



MILJØGODKENDELSE

§16A, STK. 2

Holbæk Kommune 29. marts 2019

Miljøgodkendelse til
husdyrproduktion på
Bårupvej 7A,
4360 Kirke Eskilstrup

Oplysninger	
Ansøger	Knud Kjær Knudsen
Ansøgers adresse	Bukkerupvej 67, 4340 Tølløse
Bedriften	Bårupvej 7A, 4360 Kirke Eskilstrup
Ejer af bedriften	Knud Kjær Knudsen
CVR	33304366
P.nr	1016560819
CHR	89866
Ejendomsnummer	3160023903
Matrikler	2A, Bårup by, Kirke Eskilstrup
Virksomhedstype	IE-brug
Ansøgningsnummer	203597
Konsulent	Piil Krogsgaard, VKST
Myndighed	Holbæk Kommune
Journal nr.	18/31448

Indhold

1. Ikke-teknisk resume	5
2. Afgørelse om miljøgodkendelse	7
2.1 Retsbeskyttelse	7
2.2 Klagevejledning	7
2.3 Offentliggørelse af ansøgning	8
2.4 Høring	8
2.5 Offentliggørelse af afgørelsen	9
3. Vilkår for miljøgodkendelsen	10
4. Miljøreddegørelse og -vurdering	16
4.1 Sagsforløb og forudsætninger	16
4.2 Produktionsareal, dyrehold og drift	17
4.3 Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til faste afstandskrav	18
4.3.1 Afstandskrav til privat fællesvej og dispensation herfra	19
4.4 Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold	23
4.5 Opbevaring af husdyrgødning, kapacitet og håndtering	26
4.6 Ammoniakfordampning	26
4.6.1 Naturvurdering – krav til kvælstofdeposition til ammoniakfølsomme naturtyper	27
4.6.2 Bilag IV-arter	30
4.6.3 BAT – Bedste tilgængelige teknologi – Ammoniakemission	31
4.7 Lugt	32
4.8 Øvrige gener	33
4.8.1 Støj	33
4.8.2 Støv	33
4.8.3 Lys	34
4.8.4 Skadedyr	34
4.8.5 Transport	35
4.9 Affald og ressourcer	36
4.9.1 Affald	36
4.9.2 Olie og kemikalier	37
4.9.3 Energiforbrug	37
4.9.4 Vandforbrug	37
4.10 BAT og ophør med videre	37
4.10.1 BAT – Foder	37
4.10.2 BAT – Energi	38

4.10.3	BAT – Vand	38
4.10.4	BAT – Management	38
4.10.5	Alternative løsninger.....	38
4.10.6	Driftsforstyrrelser og uheld.....	39
4.10.7	Ophør af husdyrbruget.....	39
4.11	Halmfyr	39
5.	Bilag	41

1. Ikke-teknisk resume

Hidtidig drift og det ansøgte projekt

Ejendommen har inden denne miljøgodkendelse tilladelse til 930 årssøer i de eksisterende stalde.

Der er kommet ny lovgivning, således at miljøgodkendelser nu gives til en vis størrelse af produktionsareal i staldene (og dermed ikke længere til et vist antal dyr).

Med baggrund i den nye lovgivning er der søgt om ny miljøgodkendelse til et samlet produktionsareal på 3.536 m². Ansøgningen omfatter opførelse af ny farestald, som tilbygges eksisterende staldbygning. Dette er en udvidelse af produktionsarealet på 215 m², idet produktionsarealet på nuværende tidspunkt er 3.321 m²

I 2012 blev staldene udvidet med baggrund i nye krav til dyrevelfærd. Inden udvidelse var produktionsarealet i staldene 2.466 m². Dette har betydning for en del af kommunens vurderinger vedrørende tab af ammoniak, hvor der skal sammenlignes med produktionsforholdene 8 år tilbage.

Med miljøgodkendelsen kan husdyrproduktionen optimeres, og det forventes at være muligt med en årsproduktion på 1.185 årssøer. Smågrisene flyttes til anden ejendom, når de fravænes.

Endvidere etableres fast overdækning (telt) på de eksisterende to gyllebeholdere.

Faste afstandskrav og landskab

Projektet overholder de faste afstandskrav for eksempel til nabobeboelse.

Dog er afstandskrav til en privat fællesvej, som går gennem ejendommen, ikke opfyldt. Og der er derfor søgt om dispensation. Kommunen vurderer, at den ønskede placering af tilbygningen er den bedste i forhold til alternative placeringer. Og kommunen har på denne baggrund givet dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej.

Husdyrgødning

Husdyrgødningen fra produktionen opbevares i to eksisterende gyllebeholdere, samt i lejet gyllebeholder. Hovedparten af gyllen pumpes ud til arealer og udbringes med selvkørende slangeudlægger. Resten køres bort i lastbil.

Påvirkning af natur

Der ligger ikke internationalt beskyttede naturområder i nærheden af ejendommen. Øvrige naturområder, der er følsomme for kvælstof, påvirkes ikke negativt af projektet. Det samme gælder for arter beskyttet efter EU's habitatdirektiv.

Lugt

Geneafstande for lugt overstiger ikke gennemsnitsafstandene til henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse. Kravene i lovgivningen om maksimal lugtpåvirkning af omkringboende er således overholdt.

Øvrige gener

Støj, støv, lys, skadedyr og opbevaring af døde dyr med videre vil ikke være til gene for omkringboende.

Transporter til og fra ejendommen vurderes ikke at medføre væsentlige gener for omgivelserne. Der er stillet vilkår til tidspunkt for egne transporter.

Bedste tilgængelige teknik

Udledningen af ammoniak fra anlægget (stald og lager) er beregnet til 3.851 kg NH₃-N/år. Ammoniakemission fra stalde og lagre må maksimalt være 4.013 kg NH₃-N/år i forhold til opfyldelse af kravet om anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi (BAT).

Lovgivningens krav til maksimal udledning af ammoniak er således overholdt. Dette er opnået ved at etablere fast overdækning af de to gyllebeholdere.

2. Afgørelse om miljøgodkendelse

Holbæk Kommune meddeler godkendelse til husdyrbruget på Bårupvej 7A, 4360 Kirke Eskilstrup, matrikelnummer 2A, Bårup by, Kirke Eskilstrup. Der gives godkendelse til et samlet produktionsareal på 3536 m² til årssøer. I forbindelse med godkendelsen etableres en ny farestald nord for eksisterende farestald. Endvidere etableres fast overdækning på de to eksisterende gyllebeholdere.

Miljøgodkendelsen meddeles med hjemmel i § 16a, stk. 2 i husdyrbrugsloven¹ og på de vilkår som fremgår af godkendelsen, samt reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen². Miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at de til enhver tid gældende regler på området og godkendelsens vilkår overholdes.

Holbæk Kommune vurderer, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen blandt andet ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi. Husdyrbruget kan således drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Miljøgodkendelse af 14. december 2006 bortfalder, når denne nye miljøgodkendelse træder i kraft. Dette sker, når den nye miljøgodkendelse udnyttes

Godkendelsen skal være udnyttet senest 6 år efter godkendelsen er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del. Hvis miljøgodkendelsen har været udnyttet og efterfølgende ikke udnyttes helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af miljøgodkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste tre år.

Miljøgodkendelsen fritager ikke fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse, dispensation eller lignende efter anden lovgivning og for andre bestemmelser.

2.1 Retsbeskyttelse

Vilkårene i denne miljøgodkendelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 i husdyrbrugsloven. Dog kan vilkårene til enhver tid ændres efter reglerne i § 40, stk. 2.

Miljøgodkendelsen skal tages op til revurdering i 2027, hvor det skal vurderes, om husdyrbruget fortsat lever op til anvendelse af bedste tilgængelige teknikker og derudover skal husdyrbrugets totalpåvirkning af ammoniak til kategori 1 og 2-naturområder vurderes i forhold til de gældende ammoniakkrav for totaldeposition.

2.2 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives senest den **26. april 2019** klokken 23:59.

Du klager via Klageportalen, som du kan finde her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet>. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Du kan

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugsloven)

² Bekendtgørelse nr. 1467 af 6. december 2018 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

finde nærmere information om, hvordan man klager via Nævnenes Hus' hjemmeside (www.naevneneshus.dk). Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Holbæk Kommune via Klageportalen. I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Holbæk Kommune. Kommunen sender herefter klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Klagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Holbæk Kommune. Kommunen videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.naevneneshus.dk.

En klage har normalt ikke opsættende virkning. Det vil sige at afgørelsen kan udnyttes, mens klagen behandles – medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet meddeler andet.

Nærværende afgørelse kan indbringes for domstolene. Søgsmål til prøvelse af afgørelsens lovlighed skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

2.3 Offentliggørelse af ansøgning

Ansøgning om miljøgodkendelse har været annonceret på kommunens hjemmeside, <http://planer.holbaek.dk/dk/planportal>, i perioden fra 12. september 2018 til 3. oktober 2018.

Der er ikke indkommet bemærkninger til ansøgningen.

2.4 Høring

Udkast til miljøgodkendelse har været i høring i perioden fra den 22. februar 2019 til den 24. marts 2019.

Følgende har modtaget udkastet:

- Ansøger: Knud Kjær Knudsen, Bukkerupvej 67, 4340 Tølløse
- Ansøgers konsulent: VKST, Piil Krogsgaard, e-mail: pk@vkst.dk
- Ejere af nabomatrikler samt ejere og beboere inden for en beregnet konsekvensradius for lugt (622 meter).

Der er indkommet to høringssvar fra omkringboende og et høringssvar fra ansøger. Se høringssvar og kommunens bemærkninger hertil i bilag 6.

Høringssvarene er, hvor kommunen har fundet det relevant, indarbejdet i godkendelsen. Høringssvarene har afstedkommet følgende ændringer i miljøgodkendelsen i forhold til udkastet (bemærk at nummereringen af de fleste afsnit i kapitel 4 jævnfør nedenstående er ændret):

- Vilkår om transportrute for egne transportere er indsat (vilkår 23)
- Vilkår vedrørende halmfyr er indsat (vilkår 30-34) og vilkår 36 er tilføjet logbog for drift af halmfyr
- I afsnit 4.1. er tilføjet tekst om halmfyr
- I afsnit 4.5. er tilføjet vurdering af behovet for dokumentation for overholdelse af vilkår om åbning af teltdug
- I afsnit 4.7.5. er tilføjet tekst vedrørende egne transportere
- I afsnit 4.8.1. er formulering i 4. afsnit i kommunens vurdering ændret lidt.
- Ny afsnit 4.11. om halmfyr

Desuden er der foretaget følgende ændringer i miljøgodkendelsen i forhold til udkastet:

- Bortfald af eksisterende miljøgodkendelse (afsnit 2)
- Ny nummerering i kapitel 4

Herudover er der foretaget enkelte rettelser i teksten af redaktionel karakter.

Da der i ovenstående er tale om mindre ændringer samt videreførsel af allerede eksisterende forhold og vilkår for halmfyret, vurderer kommunen, at miljøgodkendelsen ikke skal i fornyet høring.

2.5 Offentliggørelse af afgørelsen

Afgørelsen om miljøgodkendelse annonceres den 26. april 2019 på kommunens hjemmeside, <http://planer.holbaek.dk/dk/planportal>.

Afgørelsen vil desuden blive lagt på Miljøstyrelsens Digitale MiljøAdministration (DMA) på hjemmesiden dma.mst.dk.

Holbæk Kommune, Vækst og Bæredygtighed, den 26. april 2019

Henrik Rasmussen

Agronom

Kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

- Ansøgers konsulent: VKST, Piil Krogsgaard, e-mail: pkv@vkst.dk
- Gerda Gerber, Birkegårdsvej 11, 4360 Kirke Eskilstrup
- Per Adamsen, Birkegårdsvej 13, 4360 Kirke Eskilstrup
- Karen Andreassen, Birkegårdsvej 15, 4360 Kirke Eskilstrup
- Jørgen Petersen, Birkegårdsvej 15, 4360 Kirke Eskilstrup
- Bente Hansen, Bårupvej 9, 4360 Kirke Eskilstrup
- Eckhard Klattkowsky, Bårupvej 9, 4360 Kirke Eskilstrup
- Styrelsen for patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Øst, Islands Brygge 67, 2300 København S, seost@sst.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Holbæk Afdelingen, holbaek@dn.dk, dnholbaek-sa-ger@dn.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V, natur@dof.dk og holbaek@dof.dk

3. Vilkår for miljøgodkendelsen

Godkendelsen meddeles på nedenstående vilkår:

Generelle vilkår

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter vedrørende husdyrbruget på ejendommen Bårupvej 7A, 4360 Kirke Eskilstrup.
2. Landbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger og beskrivelser, der fremgår af ansøgningen og miljøkonsekvensrapporten samt miljøredegørelsen og -vurderingen.
3. Et eksemplar af nærværende afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Vilkår vedrørende produktionsareal og dyrehold

4. Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema, og produktionsarealet må samlet set ikke overstige 3.536 m²:

Staldafsnit*)	Dyregruppe	Gulvsystem	Produktionsareal, m ²
Farestald 1-9	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	587
Farestald 10-13	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	261
Drægtighedsstald 1	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	878
Drægtighedsstald 2	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	967
Løbestald/poltestald (løbeafsnit)	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	303
Løbestald/poltestald (slagtesøer)	Søer, golde og drægtige	Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	50
Løbestald/poltestald (polteafsnit)	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	275
Farestald 14-16	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	215
			3.536

*) Placering af staldene og produktionsarealet heri fremgår af bilag 1 og 2.

5. De forskellige staldafsnit skal anvendes til de dyregrupper og med de gulvtyper, der fremgår af tabellen i vilkår 4.

Vilkår vedrørende bygningsanlægget og husdyrgødning

6. Tilbygning skal opføres i samme ydre dimensioner og i samme ydre materialer og farver som eksisterende staldbygning.
7. De to eksisterende gyllebeholdere skal være forsynet med fast overdækning. Overdækningen skal etableres inden ibrugtagning af den nye farestald.
8. Åbning af gyllebeholdernes teltdug må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
9. Der skal føres logbog for hvornår teltdug åbnes, dennes årsag og hvornår teltdug lukkes igen. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år. Den ansvarlige for logbogen skal kunne forevise logbogen på tilsynsmyndighedens forlangende.
10. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
11. Der skal føres en logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækning eller selve beholderne noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Der noteres desuden dato for den årlige inspektion af beholderne. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
12. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
13. Håndtering af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.

Vilkår vedrørende lugt fra husdyrbruget

14. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stier, stalde og foderarealernes bund holdes tørre, at dyrene er rene, at støv- og smudsbelægning i stalden fjernes, og at fodringsanlægget holdes rent. Der skal jævnlige gøres rent i staldene – det vil sige som minimum når hvert afsnit tømmes for dyr. Bund- og vægflader skal så vidt muligt holdes tørre for at mindske lugtgenerne.
15. Såfremt der efter kommunes vurdering opstår væsentlige lugtgener, som vurderes at være væsentligt større end det, der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at virksomheden for egen regning skal udarbejde og gennemføre et projekt med foranstaltninger, som minimerer generne.

Vilkår vedrørende andre gener fra husdyrbruget

16. Ejendommen skal indrettes, så der ikke opstår væsentlige støv- og støjgener for omkringliggende nabobeboelser, bymæssig bebyggelse eller virksomheder.
17. Virksomhedens samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjni-veau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, jævnfør nedenstående tabel.

Mandag-fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	
Mandag-fredag	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00 - 22.00	
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	
Mandag-fredag	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
Lørdag	kl. 22.00 - 07.00	
Søn- og helligdage	kl. 22.00 - 07.00	

Støjvilkår omfatter al støj fra virksomheden – det vil sige også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsbedriften på ejendommens bygningsparcel, og ikke støj fra eksempelvis markdriften.

Maksimalt fire gange om året kan det accepteres, at den maksimale støjgrænse overskrides i aften- eller nattetimerne i forbindelse med udbringning af husdyrgødning og høst.

Såfremt kommunen bestemmer, at overholdelse af grænseværdierne for støj skal dokumenteres, skal målinger/beregninger udføres efter gældende vejledninger. Målinger/beregningerne skal foretages af et målefirma/-institut, som er uvildigt, og som af Miljøstyrelsen er godkendt til at udføre dette arbejde.

18. Udendørs belysning og lys fra stalde må ikke give anledning til væsentlige gener for naboer og trafikken på nærliggende veje. Hvis der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lysgener, der vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen kan kommunen meddele påbud om at der skal gennemføres hjælpende foranstaltninger.
19. Der skal til enhver tid tilstræbes at vedligeholde, renholde og rydde op på ejendommens indendørs og udendørs arealer, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.
20. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

21. Hvis der opstår væsentlige gener for omgivelserne med skadedyr (rotter og fluer) kan kommunen meddele påbud om bekæmpelse og gennemførelse af forebyggelse.
22. Eventuelt spild af husdyrgødning i forbindelse m. transport på offentlige veje eller private fællesveje skal straks opsamles.
23. Egne transporter må udelukkende ske ad den korteste vej mellem ejendommens udkørsel og Hvalsøvejen
Egne transporter, omfatter transport med egne køretøjer og køretøjer, der er bestilt til en bestemt opgave. Det vil for eksempel sige også gylletransporter med lastbil uanset hvem, der er modtager af gyllen.
24. Egne transporter må udelukkende finde sted på hverdage i tidsrummet 07-18.
Egne transporter, omfatter transport med egne køretøjer og køretøjer, der er bestilt til en bestemt opgave. Det vil for eksempel sige også gylletransporter med lastbil uanset hvem, der er modtager af gyllen.
Korntransporter i høstsæsonen er undtaget fra vilkåret.
Transport af gylle direkte fra gyllebeholder og til udbringning i mark er undtaget fra vilkåret i to korte perioder i forårssæsonen og en kort periode i efterårssæsonen.

Vilkår vedrørende affald og ressourcer

25. På ejendommen skal forefindes dokumentation for bortskaffelse af affald til rette modtager, herunder kvittering for aflevering af farligt affald. Farligt affald må højst oplagres et år på husdyrbruget.
26. Vand- og elforbrug skal aflæses og registreres i driftsjournal en gang i kvartalet. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
27. Stiger husdyrbrugets energi- og/eller vandforbrug utilsigtet, skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.
28. Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg. Ventilationssystemet skal rengøres ved hvert holdskifte. Der skal udarbejdes skriftlig driftsprocedure med beskrivelse af, hvor ofte rengøringen af staldafsnit og ventilation foretages. Driftsproceduren skal løbende holdes opdateret og kunne fremvises på forlangende.
29. Der skal føres logbog/driftsjournal for alle reparationer og eftersyn af ventilationsanlægget med notering af dato for udført arbejde.

Vilkår vedrørende halmfyr

30. Halmfyret skal overholde følgende emissionsværdier

- 600 mg støv/normal m³ ved 10 % O₂-tør røggas
- 2.500 mg CO/normal m³ ved 10 % O₂-tør røggas

Tallene er timemiddelværdier, og må ikke overskrides efter de første 10 min. efter påfyldning.

31. Virksomheden skal inden fyret tages i drift dokumentere med en OEM-beregning, foretaget af et DANAK-akkrediteret laboratorium, at nedenstående B-værdier³ overholdes omkringliggende beboelses- og naboejendomme:

NO _x	0,125 mg/m ³
CO	1,000 mg/m ³
Støv	0,08 mg/m ³

Hvis beregningen viser, at en eller flere B-værdier overskrides, skal virksomheden senest 4 uger efter fyret er taget i drift, foretage den nødvendige forhøjelse af skorstenen eller gennemføre anden ændring af fyret, der sikrer at B-værdierne overholdes.

32. Driften af fyret skal dokumenteres i en logbog, der opbevares ved fyret, hvori der notes følgende:

- tidspunkter for hver indfyring
- navn/initialer på personale
- halmens fugt-%, jf. vilkår 33
- tidspunkt for tømning af aske og rensning af røgrør
- eventuelle fejlmeldinger fra styringsenhed
- øvrige uregelmæssigheder og hændelser

33. Der må kun fyres med tør halm, med et vandindhold på under 20 %. Vandindhold skal kontrolleres ved måling med egnet fugtmåler, umiddelbart inden indfyring.

34. Halmfyret må ikke give anledning til væsentlige røggener.

Vilkår om driftsforstyrrelser og uheld, samt egenkontrol

35. Der skal forefindes en til enhver tid opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, der kan medføre konsekvenser for det omgivende miljø. Planen skal også omhandle uheld i forbindelse med transport af gylle fra ejendommen. Planen skal være kendt samt tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Planen skal senest fra ansættelses start også foreligge på modersmål for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

Beredskabsplan skal være udarbejdet og indsendt til kommunen senest 3 måneder efter meddelelse af miljøgodkendelsen.

³ Vejledning fra Miljøstyrelsen Nr. 2 2002, B-værdivejledningen

36. Der skal føres logbog eller produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- Driftsprocedure med beskrivelse af hvor ofte rengøring af staldafsnit og ventilationsanlæg foretages.
- Kvittering for reparation og eftersyn af ventilationsanlæg.
- Kvartalsvis registrering af vand- og elforbrug.
- Registrering af hvornår teltdug på gyllebeholdere åbnes, årsagen hertil og hvornår teltdug lukkes igen
- Registrering af eventuelle skader på teltoverdækning eller selve gyllebeholdererne noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Der noteres desuden dato for den årlige inspektion af beholdererne.
- Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald.
- Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
- Lagerregnskab for husdyrgødning.
- Drift af halmfyret jævnfør vilkår 32.

Logbog/produktionskontrol, samt øvrig dokumentation skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forvises på tilsynsmyndighedens forlangende. Ved tilsyn skal kommunen desuden have adgang til egenkontrolrapport for de foregående fem år.

4. Miljøredegørelse og -vurdering

Ansøger er forpligtiget til at udarbejde miljøkonsekvensrapport (miljøteknisk redegørelse og vurdering). Den indsendte ansøgningstekst, inklusiv miljøkonsekvensrapport, ses i bilag 3. Der har været en vis usikkerhed om krav til indhold og form af miljøkonsekvensrapporter. På baggrund af dette accepterer kommunen det indsendte materiale i den konkrete sag.

Ansøgers miljøkonsekvensrapport og kommunens supplerende miljøtekniske redegørelse og vurdering i dette kapitel danner grundlag for de vilkår, som meddeles i tilknytning til miljøgodkendelsen. De to redegørelser supplerer således hinanden. Uddybning af oplysninger og tal vil derfor i de fleste tilfælde skulle findes i bilag 3.

Kommunens vurdering i dette kapitel skal belyse konsekvenserne af driften på ejendommen, og om de virkemidler til forebyggelse og begrænsning af forurening, som fremgår af ansøgningen, er tilstrækkelige.

4.1 Sagsforløb og forudsætninger

Ejendommen fik 14. december 2006 miljøgodkendelse efter kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven til et dyrehold på 950 årssøer.

Miljøgodkendelsen indeholdt også oplysninger om og vilkår til ejendommens halmfyret. Halmfyret er siden blevet udskiftet (i samme bygning), hvilket afstedkom nye vilkår til halmfyret i en afgørelse af 15. september 2011 fra kommunen.

Tilladt husdyrproduktion blev senere nedskrevet til 900 årssøer grundet kontinuitetsbrud.

Den 19. april 2012 har kommunen tilladt udvidelse af staldene for at produktionen kan lever op til nye dyrevelfærdsnormer. Afgørelsen er truffet i henhold til en anmeldeordning, og tilladt produktionen forblev uændret på 900 årssøer.

Den 11. december 2017 blev tilladt produktion i eksisterende stalde ændret til 930 årssøer, svarende til 209 dyreenheder. Ændringen skete i henhold til anmeldeordningen "fulde stalde".

Den 5. juli 2018 er nærværende ansøgning indsendt. Ansøgningen skal behandles efter ændret lovgivning, hvor miljøgodkendelsen gives til en vis størrelse af produktionsareal (og dermed ikke til et vist antal dyr).

Der ønskes en udvidelse af soholdet på ejendommen, og der er derfor ansøgt om produktion bestående af årssøer i eksisterende stalde og nyetableret stald på 327 m² med et samlet produktionsareal på i alt 3.536 m², hvoraf 215 m² er nyt produktionsareal. Der er tale om en ny farestald, som etableres i forlængelse af eksisterende farestald.

Arealet af farestaldene er begrænsende for, hvor mange årssøer der kan være på ejendommen. Udvidelsen af antal farestier vil give mulighed for en årsproduktion på 1.185 årssøer.

Endvidere etableres fast overdækning på de eksisterende to gyllebeholdere.

Se situationsplan i bilag 1.

Nærværende miljøgodkendelse er udarbejdet på baggrund af nedenstående materiale:

- Ansøgningen om miljøgodkendelse, som er fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk. Der er tale om skema nr. 203.597 - version 5, som er indsendt den 31. januar 2019.
- Miljøkonsekvensrapport (fremgår af bilag 3).
- Supplerende oplysninger til ovenstående

- Scenarieregning med skema nr. 208.550
- Nærværende miljøtekniske beskrivelse og vurdering af drift og anlæg
- Kommunens afgørelse af 15. september 2011 om ændring af halmfyr.

Oprindeligt blev ansøgningen indsendt af anden ansøger, som på daværende tidspunkt var ansvarlig for driften af husdyrproduktionen. Dette blev ændret, således at ansøger er Knud Kjær Knudsen, Bukkerupvej 67, 4340 Tølløse, som ejer ejendommen Bårupvej 7A og driver husdyrproduktionen på ejendommen.

Ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion overstiger 3.500 kg N/år, og den er derfor omfattet af reglerne om godkendelse efter § 16a, stk. 2 i husdyrbrugsloven. Husdyrbruget er et IE-husdyrbrug, idet antallet af stipladser til søer overskrider 750 stk.

4.2 Produktionsareal, dyrehold og drift

Ansøgers oplysninger fremgår af side 3-4 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

Ansøgningen vedrører et produktionsareal på 3.536 m² til et dyrehold fordelt som det fremgår af tabel 1. Se bilag 2 for placering af de enkelte staldafsnit.

Tabel 1: Oversigt over ansøgt produktionsareal, dyregruppe og gulvsystem i de enkelte staldafsnit.

Staldafsnit	Dyregruppe	Gulvsystem	Produktionsareal, m ²
Farestald 1-9	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	587
Farestald 10-13	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	261
Drægtighedsstald 1	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	878
Drægtighedsstald 2	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	967
Løbestald/poltestald (løbeafsnit)	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	303
Løbestald/poltestald (slagtesøer)	Søer, golde og drægtige	Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	50
Løbestald/poltestald (polteafsnit)	Søer, golde og drægtige	Løsgående, delvis spaltegulv	275
Farestald 14-16	Søer, diegivende	Kassestier, delvis spaltegulv	215
			3.536

Kommunen har sammenlignet ansøgt produktionsareal i eksisterende stalde med staldtegnin-ger, der er indsendt til kommunen i forbindelse med at disse stalde tidligere er godkendt.

Denne sammenligning viser, at der er god overensstemmelse mellem ansøgt produktionsareal på nuværende tidspunkt og tidligere angivet staldindretning.

I forbindelse med ansøgningen skal også produktionsarealet for 8 år siden og i nudrift angives. Også disse angivelser passer godt overens med tidligere angivet staldindretning. 8 års driften viser et produktionsareal på i alt 2.466 m³, og nudriften har et produktionsareal på 3.321 m³. Forskellen skyldes udvidelsen af staldene med baggrund i nye dyrevelfærdsnormer, som skete i 2012.

Produktionsarealet for 8 år siden anvendes i beregninger i ansøgningssystemet, idet kommunen jævnfør § 34, stk. 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen i sin vurdering af en ansøgning skal inddrage alle etableringer, udvidelser eller ændringer inden for de seneste 8 år.

Kommunens vurdering

Produktionsarealet, staldtypen og dyretypen i tabel 2 er grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af blandt andet ammoniakfordampningen og lugt. Der stilles derfor vilkår herom, da det vil være med til at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen i form af ammoniak og lugt fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen, og ud fra hvilket den miljømæssige påvirkning er vurderet og godkendt.

4.3 Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til faste afstandskrav

Ansøgers oplysninger fremgår af side 6 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

Bårupvej 7A ligger i landzone.

Beboelsen på ejendommen ligger cirka 30 meter vest for eksisterende stald og cirka 56 meter fra ny stald.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Bårupvej 11, som ligger cirka 70 meter fra eksisterende stald og cirka 95 meter fra ny stald. Bårupvej 11 er ejet af ansøger.

Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, og som ikke er ejet af ansøger, er Bårupvej 9, som ligger cirka 78 meter fra eksisterende stald og cirka 104 meter fra ny stald.

Nærmeste byzone er Kirke Eskilstrup cirka 1.500 meter nord for anlægget (ny stald). Nærmeste område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende er Skee cirka 2.900 meter syd for anlægget (eksisterende stald).

Anlæggets placering i forhold til de generelle afstandskrav fremgår af tabel 2. Der er tale om afstand til ny stald, da det kun er nye anlæg, der er omfattet af §§ 6 og 8 i husdyrbrugsloven.

I henhold til husdyrbrugslovens § 7 er det ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre husdyranlæg hvis afstanden til ammoniakfølsomme naturtyper (enten inden eller udenfor internationale naturbeskyttelsesområder) er mindre end 10 meter.

Kommunes vurdering

Holbæk Kommune konstaterer, at ejendommen overholder afstandskrav i §§ 6 og 8 i husdyrbrugsloven. Dog er afstandskrav til privat fællesvej ikke opfyldt, men jævnfør nedenstående afsnit dispenseres der fra kravet.

Kommunen konstaterer, at der ikke ligger ammoniakfølsomme naturområder indenfor 10 meter fra husdyrbrugets anlæg, hvorved afstandskravet i husdyrbrugslovens § 7 er overholdt.

Tabel 2: Generelle afstandskrav, jævnfør §§ 6 og 8 i husdyrbrugsloven - samt konkrete afstande fra husdyrproduktionsanlæg.

	Generelle afstandskrav, meter	Konkret afstand, meter
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	665 Birkegårdsvej 17
Almene vandforsyningsanlæg	50	ca. 1.800 Kirke Eskilstrup
Vandløb (herunder dræn) og søer	15	ca. 275 Sø vest for ny stald
Offentlig vej og privat fællesvej	15	ca. 4
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25
Beboelse på samme ejendom	15	56
Naboskel	30	ca. 75
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde	50	1.500
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende	50	2.900
Nabobeboelse uden landbrugspligt	50	95

4.3.1 Afstandskrav til privat fællesvej og dispensation herfra

På matrikel 2a, Bårup By, Kirke Eskilstrup, hvorpå staldbygningerne er placeret, er matrikuleret en privat fællesvej, som er adgangsvej til ejendommene Bårupvej 3 og Bårupvej 5. Med den ansøgte placering af forlængelsen af eksisterende staldbygning kan afstandskrav på 15 meter til denne private fællesvej ikke overholdes. Se bilag 4.

Den private fællesvej er placeret lidt anderledes end den matrikulære indtegnning. Det er det faktiske forløb af den private fællesvej, som afstandskravet gælder til.

Det samme gælder for en anden privat fællesvej beliggende på matrikel 1f, som er indtegnet på matrikelkort til at ligge langs nordsiden af matrikelgrænsen. Se bilag 4. Denne private fællesvej på matrikel 1f forløber faktisk nord om de eksisterende gyllebeholdere. Afstandskravet mellem den nye staldbygning og denne private fællesvej er således overholdt. Dispensation er derfor ikke nødvendig i forhold til den private fællesvej på matrikel 1f.

4.3.1.1 Ansøgning om dispensation

Med baggrund i ovenstående har ansøger søgt om dispensation fra afstandskravet til privat fællesvej. Ansøgningen indeholder oplysninger vedrørende den ønskede placering og to alternative placeringer.

Tilbygningen skal indeholde tre sektioner farestald.

Oplysninger om ønsket placering

Tilbygningen ønskes placeret i forlængelse af den midterste af de tre eksisterende staldbygning, da den nordlige ende af denne staldbygning allerede indeholder farestalde.

Driftsmæssigt vil det være en optimal løsning at lægge den nye farestald sammen med de stalde, som er på samme "sundhedsniveau". Det betyder, at der ikke vil være et u hensigtsmæssigt sygdomstryk på pattegrisene og den diegivende so.

Udlevering af smågrise sker i den nordlige ende af farestaldene. Så når pattegrisene skal fravænnnes og transporteres ud på lastbilen, skal grisene ikke igennem staldeafsnit med andre aldersgrupper, men blot direkte på lastbilen.

Gyllerør fra den nye farestald kan tilkobles de allerede eksisterende gyllerør fra eksisterende stalde, som løber under pladsen til gyllebeholderne. Der vil ikke være nogen særlig risiko for forurening, da dette er et trykløst system, hvor gyllen blot løber ned i gylletanken.

Oplysninger om alternativ 1

Tilbygningen bygges mod syd på midterste af de tre eksisterende staldbygninger. Den sydlige ende af denne staldbygning indeholder drægtighedsstald.

Driftsmæssigt vil det være en rigtig dårlig løsning, som vil gå markant ud over dyrevelfærden for både de diegivende søer og de drægtige søer. En drægtig so kræver fysisk ro til at udvikle sine fostre. Jo flere gange man går ind i drægtighedsstalden, jo mere uro skaber det blandt søerne. I værste fald vil en so abortere sine fostre, hvis den for ofte er i en stresset situation. I praksis betyder det, at vi arbejder et minimalt antal gange inde i drægtighedsstaldene og går ikke unødvendigt ind igennem stalden.

I en farestald går man ind 15-20 gange på en dag, fordi man har mange arbejdsopgaver. Hvis vi skal bruge drægtighedsstalden som en gennemgang, vil det resultere i omkring 3-4 ekstraordinære aborter, som ikke er hensigtsmæssigt hverken for soen eller os.

Desuden vil pattegrisene, som er sammen med deres diegivende so, blive udsat for et stort smittetryk, når personalet skal gå fra drægtighedsstalden, som naturligt nok har mange bakterier i dette "voksen" miljø, og ind i farestaldstalden. Pattegrisene vil få flere udbrud af diarree, der er nødt til at blive behandlet med flokmedicinering til stierne for at kunne holde det nede.

Når pattegrisene skal fravænnnes fra soen, skal de transporteres på gangen, som går igennem drægtighedsstalden for at komme ud på lastbilen. De bakterier som de opsamler på vejen vil give dem en øget risiko for fravænningsdiarree, som man i den efterfølgende klimastald er nødsaget til at flokmedicinere. Det er ringe dyrevelfærd at bevist udsætte pattegrisene for disse smittetryk.

Desuden vil opførelse af tilbygning med denne alternative placering være besværlig fordi bygningen skal lægges oven på en 2-3 meter høj sandpude, for at komme op i samme niveau som den eksisterende pude.

Det vil ikke være muligt at have gyllerør med fald fra tilbygningen og ned til gylletankene. Det vil derfor kræve en ekstra forbeholder med pumpe og dertil trykledninger gravet rundt om de

eksisterende stalde og ned til gyllebeholderen. En pumpe og trykledning vil give en unødvendig særlig risiko for forurening af omgivelserne, da pumpen i værste fald kan fejle og skabe overtryk i rørene.

Oplysninger om alternativ 2

Tilbygningen bygges mod syd på den østlige af de tre eksisterende staldbygninger. Den staldbygning indeholder løbe- og poltestald.

Driftsmæssigt vil det være en umulig løsning, som vil gå markant ud over dyrevelfærden og sygdomstrykket i besætningen. En so som er i brunst og er blevet insemineret kræver ro til at kunne bevare brunsten og dernæst blive drægtig. Hvis løbestalden bliver til en gennemgangsstald, vil det skabe alt for meget uro blandt søerne og resultere i, at 4-6 søer hver uge ikke vil komme i brunst eller blive drægtig.

Det vil betyde, at soen bliver en "omløber" og er nødt til at stå 4 uger, før man kan forsøge at løbe soen om igen. Succesen for en omløber er ca. 50% og det betyder at den halvdel som heller ikke kommer i brunst/drægtig anden gang bliver sendt til på slagteri. På årsbasis vil det give mellem 100-150 søer, der nødvendigt skal slagtes. Det er ringe dyrevelfærd.

De diegivende søer i farestalden vil være ved siden af poltene og vil blive transporteret ved siden af poltene, når den diegivende so skal til og fra farestalden. En polt har ikke de samme antistoffer som en so, hvilket vil betyde, at soen kan smitte poltene med uhensigtsmæssige sygdomme som PCV2 og mycoplasma, der vil ramme poltene hårdt.

Pattegrisene, som er sammen med deres diegivende so, vil blive udsat for et stort smittetryk, når personalet skal gå fra løbe- og poltestalden, der naturligt nok har mange bakterier i dette "voksen" miljø, og ind i farestaldstalden. Pattegrisene vil få flere udbrud af diarree, der er nødt til at blive behandlet med flokmedicinering til stierne for at kunne holde det nede.

Når pattegrisene skal fravænnenes fra soen, skal de transporteres på gangen som går igennem løbe- og poltestalden for at komme ud på lastbilen. De bakterier som de opsamler på vejen vil give dem en øget risiko for fravænningsdiarree, som man i den efterfølgende klimastald er nødsaget til at flokmedicinere. Det er ringe dyrevelfærd at bevist udsætte pattegrisene for disse smittetryk.

Det vil ikke være muligt at have gyllerør med fald fra tilbygningen og ned til gylletankene. Det vil derfor kræve en ekstra forbeholder med pumpe og dertil trykledninger gravet rundt om de eksisterende stalde og ned til gyllebeholderen. En pumpe og trykledning vil give en unødvendig særlig risiko for forurening af omgivelserne, da pumpen i værste fald kan fejle og skabe overtryk i rørene.

4.3.1.2 Hjemmel

Afstandskravet fremgår af § 8, stk. 1, nr. 4 i husdyrbrugsloven.

Kommunen kan jævnfør § 9, stk. 3 i husdyrbrugsloven dispensere fra afstandskravet, hvor overholdelse af afstandskrav ikke er mulig. Kommunen skal fastsætte vilkår, som sikrer, at der ikke opstår væsentlige gener.

4.3.1.3 Møde og partshøring

Kommunen er bekendt med, at der i december 2018 har været afholdt møde mellem ansøger og ejere af Bårupvej 3 og Bårupvej 5, og at der i den forbindelse er underskrevet en aftale mellem mødedeltagerne.

Der er foretaget partshøring i perioden 16. til 30. januar 2019, idet ejere og beboere af ejendommene Bårupvej 3 og Bårupvej 5, som benytter den private fællesvej, er orienteret om sagen.

Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

4.3.1.4 Kommunens redegørelse

Sagsbehandlere fra kommunen har været på besigtigelse på ejendommen. I den forbindelse blev alternative placeringer af staldudvidelsen drøftet med ansøger.

Syd for den vestlige og midterste af de eksisterende stalde falder landskabet flere meter. Se bilag 5. Hvis forlængelsen af stald placeres her, vil der være behov for en del opfyld, og staldforlængelsen vil fremtræde tydeligt i landskabet.

Syd for den østlige af de eksisterende stalde stiger landskabet 1-2 meter. Se bilag 5. Hvis forlængelsen af stald placeres her, vil der være behov for afgravning, og indtrykket af landskabet vil blive påvirket.

Den ønskede placering vil bevirke, at gavlen af tilbygningen vil komme til at ligge i cirka samme afstand som gavlen af den østlige af de eksisterende staldbygninger. Se bilag 4.

Kommunen er endvidere opmærksom, at alternativ placering af tilbygningen vil give store praktiske udfordringer for den fremtidige drift af husdyrbruget på ejendommen. Udfordringer, der kan undgås med den ønskede placering af tilbygningen.

Af ansøgningen om miljøgodkendelse fremgår, at projektet med den ønskede placering af tilbygning overholder lovgivningens krav til begrænsning af forurening og for eksempel lugtgener. Umiddelbart bedømt vil omfanget af øvrige eventuelle gener ikke være væsentlig afhængig af om der gives dispensation fra afstandskrav eller ej

4.3.1.5 Kommunens vurdering og afgørelse

Kommunen vurderer, at en placering af tilbygningen syd på eksisterende staldbygninger ikke er en bedre løsning end den oprindelige ansøgte placering – både i forhold til varetagelse af hensyn til naboer, omgivelserne og landskabet, samt i forhold til praktiske forhold på ejendommen.

Kommunen vurderer, at den samlede bygningsmasse vil fremstå som en samlet enhed også efter tilbygningen. Tilbygningen vurderes at være erhvervsmæssig nødvendigt for ejendommens drift. Tilbygningen er en mindre udvidelse i forhold til de eksisterende anlægsdele og vil ikke komme til at virke dominerende.

Kommunen vurderer, at etableringen af tilbygningen ikke vil ændre væsentligt på oplevelsen af landskabet, og at den ansøgte placering af tilbygningen er hensigtsmæssig. For at tilgodese de landskabelige hensyn stilles der vilkår om, at tilbygningen skal udformes og opføres i samme materialer og farver som den eksisterende stald.

Kommunen vurderer samlet set, at der kan gives dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej, idet dispensationen ikke tilsidesætter landskabets karakteristika, ikke er i uoverensstemmelse med de landskabelige forhold og ikke er til væsentlig gene for omkringboende.

På baggrund heraf dispenserer kommunen derfor fra afstandskrav til privat fællesvej på matrikel 2a, Bårup By, Kirke Eskilstrup.

4.4 Husdyrbrugets landskabelige placering og planmæssige forhold

Ansøgers oplysninger fremgår af side 5-6 og 17 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

I forbindelse med et ønske om at udvide en eksisterende svinestald med 327 m² og fast overdækning på to eksisterende gyllebeholdere skal Holbæk Kommune vurdere de landskabelige forhold om ejendommen samlede bygningsset.

Det overordnede landskab

Ejendommen er beliggende inden for landskabsplanens område 37 Kr. Eskilstrup, som er et åbent landbrugslandskab med en markstruktur i middel skala. Terrænet er let bølget men opfattes forholdsvis fladt. I området er der mange bevoksede diger og markskel samt en del småsøer. På trods af de mange bevoksede diger og markskel opfattes området som åbent. Der er ingen større skove i området, men store skove i naboområderne skaber en svagt synlig baggrund for området.

Bebyggelsesstrukturen i området er påvirket af Tølløse by som fortsat udvides, men ellers er der tale om minde landsbysamfund og fritliggende gårde og huse. I området er der flere store gårde med store bygninger samt en del tekniske anlæg som vindmøller og jernbane. Der er ingen større veje i området.

Målsætning og anbefalinger i området

Landskabsplanens målsætning er, at området bør bibeholdes som et åbent landbrugsland, hvor der dog kan ske en fortsat udvikling af landbrugserhvervet. Det fremgår også af landskabsplanen, at der i området kan etablere større tekniske anlæg.

Diger og bevoksede markskel bør bevares, og der bør ske en yderligere tilplantning for at styrke oplevelsen af de bevoksede linjer i landskabet.

Kommuneplanens udpegninger og andre registreringer

Ejendommen er beliggende inden for et område der i kommuneplanen er udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde. Disse områder skal i videst muligt omfang friholdes for aktiviteter, som ikke understøtter jordbrugserhvervet.

En del af ejendommen er beliggende inden for et område, som er udpeget som skovrejsning ønsket. Disse områder ønskes tilplantet med skov eller de kan på anden måde indgå i en skovplantning. Den resterende del af ejendommen er beliggende inden for et område, hvor skovrejsning er mulig.

Ejendommens oprindelige bygninger er beliggende inden for landsbyen Bårup, som er udpeget som værdifuldt kulturmiljø.

Kulturhistorie i området

Ejendommen ligger i Bårup ejerlav. Bårup er en velbevaret, karakteristisk stjerneudskiftet landsby, hvor en stor del af gårdene fortsat ligger i landsbyen. Stjerneudskiftningens kan stadig ses i diger og markskel. Bårup er udpeget som kulturmiljø hvor de bærende elementer i udpegningen er den gamle vejstruktur og de mange udflyttede gårde.

Nord for ejerlavet ligger Kirke Eskilstrup, hvor sognekirken ligger.

Der er registreret et enkelt fredet fortidsminder inden for ejerlavet, og specielt i den sydlige del af ejerlavet er der registreret en del ikke fredede fortidsminder, som hovedsageligt daterer sig til stenalder.

I den nordlige del af ejerlavet løber en højspændingsledning i øst-vestgående retning. I det nordvestlige hjørne af ejerlavet løber en jernbane. Landevejen fra Hvalsø til St. Merløse gennemskærer ejerlavet fra nord-øst til syd-vest. Herudover er ejerlavet fri for tekniske anlæg og større veje.

Tidligere har vejen fra Hvalsø til St. Merløse gået gennem Bårup og andre landsbyer i området, men i starten af 1960'erne er vejen rettet ud og lagt uden om landsbyerne. Vejoplægningen har påvirket landskabet, som dog ellers fremstår originalt.

Ejendommen

Ejendommen består af et ældre bygningssæt fra 1827. I slutningen af 1990'erne påbegyndes gården udbygget med flere svinestalde, og i starten af 2000'erne er gården yderligere udbygget med stalde, to mindre siloer og to gyllebeholdere.

Arealet af driftsbygningerne udgør ca. 6.720 m².

Ejendommens ældre bygningssæt ligger i kote 51-52, og de nyere driftsbygninger er placeres i kote 56. De to gyllebeholdere ligger i kote 53. Nord for ejendommen falder terrænet til kote 51, øst for ejendommen stiger terrænet til kote 60, og syd for ejendommen falder terrænet til kote 52. Ejendommens bygninger ligger således på en jævnt skrånende bakke. På grund af terrænet er det svært at indpasse nye bygninger samt tilbygninger på ejendommen, idet det vil kræve en bearbejdning af store mængder jord.

Landskabet omkring ejendommen

Landskabet omkring ejendommen er præget af spredte gårde og små landsbyer. Mod nord ligger Kirke Eskilstrup, som er en lille stationsby uden servicefunktioner.

Mod nord er landskabet jævnt bølget og præget af bevoksede diger og småplantninger. Der er ingen skove eller større plantninger i området, som virker åbent. Udsynet stoppes ved Kirke Eskilstrup, som er omgivet af beplantning.

Syd for Bårup stiger landskabet, og området er mere kuperet. Også her er landskabet præget af bevoksede diger og småplantninger, og på trods af landskabet er mere kuperet, virker det fortsat åben.

Visuelt fremstår området omkring ejendommen som et åbent dynamisk bølgende landskab hvor terrænet og den spredt beplantning skaber en vis form for intimitet, på trods af at landskabet er åbent.

Ejendommens nuværende påvirkning i landskabet

Da ejendommens bygninger ligger på en skråning i forskellige niveauer, ses bygningerne ikke som en helhed. Ejendommens gamle bygningssæt orienterer sig mod landsbyen og ses ikke ude fra Hvalsøvej. Svinestaldenes gavle ses fra Hvalsøvej, men da gavlene ligger forskudt for hinanden, er påvirkningen afbrudt og derfor mindre dominerende. Siloerne ses mellem to staldbygninger.

De to gyllebeholdere er gravet delvis ind i bakken. På sydsiden af gyllebeholderne mellem gyllebeholderne og stalden er etableret en afskærmende beplantning, som blandt andet består af grantræer. Beplantningen skærmer for indsynet til staldbygningerne men gør også, at gyllebeholderne er meget lidt synlige på den mørke baggrund.

På grund af terrænets former er ejendommens bygninger næsten ikke synlige fra syd og øst. Fra vest og nord dækker landsbyen Bårup for indsynet til bygningerne. Når man færdes i selve Bårup ad landsbyens gade (Bårupvej) ses alene de to siloer mellem husene. Ejendommens staldbygninger er ikke synlige.

Det er alene fra Hvalsøvej og Bårupvej i nord-øst, at ejendommens bygninger er væsentligt synlige. Når man færdes på Hvalsøvej bliver indsynet til ejendommen afbrudt af terrænet.

Forlængelse af en staldbygning

De nyere driftsbygninger er fordelt på 3 stalde, en ladebygning samt en bygning til et halmfyr.

Den midterste af de 3 stalde ønskes forlænget med 19 m. Forlængelse sker i samme materialer som den eksisterende stald, og bygningens farver, form og højde videreføres i tilbygningen.

De 3 staldbygninger ligger forskud for hinanden, hvilket betyder at bygningerne virker mindre dominerende set fra det omkringliggende landskab. Ved forlængelse af den midterste staldbygning vil de 3 staldbygninger fortsat ligge forskudt for hinanden.

Tilbygningens påvirkning af landskabet

Da tilbygningen holdes i farver, materialer og højde som den eksisterende staldbygning, og da de 3 staldbygninger fortsat ligger forskud i forhold til hinanden vurderes det, at tilbygningen med den ansøgte placering vil have en minimal påvirkning af det omkringliggende landskab. Det vurderes også at staldbygningen ikke vil blive væsentligt mere synlig set fra Hvalsøvej. Set fra den nordlige del af Bårupvej vil staldbygningen syne større.

Kommunens samlede landskabelige vurdering

Ejendommens bygninger og de eksisterende gyllebeholdere er på grund af topografien og bebyggelsen i området kun synlige fra dele af Hvalsøvej og fra den nordlige indkørsel til Bårup. Det er hovedsageligt staldlængerens gavle der virker synlige, og da de ligger forskud i forhold til hinanden, virker de ikke dominerende i landskabet på trods af, at der er tale om en forholdsvist stor bygningsmasse. Forlængelsen af den midterste staldlænge vil ikke ændre væsentligt på ejendommens landskabelige påvirkning.

Kommunen vurderer, at den ønskede placering af tilbygningen er den bedste i forhold til alternative placeringer. Det skyldes, at tilbygningen placeres på en sådan måde, at der ikke skal ske en større bearbejdning af landskabet omkring ejendommen, idet dette ville medføre en større synlighed af ejendommens bygninger.

Da gyllebeholderne ses mod en mørk baggrund, virker de ikke dominerende. Fast overdækning af gyllebeholderen vil ændre udtrykket, men overdækningerne vil opleves forskellig fra det omkringliggende landskab. Set fra nord og nord øst vil gyllebeholderne med overdækning opleves som en samlet del af en bygningsmasse. Derfor, vil de ikke virke væsentlige mere dominerende end de er i dag. Set fra nordvest, ved indkørsel til Bårupvej vil overdækningerne ses uden bebyggelse i baggrunden, og vil derfor opleves mere synlige.

Der stilles vilkår om, at tilbygningen skal opføres i samme ydre dimensioner og i samme ydre materialer og farver som eksisterende staldbygning.

4.5 Opbevaring af husdyrgødning, kapacitet og håndtering

Ansøgers oplysninger fremgår af side 4-5 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

Efter indsendelse af ansøgningen har ansøger meddelt, at ny gyllebeholder alligevel ikke ønskes opført.

På baggrund af ansøgers oplysninger og kommunens øvrige oplysninger har kommunen opgjort opbevaringskapacitet på Bårupvej 7. Se tabel 3.

Tabel 3: Opbevaringskapacitet på Bårupvej 7.

Beholder		Kapacitet, m ³
Gyllebeholder 1		1640
Gyllebeholder 2		2000
Gyllekanaler		400
I alt		4040

Der er indgået aftale om opbevaring i lejede gyllebeholdere med samlet rumfang på 1200 m³. Med en gyllemængde på 6882 m³ giver det opbevaringskapacitet på 9,1 måneder.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at opbevaringsanlæg til gylle lever op til de gældende regler og er indrettet og drives hensigtsmæssigt i forhold til miljø og omgivelser.

Ifølge § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 9 måneders produktion normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler. På den baggrund vurderes, at ejendomme råder over tilstrækkelig opbevaringskapacitet.

Det er ejers ansvar at der er opbevaringskapacitet nok og dette forhold bliver tjekket ved tilsyn

Der stilles vilkår om fast overdækning af de to eksisterende gyllebeholdere. Dette omfatter blandt andet, at der også stilles vilkår om logbog for åbning og lukning af overdækning, idet kommunen vurderer, at det i forbindelse med miljøtilsyn er nødvendigt at kunne dokumentere overholdelse af vilkår 8 om åbning af teltdug.

Aftaler om opbevaring af husdyrgødning på anden ejendom følger reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

For at minimere risikoen for spild og uheld stiller kommunen vilkår om, at håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

4.6 Ammoniakfordampning

Ansøgers oplysninger om ammoniakfordampning, herunder påvirkning af natur og BAT fremgår af side 7-8 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

I husdyrbrugsloven er der som udgangspunkt taget det nødvendige hensyn til naturområder blandt andet i kraft af krav til den maksimalt tilladte totaldeposition eller merdeposition af

kvælstof til forskellige ammoniakfølsomme naturtyper og i kraft af kravet om bedst tilgængelig teknologi (BAT).

4.6.1 Naturvurdering – krav til kvælstofdeposition til ammoniakfølsomme naturtyper

Plantesamfund i naturområder kan være følsomme overfor luftbåren kvælstof (ammoniak). Øget tilførsel af ammoniak kan medføre væsentlige tilstandsændringer, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. I forbindelse med en husdyrudvidelse vil der normalt ske en øget fordampning af ammoniak fra stald og lager. En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder. Dermed kan der være risiko for negativ påvirkning af væsentlige naturværdier.

Baggrundsbelastningen med kvælstof i området er 11,2 kg N/ha/år. Det fremgår af Danmarks Miljøportal⁴.

I det følgende har kommunen foretaget en vurdering af, om naturområderne i nærheden af staldanlægget og opbevaringslager i det aktuelle projekt kan blive påvirket væsentligt som følge af øget kvælstoffordampning.

Vurderingerne er foretaget med baggrund i beskyttelsesniveauerne beskrevet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 13 for såkaldt kategori 1-, 2- og 3-natur. Desuden er påvirkning af anden § 3 beskyttet natur også vurderet.

4.6.1.1 Kategori 1-natur. Ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder

Anlægget ligger ikke i eller nær ved internationale naturbeskyttelsesområder.

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-området Allindelille Fredskov, hvor nærmeste kategori 1-natur ligger cirka 4.300 meter syd for anlægget. Den totale deposition af ammoniak fra anlægget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år

Natura 2000-området Hejede Overdrev, Valborup Skov og Valsøllille Sø der ligger cirka 6.000 meter øst for anlægget. Også hertil er den totale deposition af ammoniak fra anlægget beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

For kategori 1-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau. Maksimal totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden (og dermed kumulation):

- 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

Kommunens vurdering

Den beregnede totaldeposition fra anlægget ligger under laveste beskyttelsesniveau. I vurderingen af depositionen er det derfor ikke nødvendigt at tage hensyn til antallet af andre husdyrbrug i nærheden. Kravet til totaldepositionen fra anlægget er dermed overholdt.

Kommunen vurderer derfor, at udvidelsen ikke indebærer nogen risiko for væsentlig negativ påvirkning af habitatområderne eller dets udpegningsgrundlag.

⁴ <https://arealinformation.miljoportal.dk>. Data findes i laget "National – Kvælstoftotal afsætning" i gruppen "Luft" under "Miljøbeskyttelse: Forurening".

Da alle andre habitatområder ligger længere væk fra anlægget, vurderer kommunen, at udvidelsen heller ikke indebærer nogen risiko for væsentlig negativ påvirkning af andre habitatområder og deres udpegningsgrundlag, idet ammoniakdepositionen vil være mindre eller den samme som for ovenstående område.

4.6.1.2 Kategori 2-natur. Ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder

Anlægget ligger ikke nær ved kategori 2-natur. Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, der ligger mellem Valsøllille og Valsømagle cirka 6.600 meter sydøst for anlægget.

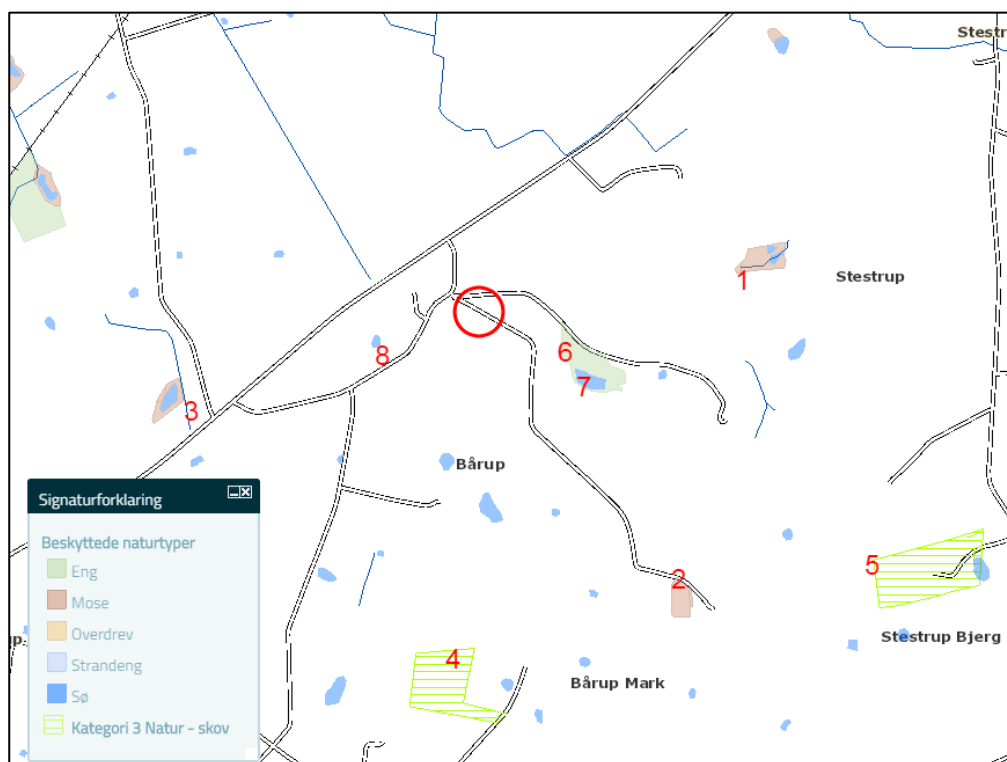
Beregning af ammoniakdeposition til overdrevet er foretaget af kommunen. Den totale deposition af ammoniak fra anlægget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

For kategori 2-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride beskyttelsesniveauet på 1,0 kg N/ha/år fra det enkelte husdyrbrug.

Kommunens vurdering

Den beregnede totaldeposition ligger under beskyttelsesniveau, og kommunen vurderer derfor, at udvidelsen ikke indebærer nogen risiko for en væsentlig negativ påvirkning af kategori 2-natur.

4.6.1.3 Kategori 3-natur og anden natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3



Kort 1. Beskyttet natur i nærheden af anlægget (rød cirkel)

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1- og 2-natur. Det drejer sig om heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

Anden natur beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3 kan også blive påvirket af ammoniakdeposition, hvorved kan ske ændring af naturtypens tilstand.

Kommunen skal derfor vurdere, om det ansøgte kan føre til tilstandsændringer af såvel kategori 3-natur og anden § 3 beskyttet natur.

Nærmeste potentielt ammoniakfølsom skov ligger ved Hammershusvej 77 cirka 810 meter syd for anlægget. Se kort 1, hvor skoven har nummer 4.

Der ligger en række naturområder (søer, moser og engarealer) omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 i nærheden af anlægget. Naturområderne fremgår af kort 1.

Der er foretaget beregninger af ammoniakafsætningen til otte af de naturområder, der er beliggende nærmest anlægget. Se tabel 4.

Tabel 4. Beregninger af ammoniakdeposition foretaget i husdyrgodkendelse til natur nærmest anlægget.

Nr. på kort 1	Naturtype	Afstand fra anlæg Cirka meter	Merdeposition kg N/ha/år	Totaldeposition kg N/ha/år
1	Mose/sø - kategori 3-natur	650	0,1	0,4
2	Mose - kategori 3-natur	800	0,0	0,1
3	Mose/sø - kategori 3-natur	810	0,1	0,2
4	Potentiel ammoniakfølsom skov - kategori 3-natur	810	0,0	0,2
5	Potentiel ammoniakfølsom skov - kategori 3-natur	1.220	0,1	0,2
6	Eng - § 3 beskyttet	175	1,1	4,0
7	Sø - § 3 beskyttet	335	0,6	2,0
8	Sø - § 3 beskyttet	250	0,3	1,1

Kategori 3-natur

For kategori 3-natur skal kommunen konkret vurdere, om der skal fastsættes vilkår om maksimal merdeposition. Kravet må dog ikke være under en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år

Naturområderne med nummer 1, 2 og 3 indeholder kategori 3-natur (mose), der får en merbelastning på op til 0,1 kg N/ha/år.

Naturområderne med nummer 4 og 5 indeholder potentiel ammoniakfølsom skov, der får en merbelastning på 0,1 kg N/ha/år.

Merdeposition til kategori 3-natur ligger således under afskæringskriteriet.

Anden § 3 beskyttet natur undtagen søer

Efter naturbeskyttelseslovens § 3 er der forbud mod at foretage noget, der afstedkommer ændringer i tilstanden af en række beskyttede naturtyper med en vis størrelse. Medfører en ændring af dyrehold merdeposition på 1,0 kg N/ha/år eller derunder, vil det ansøgte som altovervejende hovedregel ikke medføre en tilstandsændring af naturtypen.

Engområdet med nummer 6 får en merdeposition på 1,1 kg N/ha/år og en totaldeposition på 4,0 kg N/ha/år.

Den totale deposition på engen vil være $11,2 + 4,0 = 15,2 \text{ kg N/ha/år}$ (baggrundsbelastningen + totaldepositionen fra den ansøgte drift = total-afsætningen på området).

Området er en fersk eng. Generelt har ferske enge en tålegrænse på 15-25 kg N/ha/år. Ud fra engens placering i forhold til husdyrbruget og nærhed til marker samt den begyndende delvise tilgroning i vedtræer vurderes naturtilstanden at være af middel kvalitet. Derfor vurderes det at tålegrænsen for det pågældende område vil ligge på $\pm 20 \text{ kg N/ha/år}$. Da den maksimale deposition på området vil være 15,2 kg N/ha/år vurderer Holbæk kommune, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke engen negativt.

Kommunen vurderer, at grundet afstanden vil anden § 3 beskyttet natur, som ligger længere væk fra anlægget, modtage mindre end 1,0 kg N/ha/år.

§ 3 beskyttede søer

I nærheden af anlægget findes flere beskyttede søer og vandhuller. Ingen af søerne og vandhullerne er klarvandede eller højt målsatte. Der er således tale om søer og vandhuller, som ikke er kvælstofbegrænsede. Søerne og vandhullerne er derfor ikke følsomme overfor deposition af kvælstof.

På denne baggrund vurderer kommunen, at merdeposition af ammoniak af en størrelsesorden som beregnet i tabel 4 ikke vil give anledning til væsentlig tilstandsændring af søerne og vandhullerne.

Kommunens vurdering

Ud fra ovenstående vurderer kommunen samlet, der ikke vil ske tilstandsændring af kategori 3-natur og anden § 3 beskyttet natur som følge af det ansøgte.

4.6.2 Bilag IV-arter

På habitatdirektivets bilag-IV er der listet en række dyre- og plantearter, der kræver skærpet beskyttelse. Der skal sikres en gunstig bevaringsstatus for disse arter. Kommunen har foretaget en vurdering af hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde som følge af det ansøgte.

Arter, der potentielt kan findes i Holbæk Kommune, fremgår af nedenstående tabel 5. En stor del af de bilag IV-arter, hvis yngle- og rasteområder vil kunne blive påvirket af ammoniak, findes primært ved de våde naturtyper.

Kommunen har i ovenstående afsnit vurderet, at den ansøgte drift ikke vil medføre tilstandsændringer i nærliggende naturtyper. Bevaringsstatus for eventuelle bilag IV-arter må derfor betragtes som værende uændret i forbindelse med det ansøgte projekt, da deres yngle- eller rastepladser ikke påvirkes. Kommunen vurderer, at ingen af arterne, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV, vil blive påvirket negativt.

Tabel 5: Bilag IV arter i området



Bilag IV art	Foretrukket ynglehabitat
Markfirben	Typisk solvendt skråning med veldrænede, løse jordtyper og sparsom bevoksning. Findes spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter ex. sandede bakkeområder, grusgrave, heder, stendiger og sydvendte skråninger.
Spidssnudet frø	Vandhuller som indgår i sammenhængende naturområder især enge og moser.
Springfrø	Vandhuller.
Klokkefrø	Lysåbne, ofte lavvandede vandhuller med rent vand og rug undervands- eller flydebladsvegetation.
Strandtudse	Lavvandede, lysåbne, udtørrede vandhuller og markoversvømmelser.
Grønbroget tudse	Lysåbne vandhuller og markoversvømmelser med ringe eller ingen vegetation.
Løvfrø	Lysåbne, ofte lavvandede vandhuller med rent vand og rig undervands- og flydebladsvegetation.
Løgfrø	Lysåbne, vegetationsrige vandhuller med rent vand.
Stor vandsalamander	Lysåbne, ofte vegetationsrige, rene vandhuller.
Mygblomst	Fugtige enge og i moser med kalk i jorden. Kan også findes i fugtige lavninger i klitter og i frodige rørsumpe. Især findes den på steder nær kysten. I Holbæk Kommune er den kun registreret på Orø.

4.6.3 BAT – Bedste tilgængelige teknologi – Ammoniakemission

Ansøgers oplysninger fremgår af side 14-15 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

Efter indsendelse af miljøkonsekvensrapport er projektet ændret således, at der ikke etableres ny gyllebeholder, hvilket ændrer på de angivne beregninger af ammoniakemission. Efter ændringen ser beregningen således ud:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3659	354	4013
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3674	177	3851
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	162
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Kommunens vurdering

Beregningerne viser således, at med effekt på 177 kg NH-N/år som følge af fast overdækning på de to gyllebeholdere er det totale ammoniaktab mindre end maksimal årlig ammoniakemission, som er opnåelig ved anvendelse af BAT.

Kommunen vurderer, at der for det ansøgte projekt i tilstrækkeligt omfang er redegjort for, at projektet lever op til BAT-kravet med hensyn til ammoniakemission.

Der stilles vilkår om fast overdækning af de to gyllebeholdere.

Der stilles endvidere vilkår til dyre- og staldtype.

4.7 Lugt

Ansøgers oplysninger fremgår af side 8 og 17 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

Krav til lugtgener afhænger af, hvilken type bebyggelse der er tale om. I ansøgningssystemet er der derfor beregnet teoretisk geneafstand for tre bebyggelsestyper: byzone/sommerhusområde, samlet bebyggelse i landzone og enkeltbeboelse i landzone. Naboejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af genekriterierne for lugt.

Geneafstanden er den minimumsafstand, der skal være fra et anlæg til beboelse uden genekriteriet overskrides.

Ansøger har beregnet til tre forskellige punkter (bygninger) på ejendommen Bårupvej 15. Det er imidlertid kun en af bygningerne, der er beboelse, og det er derfor kun denne, der skal indgå i vurderingen. Geneafstanden for beboelsen på Bårupvej 15 er 143,8 meter (ikke 127,8 meter som angivet i miljøkonsekvensrapport). Dette er samme geneafstand som for de andre enkeltbeboelser i Bårup.

På ejendommen Bårupvej 17 er der også husdyrproduktion (med ammoniakemission på over 750 kg NH₃-N/år). Der kunne derfor være tale om, at der er kumulation af lugt fra de to husdyrbrug, således at geneafstanden for lugt fra Bårupvej 7 skulle forlænges med 10 %. Ifølge reglerne er der dog først tale om kumulation, når der er mindre end 100 meter mellem enkeltbeboelse og lugtcentrum på anden husdyrproduktion. Holbæk Kommune har ud fra et arealvægtet gennemsnit af staldene på Bårupvej 17 fastlagt punktkilden (lugtcentrum) for lugt fra denne ejendom. Afstanden mellem enkeltbeboelsen på Bårupvej 15 og lugtcentrum er cirka 113 meter.

Holbæk Kommune vurderer på denne baggrund, at der ikke er tale om kumulation i forhold til enkeltbeboelser i Bårup.

Det kan nævnes, at Hammershusvej 21, som er nærmeste beboelse i samlet bebyggelse, er beliggende i Udstrup.

Kommunens vurdering

Kommunen kan konstatere, at ansøger har udpeget de korrekte ejendomme, der udgør henholdsvis nærmeste nabo og samlet bebyggelse og byzone.

Idet korrigerede geneafstande ikke overstiger vægtede gennemsnitsafstande er lugtgenekravet overholdt til alle typer omkringboende.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige lugtgener i forhold til omkringboende, og at husdyrbruget kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

For alle husdyrbrug gælder, at lugtemissionen kan begrænses ved at opretholde en god staldhygiejne, og at produktionsforhold og arbejdsgange skal tilrettelægges således, at dannelsen af lugtende stoffer minimeres. De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". På baggrund heraf stilles vilkår vedrørende renholdelse af staldanlæg og ejendommen generelt med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt.

4.8 Øvrige gener

4.8.1 Støj

Ansøgers oplysninger fremgår af side 9-10 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Holbæk Kommune vurderer, at støjen fra anlægget med tilknyttede aktiviteter generelt ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for nabobeboelser.

Kommunen vurderer, at støjen fra vedvarende støjkluder ikke vil overstige de af Miljøstyrelsen angivne maksimums grænser på 55 dB dag/ 45 dB aften / 40 dB nat ved nabobeboelse.

Når der vurderes på støjgener, skal der tages højde for al støj fra virksomheden – det vil sige også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj vil derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, og ikke støj fra for eksempel markdriften.

Når der på matriklen arbejdes intensivt i perioder med udbringning af husdyrgødning og høst kan der teoretisk set ske overskridelser af støjgrænser i aften- og nattetimerne, da det i dette tidsrum ikke er en middelværdi over tid med en enkelt maksimalværdi, der er gældende. Da det er en nødvendig del af landbrugsdriften, at der arbejdes intensivt i kortere perioder, åbnes der i støjvilkåret op for at grænseværdien i aften- og nattetimer kan overskrides i begrænset omfang. Det vil desuden være en fordel for omkringboende, at gene ikke strækker sig over en lang periode, men begrænses til en kortere og mere intensiv periode.

Da ejendommen ligger nær samlet bebyggelse, vurderer kommunen, at der for at mindske eventuelle støjgener skal stilles vilkår om, at egne transportere til og fra ejendommen udelukkende må finde sted på hverdage i tidsrummet fra kl. 7.00 –18.00.

Kommunen stiller vilkår om, at driften af husdyrbruget ikke må give anledning til væsentlige støjgener udenfor ejendommens areal. Hvis der efter kommunens vurdering opstår støjgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, har kommunen stillet vilkår, der sikrer, at kommunen kan meddele påbud om, at der skal indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger, som minimerer generne. Ved vurdering af støjgeners væsentlighed tages udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

4.8.2 Støv

Ansøgers oplysninger fremgår af side 9-10 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Kommunen anser håndtering af foder som den væsentligste kilde til støv. Da dette foregår indendørs, er det kommunens vurdering, at de støvende aktiviteter fra produktionsanlægget ikke vil give nogen gener for omkringboende til bedriften.

På grund af beliggenhed i forhold til naboer og tilkørselsforhold vurderer kommunen, at støv i forbindelse med interne transportere vedrørende husdyrproduktionen ikke vil give væsentlige gener for omkringboende.

For at sikre omkringboende mod væsentlige støvgener er der stillet vilkår om støvpåvirkning udenfor ejendommen.

Holbæk Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlige støvgener fra produktionen.

4.8.3 Lys

Ansøger har oplyst, at der ikke er udendørs belysning.

Kommunens vurdering

Det er kommunens vurdering, at belysning vil kunne ses af naboer, men ikke vil være til væsentlig gene for naboerne. Vurderingen er begrundet i afstand til nærmeste naboejendomme og afskærmende effekt fra øvrige bygninger.

Kommunen stiller vilkår om, at udendørs belysning og lys fra stalde ikke må give anledning til væsentlige gener for naboer og trafikken på nærliggende veje. Hvis der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lysgener, der vurderes at være væsentligt større, end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen meddele påbud om, at der skal gennemføres afhjælpende foranstaltninger.

4.8.4 Skadedyr

Ansøgers oplysninger fremgår af side 9-10 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Opformering af fluer kan i vidt omfang forebygges ved hyppig rengøring og renholdelse af husdyrbrugets anlæg og udendørsarealer. Der stilles vilkår, om at staldareal og det øvrige anlæg skal holdes rengjort og ryddeligt, således der ikke er unødigt opformering af fluer.

Kommunen stiller vilkår om, at hvis der opstår gener for omgivelserne ved opformering af fluer og skadedyr, kan kommunen meddele påbud om, at der skal udarbejdes og gennemføres et projekt med flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra retningslinjer Aarhus Universitet, Institut for Agroøkolog.

Kemiske midler til bekæmpelse af rotter må kun foretages af autoriserede personer eller deres ansatte.

Konstateres der rotter på ejendommen, skal man straks kontakte kommune eller bekæmpelsesfirma for bekæmpelse af rotterne.

Kommunen vurderer på baggrund af det oplyste samt med overholdelse af ovenstående vilkår, at ejendommens tiltag til forebyggelse og bekæmpelse af fluer og skadedyr vil være tilfredsstillende.

4.8.5 Transport

Ansøgers oplysninger fremgår af side 9 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens tilføjelser til ansøgningsmaterialet

Af miljøgodkendelsen fra 2006 fremgår 452 årlige transporter, heraf 260 transporter med gylle.

Antallet af gylletransporter er efterfølgende mindsket, idet gylle til arealerne omkring Bårupvej 7 pumpes gennem gylleslange direkte fra beholder til gylleudlægger.

Det hidtidige antal årlige transporter er i ansøgning derfor angivet til 273. Dette stiger med cirka 30 transporter til 305 transporter årligt. Stigningen skyldes primært flere transporter med gylle bort fra ejendommen.

Ansøger har efter høringsperioden oplyst, at egne transporter udelukkende sker ad den korte vej mellem ejendommens udkørsel og Hvalsøvejen.

I en miljøgodkendelse skal kommunen vurdere, om til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende. Dette fremgår af lovgivningen og af afgørelser fra Natur- og Miljøklagenævnet⁵, hvoraf det også fremgår, at det ved reguleringen af husdyrbrug er praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med nærheden til landbrug. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. I en godkendelse kan der derfor primært stilles vilkår om anvendelse af bestemte interne adgangsveje til virksomheden. For virksomhedens egne køretøjer kan der herudover stilles vilkår om, hvilke veje med offentlig adgang, der skal benyttes ved til- eller frakørsel. Endelig kan der stilles krav om, at til- eller frakørsel af foder, gødning med videre kun må ske på bestemte tidspunkter.

Kommunen vurderer, at vilkår, der stilles til egne transporter, omfatter transport med egne køretøjer og køretøjer, der er bestilt til en bestemt opgave. Det vil for eksempel sige også gylletransporter med lastbil.

Kommunes vurdering

Kommunen vurderer, at de anførte transporter til og fra ejendommen er på et niveau, der kan forventes af denne størrelse husdyrproduktion.

Der stilles for egne transporter vilkår om transportrute mellem ejendommens udkørsle og Hvalsøvejen.

Da transporterne foregår i nærheden af samlet bebyggelse, vurderer kommunen, at gener forårsaget af transport skal undgås i weekender og på helligdage, samt i aften- og nattetimer. Der stilles derfor vilkår om, at egne transporter udelukkende må findes sted på hverdage i tidsrummet 07-18. Korntransporter i høstsæsonen vil være undtaget fra vilkåret. Endvidere vil transport af gylle direkte fra gyllebeholder og til udbringning i mark være undtaget fra vilkåret. Undtagelserne fra vilkåret skyldes, at Holbæk Kommune vurderer, at korte, intensive perioder med transport mindsker en del af generne for omkringboende som følge af transport i spidsbelastningsperioder. Holbæk Kommune vurderer derfor, at egne transporter i særligt intensive arbejdsperioder af hensyn til praktisk landbrugsdrift er acceptabelt uden begrænsning i dage eller tidsrum.

⁵ Blandt andet NMK-132-00412, NMK-132-00705 og NMK-132-00596

Der stilles vilkår om, at spild af husdyrgødning i forbindelse med transport på offentlige veje eller private fællesveje straks skal opsamles.

Der er tale om transporter ad offentlige veje, som skal kunne tage den nødvendige trafik, og det er kommunens vurdering, at generne af transport med betingelserne fastsat i vilkårsdelen er mindsket og imødegået i det omfang, det er muligt indenfor husdyrgodkendelsesloven.

4.9 Affald og ressourcer

4.9.1 Affald

Ansøgers oplysninger fremgår af side 11-12 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Bortskaffelse af døde dyr skal følge de generelle regler for dette. Ansøger har i forbindelse med sagsbehandlingen oplyst at afhentningsplads til døde dyr er placeret som det fremgår af kort 2.



Kort 2. Placering af døde dyr.

Bortskaffelse af affald skal følge kommunens affaldsregulativ.

Holbæk Kommune vurderer, at opbevaring, håndtering og bortskaffelse af døde dyr og affald sker på miljømæssig forsvarlig måde. Der stilles vilkår om, at bortskaffelse af affald til rette modtager skal dokumenteres over for kommunen. Ved de regelmæssige miljøtilsyn på ejendommen bliver håndteringen af affald gennemgået jævnfør de generelle bestemmelser, samt det til enhver tid gældende affaldsregulativ i Holbæk Kommune. Håndteringen af affald omhandler både indretning af oplagene og bortskaffelse.

Ved tilsyn skal der kunne fremvises kvittering på aflevering af farligt affald.

4.9.2 Olie og kemikalier

Ansøgers oplysninger fremgår af side 12 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Holbæk Kommune vurderer, at når opbevaring af olie og kemikalier sker i overensstemmelse med gældende regler, vil opbevaringen ikke være miljømæssigt problematisk.

4.9.3 Energiforbrug

Ansøgers oplysninger fremgår af side 10-11 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Energiforbruget skal løbende følges, og forbruget skal til stadighed søges minimeret.

Kommunen stiller vilkår om aflæsning af elforbrug hver 3. måned. For at minimere ressourceforbruget stiller kommunen vilkår til drift, vedligehold og servicering af anlægget.

Kommunens vurdering af energiforbruget i forhold til BAT findes i afsnit 4.10.

4.9.4 Vandforbrug

Ansøgers oplysninger fremgår af side 11 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

For at kunne fastslå eventuelt utilsigtet vandspild og eventuelle brud på rørsystemer stiller kommunen vilkår, om at vandforbruget aflæses hver 3. måned.

Kommunen vurderer, at der ikke sker unødvendig ressourceforbrug af vand i forbindelse med husdyrbrugets produktion, når vilkårene i godkendelsen overholdes. Der skal som det øvrige ressourceforbrug, tilstræbes at løbende implementeres besparende foranstaltninger i driften.

Kommunens vurdering af vandforbruget i forhold til BAT findes i afsnit 4.10.

4.10 BAT og ophør med videre

4.10.1 BAT – Foder

Ansøgers oplysninger fremgår af side 16 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3) – under overskriften BAT foder og delvist under overskriften BAT staldteknologi.

Kommunens vurdering

Af ansøgningsmaterialet fremgår, at ejendommen på en række punkter søger at leve op til BAT vedrørende foder – blandt andet ved udarbejdelse af foderplaner og opfølgning herpå

Kommunen vurderer, at der for det ansøgte projekt i tilstrækkelig omfang er redegjort for, at projektet lever op til BAT for foder.

4.10.2 BAT – Energi

Ansøgers oplysninger fremgår af side 15-16 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Af ansøgningsmaterialet fremgår, at ejendommen på en række punkter søger at leve op til BAT vedrørende energi: Optimeret ventilationssystem, der jævnligt efterses og rengøres, samt anvendelse af lavenergibelysning med videre.

Kommunen vurderer på ovenstående baggrund, at ejendommen søges drevet ud fra bedst tilgængelig teknik.

For at sikre at bedste praksis altid opretholdes, stilles der vilkår om renholdelse og servicering af staldmekanik, og aflæsning og registrering af elforbrug hver 3. måned

4.10.3 BAT – Vand

Ansøgers oplysninger fremgår af side 15 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Af ansøgningsmaterialet fremgår, at ejendommen på en række punkter søger at leve op til BAT vedrørende vand – blandt andet ved at drikkenibler ofte tjekkes og udskiftes, hvis de drypper.

Kommunen vurderer på ovenstående baggrund, at ejendommen søges drevet ud fra bedst tilgængelig teknik.

For at sikre at bedste praksis altid opretholdes, stilles der vilkår om aflæsning og registrering af vandforbrug hver 3. måned

4.10.4 BAT – Management

Ansøgers oplysninger fremgår af side 14 og 17, samt side 13 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3) – under overskriften Management og BAT og under overskriften 1c, samt under overskriften Beskrivelse af egen kontrol.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer på ovenstående baggrund, at ejendommen søges drevet ud fra bedst tilgængelig teknik.

For at sikre at bedste praksis altid opretholdes, stilles der vilkår om

- egenkontrol og dokumentation herfor,
- renholdelse og servicering af ventilationsanlæg, og
- bortskaffelse af affald

4.10.5 Alternative løsninger

Ansøgers oplysninger fremgår af side 18 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Af afsnit 4.3.1 fremgår, at kommunen har vurderet alternative placeringer af den ansøgte tilbygning.

4.10.6 Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøgers oplysninger fremgår af side 12-13 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Der stilles vilkår om opdateret beredskabsplan. Beredskabsplanen skal være kendt for og kunne forstås af ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Kommunen vurderer, at for at opfylde dette er det nødvendigt, at beredskabsplan også skal foreligge på mødersmål for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften. Krav om dette indgår i vilkår om beredskabsplan.

For at udgå forurening i forbindelse med spild af gylle, stiller kommunen vilkår om at al pumpning og håndtering af gylle foregår under opsyn.

Det vurderes, at udarbejdelse af beredskabsplan, de indmeldte tiltag, og vilkår for projektet imødegår de væsentligste risici for alvorlig forurening.

4.10.7 Ophør af husdyrbruget

Ansøgers oplysninger fremgår af side 14 i miljøkonsekvensrapport (bilag 3).

Kommunens vurdering

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at ved ophør af aktiviteter på et IE-husdyrbrug bliver husdyrbruget omfattet af regler i jordforureningsloven, der omhandler afhjælpning af jord- og grundvandsforurening. Ophøret skal anmeldes til kommunen med oplæg til vurdering efter reglerne i jordforureningsloven. Anmeldelsen skal indsendes senest 4 uger efter driftsophør.

Hvis gyllebeholdere afmeldes den lovpligtige beholderkontrol, skal dette anmeldes til kommunen.

4.11 Halmfyr

På ejendommen er et eksisterende halmfyr, som er placeret i bygning på modsatte side af privat fællesvej i forhold til kommende tilbygning. Se bilag 1. Halmfyret indgår i miljøgodkendelsen af 14. december 2006.

Halmfyret er siden miljøgodkendelsen blevet udskiftet (i samme bygning), hvilket afstedkom nye vilkår til halmfyret i en afgørelse af 15. september 2011 fra kommunen.

Kommunens vurdering

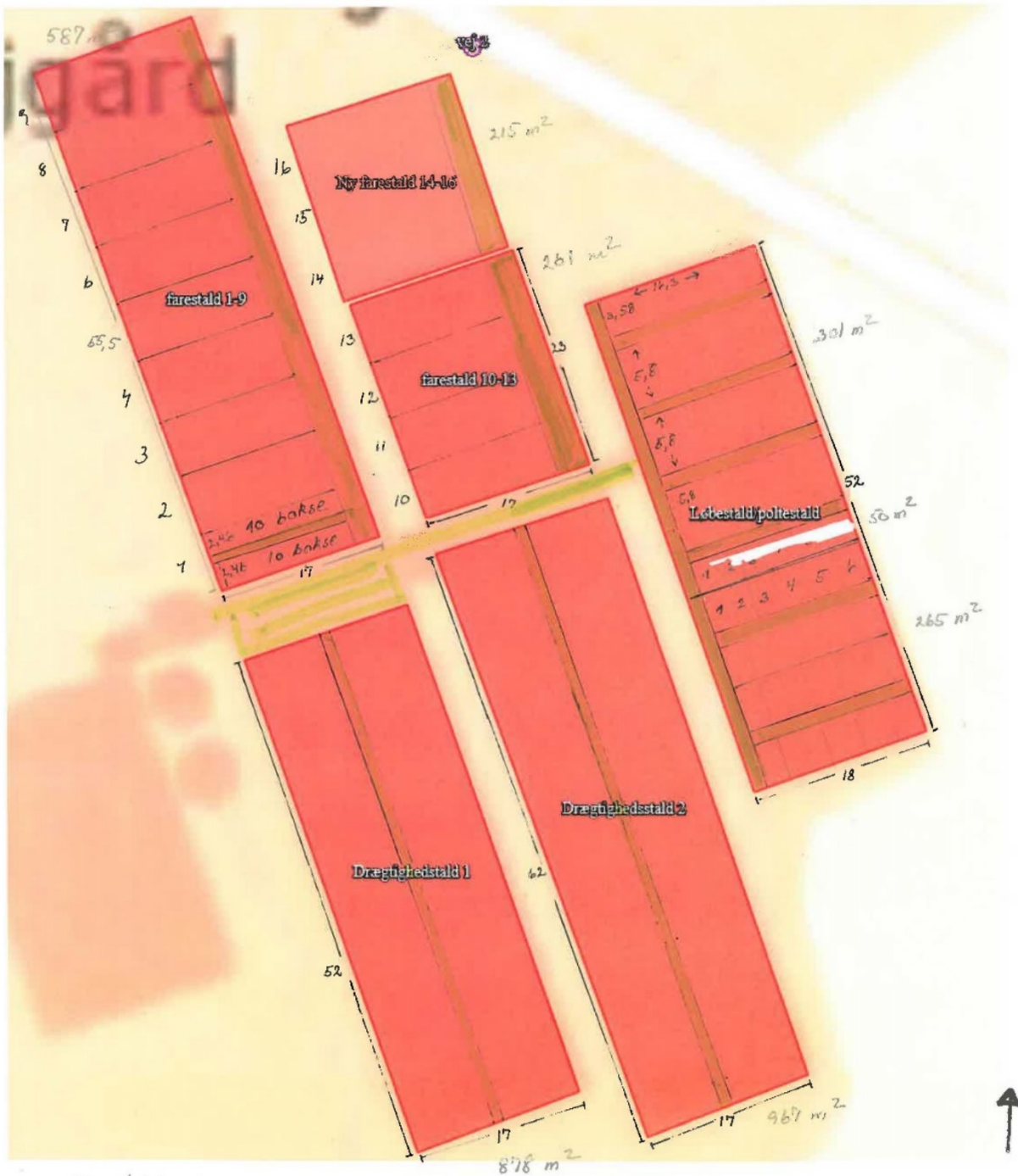
Af kommenens afgørelse af 15. september 2011 fremgår følgende vurderinger:

- En udskiftning af det hidtidige halmfyr til et KF Type 108 halmfyr, vil reelt medføre en væsentlig mindskelse af emissionerne, idet det eksisterende halmfyr, trods flere ombygninger og justeringer, ikke har kunnet bringes til at fungere tilfredsstillende.
- Ændringen af halmfyret, med de stillede vilkår, vil kunne drives på stedet uden væsentlige gener for de omkringboende.

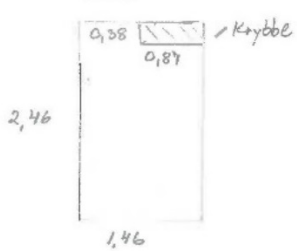
I forbindelse med nærværende miljøgodkendelse finder kommunen ikke, at der belæg for ændring af ovenstående vurderinger, og vilkårene fra afgørelsen af 15. september 2011 videreføres derfor i miljøgodkendelsen. Dog udgår et vilkår om opbevaring af afgørelsen af 15. september 2011 sammen med miljøgodkendelsen, da dette vilkår ikke længere vil være relevant. Halmfyret skal i øvrigt overholde brændeovnsbekendtgørelsen⁶.

⁶ Bekendtgørelse nr. 49 af 16. januar 2018 om regulering af luftforurening fra fyringsanlæg til fast brændsel under 1 MW

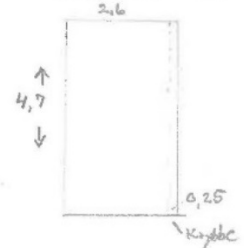
Bilag 2 Produktionsareal



Farestald
boks

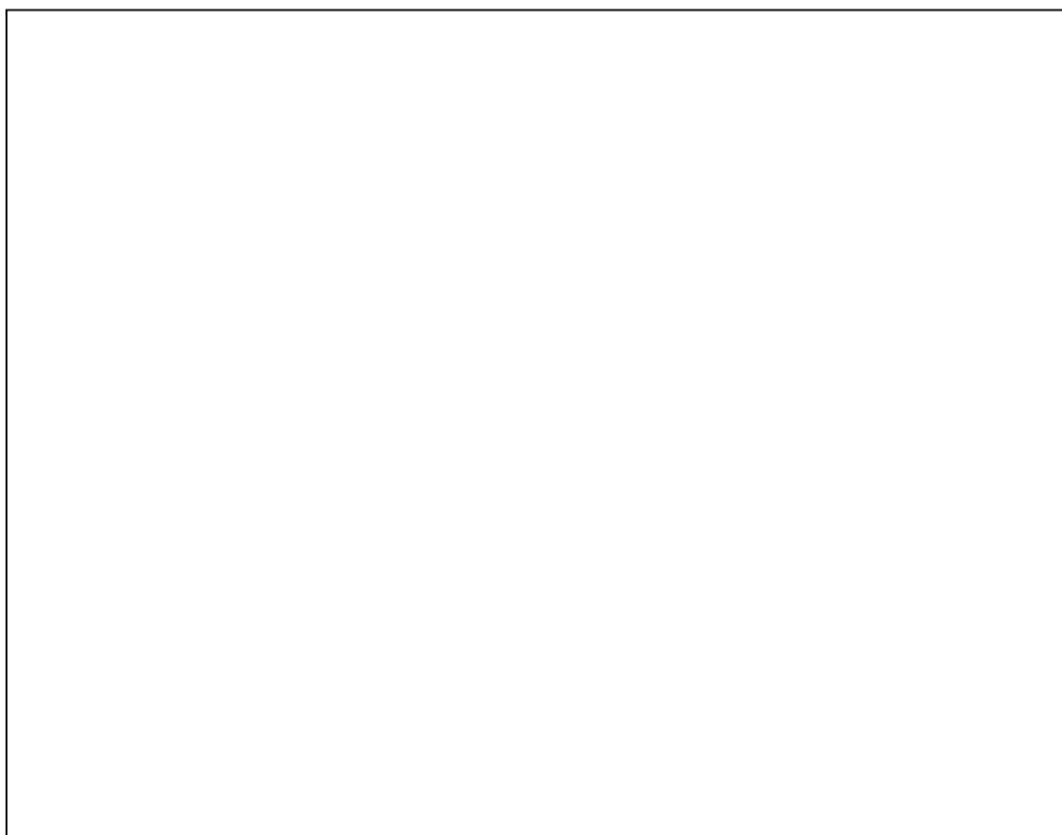


Pollestald s'ie





**Ansøgning om miljøgodkendelse efter Husdyrgodkendelseslovens
§ 16a**



**Udvidelse af IE brug med søer på ejendommen Bårupvej 7a,
Kirke Eskilstrup**

1. udgave juli 2018

A.	Oplysninger om ansøger og ejerforhold.....	3
B.	Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte.....	3
	Indretning af stalde:	3
	Produktionsarealets størrelse	4
	Ændringer i forbindelse med udvidelsen.....	4
	Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet	4
	Lokalisering.....	5
	Faste afstandskrav	6
	Ammoniakfordampning.....	7
	Påvirkning af natur.....	7
	Lugtemission og nabogener.....	8
	Transporter	9
	Støv, Støj, skadedyr og fluer	9
	Energi	10
	Vandforbrug.....	11
	Spildevand	11
	Affald og kemikalier	11
	Driftsforstyrrelser og uheld	12
	Driftsforstyrrelser og uheld	13
C1.	Oplysninger om IE-bruget.....	14
	Husdyrbrugets ophør.....	14
	BAT staldteknologi	16
D.	Miljøkonsekvens rapport.....	17
	Beskrivelse af det ansøgte	17
	Ikke teknisk resume.....	18

Nærværende Rapport er bygget op efter Bekendtgørelsens bilag 1 om oplysninger i ansøgninger og miljøkonsekvensrapporter.

Dyreholdet og godkendelsespligt

Der ønskes en udvidelse af soholdet på ejendommen. Dette skal ske i forbindelse med en bygningsmæssig udvidelse på 326,9 m².

Da arealet af farestaldene har været begrænsende for, hvor mange årssøer der kan være på ejendommen, vil udvidelsen af antal farestier give mulighed for en årsproduktion på 1185 årssøer.

Der er på ejendommen en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 fra 2006. Der er i 2012 på baggrund af en anmeldelse om velfærdsudvidelse foretaget en udvidelse af drægtighedsstaldene. Efter en anmeldelse i 2012 er det lovlige dyrehold på ejendommen nu 930 årssøer. Da der er mere end 750 årssøer er det et IE brug.

For IE brug, skal der udarbejdes en ny godkendelse efter husdyrgodkendelseslovens § 16a. Med det nye godkendelsesbekendtgørelse, der trådte i kraft 1. august 2017, skal ejendommens produktion fremadrettet alene vurderes efter størrelsen af produktionsarealet og ikke antallet af søer.

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedriftsoplysninger

Ejer	Knud Kjær Knudsen
Gårdnavn	Dyssehøjgård
Sags adresse	Bårupvej 7, Kirke Eskildstrup
Ejendomsnummer	3160023903
Matrikelnummer	2-a m.fl. Bårup By, Kr. Eskildstrup
CVR	73899818
CHR-nummer	89866
Digitalt ansøgningsskema	203597

Ansøger

Navn	Driftsleder Peter Kjær Knudsen
Gårdnavn	Edelgundegård
Adresse	Edelgundegårdsvej 6, Hvalsø
Telefon	20469826
Mail	peter@kjaerknudsen.eu

B. Oplysning om husdyrbruget og det ansøgte.

Indretning af stalde:

- I farestalden opstaldes søerne i kassestier med delvist spaltegulv.
- I løbestalden er der mulighed for individuel opstaldning i forbindelse med løbning, den øvrige tid er de løsgående med delvis spaltegulv.
- I drægtighedsstalden er søerne løsgående med delvist spaltegulv og strøet leje.

I tilknytning til staldene er der lade med foderopbevaring og egen fodercentral til hjemmeblandet foder.

Produktionsarealets størrelse

		D	B	antal	sektioner	areal	brutto	netto
Farestald 1-9	boks	1,46	2,46	20	9	71,82	646,38	
	krybbe	0,87	0,38	20	9	6,6	59,4	587
Farestald 10-13	boks	1,46	2,46	20	4	71,82	287,3	
	krybbe	0,87	0,38	20	4	6,6	26,4	261
Drægtighedsstald 1	bygning 1	16,7	55,9			933,5		
	gang	1	55,6					878
Drægtighedsstald 2	bygning 2	16,5	62,4			1029,6		
	gang	1	62,4					967
Løbestald	række	16,3	3,58	1		58,35		
	række	16,3	5,8	3		283,62		
	krybbe	16,3	0,35	7		39,93		302
Slagtesøe slagtesøer	række	16,3	3,4	1		55,4		
	krybbe	16,3	0,35	1		5,7		50
Poltestald	polteafdeling	4,7	2,6	24		293,3		
	krybbe	15,6	0,35	2		10,9		
	krybbe	15,6	0,5	1		7,8		275
Ny farestald 14-16	boks	1,46	2,46	20	3		234,8	
	krybbe	0,87	0,38	20	3		19,8	215
Areal i alt								3535

Ændringer i forbindelse med udvidelsen.

Det nye staldbyggeri udføres i forlængelse af en af de eksisterende farestalde. Der ønskes en bygningsmæssig udvidelse på ca. 327 m², der skal rumme 3 sektioner med i alt 60 farestier, hvilket er en udvidelse af produktionsarealet med 215 m².

Udvidelsen vil blive udført i dimensioner og farvevalg, der svarer til det øvrige byggeri.

Der vil blive opført en gylletank på 3.000 m³ i tilknytning til de 2 eksisterende tanke. Der vil blive opført en ekstra fodersilo i tilknytning til eksisterende i samme dimensioner.

Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Der er i tilknytning til driftsbygningerne 2 eksisterende gyllebeholder på hhv. 1.640 m³ og 2.000 m³. De er opført i grå betonelementer og ligger ca. 2-2,5 m over terræn. Der bliver etableret teltoverdækning på tankene. Derudover etableres der en ny gyllebeholder på 3.000 m³ i tilknytning til de andre tanke.

Øversigt over husdyrbrugets opbevaringsanlæg:

Beholder	Type	Overdækning	Byggeår	Kapacitet, m ³	Del af opb. kapacitet
Gyllebeholder 1	Betonbeholder	Fast	1995	1.640	25
Gyllebeholder 2	Betonbeholder	Fast	2003	2.000	30
Ny gyllebeholder 3	Betonbeholder	Fast	2019	3.000	45
Forbeholder	Beton	Beton			
Gyllekummer				()	
Samlet kapacitet				6.640	100

Gødningproduktionen er beregnet i regneark fra SEGES fra 2016.

Grundoplysninger til beregning af normproduktion:							
Normproduktion	Staldtype (seer: drægtighedsstald)	Antal	Antal smågrise pr. årssø	Indgang, kg	Afgang, kg		Normprod., ton/år
Årssøer drægtighedsstald	Løsg., delvis sp.	1.185	35	-	7,1		4.714
Årssøer farestald	Kassestier	1.185	35		7,1		1.813
Smågrise prod.	Toklimast., delvis spaltegulv		-	7,1	31		0
Slagtesvine prod.	Delvis spaltegulv		-	32	107		0
I alt							6.527

Faktisk tilledning til gyllebeholder	6.882			6.882	0
--------------------------------------	-------	--	--	-------	---

Gødningproduktion efter regulering af overdækning, vådfodring og vask af stalde er for den aktuelle produktion samlet 6.882 m³. Med ny tank er der derfor ca. 11,6 mdr. opbevaringskapacitet.

Udbringning af husdyrgødning foretages af Lunderød Aps. Hovedparten af gylle pumpes ud til egne arealer og gylleaftalearealer og udbringes med selvkørende slangeudlægger (ca. 5.400t). Hvis al gylle opbevares på ejendommen, skal der køres ca. 1.240 t bort i lastbil i gyllesæsonen til andre arealer.

Hvis gylletanken ikke opføres umiddelbart i forbindelse med udvidelse af stalden, vil der blive frakørt min. 1.521 m³ gylle til biogasanlæg i Ringsted, så kravet om 9 mdr. opbevaringskapacitet kan overholdes. Fra biogas køres gyllen til anden gylletank.

Lokalisering

Husdyrbrugets anlæg er beliggende i udkanten af landsbyen Bårup, men er i øvrigt beliggende i åbent landbrugsområde. Ejendommen ligger indenfor kommuneplanens udpegninger som større uforstyrret landskab. Området er desuden udpeget som særlig værdifuldt landbrugsområde og område til større husdyrbrug.

Der er gode tilkørselsforhold til ejendommen, idet den ligger ud til Hvalsøvejen og trafik ikke kommer til at foregå ind gennem landsbyen.

Landsbyen Bårup er udpeget i kommuneplanen som kulturmiljø i det åbne land. L18.07. Den største af de eksisterende farestalde ligger indenfor denne udpegning, det nye byggeri vil ligge delvis indenfor udpegningen. Det nye byggeri vil ikke ændre på synsindtrykket af

ejendommen, da der er tale om en tilbygning til det eksisterende byggeri. Da gylletanken bliver delvis nedgravet vil den syne mindre i landskabet.



Der er ikke beskyttelseslinier eller byggelinier, der påvirker det ønskede byggeri.

Faste afstandskrav

Bedriftens overholder nedenstående afstandskrav:

- Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m)
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- Beboelse på samme ejendom (15 m)
- Naboskel (30 m)
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (50 m): Kirke Eskilstrup.
- Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. (50 m): afstand til skole ved Steestrup ca. 1.700 m.
- Område i landzone med "samlet bebyggelse" (50 m): afstand til Udstrup ca. 1.450 m.

Den nye stald overholder ikke afstandskravet til offentlig/privat fællesvej Bårupvej, og den nye gyllebeholder overholder ikke afstandskravet til den private vej.

Ammoniakfordampning

I ansøgningssystemet regnes der på forøgelse af ammoniakfordampning over en 8 års periode. Her indgår derfor også den velfærdsudvidelse af farestalden der skete i 2012.

Ammoniakfordampningen og BAT-emissionskrav udregnes i det digitale ansøgningssystem BAT-kravet overholdes, idet der er regnet med overdækning af gylletankene. Se nærmere under BAT-afsnittet.

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldloft (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	3674,1	317,9	3992,0
Nudrift	3532,2	353,8	3886,0
8 års-drift	2506,2	353,8	2860,0

Det beregnede BAT ammoniakemissionskrav (aflæst i systemet)	4.295 kg NH ₃ -N/år
Den faktiske ammoniakemission (aflæst i it-systemet)	3.992 kg NH ₃ -N/år

Påvirkning af natur

Indenfor 1 km fra ejendommen ligger der små vandhuller, engarealer og moser der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det nærmeste moseareal ligger ca. 700 m øst for anlægget.

Nærmeste habitatområde og naturområde betegnet som kat. 1 natur ligger ca. 6000 m øst for anlægget.

Samlet resultat af ammoniakberegninger ? 1

Samlet emission: 3992,0 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): 1132,0 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): 106,0 (kg NH ₃ -N/år)
---	---	--

Oversigt af naturpunkter ? 1

Navn	Kategori	Opretter	Kumulation	Ruhed natur	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år):		Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år):	
					8-års drift	Nudrift		
mose 1	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,4	▼
mose 2	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
mose 3	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,2	▼
skov-1	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,0	0,2	▼
skov 2	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,0	0,2	▼
habitat kat 1 øst	Kategori 1	Ansøger	0	S	0	0	0	▼
habitat kat 1-syd	Kategori 1	Ansøger	0	S	0	0	0	▼

Indenfor 8 års perioden er merdepositionen på nærmeste naturområde kun steget med 0,1 kg NH3 og totaldepositionen er hermed på 0,2 kg NH3. Merdeposition/totaldeposition holder sig indenfor kriterierne i husdyrlovens bekendtgørelse for alle naturområder.





















Lugtemission og nabogener

Beregning af lugtemissionen fra husdyrbrugets anlæg beregnes i lugtenheder. Beregningen baseres på husdyrtype, kg dyr på stald (antal stipladser) og staldsystem. Geneafstandene beregnes ud fra anlæggets lugtenheder. Beregningen foregår dels ved hjælp af FMK-vejledningen og dels den nye lugtvejledning.

Naboer Nærmeste boliger uden landbrugspligt er Bårupvej 9. For at sikre at dokumentere at produktionen overholder lugtgenekravene er der afsat 3 målepunkter i forhold til denne ejendom. Første hus i samlet bebyggelse er Hammershusvej 21, og byzone Kirke Eskilstrup. Landsbyen Bårup er ikke en "samlet bebyggelse" efter husdyrlovens definition, idet ansøger selv er ejer af Bårupvej 11. Derfor er kravet til lugtgeneafstand kun sat ud fra enkeltbolig. Da der er 1 yderligere soproduktion i Bårup, er der regnet kumulativ effekt for 2 af de nærmeste beboelser, Bårupvej 13 og 15.

Nedenstående viser lugtberegningen foretaget i det digitale ansøgningssystem.

Samlet resultat af lugtberegning  

Bebyggelse	Kumulativ	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortskrevet	Genekriterie overholdt
 Bårupvej 13	1	FMK	143,8	143,8	150	Nej	Ja 
 Bårupvej 15	1	FMK	127,8	127,8	157,6	Nej	Ja 
 Bårupvej 15	1	FMK	127,8	127,8	157,8	Nej	Ja 
 Bårupvej 15	1	FMK	127,8	127,8	149	Nej	Ja 
 Bårupvej 9	0	FMK	143,8	143,8	145,8	Nej	Ja 
 Bårupvej 9-a	0	FMK	143,8	143,8	145,7	Nej	Ja 
 Bårupvej 9-b	0	FMK	143,8	143,8	145,5	Nej	Ja 
 Hammershusvej 21	0	FMK	255,7	255,7	1527,2	Ja	Ja 
 Eskilstrup	0	FMK	255,7	255,7	1701,3	Ja	Ja 
 By	0	FMK	454,8	454,8	1589	Ja	Ja 

Udvidelse af produktionen overholder samtlige lugtgenekriterier.

Transporter

Transporter med lastbiler kommer ad Hvalsøvej. Transporter med gylle til markarealer og indtransport af korn til foder er sæsonarbejde og forekommer derfor i koncentrerede perioder forår og efterår.

Antal transporter årligt	Før	Efter	Tidsrum
a. Gylle transport fra ejendom (40 t læs) – ekstra tank b. v. frakørsel til biogasanlæg uden ekstra tank	15	31 38	I perioden for udbringning af gylle køres i døgndrift
Indtransport af korn med traktor	100	105	I høst køres i døgndrift.
Foder transporter Soja Mineraler 1 pr. md Fedt 1 pr. md.	12 24	12 26	Hverdage 06-18. Samme antal transporter men større læs.
Indlevering af polte	6	6	
Afhentning af døde dyr	52	52	Hverdage 06-18. Samme antal transporter men større læs.
Udlevering af smågrise	52	52	Hverdage 06-18. Samme antal transporter men større læs.
Slagtesøer	12	12	Hverdage 06-18.
Dieselolie og flis	0	0	Hverdage 06-18.
Transporter i alt a	273	296	
Transporter i alt b		305	
Gns. antal pr. dag	0,75	0,81-0,84	

Der kan undtagelsesvis forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid.

Tidsrummet for udkørsel med husdyrgødning planlægges normalt at foregå i hverdagene, og vil hovedsageligt foregå om foråret og om efteråret. Hovedparten af gyllen pumpes ud til selvkørende slangeudlægger (ca. 5360 t). Resten transporteres bort med lastbil. Hvis gyllen skal køres til biogas kan det ske over hele året.

Indtransport af korn til siloer sker i en koncentreret periode i høst.

Den ønskede ændring af produktionen giver en begrænset forøgelse af kørsler. Der er før udvidelsen ca. 283 transporter og efter udvidelsen ca. 301-308 transporter.

Støv, Støj, skadedyr og fluer

I forbindelse med udvidelsen vil der komme en lidt større husdyrproduktion på ejendommen, dette vil kunne give et lidt højere støv og støj niveau inden for ejendommens grænser. Fluer bekæmpes efter gældende regler, og der er ikke et generelt flueproblem på ejendommen i dag, hvilket det heller ikke forventes at komme i fremtiden.

Problemer med støj kan hovedsageligt opstå ved håndtering af foder. Foderhåndteringen foregår dog kun indendørs.

Støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra dyr og staldmekanik samt interne og eksterne transportere til og fra ejendommen. Der vil være begrænset støj fra dyr og foderanlæg udenfor bygningerne.

Herunder

- Spidsbelastning af støj i forbindelse med ind- og udlevering af grise.
- Almindelig støj fra den daglige pasning af grisene.

Type	Placering	Driftstid	Tiltag til begrænsning af støj
Ventilationsanlæg	I kip	Hele døgnet	*Efterses og renses
Stalde og dyr	I staldene	Ca. kl. 06.00-15.30 alle dage – løbeafdeling 7-20	*begrænset støj uden for bygning
Foderanlæg	Hjemmeblanderi placeret i tilknytning til stalden	Kan køre hele døgnet, men det hele foregår indendørs	*kan ikke høres uden for bygningen
Kørsel med maskiner	Lastbil med gylle fra ejendom til udspretningsarealerne Kornvogne fra arealer til siloer og lign.	I højsæsonerne – hele døgnet	* Der tages hensyn til naboer i forbindelse med gylleudbringning

** Generelt forventes støjen fra anlægget at være mindre end miljøstyrelsens angivelser (55 dag/ 45 aften / 40 nat dbA).*

Foder opbevares i siloer, hvor det ikke er muligt for skadedyr at komme ind. Soya, fedt og mineraler opbevares i foderladen. Foderladen rengøres jævnligt.

Regelmæssig rengøring af stalde og opbevaringsanlæg til foder vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

Der sørges for at der ikke er uhygiejniske forhold ved de døde dyr, som opbevares overdækket.

Fluer bekæmpes ved rovfluer. Bekæmpelse af rotter foregår via fast aftale med bekæmpelsesfirma.

Energi

Ressource	kWh
Elforbrug (norm tal)	241.963
Varme (normtal)	124.203
El-forbrug (oplyst)	208.000 kWh.

Varmeblæser til udtørring	Nej
Diesellole til traktor (faktiske tal)	Ingen da markdrift drives via Lunderød Aps

Normtallene er beregnet i "Energi-midt"s regneark for energiforbrug. Der er regnet med hjemmeblandet foder.

Vandforbrug

	1185 søer
Drikkevand*	6873
Drikkevandsspild*	0
Vaskevand (stalde)	474
Vaskevand (maskiner)	0
Servicerum/bolig	170
Samlet vandforbrug normtal	7.517
Vandforbrug oplyst	8.100 m³

*(Håndbog i svinehold 2007).

* i dette tal indgår, at der bliver foderet med vådfoder.

Ejendommen forsynes med vand fra Kirke Eskilstrup Vandværk.

Spildevand

	Før	Efter	Ledes til
Drikkevandsspild og vaskevand fra stalde	347	422	Gyllebeholder

Drikkevandsspild og vaskevand fra stalde tilledes gyllebeholderen og er medregnet i norm for gyllemængde.

Husspildevand og spildevand fra kontor og mandskabsrum i stald føres til septiktank med sivedræn.

Affald og kemikalier

Døde dyr

Ved en produktion på 1185 søer er der en dødelighed på ca. 9%, dette vil svare til ca. 107 døde søer på årsplan.

Døde dyr opbevares overdækket på fast areal og afhentes 1 gang ugentligt eller efter behov. Døde dyr afhentes af DAKA og normalvis indenfor 24 timer efter anmeldelse, hvis ikke det er op til weekend eller helligdag. Afhentnings-tidspunktet vil normalvis være inden for en normal arbejdsdag. Placering af døde dyr fremgår på vedlagte beliggenhedsplan.

For øvrigt affald gælder, at det sorteres og køres på genbrugsplads.

Fast affald

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Papir, pap, EAK kode 15 01 01, Plastik EAK kode 02 01 04	500	500	I sække i halmlade	Genbrugsplads
Tomme spraydåser EAK kode 16 05 04	40	40	I sække i halmlade	Genbrugsplads
Jern				

Beskrivelse af kemikalier generelt

Type	Nu drift	Ansøgt	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sprøjtemidler EAK kode 0020108	0	0		
Sprøjtemiddelrester EAK kode 20 01 19	0	0		
Spildolie EAK kode 20 01 26	0	0		
Veterinært affald (kanyler, tomme medicin flasker) EAK kode 18 01 03	20	20	I bokse	Genbrugsplads

Veterinær artikler og kemikalier

Medicin opbevares i køleskab på kontor.

Desinfektion til stalde opbevares i foderlade.

Olie og kemikalier

Der er ingen nedgravede olietanke på ejendommen.

Der er 1 dieseltank i maskinhus.

Driftsforstyrrelser og uheld

Beskrivelse af risici

- Uheld med gylleudslip.
- Der vil kunne forekomme strømsvigt i staldanlægget.
- Der vil kunne forekomme fejl i foderblandingerne.
- Uheld med olie

Beskrivelse af mulige uheld

- Lækage på pumperør
- Strømsvigt slukker ventilation.

Beskrivelse af gæner i forbindelse med uheld

- Ved et gylleudslip kan der ske forurening til vandmiljøet.
- Ved et strømsvigt vil den mekaniske ventilation slukkes. Umiddelbart kan det give øget lugt og ammoniakfordampning fra staldene.

-
- Fejl i foderblandinger vil kunne give overdoseringer af næringsstoffer til gene for både dyr og miljø.
 - Uheld med olie og kemikalier vil kunne forurene miljøet.

Beskrivelse af risikominimering

- Pumpning af gylle vil altid være under opsyn.
- Der er trykfaldsalarmer på gylleledning til slangeudlægger
- Gyllebeholdere tømmes ca. 1 gang årligt og tjekkes for revner mv.
- Der udføres 10 års gyllebeholder kontrol.
- Ved strømsvigt er der automatisk nødopluk i alle staldafsnittene, og der er automatisk opkald til flere mobiltelefoner.
- Der udarbejdes 1 gang årligt foderplan, for optimering af effektivitet og miljø.
- Oliekanter er godkendt og kontrolleres jævnligt.
- Medicin opbevares i aflåst rum
- Der udarbejdes en beredskabsplan for ejendommen, og denne skal følges.
- Ved uheld med gylle eller olie-/kemikalier kontaktes den lokale miljøvagt og der vælges de bedste oprydnings-/forebyggelsesforanstaltninger, således at gene og risiko for forurening bliver mindst mulige (f.eks. opdæmning med halmballer, jord el. lign.).
- Alle medarbejdere er udstyret med en mobiltelefon, ved et evt. uheld der kan have miljømæssige konsekvenser kontaktes kommunens miljøvagt, eller der ringes 112.

Beskrivelse af egen kontrol

Forslag til egenkontrol- følgende punkter anført til egenkontrollen på husdyrbruget.

- Eventuelle produktionsrapporter (P-kontrol) gemmes i 5 år.
- Eventuelle opgørelser over foderforbrug (E-kontrol) gemmes i 5 år.
- Dyr læger rapporter opbevares i elektronisk til stalden og gemmes 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning omkring planteavl gemmes i 5 år.
- Der føres jævnligt tilsyn med diverse funktioner af stald, ventilationsanlæg samt med foderanlæg og -stationer.
- Gyllebeholder og rør efterses jævnligt, og vil som minimum blive kontrolleret i forbindelse med beholderkontrollen hvert 10. år.

Driftsforstyrrelser og uheld

Der er udarbejdet en beredskabsplan for ejendommen.

C1. Oplysninger om IE-bruget

Husdyrbrugets ophør

Hvis ejendommen i mod al forventning inden for den nærmeste årrække skal nedlukkes, vil gyllebeholderen blive tømt, og foderrester vil blive fjernet. Oprydningen vil foregå i overensstemmelse med gældende lovgivning. Såfremt besætningen bliver ramt af en sygdom der af veterinærmyndighederne kræver karantæne eller nødslugtning af dyrene, vil det foregå i overensstemmelse med gældende lovgivning på området.

Management og BAT

- Ejendommen drives efter princippet "godt landmandskab".
- Bedriftens evt. medarbejdere bliver løbende uddannet gennem kurser, efteruddannelse og deltagelse i erfa-grupper.
- Medarbejderne vil blive orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.
- Affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug. Ikke genbrugbart affald køres i deponi på den lokale genbrugsplads.
- Rengøring i og omkring ejendommen foretages jævnlig for at undgå uhygiejniske forhold og for at nedsætte risikoen for tilhold af eventuelle skadedyr, samt for at mindske risikoen for lugtgener for omkringboende.
- Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med ejendommens regnskab.
- I ejendommens effektivitetskontroller registreres desuden foderforbrug, produktionsresultater og lign.
- Der udarbejdes en beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier og gylle, brand mv.

BAT opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Det er BAT af sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet og at udbringe gødning i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Dette er gjort ved at opføre en ekstra gylletank. Det er BAT for opbevaring af gylle at gyllebeholderne efterlever kravene i BREF-dokumentet. Dvs. at beholderen er en fast tank, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Sider og bund er tætte og korrosionsbeskyttede. Tanken tømmes ca. 1 gang årligt for inspektion og evt. reparationer. Opbevaring af svinegylle i gylletank, opfattes som BAT. Der er fastsat en lang række lovregulerede forhold der er med til at sikre lav ammoniakfordampning, og sikre lækager. Disse regler indebærer bl.a. 10 årig beholderkontrol Gyllebeholderne på ejendommen vil få teltoverdækning.

BAT ammoniak

Husdyrbrugets tab af ammoniak til omgivelserne beregnes som summen af emissionen fra stalde og opbevaringsanlæg. Beregningen af emissionen baseres på oplysninger om husdyrholdet, staldanlæg opbevaring af husdyrgødning.

Ammoniakemissionen beregnes i it-systemet, hvor der også udføres en beregning af den maksimale tilladte emission, som er opnåelig ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT beregning).

BAT emissionskrav for ammoniak:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Legre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3659	636	4295
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3674	318	3992
Forskal (kg NH ₃ -N /år)	-	-	303
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Ansøger har valgt at overdække alle 3 gylletanke for at imødekomme naboer. Hvis gylletankene ikke blev overdækket, ville BAT ikke være overholdt med en margen på 15 kg. Der kunne være argumenteret for, at det ikke var proportionalt at skulle investere i teknologi for at overholde med 15 kg.

Med overholdelsen af BAT med 303 kg, er der reelt ikke behov for at undersøge andre muligheder for at overholde BAT, idet det ikke vurderes som proportionalt.

Andre muligheder for at reducere ammoniakfordampningen kunne være etablering af luftrensning eller etablering af gyllekølig. Da der hovedsagelig er tale om et eksisterende anlæg vil en løsning som luftrensning være praktisk vanskelig, idet det vil kræve samling af luftafkastene. Etablering af gyllekølig vil kræve nedlægning af køleslanger i gyllekanalerne og investering i varmepumpe. Dette er enklest at gennemføre i en ny stald. Da det er så lille et staldareal, vil der ikke kunne reduceres nok ammoniakfordampning for at overholde BAT. Overdækning af gylletanke er valgt, fordi det ud over at reducere ammoniakfordampningen, er en fordel for naboer og desuden slipper man for regnvand i gylletankene og reduceret opbevaringskapacitet. Mindre gylle i tankene reducerer antallet af kørsler.

Vandteknologi på anlæg (BAT)

Ifølge BREF der vedrører fjerkræ og svineproduktion, anvendes der BAT når der er anvendes højtryksrensning til vask af stalde, og når drikkenipler er placeret over trug.

- Der foretages højtryksvask af stalde mellem hvert hold af grise (ikke relevant ved soproproduktion).
- Drikkenipler placeres over fodertrug, så spild undgås.
- Stalde sættes i blød inden vask, hvilket nedsætter forbruget af vand.
- Drikkevandsnipler mm efterses og udskiftes når det skønnes nødvendigt.
- Vandforbruget registreres og monitoreres løbende for at forebygge spild og for at undgå at ødelagte vandrør ikke opdages.

Energiteknologi på ejendommen (BAT)

Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker (BREF), der vedrører fjerkræ og svineproduktion, anvendes der BAT, når der er etableret (delvis) lavenergibelysning, eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperaturstyring, der sikrer temperaturkontrol, og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation.

- Der er skiftet til LED-lys i løbe-drægtighedsstaldene. I farestaldene er halvdelen skiftet. far
- Der er lav-energiventilation i alle stalde.
- Der anvendes halmfyr til opvarmning af farestald.
- Der sørges for jævnlig inspektion og rengøring af ventilationskanaler og ventilatorer.
- Der sørges for, at unødigt belysning og andet energispild undgås.

- Der vil ved den normale daglige drift ikke være arbejdsprojektør på ejendommen.

BAT staldteknologi

Stalde til søer er indrettet med delvist fast gulv og spalter i gødearealet, hvilket er BAT.

Dyrevelfærdskravene til rode- og beskæftigelsesmateriale opfyldes i overensstemmelse med lovkrav med halm.

Dyrene er opdelt efter deres cyklus. Dette giver en målrettet fodrings- og temperatur strategi til de enkelte grupper. Når det enkelte dyr bliver fodret efter dets behov, giver det en mindre udskillelse af N og P i gødningen. Dette sammenholdt med god management og en god hygiejne i staldene, vil det kunne begrænse lugt og ammoniak.

Drikkenipler tjekkes ofte og udskiftes, hvis de drypper.

Renholdelse og vedligeholdelse af ventilation og foderanlæg vil holde energiniveauet på et acceptabelt niveau.

BAT foder

Der er meget fokus på fodring, idet foderingen er essentiel for søernes reproduktion. Der udfodres 3 blandinger svarende til søernes cyklus. Der fodres med vådfoder.

I forbindelse med effektivitetskontrol og optimering af produktionen bliver ejendommens foderforbrug nøje gennemgået, således at fodereffektiviteten optimeres, samtidig med at der tages hensyn til prisudvikling på foder. Som udgangspunkt vil der blive anvendt foder med optimeret indhold af råprotein og fosfor.

- Foderplaner udarbejdes i samarbejde med foderkonsulent, og det sikres, at der anvendes den for ejendommen bedste viden inden for svinefodring.
- Mindst 1 gang årligt gennemgås foderplaner for optimeringer, fejl, mm. Herefter justeres foderplanerne løbende.
- Foderet indeholder et fosfor- og råproteinindhold inden for de vejledende niveauer.
- Foderet er tilpasset til de enkelte dyregrupper og vægtintervaller, så der ikke opstår unødigt overforbrug af hverken næringsstoffer, fosfat eller hjælpestoffer.

D. Miljøkonsekvens rapport

Beskrivelse af det ansøgte

1 a.

Udvidelsen af soanlægget sker på ejendommen Dyssehøjgård, der ligger landzone i udkanten af landsbyen Bårup. Soanlægget udvides med en tilbygning til eksisterende farestald i forlængelse mod nord. Byggeriet bliver udført i samme materialevalg og dimensioner som den eksisterende stald. Farestalden udvides med 327 m² svarende til 215 m². Byggeriet sker i forlængelse af den eksisterende farestald. Det samlede produktionsareal bliver på 3535 m².

Det nye staldafsnit skal rumme farestier som kassestier med delvis fast gulv. Der installeres ikke teknologi i den nye stald. Der er tale om en meget begrænset udvidelse af en produktion, der har eksisteret på ejendommen siden 2007.

Der etableres en ny gylletank til 3.000 t gylle. Den opføres som de øvrige beholdere i betonelementer og graves delvis ned i jorden. I forbindelse med projektet, vil både den nye gylletank og de eksisterende gylletanke blive forsynet med teltoverdækning. Dette er valgt for af hensyn til naboerne.

Det er vurderingen at det nye byggeri kan indpasses i landskabet uden at man derved tilsidesætter landskabelige værdier.

1 b.

Der ligger yderligere 1 husdyrbrug i Bårup. Derfor er der i ansøgningssystemets lugtberegning, regnet med kumulativ effekt i forhold til 1 nabo (Bårupvej 15). Uanset den kumulative effekt, kan lugtgenekriterierne fortsat overholdes.

Der er ikke kumulation mht. påvirkning med ammoniak af naturområder.

Både det nuværende og det kommende dyrehold på ejendommen overholder de genekriterier der er fastlagt i lovgivningen både i forhold til omkringboende og naturen. Med de tiltag der er anført omkring reduktion af påvirkning af omgivelserne, vurderes det at produktionen kan udvides uden væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet.

1 c.

Management og egenkontrol er en væsentlig del af de foranstaltninger der kan iværksættes for at reducere og undgå væsentlige skadelige virkninger på miljøet. Udarbejdelse af en beredskabsplan har også stor betydning for at reducere negative effekter.

Uanset at gylletanke ikke beregningsteknisk betragtes som en lugtkilde, så oplever naboer ofte at lugt fra gylletanke bidrager med lugtgener fra en svineproduktion. Derfor er det valgt at overdække både de eksisterende og den nye gylletank. Overdækningen reducerer desuden ammoniakfordampningen fra anlægget og har derfor også betydning for påvirkningen af naturområder.

Pumpning af gylle fra tank til omkringliggende arealer reducerer kørslen med gylletransporter fra ejendommen væsentligt.

Det vurderes at ansøger har påtænkt at forebygge og begrænse væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet med de anførte tiltag.

1d.

Der er tale om en begrænset udvidelse, som gør det muligt at udnytte potentialet i de eksisterende løbestalde og drægtighedsstalde.

Det er ikke et alternativ at have det ekstra staldafsnit på en anden ejendom.

Det er en naturlig udvidelse af bedriften, at de nye farestier bygges i forlængelse af farestalden i nordlig retning. En sydlig placering af byggeriet i tilknytning af eksisterende staldanlæg vil ikke være realistisk, da disse stalde rummer drægtige søer. Det vil være meget upraktisk i driften og give for meget uro i besætningen.

Alternativt til den ansøgte begrænsede udvidelse af farestalden ville være at lægge et byggeri længere ude på marken, så man kom længere væk fra bebyggelsen i Bårup. For at gøre sådant et byggeri økonomisk rentabelt, skulle man udvide produktionen op til 2000 årssøer.

Det vurderes at der ikke er realistiske alternativer til placering af den ønskede udvidelse.

Ikke teknisk resume

Ejendommen Dyssehøjgård ejes af Knud Kjær Knudsen, og drives af Peter Kjær Knudsen. Ejendommens jordtilliggende er bortforpagtet til Lunderød Aps.

Bedriften Dyssegård drives med sohold og smågrise, der afsættes ved 7 kg. Der indsættes på ejendommen polte umiddelbart før løbning.

Der er på ejendommen en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 fra 2006. Der er i 2012 på baggrund af en anmeldelse om velfærdsudvidelse foretaget en udvidelse af drægtighedsstaldene. Efter en anmeldelse i 2017 er det lovlige dyrehold på ejendommen nu 930 årssøer. Da der er mere end 750 årssøer er det et IE brug.

Ændringer i forbindelse med udvidelsen.

Det nye staldbyggeri udføres i forlængelse af en af de eksisterende farestalde. Der ønskes en bygningsmæssig udvidelse på 327 m², der skal rumme 3 sektioner med i alt 60 farestier, hvilket er en udvidelse af produktionsarealet med 215 m². Det samlede produktionsareal bliver på 3535 m².

Udvidelsen vil blive udført i dimensioner og farvevalg, der svarer til det øvrige byggeri. Der sker ikke andre ændringer af byggeri og anvendelse af eksisterende bygninger. Der sker ingen ændringer af staldsystemet i de eksisterende stalde.

Håndtering af husdyrgødning

Husdyrgødningen fra produktionen er gylle. En del af gyllen opbevares i 2 eksisterende og en ny gyllebeholder, der ligger i forbindelse med produktionsanlægget. Udbringning af

husdyrgødning foretages af Lunderød Aps. Hovedparten af gylle pumpes ud til arealer og udbringes med selvkørende slangeudlægger. Resten køres bort i lastbil.

Lugt

Lugtgenekriterierne overholdes både i forhold til enkeltboliger i Bårup, samlet bebyggelse (Udstrup) og byzone (Kirke Eskilstrup). Heri er indregnet kumulativ effekt med andet husdyrbrug i Bårup

Påvirkning af naturområder

Der er begrænset med naturområder indenfor 1000 m fra anlægget. Nærmeste kat. 1 område ligger 6.00 m mod øst og får ikke en merbelastning af ammoniak. Nærmeste mose ligger ca. 690 m mod øst og får en merbelastning på 0,2 kg hvilket er under genekriteriet.

Der er foretaget en konkret ammoniakdepositionsberegning på i alt 7 lokaliteter. De generelle afskæringskriterier overholdes fra alle naturområder.

BAT

BAT ammoniak – husdyrbruget overholder BAT-kravet. Desuden overholdes og arbejdes der med BAT på alle områder for husdyrbruget, herunder staldindretning, el- og vandforbrug. –

Samlet set vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlige miljømæssige påvirkninger, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet på en måde, der er foreneligt med hensynet til omgivelserne.

Det vurderes endvidere, at projektet ikke vil forringe tilstanden af beskyttede naturtyper og arter, herunder habitatdirektivets bilag IV-arter såvel i som udenfor Natura 2000 områder.

Ansvarlig konsulent:

Agronom, miljøkonsulent Piil Krogsgaard

pk@vkst.dk

tlf.: 40405523

Rådgivningsvirksomheden VKST, CVR: 35448020

Fulbyvej 15, 4180 Sorø, www.vkst.dk

Bilag 4. Placering af tilbygning i forhold til privat fællesvej og matrikelkort.

Gule stiplede linjer er matrikelkortets markering af privat fællesvej blandt andet på matrikel 2a.



Bilag 5. Placering af staldanlæg i forhold til højdekurver



Bilag 6. Hvidbog – Høring af udkast til miljøgodkendelse

Udkast til miljøgodkendelse har været i høring i perioden fra den 22. februar 2019 til den 24. marts 2019. Der er indkommet to høringssvar fra omkringboende og et høringssvar fra ansøger. For hvert svar er der udarbejdet resumé og kommunens bemærkninger hertil. Under kommunens kommentar fremgår, hvis høringssvar har afstedkommet en ændring af udkast i forhold til den endelige miljøgodkendelse.

Nr.	Svar fra	Resumé af svar	Kommunens kommentar
1	Gerda Gerber, Birkegårdsvej 11; Per Adamsen, Birkegårdsvej 13; Karen Andreasen og Jørgen Petersen, Birkgårdsvej 15; alle 4360 Kirke Eskilstrup	<p>1. Tilbygningen vil ændre på staldanlæggets landskabelige påvirkning.</p> <p>2. Lugtgener vil blive forøget, blandt andet på grund af pumpning af gylle ved udbringning af gylle på markarealer.</p> <p>3. Der bør ske yderligere tilplantning jævnfør redegørelsen i udkast til miljøgodkendelse.</p> <p>Ønsker kopi af afgørelse om miljøgodkendelse tilsendt.</p>	<p>1, Af kommunens vurdering i udkast til miljøgodkendelse fremgår, at forlængelsen af den midterste staldlænge ikke vil ændre væsentligt på ejendommens landskabelige påvirkning. Set fra syd vil tilbygningen ikke kunne ses.</p> <p>2. Ved udarbejdelse af miljøgodkendelse vurderes ikke på udviklingen i lugtgener, idet der ifølge lovgivningen udelukkende kan og skal vurderes om krav til maksimal lugtgener i ansøgt drift overholder lovens krav. I det elektroniske ansøgningsystem regnes lugtgener om til geneafstand. I forhold til de pågældende ejendomme er geneafstanden 143,8 meter. Med en afstand på cirka 450 meter fra den nærmeste af ejendommene til husdyrbrugets lugtcentrum er lovens krav opfyldt. Drift af markarealerne kan ikke inddrages i en miljøgodkendelse, men pumpning af gylle mellem gyllebeholder og marker giver færre trafikale gener end kørsel med gyllevogne.</p> <p>3. I kommunens redegørelse fremgår de planmæssige udpegninger i området (for eksempel om skovrejsning). Udpegningerne siger noget om hvad der kan lade sig gøre i området, men ikke at det skal gøres. Med baggrund til kommunens landskabelige vurdering finder kommunen, at der ikke er belæg for at stille krav om tilplantning.</p>

2	<p>Konsulent Piil Krogs- gaard, Vkst På vegne af ansøger</p>	<p>Vedrørende vilkår 8. Efterspørger specifikation af krav om lukning af teltdug, når der køres gylle ud over flere dage.</p> <p>Vedrørende vilkår 9. Der ikke er hjemmel til at stille krav om logbog over åbning og lukning af teltdug.</p> <p>Vedrørende vilkår 10 og 12. Tidsfrister for reparation og aftale herom er urealistiske.</p> <p>Vedrørende vilkår 23 og 17. Positivt at korntransport i høst og transport af gylle til direkte udbringning er undtaget fra begrænsningen af tidspunkt. Men synes ikke at det hænger sammen med undtagelsen fra støjkrav.</p>	<p>Vilkår 8 er et vejledende vilkår fra Miljøstyrelsen. Der er i formuleringen ikke noget til hinder for at teltdugen i en kort periode er åben i flere dage i forbindelse med udbringning af gylle. Hvorvidt en aktuel situation lever op til vilkåret er et tilsynsspørgsmål. Og netop dette gør, at vilkår 9 om logbog er nødvendig, så der ved tilsyn på ejendommen kan dokumenteres årsag til og periode for åbning af teltdug. Sidstnævnte er præciseret i form af tilføjet tekst i kommunens vurdering under afsnit 4.4.</p> <p>Vilkår 10 og 12 er vejledende vilkår fra Miljøstyrelsen, og kommunen finder ikke anledning til at ændre tidsfristerne.</p> <p>Vilkår 23 og 17 drejer sig om to forskellige forhold. Vilkår 23 drejer sig om til- og frakørsel til ejendommen, og tidsbegrænsningen omfatter således transport på offentlig vej og privat fællesvej. Vilkår 17 drejer sig om støj fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel. Vilkår 17 omfatter således ikke transport på offentlig vej og privat fællesvej (samt støj fra arbejde på markerne). Undtagelserne i vilkår 23 og 17 kan således godt hænge sammen. Kommunen finder, at dette fremgår af den allerede udarbejdede tekst. Dog er der foretaget ændring af tekst i 4. afsnit i kommunens vurdering under afsnit 4.7.1: To steder er "køres" ændret til "arbejdes".</p>
---	--	--	---

3	<p>Bente Hansen og Eckhard Klattkowsky, Bårupvej 9, 4360 Kirke Eskilstrup</p>	<p>1.a. Halmfyret, som er på ejendommen, skal være en del af miljøgodkendelsen. 1.b. Refererer til en række regler i brændeovnsbekendtgørelsen. 1.c. Stiller en række spørgsmål og anmoder om aktindsigt vedrørende kommunens tilladelse og efterfølgende tilsyn hermed. 1.d. Der fyres med våd halm, og der er voldsom røgudvikling over flere timer i forbindelse med optænding. Ønsker påbud om, at der kun må fyres med tør halm, og vilkår til reduktion af røg fra halmfyret.</p> <p>2. Spørger til varmeinstallation i Bårupvej 11, som er blevet forbundet med halmfyret.</p> <p>3. Der er tale om en væsentlig udvidelse af produktionen på 25-27%.</p> <p>4. Med henvisning til fast afstandskrav til nærmeste nabobeboelse nævnes der en række gener fra husdyrbruget.</p>	<p>1.a. Ejendommens halmfyre indgår i eksisterende miljøgodkendelse. Ved en beklagelig fejl blev halmfyret ikke medtaget i udkast til miljøgodkendelse. I endelig miljøgodkendelse rettes der op på dette, idet der er tilføjet oplysninger om og vilkår til halmfyret. 1.b. De refererede regler for halmfyre (§§ 13 og 14 i brændeovnsbekendtgørelsen) omhandler installation/etablering. I den konkrete sag er der tale om allerede eksisterende halmfyre, og §§ 13 og 14 er således ikke relevante. § 15 i brændeovnsbekendtgørelsen er jævnfør overgangsbestemmelserne i § 20, stk. 2 heller ikke relevant, da halmfyret er etableret før 1. oktober 2018. 1.c. Aktindsigt besvares separat, og i den forbindelse besvares de stillede spørgsmål. 1.d. De vilkår, som er tilføjet den endelige miljøgodkendelse, stiller blandt andet krav om tør halm og maksimal emission (udledning). Med hensyn til røggener kan der i konkrete tilfælde ske henvendelse til kommunen.</p> <p>2. Ansøger har oplyst, at ændret varmeinstallation lige er udført, og at det vil blive meddelt kommunen med henblik på ændring i BBR.</p> <p>3. Der er ansøgt efter 1. august 2017 (ny lovgivning), og produktionstilladelsen gives derfor til et vist produktionsareal. I vurderingerne indgår det samlede produktionsareal i alle staldene, og der vurderes ikke enkeltvis på de forskellige staldtyper. På nuværende tidspunkt er der produktionsareal på 3.321 m², og det udvides med 215 m². I forhold til udviklingen i afsætning af ammoniak på naturarealer er ansøgt areal sammenlignet med produktionsarealet, som det var for 8 år siden (2.466 m²). Antallet af producerede dyr kan ikke inddrages i beregninger/vurderinger, idet det udelukkende er produktionsarealets størrelse, der har betydning for lugt og ammoniaktab under den nye lovgivning.</p> <p>4. Afstandskrav til nabobeboelse er overholdt. Med hensyn til gener kan der i konkrete tilfælde ske henvendelse til kommunen.</p>
---	---	--	--

		<p>5. Hus/ejendom falder i værdi som følge af udvidelsen.</p> <p>6. Ønsker at kommunen ikke giver dispensation fra afstandskrav til privat fællesvej.</p> <p>7. Det er ikke kommunens opgave at vurdere, hvad der er erhvervsmæssigt nødvendigt for driften af en gård.</p> <p>8. Lider stærkt under lugt fra de mange grise på gården. Ønsker at kommunen stiller krav om øget højde på afkast fra ventilation. Ønsker at der foretages faktiske målinger af ammoniakindholdet i luften, da der kan være stor forskel mellem praksis og den teoretiske lugtberegning.</p> <p>9. Hus med videre bliver dækket af alger.</p> <p>10. Fordampning af ammoniak går ud over natur i området.</p> <p>11. Er generet af støj fra ansatte, grise (skrig), foderanlæg og ventilationsanlæg. Ønsker vilkår/påbud om støj om natten fra foderanlæg. Ønsker vilkår om måling af støj fra ventilationsanlæg.</p>	<p>5. I henhold til klagenævnsafgørelser er spørgsmålet om værdiforringelse af de omkringliggende ejendomme ikke et hensyn, der indgår i vurderingen af en ansøgning efter husdyrbrugsloven.</p> <p>6. Som det fremgår af miljøgodkendelsen vurderer kommunen, at alternativ placering af tilbygningen ikke er en bedre løsning end den placering der er dispenseret til – hverken i forhold til varetagselsen af hensyn til naboer, omgivelserne og landskabet.</p> <p>7. Ifølge § 34, stk. 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen skal det ved ny bebyggelse indgå i kommunens vurdering, om byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt.</p> <p>8. Lovgivningens krav til lugtgene er overholdt. Når dette er tilfældet, har kommunen ikke mulighed (hjemmel) for at stille krav til lugtreduktion. Der er mere end 200 forskellige lugtstoffer i staldluft. Ammoniak er kun en af disse. Der findes endnu ikke sikre metoder til måling af lugt ved omkringboende, og i øvrigt heller ikke noget grundlag for at kunne sammenholde eventuelt målte værdier med lovgivningens krav til lugtgene.</p> <p>9. Klagenævn har i afgørelse anført, at algevækst grundet ammoniakudledning primært var et æstetisk problem, og at risikoen herfor normalt ikke ville kunne føre til fastsættelse af særlige vilkår, ud over hvad der følger af BAT.</p> <p>10. Som det fremgår af miljøgodkendelsen vurderer kommunen, at der ikke vil ske tilstandsændring af natur som følge af det ansøgte.</p> <p>11. Miljøgodkendelsen indeholder vilkår med krav til maksimalt støjbidrag. Vilkåret indeholder mulighed for at kræve støjmålinger. Kommunen finder at der ikke er behov for yderligere vilkår vedrørende støj. Med hensyn til støjgener kan der i konkrete tilfælde ske henvendelse til kommunen.</p>
--	--	---	--

		<p>12. Der er lys i staldene aften og nat. Ønsker vilkår vedrørende lys.</p> <p>13. På baggrund af problemer med fluer og rotter spørges til flue- og rottebekæmpelse på Bårupvej 7A og kommunens kontrol hermed.</p> <p>14. Der er meget tung trafik gennem landsbyen Bårup – både husdyrbrugets egne transporter og udefrakommende transporter. Det giver problemer med lugt, støj og rystelser. Henviser til at det af ansøgers oplysninger (bilag 3 i miljøgodkendelsen) fremgår, at transporter kommer ad Hvalsøvejen. Ønsker vilkår/påbud om transport gennem Bårup. Henviser til at det af eksisterende miljøgodkendelse skulle fremgå, at der ikke må foregå tung trafik gennem Bårup. Ønsker målinger af støj og trafik gennem Bårup.</p>	<p>12. Ansøger har oplyst, at der ikke er lys i staldene aften og nat – undtagen klokken 19-21, hvor dyrenes tilstand tjekkes og indtil klokken 21 i løbestalden af hensyn til dyrenes cyklus. Kommunen har vurderet, at belysning ikke vil være til væsentlig gene for naboer. Det skyldes afstand til naboejendomme og afskærmende effekt af andre bygninger. Miljøgodkendelsen indeholder vilkår til lys, og kommunen finder ikke, at der er behov for yderligere.</p> <p>13. Kommunen har ikke kendskab til mangelfuld bekæmpelse af fluer på Bårupvej 7A. Af ansøgers oplysninger i miljøgodkendelsens bilag 3 fremgår, at bekæmpelse af rotter foregår via fast aftale med bekæmpelsesfirma. Der vil blive fulgt yderligere op på skadedyrsbekæmpelse ved førstkomende miljøtilsyn.</p> <p>14. På baggrund af høringssvaret har kommunen efterfølgende drøftet transportruter med ansøger. Ansøger oplyste, at husdyrbrugets egne transporter ikke kører gennem Bårup, men udelukkende den korte vej mellem ejendommens udkørsel og Hvalsøvejen. Den endelige miljøgodkendelse er tilføjet vilkår om at husdyrbrugets egne transporter skal ske ad den korteste vej mellem ejendommens udkørsel og Hvalsøvejen. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. Kommunen kan derfor med husdyrbrugsloven ikke regulere øvrig transport. Kommunen har ikke kunnet genfinde, at der i eksisterende skulle være krav til transportruter. Ønsket om måling af støj og trafik i Bårup vil blive givet videre til kommunens vejmyndighed. Det skal i øvrigt bemærkes, at der i Bårup er en ejendom mere med svineproduktion.</p>
--	--	--	---

		<p>15. Spørger til omfanget af døde smågrise og anmoder om aktindsigt i dokumentationen herfor.</p> <p>16. Spørger til interval for beholderkontrol af gyllebeholdere.</p> <p>17. Beredskabsplan bør foreligge på flere sprog.</p> <p>18. Spørger til biogasanlæg, hvor en del af gyllen køres til.</p> <p>19. Ønsker oplyst, hvem der skal aftage smågrisene og på hvilke gårde.</p> <p>Ønsker kopi af afgørelse om miljøgodkendelse tilsendt.</p>	<p>15. Med hensyn til døde dyr omfatter miljøgodkendelse og miljøtilsyn udelukkende miljøforholdene på afhentningspladsen. Kommunen har derfor ikke oplysninger om omfanget af døde smågrise, og kommunen må vedrørende dette henvise til Fødevarestyrelsen og DAKA.</p> <p>16. Der skal være beholderkontrol hver 10. år. Senest er det foretaget den 28. marts 2012 for begge beholdere.</p> <p>17. Dette fremgår allerede af vilkåret om beredskabsplan.</p> <p>18. Ifølge kommunens oplysninger er biogasanlægget i Ringsted Kommune bygget og fungerer. Gyllen fra Bårupvej 7A opbevares på biogasanlægget. Der følges op på dette i forbindelse med kommende miljøtilsyn.</p> <p>19. Det skal ikke indgå i vurderingerne i en miljøgodkendelse, hvortil produktionen afsættes. Kommunen ligger ikke inde med de ønskede oplysninger.</p>
--	--	---	--