

**Revurdering af miljøgodkendelse på husdyrbruget
Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev**

§ 41 i LBK nr. 1486 af 4. december 2009
Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug



2. oktober 2012

Haderslev Kommune

Natur og Landbrug

Rådhuscentret 7

6500 Vojens

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	1
Datablad	3
kommunens afgørelse	4
1 Resumé og samlet vurdering	5
1.1 Revurdering af miljøgodkendelse.....	5
1.2 Ikke teknisk resumé	5
1.3 Offentlighed	5
2 Generelle forhold	7
2.1 Beskrivelse af husdyrbruget.....	7
2.2 Meddelelsespligt – anlæg, ejerforhold.....	8
2.3 Gyldighed.....	8
2.4 Retsbeskyttelse.....	8
2.5 Revurdering af miljøgodkendelsen.....	8
2.6 Meddelelse af miljøgodkendelse.....	8
3 beliggenhed og planmæssige forhold	10
3.1 Bygge- og beskyttelseslinier, fredninger mv.....	10
3.2 Placering i landskabet.....	11
4 Husdyrhold, staldanlæg og drift	12
4.1 Husdyrhold og staldindretning.....	12
4.2 Ventilation	13
4.3 Fodring.....	15
4.4 Energi- og vandforbrug	16
4.5 Spildevand	17
4.6 Affald.....	20
4.7 Råvarer og hjælpestoffer	21
4.8 Driftsforstyrrelser eller uheld.....	24

5	Gødningproduktion og -håndtering	25
5.1	Gødningstyper og mængder	25
5.2	Flydende husdyrgødning	25
5.3	Fast gødning inklusiv dybstrøelse	25
6	Forurening og gener fra husdyrbruget	27
6.1	Ammoniak	27
6.2	Lugt	27
6.3	Kemisk luftrensning	28
6.3	Fluer og skadedyr	31
6.4	Transport	31
6.4	Støj fra anlægget og maskiner	33
6.5	Støv fra anlæg og maskiner	34
6.6	Lys	35
8	Bedste tilgængelige teknik (BAT)	36
9	Alternative løsninger	41
9.1	Alternative løsninger	41
10	Husdyrbrugets ophør	42
11	Egenkontrol og dokumentation	43
12	Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	44
	Bilag 1. Grundlag for vilkår og lovgivning	47
	Bilag 2. kort over placering af anlæg – stald 1, 2 og 3	48
	Bilag 3. Transportveje (arealerne indgår ikke i denne afgørelse)	51
	Bilag 4. Kort over planmæssige forhold	52
	Bilag 5. Kort over kulturområder	53
	Bilag 6. Landskabskort	54
	Bilag 7. Beredskabsplan	55
	Bilag 8. Sivdræn der bliver lagt ovenpå mark 4-0	70
	Bilag 9. Oplysninger til revurderingen	72

DATABLAD

TITEL: REVURDERING AF KAP. 5 MILJØGODKENDELSE EFTER § 41 I
LBK NR. 1486 AF 4. DECEMBER 2009 BEKENDTGØRELSE AF
LOV OM MILJØGODKENDELSE M.V. AF HUSDYRBRUG

DATO FOR REVURDERING AF GODKENDELSE: 2. OKTOBER, 2012

BEDRIFTENS NAVN: SOFIESMINDE

CVR-NR: 25943538

P-NUMMER: 1008332718

CHR NUMMER: 52177

EJENDOMSNUMMER: 5100009854

MATR. NR : 6, 268, 269, 155, 270, 272, 242

EJERLAV: BRAMDRUP, MOLTRUP EJERLAV

ADRESSE: POVLSGÅRDVEJ 11, 6100 HADERSLEV

EJER OG ANSØGER: JØRGEN KONGSTED, 74532796/20413496,
RUGHOLM@GET2NET.DK

KONSULENT: ILSE GRÄBER, SØNDERJYSK LANDBOFORENING, BILLUNDVEJ
3, 6500 VOJENS

TLF: 73202743, IG@SLF.DK

TILSYNSMYNDIGHED: HADERSLEV KOMMUNE

EKSTERN RÅDGIVER: RAMBØLL A/S

KOMMUNENS AFGØRELSE

Haderslev Kommune meddeler hermed revurderet miljøgodkendelse til rugeægproduktionen på ejendommen Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev matrikel nr. 6 m.fl. Bramdrup, Moltrup, på de vilkår og med de forudsætninger, der fremgår af nærværende reviderede miljøgodkendelse. Miljøgodkendelsen omfatter de eksisterende anlæg.

Godkendelsen meddeles på de vilkår, der fremgår af den miljøtekniske redegørelse, kommunens vurdering og vilkår.

Der er siden miljøgodkendelsen i 2003 blev meddelt, sket en ændring af dyreenhedsberegningerne. I ejendommens miljøgodkendelse fra 2003 er der givet tilladelse til 43.350 årshøner svarende til 249 DE. Dette svarer i dag til 261,1 DE. Rugeægproduktionen drives fremadrettet med en årsproduktion på: 41.534 årshøner svarende til 250,2 DE.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på ejendommen i forbindelse med revurderingen.

Haderslev Kommune reviderer herved miljøgodkendelsens vilkår via påbud med hjemmel i § 39 jf. § 41 i husdyrbrugsloven. (nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. med senere ændringer).

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

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af:

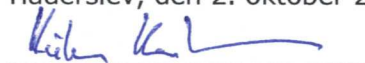
Haderslev Kommune

Sagsbehandler, revurdering: Rambøll, Christence R. Andersen og Jens Aamand Kristensen

Kvalitetssikring, revurdering: Rambøll, Henriette Salling og Peter Mæhl

Journalnummer: 11/763

Haderslev, den 2. oktober 2012



1 RESUMÉ OG SAMLET VURDERING

1.1 REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE

Husdyrbruget har miljøgodkendelse til 41.534 årshøner svarende til 250,2 DE i tre staldbygninger på Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev (jf. afsnit 2.1 Beskrivelse af husdyrbruget).

Idet der er forløbet mere end 8 år efter at miljøgodkendelsen blev meddelt, er retsbeskyttelsen på vilkårene udløbet, og miljøgodkendelsen tages hermed op til regelmæssig revurdering, jf. Husdyrbrugsloven, lov nr. 1486 af 4. december 2009 § 41.

I miljøgodkendelsen fra 2003 blev der givet tilladelse til 43.350 årshøner svarende til 249 DE. Det svarede dengang til 174 årshøner pr. DE. Efter ændring af dyreenhedsberegningerne svarer det i dag til 261,14 DE eller 166 årshøner pr. DE. I forbindelse med revurderingen sker der på grund af ændringer i dyreenhedsberegningerne en ændring i produktionen fra 43.350 årshøner svarende til 261,14 DE til 41.534 årshøner svarende til 250,2 DE. Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på ejendommen.

Kommunen skal i forbindelse med revurdering af miljøgodkendelsen sikre, kravet om BAT (Bedst Tilgængelig Teknologi) er opfyldt, samt sikre at uheld forebygges.

Nærværende reviderede miljøgodkendelse er en sammenskrivning af den tidligere miljøgodkendelse fra 2003 og nye vilkår, som er tilføjet i forbindelse med revurderingen.

Vilkår skrevet med denne skrift videreføres fra tidligere miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 33 af 25. august 2001. Disse vilkår tillægges ikke ny retsbeskyttelse og kan ikke påklages.

De nye vilkår meddeles efter Husdyrbrugsloven, lov nr. 1486 af 4. december 2009, og meddeles som påbud efter § 39. Der tillægges ikke retsbeskyttelse på disse vilkår, men vilkårene kan påklages.

Vilkårene og påbuddene skal efterleves fra den dato, hvor revurderingen af miljøgodkendelsen meddeles, medmindre der fremgår andet af vilkåret eller påbuddet.

Haderslev Kommune forudsætter, at der ikke sker ændringer i den del af bygningsmassen, som er relateret til husdyrholdet.

Haderslev Kommune har modtaget oplysninger til revurdering af miljøgodkendelse den 27. september 2011 med ansøgningsnummer 22792 i Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem. Der er siden oprettet en ny version af ansøgningen med ansøgningsnummer 33240, der er indgået til kommunen den 23. december 2012. Den reviderede miljøgodkendelse bygger på oplysningerne i ansøgning nr. 33240 version 2. Oplysninger til revurderingen fremgår af bilag 9.

1.2 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Idet der er forløbet mere end 8 år fra miljøgodkendelsen blev meddelt den 10. juni 2003, er miljøgodkendelsen blevet taget op til revurdering.

I forbindelse med revurderingen sker der ingen ændringer på bedriften.

1.3 OFFENTLIGHED

Forannoncering

Kommunen har pligt til at foretage forannoncering.

Der blev foretaget forannoncering i Budstikken den 9. februar 2011 med 2 ugers høringsfrist. Der indkom ingen bemærkninger i forbindelse med annonceringen.

Høring af udkast til revideret miljøgodkendelse

Udkast til revideret miljøgodkendelse blev den 4. september 2012 udsendt til høring hos naboer og parter. Der var frist til afgivelse af bemærkninger på 3 uger frem til den 26. september 2012 kl. 17. Der indkom ingen bemærkninger i forbindelse med høringen.

2 GENERELLE FORHOLD

2.1 BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET

Husdyrbruget Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev er tidligere miljøgodkendt til drift af rugeægproduktion efter Miljøbeskyttelseslovens § 33. Miljøgodkendelsen blev meddelt til Moltrup Landevej 110, 6100 Haderslev den 10. juni 2003, og skal derfor nu revurderes iht. husdyrlovens § 41 stk. 3 og 103 stk. 3. Ejendommens adresse er ændret fra Moltrup Landevej 110 til Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev.

Husdyrbruget blev i juni 2003 miljøgodkendt til etablering af en tilbygning til en eksisterende stald. Tilbygningen blev opført i forlængelse af en eksisterende stald der er opført ca. 300 meter nord for hovedejendommens hovedbygninger på Povlsgårdvej 11. Der er således tilladelse til følgende staldbygninger til rugeægproduktion (se bilag 2):

2 stalde ved hovedejendom (stald 1 og 2) på hver 76x21 m – 11.235 stipladser, 9.436 årshøner.

1 stald ca. 300 m nord for hovedejendom (stald 3), opdelt i 2 sektioner, i alt 122x30 m – hver sektion på 13.482 stipladser, 11.331 årshøner.

Af hensyn til smittefare er produktionen opdelt i 2 afdelinger.

Dyreholdet består af en årlig produktion på 41.534 årshøner inkl. haner svarende til 250,2 DE (dyreenhedsberegning 01.08.2010). I miljøgodkendelsen fra 2003 blev der givet tilladelse til 43.350 årshøner, svarende til 249 DE (174 årshøner pr. DE). Efter ændring af DE beregning svarer det i dag til 261,1 DE (166 årshøner pr. DE).

Miljøgodkendelsen er ændret til 41.534 årshøner, svarende til 250,2 DE.

Siden 2003 har rugeproduktionen været under udvikling, hvilket betyder, at effektiviteten er steget. I 2003 var forudsætningerne en produktionstid af høns til rugeægproduktion på 44 uger. Denne er i dag 39 uger og 3,5 uges tomgang. Dermed er der 1,2 hold om året. Der er flere stipladser end høner, idet der i stipladserne tages højde for 7 % haner. Dette er dog inkluderet i DE beregningen.

Dyrene er 18 uger gamle når de indsættes. Dyrene er mellem 60-64 uger (62 uger i gennemsnit) når de sendes til slagting.

1 høne vejer ved ankomsten 2 kg. Tilvæksten er ifølge normtal 2012 på 2,928 kg. Der sker således under forløbet en produktionstilvækst på 121.611 kg.

Der er kalkuleret med en dødelighed blandt hønsene på ca. 4 %.

Hønsene leveres 1,2 gange årligt f.eks. i juli det ene år og i maj året efter.

Efter hvert hold fjernes dybstrøelsen (ca. 1.160 tons), der skræbes ud af staldene. Efterfølgende vaskes staldene med vand og sæbe.

2.2 MEDDELELSESPLIGT – ANLÆG, EJERFORHOLD

Det er kommunen, der vurderer, om ændringer på bedriften skal udløse krav om tillæg til miljøgodkendelsen.

Ændringer i ejerforhold (eller hvem der er ansvarlig for driften) skal meddeles Haderslev kommune.

2.3 GYLDIGHED

Vilkårene i denne miljøgodkendelse er gældende fra afgørelsestidspunktet, hvis ikke andet er anført.

Hvis denne miljøgodkendelse ikke har været udnyttet i tre på hinanden følgende år, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år.

Afvigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, brand, sygdom i besætningen m.v. betragtes ikke som kontinuitetsbrud.

VILKÅR

Der stilles følgende vilkår til dette afsnit:

1. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om miljøgodkendelsens indhold.

2.4 RETSBESKYTTELSE

Der er ikke retsbeskyttelse på vilkår, der er stillet i forbindelse med en revurdering og vilkår, der er videreført fra den tidligere miljøgodkendelse fra 2003 tillægges ikke ny retsbeskyttelse. Der er derfor ingen retsbeskyttelse på vilkårene i denne miljøgodkendelse.

2.5 REVURDERING AF MILJØGODKENDELSEN

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering, jf. § 17 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug. Næste regelmæssige revurdering skal foretages år 2022.

2.6 MEDDELELSE AF MILJØGODKENDELSE

Ejendommen meddeles miljøgodkendelse til en årlig produktion af:

41.534 årshøner, svarende til 250,2 DE.

Revurderingen gælder Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev.

Haderslev Kommune meddeler revurderingen:

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger,

Som påbud efter § 39 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug nr. 1486 af 4. december 2009 med senere ændringer

I henhold til vilkår i nærværende revurdering af miljøgodkendelse

Revurderingen gælder det beskrevne. Der må ikke ske udvidelse eller ændring af husdyrbruget, før ændringen er anmeldt og godkendt af Haderslev Kommune.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser og Haderslev Kommunes regulativer – også selv om disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne miljøgodkendelse.

Det er Haderslev Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt:

- overholder beskyttelsesniveauet for lugt
- lever op til kravene om anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Der bliver stillet vilkår om, at der ved næste regelmæssige revurdering skal laves en plan for indarbejdelse af BAT i de eksisterende stalde på landbruget.
- ikke tilsidesætter de landskabelige værdier.

3 BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

3.1 BYGGE- OG BESKYTTELSESLINIER, FREDNINGER MV.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Overordnet beskrivelse af afstande til naboer:

- ❖ Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Povlsgårdvej 21 der ligger 370 meter nordøst for hovedejendommens bygninger (stald 1 og 2) og 310 meter øst for stald 3, der ligger nord for hovedejendommen.
- ❖ Nærmeste naboejendom med landbrugspligt Steppingvej 80, ligger ca. 180 meter vest for den nordlige stald.
- ❖ Nærmeste samlede bebyggelse i Bramdrup (nærmeste hus er Moltrup Landevej 106) ligger 485 meter syd for ejendommens stalde (målt fra stald 1). Bramdrup er udlagt som boligområde i landzone.
- ❖ Nærmeste område, der i lokalplan er udlagt til byzone (20.56.1-1 Bestseller) ligger ca. 1.175 meter sydvest for ejendommen.
- ❖ Der er ingen sommerhusområder indenfor en radius af 1 km.

Øvrige afstandskrav (Afstande i parentes er mindstekrav):

- ❖ Ikke-almene vandforsyningsanlæg (25 m): Der er en privat indvindingsboring i gårdspladsen på ejendommen foran stuehuset DGU nr. 142.1056. Boringen er beliggende ca. 50 m fra nærmeste staldbygning.
- ❖ Almene vandforsyningsanlæg (50 m): Ingen indenfor en afstand af 50 meter. Nærmeste er Bramdrup Vandværk 545 meter syd for stalde.
- ❖ Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m): Der er ca. 35 m til § 3 beskyttet sø syd for stalden nord for hovedejendommen. Der er ikke kendskab rørlagte vandløb i nærheden af ejendommen. Der er indsendt drænkort, se bilag 8 der viser at der ligger drænen under de eksisterende staldbygninger. Om drænen er omlagt i forbindelse med opførelse af bygningerne vides ikke. Men det må ud fra kortet formodes, at der kan ligge drænen indenfor 15 m fra anlægget.
- ❖ Offentlig vej og privat fællesvej (15 m): Der er 10 m fra sydligste stald til Povlsgårdvej og 2 m fra nordligste stald til vej (grusvej).
- ❖ Levnedsmiddelvirksomhed (25 m): Ingen indenfor 25 meter.
- ❖ Beboelse på samme ejendom (15 m): 38 m fra stuehus til stald.
- ❖ Naboskel (30 m): Der er 10 m fra den nordlige stald til matrikelskel. Ligeledes er der ca. 10 m fra den sydligste stald til vej/matrikelskel Povlsgårdvej.
- ❖ Ca. 1 km syd for ejendommen er der et område der er lokalplanlagt til rekreativt område, idrætsanlæg.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Vurderinger i denne konkrete sag tager udgangspunkt i, at det består af eksisterende forhold, der revurderes. Der henvises til bilag 2, der viser placering af naboer, byzone og samlet bebyggelse i forhold til Povlsgårdvej 11.

Der er kun ca. 10 m fra sydligste stald på hovedejendommen til vejen Povlsgårdvej. Der er kun ca. 2 m fra stalden nord for hovedejendommen til vej (grusvej).

Det vurderes, at være eksisterende forhold, som Haderslev Kommune tidligere har accepteret.

Idet der er tale om et bestående landbrug, der ikke ændres har Haderslev Kommune ingen bemærkninger vedr. beskyttelseslinier mv. Landbrugsbygningerne er ikke beliggende indenfor naturbeskyttelseslovens beskyttelseslinier, fredninger, skovbyggeline mv.

Haderslev Kommune bemærker dog, at der kan ligge dræn indenfor 15 m fra de eksisterende stalde. Hvis der i forbindelse med markarbejde eller lignende træffes dræn indenfor 15 m fra staldbygningerne, skal disse dræn omlægges eller afskæres så der minimum er 15 m til nærmeste anlæg. Haderslev Kommune vurderer, at risikoen for forurening af eventuelle dræn vil være lille idet der hovedsagligt håndteres fast gødning og dybstrøelse på ejendommen.

VILKÅR

Der stilles ingen vilkår til dette afsnit.

3.2 PLACERING I LANDSKABET

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

De eksisterende stalde til rugeægproduktionen er beliggende i landzone ca. 485 meter nord for samlet bebyggelse i Bramdrup. Ejendommen og tilhørende staldbygninger ligger ikke indenfor udpegede natur og kulturområder eller værdifulde landskaber.

Se endvidere bilag 5 der viser kort over kulturområder og bilag 6 der viser kort over udpegede landskabstyper.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer der vil påvirke det omgivende landskab visuelt.

Der stilles derfor ingen vilkår.

VILKÅR

Der stilles ingen vilkår til dette afsnit.

4 HUSDYRHOLD, STALDANLÆG OG DRIFT

4.1 HUSDYRHOLD OG STALDINDRETNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Staldbygninger og dyrehold

Dyrehold og staldtype for ansøgt drift	Staldafsnit nr.	Produktionstid	Stipladser	Antal årshøner (årlig produktion)	DE
Årshøner, rugeæg gulvdrift + gødningskumme	ST-107669 Stald nord for ejendom (stald 3)	1,2 hold/år	26.964	22.662	136,52
Årshøner, rugeæg gulvdrift + gødningskumme	ST-107670 Stald ved ejendom nord (stald 2)	1,2 hold/år	11.235	9.436	56,84
Årshøner, rugeæg gulvdrift + gødningskumme	ST-107671 Stald ved ejendom syd (stald 1)	1,2 hold/år	11.235	9.436	56,84
Sum			49.434	41.534	250,2

Dyreholdet består af en årlig produktion på 41.534 årshøner inkl. haner svarende til 250,2 DE.

Der gennemføres ingen godkendelsespligtig ændring (renovering) i den eksisterende husdyrproduktion.

Antal dyreenheder DE er beregnet efter de omregningsfaktorer for dyreenheder, der er gældende på tidspunktet for miljøgodkendelsen (Bekendtgørelse nr. 294 af 31. marts 2009 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv.

Staldene er tomme i 3,5 uger mellem hvert hold, hvor staldene vaskes.

Rugeægghønerne er opstaldet i stalssystem, indeholdende reder, slats og skrabeareal. Det er eneste staldtype til rugeægghøner i Danmark. Driften er alt ind - alt ud, efterfulgt af en tomgangsperiode.

For at tilgodese dyrenes velfærd tilføres strølsesmateriale. Efter hvert hold skræbes dybstrøelse ud af staldene. Herefter vaskes staldene med vand og desinficeres.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Haderslev Kommune foretager en revurdering af bestående rugeægproduktion. Antal dyreenheder reduceres fra 261,1 DE til 250,2 DE. Der er således tilladelse til en årlig produktion på 41.534 årshøner inkl. haner svarende til 250,2 DE.

Det maksimale antal dyreenheder på 250,2 DE må ikke overskrides. Der kan dog være situationer (eks. sygdom i besætning, slagteristrejker mm), hvor dyreholdet vil være afvigende fra det tilladte. I sådanne situationer skal landmanden kunne dokumentere de særlige omstændigheder overfor Haderslev Kommune, og det er op til kommunen at vurdere, om afvigelser i dyreholdet skyldes overproduktion eller naturlig variation/udsving.

Miljøstyrelsen har den 15. marts 2011 udgivet et teknologiblad vedrørende "driftssystem, Rugeægproduktion til slagtekyllinger". Under indretning af en rugeægstald står der følgende: *Rugeægshøner holdes i stalde med meget strenge krav til biosecurity, da æggene er grundlaget for slagtekyllingeproduktionen. Kravet til husenes omgivelser, indretning og adgangsforhold tager sigte på at begrænse/minimere risikoen for at smitte udefra tilføres dyrene. Stalden er indrettet med reder, slats og et skrabeareal. Der tilføres strøelse efter behov i produktionsperioden, ellers er der strenge krav til produktionen. Stalden bliver først åbnet for udmugning og rengøring når dyrene er væk, efter endt produktionsperiode. Under slattet opbygges et lag fast gødningen i æglægningsperioden. Her afsætter hønerne ca. 33 % af gødningen. Hønerne anvender skrabearealet som beskæftigelsesareal, hvor dyrene får mulighed for at udføre deres naturlige trang til at skrabe og støvbade. Det er også her dyrene parrer sig.*

Det vurderes, at staldindretningen på Povlsgårdvej 11 svarer til den der er beskrevet i Miljøstyrelsens teknologiblad og Haderslev Kommune har derfor ingen yderligere kommentar til indretningen.

Vurdering af staldindretning i forhold til BAT fremgår af afsnit 8 i underafsnittet "Vurdering – staldindretning".

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

2. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som ansøgt og beskrevet i tabellen over staldbygninger og husdyrhold i redegørelsen ovenfor.
3. Rugeægproduktionen tillades drevet med en produktion på i alt 250,2 DE svarende til 41.534 stk. årshøner inkl. haner. Den samlede produktion må ikke overstige 250,2 DE på årsplan beregnet i henhold til Bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v. (Bek. nr. 294 af 31. marts 2009.)
4. Årsproduktionen det maksimale antal DE på 250,2 DE må ikke overskrides. Der kan dog være situationer (eks. sygdom i besætning, slagteristrejker m.m.), hvor dyreholdet vil være afvigende fra det tilladte. I sådanne situationer skal landmanden kunne dokumentere de særlige omstændigheder overfor Haderslev Kommune, og det er op til kommunen at vurdere, om afvigelser i dyreholdet skyldes overproduktion eller naturlig variation/udsving.
5. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for de seneste 3 år for dyreholdets størrelse i form af slagterifregninger, gødningsregnskab, driftsregnskab på ejendommen, CHR udskrifter.
6. Ændringer i dyreholdet ud over variationerne nævnt i ovennævnte vilkår skal anmeldes til Haderslev Kommune.

4.2 VENTILATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Alle stalde ventileres med undertryksanlæg.

Ventilation i stald nord for ejendom: Ventilationssystemet er fuldautomatisk. Indsugningsventiler er placeret i taget, mens udsugningsventilerne (7 stk.) forefindes i tagets kip. Ventilationen kører ved hjælp af 7 motorer, hvoraf 5 kører on/off, mens 2 kører variabelt i hver af de 2 sektioner. Den maksimale udsugningskapacitet er 10,5 m³/time pr. høne. Afkasthastigheden er beregnet til 10,5 m/s. ventilationen fra stalden frembringer støj på 68 dB målt 2 meter fra udsugningen.

Ventilation i stalde ved hovedejendom: I de 2 stalde er der luftindtag i væggene (50 stk. pr. stald). Udsugning er placeret i tagets kip (5 stk. pr. stald). Der er 5 motorer, som alle kører trinvis med regulerbar omdrejningshastighed. Den maksimale udsugningskapacitet er 6,5 m³/time pr. høne. Afkasthastigheden er her 10,7 m/s. Ventilationen fra disse anlæg frembringer en støj på 76 dB målt 2 meter fra udsugningen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ansøger har redegjort for, at der ikke sker ændringer i ventilationssystemet.

Idet nærmeste nabo er beliggende mere end 300 m fra staldene vurderer kommunen, at ventilationssystemet og støj herfra ikke giver anledning til gener for de omkringboende, hvis det vedligeholdes og efterses efter behov, dog mindst én gang årligt.

Der stilles derfor vilkår om, at ventilationsanlægget skal rengøres og efterses efter behov dog mindst én gang årligt.

Vurdering i forhold til BAT fremgår af afsnit 8 i underafsnittet "Vurdering – forbrug af vand og energi".

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

7. Ventilationsanlægget skal rengøres og efterses således, at der ikke opstår væsentlige lugt-, støv- eller støjgener for omboende. Ventilationssystemet skal rengøres og efterses inden, der sættes et nyt hold dyr ind og mindst én gang årligt.
8. Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg.

4.3 FODRING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der sker 1 ugentlig levering af tilskudsfoder. Foderaflevering foregår med lastbil indenfor normal arbejdstid. Foder opbevares i fodersiloer. Kornsiloeerne opfyldes 1 gang om året i forbindelse med høst. Foderet ledes ved indblæsning gennem en cyklon.

Der er 2 siloer ved stald 3 nord for hovedejendommen (se bilag 2). Siloerne er 10 m høje og har et rumfang på hver 25 m³. Endvidere er der en gastæt silo til opbevaring af korn. Denne silo er 15 m høj og har et rumfang på 600 m³. Siloerne er placeret langs staldvæggen på den østlige side af bygningen.

Ved hovedejendommen er der en 8 m høj silo til tilskudsfoder med et rumfang på 25 m³. Desuden er der 3 gule siloer, der hver er 18 m høje med et rumfang på 3 x 300 m³. De 4 siloer er placeret mellem de to staldbygninger.

Der anvendes fasefodring for at opfylde hønernes krav til næringsstoffer til tilvækst og reproduktion. Der anvendes multifasefodring, dvs. op til 3 forskellige tilskudsfoder og dertil tilsat varierende mængde hvede fra egen silo.

Ansøger har oplyst, at han fodrer anderledes end normen. Ansøgers produktion har oplevet en genetisk fremgang, således at foderet udnyttes bedre end normen. Derfor kan hønsene tildeles mindre protein og fosfor end normtallene foreskriver. Derimod er foderforbruget højere end normen. Ansøger har oplyst følgende:

- Foderforbrug: 63,28 kg/årshøne
- Protein i foder: 13,8 %
- Fosfor i foder: 0,47 %

Ansøger har valgt ikke at anvende ovenstående fodringsteknik som virkemiddel i forhold til ammoniak. Normtal 2005/2006 som er de tal ansøgningssystemet bruger, er vist i tabellen herunder. Tallene er identisk med normtal 2009/2010.

Fodring	Foderforbrug kg/årshøne	Protein % i foder	Fosfor % i foder	Ægydelse kg/årshøne	Tilvækst kg
ST-107669	53,9	15,3	0,52	11,9	2,17
ST-107670	53,9	15,3	0,52	11,9	2,17
ST-107671	53,9	15,3	0,52	11,9	2,17

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er i ansøgningsskemaet anvendt normtal for fodring i rugeægproduktionen. Idet ansøger ikke anvender fodringstiltag som virkemiddel i forhold til ammoniakfordampning, stilles der ikke vilkår til fodring.

Kommunen vurderer, at der i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder ikke sker en væsentlige øget påvirkning af omgivelserne.

Vurdering i forhold til BAT fremgår af afsnit 8 i underafsnittet "Vurdering – foder".

VILKÅR

Der stilles ikke vilkår til fodring.

4.4 ENERGI- OG VANDFORBRUG

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der anvendes ca. 97 liter drikkevand pr. høne pr. år dvs. ca. 4.030 m³ drikkevand årligt.

Der foretages generelt ingen ægvask på virksomheden, da æggene rengøres på rugeriet. Ganske få meget beskidte æg (skønnet til under 0,5 % af produktionen) gennemgår dog en ægvask med vand. Dette vandforbrug sættes til ca. 0,5 m³ pr. afdeling om året dvs. ca. 2 m³.

Ved rengøring af staldene anvendes ca. 1 m³ vand pr. 100 m² gulvareal.

Det samlede vandforbrug er ca. 4.100 m³, heraf ledes 68 m³ til opsamling (fra vask af stalde), mens evt. drikkevandsspild opsamles i dybstrøelsen.

Derudover anvendes vand i forbindelse med håndvask og toilet.

Der forekommer ingen foropvarmning af staldene. Når der er dyr i staldene er der en konstant temperatur på 18-20 grader. Der er et oliefyr opstillet ved stald 3 til opvarmning af ægrum samt pakkeri.

Forum samt stuehus opvarmes af et stokerfyr (flis).

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I Miljøstyrelsens beskrivelse af driftssystem fra 15. marts 2011 for rugeægsproduktion til slagtekyllinger, er der i normtal for 2005/2006 angivet følgende vandforbrug:

Vandforbrug ifølge normtal 2005/2006, 97,0 L/årshøne.

Der er ikke angivet normtal for el-forbrug.

Der skal fremover registreres elforbrug og vandforbrug f.eks. kvittering/aflæsning fra el-leverandør og vandværk. Vilkåret stilles i afsnit 11 "Egenkontrol og dokumentation". Derudover skal anlæg der særligt energiforbrugende kontrolleres således, at der ikke sker uforholdsmæssige høje energitab.

BAT i forhold til energi og vandforbrug vurderes i afsnit 8 i underafsnittet "Vurdering – forbrug af vand og energi".

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

9. Anlæg der er særligt energiforbrugende som ventilationsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.
10. Ved udskiftning af lysstofrør skal der anvendes lysstofrør med lavest mulige energiforbrug.

4.5 SPILDEVAND

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Spildevand fra stalde

Rengøringsvand fra vask af stalde indeholder støv fra loft, vægge og lignende samt meget små mængder strøelse. Rengøringsvandet ledes til opsamling i tanke. Der er opstillet 20 m³ tank i hver af de to afdelinger. Det samlede gulvareal er 6.800 m² fordelt på 2x1.600 m² gulvareal i stald 1 og 2 ved hovedejendommen og 2x1.830 m² i stald 3 nord for hovedejendommen. Vask af staldene foregår sektionvis. Der anvendes ca. 1 m³ vaskevand pr. 100 m² staldgulv dvs. ca. 68 m³ vand fra staldvask. Ved vask af de enkelte staldafsnit anvendes således henholdsvis 16 m³, 16 m³, 18,3 m³ og 18,3 m³. De to opsamlingstanke der er til rådighed tømmes efter behov. Vaskevand bortkøres og udspreddes direkte på marken om sommeren. Ansøger oplyser, at hvis alle sektioner skal vaskes samtidig, er der en buffer, således at der er mulighed for at køre det i en gylletank. Dette har ikke været tilfældet endnu. Der er ikke risiko for overløb i tanken, idet vandet løber tilbage i stalden, når tanken er fyldt.

Der modtages og udbringes ikke slam eller andet affaldsprodukt på udspreddningsarealerne.

Sanitært spildevand

Der forekommer sanitært spildevand fra stuehus samt 1 toilet, bruser og håndvask fra stalden ved hovedejendommen, samt fra 1 toilet og håndvask i stald 3 nord for ejendommen. Sanitært spildevand ledes til kombineret trixtank og nedsivningsanlæg. Sanitært vand fra toilet og håndvask i bygning 3 ledes til en lukket beholder. Beholderen er tilmeldt den kommunale tømningssordning.

Befæstede arealer

Befæstet areal øst for maskinhus er vaskeplads.

Mellem to stalde ved ejendom ledes vand vandet fra den del af tagarealet, som ligger ind mod betonpladsen mellem de to stalde til dræn mod nord.

Befæstet areal nord for lager 2 har ingen afløb.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Afløbsforhold fremgår af bilag til beredskabsplanen, bilag 7. I bilag 9 "oplysninger til revurderingen" er vedlagt ansøgers skitsering af afløbsforholdene på ejendommen.

Kommunen vurderer i denne afgørelse om spildevand, der er omfattet af Husdyrgødningsbekendtgørelsen håndteres i overensstemmelse med disses regler.

Der er i denne afgørelse ikke vurderet på hvordan vand der er omfattet af miljøbemyndelsesloven håndteres på ejendommen. F.eks. tagvand vil blive behandlet separat efter miljøbeskyttelsesloven.

Vurdering af spildevand/vaskevand - til opsamlingsbeholder

Vaskevand fra vask af stalde opsamles i opsamlingsbeholder og skal udbringes på udbringingsarealerne i henhold til gødningsbekendtgørelsen.

Det er oplyst, at der anvendes i alt 68 m³ vaskevand men at staldene vaskes sektionsvist og at der i hver sektion maksimalt vil forekomme ca. 18 m³ vaskevand. Opsamlingsbeholderen skal derfor have en kapacitet svarende til mindst én afvaskning af hver stald. Det vurderes, at de 2 beholdere på hver 20 m³ er tilstrækkelige til at rumme vaskevand fra staldene såfremt staldsektionerne ikke vaskes på samme tid.

Der opbevares og håndteres sprøjtemidler på ejendommen. Haderslev Kommune vurderer at afløbet fra virksomhedens vaskeplads/påfyldningsplads bør kontrolleres, således at det sikres at afløbsforholdene er forsvarlige. Vaskevand fra vaskepladsen skal ledes til opsamlingsbeholder for spildevand/flydende husdyrgødning.

Vurdering af forurenede overfladevand fra befæstede arealer

Afløb fra befæstede arealer hvor der er risiko for forurening af overfladevandet, må ikke ledes til vandløb/dræn og heller ikke til vejgrøft.

Rengøring og vask af maskiner og lastbiler skal foregå på befæstet plads med afløb til opsamlingsbeholder, og opsamlingsbeholderen skal have kapacitet til at opsamle vaskevand fra vaskepladsen. Spildevandet skal spredes på mark.

Vaskepladsen skal minimum være stor nok til at den største maskine kan stå på pladsen og derudover skal der være mindst 2 meter randzone. Der skal etableres opsamlingsbeholder(e) til forurenede overfladevand jf. ovenstående senest 3 måneder efter miljøgodkendelsen er meddelt.

Spildevand fra opsamlingsbeholder skal udbringes jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Udbringning på marker må ikke ske på et vandmættet, oversvømmet, hård froset eller snedækket areal.

For at undgå forurening af overfladevand på de befæstede forpladser ved staldene de 1,2 gange om året, der udkøres dybstrøelse, skal forpladserne fejes grundigt i løbet af tidsrummet for udkørsel af dybstrøelse. Forpladsen skal til enhver tid holdes fri for gødningsrester.

På staldanlægget ved hovedejendommen (stald 1 og 2) er der ikke tagrender. Der er dog et befæstet areal mellem de to stalde. For at komme af med vandet fra det befæstede areal og tagvandet der ledes til det befæstede areal, har ansøger ansøgt om at lede vandet til et sivdræn der bliver lagt oven på mark 4-0 langs med markvejen, se bilag 8. Udledningens regngivende areal udgør ca. 2,300 m².

Det er oplyst at der ikke finder oplag sted på det befæstede areal mellem de to stalde, udover de 3 fodersiloer der står på det. Der sker 1 ugentlig levering af tilskudsfoder. Foderet ledes ved indblæsning gennem en cyklon, dermed er det begrænset hvor stort foderspild der er på pladsen. For at kunne håndhæve, at et eventuelt spild på den befæstede plads mellem stalden fjernes umiddelbart efter at spildet opstår, er der stillet vilkår herom. Dertil kommer at kommunen er opmærksom på at arealerne omkring staldene på et fjerkræbrug bliver holdt særligt rene for at hindre smittespredning. Derudover er der stillet vilkår om, at det befæstede areal mellem stalden ikke må anvendes til oplag. Vilkåret er stillet, for at sikre at vandet ikke bliver væsentligt forurennet. På den baggrund vurderes det at der er ringe risiko for at tagvandet bliver opblandet med større mængder af forurenende stoffer og kan betragtes som spildevand efter husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser.

Ansøger har oplyst at der på marken, som vandet fra den befæstede plads og tag ledes ud på, dyrkes afgrøder der har gødningsnorm. Dermed vil plantedækket kunne optage næringsstofferne i vandet. For at forhindre erosion på mark 4-0, med efterfølgende afløb til vandløb, er der stillet vilkår om at jordbearbejdningen på marken skal foretages på en måde, således at vandet ikke samles i en eller få pløjefurer. Det vil antagelig være således, at der pløjes vinkelret på højdekoterne. I tillæg er der stillet vilkår om, at der skal etableres efterafgrøder eller vinterafgrøder de første 25 meter fra anlægget, på mark 4-0. Således at plantedækkets rødder kan holde på jordpartiklerne, og at der sikres at der er afgrøder med gødningsnorm på arealet den overvejende del af året.

For at sikre at det skitserede anlæg ikke fører til direkte udledning af tagvand opblandet med foderrester til vandløb eller dræn, er der stillet vilkår om at anlægget ikke må føre til afstrømning af overfladevand til vandløb eller dræn. Dermed vil det blive sikret, at regnvand fra virksomheden ikke i væsentlig grad bidrager til kraftige pulser med regnvand i nedstrøms beliggende vandløb. Dermed reduceres faren for erosion af brinker og oversvømmelser af lavtliggende områder. På den baggrund vurderes det, at udledning af overfladevand fra virksomheden ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af vandløb.

Det er Haderslev Kommunes vurdering, at det at lede vandet til et sivdræn der bliver lagt ovenpå mark 4-0 under de kendte forudsætninger og under overholdelse af de stillede vilkår, ikke vil give anledning til væsentlig indvirkning på miljøet, og at det vil være i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser. Det er BAT at tage hensyn til husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår.

11. Spildevand fra rengøring af stalde og foderrekvisitter tilføres samletank, der mindst kan indeholde spildevand fra én afvaskning af en stald. Indholdet skal slutteligt udsprede på markjord. Vaskevandet/spildevandet fra opsamlingsbeholderen skal udbringes inden rengøring efter næste hold.
12. Rengøring og vask af maskiner og lastbiler skal foregå på befæstet plads med afløb til opsamlingsbeholder, og opsamlingsbeholderen skal have kapacitet til at opsamle vaskevand fra vaskepladsen. Spildevandet skal spredes på mark. Vaskepladser skal etableres i overensstemmelse med nyeste udgave af Landbrugets Byggeblad for "Udenomsfaciliteter. Ramper, pladser og veje", nr. 103.11-03, revideret 26.10.2009. Såfremt der etable-

res sandfang og olieudskillere ved vaskepladsen, skal disse tømmes i overensstemmelse med Haderslev Kommunes anvisninger.

13. Vaskepladsen skal minimum være stor nok til at den største maskine kan stå på pladsen og derudover skal der være mindst 2 meter randzone. Der skal etableres opsamlingsbeholder(e) til forurenede overfladevand jf. ovenstående senest 3 måneder efter miljøgodkendelsen er meddelt.
14. For at undgå forurening af overfladevand fra befæstet forplads de gange, der udkøres dybstrøelse fra staldene, skal forpladsen fejes grundigt i løbet af tidsrummet for udkørsel af dybstrøelse. Spild af dybstrøelse på forpladsen skal opfejes omgående. Udkørsel af dybstrøelse skal tilrettelægges, så arbejdsopgaven forløber i så kort tidsrum som muligt.
Forpladsen skal til enhver tid holdes fri for gødningsrester.
Forpladsen skal til enhver tid holdes fri for foderrester og spild af kraftfoder og korn fra kraftfodersiloer og kornsilo.
15. Hvis der sker forurening med gødningsrester til overfladevand, der ledes til jordoverfladen, kan Haderslev Kommune forlange, at overfladevand fra forpladser skal opsamles og udbringes jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen.
16. Det befæstede areal mellem staldanlægget ved hovedejendommen (stald 1 og 2) må ikke benyttes til oplag.
17. For at undgå forurening af overfladevand fra befæstede pladser i forbindelse med håndtering af foder ved fodersiloer, skal pladserne holdes rene. Spild af foder skal opfejes omgående.
18. Anlægget til overfladisk udsivning på mark 4-0 skal opføres og virke som skitseret i ansøgning (bilag 8) om udsivning af vand på overfladen.
19. Anlægget til overfladisk udsivning på mark 4-0 må ikke føre til afstrømning af overfladevand til vandløb eller dræn.
20. Jordbearbejdningen på marken 4-0 hvor der foretages overfladisk nedrivning, skal foretages på en måde således at vandet ikke samles i en eller få pløjefurer.
21. Der skal etableres vedvarende græs, efterafgrøder eller vinterafgrøder på de nærmeste 25 meter fra anlægget, således at der tilnærmelsesvis hele året er en afgrøde på marken med gødningsnorm.

4.6 AFFALD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Døde dyr indsamles dagligt og opbevares i lukkede 190 l containere. Der findes 6 stk. containere, der er placeret ud for staldene ved hovedejendommen. Destruktionsanstalt (DAKA) foretager en egentlig afhentning.

Eventuelle medicinrester opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere. Affaldet bortskaffes jf. kommunens regulativer.

Olie- og kemikalieaffald bortskaffes jf. Haderslev Kommunes regulativer.

Almindeligt husholdningsaffald og papiraffald bortskaffes jf. Haderslev Kommunes regulativer. Affaldsmængden stiger ikke.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Derfor skal man på ejendommen opbevare og bortskaffe affald i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer og af-

faldsbekendtgørelsen. Når det gælder farligt affald, er der stillet vilkår om, at det skal sorteres i separate egnede beholdere. I tillæg er der stillet et egenkontrolvilkår (afsnit 11) om, at der skal føres registrering over bortskaffelse af farligt affald. Dermed er der sikret, at der kan føres effektiv kontrol af, om det farlige affald bortskaffes korrekt. Der vurderes på baggrund af dette, at det er sikret, at affaldet fra virksomheden bortskaffes på en korrekt måde. Kommunen vurderer herefter, at virksomheden lever op til gældende regler omkring affaldsbortskaffelsen.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

22. **Farligt affald skal opbevares under tag, i lukket emballage, på tæt bund med kant og uden afløb til kloak.**
23. **Udenomsarealer skal holdes i ryddelig stand** og fri for affald, foderrester, gødning m.v., **således at mulighed for rottetilhold og gener for omgivelserne minimeres. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige**
24. Bortskaffelse af affald skal ske i overensstemmelse med Haderslev Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

4.7 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Sprøjtemidler opbevares i maskinhus ved hovedejendommen i et aflåst frostfrit rum. Marksprøjten fyldes fra vandtank med sug. Injektor til påfyldning af sprøjtemiddel. Sprøjten tømmes og rengøres i marken.

Der er en 6.000 l overjordisk dieseltank fra 1993 (G- nr. 346209-1) i maskinhuset. En 1.500 l dieseltank er sløjfet (oplyst af ansøger i forbindelse med denne revurdering). Der anvendes rengøringsmidler til rengøring af staldene mellem efter hvert hold.

Der anvendes som hovedregel ikke medicin til en ruægproduktion.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kemikalier og pesticider skal opbevares i et aflåst lagerrum med tæt betongulv uden afløb. Ved seneste tilsyn i 2009 var der i alt 4 olietanke på ejendommen jf. nedenstående tabel.

Olietanke	Volumen	Fremstillingsår	Tank nr.	Status
Traktordiesel	6.000 l	1993	G-nr. 346209	I drift
Autodiesel	1.800 l	1978	G-nr. 1277	Sløjfet 2009*
Traktordiesel	1.200 l	1979	-	Sløjfet 2009*
Fyringsolie	300 l	ukendt	-	Sløjfet 2009*

* Tankene skal være sløjfet jf. tilsynsbrev fra 2009.

Dieselolietanken skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller

andet olieabsorberende materiale. Idet dieseltanken på 6.000 l er flyttet ind i maskinhus, udgår vilkår 8 fra miljøgodkendelsen fra 2003 *"olietanken ved den nye bygning flyttes indenfor og placeres i et rum med befæstet areal således, at eventuelle utætheder eller uheld straks kan spores, og olien kan tilbageholdes"*.

Hvis Haderslev Kommune vurderer, at der vil være risiko for udledning af olie fra tanke til afløb eller til jord eller undergrund, vil der blive stillet krav om, at olietanke skal placeres overdækket i opsamlingsbeholdere, der kan rumme tankenes indhold.

Med nedenstående stillede vilkår vurderer kommunen, at opbevaring af olie og kemikalier ikke giver anledning til væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

25. **Sprøjtemidler skal opbevares forsvarligt, under lås, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende.**
26. Olie og kemikalier (råvarer, olie- og kemikalieaffald) skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg uanset mængde. Oplagspladsen skal være under tag og uden mulighed for afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn eller sne. Beholderne skal være beregnet til formålet og være tydelig mærket med angivelse af indhold.
27. Diesololietanke skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale.
28. Tankpistol på dieseltank må ikke kunne fastlåses under påfyldning, og der skal være automatisk stopfunktion.
29. Ved påfyldning af diesololie skal dette foregå på en plads med fast og tæt bund, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale. Påfyldning af diesololie skal ske under konstant overvågning.
30. Medicin og medicinaffald skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende.
31. Såfremt der på bedriften anvendes flydende handelsgødning, skal det opbevares i tanke på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.

4.8 DRIFTSFORSTYRELSELER ELLER UHELD

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er på sprøjten påmonteret en rentvandsbeholder, således at sprøjten tømmes og rengøres i marken.

Der er udarbejdet en beredskabsplan, der beskriver hvordan medarbejdere og ejer skal handle i tilfælde af en række kritiske situationer:

- ❖ Brand
- ❖ Udslip af vaskevand fra stalde i forbindelse med vask
- ❖ Udslip og spild af kemikalier eller olie
- ❖ Spild af pesticider og sprøjtevæske ved opbevaring, håndtering eller fejlbetjening af sprøjteudstyr
- ❖ Strømsvigt, hvorved bl.a. staldventilationen standser.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Der er en risiko for overløb ved påfyldning af marksprøjten, med deraf følgende risiko for forurening af de omkringliggende arealer. Forureningen ved håndtering af husdyrgødning, kunstgødning, sprøjtemidler, brændselsolie, veterinære hjælpemidler og døde dyr, vurderes at være minimal.

For at minimere risikoen for forurening i forbindelse med den almindelige daglige drift stilles der bl.a. vilkår til opbevaring og håndtering af affald, brændstof, sprøjtemidler og andre kemikalier. Der er stillet vilkår om at der skal forefindes en beredskabsplan (se bilag 7) som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

Haderslev Kommune vurderer, at der er taget tilstrækkelige hensyn til omgivelserne i forbindelse med håndtering af husdyrgødning, affald og brændstof.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

32. 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 er vedlagt som bilag 7). Beredskabsplanen skal revurderes og opdateres hvert år.
33. "Nærved uheld" skal noteres, og der skal udarbejdes procedure med henblik på at forebygge situationen fremover. Driftspersonalet skal gøres bekendt med proceduren.

5 GØDNINGSPRODUKTION OG -HÅNDTERING

5.1 GØDNINGSTYPER OG MÆNGDER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Produceret gødningsmængde fra 41.534 høns inkl. haner (250,2 DE) er ca. 1.160 tons gødning/år (normtal 2010/2011 = 2,8 ton/100 årshøner)

I husdyrgødningen er der i ansøgt drift 25.969,99 kg N og 10.057,22 kg P.

Der afsættes ikke husdyrgødning til 3. mand.

Der udbringes ingen slam eller affaldsprodukter. Der tilføres ikke anden organisk gødning. Samlet areal (ejet og forpagtet) til udbringning 189,09 ha.

Harmonital for ejendommen er på 1,32 DE/ha (DE_{reel})

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at harmonitallet for ejendommen er overholdt.

5.2 FLYDENDE HUSDYRGØDNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Vask af staldene foregår sektionsvis. Mængden af spildevand fra rengøring af fjerkræstalde kan vejledende sættes til 1 m³ vaskevand pr. 100 m² gulvareal. Ved vask af de enkelte staldafsnit anvendes således henholdsvis 2x18 m³ og 2x15 m³. Der er 2x20 m³ opsamlingstanke til rådighed. Opsamlingstankene tømmes efter behov.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Vaskevand fra staldene skal opbevares og håndteres som flydende husdyrgødning.

Opsamlingsbeholderen til vaskevand skal have en kapacitet svarende til mindst én afvaskning af staldene og samletanken skal have kapacitet til opsamling af vaskevand jf. afsnit 4.5 Spildevand.

Udbringning af spildevand fra opsamlingsbeholderen skal ske efter bestemmelserne i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Haderslev Kommune vurderer, at den eksisterende opbevaringskapacitet er tilstrækkelig til at kunne opbevare vaskevandet miljømæssigt forsvarligt.

VILKÅR

Der stilles ikke vilkår til flydende husdyrgødning.

5.3 FAST GØDNING INKLUSIV DYBSTRØELSE

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der produceres ca. 1.160 tons gødning pr. år til opbevaring.

Opbevaring sker i stald og i markstak.

Gødning bortkøres til oplagring i markstak eller til direkte udspreddning. Markstakken overdækkes med halm, plastik eller lignende. Vaskevand bortkøres og udspreddes direkte på marken.

Udspreddning af gødning sker hovedsagligt i efterårsmånederne, mens vaskevandet udspreddes om sommeren.

Der tages hensyn til naboer og vandløb mv. ved etablering af midlertidige gødningsstakke på marken.

Gødningen anbringes i en markstak. Tørstof er mellem 30 – 40 %. Det gælder for både fast møg og dybstrøelse.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Ifølge Miljøstyrelsens beskrivelse af driftssystem for "Rugeægproduktion til slagtekyllinger" er gødningstypen 67 % dybstrøelse og 33 % fast gødning.

Dybstrøelsesstalde er eneste egnet staldtype for høns. Det er sædvanlig praksis for hønsefarme, at opbevare dybstrøelsen i markstak. Dybstrøelsen er meget tør, og når den overdækkes tilføres ikke regnvand, og dermed undgås udvaskning af næringsstoffer, og ammoniakfordampningen nedsættes væsentligt.

Der forventes derfor ikke at udsive kvælstofholdig saft fra markstakkene.

Der er i ansøgningen anvendt standardforudsætningerne på 5 % for, hvor stor andel af fast møg og dybstrøelse der udspreddes på marken direkte fra stalden.

Markstakke med dybstrøelse skal overdækkes med plastik eller lignende. Halm er ikke tilstrækkeligt at anvende som overdækning. Markstakke med dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 30 meter fra naboskel, og ikke nærmere end 15 meter fra vandløb, dræn og søer. Der skal gå mindst 5 år før dybstrøelse igen må placeres på samme sted i marken.

Der skal føres logbog over placering og tidsrum for markstakke med dybstrøelse. (Vilkår stilles i afsnit 10 - Egenkontrol).

Vurdering i forhold til natur er foretaget i afsnit 6 og afsnit 7.

Vurdering i forhold til BAT Bedste anvendelige teknologi foretages i afsnit 8.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår

34. Dybstrøelse **med et tørstofindhold på mindst 30 % kan opbevares i markstakke, der skal overdækkes** med plastik el. lign. **Markstakke må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal herefter gå 5 år før gødning igen må placeres samme sted.**

6 FORURENING OG GENER FRA HUSDYRBRUGET

6.1 AMMONIAK

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE FRA ANSØGNINGEN

Den samlede ammoniakfordampning fra stald og lager er beregnet til 14.425 kg N/år hvilket er 631 kg N/år mindre end den nuværende produktion. Det generelle krav om reduktion fra stald og lager er opfyldt.

6.2 LUGT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Områdetype	Lovens krav- minimum afstand (m) (geneafstanden, ukorrigeret)	Aktuel afstand (m) Målt fra nærmeste stald	Genekriterie overholdt
Byzone / Sommerhusområde	468	1.175	Ja
Samlet bebyggelse	263	485	Ja
Enkelt bolig	148	310	Ja

Lugtgeneafstandene er beregnet for fuld besætning. Alle eksisterende stalde indgår i beregningen.

Lugtens udbredelse i nærområde, afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. I beregningen af geneafstanden skal indgå øvrige husdyrbrug i området med mere end 75 DE.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERINGER

Kort med anlæg og naboer er vist på bilag 2.

- ❖ Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Povlsgårdvej 21, der ligger ca. 310 meter sydøst for stald 3.
- ❖ Nærmeste samlede bebyggelse er Bramdrup beliggende ca. 485 meter syd for ejendommens stald 1 og 2.
- ❖ Nærmeste byzone er et erhvervsområde beliggende ca. 1.175 meter vest/sydvest for ejendommen.

Ansøger har beregnet geneafstandene vha. husdyrgodkendelse.dk. Med denne beregning kan husdyrproduktionen overholde lugtgeneafstanden til nærmeste nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Husdyrbruget skal have revurderet den eksisterende miljøgodkendelse fra 2003. Der kan derfor ikke stilles krav om at grænseværdierne for lugt og dermed lugtgeneafstandene overholdes i henhold til husdyrloven. Krav om overholdelse af skærpede lugtgeneafstande kan først ske når produktionen ved en evt. fremtidig udvidelse eller ændring i forholdene skal miljøgodkendes i henhold til husdyrloven.

Genekriterierne kan betragtes som et givet områdes tålegrænse, det vil sige den maksimale miljømæssigt acceptable belastning de forskellige beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende "væsentlige lugtgener".

Lugtens udbredelse i nærområde, afhænger bl.a. af antal og typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen.

På naboejendommen Steppingvej 80, beliggende ca. 150 m vest for den nordligste stald (stald 3) er der 25 søer og 500 slagtesvin svarende til 19,7 DE.

Der er således ikke andre husdyrbrug større end 75 DE indenfor 300 meter fra ejendommen.

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Kommunen vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for naboerne.

Lugtkonsekvenszonen (der her sættes til byzoneafstanden) er beregnet til 468 meter fra anlægget. Det vurderes, at beboelser indenfor lugtkonsekvensområdet kan blive berørt af lugt fra bedriften.

Kommunen vurderer, at lugten ikke forværres, da der ikke sker ændringer i produktionen.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

35. **Stalde og udenomsarealer skal vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området udenfor ejendommen.**
36. **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.**
37. Såfremt kommunen vurderer, at bedriften giver anledning til flere lugtgener for omkringboende end forventet, skal bedriften udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som kan accepteres af kommunen og derefter gennemføres af bedriften.

6.3 KEMISK LUFTRENSNING

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE FRA ANSØGNINGEN

Ansøger har oplyst følgende:

Der findes til dato ikke Teknologi Beskrivelse vedr. rugeægsproduktion. Der findes et Teknologi-blad vedr. luftvaskere i slagtekyllingeproduktion.

Der er afprøvet en prototype luftrenser til fjerkræproduktion. Luftrenseren blev afprøvet i en slagtekyllingestald, over en periode på et hold kyllinger (35 dage). Denne renser er ikke sat i produktion, da afprøvningen viste en række problemstillinger der skal løses før den evt. bliver sat i produktion.

I fjerkræproduktioner er støvet meget fedtet, dette sætter sig i renseren, som derved får reduceret effekt. Den ansøgte produktion har en holdrotationsperiode på ca. 40 uger. Der kan såle-

des forventes betydelige større problemer med tilstopning af luftrenseren end det var tilfældet i afprøvningen. Dette gør at driftsstabiliteten ikke kan forventes at være tilfredsstillende.

I den ansøgte produktion kan der forekomme meget høje krav til hygiejne og rengøring af stalden mellem to hold. Det er uhensigtsmæssigt at have en luftrenser koblet på stalden, hvor det ikke er afprøvet, om den kan rengøres 100 %.

Økonomiberegninger på luftrensning:

Det koster anslået 250.000 kr/modul luftrenser, 50.000 til fundament og installation og 25.000 kr. til tank til syreholdig vaskevand. I alt 325.000 pr. stald. Opsætning af luftrenser andrager således en væsentlig anlægsomkostning og dertil en løbende driftsomkostning og vedligehold. På den baggrund er luftvaskere fravalgt i denne ansøgning, da det ikke kan anbefales at opsætte en prototype luftvasker, med udokumenteret driftsstabilitet og mulighed for rengøring.

Biologisk luftrensning.

Der er ingen Teknologiblade med biologisk luftrensning. Det er endvidere ikke muligt at benytte biologisk luftrensning i stalde med holddrift, hvor staldene står tomme i perioder.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Miljøstyrelsen har den 17.05.2011 udgivet et teknologiblade vedrørende kemisk luftrensning med syre for æglæggende høner. I teknologibladet er der udarbejdet en heldhedsvurdering af teknikken:

Der er gennemført to danske undersøgelser med kemiske luftrensere i henholdsvis en stald med æglæggende høner og i en slagtekyllingestald. I disse undersøgelser blev der opnået en ammoniakreduktion på 59,1-72,7 % og 80-90 %. Reduktionen i den første undersøgelse varierede på grund af årstidsvariationen, hvor den højeste reduktion blev opnået i vinterperioden. Både danske og udenlandske undersøgelser viser, at der er problemer med driften. Der er derfor behov for en videreudvikling af teknologien med henblik på at opnå en større driftssikkerhed, mindske servicearbejdet samt rengøring af filtrene. Driftssikkerheden er således endnu ikke påvist. Der er gennemført flere undersøgelser og afprøvninger med kemiske luftrensere i svinestalde. Der kunne i disse undersøgelser opnås en ammoniakreduktion på 92,0-99,7 % i den luft som passerer gennem den kemiske luftrenser. Det vurderes, at renseseffekten vil være lavere i fjerkræstalder på grund af den øgede risiko for tilstopning med støv i filtrene. Det vil derfor ikke være realistisk at overføre de opnåede resultater i svinestalde direkte til stalde med fjerkræ. Renseeffekten forventes at ligge på et niveau mellem 60-90 % i fjerkræstalder afhængig af luftrenserfabrikat og tilstopning af støv i filtrene. Der er en forholdsvis stor spredning i renseseffekten. På grund af få resultater for kemiske luftrensere i fjerkræstalder er det valgt at fastsætte renseseffekten til 75 %, hvilket svarer til et gennemsnit af de opnåede resultater for kemiske luftrensere i fjerkræstalder. Renseeffekten på 75 % vil blive anvendt i de økonomiske beregninger. På baggrund af de ovennævnte resultater vurderes det, at kemisk luftrensning i fjerkræstalder kan reducere lugten med ca. 25 %, men reduktionen afhænger af årstiden.

Teknologien medfører øgede etableringsomkostninger. De forøgede etableringsomkostninger udgøres af luftrenseren, ekstra rørforinger i ventilationssystemet, etablering af forstærknings-spær, større gangbroer, døre og trapper.

Teknologien medfører øgede driftsomkostninger. Driftsomkostningerne udgøres af ekstra vandforbrug, energi til pumper, øget energiforbrug til ventilation, svovlsyreforbrug samt omkostninger til vedligeholdelse og servicering af anlægget samt reservedele. Merforbruget baserer sig på producentoplysninger og er opgjort ved nyanlæg.

Ansøger har indsendt udtalelse fra "Munters", der producerer luftrensere. Munters oplyser, at luftrenseren ikke er sat i masseproduktion og stadig er i testfasen. Dokumentet er vedlagt i bilag 9.

Haderslev Kommune vurderer, at det ikke er BAT at installere en luftrenser fra Munters, der ikke er driftssikker i et eksisterende anlæg.

På Miljøstyrelsens Teknologiliste fremgår det, at Bovema S-Air (Bovema) og Scan Airclean (MHJ Agroteknik A/S) laver luftvaskere. Teknologien er dog udviklet til slagtesvineproduktioner. Der findes på Teknologilisten ikke luftrensere til rugeægsproduktioner. Haderslev Kommune vurderer, at der ikke er andre luftrensningsteknologier på markedet, der kan implementeres i et eksisterende anlæg.

VILKÅR

Der stilles ikke vilkår om anvendelse af luftrensere.

6.3 FLUER OG SKADEDYR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Til rottebekæmpelse har virksomheden kontrakt med skadedyrsbekæmpende firma, der er opstillet 55 rottestationer på ejendommen.

Der foretages ikke fluebekæmpelse, da ansøger ikke vurderer, at der er behov herfor.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

I forbindelse med dyreholdet og foderopbevaring kan der forekomme gener fra skadedyr som f.eks. rotter m.v., der skal afhjælpes. Det vurderes at ejendommens skadedyrbekæmpelse er tilfredsstillende når nedenstående vilkår efterleves.

Det skal bemærkes, at retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium opdateres 1 gang årligt.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

38. Hvis der opstår problemer med fluegener der af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige, skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse efter Statens Skadedyrslaboratoriums "retningslinier for fluebekæmpelse af fluer på gårde med husdyr".
39. Opbevaring af foder og affald skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

6.4 TRANSPORT

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE FRA ANSØGER

Kraftfoder fyldes i siloer 1 gang ugentligt.
Siloer fyldes 1 gang årligt efter høst.

Der modtages 40 m³ dieselolie årligt. Det svarer til ca. 10 transporter om året. Uændret før og efter.

Dybstrøelse køres i markstak. Der udbringes ca. 100 læs dybstrøelse om året.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Antallet af transporter forventes at forblive på samme niveau, som det har været hidtil.

Nedenstående tabel viser skønnede antal transporter. Det skal bemærkes, antal og kapacitet pr. læs ikke er bindende, med mindre det er angivet som et vilkår.

Tabel over antal transporter til og fra ejendommen

Art	Antal transporter
Husdyrgødning	100 læs pr. år
Modtagelse af høner	1,2 gange pr. år
Afhentning af høner	1,2 gange årligt
Affald, dagrenovation	52 pr. år
Foder	52 pr. år
Olie	10 gang årligt
Afhentning af æg	104 pr. år
Erhvervsaffald	26 pr. år
Øvrige	52 pr. år
Transporter ialt	398 stk. pr. år

Det er kommunens vurdering, at der er valgt de mest hensigtsmæssige transportveje for produkter til og fra gården.

Transport af husdyrgødning til udbringning på markerne, vil hovedsageligt foregå ad de veje, der er vist i bilag 3.

Kommunen vurderer, at de anførte transportveje for husdyrgødning til markerne medfører forholdsvist få gener for områdets beboere, idet der ikke køres gennem nogen større landsby.

Bedriftens udbringningsarealer ligger indenfor en radius af 3 kilometer fra ejendommen.

De fleste marker kan nås uden at køre igennem bymæssig bebyggelse. 5 marker (14-0 – 14-4) ligger umiddelbart syd for landsbyen Moltrup, der er udlagt til boligområde i landzone. Transporten fra ejendommen vil ikke medføre øgede gener for naboerne, idet der ikke bliver en forøgelse af transporterne.

Transporter med husdyrgødning skal tilrettelægges således, at de vil være til mindst mulig gene for omgivelserne og den øvrige trafik.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

40. Ved transport af husdyrgødning til arealer i Hejnsvig i Billund Kommune skal der foreligge kvittering fra transportfirma. Kvitteringer skal gemmes i 5 år og forevises ved tilsyn.
41. Transport med husdyrgødning skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
42. Ved transport af flydende husdyrgødning /vaskevand på offentlig vej skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

6.4 STØJ FRA ANLÆGGET OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE FRA ANSØGNINGEN

I forbindelse med fyldning af siloerne vil der forekomme støj. Hver af de 2 kornsiloer tager mellem 15 og 20 timer at fylde. Siloerne fyldes 1 gang årligt i forbindelse med høst. Det tager ca. ½ time at fylde hver af de 3+2 siloer til tilskudsfoeder. Disse fyldes 1 gang om ugen i dagtimerne.

I forbindelse med afhentning samt indsættelse af nye høner, kan der forventes støj med truck og lastbilkørsel. Dette foregår i dagtimerne.

Der vil generelt være en del transportstøj omkring landbrugsbygningerne i forbindelse med kørsel med landbrugsmaskiner og lastvogne.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Støj vil kunne forekomme fra ventilationsanlæg og blandeanlæg samt fra transport til og fra ejendommen. Ventilationsanlægget er i drift døgnet rundt hele året. Der vil ligeledes kunne forekomme støj ved påfyldning af fodersiloer.

Gårdens daglige drift forventes ikke at medføre væsentlige støjgener udenfor ejendommen. Ved den daglige drift er det ventilationsanlægget, der vil give anledning til støj. Virksomhedens bidrag til støjniveauet er i tidligere godkendelse skønnet til at blive ca. 50 dB(A) målt 15 meter fra stald 3. Støjniveauet fra stald 1 og 2 forventes lidt højere, idet samme støjniveau først skønnes opnået 128 meter fra bygningerne.

Der er 180 meter til nærmeste nabobeboelse (målt fra stald 3 nord for hovedejendom til stuehuset på ejendommen Steppingvej 80). Der vurderes ikke at kunne forekomme støj fra ventilationsanlæg og blandeanlæg ved nærmeste nabobeboelser. Niveauet af støj fra ventilationsanlægget forventes ikke øget.

Der henvises til bilag 2 der viser situationsplan for ejendommen med placering af bygninger og ventilationsafkast på de 3 stalde 1-3.

Transportbiler til og fra ejendommen foregår fra syd ad Povlsgårdvej.

Det vurderes, at støj fra ejendommen ikke er, eller forventes at blive et problem for de omkringboende. Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med vurderingen. Målinger eller beregninger til kontrol af nedenstående vilkår er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet, hvis der opstår problemer med støj.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

Støjvilkår i det åbne land:

43. **Virksomhedens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i intet punkt i området – målt ved nærmeste nabobeboelse - må ikke overstige nedenfor anførte værdier, som er normale for områder udlagt til blandet bolig og erhverv:**

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

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB (A)

44. **Virksomheden skal, såfremt miljømyndigheden finder det nødvendigt gennem målinger dokumentere overfor miljømyndigheden i Haderslev Kommune, at de ovennævnte støjvilkår overholdes. Målingerne skal udføres som angivet i miljøstyrelsens seneste vejledning, og kan maksimalt forlanges gennemført én gang årligt.**

6.5 STØV FRA ANLÆG OG MASKINER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ingen nye oplysninger om støv i ansøgningen. Den største kilde til støv er levering af foder. Foder til siloer indblæses via cyklon. Derudover kan der opstå støvgener ved håndtering af strøelsesmateriale til staldene.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Haderslev kommune vurderer, at normal indretning af fodersiloer med cyklon vil gøre det muligt, at tage højde for støvfrembringelsen under indblæsning/formaling/blanding af foder, således at der ikke optræder væsentlige støvgener ved driften af fjerkræproduktionen.

Der er ikke fra virksomhedens side oplyst om størrelsen af støvafgivelsen fra husyrproduktionen. Haderslev Kommune vurderer, at de meget små mængder støv, der kommer med ventilationsluften ikke vil give anledning til støvgener ved staldene.

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

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

45. **Stalde og udenomsarealer skal vedligeholdes, således at væsentlige støv- og lugtgener ikke opstår i området udenfor ejendommen. De 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.**
46. Fodersiloer skal indrettes med cykloner således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås.

6.6 LYS

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der vælges belysning som tager hensyn til elforbruget. Dyrenes behov for lys er fastlagt i Bekendtgørelse nr. 533 om beskyttelse af æglæggende høner.

Der er ingen dagslys i staldene, der er udelukkende kunstlys. Belysningen reguleres i forhold til hønernes adfærd og alders- / udviklingstrin. Dagslængden reguleres og følger en forudbestemt kurve, som tager hensyn til dyrenes alder og produktions trin. Staldene har ikke vinduer. I pakkerum og forrum er opsat lys som giver medarbejdere optimale muligheder for at udføre deres arbejde. Lyset over pakkemaskine følger krav i arbejdsmiljølovgivningen.

Der er lys i gårdspladsen, men der er ikke lys på driftsbygninger. Det er lyset på lastbilerne, der giver belysningen ved afhentning af æg.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Det vurderes, at belysningen ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende eller landskabelige hensyn. For at sikre, at der heller ikke fremover vil være lysgener stilles der vilkår om, at udendørs belysning ikke må medføre væsentlige gener for omgivelserne.

VILKÅR

47. Udendørs belysning må ikke medføre lysgener for omkringboende, der af tilsynsmyndigheden anses for at være væsentlige.

8 BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Jf. ansøgers redegørelse for anvendelse af bedst tilgængelige teknik BAT:

Management

Personale bliver oplært i pasning af fjerkræ. Ejer eller uddannet personale vil stå for daglig tilsyn. I forbindelse med management bliver der daglig ført kontrol med: foder, vand, dødelighed og ægproduktion.

Der er udarbejdet en beredskabsplan. Da der ikke oplagres flydende husdyrgødning og ikke findes flydende gødning i staldene er der ingen risiko for udstrømning. Der er stor fokus på vandspild i staldene.

Anlæg og bygninger vedligeholdes løbende, større eftersyn af anlæg ved skift at høns, hvert år. Anlæggets drift kontrolleres, der opgøres produktionsdata. I forbindelse med holdskifte kontrolleres anlæg og inventar, desuden kontrolleres bygninger indvendigt og udvendigt.

Dyrene tilses dagligt ifølge reglerne i Bekendtgørelse nr. 533 om beskyttelse af æglæggende høner. Foder, vand og klima i stald kontrolleres mindst en gang daglig.

Ægindsamling foretages efter endt æglægning så flest mulige æg pakkes for korrekt opbevaring.

Der laves markplaner samt gødnings- og sprøjteplaner.

Foderplaner for fjerkræ

Der anvendes fasefodring for at opfylde hønernes krav af næringsstoffer til tilvækst og reproduktion.

Der anvendes multifasefodring, dvs. op til 3 forskellige tilskudsfoder og dertil tilsat varierende mængde hvede fra egen silo.

Ansøger oplyser, at total råprotein i foderet ligger under eller mellem 13,8-16 % i foderblandingen. Endvidere oplyses det, at total fosfor i foderet ligger under eller mellem 0,48-0,52 % i foderblandingen. Begge dele er opfyldt.

Staldsystemer

Isolerede stalde med mekanisk ventilation. Rugeæghøner er altid opstaldet i staldsystem, indeholdende reder, slats og skrabeareal. Det er eneste staldtype til rugeægshøner i Danmark.

Driften er alt ind - alt ud, efterfulgt af en tomgangsperiode. For at tilgodese dyrenes velfærd tilføres strølesmateriale.

Vand til fjerkræ

- Drikkenipler placeret på en vandstreng, der løber på langs i stalden. Der er monteret spildrenner under nipler.

Der rengøres konsekvent med vand, staldanlæg, siloer og omgivelser højtryksspules. Rengøringen vil blive afsluttet med en desinfektion.

Efter vask skal stald og inventar skal være tørt og opvarmet ved indsætning af nye dyr. Det kan derfor være nødvendigt med opvarmning af staldene.

- Der udføres dagligt kontrol af vandforbrug for at opdage eventuel lækage.

Energiforbrug

Der bruges normalt ikke opvarmning i æglæggestaldene, udover varme i forbindelse med tomgang. Staldene er isoleret.

I perioder med stærk frost og i opstartsfasen med nye dyr, kan det være nødvendigt med opvarmning.

I forbindelse med holdskifte rengøres og kontrolleres ventilationen indvendig og udvendig. Ventilationen i staldene er trinvis styret med følere som registrerer temperatur og luftfugtighed. Der er samme belægning i stalden i hele produktionsperioden, variationen i ventilationsbehov stammer fra årstidsvariation.

Der vælges belysning, som tager hensyn til elforbruget.

Dyrenes behov for lys er fastlagt i Bekendtgørelse nr. 533 om beskyttelse af æglæggende høner.

Der er ingen dagslys i staldene, der er udelukkende kunstlys.

Belysningen reguleres i forhold til hønernes adfærd og alders- / udviklingstrin.

Opbevaring af gødning fra fjerkræ

- Der tages hensyn til naboer og vandløb mv. ved etablering af midlertidige gødningsstakke på marken.

Gødningen anbringes i en markstak. Tørstof er mellem 30 – 40 %. Det gælder for både fast møg og dybstrøelse.

Udbringning af husdyrgødning

- Det er BAT at tage hensyn til de pågældende markers karakteristika, når der tilføres gødning på dem; dette gælder i særdeleshed jordbundsforholdene, jordtypen og arealets hældning, klimatiske forhold, nedbør og kunstvanding, jordens anvendelse og dyrknings-metoder, herunder vekseldrift.

Det er BAT at reducere forurening af vandløb ved navnlig at gøre alt det følgende:

- ikke at tilføre gødning til stejlt hældende marker
- ikke at tilføre gødning på arealer, der støder op til vandløb (ved at efterlade et stykke jord ubehandlet)
- at sprede gødning så tæt så muligt før den maksimale afgrødevækst og optagelse af næringsstoffer finder sted
- ikke at tilføre gødning til jorden, når marken er vandmættet, oversvømmet, frossen eller sne-dækket

Det er BAT at håndtere spredningen af gødning således, at lugtgener mindskes på steder, hvor det er sandsynligt, at naboer kan berøres, ved navnlig at gøre alt det følgende:

- at sprede gødning i løbet af dagen, når der er mindre sandsynlighed for at folk er hjemme samt at undgå weekender og helligdage
- at være opmærksom på vindretning i forhold til nabohusene

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Miljøstyrelsens har ikke udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for produktion af rugææg. For disse skal kommunen selv foretage vurderingen af det teknisk og økonomisk opnåelige ved anvendelse af BAT.

For konventionel produktion af konsumæg, har Miljøstyrelsen fastsat emissionsgrænseværdier ud fra det princip, at enkeltteknologier med reduktionsomkostninger, der overstiger ca. 100 kr. pr. kg. reduceret N, ikke bør indgå i vurderingen.

Herudover er der lagt til grund, at meromkostningerne for landmanden forbundet med at opfylde de fastsatte emissionsgrænseværdier ikke bør overstige ca. 1,5 % af de samlede produktionsomkostninger set i forhold til en situation med helt frit teknologivalg.

Samme princip vurderes af Haderslev Kommune at kunne gælde for rugeægproduktionen.

Vurdering - Management

Ved at stille vilkår til landbruget om management og egenkontrol sikres dokumentationen for overholdelse af vilkårene, bedst mulig udnyttelse af ressourcerne og korrekt affaldsbortskaffelse/-genanvendelse. Dermed forebygges og begrænses risikoen for forurening. Der er udarbejdet Beredskabsplan for ejendommen.

Haderslev Kommune vurderer på baggrund af ansøgers redegørelse, at der anvendes BAT med hensyn til management og under forudsætning af, at ejendommen også fremadrettet drives på den beskrevne måde, samt at vilkårene til egenkontrol overholdes.

Vurdering – Foder

Der anvendes fasefodring for at opfylde hønernes krav til næringsstoffer til tilvækst og reproduktion. Der anvendes multifasefodring, dvs. op til 3 forskellige tilskudsfoder og dertil tilsat varierende mængde hvede fra egen silo.

Ansøger har oplyst, at han fodrer anderledes end normen. Hønsene tildeles mindre protein og fosfor end normtallene foreskriver. Derimod er foderforbruget højere end normen. Ansøger har oplyst følgende:

- Foderforbrug: 63,28 kg/årshøne
- Protein i foder: 13,8 %
- Fosfor i foder: 0,47 %

Ansøger har ikke valgt at anvende fodring som virkemiddel i forhold til ammoniak. Normtal 2005/2006 er de tal ansøgningssystemet bruger.

Med baggrund i ansøgers redegørelse vurderes det, at der anvendes BAT med hensyn til fodring.

Vurdering – Staldindretning

Rugeægshøner holdes i stalde med meget strenge krav til biosecurity, da æggene er grundlaget for slagtekyllingeproduktionen. Kravet til husenes omgivelser, indretning og adgangsforhold tager sigte på at begrænse/minimere risikoen for at smitte udefra tilføres dyrene. Stalden er indrettet med reder, slats og et skrabeareal.

Der tilføres strøelse efter behov i produktionsperioden, ellers er der strenge krav til produktio-
nen. Stalden bliver først åbnet for udmugning og rengøring når dyrene er væk, efter endt pro-
duktionsperiode.

Under slattet opbygges et lag fast gødningen i æglægningsperioden. Her afsætter hønerne ca. 33 % af gødningen. Hønerne anvender skrabearealet som beskæftigelses areal, hvor dyrene får mulighed for at udføre deres naturlige trang til at skrabe og støvbade. Det er også her dyrene parrer sig.

Idet der er tale om rugeæg til slagtekyllingeproduktion er der høje krav til minimering af evt. smitterisikoer. Det er derfor ikke muligt at anvende staldtyper med gødningsbånd eller andre typer af udmugningsanlæg.

I praksis består staldanlægget af 67 % skrabeareal og 33 % slatsareal. Denne fordeling er nødvendig for, at der er tilstrækkelig plads til at hanerne kan befrugte hønerne. Slatsandelen er indrettet efter en maksimal højde på 60 cm for at sikre, at hønsene er i stand til at komme op på slats igen. Hønsene skal op på slats for at få adgang til rederne, hvor æggene skal lægges. Æg lagt i skrabearealet er for en stor dels vedkommende tabt.

Fravalg af BAT

Der findes følgende BAT blade der vedrører staldsystemer for fjerkræproduktion:

1. Fjerkræ – Æglæggere, skrabeægsstald. Skrabeægstald med gødningstørring
2. Fjerkræ – Æglæggere, beriget burægsstald. Gødningsbånd og hyppig udmugning.

De to BAT blade er fravalgt, da de ikke kan implementeres i det pågældende staldsystem.

Ansøger har fravalgt at installere luftrensere, da der ikke findes driftsikre systemer der kan opsættes i eksisterende anlæg Haderslev Kommune vurderer, at det ikke er BAT at installere en luftrensere, der ikke er driftsikker i et eksisterende anlæg.

Stald 1 og 2 er etableret i henholdsvis 1993 og 1997. Den ene del af stald 3 er etableret i 1999. I 2003 blev stald 3 forlænget og dyreholdet blev udvidet fra 184 DE til 249 DE (gamle dyreenhedsberegninger)

Der stilles vilkår om, at der ved næste regelmæssige revurdering skal laves en BAT handlingsplan for at vurdere om staldindretningen til den tid vil skulle ændres i forhold til BAT. På det tidspunkt er den nyeste af bygningerne ca. 20 år gamle, og derved næsten afskrevet. Idet den nyeste af bygningerne er under 10 år og der ikke er udviklet andre staldsystemer på nuværende tidspunkt, vurderer Haderslev Kommune, at det eksisterende staldsystem kan forsætte driften indtil næste revurdering.

Vurdering - Forbrug af vand og energi

Miljøstyrelsens beskrivelse af driftssystem for "Rugeægsproduktion til slagtekyllinger" angives normtal for 2005/2006 med følgende vandforbrug:

Vandforbrug ifølge normtal 2005/2006, 97,0 L/årshøne.

Haderslev Kommune mener det er BAT at registrere vandforbrug og at der skal føres driftsjournal over forbruget.

Kommunen vurderer, at der i fornødent omfang er anvendt vand- og energibesparende teknikker i staldene. Det vurderes, at flere af disse teknikker er at betragte som BAT som f.eks. at iblødsætte stalde før vask med højtryksrensere.

Det vurderes, at ventilationssystemet er det, der vægter mest i det totale energiforbrug. Løbende kontrol og vedligeholdelse af dette er således særligt relevant. Kommunen vurderer, at idet ventilationssystemet rengøres regelmæssigt har ejendommen fokus på det energiforbrugende system.

Vurdering – Opbevaring/behandling

Fast gødning fra slats må ikke lægges i markstak. Der stilles derfor vilkår om at fast gødning skal udsprede på marken direkte fra stalden. Alternativt skal der etableres en møddingsplads eller lignende opbevaringssystem med fast bund og afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

Der stilles vilkår om, at alt dybstrøelse skal opbevares i overdækket markstak eller udbringes direkte i marken, se afsnit 5.2 "Fast gødning inklusiv dybstrøelse".

Haderslev kommune vurderer, at dybstrøelse opbevaret overdækket i markstak er BAT i rugeægproduktioner. Der tages udgangspunkt i, at dybstrøelse p.t. er eneste staldsystem for rugehøns.

Vurdering – Udbringning

Husdyrgødningen udsprede i overensstemmelse med gældende regler som dermed også opfylder de krav, der er opført i BREF dokumentet.

Samlet vurdering for alle 6 BAT-områder

Kommunen vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer. Endvidere vurderer kommunen at husdyrbruget kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, såfremt vilkårene i denne miljøgodkendelse overholdes.

Der er stillet vilkår om, at der ved næste revurdering, da de nyeste dele af staldanlægget ca. 20 år gammelt, indføres en BAT handlingsplan for ejendommen for implementering af BAT ud fra de BAT-principper, der til den tid eksisterer for rugeægproduktioner.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

48. Ansøger skal lave en handlingsplan for indførelse af BAT i staldsystemet ved næste revurdering. Ved næste revurdering af miljøgodkendelsen skal kommunen vurdere BAT i bestående staldanlæg.
49. Landbruget skal i forbindelse med miljøtilsyn redegøre for muligheden for at indføre rener teknologi (BAT) i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, der kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.

9 ALTERNATIVE LØSNINGER

9.1 ALTERNATIVE LØSNINGER

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ingen ændringer i den eksisterende produktion, og derfor er der ikke undersøgt alternativer i forbindelse med denne revurdering.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Husdyrbruget er tidligere miljøgodkendt 2003.

10 HUSDYRBRUGETS OPHØR

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE

Der er ingen oplysninger i ansøgningen eller i den tidligere miljøgodkendelse fra 2003 der vedrører ophør af produktionen.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer, at nedenstående vilkår er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare og til at sikre at ejendommen ikke vil blive et attraktivt levested for eksempelvis rotter. Endvidere vurderes det, at disse tiltag vil sikre, at ejendommen ikke kommer til at fremstå som et øde og forladt element i landskabet.

Der er sat vilkår om oprydning, så risiko for forurening og gener i form af f.eks. lugt, fluer og skadedyr begrænses, og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår:

50. Ophør af husdyrbruget skal meddeles til Haderslev Kommune.
51. Ved ophør af husdyrbruget skal der foretages en oprydning, der kan accepteres af Haderslev Kommune, herunder tømning af containere til døde dyr, tømning af opsamlingsbeholder for vaskevand med rørsystemer, rengøring af staldanlæg, bortskaffelse af kemikalier og sprøjtemidler til godkendt modtager m.v.
52. Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der skal bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning.
53. Alle olietanke skal tømmes.
54. Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.

11 EGENKONTROL OG DOKUMENTATION

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE FRA ANSØGNINGEN

Egenkontrol:

- Datalogning af foderforbrug, vandforbrug, dødelighed, tilvækst og ventilation.
- Registrering af energiforbrug.
- Markplan, Gødningsplan.
- Registrering af vandforbruget.

KOMMUNENS BEMÆRKNINGER OG VURDERING

Kommunen vurderer at management og dokumentation er dækkende. Herudover stilles vilkår til egenkontrol.

VILKÅR

På baggrund af ovenstående er der stillet følgende vilkår for management og dokumentation:

55. Der skal til enhver tid kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune leveringsedler fra rugeri, slagteriafregning eller lignende dokumentation for størrelsen af husdyrproduktionen på ejendommen.
56. **Der skal til enhver tid over for tilsynsmyndigheden Haderslev Kommune fremlægges sædskifte og gødningsplaner, som kan dokumentere, at gødningen udbringes miljømæssigt forsvarligt.**
57. **Der skal til enhver tid kunne fremlægges tilsynsmyndigheden, Haderslev Kommune, kopi af forpagtningskontrakter.**
58. Der skal føres logbog over placering (kortbilag) og tidsrum for markstakke med dybstrøelse.
59. Virksomheden skal registrere følgende i en driftsjournal, der skal opbevares på bedriften:
 - Hvornår der er foretaget aflæsning af el-forbrug / vandforbrug samt aflæsningsværdier, og hvad eventuelt der er foretaget for at reducere forbruget.
 - Virksomheden skal gemme dokumentation for energiforbrug, dieselolie og vand på ejendommen, for eksempel i form af faktura fra elselskab og faktura fra indkøb af diesel.
60. Virksomheden skal kunne fremvise kvitteringer over bortskaffet farligt affald. Af kvitteringerne skal affaldstyper og mængder fremgå, samt hvilken affaldstransportør og modtageranlæg der er benyttet.
61. Virksomheden skal løbende registrere afhentede døde dyr til destruktionsanstalt.
62. Virksomhedens beredskabsplan skal revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året sammen med eventuelle ansatte. Beredskabsplanen skal forsynes med dato og år for revision.
63. Muligheder for energibesparelser skal kontrolleres, hvilket kan ske på siden lr.dk/energisparekataloget eller anden udbyder af energibesparelser. Der skal ved tilsyn fremlægges, hvilke tiltag der er blevet valgt.

12 OFFENTLIGGØRELSE, KLAGEVEJLEDNING OG UNDERRETNING

Offentliggørelse

Meddelelse om revideret miljøgodkendelse i henhold til Husdyrbrugslovens § 41 for Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev, matr.nr. 6 m.fl., Bramdrup, Moltrup vil blive annonceret i Lokal-bladet Budstikken Haderslev onsdag den 17. oktober 2012, og på Haderslev Kommunes hjemmeside – www.haderslev.dk tirsdag den 2. oktober 2012.

Klagevejledning og søgsmål

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

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

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Haderslev Kommune i hænde senest onsdag den 14. november 2012 kl. 15.00.

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

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

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

Underretning

Denne afgørelse er sendt til:

Pr post:

- Gårdejer, Jørgen Kongsted, Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev
- Landbrugsrådgiver, Ilse Gräber, Sønderjysk Landboforening, Billundvej, 6500 Vojens.
Mail: ig@slf.dk
- Landbrugsrådgiver, Jens Elvstrøm, Videncentret for Landbrug
Agro Food Park 15, 8200 Århus N. Mail: jne@vfl.dk

Naboer:

- Hans Peter Rosenkrands Hansen, Povlsgårdvej 21, 6100 Haderslev,
- Hans Christian Asmussen Schmidt, Povlsgårdvej 22, 6100 Haderslev,
- Peter Christian Riis Petersen, Povlsgårdvej 24, 6100 Haderslev,
- Gitte Klitgaard Jensen, Steppingvej 71, 6100 Haderslev,
- Anton Toft, Steppingvej 80, 6100 Haderslev,

Øvrige:

- Bramdrup Vandværk, Bramdrup Bygade 71, 6100 Haderslev

Pr e-mail med link til kommunens hjemmeside

- Miljøministeriet, miljøcenter Ribe, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
e-mail: post@rib.mim.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, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle
e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk

- DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev
e-mail: haderslev@dof.dk

BILAG 1. GRUNDLAG FOR VILKÅR OG LOVGIVNING

Gældende lovgivning og generelle regler for driften af landbrugsejendommen, og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen forudsættes kendt og skal følges.

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

- *Bek. nr. 294 af 31 marts 2009 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.*
- *Vejledning 2006 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug*
- *Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen*
- *Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder*
- *Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere*
- *Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning*
- *Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.*
- *Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug*
- *Vejledning nr. 12/1992 Om Håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven*
- *"Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK*

Lovgivning

Udover vilkårene i denne miljøgodkendelse er virksomheden underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

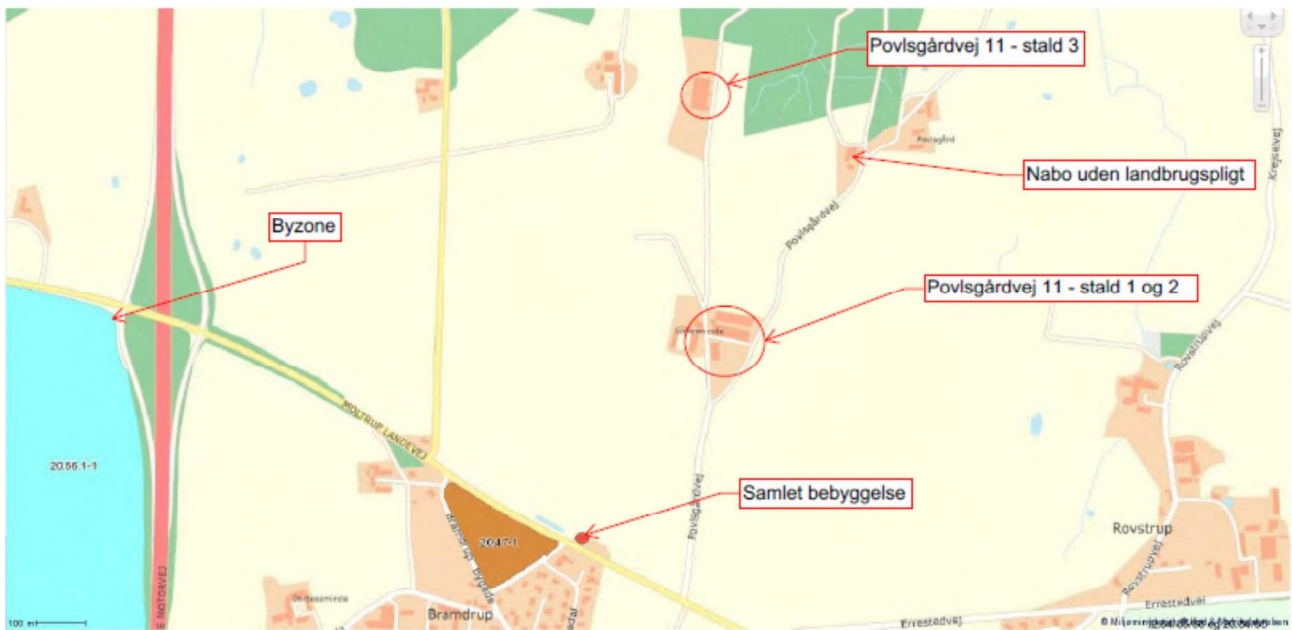
- *Bekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009. af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.*

Udover Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, kan bl.a. følgende love og bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for virksomheden med senere ændringer:

- *Bek. nr. 879 af 26. juni 2010 af lov om miljøbeskyttelseslov (Miljøbeskyttelsesloven)*
- *Bek. nr. 294 af 31. marts 2009 om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.*
- *Bek. nr. 1415 af 12. december 2011 om affald.*
- *Bek. nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv. med senere ændringer*
- *Bek. nr. 723 af 12. september 1997 om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft og spildevand.*
- *Bek. nr. 557 af 9. juni 2009 om undervisning og anerkendelse af erhvervsmæssige kvalifikationer mv. for erhvervsmæssige brugere af plantebeskyttelsesmidler*
- *Bek. nr. 533 af 18. juni 2003 om bekæmpelsesmidler.*
- *Bek. nr. 259 af 23. marts 2010 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (Olietankbekendtgørelsen)*
- *Haderslev Kommunes regulativ for erhvervsaffald*
- *Bek. nr. 1505 af 14. december 2006 af museumsloven (Museumsloven)*
- *Haderslev kommuneplan 2009*

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

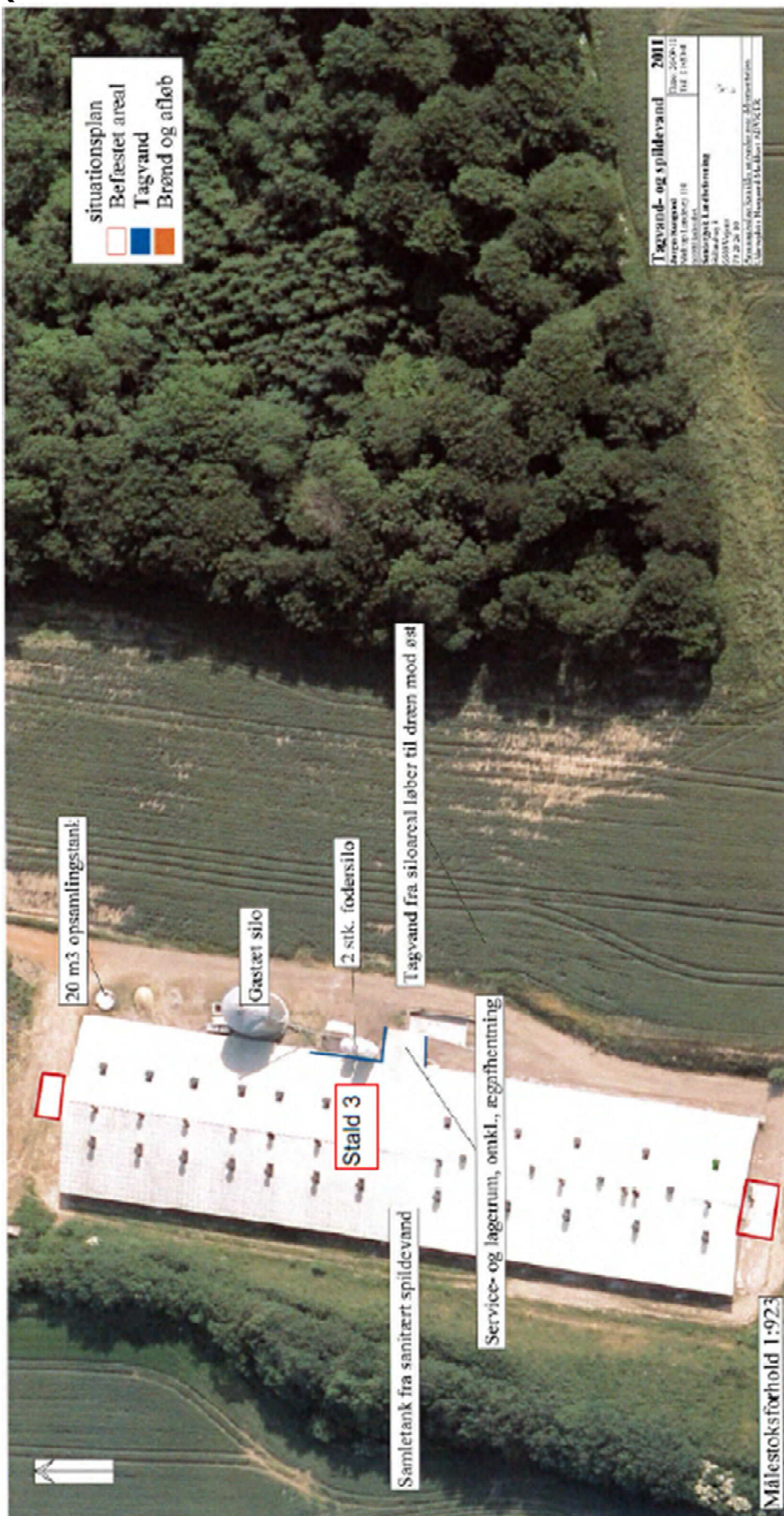
BILAG 2. KORT OVER PLACERING AF ANLÆG – STALD 1, 2 OG 3



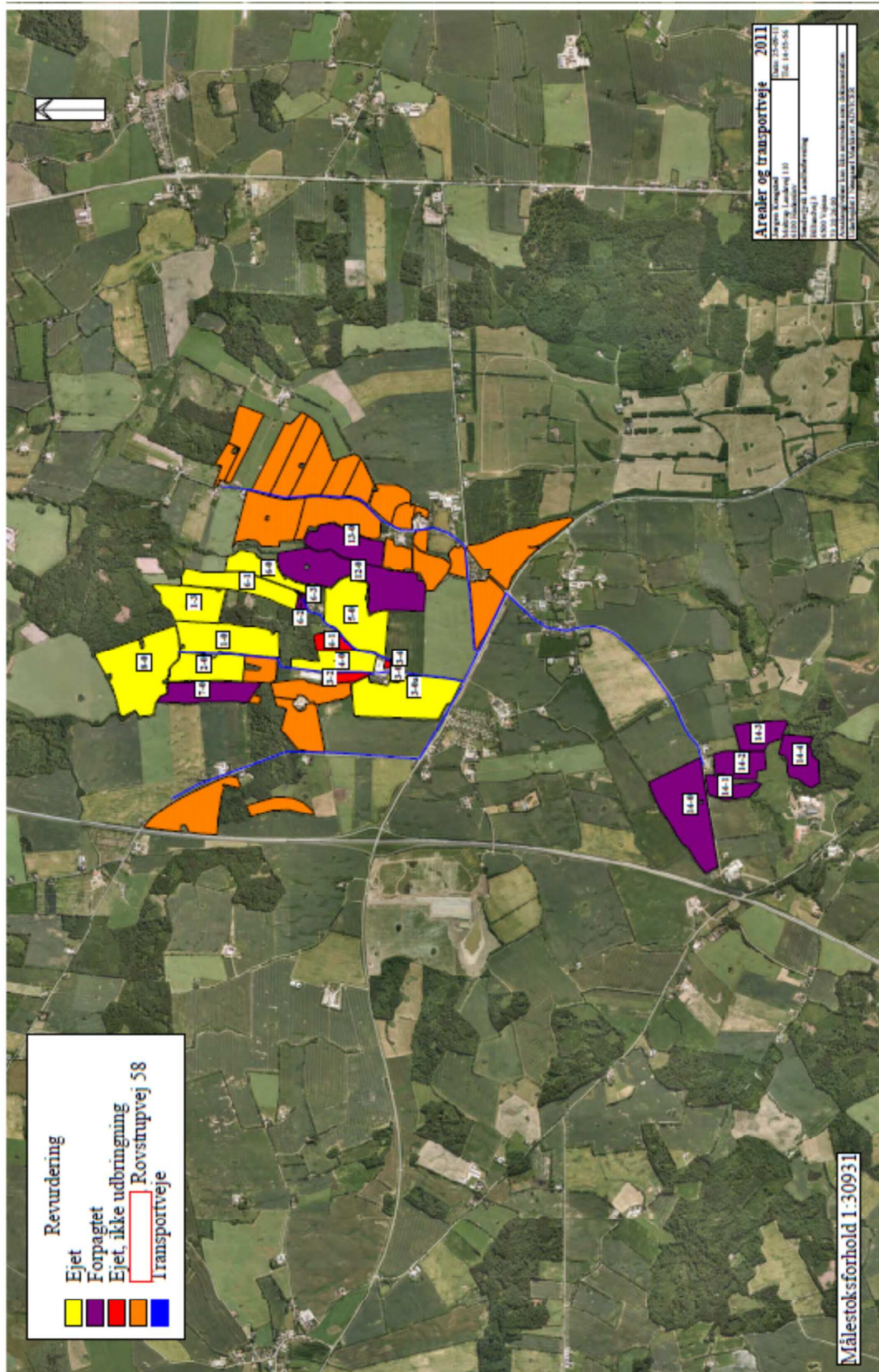
(TAGVAND ER IKKE BEHANDLET I DENNE AFGØRELSE)



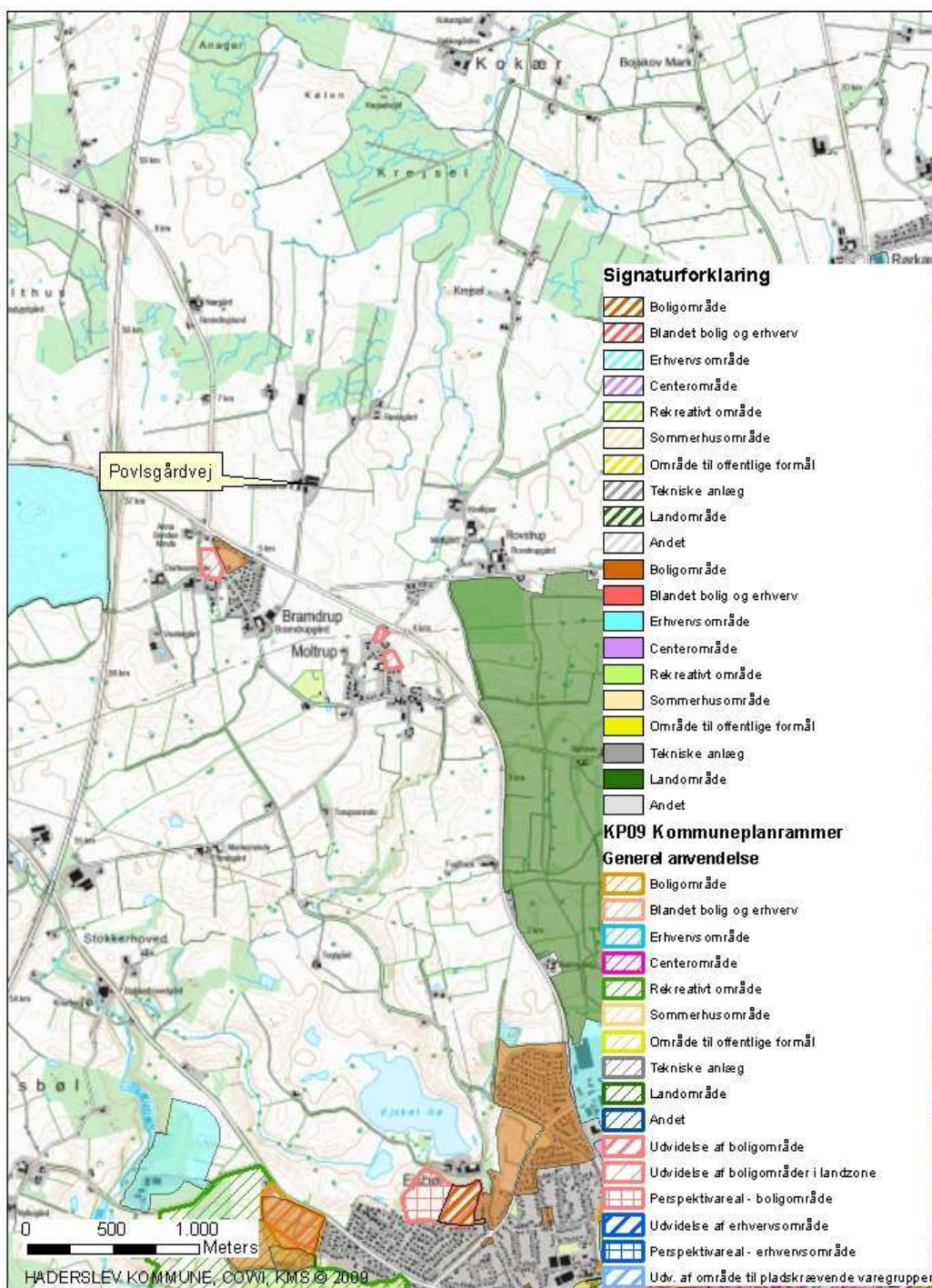
(TAGVAND ER IKKE BEHANDLET I DENNE AFGØRELSE)



BILAG 3. TRANSPORTVEJE (AREALERNE INDGÅR IKKE I DENNE AFGØRELSE)



BILAG 4. KORT OVER PLANMÆSSIGE FORHOLD



Planmæssige forhold

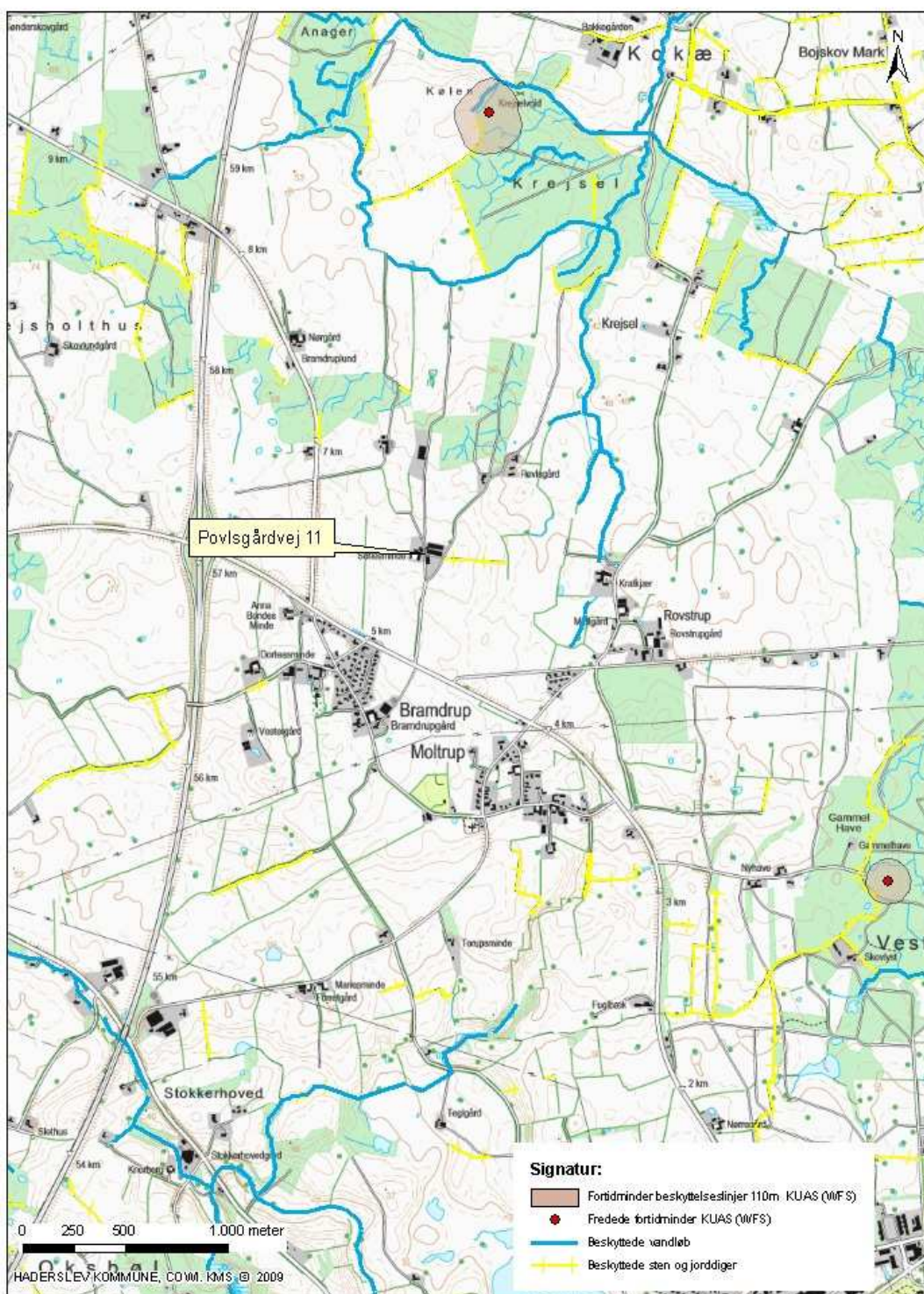
Povlsgårdvej 11

Korte tildekkende data af forskellig vejagtighed og ender ikke til overlysning
Korte kan ikke anvendes ved skærsnit og r.
Der tages forbehold for kortes almindelige data

Teknik og Miljø - Miljø og Natur
Sagsbehandler: hgka
Journalnummer: 11/763
Udskrevet den: 16-08-2012
Målestoksforhold: 1:30.000



BILAG 5. KORT OVER KULTUROMRÅDER



Udpegede kulturområder

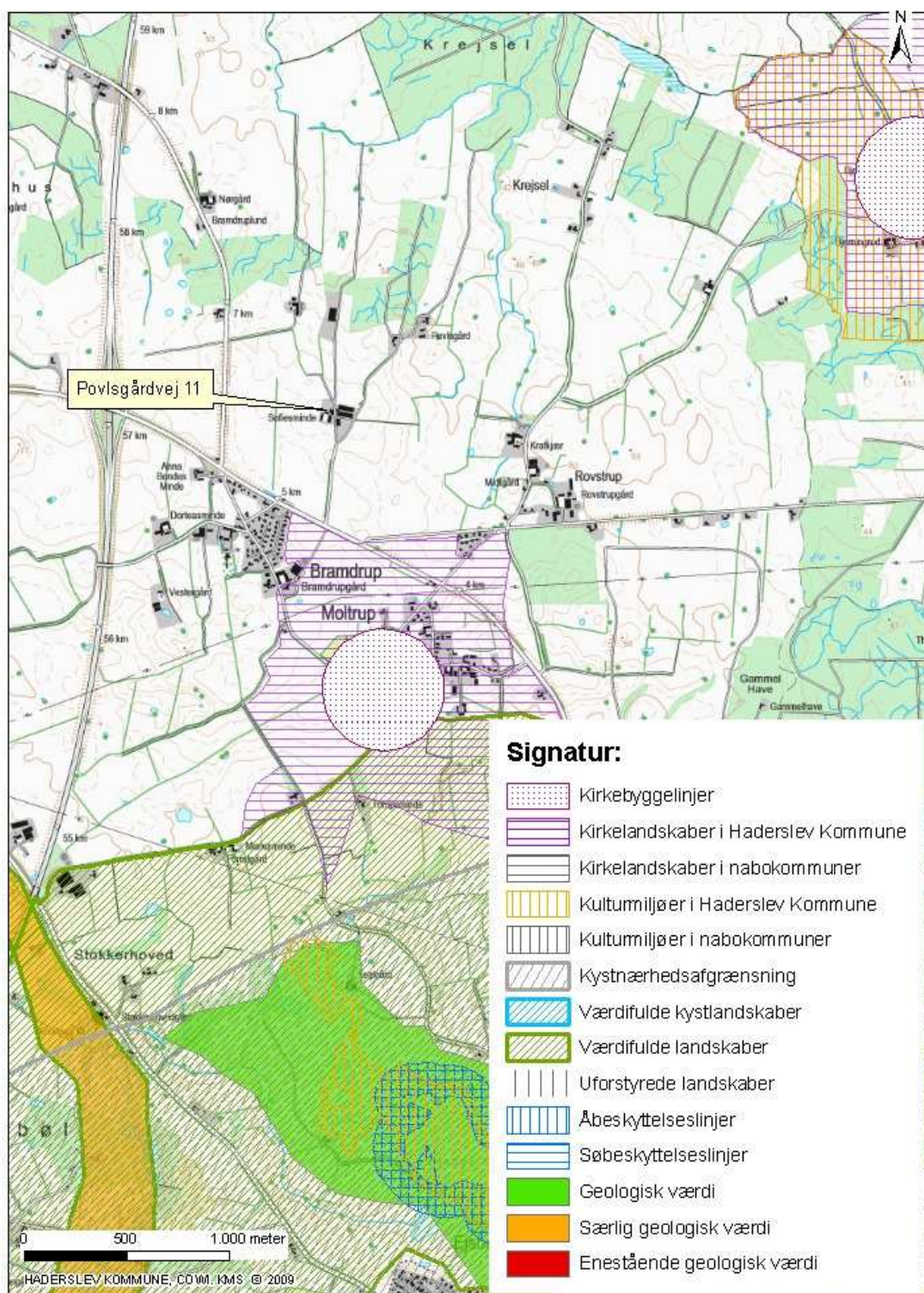
Povlsgårdvej 11

Kortet lader ikke i sig selv at forstå en forske llig i slagtigle d og er der brukt i til over sigtsbrug. Kortet kan ikke anvendes med skævtidlig lede r. De r tages forbe hold for kortet i ap r nr ligts tals s.

Teknik & Miljø - Miljø og Natur
Sagsbehandler: hgka
Journalnummer: 11/763
Udskrevet den: 16-8-2012
Målestoksforhold: 1:25.000



BILAG 6. LANDSKABSKORT



Landskabskort - Haderslev Kommune

Povlsgårdvej 11
Kortet lader ikke data af forskellig nøjagtighed og er derfor ikke til brug som målestok.
Kortet kan ikke bruges uden skriftlig tilladelse.
Der tages forbehold for kortets almindelige fejl.

Teknik og Miljø - Miljø og Natur

Sagsbehandler: hgka
Journalnummer: 11/763
Udskrevet den: 16-08-2012
Målestoksforhold: 1:25.000



BILAG 7. BEREDSKABSPLAN

74532496, Jørgen Kongsted
Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev

Miljørådgiver Iise Gräber
Opdateret, den 1. februar 2011

Beredskabsplan for

Jørgen Kongsted
Povlsgårdvej 11
6100 Haderslev
Tlf.74532496 mobilnr. 20413496

Udarbejdet den:3. november 2011



Sønderjysk Landboforening
Billundvej 3
6500 Vejers

Tlf. 73 20 26 00
Fax 73 20 26 05

sif@sif.dk
www.sif.dk

Version: 2009-08-14

Side 1 af 10

Indholdsfortegnelse:

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

Udarbejdet under oplysninger af ejer samt:

Ilse Gräber
Miljørådgiver

Billundvej 3
6500 Vojens
Tlf. 73202600



Side 2 af 10

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

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

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

Beredskabsplanen findes i mappe 2 eksemplarer:

- Mandskabsrum
- Kontoret i stuehuset.

Kort Materiale:

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

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

HUSK

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

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

TELEFON NUMRE

Nærmeste telefon står i: alle har en mobiltelefon

Miljømyndighederne	kontaktes på	74 34 34 34
Falck	kontaktes på	70102030
Brandvæsen	kontaktes på	112
Lægevagt	kontaktes på	70110707
Tandlægevagt	kontaktes på	70110707
Landboforening	kontaktes på	73202600
Dyrlæge	kontaktes på Peter Johansen	23341058
Foderstof	kontaktes på DLG	33685300
Elektriker	kontaktes på EL-strøm	74521743
Smeden	kontaktes på BSM	74821334
VVS	kontaktes på samme som smed	
Ventilationsfirma	kontaktes på Turbovent	98623311
Leverandør af EL	kontaktes på Sydenergi	7011 5000

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Tilkald brandvæsenet – RING 112 – OPLYS:

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og at det er en gårdbrand.
- Er der tilskadekomne – hvor mange?
- Er dyrene kommet ud – art og antal der evt. er fanget.

Kontakt ejeren, Jørgen Kongsted på tlf. 74532496 eller mobilnr 20413496.

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

Placering af slukningsmateriel er angivet på Bilag .

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

Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe med kortmateriale

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed.
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

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

- Pulverslukker

INSTRUKS VED OVERLØB AF GYLLE

IKKE RELEVANT

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

- Navn, adresse og telefonnummer der ringes fra!
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud.
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevandsboring.

Ved mindre spild kontaktes kun Miljømyndighederne.

Kontakt ejeren, Jørgen Kongsted på tlf. 74532496 eller mobilnr 20413496

Kontakt miljømyndighederne ved tlf. 74343434.

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

Hvis gyllen løber i vandløbet vil det påvirke _____ dambrug på _____.

Kontakt dambruger _____ på tlf. _____.

Medhjælper/fodermester _____ på tlf. _____.

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

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

- _____
- _____
- _____
- _____

INSTRUKS TIL KEMIKALIE- OG OLIESPILD

Ved større overløb a kemikalier og olie – RING 112 – OPLYS:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra.
- Hvad der er sket, hvad og hvor meget der er løbet ud.
- Om der er risiko for forurening af vandløb eller drikkevand.

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne.

Kontakt ejeren Jørgen Kongsted på tlf. 74532496 eller mobilnr 20413496

Kontaktmiljømyndighederne på tlf. 74343434 .

Forsøg opdæmning for at undgå, at det løber til drænbrønd.

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

Hvis mælk, kemikalier eller olie er løbet i vandløbet vil det påvirke dambrug på

Kontakt dambruger _____ på tlf _____ eller

Medhjælp/fodermester __Anton____ på tlf_50244311

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

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

- I tidligere maskinhus er der flis og sand
- Murerbalje og skovle

STOPHANER OG HOVEDAFBRYDERE

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

Vand:

- Hovedhanen sidder ved Brønden i gårdsplads(se bilag).

Elektricitet:

- Hovedafbryder (EL-tavle) sidder ved i maskinhus ved stuehus.
 - Automatsikring
 - Giver strøm til begge maskinhuse, stuehus, pumpe i brønd.

El-tavle sidder ved:

I stald fra 1999 (nord for ejendom) er der almindelige sikringer ved EL-tavle.

I sydlig stald ved ejendom er der almindelige sikringer ved EL tavle

INSTRUKS VED STRØMSVIGT

Der er nødopluk i alle stalde og tilkoblet et alarmanlæg.

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

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

Eventuel iværksæt opstart af nødstrømsgenerator.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

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

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

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

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

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

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

Derudover gælder følgende.

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

Revurdering Povlsgårdvej 11, 6100 Haderslev

Bilag til beredskabsplan, afløb

(vindretning i parentes angiver placering af tagvandsnedløb)

Samlebrønd 1

Der er en samlebrønd lige øst for tidl. Maskinhus. Brønden opsamler tagvand fra den Lager 1 (øst), Maskinhus (øst og vest). Samlebrønd 2 løber til samlebrønd 1.

Samlebrønd 2

Opsamlinger vand garage (vest) og stuehus (nord)

Øvrigt tagvand

Opsamling fra fodersiloareal ved stald nord for ejendom løber i dræn mod øst.

Lager 1 vestlig side løber i dræn mod vest.

Befæstede arealer

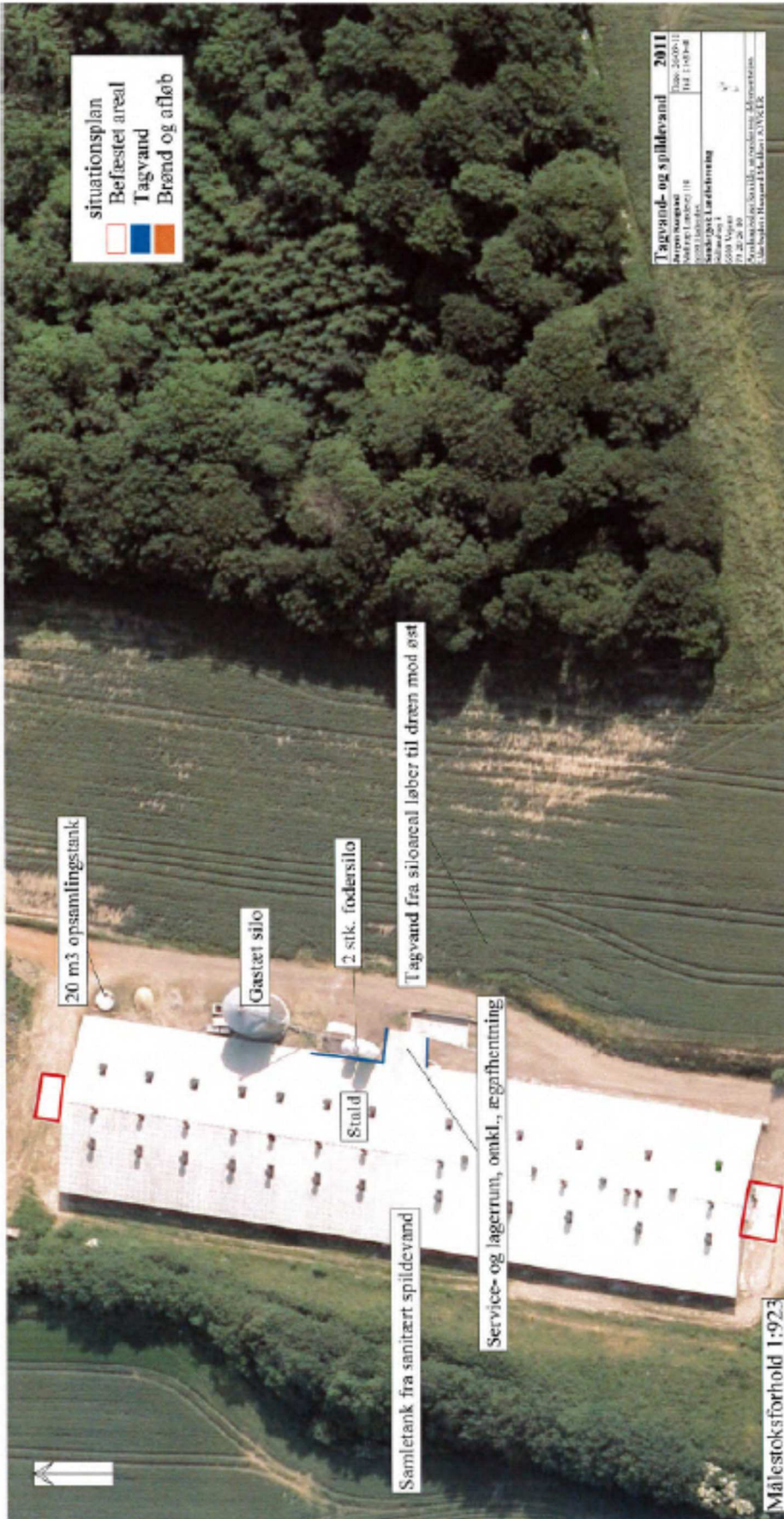
Der er ingen opsamling fra stalde ved ejendom

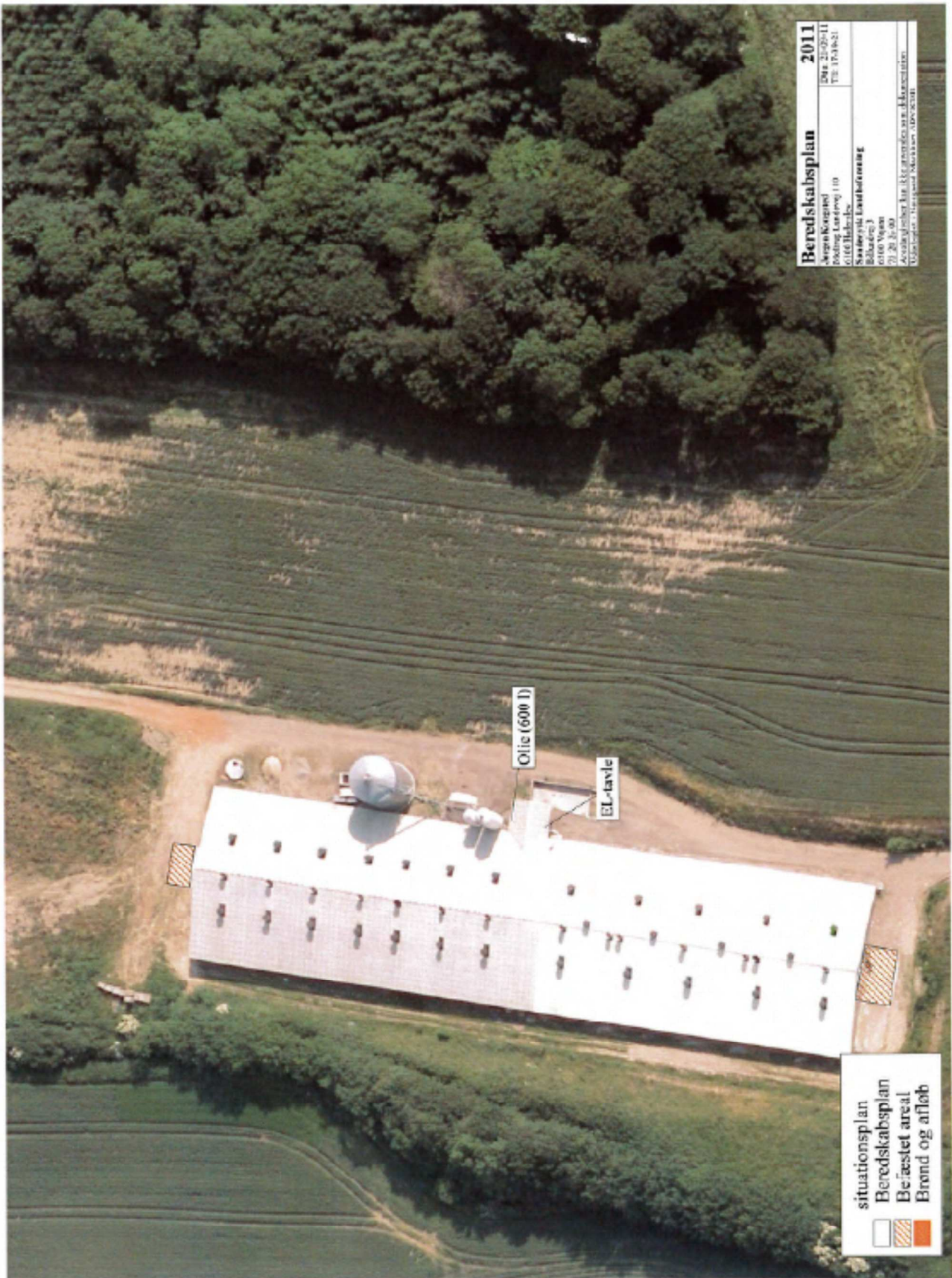
Befæstet areal øst for maskinhus er vaskeplads - afløb til kloak.

Mellem to stalde ved ejendom ledes vand fra befæstet areal til nedsivning, som ligger nord opsamlingstank.

Befæstet areal nord for lager 2 har ingen afløb.



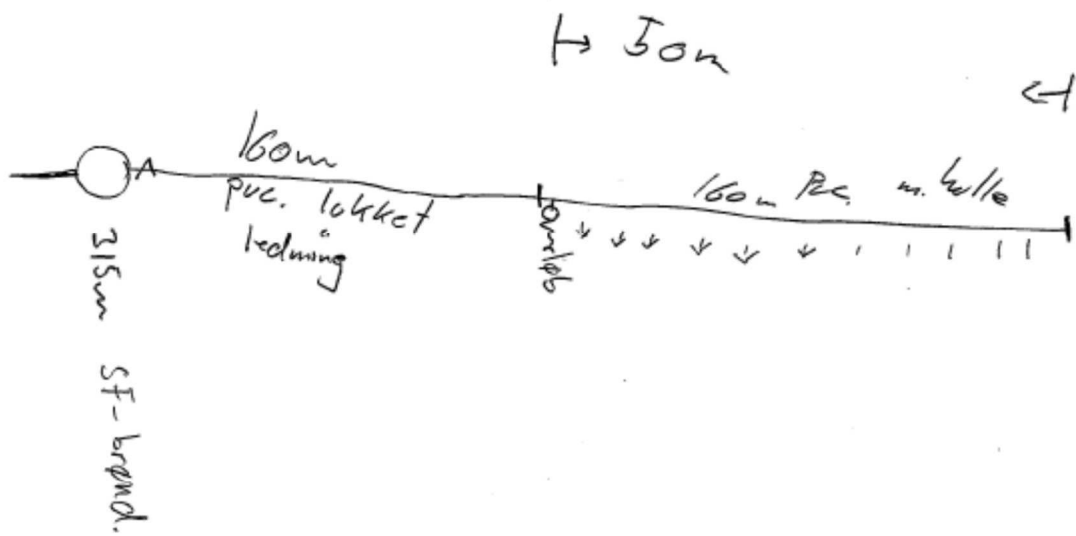






BILAG 8. SIVDRÆN DER BLIVER LAGT OVENPÅ MARK 4-0





BILAG 9. OPLYSNINGER TIL REVURDERINGEN

- Den revurderede miljøgodkendelse bygger på oplysningerne i ansøgning nr. 33240 version 2 af den 01.03.2012, og bilag (arealerne indgår dog ikke i denne afgørelse).
- Supplerende oplysninger modtaget 05.07.2012, 03.08.2012 m.fl..

