

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



Ringkøbing-Skjern Kommune

Sagsbehandler
Dorthe Juul
Direkte telefon
99 74 15 17
E-post
dorthe.juul@rksk.dk

Dato
25. november 2016
Sagsnummer
16-027387

Niels Peter Jensen
Lervangvej 16
6950 Ringkøbing

Revurdering af § 12 miljøgodkendelse af husdyrbruget på adressen Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing



Virksomhedens art:
Matrikel nr.:
Betegnelse:

Tilsynsmyndighed:
Kvalitetssikret af:

Kvægbrug
16b m.fl., Degneboligen, Ølstrup
Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af
lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune
AMS

Stamblad:

Bedriftens ejer og driftsansvarlig	Niels Peter Jensen Lervangvej 16 6950 Ringkøbing																										
Bedriftens adresse	Lervangvej 16 6950 Ringkøbing																										
Bedriftens miljøkonsulent	Heden og Fjorden Konsulent Helle Borum Fastnet telefon: 96296666 Mobil: 29679435 E-mail: hbo@hflc.dk																										
Bedriftens matrikelnumre	<table border="1"> <tr><td>13d</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>14s</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>15c</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>16b</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>18a</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>18l</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>18s</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>18v</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>18x</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>20ae</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>20af</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>21a</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> <tr><td>2t</td><td>Degneboligen, Ølstrup</td></tr> </table>	13d	Degneboligen, Ølstrup	14s	Degneboligen, Ølstrup	15c	Degneboligen, Ølstrup	16b	Degneboligen, Ølstrup	18a	Degneboligen, Ølstrup	18l	Degneboligen, Ølstrup	18s	Degneboligen, Ølstrup	18v	Degneboligen, Ølstrup	18x	Degneboligen, Ølstrup	20ae	Degneboligen, Ølstrup	20af	Degneboligen, Ølstrup	21a	Degneboligen, Ølstrup	2t	Degneboligen, Ølstrup
13d	Degneboligen, Ølstrup																										
14s	Degneboligen, Ølstrup																										
15c	Degneboligen, Ølstrup																										
16b	Degneboligen, Ølstrup																										
18a	Degneboligen, Ølstrup																										
18l	Degneboligen, Ølstrup																										
18s	Degneboligen, Ølstrup																										
18v	Degneboligen, Ølstrup																										
18x	Degneboligen, Ølstrup																										
20ae	Degneboligen, Ølstrup																										
20af	Degneboligen, Ølstrup																										
21a	Degneboligen, Ølstrup																										
2t	Degneboligen, Ølstrup																										
Kommune	Ringkøbing-Skjern Kommune																										
CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr.	26152674 / 1008572883 / 59554																										
Ejendomsnummer	7600021912																										
Bedriftens betegnelse	Husdyrbrug omfattet af § 12 i Bekendtgørelse af lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug																										
Ansøgning nr.	Kommunen har lavet en scenarieberegning med udgangspunkt i det tilladte dyrehold givet i tillæg 2, 2016. Skemanr. 89249 genberegnet den 19. september 2016.																										

Oplysninger om husdyrbruget:

	Nudrift Tillæg 2 fra 2016		Ansøgt Tillæg 2 fra 2016	
	Antal	DE	Antal	DE
Dyrehold				
Malkekøer Tung race	290	400,86	290	400,86
Småkalve (0 – 6 mdr.)	67	18,11	67	18,11
Tyrekalve (40 – 56 kg)	143	1,52	143	1,52
Kvier/stude (6 – 25 mdr.)	188	86,53	188	86,53
I alt		507,02		507,02

Husdyrbruget har en miljøgodkendelse fra maj 2008. Miljøgodkendelsen omfattede en udvidelse af dyreholdet, alle arealer samt opførelse af en ny gyllebeholder. Der blev ligeledes etableret skabere på spaltegulvet i kostalden.

I tillæg 1 af 28. juni 2011 blev der givet tilladelse til en større udvidelse af dyreholdet til 900 stk. malkekøer, 243 stk. småkalve og 747 stk. kvier/stude. Derudover blev der givet tilladelse til nye stalde, nye gyllebeholdere, møddingplads samt nye køresiloer. Dyreholdet blev aldrig udvidet til det tilladte. Staldene, gyllebeholderne og møddingspladsen blev aldrig opført. Køresiloerne er etableret.

I tillæg 2 af 21. oktober 2016 blev der søgt om en udvidelse/tilpasning af det eksisterende dyrehold. Tillægsgodkendelsen tilpasser det nuværende dyrehold (der hvor man er nået til i udvidelse). Tilpasningen blev foretaget i forbindelse med denne revurdering.

I forbindelse med denne revurdering tages der udgangspunkt i det tilladte dyrehold fra tillæg 2, idet det er det reelle og opnåede dyrehold.

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
4. FORMALIA.....	8
4.1 LOVGRUNDLAG	8
4.2 OFFENTLIGHED.....	8
4.3 KLAGEVEJLEDNING	9
4.4 RETSBESKYTTELSE OG NÆSTE REVURDERING.....	10
5. BAGGRUND FOR AFGØRELSE.....	12
5.1 IKKE TEKNISK RESUMÉ	12
5.2 OPLYSNINGER OM STALDANLÆG OG BESÆTNING	13
5.3 STALDANLÆG OG OPBEVARING AF GØDNING.....	13
5.4 SPILDEVAND, AFFALD, TRANSPORT OG FOREBYGGENDE FORANSTALTNINGER	14
5.5 LUGT	14
5.6 NATURBESKYTTELSE, HABITATVURDERING, BILAG IV OG AREALDRIFT	15
5.7 HUSDYRBRUGETS OPHØR.....	16
5.8 BEREDSKABSPLAN.....	16
5.9 BAT (BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK/ RENERE TEKNOLOGI).....	16
6. ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK (BAT).....	21
BILAG 1. OVERSIGTSKORT ANLÆGGET	24
BILAG 2: BEREDSKABSPLAN	25
BILAG 3: ANLÆG, NATUR	33
BILAG 4: SAMMENSKRIVNING GÆLDENDE VILKÅR.....	34

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 godkendelseshandling. 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 9. maj 2008 miljøgodkendt husdyrbruget på Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing. Miljøgodkendelsen er givet i henhold til § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, og omfattede anlægget, dyreholdet og arealer.

Der blev givet tilladelse til en udvidelse af dyreholdet på 270 stk. malkekøer, 62 stk. småkalve samt 198 stk. kvier/stude. I alt svarende til 406,45 DE (beregnet ud fra dagældende omregningsfaktor for DE). Der blev ligeledes givet lov til at opføre en ny gyllebeholder.

I tillæg 1 af 28. juni 2011 blev der givet tilladelse til en større udvidelse af dyreholdet til 900 stk. malkekøer, 243 stk. småkalve og 747 stk. kvier/stude. Derudover blev der givet tilladelse til nye stalde, nye gyllebeholdere, møddingplads samt nye køresiloer. Dyreholdet blev aldrig udvidet til det tilladte. Staldene, gyllebeholderne og møddingspladsen blev aldrig opført. Køresiloerne er etableret.

I tillæg 2 af 21. oktober 2016 blev der søgt om en udvidelse/tilpasning af det eksisterende dyrehold. Tillægsgodkendelsen tilpasser det nuværende dyrehold (der hvor man er nået til i udvidelse). Tilpasningen blev foretaget i forbindelse med denne revurdering.

I forbindelse med denne revurdering tages der udgangspunkt i det tilladte dyrehold fra tillæg 2, idet det er det reelle og opnåede dyrehold.

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.

Denne revurdering tager udgangspunkt i ejendommens miljøgodkendelse, tillæg samt de supplerende oplysninger, som ansøger og konsulent har indsendt. Derudover har kommunen lavet en scenarieberegning med udgangspunkt i det tilladte dyrehold givet i tillæg 2, 2016. Skemanr. 89249 er anvendt og genberegnet den 19. september 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 samt efterfølgende beregninger.

Ringkøbing-Skjern Kommune har revurderet miljøgodkendelsen af husdyrbruget Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing og meddeler afgørelse om, at ingen af de gældende vilkår ændres. Revurdering fastsætter de vilkår, der skal gælde for den fortsatte drift af ejendommen (jf. afsnit 3). Afgørelsen træffes med hjemmel i husdyrbrugslovens § 39, jf. § 41.

I forbindelse med denne revurdering er der lavet en sammenskrivning af gældende vilkår for husdyrbruget, se bilag 4. Der er ikke meddelt nye vilkår i forhold til de eksisterende vilkår i miljøgodkendelsen, tillæg 1 og 2.

2.2 Afgørelsen

Ringkøbing-Skjern Kommune revurderer hermed § 12 miljøgodkendelsen af husdyrbruget på ejendommen matr. nr.16b m.fl., Degneboligen, Ølstrup beliggende på adressen Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing.

Revurderingen er en tilladelse til, at virksomheden fortsat kan producere på de gældende vilkår.

Husdyrbrugets ejer er forud for afgørelse forvarslet om eventuelle påbud og har modtaget udkastet til afgørelse. Revurderingen gav ikke anledning til ændrede vilkår.

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 Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing 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

I forbindelse med denne revurdering er der lavet en sammenskrivning af gældende vilkår for husdyrbruget på Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing. Se bilag 4.

Revurderingen gav ikke anledning til ændrede vilkår.

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.

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. juni 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).

4.2 Offentlighed

Som indledning til revurderingen er der sendt et oplæg til husdyrbrugets ejer om processen og de forventede vilkårsændringer i brev af 2. maj 2016.

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 13. maj til den 3. juni 2016.

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 til kommentering. 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 25. november 2016 på Ringkøbing-Skjern Kommunes hjemmeside på www.rksk.dk/omkommunen/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 23. december 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 Sørensens 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. Den næste regelmæssige revurdering for husdyrbruget forventes at finde sted i 2026.

På vegne af Teknik- og Miljøudvalget



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



Dorthe Juul
Miljømedarbejder
Land og Vand, Landbrug
Ringkøbing-Skjern Kommune

Kopi af udkast til revurdering er sendt til:

Ansøger:

- Niels Peter Jensen, Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing

Konsulent:

- Heden og Fjorden, konsulent Helle Borum, e-mail: hbo@hflc.dk

Kopi af revurdering er sendt til:

- Heden og Fjorden, konsulent Helle Borum, e-mail: hbo@hflc.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@friluftsraadet.dk

5. Baggrund for afgørelse

Oplysninger om husdyrbrugets indretning og drift stammer hovedsagelig fra ansøgningsmateriale indhentet i forbindelse med denne revurdering samt fra supplerende oplysninger indhentet efter modtagelsen af ansøgningen.

Kommunen har lavet en scenarieberegning med udgangspunkt i det tilladte dyrehold, staldsystemer og virkemidler i tillæg 2.

5.1 Ikke teknisk resumé

Der søges om en revurdering af miljøgodkendelsen fra 2008 med udgangspunkt i det dyrehold der er givet tilladelse til i tillæg 2 af 21. oktober 2016.

Miljøteknisk redegørelse

Ringkøbing-Skjern Kommune har den 9. maj 2008 miljøgodkendt husdyrbruget på Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing. Miljøgodkendelsen er givet i henhold til § 12 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, og omfattede anlægget, dyreholdet og arealer.

Der blev givet tilladelse til en udvidelse af dyreholdet på 270 stk. malkekøer, 62 stk. småkalve samt 198 stk. kvier/stude. I alt svarende til 406,45 DE (beregnet ud fra dagældende omregningsfaktor for DE). Der blev ligeledes givet lov til at opføre en ny gyllebeholder.

I tillæg 1 af 28. juni 2011 blev der givet tilladelse til en større udvidelse af dyreholdet til 900 stk. malkekøer, 243 stk. småkalve og 747 stk. kvier/stude. Derudover blev der givet tilladelse til nye stalde, nye gyllebeholdere, møddingplads samt nye køresiloer. Dyreholdet blev aldrig udvidet til det tilladte. Staldene, gyllebeholderne og møddingspladsen blev aldrig opført. Køresiloerne er etableret.

I tillæg 2 af 21. oktober 2016 blev der søgt om en udvidelse/tilpasning af det eksisterende dyrehold. Tillægsgodkendelsen tilpasser det nuværende dyrehold (der hvor man er nået til i udvidelse). Tilpasningen blev foretaget i forbindelse med denne revurdering.

I forbindelse med denne revurdering tages der udgangspunkt i det tilladte dyrehold fra tillæg 2, idet det er det reelle og opnåede dyrehold.

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 på ansøgningstidspunktet for revurdering.

5.2 Oplysninger om staldanlæg og besætning

Staldanlæg med dyr, Ansøgt drift

Kategori	Staldsystem	Antal årsdyr	Antal DE	Indgangs vægt (kg) eller alder ind	Udgangs vægt (kg) eller alder ud	Antal sti- pladser	Mælkeydelse (EKM)
Eksisterende sengebåsestald (køer)							
Malkeko	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	280	387,04	-	-	-	10.120
Eksisterende sengebåsestald (kvier)							
Kvier/stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	188	86,53	6 mdr.	25 mdr.	-	-
Eksisterende dybstrøelsesstald							
Malkeko	Dybstrøelse	10	13,82	-	-	-	10.120
Tyrekalve	Dybstrøelse	143	1,52	40 kg	56 kg	20	-
Småkalve	Dybstrøelse	67	18,11	0 mdr.	6 mdr.	-	-
I alt		-	507,02	-	-	-	-

5.3 Staldanlæg og opbevaring af gødning

Miljøteknisk redegørelse

Alle stalde har naturlig ventilation, som sikrer et stort luftskifte. Det betyder, at der er forholdsvis tørre staldgulve og dermed en lavere koncentration af ammoniak og lugt.

Staldsystemet er sengebåsestald med spalter, bagskyl og ringkanal. Der er skabere på gulvet hos køerne. Småkalvene og tyrekalvene går i en dybstrøelsesafdeling. Der er også dybstrøelse i kælvningsafdelingen.

Den eksisterende stald er opført i 1999 og i 2004 blev der lavet en mindre tilbygning til stalden. I forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2008 blev der etableret skrabere hos køerne.

Der ændres ikke på gyllebeholdere og opbevaringskapacitet.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Der er tale om et lovligt eksisterende husdyrbrug, hvor det ikke er påkrævet, at staldanlægget ændres. Staldanlægget skal i forbindelse med revurderingen dog leve op til BAT. I den forbindelse har Ringkøbing-Skjern kommune taget udgangspunkt i miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier for ammoniakemission.

Det er Ringkøbing-Skjern Kommunes vurdering at staldsystemerne lever op til BAT.

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 2008. I forbindelse med tillæg 2, givet den 21. oktober 2016, blev der indsendt en opdateret beredskabsplan, som et led i forebyggende foranstaltninger ved miljøuheld.

Kommunens bemærkninger og vurdering

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

5.5 Lugt

Miljøteknisk redegørelse

Lugtgenekriterierne er i forbindelse med revurderingen beregnet i Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem, som benyttes ved en godkendelse efter husdyrbrugsloven.

Lugtgeneberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (ansøgt)	Ukorrigeret geneafstand (nudrift)	Korrigeret geneafstand (ansøgt)	Korrigeret geneafstand (nudrift)	Vægtet gennemsnits afstand	Bort-screenet	Genekriterie overholdt
+  Lervangvej 14	0	FMK	97,91	96,70	97,91	96,70	307,39	Ja	Ja
+  Byvejen 6	0	NY	237,11	231,44	237,11	231,44	1.256,39	Ja	Ja
+  Ø. Lem By, Sdr. Lem	0	NY	358,07	349,06	340,17	331,61	1.830,04	Ja	Ja

Kommunens bemærkninger og vurdering

Beregningerne viser, at lugtgenekravene er overholdt.

Kommunen kan ikke, i forbindelse med en revurdering, 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.

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

I kraft af den store afstand (mere end 3 km) til kategori 1, Ringkøbing Fjord, er det vurderet, at det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af nærmeste Kategori 1-Natur.

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

Påvirkningen af nærmeste Kategori 2-Natur

I kraft af den store afstand til området (mere ned 3 km), er det vurderet, at det samlede husdyrbrug, ikke vil medføre en væsentlig ammoniakpåvirkning af det nærmeste Kategori 2-Natur.

Kommunen vurderer samtidig, at der ikke er andre kategori 2 naturområder, som vil blive

væsentlig påvirket af husdyrbruget. Det begrundes i de meget store afstande til de andre kategori 2 naturområder.

5.7 Husdyrbrugets ophør

Miljøteknisk redegørelse

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

Kommunens bemærkninger og vurdering

Da kvægbruget ikke er et IE-husdyrbrug, har kommunen, i forbindelse med denne revurdering ikke fundet anledning til at skærpe vilkåret vedr. ophør.

5.8 Beredskabsplan

Miljøteknisk redegørelse

Der er i den eksisterende miljøgodkendelse stillet vilkår om udarbejdelse af en beredskabsplan. I forbindelse med tillæg 2, givet den 21. oktober 2016, er der indsendt en opdateret beredskabsplan for ejendommen.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Beredskabsplanen beskriver, hvorledes der skal reageres i unormale driftssituationer og i tilfælde af uheld med eks. gylle.

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.

5.9 BAT (Bedst tilgængelig teknik/ renere teknologi)

Staldindretning og teknologi

Virkemiddel	Effekt
Staldsystemer 	Staldsystemet er sengebåsestald med spalter, bagskyl og ringkanal. Der er skraber på gulvet ved køerne. Der er dybstrøelse i kalveboksene og i kævningsafdelingen. Det er at betragte som BAT i disse staldafsnit. <u>Renovering af stalde</u> Den eksisterende stald er opført i 1999 og der er bygget 70 m til stalden i 2004. Der blev etableret skraber hos køerne i forbindelse med miljøgodkendelsen af 9. maj 2008. Stalden fremstår ikke slidt overhovedet, så der vil tidligst skulle ske gennemgribende renovering om 20 år.

Foder, energiforbrug og vandforbrug

På bedriften er andelen af græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen af foderenheder.

Vand- og energiforbrug	Robotterne vaskes 1 gang ugentligt. Kalvestalden 1 gang årligt. Kostalden hvert 5. år. Vask foregår med rent vand. 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. Sørger for at drikkekarrene ikke render over. Vand fra ensilageplads opsamles i gylletank og anvendes til vanding. Energi: Varmegeninvinning til opvarmning af stuehus. Vand fra ensilageplads opsamles i gylletank og anvendes til vanding. Der er frekvensstyret vacuumpumpe og mælkepumpe, hvilket er strømbesparende. Frekvensstyret vacuumpumpe giver en reduktion af energiforbruget. En undersøgelse (DeLaval VMS) viste en forskel på 20 kWh/døgn mellem en frekvensstyret og ikke frekvensstyret vacuumpumpe. Pladekøler til nedkøling af mælk. Pladekøler (forkøler) nedsætter kølingens driftstid, minimerer risikoen for udvikling af en bakterievækst og sikrer derved mælkens kvalitet med en højere mælkepris til følge. Det opvarmede vand (ca. 17° C) kan anvendes til dyrene som drikkevand. Årsagen til at mælkekøleanlæg er interessant i energispare øjemed er, at køleanlæg i gennemsnit bruger 15 % af det totale energiforbrug hos en mælkeproducent, og driftsbesparelserne ofte er betydelige. Naturlig ventilation. Isbank. A-mærket køleskab. Der er investeret i vindmøller.
------------------------	--

Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Alle arealerne tilhørende Lervangvej 16 er godkendt i en særskilt § 16 arealgodkendelse. Udbringningen af husdyrgødningen behandles i arealgodkendelsen.

Husdyrgødningsopbevaring	Der er tæt flydelag på gylletankene tilknyttet ejendommen, så lugt og ammoniakfordampning begrænses. Tilstand og vedligehold dokumenteres med logbog. Beholderne kan modstå mekaniske, termiske samt kemiske påvirkninger og dens vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Lagrene tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, og gyllen omrøres kun i forbindelse med tømning eller overpumpning til gyllevogn. Tankene er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tanken hvert 10. år bliver kontrolleret for, om der skulle være tegn på begyndende utætheder.
--------------------------	--

Management

Management	Arlagårdens principper efterleves. Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen. Foderplaner udarbejdes i samarbejde med fodringskonsulent. Der opfølges dagligt på planerne ved hjælp af foderprogram, med henblik på at opnå den bedst mulige udnyttelse af foderet. Der udtages ensilageprøver af alt grovfoder, og foderplanen afstemmes herefter. Ensilage opbevares i silohus/plansiloer så foderspild minimeres. Der udarbejdes lovpligtigt, årligt gødningsregnskab.
	Der er udarbejdet APV. Der udarbejdes logbog over gylletankene. Gyllekørsel foregår fortrinsvis indenfor normal arbejdstid, for at minimere lugtgener for naboer. Gylle til vårsæd og græs nedfældes. Landmanden og hans ansatte holder sig ajour via læsning af faglitteratur, kurser og efteruddannelse. Fodervogne overlæses ikke for at undgå spild på veje. Der holdes rent omkring bygningerne for at undgå uhygiejniske forhold. Der er tænkt over logistikken i forbindelse med foderhåndtering. Malkeanlægget efterses en gang årlig af autoriseret kølefirma.

Fravalg

Luftrensning	Der er tale om naturlig ventilation. Luftrensning er derfor fravalgt.																		
Skrabere på spalter	Ny viden betyder, at man fraråder wiretrukne skrabere på spaltegulve, da man får rigtig mange klovskaider som følge af skrabningerne. En robotskraber koster ca. 140.000 kr i indkøb. Dertil skal lægges 1 uges arbejde til en håndværker for at hæve alle låger i stalden, da robotskraberen ellers ikke kan køre under lågerne. Det giver 37 timer x 300 kr/time = 11.100 kr. <table border="1"> <caption>Beregning af simpelt lån</caption> <thead> <tr> <th></th> <th>Angiv værdier</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Udlånsbeløb</td> <td>kr 151.100,00</td> </tr> <tr> <td>Årlig rentesats</td> <td>8,000%</td> </tr> <tr> <td>Låneperiode i år</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Lånets startdato</td> <td>01-01-2017</td> </tr> <tr> <td>Månedlig ydelse</td> <td>kr 1.833,26</td> </tr> <tr> <td>Antal rater</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>Samlert rente</td> <td>kr 68.891,19</td> </tr> <tr> <td>Samlert låneomkostninger</td> <td>kr 219.991,19</td> </tr> </tbody> </table> 1833,26 kr x 12 mdr = 22.000 kr/år. Dertil skal lægges ca. 10% i driftsomkostninger = 22.000 kr + 2200 kr = 24.000 kr/år. Besparelsen ved indsættelsen af skraberen er 212,14 kg N for at det vejledende BAT-niveau er overholdt. Pris pr. kg sparet N-udledning: 24.000 kr / 212,14 = 113 kr / kg N. Der er dermed ikke tale om proportionalitet, da en BAT-teknologi må koste 100 kr/kg reduceret N. Skrabere ved kvierne fravælges af den årsag.		Angiv værdier	Udlånsbeløb	kr 151.100,00	Årlig rentesats	8,000%	Låneperiode i år	10	Lånets startdato	01-01-2017	Månedlig ydelse	kr 1.833,26	Antal rater	120	Samlert rente	kr 68.891,19	Samlert låneomkostninger	kr 219.991,19
	Angiv værdier																		
Udlånsbeløb	kr 151.100,00																		
Årlig rentesats	8,000%																		
Låneperiode i år	10																		
Lånets startdato	01-01-2017																		
Månedlig ydelse	kr 1.833,26																		
Antal rater	120																		
Samlert rente	kr 68.891,19																		
Samlert låneomkostninger	kr 219.991,19																		
Foder	Bedriftens eget grovfoder er basis i foderrationen og der suppleres med indkøbt kraftfoder, korn, mineraler, vitaminer m.m. Der tages analyser af alt grovfoder, således at foderplanen kan optimeres efter bl.a. energi- og proteinindhold. Der udarbejdes foderplan i samarbejde med fodringskonsulent. Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende. Køerne fodres med en fuldfoderblanding, mens småkalve tildeles mælk og korn/kraftfoder.																		

	Med hensyn til BAT foreligger der en teknologibeskrivelse vedrørende reduceret tildeling af råprotein til malkekøer (AAT – PBV-teknologien). Det fremgår heraf, at det er muligt at reducere ammoniakfordampningen fra malkekøer, når indholdet af råprotein reduceres fra normtallet. En forudsætning for dette er imidlertid at der anvendes en foderration med mindre end 25 % græs i rationen. Desto mere græs der indgår i rationen desto mere begrænses mulighederne for at reducere ammoniakemissionen med AAT-PBV-teknologien. Ansøger har angivet, at græsmarksafgrøderne langt overstiger 25 % af totalrationen. Med hensyn til fosforoptimeringen i køernes foder, vil mange fodermidler i praksis have et indhold, der overstiger køernes fysiologiske behov uden brug af mineralsk fosfor. Fodermidlernes høje naturlige høje indhold af fosfor vil derfor i mange tilfælde begrænse muligheden for at optimere fosfortildelingen i praksis. Adgang til foderanalyser for fosfor kunne i praksis give mulighed for at planlægge fosfortildelingen mere præcist, men manglende viden om fordøjelighed af foderets fosforindhold betyder, at der fortsat skal være en sikkerhedsmargin i fodringsnormerne og fodringsplanlægningen, som tager hensyn hertil. Fosforoptimering ved vægtfodring indgår derfor ikke i miljøstyrelsens fastlæggelse af emissionskrav for BAT.
Udegående dyr	Driften indebærer ikke udegående dyr (kvier). Etablering af denne driftsform vil kræve indhegning, adgang til vand og flytning til forskellige folde. Dette er ikke foreneligt med den nuværende driftsform, og er derfor fravalgt.
Gylleseparation	Anvendelse af separation udløses oftest af et ønske om at reducere harmoniareal til produktionen. Da det hidtil har vist sig muligt at afsætte gylle i området fravælges denne løsning. Der er ydermere ingen arealer i ansøgningen.
Gylleforsuring	Der vurderes ikke at være proportionalitet i anvendelse af gylleforsuring i staldanlægget, da der ikke er tale om nybyggeri. Der er ingen garanti for holdbarheden af betonen anvendt i de eksisterende kanaler og gulve.
Gyllekøling	Der er ingen dokumentation for effekten af gyllekøling i en kvægstald. Der er heller ikke noget at bruge varmen til, så det vil ikke kunne betragtes som BAT.
Overdækning af gylletanke	Teknologibladet, Opbevaring af husdyrgødning – Fast overdækning af beholder fra 11.11.2010 viser at det for bedrifter med 250 DE koster 195 kr pr kg N reduceret og ved 500 DE koster det 184 kr pr kg reduceret N at lægge fast overdækning på gyllebeholdere. Dette er således ikke BAT.

6. Anvendelse af bedst tilgængelig teknik (BAT)

I dette afsnit definerer og vurderer Ringkøbing-Skjern kommune BAT for husdyrbruget på Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing.

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 i nudrift og ansøgt drift.

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

Emissionsgrænseværdi for ammoniak

Ringkøbing-Skjern Kommune har, med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende emissionsgrænseværdier, beregnet et BAT emissionsniveau for bedriften på 3951 kg NH₃.

Ammoniakemissionsniveauet ved det ansøgte projekt i tillæg 2 er 4163 kg NH₃. I forbindelse med tillæg 2 blev dette niveau fastlagt som værende BAT ammoniakemissionsniveauet for bedriften.

Det beregnede emissionsniveau for bedriften overskrider det vejledende emissionsniveau med 212 kg N.

Kommunen vurderede i forbindelse med tillæg 2, at projektet alligevel kunne tillades, idet der alene var tale om en mindre udvidelse/tilpasning af dyreholdet, og ændringen skete i eksisterende stalde, som ikke står for en renovering på nuværende tidspunkt. Derudover havde ansøger redegjort for fravalg af BAT teknikker på ejendommen, og det er kommunens vurdering, at der ikke er proportionalitet mellem udgift og en reduktion af de 212 kg N.

Emissionsgrænseværdi for fosfor

Miljøstyrelsens har ikke udarbejdet et vejledende BAT emissionsniveau for maksimal fosfor udledning af lager for kvægbrug. Ringkøbing-Skjern Kommune, at den generelle lovgivning i forhold til håndtering af husdyrgødning kan betragtes som værende BAT med hensyn til fosforudledning i forbindelse med udbringning.

Staldindretning

Der er tale om et eksisterende staldanlæg.

Staldsystemet er sengebåsestald med spalter, bagskyld og ringkanal. Der er skabere på gulvet hos køerne. Småkalvene og tyrekalvene går i en dybstrøelsesafdeling. Der er også dybstrøelse i kælvningsafdelingen.

Den eksisterende stald er opført i 1999 og i 2004 blev der lavet en mindre tilbygning til stalden. I forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2008 blev der etableret skrabere hos køerne.

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 5.9 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 5.9 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 5.9 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

Alle udbringningsarealerne, som hører under ejendommen, er godkendt i en særskilt § 16 arealgodkendelse.

Ringkøbing-Skjern Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyr- og husdyrgødningsbekendtgørelsen for udbringning af husdyrgødning som værende tilstrækkelige til at opfylde kravene til BAT for udbringning. Ringkøbing-Skjern Kommune anser det i øvrigt for værende BAT, at man tager højde for udbringningsarealernes fysiske karakter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Dvs., eks. jordtype, struktur og hældning, samt forhold som regn, vanding og sædskifte.

Management

Ansøger har i afsnittet punkt 5.9 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

På ejendommen er følgende teknikker blandet andet fravalgt:

- Luftrensning
- Skrabere ved kvierne
- Foder

Luftrensningen er fravalgt, idet der er tale om naturlig ventilation på husdyrbruget.

I forhold til etablering af skrabere ved kvierne, så er der ikke proportionalitet mellem udgiften og reduceret ammoniak og det vurderes ikke til at være BAT for husdyrbruget.

Bedriftens eget grovfoder er basis i foderrationen og der suppleres med indkøbt kraftfoder. Mængden af græs i foderrationen på Lervangvej 16 er dermed høj. På bedriften er andelen af græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen af foderenheder.

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

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 anlægget



Bilag 2: Beredskabsplan

Beredskabsplan For Blåbjerg Lervangvej 16, Ølstrup, 6950 Ringkøbing.

Udarbejdet af : Miljørådgiver Helle Borum, Heden & Fjorden
august 2016.

TELEFONLISTE

Ejer, Niels Peter Jensen mobil 23306116

	Træffetid	Telefonnummer
Brandvæsen	Altid	112
Falck	Altid	70 10 20 30
Foderstofforretning	Normal arbejdstid	97 38 18 13
Dyrlæge	Altid	97 38 10 70
Landbocenteret	Normal arbejdstid	96 29 66 66
Læge, egen	Normal åbningstid	96 74 30 30
Lægevagt	Uden for egen læges åbningstid	70 11 31 31
Tandlæge, egen	Normal åbningstid	97 32 00 17
Tandlægevagt	Uden for egen tandlæges åbningstid	40 51 51 62
Miljømyndighed, beredskabschefen	Altid	99 74 13 09 51 29 40 57
Miljømyndighed, kommunen	Altid	99 74 24 24
Elektriker	Altid	97 38 18 13
Smed/VVS	Altid	97 38 41 62

Ved store uheld ring altid 1-1-2. Ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne. ***Er du i tvivl så ring 1-1-2.***

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS



Bygning	Anvendelse
1	Stuehus
2	Sengebåsestald
3	Halmlager
4	Råvare lager
5	Maskinhus
6	Maskinhus
7	Gylletank (overfladevand)
8	Gylletank (4060 m3)

Ved brand - **RING 112** – og oplys

Navn, adresse og tlf-nummer der ringes fra

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



Halmoplag



Flugtveje



Pulverslukker

OVERLØB AF GYLLE, INSTRUKS



Der er ingen dræn eller vandløb i umiddelbar nærhed af gylletankene. Der er 2 hydranter nord for gylletanken og en boring til havevanding ved

Bygning	Anvendelse
1	Stuehus
2	Sengebåsestald
3	Halmlager
4	Råvare lager
5	Maskinhus
6	Maskinhus
7	Gylletank (overfladevand)
8	Gylletank (4060 m3)

Ved større overløb af gylle eller ved brud på gylletanken - **RING 112** og oplys

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



Halmballer



Dræn / vandløb / boring

KEMIKALIE- OG OLIESPILD INSTRUKS



Bygning	Anvendelse
1	Stuehus
2	Sengebåsestald
3	Halmklager
4	Råvare klager
5	Maskinhus
6	Maskinhus
7	Gylletank (overfladevand)
8	Gylletank (4060 m3)

Ved større overløb af kemikalier og olie - **RING 112** og oplys:

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



Savsmuld / halm / kattegrus



Olietanke

STOPHANER / HOVEDAFBRYDERE



Bygning	Anvendelse
1	Stuehus
2	Sengebåsestald
3	Halmlager
4	Råvare lager
5	Maskinhus
6	Maskinhus
7	Gylletank (overfladevand)
8	Gylletank (4060 m3)

Hovedhane vand
Hovedafbryder el



STRØMSVIGT INSTRUKS

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

Tjek alle stalde og se, om nødoplukket er åben.

Kontroller, at der ikke sker forurening som følge af manglende strøm til pumper ol.

Ved strømsvigt på over ca. 2 timer, ring til EnergiMidt og forhør om varigheden af udfaldet.

Kontaktes på tlf. 7015 1560.

Iværksæt opstart af nødstrømsgenerator hvis muligt.

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

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

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

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

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

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

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

Derudover gælder følgende:

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

Bilag 3: Anlæg, Natur



Bilag 4: Sammenskrivning gældende vilkår

Sammenskrivning af gældende vilkår for husdyrbruget på Lervangvej 16, 6950 Ringkøbing foretaget i forbindelse med denne revurdering.

I nedenstående tabel er gældende vilkår for husdyrbruget oplistet. Nummeret ud for vilkåret refererer til vilkårsnummeret i den oprindelige godkendelse, tillægsgodkendelse eller revurdering. Tallet i parenteser refererer til hvilken godkendelse/tillæg vilkåret kommer fra.

Datoen herunder angiver hvornår godkendelsen eller tillægget er givet.

Miljøgodkendelse (MG): 9. maj 2008

Tillæg 1 (T1): 28. juni 2011

Tillæg 2 (T2): 21. oktober 2016

Nr.	Vilkår
	Generelt
1 (T2)	Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningen og med de eventuelle ændringer, der fremgår af miljøgodkendelsen, tillæg nr. 1 og nr. 2.
2 (T2)	Drifts-, indretnings-, eller bygningsmæssige ændringer, skal anmeldes til kommunen inden de påbegyndes. Kommunen vurderer, om de aktuelle planer for ændring/udvidelse/renovering kan ske indenfor rammerne af dette tillæg.
3 (MG)	De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
	Uheld og risici
6 (T1)	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.
7 (T1)	Ejendommens beredskabsplanen/driftsforskrift skal til en hver tid være ajourført.

	Årsproduktion
3 (T2)	Den godkendte husdyrproduktion skal være jævnt fordelt over året.
4 (T2)	Miljøgodkendelsen omfatter et dyrehold bestående af 290 stk. malkekøer, 67 stk. småkalve (0 – 6 mdr.), 143 stk. tyrekalve (40 kg – 56 kg), 188 stk. kvier/stude (0 – 25 mdr.), i alt svarende til 507,03 DE <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. 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 507,03 DE ikke overskrides.
	Staldanlæg
11 (MG)	Spaltegulvet i ko- og kviestald skal være indrettet med skrabere ved køerne. Skraberne skal sikre at gødning og urin hurtigt fjernes fra spaltegulvet og ledes til gødningskanalerne og skal have en effekt på minimum 20 % ammoniakreduktion
12 (MG)	Skraberne skal være i drift året rundt. Skrabeanlægget, til fjernelse af husdyrgødning, skal skrape staldgulvet mindst 8 gange i døgnet. Anlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom. Eventuelle driftsstop skal indføres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
	Håndtering af husdyrgødning
13 (MG)	I markstak skal dybstrøelse være kompostlignende. Markstakke skal etableres og overdækkes efter de til enhver tid gældende regler herom.
17 (T1)	Kompost i markstakke, må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år før de igen må placeres på samme sted. Gødning fra heste og småkalve kan ikke medregnes som kompostlignende, og skal derfor opbevares på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
18 (T1)	Ensilage i markstakke, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før de igen må placeres på samme sted.
19 (T1)	Ved etablering af kompost i markstakke og/eller ensilagestakke skal tidspunkt og placering noteres på et kortbilag i driftsjournalen.
	Beholdere til flydende husdyrgødning
18 (MG)	Der skal etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gylle ved gyllebeholderen finder sted. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter en påfyldning af gylle.
19 (MG)	Der skal senest et halvt år efter gyllebeholderens opførelse plantes slørende beplantning omkring beholderen i en afstand af 10 – 15 m fra beholderens kant. Beplantningen skal bestå af egns-karakteristiske træer og buske. Beplantningen skal vedligeholdes.
20 (MG)	Gyllebeholderen må ikke uden kommunens tilladelse tages i brug til andet formål end det ansøgte.
21 (MG)	Gyllebeholderen skal fjernes uden udgift for kommunen, når den ikke længere er i brug til det formål, hvortil den er opstillet.
20 (T1)	Skader på flydelag skal repareres, så overdækningen er helt tæt.
21 (T)	Opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 mdr.
	Foder
5 (T2)	Andelen af græsmarksafgrøder skal være over 25 % af totalrationen af foderenheder. Vilkåret gælder for alle malkekøerne inkl. opdræt. Dokumentationen for opfyldelse af dette vilkår skal fremgå af foderplanen, foderkontrol eller en effektivitetskontrol og skal opbevares i 5 år.

	Forsinkelsesbassin
27 (T1)	Da arealet for tagflader og befæstede arealer overstiger 7.500 m ² 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.
	Håndtering af marksprøjte
23 (MG)	Påfyldning og rengøring af marksprøjte skal ske på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder.
24 (MG)	Vandforsyningen til sprøjteudstyr må ikke have fysisk kontakt med sprøjtevæske og beholder til sprøjtevæske.
	Spildevand
30 (T1)	Vask af landbrugsmaskiner og redskaber skal ske på fast vaskeplads indrettet efter landbrugets byggeblad med bortledning af vaskevandet til opsamlingsbeholder. Alternativt kan vask af landbrugsmaskiner ske på udbringningsarealerne.
6 (T2)	Affald, foderrester, gødningsspild m.v. skal fjernes fra befæstede arealer, som har afledning af overfladevand til nedsivning eller recipient.
7 (T2)	Afløb, beholdere, pumper og andet, som anvendes til afledning af spildevand, restvand og saftafløb, skal altid være i driftsklar stand.
8 (T2)	Ændret håndtering af spildevand, restvand og saftafløb skal anmeldes til kommunen.
	Oplag af olie og medicin
26 (MG)	Opbevaring af brændstof / fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder og opbevares således, at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
27 (MG)	Eventuelt spild af olie skal straks opsamles af velegnet absorptionsmateriale – eks. Kattegrus.
28 (MG)	Spildolie skal opbevares på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for forurening.
29 (MG)	Medicin skal opbevares forsvarligt og utilgængeligt for uvedkommende.
	Affald
30 (MG)	Affald skal opbevares og bortskaffes efter kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativer.
31 (MG)	Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket kasse, container eller 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 omstrejfende dyr.
	Skadedyr
32 (MG)	Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse - som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Statens Skadedyrlaboratorium.

33 (MG)	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.			
	Lugt			
34 (MG)	Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøgodkendelsen, kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.			
35 (MG)	Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne og rengøring af samtlige staldafsnit for foder- og gødningsrester.			
36 (MG)	Eventuelle ventilationsanlæg skal renholdes og rengøres efter behov – dog mindst én gang om året.			
	Støjkluder			
37 (MG)	Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige værdier angivet i nedenstående tabel (se bilag 3 ved dokumentation), målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:			
	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)
38 (MG)	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.			
39 (MG)	Viser kontrolmålingen en overskridelse af de fastsatte støjgrænser, kan tilsynsmyndigheden kræve, at der iværksættes støjreducerende tiltag.			
	Lys			
40 (MG)	Driften må ikke medføre væsentlige lysgener for de omkringboende.			
41 (MG)	Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til væsentlige lysgener, skal bedriften lade udarbejde en handlingsplan og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden.			
	Støv			
40 (MG)	Driften må ikke medføre støvgener uden for ejendommens eget areal, som af tilsynsmyndigheden skønnes at være væsentlige.			
46 (T1)	Fodersiloer skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning af foder undgås, f.eks. med melcykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltninger.			
	Bedst tilgængelig teknik /Renere teknologi			
48 (MG)	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.			

	Tilsyn, kontrol og egenkontrol
49 (MG)	Dokumentation i form af kvitteringer, sædskifte- og gødningsplaner, opbevaringsaftaler, forpagtnings- og overførelsesaftaler (af mindst 1 års varighed) opbevares i mindst 5 år og forevises tilsynsmyndighed efter anmodning.
9 (T2)	Efter tilsynsmyndighedens anmodning skal der forevises beregninger for, at de niveauer for ammoniakemission fra stald og lager, ammoniakdeposition og lugtgeneafstande fra staldanlæg, der ligger til grund for tillægget, er overholdt. Hvis forudsætningerne for tillægget ændres, skal der foretages nye beregninger af gene- og miljøpåvirkningen.
	Ophør
51 (MG)	Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. Blandt andet skal stoffer, der kan forurene jord, grundvand og overfladevand, samt affald bortskaffes, efter gældende regler. Kommunen kan kræve, at tiloversblevne bygninger, gyllebeholdere m.v. skal nedrives, såfremt de ikke efterfølgende, skal anvendes til andet formål og såfremt de ved syn og skøn, vurderes misligholdt. Note: Efter landzonebestemmelserne jf. planlovens §§ 37 og 38 kan overflødige driftsbygninger tages i brug til en række formål uden egentlig kommunal godkendelse, altså alene efter anmeldelse.