

16 b tilladelse efter husdyrbrugloven

Staboltvej 44
5700 Svendborg



0

Tilladelsen omfatter:	Malkekvægproduktion
Produktionsareal:	1672 m ²
Bedriftens adresse:	Staboltvej 44
Tilladelsen er meddelt til:	Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg
Grundejer:	Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg
CVR:	97329451
CHR nr.:	16916
Konsulent for ansøger:	Søren Boe Rasmussen, Centrovce, Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg
Tilladelse udarbejdet af:	Ida Marie Andersen, Team Landbrug, Natur og Miljø, Svendborg Kommune
Journal nr.:	18/24128
Afgørelsesdato:	1. august 2019



Svendborg
Kommune

Indhold

Om tilladelsen	4
Datablad.....	5
Afgørelse	6
Ikrafttræden	7
Vilkår for tilladelsen	7
Andre regler	9
Udnyttelsesfrist og bortfald.....	10
Retsbeskyttelse	10
Klagevejledning	10
Interessentliste til høring, offentliggørelse og klage	11
Søgsmål	12
Miljøteknisk beskrivelse og vurdering	13
1. Indledning	13
1.1 Ansøgning	13
1.2 Ansøger og ejerforhold	13
1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte	13
1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang	14
1.5 Lovgivning	14
1.6 Offentlighed.....	15
2. Beskrivelse af husdyrbruget	15
2.1 Beliggenhed	15
2.2 Nuværende tilladelse	16
2.3 Indretning af stalde	16
2.3.1 Fastlæggelse af produktionsareal	16
2.4 Miljøteknologi	17
2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse	17
2.6 Afstandskrav	18
2.7 Landskabelige hensyn	18
2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet	19
3. Ammoniakemission, BAT, ressourceforbrug og påvirkning af naturområder	20
3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget	20
3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)	21
3.3 Energi- og vandforbrug	21
3.4 Påvirkning af naturområder.....	21
3.4.1 Retsgrundlag	21
3.4.2 Naturområder nær husdyrbruget.....	22
3.5 Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (bilag IV-arter)	23
4. Påvirkning af naboer m.v.....	24
4.1 Lugt	24
4.2 Støj.....	25
4.3 Transport.....	29
4.4 Støv	30
4.5 Rystelser	31
4.6 Lys.....	31
4.7 Skadedyr	31
4.8 Spildevand og tagvand	32
4.9 Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier	32
4.10 Affald, herunder døde dyr	33

4.11 Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand	34
<i>BILAGSOVERSIGT:</i>	34
Bilag 1 – Oversigtskort over ejendommen.....	35
Bilag 2 – Oversigtskort over nærmeste naboer	36
Bilag 3 – Orienterende støjberegnings resultater	37
Bilag 4 – Svendborg Kommunes tankplads-retningslinjer	39

Om tilladelsen

Denne tilladelse er opdelt i to hovedafsnit. Første del udgøres af selve tilladelsen med de vilkår, Svendborg Kommune stiller vedrørende indretning og drift af husdyrbruget. Anden del er den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Her er ejendommen beskrevet nærmere, og der er redegjort for den påvirkning, husdyrbruget forventes at have på omgivelserne. Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, der meddeles i tilladelsen.

Udgangspunktet for tilladelsen er den ansøgning om tilladelse, der er indsendt gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk skemanummer 207058.

Datablad

Datablad

Ansøger og ejer	Ejvind Mortensen Staboltvej 44, 5700 Svendborg Svendborg Kommune Mobil: 40256495 landmanden@live.dk
Husdyrbrugets adresse	Staboltvej 44 5700 Svendborg
CVR-nummer	97329451
CHR-nummer	16916
Kommune	Svendborg Kommune
Ejendomsnummer	4790097070
Matrikel-nr.	19a m.fl. – Bjerreby By, Bjerreby
Produktionsmæssig sammenhæng	Ingen produktionsmæssigt sammenhæng med øvrige husdyrbrug
IT-skema	207058
Konsulent	Centrovic Søren Boe Rasmussen, Miljøkonsulent, sbr@centrovic.dk Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg
Ansøgning indsendt	September 2018

Copyright

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

Afgørelse

Svendborg Kommune giver hermed tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven¹ til husdyrbruget på Staboltvej 44, 5700 Svendborg.

Husdyrbruget godkendes med denne tilladelse første gang efter husdyrbrugloven. Tilladelsen erstatter den tidligere meddelte afgørelse om ikke godkendelsespligt om ændring af staldanlæg på Staboltvej 44, 5700 Svendborg af 30. juni 2011.

Svendborg Kommune giver tilladelsen, da kommunen på baggrund af gældende lovgivning, Miljøstyrelsens vejledninger og beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vurderer, at husdyrbruget ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet.

Tilladelsen gives under forudsætning af, at de gældende regler på området og tilladelsens vilkår overholdes. Forudsætningerne for tilladelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningmaterialet, jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, skemanummer 207058, med tilhørende bilag, samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent.

Hvis ikke tilladelsens forudsætninger er opfyldt, eller tilladelsens vilkår ikke efterleves, kan dette medføre, at hele eller dele af tilladelsen bortfalder.

Tilladelsesdato: 1. august 2019

Venlig hilsen

Ida Marie Andersen
Miljømedarbejder

Klagefristen udløber den 29. august 2019

Søgsmålsfristen udløber den 1. februar 2020

**Miljø, Erhverv og Teknik
Natur og Miljø**

Svendborgvej 135
5762 V Skerninge

Tlf. 62 23 34 44
landbrug@svendborg.dk
www.svendborg.dk

31-07-2019

Sagsid. 18/24128

Kontakt:
Ida Marie Andersen
Dir. tlf. 24603370
Ida.marie.andersen@svendborg.dk

Åbningstid

Mandag	09:00-15:00
Tirsdag	09:00-15:00
Onsdag	09:00-15:00
Torsdag	10:00-16:30
Fredag	09:00-14:00

¹ Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. December 2006 Jf. LBK nr. 520 af 1. Maj 2019

Ikrafttræden

Tilladelsens vilkår gælder fra det tidspunkt, hvor tilladelsen er taget i brug, medmindre et senere tidspunkt er angivet i det enkelte vilkår. Tilladelsen regnes for at være taget i brug på det tidspunkt, hvor en tilladelsespligtig ændring eller udvidelse af husdyrbruget er påbegyndt. Dette vil eksempelvis sige det tidspunkt, hvor der påbegyndes opførelse af en ny stald eller et nyt opbevaringsanlæg, eller hvor dyreholdet ændres således, at det ikke længere svarer til den allerede tilladte produktion.

Med denne tilladelse reguleres husdyrbruget fremover efter den husdyrlovgivning, der trådte i kraft 1. august 2017. Dette betyder en øget fleksibilitet for dyreholdet i de eksisterende stalde. Tilladelsen anses for at være taget i brug, så snart denne fleksibilitet udnyttes, dvs. når dyreholdet ændres i forhold til det hidtil tilladte.

Vilkår for tilladelsen

Tilladelsen meddeles på de vilkår, der er oplistet nedenfor. Vilkårene skal medvirke til at sikre,

- At indretning og drift af husdyrbruget sker i overensstemmelse med ansøgningsmaterialet og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering
- At yderligere miljøkrav, fastsat på grundlag af kommunens vurdering, overholdes
- At risikoen for, at der forekommer forurening eller gener ud over de forventede ifølge miljøvurderingen, nedsættes.

1. Overordnede vilkår

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering samt tilladelsens vilkår.

Der skal i den daglige drift være en person, der er bekendt med vilkårene i denne tilladelse, og som sikrer, at de overholdes.

2. Produktionsstørrelse og staldindretning

Der gives tilladelse til et produktionsareal på 1672 m².

Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse, og dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.

Stald	Produktions-areal (m ²)	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem
Eksisterende kostald	1350	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast drænet gulv
Oprindelig stald	322	Flexgruppe alle kvæg, dybstrøelse
I alt	1672	

3. Støj

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

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

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

- a. 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, og Vejledning nr. 5/1993 – vejledning om beregning

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.

- b. Den orienterende beregning viser at de fastsatte støjgrænser ikke kan overholdes i aften- og natperioderne, for Staboltvej 47 og 48.

Derfor stilles der vilkår om at foderblanding alene må foregå indenfor tidsrummet 7:00-18:00 på hverdage og 7-14 på lørdage. En ny orienterende beregning viser, at støjgrænserne med nogen sandsynlighed herefter kan overholdes, se Tabel 4.6.

4. Støv

Husdyrbruget må ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige, uden for husdyrbrugets areal. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støv fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget gennemfører støvreducerende foranstaltninger, således at støvgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

5. Skadedyr

Der skal foretages en effektiv forebyggelse og bekæmpelse af fluer 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.).

6. Vaskeplads

Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på en plads med et for spildevandet vanskeligt gennemtrængeligt underlag, og med afledning af spildevandet til en opsamlingsbeholder. Marksprøjte kan desuden vaskes i marken.

Vaskepladsen skal mindst én gang årligt kontrolleres for tæthed. Eventuelle utætheder skal straks repareres.

Kontrol og eventuelle reparationer skal føres i journal. Journalen skal som minimum indeholde oplysninger for de seneste 5 år, og skal desuden kunne fremvises ved tilsyn.

7. Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier

Indretning af tank og tankplads, og håndtering af olie, skal følge Svendborg Kommunes "Retningslinjer for indretning af tankpladser – Diesel- og benzintanke, hvor der ikke foregår salg", der er vedlagt som BILAG 4.

Regulativet fra 2017 gælder ved meddelelse af tilladelsen. Hvis der i fremtiden foretages ændringer (fx udskiftning eller flytning af tank eller støbning af nyt gulv) skal Svendborg kommunes gældende regulativ på ændringstidspunktet følges.

Der hvor olie og lign. opbevares og håndteres skal belægningen mindst én gang årligt kontrolleres for tæthed. Eventuelle utætheder skal straks reparerer.

Kontrol og eventuelle reparationer af tankplads skal føres i journal. Journalen skal som minimum indeholde oplysninger for de seneste 5 år, og skal desuden kunne fremvises ved tilsyn.

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

Belægningen i kemikalierummet skal mindst én gang årligt kontrolleres for tæthed.

Kontrol og eventuelle reparationer af kemikalierum skal føres i journal. Journalen skal indeholde oplysninger for de seneste 5 år, og skal desuden kunne fremvises ved tilsyn.

8. Dokumentation for aflevering af farligt affald

For opbevaring og afhændelse af affald gælder Svendborg kommunes regulativ for Erhvervsaffald. Svendborg kommune stiller derudover vilkår om følgende:

Kvittering for aflevering af farligt affald skal kunne vises ved tilsyn.

9. Opbevaringskapacitet

§11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen siger at et husdyrbrug, som minimum skal have opbevaringskapacitet til 6 måneder. §12 siger, at hvis såfremt der foretages ændringer, som har indflydelse på kapaciteten, skal den ansvarlige for driften udarbejde en opgørelse over den nye samlede opbevaringskapacitet. Opgørelser og kopi af opbevaringsaftaler efter §11 stk. 5, skal opbevares og kunne forevises efter forlangende i forbindelse med kontrol. Der er ikke krav om, at denne opgørelse indsendes som en del af ansøgningen om tilladelse, idet indsendelse i stedet kan ske, når der rent faktisk gennemføres ændring eller udvidelse af dyreholdet.

Beregning af opbevaringskapacitet viste, at der mangler opbevaring af 329 m³ gylle i forhold til den producerede mængde. Svendborg kommune kræver derfor, at der senest en måned efter afgang er meddelt tilsendes dokumentation for opbevaringsaftale for 329 m³ gylle af mindst 5 års varighed.

Andre regler

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selv om disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Ændringer af husdyrbruget

Ændringer på husdyrbruget, der kræver tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugloven, må ikke påbegyndes eller gennemføres, inden der er meddelt skriftlig tilladelse.

Erhvervsaffald

Husdyrbrugets affald skal sorteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Svendborg Kommune.

Farligt affald

Farligt affald, herunder spildolie, skal håndteres i henhold til det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for Svendborg Kommune. Hermed gælder blandt andet, at farligt affald skal

opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand. Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde. Beholdere skal være løftet fra gulvet, så evt. utætheder opdages, og således at spild ikke beskadiger andre beholdere.

Miljøuheld

Ved akut forurening af jord, overfladevand eller grundvand skal husdyrbruget straks alarmere alarmcentralen på tlf. 112. Det gælder blandt andet ved spild af gylle, ajle, ensilagesaft, møddingsvand, olie, benzin eller kemikalier.

Opdages der forurening, der ikke er opstået akut, skal kommunens miljøafdeling kontaktes telefonisk i åbningstiden (tlf. 62 23 34 44), eller pr. e-mail: landbrug@svendborg.dk.

Udnyttelsesfrist og bortfald

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år, efter at den er meddelt (jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 1). Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

En tilladelse anses for udnyttet, når byggeriet er afsluttet. Hvis der ikke bygges nyt, anses en tilladelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 50).

Hvis tilladelsen efter at være taget i brug efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste tre år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav (jf. husdyrbruglovens § 59 a, stk. 2).

Retsbeskyttelse

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

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klageberettigede er ansøger, enhver med en individuel, væsentlig interesse i sagen samt forskellige myndigheder, foreninger og organisationer (jf. kapitel 7 i husdyrloven).

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Her logger du på, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyret er på ca. 900 kr. for privatpersoner og ca. 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i klagen og i visse andre tilfælde. For mere information, se Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

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

Klagen skal være indgivet senest 4 uger efter, at afgørelsen er blevet meddelt. Det vil sige den 29. august 2019.

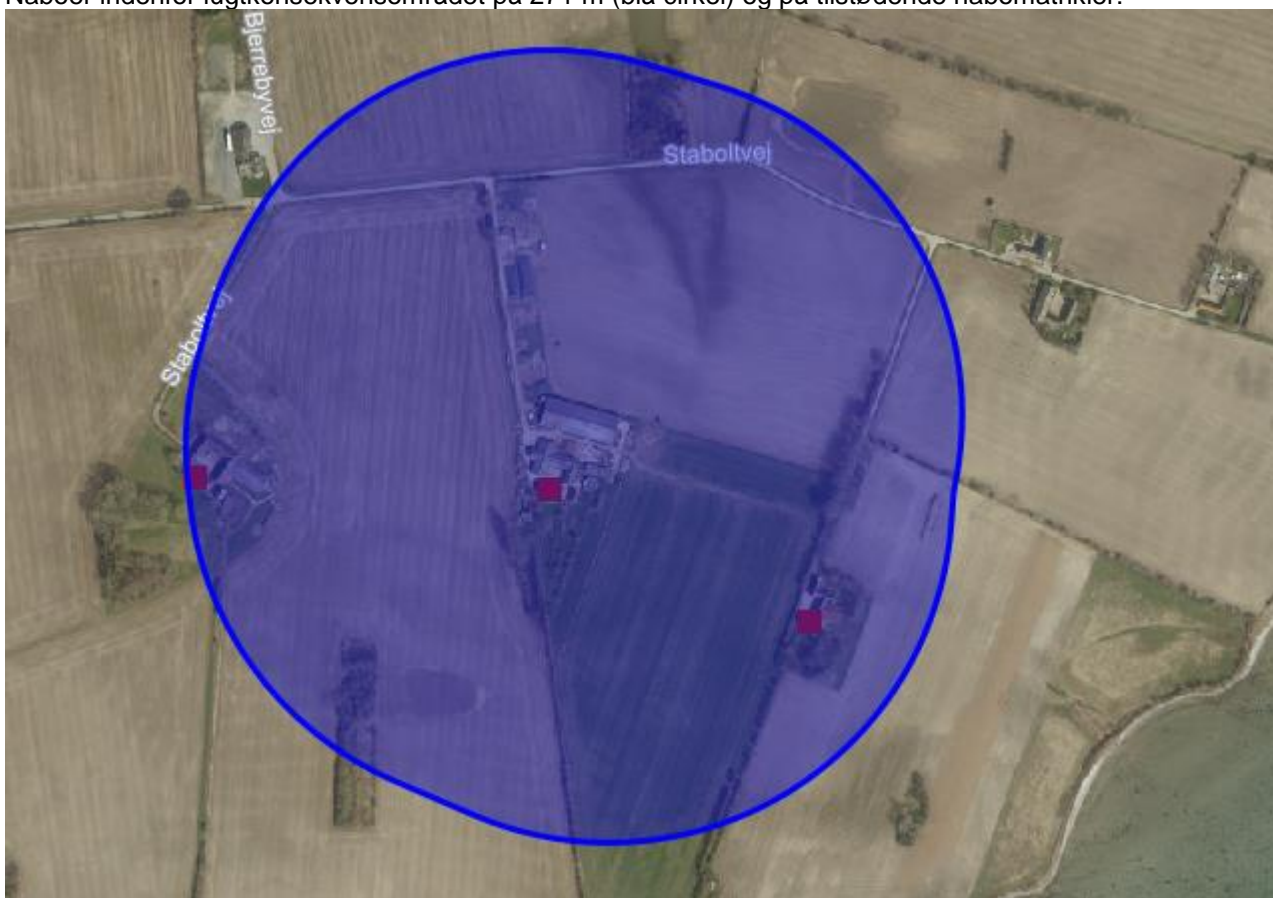
Vi giver ansøger besked, hvis afgørelsen påklages. Senest tre uger efter klagefristens udløb videresender vi klagen til behandling i Miljø- og Fødevarerklagenævnet sammen med vore bemærkninger til sagen og klagepunkterne. Vore bemærkninger sendes også til klagesagens parter.

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

Interessentliste til høring, offentliggørelse og klage

Nedenstående er orienteret om ansøgningen:

- Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg
- Centrovic, Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg
- Naboer indenfor lugtkonsekvensområdet på 271 m (blå cirkel) og på tilstødende nabomatrikler:



Nedenstående er orienteret om tilladelsen:

Klageberettigede jf. husdyrbruglovens § 84:

- Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg
- Naboer indenfor lugtkonsekvensområdet og ejere af tilstødende nabomatrikler.
- Styrelsen for Patientsikkerhed (stps@stps.dk)

Klageberettigede jævnfør husdyrbruglovens § 85:

- Danmarks Fiskeriforening (mail@dkfisk.dk)

- Ferskvandsfiskeriforeningen (nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Forbrugerrådet (fbr@fbr.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd (ae@ae.dk)

Klageberettigede jævnfør husdyrbruglovens § 87:

- Dansk Ornitologisk Forening (natur@dof.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening (dn@dn.dk)
- Det Økologiske Råd (husdyr@ecocouncil.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Friluftsrådet (sydfyn@friluftsradet.dk)

Orienterede:

Orientering om afgørelsen er sendt til følgende

- Ansøgers konsulent: Centrovic, Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg
- Dansk Ornitologisk Forening (svendborg@dof.dk)

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter, afgørelsen har været offentligt annonceret, det vil sige efter afgørelsesdatoen, som kan ses på forsiden af tilladelsen.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

1. Indledning

1.1 Ansøgning

Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg, har søgt om tilladelse efter husdyrbrugloven til husdyrbruget på Staboltvej 44, 5700 Svendborg.

Ansøgningen om tilladelse er indsendt til Svendborg Kommune gennem Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, den 21. september 2018 i ansøgningsskema nr. 207058.

It-ansøgningssystemet har foretaget en række beregninger af miljøpåvirkningerne fra husdyrbrugets anlæg. Disse beregninger har sammen med ansøgningens øvrige oplysninger udgjort grundlaget for kommunens miljøvurdering og afgørelse.

1.2 Ansøger og ejerforhold

Oplysninger om ansøger og ejerforhold er her vurderet med henblik på at sikre, at ansvaret for, at husdyrbruget indrettes og drives i overensstemmelse med den meddelte tilladelse, er rettet mod den korrekte juridiske enhed. Dette er den person eller virksomhed, der er ansvarlig for driften af husdyrbruget.

Tilladelsen er meddelt til CVR-nr.97329451, Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg.

Ejer af ejendommen ifølge Bygnings- og Boligregistret (BBR): Ejvind Mortensen.

Ejer af dyreholdet ifølge det Centrale Husdyrbrugsregister (CHR): Ejvind Mortensen, Staboltvej 44, 5700 Svendborg.

Svendborg Kommune vurderer ud fra ovenstående oplysninger, at tilladelsen er rettet mod den korrekte juridiske person.

Tilladelsen følger ejendommen ved ejerskifte.

1.3 Kort beskrivelse af det ansøgte

Ejvind Mortensen har søgt om tilladelse efter ny husdyrbruglov til malkekvægproduktion på Staboltvej 44, 5700 Svendborg. Med tilladelsen vil husdyrbruget overgå til den nye miljøregulering af husdyrbrug, hvor tilladelser er baseret på produktionsareal i stedet for antal dyr eller dyreenheder. Det giver øget fleksibilitet, indenfor fastlagte rammer.

Der søges i forbindelse med ændringen også om en udvidelse af møddingspladsen med 110 m², så det nye areal bliver 377 m², men der sker i øvrigt ingen bygningsmæssige ændringer. Ændringen inddrager staldarealer i den oprindelige stald og med det eksisterende staldsystem, og produktionsarealet er på 1672 m². Det er en forøgelse med 682 m² i forhold til nudrift.

Gødningsoptagingskapaciteten for flydende gødning er 585 m³, som er det samme som hidtil.

Geneafstanden i forhold til enkeltboliger uden landbrugspligt er 72 m efter udvidelsen, og den vægtede gennemsnitsafstand er 233 m til den nærmeste nabo. For alle øvrige naboer er afstanden længere. For byzone er geneafstanden 228 m og den vægtede gennemsnitsafstand er 1149 m. nærmeste samlede bebyggelse er Bylavsvej 1 og her er geneafstanden 145 m, mens den vægtede gennemsnitsafstand er 3279 m. Da lugtgenekravet overholdes vurderer kommunen, at der ifølge husdyrbrugloven kan gives tilladelse.

Ammoniaktabet fra ejendommen er i nudrift 994,4 kg NH₃-N/år og i ansøgt drift 1634 kg NH₃-N/år og ingen naturområder belastes mere end husdyrbrugloven tillader. Kommuner vurderer derfor, at produktionen ikke medfører tilstandsændringer af naturområder, der er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven.

1.4 Krav om tilladelse og tilladelsens omfang

Husdyrbruget på Staboltvej 44 er lovligt etableret før 1. januar 2007 og har ikke efterfølgende fået en tilladelse eller godkendelse efter §§ 10-12 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres uden en godkendelse eller en tilladelse til dette efter § 16 a eller § 16 b i husdyrbrugloven.

I denne sag kræves tilladelse, da dyreholdet i de eksisterende stalde udvides. Husdyrbruget skal have en tilladelse efter husdyrlovens § 16 b, idet der er tale om en tilladelsespligtig ændring af et husdyrbrug (ejendom med over 100 m² produktionsareal²), der ikke er omfattet af godkendelsespligten efter § 16 a, da ammoniakemissionen er under 3.500 kg NH₃-N/år, og der ikke er tale om et IE-husdyrbrug³.

Hvis husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, skal husdyrbrugene godkendes eller tillades samlet, jf. husdyrbruglovens § 16 c.

Svendborg Kommune vurderer, at det aktuelle husdyrbrug ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug i en sådan grad, at de skal have en samlet tilladelse eller godkendelse. I det ejer ikke ejer andre bebyggede ejendomme. Denne tilladelse skal derfor kun omfatte husdyrbruget på Staboltvej 44. Vurderingen er foretaget på baggrund af et notat fra Skov- og Naturstyrelsen om anlægsbegrebet⁴.

Tilsyn på ejendommen har vist, at der er produceret mere end det den tidligere tilladelse tillod. Tilladelsen er således en lovliggørelse af en overproduktion.

1.5 Lovgivning

Reglerne for miljøregulering af husdyrbrug indebærer (fra 1. august 2017), at når der sker ændringer af husdyrbrug, vurderes miljøpåvirkningen på baggrund af produktionsarealet. Tidligere har vurderingen været baseret på antallet af dyr. Produktionstilladelser bliver dermed givet til et bestemt produktionsareal samt dyretype og staldsystem, mens der ikke er begrænsninger på antallet af dyr, ud over dem, der følger af dyrevelfærdskrav.

Et husdyrbrug er en ejendom med et produktionsareal på mere end 100 m². Ændringer af husdyrbrug vil som udgangspunkt kræve en godkendelse efter husdyrbruglovens § 16 a, hvis der er en samlet ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH₃-N, eller der er tale om et IE-husdyrbrug, eller en tilladelse efter § 16 b (øvrige husdyrbrug). Nogle ændringer kan gennemføres uden godkendelse eller tilladelse, f.eks. hvis der er tale om bagatelagtige ændringer, eller ændringen kan gennemføres under anmeldeordningerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens afsnit IV. Og for visse produktionstyper kan der etableres op til 300 m² produktionsareal, inden der kræves tilladelse (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7).

Rammerne for behandlingen af ansøgninger om tilladelse og godkendelse er fastsat i husdyrbrugloven og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (med tilhørende vejledning). Her står der blandt andet hvilke forhold, kommunen skal vurdere, samt beskyttelsesniveauer for de miljøpåvirkninger, der er fra husdyrbruget.

- Husdyrbrugloven: Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1572 af 20. december 2006 jf. LBK nr. 520 af 1. Maj 2019
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 1467 af 6. december 2018
- Miljøstyrelsens vejledning om miljøregulering af husdyrbrug. Tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside, <http://husdyrvejledning.mst.dk/>.

² Produktionsareal: Det areal i fast placerede husdyranlæg, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. C, nr. 1, og som dyrene ikke kun har kortvarig adgang til, jf. bilag 3, pkt. C, nr. 2.

³ IE-husdyrbrug: Husdyrbrug med flere end 750 stipladser til søer, flere end 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg) eller flere end 40.000 stipladser til fjerkræ

⁴ Miljø- og Energiministeriets og Fødevarerministeriets redegørelse for begrebet anlæg/projekt i relation til VVM-reglerne, planlovens regler om landzonetilladelse og IPPC-direktivet for så vidt angår husdyrproduktion. Skov- og Naturstyrelsen, 12. april 1999.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen fastsætter generelle regler for indretningen af husdyrbrug.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, Nr. 760 af 30. juli 2019

1.6 Offentlighed

Ansøgningen om § 16 b tilladelse har ikke været offentligt annonceret, da Svendborg Kommune har vurderet, at husdyrlovens generelle beskyttelsesniveau er overholdt i den konkrete sag, og at der derudover ikke er miljøparametre der vurderes at have væsentlig indvirkning på miljøet, jf. § 55 og § 56 i husdyrbrugloven.

Svendborg Kommune har den 15. juli 2019 orienteret om ansøgningen til naboer indenfor lugtkonsekvenszonen og på tilstødende matrikler, hvor de indenfor en frist på to uger kunne komme med kommentarer.

Ansøger og ansøgers konsulent har haft udkast til afgørelsen i høring i perioden 10.-12. juli 2019, inden afgørelsen er endeligt meddelt.

2. Beskrivelse af husdyrbruget

2.1 Beliggenhed

Husdyrbruget på Staboltvej 44 er placeret i landzone 1,2 km øst for Bjerreby.

Husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste omkringboende fremgår af figur 2.1, og de korteste afstande fra staldanlæg til omkringboende er angivet i tabel 2.1.



Figur 2.1. Oversigtskort over husdyrbrugets beliggenhed i forhold til de nærmeste naboer. B = beboelsesbygning på ejendom uden landbrugspligt, L = beboelsesbygning på ejendom med landbrugspligt, S = Beboelsesbygning i samlet bebyggelse (ingen indenfor kortet).

Tabel 2.1: Nærmeste afstande fra staldanlæg til nabobeboelse

Nabobeboelse	Korteste afstand til staldanlæg
Staboltvej 48	209
Staboltvej 33	288
Staboltvej 47	337

2.2 Nuværende tilladelse

Det hidtil tilladte dyrehold inden meddelelse af denne tilladelse er 50 årskøer, 10 stk. opdræt i alderen 0-6 mdr. og 40 stk. opdræt i alderen 6-28 mdr., alle af stor race.

Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33, stk. 2).

Der er givet tilladelse til ændring af staldanlæg fra bindestald med grebning til stald med fast drænedede gulve, skrabere og ajle afløb den 30. juni 2011 med ovenstående dyrehold gennem en anmeldelse. Der er redegjort for dette i 8 års driften.

2.3 Indretning af stalde

Ansøgers oplysninger

En oversigt over husdyrbrugets stalde og gødningsopbevaringsanlæg fremgår af figur 2.2, og i BILAG 1. I tabel 2.2 er de enkelte staldafsnit gennemgået nærmere, hvad angår størrelse, dyretyper, staldindretning og evt. miljøteknologi i hhv. nudrift og ansøgt drift.



Figur 2.2. Oversigtskort over husdyrbrugets husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg.

2.3.1 Fastlæggelse af produktionsareal

Ansøgers oplysninger

Produktionen og produktionsareal i eksisterende bygninger

Tabel 2.2. Ansøgers oplysninger om dyretyper og produktionsareal.

Stald	Produktions-areal (m ²)	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem
Eksisterende kostald	1350	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast drænet gulv
Oprindelig stald	322	Flexgruppe alle kvæg, dybstrøelse
I alt	1672	

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ansøger har redegjort for produktionsarealet, og Svendborg Kommune stiller følgende vilkår:

Fastsættelse af vilkår:

Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet, den vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering, samt tilladelsens vilkår.

Der skal i den daglige drift være en person, der er bekendt med vilkårene i denne tilladelse, og som sikrer, at de overholdes.

Der gives tilladelse til et produktionsareal på 1672 m².

Produktionsarealet i de enkelte staldafsnit må ikke overstige den i tabellen nedenfor angivne størrelse, og dyrearter, dyretyper og staldsystem nævnt i tabellen må ikke fraviges.

Stald	Produktions-areal (m ²)	Tilladte dyrearter og -typer samt staldsystem
Eksisterende kostald	1350	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast drænet gulv
Oprindelig stald	322	Flexgruppe alle kvæg, dybstrøelse
I alt	1672	

2.4 Miljøteknologi

Der anvendes ikke særlig miljøteknologi til at reducere emissionen af ammoniak eller lugt, se afsnit 3.2. om BAT.

2.5 Beskrivelse og vurdering af ny bebyggelse**Ansøgers oplysninger**

I forbindelse med ansøgningen, søges der om at udvide møddingspladen ca. 5. m. mod øst. Udvidelsen er angivet i www.husdyrgodkendelse.dk og ønskes etableret som en forlængelse af den eksisterende plads. Udvidelsen etableres efter gældende regler jf. bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Derudover forventes der ingen produktionsmæssige ændringer. Den ansøgte produktion holder sig inden for husdyrbrugets nuværende rammer.

Kommunens vurdering

Da der ikke sker bygningsmæssige ændringer i højden og udvidelse af møddingspladsen sker i et område, der er omkranset af ejendommens øvrige byggeri finder Svendborg kommune det ikke nødvendigt at stille vilkår til byggeriet.

2.6 Afstandskrav

Ansøgers oplysninger

Afstandskrav i Husdyrbruglovens §§ 6-8 skal vurderes i forhold til nye husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg. Udvidelser eller ændring af anlæg, der medfører forøget forurening, skal også vurderes i forhold til afstandskravene.

I forbindelse med ansøgningen bygges der søges der til udvidelse af dybstrøelsesanlægget. Husdyrbruglovens §§ 6-8 afstandskrav er overholdt.

Svendborg Kommunes bemærkninger og vurdering

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav i §§ 6-8 i husdyrbrugloven, er angivet i tabel 2.3.

Tabel 2.3 Afstandsforhold fra stald- og gødningsopbevaringsanlæg

Afstandsforhold fra nybyggeri (gødningsopbevaringsanlæg)	Afstand (m)	Afstands-krav (m)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (Bjerreby)	1158	300
Samlet bebyggelse eller et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. (Lokalplan nr 86 ved Broholm)	3282	50
Nabobeboelse (Staboltvej 48)	204	100
Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturområder ⁵	1154	10
Ikke-almene vandforsyningsanlæg*	213	25
Almene vandforsyningsanlæg	1360	50
Vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m ²	65	15
Offentlig vej og privat fællesvej	189	15
Levnedsmiddelvirksomhed	>25	25
Beboelse på samme ejendom	28	15
Naboskel	49	30

* Staboltvej 44 er enkeltindvinder med tilladelse til anden anvendelse end husholdning.

På baggrund af ovenstående vurderer Svendborg Kommune, at alle afstandskrav er overholdt.

2.7 Landskabelige hensyn

Ansøgers oplysninger

I forhold til bygningsmæssige ændringer, søges der til udvidelse af ny ensilageplads, hvilket må betragtes, som ikke at modstride særlige områder og zoner af landskabelig interesse. Tabel 2.4 viser afstande til landskabelementer.

Tabel 2.4: afstand til landskabelementer

Fortidsmindelinje:	> 500 m
Sø- og åbeskyttelseslinje:	> 500 m
Skovbyggelinje:	Ca. 500 m
Kirkebyggelinje:	> 500 m
Beskyttede sten- og jorddiger:	> 100 m
Fredede områder:	> 500 m
Beskyttede naturarealer (§ 3):	> 500 m

⁵ Afstandskravet gælder i forhold til kategori 1- og kategori 2-natur, jf. tabel 3.3.

Naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser mv	> 450 m (Natura 2000, syd)
Områder med landskabelig værdi:	>500 m

Kommunens vurdering

Ejendommen ligger i landskabsområde nr. 23 Tåsinge Moræneflade. Laget er en del af Svendborg Kommunes gældende kommuneplan 2017-29. Ifølge kommuneplanen er landskabsområdet vurderet med karakterstyrken 'Karakteristisk' og tilstanden 'Middel'. Området ligger ikke indenfor et af de delområder, som har beskyttelsesstatus, men som et område hvor der skal ske tilpasning i form af opretholdelse af landskabselementer, som et landbrugslandskab med lav spredt bebyggelse. Ejendommen ligger desuden indenfor kommuneplanlaget 'Særlig værdifulde landbrugsområder'.

Jf. ovenstående data fra ansøger vurderer Svendborg kommune at afstandskravene er overholdt. Dog vurderes det at nærmeste §3 areal er en sø 65 m væk fra udvidelsen af møddingspladsen. Her er afstandskravet 15 m.

Da de bygningsmæssige ændringer der sker i forbindelse med udvidelse af møddingpladsen i sker i niveau med terrænet og omkranset af eksisterende byggeri på ejendommen vurderer Svendborg Kommune, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet i forhold til landskabelige værdier (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 34), og at det ikke er påkrævet at stille vilkår af landskabelige hensyn.

2.6 Gødningsopbevaringsanlæg og opbevaringskapacitet

Oplysninger om opbevaringskapacitet er ikke længere et krav ved ansøgning om miljøgodkendelse, jf. bilag 1 B i godkendelsesbekendtgørelsen, men ansøger skal komme med oplysninger om håndtering og opbevaring af husdyrgødning, f.eks. placering, udformning og dimensioner af gylletanke.

Ansøgers oplysninger

I alt produceres ca. 1.902 m³ flydende husdyrgødning. Der er således i alt opbevaringskapacitet til ca. 4 måneder. Ansøger oplyser om, at der med nuværende dyrehold ikke har været udfordringer med manglende opbevaringskapacitet. Ansøger har tidligere haft aftale om opbevaring på anden ejendom og har fortsat mulighed for at indgå nye aftaler.

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg til husdyrgødning udgøres af en gyllebeholder på 435 m³ og en æblebeholder på 150 m³. Samlet kapacitet for flydende husdyrgødning er 585 m³. Begge har fast overdækning.

Kommunens bemærkninger og vurdering

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen⁶ skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning skal mindst have en kapacitet svarende til 6 måneders tilførsel, mens en tilstrækkelig opbevaringskapacitet normalt vil svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Der skal indsendes en opgørelse over opbevaringskapacitet til kommunen, hvis der foretages ændringer, der har indflydelse på kapaciteten (jf. husdyrgødningsbekendtgørelsens § 12). Der er ikke krav om, at denne opgørelse indsendes som en del af ansøgningen om tilladelse, idet indsendelse i stedet kan ske, når der rent faktisk gennemføres ændring eller udvidelse af dyreholdet.

Ansøger har redegjort for håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Kommunens beregning ses i tabel 2.5.

⁶ Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. - nr. 1076 af 28. august 2018

Tabel 2.5: Gødningsberegning

Dyretype	Antal	Staldtype	m ³ /dyr	Husdyrgødning/tons/år
Årskøer, tung race	45	Sengestald fast drænet gulv	31,46*	1415,7
Årskøer, tung race	5	Dybstrøelse hele arealet	16,1*	80,5
Årsopdræt, tung race	40	Sengestald fast drænet gulv	6,44*	257,6
Småkalve, tung race	10	Dybstrøelse	1,89*	20,8
Gødningsproduktion i alt				1769,5
Gylleproduktion i alt				1673,3

*Normal tabel for 2018 er brugt dette giver en mindre afvigelse i forhold til ansøgers oplysninger.

Den samlede opbevaring behov bliver således $(1673,3 \text{ m}^3 + 234 \text{ m}^3) - 80 \text{ m}^3 = 1827 \text{ m}^3$. * 80 m³ er fradraget da overdækning af gyllebeholder betyder, at regnvand ikke kan falde her.

Svendborg Kommune vurderer, at der skal stilles krav i forhold til opbevaringskapacitet. Svendborg kommune stiller vilkår om, at der skal forefindes en aftale om opbevaring af 329 m³ gylle af mindst fem års varighed.

Fastsættelse af vilkår:

Beregning af opbevaringskapacitet viser, at der mangler opbevaring af 329 m³ gylle i forhold til den producerede mængde. Svendborg kommune kræver derfor, at der senest en måned efter afgørelsen er meddelt tilsendes dokumentation for opbevaringsaftale for 329 m³ gylle af mindst 5 års varighed.

3. Ammoniakemission, BAT, ressourceforbrug og påvirkning af naturområder

3.1 Ammoniakemission fra husdyrbruget

Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem vil der være følgende ammoniaktab fra anlægget (stalde samt opbevaringsanlæg til husdyrgødning):

- Ansøgt drift: 1634 kg N/år
- Nudrift: 994 kg N/år
- 8 års-drift: 679 kg N/år

8 års-drift: Kommunen skal ved vurderingerne i denne tilladelse inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste otte år (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34, stk. 2). 8 års-driften er derfor den produktion, som der var tilladelse til for otte år siden.

3.2 Bedste tilgængelige teknologi (BAT)

Hvis husdyrbruget har en årlig ammoniakemission på mere end 750 kg kvælstof (NH₃-N), skal kommunen fastsætte vilkår, som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (jf. husdyrbruglovens § 27, stk. 2).

Kravene til den maksimalt tilladte ammoniakemission ud fra BAT afhænger af dyretype og staldsystem, og af hvorvidt der er tale om nye eller eksisterende stalde. BAT-kravene er fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, punkt A, nr. 2.1, og i it-ansøgningssystemet er de samlede BAT-krav til husdyrbruget beregnet, se Tabel 3.1. nedenfor.

Ansøgers oplysninger

Tabel 3.1 Beregnede BAT-krav, kopi af skema fra it-ansøgersystemet husdyrgodkendelse.dk.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1472	189	1661
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1472	162	1634
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	27
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Effekten af teltoverdækning er en reduktion på lagerets ammoniakemission med 50% i gyllebeholderen, så hvis denne effekt indregnes er emissionen fra lagrene 94,5 kg N/år. BAT er altså overholdt selv hvis teltoverdækningen fjernes.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Ansøger har ovenfor dokumenteret, at BAT-kravet er overholdt. Selvom om de 23 Kg N/år inddrages, som overdækning af gyllebeholderen giver, overskrides BAT ikke.

Der er ikke brug for særlig miljøteknologi for at opfylde kravet, og der stilles derfor ikke særlige vilkår i forhold til BAT. Da der ikke sættes vilkår for at overholde BAT-krav, er der ikke brugerbetaling for miljøtilladelsen, jf. Brugerbetalingsbekendtgørelsens § 1 om hvilke aktiviteter, der er omfattet af brugerbetaling, pkt. 3): "tilladelse efter § 16 b i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., hvor der i tilladelsen er fastsat vilkår, jf. § 27, stk. 2, i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., som sikrer reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik som følge af en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år".

3.3 Energi- og vandforbrug

Der stilles ikke længere krav om, at der skal vurderes på energi- og vandforbrug i forbindelse med tilladelser til § 16b jf. §34 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

3.4 Påvirkning af naturområder

3.4.1 Retsgrundlag

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, blandt andet i forhold til 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, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 34. Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår, jf. husdyrbruglovens § 27, stk. 1.

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-29 er der fastsat krav til den maksimale påvirkning af forskellige kategorier af naturområder. Disse beskyttelsesniveauer er opsummeret i tabel 3.2.

Tabel 3.2. Husdyrbruglovens krav vedrørende påvirkning af naturområder med ammoniak. De præcise krav fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26-29.

Kategori	Naturtype	Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau
1	Nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder	Maksimal totaldeposition afhænger af antallet af andre husdyrbrug i nærheden ^a : 0,2 kg N/ha/år ved mere end 1 husdyrbrug. 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug. 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
2	Overdrev større end 2,5 ha (samt højmoser, lobeliesøer og heder over 10 ha)	Maksimal totaldeposition 1,0 kg N/ha/år.
3	Heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove, der ikke er omfattet af kat. 1 og 2	Maksimal merdeposition 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan tillade en større merdeposition, men kan ikke stille krav om en mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.

^a Antal husdyrbrug i nærheden opgøres således: Antal med en emission over 150 kg NH₃-N/år inden for 200 m + antal med en emission over 450 kg NH₃-N/år inden for 200-300 m + antal med en emission over 750 kg NH₃-N/år inden for 300-500 m + antal med en emission over 1.500 kg NH₃-N/år inden for 500-1.000 m + antal med en emission over 5.000 kg NH₃-N/år inden for 1.000-2.500 m. Afstanden måles i forhold til det mest kritiske naturpunkt.

I forbindelse med tilladelser og godkendelser skal kommunen desuden foretage en vurdering i forhold til habitatbekendtgørelsen⁷. I henhold til habitatbekendtgørelsen kan der ikke gives tilladelse til et projekt, hvis projektet i sig selv eller sammen med andre projekter kan skade et Natura 2000-område, jf. § 7 i habitatbekendtgørelsen, eller det kan beskadige levesteder for dyre- eller plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV, jf. § 11.

De fleste søer, heder, moser, enge og overdrev er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven⁸. Dette betyder, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af disse naturområder. En væsentligt øget tilførsel af ammoniak kan medføre tilstandsændringer af sårbare naturområder.

Ifølge Miljøstyrelsen vil en merbelastning på mindre end 1 kg ammoniak pr. hektar pr. år ikke kunne medføre en tilstandsændring af et konkret § 3-område. Miljøstyrelsen anfører, at en merbelastning af denne størrelse er så lav, at det ikke er muligt biologisk at påvise, at det ansøgte har nogen effekt på området.

3.4.2 Naturområder nær husdyrbruget

Kommunens bemærkninger og vurdering

I tabel 3.3 er der gennemgået de mest relevante ammoniakfølsomme naturområder i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Naturområderne er opdelt på kategori 1, 2 og 3, jf. tabel 3.2. Der er ikke målt til yderligere naturområder end dem i tabellen, da merdepositionen er lav for de mest nærliggende områder.

Tabel 3.3. Oversigt over naturpunkter, hvor der er foretaget en beregning af ammoniakdepositionen fra husdyrbruget. Afstand er den korteste afstand fra stald/gødningsopbevaringsanlæg til naturområdet.

Kategori	Beskrivelse af naturområde	Afstand / retning	Merdeposition	Totaldeposition
1	Bøg på muld N	1445	0,0 kg N/ha/år	0,1 kg N/ha/år*
1	Bøg på muld NØ	1107	0,1 kg N/ha/år	0,1 kg N/ha/år*
2	Overdrev, N	6312	0,0 kg N/ha/år	0,0 kg N/ha/år*
3	Mose N	720	0,1 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år*

⁷ Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen), BEK nr. 926 af 27.06.2016.

⁸ Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse, LBK nr 934 af 27/06/2017

3	Potentiel ammoniakfølsom skov	901	0,1 kg N/ha/år	0,2 kg N/ha/år*
-	§3 sø 1	38	0,9 kg N/ha/år	2,3 kg N/ha/år*
-	§3 sø 2	60	0,7 kg N/ha/år	1,5 kg N/ha/år*

*Ammoniakdeposition på natur er genberegnet 31. juli 2019 efter opdatering af husdyrgodkendelse den 18. juli 2019. Genberegningen har ikke ført til ændring i kommunens konklusion vedrørende ammoniakpåvirkning af naturområder.

Som det kan ses i tabel 3.3 er den ammoniakdeposition, som husdyrbruget giver anledning til i naturområder i kategori 1, 2 eller 3, lavere end grænseværdierne i tabel 3.2. Husdyrbruget vurderes dermed ikke at ville give en væsentlig påvirkning af disse eller andre ammoniakfølsomme naturområder.

For kategori 1-natur afhænger grænseværdien for ammoniakpåvirkning af antallet og størrelsen af andre husdyrbrug i nærheden af naturområdet, men da den beregnede totaldeposition på kategori 1 natur ikke overstiger 0,2 kg N/ha/år og da nærmeste husdyrbrug ligger mere end 800 m væk, er der ikke taget stilling til evt. kumulation med andre husdyrbrug.

Svendborg Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at husdyrlovens krav vedrørende ammoniakpåvirkning af kategori 1,2 og 3 naturområder er overholdt.

3.5 Påvirkning af arter med særlige beskyttelseskrav (bilag IV-arter)

I Danmark findes der 76 dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets⁹ Bilag IV, deraf navnet Bilag IV-arter, som særlig strengt beskyttet i det naturlige udbredelsesområde, ifølge direktivets artikel 12. Beskyttelsen indebærer forbud mod beskadigelse eller ødelæggelse af arternes levesteder og yngle- og/eller rasteområder, både indenfor og udenfor Natura 2000-områderne. Dette er for at sikre at arterne kan opnå "gunstig bevaringsstatus".

Udover beskyttelseskrævende Bilag IV-arter skal ansøgningen vurderes i forhold til rødlistede og fredede arter.

De 2 vandhuller ligger hhv. 43 og 59 meter syd for nærmeste produktionsbygning.

Merdepositionen på de 2 vandhuller som følge af den udvidede produktion er hhv. 0,9 og 0,6 kg N/ha.

Kommunen har ikke kendskab til forekomst af bilag IV-arter indenfor området. Indenfor det 10 x 10 km kvadrat, hvor ejendommen befinder sig, forekommer der iflg. bilag IV-håndbogen følgende Bilag IV-arter: stor vandsalamander, springfrø, spidssnudet frø og grønbroget tudse. Det kan ikke udelukkes, at nogle af disse arter forekommer i de 2 vandhuller.

Vandhullerne er delvist omgivet af høje træer og modtager derfor en vis næringsbelastning med nedfaldent løv. Luftfoto fra bl.a. 2014 viser, at overfladen er dækket af andemad.

Vi vurderer, at den forventede merbelastning af vandhullerne ikke vil kunne ændre tilstanden af vandhullerne, og at det ansøgte dermed ikke er i strid med naturbeskyttelseslovens § 3. Det ansøgte vil dermed heller ikke påvirke de bilag IV arter, som muligvis findes i vandhullerne.

Øvrige naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 ligger så langt (over 180 meter) fra ejendommen, at merbelastningen er så lav, at områderne ikke vil kunne blive påvirket heraf. Det er Svendborg kommunes vurdering, at der indenfor 300 meter fra ejendommen ikke forekommer arter, der er omfattet af rødlisten under følgende kategorier: NT (næsten truet), VU (sårbar), EN (moderat truet) eller CR (kritisk truet).

Samlet set vurderer Svendborg Kommune, at den ansøgte udvidelse af husdyrproduktionen på Staboltvej 44, ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for området særligt beskyttede arter. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til området særligt beskyttede arter.

⁹ EF-direktiv af 21.5.1992 (92/43/EØF)

4. Påvirkning af naboer m.v.

Kommunen skal ved afgørelsen sikre sig, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v. (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34). Kommunen skal i den forbindelse fastsætte de nødvendige vilkår (efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1).

4.1 Lugt

I husdyrbrugloven er der indbygget et beskyttelsesniveau for lugt, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 31-32 og bilag 3, punkt B. Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem foretager en beregning af geneafstandene for lugt i forhold til forskellige typer af beboelser og områder. Inden for geneafstanden kan lugten fra husdyrbruget overstige det vejledende geneniveau.










Det vejledende geneniveau for lugt er, ved anvendelse af Miljøstyrelsens lugtmodel, $5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ for byzone o.l., $7 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ for samlet bebyggelse og $15 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ for enkeltboliger uden landbrugspligt. Husdyrbrugloven stiller ikke krav til lugtpåvirkning af boliger med landbrugspligt. OU_E er en måleenhed for lugt, hvor genekriteriet i forhold til byzone ($5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$) svarer til, at registrerbar, men ikke genegivende, lugt fra husdyrbruget undtagelsesvis kan forekomme.

Lugtemissionen fra et husdyrbrug beregnes ud fra normtal. Lugten beregnes som produktionsarealets størrelse gange med den emissionsfaktor, der er for den pågældende dyretype pr. m^2 .

Ansøgers oplysninger

I Miljøstyrelsens it-ansøgningssystem er der lavet en beregning af geneafstanden i forhold til de forskellige typer af nabobeboelser. Resultatet ses i tabel 4.1 nedenfor.

Tabel 4.1: Lugtberegninger fra husdyrgodkendelse.dk

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Staboltvej 33	0	FMK	72	72	320,3	Ja 
 Staboltvej 47	0	FMK	72	72	377,5	Ja 
 Staboltvej 48	0	FMK	72	72	232,7	Ja 
 Bylavvej 1	0	NY	145,2	145,2	3279,2	Ja 
 Bjerreby By, Bjerreby	0	FMK	227,7	227,7	1148,7	Ja 

Kommunens bemærkninger og vurdering

I denne sag er beregningen sket ud fra de dyretyper og staldsystemer, der fremgår af tabel 2.2, og der anvendes ikke lugtreducerende teknologi.

Miljøstyrelsens beregning af geneafstanden i forhold til de forskellige typer af nabobeboelser, kan ses nedenfor i tabel 4.2.

Tabel 4.2. Sammenligning af beregnet geneafstand for lugt og vægtet gennemsnitsafstand fra staldanlæggets lugtcentrum til de nærmeste beboelser af forskellig type.

Type af beboelse	Adresse/område	Geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand FMK
Enkeltbolig uden landbrugspligt	Staboltvej	72	232,7

Samlet bebyggelse m.v.	Bylavsvej 1	145,2	3279,2
Byzone/sommerhusområde	Bjerreby by	227,7	1148,7

Som det også fremgår af tabel 4.1, er den beregnede geneafstand mindre end den vægtede gennemsnitsafstand for enkeltboliger, samlet bebyggelse og byzone. Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

4.2 Støj

Ansøgers oplysninger

De væsentligste støjkloder vurderes at være driftsstøj ved håndtering af grovfoder og husdyrgødning, samt foderblanding og mælkekøling. Dertil kommer kortvarig støj fra kørsel med vare- og lastbiler samt traktorkørsel m.v. til og fra bedriften.

På grund af ejendommens placering i forhold til nærmeste nabo, vurderes det ikke at give anledning til væsentlige støjgener. Tabel 4.3 viser støjkloderne.

Tabel 4.3: De forskellige støjkloder på ejendommen

Støjkilde	Frekvens	Tidsrum	Varighed	Bemærkning
Mælkekøling, kompressor	døgndrift	00-24	24 t	Mælkekøler står indendørs ifm. malkeum, der er ingen udendørs komponenter.
Foderblanding	2-3 gange dagligt	06.00-19.00	1t/gang	Foregår i lagerrum i kostald, som er lukket mod vest og åbent mod nord og syd i den østlige del.
Grovfoder håndtering	2-3 gange dagligt	06.00-19.00	1t/gang	Kørsel fra ensilagestak og til foderblander
Transporter med mælk/varer/foder og dyr	1-2 gange dagligt	06.00-19.00	30 min	
Pumpning af gylle	1 gang hver 7. dag	8-8.30	30 min	Foregår i lukket brønd med el-pumpe
Ventilation	-	-	-	Staldene er naturligt ventilerede

Kommunens bemærkninger og vurdering

Husdyrbruget må ikke give anledning til væsentlige støjgener. Ifølge Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984, bør støj fra landbrugsdrift ikke være større ved de omkringliggende boliger end de grænseværdier, der er vist i tabel 4.4.

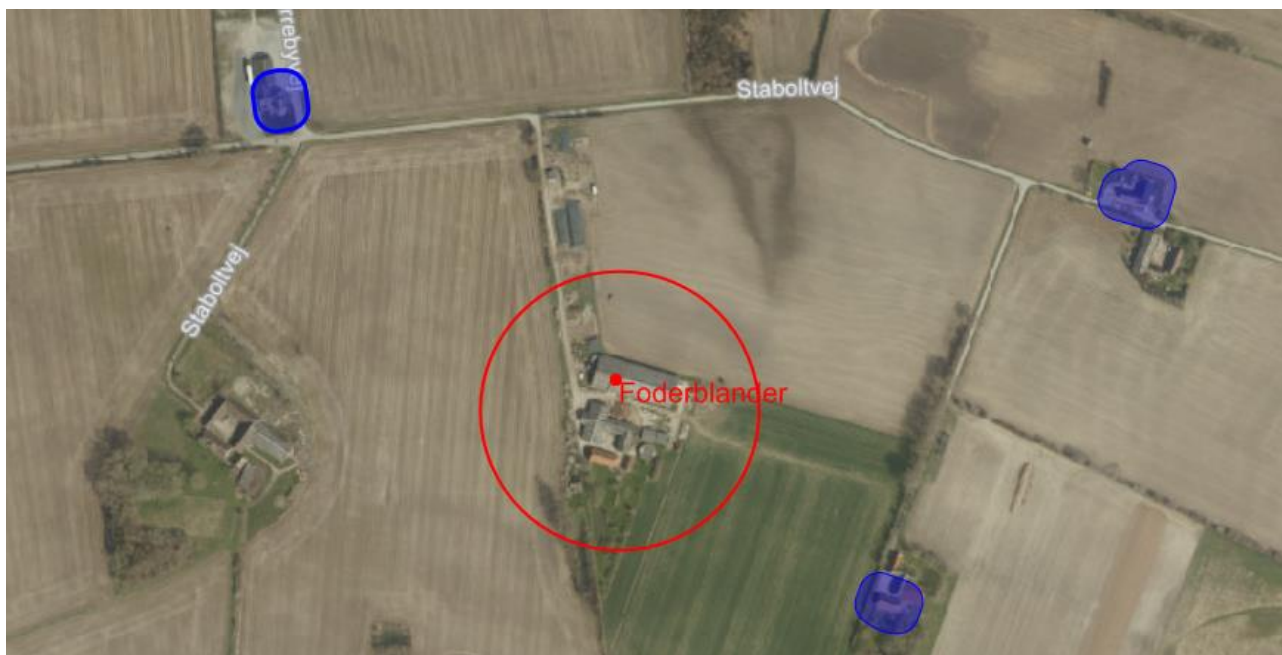
Tabel 4.4. Støjgrænser

	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
Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer) Lørdag kl. 7-14 (7 timer)			
55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

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

Ud fra ansøgers oplysninger vurderer Svendborg kommune, at den væsentligste støjkilde kan være foderblanding. I det de andre fastplacerede støjkloder, som mælkekøling og pumpning af gylle vurderes at være afskærmet i en sådan grad, at de er uden betydning.

Svendborg Kommune har foretaget en overslagsberegning af støjbelastningen på denne kilde ved de nærmeste naboer, se oversigtskort i figur 4.1 nedenfor og støjberegningen i BILAG 3. Støjbelastningen er beregnet ved opholdsarealer 15 m fra beboelsen.



Figur 4.1 Kort med nabobeboelser med 15 m 'buffer' omkring, og støjkilder er markeret med rødt.

Resultatet af beregningerne, uden hensyntagen til usikkerhed, fremgår af den efterfølgende tabel 4.5. 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, skal resultatet + usikkerheden være mindre end eller lig med de fastsatte støjgrænser.

Tabel 4.5 Resultat af Svendborg Kommunes orienterende støjberegning i forhold til nærmeste naboer, hvor resultatet inkl. usikkerhed er indsat i parentes

Beregningspunkt	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)/ Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time)/ Lørdag kl. 14-18 (4 timer)/ Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)
Støjgrænser	55	45	40
Staboltvej 48	41 (46)	45 (50)	45 (50)
Staboltvej 33	28 (33)	33 (38)	33 (38)
Staboltvej 47	36 (41)	41 (46)	41 (46)

Hvis usikkerheden inddrages og tillægges beregningsresultatet, kan de fastsatte støjgrænser ikke overholdes i de beregningspunkter, der er markeret med rød i ovenstående tabel. Inddrages usikkerheden ikke vil de fastsatte støjgrænser ikke kunne overholdes i nattimerne, mens den ligger på grænsen i aften timerne. Beregningerne tager udgangspunkt i en worst case –situation.

Tabel 4.6 Resultat af Svendborg Kommunes orienterende støjberegning med vilkår om tidsbegrænsning af støjkilder, hvor resultatet inkl. usikkerhed er indsat i parentes.

Beregningspunkt	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)/ Lørdag kl. 7-14 (7 timer) dB(A)	Alle dage kl. 18-22 (1 time)/ Lørdag kl. 14-18 (4 timer)/ Søn- og helligdag kl. 7-18 (8 timer) dB(A)	Alle dage kl. 22-7 (½ time) dB(A)
Støjgrænser	55	45	40
Staboltvej 48	41 (46)	-	-
Staboltvej 33	28 (33)	-	-
Staboltvej 47	36 (41)	-	-

Det vil jf., tabel 4.5 samt bilag 3, sige, at de fastsatte støjgrænser ikke kan overholdes i aften- og natperioderne, for Staboltvej 47 og 48.

Derfor stilles der vilkår om at foderblanding alene må foregå indenfor tidsrummet 7:00-18:00 på hverdage og 7:00-14:00 på lørdage. En ny orienterende beregning viser, at støjgrænserne med nogen sandsynlighed herefter kan overholdes, se Tabel 4.6.

Samlet vurderer Svendborg Kommune, at der vil være en vis sandsynlighed for, at støjgrænserne overholdes i alle beregningspunkter med det nævnte vilkår og det vurderes derfor, at en egentlig støjdokumentation kan undlades i forbindelse med denne godkendelse - dog skal det i forbindelse med en eventuel klage eller anden kontrol-situation dokumenteres med en akkrediteret støjmåling ("Miljømåling – eksternt støj"), at støjgrænserne kan overholdes.

Svendborg Kommune stiller desuden vilkår om, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser skal overholdes med henblik på at sikre, at der ikke opstår støjgener fra husdyrbruget, og vilkår om, at tilsynsmyndigheden

kan kræve, at der skal foretages støjmålinger og/eller iværksættes støjdæmpende foranstaltninger, hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at ejendommen giver væsentlige støjgener for de omkringboende.

Fastsættelse af vilkår:

Foderblanding må alene foregå indenfor tidsrummet 7:00-18:00 på hverdage og 7:00-14:00 på lørdage. Dette vilkår bortfalder, hvis det via en akkrediteret støjmåling ("Miljømåling – ekstern støj") kan dokumenteres, at støjgrænserne kan overholdes.

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

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

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

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

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

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.

4.3 Transport

Ansøgers oplysninger

Tabel 4.7. Ansøgers oplysninger om transport.

Type	Nudrift (transporter/år)	Ansøgt (transporter/år)	Tidsrum
Lastbil			
Grovfoder (maj og græs)	100	100	September/oktober
Levering af foder	6	3	Hver anden måned
Diverse (døde dyr, olie, brændstof mv)	24	24	Efter behov
Dyr til slagting	24	24	2 gange om måneden
Afhentning af mælk	180	180	Hver anden dag
Traktor			
Gylleudbringning 10 tons/læs	190	190	Forår og efterår
Udbringning af mæg	13	13	Forår og efterår
I alt	537	537	-

Lastbiltransporter

Antal af transporter vil være uændret med det ansøgte, da produktionen ikke ændres væsentligt.

Husdyrgødningstransporter

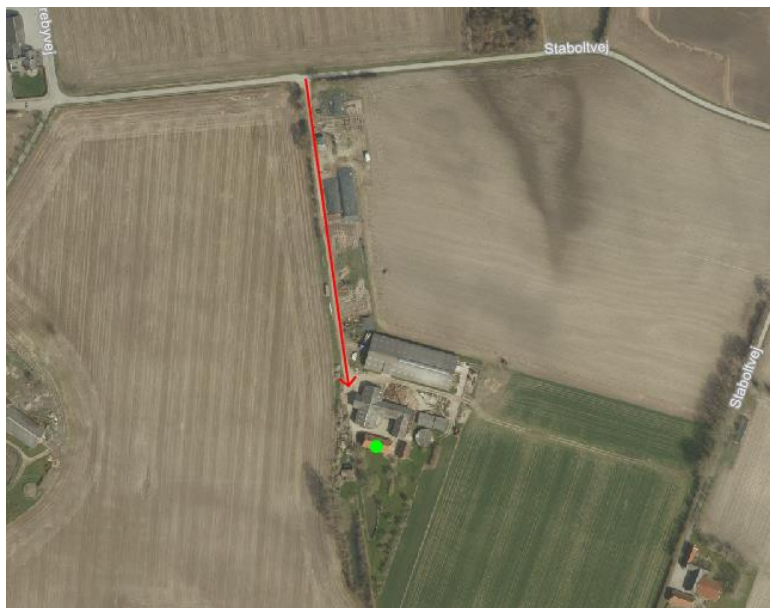
Beregningen af husdyrgødningstransporter har udgangspunkt i gyllevogn på 10 tons/læs. Dybstrøelse bringes ud med møgspreader a 8 tons pr. læs. Den ansøgte ændring vurderes ikke at forårsage flere transporter, sammenlignet med nudriften.

Overvejelser vedr. udbringning:

Gylleudbringning søges planlagt til at være så effektiv som mulig. Der planlægges efter at det udbringes under mest mulig hensyntagen til området. Normalt udbringes mandag-fredag kl. 7-20. Der vil være fokus på at holde vejene rene så vidt det er muligt.

Kommunens vurdering

Ejendommens eneste tilskørselsvej er vist på figur 4.2



Figur 4.2: Ejendommens tilkørselsvej

Der er kun én tilkørselsvej til ejendommen og ingen af naboerne bor ud til denne.

Ansøger har redegjort for det forventede antal transporter til og fra Staboltvej 44 som beskrevet i tabel 4.8. I gennemsnit ca. 1,5 transport pr. dag, men reelt færre det meste af året, da gyllekørsel er koncentreret i perioder i forår/efterår.

Nærmeste nabo bor 186 m væk og der er tale om et mindre husdyrbrug og et ret begrænset antal transporter pr. dag.

Derfor vurderer Svendborg Kommune at transport til og fra husdyrbruget ikke vil give væsentlige gener for omboende.

4.4 Støv

Ansøgers oplysninger

Generelt foretages der ikke støvende aktiviteter på ejendommen. Støv vil kunne forekomme i forbindelse med håndtering af halm og ensilage. På grund af ejendommens placering i forhold til nærmeste nabo vurderes der ikke at være større risiko for støvgener.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Svendborg Kommune vurderer på baggrund af ansøgers oplysninger og placering i forhold til nærmeste nabo, at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige støvgener.

Med henblik på at kunne gribe ind, hvis der alligevel skulle opstå væsentlige støvgener, stiller Svendborg Kommune følgende vilkår:

Fastsættelse af vilkår:

Husdyrbruget må ikke give anledning til støvgener, der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige, uden for husdyrbrugets areal. Hvis tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedr. støv fra husdyrbruget er velbegrundede, kan tilsynsmyndigheden kræve, at husdyrbruget gennemfører støvreducerende foranstaltninger, således at støvgenerne efter tilsynsmyndighedens vurdering ikke længere er væsentlige.

4.5 Rystelser

Ansøgers oplysninger

Der kan forekomme mindre rystelser i forbindelse med til- og frakørsel med traktor og lastbiler. Husdyrbruget har egen indkørsel og husdyrbrugets indkørsel ligger ca. 200 m fra nærmeste nabo. Den ansøgte produktion vurderes derfor ikke at kunne medføre gener til naboer pga. rystelser.

Kommunens vurdering

Baseret på ansøgers oplysninger samt afstanden til nærmeste nabo vurderes rystelser ikke at have et omfang, som vil genere naboerne.

4.6 Lys

Ansøgers oplysninger

Der er indendørs belysning i kostalden i dagtimerne af hensyn til sikker mandskabstrafik og kotrafik. Den indendørs belysning vurderes ikke at kunne medføre gener til omgivelserne.

Der er udendørslys ved indgangen til kostalden. Lyset er tændt i forbindelse med mandskabstrafik og styres ved bevægelsessensor.

Lyskilderne er placeret i centrum af husdyrbruget ind mod møddingspladsen. Husdyrbrugets egne bygninger skygger således i sig selv for lys til de omkringliggende naboer.

Samlet vurderes lyskilderne ikke at kunne generere naboer, dels pga. husdyrbrugets afstand til naboer, sammenholdt med en begrænset intensitet og placeringen af lyskilderne.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Udenfor ejendommens areal må der ikke være lysgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.

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

4.7 Skadedyr

Ansøgers oplysninger

Der haves en aftale med skadedyrsbekæmpelsesfirma, der med løbende intervaller, tilser ejendommens for rotter og rottefælder. Firmaet kontaktes yderligere efter behov.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Formålet med at bekæmpe skadedyr er, at der ved driften af husdyrbruget tages hensyn til omkringliggende beboelser. Den mest almindelige gene fra skadedyr er fluegener, men rotter og mus kan også udgøre en væsentlig gene.

Forebyggelse af fluegener kræver først og fremmest en god gødningshåndtering, og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester.

Bekæmpelse af rotter skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper, f.eks. via den kommunale ordning.

Fastsættelse af vilkår:

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

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

4.8 Spildevand og tagvand

Ansøgers oplysninger

Kilder til spildevand er vist i tabel 4.8

Tabel: 4.8 Kilder til spildevand

Spildevand	Opsamling/udledes til	Mængde (m ³ /år)	bemærkning
Regnvand fra møddingsplads/vaskeplads	Gyllebeholder	264	Maskiner vaskes på møddingsplads
Tagvand fra eksisterende bygninger	Fra afløb til dræn som ender i vandhul syd for ejendom	-	-
Befæstede arealer	-	-	Der er ikke befæstede arealer på ejendommen

Da der er vaskeplads, vurderer Svendborg Kommune, at der skal stilles vilkår om egenkontrol af vaskepladsen.

Fastsættelse af vilkår:

Al vask af maskiner, redskaber og sprøjte skal foregå på en plads med et for spildevandet vanskeligt gennemtrængeligt underlag, og med afledning af spildevandet til en opsamlingsbeholder. Marksprøjte kan desuden vaskes i marken.

Vaskepladsen skal mindst én gang årligt kontrolleres for tæthed. Eventuelle utætheder skal straks repareres.

Kontrol og eventuelle reparationer skal føres i journal. Journalen skal som minimum indeholde oplysninger for de seneste 5 år, og skal desuden kunne fremvises ved tilsyn.

4.9 Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier

Ansøgers oplysninger

Kemikalier og kemikalierester opbevares i aflåst rum, med fast bund og uden afløb i laden.

På ejendommen haves en tank til dieselolie på 1.200 liter, der er placeret i laden, på fastgulv uden afløb.

Olie- og kemikalierester

Der opbevares en begrænset mængde spildolie på ejendommen. Spildolie opbevares i maskinhuset, så der ikke kan ske spild.

Svendborg Kommunes bemærkninger og vurdering

Det vurderes, at Svendborg Kommunes gældende "Retningslinjer for indretning af tankpladser – Diesel- og benzintanke, hvor der ikke foregår salg" (vedlagt som BILAG 4), også skal gælde for alle tanke på miljøgodkendte husdyrbrug. På den baggrund er nedenstående vilkår stillet.

Opbevaring af olie og olierester, som smøring- og spildolie, skal ske på opsamlingsbakker, der kan rumme indholdet af den største beholder. For at undgå forurening af f.eks. jord, kloak, overfladevand eller grundvand kan opbevaringspladsen indrettes med opkanter.

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

Foruden de generelle regler vurderer kommunen, at nedenstående vilkår skal stilles.

Fastsættelse af vilkår

Svendborg kommunes retningslinier for tankpladser 2017 gælder ved meddelelse af tilladelsen. Hvis der i fremtiden foretages ændringer (fx udskiftning eller flytning af tank eller støbning af nyt gulv) skal Svendborg kommunes gældende regulativ på ændringstidspunktet følges.

Regulativet fra 2017 gælder ved meddelelse af tilladelsen. Hvis der i fremtiden foretages ændringer (fx udskiftning eller flytning af tank eller støbning af nyt gulv) skal Svendborg kommunes gældende regulativ på ændringstidspunktet følges.

Der hvor olie og lign. opbevares og håndteres skal belægningen mindst én gang årligt kontrolleres for tæthed. Eventuelle utætheder skal straks repareres.

Kontrol og eventuelle reparationer af tankplads skal føres i journal. Journalen skal som minimum indeholde oplysninger for de seneste 5 år, og skal desuden kunne fremvises ved tilsyn.

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

Belægningen i kemikalierummet skal mindst én gang årligt kontrolleres for tæthed.

Kontrol og eventuelle reparationer af kemikalierum skal føres i journal. Journalen skal indeholde oplysninger for de seneste 5 år, og skal desuden kunne fremvises ved tilsyn.

4.10 Affald, herunder døde dyr

Ansøgers oplysninger

Fast affald

Brændbart affald (plastic, sække o. lign.) opsamles og bortskaffes til genbrugsplads.

Døde dyr

Døde dyr opbevares hygiejnisk og forsvarligt, i den vestlige ende af kostalden. Afhentes af DAKA efter retningslinjer i bekendtgørelsen om opbevaring af døde produktionsdyr.

Olie- og kemikalierester

Der opbevares en begrænset mængde spildolie på ejendommen. Spildolie opbevares i maskinhuset, så der ikke kan ske spild. Afhentes efter aftale med renovationsfirma.

Medicin og medicinrester

Der opbevares en begrænset mængde medicin i forrummet til kostalden. Der haves ikke større oplag af medicinrester. Eventuelle emballagerester afleveres på genbrugsstation.

Kommunens bemærkninger og vurdering

Husdyrproduktionen er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen¹⁰, og af Svendborg Kommunes gældende Regulativ for erhvervsaffald (<https://www.svendborg.dk/erhverv/miljoe-landbrug-og-vand/affald>). Erhvervsaffald fra husdyrbruget skal håndteres i overensstemmelse med Svendborg Kommunes erhvervsaffaldsregulativ. Erhvervsaffaldsregulativet stiller vilkår vedrørende sortering og genanvendelse af affald med henblik på at sikre en miljømæssigt forsvarlig bortskaffelse med størst mulig ressourceudnyttelse.

¹⁰ Bekendtgørelse om affald, BEK nr. 1309 af 18/12/2012

Håndtering af døde dyr på ejendommen er omfattet af reglerne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr¹¹, og det forudsættes, at disse regler bliver fulgt. Reglerne sigter primært mod at undgå smitterisiko fra døde dyr gennem krav vedr. placering og indretning af afhentningspladser.

Fastsættelse af vilkår

Det forudsættes, at husdyrbruget lever op til reglerne i erhvervsaffaldsregulativet. Svendborg kommune stiller yderligere vilkår om at:

Kvittering for aflevering af farligt affald skal kunne dokumenteres ved tilsyn.

4.11 Påvirkning af jord, grundvand og overfladevand

Ansøgers oplysninger

Påvirkningen af jorden håndteres til dels gennem det årlige gødningsregnskab, der sikrer at husdyrbruget overholder de, til enhver tid gældende krav til næringsstofudledning til jorden.

Grundvand og overfladevand håndteres sikkert, gennem overholdelse af husdyrgødningsbekendtgørelsens krav til indretning og drift af gødningsopbevaringsanlæg og gødningshåndtering. Udbringningen af husdyrgødning, håndteres ligeså efter husdyrgødningsbekendtgørelsens gældende regler mht. udbringningsperioder, frossen jord mv. Herved minimeres risiko for at gylle løber i vandløb, søer eller åbent vand.

Husdyrbrugets gødningsopbevaringsanlæg er desuden tilmeldt beholderkontrolordningen, der sikrer at beholderen er i en ordentlig tilstand og ikke er i fare for at kollapse eller revne, med efterfølgende gylleudslip.

Overfladevand fra møddingspladsen afledes til ajlebeholder hvorefter det pumpes til gyllebeholderen.

Kommunens vurdering:

Ansøger har redegjort for påvirkning af jord, grundvand og overfladevand gennem sine redegørelser for gødningsopbevaring, spildevand, påvirkninger af natur områder samt affaldshåndtering. Svendborg kommune vurderer at beskrevne tiltag er tilstrækkeligt for at undgå de omtalte påvirkninger.

BILAGSOVERSIGT:

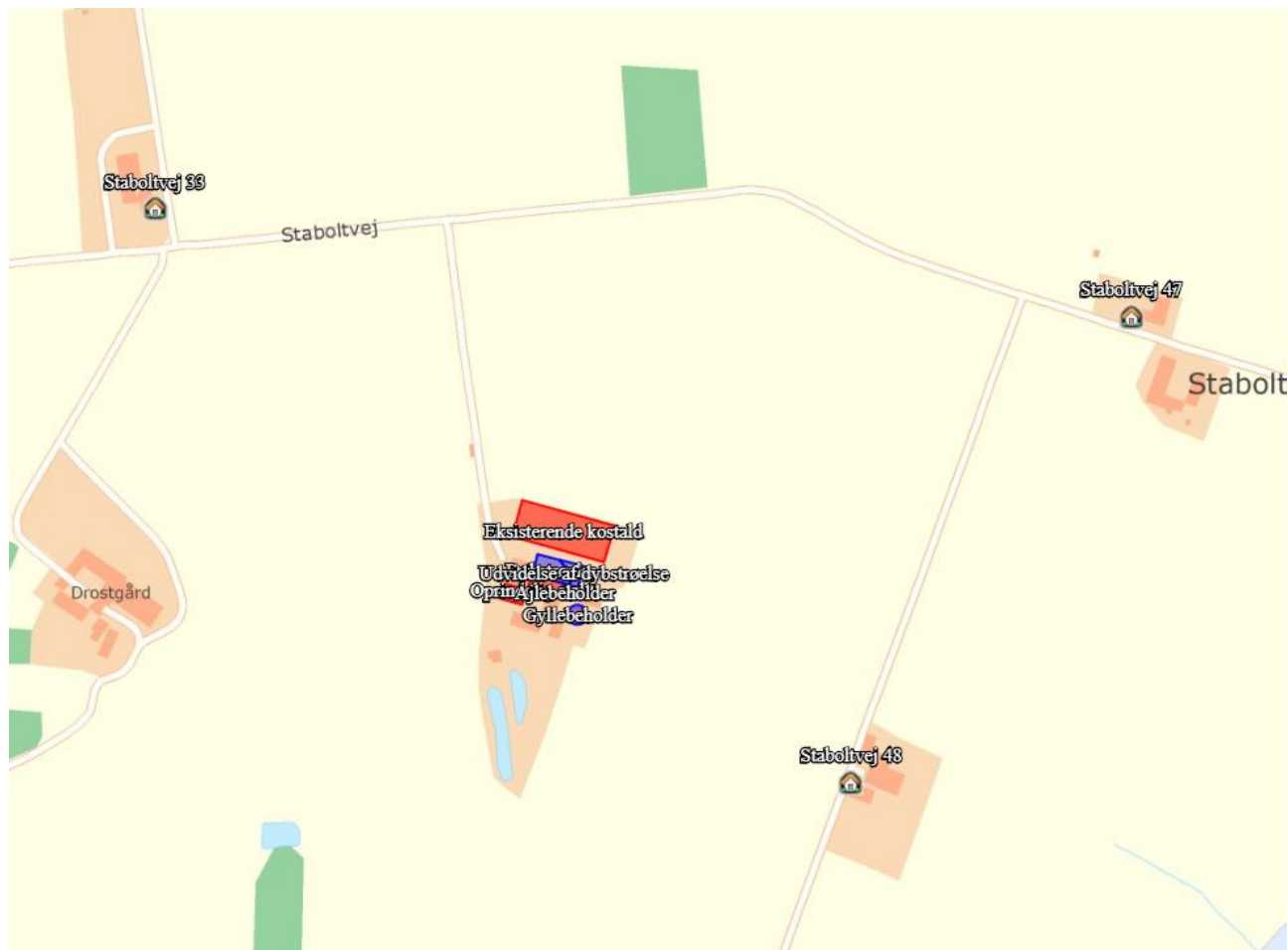
- Bilag 1 – Oversigtskort over ejendommen
- Bilag 2 – Oversigtskort over nærmeste naboer
- Bilag 3 – Orienterende støjberegnings resultater
- Bilag 4 – Svendborg Kommunes tankplads-retningslinjer

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

Bilag 1 – Oversigtskort over ejendommen



Bilag 2 – Oversigtskort over nærmeste naboer



Bilag 3 – Orienterende støjberegningens resultater

Anvendt kildestyrke og driftstid

Kildedata					
Nr	Navn/type	Lydeffekt	Driftstid [%]		
			dag/8 timer	aften/1 time	nat/¼ time
K01	Foderblander	103 dB(A)	38	100	100
K02		dB(A)			

Beregningsforudsætninger og resultat

Staboltvej 48

Transmissionsvej					
Referencepunkt R1					
Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	225	Blød	Nej
K02					
K03					
K04					

Beregningsresultat									
Referencepunkt R1									
Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Foderblander	103	Ja	38	100	100	41	45	45
K02									
K03									

Staboltvej 47

Transmissionsvej

Referencepunkt R2

Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Nej	369	Blød	Nej
K02					
K03					
K04					

Beregningsresultat

Referencepunkt R2

Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Foderblander	103	Ja	38	100	100	36	41	41
K02									
K03									

Staboltvej 33

Transmissionsvej

Referencepunkt R3

Kilde	Kilden medtages?	Væsentlig afskærmning?	Afstand [m] til referencepunkt	Terrænoverflade	Reflekterende, lodret flade ved kilden
K01	Ja	Ja	292	Blød	Nej
K02					

Beregningsresultat

Referencepunkt R3

Kilde nr.	Kilde navn/type	Lydeffekt dB(A)	Medtaget?	Driftstid [%]			Leq [dB(A)]		
				dag	aften	nat	dag	aften	nat
K01	Foderblander	103	Ja	38	100	100	28	33	33
K02									
K03									

Bilag 4 – Svendborg Kommunes tankplads-retningslinjer

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 Olie-tankbekendtgørelsen, kan stille skærpede krav til etableringen, for at sikre jord og grundvand mod spild.
- Brandmyndigheden skal godkende indendørs tankanlæg over 6.000 liter.
- Opstilling af benzintanke skal som regel altid godkendes af brandmyndighederne, spørg Svendborg Kommune.
- Tanke skal altid anmeldes til Svendborg Kommune – læs mere på kommunens hjemmeside www.svendborg.dk

Svendborg Kommune
Kultur, Erhverv og Udvikling

Erhverv, Bolig og Natur
keu@svendborg.dk

www.svendborg.dk