

§ 16 b tilladelse efter husdyrbrugloven

på

Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge

Afgjort den 29. juni 2023



Svendborg
Kommune

Datablad

Ansøger og kontaktperson	Søren Rasmus Vous Pontoppidan Lindekildevej 72 5762 Vester Skerninge Tlf. 4045 3182 s.vous@mail.dk
Husdyrbrugets navn og adresse	Stevnsgård Fåborgvej 86 5762 Vester Skerninge
Ejer af ejendommen	Søren Rasmus Vous Pontoppidan
Ejendomsnummer	4300198821
Matrikelnummer	32a, V. Skerninge By, V. Skerninge
Virksomhedens art	Svinebrug
CHR-nummer	71033
CVR-nummer	25 97 64 44
P-nummer	10 08 37 01 99
Virksomhedstype	Svineproduktion 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 Natur og miljø Svendborgvej 135, 5762 V Skerninge Tlf. 6223 3444 landbrug@svendborg.dk
Ansøgningens skemanummer i www.husdyrgodkendelse.dk	226100 version 3
Godkendt produktionsareal	1.071 m ²
Journal nr.	22/9968
Øvrige afgørelser	-
Konsulent	Max Jakobsen Miljørådgivning Skolegade 20 5300 Kerteminde mjb@maxjakobsen.eu

Copyright

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



Stevnsgård v/Søren Rasmus Vous Pontoppidan
Fåborgvej 86
5762 Vester Skerninge

Miljø og Teknik

Natur og Miljø

Svendborgvej 135

5762 Vester Skerninge

Tlf. 62 23 34 00

Svendborg Kommune meddeler hermed tilladelse efter husdyrbruglovens¹ § 16 b, stk. 1 til husdyrbruget på Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge.

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

Der er givet dispensation efter § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen til lugtgeneafstand til byzone efter 50% reglen.

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

Dato: 29. juni 2023

Godkendt: Lene Jultved
Agronom

Annonceret på Svendborg Kommunes hjemmeside den 29. juni 2023.

Klagefristen udløber den 27. juli 2023.

Søgsmålsfristen udløber den 29. december 2023, eller 6 måneder efter en eventuel klagenævnsafgørelse.

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

Resumé

Ikke teknisk resumé

Søren Rasmus Vous Pontoppidan har søgt Svendborg kommune om miljøtilladelse efter de nyeste regler. Der er søgt om at have smågrise og slagtesvin i de eksisterende stalde på adressen Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge. Der bygges ikke nyt i forbindelse med tilladelsen.

Ejendommen består af tre staldafsnit. Der er i dag tilladelse til slagtesvin i to staldafsnit og smågrise i et tredje staldafsnit. Der er søgt om lov til at have enten smågrise, slagtesvin eller en kombination af begge dele i stald 3. Stald 1 og 2 fortsætter uændret med slagtesvin. En miljøtilladelse vil give lov til at fylde staldene efter anden lovgivning (blandt andet dyrevelfærdsloven).

Lugt fra staldanlægget reduceres med det ansøgte, men lovens krav om geneafstand til byzonen beliggende syd for ejendommen er ikke 100 % overholdt. Der kan søges om dispensation, hvis visse kriterier er overholdt. Kriterierne er overholdt i denne ansøgning og Svendborg kommune giver dispensation for lugtgeneafstanden til byzonen.

I tilladelsen er der undersøgt om ændringen af produktionen vil medføre en væsentlig genepåvirkning 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 sårbart over for næringsstofpåvirkning, jord, grundvand og overfladevand, og rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Det vurderes, at miljøtilladelsen efter § 16b ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Teknisk resumé

Svendborg kommune har modtaget en ansøgning om miljøtilladelse til svineproduktionen på Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge.

Der søges om en ændring af dyreholdet indenfor det eksisterende staldareal. Ændringen er omfattet af husdyrbrugloven.

Der søges om tilladelse til at have smågrise, slagtesvin eller en kombination af begge dele i stald 3, mens der fortsat ønskes at have slagtesvin i stald 1 og 2. Det samlede staldareal er 1.100 m² i den eksisterende drift men reduceres til 1.071 m² med det ansøgte dyrehold.

Det eksisterende staldareal består af:

- **Stald 1:** De eksisterende 177 m² produktionsareal med fulddrænet gulv er på nuværende tidspunkt godkendt til slagtesvin. Der er søgt om fortsat at have slagtesvin men produktionsarealet reduceres til 148 m². Gulvtypen forbliver uændret.
- **Stald 2:** De eksisterende 315 m² produktionsareal med fulddrænet gulv er på nuværende tidspunkt godkendt til slagtesvin. Produktionsarealet, dyretypen og gulvtypen ændres ikke.
- **Stald 3:** De eksisterende 608 m² produktionsareal er på nuværende tidspunkt godkendt til smågrise. Der er søgt om en ændring af staldafsnittet til "Flexgruppe Slagtesvin og Smågrise". Produktionsarealet og gulvtypen ændres ikke.

For at reducere lugt fra staldanlægget vil der fremover blive anvendt hyppig gylleudslusning i stald 1 og stald 2. Teknikken med hyppig gylleudslusning er godkendt af Miljøstyrelsen med en lugtreducerende effekt på 20 %.

Der sker ingen ændringer i lyspåvirkning fra staldanlægget. Der er fastsat støjgrænser i henhold til Miljøstyrelsens vejledninger for støj – og det er vurderet, at støjgrænserne overholdes. Der sker ingen ændringer i støjbilledet med det ansøgte.

Der sker ingen ændringer i antallet af transportere til og fra ejendommen.

Placeringen af de eksisterende bygninger fremgår af nedenstående kort:



Ammoniakfordampningen og lugtemissionen beregnes på baggrund af den dyretype, der bidrager til den højeste fordampning og lugtafgivelse. Når stald 3 er godkendt til både at kunne rumme smågrise og slagtesvin, beregnes ammoniakfordampningen og lugtemissionen fra slagtesvin alene, da denne dyregruppe har den højeste fordampning og største lugtemission. Det sikrer, at lovens krav til beskyttelse af natur og naboer er overholdt, hvis hele staldanlægget anvendes til slagtesvin alene.

Ammoniakemissionen stiger fra 1.581 kg NH₃-N pr år til 2.329 kg NH₃-N pr. år.

Husdyrbruglovens grænseværdier for påvirkning af natur er overholdt. Nærmeste naturområder er en § 3 beskyttet mose og en sø. Der er med udgangspunkt i bl.a. naturområdets tilstand og øvrig tilførsel af næringsstoffer vurderet, at ammoniakdepositionen fra husdyrbruget ikke vil medføre en tilstandsændring af dette naturområde.

Lugtemissionen falder med det ansøgte som følge af at husdyrbruget anvender "hyppig gylleudslusning" i stald 1 og 2. Husdyrbruglovens lugtkriterier overholdes til nærmeste nabo og til samlet bebyggelse. Lugtgenekravet er overholdt til byzonen idet kommunen giver dispensation efter 50 %-reglen. Lugtgenafstanden er overholdt med 87 % af kravet.

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>	12
<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.....	15
<i>Placering</i>	16
Husdyrbrugets beliggenhed, afstandskrav og planmæssige forhold	16
Varetagelse af landskab, kulturhistorie, rekreative og geologiske værdier mv.	17
<i>Husdyrbrugets anlæg</i>	18
Produktionsareal.....	18
Drift af staldanlæg.....	19
Ventilation.....	19
Rengøring.....	20
<i>Miljøpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg</i>	20
Ammoniakdeposition til naturområder	20
Påvirkning af arter med særligt strenge beskyttelseskrav (bilag IV-arter)	24
Lugt.....	26
Støj	30
Rystelser.....	36
Transport.....	36
Støv	37
Lys	37

Skadedyr	37
Affald	38
Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand	39
<i>Forebyggelse og begrænsning ved uheld</i>	42
<i>Egenkontrol</i>	42
<i>Offentlig høring</i>	42
<i>Konklusion</i>	43
BILAG	43
Bilag 1. Miljøansøgning	44
Bilag 2. Oversigtskort – placering af bygninger	44
Bilag 3. Svendborg Kommunes tankplads-retningslinjer (februar 2017)	46
Bilag 4. Støj	50
Bilag 5. Oversigt over høringssvar.	56
Bilag 6. Svendborg Kommunes behandling af høringssvarene.	59

Indledning

Svendborg Kommune har via konsulent Max Jakobsen Miljørådgivning den 5. maj 2021 modtaget ansøgning om miljøtilladelse efter § 16 b til at ændre husdyrproduktionen på Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge. Ansøgningen er indsendt via Miljøstyrelsens digitale ansøgningssystem og har skema nr. 226100. Der er søgt om at anvende det eksisterende produktionsareal på 1.071 m² til Slagtesvin og Smågrise.

Svendborg Kommune meddeler tilladelse og fører tilsyn med husdyrbrugets miljøforhold.

Der er tidligere meddelt følgende godkendelser:

- Lokaliseringsgodkendelse pr. 2. januar 2006 til 2.700 slagtesvin (30-100 kg) og 12.400 smågrise (7-30 kg)

Denne miljøtilladelse 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, husdyrgødningsbekendtgørelsen⁴ samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

Der har været foretaget høring af et udkast til miljøtilladelsen i perioden 12/6 til 26/6 2023 af 139 parter i sagen (naboer og ejere af tilstødende matrikler). Parterne er vurderet at være ejere, lejere og virksomheder indenfor en lugtkonsekvensradius på 485 m beregnet i det digitale ansøgningssystem, husdyrgodkendelse.dk, samt ejere af tilstødende matrikler. Der er indkommet 4 høringssvar.

Afgørelse med vilkår

Svendborg Kommune tillader hermed husdyrbruget på Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge, matrikelnummer 32a, V. Skerninge By, V. Skerninge i henhold til § 16 b, stk. 1 i husdyrbrugloven.

² Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., jf. LBK nr. 520 af 1. maj 2019 (husdyrbrugloven).

³ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 443 af 26. april 2023 (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

⁴ Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, BEK nr. 2243 af 29. november 2021 (husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Tilladelsen meddeles til ejeren af husdyrbruget, pt. Søren Rasmus Vous Pontoppidan, der dermed er ansvarlig for, at husdyrbruget placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med denne tilladelse. Miljøtilladelsen følger ejendommen i forbindelse med eventuelt salg af ejendommen.

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

Samtidig meddeles der dispensation efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33 (50 %-reglen) i forhold til lugtgeneafstanden til byzone (Vester Skerninge).

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

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

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

Produktionsstørrelse og staldindretning

- Der må anvendes et samlet produktionsareal på 1.071 m². Produktionsarealet skal placeres og indrettes med staldsystem som angivet i den efterfølgende tabel, og med følgende dyretyper:

Stald	Dyretype	Totalt areal m ²	Produktionsareal m ²	Staldsystem
1	Slagtesvin. Drænet gulv+ spalter (33 %/67 %)	284	148	Fulldrænet gulv
2	Slagtesvin. Drænet gulv+ spalter (33 %/67 %)	483	315	Fulldrænet gulv
3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fastgulv	865	608	25-49 % fast gulv
Ialt		1.632	1.071	

Teknologi - Hyppig gylleudslusning

- Der skal sluses gylle ud fra gyllekanalerne i stald 1 og stald 2 mindst hver 7. dag.
- Udslusningen skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.
- Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med ovenstående punkter. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende (straks).

Opbevaring og håndtering af olieholdige produkter og kemikalier

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

6. Der hvor spildolie og andre olieholdige produkter opbevares og håndteres skal der forefindes opsugningsmateriale – og et eventuelt spild skal straks opsamles, og bortskaffes som farligt affald.
7. Kemikalier og andre miljøfarlige stoffer, rester og tom emballage skal opbevares på et for kemikalierne tæt underlag uden mulighed for spild til afløb, jord, overfladevand og grundvand.

Gødning – opbevaring og håndtering

8. Påfyldning af gylle skal ske således, at der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.

Rengøring

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

Støj

10. 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
Støjgrænser – Byzone: Boligområder for åben og lav boligbebyggelse			
45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)	50 dB(A)
Støjgrænser – enkeltbolig: Områder for blandet bolig og erhverv			
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

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

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.

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

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

Målinger/beregninger skal udføres efter Miljøstyrelsens vejledninger om beregning og målinger af ekstern støj fra virksomheder (Vejledning nr. 5/1984 – Ekstern støj virksomheder, Vejledning nr. 6/1984 – Måling af ekstern støj fra virksomheder, Vejledning nr. 5/1993 – vejledning om beregning af ekstern støj fra virksomheder), og

skal desuden være i overensstemmelse med Miljøstyrelsens gældende bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer.

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

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

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

Støv

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

Transporter til og fra husdyrbruget

16. Transporter med husdyrgødning, foder, og til- og fra- kørsel af dyr samt transport er i forbindelse med høstarbejde skal ske fra indkørslen til/fra Nørremarksvej.

Lys

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

Skadedyr og fluer

19. 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.
20. Hvor foder opbevares og håndteres, skal der renholdes og vedligeholdes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Affald

21. Både ikke farligt og farligt affald skal opbevares sådan, at der ikke er risiko for spredning af affaldsfraktionerne på ejendommen og sådan, at der ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.
22. Bortskaffelse af farligt affald skal ske til godkendt modtager. Der skal kunne fremvise dokumentation for bortskaffelse af farligt affald på tilsynsmyndighedens forlangende. Dokumentation skal gemmes i minimum 5 år.

Generelle forhold

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

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

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

Retsbeskyttelse

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

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

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

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

Klagevejledning

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

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

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

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

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen er blevet offentligt annonceret. Du kan finde tilladelsen på Svendborg Kommunes hjemmeside www.svendborg.dk, og klagefristen er dermed den 27. juli 2023.

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

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

Følgende er orienteret om afgørelsen:

Ansøger:

- Søren Rasmus Vous Pontoppidan, Lindekildevej 72, 5762 Vester Skerninge, mail: s.vous@mail.dk

Naboer indenfor lugtkonsekvenszone på 485 m og tilstødende matrikler

Myndigheder

- Styrelsen for Patientsikkerhed (stps@stps.dk)

Foreninger og organisationer:

- 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
- Dansk Ornitologisk Forening svendborg@dof.dk
- Greenpeace, info.dk@greenpeace.org

Orientering om denne afgørelse er desuden sendt til ansøgers konsulent Max Jakobsen, Miljørådgivning, Skolegade 20, 5300 Kerteminde, 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 eller efter en eventuel klagenævnsafgørelse.

Fristen for at anlægge søgsmål er den 29. december 2023.

Miljøteknisk redegørelse

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

I den indsendte digitale ansøgning (skema nr.: 226.100) 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.

Ejendomsforhold

Ansøger og ejerforhold

Tilladelsen meddeles til husdyrbruget på Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge. Ansøger og ejer pt. er Søren Rasmus Vous Pontoppidan, Lindekildevej 72, 5762 Vester Skerninge.

Ejer er dermed ansvarlig for, at husdyrproduktionen placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med denne godkendelse, samt at de ansatte på ejendommen er bekendt med godkendelsens vilkår. Samme forpligtigelse følger eventuelle senere ejere og driftsherrer.

Vurdering af samdrift med andre husdyrbrug.

Hvis et husdyrbrug er driftsmæssigt, teknisk og forureningsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug skal de godkendes samlet. Alle tre kriterier skal være opfyldt.

Dette husdyrbrug har eget fodringssystem og egen gyllebeholder og er ikke teknisk afhængig af et andet staldanlæg. Samtidig er husdyrbruget ikke placeret så tæt på et andet husdyrbrug, at de er forureningsmæssigt forbundet. Svendborg Kommune vurderer derfor at husdyrbruget skal godkendes som en selvstændig enhed.

Vurdering af sammatrিকulation

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

I Geodatastyrelsens matrikelregister består ejendommen af 1 matrikel. Der forefindes ikke anlæg udover, dem som søges om tilladelse til på ejendommen.

Biaktiviteter

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

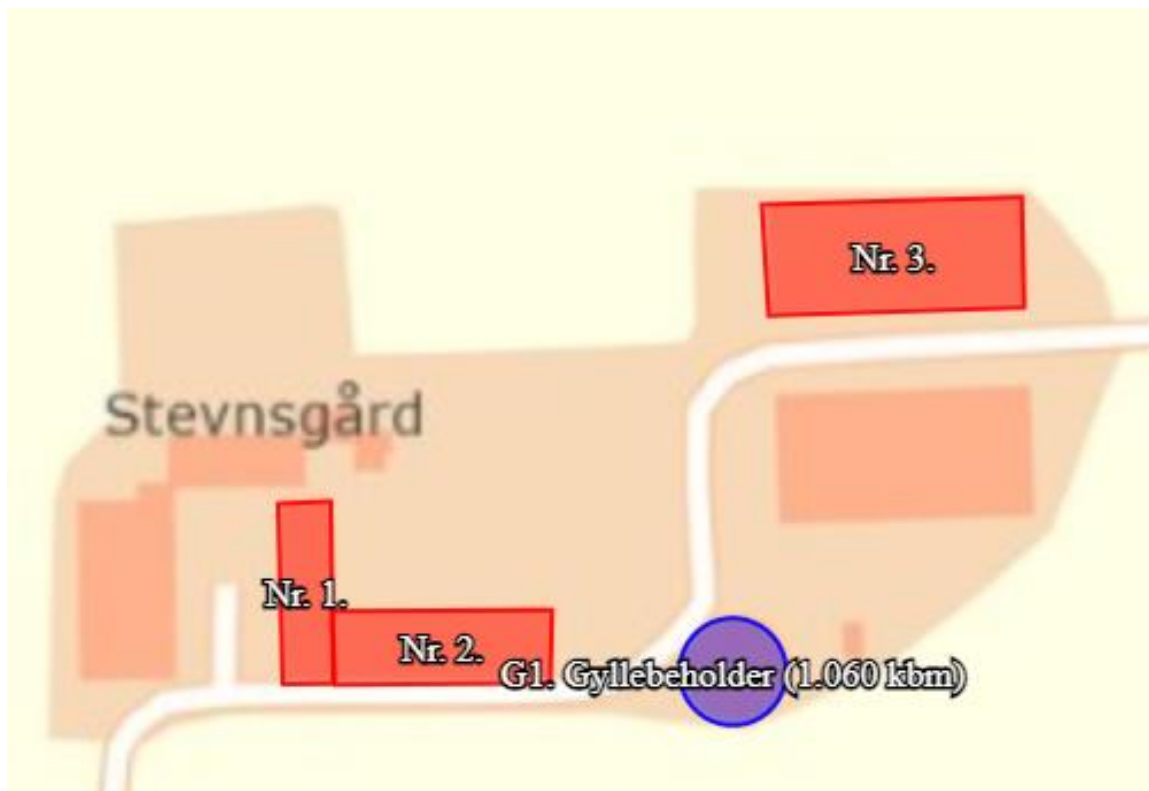
Der er et halmfyre på bedriften. Ansøger har supplerende oplyst, at halmfyret har en indfyringseffekt på 320 kW, og det varme bruges på ejendommen til stuehus, korntørring, stalde m.m.

Svendborg Kommune vurderer, at halmfyret er primært til drifte og ikke vil udløse en godkendelse efter varmforsyningsloven.

Placering

Husdyrbrugets beliggenhed, afstandskrav og planmæssige forhold

Husdyrbruget ligger 260 m nord for Vester Skerninge by. Placeringen af husdyranlæggets eksisterende bygninger fremgår af nedenstående kort og af bilag 2:



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

Afstandskrav

Dette afsnit vurderer anlæggets placering i forhold til afstandskrav i §§ 6-8 i husdyrbrugloven. Afstandskravene gælder for stalde hvori der sker en merforurening. For det ansøgte staldanlæg gælder, at der sker en merforurening fra stald 3 i det, der fremover må være slagtesvin i staldanlægget. Afstandskravene skal derfor beregnes fra stald 3:

Afstandskrav jf. §6

Ændringer af husdyranlæg, der medfører forøget forurening er ikke tilladt i eller indenfor 50 m fra byzone/sommerhusområder, lokalplanlagte områder og nabobeboelser. Se den miljøtekniske redegørelses tabel 2. Ansøgers afstande er beregnet efter nærmeste staldanlæg og ikke nødvendigvis stald.

Der er 330 m til byzone fra stald 3 og 280 m til nærmeste nabobeboelse.

Svendborg Kommune vurderer, at de valgte udpegninger er korrekte, og at afstandskravene i det ansøgte projekt er overholdt jf. husdyrbruglovens § 6. Afstandskravene er også overholdt

for det staldafsnit der ligger nærmeste de udpegede områder uanset, at der ikke sker en merforurening de staldafsnit.

Afstandskrav if. §7

Ifølge husdyrbruglovens §7 må der ikke etableres, udvides eller ændres husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg inden for 10 m fra ammoniakfølsomme naturtyper.

Der ligger ingen naturområder indenfor 10 m fra det ansøgte anlæg.

Afstandskrav if. §8

Ændring af husdyranlæg der medfører forøget forurening skal overholde en række afstandskrav til f.eks. vandindvindingsanlæg, dræn mv. Afstandskravene og afstanden til de konkrete anlæg/områder fremgår af den miljøtekniske redegørelses tabel 2.

Som nævnt ovenfor har ansøger beregnet afstandene fra det staldafsnit, der ligger nærmest risikoområdet, og ikke nødvendigvis stald 3 hvori der er merforurening. Alle afstandskravene er dog overholdt.

Svendborg Kommune vurderer, at det ansøgte projekt overholder de fastsatte afstandskrav i husdyrbruglovens § 8.

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. Da der ikke bygges nyt i forbindelse med denne miljøtilladelse, skal der ikke foretages en landskabelig vurdering.

Svendborg Kommune har dog kigget på de eksisterende bygningers placering i forhold til risikoområder til brug for den samlede vurdering af husdyrbrugets miljøpåvirkning. Vurderingen er foretaget i forhold til:

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

Det eksisterende byggeri er ikke placeret indenfor de nævnte områder. Det eksisterende byggeri vurderes at være velplaceret i forhold til risikoområderne.

Husdyrbrugets anlæg

Produktionsareal

De eksisterende staldbygninger jf. bilag 2 ønskes anvendt til Flex-gruppe "Slagtesvin og Smågrise". Se ansøgningens afsnit 2.1.1 for yderligere detaljer.

Stald	Dyretype	Total areal, m ²	Produktionsareal, m ²	Staldsystem
1	Slagtesvin. Drænet gulv og spalter (33 %/67 %).	248	148	Fulldrænet gulv
2	Slagtesvin. Drænet gulv og spalter (33 %/67 %).	483	315	Fulldrænet gulv
3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	865	608	25-49 % fast gulv
Ialt		1.596	1.071	

I ansøgers miljøtekniske redegørelse bilag 1 fremgår placeringen af produktionsarealet i de enkelte staldafsnit.

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

Fastsættelse af vilkår

- Der må anvendes et samlet produktionsareal på 1.071 m². Produktionsarealet skal placeres og indrettes med staldsystem som angivet i den efterfølgende tabel, og med følgende dyretyper:

Stald	Dyretype	Total areal, m ²	Produktionsareal, m ²	Staldsystem
1	Slagtesvin. Drænet gulv og spalter (33 %/67 %).	248	148	Fulldrænet gulv
2	Slagtesvin. Drænet gulv og spalter (33 %/67 %).	483	315	Fulldrænet gulv
3	Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	865	608	25-49 % fast gulv
Ialt		1.632	1.071	

Drift af staldanlæg



Ifølge husdyrbrugloven 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:

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	2220,1	108,9	2329,0
Nudrift	1472,1	108,9	1581,0
8 års-drift	1472,1	108,9	1581,0

Det tilhørende krav til BAT er i ansøgningssystemet beregnet til:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2220	109	2329
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2220	109	2329
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 reducerer ammoniakemissionen ved anvendelse af følgende teknologier:

1. Delvis fast gulv i stald 3

Der er stillet vilkår til det anvendte staldsystem i afsnittet om produktionsareal.

Svendborg kommune vurderer, at ejendommen, med de beskrevne tiltag, lever op til husdyrbruglovens krav om anvendelse af BAT. Da der er tale om et eksisterende staldanlæg vil yderligere krav om ammoniakreducerende tiltag ikke leve op til kravet om proportionalitet, idet staldanlægget allerede lever op til BAT-kravet for ammoniak.

Ventilation

Staldanlægget er indrettet med et ventilationsanlæg med 17 afkast fordelt jævnt hen over bygningerne. Miljømæssigt har ventilationssystemet betydning for lugtbelastningen i omgivelserne og ejendommens energiforbrug.

Svendborg Kommune vurderer, at der løbende bør være fokus på driften af ventilatorerne sådan, at der sikres en optimal effekt og begrænsning af energiforbruget.

Svendborg Kommune vurderer, at der løbende bør være fokus på driften af ventilatorerne sådan, at der sikres en optimal effekt og begrænset energiforbrug. Ansøger har oplyst, at det er almindelig praksis, at ventilationsanlæg rengøres og vedligeholdes løbende - og oftest ved skift af dyr i et staldafsnit. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at den almindelige praksis, om rengøring og vedligehold vil sikre, at ventilationsanlægget fungerer optimalt, og der stilles derfor ikke særlige vilkår til indretning eller drift af ventilationsanlægget.

Rengøring

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

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

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

Rengøring af ikke-produktionsarealer

Arealer, som ikke er indregnet i produktionsarealet og hvor dyr opholder sig kortvarigt som f.eks. udleveringsrum, staldgange og lignende, skal rengøres effektivt, efter endt ophold. Arealerne skal være effektivt rengjort senest:

- 4 timer efter endt ophold på arealer, som dyrene har adgang til dagligt (f.eks. staldgange)
- 12 timer efter ophold på arealer som dyrene ikke har adgang til dagligt (f.eks. udleveringsrum)

Kravene er lovbestemte, og Svendborg Kommune har ikke fundet anledning til at stille skærpede krav på området.

Miljøpåvirkning fra husdyrbrugets anlæg

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

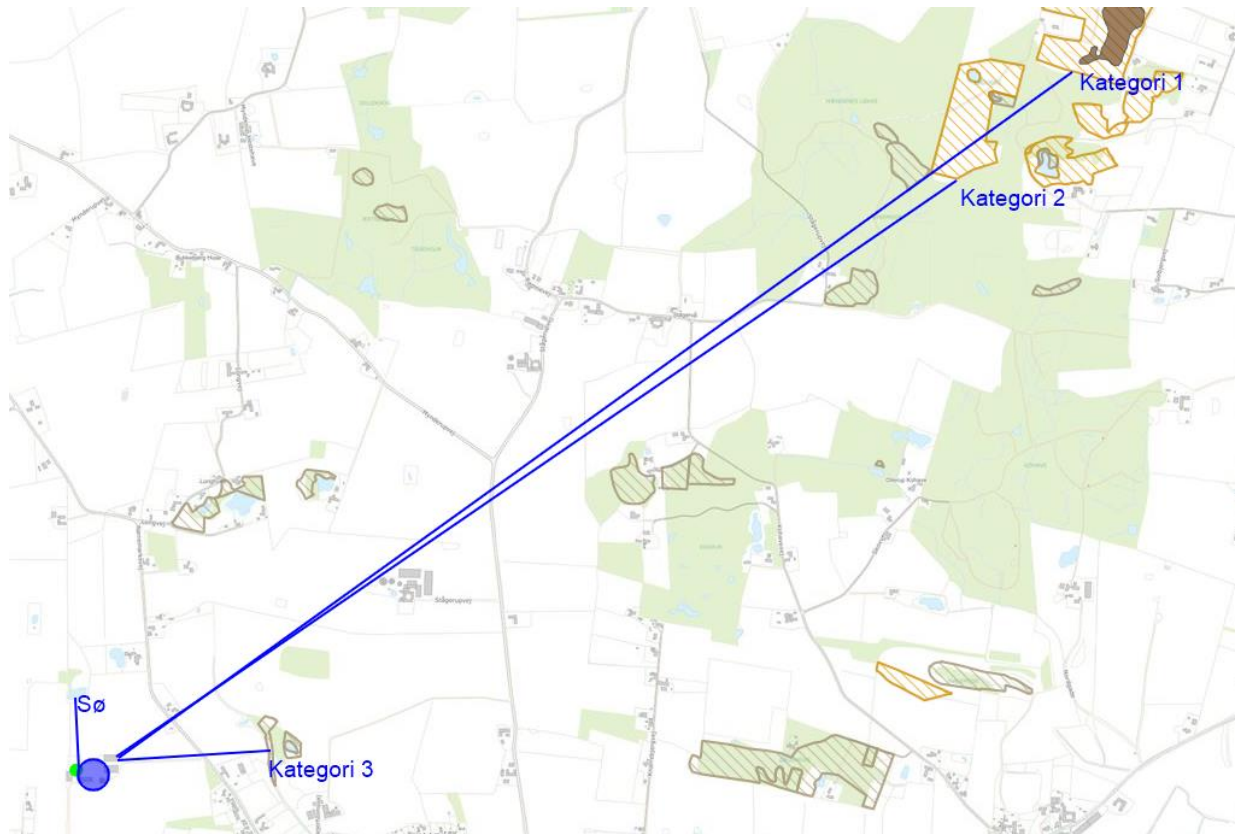
Svendborg Kommune vurderer, at oplysningerne for nudriften og 8 års driften, der er opgivet i den digitale ansøgning, er korrekte, og at disse kan danne grundlag for de efterfølgende vurderinger.

Ammoniakdeposition til naturområder

Det fremgår af ansøgningen, at ammoniakemissionen er 1.581 kg N/år i 8-årsdrift og 1.581 kg N/år i nudrift. Emissionen fra det ansøgte anlæg er 2.329 kg N/år.

Ansøger har udpeget en række naturområder, og husdyrbrugets ammoniakdeposition er beregnet hertil. Se ansøgningens afsnit 2.5.

De valgte naturområder fremgår af nedenstående kortudsnit:



Søen er ikke omfattet af Husdyrbruglovens kategori 1-, 2- eller 3- naturområder, men af Naturbeskyttelsesloven. Søen vurderes at være det naturområde der ligger mest kritisk i forhold til afstand, sårbarhed og placering i forhold til husdyrbruget. Der ligger flere naturområder, men disse ligger i større afstand fra husdyrbruget og påvirkningen af disse er dermed mindre. Er miljøpåvirkningen overholdt til søen og mosen, er miljøpåvirkningen dermed overholdt til andre naturområder, der er placeret længere væk.

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

Resultatet af de gennemførte beregninger fremgår af den efterfølgende tabel.

Oversigt af naturpunkter ? 1

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Nr. 4. Vandhul - nord	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,2	0,2	0,6
Nr. 3. Mose - øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,4
Nr. 2. Overdrev >2,5ha	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Nr. 1. Overdrev (Natura2000)	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Resultatet opnås med udgangspunkt i det ansøgte dyrehold, gulvtyper og produktionsarealets størrelsen. Der stilles vilkår til alle parametre, der ligger til grund for beregningen.

Se afsnittet om *Husdyrbrugets anlæg* i forhold til vilkår om dyretyper, gulvtyper og produktionsareal.

Kategori 1-natur

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

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

Ansøger har udpeget det nærmeste kategori 1 naturpunkter nordøst for ejendommen i en afstand af 3,8 km. Naturområde er beskrevet i ansøgningsmaterialets afsnit 2.5.3. Som ansøger beskriver skal der indregnes kumulation, idet der ligger et andet stort husdyrbrug, som påvirker det samme naturområde. Påvirkningen fra det ansøgte husdyrbrug er dog så lille, at det ikke har betydning for naturområdet om der indregnes kumulation eller ej. Totaldepositionen til naturområde 0,0 kg/ha/år. Dermed overholdes husdyrbruglovens grænseværdi på 0,4 kg N/ha/år i husdyrbrugloven til kategori 1-natur.

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 det nærmeste og mest kritisk placeret kategori 2-naturpunkt beliggende nordøst for ejendommen i en afstand af ca. 3,2 km. Området er et overdrev. Se nærmere beskrivelse i ansøgningsmaterialets afsnit 2.5.4.

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

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000-områder, som ikke allerede er omfattet af kategori 1 og 2. Det vil sige § 3-beskyttede heder, moser og overdrev, og derudover også ammoniakfølsomme skove. Enge, søer 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 det nærmeste og mest kritisk beliggende kategori 3-naturområde. Området er en mose beliggende øst for ejendommen i en afstand af 490 meter. Se ansøgningsmaterialets afsnit 2.5.5.

Moseområdet bliver merbelastet med 0,1 kg N/ha/år som følge af den ansøgte ændring. Da merdepositionen til mosen er under 1 kg N/ha/år, overholdes husdyrbruglovens krav til kategori 3 natur.

Øvrig natur - §3-beskyttede naturområder

Søer, enge og strandenge er ikke omfattet af husdyrbruglovens kategori 1-,2-, eller 3-natur, men de er beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3, og deres tilstand må derfor ikke ændres. I følge husdyrbruglovens § 34 skal kommunen i sin vurdering varetage hensynet til natur, der er beskyttet mod tilstandsændringer. Ifølge DMU notat af 26/06 2005⁵, er der ingen målbar ændring af § 3 natur ved en afsætning af ammoniak på mindre end ca. 1 kg N/ha/år.

Nærmest beliggende § beskyttede natur er en sø, som findes i en afstand af ca. 200 m fra staldanlægget. Med det ansøgte vil søen blive belastet med 0,1 kg N/ha/år mere end ved den eksisterende drift.

Da merdepositionen til § 3 beskyttet natur er under 1 kg N/ha/år, vurderer Svendborg Kommune, at det ansøgte projekt ikke vil ændre tilstanden af § 3 beskyttede naturområder.

Øvrig natur – Natura 2000

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 120 'Skove og søer syd for Brahetrolleborg', som ligger ca. 6,5 km nordvest for staldanlægget. Ammoniakdepositionen til dette område er 0,0 kg N/ha/år. 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 væsentligt.

Se desuden tidligere afsnit med vurdering af kategori 1-natur.

Øvrig natur - Fuglebeskyttelse

Fuglebeskyttelsesdirektivet fastlægger en generel beskyttelse af alle vilde fugle og deres levesteder i og udenfor Natura 2000.

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er nr. 74, som er en del af Natura 2000-område nr. 120 'Skove ved Brahetrolleborg'. Fuglebeskyttelsesområdet findes ca. 6,5 km nordvest for staldanlægget.

På grund af den store afstand vurderes det, at det ansøgte projekt, hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000-området 'Skove ved Brahetrolleborg' herunder fuglebeskyttelsesområde nr. 74 væsentligt.

⁵ DMU-appendiks praksisnotat af 26/06 2005 https://mst.dk/media/95275/DMU-appendiks_praksisnotat_080310.pdf

Den øvrige varetagelse af vilde fugle og deres levesteder, sker ved at vi i husdyrgodkendelsen vurderer, om ammoniakdepositionen fra det ansøgte projekt vil medføre en ændring af naturområder i nærheden. Da tålegrænsen for naturområderne i nærheden af staldanlægget ikke overskrides i forbindelse med det ansøgte projekt, vurderer vi, at naturområdernes tilstand ikke vil ændre sig.

På grund af det ansøgte projekts karakter, afstanden til nærmeste fuglebeskyttelsesområde og den uændrede tilstand af nærliggende naturområder, vurderes det samlet, at det ansøgte projekt, hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke vilde fugle og deres levesteder væsentligt.

Samlet vurdering

Svendborg Kommune vurderer, at

- Kravene om maksimalt tilladt totaldeposition for kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.
- Merbelastningen fra husdyrbrugets ammoniakdeposition ikke medfører en tilstandsændring af de nærmeste omkringliggende naturområder, og der fastsættes derfor ikke krav til maksimal merdeposition i forhold til kategori 3-natur og § 3 natur.
- Der ikke er nogen påvirkning af internationale naturområder.
- Der er ikke nogen påvirkning af vilde fugle og deres levesteder.

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

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

I Danmark findes der 76 dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets⁶ Bilag IV. Disse Bilag IV-arter er særlig strengt beskyttet i deres naturlige udbredelsesområde. Beskyttelsen indebærer forbud mod beskadigelse eller ødelæggelse af arternes levesteder, yngle- og rasteområder, både indenfor og udenfor Natura 2000-områderne. Beskyttelsen skal sikre, at arterne kan opnå "gunstig bevaringsstatus".

Før kommunen kan træffe afgørelse om godkendelse skal der foretages en konkret vurdering af, om det ansøgte projekt kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for Bilag IV-arter, jf. gældende habitatbekendtgørelse⁷.

Svendborg Kommune har kendskab til fund af følgende bilag IV-arter i lokalområdet:

Hasselmus og Springfrø.

I området kan desuden forekomme følgende bilag IV-arter:

Dværgflagermus, Vandflagermus, Sydflagermus, Langøret Flagermus og Brunflagermus, Markfirben, Klokkefrø, Spidssnudet frø, og Stor vandsalamander. Der er ikke registreret bilag IV-plantearter i Svendborg Kommune.

⁶ Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer.

⁷ Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Vurdering af bilag IV-arter:

Hasselmus

Hasselmus er fundet flere steder i skovene omkring Syltemade Ådal, som findes ca. 1,5 km sydvest for staldanlægget. Hasselmusene lever i småskove, beplantninger og levende hegn.

Da der ikke foretages ændringer i skove, levende hegn, skovbryn, bevoksede småbiotoper og lignende beplantninger, vurderer Svendborg Kommune, at det ansøgte projekt ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for hasselmus.

Padder

Stor Vandsalamander og *Springfrø* er fundet i lokalområdet ca. 1-1,5 km væk fra staldanlægget.

Stor vandsalamander, *Springfrø* og *Spidssnudet frø* yngler i vandhuller af forskellig størrelse. De skal helst være solbeskinnede, med rent vand og uden fisk. Dybe, kolde eller forurenede vandhuller kan dog være sommerlevested, selv om de ikke egner sig som ynglested. *Spidssnudet frø* yngler også ved bredden af store søer og i overskyggede ellesumpe.

Padderne forlader vandhullerne efter yngletiden, og opholder sig og overvintrer i områdets småskove, levende hegn og sten- og jorddiger.

Den nærmest beliggende sø i området findes ca. 200 meter nord for staldanlægget. Søen modtager en merdeposition på mindre end 1 kg N/ha/år. Det vurderes det, at tilstanden af søerne og tilsvarende andre søer i området ikke vil ændre sig som følge af projektet. Det ansøgte projekt påvirker desuden ikke småskove, levende hegn eller sten- og jorddiger. På den baggrund vurderes det, at det ansøgte projekt ikke kan beskadige eller ødelægge bilag IV-padders yngle- eller rasteområder.

Markfirben

Markfirbenet yngler på menneskeskabte levesteder som vejskråninger, jernbaneskråninger og råstofgrave (typisk grusgrave), og mere naturlige levesteder som overdrev, heder, højmoser, strandenge, klitter og kystskrænter. Yngleområderne skal indeholde sol-ventede skrån timer med veldrænende, løse jordtyper og sparsom bevoksning, typisk lave urter eller et løst dække af græsser. Disse sol-ventede skrån timer er altafgørende for markfirbenet. Derudover benytter markfirben linjeformede terrænelementer såsom vejrabatter, skovbryn, jernbanetraceer, levende hegn, stengærder o.lign. som spredningskorridorer.

Da der ikke foretages ændringer i vejskråninger, jernbaneskråninger, råstofgrave, beskyttede naturtyper eller linjeformede terrænelementer i forbindelse med det ansøgte projekt, vurderes det, at det ansøgte projekt ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for markfirben.

Flagermus

Sydflagermus yngle- eller rasteområder vil kunne påvirkes af projekter, som indebærer forringelse af bygninger, da de yngler i huse. Sydflagermus vælger næsten altid beboelseshuse gerne lidt større villaer eller større huse på landet. De vælger aldrig mere åbne bygninger som lader og lignende. De vil desuden kunne blive påvirket af større ændringer af skovkantens placering, forløb og beskaffenhed.

Langøret flagermus holder oftest til i lader og på kirkelofter, men også i andre slags bygninger som store åbne lader og lignende åbne konstruktioner. Arten holder også til i hule træer. Det foretrukne landskab for den langørede flagermus er afvekslende frodige kulturlandskaber med gårde, haver, parker, alléer og små løvskove m.m.

Vandflagermus, *Brunflagermus* og *Dværgflagermus* kan blive negativt påvirket af fældning af træer med hulheder, træer med revner og sprækker, kapning af grene med hulheder osv. De

kan desuden påvirkes negativt af større ændringer af skovkanternes placering, forløb og beskaffenhed, plantning af nåletræer efter afdrift af gammel løvskov og selektiv fældning af træer med potentiale for hulheder ved udtynding af skov. Da dværgflagermus ofte har sommerkvarter i huse af varierende type, kan de desuden ligesom Sydflagermus påvirkes negativt af forringelser af bygninger. Vandflagermus kan desuden påvirkes negativt af forurening af søer, vandløb og brakvandsområdet, der nedsætter insektproduktionen samt formindskelse af åbne vandflader, tilgroning af vandflader.

Da der ikke rives bygninger ned, fældes træer eller ændres på bevoksning og tilstanden af søer i området ikke ændre sig, som følge af det ansøgte projekt, vurderes det, at yngle- eller rasteområder for flagermus ikke kan blive beskadiget eller ødelagt, af det ansøgte projekt.

Plantearter

Der er ikke registreret plantearter i Svendborg Kommune, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b, i nærheden af det ansøgte projekt. Det vurderes derfor, at det ansøgte projekt ikke kan ødelægge disse plantearter.

Samlet vurdering

Samlet set vurderes det, at ammoniakdeposition eller øvrige ansøgte ændringer ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a eller ødelægge de plantearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b.

Påvirkningen fra anlæggets ammoniakdeposition er dermed i overensstemmelse med habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1 og stk. 2.

Lugt

Den primære kilde til lugt fra dyrehold er lugtemission fra stalde. Der vil også kunne forekomme lugt fra gødningsopbevaringsanlæg og ved udbringning. Der foreligger dog kun data og modeller, der kan beregne lugtbelastningen fra stalde til omgivelserne. Det betyder, at lugtgener fra gødningsopbevaringsanlæg og udbringning primært reguleres ved generelle regler om afstandskrav, samt om tidspunkter, arealer og udbringningsmetoder, jf. gødningsanvendelsesbekendtgørelsen⁸.

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, samlet bebyggelse⁹ og lokalplanlagt boligområde m.v.¹⁰ i landzone og byzone/sommerhusområde.

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

⁸ Bekendtgørelse om anvendelse af gødning, BEK nr. 1142 af 10. juli 2022

⁹ Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften, hvor der inden for en afstand af 200 m ligger flere end 6 beboelsesbygninger på hver sin ejendom uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften.

¹⁰ 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.

Beregningen af geneafstandene foretages både med NY model¹¹ og FMK-modellen¹². Den model, der beregner den længste geneafstand anvendes. Det beskytter de omkringboende bedst muligt. Der er for hver beregningsmodel fastsat tilhørende geneafstande.

Ansøger har beskrevet og vurderet hvor nærmeste enkeltliggende bolig, samlede bebyggelse samt byzone er beliggende. Det efterfølgende oversigtskort viser placeringen af de udpegede boliger og områder.

Svendborg Kommune har vurderet, at de valgte udpegninger er korrekte. Kravene til byzone er skrapere end kravene til samlet bebyggelse. Er kravene til byzone opfyldt, er kravene ligeledes opfyldt til samlet bebyggelse. Her ligger både nærmeste byzone og samlet bebyggelse mod syd. Ansøger har valgt at udpege områder mod øst for husdyrbruget også, selvom afstanden er en smule længere. Det er relevant i forhold til den fremherskende vindretning i Danmark. Svendborg Kommune er derfor enig i, at det er relevant at udpege dette område også, selvom det ikke ligger tættest på husdyrbruget. Det sikrer at der laves beregninger til alle de kritiske områder og dokumenterer om lugtgeneafstandene er overholdt eller ej.



Udklip fra husdyrgodkendelse.dk med placering af nærmeste enkeltbolig i landzonen, byzone og samlet bebyggelse. Områderne er markeret med blå pile.

Ansøger har i ansøgningssystemet gennemført en beregning af lugtbelastningen ved ovenstående beregningspunkter. Se den miljøtekniske redegørelses afsnit 2.2.1

¹¹ Tager udgangspunkt i ny lugtvejledning og OML-Operationelle Multi Luftforureningsmodel

¹² Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, FMK 2. udgave maj 2002.

Det skal bemærkes, at der på nuværende tidspunkt er udpeget et rekreativt område øst for ejendommen i Kommuneplan 2021-2033,

**08.02.R4.526 - Rekreativt område Sportsplads
Nørremarksvej
08.02.R4.526**



Bestemmelser

Plannavn	Rekreativt område Sportsplads Nørremarksvej	Status Vedtaget
Plannr	08.02.R4.526	
Anvendelse generelt	Rekreativt område	
Plandistrikt	Ollerup-V. Skerninge	
Fremtidig zonestatus	Byzone	
Udstykningsforbud	Udstykning er tilladt inden for rammeområdet	
Specifik anvendelse	Sports- og idrætsanlæg	
Se også de generelle rammer og generelle bestemmelser for hvad der gælder for området.		

Da området er udpeget til fremtidig zonestatus som byzone, skal der som udgangspunkt beregnes lugt til udpegningen som byzone jf. § 31 stk. 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (og dermed § 6 stk. 1 nr. 1 i husdyrbrugloven: *i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde*).

Der har været igangsat en lokalplan for området for planlægning af 2 boldbaner. Dette kan ikke lade sig gøre, idet boldbanerne ligger indenfor bedriftens lugtgenegrænse for byzone, og dermed lever lokalplanen ikke op til Planlovens §15b:

*§ 15 b. En lokalplan må kun udlægge arealer, der er belastet af **lugt**, støv eller anden luftforurening fra produktionsvirksomheder, transport- og logistikvirksomheder **og husdyrbrug** til boliger, institutioner, kontorer, **rekreative formål m.v.**, hvis lokalplanen med bestemmelser om bebyggelsens højde og placering kan sikre den fremtidige anvendelse mod en sådan forurening.*

Med brug af det rekreative område som boldbaner vil lugtgenerne fra husdyrbruget ikke kunne modvirkes.

Svendborg Kommune har derfor droppet planerne for boldbaner i området, og har sat gang i processen med at få områdets status som fremtidigt byzone ophævet i næste kommuneplan.

I efteråret bliver der fremlagt et dagsordenspunkt for byrådet mht omprioritering af de bevilligede midler til Egebjerg boldklub for boldbanerne med følgende tekst:

Det udpegede område "08.02.R4.526 – Rekreativt område Sportsplads Nørremarksvej" med fremtidig zonestatus som byzone i Kommuneplan 2021-2033 bortfalder ved førstkomende kommuneplansrevision.

Dermed vurderer Svendborg Kommune at der kan ses bort fra ovenstående udpegning af fremtidig byzone, da området tages ud ved næste kommuneplanrevision.

Resultatet af lugtberegningen

Lugtberegningen viser at lugt ikke er overholdt til byzonegrænsen mod syd. Kravet er en afstand på 370 m, hvor den reelle afstand er 322 meter fra lugtcentrum til byzonegrænsen. Den nærmeste bolig i byzonen ligger i en afstand af 359 m. Der ligger ingen andre bolig i byzonen, hvortil afstandskravet ikke er overholdt. Hvis produktionen drives som hidtil, ligger to boliger indenfor geneafstanden. Afstandskravene til byzonen mod øst, samlet bebyggelse og enkeltboliger i landzonen er overholdt med både den nuværende drift og den ansøgt drift.

Dispensationsmulighed

Når husdyrlovens genekriterier ikke kan overholdes, vil der ifølge Miljøstyrelsens vejledning være tale om, at husdyrproduktionen medfører en væsentlig påvirkning af omgivelserne, og der skal derfor som udgangspunkt meddeles afslag på ansøgningen om tilladelse eller godkendelse. Dog kan mindre produktionsmæssige ændringer tillades, hvis den ansøgte produktion medfører uændrede eller færre lugtgener end den eksisterende produktion samtidig med, at afstanden til de omkringboende er længere end 50% af den beregnede geneafstand. Hensigten med bestemmelsen er at give mulighed for at eksisterende husdyrproduktioner kan foretage enkelte produktionsmæssige tilpasninger, hvis lugtgenerne ikke forøges. Det er kommunen, der foretager den konkrete vurdering af, om 50%-reglen kan anvendes.

Ansøger har redegjort for, at 50% reglen kan anvendes. Se den miljøtekniske redegørelse i afsnit "2.2.1 Lugt".

Kommunens vurdering

Husdyrlovens lugtkrav overholdes ikke ved en enkelt bolig indenfor byzonen mod syd. Det fremgår af ansøgningssystemets beregninger, at geneafstanden er overholdt med 97 %, mens kravet til afstand er overholdt med 87 % til selve byzonegrænsen. Kravet om at genegrænsen skal være mellem overholdt med mellem 50 og 100 % er overholdt.

I den konkrete ansøgning fremgår det, at lugtemissionen er reduceret fra 14.184 LE/33924 OUs i den nuværende drift til 13.698 LE/33.559 OUs i den ansøgte drift. Lugten reduceres dermed med det ansøgte. Kravet om at lugt skal forblive uændret eller reduceres er dermed ligeledes overholdt.

Der gives dispensation efter § 33 (50 %-reglen)

Svendborg Kommune giver dispensation efter § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Den samlede lugtemissionen øges ikke i forhold til nudriften, og lugtemissionen i nærmeste staldafsnit øges heller ikke, da dyretypen, produktionsarealet og gulvtype ikke ændres i det ansøgte projekt.

Der indføres hyppig gylleudslusning i stald 1 og 2. Teknikken er godkendt til at reducere lugt med 20 % ved hold af slagtesvin på drænet gulv.

Svendborg Kommune lægger derudover vægt på, at der er tale om en vidreførsel af en eksisterende produktion, hvor ansøger opnår en større fleksibilitet indenfor det eksisterende anlæg efter den nye stipladsmodel. Kommunen lægger ligeledes vægt på at der sker en reduktion af lugt set i forhold til nudriften. Dermed vil naboerne ikke blive dårligere stillet end de er i dag. Det er dermed Svendborg Kommunes vurdering, at der er tale om en mindre produktionsmæssig tilpasning, og anvendelsen af 50% - reglen accepteres. Der stilles vilkår til samtlige de parametre som indgår som grundlagt for lugtgenegrænserne.

Fastsættelse af vilkår

Hyppig gylleudslusning

- *Der skal sluses gylle ud fra gyllekanalerne i stald 1 og stald 2 mindst hver 7. dag.*
- *Udslusningen skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.*
- *Der skal føres logbog over at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med ovenstående punkter. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende (straks).*

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 miljøgodkendelsen 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 4 fremgår oplysninger om emission og beregning af immissionen.

Støjgrænser

Husdyrbruget på Fåborgvej 86 er placeret i det åbne land. Der er byzone planlagte områder fra sydvest til sydøst for ejendommen i en afstand fra 270 m. I byzonen er der vedtaget lokalplaner til boligformål, blandet bolig og erhverv samt offentlige formål.

For enkeltboliger i det åbne land fastsættes normalt støjgrænser for "blandet bolig og erhverv". I det åbne land betragtes som landbrugets arbejdsområde¹³

Landsbyområder ofte vil have en karakter af blandet bolig og erhverv, men i særlige tilfælde kan der fastsættes støjgrænser for "boligområde for åben og lav boligbebyggelse", hvis der er tale om mere end en håndfuld boliger, der ligger samlet jf. Referencelaboratoriets FAQ's¹⁴. Svendborg Kommune har derfor foretaget en vurdering af hvordan området skal betragtes.

Svendborg Kommune vurderer, at de nærvæd liggende boligområder i byzone der jf. lokalplanerne er udlagt som "Boligområder for åben og lav boligbebyggelse" skal vurderes jf. støjgrænserne for dette. De nærvæd liggende enkelt boliger skal vurderes jf. støjgrænserne for "blandet bolig og erhverv".

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
Støjgrænser – Byzone: Boligområder for åben og lav boligbebyggelse			
45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)	50 dB(A)
Støjgrænser – enkeltbolig: Områder for blandet bolig og erhverv			
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

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

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

Støjemission

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

- Ventilation (ventilatormotorer med lavt støjniveau)
- Levering af foder
- Omrøring og udbringning af gylle
- Indendørs foderanlæg m.v.
- Pumpning af gylle fra stald til gyllebeholder (eldrevet)
- Levering og afhentning af grise (lastbilen er slukket ved læsning)

Ansøger nævner desuden at 80-90 % af transporterne vil ligge på hverdage i tidsrummet 07.00-18.00.

Svendborg kommune er enig i fastlæggelsen af de primære støjkluder.

¹³ Vejledning fra Miljøstyrelsen. Ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984

¹⁴ <https://referencelaboratoriet.dk/uFAQs/2009-02-en-kommune-spoerger-om-en-naermere-angivet-landsby-med-6-10-beboelser-er-at-betragte-som-boliger-i-det-aabne-land-eller-aaben-lav-boligbebyggelse-kommun/>

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at eldrevne støjkilder samt kilder, der er placeret indendørs, ikke vil bidrage væsentligt til den samlede støjbelastning. Ud fra disse betragtninger er det Svendborg Kommunes vurdering, at der i støjmæssig sammenhæng ikke vil være et væsentligt støjbidrag fra nedenstående støjkilder, og disse kilder kan derfor udelades af den efterfølgende vurdering af støjen fra anlægget:

- Indendørs foderanlæg m.v.
- Eldrevet gyllepumpe til pumpning af gylle fra fortank til gyllebeholder

Støj fra intern transport

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. 1 transportere – mens der ved gylleudkørsel i foråret kan forekomme ca. 30 transportere fordelt på et par dage forår og efterår. 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 få kørsler, og Svendborg Kommune vurderer derfor, at støjbidraget fra intern transport kan udelades i den efterfølgende orienterende støjberegning.

Støj fra dyrehold

Klagenævnet¹⁵ har redegjort for, at der med henvisning til Miljøstyrelsens vejledninger ikke er vejledende støjgrænser for dyrehold, og at støj fra dyr mest hensigtsmæssigt reguleres i forhold til placering og afstand til de omkringboende eller ved at begrænse tidspunktet for støjpåvirkningen. For husdyrbruget på Fåborgvej 86 er udleveringsramperne placeret mod øst på staldene. Nærmeste bolig, der ikke ejes af husdyrbrugets ejer ligger ca. 220 m mod sydvest. Boligen er skærmet af eksisterende stalde ift. udleveringsramperne og Svendborg Kommune vurderer at eventuel støj fra dyrene ved afhentning vil være minimalt. Den nærmeste bolig ift. udleveringsrampen ved stald 3 er Nørremarksvej 28, der ligger ca. 230 m nordvest for udleveringsrampen. Umiddelbart er det Svendborg Kommunes vurdering, at afstanden til nærmeste bolig sikrer, at der ikke opstår væsentlige støjgener i forbindelse med ind- og udlevering af dyr, og der stilles derfor ikke særlige vilkår til begrænsning af støj fra dyreholdet. Svendborg Kommune vurderer dog, at der skal fastsættes et generelt vilkår om, at dyreholdet ikke må give anledning til gener i omgivelserne, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige. Lastbilen er slutte ved ind- og udlevering af grise.

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

Placeringen af kilderne fremgår af det efterfølgende oversigtskort.



Støjklider – lilla farve markerer ventilationsafkast, blå farve foderindblæsning ved tårnsilo, gul farve udlevering af grise, sort farve eldrevet gyllepumpe og rød farve hvor gylle afhentes/omrøres.

Støj-immission

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



Beregningen er gennemført med Svendborg Kommunes støjberegningsværktøj, der er udarbejdet af det tidligere Grontmij/Carl Bro, som akkrediteret støjrådgiver. Beregningen anvender den fælles nordiske beregningsmetode og tager udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledninger for beregning af støj¹⁶.

Svendborg Kommune gør opmærksom på, at den gennemførte beregning af anlæggets støjbelastning i omgivelserne kan sidestilles med en orienterende støjmåling. Beregningen 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.

Beregningsforudsætninger fremgår af vedlagte bilag 4 og resultatet af den gennemførte beregning 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)
	Støjgrænser – By (boligområder for åben og lav boligbebyggelse)	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
R1	Byzone syd	38 (43)	33 (38)	33 (38)
R2	Byzone øst	28 (33)	25 (30)	25 (30)
	Støjgrænser – enkeltbolig (Områder for blandet bolig og erhverv)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
R3	Nørremarksvej 28	29 (34)	27 (32)	27 (32)
R4	Vestre Nørremarksvej 19	26 (31)	24 (29)	24 (29)
R5	Nørrevænget 14	40 (45)	36 (41)	36 (41)

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. I ét enkelt tilfælde kan støjgrænsen plus usikkerheden ikke overholdes. Det drejer sig om ejendommen på Nørrevænget 14 i natteperioden, hvis både stalden ventileres og der køres gylle ud. Ifølge ansøgers oplysninger, så vil gylleudbringning dreje sig om cirka 30 transporter koncentreret forår og efterår og det vil være i tidspunktet 6-23. I den kritiske periode vil det dreje sig om én time morgen og én time aften få dage om året. Svendborg Kommune, vurderer at det éne tilfælde hvor grænseværdien overskrides med usikkerheden vil ske sjældent. Svendborg Kommune vurderer, at det med rimelig sandsynlighed kan antages, at de fastsatte støjgrænser kan overholdes ved de valgte boliger. Svendborg Kommune vurderer

¹⁶ Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og vejledning nr. 5/1993

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.

Fastsættelse af vilkår

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

Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Alle dage kl. 18-22 (1 time) Lørdag kl. 14-18 (4 timer) Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7 Maksimal værdi
Støjgrænser – Byzone: Boligområder for åben og lav boligbebyggelse			
45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)	50 dB(A)
Støjgrænser – enkeltbolig: Områder for blandet bolig og erhverv			
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) i punkter 1,5 m over terræn. Tallene i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode. Støjgrænsen er gældende 15 m fra bolig ved nærmeste opholdsareal. Er boligen nærmeste punkt gælder støjgrænsen her.

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

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

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

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

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

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

Rystelser

Det fremgår af "Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9, fra 1997 – Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksterne miljø", at der erfaringsmæssigt er vibrationsproblemer med:

- Vibratorer
- Stansmaskiner
- presser eller maskinsakse
- trykkermaskiner
- store langsomtgående dieselmotorer (skibsmotorer)
- shredder-anlæg til skrotbehandling og
- vaskerimaskiner.

Det fremgår ligeledes, at der kun undtagelsesvis kan konstateres generende vibrationer i bygninger, som er længere væk end nogle få hundrede meter fra vibrationskilden, oftest har det drejet sig om afstande under 50 m.

Der er ingen af de nævnte maskintyper på ejendommen og det ansøgte ligger mere end 100 meter fra nærmeste nabo. Det vurderes, at der ikke vil opstå væsentlige gener i form af rystelser.

Transport

De miljømæssige gener forbundet med transport vil primært være støj, lugt og støv. Lugtgener vil oftest kun forekomme ved 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. For ansøgers detaljer omkring transport se ansøgningsmaterialets afsnit "2.2.6 Transport" herunder tabel 4.

Svendborg Kommunes vurdering

Ansøger har redegjort for det forventede antal transporter til og fra Fåborgvej 86. Antallet af transporter forbliver uændret med den ansøgte ændring. Husdyrbruget er placeret i god afstand fra de omkringboende og har to egne tilkørselsveje/indkørsler. Den sydlige indkørsel fra Fåborgvej ligger mest bolignært, mens indkørslen fra Nørremarksvej ligger i større afstand fra de omkringboende.

I den tidligere lokaliseringsgodkendelse er der stillet vilkår om valg af tilkørselsvej i forhold til at reducere støj og støv for de omkringboende. Svendborg Kommune vurderer at for at undgå forøgede gener fra kørsler med tunge maskiner skal der fortsat stilles vilkår om valg af indkørsel for visse transporter:

Transporter med husdyrgødning, foder, og til- og fra- kørsel af dyr samt transporter i forbindelse med høstarbejde skal ske fra indkørslen mod Nørremarksvej.

Med det stillede vilkår vurderer Svendborg Kommune at transporter til og fra husdyrbruget ikke giver anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Støv

Se ansøgningens afsnit 2.2.5.

Der vil kunne forekomme støvgener i forbindelse med intern/ekstern transport særligt om sommeren, hvor det er tørt samt ved håndtering af foder og korn.

Dyrene holdes i lukkede staldanlæg og foderet håndteres i lukkede rørsystemer. Der er god afstand til nærmeste naboer. Det vurderes derfor at risikoen for væsentlige støvgener for de omkringboende er minimal.

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

Se ansøgningens afsnit 2.2.3.

Svendborg Kommune vurderer på grundlag af ansøgers redegørelse for lyspåvirkningen og afstanden til de nærmeste omkringboende, 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

Se ansøgningens afsnit 2.2.4.

Der kan forekomme skadedyr i tilknytning til husdyrbrug. Det vil oftest være flue, rotter og mus.

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 renholdes og vedligeholdes, hvor foder håndteres og opbevares. Der stilles vilkår herom. Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, enten via en sikringsordning eller 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 Skadedyrslaboratorium, 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 Skadedyrslaboratorium.*
- *Hvor foder opbevares og håndteres, skal der renholdes og vedligeholdes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).*

Affald

Se ansøgningens afsnit 2.4.

Husdyrproduktionen er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen¹⁷, 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 fastsætter regler for sortering og genanvendelse af affald med henblik på at sikre en miljømæssigt forsvarlig bortskaffelse med størst mulig ressourceudnyttelse.

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr¹⁸, og det forudsættes, at disse regler bliver fulgt. Reglerne sigter primært mod at undgå smitterisiko fra døde dyr gennem krav vedr. placering og indretning af afhentningspladser.

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

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

Farligt affald

Opbevaring og håndtering af farligt affald herunder, olier, og medicin/medicinrester skal ligeledes ske efter Svendborg Kommunes affaldsregulativ. Bortskaffelse af farligt affald skal ske til godkendt modtager. Der skal kunne fremvise dokumentation for bortskaffelse af farligt affald på tilsynsmyndighedens forlangende. Dokumentation skal gemmes i minimum 5 år.

¹⁷ Bekendtgørelse om affald, BEK nr. 2512 af 10. december 2021 (affaldsbekendtgørelsen).

¹⁸ Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, BEK nr. 558 af 1. juni 2011.

Fastsættelse af vilkår:

- *Både ikke farligt og farligt affald skal opbevares sådan, der ikke er risiko for spredning af affaldsfraktionerne på ejendommen og sådan, at der ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.*
- *Bortskaffelse af farligt affald skal ske til godkendt modtager. Der skal kunne fremvise dokumentation for bortskaffelse af farligt affald på tilsynsmyndighedens forlangende. Dokumentation skal gemmes i minimum 5 år.*

Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

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

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

Gødningsproduktion, opbevaring og håndtering

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

I forbindelse med denne godkendelse gennemføres der en vurdering af, om gældende regler kan overholdes for så vidt angår opbevaringskapacitet i gyllebeholder, idet manglende opbevaringskapacitet kan medføre risiko for uheld og dermed forurening af jord, grundvand mv.

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

Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Ansøger har redegjort for gødningsproduktion og opbevaringskapacitet i ansøgningens afsnit 2.1.4.

Der skal kunne opbevares husdyrgødning fra minimum 9 måneders produktion jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen, heraf skal der kunne opbevares husdyrgødning fra 6 måneders produktion på selve ejendommen. Den resterende kapacitet må gerne være opbevaring på andre ejendomme eller afsættes til andre ejendomme eller biogasanlæg og lignende.

Svendborg Kommunes vurdering

Med et staldanlæg på 1.071 m² som kan anvendes til slagtesvin alene, kan der produceres ca. 6.600 stk. pr. år. Normtallet for gødningsproduktion fra slagtesvin er 0,54 m³ pr. år. Det giver en samlet mængde husdyrgødning på ca. 3.500 m³ pr. år.

Med en opbevaringskapacitet på 1.790 m³ kan der opbevares husdyrgødning svarende til 6 måneders produktion. Der skal derfor være opbevaringskapacitet på anden ejendom eller afsættes husdyrgødning svarende til 3 måneders produktion. Hvis staldanlægget anvendes til

smågrise, reduceres mængden af produceret husdyrgødning og behovet for opbevaringskapacitet reduceres.

Svendborg Kommune er tilsynsmyndighed på reglerne omkring tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Reglerne er lovbestemte og Svendborg kommune har ikke fundet anledning til at stille skærpede krav. Der stilles dog vilkår om, at der skal foreligge dokumentation for, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet eller alternativt, at der er skriftlige aftaler om afsætning af husdyrgødning på anden ejendom. Dokumentationen skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende f.eks. i forbindelse med tilsyn.

Beregninger af husdyrbrugets ammoniakfordampning er baseret på bl.a. overfladearealet af gyllebeholderen. Overfladeareal af gyllebeholderen er på 272 m².

Håndtering af gylle

Gylle håndteres i forbindelse med tømning af gyllekanaler til gyllebeholder, og i forbindelse med tømning af gyllebeholder. Der er ingen faste pumper i forbindelse med gyllebeholderen.

Når gyllebeholderen skal tømmes, skal der være et fast pumpested med fast bund og afløb til gyllesystemet, så spild ved overpumpning til gyllebeholder kan opsamles. Alternativt skal der anvendes et andet system, der yder tilsvarende sikkerhed mod spild. Ejer og/eller driftsherrer skal dokumentere, at systemet ikke kan give anledning til spild af gylle udenfor gyllebeholderen. Der stilles vilkår om ovenstående:

Fastsættelse af vilkår

- Påfyldning af gylle skal ske således, at der ikke kan ske spild uden for gyllebeholderen.

Anvendelse af farlige stoffer

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

Se ansøgningens afsnit 2.4 for ansøgers beskrivelse af anvendelse og opbevaring af miljøfarlige stoffer.

Det vurderes i det efterfølgende, om der skal fastsættes vilkår til opbevaring og håndtering af olieholdige produkter og kemikalier.

Olie og olieholdige produkter

Svendborg Kommune har vedtaget retningslinjer for, hvordan olietanke og tankpladser skal indrettes – se vedlagte bilag 3. Formålet med retningslinjerne er at beskytte jord og grundvand mod forurening med olie. Det fremgår af retningslinjerne, at disse gælder ved nyetablering og udskiftning af tanke og tankpladser. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at ved ændringer af tanke og tankpladser f.eks. flytning af en tank, støbning af nyt gulv mv. skal tank og tankpladsen indrettes i overensstemmelse med de retningslinjer, der er gældende på tidspunktet for ændringen. Der stilles vilkår herom.

Opbevaring og håndtering af olie og olieholdige produkter samt kemikalier skal ske på miljømæssig forsvarlig måde. Formålet er at beskytte jord og grundvand mod forurening med olie og kemikalier.

Ansøger har redegjort for, at der på husdyrbruget er en eksisterende 1.200 liters dieseltank til erhvervsmæssigt brug. Tanken er placeret på fast gulv uden afløb.

Der opbevares motorolie og spildolie indendørs i tætte beholdere ligeledes placeret på fast underlag. Spildolie skal opbevares i tættebeholdere placeret i spildbakke, der kan rumme indholdet af den største beholder placeret i spildbakken. Alternativt kan der etableres opkant omkring hele området for opbevaring af spildolien og lignende. Der er krav om at opbevaringspladsen er overdækket. På ejendommen er olie og spildolien placeret under tag. Endelig skal der forefindes opsugningsmateriale, og et eventuelt spild skal straks opsamles og bortskaffes som farligt affald. Reglerne er lovbestemte og Svendborg Kommune har ikke fundet anledning til at stille skærpede krav.

På baggrund af ansøgers oplysninger vurderer, Svendborg Kommune, at indretningen af tanke og tankpladser samt håndtering og opbevaring af spildolie og andre olieholdige produkter kan opfylde de fastsatte vilkår. Kommunen er tilsynsmyndighed på reglerne og kontrollerer om reglerne er overholdt i forbindelse med f.eks. miljøtilsyn på ejendommen.

Fastsættelse af vilkår

- *Ved ændringer af tanke og tankpladser skal Svendborg kommunes retningslinjer for indretning af tanke og tankpladser, der er gældende på ændringstidspunktet, følges.*
- *Der hvor spildolie og andre olieholdige produkter opbevares og håndteres skal der forefindes opsugningsmateriale – og et eventuelt spild skal straks opsamles, og bortskaffes som farligt affald*

Kemikalier

Opbevaring af bekæmpelsesmidler, rester herfra samt tom emballage skal følge reglerne i den til enhver tid gældende bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler¹⁹.

Der opbevares ikke bekæmpelsesmidler på ejendommen i dag. Hvis denne praksis ændres, skal nedenstående vilkår overholdes. Vilkåret gælder også opbevaring af andre miljøfarlige stoffer som f.eks. desinfektionsmidler, maling mv.

De generelle regler fastsætter ikke regler om belægning og kontrol af denne for tæthed. Det er Svendborg Kommunes vurdering, at en forudsætning for, at der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand er, at kemikalier opbevares på en tæt belægning, og at der ikke er risiko for spild til afløb mv.

Fastsættelse af vilkår

- *Kemikalier og andre miljøfarlige stoffer, rester og tom emballage skal opbevares på et for kemikalierne tæt underlag uden mulighed for spild til afløb, jord, overfladevand og grundvand.*

¹⁹ Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler, BEK nr. 987 af 22. juni 2022 (Bekæmpelsesmiddelbekendtgørelsen)

Spildevand

Der sker ingen ændringer i mængden eller håndteringen af tag- og overfladevand i forbindelse med den ansøgte ændring. Der sker ligeledes ingen ændringer i håndtering af vaskevand fra vask af stald. Vaskevand ledes til gyllebeholderen via gyllekanalerne og er indregnet i opbevaringskapaciteten.

Vask af maskiner og øvrige markredskaber, hvor vaskevandet kan indeholde olie eller kemikalierester, skal foretages på vaskeplads, der lever op til kravene om tæt bund og opsamling.

Det er Svendborg Kommunes vurdering, at de generelle regler er tilstrækkelige i forhold til at sikre, at jord, grundvand og overfladevand ikke påvirkes væsentligt i forhold til håndtering af spildevand på ejendommen.

Forebyggelse og begrænsning ved uheld

Se miljøansøgningens afsnit 2.3.

Gyllebeholderen er underlagt reglerne om 10-årig beholderkontrol. Der findes ingen faste pumper i forbindelse med gylletanken.

Svendborg Kommune vurderer, at husdyrbrugets beskrevne drift samt håndtering af olie, miljøfarlige stoffer og husdyrgødning, er tilstrækkelig til at sikre forebyggelse og begrænsning af udledning af miljøskadelige stoffer i tilfælde af uheld.

Det er derfor kommunens vurdering, at der ikke skal udarbejdes en beredskabsplan. Der gøres dog opmærksom på at i tilfælde af driftsuheld, hvor der er risiko for forurening af miljøet skal Alarmcentralen kontaktes på 112 og efterfølgende skal Svendborg Kommune kontaktes.

Egenkontrol

Ansøger har redegjort for egenkontrol i ansøgningsmaterialet. Se afsnit 3.

Svendborg kommune vurderer, at den beskrevet egenkontrol er relevant. Der er i denne godkendelse stillet yderligere vilkår, til krav om egenkontrol. Egenkontrollvilkårene er fastsat under de relevante afsnit, og omfatter blandt andet:

- Dokumentation for bortskaffelse af farligt affald.
- Logbog for hyppig gylleudslusning.

Offentlig høring

Svendborg Kommune vurderer, at ansøgningen efter husdyrbruglovens § 16 b om tilladelse af husdyrproduktionen på Fåborgvej 86, 5762 Vester Skerninge ikke medfører en væsentlig virkning på miljøet, og ansøgningen er derfor ikke omfattet af husdyrbruglovens regler om udvidet offentlighed (jf. lovens § 56).

Der er derfor gennemført en høring af ejere og lejere af boliger, der ligger indenfor 485 m fra husdyranlægget samt ejere af tilstødende matrikler.

Høringen er gennemført i perioden fra 12. juni 2023 til 26. juni 2023. Der er indkommet 4 høringssvar, der vedrører følgende emner:

- Støj

- Lugt
- Ammoniak
- BAT/valg af teknologi

Høringssvarene er vist i bilag 5.

Et udkast til afgørelse har været forelagt ansøger og dennes konsulent den 31. maj til 8. juni 2023 samt i høringsperioden 12. juni til 26. juni 2023. Desuden har høringssvarene været sendt til ansøger til kommentering.

Ansøgers kommentarer og Svendborg Kommunes bemærkninger til de indkomne høringssvar fremgår af bilag 6.

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

Konklusion

Idet de lovpligtige afstandskrav og beskyttelsesniveauer er overholdt med en dispensation til lugtgrænsen til byzone syd for ejendommen med 50 % reglen, vurderer Svendborg Kommune, at ændringen på husdyrbruget kan godkendes.

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

Ansøger har redegjort for at der anvendes bedst tilgængelig teknik (BAT) med udgangspunkt i management, foder, staldindretning, forbrug af vand og energi samt opbevaring, behandling og udbringning af husdyrgødning. På den baggrund konkluderer kommunen, at der anvendes BAT til at forebygge og begrænse eventuel miljøpåvirkning.

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

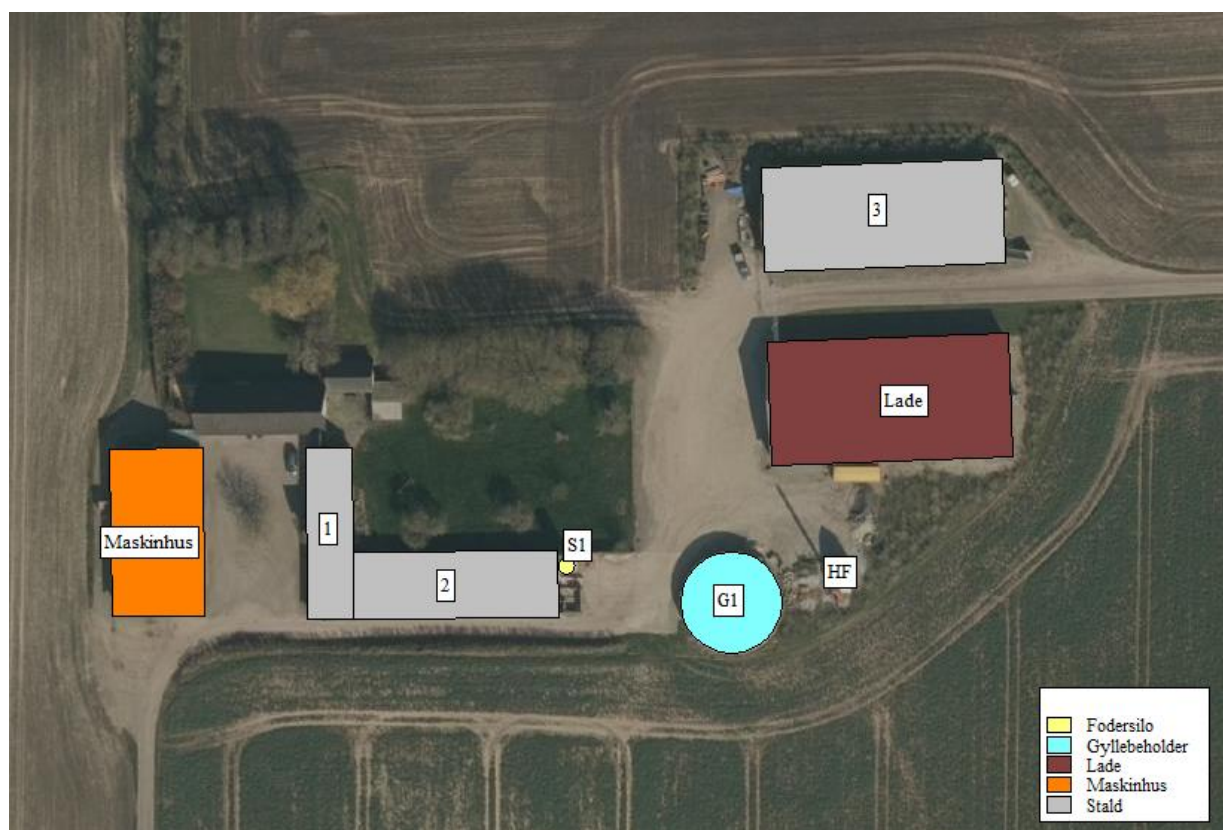
BILAG

Bilag 1.	Miljøansøgning
Bilag 2.	Oversigtskort – placering af bygninger
Bilag 3.	Svendborg Kommunes tankplads-retningslinjer (februar 2017)
Bilag 4.	Støj
Bilag 5.	Oversigt over høringssvar.
Bilag 6.	Svendborg Kommunes behandling af høringssvarene.

Bilag 1. Miljøansøgning

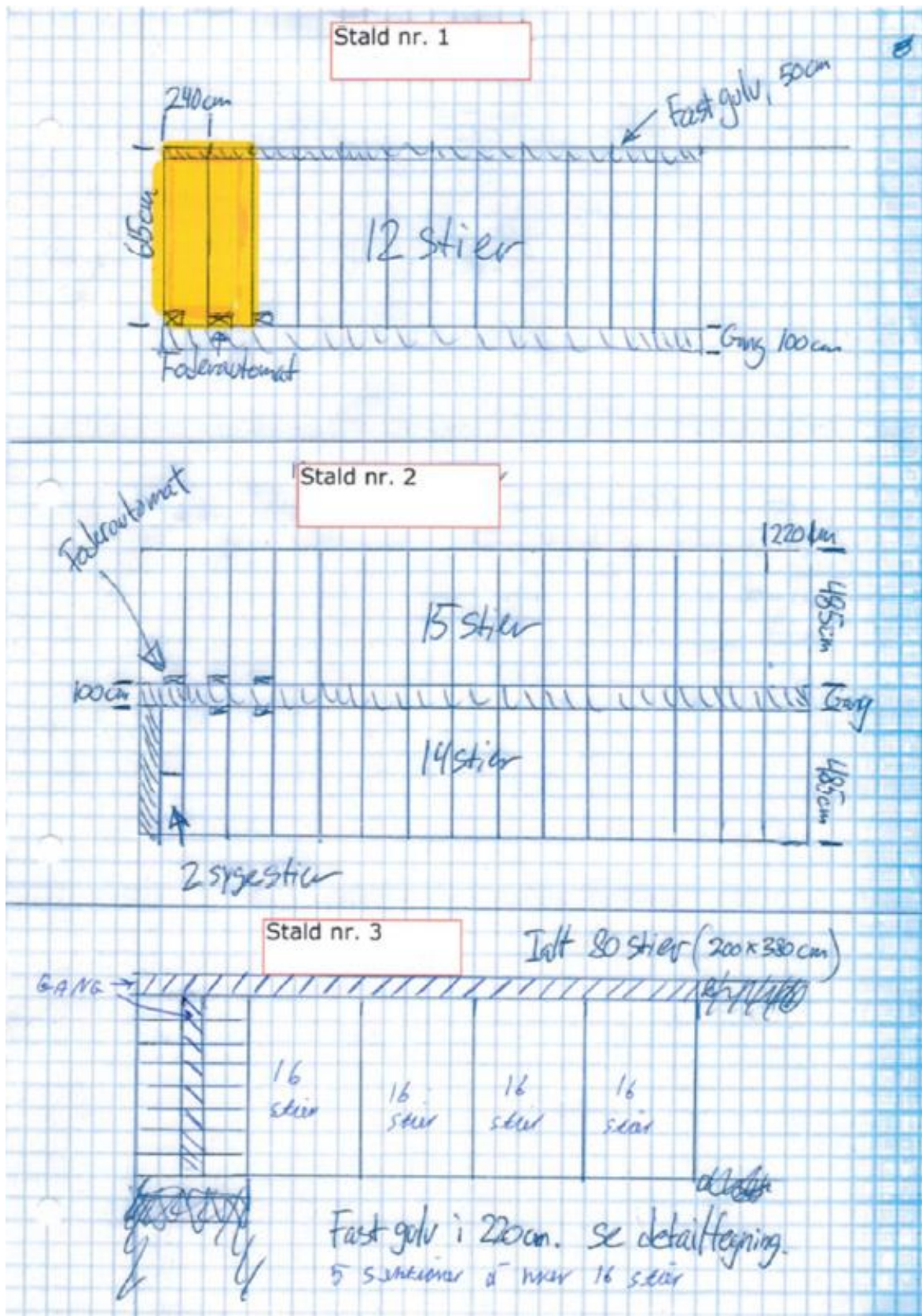
Se vedhæftede miljøtekniske redegørelse

Bilag 2. Oversigtskort – placering af bygninger



Ikke-skraverede områder på nedenstående oversigtskort er godkendt som produktionsareal.

På staldgange, foderrum mv. er hold af dyr ikke tilladt.



Erhverv, Bolig og Natur

3. udgave

Februar 2017



Svendborg
Kommune

Retningslinier for indretning af tankpladser

Diesel- og benzintanke, hvor der ikke foregår salg.



Hvorfor retningslinjer?

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

Indretning af diesel- og benzintanke

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

Indretning af tankpladsen

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

Indretning af afløb

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

Vær opmærksom på at:

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

Bilag 4. Støj

Kildestyrker

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

Nr.	Støjkilde	Kildestyrke dB(A)	Bemærkning
1	Ventilation, Stald 1+2	81,9 ²⁰	Dataværdi fra støjmåling ved udmunding af afkast udført af akkrediteret rådgiver fra NIRAS ²¹
2	Ventilation, Stald 3	83,5 ²²	Dataværdi fra støjmåling ved udmunding af afkast udført af akkrediteret rådgiver fra NIRAS
3	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 Grontmij/Carl Bro i november 2010 for Svendborg Kommune.
4	Omrøring ved udbringning	103	Støjdatatabogen. Traktorer, kørsel med svag acceleration svarende til 10-20 km/t
5	Fyldning af lastbil/traktor ved gyllekørsel	103	Støjdatatabogen. Traktorer, kørsel med svag acceleration svarende til 10-20 km/t

Driftstid

Ansøger har redegjort for følgende driftstider:

	Støjkilde	Ansøgt			
		Driftstid/døgn (t)	Periode på år	Placering	Bemærkning
1	Ventilation stald 1+2	24 t	Dagligt i 12 mdr.	På tagene	Ventilatorer med lavt støjniveau jf. ansøger
2	Ventilation stald 3	24 t	Dagligt i 12 mdr.	På tagene	Ventilatorer med lavt støjniveau jf. ansøger
3	Indblæsning af foder	20-30 min i perioden 7-18, evt. lørdag i perioden 7-14	1 gang pr uge, hverdage	Øst for stald 2 eller i foderlade	Indblæsning foregår vha. lastbil med lavt omdrejningstal
4	Omrøring af gylle i forbindelse med udbringning	6-22	Foregår over en kort periode i foråret og sensommeren/efteråret.	Ved gyllebeholder	Gyllebeholderen omrøres i forbindelse med udbringning. Det er en traktordreven omrører, der kører ca.

²⁰ I alt 7 afkast, hvilket giver en kildestyrke på $73,5\text{dB(A)} + 8,4\text{ dB(A)} = 81,9\text{ dB(A)}$

²¹ Ifølge kildekataloget fra det tidligere Acoustica er kildestyrken for ventilatorer 90 dB(A). Det er dog Svendborg kommunes vurdering, at der er tale om en kildestyrke, som ikke umiddelbart er retvisende for de faktiske forhold på landbrugsejendommene i dag. NIRAS er kontaktet, og har oplyst, at støjdatatabogen angiver kildestyrker for tagventilatorer på mellem 29-46dB(A). NIRAS har desuden selv gennemført støjmålinger i selve afkastet på 2 staldventilatorer – målingerne lå mellem 72-75dB(A). Dette understøtter Svendborg Kommunes vurdering af, at en kildestyrke på 90dB(A) er for høj. På baggrund af oplysninger fra NIRAS vurderer Svendborg Kommune, at der for hvert afkast kan anvendes en kildestyrke på 73,5 dB(A). Kildestyrken er korrigeret i forhold til antallet af afkast – dvs. for hver gang antallet af ventilatorer fordobles tillægges kildestyrken 3 dB(A).

²² I alt 10 afkast, hvilket giver en kildestyrke på $73,5\text{ dB(A)} + 10\text{ dB(A)} = 83,5\text{ dB(A)}$

					30-60 minutter af gangen i perioden, hvor gylleudbringningen foregår. Det er kun et par dage om året gylleudbringningen foregår. Men i de ca. to dage det foregår, vil der i ca. 20 % af tiden (06.00-22.00), omrøres gylle i gyllebeholderen
5	Fyldning af lastbil/traktor ved gyllekørsel	6-22	Foregår over en kort periode i foråret og sensommeren/efteråret.	Ved gyllebeholder	Pumpe, der drives af traktor eller lastbil i tomgang Det tager 1-2 minutter at fylde en gyllevogn, og der fyldes maksimalt 1-2 vogne pr. halve time. Dvs. 2-4 minutter pr. halve time.

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	Ventilation Stald 1+2	81 dB(A)	100	100	100	
K02	Ventilation Stald 3	83 dB(A)	100	100	100	
K03	Indblæsning af foder	99 dB(A)	7	#		
K04	Omrøring ved udbringning	103 dB(A)	20			
K05	Fyldning af lastbil/traktor ved gyllekørsel	103 dB(A)	10	3	10	
K06		dB(A)				

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 Byzone syd - målt til nærmeste punkt:

Transmissionsvej					
Referencepunkt R1					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekerende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	300	Blød	Nej
K02	Ja	Nej	383	Blød	Nej
K03	Ja	Nej	300	Blød	Nej
K04	Ja	Nej	303	Blød	Nej
K05	Ja	Nej	303	Blød	Nej
K06					

R2 Byzone øst - målt til nærmeste punkt

Transmissionsvej					
Referencepunkt R2					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekerende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	415	Blød	Nej
K02	Ja	Nej	346	Blød	Nej
K03	Ja	Ja	382	Blød	Nej
K04	Ja	Ja	365	Blød	Nej
K05	Ja	Ja	365	Blød	Nej
K06					

R3 Nørremarksvej 28 - målt til stuehus

Transmissionsvej					
Referencepunkt R3					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekerende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	360	Blød	Nej
K02	Ja	Nej	245	Blød	Nej
K03	Ja	Ja	330	Blød	Nej
K04	Ja	Ja	324	Blød	Nej
K05	Ja	Ja	324	Blød	Nej
K06					

R4 Vestre Nørremarksvej 19 - målt til opholdszone i haven 15 m fra beboelse

Transmissionsvej					
Referencepunkt R4					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	382	Blød	Nej
K02	Ja	Nej	445	Blød	Nej
K03	Nej		411		
K04	Ja	Ja	430	Blød	Nej
K05	Ja	Ja	430	Blød	Nej
K06					

R5 Nørrevænget 14 - målt til nærmeste opholdszone i haven 15 m fra beboelse

Transmissionsvej					
Referencepunkt R5					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	183	Blød	Nej
K02	Ja	Nej	295	Blød	Nej
K03	Nej		215		
K04	Ja	Nej	227	Blød	Nej
K05	Ja	Nej	227	Blød	Nej
K06					

Resultat

Resultatet af den gennemførte beregning fremgår af det efterfølgende:

R1 Byzone syd - målt til nærmeste punkt:

Beregningsresultat									
Referencepunkt R1									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Ventilation Stald 1+2	81	Ja	100	100	100	20	20	20
K02	Ventilation Stald 3	83	Ja	100	100	100	20	20	20
K03	Indblæsning af foder	99	Ja	7			27		
K04	Omrøring ved udbringning	103	Ja	20			35		
K05	Fyldning af lastbil/traktor	103	Ja	10	10	10	32	32	32
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							38	33	33

R2 Byzone øst - målt til nærmeste punkt

Beregningsresultat									
Referencepunkt R2									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Ventilation Stald 1+2	81	Ja	100	100	100	18	18	18
K02	Ventilation Stald 3	83	Ja	100	100	100	21	21	21
K03	Indblæsning af foder	99	Ja	7			15		
K04	Omrøring ved udbringning	103	Ja	20			24		
K05	Fyldning af lastbil/traktor	103	Ja	10	10	10	21	21	21
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							28	25	25

R3 Nørremarksvej 28 - målt til stuehus

Beregningsresultat									
Referencepunkt R3									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Ventilation Stald 1+2	81	Ja	100	100	100	19	19	19
K02	Ventilation Stald 3	83	Ja	100	100	100	24	24	24
K03	Indblæsning af foder	99	Ja	7			16		
K04	Omrøring ved udbringning	103	Ja	20			25		
K05	Fyldning af lastbil/traktor v	103	Ja	10	10	10	22	22	22
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							29	27	27

R4 Vestre Nørremarksvej 19 - målt til opholdszone i haven 15 m fra beboelse

Beregningsresultat									
Referencepunkt R4									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Ventilation Stald 1+2	81	Ja	100	100	100	18	18	18
K02	Ventilation Stald 3	83	Ja	100	100	100	19	19	19
K03	Indblæsning af foder	99	Nej	7					
K04	Omrøring ved udbringning	103	Ja	20			22		
K05	Fyldning af lastbil/traktor v	103	Ja	10	10	10	19	19	19
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							26	24	24

R5 Nørrevænget 14 - målt til nærmeste opholdszone i haven 15 m fra beboelse

Beregningsresultat									
Referencepunkt R5									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Ventilation Stald 1+2	81	Ja	100	100	100	25	25	25
K02	Ventilation Stald 3	83	Ja	100	100	100	23	23	23
K03	Indblæsning af foder	99	Nej	7					
K04	Omrøring ved udbringning	103	Ja	20			38		
K05	Fyldning af lastbil/traktor v	103	Ja	10	10	10	35	35	35
K06									
K07									
K08									
K09									
K10									
K11									
K12									
K13									
K14									
K15									
total							40	36	36

Bilag 5. Oversigt over hørings svar.

Hørings svar nr. modtaget dato	Afsenders adresse	Hørings svar
1. 14. juni 2023	Vestre Nørremarksvej 19, 5762 Vester Skerninge	<i>Hej. Jeg skriver ift. høring om planlagt undvigelse af svineproduktion. Jeg er under ingen omstændigheder interesseret i at produktionen bliver udvidet. Grunden er at her allerede lugtet meget af "svin" 🐷 og det er især omkring spisetid, hvor vi gerne vil sidde ude og nyde maden. Men her lugter på alle tidspunkter af dagen, når vinden er i øst-øst/nordøst. Susanne Rasmussen</i>
2. 19. juni 2023	Mads Hansens vej 10B, 5762 V. Skerninge	<i>Hej Såfremt det ikke medfører lugt- og støjgener har vi ingen indvendinger fra Egebjerg Motionscenters side. På forenings vegne Anja Christensen</i>
3. 22. juni 2023	Nørrevænget 8, 5762 V. Skerninge	<i>Hej! Jeg har fået en besked i min E-boks, om at vores nabo (Fåborgvej 86, 5762 V. Skerninge) har søgt om udvidelse af husdyrproduktionen. I denne forbindelse blev der spurgt om vores mening, hvilket jeg meget gerne vil give udtryk for. Den nuværende produktion er allerede til stor gene for os, da det lugter meget flere gange i løbet af dagen; især om aftenen. Dette gør det til en ubehagelig oplevelse at spise/grille udenfor på disse ellers skønne sommeraftener. Det er også blevet en risiko at lade tøjet tørre udenfor mens man er væk, da lugten sætter sig i tøjet. Jeg formoder at en udvidelse kun vil gøre problemet værre og det er vi selvfølgelig ikke interesseret i. Jeg håber I vil tage denne mail med i jeres betragtning og vurdering af sagen. Med venlig hilsen</i>

		<i>Nastasia Rosendal</i>
4. 26. juni 2023	Fåborgvej 102 5762 V. Skerninge	<p><i>Til Svendborg Kommune, Natur og Miljø, att. Team Landbrug</i></p> <p><i>Høringssvar ved partshøring om svineproduktionen på Fåborgvej 86, 5762 V. Skerninge.</i></p> <p><i>Tak for tilsendt materiale og muligheden for at bidrage med bemærkninger og spørgsmål.</i></p> <p><i>I høringsmaterialet fremgår at der planlægges efter at udvide produktionen i et omfang der medfører en tredobling af ammoniak-emissionen, fra 748 kg NH₃-N pr år til 2329 kg NH₃-N pr. år. Dette er en betragtelig stigning af emissionen og bør medføre en grundigere belysning af de konkrete forhold, således beslutning om eventuel dispensation kan gives på et fuldt oplyst grundlag.</i></p> <p><i>Det beskrives i materialet at man vil iværksætte den lovpligtige teknologi hyppig gylleudslusning, der kan give en lugtreducerende effekt på 20%. Samt at den samlede lugtbelastning fra svineproduktionen anslås at blive reduceret med 3,5%. Det er meget uklart hvorledes de tre ovenfor nævnte talværdier står i relation til hinanden, og vi mener derfor ikke forholdene beskrevet i ansøgningen er fuldt belyst. Vi vil opfordre til at Miljø og Teknik varetager eller rekvirerer beregning og vurdering, der kan belyse konsekvenserne af en tredobling af ammoniakemissionen.</i></p> <p><i>I materialet til partshøringen præsenteres ansøgers vurdering af lugtgener med udgangspunkt i nærmeste byzone naboer hvor gældende lovgivning ikke kan overholdes. Vi bemærker at næst-nærmeste byzone-naboer i lige linje over åben mark, der har svineproduktionen mod nord eller nordvest, er Vester Skerninge Forsamlingshus, Vester Skerninge Børnehus, Vestermarkskolen, Vester Skerninge Hallen samt Vester Skerninge Tennisklub. I fremherskende vindretning ligger også en større del af byens bymæssige bebyggelse.</i></p> <p><i>Det anføres i miljøansøgningen at der ikke tidligere har været indgivet lugtklager over husdyrbruget på Fåborgvej 86. I og med at produktionen er godkendt, har vi aldrig fundet det rimeligt at indgive klager over lugtgener, men fra vores bopæl kan vi ofte lugte svineproduktionen. Vi har oplevet en markant stigning i antallet af dage med lugtgener i løbet af de seneste 3-4 år, og har undret os over dette, da produktionen har eksisteret tidligere uden nævneværdige lugtgener. Lugtgenerne er ikke kun ved nordenvind men også i stille vejr under flere årstider. Dermed er det et åbent spørgsmål, indtil der foreligger en grundigere vurdering, om en større del af Vester Skerninge fremover vil opleve flere dage med lugtgener.</i></p> <p><i>Som sidebemærkning nævnes i det udsendte materiale at området som i lokalplanen er udlagt til et kommende rekreativt område tilbageføres til landzoneområde. Ændringen til landzonestatus medfører at produktionens emissioner i dette område derfor ikke fremover vil være et problem. Det er beklageligt at privat erhverv prioriteres</i></p>

	<p><i>højere end muligheden for rekreative faciliteter, der må formodes i det konkrete tilfælde at have større betydning i forbindelse med bosættelse i Vester Skerninge og omegn.</i></p> <p><i>Der er to aspekter vi ikke finder belyst i høringsmaterialet. Det beskrives i materialet, at der i produktionen er satset på ventilation under kip med henblik på fortynding fremfor rensning af afkastluften fra svineproduktionen. Er det muligt ved ibrugtagning af bedst tilgængelige teknologi at nedsætte emissionen af ammoniak således produktionen kan overholde gældende lovkrav uden behov for dispensation. I materialet er det heller ikke beskrevet, om man kan nedjustere den ansøgte produktion og på den måde kan lykkes med at overholde gældende lovgivning.</i></p> <p><i>Vi vil derfor anbefale at Svendborg Kommune sikrer ovennævnte bemærkninger og spørgsmål besvares forud for en eventuel dispensation, så denne kan tildeles på et fuldt belyst fagligt grundlag.</i></p> <p><i>Med venlig hilsen,</i></p> <p><i>Marlene & Claus Borre</i></p> <p><i>Fåborgvej 102</i></p> <p><i>5762 Vester Skerninge</i></p>
--	---

Bilag 6. Svendborg Kommunes behandling af høringssvarene.

Bemærkninger til høringssvar fra ansøger/ansøgers konsulent samt Svendborg Kommunes bemærkninger:

Berørte emner	Ansøgers bemærkninger	Svendborg Kommunes bemærkninger
<p>Støjgener</p>	<p>Høringssvar 2: <i>Det forventes, at der ikke vil være væsentlige gener herunder lugt, støv og støj efter omlægningen af produktionen.</i></p>	<p>I tilladelsen er der lavet beregninger af støj til naboer og byen ud fra støj fra følgende kilder:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ventilation, Stald 1+2 ✓ Ventilation, Stald 3 ✓ Indblæsning af foder ✓ Omrøring ved udbringning af gylle ✓ Fyldning af lastbil/traktor ved gyllekørsel <p>Beregningerne viser at Miljøstyrelsens grænser for støj umiddelbart er overholdt. Kommunen vurderer, at støjpåvirkning er undersøgt, og at støj ikke vil være til væsentlig gene for de omkringboende.</p>
<p>Lugtgener</p>	<p>Høringssvar 1,2 og 3: <i>I forhold til den produktion der er i dag, vil der være en mindre reduktion af lugtemissionen fra ejendommen.</i> <i>Det forventes således ikke, at det ansøgte vil give anledning til forøgede lugtgener i lokalområdet.</i></p> <p>Høringssvar 4: Vedrørende lugtemission <i>Der er foretaget lugtberegninger i alle vindretninger og der er tale om en reduktion i lugtemissionen som følge af det ansøgte.</i></p>	<p>Generelt omkring lugt</p> <p>Der er i den miljøtekniske redegørelse vurderet på ansøgningens påvirkning af omkringliggende naboer, samlet bebyggelse og byzone.</p> <p>I husdyrloven er der en række grænser for hvor meget en husdyrproduktion må lugte i forhold til hhv. naboer, samlet bebyggelse og byzone. I ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk er der lavet beregninger ud fra Miljøstyrelsens lovbestemte krav i husdyrbrugloven. Ansøgningen lever op til de overordnede krav omkring lugt for omkringliggende naboer og samlet bebyggelse.</p> <p>Der er beregnet lugt til relevante punkter i byzone syd og øst for ejendommen:</p>

Derfor vurderes det, at lugtgenerne enten er uændrede eller mindre i fremtidig drift.

Vedrørende ammoniakemissionen, så har den ingen indflydelse på lugtafsætning i lokalområdet.

De lugtstoffer, der kan lugtes fra svineproduktioner er organiske forbindelser, der kan transporteres over relativt store afstande.

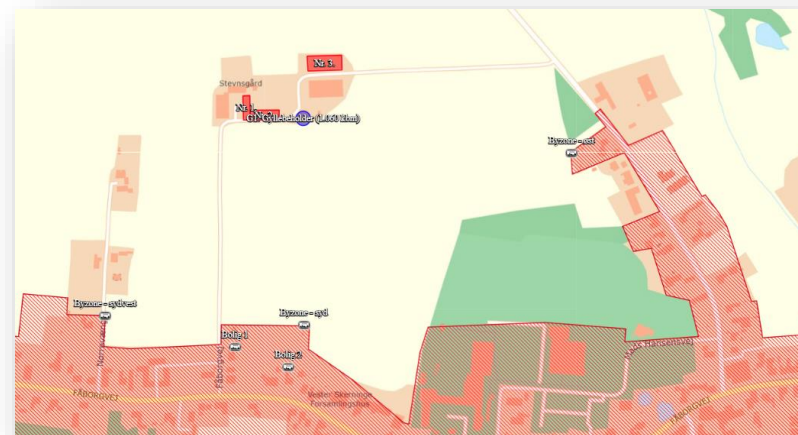
Ammoniak er ikke et organisk stof, og det kan ikke transporteres over særligt store afstande.

Derfor er ammoniak primært noget, der kan lugtes inde i selve stalden.

Vedrørende lugtpåvirkning af Fåborgvej 102

Fåborgvej 102 ligger uden for de beregnede lugtgeneafstande.

Der vil derfor i forhold til de afskæringskriterier for lugt, som Folketinget har vedtaget, ikke forekomme væsentlige lugtpåvirkninger af denne ejendom.



Lugtkravene er ikke overholdt til byzone syd for ejendommen. Kommunen har mulighed for at dispensere efter "50 % reglen" hvis lugten er den samme eller mindre end tidligere godkendt. I beregningerne falder lugten i forhold til tidligere, og lugtgrænsen er opfyldt med 87 %.

For at kunne give dispensationen skal der være opfyldt en række krav:

§ 33. Kommunalbestyrelsen kan i en godkendelse eller tilladelse efter §§ 16 a eller 16 b i husdyrbruget konkret fravige geneafstanderne i § 31, hvis følgende betingelser er opfyldt:

1. Den vægtede gennemsnitsafstand til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mere end 50 pct. af geneafstanden efter § 32, jf. bilag 3, pkt. B, for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.
2. Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit forøges ikke, medmindre
 - a. lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, end det pågældende staldafsnit, eller
 - b. afstanden fra det staldafsnit, hvor lugtemissionen forøges, til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mindst 200 pct. af den ukorrigerede geneafstand, jf. § 32, jf. bilag 3, pkt. B, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.

Kommunen vurderer, at det er muligt at give dispensation i det ansøgte for lugt til byzonen syd for ejendommen.

		<p>Aflysning af planlagt fremtidigt byzone der er udlagt til rekreativt område (boldbaner) i kommuneplanen:</p> <p>Baggrunden for at kommunen er nødt til at ændre i kommuneplanen, er § 15b i planloven, der udelukker muligheden for at vedtage en lokalplan i et område der er belastet af lugt fra et husdyrbrug. Kommunen må derfor ikke planlægge for boldbaner i området.</p> <p>Lugtpåvirkning af Fåborgvej 102:</p> <p>I høringssvaret er det beskrevet, at der de senere år er oplevet stigende lugtgener fra ejendommen. Med den ansøgte produktion og den ansøgte teknologi skulle der blive faldende lugtgener. I beregningerne ligger Fåborgvej 102 udenfor lugtgeneafstanden for byzone og enkeltbolig, hvor der vil kunne forekomme væsentlige lugtgener.</p> <p>Lugtpåvirkning af Vestre Nørremarksvej 19 og Nørrevænget 8:</p> <p>I høringssvarene er det beskrevet, at der opleves lugtgener fra ejendommen. Med den ansøgte produktion og den ansøgte teknologi skulle der blive faldende lugtgener. I beregningerne ligger naboerne udenfor lugtgeneafstanden for enkeltbolig, hvor der vil kunne forekomme væsentlige lugtgener.</p>
<p>Ammoniakemission</p>	<p>Høringssvar 4:</p> <p>Vedrørende stigning i ammoniakemission</p> <p><i>Det er korrekt, at der forekommer en stigning i ammoniakemissionen – selvom der forekommer en reduktion i lugtemissionen.</i></p> <p><i>Det skyldes, at der sker en større stigning i ammoniakemissionen end i lugtemissionen fra stalde, der omlægges fra en produktion af smågrise til slagtesvin.</i></p> <p><i>Desuden anvendes en lugtreducerende teknologi.</i></p>	<p>Der sker en stigning i ammoniakemissionen på 748 fra 1.581 til 2.329 kg NH₃-N/år, da der ændres i type af svineproduktionen. Der sker dermed en øgning af ammoniakudledningen med cirka 47 %, og ikke en tredobling af udledningen. Det har ikke betydning for dispensationen i tilladelsen, der drejer sig om at overholde lugtgrænserne. Ammoniakudledningen har ikke betydning for lugten.</p> <p>Mht ammoniakudledning, så er husdyrbruglovens grænser for påvirkning af de naturområder der ligger i nærheden overholdt.</p> <p>Det skal bemærkes, at der i resuméet i høringsbrevet var faldet visse værdier ud, hvor det var nævnt at ammoniak emissionen stiger fra 748 til</p>

	<p><i>Der er beregnet ammoniakafsætning i lokalområdet med baggrund i den forøgede ammoniakafsætning.</i></p> <p><i>Det er vurderet, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af naturområder i lokalområdet med ammoniak.</i></p>	<p>2329 kg NH₃-N/år. Der skulle have stået: Der sker en stigning i ammoniakemissionen på 748 fra 1.581 til 2.329 kg NH₃-N/år.</p>
<p>BAT, Bedste anvendelse af teknologi/ansøgers valg af teknologi</p>	<p>Høringssvar 4:</p> <p>Vedrørende anvendelse af miljøteknologi til reduktion af lugt og ammoniakemission</p> <p><i>Det er ikke muligt at implementerer øvrige teknologier end allerede anvendte teknologier (hyppig udslusning og afkast placeret over kip).</i></p> <p><i>De teknologier, der findes, er for dyre at sætte på mindre husdyrproduktioner i eksisterende stalde.</i></p> <p><i>Både forsuringsanlæg med smellfighter og luftrensingsanlæg er så dyre, at det ikke vil være rentabelt at fortsætte produktionen.</i></p> <p><i>Da der endvidere er tale om, at lugtemissionen reduceres og da der samtidig er tale om at ammoniakemissionen ikke udgør et væsentligt problem, vurderes det ude af proportioner at skulle implementere teknologier, der de facto ville lukke husdyrbruget.</i></p>	<p>I ansøgningssystemet bliver der beregnet et niveau for krævet bedste teknologi, også kaldet BAT. Ansøger har frit valg af teknologi der kan bruges for at leve op til BAT kravet, ud af de teknologier der er godkendt i Danmark (teknologilisten).</p> <p>I ansøgningen er der levet op til BAT kravet for ammoniak.</p>