



Herning
Kommune

Revurdering af miljøgodkendelse af svineproduktionen

Ejendommen
Herningvej 67
7480 Vildbjerg



Registreringsblad

Titel: Revurdering af miljøgodkendelse for svineproduktionen på Herningvej 67
7480 Vildbjerg

Listebetegnelse: I 101. Anlæg til husdyrproduktion for mere end
a) 250 dyreenheder, dog 270 dyreenheder hvis mindst 90 % af dyreenhederne stammer fra søer med tilhørende smågrise indtil 30 kg eller 750 stipladser til søer.
d) 210 dyreenheder i slagtesvin (over 30 kg) eller 2.000 stipladser.
i bekendtgørelse nr. 1335 af 06. december 2006.

Dato for ikrafttrædelse: 3. marts 2009

CVR-nr: 26236975

CHR-nr: 96730

Ejendomsnummer: 6570904120

Matr. nr.

Ejerlav	Matrikelnummer
Den nordvestlige Del, Nøvling	6e
Den nordvestlige Del, Nøvling	6g
Den nordvestlige Del, Nøvling	4aq
Den nordvestlige Del, Nøvling	8c
Den nordvestlige Del, Nøvling	6h
Den nordvestlige Del, Nøvling	8b
Den nordvestlige Del, Nøvling	6c
Den nordvestlige Del, Nøvling	6b

Adresse: Herningvej 67, 7480 Vildbjerg

Bedrifts ejer og Ansøger: Ove Petersen

Konsulent: Michael Lyngø Kær - Svinerådgivning Vest, Birk Centerpark 24
7400 Herning, tlf. 70 15 12 00, e-mail: mlk@srvest.dk

Tilsynsmyndighed: Herning Kommune

Rådgiver: Orbicon, Torsten Ostenfeld

Kontrolleret af (KS): Orbicon, Lotte Weesgaard

INDHOLDSFORTEGNELSE

Forord	4
Husdyrlovens beskyttelsesniveau og afskæringskriterier	4
Klagevejledning og offentliggørelse	6
Gamle vilkår fra miljøgodkendelse af 9. marts 1987, som fortsat er gældende	7
Nye vilkår	8
Drift og indretning	8
Årsproduktion	8
Vilkår for anlæg	9
Staldinventar- og drift	9
Lugt	9
Gødningsopbevaring	9
Gyllehåndtering	9
Spildevand m.v.	10
Uheld og driftsforstyrrelser	10
Støj	10
Skadedyr	10
Støv	11
Lys	11
Oplag af olie og kemikalier	11
Affald	11
Vilkår for udspretningsarealer	12
Udbringning	12
Slettede vilkår fra miljøgodkendelse af 9. marts 1987	13
Heming Kommunes samlede vurdering	14
Miljøteknisk redegørelse	19
Bilag 1 Udspretningsarealer	1
Bilag 2 § 3 nær ejendom	1
Bilag 3 § 7 beskyttet natur	1
Bilag 4 N og P klasser	1
Bilag 5 Oversigtskort over ejendommen	1

Forord

Herning Kommune (tidligere Trehøje Kommune) har den 9. marts 1987 miljøgodkendt produktionen af 400 søer med smågrise og 8.000 slagtesvin efter kap. 5 i miljøbeskyttelsesloven på bedriften beliggende Herningvej 67, 7480 Vildbjerg. Bedriften er, med kommunens accept, i 2004 udvidet til en produktion på 425 årssøer 10.200 smågrise og 8.500 slagtesvin fra 30 til 102 kg svarende til 400,3 DE. Denne foretagne revurdering er udarbejdet af Herning Kommune med bistand fra Orbicon.

Læsevejledning

Revurderingen er opbygget efter følgende princip:

- Først vises de vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse som bibeholdes i denne revurdering.
- Herefter følger de nye vilkår og begrundelse for disse fra konklusionerne fra den samlede vurdering.
- Derefter følger en liste over de vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse som bortfalder med nærværende godkendelse.
- Derefter følger Herning Kommunes samlede vurdering samt beskrivelse af evt. ændringer, der er foretaget på bedriften, siden ejendommen blev godkendt og driften af anvendelse af den bedste tilgængelige teknik på bedriften.

Sagens bilag

Følgende oplysninger er indgået i behandling af sagen:

- Ansøgning af nr. 3726 Version 4 af 31-10-2008 med tilhørende bilag.
- Supplerende oplysninger

Lovgrundlag

Virksomheder, herunder landbrug, der har en miljøgodkendelse, skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, dog første gang, når der er forløbet 8 år - have taget deres miljøgodkendelse op til revision, jf. § 17 i Godkendelsesbekendtgørelsen¹. Da der er forløbet mere end 8 år, siden miljøgodkendelsen er meddelt, tages godkendelsen nu op til revision.

I Godkendelsesbekendtgørelsen er der fastsat bestemmelser for, at revurderinger af miljøgodkendelse meddelt efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven, dvs. før de nugældende regler for godkendelse af husdyrbrug trådte i kraft, skal behandles efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen bestemmelser og evt. påbud om nye vilkår skal meddeles efter husdyrlovens² regler (§ 39).

Revurderingen er derfor behandlet i henhold til ovennævnte samt i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen³ samt Skov- og Naturstyrelsens vejledning om tilladelse og miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Denne revurdering er således foretaget ved at vurdere om Husdyrlovens beskyttelsesniveau er overholdt.

Husdyrlovens beskyttelsesniveau og afskæringskriterier

Husdyrloven beskriver 4 beskyttelsesniveauer eller afskæringskriterier, nemlig:

1. Ammoniak

- Det generelle ammoniakkrav
- Det individuelle ammoniakkrav - Maksimal merbelastning af særlige naturområder (§ 7)

Det generelle ammoniakkrav er ikke opfyldt, hvilket accepteres, da der ikke sker ændringer i bygninger og ej heller sker udvidelse af dyreholdet. Derimod er det individuelle ammoniakkrav overholdt, da højeste merdeposition fra det samlede anlæg i nærmeste § 7 område, som ligger længere væk end 1.000 meter, er opgjort til 0,0 kg N/ha.

2. Lugt

- Nabo
- Samlet bebyggelse
- Byzone

Lugtkravene er overholdt.

3. Fosfor

- Natura 2000 områder overbelastet med fosfor
- Lavbund
- Lerjord

Alle udbringningsarealerne ligger i opland til Natura 2000 områder, der er overbelastet med fosfor. Og nogen af arealerne er desuden beliggende i lavbundsområder, jf. fosforberegningerne i ansøgningsystemet er fosforkravet overholdt.

4. Nitrat

- Overfladevand
- Grundvand

Kravet til nitrat i forhold til overfladevand er overholdt. Der er ikke beregnet for nitratudvaskning til grundvandet, da der ikke er arealer beliggende i nitratfølsomme indvindingsområder.

I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal tilsynsmyndigheden vurdere, om virksomheden medfører væsentlig forurening og kan i sådanne tilfælde meddele påbud⁴ om, at der skal gennemføres bestemte afværgende foranstaltninger. Der kan endvidere meddeles påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold, og der kan ned-

¹Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 648 af 18. juni 2007

²Husdyrloven: Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20/12/2006

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

⁴Husdyrlovens § 39.

lægges forbud imod fortsat drift og eventuelt forlange husdyrbruget fjernet, hvis forureningen ikke kan nedbringes.

Og endelig kan der meddeles påbud, såfremt:

- 1) der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
- 5) det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Som indledning til revurderingen skal kommunalbestyrelsen sende et oplæg til godkendelsesindehaveren om myndighedens foreløbige overvejelser om revurderingen, hvilket Herning Kommune har gjort ved brev af den 7. juli 2008.

I sager om revurdering skal offentligheden endvidere have lejlighed til at se materialet og udtale sig herom. Materialet som ligger til grund for revurdering af kap. 5 miljøgodkendelse offentliggjort den 17. september 2008 i Herning Fokeblad. Herning Kommune modtog ingen bemærkninger til ansøgningsmaterialet.

Afgørelse

Herning Kommune finder på baggrund af den gennemførte revurdering, at virksomheden fortsat kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne væsentlig forurening ved overholdelse af de i miljøgodkendelsen – og i denne revurdering – fastlagte vilkår. Afgørelsen træffes med hjemmel i § 39, jf. § 41 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Der må **ikke** ske udvidelse eller ændring i dyreholdet, herunder stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udspretningsareal og lignende, før ændringen er anmeldt og godkendt af tilsynsmyndigheden.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Miljøgodkendelsen skal, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Den næste regelmæssige vurdering skal dog foretages senest i 2018.

Endvidere skal opmærksomheden henledes på, at hvis den her meddelte miljøgodkendelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, med mindre andet fremgår af miljøgodkendelsen. Det er ikke hensigten at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Klagevejledning og offentliggørelse

Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til Husdyrloven, kan inden 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. senest den 1. april 2009 indenfor Rådhusets åbningstid påklages til Miljøklagenævnet.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen. Godkendelsen er offentliggjort ved annonce i Herning Folkeblad den 4 marts 2009.

Eventuel klage stiles til Miljøklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K, men indsendes skriftligt til Herning Kommune, Torvet, 7400 Herning eller pr. mail til landbrugsgruppen@herning.dk, som videresender klagen med sagens akter.

Opsættende virkning

En klage over et påbud efter § 39 har opsættende virkning, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet, hvilket er i henhold til § 80, stk. 1. En klage over et påbud § 39, som kommunalbestyrelsen har besluttet skal efterkommes straks, jf. § 59, har dog ikke opsættende virkning, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet. Endvidere kan Miljøklagenævnet beslutte, at en klage over et påbud eller forbud, jf. § 39 skal have opsættende virkning, uanset at kommunalbestyrelsen har besluttet, at en klage ikke skal have opsættende virkning, jf. § 59, stk. 2, jf. § 80, stk. 2 og 3

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Husdyrlovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk
Miljøsagsbehandler

Kopi sendt til følgende klageberettigede:

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 84:

- Miljøministeren: Miljøcenter Ringkøbing, Holstebrovej 31, 6950 Ringkøbing. E-post: post@rin.mim.dk.
- Sundhedsstyrelsen: Embedslægeinstitutionen Nord, Vesterbro 81 B, Postboks 1826, 9100 Aalborg, e-mail: nord@sst.dk.

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 85:

- Ferskvandsfiskerforeningen for Danmark, Kirkedalsvej 4, Vedslet, 9732 Hovedgård, e-mail: nb@ferskvandsfiskerforeningen.dk.
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, e-mail: ae@aeraadet.dk.
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, e-mail: fbr@fbr.dk.

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 86 – lokale foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Lokalafdeling Herning, Bent Rasmussen, Vardevej 23, 6933 Kibæk. E-post: herning@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Lokalafdeling Herning. E-post: herning@dof.dk
- Danmarks sportsfiskerforbund. Lokalafd. E-post: leif.poulsen@tele2adsl.dk
- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, Att.: Bent Odgaard, Geologisk Institut, C F Møllers Allé, bygning 1120, 8000 Århus C. E-post: bent.odgaard@geo.au.dk

Klageberettigede i henhold til Husdyrlovens § 87 – landsdækkende foreninger:

- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, e-mail: info@ecocouncil.dk.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dn@dn.dk.
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: jkt@sportsfiskerforbundet.dk.
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V. E-post: natur@dof.dk
- Dansk Botanisk Forening, Sølvgade 83, 1307 København K. E-post: dbotf@mail.tele.dk
- Friluftsrådet, Scandiagade 12, 2450 København SV. Ved Karsten Johansen E-post: lundthing@mail.dk

Kopi sendt til:

- Svinerådgivning Vest v/ Michael Lyngø Kær, Birk Centerpark 24, 7400 Herning, e-mail: mlk@srvest.dk
- Herning Museum, Museumsgade 32, 7400 Herning. E-post: herningmuseum@herningmuseum.dk
- Ejere af aftalearealer: Jens B. Knudsen, Aulumvej 14, 7550 Sørvad samt Steen Christensen, Kragssnapvej 4, 7400 Herning

Gamle vilkår fra miljøgodkendelse af 9. marts 1987, som fortsat er gældende

Miljøteknisk vurdering

Udbringning af husdyrgødning skal ske efter god nabopraksis, herunder med hensyntagen til vejrforholdene på udbringningstidspunktet. Udbringningen skal tillige afvikles over så kort en periode som muligt. Husdyrgødning må ikke udbringes i tidsrummet 1. juni – 1. november – dog må gødning udbringes på græsmark eller i forbindelse med dyrkning af vinterafgrøder. Udbringningen må på intet tidspunkt foretages på lørdage såvel som søn- og helligdage. Gyllen skal enten direkte kunne nedfældes eller nedmuldes umiddelbart efter udbringning og inden 24 timer.

Vilkåret bibeholdes (*eksisterende vilkår 2.4*)

Husdyrgødning må ikke udbringes på arealer, der er frosne eller snedækkede. Ved brug af offentlig vej til transport af gylle pålægges virksomheden i øvrigt altid at efterlade disse i samme tilstanden, som forinden transporten påbegyndtes.

Vilkåret bibeholdes (*eksisterende vilkår 2.5*)

Flytning af gylle fra fortank til gyllebeholder skal begrænses mest muligt. Overpumpning må ikke foretages på lørdage samt søn- og helligdage.

Vilkåret bibeholdes (*eksisterende vilkår 2.6*)

Døde grise transporteres til destruktionsanstalt og må i tidsrummet inden afhentning ikke give anledning til uhygiejniske forhold.

Vilkåret bibeholdes (*eksisterende vilkår 2.11*)

Der skal overalt på virksomheden foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

Vilkåret bibeholdes (*eksisterende vilkår 2.13*)

Nye vilkår

Drift og indretning

1. Revurderingen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Herringvej 67, 7480 Vildbjerg samt den tilknyttede husdyrproduktionen vedrørende CHR nr. 96730 og CVR nr. 26236975.
2. Vilkårene i denne revurdering skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor revurderingen er meddelt.
3. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af miljøgodkendelsen og revurderingen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med relevante vilkår.
4. Ved bedriftens ophør, skal der udføres følgende forureningsbegrænsende foranstaltninger:
 - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne.
 - Gyllebeholdere der ikke længere anvendes, skal rengøres og evt. indløbsrør skal fjernes.

Årsproduktion

5. Bedriften tillades drevet med en årsproduktion på maksimalt:
 - 425 årssøer
 - 10.200 smågrise 7,2-30 kg på 1.600 stipladser
 - 8.500 slagtesvin 30-102 kg på 2.300 stipladser svarende til i alt 400,26 DE.
6. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør dyreholdets størrelse som følge af tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller så længe det maksimale antal DE og genekriteriet for lugt ikke overskrides.
7. I forbindelse med afholdelse af tilsyn skal opgørelser fra CHR, svineflytninger eller lign. for hele den animalske produktion på Herringvej 67, dækkende de sidste 3 års produktion, være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

Miljøteknisk vurdering

- Drift og indretning

Det vurderes, at ejendommen Herringvej 67, 7480 Vildbjerg ligger udenfor de områder, der har særlig interesse, hvad landskabelige værdier angår. Driftsbygninger vurderes ikke at forringe de landskabelige, naturmæssige eller kulturhistoriske værdier, der ligger til grund for området status.

Det er Herning Kommunes vurdering, at de stillede vilkår ved bedriftens ophør, er tilstrækkelige i forhold til at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende miljømæssig stand herunder hensyn til varetagelse af landskabelige hensyn.

- Årsproduktion

Siden bedriften blev godkendt er der i 1999 opført en gyllebeholder på 3.000 m³, der er bygget slagtesvinestald i år 1991 og en smågrisestald i år 2005.

Trehøje Kommune har i juni 2004 accepteret ændring i dyreholdet til 425 søer (plus smågrise) og 8.500 slagtesvin svarende til 400,26 DE.

I revurderingen er dyreholdets størrelse blevet præciseret således at der er fastsat vilkår til dyretype, maksimalt antal stipladser samt vægtgrænser. De angivne DE er opgivet i henhold til den ved revurderingsstidspunktet gældende Husdyrgødningsbekendtgørelse.

Vilkår for anlæg

Staldinventar- og drift

8. Ventilationsanlæg skal udføres således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Staldventilatorer skal renholdes og justeres efter behov.
9. I forbindelse med de regelmæssige tilsyn skal bedriften redegøre for, hvad der er indført af renere teknologi siden sidst samt i hvilket omfang der er sket substitution af råvarer og hjælpestoffer til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.
10. Staldanlægget med fuldspaltegulv skal ved næste renovering, eller senest i 2015, leve op til kravet om BAT.

Lugt

11. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
12. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere lugtgener for omboende end forventet, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan for nedbringning af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Gødningsopbevaring

13. Husdyrgødning svarende til minimum 292,97 DE skal ved fuld produktion bortskaffes til et biogasanlæg.
14. Husdyrgødning svarende til max. 64 DE må udbringes på egne/forpagtede arealer.
15. Beholdere til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.

Gyllehåndtering

16. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

Miljøteknisk vurdering

- Staldinventar- og drift

Løbe- og drægtighedsstalden er delvis med spaltegulv og farestalden er med fuldspalte-/delvist fast gulv. Smågrise går i en to-klimastald med delvis spaltegulv og slagtesvinene går i en stald med fuldspaltegulv, som ikke kan betragtes som BAT. Det vurderes, at det vil medføre uforholdsmæssigt store økonomiske omkostninger at kræve at alle stalde lever op til BAT. Derfor er der sat krav om, at det skal være sket senest i 2015, hvor det falder sammen med anden lovgivning.

Alle staldafsnit og opbevaringslagre ligger længere væk end 1.000 meter fra det nærmeste § 7 naturområde. Den samlede deposition fra hele anlægget i naturområdet er ved beregning bestemt til under 0,4 kg N/ha. Nærmeste § 3 naturområde er en eng/mose 250 m syd fra anlægget, som er C-målsat.

Herning Kommune har vurderet, at bedriften ikke vil medføre en væsentlig forurening i nærområdet og habitatområder.

- Lugt

Det vurderes, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse. Der fastsættes vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af staldlugtemissionen, således at lugten uden for ejendommen formindskes.

- Gødningsopbevaring

Det vurderes, at de stillede vilkår lever op til BAT. Når der står "om muligt", er det ikke intentionen, at hele beholderen skal frilægges, men blot at den en gang om året tømmes helt og efterses for evt. revner mm. Der er lejet 3.000 m³ opbevaringskapacitet på Sinding-Ørre Biogas, som også aftager 292,97 DE husdyrgødning ved fuld produktion. Husdyrgødning svarende til max. 64 DE udbringes på egne/forpagtede arealer således, at overskydende husdyrgødning bortskaffes til biogasanlæg.

- Gyllehåndtering

For at forhindre spild og forurening af jord og grundvand stilles

17. Påfyldning af gyllevogne o.l. skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.

Spildevand m.v.

18. Spildevand fra rengøring af stalde, o.l. skal ledes til samletank eller gyllesystem.
19. Der må ikke håndteres eller opbevares sprøjtemidler på ejendommen.
20. Al vask af maskiner, transportbiler og redskaber, skal foregå på en støbt, fast plads hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlingsbeholder. Udbringning skal ske jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringning.

Uheld og driftsforstyrrelser

21. Bedriften skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld.
22. Der skal udarbejdes en beredskabsplan eller driftsforskrift, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Beredskabsplanen skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter revurderingens meddelelse.
23. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.
24. Beredskabsplanens indhold skal være kendt af gårdens ansatte mm. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Støj

25. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til flere støjgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne.

Skadedyr

26. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.)

der krav om, at al håndtering foregår under opsyn. Det vurderes, at gyllevogne med egen sugepumpe og tilbageløb vil medføre tilstrækkelig sikkerhed for, at der ikke sker spild af husdyrgødning.

Der er ikke monteret pumper på gylletankene, dermed er der ingen risiko for utilsigtet start og deraf følgende gylleudslip.

- Spildevand

Det er kommunens vurdering, at der er en miljømæssig risiko forbundet med vask af maskiner, grisetransportbiler og ikke mindst sprøjteudstyr.

Der er pasningsaftale på marken så sprøjtemidler håndteres ikke på bedriften. Der er derfor stillet vilkår om, at der ikke må ske håndtering eller opbevaring af sprøjtemidler på ejendommen.

- Uheld og driftsforstyrrelser

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med overpumpning af gylle, derfor skal det ske under opsyn.

Udover at være BAT, så er det Herning Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som oliespild og store som f.eks. brand, hævværk o.l.

Beredskabsplanen skal være kendt af gårdens ansatte mm. og andre, der har deres daglige gang på bedriften. For at alle skal kunne få adgang til planen, skal den være let tilgængelig og synlig.

- Støj

Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er eller forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger, idet de nærmeste naboer ligger så langt fra bedriften, at der ikke vurderes at kunne opstå gener.

- Skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der

stilles vilkår herom.

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

Støv

27. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens eget areal.
28. Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med cykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

- Støv

Med hensyn til støvgener fra gården forventes det ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis at al transport til og fra bedriften skal, for at begrænse støvgener, foregå ved hensynsfuld kørsel samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Lys

29. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for omboende.
30. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.

- Lys

På bedriften er der begrænset natbelysning, hvorfor det ikke forventes at give væsentlige problemer. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for ejendommen formindskes.

Oplag af olie og kemikalier

31. Olier og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg. Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold. Oplaget må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak.
32. Oplagspladsen skal være afskærmet mod nedbør og indrettes eventuelt med fald, fordybning eller opkant så en mængde, mindst svarende til indholdet af den største beholder, tilbageholdes ved spild eller lækage.
33. Tankning skal til enhver tid ske under opsyn, på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

- Oplag af olie og kemikalier

For at undgå forurening pga. af spild eller uheld skal overjordisk oplag af olier og kemikalier, opbevares på tæt bund og uden mulighed for afløb.

Da der endvidere er stor risiko for spild på jorden, hvor traktorer og andre motoriserede landbrugsmaskiner påfyldes brændstof mm, er der stillet krav om, at stederne skal være udformet således, at der ikke kan ske afløb til og forurening af jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Affald

34. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.
35. Bedriftens olie- og kemikalieaffald skal til enhver tid opbevares i tæt emballage, afskærmet mod nedbør og uden mulighed for afløb til kloak, jord, overfladevand eller grundvand. Opbevaringen skal ske således, at der er opsamlingskapacitet til en mængde, svarende til rumindholdet af den størst benyttede beholder.

Affald

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler samt at bortskaffelsen skal ske i overensstemmelse med Herning Kommunes affaldsregulativ.

Det er BAT at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over evt. indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen.

Vilkår for udspretningsarealer

Udbringning

36. Der må kun ske udspretning på de i ansøgning angivne udspretningsarealer (jf. bilag 1).
37. Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner eller ansøgninger vedrørende enkeltbetalingsordningen samt forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. skal opbevares i mindst 5 år og forevises på forlangende.
38. Der må kun ske udspretning på de i ansøgning angivne aftalearealer (jf. bilag 1) samt i henhold til gældende regler.
39. På aftalearealerne skal der afsættes flg. til hver bedrift:

Bedrift	Antal ha	Samlet mængde husdyrgødning
Jens B. Knudsen, Aulumvej 14, 7550 Sørvad. Del af matr. nr. 6a Den Nordvestlige Del, Nøvling. Beliggende omkring Bredkjærvej 5.	31,33	23,99 DE
Steen Christensen, Kragssnapvej 4, 7400 Herning. Matr. nr. 1æ mfl Nyby By, Sinding	27,52	19,29 DE

Miljøteknisk vurdering

- Udbringning

Største delen af udbringningsarealerne ligger mere end 5 km fra til nærmeste EU-habitatområde "68 Ovstrup Hede med Røjen Bæk". Herning Kommune vurderer derfor, at ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning ikke medfører en væsentlig belastning af naturtyper, der er udpegningsgrundlag for habitatområdet. Miljøgodkendelsen omfatter ikke udbringning af husdyrgødning på arealer, der er registrerede som beskyttede naturtyper. Det vurderes, at harmonikravet er overholdt.

Ud af den samlede husdyrgødningsproduktion afsættes 292,97 DE til biogasproduktion, 43,28 DE spredes på aftalearealer. Ingen af disse arealer er omfattet af N- eller P klasse. Det vurderes, at det er tilstrækkeligt at stille vilkår om den samlede mængde husdyrgødning til hver bedrift og hvilke arealer der er tale om, samt at udspretningen sker efter gældende regler. De resterende 64 DE udspretnes på egne arealer. Der modtages ikke forarbejdet husdyrgødning eller anden gødning på bedriften.

Ud fra oplysningerne om den anvendte mængde husdyrgødning ved nudrift og ansøgt drift samt oplysninger om P-klasser for det ansøgte udbringningsareal viser beregningerne, at beskyttelsesniveauet for fosfor er overholdt. Fosforoverskuddet beregnes ud fra det aktuelle standardsædskifte, og den deraf beregnede normoptagelse af fosfor og tilførslen af fosfor fra husdyrgødning og anden organisk gødning.

Det vurderes, at afskæringskriteriet i forhold til grundvandet er overholdt, da der ikke er udbringningsarealer beliggende i nitratfølsomme indvindingsområder. Arealer er beliggende i områder med almindelige drikkevandsinteresser, og der vurderes de generelle udspretningsregler at være tilstrækkelige til at sikre grundvandet i disse områder.

I forhold til udspretning er BAT at tage højde for udspretningsarealens karakteristika, f.eks. jordens struktur og type, evt. skråninger, klimatiske forhold, regn og vanding, anvendelse samt landbrugsmæssig praksis, inklusiv evt. sædskifte. Det vurderes, at bedriften lever op til BAT.

Slettede vilkår fra miljøgodkendelse af 9. marts 1987

De i bekendtgørelse om husdyrgødning og ensilage m.v. (bek. nr. 15 af 24. januar 1986) angivne retningslinjer om indretning og drift af stalde, opbevaringsanlæg for husdyrgødning og evt. befæstede arealer omkring disse skal overholdes

Opbevaringsanlæg for husdyrgødning skal have en kapacitet svarende til mindst 6 mdr.'s - gødningsproduktion. Såfremt der ledes andet end gylle til anlægget, skal kapaciteten øges tilsvarende. Kravet til opbevaringskapacitet og nødvendigt jordtilliggende kan opfyldes, såfremt der foreligger skriftlig dokumentation for henholdsvis opbevaring og udkørsel. Dette skal ske i form af skriftlige aftaler omfattende opbevaring af mindst 2200 m³ svinegylle samt et tilgængeligt areal udover ejendommens jordtilliggende på 182 ha.

Ved udbringning af gødning fra svinefarmen må der max. udbringes en næringsstofmængde svarende til 1,7 dyreenhed/ha/år. Dette svarer til en årlig udkørsel af 28 tons svinegylle/ha (7 1/2 % tørstof).

Det skal tilstræbes, at der dannes flydelag på gyllebeholderen, evt. kan der tilføres snittet halm for at mindske luftgener. Endvidere bør omrøring begrænses i størst muligt omfang.

Der skal for tilsynsmyndigheden - Trehøje kommune - stedse kunne dokumenteres skriftlige aftaler om gødningsopbevaring/udbringning for den mængde husdyrgødning, der ikke kan spredes/opbevares på ejendommen.

Tilsynsmyndigheden - Trehøje kommune - skal stedse have adgang til oplysninger om, hvordan svinefarmens gødning, er bortskaffet inden for de sidste 2. år

Evt. sprøjterester skal opbevares i aflåst aflukke eller afleveres til Trehøje kommunes modtagestation for olie- og kemikaliefald beliggende på Sverigesvej i Vildbjerg.

Virksomhedens skal på Trehøje Kommunes forlangende til stadihed kunne dokumentere, at ovennævnte vilkår er overholdt.

Virksomheden må ikke ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt jvf. miljøbeskyttelseslovens § 35. Ved maxioral udbygning vil der på svinefarmen blive produceret 8.000 slagtesvin årligt, som opdrættes fra et sohold på i alt 400 årssøer.

Miljøteknisk vurdering

Slettes da vilkåret omhandler generel lovgivning (*eksisterende vilkår 2.1*).

Slettes da vilkåret omhandler generel lovgivning (*eksisterende vilkår 2.2*).

Slettes da vilkåret omhandler generel lovgivning (*eksisterende vilkår 2.3*).

Slettes da vilkåret omhandler generel lovgivning (*eksisterende vilkår 2.7*).

Slettes da vilkåret omfattes af vilkår 13 og 39 (*eksisterende vilkår 2.8*).

Slettes da vilkåret omfattes af vilkår 37 (*eksisterende vilkår 2.9*).

Slettes da vilkåret omfattes af vilkår 34 og 35 (*eksisterende vilkår 2.10*).

Slettes da vilkåret omfattes af vilkår 7 og 37 (*eksisterende vilkår 2.13*).

Slettes da det er blevet præciseret i vilkår 5 (*eksisterende vilkår 2.14*).

Herning Kommunes samlede vurdering

På baggrund af ansøgningsmaterialet samt Herning Kommunes registreringer af områdets grundvands-, vandløbs- og naturforhold har kommunen vurderet, at den eksisterende godkendelse samt de i revurderingen stillede vilkår, **ikke** vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.

Det er derfor Herning Kommunes opfattelse:

- At virksomheden ikke medfører væsentlig forurening
- At der ikke er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- At forureningen ikke medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- At forureningen i øvrigt ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- At der ikke er kommet væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik der skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- at det ikke af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger overholder bedriften afskæringskriterierne, derfor meddeler Herning Kommune en revurdering til bedriften på en række vilkår.

Påvirkning af omgivelserne

I det følgende behandles det ansøgte i forhold til:

- Landskabet
- Naboer (lugt-, støj-, flue- og lysgener m.v.)
- Uheld og driftsforstyrrelser
- Jord
- Grundvand
- Overfladevand
- Natur

Varetagelse af hensyn til landskab

Herning Kommunen vurderer, at det samlede bygningsanlæg fremstår som en driftsmæssig enhed. Det vurderes, at beliggenheden og udformningen ikke visuelt vil skæmme området.

Det vurderes endvidere, at de stillede vilkår ved bedriftens ophør, er tilstrækkelige i forhold til at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende miljømæssig stand herunder hensyn til varetagelse af landskabelige hensyn.

Naboer – lugt-, støj-, flue- og lysgener m.v.

- Lugt

Nærmeste nabobeboelse, hvor der ikke er landbrugspligt, ligger ca. 425 meter fra anlæggets "lugtcentrum". Geneafstanden ift. enkelt bolig er 303 m og dermed er genekriteriet overholdt. Afstand til byzone og samlet bebyggelse er 430 m og den korrigerede geneafstanden er jf. ny beregningmetode beregnet til 569 m. Da der ikke er tale om en udvidelse men en revurdering af eksisterende forhold og gennemsnitsafstand til byzone er længere end 50 % af korrigeret geneafstand, samtidig med at der ikke i kommunen er modtaget klager over lugt, vurderes det at lugtforholdene er tilfredsstillende. Desuden planlægges renoveringer af staldsystemerne indenfor få år.

Det vurderes derfor, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse.

Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og/eller behandling af staldlugtemissionen, således at lugten uden for ejendommen formindskes.

- Støj

På grund af afstanden til nærmeste nabo vurderes landbrugs faste anlæg m.v. ikke at give anledning til en støjpåvirkning af omgivelserne, som vil medføre gener for de omkringboende. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger efter nærmere definerede anvisninger.

- Fluer mm.

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise m.v.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektiv, hvorfor der stilles vilkår herom.

Det vurderes, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende. Bemærk at retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium opdateres 1 gang årligt.

- Støv

Med hensyn til støvgener fra gården forventes det ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis, at al transport til og fra bedriften skal, for at begrænse støvgener, foregå ved hensynsfuld kørsel samt at alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og ud-kørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

- Lys

På bedriften er der kun meget lidt natbelysning. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de om-

kringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal bedriften lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at lyset uden for ejendommen formindskes.

- Affald

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, derfor skal man på ejendommen føre registrering over affaldsproduktionen efter de gældende regler. Det er BAT at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over evt. indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen.

Der er udarbejdet et affaldsregulativ for erhvervsaffald gældende for virksomheder i Herning Kommune. Dette regulativ er gældende for ejendommen, hvilket betyder, at man skal anvende den kommunale modtageplads eller anvende godkendte transportører.

Herning Kommune har ingen indsamlingsordning men en anvisningsordning. I praksis betyder det, at bedriften selv skal lave en aftale med en transportør om at få hentet det sorterede affald og bragt affaldet til et behandlingsanlæg. Transportøren skal være registreret i kommunen, og kommunen skal have en anvisningsaftale med modtageanlægget.

Oplag af affald må ikke medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, overfladevand, grundvand, luft eller kloak samt uhygiejniske forhold.

- Transport

Bedriften ligger hensigtsmæssigt ift. til- og frakørselsforhold. I forhold til BAT skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Uheld og driftsforstyrrelser

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med overpumpning af gylle. Det skal derfor sikres, at der ved utilsigtet start ikke pumpes gylle udenfor tanken. Ligesom overpumpningen skal ske under opsyn.

Udover at være BAT, så er det Herning Kommunes opfattelse, at den udarbejdede beredskabsplan vil være til stor hjælp for landmanden, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til små hændelser som f.eks. oliespild og store som f.eks. brand, hævværk o.l.

Det giver landmanden en mulighed for at gennemgå sin drift og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift, således at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres.

Planen skal ikke kun omfatte de uheld, der kan ske på selve ejendommen, men skal ligeledes omfatte f.eks. beredskab i forbindelse med egne transportere til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Planen skal gennemgås med de ansatte mindst 1 gang hvert år, ellers går planen i glemmebogen og planen skal gennemgås med nyansatte, når de tiltræder.

Endvidere er planen kun anvendelig hvis man kan få fat i den, derfor stilles der krav om at den skal være let tilgængelig og synlig.

Jord

For at forhindre spild og forurening af jord og grundvand stilles der krav om, at al håndtering af gylle foregår under opsyn. Det vurderes, at gyllevogne med egen sugepumpe og tilbageløb vil medføre tilstrækkelig sikkerhed for, at der ikke sker spild af husdyrgødning.

For at undgå forurening pga. af spild eller uheld skal overjordisk oplag af olier, opbevares på tæt bund og uden mulighed for afløb.

Det vurderes, at driften med de stillede vilkår lever op til BAT, samt at de stillede vilkår vil være tilstrækkelige til at sikre jord i mod spild mm.

Anlæg og BAT

Slagtesvinestaldene er med fuldspaltegulv. Denne staldtype vil fra 2015 ikke længere være tilladt til slagtesvin. Smågrisestaldene er med 25-50 % fast gulv som er BAT-teknologi for gulve i smågrisestalde med BAT-byggeblad 106.03-52.

En del af stierne i farestalden er opført med delvist spaltegulv. Jvf BAT-byggeblad 106.02-51. Øvrige farestier godt 75% er med fuldspaltegulv. Drægtighedsstalden er indrettet med fikserede søer i enkeltbokse på delvist spaltegulv. Delvis spaltegulv er den gulvtype der er beskrevet i BAT-bladet for drægtige søer (106.01-51). Senest 1/1-2013 skal stalden være renoveret. Der er det i følge dyreværnsloven ikke længere tilladt at have drægtige søer i bokse.

Det vurderes derfor, at staldbyggeriet lever op til kravet om BAT, der stilles dog krav om, at staldene ved næste renovering dog senest i 2015 skal overholde BAT kravene.

Grundvand

Ingen af udspretningsarealerne ligger i nitratfølsomme indvindingsområder og alle arealer ligger i områder med almindelige drikkevandsinteresser. For disse arealer, vurderes de ge-

nerelle landbrugsregler at være tilstrækkelige til at sikre grundvandet.

BAT og god landmandskab i forhold til udbringning er bl.a. følgende tiltag:

- at man afstemmer den producerede husdyrgødning med udspretningsarealet og afgrødens gødningsbehov og i forhold til anvendt kunstgødning
- at udbringning af gødning mm. skal foretages så tæt på det tidspunkt, hvor afgrøden har maksimalt næringsstoffoptag og størst vækst.
- at man anvender BAT med hensyn til de maskiner man anvender til udspretning og om nødvendig nedpløjning af husdyrgødningen
- at man ved afgrødehøjde under 10 cm tilstræber at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold dvs. kølig, fugtig og vindstille eller ved direkte nedfældning.

Det vurderes, at driften med de stillede vilkår lever op til BAT.

Overfladevand

- Vandløb

En del af ejendommens jorder ligger ved eller i nærheden af vandløb. De fleste arealer ligger ved B₃-målsat sidetiløb til Herningsholm Å, der er B₂-målsat. Målsætningerne er ifølge Regionplan 2005 fra Ringkøbing Amt nu Landsplandirektiver.

Jf. Regionplanen må vandløbene ikke anvendes til formål, der hindrer fastholdelse eller opnåelse af de fastsatte målsætninger. For alle målsatte vandløb er der i regionplanen fastsat krav til vand- og vandløbskvaliteten.

Målsætningen for Herningsholm Å var ved den seneste undersøgelse iflg. regionplan ikke opfyldt pga. spildevand fra renseanlæg og/eller regnvandsbetingede udledninger og okker.

Udbringningsarealerne er i mange tilfælde vandløbsnære, men skræner på intet sted stærkt ned mod vandløbene. Erosion af udbragt husdyrgødning til vandløbene under kraftige regnskyl vurderes på den baggrund ikke at udgøre en risiko, såfremt der opretholdes en sprøjte- og dyrkningsfri bræmme på 2 m jf. Vandløbslovens § 69.

Der er kommunens vurdering, at landbrugsdrift, herunder udspretning af gylle i sædvanligt omfang og efter gældende regler på de vandløbsnære arealer, ikke vil påvirke flora og fauna i de aktuelle vandløb. Årsagen til manglende målopfyldelse skyldes renseanlæg og/eller regnvandsbetingede udledninger samt okker. På det grundlag vurderes det, at landbrugsdriften ikke vil være i modstrid med vandløbsmålsætningen.

- Fjord opland

Ejendommen og udspretningsarealerne ligger i oplandet til Nissum Fjord.

Målsætningerne for fjorden er ikke opfyldt. Fjorden er påvirket af for store tilledninger af næringsstoffer (kvælstof og fosfor) fra oplandet, som bl.a. stimulerer væksten af planteplankton, søsalat og algebevoksninger på bundplanterne og dermed har en negativ effekt på miljøtilstanden i fjorden.

Næringsstoffbelastningen vanskeliggør derfor opfyldelsen af målsætningerne for fjorden. Hovedparten af næringsstofferne fra oplandet kommer i dag fra diffuse kilder, herunder især landbruget, mens bidraget fra byer og industri er blevet væsentligt reduceret via spildevandsrensning.

Beskyttelsesniveauet for nitrat er defineret som en skærpelse af det generelle harmonikrav ud fra nitratklasserne 1-3. Afhængig af udbringningsarealernes placering, vil der på bedriftsniveau blive beregnet et samlet krav til hele bedriften. Reduktionspotentialet, som ligger bag nitratklassen, er et udtryk for, hvor stor en del af kvælstoffet, der bliver tilbageholdt i jorden og derved ikke kommer ud i de danske farvande.

Da alle arealer ligger udenfor nitratklasse 1-3, er arealerne robuste, da man har vurderet at mellem 75-100 % af kvælstoffet tilbageholdes. Derfor er de generelle harmoniregler tilstrækkelige i forhold til kravene for overfladevand og der er ikke krav om yderligere vilkår.

Indholdet af næringsstoffer i husdyrgødningen har stor betydning for tabet af ammoniak, nitrat og fosfor til omgivelserne. Indholdet af kvælstof og fosfor i den producerede husdyrgødning beregnes på grundlag af normtal for næringsstof i husdyrgødning, udarbejdet af Danmarks JordbrugsForskning.

Referencesædskiftet er det sædskifte, som i forbindelse med beskyttelsesniveauet for nitrat og fosfor anvendes som udgangspunkt. Ansøgningssystemet fastlægger et referencesædskifte for alle bedriftens arealer, bortset fra arealer, der angives at have vedvarende græs per 1. januar 2007. For hver mark skal desuden aktivt vælges et sædskifte. Vælges samme sædskifte som referencesædskiftet i alle marker stilles ingen krav til sædskiftet i miljøgodkendelsen. Der er i ansøgningen valgt samme sædskifte som referencesædskiftet.

Ifølge den indsendte ansøgning viser beregning at det maksimale dyretryk, DE_{max} er 1,4 og det reelle dyretryk, DE_{reel} for ansøgt drift er 1,37 DE/ha.

Da DE_{reel} er mindre end DE_{max} er beskyttelsesniveauet vedrørende nitrat-overfladevand overholdt uanset, hvad de følgende udvaskningsberegninger viser. Dog viser udvaskningsbereg-

ningen af N beregnet via Farm-N en udvaskning på 91,5 kg N/ha uden virkemidler og 91,3 kg N/ha med virkemidler. Således er dette også overholdt.

Med hensyn til fosfor så ligger alle udbringningsarealerne i oplande til Natura 2000 områder, der er overbelastet med fosfor. Ingen af arealerne er beliggende i lavbundsområder og dermed ikke omfattet af yderligere fosforrestriktioner udover harmonikravet.

Ud fra oplysningerne om den anvendte mængde husdyrgødning ved nudrift og ansøgt drift samt oplysninger om P-klasser for det ansøgte udbringningsareal er det beregnet, at beskyttelsesniveauet for fosfor er overholdt.

I ansøgt drift udspreddes der 27,8 kg P/ha og der fra føres 21,1 kg P/ha hvilket giver et gennemsnitlig fosforoverskud på alle arealer på 6,7 kg P/ha.

Afskæringskravet er beregnet 7,5 kg P/ha/år ud fra det aktuelle standardsædskifte og den deraf beregnede normoptagelse af fosfor og tilførslen af fosfor fra husdyrgødning og anden organisk gødning.

Det vurderes ud fra beregningerne, at dyreholdet ikke vil medføre en væsentlig øget miljøpåvirkning af Nissum Fjord.

N- og P klasserfremgår af bilag 4.

Natur

- Arealstatus

Ejendommen og driftsbygningerne ligger i et område, der i regionplanen er udpeget som jordbrugsområde.

- Økologiske forbindelser

Ingen af driftsbygningerne eller arealerne ligger i et område, der er udpeget som økologisk forbindelse.

- Beskyttede naturtyper

På det vedlagte kort (bilag 3) er angivet, hvilke naturtyper, der ved ejendommens arealer er udpeget efter § 7 i lov om husdyrbrug, mht. placering af hhv. 300 og 1000 m's bufferzoner. Udbringning af flydende husdyrgødning på marker beliggende i en afstand på under 1.000 meter fra et § 7 areal er omfattet af krav om nedfældning efter husdyrgødningsbekendtgørelsens⁵ §§ 24 og 38. På det vedlagte kort (bilag 2) er angivet, hvilke naturtyper, der er nær bedriften og udbringningsarealerne er registreret efter § 7 og hvilke udbringningsarealer, der ligger indenfor bufferzonen og derfor omfattes af krav om nedfældning.

⁵ Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1695 af 19/12/2006.

- Beskyttede naturtyper og ammoniakvilkår

Hovedreglen, med den nye miljøgodkendelsesordning er, at der i kraft af den generelle reduktion af ammoniaktabet og etablering af bufferzoner om udpegede naturområder (§ 7 arealer), er taget det nødvendige hensyn til naturområderne. På vedlagte kortbilag 3 er angivet, hvilke naturtyper, der er nær bedriften.

Produktionen medfører en samlet emission på 7.257 kg N/år. Bedriften ligger udenfor bufferzone I og II i forhold til § 7 arealer, hvorfor der ikke stilles yderligere reduktionskrav.

Nærmeste § 3 naturareal, der er udpeget jvf. § 7 i husdyrloven:

- 1.050 m nord for staldanlægget ligger et overdrev som er målsat som B-målsat natur i Regionplanen fra 2005 (Overdrev med perikon og djævlsbid). Overdrev har en tålegrænse mellem 10-25 kg N pr. ha.

De nærmeste § 3 naturarealer inden for 1.000 m ift. ejendommen er:

- Omkring ejendommen ligger der flere moser i en afstand mellem 250-850 m fra ejendommen. Moserne er C-målsat i Regionplanen fra 2005. Moserne har en tålegrænse mellem 5-25 kg N pr. ha
- Omkring ejendommen ligger der flere engarealer mellem 250-1000 m fra ejendommen. Engene er C-målsat i Regionplanen fra 2005. Engene har en tålegrænse mellem 15-25 kg N pr. ha.

§ 3 målsat natur nær ejendommen fremgår af kortbilag 2.

Baggrundsbelastningen for området er vurderet til ca. 18,36 kg N/ha/år.⁶ Da alle områderne er C-målsatte vurderes tålegrænsen til at ligge i den høje ende og derfor over baggrundsbelastningen.

Ammoniaktabet fra stalde og gylletanke bidrager til luftbåren N-belastning af området natur. Den højeste deposition fra det samlede anlæg i nærmeste § 7 naturområde, er beregnet til under 0,4 kg N/ha. Det vurderes, at driften ikke vil have en væsentlig betydning for de omtalte naturtyper og deres plantesamfund.

Det vurderes, at nærområdet omkring husdyrbruget ikke rummer næringsfattige naturtyper, der kan karakteriseres som EF-habitatnaturtyper.

- Kumulativ effekt

⁶ Manual vedr. vurdering af de lokale miljøeffekter som følge af luftbårent kvælstof ved udvidelse og etablering af større husdyrbrug

Da bedriften ligger mere en 1.000 meter væk fra nærmeste § 7 naturområde, er der ikke undersøgt for ejendomme med mere end 75 DE.

- Forhold Natura 2000-områder

Bedriftens driftsbygninger ligger ca. 8 km fra nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde. Depositionen fra punktkilden på alle disse arealer er vurderet til 0 kg N/ha/år.

Ammoniakfordampningen fra bedriftens stalde og gylletanke vil således ikke medføre nogen væsentlig deposition på naturtyper i de nævnte internationale naturbeskyttelsesområder. Ammoniaktabet fra bedriften vil derfor ikke bidrage til målbar belastning af andre habitatområder eller internationale naturbeskyttelsesområder.

- Artsfredninger og rødlistearter og Bilag IV-arter

På og umiddelbart op til husdyrbrugets arealer er kommunen ikke bekendt med forekomster af planter og dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor eller bilag IV-arter.

Herning kommune vurderer, at der ikke er behov for fastsættelse af specielle retningslinjer for naturbeskyttelse. Dyreholdet vurderes samlet ikke at være i strid med regionplanens retningslinjer for naturbeskyttelse.

Herning Kommune har derfor samlet vurderet,

- at bedriften ikke væsentligt forringer tilstanden af beskyttede naturtyper såvel i som uden for NATURA 2000-områder, og
- at det på baggrund af den eksisterende viden om arternes udbredelse må antages, at bedriften ikke forringer tilstand og levevilkår for truede plante- og dyrearter.⁷

⁷ Jf. Skov- og Naturstyrelsens rødliste og habitatdirektivets lister med sårbare og beskyttelseskrævende arter.

Miljøteknisk Redegørelse

Ove Petersen
Herningvej 67
7480 Vildbjerg

Bedriftens indretning, se bilag 5.

Ændringer foretaget siden godkendelsen blev givet 9/3-1987:

- Opvarmningen sker med varmegenvinding om sommeren og oliefyr om vinteren ca. 6 mdr. med hver.
- Der er opført en gyllebeholder i år 1999 på 3.000 m³, ligesom der lejes 3.000 m³ opbevaring på Sinding-Ørre Biogas
- Der er bygget slagtesvinestald i år 1991.
- Der er bygget smågrisestald i år 2005.
- Der hører 60 ha til ejendommen, hvoraf 46 ha er udspretningsareal. Hertil kommer 2,4 Ha eng. Resten af arealet er skov, veje og bygninger.

Dyreholdets størrelse:

Trehøje Kommune har i juni 2004 accepteret ændring i dyreholdet til 425 søer (plus smågrise) og 8500 slagtesvin svarende til 400,26 DE. Det er denne produktion, der er indtastet i Husdyrgodkendelse.dk.

Andre forhold

Hvis der et år ikke er fuld produktion i forhold til det maksimalt godkendte, vil ansøgers egne marker først blive tilgodeset med gylle og derefter kommer biogasanlægget ind i billedet. Vilkåret kunne være: Husdyrgødning svarende til 64 DE udbringes på egne/forpagtede arealer, mens overskydende mængde husdyrgødning bortskaffes til et biogasanlæg.

BAT på bedriften:

Management:

- Danish Crowns "Code of practice" er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- På ansøgningstidspunktet der ansat 1 driftsleder og 2 elever. Ejer deltager også selv i det daglige arbejde i staldene. Det er driftslederen, som har ansvaret for pasning af dyrene i staldene og de to elever.
- Der er pasningsaftale i forbindelse med markdriften.
- Driftslederen deltager løbende i ERFA møder med andre driftsledere.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via den årlige opgørelse fra forsyningsvæsnetsnet.
- Der er opsat vandbesparende drikkekopper i stalden. Overbrusning i staldene er styret afhængig af temperaturen.
- Energien til opvarmning af staldene foregår via varmegenvinding i sommerhalvåret, hvilket nedsætter energiforbruget.
- Antallet af dyr optælles en gang årligt ved kalenderårets slutning og indberettes til CHR-registret.
- Der udarbejdes gødningsregnskab på bedriften (med hjælp fra Planteavl's kontoret), hvori der gøres rede for handels- og husdyrgødning.
- Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen repareres og vedligeholdes efter behov.
- Området omkring ejendommen rengøres efter behov.
- Udbringning af gylle foregår i dagtimerne og ikke på søn- og helligedage.

Mekanisk udstyr, så som ventilationsanlæg og foderanlæg, kontrolleres dagligt for funktionssvigt af medarbejderne i stalden. Der er serviceaftaler med leverandørerne på foderanlæg således årlige tilsyn med anlæggene og styringer.

Branchekoden fra dansk landbrug omhandlende "god produktionspraksis i primærproduktionen" følges.

- ArbejdsPladsVurdering (APV) bliver udført.
- Der er beskrevet HACCP for en del af produktionen.
- Der udføres 10 årige beholderkontroller.
- Der føres logbog over flydelag og samlebrønd ved dræn omkring gylletank.

Foder

Foderet til diegivende og slagtesvin er vådfoder. I resten af staldene fodres der med tørfoder.

Søerne fodres med 2 blandinger (drægtigheds- og diegivningsfoder). Disse blandinger er næringsstoftilpasset søerne aktuelle tilstand. Dette minimerer næringsstof indholdet i gødningen.

Smågrisene/slagtesvinene fodres med forskellige blandinger alt efter alder. Foderet er tilpasset grisenes fysiologiske formåen og alder. Jo ældre grisen er, desto færre næringsstoffer indeholder foderet. Dermed begrænses udledningen af næringsstoffer i naturen mest mulig. Der er i alt 4 forskellige blandinger til smågrise og slagtesvin.

Der tilsættes enzymer til foderet i de foderblandinger, det er relevant. Enzymerne forbedrer dyrets foderudnyttelse, og derved minimeres næringsstofoverskuddet i gødningen.

Staldindretning:

Slagtesvinestaldene er med fuldspaltegulv. Denne staldtype vil fra 2015 ikke længere være tilladt til slagtesvin. Bundtypen vil i det løbende vedligehold blive ændret fra fuldspalter til drænet bund. Stalden vil altså senest 2015 fremstå med min. 33 % drænet/fast bund.

Smågrisestaldene er med 25-50 % fast gulv, som er BAT-teknologi for gulve i smågrisestalde med BAT-byggeblad 106.03-52.

En del af stierne i farestalden er opført med delvist spaltegulv. Der henvises til BAT-blad; "Faresti med delvist spaltegulv 106.02-51". Øvrige farestier godt 75 % er med fuldspaltegulv. Stalden er stadig i fornuftig stand, men når stalden på et tidspunkt skal renoveres, vil der blive tænkt BAT-teknologi ind.

Drægtighedsstalden er indrettet med fikserede søer i enkeltbokse på delvist spaltegulv. Delvis spaltegulv er den gulvtype, der er beskrevet i BAT-bladet for drægtige søer (106.01-51). Senest 1. januar 2013 skal stalden være renoveret. Der er det i følge dyreværnsloven ikke længere tilladt at have drægtige søer i bokse. På det tidspunkt tænkes nyeste BAT-teknologi ind i renoveringen.

Forbrug af vand og energi:

- Der er opsat vandbesparende drikkekopper i stalden. Overbrusning i staldene er styret afhængig af temperaturen.
- Energien til opvarmning af staldene foregår via varmegenvinding i sommerhalvåret, hvilket nedsætter energiforbruget.

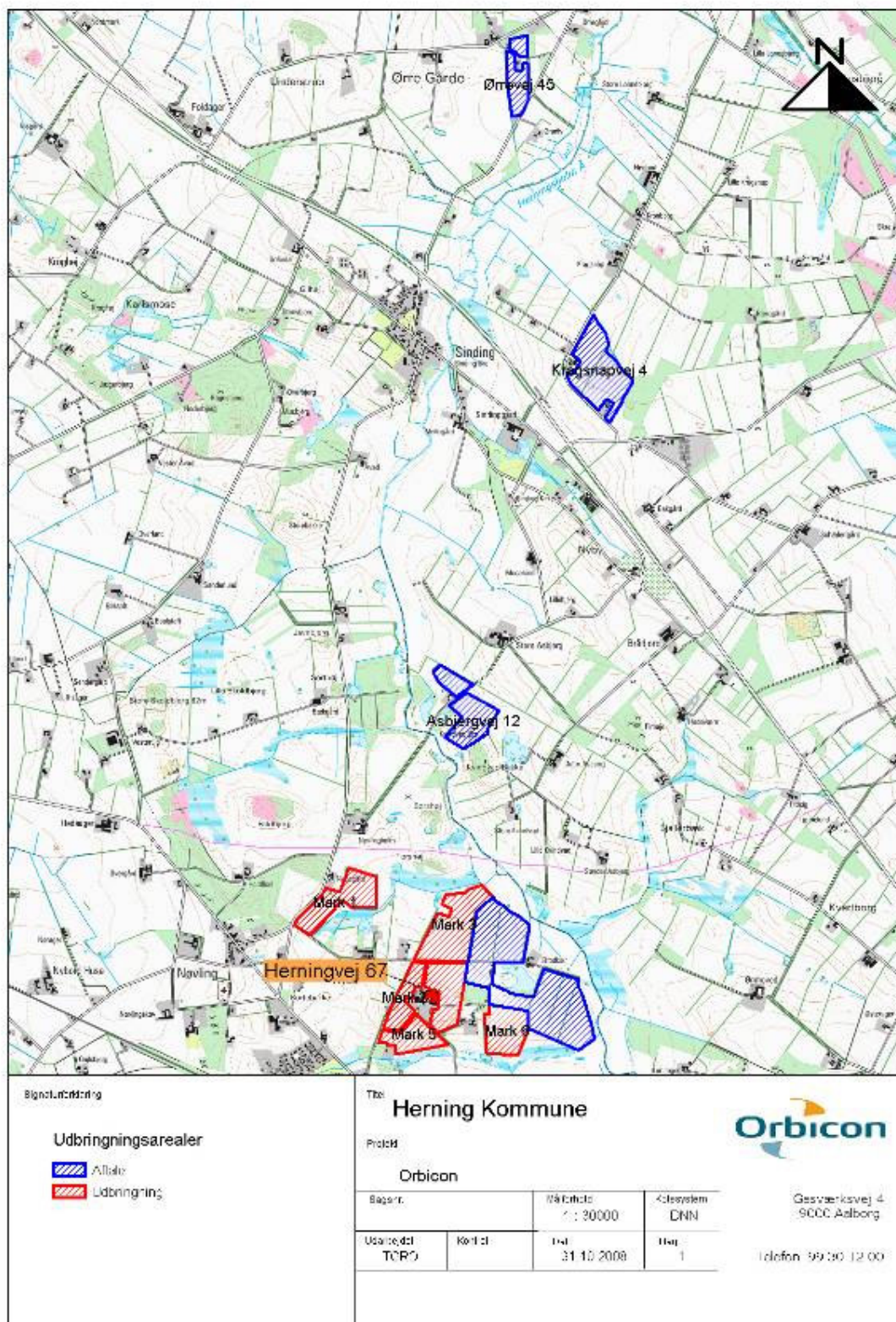
Opbevaring af gylle:

Beton elementer på støbt bund. Der foretages 10 årige beholderkontroller. Der er flydelag af halm på beholderen, så lugt og ammoniakfordampning begrænses.

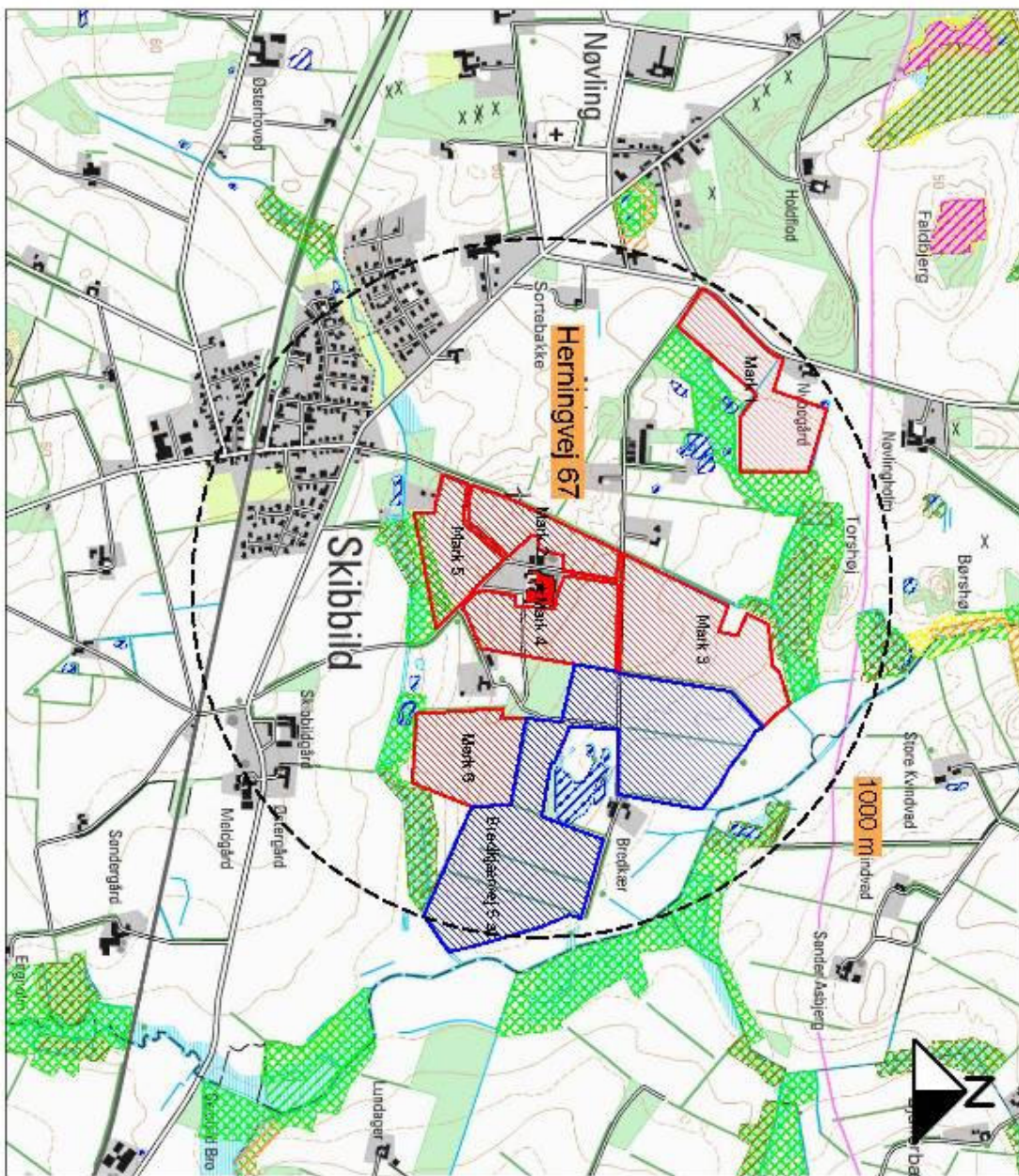
Udbringning:

Gylle udbringes til dels med slæbeslanger og nedpløjes max 12 timer efter udbringning, eller udbringes med nedfælder. Således mindskes ammoniakfordampning og lugtgener.

Bilag 1 Udspretningsarealer



Bilag 2 § 3 nær ejendom

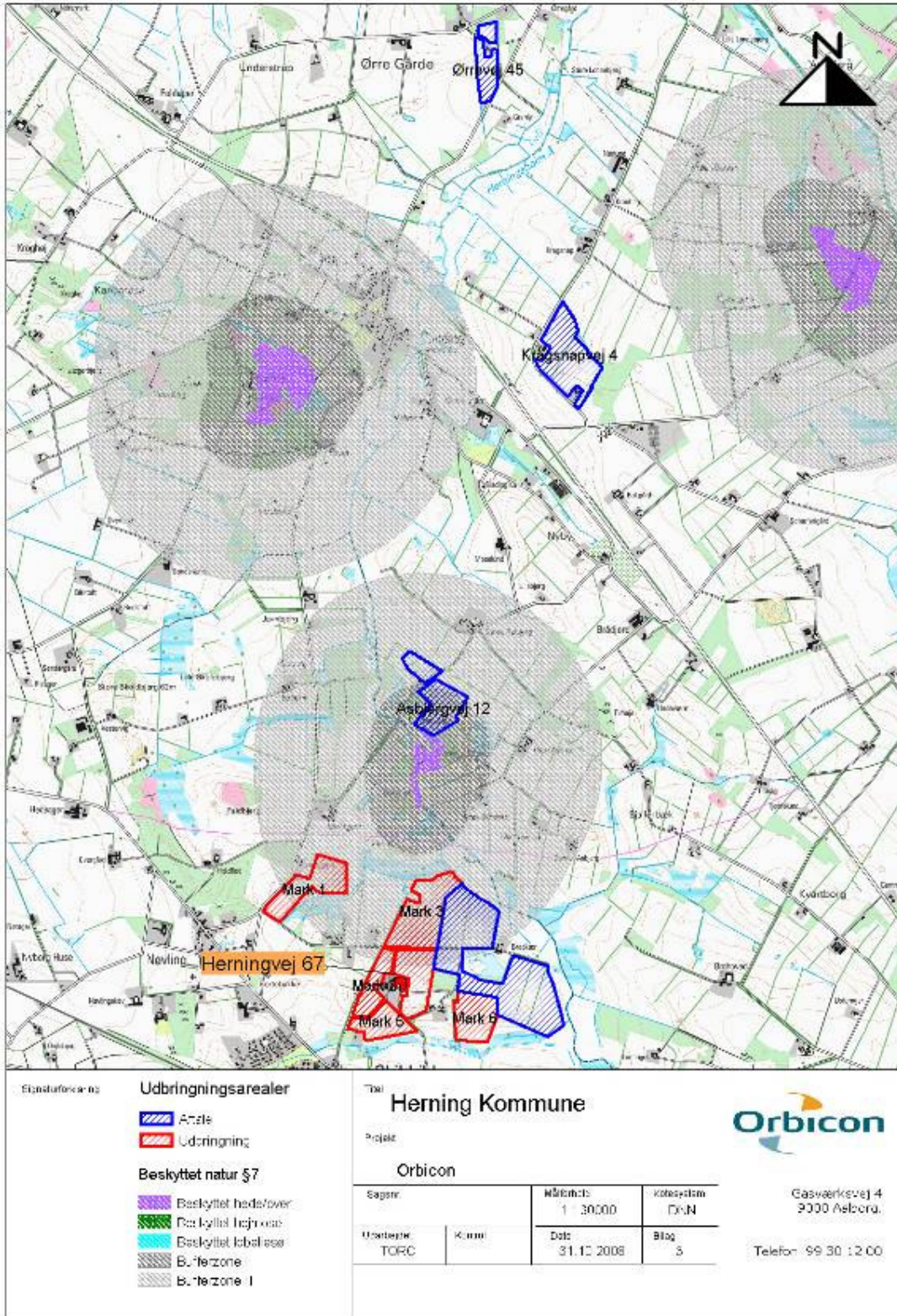


Projekt	Skibbild
Client	Orbicon
Udvikler	Hering Kommune Bløj 2
Byrådsrådgiver	
Udbringingsarealer	<ul style="list-style-type: none"> Albale Udbringning
Beskyttede naturtyper §3	<ul style="list-style-type: none"> ET0 Hede Mose Overdrev Stå
Målsat natur	<ul style="list-style-type: none"> A målsat natur B målsat natur C målsat natur Pedersvandhuler Polderfri natur

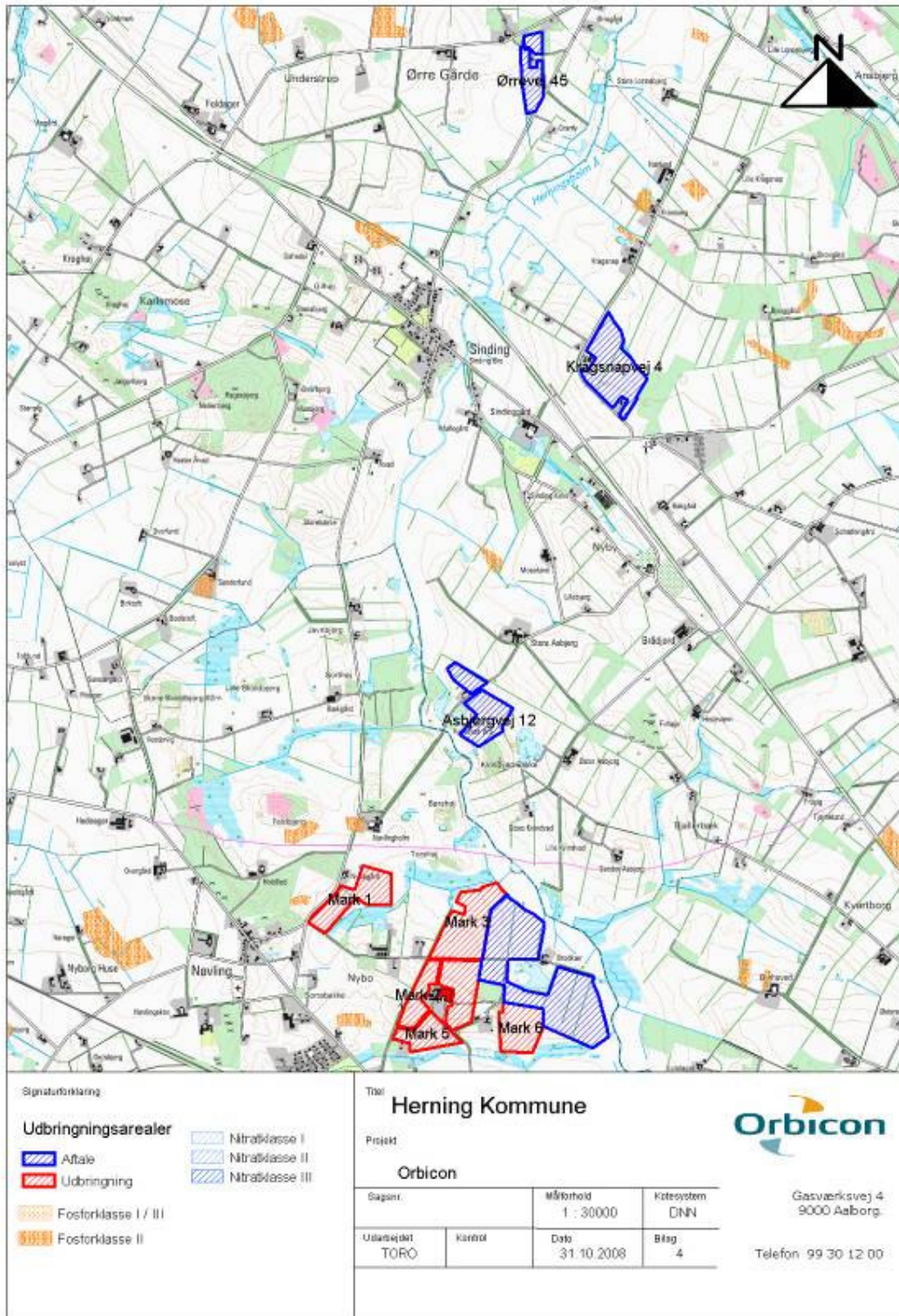
Scale	1:1000
Date	11/2018
Author	Orbicon
Project No.	18010



Bilag 3 § 7 beskyttet natur



Bilag 4 N og P klasser



Bilag 5 Oversigtskort over ejendommen

