

Revurdering af miljøgodkendelse Raade Kalkun- og Kyllingefarm Raade Bygade 21, 6100 Haderslev

Jf. § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

(LBK nr. 1486 af 04/12/2009)



3. april 2013

Haderslev Kommune

Indhold

Indhold	2
1 Generelle forhold	4
1.1 Ejer og driftsforhold	5
1.2 Godkendelsens omfang	5
1.3 Husdyrbrugets ophør	6
1.4 Offentlighed og høring	7
1.4.1 Offentlighed og høring	7
1.4.2 Ikke-teknisk resume	11
2 Anlægget	14
2.1 Dyrehold og Management	14
2.1.1 Dyrehold og staldindretning	14
2.1.2 Bedste tilgængelige staldsystem	15
2.1.3 Bedste tilgængelige foderteknologi	17
2.1.4 Management i stald	19
2.2 Lokalisering	20
2.3 Energi- og vandforbrug	23
2.3.1 Energiforbrug	24
2.3.2 Vandforbrug	25
2.4 Gener	26
2.4.1 Lugt	26
2.4.2 Støj	27
2.4.3 Lys	28
2.4.4 Fluer og skadedyr	28
2.4.5 Støv	29
2.4.6 Transport	29
2.5 Forurening	30
2.5.1 Spildevand	30
2.5.2 Husdyrgødning og foder	31
2.5.3 Affald og kemikalier	33
2.5.4 Ammoniak	34
3 Arealerne	35
3.1 Udbringningsarealer	35
3.2 Gener fra udbringning	36
4 Bilag	37

Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning.....	38
Bilag 2 – Oversigtskort over anlæg	40
Bilag 3 – Indretning af stald.....	41
Bilag 4 – Oversigtskort over lugtgeneafstand	42
Bilag 5 – Oversigtskort over afløb.....	43
Bilag 6 – Kapacitetserklæring.....	44
Bilag 7 – Transportveje	45
Bilag 8 – Beplantningsplan.....	46
Bilag 9 - Beredskabsplan	47
Bilag 10 – Oversigt over vilkår og påbud	49
Bilag 11 – Ansøgningen.....	53

1 Generelle forhold

Husdyrbruget Raade Kalkun- og Kyllingefarm, Raade Bygade 21, 6100 Haderslev har en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 fra den 22. september 1992, som efterfølgende er revurderet den 19. januar 2004. Jævnfør husdyrgodkendelseslovens § 41¹ skal en miljøgodkendelse revurderes efter 8 år og hernæst minimum hvert 10. år. Morten Simonsen der ejer husdyrbruget har bedt om at revurderingen af miljøgodkendelsen blev igangsat før 2014, hvilket Haderslev Kommune har efterkommet.

Revurderingen er ikke en ny godkendeshandling, men bygger på den eksisterende godkendelse. Dette betyder, at husdyrbruget ikke ændrer sig fra den oprindelige godkendelse på en måde, der medfører øget forurening.

Igennem revurderingen kan Haderslev Kommune skærpe den oprindelige godkendelses vilkår igennem påbud efter husdyrgodkendelseslovens § 39. Disse påbud skal meddeles for at husdyrbruget kan leve op til bedste tilgængelige teknik (BAT) eller jf. husdyrgodkendelseslovens § 40 hvis;

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 emissioner, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger, eller
5. der af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

De påbud, som Haderslev Kommune har valgt at opstille i forbindelse med revurderingen af dette husdyrbrug fremgår af de følgende afsnit. Disse påbud kan påklages, som det fremgår af klagevejledningen under afsnit 1.4 Offentlighed og høring. Vilkår fra den oprindelige miljøgodkendelse, som er gentaget i denne revurdering, kan ikke påklages. En oversigt over vilkår og påbud findes i Bilag 10.

Jævnfør § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug², så skal en miljøgodkendelse regelmæssigt og mindst hvert 10 år tages op til revurdering. Dog senest 4 år efter nye BAT konklusioner.

Dato for revurdering: 3. april 2013

Lis Nowak
Natur og Landbrug, Haderslev Kommune

Journal nr.: 12/14692
Kvalitetssikring: Håkon Karlsen, Haderslev Kommune

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug - LBK nr 1486 af 04/12/2009

² § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug - BEK nr 294 af 31/03/2009

1.1 Ejer og driftsforhold

Dette afsnit indeholder ansøgers kontaktoplysninger samt oplysninger til identifikation af husdyrbruget.

Ansøger	Simon Morten Simonsen	Bedriftsoplysninger for Raade Kalkun- og Kyllingefarm	
	Flovt Bygade 7	Raade Bygade 21	
	6100 Haderslev	6100 Haderslev	
	40 30 19 95	CVR nr.	11254217
	Sms- raade@simonsen.mail.dk	CHR nr.	65229
Konsulent	Karen Feddersen	Matrikler på ejendom	
	KF Miljø	Ejerlav	Matrikel nr.
	Aakjærvej	Flovt, Øsby	225
	6600 Vejen	Hajstrup, Øsby	21
	26 39 78 25	Hajstrup, Øsby	818
	Kf.miljoe@gmail.com	Hajstrup, Øsby	822
		Hajstrup, Øsby	820
		Hajstrup, Øsby	821
		Hajstrup, Øsby	7
		Flovt, Øsby	224
		Flovt, Øsby	137
		Hajstrup, Øsby	714
		Hajstrup, Øsby	711
		Hajstrup, Øsby	169
		Hajstrup, Øsby	713
		Hajstrup, Øsby	165

1.2 Godkendelsens omfang

I dette afsnit gøres der rede for projektets overordnede forhold. Der gøres rede for, hvad den oprindelige godkendelse omfatter, dvs. hvilke ejendomme og bygninger, hvilket dyrehold, hvilke arealer samt eventuelle biaktiviteter.

Ansøgers tekst

Virksomheden er omfattet af miljøbeskyttelseslovens kap. 5 og bek. nr. 652 af 3. juli 2003 om godkendelse af listevirksomheder. Udledt heraf modtog virksomheden miljøgodkendelse den 22. september 1992 samt en revurdering den 19. januar 2004.

Den 28. februar 2012 meddelte Haderslev Kommune en § 19d tilladelse til at ændre sammensætningen af dyreholdet til at omfatte 1.242.000 slagtekyllinger (35 dg), 25 ammekøer (>600 kg), 6 kalve (0-6 mdr.), 10 tyre (220-440 kg), 18 kvier (6-27 mdr.), svarende til 444,98 DE³.

Virksomheden råder ikke over biaktiviteter som kræver særskilt miljøgodkendelse.

Revurderingen omfatter alle bygningsdele på Raade Bygade 21, 6100 Haderslev. Da der er tale om en revurdering indgår arealerne kun som en del af revurderingen i det omfang, at der tidligere er stillet vilkår hertil eller i forbindelse med bedste anvendelige teknologi (BAT).

³ Beregnet efter Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. – BEK nr. 764 af 28/06/2012.

Haderslev Kommunes vurdering

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer, der fremgår af denne revurderingens påbud. Ovenstående beskrivelse er kun en kortfattet beskrivelse af husdyrbruget, som vil blive beskrevet nærmere i de efterfølgende afsnit.

Det er kommunens vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Haderslev Kommune gør opmærksom på, at der er meddelelsespligt. Det er kommunen, der vurderer, om fremtidige ændringer af bedriftens dyrehold eller staldindretning, opførelse af nye stalde eller opbevaringsanlæg skal udløse krav om tillæg til miljøgodkendelsen.

Vilkår

- 1) At virksomheden indrettes og drives som beskrevet og som vist i miljøgodkendelsen og med de ajourførte bygnings- og dyreholdsmæssige ændringer, der fremgår af nærværende revurdering – se i øvrigt vedlagte kortbilag (vilkår 1, revideret i revurdering fra 2004).
- 2) At et eksemplar af godkendelsen til enhver tid skal være tilgængelig for de personer, der arbejder med virksomhedens daglige drift (vilkår 13 i revurdering fra 2004).

1.3 Husdyrbrugets ophør

I dette afsnit gøres der rede for, hvilke tiltag der planlægges at udføre for at forebygge forurening i forbindelse med husdyrbrugets ophør.

Ansøgers tekst

I tilfælde af virksomhedens ophør, vil staldene blive tømt for kyllinger og kreaturer.

Staldene rengøres og opsamlingsvand fra tankene udbringes på landbrugsarealerne. Dybstrøelsesstalden tømmes og dybstrøelse udbringes på landbrugsareal.

Dieseltank tømmes og tanken bortskaffes til godkendt modtager. Olieprodukter samt plantebeskyttelsesmidler bortskaffes til godkendt modtager.

Herudover tømmes dieseltank og rørledninger fjernes.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer, at de beskrevne tiltag er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter.

Der er stillet påbud om oprydning i forbindelse med bedriftens ophør, så risiko for forurening og gener i form af for eksempel lugt, fluer og skadedyr begrænses, og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand. Det er kommunen, som vurderer, om foranstaltningerne er tilstrækkelige og om en tilfredsstillende stand er opnået inden for en rimelig tidsfrist. Dette opfattes som værende i overensstemmelse med BAT.

Vilkår

Der er ikke vilkår vedr. husdyrbrugets ophør i miljøgodkendelsen fra 1992 eller fra revurderingen fra 2004.

Påbud

- 3) Ophør af husdyrbruget skal meddeles til Haderslev Kommune.
- 4) Ved ophør af husdyrbruget skal der foretages en oprydning, som kan accepteres af Haderslev Kommune, herunder tømning af vaskevandsbeholder, rørsystemer, mv., rengøring af staldanlæg og bortskaffelse af kemikalier og sprøjtemidler til godkendt modtager mv. Alle staldafsnit og opbevaringsanlæg skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning. Alle opbevaringsanlæg til foder skal tømmes. Alle olietanke skal tømmes. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer.

1.4 Offentlighed og høring

I dette afsnit gøres der rede for inddragelsen af offentligheden i forbindelse med denne afgørelse.

1.4.1 Offentlighed og høring

Der gøres her rede for inddragelse af offentligheden og lovpligtige høringer.

Forannoncering

Opstart af revurdering blev offentliggjort på kommunens hjemmeside www.haderslev.dk -> Om kommunen -> I høring lige nu -> Miljøgodkendelse – tilladelse samt i Lokalavisen – Budstikken i uge 52, 2012, hvor der var høringsfrist frem til 23. januar 2013, kl. 15.00.

Der indkom ingen bemærkninger.

Høring af naboer og parter

Naboer og parter, samt ansøger selv og øvrige parter der har anmodet om orientering i sagen blev orienteret om ansøgningen om miljøgodkendelse den med en frist på 4 uger til at indsende bemærkninger.

Der indkom følgende bemærkninger:

1. Der sker udmugning i løbet af vinteren ved kvægholdet ved behov herfor. Dybstrøelse i denne forbindelse bringes i markstak, som overdækkes.
2. Staldbygningernes højde varierer ikke imellem 7 og 8 meter, men imellem 7,8 og 8,2 meter. De har dermed en gennemsnitshøjde på ca. 8 meter.

Bemærkningerne gav anledning til følgende ændringer:

1. Kommentaren er taget til efterretning og der stilles ikke påbud i forhold hertil, da BAT er overholdt uden, at stille krav om direkte udbringning af dybstrøelsen fra kvægholdet.
2. Rettelsen er noteret, men har ingen betydning for afgørelsen, idet der er tale om eksisterende byggeri.

Derudover fik Haderslev Kommune en anonym henvendelse vedrørende lugt fra husdyrbruget og vedrørende støj fra husdyrbruget i weekenderne. Henvendelsen har ikke medført ændringer

i revurderingen, da det vurderes at husdyrbruget ikke har ændret sig negativt i forhold til støj og lugt siden godkendelsestidspunktet.

Offentliggørelse og klagevejledning

Revurdering af miljøgodkendelsen af Raade Kalkun og Kyllingefarm, Raade Bygade 21, 6100 Haderslev i henhold til § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, vil blive annonceret den 3. april 2013 på kommunens hjemmeside www.haderslev.dk -> Om kommunen -> I høring lige nu -> Miljøgodkendelse – tilladelse.

Klagefristen er fire uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Haderslev Kommune i hænde senest onsdag den 1. maj 2013 kl. 15.00. Ansøger vil ved klagefristens udløb få besked om kommunen har modtaget klager.

Det er muligt for enhver med individuel væsentlig interesse i en sag at påklage afgørelsen til Natur- og Miljøklagenævnet. En klage skal være skriftlig og gerne elektronisk. Inden klagefristen udløber, skal klagen være modtaget af Haderslev Kommune, Teknik og Miljø, Rådhuscentret 7, 6500 Vojens eller teknikmiljoe@haderslev.dk. Derefter videresender kommunen klagen til Natur- og Miljøklagenævnet, som er klagemyndighed.

Der er fastsat et klagegebyr på 500 kr. Bliver gebyret ikke betalt til tiden, vil klagen ikke blive behandlet. Gebyret bliver opkrævet af Natur- og Miljøklagenævnet, og det bliver tilbagebetalt, hvis et eller flere af følgende forhold gør sig gældende:

- Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse skal ændres eller ophæves.
- Klageren får helt eller delvist medhold i klagen, eller
- Klagen bliver afvist på grund af, at klagefristen ikke er overholdt, eller hvis klager ikke er berettiget til at klage, eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis:

- der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førsteinstansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller
- klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Se evt. vejledning om gebyrbetaling på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Haderslev Kommune gør opmærksom på, at der i medfør af Offentlighedslovens § 4 er mulighed for aktindsigt i sagen. Tidspunktet for eventuelt gennemsyn af sagen kan aftales telefonisk med Haderslev Kommune på 74 34 21 45.

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

Underretning

Ansøger Morten Simonsen har frabedt sig, at konsulent Karen Feddersen, KF Miljø modtager udkast af revurderingen i partshøring eller bliver underrettet om den endelige afgørelse.

Orientering om denne afgørelse er sendt til følgende:

Som brev til implicerede parter:

- Simon Morten Simonsen, Flovt Bygade 7, 6100 Haderslev
- Simon Mark Simonsen, Svinget 9, 6500 Vojens

Som brev til gødningsmodtagere:

- Christian Knudsen, Hajstrupgade 31, 6100 Haderslev
- Søren Bang, Hyrup Bygade 7, 6100 Haderslev

Som brev til naboer indenfor konsekvenszonen (se bilag 4):

Preben Anker og Eva Olesen	Flovtvej 51	6100 Haderslev
Christian Kjær Skøtt og Heidi Thygesen	Hajstrupgade 85	6100 Haderslev
Brian Skøtt og Jane Honnens	Hajstrupgade 84	6100 Haderslev
Hans Henning Raun Fabricius, Lone Lykke Fabricius og Simone Lykke Fabricius	Hajstrupgade 60	6100 Haderslev
Heidi Ullrich og Klaus Georg Ullrich	Hørløkkevej 2	6100 Haderslev
Charlotte og Stefan Kongsted Snedker	Hørløkkevej 5	6100 Haderslev
Robert Wonsild Pedersen og Tina Wonsild Mortensen Pedersen	Hørløkkevej 12	6100 Haderslev
Andrea Ulrike Pauline I Zingraff, Klaus-Peter Harald Zingraff og Marie Zingraff	Raade Bygade 8	6100 Haderslev
Elna Adsbøl og Alex Henning Hansen	Raade Bygade 13	6100 Haderslev
Kim Schmidt og Winnie Maria Elver Schmidt	Raade Bygade 15	6100 Haderslev
Ingvard Dorph Clausen og Nis Clausen	Raade Bygade 18	6100 Haderslev
Birthe Margrethe Skøtt og Peter Christian Skøtt	Raade Bygade 23	6100 Haderslev
Inger Marie Egtved Poulsen og Poul Poulsen	Raade Bygade 24	6100 Haderslev

Bettina Feddersen og Henrik Rasmussen	Raade Bygade 28	6100 Haderslev
Tine Abrahamsen	Raade Bygade 28A	6100 Haderslev
Allan, Brian Jens og Jonna Hansen	Raade Bygade 28A	6100 Haderslev
Thomas Hannibal	Raade Bygade 32	6100 Haderslev
Frank og Marina Eiting	Raade Bygade 36	6100 Haderslev
Jan Kjærgaard Jensen	Raade Bygade 40	6100 Haderslev
Tina Kjær Jensen	Raade Bygade 43	6100 Haderslev
Ingrid og Jes Peter Rasmussen	Raade Bygade 43	6100 Haderslev
Erik Larsen	Raade Bygade 44	6100 Haderslev
Kay-Uwe, Lone Petrea og Sune Asmussen	Raade Bygade 45	6100 Haderslev
Carsten Raun Fabricius, Egon Fabricius, Keld Raun Fabricius og Ulla Kathrine Fabricius	Raade Bygade 51	6100 Haderslev
Doris Vyff og Hans Eeg Vyff	Raade Bygade 52	6100 Haderslev
Mette Maria Friis Heebøll og Erik Algren Rasmussen	Raade Bygade 53	6100 Haderslev
Hans-Peter O Beuke og Mariann Kobbelgaard Beuke	Raade Bygade 55	6100 Haderslev
Jeppe Christiansen og Marta Katarzyna Klauza	Raade Bygade 58	6100 Haderslev
Erik Bramsen Raun	Raade Bygade 60	6100 Haderslev
Nina Mary Borg Nicolaisen	Raade Bygade 62	6100 Haderslev
Lone Preuss Nielsen og Norman Faaborg Nielsen	Raade Bygade 64	6100 Haderslev
Jakob Snedker	Raade Bygade 66	6100 Haderslev
Peter Holst Møller Nørregaard	Kildager 5	6100 Haderslev
RAADE VANDVÆRK V/NINA NICOLAISEN	Raade Bygade 62	6100 Haderslev
Hans-Peter O Beuke	Raade Bygade 55	6100 Haderslev
Christel Marta Beuke	Lindenstrasse 29	D-21521 Aumühle, Tyskland
Beate Mandau & Jan Kjærgaard Jensen	Raade Bygade 40	6100 Haderslev

Som e-mail med vedhæftet fil:

- Naturstyrelsen Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
e-mail: rib@nst.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København
e-mail: dn@dn.dk
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N
e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- DOF, Vesterbrogade 140, 1620 København V.
e-mail: natur@dof.dk
- Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
e-mail: syd@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 7000 Fredericia
e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Wormstrupvej 2, 7540 Haderup
e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, Postboks 12188, 1017 København K.
e-mail: fbr@fbr.dk
- Lokalfd. Danmarks Naturfredningsforening Haderslev, Bent Karlsson, Højgårdsvej 9, Brøndlund, 6500 Vojens
e-mail: bent.karlsson@mail.dk
- Lokalfd. Danmarks Sportsfiskerforbund, Tom Donbæk, Vestergade 25, 6510 Gram
e-mail: td@ledon.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten
e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev
e-mail: haderslev@dof.dk

1.4.2 Ikke-teknisk resume

Projektet og dets miljømæssige konsekvenser beskrives i et ikke-teknisk resumé, der gør det muligt for offentligheden at få indblik i projektet og konsekvenserne af godkendelsen af projektet.

Ansøgers tekst

Morten Simonsen ønsker en revurdering til den nuværende miljøgodkendelse til virksomheden Raade Kalkun- og kyllingefarm, Radde Bygade 21, 6100 Haderslev. Virksomhedens nuværende tilladelse lyder på 444,98 DE svarende til 1.242.000 sl. kyllinger 35 dg., 25 ammekøer > 600 kg, 6 stk. kalve 0 – 6 mdr., 10 stk. tyre 6 mdr. – 440 kg, 18 stk. kvier 6 – 27 mdr. Der ansøges herved om revurdering af allerede meddelte miljøgodkendelse.

I forbindelse med tillægget foretages der ingen bygningsmæssige ændringer af virksomheden.

Husdyrgødning: Alt husdyrgødning håndteres som.

Efter hver rotation af et hold slagtekyllinger tømmes staldene for dybstrøelse som udlægges i markstak og overdækkes.

Staldene rengøres med højtryksrensere efter hvert hold. Vaskevand ledes til opsamlingsbeholder, hvorfra det udbringes på virksomhedens landbrugsarealer.

Dybstrøelse

Dybstrøelse fra kreaturerne sker en gang om året når disse er kommet på græs. Dybstrøelse herfra lægges i markstak og overdækkes.

BAT Anlægget: Ejendommen drives efter de til hver tid bedst tilgængelige teknologier og det vurderes at staldsystemet lever op til BAT idet:

- Alle staldanlæg er indrettet med fast gulv der strøes muld i alle staldanlæg før kyllinger sættes ind.
- Der er installeret vægventiler til indsugning af frisk luft. Ventilationen sker gennem jethætte og frekvensstyret ventilationsafkast.

Fravalg af BAT: Der etableres ikke gyllekøling, idet der er tale om eksisterende stalde. Desuden findes der ikke dokumentation for effekten af gyllekølingen i slagtekyllingestald.

BAT husdyrgødning: For så vidt angår BAT ved opbevaring af dybstrøelse, køres det for 65% vedkommende direkte ud og pløjes ned. Den resterende mængde husdyrgødning/dybstrøelse lægges i markstakke og overdækkes. Dybstrøelse der henlægges i markstak overdækkes.

Efter hver rotation vakses staldene ned. Vaskevand ledes til opsamlingsbeholder og udbringes på virksomhedens landbrugsarealer.

Arealer: Dybstrøelsen fra produktionen skal udsprede fra et areal på ca. 317 ha for at opfylde krav herom. Til ejendommen hører ca. 95,91 ha, hvoraf de 64,08 ha er ejet areal. Derudover er der indgået aftale om afgræsning på 14,32 ha vedv. Græs. Ejendommen råder således ikke over et areal der kan modtage alt den producerede husdyrgødning. Dybstrøelse afsættes til 3. part som rullende gylleaftaler. Disse er givet i årlige B1 skema og indberettes til GR til plantedirektoratet en gang årligt.

Bedst tilgængelige udbringningsteknik I henhold til BREF-dokumentet er det BAT at tilpasse den gødningsmængde, der skal spredes på marken med arealet og afgrødernes behov; undgå at sprede gødningen når marken er mættet med vand, er oversvømmet eller dækket af sne; samt udsprede gødningen umiddelbart før afgrødernes maksimale vækst og næringsstof optag forekommer. Aktiviteterne på ejendommen anvender BAT, da Udbringning af husdyrgødning:

- Udbringning af husdyrgødningen afpasses afgrødernes behov samt eventuel tilførsel af handelsgødning.
- Husdyrgødningen udbringes under hensyn til afgrødernes vækstperiode, hvilket betyder maksimal udnyttelse af næringsstoffer.
- Der køres ikke ud på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket areal. Der findes på udbringningsarealerne ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløb.
- Ved afgrødehøjde under 10 cm bør det tilstræbes at udbringe gødningen under ideelle vejrforhold dvs. kølig, fugtig og vindstille eller ved direkte nedfældning.
- Der udarbejdes hvert år mark- og gødningsplan hvorved det sikres, at mængden af gødning tilpasses afgrødernes forventede behov. I mark- og gødningsplanen skal der

tages hensyn til bl.a. jordbundstype, sædskifte, planternes udbytte, samt kvælstofudnyttelsen.

- Husdyrgødning udbringes under hensyn til de generelle regler, og foregår i videst mulig omfang efter godt landmandsskab, hvilket vil sige at der tages hensyn til naboer, byområder osv. således udbringning ikke giver anledning til unødige gener.
- Al transport til og fra bedriften skal, for at begrænse støvgener, foregå ved hensynsfuld kørsel.
- Fast gødning, der udbringes på ubevoksede arealer, nedbringes hurtigst muligt og inden 6 timer. Kan dette, grundet uforudseelige omstændigheder, ikke lade sig gøre, skal nedbringningen finde sted, så snart det er muligt.

Egenkontrol: der udarbejdes årligt mark- og gødningsplan samt sprøjtejournaler. Der udarbejdes foderplan og forbrug af energi og vand registreres i driftsregnskab.

Vand: Virksomheden er tilsluttet Raade Vandværk. Vaskevand fra staldene ledes til opsamlingsbeholder. Tagvand fra bygningerne ledes til naturlig nedsivning og dræn.

Alternativ: Da der er tale om en revurdering af allerede meddelte miljøgodkendelse, vil der ikke være nogen alternativ placering af dyreholdet. Eksisterende stalde er i god stand og vil være brugbare mange år frem.

Øvrigt: Antallet af transporter vil forblive det samme, da dyreholdet allerede er etableret. Virksomhedens bidrag til trafikstøjen i området vurderes at være begrænset i forhold til den samlede trafikbelastning og ændres ikke væsentligt som følge af ansøgningen. Der er ingen tættere bebyggede områder på ruten.

Mangler ved forudsætningerne: Mangler i vurderingen beror dels på, at visse faktorer som fx støj- og støvgener ikke er beregnet eller målt. Der er ikke foretaget nogen beregning af husdyrtrykket i området. Der gøres endvidere opmærksom på, at en del af materialet er udarbejdet på baggrund af kortmateriale på Danmarks Arealinformation (www.arealinfo.dk)

2 Anlægget

2.1 Dyrehold og Management

I dette afsnit oplyses der om dyr og staldsystemer, der indgår i ansøgningen, samt om management og brug af bedste tilgængelige staldteknologi på husdyrbruget.

2.1.1 Dyrehold og staldindretning

Ansøgers tekst

StaldID	Godk. pligtig renovering	Staldsystem kode	Nudrift/ansøgt	Antal dyr	Antal Stipladser	Evt. vægt (kg)/alder (mdr.)		Evt. mælkeydelse (EKM) /ændret fravænningsvægt i alt per årsso*	Antal DE
						Ind	Ud		
ST-157614	Nej	KvAm11	Nudrift	25	0				17,86
			Ansøgt	25	0				17,86
		KvUt03	Nudrift	10	0	220,00	440,00		2,50
			Ansøgt	10	0	220,00	440,00		2,50
		KvKs09	Nudrift	18	0	6,00	27,00		9,00
			Ansøgt	18	0	6,00	27,00		9,00
		KvSm01	Nudrift	6	0	0,00	6,00		1,62
			Ansøgt	6	0	0,00	6,00		1,62
ST-156822	Nej	FjSI03	Nudrift	174600	18000				58,20
			Ansøgt	174600	18000				58,20
ST-156823	Nej	FjSI03	Nudrift	388000	40000				129,33
			Ansøgt	388000	40000				129,33
ST-156824	Nej	FjSI03	Nudrift	291400	30000				97,13
			Ansøgt	291400	30000				97,13
ST-156825	Nej	FjSI03	Nudrift	388000	40000				129,33
			Ansøgt	388000	40000				129,33
Sum			Nudrift						444,98
			Ansøgt						444,98
Ændring alle produktioner:									0,00

Kvæggholdet er udegående 6 mdr. årligt inden for udbringningsarealet. De øvrige måneder går de i dybstrøelsesstalden på modsat side af vejen, som kyllingehusene er placeret. Der muges i dybstrøelsesstalden 2 gange årligt, hvilket pløjes direkte ned. Ventilationen i kvægstalden er naturlig.

Alle fire kyllingehuse er indrettet med fast gulv, som efter hver rotation strøes med spagnum, som opsuger kyllingemøg. Staldene tømmes efter 35 dage, hvorefter de står tomme i 7-9 dage, hvor de rengøres og tørrer. På årsbasis kan 50-65 pct. af dybstrøelsen bringes direkte ud, imens resten opbevares overdækket og i markstak. Ventilationen i kyllingehusene er multistep ventilatorer, hvor luften suges ind gennem vægventiler.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er fremkommet nye oplysninger vedrørende forurening, som gør, at den eksisterende drift på husdyrbruget ikke kan fortsætte som beskrevet i den eksisterende miljøgodkendelse, så længe at det i øvrigt lever op til bedste anvendelige teknologi, som behandles i de efterfølgende afsnit i denne revurdering.

Dyreholdet har dog ændret sig siden miljøgodkendelsen i 1992 og revurderingen i 2004. Senest er dyreholdet ændret igennem anmeldereglerne den 28. februar 2012. I denne

revurdering er der derfor taget udgangspunkt i et tilladt dyrehold på 1.242.000 slagtekyllinger (35 dg), 25 ammekøer (>600 kg), 6 kalve (0-6 mdr.), 10 tyre (220-440 kg), 18 kvier (6-27 mdr.), svarende til 444,98 DE. Fastholdelsen af dette dyrehold stilles som et påbud og eksisterende vilkår fastholdes.

Vilkår

- 5) At der til enhver tid skal kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, dokumentation (slagteriafregning o.l.) for størrelsen af husdyrproduktionen på virksomheden (vilkår nr. 16 fra revurdering i 2004).

Påbud

- 6) Den årlige produktion på husdyrbruget må ikke overstige 1.242.000 slagtekyllinger (35 dg), 25 ammekøer (>600 kg), 6 kalve (0-6 mdr.), 10 tyre (220-440 kg), 18 kvier (6-27 mdr.), svarende til 444,98 DE⁴.

2.1.2 Bedste tilgængelige staldsystem

Ansøgers tekst

For slagtekyllingestaldene er staldene bygget op omkring principperne om hurtig opsamling og bortskaffelse af gødning. Alle stalde er indrettet med fast gulv som efter hvert rotation strøes med spagnum som opsuger kyllingemøg.

65% af kyllingemøget køres direkte ud og pløjes ned mens resten lægges i markstak og overdækkes.

Ammekvæg: For ammekøerne incl. opdræt er gældende, at disse er udegående en stor del af året, minimum 6 mdr. Miljøstyrelsen har den 6. februar 2012 udgivet "fastlæggelse af BAT – emissionsgrænseværdier for konventionel produktion af svin og malkekvæg udenfor gyllesystemer", der er i denne, taget udgangspunkt i at dyrene er indenfor hele året rundt.

Der findes ingen vejledende grænseværdier for BAT for ammekvæg, idet vejledningen udelukkende er fastslået for tung race og jersy.

For tung race er fastlagt, at der er dybstrøelse i hele arealet og at indholdet af NH₃-N 10,04 kg.

BAT niveau kan ud fra ovenfor anførte opgøres således:

$$0,6 * 10,04 + 0,4 * 7,31 = \mathbf{8,95 \text{ kg NH}_3\text{-N}}$$

Den samlede emission fra ammekøer med opdræt er: 82,13 + 11,20 + 41,79 + 7,27 = 142,39 kg NH₃-N. Det vurderes at den samlede ammoniakfordampning ligger under Miljøstyrelsens vejl. Emissionsgrænseværdi over 8,95 NH₃-N.

Resultatet er dog ikke retvisende, idet ammekøerne og opdræter udegåde over halvdelen af året.

⁴ Beregnet efter Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. – BEK nr. 764 af 28/06/2012.

Haderslev Kommunes vurdering

Det er Haderslev Kommunes vurdering, at produktionen af slagtekyllinger lever op til BAT i forhold til staldsystem, da der ikke er i øjeblikket er bedre anerkendte løsninger her. Set i forhold til foderteknologi vil der dog blive stillet påbud med henblik på at kunne leve op til vejledende emissionsgrænseværdier – se afsnit 2.1.3.

De indsendte beregninger for kvægholdets BAT niveau er lavet på det forkerte grundlag, da staldene ikke er indrettet med gyllekanaler. "Fastlæggelse af BAT – emissionsgrænseværdier for konventionel produktion af svin og malkekvæg udenfor gyllesystemer – Supplement til vejledende emissionsgrænseværdier for svin og kvæg i gyllesystemer", 6. februar 2012, MST giver følgende tal som vejledende emissionsgrænseværdier for malkekøer og opdræt.

Husdyrtype	Teknologikombination	Kg NH ₃ -N'
Søer, løbedrægtighedsstald	Fodringsniveau, 133 g råprotein v. 1484 FE/årsso, 100 % direkte udbringning af dybstrøelse	2,51 kg/årsso
Smågris, 7,3-32 kg	Fodringsniveau 169 g råprotein v. 1,95 FE/kg tilvækst	0,145 kg/prod. smågris
Slagtesvin, 32-107 kg	Fodringsniveau, 147 g råprotein v. 2,89 FE/kg tilvækst	0,65 kg/prod. slagtesvin
Malkekøer, tung race	Norm, dybstrøelse hele arealet	10,04 kg/årsko
Malkekøer, Jersey	Norm, dybstrøelse hele arealet	8,51 kg/årsko
Opdræt over 6 måneder, tung race	100 % direkte udbringning af dybstrøelse	3,15 kg/stk. årsopræt
Opdræt over 6 måneder, jersey	100 % direkte udbringning af dybstrøelse	2,37 kg/stk. årsopræt

*Udgangspunktet for de fastlagte emissionsgrænseværdier er, at dyrene er på stald hele året. Ved udegående dyr skal emissionsgrænseværdierne reduceres forholdsmæssigt ud fra antallet af dage på græs.

Der findes ikke vejledende emissionsgrænseværdier for ammekvæg og opdræt under 6 mdr., hvorfor vi tager udgangspunkt i det nærmeste vi har. I nedenstående beregning er der derfor taget udgangspunkt i malkekøer og opdræt af tung race over 6 mdr., som alle er udegående halvdelen af året.

Vejledende emissionsgrænseværdi: $((25 \text{ ammekøer} * 10,04 \text{ kgNH}_3\text{N/årsko}) + (10 \text{ tyre} * 3,15 \text{ kgNH}_3\text{N/årsopræt}) + (18 \text{ kvier} * 3,15 \text{ kgNH}_3\text{N/årsopræt}))/2 = 169,9 \text{ kgNH}_3\text{N}$

Der er lavet en scenarieberegning (nr. 49708), som viser et samlet ammoniaktab på 142,39 N/år under afsnit 2.5.4.1 Ammoniaktab.

Det vurderes på denne baggrund, at staldsystemet for kvægholdet lever op til BAT. Det stilles som påbud, at kvægholdet skal være udegående 6 mdr. årligt for at fastholde den nuværende praksis og for at virksomheden skal leve op til kravet til ammoniakemission.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår i forhold til bedste anvendelige staldteknologi i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

Påbud

- 7) Kvægholdet skal være udegående minimum 6 måneder årligt.
- 8) Dokumentation herfor i form af logbog/egenkontrol, gødningsregnskab eller andet skal indeholde markering af græsningsarealer og tidspunkt for græsning. Denne dokumentation skal gemmes i 5 år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

2.1.3 Bedste tilgængelige foderteknologi

Ansøgers tekst

BAT-niveau for den samlede slagtekyllingeproduktion på 447 DE i eksisterende stalde:
1.242.000 kyllinger x 11,9 kg NH₃-N/1000 slagtekyllinger = **14.779,80 kg NH₃-N**

Ved at reduceret tildelingen af protein i foder til 19,3% (normatal er 20,3%), udgør den samlede emission fra slagtekyllingeproduktionen 1.847,15 + 4.104,78 + 3.082,82 + 4.104,78 = 11.439,53 kg NH₃-N. Ammoniakfordampningen fra slagtekyllingeproduktionen Raade Bygade 21 ligger dermed under Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdi på 14.779,80 kg NH₃-N og det vurderes, at de eksisterende slagtekyllingestalde lever op til BAT.

Fosfor: Fosforindholdet i gødningen er høj – pga. normerne er blevet ændret. Landbrug og Fødevarer har pt. en dialog med Miljøstyrelsen om en ændring af emissionsgrænserne for fosfor til slagtekyllinger. Forhåbentlig er det derfor et spørgsmål om tid inden den nye viden bliver formelt integreret i de vejledende emissionsgrænser.

Virksomheden har indført fasefodring, hvilket medfører at kyllingerne tildeles foder ud fra vægt og alder. Dette vurderes at leve op til BAT indtil der kan gennemføres egentlige BAT beregninger.

Haderslev Kommunes vurdering

På baggrund af ansøgers beregninger, som beskrevet ovenfor, vurderer Haderslev Kommune, at husdyrbruget ikke lever op til bedste tilgængelige foderteknologi og at det vil være proportionalt med udgifterne, at kræve ændret fodring.

De vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniak er, som beregnet ovenfor på 14.779,80 kgNH₃N for en produktion på 1.242.000 slagtekyllinger (35 dg). Gennem anvendelse af fasefodring sker der en reduktion af ammoniaktabet fra slagtekyllingestaldene, således at dette reduceres fra 15.824,88 kgN/år til 12.358,35 kgN/år, jf. beregninger i ansøgningsskemaet. I forhold til ammoniak vurderes BAT dermed at være overholdt. Dette fastholdes gennem standardvilkår fra Teknologiblad af 17.05.2011; Råprotein i slagtekyllingefoder.

De vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor er ikke beregnet af ansøger, da normtallene i miljøstyrelsens vejledning ikke er de samme som de normtal, der beregnes efter i ansøgningssystemet, hvorfor de to resultater ikke er direkte sammenlignelige.

Normtallene for 35 dages kyllinger var i 2010 på 5,61 kgP, imens de i 2011 var redigeret til 12,5 kgP. Normtallet som ansøgningssystemet regner med er dermed 2,228 gange højere end normtallet fra miljøstyrelsens vejledning om vejledende emissionsgrænseværdier. Ved at

gange denne faktor på opnår vi dog sammenlignelige tal. Haderslev Kommune vurderer derfor, at den vejledende emissionsgrænseværdi for fosfor kan beregnes som følgende:

$$\text{BAT}_{2011} = (16,64 \text{ kgP/DE} * 413,99 \text{ DE}) * 2,228 = 15.349,38 \text{ kgP}$$

Produktionen fra det samlede dyrehold indeholder 14.753,40 kgP, jf. ansøgningskemaet, hvorfra kvægholdets bidrag skal fratrækkes. Da tallet er mindre end det beregnede niveau for vejledende emissionsgrænseværdier vurderes BAT at være overholdt.

Fastholdelsen af foderteknologien, hvor ansøger blot oplyser, at der anvendes fasefodring, sker gennem påbud, der beror på standardvilkår, der genkendes fra Natur- og Miljøklagenævnsafgørelse NMK-135-00016, hvor der stilles krav til indholdet af fosfor i fodret. Specifikt opfattes det som BAT, hvis fosforindholdet for slagtekyllinger nedsættes til 5,8 g fosfor pr. kg foder, hvilket der stilles påbud om.

Morten Simonsen har redegjort for i telefonen, at foderet består af 20 pct. hvede og 80 pct. blandingsfoder. I hveden er der jf. normtal 2,5-2,6 g fosfor pr. kg, imens indlægsedler dokumenterer, at der er 5,9-6,1 g fosfor pr. kg i blandingsfoderet. Der er således maksimalt 5,4 g fosfor pr. kg foder i praksis.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår i forhold til bedste anvendelige foderteknologi i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

Påbud

- 9) Proteinindholdet i fuldfoder til slagtekyllinger må i gennemsnit maksimalt være på 193 g protein pr. kg foder.
- 10) En gang årligt, i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der af ansøger laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af protein pr. kg fuldfoder på årsbasis. Beregningen skal opbevares i minimum fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 11) Dokumentation for aktuel produktion skal foreligge. Der skal foreligge en opgørelse over hold/år, indkøbt foder og antal slagtede dyr.
- 12) Foderets gennemsnitlige indhold af protein kan beregnes ud fra forbrug af de anvendte foderblandinger og eventuelt forbrug af hvede.
- 13) Foderoplysninger ligger elektronisk i foderleverandørs database. Foderfabrikkernes bladforskrifter registreres i forbindelse med leverancerne af foder til det aktuelle hold.
- 14) Der skal som minimum være én blandeforskrift/deklaration for hver anvendt fasefoder.
- 15) Der foreligger et foderprogram, hvor den aktuelle hvedetilsætning er beskrevet. Hvedens indhold af næringsstoffer kan dokumenteres ved landsgennemsnit eller ved analyse af egen hvede.

- 16) Fosforindholdet i fuldfoderblandingen må i gennemsnit over en treårig periode maksimalt være følgende total-niveau for fosfor afhængig af kyllingealder.

Alder, dage	Fosfor, gram pr. kg foder
30	6,0
32	5,9
35	5,8
40	5,7
45	5,7

- 17) En gang årligt i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der af ansøger laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. kg fuldfoder på årsbasis. Beregningen skal opbevares i minimum 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 18) Dokumentation for aktuel produktion skal foreligge. Der skal foreligge en opgørelse over producerede hold/år, indkøbt foder og antal slagtede dyr.
- 19) Foderets gennemsnitlige indhold af fosfor kan beregnes ud fra forbrug af de anvendte foderblandinger og forbrug af hvede.
- 20) Foderoplysninger ligger elektronisk i foderleverandørs database. Foderfabrikkernes blandeforskrifter registreres i forbindelse med leverancerne af foder til det aktuelle hold.
- 21) Der skal som minimum være en blandeforskrift/deklaration for hver anvendt fasefoder.
- 22) Der foreligger et foderprogram, hvor den aktuelle hvedetilsætning er beskrevet. Hvedens indhold af næringsstoffer kan dokumenteres ved landsgennemsnit, eller ved analyse af egen hvede.

2.1.4 Management i stald

Ansøgers tekst

Management

Morten Simonsen er ansvarlige for den daglige drift af ejendommen. Derudover er der ansat én driftsleder.

Både ejer og medarbejder uddannes løbende. Vilklårene i revurderingen er kendt af alle i virksomheden.

I årsrapporten registreres forbrug af pesticider, energi, indkøbt foder mm. Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug. Jævnlig rengøring i og omkring siloer for at minimere lugtgener og uhygiejniske forhold.

Der udarbejdes sprøjtejournal. Ejendommen drives som et konventionelt landbrug.

Bedriftens ansvarlige har konstant fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelig i relation til miljø og dermed reducerer ammoniakemission til omgivelserne.

Ansøgning og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter, og der vil løbende blive indhentet opdateret viden, m.h.p. forbedringer der lever op til nutidens miljøkrav

Rengøring og desinfektion

Efter hvert rotation rengøres alle staldafsnit og desinfices med kalk.

Opsamlingsvand opbevares i opsamlingstanke og udbringes 8 gange årligt.

Opsamlingsbeholderne har et samlet volumen på 200 m³.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at det beskrevne management er tilstrækkeligt til at sikre BAT på husdyrbruget, hvorfor der opstilles skærpende påbud af de eksisterende vilkår.

Det vurderes, at en beredskabsplan som er kendt af husdyrbrugets ansatte og som regelmæssigt opdateres kan være med til at forhindre uheld og begrænse den miljømæssige skade, hvis de alligevel sker. Der stilles derfor påbud i henhold hertil.

Yderligere stilles der påbud i forhold til dokumentation af de fodertiltag, der er anvendt i forhold til at opnå BAT. Disse påbud baseres på standardvilkår fra miljøstyrelsens vejledning og kan ses under afsnit 2.1.3.

Vilkår

- 23) At der både skal ske en alarmering til alarmcentral (ring 112) og igangsætning af afværgeforanstaltninger, såfremt der sker uheld eller lignende, som kan medføre en forurening af omgivelser herunder vandløb (vilkår 17 i revurdering fra 2004).

Påbud

- 24) Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Beredskabsplanen skal være oversat til et sprog, der er forståeligt for de ansatte. Beredskabsplanen skal revurderes en gang årligt og påføres med dato. "Nærvæd uheld" skal noteres, og der skal udarbejdes en procedure med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren. Se Bilag 9 – Beredskabsplan.

2.2 Lokalisering

I dette afsnit gøres der rede for husdyrbrugets lokalisering.

Ansøgers tekst

Af vedlagte situationsplan fremgår bygningernes placering, placering af ventilationsafkast, gyllebeholdere, ensilagepladser, interne transportveje, placering af borer, Det samlede grundareal på hus 5 er 98,5 m x 14,4 m, 1.418,4 m². Bygningshøjden er 7 meter.

Hus 6 har et areal på 102,6 m x 21,3 m – 2.185,38 m² og en samlet bygningshøjde på 8 meter. Hus 7 har et grundareal på 103,2 m x 16,8 m, i alt 1.733,76 m² og en samlet bygningshøjde på ca. 8 meter.

Hus 8 har et areal på 101,8 m x 21,7 m, i alt 2.209,06 m² og en samlet bygningshøjde på 8,5 meter.

Alle bygninger er opført i gasbetonsten der efterfølgende er malet røde og er forsynet med sort tag

Bygninger som er beliggende på den anden side af vejen og som rummer hhv. halm og er indrettet til ammekøerne med opdræt har hver især en længde på 73,6 m x 17,6 m, i alt 1.295 m² pr. bygning.

For begge bygninger gælder at de er opført i lyse betonsten med gråt tag.

Bygningen som både rummer halmfyret og er indrettet som halmlager, har et samlet areal på 43,7 x 16,8 m, 734,16 m² og en samlet bygningshøjde på ca. 9 meter.

Maskinhuset har et samlet areal på 37,5 m x 18,8 m, i alt 705 m² og en samlet bygningshøjde på ca. 9 meter. Maskinhuset er beklædt med røde stålspær og med sort tag.

Der er opført beplantning V for maskinhuset og ud mod Raade Bygade. Derudover er der opført beplantning Ø for stalden som er indrettet til dybstrøelse.

Faste afstandskrav

Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m): Nærmeste private boringer er beliggende på Raade Bygade 17 som er Raade Vand Værk og har DGU nummer 152.127 og 152.357. Boringerne er beliggende i en afstand af ca. 113 m V for hus nr. 5.

Almene vandforsyningsanlæg (50 m): Nærmeste er Raade Vandværk som er beliggende 111 m V for hus 5

Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m): Nærmeste vandløb ligger ca. 257 m S for hus 5. Der forefindes flere ældre dræn på ejendommens jord. Nærmeste er placeret nær langs med læhegn Ø for virksomheden. Afstanden er mere end 15 meter væk.

Offentlig vej og privat fællesvej (15 m): Afstanden vurderes til ca. 20 meter. Der er målt fra hus 5 til Raade Bygade.

Levnedsvirksomhed (25 m): Der forefindes ingen levnedsvirksomhed inden for 25 meters afstand.

Beboelse på samme ejendom (15 m): Stuehuset som hører til virksomheden, er placeret ca. 182 m SV for produktionsbygningerne. Der er tale om eksisterende bygninger.

Naboskel(30 m): Afstanden vurderes til ca. 17 meter. Der er tale om et markskel mod S.

Nabobeboelse (50 m): Afstanden vurderes til ca. 62 meter. Det drejer sig om afstanden mellem hus 8 og Raade Bygade 8.

Eksisterende eller, ifølge kommuneplanens rammedel, fremtidigt byzone eller sommerhusområde: Eksisterende byzone: Der er ca. 2, km til eksisterende byzone i Øsby.

Planlagte arealer til byformål: Der er over 5.000 m til planlagte arealer Haderslev

Eksisterende Sommerhusområder: Nærmeste udpegte område er i Årøsund, ca. 1,8 km Ø for ejendommen

Nye Sommerhusområder: Nærmeste nye sommerhus område er beliggende ca. 1,5 m S for virksomheden ved Flovt Strand.

Områder i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv: Lokalplan – vedtaget: Der er ingen inden for en afstand af 5.000 m.

Offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende:

Fritidsområder: Ingen inden for en afstand af 2.000 m.

Cykelruter: Ingen inden for en afstand af 2.000 m.

Turistområde: Virksomheden ligger midt i et område der er udpeget som et turistområde

Vandreområder: Ingen inden for en afstand af 2.000 m.

Planlagte cykelstier: Ingen i en afstand af 2.000 meter

Planforhold

Naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser m.v. (Tema Regionplandata 2005: Natur, landskab og kulturhistorie) Der findes områder med naturinteresser i en afstand af ca. 500 m S for ejendommen.

Områder med landskabelig værdi/ Værdifulde landskaber (Tema Regionplandata 2005: Natur, landskab og kulturhistorie) Der findes områder med naturinteresser i en afstand af ca. 2.000 meter. Det tætteste er beliggende ca. 1047 m S for ejendommen.

Uforstyrrede landskaber (Tema Regionplandata 2005: Natur, landskab og kulturhistorie) Ejendommen ligger midt i et område der er udlagt som uforstyrret landskabsområde.

Værdifulde kulturmiljøer og bevaringsværdige landsbyer (Tema Regionplandata 2005: Natur, landskab og kulturhistorie) Årøsund er kortlagt som et værdifuldt kulturmiljø. Årøsund er placeret ca. 1.138 m N for virksomheden.

Lavbundsarealer inkl. evt. okkerklassificering (Tema Regionplandata 2005: Natur, landskab og kulturhistorie) Ca. 1.500 m S for virksomheden er et større område kortlagt som et lavbundsareal.

Fortidsmindelinje / Kulturhistoriske arealer (Tema Regionplandata 2005: Natur, landskab og kulturhistorie)

Nærmeste er Årø som er udpeget som et kulturhistorisk areal. Afstand hertil er ca. 2,6 kmØ for ejendommen.

Områder med særlig geologisk værdi / Skovplantning uønsket pga geologi (Tema Regionplandata 2005: Landbrug, skovrejsning og råstoffer) Flere områder rundt om virksomheden er udpeget hvor skovplantning er uønsket.

Næremeste er beliggende S for Årøsund.

Skovrejsningsområder (Tema Regionplandata 2005: Landbrug, skovrejsning og råstoffer) Ingen indenfor 2 km.

Rekreative interesseområder / Arealudlæg til feriefritidsformål

(Tema Regionplandata 2005: Byudvikling og tekniske anlæg) Der er ingen inden for 2.000 m.

Kirkeomgivelser (Tema Regionplandata 2005: Byudvikling og tekniske anlæg) Nærmeste kirkelandskab ligger ca. 1,8 km V for ejendommen i Øsby.

Kystnærhedszonen (Tema Planlægning) Der er ingen inden for 2.000 m.

Fredede områder (Tema Fredninger) Nærmeste fredede områder er ca. 2,6 km V for ejendommen.

Beskyttede naturarealer (§ 3) (Tema Naturbeskyttelse) Nærmeste beskyttede naturarealer (eng) ligger ca. 567 m S for ejendommen.

Strandbeskyttelseslinje (Tema Bygge og beskyttelseslinjer) Der er ingen strandbeskyttelseslinie indenfor 100 meter af ejendommen.

Klitfredningslinje (Tema Bygge og beskyttelseslinjer) Der er ingen klitfredningslinie indenfor 100 meter af ejendommen.

Skovbyggelinje (Tema Bygge og beskyttelseslinjer) Der er ingen inden for 2.000 m.

Sø og åbeskyttelseslinje (Tema Bygge og beskyttelseslinjer) Ingen indenfor 2000 meter.

Kirkebyggelinje (Tema Bygge og beskyttelseslinjer) I en afstand af ca. 2,4 km ligger en kirkebyggelinie i Øsby.

Beskyttede sten og jorddiger (Tema Bygge og beskyttelseslinjer) Der er ca. 311 m til nærmeste beskyttede dige S for ejendommen og langs landevejen.

Haderslev Kommunes vurdering

Idet at husdyrbrugets lokalisering ikke ændres i forbindelse med denne revurderingsafgørelse stilles der ikke skærpende påbud i denne sammenhæng.

Det bemærkes, at staldene i gennemsnit har en højde på ca. 8 meter.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår i forhold til lokalisering, beplantning, mv. i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

2.3 Energi- og vandforbrug

I dette afsnit gøres der rede for husdyrbrugets energi- og vandforbrug, som ses i forhold til BAT, på hvilken baggrund det vurderes om der er grund til at implementere teknik eller management, som kan nedsætte forbruget.

2.3.1 Energiforbrug

Der gøres her rede for husdyrbrugets energiforbrug.

Ansøgers tekst

Energiforbrug på anlæg

I 2011 udgjorde elforbruget ca. 100.000 kWh, det forventes ikke at forbruget vil stige efter lovliggørelsen.

Forbrug af dieselolie: Før: ca. 12.000 L Efter (anslået): 12.000 L Forbruget af dieselolie vil forblive det samme, da dyreholdet allerede er etableret.

Forbruget af halm udgør på årsbasis 860 stk. * 550 kg/stk = 473.000 kg. Dette vil være uændret efter revurderingen.

Energiteknologi på anlæg

Produktion af slagtekyllinger kræver, at der følges et lysmønster som i starten medfører at kyllingerne har 6 timers mørke som gradvis reduceres. Der er således konstant tændt et vågelys. Lysamaturer rengøres efter hvert rotation af kyllinger.

Kyllingehusene tørres ud efter hvert rotation og temperaturen indstilles til 37 grader før et nyt hold kyllinger sættes ind. Kyllingehusene opvarmes v.h.a. halm.

Der er installeret multistep ventilatorer. Luften suges ind gennem vægventiler .

Logistikken i forbindelse med afhentning af foder til blandeanlæg, er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune ligger ikke inde med de fornødne normtal for en produktion som denne og kan derfor ikke vurdere om forbruget af energi er gennemsnitligt.

Det vurderes, at regelmæssigt opsyn er med til at skabe en bevidsthed omkring forbruget og på denne måde er med til at forhindre, at forbruget stiger utilsigtet. Dette opfattes som værende i overensstemmelse med BAT management, hvorfor der opstilles påbud om, at forbruget skal overvåges og dokumentationen fremvises i forbindelse med tilsyn.

Endvidere stilles der påbud om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedrørende energiforbrug i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

Påbud

25) Husdyrbrugets energiforbrug (el og halm) skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

26) Såfremt at husdyrbrugets energiforbrug (el og halm) stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

2.3.2 Vandforbrug

Der gøres her rede for husdyrbrugets vandforbrug.

Ansøgers tekst

Ejendommen er tilsluttet Raade Vandværk. Det årlige forbrug udgør 8.000 m³, incl. vand til rengøring.

Alle vandinstallationer i kyllingehusene er forsynet med drikkenipler, der gennemgås og efterses efter hvert rotation.

Alt vand ledes til opsamlingsbeholdere og udbringes på landbrugsarealer.

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild Lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer, at der er god mulighed for at nedbringe husdyrbrugets vandforbrug, som er relativt højt i forhold til normalt i teknologiblade for slagtekyllinger, hvor man regner med 5,4 l/produceret kylling ved produktion af 35 dages kylling. Det vil sige ca. 6.700 m³ vand årligt ved en produktion på 1.242.000 slagtekyllinger.

I forbindelse med opstartsmødet oplyser Morten Simonsen, at vandforbruget er højt sat i forhold til det faktiske forbrug. Konkret peger han på, at der ca. er 7-8 m³ spildevand fra hver staldvask pr. kyllingehus, svarende til 256 m³ årligt ved 8 hold på 4 stalde. Hvilket er betydeligt lavere end de 1200 m³ spildevand, som er indsat i ansøgningssystemet.

Det vurderes, at anvendelsen af drikkenipler, som regelmæssigt tjekkes og anvendelsen af højtryksrensere ved rengøring fremfor iblødsætning er medvirkende til at holde vandforbruget nede, og er i overensstemmelse med BAT.

Det vurderes herudover, at regelmæssigt opsyn er med til at skabe en bevidsthed omkring forbruget og på denne måde er med til at forhindre, at forbruget stiger utilsigtet. Dette opfattes som værende i overensstemmelse med BAT management, hvorfor der opstilles påbud om, at forbruget skal overvåges og fremvises i forbindelse med tilsyn.

Endvidere stilles der påbud om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler og evt. handlingsplan til nedbringelse af vandforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedrørende vandforbrug i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

Påbud

27) Husdyrbrugets vandforbrug skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

28) Såfremt at husdyrbrugets vandforbrug stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler og evt. handlingsplan til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

2.4 Gener

I dette afsnit beskrives de gener, der kan være forbundet med husdyrbruget og det vurderes om der er fremkommet nye oplysninger, som gør at der er u hensigtsmæssige gener forbundet med en uændret drift af husdyrbruget.

2.4.1 Lugt

Ansøgers tekst

Samlet resultat af lugtberegning

Område	Andre ejendomme med mere end 75 DE(antal)	Beregnings model	Samlet ukorrigeret	Korrigeret geneafstand (ansøgt drift)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Genekriterie overholdt
Eksisterende eller fremtidig byzone	0	Ny	783,62	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	0	Ny	602,59	0,00	0,00	0,00	Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	0	Ny	298,47	298,47	298,47	125,55	Genekriterie ikke overholdt. Vægtet gennemsnitsafstand mindre end 50 % af korrigeret geneafstand for en eller flere stalde.

Lugtemission fra produktioner

StaldID	Kode for staldsystem	Antal dyr	Antal stipladser	Ton dyr på stald	Antal måneder udegående	Lugt fra produktion (LE)	Lugt fra produktion (OU)	Effekt af teknologi (%)	Faktisk lugt emmission fra produktion (LE)	Faktisk lugt emmission fra produktion (OU)
ST-156822	FjSI03	174600,0	18000,00	29,52	6,00	3542,40	11808,00	0,00%	3542,40	11808,00
ST-156823	FjSI03	388000,0	40000,00	65,60	0,00	7872,00	26240,00	0,00%	7872,00	26240,00
ST-156824	FjSI03	291400,0	30000,00	49,20	0,00	5904,00	19680,00	0,00%	5904,00	19680,00
ST-156825	FjSI03	388000,0	40000,00	65,60	0,00	7872,00	26240,00	0,00%	7872,00	26240,00
ST-157614	KvAm11	25,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvUt03	10,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvKs09	18,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00
	KvSm01	6,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er grund til at stille skærpende påbud, som skal sikre mod gener fra lugt, da husdyrbruget ikke har ændret sig siden godkendelsestidspunktet.

Morten Simonsen har i forbindelse med opstartsmøde oplyst, at lugtgener søges minimeret gennem rengøring. Han overvejer herudover anvendelsen af varmevekslere i fremtiden. En sådan ændring af ventilationssystemet vurderes ikke, at være en godkendelsespligt ændring, da det vurderes at kunne sidestilles med etablering af anlæg til rensning af staldluft, herunder også til rensning af støv i luften, hvilket jf. miljøstyrelsens WIKI vejledning er under bagatelgrænsen.

Vilkår fra den eksisterende miljøgodkendelse fastholdes.

Vilkår

29) At stalde og udenomsarealer skal vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen. Der kan meddeles krav om støv- og lugtbegrænsende foranstaltninger (eks. højere luftafkast), hvis gener ved de nærmeste naboer efter tilsynsmyndighedens vurdering viser sig at være uacceptable (vilkår 5 ifølge revurdering fra 2004).

2.4.2 Støj

Ansøgers tekst

Beskrivelse af støjkloder

I maskinhuset henstår en kompressor som anvendes til eks. reparation af dæk el. lign. Der leveres foder 1 gang pr. uge som blæses ind via cyklonfilter.

Der vaskes og desinficeres kyllingehuse efter hvert rotation med højtryksrensere.

Beskrivelse af driftsperiode

Kompressor står indendørs. Indblæsning af foder sker én gang pr. uge. og har en forventet varighed af ca. 1 time.

Vaks og desinficering af kyllingehuse foregår for lukkede porte og forekommer efter hver rotation, altså efter hver hold producerede kyllinger.

Beskrivelse af støjklodetiltag

Alt aktivitet foregår i videst muligt omfang ved lukkede porte og i perioden fra kl. 7.00 til kl. 18.00. I Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 (Måling af ekstern støj fra virksomheder), angives følgende grænser for tilladelig støjbelastning.

Hverdage: 07.00-18.00 55 dB (A), Lørdage: 07.00-14.00 55 dB (A) Hverdage: 18.00-22.00 45 dB (A) Lørdage: 14.00-22.00 45 dB (A) Søndage: 07.00-22.00 45 dB (A) Alle dage: 22.00-07.00 40 dB (A) Disse niveauer gælder målt i skel ved nærmeste nabobeboelse. Da støjen aftager eksponentielt med afstanden til lydkloder, er der ingen problemer med at overholde Miljøstyrelsens vejledning.

Støj foranlediget af markdriften er ikke medtaget i redegørelsen, idet denne ikke er påvirket af den ansøgte udvidelse.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er grund til at stille skærpende påbud, som skal sikre mod støjgener, da husdyrbruget ikke har ændret sig siden godkendelsestidspunktet.

Vilkår fra den eksisterende miljøgodkendelse fastholdes.

Vilkår

30) At virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i intet punkt området – udenfor ejendommens egen grund – overstiger nedenfor anførte værdier, som er normale for området udlagt til blandet bolig og erhverv (vilkår 9 i miljøgodkendelsen fra 1992):

	Tidsrum	Støjgrænse
Mandag til 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 mp om natten ikke overstige 55 dB(A)		

31) At virksomheden, såfremt miljømyndigheden finder det nødvendigt – gennem målinger dokumenterer overfor miljømyndigheden i Haderslev Kommune, at de ovennævnte støjvilkår overholdes. Målingerne skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens seneste vejledning herom (vilkår 10 i miljøgodkendelse fra 1992).

2.4.3 Lys

Ansøgers tekst

Der er ikke opsat lys uden på staldanlæggene som vil kunne give anledning til gener for omkringboende.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er grund til at stille skærpende påbud, som skal sikre mod lysgener, da husdyrbruget ikke har ændret sig siden godkendelsestidspunktet.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedrørende lys i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

2.4.4 Fluer og skadedyr

Ansøgers tekst

Der vil på ejendommen blive foretaget en effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium. Opbevaring af foder sker på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Beskrivelse af gener fra fluer

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Der forefindes en kommunal foranstaltning til rotter.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er grund til at stille skærpende påbud, som skal sikre mod gener ved forekomsten af fluer og skadedyr, da husdyrbruget ikke har ændret sig siden godkendelsestidspunktet.

Vilkår fra den eksisterende miljøgodkendelse fastholdes.

Vilkår

32) At udenomsarealer holdes i ryddelig stand, således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres (vilkår 4 i miljøgodkendelse fra 1992).

33) At der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrlaboratoriums "Retningslinier for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr" (vilkår 7 fra miljøgodkendelse fra 1992).

2.4.5 Støv

Ansøgers tekst

Rundt om alle driftsbygninger er det etableret beton. Der opstår derved minimal støvgener fra intern transport.

Evt. regnvand som falder på de interne køreveje ledes ud til siden og nedsives herfra.

I forbindelse med at foder leveres, indblæses dette med cyklonfilter som tilbageholder støv. Evt. støvgener søges således begrænset.

Læsning af gødning, når et kyllingehus tømmes, sker indendøre.

Haderslev Kommunes vurdering

Der er ikke etableret betonbelægning rundt om alle stalde, men under fodersiloer og på kørearealet foran kyllingehusene.

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er grund til at stille skærpende påbud, som skal sikre mod støvgener, da husdyrbruget ikke har ændret sig siden godkendelsestidspunktet.

Vilkår fra den eksisterende miljøgodkendelse fastholdes. Se vilkår 30 under afsnit 2.4.1 Lugt.

2.4.6 Transport

Ansøgers tekst

Der er 6 driftsmæssige tilkørsler fra Raade Bygade til alle driftsbygninger. Da der er tale om en revurdering af gældende miljøgodkendelse, er det ikke muligt at opgøre antallet af transporter før og efter da det er det samme antal.

Vaskevand: 48

Husdyrgødning: 64 året.

Foder: 52 om året.

Brændstof: ca. 12 om året.

Ind og udlevering af dyr: ca. 18 transporter om året.

Døde dyr: ca. 30 om året

Interne transporter: 365 gange årligt.

Det vurderes at der ikke er tæt beboede områder på transportruten.

Haderslev Kommunes vurdering

Det påpeges, at Morten Simonsen i forbindelse med opstartsmøde oplyser, at DAKA samler døde dyr op ved ejendommen en gang om ugen – dvs. 52 gange årligt. Endvidere at vaskevandsbeholderne kun tømmes hver 3.-4. måned. Ovenstående oplysninger vedr. antallet af transporter vurderes derfor ikke at være retvisende.

Haderslev Kommune vurderer dog ikke, at der er grund til at stille skærpende påbud, som skal sikre mod gener som følge af transport til og fra ejendommen, da husdyrbruget ikke har ændret sig siden godkendelsestidspunktet.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedrørende transport i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

2.5 Forurening

I dette afsnit beskrives den forurening, der kan være forbundet med husdyrbruget og det vurderes om der er fremkommet nye oplysninger, som gør at der er utilsigtet forurening forbundet med en uændret drift af husdyrbruget.

2.5.1 Spildevand

Ansøgers tekst

På årsbasis opstår der på ejendommen 1.200 m³ vaskevand fra rengøring og desinfektion af kyllingehuse.

Vaskevandet ledes til opsamlingsbeholdere hvorfra det udbringes på landbrugsarealer.

På ejendommen er placeret 3 opsamlingsbeholdere med et volumen i hver opsamlingsbeholder på 50m³.

Opsamlingsbeholdernes placering fremgår af vedlagt kortbilag

Haderslev Kommunes vurdering

På baggrund af opstartsmødet kunne det konstateres at der er 4 opsamlingsbeholdere knyttet til ejendommen. 3 heraf hører til kyllingehusene, imens den sidste er placeret imellem kostald og tidligere kalkunstald, som i dag er lade. Der er afløb fra kostalden til den fjerde opsamlingsbeholder, men dette benyttes ikke, da der er fuld dybstrøelse i denne stald, som holdes tør. Hver af opsamlingsbeholderne er på 50 m³.

I ansøgningskemaet er det angivet, at der opstår 1200 m³ spildevand i forbindelse med rengøring og desinfektion. Som det er angivet i afsnit 2.3.2 Vandforbrug stilles der påbud om overvågning af vandforbruget, da Morten Simonsen oplyser, at der kun kommer 7-8 m³ spildevand pr. kyllingehus pr. vask, svarende til ca. 256 m³ årligt.

Endvidere oplyser han, at betonarealet foran staldene fejles ren for husdyrgødning inden vask af dette areal. Det vurderes, at manglende afløb fra disse arealer kan retfærdiggøres herved, da afstrømmende regnvand fra det befæstede areal, således vil indeholde færrest mulige næringsstoffer.

I forhold til vask af maskiner oplyses det, at disse vaskes 1-2 gange årligt inde i selve staldene og ellers anvendes vaskepladsen hos Stefan Snedker, Hørløkkevej 5, 6100 Haderslev.

En vaskeplads udført i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblade opfattes som værende i overensstemmelse med BAT. Haderslev Kommune vurderer, at anvendelsen af staldene som vaskeplads er i overensstemmelse med disse krav. Tilsvarende vurderes det, at vaskepladsen hos Stefan Snedker lever op til kravene.

Haderslev Kommune vurderer endvidere, at håndteringen af spildevand, omfattet af husdyrgødningsbekendtgørelsen⁵ fra stalde og befæstede arealer sker på forsvarlig vis.

Det vurderes, at kapaciteten i ejendommens opbevaringsanlæg er tilstrækkelig til at rumme de angivne mængder spildevand som angives i ansøgers tekst, hvilket beskrives nærmere i afsnit 2.5.2 Husdyrgødning og foder.

Vilkår

34) At spildevand fra rengøring af staldene tilføres samletank, der mindst kan indeholde spildevand fra en afvaskning, og hvis indhold slutteligt udspredes på markjord (vilkår 2 i miljøgodkendelse fra 1992).

2.5.2 Husdyrgødning og foder

Ansøgers tekst

Produktionen på ejendommen er indrettet således, at den daglige produktion ikke medfører risiko for akut forureningsfare.

Der er derfor ikke beskrevet forhold som redegør for mulige risikoforhold.

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	35884,17	14580,14	15,48	384,89
Afsat ved græsning	1581,25	173,26	15,48	0
Total	37465,42	14753,40	30,96	384,89

Beregning af harmonital

Harmonital: 1,42 DE/ha

Udbringningsteknologi

Dybstrøelse udbringes med horizontalspreder og nedbringes indenfor 6 timer. Placering af markstakke, sker således, at der går 5 år mellem at markstakke placeres det samme sted.

Alt foder opbevares i fodersilo.

⁵ Bekendtgørelse om erhvervs-mæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. - BEK nr 764 af 28/06/2012

Haderslev Kommunes vurdering

I dette afsnit vil vi se nærmere på opbevaringen og håndteringen af vaskevand fra kyllingehusene, dybstrøelse fra hhv. kyllingehuse og kvægstald, samt foderopbevaring.

Opbevaringskapacitet - vaskevand

Det vurderes ikke, at opbevaringskapaciteten til spildevand er tilstrækkelig, jf. Kapacitetserklæringen i Bilag 6. Morten Simonsen har dog i forbindelse med opstartsmøde på husdyrbruget redegjort for, at der kun er ca. 256 m³ spildevand i alt årligt, som ledes fra de fire kyllingestalde og til de tre opsamlingsbeholdere af hver 50 m³. Det vurderes, at denne kapacitet er tilstrækkelig, idet der ikke tilføres regnvand fra befæstede arealer.

Der stilles påbud om, at der altid skal være minimum 4 måneders opbevaringskapacitet og at der skal føres lagerregnskab for at sikre et fortsat fokus på tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Markstakke

Haderslev Kommune vurderer, at der er behov for supplerende vilkår vedr. opbevaringen af husdyrgødning og ensilage i markstak for at denne del af driften skal være i overensstemmelse med BAT. Der opstilles det påbud, som vurderes at være proportionale med udgifterne og som mindsker de miljømæssige skadevirkninger, som opbevaringen i markstakke frembringer.

Der stilles således et påbud om, at der i en driftsjournal skal noteres hvor og hvornår markstakke placeres og overdækkes, samt hvornår de udbringes. Dette skal dokumentere overholdelsen af husdyrgødningsbekendtgørelsen⁶ og vurderes som BAT management.

Opbevaring af foder

Det vurderes, at opbevaringen af foder i siloer er i overensstemmelse med BAT. Som det fremgår af afsnit 2.4.4 skal det befæstede areal i forbindelse med siloerne renholdes for at hindre et tilhold af rotter.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedr. husdyrgødning og foder i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

Påbud

35) Der skal være opbevaringskapacitet til minimum 4 mdr. på husdyrbruget, svarende til 150 m³.

36) I forbindelse med udarbejdelsen af mark- og gødningsplan skal der laves et lagerregnskab for den efterfølgende planperiode, der dokumenterer, at der er opbevaringskapacitet til spildevand i det kommende år. Lagerregnskabet skal opbevares i 5 år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

37) Der skal føres driftsjournal over placeringen af markstakke fra slagtekyllinge-produktionen med angivelsen af tidspunkt for udlægning og overdækning, samt med angivelse af placering i form af markering på kort. Endvidere skal det noteres, hvornår markstakken med husdyrgødning er udbragt. Denne driftsjournal skal opbevares i 5 år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

⁶ Bekendtgørelse om erhvervs-mæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. - BEK nr 764 af 28/06/2012

2.5.3 Affald og kemikalier

Ansøgers tekst

Opbevaring og håndtering af affald

Døde dyr opbevares i containere der henstår på befæstet areal. Døde dyr bortskaffes til DAKA. Virksomheden får tømt containere hver 14 dag.

Døde kreaturer afhentes af DAKA efter behov. Indtil disse afhentes henlægges de på beton ved containere.

Produktionens faste affald sorteres og afleveres på genbrugspladsen. Fast affald vil typisk inkludere elementer som tom emballage fra vaskemidler, foderminerale, papir, pap og plast fra emballage, lysstofrør, elpærer, papir, emballage fra medicin m.m. Affaldet vil typisk kunne opdeles i nedenstående: 19.00 Forbrændingseget 23.00 Ikke forbrændings egnet 50.00 Papir og pap 51.00 Glas 52.00 Plast (EAKode 02 01 04) (afdækningsplast og indpakningsplast) 52.06 PVC 56.20 Jern og metal Det er dog ikke muligt at opgøre mængderne, da det over den 8årige godkendelsesperiode vil afhænge af mange variable lige fra klima, udbytter i marken, sygdom i besætning, modernisering af produktionen eller leverandørskift af produkter anvendt i produktionen. Affald opbevares og bortskaffes efter kommunens regulativer.

Farligt affald s.s. lysstofrør, batterier m.m. bortskaffes til genbrugsplads.

Opbevaring og håndtering af kemikalier

Der opbevares ingen unødvendige kemikalier i virksomheden. Der er således redegjort for de kemikalier som indgår i virksomhedens alm. drift.

Påfyldning af sprøjte sker manuelt og overvåget på befæstet areal med afløb til opsamlingsbeholder. Påfyldning af vand i forbindelse med brug af sprøjtemidler sker ikke ved direkte opsugning fra søer, vandløb eller brønde/boringer. Der er ikke afløb til dræn eller vandløb. Rengøring af sprøjten sker i marken med skyllevand.

Der er rentvandstank på sprøjten.

Der forekommer ingen olieog kemikalieaffald på ejendommen. Alle reparationer og olieskift foretages af autoriseret traktorsmed, som står for bortskaffelsen af evt. olie.

Haderslev Kommunes vurdering

Morten Simonsen har oplyst i forbindelse med opstartsmøde, at kemikalier påføres i marken på et bevokset areal, imens at vand påføres foran staldene, hvor man har sikret sig mod tilbageløb. Endvidere har han oplyst, at aske fra halmfyret opbevares i samme bygning som halmfyret frem til, at det kan pløjedes ned eller lægges i markstak sammen med dybstrøelse fra kyllingerne. Asken opbevares således på fast bund, overdækket og uden afløb.

Haderslev Kommune vurderer, at den beskrevne håndtering af affald og kemikalier er i overensstemmelse med den relevante lovgivning og Haderslev Kommunes Affaldsregulativ og der stilles derfor ikke skærpende påbud.

Eksisterende vilkår 6, 8, 14 og 15 fra revurderingen i 2004 er ikke længere tidsvarende, da disse emner i dag er omfattet af lovgivning. Disse vilkår slettes derfor.

2.5.4 Ammoniak

Ansøgers tekst

Resultat af beregninger på generelt ammoniakreduktionskrav

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfylde kravet	-2115,91 kgN/år

Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
ST-157614	KvAm11	0,00	64,04	0,00	0,00%	0,00	0,00	-18,09	82,13
		0,00	64,04	0,00	0,00%	0,00	0,00	-18,09	82,13
	KvUt03	0,00	8,66	0,00	0,00%	0,00	0,00	-2,54	11,20
		0,00	8,66	0,00	0,00%	0,00	0,00	-2,54	11,20
	KvKs09	0,00	32,30	0,00	0,00%	0,00	0,00	-9,49	41,79
		0,00	32,30	0,00	0,00%	0,00	0,00	-9,49	41,79
KvSm01	0,00	5,66	0,00	0,00%	0,00%	0,00	0,00	-1,60	7,27
	0,00	5,66	0,00	0,00%	0,00%	0,00	0,00	-1,60	7,27
ST-156822	FjSI03	2167,09	2123,80	43,30	2,00%	0,00	0,00	-80,84	2204,64
		1083,55	1061,90	21,65	2,00%	0,00	172,61	-34,29	923,58
ST-156823	FjSI03	4815,76	4719,55	96,22	2,00%	0,00	0,00	-179,65	4899,20
		4815,76	4719,55	96,22	2,00%	0,00	767,18	-152,41	4104,78
ST-156824	FjSI03	3616,79	3544,53	72,26	2,00%	0,00	0,00	-134,92	3679,45
		3616,79	3544,53	72,26	2,00%	0,00	576,17	-114,47	3082,82
ST-156825	FjSI03	4815,76	4719,55	96,22	2,00%	0,00	0,00	-179,65	4899,20
		4815,76	4719,55	96,22	2,00%	0,00	767,18	-152,41	4104,78
Sum	Nudrift	15415,40	15218,09	308,00		0,00	0,00	-606,78	15824,88
	Ansøgt	14331,86	14156,19	286,35		0,00	2283,14	-485,30	12358,35

65% af dybstrøelsen udbringes og nedpløjes indenfor 6 timer.

65% er en værdig som www.husdyrgodkendelse.dk tager udgangspunkt i og ikke en værdi som ansøger selv kommer frem til.

65% kan ikke indsættes som effekt til begrænsning af ammoniakfordampningen, da det ikke er en effekt. Med effekter forstås eks. at der foretages fodernæssige tiltag i form af mindre tildeling af råprotein for at nedbringe ammoniakfordampningen.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer, at fordampningen af ammoniak fra staldsystem og gødningsopbevaring er i overensstemmelse med BAT jf. afsnit 2.1.2 Bedste tilgængelige staldsystem og afsnit 2.5.2 Husdyrgødning og foder.

Der stilles derfor ikke skærpende påbud.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedrørende ammoniaktab i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004.

3 Arealerne

3.1 Udbringningsarealer

I dette afsnit beskrives de arealmæssige forudsætninger for den eksisterende miljøgodkendelse.

Der gennemføres ikke en vurdering efter habitatbekendtgørelsens § 7, stk. 1 og 2, da disse jf. § 8, stk. 6 ikke gælder for revurderingsafgørelser, eftersom der her er tale om en virksomhed, der fortsætter uændret. Der sker af samme årsag ikke en vurdering af beskyttelsesniveau i henhold til bekendtgørelsens §§ 9-11, samt bilag 3 og 4.

Ansøgers tekst

Dybstrøelsen fra produktionen skal udsprede på et areal på ca. 317 ha for at opfylde krav herom. Til ejendommen hører ca. 95,91 ha, hvoraf de 64,08 ha er ejet areal. Derudover er der indgået aftale om afgræsning på 14,32 ha vedv. Græs.

Ejendommen råder således ikke over et areal der kan modtage alt den producerede husdyrgødning. Dybstrøelsen afsættes til 3. part som rullende gylleaftaler. Disse er gngivet i årlige B1 skema og indberettes via GR til plantedirektoratet et gang årligt.

Total husdyrgødning

Gødningstype	KgN	KgP	DE - kvæg, får, geder	DE - svin og andre dyr
Dybstrøelse	35884,17	14580,14	15,48	384,89
Afsat ved græsning	1581,25	173,26	15,48	0
Total	37465,42	14753,40	30,96	384,89

Haderslev Kommunes vurdering

Jf. de seneste års gødningsregnskaber afsættes der husdyrgødning til Christian Knudsen, Hajstrupgade 31, 6100 Haderslev og Søren Bang, Hyrup Bygade 7, 6100 Haderslev, hvorfor disse to anses som parter og vil modtage denne revurdering i forbindelse med høringsperioden – se afsnit 1.4.1.

Haderslev Kommune vurderer, at eksisterende vilkår 3 fra miljøgodkendelsen i 1992 om et udbringningsareal på minimum 192,1 ha er forældet, da der i dag stilles større krav til areal. Dette vilkår ændres derfor til et påbud om, at husdyrgødningen skal udbringes med maksimalt 1,4 DE pr. ha, svarende til et areal på minimum 317,84 ha. Det betyder, at der skal afsættes 290,65 DE til 3. parter ved fuld produktion.

Eksisterende vilkår derudover fastholdes og Haderslev Kommune gør opmærksom på, at registreringen af afsætning af husdyrgødning i gødningsregnskabet ikke er tilstrækkelig, men at der til enhver tid også skal kunne fremlægges kopi af skriftlige aftaler til tilsynsmyndigheden. Dette vil blive håndhævet i forbindelse med tilsyn.

Vilkår

38) At der til enhver tid skal kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, kopi af skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning eller kopi af forpagtningskontrakter (vilkår 12 i revurdering fra 2004).

39) At der til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, skal kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt (vilkår 11 i miljøgodkendelsen fra 1992).

Påbud

40) Der skal være udbringningsarealer eller skriftlige aftaler om afsætning af husdyrgødning, svarende til at der maksimalt udbringes 1,4 DE pr. ha.

3.2 Gener fra udbringning

I dette afsnit beskrives de gener der kan være forbundet med udbringning af husdyrgødning og om den anvendte metode for udbringning lever op til BAT.

Ansøgers tekst

Dybstrøelse udbringes med horizontalspreder og nedbringes indenfor 6 timer. Placering af markstakke, sker således, at der går 5 år mellem at markstakkene placeres det samme sted.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer, at der ikke er fremkommet nye oplysninger, der viser at en fortsættelse af den eksisterende drift vil være uhensigtsmæssig. Endvidere at overholdelse af husdyrgødningsbekendtgørelsen vil sikre, at BAT i forhold til udbringningsteknologi er overholdt.

Der stilles derfor ikke skærpende påbud med henblik på at mindske eventuelle gener eller med henblik på at opnå BAT.

Vilkår

Der er ikke stillet vilkår vedrørende udbringning af husdyrgødning i miljøgodkendelsen fra 1992 eller revurderingen fra 2004.

4 Bilag

Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning

Gældende lovgivning og generelle regler for driften af landbrugsejendommen og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen skal være kendte og skal følges af husdyrbruget.

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

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LOV nr. 1572 af 20/12/2006](#)
- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#) (Husdyrgodkendelsesloven).
- Vejledning 2006 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug
- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.
- Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug
- Vejledning nr. 12/1992 Om håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- "Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK

Lovgivning

Udover vilkårene i denne miljøgodkendelse er husdyrbruget underlagt de til enhver tid gældende bestemmelser i gældende love og bekendtgørelser. Nedenstående liste giver et overblik over gældende lovgivning på afgørelsestidspunktet, samt relevante regulativer og planer, som husdyrbruget endvidere er underlagt. Populærtitler som anvendes i miljøgodkendelsen er angivet i parentes.

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LOV nr. 1572 af 20/12/2006](#)
- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 1486 af 04/12/2009](#) (Husdyrgodkendelsesloven).
- Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse - [BEK nr. 879 af 26/06/2010](#) (Miljøbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse - [LBK nr. 933 af 24/09/2009](#) (Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om vandløb – [LBK nr. 927 af 24/09/2009](#) (Vandløbsloven)
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug – [BEK nr. 294 af 31/03/2009](#)
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. – [BEK nr. 764 af 28/06/2012](#) (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om affald – [BEK nr. 1415 af 12/12/2011](#) (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand – [BEK nr. 723 af 12/09/1997](#)
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines – [BEK nr. 1321 af 21/12/2011](#) (Olietanksbekendtgørelsen)

- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter – [BEK nr. 408 af 01/05/2007](#)
- Bekendtgørelse af museumsloven – [LBK nr. 1505 af 14/12/2006](#) (Museumsloven)
- Lov om randzoner – [LOV nr. 591 af 14/06/2011](#) (Randzonenloven)
- Regulativ for erhvervsaffald, Haderslev Kommune af 14/06/2012. Regulativ og yderligere oplysninger kan findes på www.haderslev.dk -> Erhverv -> Affald og jord -> Affald – erhverv.
- Kommuneplan 2009, Haderslev Kommune. Kommuneplanen kan finde på kommuneplan.haderslev.dk
- Regionplan 2005-2016, Sønderjyllands Amt. Regionplanen der i dag er ophævet til landsplandirektiv kan findes på [naturstyrelsens hjemmeside](#).

Bilag 2 - Oversigtskort over anlæg



Bilag 3 - Indretning af stald

Et oversigtskort over staldens indretning er ikke fundet relevant, da der er tale om en slagtekyllingeproduktion, som består af ét stort rum med fast gulv.

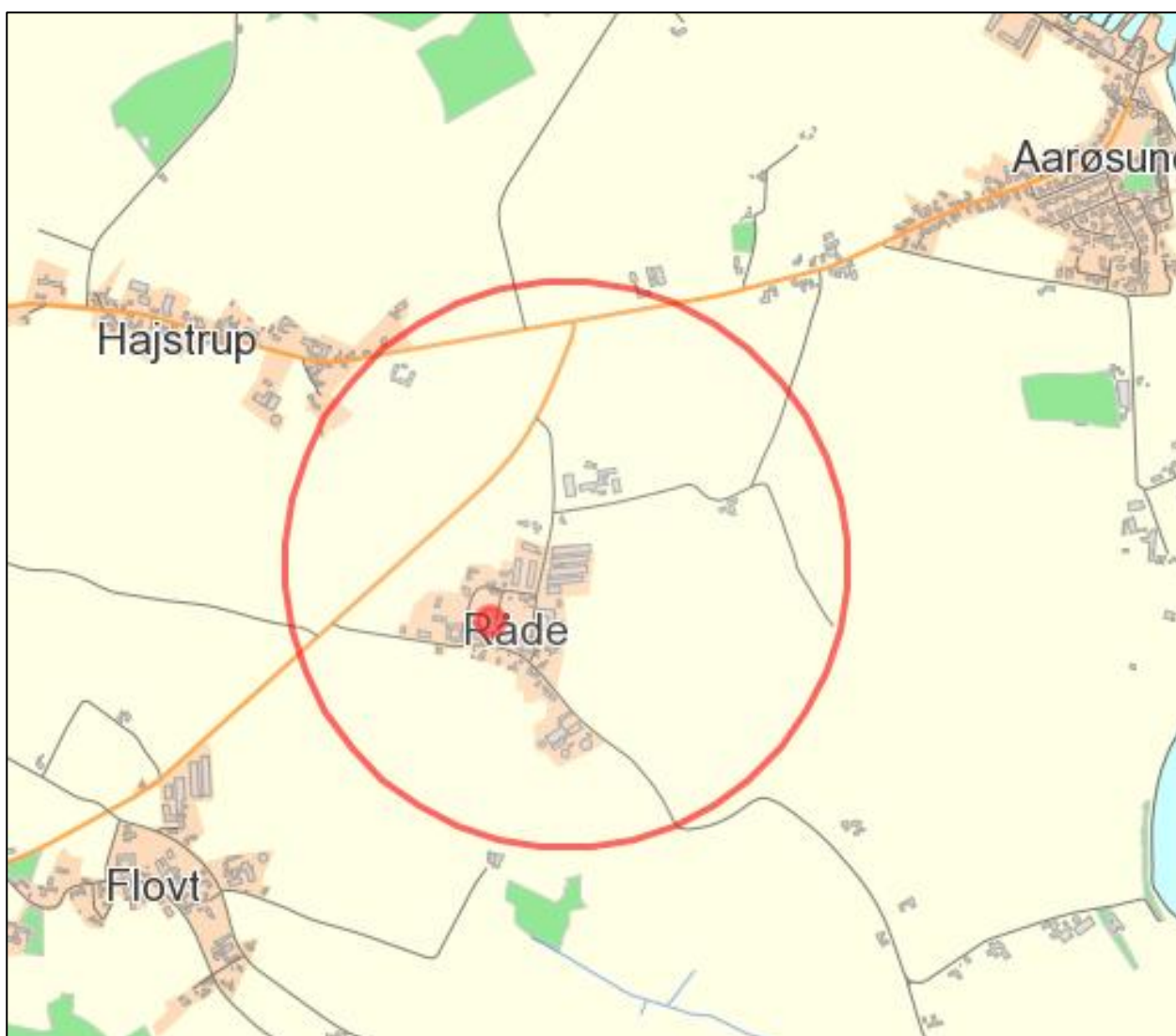
Placeringen af forrum kan ses på bilag 2. Hertil kan det bemærkes, at hus 5, som er beliggende sydligst og som er den ældste af de anvendte kyllingehuse er opdelt i to afdelinger og der er muligt, at gå igennem huset på midten.

Bilag 4 - Oversigtskort over lugtgenæfstand

Lugtgenegrænsen til samlet bebyggelse er i ansøgningskemaet beregnet til 602,59 meter. Denne er markeret på nedenstående kortudsnit.

Da der er tale om en revurdering, hvor der ikke gennemføres godkendelsespligtige ændringer anvendes denne afstand, som udgangspunkt for nabohearing.

Den røde prik på kortet markerer stuehuset, som staldene er knyttet til. Cirklen er dog tegnet med udgangspunkt i staldenes lugtcentrum.



Bilag 5 - Oversigtskort over afløb

Der er ikke afløb fra det befæstede areal foran kyllingehusene. Der er følgende korrektioner i forhold til nedenstående markering;

- Den fjerde opsamlingsbeholder er placeret imellem den tidligere kalkunstald (nu lade) og kvægstalden – se bilag 1.
- Det er kun den sydligste stald som er forbundet til den sydligste opsamlingsbeholder.



Bilag 6 – Kapacitetserklæring

Beregning af produceret gødningsmængde pr. måned

	Gyllebeh. m ³	Møddingpl. m ³	Ajlebeh. m ³	Dybstrøelse ton
Gødningsmængde pr. år, forestående skemaer				1.987.550,02
Ekstra vand m.v. pr. år, skema ovenfor				1.200
I alt pr. år				
I alt pr. måned, dyr på stald				
I alt ved _____ måneders opbevaring				
Reduktion af mængde pr. måned for køer på græs i månederne: _____	-	+	-	-
Reduktion af mængde pr. måned for ungvæg på græs i månederne: <u>19,12</u>	+	+	+	- 175,02

$$\text{beh. 3 stk à } 50 \text{ m}^3 = 150 \text{ m}^3$$

$$\text{Opb. kap.: } \frac{150}{1200} \times 12 = \underline{\underline{1,56 \text{ mdr.}}}$$

Beregning af tilstrækkelig kapacitet er udført af	
Dato	14/12-2014 KF - Miljø
Underskrift	 Kjørsvej 8 8600 Vejen

Henvisninger

- [Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet, Institut for husdyrbiologi og – sundhed.](#)
 - Normtal 2009
 - Baggrundstal 2008
- [Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. nr. 1695 af 19/12/2006.](#)

Bilag 7 - Transportveje



Bilag 8 - Beplantningsplan

Der er ikke stillet vilkår til beplantning i miljøgodkendelsen fra 1992 eller i revurderingen fra 2004. Da der ikke er sket ændringer i bygningsmassen siden er der heller ikke stillet påbud om beplantning i denne revurdering.

Bilag 9 - Beredskabsplan

Bilag 10 – Oversigt over vilkår og påbud

1) At virksomheden indrettes og drives som beskrevet og som vist i miljøgodkendelsen og med de ajourførte bygnings- og dyreholdsmæssige ændringer, der fremgår af nærværende revurdering – se i øvrigt vedlagte kortbilag (vilkår 1, revideret i revurdering fra 2004).

2) At et eksemplar af godkendelsen til enhver tid skal være tilgængelig for de personer, der arbejder med virksomhedens daglige drift (vilkår 13 i revurdering fra 2004).

Der er ikke vilkår vedr. husdyrbrugets ophør i miljøgodkendelsen fra 1992 eller fra revurderingen fra 2004.

3) Ophør af husdyrbruget skal meddeles til Haderslev Kommune.

4) Ved ophør af husdyrbruget skal der foretages en oprydning, som kan accepteres af Haderslev Kommune, herunder tømning af vaskevandsbeholder, rørsystemer, mv., rengøring af staldanlæg og bortskaffelse af kemikalier og sprøjtemidler til godkendt modtager mv. Alle staldafsnit og opbevaringsanlæg skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning. Alle opbevaringsanlæg til foder skal tømmes. Alle olietanke skal tømmes. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. skal bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer.

5) At der til enhver tid skal kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, dokumentation (slagteriafregning o.l.) for størrelsen af husdyrproduktionen på virksomheden (vilkår nr. 16 fra revurdering i 2004).

6) Den årlige produktion på husdyrbruget må ikke overstige 1.242.000 slagtekyllinger (35 dg), 25 ammekøer (>600 kg), 6 kalve (0-6 mdr.), 10 tyre (220-440 kg), 18 kvier (6-27 mdr.), svarende til 444,98 DE.

7) Kvægholdet skal være udegående minimum 6 måneder årligt.

8) Dokumentation herfor i form af logbog/egenkontrol, gødningsregnskab eller andet skal indeholde markering af græsningsarealer og tidspunkt for græsning. Denne dokumentation skal gemmes i 5 år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

9) Proteinindholdet i fuldfoder til slagtekyllinger må i gennemsnit maksimalt være på 193 g protein pr. kg foder.

10) En gang årligt, i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der af ansøger laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af protein pr. kg fuldfoder på årsbasis. Beregningen skal opbevares i minimum fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

11) Dokumentation for aktuel produktion skal foreligge. Der skal foreligge en opgørelse over hold/år, indkøbt foder og antal slagtede dyr.

12) Foderets gennemsnitlige indhold af protein kan beregnes ud fra forbrug af de anvendte foderblandinger og eventuelt forbrug af hvede.

13) Foderoplysninger ligger elektronisk i foderleverandørs database. Foderfabrikkernes bladeforskrifter registreres i forbindelse med leverancerne af foder til det aktuelle hold.

14) Der skal som minimum være én blandeforskrift/deklaration for hver anvendt fasefoder.

15) Der foreligger et foderprogram, hvor den aktuelle hvedetilsætning er beskrevet. Hvedens indhold af næringsstoffer kan dokumenteres ved landsgennemsnit eller ved analyse af egen hvede.

16) Fosforindholdet i fuldfoderblandingen må i gennemsnit over en treårig periode maksimalt være følgende total-niveau for fosfor afhængig af kyllingealder.

Alder, dage	Fosfor, gram pr. kg foder
30	6,0
32	5,9
35	5,8
40	5,7
45	5,7

17) En gang årligt i forbindelse med indsendelse af gødningsregnskab, skal der af ansøger laves en beregning over det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. kg fuldfoder på årsbasis. Beregningen skal opbevares i minimum 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

18) Dokumentation for aktuel produktion skal foreligge. Der skal foreligge en opgørelse over producerede hold/år, indkøbt foder og antal slagtede dyr.

19) Foderets gennemsnitlige indhold af fosfor kan beregnes ud fra forbrug af de anvendte foderblandinger og forbrug af hvede.

20) Foderoplysninger ligger elektronisk i foderleverandørs database. Foderfabrikkernes blandeforskrifter registreres i forbindelse med leverancerne af foder til det aktuelle hold.

21) Der skal som minimum være en blandeforskrift/deklaration for hver anvendt fasefoder.

22) Der foreligger et foderprogram, hvor den aktuelle hvedetilsætning er beskrevet. Hvedens indhold af næringsstoffer kan dokumenteres ved landsgennemsnit, eller ved analyse af egen hvede.

23) At der både skal ske en alarmering til alarmcentral (ring 112) og igangsætning af afværgeforanstaltninger, såfremt der sker uheld eller lignende, som kan medføre en forurening af omgivelser herunder vandløb (vilkår 17 i revurdering fra 2004).

24) Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Beredskabsplanen skal være oversat til et sprog, der er forståeligt for de ansatte. Beredskabsplanen skal revurderes en gang årligt og påføres med dato. "Nærved uheld" skal noteres, og der skal udarbejdes en procedure med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren. Se Bilag 9 – Beredskabsplan.

25) Husdyrbrugets energiforbrug (el og halm) skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

26) Såfremt at husdyrbrugets energiforbrug (el og halm) stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

27) Husdyrbrugets vandforbrug skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

28) Såfremt at husdyrbrugets vandforbrug stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler og evt. handlingsplan til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

29) At stalde og udenomsarealer skal vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området uden for ejendommen. Der kan meddeles krav om støv- og lugtbegrænsende foranstaltninger (eks. højere luftafkast), hvis gener ved de nærmeste naboer efter tilsynsmyndighedens vurdering viser sig at være uacceptable (vilkår 5 ifølge revurdering fra 2004).

30) At virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i intet punkt området – udenfor ejendommens egen grund – overstiger nedenfor anførte værdier, som er normale for området udlagt til blandet bolig og erhverv (vilkår 9 i miljøgodkendelsen fra 1992):

	Tidsrum	Støjgrænse
Mandag til 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 må om natten ikke overstige 55 dB(A)		

31) At virksomheden, såfremt miljømyndigheden finder det nødvendigt – gennem målinger dokumenterer overfor miljømyndigheden i Haderslev Kommune, at de ovennævnte støjvilkår overholdes. Målingerne skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens seneste vejledning herom (vilkår 10 i miljøgodkendelse fra 1992).

32) At udenomsarealer holdes i ryddelig stand, således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres (vilkår 4 i miljøgodkendelse fra 1992).

33) At der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrslaboratoriums "Retningslinier for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr" (vilkår 7 fra miljøgodkendelse fra 1992).

34) At spildevand fra rengøring af staldene tilføres samletank, der mindst kan indeholde spildevand fra en afvaskning, og hvis indhold slutteligt udspreddes på markjord (vilkår 2 i miljøgodkendelse fra 1992).

35) Der skal være opbevaringskapacitet til minimum 4 mdr. på husdyrbruget, svarende til 150 m³.

36) I forbindelse med udarbejdelsen af mark- og gødningsplan skal der laves et lagerregnskab for den efterfølgende planperiode, der dokumenterer, at der er opbevaringskapacitet til spildevand i det kommende år. Lagerregnskabet skal opbevares i 5 år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

37) Der skal føres driftsjournal over placeringen af markstakke fra slagtekyllinge-produktionen med angivelsen af tidspunkt for udlægning og overdækning, samt med angivelse

af placering i form af markering på kort. Endvidere skal det noteres, hvornår markstakken med husdyrgødning er udbragt. Denne driftsjournal skal opbevares i 5 år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

38) At der til enhver tid skal kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, kopi af skriftlige aftaler om afsætning af overskydende gødning eller kopi af forpagtningskontrakter (vilkår 12 i revurdering fra 2004).

39) At der til enhver tid over for tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, skal kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt (vilkår 11 i miljøgodkendelsen fra 1992).

40) Der skal være udbringningsarealer eller skriftlige aftaler om afsætning af husdyrgødning, svarende til at der maksimalt udbringes 1,4 DE pr. ha.

Bilag 11 - Ansøgningen

Ansøgningen er indsendt gennem husdyrgodkendelse.dk (ansøgningsnummer 47090). Den seneste version er version 6 af 22. januar 2013, som er på 33 sider.

Kortbilag, BAT beregning, Kapacitetsberegning og Ikke teknisk resume er indsendt som bilag igennem husdyrgodkendelse.dk. Det kan gives adgang til det fulde materiale igennem aktindsigt til sag nr. 12/14692.

