

Aabenraa Kommune
Digital annonce

**Plan, Teknik & Miljø
Miljø**

Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 26-10-2023
Sagsnr.: 23/28646
Dok.løbenr.: 336022/23

Kontakt: Tina Ketelsen
Direkte tlf.: 7376 7864
E-mail: tket@aabenaar.dk

Miljøtilladelse til husdyrbruget på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev

Aabenraa Kommunes Team Miljø har den 26. oktober 2023 meddelt miljøtilladelse efter husdyrbrugloven¹ til husdyrbruget på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev, matr. nr. 77, Lovtrup, Uge.

Ejendommen meddeles miljøtilladelse til følgende produktionsarealer, gulvtyper og dyretyper:

| Stald | Produktion | Staldstørrelse m ² | Produktionsareal m ² |
|------------|---|----------------------------------|------------------------------------|
| Kostald | Flexgruppe: Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 1.836 | 902 |
| | Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse | | 322 |
| | Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse | | 19 |
| Heste skur | Flexgruppe: Alle dyr; dybstrøelse | 94 | 60 |
| I alt | | | 1.303 |

Desuden meddeles der miljøtilladelse til følgende eksisterende gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg samt tekniske anlæg:

- Gyllebeholder på 2.000 m³ med et overfladeareal på 455 m² og fast teltoverdækning (frivilligt tiltag)
- Gyllebeholder på 800 m³ med et overfladeareal på 176 m²
- Plansiloanlæg på ca. 1.125 m²

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer

- Foderlade på ca. 825 m²
- Maskinhus på ca. 275 m²

Miljøtilladelsen kan ses i sin helhed på de følgende sider.

Afgørelser efter husdyrbrugloven kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen i Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, lovens § 87.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt den 26. oktober 2023 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 23. november 2023, der er dagen for klagefristens udløb.

Der kan i øvrigt henvises til miljøgodkendelsens afsnit C "Offentlighed og klagevejledning".

Miljøtilladelse til husdyrbruget Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev

§ 16b

Lovbekendtgørelse nr. 520
af 1. maj 2019 om
husdyrbrug og anvendelse af
gødning m.v. med senere
ændringer

Tilladelsesdato:
26. oktober 2023



Aabenraa Kommune
Plan, Teknik & Miljø
Team Miljø
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf. 73 76 76 76

Baggrund og læsevejledning

Kommunens afgørelse, vilkår der gælder for husdyrbruget samt de generelle juridiske forhold omkring afgørelsen, herunder klagevejledningen, og bilag kan læses i kapitel A, B, C og D.

Som følge af husdyrbrugloven¹ skal ansøger indsende oplysninger om en række forhold, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens² bilag 1 punkt A og B. Kommunen skal i sin afgørelse beskrive husdyrbrugets særkender og vurdere og begrunde, at det ansøgte ikke har en væsentlig indvirkning på miljøet, og at det opfylder de lovbestemte krav om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) på lugt- og ammoniakemission. Kommunen stiller de relevante vilkår, der sikrer, at husdyrbruget ikke har en væsentlig virkning på miljøet, samt at BAT er overholdt. Selve ansøgningsmaterialet kan læses i kapitel E.

Husdyrbruget på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev har en ammoniakemission mindre end 3.500 kg NH₃-N pr. år. Det har dermed en størrelse, der lovgivningsmæssigt reguleres efter husdyrbruglovens § 16b. Den vedlagte ansøgning er et resultat af dialog imellem ansøger og Aabenraa Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen. Ansøgningen danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning mv. med senere ændringer

² Bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Indholdsfortegnelse

| | | |
|----|---|----|
| A. | Afgørelse | 5 |
| | Baggrund og særkender for afgørelsen | 7 |
| | Historik | 7 |
| | Ansøgning | 7 |
| | Landskabelige værdier og særkender | 7 |
| | Erhvervsmæssigt nødvendigt | 8 |
| | Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav | 8 |
| | Natur | 8 |
| | Jord, grundvand og overfladevand | 10 |
| | Lugtgener | 10 |
| | Øvrige emissioner og gener | 11 |
| | Bedste tilgængelige teknik (BAT) | 12 |
| | Øvrige krav | 13 |
| | Samlet vurdering | 14 |
| | Lovgrundlag | 14 |
| | Udnyttelsesfrist | 14 |
| | Revurdering af miljøtilladelsen | 14 |
| | Retsbeskyttelse | 14 |
| | Ophævelse af eksisterende godkendelse | 15 |
| | Andre tilladelser og dispensationer | 15 |
| B. | Vilkår for husdyrbruget | 16 |
| | Afgørelse | 16 |
| | Indretning og drift | 16 |
| | Lugt | 17 |
| | Øvrige emissioner og gener | 17 |
| | Jord, grundvand og overfladevand | 18 |
| | Egenkontrol | 19 |
| C. | Offentlighed og klagevejledning | 20 |
| | Naboorientering og partshøring | 20 |
| | Annoncering og afgørelse | 20 |
| | Klagevejledning | 20 |
| D. | Kommunens bilag | 22 |
| | Lugtkonsekvenszonen | 22 |
| E. | Miljøansøgningen | 23 |

Datablad

Husdyrbrugets adresse: Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev

Ansøger: Niels Iwang

Ansøgers CVR-nummer: 12831439

Tilladelsesmyndighed: Aabenraa Kommune

Tilladelsesdato: 26. oktober 2023

Sagsbehandler: Laura Klaver

Kvalitetssikring: Peter Møller Thomsen

Ansøgningsmateriale: Rikke Kyhn, Landbrugsrådgivning Syd

Sagsnr.: 23/28646

Kortmateriale: Aabenraa Kommune, Geodatastyrelsen og Styrelsen for Dataforsyning og effektivisering, Skærmkort, WMS – tjeneste.

Lovgrundlag: Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer (husdyrbrugloven).

A. Afgørelse

Aabenraa Kommune meddeler miljøtilladelse til husdyrbruget efter husdyrbruglovens § 16b på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev, matr. nr. 77, Lovtrup, Uge til husdyrhold med de stillede vilkår. Miljøtilladelsen omfatter hele husdyrbruget. Det vil sige både de eksisterende og nye anlæg.

Der tillades følgende stalde og produktionsarealer:

| Stald | Produktion | Staldstørrelse m ² | Produktionsareal m ² |
|------------|---|----------------------------------|------------------------------------|
| Kostald | Flexgruppe: Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 1.836 | 902 |
| | Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse | | 322 |
| | Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse | | 19 |
| Heste skur | Flexgruppe: Alle dyr; dybstrøelse | 94 | 60 |
| I alt | | | 1.303 |

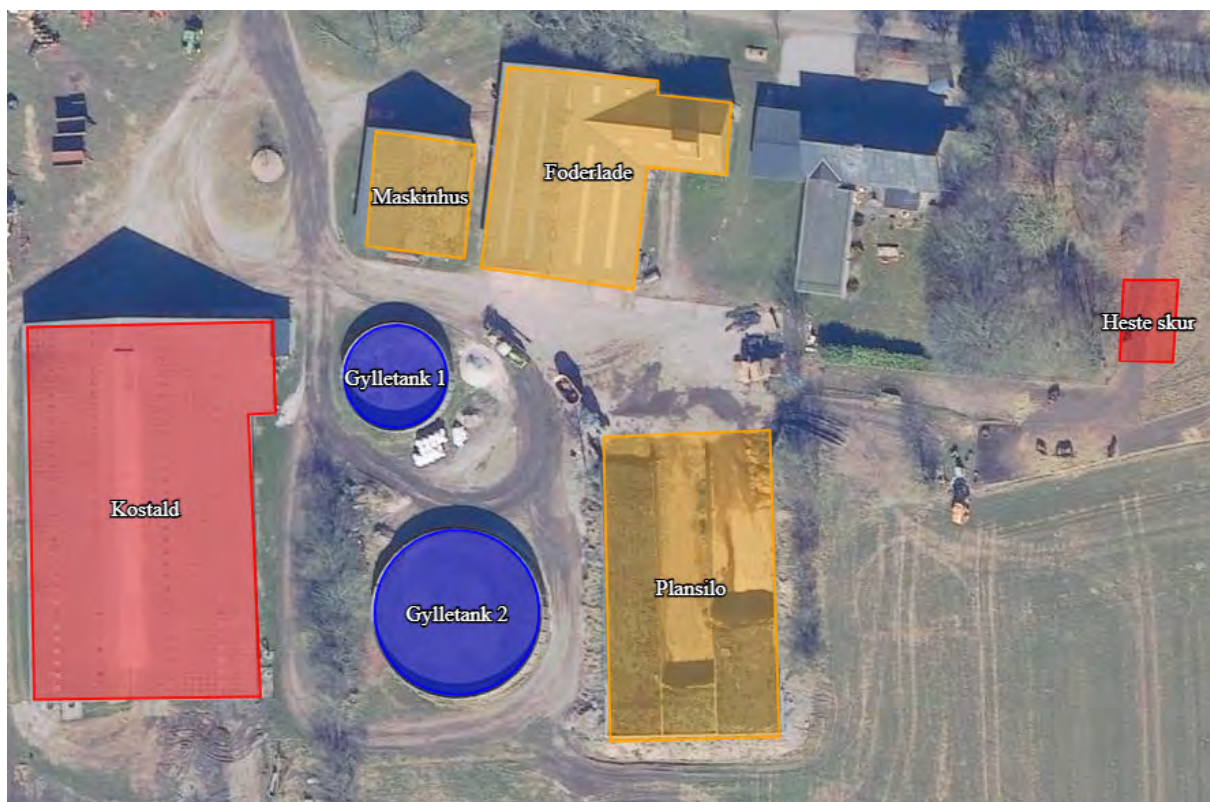
Der tillades følgende eksisterende gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg:

- Gyllebeholder på 2.000 m³ med et overfladeareal på 455 m² og fast teltoverdækning (frivilligt tiltag)
- Gyllebeholder på 800 m³ med et overfladeareal på 176 m²
- Plansiloanlæg på ca. 1.125 m²

Øvrige eksisterende anlæg:

- Foderlade på ca. 825 m²
- Maskinhus på ca. 275 m²

Det godkendte staldanlæg kan med denne miljøtilladelse udnyttes fuldt ud inden for grænserne for dyrevelfærdsreglerne. Se en oversigt over stalddene i Figur 1.



Figur 1. Oversigt over stalde, anmeldelsespligtige anlæg samt gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg.

Baggrund og særkender for afgørelsen

Aabenraa Kommune meddeler miljøtilladelsen, da det vurderes, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik. Det vurderes, at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Aabenraa Kommune vurderer, at miljøtilladelsen med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget, sikrer at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener.

Historik

Tinglev Kommune meddelte den 30. august 2000 tilladelse til opførelse af en ny kostald, hvor dyreholdet blev fastlagt til 100 malkekøer i sengestald, 20 opdræt (0-27 mdr.) i sengestald og 90 opdræt (0-27 mdr.) på dybstrøelse. Produktionstilladelsen er baseret på en anmeldelse efter § 29 i dagældende husdyrgødningsbekendtgørelse³.

Tinglev Kommune meddelte den 14. april 2004 afgørelse om lovliggørelse af en ny gyllebeholder på 2.000 m³, baseret på en anmeldelse efter § 29 i dagældende husdyrgødningsbekendtgørelse⁴.

Aabenraa Kommune meddelte den 7. marts 2017 afgørelse om lovliggørelse og samtidig udvidelse af plansiloanlægget til et samlet areal på 1.225 m², baseret på en anmeldelse efter § 28 i dagældende husdyrgodkendelsesbekendtgørelse⁵.

Ansøgning

Aabenraa Kommune har den 1. september 2023 modtaget en ansøgning om miljøtilladelse til husdyrbruget på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev. Ansøger ønsker at få tilladelse til at producere efter de nye fleksible regler, hvor produktionsarealerne i den eksisterende kostald godkendes i stedet for antal dyr, alder og vægtinterval. Endvidere søges der om at etablere et nyt læskur til heste med et produktionsareal på 60 m².

Denne miljøtilladelse er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet, ansøgnings-skema 240 975, version 2, der er vedlagt som bilag i kapitel E.

Landskabelige værdier og særkender

Nybyggeri og placering af anlæg

Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev er beliggende i landzone ca. 1,4 km nord for Tinglev og ca. 3,5 km syd for Bolderslev.

Husdyrbruget er beliggende ved overgangen mellem landskabsområderne 'Ålandet' mod syd og 'Landbrugssletten' mod nord. Området omkring husdyrbruget er kendetegnet ved et lavtliggende, fladt slettelandskab med mange småsøer, vandløb og grøfter, der er med til at afspejle landskabets lavbundskaraktter. Landskabet er et karakteristisk landbrugslandskab, hvor de dyrkede marker afgrænses af et netværk af parallelle hegn samt store og middelstore plantager. Langs de mange åer er landskabet præget af afgræssede enge, hvilket er med til at skabe en variation i det landbrugsdominerede landskab. Landskabet rummer desuden flere store moseområder.

Husdyrbruget består af en kvægstald, to gyllebeholdere, et plansiloanlæg og to ladebygninger, der ligger samlet og afskærmes af eksisterende læhegn i markskel og

³ Bekendtgørelse nr. 877 af 10. december 1998 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

⁴ Bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

⁵ Bekendtgørelse nr. 44 af 11. januar 2016 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

langs Lovtrup Vestermark. Der sker ingen bygningsmæssige ændringer som følge af det ansøgte, bortset fra et nyt læskur til heste. Læskurets placering ca. 26 m fra øvrige bygninger og anlæg begrundes med, at afstandskravet på 25 m til en markvandboring (DGU nr. 168.1121) skal overholdes, og at placeringen er hensigtsmæssig i forhold til kørsel med maskiner og markdrift. Læskuret placeres på marken øst for stuehuset, hvor læskuret vil være afskærmet af eksisterende beplantning langs Lovtrup Vestermark og i markskellet mod øst. Det ansøgte ændrer derfor ikke væsentligt på husdyrbrugets visuelle udtryk.

Aabenraa Kommune vurderer, at der i tilstrækkelig grad er redegjort for bygningsmæssige ændringer, samt at det ansøgte ikke har en væsentlig påvirkning på de landskabelige værdier.

Bygge- og beskyttelseslinjer og kommunalplaner

Bygge- og beskyttelseslinjer:

Husdyrbruget er ikke beliggende indenfor bygge- og beskyttelseslinjer.

Kommuneplanområder:

Husdyrbruget er ikke beliggende inden for områder i kommuneplanen, der har til formål at beskytte udpegede bevaringsværdier, herunder kulturhistoriske, geologiske eller landskabelige hensyn. Husdyrbruget ligger i et område, der i kommuneplanen er udpeget som 'særligt værdifuldt landbrugsområde', hvor landbrugets interesser og arealanvendelse vægtes højt.

Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget er beliggende ca. 11 km fra landegrænsen til Tyskland og ca. 11 km fra kommunegrænsen til Tønder Kommune. Grundet afstanden til både lande- og kommunegrænser vurderer Aabenraa Kommune, at husdyrbruget ikke vil medføre grænseoverskridende virkninger.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Af miljøansøgningen fremgår det, at en godkendelse af kostaldens produktionsarealer til alle typer kvæg uden begrænsninger i antal, vægt, alder og mælkeydelse vil gøre det nemmere at udnytte staldanlægget optimalt, og ejendommens indtjeningsmuligheder kan dermed optimeres. For at sikre læ til det udegående hestehold, søges der om at etablere et læskur.

Aabenraa Kommune vurderer, at en miljøtilladelse til fri produktion på de eksisterende staldarealer samt et nyt læskur til heste er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommen drift som landbrugsejendom.

Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav

Natur

Ammoniakfølsom natur

For at beskytte biologisk værdifulde og kvælstoffølsomme naturarealer mod en tilstandsændring forårsaget af en næringsberigelse, der overskrider naturens tålegrænse, må den luftbårne ammoniakdeposition fra husdyrbrug til naturarealer omfattet af § 7 i husdyrbrugloven ikke overstige fastlagte beskyttelsesniveauer, som kan findes i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 punkt D.

De naturområder, der er omfattet af § 7 i husdyrbrugloven, er inddelt i 3 kategorier efter deres ammoniakfølsomhed jf. nedenstående tabel.

Tabel 1. Tabel over ammoniakfølsom natur der er beskyttet efter husdyrbruglovens § 7.

| Naturtyper | Fastsat beskyttelsesniveau |
|--|---|
| Kategori 1. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder. | Maks totaldeposition afhængig af antal øvrige husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg N/ha/år ved > 1 øvrige husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 øvrigt husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 øvrige husdyrbrug |
| Kategori 2. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, i form af højmoser, lobeliesøer, heder >10 ha og overdrev >2,5 ha. | Maks totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år. |
| Kategori 3. Heder, moser og overdrev, der er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven og ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha. | Maks merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan ved en konkret vurdering tillade en merdeposition på >1,0 kg N/ha/år indenfor de angivne tålegrænser ⁶ , men kan ikke stille krav om merdeposition på <1,0 kg N/ha/år. |

Det fremgår af husdyrbruglovens regelsæt, at beskyttelsesniveauet, der er fastlagt i lovgivningen, som udgangspunkt er tilstrækkeligt til at sikre natur og miljø og skabe overensstemmelse med habitatdirektivsforpligtelserne.

Tabel 2. Tabel over ammoniakdepositionen til nærliggende ammoniakfølsom natur, der er beskyttet efter husdyrbruglovens § 7.

| Naturpunkt | Kategori | Merdeposition, kg N/ha/år | Totaldeposition, kg N/ha/år |
|-------------------------------|----------|---------------------------|-----------------------------|
| Kat 1 natur | 1 | 0,0 | 0,0 |
| Kat 2 overdrev | 2 | 0,0 | 0,0 |
| Kat 2 mose jf. kommunens kort | 2 | 0,0 | 0,0 |
| Eng syd for | - | 0,0 | 0,1 |
| Mose 1 syd for | 3 | 0,0 | 0,1 |
| Mose 2 syd for | 3 | 0,0 | 0,1 |
| Mose 1 sydvest for | 3 | 0,0 | 0,1 |
| Mose 2 sydvest for | 3 | 0,0 | 0,1 |
| Eng vest for | - | 0,0 | 0,0 |
| Mose vest for | - | 0,0 | 0,1 |
| Ulvemosen/Tinglev mose | - | 0,0 | 0,0 |

Idet at husdyrbruglovens depositionsgrænser til ammoniakfølsom natur er overholdt for det ansøgte, vurderer Aabenraa Kommune, at der ikke vil forekomme tilstandsændringer i disse naturarealer.

Beskyttet natur

De nærmeste § 3 beskyttede naturområder er angivet i Tabel 2. Da merdepositionen til de nærmeste § 3 beskyttede naturarealer er under 1 kg N/ha/år, hvorunder der ikke forventes tilstandsændringer i ammoniakfølsom natur som følge af atmosfærisk deposition, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke medfører tilstandsændringer i beskyttet natur.

⁶ Notat fra DCE – National Center for Miljø og Energi af den 6. september 2018 om opdatering af empirisk baserede tålegrænser

Den ammoniakfølsomme beskyttede natur er beskyttet efter husdyrbruglovens regler og behandles under afsnittet om ammoniakfølsom natur.

Fredede områder & kommunalplaner

Ingen af husdyrbrugets anlæg ligger overlappende med de kommunale udpegninger for områder med særlige økologiske forbindelser, særlige naturbeskyttelsesinteresser eller fredninger.

Internationale beskyttelsesområder

Da husdyrbruget ikke ligger i, eller i nær tilknytning til, et Natura 2000-område, vurderer Aabenraa Kommune, at ansøgningen ikke har en væsentlig indvirkning på internationale beskyttelsesområder. Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 98 'Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose', der består af fuglebeskyttelsesområde F62. Området ligger ca. 1,4 km vest for husdyrbruget.

Beskyttelsen af habitatnaturen i habitatområdet er indarbejdet i husdyrbruglovens regler for ammoniakfølsom natur, som vurderes i ovenstående afsnit om ammoniakfølsom natur. Det vurderes, at det ansøgte ikke har en væsentlig indvirkning på fuglebeskyttelsesområdet, da det ikke medfører tilstandsændringer i områdets natur.

Planter og dyr

Aabenraa Kommune har ikke kendskab til, at der er registreret dyre- eller plantearter, som er beskyttet af habitatdirektivets bilag IV i husdyrbrugets nærhed. Det kan ikke udelukkes, at der forekommer beskyttede flagermus omkring gården. Da der hverken fjernes gamle træer eller bygninger i det ansøgte, og da der ikke forekommer tilstandsændringer i de omkringliggende naturarealer, vurderer Aabenraa Kommune, at områdets dyre- og planteliv ikke forværres af det ansøgte.

Jord, grundvand og overfladevand

Ejendommens afløbsforhold fremgår af den tilsendte afløbsplan. Plansiloanlægget er indrettet med mur langs siderne og i den sydlige ende. I den nordlige ende er plansiloanlægget indrettet med randzone og afløb, der ledes til gyllebeholder. Afløb fra stalden ledes ligeledes til gyllebeholder. Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at afløbsforholdene skal stemme overens med den indsendte afløbsplan.

For at modvirke risikoen for olieforurening, har Aabenraa Kommune vurderet, at det er nødvendigt at stille vilkår til placering af olietanke og forholdsregler ved uheld, herunder at der på ejendommen skal være materiale til opsamling af spild.

Aabenraa Kommune vurderer, at der ikke forekommer en væsentlig virkning på den miljømæssige tilstand af jord, grundvand og overfladevand, såfremt de stillede vilkår og husdyrbrugloven med bekendtgørelser overholdes.

Lugtgener

Aabenraa Kommune har vurderet, at lugtmarkører for nærmeste nabo, nærmeste samlet bebyggelse, nærmeste lokalplanlagte område og nærmeste byzone er placeret korrekt i husdyrgodkendelse.dk. Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug.

Tabel 3. Lugtberegning – uddrag fra husdyrgodkendelse.dk., ansøgningsskema nr. 240 975.

| Adresse | Område status | Kumulation | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt |
|---|-----------------------------------|------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Lovtrup Vestermark 35 | Nærmeste nabo uden landbrugspligt | 0 | 68,5 | 162,2 | Ja |
| Todsbølvej 32 | Nærmeste samlet bebyggelse | 0 | 125,9 | 1.500,7 | Ja |
| Lokalplan 6.02, rekreativt område ved Uge | Nærmeste lokalplanlagte område | 0 | 125,9 | 1.545 | Ja |
| Lovtrup, Uge | Nærmeste byzone | 0 | 216,6 | 1.160,9 | Ja |

Ud over beregning af lugtgeneafstanden, udregnes lugtkonsekvenszonen i husdyrgodkendelse.dk. Inden for denne radius kan lugt ind imellem registreres. Lugtkonsekvenszonen er udregnet til 255 m. Et kort med lugtkonsekvenszonen er vedlagt som bilag 1 i afsnit D: Kommunens bilag.

Der er stillet driftsvilkår til renholdelse af staldarealer for at undgå forurening med ammoniak, som går ud over forudsætningerne i beregningerne i husdyrgodkendelse.dk.

Øvrige emissioner og gener

Støjgener

Af miljøansøgningen fremgår det, at der kan forekomme støj fra dyr og maskiner, der anvendes i driften, i forbindelse med fodring, udmugning, strøelse, udbringning af husdyrgødning, samt transport til og fra husdyrbruget med foder, dyr og husdyrgødning. Aktivitet på husdyrbruget vil primært foregå i dagtimerne. Støj forventes at være et omfang, der ikke vil medføre gener for omkringboende, og det forventes at husdyrbruget kan overholde Miljøstyrelsens støjgrænser. Aabenraa Kommune vurderer, at støjgenerne er beskrevet tilstrækkeligt, og at støj ikke vil medføre væsentlige gener for omkringboende.

Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at husdyrbruget skal overholde de generelle støjgrænser for det åbne land og for samlet bebyggelse, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern Støj fra virksomheder".

Aabenraa Kommune gør opmærksom på, at støjgrænserne i det åbne land skal være overholdt ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, dog maksimalt 15 meter fra beboelsen. Ved samlet bebyggelse, skal støjgrænserne være overholdt i hele området, så ved en evt. klage over støj, vil støjen blive målt ved nærmeste naboskel.

Støvgener

Det fremgår af miljøansøgningen, at støv kan forekomme i tørre perioder ved kørsel på grusbelagte arealer, samt ved fodring og strøelse. Fodring og strøelse vurderes ikke at medføre væsentlige støvgener, da dette foregår inde i eller tæt på driftsbygningerne.

Aabenraa Kommune vurderer, at støvgenerne er tilstrækkeligt beskrevet, og at støv ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende. Der stilles vilkår til, at der ikke må forekomme støvgener uden for ejendommens eget areal, og at dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Rystelsesgener

Det fremgår af miljøansøgningen, at rystelser og vibrationer fra aktiviteter på husdyrbruget, såsom maskiner, ikke forventes at medføre gener for omkringboende. Aabenraa Kommune vurderer, at evt. gener fra rystelser er beskrevet tilstrækkeligt, og at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener i form af rystelser ved de nærmeste naboer.

For at sikre naboerne stilles der vilkår til, at der ikke må forekomme væsentligt gener fra rystelser og vibrationer uden for ejendommens eget areal, og at dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Flue- og rottegener

Af miljøansøgningen fremgår det, at rottebekæmpelse sker via den kommunale ordning, samt at forekomst af fluer og skadedyr forebygges ved renholdelse af staldarealer, herunder ved løbende at fjerne gødning og foderrester. Aabenraa Kommune vurderer, at bekæmpelse af fluer og rotter har et sådant omfang, at der ikke vil være væsentlige gener for omkringboende.

Aabenraa Kommune stiller vilkår til, at arealerne omkring staldene skal holdes ryddelige, således at rottetilhold forebygges. Der stilles derudover vilkår til, at fluebekæmpelse skal ske efter gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Transportgener

Af miljøansøgningen fremgår det, at transport sker i forbindelse med levering/afhentning af dyr, foder, mælk, husdyrgødning, brændstof, affald og døde dyr. Dertil vil der være sæsonbetonet transport i forbindelse med høst, gyllekørsel og markdrift, som sker i en kort afgrænset periode. Transport sker primært på hverdage i dagtimerne, men i højsæsonen (høst) kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid. Transport sker via to eksisterende vejadgange, og antallet af transporter ændres ikke væsentligt som følge af det ansøgte.

Aabenraa Kommune vurderer, at transporterne til og fra ejendommen er beskrevet tilstrækkeligt, og at der ikke skal stilles vilkår til transporter til og fra ejendommen.

Lysgener

Af miljøansøgningen fremgår det, at der er lys i staldene, som er tændt efter behov, herunder ved håndtering af dyrene og fodring. Øvrig belysning udenfor et kun orienteringslys. Langs Lovtrup Vestermark og i markskel mod naboejendomme er husdyrbruget afskærmet af eksisterende beplantning. Aabenraa Kommune vurderer derfor, at udendørsbelysning ikke vil medføre væsentlige gener for omkringboende.

Aabenraa Kommune stiller vilkår, til at der ikke må forekomme væsentlige lysgener for de omkringboende, og at dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Uhygiejniske forhold

Da døde dyr opbevares overdækket og på fast bund, samt at der forebygges mod skadedyr i den daglige drift, vurderer Aabenraa Kommune, at der, som følge af det ansøgte, ikke sker en væsentlig indvirkning på miljøet, hvad angår uhygiejniske forhold.

Miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki

Husdyrbruget er forpligtet til at overholde Aabenraa Kommunes til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald, hvorfor det vurderes, at kravet om iagttagelse af miljøbeskyttelseslovens affaldshierarki er overholdt.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

BAT Ammoniakemission

Der er et krav om vurdering af de væsentlige virkninger på miljøet og anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) for reduktion af ammoniakemissioner, når produktionen medfører en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

Anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forhold til ammoniakemission fra anlægget er omsat til et bestemt krav til størrelsen af ammoniakemission, der må komme fra husdyrbruget. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at BAT-kravet til ammoniakemission fra husdyrbruget er 1.723 kg NH₃-N pr. år, og at den faktiske emission er 1.723 kg NH₃-N pr. år. BAT-kravet for husdyrbruget er således overholdt med de valgte gulvtyper.

Der stilles vilkår til, at staldafsnit med dybstrøelse skal strøs med halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen, da det indgår i forudsætningen for ammoniakemissionsberegningen.

Der er stillet driftsvilkår til renholdelse af staldarealer for at undgå forurening med ammoniak, som går ud over forudsætningerne i beregningerne i husdyrgodkendelse.dk.

Øvrige krav

Brugen af naturressourcer

Det fremgår af miljøansøgningen, at der forventes en minimal stigning i energiforbruget, som følge af de ansøgte ændringer i husdyrholdet. Energiforbruget består primært af strøm til malkeanlæg, lys og gødningshåndtering samt diesel til maskiner, der anvendes i driften. Husdyrbruget forsynes med vand fra egen boring. Vandforbruget forventes at stige lidt, dog er forbruget afhængigt af antal dyr og dyretyper.

Aabenraa Kommune vurderer, at forbruget af naturressourcer er acceptabelt, og at det i øvrigt ikke vil medføre væsentlige miljøgener, hvorfor der ikke stilles vilkår til energi- og vandforbruget på ejendommen.

Vurdering af om husdyrbruget har tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning

Der er redegjort for håndtering og opbevaring af husdyrgødning i miljøansøgningen. Kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet til gylle overholdes med husdyrbrugets to eksisterende gyllebeholdere. Dokumentation for tilstrækkelig opbevaringskapacitet skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende. Af miljøansøgningen fremgår det, at dybstrøelse enten udbringes på mark, opbevares i markstakke eller leveres til biogasanlæg. Ved levering af gylle og dybstrøelse til biogasanlæg, modtages afgasset biomasse retur, som opbevares i husdyrbrugets gyllebeholdere.

Aabenraa Kommune vurderer, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet, samt at håndteringen af husdyrgødning ikke medfører væsentlig virkning på miljøet.

Vurdering af om afstandskrav er overholdt

Kostalden, læskuret, plansiloanlægget og gyllebeholderne overholder alle afstandskrav jf. husdyrbruglovens §§ 6-8.

Vurdering af, om husdyrbruget er teknisk, forureningsmæssigt og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug

Ansøger ejer og driver også et kvægbrug på Smøl 24, 6310 Broager, hvor der primært er kvier. Aabenraa Kommune vurderer, at de to ejendomme ikke er teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet, grundet den store afstand mellem ejendommene, og da de kan drives og sælges særskilt.

Samspelet mellem faktorer og sårbarhed i forhold til risici for større ulykker m.v.

Det fremgår af miljøansøgningen, at anlæg og tekniske installationer rengøres og vedligeholdes løbende. I tilfælde af brand og uheld kontaktes beredskabet. Ved lækage på vandrør afbrydes hovedhanen. Gyllebeholderne er tilmeldt 10 års beholderkontrol og kontrolleres løbende, og der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning. Aabenraa Kommune vurderer, at der gøres tilstrækkeligt for at forebygge uheld og sikre, at der ikke sker en forurening af nærmiljøet og grundvandet. Aabenraa Kommune vurderer endvidere, at der ikke er nogen risiko for forurening af vandløb eller søer med husdyrgødning, da nærmeste åbne vandløb og sø er beliggende henholdsvis ca. 515 m og 620 m fra husdyrbruget.

Samlet vurdering

Vurdering af VVM og BAT

På baggrund af de stillede vilkår og ovenstående begrundelse for og særkender på husdyrbruget er det Aabenraa Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt overholder anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), og at projektet ikke indebærer væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til navnlig:

- 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 overfor næringsstofpåvirkning
- Jord, grundvand og overfladevand
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv.

Vurdering af ansøgningens miljømæssige påvirkning

Aabenraa Kommune vurderer på baggrund af miljøansøgningen, at ansøgningen om miljøtilladelse ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og at ansøgningen derfor ikke omfattes af kravet om, at der skal indsendes en miljøkonsekvensvurdering.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lovebekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer (husdyrbrugloven) med tilhørende bekendtgørelse nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Gældende lovgivning og generelle regler for driften af en landbrugsejendom og håndtering af diverse produkter anvendt på ejendommen forudsættes kendt og skal følges.

Husdyrbruget har et produktionsareal større end 100 m² og en ammoniakemission mindre end 3.500 kg NH₃-N pr. år. Husdyrbruget er derfor omfattet af husdyrbruglovens § 16b og er tilladelsespligtigt med Aabenraa Kommune som tilladelses- og tilsynsmyndighed.

Udnyttelsesfrist

Miljøtilladelsen skal være udnyttet inden 6 år fra tilladelsen er meddelt. Hvis tilladelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

Hvis tilladelsen indeholder lovliggørende dele anses, disse dele af tilladelsen som udnyttet fra meddelestedstidspunktet.

Revurdering af miljøtilladelsen

Miljøtilladelser efter husdyrbruglovens § 16b skal ikke revurderes.

Retsbeskyttelse

Med denne miljøtilladelse følger der 8 års retsbeskyttelse af husdyrbrugets indretning og drift. Retsbeskyttelsen gælder indtil den 26. oktober 2031.

Ophævelse af eksisterende godkendelse

Den eksisterende produktionstilladelse på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev ophæves. Produktionstilladelsen blev meddelt den 30. august 2000 på baggrund af en anmeldelse efter § 29 i bekendtgørelse nr. 877 af 10. december 1998 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.

Andre tilladelser og dispensationer

Aabenraa Kommune gør opmærksom på, at den meddelte tilladelse udelukkende omfatter forholdet til miljølovgivningen. Der skal derfor søges om en separat byggetilladelse, tilladelse til afledning af tagvand eller lignende hos Aabenraa Kommune.

B. Vilkår for husdyrbruget

Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor miljøtilladelsen udnyttes.

Vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Denne miljøtilladelse meddeles på nedenstående vilkår. Konkrete bestemmelser i lovgivningen og bekendtgørelser, der generelt er gældende for alle husdyrbrug, er ikke stillet som vilkår for tilladelsen.

Afgørelse

Vilkår 1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af det vedlagte ansøgningsmateriale, skema nr. 240 975, version 2, modtaget i Aabenraa Kommune den 1. september 2023, og med de vilkår, der fremgår af miljøtilladelsen.

Vilkår 2. Denne miljøtilladelse skal altid være at finde på ejendommen, enten udskrevet eller digitalt, og være tilgængelig for ejer og medarbejdere. Dens indhold skal være driftsleder bekendt. Relevante vilkår skal være medarbejderne bekendt.

Indretning og drift

Husdyrhold, produktionsareal og staldsystem

Vilkår 3. Husdyrbrugets stalde, gulvtyper og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel:

| Stald | Produktion | Staldstørrelse m ² | Produktionsareal m ² |
|------------|---|----------------------------------|------------------------------------|
| Kostald | Flexgruppe: Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 1.836 | 902 |
| | Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse | | 322 |
| | Flexgruppe: Alle kvæg; dybstrøelse | | 19 |
| Heste skur | Flexgruppe: Alle dyr; dybstrøelse | 94 | 60 |
| I alt | | | 1.303 |

Vilkår 4. Husdyrbruget skal indrettes med stalde og opbevaringsanlæg som vist på nedenstående kort. Dyretyper og staldsystem må ikke ændres, og størrelsen på produktionsarealerne må ikke øges, i forhold til det der fremgår af vilkår 3.



Dybstrøelsesafsnit i stalde

Vilkår 5. I staldafsnit med dybstrøelse skal der strøs med halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.

Opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning

Vilkår 6. Hvis gyllen ikke suges direkte over i gyllevogn med påmonteret læssekran, skal påfyldning af gyllevogn foregå på støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter en periode med daglig påfyldning er afsluttet.

Vilkår 7. Traktordrevne pumper skal, når de ikke anvendes, og ikke er under opsyn, f.eks. ved arbejdsdagens ophør, afbrydes ved kraftoverførselsakslen. Traktoren skal aflåses eller helt frakobles pumpeudstyret.

Lugt

Vilkår 8. Der skal til stadighed opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres at gulve holdes tørre, at gødnings- og foderrester i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.

Øvrige emissioner og gener

Støj

Vilkår 9. Bidraget fra landbruget på Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land, ved samlet bebyggelse og i byzone ikke overskride følgende værdier, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder":

| | Mandag – Fredag Kl. 07.00 – 18.00 Lørdag Kl. 07.00 – 14.00 | Mandag – Fredag Kl. 18.00 – 22.00 Lørdag kl. 14.00 – 22.00 Søndag og helligdage Kl. 07.00 – 22.00 | Alle dage Kl. 22.00 – 7.00 |
|--|---|--|-------------------------------|
| | dB(A) | dB(A) | dB(A) |
| Det åbne land | 55 | 45 | 40 |
| Byzone og samlet bebyggelse i landzone | 45 | 40 | 35 |

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, maks. 15 m fra beboelsen. Støjgrænserne må i samlet bebyggelse og byzone ikke overskrides noget sted i området.

- Vilkår 10. Hvis tilsynsmyndigheden, på baggrund af en orienterende støjmåling, finder det nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de i vilkår 9 fastsatte støjgrænser overholdes. Tilsynsmyndigheden kan dog kun kræve dette dokumenteret en gang årligt.

Målingerne/beregningerne skal være en "Miljømåling – ekstern støj", og skal udføres af en person eller firma, som findes på Miljøstyrelsens sidste reviderede liste over firmaer/personer, der er godkendte til at udføre "Miljømåling – ekstern støj". Udgifterne til støjmålingen afholdes af husdyrbruget.

Støv, lys og rystelser

- Vilkår 11. Driften må ikke medføre væsentlige støv- og lysgener eller gener i form af rystelser udenfor ejendommens eget areal. Dette vurderes af tilsynsmyndigheden.

Skadedyr

- Vilkår 12. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
- Vilkår 13. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).

Jord, grundvand og overfladevand

Spildevand

- Vilkår 14. Kemikalier, medicin, foderstoffer m.v., skal opbevares, således at de ikke kan ledes til jord, grundvand eller overfladevand, hvis der måtte ske udslip. Et eventuelt spild af sådanne stoffer med fare for forurening skal straks opsamles.
- Vilkår 15. Afledning af spildevand skal foregå som vist på nedenstående kortudsnit.



Olie og diesel

Vilkår 16. Der skal på ejendommen altid forefindes egnet materiale til opsamling af oliespild.

Vilkår 17. Olie og diesel, herunder spildprodukter, skal opbevares i overjordiske beholdere på fast bund uden afløb så spild kan opsamles.

Egenkontrol

Generelt

Vilkår 18. Bedriftens årsproduktion skal kunne dokumenteres ved tilsyn i henhold til vilkår 3. Kvitteringer for aflevering af farligt affald og andre dokumentationer for vilkårenes overholdelse skal forevises Aabenraa Kommune på forlangende.

C. Offentlighed og klagevejledning

Naboorientering og partshøring

Et udkast til miljøtilladelsen blev den 4. oktober 2023 sendt i høring hos ansøger, parter, naboer og andre berørte. Der var en frist på 2 uger til at fremsende kommentarer.

Aabenraa Kommune har ikke modtaget bemærkninger i høringsperioden.

Annoncering og afgørelse

Den meddelte miljøtilladelse bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes hjemmeside den 26. oktober 2023, og afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede.

Du har ifølge forvaltningslovens⁷ § 9 ret til aktindsigt i alle dokumenter, der vedrører sagen. Eventuel aftale herom skal aftales med Team Miljø's landbrugsgruppe på landbrug@aabenraa.dk.

Klagevejledning

Miljøtilladelsen kan i medfør af husdyrbrugloven § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

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.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. For virksomheder og organisationers vedkommende er gebyret på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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 Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Afgørelsen annonceres offentligt den 26. oktober 2023 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 23. november 2023, der er dagen for klagefristens udløb.

Aabenraa Kommune kan oplyse, at det af husdyrbrugloven § 81, stk. 1 fremgår, at en klage ikke har opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet.

Når Aabenraa Kommune modtager en klage, underretter kommunen straks ansøger om klagen.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven

Afgørelsen kan påklages af:

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt.
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet, alle i henhold til lovens § 85
- Lokale foreninger og organisationer, i henhold til lovens § 86
- Landsdækkende foreninger og organisationer, i henhold til lovens § 87

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Udkastet til miljøtilladelsen er forud for meddelelse af tilladelsen blevet sendt til ansøger og ansøgers rådgiver, parter, naboer og andre berørte (beboelser der er beliggende inden for det beregnede konsekvensområde for lugtemission, jf. afsnit D).

Den 26. oktober 2023

Laura Klaver

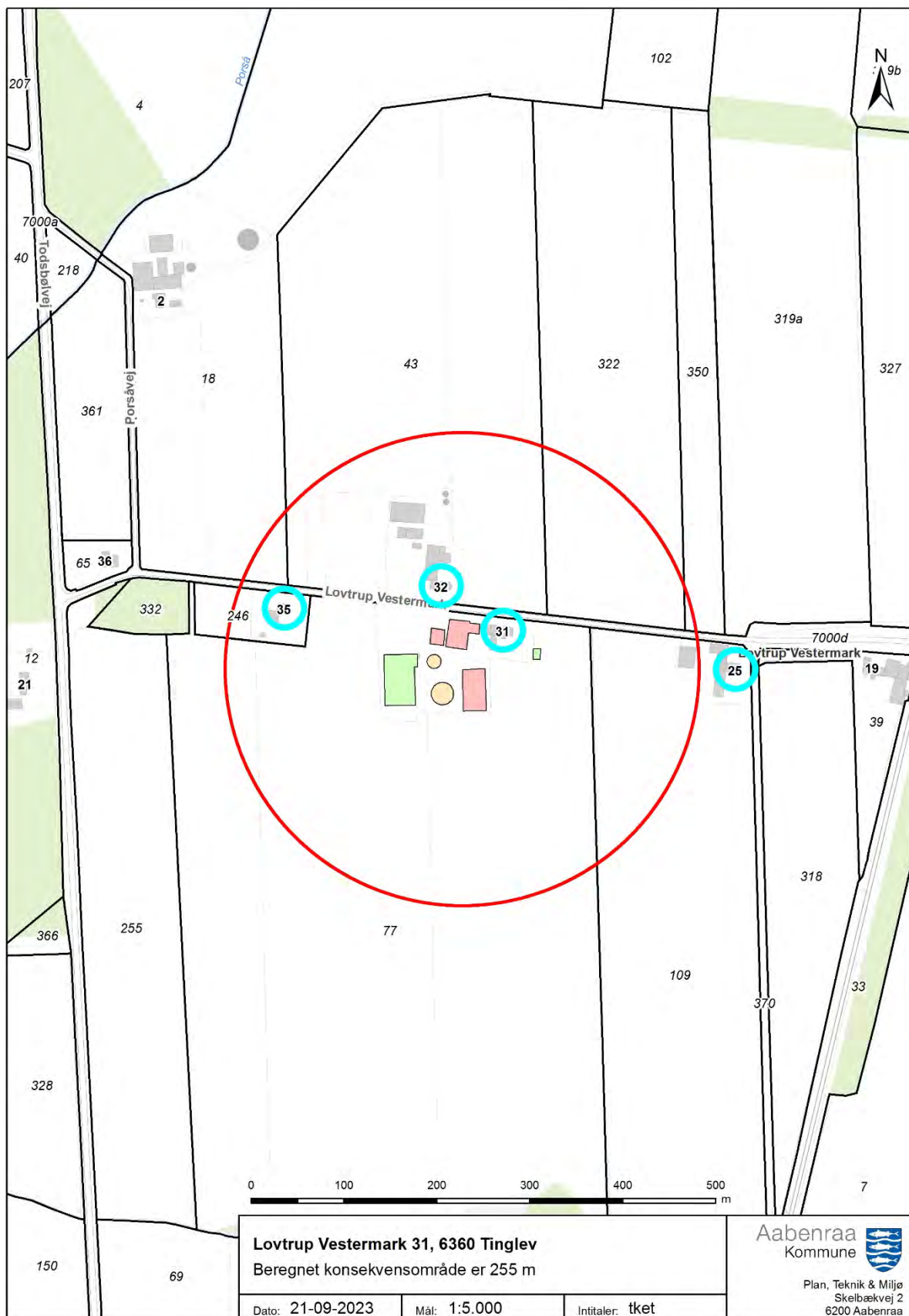
Laura Klaver
Team Miljø
Byg, Natur & Miljø

Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

D. Kommunens bilag

Lugtkonsekvenszonen

Aabenraa Kommune har udarbejdet et kort over lugtkonsekvenszonen med en konsekvenszone på 255 meter:



E. Miljøansøgningen

Ansøger har indsendt en ansøgning om miljøtilladelse med tilhørende bilag. Det er miljørådgiver Rikke Kyhn, Landbrugsrådgivning Syd, der har udarbejdet ansøgningsmaterialet

Ansøgningen med bilag er vedlagt på de følgende sider.

Husdyrgodkendelse.dk
Ansøgningskema (240975)

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Versionsnummer:
2

Indsendelsesdato:
01-09-2023

Genereringsdato:
12-09-2023

Husdyrbruget

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Husdyrbrugets CVR-nummer | 12831439 |
| Husdyrbrugets navn | Lovtrup Vestermark 31 |
| Beliggenhedsadresse | Lovtrup Vestermark 31 |
| Postnummer | 6360 |
| By | Tinglev |

Ansøger

| | |
|--------------------|----------------|
| Ansøger navn | Niels Iwang |
| Ansøger adresse | Smøl 24 |
| Ansøger postnummer | 6310 |
| Ansøger by | Broager |
| Ansøger telefon | 27625645 |
| Ansøger email | iwang@jubii.dk |

Konsulent

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Konsulent Cvr | 30719131 |
| Konsulent virksomhedsnavn | Landbrugsrådgivning Syd I/S |
| Konsulent navn | Rikke Kyhn |
| Konsulent adresse | Rådhusstræde 2 |
| Konsulent postnummer | 6240 |
| Konsulent by | Løgumkloster |
| Konsulent telefon | 20245052 |
| Konsulent email | rky@lrs.dk |

Ejendom

| | |
|----------------|------------|
| Ejendomsnummer | 5800013881 |
| CHR numre | 48552 |

Kort beskrivelse:
Ansøgning om miljøtilladelse for bedriften Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev

Ansøgning (240975) | Gennemse & indsend ?

Her er alle indtastninger og beregningsresultater samlet på en side, der kan udskrives som en samlet PDF.

Dette er en ansøgning om en tilladelse til et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b.

Typen af IE - brug:
Ikke IE-brug

Kort beskrivelse:
Ansøgning om miljøtilladelse for bedriften Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev

Versionsnummer:
2

1. Basisoplysninger

Husdyrbruget

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Bedrift Cvr | 12831439 |
| Husdyrbrugets navn | Lovtrup Vestermark 31 |
| Beliggenhedsadresse | Lovtrup Vestermark 31 |
| Postnummer | 6360 |
| By | Tinglev |

Ansøger

| | |
|---------------------|----------------|
| Ansøgers navn | Niels Iwang |
| Ansøgers adresse | Smøl 24 |
| Ansøgers postnummer | 6310 |
| Ansøgers by | Broager |
| Ansøgers telefon | 27625645 |
| Ansøgers email | iwang@jubii.dk |

Konsulent

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Konsulent Cvr | 30719131 |
| Konsulent virksomhedsnavn | Landbrugsrådgivning Syd I/S |
| Konsulentnavn | Rikke Kyhn |
| Konsulentadresse | Rådhusstræde 2 |
| Konsulentpostnummer | 6240 |
| Konsulentby | Løgumkloster |
| Konsulenttelefon | 20245052 |
| Konsulent-email | rky@lrs.dk |

Ejendom

| | |
|----------------|------------|
| Ejendomsnummer | 5800013881 |
| CHR numre | 48552 |

Matrikler på ejendomsnummer

| |
|---|
| Matrikel: 1669 - Tinglev Ejerlav, Tinglev |
| Matrikel: 110 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 217 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 22 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 226 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 228 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 357 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 358 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 359 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 360 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 51 - Lovtrup, Uge |
| Matrikel: 77 - Lovtrup, Uge |

2. Overblik over stalde og produktioner

| Stalde og produktioner | | | | | | |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|--|-------------------------|------------------------------------|
| Staldnavn | Staldstørrelse (m ²) | Ventilation | Kildehøjde | Produktion | Antal måneder udegående | Produktionsareal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | | | | |
| Kostald | 1836 | Naturlig ventilation | 3 m | (#625297) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 0 | 19 |
| | | | | (#625296) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 0 | 322 |
| | | | | (#625295) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 0 | 902 |
| Heste skur | 94 | Blandet ventilation | 3 m | (#634068) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse | 0 | 60 |
| Sum | | | | | | 1303 |
| Nudrift | | | | | | |
| Kostald | 1836 | Naturlig ventilation | 3 m | (#625266) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 0 | 19 |
| | | | | (#625265) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 0 | 322 |
| | | | | (#625264) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 0 | 902 |
| Sum | | | | | | 1243 |
| 8 års drift | | | | | | |
| Kostald | 1836 | Naturlig ventilation | 3 m | (#625269) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 0 | 19 |
| | | | | (#625268) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 0 | 322 |
| | | | | (#625267) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 0 | 902 |
| Sum | | | | | | 1243 |

2.1 Overblik over flexgrupper

| Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgruppen | |
|--|--|
| Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | Alle kvæg; Dybstrøelse |
| Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse |
| Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse |
| | Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse |
| Alle dyr; Dybstrøelse | |
| Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse | |
| Smågrise. Dybstrøelse, hele arealet | |
| Slagtesvin. Dybstrøelse, hele arealet | |
| Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | |
| Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse | |
| Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | |
| Heste. Dybstrøelse | |
| Får og geder. Dybstrøelse | |

3. Overblik over husdyrgødning

| Opbevaringslagre | | | | | |
|---------------------|-----------|--|---------------------------------------|-----------|-------------------------|
| Navn | Lagertype | Yderligere oplysninger | Bedste tilgængelige opbevaringsteknik | Dimension | Areal (m ²) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| Gylletank 1 | Flydende | 800 kbm opført i 1986. beholder kontrol 2020 | | | 176 |
| Gylletank 2 | Flydende | 2.000 kbm opført i 2001. beholder kontrol 2020 | | | 455 |
| Nudrift | | | | | |
| Gylletank 1 | Flydende | 800 kbm opført i 1986. beholder kontrol 2020 | | | 176 |
| Gylletank 2 | Flydende | 2.000 kbm opført i 2001. beholder kontrol 2020 | | | 455 |
| 8 års drift | | | | | |
| Gylletank 1 | Flydende | 800 kbm opført i 1986. beholder kontrol 2020 | | | 176 |
| Gylletank 2 | Flydende | 2.000 kbm opført i 2001. beholder kontrol 2020 | | | 455 |

4. Ammoniakemission

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

| Drifttype: | Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år) |
|--------------|---|---|--|
| Ansøgt drift | 1470,8 | 252,4 | 1723,2 |
| Nudrift | 1332,8 | 252,4 | 1585,2 |
| 8 års-drift | 1332,8 | 252,4 | 1585,2 |

4.2 Resultater fra staldafsnit

4.2.1 Ammoniakemission og reducerende tiltag på staldafsnit og produktioner

| Navn på staldafsnit: <i>Kostald</i> | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#625297) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 19 | 16,0 | 0,0 | 0,0 | 16,0 |
| (#625296) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 322 | 270,5 | 0,0 | 0,0 | 270,5 |
| (#625295) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagsky I eller ringkanal) | 902 | 1046,3 | 0,0 | 0,0 | 1046,3 |
| Sum | 1243 | 1332,8 | 0,0 | 0,0 | 1332,8 |
| Nudrift | | | | | |
| (#625264) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 902 | 1046,3 | 0,0 | 0,0 | 1046,3 |
| (#625265) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 322 | 270,5 | 0,0 | 0,0 | 270,5 |
| (#625266) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 19 | 16,0 | 0,0 | 0,0 | 16,0 |
| Sum | 1243 | 1332,8 | 0,0 | 0,0 | 1332,8 |
| 8 års-drift | | | | | |
| (#625267) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) | 902 | 1046,3 | 0,0 | 0,0 | 1046,3 |
| (#625268) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 322 | 270,5 | 0,0 | 0,0 | 270,5 |
| (#625269) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 19 | 16,0 | 0,0 | 0,0 | 16,0 |
| Sum | 1243 | 1332,8 | 0,0 | 0,0 | 1332,8 |

| Navn på staldafsnit: <i>Heste skur</i> | | | | | |
|---|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#634068) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse | 60 | 138,0 | 0,0 | 0,0 | 138,0 |
| Nudrift - Ingen data | | | | | |
| 8 års-drift - Ingen data | | | | | |

4.3 Resultater for lagre

4.3.1 Ammoniakemission og effekt af miljøteknologi på lagre med flydende husdyrgødning

| Lagre med flydende husdyrgødning | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---|---|---|
| Lagernavn | Overfladeareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | |
| Gylletank 1 | 176 | 70,3 | 0,0 | 70,3 |
| Gylletank 2 | 455 | 182,1 | 0,0 | 182,1 |
| Nudrift | | | | |
| Gylletank 1 | 176 | 70,3 | 0,0 | 70,3 |
| Gylletank 2 | 455 | 182,1 | 0,0 | 182,1 |
| 8 års-drift | | | | |
| Gylletank 1 | 176 | 70,3 | 0,0 | 70,3 |
| Gylletank 2 | 455 | 182,1 | 0,0 | 182,1 |

4.3.2 Oversigt over husdyrgødningstyper produceret i ansøgt drift

Gødningstyper produceret fra de valgte dyretype og staldsystemer

Gødningstype fra produktion: Ingen fast gødning
 Gødningstype fra produktion: Kvæg, heste, får og geder
 Gødningstype fra produktion: Svin, dybstrøelse

Angivne gødningstyper i indtegnede lagre
 Gødningstype fra lager: Flydende gødning

5. BAT

| Samlet BAT beregning | | | |
|--|--------|-------|-------|
| | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 1471 | 252 | 1723 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 1471 | 252 | 1723 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | 0 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Ja |

| Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT | | | | |
|---|--|----------------------|--|-----------------------|
| Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers Begrundelse | Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år) | Kommunens Begrundelse |
| 1471 | | | | |

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

| BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|--|
| Staldnavn | Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe | Forudsætning for BAT-beregning | BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C |
| Kostald | Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) ^a | Eksisterende staldafsnit | 0,89 | 1,16 |
| Kostald | Alle kvæg; Dybstrøelse ^a | Eksisterende staldafsnit | 0,84 | 0,84 |
| Kostald | Alle kvæg; Dybstrøelse ^a | Eksisterende staldafsnit | 0,84 | 0,84 |
| Heste skur | Alle dyr; Dybstrøelse ^a | Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit | 2,30 | 2,30 |








^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

| Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------|--|---|---|
| Produktion | BAT krav Areal (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | Korrektionsfaktor for udegående | Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år) | Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år) | Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år) |
| (#625295) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) | 902 | 1,16 | 1 | 1046 | | |
| (#625296) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 322 | 0,84 | 1 | 270 | | |
| (#625297) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 19 | 0,84 | 1 | 16 | | |
| (#634068) Flexgruppe: Alle dyr; Dybstrøelse | 60 | 2,30 | 1 | 138 | | |

6. Nabopåvirkning

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand | Korrigeret geneafstand | Vægtet gennemsnits- afstand | Genekriterie overholdt |
|---|------------|-------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Lovtrup Vestermark 32  | 0 | FMK | 68,5 | 68,5 | 107,8 | Ja |
| Lovtrup Vestermark 35  | 0 | FMK | 68,5 | 68,5 | 162,2 | Ja |
| Lokalplan 6.02  | 0 | NY | 125,9 | 125,9 | 1545 | Ja |
| Todsbølvej 32  | 0 | NY | 125,9 | 125,9 | 1500,7 | Ja |
| Vænget 27  | 0 | FMK | 121,8 | 121,8 | 1662,5 | Ja |
| Lovtrup, Uge  | 0 | FMK | 216,6 | 216,6 | 1160,9 | Ja |
| Uge Ejerlav, Uge  | 0 | FMK | 216,6 | 216,6 | 1540,9 | Ja |

Konsekvenszone: 255 m

6.3 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Lovtrup Vestermark 32 Opretter: Ansøger

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Kostald | 102,6 | Nej |
| Heste skur | 131,8 | Nej |

Bebyggelse: Lovtrup Vestermark 35 Opretter: Ansøger

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Kostald | 138,8 | Nej |
| Heste skur | 269,4 | Nej |

Bebyggelse: Lokalplan 6.02 Opretter: Sagsbehandler

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Heste skur | 1431,3 | Nej |
| Kostald | 1563,2 | Nej |

Bebyggelse: Todsbølvej 32 Opretter: Ansøger

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Heste skur | 1477,5 | Nej |
| Kostald | 1504,4 | Nej |

Bebyggelse: Vænget 27 Opretter: Ansøger

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Kostald | 1653,8 | Ja |
| Heste skur | 1702,4 | Ja |

Bebyggelse: Lovtrup, Uge Opretter: Ansøger

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Heste skur | 1069,2 | Ja |
| Kostald | 1180,9 | Nej |

Bebyggelse: Uge Ejerlav, Uge Opretter: Ansøger

| Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|-------------|------------|-------------------------|
| Heste skur | 1432,7 | Nej |
| Kostald | 1564,5 | Nej |

6.4 Lugtemission fra produktioner

| Ansøgt drift | | | | | | | | |
|--------------|---------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------------------|
| Staldafsnit | | | | | | | | |
| Kostald | Produktionsid | Antal måneder udegående | Lugt | Lugt | Effekt af | Faktisk lugt | Faktisk lugt | Produktionsareal (m ²) |
| | | | (LE/s) | (OU/s) | teknologi (%) | (LE/s) | (OU/s) | |
| | 625297 | 0 | 58,9 | 247,0* | 0 | 58,9 | 247,0* | 19 |
| | 625296 | 0 | 998,2 | 4186,0* | 0 | 998,2 | 4186,0* | 322 |
| | 625295 | 0 | 2796,2 | 11726,0* | 0 | 2796,2 | 11726,0* | 902 |
| Heste skur | | | | | | | | |
| Kostald | Produktionsid | Antal måneder udegående | Lugt | Lugt | Effekt af | Faktisk lugt | Faktisk lugt | Produktionsareal (m ²) |
| | | | (LE/s) | (OU/s) | teknologi (%) | (LE/s) | (OU/s) | |
| | 634068 | 0 | 840,0 | 2580,0* | 0 | 840,0 | 2580,0* | 60 |
| Sum | | | 4693,3 | 18739* | | 4693,3 | 18739* | |

*Lugten kommer fra flexgrupper, hvor den højeste lugt fra hver flexgruppe er valgt.

| Nudrift | | | | | | | | |
|-------------|---------------|-------------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Staldafsnit | | | | | | | | |
| Kostald | Produktionsid | Antal måneder udegående | Lugt | Lugt | Effekt af | Faktisk lugt | Faktisk lugt | Produktionsareal (m ²) |
| | | | (LE/s) | (OU/s) | teknologi (%) | (LE/s) | (OU/s) | |
| | 625266 | 0 | 58,9 | 247,0 | 0 | 58,9 | 247,0 | 19 |
| | 625265 | 0 | 998,2 | 4186,0 | 0 | 998,2 | 4186,0 | 322 |
| | 625264 | 0 | 2796,2 | 11726,0 | 0 | 2796,2 | 11726,0 | 902 |
| Sum | | | 3853,3 | 16159 | | 3853,3 | 16159 | |

7. Naturområder

7.1 Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: 1723,2 (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift) 138,0 (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift) 138,0 (kg NH₃-N/år)

7.2 Overblik over naturpunkter

| Naturpunkt: Kat 2 - mose i følge Kommunen | |
|---|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 2 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 2 - mose i følge Kommunen | | | | |
|--|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Ulvemosen/Tinglev mose | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Ulvemosen/Tinglev mose | | | | |
|---|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: mose vest for | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,1 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: mose vest for | | | | |
|--------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Eng vest for | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med lav bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Eng vest for | | | | |
|-------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Mose 2 syd vest for | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,1 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Mose 2 syd vest for | | | | |
|--|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Mose 1 syd vest for | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,1 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Mose 1 syd vest for | | | | |
|--|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Mose 2 syd for | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,1 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Mose 2 syd for | | | | |
|---------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Mose 1 syd for | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med middel bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,1 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Mose 1 syd for | | | | |
|---------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Eng syd for | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Kategori | Kategori 3 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med lav bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,1 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Eng syd for | | | | |
|------------------------------------|--------------|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition (nudrift) (kg N/ha/år) | Merdeposition (8 års-drift) (kg N/ha/år) | Totaldeposition (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Kat 2 Overdrev | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Kategori | Kategori 2 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Blandet natur med lav bevoksning |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 2 Overdrev | | | | |
|---------------------------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition | Merdeposition | Totaldeposition |
| | | (nudrift) | (8 års-drift) | |
| | | (kg N/ha/år) | (kg N/ha/år) | (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

| Naturpunkt: Kat 1 natur | |
|-----------------------------|-------------------|
| Kategori | Kategori 1 |
| Opretter | Ansøger |
| Ruhed | Skov |
| Beskrivelse | |
| Kumulation | Nul ejendomme (0) |
| Merdeposition (8 års-drift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Merdeposition (nudrift) | 0,0 kg N/ha/år |
| Total deposition | 0,0 kg N/ha/år |

| Naturlinjer til punkt: Kat 1 natur | | | | |
|------------------------------------|--------------|---------------|---------------|-----------------|
| Naturlinje fra | Ruhed opland | Merdeposition | Merdeposition | Totaldeposition |
| | | (nudrift) | (8 års-drift) | |
| | | (kg N/ha/år) | (kg N/ha/år) | (kg N/ha/år) |
| S: Kostald | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 1 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| G: Gylletank 2 | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| S: Heste skur | Landbrug | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

8. Afstande

8.1 Afstande angivet

| Egen Beboelse - Beboelse på samme ejendom | | | |
|---|-------------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Driftsbygning | Foderlade | 12 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 37 | - |
| Staldbygning | Heste skur | 49 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 59 | - |

| Offentlig vej - Offentlig vej og privat fællesvej | | | |
|---|-------------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Driftsbygning | Maskinhus | 26 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 81 | - |
| Staldbygning | Kostald | 51 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 53 | - |

| Naboskel - Naboskel | | | |
|--------------------------|-------------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Driftsbygning | Maskinhus | 32 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 86 | - |
| Staldbygning | Kostald | 58 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 60 | - |

| Nabobeboelse - Nabobeboelse | | | |
|-----------------------------|-------------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Driftsbygning | Foderlade | 39 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 93 | - |
| Staldbygning | Kostald | 71 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 70 | - |

| egen vandboring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen) | | | |
|--|-------------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
| Driftsbygning | Foderlade | 10 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 47 | - |
| Staldbygning | Heste skur | 54 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 63 | - |

| Markvandsboring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen) | | | |
|--|------|-------------|---------------------|
| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |

| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|---------------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 56 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 26 | - |
| Staldbygning | Heste skur | 32 | - |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 63 | - |

Off vej - Offentlig vej og privat fællesvej

| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|---------------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 63 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 77 | - |
| Staldbygning | Heste skur | 30 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 113 | - |

Egen beboelse øst - Beboelse på samme ejendom

| Type | Navn | Afstand [m] | Minimumsafstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|---------------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 36 | - |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 45 | - |
| Staldbygning | Heste skur | 26 | - |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 81 | - |

8.1.1 Yderligere informationer og specielle forhold

Kommentar til afstandsangivelser

Ingen kommentar

8.2 Afstande til naturområder og nabobebyggelser

Kat 1 natur - Naturområde (kategori 1)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 6566 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 6590 |
| Staldbygning | Heste skur | 6529 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 6622 |

Kat 2 Overdrev - Naturområde (kategori 2)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 6349 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 6353 |
| Staldbygning | Heste skur | 6290 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 6391 |

Eng syd for - Naturområde (kategori 3)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|------|------|-------------|
|------|------|-------------|

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 564 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 497 |
| Staldbygning | Kostald | 506 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 505 |

Mose 1 syd for - Naturområde (kategori 3)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 601 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 533 |
| Staldbygning | Kostald | 552 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 546 |

Mose 2 syd for - Naturområde (kategori 3)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Maskinhus | 662 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 605 |
| Staldbygning | Kostald | 585 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 603 |

Mose 1 syd vest for - Naturområde (kategori 3)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Maskinhus | 1016 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1003 |
| Staldbygning | Kostald | 937 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 983 |

Mose 2 syd vest for - Naturområde (kategori 3)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Maskinhus | 1073 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1080 |
| Staldbygning | Kostald | 1003 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 1053 |

Eng vest for - Naturområde (kategori 3)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Maskinhus | 1500 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1542 |
| Staldbygning | Kostald | 1456 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 1502 |

| Type | Navn | Afstand [m] |
|---|-------------|-------------|
| mose vest for - Naturområde (kategori 3) | | |
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Driftsbygning | Maskinhus | 1466 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1511 |
| Staldbygning | Kostald | 1425 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 1471 |

| Ulvemosen/Tinglev mose - Naturområde (kategori 3) | | |
|--|-------------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Driftsbygning | Maskinhus | 1814 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1851 |
| Staldbygning | Kostald | 1765 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 1812 |

| Kat 2 - mose i følge Kommunen - Naturområde (kategori 2) | | |
|---|-------------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Driftsbygning | Maskinhus | 2474 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 2530 |
| Staldbygning | Kostald | 2468 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 2498 |

| Lovtrup Vestermark 32 - Nabo (Enkelt bolig) | | |
|--|-------------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Driftsbygning | Foderlade | 37 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 92 |
| Staldbygning | Kostald | 71 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 70 |

| Lovtrup, Uge - Nabo (Byzone) | | |
|-------------------------------------|-------------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Driftsbygning | Foderlade | 1133 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1083 |
| Staldbygning | Heste skur | 1063 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 1121 |

| Vænget 27 - Nabo (Samlet bebyggelse) | | |
|---|-----------|-------------|
| Type | Navn | Afstand [m] |
| Driftsbygning | Foderlade | 1694 |

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1628 |
| Staldbygning | Kostald | 1624 |
| Gødningslager | Gylletank 2 | 1632 |

Lovtrup Vestermark 35 - Nabo (Enkelt bolig)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Maskinhus | 153 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 196 |
| Staldbygning | Kostald | 111 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 156 |

Todsbølvej 32 - Nabo (Samlet bebyggelse)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 1438 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1492 |
| Staldbygning | Heste skur | 1471 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 1476 |

Uge Ejlerlav, Uge - Nabo (Byzone)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 1460 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1486 |
| Staldbygning | Heste skur | 1426 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 1516 |

Lokalplan 6.02 - Nabo (Samlet bebyggelse)

| Type | Navn | Afstand [m] |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Driftsbygning | Foderlade | 1459 |
| Ensilageopbevaringsanlæg | Plansilo | 1484 |
| Staldbygning | Heste skur | 1424 |
| Gødningslager | Gylletank 1 | 1515 |

9. Supplerende oplysninger

Typen af IE-brug:

Ikke IE-brug

Oplysninger om IE-bruget:

ikke angivet

Generelle oplysningskrav:

Ikke teknisk resume

På bedriften beliggende på adressen Lovtrup Vestermark 31, Tinglev søges om tilladelse til ændring af husdyrhold i eksisterende bygninger. Der er ikke ændret på staldindretningen i eksisterende kostald, der ændres dog på dyrehold i fht. tidligere godkendelse. Dertil søges om udvidelse af tilladelse til også at omfatte et mindre hestehold.

Der søges derfor om ny miljøtilladelse til husdyrhold i eksisterende stald samt til etablering af skur til heste på marken. Det tilladte ønskes godkendt efter ny lovgivning med den fleksibilitet dette medfører osv., dvs. der stilles vilkår til produktionsareal og gulvtype. Der søges samtidigt om fleksibilitet til at indsætte alle slags kvæg ved alle gulvtypene, så både alder og vægt, dyretype må variere i hele stalden uden der skal søges ny tilladelse. Til bedriften søges også tilladelse til et mindre andet husdyrhold med heste, der søges dog med fleksibilitet til alle slags dyr på dybstrøelse.

Dybstrøelse tages direkte ud af stalden, og nedpløjes direkte, eller bliver sammen med gylle fragtet til biogas. Fra biogas kommer afgasset gylle retur, og dette skal opbevares i gylletanke på bedriften

Der er nuværende hovedsageligt kun malkekøer, kælvekvier og småkalve i stalden. Kalve flyttes til anden ejendom og flyttes retur når de er kælvekvier som er ca. 1 måned fra forventet kælving. Ejendommen der pt. samarbejdes med, ligger mere end 1000 meter fra denne. Husdyrbruget kan drives så det ikke er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Bedriften ønskes godkendt efter nyeste lovgivning, hvor der stilles vilkår til produktionsareal og gulvtype.

I kostalden er der et produktionsareal på 1243 kvm og stalden til heste er med produktionsareal på 60 kvm. Det samlede produktionsareal ved ændring vil være på 1303 kvm.

Der søges dog om at få fleksibilitet til at kunne have alles slags kvæg i alle slags staldafsnit.

Til ejendommen hører udover nævnte driftsbygning, et stuehus, en garagebygning, en ældre nedlagt stald, en foderlade, et maskinhus, et plansiloanlæg og 2 gyllebeholdere.

Dybstrøelse og gylle fra produktionen leveres til biogas, og der returneres afgasset gylle.

Anlægget er ud over de nævnte i øvrigt placeret, så afstandskrav til bl.a. byzone, bebyggelser, vandløb, søer og veje er overholdt. Da etablering af ny stald/skur til heste kræver placering ca. 26 meter fra eksisterende bygninger, grundet afstand til markvandsboring osv. søges om mindre fravigelse af afstandskrav til øvrige eksisterende.

Produktionen overholder desuden gældende regler for opbevaring, håndtering samt udbringning af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelserne mv. og det er ligeledes undersøgt og vurderet at dette fremadrettet kan holdes.

Det vurderes derfor at det beskrevne projekt virkning på miljøet kan anses for acceptabel.

Ved eventuelt ophør af driften vil forurenende dele i produktionsanlægget blive fjernet. Herunder tømmes kanaler og beholdere. Rester af foder og øvrige stoffer afhændes evt. til destruktion.

Historik

8-års drift

Ejendommen har en tilladelse til husdyrhold med kvæg, denne er givet i forbindelse med en bygge anmeldelse i august 2000.

Tilladelsen fra 2000 omfatter 100 årskøer i sengestald (bagskyl/ringkanal), 90 års opdræt (0-27 mdr) på dybstrøelse og 20 årsopdræt (0-27 mdr.) i sengestald (bagskyl/ringkanal).

Nudrift

Samme som 8-års drift

Ansøgt drift

Med denne ansøgning, søges om miljøtilladelse til husdyrholdet efter de nugældende regler til produktion på et godkendt produktionsareal i eksisterende stald.

Husdyrholdet består hovedsageligt af kvæg, og der søges om fleksibilitet til at opstalde alle slags kvæg i de staldsystemer og produktionsarealer der er i anlægget til dvs. sengestald og dybstrøelse.

Produktionsarealet i stalden til kvæg på i alt 1243 kvm.

Produktionsarealet er fordelt i en stald med henholdsvis 902 kvm i sengestald og 341 kvm til dybstrøelse.

Da der ønskes tilladelse til et mindre hestehold på bedriften søges om opførsel af heste skur med et produktionsareal på 60 kvm. Dette søges dog med fleksibilitet så der søges om alle dyr på dybstrøelse.

Skuret opføres ved markarealet øst for stuehus, da der dels er placeret en markvandsboring tæt ved plansilo anlægget. Og alternativ skal det placeres mellem plansilo anlæg og boring, men dermed bliver krav om afstand til boring ikke opfyldt. Der er derfor valgt at placere det på den mark arealet bag haven, dermed ligger det ikke i vejen for kørsel med mark redskaber osv. Afstand til egen beboelse og øvrige bygninger bliver derfor lidt mere end 20 meter, så der søges om mulighed for at afvige dette krav.

Stald og gødningsopbevaring

Den eksisterende stald er indrettet med et gennemgående foderbord, på den ene side af foderbordet er der 3 rækker senge og spaltegulv samt malkestald, på den anden side er der i den ene ende 3 rækker senge (ca. 1/3 del) og resten er med dybstrøelsesbokse, hvor noget er delt op i mindre kælvningsbokse og lidt til kalvebokse.

Der ændres ikke ved indretningen i kostalden.
I stalden er der naturlig ventilation, med delvist åbne sider og overdækket åben kip.

Heste skuret opføres med 3 sider, og åben side ud mod mark (øst), og der etableres fast bund i dette.
Dybstrøelse opbevares i staldene indtil det tages ud og køres direkte ud eller lægges i markstak eller fragtes til biogas, via containervogn der opstilles på fast plads udenfor stalden. Denne står her kort tid i forbindelse med omlæsning af gødning.

På ejendommen er der 2 gyllebeholdere, og afløb fra eksisterende stald og plansilo ledes hertil.

Korn og kraftfoder, og mindre oplag af halm til dyrene opbevares i foderladen. Grovfoder opbevares i plansilo.

Produktionen overholder desuden gældende regler for opbevaring, håndtering samt udbringning af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald, støv-, lugt-, og støjbelastning af omgivelserne mv. og det er ligeledes undersøgt og vurderet at dette fremadrettet kan holdes.
Hvis husdyrbruget ophører helt, vil stalde og foderanlæg bliver tømt for dyr, gødning og foder og efterfølgende rengjort. Rester af affald vil blive bortskaffet iht. Kommunens affaldsregulativ.
Alle afstandskrav overholdes.

BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Ejendommen Lovtrup Vestermark 31 er beliggende i landzone i Åbenrå Kommune, ca. 1500 meter nord for Tinglev.

Nærmeste byzone er ved Lovtrup, Uge og afstanden hertil er ca. 1120 meter.

Nærmeste samlet bebyggelse er beboelser i Tinglev syd for ejendommen, og hertil er der ca. 1400 m. Afstand til nærmeste nabobeboelse som er Lovtrup Vestermark 32, er ca. 100 m. Denne ejendom ligger på modsatte side af vejen nord for ejendommen.

Produktionsanlægget ligger inde i landet, og ca. 13 km fra Åbenrå Fjord og dermed udenfor kystnærhedszonen. Der er ca. 11,5 km til grænsen mellem Danmark og Tyskland. Projektet forventes dog ikke at have grænseoverskridende virkninger.

Ejendommen ligger ikke indenfor fredninger, strand-, klit-, sø-, å- og fortidsmindebeskyttelseslinjer og er ej heller beliggende indenfor vej- og kirkebyggelinjer eller andre udpegede beskyttede områder.

Bedriftens bygninger består af et stuehus, en garage, en ældre stald (taget ud af brug), en foderlade, et maskinhus, en kostald, 2 gyllebeholdere og et plansilo anlæg. Alle bygninger ligger samlet. I forbindelse med ansøgning søges om tilladelse til ændring af husdyrhold efter ny lovgivning. Der ændres ikke ved stalden, der søges dog om fleksibilitet til at holde alle salgs kvæg i de staldsystemer der er anmeldt.

Dybstrøelse og gylle afsættes til biogasanlæg, som vil levere afgasses gylle retur.

Det er ansøgers vurdering at anlægget ikke påvirker landskabelige værdier eller er i konflikt med lokalplaner eller kommuneplanen.

Management/egenkontrol

I årsregnskabet registreres forbruget af energi, vand og indkøbte foder- og øvrige hjælpemidler der anvendes i produktionen. Ligeledes registreres had der afsættes ud af produktionen, herunder dyr, gødning og mælk.

Der udarbejdes markplan og gødningsregnskab på bedriften hvor forbruget af husdyrgødning og anden organisk gødning opgøres og afpasse markdriften.

Foder

Halm opbevares hos nabo, og fragtes til i mindre oplag, som sættes ind i foderlade og i stald bl.a. til daglig strøelse. I foderlade opbevares vil kraftfoder og korn. Dette tippes af i laden. Der leveres kraftfoder fra foderstof ca. 1-2 gange månedligt eller efter behov.

Laden anvendes også til egen kornhøst og tørring af korn. Dette køres ind i høst og tørres efter behov, normalt ca. 3-4 dage om året. Udenfor i plansilo anlæg opbevares grovfoder.

Affald

Døde dyr lægges på det vestlige hjørne i enden af stalden mod nord. Her er de placeret så de ikke er synlige for forbi passerende. Der er et levende hegn ud mod vejen og pladsen ligger et godt stykke fra vejen. De overdækkes, og lægges ud aftenen før afhentning, som er den efterfølgende dag.

Afhentning sker efter behov og med dags varsel. Døde dyr afhentes af DAKA. Antal døde dyr er ca. 1-2 pr år.

Det tilstræbes at opbevare og bortskaffe affald så der er mindst mulig belastning af miljøet.

Opbevaringen sker således, at der ikke kan ske forurening af det omgivende miljø herunder jord, overfladevand og grundvand. Affaldet bortskaffes efter gældende bestemmelser, herunder enten til genanvendelse/genbrug, forbrænding med nyttiggørelse af energien eller deponering.

Bedriften har aftale med vognmand der afhenter containerne med affald. Der frasorteres til genbrug.

Spildevand

Der afledes ikke sanitært spildevand fra driftsbygninger.

Alt processpildevand fra driftsbygningerne ledes til gylletank. Det omfatter rengøringsvand, drikkevandsspild, vaskevand osv.

Overfalde vand fra plansilo opsamles og ledes til ajlebeholder, hvor det pumpes til gylletank.

Tagvand fra driftsbygninger ledes eksisterende system. Og der ændres ikke på dette med denne ansøgning, da der ikke opføres nye driftsbygninger.

Emissioner og gener

Lugtgener

Husdyrproduktion kan give anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser.

Lugt stammer primært fra staldene og overflader. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.

Dybstrøelse fra staldene tages direkte ud, lægges i container der straks efter køres til biogasanlæg.

Det afgassede gylle fra biogas der leveres til ejendommen, opbevares i gylletankene.

Husdyrbruget kan i øvrigt give anledning til gener som støj, støv, fluer, skadedyr, lys og affald.

Det fremgår af lugtgener beregninger i ansøgningen, at lugtgenerafstanden til omkringliggende boliger, bebyggelser og byzoner er overholdt.

Støjgener og vibrationer

Der vil kunne forekomme støj fra dyrene og maskiner der anvendes i driften samt ved til og fra kørsel.

Ved udtagning af gødning fra stalden anvendes minilæsser, og dette sker ca. 3-4 gange årligt.

Stalde bliver strøet med minilæsser. Der fodres en gang dagligt, med traktor og vogn.

Dette foregår dog i dagtimerne.

Transporter med dyr til og fra sker ca. hver 14 -21 dag.

Kraftfoder leveres af foderstof ca. 1-2 gange månedligt, afhængig af produktionsomfang.

Ensilage lægges i plansiloer i høst.

Ud over ovennævnte vil det være begrænset, hvor meget støj, der kommer fra produktionen, og hovedparten vil være i forbindelse med fodring, strøning og flytning af dyr og gødning.

Vibrationer og lavfrekvent støj vurderes at være af et omfang, der ikke vil kunne genere naboer.

Umiddelbart forventes det, at miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes. Det vurderes derfor at støjniveauet dagligt er minimalt og ikke at være til gene for naboer.

Ansøger vurderer på den baggrund at der ikke er behov for at foretage støjreducerende tiltag.

Støvgener

Der kan dog forekomme støvgener ved fodring, strøning samt ved transport af foder, dyr og gødning til og fra ejendommen på grusveje. Foderhåndtering forventes ikke at være forbundet med væsentlige støvgener, da det er minimalt og sker hovedsageligt på fast bund eller inde i bygningerne.

Der vil dog kunne forekomme støvgener i tørre perioder ved kørsel på grusvej. Kørsel på vejen er især koncentreret i de perioder, hvor der bliver kørt grovfoder og strøelse ind.

Flue- og rottegener

Der foretages som minimum skadedyrsforebyggelse og bekæmpelse efter gældende retningslinier, fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

God gødningshåndtering og en generel god staldhygiejne med fjernelse af gødnings- og foderrester sikrer, at der kun er minimalt med fluer. For at reducere fluegener anvendes gift.

Ejer gør brug af den kommunale ordning i forbindelse med rottebekæmpelse, så de tilkaldes ved behov.

Dertil tilstræbes at der på bedriften holdes rent og ryddeligt, så tilhold af skadedyr (rotter osv.) minimeres.

Transportgener

Transporter forekommer i forbindelse med levering/afhentning af dyr, foder og gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Dertil vil der være transport forbandet med f.eks. dyrlæge besøg osv. samt ved afhentning af døde dyr til destruktion og andet affald. Dertil er der transport i forbindelse med markdrift, vedr. udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder. Disse transport sker i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transport i weekenden og uden for normal arbejdstid. I højsæsonen (høst) kan det være nødvendigt med transport i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Af hentning af mælk kan dog ske tidligt eller sent i henhold til chaufførens køreplaner. Affaldscontainer afhentes ca. 6 gange årligt, dog efter behov. Transport med dyr står ejer selv for, og dette sker i dagtimer og på hverdage. Ind til ejendommen er der 2 indkørsler fra offentlig vej. Denne ene anvendes udelukkende til privat og den anden som driftsvej. Ud kørsel af gylle fra sker dog også ad markveje bag ved anlægget. Dog sker der også transport af gødning ud på offentlig vej. Denne vil også blive benyttet i forbindelse med afhentning af gylle og levering af afgasse biogasygille.

Der vil i fremtidig drift blive lidt flere transport, i det at der ændres i husdyrproduktionen fra en mindre del af kvier ændres til pladser til malkekøer. Der vil dog være minimal ændring, da mælke afhentning er uændret.

Tunge transport foregår hovedsageligt i dagtimerne, om end sæsonbetonet mark arbejde kan forekomme i nattetimer.

Det vurderes, at der ikke vil være væsentlige gener fra transport til og fra ejendommen.

Lysgener

Der tændes lys i stalden ved behov, dvs. ved tilsyn med dyrene samt ved strøning og fodring. Øvrig belysning udenfor et kun orienteringslys.

Det vurderes at der ikke vil være væsentlige lysgener fra det ansøgte.

Det vurderes at støv, støj, lugt, lys eller andet ikke vil være til gene for naboer eller omkringboende

Affald

Fast affald, snor, plastiksække og lignende opbevares i container, som afhentes af godkendt modtager.

Døde dyr afhentes af DAKA.

Emballage fra medicin og evt. rester bortskaffes til dyrlæge.

, jern og metal afhændes til Reka Metal Aps.

Brugt batterier, lyskilder (bl.a. lysstofrør), afdækningsplast og dæk fra ensilage afleveres på genbrugsplads.

Haveaffald og læhegn klip lægges så vidt muligt i hegnet for at sikre biodiversitet. Og ellers bringes det til genbrugsplads.

Øvrige affaldsfraktioner bortskaffes via container på ejendommen efter den kommunale ordning og så vidt mulig til genbrug.

Ressourceforbrug

Husdyrbruget anvender ressourcer i forbindelse med sin produktion, herunder bl.a. el, vand og fossile brændstoffer.

Energiforbrug forventes at stige minimal som følge af den mindre ændring i husdyrholdet på ejendommen. Energiforbrug består primært af strøm til lys, gødningshåndtering samt diesel til maskiner der anvendes i driften.

Det tilstræbes at der opsættes lyskilder med god energimærkning når de er udskiftningsklare.

Der er en dieselolie tank på ejendommen. Denne er godkendt og placeret ved maskinhuset.

På ejendommen anvendes få kemikalier hovedsagligt i form af rengøringsmidler til bl.a. vask af malkeanlæg. Det er dog minimalt hvad der anvendes af rengøringsmidler i staldene.

Al emballage sendes retur til leverandør.

Husdyrbruget forsynes med vand fra egen boring. Vandforbrug forventes at stige lidt, dog er forbruget afhængigt af antal dyr og dyretyperne i anlægget.

Beskrivelse af mulige uheld

På ejendommen kan der være risici inden for primært følgende områder:

Brand

Strømsvigt

Lækage på vandrør

Uheld med gylle/gødning

Brand søges undgået ved at vedligehold elektriske installationer og el-udstyr. Desuden søges det undgået ved adfærd, der kan beskadige ledninger og elektriske hjælpemidler. Ved brand kontaktes brandmyndighederne

Ved strømsvigt kontaktes udbyder.

Ved lækager på vandrør afbrydes på hovedhane og bruddet reparerer.

I tilfælde af lækage på gyllebeholderen vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvis fladt, så der er rimelig god mulighed for at inddæmme og opsamle gyllen.

Naturbeskyttelse

Af habitatdirektivets bilag IV fremgår en række særlige dyre- og plantearter, der kræver streng beskyttelse. Disse kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk levested på eller omkring husdyrbruget. I forbindelse med miljøvurderingen af husdyrbruget skal der ske en særlig vurdering mht. forekomst af bilag IV-arter. Vurderingen skal, jf. gældende klagenævnsspraksis, tage udgangspunkt i anlæggets påvirkning af omgivelserne.

Der ligger en del naturområder et godt stykke fra bedriften. Begninger viser at kravene til ammoniak deposition til områderne er overholdt.

Ulvemosen ligger ca. 1850 meter sydvest for bedriften og her er registreret rødlistet art og området har en HNV score på 11.

Da ændringen og udvidelse sker i og i tilknytning til eksisterende bygninger der ligger et godt stykke væk fra mosen, forventes det at udvidelsen ikke vil have negativ indflydelse på arterne selv eller deres yngle- eller rastesteder.

Det vurderes at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra anlægget, og at husdyrbruget i øvrigt er drevet på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne

Ved husdyrbrugets ophør

Ved ophør af husdyrproduktionen vil produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt.

Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald vil blive bortskaffet efter gældende regler. Gødning afsættes på arealer og biogasanlæg i forhold til regler for udnyttelse.

Oplysninger om ventilationsforhold:

Der er naturlig ventilation i stalden

Samlet opbevaringskapacitet:

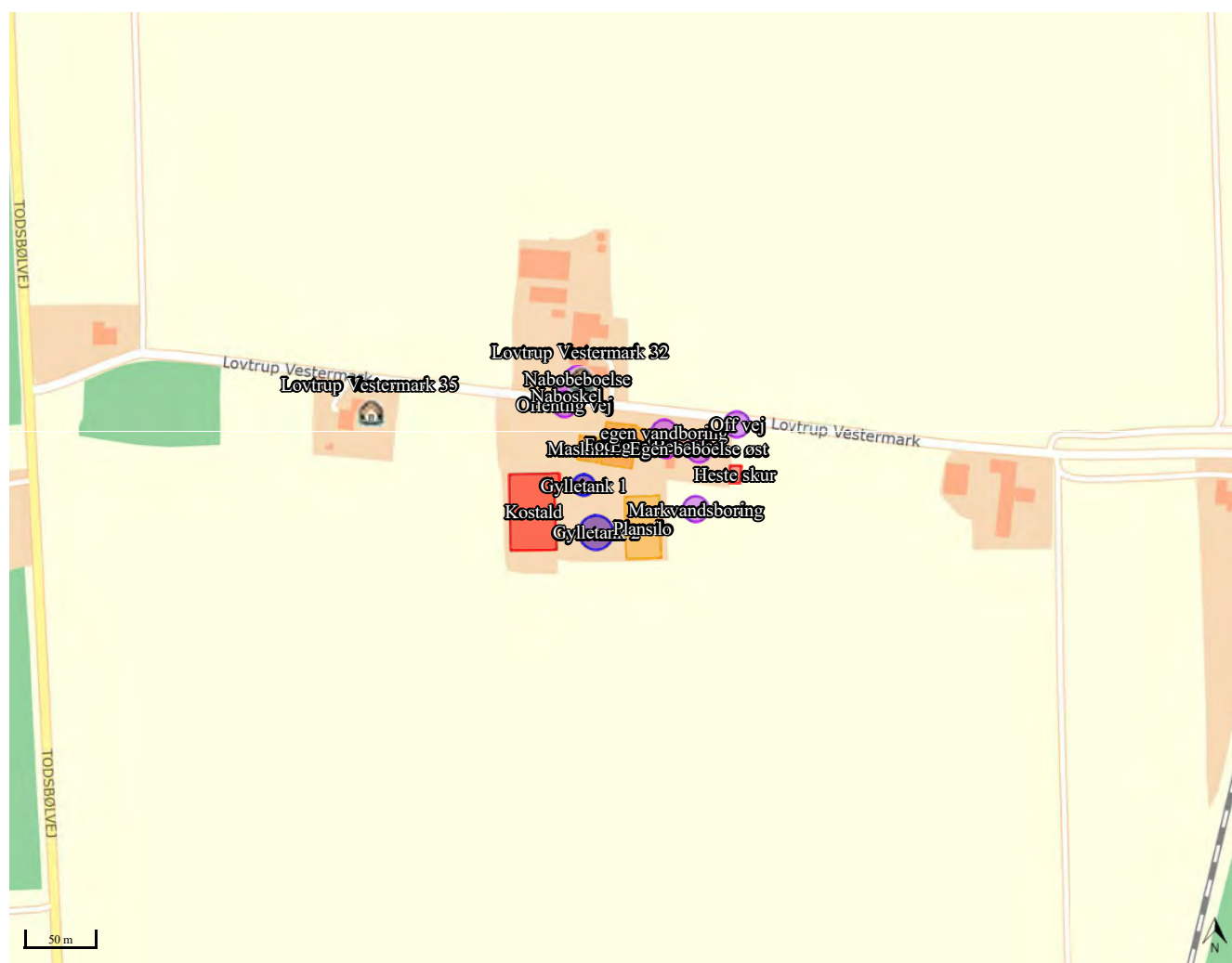
2800,00

9.2 Bilag

| Bilag | | |
|--------------------|--------------------|----------------|
| Filnavn | Fil størrelse (KB) | Beskrivelse |
| Tegning Stald.pdf | 278,493 | Tegning Stald |
| Situationsplan.pdf | 1583,178 | Situationsplan |
| Afløbsplan.pdf | 1583,529 | Afløbsplan |

10. Kortudrag

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)





**Landbrugsrådgivning Syd
Planteavl**

Lovrup Vestermærk 31, 6360 Tinglev
Tlf: 73742020 Fax:



Situationsplan

Miljø ansøgning 2023

Dato: 01.09.2023 / 16:09:59

J.Nr.

Målforhold: 1:750

Init.: rky

Fællen dyb bokse

$10,4 \times 26 = 270,4$

Kølling bokse

$4 \times 12,8 = 51,2$

Kalve

$1,5 \times 12,8 = 19,2$

Strøgang

$2,6 \times 2,28 = 5,92$

Foderbord

$5,148 + 54,82 = 60,0$

Malke stald

$12,6 \times 6,14 = 77,4$

gang v. ms

$20 \times 1 = 20$

gang v. kalve bokse

$2,5 \times 12,68 = 31,7$

total stald

$31,68 \times 54,82 = 1736,6$

$1736,6$

Sengestald =

dybstruktur

$270,4 + 51,2 = 321,6 \approx 322 \text{ m}$

Kalve bokse

19 m^2

Saq. nr.: 200085

Bygherre: Emma & Kaj Jessen, Lovtrup Vestermark 31, 6360 Tinglev

Tegning: Stueplan

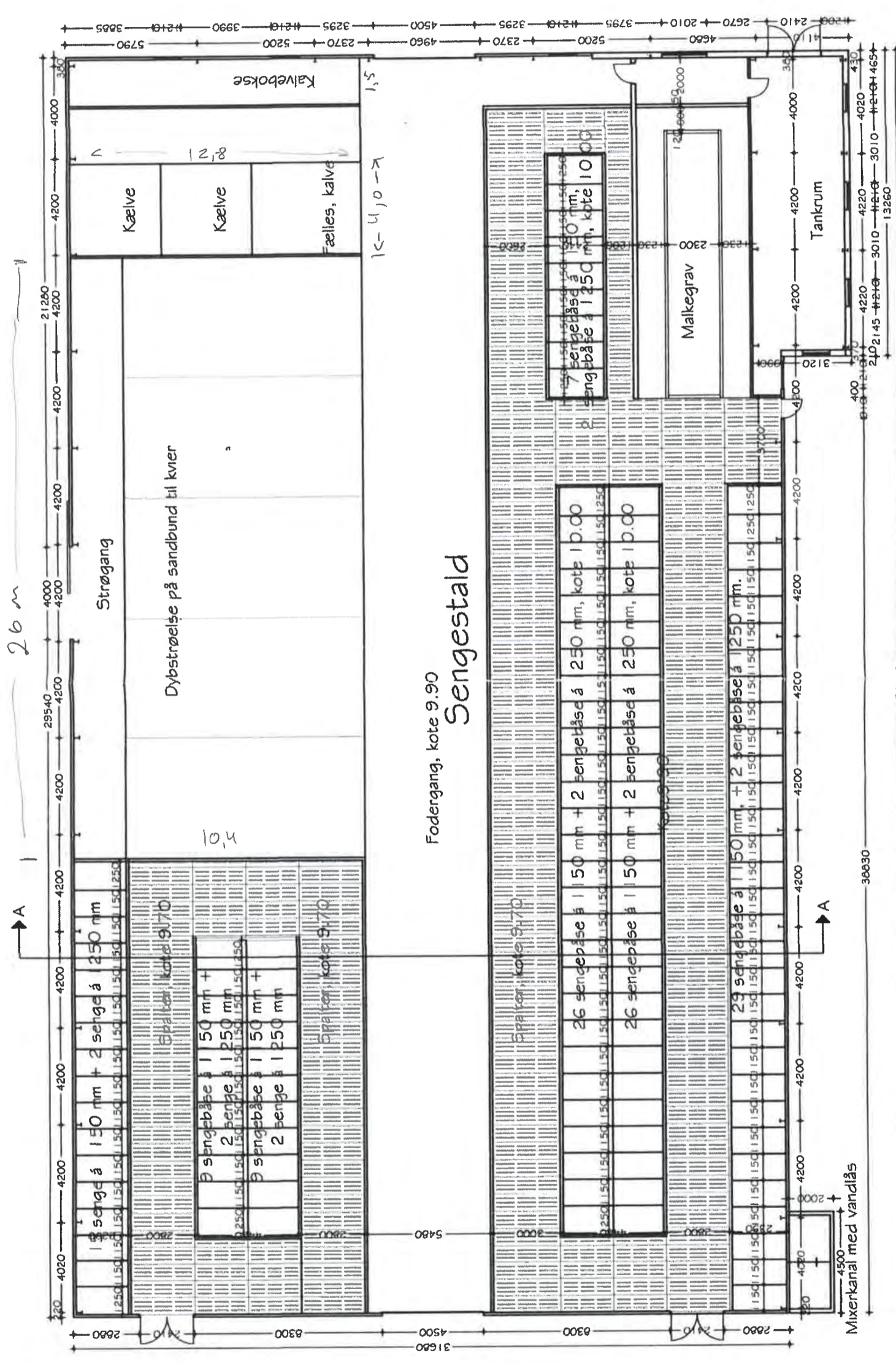
MN Michael Nielsen
Muremester og aut. Kloakmester

Tegn. nr.: 002

Dato: 10.08.2000

Måst 1 : 200

Gl. Søndergade 10, 6392 Bolderslev
Tlf. [redacted] Bll [redacted]



$12,68$

54820

Mixerkanal med vandlås



**Landbrugsrådgivning Syd
Planteavl**

Lovtrup Vestermærk 31, 6360 Tinglev
Tlf: 73742020 Fax:



**Afløbsplan
Miljø ansøgning 2023**
Dato: 01.09.2023 / 16:09:59

J.Nr.

Målforhold: 1:750

Init.: rky