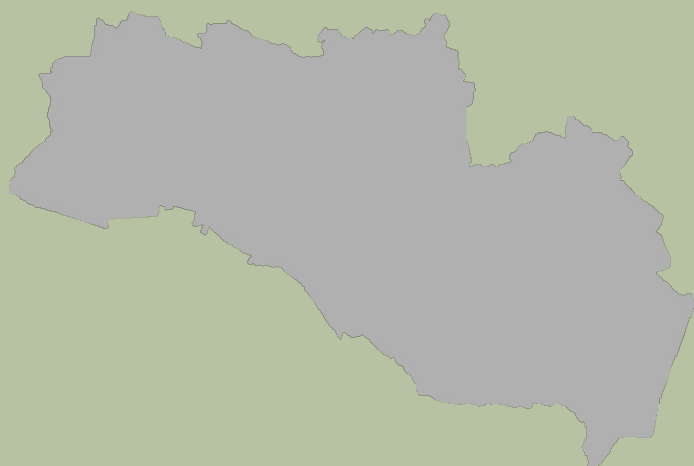




§ 16a miljøgodkendelse

til produktionsarealer på

Løkkenvej 311,
9700 Brønderslev



Godkendelsesdato:
Den 7. januar 2020

Registreringsblad

Titel: § 16a miljøgodkendelse til produktionsareal på Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev

Dato: Den 7. januar 2020

CVR-nr.: 14387048

CHR-nr.: 92804

Matr.nr., ejerlav:

2b	Stenbjerg Gde., Stenum
12a	Stenum By, Stenum
12o	Stenum By, Stenum
6b	Stenum By, Stenum
6d	Stenum By, Stenum
6æ	Stenum By, Stenum
8g	Stenum By, Stenum
30	V. Linderup By, Tolstrup
1h	Tømmerby By, Tolstrup
1i	Tømmerby By, Tolstrup

Ejendomsnummer: 8100003516

Adresse: Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev

Virksomheds ejer: Jørgen Heltoft

Ansøger: LandboNord på vegne af Jørgen Heltoft

Konsulent: LandboNord, Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev,
Rasmus Arvidson – E-mail: rav@landbonord.dk

Tilsynsmyndighed: Brønderslev Kommune

Miljøsagsbehandler: Lise Laursen, Brønderslev Kommune

Journal nr.: 09.17.19-P19-37-19

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	8
4. Husdyrbrugets anlæg	10
5. Spildevand	12
6. Affald	13
7. Gener fra husdyrbruget og indvirkninger i forhold til befolkningen og menneskers sundhed	14
7.1 Støj, støv, transport og lys	14
7.2 Fluer og skadedyr	19
7.3 Grundvand og håndtering af husdyrgødning	19
7.4 Lugt	21
8. Påvirkninger af natur og miljø	24
8.1 Ammoniakfordampning	24
9. Bedste tilgængelige teknik – BAT	27
9.1 Emissionsniveau samt BAT i stald	27
10. Management og egenkontrol, alternative løsninger og konklusion	28
10.1 Management og egenkontrol	28
10.2 Alternative løsninger samt 0-alternativet	29
10.3 Konklusion	29
11. Retsgrundlag	30

Bilag

Bilag 1:	Produktionsareal
Bilag 2:	Beredskabsplan
Bilag 3:	Vilkårsliste

1. Miljøgodkendelsens omfang

Brønderslev Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev til et produktionsareal på 4.922 m². Der ønskes opført en ny møddingsplads.

1.1 Ikke-teknisk resumé

LandboNord har på vegne af Jørgen Heltoft 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 14. august 2019. Det er nyeste version af ansøgningsskema 212.830, som danner grundlag for denne godkendelse.

Ansøger oplyser, at i forbindelse med den ansøgte produktion sker der ingen ændring af staldindretning, dyrehold og sammensætning. Der ansøges udelukkende om muligheden for at udnytte produktionsarealets størrelse optimalt inden for dyrevelfærdsrammerne.

Der ønskes opført en ny møddingsplads.

Der ændres ikke på allerede etableret miljøteknologi.

Husdyrbrugets produktion består dels af et sohold med produktion af smågrise og en produktion af mink.

Ejendommens opbevaring af husdyrgødning foregår i ejendommens 3 tilknyttede gyllebeholdere på henholdsvis 400 m³, 975 m³ og 3.200 m³. Oplag af dybstrøelse fra mink planlægges placeret på den nye møddingsplads.

Udover staldbygningerne og foderladen anvendes bygningsmassen på ejendommen til oplagring af halm, maskiner og opbevaring af korn.

Landskabelige forhold

Der skal ikke opføres nogen nye bygninger eller ændres på eksisterende bygninger. Der vil derfor ikke være nogen påvirkning af landskabelige forhold. Den eneste ændring, der foretages, er etablering af en ny møddingsplads. Den nye møddingsplads placeres imidlertid totalt omkranset af eksisterende bygninger, og det vurderes således, at den ikke vil medføre en landskabelig påvirkning.

Potentielle gener

Den ansøgte produktionsændring medfører en marginalt øget ammoniakudledning, som følge af den planlagte mødding. Men produktionen medfører ikke en forøgelse af lugtgener.

Ændringen medfører ligeledes ingen forøgelse af antallet af transporter til og fra ejendommen, ligesom andre gener som eksempel støj- og støvgener ikke forventes at stige som følge af den ansøgte ændring.

Brønderslev Kommune har foretaget tilsyn på ejendommen i 2018, og her blev der konstateret, at dyreholdet var større end det tilladte. Ved overgang til stipladsmodellen vil dyreholdet blive lovliggjort.

Kommentarer til udvidelsen

Udvidelsen har været annonceret offentligt i perioden fra den 26. september til den 10. oktober 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 bemærkninger fra flere naboer. Samtlige naboer har bemærket, at de ikke havde indvendinger til projektet.

1.2 Offentliggørelse og klagevejledning

Der vil ske offentliggørelse af denne miljøgodkendelse den 7. januar 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 4. februar 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 §§ 25 og 26.

1.3 Tidligere meddelte godkendelser eller tilladelser

Den 2. maj 2014 er der givet tilladelse til skift mellem dyretype i eksisterende stalde på Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev.

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 Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev (lokalisering fremgår af afsnit 3).
2. Godkendelsen er gældende fra den 7. januar 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, sålænge 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 skal etableres en ny møddingsplads med et overfladeareal på maksimalt 239 m². Ellers skal der hverken etableres nye staldbygninger eller gylletanke.





Figur nr. 1. Anlægstegninger.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 6:

Område	Navn / adresse på aktuelt område / beboelse	Afstandskrav	Faktisk afstand (møddingsplads)
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	Stenum	50 m	Ca. 285 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. 2,4 km
Nabobeboelse	Løkkenvej 288	50 m	Ca. 378 m

Tabel nr. 1. Afstandskrav og faktisk afstand.

Afstandskrav og faktiske afstande jf. husdyrbruglovens § 8:

Nærmeste aktuelle:	Aktuelt område	Afstandskrav	Faktisk afstand (møddingsplads)
Enkelt vandindvindingsanlæg	-	25 m	> 25 m
Fælles vandindvindingsanlæg	Stenum Vandværk	50 m	Ca. 750 m
Vandløb (herunder dræn) og søer		15 m	Ca. 227 m
Offentlig vej og privat fællesvej		15 m	Ca. 182 m

Levnedsmiddelvirksomhed	-	25 m	> 25 m
Beboelse på samme ejendom	Stuehus	15 m	Ca. 84 m
Naboskel		30 m	Ca. 176 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 den nye møddingsplads.

Der kommer ikke til at ske ændringer af 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. Møddingspladsen skal placeres i overensstemmelse med angivelsen i figur 1. Den må maksimalt have et overfladeareal på 239 m² og skal opfylde kravene for møddingspladser i den gældende husdyrgødningsbekendtgørelse.

Vurdering af vilkår – Landskab og planforhold

Ansøgers vurdering

Landskab, geologi og kulturmiljø

Ejendommen er beliggende i Brønderslev Kommune lige i udkanten af landsbyen Stenum. Der er en forholdsvis stor bygningsmasse på ejendommen, som i hovedsag består af stuehus, staldbygninger, driftsbygninger til planteavl samt oplagring af korn og halm.

Der indgår i denne ansøgning ingen planer om opførelse af nye bygninger udover den planlagte møddingsplads.

Landskabet omkring ejendommen er hovedsageligt helt fladt landbrugsland. Der er imidlertid etableret beplantning omkring ejendommens staldbygninger og omkring minkhallerne.

Bebyggelsen omkring ejendommen består ud over landsbyen Stenum af mindre ejendomme.

Der er ingen geologiske eller kulturhistoriske bevaringsværdier i umiddelbar nærhed af ejendommen.

Det er ansøgers vurdering, at siden der ikke opføres nye bygninger, og at der i øvrigt ikke ændres udtryk på eksisterende bygninger, samt at der efter ansøgers vurdering ikke er nogen betydelige landskabelige, geologiske eller kulturhistoriske bevaringsværdier i umiddelbar nærhed af husdyrbruget, vil den planlagte produktionsændring ikke påvirke landskabelige forhold, geologiske bevaringsværdier eller værdifulde kulturmiljøer.

Den planlagte møddingsplads vurderes ikke at ville påvirke ejendommens landskabelige fremtræden siden den placeres totalt omkranset af eksisterende bebyggelse.

Farve og arkitektonisk udtryk

Staldbygningernes udtryk forandres ikke i forbindelse med den ansøgte produktionsændring.

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer eller ændringer i materiale og farvevalg i forbindelse med denne ansøgning om ændring af produktionen.



Figur nr. 2. Ejendommen set fra syd. Kilde: skråfoto.dk Kortforsyningen.

Det vurderes samlet, at ejendommens staldbygninger samt andre bygninger harmonerer godt og har et ensartet udtryk. Det vurderes ligeledes, at ejendommens udtryk ikke vil forandres som følge af den ansøgte ændring.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Ejendommens staldbygninger ligger udenfor samtlige beskyttelseslinjer efter naturbeskyttelsesloven.

Omkring kirken i Stenum er der en beskyttelseslinje, men denne er ikke påvirket af ejendommens bygninger. Ligeledes er der en fredning omkring samme kirke som ikke påvirkes af husdyrbruget eller den planlagte ændring af produktionen.

Der er ikke nogen andre fredninger eller fredede kulturminde eller beskyttede sten- og jorddiger, der bliver påvirket af den planlagte ændring af produktionen.

Kommunale udpegninger

Ejendommen ligger ikke indenfor specifikke kommunale udpegninger.

Følgende kommunale udpegninger ligger inden for rimelig afstand af ejendommen:

- Byzonen omkring Stenum
- Detailhandelsstruktur i Stenum
- Økologisk forbindelse beliggende sydvest for ejendommen

Det vurderes, at ansøgningen ikke strider imod udpegningerne i kommuneplanen og driften på husdyrbruget kan drives i overensstemmelse med de vedtagne retningslinjer for udpegningerne, ligesom den ansøgte produktionsændring ikke strider mod retningslinjerne for arealdrift i kommuneplanen.

Rekreative og kulturhistoriske interesser

Det vurderes umiddelbart, at de eneste rekreative interesser i lokalområdet, der påvirkes af husdyrbruget, er gang- og cykeltrafik langs Løkkenvej. Disse vil primært blive påvirket af trafiksituationen til og fra ejendommen.

Da trafiksituationen til og fra husdyrbruget vurderes at være uændret, vurderes det ligeledes, at rekreative interesser i lokalområdet ikke vil blive påvirket. Lugtsituationen fra husdyrbruget vurderes ligeledes også at være uændret som følge af den ansøgte produktion.

Jord

Der er ikke udlagt råstofgrave eller interesseområde i umiddelbar nærhed af husdyrbruget.

Der skal dog ikke udføres jordarbejde i forbindelse med det ansøgte, udover bygning af den nye møddingsplads, da den ansøgte produktion foregår i eksisterende staldbygninger, og der ændres ikke noget bygningsmæssigt i forbindelse med den ansøgte produktion.

Kommunens vurdering

Ejendommen Løkkenvej 311 ligger inden for udpegningszonen vurderingszone i Kommuneplanen 2017-2029, da den ligger inden for en dynamisk bufferzone omkring byzone, fremtidig byzone og sommerhusområder. I vurderingszonen vægter Byrådet en flersidig arealanvendelse, hvor nyt landbrugsbyggeri kan ske under særligt hensyn til beskyttelsesinteresser og bosætning. Stort landbrugsbyggeri tillades med vilkår om placering og udformning, der sikrer områdets beskyttelsesværdier og betydning for bosætning og friluftsliv. Vilkår fastlægges på baggrund af kommuneplanen, og der stilles krav om vurdering af byggeriets påvirkning af landskabelige, geologiske og kulturhistoriske interesser. Desuden indgår hensyn til natur- og miljømæssige og rekreative sammenhænge samt hensynet til naboer.

Alle bygninger ligger uden for naturbeskyttelseslovens bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ingen fredede områder i nærheden af husdyrbruget.

Der skal etableres en møddingsplads svarende til et overfladeareal på 239 m², se figur 1. Hver af møddingens sider skal have en sidebegrænsning bestående af en mindst 1 meter høj mur eller en mindst 2 meter bred randbelægning. Randbelægningen skal som minimum have 3 % fald mod afløb. Møddingbunden skal som minimum have 1 % fald mod afløb. Møddingbund og sidebegrænsning skal være udført af bestandige materialer, som fugt ikke kan trænge igennem. De skal også være udført sådan, at de kan modstå påvirkning fra den oplagrede gødning, køretøjer og redskaber, som bliver anvendt til fyldning og tømning af møddingen.

Møddingspladsen vil ikke blive synlig udefra, da den bliver placeret bag ved hegnet/læhegnet til minkfarmen. Dermed vurderes projektet at være i overensstemmelse med retningslinjerne i Kommuneplanen. Eventuelle visuelle gener for naboerne vil være de samme. Brønderslev Kommune vurderer på baggrund heraf, at godkendelse af projektet kan ske uden væsentlige negative påvirkninger af landskabelige værdier.

4. Husdyrbrugets anlæg

- | |
|--|
| 5. 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						
1. Smågrisestald gl.	852	Mekanisk ventilation	6 m	(#194150) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	672
2. Mink 13 haller	5210	Blandet ventilation	3 m	(#194244) Mink. Bure og gødningsrender	0	1630
3. Smågrisestald 2012	913	Blandet ventilation	6 m	(#194324) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	687
4. Drægtighedsstald gl.	169	Blandet ventilation	6 m	(#194866) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	140
5. Sygestald dybstrøelse	77	Blandet ventilation	6 m	(#194867) Søer, gølle og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	36
6. 45 farestier	354	Blandet ventilation	6 m	(#194874) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	173
7. 59 farestier	311	Blandet ventilation	6 m	(#194876) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	227
8. Løbeafdeling	286	Blandet ventilation	6 m	(#194878) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	220
9. Drægtige søer 1	206	Blandet ventilation	6 m	(#194887) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	173
10. Tilbygning 2003 40 farestier	233	Blandet ventilation	6 m	(#194902) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	154
11. Drægtige søer 2	338	Blandet ventilation	6 m	(#194905) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	264
12. 40 farestier og drægtighedsstald	751	Blandet ventilation	6 m	(#196756) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#196755) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0 0	392 154
Sum						4922

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.

Ansøger oplyser, at husdyrbruget pr. nu har en tilladelse til en produktion i form af 625 årssøer, 21.000 smågrise og 1.500 minktæver.

Husdyrbruget har løbende været i kontinuerlig drift, og det vurderes således, at der ikke har været brud i kontinuiteten for produktionen på husdyrbruget.

Følgende produktionsareal er lagt til grund for ansøgningen i henholdsvis ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Stald	Gulvtype	Antal sektioner	Stier pr. sektion	Stistorrelse i m ²	An-søgt i m ²	Nudrift i m ²	8-års drift i m ²
1. Smågristald gl.	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	8	8	5x2,1	672	672	672
2. Minkhal-ler 13 hal-ler	Mink. Bure og gødningsrender	13 hal-ler	-	-	1630	1630	1630
3. Smågristald 2012	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	8	9	2,1x4,8 2,1x2,5	687	687	0
4. Drægtig-hedsstald gl.	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1	-	-	140	140	140
5. Sygestald dybstrøelse	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	1	6	3x2	36	36	36
6. 45 farestier	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	-	49	1,6x2,4	173	173	173
7. 59 farestier	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	-	59	1,6x2,4	227	227	227
8. Løbeafde-ling	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1	Løbeafde-ling	Bokse og løseareal	220	220	220
9. Drægtige søer 1	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1	14	2,15x6,76 2,15x4,7	173	173	173
10. Tilbyg-ning 2003 40 farestier	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	2	20	1,6x2,4	154	154	154
11. Drægtige søer 2	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	2	16	Variierende	264	264	264
12. 40 farestier og drægtig-hedsstald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	2	20	1,6x2,4	154	154	154
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	4	-	-	392	392	392
Samlet					4922	4922	4235

Tabel nr. 4. Samlet produktionsareal.

Der er redegjort for staldbygningernes placering i figur nr. 1, og i bilag 1 er der redegjort for produktionsarealernes størrelse og placering i staldene.

Arealer i staldene, der ikke indgår som produktionsareal, men hvor der kortvarigt kan opholde sig dyr, såsom gangarealer og udlevering vil blive rengjort i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §39.

5. Spildevand

Ansøgers vurdering

Tagvand fra staldbygninger samt driftsbygninger løber via tagrender til dræn i terræn og derfra videre mod syd, se figur 1. Al restvand fra produktionen i form af vaskevand fra staldene løber i gyllekummerne og videre til gyllebeholdere.

Den nye mødding bliver etableret med afløb til gyllebeholder. Den nye møddingsplads etableres enten med 2 m bred randbelægning eller med fast mur på minimum 1 m højde. Møddingspladsen vil få et maksimalt areal på 239 m². Men den endelige udformning er på nuværende tidspunkt ikke detailplanlagt.

Det er ansøgers vurdering, at udledningen af overfladevand ikke vil forøges eller ændres som følge af produktionsændringen, da der ikke ændres på bygningsmassen eller ændres på udledningen fra befæstede arealer. Dermed vil påvirkningen af overfladevand være den samme som før den ansøgte produktionsændring.

Kommunens vurdering

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen skal en pelsdyrfarm være indrettet med en vaskeplads til at rense foderrekvisitter. Kravet om et areal til at rense foderrekvisitter gælder dog ikke, hvis der udelukkende anvendes tørfoder. Anvendes arealet kun til at rense foderrekvisitter, vil vandet derfra falde ind under bekendtgørelsens definition af restvand, og kan opbevares som sådan. Benyttes arealet også til at rense f.eks. hvalpenet, skal dette være indrettet således, at vandet fra rensning af nettene føres til en beholder for flydende husdyrgødning. Der er en vaskeplads på ejendommen, der opfylder kravene, se evt. figur 1.

Den nye mødding skal indrettes, så forurening af grundvand og overfladevand ikke finder sted, og således at overfladevand fra omkringliggende arealer og tage ikke kan løbe ind på møddingsarealet. Møddingen skal desuden være indrettet med afløb fra laveste punkt til opsamling af møddingsaft, der føres gennem tætte, lukkede ledninger til den godkendte gyllebeholder. Afløbet skal have tilstrækkeligt kapacitet til at bortlede møddingsaft.

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

6. Affald

- | |
|--|
| 6. Affaldet skal kildesorteres for sikring af korrekt bortskaffelse. Dokumentation herfor skal forevises ved tilsyn. |
|--|

Vurdering af vilkår – Affald

Ansøgers vurdering

Det er meget begrænsede mængder af affald, der fremkommer ved ejendommens husdyrproduktion. Den største fraktion af affald vurderes at være plastikemballage fra bigbags til såsæd og kunstgødning.

Der er en mindre mængde dagrenovation, som der er etableret afhentningsaftale for. Evt. udtjent materiel, som for eksempel udtjente ventilatorer, udskiftes og afhændes som skrot.

Klinisk risikoaffald afhændes igennem den kommunale ordning.

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, samt at der ikke forventes nogen stigning i affaldsmængden som følge af den ansøgte produktion.

Døde dyr

Placering af afhentningsplads for døde dyr er ved udkørslen til Tømmerbyvej, som angivet på figur 1. Døde dyr afhentes af DAKA, jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr.

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, oliefiltre 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 omstrefjende 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

7. 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)	
	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)
<i>Jf. vejledning om ekstern støj fra virksomheder. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra november 1984.</i>				

Tabel nr. 5: Støjvejledning.

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>.

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

Der redegøres i dette afsnit udelukkende for forhold direkte tilknyttet husdyrbrugets drift og indretning.

På større husdyrbrug vil støj og støv være temaer, som kan medføre gener for omkringboende naboer og evt. forbigående. Intensiteten og tidsperioderne vil dog være varierende og i høj grad styret af hvilke arbejdsopgaver, der udføres på husdyrbruget, og hvordan rutinerne gennemføres.

Ligeledes vil nærhed til naboer være udslagsgivende for, hvordan støj og støv opleves. For støvgener vurderes den dominerende vindretning også at have betydning for oplevelsen af støvgener.

Tabel 6 viser hvilke støjkilder, der vurderes at være af betydning og være til stede på ejendommen.

Kilde	Placering	Intensitet	Afbødende tiltag	Andet
Flytning af levende dyr (internt på ejendommen)	Sker primært mellem soanlæg og smågrisestald	Primært i dagtimer.	Sket i dyretransport	
Transporter til og fra ejendommen	Indkørsler ad Tømmerbyvej og Løkkenvej	Variierende afhængig af type transport	Flest mulig transporter henlægges til dagtimerne.	Herunder også transporter af levende dyr.
Ventilationsanlæg	Fortrinsvis ventilation i Kip	Som udgangspunkt kontinuerligt	Renholde kontinuerligt for at mindske modstand	
Vask af stalde med højtryksrensere	Sket primært indendørs	Afhængig af behov	Sket indendørs og primært i dagtimerne	
Korntørring	I planlager vest på ejendommen	Som udgangspunkt udelukkende i ugerne omkring høst	Sket indendørs	

Tabel nr. 6. Støjkilder.

Afstanden til nærmeste byzone er på 160 m, imidlertid er afstanden til den del af byzonen, hvor der rent faktisk er beboelse på over 300 m. Det vurderes, at på trods af den tætte placering til byzonen omkring Stenum, så vil støjkildernes type og intensiteten fra støjen ikke opleves som væsentligt generende for naboer. Det vurderes ligeledes, at der ikke vil ske nogen forandring af støjkilder og intensitet i forbindelse med den ansøgte produktionsændring.

De væsentligste støvkilder, der er til stede på ejendommen, fremgår af tabel 7.

Kilde	Placering	Intensitet	Afbødende tiltag	Andet
Transport af halm fra mark til opbevaring	Halm transporteres efter høst til opbevaring i halmlager	Påvirkningen vil være størst omkring høstsæsonen.	Halmen opbevares indendørs. Den dominerende vindretning er vestlig og altså væk fra Stenum By	
Transport af halm internt på ejendommen	Halm køres fra lager til halmfyr, eller til halmstrøning i staldene	Stort set kontinuerligt hen over året	Renhold omkring halmlager og halmfyr. Den dominerende vindretning er vestlig og altså væk fra Stenum By	Ejendommen forsyner Stenum Friskole med varme fra halmfyr
Håndtering af dybstrøelse	Fra ejendommens stalde til udspreddning	Kontinuerligt, men udspreddning sker som regel i dagtimerne	Etablering af møddingsplads hvor dybstrøelsen kan ligge. Den dominerende vindretning er vestlig og altså væk fra Ste-	
			num By	
Kørsel under tørre forhold	Ved indkørselsvejene	Primært om sommeren	Almindeligt hensyn og evt. vanding af vejene. Den dominerende vindretning er vestlig og altså væk fra Stenum By	
Korntørring	Planlager	Stort set i forbindelse med høst.	Sker indendørs. Aflæsning til Amerikanersilo sker omkranset af andre bygninger.	

Tabel nr. 7. Støvkilder.

Det er ansøgers vurdering, at generne fra støv og støj er forventelige for en produktion som den ansøgte. Ansøger vurderer også, at der ikke er nogen særlige forhold ved produktionen, der giver særligt væsentlige støv- og støjgener ud over de beskrevne.

Ansøger vurderer også, at gener fra støv og støj vil være på samme niveau, som før den ansøgte produktionsændring.

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, at driften af husdyrbruget ikke forventes at give anledning til væsentlig forøgelse af støj- og støvgener for naboer. Nærmeste "nabo" er en boldbane vest for ejendommen. Nærmeste nabo med en beboelse ligger relativt langt fra - over 350 m fra - Løkkenvej 311. Bortset fra etablering af en møddingsplads, bliver der ikke bygget nyt tættere på naboerne. Der vil kunne komme støj og evt. støvgener fra arbejdet på møddingspladsen, men da den er omgivet af et hegn, vil generne blive yderst begrænsede. Der er dog fastsat vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til støjgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være

væsentlige for området. Pga. afstanden til de nærmeste naboer vurderes det ikke at være nødvendigt at stille lignende vilkår vedrørende støv.

Trafik og transport Ansøgers vurdering

Der redegøres i dette afsnit udelukkende for transporter direkte tilknyttet husdyrbruget. Transporter som udelukkende angår drift af markarealer (pløjning, såning og høst).

Ejendommen har egen indkørsel fra Løkkenvej samt indkørsel fra Tømmerbyvej. Begge indkørsler anvendes til erhvervsmæssig kørsel til og fra ejendommen. Det vurderes, at begge indkørsler har gode sigtforhold, og at udkørsel på offentlig vej kan foretages sikkerhedsmæssigt forsvarligt, så længe færdselsreglerne overholdes.

Den interne transport på ejendommen består i stor udstrækning af transport af korn, halm og gylle i de respektive sæsoner. Ligeledes er der transport af levende dyr fra sostaldene til smågrisestalden. Denne transport foregår med traktor og vogn.

Det vurderes, at den interne transport på ejendommen ikke vil forøges som følge af den ansøgte produktionsændring, og at der ligeledes ikke vil ske en øgning af transporter til og fra husdyrbruget udefra.

Det vurderes, at produktionsændringen ikke vil medføre en øget belastning på det omkringliggende vejnet, som følge af transporter til og fra husdyrbruget.

Primære transporter til og fra husdyrbruget vil være transport af smågrise fra ejendommen samt gylletransporter. Sekundære transporter vil være affalds afhentning, afhentning af døde dyr, levering af materialer og varer. Transporter fra besøgende og ansatte er udeladt.

Der er i nedenstående angivet en estimering af antal transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal/mængde pr. år		Kapacitet pr. transport		Antal transporter pr. år		Transportmiddel	Kommentar
	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt	Nudrift	Ansøgt		
Smågrise fra ejendommen	21.000	21.000	650	650	35	35	Lastbil/dy-retransport	
Søer til slagtning	200	200	5-10	5-10	15-20	15-20	Lastbil/dy-retransport	
Døde dyr					52	52	Lastbil/kadavervogn	Ugentlig afhentning
Tilkørt foder. Inkl. minkfoder			30	30	52	52	Lastbil/foderbil	Ca. ugentlig tilkørsel
Gødning/gylle fra ejendommen til udbringning			25	25	300	300	Traktor med gylletræk	Fra ejendommens tilknyttede beholdere
Halm til halmfyr			20	20	30	30	Traktor med vogn	
Diesel, olie					10-15	10-15	Tankbil	

Affald, diverse					30	30	Lastbil	
Samlet antal transporter					534	534		

Tabel nr. 8. Antal transporter. En vurdering baseret ud fra antagne mængder og produktion. Vurderingen er baseret på ansøgers oplysninger. De årlige transporter er på ca. 534 transporter. Med forbehold for sæsonmæssige udsving, så tilsvare det 1-2 transporter dagligt.

Ejendommen er beliggende tæt på landsbyen Stenum, og det kan ikke udelukkes, at der vil forekomme nogen gener i forbindelse med transporter til og fra ejendommen. Men imidlertid vil en stor andel af transporterne ikke gå igennem Stenum, men mod øst mod Brønderslev.

Løkkenvej er i forvejen forholdsvis trafikeret, og det er ansøgers vurdering, at trafikgenerne for beboerne i Stenum i højere grad stammer fra den gennemgående trafik på Løkkenvej end fra trafik til og fra ejendommen.

Udbringningsarealer til udkørsel af gylle ligger i et stort omfang tæt på ejendommen, men der er også arealer beliggende på den vestlige side af Stenum.

Det vurderes samlet set, at vejnettet omkring ejendommen uden væsentlige problemer for den øvrige trafik, og uden uacceptable gener for naboer, vil kunne afvikle transporterne i forbindelse med produktionsændringen. Denne vurdering er foretaget på baggrund af, at det vurderes, at der ikke sker en øgning i transporterne til og fra husdyrbruget, og at der er gode udkørsels- og sigtforhold.

Kommunens vurdering

Tømmerbyvej og Løkkenvej er landbrugets adgangsveje til ejendommen. Til- og frakørsel til husdyrbruget vurderes på baggrund af oversigtsforholdene at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. På baggrund af det forventede årlige antal transporter til og fra husdyrbruget, vurderer kommunen, at husdyrbruget ikke i ansøgt drift vil påføre de omkringboende usædvanlige transportgener. Kommunen har derfor ikke fundet anledning til at fastsætte vilkår til begrænsning af eventuelle gener.

Lys

Ansøgers vurdering

Det vurderes, at evt. lysforurening vil være af begrænset betydning for beboere i Stenum, da der i forvejen er gadebelysning i Stenum, og periodevis belysning på sportspladsen, og der forventes heller ingen ændring af belysningsforholdene på selve ejendommen. Det er ansøgers vurdering, at generne fra evt. lys er forventelige for en produktion som den ansøgte.

Kommunes vurdering

Ansøger har indtegnet den udendørs belysning på anlægstegningen, se figur 1. Det vurderes, at med placeringen af den udendørs belysning, og pga. afstanden til nærmeste naboer på over 100 m samt afstanden til Tømmerbyvej og Løkkenvej vil den udendørs belysning ikke blive til gene for omkringboende eller passerende trafik på nærtliggende veje.

Befolkning og menneskers sundhed

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

8. 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.

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 ikke være uacceptable.

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

På minkfarmen skal der renses i burene samt området under og omkring burene mindst 1 gang om ugen. Ugentlig rensning inde i bure med avlstæver og små unger kan undlades i perioden fra 25. april til 1. juli. Der må ikke være gødning i burene eller på hvalpenet, der er indlagt i burene, der er mere end 4 uger gammelt. Formålet er at sikre, at fluernes livscyklus brydes. Fluerne er 3-4 uger om en fuld udvikling. De 4 uger er tilstrækkeligt til, at kun en lille andel af fluerne når at gennemføre deres livscyklus.

For at forebygge at fluer kan udvikles i eller få adgang til farmens hvalpenet, skal disse straks overdækkes med tætsluttende og vandtæt materiale eller opbevares i vand i beholdere på et areal, der er uigennemtrængeligt for fugt. Hermed bliver det ikke muligt for fluerne at lægge æg i gødningsresterne.

Hvis Brønderslev Kommune konstaterer, at forebyggelsen eller bekæmpelsen af fluer på minkfarmen er mangelfuld, kan kommunen påbyde:

- at der skal føres logbog med angivelse af dato samt metoder og midler til at forebygge og bekæmpe fluer,
- at der inden for nærmere fastsatte frister og nærmere bestemte steder på pelsdyrfarmen og for at bryde cyklus for udvikling af fluer, skal renholdes efter bekendtgørelsens almindelige bestemmelser om renholdelse, herunder at gødningsrender skal renses og tømmes, eller at al halmen under burene skal muges ud med hyppigere frekvenser,
- at der skal vandes med larvicider (larvebekæmpelsesmidler)
- eller ske udskiftning af gruslaget under burene, hvis det konstateres, at fluer på larve- eller puppestadiet i stort antal befinder sig nede i gruslaget,
- at lade påbudte tiltag udføre for den ansvarliges regning, når den fastsatte frist er udløbet.

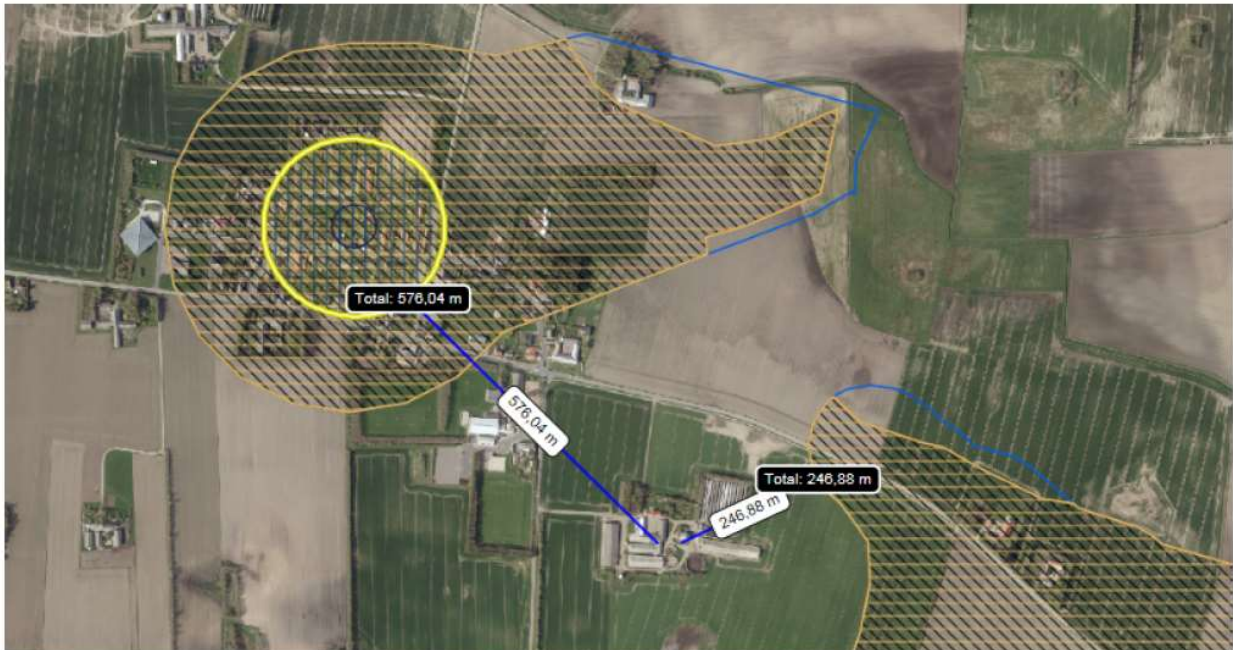
7.3 Grundvand og håndtering af husdyrgødning

Ansøgers vurdering

Ejendommens bygningsarealer befinder sig uden for områder med særlige drikkevandsinteresser, og befinder sig således også uden for indvindingsoplande.

Nærmeste indvindingsopland befinder sig 250 m øst for ejendommen, mens nærmeste boringsnære beskyttelsesområde (BNBO) befinder sig ved Stenum ca. 600 m fra ejendommen.

Ejendommen forsynes med offentligt vand, og der er ikke registreret nogen borer i drift på ejendommen.



Figur nr. 3. Ejendommens beliggenhed i forhold til nærmeste indvindingsopland samt nærmeste BNBO.

Der er i beredskabsplanen bilag 2 redegjort for ejendommens beredskab i forhold til udslip fra punktkilder samt ved transport og pumpning af gylle samt andre forhold som potentielt vil kunne påvirke grundvandsforhold.

Det er ansøgers vurdering, at den planlagte produktionsændring ikke vil påvirke grundvands- eller drikkevandsinteresser, da ejendommen er beliggende udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, og da der i forbindelse med ansøgningen ikke foretages bygningsmæssige ændringer, ligesom der ikke er forhold, der ændres, som vil kunne forøge risikoen for forurening fra punktkilder. Der foretages ligeledes ikke nogen ændring i driften af markarealerne, der vil kunne forøge risikoen for forurening af grundvandet.

Kommunens vurdering

Der er 3 gyllebeholdere på ejendommen på henholdsvis 400 m³, 975 m³ og 3.200 m³. Derudover bliver der etableret en møddingsplads på ejendommen.

Gyllebeholderne ligger over 100 m fra nærmeste vandløb. Sker der uforudsete problemer, skal retningslinjerne i beredskabsplanen følges, se bilag 2.

Kommunen vurderer, at overfladearealerne af de 3 gyllebeholdere er forholdsvis retvisende i ansøgningen. Diameteren på den lille gyllebeholder er ca. 12 m, den mellemste har en diameter på ca. 17,5 m og den store gyllebeholder har en diameter på ca. 30 m. Da $A = \pi \times r^2$, giver kommunens beregning af overfladearealet henholdsvis 113, 240 og 706 m² - ca. det samme som i ansøgers beregninger på henholdsvis 119 m², 233 m² og 725 m².

På minkfarmen skal al halmen under burene muges ud mindst hver 4. uge i perioden fra 16. april til 31. oktober, og mindst hver anden måned i perioden fra 1. november til 15. april. Halmen, inkl. gødningsrester skal anses for og opsamles som dybstrøelse, der håndteres som fast husdyrgødning.

Der skal renses i, under og omkring gødningsrenderne, herunder kanterne af renderne. Renderne skal tømmes mindst 1 gang om ugen i perioden fra 16. april til 31. oktober og mindst 1 gang hver anden uge i perioden fra 1. november til 15. april. Frekvenser for rensning og tømning af gødningsrender kan kun afviges, hvis tømning og rensning er umuliggjort af hård frost. Der skal dog i alle tilfælde sikres, at der ikke sker overløb af husdyrgødning fra gødningsrenderne.

Hvis kommunen konstaterer mangelfuld rensning eller rengøring på minkfarmen, kan kommunen påbyde:

- at der skal føres logbog med angivelse af dato og metoder til rensning og rengøring af de renholdelsesmetoder, som ansøger i forvejen skal overholde
- at der inde for nærmere fastsatte frister og på nærmere bestemte steder på minkfarmen, skal renses og rengøres, herunder at gødningsrender skal renses og tømmes eller at al halmen under burene skal muges ud med hyppigere frekvenser end de almindelige regler fastsætter.
- Hvis de påbudte foranstaltninger ikke efterleves inden for den frist, der er sat, kan kommunen lade foranstaltningerne udføre for den ansvarliges regning.

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.

7.4 Lugt

- | | |
|-----|--|
| 9. | Der skal holdes rent og ryddeligt i og omkring husdyrbrugets anlæg. Staldhygiejnen skal være høj for at begrænse lugtgener. |
| 10. | Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener, som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området. |

Vurdering af vilkår – Lugt

Ansøgers vurdering

Produktionsændringen er vurderet ift. lugtemission og lugtgenæfstande til de nærmest beliggende naboer:












- Enkeltbolig uden landbrugspligt
- Samlet bebyggelse
- Lokalplanlagt område i landzone og
- Byzone

Se it-ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk for angivelse af afstande til boligtyper.

Der er i det efterfølgende afsnit redegjort for lugtgenæfstande til den nærmest beliggende af de forskellige typer bolig/zoner. Der er i IT-ansøgningen med skema-id 212830 angivet flere boliger, som en kontrol. Disse kontrolpunkter er der ikke redegjort for i det følgende.

Ejendommen er beliggende tæt på landsbyen Stenum, og der er derfor søgt om dispensation for lugtgenæfstanden i forhold til byzonen.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Løkkenvej 288	0	NY	175,3	175,3	458,5	Ja	▼
 Børglumvej 1	0	NY	406,4	365,8	2492,6	Ja	▼
 Tolstrupvej 231A	0	NY	406,4	365,8	3875,8	Ja	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	279,7	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	281,9	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	304,2	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	406,5	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	282,8	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	281,1	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	280,1	Nej	▼
 Stenum By, Stenum	0	NY	558,8	558,8	280,5	Nej	▼

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

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

Tabel nr. 9. Lugtberegninger.

Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er vurderet at være ved Løkkenvej 288, nærmeste samlede bebyggelse er vurderet at være ved Børglumvej 1 ved landsbyen Tolstrup, nærmeste punkt som er sidestillet med et lokalplanlagt område til visse arealanvendelser i landzone er vurderet til at være et areal i lokalplanen udpeget som rekreativt område ved golfbanen ved Tolstrupvej, og nærmeste byzone/sommerhusområde er Stenum.

For geneafstanden til nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt og samlet bebyggelse, vurderes lugtgeneafstanden overholdt med god margin.

For nærmeste byzone, i denne ansøgning er den i ovenstående tabel 9 illustreret med flere punkter, er geneafstanden som udgangspunkt ikke overholdt.

Geneafstanden er overskredet, men der søges om dispensation, jf. §33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen under anvendelse af 50 %-reglen.

Som argumentation kan nævnes, at den vægtede gennemsnitsafstand, jf. beregningerne i husdyrgodkendelse.dk er mere end 50 % af geneafstanden for samtlige beregningspunkter. Ligeledes anmodes kommunen om at tage det med i sin overvejelse, at den del af byzonen, som ligger tættest på husdyrbruget ikke er under anvendelse til beboelse, men derimod fungerer som sportsplads, og således kun er i begrænset anvendelse.

Som altovervejende argument skal det derudover nævnes, at der ikke sker nogen forøgelse af lugtemission fra husdyrbruget i forbindelse med den ansøgte produktionsændring. Og samtidig er det værd at bemærke, at ejendommen befinder sig øst for Stenum med en dominerende vestlig vindretning, vil det i praksis betyde, at lugtgenerne fra ejendommen vurderes at ville opleves væsentligt mindre fremtrædende.

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.

I forhold til byzone er genekriteriet ikke overholdt. I den forbindelse beder ansøger kommunen om at benytte den såkaldte 50 %'s regel (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3). Ifølge Miljøstyrelsens husdyrvejledning kan kommunen konkret fravige geneniveauerne, hvis den vægtede gennemsnitsafstand til byzone, samlet bebyggelse, enkeltboliger mv. 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 medmindre (andet kriterie):

- Lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i et andet staldafsnit, der ligger tættere på de berørte områder og beboelsesbygninger, eller
- afstanden fra det staldafsnit, hvor emissionen forøges, er mindst 200 % af den ukorrigerede geneafstand, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.

Den korrigerede geneafstand er 558,8 m i udkanten af Stenum. 50 % af geneafstanden er 279,4 m og de vægtede geneafstande er alle højere end 279,4 m, se tabel 9. Dvs. kriterie 1 er overholdt. Kriterie 2 er overholdt, da der ikke sker udvidelse af aktiviteter på ejendommen, som øger lugtbidraget. Dvs. lugtbidraget i nudrift og i ansøgt drift er det samme, se side 23-26 i ansøgningskemaet.

I Miljøstyrelsens husdyrvejledning står der desuden, at: *"hensynet bag bestemmelsen er at give mulighed for, at kommunen i forbindelse med en konkret ansøgt udvidelse eller ændring kan give lov til, at eksisterende husdyrbrug kan foretage produktionsmæssige ændringer og tilpasninger, som medfører, at lugtgenerne formindskes – eller i hvert fald ikke forøges. Det kan efter omstændighederne være hensigtsmæssigt for såvel husdyrbruget som omboende, at husdyrbruget ikke i alle tilfælde er afskåret fra at foretage ændringer.*

I overvejelserne om kommunen vil dispensere fra lugtgenekriteriet med begrundelse i 50 % reglen, kan mange faktorer indgå.

Hvis ændringen f.eks. består i, at husdyrtypen ændres til en anden type husdyrbrug med færre lugtgener i samme staldanlæg, eller staldanlægget ændres i forhold til nye krav om dyrevelfærd, er der normalt tale om en begrænset ændring, hvor lugtgenerne evt. også reduceres. Det taler til fordel for at godkende projektet.

Hvis projektet derimod er omfattende projekt med store nyinvesteringer, og hvor det bærer præg af, at 50 %-reglen anvendes til at fastholde lugtemissionen af hensyn til senere udvidelser (som en "lugtkvote"), taler det imod godkendelse. Der kan ikke accepteres projekter, hvor f.eks. nye staldafsnit af den grund placeres tæt på omboende. Der kan i den forbindelse også henvises til hensynet til at begrænse f.eks. flue, støv og støjgenerne.

I overvejelserne kan faktorer som f.eks., om der ofte klages over lugt i forbindelse med driften på husdyrbruget, hvorvidt geneafstanden, der overskrides, er til mange boliger eller færre boliger og om overskridelsen af afstandskravet er stor eller lille, også indgå.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at kommunerne kan inddrage alle sagens omstændigheder, herunder også forhold vedr. driftsformen mv., f.eks. om der før var en meget ekstensiv udnyttelse og nu overgås til en meget intensiv produktionsform. Forudsætningen for stipladsmodellen er, at lugtemissionen primært afhænger af produktionsarealets størrelse og ikke af antallet af dyr, hvilket også fremgår af bemærkninger til loven. Dog viser det faglige grundlag til ny husdyrregulering, at en stor forskel på intensiteten, kan have en effekt på lugtemissionen.

I det konkrete tilfælde kan Brønderslev Kommune vælge at give en dispensation, da kriterie 1 og 2 er overholdt. Derudover sker der ikke ændringer i bygningsmassen med overgangen til stipladsmodellen. Der beregnes ikke lugt fra en møddingsplads, og dermed er lugtniveauet det samme. Nærmeste byzone er en boldbane med tilhørende idrætscenter. Så selvom de vægtede gennemsnitsafstande til byzonen ikke er særligt meget højere end 50 % af den korrigerede geneafstand, er det f.eks. ikke mange boliger, der bliver berørt af godkendelsen af dyreholdet. I minimum de sidste 12 år er kommunen desuden ikke blevet kontaktet med klager over lugt fra ejendommen. Kommunen har også valgt at stille vilkår om altid at opretholde et højt hygiejniveau for at forebygge lugtgener. Kommunen kan desuden skride ind via påbud, hvis lugtgener antager et urimeligt omfang - f.eks. hvis mangelfuld rensning eller rengøring medfører, at nabo-beboelse i væsentligt omfang generes af lugt fra minkfarmen.

Ingen af naboerne er kommet med indsigelser til udkastet til miljøgodkendelse. Brønderslev Kommune vurderer derfor, at projektet kan godkendes med ovenstående begrundelser. Der gives dermed en dispensation i henhold til 50 %'s reglen.

8. Påvirkninger af natur og miljø

8.1 Ammoniakfordampning

11. Der skal foretages tømning af gødningsrenderne på minkfarmen to gange ugentligt.

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	4609,4	510,2	5119,6
Nudrift	4609,4	431,0	5040,4
8 års-drift	4224,6	431,0	4655,7

Tabel nr. 10. Ammoniakemission.

Ammoniakemissionen stiger fra 8-års drift til nudrift og til ansøgt drift. Ansøger har indenfor de seneste 8 foretaget tømning af gødningsrenderne 2 gange ugentligt og fortsætter med det i ansøgt drift. Da det er et ammoniakreducerende tiltag, har Brønderslev Kommune valgt at stille vilkår hertil.

Beskyttet natur

Ansøgers vurdering

Der er i denne ansøgning beregnet ammoniakdeposition til 6 naturpunkter, benævnt i tabel 11 som naturpunkt 1-6. Der er i tabel 11 vedlagt en opgørelse over beregninger af ammoniakdeposition til udpegede naturområder.

Der er udvalgt de naturpunkter som afstandsmæssigt ligger tættest på ejendommen. Naturpunkterne ligger spredt omkring ejendommen.

Der er generelt forholdsvis lang afstand til kategori 1 og 2 natur.

Ansøgningen medfører en marginalt øget ammoniakudledning i kraft af den nye møddingsplads.

Samlet emission: 5119,6 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (8 års-drift): 463,9 (kg NH ₃ -N/år)		Meremission (nudrift): 79,2 (kg NH ₃ -N/år)			
Oversigt af naturpunkter ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Vildmosen	Kategori 1	Sagsbehandler	2	S	0,0	0,0	0,0
4. Eng NØ	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	1,3
3. Mose SV	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	1,0
5. Sø S	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,0	0,7
6. Eng SV	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,1	0,0	1,2
1. Overdrev SV	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
2. Overdrev SV	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,4

Tabel nr. 11. Naturberegninger.

Samtlige generelle afskæringskriterier i forhold til ammoniakdeposition til natur vurderes for overholdt.

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 11.

Ved kategori 1-natur skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen³. Det fremgår af tabel 11, 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 0,4 kg N/ha/år, hvilket er mindre end det fastsatte beskyttelsesniveau.

Ansøger har desuden lavet beregninger til nærmeste kategori 3-natur og §3 natur. Her er merdepositionen maksimalt 0,1 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 mindre end 1,0 kg N/ha/år. Da merbelastningen hverken i nudrift eller i 8 års drift overskrider til de nærmeste naturområder, vurderes merbelastningen heller ikke

³ Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25

at overskrides 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.

Bilag IV-arter og andre arter

Ansøgers vurdering

Der er via søg på naturdata, miljøportal.dk med en radius på 1.000 m fra ejendommen ikke registreret fund af bilag IV arter eller andre beskyttede arter. Bilag IV arter og andre beskyttede arter vil typisk have levested og fødesøgningsareal ved beskyttet natur.

Der er i tidligere afsnit vurderet, at den ansøgte ændring af produktionen ikke vil føre til tilstandsændringer på omkringliggende beskyttet natur.

Det vurderes ligeledes, at støj- og støvgener fra husdyrbruget samt transportbelastning vil være uændrede, som følge af den ændrede produktion.

Det vurderes samlet, at den ansøgte produktion vil have en neutral effekt på eventuelle bilag IV arter.

Af potentielle bilag IV-arter, der kan have levested eller fødesøgningsområde eller opholdssted i området omkring husdyrbruget kan nævnes:

- Markfirben
- Dværgflagermus
- Skimmelflagermus
- Sydflagermus
- Brunflagermus
- Vandflagermus
- Odder

Markfirben vil typisk have fødesøgning og levesteder på åbne, varme og tørre lokaliteter, såsom heder, overdrev og skråninger og sten- og jorddiger. Det er tidligere i denne miljøgodkendelse fastslået, at den øgede ammoniakdeposition ikke vil føre til tilstandsændringer på denne type naturarealer. Det vurderes således ikke som sandsynligt, at markfirben vil blive påvirket, som følge af produktionsændringen.

Flagermusarterne vil typisk have levested og ynglepladser i gamle træer i skove. Den ansøgte produktionsændring medfører ikke rydning af skov eller fældning af enkelttræer, ligesom produktionsændringen ikke medfører tilstandsændringer på naturarealer eller ammoniakfølsomme skove, der kunne have fungeret som levested eller fødesøgningsområde for flagermusarterne.

Odder vil typisk have levested og fødesøgningssteder i og i tilknytning til vandløb og åer. Der foregår ikke nogen ændringer som følge af den ansøgte produktion på vandløb eller åer og påvirkningen på odderen vurderes som neutral.

Det er ansøgers samlede vurdering, at produktionsændringen vil have en neutral effekt på bilag IV arter og andre fredede arter siden den øgede ammoniakudledning vurderes ikke at ville kunne medføre en tilstandsændring på de naturarealer, som kan fungere som leve- og fødesøgningssteder for bilag IV-arter i nærområdet.

Ligeledes vurderes det også, at transportbelastningen i forbindelse med den ansøgte produktionsændring vil være på stort set samme niveau, ligesom støj- og støvbilledet forventes ikke at ændres væsentligt. Dette vil således også have en neutral effekt på bilag IV arter.

Dersom kommunen ligger inde med yderligere viden omkring bilag IV-arter på området eller i umiddelbar nærhed heraf, anmodes kommunen om at gøre en vurdering i forhold til dette i forbindelse med denne ansøgning.

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 og spidssnudet frø.

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

Da ejendommen er beregnet til at have en ammoniakemission på over 3.500 kg NH₃-N/år, er ansøgningen indsendt som en §16a ansøgning.

Der er derudover redegjort for andre forhold vedrørende husdyrbrugets drift som er vurderet relevante for husdyrbrugets øvrige emissioner og genepåvirkninger i godkendelsen.

Der indgår følgende stalde i driften på ejendommen:

- Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv
- Mink. Bure og gødningsrender.
- Søer, golde og drægtige, delvis spaltegulv
- Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse
- Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv

Der foretages ingen ændringer, der fordrer beregning af en ny BAT-beregning, da der ikke udvides på produktionsarealet eller ændres på kummeindretning.

I minkhallerne anvendes der hyppig udmugning som ammoniakreducerende teknologi.

Redegørelse for anvendelse af BAT ammoniak

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget inkl. lagre ved anvendelsen af BAT er beregnet til 5.172 kg NH₃-N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget inkl. lagre er beregnet til 5.120 kg NH₃-N/år. BAT-kravet for staldindretning og ammoniak vurderes dermed overholdt.

Samlet konklusion

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

Kommunens vurdering

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4662	510	5172
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4609	510	5120
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	52
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel nr. 12. Samlet BAT beregning.

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 12.

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.

10. Management og egenkontrol, alternative løsninger og konklusion

10.1 Management og egenkontrol

- | | |
|-----|---|
| 12. | På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af vilkår i denne godkendelse. |
| 13. | 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

Da ejendommen omfatter færre end 750 årssøer, er den ikke omfattet af BAT-konklusionerne for intensivt opdræt af fjerkræ og slagtesvin. Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på ejendommen samt praksis for egenkontrol.

Der praktiseres på ejendommen i videst muligt omfang godt landmandskab. Godt landmandskab indbefatter blandt andet, at beredskabsplaner udarbejdes og opdateres, at der føres dagligt opsyn med staldopbevarings- og foderanlæg. At der sikres, at stalde og udendørsarealer er tilstrækkeligt renholdte.

Der udarbejdes mark- og gødningsplan for planteavlsløbet på ejendommen i henhold til lovkrav, så tildelingen af næringsstoffer til afgrøderne optimeres.

Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.

Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden altid anvendes, og at foderets indhold er tilpasset svinenes livscyklus.

Der føres medicinjournal og logbog for gylletanke. Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant. Og gyllepumpning foregår altid under opsyn.

Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Energi- og vandforbrug samt forbrug af energi til opvarmning registreres og følges op.

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

Ejendommen er beliggende tæt op ad byzonen omkring Stenum. Det er derfor vanskeligt at forestille sig, at der vil være mulighed for, at ejendommen kan udvides væsentligt i fremtiden.

Da ejendommens dyrehold er sammensat af svineproduktion og minkhold, er det nødvendigt at sikre ejendommen har mulighed for at udnytte de miljømæssige rammer for denne produktion fuldt ud. Med den nye stipladsmodel giver det en fleksibilitet til at kunne sammensætte produktionen inden for dyrevelfærdsreglernes rammer, og optimere på produktionen i de eksisterende stalde, uden at der vil fremkomme øgede gener for naboer og omkringboende i form af lugt.

Da der ikke opføres nogen nye staldbygninger i forbindelse med det ansøgte, vurderes det, at det ikke er nødvendigt at vurdere alternative placeringer af staldbygningerne.

Det vurderes også, at den valgte placering af den nye møddingsplads er den mest optimale, set i forhold til landskabelige værdier. Alternativet til ikke at opføre en ny møddingsplads, er, at dybstrøelse ville skulle transporteres over større afstande ved udmugning. Med den valgte placering er der mulighed for at kunne placere gødningen på ejendommen før den køres ud som gødning.

Kommunens vurdering

Brønderslev Kommune vurderer, at den naturlige udvikling for et rentabelt landbrug er, at det løbende udvider/ændrer husdyrholdet afhængig af markedsforholdene. Løkkenvvej 311 er udfordret af den bynære placering, men har mulighed for at udvide dyreholdet inden for eksisterende rammer. De eksisterende rammer til dyreholdet bliver således udnyttet på en mere rentabel måde. Brønderslev Kommune vurderer på baggrund heraf, at godkendelsen kan gives.

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 godkendelse i henhold til § 16a 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. 718 af 8. juli 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 3: Opgørelse af produktionsareal i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse, Løkkenvej 311

Skema-id: 212830

Generelt om ansøgningen:

Hvor det har været muligt er der anvendt tilgængelige staldtegninger. For de stalde hvor der ikke har været staldtegninger tilgængelige er produktionsarealet opmålt af ansøger.

Ansøgt drift og nudrift er ens. Den eneste forskel mellem nudrift og 8-års drift er en tilbygning til smågrisestalden der er gennemført i år 2012.



Figur 1 Oversigt over stalde

Tabel 1 angiver det anmeldte produktionsareal i henholdsvis ansøgt, nudrift og 8-års drift.

Tabel 1 Opgørelse af produktionsareal

Stald	Gulvtype	Antal sektioner	Stier pr. sektion	Stistørrelse i m ²	Ansøgt i m ²	Nudrift i m ²	8-års drift i m ²
1. Smågrisestald gl.	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	8	8	5x2,1	672	672	672
2. Minkhaller 13 haller	Mink. Bure og gødningsrender	13 haller	-	-	1630	1630	1630
3. Smågrisestald 2012	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	8	9	2,1x4,8 2,1x2,5	687	687	0
4. Drægtighed	Søer, golde og drægtige.	1	-	-	140	140	140



sstald gl.	Løsgående, delvis spaltegulv						
5. Sygestald dybstrøelse	Søer, golde og drægtige. Løsgående dybstrøelse	1	6	3x2	36	36	36
6. 45 farestier	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	-	49	1,6x2,4	173	173	173
7. 59 farestier	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	-	59	1,6x2,4	227	227	227
8. Løbeafdeling	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1	Løbeafdeling	Bokse og løsareal	220	220	220
9. Drægtige søer 1	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1	14	2,15x6,76 2,15x4,7	173	173	173
10. Tilbygning 2003 40 farestier	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	2	20	1,6x2,4	154	154	154
11. Drægtige søer 2	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	2	16	Varierende	264	264	264
12. 40 farestier og drægtighedsstald	Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	2	20	1,6x2,4	154	154	154
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	4	-	-	392	392	392
Samlet					4922	4922	4235

De enkelte stalde beskrives i det efterfølgende i henholdsvis ansøgt, nudrift og 8-årsdrift. Hvor der findes staldtegninger tilgængelig, er disse brugt som udgangspunkt for udregning af produktionsareal, derudover er staldene opmålt af ansøger.

1. Smågrigestald gl.

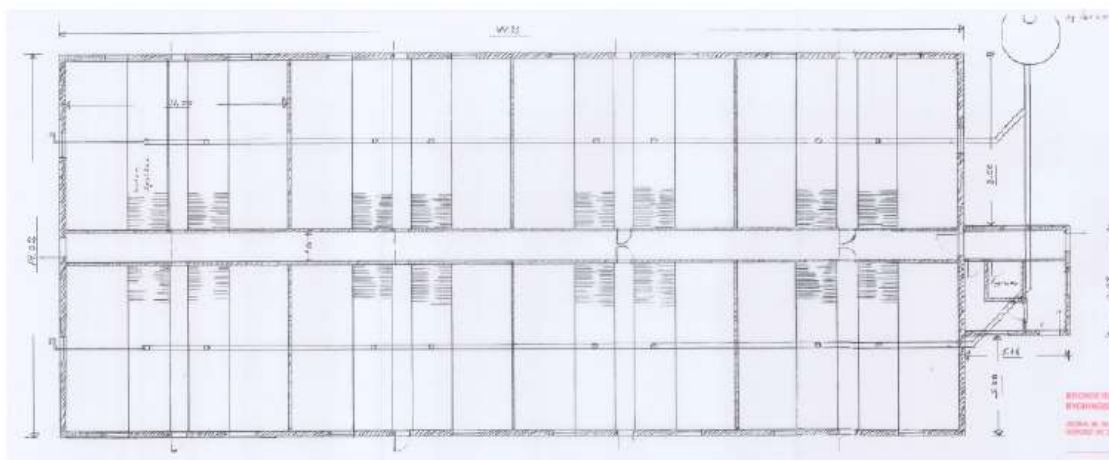
Stalden er bygget i 1999 og er tilbygget i 2012. Ifølge BBR er det nuværende bygningsareal på 1794 m².

Ansøgt drift:

Stalden er indrettet med 8 sektioner til smågrise i toklimastald med delvist spaltegulv. Der er 8 stier i hver sektion, og stistørrelsen er på 5x2,1 m.

Samlet produktionsareal for denne stald er på 672 m².

Der er vedhæftet staldtegnning som figur 2.



Figur 2 Staldtegning Smågrisestald gl.

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

2. Minkhaller 13 haller:

Ansøgt:

Der forefindes ikke staldtegninger over de enkelte haller. Produktionsarealet er således opmålt af ansøger.

Ansøger har opmålt produktionsarealet til 1630 m².

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

3. Smågrisestald 2012:

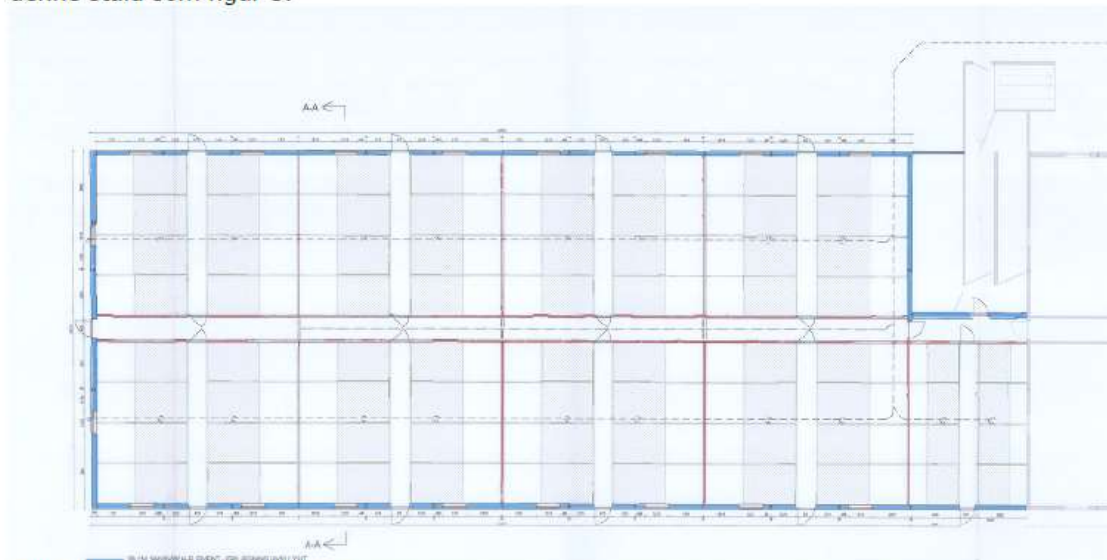
Denne stald er opført i 2012 som en forlængelse af smågrisestalden. Ifølge BBR er det samlede bygningsareal for begge staldene på 1794.

Ansøgt drift:

Stalden er indrettet med 9 sektioner til smågrise i toklimastald med delvis spaltegulv. Der er 8 stier i hver sektion.

8 af sektionerne har stistørrelsen 2,1x4,8 m og den sidste sektion har stistørrelsen 2,1x2,5 m.

Samlet produktionsareal for denne stald er på 687 m². Der er vedhæftet staldtegning for denne stald som figur 3.



Figur 3 Staldtegning Smågrisestald 2012

Nudrift:

Produktionsarealet i nudrift er uændret i forhold til ansøgt drift.

8-års drift:

Stalden var ikke opført for 8 år siden, og der er således ikke noget produktionsareal i 8-års driften.

4. Drægtighedsstald gl.

Stalden er indrettet i en af de ældste bygninger på ejendommen. Det samlede bygningsareal for stalden er ifølge BBR på 369 m². Men det er kun en del af bygningen der er indrettet til stald til drægtige søer.

Ansøgt drift:

Der foreligger ingen staldtegninger, og produktionsarealet er således opmålt af ansøger.

Samlet produktionsareal er på 140 m².

Nudrift og 8-års drift:

Nudriften og 8-års driften er uændret i forhold til ansøgt drift.

5. Sygestald dybstrøelse

Denne sygeafdeling er indrettet i en staldbygning opført i 1928.

Ansøgt drift:

Der foreligger ingen staldtegninger af denne stald, den er således opmålt af ansøger. Stalden er indrettet med 6 stier til søer i dybstrøelse, hver sti måler 3x2 m.

Samlet produktionsareal er på 36 m².

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

6. 45 farestier

Denne stald er indrettet i samme bygning som sygestierne.

Ansøgt drift:

Der findes ingen staldtegninger for denne stald, den er således opmålt af ansøger. Den er indrettet med 45 farestier. Hver sti er på 2,4x1,6 m.

Samlet produktionsareal er på 173 m².

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

7. 59 farestier

Denne stald er indrettet i en bygning der ifølge BBR er opført i 1979. Det samlede bygningsareal er ifølge BBR på 424 m².

Ansøgt drift:

Der foreligger ingen tidsvarende staldtegninger over denne stald, den er derfor opmålt af ansøger. Stalden er indrettet med 59 farestier i størrelsen 1,6x2,4 m.

Samlet produktionsareal er på 227 m².

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

8. Løbeafdeling

Løbeafdelingen er indrettet i en bygning der ifølge BBR er opført i 1922.

Ansøgt drift:

Der foreligger ingen staldtegninger for denne stald, så produktionsarealet er opmålt af ansøger.

Hele løbeafdelingen er opmålt til et samlet produktionsareal på 220 m².

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

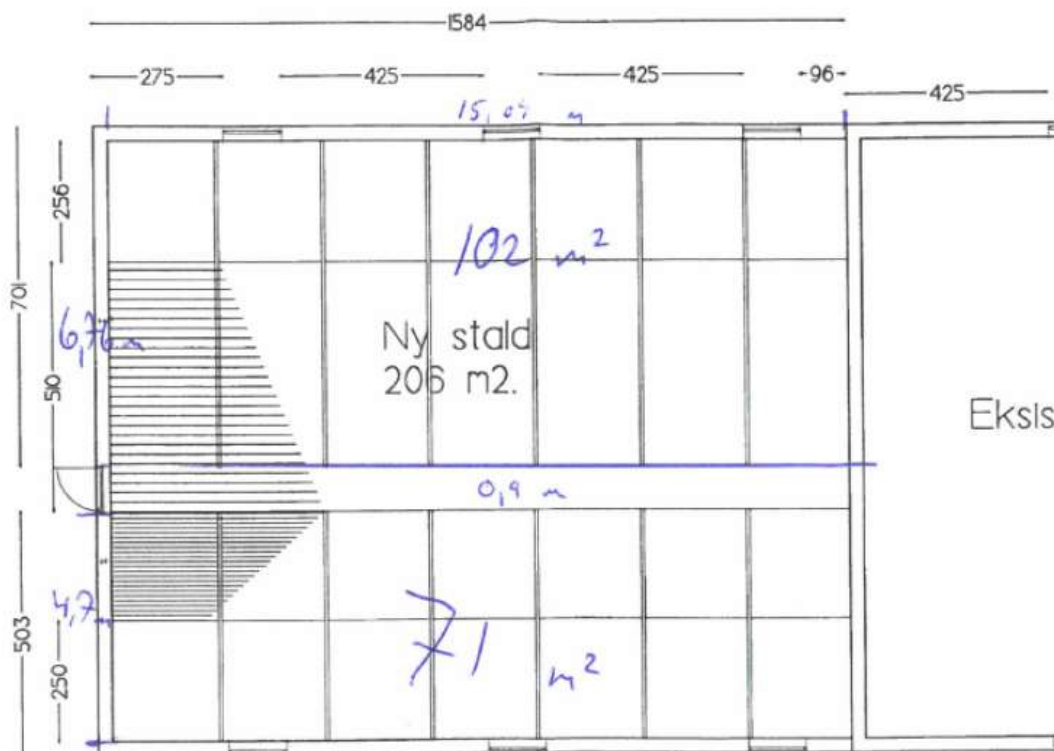
9. Drægtige søer 1

Denne stald er indrettet i en bygning der ifølge BBR er opført i 1993 med et bygningsareal på 544 m².

Ansøgt drift:

Stalden er indrettet med 14 stier til drægtige søer i lidt varierende stistørrelser. 7 syv stier er på 2,15x6,8 m og syv stier er på 2,15x4,7 m. Samlet produktionsareal er angivet til 173 m².

Der er vedhæftet staldtegnning af stalden i figur 4.



Figur 4 Staldtegning Drægtige søer 1

Nudrift og 8-års drift:

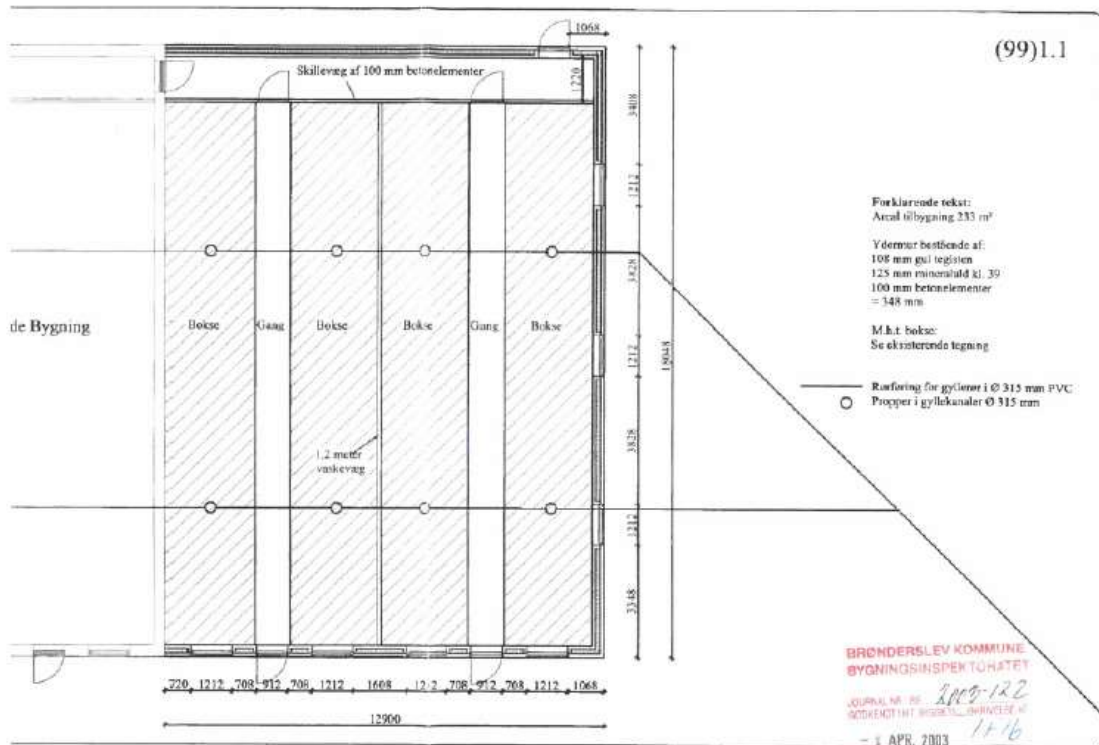
Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

10. Tilbygning 40 farestier

Denne stald er bygget som en tilbygning til en eksisterende stald i 2003.

Ansøgt:

Stalden er indrettet med 40 farestier af 1,6x2,4 m. Samlet produktionsareal er på 154 m². Der er vedhæftet staldtegning som figur 5.



Figur 5 Staldtegning tilbygning 40 farestier

Nudrift og 8-års drift:

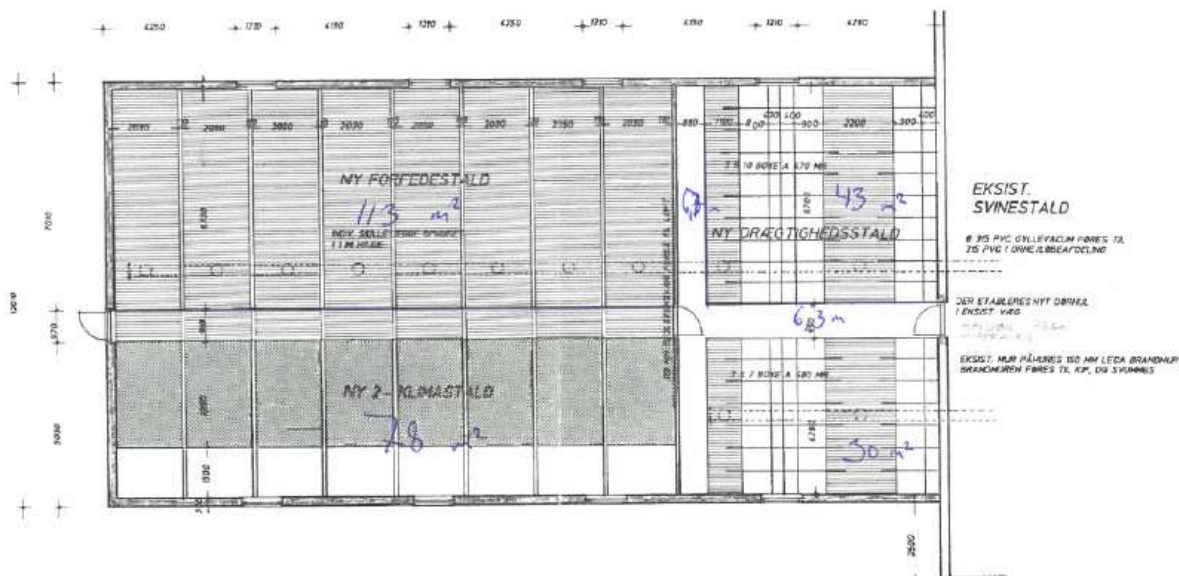
Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

11. Drægtige søer 2

Denne stald består af 2 afdelinger til drægtige søer. Stalden er indrettet i en bygning der er opført i 1993 og tilbygget i 1995 med et samlet bygningsareal på 1993 m².

Ansøgt drift:

Stalden er opdelt i 2 afdelinger med et samlet produktionsareal på 264 m². Der er vedhæftet staldtegnning som figur 6.



Figur 6 Staldtegning Drægtige søer 2

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

12. 40 Farestier og drægtighedsstald

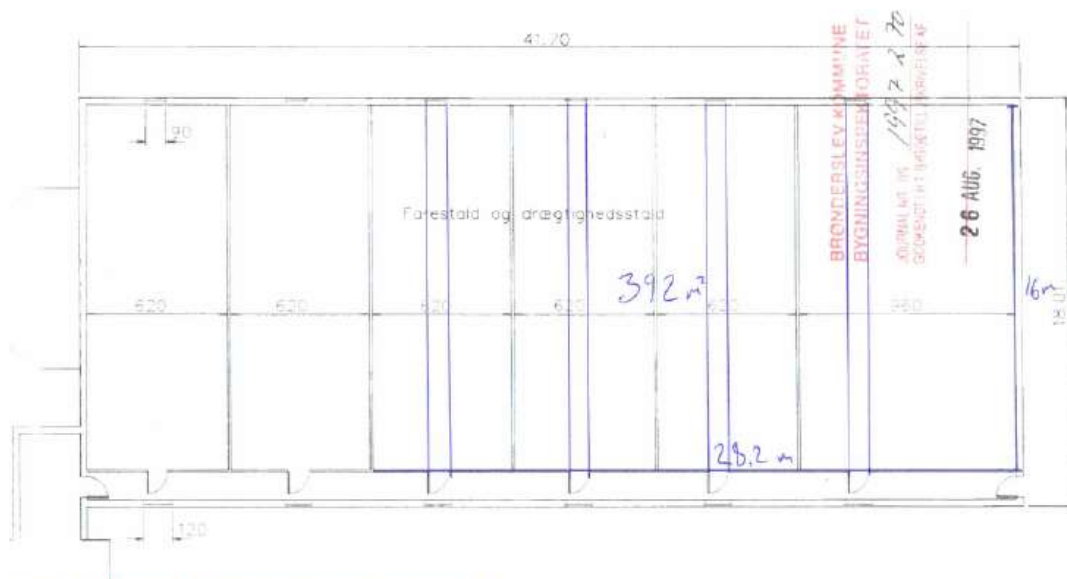
Denne stald er indrettet i en bygning opført 1999, bygningen er tilbygget i 2003 og har et samlet bygningsareal på 1000 m².

Ansøgt:

Stalden er indrettet med 40 farestier og fordelt på 2 sektioner og 4 sektioner til drægtige søer.

Samlet produktionsareal for farestierne er på 154 m². Og for drægtighedsafdelingerne er produktionsarealet på 392 m².

Der er vedhæftet staldtegning som figur 7.



Figur 7 Staldtegning 40 farestier og drægtighedsafdeling

Nudrift og 8-års drift:

Produktionsarealet i nudrift og 8-års drift er uændret i forhold til ansøgt drift.

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, ANGIV AMT, BY OG ADRESSE

KONTAKT MILJØMYNDIGHEDERNE VED TLF. 70151514

KONTAKT EJEREN, Jørgen Heltoft på: 21725282

RED MENNESKER I FARE

VARSEL ALLE ENTEN MUNDTLIGT ELLER VED HJÆLP AF TELEFON.

BEGRÆNS UHELDET

VED BRAND -LUK DØRE OG VINDUER TIL DET BRÆNDENDE 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 landbruget Kjærgaard Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev

Indholdsfortegnelse:

INSTRUKS VED UHELD	0
TELEFONNUMRE	3
BRAND- OG EVAKUERINGSINSTRUKS	4
OVERLØB AF GYLLE - INSTRUKS	5
KEMIKALIE- OG OLIESPILD - INSTRUKS	6
TRANSPORT AF HUSDYRGØDNING	7
KORTBILAG	8

Udarbejdet af:

Revideret: Dato 8/8-2019 Ansvarlig Rasmus Arvidson

2019
2020
2021
2022
2023

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 mm. 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.
Kopi af beredskabsplanen findes på kontoret i stuehuset.

Bagerst er der et oversigtskort over ejendommen mm. med angivelse af:

- Slukningsmateriel og åndedrætsværn
- Hovedtavle for el
- Hovedhane for vandtilførsel
- Kort med angivelse af tilkomstforhold

Husk generelt:

Ved store uheld ring altid 112, ved mindre uheld ring altid til miljømyndighederne (Brønderslev Kommune). Indenfor almindelig arbejdstid kan kommunen kontaktes på 99454545, og udenfor almindelig arbejdstid bør man kontakte 112. 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

Miljømyndighed kontaktes på telefon 70151514

Falck kontaktes på telefon 7010 2030

Brandvæsen kontaktes på telefon 112

Lægevagt kontaktes på telefon 7015 0300

Ejer Jørgen Heltoft på telefon: 21725282

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, Jørgen Heltoft på 21725282

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:

- Pulverslukker
- Vandslanger

OVERLØB AF GYLLE – INSTRUKS

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, Jørgen Heltoft på 21725282

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at gylle løber mod syd i retning af Ryå
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af gylle.
- 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:

- Halmballer
- Skovle/spade
- Traktor

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, Jørgen Heltoft på 21725282

- **Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne**

Handlinger:

- Forsøg opdæmning for at undgå, at eksempelvis olie løber til dræen, rørlagt grøft, vandhuller og vandløb (se kortbilag bagerst i denne beredskabsplan)
- Opdæmningen kan evt. foretages med jord, halmballer ol. afhængig af mængden af olie.
- Er olie løbet til dræen eller rørlagt grøft skal der laves en opdæmning for at undgå forurening af nærmeste vandløb og vandhuller f. eks. med en bigballe eller jord (se kortbilag bagerst i denne beredskabsplan)
- Modtag brandvæsenet/miljømyndighederne og udlever denne mappe med sammen med Kortmaterialet
- Der er ikke risiko for forurening af dambrug

Hjælpemidler:

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

- Halmballer
- Spåner
- Kattegrus
- Rendegraver
-

I maskinhus findes der småspåner og kattegrus der kan benyttes til at opsuge spildte væsker.

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, Jørgen Heltoft på 21725282

Ved mindre spild kontaktes kun miljømyndighederne

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

KORTBILAG



Bilag 3

- Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Løkkenvej 311, 9700 Brønderslev (lokalisering fremgår af afsnit 3).
- Godkendelsen er gældende fra den 7. januar 2020. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 6 år fra godkendelsesdatoen.
- Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal revideres årligt og være tilgængelig på ejendommen.

- Møddingspladsen skal placeres i overensstemmelse med angivelsen i figur 1. Den må maksimalt have et overfladeareal på 239 m² og skal opfylde kravene for møddingspladser i den gældende husdyrgødningsbekendtgørelse.

- 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	Kildepåse	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansat drift						
1. Smågrisestald gl.	852	Mekanisk ventilation	6 m	(#194150) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	672
2. Mink 13 haller	5210	Blandet ventilation	3 m	(#194244) Mink. Bure og gødningsrender	0	1630
3. Smågrisestald 2012	913	Blandet ventilation	6 m	(#194324) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	687
4. Drægtighedsstald gl.	169	Blandet ventilation	6 m	(#194866) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	140
5. Sygestald dybstrøelse	77	Blandet ventilation	6 m	(#194867) Søer, gølle og drægtige. Løsgående dybstrøelse	0	36
6. 45 farestier	354	Blandet ventilation	6 m	(#194874) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	173
7. 59 farestier	311	Blandet ventilation	6 m	(#194876) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	227
8. Løbafdeling	286	Blandet ventilation	6 m	(#194878) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	220
9. Drægtige søer 1	206	Blandet ventilation	6 m	(#194887) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	173
10. Tilbygning 2003 40 farestier	233	Blandet ventilation	6 m	(#194902) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0	154
11. Drægtige søer 2	338	Blandet ventilation	6 m	(#194905) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	264
12. 40 farestier og drægtighedsstald	751	Blandet ventilation	6 m	(#196756) Søer, gølle og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv (#196755) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	0 0	392 154
Sum						4922

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

7. 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)		
	gennemsnit værdi over referencetidsrummet	gennemsnit værdi over referencetidsrummet	gennemsnit værdi over referencetidsrummet	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.

8. 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.

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

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

11. Der skal foretages tømning af gødningsrenderne på minkfarmen to gange ugentligt.

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

13. 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.)



Brønderslev Kommune

Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev

Tlf.: 99 45 45 45

raadhus@99454545.dk
www.bronderslev.dk