelmæssig revurdering i 2017, jf. bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug § 17.

Miljøgodkendelsen omfatter hele husdyrbruget. Det vil sige både de eksisterende og nye anlæg samt bedriftens samlede arealer.

Der er ikke med denne miljøgodkendelse taget stilling til evt. tilladelser og godkendelser efter anden lovgivning som f.eks. Byggeloven eller Arbejdsmiljøloven.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af:
Haderslev Kommune

Tilsynsmyndighed:
Haderslev Kommune

Sagsbehandler: Charlotte D. Dall,
Kvalitetssikring: Anne-Lene Jørgensen,

Journalnummer: 07/17051

Haderslev, den 18. maj 2009



Navn på sagsbehandler

HØRINGER

Ved en godkendelse efter husdyrbrugslovens skal offentligheden inddrages for der træffes afgørelse i sagen.

I forbindelse med annoncering af ansøgningen i Haderslev Ugeavis, der forløb i perioden fra uge 34 til uge 36 2008 modtog kommunen følgende bemærkninger:

Karin og Corrado Garante, Diernæsvej 110, 6100 Haderslev:

Karin og Corrado Garante mener, at de moderne svinebrug er blevet så store sådan, at de nærmest er svineindustrier, hvilket forringer livskvaliteten for de omkringboende samtidig med at værdien af boligerne falder og miljøet belastes i urimelig grad.

Bekymringen drejer sig især om, at ansøgers ejendom ligger i et meget følsomt naturområde med den nyetablerede Slivsø, diverse campingpladser og storslået natur, hvilet er til stor gavn og glæde for turismen.

Klageren mener, at der er en betydelig risiko for at Danmark, især af tyskerne, fravælges som ferieland grundet svinestank, hvilket påvirker de selvstændigt erhvervsdrivendes indtjening i negativ retning.

Klageren fremfører også, at de ikke længere kan have soveværelsesvinduet stående åbent om natten grundet risikoen for indsvivende ammoniakdampe og deraf følgende luftvejsproblemer.

Kommunens svar:

I den nye lovgivning for udvidelse af husdyrbrug er stillet miljøkrav om hvor stor en lugtemissionen, det enkelte husdyrbrug må belaste omgivelserne med.

Til nærmeste nabo er afstanden opmålt til ca. 370 m, 430 m til samlet bebyggelse og 750 m til sommerhusområde. Geneafstanden for lugt er væsentlig mindre end den faktiske afstand til de pågældende områder og dermed er genekriterierne overholdt jf. afsnit vedr. lugt.

Haderslev kommune mener, at den nye lovgivning vedrørende miljøgodkendelse af de store husdyrbrug vil sikre, at de omkringboende ikke belastes uacceptabelt af lugtgener.

Dispensation for afstandskrav til beliggenhed af gyllebeholder

Den ny gyllebeholder ønskes placeret 20 m fra naboskel og der er ansøgt om dispensation for afstandskrav (på 30 m). Naboens matrikel (tilhørende Diernæsvej 206) er en mark og gyllebeholderen er placeret i tilknytning til eksisterende gylletank og staldanlæg. Der er udført nabohøring for beliggenhed af gylletanken i perioden d. 7 – 22. januar 2009. Naboen Ester og Hans Jørgen Møllegaard har meddelt Haderslev Kommune, at de ikke har indvendinger mod beliggenheden. Haderslev Kommune vurderer hermed, at opførelse af ny gyllebeholder i en afstand af 20 m ikke vil være til gene for naboen eller miljøet og der gives hermed dispensation for afstandskrav i henhold til Lov om miljøgodkendelse § 8 og 9.

Udkast til miljøgodkendelse har været sendt i nabohøring (herunder alle naboer inden for lugtkonsekvenszonen på 697 m fra landbruget) og partshøring i 6 uger i perioden 27. marts 2009 til 08. maj 2009. Kommunen har ikke modtaget bemærkninger i høringsperioden.

VILKÅR OG VURDERING

GENERELLE FORHOLD

Vilkår

Indretning og drift

1. Bedriften skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.
2. Miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år fra denne afgørelses meddelelse. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte byggeri er taget i brug, og der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion.
3. Bedriften skal underrette Haderslev Kommune, når besætningen/produktionen er nået op på 331,81 DE.
4. Såfremt besætningen/produktionen ikke er nået op på 331,81 DE senest 3 år efter godkendelsens meddelelse, skal Haderslev Kommune underrettes om besætningens/produktionens størrelse på dette tidspunkt.
5. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om godkendelsens indhold.

Driftsforstyrrelser og uheld

6. På ejendommen skal der altid forefindes en detaljeret beredskabsplan der fremgår af bilag 11. Beredskabsplanen skal fortælle hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Beredskabsplanen skal placeres så alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Hvis der benyttes arbejdskraft, som ikke læser og forstår dansk, skal beredskabsplanen være affattet på et for dem forståeligt sprog.
7. Virksomheden skal indrettes og drives så spild og andet ukontrolleret udslip af gylle og andre forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
8. Uheld, herunder svigt af de forureningsbegrænsende foranstaltninger, der medfører forurening af omgivelserne, skal straks udbedres og anmeldes til tilsynsmyndigheden/-beredskabet.

Vurdering

Ansøger ønsker mulighed for at færdiggørelse af byggeri og ibrugtagning af anlægget kan udstrækkes til op til 3 år fra meddelelse af miljøgodkendelse, hvorefter dyreholdet vil blive etableret i de nye bygninger snarest efter.

I tilfælde af driftsforstyrrelser/uheld er der udarbejdet en beredskabsplan, bilag 11. Det vurderes, at beredskabsplanen er tilstrækkelig til at stoppe og begrænse uheld og heraf følgende konsekvenser for det omgivende miljø.

LANDSKABELIGE HENSYN OG LYS

Vilkår

9. At der skal etableres et 3 rækket levende hegn af egnstypiske træer/buske i en ligelig blanding af bøg, eg, ahorn, tjørn, syren eller lignende arter nord for staldene og rundt om gyllebeholdere og at der skal etableres to skærmende grupper af træer/buske i en ligelig blanding af tjørn, syren, slåen, mirabel eller lignende arter syd for staldene som angivet på beplantningsplanen (bilag) i førstkommende plantesæson efter at de nye stalde er etableret og at hegnene til stedse skal bevares og vedligeholdes.
10. At byggeriet udformes i samme materialer og farver som eksisterende nye staldbygninger.
11. Udendørs belysning og lys fra stalde må ikke medføre væsentlige lysgener for omkringboende.
12. Der skal være natsænkning på belysningen i staldene i den periode, hvor der ikke er aktivitet.

Vurdering

Området er i Regionplan 2005-2012 (landsplandirektiv) landskabeligt set klassificeret som Værdifuldt landskab og er området beliggende indenfor kystnærhedszonen jf. bilag 4. Placering af gyllebeholderne ligger delvist indenfor udpegningen uforstyrret landskab.

Landskabeligt set fremstår området som et storbakket åbent landskab skrånende mod syd og øst mod kysten. Mod vest er der et større skovområde op mod højdepunktet Knivsbjerg.

Gården er placeret relativt lavt i terrænet og med de valgte mørke farver og materialer virker de eksisterende bygninger ikke dominerende i landskabet. Men da bygningerne er meget lange og de nu skal udvides til den dobbelte længde er det vigtigt at afskærme bygninger mod nord med et hegn af større træer og buske, hvor de ligger helt åbne for indsigt.

Mod syd kan man kun se den mørke og relativt lave tagflade, så fra denne retning vurderes det at det vil være tilstrækkelig at indplacere to grupper af mindre træer og buske til at bryde den lange tagflade.

Der etableres ikke mere lys på bygningerne end der er pt. I farestaldene er der alene lys i dagtimerne, hvor der er personale, i drægtighedsstalden er lyset tænkt fra kl. 6-

18 og i løbeafdeling fra kl. 5-21. Det meste af staldene ligger over 4 m under terræn og dermed er lyset meget afskærmet og dermed vurderes ikke at blive lysgener for beboelser i Sønderballe.

De generelle afstandskrav er opfyldt i henhold til Husdyrlovens § 6, 7 og 8 på nær placering af den ny gyllebeholder, hvor der er Haderslev Kommune har meddelt dispensation fra afstandskrav jf. afsnit omkring høringer.

Med de forudsatte vilkår vurderes, at staldene og den nye gyllebeholder kan etableres uden at tilsidesætte de væsentlige landskabelige værdier i området.

HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Dyrehold

Vilkår

13. Godkendelsen omfatter maksimalt:

- 1.300 årssøer med smågrise indtil 9,0 kg svarende til 1.638 stk. stipladser
- 650 slagtesvin (60-102 kg) svarende til 150 stk. stipladser

14. Ovenstående svarer til i alt 331,81 DE beregnet iht. bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. (bek. nr. 1695 af 19. december 2006).

15. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør dyreholdets størrelse som følge af tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller. Der må på intet tidspunkt være et dyrehold på ejendommen, der er større end 331,81 DE.

16. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for de seneste 3 år for dyreholdets størrelse i form af gødningsregnskab, driftsregnskab på ejendommen, CHR udskrifter (svin), effektivitetskontrol (svin).

17. Ændringer i dyreholdet ud over variationerne nævnt i ovennævnte vilkår skal anmeldes til Haderslev Kommune.

Vurdering

Ejendommen har ialt 1638 stipladser i farestald og drægtighedsstald, som er fordelt på 1300 årssøer, 60 sygestier, 150 tomme stier som bl.a. giver plads til omflytning, vask og ammesøer, 8 orner og 120 sopoltestier. Herudover er der 150 stipladser til polte/slagtesvin i karantænestald. Polte (ovenfor angivet som slagtesvin) indgår på ejendommen ved ca. 60 kg. Poltene optager en stiplads, indtil de indgår som søer (efter løbning) som også giver behov for ekstra stipladser på ejendommen. Sygestier og ekstra tomme stier betyder, at driften i stalden ikke bliver presset.

Det maksimale antal DE på 331,81 DE må ikke overskrides, selv om der er flere stipladser end antal søer.

Der kan dog være situationer (eks. sygdom i besætning, slagteristrejker m.m), hvor dyreholdet vil være afvigende fra det tilladte. I sådanne situationer skal landmanden

kunne dokumentere de særlige omstændigheder overfor tilsynsmyndigheden og det er op til tilsynsmyndigheden at vurdere, om afvigelser i dyreholdet skyldes overproduktion eller naturlig variation/udsving.

Stalde (typer, ventilation, vask)

Vilkår

18. De nye stalde opføres alle med delvis spaltegulv, gyllekøling og undertryksventilation.

Vurdering

Beskrivelse af staldanlæg, Diernæsvej 192

Beskrivelse	Staldtype	Dyrehold før	Dyrehold efter	Areal
1. Eksisterende Slagtesvinestald/karantænestald	Delvist spaltegulv	200 slagtesvin	650 slagtesvin	400 m ²
do	Drænet gulv og spalter	200 smågrise	0 smågrise	
2. Eksisterende Drægtighedsstald	Løsgående, delvist spaltegulv	114 årssøer	39 årssøer	300 m ²
3. Eksisterende drægtighedsstald	Løsgående, delvist spaltegulv	536 årssøer	513 årssøer	1400 m ²
4. Eksisterende farestald	Kassestier, delvist spaltegulv	650 årssøer	650 årssøer	1200 m ²
5. Ny farestald	Kassestier, delvist spaltegulv	0 årssøer	569 årssøer	1100 m ²
6. Ny farestald	Kassestier, delvist spaltegulv	0 årssøer	81 årssøer	200 m ²
7. Ny Drægtighedsstald	Individuel opstaldning, Delvist spaltegulv	0 årssøer	192 årssøer	650 m ²
8. Ny drægtighedsstald	Løsgående, delvist spaltegulv	0 årssøer	556 årssøer	1630 m ²

Staldanlæggets beliggenhed fremgår af bilag 2.

De eksisterende sotalde er fra år 2004. Der er etableret gyllekøling i alle eksisterende sotalde. Der vil også etableres gyllekøling i alle de nye fare og drægtighedsstalde. Den eksisterende karantænestald er renoveret i 2005 med delvist spaltegulv og 2/3 fast gulv.

Alle færestalde inklusive ventilationsanlæggene vaskes efter hvert hold. Drægtighedsstaldene vaskes en gang årligt. Herved fjernes snavs m.v. der kan yde modstand og forøge strømforbruget. Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.

Ventilationsoplysninger

Stald nr.	Ventilationstype	Maksimal ventilation	Antal afkast (udsugninger)	Højde
1	Undertryk	2 x ca. 5.000 m ³ /h	2	ca. ½ m over kip
2	Undertryk	1 x ca. 13.810 m ³ /h	1	ca. ½ m over kip
3	Undertryk, multistep	5 x ca. 12.474 m ³ /h	5	ca. ½ m over kip
4	Undertryk, diffus	8 x ca. 10.690 m ³ /h	8	ca. ½ m over kip
5	Undertryk, diffus	7 x ca. 10.690 m ³ /h	7	ca. ½ m over kip
6	Undertryk, diffus	1 x ca. 10.690 m ³ /h	1	ca. ½ m over kip
7	Undertryk	1 x ca. 22.500 m ³ /h	1	ca. ½ m over kip
8	Undertryk, multistep	5 x ca. 12.474 m ³ /h	5	ca. ½ m over kip

Luftydelserne er for det eksisterende anlæg oplyst af SKOV A/S. Luftydelserne er for de nye stalde beregnet ud fra SKOV A/Ss oplysninger og de enkelte staldafsnits dyretype, antal stipladser og antal afkast.

Lufthastigheden gældende for alle afkast er min. 1,5 m/s og max. 12 m/s.

Støjniveauet er svært at vurdere, men det bedste bud gældende for alle afkast er max. 75 dB(A) ved kilderne.

Alle ventilationsmotorer er nye lavenergimotorer.

I drægtighedsstaldene 3 og 8 er udsugningsprincippet MultiStep®, der kombinerer trinløs styring med gruppevis styring af udsugningsenhederne i stalden. Klimacomputeren styrer én ventilator trinløst fra 0 til 100 %. Ved 100 % kobler MultiStep® den næste ventilator ind på 100 % hvorefter den trinløst regulerede ventilator begynder forfra på 0 %. Med denne form for regulering spares 50-70 % af det samlede elforbrug til ventilation sammenlignet med et traditionelt styret luftudtag.

Det vurderes, at staldanlægget er tidssvarende og med ovennævnte vilkår vurderes staldanlægget ikke at kunne påvirke miljøet væsentligt.

Foderopbevaring

I fodercentralen (jf. bilag 2) er der 6 færdigvaresiloer samt en fedttank og 4 påslag til fiskemel og vitaminer og mineraler. I fodercentralen ved soanlægget er der 3 færdigvaresiloer.

Der er ingen afløb i fodercentralen.

Alt foderet til søerne bliver produceret på ejendommen. Der produceres 3 forskellige foderblandinger tilpasset søernes produktionscyklus. Pattegrisene får foder leveret i sække. Herved sikres en meget optimal fodring tilpasset de enkelte dyrs behov.

Der er en tørfoderblander og en skivemølle.

De færdige foderblandinger transporteres i jordlagte foderrør over i færdigvaresiloerne i soanlægget, hvorfra foderet transporteres ud i de enkelte stalde gennem pvc-rør. De 2 jordlagte foderrør ligger inde i det samme 30 cm rør.

Det vurderes, at fodringsanlægget er tidssvarende og ikke vil kunne påvirke omgivelserne væsentligt.

Spildevand

Vilkår

19. Sanitært spildevand fra virksomheden skal ledes til særskilt spildevandsanlæg godkendt af Haderslev Kommune.
20. Afledning af overfladevand fra befæstede arealer inklusiv tagvand til recipienter (søer og vandløb herunder dræn) er godkendt af Haderslev Kommune jf. bilag 5.
21. Vand fra vask af stalde o.l. betragtes som flydende husdyrgødning og skal tilledes gyllebeholder.
22. Såfremt der vaskes maskiner på ejendommen skal det foregå på en vaskeplads som er opført i henhold til gældende byggeblade.

Vurdering:

Der er d. 26. februar 2009 givet en udledningstilladelse til afledning af rensset husspildevand til Vedbæk. Spildevandet skal passere et mekanisk rensningsanlæg (bundfældningstank), inden det afledes til et minirensningsanlæg (nedsivningsanlæg). Arbejdet skal være påbegyndt senest i løbet af ét år eller alternativt kan der søges forlængelse af tilladelsen.

Haderslev kommune har givet udledningstilladelse jf. bilag 5. Tilladelsen skal være udnyttet senest i løbet af ét år. Uforurenede overfladevand ledes til forsinkelsesbassin og afledning af vand nedroslet til max 2 l/s til Vedbækken og videre til Diernæs Bugt.

Rengøringsvand drikkevandsspild udgør ca. 1000 m³ efter udvidelse som ledes til gyllebeholder.

Ansøger oplyser, at markbruget ikke drives fra denne ejendom men fra Diernæs Strandvej 26 og der ikke foretages vask af transportbiler der afhenter dyr eller foder på ejendommen. Såfremt det på et senere tidspunkt drives markbrug fra ejendommen skal der etableres en godkendt vaskeplads.

Ud fra ovennævnte oplysninger og vilkår vurderes, at spildevand fra husdyrbruget ikke medfører en væsentlig miljøpåvirkning.

Gødningsopbevaring og håndtering

Vilkår

23. Omrøring af gyllebeholder må kun ske kort tid før udbringning.
24. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletanke ikke pumpes gylle udenfor tanken.
25. Der skal altid sikres, at der er minimum 9 måneders opbevaringskapacitet.
26. Ved hver gyllebeholder, hvor der forekommer påfyldning af gyllevogn/lastbil, skal der være anlagt en tankplads, således at spild kan opsamles. Inden etablering af tankplads skal det anmeldes til kommunen og kommunen skal godkende indretningen. En tankplads skal være etableret senest et ½ år efter godkendelsen er taget i brug. Alternativt skal der anvendes gyllevogne/lastbiler med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.
27. Transport med gylle skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
28. Ved transport af flydende husdyrgødning på offentlig vej skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

Vurdering

Der foregår pt. ikke gylletransport på veje og vil derfor ikke være trafikgener eller spild på veje i forbindelse med gylleudbringning.

Gyllen pumpes med pvc rør ud til hydranterne som ligger henholdsvis vest for ejendommen og nord for ejendommen (i markskel) bilag 5. Der monteres en traktorpumpe til gyllebeholderne, hvorved gylle pumpes ud til hydranterne og gyllen udbringes ved gylleudlægger med slæbeslanger. Når sæsonen er færdig – inden vinter – spules rørene for gylle med vand, således at de ikke stopper til.

Gylle udsluses til forbeholder ved træk og slip system som hovedregel hver 14. dag.

Der anvendes halm som overdækning af gyllebeholderne.

Anlæg	Kapacitet i m ³	Opførelses år	Overdækning
Gyllebeholder (9)	1.100	1988	Halm
Gyllebeholder (10)	3.000	2004	Halm
Gyllebeholder (11)	5.000	2009	Halm
Forbeholder	20		

Gyllebeholder 9 blev senest kontrolleret via 10-års beholderkontrolordningen i februar 1999 og skal kontrolleres i senest i februar 2009.

Der bygges en ny gyllebeholder på 5000 m³ uden spjæld

Opbevaringskapaciteten i de 3 gyllebeholdere har en samlet kapacitet på 9.120 m³.

Med en årlig gødningsmængde på 7550 m³ og en rengøringsvand/drikkevandsspild på 1000 m³ efter udvidelsen giver det en opbevaringskapacitet til 9.120 m³/ 8.550 m³ svarende til 12,7 måned. Ud fra disse oplysninger vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

I tilfælde af uheld er der udarbejdet en beredskabsplan, som beskriver forureningsbegrænsende tiltag. Nærmeste vandløb ligger ca. 350 m fra beholderen. Der er ingen dræn indenfor en afstand af 15 m fra gyllebeholderne.

Med de ovennævnte vilkår, forventes at risikoen for uheld i forbindelse med opbevaring og håndtering af gylle er reduceret tilstrækkeligt.

Det vurderes, at der ikke være en væsentlig miljøpåvirkning.

Husdyrbrugets ophør

Vilkår

29.Ophør af husdyrbruget skal meddeles til Haderslev Kommune.

30.Ved ophør af husdyrbruget skal der foretages en oprydning, som kan accepteres af Haderslev kommune, herunder:

- gyllebeholder, fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer m.v. skal tømmes og rengøres
- Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning
- Alle olietanke tømmes

- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer.

Vurdering:

Der er sat vilkår om oprydning, så risiko for forurening og gener i form af fx lugt, fluer og skadedyr begrænses.

Med de nævnte vilkår vurderes, at miljøet ikke vil kunne påvirkes væsentligt.

FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGETS ANLÆG

Ammoniak

31. Gyllekøling kræver særskilt tilladelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 19.
32. I soanlæggets nye stalde, skal gyllekølingsanlægget køle med et antal kWh/m² gyllekumme og et antal driftstimer, som sikrer en ammoniakreduktion på 15 % (beregnet som angivet nedenfor).
33. Ved tilsyn skal der kunne fremvises månedlige data for varmepumpens ydelse i kWh, m² gyllekumme og for antal driftstimer.
34. Når gyllekølingsanlægget er i drift skal gylletemperaturen i den nye svinestald sænkes med minimum 2,1 grader i overfladen i forhold til lufttemperaturen. Anlægget skal mindst 12 gange om året kontrolleres for at denne temperaturdifference.
35. Varmepumpen skal være forsynet med timetæller og elmåler. Enhver type af driftsstop noteres sammen med årsagen hertil.
36. Køleanlægget skal være forsynet med en trykovervågningssystem samt en alarm og sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper anlægget. Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
37. Anlægget skal mindst én gang årligt efterses af en sagkyndig. Nødvendige reparationer og justeringer skal foretages.

Vurdering

Ansøgningen er modtaget i 2007 og dermed er reduktionskravet for husdyrbruget på 15 %.

Ifølge ansøgningsskemaet er ammoniakemmission fra stalde omfattet af det generelle ammoniakkrav på 15 % (2007) opfyldt. Det generelle ammoniakkrav (2007) om 15 % reduktion af ammoniaktab fra stald og lager er opfyldt ved at der etableres gyllekøling i de nye stalde (køling af kanalbund og med delvis spaltegulv). Der etableres ikke skrabe anlæg.

Ifølge BAT-byggeblad om delvis spaltegulv med skraber og køling af kanalbund fremgår af ammoniakfordampningen kan reduceres med ca. 40 % i forhold til referencesystemet (drænet gulv med gyllekumme under hele gulvoverfladen) og ca.

30 % i forhold til stalde med delvis spaltegulv og traditionelle gyllekanaler. Reduktionen er meget afhængig af kølingsgraden. Danske undersøgelser viser, at køling af gyllekanalen uden skraber har vist, at ammoniakfordampningen kan reduceres med 5-10 % for hver grad temperaturen sænkes. Der stilles derfor vilkår om en temperatursænkning på minimum 2,1 grader.

Ammoniakemission fra stalde omfattet af kravet og med ændring er jf. beregning i ansøgningen på 1980 kg N/år. Ammoniakemissionen fra stalde hvor der ikke er sket ændringer er ifølge ansøgningskemaet på 1923 kg N/år. Ammoniaktabet fra lagre med flydende husdyrgødning er på 696 kg N/år. Samlet er der fra anlægget efter udvidelsen en ammoniakemission på 4599 kg N/år og en meremission som følge af projektet på 2092 kg N/år.

Afhængig af varmepumpens ydelse i kWh/m² gyllekumme vil antallet af driftstimer der skal til for at opnå den ammoniakreducerende effekt der er fastlagt i ovenstående vilkår variere.

For et gyllekølingsanlæg med en effekt E (målt i W/m²) og et antal driftstimer på D beregnes den ammoniakreducerende effekt således:

For et anlæg uden skraber beregnes effekten som: $E \text{ W/m}^2 / 30 \text{ W/m}^2 \times D$ timer/8760 timer x 30 pct.

Beregningen er baseret på at:

- et anlæg på 30 W pr. m² uden skraber, der kører hele året, vil reducere ammoniakemissionen med 30 pct.
- et gyllekølingsanlægs ammoniakreducerende effekt er proportional med både anlæggets effektydelse pr. m² og med antal driftstimer.

Med de ovennævnte vilkår forventes ammoniakkravet overholdt.

Ammoniakpåvirkning til naturområder

Husdyrbrugsloven definerer en række kvælstoffølsomme naturtyper – § 7 naturtyper – som er omfattet af bufferzone I og II (300-1000 m). Ejendommen med stalde og opbevaringsanlæg er beliggende ca. 700 m fra nærmeste § 7 naturtype, og dermed beliggende indenfor bufferzone II (bilag 7). Nærmeste § 7 naturtype er overdrevsområdet nordvest for Sønderballe. Overdrevet er ikke beliggende i et internationalt naturbeskyttelsesområde.

Det fremgår af ansøgningen, at der er foretaget en ammoniakberegning, der viser højeste merdeposition på 0,17 kg N/ha. Der er ingen kumulation med andre ejendomme med et husdyrhold større end 75 DE i samme bufferzone indenfor en afstand af 1000 m fra ansøger. Dermed er beskyttelsesniveauet i henhold til lovgivningen overholdt. Overdrevet er landskabeligt smukt og afgræsset, men med almindelige typisk næringsrig overdrevsvegetation (bl.a. alm. røllike, agertidsel, bellis, hvidkløver, fandens mælkebøtte, lancetbladet vejbred, håret høgeurt, alm. brunelle, fløjlsgræs).

Naturbeskyttelseslovens §3 omfatter en generel beskyttelse af en række naturtyper. Nærmeste §3 område er 2 beskyttede vandløb som løber henholdsvis 440 m nordøst

og 515 m syd for anlægget. Der vurderes, at vandløbene ikke påvirkes væsentligt med ammoniak fra anlægget i forbindelse med udvidelsen. Der ligger et mindre moseområde og overdrevsområde ca. 700 m nordvest for anlægget. Desuden ligger der et lille moseområde nordøst for anlægget i tilknytning til vandløbet ca 445 meter nordøst for anlægget. Moserne og overdrevene er ikke udpeget som §7 natur. Moser og overdrev er generelt meget næringsfølsomme overfor luftbåren ammoniak, da ammoniak kan have stor påvirkning på bla. plantesammensætningen i naturtyperne. Med nærværende godkendelse tages der i medfør af den nye husdyrbrugslov afsæt i et nyt og skærpet krav til ammoniak deposition fra stald og lager. På baggrund af denne generelle skærpelse af ammoniakfordampningen, ammoniakberegningen der viste en kun ganske lille merdeposition til §7 overdrevsarealet sammenholdt med, at moserne og overdrevene er beliggende i forholdsvis stor afstand fra anlægget, vurderes der, at projektet ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af de beskyttede naturtyper.

Der er ingen kumulation med andre ejendomme med et husdyrhold større end 75 DE i samme bufferzone indenfor en afstand af 1.000 m fra ansøger.

Med ovenstående vilkår vurderes samlet, at ammoniakpåvirkning fra anlægget ikke påvirker naturen væsentligt.

Lugt

Vilkår

38. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således at lugtgener som vidt muligt begrænses. Landbrugsdriften må uden for ejendommens areal ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.
39. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til flere lugtgener for omkringboende end forventet, skal bedriften udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som accepteres af tilsynsmyndigheden og derefter gennemføres.

Vurdering

Geneafstanden for lugt er beregnet til at være væsentligt mindre end den faktiske afstand til enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone.

Der er ca. 370 m fra staldanlægget til den nærmeste enkelt bolig på Diernæsvej 202, ca. 430 m fra staldanlægget til nærmeste samlede bebyggelse i Sønderballe og ca. 750 m fra staldanlægget til nærmeste sommerhusområde (beliggende nordøst for ejendommen).

Geneafstandene for hhv. enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone er beregnet til ca. 138 m, 301 m og 439 m, dermed er alle genekriterier overholdt.

Der er ikke kumulation med m.h.t. lugtbidrag fra andre ejendomme med husdyrhold over 75 DE.

Etablering af gyllekøling i svinestaldene giver ifølge BAT-byggebladet en reduktion i lugtemissionen på 20-25 % ved køling af gylleoverfladen, som tilgodeser ansatte i stalden, naboer m.m.

Med ovenstående vilkår vurderes det at lugtemissionen ikke påvirker miljøet væsentligt set i forhold til beskyttelsesniveauet lagt i Husdyrbrugsloven.

Støj
Vilkår

Støjvilkår i det åbne land:

40. Bidraget fra virksomheden til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må ved opholdsarealer ved beboelse i det åbne land ikke overstige følgende værdier:

	Tidsrum	Støjgrænse
mandag til fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
lørdag	kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A)
søn- og helligdage	kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A)
alle dage	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)
maksimalværdi, alle dage	kl. 22.00 – 07.00	55 dB(A)

Støjvilkårene er givet ud fra Miljøstyrelsens vejledende støjkrav.

41. Målinger eller beregninger til kontrol af at ovenstående er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målinger/beregninger kun forlanges en gang årligt.

Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj". Udgifter dertil afholdes af virksomheden.

Målinger/beregninger og tilhørende rapport skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens seneste vejledninger herom. Resultatet sendes til Haderslev Kommune senest 2 måneder herefter.

Vurdering:

Støj fra ejendommen kan forekomme i forbindelse med ventilationsanlæg, støj fra dyrene i forbindelse med fodring, anvendelse af kompressor i værkstedet, korntørningsanlæg samt dyretransport til og fra ejendommen.

Støjkilde	Placering	Driftstid
Ventilationsafkast	På samtlige stalde	Døgnet rundt, men med varierende belastning
Male-/blande anlæg	Fodercentralen	Efter behov
Fodringstider	Svinestaldene	Normalt 21 - 16 afhængig af staldafsnit

Kompressor i værksted	Laden	Kun ved forefaldende arbejde i værkstedet
Korntørringsanlæg	Laden	Juli, august og september
Lastbiler m.v.	På kørselsveje, ved ind-/udleveringsramper, gyllebeholdere m.v.	Normalt 6 - 19

Ansøger oplyser, at alle stalde er isolerede, at male-/blandeanlægget og kompressoren ikke kan høres uden for ejendommen og at alle ventilationsanlæg er nye og monteret med støjsvage motorer.

Med hensyn til kørsel kan der ske ændringer i driftstiden, idet leverandører kan ændre ruter, og nogen firmaer kører med 2-holdsskift.

Der er ikke foretaget støjmålinger eller beregninger fra anlægget. Støjvilkår er kun gældende for støj fra anlæg og den interne transport på ejendommen.

Med de ovennævnte vilkår vurderes det, at staldanlægget og driften af anlægget ikke giver anledning til væsentlige støjgener.

Støv

Vilkår

42. Landbrugsdriften må uden for ejendommens areal ikke give anledning til støvgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.

Vurdering

De væsentligste støvkilder er transport og håndtering af foder. På ejendommen produceres og blandes alt foder til søerne ved hjælp af en tørfoderblander og en skivemølle.

Foderblandingerne transporteres via jordlagte foderrør over i soanlæggets 3 færdigvaresiloer. Herfra transporteres det ud i de enkelte stalde via pvc-rør.

Sammenholdes dette med anlæggets beliggenhed i forhold til nærmeste nabo, vurderer Haderslev Kommune, at anlægget ikke giver væsentlige støvgener udenfor anlæggets arealer.

Olie og kemikalier

Vilkår

43. Olie og kemikalier (råvarer, olie- og kemikalieaffald) skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg uanset mængde. Oplagspladsen skal være under tag og uden mulighed for afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn eller sne. Beholderne skal være beregnet til formålet og være tydelig mærket med angivelse af indhold.

44. Olietanke til diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand,

således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.

45. Ved påfyldning af dieselolie skal dette foregå på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller og gyllebeholder eller således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale. Påfyldning af dieselolie skal ske under konstant overvågning.
46. Sprøjtemidler skal opbevares i aflåst rum eller skab og må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, medicin eller lignende. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder
47. Medicin og medicinaffald skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende.
48. Olietanken i stuehuset skal sløjfes og sløjfningen anmeldes til Haderslev Kommune

Vurdering

Der er ingen olietanke udendørs på ejendommen. Opvarmning af stalden foregår ved genanvendelse af varme fra gyllekøling og markdriften sker ikke fra ejendomme hvorfor der ikke er dieselolietanke.

Til opvarmning af stuehuset står pt. en ældre olietank på 1200 l på ben og på fast underlag. I henhold til Olietankbekendtgørelsen § 43 har tanken en levetid på max 30 år efter fabrikationsåret. Tanken skal derfor sløjfes snarest og der skal meddeles Haderslev Kommune besked om sløjfning samt anmeldelse af ny olietank.

Fremover vil stuehuset blive opvarmet ved varmegenindvinding fra staldens gyllekølingsanlæg. Der er søgt kommunen om et jordvarmeanlæg til opvarmning af stuehuset.

Gas anvendes til korntørring. Der står en tank fra 1968.

Olieråvarer (smøreolie, hydraulikolie) opbevares ikke på ejendommen.

Pesticider og sprøjteudstyr opbevares ikke på ejendommen.

Desinfektionsmidler opbevares i stalden, hvor de anvendes.

Medicin opbevares i mellembygning i servicorum.

Med disse vilkår vurderes, at opbevaring af olie og kemikalier ikke giver anledning til væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

Affald

Vilkår

49. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.

50. Animalsk affald, herunder døde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og hævet fra jorden, således at der i tidsrummet indtil afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrefjende dyr

51. Affald skal bortskaffes i henhold til Haderslev Kommunes affaldsregulativer

Vurdering

Døde patte- og smågrise opbevares i en kølecontainer indtil afhentning, mens selvdøde og aflivede søer, og slagtesvin opbevares på en afhentningsplads, som ligger ca. 200 m nord for ejendom ud til vejen, hvor der er beplantning omkring. Dyrene lægges på en specialbygget plade på 1,3 x 2,5 m. Pladen er hævet over jorden og dyrene er afdækket af en kadaverkappe og er således hævet over jorden. Dyrene er ikke synlige fra Diernæsvej. Der er stillet krav om opbevaring, således at det ikke giver anledning til forurening af jord eller lugtgener.

I ansøgningen er der angivet diverse affaldstyper samt bortskaffelse bl.a. er der aftale med Meldgaard Miljø A/S omkring afhentning af affald ca. 1 gang pr. måned. Der opsat en container på 4,5 m³ til affald udenfor fodercentral – bygningen.

Haderslev Kommune vurderer, at med ovenstående vilkår vil opbevaring af affald ikke medføre væsentlige gener for miljøet.

Skadedyr

Vilkår

52. På ejendommen skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod fluer. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.

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

Vurdering

Der er i ansøgningen oplyst, at flue- og rottebekæmpelse foretages af Dansk skadedyrlaboratorium. Det er lovmæssigt bestemt at der på ejendommen skal foretages en effektiv rottebekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod rotteangreb.

Som fluebekæmpelse anvendes i alle staldafsnit rovfluer efter behov.

Der er opsat 30 udvendige kasser med gift mod gnavere.

Haderslev Kommune vurderer begrænsningen af skadedyr med ovenstående vilkår sikres, så skadedyr ikke påvirker miljøet væsentligt.

Transport

Vilkår

54. Ved transport af flydende husdyrgødning på offentlig vej skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.
55. Eventuelt spild på offentlige veje efter transporter i forbindelse med landbrugets drift skal fjernes umiddelbart.

Vurdering

Antallet af transporter er i ansøgningen vurderet til at stige fra 286 transporter til 400 transporter årligt. Antallet af transporter er forventede. Der transporteres ikke gylle med gyllevogn eller lastbil fra ejendommen jf. afsnit vedr. gylleopbevaring og håndtering.

Det øgede antal transporter til ejendommen er hovedsagligt flere foderkørsler samt flere dyretransporter med smågrise.

Transporter	Før udvidelse antal/år	Efter udvidelse antal/år
Tilskudsfoeder, fedt og fiskemel	26	34
Korn	70	140
Halm, minibigballer	10	20
Sækkevarer samt bigbags	24	24
Fyringsolie/brændstof/gas	4	4
Levering af smågrise	39	65
Levering af slagtesøer	26	26
Afhentning af døde dyr	75	75
Gyllekørsel, lastbil	0	0
Affald	12	12
Transporter i alt	286	400

Generelt vurderes, at den øgede transport ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjmålinger eller beregninger fra anlægget. Støjvilkår er kun gældende for støj fra anlæg og den interne transport på ejendommen.

Med ovenstående vilkår vurderes at transport ikke giver anledning til væsentlig miljøpåvirkning.

AREALER

Udbringningsarealer

Vilkår

56. Husdyrgødningen skal udbringes på bedriftens arealer samt gylleaftaler på i alt 237,79 ha, der fremgår af bilag 5.
57. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning på bedriftens arealer samt gylleaftaler svarende til 331,81 DE eller 1,4 DE/ha pr. planår (1/8-31/7).
58. De til enhver tid gældende regler i forbindelse med anvendelse og udbringning af husdyrgødning skal overholdes.
59. Udskiftning af udbringningsarealer skal godkendes af Haderslev Kommune.

Vurdering

Henning Jakobsen ejer ejendommene Diernæsvej 192 og Dundelum 18, som i alt har et matrikulært areal på 107,64 ha. Heraf er ca. 100,85 ha ejede arealer som kan anvendes til udbringning af husdyrgødning. Arealkravet til en svineproduktion på 331,81 DE er 66,9 ha, hvilket således er opfyldt.

Harmonikravet til svineproduktionen på 331,81 DE er på 237,01 ha og er opfyldt på ejendommen ved et samlet areal på 237,79 ha (ejede arealer på 45,55 ha på Diernæsvej 192), forpagtede arealer på 18,77 ha og aftaler om overførsel af husdyrgødning på 173,48 ha). Ejendommen på Dundelum 18 er bortforpagtet og indgår ikke i harmoniarealet på ejendommen men til opfyldelse af landbruglovens arealkrav.

Følgende er der indgået forpagtning/gylleaftale med:

18,77 ha forpagtning med Hans Assenholm, Diernæsvej 126, 6100 Haderslev

173,48 ha gylleaftale med Christian Jakobsen, Diernæs Strandvej 26, 6100 Haderslev som har hhv. forpagtet arealer/gylleaftaler med:

33,11 ha forpagtet ved Hans Assenholm, Diernæsvej 126, 6100 Haderslev

75,63 ha gylleaftale med Hans Jørgen Møllegaard, Diernæsvej 206, 6100 Haderslev

32,63 ha gylleaftale med Peter Heissel, Venbjerg 30, 6100 Haderslev

30,04 ha gylleaftale med Hans Chr. Juhl, Diernæsvej 201, 6100 Haderslev

Det maksimale antal dyreenheder med gældende harmoniregler er 1,4 DE/ha og det reelle dyretryk er 1.4 DE/ha for ansøgt drift.

Udskiftning af bedriftens udbringningsarealer eller udskiftning af markarealer hos 3. mand til udspreddning eller afsætning af gødning skal anmeldes til kommunen før planårets begyndelse d. 31. august.

Jordtypen er hovedsagelig sandblandet ler (JB 6) drænet men ikke vandet. Det valgte sædskifte S2 i ansøgningen består hovedsagelig af vintersæd/vinterraps og med 10 procent efterafgrøder. Der kan anvendes et tilsvarende sædskifte.

Den producerede mængde kvælstof og fosfor i husdyrgødningen udgør i nudrift 16929 kg N/år og 4013 kg P/år. Der afsættes 7795 kg N/år og 1847 kg P/år, hvorved den totale mængde kvælstof og fosfor i husdyrgødningen som tilføres udbringningsarealerne udgør 9134 kg N/år og 2165 kg P/år. Efter den ansøgte udvidelse produceres 34080 kg N/år og 7970 kg P/år. Der afsættes 24837 kg N/år og 5808 kg P/år hvorved den totale mængde kvælstof og fosfor i husdyrgødningen som tilføres udbringningsarealerne udgør 9243 kg N/år og 2162 kg P/år dvs. samlet tilføres omtrentlig det samme kvælstof og fosfor som i førsituationen men at der afsættes væsentlig mere til gylleaftagere.

Projektet har grundet arealerne M2 og M3, der ligger i Aabenraa kommune, været sendt i høring hos Aabenraa kommune, som ikke havde bemærkninger til ansøgers projekt.

Nitratudvaskning – overfladevand - grundvand

Vilkår:

Ingen vilkår

Vurdering:

Udbringningsarealerne er ikke beliggende i nitratklasse 1, 2 eller 3 eller i nitratfølsomme indvindingsområder, hvor der er risiko for udvaskning af nitrat til overfladevand eller grundvand.

Udvaskningsberegninger via Farm N viser en udvaskning på 49,60 kg N/ha ved det aktuelle dyretryk og 49,60 kg N/ha ved det maksimale dyretryk. Der anvendes 1,4 DE/ha.

På baggrund heraf vurderes, at projektet ikke medfører væsentlige problemer i forbindelse med nitratbelastning af overfladevand og grundvandsressourcer.

Fosforoverskud og erosion

Vilkår:

Ingen vilkår

Vurdering:

Udbringningsarealerne er ikke beliggende i opland til Natura-2000 områder, der er overbelastet med fosfor, og der er ikke arealer med hældning større end 12 grader

mod vandområder, hvor der kan være risiko for overfladeafstrømning.

Udbringningsarealer grænser dog op til hældende arealer ned mod vandløb jf. bilag 8.

Det vurderes dog, at projektet ikke giver anledning til en væsentlig påvirkning af omgivelserne med fosfor, og der stilles ikke vilkår ud over de krav, som er i medfør af gældende lovgivning.

Kvælstof og fosfor til fjord og hav

Vilkår:

Ingen vilkår

Vurdering:

Udbringningsarealerne ligger i opland til den del Lillebælt, som ikke er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde jf. bilag med næringsstoffølsomme områder.

Kommunens vurdering af udvidelsens miljøpåvirkning Lillebælt er, at der ikke kan forventes en målbar ændring af kvælstof- og fosfortilførslen og i niveauet af næringstofkoncentrationer i slutrecipienten. De generelle regler for markdrift og gødningstildeling og udvidelsens omfang taget i betragtning medfører, at kommunen vurderer, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kvælstof og fosforindholdet i havmiljøet.

Naturarealer og Natura 2000

Vilkår

60. Udbringning af flydende husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning indenfor 1000 m fra overdrevsarealet (§7 naturtype), der ligger nordvest for anlægget – jf. vedlagte kortbilag 7.

61. Det skal sikres, at der ikke sker en forøgelse i tilførslen af gødning og/eller sprøjtemidler til de beskyttede naturområder og deres tilstand ikke ændres ved dræning

62. Der skal etableres og opretholdes en dyrknings- og sprøjtningsfri randzone på mindst 2 meter rundt om samtlige vandhuller over 100 m². Bræmmen regnes fra brinkens toppunkt – jf. vedlagte kortbilag over beskyttet naturområder jf. kortbilag 6.

Vurdering:

Arealer, som ligger indenfor 1000 m fra § 7 naturtyper er omfattet af krav om at udbringning af flydende husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning (bkg. om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 DE, husdyrgødning, ensilage m.v., bek. nr 1695 af 19.12.2006 §24 og §38). En del af projektets arealer ligger indenfor 1000 m zonen fra §7 naturtypen "heder og overdrev", og er derfor omfattet af dette krav – jf. kortbilag 7. Bestemmelsen er indført for at begrænse ammoniakfordampningen fra markerne til de sårbare naturtyper.

Naturbeskyttelseslovens § 3 omfatter en generel beskyttelse af en række naturtyper. Der er flere § 3 beskyttede naturområder beliggende på eller grænsende op til ejendommens udbringningsarealer. Det drejer sig bla om beskyttet overdrev og -

fersk eng grænsende op til mark nr. 5+6+7, et beskyttet overdrev og en beskyttet mose grænsende op til mark nr. HA2 og et beskyttet overdrev grænsende op til mark PH2. Endvidere grænser en række marker op til vandløb, som også er beskyttet af naturbeskyttelsesloven. Overdrev og moser er særligt næringsfølsomme overfor luftbåren kvælstof, som påvirker de kvælstoffølsomme plantearter, der kendetegner overdrev/moser. Overdrevet, som grænser op til mark nr 5-6-7 er tillige udpeget som en §7 naturtype. Der er derfor krav om nedfældning i en afstand 1000 m fra §7 overdrevet. Udbringningsarealerne med afgrænsning til et beskyttet naturområde er ikke skrånende ind mod naturområderne og/eller er beskyttet af bevoksning, bræmme el. lign. Der vurderes, at med de stillede vilkår vil de beskyttede naturområder ikke påvirkes væsentlig i forbindelse med udvidelsen.

Der er registreret et §3 vandhul ca 175 meter nord for anlægget. Haderslev kommune har foretaget en nærmere vurdering af vandhullet og konstateret, at det drejer sig om en fejlregistrering, hvorfor registreringen vil blive fjernet ved næste ajourførelse af kommunens §3 områder.

Sten- og jorddiger og fortidsminder er beskyttede efter Museumlovens §29 og må ikke beskadiges eller sløjfes uden dispensation. De enkelte udpegninger fremgår af vedlagte kortbilag. Der er ikke sten- og jorddiger, som er beskyttede efter Museumlovens § 29 på eller grænsende til udbringningsarealerne. Der er en enkelt bunkers beliggende på mark nr. HA3 (Venbjerg). Bunkersen er registreret som en beskyttet sø i Miljøportalen. Det drejer sig om en fejlregistrering, og registreringen som § 3 søvil blive fjernet ved næste ajourførelse af kommunens §3 områder. De enkelte udpegninger fremgår af vedlagte kortbilag 6.

Der må ikke foretages ændringer i tilstanden af arealer, som er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3 og Museumslovens § 29. Det er ejeren af arealerne, der til enhver tid er ansvarlig for denne forpligtelse.

Der kan forekomme flere arealer, som er beskyttede end de registreringer, der fremgår af kortbilaget. Kommunens registrering kan kun betragtes som vejledende. Det er således altid den faktiske tilstand af området, der er afgørende for, om området er omfattet af Naturbeskyttelseslovens §3. Såfremt der er tvivl om, et område er omfattet af Naturbeskyttelsesloven eller Museumsloven, kan Kommunens Landbrug- og Naturgruppe kontaktes for en nærmere afklaring.

Det vurderes, at med de ovenfor stillede vilkår, vil projektet ikke medføre en væsentlig negativ påvirkning med ammoniakdeposition af de omkringliggende naturarealer.

Der er vandløb som grænser op til udbringningsarealerne. Det drejer sig om Sælsbæk og Vedbæk, som er klassificeret til B1 vandløb (gyde og yngelopvækstområde for laksefisk). Vandløbene er på strækningerne vurderet til at have en tilfredsstillende kvalitet. Langs de beskyttede vandløb skal der være en 2 meter dyrkningsfri bræmme i henhold til Vandløbsloven. En dyrkningsfri bræmme langs vandløb skal bl.a. være med til at hindre afdrift fra pesticider og gødning samt hindre erosion.

Samlet vurderes, at projektet ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger med luftbåren ammoniak af vandløb og søer i forbindelse med drift af udbringningsarealerne..

Internationale naturbeskyttelsesområder

De nærmest beliggende internationale naturbeskyttelsesområder er Pamhule Skov og Stevning Dam (Natura 2000 område nr. 92, EF-habitatområde H81 samt EF-fuglebeskyttelsesområde F59) der ligger ca. 7,5 km nordvest for anlægget og ca. 5,7 km nord for det nærmeste udbringningsareal.

I henhold til Habitatbekendtgørelsen § 7 (bek. nr 408 af 1. januar 2007, bek. om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter) skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Pamhule Skov og Stevning Dam er udpeget for at beskytte en række naturtyper samt arterne rød glente, hvepsevåge og isflugt. Skoven er en god lokalitet for fugle, bl.a. findes også fiskehejre, duehøg, musvåge, spurvehøg og ravn. Pamhule Skov er en varieret og botanisk rig skovlokalitet. I skovbunden vokser bl.a. flere arter af star, bl.a. den sjældne kæmpestar. Desuden findes uldhåret og nyrebladet ranunkel, skovhundegræs, elfenbens- og skovpadderokke samt skov-svingel.

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet Pamhule Skov og Stevning Dam er stor vandsalamander, næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks, vandløb med vandplanter, artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund, rigkær, bøgeskove på morbund med kristtorn, bøgeskove på muldbund, egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund og elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld. Heraf er artsrige overdrev og elle- og askeskove prioriterede naturtyper.

Indenfor de internationale naturbeskyttelsesområder skal der sikres, at projektet ikke forringer naturtyper og levesteder eller medfører forstyrrelser af væsentlig betydning for de arter, som områderne er udpeget for.

Det landsdækkende beskyttelsesniveau er som udgangspunkt tilstrækkeligt til at sikre natur, overfladevand og grundvand imod en væsentlig påvirkning fra husdyrbruget i perioden frem til, at vand- og naturplanerne efter Miljømålsloven foreligger. Det fremgår af godkendelsesvejledningen til tilladelse og godkendelse af husdyrbrug, at hovedreglen er, at der med den nye miljøgodkendelsesordning i kraft af den generelle reduktion af ammoniaktabet og etablering af bufferzoner er taget det nødvendige hensyn til naturområder. De fastlagte beskyttelsesniveauer for ammoniak, fosfor og nitrat tager bl.a. sigte på at opfylde Danmarks internationale forpligtelser til at beskytte naturen i henhold til habitatdirektivet og naturbeskyttelseslovens § 3. Det fastsatte beskyttelsesniveau er udarbejdet med afsæt i den seneste viden omkring beskyttelsesbehovet i de særligt sårbare vand- og naturområder med henblik på at sikre, at disse områder ikke udsættes for en merbelastning.

Haderslev kommune skal dog foretage en konkret vurdering af det enkelte projekt med inddragelse af den viden, der foreligger om de konkrete områder. Haderslev Kommune har ikke yderligere konkret viden om naturarealerne på eller i nærheden af anlægget og udbringningsarealerne.

På baggrund af Natura 2000 områdets betydelige afstand til anlægget og udbringningsarealerne samt opblanding i atmosfæren vurderer Haderslev Kommune, at projektet ikke medfører forringelser af naturtyper og levesteder eller forstyrrelser af væsentlig betydning for de arter, som området er udpeget for.

Der foreligger endnu ikke naturplaner, som specificerer hvilke tiltag, der skal iværksættes for at opnå gunstig bevaringsstatus for områdernes naturtyper og arter, og der er ikke kendskab til forhold som for bevarelsen af de internationale naturbeskyttelsesområder kræver umiddelbar indgriben. Det vurderes, at ind til vedtagne naturplaner foreligger, vil kravene til udledninger fra projektet være tilstrækkelige til, at der ikke sker en væsentlig negativ påvirkning af de internationale naturbeskyttelsesområder. Kommunen foretager derfor ikke en nærmere konsekvensvurdering, jf. bek. nr 408 af 1. maj 2007.

Bilag IV-arter

I henhold til EF-habitatdirektivets bilag IV er en række dyre- og plantearter strengt beskyttede. På baggrund af Skov- og naturstyrelsens oversigt over bilag IV arter i Danmark (http://www.skovognatur.dk/Emne/Natura2000/Habitat/Artikel_12/) og ud fra oplysninger om deres udbredelse, krav til levesteder og foreliggende oplysninger om kendte lokale forekomster er der foretaget en vurdering af projektets mulige påvirkning af arterne. Det vurderes, at projektets aktiviteter ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af levesteder og bestande af danske bilag IV arter, idet der ikke sker ændringer i arealanvendelsen, etableres anlæg, eller forekommer udledninger, som kan antages at ville få sandsynlig væsentlig negativ indflydelse, der yderligere vil påvirke de beskyttede arter. Vurderingen er gældende for: (i) pattedyr med arter af småflagermus, gnavere, rovdyr og hvaler, (ii) krybdyr med arter af skildpadder og Markfirben, (iii) padder med arter af halepadder og springpadder, (iv) fisk med arten Snæbel, (v) insekter med arter af biller, sommerfugle, og guldsmede, (vi) bløddyr med arten Tykskallet malermusling, samt (vii) planter omfattende arterne Enkelt månerude, Vandranke, Liden Najade, Fruesko, Mygblomst, Gul stenbræk og Krybende Sumpskærm. Detaljeret kendskab til de enkelte arters forekomst i området haves dog ikke.

Haderslev Kommune vurderer, at der på baggrund af faglig rapport nr. 635/2007 fra Danmarks Miljøundersøgelser kan forekomme vandflagermus, sydflagermus, pipistrel flagermus, markfirben, stor vandsalamander, løvfrø, løgfrø og spidssnuet frø. Jævnfør Miljøportalen/naturdata er løvfrø hanner hørt i vandhul i Sønderballe umiddelbart øst for udbringningsarealer. Haderslev kommune har tillige foretaget en registrering af løvfrøens udbredelse i nordøstlige Sønderjylland i 2000 samt i 2008. Det fremgår heraf, at der i området er registreret kvækkende løvfrøer. Det kan derfor ikke udelukkes, at arten lever i et eller flere vandhuller i forbindelse med udbringningsarealerne. Der er oplyst, at alle udbringningsarealerne i før-situationen har modtaget gylle, og der er således ikke tale om en intensivering af driften af udbringningsarealerne. Der stilles vilkår om etablering af en 2 meter dyrknings- og sprøjtefri bræmme omkring alle vandhuller på udbringningsarealerne. I det nærværende projekt er det oplyst, at der ikke fjernes gamle bygninger, gamle træer, sten- og jorddiger eller ændringer, der vurderes at kunne skade evt. bilag 4 arter. Der vurderes, at med de stillede vilkår vil der ikke ske en negativ indvirkning på arterne og dens levesteder.

Samlet vurderes, at med de stillede vilkår vil projektet ikke give anledning til væsentlige påvirkninger af de beskyttede naturområder.

RENERE TEKNOLOGI/BAT

Vilkår

63. Der skal etableres gyllekøling i de nye svinestalde som sikrer en ammoniakreduktion på 15 % jf. beregningsmetode under afsnit om ammoniak.
64. Bedriften skal inden etablering af de nye stalde fremvise et byggeprojekt, der viser, at stalden bliver indrettet efter principperne om renere teknologi og BAT og som oplyst i ansøgningen. Byggeprojektet skal godkendes af tilsynsmyndigheden, inden opstart.
65. De eksisterende sostalde er fra 2004 og med forventet levetid på ca. 25 år skal næste gennemgribende renovering ske senest i 2029 og staldene skal leve op til de normer for BAT, der er gældende til den tid.
66. Den eksisterende slagtesvinestald er bygget i 1973, hhv. 1977 og 1984 og renoveret i 2005 og med en levetid på ca. 20 år skal næste gennemgribende renovering ske senest i 2025 og stalden skal leve op til de normer for BAT, der er gældende til den tid eller alternativt skal den tages ud af brug.
67. Landbruget skal under tilsynet redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.
68. Anlæg der er særligt energiforbrugende som f.eks. ventilationsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.
69. Der skal anvendes energibesparende lyskilder i stalde.
70. Muligheder for energibesparelser skal kontrolleres, hvilket kan ske på siden lr.dk/energisparkataloget eller anden udbyder af energibesparelser. Der skal ved tilsyn fremlægges, hvilke tiltag der er blevet valgt.

Vurdering:

Management: Der vil til stadighed blive indhentet ny viden om staldsystemer og andre for driften relevante emner, der kan medvirke til en optimal drift af ejendommen.

Der føres journal over udbringning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne i form af mark- og gødningsplan, som endvidere bruges til planlægning af kommende sæsons gødsning.

Månedlig fjernlæses elforbruget.

Der er udarbejdet en beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv. er beskrevet.

Der foretages daglige tjek og løbende service på anlæggene. Der er serviceaftale på foderanlæggets skivemølle, brandmateriale og rottebekæmpelse.

De ansatte sendes i arbejdstiden på relevante kurser, når der er behov, alt efter hvilke typer arbejdsopgaver, de skal udføre.

Der lægges stor vægt på godt management og god staldhygiejne.

Foder: Der er på ansøgningstidspunktet ikke pålagt ejendommen restriktioner i forhold til fodring. På ejendommen anvendes fasefodring, 3 slags foder tilpasset søernes cyklus. For tiden ligger foderniveauet på:

Søer og gylte:

- 1.470 FE pr. årssø inkl. gylte
- 139,5 g råprotein pr. FE
- 5,0 g fosfor pr. FE

Fodringen og foderindholdet er på niveau med BAT jf. referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF).

Staldindretning: Det eksisterende anlæg lever op til BAT med delvist spaltegulv og gyllekøling. De nye stalde bliver også alle indrettet med delvist spaltegulv og gyllekøling.

Der er fravalgt forsøringsanlæg med tilsætning af svovlsyre til gylle ligesom luftvaskere er fravalgt, da etableringsomkostningerne stadig vurderes ikke at være proportionale i forhold til den type anlæg. I stedet for er der installeret gyllekøling i det eksisterende soanlæg, hvilket udvides til også at omfatte den nye del af soanlægget, som udover en ammoniakreducerende effekt også giver en væsentlig energibesparelse og dermed forventes at være økonomisk bæredygtigt.

Forbrug af vand og energi:

Energiforbruget i nuddrift er registreret og efter ansøgningen forventet:

Type	Forbrug før	Forbrug Efter
El, inklusive korntørring	264.000 kWh	450.000 kWh
Fyringsolie stuehus	2.000 l	2.000 l
Fyringsolie stald – alle stalde opvarmes med varme fra gyllekølingssystemet	0 l	0 l
Dieselloolie – ingen arealer drives fra ejendommen	0 l	0 l
Gas – korntørring	3.000 kg	3.000 kg
Evt. forbrug af strøm pr. de	1.500 kWh	1.360 kWh

Der er installeret gyllekøling i de eksisterende stalde i soanlægget, hvilket udvides til også at omfatte soanlæggets nye stalde. Overskudsvarmen vil blive anvendt til opvarmning i af staldanlægget og til opvarmning af brugsvand.

Alle farestalde inklusive ventilationsanlæggene vaskes efter hvert hold.

Drægtighedsstaldene vaskes en gang årligt. Herved fjernes snavs m.v. der kan yde modstand og forøge strømforbruget. Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringsystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget. Alle ventilationsmotorer er nye lavenergimotorer. I farestaldene anvendes der lavenergipærer i varmelamperne og til belysning anvendes der lavenergilysstofrør. I nudriften bruges der ca. 1.500 kWh pr produceret dyreenhed, hvor der efter udvidelsen forventes brugt ca. 1.360 kWh pr produceret dyreenhed.

Energieffektiviteten i forhold til el-forbruget er forbedret i forhold til udvidelsen.

Vandforbrug

Type	Forbrug før	Forbrug efter
Drikkevand	4.200 m ³	8.400 m ³
Vask af stald, overbrusning, iblødsætning m.v.	500 m ³	1.000 m ³
Rengøring af markmaskiner	0 m ³	0 m ³
Sprøjtning, markbrug	0 m ³	0 m ³

Vandbesparelse er opnået ved at placere drikkeventiler over krybberne og under krybbernes overkant. Hos pattegrisene er der opsat bideventiler. Der er således et meget lille vandspild.

I eftersituationen er der overbrusningsanlæg i drægtighedsstaldene 2, 3 og 8. I drægtighedsstald 7, der er en løbe-/kontrolstald, er der ikke installeret et overbrusningsanlæg.

Overbrusningsanlægget anvendes til køling (overbrusning af dyrene) samt til iblødsætning af staldene før vask. Efterfølgende vaskes med højtryksrensere og koldt vand. Farestaldene sættes i blød før vask med højtryksrensere og koldt vand.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere, drikkenipler over trug).

Vandforbruget tjekkes løbende (ca. en gang om ugen). Staldene kontrolleres dagligt, og der udføres småreparationer med det samme, og om nødvendigt tilkaldes service.

Opbevaring/behandling: Der bygges en ny gyllebeholder uden spjæld og uden fastmonteret pumpe. Der etableres et effektivt flydelag på alle 3 gylleholdere med halm. Beholderne kontrolleres årligt og der gennemføres 10- års beholderkontrol.

Udbringning: Gyllen udspreddes i overensstemmelse med gældende regler som dermed også opfylder de krav, der er opført i BREF dokumentet. Gylleudbringning sker med slæbeslanger på etablerede afgrøder og på sort jord og græs vil gyllen

blive nedfældet. Ud fra ovenstående vurderes det, at projektet samlet set opfylder kravene til renere teknologi set i forhold til de investeringer, der vil være rimeligt at kræve at denne størrelse husdyrproduktion.

EGENKONTROL

Vilkår

71. Dokumentation i form af kvitteringer, mark- sædskifte- og gødningsplaner, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises kommunen på forlangende.
72. Der skal kunne fremvises kvitteringer over bortskaffede affaldsmængder for så vidt angår affaldstyper og mængder, benyttet affaldstransportør og modtageranlæg.
73. Når gyllekølingsanlægget er i drift skal gylletemperaturen i den nye svinestald sænkes med minimum 2,1 grader i overfladen i forhold til lufttemperaturen. Ansøger skal mindst 12 gang om året kontrollere, at der opnås denne temperaturdifference.
74. Virksomheden skal løbende registrere afhentede døde dyr til destruktionsanstalt.
75. Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året sammen med eventuelle ansatte. Beredskabsplanen skal forsynes med dato og år for revision.
76. Der skal gemmes dokumentation for energiforbrug, dieselolie, vand på ejendommen f.eks. i form af faktura fra elselskab
77. De fremviste bilag skal uanset evt. driftsmæssig fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere produktionens størrelse samt håndteringen og anvendelsen af husdyrgødning og affald mv. fra nærværende produktionsanlæg.
78. Grønt regnskab kan indgå som driftskontrol. Ved indførelse af grønt regnskab kan der reguleres i ovenstående vilkår. Regnskabet skal som minimum indeholde oplysninger om næringsstofbalancer, ressourceforbrug og en redegørelse for hvordan ressourceforbruget og miljøbelastningen kan nedbringes.
79. Registreringerne skal opbevares tilgængeligt på virksomheden i minimum 5 år og skal fremvises til tilsynsmyndigheden, såfremt der anmodes herom.

Vurdering

Der føres forskellige skriftlige opgørelser over egenkontrol. Der føres logbøger over flydelag på gyllebeholderne. Der føres driftsjournal i form af produktionsstyring med oplysninger og dokumentation for antal dyr flyttet til og fra ejendommen, antal dyr bortskaffet til destruktionsanstalt samt antal og vægt af dyr sendt til slagteri. Produktionsstyringen og kassebogen med tilhørende bilag føres løbende.

Der udarbejdes medicinregnskab.

I løbet af dagen holdes anlægget under opsyn, og hver dag tages en inspektionsrunde på ejendommen for at tjekke, om anlæggene kører, som de skal.

Herudover er der en række andre faste procedurer, som det dog ikke ønskes, at der skal føres journaler over:

- Der vaskes stalde inklusiv ventilatorer efter hvert hold i farestaldene.
- Ved overpumpning af gylle fra forbeholder til gyllebeholder tjekkes først, om der er plads.
- Evt. spild ved fodersiloer samles op og bortskaffes.

Der er desuden alarmer i forbindelse med strømsvigt, hvor ventilationsanlæg og foderanlæg ikke længere fungerer.

Det vurderes, at driftskontrollen med de stillede vilkår og gældende regler for landbrugsbedrifter er tilstrækkelige til at opnå en miljømæssig forsvarlig drift.

ALTERNATIVER

Af logistik- og arbejdsmæssige årsager skal de nye stalde og produktionsudvidelser nødvendigvis ske i tilknytning til de eksisterende stalde og den eksisterende produktion. Sammenholdes dette med den nuværende produktions placering betyder det, at der reelt ikke kan peges på andre og bedre placeringsmuligheder.

O-alternativet vil være, at bedriften fortsætter som hidtil. Ansøger mener imidlertid ikke, at det er et reelt alternativ, da det vil betyde en afvikling sat i forhold til den generelle samfundsøkonomiske udvikling.

KONKLUSION

Kommunens samlede vurdering

De hovedhensyn, der har været bestemmende for afgørelsen, er:

- anvendelse af bedste tilgængelige teknik,
- beskyttelse af overfladevand og natur med dens bestand af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som Natura-2000 område eller udpeget som særligt sårbart overfor næringsstofpåvirkninger,
- begrænsning af eventuelle gener for naboer fra luftforurening samt støj- og lugtgener,
- sikring af korrekt affaldshåndtering,
- beskyttelse af jord og grundvand,
- sikring af recipienter og spildevandsafledning,
- bevaring af væsentlige landskabelige værdier.
- Endvidere er miljøgodkendelsen behandlet i henhold til de retningslinier, der i dag er til rådighed for vurdering af Natura-2000 områder, og for at opnå en god miljøtilstand i vandmiljøet.

Den ansøgte produktion vurderes efter en konkret vurdering til ikke at give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for lokale naturområder og omkringboende, miljø og landskab, hvis produktionen drives som ansøgt med tilføjelser og ændringer som følge af sagsbehandlingen, og hvis vilkårene i denne miljøgodkendelse efterkommes.

Den ansøgte produktion vurderes samlet set til ikke at tilsidesætte regler om miljøgodkendelse af husdyrbrug. Som følge heraf kan Haderslev Kommune meddele miljøgodkendelse.

OFFENTLIGGØRELSE, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

Offentliggørelse

Meddelelse om miljøgodkendelse i henhold til Husdyrbruglovens § 12, stk. 2 for Diernæsvej 192 matr. nr. 3a, Sønderballe, Hoptrup, vil blive annonceret i Haderslev ugeavis onsdag d. 27. maj 2009.

Klagevejledning og søgsmål

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug § 84 - 87.

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

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Haderslev Kommune i hænde senest d. 24. juni 2009.

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

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 90 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. Ønskes afgørelsens gyldighed afprøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter godkendelsen er offentliggjort eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at den endelige administrative afgørelse foreligger.

En klage over miljøgodkendelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte godkendelsen, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v. Udnyttelse af godkendelsen kan dog kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i denne godkendelse. Udnyttelsen af godkendelsen sker på eget ansvar, idet Miljøklagenævnet i tilfælde af klage kan ændre eller ophæve en miljøgodkendelse.

Underretning

Denne afgørelse er sendt til:

- Ansøger Henning Jakobsen, Diernæsvej 192, 6100 Haderslev
- Christian Jakobsen, Diernæs Strandvej 26, 6100 Haderslev
- Konsulent LandboSyd Britt Bjerre Poulsen, bbp@landbosyd.dk
- Ejer af forpagtet areal Hans Assenholm, Diernæsvej 126, 6100 Haderslev
- Ejer af forpagtet areal Peter Heissel, Venbjerg 30, 6100 Haderslev
- Gylleaftale med Christian Jakobsen, Diernæs Strandvej 26, 6100 Haderslev
- Gylleaftale med Hans Jørgen Møllegaard, Diernæsvej 206, 6100 Haderslev

- Gylleaftale med Hans Christian Juhl, Sønderballegaard I/S, Diernæsvej 201, 6100 Haderslev
- Aabenraa Kommune, Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa
- Miljøministeriet, miljøcenter Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe (post@rib.mim.dk)
- Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe (syd@sst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia (mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 12188, 1017 København K. fbr@fbr.dk
- Lokalfd. Danmarks Naturfredningsforening Haderslev, Bent Karlsson, Højgårdsvej 9, Brøndlund, 6500 Vojens, bent.karlsson@mail.dk
- Lokalfd. Danmarks Sportsfiskerforbund, Tom Donbæk, Vestergade 25, 6510 Gram, td@ledon
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København (dn@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle (jkt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, husdyr@ecocouncil.dk
- DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København V. natur@dof.dk
- DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev (haderslev@dof.dk)

BILAG

Bilag 1. Grundlag for vilkår og lovgivning

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

- *Bek. om tiladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.*
- *Vejledning 2006 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug*
- *Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen*
- *Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere*
- *Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning*
- *Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.*
- *Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug*
- *Vejledning nr. 12/1992 Om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven*

- *"Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK*

Lovgivning

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

- *Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Lov nr. 1572 af 20. december 2006*

Udover Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, kan bl.a. følgende love og bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for virksomheden:

- *Miljøbeskyttelsesloven (Lov nr. 358 af 6. juni 1991)*
- *Naturbeskyttelsesloven (Lov nr. 749 af 21. juni 2007)*
- *Vandløbsloven (Lov nr. 89 af 21. juni 2007)*

- *Bek. nr. 648 af 18. juni 2007 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.*
- *Bek. nr. 1634 af 13. december 2006 om affald.*
- *Bek. nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. med senere ændringer*
- *Bek. nr. 1152 af 23. november 2006 om husdyrhold og arealkrav.*
- *Bek. nr. 723 af 12. december 1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft og spildevand.*
- *Bek. nr. 360 af 24. maj 1993 om undervisning for erhvervsmæssige brugere af bekæmpelsesmidler samt ændringer heraf.*
- *Bek. nr. 533 af 18. juni 2003 om bekæmpelsesmidler..*
- *Bek. nr. 1641 af 13. december 2006 Olie-tankbekendtgørelsen*
- *Bek. nr. 408 af 1. maj 2007 Bekendtgørelse om internationale naturbeskyttelsesområder.*

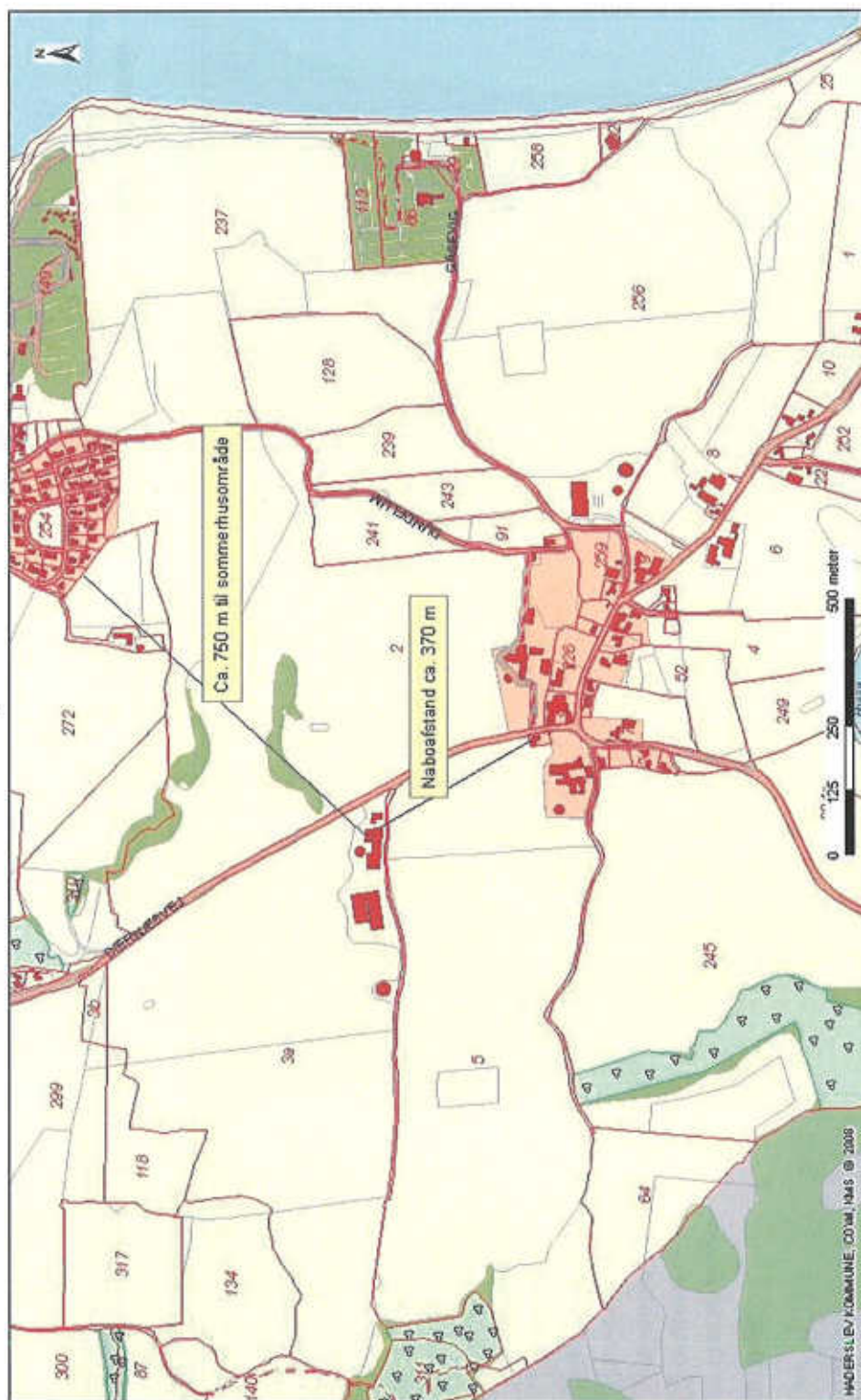
- *Haderslev Kommunes regulativ for erhvervsaffald*

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

Bilag 2A. Bygninger og anlæg

Bygning		Grundplan	Bygningshøjde	Taghældning	Bygningsmaterialer/farver	Anvendelse
1	Slagtesvine-stald (Sopolte)	400 m ²	4,5 m	20°	Teglstens stald med gråt eternittag	Karantæne-stald
2	Drægtigheds-stald	300 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Drægtigheds-stald
3	Drægtigheds-stald	1.400 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Drægtigheds-stald
4	Farestald	1.200 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Farestald
5	Farestald	44m x 25m 1.100 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Farestald
6	Farestald	8m x 25 m 200 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Farestald
7	Drægtigheds-stald	26m x 25m 650 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Drægtigheds-stald
8	Drægtigheds-stald	73m x 22,3m 1.628 m ²	7 m	20°	Elementer med søsten og mørkegråt ståltag	Drægtigheds-stald
9	Gyllebeholder	1.100 m ³	2 m	-	Grå betonelementer	Gyllebeholder
10	Gyllebeholder	3.000 m ³	2 m	-	Grå betonelementer	Gyllebeholder
11	Gyllebeholder	5.000 m ³	2 m	-	Grå betonelementer	Gyllebeholder
	Service-bygning					
	Fodercentral					
	Lade					
	Stuehus					

Bilag 3. Afstand til naboer



Afstand til naboer

Henning Jakobsen

Med tilladelse af Haderslev Kommune, CO/M, H465 © 2008.
Med tilladelse af Haderslev Kommune, CO/M, H465 © 2008.
Med tilladelse af Haderslev Kommune, CO/M, H465 © 2008.

Teknik & Miljøservice - Miljø og Natur

Sagsbehandler: Charlotte D. Dall

Journ.alnummer: 07/17051

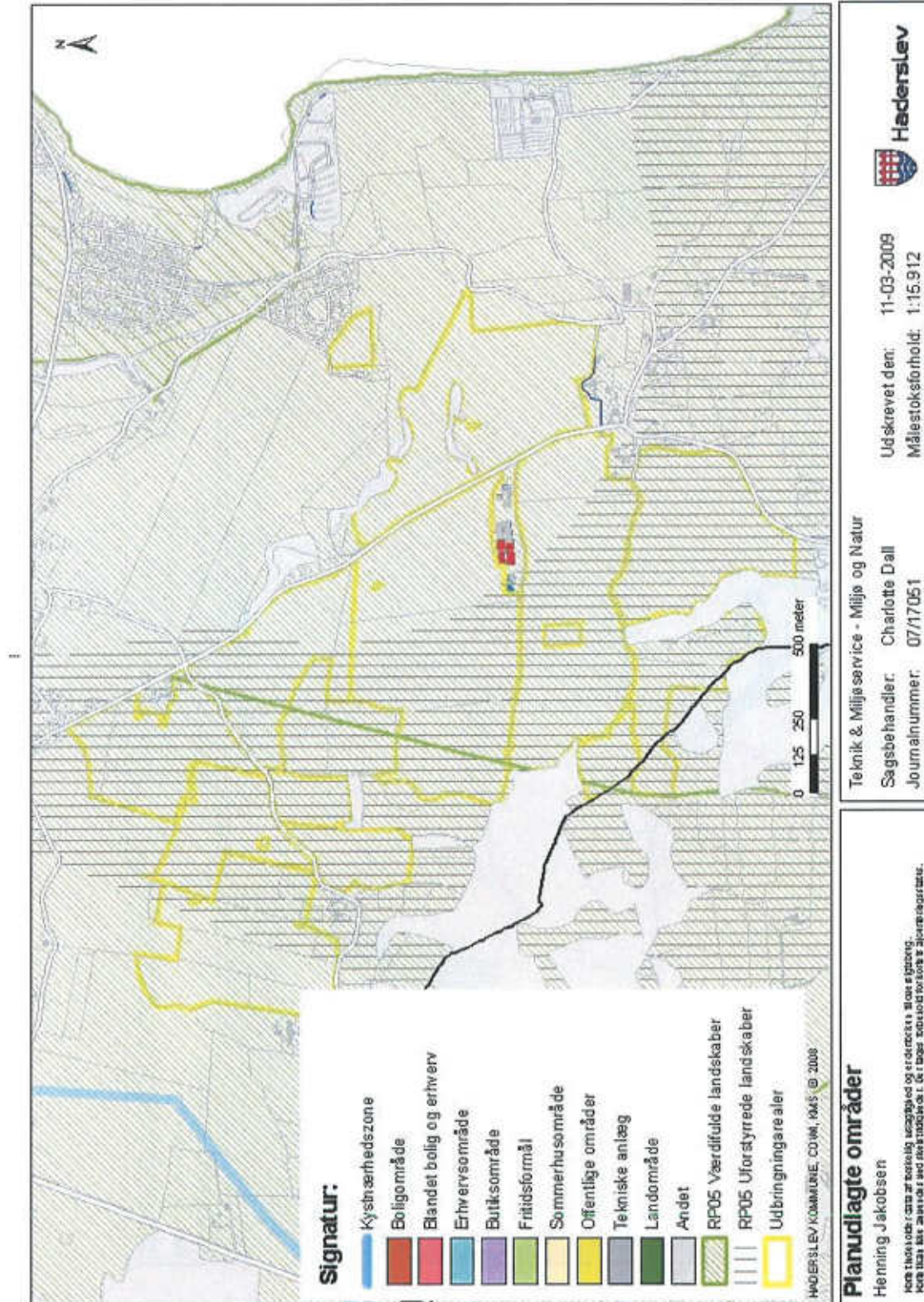
Udskrevet den: 11-03-2009

Målestoksforhold: 1:9.905



Haderslev

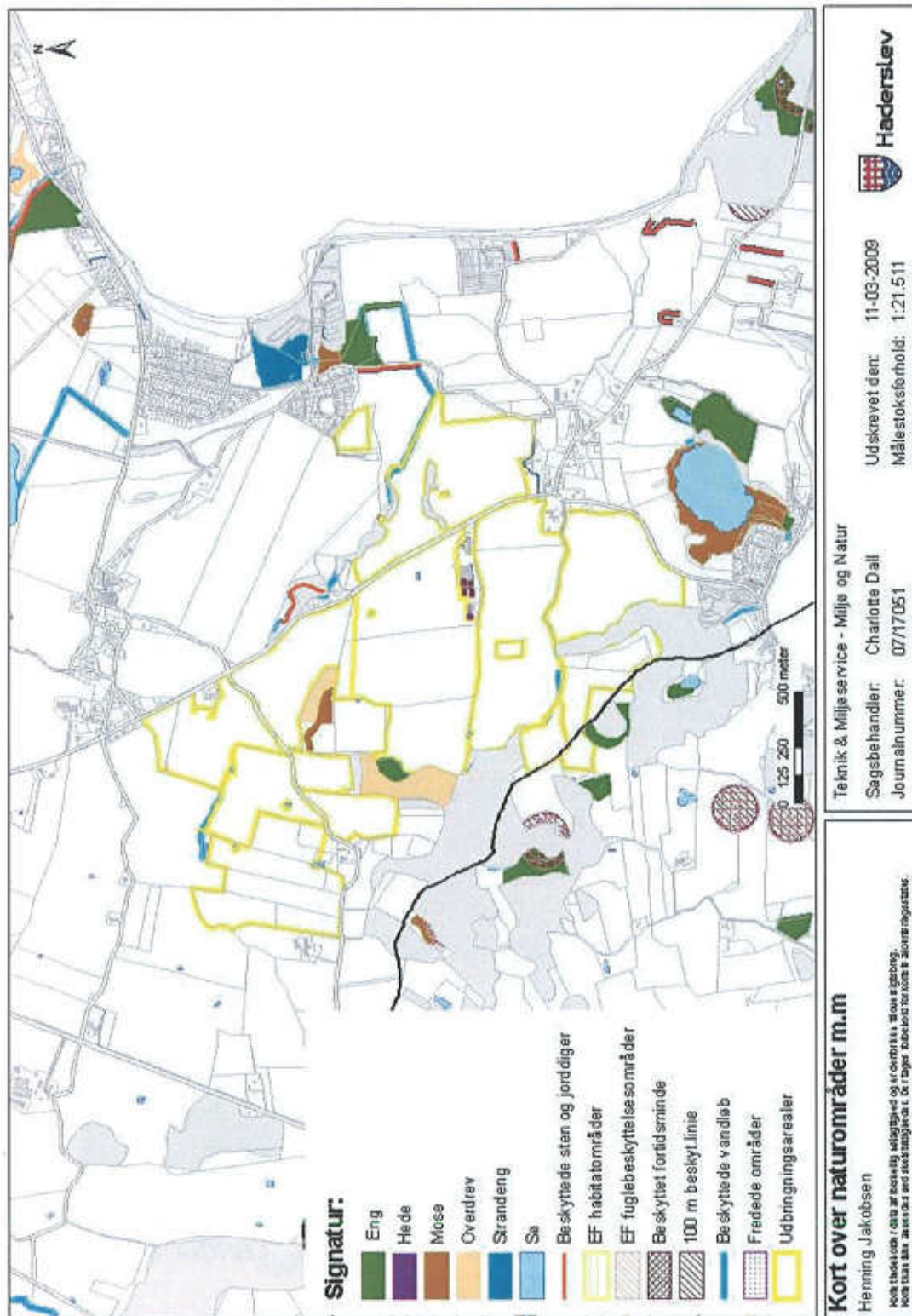
Bilag 4. Planudlagte områder



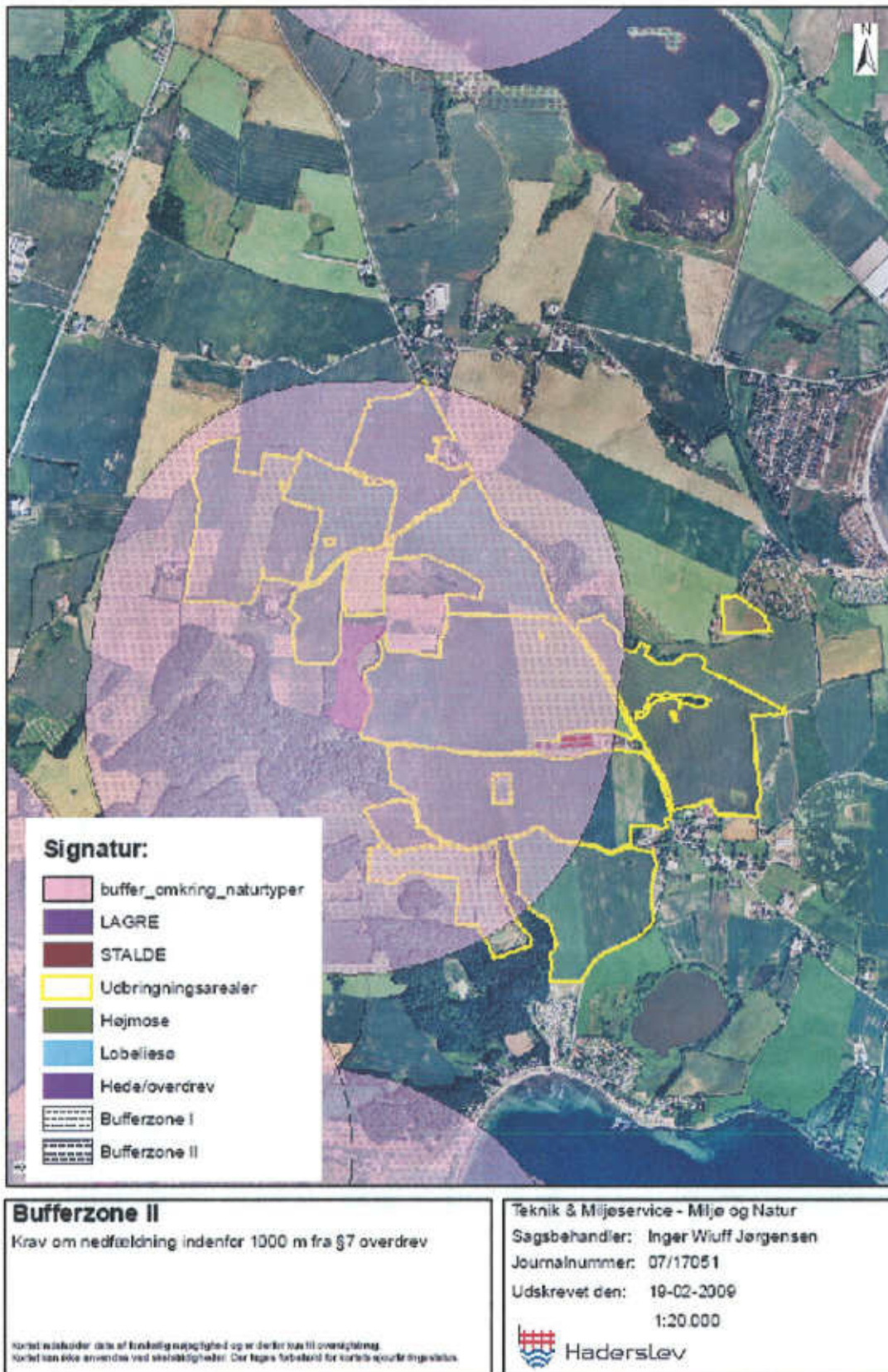
Bilag 5. Hydranter og udbringningsarealer



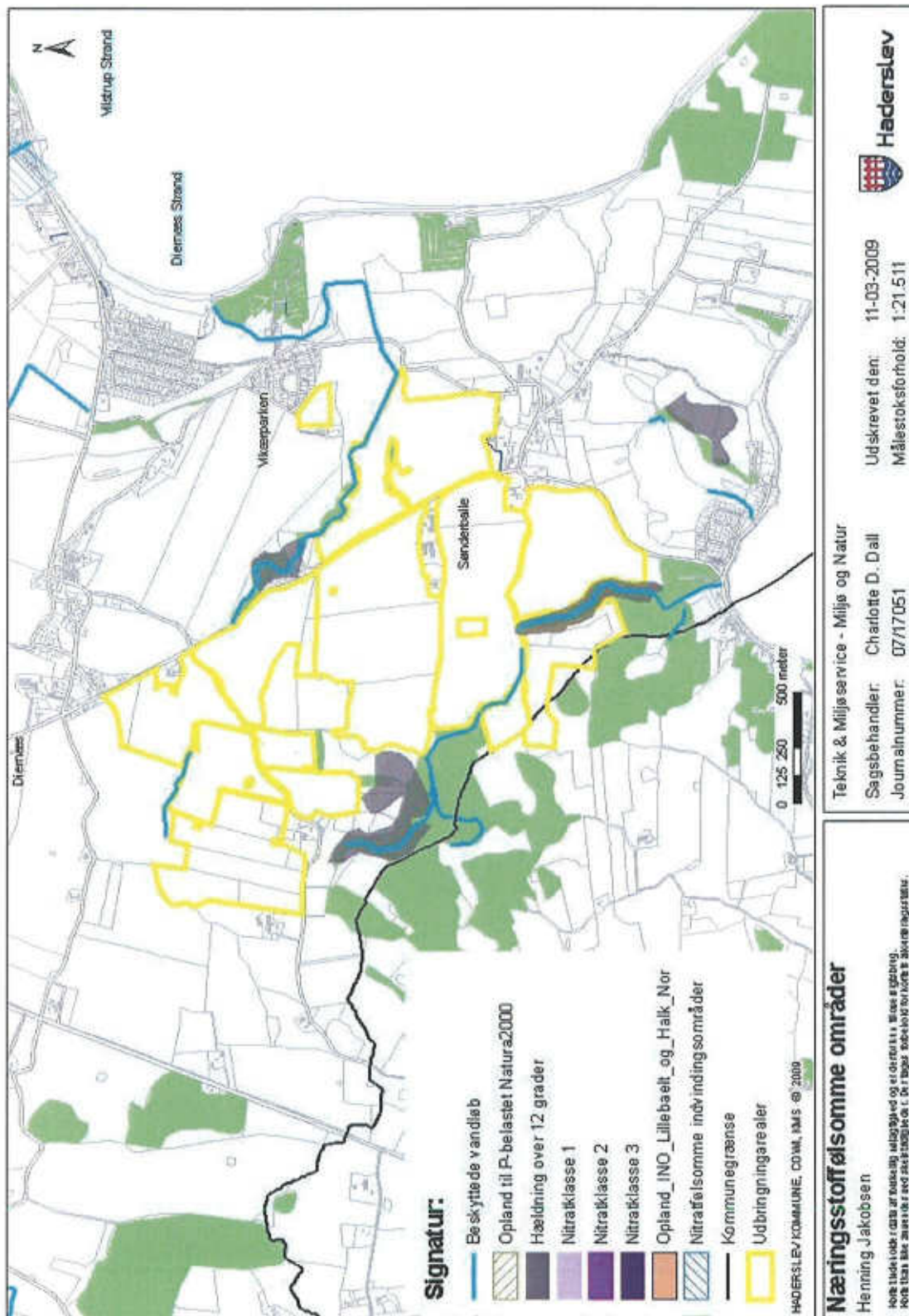
Bilag 6. Naturarealer



Bilag 7. Bufferzoner om naturarealer



Bilag 8. Næringsstofffølsomme områder



Bilag 9. Beplantningsplan



Bilag 10: Udledningstilladelse for overfladevand



Aut. Kloakmester Thorkild Dalsgaard
Vojensvej 3A
6500 Vojens

Handwritten signature in blue ink, appearing to read 'KOP'.

Haderslev Kommune
Teknik og Miljø
Rådhuscentret 7
6500 Vojens

Tlf. 74 34 34 34
Fax 74 34 21 44
post@haderslev.dk
www.haderslev.dk
Direkte telefon 74 34 21 36

Dato: 26. februar 2009 • Sagsbehandler: Brian Mogensen

Udledningstilladelse til Vedbæk, for afledning af uforurenet overfladevand fra befæstede arealer og fra omfangsdræn beliggende mere end 15 m fra det nye staldanlæg mod syd og mod øst.

Vi har den 17. februar 2009 modtaget din ansøgning om tilladelse til afledning af uforurenet overfladevand fra befæstede arealer og fra omfangsdræn beliggende mere end 15 m fra det nye staldanlæg mod syd og mod øst. Udledningen er ansøgt til Vedbæk, fra ejendommen beliggende Diernæsvej 192.

Ansøger:	Aut. Kloakmester Thorkild Dalsgaard, Vojensvej 3A, 6500 Vojens.
Ejer:	Henning Wormsdorf Jakobsen, Diernæsvej 192, 6100 Haderslev.
Ejendommens adresse:	Diernæsvej 192, 6100 Haderslev.
Matr. nr.:	3, SØNDERBALLE, HOPTRUP.
Ejendom nr.:	14641

Afgørelse

Der gives hermed tilladelse til udledning af uforurenet overfladevand fra ejendommen beliggende Diernæsvej 192, 6100 Haderslev. Overfladevandet udledes til Vedbæk.

Tilladelsen er meddelt i henhold til:

- Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006,
- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1448 af 11. december 2007 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.
- Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1669 af 14. december 2006 om kvalitetskrav for vandområder og krav til udledning af visse stoffer til vandløb, søer og havet.

Tilladelsen meddeles til Aut. Kloakmester Thorkild Dalsgaard, Vojensvej 3A, 6500 Vojens. Der har ansøgt på vegne af Henning Wormsdorf Jakobsen, Diernæsvej 192, 6100 Haderslev.

Tilladelsen omfatter:

Udledning af uforurenet overfladevand fra Landbrugsvirksomheden beliggende Diernæsvej 192, 6100 Haderslev. Det regngivende areal udgør ca. 9.200 m². Overfladevandet udledes til Vedbæk.

Tilladelsens vilkår:

1. Såfremt tilladelsen ikke er udnyttet inden 26. februar 2010 bortfalder denne.
2. Forsinkelsesbassinet og ledninger skal placeres som angivet på kortbilag 1.
3. Afledningen af uforurennet overfladevand til Vedbæk, skal nedrosles til max. 2,0 l/s.
4. Udløbet fra forsinkelsesbassinet skal etableres med dykket udløb, min. 20 cm over bunden af bassinet.
5. Der skal etableres et sandfang før bassinet på min. 12 m².
6. Afledningsledningen fra forsinkelsesbassinet skal føres til en brønd på den rørlegte trækning af vandløbet nord for ejendommen.
7. Forsinkelsesbassinet skal have et forsinkelsesvolumen på min. 85 m³, som forudsat i ansøgningsmaterialet.
8. Forsinkelsesbassinet skal anlægges min. 15 m fra vandløb herunder dræn, staldanlæg og lign. og 30 m fra naboskel.
9. Overfladevandet (regnvand) der udledes må ikke indeholde andre stoffer end dem der normalt forekommer i regnvand fra tagarealer.
10. Yderligere tilslutninger/forsøgelse af det befæstede areal med afledning af overfladevand til forsinkelsesbassinet, må kun ske efter samråd med godkendelsesmyndigheden (Haderslev Kommune).

Tilladelsens forudsætninger:

Aut. Kloakmester Thorkild Dalsgaard, Vojensvej 3A, 6500 Vojens har fremsendt en ansøgning om tilladelse til udledning af uforurennet overfladevand fra virksomhedens befæstede arealer.

Oplysninger ifølge ansøgningen:

Overfladevandet omfatter alt regnvandet fra tagarealer og befæstede kørearealer, der ikke ledes til gylletank. Den del af virksomheden, hvorfra der skal udledes overfladevand til forsinkelsesbassinet, udgør ca. 9.200 m²

Overfladevandet ønskes udledt til Vedbæk via rørlagt vandløb.

Status:

Overfladevandet fra virksomheden udledes fra virksomheden direkte til Vedbæk via mindre rørlagt vandløb.

Kommunens vurderinger:**Forholdet til vandløbsloven:**

Projektet medfører ikke nogen nævneværdig ændring i den totale vandmængde der



udledes til Vedbæk. Med baggrund i dette vurderer kommunen, at der ikke er behov for en vandløbsretlig behandling i forbindelse med projektet.

Udledningens virkning på Vedbæk:

Udledningen medfører, at udledningerne fra de eksisterende befæstede arealer nedrosles fra 87 l/s til max. 2 l/s til Vedbæk.

Med baggrund i at udledningen nedrosles til max. 2 l/s til Vedbæk og at Vedbækkens normale vandføring ved udløbsstedet er på ca. 5 l/s, vurderes det, at udledningen ikke vil medføre hydrauliske problemer i Vedbæk.

Med baggrund i ovenstående vurderer kommunen, at projektet vil have en positiv effekt på miljøtilstanden i Vedbæk.

Klagevejledning

Kommunens afgørelse efter bekendtgørelsens § 28 og § 29 kan, jf. § 33 ikke påklages til anden administrativ myndighed.

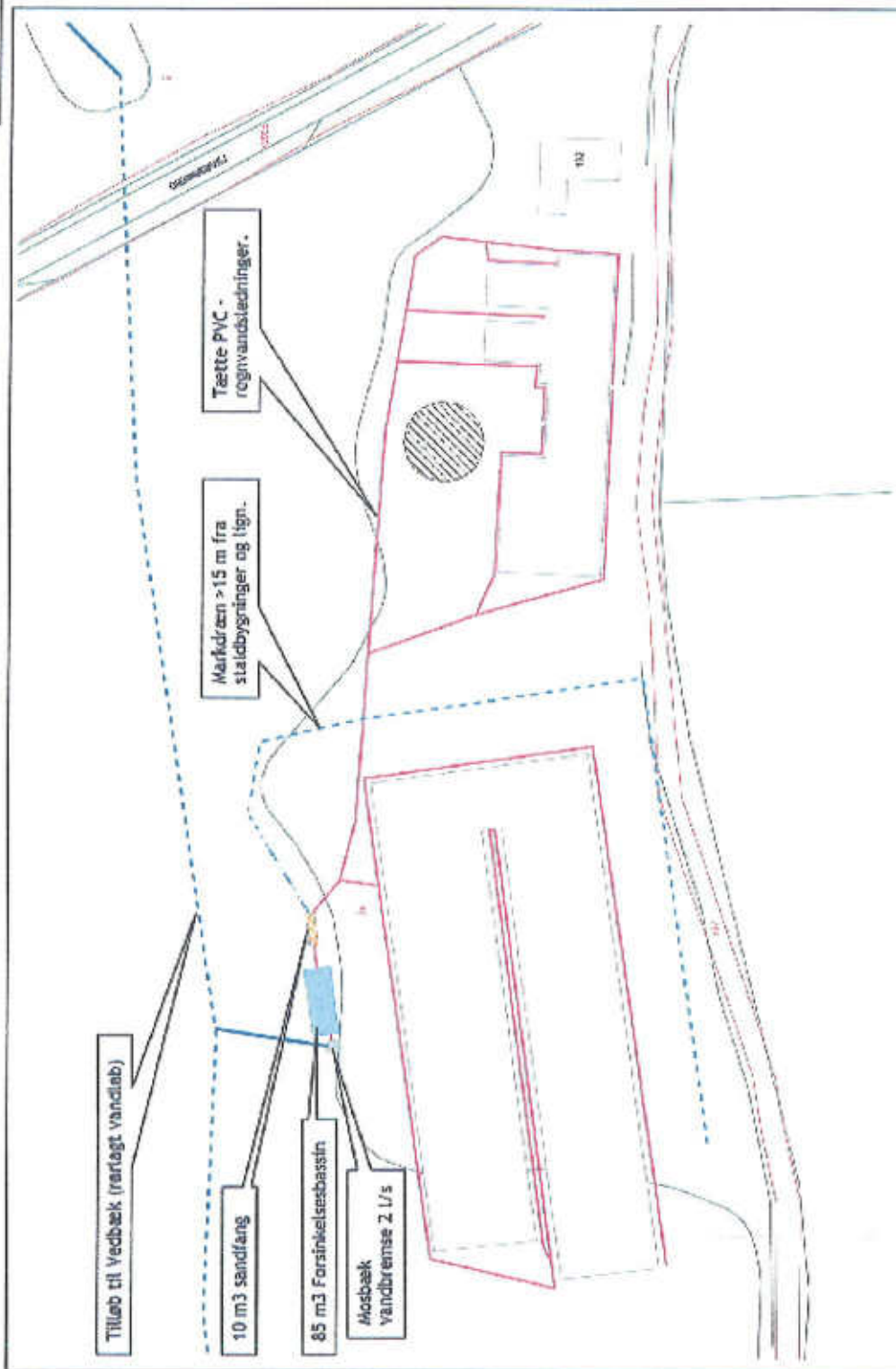
Jævnfør Miljøbeskyttelseslovens § 101 kan afgørelsen indbringes for domstolene inden 6 måneder fra tilladelsen er meddelt.

Med venlig hilsen


Brian Mogensen
miljøtekniker

Kopi til: Henning Wormsdorf Jakobsen, Diernæsvej 192, 6100 Haderslev.

Kortbilag 1



Bilag 11. Beredskabsplan

Beredskabsplan

for

Elbjerg
Diernæsvej 192

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE.....	33
BRAND- OG EVAKUERING.....	34
OVERLØB AF GYLLE.....	35
KEMIKALIE- OG OLIESPILD.....	36
STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE.....	37
STRØMSVIGT.....	38
TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER.....	39
Bilag A Kort over ejendommen.....	40
Bilag B Kort over udløbspunkter fra dræn til vandløb.....	41

Udarbejdet af

Henning Jakobsen, revideret d. 6. marts 2009

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand ol.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes i Beredskabs mappe på kontoret på Elbjerg samt på Østergaard.

Kopi af beredskabsplanen findes på PC mappe på skrivebord på kontoret/ Pc Østergaard

Kort materiale.

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse af:

- Mark- og drikkevandsbøringer/brønde
- Dieseltanke og olietanke til stuehus (overjordiske og nedgravede)
- Drænbrønde / regnvandsbrønd / afløb
- Udløbspunkter til vandløb / jord fra dræn
- Slukningsmateriel og åndedrætsværn
- Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v.
- Trykflasker/oplag af f.eks. F-gas, stationære F-gasbeholdere, svejseanlæg m.v.
- Flugtveje for dyr/frigørelse mm.
- Kemikalielager forefindes ikke på ejendommen.

Husk

Ved store uheld ring altid 1-1-2, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 1-1-2.

Efter brand mm. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald mm.

Telefonnumre

Nærmeste telefon står på Kontoret i stalden og har nr. 74522890.

Miljømyndighed	kontaktes på telefon	112	dag og nat
Falck	kontaktes på telefon	112	dag og nat
Brandvæsen	kontaktes på telefon	112	dag og nat
Lægevagt	kontaktes på telefon	73620026	dag og nat
Tandlægevagt	kontaktes på telefon	76354074	dag og nat
Landbocenteret	kontaktes på telefon	73202600	dag
Dyrlæge	kontaktes på telefon	73521210	dag og nat
Foderstofforretning	kontaktes på telefon	73261200	dag
Elektriker	kontaktes på telefon	74576220 / 21696495	dag og nat
Smeden	kontaktes på telefon	74575132	dag
VVS	kontaktes på telefon	74525279	dag
Ventilationsfirma	kontaktes på telefon	74576220 / 21696495	dag og nat

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet – **RING 112** – oplys:

Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra.

Hvad er der sket og at det er en gårdbrand.

Er der tilskadekomne – hvor mange?

Er dyrene kommet ud – art og antal der evt. er fanget.

Kontakt ejeren, Henning Jakobsen på tlf. 21 22 64 60

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr,

Der findes ingen olie, trykflasker, gødning og kemikalier på ejendommen.

Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskort.

Hvis det ikke er muligt at slukke branden – **forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.**

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

Oplys endvidere:

Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed.

Hvor det brænder.

Brandens omfang.

Hvor der er adgangsveje.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan afhjælpe situationen:

- Pulverslukker
- Vandslukker til kontor
- Højtryksrensere hvis der er strøm

OVERLØB AF GYLLE

INSTRUKS

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken – **RING 112**

Oplys:

Navn, adressen og telefonnummer, der ringes fra.

Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud.

Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring.

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt ejeren, Henning Jakobsen på tlf. 21 22 64 60

Kontakt miljømyndighederne på tlf. 112

Forsøg opdæmning for at undgå at gylle løber til drænbrønd placeret på mark (se bilag x).

Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle. Er gyllen løbet til dræn skal der laves en opdæmning af vandløbet med en big-balle Ved Dundelum (se bilag x).

Hvis gyllen løber i vandløbet vil det ikke påvirke nogen dambrug.

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Halmballer

KEMIKALIE- OG OLIESPILD INSTRUKS

Ved større overløb af kemikalier og olie – **RING 112** – oplys:

Navn, adressen og telefonnummer, der ringes fra.

Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud.

Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring.

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt ejeren, Henning Jakobsen på tlf. 21 22 64 60

Kontakt miljømyndighederne på tlf. 7434 3434

Forsøg opdæmning for at undgå, at det løber til drænbrønd placeret på marken ved stalden (se vedlagte kort).

Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden og art. Er f.eks. olie løbet til dræn kan man lave en opdæmning af vandløbet med en big-balle ved brønden (se vedlagte kort).

Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet.

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- big-baller
- skovle

I stalden findes der savsmuldspakker og kattegrus, der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.

STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. skal ligeledes noteres på kortet over ejendommen.

Vand

Hovedhane sidder ved Nordøstlige hjørne af farestald (ved halmladen)

Alle staldafsnit har stophane i rummet ved varmegenvindingen.

I Farestalde sidder stophane ved vandindgang i alle stalde.

I Drægtighedsstalden sidder stophane ved væggen ind til løbeafdelingen

I Løbeafdelingen sidder stophane ved væggen ind til drægtighedsstald.

Karantæne staldenes stophane, er i brønd mod stuehus. Yderligere er der en stophane i gl. kostald ved væggen mod værksted og en stophane for hver stald i mellemgangen.

Elektricitet

Hovedafbryder sidder ved: rummet ved siden af male blande anlægget endvidere er der afbryder i værkstedsrummet i sostald

EI-tavle sidder

Der er en tavle i det lille rum ved siden af male/blande anlægget der styrer strømmen i de gamle bygninger. Samt en tavle i værkstedsrummet i sostalden.

Nye 13 ampere sikringer opbevares i det lille rum ved siden af male/blande anlægget.

Nye 16 ampere sikringer opbevares i det lille rum ved siden af male/blande anlægget.

Der bruges automatsikringer i sostalden.

Afbryder til Sostald sidder i værkstedsrum i mellembygning sostald

Afbryder til De gamle bygninger sidder i rum (gammel hovedtavle) ved maleblandeanlæg.

STRØMSVIGT INSTRUKS

Vurdér om dyr vil lide under træk fra nødopluk eller varme.

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.

Begræns trækgener og varmeudvikling (overbrusning).

Kontroller, at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over 2 timer, ring til SYD ENERGI og forhør om varigheden af udfaldet.
Telefon nr. 7011 5010.

Eventuelt iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

Nødstrømsgenerator står på Østergaard - Djernæs Strandvej 26

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Der findes ingen bekæmpelsesmidler på ejendommen

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (f.eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opsugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon, således at det er muligt hurtigt at tilkalde hjælp ved uheld.

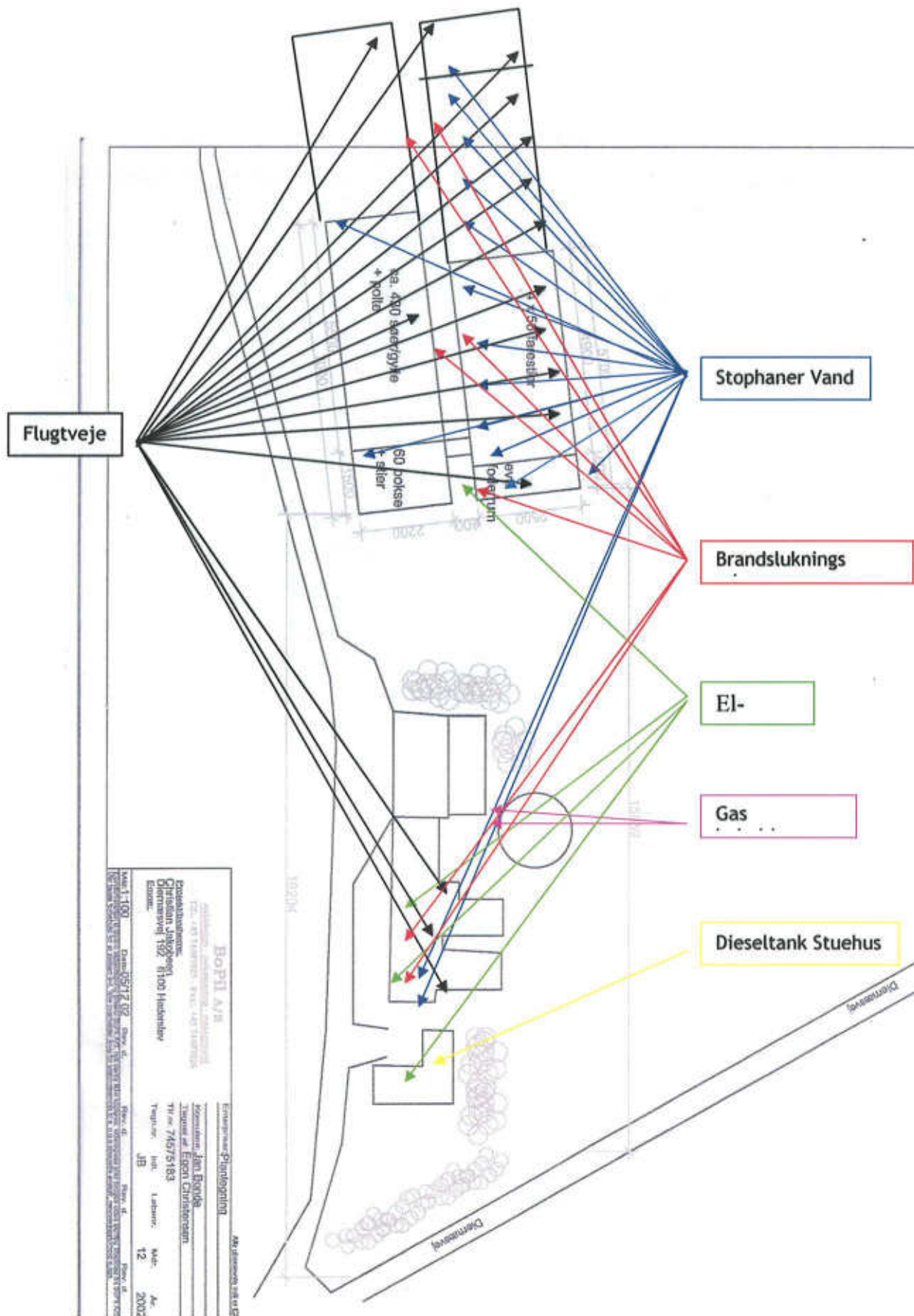
Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpsudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås. Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.

Bilag A Kort over ejendommen



Bilag B Kort over udløbspunkter fra dræn til vandløb



Bilag 12. Ansøgning

Ansøgningsmateriale fremgår af www.husdyrgodkendelse skema nr. 3557 version 7.

