

Revurdering af miljøgodkendelse Jernhytvej 36, 6500 Vojens

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

(LBK nr. 442 af 13/05/2016)



13. juni 2017

Haderslev Kommune

Datablad

Revurdering af miljøgodkendelse, jf. § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (LBK nr. 442 af 13/05/2016)

Ejer	Gerrit-Jan Frederik Schaap Jernhytvej 36 6500 Vojens 29894167 gfjschaap@gmail.com	Bedriftsoplysninger Jernhytvej 36 6500 Vojens CVR nr. 35496300 CHR nr. 51763 Ejerlav Gl. Ladegård, Hammelev
Konsulent	Peter Aalykke Jensen SLF Billundvej 3 6500 Vojens 73202600/51368527 paj@slf.dk	Matrikel nr. 32 Ejendomsnummer 5100016725
Sags nr.	15/31894	
Sagsbehandler	Christina Kittner Sweco A/S	
Kvalitetssikring	Håkon Karlsen Miljø, Haderslev Kommune	

Indhold

Datablad	2
Indhold	3
1 Afgørelse om revurdering af miljøgodkendelse	4
2 Offentlighed og høring	5
3 Baggrund og retsgrundlag	8
3.1 Ikke-teknisk resume	8
3.2 Husdyrbrugets ophør	8
4 Bedste anvendelige teknik	9
4.1 Vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak og fosfor	9
4.2 Opbevaring af husdyrgødning	10
4.3 Energi og vand.....	12
4.3.1 Energiforbrug	12
4.3.2 Vandforbrug	12
4.4 Ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning	13
4.5 Nitratudvaskning.....	14
4.6 Ammoniakemission fra anlæg til kategori 1 og 2-natur.....	15
4.7 Management.....	16
5 Gener fra husdyrbruget.....	18
6 Vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse	21
7 Bilag.....	22
Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning.....	23
Bilag 2 – Oversigt over vilkår og påbud	25
Bilag 2a – Oversigt over vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse.....	26
Bilag 2b Oversigt over vilkår fra tillæg fra 2012.....	36
Bilag 3 – BAT beregninger	40
Bilag 4 – Kategori 1 og 2 natur i forhold til anlæg	42
Bilag 5 – Ejers oplysninger	43

1 Afgørelse om revurdering af miljøgodkendelse

Husdyrbruget Rønhave, Jernhytvej 36, 6500 Vojens har en godkendelse efter Husdyrgodkendelseslovens § 12 fra den 12. september 2008, som omfatter de eksisterende anlæg samt dyreholdet på ejendommen. Da der er forløbet 8 år siden denne miljøgodkendelse blev givet revurderes den nu i overensstemmelse med husdyrgodkendelseslovens § 39, jf. 41¹.

Denne revurdering er ikke en ny godkendeshandling, men bygger på den eksisterende godkendelse. Igennem revurderingen har Haderslev Kommune skærpet den oprindelige godkendelses vilkår igennem påbud efter husdyrgodkendelseslovens § 39. Disse påbud er meddelt jf. husdyrgodkendelseslovens § 40, hvis der er fundet forurening, som går ud over det, der blev vurderet på godkendelsestidspunktet, hvis der er en bedre tilgængelig teknik, som kan nedbringe emissioner fra husdyrbruget, uden at det medfører uforholdsmæssige store omkostninger, eller hvis der er tilgængelig teknik eller processer, som kan forbedre driftssikkerheden.

Påbud, som Haderslev Kommune opstiller i forbindelse med revurderingen af dette husdyrbrug, fremgår af de følgende afsnit. Disse påbud kan påklages, som det fremgår af klagevejledningen under afsnit 2. Vilkår fra den oprindelige godkendelse, og som er gentaget i denne revurderings afsnit 6, kan ikke påklages. I afsnit 6 beskrives endvidere hvilke vilkår som fjernes fra den oprindelige miljøgodkendelse, hvis de for eksempel erstattes af nyere lovgivning. En samlet oversigt over vilkår og påbud findes i Bilag 2. Husdyrbrugets ejer varsles disse påbud i overensstemmelse med husdyrgodkendelseslovens § 58 i forbindelse med, at udkastet til revurdering sendes i høring ved ejer og eventuelle parter.

Husdyrbruget har endvidere en tillægsgodkendelse fra den 23. juli 2012 meddelt efter husdyrgodkendelsesloven § 12, stk. 3. Vilkårene i tillægget skal ikke revurderes, før der er forløbet 8 år fra meddelelsestidspunktet, altså i 2020. Der er således stadig retsbeskyttelse på vilkårene fra tillægget, som videreføres uændret. Kommunen vurderer ikke, at der er hjemmel i lovgivningen til at udføre en samlet revurdering på nuværende tidspunkt af både miljøgodkendelse fra 2008 og tillægget fra 2012. Idet nogle vilkår i tillægget omfatter hele husdyrbruget, er det vurderet, at der ikke i nærværende revurdering stilles påbud om forhold, der er reguleret af rets beskyttede vilkår i tillægget. Det er Haderslev Kommunes plan at udføre en samlet revurdering af hele husdyrbruget (miljøgodkendelse herunder nærværende revurdering samt tillæg), når tillægget planmæssigt skal revurderes i 2020. Den beskrevne fremgangsmåde vil lette overskueligheden for alle parter, og fremadrettet sikre, at administration af husdyrbrugets godkendelser faciliteres. Husdyrbrugets ejer er indforstået i nævnte fremgangsmåde. Videreførte vilkår fra tillægget fremgår af bilag 2b.

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

Jævnfør §§ 40 og 41 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen², så skal en miljøgodkendelse regelmæssigt og mindst hvert 10 år tages op til revurdering, eller senest 4 år efter nye BAT konklusioner. Haderslev Kommune forventer at revurdere husdyrbruget igen senest i 2020 jf. ovenfor.

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 442 af 13/05/2016](#)

² Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug – [BEK nr 211 af 18/02/2017](#)

2 Offentlighed og høring

I dette afsnit gøres der rede for inddragelsen af offentligheden i forbindelse med denne afgørelse, herunder også lovpligtige høringer.

Forannoncering om opstart af revurdering

Ejendommens ejer, Gerrit-Jan Frederik Schaap, blev ved brev af den 29. oktober 2015 orienteret om, at Haderslev Kommune ville starte revurderingsprocedure for miljøgodkendelsen af husdyrproduktionen. Gerrit-Jan Schaap har ikke responderet på brevet.

Opstart af revurdering blev offentliggjort på kommunens hjemmeside www.haderslev.dk -> Politik og Dialog -> Høringer og afgørelser den 7. december 2016.

Der indkom ingen bemærkninger.

Høring af udkast til revurdering

Ejendommens ejer blev orienteret om udkast til revurdering den 23. maj 2017 med en frist på 2 uger til at indsende bemærkninger.

Der er ingen parter, der har anmodet om fremsendelse af udkast til afgørelse. Haderslev Kommune vurderer, at der ikke er øvrige parter i sagen, da forureningen fra ejendommen ikke ændres i forhold til det godkendte dyrehold fra 2008.

Denne høring udgør endvidere høringsperioden for varsel af påbud jævnfør husdyrgodkendelseslovens § 58.

Der indkom følgende bemærkninger i forbindelse med kommentering forud for partshøring:

- Ansøger finder, at påbud 5 vedr. underretning af tilsynsmyndigheden ved driftsstop er unødvendigt.
- Ansøger finder det uproportionalt dyrt at måle elforbruget på specifikke anlægsdele, jf. påbud 6.

Bemærkningerne gav ikke anledning til ændringer idet:

- Kommunen finder det relevant at stille vilkår 5 i sin ordlyd, der er i overensstemmelse med teknologibladet for skrabere i kostalde.
- Vilkår 6 er ændret til:
 - Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af henholdsvis el og olie, der anvendes på husdyrbruget.

Offentliggørelse og klagevejledning

Revurdering af miljøgodkendelsen af Jernhytvej 36, 6500 Vojens i henhold til § 41 i husdyrgodkendelsesloven, vil blive annonceret den 13. juni 2017 på www.dma.dk (Danmarks Miljøadministration).

Der er mulighed for at klage over kommunens afgørelse jf. husdyrgodkendelseslovens § 76³.

Klagefristen er fire uger, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Haderslev Kommune i hænde senest tirsdag den 11. juli 2017.

³ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 442 af 13/05/2016](#)

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Haderslev Kommune, som har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Klager betaler et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau).

Miljø- og fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Haderslev Kommune, Teknik og Miljø, Simmerstedvej 1A, 1., 6100 Haderslev eller teknikogmiljoe@haderslev.dk. Haderslev Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

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

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

Underretning

Orientering om denne afgørelse er sendt til følgende:

Til implicerede parter:

- Gerrit-Jan Frederik Schaap, Jernhytvej 36, 6500 Vojens

Som e-mail med vedhæftet fil:

- Konsulent Peter Aalykke Jensen, SLF, paj@slf.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København
e-mail: dnhaderslev-sager@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

Som e-mail med link til kommunens hjemmeside:

- Embedslægerne i Region Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe
e-mail: sesyd@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

⁴ Lov om offentlighed i forvaltningen - [LOV nr. 606 af 12/06/2013](#).

- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
e-mail: ae@ae.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@hotmail.com
- Lokalfd. Danmarks Sportsfiskerforbund v/ Morten Ringive
e-mail: mri@fleggaard.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten
e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- DOF Sønderjylland v/ Jørn V. Sørensen, Kongevej 64, 6100 Haderslev
e-mail: haderslev@dof.dk

3 Baggrund og retsgrundlag

I dette afsnit gøres der rede for eventuelle ændringer, der har været på ejendommen siden den miljøgodkendelse, som revurderes, blev givet. Endvidere tages der stilling til husdyrbrugets ophør.

3.1 Ikke-teknisk resumé

Det miljøgodkendte husdyrbrug

Der er i miljøgodkendelsen af 12. september 2008 givet tilladelse til 252 stk. malkekøer og 258 opdræt (0-26 mdr.), dengang svarende til 383,5 DE.

I samme forbindelse er der ansøgt om at opføre en ny stald på 30x37,5 m og en goldkoafdeling på 67,5x17 m med en drivgang og en persongang imellem. Desuden opførelse af en ny gyllebeholder på 5.000 m³ samt en tilbygning/plansilo til eksisterende plansilo på 39x14 m.

Miljøgodkendelsen fra 2008 omfatter endvidere udbringning af husdyrgødning på 245,3 ha egne og forpagtede arealer.

Ændringer af det miljøgodkendte landbrug

Der er den 23. juli 2012 meddelt tillæg til eksisterende miljøgodkendelse efter husdyrgodkendelseslovens § 12, stk. 3. Det samlede dyrehold blev således godkendt til 300 malkekøer (årsdyr) og 316 opdræt (0-26 mdr.) (årsdyr) samt 150 producerede tyrekalve i alt svarende til 582,05 DE. I samme forbindelse blev der ansøgt om opførelse af:

- kalvehytteplads på 9x35 m, med kalveafdeling med løsdriftsstald og velfærdsstald,
- plansilo på 36,5x17 m (max længde) svarende til 621m², trapezformet,
- befæstet areal foran ny plansilo på 130 m²,
- øge dyretrykket på udbringningsarealerne fra 1,65 DE/ha til 2,3 DE/ha,
- nyt udbringningsareal på 9,5 ha forpagtet areal.

3.2 Husdyrbrugets ophør

Haderslev Kommune vurderer, at vilkårene i miljøgodkendelsen fra 2008 sikrer tilstrækkelig oprydning i forbindelse med bedriftens ophør, så risiko for forurening og gener i form af for eksempel lugt, fluer og skadedyr begrænses, og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand.

Vilkårene 40-42 fortsætter uændret, og der stilles ikke påbud i forhold til ophør af husdyrbruget.

4 Bedste anvendelige teknik

I dette afsnit redegøres der for, at husdyrbruget lever op til bedste anvendelige teknik i overensstemmelse med husdyrgodkendelseslovens § 39⁵.

4.1 Vejledende emissionsgrænseværdi for ammoniak og fosfor

Ejers oplysninger

Den vejledende BAT-grænse for ammoniak emission er overholdt ved at anvende skrabere på spalter og fast, drænet gulv i den gl. stald hos kvier/stude. Desuden er den lille gyllebeholder etableret med fast overdækning. Der foretages ikke foderoptimering.

Fosfor

Ejer har redegjort for, at husdyrbruget fodres ud fra normtal og dermed lever op til bedste anvendelige teknik (BAT), idet der ikke er nogen vejledende emissionsgrænseværdi for fosforudledning fra malkekvægsbesætninger.

Haderslev Kommunes vurdering

Ammoniak

BAT-niveauet for ammoniakemission fra kvægproduktionen er i Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), Husdyrbrug ved konventionel produktion af malkekvæg" fastsat i overensstemmelse med beregninger i bilag 4. Emissionsgrænsen svarer til en maksimal tilladt ammoniakemission på 2.989 kg N/år fra det miljøgodkendte dyrehold fra 2008. Ammoniakemissionen fra det samlede staldanlæg er beregnet til 2.986 kg N/år. På baggrund heraf lever produktionen op til bedste anvendelige teknik (BAT).

I miljøgodkendelsen fra 2008 er den ammoniakreducerende effekt af skrabere i den gamle kostald estimeret til 20 %. Efterfølgende er Miljøstyrelsens teknologiblad⁶ for skrabere i gangarealer i stalde med malkekvæg udkommet, hvor den ammoniakreducerende effekt er vurderet til 25 % ved skrabning af spaltegulve hver 4. time. Denne effekt er derfor indsat i den elektroniske ansøgning, og medfører en ammoniakreduktion på 250 kg N/år. Ligeledes er der i tillægget fra 2012 stillet vilkår (vilkår 45.2) om etablering af skrabere i den gamle kostald med skrabning hver 4. time. Der meddeles supplerende påbud i overensstemmelse med teknologibladet i forhold til egenkontrol.

Der er ligeledes i ansøgningen indregnet en ammoniakreducerende effekt fra fast overdækning af den lille gyllebeholder. Der meddeles ikke påbud herom, idet der er tale om en tidligere ajlebeholder og ikke en decideret gyllebeholder.

Der er ikke foretaget fodertilpasninger i nærværende revurdering for overholdelse af BAT-emissionsgrænsen for ammoniak. Der er i tillægget fra 2012 stillet vilkår (45.1) om, at den samlede foderration til malkekøer i gennemsnit maksimalt må indeholde 171 gram total råprotein pr. foderenhed (FE) på årsbasis. 25 % af totalrationen til køer og opdræt er græsmarksafgrøder. Vilkårene fra tillægget i forhold til foderoptimering er omfattet af retsbeskyttelse og ændres ikke i nærværende revurdering.

⁵ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 442 af 13/05/2016](#).

⁶ Miljøstyrelsen. Teknologiblad om skrabere i gangarealer i stalde med malkekvæg, 30.06.2010.

Fosfor

Jf. Miljøstyrelsens BAT-standard vilkår for malkekvæg findes der på nuværende tidspunkt ikke tilgængelige teknikker eller teknologier, der kan anvendes til at fastlægge emissionsgrænseværdier for fosforudledningen fra malkekvægsbesætninger.

Haderslev Kommune vurderer derfor, at fodring ud fra normtal må betragtes som tilstrækkelig til opfyldelse af anvendelse og implementering af bedste anvendelige teknik (BAT) for så vidt angår fosfor fra husdyrproduktionen.

Påbud

Skaber i gl. kostald:

- 1) Tværgange, som ikke skrubes automatisk, skal hver dag rengøres manuelt mindst 2-3 gange.
- 2) Skraberens skal være forsynet med timer.
- 3) Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 4) Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
- 5) Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 7 dage.

4.2 Opbevaring af husdyrgødning

Ejers oplysninger

Eksisterende og ny gyllebeholder. Der er tale om:

- en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger
- lageret tømmes hvert år og inspiceres manuelt (fra oven)
- beholderens bund og vægge er tætte
- der ingen spjæld er, men alt overpumpes via neddykket rør
- gyllen kun omrøres umiddelbart før tømning
- beholderne er overdækket med naturligt flydelag (sikres ved at tilsætte halm i tilfælde af bundvende) (der er ikke fast overdækning på ny gyllebeholder som oplyst i ansøgningen),
- beholderne kontrolleres ved 10-års beholderkontrollen, ny beholder tilmeldes lovpligtige regelmæssige 10 års eftersyn, vurderes det, at der er BAT med hensyn til gødningsopbevaring jvf. BREF.

Haderslev Kommunes vurdering

Opbevaringskapacitet

Af miljøgodkendelsen fra 2008 fremgår det, at der produceres 7.282 m³ gylle fra husdyrholdet. Desuden produceres 625 m³ vaskevand, rengøringsvand og vask af malkeanlæg tilledes gyllebeholder, og ca. 1800 m³ overfladevand fra ensilageplads og befæstede arealer ledes til

gyllebeholder. Efter det udvidede dyrehold ved tillægget i 2012 produceres der mere husdyrgødning. Den samlede opbevaringskapacitet på husdyrbruget er i tillægget fra 2012 vurderet at være tilstrækkeligt for det udvidede husdyrhold. Kommunen har ikke ændringer hertil.

Der er i ansøgningen til tillægget angivet, at dybstrøelse opbevares på eksisterende mødding med afløb til gyllebeholder eller i markstak.

Opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder er lovpligtigt jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens⁷ § 9.

Gyllebeholder - overdækket

For at kunne leve op til de vejledende emissions grænseværdier har ejer beskrevet at den lille gyllebeholder på 480 ton er overdækket (tidl. ajlebeholder – lukket).

Gyllebeholder – flydelag

Husdyrbrugets øvrige gylleholdere er med naturligt flydelag, hvilket Haderslev Kommune vurderer som værende i overensstemmelse med BAT, såfremt husdyrgødningsbekendtgørelsen overholdes.

Haderslev Kommune gør opmærksom på, at der jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 20, stk. 6 er krav om, at der føres løbende og regelmæssig logbog som dokumentation for, at overdækningen er tæt.

Møddingsplads

Husdyrbrugets møddingsplads er etableret i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblade og er i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsen. Haderslev Kommune vurderer derfor møddingspladsen til at leve op til BAT.

Markstakke

Ved opbevaring af komposteret dybstrøelse i markstak, er der ingen begrænsning på den mængde, der kan opbevares.

Forureningsrisikoen fra markstakke består primært i risikoen for punktkildeforurening ved opbevaring af markstakken det samme sted år efter år, eller med kort afstand til indvindingsanlæg, vandløb/dræn, naboer m.v. med fare for forurening af jord og grundvand. Der er i husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsat krav til opbevaring af fast gødning i markstak, herunder afstandskrav til områder, der kan blive påvirket af markstakken. Det stillede vilkår 45 omkring placering af markstakke i miljøgodkendelsen fra 2008 er i tillægget fra 2012 videreført som vilkår 45.4. Idet der er retsbeskyttelse på vilkåret ændres det ikke.

Da opbevaring af fast gødning er reguleret via husdyrgødningsbekendtgørelsen, er der ikke stillet påbud omkring gødningsopbevaringen.

Risici i forbindelse med opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Det vurderes, at der kan være risiko for forurening som følge af uheld med spild af husdyrgødning til følge. Der er i tillægget fra 2012 stillet vilkår (6) om udarbejdelse af

⁷ Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. – [BEK nr. 1324 af 15/11/2016](#)

beredskabsplan for hele husdyrbruget, hvor opbevaring og håndtering af husdyrgødning er indeholdt. Der meddeles ikke skærpende påbud hertil.

4.3 Energi og vand

4.3.1 Energiforbrug

Ejers oplysninger

El:

Det forventes at el-forbruget udgør ca. 120.000 kWh.

Det forventes at dieselforbruget fremover vil udgøre ca. 10.000 liter.

Energibesparende foranstaltninger:

- der udføres ét årligt serviceeftersyn af malkeanlægget
- den nye stald vil blive forsynet med nat belysning
- én gang årligt afvaskes lysarmatur i staldene
- der etableres jordvarmeanlæg (skal ansøges)

Haderslev Kommunes vurdering

Det vurderes, at regelmæssigt opsyn og vedligeholdelse af energiforbrugende installationer er at betragte som BAT.

Det vurderes, som værende BAT management, at registrere energiforbruget løbende med henblik på at identificere defekter samt vælge udstyr med fokus på energisparende egenskaber.

Påbud

- 6) Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af henholdsvis el og olie, der anvendes på husdyrbruget.
- 7) Forbruget skal registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.3.2 Vandforbrug

Ejers oplysninger

Vand: Ejendommen er tilsluttet Vojens Vandforsyning. Vandet i stalden er fra egen boring, og er derfor et skønsmæssig forbrug.

Drikkevand: Ansøgt: 8.500-9.000 m³.

Vaskevand, maskiner: Ansøgt: 25 m³.

Vaskevand stald: Ansøgt: 750 m³.

For at opnå de bedste vandbesparende foranstaltninger, er der i den nye kostald etableret:

- drikkekar med flydere
- der udføres én årlig trykprøvning.
- vand fra vask af malkemaskiner genanvendes til vask af malkestald og robotter.

Haderslev Kommunes vurdering

Det vurderes, at regelmæssigt opsyn og vedligeholdelse af vandvandinstitutioner er at betragte som BAT.

Det vurderes, som værende BAT management, at registrere vandforbruget løbende med henblik på at identificere defekter samt vælge udstyr med fokus på vandbesparelser.

Der meddeles påbud om, at forbruget skal overvåges og dokumentationen fremvises i forbindelse med tilsyn.

Haderslev Kommune vurderer, at vandforbruget på bedriften er i overensstemmelse med normtal fra 2013. Der meddeles påbud omkring udarbejdelse af handlingsplan, hvis vandforbruget stiger utilsigtet.

Påbud

- 8) Husdyrbrugets vandforbrug skal registreres og dokumentation herfor opbevares.
- 9) Såfremt husdyrbrugets vandforbrug stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler og evt. handlingsplan til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

4.4 Ammoniakfordampning fra udbringning af husdyrgødning

Ejers oplysninger

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedst tilgængelige teknikker der vedr. intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. En del af disse tiltag er dækket af husdyrgødningsbek., og bek. om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække, hvorfor der er et lovkrav at følge dem, eks.:

- regler for udbringningstidspunkter
- udbringningsmetoder
- krav om nedfældning på visse arealer tæt på sårbar natur
- krav om udbringningstidspunkter, der sikrer optagelse i planter
- krav om nedbringning af husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer
- og krav om maksimale mængder husdyrgødning pr. ha
- krav om efterafgrøder.

Der udarbejdes hvert år en mark- og gødningsplan, hvorved det sikres at mængden af gødning tilpasses afgrødens forventede behov. I planen tages der bl.a. hensyn til jordbundstype, sædskifte, vanding, planternes udbygge og kvælstofudnyttelsen. Det er maskinstation, der står for gylleudbringning. Gyllen køres typisk ud med 20-25 m³ gyllevogn med slæbeslanger.

Der vil forekomme ammoniakfordampning og lugtgener fra marker, hvorpå der er udbragt gylle. I det gyllen udbringes på veletablerede afgrøder, minimeres ammoniakfordampningen og lugtgenerne pga. mindre fordampning og hurtigere optagelse i planterne.

Der udbringes aldrig på vandmættede, oversvømmede, frossen eller snedækket arealer.

Der er ingen stærkt hældende arealer og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløbene.

Nedfældningen i vinterafgrøder er ikke ønskelig, da der således opstår køreskader på afgrøderne, hvilket medfører et mindre udbytte og i sidste ende en mindre N-optagelse i afgrøder og dermed øger udvaskningen af N.

Udkørsel med nedfælder tager endvidere en del længere tid. En nedfælder har typisk en rækkevidde på 6-8 meter, mens en gyllevogn med slæbeslanger har en rækkevidde op til 24 meter.

Ud over ovennævnte sprøjtes kun efter behov og om muligt med reduceret dosis.

Ud fra ovenstående vurderes det samlet, at projektet samlet set opfylder kravene til Bedste anvendelige teknik – BAT.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer, at den angivne metode for udbringning er i overensstemmelse med BAT, da denne lever op til husdyrgødningsbekendtgørelsen. Vi stiller ikke skærpende påbud til at sikre dette.

4.5 Nitratudvaskning

Ejers oplysninger

Det er BAT at reducere forurening af vand:

- Der udbringes aldrig på vandmættede, oversvømmede, frossen eller snedækket arealer.
- Der er ingen stærkt hældende arealer, og der holdes som minimum 2 m bræmmer til vandløbene.
- Nedfældningen i vinterafgrøder er ikke ønskelig, da der således opstår køreskader på afgrøderne, hvilket medfører et mindre udbytte og i sidste ende en mindre N-optagelse i afgrøder og dermed øger udvaskningen af N.
- Ud over ovennævnte sprøjtes kun efter behov og om muligt med reduceret dosis.

Haderslev Kommunes vurdering

De teknikker, der kan reducere nitratudvaskningen i forbindelse med udbringning af husdyrgødning, er rettet mod at øge planternes udnyttelse af det tilførte kvælstof. Disse teknikker er følgende:

- Teknikker i marken, der sørger for, at gyllen fordeles bedst muligt til de afgrøder, som har størst mulighed for at udnytte det tilførte kvælstof.
- Teknikker, som er målrettet mod at tilbageholde mineraliseret kvælstof i jorden udenfor afgrødernes vækstperiode med henblik på udnyttelse i den efterfølgende vækstsæson.
- Teknikker, som øger husdyrgødningsens andel af mineralsk kvælstof i forhold til organisk kvælstof, kan medvirke til at øge udnyttelsen i marken. Dette er for eksempel separeringsteknikker i kombination med afbrænding eller afgangning af den faste fraktion af husdyrgødningen.

I forbindelse med gennemførelsen af serien af vandmiljøplaner er en stor del af de virkemidler, der kan reducere den del af nitratudvaskningen, som stammer fra husdyrgødningen, allerede implementeret via husdyrgødningsbekendtgørelsen. Blandt andet er der fastsat harmonikrav samt regler for, hvornår og hvordan husdyrgødning må udbringes.

Endvidere er der i medfør af lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække (gødskningsloven) fastsat bindende normer for den totale kvælstofanvendelse i markdriften samt krav til kvælstofudnyttelsen ved anvendelse af husdyrgødning. Flere af disse virkemidler er også nævnt i BREF-dokumentet for intensiv fjerkræ- og svineproduktion fra 2003 som elementer, der kan indgå i vurderingen af BAT.

For udbringning af kvæggylle gælder således, at der højst må udbringes husdyrgødning svarende til 1,7 DE/ha (170 kg N/ha). Heraf skal landmanden indregne en udnyttelse på 70 % af den udbragte kvælstofmængde i sin gødningsnorm.

Markforsøg tyder på, at det i praksis er vanskeligt at opnå en yderligere forbedring af kvælstofudnyttelsen af husdyrgødningen på bedriftsniveau. Dette ville kræve, at husdyrgødningen kun tildeles de afgrøder, der giver den højeste effekt, og at der udelukkende anvendes nedfældning - også på arealer med lerjord. Miljøstyrelsen vurderer, i deres teknologiblade, at en sådan omfordeling vil være relativt bekostelig i forhold til den begrænsede miljøeffekt på udvaskningen, der kan opnås ved yderligere tiltag.

Alternative teknikker, der separerer husdyrgødningen i en fast og flydende del, har ikke indgået i Miljøstyrelsens vurdering, da miljøeffekten er betinget af, at den faste del kan afsættes og dermed ikke udbringes på arealerne. Miljøstyrelsen vurderer dog umiddelbart, at disse teknologier vil være relativt dyre opgjort pr. kg reduceret N set i forhold til de virkemidler, der allerede er indført gennem den generelle regulering af udbringning af husdyrgødning i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

På denne baggrund er det Haderslev Kommunes vurdering, at det niveau, som er opnåeligt ved anvendelse af BAT i relation til udvaskning af nitrat ved anvendelse af husdyrgødning i marken allerede er opnået via krav, som er fastsat i lovgivningen i relation til håndtering af husdyrgødning. Der stilles derfor ikke påbud med henblik på at opnå BAT i forhold til nitratudvaskning.

4.6 Ammoniakemission fra anlæg til kategori 1 og 2-natur

I dette afsnit redegøres der for husdyrbrugets påvirkning af kategori 1 og 2.

Ejers oplysninger

Ejendommen er beliggende ca. 1,9 km sydvest for nærmeste område omfattet af § 7, og dermed beliggende inden for bufferzone II. Naturtypen omfattet af § 7 er en hede.

Det nærmeste beliggende internationale naturbeskyttelsesområde er Pamhule Skov og Stevning Dam (Natura 2000-område nr. 92, EF-habitatområde H81 samt EF-fuglebeskyttelsesområde F59), som ligger i en afstand af omkring 1.850 m fra ejendommen Jernhytvej 36

Haderslev Kommunes vurdering

Der er foretaget beregning af ammoniakdepositionen på Natura 2000 område. Nr. 92 ved Habitatområde H81 "Pamhule Skov og Stevning Dam" ca. 1,85 km nordøst for anlægget (§7, kategori 1-område) samt beskyttet overdrev øst for Haderslev ca. 2,2 km nordøst for anlægget (§7, kategori 2-område).

Opret naturpunkt							
	Navn	Kategori ▲	Opretter	Kumulation	Ruhed	Merdeposition [kgN]	Totaldeposition [kgN]
	Kat 1	1	Myndighed	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0
	Kat 2	2	Myndighed	Nul ejendomme	Bn	+0,0	0,0

Beregningen viser, at de beskyttede naturområder ikke belastes med ammoniak fra husdyrproduktionen på Jernhytvej 36 6500 Vojens. Det er derfor ikke relevant, at stille vilkår omkring husdyrproduktionens ammoniakbelastning af omkringliggende naturområder.

4.7 Management

Ejers oplysninger

Rønhave drives som et konventionelt landbrug med malkekøer og opdræt. Foruden ejer, er der også fremover ansat én fodermester. Maskinstation benyttes til en del af markarbejdet.

Vedrørende hensigtsmæssig drift og renere teknologi er det oplyst at

- bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse
- medarbejdere orienteres om at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger
- i bedriftens regnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning
- affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug
- vaccumpumpen er oliefri, og der forekommer derfor ingen oliespild fra pumpen
- der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres
- der er udarbejdet en beredskabsplan for husdyrbruget.

Foder: Alt ensilage opbevares i plansiloer. Etablering af ensilagesiloer skal udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblade nr. 103.09-01.

Haderslev Kommunes vurdering

Godt landmandskab er en vigtig del af BAT. Selvom det er svært at kvantificere miljøfordele med hensyn til emissionsreduktioner eller reduktioner i brug af energi og vand, er det tydeligt, at ansvarsbevidst driftsledelse vil bidrage til en forbedret miljøpræstation for en bedrift med intensiv fjerkræproduktion. Til forbedring af den generelle miljøpræstation for et intensivt husdyrbrug, er det BAT at udføre alle følgende punkter:

- identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale
- føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder, opstået spild og spredning af uorganisk gødning og husdyrgødning på markerne
- have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser
- iværksætte et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene

- planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild, samt
- planlægge gødning af markerne korrekt.

Det vurderes, at husdyrbrugets produktion er i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Det vurderes, at en beredskabsplan som er kendt af husdyrbrugets ansatte og som regelmæssigt opdateres kan være med til at forhindre uheld og begrænse den miljømæssige skade, når de alligevel sker. I tillægget til miljøgodkendelse fra 2012 er der stillet vilkår til beredskabsplan for hele husdyrbruget, som vurderes at være dækkende herfor.

Endvidere at der igennem de gjorte BAT tiltag er søgt, at optimere produktionen. Der stilles på denne baggrund ikke særlige påbud i forhold til at opnå BAT.

Påbud

- 10) Et eksemplar af revurdering af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om revurderingen og den indhold.

5 Gener fra husdyrbruget

I dette afsnit beskrives de gener, der kan være forbundet med husdyrbruget og det vurderes om der er fremkommet nye oplysninger, som gør at der er uhensigtsmæssige gener forbundet med en uændret drift af husdyrbruget. Dette i overensstemmelse med § 39 i husdyrgodkendelsesloven⁸.

Ejers oplysninger

Husdyrproduktionen ændres ikke i forhold til det godkendte dyrehold i 2008. De ændringer der er foretaget, er omfattet af tillæg til miljøgodkendelse fra 2012.

Lugt

Dybstrøelsen på møddingspladsen skal overdækkes med plastik for at minimere lugtgener. Pladsen til døde dyr ligger nord for ensilagesiloer.

Med naturlig ventilation er der sikret et stort luftskifte, hvilket betyder at staldgulvene primært er forholdsvis tørre, men det store luftskifte betyder ligeledes en lavere koncentration af ammoniak og lugt.

Der vil forekomme ammoniakfordampning og lugtgener fra marker, hvorpå der er udbragt gylle. I det gyllen udbringes på veletablerede afgrøder, minimeres ammoniakfordampningen og lugtgenerne pga. mindre fordampning og hurtigere optagelse i planterne.

Lugtforhold ændres ikke og forventes ikke at give anledning til væsentlige gener uden for ejendommen.

Støj

Der forekommer lidt støj fra køling af mælketank. Kompressor kører i snit 8 timer i døgnet. Køling sker hele døgnet. Anlægget kører i døgndrift og er frekvensstyret. Både mælketank og kompressor står indendørs.

Der forekommer støj fra en kornvalse, der er placeret i foderladen.

Støj foranlediget af markdriften er ikke medtaget i ansøgningen.

Der vil forekomme en del intern trafikstøj især fra ensilagetransporter.

Lys

Den daglige lysperiode for køer er ca. 14-16 timer. På fodergangen, hvilearealet, opsamlingspladsen samt i servicerum er lysintensiteten 100 lux. I malkestald og behandlingsbokse er lysintensiteten 200 lux og lysperioden er 8 timer. Den daglige lysperiode for kvier er 12-16 timer.

Uden på den nye kostald vil der blive etableret flere lamper som aktiveres gennem en bevægelsescensor.

Lyspåvirkning fra stalde og projektører vurderes ikke at påvirke naboer eller landskabet væsentligt.

⁸ Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 442 af 13/05/2016](#).

Fluer

For at undgå fluegener sprøjtes der med Neporex samtidig med, at der foretages hyppig udmugning af dybstrøelse.

Skadedyr

Der foretages bekæmpelse af skadedyr efter behov.

Ejendommen er tilmeldt kommunal rottebekæmpelse ved Mortalin. Der er således opsat rottekasser, hvori der lægges gift efter behov.

Det er lovmæssigt bestemt, at der på ejendommen skal foretages en effektiv rottebekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod rotteangreb.

Affald

Der foretages kildesortering af erhvervsaffald på ejendommen. Ejendommen er tilknyttet en erhvervsaffalds-container. Afhentes af Flemming Poulsen hver 2. uge. Pap, papir, plastik bortskaffes via erhvervs-affaldsordningen. Plastik genbruges så vidt muligt.

Døde dyr opbevares på befæstet areal umiddelbart nord for ny plansilo.

Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug

Tomme medicinflasker (EAK 05.13) bortskaffes via indsamlingsbeholder til Apotek. Brugte kanyler opbevares i plastbeholder og bortskaffes til Apotek.

Olie- og kemikalierester samt emballage er at betragte som farligt affald og opbevares sammen med olie- eller kemikalier.

Støv

Der vil komme støvgener ifm. transport på vejen i tørre perioder. Der vil især forekomme støvgener fra kørsel på vej og marker i forårsmåneder og i høsttid ifm. gylleudbringning, markarbejde og høst.

Transport

Der er i alt 620 transporter til/fra ejendommen om året. Herudover kommer de interne transporter, der foregår 365 dage om året.

Transport med mælkebil sker dagligt. Ansøger har oplyst, at det meste af gyllen udbringes i begyndelsen af april, og en mindre del udbringes ca. 1. juni og i midten af juli, og transport med gylle mod øst ad sidevejen Jernhytvej vil ske mellem kl. 6 og kl. 20 om hverdagen.

Ansøger og kommunen har aftalt, at gylletransport om aftenen efter kl. 19, så vidt muligt søges undgået, af hensyn til omboende. Ansøger vil tage hensyn til naboer og omgivelser ved transport med gylle og foder. Der vil blive kørt med passende lav hastighed på sidevejen Jernhytvej.

Haderslev Kommunes vurdering

Haderslev Kommune vurderer ikke, at der er grund til at stille påbud på baggrund af § 39 i husdyrgodkendelsesloven. Dette da der ikke vurderes, at være forhold som har ændret sig i et sådan grad, at der er øgede gener fra husdyrbruget. Evt. øgede gener på baggrund af

udvidelsen af husdyrholdet godkendt ved tillæg fra 2012 er beskrevet og vurderet heri. Ordlyden af vilkår 71 ændres dog ved påbud, idet det pt. er Institut for Agroøkologi (Aarhus Universitet), der udarbejder retningslinjer for fluebekæmpelse.

Påbud

- 11) På ejendommen skal der foretages en effektiv bekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod fluer. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi (Aarhus Universitet).

6 Vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse

I dette afsnit redegøres der for vilkår fra den eksisterende miljøgodkendelse.

Haderslev Kommunes vurdering

Der vurderes, at der er behov for at ændre i ordlyden af enkelte vilkår fra husdyrbrugets godkendelse af 12. september 2008, så vilkårene bliver tidssvarende.

Vilkårene fra tillæg til miljøgodkendelse fra 2012 videreføres uændret, idet der er retsbeskyttelse på vilkårene indtil 2020. Disse vilkår fremgår af bilag 2b.

En række vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse ophæves med denne revurdering, idet de vurderes at være erstattet af lov. Det drejer sig om følgende:

Vilkår 2 ophæves, idet vilkåret relaterer sig til udnyttelse af miljøgodkendelsen.

Vilkår 3-4 ophæves, idet husdyrholdets størrelse er reguleret i tillæggets vilkår 3-4.

Vilkår 5 suppleres af påbud 10 vedr. opbevaring af revurdering på husdyrbruget.

Vilkårene 6 ophæves, da det er omfattet af vilkår 6 i tillægget.

Vilkår 16 vedr. husdyrbrugets størrelse udgår, idet det er omfattet af vilkår 16 i tillægget.

Vilkår 51 og 70 vedr. opbevaring af døde dyr håndhæves igennem bekendtgørelse om døde produktionsdyr. Fødevarestyrelsen er myndighed på området.

Vilkårene 75 samt 77-80 vedr. transport på offentlig vej, herunder valg af transportruter og rengøring efter spild af husdyrgødning på vejen reguleres ikke efter husdyrgodkendelsesloven og slettes derfor.

Vilkår 55 vedr. musikstøj udgår, da det vurderes at være indeholdt i vilkår 52.

Vilkår 56 vedr. transportruter slettes, idet vilkåret ikke kan håndhæves.

Vilkår 81-86 samt 88-89 udgår, idet forhold vedr. udbringningsregler er reguleret af husdyrgødningsbekendtgørelsen. Forhold vedr. udbringningsarealer er reguleret af tillæggets vilkår 81.1-89.3.

Vilkår 92 vedr. udbringning af husdyrgødning udgår, idet forholdet er reguleret af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Vilkårene 94, 97 og 98 slettes, idet der ikke vurderes at være hjemmel til at stille vilkårene. Endvidere vurderes det økonomiske incitament at være tilstrækkeligt til at sikre, at der løbende vælges de mest optimale løsninger ligesom det ansøgte vurderes at opfylde BAT-kravene.

Videreførte vilkår fra miljøgodkendelse 2008 og tillægget 2012.

Der er i de eksisterende vilkår foretaget mindre sproglige omformuleringer. Vilkårene er dog ikke skærpet og kan dermed ikke påklages.

7 Bilag

Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning.....	23
Bilag 2 – Oversigt over vilkår og påbud	25
Bilag 2a – Oversigt over vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse.....	26
Bilag 2b Oversigt over vilkår fra tillæg fra 2012.....	36
Bilag 3 – BAT beregninger	40
Bilag 4 – Kategori 1 og 2 natur i forhold til anlæg	42
Bilag 5 – Ejers oplysninger	43

Bilag 1 – Grundlag for vilkår og lovgivning

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

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

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LOV nr. 1572 af 20/12/2006](#)
- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 442 af 13/05/2016](#) (Husdyrgodkendelsesloven).
- Vejledning 2006 om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug
- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1997 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- Vejledning nr. 7/1993 om Erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.m.
- Vejledning nr. 3/1994 om tilsyn med landbrug
- Vejledning nr. 12/1992 Om håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- "Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde" udgivet af FMK

Lovgivning

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

- Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LOV nr. 1572 af 20/12/2006](#)
- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug – [LBK nr. 442 af 13/05/2016](#) (Husdyrgodkendelsesloven).
- Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse – [BEK nr. 879 af 26/06/2010](#) (Miljøbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse – [LBK nr. 951 af 03/07/2013](#) (Naturbeskyttelsesloven)
- Bekendtgørelse af lov om vandløb – [LBK nr. 1208 af 30/09/2013](#) (Vandløbsloven)
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug – [BEK nr 211 af 18/02/2017](#)
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. – [BEK nr 594 af 04/05/2015](#) (Husdyrgødningsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om affald – [BEK nr 1309 af 18/12/2012](#) (Affaldsbekendtgørelsen)
- Bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand – [BEK nr. 1322 af 14/12/2012](#)
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines – [BEK nr. 1321 af 21/12/2011](#) (Olietanksbekendtgørelsen)

- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter – [BEK nr. 408 af 01/05/2007](#)
- Bekendtgørelse af museumsloven – [LBK nr 358 af 08/04/2014](#) (Museumsloven)
- Bekendtgørelse af lov om randzoner – [LBK nr 894 af 15/07/2014](#) (Randzonenloven)
- Regulativ for erhvervsaffald, Haderslev Kommune af 14/06/2012. Regulativ og yderligere oplysninger kan findes på www.haderslev.dk -> Erhverv -> Erhvervsaffald ([Regulativ for erhvervsaffald](#))
- Kommuneplan 2013, Haderslev Kommune. Kommuneplanen kan findes på kommuneplan2013.haderslev.dk
- Regionplan 2005-2016, Sønderjyllands Amt. Regionplanen der i dag er ophævet til landsplandirektiv kan findes på [naturstyrelsens hjemmeside](#).

Bilag 2 – Oversigt over vilkår og påbud

- 1) Tværgange, som ikke skræbes automatisk, skal hver dag rengøres manuelt mindst 2-3 gange.
- 2) Skraberens skal være forsynet med timer.
- 3) Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- 4) Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
- 5) Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 7 dage.
- 6) Der skal foretages en årlig opgørelse af forbruget af henholdsvis el og olie, der anvendes på husdyrbruget.
- 7) Forbruget skal registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- 8) Husdyrbrugets vandforbrug skal registreres og dokumentation herfor opbevares.
- 9) Såfremt husdyrbrugets vandforbrug stiger utilsigtet, så skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler og evt. handlingsplan til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.
- 10) Et eksemplar af revurdering af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om revurderingen og den indhold.
- 11) På ejendommen skal der foretages en effektiv bekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod fluer. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi (Aarhus Universitet).

Bilag 2a – Oversigt over vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse

Vilkår der er streget igennem, slettes ved denne revurdering. Begrundelse for sletning fremgår af afsnit 6. Øvrige vilkår fortsætter uændret.

Indretning og drift

1. Bedriften skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.
2. ~~Miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år fra denne afgørelses meddelelse. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte byggeri er taget i brug, og der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion. Den fulde årsproduktion behøver således ikke være opfyldt 3 år efter meddelelse af godkendelse.~~
3. ~~Bedriften skal underrette Haderslev Kommune, når besætningen/produktionen er nået op på 383,5 DE.~~
4. ~~Såfremt besætningen/produktionen ikke er nået op på 383,63 DE senest 3 år efter godkendelsens meddelelse, skal Haderslev Kommune underrettes om besætningens/produktionens størrelse på dette tidspunkt.~~
5. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om godkendelsens indhold.

Driftsforstyrrelser og uheld

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

Landskabelige hensyn og lys

9. Ny gyllebeholder, stald og goldkoafdeling, der placeres nord for Jernhytvej uden tilknytning til de hidtidige bebyggelsesarealer, skal afskærmes mod syd mod Jernhytvej med beplantning langs hele marken svarende til et 1-rækket tjørnehegn, (evt. anden egnstypisk plantetype, der er robust og tæt i bunden).

Beplantningen skal etableres langs Jernhytvej i forlængelse af eksisterende beplantning. Der skal friholdes mindst 1 m til rabat, og der skal plantes i en afstand, der sikrer, at beplantningen ikke kan vokse ind over rabatten og vejen.

En overkørsel til ny gyllebeholder, og en overkørsel til ny stald kan friholdes for beplantning. For at sikre oversigtsforholdene ved overkørslen til de nye stalde, kan der vælges en anden beplantning end tjørn eksempelvis opstammede Seljerøn i en bredde af 10 meter på begge sider af overkørslen.

Gyllebeholderen skal også afskærmes mod øst med beplantning svarende til et 2 rækket tjørnehegn.

Der skal supplerende etableres en 2 rækket beplantning af tjørn eller lignende i hullerne i hegnet til marken mod øst og ved skellet mod nord. Eksisterende beplantning mod nord-syd-øst-vest skal bevares.

Beplantningen skal etableres førstkommande plantesæson efter miljøgodkendelsen er givet. Beplantningen skal etableres og vedligeholdes af ejer af ejendommen.

10. Ny gyllebeholder, der placeres uden tilknytning til de hidtidige bebyggelsesarealer skal fjernes, når den ikke længere er nødvendig for driften på ejendommen.

11. Nye staldbygninger skal etableres med ikke-reflekterende byggematerialer og neutralt farvevalg og mørkt tag.

12. Projektørlys ved staldanlæg skal placeres, så det ikke er til gene for nabobeboelser, eller til gene for trafikken på Jernhytvej.

13. Udendørs belysning og lys fra stalde må ikke medføre væsentlige lysgener for omkringboende.

14. Belysning omkring driftsbygningerne skal være forsynet med bevægelsessensor, således at de kun lyser i forbindelse med aktiviteter.

15. Der skal være natsenkning på belysningen i staldene i den periode, hvor der ikke er arbejdsaktivitet.

Dyrehold

~~16. Kvægbruget tillades drevet med en årsproduktion på maksimalt 383,5 DE, svarende til 252 stk. malkekøer, 258 opdræt (0-26 mdr.). Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger p.g.a. sygdom, mange nykælvinger o.l. accepteres, så længe det maksimale antal DE på 383,5 DE ikke overskrides.~~

17. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for de seneste 3 år for dyreholdets størrelse, f.eks. i form af gødningsregnskab, driftsregnskab på ejendommen, CHR udskrifter(kvæg), ydelseskontrol (kvæg).

Stalde

18. Nye stalde skal etableres med sengestalde med præfabrikeret, fast, drænet gulve.

Foder, ensilage, kraftfoder

19. Afløbsriste / afløb fra plansiloer skal friholdes for ensilage, sand og lignende, så ensilagesaft og overfladevand kan ledes frit til gyllebeholder.

20. Ensilagestakke, der placeres i marken, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år før ensilage igen må placeres på samme sted.

21. Kasseret ensilage fra ensilagesiloer skal fjernes løbende og opbevares på møddingsplads overdækket med plast eller lignende.

Spildevand

22. Rengøring af marksprøjter udvendigt og vask af maskiner og lastbiler skal foregå på befæstet plads med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder. Spildevandet skal spredes på mark. Vaskepladser skal etableres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter. Ramper, pladser og veje", nr. 103.11-03, revideret 14.03.2007.

23. Vask og rengøring af sprøjteudstyr indvendigt kan foregå på marken med medbragt rent vand f.eks. hvis sprøjten har rentvandstank. Rengøring i marken skal ske ved en jævn fordeling af vaskevandet over et større areal, så der ikke kan ske afstrømning eller punktnedsivning.

24. Sanitært spildevand fra virksomheden (toilet/mandskabsrum) skal ledes til særskilt spildevandsanlæg. Spildevandsanlægget skal være godkendt af Haderslev Kommune.

25. Vand fra vask af stalde, mælke/malkerumsvand o.l. betragtes som flydende husdyrgødning og skal tilledes gyllebeholder.

26. Vand fra befæstede oplagspladser betragtes som spildevand og skal tilledes beholder for flydende husdyrgødning.

27. Afledning af tagvand fra alle driftsbygninger skal afledes jf. Udledningstilladelse for Jernhytvej 36, 6500 Vojens, 12. september 2008. Afløb, forsinkelsesbassin med vand- og sumpplanter, sandfang, afløbsledning skal være etableret inden byggeriet sættes i gang.

28. Tagnedløb skal sikres på en sådan måde at der ikke kan indsive forurenende stoffer.

29. Drikkevandssystemet i alle stalde skal vedligeholdes, så at unødigt spild undgås.

Gødningsopbevaring og håndtering

30. Omrøring af gyllebeholder må kun ske kort tid før udkørsel af gylle.

31. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, således at spild undgås. Det skal sikres, at der ved utilsigtet start af pumper ved gylletanke ikke pumpes gylle udenfor tanken.

32. Der skal altid sikres, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til fast og flydende husdyrgødning på minimum 9 måneder.

33. I forbindelse med udarbejdelsen af mark- og gødningsplan skal der laves et lagerregnskab for den efterfølgende planperiode, der dokumenter, at der er opbevaringskapacitet frem til den 1. april.

34. Der må ikke etableres fast pumpeudstyr ved gyllebeholderne.

35. Der skal anvendes gyllevogne med påmonteret pumpe og returløb, således at spild af flydende husdyrgødning undgås.

36. Transport med gylle skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne/nabobeboelser.

37. Ved transport af flydende husdyrgødning på offentlig vej skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

38. Dybstrøelse fra kvægstald og fra kalvestald skal opbevares på møddingsplads. Møddingspladsen skal være etableret med fast bund med afløb til opsamlingsbeholder/gyllebeholder, og møddingspladsen skal være stor nok til, at der kan holdes en 2 meter randzone fri for gødning.

Dybstrøelsen/møddingstak skal overdækkes med plast eller lignende.

39. Afløbsrist/afløb fra møddingsplads skal friholdes for gødning, halm, sand og lignende, så møddingssaft og overfladevand kan ledes frit til opsamlingsbeholder/gyllebeholder.

40. Når dybstrøelsen er komposteret (mindst 4 måneder) og tørstofindholdet er på minimum 30 % og ikke giver anledning til udsivning, kan strøelsen opbevares i markstak, der overdækkes med plast eller lignende.

41. Markstakke til komposteret dybstrøelse

- må ikke anbringes i en afstand nærmere end 300 meter fra nærmeste beboelse,
- må ikke være placeret nærmere end 1000 meter fra hedeområde sydøst for Vojens,
- må ikke være placeret indenfor eller nærmere end 1000 meter fra Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)
- må højst ligge samme sted i 12 måneder,
- må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år,
- må ikke placeres over dræn,
- må ikke placeres på skrånende arealer med risiko for afløb til vandløb, grøft, dræn eller søer eller vandhuller.

Husdyrbrugets ophør

42. Ophør af husdyrbruget skal meddeles til Haderslev Kommune.

43. Ophører husdyrproduktion i dele af anlægget/stalde skal disse tømmes for husdyrgødning og rengøres. Genstande og andet, der over tid pga. manglende brug får karakter af affald, skal fjernes fra ejendommen.

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

- Gyllebeholder, fortank med rørsystemer, gyllekanaler/kummer m.v. skal tømmes og rengøres.
- Alle staldafsnit skal tømmes for husdyrgødning, der bortskaffes efter regler om udbringning af husdyrgødning.
- Alle olietanke tømmes.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativer.
- Alt øvrigt affald skal fjernes jf. Haderslev Kommunes affaldsdirektiv.

Genstande og andet, der over tid pga. manglende brug får karakter af affald, skal fjernes fra ejendommen.

Ammoniak fra anlægget

45. Markstakke med komposteret dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 1000 meter fra internationale naturbeskyttelsesområder.

Lugt

46. Bedriften og dens omgivelser skal drives og renholdes således at lugtgener så vidt muligt begrænses. Landbrugsdriften må uden for ejendommens areal ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes til at være væsentlige.

47. Såfremt tilsynsmyndigheden 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 tilsynsmyndigheden og derefter gennemføres.

48. Der må ikke foretages håndtering, herunder omrøring af gyllebeholder og udbringning af husdyrgødning fra anlæg lørdag, søn- og helligdage.

49. I dybstrøelsesstalde skal der strøes halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer at dybstrøelsesmåten altid er tør i overfladen.

50. Dybstrøelsen på møddingspladsen skal overdækkes med plastik for at minimere lugtgener.

~~51. Døde dyr må højst ligge i 3 dage inden afhentning.~~

Støj

Støjvilkår i det åbne land:

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

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

Virksomhedens støjbidrag til et maksimalniveau i natperioden må ikke overskride 55 dB(A).

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

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

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

54. Virksomhedens bidrag til lavfrekvent støj og infralyd fra f.eks. ventilationsanlæg, køleanlæg eller kompressor målt indendørs i bygninger uden for eget skel må ikke overskride grænseværdier for støj jf. Orientering 9/1997 fra Miljøstyrelsen.

~~55. For musikanlæg i stalden gælder, at støjemission, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau målt i dB(A), må i intet punkt ved opholdsareal ved de nærmest liggende enkeltboliger overskride værdier jf. tabel. 1. Højtalere skal hænge lavt i stalden, og i køernes ørhøjde.~~

~~56. Transport til og fra ejendommen skal altid tilrettelægges således, at der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.~~

57. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til flere støjgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan, der skal godkendes af kommunen, og derefter gennemføres af ansøger/ejer.

Støv

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

59. Udendørs arealer samt vejen, der krydses i.f.m. transport mellem ejendommens anlæg, skal renholdes for at forhindre støvflugt og begrænse lugtgener. Rengøringen skal udføres på sådan en måde, at den ikke giver anledning til støvgener i omgivelserne eller til forurening af afløb og lignende.

Olie og kemikalier

60.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.

61.Spildolie opbevares i 200 liters tromle, der skal placeres i en spildbakke.

62.Olietanke til diesel- eller fyringsolie skal til enhver tid stå overdækket på befæstet areal uden afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand, således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale. Tanke skal være sikret mod påkørsel. Tanke skal placeres, så der ikke er mulighed for påkørsel.

63.Ved påfyldning af dieselolie skal dette foregå på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller og gyllebeholder eller således at spild kan observeres og opsamles med kattegrus eller andet olieabsorberende materiale. Påfyldning af dieselolie skal ske under konstant overvågning.

64.Sprøjtemidler og desinfektionsmidler skal opbevares i aflåst rum eller skab og må ikke opbevares i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, medicin eller lignende. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet således, at lækage eller spild kan opsamles. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen på den største beholder.

65.Der skal forefindes kattegrus/savsmuld eller andet sugende materiale ved pesticidoplaget/kemikalieoplag/olieoplag i tilfælde af uheld, så der straks kan iværksættes opugning af evt. spildt olie/kemikalie.

Kattegruset/savsmuld skal herefter bortskaffes som farligt affald.

66.Påfyldning af vand på marksprøjte må ikke ske direkte fra boringen, men skal ske via en vandslange med kontraventil fra et tapsted på vandforsyningssystemet, hvor der ikke kan ske tilbageløb til noget sted i vandforsyningssystemet / eller til buffertanken. Der skal være et luftgab på mindst 20 cm mellem vandslangen og sprøjtebeholderen.

Påfyldningspladsen skal være et befæstet areal med afløb til en beholder, således at et evt. spild bliver opsamlet. Påfyldning skal ske under konstant overvågning. Udvendig rengøring af sprøjteudstyret skal ligeledes ske på påfyldningspladsen/vaskepladsen, og må ikke ske på marken, da der herved er risiko for punktforurening.

67.Medicin og medicinaffald skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende.

Affald

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

69.Krybberester og foderaffald ensilageaffald skal opbevares på møddingsplads.

70. Animalsk affald, herunder døde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende og placeres, således at der i tidsrummet indtil afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrefende dyr. Døde dyr skal meldes til afhentning samme dag dødsfaldet sker, og afhentes inden 3 dage efter dødsfaldet.

Skadedyr

~~71. På ejendommen skal der foretages en effektiv bekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod fluer. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrslaboratorium.~~

72. På ejendommen skal der foretages en effektiv rottebekæmpelse og forebyggende foranstaltninger mod rotteangreb jf. kommunens anvisninger.

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

Transport

74. Kørsel med gylle må ske mellem kl. 6 og kl. 20 om hverdagen.

~~75. Ved udbringning af husdyrgødning, der skal køres mod øst ad sidevejen Jernhytvej, informeres naboer via e-mail et par dage i forvejen. E-mail sendes til de naboer, som tilmelder sig ordningen.~~

76. Ved transport af gylle på offentlig vej / sidevejen Jernhytvej skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

~~77. Eventuelt spild på offentlige veje / sidevejen Jernhytvej efter transporter i forbindelse med landbrugets drift skal fjernes umiddelbart.~~

~~78. Eventuelt spild på sidevejen Jernhytvej efter kørsel med gylle eller møg/mødding skal fjernes umiddelbart og samme dag der er kørt med gylle eller møg.~~

~~79. I forbindelse med transport af gylle til og fra ejendommen skal de ruter, der fremgår af Bilag 9 anvendes.~~

~~80. Der skal udvises hensyn, ved transport med gylle og øvrige landbrugsmaskiner forbi de 2 naboejendomme beliggende ved sidevejen Jernhytvej, og så den øvrige færdsel på Jernhytvej generes mindst muligt. Der skal køres med passende lav hastighed.~~

Arealer

~~81. Husdyrgødningen skal udbringes på bedriftens udbringningsarealer på i alt 245,3 ha. Heraf udgør egne og forpagtede arealer 162,64 ha og aftalearealer udgør 82,72 ha. Der må ikke udbringes husdyrgødning på 2 mindre marker lige syd for Vøjens arealerne matr.nr. 2584 Vøjens, Vøjens.~~

~~Arealerne fremgår af bilag 5.~~

~~82. Der må ske udbringning på følgende aftalearealer i henhold til gældende regler: Jernhytvej 59 gylleaftale på 90 DE, og Grusgravvej 2a gylleaftale på 24,5 DE svarende til 17,5 ha. Samlet~~

~~areal 82,72 ha. Gylleaftaler skal være gældende, og Arealgodkendelse for aftalearealer på Jernhytvej 59 skal være gældende.~~

~~83. Der må maksimalt udbringes husdyrgødning på bedriftens udbringningsarealer svarende til 383,45 DE eller 1,65 DE/ha pr. planår (1/8-31/7).~~

~~84. De til enhver tid gældende regler i forbindelse med anvendelse og udbringning af husdyrgødning skal overholdes.~~

~~85. Udskiftning af udbringningsarealer skal godkendes af Haderslev Kommune.~~

Nitratudvaskning – overfladevand

~~86. Den maksimale mængde husdyrgødning, der må udbringes på bedriftens arealer svarer til 1,7 DE/ha pr. planår (1/8-31/7).~~

~~87. Ved en eventuel gylleulykke skal brønde proppes til og udløbet fra forsinkelsesbassinet til vandløbet Strimmelgrøft skal proppes til.~~

Nitratudvaskning – grundvand

~~88. Nitratudvaskningen på arealer i nitratfølsomme indvindingsområder må ikke forøges i forhold til førsituationen.~~

Naturarealer og Natura 2000

~~89. Der må ikke udbringes husdyrgødning på 2 marker ved Vojens arealerne matr.nr. 2584 Vojens, Vojens.~~

~~90. Der må ikke udbringes husdyrgødning på restarealerne omkring og mellem eksisterende bygningsmasse, forsinkelsesbassin og vandløbet Strimmelgrøft, dvs. på den resterende del af mark 10-0 (del af matr. 32).~~

~~91. Udbringning af flydende husdyrgødning på sort jord og græsmarker skal ske ved nedfældning indenfor 1000 m fra § 7-hedearealet, der ligger 800 meter øst for udbringningsarealerne ved Vojens.~~

~~92. Gylle må aldrig udbringes på en sådan måde eller i situationer, hvor der er risiko for overfladisk afstrømning til vandløb eller søer, grøfter eller dræn.~~

Renere teknologi/BAT

~~93. De nye stalde skal etableres med sengestald med præfabrikeret, fast drænet gulv.~~

~~94. Landbruget skal under tilsynet redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen fra ejendommen.~~

~~95. Anlæg der er særligt energiforbrugende som f.eks. mælkekøleanlæg, ventilationsanlæg, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.~~

~~96. Der skal anvendes energibesparende lyskilder i stalde.~~

~~97. Muligheder for energibesparelser skal kontrolleres, hvilket kan ske på siden lr.dk/energisperekataloget eller anden udbyder af energibesparelser. Der skal ved tilsyn fremlægges, hvilke tiltag der er blevet valgt.~~

~~98. Bat byggeblade (BAT Blade) skal anvendes ved nyanskaffelser/udskiftning, hvortil der er udarbejdet Bat Blade.~~

Egenkontrol

99. Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, forpagtnings- og overførselsaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises kommunen på forlangende.

100. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for markdriften i form af de seneste 5 års markplaner.

101. Der skal kunne fremvises kvitteringer over bortskaffede affaldsmængder for så vidt angår affaldstyper og mængder, benyttet affaldstransportør og modtageranlæg.

102. Virksomheden skal løbende registrere afhentede døde dyr (dyrekategori/dato) til destruktionsanstalt.

103. Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året sammen med eventuelle ansatte. Beredskabsplanen skal forsynes med dato og år for revision.

104. Der skal gemmes dokumentation for energiforbrug, dieselolie, vand på ejendommen f.eks. i form af faktura fra elselskab.

105. I tilfælde af etablering af ensilagestak i markstak skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournal.

106. De fremviste bilag skal uanset evt. driftsmæssig fællesskab med andre produktionsanlæg særskilt og på tydelig vis kunne dokumentere produktionens størrelse samt håndteringen og anvendelsen af husdyrgødning og affald mv. fra nærværende produktionsanlæg.

107. Grønt regnskab kan indgå som driftskontrol. Hvis ejer vælger indførelse af grønt regnskab kan der reguleres i ovenstående vilkår. Regnskabet skal som minimum indeholde oplysninger om næringsstofbalancer, ressourceforbrug og en redegørelse for hvordan ressourceforbruget og miljøbelastningen kan nedbringes.

108. Registreringerne skal opbevares tilgængeligt på virksomheden i minimum 5 år og skal fremvises til tilsynsmyndigheden, såfremt der anmodes herom.

Bilag 2b Oversigt over vilkår fra tillæg fra 2012

I forbindelse med udarbejdelse af tillæg til miljøgodkendelse fra 2012 blev nedenstående liste over vilkår udarbejdet. Nye vilkår markeret med "Tillæg", og vilkår fra hovedmiljøgodkendelsen fra 2008, der blev vurderet at skulle udgå, er markeret med "Udgår". Alle øvrige vilkår fra hovedmiljøgodkendelsen ændres ikke i tillægget.

Vilkårene er omfattet af retsbeskyttelse og videreføres uændret.

1. Tillæg: Bedriften skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen, og med de ændringer der fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.

2. Tillæg: Tillæg til miljøgodkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 3 år fra denne afgørelses meddelelse.

3. Tillæg: Bedriften skal underrette Haderslev Kommune, når besætningen/produktionen er nået op på 582,05 DE.

4. Tillæg: Såfremt besætningen/produktionen ikke er nået op på 582,05 DE senest 2 år efter tillæg til miljøgodkendelsens meddelelse, skal Haderslev Kommune underrettes om besætningens/produktionens størrelse på dette tidspunkt.

5. Tillæg: Et eksemplar af tillæg til miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Eventuelt driftspersonale skal være orienteret om godkendelsens indhold.

6. Tillæg: Beredskabsplanen skal omfatte hele husdyrbruget. På ejendommen skal der altid forefindes en detaljeret beredskabsplan der fremgår af Bilag 18. Beredskabsplanen skal fortælle hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Beredskabsplanen skal placeres så alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Hvis der benyttes arbejdskraft, som ikke læser og forstår dansk, skal beredskabsplanen være affattet på et for dem forståeligt sprog. Beredskabsplanen skal revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året sammen med de ansatte. Beredskabsplanen skal forsynes med dato og år for revision.

7, 8 og 9. Ingen ændring.

9.1 Tillæg: Ny kalvehytteplads/kalvehytter på 9 m x 35 m skal etableres af ikke brandbart materiale.

9.2 Tillæg: Den nye plansilo, skal placeres umiddelbart ved siden af og nord for eksisterende 4 plansiloer, og skal placeres mindst 15 meter fra naboskel mod vest og mindst 10 meter fra vejskel dog mindst 5 meter fra eksisterende beplantning mod nord. Plansiloen skal etableres med afgrænsningsmur mod nord og mod vest. Plansiloen/afgrænsningsmure må maksimalt have en bygningshøjde på 3 meter over terræn.

9.3 Tillæg: Ansøger skal bevare og vedligeholde levende hegn vest for plansiloer langs naboskel mod vest.

9.4 Tillæg: Ansøger skal etablere, bevare og vedligeholde levende hegn nord for plansiloer, langs vejen på strækningen mellem overkørsel (indkørsel) og naboskel mod vest.

10 – 15. Ingen ændring.

16. Udgår.

16. Tillæg: Nyt vilkår 16. Kvægbruget tillades drevet med en årsproduktion på maksimalt 300 stk. malkekøer, 316 opdræt (0-26 mdr.) og 150 producerede tyre svarende til 582,05 DE. Almindelige sæsonudsving samt tilpasninger pga. sygdom, mange nykælvninger o.l. accepteres, så længe det maksimale antal DE på 582,05 DE ikke overskrides. Beregnet efter bekendtgørelse nr. 717 af 02. juli 2009 om ændring af bekendtgørelse om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage mv.

17. Ingen ændring.

18. Tillæg: Tilføjelse til vilkår 18: Kalvebokse/hytter skal placeres på et tæt underlag med afløb, der opfylder samme krav, som gælder for møddingpladser.

18.1 Tillæg: Når den nye kalvehytte-plads tages i brug, må der ikke længere være husdyrhold i den hidtil anvendte kalvestald driftsbygning.

19, 20 og 21. Ingen ændring.

21.1 Tillæg: Kasseret ensilage fra ensilagestakke/markstakke eller fra ensilagesiloer samt ensilagespild på forpladsen skal fjernes løbende og opbevares på møddingplads overdækket med plast eller lignende.

22, 23, 24 og 25. Ingen ændring.

26. Tillæg: Vand fra befæstede oplagspladser kan være forurennet med husdyrgødning eller ensilagesaft og skal tilledes beholder for flydende husdyrgødning.

26.1 Tillæg: Afløbsforholdene fra ny plansilo og fra nyt befæstet areal foran plansilo skal etableres af utoriseret kloakmester.

27 – 44. Ingen ændring.

45. Tillæg: Ingen ændring. Vilkår 45 flyttes dog til Vilkår 45.4.

45.1 Tillæg: Den samlede foderration til malkekøer må i gennemsnit maksimalt indeholde 171 gram total råprotein pr. foderenhed (FE) på årsbasis. 25% af totalrationen til køer og opdræt er græsmarksafgrøder.

45.2 Tillæg: Der skal etableres skraber på spalter i ungdyrstald ST-43074. Stalden må benyttes til kvieopdræt i alderen 6 mdr. til kælvning. Staldsystemet er bestående af spaltegulve og sengebåse. Der skal indsættes spalteskrabere ovenpå spalter i hele stalden for at opnå tilstrækkelig reduktion af ammoniak og give en lavere fordampning fra spaltesystemet. Skrabning mindst hver 4. time. Dyreholdet må ikke udvides, før der er sat skraber i stalden.

45.3 Tillæg: 25 % af totalrationen til køer og opdræt er græsmarksafgrøder.

45.4 Tillæg: Vilkår 45.4 er blot flyttet fra Vilkår 45. Markstakke med komposteret dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 1000 meter fra internationale naturbeskyttelsesområder.

46 – 50. Ingen ændring.

51. Udgår.

52 – 69. Ingen ændring.

70. Tillæg: Ændring til vilkår 70. Døde dyr skal afhentes inden 1 uge efter dødsfaldet. Der må aldrig opstå uhygiejniske forhold i perioden indtil afhentning fra DAKA sker.

70.1 Tillæg: Der skal etableres en ny plads til døde dyr ved siden af den nyeste gyllebeholder 80 meter vest for ejendommen. Pladsen skal placeres indenfor afskærmende beplantning omkring gyllebeholderen, og overkørsel (indkørsel) til gyllebeholderen skal anvendes ifm. flytning og afhentning af døde dyr. Ny plads til døde dyr skal etableres senest ved start af etablering af ny plansilo. Ny plads til døde dyr skal etableres efter anvisninger i bekendtgørelse om døde dyr.

Døde dyr skal bringes til ny plads for døde dyr ved siden af nyeste gyllebeholder senest 24 timer efter dyret er død.

71 – 80. Ingen ændring.

81. Udgår.

81.1. Tillæg: På bedriftens udbringningsarealer må der maksimalt udbringes husdyrgødning svarende til 492,04 DE eller et husdyrtryk på 2,3 DE/ha pr. planår (1/8-31/7). Det forudsættes, at bedriften anvender og efterlever husdyrgødningsbekendtgørelsens bilag 2 om forhøjet harmonital til 2,3 DE.

81.2. Tillæg: Udbringning af husdyrgødning fra produktionen må kun finde sted på de 213,99 ha. Derudover afsættes 90 DE til tredjemandsarealer. Udbringningsarealerne fremgår af bilag 5.

81.3. Tillæg: Der må ikke udbringes husdyrgødning på to mindre marker lige syd for Vojens, arealerne matr.nr. 2584 Vojens, Vojens, jf. Ovenstående kort. Der må ikke længere ske udbringning på de arealer der iflg. ovenstående kort udgår (matr.nr. 78, 222, 14, 70).

82. Udgår.

83. Udgår.

84. Ingen ændring.

85. Udgår.

86. Udgår.

87. Ingen ændring.

88. Udgår.

88.1. Tillæg: Der skal i anvendes sædskifte K12 med mindst 10 % efterafgrøder og andelen af dybstrøelse må ikke overstige 58,38 DE svarende til 5351,48 kg N og 805,85 kg P.

88.2. Tillæg: På bedriften må der ikke anvendes et kvæg-/svinesædskifte, der har et højere udvaskningsindex end 80.

88.3. Tillæg: Fosforoverskud på bedriftsniveau må ikke overstige 4,8 kg P/ha/år.

89. Ingen ændring.

89.1. Tillæg: Der skal være en 10 m gødnings-, sprøjtnings- og dyrkningsfri bræmme omkring hhv. søen v. mark 34-0, de to søer v. mark 45-0 og de to søer mellem mark 100-0 og 200-0. Se ovenstående bilag i teksten.

89.2. Tillæg: Der skal være enten en 10 m gødningsfri bræmme mellem mark 45-0 og overdrevet eller også skal gyllen nedfældes på mark 45-0. Se ovenstående bilag i teksten.

89.3. Tillæg: Der skal være enten en 10 m gødningsfri bræmme mellem hhv. mark 100-0 og engen og mark 200-0 og engen eller også skal gyllen nedfældes på mark 100-0 og mark 200-0. Se ovenstående bilag i teksten.

90, 91 og 92. Ingen ændring.

93. Tillæg: Tilføjelse til vilkår 93: I kostalden (1.1.3, ST43076) og goldkostalden/velfærdsstalden (1.1.4, ST43077). BAT niveauet skal overholdes ved, at der i kostalden (ST43076) og velfærdsstalden (ST42077) er fast drænet gulv med 2% hældning og skrabning hver 2. Ingen ændring.

99.1. Tillæg: Foderplaner skal indeholde oplysninger om indholdet af råprotein i foderet. Foderplaner, analyser, resultater fra endagsfoderkontrollen samt indlægs- og følgesedler fra indkøbt kraftfoder og råvarer skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende (for at kontrollere max. 171 g råprotein pr. FE på årsbasis).

Bilag 3 – BAT beregninger

BAT-standardvilkår for ammoniakemissionen:

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Herunder vises udregningerne af grænseværdien for ammoniaktab (EGV) pr. år pr. husdyrteenhed, anvendte korrektioner samt den vejledende sum, opnåelig ved anvendelse af BAT, for hver af de dyretyper på anlægget hvor der er krav om anvendelse af BAT.



For hver produktion er der mulighed for at bruge redigeringsknappen, og indtaste en anden grænseværdi for ammoniaktab end den beregnede. Indtastes der en værdi i en af produktionerne, vil "Kommunens krav" for hele anlægget, blive vist øverst på siden som en sum af de indtastede værdier og vejl. sum for de produktioner, hvor der ikke er indtastet et forslag.

Gl. Kostald (Eksisterende stald)									
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)	
KvMa08	PR-654143	Malkekøer	0			0,00			
KvKs08	PR-654144	Opdræt tung	188	5,36	0,98	989,76			
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede aldersgrænser:									
Korrektion: $\text{Korrektion} = \frac{(((\text{alder ind} + \text{alder ud}) \times \text{KOK2}) + \text{KOK3})}{\text{KOK1}}$									
$= \frac{(((26 + 6) \times 0,0729) + 1,93)}{4,34} = 0,982$									

kalvestald (0-1,5 mdr) (Eksisterende stald)									
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)	
KvSm01	PR-654145	Øvrige	12			19,89			
Vejledende sum: Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normal for ammoniakfordampning.									

Ny kostald/løsdriftstald (Eksisterende stald)									
Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)	
KvMa06	PR-654146	Malkekøer	232	7,31	1,00	1.695,92			

Goldkoafdeling/velfærdsstald (Eksisterende stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
 KvMa06	PR-654147	Malkekøer	20	7,31	1,00	146,20		
 KvKs09	PR-654148	Opdræt tung dybstrøelse	10	3,15	1,30	40,99		
Den vejledende sum er korrigeret for ændrede aldersgrænser:								
Korrektion:	$\text{Korrektion} = \frac{(((\text{alder ind} + \text{alder ud}) \times \text{KOK2}) + \text{KOK3})}{\text{KOK1}}$ $= \frac{(((26 + 25) \times 0,0729) + 1,93)}{4,34} = 1,3$							

Kalvestald (1,5-6 mdr) (Eksisterende stald)

Stald system kode	ProdID	BAT-Husdyrtype	Antal dyr	EGV (kg NH ₃ -N)	Korrektion	Vejl. sum (kg NH ₃ -N)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N)
 KvSm01	PR-654149	Øvrige	48			96,31		
Vejledende sum:	Der findes ingen emissionsgrænseværdi for denne dyretype. Beregningen er foretaget ud fra normal for ammoniakfordampning.							

Forklaring af forkortelser brugt i beregningerne

alder ind: Indgangsalder, enten indtastet eller fra kvælstof-normalt. Findes i kvælstof-normalssæt[AlderInd].

alder ud: Udgangsalder, enten indtastet eller fra kvælstof-normalt. Findes i kvælstof-normalssæt[AlderUd].

KOK1: Konstant til brug i alderskorrektion af kvæg. Findes i BAT-normalssæt[KvaegOpdraetK1].

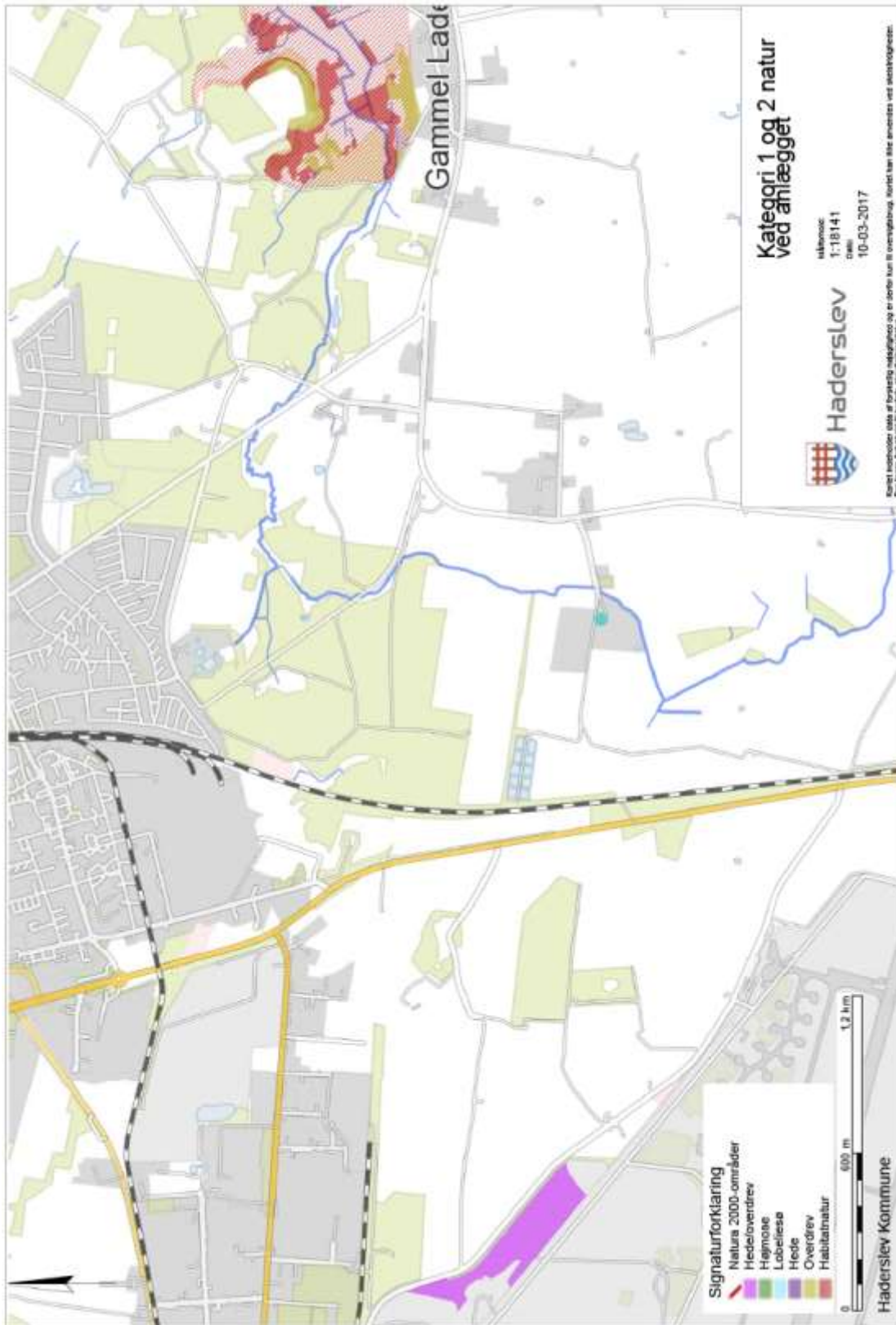
KOK2: Konstant til brug i alderskorrektion af kvæg. Findes i BAT-normalssæt[KvaegOpdraetK2].

KOK3: Konstant til brug i alderskorrektion af kvæg. Findes i BAT-normalssæt[KvaegOpdraetK3].

Fosforudledning:

Da Miljøstyrelsen ikke har fastlagt vejledende BAT standardvilkår med hensyn til fosfor udledning fra kvæg, er det ikke muligt at beregne et BAT niveau. Der er i ansøgningen anvendt normal for fosforindholdet til kvægholdet, hvorved BAT-kravet for fosforudskillelse er overholdt.

Bilag 4 - Kategori 1 og 2 natur i forhold til anlæg



Bilag 5 – Ejers oplysninger

Ejer er varslet om opstart af revurderingsprocedure ved brev af 29.10 2015.

Offentliggørelse af opstart af revurderingsprocedure er offentliggjort på kommunens hjemmeside d. 7. december 2016. Der er ikke indgået bemærkninger eller anmodninger om fremsendelse af udkast til afgørelse i forbindelse med offentliggørelsen.

Ejendommens ejer har ikke indsendt oplysninger på baggrund af brevet om varsel af revurdering af miljøgodkendelse. Haderslev Kommune har derfor udarbejdet udkast til revurdering på baggrund af:

- Ejendommens miljøgodkendelse af 12. september 2008
- Scenarieberegning skemanr. 95984 i www.husdyrgodkendelse.dk oprettet af Haderslev Kommune på baggrund af ansøgningsskema 1403. Oplysninger til beregninger indtastet af myndigheden.

Ejendommens ejer har gennemlæst og accepteret revurderingen med de stillede påbud i forbindelse med høringen af afgørelsen, jf. redegørelsen i afgørelsens afsnit 2.

De fiktive ansøgningsskemaer samt bilag, mailkorrespondance mv. udleveres gennem aktindsigt til sag nr. 15/31894 ved henvendelse til Haderslev Kommune, Miljø på tlf. 74 34 34 34 eller på mail; landbrugssager@haderslev.dk.