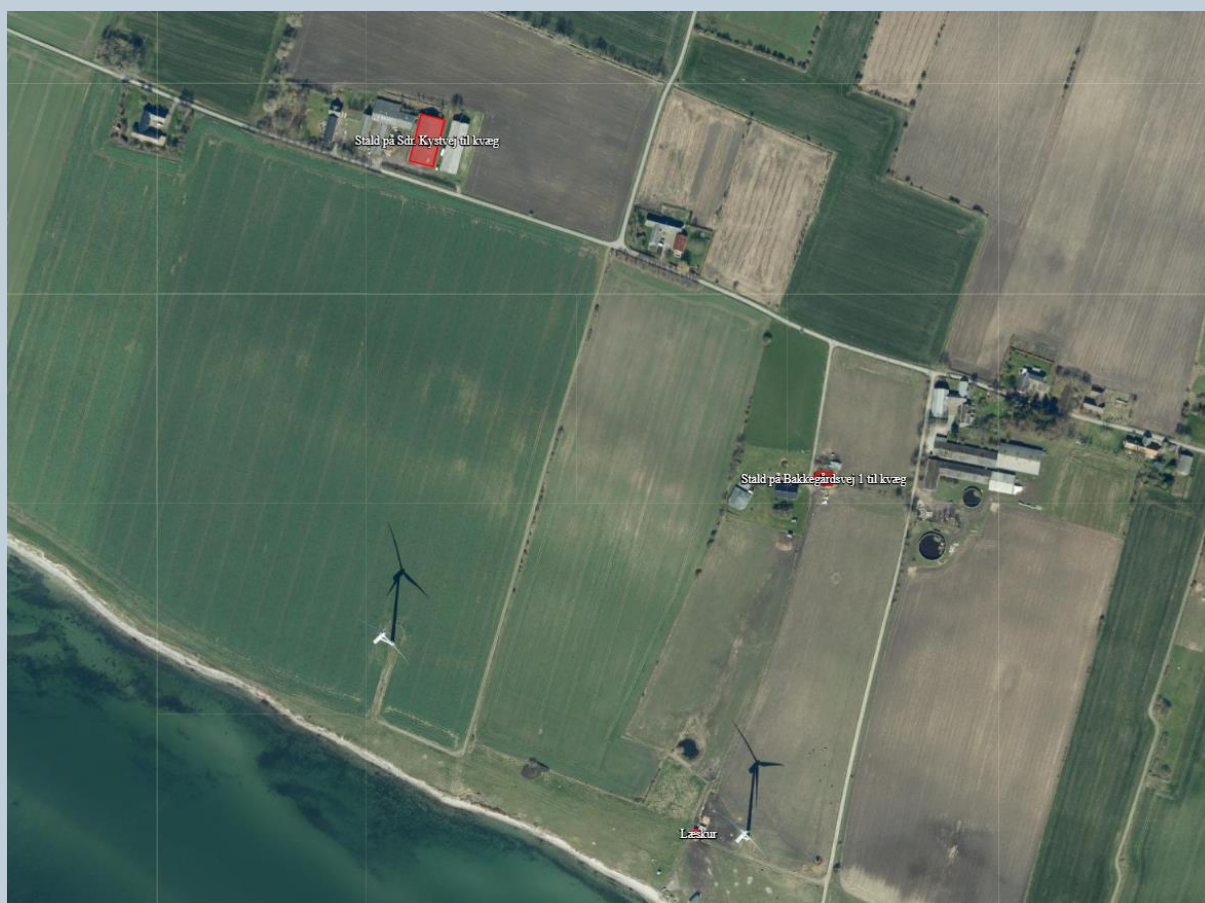


§ 16 b tilladelse efter husdyrbrugloven

Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing

Afgjort den 23. september 2024



Svendborg
Kommune

Datablad

Ansøger og kontaktperson	Bakkegårdens Hereford Bakkegårdsvej 1 5970 Ærøskøbing bakkegaardensherreford@gmail.com
Husdyrbrugets navn og adresse	Bakkegårdens Hereford Bakkegårdsvej 1 5970 Ærøskøbing
Ejer af ejendommen	Malene Nørmark Clausen og Henrik Brinksbo Clausen Bakkegårdsvej 1 5970 Ærøskøbing
Ejendomsnummer - BEF	5073742
Matrikelnummer	28a St. Rise By, Rise 26e St. Rise By, Rise
Virksomhedens art	Kvægbrug
CHR-nummer	72489
CVR-nummer	21857580
Virksomhedstype	Kvægproduktion med et produktionsareal over 100 m ² og en ammoniakemission under 750 kg NH ₃ -N pr. år
Tilsynsmyndighed	Svendborg Kommune Miljø og Teknik/Klima, Natur og Miljø/ Natur og miljø Svendborgvej 135, 5762 V Skerninge Tlf. 6223 3444 landbrug@svendborg.dk
Ansøgningens skemanummer i www.husdyrgodkendelse.dk	245350
Godkendt produktionsareal	811 m ²
Journal nr.	24/11313
Øvrige afgørelser	Dispensation til naboskel for eksisterende bygning på Søndre Kystvej 18A
Konsulent	Spiras v/konsulent Henriette Fries Jens Terp-Nielsens Vej 13, 6200 Aabenraa CVR-nr. 25160428

Copyright

Kortmateriale er gengivet af Svendborg Kommune med tilladelse fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering. Copyright Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.



Bakkegårdens Hereford, v/Malene Clausen

Bakkegårdsvej 1

5970 Ærøskøbing

Miljø og Teknik

Klima, Natur og Miljø

Svendborgvej 135

5762 Vester Skerninge

Tlf. 62 23 33 33

Svendborg Kommune meddeler hermed tilladelse efter husdyrbruglovens¹ § 16 b, stk. 1 til husdyrbruget på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing.

Husdyrbruget godkendes med denne godkendelse første gang efter husdyrbrugloven fra 2017.

I tilladelsen er der givet dispensation til naboskel for eksisterende bygning på Søndre Kystvej 18A.

Svendborg Kommune meddeler tilladelsen på baggrund af de indsendte oplysninger og de fastsatte vilkår, og det afgøres, at husdyrbruget ikke medfører en væsentlig virkning på miljøet.

Dato: 23. september 2024

Godkendt: Lene Jultved

Agronom

Annonceret på Svendborg og Ærø Kommunes hjemmeside den 23. september 2024.

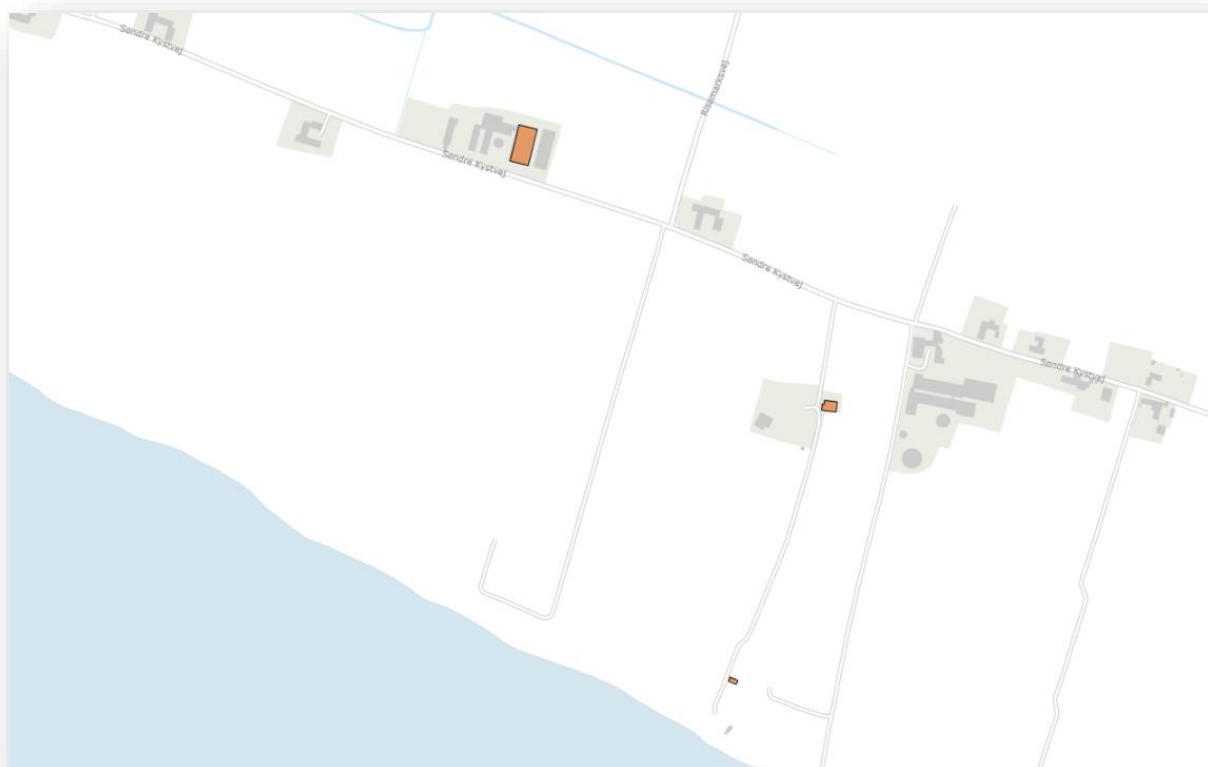
Klagefristen udløber den 21. oktober 2024.

Søgsmålsfristen udløber den 23. marts 2025.

¹ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., jf. LBK nr. 520 af 1. maj 2019 med senere ændringer (husdyrbrugloven).

Resumé

Bakkegårdens Hereford har søgt Svendborg kommune om godkendelse til at inddrage en tidligere stald på Søndre Kystvej 18A, 5970 Ærøskøbing, til opstaldning af kødkvæg i vinterperioden. Dyrene er på græs halvdelen af året. Stalden er blevet matrikuleret ind til ejendommen på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing, hvor der er en eksisterende stald og et læskur, der begge er godkendt tidligere til husdyr. Placeringen af bygningerne (markeret med orange) kan ses på nedenstående kort:



Produktionen af husdyrgødning består af dybstrøelse fra kødkvæget. Dybstrøelsen opbevares i staldene, og køres direkte ud på markene efter opstaldningsperioden.

Beskyttelsesniveauerne for ammoniak til nærliggende natur er med det ansøgte overholdt.

I forhold til lugt til nærmeste enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone, er alle beskyttelsesniveauer ligeledes overholdt.

Der er fastsat støjgrænser i henhold til Miljøstyrelsens vejledninger for støj – og det er vurderet, at støjgrænserne overholdes. Antallet af transporter til og fra ejendommen er oplyst til 40 stk. om året. Der vurderes, at støj fra driften samt transport ikke medfører væsentlige gener. Det er desuden vurderet, at husdyrbruget ikke giver anledning til øvrige gener fra eksempelvis støv, lys, skadedyr, affald mv.

I tilladelsen er der givet dispensation for 30 m til naboskel for eksisterende bygning på Søndre Kystvej 18A.

Det vurderes, at ændringen ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Indholdsfortegnelse

Datablad	2
Resumé	4
Indholdsfortegnelse	5
Indledning	7
Svendborg Kommunes afgørelse	7
<i>Lovgrundlag</i>	7
<i>Afgørelse med vilkår</i>	8
<i>Generelle forhold</i>	10
<i>Retsbeskyttelse</i>	10
<i>Klagevejledning</i>	11
<i>Søgsmål</i>	14
Miljøteknisk redegørelse	15
<i>Vurdering af ansøgers miljøtekniske redegørelse</i>	15
<i>Ejendomsforhold</i>	15
Ansøger og ejerforhold	15
Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.	15
Biaktiviteter.....	16
<i>Placering</i>	16
Husdyrbrugets beliggenhed, afstandskrav og planmæssige forhold	16
Varetagelse af landskab, kulturhistorie, rekreative og geologiske værdier mv.	20
<i>Husdyrbrugets anlæg</i>	21
Produktionsareal.....	21
Drift af staldanlæg.....	22
Ventilation.....	22
Rengøring.....	22
<i>Miljøpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg</i>	22
Ammoniakdeposition til naturområder	22
Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (bilag IV-arter)	28
Lugt.....	28
Støj	30
Rystelser.....	32
Transport.....	33
Støv	33
Lys	34

Skadedyr	34
Affald	35
Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand	35
<i>Forebyggelse og begrænsning ved uheld</i>	36
<i>Egenkontrol</i>	37
<i>Offentlig høring</i>	37
<i>Konklusion</i>	38
BILAG	38
Bilag 1. Miljøansøgningen	39
Bilag 2. Ærø Kommunes tankplads-retningslinjer (marts 2017)	68

Indledning

Svendborg Kommune har via Spiras v/konsulent Henriette Fries den 29. maj 2024 modtaget ansøgning om udvidelse af husdyrproduktionen på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing. Ansøgningen er indsendt via Miljøstyrelsens digitale ansøgningsystem og har skema nr. 245350. Der er søgt om et produktionsareal på 811 m².

Som følge af lov om forpligtende kommunale samarbejder², er det Svendborg Kommune, der administrerer husdyrbrugloven for husdyrbrug i Ærø Kommune.

Svendborg Kommune meddeler tilladelse og fører tilsyn med husdyrbrugets miljøforhold.

Der er tidligere meddelt følgende tilladelser efter husdyrgødningsbekendtgørelsen på Bakkegårdsvej 1 (der er ikke registreret tilladelser til husdyr på Søndre Kystvej 18A):

- **20. december 2022:** §25 tilladelse efter husdyrgødningsbekendtgørelsen til 15 ammekøer med opdræt samt 2 foldtyre, svarende til 22,56 DE.
- **23. august 2016:** tilladelse efter husdyrgødningsbekendtgørelsen til 4 ammekøer over 600 kg (Hereford), 6 kvier (2 kvier 0 - 6 mdr., 4 kvier 6 - 27 mdr.), opfedning af 2 tyrekalve, 1 foldtyr, 1 pony og 1 hest, svarende til i alt 7,3 DE.

Denne tilladelse meddeles efter husdyrbrugloven, og er opdelt i 3 dele.

Første del er Svendborg Kommunes afgørelse, som indeholder vilkårene for tilladelsen.

Anden del er en miljøteknisk redegørelse, som danner grundlag for de opstillede vilkår i tilladelsen.

Tredje del er en samling af relevante bilag. Bilag 1 er ansøgers indsendte miljøtekniske rapport, som Svendborg Kommunes afgørelse er baseret på.

Svendborg Kommunes afgørelse

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i husdyrbrugloven³ med tilhørende husdyrgodkendelsesbekendtgørelse⁴, husdyrgødningsbekendtgørelsen⁵ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Der har været foretaget høring af et udkast til tilladelsen i perioden 21. august til 4. september 2024 af 4 parter i sagen (ejere af tilstødende matrikler). Der er indkommet 1 høringssvar. Der er desuden gennemført en separat høring af 2 ejere af tilstødende matrikler til bygningen på Søndre Kystvej 18A, om dispensation til afstandskrav på 30 m til naboskel til den eksisterende bygning.

² Lov om forpligtende kommunale samarbejder, jf. LBK nr. 446 af 8. april 2022 med senere ændringer.

³ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., jf. LBK nr. 520 af 1. maj 2019 med senere ændringer (husdyrbrugloven).

⁴ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 300 af 20. marts 2024 (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

⁵ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, BEK nr. 2243 af 29. november 2021 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Afgørelse med vilkår

Svendborg Kommune tillader hermed husdyrbruget på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing, matrikel nr 28a og 26e, St. Rise By, Rise, i henhold til § 16 b, stk. 1 i husdyrbrugloven.

Tilladelsen meddeles til ejeren af husdyrbruget, pt. Bakkegårdens Hereford, Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing, der dermed er ansvarlig for, at husdyrbruget placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med denne tilladelse.

Det afgøres samtidig, at tilladelsen af husdyrbruget ikke medfører en væsentlig virkning på miljøet.

Samtidig meddeles der dispensation efter husdyrbruglovens § 9 stk.3 i forhold til afstandskrav til matrikelskel.

Tilladelsen omfatter hele husdyrbruget, og tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år fra den dato, hvor tilladelsen er meddelt.

Hvis tilladelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden efterfølgende år, bortfalder den del af tilladelsen, som ikke har været udnyttet de seneste 3 år.

Tilladelsen gives på baggrund af de oplysninger, som ansøger har sendt frem, den miljøtekniske redegørelse og på følgende vilkår:

Produktionsstørrelse og staldindretning

- Der må etableres et staldanlæg med et samlet produktionsareal på 811 m². Produktionsarealet skal placeres og indrettes med staldsystem som angivet i den efterfølgende tabel, og med følgende dyrearter, dyretyper:

Stald	Dyretype	Total areal m ²	Produktionsareal m ²	Antal måneder udegående	Staldsystem
Læskur	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	58	48	6	Dybstrøelse
Stald på Bakkegårdsvej 1	Flexgruppe, Alle Kvæg	219	85	6	Dybstrøelse
Stald på Sdr. Kystvej 18A	Flexgruppe, Alle Kvæg	1109	678	6	Dybstrøelse
I alt:		1386	811		

- Bygning "Stald på Sdr. Kystvej til kvæg" må opstalde kødkvæg 4 m fra naboskel.

Opbevaring og håndtering af olieholdige produkter og kemikalier

- Ved ændringer af tanke og tankpladser skal Ærø kommunes retningslinjer for indretning af tanke og tankpladser, der er gældende på ændringstidspunktet, følges.

Rengøring

- Staldanlægget skal renholdes og rengøres i et omfang, så der til hver en tid opnås en god staldhygiejne, og de miljømæssige gener begrænses.

Støj

5. Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt ved naboer eller deres opholdsarealer må ikke overstige følgende værdier:

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (referencydtrykket 20 µPa) i punkter 1,5 m over terræn. Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode. Støjgrænsen er gældende 15m fra bolig ved nærmeste opholdsareal. Er boligen nærmeste punkt gælder støjgrænsen her.

6. Hvis tilsynsmyndigheden anser det for nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes. Denne dokumentation kan dog kun kræves én gang årligt.

Dokumentationen skal foretages i form af målinger eller beregninger efter Miljøstyrelsens retningslinjer.

Målingerne/beregningerne skal udføres af en person eller et firma, der er at finde på Miljøstyrelsens sidst reviderede liste over firmaer/personer, der er godkendte til at udføre Miljømåling – ekstern støj.

Målinger/beregninger skal udføres efter Miljøstyrelsens vejledninger om beregning og målinger af ekstern støj fra virksomheder (Vejledning nr. 5/1984 – Ekstern støj virksomheder, Vejledning nr. 6/1984 – Måling af ekstern støj fra virksomheder, Vejledning nr. 5/1993 – vejledning om beregning af ekstern støj fra virksomheder), og skal desuden være i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer.

Hvis det kan konstateres, at de fastsatte støjgrænser ikke kan overholdes, skal der senest 2 mdr. efter at resultatet foreligger sendes en redegørelse for, hvordan støjen kan reduceres, så de fastsatte støjgrænser kan overholdes.

Redegørelsen skal indeholde en tidsplan for gennemførelse af eventuelle støjdæmpende foranstaltninger, og et økonomisk overslag over de foreslåede ændringer.

7. Dyreholdet må ikke give anledning til støjgener ved de omkringliggende boliger, som er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
8. Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige støjgener fra dyreholdet, skal der foretages støjreducerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.

Støv

9. Driften må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal, som er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

10. Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige støvgener, skal der foretages støvreducerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.

Lys

11. Udenfor ejendommens areal må der ikke være lysgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
12. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages lysregulerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.

Skadedyr og fluer

13. Der skal foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr (fluer, rotter mv.) på ejendommen. Bekæmpelsen skal være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Agro, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, tidligere Statens Skadedyrlaboratorium.
14. Hvor foder opbevares og håndteres, skal der renholdes og vedligeholdes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (fluer, rotter m.v.).
15. Dybstrøelse fra "Stald på Sdr. Kystvej til kvæg", skal fjernes snarest og senest en uge efter tømning af stalden for dyr. Alternativt så kan dybstrøelsen behandles mod fluer jf. retningslinjerne i vilkår nr 13.

Affald

16. Både ikke farligt og farligt affald skal opbevares sådan, der ikke er risiko for spredning af affaldsfraktionerne på ejendommen og sådan, at der ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.

Generelle forhold

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændringer, der kan medføre en forøget forurening eller andre virkninger på miljøet før Svendborg Kommune har meddelt godkendelse hertil. Det vil blandt andet omhandle ændring eller udvidelse af produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, dyreholdets sammensætning, plansiloanlæg, faste pladser med afløb til brug for kalvehytter, fortanke og opsamlingsbeholdere til ensilagevand eller forhold omkring støj, transport m.v. Svendborg Kommune skal desuden hurtigst muligt orienteres om ændringer i ejerforhold.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne miljøtilladelse.

Svendborg Kommune gør endvidere opmærksom på, at en afgørelse efter § 16 a, efter reglerne i Husdyrbrugloven ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos kommunen.

Retsbeskyttelse

Vilkårene i denne tilladelse er omfattet af 8 års retsbeskyttelse, jf. § 40 stk. 1 husdyrbrugloven. Det betyder, at det som hovedregel ikke vil være muligt at stille nye krav til husdyrbruget inden for de første 8 år efter meddelelsen af tilladelsen medmindre,

- Der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,

- Forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- Forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- Væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, eller
- Det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker.

Husdyrbrugets egenkontrol er undtaget for retsbeskyttelsen, og tilsynsmyndigheden kan revidere denne for at forbedre husdyrbrugets kontrol med egen forurening, eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn, jf. § 53 stk. 2 i husdyrbrugloven.

Retsbeskyttelsesperioden regnes fra datoen for denne tilladelse. Påklages tilladelsen, regnes perioden fra den dato, hvor Miljø- og Fødevareklagenævnet træffer afgørelse vedrørende klagen.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klageberettigede er ansøger, enhver med en individuel, væsentlig interesse i sagen samt forskellige myndigheder, foreninger og organisationer (jf. kapitel 7 i husdyrbrugloven). Klagenævnet afgør, om du er klageberettiget.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via klageportalen på følgende link: <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Klagen sendes gennem klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyret er 900 kr. for privatpersoner og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen og i visse andre tilfælde. For mere information, se Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside, <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke indsendes via klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Svendborg Kommune. Vi videresender herefter din anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om anmodningen kan imødekommes.

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen er blevet offentligt annonceret. Du kan finde tilladelsen på Svendborg Kommunes hjemmeside www.svendborg.dk samt på Ærø Kommunes hjemmeside www.aeroekommune.dk og klagefristen er dermed mandag den 21. oktober 2024.

Hvis afgørelsen påklages, vil Svendborg Kommune senest tre uger efter klagefristens udløb videresende klagen til behandling i Miljø- og Fødevareklagenævnet sammen med vores bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Bemærkningerne sendes også til klagesagens parter.

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning. Hvis afgørelsen udnyttes i klageperioden, eller mens en eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker dette på ansøgers egen regning og risiko.

Følgende er orienteret om afgørelsen:

Ansøger:

- Bakkegårdens Hereford, Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing, e-mail bakkegaardensherreford@gmail.com

Ejere af tilstødende matrikler (markeret med X):



Myndigheder

- Styrelsen for Patientsikkerhed (stps@stps.dk)

Foreninger og organisationer:

- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Ærø, aeroe@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, info@rgo.dk
- Friluftsrådet, v. Christian Jensen, sydfyn@friluftsraadet.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Greenpeace, info.dk@greenpeace.org

Orientering om denne afgørelse er desuden sendt til ansøgers konsulent Spiras v/Henriette Fries og Ærø Kommune. Lokalforeningen af Dansk Ornitologisk Forening (aeroe@dof.dk) er ligeledes blevet informeret.

Søgsmål

Ønskes tilladelsen prøvet ved domstolene skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt jf. § 90 i husdyrbrugloven.

Fristen for at anlægge søgsmål er den 23. marts 2025.

Miljøteknisk redegørelse

Denne miljøredegørelse danner grundlag for de vilkår, der meddeles i godkendelsen. Udgangspunktet for redegørelsen er den indsendte ansøgning om miljøtilladelse af husdyrbruget.

I den indsendte digitale ansøgning (skema nr.: 245350) er der gennemført beregninger for det ansøgte husdyrbrugs påvirkning af de omkringboende og de nærmeste naturområder.

Vurdering af ansøgers miljøtekniske redegørelse

Svendborg Kommune har gennemgået ansøgers miljøtekniske redegørelse, samt det indsendte skema i husdyrgodkendelse.dk, og vurderer, at oplysningskravet, der er beskrevet i kapitel 2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, er opfyldt.

Den miljøtekniske redegørelse er vedlagt som bilag 1. Svendborg Kommune har taget udgangspunkt i ansøgers beskrivelser af det ansøgte, samt beregningerne i det digitale ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk i forhold til de vurderinger og konklusioner der er gennemført i de efterfølgende afsnit.

Ejendomsforhold

Ansøger og ejerforhold

Tilladelsen meddeles til husdyrbruget på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing. Ansøger er Bakkegårdens Hereford, Bakkegårdsvej 1, 5790. Ejer pt. er Malene Nørmark Clausen og Henrik Brinksbo Clausen, Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing.

Ejer er ansvarlig for, at husdyrproduktionen placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med denne godkendelse, samt at de ansatte på ejendommen er bekendt med godkendelsens vilkår.

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

Ansøger ejer ikke andre ejendomme, og det er derfor ikke relevante at vurdere samdrift med andre husdyrbrug.

Vurdering af sammatrিকulering

I følge husdyrbruglovens § 3 stk. 1 skal husdyranlæg på samme ejendom godkendes samlet.

I følge Geodatastyrelsens matrikelregister består ejendommen af 2 matrikler. Det ansøgte husdyranlæg har bygninger til husdyrproduktion på begge matrikler. Disse stalde er vist i ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk.

På ansøgningstidspunktet tilhørte de 2 matrikler forskellige ejendomme. Siden ansøgningstidspunktet har ansøger fået den nye stald matrikuleret ind under ejendommen på Bakkegårdsvej 1 som matrikel nr 26e, St. Rise By, Rise, og ejendommen kan dermed vurderes samlet ift. Husdyrbrugloven.



Svendborg Kommune vurderer derfor, at alle ejendommens anlæg er indeholdt i det ansøgte.

Biaktiviteter

Ansøger har oplyst, at der ikke er andre aktiviteter på husdyrbruget, der er omfattet af krav om godkendelse eller tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven eller regler udstedt i medfør af miljøbeskyttelsesloven.

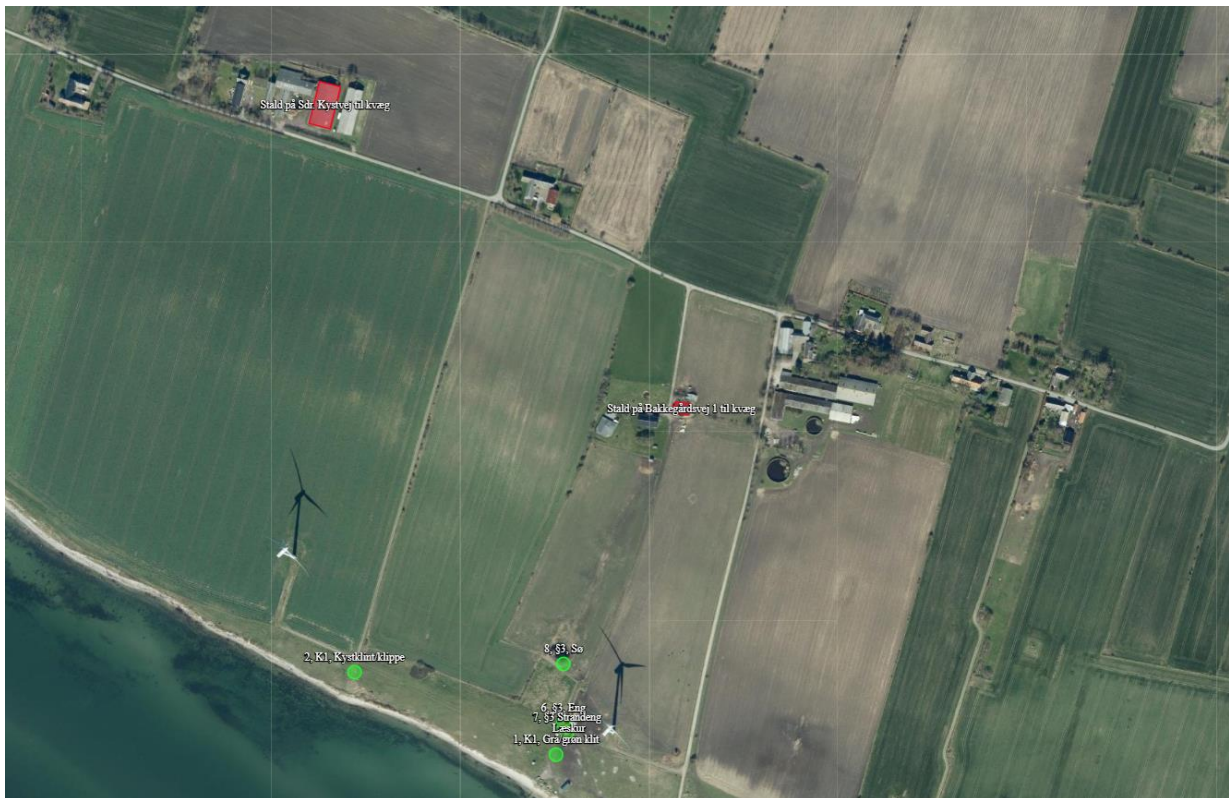
Svendborg Kommune har ikke oplysninger som indikerer, at der skulle være tale om biaktiviteter og vurderer derfor, at dette ikke er tilfældet.

Placering

Husdyrbrugets beliggenhed, afstandskrav og planmæssige forhold

Husdyrbruget ligger 1,5 km syd for Store Rise på det sydlige Ærø.

Placeringen af husdyranlæggets eksisterende og nye bygninger fremgår af nedenstående kort, samt er beskrevet og vist i ansøgningen:



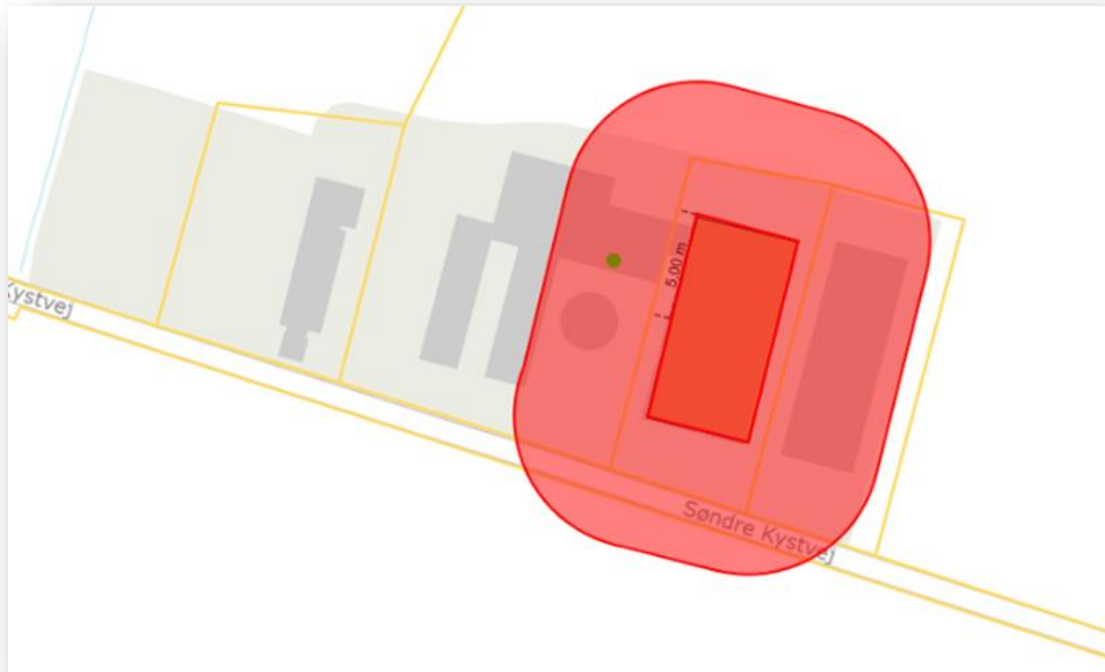
De efterfølgende vurderinger af placering og miljøpåvirkningerne tager udgangspunkt i det beskrevne anlæg.

Husdyrbruglovens afstandskrav skal være opfyldt for nye husdyranlæg og eksisterende anlæg, hvor ændringer medfører øget forurening. I denne sag tages en stald i brug der ikke har været i brug længe, og Svendborg Kommune har derfor kigget på, om afstandskravene er overholdt for "stald på Sdr. Kystvej til kvæg".

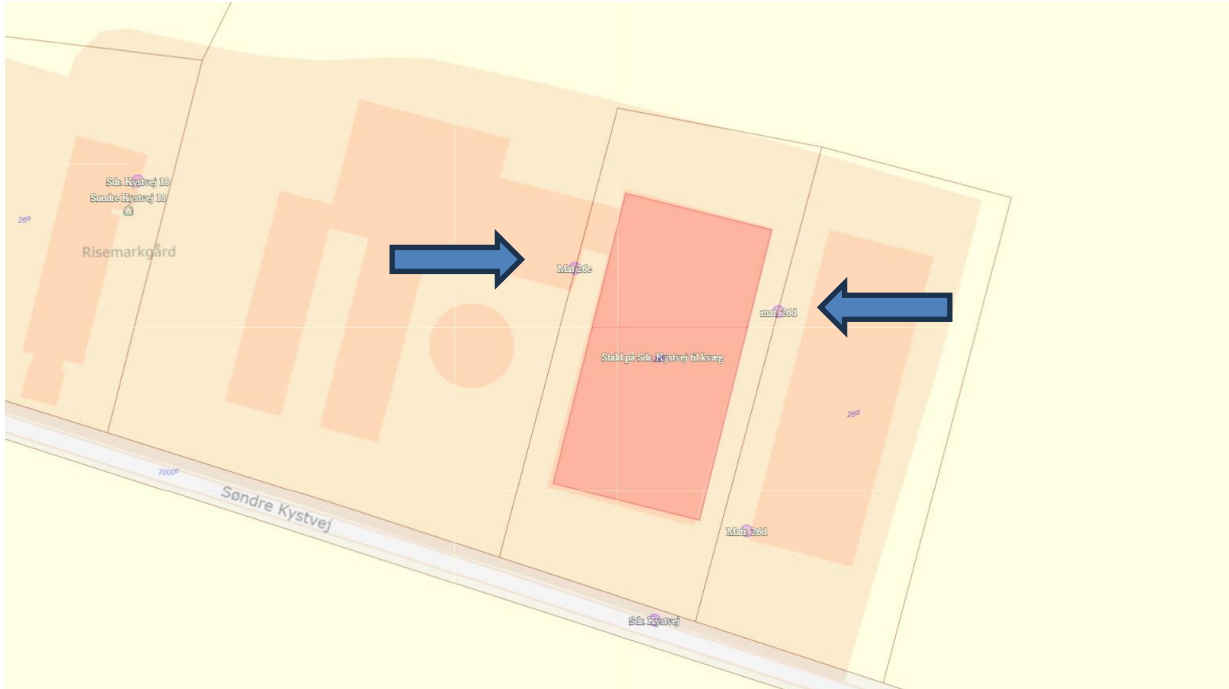
Afstandskrav

Dette afsnit vurderer anlæggets placering i forhold til afstandskrav i §§ 6-8 i husdyrbrugloven.

Ansøger har beskrevet og vurderet afstandskravene i ansøgningen. Svendborg Kommune er enig i de fleste af de konkrete udpegninger. Svendborg kommune er dog ikke enig i at afstandskravene i § 8 er overholdt, idet der er mindre end 30 m til naboskel for staldbygningen på Søndre Kystvej 18A, idet bygningen ikke har været i brug til husdyr indenfor de sidste 8 år. Bygningen er jf. Ærø Kommune registeret som fedekvægstald, så det kræver ikke en ny registrering i BBR, men skal stadigvæk vurderes ift. husdyrbrugloven, da bygningen medfører øget forurening ved ibrugtagning.



Svendborg Kommune har indsat 2 punkter i husdyrgodkendelse.dk til de 2 nabomatrikler nemlig matrikel 26d og 26c St. Rise By, Rise (se blå pile på nedenstående kortudsnit fra husdyrgodkendelse.dk). Dette kan gøres præcist idet stalden er udmatrikuleret til ejendommen på Bakkegårdsvej 1 ved sammatrikulering efter indsendelse af ansøgningen.



Dermed fås en afstand på hhv. 4 og 5 m til naboskel:

mat. 26d - Naboskel		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald på Sdr. Kystvej til kvæg	4

Mat 26c - Naboskel		
Type	Navn	Afstand [m]
Staldbygning	Stald på Sdr. Kystvej til kvæg	5

Ifølge husdyrbruglovens § 9 stk. 3 har Kommunalbestyrelsen mulighed for at give dispensation fra lovens § 8, hvis overholdelse af afstandskrav ikke er mulig, og fastsætte vilkår til indretning og drift. Kommunalbestyrelsen skal fastsætte vilkår, som sikrer, at der ikke opstår forurening eller væsentlige gener.

Svendborg Kommune vurderer, at idet der er tale om en eksisterende stald, der i forvejen er indrettet til husdyrbrug, samt at nabomatriklerne er matrikler uden beboelse, kan der gives dispensation til at sætte kødkvæg på stald i vintermånederne. I tilladelsen er der stillet vilkår omkring periode på stald samt staldtype i afsnittet "husdyrbrugets anlæg".

Ejerne af nabomatriklerne er blevet hørt i 14 dag omkring dispensationen. Den ene ejer er en virksomhed, hvor der i værkstedet gennemføres maler og lak opgaver, der kan påvirkes af fluer.

I høringssvaret foreslås at :

- *Dybstrøelsen fra stald bør tømmes til mark eller sprede-sted senest 14 dage efter udsættelsen og regler om afdækning bør efterleves ved nabo- (er) tæt på.*
- *Daglig udmugning fra foderbord ønskes i vogn til periodisk udbringning så der ikke ligger strøelse bag stald i ugevis med risiko for øget fluetryk og klække muligheder.(forslag maks 14 dag pr vognlæs evt.)*
- *Daglig udmugning evt./ helst i vogn bør ligeledes overdækkes løbende.*

Ansøger har følgende bemærkninger til høringssvaret:

Med hensyn til foderrester vil Malene forsøge at sikre, at dyrene spiser alt foderet op fx ved løbende at feje det ind i krybben. Derudover vil der være fokus på at sikre, at dybstrøelsesmåtten er tør.

Svendborg Kommune har gennemarbejdet høringssvaret og ansøgers bemærkninger. Ifølge ansøgers oplysninger vil der ikke være foderrester udenfor stalden, hvor der kan opformeres fluer. Mht udbringning af husdyrgødning, så er der stillet vilkår i miljøtilladelsen, om at dyrene skal være på græs i 6 måneder om året, samt at fluer skal bekæmpes efter gældende retningslinjer. I husdyrgødningsbekendtgørelsen er der fastsat regler for hvordan husdyrgødningen skal udbringes på markerne, samt at en eventuel opbevaring i markstak skal være overdækket og opfylde afstandskrav til naboskel på minimum 30 m. Svendborg kommune har undersøgt hvor hurtigt de mest almindelige fluer i en stald klækkes. Jf. "Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr" fra Agro – institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, så er fluerne 1-2 uger om at udvikles. Når kødkvæget på Søndre Kystvej 18A sættes på græs, vil gødningsmåtten ikke blive trådt ned, og fluerne vil kunne udvikles. Svendborg Kommune stiller derudover et vilkår om, at husdyrgødningen skal fjernes (enten udbringes eller lægges i en markstak) snarest, og senest en uge efter tømning af stalden for dyr på Søndre Kystvej 18A. Alternativt så kan dybstrøelsen behandles mod fluer f.eks med neporex eller kalk,

hvilket er beskrevet i vilkåret omkring fluer i afsnittet om "Skadedyr", hvor der er stillet følgende vilkår:

Der skal foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr (fluer, rotter mv.) på ejendommen. Bekæmpelsen skal være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Agro, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, tidligere Statens Skadedyrlaboratorium.

Konklusion

Svendborg Kommune vurderer, at de fastsatte afstandskrav i husdyrbruglovens § 6 er overholdt.

Svendborg Kommune vurderer, at det ansøgte projekt overholder de fastsatte afstandskrav i husdyrbruglovens § 8, undtagen afstandskravet til 30 m til naboskel. Der gives dispensation til afstandskrav til naboskel, da det er en eksisterende husdyrbygning der tages i brug.

Fastsættelse af vilkår:

- *Bygning "Stald på Sdr. Kystvej til kvæg" må opstalde kødkvæg 4 m fra naboskel.*
- *Dybstrøelse fra "Stald på Sdr. Kystvej til kvæg", skal fjernes snarest og senest en uge efter tømning af stalden for dyr. Alternativt så kan dybstrøelsen behandles mod fluer jf. retningslinjerne i vilkår nr 13.*

Erhvervsmæssig nødvendighed

De fleste driftsbygninger på en landbrugsejendom må anses for at være erhvervsmæssige nødvendige. I vurderingen af den erhvervsmæssige nødvendighed er det relevant at vurdere, om der på ejendommen forefindes en eksisterende bygningsmasse, der kan erstatte et nyt byggeri. Ansøger har beskrevet, at der er brug for opstaldning om vinteren til Bakkegårdens kvæg, der bruges til naturpleje.

Svendborg Kommune vurderer at det er nødvendigt for Bakkegårdens Hereford at få øget mulighed for at opstalde besætningen indendørs om vinteren. I tråd med tidligere klagenævnsafgørelser er det oplagt at undersøge om der er eksisterende stalde der kan bruges i stedet for at bygge nyt. Derfor konkluderer Svendborg Kommune, at den ansøgte stald "Stald på Sdr. Kystvej til kvæg", kan inddrages til kødkvægsbesætningen under Bakkegårdsvej 1.

Varetagelse af landskab, kulturhistorie, rekreative og geologiske værdier mv.

Det fremgår af husdyrbrugloven, at loven særligt tilsigter, at bevare landskabet, kultur- og bymiljøer, værdifulde bebyggelser og at de åbne kyster fortsat skal udgøre en væsentlig natur- og landskabsressource. Kulturhistoriske og rekreative værdier samt geologiske interesser betragtes oftest som en del af de landskabelige værdier. I det efterfølgende redegøres der for de parametre, der er relevante for det konkrete projekt.

Idet der ikke bygges nyt, er der ikke foretaget en landskabsmæssig vurdering.

Husdyrbrugets anlæg

Produktionsareal

Ansøger har beskrevet og angivet 8-års drift, nudrift og ansøgt drift i ansøgningen.

De eksisterende bygninger på Bakkegårdsvej 1 og staldbygningen på Søndre Kystvej 18A indrettes til produktion af kødkvæg, og på følgende måde:

Stald	Dyretype	Total areal m ²	Produktionsareal m ²	Antal måneder udegående	Staldsystem
Læskur	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	58	48	6	Dybstrøelse
Stald på Bakkegårdsvej 1	Flexgruppe, Alle Kvæg	219	85	6	Dybstrøelse
Stald på Sdr. Kystvej 18A	Flexgruppe, Alle Kvæg	1109	678	6	Dybstrøelse
I alt:		1386	811		

Det er beskrevet, at kun en del af de 3 bygninger er produktionsareal. Ansøger har dog markeret hele bygningen i husdyrgodkendelse.dk, så der bliver regnet på emissioner af ammoniak og lugt til relevante punkter fra hele bygningen. Svendborg Kommune vurderer, at det er relevant at der i en bygning til kødkvæg er både et foderbord og et dybstrøelsesareal i et staldafsnit til dybstrøelse, og at de opgivne mål er realistiske.

Svendborg Kommune vurderer, at det oplyste produktionsareal er i overensstemmelse med Svendborg Kommunes oplysninger fra det tidligere godkendte staldanlæg, oplysninger fra BBR, samt de faktiske forhold på bedriften, som det er konstateret ved tilsyn.

Det fremgår af de efterfølgende vurderinger, at det samlede husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet, og Svendborg Kommune vurderer derfor, at der kan stilles vilkår, der tillader etablering og indretning af det ansøgte husdyrbrug. Svendborg Kommune gør opmærksom på, at ændringer af størrelse, indretning, dyretype, dyreart ikke må ske uden Svendborg Kommunes godkendelse.

Fastsættelse af vilkår

- Der må etableres et staldanlæg med et samlet produktionsareal på 811 m². Produktionsarealet skal placeres og indrettes med staldsystem som angivet i den efterfølgende tabel, og med følgende dyrearter, dyretyper:

Stald	Dyretype	Total areal m ²	Produktionsareal m ²	Antal måneder udegående	Staldsystem
Læskur	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	58	48	6	Dybstrøelse
Stald på Bakkegårdsvej 1	Flexgruppe, Alle Kvæg	219	85	6	Dybstrøelse
Stald på Sdr. Kystvej 18A	Flexgruppe, Alle Kvæg	1109	678	6	Dybstrøelse
I alt:		1386	811		

Drift af staldanlæg

Ifølge husdyrbrugloven skal der for husdyrbrug, der har en ammoniakemission, der er større end 750 kg NH₃-N/år, fastsættes vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Ammoniakemissionen fra det ansøgte er 337 kg NH₃-N/år, og dermed skal der ikke vurderes BAT i tilladelsen.

Ventilation

Staldanlægget er åbent og dermed indrettet med naturlig ventilation, som sikrer et stort luftskifte. Da der kun er naturlig ventilation i de enkelte staldafsnit, stilles der ikke vilkår hertil.

Rengøring

Formålet med rengøring af stalde er at nedsætte smittetrykket i besætningen, men også at reducere eventuelle miljømæssige gener i form af f.eks. lugt, støv og fluer.

For at begrænse de miljømæssige gener er det Svendborg Kommunes vurdering, at staldanlægget til hver en tid skal renholdes og rengøres, så den miljømæssige påvirkning begrænses og der opnås en god staldhygiejne, og der stilles vilkår herom. Dette vil bl.a. indebære, at dybstrøelsesarealer holdes tørre.

- *Staldanlægget skal renholdes og rengøres i et omfang, så der til hver en tid opnås en god staldhygiejne, og de miljømæssige gener begrænses.*

Miljøpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg

Miljøpåvirkningen fra husdyrbrugets anlæg vurderes i forhold til den faktiske emission fra produktionsarealet. Hvor det er relevant eller, hvor loven fastlægger det i en metode, vurderes merpåvirkningen i forhold til henholdsvis nudrift og 8 års drift.

Svendborg Kommune vurderer, at oplysningerne for nudriften og 8 års driften, der er opgivet i den digitale ansøgning, er korrekte, og at disse kan danne grundlag for de efterfølgende vurderinger.

Ammoniakdeposition til naturområder

Det fremgår af ansøgningen, at ammoniakemissionen er 0 kg N/år i 8-årsdrift og 44,6 i nudrift. Emissionen fra det ansøgte anlæg er 336,5 kg N/år.

Ansøger har udpeget en række naturområder, og husdyrbrugets ammoniakdeposition er beregnet hertil i husdyrgodkendelse.dk. De valgte naturområder fremgår af den miljøtekniske redegørelse i bilag 1, og af kort under de enkelte beskrivelser af natur-kategorierne.

I forhold til de gennemførte beregninger af ammoniakdepositionerne vurderer Svendborg Kommune, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Resultatet af de gennemførte beregninger fremgår af den efterfølgende tabel.

Oversigt af naturpunkter  

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
§ 3 område i Natura 2000	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,1	0,0	0,1
8, §3, Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,0	0,1
7, §3 Strandeng	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,6	0,0	0,6
6, §3, Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,7	0,0	0,7
5, K3, Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
4, K3, Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
3, K2, Overdrev ved Lille Rise	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
2, K1, Kystklint/klippe	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1, K1, Grå/grøn klit	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,1

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur er de Natura 2000-naturtyper, som er omfattet af husdyrbruglovens § 7, stk. 1, nr. 1. Det er de ammoniakfølsomme naturområder, der er udpegningsgrundlag for det internationale naturområde, og som Naturstyrelsen har kortlagt i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Ifølge husdyrbrugloven må den totale kvælstofdeposition maksimalt må udgøre 0,7 kg N/ha/år, dog 0,4 eller 0,2 kg N/ha/år, hvis der findes 1, eller mere end 1 husdyrbrug i nærheden.

Ansøger har udpeget følgende kategori 1 naturpunkter:



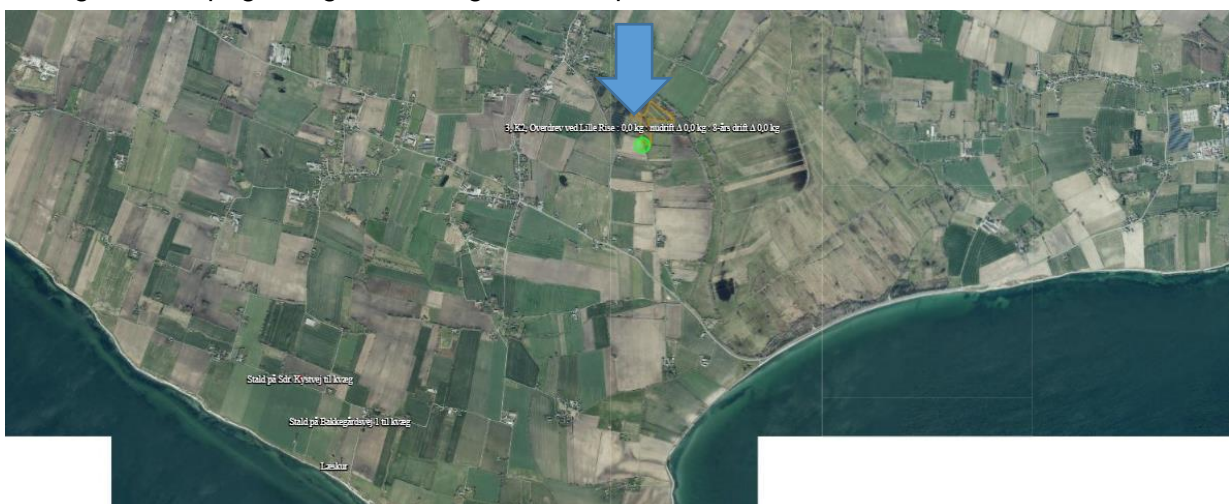
Der er ikke regnet med kumulativ effekt fra andre husdyrbrugsejendomme.

Naturområder er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten. Totaldepositionen til naturområde 1 er 0,1 kg/ha/år og 0,0 kg N/ha/år for naturområde 2. Dermed overholdes husdyrbruglovens grænseværdi på 0,7 kg N/ha/år i husdyrbrugloven.

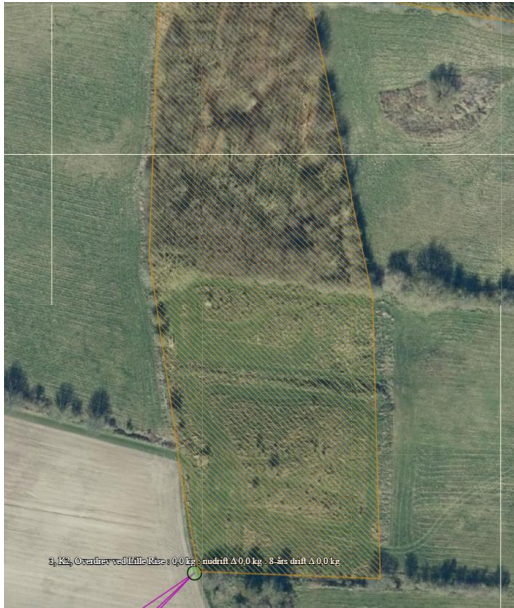
Kategori 2-natur

Kategori 2-natur er ammoniakfølsom natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3 og beliggende udenfor Natura 2000-områder f.eks. højmoser og lobeliesøer, § 3-beskyttede heder større end 10 ha, og § 3- beskyttede overdrev større end 2,5 ha. Husdyrbrugloven krav til kategori 2 natur er en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Ansøger har udpeget følgende kategori 2 naturpunkter:



Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev der ligger cirka 3 km nord øst for staldanlægget. Ansøger har foretaget beregningerne med skov som ruhed i naturpunktet. Halvdelen af overdrevet er dækket af tæt bevoksning, og det kan dermed accepteres. Desuden så beregnes der worst case med skov betegnelsen.



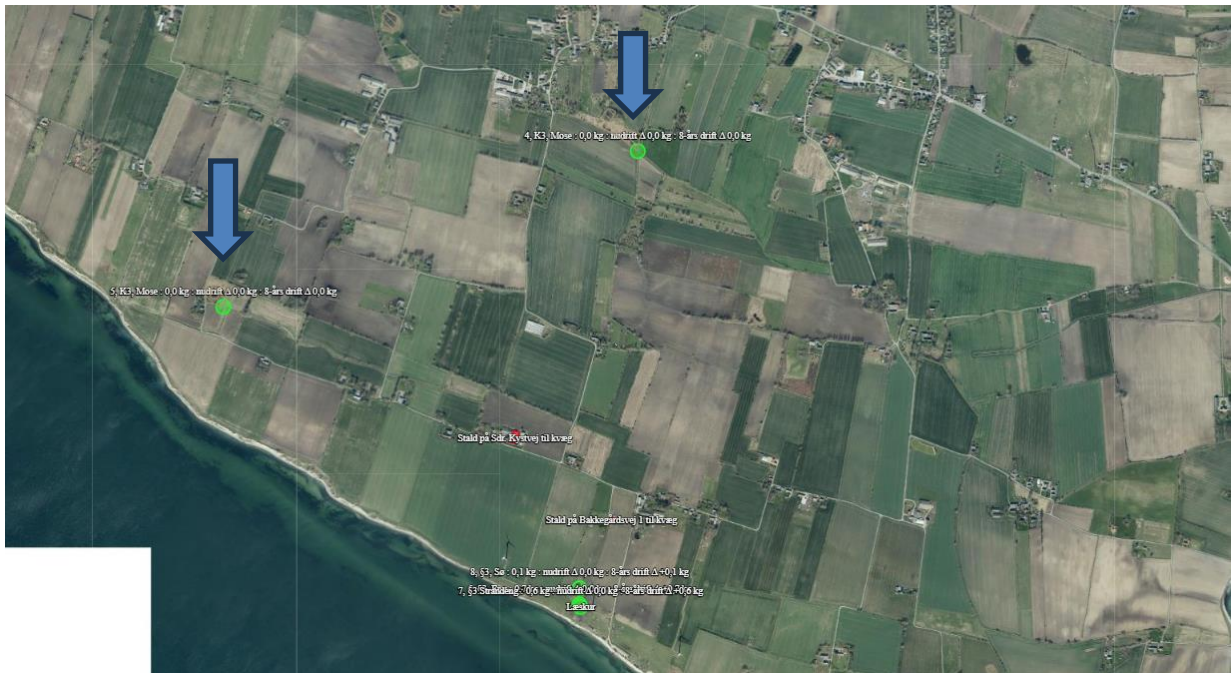
Naturområde 3 er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten. Totaldepositionen og merdeposition til naturområdet er 0,0 kg N/ha/år, og dermed overholdes husdyrbruglovens krav til kategori 2 natur.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder, som ikke allerede er omfattet af kategori 1 og 2. Det vil sige § 3-beskyttede heder, moser og overdrev, og derudover også ammoniakfølsomme skove. Enge og strandenge regnes ikke for ammoniakfølsom natur, og er derfor ikke omfattet af Kategori 3.

I henhold til Husdyrbrugloven kan kommunen stille krav om maksimal merdeposition til denne type af naturområder, dog ikke under 1,0 kg N/ha/år.

Ansøger har udpeget og beskrevet 2 Kategori 3 naturpunkter:



De nævnte naturområder (nr 4 og 5) er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten.

De 2 naturområder modtager 0,0 kg N/ha/år, og dermed overholdes husdyrbruglovens krav til kategori 3 natur, om maksimal merdeposition, dog ikke under 1,0 kg N/ha/år.

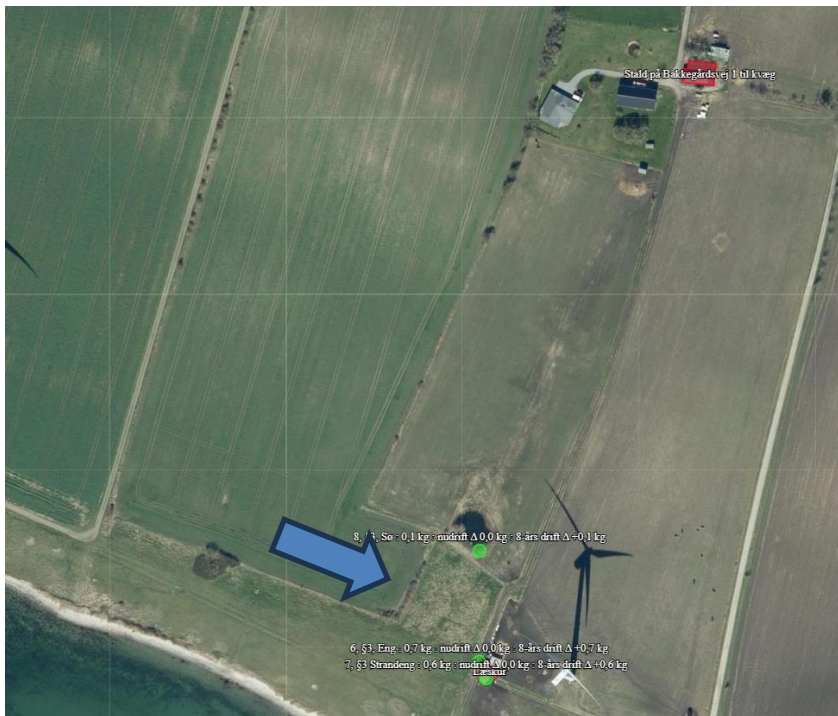
Øvrig natur - §3-beskyttede naturområder

Søer, enge og strandenge er ikke omfattet af husdyrbruglovens kategori 1-,2-, eller 3-natur, men de er beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3, og deres tilstand må derfor ikke ændres. I følge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 40 skal kommunen i sin vurdering varetage hensynet til natur, der er beskyttet mod tilstandsændringer.

Der er ingen målbar ændring af § 3 natur ved en afsætning af ammoniak på mindre end ca. 1 kg N/ha/år ifølge DMU notat af 26/06 2005⁶.

Der er udpeget følgende § 3 beskyttede arealer tæt på husdyrbruget (naturområde 6, 7 og 8):

⁶ DMU-appendiks praksisnotat af 26/06 2005 https://mst.dk/media/95275/DMU-appendiks_praksisnotat_080310.pdf



Naturområderne modtager en merdeposition fra staldanlægget på mindre end 1 kg N/ha/år, hvilket lever op til DMU's notat.

Øvrig natur - udpegningsgrundlag for NATURA 2000-område

Nærmeste naturområde indenfor NATURA-2000 området 127-Sydfynske Øhav, som ikke er omfattet af husdyrbruglovens natur-kategorier er en del af naturområde 6 og 7, og områderne er placeret minimum 33 m fra læskuret, hvor de nærmeste punkter af områderne er indenfor Natura 2000 området.



Merdepositionen til dette område er beregnet til 0,1 kg N/ha/år. Det ansøgte projekt vil dermed ikke at medføre nogen fysiske ændringer af det konkrete naturområde.

På den baggrund vurderer Svendborg Kommune, at det ansøgte projekt hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke NATURA 2000 området.

Samlet vurdering

Svendborg Kommune vurderer, at

- kravene om maksimalt tilladt totaldeposition for kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.
- der ikke er grundlag for at fastsætte krav til maksimal merdeposition i forhold til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder såsom ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og § 3 natur.
- der ikke er nogen påvirkning af internationale naturområder.

Der stilles derfor ikke yderligere vilkår med henblik på at begrænse ammoniak-emissionen fra driften af husdyrbruget.

Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (bilag IV-arter)

I Danmark findes der 76 dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets⁷ Bilag IV. Disse Bilag IV-arter er særlig strengt beskyttet i deres naturlige udbredelsesområde. Beskyttelsen indebærer forbud mod beskadigelse eller ødelæggelse af arternes levesteder, yngle- og rasteområder, både indenfor og udenfor Natura 2000-områderne. Beskyttelsen skal sikre, at arterne kan opnå "gunstig bevaringsstatus".

Før kommunen kan træffe afgørelse om godkendelse skal der foretages en konkret vurdering af, om det ansøgte projekt kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for Bilag IV-arter, jf. gældende habitatbekendtgørelse⁸.

Ansøger har beskrevet kendte Bilag IV arter i området. Svendborg Kommune er enig i beskrivelserne, og i ansøgers vurdering af at det ansøgte ikke vil medføre en negativ påvirkning eller tilstandsændring af områdets naturområder og vandhuller, der ligeledes kan være leve- og yngleområde for bilag IV arter, ud fra de foretagne beregninger

Samlet set vurderer kommunen derfor, at den ansøgte udvidelse på ejendommen ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for områdets særligt beskyttede arter. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til områdets særligt beskyttede arter.

Lugt

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er lugtemission fra stalde. Der vil også kunne forekomme lugt fra gødningsopbevaringsanlæg og ved udbringning. Der foreligger dog kun data og modeller, der kan beregne lugtbelastningen fra stalde til omgivelserne. Det betyder, at lugtgener fra gødningsopbevaringsanlæg og udbringning primært reguleres ved generelle regler om overdækning af gyllebeholdere og oplag af fast gødning, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen⁹,

⁷ Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer.

⁸ Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

⁹ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (husdyrgødningsbekendtgørelsen), BEK nr. 2243 af 29. november 2021.

samt om tidspunkter, arealer og udbringningsmetoder, jf. gødningsanvendelsesbekendtgørelsen¹⁰.

Lugtblastningen fra stalde angives ved en række beregnede geneafstande og tilhørende genekriterier. Afstanden til naboer skal være længere end de beregnede geneafstande for, at genekriterierne kan overholdes. Husdyrbruglovens genekriterier er fastlagt i forhold til enkeltboliger, samlet bebyggelse¹¹ og lokalplanlagt boligområde m.v.¹² i landzone og byzone/sommerhusområde.

Ifølge husdyrbrugloven reduceres de modelberegne geneafstande, hvis husdyrbruget er placeret nord for de omkringboende. Omvendt forøges geneafstanden, hvis der ligger andre husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år indenfor 300 m fra byzone og lign. eller samlet bebyggelse eller indenfor 100 m fra enkeltliggende boliger.





Beregningen af geneafstandene foretages både med NY model¹³ og FMK-modellen¹⁴. Den model, der beregner den længste geneafstand anvendes. Der er for hver beregningsmodel fastsat tilhørende genekriterier.

Ansøger har beskrevet og vurderet hvor nærmeste enkeltliggende bolig, samlede bebyggelse/lokalplanlagte område samt byzone er beliggende, og vist et oversigts kort i ansøgningen

Svendborg Kommune har vurderet, at de valgte udpegninger er korrekte, men vurderer desuden at boligen på Søndre Kystvej 12 skal medregnes.

Ansøger har i ansøgningssystemet gennemført en beregning af lugtblastningen ved ovenstående beregningspunkter, og resultatet fremgår af den efterfølgende tabel:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Søndre Kystvej 12	0	NY	0	0	0	Ja	▼
 Søndre Kystvej 18	2	NY	0	0	0	Ja	▼
 Lokalplan Store Rise	2	NY	0	0	0	Ja	▼
 Risemarksvej 16	2	NY	0	0	0	Ja	▼
 Land & Fritid Ærø	2	NY	0	0	0	Ja	▼

¹⁰ Bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (gødningsanvendelsesbekendtgørelsen), BEK nr. 1025 af 30. juni 2023.

¹¹ Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften.

¹² Lokalplan i landzone, der er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.

¹³ Tager udgangspunkt i ny lugtvejledning og OML-Operationelle Multi Luftforureningsmodel

¹⁴ Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, FMK 2. udgave maj 2002.

Idet dyrene er udegående 6 måneder om året, beregnes der ikke lugt fra husdyrbruget.

Svendborg Kommune vurderer, at beskyttelsesniveauet i forhold til lugt er overholdt. Der stilles derfor ikke vilkår til begrænsning af lugt fra husdyrbruget.

Støj

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at støj fra husdyrbrug skal håndteres og vurderes i henhold til Miljøstyrelsens gældende vejledninger om "Ekstern støj". Det betyder bla., at der i miljøtilladelsen skal fastsættes støjgrænser, der sikrer, at omgivelserne ikke belastes med støj, der er større end støjgrænserne. Samtidig skal der gennemføres en vurdering af, om de fastsatte støjgrænser kan overholdes. Denne vurdering tager udgangspunkt i ansøgers oplysninger om *støjemissionen*, og Svendborg Kommunes orienterende beregning af *støjimmissionen* (støjbelastning) i de nærmeste omgivelser.

Emissionen bestemmes med udgangspunkt i oplysninger om de væsentligste støjkloder herunder placering, kildestyrke, driftstid, afskærmning mv. Immissionen bestemmes ved beregning med udgangspunkt i emission, afskærmning, afstandsdæmpning mv.

Støj fra husdyrbrug forekommer dels fra selve driften og dels fra transport til og fra ejendommen. Det betyder, at driftsstøjen inkluderer støj fra stationære støjkloder og fra den interne transport på ejendommen.

Støjgrænser

Husdyrbruget på Bakkegårdsvej 1 er placeret i det åbne land, og afstanden til nærmeste lokalplanlagte område og byzone/sommerhusområde er væsentlig større end 1000 m. Afstanden til disse områder er så stor, at det i støjmessig sammenhæng kun er relevant at fastsætte støjgrænser for boliger i det åbne land.

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, bør støj fra landbrugsdrift ikke være større ved boliger i det åbne land end de grænseværdier, der er vist i den efterfølgende tabel.

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (referencydtrykket 20 µPa) i punkter 1,5 m over terræn. Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode. Støjgrænsen er gældende 15m fra bolig ved nærmeste opholdsareal. Er boligen nærmeste punkt gælder støjgrænsen her.

Svendborg Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår om, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser skal overholdes.

Støjemission

Ansøger har redegjort for støjemissionen ved at oplyse at der er naturlig ventilation i staldene, og at dyrene kun er på stald i vinterhalvåret. Ansøger vurderer derfor, at der ikke er aktiviteter der potentielt kan medføre støjgener, der vil have væsentlig betydning for de omkringboende.

Svendborg vurderer, at med en kødkvægsbesætning der primært får grovfoder og kun er opstaldet i vinterhalvåret, så vil der primært kunne være støj fra dyrene selv eller fra interne transport.

Støj fra intern transport

Intern transport kan bidrage til støjbelastningen i omgivelserne – i det konkrete ansøgning vil den interne transport primært forårsages af transport, der kører til og fra ejendommen med dyr, dybstrøelse, halm og foder.

Ansøger har oplyst, at der alt i alt forventes 40 tunge transport om året, hvor størstedelen er udbringning af dybstrøelse, der foretages over en korte periode, når stalden renses.

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at det begrænsede antal kørsler til og fra ejendommen i hverdagen vil være uden betydning for den samlede støjbelastning fra husdyrbruget. I perioden med udbringning af dybstrøelse, kan den interne transport sandsynligvis give anledning til et mindre støjbidrag. Der er dog tale om en forholdsvis begrænset periode, og Svendborg Kommune vurderer derfor, at støjbidraget fra intern transport er minimalt.

Støj fra dyrehold

Klagenævnet¹⁵ har redegjort for, at der med henvisning til Miljøstyrelsens vejledninger ikke er vejledende støjgrænser for dyrehold, og at støj fra dyr mest hensigtsmæssigt reguleres i forhold til placering og afstand til de omkringboende eller ved at begrænse tidspunktet for støjpåvirkningen. For husdyrbruget på Søndre Kystvej 18A er nærmeste bolig på Søndre Kystvej 18 skærmet af eksisterende bygningsmasse, og nærmeste bolig på Bakkegårdsvej 1 er Stuehuset på Søndre Kystvej 15 der også er skærmet af den eksisterende bygningsmasse på ejendommen. Umiddelbart er det Svendborg Kommunes vurdering, at afstanden til nærmeste bolig og tilstedeværelsen af skærmende bygninger, sikrer, at der ikke opstår væsentlige støjgener i forbindelse med dyreholdet, og der stilles derfor ikke særlige vilkår til begrænsning af støj fra dyreholdet. Svendborg Kommune vurderer dog, at der skal fastsættes et generelt vilkår om, at dyreholdet ikke må give anledning til gener i omgivelserne, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.

Konklusion

Idet det vurderes, at der ikke er væsentligste støjkilder, er der ikke gennemført en orienterende beregning af støjbelastningen. Der stilles vilkår om, at Ifølge Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, bør støj fra landbrugsdrift ikke være større ved boliger i det åbne land.

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at der derudover skal stilles et generelt vilkår om, at hvis tilsynsmyndigheden anser det for nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes. Denne dokumentation kan dog kun kræves én gang årligt.

¹⁵ Sag 19/05023 af 25. januar 2021, [Afgørelse \(naevneneshus.dk\)](http://naevneneshus.dk)

Fastsættelse af vilkår

- Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt ved naboer eller deres opholdsarealer må ikke overstige følgende værdier:

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (referencydtrykket 20 µPa) i punkter 1,5 m over terræn. Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode. Støjgrænsen er gældende 15 m fra bolig ved nærmeste opholdsareal. Er boligen nærmeste punkt gælder støjgrænsen her.

- Dyreholdet må ikke give anledning til støjgener ved de omkringliggende boliger, som er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
- Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige støjgener fra dyreholdet, skal der foretages støjreducerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.
- Hvis tilsynsmyndigheden anser det for nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes. Denne dokumentation kan dog kun kræves én gang årligt.

Dokumentationen skal foretages i form af målinger eller beregninger efter Miljøstyrelsens retningslinjer.

Målingerne/beregningerne skal udføres af en person eller et firma, der er at finde på Miljøstyrelsens sidst reviderede liste over firmaer/personer, der er godkendte til at udføre Miljømåling – ekstern støj.

Målinger/beregninger skal udføres efter Miljøstyrelsens vejledninger om beregning og målinger af ekstern støj fra virksomheder (Vejledning nr. 5/1984 – Ekstern støj virksomheder, Vejledning nr. 6/1984 – Måling af ekstern støj fra virksomheder, Vejledning nr. 5/1993 – vejledning om beregning af ekstern støj fra virksomheder), og skal desuden være i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer.

Hvis det kan konstateres, at de fastsatte støjgrænser ikke kan overholdes, skal der senest 2 mdr. efter at resultatet foreligger sendes en redegørelse for, hvordan støjen kan reduceres, så de fastsatte støjgrænser kan overholdes.

Redegørelsen skal indeholde en tidsplan for gennemførelse af eventuelle støjdæmpende foranstaltninger, og et økonomisk overslag over de foreslåede ændringer.

Rystelser

Ansøger har beskrevet og vurderet rystelser og vibrationer. Svendborg Kommune er enig i vurderingerne.

Svendborg Kommune vurderer, at husdyrbruget ikke umiddelbart vil give anledning til væsentlige gener i form af rystelser.

Transport

De miljømæssige gener forbundet med transport vil primært være støj, lugt og støv. Lugtgener vil oftest kun forekomme ved kørsel med dybstrøelse. Støvgener vil oftest kun være et problem ved kørsel på grus- og markveje, og hvis naboerne ligger tæt ved kørselsvejen. Støjgener vil sandsynligvis opleves som værende mest generende i aften- og i de tidlige morgentimer.

Ansøger har afgivet følgende oplysninger om transporter til og fra ejendommen:

Tunge transporter	Ansøgt drift antal/år
Indkørsel af halm til strøelse	10 læs om året
Levering af foder, Ansøger henter bag i personbilen	-
Ensilage/ wrap	10 læs om året
Udbringning af husdyrgødning (traktor og vogn)	20 læs om året
Forventet antal tunge transporter per år	40

Ansøger beskriver desuden, at der ingen naboer i direkte nærhed af ind- og udkørsler, hvilket er vist på kortet i bilag 3 i ansøgningen.

Svendborg Kommune er enig i beskrivelserne.

Svendborg Kommune vurderer på baggrund af beliggenheden af husdyrbruget i forhold til omboende samt antallet og karakteren af transporter, at transport til og fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for omboende.

Støv

Ansøger har beskrevet og vurderet eventuelle støv gener. Svendborg Kommune er enig i vurderingerne.

Svendborg Kommune vurderer på baggrund af ansøgers oplysninger, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige støvgener.

Svendborg Kommune stiller følgende vilkår med henblik på håndtering af eventuelle støvgener.

Fastsættelse af vilkår:

Driften må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal, som er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige støvgener, skal der foretages støvreducerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.

Lys

Ansøger har beskrevet og vurderet eventuelle lys gener. Svendborg Kommune er enig i vurderingerne.

Svendborg Kommune vurderer på grundlag af omfanget af udebelysning samt afstand til og beliggenhed i forhold til nærmeste nabobeboelser, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige lysgener.

Svendborg Kommune fastsætter følgende vilkår med henblik på håndtering af eventuelle lysgener.

Fastsættelse af vilkår:

- *Udenfor ejendommens areal må der ikke være lysgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndigheden vurdering.*
- *Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages lysregulerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.*

Skadedyr

Skadedyr, der kan forekomme i tilknytning til husdyrbrug, vil oftest være flue, rotter og mus.

Ansøger har beskrevet og vurderet mulige skadedyr. Svendborg Kommune er enig i vurderingerne.

Forebyggelse af fluegener kræver først og fremmest en god gødningshåndtering, og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester. Der er tidligere fastsat vilkår om rengøring, der skal sikre, at der opretholdes en god staldhygiejne.

Forebyggelse af rotter og mus sker bla. ved at sikre, at der hvor foder håndteres og opbevares skal der renholdes og vedligeholdes, og der stilles vilkår herom. Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr skal tage udgangspunkt i de nyeste retningslinjer fra Agroøkologi, Aarhus Universitet, tidligere Statens Skadedyrlaboratorium, og der stilles vilkår herom.

Fastsættelse af vilkår:

- *Der skal foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af skadedyr (fluer, rotter mv.) på ejendommen. Bekæmpelsen skal være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Agro, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet, tidligere Statens Skadedyrlaboratorium.*
- *Hvor foder opbevares og håndteres, skal der renholdes og vedligeholdes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (fluer, rotter m.v.).*

Affald

Husdyrproduktionen er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen¹⁶, og af Ærø Kommunes regulativ for erhvervsaffald - <https://www.aeroekommune.dk/mit-liv/natur-og-miljoe/affald/regulativ-for-erhvervsaffald>). Erhvervsaffald fra husdyrbruget skal håndteres i overensstemmelse med Ærø Kommunes erhvervsaffaldsregulativ. Erhvervsaffaldsregulativet fastsætter regler for sortering og genanvendelse af affald med henblik på at sikre en miljømæssigt forsvarlig bortskaffelse med størst mulig ressourceudnyttelse.

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr¹⁷, og det forudsættes, at disse regler bliver fulgt. Reglerne sigter primært mod at undgå smitterisiko fra døde dyr gennem krav vedr. placering og indretning af afhentningspladser.

Husdyrbruget skal til hver en tid efterleve gældende affaldsregulativ og lovgivning.

Ansøger har beskrevet og vurderet husdyrbrugets affaldshåndtering.

Svendborg Kommune vurderer, at opbevaringen af affald skal ske på en sådan måde, at der ikke er risiko for spredning af affaldsfraktionerne, og der stilles vilkår om dette. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at de oplyste opbevaringsmetoder vil sikre, at affaldet ikke spredes på ejendommen.

Medicin

Ansøger har oplyst, at ejendommen drives økologisk, så der er ingen opbevaring eller bortskaffelse af medicin.

Svendborg Kommune vurderer, at der ikke er behov for at stille vilkår vedr. opbevaring og håndtering af medicin.

Fastsættelse af vilkår:

- *Både ikke farligt og farligt affald skal opbevares sådan, der ikke er risiko for spredning af affaldsfraktionerne på ejendommen og sådan, at der ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.*

Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Ved godkendelse af en husdyrproduktion, skal det sikres, at produktionen ikke vil give anledning til en væsentlig påvirkning af bla. jord, grundvand og overfladevand.

I den sammenhæng er det Svendborg Kommunes vurdering, at særligt opbevaring og håndtering af husdyrgødning, olieholdige produkter, kemikalier samt håndtering af spildevand er miljøparametre, der kan have betydning for påvirkningen af jord, grundvand og overfladevand. I det efterfølgende vurderes disse parametre i forhold til mulig påvirkning, og om der skal fastsættes vilkår til driften.

¹⁶ Bekendtgørelse om affald, BEK nr. 2512 af 10. december 2021 (affaldsbekendtgørelsen).

¹⁷ Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, BEK nr. 558 af 1. juni 2011.

Gødningsproduktion, opbevaring og håndtering

Der er i husdyrgødningsbekendtgørelsen og gødningsanvendelsesbekendtgørelsen fastsat en række krav til opbevaring, håndtering og anvendelse af husdyrgødning.

Ansøger beskriver, at der er husdyrgødning i form af dybstrøelse på ejendommen, samt at dybstrøelsen opbevares i staldene og udbringes direkte på markerne 1 til 2 gange om året. Derudover så er staldene tomme halvdelen af året.

Svendborg Kommune vurderer, at der er opbevaringskapacitet i staldene til dybstrøelsen, og at reglerne kan overholdes med det ansøgte. Der stilles ikke vilkår omkring gødningsopbevaring.

Anvendelse af farlige stoffer

Opbevaring og håndtering af olie, olieholdige produkter samt kemikalier kan udgøre en risiko for forurening af jord, grundvand mv.

Ansøger har oplyst at der er en dieselolietank på 1800 L, der står på fast bund uden afløb, og er placeret i hallen mellem stuehuset og stalden (se kortet i bilag 3 i ansøgningen). Ansøger oplyser desuden, at der ikke opbevares olieprodukter eller kemikalier på ejendommen, hvorfor der ikke er nogen risiko forbundet herved.

Ærø Kommune har vedtaget retningslinjer for, hvordan olietanke og tankpladser skal indrettes – se vedlagte bilag 2. Formålet med retningslinjerne er at beskytte jord og grundvand mod forurening med olie. Det fremgår af retningslinjerne, **at disse gælder ved nyetablering og udskiftning af tanke og tankpladser**. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at ved ændringer af tanke og tankpladser f.eks. flytning af en tank, støbning af nyt gulv mv. skal tank og tankpladsen indrettes i overensstemmelse med de retningslinjer, der er gældende på tidspunktet for ændringen. Der stilles vilkår herom.

Fastsættelse af vilkår

- Ved ændringer af tanke og tankpladser skal Ærø kommunes retningslinjer for indretning af tanke og tankpladser, der er gældende på ændringstidspunktet, følges.

Spildevand

Ansøger har redegjort for at der ikke sker ændringer ift. de eksisterende forhold. Tagvand fra staldene ledes i dræn og videre ud i det åbne hav. I to af staldene er der fast bund under dybstrøelsesmåtten, og i læskuret bruges princippet fra landbrugets byggeblad om "Etablering af løsdriftsstalde uden fast bund til ammekøer, ungdyr m.v. på dybstrøelse", hvilket er tilladt som overgangsordning i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 44 stk. 2.

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at de generelle regler er tilstrækkelige i forhold til at sikre, at jord, grundvand og overfladevand ikke påvirkes væsentligt for såvidt angår denne type af spildevand. Der stilles derfor ikke vilkår omkring spildevand.

Forebyggelse og begrænsning ved uheld

Svendborg Kommune vurderer, at husdyrbrugets placering og drift i forhold til en mindre kødkvægsbesætning hvor der kun arbejdes med dybstrøelse minimerer risikoen for forurening af naturen.

Det er derfor kommunens vurdering, at der ikke skal udarbejdes en beredskabsplan,

Egenkontrol

Ansøger har beskrevet, at der er ikke benyttet miljøteknologier der kræver, at der stilles vilkår til egenkontrol .

Svendborg Kommune vurderer, at er ikke skal stilles vilkår til egenkontrol i tilladelsen.

Offentlig høring

Svendborg Kommune vurderer, at ansøgningen efter husdyrbruglovens § 16 b om tilladelse af husdyrproduktionen på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing ikke medfører en væsentlig virkning på miljøet, og ansøgningen er derfor ikke omfattet af husdyrbruglovens regler om udvidet offentlighed (jf. lovens § 56).

Der er derfor gennemført en høring af relevante parter. Da dyrene er udegående mere end 5 måneder om året, er der ingen lugtpåvirkning af omgivelserne jf. beregningerne i husdyrgodkendelse.dk. Der er dermed ingen lugtkonsekvenszone, og ingen ejere eller lejere indenfor lugtkonsekvenszonen. Der er derfor gennemført en høring af 4 ejere af tilstødende matrikler.

Der er desuden gennemført en separat høring af 2 ejere af tilstødende matrikler til bygningen på Søndre Kystvej 18A, om dispensation til afstandskrav på 30 m til naboskel til den eksisterende bygning.

Høringen er gennemført i perioden fra 21. august 2024 til 4. september 2024. Der er indkommet ét høringssvar, der vedrører en bekymring for eventuelle fluer, idet nabobygningen til Søndre Kystvej 18A er en virksomhed, hvor der i værkstedet gennemføres maler og lak opgaver, der kan påvirkes af fluer. I høringssvaret foreslås at :

1. *Dybstrøelsen fra stald bør tømmes til mark eller sprede-sted senest 14 dage efter udsættelsen og regler om afdækning bør efterleves ved nabo- (er) tæt på.*
2. *Daglig udmugning fra foderbord ønskes i vogn til periodisk udbringning så der ikke ligger strøelse bag stald i ugevis med risiko for øget fluetryk og klække muligheder.(forslag maks 14 dag pr vognlæs evt.)*
3. *Daglig udmugning evt./ helst i vogn bør ligeledes overdækkes løbende.*

Ansøger har følgende bemærkninger til høringssvaret:

Med hensyn til foderrester vil Malene forsøge at sikre, at dyrene spiser alt foderet op fx ved løbende at feje det ind i krybben. Derudover vil der være fokus på at sikre, at dybstrøelsesmåtten er tør.

Et udkast til afgørelse har været forelagt ansøger og dennes konsulent. Der var ikke bemærkninger til udkastet.

Svendborg Kommune har gennemarbejdet høringssvaret og ansøgers bemærkninger. Ifølge ansøgers oplysninger vil der ikke være foderrester udenfor stalden, hvor der kan opformeres fluer. Mht udbringning af husdyrgødning, så er der stillet vilkår i miljøtilladelsen, om at dyrene skal være på græs i 6 måneder om året, samt at fluer skal bekæmpes efter gældende retningslinjer. I husdyrgødningsbekendtgørelsen er der fastsat regler for hvordan husdyrgødningen skal udbringes på markerne, samt at en eventuel opbevaring i markstak skal være overdækket og opfylde afstandskrav til naboskel på minimum 30 m. Svendborg Kommune stiller derudover et vilkår om, at husdyrgødningen skal fjernes (udbringes eller lægges i markstak) snarest og senest en uge efter tømning af stalden for dyr på Søndre Kystvej 18A, alternativt så kan dybstrøelsen behandles mod fluer f.eks med neporex eller kalk.

Høringssvarene har ikke givet anledning til ændring af Svendborg Kommunes samlede vurdering af, at godkendelse af husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet.

Konklusion

Idet de lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt undtagen afstandskrav til naboskel på 30 m til eksisterende bygning på Søndre Kystvej 18A, der inddrages til husdyrhold, vurderer Svendborg Kommune, at udvidelsen af husdyrbruget kan godkendes. Svendborg Kommune vurderer, at der kan gives dispensation fra naboskel på 30 m, da der er tale om en eksisterende bygning der er registreret som stald i BBR.

Udvidelsen vil ikke medføre en væsentlig genepåvirkning af landskabelige værdier, natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning, jord, grundvand og overfladevand, og lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Samlet set vurderer Svendborg kommune, at det miljøgodkendte husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af det omkringliggende miljø.

BILAG

- Bilag 1. Miljøansøgningen
- Bilag 2. Ærø Kommunes tankplads-retningslinjer (marts 2017)



Ansøgning om Miljøtilladelse §16b mv.

Søndre kystvej 18 og Bakkegårdsvej 1
5970 Ærøskøbing

Ansøgning om dyrehold i eksisterende bygninger

Skema 245350 i [Husdyrgodkendelse.dk](https://husdyrgodkendelse.dk)



• Kolding
Niels Bohrs Vej 2
7634 1700

• Vojens
Billundvej 3
7320 2600

• Aabenraa
Jens Terp-Nielsens Vej 13
7436 5000

• Odense
Munkehatten 1A th
7436 5000

spiras.dk

Datablad (A1, A2, A3, A4, A5)

Ansøger	Malene Clausen Bakkegårdens Hereford Bakkegårdsvej 1 5970 Ærøskøbing bakkegaardenshereford@gmail.com tlf. 20986923
Husdyrbrugets adresse	Bakkegårdsvej 1 og Søndre Kystvej 18 5970 Ærøskøbing
CVR-nummer	21857580
CHR-nummer	72489
Kommune	Ærø Kommune
Ejendomsnummer	5073742
Matrikel nr.	Matrikel: 26c - St. Rise By, Rise Matrikel: 28a - St. Rise By, Rise
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Ingen
Biaktiviteter	Ingen biaktiviteter
Ansøgningskema	245350
Konsulent	Henriette Fries Spiras, CVR-nr. 25160428 Jens Terp-Nielsens Vej 13, 6200 Aabenraa E-mail hef@landbosyd.dk Tlf.: 20 14 53 33

Forord / læsevejledning

Denne ansøgning beskriver det ansøgte projekt på Bakkegårdsvej 1 og Søndre Kystvej 18 på Ærø. Ansøgningen indeholder en beskrivelse af det ansøgte og de potentielle miljøpåvirkninger herved.

Ansøgningen dækker alle oplysningskrav efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹. De angivne parenteser med bogstaver og tal i overskrifterne henviser til oplysningskravene jævnfør bilag 1 i bekendtgørelsen.

Til ansøgningen er der indsendt bilag med oversigtskort over ejendommen, samt et gene- og forureningskort.

Det er vurderet, at denne ansøgning ikke udløser krav om, at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Der er foretaget en screening jævnfør *husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens* bilag 1D, se bilag 1.

Miljøansøgningen er udarbejdet på baggrund af oplysninger modtaget fra ansøger Malene Clausen, som står inde for, at oplysningerne omkring projektet er korrekte.

¹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, bek. nr. 300 af 20/03/2024

.....	2
Datablad (A1, A2, A3, A4, A5)	2
Forord / læsevejledning.....	3
1. Indledning.....	6
2. Beskrivelse af husdyrbrugets karakteristika, placering og påvirkningerne af det omgivende miljø	7
2.1 <i>Indretning og drift af anlægget (B1).....</i>	<i>7</i>
2.1.1 <i>Erhvervmæssigt nødvendig.....</i>	<i>8</i>
2.1.2 <i>Produktionsarealer</i>	<i>8</i>
2.1.3 <i>Opbevaring og håndtering af husdyrgødning.....</i>	<i>8</i>
2.1.4 <i>Drift af anlægget.....</i>	<i>9</i>
2.2 <i>Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2).....</i>	<i>9</i>
2.3 <i>Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3, D1b).....</i>	<i>9</i>
2.4 <i>Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4, D1a, D2c).....</i>	<i>9</i>
2.4.1 <i>Landskabelige forhold.....</i>	<i>9</i>
2.4.2 <i>Beskyttelseslinjer</i>	<i>9</i>
2.4.3 <i>Kulturarv</i>	<i>9</i>
2.4.4 <i>Afstandskrav</i>	<i>10</i>
2.5 <i>Ammoniakemission og -deposition (B5, B4)</i>	<i>11</i>
2.5.1 <i>Ammoniak til naturområder.....</i>	<i>11</i>
<i>Kategori 1 natur.....</i>	<i>11</i>
<i>Kategori 2 natur.....</i>	<i>12</i>
<i>Kategori 3 natur og §3 naturområder</i>	<i>12</i>
<i>Bilag IV arter.....</i>	<i>13</i>
<i>Biologisk mangfoldighed og potentielle økologiske forbindelser</i>	<i>14</i>
2.6 <i>Lugtmission (B4, B6, D1e, D1g).....</i>	<i>15</i>
2.7 <i>Øvrige emissioner og gener (B7, D1e).....</i>	<i>17</i>
2.7.1 <i>Støj.....</i>	<i>17</i>
2.7.2 <i>Rystelser og vibrationer</i>	<i>17</i>
2.7.3 <i>Støv</i>	<i>17</i>
2.7.4 <i>Lys.....</i>	<i>17</i>
2.7.5 <i>Skadedyr</i>	<i>18</i>
2.7.6 <i>Transporter</i>	<i>18</i>
2.8 <i>Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, D1c, D1d).....</i>	<i>18</i>
2.8.1 <i>Affald</i>	<i>18</i>
2.8.2 <i>Råvarer.....</i>	<i>19</i>

2.8.3	Energiforbrug	19
2.8.4	Vandforbrug.....	19
2.8.5	Spildevand og restvand	19
2.9	Kumulation med andre husdyrbrug (D1b)	20
2.10	Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7, D1e)	20
	Husdyrgødning.....	20
	Olie og kemikalier	20
	Døde dyr.....	21
2.11	Forslag til egenkontrol (B7).....	21
2.12	BAT-ammoniakemission (B9)	21
2.13	Grænseoverskridende virkninger (B10).....	21
2.14	Klima (D1f)	21
	Nedbør	21
	Grundvand	21
	Vandløb og hav	21
2.15	Risiko for ulykker og katastrofer (D1f)	21
2.16	Oplysninger om konsulenten (A4).....	22
3.	Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1, D2, D3)	22
4.	Konklusion	22
5.	Bilagsoversigt.....	22

1. Indledning

I denne miljøansøgning beskrives ammekvægholdet på Bakkegårdsvej 1, 5970 Ærøskøbing.

Ansøger har erhvervet en dybstrøelsesstald på Søndre Kystvej 18, som ønskes inkluderet i Bakkegårdens matrikel. Derfor ansøges der om en samlet miljøtilladelse for disse to adresser.

Beskyttelsesniveauerne for ammoniak til nærliggende natur er med det ansøgte overholdt. I forhold til lugt til nærmeste enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone, er alle beskyttelsesniveauer ligeledes overholdt.

2. Beskrivelse af husdyrbrugets karakteristika, placering og påvirkningerne af det omgivende miljø

I dette kapitel beskrives husdyrbrugets indretning og drift, husdyrbrugets beliggenhed i forhold til omgivelserne, samt husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne med hensyn til ammoniak- og lugtemission og -deposition, støj, støv, lys, skadedyr, transport, affald og forbrug af ressourcer.

2.1 Indretning og drift af anlægget (B1)

Det nuværende dyrehold på Bakkegård, er ammekøer af racen Hereford. Ansøger har fornyelig erhvervet staldbygningen på Søndre Kystvej 18. Fremadrettet skal dyrene være i stalden på Søndre Kystvej 18 og i stalden på Bakkegårdsvej 1 i vinter perioden.

Ansøger er pt. i gang med at udmatrikulere stalden på Søndre Kystvej 18, og ligge den sammen med Bakkegårdsvej 1.

Af bilag 2 fremgår der en oversigtstegning over husdyrbrugets bygninger og anlæg, mens figur 1 er et oversigtskort over husdyrbrugets stalde til husdyrgødning.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde, opbevaringsanlæg mv. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Vurdering af indretning og drift af anlægget

Staldene er etableret i tætte og stabile materialer, der sikrer omgivelserne mod forurening. Det vurderes, at der ved normal drift ikke er risiko for væsentlig direkte eller indirekte påvirkning af jordarealer, jordbund eller vandforekomster.

2.1.1 Erhvervmæssigt nødvendig

I forbindelse med køb af stalden på Søndre Kystvej 18, ønsker ansøger at få godkendelse til dyrehold i denne stald. Da ejendommen i forbindelse med handlen sammenmatrikuleres med bakkegården, skal dette forhold have en ny tilladelse.

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer i forbindelse med denne ansøgning.

Købet og godkendelsen af staldene på Søndre Kystvej 18 og Bakkegårdsvej 1 er motiveret af et driftsmæssigt behov, hvor landbruget har brug for opstaldning til deres kvæg der benyttes til naturpleje.

2.1.2 Produktionsarealer

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der skal foretages beregninger for både den ansøgte drift, nudriften og driften for 8 år siden.

8 års driften

8-års driften tager udgangspunkt i en registrering af dyreholdet, der består af 4 ammekøer med kalve, 1 tyr og 2 heste. Alle dyrene er registreret som udegående, derfor er der ikke angivet et produktionsareal i 8-års driften. I denne registrering er læskuret også godkendt som læskur.

Nudrift

Husdyrbruget modtog den 20. december 2022 en §25 tilladelse efter husdyrgødningsbekendtgørelsen til nedenstående produktion. Søndre Kystvej 18 har ingen tilladelse, hvorfor der ikke fremgår et dyrehold i nudriften.

Staldnavn	Staldareale (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Nudrift						
Stald på Bakkegårdsvej 1 til kvæg	219	Naturlig ventilation	3 m	(#702887) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.), Dybstrøelse	0	85
Læskur	58	Naturlig ventilation	3 m	(#702888) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.), Dybstrøelse	0	48
Sum						133

Tabel 1: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i nudrift. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Ansøgt

Der ansøges om "alle kvæg på dybstrøelse" i stalden på Søndre Kystvej 18 og de to bygninger på Bakkegårdsvej 1. Der er angivet at dyreholdet er udegående i 6 måneder.

Staldnavn	Staldareale (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald på Sdr. Kystvej til kvæg	1100	Naturlig ventilation	3 m	(#699179) Fleegruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	6	678
Stald på Bakkegårdsvej 1 til kvæg	219	Naturlig ventilation	3 m	(#699182) Fleegruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	6	85
Læskur	58	Naturlig ventilation	3 m	(#699181) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.), Dybstrøelse	6	48
Sum						811

Tabel 2 Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i ansøgt drift. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

2.1.3 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

Strøelsen bliver bragt direkte ud om foråret, og der er dermed ikke en møddingsplads på husdyrbruget.

2.1.4 Drift af anlægget

Den daglige pasning af dyrene står ansøger selv for, og alle dyr, bygninger og anlæg tilses dagligt. Alle dyr er registreret i CHR-register.

2.2 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2)

Der sker i forbindelse med ansøgningen ikke nogen bygningsmæssige ændringer på de eksisterende bygninger.

2.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3, D1b)

Ansøger driver ikke andre husdyrbrug.

2.4 Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4, D1a, D2c)

Nedenfor beskrives husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed i forhold til omgivelse og disses sårbarhed.

2.4.1 Landskabelige forhold

Husdyrbruget ligger i landzone uden for lokal- eller kommuneplanlagt område på Ærø. Ifølge kommuneplan for Ærø Kommune ligger husdyrbruget udenfor områder, med følgende udpegninger:

- Større sammenhængende landskaber
- Særlig landskabelige eller geologiske beskyttelsesområder RP Ærø.

Læskuret syd for ejendommen ligger inden for strandbeskyttelseslinjen.

Vurdering af landskabelige forhold

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på husdyrbruget, og husdyrbruget ligger uden for landskabelige udpegninger.

2.4.2 Beskyttelseslinjer

Husdyrbruget ligger ikke inden for sø beskyttelseslinje, skovbyggelinje, kirkebyggelinje, åbeskyttelseslinje, fortidsmindebeskyttelseslinje eller beskyttede sten og jorddiger. Husdyrbruget ligger indenfor kystnærhedszonen. Læskuret indenfor strandbeskyttelseslinjen er tidligere godkendt af kystdirektoratet.

2.4.3 Kulturarv

Det nærmeste fredede fortidsminde ligger cirka 0,5 kilometer sydøst for ejendommen. Fortidsmindet er en Langhøj fra stenalderen.

Tæt på læskuret er der udpeget et område kaldt "Vejsnæs Nakke" hvor der er fundet fund fra Bronzealderen.

Det ansøgte ligger ikke inden for udpegninger af værdifuldt kulturmiljø eller kulturhistoriske bevaringsværdier.

Vurdering af kulturarv

Det ansøgte vurderes på baggrund af placeringen og omfang, ikke at medføre påvirkninger på den omkringliggende kulturarv.

2.4.4 Afstandskrav

Husdyrbrugens afstandskrav jævnfør §6 overholdes, idet husdyrbruget ligger mere end 50 meter fra:

- eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde,
- 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.,
- en nabobeboelse

Nedenfor er oplistet afstandskravene i Husdyrbrugens §8, hvor etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug, samt udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, ikke er tilladt indenfor:

- 25 meter til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning
- 50 meter til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning
- 15 meter til vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m², dog 100 meter ved etablering af gødningsopbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning
- 15 meter til offentlig vej og privat fællesvej
- 25 meter til levnedsmiddelvirksomhed
- 15 meter til beboelse på samme ejendom
- 30 meter til naboskel

Af tabel 3 nedenfor fremgår afstandene fra det ansøgte til de ovennævnte afstandsmarkører.

Matr. 26d - Naboskel		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sdr. Rytvej til kvæg	0
Sdr. Rytvej 38 - Nabobeboelse		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sdr. Rytvej til kvæg	75
Sdr. Rytvej - Offentlig vej og privat fællesvej		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sdr. Rytvej til kvæg	17
Midtmarkende - Vandløb og søer over 100 km ²		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sdr. Rytvej til kvæg	114

Midtmarkende - Vandløb og søer over 100 km ²		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sdr. Rytvej til kvæg	114
Stuehus - Beboelse på samme ejendom		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sø. Rytvej til kvæg	61
Rise Vandværk - Vandforsyningsanlæg (almene)		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Stald på Sdr. Rytvej til kvæg	1707
matr. 26 e - Naboskel		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Løskur	5
Afstand til kategori 1 natur - Vandløb og søer over 100 km ²		
Type	Navn	Afstand (m)
Staldbygning	Løskur	20

Tabel 3, Afstande fra staldbygning til afstandsmarkører. Kilde: Husdyrgodkendelse.dk.

De eksisterende bygninger er tilladte, hvorfor det antages at afstandskravet er overholdt, da der ikke sker ændringer i produktionsarealet.

Jf. §7 i husdyrbrugloven er det ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre husdyrbrug der ligger mindre en 10 meter fra kategori 1 natur. Afstanden fra læskuret til nærmeste kategori 1 natur er 30 meter.

De øvrige afstandskrav jævnfør §8 i Husdyrbrugloven er med det ansøgte overholdt.

Vurdering af afstandskrav

Afstandskrav i forhold til Husdyrbruglovens §6 og §8 er overholdt, og vurderes ikke at ville blive påvirket af en forøget forurening eller gener.

2.5 Ammoniakemission og -deposition (B5, B4)

Ud fra oplysninger om størrelse af produktionsarealerne, dyre- og golvtype i ansøgt drift, nudrift og 8 års drift beregnes husdyrbrugets ammoniakemission i de tre drifter. Det samlede resultat af ammoniakberegningerne og meremissionerne for husdyrbruget fremgår af tabel 4 og tabel 5.

Den totale ammoniakemission fra det ansøgte er 336,5 kg NH₃-N/år. Der sker med det ansøgte en meremission på 292 kg NH₃-N/år i forhold til 8 års drift og 336,5 kg NH₃-N/år nudrift.

I både ansøgt og nudrift er dyrene sat til at være ude gående i 6 mdr. om året.

Drifttype	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	336,5	0,0	336,5
Nudrift	44,6	0,0	44,6
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

Tabel 4, Ammoniakemission fra staldafsnit, opbevaringslager og totalt fra husdyrbruget. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Samlet emission: 336,5 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (8 års-drift): 336,5 (kg NH ₃ -N/år)	Meremission (nudrift): 292,0 (kg NH ₃ -N/år)
---	---	---

Tabel 5, Samlet resultat af ammoniakberegninger. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

2.5.1 Ammoniak til naturområder

Husdyrbrugets ammoniakemission må ikke give anledning til væsentlig påvirkning af naturområder, der er beskyttede af europæisk lovgivning (Natura2000 områder). Der må heller ikke ske påvirkning af naturområder, der er beskyttet af dansk lovgivning eller som kan være leve- eller ynglelokalitet for særligt beskyttede dyrearter (bilag IV arter).

Der er specifikke krav for maksimal total- og meredeposition af ammoniak til kategori 1 og 2 natur, samt krav der kan stilles til kategori 3 natur.

Kategori 1 natur

Det nærmeste kategori 1 naturområde som indgår i Natura2000 område, ligger cirka 30 meter fra læskuret. Naturområderne er *Grå/grøn klint* og *Kystklint/Klippe*. Naturområderne har en totaldeposition på 0,0 – 0,1 kg N/ha/år.

Vurdering af kategori 1 natur

Det nærmeste kategori 1 naturområde modtager en totaldeposition på 0,0 – 0,1 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 1 natur afhænger af, hvor mange husdyrbrug der bidrager med kumulation til naturområdet. Ved "worst-case" er beskyttelsesniveauet på 0,2 kg N/ha/år. Det er derfor ikke undersøgt, hvorvidt der er andre husdyrbrug der bidrager med kumulation til naturområdet. Samlet vurderes det, at det ansøgte overholder beskyttelsesniveauet.

Kategori 2 natur

Det nærmeste kategori 2 naturområde er et beskyttet overdrev, der ligger cirka 300 meter mod nordøst. Totaldepositionen til overdrevet er 0,0 kg N/ha/år.

Vurdering af kategori 2 natur

Det udpegede kategori 2 naturområde modtager en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur er en totaldeposition på 1 kg N/ha/år, hvorfor det vurderes at det ansøgte overholder det gældende beskyttelsesniveau.

Kategori 3 natur og §3 naturområder

Der er to kategori-03 moser 1200 meter fra husdyrbruget. Derudover er der i ansøgningsystemet. De to kategori 3 naturområder modtager en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år.

De nærmeste §3 registrerede eng/strandeng ligger cirka 2 meter fra læskuret, og modtager en merdeposition på hhv. 0,7 og 0,6 kg N/ha/år i forhold til både nudrift og 8 års drift. Derudover ligger der en §3 sø cirka 70 meter fra læskuret, der modtager 0,1 kg N/ha/år.

Vurdering af kategori 3 natur og §3 naturområder

Merdepositionen til de to kategori 3 naturpunkter er 0,0 kg N/ha/år i forhold til nudrift og 8 års drift. Beskyttelsesniveauet for kategori 3 natur, afhænger af kommunens konkrete vurdering af det enkelte naturområde, men der kan ikke stilles krav til en merdeposition på under 1 kg N/ha/år. Det vurderes, at det ansøgte derfor overholder beskyttelsesniveauet for kategori 3 natur.

Merdepositionen til den nærmeste eng/strandeng er 0,7 og 0,6 kg N/ha/år i forhold til nudriften og 8 års driften. Merdepositionen til søen er 0,1 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for ammoniakfølsomme §3 naturområder, afhænger ligeledes af kommunens konkrete vurdering af det enkelte naturområde. Der kan dog ikke stilles krav til en merdeposition på under 1 kg N/ha/år. Det vurderes derfor, at det ansøgte overholder beskyttelsesniveauet for §3 natur.

Nedenfor i tabel 6 ses de beregnede ammoniakdepositioner til de udpegede naturområder.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
8, §3, Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,0	0,1
7, §3 Strandeng	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,6	0,0	0,6
6, §3, Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,7	0,0	0,7
5, K3, Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
4, K3, Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
3, K2, Overdrev ved Lille Rise	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
2, K1, Kystklint/klippe	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1, K1, Grø/gren klit	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,1

Tabel 6, Oversigt over mer- og totaldeposition til de udpegede naturområder. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Bilag IV arter

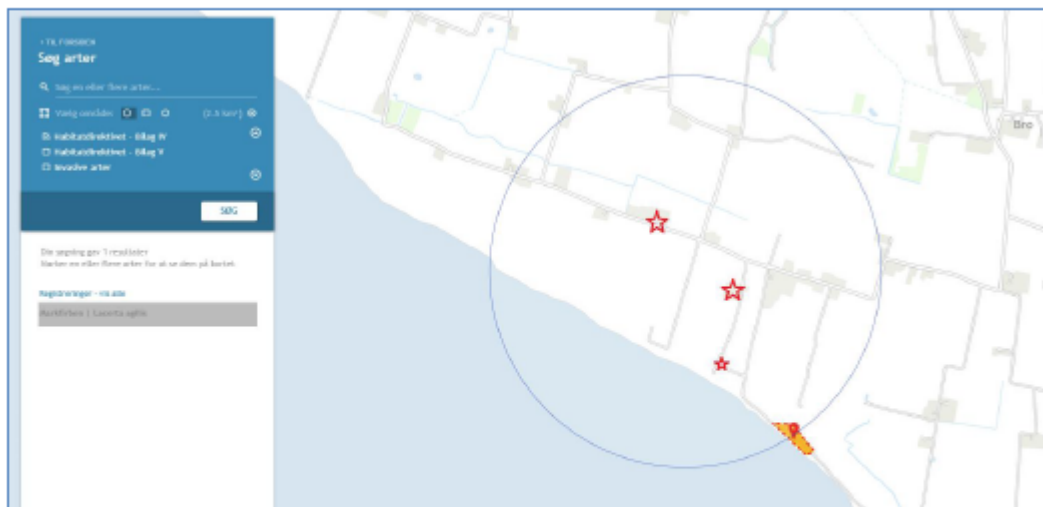
Bilag IV arter er særlig beskyttede dyrearter, der fremgår af bilag IV i EU's habitatdirektiv. Det betyder, at arternes yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges.

Der er i forbindelse med denne ansøgning, gennemgået følgende materiale, for at klarlægge mulige levesteder for Bilag IV arter i nærheden af husdyrbruget, hvor det samlede resultatet fremgår af tabel 8:

- "Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007 - Håndbog over dyrearter på habitatdirektivets bilag IV"²
- Danmarks Miljøportals naturdata – med registreringer af arter i forbindelse med myndighedernes naturovervågning.

Af figur 2 fremgår det, at der er registreret markfirben i nærheden af det ansøgte.

² <https://www.dmu.dk/Pub/FR635.pdf>



Figur 2, Registrering af bilag IV arter i området omkring det ansøgte projekt (markeret med rød stjerne). Kilde: <https://naturdata.miljoeportal.dk/>

Tabel 7 er en oversigt over de mulige bilag IV arter, der kan findes i nærheden af det ansøgte husdyrbrug.

Dansk navn	Videnskabeligt artsnavn	Kilde
Pattedyr		
Sydflagermus	Eptesicus serotinus	DMU nr. 635
Dværflagermus	Pipistrellus pygmaeus	DMU nr. 635
Padder		
Stor vandsalamander	Triturus cristatus	DMU nr. 635,
Spidssnudet frø	Rana arvalis	DMU nr. 635,
Klokkefrø	Bombina bombina	DMU nr. 635
Springfrø	Rana dalmatina	DMU nr. 635
Krybdyr		
Markfirben	Lacerta agilis	DMU nr. 635, naturdata

Tabel 7, Mulige Bilag IV arter, der kan have levesteder i nærheden af husdyrbruget.

Vurdering af bilag IV arter

I forbindelse med det ansøgte bliver der ikke fjernet bygninger, træer, sten- og jordbunker eller levende hegn, der kan være levesteder for bilag IV arter.

Det ansøgte vurderes ligeledes ikke at ville medføre en negativ påvirkning eller tilstandsændring af områdets naturområder og vandhuller, der ligeledes kan være leve- og yngleområde for bilag IV arter.

Biologisk mangfoldighed og potentielle økologiske forbindelser

I Ærø Kommunes kommuneplan er der sat mål for den biologiske mangfoldighed. Målene er, at den biologiske mangfoldighed sikres og forbedre kvaliteten i de eksisterende naturområder og, at skabe større og mere sammenhængende naturområder.

De potentielle økologiske forbindelser omfatter områder, der rummer mulighed for at udvikle sig til en naturtype eller andet naturareal, som kan skabe forbindelse mellem eksisterende naturbeskyttelsesområder.

Det kan f.eks. ske gennem ekstensivering af driften eller etablering af levesteder som f.eks. vandhuller og levende hegn.

I afsnittet omkring Landskab, natur og jordbrud blev der i 2021 tilføjet, de særligt værdifulde naturområder skal sikres og bevares. Gennem frivillige aftaler skal naturværdierne forbedres og områderne udvides. Først og fremmest prioriteres kontinuerlig pleje af de lysåbne naturtyper samt levesteder for truede arter. Derudover søges de optimale vandstandsforhold for naturtyper og arter genskabt og tilførsel af næringsstoffer begrænset.

Det ansøgte ligger inden for udpegningen af områder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, potentielle naturbeskyttelsesområder, områder med særlige økologiske forbindelser eller potentielle økologiske forbindelser.

Vurdering af biologisk mangfoldighed

Ansøgers produktion er baseret på naturpleje af naturarealerne på Ærø. Dette er i overensstemmelse med kommuneplanens retningslinjer og ønsket om kontinuerlig vedligeholdelse af de lysåbne naturområder.

Det vurderes derfor, at det ansøgte, ikke vil medføre en negativ påvirkning eller nedbrydning af dyre- og plantelivet.

2.6 Lugtemission (B4, B6, D1e, D1g)

De nærmeste lugtberegningspunkter er udpeget i skema 245350 i *husdyrgodkendelse.dk* og fremgår af figur 3.

Den nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er stuehuset på Søndre Kystvej 18, der ligger 87 meter sydvest for den ansøgte stald på Søndre Kystvej.

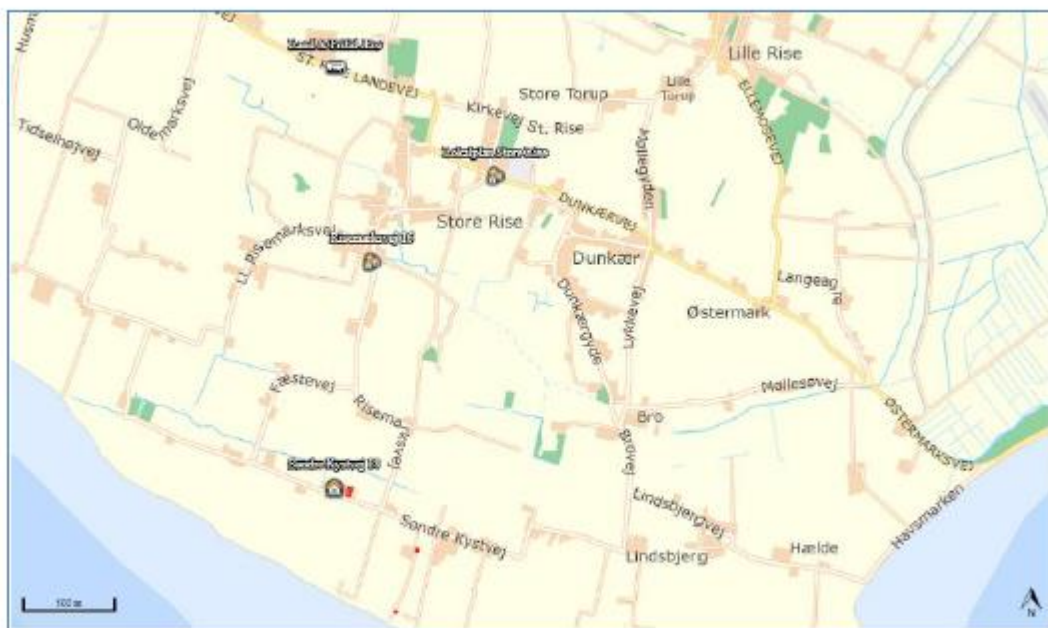
Nærmeste samlede bebyggelse udløses ved Risemarkvej 16, hvortil der er 1300 meter, mens det nærmeste lokalplanlagte område i landzonen er "lokal plan ved Store Rise".

Nærmeste byzone er det lokalplanlagte område ved Land & Fritid, Ærø, der ligger cirka 2,4 kilometer fra husdyrbruget.

Der er ikke vurderet på, om der er kumulation til andre husdyrbrug indenfor 100 meter fra nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt og samlet bebyggelse, samt indenfor 300 meter fra nærmeste byzone.

Der er i ansøgningskemaet indsat worst-case i forhold til kumulation (to eller flere ejendomme).

I ansøgningen er det angivet, at dyrene er udendørs i 6 måneder om året, hvilket resulterer i, at der ikke forekommer lugtgener fra staldene.



Figur 3, Næmeste nabo, samlede bebyggelse og byzone. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Bebyggelse	Kurseløbet	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits afstand	Genebrillerie overholdt
Søndre Kystvej 18	2	NY	0	0	0	Ja
Lokalplan Store Rise	2	NY	0	0	0	Ja
Østermarkvej 16	2	NY	0	0	0	Ja
Land & Fritid 40	2	NY	0	0	0	Ja

Tabel 8, Beregning af lugtgeneafstand til næmeste enkeltbolig uden landbrugspligt, samlede bebyggelse og byzone. Kilde: husdyrgodkendelse.dk

Vurdering af lugtemission

Lugtregningerne sker i overensstemmelse med *husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen*, og der kommer ingen beregningsmæssig lugt fra staldene pga. af ude gående dyr, og kravene til lugt er med det ansøgte projekt overholdt.

Lugt opfattes forskelligt af forskellige personer. Det kan derfor ikke afvises, at nogle vil finde en lugtgeneafstand utilstrækkelig, selv om de bor længere væk end den beregnede lugtgeneafstand, mens andre ikke føler sig generet, selv om de bor inden for lugtgeneafstanden.

Der er ikke kendskab til, at lugt fra husdyrbrug er direkte sundhedsskadelig.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at husdyrbruget ikke udgør en sundhedsrisiko, samt at husdyrbruget kan etableres som ansøgt uden at være til gene for naboerne.

2.7 Øvrige emissioner og gener (B7, D1e)

De primære kilder til emissioner og gener fra husdyrbrug er støj, rystelser, vibrationer, lys, skadedyr og affald. Øvrige emissioner i form af forurening af vand, jordbund og undergrund anses normalvis ikke som værende relevant på husdyrbrug, da staldanlæg og opbevaringsanlæg er etableret i tætte og stabile materialer. Der forekommer desuden ikke stråling fra husdyrbruget.

Placering af aktiviteter på husdyrbruget, der kan medføre gener fremgår af bilag 3.

2.7.1 Støj

Der er naturlig ventilation i staldene, hvorfor der ikke forekommer støj herfra.

Forventningen er, at der ikke vil være støj fra dyreholdet, da dyrene er udendørs det meste af året, og de giver ikke anledning til støj, når de er i stalden.

Vurdering af støj

Det vurderes ikke at være aktiviteter der potentielt kan medføre støjgener, der vil have væsentlig betydning for de omkringboende.

2.7.2 Rystelser og vibrationer

Der vil kunne opstå kortvarige rystelser og vibrationer i forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget, samt internt på ejendommen. Eventuelle rystelser vil kunne forekomme i forbindelse med transporter forbundet med indkørsel af halm og udbringning af husdyrgødning. Transporterne vil udelukkende ske i dagtimerne.

Vurdering af rystelser og vibrationer

Aktiviteter der kan medføre rystelser og vibrationer udenfor husdyrbruget, vurderes ikke at ville ske i et omfang, der medfører væsentlige gener for de omkringboende.

2.7.3 Støv

I forbindelse med høst, vil der blive indkørt halm, hvilket kan medføre kortvarige støvgener udenfor husdyrbruget. Derudover vil der kunne forekomme støv internt på husdyrbruget og særligt indendørs i stalden i forbindelse med anvendelse af halm som strøelse ved kreaturerne.

Vurdering af støv

De daglige støvende aktiviteter finder sted indendørs og vurderes derfor kun at kunne medføre intern støvemission på husdyrbruget, og dette i et begrænset omfang.

Overordnet set vurderes det, at støvemissionen fra husdyrbruget ikke er af en størrelse, der kan forårsage betydelige gener for naboerne.

2.7.4 Lys

Der er intet lys i staldene om natten, og ejendommen har ingen projektører. Der kan opstå kortvarige lysgener i forbindelse med transport til og fra ejendommen.

Vurdering af lys

Der er ingen naboer i direkte nærhed af husdyrbrugets tilkørselsveje, og omfanget af lyspåvirkninger fra husdyrbruget vurderes at være meget begrænset. Derfor er den samlede vurdering, at det ansøgte, ikke forventes at forårsage væsentlige lysgener for de omkringboende.

2.7.5 Skadedyr

Opbevaring af foder sker i aflukkede foderrum, med tætte beholdere, hvilket minimerer risikoen for tilhold af skadedyr. Eventuel rottebekæmpelse vil blive foretaget efter behov via den kommunale ordning.

Vurdering af skadedyr

De beskrevne bekæmpelsestiltag vurderes til at være tilstrækkelige til at minimere risikoen for gener fra skadedyr eller påvirkning af menneskers sundhed.

2.7.6 Transporter

Al transport relateret til husdyrbruget foregår via adgangsvejene fra Søndre Kystvej, hvor der ikke er naboer i direkte nærhed af ind- og udkørsler. Der forventes kun et meget begrænset antal af tunge transportere, som vil finde sted i dagtimerne på hverdage.

Af tabel 9 fremgår det forventede antal tunge transportere i forbindelse med det ansøgte husdyrbrug.

Tunge transportere	Ansøgt drift antal/år
Indkørsel af halm til streelse	10 læs om året
Levering af foder, Ansøger henter bag i personbilen	-
Ensilage/ wrap	10 læs om året
Udbringning af husdyrgødning (traktor og vogn)	20 læs om året
Forventet antal tunge transportere per år	40

Tabel 9 Skønnede transportere i forbindelse med det ansøgte.

Vurdering af transport

Transporter forventes ikke at medføre væsentlige gener for omkringboende, da antallet af transportere i forbindelse med det ansøgte husdyrbrug forventes at være begrænset. Desuden er der ingen naboer i direkte nærhed af ind- og udkørsler.

2.8 Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, D1c, D1d)

I forbindelse med husdyrproduktionen er der reststoffer og affald, som skal opbevares, håndteres og bortskaffes korrekt efter gældende lovgivning. Dertil kommer, at der i forbindelse med husdyrproduktion generelt også er et forbrug af naturressourcer, der bør minimeres mest muligt. Med udgangspunkt i husdyrbrugets størrelse og aktiviteter, er reststoffer og affald beskrevet og vurderet herunder.

Placering af aktiviteter, der kan medføre en forurening fremgår af bilag 3.

2.8.1 Affald

Fra husdyrbruget vil de primære affaldstyper være plast/papirsække fra foder, samt bigbags og bindegarn fra halmballer. Affald forbundet med husdyrbruget vil blive samlet og kørt på genbrugspladsen efter behov.

Der vil som udgangspunkt ikke forekomme betydelige mængder af farligt affald på det ansøgte husdyrbrug. Batterier og lyspærer vil blive afleveret på genbrugspladsen.

Vurdering af affald

Generelt vurderes det, at husdyrbrugets sortering, opbevaring og bortskaffelse af affald sker miljømæssig forsvarligt og i overensstemmelse med Ærø Kommunes retningslinjer for erhvervsaffald. Det vurderes, at affald fra husdyrbruget ikke udgør en væsentlig risiko for miljøet.

2.8.2 Råvarer

De primære råvarer på husdyrbruget er vand og foder/tilskudsfoder til kreaturerne, samt halm til strøelse. Dertil kommer elektricitet til lys og drift i staldene. Vand og el beskrives særskilt i afsnit 2.8.3 og 2.8.4 herunder.

2.8.3 Energiforbrug

Der benyttes primært el til belysning i stalden, samt til forbruget i stuehuset. Der forventes ikke aktiviteter på husdyrbruget, der medfører et højt elforbrug.

Ejendommen forsynes med el fra egne solceller, og elforbruget forventes med det ansøgte at være uændret.

Vurdering af energiforbrug

Da der ikke findes normalt for energiforbruget for ammekøer, er der ikke beregnet et forventet elforbrug. Det vurderes, at der med ovenstående beskrivelse, er gjort rede for husdyrbrugets elforbrug, og foranstaltninger til at minimere energiforbruget.

2.8.4 Vandforbrug

Husdyrbrugets vandforbrug knytter sig primært til forbruget i stuehuset, samt drikkevand til kreaturerne. I staldene er der drikkekopper, mens der på markerne er drikkekar.

Husdyrbruget er forsynet med vand fra Rise vandværk.

Vurdering af vandforbrug

Det vurderes samlet set, at husdyrbruget med de beskrevne foranstaltninger, minimerer vandforbruget mest muligt, og at der ikke er væsentlig risiko for uheld, der medfører unødigt vandforbrug.

2.8.5 Spildevand og restvand

Der sker med det ansøgte ingen ændringer i de eksisterende afløbsforhold.

Tagvand fra staldene ledes i dræn og videre ud i det åbne hav.

I stalden på Sdr. Kystvej og på Bakkegårdsvej 1 er der fast bund under dybstrøelsesmåtten. I læskuret syd for Bakkegårdsvej 1 anvendes metoden fra Landbrugets Byggeblad nr. 095.03-01. Der forekommer ingen fysiske ændringer på husdyrbruget, og derfor gælder overgangsreglen i husdyrgødningsbekendtgørelsens §44. Det betyder, at det er tilladt at fortsætte med eksisterende "dybstrøelse, uden fast bund", i overensstemmelse med betingelserne i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 44 stk. 2.

Vurdering af spildevand og restvand

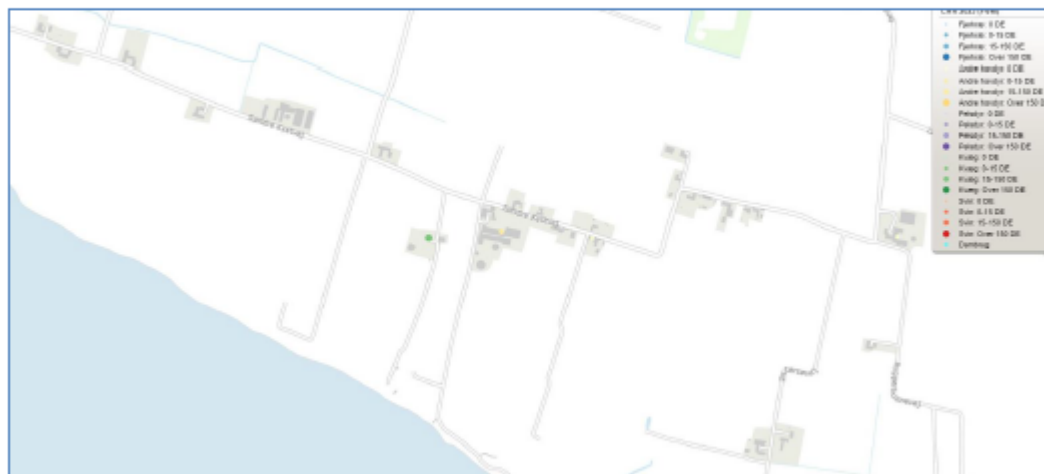
Da der er fast bund i staldene og ingen afløbsriste på ejendommens udendørs areal, vurderes det, at spildevand fra husdyrbruget ikke udgør en væsentlig risiko for forurening eller betydelig påvirkning af jord, undergrund og nærliggende vandmiljøer.

Risikoen for forurening eller betydelig påvirkning af jord, undergrund og nærliggende vandmiljøer fra læskuret vurderes som lille, da læskuret ikke er eksponeret for regn, hvilket medfører en lille risiko for nedsvivning af næringsstoffer.

Det vurderes, at læskurets indretning med dybstrøelse uden fast bund jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens §44 stk. 2 bestemmelser, er med til at sikre at der ikke sker forurening eller væsentlig påvirkning af jord, undergrund og nærliggende vandmiljø.

2.9 Kumulation med andre husdyrbrug (D1b)

I nedenstående figur ses det ansøgte og andre husdyrbrug registeret i CHR i 2023.



Figur 4, Husdyr i CHR 2023

Kumulation i forhold til ammoniakdeposition til natur er beskrevet under punkt 2.5, mens kumulation i forhold til lugt og naboer er behandlet under punkt 2.6.

Vurdering af kumulation med andre husdyrbrug

Der er ikke kendskab til miljøproblemer i området, som vurderes at kunne have en væsentlig betydning for det omkringliggende miljø.

Der ligger mindre husdyrbrug, både større produktionsbesætninger og mindre hobbydyrehold, i umiddelbar nærhed af det ansøgte. På baggrund af det ansøgtes omfang, vurderes der ikke at ville give anledning til væsentlige kumulative virkninger i forhold til gener og eventuelle forureninger.

2.10 Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7, D1e)

For at beskytte nærmiljøet og grundvandet, vil ansøger have følgende procedurer for håndtering af husdyrgødning, olie og kemikalier og døde dyr.

Husdyrgødning

På ejendommen vil der være husdyrgødning i form af dybstrøelse fra kreaturerne. Dybstrøelsesmåtten muges ud en eller to gange om året, og udbringes direkte på markerne.

Olie og kemikalier

Der opbevares ikke olieprodukter eller kemikalier på ejendommen, hvorfor der ikke er nogen risiko forbundet herved. Dieseloletanken 1800 L står på fast bund uden afløb og er placeret i hallen mellem stuehuset og stalden.

Døde dyr

Det sker meget sjældent, at der er døde dyr på husdyrbruget. Skulle det ske, vil det døde dyr blive placeret ved vejen, og overdækket med en lufttæt presenning indtil afhentningen sker. Døde dyr meldes til Daka med det samme, og afhentes som udgangspunkt inden for ét døgn. Den beskrevne håndtering af døde dyr vurderes, at ske miljømæssig forsvarlig og placeringen vurderes ikke at give anledning til væsentlige gener.

2.11 Forslag til egenkontrol (B7)

Der er ikke benyttet miljøteknoliger der kræver, at der stilles vilkår til egenkontrol.

2.12 BAT-ammoniakemission (B9)

Det ansøges ammoniakemission er under 750 kg NH₃-N, hvilket er under grænsen for BAT, og dette afsnit er derfor ikke relevant at behandle yderligere.

2.13 Grænseoverskridende virkninger (B10)

Det ansøgte husdyrbrug ligger cirka 30 kilometer fra den dansk/tyske grænse.

Vurdering af grænseoverskridende virkninger

Ansøgningen vurderes på baggrund af afstanden til landegrænsen, ikke at medføre grænseoverskridende virkninger.

2.14 Klima (D1f)

Nedenfor fremgår husdyrbrugets sårbarhed i forhold til nedbør, vandstigning fra vandløb, grundvandsstigning samt havvandsstigning. Alle data er hentet fra Klimatilpasningskortet³.

Nedbør

Ved meget voldsom nedbør, med en døgnnedbør på op til 150 millimeter, er der ikke angivet nogen bygninger eller anlæg, der har væsentlig risiko for påvirkninger.

Grundvand

Det terrænnære grundvand omkring husdyrbrugets bygninger og anlæg, har om vinteren en minimumsdybde på mellem 1 - og 5 meter. Der vurderes derfor ikke at være væsentlig risiko for u hensigtsmæssige påvirkninger af grundvandet.

Vandløb og hav

Staldene på Søndre Kystvej og Bakkegårdsvej ligger ikke i et område, der forventes at blive påvirket af oversvømmelser fra vandløb eller havvandsstigning. Læskuret syd for Bakkegårdsvej vil blive påvirket ved en forhøjet vandstand på 2 meter. I dette tilfælde, vil dyrene blive taget hjem til Bakkegården.

2.15 Risiko for ulykker og katastrofer (D1f)

Den største risiko for forurening fra husdyrbruget vurderes at være knyttet til håndteringen af dybstrøelse. Staldene på søndre Kystvej og Bakkegårdsvej er opført i tætte og stabile materialer således at risikoen for forurening herfra minimeres. Læskuret er indrettet efter husdyrgødningsbekendtgørelsens betingelser i § 44, stk 2.

³ <https://kamp.miljoportal.dk/>

Husdyrbruget ligger ikke i nærheden af større industrielle anlæg, der risikerer at medføre alvorlige konsekvenser i tilfælde af ulykker eller katastrofer. Området som det ansøgte husdyrbrug er beliggende i, er desuden heller ikke udsat i forhold til naturkatastrofer såsom jordskælv eller jordskred, der kan føre til, at der sker skade på bygninger og anlæg.

På nær læskuret, er husdyrbruget endvidere ikke beliggende i risikoområde i forhold til oversvømmelser i forbindelse med vandstigninger fra grundvand, vandløb eller hav.

2.16 Oplysninger om konsulenten (A4)

Ansøgningen er udarbejdet af Pba.i jordbrug, Henriette Fries, Spiras, som har arbejdet med landbrugets miljøforhold i 15 år. Dels som rådgiver, kommunal miljømedarbejder, AC-tekniker i Miljøstyrelsen og nu miljørådgiver i landboforeningen Spiras.

3. Screening af om projektet er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering (D1, D2, D3)

Projektet vurderes ikke at kunne medføre væsentlige indvirkninger på miljøet i relation til de kriterier, der er anført i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt D nr. 1 og 2, der omhandler projektets karakteristika og placering, og under hensyn til projektets indvirkning på faktorer, der følger af §4, stk. 6.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §63 nr. 3, skal husdyrbrugets særkender beskrives i afgørelsen, og fremgår af kapitel 2. Husdyrbrugets indvirkninger er vurderet i bilag 1.

På baggrund af ovenstående vurderes det ansøgte ikke at påvirke miljøet væsentligt, hvorfor denne ansøgning ikke er omfattet af kravet om miljøkonsekvensvurdering.

4. Konklusion

Sammenfattet vurderes den ansøgte ændring af husdyrbruget på Bakkegårdsvej 1 på Ærø, at kunne ske uden at medføre væsentlig direkte eller indirekte påvirkning af det omkringliggende miljø. Ærø Kommune kan ved fastsættelse af normale driftsvilkår for ejendommen fastholde husdyrbruget på de ansøgte tiltag, samt opsætte vilkår for indgreb såfremt husdyrbruget mod forventning medfører forøgede gener for omgivelserne.

5. Bilagsoversigt

Bilag 1. Screeningsdokument jf. bek. nr. 2256 af 29/12/2020, bilag 1, punkt D

Bilag 2. Oversigtskort over ejendommen

Bilag 3. Gene- og forureningskort

Bilag 1. Screeningsdokument

Relevante kriterier til bestemmelse af om en ansøgning om godkendelse efter § 16 a, stk. 4, eller tilladelse efter § 16 b, i husdyrsbrugsloven er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering, jf. denne bekendtgørelses § 4, stk. 3, nr. 3. I nedenstående tabel angives bilag 1 punkt D kriterier sammenholdt med kapitallerne i denne miljøansøgning.

Krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt D	Henvisning til afsnit i miljøansøgning
1. Projektets karakteristika	
Projektets karakteristika skal især ansues i forhold til:	
a) Hele projektets dimensioner og udformning.	2.1 + 2.2
b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter.	2.5 + 2.6 + 2.7.5
c) Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet.	2.8.2 + 2.8.3 + 2.8.4
d) Affaldsproduktion.	2.8.1
e) Forurening og gener.	2.7 + 2.7.6
f) Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaaendringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden.	2.11 + 2.12
g) Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).	2.6 + 2.7 + 2.8
<u>Vurdering</u>	
Samlet vurderes projektets karakteristika ikke at give anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt.	

<p>2. Projektets Placering Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:</p>	
a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse,	2.2
b) naturressourcerne (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dets undergrund,	2.4
<p>c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:</p> <p>i) Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger.</p> <p>ii) Kystområder og havmiljøet.</p> <p>iii) Skovområder.</p> <p>iv) Natureservater og -parker.</p> <p>v) Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF.</p> <p>vi) Områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet.</p> <p>vii) Tætbefolkede områder.</p> <p>viii) Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.</p>	2.4
<p><u>Vurdering</u></p> <p>Samlet vurderes projektets placering ikke at give anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>	

<p>3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</p> <p>Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 ovenfor, og under hensyn til projektets indvirkning på faktorer, der følger af § 4, stk. 6, idet der skal tages hensyn til</p>	
a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt),	2.1 + 2.2 + 2.3
b) indvirkningens art,	2
c) indvirkningens grænseoverskridende karakter,	2.10
d) indvirkningens intensitet og kompleksitet,	2
e) indvirkningens sandsynlighed,	2
f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet,	2
g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter,	2.5.1 + 2.6 + 2.7.5
h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne.	2
<p><u>Vurdering</u></p> <p>Samlet vurderes projektet i relation med andre projekter, ikke at give anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>	

Relevante kriterier til bestemmelse af om en ansøgning om godkendelse efter § 16 a, stk. 4, eller tilladelse efter § 16 b, i husdyrbrugsloven er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering, jf. denne bekendtgørelses § 4, stk. 3, nr. 3. I nedenstående tabel angives bilag 1 punkt D kriterier sammenholdt med kapitalerne i denne miljøansøgning.

Krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt D	Henvisning til kapitel i miljøansøgning
<p>1. Projektets karakteristika</p> <p>Projektets karakteristika skal især anses i forhold til:</p> <p>a) Hele projektets dimensioner og udformning.</p> <p>b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter.</p> <p>c) Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet.</p> <p>d) Affaldsproduktion.</p> <p>e) Forurening og gener.</p> <p>f) Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden.</p> <p>g) Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).</p>	<p>I følgende kapitler er projektet karakteristika gennemgået:</p> <p>Kap. 2.1 og 2.1</p> <p>Kap. 2.7.7</p> <p>Kap. 2.4 – 2.5</p> <p>Kap. 2.8</p> <p>Kap. 2.5 -2.6</p> <p>Kap. 2.12</p> <p>Kap. 2.7</p> <p>Samlet vurderes projektets karakteristika ikke at give anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>
<p>2. Projektets Placering</p> <p>Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:</p> <p>a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse,</p> <p>b) naturressourcerne (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund,</p> <p>c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:</p> <p>i) Vådområder, områder langs bredder, flodmundinger.</p> <p>ii) Kystområder og havmiljøet.</p> <p>iii) Skovområder.</p> <p>iv) Naturrestervater og -parker.</p> <p>v) Områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF.</p>	<p>I følgende kapitler er projektet placering gennemgået:</p> <p>Kap. 2.4 og 2.5</p> <p>Samlet vurderes projektets placering ikke at give anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>

<p>vi) Områder, hvor det ikke er lykkedes — eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes — at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet.</p> <p>vii) Tætbefolkede områder.</p> <p>viii) Landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.</p>	
<p>3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</p> <p>Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 ovenfor, og under hensyn til projektets indvirkning på faktorer, der følger af § 4, stk. 6, idet der skal tages hensyn til</p> <p>a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt),</p> <p>b) indvirkningens art,</p> <p>c) indvirkningens grænseoverskridende karakter,</p> <p>d) indvirkningens intensitet og kompleksitet,</p> <p>e) indvirkningens sandsynlighed,</p> <p>f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet,</p> <p>g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter,</p> <p>h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne.</p>	<p>Projektets potentielle indvirkninger på miljøet er beskrevet i:</p> <p>Kap. 2</p> <p>Samlet vurderes projektet i relation med andre projekter, ikke at give anledning til, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt.</p>

Bilag 2. Oversigtskort over ejendommen



Bilag 3. Gene- og forureningskort





Retningslinier for indretning af tankpladser

Diesel- og benzintanke, hvor der ikke foregår salg.



Marts 2017

Hvorfor retningslinjer?

- Formålet med retningslinjerne er, at beskytte jord og grundvand mod forurening af olieprodukter.
- Retningslinjerne gælder for nyetablering af tankpladser, samt ved udskiftning af tanke på tankpladser.

Indretning af diesel- og benzintanke

- Tanke skal placeres på en plan og tæt belægning, der er uigennemtrængelig for olieholdigt materiale.
- Tanke skal være overdækket og placeres i et kar med minimum 15 cm opkant.
- Overdækning og placering i kar eller lignende kan undlades, hvis der fra opsamlingskarret/tankpladsen er etableret afløb til offentligt spildevandssystem inkl. sandfang og olieudskiller med tilstrækkelig kapacitet til at kunne håndtere hele tankens volumen.
- Tanke skal være sikret mod påkørsel f.eks. ved pullert/bøjler.
- Der skal være påmonteret en brudventil (breakaway valve) mellem tank og slange. Denne anordning sikrer, at slangen knækker ved kraftige ryk, og at tanken dermed ikke vælter. Samtidig lukker ventilen straks for udpumpning af diesel.
- Brudventil kan undlades ved tanke med håndpumpe og tanke, hvor tankpistolen ikke kan fastlåses.
- Udluftningsrør og påfyldningsstuds skal placeres indenfor opsamlingskarret.
- Hvis påfyldningsslangen kan nå udenfor tankpladsens belægning, skal der anvendes spildbakke ved påfyldningen.

Indretning af tankpladsen

- En tankplads skal være indrettet med tæt belægning, der er uigennemtrængelig for olieholdigt materiale. En sten- eller flisebelægning er *ikke* at betragte som en tæt belægning.
- Tankpladsen skal være dimensioneret til tung trafik.
- Tankpladser skal være indrettet med fald mod afløb alternativt skal der anvendes spildbakke ved tankning.
- Ved tankpladsen skal der findes opsugningsmateriale i form af kattegrus eller lignende, og et spild skal straks opsamles, og bortskaffes som farligt affald.
- For udendørs tankpladser gælder, at der ikke må kunne løbe vand til pladsen fra tage, eller fra det omkringliggende terræn.

Indretning af afløb

- Afløb fra tankpladsen skal via sandfang og olieudskiller ledes til spildevandssystemet. Alternativt kan afløbet ledes direkte til anden beholder f.eks. gyllebeholder.
- Sandfang og olieudskiller skal dimensioneres i forhold til tankpladsens samlede areal og tankens volumen.

Vær opmærksom på at:

- Tankanlæg er omfattet af reglerne i Miljøministeriets Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines (olietanksbekendtgørelsen).
- Afløb og udskilleranlæg skal indrettes efter gældende norm for afløbsinstallationer og rørcenteranvisning fra Teknologisk Institut.
- Olieudskiller og sandfang skal være tilmeldt den kommunale tømningsordning og udledning af spildevand kræver spildevandstilladelse fra Ærø Kommune.
- Ved etablering af tanke, skal det sikres, at gældende afstandskrav til f.eks. brønde og vandindvindinger kan overholdes, spørg Ærø Kommune.
- Bestemmelser i Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, og Olie-tankbekendtgørelsen, kan stille skærpede krav til etableringen, for at sikre jord og grundvand mod spild.
- Brandmyndigheden skal godkende indendørs tankanlæg over 6.000 liter.
- Opstilling af benzintanke skal som regel altid godkendes af brandmyndighederne, spørg Ærø Kommune.
- Tanke skal altid anmeldes til Ærø Kommune – læs mere på kommunens hjemmeside <https://www.aeroekommune.dk/>