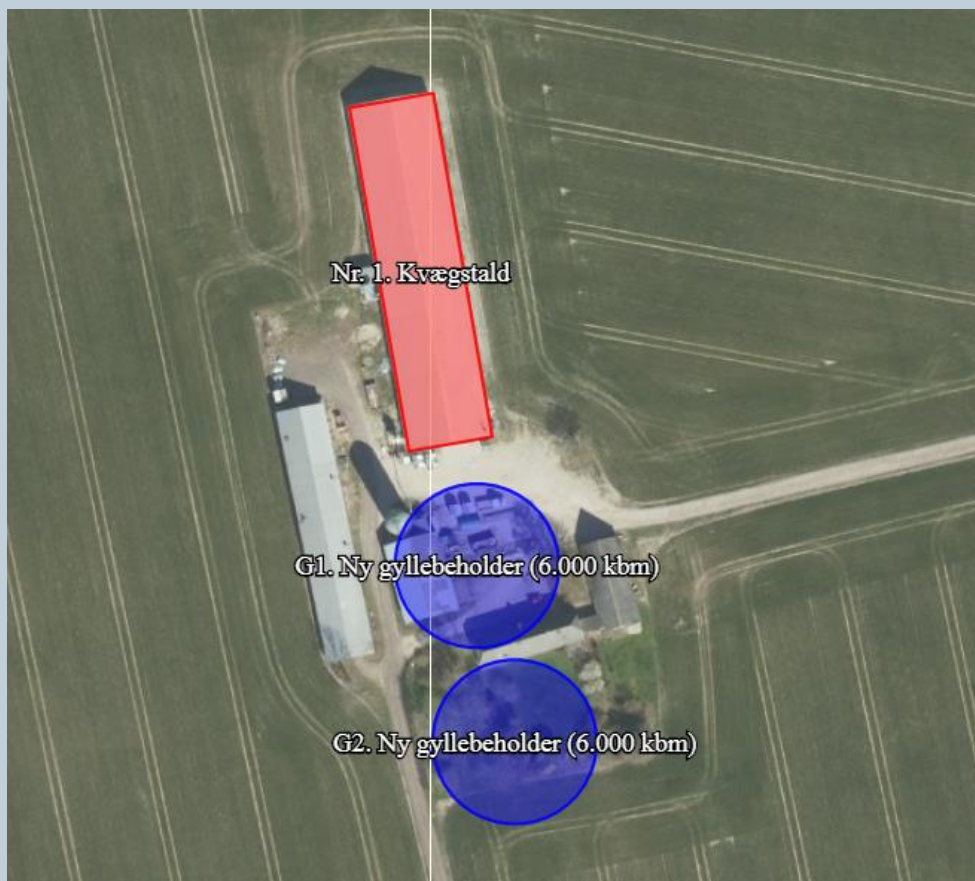


§ 16b tilladelse efter husdyrbrugloven

Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg

Afgjort den 30. september 2020



Svendborg
Kommune

Datablad

Ansøger og kontaktperson	Andekærgård Aps v/Kurt Poulsen Rikkemindevej 6 5750 Ringe Tlf. 4031 8098 kp@kurtpoulsen-aps.dk
Husdyrbrugets adresse	Hvidkærgård Bjerrebyvej 121 5700 Svendborg
Ejer af ejendommen	Andekærgård Aps v/Kurt Poulsen Rikkemindevej 6 5750 Ringe
Ejendomsnummer	4790008426
Matrikelnummer	16, Bjerreby By, Bjerreby
Virksomhedens art	Kvægbrug
CHR-nummer	18632
CVR-nummer	32779549
Virksomhedstype	Kvægproduktion med et produktionsareal på over 100 m ² og en ammoniakemission på mellem 750 og 3.500 kg NH ₃ -N pr. år
Tilsynsmyndighed	Svendborg Kommune Miljø og Teknik Natur og Miljø Svendborgvej 135, 5762 V Skerninge Tlf. 6223 3444 landbrug@svendborg.dk
Ansøgningens skemanummer i www.husdyrgodkendelse.dk	219072
Godkendt produktionsareal	1.766 m ²
Journal nr.	20/13038
Øvrige afgørelser	Nedrivningstilladelse, vandindvindingstilladelse
Konsulent	32253369, Max Jakobsen Miljørådgivning mjb@maxjakobsen.eu

Copyright

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

Andekærgård Aps v/Kurt Poulsen
Rikkemindevej 6
5750 Ringe
kp@kurtpoulsen-aps.dk



**Miljø og Teknik
Natur og Miljø**
Svendborgvej 135
5762 Vester Skerninge

Tlf. 62 23 34 00

landbrug@svendborg.dk
www.svendborg.dk

Svendborg Kommune meddeler hermed tilladelse efter husdyrbruglovens¹ § 16 b stk. 1 i til husdyrbruget på Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg.

Husdyrbruget godkendes med denne tilladelse første gang efter den reviderede husdyrbruglov fra 2017.

Svendborg Kommune meddeler tilladelsen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregninger i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem og vurderer, at husdyrbruget ikke medfører en væsentlig virkning på miljøet.

Dato: 30. september 2020

Godkendt:



Lene Jultved, Agronom

Annonceret på Svendborg Kommunes hjemmeside den 30. september 2020.

Klagefristen udløber den 28. oktober 2020 (4 uger efter annoncering af tilladelsen).

Søgsmålsfristen udløber den 30. marts 2021 (6 mdr. efter annoncering af tilladelsen eller efter en eventuel klagenævnsafgørelse).

¹ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr. 520 af 1. maj 2019 (**Husdyrbrugloven**).

Resumé

Ansøger Andekærgård Aps v/Kurt Poulsen har søgt Svendborg kommune om tilladelse til at genoprette en husdyrproduktion med kvæg på Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg. Etableringen er omfattet af husdyrbrugloven.

Med ændringen af husdyrbrugloven i 2017 skete der et skifte i grundlaget for miljøvurdering af husdyrbrug. Indtil den 1. august 2017 var grundlaget for vurderingen antallet af dyreenheder på husdyrbruget. Efter den 1. august 2017 er dette erstattet med et produktionsareal, der er til rådighed for dyrene. Produktionsarealet er defineret som det areal, i fast placerede husdyranlæg, hvor dyrene kan opholde sig, og hvor de har mulighed for at afsætte gødning.

Der søges om en produktion af slagtekalve i den tidligere slagtekyllingestald, hvor der er et produktionsareal på 1.766 m². Der søges desuden om:

- at bygge 2 nye gyllebeholdere på hver 6.000 m³ / 1.259 m², overdækket med telt
- at opsætte 2 tårnsiloer til opbevaring af kraftfoder/korn

Der alle får en højde på 9 m.

Placeringen af de nye bygninger og anlæg kan ses på nedenstående kort:



Det eksisterende stuehus og den eksisterende lade rives ned foruden den eksisterende tårnsilo på 15 m.

Produktionen af husdyrgødning består af dybstrøelse fra slagtekalve/flexgruppe kvæg. Dybstrøelsen opbevares i staldene, og bliver derefter kørt til ejers biogasanlæg på Kragekærvej 12, 5700 Svendborg. Der returneres afgasset gylle til ejendommen.

Ammoniakfordampningen fra produktionen bliver 2.491 kg NH₃-N/år.

Det er beregnet, at husdyrbruglovens grænseværdier for påvirkning af natur er overholdt.

Husdyrbruglovens lugtkriterier overholdes i forhold til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

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 bliver 849 stk. pr. år. Størstedelen af transporter (ca. 80 %) er jævnt fordelt hen over året primært i hverdagene. Det er vurderet, at transporter ikke medfører væsentlige gener for de omkringboende. Det er desuden vurderet, at husdyrbruget ikke giver anledning til øvrige gener fra eksempelvis støv, lys, skadedyr, affald mv.

Det vurderes, at det ansøgte husdyrbrug ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Indholdsfortegnelse

Datablad	2
Resumé	4
Indholdsfortegnelse	6
Indledning	8
Svendborg Kommunes afgørelse	8
<i>Lovgrundlag</i>	8
<i>Afgørelse med vilkår</i>	8
<i>Generelle forhold</i>	11
<i>Retsbeskyttelse</i>	12
<i>Klagevejledning</i>	12
<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.	22
<i>Husdyrbrugets anlæg</i>	27
Produktionsareal.....	27
Drift af staldanlæg.....	27
Ventilation.....	28
Ressourceforbrug og optimering af produktionsprocesser	28
<i>Management</i>	29
Rengøring.....	29
Miljøledelse, driftsforstyrrelser og uheld	29
Gødningsproduktion, opbevaring og håndtering	29
Anvendelse af farlige stoffer og mulighed for substitution	30
<i>Miljøpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg</i>	30
Ammoniakdeposition til naturområder	30
Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (bilag IV-arter)	35
Lugt	36
Rystelser.....	37
Støj	37
Transport.....	42
Støv	43
Lys	43
Skadedyr	44
Spildevand.....	44
Affald	45
<i>Beskrivelse af høringsperiode, høringssvar og vurdering af høringssvar</i>	45
<i>Konklusion</i>	46

BILAG	46
Bilag 1. Miljøansøgning.	47
Bilag 2. Oversigtskort – placering af bygninger	48
Bilag 3. Støj	49
Bilag 4. Markplan.	53
Bilag 5. Oversigt over høringssvar.	54
Bilag 6. Svendborg Kommunes behandling af høringssvarene.	56

Indledning

Svendborg Kommune har via konsulent Max Jakobsen Miljørådgivning den 9. juni 2020 modtaget ansøgning om etablering af husdyrproduktion på Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg. Ansøgningen er indsendt via Miljøstyrelsens digitale ansøgningssystem og har skema nr. 219072. Der er søgt om et produktionsareal på 1.766 m², ved at tage en eksisterende stald i brug, samt at bygge 2 fodersiloer og 2 gyllebeholdere.

Svendborg Kommune godkender og fører tilsyn med husdyrbrugets miljøforhold.

Der er tidligere meddelt følgende godkendelser til ejendommen:

- Miljøgodkendelse den 25. oktober 1989 til ejendommens husdyrbrug, med tilladelse til en årlig produktion af 252.000 stk. slagtekyllinger og 1.200 slagtesvin (bortfaldet)

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 husdyrbrugloven² med tilhørende husdyrgodkendelsesbekendtgørelse³, husdyrgødningsbekendtgørelse⁴ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Der har været foretaget høring af et udkast til miljøtilladelsen i perioden 4/9 – 18/9 2020 af 3 parter i sagen (tilstødende matrikler). Der har været foretaget høring af et udkast til miljøtilladelsen i perioden 9/9 – 23/9 2020 af 6 parter i sagen (tilstødende matrikler, hvor der er en asfalt vej mellem matriklerne). Der er indkommet 4 høringssvar, som er vist i bilag 5.

Afgørelse med vilkår

Svendborg Kommune godkender hermed husdyrbruget på Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg, matrikelnummer 16, Bjerreby By, i henhold til § 16 b i Husdyrbrugloven.

² Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. LBK nr. 520 af 1. maj 2019 (**Husdyrbrugloven**).

³ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (**Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen**), BEK nr. 1261 af 29. november 2019.

⁴ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning. (**Husdyrgødningsbekendtgørelsen**), BEK nr. 1176 af 23. juli 2020.

Tilladelsen meddeles til ejeren af husdyrbruget pt. Andekærgård Aps, c/o Kurt Poulsen, Rikkemindevej 6, 5750 Ringe, 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.

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

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 (skema nr 219072 i ansøgningsskemaet i husdyrgodkendelse.dk), den miljøtekniske redegørelse og på følgende vilkår:

Husdyrbrugets byggeri

1. De 2 nye fodersiloer og 2 nye gyllebeholdere skal placeres som vist på oversigtskortet i bilag 2.
2. Nyt byggeri må etableres med følgende dimensioner:

Bygning	Grundplan m ²	Indhold	Maksimal højde m
Gyllebeholder G1	1.259	6.000 m ³	9
Gyllebeholder G2	1.259	6.000 m ³	9
Fodersilo 1	7	26 tons	9
Fodersilo 2	7	26 tons	9

3. Hvis man under byggeriet støder på dræn, skal disse lægges i faste rør eller fjernes, så det sikres at afstandskravet på 15 meter overholdes.

Landskabelige hensyn

4. Der skal etableres afskærmende beplantning syd og øst for gyllebeholderne ifølge beskrivelsen i tilladelsen.
5. Beplantningen skal etableres snarest muligt, og senest et halvt år efter at gyllebeholderne er opført. Den skal bestå af minimum tre rækker af egnstypiske arter, som i løbet af 4-5 år giver en effektiv afskærmning.
6. Beplantningen skal løbende vedligeholdes, og ved nedskæring skal det sikres, at der er tilbageværende planter, der fortsat kan afskærme effektivt.

Produktionsstørrelse og staldindretning

7. Der må etableres et staldanlæg med et samlet produktionsareal på 1.766 m². Produktionsarealet skal placeres og indrettes med staldsystem som angivet i den efterfølgende tabel, og med følgende dyretyper:

Stald	Dyretype	Total areal m	Produktionsareal M	Staldsystem
1	Flexgruppe: Alle kvæg	1.766	1.766	Dybstrøelse

Rengøring

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

Støj

9. 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) (referencelydtrykket 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

10. Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt ved Tåsinge Campingplads 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
40 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (referencelydtrykket 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

11. 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.
12. Dokumentationen skal foretages i form af målinger eller beregninger efter Miljøstyrelsens retningslinier.
13. 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.

14. *Målinger/beregninger skal udføres efter Miljøstyrelsens gældende vejledninger om beregning og målinger 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.*
15. *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.*
16. *Redegørelsen skal indeholde en tidsplan for gennemførelse af eventuelle støjdæmpende foranstaltninger, og et økonomisk overslag over de foreslåede ændringer.*

Støv

17. *Driften må ikke give anledning til støvgener uden for ejendommens areal, som er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.*
18. *Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige støvgener skal der foretages støvreducerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.*

Lys

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

Skadedyr og fluer

21. *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.*
22. *Hvor foder opbevares og håndteres skal der renholdes og vedligeholdes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).*

Generelle forhold

Miljøtilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Svendborg Kommune. Dette er også gældende for plansiloanlæg, faste pladser med afløb til brug for kalvehytter samt fortanke og opsamlingsbeholdere til ensilagevand 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.

Der gøres endvidere opmærksom på, at en afgørelse efter § 16 b, efter reglerne i husdyrbrug-loven 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 tilladelsens meddelelse,
- Forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved tilladelsens 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 Miljøklagenævnet træffer afgørelse vedrørende klagen.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettigede er ansøger, enhver med en individuel, væsentlig interesse i sagen samt forskellige myndigheder, foreninger og organisationer (jf. kapitel 7 i husdyrloven). Klagenævnet afgør, om du er klageberettiget. Svendborg Kommune gør opmærksom på, at du ikke nødvendigvis er klageberettiget, selvom du er høringsberettiget.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen på følgende link: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenævnet/>. Klageportalen kan desuden findes på www.borger.dk og www.virk.dk. Her logger du på, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyret er på ca. 900 kr. for privatpersoner og ca. 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 Fødevarerklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Svendborg Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som afgør, om din anmodning 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, og **klagefristen er dermed den 28. oktober 2020.**

Vi giver ansøger besked, hvis afgørelsen påklages. Senest tre uger efter klagefristens udløb videresender vi klagen til behandling i Miljø- og Fødevareklagenævnet sammen med vore bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Vore bemærkninger sendes også til klagesagens parter.

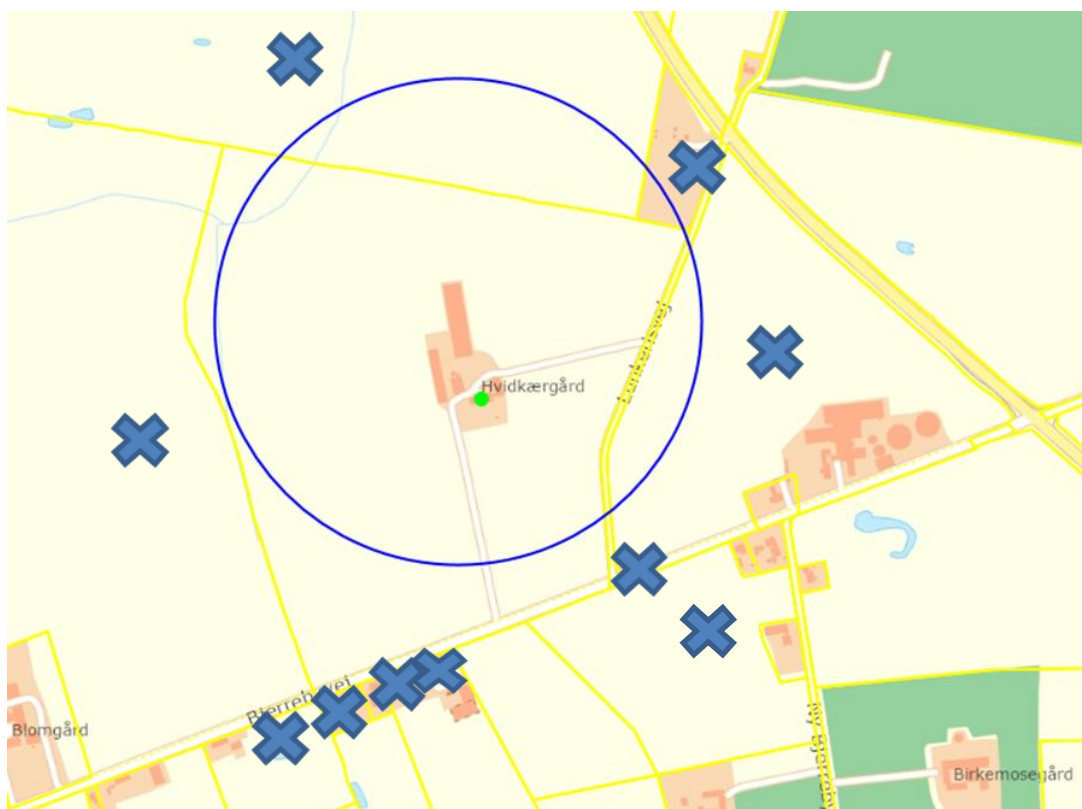
En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning. Hvis afgørelsen udnyttes i klageperioden, eller mens en eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, sker dette på ansøgers egen regning og risiko.

Følgende er orienteret om afgørelsen:

Ansøger:

- Andekærgård Aps, c/o Kurt Poulsen, Rikkesmindevej 6, 5750 Ringe, mail: kp@kurtpoulsen-aps.dk

Ejere af tilstødende matrikler (markeret med kryds):



Den blå cirkel viser lugtkonsekvensområdet, hvor der ikke befinder sig ejendomme, og dermed er der ikke naboer der skal høres.

Foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Orientering om denne afgørelse er desuden sendt til ansøgers konsulent Max Jakobsen Miljørådgivning, mail: mjb@maxjakobsen.eu Lokalforeningen af Dansk Ornitologisk Forening (svendborg@dof.dk) er ligeledes blevet informeret.

Søgsmål

Ønskes tilladelsen prøvet ved domstolene skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt.

Fristen for at anlægge søgsmål er den 30. marts 2021.

Miljøteknisk redegørelse

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

Der var tidligere en miljøgodkendelse fra 25. oktober 1989 til ejendommens husdyrbrug, med tilladelse til en årlig produktion af 252.000 stk. slagtekyllinger og 1.200 slagtesvin. Denne har ikke har været udnyttet siden 31. december 2016 jf. chr registret, og er dermed bortfaldet.

I den indsendte digitale ansøgning (skema nr.: 219072) er der gennemført beregninger for det ansøgte husdyrbrugs påvirkning af de omkringboende og de nærmeste naturområder. Endvidere er der redegjort for, hvordan husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik (BAT).

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.

Nudriften i beregningerne er korrekt angivet som at der ikke er dyr på ejendommen, da den tidligere miljøgodkendelse er bortfaldet.

Ejendomsforhold

Ansøger og ejerforhold

Tilladelsen meddeles til husdyrbruget på Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg. Ansøger og ejer er pt. Andekærgård Aps v/Kurt Poulsen, Rikkemindevej 6, 5750 Ringe.

Kurt Poulsen er dermed ansvarlig for, at husdyrproduktionen placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med denne tilladelse, samt at de ansatte på ejendommen er bekendt med tilladelsens vilkår.

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

Ansøger har oplyst, at der også drives en husdyrbrugsejendom på Kragekærvej 12, 5700 Svendborg under samme cvr. nr. Besætningen på denne ejendom er en malkekvægsbesætning. Ansøger ejer desuden et biogasanlæg, der ligger i tilknytning til husdyrbruget på Kragekærvej 12, og al husdyrgødning fra Kragekærvej 12 behandles i biogasanlægget.

Svendborg Kommune vurderer, at de 2 kvægejendomme ikke er teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet, idet besætningen på Bjerrebyvej 121 godt nok afgiver dybstrøelse til biogasanlægget på Kragekærvej 12, og opstalter dyr derfra, men dette kunne være sket til enhver anden ejendom i oplandet, og de to ejendomme er dermed ikke direkte teknisk forbundet med hinanden. Endelig er der cirka 4,5 km mellem de to ejendomme, og dermed

vurderer Svendborg Kommune, at det forureningsmæssigt er muligt at skelne mellem de to ejendomme, når der gennemføres beregninger.

Ansøger ejer andre ejendomme i Svendborg Kommune, der enten er udlejet til forpagtere eller uden husdyrproduktion. Svendborg Kommune vurderer, at dette er korrekt, ud fra kommunes oplysninger, og at disse ejendomme ikke drives sammen med det ansøgte kvægbrug på Bjerrebyvej 121.

Biaktiviteter

Ansøger har ikke oplyst, om der 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 besigtiget ejendommen, og har på den baggrund vurderet, at der pt. ikke er biaktiviteter, der kræver miljøgodkendelse eller tilladelse.

Der kan dog være aktiviteter, der er knyttet til det ansøgte projekt, som kan kræve tilladelse f.eks. nedrivning af eksisterende bygninger, regulering efter vandløbsloven mv.

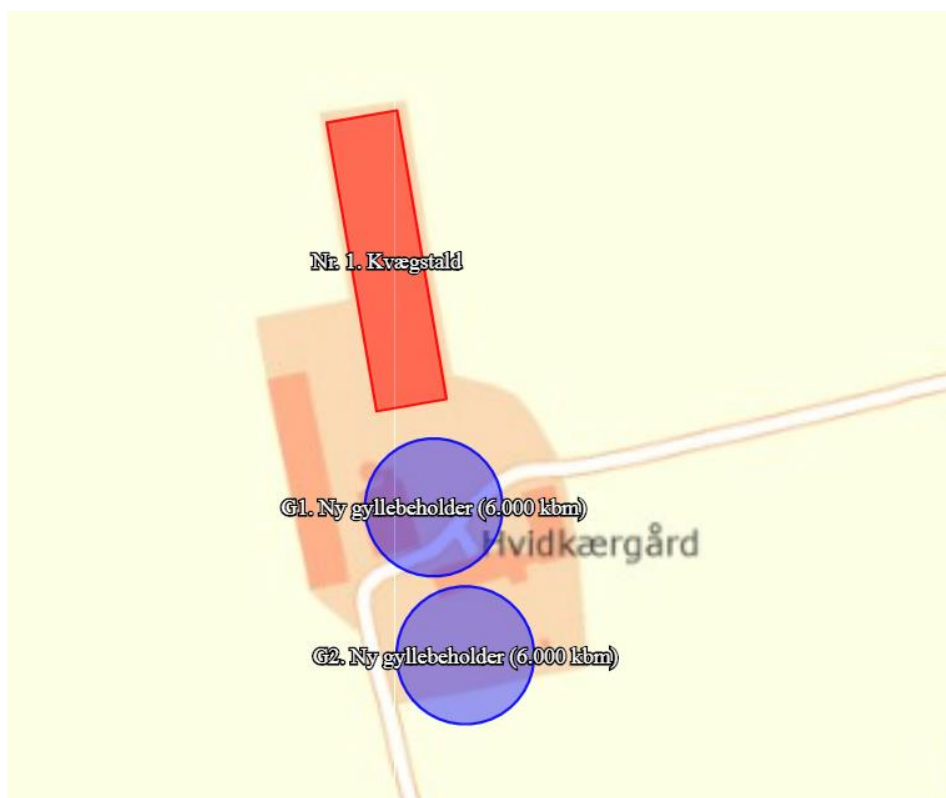
Placering

Husdyrbrugets beliggenhed, afstandskrav og planmæssige forhold

Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget er placeret på det sydlige af Tåsinge nordøst for Bjerreby.

Placeringen af husdyranlæggets eksisterende og nye bygninger fremgår af nedenstående kort (udklip fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk) og af oversigten i bilag 2:



Skitse over anlægget fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk

Der er søgt om:

- at ændre en tidligere slagtekyllingestald til kvægstald
- at bygge 2 nye gyllebeholdere på hver 6.000 m³ / 1.259 m², med teltoverdækning
- at opsætte 2 tårnsiloer til opbevaring af kraftfoder/korn

Ansøger har beskrevet de nye anlæg i miljøansøgningen.

De ansøgte fodersiloer og gyllebeholdere med teltoverdækning vil alle have en højde på cirka 9 m. De ansøgte anlæg vil blive placeret i tæt tilknytning til det eksisterende anlæg, og oveni det eksisterende anlæg, idet det eksisterende stuehus og lade vil blive revet ned. Dette gælder også den eksisterende tårnsilo til korn, der er 15 m høj

Det skal bemærkes, at der skal søges en nedrivningstilladelse hos Svendborg Kommune inden nedrivningsarbejdet påbegyndes.

Erhvervsmæssig nødvendighed

Ifølge husdyrbruglovens § 34 stk. 3 skal Svendborg kommune vurdere, om byggeriet er erhvervsmæssig nødvendigt.

Ifølge miljøstyrelsens vejledning, skal det vurderes ud fra:

1. om det drejer sig om en landbrugsejendom
2. om det ansøgte byggeri har industrilignende karakter, og
3. om byggeriet placeres i tilknytning til eksisterende anlæg

Dette er vurderet i det efterfølgende.

Ad 1. Landbrugsejendom

Ifølge Geodatastyrelsens matrikel register er ejendommen på Bjerrebyvej 121 registreret som en landbrugsejendom med landbrugspligt. Der er dermed tale om en landbrugsejendom.

Ad 2. Industrilignende karakter

Det fremgår af Miljøstyrelsens vejledning "at byggeri til brug for husdyrbrug i langt de fleste tilfælde vil være erhvervsmæssigt nødvendigt, bl.a. fordi landmanden som udgangspunkt ikke har interesse i at opføre byggeri, der ikke er nødvendigt for driften af husdyrbruget. Det er dog et krav, at der foretages en konkret vurdering af den erhvervsmæssige nødvendighed. Langt de fleste husdyrbrug vil desuden ligge på landbrugsejendomme. Det vil i sådanne tilfælde sjældent være nødvendigt, at det fremgår eksplicit af afgørelsen, at der er tale om erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri. De tilfælde, hvor kommunens vurdering vil kunne have selvstændig betydning, vil formentlig alene være, hvor der er tale om så omfattende byggeri, at det får industrilignende karakter". Der gennemføres derfor en vurdering af, om det ansøgte byggeri har industrilignende karakter.

Staldbygninger:

Der er søgt om at ændre en tidligere slagtekyllingestald til kvægstald, og dermed udnytte den eksisterende bygningsmasse.

Svendborg Kommune vurderer, efter et tilsyn på bedriften, at det er realistisk at der kan indrettes en dybstrøelsesstald til kvæg i den tidligere slagtekyllingestald.

Svendborg Kommune vurderer, at det er væsentligt, at der inddrages en tidligere anvendt stald til den ansøgte husdyrproduktion, i stedet for, at der bygges en ny staldbygning.

Svendborg Kommune vurderer, at den ansøgte kvægstald ikke er af en størrelse, ud fra et produktionsareal på 1.766 m², der har industrilignende karakter.

Gyllebeholdere:

Der er søgt om at etablere to gyllebeholdere med en samlet kapacitet på 12.000 m³.

Staldstemet for den ansøgte kvægproduktion er dybstrøelse. Dybstrøelsen bliver kørt til ejers

biogasanlæg på Kragekærvej 12, og forarbejdet til afgasset gylle, der retunerer til ejendommen. Ansøger har udregnet at den mængde gylle der retunerer fra den ansøgte kvægproduktion svarer til cirka 2.500 m³ gylle om året. Svendborg Kommune vurderer at beregningen er retsvisende, og at kvægproduktionen på Bjerrebyvej 121 dermed producerer gødning, i form af afgasset gylle, svarende til cirka 21 % af den ansøgte opbevaringskapacitet.

Der er et jordtilliggende på 50 ha til selve ejendommen. Ansøger beskriver, at de 2 ansøgte gyllebeholdere er nødvendige for at opfylde bedriftens behov for opbevaring af flydende husdyrgødning fra egen produktion, samt for at kunne sprede husdyrgødningen ud på det samlede harmoniareal til Andekærgård Aps på 770 ha. På bilag 4 er vist placeringen af de 770 ha på Tåsinge og Siø.

Det fremgår af Miljøstyrelsens helpdiskusvar "Vurdering af erhvervmæssig nødvendighed i husdyrbrugloven" fra 25-3 2020, at:

For alle anlæg, hvor tilladelsen eller godkendelsen skal gives efter husdyrbrugloven, skal den erhvervmæssige nødvendighed fortsat vurderes alene for den pågældende ejendom og ikke for hele bedriften, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 3 angående § 16 a og b godkendelser/tilladelser.

Af samme helpdiskusvar fremgår det desuden at:

Ved vurderingen i sager efter husdyrbrugloven må Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis følges, og det må derfor være muligt for kommunen at lægge vægt på langvarige forpagtningsforhold ved afgørelser efter husdyrbrugloven.

Ansøgers CVR nr. 32779549 (Andekærgård Aps) driver både den ansøgte besætning på Bjerrebyvej 121, malkekvægbesætningen på Kragekærvej 12, samt markdriften hvor Bjerrebyvej 121's jorde er en del af, jf. det indberettede gødningsregnskab for virksomheden. Ansøger ejer og driver 770 ha i omdrift. Placeringen af arealerne er vist i bilag 4. De 770 ha er dermed at betragte som værende til rådighed i en lang periode på samme måde som langtidsforpagtninger. Dermed kan størrelsen på gyllebeholderne med afgasset gylle vurderes ud fra et driftsmæssigt behov i forhold til jordtilliggendet. Ansøger har oplyst, at der udbringes ca. 30.000 t gylle på det samlede jordtilliggende, hvilket vil kræve en opbevaringskapacitet svarende 22.500 t gylle (9 måneders opbevaringskapacitet).

Der er pt. en opbevaringskapacitet på Kragekærvej 12 svarende til 6.100 t på husdyrbruget og en opbevaringskapacitet ved det tilhørende biogasanlæg på i alt 6.000 t svarende til én lagertank. Lokalplanen for biogasanlægget giver mulighed for etablering af yderligere mindst én lagertank på 6.000 t gylle. Biogasanlægget behandler primært gylle og dybstrøelse fra husdyrproduktionen på Kragekærvej, samt en mindre mængde dybstrøelse fra andre husdyrproduktioner.

Samlet vurderer Svendborg Kommune, at der pt. er en opbevaringskapacitet på Kragekærvej 12 svarende til i alt 12.100 t. På Bjerrebyvej 121 er der ingen eksisterende gyllebeholdere. Det vil sige, at der er behov for yderligere 10.400 t opbevaringskapacitet. Svendborg Kommune vurderer, at etablering af to gyllebeholdere på i alt 12.000 t er hensigtsmæssigt i forhold til det aktuelle behov for opbevaring af gylle. Der er således ikke tale om, at der etableres gyllebeholdere, som er væsentligt større end det aktuelle behov, og det vurderes derfor, at beholderne ikke har industrilignende karakter.

Ansøger har, som nævnt, mulighed for at placere mindst én ny beholder ved biogasanlægget, men har oplyst, at placeringen af de nye beholdere ved Bjerrebyvej 121 ønskes af hensyn til udspretningsarealernes placering.

Svendborg Kommune vurderer, at placeringen af gyllebeholdere på Bjerrebyvej 121 er centralt for udbringning af gylle på de østligste af de 770 ha harmoniareal. Afstanden mellem Bjerrebyvej 121 og Kragekærvej 12 er ca. 4,5 km.

Svendborg Kommune vurderer, at der findes en passende driftsmæssig sammenhæng mellem de ansøgte gyllebeholdere og det driftsmæssige behov i forhold til den jordbrugsmæssige udnyttelse, og den eksisterende opbevaringskapacitet. Svendborg Kommune vurderer dermed samlet, at de ansøgte gyllebeholdere ikke har industrilignende karakter.

Fodersiloer:

Der er ansøgt om 2 tårnsiloer á 26 tons til opbevaring af foder til kvægproduktion. Der er ansøgt om slagtekalveproduktion som udgangspunkt, men med betegnelsen "Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse" i ansøgningssystemet (malkekøer, ammekøer og kalve). Hvis der som udgangspunkt er slagtekalve på de ansøgte 1.766 m² produktionsareal, vil der maksimalt kunne gå 470 kalve uden foderbord, eller cirka 400 kalve hvis der er et foderbord i stalden. Svendborg Kommune vurderer, at med denne produktion vil de 2 ansøgte fodersiloer være størrelsesmæssigt relevante til opbevaring af kraftfoder.

På den baggrund vurderer Svendborg Kommune, at de ansøgte fodersiloer ikke har industrilignende karakter.

Samlet vurdering

Svendborg Kommune vurderer, at samlet set har det ansøgte byggeri ikke industrilignende karakter.

Ad 3. Tilknytning til eksisterende bebyggelse

De planlagte fodersiloer og gyllebeholdere bliver placeret indenfor 20 m i forhold til den tilbageværende eksisterende bebyggelse. Svendborg Kommune vurderer derfor, at det ansøgte etableres i tilknytning til eksisterende bebyggelse.

Konklusion på erhvervsmæssig nødvendighed

Svendborg Kommune vurderer, at samlet set at der er tale om en landbrugsejendom, at det ansøgte byggeri ikke har industrilignende karakter samt at det ligger i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, og dermed er det ansøgte erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrproduktionen.

Vilkår

De efterfølgende vurderinger af placering og miljøpåvirkningerne tager udgangspunkt i det ansøgte anlæg. Der er på baggrund af disse vurderinger ikke fundet anledning til at ændre på placering eller udformning af det ansøgte byggeri, og der stilles derfor følgende vilkår:

Fastsættelse af vilkår:

De 2 nye fodersiloer og 2 nye gyllebeholdere skal placeres som vist på oversigtskortet i bilag 2.

Nyt byggeri må etableres med følgende dimensioner:

Bygning	Grundplan m ²	Indhold	Maksimal højde m
Gyllebeholder G1	1.259	6.000 m ³	9
Gyllebeholder G2	1.259	6.000 m ³	9
Fodersilo 1	7	26 tons	9
Fodersilo 2	7	26 tons	9

Afstandskrav

Ansøger har beskrevet hvorledes de nye fodersiloer og gyllebeholdere overholder afstandskravene i husdyrbruglovens § 6, 7 og 8.

Svendborg Kommune er enig i de konkrete udpegninger, og ansøgers vurdering af, at alle afstandskrav er overholdt.

Det skal bemærkes, at det eksisterende stuehus nedrives. Desuden har ejendommen egen vandboring der leverer vand til husholdningen jf. kommunens oplysninger. Ansøger oplyser, at der ikke er kendskab eller oplysninger om en brønd, andet end den markerede boring ved Bjerrebyvej, som vist på nedenstående, og der er målt afstand til denne til vurdering af afstandskravene:



Skitse over anlægget med markering af registreret vandboring

Ansøger er blevet oplyst om, at hvis der planlægges et erhvervsmæssigt dyrehold på ejendommen, må det antages, at der er behov for vandforsyning på ejendommen. Svendborg Kommune har ingen oplysninger om, at ejendommen er tilsluttet til vandværk (Bjerreby Vandværk), og den eneste tilgængelige vandforsyning er derfor ejendommens brønd.

Svendborg Kommune gør opmærksom på, at hvis brønden skal anvendes til vandforsyning af et dyrehold, skal der søges om vandindvindingstilladelse. Det kan forinden overvejes om brønden er egnet til formålet og har den fornødne kapacitet til at forsyne et dyrehold. Der vil umiddelbart ikke være krav til vandkvaliteten, hvis vandet ikke skal anvendes til drikkevand til mennesker. Hvis der ikke kan gives indvindingstilladelse eller brønde ikke ønskes anvendt, kan ejendommen tilsluttes vandværket.

Ifølge husdyrloven må der ikke være permeable rør/dræn indenfor 15 meter af projektet. Ifølge ansøgers oplysninger omkring drænføring, så er der umiddelbart ikke dræn indenfor 15 m af de planlagte nye bygninger.

Ansøger har indleveret et drænkort, og oplyser at alle perforerede dræn indenfor en afstand af 15 meter til de ansøgte husdyr- og gødningsopbevaringsanlæg bliver enten fjernet eller omlagt til lukkede drænrør.

Svendborg Kommune har ikke – ud over ansøgers oplysninger - konkret viden om placering af dræn i området, hvor projektet gennemføres. Hvis der i forbindelse med et byggeri konstateres, at der er dræn indenfor 15 m, skal det sikres, at afstandskravet til dræn kan overholdes. Dette kan f.eks. ske ved at dræn lægges i faste rør eller fjernes. Svendborg Kommune gør opmærksom på, at omlægning i faste rør, fjernelse af dræn samt ændret placering af dræn, kræver at der udarbejdes en tilladelse efter vandløbsloven – reguleringen af dræn må ikke gennemføres før Svendborg Kommune har meddelt tilladelse efter vandløbsloven.

Svendborg Kommune stiller følgende vilkår:

Fastsættelse af vilkår:

Hvis man under byggeriet støder på dræn, skal disse lægges i faste rør eller fjernes, så det sikres at afstandskravet på 15 meter overholdes.

Beskyttelseslinier og planmæssige forhold

Ansøger har beskrevet, at afstanden til beskyttelseslinier er overholdt.

Svendborg Kommune vurderer at de ansøgte nye bygninger, ikke er placeret indenfor eller i nærheden af:

- Fredede fortidsminder
- Sø og å beskyttelseslinier
- Skovbyggelinjer (300 meter)
- Kirkebyggelinjer / kirkezoner indenfor 300 meter fra anlægsdelen
- Beskyttede diger
- Fredede områder / Fredninger
- Kulturmiljø / særlig værdifulde kulturmiljøer
- Større uforstyrrede landskaber
- Landskabelige interesseområder

Placering i tilknytning til eksisterende byggeri

I henhold til husdyrbrugloven med tilhørende vejledning skal ny bebyggelse placeres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, medmindre der foreligger en særlig begrundelse for en anden beliggenhed.

Ansøger har beskrevet og vist via bilag 2, at det ansøgte byggeri placeres indenfor 20 m fra de eksisterende bygninger (jf. husdyrbekendtgørelsens § 23). Når hele husdyranlægget betragtes, vil det visuelt fremstå samlet og som en hensigtsmæssig helhed. Samlet er det Svendborg Kommunes vurdering, at det nye byggeri placeres i tilknytning til de eksisterende bygninger.

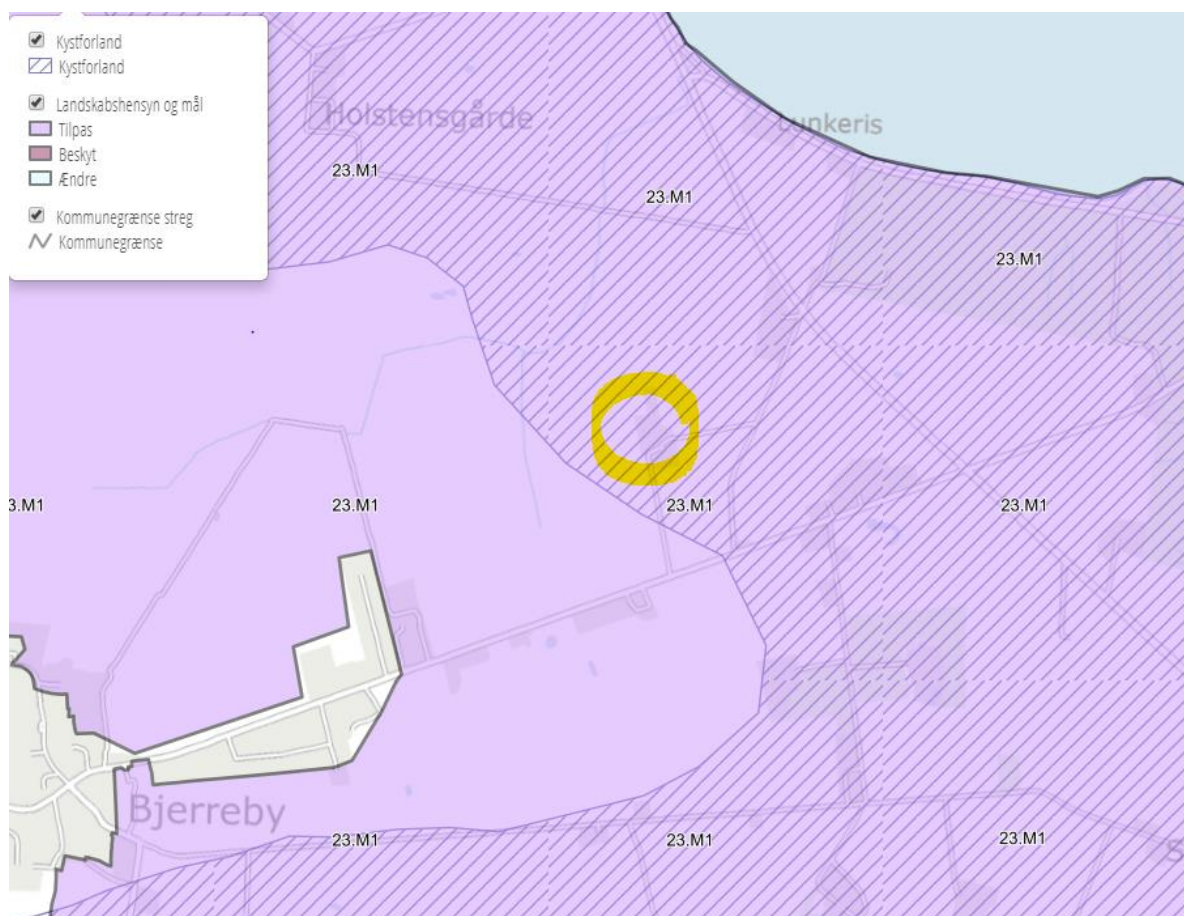
Varetagelse af landskab, kulturhistorie, rekreative og geologiske værdier mv.

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.

Landskabsvurdering

Det fremgår af kommuneplanen, at planlægningen er baseret på en analyse af landskabet efter Miljøministeriets landskabskaraktermetode, som Svendborg Kommune i 2010-2011 har fået udført. Metoden omfatter en kortlægning af landskabet, detaljerede beskrivelser og vurderinger. Analysen deler det åbne land ind i 23 karakterområder. For hvert landskabskarakterområde er der udarbejdet detaljerede beskrivelser af landskabskarakteren og vurderinger af landskabskarakterens styrke, tilstand og sårbarhed over for ændringer, samt områdernes særlige visuelle oplevelsesmuligheder. Udpegningen af landskabskarakterområderne er baseret på en detaljeret kortgennemgang og besigtigelser. På baggrund af vurderingerne i landskabskarakteranalysen deles landskabet op i tre kategorier, og der fastlægges strategiske mål for landskabet i hver kategori: "Landskaber der skal beskyttes", "Landskab hvor der skal ske tilpasninger" og "Landskab der kan ændres". Ved varetagelse af de landskabelige hensyn efter retningslinjerne skal der tages udgangspunkt i beskrivelserne af de konkrete landskabskarakterer, vurderinger af sårbarhed, uforstyrrelighed mv. samt forslag til handlinger, der fremgår af de analyser og beskrivelser, der er udarbejdet for de enkelte landskabskarakterområder.

Det ansøgte byggeri placeres indenfor landskabsområdet "Tåsinge Moræneflade", delområde 23.M1. jf. Svendborg Kommunes kommuneplan 2017-2029. Området er omfattet af kommuneplanens retningslinje for landskabsområder, hvor der kan ske tilpasning. Dette indebærer bl.a. at erhvervsmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri kan etableres i tilknytning til eksisterende bebyggelse under hensyn til landskabets skala, visuelle sammenhæng, terræn, eksisterende bevoksning og karaktergivende strukturer.



Kortudsnit fra Svendborg Kommunes landskabsvurdering. Ejendommen på Bjerrebyvej 121 er markeret med en gul cirkel.

Landskabskarakteren for landskabsområdet "Tåsinge Moræneflade", er i kommuneplanen beskrevet på følgende måde:

- Området er især præget af det flade terræn og de intensivt dyrkede marker, som inddeles i middelstore markfelter af lange levende hegn og bevoksede diger. Karaktergivende er endvidere de mange små landsbyer, som ligger spredt i området samt de udflyttede gårde.
- De karaktergivende landskabselementer skaber tilsammen et meget enkelt landskab med svagt markerede rumlige afgrænsninger som skyldes at de levende hegn er stedvist brudt. Pga. det flade terræn udgør overkanten af de levende hegn, landskabets højeste elementer, som alle ligger i samme niveau. Landskabet karakteriseres således af lave elementer.
- Nær kysten skråner terrænet jævnt ned mod havet, hvilket giver lange kig henover kystforlandets dyrkede marker og levende hegn, til havet og de omkringliggende småøer.
- Mindre delområder nær kysten præges af ekstensiv drift. Især Vejlerne og Monet adskiller sig fra den øvrige del af karakterområdet i kraft af områdernes natur-/halvkulturarealer. Små havneanlæg ligger langs kysten i tilknytning til de kystnære landsbyer.
- To større vindmøller, som står vest for Søby præger den sydlige og centrale del af karakterområdet. Herudover findes endnu enkelt små vindmøller i området.

Nøglekarakteren for området er beskrevet som:

- Et intensivt dyrket landbrugslandskab på fladt terræn med mange spredtliggende små landsbyer og middelstore gårde, som tilsammen skaber et enkelt middelskala landskab.

Samlet vurderes området karakterstyrke som karakteristisk, mens områdets tilstand vurderes som middel. Det er beskrevet at karakterens enkelthed skal opretholdes. Nye elementer holdes lave således at de ikke rager op over de levende hegn, der danner overkanten af områdets karaktergivende elementer i det flade og "lave" landskab. Alternativt skal der være tale om ganske få elementer med et meget enkelt udtryk, som vil få dem til at harmonere med områdets enkle karakter. Landskabets overordnede grønne præg, betinget af de levende hegn og bevoksning omkring eksisterende bebyggelse, skal vedligeholdes. Den visuelle påvirkning fra nye elementer i landskabet skal således minimeres ved etablering af enten hel eller delvis afskærmende beplantning.

I det eksisterende anlæg indgår der 1 stuehus, 2 lader og 2 stalde med en højde på cirka 7 m samt en tårnsilo til opbevaring af foder med en højde på cirka 15 m:



Eksisterende anlæg – indkig fra indkørslen øst for ejendommen



Eksisterende anlæg – indkig fra landevejen øst for ejendommen

Der er tidligere i miljøtilladelsen vurderet, at byggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt. Ud fra kommuneplanens retningslinje for landskabsområder, hvor der kan ske tilpasning, kan erhvervsmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri etableres i tilknytning til eksisterende bebyggelse under hensyn til landskabets skala, visuelle sammenhæng, terræn, eksisterende bevoksning og karaktergivende strukturer.

Det planlagte nye byggeri med 2 mindre tårnsiloer samt 2 gylletanke med teltoverdækning har en ansøgt højde på 9 m. Det er planlagt at nedrive det eksisterende stuehus samt en lade og tårnsiloen på 15 m. I forhold til det eksisterende byggeri, vil ejendommen efter etablering syne lavere og mere flad i strukturen, da den 15 m grønne tårnsilo fjernes, og de nye bygninger vil blive cirka 2 m højere end de eksisterende stalde. Ejendommen vil derefter falde mere ind i det omkringliggende landskab. Dermed vil karakterens enkelthed opretholdes og passe ind i det flade og "lave" landskab der er beskrevet i landskabskarakteranalysen for området.

Svendborg kommune vurderer, at idet der skal ske en tilpasning i området ud fra landskabskarakteranalysen, skal den visuelle påvirkning fra nye elementer i landskabet minimeres ved etablering af afskærmende beplantning. Der er i forvejen flere høje træer i den eksisterende have.

Der stilles derfor vilkår omkring, at der skal etableres afskærmende beplantning øst og syd for de ansøgte gyllebeholdere som vist nedenstående:



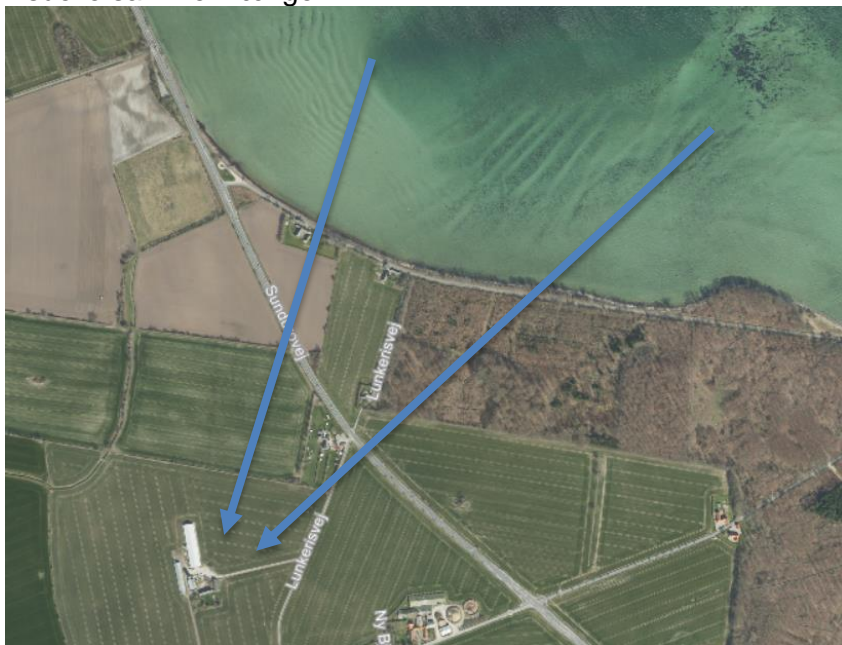
Beplantningsbælte omkring gyllebeholderne er vist med røde streger.

Svendborg Kommune vurderer, at idet der er tale om erhvervsmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri, og at byggeriet kan etableres i tilknytning til eksisterende bebyggelse vil der leves op til hensyn til landskabets skala, visuelle sammenhæng, terræn, eksisterende bevoksning og karaktergivende strukturer, via helhedsindtrykket af det ansøgte byggeri, samt ved at stille vilkår om, at der etableres beplantning omkring de planlagte gyllebeholdere

Det ansøgte byggeri er desuden placeret indenfor og omfattet af kommuneplanens retningslinje for kystforlandet, hvoraf det fremgår, at ved ændret arealanvendelse, etablering, udvidelse eller ændring af byggeri og tekniske anlæg skal de visuelle sammenhænge mellem land og vand, mellem modstående kyster og på langs af kystlinjen varetages. I beskrivelsen af

området fremgår det, at det især er mod vest og syd at rummet mellem Tåsinge, vandfladen og de omkringliggende øer fremstår uforstyrret.

Det er desuden beskrevet, at omkring Lunkebugten er afstanden mellem modstående kyster kort. Her vil ændringer i karakteren og nye anlæg derfor opleves tydeligt fra omkringliggende kyststrækning. Svendborg Kommune vurderer, at idet ejendommen ligger på kanten af kystforlandet (se tidligere kortudskit), samt at indkigget fra Lunkebugten er afskærmet delvist af skov og tværgående hegn (se nedenstående kortudsnit), vil ejendommen ikke ødelægge de visuelle sammenhænge.



Kortudskit med blå pile der markerer indkig fra Lunkebugten til ejendommen.

Konklusion

Svendborg Kommune vurderer, at ansøgers beskrivelse landskab, kulturhistorie, rekreative og geologiske værdier er fyldestgørende.

Svendborg Kommune vurderer, at med ansøgers vurdering i miljøansøgningen og ovenstående supplerende landskabsmæssige vurdering, samt fastsættelse af de efterfølgende vilkår vil det ansøgte byggeri ikke påvirke bymiljøer, værdifulde bygninger, de landskabelige, kulturhistoriske, rekreative samt geologiske værdier væsentligt.

Der skal etableres afskærmende beplantning syd og øst for gyllebeholderne ifølge beskrivelsen i tilladelsen.

Beplantningen skal etableres snarest muligt, og senest et halvt år efter at gyllebeholderne er opført. Den skal bestå af minimum tre rækker af egnstypiske arter, som i løbet af 4-5 år giver en effektiv afskærmning.

Beplantningen skal løbende vedligeholdes, og ved nedskæring skal det sikres, at der er tilbageværende planter, der fortsat kan afskærme effektivt.

Husdyrbrugets anlæg

Produktionsareal

Staldbygningen jf. bilag 2 indrettes til produktion af dyr i Flex-gruppe "alle kvæg, dybstrøelse" med et produktionsareal på 1.766 m². Arealet omfatter dermed hele stalden.

Staldanlægget har tidligere været anvendt til en godkendt kyllingeproduktion, og 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 besigtigelse af ejendommen.

Der 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 tilladelse.

Fastsættelse af vilkår

Der må etableres et staldanlæg med et samlet produktionsareal på 1.766 m². Produktionsarealet skal placeres og indrettes med staldsystem som angivet i den efterfølgende tabel, og med følgende dyretyper:

Stald	Dyretype	Total areal m	Produktionsareal m	Staldsystem
1	Flexgruppe: Alle kvæg	1.766	1.766	Dybstrøelse

Drift af staldanlæg

Ifølge Husdyrloven skal der for husdyrbrug, der har en ammoniakemission, der er større end 750 kg N/ha/år, fastsættes vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Med udgangspunkt i den ansøgte husdyrproduktion herunder anvendt produktionsareal samt gødningsopbevaringsanlæg beregnes - i det digitale ansøgningssystem - husdyrbrugets faktiske ammoniakemission, og et tilhørende krav til BAT. Beregningen af BAT-kravet inddrager en proportionalitetsvurdering i henhold til Miljøstyrelsens vejledning mv.

Beregningerne i ansøgningssystemet viser følgende resultat for den samlede udledning af ammoniak fra husdyrbruget:

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

Driftstype:	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	1483,4	1007,4	2490,8
Nudrift	0,0	0,0	0,0
8 års-drift	0,0	0,0	0,0

Det tilhørende krav til BAT er i ansøgningssystemet beregnet til:

Ansøgning (219072) | BAT ?

Herunder er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stalde. For eksisterende stalde vil gælde en fast værdi per dyr på en given gulvtype. For nye stalde vil værdien afhænge af produktionens størrelse, således at BAT-kravet skærpes i takt med en voksende produktion.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1483	1007	2491
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1483	1007	2491
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det fremgår af beregningerne, at husdyrbrugets samlede ammoniakemission ikke er større end det fastsatte krav til BAT.

Ansøger har beskrevet i miljøansøgningen, at ammoniakemissionen er opfyldt ved valg af det anvendte staldsystem

Det skal bemærkes, at ansøger overdækker gyllebeholderene med teltdug, men ikke har brugt teknologien som BAT-tiltag for at nedbringe ammoniakfordampningen, og ikke indregnet effekten i ansøgningen. Der stilles derfor ikke vilkår til dette i tilladelsen. Der gøres dog opmærksom på, at selvom der ikke stilles vilkår, vil teltoverdækningen være omfattet af de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22, som bl.a. angiver, at ved defekt overdækning, skal denne reetableres hurtigst muligt, og der skal føres optegnelser til dokumentation for, at teknologien anvendes korrekt. Dokumentation skal opbevares i 5 år og skal kunne fremvises ved tilsyn.

Svendborg kommune vurderer, at ejendommen, med de beskrevne tiltag, lever op til husdyrlovens krav om anvendelse af BAT. Det anvendte staldsystem bidrager til, at BAT-kravet overholdes, og der stilles derfor også vilkår til det anvendte staldsystem – vilkåret er fastsat i afsnittet om produktionsareal.

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.

Ressourceforbrug og optimering af produktionsprocesser

Svendborg Kommune vurderer, at bedste tilgængelige teknik i forhold til vand- og energiforbrug vil svare til EU's BREF-dokument for intensiv svine- og fjerkræproduktion. Der er her tale om bedste tilgængelige teknologi, når:

- rengøring af stalde og udstyr foregår med højtryksrensere,
- drikkevandsanlæg kalibreres for at undgå spild,
- vandforbrug registreres gennem måling af forbrug,
- der udføres detektion og reparation af lækager,
- der i videst muligt omfang anvendes naturlig ventilation,
- ventilationssystemet er optimeret i hvert staldafsnit,
- modstand i ventilationssystemet undgås ved jævnlig inspektion og rengøring af kanaler og ventilatorer, og

- der anvendes energibesparende belysning.

En del af disse teknikker er ikke relevante i naturligt ventilerede kvægstalde, og ikke relevante idet bedriften ikke bliver et IE brug. De relevante teknikker er vurderet i nedenstående.

Management

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. Dette vil bl.a. indebære, at stalde og fodringsanlæg holdes rene og dybstrøelsesarealer holdes tørre.

Svendborg Kommune vurderer, at der skal stilles vilkår omkring renholdelse af staldanlægget.

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

Miljøledelse, driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger har beskrevet hvilke tiltag der tages ved driftsforstyrrelser og uheld. Svendborg Kommune vurderer, at det er fyldestgørende.

Da husdyrbruget ikke er omfattet af IE-reglerne, er der ikke krav om miljøledelse på husdyrbruget.

Gødningsproduktion, opbevaring og håndtering

Der er i husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsat en række krav til opbevaring, håndtering og anvendelse af husdyrgødning. I forbindelse med denne tilladelse gennemføres der en vurdering af om gældende regler kan overholdes for så vidt angår opbevaringskapacitet i gyllebeholder og møddingsplads.

Desuden foretages der en vurdering af risikoen for forurening af jord og grundvand ved håndtering af gylle.

Gødningsproduktion

Der er søgt om, at etablere to gyllebeholdere med en samlet kapacitet på 12.000 m³. Staldstemet for den ansøgte kvægproduktion er dybstrøelse. Dybstrøelsen bliver kørt til ejers biogasanlæg på Kragekærvej 12, og forarbejdet til afgasset gylle, der retuneres til ejendommen. Ansøger har udregnet at den mængde gylle der retuneres fra den ansøgte kvægproduktion svarer til cirka 2.500 m³ gylle om året. Svendborg Kommune vurderer at beregningen er retsvisende, og at kvægproduktionen på Bjerrebyvej 121 dermed producerer gødning, i form af afgasset gylle, svarende til cirka 21 % af den ansøgte opbevaringskapacitet.

Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav til opbevaringskapacitet for gylle svarer til 6 måneder – tilstrækkelig opbevaringskapacitet vil dog svare til 9 måneder. Det er Svendborg Kommunes

vurdering, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til rådighed for husdyrproduktionens produktion af afgasset gylle.

Håndtering af dybstrøelse og gylle

Gylle håndteres i forbindelse med fyldning og tømning af gyllebeholder. Fyldningen af gyllebeholderne sker med lastbil løbende hen over året, hvor gyllen leveres fra ejers biogasanlæg. Tømning af gyllebeholderne ved udbringning på marker, sker med transporter primært med lastbil-buffertank og sekundært med traktor. Gylle, der ikke udbringes med selvkørende udlægger, afhentes med gyllevogn med sugepumpe.

Ansøger har beskrevet hvorledes der er truffet foranstaltninger for at undgå uheld.

Svendborg Kommune vurderer, at ansøgningen lever op til kravene jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen, og at risikoen for forurening af jord og grundvand ved håndtering af gylle er minimeret.

Anvendelse af farlige stoffer og mulighed for substitution

Det skal ved godkendelse efter husdyrlovens §16 b sikres, at der fastsættes vilkår, der begrænser anvendelse, fremstilling og frigivelse af relevante farlige stoffer med henblik på at undgå forurening af jord og grundvand. Ved farlige stoffer forstås stoffer og blandinger, som defineret i artikel 3 i Europa-Parlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008.

Ansøger har i vedlagte Miljøansøgning redegjort for, at der ikke anvendes farlige stoffer på bedriften.

Svendborg Kommune vurderer ud fra ansøgningen og tilsyn på ejendommen, at der ikke anvendes diesellole, spildolie eller kemikalier på ejendommen, og er derfor enig i ansøgers oplysning om, at der ikke anvendes farlige stoffer på husdyranlægget.

Miljøpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg

I forhold til ammoniakdeposition til naturområder og i særlige tilfælde også i forhold til lugt vurderes belastningen i henhold til emissionen fra produktionsarealet ved nudriften og 8 års driften.

Ansøger har sat nudrift og 8 årsdrift i ansøgningskemaet i husdyrgodkendelse.dk som nul, hvilket er korrekt, idet den tidligere miljøgodkendelse er bortfaldet. Det er baggrunden for de efterfølgende vurderinger.

Ammoniakdeposition til naturområder

Ansøger har udpeget en række naturområder, og husdyrbrugets ammoniakdeposition er beregnet hertil. De valgte naturområder er beskrevet i miljøansøgningen i bilag 1, og af kort under de enkelte beskrivelser af natur-kategorier nedenstående.

I forhold til de gennemførte beregninger af ammoniak-depositionerne vurderer Svendborg Kommune, at ansøgers oplysninger og forudsætninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Resultatet af de gennemførte beregninger fremgår af den efterfølgende tabel.

Øversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Nr. 8. Bøg på muld (Natura2000)	Kategori 1	Ansøger	1	S	0,3	0,3	0,3	▼
Nr. 7. Vandhul - sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,1	▼
Nr.6. Vandhul - nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,2	▼
Nr. 5. Vandhul - øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,4	0,4	0,4	▼
Nr. 4. Skov - nordøst	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,9	0,9	0,9	▼
Nr. 3. Mose - sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,5	0,5	0,5	▼
Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Nr. 1. Bøg på muld (Natura 2000)	Kategori 1	Ansøger	1	S	0,1	0,1	0,1	▼

Resultatet opnås med udgangspunkt i, at der er indregnet en ammoniak-reducerende effekt for så vidt angår det anvendte staldsystem.

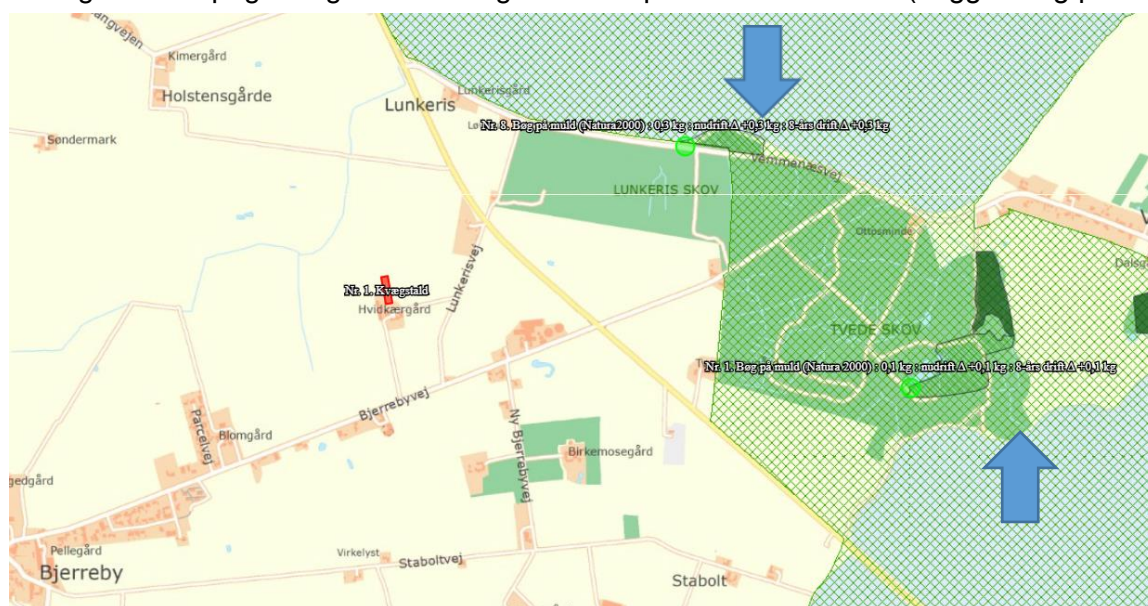
Der er i afsnittet om *Produktionsareal* fastsat vilkår herom.

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 husdyrloven 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 2 kategori 1 naturpunkter i nærheden (begge "Bøg på muld"):



Kortudsnit fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk. De blå pile viser to kategori 1 naturområder i nærheden af ejendommen.

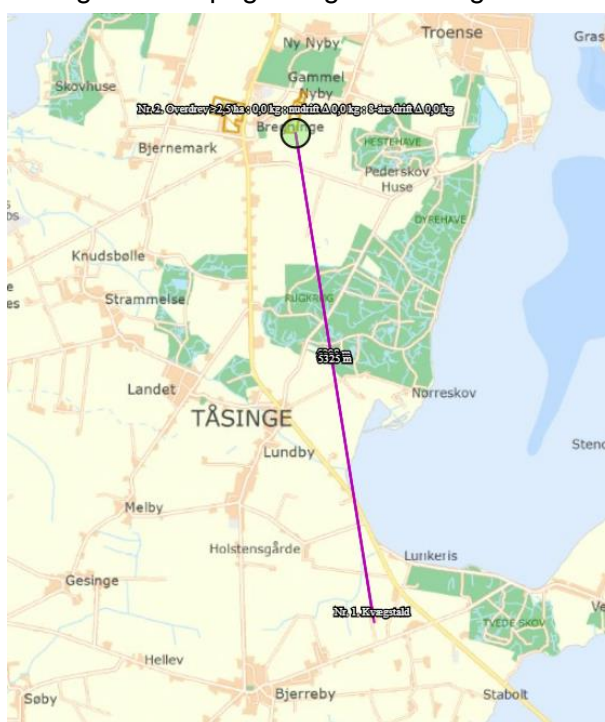
Der er regnet med kumulativ effekt fra 1 andet husdyrbrug beliggende Bjerrebyvej 129.

Naturområderne nr 1 og 8 er beskrevet i miljøansøgningen. Totaldepositionen til naturområderne er hhv. 0,1 og 0,3 kg/ha/år. Dermed overholdes husdyrbruglovens grænseværdi på 0,5 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 naturpunkt:



Kortudsnit fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk.

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev der ligger cirka 5,3 km nord for staldanlægget ved Bregninge Kirke.

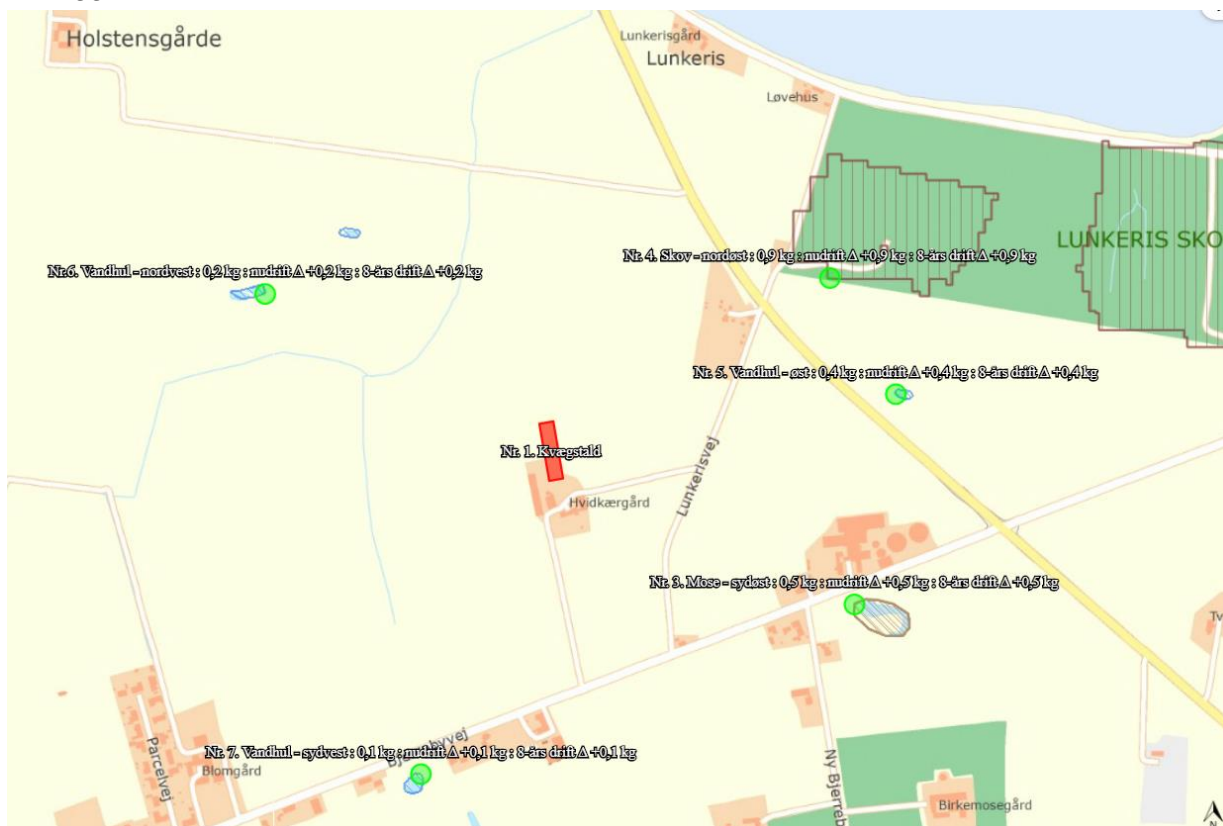
Naturområde nr. 2 er beskrevet i miljøansøgningen. Totaldepositionen til naturområdet er 0,0 kg N/ha/år, og dermed overholdes husdyrbruglovens krav til kategori 2 natur.

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 følgende 2 Kategori 3 naturpunkter, samt 3 vandhuller i nærheden af anlægget:



Kortudsnit fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk. Kortet viser omkringliggende kategori 3 naturområder.

De nævnte naturområder er beskrevet i miljøansøgningen. Naturområde nr. 3 (Mose SØ) og nr. 4 (Skov NØ) har en merdeposition på hhv. 0,5 og 0,9 kg N/ha/år, og dermed overholdes krav til kategori 3 natur på maksimalt 1,0 kg N/ha/år.

Øvrig natur - §3-beskyttede naturområder

Ansøger har beskrevet og beregnet ammoniakdeposition til 3 omkringliggende vandhuller (se ovenstående kort), der er § 3 registrerede. Naturområde 5, 6 og 7 (vandhul SV, NV og Ø) jf. Naturbeskyttelsesloven. Beregningerne viser en maksimal merdeposition på mindre end 1,0 kg N/ha/år. Svendborg Kommune vurderer, at projektet ikke vil have en tilstandsændrende virkning på vandhullerne, specielt hvis der skeles til det vejledende niveau fra husdyrloven på en maksimal merdeposition under 1,0 kg N/ha/år for kategori 3 natur.

Øvrig natur - udpegningsgrundlag for NATURA 2000-område

Nærmeste naturområde indenfor NATURA-2000 området "Sydfynske Øhav", som ikke er omfattet af husdyrbruglovens natur-kategorier, er en række strandenge syd/sydpøst/nordøst for ejendommen. Svendborg Kommune har beregnet ammoniakdeposition til disse områder:



Kortudsnit fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk. De blå pile viser 3 strandenge i Natura 2000 område.

Ammoniak-depositionen til disse områder er beregnet i husdyrgodkendelse.dk til 0 – 0,1 kg N/ha/år:

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Strandeng NordØst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,1	0,1	0,1
Strandeng SydØst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Strandeng Syd	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Svendborg kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil medføre nogen fysiske ændringer af de konkrete naturområder, da der er en lav merdeposition af ammoniak.

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.

Svendborg Kommune vurderer, at 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.

Svendborg Kommune vurderer samlet set, at udvidelsen ikke vil medføre en påvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder, ammoniakfølsomme skove og naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og husdyrbruglovens § 7. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til driften.

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

I Danmark findes der en række dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets⁵ 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 tilladelse 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 habitatbekendtgørelse⁶.

Af bilag-IV håndbogen/oversigten fremgår det, at der indenfor det 10 x 10 km. kvadrat, hvor ejendommen befinder sig forekommer følgende bilag IV-arter: stor vandsalamander, spidssnudet frø, springfrø og grønbroget tudse. Kommunen har dog ikke kendskab til konkrete forekomster af arterne eller deres levesteder i nærheden af Bjerrebyvej 121. Der er ikke registreret bilag IV-plantearter i Svendborg Kommune.

Både frøer og vandsalamander yngler i småsøer og vandhuller i hele området. Padderne forlader vandhullerne efter yngletiden, og opholder sig og overvintrer i områdets småskove, levende hegn og sten- og jorddiger.

Alle padder og krybdyr, og alle orkidéarter er desuden fredede i Danmark. Svendborg Kommune har ikke kendskab til fredede eller rødlistede arter i området.

Der er 4 vandhuller og 1 moseområde indenfor 400 - 500 m fra staldanlægget. Svendborg Kommune har ikke kendskab til om naturområderne er ynglelokaliteter for springfrø eller stor vandsalamander. Umiddelbart så ligger vandhullerne udenfor grænsen på 300 m for hvor ammoniakudledningen fra husdyrbruget ikke kan adskilles fra den diffuse forurening. Svendborg Kommune vurderer derfor, at produktionsudvidelsen ikke vil have en negativ påvirkning af eventuelle bilag IV-arter i de nærmeste vandhuller og moser.

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.

⁵ Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer.

⁶ Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegnings- og administrationsregler for internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Lugt

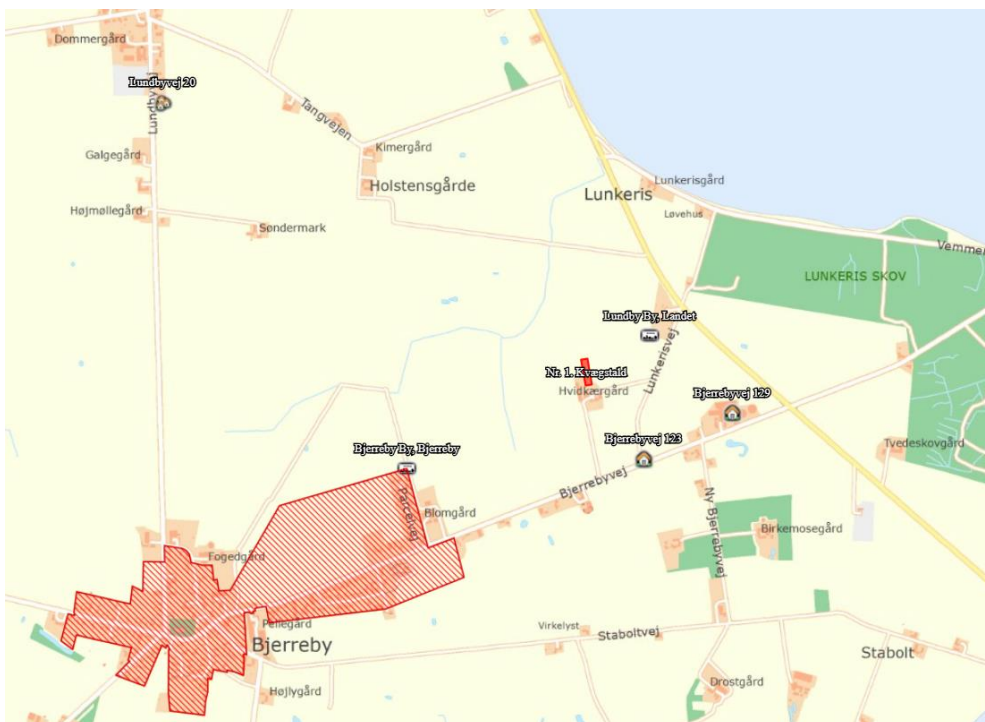
Den primære kilde til lugt fra dyrehold er lugtemission fra stalde. Der vil også kunne forekomme lugt fra gødningsoptøberingsanlæg og ved udbringning. Der foreligger dog kun data og modeller, der kan beregne lugtbelastningen fra stalde til omgivelserne. Det betyder, at lugtgener fra gødningsoptøberingsanlæg, og ved udbringning primært reguleres ved generelle regler om bl.a. flydelag/overdækning af gyllebeholder, samt tidspunkter for, hvornår husdyrgødning må udbringes jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Lugtbelastningen 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, samlede bebyggelser⁷ mv. byzone/sommerhusområder.

Ifølge husdyrloven reduceres de model-beregne geneafstande, hvis husdyrbruget er placeret nord for de omkringboende. Omvendt forøges geneafstanden, hvis der er andre husdyrbrug over 75 DE, indenfor 300 m fra byzone og lign. eller samlet bebyggelse eller 100 m fra enkeltliggende boliger.

Beregningen af geneafstandene foretages både med NY model⁸ og FMK-modellen⁹. 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 samt byzoner er beliggende. Det efterfølgende oversigtskort viser placeringen af de udpegede boliger og områder.



Udklip fra husdyrgodkendelse.dk med placering af nabo, samlet bebyggelse og byzoner.

⁷ 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.






⁸ Tager udgangspunkt i ny lugtvejledning og OML- Operationelle Multi Luftforureningsmodel

⁹ Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, FMK 2. udgave maj 2002.

Svendborg kommune har vurderet, at der skal beregnes lugt til Tåsinge Campingplads på niveau med et sommerhusområde, idet Campingpladsen tidligere er blevet betragtet som sommerhusområde jf. klagenævnsafgørelse (MKN-130-00180 og MKN-130-01053) om at campingpladsens faktuelle anvendelse skal sidestilles med et mindre sommerhusområde, og at campingpladsen dermed er omfattet af husdyrlovens beskyttelsesniveau for byzone- og sommerhusområder.

Svendborg Kommune vurderer, at de valgte udpegninger er korrekte.

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

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Bjerrebyvej 123	0	FMK	74	74	337,8	Ja
 Bjerrebyvej 129	0	FMK	74	74	492,8	Ja
 Lundbyvej 20	0	NY	149,8	149,8	1632,7	Ja
 Bjerreby By, Bjerreby	0	FMK	234	234	663,2	Ja
 Lundby By, Landet	0	FMK	234	234	236	Ja

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

Rystelser

Der er ingen maskintyper på ejendommen, der umiddelbart giver vibrationer. Der vil evt. kunne mærkes rystelser fra transportere på markveje til en ejendom. Der fører 2 markveje til ejendommen, men der ligger ingen huse langs markvejene. Den nærmeste beboelse ligger cirka 70 m fra den sydlige udkørsel. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at afstande hertil er så stor, at der ikke vil være nogen væsentlig påvirkning.

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

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 bl.a., 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.

I vedlagte bilag 3 fremgår oplysninger om emission og beregning af immissionen.

Støjgrænser

Husdyrbruget på Bjerrebyvej 121 er placeret i det åbne land, og afstanden til nærmeste lokalplanlagte område er cirka 600 m. Afstanden til dette område er så stor, at det i støjmessig sammenhæng kun er relevant at fastsætte støjgrænser for boliger i det åbne land og til campingpladsen.

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. Der er regnet på støjbelastningen til den nærmeste enkeltboliger på hhv Bjerrebyvej 134 og 123. Afstanden er må fra det nærmeste opholdsområde indenfor 15 m fra boligen.

Svendborg Kommune vurderer, at en campingplads skal sidestilles med et sommerhusområde, og derfor er grænseværdien til Tåsinge camping sat ud fra værdien for sommerhusområder i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984.

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
Boliger i det åbne land			
Periode A	Periode B	Periode C	Periode C
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)
Tåsinge Campingplads (betragtes som sommerhusområde)			
Periode A	Periode B	Periode C	Periode C
40 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (referencelydtrykket 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

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

Støjemission

Ansøger har i miljøansøgningen redegjort for støjemissionen ved at oplyse om de primære støjkloder og kildernes driftstid og placering. Der er tale om følgende kilder:

- Påfyldning af gyllevogn ved udbringning
- Levering af foder
- Levering af gylle til gyllebeholder

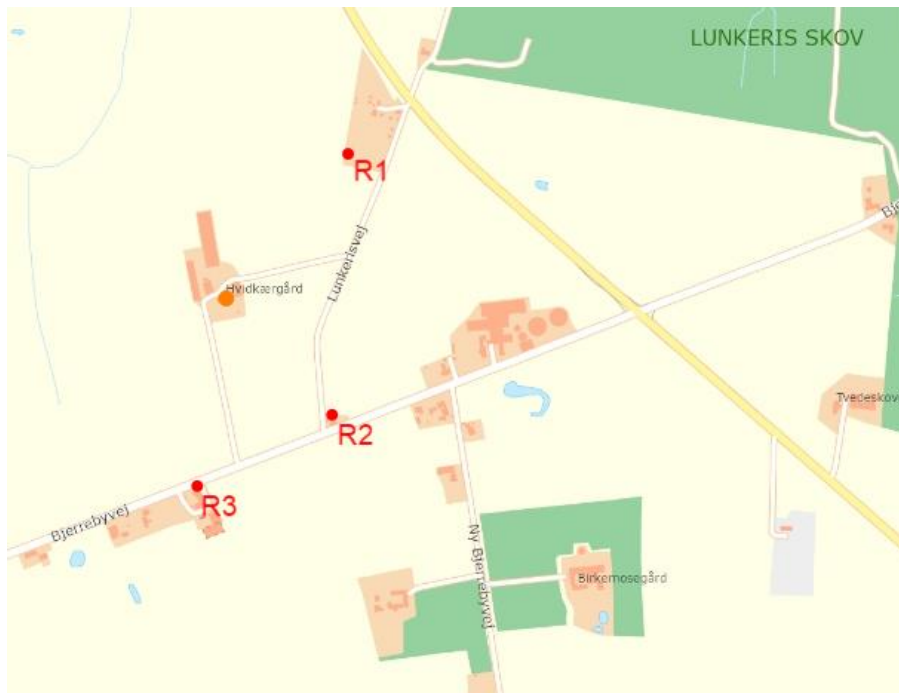
Svendborg kommune er enig i fastlæggelsen af de primære støjkloder.

Intern transport kan også bidrage til støjbelastningen i omgivelserne – i det konkrete ansøgning vil den interne transport primært forårsages af transportere, der kører til og fra ejendommen med dyr, gylle, foder mv. I hverdagene kan der i gennemsnit forventes ca. 2,5 transportere om dagen – mens der ved gylleudkørsel i få perioder kan forekomme ca. 30 transportere om dagen i gennemsnitlig 10 dage. 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 gyllekørsel 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 kan udelades i den efterfølgende orienterende støjberedning.

Placeringen af kilderne fremgår af oversigtskortet i bilag 2.

Støj-immission

Med udgangspunkt i de væsentligste støjkloder, placeringen og driften af disse har Svendborg Kommune gennemført en orienterende beredning af støjbelastningen i de punkter, der fremgår af det efterfølgende oversigtskort.



Beredningspunkter for støjbelastning.

Beredningen er gennemført med Svendborg Kommunes støjberedningsværktøj, der er udarbejdet af det tidligere Grontmij/Carl Bro, som akkrediteret støjrådgiver.

Svendborg Kommune gør opmærksom på, at den gennemførte beredning af anlæggets støjbelastning i omgivelserne kan sidestilles med en orienterende støjmåling. Beredningen kan derfor udelukkende anvendes til at vurdere, om der er behov for en egentlig støjdokumentation "Miljømåling – ekstern støj" efter gældende bekendtgørelser og Miljøstyrelsens gældende vejledninger. En sådan dokumentation kan udelades, hvis det med stor sandsynlighed kan fastslås, at de fastsatte støjgrænser overholdes.

Beredningsforudsætninger fremgår af vedlagte bilag 3, og resultatet af den gennemførte beredning fremgår af den efterfølgende tabel:

	Beregningspunkt	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)
Boliger i det åbne land				
	Periodebetegnelse	A	B	C
	Støjgrænser	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
R2	Bjerrebyvej 123	22 (27)	28 (33)	-
R3	Bjerrebyvej 134	32 (37)	38 (43)	-
Tåsinge Campingplads (betragtes som sommerhusområde)				
	Periodebetegnelse	A	B	C
	Støjgrænser	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
R1	Tåsinge Camping	22 (27)	28 (33)	-

Det skønnes, at beregningerne er behæftet med en usikkerhed på +/- 5 dB(A). Såfremt det med rimelig sikkerhed skal kunne fastslås, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes – og at en egentlig støjdokumentation kan undlades - skal resultatet plus usikkerheden være mindre end eller lig med de fastsatte støjgrænser. Tal i parentes angiver beregningsresultatet plus usikkerheden

Under hensyntagen til usikkerheden på beregningerne fremgår det, at de fastsatte støjgrænser med stor sandsynlighed kan overholdes. Svendborg Kommune vurderer derfor, at der ikke skal fastsættes særlige vilkår til begrænsning af støjen fra husdyrproduktionen. Dog stilles der et generelt vilkår om, at Svendborg Kommune – hvis det vurderes at være nødvendigt – kan bede om, at få gennemført en egentlig dokumentation af støjbelastningen – dog højst én gang årligt.

Konklusion

Det er samlet Svendborg Kommunes vurdering, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes, og der stilles derfor ikke særlige vilkår til begrænsning af støjen. Svendborg Kommune gør dog opmærksom på, at de oplyste forudsætninger for de støjende kilder skal overholdes. Væsentlige ændringer i henhold til disse forudsætninger, der samtidig medfører en øget støjbelastning vil som udgangspunkt være en godkendelsespligtig ændring.

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at der 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.

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) (referencelydtrykket 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) og målt i ethvert punkt ved Tåsinge Campingplads 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
40 dB(A)	35 dB(A)	35 dB(A)	40 dB(A)

Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (referencelydtrykket 20 µPa). Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

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 retningslinier.

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 gældende vejledninger om beregning og målinger 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.

Transport

Ansøger har gjort rede for antallet af transporter til ejendommen, samt hvilke transportveje der bruges til og fra bedriften.

Der er ingen transporter i nudriften, da der ikke er husdyrproduktion på ejendommen. De tidligere transporter til og fra tømrerfirmaet, der havde lejet bygningerne er ikke relevante i denne sammenhæng. Antallet af transporter vil fremover blive cirka 849 stk./år. De 165 er sæsonbestemte til forår/efterår da det drejer sig om udbringning af gylle på markerne. Der kan i disse perioder være op til 23 transporter pr dag, men dog kun i en begrænset periode på 7-15 dage om året. Visse af disse transporter er til ejendommens egne marker, og kommer dermed ikke på offentlig vej. De resterende 684 transporter er jævnt fordelt hen over året, primært i hverdage. Det svarer til cirka 13 transporter om ugen eller 2,6 transporter til hverdag.

De miljømæssige gener forbundet med transport vil primært være støj, lugt og støv. Lugtgener vil oftest kun forekomme ved gyllekørsel. 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.

Svendborg Kommune vurderer, at ud fra det ansøgte er vurderingen af antallet af transporter realistisk. Størstedelen af transporter (ca. 80 %) er jævnt fordelt hen over året primært i hverdage, hvorved eventuelle gener for naboerne er mindsket. De 2 viste til- og frakørselsveje (se nedenstående billede fra ansøgningen) er markveje, hvor der evt. vil kunne forekomme støvgener. Der er ikke beboelser tæt ved indkørslerne til markvejene (den nærmeste bolig ligger i en afstand af cirka 70 m - Bjerrebyvej 134).



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.

I flere af hørings svarene, er der beskrevet bekymringer omkring antallet af transporter, både af hensyn til farligheden af store maskiner på de små veje på Tåsinge, samt slid på vejene.

Ifølge klagenævnsafgørelse NMK-132-00839 er det, i en miljøgodkendelse til et husdyrbrug, udelukkende muligt at stille vilkår til anvendelse af bestemte interne veje, til- og frakørsel til landbruget og tidspunktet for de konkrete transporter f.eks. kørsel med foder, gødning mv.

Det er dermed ikke muligt i denne tilladelse at stille vilkår omkring f.eks. transporter gennem Bjerreby. De indkomne bemærkninger om farlig skolevej og vedligeholdelse/kapacitet af vejnettet er videresendt til Svendborg Kommunes vejafdeling til orientering.

Støv

Der vil kunne forekomme støvgener i forbindelse med intern/ekstern transport samt håndtering af foder og korn. Ansøger har beskrevet, at der vil kunne forekomme støv ved håndtering af foder og halm.

Svendborg Kommune vurderer, at det er korrekt, at håndtering af foder og strøning med halm vil være de væsentligste direkte kilder til støv i husdyrbruget. Svendborg Kommune vurderer, at da der er forholdsvis langt til naboer, vil 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, at der ikke udendørs lyskilder, og indendørs er der vågelys om natten.

Da der ikke er planlagt udebelysning, samt på grund af afstand til og beliggenhed i forhold til nærmeste nabobeboelser, vurderer Svendborg Kommune, 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 tilsynsmyndighedens vurdering.

Hvis der opstår væsentlige lysgener skal der foretages lysregulerende tiltag. Inden etablering skal tiltag accepteres af tilsynsmyndigheden.

Skadedyr

Formålet med at bekæmpe skadedyr er at tage hensyn til omkringliggende beboelser. Den mest almindelige gene fra skadedyr er fluegener, men rotter og mus kan også udgøre en væsentlig gene.

Ansøger har i miljøansøgningen beskrevet, hvordan det er planlagt at tage hånd om fluer og skadedyr.

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 bl.a. 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 (rotter m.v.).

Spildevand

Ansøger har beskrevet, at der vil blive en begrænset mængde spildevand fra ejendommen i forbindelse med vask af stalde. Dette vaskevand opsamles i dybstrøelsesmåtten.

Der er ingen befæstede arealer, hvor der opsamles spildevand eller regnvand.

Tagvand fra de eksisterende bygninger ledes til markdræn, og ansøger har indsendt drænkort med kendte dræn.

Det er ved besigtigelse af ejendommen konstateret, at der ikke er vaskeplads på ejendommen, og der er ikke planer om at bygge én.

Spildevand fra vask af produkter fra husdyrhold, foderrekvisitter og lignende bør føres til gyllebeholder, mens tagvand og vand fra befæstede arealer, hvor der ikke sker spild af husdyrgødning, ikke bør tilføres gyllebeholderen af hensyn til beholderkapaciteten. Svendborg Kommune gør opmærksom på at tag- og overfladevandet ikke må indeholde andre stoffer, end hvad der sædvanligt tilføres regnvand i forbindelse med afstrømning fra tag- og befæstede arealer. Sanitært spildevand fra stuehus eller personaletoaletter/-bad må ikke afledes gyllebeholder.

Da der ikke bygges nye stalde, hvorfra der skal håndteres tagvand, er det Svendborg Kommunes vurdering, at det ansøgte ikke kræver en udledningstilladelse til dræn. Der stilles ikke vilkår til tilladelsen mht spildevand og spildevandshåndtering.

Affald

Husdyrproduktionen er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen¹⁰, og af Svendborg Kommunes gældende Regulativ for erhvervsaffald (<https://www.svendborg.dk/erhverv/miljoe-landbrug-og-vand/affald>). Erhvervsaffald fra husdyrbruget skal håndteres i overensstemmelse med Svendborg Kommunes erhvervsaffaldsregulativ. Erhvervsaffaldsregulativet stiller vilkår vedrørende 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 produktionsdyr¹¹, 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.

Det forudsættes, at husdyrbruget lever op til vilkårene i erhvervsaffaldsregulativet, og Svendborg Kommune vurderer på denne baggrund, at det ikke er påkrævet at stille skærpede vilkår vedrørende håndtering af ejendommens affald.

Medicin

Ansøger har oplyst, at eventuelle medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Kommunen vurderer at med den ansøgte husdyrproduktion er er et minimalt forbrug af medicin, og at der ikke er behov for at stille vilkår vedr. opbevaring og håndtering af medicin.

Beskrivelse af høringsperiode, hørings svar og vurdering af hørings svar

Udkast til tilladelsen er sendt i høring hos ansøger den 1. september 2020.

Udkastet til tilladelsen er sendt i høring til ejere af 3 tilstødende matrikler i perioden 4/9 til 18/9 2020. Det viste sig ved nærmere eftersyn, at asfaltvejen syd for ejendommen (matrikel nr 16, Bjerreby By, Bjerreby) ikke var udmatrikuleret i sin egen matrikel. Svendborg Kommune vurderede, at matriklerne syd for ejendommen var direkte tilstødende matrikler og dermed skulle høres. Derefter blev udkastet til tilladelsen sendt i høring til ejere af yderligere 6 tilstødende matrikler i perioden 9/9 til 23/9 2020.

Der er i denne periode indkommet bemærkninger fra 4 personer. Bemærkningerne omfatter bekymringer omkring lugtgener, tidligere produktion, værditab og transporter.

Høringssvarene er vist i bilag 5.

Ansøger har fået tilsendt kommentarerne. Ansøger havde ikke bemærkninger til hørings-svarerne.

¹⁰ Bekendtgørelse om affald, nr. 224 af 8. marts 2019

¹¹ Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Svendborg kommunes bemærkninger og vurderinger er vist i bilag 6. Høringssvarene har dog ikke givet anledning til ændring af Svendborg Kommunes vurdering af, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil indebære en væsentlig virkning på miljøet.

Konklusion

De lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt.

Det ansøgte byggeri vil ikke medføre en væsentlig genepåvirkning af landskabelige værdier. Samtidig vil det samlede husdyrbrug ikke medføre en væsentlig påvirkning af 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 sårbar over for næringsstofpåvirkning, jord, grundvand og overfladevand, og lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Ansøger har redegjort for at der anvendes bedst tilgængelig teknik (BAT), og husdyrbruglovens krav til anvendelse af BAT er overholdt. Det er derfor Svendborg Kommunes vurdering, at der anvendes BAT til at forebygge og begrænse eventuel miljøpåvirkning.

Samlet set vurderer Svendborg kommune på baggrund af miljøansøgningen, beregninger i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk, sagens oplysninger samt de fastsatte vilkår i denne godkendelse, at den ansøgte etablering af husdyrbruget ikke indebærer en væsentlig virkning på miljøet i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

BILAG

Bilag 1.	Miljøansøgning
Bilag 2.	Oversigtskort – placering af bygninger
Bilag 3.	Støj
Bilag 4.	Markplan
Bilag 5.	Oversigt over høringssvar.
Bilag 6.	Svendborg Kommunes behandling af høringssvarene.

Bilag 1. Miljøansøgning.

Se vedlagte Miljøansøgning.

Bilag 2. Oversigtskort – placering af bygninger



Figur B1. Plantegning og oversigtskort.

Tabel B1. Oversigt over ejendommens anlæg i relation til figur B1.

Nr.	Anlæg	Produktionsareal/produktion	Beskrivelse
1	Kvægstald	1.766 m ² (Dyretype: Flexgruppe "alle kvæg")	Dybstrøelse
G1	Gyllebeholder	1.259 m ² overfladeareal (6.000 m ³)	Fast overdækning (PVC)
G2	Gyllebeholder	1.259 m ² overfladeareal (6.000 m ³)	Fast overdækning (PVC)
S1-S2	Fodersiloer	26 ton	Foderindblæsning
P	Levering/ påfyldning		Levering af husdyrgødning til gyllebeholdere og påfyldning af gyllevogn
F	Foderlevering		Foderindblæsning til fodersiloer.

Bilag 3. Støj

Kildestyrker

Der er i beregningerne anvendt følgende kildestyrker, driftstider og betingelser for kilderne:

Nr.	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Bemærkning
1	Indblæsning af foder	99	Indblæsning drives af en lastbil med lave omdrejninger. Data fra støjmåling af lastbil med ca. 1000 omdrejninger anvendes. Gennemført af tidligere Grøntmij/Carl Bro i november 2010 for Svendborg Kommune.
2	Fyldning af lastbil/traktor ved gyllekørsel	103	Der tages udgangspunkt i data for traktor i tomgang svarende til worst case.

Driftstid

Ansøger har redegjort for følgende driftstider:

		Ansøgt			
		Driftstid/døgn (t)	Periode på år	Placering	Bemærkning
1	Pumpning ved udbringning af gylle	10 min pr time 7-22	Primært på hverdage, undtagelsesvist i weekenderne Mar-maj (5-10 dage) Aug-sep (2-5 dage)	Midt for de 2 gyllebeholdere	Påfyldning af gyllevogn
2	Indblæsning af foder	30 min i tidsrummet 7-18 Evt 7-14	Ugenligt Hverdage Lørdage	Midt i bygningsmassen	Foderindblæsning i fodersiloer
3	Levering af gylle til gyllebeholder	10 min pr time 7-18	Hverdage	Midt for de 2 gyllebeholdere	Påfyldning af gyllevogn

Svendborg Kommune er enig i, at ovenstående oplysninger angiver de primære støjkilder

Der er på baggrund af ansøgers oplysninger om driften af de primære støjkilder udregnet procentvise driftstider på baggrund af referenceperioderne svarende til 8 timer, 1 time og ½ time i henholdsvis dag, aften og nat-perioden. Driftstiderne fremgår af den efterfølgende tabel.

Kildedata					
Nr	Navn/type	Lydeffekt	Driftstid [%]		
			dag/8 timer	aften/1 time	nat/½ time
K01	Udbringning af gylle	103 dB(A)	2	17	
K02	Indblæsning af foder	99 dB(A)	13	50	
K03	Levering af gylle	103 dB(A)	2		
K04		dB(A)			

Idet ansøger har oplyst at der eventuelt blæses foder ind lørdag i tidsrummet 7-18 er der regnet med en midlingstid på 4 timer som gælder i perioden lørdag 14-18, og beregningen er dermed worst case.

Transmissionsvej mellem kilde og beregningspunkt

Beregningen af støj i omgivelserne afhænger af en række faktorer f.eks. afstand, afskærmning mv. Beregningsmodel kan korrigere for afstand mellem kilde og beregningspunkt, afskærmning af kilden, hård eller blødt terræn og refleksion ved kilden.

Forudsætningerne for beregningen af støj ved de omkringliggende boliger fremgår af de efterfølgende tabeller.

R1: Tåsinge Camping:

Transmissionsvej					
Referencepunkt R1					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Ja	372	Blød	Nej
K02	Ja	Ja	268	Blød	Nej
K03	Ja	Ja	372	Blød	Nej

R2: Bierrebyvej 123:

Transmissionsvej					
Referencepunkt R2					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Ja	267	Blød	Nej
K02	Ja	Ja	310	Blød	Nej
K03	Ja	Ja	267	Blød	Nej

R3: Bierrebyvej 134:

Transmissionsvej					
Referencepunkt R3					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	293	Blød	Ja
K02	Ja	Ja	348	Blød	Nej
K03	Ja	Nej	293	Blød	Ja

Resultat

Resultatet af den gennemførte beregning fremgår af det efterfølgende:

R1: Tåsinge Camping:

Beregningsresultat									
Referencepunkt R1									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Udbringning af gylle	103	Ja	2	17		14	23	
K02	Indblæsning af foder	99	Ja	13	50		21	26	
K03	Levering af gylle	103	Ja	2			14		
K04									
K05									
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							22	28	

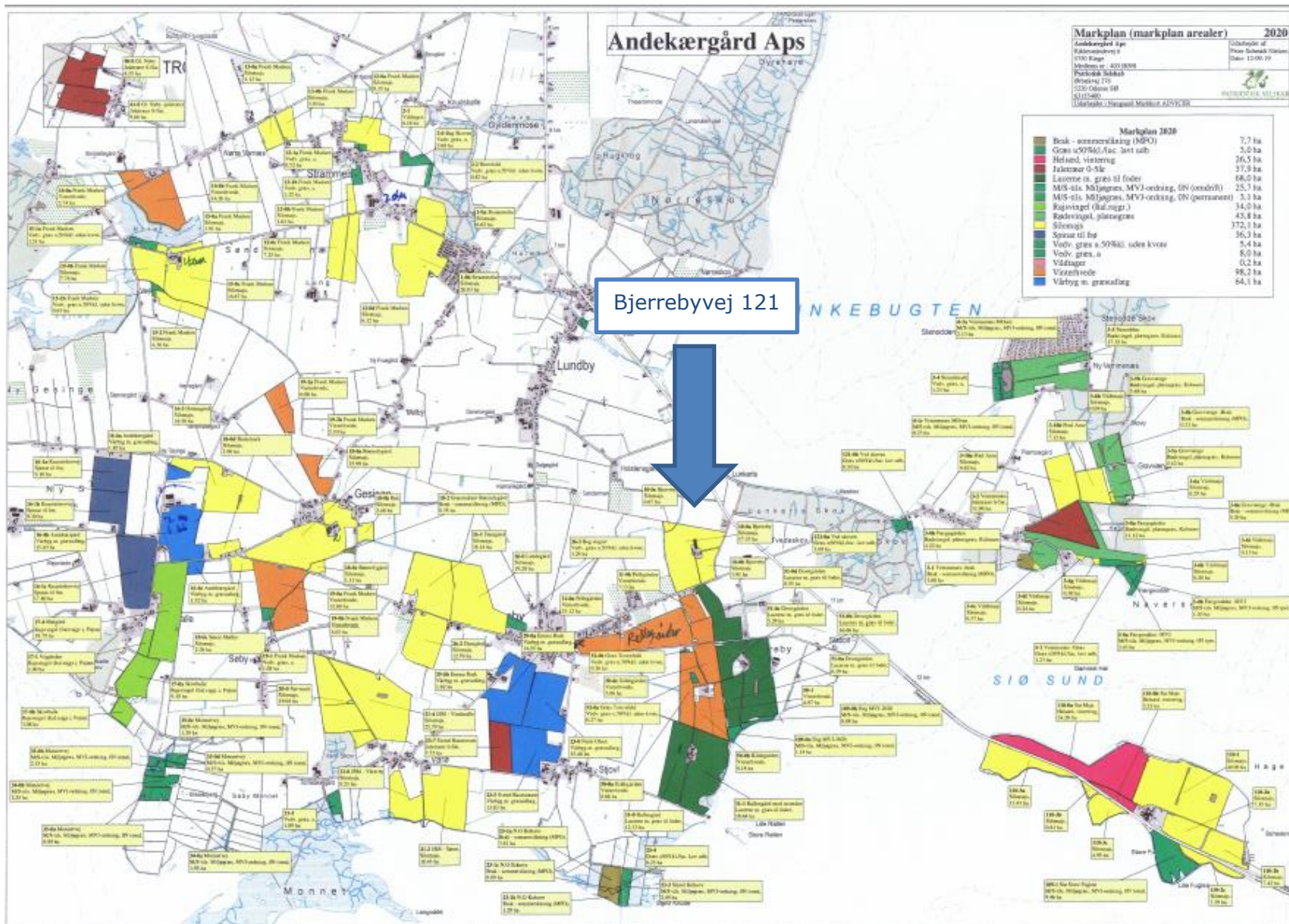
R2: Bierrebyvej 123:

Beregningsresultat									
Referencepunkt R2									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Udbringning af gylle	103	Ja	2	17		16	26	
K02	Indblæsning af foder	99	Ja	13	50		19	25	
K03	Levering af gylle	103	Ja	2			16		
K04									
K05									
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							22	28	

R3: Bierrebyvej 134:

Beregningsresultat									
Referencepunkt R3									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Udbringning af gylle	103	Ja	2	17		29	38	
K02	Indblæsning af foder	99	Ja	13	50		18	24	
K03	Levering af gylle	103	Ja	2			29		
K04									
K05									
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							32	38	

Bilag 4. Markplan.



Bilag 5. Oversigt over høringssvar.

Høringssvar nr. modtaget dato	Afsender	Høringssvar
1. 7. september 2020	Sundbrovej 130, 5700 Svendborg	<p><i>Jeg er blevet orienteret om at der skal bygges stalde og gylletanke lige op og ned af min Campingplads, Dette vil medføre at jeg får lugtgener samt endnu mere trafik på Lunkerisvej af transport der faktisk er hårdt nok belastet.</i></p> <p><i>Nu er jeg lige sluppet af med hønsefarmen der gav en uudholdelig stank ,så alle mine turister valgte at flytte et andet sted hen.</i></p> <p><i>Vi oplever at vores turister bliver her længere nu siden hønsefarmen blev nedlagt, og det er til at være her for den grimme lugt ,så det har kun været positivt, men rigtig godt træls er det , hvis der skal til at bygges kvægfarm med gylletanke nu, så ender det med at jeg må dreje nøglen om, og det vil jeg være rigtig ked af .</i></p> <p><i>jeg har drevet campingplads her nu i næsten 14 år og i denne Corona tid har vi haft overvældende med gæster der har nydt at være her ude i det fri med skøn natur ,så vi har besluttet at der skal investeres i flere nye hytter til næste sæson så vi kan tilbyde mange flere at overnatte og holde campingferie. Det bliver jo så en meget dårlig investering så det holder vi lige igen med.</i></p>
2. 17. september 2020	Tangvejen 10, 5700 Svendborg	<p><i>Det undre at der i ansøgningen bliver oplyst at der på ejendommen Bjerrebyvej 121.Tåsinge bliver oplyst at der tidligere var produktion af kyllinger og svin.Der har siden den 1/12 2016 været en produktion af kviste af en tømmervirksomhed ved navn Dormus .</i></p> <p><i>Altså EN IKKE OPLYST af statusændring fra at være en tømmervirksomhed til et landbrug igen</i></p> <p><i>Man påtænker at lave en opfedning af kalve fra udefrakommende dyr hvad der giver anledning til øget transport på de små veje og gennem de allerede belastede landsbyer.</i></p> <p><i>Den største gene ved projektet er dog planer om opførelse af 2 stk.gyllebeholdere der giver lugtgener til de omkringboende naboer.Ikke mindst den nærtliggende Tåsinge Campingplads.</i></p> <p><i>Det gør ens huse mindre salgbare og tvangsbinder folk tættest på.</i></p> <p><i>Kalvene vil gå på dybstrøelse og producere ikke gylle til tankene men gødningen skal transporteres hen over tåsinge til Andekærgård og tilbage igen sammen med en enorm mængde afgasset gylle fra nær og fjern. en urimelig mængde kørsel af tunge transporter på kryds og tværs af vores kønne Tåsinge</i></p> <p><i>DA jeg synes det er urimeligt ikke at oplyse de nærmeste naboer/genboer.om sådan et voldsomt projekt gjorde jeg det bekendt i den lokale netværksgruppe .det medførte straks en harme fra de lokale tåsingerne er imod. SÅ VED I DET.</i></p>
3. 23. september 2020	Bjerrebyvej 134 5700 Svendborg	<p><i>Vi har modtaget orientering om ansøgning af tilladelse til husdyrbruget på Bjerrebyvej 121 5700 Svendborg.</i></p> <p><i>Vi er meget bekymret over dette.</i></p>

		<p><i>Vi er bekymret over at minimum 849 transporter skal køre på Bjerrebyvej.</i></p> <p><i>Vi har 5 børn som dagligt bruger Bjerrebyvej til og fra skole på cykel. Vi finder allerede nu vejen meget farlig og en udvidelse på Bjerrebyvej 121, vil kun gøre problem endnu større.</i></p> <p><i>Skolevejen til og fra Lundby skole er farlig. Bjerrebyvej har ikke cykelsti og vejkanter er nogle steder kørt op og direkte farlige. Der er ikke plads til at bløde trafikanter kan møde de store tunge maskiner uden, at cyklister må næsten helt ned i grøften.</i></p> <p><i>Svendborg kommune er en idræts kommune og en kommune som opfordrer børn til at cykle til og fra skole, det bliver svært at leve op til, når kommunen giver tilladelser til endnu flere store transporter på vores veje, som ikke egner sig til det.</i></p> <p><i>Vi har søgt om buskort til vores børn, men når man går i 5 klasse skal der være enten 5 km eller farlig skolevej!!!!</i></p> <p><i>Vi har fået afslag, da vi ikke opfylder disse krav, hvilket undrer os, da vi ser Bjerrebyvej som en meget farlig skolevej. Vi vil hellere lade mine børn krydse Sundbrovej, som ifølge kommunen er en farlig skolevej, end møde de store maskiner på Bjerrebyvej.</i></p> <p><i>Når man cykler på Bjerrebyvej og møder de store maskiner med fuld læs, føles det som om man trækkes ind under maskinen.</i></p> <p><i>Vi er ikke imod landbruget og vi ved godt at der til tider lugter af gylle og vi synes høsten er en spændende tid, men vi er bekymret for udviklingen, at maskiner bliver så store og tunge på vores små veje, så vores børn ikke kan cykle sikkert mere.</i></p> <p><i>Når kommunen giver tilladelse til store virksomheder med meget transport, har kommunen pligt til at løse problemerne omkring sikre skoleveje og et vej net som kan holde til de store tunge maskiner.</i></p>
<p>4. 23. september 2020</p>	<p>Bjerrebyvej 85, 5700 Svendborg</p>	<p><i>Angående mere kørsel i området og i Bjerreby.</i></p> <p><i>Efter at have læst om ansøgning af tilladelse til husdyrbrug på Bjerrebyvej 121, 5700 Svendborg er jeg nødt til at kommentere omkring de 849 stk. mere transport på Bjerrebyvej.</i></p> <p><i>Vores veje kan ikke holde til det og det samme gælder vores huse som ryster og revner. Mange huse var ikke bygget til denne voldsomme transport her er. For et par dage siden var der en traktor under hver 3 min. der kørte forbi. Start kl. 6.30 og stoppede kl. 22.00.</i></p> <p><i>Støj niveauet er også højt.</i></p> <p><i>Sikkerheden for børn er alarmerende.</i></p> <p><i>Man må heller ikke glemme at vores undergrund som består af små øer, vand og med bentonit som er blevet fjernet igennem årene er det ikke godt for huse og veje. Dette har jeg fra COWI, da de lavede en rapport for mange år siden.</i></p> <p><i>Udover traktor, kører der også store tankvogne, lastbiler og et par busser igennem Bjerreby.</i></p> <p><i>Traktorerne burde køre igennem markerne, det vil de ikke have nogen problemer og vil være meget bedre for beboerne og huse (borgere)</i></p> <p><i>Vi har boet her i 18 år og de 2 sidste år har været med vildt meget transport. Når man giver tilladelse til store virksomheder med meget transport er det Svendborg Kommune pligt at løse vej problemet.</i></p> <p><i>Ps. Vil pointere at jeg har intet imod landbruget, kun kørslen.</i></p>

Bilag 6. Svendborg Kommunes behandling af høringssvarene.

Svendborg Kommunes bemærkninger til høringssvarerne:

Berørte emner	Svendborg Kommunes bemærkninger
Lugtgener	<p>I ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk (ansøgningssystem som staten har lavet, og som skal bruges af ansøger) har ansøger foretaget relevante beregninger mht lugtpåvirkning af omkringboende.</p> <p>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 ved udbringning, primært reguleres ved generelle regler om bl.a. flydelag/overdækning af gyllebeholder, samt tidspunkter for, hvornår husdyrgødning må udbringes jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen. Ansøger har valgt at overdække gyllebeholderne med teltduge, hvilket vil minimere lugtgenerne fra gyllelagrene.</p> <p>Lugtbelastningen 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, samlede bebyggelser og byzone/sommerhusområder.</p> <p>Der er i den miljøtekniske redegørelse vurderet på ansøgningens påvirkning af omkringliggende naboer, samlet bebyggelse og byzone.</p> <p>Svendborg kommune har vurderet, at der skal beregnes lugt til Tåsinge Campingplads som sommerhusområde, selvom Campingpladsen ikke direkte er lokalplanlagt, men er udpeget som rekreativt område i kommuneplanen. Campingpladsen er tidligere blevet betragtet som sommerhusområde jf. klagenævnsafgørelse (MKN-130-00180) om at campingpladsens faktuelle anvendelse skal sidestilles med et mindre sommerhusområde, og at campingpladsen dermed er omfattet af husdyrlovens beskyttelsesniveau for byzone- og sommerhusområder, der har den lavest acceptable lugtpåvirkning på 5 OUE/m³ eller 1 LE/m³.</p> <p>De gennemførte beregninger af lugtbelastningen i omgivelserne viser, at husdyrbruglovens grænseværdier (genekriterier) kan overholdes. Det indkomne høringssvar giver derfor ikke anledning til at ændre kommunens vurdering af husdyrbrugets lugtpåvirkning.</p>
Tidligere produktion	<p>Der var tidligere en miljøgodkendelse fra 25. oktober 1989 til ejendommens husdyrbrug, med tilladelse til en årlig produktion af 252.000 stk. slagtekyllinger og 1.200 slagtesvin. Denne har ikke været udnyttet siden 31. december 2016 jf. chr registret, og er dermed bortfaldet.</p> <p>Bygningerne har i en periode været udlejet til Tømrerfirmaet Dormus, der dog ikke bruger bygningerne mere. Der i vurderingen af den miljømæssige påvirkning taget udgangspunkt, at der ikke har været dyr på ejendommen siden 2016. Det vil sige, at der er taget i udgangspunkt i en worst case situation.</p>

<p>Transporter Sikre skoleveje og vedligeholdelse af veje</p>	<p>Miljø- og Fødevareklagenævnet har i flere afgørelser fastslået, at spørgsmål om belastning af det lokale vejnet ikke kan reguleres af husdyrbrugloven men derimod af den relevante vejlovgivning, og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Det er kommunes ansvar, at varetage vedligeholdelse og udbygning af offentlige veje, mens færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.</p> <p>Ifølge klagenævnsafgørelse NMK-132-00839 er det, i en miljøgodkendelse til et husdyrbrug, udelukkende muligt at stille vilkår til anvendelse af bestemte interne veje, til- og frakørsel til landbruget og tidspunktet for de konkrete transporter f.eks. kørsel med foder, gødning mv.</p> <p>Svendborg Kommune har i denne tilladelse vurderet, at omfanget af transporter ikke medfører en væsentlig miljøpåvirkning, idet der i gennemsnit vil være få transporter i hverdagene – og spidsbelastningsperioderne derudover er begrænset til få dage om året. Der er derfor ikke fastsat særlige vilkår til begrænsning af gener fra transport.</p> <p>Vi henviser til, at hvis der observeres huller i vejen eller langs kanten af vejen, ødelagte skilte eller lignende på offentlige veje og stier i, så kan det meldes på kommunes hjemmeside: https://www.svendborg.dk/borger/park-vej-og-trafik/veje/fejlpaa-veje-og-stier Det er kun fejl på Kommunens egne veje og stier som bliver rettet. Ved fejl på private fællesveje, skal der tages kontakt til vej ejerne. Svendborg Kommune vurderer løbende, hvilke veje, der skal kategoriseres som værende trafik-farlige.</p> <p>Bemærkninger om farlig skolevej og vedligeholdelse/kapacitet af vejnettet er vidresendt til Svendborg Kommunes vejafdeling til orientering.</p>
<p>Værditab</p>	<p>Der er ikke umiddelbart hjemmel i husdyrloven til at tage stilling til naboers eventuelle forringelse af huspriserne (jf. afgørelse i Natur- og Miljøklagenævnet i bl.a. sag nr. NMK-132-00839).</p>