

14-12-2020

§ 16a miljøgodkendelse

af svinebruget på
Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro



HOLSTEBRO
KOMMUNE

Kulturen til forskel

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----------|
| STAMBLAD FOR VIRKSOMHEDEN | 2 |
| VÆR OPMÆRKSOM PÅ | 3 |
| SAGSRESUMÉ | 4 |
| IKKE-TEKNISK RESUMÉ | 5 |
| MEDDELELSE OM MILJØGODKENDELSE | 6 |
| MILJØGODKENDELSENS VILKÅR | 7 |
| BASISOPLYSNINGER..... | 7 |
| INDRETNING OG DRIFT | 7 |
| ANLÆG OG BYGNINGER..... | 7 |
| LUGT | 7 |
| ØVRIGE GENER..... | 7 |
| KLIMA OG RESSOURCER | 9 |
| IE-HUSDYRBRUGET | 9 |
| BEGRUNDELSE FOR DE FASTSATTE VILKÅR | 10 |
| BASISOPLYSNINGER..... | 10 |
| INDRETNING OG DRIFT | 10 |
| ANLÆG OG BYGNINGER..... | 10 |
| BAT | 11 |
| HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED | 12 |
| AMMONIAK..... | 12 |
| LUGT | 15 |
| ØVRIGE GENER..... | 16 |
| FØLGEVIRKNINGER | 19 |
| KLIMA OG RESSOURCER | 20 |
| IE-HUSDYRBRUGET | 21 |
| OFFENTLIGGØRELSE OG GENERELLE FORHOLD | 22 |
| KLAGEVEJLEDNING | 22 |
| OFFENTLIGGØRELSE | 22 |
| BILAG | 24 |
| BILAG 1 – HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD | 24 |
| BILAG 2 – TERRÆNFORHOLDENE OMKRING HUSDYRBRUGET..... | 25 |
| BILAG 3 – DRIFTSJOURNAL | 26 |
| MILJØKONSEKVENSRAPPORT | 27 |

Stamblad for virksomheden

| | |
|---|---|
| Meddelelsesdato | 14-12-2020 |
| Husdyrbrugets adresse | Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro |
| Ejendomsnummer | 6610053763 |
| Matrikel | 2a Kjeldsmark, Borbjerg |
| Husdyrbrugets navn, jf. CVR | Jens Kr Jensen |
| CVR-nr. / P-nr. / CHR-nr. | 27616666 / 1010420136 / 53954 |
| Husdyrbrugets ejer | Jens Kr Jensen |
| Husdyrbrugets telefonnumre | 40420361 |
| Husdyrbrugets e-mail | tina-jens@mail.dk |
| Ansøgningens skemanummer i husdyrgodkendelse.dk | 220393 |
| Husdyrbrugets konsulent | Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk Landboforening, rim@vestjysk.dk |
| Godkendelses- og tilsynsmyndighed | Holstebro Kommune Teknik og Miljø Kirkestræde 11, 7500 Holstebro husdyrbrug@holstebro.dk Tlf. 96117563 |
| Sagsnummer | 09.17.19-P19-4-20 |

| | |
|------------|--|
| Sagstype | § 16a miljøgodkendelse |
| Lovhjemmel | Husdyrbruget får en ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH ₃ -N pr år og er derfor omfattet af § 16a i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. ¹ |
| IE-brug | Husdyrbruget får mere end 2.000 stipladser til fedesvin (over 30 kg) og er derfor omfattet af § 16a stk. 2 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. |

¹ Lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Vær opmærksom på

| | |
|---------------------------|---|
| Udnyttelse | Miljøgodkendelsen betragtes som værende udnyttet, når afgørelsen er meddelt, da miljøgodkendelsen erstatter en revurdering af tidligere miljøgodkendelse. Vilkårene vil være gældende fra meddelelsesdato. |
| Kontinuitetsbrud | Husdyrbruget er omfattet af reglerne om kontinuitetsbrud. |
| Retsbeskyttelse | I 8 år efter offentliggørelse er afgørelsen om miljøgodkendelse omfattet af retsbeskyttelse. |
| Samdrift | Husdyrbruget er et selvstændigt husdyrbrug uden forureningsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (samdrift). |
| IE-brug | IE-brug skal være opmærksom på særlige regler: <ul style="list-style-type: none">▪ Underretningspligt ved manglende vilkårsoverholdelse. Den ansvarlige for husdyrbruget skal straks underrette kommunen ved manglende overholdelse af godkendelsens vilkår og skal straks træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre overholdelse.▪ Krav om miljøledelse skal være opfyldt fra det tidspunkt, hvor IE-bruget får en miljøgodkendelse efter §16a.▪ Fodringskrav.▪ Særlige krav ved ophør af IE-husdyrbruget.▪ Krav om oplæring af personale og udarbejdelse af oplæringsmateriale.▪ Krav om udarbejdelse af plan for reparation og vedligehold af udstyr.▪ Krav om årlig indberetning, hvor der skal indsendes logbøger for eventuel miljøteknologi; dokumentation for miljøledelsessystem; logbog over gennemførte kontroller; dokumentation for overholdelse af fodringskrav.▪ Krav om anvendelse af energieffektiv belysning.▪ Krav om reduktion af støvemissioner fra staldanlæg. |
| Andre love og tilladelser | Denne miljøgodkendelse omfatter ikke andre tilladelser. |
| Samtidig i afgørelser | Der er ikke søgt om andre tilladelser eller godkendelser, afledt af Miljøbeskyttelsesloven, i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse. |

Sagsresumé

Hvad drejer sagen sig om

Ansøgningen omfatter godkendelse af produktionsarealet på 2631 m² i eksisterende stalde på husdyrbruget på Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro. Der bygges ikke nyt i forbindelse miljøgodkendelsen, og der ændres ikke i staldsystemerne. Der er tale om en overgang til stipladsmodellen, hvor produktionsarealet i staldene godkendes i stedet for antallet af dyr.

Holstebro Kommune har modtaget ansøgningen den 14-07-2020.

I forbindelse med sagsbehandlingen har der været særligt fokus på:

- Lugtforhold, da husdyrbruget ligger tæt på naboer. Der meddeles dispensation efter 50% reglen for at genekriteriet til nabobeboelsen på Kjeldsmarkvej 4.
- Vurdering af påvirkning af et stort overdrevsareal (kategori 2 natur) der ligger ca. 360 meter nordvest for husdyrbruget.
- Vurdering af støj, da husdyrbruget ligger tæt på naboer.

Læsevejledning

Miljøgodkendelsen indeholder en vurdering af miljøpåvirkningerne, relevante kortbilag og miljøkonsekvensrapporten. I miljøvurderingen gøres der rede for konsekvenserne af det ansøgte projekt ved vurdering af påvirkningen for omboende og miljøet i bred forstand, herunder blandt andet natur og landskab.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet af ansøgers rådgiver, og fremgår af bilag. Ikke teknisk resumé fra miljøkonsekvensrapporten er indsat herunder, således at læseren kan få et indblik i projektet og dets konsekvenser for omboende, forbipasserende, natur og miljø. En mere teknisk udførlig gennemgang af projektet fås ved at læse miljøkonsekvensrapporten og kommunens vurderinger, herunder de fastsatte vilkår.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvor ansøger har redegjort for miljøkonsekvenserne ved udvidelsen. Miljøkonsekvensrapporten danner sammen med oplysningerne i ansøgningen 220393 baggrund for afgørelsen. I de tilfælde, hvor Holstebro Kommune har supplerende til miljøvurderingen, eller hvor kommunens miljøvurdering er en anden end ansøgers vurdering vil dette fremgå af afsnittet 'Begrundelse for de fastsatte vilkår'.

Miljøgodkendelsen tager udgangspunkt i gældende love og vejledninger vedrørende husdyrbrug og indeholder vilkår for husdyrbrugets indretning, drift og kontrol. Godkendelsen med tilhørende vilkår er givet på baggrund af de oplysninger, der fremgår af miljøkonsekvensrapporten, det digitale ansøgningsskema samt yderligere supplerende materiale.

Offentliggørelse

Ansøgningen har været annonceret på Holstebro Kommunes hjemmeside i perioden fra den 21-07-2020 til den 04-08-2020.

Forslag til miljøgodkendelse har været i offentlig høring i perioden fra den 13-11-2020 til den 13-12-2020.

Ikke-teknisk resumé

Nudrift og det ansøgte projekt

Jens Kristian Jensen, Hesselåvej 27, 7500 Holstebro ønsker at få ejendommen Kjeldsmarkvej 6 over på stipladsmodellen og søger derfor om en §16a-miljøgodkendelse. Der ændres således ikke i staldsystemerne på ejendommen og bygges ej heller nyt.

Ejendommen blev i 2017 miljøgodkendt til et dyrehold svarende til 11.200 slagtesvin (31-112 kg). I den forbindelse blev det gamle staldanlæg taget ud af drift og kun de 3 nyere stalde skulle benyttes i fremtiden.

Lugt, støj, fluer, transporter m.v.

Beregninger viser at ændringen/udvidelsen ikke resulterer i øget lugt. Kravene i lovgivningen om maksimal lugtpåvirkning af naboer, samlet bebyggelse og byer er overholdt. Desuden er forhold angående f.eks. støv, skadedyr, affald, støj og indkørselsforhold beskrevet og det vurderes, at der ikke vil opstå gener for omgivelserne.

Der søges om dispensation efter §31 (50%-reglen), idet geneafstanden til Kjeldsmarkvej 4 ikke er overholdt med 1,4 m. Idet der ikke er tale om nogen udvidelse af produktionsarealet, men blot en omlægning af miljøgodkendelsen til stipladsmodellen sker der ingen forøgelse i lugtenhederne på ejendommen. Dispensationen kan gives når den vægtede gennemsnitsafstand til enkeltbolig er mere end 50% af den beregnede geneafstand og lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges. Dette er tilfældet i denne sag.

Landskab

Der opføres ingen nybyggerier eller anlægsarbejder, der vil derfor ikke ske en påvirkning af landskabet.

Påvirkning af natur

Inden for 1.000 m fra staldanlægget ligger der flere overdrev. Overdrevene er kategoriseret som ammoniakfølsomme naturområder, hvor på der ikke må ske en forøgelse af ammoniaknedfaldet på mere end 1 kg N, set over en 8-årig periode. Der er foretaget beregninger i forhold til ammoniak nedfaldet på de nærliggende naturområder. Beregningerne viser, at der ikke vil ske en forøgelse i ammoniaknedfaldet på over 1 kg N set over en 8-årig periode.

Nærmeste kategori 1 natur ligger mere end 8 km fra ejendommen og nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 360 m fra ejendommen. Beregningerne viser at kravene til påvirkningen af disse naturområder er overholdt.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

For det ansøgte er der krav om, at der højst må udledes 5.342 kg ammoniak pr. år. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om, hvad der kan lade sig gøre, ved at anvende de bedste "teknikker" på markedet, der er tilgængelige i til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. Det kan være et staldsystem med lav ammoniakfordampning eller en teknik i form af gyllekøling e.l. Lovgivningens krav til maksimal ammoniakudledning er overholdt.

Alternativer til teknologi og foranstaltninger

Det ansøgte projekt er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. Dette projekt omfatter udelukkende en godkendelse af de eksisterende rammer. Der har derfor ikke været overvejelser omkring anvendelsen af ny teknologi, byggeri eller placering af nye stalde.

Ophør

Ved ophør af produktionen fra ejers side vil produktionen formentlig blive fortsat af en ny ejer. Hvis produktionen ophører, vil gødnings- og foderanlæg blive tømt og rengjort. Farligt affald, olie og kemikalier vil blive fjernet efter gældende regler.

Meddelelse om miljøgodkendelse

På baggrund af de foreliggende oplysninger i ansøgningen og den miljøtekniske beskrivelse og vurdering, meddeler Holstebro Kommune hermed miljøgodkendelse til det ansøgte produktionsareal på i alt 2.631 m², på husdyrbruget matr. nr. 2a Kjeldsmark, Borbjerg, beliggende Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro.

Holstebro Kommune har gennemgået ansøgningen og anser oplysningskravet vedrørende miljøkonsekvensrapporten for opfyldt, idet den indeholder en beskrivelse af det ansøgte med oplysninger om:

- 1)
 - a) Det ansøgtes placering, udformning, dimensioner og andre relevante særkender,
 - b) Det ansøgtes forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet,
 - c) Det ansøgtes særkender eller de foranstaltninger, der påtænkes truffet for at undgå, forebygge eller begrænse og om muligt neutralisere forventede væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet,
 - d) Den eller de rimelige alternative løsninger, som ansøger har undersøgt, og som relevante for det ansøgte og dets særlige karakteristika, og hovedårsagerne til den eller de valgte løsninger under hensyn til det ansøgtes indvirkninger på miljøet.
- 2) Et samlet, ikke-teknisk resumé af oplysningerne i pkt. 1.
- 3) Oplysning om den kompetente ekspert, der har udarbejdet miljøkonsekvensrapporten.

Holstebro Kommune vurderer, at:

- Punkt 1a, 1b, 1c fremgår af husdyrgodkendelse.dk
- Punkt 1d er beskrevet fyldestgørende
- Punkt 2 er beskrevet fyldestgørende
- Punkt 3 er beskrevet fyldestgørende.

Miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg, før ændringen er anmeldt eller godkendt af Holstebro Kommune.

Holstebro Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik, og at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Husdyrbrugets forenelighed med naturområdets sårbarhed og kvalitet er desuden vurderet. Sammenfattende vurderes det, at områdernes integritet ikke ødelægges af husdyrbrugets drift.

På baggrund af ovenstående vurderer kommunen, at husdyrbruget kan drives uden væsentlige gener for omgivelserne og risiko for forurening, såfremt vilkårene i denne miljøgodkendelse overholdes.

På Holstebro Kommunes vegne

Michala Kristensen
Miljømedarbejder

Miljøgodkendelsens vilkår

Basisoplysninger

Dokumentation

1. Denne § 16a miljøgodkendelse betragtes som udnyttet, når afgørelsen er meddelt. Ved meddelelsesdato ophæves miljøgodkendelse af 15-08-2018 meddelt i henhold til § 12 i Lov om miljøgodkendelse af husdyrbrug m.v.
2. Husdyrbruget skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i miljøgodkendelsens miljøtekniske beskrivelse og vurdering, medmindre vilkårene i denne miljøgodkendelse eller senere afgørelser foreskriver andet.
3. På tilsynsmyndighedens forlangende skal husdyrbruget dokumentere overholdelse af denne miljøgodkendelsens vilkår. Opgørelse af f.eks.:
 - produktionsarealets størrelse
 - affaldsregistrering og -bortskaffelse
 - driftsjournaler (jf. bilag 3)skal efter anmodning kunne fremlægges for tilsynsmyndigheden. Der skal på forlangende fremvises dokumentation for de seneste fem år.

Ansøger og ejerforhold

4. Ændringer i ejerforhold eller ændringer i, hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til kommunen senest 14 dage efter, at ændringen har fundet sted.

Indretning og drift

Det ansøgte produktionsareal

5. Produktionsarealet i staldene skal drives med følgende dyretyper og staldindretning:

| Staldanlæg | Dyretype | Staldsystem | Produktionsareal (m ²) |
|--------------|------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| Stald 1 | Slagtesvin | Delvis spaltegulv, 25 -49 % fast gulv | 1223 |
| Stald 2 | Slagtesvin | Delvis spaltegulv, 25 -49 % fast gulv | 748 |
| Stald 3 | Slagtesvin | Delvis spaltegulv, 25 -49 % fast gulv | 660 |
| I alt | | | 2631 |

Anlæg og bygninger

Opbevaring af husdyrgødning

6. Gyllebeholdere skal minimum en gang om året - f.eks. i forbindelse med forårstømning - inspiceres for revner/utætheder mv. og vedligeholdes. Inspektion og evt. vedligeholdelse skal noteres f.eks. i driftsjournal jf. bilag 3.

Lugt

Rengøring af staldanlæg

7. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder rene stalde og fodringsanlæg.

Øvrige gener

Handleplaner ved uforudsete gener

8. Hvis Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj-, lugt-, flue-, støv-, og/eller lysgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervise at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune.

Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Transport

9. Transport til og fra ejendommen skal af hensyn til støj- og støvgener foregå ved hensynsfuld kørsel.

Støj

10. Støjbidraget fra staldene sammenlagt med bidraget fra husdyrbrugets øvrige aktiviteter, målt udendørs, må ved nabobeboelse* ikke overstige nedenfor anførte værdier.

| | | | |
|--------------------------|-----------|----------|---------------|
| Dag | Kl. 07-18 | 55 dB(A) | (8 timer) |
| Aften | Kl. 18-22 | 45 dB(A) | (1 time) |
| Nat | Kl. 22-07 | 40 dB(A) | (1/2 time) |
| Lørdag | Kl. 07-14 | 55 dB(A) | (7 timer) |
| Lørdag | Kl. 14-22 | 45 dB(A) | (4 timer) |
| Søn- og helligdag | Kl. 07-22 | 45 dB(A) | (8 timer) |
| Alle dage | Kl. 22-07 | 55 dB(A) | (maks. værdi) |

*) Ved nabobeboelse defineres som opholdsarealer ved nærmeste nabo. Ved tvivlsspørgsmål er det tilsynsmyndigheden, der definerer, hvor støjgrænsen gælder. Støjbidraget (bortset fra maksimalværdien) måles som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau i dB(A) (re. 20 µPa). Tidsintervallerne i parenteserne angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger/beregninger efter nærmere definerede anvisninger, så det kan godtgøres, at støjgrænserne overholdes, og om at driftstiden for de forskellige støjklender kan reguleres. Jf. desuden vilkår om handleplaner.

11. Ventilationsanlæggene skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger. Anlægget skal dog som minimum rengøres mindst en gang hvert år.

Restvand og spildevand

12. Befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger skal altid holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således, at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

Fluegener

13. Der skal på husdyrbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi (Retningslinier for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr).

Driftsforstyrrelser eller uheld

14. Beredskabsplanen skal være kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget, og den skal op hænges synligt, hvor den er let at komme til. Beredskabsplanen skal løbende holdes opdateret.
15. Beredskabsplanen skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.
16. Beredskabsplanen skal kunne udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed ved uheld, forurening, brand og lignende.

Klima og ressourcer

Miljø- og ressourcestyling

17. Husdyrbruget skal minimum en gang årligt føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer.
18. Husdyrbruget skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.
19. Husdyrbruget skal i forbindelse med tilsyn redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen. Følgende områder forventes at indgå i redegørelsen:
 - Metoder/management til reducere fordampningen af kvælstof fra stalde og opbevaringsanlæg samt i forbindelse med udbringning.
 - Tiltag til reducere kvælstofudledning og fosforoverskud.
 - Redegørelse for ressourceforbrug og tiltag til minimering heraf.
 - Reparations- og vedligeholdelsesplaner.
 - Affaldsreducerende tiltag.
20. Senest 5 år efter den seneste energigennemgang skal hele husdyrbruget være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Gennemgangen skal som minimum indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontrolrapport skal fremsendes til Holstebro Kommune. Herefter skal energigennemgangen foretages minimum hvert 5. år.

IE-husdyrbruget

Ved ophør

21. Ved ophør af husdyrbruget skal stalde rengøres og gyllebeholdere tømmes. Eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier etc. skal bortskaffes til godkendt modtager. Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til landbrugsformål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Omkostninger i forbindelse hermed påhviler husdyrbruget.

Begrundelse for de fastsatte vilkår

Nedenfor har Holstebro Kommune i nogle tilfælde suppleret enkelte afsnit med yderligere vurderinger blandt andet i forbindelse med fastsættelse af vilkår. Begrundelser for vilkår vil også fremgå af nedenstående. Hvor vilkårene er stillet som fastholdelsesvilkår, eller hvor vilkårene er selvforklarende, vil vilkårene ikke være yderligere begrundede.

Basisoplysninger

Dokumentation, ansøger og ejerforhold

Der er stillet vilkår om, at denne § 16a miljøgodkendelse betragtes som udnyttet, når afgørelsen er meddelt. Dette begrundes med, at miljøgodkendelsen erstatter den lovpligtige revurdering af tidligere miljøgodkendelse. Ved meddelelsesdato ophæves derfor den eksisterende miljøgodkendelse.

Der er stillet vilkår om, at husdyrbruget bliver etableret og drevet, som det er beskrevet i ansøgningen og miljøkonsekvensrapporten, samt at husdyrbruget skal kunne dokumentere, at vilkårene i denne godkendelse er overholdt.

For at Holstebro Kommune til enhver tid kan kontakte den ansvarlige for husdyrbruget, er der stillet vilkår om, at hvis der sker ændringer af ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal dette meddeles til Holstebro Kommune inden for 14 dage. For at sikre, at vilkårene i denne godkendelse overholdes, har den drifts- og miljøansvarlige pligt til at informere personer og virksomheder, der arbejder på husdyrbruget om vilkårene for den del af driften, som de arbejder med.

Indretning og drift

Det ansøgte produktionsareal

Godkendelsen er meddelt på baggrund af en række beregninger foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk samt på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne foretaget i miljøkonsekvensrapporten. For at sikre, at husdyrbruget ikke har en væsentlig miljømæssig effekt på omgivelserne, er der stillet vilkår om, at husdyrbruget drives som beskrevet i miljøkonsekvensrapporten, og at dyreholdet etableres i de staldanlæg og med de staldsystemer, der er angivet i ansøgningen.

Holstebro Kommune har ikke taget stilling til om der kan ske en delvis udnyttelse af projektet. Derfor er denne miljøgodkendelse en samlet godkendelse, hvor miljøteknologi skal implementeres og nye stalde skal bygges for, at sikre overholdelse af beskyttelsesniveauerne.

Vilkår 5 skal sikre, at dyreholdet etableres i de staldanlæg og med de staldsystemer, dyretyper og teknologier, der er angivet som ansøgt, og som beregningerne i www.husdyrgodkendelse.dk er foretaget på baggrund af.

Anlæg og bygninger

Husdyrbrugets anlæg og bygninger

Der etableres ikke nye stalde eller anlæg i forbindelse med denne miljøgodkendelse. Der stilles derfor ikke vilkår til stalde eller anlæg.

Opbevaring af husdyrgødning

I miljøkonsekvensrapporten er opbevaringskapaciteten beregnet ud fra den forventede maksimale produktion af flydende husdyrgødning på 6.300 m³ og den samlede kapacitet i gyllebeholdere på husdyrbruget og lejede gyllebeholdere på i alt 5.655 m³. Opbevaringskapacitet på ejendommen svarer til 10 mdr. opbevaringskapacitet. Det vurderes, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet, og derfor stilles der ikke yderligere vilkår.

Inspektion af gyllebeholdere

Der er stillet vilkår om en årlig inspektion af gyllebeholdere for at forebygge risiko for forurening og for at sikre, at eventuelle skader på gyllebeholdere opdages og repareres hurtigst muligt. Inspektionen og evt. vedligeholdelse skal noteres f.eks. i driftsjournal jf. bilag 3.

BAT

Ved miljøgodkendelse og tilladelse af husdyrbrug skal husdyrbruget og godkendelsesmyndigheden, i forbindelse med godkendelsen, foretage en vurdering af, om husdyrbruget anvender teknologi, der svarer til "Bedste Tilgængelige Teknik" - BAT.

Bedste tilgængelige teknik for en række områder er beskrevet i EU's BAT notat (BREF-dokumentet) for svin og fjerkræ. Miljøstyrelsen har derudover fastlagt en række vejledende emissionsniveauer for ammoniak, som vurderes at kunne opnås ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

BAT-kravet ift. husdyrbrugets ammoniakemission skal være overholdt, og der skal være en beskrivelse af hvilken teknologi, der anvendes for at overholde kravet. BAT-kravet til ammoniakemissionen er for husdyrbrug formuleret som en emissionsfaktor pr. produktionsarealenhed, og er denne overholdt ved brug af en bestemt teknologi, beskrives denne teknologi.

Det er således tilstrækkeligt for ansøger at nævne andre valgmuligheder, der kunne være og begrunde fravalget af disse. Der er ikke i husdyrbruglovgivningen krav om at komme længere ned end det BAT-niveau, der er fastsat i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Bedste tilgængelige teknik vurderes ud fra tilgængelighed, driftsstabilitet, proportionalitet og omkostningseffektivitet. Dette betyder bl.a., at teknologien maksimalt må koste 1 % af produktionsomkostningerne og maksimalt 100 kr. pr kg. sparet N for, at Holstebro Kommune vurderer teknologien som omkostningseffektiv.

BAT-teknologi

Der stilles vilkår om, at staldene skal etableres og drives med de indretninger, staldsystemer og miljøteknologier, der er ansøgt om, for at sikre, at husdyrbrugets ammoniakemission reduceres til et niveau, der svarer til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Samlet vurdering

BAT-niveauet opnås ved, at der er etableret delvis spaltegulv med 25 – 49 % fast gulv i alle stalde. Husdyrbruget lever dermed op til emissionsgrænserne.

Det vurderes, at husdyrbrugets staldindretning overholder reglerne i henhold til Husdyrbrugloven, Miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser. På den baggrund er der stillet fastholdelsesvilkår for de valgte BAT-teknologier.

BAT-emissionsgrænseværdier for ammoniak

Ansøger har principielt frit teknologivalg, men ansøger skal godtgøre, at valget af teknologier sikrer en ammoniakemission, der svarer til det beregnede BAT niveau.

Af BAT beregningerne i Husdyrgodkendelse.dk fremgår en beregning af den samlede maksimale ammoniakfordampning, som må udledes fra husdyrbrugets stalde og lagre i henhold til Miljøstyrelsens BAT-emissionsgrænseværdier.

Den ansøgte totale udledning er 5.342 kg N/år og overholder således det beregnede BAT emissionsniveau, som er 5.342 kg N/år. Der stilles vilkår, som sikrer, at de anvendte ammoniakreducerende teknologier implementeres.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at husdyrbrugets ammoniakudledning fra stald og lager overholder kravet om anvendelse af BAT.

Husdyrbrugets beliggenhed

Lokalisering og planmæssige forhold

Husdyrbruget beliggenhed og planmæssige forhold fremgår af bilag 1.

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget opfylder afstandskravene Husdyrbrugloven, jf. § 6, 7 og 8, da miljøgodkendelsen udelukkende omfatter eksisterende stalde.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

De landskabelige forhold omkring husdyrbruget er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten.

Husdyrbruget ligger inden for et område, hvor skovrejsning er uønsket udpeget i Kommuneplanen. Der bygges ikke nyt i forbindelse med miljøgodkendelsen, og der ændres ikke i beplantningen på husdyrbruget. Derfor vurderes det, at det ansøgte ikke har nogen indflydelse for det omkringliggende landskab.

Samlet vurdering

Der bygges ikke nyt i forbindelse med miljøgodkendelsen, og der ændres ikke i beplantningen på husdyrbruget. Derfor vurderes det, at det ansøgte ikke har nogen indflydelse for det omkringliggende landskab og de landskabelige udpegninger og beskyttelseslinjer.

Ammoniak

Ammoniak

Husdyrproduktioner giver anledning til fordampning af ammoniak, som kan påvirke specielt de kvælstoffølsomme naturtyper omkring husdyrbruget. Ved miljøgodkendelse af husdyrbrug er der krav til husdyrbrugets tilladte ammoniakpåvirkning af nærliggende naturarealer. Naturarealer er opdelt i tre kategorier i til hvor følsomme de er over for ammoniak.

Tabel 1: Oversigt over kategorier af natur og beskyttelsesniveau.

| Kategori af natur | Tilladt deposition |
|--|--|
| Kategori 1 (indenfor Natura 2000 områder) <ul style="list-style-type: none">• ammoniakfølsomme habitatnaturtyper• § 3 beskyttede heder• § 3 beskyttede overdrev | Maks. totaldeposition, afhængigt af antal husdyrbrug i nærheden (kumulation) 0,2 - 0,7 kg N/ha/år |
| Kategori 2 (uden for Natura 2000 områder) <ul style="list-style-type: none">• § 3 beskyttede heder > 10 ha• § 3 beskyttede overdrev > 2,5 ha• højmoser og lobeliesøer | Maks. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år |
| Kategori 3 (uden for Natura 2000 områder) <ul style="list-style-type: none">• § 3 beskyttede heder, moser og overdrev ammoniakfølsomme skove | Maks. merdeposition ≥ 1,0 kg N/ha/år |

Kravet til totaldepositionen for kategori 1-natur og for kategori 2-natur er et krav til den maksimale totaldeposition. Dvs. den ammoniakdeposition, som stammer fra alle husdyrbrugets stalde og lagre - både det der vil komme fra det ansøgte, og det der allerede kommer fra den eksisterende drift. Hvilket krav til den maksimale totaldeposition, der skal stilles for kategori 1-natur, afhænger af det antal husdyrbrug, der er i nærheden af området (såkaldt kumulation). Kravet skærpes jo flere husdyrbrug, der er i nærheden.

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, eller som er ammoniakfølsom skov. Beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur omfatter ikke som for kategori 1-natur og kategori 2-natur et generelt krav til den maksimale ammoniakdeposition. Beskyttelsesniveauet fastlægger, at kommunen på baggrund af en konkret vurdering kan stille krav om en maksimal merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Den samlede ammoniakfordampning fra anlægget forventes at blive på 5.342 kg N/år, hvilket er en meremission på 0 kg N/år i forhold til nudrift og -4.071 kg N/år i forhold til 8-års drift. Dette skyldes, at ældre stalde er taget ud af drift i løbet af de sidste 8 år.

Samlet ammoniakdeposition siden 2012 (8 år siden)

For at vurdere om den samlede merdeposition af ammoniak, fra driften i 2012 (8-års drift) til og med det ansøgte, har en negativ virkning på omkringliggende naturområder, er der lavet beregninger i 12 punkter i omkringliggende naturområder i www.husdyrgodkendelse.dk. Beregningerne tager udgangspunkt i den produktion, som var aktuel for 8 år siden.

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

Uanset kumulation ligger det maksimale totaldeposition fra det ansøgte under grænsen på 0,2 kg N/ha/år. Den beregnede totalemission er beregnet til 0,0 kg/ha/år, og kravet er således overholdt.

Det nærmest liggende Natura 2000-område i forhold til ejendommen er EF-habitatområde nr. 41 Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø. Mindsteafstanden hertil er ca. 8 kilometer i østlig retning. Beregninger viser her en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år.

Holstebro Kommune venter ingen negativ effekt af kvælstofemissionen fra ejendommen på de nærmest liggende Natura 2000-områder.

Større ammoniakfølsomme naturområder udenfor Natura 2000 (kategori 2 natur)

Nordvest for ejendommen i en afstand af ca. 350 meter fra bygningerne er registreret et ca. 7 ha stort overdrevsareal i en sidedal til Hellegård Ådal, som dermed er det nærmest liggende naturareal, der er omfattet af reglerne for kategori 2 natur.

Der er tale om et fint overdrevsareal, som har den højeste målsætning i kommunens naturplan (A-målsætning). Målsætningen skyldes blandt andet en stor bestand af den i Vestjylland sjældne skov-gøgelilje, samt arter som kambregne, krat-fladbælg, almindelig månerude og maj-gøgeurt.

Tålegrænsen vurderes at ligge på 15-25 kg N/ha/år, men kan dog i delområder være lavere. Baggrundsbelastningen i området angives til ca. 15 kg N/ha/år.

Der er foretaget beregninger af kvælstofdepositionen i fire punkter i de nærmest liggende dele af overdrevet. Beregningerne viser en totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år i to punkter, mens den i to andre punkter er lavere.

Reglerne for kategori 2 natur er dermed overholdt, og Holstebro Kommune venter ingen eller kun en begrænset negativ effekt af ejendommens drift på overdrevsarealerne.

Ammoniakfølsomme naturområder i øvrigt (kategori 3 natur)

Det nærmeste naturområde i forhold til ejendommen, som er omfattet af reglerne for kategori 3 natur, ligger i en sidedal til Hellegård Ådal syd for ejendommen og næsten helt op til denne. Her er registreret to overdrev à ca. 0,7 ha på skrænterne.

Kommunen har i juni 2017 foretaget en grundig botanisk gennemgang af de tre naturarealer, som har den laveste målsætning C i kommuneplanen.

Der blev ved gennemgangen registreret ca. 50 arter af højere planter i overdrevene. Ingen af disse er dog sjældne, og naturkvaliteten er betydeligt lavere end i kategori 2 overdrevene mod nordvest.

Der er foretaget ammoniakdepositionsregninger i 6 punkter indenfor overdrevene, herunder i det nærmeste punkt. Beregningerne viser et fald i depositionen på op til 2,8 kg N/ha/år i 8-årsdrift, hvilket hænger sammen med nedlæggelsen af ældre stalde. I nudrift er depositionen uændret.

Ca. 30 meter øst for ejendommen er registreret et område med potentielt ammoniakfølsom skov. Der er dog tale om et tæt krat af yngre dato, som ikke er særligt kvælstoffølsomt.

Reglerne for kategori 3 natur er således overholdt.

Holstebro Kommune vurderer, at udvidelsen ikke vil medføre en forøgelse af N-depositionen i de omkringliggende naturområder, der ligger ud over de fastsatte afskæringskriterier.

Samlet vurdering

Holstebro Kommune vurderer, at oplysninger om kildehøjder, ruhed og kumulation, er korrekte.

Jf. ansøgningsskema 220393 er beskyttelsesniveauet for ammoniak er overholdt, og der stilles derfor ikke yderligere vilkår.

Holstebro Kommune vurderer, at kravene om maksimalt tilladt totaldeposition på kategori 1- og kategori 2-natur er overholdt.

Holstebro Kommune vurderer, at da der i løbet af de sidste 8 år ikke er sket en merbelastning, som overskrider 1,0 kg N/ha/år, overholder det ansøgte lovens krav om maksimal deposition af ammoniak i kategori 3-natur.

Holstebro Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at skærpe kravene til ammoniak meremissionen under hensyn til andre omkringliggende ammoniakfølsomme naturområder såsom ammoniakfølsomme skove, kategori 3-natur og § 3 beskyttet natur.

Bilag IV-arter

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at projektet ikke får negativ indflydelse på bilag IV arter, og stiller derfor ikke yderligere vilkår.

I habitatdirektivets bilag IV er opført en række arter, som skal sikres en streng beskyttelse i deres naturlige udbredelsesområde også udenfor de udpegede Natura 2000-områder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende bl.a. at yngle- og rasteområder ikke må beskadiges eller ødelægges og for planternes vedkommende, at arterne bl.a. ikke må lide skade.

Ud fra "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" samt Holstebro Kommunes øvrige kendskab til området og arterne, vurderes det, at følgende arter og grupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i nærområdet til husdyrbruget.

Følgende arter og artsgrupper fra habitatdirektivets bilag IV (strengt beskyttede arter) kunne tænkes at forekomme i Holstebro Kommune:

- Småflagermus: Forekommer næsten overalt i Vestjylland, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.
- Birkemus: Arten er ikke registreret i området.
- Odder: Lever udbredt i Vestjylland, men er med sin levevis ikke truet af projektet.
- Bæver: Lever i adskillige af kommunens vandløb og søer, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.
- Ulv: Forekommer lejlighedsvist forskellige steder i Holstebro Kommune, men vil ikke blive negativt påvirket af projektet.
- Markfirben: Holstebro Kommune har ikke kendskab til forekomster nær ejendommen.
- Stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse: Ingen af disse er registreret nær ejendommen.
- Grøn kølleguldsmed: Forekommer udbredt i Storå og Karup Å, men ikke nær ejendommen.
- Vandranke: Vokser nær Felsted Kog og i Husby Sø, men i stor afstand fra ejendommen.
- Gul stenbræk: Holstebro Kommune rummer mindst 3 paludella-væld, hvor arten kan tænkes at forekomme, men den er trods eftersøgninger ikke fundet her i nyere tid.

På og umiddelbart op til husdyrbrugets udspretningsarealer er Holstebro Kommune ikke bekendt med arter omfattet af EF-habitatdirektivets bilag IV, som kan blive negativt påvirket af nærværende godkendelse.

Lugt

Lugt regnes og beskrives i lugtenheder, der kaldes odour units (OUe). Der er en sammenhæng mellem antallet af lugtenheder, og den måde lugt opfattes. Opfattelsen af lugt kan variere fra menneske til menneske, men helt overordnet, så svarer 1 lugtenhed (OUe) til grænsen for, hvornår lugten kan erkendes i et laboratorium. Ved 3 lugtenheder er det muligt at genkende lugttypen som f.eks. svinelugt. Ved 5 lugtenheder kan lugten med sikkerhed bestemmes, mens lugten ved 10 lugtenheder er en tydelig lugt, der i tilfælde af f.eks. svinelugt kan opfattes som ubehagelig.

Der er 3 forskellige genegrænser, som skal overholdes, før der kan meddeles miljøgodkendelse. I byzone er grænsen sat til 5 OUe, for samlet bebyggelse er grænsen 7 OUe, mens den for enkeltboliger uden landbrugspligt er på 15 OUe.

Kumulation af lugt

Der ligger ikke andre husdyrbrug nærmere end:

- 300 meter fra eksisterende eller fremtidig byzone- eller sommerhusområde eller i et område i landzone, der er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.
- 300 meter fra beboelsesbygninger i samlet bebyggelse
- 100 meter fra beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af driftsherren.

Geneafstanden skal derfor ikke forøges.


Lugtberegning

I www.husdyrgodkendelse.dk er der foretaget en beregning (skemanummer 220393) af geneafstandene til samlet bebyggelse, lokalplanlagt område til offentlige formål og til byzone overholdt. Resultater af beregningen fremgår af miljøkonsekvensrapporten.

Dispensation efter 50% reglen

Der ansøges om dispensation efter 50% reglen jf. § 31 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, idet geneafstanden til nabobeboelse uden landbrugspligt på Kjeldsmarkvej 4 ikke er overholdt med 1,4 meter.

Skema 1: Lugtberegning til nabobeboelse på Kjeldsmarkvej 4

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt |
|---|------------|---------------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|
|  Kjeldsmarkvej 4 | 0 | NY | 268,6 | 268,6 | 267,2 | Nej |
| Staldnavn: | | NY (ansøgt) | 0 | 0 | 0 | Ja |
| Gl. stalde - taget ud af drift | | NY (nudrift) | 0 | 0 | - | - |
| | | FMK (ansøgt) | 0 | 0 | 0 | Ja |
| | | FMK (nudrift) | 0 | 0 | - | - |
| + Staldnavn: | | NY (ansøgt) | 100,4 | 100,4 | 239,7 | Ja |
| Stald 3 | | NY (nudrift) | 100,4 | 100,4 | - | - |
| | | FMK (ansøgt) | 96,1 | 96,1 | 239,7 | Ja |
| | | FMK (nudrift) | 96,1 | 96,1 | - | - |
| + Staldnavn: | | NY (ansøgt) | 186,6 | 186,6 | 257,5 | Ja |
| Stald 1 | | NY (nudrift) | 186,6 | 186,6 | - | - |
| | | FMK (ansøgt) | 162,4 | 162,4 | 257,5 | Ja |
| | | FMK (nudrift) | 162,4 | 162,4 | - | - |
| + Staldnavn: | | NY (ansøgt) | 268,6 | 268,6 | 267,2 | Nej |
| Stald 2 | | NY (nudrift) | 268,6 | 268,6 | - | - |
| | | FMK (ansøgt) | 191,9 | 191,9 | 267,2 | Ja |
| | | FMK (nudrift) | 191,9 | 191,9 | - | - |

Kommunen kan konkret fravige geneniveauerne, hvis den vægtede gennemsnitsafstand er mere end 50 % af den beregnede geneafstand (jf. § 33) for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget (første kriterie). Derudover må lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges (andet kriterie).

Første kriterie er overholdt for alle stalde jf. ovenstående beregning.

I denne konkrete sag er der tale om overgang af produktionsarealet i eksisterende stalde til stipladsmo-
dellen. Dvs. at der godkendes areal i staldene frem for antallet af dyr. Der sker ikke nogen udvidelse af
produktionsarealet i forhold til nudrift, og derfor forøges lugtmission i staldene ikke. Andet kriterie er
derfor overholdt.

På baggrund af ovenstående meddeles dispensation efter 50% reglen.

Lugt fra gyllebeholdere

Lugt fra opbevaringslagre er ikke medtaget i ovenstående beregninger, da opbevaringslagre er omfattet
af de generelle afstandsregler. Der stilles ikke skærpede krav til f.eks. gyllebeholdere eller udbringnings-
praksis, da der ikke forventes at være væsentlige lugtgener herfra i forhold til omkringboende.

Rengøring af staldanlæg

Stalde rengøres efter behov. Idet erfaring viser, at en god staldhygiejne i form af rene og tørre stalde of-
te har en gunstig indflydelse på staldlugtmissionen, stilles der vilkår om, at der opretholdes en god
staldhygiejne.

Handleplan

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune vurderer, at
eventuelle klager om lugtgener er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal hus-
dyrbruget udarbejde en handleplan og efterwise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal god-
kendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og
gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt
afholdes af husdyrbruget

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, vurderes det, at husdyrbruget ikke vil give anledning
til væsentlige lugtgener hos omboende.

Øvrige gener

Transport

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med
vurdering i forhold til mulige gener i forbindelse med husdyrbrugets transporter.

I miljøkonsekvensrapporten er der gjort rede for antallet og typer af transporter samt tidsrum for trans-
porter til og fra husdyrbruget. Det samlede antal transporter på i alt 682 transporter årligt er steget med
168 transporter sammenlignet med den seneste miljøgodkendelse. Dette skyldes, at gyllen leveres til bi-
ogas, og der modtages afgasset biomasse.

Husdyrbruget ligger op ad offentlig vej, og der er der ikke nabobeboelser tæt på husdyrbrugets indkørsel.

Omkring forårs- og høstarbejde vil der på et typisk husdyrbrug være intensiveret trafik på og omkring
anlægget. De daglige transporter vil sædvanligvis primært foregå indenfor normal arbejdstid. Sæsonbe-
tonet arbejde kan dog foregå uden for normal arbejdstid, men skal søges begrænset.

Holstebro Kommune kan regulere visse transporttyper knyttet til husdyrbrugets egne transporter, hvilket
bl.a. er gjort i vilkår 9. Vilkåret er stillet for at minimere mulige støj- og støvgener hos de nærmeste om-
boende. Ved hensynsfuld kørsel til og fra husdyrbruget kan støjen herfra minimeres.

Ved regulering af husdyrbrug er det praksis, at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og
beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være
nabo til et landbrug.

Rengøring af offentlig vej

Ved tilsvining af det offentligt tilgængelige vejareal i forbindelse med arbejdskørsel, skal der opstilles skil-
te, der informerer andre trafikanter om forholdene. Det offentlige vejareal skal rengøres efter arbejds-
kørselens ophør, jvf. færdselslovens kapitel 14. Politiet er myndighed herfor, hvorfor forholdet ikke regule-
res i denne miljøgodkendelse. Færdsel på offentlig vej reguleres af politiet og hører under færdselsloven
og øvrige bestemmelser, der er fastsat af Justitsministeriet.

Samlet vurdering

Idet transporterne primært ligger i dagtimerne og ikke har karakter over, hvad der er normalt forekommende for lastvogne og traktorer, forventes det, at støjen ikke vil være væsentligt belastende for omgivelserne. Det vurderes, at transport til og fra husdyrbruget med de stillede vilkår kan foregå uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

Støj

De anbefalede mindsteafstande mellem husdyrbruget og nærmeste beboelse er baseret på Miljøstyrelsens erfaringer om miljøforhold. Klassifikationen angiver, hvilken afstand, der skønnes at være nødvendig mellem den pågældende virksomhed og boliger i et område for åben og lav boligbebyggelse. Udgangspunktet er, at afstanden skal give en rimelig sikkerhed for, at boligerne ikke udsættes for miljøgener, og at virksomheden ikke efterfølgende mødes med skærpede miljøkrav.

Jf. Håndbog om Miljø og Planlægning, Miljøstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, Landsplanafdelingen, 2004 anbefales en mindsteafstand af 500 meter fra svinefarme med erhvervsmæssigt dyrehold til nabo-beboelse.

Den nærmeste nabobeboelse ligger i en afstand af 216 meter fra husdyrbruget.

Støjkilder på husdyrbruget består primært af ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, levering af foder, brug af kompressor og interne transporter. Placering af støjkilderne og driftstiden er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten. Det er beskrevet, at der ikke sker nogen ændringer i forhold til den nuværende drift af husdyrbruget.

Der er fastsat vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer støjgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan. Husdyrbruget skal derpå eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune.

Der er ikke foretaget støjberegninger i forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen. Det faktuelle støjniveau kendes derfor ikke og kan ikke sammenholdes med de vejledende støjgrænser. For at imødekomme eventuelle støjgener for de omkringboende fastsættes der vilkår om, at husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne skal overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt Holstebro Kommune vurderer, at eventuelle klager om støj er væsentlige og større, end der forventes i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handleplan og eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af Holstebro Kommune. Er kravene ikke overholdt kan kommunen kræve, at der skal indgives og gennemføres et projekt for afhjælpende foranstaltninger. Alle udgifter i forbindelse med et sådant projekt afholdes af husdyrbruget.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at støj fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende.

Støv

I miljøkonsekvensrapporten er der gjort rede for støvkilder på husdyrbruget. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med vurdering i forhold til mulige støvgener ved husdyrbrugets drift, og deraf følgende genopåvirkninger på omgivelserne.

Under høstarbejdet må omboende forvente støvgener. Ligeledes kan der generelt i tørre perioder opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter, og forventes ikke at genere omboende eller forbipasserende. Der henvises til god landmandspraksis, det vil sige at al transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på husdyrbruget planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Der er fastsat vilkår om, at transport til og fra husdyrbruget skal foregå ved hensynsfuld kørsel. Vilkåret er stillet for at minimere mulige støj- og støvgener hos de nærmeste omboende. Herudover fastsættes vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer støvgener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en

handleplan. Husdyrbruget skal derpå eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af kommunen.

IE-brug skal forpligtet til at reducere støvemissioner fra staldanlæg ved enten reducere støvproduktionen fra foder og strøelse, anvende en metode til at binde støv i staldanlæggene eller behandle afgangsluft fra staldanlæggene ved hjælp af et luftrensningssystem jf. § 48 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Samlet vurdering

På baggrund af vurderingen af støvkilder og mulige genepåvirkninger herfra i nærområdet, er der fastsat vilkår til transport og om udarbejdelse af en handleplan ved gener. Kommunen vurderer, at støv fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende. Det vurderes i øvrigt, at kravet om BAT er opfyldt ved almindelig god landmandspraksis og håndtering af foder som beskrevet i miljøkonsekvensrapporten.

Lys

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten.

Der fastsættes vilkår om, at såfremt der skulle opstå væsentlige gener for omboende eller for forbipasserende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal husdyrbruget via handleplan sikre, at lys ikke er til væsentlig gene for omboende og forbipasserende.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og det fastsatte vilkår, vurderer kommunen, at lys fra husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende.

Restvand og spildevand

Håndtering af restvand, tag- og overfladevand samt afløbsplan fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer nedenfor med oversigt over håndtering af tagvand, overfladevand og restvand på husdyrbruget.

Skema 3. Håndtering af restvand og spildevand.

| Restvandstype | Håndtering |
|-----------------------------|---|
| Tagvand fra alle bygninger | Ledes til nedsivningsbassin syd for driftsbygningen |
| Restvand fra vask af stalde | Ledes til gyllebeholder via gyllekanaler |

Der stilles vilkår om, at befæstede arealer omkring husdyrbrugets bygninger altid skal holdes rene for affald, foderrester, gødningsspild m.v., således at der ikke er risiko for udvaskning af organisk materiale og næringsstoffer til vandløb, grøfter og dræn ved overfladeafstrømning.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderes det, at der ikke vil være væsentlig forureningsrisiko for miljøet i forbindelse med håndteringen af tagvand, overfladevand og restvand, såfremt de fastsatte vilkår overholdes, og afledningen af vand på husdyrbruget håndteres som oplyst i miljøkonsekvensrapporten.

Fluegener

Ansøgers vurdering fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune fastsætter vilkår til fluebekæmpelsen på husdyrbruget.

Holstebro Kommune fastsætter vilkår om, at der på husdyrbruget skal foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med [retningslinjerne](#) fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Herudover fastsættes vilkår om, at såfremt kommunen vurderer, at der forekommer fluegener, der er væsentligt større, end der kan forventes, ifølge grundlaget for miljøvurderingen, kan kommunen kræve, at der udarbejdes en handleplan. Husdyrbruget skal derpå eftervise, at de stillede krav er overholdt. Handleplanen skal godkendes af kommunen.

Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående og de fastsatte vilkår, vurderer kommunen, at skadedyr og fluer på husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige gener omkring husdyrbruget eller for omboende.

Følgevirksomheder

Affald

Ansøgers beskrivelse af håndtering af affald og reststoffer og vurdering heraf fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune supplerer med beskrivelse af, hvorledes affald og reststoffer skal håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Alt affald skal bortskaffes i henhold til kommunens regulativ. Affald fra produktionen skal opsamles, sorteres, bortskaffes og registreres iht. Affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende [Regulativ for erhvervsaffald](#) i kommunen.

Al bortskaffelse af farligt affald, som f.eks. spildolie, oliefiltere, akkumulatorer, medicinrester m.v.), skal kunne dokumenteres. Denne dokumentation skal fremvises ved tilsyn og kan f.eks. bestå af fakturaer fra værksted ved olieskift, kvittering fra genbrugspladsen eller lignende. Farligt affald, såsom spildolie, skal transporteres og afhændes til en af Holstebro Kommune godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses på Energistyrelsens hjemmeside ([affaldsregister](#)).

Samlet vurdering

På baggrund af beskrivelsen i miljøkonsekvensrapporten af affaldshåndteringen på husdyrbruget, vurderer kommunen, at affald og reststoffer ikke vil have væsentlig betydning for omgivelserne og miljøet, såfremt Holstebro Kommunes affaldsregulativ følges.

Driftsforstyrrelser eller uheld

Der er i miljøkonsekvensrapporten gjort rede for håndtering af mulige uheld på husdyrbruget. Der er i forbindelse med ansøgningen fremsendt beredskabsplan med beskrivelse af håndtering af brand, gylleuheld og kemikalie- og oliespild.

Gylleuheld

Såfremt en gyllebeholder eller pumpeledning springer læk eller en pumpe starter utilsigtet vil gyllen pga. terrænets fald, løbe mod syd mod den del af Hellegård Ådal som ligger syd for husdyrbruget. Der er dog ingen vandløb/grøfter i bunden af denne del af ådalen, og der er ca. 500 m fra gyllebeholderne til Hellegård Å, så det vurderes usandsynligt, at gyllen skulle nå åen, før at den bliver stoppet. Terrænet falder brat mod Hellegård Ådal lige syd for ejendommen, hvorfor et gylleuheld potentielt vil kunne forårsage stor forurening på de omkringliggende naturarealer. Terræforholdene fremgår af bilag 2.

Lige sydvest for ejendommen ligger en §3 registreret sø. Da denne ligger indenfor 100 m fra gylletanke 2 og 3, er der krav om gyllealarm og 5-års beholderkontrol for disse.

Gyllen vil ved gylleuheld i første omgang løbe mod syd langs med stalden og vil sandsynligvis ikke nå §3 søen, da der er en forhøjning i terrænet lige syd for staldbygningerne. En del af gyllen vil desuden sandsynligvis samle sig mellem gyllebeholderne og i hjørnet mellem staldbygningerne.

Ansøger har oplyst, at der i tilfælde af gylleudslip vil der ske inddæmning af gyllen ved gravning af vold/kanaler eller udlægning af halmballer. Gyllen vil i så fald kunne suges op og udbringes på voksende afgrøder. Dette vil kunne stoppe gyllen i at nå Hellegård Ådal.

Ansøger vurderer i beredskabsplanen, at gylle, i tilfælde af uheld, vil blive omkring gylletankene. Gyllen vil kunne opdæmmes ved hjælp af traktor med frontlæsser, som forefindes på husdyrbruget.

Holstebro Kommune vurderer, at der på husdyrbruget er taget de fornødne forholdsregler og gjort overvejelser i forhold til at hindre, at et eventuelt gylleudslip forårsager forurening af vandmiljøet.

Beredskabsplan

På baggrund af risikovurderingen i miljøkonsekvensrapporten og ovenstående risikovurdering stilles der vilkår om, at husdyrbruget skal have udarbejdet en beredskabsplan, og at denne skal indeholde et selvstændigt afsnit om afhjælpende foranstaltninger ved gylleudslip.

Beredskabsplanen giver landmanden en mulighed for at gennemgå bedriften og foretage en risikovurdering af, hvorvidt der skal ændres på indretning og drift således, at risikoen for forurening i forbindelse med uheld minimeres. Der er i forbindelse med ansøgningen indsendt beredskabsplan for husdyrbruget.

For at sikre, at husdyrbrugets beredskabsplan er kendt af alle personer, der arbejder på husdyrbruget, stilles der vilkår om, at planen ophænges hvor den er synlig og tilgængelig. Herudover stilles vilkår om, at beredskabsplanen løbende holdes opdateret.

Det er Holstebro Kommunes opfattelse, at en beredskabsplan er til stor hjælp for landmanden samt ansatte, såfremt der skulle ske et uheld, både med hensyn til mindre hændelser som eksempelvis oliespild og store såsom eksempelvis gylleudslip og brand.

Samlet vurdering

Det vurderes, at husdyrbruget med de stillede vilkår har foretaget de nødvendige foranstaltninger for at minimere risiko for forurening af miljøet i forbindelse med uheld.

Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger ca. 200 km fra grænsen til Tyskland, som er nærmeste selvstændige nation. Derfor vurderer Holstebro Kommune, at husdyrbruget ikke vil have grænseoverskridende virkning.

Klima og ressourcer

Ansøgers beskrivelse af husdyrbrugets forbrug af vand og energi, herunder tiltag for at minimere forbruget af ressourcer, og vurdering heraf, fremgår af miljøkonsekvensrapporten. Holstebro Kommune fastsætter vilkår for at sikre fortsat fokus på ressourcebesparelser og bevidsthed herom.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i Husdyrloven og i Miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

Vilkår til miljø- og ressourcestyring stilles på baggrund af et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Vilkårene vedr. miljø- og ressourcestyring stilles for at sikre fokus på muligheder for energibesparelser og for at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget.

For at skabe et overblik over ressourceforbruget, stilles der vilkår om, at husdyrbruget minimum en gang årligt skal føre journal/opgørelse over forbrug af el, vand og brændstof, samt andre relevante ressourcer. Desuden skal husdyrbruget arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne.

Der stilles også vilkår om, at husdyrbruget i forbindelse med tilsyn skal redegøre for muligheden for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nyt materiel, ny management eller besparelser på materialer og ressourcer, som kan nedsætte miljøbelastningen.

Der stilles vilkår om, at senest 5 år efter den seneste energigennemgang skal hele husdyrbruget være gennemgået af en energifaglig konsulent med det formål at sikre, at lønsomme ressourcebesparende teknologier løbende indføres på husdyrbruget. Hele husdyrbruget skal minimum hvert 5. år have foretaget en energigennemgang, der f.eks. tager udgangspunkt i Dansk Landbrugsrådgivnings energisparekatalog, og som minimum skal indeholde en beskrivelse og vurdering af de aktuelle forhold samt mulighederne for indførelse af energibesparende teknologi vedr. belysning, køle- og fryseanlæg, varmeanlæg, ventilationsanlæg, maskiner og lign. samt de heraf afledte forhold, såsom f.eks. varmegenindvindingspotentialer, pumpetyper etc. Som udgangspunkt skal 5-års lønsomme teknologier indføres. Kontroller inkl. rapport skal vedlægges driftsjournalen. Herefter skal energigennemgangen foretages minimum hvert 5. år.

Husdyrbrugets forventede ressourceforbrug (el, vand og olie) samt husdyrbrugets management og indsatser for at reducere ressourceforbrug fremgår af miljøkonsekvensrapporten.

For at forbedre den generelle miljømæssige drift er BAT bl.a.:

- at husdyrbruget gennemgås med henblik på besparelse på elforbrug og andre energikilder, evt. sammen med husdyrbrugets energiselskab/konsulent,
- at der føres regnskab over forbrug af vand, energi, foder samt kunstgødning,
- at vandingssystemet vedligeholdes, således at vandspild undgås,

- at der anvendes energibesparende belysning,
- at opdage og reparere eventuelle lækager hurtigst muligt,
- at anlæg og maskiner til stadighed renholdes og vedligeholdes, således at de fungerer optimalt.

Samlet vurdering

Det er Holstebro Kommunes vurdering, at husdyrbruget med de stillede vilkår lever op til BAT på management.

IE-husdyrbruget

Der stilles vilkår om, at stalde skal rengøres, gyllebeholdere tømmes, eventuelle oplag af olier, sprøjtemidler, kemikalier osv. skal bortskaffes til godkendt modtager ved ophør af husdyrbruget. Vilkåret stilles for at sikre, at der ved eller efter ophør af husdyrbruget ikke sker jord- eller grundvandsforurening.

Såfremt driftsbygninger ikke er nødvendige eller brugbare til landbrugs- eller andre virksomhedsmæssige formål, kan Holstebro Kommune kræve, at bygningerne rives ned, og materialet bortskaffes til genanvendelse eller lignende. Omkostninger i forbindelse hermed påhviler husdyrbruget. Vilkåret stilles for at sikre, at overflødige landbrugsbygninger og anlæg ikke forfalder eller skæmmer landskabet efter husdyrbrugets ophør.

0-alternativet

0-alternativet skal belyse de miljømæssige og socioøkonomiske konsekvenser, der er, hvis den ansøgte produktionsudvidelse ikke gennemføres: 0-alternativet til dette projekt er, at driften vil fortsætte uændret uden fleksibilitet i produktionen.

Offentliggørelse og generelle forhold

Klagevejledning

Ansøger, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Fristen for at klage over afgørelsen er den **11-01-2021**.

Klagen skal sendes digitalt via [klageportalen](#). Du kan logge ind med NemID. Det koster et gebyr at få behandlet klagen. Det er muligt at blive fritaget for at bruge Klageportalen, hvis der foreligger særlige omstændigheder. Fremsend anmodningen til Holstebro Kommune, der sender anmodningen videre til klagenævnet, som træffer afgørelse om fritagelse.

Aktindsigt

Vi gør opmærksom på, at du har ret til aktindsigt i sagen. Du kan få aktindsigt ved at henvende dig til Holstebro Kommune, teknik.miljoe@holstebro.dk.

Søgsmål

Afgørelsen kan prøves ved domstolene. Dette forudsætter, at sagen er indbragt for domstolene senest 6 måneder efter, at afgørelsen er truffet.

Offentliggørelse

Afgørelsen sendes til:

- Jens Kr Jensen, Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro (ansøger).

Orientering om meddelelse af miljøgodkendelse er sendt til:

- Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk Landboforening, rim@vestjysk.dk (ansøgers rådgiver).
- Alle sagens parter indenfor 879 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til husdyrbruget.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I perioden 13-11-2020 til 13-12-2020 har forslag til afgørelse været sendt i offentlig høring. Forslaget er annonceret på Holstebro Kommunes hjemmeside og orienteringsbrev er sendt til nedenstående:

- Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk Landboforening, rim@vestjysk.dk (ansøgers rådgiver).
- Alle sagens parter indenfor 879 meter fra husdyrbrugets lugtcentrum (lugtkonsekvensradius).
- Naboer der matrikulært grænser op til husdyrbruget.
- Personer der har anmodet om at se udkast til afgørelse.
- Danmarks Naturfredningsforening, CVR: 60804214, P-nr: 1002121278 - (Interesseorganisation)
- Styrelsen for patientsikkerhed - Tilsyn og Rådgivning Nord, CVR: 37105562, P-nr: 1020864415 - (Myndighed)
- Danmarks Fiskeriforening Producent Organisation, CVR: 45812510, P-nr:1001874009 - (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, E-mail: vestjylland@sportsfiskerforbundet.dk (Interesseorganisation)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, CVR: 37099015, P-nr: 1001751945 - (Interesseorganisation)
- FERSKVANDSFISKERIFORENINGEN FOR DANMARK, CVR: 25145615, P-nr: 1004659823 - (Interesseorganisation)
- Nissum Fjord Fritidsfiskerforening V/ Erik Holk (Interesseorganisation)

- Dansk Ornitologisk Forening, CVR: 54752415, P-nr: 1001712827 - (Interesseorganisation)
- Dansk Ornitologisk Forening - Vestjylland, CVR: 29287112, P-nr: 1011976545 - (Interesseorganisation)
- Rådet for Grøn Omstilling, CVR: 15428376, P-nr: 1000921784 - (Interesseorganisation)
- De Kulturhistoriske Museer i Holstebro Kommune, CVR: 34744866, P-nr: 1018099531 - (Myndighed)

I 30 dages høringsperioden er der indkommet bemærkninger fra følgende:

Ingen bemærkninger modtaget.

Inddragelse af offentligheden er sket gennem annoncering af modtagelse af ansøgning i perioden 21-07-2020 til den 04-08-2020.

Ingen bemærkninger modtaget.

Bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

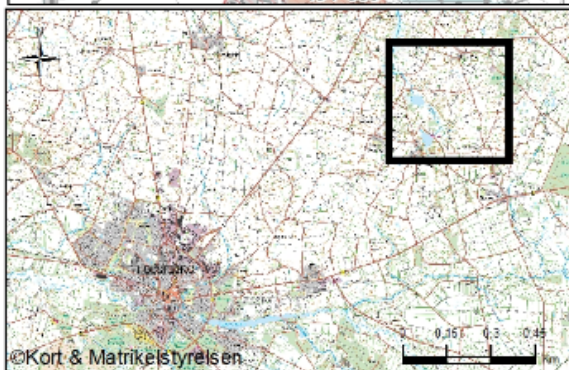
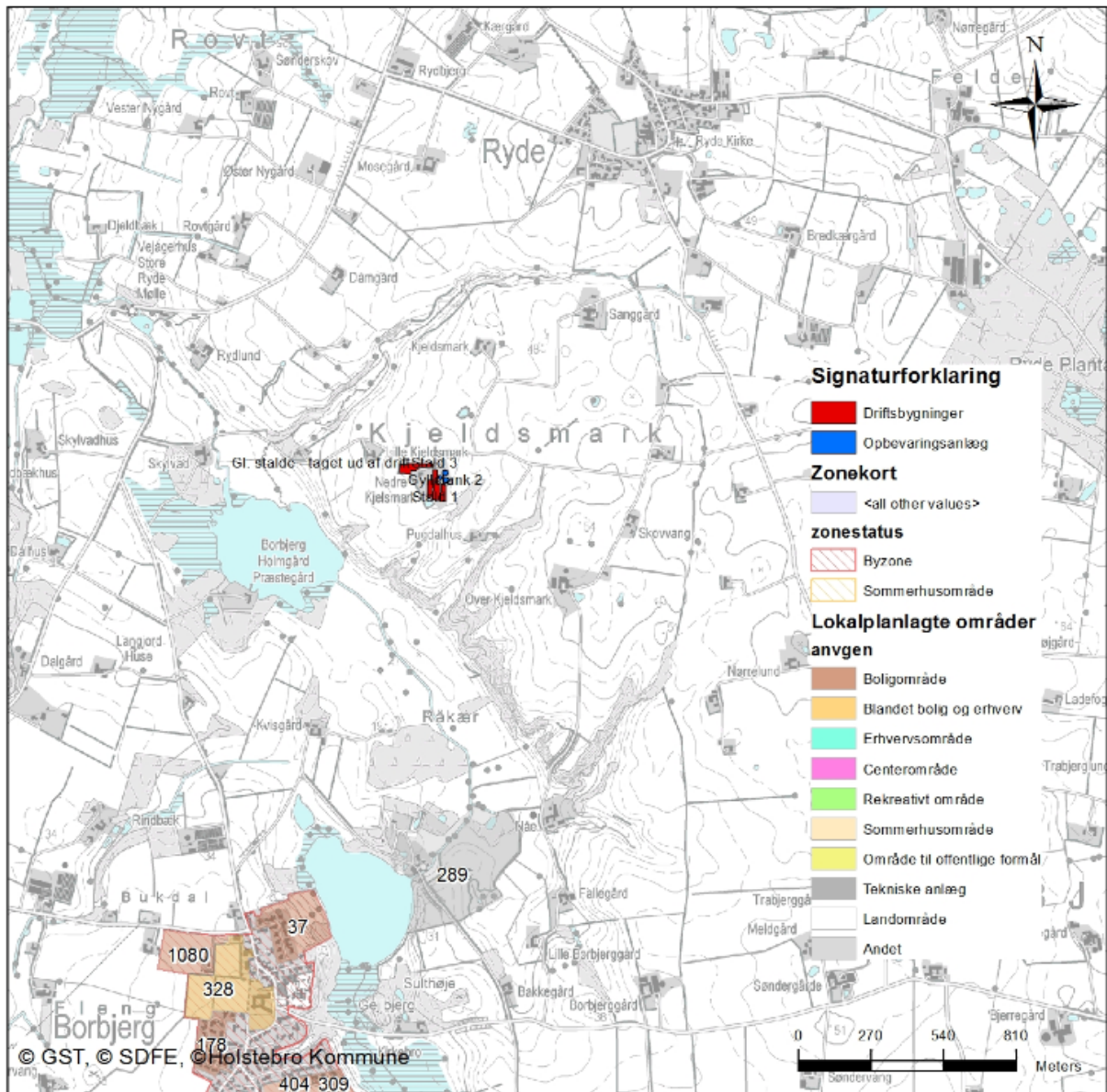


HOLSTEBRO
KOMMUNE
KIRKESTRÆDE 11 · 7500 HOLSTEBRO

www.holstebro.dk

Dato: 28. september 2020

Sagsbehandler: tmmmk



Bilag 2 – Terrænforholdene omkring husdyrbruget



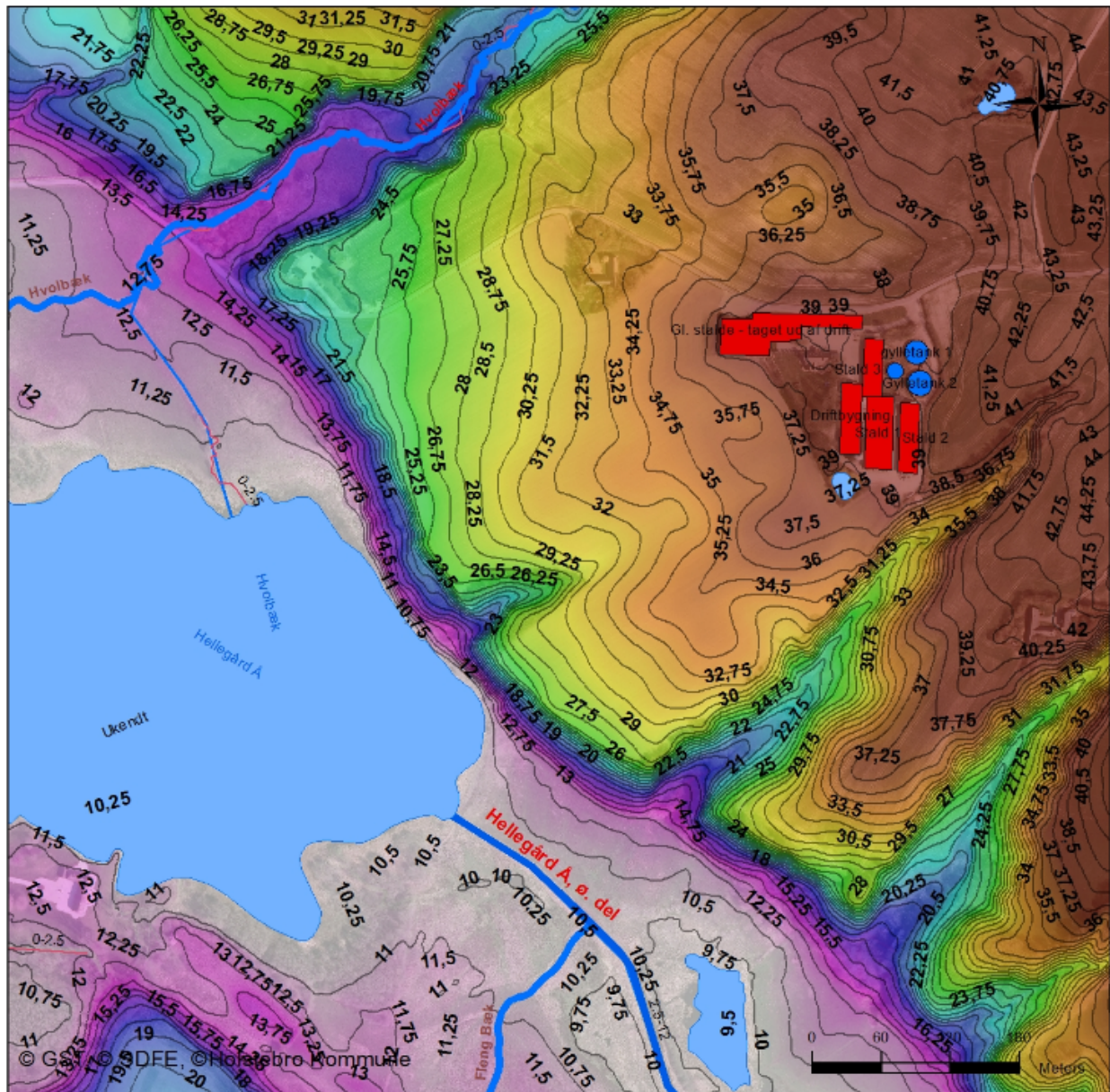
HOLSTEBRO
KOMMUNE

KIRKESTRÆDE 11 · 7500 HOLSTEBRO

www.holstebro.dk

Dato: 29. september 2020

Sagsbehandler: tmnmk



Signaturforklaring

- Driftsbygninger
- Opbevaringsanlæg

Bilag 3 – Driftsjournal

| Rengøring/ vedligehold af ventilation | Dato | Beskrivelse af det udførte |
|---------------------------------------|------|----------------------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Årlig inspektion af gyllebeholdere | | | | | |
|------------------------------------|----------------|-------------------|----------------|---------------------------|---------------------|
| | Synlige revner | Synlige utætheder | Kabler intakte | Reparatør tilkaldt (dato) | Dato for reparation |
| Gylletank 1 | | | | | |
| Gylletank 2 | | | | | |
| Gylletank 3 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Logbog for teltoverdækning af gyllebeholdere | | | | |
|--|---------------------------------------|--|---------------------------|---------------------|
| | Dato for manglende overdækning /skade | Årsag til manglende overdækning /skade | Reparatør tilkaldt (dato) | Dato for reparation |
| Gylletank 1 | | | | |

| Ressourceforbrug | År: |
|------------------------|-----|
| El [kWh] | |
| Vand [m ³] | |
| Brændstof | |

| Uheld | Fra dato | Til dato | Alarmcentral kontaktet | Natur & Miljø kontaktet |
|-------|----------|----------|------------------------|-------------------------|
| | | | | |

Miljøkonsekvensrapport

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt en miljøkonsekvensrapport, hvor ansøger har redegjort for miljøkonsekvenserne ved udvidelsen. Miljøkonsekvensrapporten danner sammen med oplysningerne i ansøgningen 220393 baggrund for afgørelsen. I de tilfælde, hvor Holstebro Kommune har supplerende til miljøvurderingen, eller hvor kommunens miljøvurdering er en anden end ansøgers vurdering vil dette fremgå af afsnittet "Begrundelse for de fastsatte vilkår".

Miljøkonsekvensrapport for Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro.

Ikke teknisk resume

Nudrift og det ansøgte projekt

Jens Kristian Jensen, Hesselåvej 27, 7500 Holstebro ønsker at få ejendommen Kjeldsmarkvej 6 over på stiplads modellen og søger derfor om en §16a-miljøgodkendelse
Der ændres således ikke i staldsystemerne på ejendommen og bygges ej heller nyt.

Ejendommen blev i 2017 miljøgodkendt til et dyrehold svarende til 11.200 slagtesvin (31-112 kg). I den forbindelse blev det gamle staldanlæg taget ud af drift og kun de 3 nyere stalde skulle benyttes i fremtiden.

Lugt, støj, fluer, transporter m.v.

Beregninger viser at ændringen/udvidelsen ikke resulterer i øget lugt. Kravene i lovgivningen om maksimal lugtpåvirkning af naboer, samlet bebyggelse og byer er overholdt. Desuden er forhold angående f.eks. støv, skadedyr, affald, støj og indkørselsforhold beskrevet og det vurderes, at der ikke vil opstå gener for omgivelserne.

Der søges om dispensation efter §31 (50%-reglen), idet geneafstanden til Kjeldsmarkvej 4 ikke er overholdt med 1,4 m. Idet der ikke er tale om nogen udvidelse af produktionsarealet, men blot en omlægning af miljøgodkendelsen til stipladsmodellen sker der ingen forøgelse i lugtenhederne på ejendommen.

Dispensationen kan gives når den vægtede gennemsnitsafstand til enkeltbolig er mere end 50% af den beregnede geneafstand og lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges. Dette er tilfældet i denne sag.

Landskab

Der opføres ingen nybyggerier eller anlægsarbejder, der vil derfor ikke ske en påvirkning af landskabet.

Påvirkning af natur

Inden for 1.000 m fra staldanlægget ligger der flere overdrev. Overdrevene er kategoriseret som ammoniakfølsomme naturområder, hvor på der ikke må ske en forøgelse af ammoniaknedfaldet på mere end 1 kg N, set over en 8-årig periode. Der er foretaget beregninger i forhold til ammoniak nedfaldet på de nærliggende naturområder. Beregningerne viser, at der ikke vil ske en forøgelse i ammoniaknedfaldet på over 1 kg N set over en 8-årig periode.

Nærmeste kategori 1 natur ligger mere end 8 km fra ejendommen og nærmeste kategori 2 natur ligger ca. 360 m fra ejendommen. Beregningerne viser at kravene til påvirkningen af disse naturområder er overholdt.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

For det ansøgte er der krav om, at der højst må udledes 5.342 kg ammoniak pr. år. Dette krav til emissionen er i lovgivningen sat ud fra viden om, hvad der kan lade sig gøre, ved at anvende de bedste "teknikker" på markedet, der er tilgængelige i til en pris, der er realistisk i forhold til produktionens størrelse. Det kan være et staldsystem med lav ammoniakfordampning eller en teknik i form af gyllekøling e.l. Lovgivningens krav til maksimal ammoniakudledning er overholdt.

Alternativer til teknologi og foranstaltninger

Det ansøgte projekt er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. Dette projekt omfatter udelukkende en godkendelse

af de eksisterende rammer. Der har derfor ikke været overvejelser omkring anvendelsen af ny teknologi, byggeri eller placering af nye stalde.

Ophør

Ved ophør af produktionen fra ejers side vil produktionen formentlig blive fortsat af en ny ejer. Hvis produktionen ophører, vil gødnings- og foderanlæg blive tømt og rengjort. Farligt affald, olie og kemikalier vil blive fjernet efter gældende regler.

Materialet indeholder supplerende oplysning til bekendtgørelsens Bilag 1 A-D og er udarbejdet af Natur og Miljørådgiver, Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk

Basisoplysninger

Jens Kristian Jensen driver husdyrbruget på Kjeldsmarkvej 6, 7500 Holstebro. Derudover driver Jens Kristian Jensen Hesselåvej 25 og Hesselåvej 27.

Ejendommene drives som selvstændige enheder og det vurderes at der ikke er samdrift mellem ejendommene, idet der ikke er tale om tekniske eller forureningsmæssige forbindelser mellem ejendommene, jf. Husdyrlovens §16c

Der søges derfor en selvstændig miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Kjeldsmarkvej 6.

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

IE-brug

Husdyrbruget er kategoriseret som et IE-brug, da der er mere end 2.000 stipladser til slagtesvin.

Ejendommens indretning og drift



Antal m² produktionsareal i de enkelte stalde er opmålt af ansøger. Antal m² ses i resultatfanen i Husdyrgodkendelse.dk. I opmålingen er hele stiarearealet opmålt. Dog er areal under foderkrybber, -automater fraregnet. Det samme er udleveringsrummet – da der ikke er dyr opstaldet her.

| Stald nr. | Trug/foderautomat antal | Trug/foderautomat m ² |
|-----------|-------------------------|----------------------------------|
| 1 | 45 | 99 |
| 2 | 30 | 72 |
| 3 | 18 | 56 |

I de gamle stalde som blev taget ud af drift i forbindelse med miljøgodkendelsen fra 2018, er produktionsarealet angivet efter bedste evne. En del af stalden eksisterer ikke mere. I ansøgningen er hele produktionsarealet i disse stalde angivet som værende med delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv. I miljøgodkendelsen fra 2018 er der angivet både delvis spaltegulv, 25-49% fast gulv og fuldspalte gulv. Da vi ikke kan angive den præcise fordeling af gulvtyperne er den gulvtype med den laveste ammoniaktab angivet, på den måde beregnes den højeste merdeposition i de omkringliggende kategori 3 naturområder. (8-års driften har kun betydning for udregningen af merdepositionen)

I tabellen nedenfor ses liste over stald afsnit, anvendt i ansøgt drift, nudrift og 8 års drift.

Som det ses er de gamle stalde medtaget i 8-årsdriften. Der sker ingen ændringer i de andre tre stalde på ejendommen.

I tabellen ses desuden hvilken staldsystem, der er i hvert staldafsnit.

| Stalde og produktioner | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|--|-------------------------|------------------------------------|--|
| Staldnavn | Staldstørrelse (m ²) | Ventilation | Kildehøjde | Produktion | Antal måneder udegående | Produktionsareal (m ²) | |
| Ansøgt drift | | | | | | | |
| Stald 1 | 1477 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#315422) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 1223 | |
| Stald 2 | 1027 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#315423) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 748 | |
| Stald 3 | 865 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#315424) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 660 | |
| Sum | | | | | | 2631 | |
| Nudrift | | | | | | | |
| Stald 1 | 1477 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#315425) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 1223 | |
| Stald 2 | 1027 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#315426) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 748 | |
| Stald 3 | 865 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#315427) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 660 | |
| Sum | | | | | | 2631 | |
| 8 års drift | | | | | | | |
| Stald 1 | 1477 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#317105) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 1223 | |
| Stald 2 | 1027 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#317104) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%) | 0 | 748 | |
| Stald 3 | 865 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#317103) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 660 | |
| Gl. stalde - taget ud af drift | 2716 | Mekanisk ventilation | 3 m | (#317101) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv | 0 | 1985 | |
| Sum | | | | | | 4616 | |

Som det kan ses i tabellen ændres der ikke i de enkelte stalde.

Opbevaring af husdyrgødning

På ejendommen produceres udelukkende svinegylle.

Al gylle afsættes til biogas og der modtages afgasset returgylle svarende til opbevaringskapaciteten.

Til opbevaring har ansøger følgende lagrer:

| | Kapacitet m ³ | Overdækket |
|---------------------------|--------------------------|------------|
| Gylletank 1 | 1.275 | nej |
| Gylletank 2 | 1.830 | nej |
| Gylletank 3 | 600 | nej |
| Fortank | 50 | |
| Fortank | 50 | |
| Fortank | 99 | |
| Lejet tank Østergårdvej 7 | 600 | |
| Lejet tank Østergårdvej 7 | 1.200 | |
| Ialt | 5.655 | |

Det forventes, at der total bliver produceret ca. 6.300 tons gylle på ejendommen incl. vaskevand.

På ejendommen er der således en opbevaringskapacitet svarende til over 9 mdr.

Loven kræver minimum 9 måneders opbevaringskapacitet, hvilket altid skal være overholdt.

Der er ikke oplag af dybstrøelse på ejendommen.

Anlæg og Bygninger

Der bygges ikke nyt i forbindelse med denne miljøgodkendelse.

Afløbsforhold

Der er tagrender på alle bygninger. Tagvandet fra tagene ledes til nedsivningsbassin som ligger syd for driftsbygningen.

Der er ingen vaskeplads på ejendommen.

Sanitær spildevand ledes til godkendt septiktank.

Det vurderes hermed, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af spildevand og restvand er tilstrækkelig til at beskytte omgivelserne mod forurening.

Foderopbevaring

Der benyttes hjemmeblandet vådfoder til slagtesvinene. Grisene fasefodres, dvs. at der fodres med forskellige foderblandinger afhængigt af dyrenes alder/levende vægt. Kravet til næringsstoffer er forskelligt,

og ved at fasefodre indenfor normerne undgås en generel overforsyning med råprotein og fosfor, som ellers vil udskilles via husdyrgødningen og belaste miljøet.
Foderet opbevares både indendørs- og udendørssiloer.

Det vurderes at der er tilstrækkelig fokus på foder og fodringen på ejendommen.

Generelle afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 256 af 21. marts 2017 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er følgende:

§ 6:

- indenfor et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse. Der er < 15 m offentlig vej. Idet der er tale om eksisterende bygninger kræves der ikke dispensation.

§ 7:

- helt eller delvist indenfor eller i en afstand mindre end 10 m fra kategori 1 og kategori 2 naturtyper (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 1 og 2).

§ 8:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirkosomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Afstandskravene er overholdt, da anlæggets afstand til områderne er større eller lig med ovenstående krav. Afstandene er afsat som punkter i *Husdyrgodkendelse.dk*.

Vurdering

Det vurderes at alle afstandskrav er overholdt, da der ikke sker en udvidelse, ændring eller etablering af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg.

Beliggenhed og landskabelige hensyn

Ejendommen ligger i det åbne land. Nærmeste nabo er uden landbrugspligt er Kjeldsmarkvej 4, som ligger ca. 219 m nordvest for nærmeste staldbygning. Den nærmeste samlet bebyggelse er Ryde ca. 1,2 km nord for ejendommen og nærmeste byzone er Borbjerg beliggende ca. 1,5 km syd for anlægget.

Landskabelige og kulturhistoriske områder

Der er ikke søgt om nyt byggeri i forbindelse med miljøgodkendelsen. Ejendommen ligger i landskabskarakterområdet kaldet Vinderup Bakkelandskab, på kanten til Hellegård Ådal. Området er beskrevet i Holstebro Kommunes landskabskarakteranalyse som følger:

” Karakterområdets landskab er et sammensat, småbakket landbrugslandskab med spredt bebyggelse, mindre kratbevoksninger, plantager og en del tekniske anlæg i form af bl.a. højspændingsledninger og vindmøller. Landskabet er overvejende i middel skala, men på grund af de meget sammensatte strukturer opleves landskabets skala nogle steder mindre. Bebyggelsesstrukturen i området tegnes af en del mellemstore landbrugsejendomme, der ligger spredt ud over marker og langs veje uden noget gentagende mønster. Det højtliggende terræn betyder, at der fra flere punkter i landskabet er langstrakte udsigter over de lavtliggende landskaber mod nordøst og syd. Langs bakkestrøgene (randmorænerne) mellem Ryde og Sevel rejser landskabet sig helt op til 89 meter over havet. Ryde Plantage, Fællesjorderne ved Møgellose og kløften Gjæven udgør områdets særligt oplevelsesrige landskaber. Karakterområdet rummer ét enkelt delområde, den smalle kløft Gjæven, hvor landskabskarakteren er væsentligt anderledes.”

Anlæggets placering og udformning

Der er ikke søgt om nye bygninger og anlæg i forbindelse med denne miljøgodkendelse. Ejendommen ligger i et terræn, der skråner nedad mod Hellegård Ådal mod syd og vest. Landskabet omkring ejendommen er relativt åbent uden markante læhegn.

Anlæggets placering i landskabet

Husdyrbrugets anlæg ligger udenfor udpegningen til bevaringsværdigt landskab og på kanten til det kulturhistoriske interesseområde Hellegård Å og Borbjerg Møllesø m.v. Husdyrbrugets anlæg ligger uden for bygge- og beskyttelseslinjer, samt kystnærhedszonen. Husdyrbruget ligger i et åbent landskab med flere mindre gårde.

Samlet vurdering

Ejendommen ligger inden for et område, der er udpeget til bevaringsværdigt landskab i Kommuneplanen. Da der ikke er ansøgt om nye bygninger eller anlæg, vurderes det, at udvidelsen ikke har indflydelse for landskabet i området.

Ammoniak

I Husdyrgodkendelse.dk beregnes totalemissionen fra ejendommen samt emissionen fra henholdsvis stald og lager. Derudover beregnes meremissionen som følge af udvidelsen og samlet for alle udvidelser der er fortaget inden for de sidste 8 år. Alle tallene ses i tabellen

| Driftstype: | Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år) | Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år) |
|--------------|---|---|--|
| Ansøgt drift | 4998,9 | 343,2 | 5342,1 |
| Nudrift | 4998,9 | 343,2 | 5342,1 |
| 8 års-drift | 9069,6 | 343,2 | 9412,8 |

Som det ses i tabellen ligger ammoniakudledningen fra husdyrbruget på samme niveau i både ansøgt drift, nudrift men falder i forhold til 8-års driften, hvor de gamle stalde er medregnet.

Beregningerne er hentet fra skema 220.393, som regner med nyeste værdier for ammoniakemissionen fra staldene.

Ammoniakdeposition:

Forudsætningerne i ammoniakemissionen i ansøgt drift er de staldtyper som er beskrevet under indret og drift.

Beregningerne til de nærmeste naturpunkter er udarbejdet i ansøgningskemaet. Ruheder i naturen er sat efter vurdering fra luftfoto og ruhed for opland landbrug (I).

Der er beregnet ammoniakdeposition til nærmeste naturområder, se tabel nedenfor.

Overzicht af naturpunkter

| Navn: | Kategori: | Opretter: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): | | Totaldeposition (kg N/ha/år): |
|----------------------------|------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|
| | | | | | 8-års drift | Nudrift: | |
| 3: Punkt 6 fra 2018 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -0,4 | 0,0 | 0,7 |
| 3: Punkt 5 fra 2018 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -0,5 | 0,0 | 1,0 |
| 3: Punkt 4 fra 2018 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -0,7 | 0,0 | 1,3 |
| 3: Punkt 3 fra 2018 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -0,8 | 0,0 | 1,8 |
| 2: Punkt 3 fra 2018 | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Mk | -1,5 | 0,0 | 0,9 |
| 2: Punkt 2 fra 2018 | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Mk | -1,3 | 0,0 | 1,0 |
| 2: Punkt 1 fra 2018 | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Mk | -1,3 | 0,0 | 1,0 |
| 3: Punkt 2 fra 2018 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -1,5 | 0,0 | 5,4 |
| 3: Punkt 1 fra 2018 | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -1,6 | 0,0 | 5,0 |
| Overdrev | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Mk | -2,8 | 0,0 | 13,8 |
| Overdrev NV lav bevoksning | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Bn | -0,9 | 0,0 | 0,6 |
| Overdrev Stubbegård sø | Kategori 1 | Ansøger | 0 | Mk | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 (kategori 1 natur)

Staldanlægget ligger ca. 8 km sydvest for nærmeste kategori 1 natur. Habitatnaturen ligger i Natura2000 området: Stubbegård Sø.

Beregninger viser en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Kravet er således overholdt.



Større hedearealer (<10 ha) og overdrev (<2,5 ha) (kategori 2 natur)

Nærmeste kategori 2 natur er beliggende ca. 360 m nordvest for staldanlægget. Det er et ca. 7 ha stort overdrev i en sidedal til Hellegård Ådal.

Der er tale om et fint overdrevarsareal, som har den højeste målsætning i kommunens naturplan (A-målsat). Målsætningen skyldes blandt andet en stor bestand af den i Vestjylland sjældne skov-gøgelilje, samt arter som kambregne, krat-fladbælg, almindelig månerude og maj-gøgeurt.

Tålegrænsen vurderes at ligge på 15-25 kg N/ha/år, men kan dog i delområder være lavere. Med en baggrundsbelastning i størrelsesordenen 16 kg N/ha/år er der en risiko for, at tålegrænsen kan være overskredet.

Beregninger for flere punkter i overdrevet, jf. beregningspunkter i miljøgodkendelsen fra 2018, viser en højeste totaldeposition på 1 kg N/ha/år, og reglerne for kategori 2 natur er dermed overholdt.

Der er desuden lavet beregninger til det nærmeste udpeget punkt på overdrevet. Her er det vurderet at ruheden for naturen skal angives som *blandet natur med lav vegetation*, da der er tale om et afgræsset overdrev. Total belastningen ligger her på 0,6 kg N/ha/år.

Samtidig viser beregningerne et mindre fald i ammoniakdepositionen til området på mellem 0,9 og 1,5 kg N/ha/år, hvilket hænger sammen med at ejendommens ældste og mest utidssvarende bygninger, som samtidig ligger nærmest overdrevet, er taget ud af produktion indenfor de sidste 8 år.

Samlet vurderes det, at projektets gennemførelse vil medføre ingen eller muligvis en mindre positiv effekt på de nærmest liggende områder med kategori 2 natur.

Dermed overholdes husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav til maksimum 1,0 kg N/ha/år.



Kategori 3 natur

Der ligger flere kategori 3 naturområder rundt om ejendommen. Her er tale om overdrev. Arealerne ligger indenfor 500 m fra ejendommen.

Merdepositionen til naturområderne ligger på 0 kg N/ha/år, så kravene til depositionen overholdt. Reelt falder merdepositionen til alle naturpunkterne med mellem 1,6 og 0,4 kg N/ha/år.



Vi vurderer:

- At husdyrbruget – ved overholdelse af de til enhver tid gældende generelle miljøregler og af de øvrige opstillede vilkår for miljøgodkendelsen - drives således, at påvirkningen på omgivelserne med luftbårne kvælstof fra produktionsanlægget minimeres til et acceptabelt niveau
- At ammoniakudledningen fra produktionsanlægget i sig selv og sammen med andre nærliggende husdyrbrug ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af de omkringliggende naturområder.
- At det ikke på et konkret eksperimentelt videnskabeligt grundlag kan dokumenteres, at ammoniakpåvirkningen fra husdyrbruget vil medføre en påviselig biologisk ændring af egnens naturområder.

Bilag IV-arter

EU-medlemslandene skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede habitatområder, eller udenfor. Disse arter fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

For dyrearterne, er der bl.a. forbud imod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og imod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer, eller vandrer.

For plantearterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod, eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Følgende dyrearter kan tænkes, at forekomme i Holstebro Kommune:

Småflagermus, Markfirben, Odder, Spidssnudet frø og Strandtudse, samt visse vandtilknyttede insekter. Arterne er næppe tilknyttet driftsbygningerne, men nedenstående arter kan muligvis have levested, fødesøgningsområde, eller opholdssted i habitater tilknyttet, eller i nærheden af udbringningsarealerne:

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af driften af husdyrbruget.
- Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af husdyrbruget.
- Visse vandtilknyttede insekter: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges, eller gror til.
- Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

Vi vurderer:

- At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske øvrige ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel
- At driften af husdyrbruget, samlet set, ikke vil medføre beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a, samt ikke vil medføre ødelæggelse af de plantearter, som er optaget på EF-habitatdirektivets Bilag IV, litra b

National beskyttelse af arter af planter og dyr

Foruden den internationale artsbeskyttelse (bilag IV) er flere andre arter beskyttet af en nationalartsfredning.

Der er ikke registreret frede arter i nærheden af ejendommens bygningsanlæg

Biodiversitet – den danske rødliste

Danmark har via Biodiversitetskonventionen forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. Arter, som er forsvundet fra Danmark eller er truet af udryddelse, er registreret på Den danske Rødliste. der er ikke kendskab til arter på den danske rødliste i nærheden af ejendommens anlæg.

Det vurderes at husdyrproduktionen kan drives på stedet under hensyntagen til internationalt og nationalt beskyttede arter af planter og dyr.

Lugt

Der udledes lugt fra stalde, gyllebeholdere m.v. De primære kilder til lugt fra dyrehold er staldventilationsluft samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning. Mange forhold kan influere på lugtemissionen fra stalde. Ud over dyretypen og størrelsen på produktionsarealet er det fx staldindretning, ventilationssystem, strøelse, gødningshåndtering, fodring, drikkevandssystem samt hygiejne i stalden.

Overpumpning af gylle til gyllebeholder sker 1-2 gange ugentlig. Omrøring af gyllebeholdere foretages før udbringning på markerne primært om foråret.

Der er mekanisk ventilation, der er i drift hele året, i alle stalde.





Der holdes en god staldhygiejne i form af rene og tørre stalde, hvilket minimerer lugtemissionen fra staldene.

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §31 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes ved vurdering af om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af husdyrbrug.

Der er lavet lugtberegninger for produktionen på ejendommen for ansøgt drift, nudrift og seneste 8 års drift, se tabel. Disse viser en korrigeret geneafstand på henholdsvis 689 m til byzone, 554 m til samlet bebyggelse og henholdsvis 268,6 og 214,8 m til nærmeste nabo uden landbrugspligt. Til Kjeldsmarkvej 8 bliver geneafstanden korrigeret pga. bl.a. beliggenheden.

Det vurderes, at der ikke skal regnes med kumulation med andre ejendommen.

Samlet resultat af lugtberegning

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt |
|---|------------|-------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|
|  Kjeldsmarkvej 4 | 0 | NY | 268,6 | 268,6 | 267,2 | Nej |
|  Kjeldsmarkvej 8 | 0 | NY | 268,6 | 214,8 | 229 | Ja |
|  Hvolbækvej 31 | 0 | NY | 554,1 | 554,1 | 1233,3 | Ja |
|  Den mellemste Del, Borbjerg | 0 | NY | 725,3 | 689 | 1568,1 | Ja |

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").

Konsekvenszone: 879 m

Der søges om dispensation efter §31 (50%-reglen), idet geneafstanden til Kjeldsmarkvej 4 ikke er overholdt med 1,4 m. Idet der ikke er tale om nogen udvidelse af produktionsarealet, men blot en omlægning af miljøgodkendelsen til stipladsmodellen sker der ingen forøgelse i lugtnehederne på ejendommen. Dispensationen kan gives når den vægtede gennemsnitsafstand til enkeltbolig er mere end 50% af den beregnede geneafstand og lugtemissionen i de enkelte staldafsnit ikke forøges. Dette er tilfældet i denne sag.

Kort med punkter for nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone, hvortil der er lavet beregninger.



Det vurderes at at projektet overholder alle krav til at kommunen kan give dispensation for afstanden til Kjeldsmarkvej 4 efter husdyrlovens §31, og at projektet overholder geneafstandene til henholdsvis Kjeldsmarkvej 8, samlet bebyggelse og byzone

Øvrige gener

De væsentligste miljøforhold for husdyrbrug er støj, lugt, fluer, ammoniakfordampning, godstrafik og udvaskning af kvælstof til vandmiljøet. Nærmeste naboer er Kjeldsmarkvej 4 og 8, som er beliggende indenfor 500 m fra husdyrbruget. Der er derfor foretaget en grundig vurdering af forhold angående støj, lugt, fluer, ammoniakfordampning, godstrafik som kan påvirke de nærliggende beboelser.

Støv

Der kan opstå støvgener ved levering af foder/indblæsning i silo, kørsel på grusveje, høstarbejde og lign. Ved udvidelsen vil foderforbruget stige, og det må forventes, at støvgener fra levering af foder og indblæsning i

siloe vil øges. Det vurderes dog primært at være lokalt på ejendommen, og ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener må også påregnes i kortere perioder under høstarbejdet. Der vurderes dog ikke at være tale om støvgener af væsentlig karakter, som ligger udover det forventelige.

I tørre perioder kan der opstå støvgener ved kørsel på grusveje mellem markerne, men det vil være af en begrænset og lokal karakter, og forventes ikke at genere omkringboende eller trafikanter.

Ejendommen ligger ca. 233 m fra naboer, det vurderes derfor at produktionen ikke vil give ophav til støvgener uden for de nære områder omkring staldene.

Vurdering

Støvgener vurderes primært at være lokalt på ejendommen, og ikke en væsentlig gene for de omkringboende eller trafikanter. Støvgener må også forventes i kortere perioder under høstarbejdet. Generelt vurderes at støvgener fra ejendommen vil være relative få og kortvarige og derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende naboer.

Støj

Beskrivelse af støjkilder:

Støj: Der er ikke mange støjkilder på ejendommen. Der kan dog forekomme støj i forbindelse med ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, foderblanding, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen.

Kværn og kompressor står i driftsbygningen. Begge bag lukkede døre/porte. Begge er hovedsagelig i brug i dagtimerne. Kværnen kan dog benyttes i morgen timerne og aften timerne også. Der vil ikke være ændringer i driften i forhold til den nuværende drift.

Foderet bliver blæst ind i fodersiloer som står mellem driftsbygningen og stald 1. Der levers foder ca. 14. dag og det tager ca. ¾ timer pr. gang. Leveringen foregår mellem kl. 6-22. Ejer har ikke indflydelse på leveringstidspunktet på dagen. Der er ingen ændring i forhold til nuværende drift på ejendommen. Gyllepumperne benyttes i dagtimerne. Her er ligeledes ingen ændringer i forhold til nudriften på ejendommen.

Der benyttes undertryksventilation i staldene. Ventilationsanlægget kører hele døgnet, dog vil anlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimerne grundet lavere udendørstemperatur. Der ændres ikke i ventilationsanlægget.

Ud- og indlevering af grise foregår oftest i dagtimerne.

Markarbejdet foregår ikke fra denne ejendom så der er ikke større støjgener i forbindelse med denne fra ejendommen. Dog leveres der korn til ejendommen i forbindelse med høst. Dette leveringsarbejde tager som regel 4 arbejdsdage. Det er ingen ændring i forhold til nudriften.

I og med at hovedparten af støjkilderne er placeret indendørs bag lukkede døre/vinduer vurderes støjniveauet at være meget lavt fra ejendommen.



Driftsperiode:

Ventilationsanlæg: Døgnet rundt efter behov.

Udkørsel af husdyrgødning sker primært i forbindelse med forårsarbejdet og sker normalt på hverdage mellem 07.00 og 19.00. Kan som nævnt under transportafsnittet også forekomme i weekender og uden for normal arbejdstid. Vurderes ikke, at naboerne i det daglige vil blive generet af støj fra bedriften. Dette vurderes ikke at ændrer sig fra nudrift og til ansøgt drift.

Tiltag:

Al kørsel uden for normal arbejdstid forsøges undgået. Der vurderes ikke, at der er behov for at lave tiltag mod støj på ejendommen.

Vurdering

Det vurderes at husdyrbruget ikke vil frembringe støj som kan medfører gener for omgivelserne.

Lys

I forhold til driften er der kun udendørslyskilde ved udleveringsrampen samt indendørs belysning i staldene. Derudover er der opsat lyskilder i gårdspladsen ved beboelsen. (Se udleveringsrampens placeringen ovenfor).

For at mindske energiforbruget er der kun udendørs belysning så ejer, ansatte samt chauffør, der afhenter grise kan orientere sig efter mørkets frembrud. Indendørs styres lyset af en timer, og der er kun belysning i forbindelse med arbejde / tilsyn i staldene, samt ved fodring. Ejendommens placering af lys, bør ikke virke generende for hverken naboer eller trafikanter.

På baggrund af ovenstående vurderes lys ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omkringboende.

Skadedyr

Tilstedeværelse af skadedyr på bedriften forbygges ved orden og ved at bekæmpe eventuelle problemer så snart de opstår.

- Flueplager forebygges generelt ved hyppigt rengøring. Derudover anvendes der rovfluer i stalden til bekæmpelse af fluer.
- Rotter: Tilstedeværelse af rotter forbygges ved orden og ved aftale med firma.
- Tom emballage og andet affald bortskaffes og døde dyr afhentes så hurtigt som muligt.
- Opbevaring af foder sker på en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).

Det vurderes, at med det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr, ikke vil være til gene for de omkringboende.

Transport

Ændringen af miljøtilladelsen betyder, at til og frakørslen ikke ændres væsentligt.

Samlet set vil antallet af transporter til og fra ejendommen ligge på samme niveau.

| Antal | Transportmiddel | Antal transporter pr. år | |
|------------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|
| | | Før udvidelse* | Efter ændringen |
| Levering af dyr til/fra ejendommen | lastbil | 70 | 70 |
| Døde dyr | Lastbil | 52 | 52 |
| Foder, samlet | lastbil | 80 | 80 |
| Gylle til/fra biogas | lastbil | 210 | 210 |
| Gylletransport til mark** | Traktor | 250 | 250 |
| Diverse | | 20 | 20 |
| Transporter i alt | | 682 | 682 |

*Denne nudrift er angivet efter hvordan transporterne fordeler sig nu med nuværende ejer. Dette niveau er lidt højere end angivet i den tidligere miljøgodkendelse som daværende ejer fik lavet. Stigningen skyldes hovedsagelig at der i dag er lavet aftale med biogasanlæg om levering af gylle samt modtagelse af afgasset returgylle.

** Gylletransporten til mark er høj sat. Her er regnet med at al returgyllen fra biogas bliver leveret tilbage til ejendommen. Dette vil oftest ikke være korrekt, idet der rådes over decentrale gylletanke, hvor en del af returgyllen afleveres i. der er således tale om det højst mulige antal transporter.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne. Afhentning af slagtesvin til slagting og gylle til biogas kan dog foregå på alle tider af døgnet. Ejer er udenfor indflydelse på afhentningstidspunktet.

Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. og forekomsten af støv og støj være højere end i den øvrige del af året.

Det vurderes, at transporterne ikke er af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj, støv, rystelser eller lugt.

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

Følgevirksomheder

Brugen af naturressourcer

Husdyrbrugets energi, vand og olieforbrug i nudrift og ansøgt drift fremgår af tabellen.

| Forbrug | Nudrift | Ansøgt drift |
|---------|---------|--------------|
| Vand | 7.000 | 7.000 |
| El | 110.000 | 110.000 |
| Diesel | 1.000 | 1.000 |

Vand

Der anvendes vand til drikkevand, vask af stalde mv. der bruges vand fra almen vandværk.

I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Energi

Elforbruget anvendes hovedsagligt til ventilation, gyllepumpning, belysning og fodringsanlæg.

Af energibesparende teknikker kan nævnes at der løbende udskiftes til LED-belysning i staldene i takt med at staldene renoveres, trinløs styring af ventilationen udskiftes til frekvensstyret, censorstyret udendørsbelysning.

Olie/diesel

På ejendommen er der 1 overjordiske olietank der benyttes til produktionen. Tanken er på 1.200 l og er placeret på fastbund uden afløb i maskinhus.

Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbrug, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger energi. Det vurderes derved at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. Det vurderes derfor at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige følgevirksomheder for miljøet på baggrund heraf.

Det vurderes derfor, at brugen af naturressourcer sker på forsvarlig måde.

Kemikalier og pesticider

Der opbevares ikke kemikalier og pesticider på ejendommen.

Medicin

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Medicinen opbevares i et køleskab mellem stald 1 og driftsbygningen. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller på kommunal genbrugsstation.

Affald

Affald fra husdyrbrug kan typisk inddeles i følgende affaldsfraktioner

- Dagrenovation
- Genbrugeligt affald (Pap, papir, jern og metal, tomme olietromler og tanke, tomme plasticsække, paller, malet og lakeret træ).
- Farligt affald (lysstofrør og sparepære, spraydåser, oliefiltre, batterier).
- Klinisk risikoaffald og medicinrester (skalpeller, kanyler og medicinrester).
- Døde dyr.
- Forbrændingseget affald (halmballesnor, papirsække, gamle frønnede bildæk).
- Deponeringseget affald (asbestholdige byggemateriale).
- Kanyler og medicinrester afleveres til dyrlæge.
- Tom medicinemballage kommes i dagrenovation.
- Erhvervsaffald opbevares i container, som tømmes efter behov.
- Der forefindes ikke spildolie på ejendommen.

Alt affald afskaffes i henhold til kommunens regulativ.

Døde dyr samles på opsamlingsplads ved gylletank, indtil afhentning af DAKA. Opsamlingspladsen er indrettet efter retningslinjerne for disse.

Det vurderes, at håndteringen af affald og restprodukter sker på forsvarlig vis, og at projektet ikke har påvirkninger på omgivelserne.

Risici

Redegørelse for mulige uheld

Der forekommer sjældent driftsforstyrrelser, som vil kunne medføre forøget forurening. De alvorligste uheld på landbrugsejendomme forekommer i forbindelse med udslip af gylle, olier, kemikalier (syre, pesticider og rengøringsmidler) ved strømsvigt eller ved brand.

Minimering af forurening:

Gylle: Ved håndtering af gylle er der altid en potentiel risiko for forurening. For at undgå uheld sker gyllepumpning under opsyn. Der er ingen fastmonteret pumpe på gylletank. Gylle pumpes til gyllevogn via en pumpe monteret på gyllevognen. Hvis vognen løber fuld vil overskydende gylle løbe retur til gylletanken.

Gylleudslip: Hvis gylletankene skulle springe læk vil gylle blive omkring tankene og blive opsamlet ved de omkringliggende husmure. Det anses derfor ikke at der er de store risiko for forurening af omgivelserne ved

et evt. overløb/udslip. Ejendommen har selv en traktor med frontlæsser som kan benyttes til digebygning. Desuden vil Skave Maskinstation blive kontaktet, hvis uheldet er ude.

Brand: På ejendommen er der pulverslukkere til mindre brande. Ved større brand tilkaldes brandvæsnet.

Strømsvigt: Ved strømsvigt tilsendes alarmer både til fastnet og mobil, hvis nødvendigt vil der automatisk være nødopluk. Ejendommen mulighed for at rekvirerer nødgenerator.

Olieudslip: Olie-tankene står på fast bund uden afløb. Der er altid opsugende materiale i nærheden som kan benyttes hvis uheldet er ude.

Kemikalier: Kemikalier og pesticider opbevares på fast bund uden afløb. Der er altid opsugende materiale i nærheden som kan benyttes hvis uheldet er ude.

Minimering af gene:

Ejendommen har en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplan vil blive fulgt i forbindelse med uheld.

Det vurderes at der er taget tilstrækkelig forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er en procedure for hvad der skal gøres i tilfælde af uheld og for at mindske risikoen for uheld.

Egenkontrol/management

Ansøger er bevidst om at miljøet i den udstrækning det er muligt skal til gode ses, at der skal være en høj dyrevelfærd og at der ikke anvendes unødvendige ressourcer. (Godt landmandskab). Derfor vil af ansøgere i den daglige drift blandt andet have fokus på følgende:

- Ejer og medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Medarbejderne er orienteret om at ejendommen er miljøgodkendt og hvilket ansvar der dermed følger.
- I driftsregnskabet registreres ressourceforbruget af energi og foder.
- Rengøring i og omkring bygninger foretages jævnlige med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at sikre der ikke opstår uhygiejniske forhold.
- I forbindelse med indretningen af produktionsanlægget er der fokus på, at indretningen tager hensyn til en rationel drift, af hensyn til ressourceforbruget i driften og de daglige arbejds gange.
- Ud fra et proportionalitetshensyn er der fokus på hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, arbejdsforbrug og dyrevelfærd for at fremtidssikre virksomheden.
- Der er udarbejdet Beredskabsplan.
- Danish Control er indført. Heri indgår afsnit om bortskaffelse af døde dyr, miljøbeskyttelse og etiske regler for svineproduktion.
- Der iværksættes et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er driftsklar.
- Der er faste rutiner i forhold til bortskaffelse af bedriftens affald.

Miljø- og ressourcestyring bygger på et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejds gange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i husdyrloven og i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

På husdyrbruget er der iværksat følgende tiltag for renere teknologi, herunder besparelser på vand og el:

Energi

Elektricitet anvendes på ejendommen primært til lys, foderanlæg og til ventilation.

- Der er kun lys i driftsbygningerne når der arbejdes og når det i øvrigt er nødvendigt af produktionsmæssige årsager.
- Udendørs belysning har bevægelsessensor, hvorved unødvendigt energi forbrug undgås.
- Der anvendes LED-belysning i alle stalde.
- Et godt klima i staldsektionerne opretholdes af ventilationen, der styres af temperatur- og fugtighed, hvilket sikrer mod unødvendig drift af ventilatorerne. Ventilationen rengøres og vedligeholdes efter behov, så optimal effekt opretholdes, og energispild undgås.
- Der anvendes frekvensstyrede ventilatorer, hvilket sikrer at ventilationen kun starter op efter behov.
- Mekanisk udstyr, så som ventilationsanlæg og foderanlæg, kontrolleres dagligt for funktionssvigt af medarbejderne i stalden.

Vand

Ejendommens vandforbrug er primært drikkevand til dyrene og vanding. Derudover bruges en mindre andel af vand til overbrusning, iblødsætning og rengøring i staldene.

- Lækager findes og repareres hurtigst muligt.
- Defekte drikkekopper udskiftes eller repareres.
- Drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt for at undgå spild.
- I forbindelse med rengøring iblødsættes staldene for at reducere vaskevandsforbruget.
- Der udføres regelmæssig afprøvning af drikkevandsventiler for at undgå spild.
- Drikkenipler monteres over krybber for at undgå spild.



Beredskabsplan:

Ejendommen har allerede en beredskabsplan, hvor anvisninger ved uheld er angivet.

Det vurderes, at det ansøgte projekt overholder kravene til egenkontrol og management.

Bedst tilgængelige teknik (BAT) – med henblik på reduktion af ammoniakemission

BAT-kravet er i ansøgningen er regnet efter de ammoniakemissionsværdier som er fastlagt i nyeste bekendtgørelse.

| Samlet BAT beregning   | | | |
|--|--------|-------|-------|
| | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 4999 | 343 | 5342 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 4999 | 343 | 5342 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | 0 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Ja |

Beregningerne viser at BAT-kravet mht. reduktion af ammoniakemissionen er overholdt på ejendommen.

Begrundelsen for at kravet til BAT er overholdt er at der ikke ændres i staldenes.

BAT-niveauet i staldene er fastsat som "Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse" niveau, i alle de eksisterende stalde. Der er ikke anvendt miljøteknologier i staldene i tidligere miljøgodkendelse fra 2017, udover reduceret råprotein/fosfor (som ikke længere kan anvendes).

Fravalg af BAT-virkemidler

Da beregningerne viser, at kravet til BAT er overholdt på ejendommen er der ikke overvejet andre teknologiske løsninger for at nedsætte ammoniakemissionen fra ejendommen. Staldsystemerne lever op til gældende BAT-krav uden brug af andre teknologier.

Gyllekøling

Der etableres ikke gyllekøling i de eksisterende stalde, da der ikke foretages en ombygning af staldanlægget, der umiddelbart muliggør installation af ammoniakreducerende teknologier på økonomisk acceptable vilkår, der er proportionale i forhold til den opnåelige reduktion i ammoniakudledningen.

Gylleforsuring

De eksisterende stalde er ikke forberedt til etablering af den pågældende teknologi og ift. at der søges om uændret drift/produktionsstørrelse, vil det være en alt for stor investering ift. Miljøeffekten 169 kr. pr kg reduceret N.

Desuden kan der ikke afsættes gylle til biogasanlægget hvis gyllen er blevet forsuret.

Kemisk og biologisk luftrensning

Kemisk og biologisk luftrensning er fravalgt, da de årlige omkostninger til kemisk- og biologisk luftrensning overstiger 100 kr. pr. kg reduceret N, jf. Teknologibladene "Kemisk luftrensning med syre og biologisk luftrensning", og da der ikke etableres nye stalde eller foretages en gennemgribende renovering af de eksisterende staldanlæg. De eksisterende stalde er ikke forberedt til etablering af den pågældende teknologi og ift. at der søges om uændret drift/produktionsstørrelse, vil det være en alt for stor investering ift. miljøeffekten.

Fast overdækning

Fast overdækning af den anden gyllebeholder er fravalgt, da de årlige omkostninger til overdækning overstiger 100 kr. pr. kg reduceret N, jf. Teknologibladet "Fast overdækning af gyllebeholder".

Vurdering

På baggrund af ovenstående og muligheden i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §25 stk. 5, vurderes det at projektet lever op til lovgivningens krav.

Fodring og Dyrevelfærd

Der tilsættes enzymer til foderet i de relevante foderblandinger. Enzymerne forbedrer dyrets foderudnyttelse og derved minimere næringsstofoverskuddet i gødningen. Der benyttes færdigblandet fasefoder på ejendommen.

Det vurderes at fodringen overholder de fastlagte BAT-krav.

Opbevaring og håndtering af husdyrgødningen

Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.

- Tankene tømmes ca. en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse.
- Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle.
- Tanken er tilmeldt de lovpligtige regelmæssige eftersyn, hvilket betyder at tanken hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Udbringning af Husdyrgødning

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. En del af disse tiltag er dækket af husdyrgødningsbekendtgørelsen og bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække, hvorfor det er et lovkrav at:

- Udarbejde mark- og gødningsplaner
- At udbringe husdyrgødning mindre end 200 m fra byområder på weekend- og helligdage
- Anvende lovlige udbringningsmetoder
- Nedfælde gylle på sort jord og i græs mindre end 1000 m fra sårbare naturområder.
- Nedfælde fast husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer
- Overholde harmonikrav (kg N og P pr. ha)
- Etablere efterafgrøder til reduktion af nitratudvaskning i relation til produktionsform
- Ikke at udbringe flydende husdyrgødning på skrånende areal beliggende tættere end 20 m fra overfladevande
- Der skal være en 2 m ubehandlet bræmme langs højt målsatte og naturlige vandløb

Samlet BAT-vurdering

Samlet vurderes det at projektet lever op til BAT indenfor punkterne, ammoniak, miljøledelse, management, fodringsstrategi, vand, energi, spildevand, støj, støv, lugt, opbevaring af husdyrgødning og udbring af husdyrgødning, blandt andet baseret på punkterne i BREF-dokumentet og lovgivningskravene.

Alternative løsninger

De alternative løsninger der foreligger er som at fortsætte som hidtil.

Tiltag ved ophør

Ved ophør af produktionen fra ansøgers side vil produktionen formentlig blive fortsat af en ny ejer. Hvis produktionen ophører, vil stalde, gødnings- og siloer blive tømt og rengjort.

Det vurderes, at dette vil være tilstrækkeligt til at undgå forureningsfare.

Befolkningen og menneskers sundhed

Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT). BAT kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På Kjeldsmarkvej 6 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses. Risikoen ved MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i fødevarestyrelsens regi. Der er ikke særlige forhold ved beliggenheden af Kjeldsmarkvej 6 som betyder at der skal udvises særlig forsigtighed. Særlige forhold kunne f.eks. være beliggenhed i umiddelbar nærhed til sygehus/institutioner ol.

Der er i tidligere afsnit gjort rede for, at der ikke forventes væsentlige gener for omgivelserne med støv, støj eller lugt mv.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det at husdyrbruget på Kjeldsmarkvej 6 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.

Samlet vurdering af konsekvensrapporten

Vi vurderer, at der kan meddeles tilladelse til husdyrbruget, da det ansøgte ikke medfører væsentlig virkning på miljøet. Husdyrbruget opfylder det gældende beskyttelsesniveau for ammoniak og lugt og vurderes ikke at påvirke omgivelser på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Ligeledes mener vi ikke at det ansøgte har negativ påvirkning af følgende:

1. Befolkningen og menneskers sundhed
2. Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1 og kategori 2 natur, samt bilag IV arter.
3. Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
4. Materielle goder, kulturarv og landskabet
5. Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter 1-4
6. sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer 1-5.

Materialet indeholder supplerende oplysning til bekendtgørelsens Bilag 1 A-D og er udarbejdet af Natur og Miljørådgiver, Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk