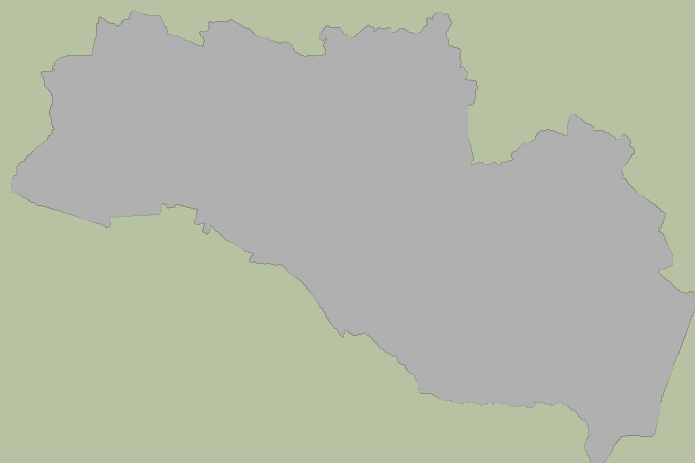




§ 16a miljøgodkendelse
til produktionsareal på
Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup



Godkendelsesdato:
Den 16. marts 2020

Registreringsblad

Titel: § 16a miljøgodkendelse til produktionsareal på Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup

Dato: Den 16. marts 2020

CVR-nr.: 10660440

CHR-nr.: 104358

Matr.nr., ejerlav:

7t	Hvilshøj By, Ø. Brønderslev
13f	Kraghedens østlige Del, Ø. Brønderslev
8a	Kraghedens østlige Del, Ø. Brønderslev

Ejendomsnummer: 8100003169

Adresse: Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup

Virksomheds ejer: Knud Thing

Ansøger: LandboNord på vegne af Knud Thing

Konsulent: LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev, Camilla Thomsen – E-mail: clt@landbonord.dk

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

Miljøsagsbehandler: Lise Laursen, Brønderslev Kommune

Journal nr.: 09.17.24-P19-6-19

Indholdsfortegnelse

1. Miljøgodkendelsens omfang	3
1.1 Ikke-teknisk resumé	3
1.2 Offentliggørelse og klagevejledning	4
1.3 Tidligere meddelte godkendelser eller tilladelser	5
1.4 Tilsyn med husdyrbruget	5
2. Generelle forhold	5
3. Afstandskrav og placering i landskabet	6
3.1 Afstandskrav	6
3.2 Landskab og planforhold	7
4. Husdyrbrugets anlæg	10
5. Spildevand	11
6. Affald	12
7. Gener fra husdyrbruget og indvirkninger i forhold til befolkningen og menneskers sundhed	13
7.1 Støj, støv, transport og lys.....	13
7.2 Fluere og skadedyr	16
7.3 Lugt.....	17
8. Påvirkninger af natur og miljø	18
8.1 Ammoniakfordampning	18
9. Bedste tilgængelige teknik – BAT	23
9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald	23
9.2 Foder, foderopbevaring, fodringsstrategi og BAT	25
9.3 Energi-, vand, ressourceforbrug og BAT	25
9.4 Opbevaring og behandling af husdyrgødning	26
10. Management og egenkontrol, alternative løsninger og konklusion	27
10.1 Management og egenkontrol	27
10.2 Alternative løsninger samt 0-alternativet	28
10.3 Konklusion	29
11. Retsgrundlag	30

Bilag

Bilag 1:	Produktionsareal
Bilag 2:	Ind- og udkørselsveje
Bilag 3:	Beredskabsplan
Bilag 4:	Vilkårsliste
Bilag 5:	Byggetegninger
Bilag 6:	Erklæring om tilstrækkelig kapacitet
Bilag 7:	Naboindsigelse

1. Miljøgodkendelsens omfang

Brønderslev Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup til et produktionsareal på 4.060 m². Der skal etableres to nye smågrisestalde og en ny gylletank.

1.1 Ikke-teknisk resumé

LandboNord har på vegne af Knud Thing ansøgt Brønderslev Kommune om en miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16a. Nyetableringer, udvidelser eller ændringer af et husdyrbrug med et produktionsareal på mere end 100 m² og med mere end 3.500 kg NH₃-N pr. år er omfattet af § 16a i husdyrbrugloven.

Ansøgning om miljøgodkendelse er modtaget via det digitale ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk den 3. december 2019. Det er nyeste version af ansøgningsskema 206.805, som danner grundlag for denne godkendelse.

Ansøger oplyser:

Husdyrstørrelse og produktionsomfang

Produktionen i den eksisterende stald forbliver uændret, så der stadig går smågrise og slagtesvin. De to nye klimastalde bliver på hver cirka ca. 1.150 m² og med et produktionsareal på 980 m². De nye stalde skal kun huse smågrise. I forbindelse med udvidelsen skal der desuden etableres en ny gylletank.

Husdyrbruget har på nuværende tidspunkt godkendelse til følgende produktion:

- 30.000 smågrise (6-32 kg) svarende til 151,2 DE og 3.500 slagtesvin (32-110 kg) svarende til 94,4 DE

Eksisterende gyllelagre bevares.

Landskabelige forhold

De nye stalde etableres nord for den eksisterende stald, hvilket sikrer, at de ikke er synlige for omkringværende, hverken nærmeste naboer eller forbigående. Den nye gylletank placeres umiddelbart lige nord for de to eksisterende gylletanke, og vil, ligesom de nye stalde, ikke være synlige for omkringværende. Ved at placere de nye stalde mellem den eksisterende stald og de to eksisterende gylletanke sikres en harmonisk bedrift, hvor bygningerne ligger i naturlig forbindelse med hinanden.

Potentielle gener

Efter udvidelsen vil der ske en stigning i lugtgener. Ejendommen vil imidlertid stadig overholde lugtgenestandarderne til hhv. nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Der vil ligeledes ske en forøgelse af ammoniakdepositionen, men ikke i en sådan grad, at de nærliggende naturområder vil blive påvirket.

Der vil blive en forøgelse af transporter til og fra husdyrbruget i forbindelse med udvidelsen af produktionen. Det vurderes dog, at vejnet omkring ejendommen har kapacitet til den øgede trafik, således trafikken stadig kan afvikles uden gener for de omkringboende.

Øvrigt

Denne miljøkonsekvensrapport angår udelukkende husdyrproduktionen på ejendommen.

Kommentarer til udvidelsen

Udvidelsen har været annonceret offentligt i perioden fra den 5. december 2019 til den 19. december 2019. Der er ikke kommet bemærkninger til udvidelsen i denne foroffentlighedsfase.

Udkast til miljøgodkendelsen har været sendt i høring hos naboer og andre beboere inden for en beregnet konsekvenszone. Derudover har det været sendt i høring ved skønnede parter i sagen, en række organisationer, samt ansøger selv og dennes konsulent.

Der har været en frist på 34 dage til at komme med bemærkninger til ansøgningen. Brønderslev Kommune har modtaget en indsigelse fra en part i sagen, se bilag 7.

Indsiger påpeger, at rabatten er kørt op ud for Kraghedevej 223, og at oversigtsforholdene er dårlige for landbrugsmaskinerne fra ejendommen.

Landbrugsgruppen har kontaktet den ansvarlige vejmyndighed og kommunens Vej og Park afdeling. Vej og Park er nu opmærksom på den opkørte rabat ud for udkørslen ved Kraghedevej 223.

I forhold til oversigtsforholdene er det en privat vej, der går op til Kraghedevej 223. Der ligger 2 private ejendomme, som vejen grænser op til. En udbedring af oversigtforholdene er derfor et privatretsligt forhold, hvor eventuelle tvistigheder skal ordnes via parterne i sagen - f.eks. via et hegnssyn. I forbindelse med indsigelsen er kommunens vurdering af oversigtsforholdene blevet tilrettet, se afsnittet om trafik og transport.

1.2 Offentliggørelse og klagevejledning

Der vil ske offentliggørelse af denne miljøgodkendelse den 16. marts 2020 via Digital MiljøAdministration – Miljø- og Fødevareministeriets hjemmeside. Klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet over en administrativ afgørelse skal indbringes inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt, medmindre andet er særligt fastsat i lovgivningen. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagen skal være skriftlig, og skal så vidt muligt angive, på hvilke punkter den påklagede afgørelse anses for urigtig eller mangelfuld.

Afgørelsen, der alene vedrører forhold i henhold til husdyrgodkendelsesloven (§§ 76 og 77), kan påklages **senest den 14. april 2020**.

Klageberettigede er ansøger, enhver med individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål eller foreninger, hvor klagen har til formål at varetage natur- og miljøbeskyttelse.

Klagen indgives til den myndighed, der har truffet afgørelsen (1. instans), ved anvendelse af digital selvbetjening (*Klageportalen*, der findes på www.borger.dk og www.virk.dk), hvorefter denne myndighed snarest og som udgangspunkt ikke senere end 3 uger efter modtagelsen af klagen videresender denne til Miljø- og Fødevareklagenævnet, såfremt afgørelsen fastholdes.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indgives uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Eventuel fritagelse for brug af Klageportalen forudsætter, at klager indsender en begrundet anmodning herom til den myndighed, der har truffet den påklagede afgørelse (1. instans). Denne myndighed videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

For behandling af klager, der indbringes for nævnet, herunder anmodninger om genoptagelse, betaler klager et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Ikke opsættende virkning

Miljøgodkendelsen kan godt udnyttes selvom den påklages, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet og under forudsætning af, at andre nødvendige tilladelser er indhentet. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ved behandling af sagen ændre eller ophæve en godkendelse. Udnyttes en godkendelse, der er påklaget, sker det derfor for egen regning og risiko.

Civil retssag

Denne afgørelse kan indbringes for domstolene, jf. husdyrgodkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Revurdering af miljøgodkendelsen

Et miljøgodkendt husdyrbrug, der ikke er omfattet af IE-direktivet, skal kun revurderes, hvis husdyrbruget ikke lever op til krav om totaldeposition for ammoniak efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 26 og 27.

1.3 Tidligere meddelte godkendelser eller tilladelser

Den 12. oktober 2017 er der meddelt tilladelse til produktionstilpasning i eksisterende stalde på Kraghedevej 9, 9382 Tylstrup. Den 20. november 2017 er der meddelt tilladelse til skift mellem dyretyper i eksisterende stald på Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup.

1.4 Tilsyn med husdyrbruget

Brønderslev Kommune fører tilsyn med, at godkendelsens vilkår overholdes i henhold til bestemmelserne i husdyrgodkendelsesloven. Kommunen har - uden retskendelse - adgang til private ejendomme for at udføre tilsyn. Tilsynets formål er at kontrollere, om husdyrbruget overholder de fastsatte vilkår, samt at følge op på evt. naboklager over gener fra virksomhedens drift. Herudover skal tilsynet også have en forebyggende karakter, hvor der i tæt samarbejde med landbruget tages stilling til løbende forbedringer af landbrugets miljøforhold.

Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at gener fra støv, lugt, støj samt fluer m.v. er væsentlig større end der kan forventes i forhold til den meddelte miljøgodkendelse, kan tilsynsmyndigheden meddele påbud om, at disse gener skal reduceres.

2. Generelle forhold

- | | |
|----|--|
| 1. | Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup (lokalisering fremgår af afsnit 3). |
| 2. | Godkendelsen er gældende fra den 16. marts 2020. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen. |
| 3. | Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal revideres årligt og være tilgængelig på ejendommen. |

Vurdering af vilkår - Generelle forhold

Vilkårene er generelle vilkår fastsat i overensstemmelse med husdyrbrugloven.

Godkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må således **ikke** ske udvidelse i stalde, gødningsopbevaringsanlæg og lignende, før udvidelsen er anmeldt og godkendt af Brønderslev Kommune. Der må dog gerne ændres på inventar og staldindretning indenfor det anmeldte produktionsareal, så længe der ikke ændres kummeareal og gulvtype.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser for erhvervs-mæssigt dyrehold – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne tilladelse.

Der er fastsat vilkår om, at godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen. Hvis en godkendelse, der er udnyttet inden for udnyttelsesfristen på 6 år, efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år. Godkendelsen betragtes som udnyttet, når der har været en produktion svarende til mindst 25 % af det tilladte. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

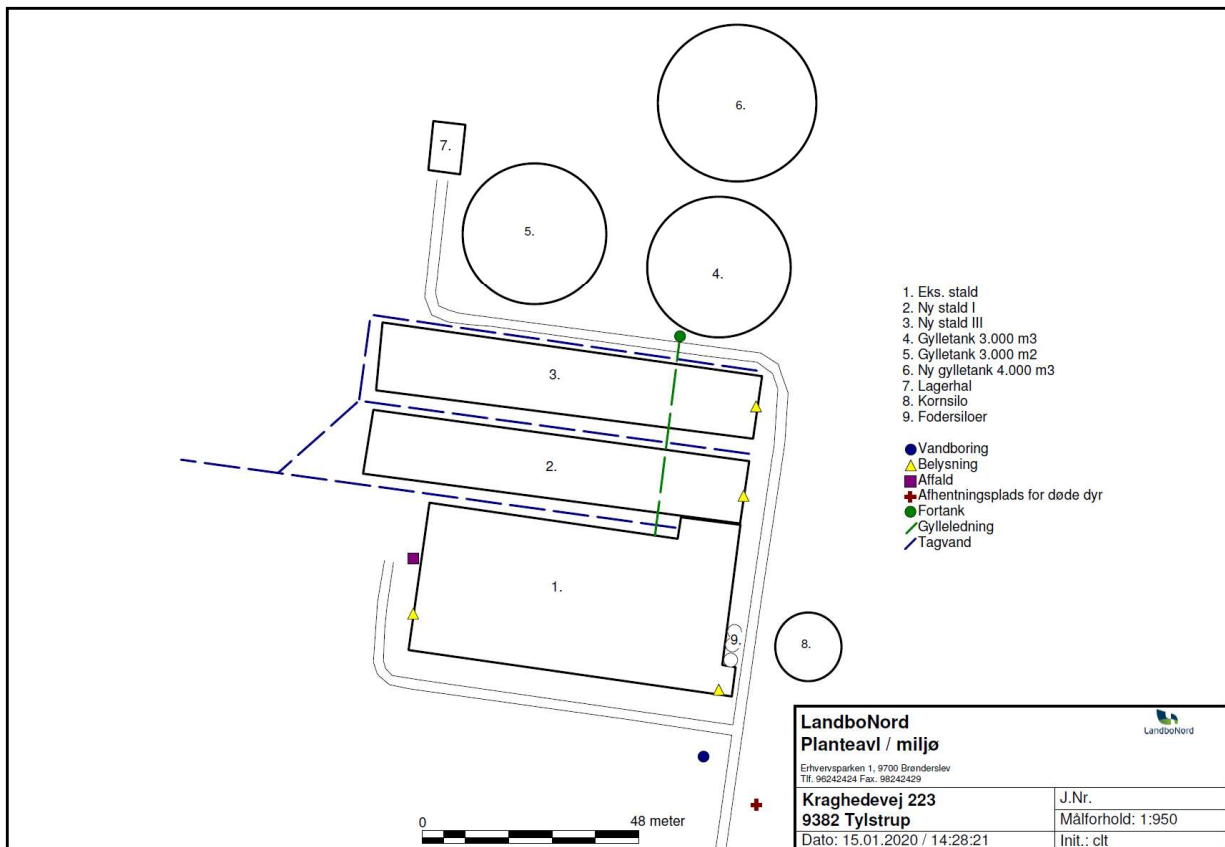
Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, betragtes som kontinuitetsbrud.

Brønderslev Kommune vurderer, at der med de stillede vilkår er fastsat rammer for udnyttelse af miljøgodkendelsen. Ud fra et sikkerhedsmæssigt perspektiv er det en god idé at have en beredskabsplan på bedriften, og der er derfor stillet vilkår herom.

3. Afstandskrav og placering i landskabet

3.1 Afstandskrav

Der etableres 2 nye smågrisestalde på Kraghedevej 223, se figur 1 og bilag 5.



Figur nr. 1. Anlægstegning.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 6:

Område	Navn / adresse på aktuelt område / beboelse	Afstandskrav	Faktisk afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	Tylstrup	50 m	Ca. 3,1 km

Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende	-	50 m	Ca. 1 km
Nabobeboelse	Kraghedevej 209	50 m	Ca. 320 m

Tabel nr. 1. Afstandskrav og faktisk afstand.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 8:

Nærmeste aktuelle ...	Aktuelt område	Afstandskrav	Faktisk afstand
Enkelt vandindvindingsanlæg	-	25 m	31 m
Fælles vandindvindingsanlæg	Øster Brønderslev Vandværk	50 m	Ca. 4,6 km
Vandløb (herunder dræn) og søer		15 m	Ca. 258 m
Offentlig vej og privat fællesvej		15 m	Ca. 670 m
Levnedsmiddelvirksomhed	-	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Stuehus	15 m	Ikke relevant
Naboskel		30 m	Ca. 266 m

Tabel nr. 2. Afstandskrav og faktisk afstand.

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående tabeller, at afstandskravene i husdyrbruglovens §§ 6 og 8 er overholdt for de nye staldbygninger og gyllebeholderen.

Der kommer ikke til at ske ændringer af husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg nærmere end 10 m fra kategori 1- og 2-natur. Afstandskravene til natur vurderes derfor at være overholdt.

3.2 Landskab og planforhold

4.	Der skal bygges 2 nye klimastalde på hver ca. 1.150 m ² til smågrise.
5.	Placeringen af staldbygningerne skal være i overensstemmelse med figur 1. Dimensionerne på bygningerne skal være i overensstemmelse med ansøgers beskrivelse i nedenstående tekst, og farvevalget skal være afdæmpet.
6.	Den skærmende beplantning mod vest, se figur 3, skal udbygges og bibeholdes for stedse.
7.	Der skal bygges en ny gylletank på 4.000 m ³ . Placeringen skal være i overensstemmelse med figur 1. Den må maksimalt ligge ca. 20 m fra den østligste gyllebeholder, bygning 4 i figur 1.

Ansøgers vurdering

Landskab, geologi og kulturmiljø

Husdyrbruget befinder sig i landzonen i Brønderslev Kommune ca. 3,2 km nordøst for byen Tylstrup, der er den nærmeste byzone. Området omkring ejendommen er præget af omdriftsarealer og landbrugsejendomme, og ejendommen indgår som en naturlig del af landskabet.

Ejendommen er trukket tilbage fra Kraghedevej, således at ejendommen ikke syner dominerende i landskabet for forbipasserende. De nye stalde placeres nord for den eksisterende stald, og er beliggende imellem den eksisterende stald og de eksisterende gylletanke. Dermed mindskes ændringen af det landskabelige udtryk, da de nye bygninger skærmes. Endvidere er der etableret skærmende beplantning omkring ejendommen mod syd, vest og nord.

Det er ansøgers vurdering, at da der ikke ændres på udtrykket på de eksisterende bygninger og de nye bygninger skærmes for indsigt, vil den planlagte produktionsudvidelse ikke påvirke landskabelige forhold, geologiske bevaringsværdier eller værdifulde kulturmiljøer.

Farve og arkitektonisk udtryk

Husdyrbrugets farvemæssige og arkitektoniske udtryk på de eksisterende bygninger, der er synlige fra Kraghedevej ændres ikke i forbindelse med den ansøgte produktionsændring. Stalden er bygget med grå betonelementer, og ejendommen fremstår i god stand og med ryddelige arealer. Rundbuehallerne vil blive lavet i naturfarver f.eks. grå eller grøn, således de ikke fremstår tydeligt i landskabet.

Gylletankene, inklusiv den nye, er placeret så langt fra vejen som muligt, således de fremstår mindst synlige fra Kraghedevej.

Der er vedhæftet anlægstegning som figur 1. Se nedenstående billeder for flere detaljer.



Figur nr. 2. Luftfoto af husdyrbrugets stalde, gødningslagre samt øvrige bygninger. Kilde: skråfoto.kortforsyningen.dk

Bygge- og beskyttelseslinjer

Husdyrbruget ligger udenfor bygge- og beskyttelseslinjerne.

Kommunale udpegninger

Husdyrbruget befinder sig ifølge de kommunale udpegninger inden for et område, der er udpeget til store husdyrbrug, hvilket betyder, at der netop skal tilgodeses produktioner og udvidelser som den på Kraghedevej 223.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Der vurderes ikke at være væsentlige rekreative interesser i nærheden af ejendommen, der vil kunne blive påvirket af udvidelsen, da ejendommen ligger omgivet af omdriftsarealer samtidigt med at de nye stalde bliver beliggende inden for den eksisterende bygningsmasse.

Der vurderes ikke at være kulturhistoriske interesser i området omkring ejendommen, der vil blive påvirket af omlægningen.

Der er heller ikke fredninger, fortidsminder, beskyttede jord- eller stendiger registreret i eller umiddelbart omkring bedriften.

Jord

I umiddelbar nærhed af husdyrbruget er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde. Endvidere er der ikke registreret jordforurening på ejendommen.

Grundvand

Husdyrbruget ligger udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, men indenfor et område med drikkevandsinteresser.

Al håndtering af dieselolie, gylle og andre hjælpestoffer på bedriften sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Det vurderes, at grundvandsinteressen ikke vil blive påvirket af optimeringen på ejendommen.

Kommunens vurdering

Ejendommen Kraghedevej 223 ligger inden for udpegningen gunstig zone i Kommuneplanen 2017-2029.

Den gunstige zone omfatter områder, som gennem planlægning ikke er udlagt til byudvikling, ferie- og fritidsformål, infrastrukturanlæg, råstofinteresseområder, regionale graveområder, OSD områder, vandindvindingsoplande mv. eller som ikke er omfattet af særlige frednings- og beskyttelseslinjer, udpegninger af værdifulde landskaber og kulturhistoriske værdier. For gunstig zone gælder, at zonen hovedsageligt forbeholdes jordbrugsmæssige formål herunder lokalisering af store landbrugsbygninger og anlæg. Den gunstige zone er således områder, hvor landbruget kan forvente stor sikkerhed for investeringer og udviklingsmuligheder.

Som nævnt i ovenstående ligger alle bygninger uden for naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer. Der er desuden ingen fredede områder i nærheden af husdyrbruget.



Figur nr. 3. Skærmende beplantning.

Ansøger etablerer 2 nye rundbuehaller på hver 1.150 m². Der skal desuden bygges en ny gyllebeholder på 4.000 m². Ifølge Miljøstyrelsens helpdesk vil "byggeri til brug for husdyrbrug i langt de fleste tilfælde være erhvervsmæssigt nødvendigt blandt andet fordi landmanden som udgangspunkt ikke har interesse i at opføre byggeri, der ikke er nødvendigt for driften af husdyrbruget." "Det vil sige, at det i høj grad vil være en vurdering af projektets påvirkning af de landskabelige forhold det pågældende sted, sammenholdt med de landskabelige værdier i området, som er afgørende i kommunens vurdering af, om projektet kan godkendes. Herunder om det med vilkår er muligt at regulere projektet, så det er foreneligt med områdets sårbarhed og kvalitet i forhold til de landskabelige værdier."

Staldene vil blive placeret mellem eksisterende bygninger. Den nye gyllebeholder vil blive placeret nord for de eksisterende gyllebeholdere. Ansøger har lavet en kapacitetserklæring, der dokumenterer, at gyllebeholderen er erhvervsmæssig nødvendig for den kommende drift af ejendommen, se bilag 6. Der er en overkapacitet på 1,8 måneder på ejendommen. Det vurderes at være en passende overkapacitet for en ejendom af denne størrelse.

Brønderslev Kommune har valgt at stille vilkår vedrørende placeringen af de kommende staldbygninger og til farvevalget. Staldbygningerne vil blive placeret mellem eksisterende stald og gylletanke. Der er desuden stillet vilkår om, at den nye gylletank maksimalt må ligge 20 m fra den østligste af de eksisterende gyllebeholdere. Hermed ligger den i tæt nærhed af de andre bygninger. Kommunen vurderer på baggrund heraf, at ejendommen vil fremstå som et samlet hele.

Naboen Kraghedevej 209 ligger over 300 m sydvest for Kraghedevej 223. Uden det eksisterende og udbyggede læhegn vest for Kraghedevej 223, vil naboen Kraghedevej 209 kunne opleve visuelle gener af de nye staldbygninger, og der er derfor stillet vilkår om at bibeholde og udbygge dette læhegn, se figur 3. Der er over 600 m til nærmeste nabo mod sydøst, og det vurderes derfor ikke at være nødvendigt at stille vilkår om skærmende beplantning øst for Kraghedevej 223. Nord for Kraghedevej 223 er der over 1,5 km til nærmeste nabo og selvom eksisterende læhegn nedlægges, vil naboerne ikke opleve visuelle gener. Udover afstanden er der på nuværende tidspunkt en del læhegn i nærområdet. Det vurderes på den baggrund, at andre naboer ikke vil opleve visuelle gener med de kommende bygninger.

Da projektet både er i overensstemmelse med retningslinjerne i Kommuneplanen og ikke vurderes at give visuelle gener for naboerne, vurderer Brønderslev Kommune, at godkendelse af projektet kan ske uden væsentlige negative påvirkninger af landskabelige værdier. Da der er taget hensyn til de landskabelige værdier, kan projektet desuden godkendes som erhvervsmæssigt nødvendigt.

4. Husdyrbrugets anlæg

- | |
|--|
| 8. Husdyrbruget tillades drevet med et maksimalt produktionsareal med dyretyper, staldsystemer og teknologi som anført i nedenstående tabel: |
|--|

Stalde og produktioner					
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift					
Eks. stald	2225	Mekanisk ventilation	6 m (#97783) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	1000
			(#97714) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	500
			(#97713) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	600
Ny stald I	1275	Mekanisk ventilation	6 m (#97715) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	980
Ny stald II	1275	Mekanisk ventilation	6 m (#97716) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	980
Sum					4060

Tabel nr. 3. Produktionsarealet.

Vurdering af vilkår – Husdyrbrugets anlæg

Produktionsarealet danner grundlag for alle øvrige beregninger til vurdering af husdyrbrugets påvirkninger af det omgivende miljø. Der er derfor stillet vilkår hertil. Se nedenstående tabel 4 samt bilag 1.

Ansøgers vurdering

Ansøgningen, skemaID 206.805 indeholder beskrivelse af produktionsarealerne i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen. Staldbygningernes placering kan ses på medsendte bilag 1. Der er på medsendte bilag 1 redegjort for produktionsareal i hhv. ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Stald	Dyre- og staldtype	Produktionsareal		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Eks. stald	Smågrise, drænet gulv + spalter (50%/50%)	1.000	1.000	110
	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	500	500	500
	Slagtesvin, drænet gulv + spalter (33%/67%)	600	600	1.490
Ny stald I	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	980	-	-
Ny stald II	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	980	-	-
Total		4.060	2.100	2.100

Tabel nr. 4. Oversigt over stalde og gulvtyper i ansøgningen.

5. Spildevand

Ansøgers vurdering

Tagvand fra staldbygninger samt øvrige produktionsbygninger og stuehus ledes via tagrender og nedføringsrør til terræn. Ved rundbuehallerne vil overfladevandet ligeledes blive ledt til terræn.

Det er ansøgers vurdering, at udledningen af overfladevand ikke vil forøges eller ændres som følge af optimeringen af produktionen, da der ikke ændres på bygningsmassen eller ændres på udledning af overfladevand fra befæstede arealer.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at der er en miljømæssig risiko ved vask af traktorer, maskiner, redskaber mm. Al vask af maskiner skal derfor foregå forsvarligt - enten på ejendommen, en anden ejendom, i marken, eller på en vaskeplads, dvs. en befæstet, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder eller særskilt opsamlingsbeholder. Hvis ansøger vælger vaskepladsløsningen, skal den befæstede plads udføres i overensstemmelse med Landbrugets Byggeblad for "Udenoms faciliteter, Vaskeplads til landbrugsmaskiner", nr. 103.11-03, revideret 18.03.10.

Da ansøger har valgt at nedsive tag- og overfladevandet, skal ansøger indsende en ansøgning til Brønderslev Kommunes vandløbs- og spildevandsgruppe, hvor der redegøres nærmere for nedsivningen. Afledningen af tag- og overfladevandet ses i figur 1.

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående beskrivelser, at spildevandshåndteringen foregår i overensstemmelse med lovgivningen.

6. Affald

- | |
|--|
| 9. Affaldet skal kildesorteres for sikring af korrekt bortskaffelse. Dokumentation herfor skal forevises ved tilsyn. |
|--|

Vurdering af vilkår – Affald

Ansøgers vurdering

Overordnet set må det betegnes som begrænsede mængder affald, der fremkommer fra ejendommens produktion. Størsteparten af emballagen på indkøbte varer kommer i form af paller og papkasser samt plastikdunke.

Tilskudsfoeder leveres med lastbil. Det vurderes således som begrænset hvilket affaldsmængder, der fremkommer fra emballage fra foder.

Der er en begrænset mængde restaffald fra den daglige drift. Denne afhændes via kommunal ordning.

Klinisk risikoaffald fra for eksempel kanyler og skalpeller vil blive afhændet via den kommunale ordning for afhændelse af klinisk risikoaffald.

Evt. udtjent materiel som for eksempel udtjente ventilatorer, udskiftes og afhændes som skrot.

Affaldshierakiet som beskrevet i miljøbeskyttelseslovens §6b opfyldes igennem en rationel bestilling af varer til ejendommen. Der bestilles, hvis muligt sække- og kassevarer i så store partier som muligt, dog tilpasset, hvad der er rationelt for driften. Således begrænses den totale affaldsmængde.

På husdyrbruget tilsigtes der mest muligt genbrug, hvor det giver mening. Der er på ejendommen en rimelig grad af sortering af affald i de største fraktioner. Blandt andet sorteres pap og plastik for sig. Herunder kan også nævnes, at metalskrot og elektroscrot afhændes til produkthandler, således, at de genanvendes i størst mulig grad. Det skal dog understreges, at det forventes, at det er meget begrænsede mængder affald, som der forventes produceret ved den ansøgte produktion.

Af specielle affaldstyper kan nævnes mediciner og kanyler. Disse er vanskelige at nyttiggøre på anden vis end som farligt affald, og de behandles som sådan.

Det er ansøgers vurdering, at affaldsproduktionen fra produktionen er meget begrænset og er på linje med, hvad der er forventeligt for en produktion som den ansøgte.

Ansøger har først og fremmest ingen interesse i at producere mere affald end højst nødvendigt. Ansøger vurderer, at så længe affaldshierakiet iagttages, vil affaldsproduktionen være begrænset mest muligt. Så længe affald sorteres i størst mulig grad samt afhændes i henhold til afhentningsaftaler, vil produktionsændringen kunne gennemføres uden væsentlige påvirkninger af omgivelserne.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA, jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, se figur 1.

Det vurderes at opbevaring og afhentning sker på en sådan måde, at de ikke vil genere omkringboende og forbigående.

Kommunens vurdering

For at overholde vilkåret til affald skal ansøger sørge for, at affaldet bliver sorteret (kildesorteret) i de forskellige fraktioner, og ved tilsyn på ejendommen skal der forevises dokumentation for, hvor affaldet er blevet afleveret.

Ikke genanvendeligt farligt affald¹ som kanyler, medicinrester, ikke rengjorte plastdunke og diverse kemikalier skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Brugte kanyler skal opbevares i en egnet brudsikker beholder. Affaldet skal afleveres til modtagestation eller kommunens genbrugsplads.

Genanvendeligt farligt affald og andet genanvendeligt affald som spraydåser, rengjorte plastdunke, lysstofrør, spildolie, oliefiltere og akkumulatorer skal afleveres enten til kommunens genbrugsplads eller afhentes af godkendt indsamler fra affaldsregistret².

For at undgå forurening af jord og grundvand skal rester af olie og kemikalier/sprøjtemidler samt tom emballage herfra opbevares i tæt emballage på befæstet areal med overdækning og uden mulighed for afløb.

Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, skal opbevares i lukket container eller lignende (større dyr under kadaverkappe), således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske forhold herunder adgang for omstrejfende dyr.

Brønderslev Kommune vurderer på baggrund af ovenstående redegørelse fra ansøger, at affaldet bliver håndteret hensigtsmæssigt på ejendommen og i henhold til gældende regler og kommunens regulativ på området.

7. Gener fra husdyrbruget og indvirkninger i forhold til befolkningen og menneskers sundhed

7.1 Støj, støv, transport og lys

- | |
|--|
| 10. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode: |
|--|

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

¹ Yderligere oplysninger om affaldssortering og aflevering findes på Brønderslev Kommunes hjemmeside www.bronderslev.dk samt på AVV's hjemmeside www.avv.dk.

² Findes på hjemmesiden: <https://www.affaldsregister.mst.dk>.

	gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	
Det åbne land (inkl. landsbyer og landbrugsarealer)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)
<i>Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.</i>				

Tabel nr. 5: Støjvejledning.

Vurdering af vilkår – Støj, støv, transport og lys

De følgende afsnit vil beskrive og vurdere gener fra husdyrbruget i forhold til støj, støv, transport og lys.

Støj og støv

Ansøgers vurdering

De normale støjkilder på ejendommen vil være brug af højtryksrensere, foderanlæg, gyllepumper, den daglige brug af traktorer samt transporter til og fra ejendommen. Der tilsigtes, at vask af stalde samt brug af gyllepumper primært udføres i dagtimer. Intern transport på ejendommen samt flytning af grise vil også hovedsageligt blive udført i dagtimerne.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette. Transporter på ejendommen samt til og fra ejendommen vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

De væsentligste støvkilder på ejendommen er håndtering af halm til strøelse samt håndtering af foder. Ligeledes er kørsel med traktorer under tørre forhold en kilde til støv. Der tilsigtes et godt renhold, særligt under transport af halm for at minimere støvplager.

I forbindelse med omlægningen vil der ske en forøgelse i mængden af støv- og støjgener fra husdyrbruget, da optimeringen på ejendommen vil kræve f.eks. flere transporter af dyr, mere håndtering af halm mv. Det vurderes dog, at den forøgede mængde ikke vil genere omkringboende, da ejendommen ligger forholdsvist langt fra nærmeste nabo, ca. 300 m væk.

Det vurderes samlet set, at støj- og støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

Ventilationsanlæg og foderanlæg vedligeholdes og rengøres efter behov for at reducere støjpåvirkningen samt mindske energiforbruget. Flytning af grise planlægges hvis muligt til at ske inden for almindelig arbejdstid.

Brugen af andet maskinel forsøges ligeledes henlagt til dagtimerne – dog med forbehold for, at der i særlige spidsbelastningsperioder (såning og høst) er brug for at kunne anvende maskinel udover det tidsrum. Brug af højtryksrensere til vask af stalde foregår indendørs, og dermed er støjbelastningen for naboer reduceret.

Det bemærkes derudover, at gyllepumper er placeret ved gyllebeholderen nord for eksisterende bygninger. Således er der også en reduceret støjpåvirkning fra denne, da den er skærmet mod nærmeste nabobeboelse derfra.

Kommunens vurdering

Landbruget skal for egen regning dokumentere støjbelastningen, hvis tilsynsmyndigheden finder støjgenerne væsentlige. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger efter den fælles nordiske beregningsmodel for industristøj.

Støjmåling skal udføres af et akkrediteret firma, udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjberegningsvejledning og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden.

Brønderslev Kommune vurderer ligesom ansøger, at der vil være forøgede støj- og støvgener fra ejendommen i forhold til nudrift. I forhold til eventuelle støjgener har Brønderslev Kommune valgt at stille vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til støjgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

Da, der er over 300 m til nærmeste nabo (Kraghedevej 209), vurderes støv fra ejendommen ikke at kunne give gener for denne nabo. Der kan eventuelt være gener fra støv fra kørsel på vejen op til Kraghedevej 223, men da der er flere læhegn i nærområdet som bryder vinden og dermed støvet, vurderes generne at være minimale. Brønderslev Kommune vurderer på den baggrund, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår vedrørende minimering af eventuelle støvgener.

Trafik og transport

Ansøgers vurdering

Adgangsvejen til ejendommen sker via Kraghedevej. Se bilag 2 for angivelse af primære ind- og udkørselsveje til husdyrbruget.

Den ansøgte udvidelse vil medføre en forøgelse af transport på det omkringliggende vejnet. Der vil være erhvervsmæssig transport i forbindelse med levering og afhentning af dyr samt levering af foder/halm til husdyrbruget. Udkørsel af gødning fra staldene foregår årligt efter behov.

Primære transporter til og fra husdyrbruget vil være transport af smågrise og slagtesvin fra ejendommen, tilkørsel af foder og gylletransporter.

Den interne transport på ejendommen er indrettet, så den giver minimum af gene for naboer. Der er ligeledes begrænset intern transport forbundet med produktionen.

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med landbruget.

Kommunens vurdering

Kraghedevej er landbrugets eneste adgangsvej til ejendommen. Kommunen vurderer på baggrund af dialog med ansøger og en part i sagen, at oversigtsforholdene ikke er ideelle på nuværende tidspunkt. Dvs. at til- og frakørsel til husdyrbruget vurderes ikke at kunne ske uden miljømæssige gener for de omboende.

Som nævnt under afsnittet om "kommentarer til udvidelsen" er en udbedring af oversigtsforholdene et privatretsligt forhold, hvor eventuelle tvistigheder skal ordnes via parterne i sagen - f.eks. via et hegnssyn. Brønderslev Kommune kan ikke stille vilkår efter anden lovgivning f.eks. hegnsloven i en miljøgodkendelse. Der kan derimod stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til et husdyrbrug, således at omboende ikke oplever væsentlige miljømæssige gener. Ansøger har aftalt med Brønderslev Kommune snarest at indgå i en dialog med de berørte parter om at få forbedret oversigtsforholdene til til- og frakørslen til Kraghedevej 223. Inddrages hegnssynet, vil parterne skulle rette sig efter en afgørelse herfra. Brønderslev Kommune vurderer således, at oversigtsforholdene bliver bragt i orden inden for overskuelig fremtid og at til- og frakørslen på sigt vil ske uden miljømæssige gener for de omboende.

På baggrund af det øgede antal transporter til og fra husdyrbruget, vurderer kommunen, at husdyrbruget ikke i ansøgt drift vil påføre de omkringboende usædvanlige transportgener.

Lys

Kommunens vurdering

Ansøger har indtegnet den udendørs belysning på anlægstegningen, se figur 1. Det vurderes, at med placeringen af den udendørs belysning – blandt andet bag skærmende læhegn - og pga. afstanden til nærmeste naboer (over 300 m) vil den udendørs belysning ikke blive til gene for omkringboende eller passerende trafik på nærtliggende veje.

Befolkning og menneskers sundhed

Ansøgers vurdering

Der er i det ovenstående redegjort for hvilke elementer, der påvirker befolkningen og menneskers sundhed. Der er ligeledes redegjort for husdyrbrugets håndtering af disse elementer samt evt. afbødende tiltag, der foretages fra husdyrbrugets side for at begrænse denne påvirkning. I nedenstående er der redegjort for hovedkonklusionerne, som ansøger vurderer dem.

Transport

Det er ansøgers vurdering, at befolkningen vil blive påvirket mest af transport og trafik til og fra husdyrbruget efter omlægningen. Der vil ske en forøgelse af antallet af transporter til og fra husdyrbruget, men det vurderes, at det samlede antal transporter, fortsat ligger inden for det forventelige for en produktion som den ansøgte. Der tages hensyn til naboer i det omfang, det lader sig gøre, ved at forsøge at planlægge transporter henlagt til dagtimerne.

Lugt

Det er ansøgers vurdering, at der ikke vil fremkomme øgede gener for naboer i form af lugt fra produktionen. Ansøger vurderer, at der igennem opretholdelse af god staldhygiejne samt hensyn til naboer i forbindelse med omrøring af gylle og gylleudbringning, ved at henlægge det til dagtimerne, vil naboer ikke blive udsat for lugtgener som er uacceptable for en produktion som den ansøgte.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at de gener, der evt. kan forårsage væsentlige eller indirekte virkninger fra et husdyrbrug i relation til menneskers sundhed er gener som støj herunder transporter, støv, lys, fluer, skadedyr og lugt.

I godkendelsen er det vurderet, at generne ikke er af et niveau, hvor de vurderes at have væsentlige eller indirekte virkninger på nærområdet og for naboerne. I godkendelsen er der desuden stillet vilkår til støj, lugt og skadedyr, således - hvis der mod forventning - opstår væsentlige gener kan kommunen påbyde afværgeforanstaltninger i forhold til husdyrbruget.

7.2 Fluer og skadedyr

- | |
|--|
| 11. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til fluegener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. |
|--|

Vurdering af vilkår – Fluer og skadedyr

Ansøgers vurdering

Ansøger oplyser, at skadedyr generelt bekæmpes i henhold til Statens Skadedyrsbekæmpelse samt kommunens anvisninger. Der er lavet egen aftale med hensyn til rottebekæmpelse. Evt. flueproblemer bekæmpes med gyllefluer i staldene.

Det er ansøgers vurdering, at så længe skadedyr bekæmpes effektivt, og når problemerne opstår samt i overensstemmelse med de af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, fastsatte retningslinjer herom samt kommunens anvisninger, vil gener fra skadedyr være forventelige og ikke uacceptable.

Ansøger vurderer også, at gener fra skadedyr ikke vil øges som følge af ændringen i produktionen.

Kommunens vurdering

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter m.v.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles vilkår herom. Skadedyr skal bekæmpes i henhold til nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet samt anvisninger fra Brønderslev Kommune.

Brønderslev Kommune vurderer, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, når vilkåret er opfyldt.

7.3 Lugt





12. Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbrugets anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener.
13. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

Vurdering af vilkår – Lugt

Ansøgers vurdering

Udvidelsen af staldanlægget er tilsvarende vurderet ift. lugtmission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Nærmeste enkeltbolig er Kraghedevej 209, nærmeste samlede bebyggelse er ved Kraghedevej 221 og nærmest byzone er ved Tylstrup.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Kraghedevej 209 	0	NY	292,4	233,9	375,9	Ja
Kraghedevej 209 	0	NY	292,4	233,9	360,7	Ja
Kraghedevej 221 	0	NY	644,4	580	642,7	Ja
Tylstrup By, Ajstrup 	0	NY	852	852	3162,7	Ja

Tabel nr. 6. Lugtberegninger.

Efter produktionsomlægningen vil husdyrbruget overholde lugtgeneafstanden til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

Lugtmissionen fra staldanlægget søges reduceret ved at fastholde en god staldhygiejne og anvende god management i staldene. Ligeledes vil ventilationsudstyr blive rengjort ved behov og derigennem begrænses lugtgenerne fra produktionen. Omrøring af gylle vil udelukkende blive foretaget i forbindelse med udkørsel.

Brønderslev Kommunes vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at ansøger har foretaget en korrekt udpegning af nærmeste enkeltbolig, samlet bebyggelse og byzone, og at der ikke skal regnes på kumulation i forhold til områderne. Det fremgår af lugtberegningen, at geneafstandene efter udvidelsen er kortere end

den vægtede gennemsnitsafstand i forhold til byzone, samlet bebyggelse og enkeltboliger uden landbrugspligt. Udvidelsen overholder dermed lugtgenekriterierne fastsat i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Der er stillet vilkår om altid at opretholde et højt hygiejneniveau for at forebygge lugtgener. Kommunen kan desuden skride ind via påbud, hvis lugtgener antager et urimeligt omfang.

8. Påvirkninger af natur og miljø

8.1 Ammoniakfordampning

Ammoniakemissionen (ammoniakfordampningen) fra husdyrgødningen fra stald og lager medvirker til kvælstofbelastning af den nærliggende natur.

Nedenstående tabel viser den totale ammoniakemission fra stald og lager.

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	3957,6	897,7	4855,3
Nudrift	2860,0	558,8	3418,8
8 års-drift	3839,0	558,8	4397,8

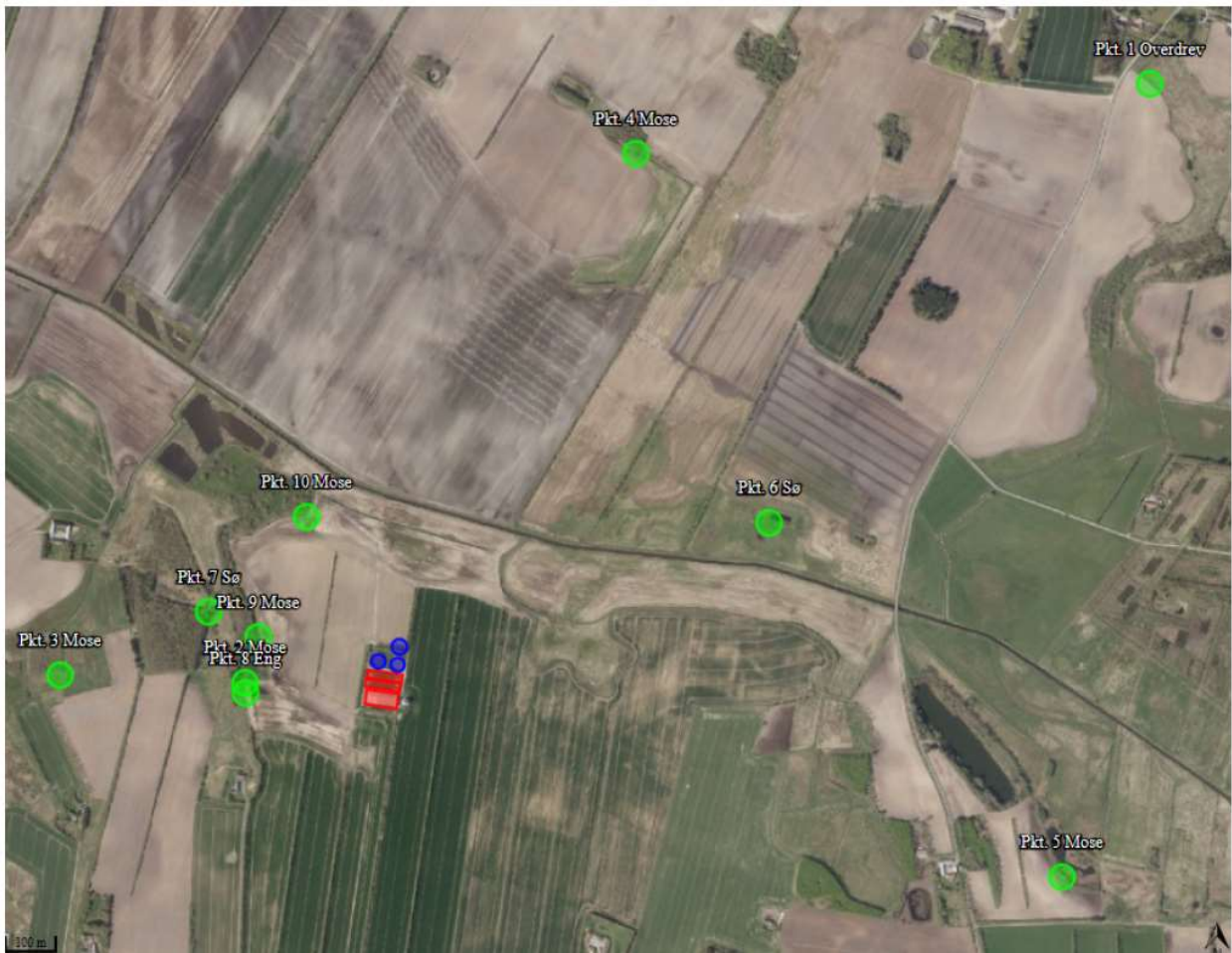
Tabel nr. 7. Ammoniakemission.

Ammoniakemissionen falder fra 8-års drift til nudrift og stiger fra nudrift til ansøgt drift.

Beskyttet natur

Ansøgers vurdering

Produktionsændringen er i ansøgningen, skemaID 206.805 vurderet ift. ammoniakemission fra staldanlægget inkl. gødningsopbevaringslagre og påvirkningen fra denne på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.



Figur nr. 4. Oversigtskort over placeringen af naturpunkterne.

Der er i tabel 8 vedlagt en opgørelse over beregninger af ammoniakdepositionen til de udpegede naturområder.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Hammer Bakker, østlig del	Kategori 1	Sagsbehandler	2	S	0,0	0,0	0,0	▼
Mose	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Mk	0,2	0,7	2,1	▼
Eng øst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,1	0,4	▼
Eng vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Mk	0,2	0,9	3,1	▼
Pkt. 10 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,3	0,8	▼
Pkt. 9 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,7	2,1	▼
Pkt. 8 Eng	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,4	1,6	▼
Pkt. 7 Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,2	0,7	▼
Pkt. 6 Sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,1	0,3	▼
Pkt. 5 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2	▼
Pkt. 4 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,1	0,2	▼
Pkt. 3 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,1	0,5	▼
Pkt. 2 Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,5	1,7	▼
Pkt. 1 Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Natura2000 II	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Natura2000 I	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼

Tabel nr. 8. Oversigt over naturpunkter og ammoniakdeposition

Hvert naturpunkt er blevet tildelt en ruhed efter deres bevoksning. De lysåbne naturtyper mose, overdrev, hede og eng er blevet tildelt ruhederne "blandet natur med lav bevoksning (bn)" eller "blandet natur med middelhøj bevoksning (mk)", alt efter graden af bevoksning på arealerne. Skovlignende bevoksning med bevoksning på min. 50 % har fået ruheden skov (s), denne ruhed må dog forventes kun at blive anvendt på skovareal, da skovlignende bevoksning ikke kan karakteriseres som en lysåben naturtype, og en sådan udpegning vil i såfald være forkert.

Kategori 1

Nærmeste Natura 2000 område ligger syd for ejendommen i en afstand på ca. 8.600 m. Grundet den store afstand, vurderes det, at området ikke vil blive påvirket af udvidelsen.

Ejendommens totaldeposition på kategori 1 naturområder på 0,0 kg N/ha/år overholder de strammeste krav til totaldeposition til kategori 1 arealer, hvis der er mere end 1 andet husdyrbrug i

nærheden. I tilfælde af 2 eller flere naboer er bekendtgørelsens krav om en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 1 natur overholder derfor kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §26 om en maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Kategori 2

Der ligger ikke kategori 2 natur inden for en afstand af anlægget, hvor der deponeres mere end 1 kg N/ha/år i totaldeposition. Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev, pkt. 1, ca. 2 km nordøst for ejendommen, der efter udvidelsen vil modtage en totaldeposition på 0,1 kg/ha/år. Projektets totaldepositioner på kategori 2 natur overholder derfor kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §27 om en maksimal totaldeposition på 1 kg N/ha/år.

Kategori 3

Det vurderes, at merbelastningen på nærliggende naturområder ikke kan medføre nogen tilstandsændring af naturområder, der er udpeget som kategori 3 natur.

Nærmeste kategori 3 natur er en mose, pkt. 2, vest for ejendommen, hvor merbelastningen er beregnet til 0,5 kg N/ha/år i forhold til nudrift. De øvrige naturarealer udpeget som kategori 3 natur vil ligeledes have en merbelastning beregnet til under 1 kg N/ha/år, som er den grænseværdi, hvor der ikke vil ske tilstandsændring på naturen.

Det vurderes samlet set, at ammoniakdepositionen til omkringliggende naturarealer ikke overskrider vejledende grænseværdier, og udvidelsen vil kunne gennemføres uden påvirkning af natur, der vil kunne føre til tilstandsændringer.

Reduktion af miljøpåvirkning og afværgeforanstaltninger

De tekniske beregninger i ansøgningen har vist, at alle depositions krav i forhold til natur er overholdt. Det er derfor vurderet unødvendigt at lave miljøtekniske tiltag i forhold til at begrænse ammoniakfordampningen fra den ansøgte produktion.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at det er de korrekte naturpunkter, ansøger har udpeget i husdyrgodkendelse.dk, og at beregningerne er retvisende f.eks. i forhold til ruheden af naturområderne, se evt. tabel 8.

Ved kategori 1-natur skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen³. Det fremgår af tabel 8, at totaldepositionen til kategori 1-naturen er 0,0 kg N/ha/år med en kumulation på to eller flere ejendomme (worst-case), hvilket er mindre end det fastsatte beskyttelsesniveau. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at den ansøgte udvidelse ikke vil påvirke kategori 1-naturen, og at der ikke er grundlag for at stille skærpede krav under hensyn til naturområdets karakter.

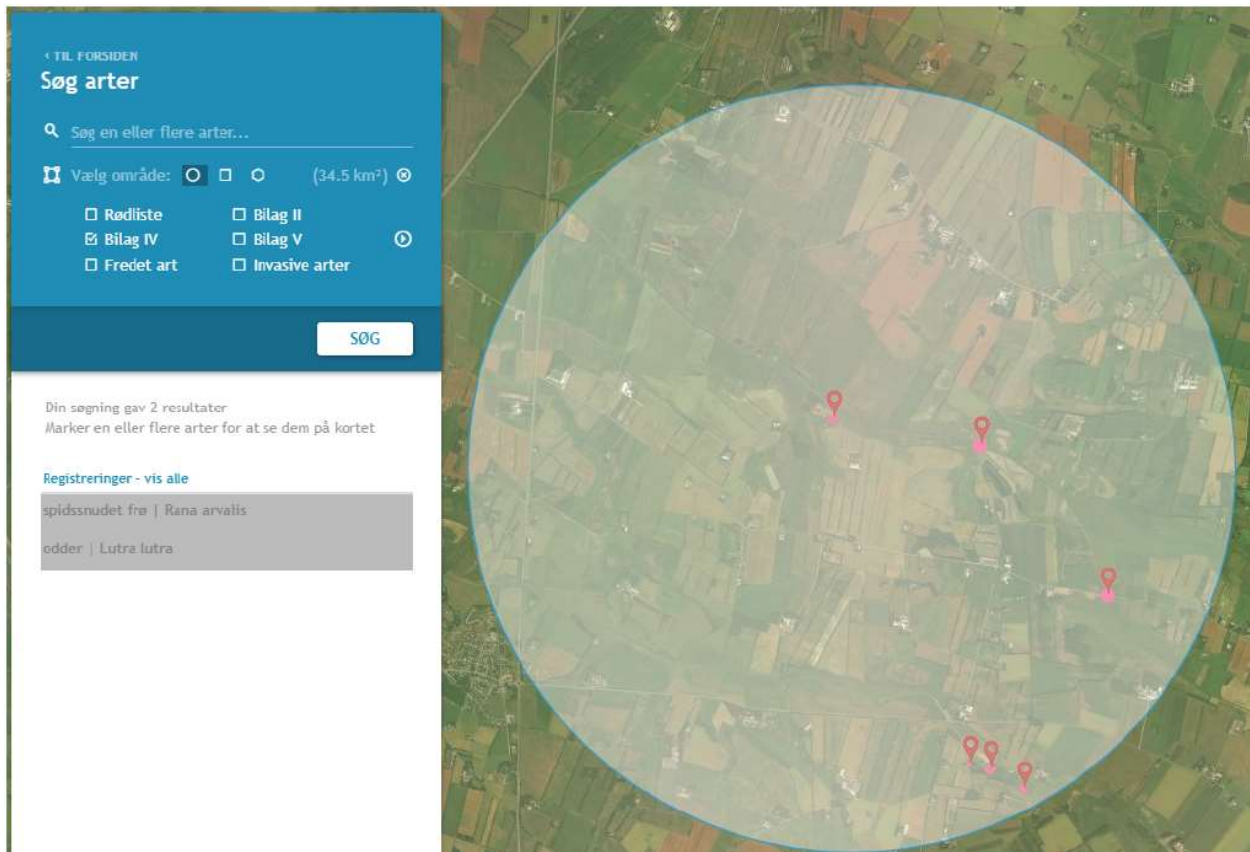
Ansøger har foretaget beregninger til den nærmeste kategori 2-natur. Totaldepositionen til kategori 2-naturen er 0,1 kg N/ha/år, hvilket er mindre end det fastsatte beskyttelsesniveau.

Ansøger/Brønderslev Kommune har desuden lavet beregninger til nærmeste kategori 3-natur og §3 natur. Her er merdepositionen maksimalt 0,9 kg N/ha/år. I henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen kan kommunen tillade en merdeposition større end 1,0 kg N/ha/år for kategori 3-natur, men der kan ikke stilles krav om en merdeposition på mindre end 1,0 kg N/ha/år. Da merbelastningen hverken i nudrift eller i 8 års drift overskrideres til de nærmeste naturarealer, vurderes merbelastningen heller ikke at overskrideres til naturarealer, som ligger længere væk. Vurderingen er lavet ud fra det videnskabelige grundlag og kendskabet til de pågældende naturtyper, der i øjeblikket er tilgængelig.

³ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26

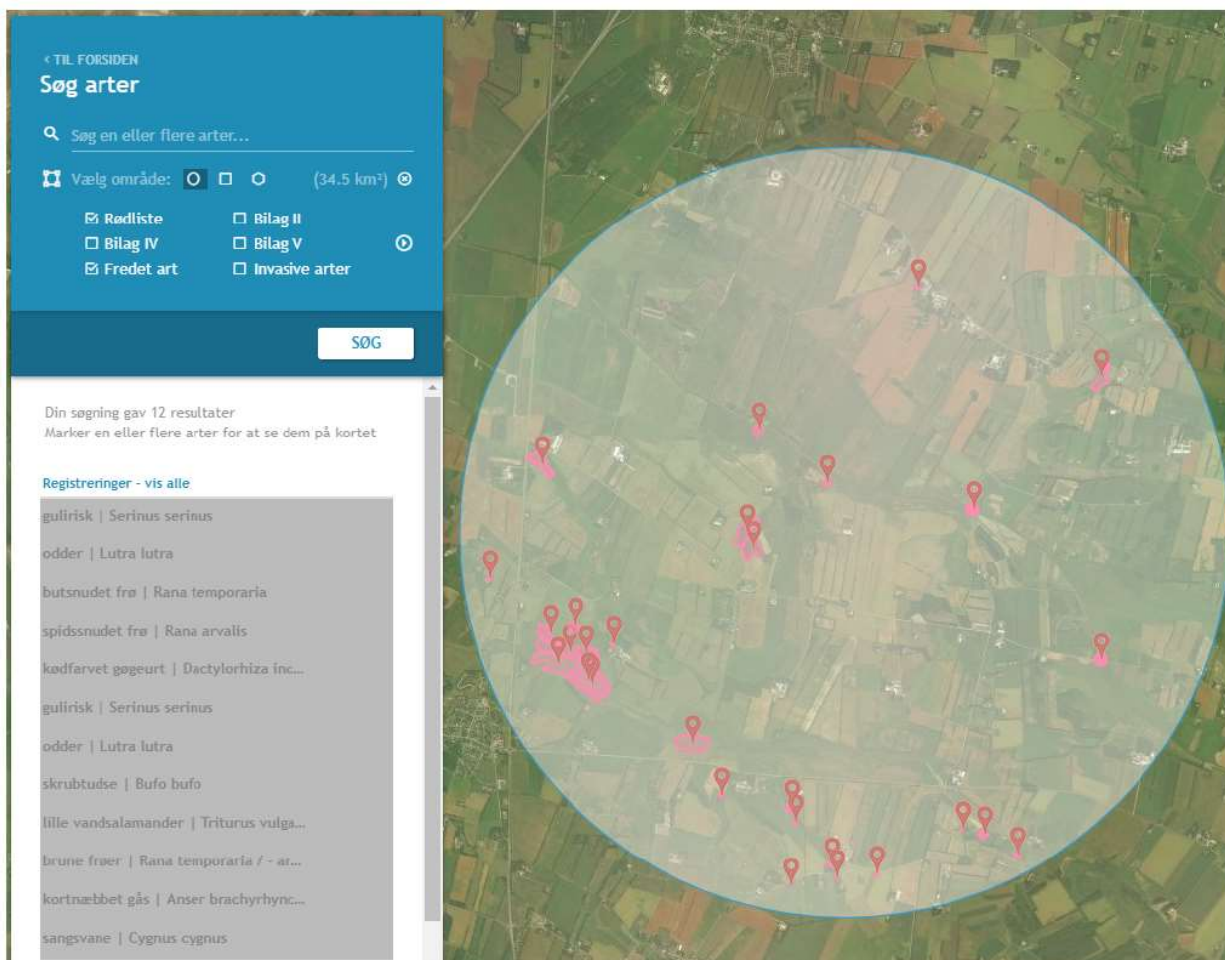
Bilag IV-arter og andre arter Ansøgers vurdering

Oplysninger fra Miljøportalens Naturdata viser, at der er registreret tilstedeværelse af spidssnudet frø (*Rana arvalis*) ca. 340 m nordvest for ejendommen og odder (*Lutra lutra*) ca. 1.030 m øst for ejendommen, der begge er bilag IV-arter. Det vurderes, at arterne ikke vil blive påvirket af udvidelsen, da registreringen er fundet udenfor det område, der bliver påvirket med 1 kg N/ha/år, og det kan derfor antages, at der ikke vil være tilstandsændringer på beskyttede naturtyper eller andre naturtyper, som kan fungere som yngle- og rasteplasser for arterne. Endvidere vurderes det, at den øgede trafik, der vil forekomme efter udvidelsen, ikke vil påvirke arterne, da trafikken ikke vil blive ledt hen til de områder, hvor arterne er registreret.



Figur nr. 5. Oversigtskort, der viser registreringerne af bilag IV-arterne spidssnudet frø og odder.

Der er fundet en del fredede og rødlistede arter i områderne omkring ejendommen, men ingen af disse er registreret tættere på ejendommen end den spidssnudedede frø, og det vurderes derfor, at de fredede arter ikke vil blive påvirket af udvidelsen.



Figur nr. 6. Oversigtskort der viser registreringerne af de fredede og rødlistede arter.

Dersom kommunen ligger inde med viden omkring bilag IV-arter på området eller i umiddelbar nærhed heraf, anmodes kommunen om at lave en vurdering i forhold til den ansøgte udvidelse.

Kommunens vurdering

En række dyr, som er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring anlægget. På baggrund af "Faglig rapport nr. 635" fra DCE, Naturdata.dk samt kommunens øvrige kendskab vurderes umiddelbart, at det kan omfatte følgende arter: markfirben, odder, spidssnudet frø, damflagermus og løgfrø.

Potentiel forekomst i området af de nævnte arter vurderes knyttet til områdets beskyttede naturarealer, småskove og udyrkede arealer i øvrigt. Som nævnt i foregående afsnit vil disse naturarealer ikke blive påvirket ved udvidelsen af dyreholdet.

9. Bedste tilgængelige teknik – BAT

9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald

Ansøgers vurdering

I ansøgningen redegøres der for brugen af BAT inden for følgende 5 områder:

- Staldindretning
- Foder
- Opbevaring/behandling af husdyrgødning
- Forbrug af vand og energi samt management
- Anvendte teknologier og evt. fravalg af oplagte teknologier. Samt generel management.

I ansøgningen er der under de enkelte områder redegjort for ansøgers valg af teknik og evt. fra-valg af oplagte teknikker. Der tages i redegørelsen udgangspunkt i EU-kommissionens referencedokument om BAT for intensiv svine og fjerkræhold samt BAT-blade og teknologibeskrivelser fra Miljøstyrelsen.

Staldindretning og BAT

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak. Der er samme staldsystem for samtlige dyregrupper i alle staldafsnit.

Den eksisterende stald er indrettet med drænet gulv på 1.600 m², og som toklimastald med delvis spaltegulv på 500 m². De nye stalde bliver etableret som toklimastalde med delvis spaltegulv.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelse af BAT er beregnet til 4.895 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget er beregnet til 4.855 kg N/år. BAT-kravet vurderes dermed overholdt.

Samlet konklusion

Det vurderes samlet set, at BAT-niveauet for staldindretning for dette husdyrbrug overholdes.

Kommunens vurdering

I ansøgningssystemet www.husdyrgodkendelse.dk bliver der foretaget beregninger af samlet faktisk ammoniaktab fra stald og lager samt beregninger på samlet vejledende ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelse af BAT. Disse beregninger giver Brønderslev Kommune mulighed for at vurdere om husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til staldene, se tabel 9.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3997	898	4895
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3958	898	4855
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	39
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel nr. 9. Samlet BAT beregning.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at hvis grænsen på de 750 kg N/år overskrides, skal husdyrbrugets ammoniakemission svare til niveauet for den bedste tilgængelige teknik for den pågældende dyretype/staldsystem. Kravet betyder således, at husdyrbruget samlet set skal overholde de maksimale emissionsgrænseværdier, der fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, m.v.

For nogle dyretyper og staldsystemer vil emissionen beregnet efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 21 og BAT-kravet efter samme bekendtgørelses § 25 være det samme, fordi BAT-kravet er fastsat på samme niveau som emissionsfaktoren for den pågældende dyretype og staldsystemtype. Der vil i disse tilfælde reelt ikke være et krav til reduktion for den pågældende dyretype og staldsystem.

Brønderslev Kommune vurderer, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til staldene, da den vejledende emissionsgrænseværdi er større end den samlede emission fra staldene.

9.2 Foder, foderopbevaring, fodringsstrategi og BAT

Ansøgers vurdering

Der anvendes fasefodring til svinene, således der anvendes forskellige foderblandinger i perioden fra indsætning til slagting. Ved fasefodring er det muligt at fodre svinene efter deres næringsstofbehov i de forskellige vægtklasser. Derved reduceres udskillelsen af kvælstof og fosfor.

Foderblandingerne tilsættes syntetiske aminosyrer. Ved at reducere proteinindholdet i foder samtidig med tilsætning af frie essentielle aminosyrer undgås at overfodre med ikke-essentielle aminosyrer. Det giver en bedre proteinudnyttelse og mindre overskydende protein, hvorved kvælstofudskillelsen mindskes. Ved at reducere protein i foder opnås desuden, at grisene mindsker vandoptagelsen, således de udskiller mindre urin, hvilket giver en mindsket mængde gylle.

De anvendte foderblandinger tilsættes enzymet fytase, hvorved fordøjeligheden af foderets naturlige indhold af fosfor øges og udskillelsen af fosfor med gødningen reduceres.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Med henblik på at reducere dyrenes N-udskillelse er det BAT at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer. Derudover nævnes det, at visse foder-tilsætninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers valg af fodringsteknik med BREF-dokumentet, vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at fodringsstrategien på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

9.3 Energi-, vand, ressourceforbrug og BAT

Ansøgers vurdering

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på ejendommen for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag.

Generelt set tilstræber ansøger at anvende de energirigtige løsninger i staldene, som omkostningsmæssigt er tilsvarende staldenes stand og nedslidningsgrad. Vedr. opvarmning, ventilation, belysning og vandforbrug tilstræbes det, at forbruget holdes på et så lavt niveau som muligt.

Elforbrug generelt

Ejendommens elforbrug registreres og følges op. Det årlige forbrug forventes at ligge på et niveau omkring 245.400 kWh. Hovedparten af forbruget går til drift af ventilation og lys, foderanlæg samt i mindre grad gyllepumper og mindre maskiner såsom højtryksrensere, kompressor mf.

Lys

Belysningen på ejendommen bliver opretholdt af en blanding af konventionel koblet rør, spole og LED-rør. Grunden til dette er, at ansøger har valgt løbende at udskifte belysningen til LED i takt med, at de gamle rør brænder ud og skal skiftes.

Da tændingstiden for lys i slagtesvinestalde er relativ kort, vil en totaludskiftning til LED ikke anses som værende rentabel sammenholdt med den løbende udskiftning som foregår i dag. Tilbagebetalingstiden for en totaludskiftning vil være længere end 5 år.

Ventilation

Ventilationsbehovet på ejendommen tilvejebringes af et mekanisk ventilationsanlæg. Ventilationsanlægget optimeres løbende og indstillinger justeres.

Varme

Der anvendes et oliefyr til opvarmning af staldene.

Vand

Der forventes et vandforbrug på ca. 12.580 m³. Vandforbruget kontrolleres, registreres og følges op løbende, således evt. vandspild hurtigt kan registreres og stoppes igennem udskiftning af sliddele. Vandet kommer fra offentlig vandforsyning.

Det forventes, at 4/5 af vandforbruget vil gå til drikkevand og 1/5 af vandforbruget vil gå til vask af stalde. Der anvendes iblødsætning af stalde før vask, således vandforbrug til vask begrænses mest muligt.

Ansøger vurderer, at så længe vandforbruget kontrolleres, registreres og følges op samt at sliddele og defekte eller dryppende drikkepipler og haner udskiftes samt at der ved udskiftning af materiel vælges vandbesparende alternativer, vil den ansøgte produktion med hensyn til vandforbrug være at betegne som BAT.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til energiforbrug og andet resurserforbrug i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, idet forbruget vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Når der anvendes mekanisk ventilation, er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppigt eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning.

I henhold til BREF er det med henblik på at reducere vandforbruget BAT at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers tiltag med henblik på reduktion af energiforbruget med BREF-dokumentet vurderes det, at den ansøgte produktion lever op til BAT.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune har ikke forslag til yderligere energi- og vandbesparende tiltag på ejendommen og vurderer, at husdyrbruget opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik i forhold til energi- og vandforbruget.

9.4 Opbevaring og behandling af husdyrgødning

Ansøgers vurdering

Husdyrgødningen opbevares i staldanlæggets gyllekummer og de tre gyllebeholdere.

På gylletankene etableres naturligt flydelag eller flydelag med snittet halm eller tilsvarende, og der føres logbog. Tankene opfylder husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav til pumper etc. Der udføres 10-års beholderkontrol af godkendt firma. Tankene tømmes normalt en gang årligt med henblik på inspektion.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede.

Beholderen skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Jf. BREF kan det være BAT at behandle husdyrgødning på bedriften på visse betingelser. Disse betingelser vedrører landbrugsareal til rådighed, overskud af eller efterspørgsel på lokale næringsstoffer, teknisk assistance, markedsmuligheder for produktion af grøn energi samt lokale regler. Er der f.eks. et overskud af næringsstoffer i området og manglende arealer til at udbringe husdyrgødningen, så kan det være BAT at foretage separation af husdyrgødningen.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers foranstaltninger vedrørende opbevaring og behandling af husdyrgødning med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Kommunens vurdering

Gyllebeholdere ligger omkring 270 m fra nærmeste vandløb. Sker der uforudsete problemer, skal retningslinjerne i beredskabsplanen følges, se bilag 3.

Kommunen vurderer, at overfladearealerne af de 3 gyllebeholdere er forholdsvis retvisende i ansøgningen. Diameteren på gyllebeholder I, II og den nye er henholdsvis ca. 29,0, 29,4 og 32,6 m. Da $A = \pi \times r^2$, giver kommunens beregning af overfladearealet henholdsvis 661, 679 og 835 m² - ca. det samme som i ansøgers beregninger på henholdsvis 693 m², 704 m² og 847 m².

Brønderslev Kommune vurderer, at så længe forholdene omkring opbevaring og håndtering af husdyrgødning foregår i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen, vil der ikke være risiko for udsivning af næringsstoffer til grundvand og overfladevand. Brønderslev Kommune vurderer dermed, at opbevaring og behandling af husdyrgødning på nuværende tidspunkt opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Anvendte teknologier og et evt. fravalg af oplagte teknologier

Der har i den ansøgte produktion ikke været behov for at anvende ammoniak- eller lugtreducerende miljøteknologi. BAT-kravet er opfyldt for den ansøgte produktion. Alle generelle afskæringskriterier vurderes for overholdt.

Dersom der skal udskiftes belysning eller ventilation som følge af, at udstyret har været nedslidt, vil der blive anvendt lavenergi-belysning samt trinstyret ventilation.

10. Management og egenkontrol, alternative løsninger og konklusion

10.1 Management og egenkontrol

- | | |
|-----|---|
| 14. | På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne godkendelse. |
| 15. | Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års produktion): <ul style="list-style-type: none">• Produktionsarealets størrelse,• Logbog for ejendommens gyllebeholdere,• Bortskaffelse af farligt affald (brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte mv.) |

Vurdering af vilkår – Management og egenkontrol

Ansøgers vurdering

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Der er fast aftale med dyrlæge.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således nyeste viden altid anvendes.
- Der føres medicinjournal.
- Der føres logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af en autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Gyllepumpning foregår altid under opsyn.
- Energi- og vandforbrug samt forbrug af fyringsolie til opvarmning registreres og følges op.
- Der er lavet beredskabsplan således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt. Denne opdateres hvert år (bilag 3).

Uheld og risici

Den største risiko for mennesker og dyr på husdyrbruget vurderes at være brand i stald og driftsbygninger. Der er taget forholdsregler på husdyrbruget for at forhindre brand. Blandt andet er der opstillet brandslukningsudstyr. Samt der foreligger instrukser for de ansatte om, hvad de skal gøre i tilfælde af brand. Derudover er der udarbejdet en beredskabsplan, der fortæller, hvilke aktioner der skal tages i forbindelse med brand.

Den største miljømæssige risiko i forbindelse med den ansøgte produktion vurderes at være forurening som følge af uheld med maskiner i forbindelse med transport af gylle.

Ligeledes vurderes gylleopbevaring og pumpning af gylle som en mindre risiko.

Der er altid overvågning ved pumpning af gylle. Der foretages beholderkontrol, hvor det sikres at opbevaringslagrene er intakte. Ligeledes fokuseres der på, at udkørsel af gylle foretages med korrekt dæktryk, og at traktorer og vogne er i forsvarlig stand ved udkørsel.

Udslip og tyveri af kemikalier og planteværnsmidler fra lager vurderes at være mindre betydelig risiko. Kemikalier opbevares i aflåst kemirum.

BAT vedr. management og egenkontrol

I henhold til BREF (2017) er det BAT at uddanne bedriftens personale, at registrere energi- og ressourceforbrug samt forbrug og anvendelse af handels- og husdyrgødning. Endvidere at have procedurer for at sikre ren- og vedligeholdelse af bygninger og inventar, at planlægge gødning af markerne korrekt samt at have nødfremgangsmåde ved evt. uheld. Miljøstyrelsen har ikke opstillet egentlige branchespecifikke krav til management i forbindelse med fastlæggelsen af de vejledende BAT-standardvilkår, da management vil afhænge af de driftsmæssige forhold på den enkelte ejendom.

Samlet konklusion

Sammenholdes ansøgers redegørelse for management og egenkontrol med BREF-dokumentet vurderes det, at det ansøgte projekt lever op til BAT.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at ejer har en passende egenkontrol. Samlet set vurderer Brønderslev Kommune, at husdyrbruget på nuværende tidspunkt og med de stillede vilkår opfylder kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

10.2 Alternative løsninger samt 0-alternativet

Ansøgers vurdering

Et alternativ til det ansøgte er en etablering af en produktion på en anden ejendom end den ansøgte. Dette vil omfatte eventuelt køb af ejendom, opgradering af inventar, evt. ny miljøgodkendelse samt flytning af dyr med tilhørende opstartsvanskeligheder og produktionsnedgang i opstartsfasen.

Ansøger vurderer, at Kraghedevej 223 er placeret optimalt i forhold til at mindske gener for omkringboende, da der er langt til alle naboer, der dermed ikke bliver påvirket af lugt, støj og støv samtidigt med at den nærmeste natur ikke bliver påvirket af udvidelsen. Endvidere er området udpeget i den kommunale udpegning til store husdyrbrug, og der er altså i netop det pågældende område taget højde for, at der skal være plads til større husdyrproduktioner.

Med den ansøgte produktionsudvidelse opretholdes en harmonisk og optimal bedrift. Samtidig er der stadigvæk forholdsvis langt fra ejendommen til natur og produktionsudvidelsen vurderes ikke at ville medføre en væsentlig negativ påvirkning af omgivelserne.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at den naturlige udvikling for et rentabelt landbrug er, at det løbende udvider/ændrer husdyrholdet afhængig af markedsforholdene. Det er vurderet i godkendelsen, at nybyggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt, og at der dermed er taget hensyn til de landskabelige værdier. Brønderslev Kommune vurderer, at ovenstående redegørelse fra ansøger er fyldestgørende i forhold til forholdene på ejendommen og at udvidelse på anden ejendom ikke vil være et bedre alternativ.

10.3 Konklusion

Brønderslev Kommune har i miljøgodkendelsen vurderet, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil indebære væsentlig påvirkning af de:

- 1) landskabelige værdier,
- 2) naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredede, udpeget som internationale naturbeskyttelsesområder eller udpeget som særligt sårbare over for næringsstofpåvirkning,
- 3) jord, grundvand og overfladevand, og
- 4) lugt-, støj, rystelses-, støv, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Der kan dermed træffes afgørelse om tilladelse i henhold til § 16 a i husdyrbrugloven.

11. Retsgrundlag

Affaldsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 224 af 8. marts 2019 om affald.

Bekendtgørelse nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.

Europaparlamentets og rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening).

Brugerbetalingsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Forvaltningsloven, se lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven.

Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., se lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019.

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 760 af 30. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.

Miljøtilsynsbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 117 af 28. januar 2019 om miljøtilsyn.

Miljøbeskyttelsesloven, se lovbekendtgørelse nr. 681 af 2. juli 2019 om lov om miljøbeskyttelse.

Museumsloven, se bekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

Naturbeskyttelsesloven, se bekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 af lov om naturbeskyttelse.

Offentlighedsloven, se lov nr. 606 af 12. juni 2013 om offentlighed i forvaltningen.

Olietanksbekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

Retssikkerhedsloven, se lov nr. 442 af 9. juni 2004 om retssikkerhed ved forvaltningens anvendelse af tvangsindgreb og oplysningspligter.

Slambekendtgørelsen, se bekendtgørelse nr. 1001 af 27. juni 2018 om anvendelse af affald til jordbrugsformål.

Bilag 1

Bilag 3: Opgørelse af produktionsareal

Ansøgning skema-id 206805 – Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup

Tabel 1 indeholder det i ansøgningen anmeldte produktionsareal:

Stald	Dyre- og staldtype	Produktionsareal		
		Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Eks. stald	Smågrise, drænet gulv + spalter (50%/50%)	1.000	1.000	109
	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	500	500	500
	Slagtesvin, drænet gulv + spalter (33%/67%)	600	600	1.491
Ny stald I	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	980	-	-
Ny stald II	Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	980	-	-
Total		4.060	2.100	2.100

Figur 1 viser placering af stalde på ejendommen:



Eks. stald:

Der foreligger umiddelbart ingen komplette staldtegninger for stalde. Angivelse af produktionsareal er derfor opgivet ud fra ansøgers opmålinger.

Eks. stald har ifølge BBR et bygningsareal på 2.071 m² og er opført i 2004. Stalden har et samlet produktionsareal på 2.100 m².

8-årsdrift:

I henhold til screening fra 2006 fra Nordjyllands amt havde Kraghedevej 223 en tilladelse til 7.350 smågrise (8,9-32 kg) og 7.350 slagtesvin (32-102 kg), svarende til 247,9 DE.

De 7.350 slagtesvin vil være tilsvarende et teoretisk produktionsareal på 1.194 m², hvis der regnes med minimumsarealkravet. De 7.350 smågrise vil være tilsvarende et teoretisk produktionsareal på 490 m². Der mangler således 416 m², for at nå op på de 2.100 m² produktionsareal der er i stalden. De manglende kvadratmeter er forsøgt delt ud på de enkelte dyregrupper således at det i ansøgningen angivne produktionsareal stemmer overens med virkeligheden.

I forhold til det godkendte dyrehold udgør smågrisearealet 29 % af det teoretiske samlet produktionsareal. 29 % af 2100 m² = 609 m² smågriseareal. Og dermed udgør slagtesvinearealet 71 % af 2100 m² = 1.491 m².

Nudrift:

Ifølge ansøgers opmåling er der et samlet areal på 2.100 m², der fordeler sig med 500 m² toklimastald, delvis spaltegulv, og 1.600 m² stald med drænet gulv.

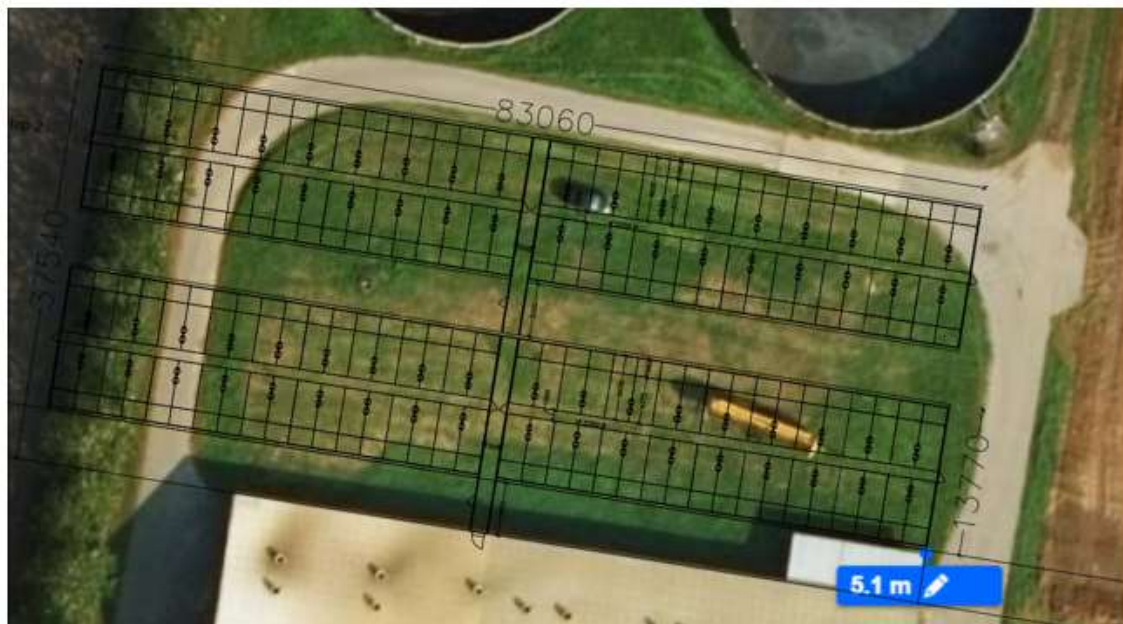
I 2017 blev der givet tilladelse til et skift i dyretype, således der var tilladelse til 3.500 slagtesvin (32-110 kg) og 30.000 smågrise (6,0-32 kg), svarende til i alt 245,6 DE. I forhold til 8-års drift er der blevet taget en større andel af slagtesvin ud af produktionen, således de kun har 600 m² i produktionen, hvorimod smågrisenes areal på drænet gulv er steget til 1.000 m². Arealet i toklimastalden med delvis spaltegulv er uændret.

Ansøgt:

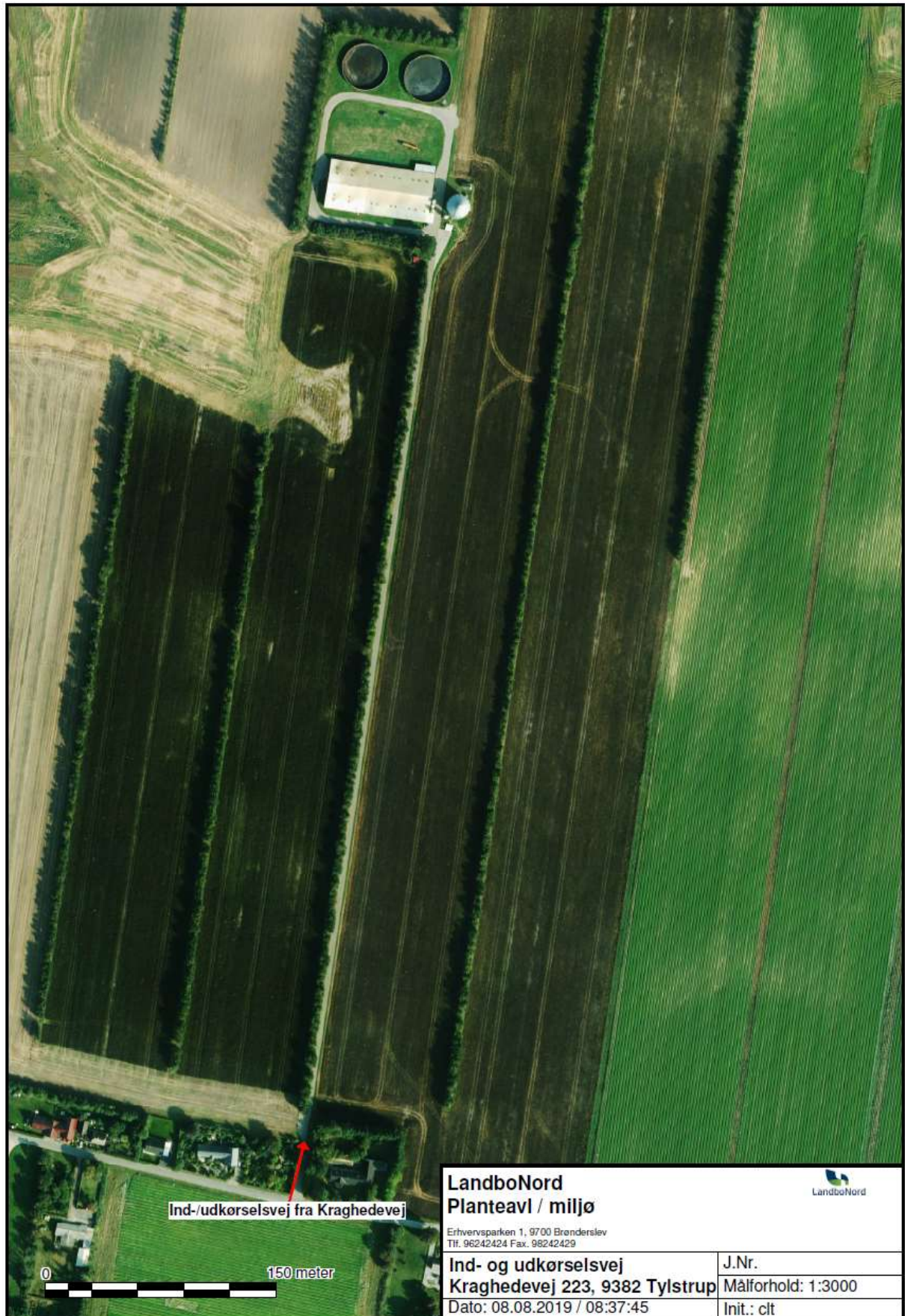
Produktionen i den eksisterende stald vil forblive uændret i forhold til nudrift.

Ny stald I og II

Der skal etableres to rundbuehaller med ydre mål på 83x13,8 m for hver stald, og hvor der bliver et produktionsareal i hver stald på 980 m², se bilag 3a.



Bilag 2



INSTRUKS

VED UHELD

STANDS UHELDET

FORSØG AT STANDSE UDBREDELSEN AF UHELDET F.EKS. VED AT SLUKKE FOR PUMPER, TILSTOPPE AFLØB MM.

FREMTAG BEREDSKABSPLANEN OG FORETAG DE TILTAG DEN ANVISER, MAPPEN LIGER I FORRUMMET

TILKALD HJÆLP PR. TLF.

VED STØRRE UHELD RING 112 OG OPLYS:

- HVEM DER RINGER
- HVAD DER SKET
- HVOR DET SKET, BY OG ADRESSE

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE PÅ TLF. 9945 4545

KONTAKT EJEREN, KNUD THING PÅ TLF. 4021 1031

RED MENNESKER I FARE

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

BEGRÆNS UHELDET

VED BRAND - LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆNDEDE OMRÅDE, MEN LÅS IKKE DØRENE. PÅBEGYND SLUKNING AF BRANDEN MED DE TILSTEDEVÆRENDE SLUKNINGSREDSKABER.

VED MILJØUHELD - FORSØG OPDÆMNING FOR AT UNDGÅ, AT DIV. STOFFER LØBER TIL DRÆNBRØND ELLER VIDRE I VANDLØB. OPDÆMNINGEN KAN EVT. FORETAGES MED JORD, HALMBALLER OL. AFHÆNGIG AF MÆNGDEN.

VED BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNES ANKOMST

UNDERRET BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE OM UHELDETS BELIGGENHED, UHELDETS OMFANG OG EVENTUELLE PERSONER, DER IKKE ER KOMMET I SIKKERHED.

UDLEVER BEREDSKABSMAPPEN TIL BRANDVÆSENET/MILJØMYNDIGHEDERNE.

Beredskabsplan for Kraghedevej 223

Indholdsfortegnelse:

TELEFONNUMRE	4
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	5
OVERLØB AF GYLLE - INSTRUKS	6
KEMIKALIE- OG OLIESPILD - INSTRUKS	7
TRANSPORT AF BEKÆMPELSMIDLER	9

Udarbejdet af: ejer i samarbejde med LandboNords Miljørådgivning

Revideret: Dato Ansvarlig (underskrift)

2020
2021
2022
2023
2024
2025

Denne beredskabsplan er udarbejdet som en del af ejendommens miljøgodkendelse med det formål at stoppe og begrænse evt. uheld med konsekvenser for det omgivne miljø.

Planens indhold skal være kendt af gårdens ansatte m.m. og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand, ol.

Beredskabsplanen revideres/kontrolleres mindst 1 gang om året og skal være let tilgængelig og synlig. Beredskabsplanen findes i forrummet

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse slukningsmateriel samt diverse andre nyttige oplysninger

Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ringes til miljømyndighederne. Er man i tvivl, ring 112, der har kontakt til kommunens beredskabstjeneste og miljøvagt.

Efter brand m.m. tag kontakt med miljømyndighederne med hensyn til genopbygning af stald m.m.

TELEFONNUMRE

Ejer kontaktes på telefon 4021 1031

Miljøvagt/beredskab kontaktes på telefon 112

Falck kontaktes på telefon 7010 2030 dag eller nat

Brandvæsen kontaktes på telefon 112 dag og nat

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300 dag eller nat

Vendsyssel Landdyrlæger kontaktes på telefon 9899 8066

BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS

Ved brand der ikke kan slukkes ved egen hjælp.

Slå alarm

Tilkald brandvæsenet - RING 112 - oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad er der sket og at det er en gårdbrand
- Er der tilskadekomne - hvor mange -
- Er dyrene kommet ud - art og antal der evt. er fanget

- Kontakt ejeren, Knud Thing
på tlf. 4021 1031

Handlinger

- Iværksæt rednings- og slukningsarbejde hvis det er muligt og forsvarligt, herunder fjernelse og evakuering af dyr, olie, trykflasker, gødning og kemikalier
- Placering af slukningsmateriel er angivet på oversigtskortet.
- Hvis det ikke er muligt at slukke branden - forsøg at begrænse den ved lukning af døre og vinduer.

- Modtag brandvæsenet og udlever denne mappe sammen med kortmaterialet

Oplys endvidere:

- Evt. tilskadekomne eller dyr der ikke er reddet i sikkerhed
- Hvor det brænder
- Brandens omfang
- Hvor der er adgangsveje

Hjælpemidler

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Pulverslukkere

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt ejeren, Knud Thing på tlf. 4021 1031

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 9945 4545 (Brønderslev Kommune)

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til grøft (se kortbilag)
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- Er gyllen løbet til grøften skal der laves en opdæmning af nærmeste vandløb, Ryå, med en bigballe.

- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Hjælpemidler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Halm

KEMIKALIE- OG OLIESPILD – INSTRUKS

Ved større overløb af kemikalier og olie - RING 112

Oplys:

- Navn, adressen og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt ejeren, Knud Thing
på tlf. 4021 1031

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 9945 4545 (Brønderslev Kommune)

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at f.eks. olien løber til Ryå
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af f.eks. olie.
- Er f.eks. olien løbet til grøften skal der laves en opdæmning af nærmeste vandløb, Ryå, med en bigballe.

- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet

Hjælpe midler:

På ejendommen findes der følgende materiel, som evt. kan anvendes for at afhjælpe situationen:

- Savsmuld
- Halm

TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING

Ved uheld under transport af husdyrgødning:

Slå alarm

Kontakt beredskabet – Ring 112

Oplys:

- Navn, placering (hvor uheldet er sket) og telefonnummer der ringes fra
- Hvad der er sket og hvor meget der er løbet ud
- Om der er risiko for forurening af vandløb, eller drikkevandsboring

- Kontakt ejeren, Knud Thing
på tlf. 4021 1031

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

På telefon 9945 4545 (Brønderslev Kommune)

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber til vandløb, dræn eller grøfter
- Medbring evt. materiel, der kan være en hjælp til opdæmning
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne

TRANSPORT AF BEKÆMPELSESMIDLER

Sørg for sikker transport af kemikalier til ejendommen og mellem ejendom og marker.

Bekæmpelsesmidler skal under transport være sikret mod stød og uheld. En lukket tæt plastkasse (eks. en køleboks) er velegnet.

Medbring en spand/sæk med fint savsmuld til opugning af spildt middel samt en skovl og f.eks. plasticposer/plastspand til en hurtig indsats. Uanset koncentrationen kan et spild på mindre end ca. 2 liter med en hurtig indsats fjernes fra jorden.

Medbring altid en mobiltelefon således at det er muligt at hurtigst at tilkalde hjælp ved uheld.

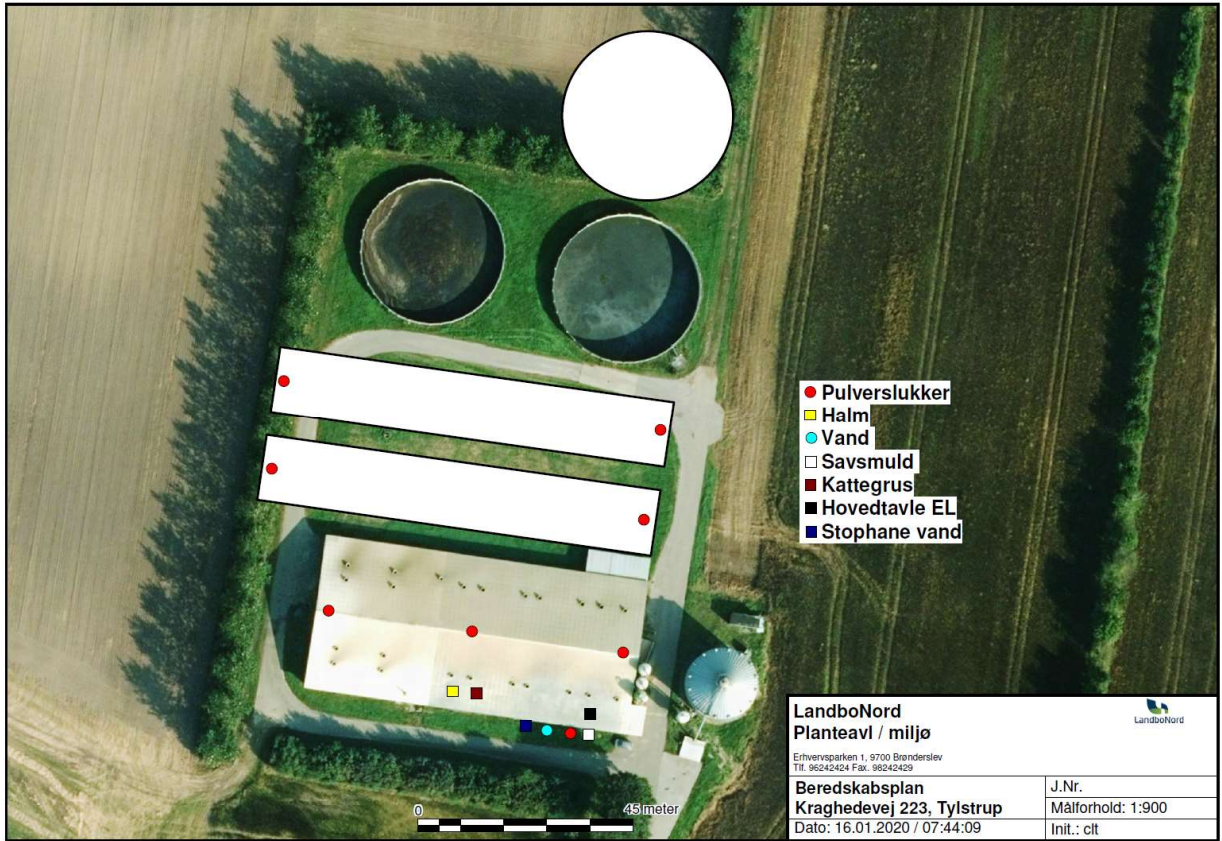
Hvor der arbejdes med bekæmpelsesmidler, skal der være førstehjælpeudstyr og øjenskyllmiddel til rådighed.

Meget giftige og giftige bekæmpelsesmidler skal overalt opbevares forsvarligt under lås.

Øvrige bekæmpelsesmidler skal opbevares forsvarligt. For alle midler gælder, at de opbevares utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer m.v.

Derudover gælder følgende:

- Kemikalierummet skal være godt ventileret, tørt og frostfrit med god belysning.
- Der skal findes et sugende materiale f.eks. savsmuld til opsamling af spild.
- Døre skal være forsynet med en støbt kant, der kan tilbageholde eventuelt spild.
- Gulve skal være tætte og uden afløb.



Bilag 4

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup (lokalisering fremgår af afsnit 3).
2. Godkendelsen er gældende fra den 16. marts 2020. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen.
3. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal revideres årligt og være tilgængelig på ejendommen.

4. Der skal bygges 2 nye klimastalde på hver ca. 1.150 m² til smågrise.
5. Placeringen af staldbygningerne skal være i overensstemmelse med figur 1. Dimensionerne på bygningerne skal være i overensstemmelse med ansøgers beskrivelse i nedenstående tekst, og farvevalget skal være afdæmpet.
6. Den skærmende beplantning mod vest, se figur 3, skal udbygges og bibeholdes for stedse.
7. Der skal bygges en ny gylletank på 4.000 m³. Placeringen skal være i overensstemmelse med figur 1. Den må maksimalt ligge ca. 20 m fra den østligste gyllebeholder, bygning 4 i figur 1.

8. Husdyrbruget tillades drevet med et maksimalt produktionsareal med dyretyper, staldsystemer og teknologi som anført i nedenstående tabel:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Eks. stald	2225	Mekanisk ventilation	6 m	(#97783) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	1000
				(#97714) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	500
				(#97713) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	600
Ny stald I	1275	Mekanisk ventilation	6 m	(#97715) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	980
Ny stald II	1275	Mekanisk ventilation	6 m	(#97716) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	980
Sum						4060

9. Affaldet skal kildesorteres for sikring af korrekt bortskaffelse. Dokumentation herfor skal forevises ved tilsyn.

10. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A) (re. 20 μ Pa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode:

Områdetype	Mandag-fredag kl. 7-18 (8 timer)	Mandag-fredag kl. 18-22 (1 time)	Alle dage kl. 22-7 (½ time)	Alle dage kl. 22-7
	Lørdag kl. 7-14 (7 timer)	Lørdag kl. 14-22 (4 timer)		
	gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	gennemsnit værdi over reference- tidsrummet	Maksimal værdi
Det åbne land (inkl. landsbyer og landbrugsarealer)	55 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)	55 dB(A)

Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.

11. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til fluegener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste offentliggjorte retningslinjer for skadedyrsbekæmpelse fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

12. Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbrugets anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener.

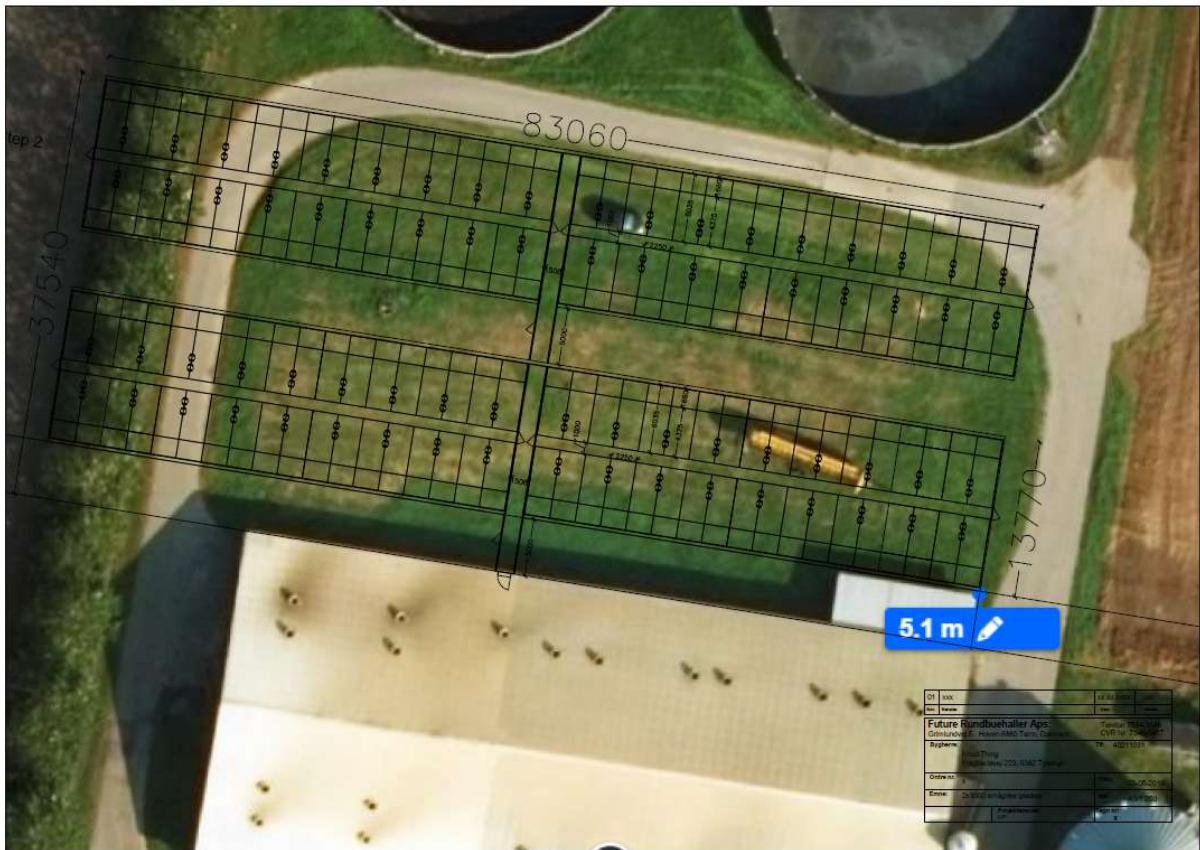
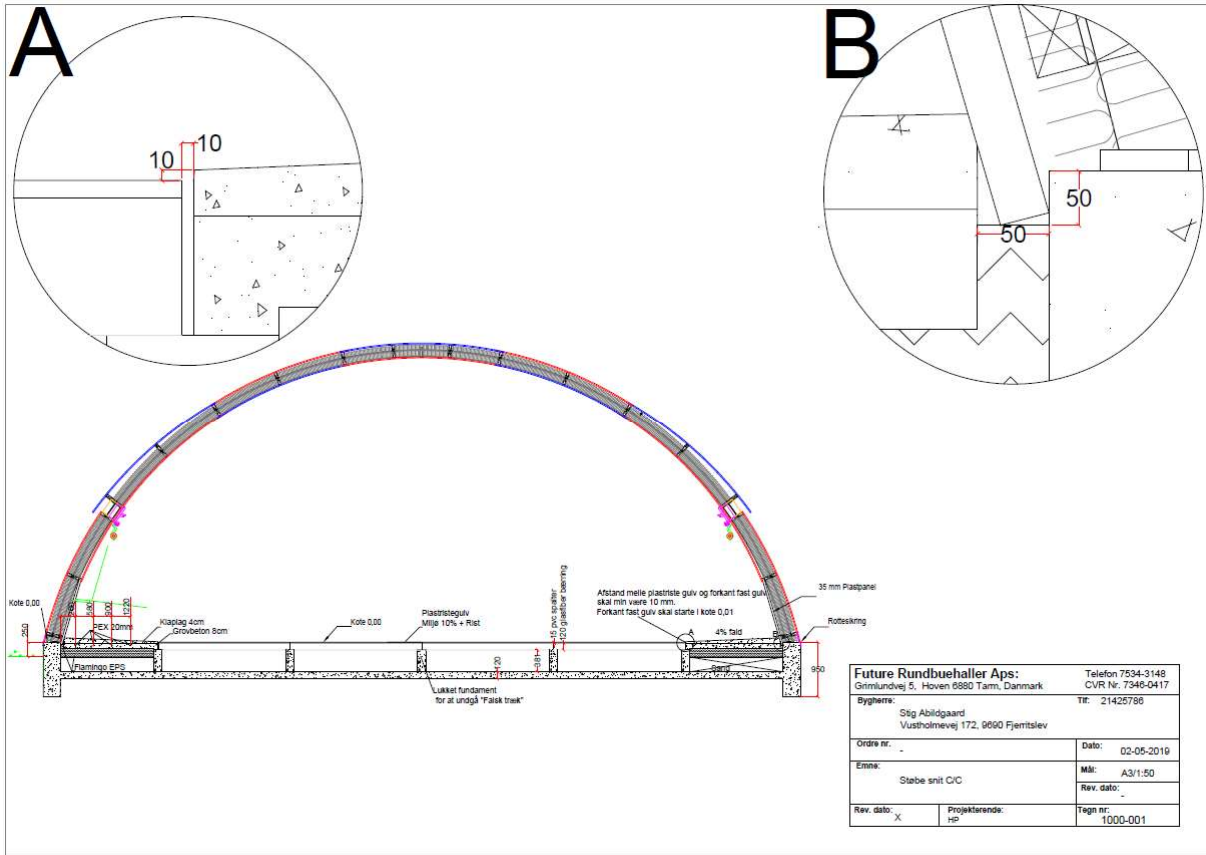
13. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.

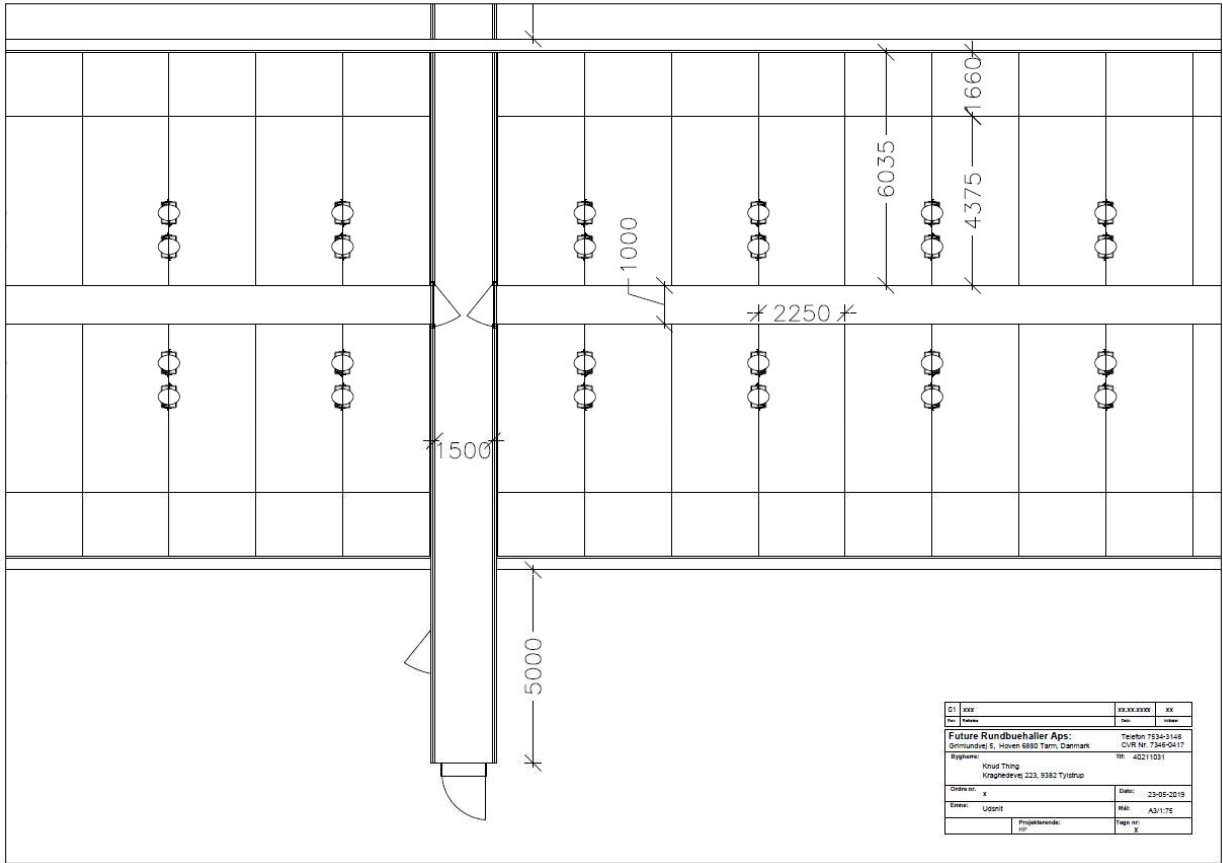
14. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne godkendelse.

15. Der skal ved tilsyn kunne fremvises dokumentation for følgende (dækkende for seneste 5 års produktion):

- Produktionsarealets størrelse,
- Logbog for ejendommens gyllebeholdere,
- Bortskaffelse af farligt affald (brugte kanyler, medicinrester, lysstofrør, akkumulatorer, spildolie, rester af sprøjtegifte mv.)

Bilag 5





Bilag 6



Nummer 98811031

Navn Knud Thing
Adresse Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup
Postnr. 9382 By Tylstrup

Erklæring om tilstrækkelig kapacitet

Besætning på ejendom	Antal dyr	Normproduktion tons gylle*
Smågrise	69.000	9.211
Slagtesvin	3.500	1.910
I alt:		11.121 tons

*Normproduktionen er inkl. drikkevandsspild, rengøringsvand samt regnvand fra møddingsplads og gylletank jf Landbrugets Byggeblad 95.03-03.

Opgørelse over opbevaringskapacitet for husdyrgødning

	Kapacitet		Tilstrækkelig		Overkapacitet	
	m ³	mdr.	m ³	mdr.	m ³	mdr.
Eksisterende gylletank I (2001)	3.000	3,2				
Eksisterende gylletank II (2007)	3.000	3,2				
Ny gylletank	4.000	4,3				
<u>Fortank</u>						
I alt	10.000	10,7	8.343	9	1.657	1,8

Undertegnede ejer/forpagter indestår for rigtigheden af ovenstående oplysninger om den nuværende og den projekterede opbevaringskapacitet.

Sted _____

Dato _____

Ejer/forpagters underskrift

Undertegnede konsulent attesterer herved, at ejendommens anlæg til opbevaring af husdyrgødning opfylder de krav om udbringning, udnyttelse og opbevaring af husdyrgødning i landbrug og andre virksomheder med dyrehold, som er fastsat i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage [m.v.](#)

Brønderslev, den 8. januar 2020

Camilla Lerbjerg Thomsen

Bilag 7

Fra: Mikkel Andreas Sacher []
Til: Digital Post (SBSYS)
Sendt dato: (Tom)
Modtaget Dato: 28-02-2020 11:57
Vedrørende: SV: Nabohøring - Kraghedevej 223

vedr tilkørsels forhold i indkørslen til kraghedevej 223 er rabaten kørt totalt op og kantpæle bliver konstant kørt op endvidere er oversigt forholdende ved udkørsel på kraghede nærmest ikke eksisterende traktor med frontlæsser og front monteret tank og lignende, er næsten ude på vej midten før føren kan se i begge retringer .

—Oprindelig meddelelse—

Fra: Digital Post (SBSYS), Brønderslev Kommune
Sendt: 28-01-2020
Emne: Nabohøring - Kraghedevej 223

Vedhæftet er udkast til §16 a miljøgodkendelse af Kraghedevej 223, 9382 Tylstrup.

Med venlig hilsen

Lise Laursen
Sagsbehandler - Landbrug
Plan og Miljø

BRØNDERSLEV KOMMUNE

E-mail: Lise.Laursen@99454545.dk
Sikkerpost: Sikkerpost@99454545.dk
Telefon: +4599455520
Web: www.bronderslev.dk
Post adresse: Ny Rådhusplads 1, 9700 Brønderslev
Besøgsadresse: Rådhusgade 5, 9330 Dronninglund



Brønderslev Kommune

Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Tlf.: 99 45 45 45

raadhus@99454545.dk
www.bronderslev.dk