

Iver Knude Wind
Haraldsholmvej 14
6630 Rødding

E-mail:

Natur-miljo-byg@vejenkom.dk

Miljøgodkendelse

Svinebrug på Haraldsholmvej 14, Rødding

Resumé

Vejen Kommunes miljøgodkendelse til udvidelse og drift af svinebrug på Haraldsholm, Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding.

Projektet omfatter ændring husdyrholdet og etablering af en ny drægtighedsstald.



V2.2.4.7, ver. 1.1



Rådhuspassagen 3
DK - 6600 Vejen

Telefon: +45 7996 5000
E-mail: post@vejenkom.dk
sikkerpost@vejenkom.dk
www.vejenkom.dk

Indholdsfortegnelse

Resumé	3
Indledning	3
1 Afgørelse	4
Vilkår for afgørelsen	5
Offentliggørelse / høring, klageadgang og udnyttelse af godkendelsen	10
2 Kort beskrivelse af husdyrbruget	12
Grundlag for sagsbehandling	12
Dyrehold og driftsform	12
Anlæg	13
Arealer	15
3 Redegørelse og vurdering	19
Generelle forhold	19
Lokalisering og planrammer	19
Anlæg og begrænsning af eventuelle gener for naboer	19
Anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)	27
Påvirkning af beskyttet natur - ammoniak	33
Arealer - Beskyttelse af natur, jord, grundvand og overfladevand	35
Hensynet til landskabelige værdier og rekreative områder	42
Hensynet til kulturhistoriske værdier	42
Husdyrbrugets ophør	43
Alternative muligheder	43
Sammenfatning	43
4 Øvrige forhold	43
Anmeldelse af byggeri	43
Kopimodtagere	43
Bilagsoversigt	44

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	5750085654
Matrikelnummer	16, 577, 1338, 1339 Jels Ejerlav, Jels og 53 Grønnebæk Jels
CVR	25950704
CHR	84133
Ejendommens ejer	Iver Knude Wind
Husdyrbrugets ejer	Iver Knude Wind
Husdyrbrugets kontaktperson	Iver knude Wind

Resumé

Vejen Kommunes miljøgodkendelse til ændring og drift af svinebrug på Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding.

Projektet omfatter ændring af husdyrholdets sammensætning og etablering af en ny drægtighedsstald på 2625 m².

Indledning

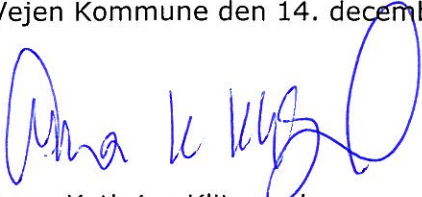
Denne miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for ændring af dyreholdet og byggeri af ny stald på Haraldsholmvej 14 i Vejen Kommune. Vilkårene sikrer, at udvidelse og drift kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen, har Vejen Kommune vurderet det ansøgte projekt. Vurderingen fremgår af godkendelsens afsnit 3 og er sammen med ansøgningen baggrund for miljøgodkendelsens vilkår.

Udkast til miljøgodkendelse har været fremlagt i høring i 3 uger. Høringsbidrag er uddybet i godkendelsens afsnit 1 side 10.

Vejen Kommune den 14. december 2009



Anna Kathrine Klitgaard

Natur, Miljø & Byg

Rådhuspassagen 3

6600 Vejen

Ansøgning

Vejen Kommune har 15. oktober 2007 modtaget ansøgning om miljøgodkendelse på husdyrbruget Haraldsholm, Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding omhandlende følgende:

- Husdyrproduktionen ønskes ændret fra 700 søer, 9.000 smågrise og 4.800 slagtesvin svarende til 347,76 dyreenheder (DE) til 1.200 søer, 2.030 slagtesvin 30-105 kg, 1830 smågrise 20-30 kg og 200 smågrise 7,2-30 kg svarende til 345,36 DE.
- Etablering af ny drægtighedsstald på 2625 m².

Vejen Kommune har kontrolleret, at der er overensstemmelse mellem ansøgningen og Kommunens registreringer.

1 Afgørelse

Vejen Kommune godkender på vilkår ændring i sammensætning af dyretype fra søer, smågrise og slagtesvin til hovedsageligt søer samt byggeri af ny drægtighedsstald på matr. nr. 16, Jels Ejerlav, Jels beliggende Haraldsholm, Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding, jf. § 12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (LOV. nr. 1572 af 20/12/2006).

Denne miljøgodkendelse erstatter eksisterende miljøgodkendelse meddelt af Rødding Kommune den 23. august 2005.

Etablering af den nye stald må ikke igangsættes før der er givet byggetilladelse fra Vejen Kommune.

Kommunens godkendelse gælder for det konkrete projekt. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal du indsende en ny ansøgning til kommunen. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til det ansøgte dyrehold, staldanlæg og udbringningsarealer.

Godkendelsen fritager ikke fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning, f.eks. Museumsloven.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug – LOV nr. 1572 af 20/12/2006. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser skal indhentes særskilt.

I forbindelse med udarbejdelse af denne miljøgodkendelse er der fremkommet oplysninger, der nødvendiggør en godkendelse af aftalearealerne på Koldingvej 3C efter § 16 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (LOV. nr. 1572 af 20/12/2006). Forudsætning for denne godkendelse er, at § 16-godkendelsen er meddelt inden gylleaftalearealerne tages i brug.

Godkendelsens varighed, retsbeskyttelse og revurdering

Hvis miljøgodkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug § 40 stk. 2, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller

hvis forureningen i øvrigt er gået ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Ændringer af udbringningsarealet for den kommende planperiode skal anmeldes til kommunen, senest 1. august. Kommunen vurderer, hvorvidt de nye arealer er mere sårbare. Kommunens tilkendegivelse gives inden 1. oktober, hvorefter anmeldelsen enten kan trækkes tilbage, eller der fremsendes en ny. En ny anmeldelse skal i givet fald være kommunen i hænde senest 15. oktober. Hvis kommunen har indsigelser imod de nye arealer meddeles det inden 31. december.

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug (på godkendelsestidspunktet bkg. nr. 294 af 31/03/2009) regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første regelmæssige vurdering skal dog foretages senest, når der er forløbet 8 år.

Vilkår for afgørelsen

Vejen Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som det er beskrevet overfor kommunen i ansøgningen. På baggrund af ansøgning og kommunens vurdering meddeler Vejen Kommune godkendelse på følgende vilkår:

Generelle forhold

1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der er beskrevet i miljøgodkendelsen og det tilhørende ansøgningsskema 2874 version 7, og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.
2. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra denne afgørelses meddelelse.
3. Den første revurdering af miljøgodkendelsen foretages i 2017.

Information om ændringer på virksomheden

4. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til kommunen.
5. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til godkendelsen, skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring / udvidelse kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Husdyrproduktionen

6. Den tilladte husdyrproduktion, er givet på grundlag af følgende harmonikrav:
 - 1,4 DE/ha/planår
7. Husdyrbrugets maksimale tilladte produktionsomfang og sammensætning

Dyreart, type og vægtafgrænsning	Godkendt produktion, Antal	Enhed	Dyreenheder
Søer med grise til fravæning	1200	Årsso	279,07
Slagtesvin 30-105 kg	2030	Produceret	61,05
Smågrise 20-30 kg	1830	Produceret	4,60
Smågrise 7,2-30 kg	200	Produceret	0,64
I alt			345,36

Tabel 1

8. Der accepteres en variation på 10 % af dyreholdet indenfor hver dyretype, dog således at det maksimale dyrehold beregnet over planår ikke må overstige det godkendte antal på 345,36 dyreenheder.

Foranstaltninger for at undgå forurening

9. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til: Alarmcentralen, tlf.: 112.

Husdyrbrugets indretning og drift

10. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Beholdere til gylle, etc., der er omfattet af kravet om beholderkontrol, skal gøres uanvendelige til opbevaring af gylle m.m., hvis de afmeldes beholderkontrollen. Al miljøaffald skal bortskaffes for egen regning efter den til hver tid gældende lovgivning.

1.1.1 Anlæg

Placering i landskabet og bygningsmæssige forhold

11. Der skal beplantes vest for ny drægtighedsstald. Beplantningsbæltet skal bestå af minimum 5 rækker hjemmehørende løvfældende træer og buske og skal være plantet senest ét år efter stalden er etableret.

Opbevaringsanlæg

12. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
13. Der skal etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gylle ved gyllebeholderen finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter, at perioden med daglig påfyldning af gylle er afsluttet. Pladsen skal ind mod gyllebeholderen afgrænses af en jernbetonmur eller andet, som sikrer mod påkørsel af denne, hvis der benyttes gyllevogn med sugekran.
14. Der skal udarbejdes afløbsplan for hele anlæggets ledninger til afledning af flydende husdyrgødning, ensilagesaft, spildevand og regnvand. Afløbsplanen incl. eventuelle bemærkninger hertil skal udarbejdes af autoriseret kloakmester. Afløbsplanen skal sendes til Vejen Kommune, att.: Natur, Miljø & Byg, senest 3 måneder efter etablering af den nye drægtighedsstald.

Ammoniakfordampning

15. Ejendommens 4 gyllebeholdere skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning eller lignende senest ved ibrugtagning af den nye drægtighedsstald.

16. Efter endt omrøring og udbringning skal overdækningen lukkes umiddelbart efter. Skader på fast overdækning skal udbedres hurtigst muligt.
17. Foderets indhold af råprotein må maksimalt være:
 - 130,2 g råprotein/FEso i drægtighedsblanding
 - 139,0 g råprotein/FEso i diegivningsblandingen.

Lugt

18. Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning så vidt muligt søges begrænset.
19. Pumpning af gylle fra kanaler/fortank til gyllebeholder skal ske på hverdage indenfor tidsrummet fra kl. 7.00 – kl. 18.00.
20. Udrensning og transport af husdyrgødning fra staldanlægget skal ske på hverdage indenfor tidsrummet fra kl. 7.00 – kl. 18.00.
21. Den godkendte husdyrproduktion skal foretages jævnt fordelt over året.

Spildevand

22. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås i videst muligt omfang.
23. Vaskevand fra rensning af staldene, skal opsamles i beholder og må herefter anvendes i overensstemmelse med bestemmelserne for spildevand i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Opsamlingsbeholderen skal have en kapacitet svarende til mindst en afvaskning af staldene.
24. Al vask af maskiner, redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester samt grisetransportvogn og sprøjte skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til opsamlingsbeholder.
25. Påfyldning af vand i forbindelse med brug af sprøjtemidler må ikke ske ved direkte opsugning fra søer, vandløb eller brønde/boringer. Der må ikke være risiko for afløb til dræn eller vandløb.

Transport

26. Transport af foder og øvrige hjælpemidler til og fra ejendommen må kun ske indenfor normal arbejdstid på hverdage.

Støjgrænser

27. Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB (A) må i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land ikke overstige følgende værdier.

	Tidsrum	max. lydniveau
Mandag – fredag	kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 – 22.00	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 – 22.00	45 dB(A)

Alle dage	kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)
-----------	-------------------	----------

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 – 07.00) må ikke overstige 55 dB (A) i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

28. Virksomheden skal på tilsynsmyndighedens forlangende lade dokumentere, at vilkår 27 om støj er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt.

Dokumentation skal ske ved måling / beregning af den støj, aktiviteterne påfører omgivelserne. Målingerne / beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993.

Målingerne / beregningerne skal foretages af et målefirma / institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

Fluer og skadedyr

29. Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.
30. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).
31. Der skal foretages forebyggende indsats overfor rotter. Indsatsen skal foretages af et autoriseret firma.

Lys

32. Mellem solnedgang og solopgang skal porte holdes lukkede og andre staldåbninger afskærmes for at reducere lysgenerne for omboende. Portene kan dog åbnes kortvarigt ved ind- og udkørsel.

Oplag af olie, kemikalier etc.

33. Olietanke skal drives jf. Miljøministeriets gældende Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke mv. (På godkendelsestidspunktet Bekendtgørelse nr. 724 af 1. juli 2008).
34. Olie- og kemikalieprodukter skal opbevares under tag på tæt bund uden afløb. Der skal være mulighed for at opsamle spild svarende til rumfanget af den største beholder. Dette gælder dog ikke olie, der opbevares i godkendte olietanke jf. vilkår 33.

Affald

35. Opbevaring af olie- og kemikalieaffald skal ske i overensstemmelse med vilkår 34.

Arealer

Udbringning af husdyrgødning

36. Der må ikke udbringes husdyrgødning i en zone nærmere end 2 m fra de beskyttede søer beliggende på udbringningsarealerne som angivet på figur 6.

Fosfor

37. Foderets indhold af fosfor må maksimalt indeholde:
- 4,83 g fosfor/FE i fare- og løbestalden

- 4,48 g fosfor/FE i drægtighedsstalden

Egen kontrol

38. Der føres dokumentation for årligt forbrug af fyringsolie, dieselolie, el og vand. Dokumentationen skal være tilgængelig for miljøtilsynet.
39. Husdyrbruget skal føre registreringer over den til enhver tid gældende produktion på husdyrbruget. Registreringerne kan bestå af gødningsregnskaber, slagteriafregninger eller lignende. Hvis gødningsregnskabet omfatter flere ejendomme, skal gødningsregnskabet suppleres med slagteriafregninger eller lignende, der dokumenterer dyreholdet på Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på husdyrbruget kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse (vilkår 6 og 7).
40. Husdyrbruget skal ved tilsyn kunne forevise dokumentation for de sidste 5 år, for foderets indhold af råprotein og fosfor i henhold til vilkår 18 og 37.
41. Ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes i overensstemmelse med producentens procedure for vedligehold, dog minimum 1 gang årligt. Datoer skal fremgå af egenkontroljournal og være tilgængelig ved miljøtilsyn.

Offentliggørelse / høring, klageadgang og udnyttelse af godkendelsen

Høring af udkast til offentliggørelse

Udkastet til miljøgodkendelse sendes i høring i 3 uger fra 16. november 2009 til 9. december 2009. Udkastet sendes til ansøger og alle borgere, der er part i sagen (herunder naboer, bortforpagtere af udspretningsarealer og produktionsanlæg, og gyllemodtagere).

Indkomne høringsbidrag og kommunens vurdering

Udkast til godkendelsen har været sendt i høring hos ansøger og parter i sagen, som har følgende kommentarer:

Ejer Iver Knude Wind:

- 1. Der er stillet vilkår til at udbringning af husdyrgødning på mark 900-0 og 900-1, da der i ansøgningen er angivet at transportruten går ind gennem Jels by.*

Der køres ikke gennem byen, men i stedet køres syd om byen ad omfartsvejen, når der udbringes husdyrgødning.

- 2. Det er angivet i udkastet at der er samdrift mellem Haraldsholmvej 14, Skotvej 3, Gastrupvej 7 og Kokhavevej 1.*

Der er ikke længere produktion på Skotvej 3 under dette CVR nr.

Kommunens kommentar:

Ad 1. Kort med transportruter ændres og tekst om beskyttelse af beboerne i Jels samt vilkår om udbringning af husdyrgødning indenfor bestemte tidsrum slettes.

Ad 2. Skotvej 3 slettes fra tekst om samdrift.

Gylleaftager Kristian Bertelsen:

- 1. Fra 1. aug. 2009 forpagtes mark 611-0 ikke længere, dette areal og det skal derfor pilles ud af godkendelsen.*

Kommunens kommentar:

Arealet er taget ud af godkendelsens arealer.

Offentliggørelse af afgørelse og underretning af klageberettigede

Kommunens afgørelse af godkendelsen vil blive offentliggjort i lokale ugeaviser i uge 51. Endvidere er afgørelse af godkendelsen sendt til organisationer og myndigheder, der fremgår sidst i godkendelsen.

Du kan klage over kommunens afgørelse til Miljøklagenævnet senest 13. januar 2010 jf. vedlagte klagevejledning.

Udnyttelse af godkendelsen

Du kan udnytte godkendelsen uanset eventuelle klager, men du skal være opmærksom på, at dette ikke begrænser Miljøklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Vejen Kommunes afgørelse.

2 Kort beskrivelse af husdyrbruget

Grundlag for sagsbehandling

- Ansøgning om miljøgodkendelse 15. oktober 2007.
- Løbende korrespondance mellem kommune og ansøger og dennes konsulent
- Eksisterende miljøgodkendelse meddelt af Rødding Kommune den 23. august 2005.
- Tilsynsrapport fra miljøtilsyn 18. december 2008
- Bidrag fra offentligheden/partshøring 24. november og 2. december 2009

Dyrehold og driftsform

Haraldsholm er et konventionelt drevet svinebrug. Driftsbygningerne ligger samlet på Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding. Under samme bedrift (CVR-nr.) drives der også svineproduktion på følgende adresser: Gastrupvej 7 og Kokhavevej 1, 6630 Rødding.

Produktionen ønskes ændret fra årssøer, smågrise og slagtesvin til hovedsageligt årssøer med grise til fravæning.

Det nuværende dyrehold på husdyrbruget

Dyretype	Antal	Enhed	Antal til 1 DE	DE
Søer med grise til fravæning	750	Årsso	4,3	174,42
Slagtesvin (30-102 kg)	2600	Produceret	35,0	74,29
Smågrise (7,2-30 kg)	17.250	Produceret	175,0	98,57
I alt				347,28

Nuværende antal stipladser	Søer	750 pladser
	Smågrise	2655 pladser
	Slagtesvin	635 pladser

Tabel 2

Det fremtidige dyrehold på ejendommen

Dyretype	Antal	Enhed	Antal til 1 DE	DE
Søer med grise til fravæning	1.200	Årsso	4,30	279,07
Slagtesvin 30-105 kg	2030	Produceret	33,3	61,05
Smågrise 20-30 kg	1830	Produceret	397,7	4,60
Smågrise 7,2-30 kg	200	produceret	311,1	0,64
I alt				345,40

Fremtidige antal stipladser	Søer	1252 pladser
	Smågrise	137 pladser
	Slagtesvin	475 pladser

Tabel 3

Dyreenhederne er udregnet på baggrund af bilag 1 i husdyrgødningsbekendtgørelsen, BEK. nr. 1695 19/12/2006.

Anlæg



Figur 1. Husdyrbrugets anlæg

I forbindelse med ændring af produktionen ønskes opført en ny drægtighedsstald. Stalden (l: 75 m, b: 35 m og h: 9 m) placeres ca. 10 m syd for eksisterende stald, som vist på figur 1. Stalden opføres i røde teglsten med hvide PVC-vinduer og -døre og mørkegråt eternittag. Gavlene udføres med lysegrå stålplader.

Møddingspladsen vil blive fjernet i forbindelse med omlægning af produktionen, da der ikke længere skal benyttes dybstrøelse.

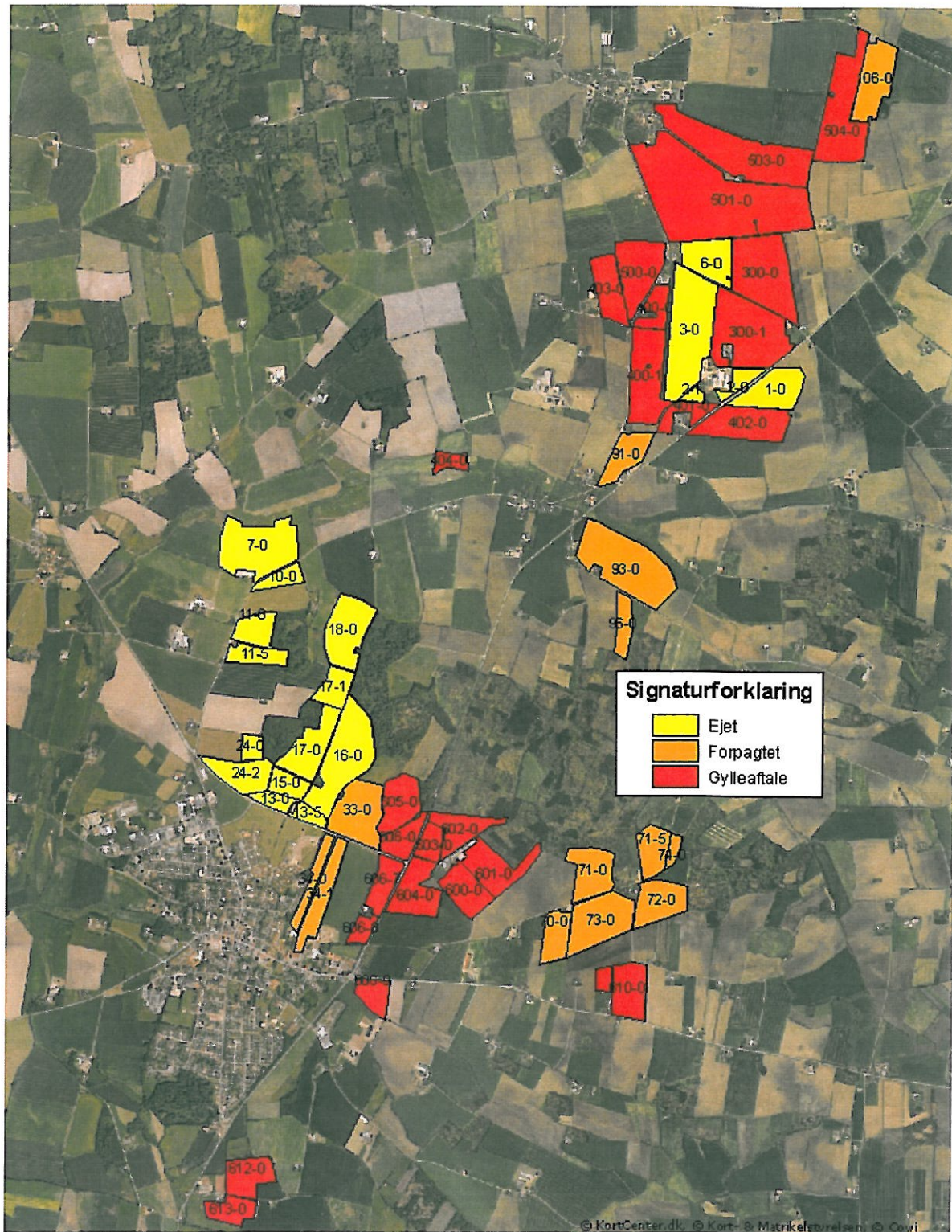
Produktionsanlæg

Nr.	Anvendelse	Areal / rumfang	Staldsystem
1	Drægtighedsstald NY	2.625 m ²	Delvist spaltegulv, løstgående
2	Farestald	1.568 m ²	Fuldspaltegulv
3 og 4	Løbestald	760 m ²	Delvist spaltegulv

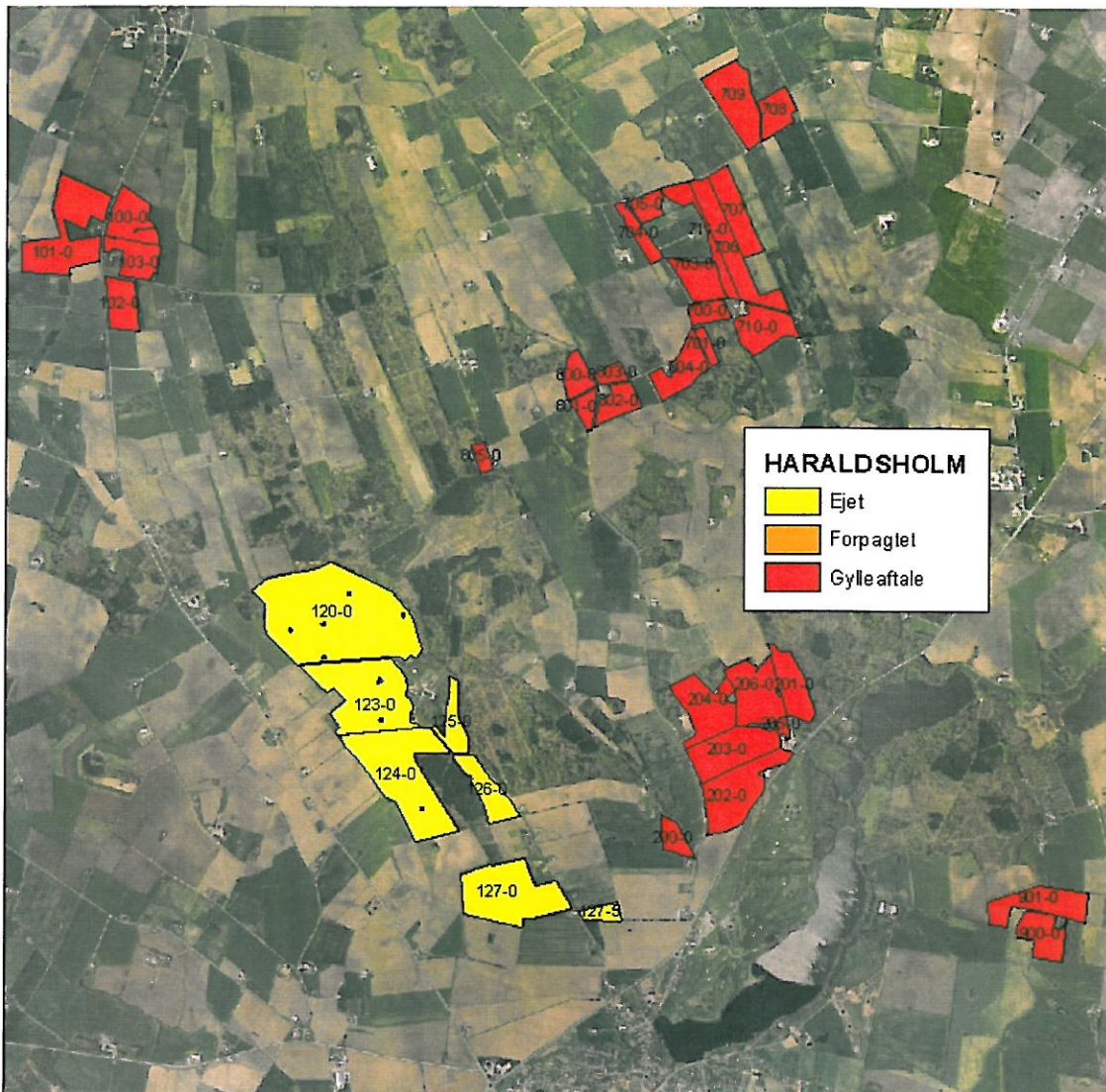
5	Servicebygning	895 m ²	
6	Slagtesvinestald	570 m ²	Drænet- og spaltegulv hhv. 33 og 67 %
7	Maskinhus		
8	Halmlade	900 m ²	
9	Stald til sopolte	480 m ²	Fuldspaltegulv
10	Stald til sopolte	580 m ²	Fuldspaltegulv
12	Hestestald	35 m ²	
20	Gyllebeholder	2.500 m ³	
21	Gyllebeholder	2.040 m ³	
22	Gyllebeholder	1430 m ³	
23	Gyllebeholder	500 m ³	
24	Møddingsplads	225 m ²	Fjernes

Tabel 4. Anlægsbeskrivelse, bygningsnumre jf. figur1 ovenfor.

Arealer



Figur 2a Bedriftens vestligste arealer



Figur 2b Bedriftens østligste arealer

Markdata

Mark nr.	Ha*	Ejerforhold	Markadresse	Nitratfølsomt indvindingsområde, ha
16-0	18,84	Ejet	Haraldsholmvej 14	
17-0	10,23	Ejet	Haraldsholmvej 14	
17-1	5,19	Ejet	Haraldsholmvej 14	
18-0	12,28	Ejet	Haraldsholmvej 14	
24-0	2,50	Ejet	Haraldsholmvej 14	
24-2	7,95	Ejet	Haraldsholmvej 14	
33-0	13,06	Forpagtet	Toftegårdsvej 3	
34-0	4,21	Forpagtet	Toftegårdsvej 3	
34-1	8,15	Forpagtet	Toftegårdsvej 3	
70-0	6,09	Forpagtet	Østerskovvej 4B	
71-0	9,06	Forpagtet	Østerskovvej 4B	

71-5	6,47	Forpagtet	Østerskovvej 4B	
72-0	8,90	Forpagtet	Østerskovvej 4B	
73-0	13,72	Forpagtet	Østerskovvej 4B	
74-0	1,53	Forpagtet	Østerskovvej 4B	
91-0	6,96	Forpagtet	Langetvedvej 28	
93-0	22,58	Forpagtet	Langetvedvej 28	
96-0	4,42	Forpagtet	Langetvedvej 28	
106-0	11,46	Forpagtet	Københovedvej 67	
120-0	45,70	Ejet	Haraldsholmvej 14	
123-0	21,55	Ejet	Haraldsholmvej 14	7,50
124-0	24,39	Ejet	Haraldsholmvej 14	24,39
125-0	4,49	Ejet	Haraldsholmvej 14	4,49
126-0	6,44	Ejet	Haraldsholmvej 14	6,44
127-0	18,47	Ejet	Haraldsholmvej 14	18,47
127-5	2,11	Ejet	Haraldsholmvej 14	2,11
100-0	7,58	Gylleaftale	Haderslevvej 29	
200-0	3,13	Gylleaftale	Koldingvej 3C	3,13
300-0	19,40	Gylleaftale	Kokhavevej 2	
300-1	20,46	Gylleaftale	Kokhavevej 2	
400-0	4,56	Gylleaftale	Skodborgvej 7	
400-1	15,07	Gylleaftale	Skodborgvej 7	
401-0	4,11	Gylleaftale	Skodborgvej 7	
402-0	12,31	Gylleaftale	Skodborgvej 7	
403-0	8,19	Gylleaftale	Skodborgvej 7	
500-0	12,32	Gylleaftale	Skravevej 13	
501-0	52,04	Gylleaftale	Skravevej 13	
201-0	7,21	Gylleaftale	Koldingvej 3C	
202-0	13,61	Gylleaftale	Koldingvej 3C	
203-0	11,72	Gylleaftale	Koldingvej 3C	1,44
204-0	10,80	Gylleaftale	Koldingvej 3C	2,53
205-0	0,75	Gylleaftale	Koldingvej 3C	
206-0	10,94	Gylleaftale	Koldingvej 3C	
2-1	1,19	Ejet	Haraldsholmvej 14	
503-0	25,14	Gylleaftale	Skravevej 13	
700-0	3,09	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
701-0	1,48	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
703-0	6,06	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
704-0	3,44	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
705-0	2,95	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
706	12,02	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
707	7,66	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
708	5,10	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
709	10,74	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
710-0	7,90	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
711-0	4,92	Gylleaftale	Jægersborgvej 8	
800-0	3,95	Gylleaftale	Jels Skovvej	
801-0	2,41	Gylleaftale	Jels Skovvej	
802-0	4,54	Gylleaftale	Jels Skovvej	
803-0	1,94	Gylleaftale	Jels Skovvej	
804-0	7,05	Gylleaftale	Jels Skovvej	
805-0	1,59	Gylleaftale	Jels Skovvej	

900-0	6,66	Gylleaftale	Vestervej 11	
901-0	9,22	Gylleaftale	Vestervej 11	
101-0	17,77	Gylleaftale	Haderslevvej 29	
102-0	5,85	Gylleaftale	Haderslevvej 29	
103-0	5,97	Gylleaftale	Haderslevvej 29	
404-0	2,51	Gylleaftale	Skodborgvej 7	
504-0	19,73	Gylleaftale	Skravevej 13	
1-0	9,56	Ejet	Haraldsholmvej 14	
2-0	2,52	Ejet	Haraldsholmvej 14	
3-0	23,12	Ejet	Haraldsholmvej 14	
6-0	8,20	Ejet	Haraldsholmvej 14	
7-0	16,93	Ejet	Haraldsholmvej 14	
10-0	3,33	Ejet	Haraldsholmvej 14	
11-0	5,36	Ejet	Haraldsholmvej 14	
11-5	4,84	Ejet	Haraldsholmvej 14	
13-0	2,70	Ejet	Haraldsholmvej 14	
13-5	2,31	Ejet	Haraldsholmvej 14	
15-0	4,12	Ejet	Haraldsholmvej 14	
600-0	7,89	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
601-0	10,00	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
602-0	7,63	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
603-0	3,80	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
604-0	9,80	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
605-0	8,46	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
606-0	5,26	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
607-0	5,69	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
608-0	2,66	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
609-0	4,72	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
610-0	10,66	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
612-0	7,54	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	
613-0	5,13	Gylleaftale	Solbjerggårdsvej	

Tabel 5. Bedriftens arealer

Til bedriften hører 444,66 ha, hvoraf 381,73 ha kan anvendes til udbringning af husdyrgødning. Der er forpagtet 116,61 ha.

Der er indgået gylleaftale på 483,16 ha.

Der tilføres husdyrgødning på arealerne svarende til 1037,46 DE, hvoraf de 504,1 DE udspredes på aftalearealerne.

Det samlede harmoniareal er på 865,19 og harmonibehovet er jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen på 741 ha.

Der er således tilstrækkeligt areal til at opfylde harmonikravet.

Gylleaftalearealerne tilhørende Koldingvej 3C er beliggende i nitratfølsomt indvindingsområde og opland til Jels Søerne, så der er udarbejdet en godkendelse efter § 16 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (LOV. nr. 1572 af 20/12/2006).

3 Redegørelse og vurdering

Vejen Kommune har i henhold § 19 - § 26 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

Kommunen har på grundlag af ansøgningen og miljøredegørelsen foretaget en vurdering af de forskellige påvirkninger fra husdyrbrugets anlæg og udbringningsarealer. Disse vurderinger ligger til grund for, at der er indsat konkrete vilkår, som det fremgår af denne afgørelses afsnit 1. Afgørelsens vilkår har baggrund i følgende vurderinger:

Generelle forhold

Husdyrproduktionen

Sidste registrering af dyreholdets omfang er sket i forbindelse med miljøtilsyn den 18. december 2008.

Registreringen er i overensstemmelse med husdyrbrugets nuværende produktion.

Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra denne afgørelses meddelelse. Med "udnyttet" menes, at den fulde årsproduktion skal være opfyldt 2 år efter meddelelse af godkendelse. Den del, der ikke er udnyttet, bortfalder.

Der stilles vilkår om egenkontrol af omfanget af husdyrproduktionen på ejendommen.

Lokalisering og planrammer

Husdyrbruget ligger hhv. 1,5 og 2 km fra nærmeste vedtagne kommuneplanramme (10.1 og 248) og 2 km fra nærmeste vedtagne lokalplan (2.4-4). Nærmeste byzone er Jels, som ligger ca. 2 km fra husdyrbruget.

Ændring af anlægget på husdyrbruget foretages ikke indenfor 300 m fra:

- En beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt, der ligger i en samlet bebyggelse i landzone, og som har en anden ejer end driftsherren.
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel i fremtidigt byzone- eller sommerhusområde.
- Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende.

Vejen Kommune vurderer, at risikoen for forurening og væsentlige gener for omgivelserne er begrænset, da ovennævnte beskrivelse af anlæggets placering i forhold til husdyrlovens genegrænser i § 20 er overholdt.

Anlæg og begrænsning af eventuelle gener for naboer

Afstandsforholdene i forhold til byggeri af ny drægtighedsstald:

Nærmeste...	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Nabo	215 m	Til Haraldsholmvej 20	50 m
Naboskel	220 m	Til skel mod nord	30 m
Beboelse på samme ejendom	10 m	Til medhjælperbolig fra eksisterende stald	15 m
Levnedsvirksomhed	Mere end 25 m	Ingen i nærheden	25 m
Samlet bebyggelse i landzone	Mere end 50 m	Ingen i nærheden	50 m
Byzone	Ca. 2 km	Til Jels	50 m
Sommerhusområde	Mere end 50 m	Ingen i nærheden	
Fælles vandindvindingsanlæg	Ca. 3 km	Til Jels vandværk	50 m
Enkelt vandindvindingsanlæg	Over 25 m	Fra eksisterende stald til enkeltvandforsyning	25 m
Vandløb	1100 m	Til vandløb nord-nordvest for ny stald	15 m
Dræn	Mere end 15 m		15 m
Sø	180 m	Til sø vest for ny stald	15 m
Privat vej	25 m	Til Haraldsholmvej	15 m
Offentlig vej	825 m	Til Haderslevvej	15 m

Tabel 6 Afstandskrav Husdyrlovens §§ 6 og 8, etablering af ny stald

Afstandsforholdene vurderes i afsnittene om lugt, til- og frakørsel samt støj.

Råstof og energiforbrug

Råstof	Efter udvidelse mængde pr. år
Dieselolie	20.000 l
El	420.000 kWh
Vand	8.615 m ³

Tabel 7 Råstofforbrug

Til traktorer anvendes der dæktyper med 65 % profil som er udviklet til at kunne bære en stor belastning ved lavt lufttryk. Disse dæktyper er medvirkende til et mindre marktryk og har en bedre evne til at overføre trækraften. Der opnås således op til 20 % bedre trækraft i forhold til normale dæk med 80 % profil.

Der er installeret halmfyr på ejendommen, der sammen med varmelamper opvarmer farestalden og fravænningsstalden.

Elforbruget er uændret i før og efter-situationen, da det er de samme driftsbygninger der anvendes og ventilationen forventes at være den samme. For at sikre drift og minimering af energiforbrug stilles vilkår om, at ventilation skal rengøres og vedligeholdes efter producentens forskrifter, dog mindst 1 gang årligt.

Strømforbrug til varmelamperne forventes at blive det samme selvom so-holdet udvides, da der etableres sensorer, der sikrer at lamperne slukker, når der ikke er grise under varmelamperne.

Der opsættes lyssensorer, så staldlyset tilpasser sig dagslysets styrke, og der vil i forbindelse med udskiftning af alm. lysstofrør blive opsat lavenergi lysstofrør, så der kan spares energi.

Der anvendes vandkopper ved slagtesvinene samt vådfodring, for at mindske vandspild.

Der er ikke meddelt tilladelse til indvinding af drikkevand på ejendommen. Der skal derfor søges om tilladelse til vandindvindingen, jf. vandforsyningslovens § 20-22. Skema til ansøgning er tilsendt 26. februar 2009 af kommunens grundvandsgruppe.

Flydende husdyrgødning

Gødningsproduktionen er ifølge konsulenterklæring og ansøgning angivet til:

Gødningstype	Mængder i m ³
Flydende husdyrgødning incl. vandspild og rengøringsvand	8427 m ³
I alt	8427 m³

Tabel 8 Gødningsproduktion

Opbevaringsanlæg

Der er følgende opbevaringsanlæg på ejendommen:

Opbevaringsanlæg	Opførelsesår	Kapacitet m ³
Gyllebeholder	1992	1430
Gyllebeholder	1984	500
Gyllebeholder	2006	2500
Gyllebeholder	1995	2040
Samlet kapacitet gylle		6470

Tabel 9 Oversigt over opbevaringsanlæg

Med en samlet gødningsproduktion på 8472 m³ gylle og en opbevaringskapacitet på 6470 m³ er der en opbevaringskapacitet på $(6470 / 8427 * 12 \text{ mdr.})$ 9,2 måneder.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om minimum 9 måneders opbevaringskapacitet er således opfyldt.

Der forefindes en møddingsplads på ejendommen, som ikke vil blive benyttet i den fremtidige produktion. Ifølge tilsynsrapport fra miljøtilsyn 18. december 2008 bliver møddingspladsen fjernet i forbindelse med ombygning.

Ammoniakfordampning

Ved udvidelser, nyetableringer og ændringer af husdyrbrug over 75 DE stilles der pr. januar 2007 et generelt krav om min. 15 % reduktion af ammoniakemission fra stalde og lagre i forhold til et referencesystem. Kravet gælder for de dele af anlæg og husdyrproduktion der udvides, etableres eller ændres.

Kravet overholdes ved at lægge låg på alle 4 benyttede gyllebeholdere samt regulere på råproteinindholdet i foderet til søerne, således at de diegivende søer i farestalden maksimalt tildeles 139 g råprotein/FE og søerne i løbe- og drægtighedsstalden maksimalt tildeles 130,2 g råprotein/FE.

Ansøgningens beregninger viser, at kravet om 15 % ammoniakreduktion er overholdt. Den samlede emission fra anlægget er 5549,42 kg N/år, hvilket er 1007,27 kg N/år mindre end i nudriftssituationen.

Herved er det generelle ammoniakkrav til det nyetablerede anlæg på minimum 15 % opfyldt, ifølge www.husdyrgodkendelse.dk.

Der stilles vilkår om fast overdækning på gyllebeholderne og maksimalt indhold af råprotein i søernes foder.

Lugt

Lugtemission fra stald og geneafstand fra beboelsesområder er beregnet ud fra følgende:

Afstand til nærmeste byzone er ca. 2200 m, afstand til nærmeste samlede bebyggelse er ca. 2100 m og afstand til nærmeste nabo uden landbrugspligt er ca. 163 m. Der er ikke andre ejendomme med husdyrbrug over 75 DE indenfor 300 m.

Geneafstanden er beregnet til 547 m for byzone, 392 m for samlet bebyggelse og 156 m for enkeltbolig.

Byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig ligger alle længere væk end de beregnede geneafstande, kriterierne for maksimal lugt på $5 \text{ OU}_e/\text{m}^3$ på for byzone, $7 \text{ OU}_e/\text{m}^3$ for samlet bebyggelse og $15 \text{ OU}_e/\text{m}^3$ for enkeltbolig er dermed overholdt.

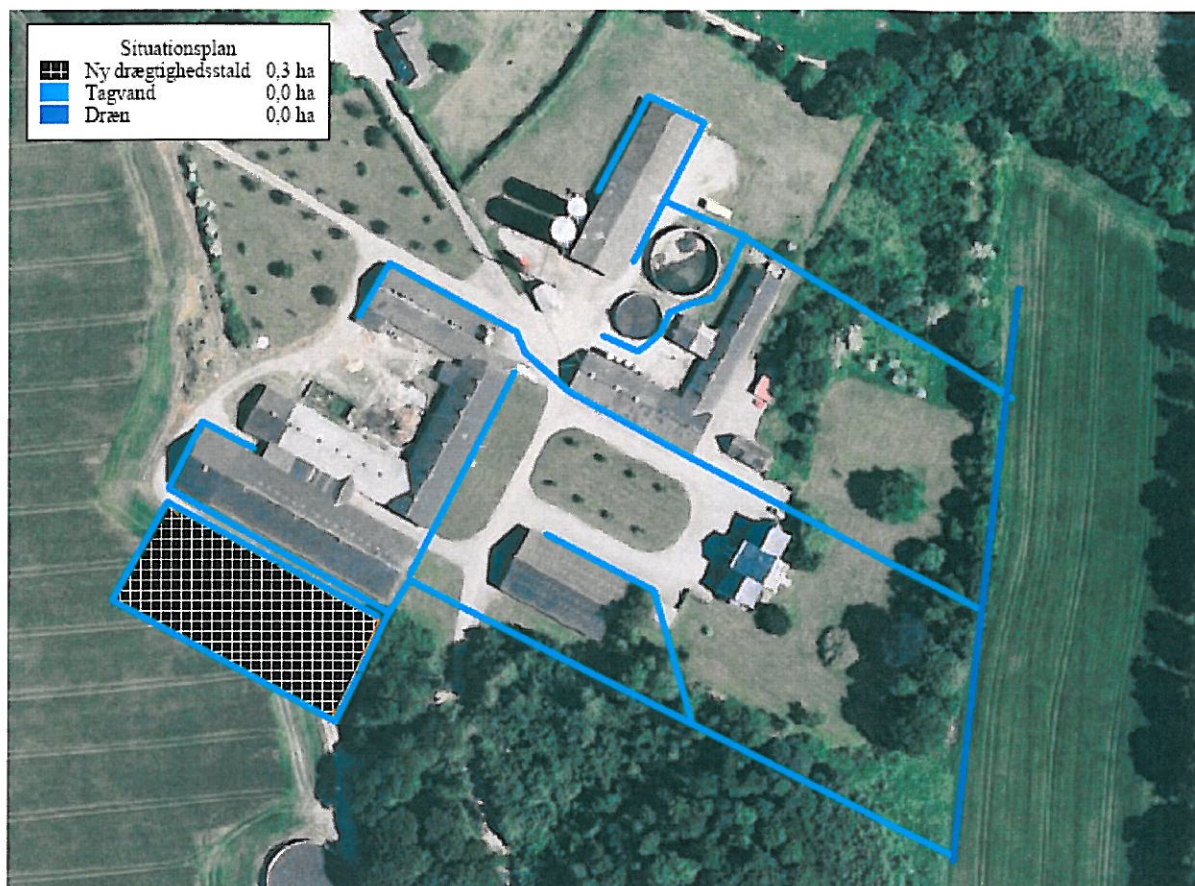
Der stilles vilkår til etablering og drift af ventilatorer og ventilationsanlæg skal ske efter producentens forskrifter med hensyn til frekvens og udførelse.

En del af udspretningsarealerne ligger mindre end 200 m fra byzone. Forholdet er reguleret via Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 24.

Kommunen vurderer, at ændringen ikke vil medføre uacceptable lugtgener for naboer til ejendommen.

Spildevand

Ejendommens spildevandsplan fremgår af nedenstående figur:



Figur 3 Spildevandsplan for ejendommen

I ansøgningen anslås et årligt forbrug af vaskevand til maskiner og stald på hhv. på 15 og 600 m³. Vaskevand ledes til gyllebeholder.

Der er ikke toiletter i driftsbygningerne.

Tagvand og vand fra befæstede arealer ledes til dræn vest for ejendommen, jf. figur 3.

I forbindelse med opførelse af den nye stald gøres det hermed opmærksom på, at afløb skal udføres af aut. kloakmester jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Der stilles vilkår om udarbejdelse af en spildevandsplan af en aut. kloakmester for hele ejendommen.

Kommunen vurderer, at Husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af spildevand er tilstrækkelige til at beskytte omgivelserne mod forurening fra spildevand.

Til- og frakørselsforhold

Omfanget af antal til- og frakørsler pr. år er jf. ansøgningen:

Transporttype	Nudrift Antal transporter pr år	Ansøgt Antal transporter pr år
Husdyrgødning	125	125
Foder	52	156
Brændstof	6	4
Ind- og udlevering af dyr	120	120
Afhentning af døde dyr	104	104
I alt pr. år	407	509

Tabel 10 Til- og frakørsel

Skemaet angiver antal transporter. En transport omfatter både til- og frakørsel.

Intern transport f. eks. i forbindelse med fodring er ikke inkl. i ovennævnte oversigt.

Samlet stiger antallet af til- og frakørsler fra ca. 407 til ca. 509 dvs. en stigning på 102 transporter (25 %). Stigningen skyldes øget transport af foder.

Intern transport og trafik på ejendommen i forbindelse med til- og frakørsel vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Vilkår relateret til til- og frakørsel (trafik på egen grund) stilles i afsnittet vedrørende støj i godkendelsen.

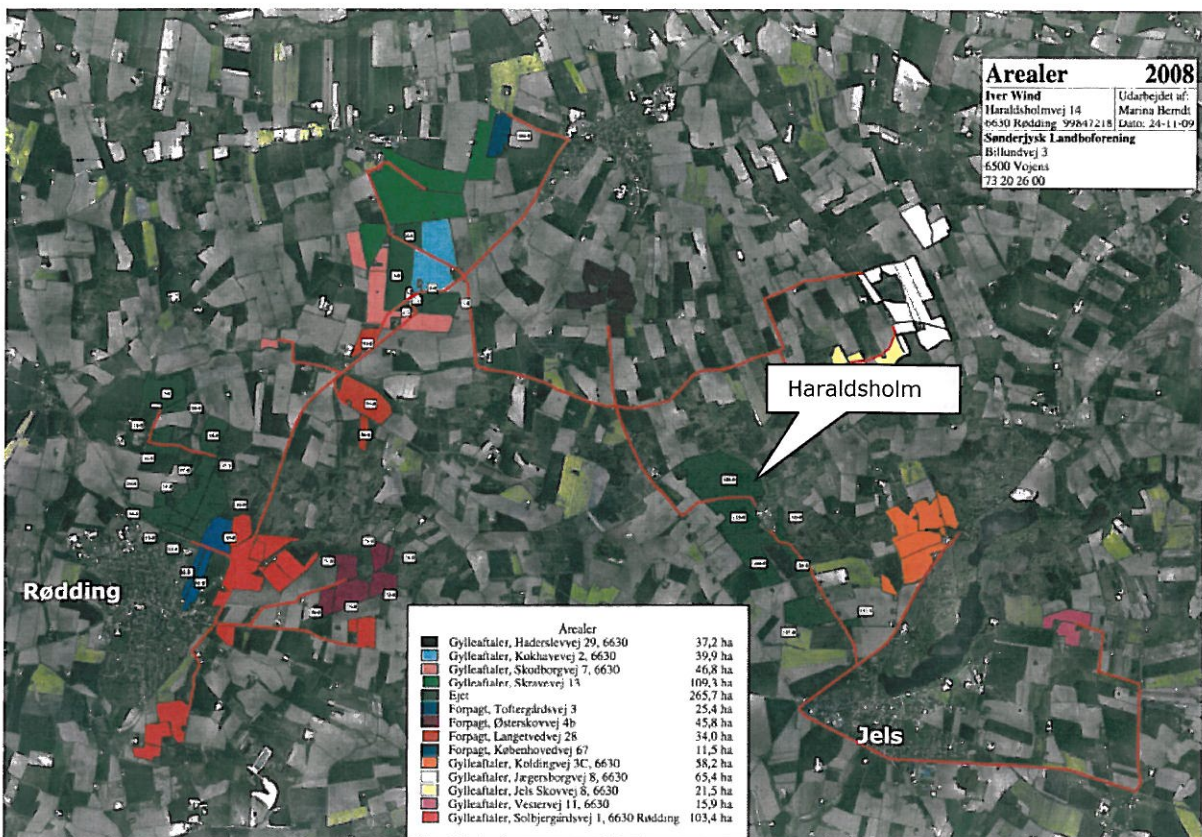
Kommunen vurderer, at det øgede antal transporter ikke vil give væsentlige gener for området.

Udbringning af husdyrgødning

Transport af husdyrgødning foregår primært på veje uden tæt bebyggelse.

Ifølge de angivne transportruter er den del af udspretningsarealet, som er beliggende ved Rødding, placeret mere end 10 km væk fra Haraldsholmvej 14.

Transport af gylle til udspretningsarealer der er beliggende i mere end 10 km afstand fra ejendommen skal ske med lastbil eller et påhængskøretøj hertil jf. Bekendtgørelse nr. 824 af 2. oktober 2002 om husdyrhold og arealkrav udstedt i medfør af landbrugsloven.



Figur 4 Transportruter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning

Intern transport og trafik på ejendommen i forbindelse med til- og frakørsel vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Vilkår relateret til til- og frakørsel (trafik på egen grund) stilles i afsnittet vedrørende støj i godkendelsen.

Miljøgodkendelsen meddeles i medfør af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug og der kan ikke stilles vilkår til trafik / kørsel på offentlig vej. Dette reguleres af færdselsloven.

Kommunen vurderer med de stillede vilkår, at antallet transporter ikke vil give væsentlige gener for området.

Støj

Støjbelastning af naboer kan forekomme i forbindelse med intern transport, pumper, kompressorer, staldventilation mv.

Ventilationsanlæg i staldene er i brug over hele året. Dele af ventilationsanlægget kører hele døgnet mens andre dele er frekvensstyrede. Støj fra ventilationsanlægget vurderes at være minimal.

Kompressor til vådfodringsanlæg er i drift ca. 5 min hver 3. time. Kompressoren er placeret indendørs.

Der leveres foder 3 gange om ugen. Aflæsning tager ca. 30 min pr gang.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i godkendelsen.

Der stilles i godkendelsen vilkår om, at en beregning / måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt tilsynsmyndigheden Vejen Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Fluer og skadedyr

Det er i ansøgningen angivet at der bliver foretaget effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium samt at opbevaring af foder sker på en sådan måde at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter).

Der anvendes rovfluer og god staldhygiejne, hvor der fjernes gødnings- og foderrester for at mindske fluegener.

Dansk Skadedyrscentral har opstillet rottekasser der efterses min. hver 6. uge.

Der stilles vilkår om, at fluer bekæmpes i overensstemmelse, med retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.

Der stilles vilkår om forebyggende rottebekæmpelse af autoriseret firma, da der forekommer oplagring af foder på virksomheden.

Støv

Der er ikke oplysninger om eventuel risiko for støvgener. Ejendommen ligger så langt væk fra naboer, at driften ikke vil kunne give anledning til registrerbare støvgener.

Kommunen vurderer, at ændringen ikke vil medføre uacceptable gener fra støv.

Lys

Lyset i staldene er tændt efter behov og styres af fodringssystemet mellem 6.30 og 15.00 i sommerhalvåret og mellem 6.30 og 22.00 i vinterhalvåret.

Der er på ejendommen 6 udendørs projektører som er forsynet med bevægelses- og dagslyssensorer, der sikrer at disse først tændes når dagslyset er utilstrækkeligt og det samtidig er nødvendigt med lys ved fx arbejde.

Kommunen vurderer, at lysforholdene ikke umiddelbart giver anledning til gener for naboer.

Oplag af olie og kemikalier etc.

Der er en dieselolietank på 6000 l i maskinhus på fast bund og fyringsolietank på 1200 l ved medarbejderboligen, jf. tilsynsrapport.

Tankning af dieselolie sker på plads med fast bund og tæt bund, så der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Der er ikke oplag af kemikalier på ejendommen. Kemikalier opbevares i aflåst rum på Kokhavevej 1.

Påfyldning af sprøjte sker fra buffertank, så der ikke er risiko for tilbageløb. Vask af sprøjte sker i marken med skylletank og højtryksrensere.

Medicin- og veterinært affald opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

Der stilles vilkår om, at håndtering af brændstof skal foregå på en måde, således at der ikke opstår risiko for forurening af jord og grundvand.

Affald

Døde dyr opbevares overdækket ved de to store gyllebeholdere. Afhentning sker af DAKA efter behov ca. 2-3 gange om ugen med dags varsel.

Opbevaring og afhentning af selvdøde og aflivede dyr reguleres af Ministeriet for familie- og forbrugeranliggenders bekendtgørelse nr. 439 af 11.05.2007.

Olie- og veterinært affald afleveres på Vejen Kommunes genbrugsplads i Rødding. Kemikaliedunke afleveres enten til forhandler eller på Vejen Kommunes genbrugsplads i Rødding.

Erhvervsaffald afhentes af Marius Pedersen, der har opstillet en 800 l container. Erhvervsaffaldet indbefatter tom emballage fra vaske- og skyllemidler, foderminerale, medicin, ormekure, fluestrips samt gummi- og plasthandsker, vat, papir, lysstofrør, elpærer osv.

Der stilles vilkår om, at husdyrbrugets affald opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt.

Risici

Der er i ansøgningen oplyst at der er risiko for uheld der kan medføre forurening af jord og grundvand ved pumpning af gylle, påfyldning af dieselolie og påfyldning af sprøjte.

For at minimere risiko for uheld ved pumpning af gylle fra gyllebeholder, sker dette kun under opsyn.

For at minimere risiko for uheld ved påfyldning af dieselolie, sker dette på fast, tæt bund uden afløb. Dieseltanken er desuden forsynet med fløjteventil ved overløb.

For at minimere risiko for uheld ved påfyldning og omgang med sprøjte sker påfyldning af sprøjte på fast bund med afløb til lukket beholder. Der er desuden monteret tilbageløbsventil på sprøjten samt en rentvandstank, der benyttes ved rengøring i marken.

Der er indsendt beredskabsplan som er vedlagt som bilag. Medarbejdere skal være informeret om og have udleveret kopi af beredskabsplanen.

Anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT)

Følgende er angivet i ansøgningen: (markeret med *kursiv*)

"Med begrebet "bedst tilgængelig teknologi" menes den teknik, som mest effektivt giver et høj beskyttelsesniveau for miljøet som helhed og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter. Vurderingerne i relation til BAT skal som minimum følge kravene i EU-kommissionens referencdokument om BAT for intensivt hold af svin og fjerkræ (det såkaldte BREF-dokument).

Vurderingerne for anvendelsen af BAT på husdyrbruget skal således ske i forhold til følgende aspekter:

- 1) Godt landmandskab/ Management**
- 2) Egenkontrol**
- 3) Fodringsstrategier**
- 4) Staldsystemer**
- 5) Forbrug af vand og energi**
- 6) Opbevaring og behandling af husdyrgødning**
- 7) Udbringning af husdyrgødning**
- 8) Fravalg af BAT**

1) Godt landmandsskab/Management

I henhold til BREF dokumentet er det BAT, at træne og uddanne medarbejdere; registrere vand- og energiforbrug, foderforbrug, affaldsdannelse, samt anvendelsen af husdyrgødning og handelsgødning; udarbejde gødningsplaner; samt have en nødfremgangsmåde ved uheld.

På bedriften er der taget følgende forholdsregler:

- *Driftsleder står for daglig drift.*
- *Bedriftens ansatte uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.*
- *Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.*

- I bedriftens årsrapport registreres forbrug af energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til kommunens genbrugsstation.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskaber på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning kan dokumenteres.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.
- Der er ikke udarbejdet planer for reparation og vedligehold. Staldene kontrolleres dagligt og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.
- Der er lavet beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv. er beskrevet.
- Der er 4 ansatte til produktionen. Ansøger har det overordnede ansvar, men arbejdsopgaverne uddelegeres. I forhold til den miværende produktion ønskes der en produktion med primært søer, hvilket medfører en større specialiseringsgrad med bedre dyrevelfærd som resultat.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at ansøger bruger BAT indenfor management.

2) Egenkontrol

I løbet af dagen holdes anlægget under opsyn og det tjekkes, om anlæggene kører som de skal.

Derudover er der en række andre faste procedurer:

- Ved overpumpning fra forbeholder til gyllebeholder tjekkes først, om der er plads.
- Gyllepumpningen overvåges.
- Gyllebeholderen kontrolleres i 10 års-beholderkontrol af autoriseret kontrollør.
- Der er dyrlægesundhedsrådgivning månedligt.
- Autoriseret el-installatør laver årligt gennemsyn af ejendommens el-installationer.
- Der vaskes stalde inklusiv ventilatorer efter hvert hold smågrise og slagtesvin.
- Der forefindes alarm på ventilation og foderanlæg. Ved uregelmæssigheder ringer systemet op og afgiver fejlmeldinger.
- Der udarbejdes sprøjtejournal.
- Der udarbejdes grønt regnskab.
- Der udarbejdes løbende foderplaner i samarbejde med konsulent således blandingen altid er optimeret.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at ansøger bruger BAT indenfor egenkontrol.

3) Foderingsstrategi

I henhold til BREF dokumentet er det BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af foderet, og løbende kontrol, således at det stemmer overens med dyrenes behov, samt at reducere indholdet af råprotein i foderet.

Der er på ansøgningstidspunktet ikke pålagt ejendommen restriktioner i forhold til fodring. I nudrift er der derfor ikke indtastet oplysninger, hvorved www.husdyrgodkendelse.dk beregner på baggrund af normal. For at opfylde kravet om 15 % reduktion af ammoniakudledningen efter udvidelsen er der lavet følgende tiltag:

- Der anvendes færdigfoder (tørfoder) indeholdende fytase og et fosfor- og råproteinindhold indenfor de vejledende niveauer i BAT-foder (jf. BREF).
- Foderplanen udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring. Herved optimeres fodringen så unødigt forbrug af råvarer undgås.
- Ansøger har valgt, som virkemiddel, at lave en råproteinkorrektion på foderet til søerne, fra de nuværende 142,8g råprotein/FE til 130,2 g råprotein/FEso i drægtighedsblandingen og 139 g råprotein/FEso i diegivningsblandingen

Fosfor

Ansøger har valgt, som virkemiddel, at lave en fosforkorrektion på foderet.

- max 4,83 P pr. Fe i farestald.
- max 4,83 P pr. Fe i løbeafdeling
- max 4,48 P pr. Fe i drægtighedsstald

Ud fra ovenstående vurderes det at fodringen lever op til BAT

4) Staldsystemer

Løbeafdeling

Individuel opstaldning m. delvist spaltegulv

(Dette staldsystem bliver lovkrav i alle løbeafdelinger fra og med d. 01.01. 2013. Søerne må opstaldes i enkeltdyrsbokse i de første 4 uger efter løbning og skal have min. 90 cm fast gulv fra krybbens bagkant)

Dette staldsystem er dyrevelfærdsmæssigt at foretrække, idet søerne har hver deres sengebås, hvor de kan spise og slappe af i fred for dominerende søer (dette mindsker risikoen for at soen aborterer).

Delvist spaltegulv minimerer desuden ammoniakfordampningen i stalden.

Endvidere giver staldsystemet mulighed for tildeling af halm på det faste gulv og søerne får dermed rodemateriale, som ikke øjeblikkeligt forsvinder ned mellem spalterne.

Drægtighedsafdeling (ny)

Løstgående, delvist spaltegulv

Fordelen ved løstgående søer på delvist spaltegulv er muligheden for at tildele halm på det faste gulv, der medvirker til et tørt miljø, og endvidere give beskæftigelse til søerne. Desuden vil et delvist spaltegulv medvirke til at man kan sænke temperaturen i stalden, hvilket vil sænke ammoniakkoncentrationen i stalden og dermed give et bedre arbejdsmiljø.

Til slut giver delvist spaltegulv en reduktion i ammoniakfordampningen fra gyllens overflade, som har en positiv indvirkning på den omgivende natur.

Der er overbrusning i stalden både af hensyn til dyrevelfærd og for på den måde at sikre, at grisene har mulighed for afkøling i varme perioder. God drift og styring af overbrusning af gødearealer medvirker til at kontrollere dyrenes gødeadfærd. Dermed medvirker overbrusningen til at sikre, at husdyrgødningen hurtigt føres fra stald til lager, hvorved både lugtgener og ammoniaktab mindskes. Desuden reduceres muligheden for udklækning af fluelarver.

Fareafdelingen

Faresti med fuldspaltegulv.

Fordelen ved et fuldspaltegulv er at soen altid er sikret et tørt leje og derfor undgår ætsninger som følge af dårlig hygiejne. Desuden kan den tid, som landmanden sparer på rengøring set i forhold til delvist spaltegulv, i stedet bruges til at sikre dyrenes trivsel.

Smågrisestald

Der er valgt at beholde fuldspaltegulvet i smågrisestalden, idet det vil være for omkostningfuld at begynde at skifte dette ud på nuværende tidspunkt, hvor der stadig vil gå mange år før inventaret er nedslidt. Der vil i 2015, hvor det bliver forbudt at holde smågrise på fuldspalter, blive foretaget de nødvendige tiltag for at staldsystemet lever op til lovkravet. Udskiftning af fuldspaltegulv til drænetgulv + spalter er omfattet af miljøstyrelsens bagatelliste, derfor kan udskiftningen ske uden at ansøger skal ud i endnu en miljøgodkendelse.

Poltestald / Lille poltestald

Fuldspaltegulv

Med hensyn til BAT og staldsystemer så er der flere forskellige definitioner på, hvad BAT er. Dels er der referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF), dels er der BAT-byggebladene og dels er der www.husdyrgodkendelse.dk (<http://www.husdyrgodkendelse.dk/>)'s beregninger.

I BREF står der, at et fuldspaltet gulv med et vakuumsystem til hyppig fjernelse af gylle i slagtesvinestalden er BAT. Det er ikke nærmere defineret i BREF hvad "hyppig fjernelse af gylle" er.

Fuldspaltegulvet lever op til BAT idet:

- Slagtesvinenes velfærd tilgodeses ved at de går på fuldspaltegulv, idet et gulvet er tørt og slagtesvinene derved undgår henproblemer som følge af våde og glatte gulve forårsaget af afføring.
- Der er i slagtesvinestalde med fuldspaltegulv nedsat arbejdsbyrde idet rengøringen er begrænset. Den sparede tid kan dermed bruges til at sikre dyrenes trivsel.
- Der er valgt at beholde fuldspaltegulvet i slagtesvinestalden, idet det vil være for omkostningfuld at begynde at skifte dette ud på nuværende tidspunkt, hvor der stadig vil gå mange år før inventaret er nedslidt. Der vil i 2015, hvor det bliver forbudt at holde slagtesvin på fuldspalter, blive foretaget de nødvendige tiltag for at staldsystemet lever op til lovkravet. Udskiftning af fuldspaltegulv til drænetgulv + spalter er omfattet af miljøstyrelsens bagatelliste, derfor kan udskiftningen ske uden at ansøger skal ud i endnu en miljøgodkendelse.

Der er temperaturstyret ventilation i staldene, som er tilkoblet et alarmsystem, som ringer op til landmandens tlf. i tilfælde af strømsvigt eller anden forstyrrelse, som forhindrer anlægget i at køre.

Der installeres ikke forsøringsanlæg, idet der er tale om en eksisterende stald, hvor der er risiko for syrepåvirkning af gyllekanalernes beton. Samtidig er energiforbruget ved drift af et forsøringsanlæg opgjort til min. 20.000 kwh, hvilket vurderes ikke at være proportionalt i forhold til miljøgevinsten. Derudover er gylleforsuring fravalgt på grund af risiko for lugtgener. Erfaringer med forsøringsanlæg fra andre ejendomme har vist, at der er en risiko for forværring af lugtgener på ejendomme, hvor der sker en opblanding af forsuret gylle med ikke-forsuret gylle. Pga. risikoen for forværrede lugtgener i forhold til nærliggende naboer fravælges forsøringsanlæg.

Der etableres ikke gyllekøling, da det ikke kan svare sig økonomisk at etablere og drive, idet ammoniakgevinsten er for lav og det ikke er muligt at genanvende varmen fra anlægget i en slagtesvinestald.

Som følge af ovenstående vurderes det at produktionen lever op til BAT.

5) Forbrug af vand og energi

Vand

- Der anvendes drikkenipler placeret i drikkekopper eller drikkekar.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Staldene i blød sættes et døgn før de vaskes med højtryksrensere med koldt vand.
- Vandforbruget tjekkes løbende, så eventuelle skjulte lækager opdages i tide.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.
- Overbrusningsanlægget er højtryks, hvilket reducerer vandforbruget.

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

Energi

- I forbindelse med løbende udskiftning af lysstofrør i stalde, vil der blive opsat lavenergi lysstofrør.
- Lyset i staldene er tændt efter behov og styres af foderstyringssystemet. (fra kl. 6.30 til 15.00 i sommer halvåret og til kl. 22.00 i vinter halvåret)
- Der er etableret dagslysstyring på belysning i staldene.
- Udendørs lys er dagslysstyret eller/samt med bevægelsessensor.
- Al ventilation er styret af et temperaturreguleret styringssystem, som sikrer, at ventilationen kører optimalt, både med hensyn til temperaturen i staldene og el-forbruget.
- Efter hvert hold slagtesvin rengøres ventilatorerne, for derved at sikre effektiv drift med mindst mulig friktion.
- Ved ny stald installeres undertryksventilation, som er det mest strømbesparende mekaniske ventilationssystem.
- Der er halmfyr på ejendommen.
- Der er på ejendommen 6 udendørs projektører som er forsynet med bevægelses- og dagslyssensorer, der sikrer at disse først tændes når dagslyset er utilstrækkeligt og det samtidig er nødvendigt med lys ved arbejde.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der således BAT (delvis lavenergibelysning, eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperaturstyring der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation).

6) Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Opbevaring af flydende gødning

I henhold til BREF dokumentet er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder der kan modstå påvirkning og som er tæt og beskyttede mod tæring; at gyllen kun omrøres lige før tømning i forbindelse med udbringning; samt at tanken overdækkes med fast låg eller flydelag.

Følgende procedure følges ved opbevaring af gylle:

- Flydende husdyrgødning opbevares i gyllebeholdere, kanaler under stald samt fortank.
- Gyllebeholderen er lavet af et materiale der gør den stabil og modstandsdygtig overfor mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.
- Gyllebeholderen kontrolleres ved 10 års-beholderkontrol af autoriseret kontrollør.
- Lageret tømmes hvert år og inspiceres visuelt, for at identificere eventuelle utætheder i beholderens bund og vægge.

- Gyllebeholderen har ingen spjæld, så gyllen pumpes derfor op under tilsyn.
- Gyllen omrøres kun umiddelbart før tømning.
- Eldreven pumpe afbrydes ved hovedtavlen, når den ikke anvendes og ikke er under opsyn.
- Der er ingen elektriske pumper monteret på gyllebeholdere. Der anvendes en gyllevogn påmonteret en sugekran ved påfyldning af gyllevogn fra gyllebeholder.
- Der er fast overdækning af gylletank. Dermed er der ikke tilførsel af regnvand til gylletanken. Dette reducerer antallet af transporter i forbindelse med udkørsel af gyllen

Det vurderes, at ansøger opfylder BAT med hensyn til gødningsopbevaring jf. referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF).

7) Udbringning af husdyrgødning

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. Ansøger opfylder følgende punkter:

- Gyllen analyseres for indhold af kvælstof og fosfor.
- Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødernes forventede behov. I planen tages hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbytte og kvælstofudnyttelsen.
- Husdyrgødningen udbringes under hensyn til de gældende regler, og foregår i videst mulige omfang efter godt landmandskab, dvs. ingen udbringning i weekender og helligdage.
- På veletablerede afgrøder køres ud med gyllevogn med drypfri slæbeslanger. Da gyllen køres ud på veletablerede afgrøder minimeres ammoniakfordampningen, såvel som lugtgenerne på grund af mindre fordampning og hurtigere optagelse i planterne. Ved afgrødehøjde under 10 cm bør det tilstræbes at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold dvs. kølig, fugtig og vindstille eller ved direkte nedfældning.
- Gyllen udbringes med slæbeslanger eller nedfældes, for at mindske lugtgenerne og ammoniakfordampning mest muligt.
- Der køres aldrig på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Der er ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløbene.

8) Fravalg af BAT

Kemisk- eller biologisk luftvasker

Ansøger har fravalgt kemisk- eller biologisk luftvasker pga. de dyre driftsomkostninger der er ved at holde et sådan anlæg kørende.

Gyllekøling

Ansøger har fravalgt gyllekøling, idet han ikke kan udnytte den indvundne varme til noget. Dette skyldes at det nye staldanlæg er placeret langt fra stuehus, og at svin fra 30kg og opefter ikke har brug for gulvvarme.

Benzoesyre

Der ikke valgt benzoesyre, idet man har vurderet, at det bliver en meget dyr råvare i fremtiden, og derfor vil være for dyr et virkemiddel at benytte i forhold til den ammoniakreduktion man får.

Gylleforsuring

Ansøger har fravalgt gylleforsuring, idet det er et dyrt virkemiddel. Desuden er gylleforsuring svært at få til at fungere i svinestalde pga. af staldenes mange sektioneringer. Dette kan forklares ved at det er svært og meget kompliceret at få gyllen til at cirkulere effektivt rundt under hver staldsektion, som er nødvendigt for at få gylleforsuring til at fungere rigtigt.

På baggrund af overstående vurderes det, at ansøger benytter sig af BAT.

Overbrusning af stalde

Af hensyn til dyrevelfærd er der installeret overbrusningsanlæg for på den måde at sikre, at grise har mulighed for afkøling i varme perioder. God drift og styring af overbrusning af gødearealer medvirker til at kontrollere dyrenes gødeadfærd og dermed medvirke til at sikre, at husdyr-gødningen hurtigt føres fra stald til lager. Herved mindskes både lugtgener og ammoniaktab, og muligheden for udklækning af fluelarver reduceres. Endvidere har overbrusningsanlægget en positiv effekt på mængden af støv i stalden.

Overbrusning sker automatisk. Det er temperaturstyret.

Foranstaltninger ved ophør af produktion

I forbindelse med et eventuelt ophør af husdyrproduktionen vil stalde, gyllekanaler, kornsilo og halmlængde blive tømt og rengjort. Desuden vil ejendommen bygninger blive vedligeholdt eller evt. vil driftsbygningerne blive fjernet, således at ejendommen ikke forfalder. ”

Samlet vurderer kommunen, at husdyrbruget har etableret de relevante foranstaltninger til at begrænse forbruget af energi og ressourcer ved brug af bedst anvendelig teknik.

Påvirkning af beskyttet natur - ammoniak

Generelt krav til ammoniakreduktion

Ved udvidelser, nyetableringer og ændringer af husdyrbrug over 75 DE stilles der pr. 1. januar 2007 et generelt krav om min. 15 % reduktion af ammoniakemission fra stalde og lagre i forhold til et referencesystem. Reduktionen på 15 % gælder for ansøgninger fra 2007 og er derfor gældende for denne miljøgodkendelse.

Kravet opfyldes ved at etablere fast overdækning på gyllebeholdere samt sænke foderets indhold af råprotein. Nærmere beskrivelse af krav og hvorledes det er indfriet, kan ses i afsnit om ammoniakfordampning.

Ammoniakbelastning af naturområder beskyttet af § 7 i Lov miljøgodkendelse af husdyrbrug mv.

Alle ejendommens stalde og opbevaringslagre ligger længere væk end 1.000 m fra nærmeste § 7-areal. Dvs. at anlægget er beliggende udenfor bufferzone til naturområde, der jf. husdyrloven er udpeget som særligt ammoniakfølsomt. Nærmeste § 7 areal ligger ca. 7,7 km fra anlægget, og er et hedeareal, der ligger syd for Kongeåen.

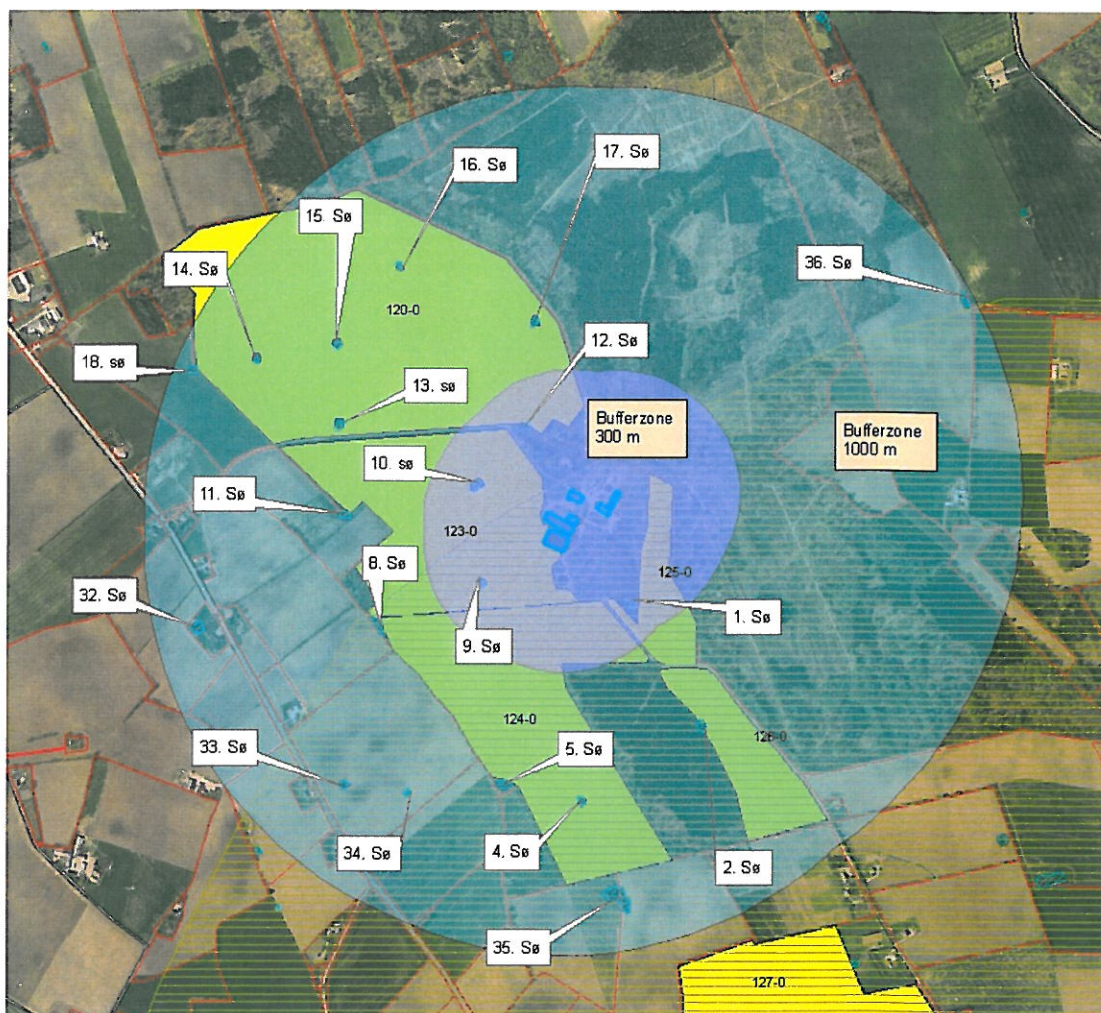
På grund af afstanden er der ikke foretaget beregning på ammoniaknedfald på heden. Vejen Kommune vurderer, at ændringen af dyretypen ikke vil ændre § 7 arealet, og at der ikke er argumenter for at fravige det generelle beskyttelsesniveau for heden.

Ammoniakbelastning af naturområder beskyttet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven og § 23 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug mv.

I § 3 i Natubeskyttelsesloven fremgår det, at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m²), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende.

Anlæg

Anlæggets placering i forhold til naturområder indenfor en radius af hhv. 300 og 1.000 m, der er beskyttet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, fremgår af nedenstående figur 4 og tabel 11.



Figur 5 Beskyttede naturområder, omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven i en radius på hhv. 300 og 1.000 m fra anlægget på Haraldsholmvej 14

Naturareal	ID-nr.*	Målsætning	Afstand fra anlæg	Belastning kg N/ha/år
1. Sø	200099507		265 m – S	
2. Sø	200099511		535 m – S	
4. Sø	200099518		625 m – S	
5. Sø	200099516		585 m – S	

8. Sø	200099508		445 m – SV	
9. Sø	200099504		185 m – SV	
10. Sø	200099492		195 m – V	
11. Sø	200099493		500 m – V	
12. Sø	200099485		180 m – NV	
13. Sø	200099483		615 m – NV	
14. Sø	200099477		875 m – NV	
15. Sø	200099476		700 m – NV	
16. Sø	200099464		715 m – N	
17. Sø	200099473		430 m – N	
18. Sø	200099478		960 m – V	
32. Sø	200099509		885 m – V	
33. Sø	200099515		770 m SV	
34. Sø	200099899		705 m - SV	
35. Sø	200099530		840 m – S	
36. Sø	200099471		980 - NØ	

Tabel 11 Beskyttede naturområder, omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven.

*ID-nr. er fra: <http://www.miljoportal.dk/>

Der er ikke beregnet ammoniakmeremission til naturområderne, da der er et fald i ammoniakemissionen på 1007,27 kg N/år og fordi Vejen Kommune vurderer at de § 3-beskyttede søer ikke er ammoniakfølsomme. Af samme grund vurderer Vejen Kommune at naturområderne ikke bliver påvirket af emissionen fra anlægget og at der derfor ikke stilles yderligere krav til ammoniakemissionen.

Arealer - Beskyttelse af natur, jord, grundvand og overfladevand

Sædskifte

Husdyrbruget anvender samme sædskifte som reference og ansøgt. Ejendommen har både ler- og sandjorde og veksler derfor mellem S2 og S4-sædskifter. Sædskifte S2 og S4 er, jf. Notat fra Skov- og Naturstyrelsen d. 27.6.2007 om Standardsædskifter og referencesædskifter, et svinesædskifte med 10 % efterafgrøder og et udvaskningsindeks på hhv. 93 og 98.

Sædskiftet er ikke anvendt som virkemiddel, men er en forudsætning for ansøgningen. Derfor stilles der ikke specifikt vilkår om anvendelse af S2 og S4.

Arealhøring – anden kommune

Vejen Kommune har hørt Haderslev Kommune i forbindelse med gylleaftalearealer beliggende i denne kommune.

Haderslev Kommune har følgende kommentarer: "Udbringningsarealerne i Haderslev Kommune er ikke omfattet af nitratfølsomme indvindingsområder, nitratklasse 1-3 eller fosforklasse 1-3. Det bemærkes at mark 901-0 mod nord grænser op til et beskyttet sten- og jorddige, som ikke må beskadiges eller sløjfes uden dispensation fra

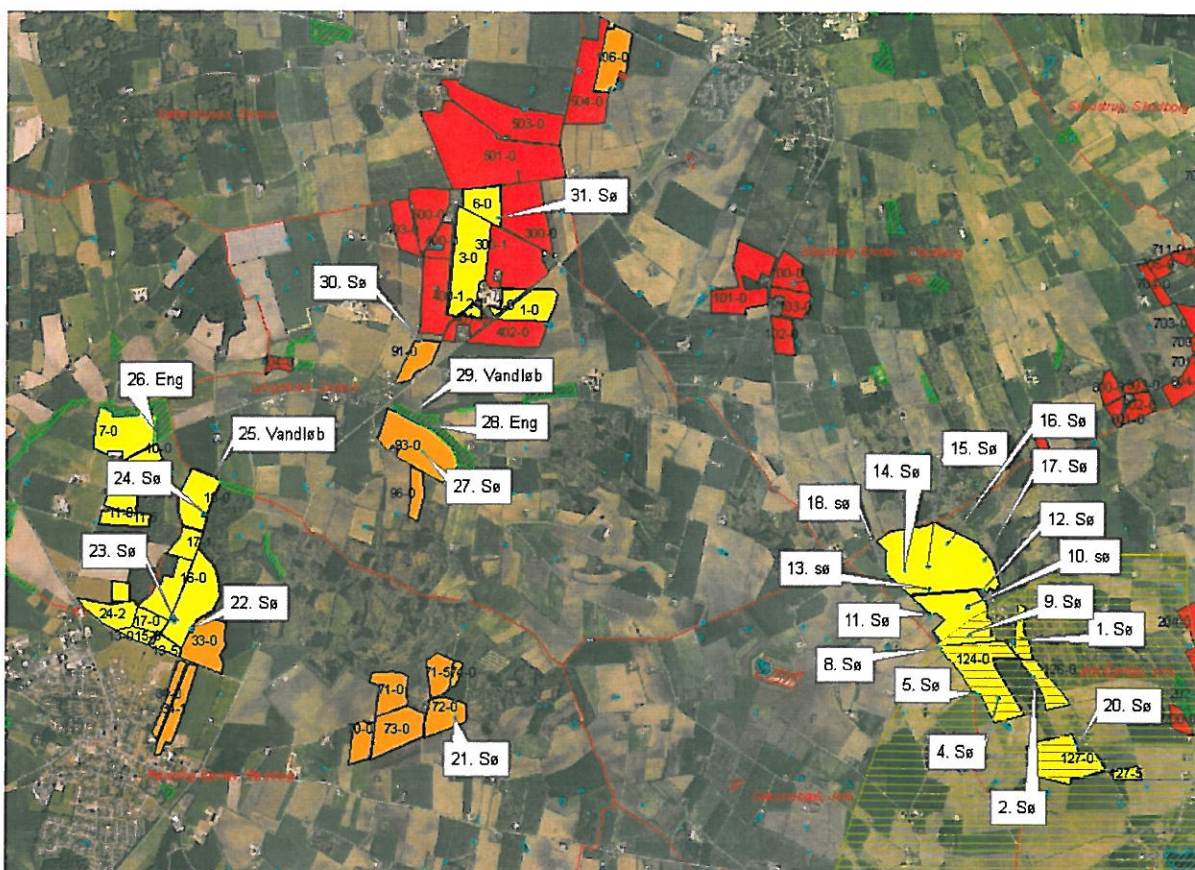
kommunen. Desuden grænser mark 900-0 mod vest (i skel til Vejen Kommune) op til et beskyttet vandløb.”

Vejen Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at der ikke skal stilles vilkår udover de generelle vilkår i husdyrloven på arealer beliggende i Haderslev Kommune.

Arealer beskyttet af § 7 i husdyrloven

Ingen af ejendommen udbringningsarealer ligger mindre end 1.000 meter fra et naturareal omfattet af husdyrlovens § 7. Der er derfor ikke krav om nedfældning på sort jord og græs før kravet generelt indtræder i 2011 for alle arealer.

Arealer beskyttet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven



Figur 6 Arealernes placering i forhold til § 3-beskyttede områder

Placering og marknr.	Naturareal	ID-nr.*	Målsætning
Ved marknr. 125	1. Sø	200099507	
Ved marknr. 126	2. Sø	200099511	
På marknr. 124	4. Sø	200099518	
På marknr. 124	5. Sø	200099516	
På marknr. 123	8. Sø	200099508	
På marknr. 123	9. Sø	200099504	
På marknr. 123	10. Sø	200099492	

Ved marknr. 123	11. Sø	200099493	
På marknr. 120	12. Sø	200099485	
På marknr. 120	13. Sø	200099483	
På marknr. 120	14. Sø	200099477	
På marknr. 120	15. Sø	200099476	
På marknr. 120	16. Sø	200099464	
På marknr. 120	17. Sø	200099473	
Ved marknr. 120	18. Sø	200099478	
Ved marknr. 127	20. Sø	200099534	
På marknr. 72	21. Sø	200099522	
På marknr. 33	22. Sø	200099494	
På marknr. 16	23. Sø	200099490	
På marknr. 18	24. Sø	200099440	
Ved marknr. 18	25. Vandløb	990080881	B1 (opfyldt)
På marknr. 7-0	26. Eng	200097784	
På marknr. 93	27. Sø	200099413	
Ved marknr. 93	28. Eng	200097785	
Ved marknr. 93	29. Vandløb	990078883	B1 (opfyldt) og B2 (ikke opfyldt)
Ved marknr. 91	30. Sø	200099884	
På marknr. 6	31. Sø	200099303	

Tabel 12 Beskyttede naturområder, omfattet af § 3 i Naturbeskyttelsesloven på husdyrbrugets arealer

**ID-nr. er fra: <http://www.miljoportal.dk/>

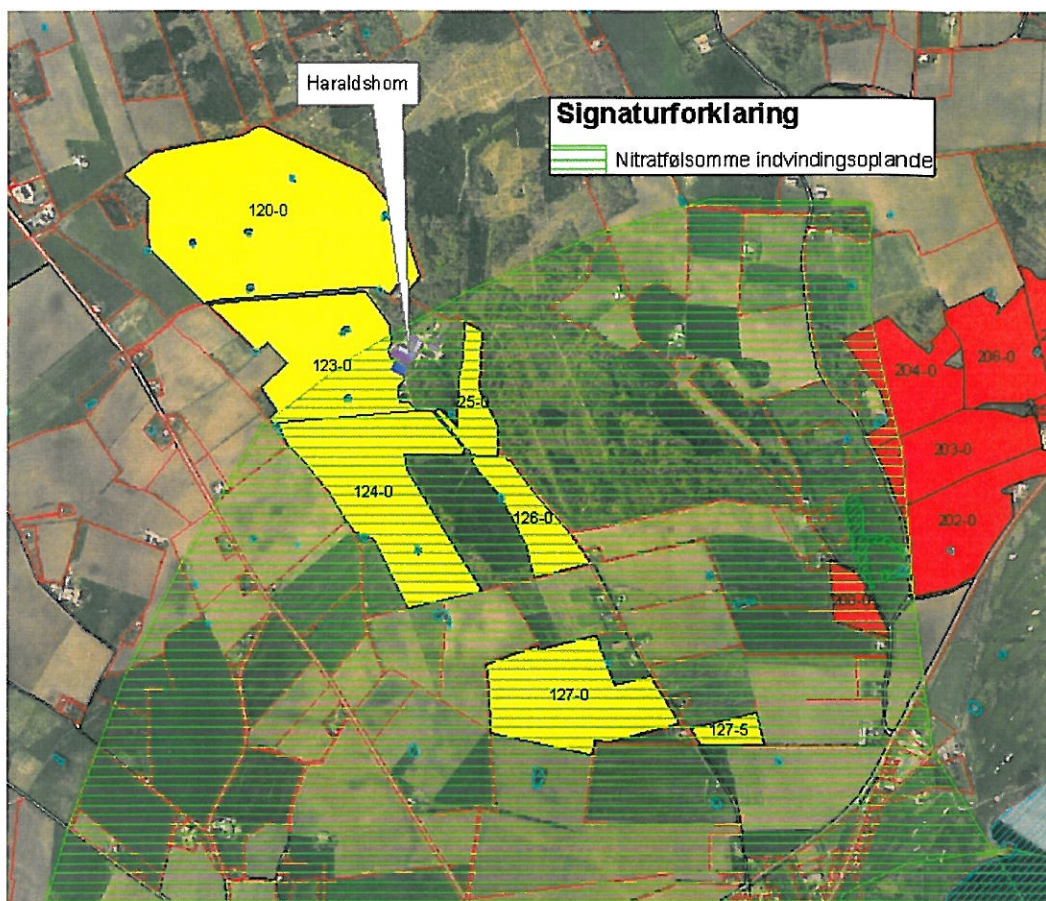
B1(F), B3(F) og B2 er alle fiskevandsmålsætninger, hvor B1(F) er okkerpåvirket gyde- og yngelopvækstområde for laksefisk, B3(F) er okkerpåvirket karpfiskevand og B2 er laksefiskevand

Ingen af naturområderne er målsat.

På en del af udspretningsarealer er der mindre søer som er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3, og samtidig med er der også § 3-beskyttede enge, søer og vandløb, der grænser op til udspretningsarealer, som fremgår af figur 6 og tabel 12. Ingen af bedriftens udspretningsarealer har en hældning på over 6 til de beskyttede naturområder eller vandløb.

Den ferske eng grænsende til mark nr. 7-0 er i Naturdata fra 2008 beskrevet som afgræsset tør kultureng med bl.a. græsbladet fladstjerne, alm. kongepen, stor nælde, bidende ranunkel, lysesiv og fersken pileurt. Den ferske eng beliggende grænsende til mark nr. 93-0 er i Naturdata fra 2008 beskrevet som afgræsset med bl.a. græsbladet fladstjerne, vellugtende gulaks, liden klokke bidende ranunkel og gåsepotentil. Vejen Kommune vurderer at begge naturområder er næringsstofrige og at de ikke vil blive påvirket yderligere af markdriften på de tilstødende arealer og derfor sættes er ikke yderligere vilkår til driften af markerne.

Nitratudvaskning til grundvand



Figur 7 Arealernes placering i forhold til nitratfølsomt indvindingsopland

Mark nr. 124, 125, 126, 127 og 127-5 og en del mark af nr. 123 ligger i nitratfølsomt indvindingsopland, som det også fremgår af ovenstående figur og tabel 5 i Kapitel 2. Beskyttelsesniveauet for udvaskning af nitrat er 50 mg/l i nitratfølsomme indvindingsoplande.

Nitratudvaskningen er i ansøgningen beregnet til 43 mg/l for mark nr. 123, 124, 127 og 127,5, mens den for mark nr. 125-0 og 126-0 er beregnet til 49 mg/l.

I den kommunale indsatsplan er der ikke opstillet specifikke grænseværdier for nitratudvaskning i dette indvindingsopland.

Kommunen vurderer hermed at beskyttelsesniveauet i forhold til grundvand er overholdt.

Nitrat til overfladevand

Beskyttelse af vandområder mod nitratbelastning i forhold til overfladevand fokuserer i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug på de oplande der afvander til de mest sårbare Natura 2000 områder. Disse områder er klassificeret indenfor nitratklasse 1-3.

Ingen af udspretningsarealerne i denne miljøgodkendelse ligger indenfor oplande der er klassificeret indenfor nitratklasse 1-3. Udvasningen af kvælstof til overfladevand er i ansøgningen beregnet til 59,4 kg N/ha og reduktionspotentialet er 100 % fra rodzonen til vandområde.

Fra udspretningsarealerne til nærliggende søer og vandløb er der ingen områder med en terrænhældning på over 6°. Derfor vurderer Vejen Kommune, at der ikke er risiko for stor overfladisk afstrømning af husdyrgødning ned mod vandområder.

Udspretningsarealerne afvander via en række mindre vandløbssystemer til Kongeåen og Ribe Å og videre til Vadehavet. Se en nærmere beskrivelse af Vadehavet under afsnittet om Natura 2000.

En del af udspretningsarealerne ligger indenfor oplandet til Jels Sø. Dette er nærmere beskrevet i afsnittet "Fosfor".

Kommunen vurderer ikke, at der i den konkrete sag er særlige forhold, som kan begrunde en fravigelse fra det generelle beskyttelsesniveau i forhold til udvaskning af kvælstof til overfladevand og dermed Vadehavet.

Fosfor

Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug stiller krav til fosforoverskud på drænedede og lavbundsarealer, herunder drænedede og grøftede sandjorder, der afvander til Natura 2000 vandområder der er overbelastet med fosfor.

Husdyrbruget har ikke arealer i områder, der jf. Husdyrlovens beskyttelsesniveau er udpeget i fosforklasser og beskyttelsesniveauet er ifølge ansøgningens beregninger overholdt.

Fra udspretningsarealerne til vandløb er der ingen områder med en terrænhældning over 6°, dermed vurderer Vejen Kommune, at der ikke er risiko for overfladestrømning af fosfor til vandløb.

Øst for staldanlægget og øst for en del af udspretningsarealerne ligger Jels søerne.

En del af mark nr. 120-0, 123-0 og 124-0 samt hele mark nr. 125-0, 126-0, 127-0 og 127-5, svarende til 102,6 ha er beliggende i opland til Jels Midt- og Nedersø, som jf. Sønderjyllands Amts regionplan 2005-2016 er A1/A2 målsat, naturvidenskabeligt interesseområde og badevand. Målsætningen var i 2007 ikke opfyldt og i oplandet til målsatte søer skal direkte og diffuse tilledninger af fosfor søges nedbragt mest muligt ved anvendelse af BAT – jf. regionplanens retningslinier. Retningslinien siger videre, at ved ansøgning om udvidelse af husdyrproduktion i oplandet til en målsat sø skal det dokumenteres, at den ansøgte udvidelse ikke forøger fosfortilførslen til søen og helst nedbringes.

De tre bynære søer ved Jels påvirkes af spildevand fra regnvandsbetingede udløb og af direkte udledning fra Farris renseanlæg, der tilleder spildevand til Blå å opstrøms Jels Oversø. Endvidere ligger der en del landbrugsnære arealer i oplandet til søerne, hvor driften bør ekstensiveres for at nå målopfyldelsen i 2015.

I Sønderjyllands Amts regionplan 2005-2016 er der fastsat minimumskrav til søernes sigtdybde (gennemsnit i perioden 1. maj – 30 september), men herudover er der ikke fastlagt yderligere specifikke krav for de målsatte søer.

De seneste data på søernes sigtdybde er angivet i tabel 13 sammen med krav til sigtdybde fra regionplanen samt basisanalysens risikovurdering for de tre søer. Tallene

fra 2007 indikerer, at Jels Midtsø og Jels Nedersø ikke overholder de målsatte sigtdybder på hhv. 2 og 3 m.

Sø	Krav til sigtdybde	Målt sigtdybde 2004	Målt sigtdybde 2007	Målsætning opfyldt 2007	Forventes opfyldt 2015
Jels Midtsø	2	2,17	1,75	Nej	Nej
Jels Nedersø	3	2,80	2,33	Nej	Ja

Tabel 13 Sigtedybde Jels Søerne

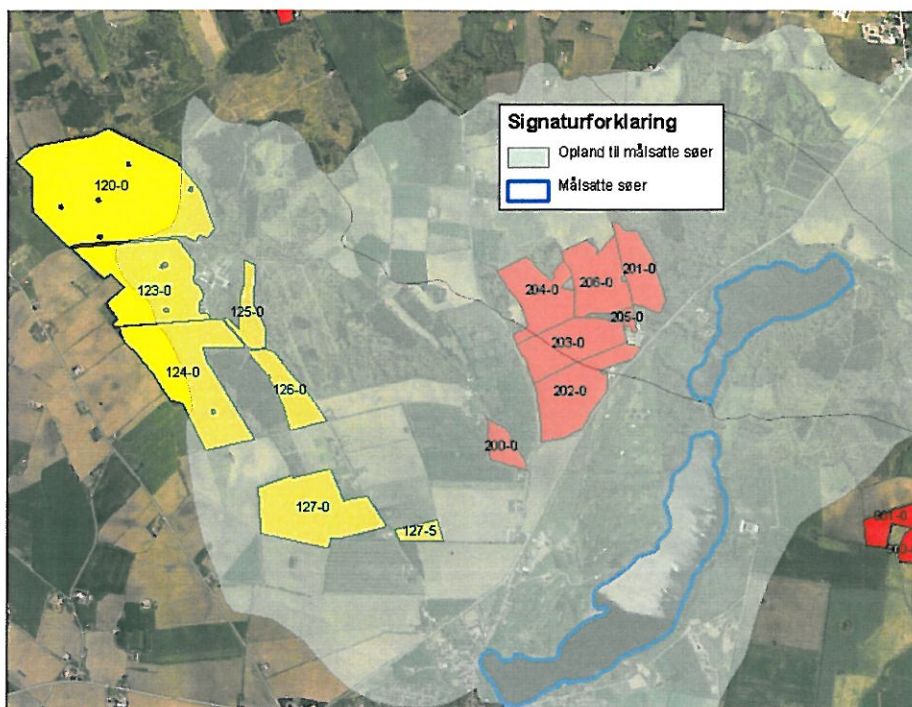
I forbindelse med implementering af EU's Vandrammedirektiv har Sønderjyllands Amt i 2006 udarbejdet en basisanalyse for de vandområder, der afvander til Vadehavet. I basisanalysens del 2, vanddistrikt 50 er Jels Midtsø risikovurderet i kategori IIa: "Det er muligt at gældende regionplanmål ikke nås, men der mangler data til at vurdere dette tilstrækkeligt sikkert".

Jels Nedersø er risikovurderet i kategori Ib:

"Tilgængelige data indikerer ikke risiko for at gældende regionplanmål ikke nås, men kvaliteten og anvendeligheden af de tilgængelige data kan forbedres".

I risikovurderingen indgår udover de fastsatte krav til sigtdybde angivet i regionplanen også kemiske og biologiske vurderinger i forhold til bl.a. fosfor, chlorofyl-indhold, udbredelsen af undervandsplanter samt andelen af rovfisk i fiskebestanden.

For både Jels Midtsø og Jels Nedersø er kravet til sigtdybde ikke overholdt i 2007. Begge søer indeholder desuden en intern fosforpulje. For at målsætningen kan opfyldes i 2015 i de to søer er det i første omgang derfor centralt, at en yderligere tilledning af fosfor til søerne standses.



Figur 8 Opland til Jels Midt- og Nedersø

For at sikre at der ikke sker øget udledning af fosfor til Jels Søerne er de berørte arealer, hvor fosfortallet er over 4 kategoriseret som værende i fosforklasse III, hvor der er krav om fosforbalance. For at opnå fosforbalance er der reguleret i foderets indhold af fosfor, således at foderblanding i farestald og løbestald maksimalt indeholder 4,83 g fosfor pr FE og i drægtighedsstald maksimalt indeholder 4,48 g fosfor pr FE.

Mark nr. 127-0 og 127,5 har fosfortal under 4 og det er kommunens vurdering at det ikke er sandsynligt at der sker en udvaskning af fosfor fra disse marker og der er derfor ikke krav om fosforbalance på disse marker

Der stilles vilkår til maksimalt indhold af fosfor i søernes foder.

Kommunen vurderer hermed at Jels Søerne er beskyttet mod øget fosfortilførsel.

Natura 2000

Det nærmeste Natura 2000 område i forhold til udspretningsarealer og anlægget er Kongeåen. Mark nr. 106-0 er det udspretningsareal der ligger nærmest Natura 2000, her er afstanden ca. 1,6 km til nærmeste næringsfattige naturtype på udpegningsgrundlaget (rigkær), og for anlægget er det 7,6 km til samme naturområde. Vejen Kommune vurderer at afstandene er så store at naturtyperne på udpegningsgrundlaget ikke bliver påvirket og der sættes derfor ikke yderligere vilkår.

Alle ejendommens udbringningsarealer afvander til Vadehavet. Vadehavet modtager vand fra et opland på 4.400 km² og alle ejendommens udbringningsarealer (381 ha) afvander til Vadehavet. Ejendommens arealer udgør således under 0,01 % af Natura 2000 områdets opland. Der foreligger i dag ikke et tilgængeligt beregningsværktøj, der kan vise, belastning til Natura 2000 området fra det ansøgte. Det må forventes, at de kommende års udarbejdelse af natur- og vandplaner vil give et bedre grundlag for vurderingen af den akkumulerede miljøbelastning af Natura 2000-området. Imidlertid er beskyttelsen af Natura 2000 områderne indarbejdet i Husdyrloven gennem beskyttelsesniveauet i bilag 3 i bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse af husdyrbrug.

Kommunen vurderer, at denne beskyttelse er tilstrækkelig til at sikre at områdets udpegningsgrundlag ikke udsættes for en væsentlig negativ påvirkning.

Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer på eller omkring landbrugsejendommen. På baggrund af faglig rapport nr. 635 og rapport nr. 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt Vejen Kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at der kan være brun flagermus, vandflagermus, sydflagermus, trolde flagermus, pipistrel flagermus, langøret flagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Heraf er vandflagermus, brun flagermus, trolde flagermus og odder omfattet af den danske rødliste som sårbare. Vejen Kommune har ikke konkret kendskab til registrering af nogle af de nævnte arter i området.

På den ferske eng grænsende til mark nr. 7-0 er der ved besigtigelsen i 2008 fundet brune frøer - butsnuet frø eller spidssnuet frø, der begge er fredet. Vejen Kommune er ikke bekendt med forekomster af andre planter eller dyr omfattet af artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller umiddelbart op til husdyrbrugets udbringningsarealer.

På en stor del af udbringningsarealerne er der beskyttede søer. For at beskytte levestederne for padder, herunder padder omfattet af habitatdirektivets bilag IV, sættes der vilkår til en 2 m sprøjte- og gødningsfri bræmme omkring de beskyttede vandhuller/søer på eller grænsende til udbringningsarealerne. Se fig. 6.

I henhold til Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Bkg. nr. 408 af 01/05 2007 § 11) vurderer Vejen Kommune herefter, at udvidelsen med de stillede vilkår ikke vil medføre en forøget påvirkning af de nævnte bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.

Hensynet til landskabelige værdier og rekreative områder

Ejendommen er placeret i "Værdifuldt landskab" jf. forslag til kommuneplan for Vejen Kommune. Mod nord, øst og syd er ejendommen omgivet af naturområder. Der forekommer ikke områder, der er udpeget til rekreative områder.

Ejendommen er ifølge Regionplan 2005-2016 for Sønderjyllands Amt og den nye kommuneplan placeret i område der er udpeget som værdifuldt landskab. Det betyder, at nødvendigt byggeri skal placeres og udformes, så det indpasses bedst muligt i landskabet.

Terrænet er let kuperet, og landskabet er varieret med store og små skove og landbrugsområder.

Der stilles vilkår om afskærmende beplantning omkring den nye stald, så den indpasses bedst muligt i landskabet med de små og store skove.

Den nye drægtighedsstald placeres også inden for skovbyggelinien, jf. naturbeskyttelseslovens § 17. Landbrugsbyggeri er dog undtaget fra disse bestemmelser.

Vejen Kommune vurderer, at den nye stald opføres i forbindelse med det eksisterende anlæg, og kommunen vurderer, at bygningens placering og udformning med den afskærmende beplantning ikke vil skæmme det omgivende landskab.

Hensynet til kulturhistoriske værdier

Ejendommen ligger udenfor kirkebyggelinje og der er ikke fredede arealer og beskyttede fortidsminder ved ejendommen eller på udspretningsarealerne

Nærmeste sten- og jorddiger ligger ca. 260 m øst for den nye staldbygning. En del af ejendommens udspretningsarealer er afgrænset af sten- og jorddiger.

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

Fortidsminder, der er omfattet af bestemmelserne i Museumslovens § 29 e må ikke ændres. Dette vil sige, at alle foranstaltninger der indebærer en påvirkning af

fortidsmindernes indhold og overflade ikke er tilladt. Endvidere må der, indenfor en afstand af 2 meter fra fortidsmindet, ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes jf. § 29 f i Museumsloven.

Husdyrbrugets ophør

I tilfælde af ophør af husdyrproduktion på ejendommen vil det ifølge ansøgningen blive sikret at gødningslagre, affald, maskiner og andet materiel bortskaffes på korrekt vis.

Hvis der på ophørstidspunktet vil være gyllebeholdere, der er opført uden tilknytning til hidtidige bebyggelsesareal, vil gyllebeholderne blive fjernet, når de ikke længere er i drift.

Der vil blive stillet vilkår til håndtering og rengøring af gødningsopbevaringsanlæg, affald etc. ved ophør af husdyrproduktion.

Alternative muligheder

Ansøgningen indeholder ikke argumenter for de valgte løsninger frem for alternative muligheder.

Kommunen vurderer, at løsningerne er valgt under hensyn til placering af anlæg, logistik og forureningsrisici og derfor ikke kræver nærmere redegørelse af alternativer.

Sammenfatning

Vejen Kommuner vurderer sammenfattende, at der kan meddeles godkendelse til projektet da:

- Husdyrbruget med de stillede vilkår kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne
- Husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedst anvendelige teknik.
- Projektet med de stillede vilkår, ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet.

4 Øvrige forhold

Anmeldelse af byggeri

Projektet indeholder byggeri og du skal indsende byggeansøgning til Vejen Kommune, der skal meddele byggetilladelse, inden du må igangsætte byggeriet.

Der skal søges om vandindvindingstilladelse til indvinding af drikkevand på ejendommen.

Kopimodtagere

Ansøger: Iver Knude Wind, Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding

Konsulent: Sønderjysk Landboforening, Billundvej 3, 6500 Vojens, mmb@slf.dk

Nabo Haraldsholvej 20: Ejer: Skov & Naturstyrelsen, v/ Vadehavet, Skovriddersvej 3, 6510 Gram, Lejer: Poul Henning Langelund

Bortforpagter: Lars og Dikke-Maria Christiansen, Toftegårdsvej 3, 6630 Rødding

Bortforpagter: Kristian Dam, Østerskovvej 4B, 6630 Rødding

Bortforpagter: Anton Boisen, Langetvedvej 28, 6630 Rødding

Bortforpagter: Ole Peder Gedde Aarup, Københovedvej 67, 6630 Rødding

Gyllemodtager: Jens Marinus Lundby, Haderslevvej 29, 6630 Rødding

Gyllemodtager: Torben Klogborg, Koldingvej 3C, 6630 Rødding

Gyllemodtager: Søren Peter Brink, Kokhavevej 2, 6630 Rødding

Gyllemodtager: Anders Gammelby Madsen, Skodborgvej 7, 6630 Rødding

Gyllemodtager: Kai Ladegaard Pedersen, Jægersborgvej 8, 6630 Rødding

Gyllemodtager: John Oluf Thorlak, Jels Skovvej 8, 6630 Rødding

Gyllemodtager: Hans Peter Paulsen, Vestervej 11, 6560 Sommersted

Gyllemodtager: Kristian Bertelsen, Solbjerggård 1, 6630 Rødding

Gyllemodtager Skravevej 13: Jørgen Kloppenborg Skrumsager, Skravevej 9, 6630 Rødding

Miljøministeriet, Miljøcenter Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe post@rib.mim.dk

Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe syd@sst.dk

Danmarks sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle jkt@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia mail@dkfisk.dk

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Formand Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dn@dn.dk

Det økologiske råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N info@ecocouncil.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, DK-2450 København SV. Lokalfdeling friluftsrådet, Kredsformand John Kaare, Højderyggen 20, 7120 Vejle Øst trekantomraadet@friluftsradet.dk

Arbejdstilsynet, Tilsynscenter 3, Postboks 1228, 0900 København C at@at.dk

Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, lokalkontoret vejen@dof.dk

Bilagsoversigt

Klagevejledning

Beredsskabsplan

Bilag 1

Klagevejledning – bilag til Miljøgodkendelse af/tilladelse til udvidelse af besætning på Haraldsholmvej 14, 6630 Rødding, jfr. Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug mv.

Hvilke afgørelser, tilladelser og miljøgodkendelser kan påklages

Alle afgørelser, der er truffet af kommunen med hjemmel i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug eller regler, der er fastsat med hjemmel i loven, kan jf. § 76 påklages til Miljøklagenævnet.

Hvem kan klage

Klageberettiget er enhver med væsentlig interesse i sagens udfald, miljøministeren samt visse landsdækkende organisationer, jf. § 84 – 87, Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Til hvem skal der klages

En klage skal stiles skriftligt til Miljøklagenævnet, men sendes til Vejen Kommune, Rådhuspassagen 3, 6600 Vejen, som efter klageperiodens udløb sørger for at videresende klagen, sammen med det materiale, som har indgået i sagens vurdering til Miljøklagenævnet, jf. § 77, Lov om Miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Klagefrist

Klagen skal være modtaget af Vejen Kommune senest 4 uger efter, at afgørelsen, tilladelsen eller miljøgodkendelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort fx ved annoncering, regnes klagefristen fra bekendtgørelsen jf. § 79, Lov om Miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Hvis Miljøklagenævnet modtager klager

Vejen Kommune vil i de tilfælde, hvor der klages over afgørelser, underrette ansøger herom, jf. § 83 Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Domstolsprøvelse

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 90 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

Opsættende virkning

En klage over en afgørelse har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen eller miljøgodkendelsen, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81, Lov om Miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug,

Dog må tilladelsen/godkendelsen heller ikke udnyttes, hvis den indeholder placering af driftsbygninger væk fra de øvrige driftsbygninger. Dette vil være angivet i afgørelsen.

Udnyttelse af en tilladelse eller miljøgodkendelse kan kun ske under opfyldelse af vilkårene, som er fastsat i tilladelsen eller miljøgodkendelse.

Beredskabsplan for

Iver Wind
Haraldsholmvej 14
6630 Rødding
Tlf.74847218 mobilnr. 20824881

Udarbejdet den:8. december 2009



C:\DOCUMENT-1\bm9\LOKALE-1\Temp\notes\BATC98\BEREDSKABSPLAN.DOC

Indholdsfortegnelse:

Telefonnumre.....	4
Brand- og evakuering	5
Overløb af gylle.....	6
Kemikalie- og oliespild.....	7
Stophaner og hovedafbrydere.....	8
Strømsvigt	9
Transport af bekæmpelsesmidler	10

Udarbejdet ud fra oplysninger fra ejer samt:

Birgitte Madsen
Miljørådgiver

Billundvej 3
6500 Vojens
Tlf. 73202600



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 den skal udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig.

Beredskabsplanen findes i 2 eksemplarer:

- Forrum i stalden.
- Kontoret i stuehuset.

Kortmateriale:

Bagerst er der oversigts kort over ejendommen mm. med angivelse af:

- 1) Mark- og drikkevandsboringer
- 2) Kemikalielager(f.eks.bekæmpelsesmidler,handelsgødning, svovlsyre til forsuring m.v.).
- 3) Dieseltanke og olietanke (overjordiske og nedgravede).
- 4) Drænbrønde/regnvandsbrønde/afløb.
- 5) Udløbspunkter til vandløb/jord fra dræn.
- 6) Slukningsmateriel og åndedrætsværn.
- 7) Afbrydere strøm, vand, anlæg og diverse pumper mm.
- 8) Trykflaskeoplæg af f.eks. Flaskegas, stationære F-gasbeholdere, svejseanlæg m.v.
- 9) Flugtveje for dyr/frigørelse mm.

Førstehjælpkasse

Førstehjælpkasser er placeret i frokostрум og i stuehus.

HUSK

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. Er man i tvivl ring 112.

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

TELEFON NUMRE

Nærmeste telefon står i stuehuset og har nr. 74847218

Miljømyndighederne	kontaktes på	79965000
Falck	kontaktes på	70102030
Brandvæsen	kontaktes på	112
Lægevagt	kontaktes på	70110707
Tandlægevagt	kontaktes på	70110707
Landboforening	kontaktes på	73202600
Dyrlæge	kontaktes på	73521210
Foderstof	kontaktes på	21764440
Elektriker	kontaktes på	40330401
Smeden	kontaktes på	21447557
VVS	kontaktes på	21447557
Ventilationsfirma	kontaktes på	86880499
Leverandør af EL	kontaktes på	70115000

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet – RING 112 – OPLYS:

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er 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, Iver Wind, på tlf. 74847218 eller mobilnr. 20824881

Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier.

Placering af slukningsmateriel er angivet på Bilag .

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

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe med kortmateriale

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 anvendes for at afhjælpe situationen:

- Pulverslukkere (se kort)
- _____

INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE

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

- Navn, adresse 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, Iver Wind, på tlf. 74847218 eller mobilnr. 20824881

Kontakt miljømyndighederne på tlf. 79965000

Forsøg opdæmning for at undgå at gylle løber til drænbrønd. Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængigt af mængden af gylle. Er gyllen løbet til dræn, skal der laves en opdæmning af vandløbet med en bigballe (se bilag).

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

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

- Bigballe
- Rendegraver
- _____
- _____

INSTRUKS TIL KEMIKALIE- OG OLIESPILD

Ved større overløb af mælk, 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 drikkevand.

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt ejeren, Iver Wind, på tlf. 74847218 eller mobilnr. 20824881

Kontakt miljømyndighederne på tlf. 79965000

Forsøg opdæmning for at undgå, at det løber til drænbrønd.
Opdæmning kan evt. foretages men jord, halmballer ol. afhængig af mængde og art.
Er f.eks. olie løbet til dræn kan man lave en opdæmning af vandløbet med en bigballe (se bilag).

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

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

- Bigballe
- Rendegraver
- Savsmuld

Desuden findes der savsmuldspakker under halvtaget mellem staldene, der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.

STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE

Afbrydere til diverse pumper, anlæg, strømafbryder m.v. er noteret på kortet over ejendommen.

Vand:

- Hovedhanen sidder i fyrrummet (se bilag).

For placering af stophaner på ejendommen se kort (grønne markeringer)

Elektricitet:

- For placering af hovedafbryder se bilag.

El-tavle sidder ved hovedafbryder.

Der bruges automatsikringer.

For placering af afbrydere på ejendommen se kort (turkise markeringer).

INSTRUKS VED STRØMSVIGT

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

Tjek alle stalde og se om nødoplukket er åben.

Begræns træk gener og varmeudvikling (overbrusning)

Kontroller at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper og lign.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til energiselskabet eller elektriker og forhør om varighed af udfaldet.

Eventuel iværksæt opstart af nødstrømsgenerator (står i maskinhuset).

TRANSPORT AF BEKÆMPELSMIDLER

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. køleboks) er velegnet.

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

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

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

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal altid opbevares forsvarligt under lås Øvrige bekæmpelsesmidler skal altid 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 og med god belysning.
- Der skal forefindes et sugende materiale, f.eks. savsmuld, kattegrus og lign. til opsamling af evt. spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.