

Returadresse
Land og Vand, Landbrug
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing



Ringkøbing-Skjern Kommune

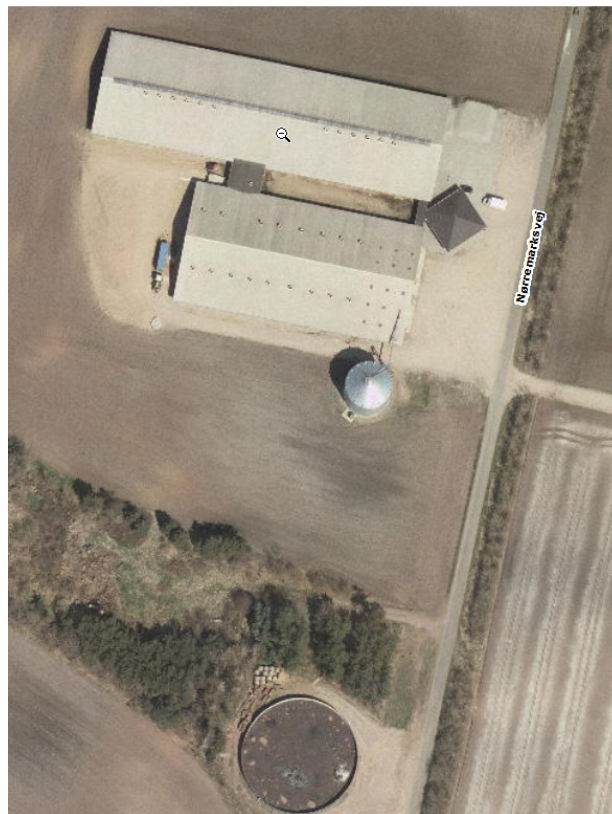
Sagsbehandler
Anne Marie Susgaard
Direkte telefon
99 74 15 70
E-post
Anne.maris.susgaard@rksk.
dk

Dato
30. september 2016
Sagsnummer
15-010625

I/S St. Skikkild
Rødebrovej 13
7600 Struer

Revurdering af §12 miljøgodkendelse

af husdyrbruget på adressen
Nørremarksvej 1, 6980 Tim



Virksomhedens art:
Matrikel nr. :
Betegnelse:

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Svinebrug, IE-Brug
41g m.fl., Norden Åen, Tim
Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af
lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune
Poul Bennetzen, RKSJ.

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	I/S St. Skikkild, Rødebrovej 13, 7600 Struer		
Bedriftens adresse	Nørremarksvej 1B, 6980 Tim		
Bedriftens miljøkonsulent	Helle Kalkrup Industrivej 53, 7620 Lemvig Fastnet telefon: 96 63 05 44 Mobil: 21 41 66 82 E-mail: hek@lemvig-landbo.dk		
Bedriftens matrikelnumre	<table border="1"><tr><td>41g, 32q, 61n, 61q og 41i</td><td>Norden Åen, Tim</td></tr></table>	41g, 32q, 61n, 61q og 41i	Norden Åen, Tim
41g, 32q, 61n, 61q og 41i	Norden Åen, Tim		
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune		
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	31106893 / 1014093911/ 58532		
Ejendomsnummer	7600022098		
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af §12 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug		
Ansøgning nr.	85112 ver. 3 downloadet d. 09.08.2016		

Oplysninger om husdyrbruget:

Dyrehold	Ansøgt i miljøgodkendelse (2007)		Ansøgt i skift i dyretype (2015)	
	Antal	DE	Antal	DE
Årssøer m 28 grise pr. årssø, fravænningsvægt 8,0 kg og inkl. poltetillæg (107-140 kg)	1200	277,9		
Løbe/drægtige søer m 35 grise pr. årssø, fravænningsvægt 8,0 kg u. poltetillæg			1200	187,0
Fare søer m 35 grise pr. årssø, fravænningsvægt 8,0 kg og u. poltetillæg			1320	92,2
I alt		277,9		279,2

*Reduceret for poltetillæg på 8,4 DE

Dyrehold	Ansøgt i tillæg nr. 3 (2016)		Gældende dyrehold ved revurdering	
	Antal	DE	Antal	DE
Løbe/drægtige søer m 35 grise pr. årssø, fravænningsvægt 8,0 kg u. poltetillæg	1320	205,6*	1320	205,6*
Fare søer m 35 grise pr. årssø, fravænningsvægt 8,0 kg og u. poltetillæg	1320	92,2	1320	92,2
I alt		297,8		297,8

*Reduceret for poltetillæg på 8,4 DE

Arealer	Ansøgt i tillæg nr. 1		Ansøgt i tillæg nr. 3	
	Kapacitet m ³	Areal (m ²)	Kapacitet m ³	Areal (m ²)
Ejet + forpagtet udbringningsareal		141,8		0
Aftaleareal		67,3		0
Udbringningsareal i alt		209,1		0
Bygningsmæssige forhold	Kapacitet m³	Areal (m²)	Kapacitet m³	Areal (m²)
Eksisterende bygninger		7601		7601
Eksisterende gyllebeholder	5000		5000	
Kanaler	400		400	
I alt	5400		5400	7601

INDHOLDSFORTEGNELSE:

STAMBLAD:	2
OPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET:	3
1. BAGGRUND.....	5
2. REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE.....	6
2.1 REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE.....	6
2.2 AFGØRELSEN	7
3. VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN	8
3.1 GENERELLE FORHOLD	8
3.2 NYE VILKÅR GIVET VED PÅBUD	8
4. FORMALIA.....	9
4.1 LOVGRUNDLAG	9
4.2 OFFENTLIGHED.....	9
4.3 KLAGEVEJLEDNING	10
4.4 RETSBESKYTTELSE OG NÆSTE REVURDERING.....	11
5. BAGGRUND FOR AFGØRELSE.....	13
5.1 IKKE TEKNISK RESUMÉ	13
5.2 OPLYSNINGER OM STALDANLÆG OG BESÆTNING	14
5.3 STALDANLÆG OG OPBEVARING AF GØDNING.....	15
5.4 SPILDEVAND, AFFALD, TRANSPORT OG FOREBYGGENDE FORANSTALTNINGER	15
5.5 LUGT	15
5.6 NATURBESKYTTELSE, HABITATVURDERING, BILAG IV OG AREALDRIFT	16
5.7 IE-HUSDYRBRUG	18
5.8 HUSDYRBRUGETS OPHØR.....	19
5.9 BEREDSKABSPLAN.....	19
5.10 BAT (BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK/ RENERE TEKNOLOGI).....	19
6. ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT).....	23
BILAG 1. OVERSIGTSKORT, SAMLEDE ANLÆG	26
BILAG 2: ANLÆG, NATUR.....	27
BILAG 3: SAMMENSKRIVNING AF GÆLDENDE VILKÅR.....	28
BILAG 4: MÆRKNING AF FARLIGE STOFFER.....	36

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Kort- og matrikelstyrelsen. Copyright Kort- og matrikelstyrelsen 1992 /KD.86.1033.

Luftfotos – Danmarks Digitale Ortofoto – er gengivet af Ringkøbing-Skjern Kommune med tilladelse fra Cowi. **DDO ©, Copyright COWI.**

1. Baggrund

Miljøgodkendelser af husdyrbrug meddelt efter Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug skal regelmæssigt tages op til revurdering og om nødvendigt ajourføres i lyset af den teknologiske udvikling. Den første revurdering sker 8 år efter miljøgodkendelsen er meddelt, og de efterfølgende revurderinger skal ske mindst hvert 10. år.

Det fremgår af § 41, at revurderingen gennemføres ved påbud efter lovens § 39. Revurderingen skal resultere i en afgørelse, hvor vilkårene i den oprindelige godkendelse enten skærpes ved påbud eller i en afgørelse, hvor der ikke findes anledning til at skærpe.

Der skal meddeles påbud i disse situationer:

- Nye oplysninger om forureningens skadelige virkning
- Uforudsete skadevirkning
- Forureningen større end forudsat ved godkendelse
- Væsentlige ændringer i BAT
- Hensyn til driftssikkerhed

En revurderingsafgørelse er ikke en ny godkendelsehandling. Derfor kan en revurdering ikke indebære en udvidelse eller ændring af den oprindelige godkendelse, der kan medføre forøget forurening.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Det væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). BAT skal sikre, at forureningen fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt. Der skal således stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for betydelig nedbringelse af emissionerne, uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

Beskyttelsesniveau

Revurderingen giver ikke mulighed for at gennemføre vurderinger efter habitatbekendtgørelsen, idet der er tale om eksisterende brug, der fortsætter uændret.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen giver hjemmel til, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer skal gælde i revurderingssager i det omfang det udtrykkelig fremgår af bilag 3 til bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget skal leve op til kravet til totaldeposition med ammoniak til kategori 1 og 2 natur ved revurderingen evt. efter en fastsat tidsfrist.

Påbud – ud over, hvad der følger af BAT – skal således være begrundet i en væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse eller forureningen i øvrigt går ud over det, der blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

I revurderingen er afgørelser fra Natur- og miljøklagenævnets afgørelser på området inddraget. (NMK-132-00151 af 27. april 2012, NMK-135-00013 af 4. juli 2012 og NMK-135-00005 af 31. maj 2012 m.fl.)

2. Revurdering af miljøgodkendelse

2.1 Revurdering af miljøgodkendelse

Godkendelser:

Ringkøbing-Skjern Kommune har den 24. november 2007 miljøgodkendt husdyrbruget på Nørremarksvej 1B, 6980 Tim. Miljøgodkendelsen er givet i henhold til §12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, og omfatter anlægget, dyreholdet og arealer.

Husdyrbruget blev miljøgodkendt til en produktion på 1200 årssøer (28 grise pr. årssø og fravænningsvægt 8,0 kg) i alt svarende til 277,9 DE. (beregnet ud fra nugældende omregningsfaktor for DE)

Den 07.09.2010 er der givet et tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen. Her blev der godkendt en tilbygning til farestalden, på grund af pladmangel. I den forbindelse sker der ingen udvidelse i antallet af årssøer.

Den 22.01.2013 er der givet tillæg nr. 2 til miljøgodkendelsen. Her er der givet en forlængelse af udnyttelsesfristen for opførelse af tilbygning til farestald.

Den 17.06.2015 er der meddelt skift mellem dyretyper. Der er meddelt tilladelse til at skifte produktion.

Fra:

1200 årssøer med 28 smågrise pr. årssø, fravænningsvægt 8 kg og inkl. poltetilvækst (107-140 kg) svarende til 277,9 DE.

Til:

1200 løbe/drægtige-søer med 35 smågrise pr. årssø, fravænningsvægt 8 kg og uden poltetilvækst (107-140 kg) og 1320 faresøer med 35 smågrise pr. årssø, fravænningsvægt 8 kg og uden poltetilvækst (107-140 kg), svarende til 279,2 DE.

Skiftet i dyretype kan ske, da der ikke samtidigt foretages godkendelsespligtige ændringer i staldsystemet, og skiftet giver ikke anledning til en meremission med hensyn til lugt eller ammoniak fra staldene eller øgning af N og P af lager.

Den 16. september 2016 er der givet tillæg nr. 3, hvor gyllekøling udgår som virkemiddel til ammoniakreduktionen og erstattes med andre teknikker så som: ændret staldbund og teltoverdækning af gyllebeholder. Derudover godkendes en mindre udvidelse i antallet af løbe/drægtige søer, således at antallet af løbedrægtige søer og faresøer bliver ens. Udbringningsarealer er bortforpagtet.

Den tilladte produktion er herefter: 1320 årssøer (35 grise pr. årssø og fravænningsvægt 8,0 kg og uden poltetillæg), i alt svarende til 297,8 DE.

Det bemærkes, at husdyrbruget Nørremarksvej 1B er omfattet af EU's-direktiv, som med virkning fra den 7. januar 2013 er udmøntet i dansk lovgivning.

Revurdering:

I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 40 skal godkendelser meddelt efter Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Første gang dog efter 8 år, hvor retsbeskyttelse udløber. For IE-brug gælder, at der skal foretages en samlet revurdering af miljøgodkendelsen med tilhørende tillæg.

Denne revurderingen tager udgangspunkt i ejendommens miljøgodkendelse og tillæg samt de oplysninger, som ansøger og konsulent har indsendt via www.husdyrgodkendelse.dk som fiktiv beregnings-skema nr. 85112 med tilhørende bilag version 3, downloadet den 9. august 2016.

Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne. Revurderingen er baseret på oplysningerne i ansøgningen til miljøgodkendelse og tillægsansøgning samt efterfølgende beregninger. De vilkår der er givet i tillægget af 16. september 2016 er stadig omfattet af 8. års retsbeskyttelse, og kan som udgangspunkt ikke skærpes ved denne revurdering.

Ringkøbing-Skjern Kommune har revurderet miljøgodkendelsen af husdyrbruget Nørremarksvej 1B, 6980 Tim og meddeler afgørelse om, at vilkårene ændres som angivet i afsnit 3. Revurdering fastsætter de vilkår, der skal gælde for den fortsatte drift af ejendommen (jf. afsnit 3). Afgørelsen træffes med hjemmel i husdyrbruglovens § 39, jf. § 41.

2.2 Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune revurderer hermed §12 miljøgodkendelsen af husdyrbruget på ejendommen matr. nr. 41g m.fl., Norden Åen, Tim beliggende på adressen Nørremarksvej 1B, 6980 Tim.

Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de gældende vilkår suppleret med de nye vilkår meddelt ved påbud (jf. afsnit 3).

Husdyrbrugets ejer er forud for afgørelse forvarslet om påbuddet og har modtaget udkastet til afgørelse.

Afgørelsen træffes i henhold til §§ 39, jævnfør § 41 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, samt supplerende oplysninger, indkommet til Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen, med mindre vilkårene i denne revurdering og generel lovgivning, stiller skærpede krav.

Afgørelsen om revurdering af §12 miljøgodkendelse af husdyrbruget på Nørremarksvej 1B, 6980 Tim meddeles på baggrund af, at Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, og at husdyrbruget fortsat kan producere på de gældende vilkår suppleret med de nye vilkår meddelt ved påbud.

Vi anmoder om, at Ringkøbing-Skjern Kommune bliver orienteret, såfremt der sker ændringer i ejerforhold eller af driftsansvarlig.

3. Vilkår for miljøgodkendelsen

3.1 Generelle forhold

Den gennemførte revurdering giver anledning til, at Ringkøbing-Skjern Kommune ændrer visse vilkår i den hidtil gældende miljøgodkendelse. De nye vilkår er tilføjet ved påbud.

I forbindelse med denne revurdering udgår følgende vilkår:

- Vilkår 6 og 7 i miljøgodkendelsen vedr. beredskabsplan. Der er udarbejdet beredskabsplan.
- Vilkår 2 i tillæg nr. 2 vedr. udnyttelse. Ikke relevant da tillægget er udnyttet.
- Vilkår 5 og 6 i tillæg 1 vedr. ny stald. Ikke længere relevant da stalden er opført.

De øvrige vilkår i Miljøgodkendelsen af 24.11.2007 er fortsat gældende. I bilag 3 er der foretaget en sammenskrivning af gældende vilkår for husdyrbruget.

De nye vilkår er gældende fra tidspunktet for meddelelse af revurderingen. Vilkår meddelt i forbindelse med revurderingen har ingen retsbeskyttelse.

Vilkår meddelt som påbud efter husdyrbruglovens § 39, jævnfør § 41 kan påklages i henhold til klagevejledningen i afsnit 4. Ringkøbing-Skjerns kommunes afgørelse om, hvilke eksisterende vilkår der skal videreføres, samt hvilke der er ophævet kan ligeledes påklages.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler, love og bekendtgørelser, også selv om disse regler er skærpende i forhold til denne revurdering.

Nedenstående nye vilkår gives som påbud med hjemmel i Husdyrlovens § 39, jf. §41:

3.2 Nye vilkår givet ved påbud

Drift og indretning

- 1) Ejendommens beredskabsplan/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

4. Formalia

4.1 Lovgrundlag

Revurdering af miljøgodkendelsen er foretaget på baggrund af nedenstående lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der gælder på godkendelsestidspunktet).

Der gøres opmærksom på, at ansøger selv har ansvar for at indhente nødvendige godkendelser/tilladelser i henhold til anden lovgivning.

- Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, nr. 442 af 13. maj 2016 (Husdyrloven).
- Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 44 af 11. januar 2016 (Husdyrbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. nr., nr. 1318 af 26. november 2015 (Husdyrgødningsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, nr. 1578 af 8. december 2015 (Naturbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter nr. 926 af 27. juli 2016.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012.
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 1611 af 10. december 2015 (Olietankbekendtgørelsen).
- Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner.

4.2 Offentlighed

Som indledning til revurderingen er der sendt et oplæg til husdyrbrugets ejer om processen og de forventede vilkårsændringer i brev af 8.september 2015.

I sager om revurdering skal kommunen lade offentligheden vide, når den indleder en revurdering. Denne indledning af revurderingen har været annonceret på kommunens hjemmeside www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug i perioden fra den 18. september 2015 til den 9. oktober 2015.

Når et udkast til revurderingen af miljøgodkendelsen foreligger, vil enhver, der har bedt om udkastet under den indledende annoncering, få lejlighed til at kommentere dette indenfor en frist på 3 uger efter modtagelse af udkastet. Ingen har anmodet om at få udkastet tilsendt i offentlighedsfasen.

Ansøger og konsulent har modtaget udkastet til revurdering i perioden fra 6. september 2016 til den 20. september 2016. Dette betragtes som en forudgående varsel om påbud.

Ringkøbing-Skjern Kommune har vurderet, hvorvidt der er parter, der er individuelt berørt af afgørelsen jf. Forvaltningslovens § 19. Det er vurderet, at der ikke er parter ud over ansøger i den aktuelle afgørelse.

Afgørelse om revurdering vil blive offentliggjort fredag den 30. september 2016 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/om-kommunen/annoncering/landbrug.

4.3 Klagevejledning

I henhold til Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug kapitel 7, kan der klages over miljøgodkendelsen af ansøgeren, Miljøministeriet, samt enhver, der må antages, at have en individuel væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af de myndigheder og organisationer, der angivet i lovens § 85-87.

Ansøgeren vil få besked, hvis der klages over afgørelsen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Klagegebyret tilbagebetales, hvis du får helt, eller delvis medhold i din klage, hvis den påklagede afgørelse ændres, eller ophæves, eller klagen afvises som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse, eller fordi klagen ikke er omfattet af klagenævnets kompetence.

Ønskes afgørelsen prøvet ved domstolene, skal søgsmål ifølge § 90 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug være anlagt inden 6 måneder efter, at sagen er offentliggjort.

Klagefristen er 4 uger og regnes fra datoen for offentliggørelsen. Klagen skal være modtaget og registreret senest den 28. oktober 2016.

Indsendelse af klage

Det er obligatorisk for klager at bruge Natur- og Miljøklagenævnets digitale klageportal, med mindre du har fået en tilladelse fra Natur- og Miljøklagenævnet, der fritager dig for at anvende den digitale klageportal. I nedenstående tekst kan du se, hvordan du skal bruge den digitale klageportal.

Digital Klageportal

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet. Du klager via Klageportalen. Du kan finde et link 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, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Du betaler klagegebyret med betalingskort i Klageportalen.

Anmodning om fritagelse for indsendelse via klageportal

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke er indsendt via Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende din klage og en begrundet anmodning til Ringkøbing-Skjern Kommune, Smed Sørensen Vej 1, 6950 Ringkøbing. Ringkøbing-Skjern Kommune videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Hjælp til klage

Natur- og Miljøklagenævnet stiller i et vist omfang en supportfunktion til rådighed ved oprettelse af en klage. Supportfunktionen kan kontaktes pr. tlf.: 7254 1101 eller på mail: nmkn@nmkn.dk. De kan kontaktes på følgende tidspunkter: man.-tors. 10.00-15.00, fre. 10.00-14.00.

4.4 Retsbeskyttelse og næste revurdering

Vilkårene er gældende fra tidspunktet for meddelelse af revurderingen. Vilkår meddelt i forbindelse med revurderingen har ingen retsbeskyttelse.

Revurderingen ændrer ikke regelgrundlaget for kontinuitetsbrud for miljøgodkendte husdyrbrug.

Bedriftens miljøgodkendelse skal, jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering.

Der er foretaget en samlet revurdering af miljøgodkendelsen med tilhørende tillæg fra 2010 og 2016. Husdyrbrugets samlede produktion lever op til BAT ved denne revurdering. I den konkrete sag, har kommunen derfor ikke fundet det nødvendigt at revurdere tillæggene efter 8 år, men vil foretage en samlet revurdering af miljøgodkendelse og tillæg om 10 år. Den næste regelmæssige revurdering for husdyrbruget forventes derfor at finde sted i 2026.

Da husdyrbruget er et IE-husdyrbrug skal godkendelsen uanset ovenstående tages op til revurdering, hvis der offentliggøres en BAT-konklusion, der vedrører den væsentligste af husdyrbrugets aktiviteter. Ringkøbing-Skjern Kommune skal tilrettelægge en revurderingen på en sådan måde, at husdyrbruget kan overholde de på baggrund af BAT-konklusionen ajourførte vilkår senest fire år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-tidende.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



Ivan Thesbjerg
Fagleder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune



Anne Marie Susgaard
Miljømedarbejder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til revurdering er sendt til:

Ansøger:

- I/S St. Skikkild, Rødebrovej 13, 7600 Struer.

Konsulent:

- Helle Kalkrup, Lemvigegnens Landboforening, e-mail: hek@lemviglandbo.dk

Kopi af revurdering er sendt til:

- Konsulent Helle Kalkrup, Lemvigegnens Landboforening, e-mail: hek@lemviglandbo.dk
- Ringkøbing-Skjern museum, Arkæologisk Afdeling v/Torben Egebjerg, e-mail: post@arkvest.dk
- Det økologiske Råd, 2200 København N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, e-mail: natur@dof.dk, ringkoebing-skjern@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg, e-mail: senord@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings Lokalkomiteé for Ringkøbing-Skjern Kommune, e-mail: dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk

- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk,
- Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, e-mail: nst@nst.dk
- Friluftsrådet Midt-Vest, e-mail: midtvestjylland@friluftsradet.dk

5. Baggrund for afgørelse

Oplysninger om husdyrbrugets indretning og drift stammer hovedsagelig fra ansøgningsmateriale indhentet i forbindelse med udarbejdelse af tillæg nr. 3 samt fra supplerende oplysninger indhentet efter modtagelsen af ansøgningen.

Der er ifølge ansøgningen anvendt fiktiv skema nr. 85112 version nr. 3 genberegnet og downloadet den 9. august 2016.

5.1 Ikke teknisk resumé

Der søges om en revurdering af en miljøgodkendelse med tilhørende tillæg med følgende dyrehold:

1320 årssøer med 35 fravænnede grise pr. årssø. Fravænningsvægten er på 8,0 kg uden poltetillæg i alt svarende til 297,8 DE.

Miljøteknisk redegørelse

Ringkøbing-Skjern Kommune har den 24. november 2007 miljøgodkendt husdyrbruget på Nørremarksvej 1B, 6980 Tim. Miljøgodkendelsen er givet i henhold til §12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, og omfatter anlægget, dyreholdet og arealer.

Husdyrbruget blev miljøgodkendt til en produktion på 1200 årssøer (28 grise pr. årssø og fravænningsvægt 8,0 kg) i alt svarende til 277,9 DE. (Beregnet ud fra nugældende omregningsfaktor for DE)

Den 07.09.2010 er der givet et tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen. Her blev der godkendt en tilbygning til farestalden, på grund af pladsmangel. I den forbindelse sker der ingen udvidelse i antallet af årssøer.

Den 22.01.2013 er der givet tillæg nr. 2 til miljøgodkendelsen. Her er der givet en forlængelse af udnyttelsesfristen for opførelse af tilbygning til farestald.

Den 17.06.2015 er der meddelt skift mellem dyretyper. Der er meddelt tilladelse til at skifte produktion **til:**

1200 løbe/drægtige-søer med 35 smågrise pr. årssø, fravænningsvægt 8 kg og uden poltetilvækst (107-140 kg) og 1320 faresøer med 35 smågrise pr. årssø, fravænningsvægt 8 kg og uden poltetilvækst (107-140 kg), svarende til 279,2 DE.

Den 30.september 2016 er der givet tillæg nr. 3, hvor gyllekøling udgår som virkemiddel til ammoniakreduktionen og erstattes med andre teknikker så som: ændret staldbund, teltoverdækning af gyllebeholder og foderoptimering. Derudover godkendes en mindre udvidelse i antallet af løbe/drægtige søer, således at antallet af løbedrægtige søer og faresøer bliver ens. Udbringningsarealer er bortforpagtet.

Den tilladte produktion er herefter: 1320 årssøer (35 grise pr. årssø og fravænningsvægt 8,0 kg og uden poltetillæg), i alt svarende til 297,8 DE.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Revurderingen giver ikke tilladelse til at øge eller ændre dyreholdet, og der er derfor ikke tale om nogen merpåvirkning af omgivelserne.

Dyreenheder er beregnet efter de omregningsfaktorer i husdyrgødningsbekendtgørelsen, som er gældende ved på afgørelsestidspunktet for revurderingen.

5.2 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Antal fravænnede smågrise pr. årsso og fravænningsvægt (kg)	Antal stipladser	Gyllekøling	FE/årsso, g. råprotein/FE, g. fosfor/FE
Eksisterende løbedrægtighedsstald							
Løbedrægtige søer	Individuel opstaldning, delvis spalter	1320*	205,6	358	905	Ingen	1060,5 FE 133,1 g rå. 4,8 g P (norm)
Eksisterende farestald (2008)							
Faresøer	Kassestier, fuldspalter	1072	74,8	358	335	Ingen	454,5 FE 133,1 g rå. 4,8 g P (norm)
Eksisterende farestald (2011)							
Faresøer	Kassestier, fuldspalter	248	17,3	358	80	Ingen	454,5 FE 133,1 g rå. 4,8 g P (norm)
I alt			297,7		1320	-	-

*Uden poltetillæg. (Poltetillægget svarer til 9,38 DE)

5.3 Staldanlæg og opbevaring af gødning

Miljøteknisk redegørelse

Siden løbe-drægtighedsstalden blev bygget i 2008 er fuldspaltegulvet tilpasset, så det i dag betegnes som delvis spaltegulv. Det var primært for at leve op til ændrede velfærdskrav hos søerne. Dog har det også haft en reducerende effekt på ammoniakfordampningen fra staldanlægget. I forholdt til fuldspaltegulv er der en effekt af valgt staldsystem på 22,26 % eller 739 kg N/år. Dette vurderes derfor som BAT. Faresøer går i staldsystem med fuldspaltegulv.

I tillæg nr. 3 er gyllekøling udgået som virkemiddel til fjernelse af ammoniak, og erstattes af ændret staldsystem, samt overdækning af gyllebeholder.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der er tale om et lovligt eksisterende husdyrbrug, hvor det ikke er påkrævet, at staldanlægget ændres. Fuldspaltegulve er ændret til delvis spaltegulve for alle løbe-drægtige søer. Ændring af fuld spaltegulv til delvis spaltegulv kan ændres uden, det udløser krav om miljøgodkendelse. Der er ved tillæg nr. 3 godkendt, at gyllekøling udgår som virkemiddel til fjernelse af ammoniak, og erstattes af ændret staldsystem, samt overdækning af gyllebeholder.

Staldanlægget skal i forbindelse med revurderingen leve op til BAT. I den forbindelse har Ringkøbing-Skjern kommune taget udgangspunkt i miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniakemission.

Ved hjælp af det valgte staldsystem samt overdækning af gyllebeholderen, lever husdyrbruget op til BAT. Der er stillet vilkår til staldsystem og overdækning af gyllebeholder i tillæg nr. 3.

Der ændres ikke på bedriftens praksis med opbevaring og håndtering af husdyrgødning.

5.4 Spildevand, affald, transport og forebyggende foranstaltninger

Miljøteknisk redegørelse

Forholdene omkring spildevand, affald, transport og forebyggende foranstaltninger er stort set uændret siden den eksisterende miljøgodkendelse blev givet i 2007. I forbindelse med miljøgodkendelsen er der indsendt en beredskabsplan, som et led i forebyggende foranstaltninger ved miljøuheld.




Kommunens bemærkninger og vurdering

Der er i forbindelse med revurderingen stillet vilkår vedr. driftssikkerhed bl.a. vilkår om, at beredskabsplanen skal være ajourført.

5.5 Lugt

Miljøteknisk redegørelse

Lugtgenekriterierne er, i forbindelse med udarbejdelse af tillæg nr. 3, beregnet i Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem, som benyttes ved en godkendelse efter husdyrbrugloven.

Bebyggelse	Kumu- lation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort- screenet	Genekrite- rie overholdt
+  Østerbyvej 20	0	FMK	132,00	99,43	132,00	99,43	594,02	Ja	Ja
+  Østerbyvej 3	0	NY	339,24	180,64	339,24	180,64	3.470,93	Ja	Ja
+  Norden Åen, Tim	0	NY	488,20	267,70	463,79	254,32	895,34	Ja	Ja

Kommunens bemærkninger og vurdering

For stalde og anlæg, som er lovligt placeret, gælder at tilstande, som var lovligt etableret før de nye reglers ikrafttræden, ikke kan gøres ulovlige som følge af de nye regler.

Kommunen kan ikke stille krav til reduktion af lugt fra staldene med mindre lugtgeneafstanden er overskredet og en eventuel lugtreduktion er økonomisk og teknisk muligt ud fra princippet om proportionalitet.

Geneafstanden for lugt til enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Produktionen er uændret, og der sker ikke nogen forøgelse af lugtemissionen fra staldene. Der stilles derfor ikke krav til lugtreduktionen.

5.6 Naturbeskyttelse, habitatvurdering, bilag IV og arealdrift

Miljøteknisk redegørelse

Da virksomheden fortsætter uændret, er der ikke nogen meremission med ammoniak fra stald og lager eller øgning i kvælstof og fosfor ab lager.

I tillæg nr. 3 udgår vilkår til arealdriften, idet alle arealer tilhørende Nørremarksvej 1B nu er bortforpagtet.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen giver hjemmel til, at bekendtgørelsens beskyttelsesniveauer skal gælde i revurderingssager i det omfang det udtrykkelig fremgår af bilag 3 til bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget skal leve op til kravet til totaldeposition med ammoniak til kategori 1 og 2 natur ved revurderingen evt. efter en fastsat tidsfrist.

Kategori 1-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 1, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. De Natura 2000-naturtyper, som omfattes af § 7, stk. 1, nr. 1, er afgrænset til de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000 planlægningen. Desuden omfatter § 7, stk. 1, nr. 1 heder og overdrev indenfor Internationale Naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven § 3.

Kategori 2-Natur

§ 7, stk. 1, nr. 2, omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for Internationale Naturbeskyttelsesområder. Det drejer sig om naturtyperne: Højmoser, lobeliesøer, samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Kravene til ammoniakdepositionen er forskellige i de to kategorier. Kravene fremgår af nedenstående tabel. Med »totaldeposition« menes ammoniakdepositionen fra stald og lager fra hele husdyrbruget.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden ^{*)} : 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år

Påvirkningen af nærmeste Kategori 1-Natur

Det nærmeste Kategori 1-Naturområde ligger ca. 2840 meter nordøst for de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er et §3 hede område og er kortlagt med partier af lysåben tør hede (habitattype 4030), våd hede (habitattype 4010), revling indlandsklit (habitattype 2320) og græs indlandsklit (habitattype 2330). Området er en del af habitatområde nr. 64 Heder og klitter på Skovbjerg Bakkeø.

Tålegrænsen for naturområdet vurderes til at være mellem 10-20 kg N/ha/år. Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2014 beregnet til 14,8 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

En beregning af ammoniakdepositionen til naturområdet viser, at totaldepositionen til naturområdet fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,0 kg N pr ha. pr. år.

Da den totale ammoniakbelastning fra det samlede ansøgte anlæg på kategori 1 naturområdet ligger under 0,2 kg N pr. ha. år, er det ikke påkrævet, at vurdere nærmere på eventuel kumulation med andre husdyrbrug.

Beskyttelsesniveauet for det konkrete naturområde er fastsat til 0,2 kg N /ha/år og er overholdt ifølge beregningerne.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 1 naturområder, som vil blive væsentlig påvirket af ammoniakemission fra husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 1 naturområder.

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

Det nærmeste Kategori 2 område ligger ca. 830 meter nordvest fra de nærmeste anlæg på husdyrbruget. Naturområdet er et §3 hede område på 12,8 ha.

Tålegrænsen for heden vurderes til at være mellem 10-20 kg N /ha/år.

Ringkøbing-Skjern Kommune er allerede belastet med atmosfærisk kvælstof, der kan udgøre en trussel for den beskyttede natur. Denne belastning kaldes baggrundsbelastningen og er, ifølge Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) i 2014, beregnet til 14,9 kg N/ha/år i området omkring naturarealet.

Det betyder, at den nederste tålegrænse for hede området er overskredet.

En beregning af ammoniakdepositionen til området viser, at totaldepositionen til området fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,2 kg N/ha/år.

Beskyttelsesniveauet for Kategori 2-Natur er fastsat til en samlet belastning fra husdyrbruget på maksimalt 1,0 kg N/ha/år. Da totalbelastningen af naturområdet vil ligge under 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet til det konkrete naturområde overholdt.

Derudover er der beregnet til et kategori 2 naturområde, der ligger 1027 meter nordøst for anlægget. Her er beregnet, at totaldepositionen til området fra det samlede produktionsanlæg maksimalt vil være på 0,3 kg N/ha/år. Dvs. beskyttelsesniveauet til det konkrete naturområde er overholdt.

Kort over naturområder fremgår af bilag 2.

Da virksomheden fortsætter uændret, foretages ingen habitatvurdering, herunder heller ingen vurdering af potentielle bilag IV arter.

5.7 IE-husdyrbrug

Husdyrbruget på Nørremarksvej 1B er et IE-husdyrbrug, fordi det har en husdyrproduktion på over 270 dyreenheder, hvor mindst 90 pct. af dyreenhederne stammer fra årssøer med tilhørende smågrise indtil 30 kg, eller 750 stipladser til søer.

Emissionsovervågning

Ved miljøgodkendelse af IE-husdyrbrug skal Ringkøbing-Skjern Kommune sikre, at IE-husdyrbrug mindst en gang årligt indberetter resultaterne af emissionsovervågningen. Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at husdyrbrugets årlige indberetning til NaturErhvervstyrelsens Register for Gødningsregnskab, der som minimum omfatter oplysninger om antallet af dyr samt indgangs- og udgangsvægt for dyrene på husdyrbruget, er tilstrækkeligt til at opfylde kravet om indberetning af emissionsovervågningen.

Ringkøbing-Skjern Kommune indhenter ved tilsyn de relevante oplysninger til brug for emissionsovervågningen fra husdyrbrugets gødningsregnskab, således at det kan kontrolleres, at forudsætningerne ved godkendelsen ikke har ændret sig.

Overholdelse af vilkår

Den, som er ansvarlig for et IE-husdyrbrug, skal straks underrette kommunalbestyrelsen hvis godkendelsens vilkår ikke overholdes, og der skal straks træffes de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.

For at ovenstående kan opfyldes, har Ringkøbing-Skjern Kommune stillet vilkår herom ved tillæg nr. 3.

Begrænsning af anvendelse af relevante farlige stoffer

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 13 stk. 1 nr. 15, at på IE-husdyrbrug skal anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer i forbindelse med IE-husdyrproduktionen begrænses med henblik på at undgå risiko for forurening af jordbund og grundvand på husdyrbruget. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Bestemmelsen er en følge af, at virksomheder der håndterer relevante farlige stoffer i henhold til IE-Direktivet skal gennemføre en basistilstandsrapport ved opstart eller revurdering af virksomheden således, at det kan fastlægges, hvilken tilstand anlægsområdet i tilfælde af en forøget forurening skal bringes tilbage til.

Farlige stoffer, som kan forurene jord og grundvand på husdyrbruget, vil i henhold til (EF) nr. 1272/2008 være stoffer, der kan medføre akut toksicitet og stoffer, der er farlige for vandmiljøet.

Disse stoffer vil være mærket som vist i bilag 4.

Ringkøbing-Skjern Kommune har derfor stillet vilkår i tillæg nr. 3, således at der ikke er behov for at udarbejde basistilstandsrapport for husdyrbruget.

Da der i tillæg nr. 3 er stillet vilkår, således at husdyrbruget opfylder kravene til IE-brug, er der ikke stillet yderligere krav, der relaterer til IE-brug i denne revurdering.

5.8 Husdyrbrugets ophør

Miljøteknisk redegørelse

Der er i den eksisterende miljøgodkendelse og i tillæg nr. 3 vilkår, som beskriver, hvordan husdyrbruget skal forholde sig ved ophør.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ringkøbing-Skjern Kommune stiller påbud om oprydning i forbindelse med bedriftens ophør, så risiko for forurening og gener i form af for eksempel lugt, fluer og skadedyr begrænses, og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende stand.

5.9 Beredskabsplan

Miljøteknisk redegørelse

Der er i den eksisterende miljøgodkendelse vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan. Der er efterfølgende indsendt beredskabsplan. I forbindelse med denne revurdering er der stillet vilkår til at beredskabsplan løbende ajourføres.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Beredskabsplanen beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eks. gylle. Der er stillet vilkår om, at beredskabsplanen til en hver tid skal være ajourført.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering, at udarbejdelse af en beredskabsplan tilskynder ansøger i at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, om der skal ændres i drift eller indretning, således at risikoen for uheld minimeres samt at omfanget af skaden ved uheld reduceres.

5.10 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi)

BAT redegørelsen stammer fra ansøgning om tillæg nr. 3 samt supplerende oplysninger indkommet i forbindelsen med denne revurdering.

Det vejledende BAT-emissionskrav beregnet i "Husdyrgodkendelse.dk"

Samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager i ansøgt drift (hele anlægget):	3945,51 kgN/år
Samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT:	4232,26 kgN/år
Er samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT overholdt?:	Ja
Difference mellem samlet faktisk ammoniaktab og samlet vejledende ammoniaktab ved anvendelse BAT:	-286,75 kgN/år

Ammoniakemissionen for hele husdyrholdet er iflg. de vejledende beregninger på 4.232 kg N/år, som nu er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Den faktiske emission er iflg.

beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk, på 3.946 kg N/år, dvs. BAT-niveauet er overholdt med ca. 287 kg N/år.

Til – og fravalg af ammoniakreducerende teknikker

I nedenstående afsnit er de mest almindelige BAT tiltag vurderet.

Staldindretning

Siden løbe-drægtighedsstalden blev bygget i 2008 er fuldspaltegulvet tilpasset, så det i dag betegnes som delvis spaltegulv. Det var primært for at leve op til ændrede velfærdskrav hos søerne. Dog har det også haft en reducerende effekt på ammoniakfordampningen fra staldanlægget. I forhold til fuldspaltegulv er der en effekt af valgt staldsystem på 22,26 % eller 739 kg N/år. Dette vurderes derfor som BAT. Staldsystemet til faresøerne er kassestier med fuld spaltegulve.

Fodringstiltag

Der anvendes normen til faresøer på 133,1 g råprotein og 454,5 FE. Til de løbe-drægtige søer anvendes også normen på 133,1 g råprotein og 1060,5 FE. Dette giver en effekt på 475,05 kg N/år, som inkluderer effekten af antal fravænnede grise/årso på 35 stk. (norm=30 stk.) og en fravænningsvægt på 8 kg (norm=7,1 kg). Dette vurderes derfor som BAT.

Overdækning af gyllebeholder

Siden tillægget fra 2010 er der etableret overdækning af gyllebeholderen, hvilket også har en reducerende effekt på ammoniakfordampningen. Emissionseffekten er 50 %, og det giver en reduceret ammoniakfordampning på 189 kg N/år. Dette vurderes derfor som BAT.

Gyllekøling

Det har vist sig, at den gyllekøling, der har været etableret på ejendommen aldrig har fungeret, og derfor ikke kan leve op til de vilkår, der blev stillet. Der skal derfor en større investering til, hvis anlægget skal fungere. Derudover vil driftsomkostningerne til anlægget være høje. Ved beregning i hg.dk viser det sig, at et gyllekølingsanlæg ikke er nødvendigt for at overholde kravene til reduktionen i ammoniakfordampning. Der er indført andre ammoniakreducerende tiltag. Derfor fravælges gyllekøling som BAT-teknologi.

Luftrensning, gylleseparering og gylleforsuring

Ansøger har fravalgt at indsætte luftrensning, gylleforsuring i staldene og gylleseparering, selvom der er enkelte modeller på markedet. Der vil ikke være økonomisk proportionalitet i at indføre disse BAT-teknologier. Der er ikke foretaget yderligere beregninger.

Tilsætning af Active NS til gyllen

Active NS er et naturprodukt på pulverform, der kan tilsættes gyllen. Det binder ammoniak i gyllen, og derved nedsættes lugt og ammoniakfordampningen fra gyllen. Samtidig fås en højere udnyttelse af gyllen - se mere på <http://www.fcsi.dk/active-ns-gylle-additiv/> På hjemmesiden er beskrevet, at det binder op til 1,2 kg NH₃ pr. m³ gylle. Det er forsøgt at få produktet optaget på Teknologilisten, men uden held indtil videre. Enkelte kommuner har indvilget i at lave midlertidige godkendelser, hvor Active NS er anvendt som virkemiddel. Som et supplement til ammoniakreducerende tiltag har ansøger valgt at tilsætte produktet til gyllen. Tilsætning af Active NS indgår ikke i beregningen for ammoniakemission.

Konklusion på ammoniak

Som det fremgår af ovenstående gennemgang af forskellige BAT teknologier, er der indført forskellige ammoniakreducerende teknologier på bedriften, og det konkluderes, at BAT er overholdt på bedriften.

Fosfor

Vejledende BAT – niveau for fosfor

Fosfor				
dyretype	DE	kgP/DE	kg P	Aflæst
søer	297,77	23,9	7116,70	6374,46
			0,00	
			7116,70	6374,46
		Diff.	742,24	

Ifølge de ændrede BAT-grænser for fosfor for svin pr. 1. august 2014, må fosforindholdet i den mængde husdyrgødning der produceres på anlægget maksimalt være 23,83 kg P/DE ab lager inkl. strøelsesbidrag for søer.

Denne emissionsgrænseværdi er i overensstemmelse med det niveau, der betragtes som opnåeligt ved anvendelse af BAT i henhold til "BREF-dokument om intensiv fjerkræ- og svineproduktion for slagtesvin omfattet af IPPC-direktivet".

Emissionsgrænseværdien for fosfor er for hele husdyrholdet iflg. de vejledende beregninger på 7.116 kg P/år. Den faktiske emission er iflg. beregninger foretaget i [HG.dk](#), på 6.374 kg P/år, dvs. en difference på ca. 742 kg N/år. BAT-niveauet vurderes således at være overholdt, og der er ikke gjort yderligere tiltag.

Fodring

- Foderplanen udarbejdes i samarbejde med konsulent og med anvendelse af nyeste viden indenfor svinefodring.
- Foderet blandes på ejendommen.
- Der er enzymtilsætning til foderet efter behov.
- Der anvendes fasefodring ved fodring af søerne i det omfang det er relevant ud fra økonomiske og fodringsmæssige betragtninger.

Vandforbrug

Til aktiviteter, hvor der bruges vand, er det BAT at reducere vandforbruget ved at udføre følgende:

- Rengøring af dyrestald og udstyr med højtryksrensere efter hver produktionscyklus eller hver batch.
- Udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Drægtighedsstalden rengøres 1 gang årligt. Farestierne rengøres efter fravæning af smågrisene og inden indsættelse af en ny so i stien. Gangarealerne rengøres hver uge. Stierne iblødsættes via computerstyret iblødsætningsanlæg, og den efterfølgende rengøring bliver derved med et lavere vandforbrug. Der køres med effektive højtryksrensere og derved får man igen lavere vandforbrug.
- Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild.
- Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Energiforbrug

- Der er etableret dagslysstyring på belysning i staldene.

- Udendørs belysning er dagslysstyret eller med bevægelsessensorer.
- Logistikken i forbindelse med afhentning af foder til blandedanlæg, er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Der er tale om en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger.
- Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder, at tanken hvert 10 år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Det er BAT at dække gyllebeholderne ved at bruge et af følgende:

- et fast låg, tag eller en teltstruktur, eller
- et flydelag, såsom snittet halm, naturlig udtørringsskorpe, lærred, folie, tørv, ekspanderet ler (LECA) eller ekspanderet polystyren (EPS).

Der er teltoverdækning på gyllebeholderen.

Management

- Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket ansvar der dermed følger.
- I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.
- Bedriftens bortskaffelse af affald registreres på affaldsstamkort.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.
- Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften, hvor såvel forbrug af handelsgødning som husdyrgødning dokumenteres.
- Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt, og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.

6. Anvendelse af bedst tilgængelig teknik (BAT)

I dette afsnit definere og vurderer Ringkøbing-Skjern kommune BAT for husdyrbruget på Nørremarksvej 1B.

Det væsentligste formål med den regelmæssige revurdering er, at det løbende sikres, at husdyrbrugets indretning og drift fortsat er baseret på anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). BAT skal sikre, at forureningen fra husdyrbruget til stadighed begrænses mest muligt. Der skal således stilles skærpede vilkår, hvis væsentlige ændringer i BAT skaber mulighed for betydelig nedbringelse af emissionerne, uden det medfører uforholdsmæssige store omkostninger.

BAT er at betragte som en generel ikke stedbunden branchenorm. Dette betyder, at særlige følsomme eller for den sags skyld robuste omgivelser ikke har indflydelse på niveauet ved fastlæggelse af BAT.

Miljøstyrelsen har udarbejdet emissionsgrænseværdier for ammoniak og fosfor for såvel visse typer af eksisterende stalde samt nybyggeri/gennemgribende renoveringer. Disse grænseværdier tager udgangspunkt i hvad der for branchen anses for økonomisk opnåeligt. Miljøstyrelsen har for svin, kvæg og fjerkræ udarbejdet emissionsgrænseværdier for en række staldsystemer.

Ringkøbing-Skjern Kommune tager ved fastlæggelsen af BAT niveauet for husdyrbruget udgangspunkt i disse emissionsgrænseværdier.

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, er der beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 4232 kg NH₃. Se afsnit 5.10.

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 3946 kg NH₃, i følge ansøgningen. Det beregnede emissionsniveau for ammoniak er således overholdt med 287 kg.

Emissionsgrænseværdi for nitrat

Med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier vurderer Ringkøbing-Skjern Kommune, at den generelle lovgivning i forhold til håndtering af husdyrgødning kan betragtes som værende BAT med hensyn til nitratudvaskning i forbindelse med udbringning.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Der er udarbejdet vejledende emissionsgrænseværdier for fosfor i svineproduktion.

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, fastlagt et BAT-emissionsniveau for bedriften på 23,9 kg P/DE ab lager for søer. Total svarende til 7117 kg P ab lager. Se afsnit 5.10.

Emissionsniveauet ved det ansøgte projekt er 6374 kg P ab lager, jf. ansøgningen.

Det beregnede emissionsniveau for fosfor, jf. Miljøstyrelsens vejledende standardvilkår, er således overholdt.

Staldindretning

Der er tale om et eksisterende staldanlæg.

På nuværende tidspunkt er alle løbe-drægtige søer opstaldet i staldsystemet individuel opstaldning, delvis spaltegulv, hvilket er en ændring i forhold til, da miljøgodkendelsen og tillæg nr. 1 blev givet. Delvis spaltegulv er BAT til opstaldning af søer. På godkendelses tidspunktet var alle løbe - drægtige søer opstaldet i staldsystemet individuel opstaldning, fuld spaltegulv. Ændringen fra fuldspalter til delvispalte gulv kan foretages som en ikke godkendelsespligtig ændring. Fuldspaltegulve har en højere ammoniakfordampning end delvis spaltegulve.

Alle fare-søer er opstaldet i kassestier med fuldspalter. Fuldspalter er ikke BAT gulv, men der anvendes andre virkemidler til opfyldelse af BAT-kravet.

I forbindelsen med miljøgodkendelsen og tillæg nr. 1 blev der anvendt virkemidlet gyllekøling og foderkorrektion for at opfylde det generelle krav til ammoniakreduktion.

Det har siden vist sig, at gyllekølingen ikke har fungeret tilfredsstillende, idet anlægget kun har været styret af varmekorbruget til mandskabsfaciliteter og opvarmning af fedttank. Anlægget har ikke levet op til de vilkår, der er stillet i miljøgodkendelsen.

I tillæg nr. 3 er det godkendt at gyllekøling og foderkorrektioner udgår som virkemiddel og erstattes af teltoverdækning af gyllebeholder samt ændret staldsystem fra fuldspaltegulv til delvis spaltegulv hos løbe/drægtige søer. Gyllekølingsanlægget vil stadig være i brug til opvarmning af fedttank og mandskabsrum, men indgår ikke i beregninger for overholdelse af krav til ammoniakemission.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. staldindretning. Se begrundelse under afsnit om emissionskrav til ammoniak.

Foder

Ansøger har i afsnittet punkt 5.10 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi) redegjort for fodring på husdyrbruget.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. foder.

Forbrug af energi og vand

Ansøger har i afsnittet punkt 5.10 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi) redegjort for energiforbrug og vandforbrug.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. energi og vand.

Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Ansøger har i afsnittet punkt 5.10 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi) redegjort for opbevaring af husdyrgødning

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. Opbevaring af husdyrgødning.

Udbringning af husdyrgødning

Emnet er ikke vurderet i forbindelse med denne revurdering, da udbringningsarealerne er bortforpagtet.

Management

Ansøger har i afsnittet punkt 5.10 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi) redegjort for management på husdyrbruget.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at det ansøgte overholder niveauet for BAT m.h.t. management

Alternativer og fravalg BAT

Tilsætning af Active NS til gyllen

Active NS er et naturprodukt på pulverform, der tilsættes til gyllen. Tilsætningen har forskellige positive egenskaber i gyllen bla. er det oplyst, at Active NS binder op til 1,2 kg

NH₃ pr. tons gylle. Produktet er forsøgt optaget på Teknologilisten, men uden held indtil videre.

Ringkøbing-Skjern Kommune accepterer ikke virkemidler til ammoniakreduktion, hvor effekten ikke er dokumenteret, og teknologien ikke er optaget på Teknologilisten. Effekt af Active NS indgår ikke i beregninger for overholdelse af krav til ammoniakemission, og der er derfor ikke stillet vilkår til anvendelse af produktet. BAT-emissionskravet til ammoniak opfyldes på anden vis. Det vurderes dog som et positivt tiltag, at ammoniakfordampning og lugtgener forsøges reduceret ved anvendelse af frivillige tiltag.

I følge ansøgningen er følgende teknikker fravalgt:

- Gyllekøling
- Luftrensning
- Gylleseparering
- Gylleforsuring

Gyllekøling er fravalgt, idet det etablerede anlæg ikke kan leve op til de krav, der er stillet i miljøgodkendelsen. Der skal en større investering til, hvis anlægget skal fungere, så det kan leve op til ammoniakreduktionskravet. Gyllekølingsanlægget vil fortsat være i drift til opvarmning af fedttank og mandskabsrum, men indgår ikke som virkemiddel til at overholde ammoniakemissionen. Det er forsat stillet vilkår til anlægget, men ikke til effekten af anlægget.

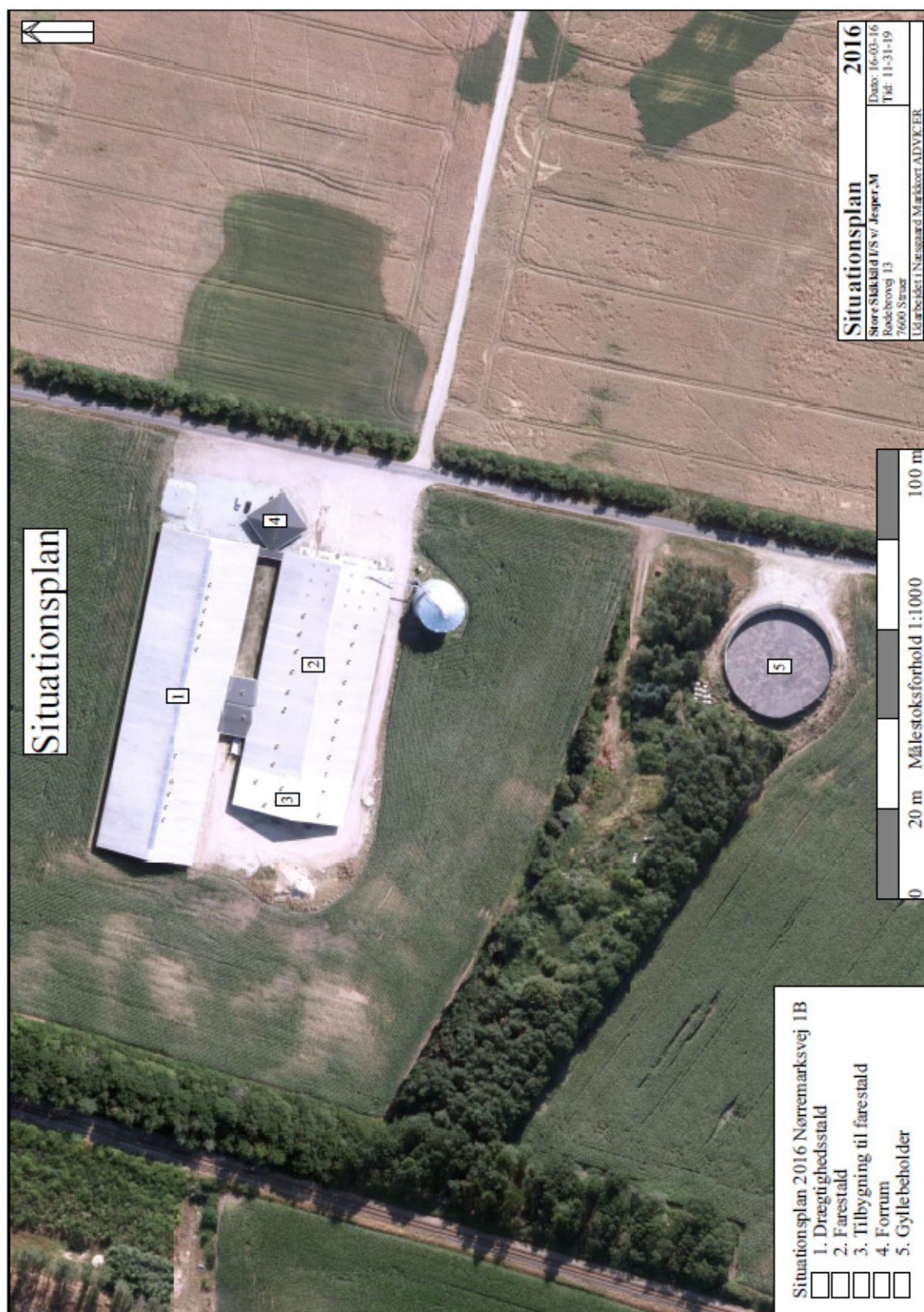
Fravalget af luftrensning, gylleseparation og gylleforsuring er velbegrundet, eftersom der ikke er proportionalitet mellem udgift og reduceret ammoniak, og teknikkerne vurderes derfor ikke til at være BAT for ansøgte husdyrbrug.

Kommunen vurderer, at ansøgningen lever op til BAT-kravene for denne type af husdyrproduktion. Det er derfor ikke påkrævet at anvende yderligere teknikker.

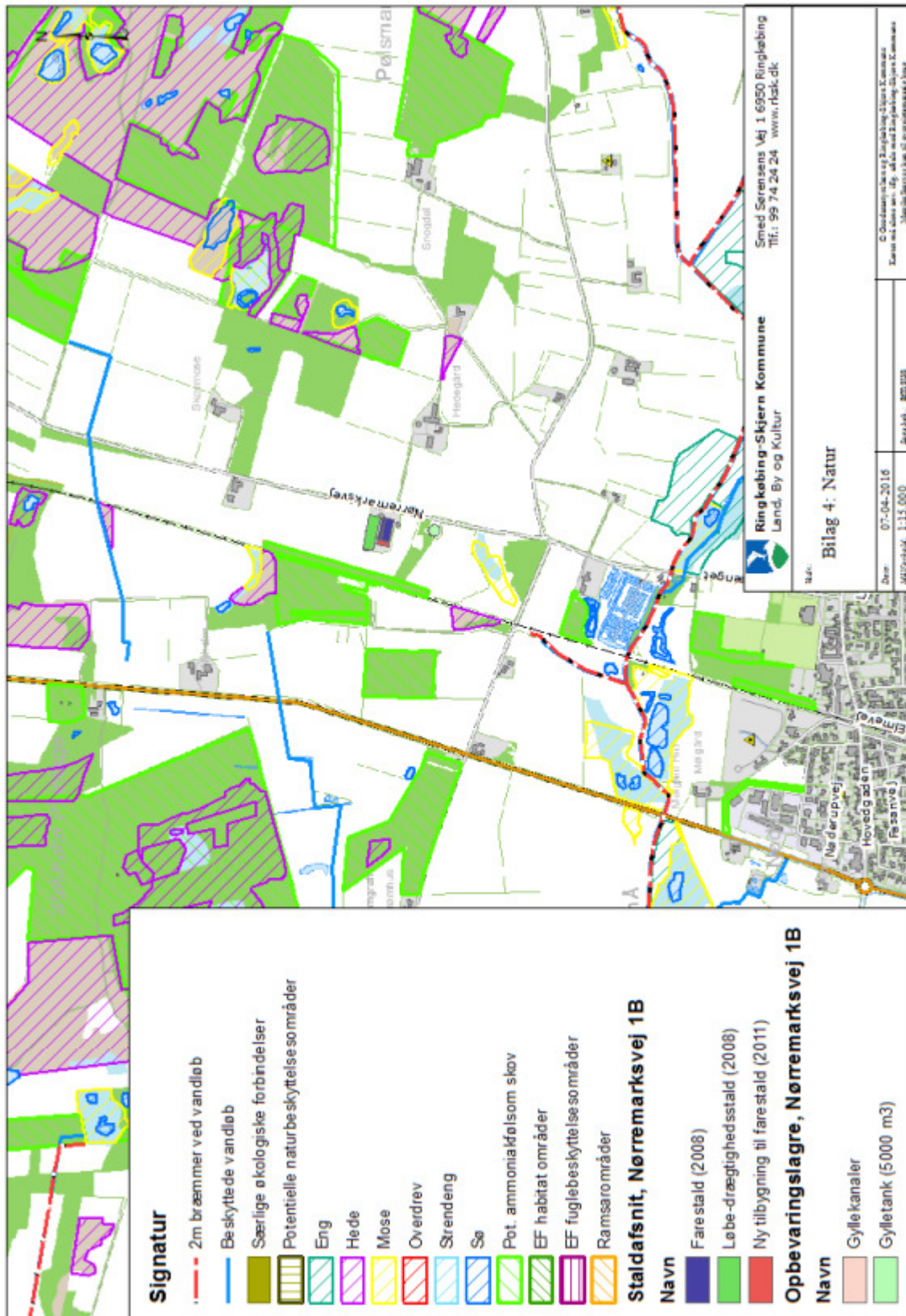
Konkluderende vurdering af BAT

På baggrund af ovenstående redegørelse for BAT inden for management, staldteknologi, foder, energi- og vandforbrug, opbevaring og udbringning vurderes det, at den konkrete anvendelse af BAT lever op til det Ringkøbing-Skjern Kommune anser som værende BAT-standard for et husdyrbrug af denne størrelse og dyresammensætning. Samtidig vurderes det, at ansøger har redegjort i tilstrækkelig grad for fravalg af BAT.

Bilag 1. Oversigtskort, samlede anlæg



Bilag 2: Anlæg, Natur



Bilag 3: Sammenskrivning af gældende vilkår

Sammenskrivning af gældende vilkår for husdyrbruget på Nørremarksvej 1B foretaget i forbindelse med revurderingen den 30. september 2016

I nedenstående tabel er gældende vilkår for husdyrbruget oplistet. Nummeret ud for vilkåret refererer til vilkårsnummeret i den oprindelige godkendelse, tillægsgodkendelse eller revurdering. Datoen angiver, hvornår vilkåret er gældende fra. (hvornår godkendelsen, tillægsgodkendelsen eller revurderingen er givet.)

Nr.	Vilkår	Dato for godkendelse
	2.1 Generelt	
1)/1)/1)	Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de ændringer der fremgår af godkendelsens vilkår.	M 24.11.2007 T1 07.09.2010 T3 16.09.2016
2)	Tillægget (nr. 3) skal udnyttes fra det tidspunkt, hvor tillægget bliver givet.	T3 16.09.2016
3)	Ved manglende overholdelse af tillæggets vilkår, skal den driftsansvarlige straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes og underrette Ringkøbing-Skjern Kommune.	T3 16.09.2016
2)	De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.	M 24.11.2007
3)	Ændringer i ejerforhold eller af driftsansvarlig skal meddeles til kommunen inden eller lige umiddelbart efter ændringen.	M 24.11.2007
4)	Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske indenfor rammerne af denne godkendelse.	M 24.11.2007
	2.2 Uheld og risici	
5)	Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112.	M 24.11.2007
4)	Stoffer og produkter, som er mærket med akut toksicitet eller fare for vandmiljøet, må ikke uden forudgående tilladelse fra Ringkøbing-Skjern Kommune anvendes i større mængder end det fremgår af vejledningen til de pågældende produkter eller til formål	T3 16.09.2016

	der ikke er normale på et husdyrbrug.									
5)	Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til at anmelde dette til tilsynsmyndigheden, Ringkøbing-Skjern Kommune den først kommende hverdag. Er der behov for øjeblikkelig indsats ringes 112. Senest 14 dage efter driftsuheld skal driftsansvarlig fremsende en skriftlig orientering, der beskriver uheldets omfang og indsatsen mod miljømæssige skader, samt beskriver forebyggende foranstaltninger, der begrænser risiko for nye uheld.	T3 16.09.2016								
1)	Ejendommens beredskabsplanen/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.	R 30.09.2016								
	2.2 Årsproduktion									
6)	Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.	T3 16.09.2016								
7)	Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 1320 årssøer (35 grise pr. årssø og fravænningsvægt 8,0 kg og uden poltetillæg), i alt svarende til 297,8 DE. Almindelige sæsonudsving, samt tilpasninger pga. sanering og lignende accepteres, det samme gør udsving i dyreholdets størrelse, som følge af mindre tilpasninger pga. ændrede vægtintervaller, så længe de maksimale 297,8 DE ikke overskrides. <u>Note:</u> (I tilfælde af kommende ændringer af dyreenhedsdefinitionerne skal det påpeges, at der ved fortolkning af en afgørelse skal anvendes den dyreenhedsdefinition, der var gældende på det tidspunkt, hvor godkendelsen blev givet).	T3 16.09.2016								
8)	Der må ikke på noget tidspunkt være flere end i alt 1320 søer på stald ad gangen.	T3 16.09.2016								
	Foder									
9)	Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som Kg N ab dyr pr. årssø × antallet af årssøer skal være mindre end 30475 kg N pr. år. "Kg N ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning for korrektion af kvælstof jf. gældende normtal for husdyrgødning: (((FEso pr. årssø × gram råprotein pr. FEso)/6250) - 1,98 - (antal fravænnede pr. årssø × fravænningsvægt × 0,0257)). Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårslikningen skal samlet set overholdes.	T3 16.09.2016								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Faktor</th> <th>Værdi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Antal søer</td> <td>1320</td> </tr> <tr> <td>Antal fravænnede grise</td> <td>35,0</td> </tr> <tr> <td>fravænningsvægt, kg</td> <td>8,0</td> </tr> </tbody> </table>	Faktor	Værdi	Antal søer	1320	Antal fravænnede grise	35,0	fravænningsvægt, kg	8,0	
Faktor	Værdi									
Antal søer	1320									
Antal fravænnede grise	35,0									
fravænningsvægt, kg	8,0									

	<table border="1"> <tr> <td>FESO pr. årssø</td> <td>1515,0</td> </tr> <tr> <td>Gram råprotein pr. FESO</td> <td>133,10</td> </tr> <tr> <td>Kg N ab dyr pr. årssø</td> <td>23,1</td> </tr> </table>	FESO pr. årssø	1515,0	Gram råprotein pr. FESO	133,10	Kg N ab dyr pr. årssø	23,1									
FESO pr. årssø	1515,0															
Gram råprotein pr. FESO	133,10															
Kg N ab dyr pr. årssø	23,1															
10)	<p>Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som Kg P ab dyr pr. årssø x antal årssøer skal være mindre end 6616 kg P pr. år.</p> <p>"Kg P ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning for korrektion af fosfor jf. gældende normtal for husdyrgødning:</p> $P \text{ ab dyr pr. årssø} = ((FE \text{ pr. årssø} \times \text{gram fosfor pr. FE}) / 1000) - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr. kg tilvækst}).$ <p>Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårs ligningen skal samlet set overholdes.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Faktor</th> <th>Værdi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Antal søer</td> <td>1320</td> </tr> <tr> <td>Antal fravænnede grise</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Fravænningsvægt, kg</td> <td>8,0</td> </tr> <tr> <td>FESO pr. årssø</td> <td>1515,0</td> </tr> <tr> <td>Gram fosfor pr. FESO</td> <td>4,8</td> </tr> <tr> <td>Kg P ab dyr pr. årssø</td> <td>5,0</td> </tr> </tbody> </table>	Faktor	Værdi	Antal søer	1320	Antal fravænnede grise	35	Fravænningsvægt, kg	8,0	FESO pr. årssø	1515,0	Gram fosfor pr. FESO	4,8	Kg P ab dyr pr. årssø	5,0	T3 16.09.2016
Faktor	Værdi															
Antal søer	1320															
Antal fravænnede grise	35															
Fravænningsvægt, kg	8,0															
FESO pr. årssø	1515,0															
Gram fosfor pr. FESO	4,8															
Kg P ab dyr pr. årssø	5,0															
11)	<p>Samtlige af husdyrbrugets søer skal leve op til ovennævnte krav til fodring. Dokumentation for indholdet af N og P ab dyr pr år skal mindst dække en sammenhængende periode på 12 mdr. i perioden 15. september til 15. februar det efterfølgende år. Dokumentationen kan være i form af effektivitetskontrol og logbog over de anvendte foderblandinger. Dokumentationen skal fremvises ved tilsyn.</p>	T3 16.09.2016														
	Staldanlæg															
12)	<p>Stald til løbe-drægtige søer skal etableres med individuel opstaldning med delvis spaltegulv.</p>	T3 16.09.2016														
11)	<p>Køleanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem samt en alarm og en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage i varmesystemet stopper køleanlægget. Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk efter driftsstop.</p>	T1 07.09.2010														
12)	<p>Enhver type af driftsstop noteres i driftsjournalen sammen med årsagen hertil.</p>	T1 07.09.2010														
13)	<p>Anlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom.</p>	T1 07.09.2010														
	2.4 Forsinkelsesbassin															

14)	Såfremt at arealet for tagflader og befæstede arealer overstiger 7500m ³ og regnvandet herfra ledes til det samme vandløb/dræn, skal der etableres et forsinkelsesbassin til opsamling af regnvandet. Der skal søges særskilt hertil og forsinkelsesbassinet skal dimensioneres af en autoriseret kloakmester.	T1 07.09.2010
	2.5 Opbevaringsanlæg	
15)	Skader på fast overdækning eller flydelag skal repareres, så overdækningen er helt tæt.	M 24.11.2007
13)	Der skal etableres fast overdækning på gyllebeholderen i form af teltoverdækning.	T3 16.09.2016
14)	Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.	T3 16.09.2016
	2.6 Gyllehåndtering	
17)	Håndtering af gylle skal foregå under opsyn, og eventuelt spild skal straks opsamles.	M 24.11.2007
18)	Såfremt der ved en eller flere af gyllebeholderne etableres fast pumpeudstyr, skal elinstallationen indrettes, så pumpen ikke kan startes utilsigtet.	M 24.11.2007
19)	Hvis der monteres fjernbetjent pumpeudstyr på en eller flere af gyllebeholderne, skal der være monteret en anordning, som sikrer, at pumpen slår fra automatisk, når der er pumpet, hvad der svarer til indholdet af en gyllevogn. Der kan alternativt etableres en anordning, som sikrer, at pumpen kun kan startes, når der står en gyllevogn under udløbet. Et andet alternativ er, at pumperøret drejes ind over gyllebeholder, når pumpen ikke anvendes.	M 24.11.2007
	2.7 Transport	
20)	Ved transport af gylle på offentlige veje skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende således, at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal dette straks opsamles.	M 24.11.2007
24)	Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.	M 24.11.2007
25)	Eventuelle ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov – dog mindst én gang om året.	M 24.11.2007
	2.8 lugt	
23)	Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.	M 24.11.2007

24)	Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.	M 24.11.2007								
25)	Eventuelle ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov – dog mindst én gang om året.	M 24.11.2007								
	2.9 Spildevand									
26)	Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads indrettet efter landbrugets byggeblad med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder.	M 24.11.2007								
	2.10 Støjklider									
27)	Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier angivet i nedenstående tabel (se bilag 1 ved dokumentation), målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:	M 24.11.2007								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14</th> <th>Alle dage kl. 18-22 Lørdag kl. 14-18 Søn- og helligdag Kl. 7-18</th> <th>Alle dage kl. 22-7</th> <th>Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>55 dB(A)</td> <td>45 dB(A)</td> <td>40 dB(A)</td> <td>55 dB(A)</td> </tr> </tbody> </table>	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Alle dage kl. 18-22 Lørdag kl. 14-18 Søn- og helligdag Kl. 7-18	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)	
Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14	Alle dage kl. 18-22 Lørdag kl. 14-18 Søn- og helligdag Kl. 7-18	Alle dage kl. 22-7	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi							
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)							
28)	Husdyrbruget skal for egen regning dokumentere, at støjvilkår overholdes, hvis tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at støjvilkår ikke kan overholdes.	M 24.11.2007								
29)	Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.	M 24.11.2007								
	2.11 Skadedyr									
30)	Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.	M 24.11.2007								
31)	Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.). På forlangende skal indgås kontrakt med autoriseret rottebekæmpelsesfirma.	M 24.11.2007								
	2.15 støv									
32)	Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.	M 24.11.2007								





33)	Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.	M 24.11.2007
	2.13 Oplag af olie og medicin	
34)	Opbevaring af brændstof / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder, som står overdækket f.eks. af halvtag og på fast og tæt bund således, at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.	M 24.11.2007
35)	Tankning af brændstof / olie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund, enten med afløb til olieudskiller eller således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.	M 24.11.2007
36)	Olie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.	M 24.11.2007
37)	Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. kattegrus.	M 24.11.2007
38)	Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.	M 24.11.2007
	2.14 Affald	
39)	Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens til en hver tid gældende affaldsregulativer.	M 24.11.2007
40)	Der må <u>ikke</u> foretages afbrænding af affald på ejendommen.	M 24.11.2007
41)	Ejendommens arealer skal renholdes for affald herunder plast, papir, skrot m.m.	M 24.11.2007
42)	Klinisk affald skal opbevares i specialbeholder i aflåst rum, således det er utilgængeligt for uvedkommende. Affald skal være adskilt fra fødevarer.	M 24.11.2007
43)	Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container (større dyr under kadaverkappe) eller lignende. Affald skal placeres på et egnet sted efter aftale med tilsynsmyndigheden, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrefjende dyr.	M 24.11.2007
	2.15 Udbringningsarealer	
15)	Ønskes udbringningsarealet ændret, skal det anmeldes til kommunen inden planårets begyndelse den 1.august. Kommunen vurderer herefter om udbringningen af husdyrgødning vil påvirke de nye arealer væsentligt.	T3 16.09.2016

	2.16 Bedst tilgængelig teknik /Renere teknologi	
48)	Ved fremtidig ændringer i produktionsprocesser eller råvarer, hjælpestoffer og produkter skal der tages højde for mulig forureningsbegrænsning på basis af principper om bedst tilgængelig teknik.	M 24.11.2007
49)	Anlæg der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilations- og gyllekøleanlæg skal løbende kontrolleres og vedligeholdes.	M 24.11.2007
15)	Enzymet fytase skal anvendes i alle foderblandinger. Fytase doseres, således at fosforindholdet reduceres maksimalt. Den doserede mængde skal afpasses således, at den til enhver tid er økonomisk, dyrevelfærds- og miljømæssig forsvarligt. Anvendelse af fytase skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.	T1 07.09.2010
16)	Der skal anvendes fasefodring på ejendommen. Anvendelse af fasefodring skal kunne dokumenteres ved tilsyn i form af ajourførte foderplaner.	T1 07.09.2010
17)	Stierne skal iblødsættes ved computerstyring og der skal anvendes højtryksrensere ved rengøring.	T1 07.09.2010
18)	Der skal hvert 5. år foretages en gennemgang af husdyrbrugets energiforbrug af en energirådgiver.	T1 07.09.2010
	2.17 Tilsyn, kontrol og egenkontrol	
50)	Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) m.v. opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning. Hvis forudsætningerne for miljøgodkendelsen ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.	M 24.11.2007
	2.18 Ophør	
51)	Ved ophør af driften skal tilsynsmyndigheden orienteres. Der skal udarbejdes en plan for afviklingen. Når gyllebeholderne ikke længere er i brug skal disse fjernes.	M 24.11.2007
16)	Senest 4 uger efter driftsophør af IE-husdyrbruget skal dette anmeldes til Ringkøbing-Skjern Kommune med et oplæg til vurdering efter §38 k, stk.1, i lov om forurennet jord. Vurderingen skal indeholde en risikovurdering for menneskers sundhed og miljøet. Viser risikovurderingen, at det ikke kan afvises, at forureningen udgør en væsentlig risiko for menneskers sundhed eller miljøet, skal vurderingen tillige indeholde et oplæg til foranstaltninger, der sikrer, at forureningen ikke udgør en sådan	T3 16.09.2016



	risiko.	
--	---------	--

Bilag 4: Mærkning af farlige stoffer

Mærkningselementer for akut toksicitet

Klassificering	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS-piktogrammer				
Signalord	Farligt	Farligt	Farligt	Advarsel

Mærkningselementer for stoffer, der er skadelige for vandmiljøet

KRONISK				
	Kategori 1	Kategori 2	Kategori 3	Kategori 4
GHS-piktogrammer			Der anvendes ikke piktogram	Der anvendes ikke piktogram
Signalord	Advarsel	Der anvendes ikke signalord	Der anvendes ikke signalord	Der anvendes ikke signalord