

Aabenraa Kommune
Digital annonce

Miljø
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 01-07-2024
Sagsnr.: 24/11947
Dok.løbenr.: 186691/24

Kontakt: Tine Oerter Trane
Direkte tlf.: 7376 7783
E-mail: tot@aabenraa.dk

Tillæg til miljøgodkendelse til husdyrbruget på Bjolderupvej 82 + 85, 6392 Bolderslev

Aabenraa Kommunes Team Miljø har den 1. juli 2024 meddelt tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse efter husdyrbrugloven¹ til husdyrbruget på Bjolderupvej 82 + 85, 6392 Bolderslev, matr. nr. 93, Raved, Bjolderup, m.fl.

Ejendommen meddeles tillægsgodkendelse til følgende eksisterende stald og produktionsareal:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
Stald på Bjolderupvej 85	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	457	401
I alt			401

Desuden meddeles der miljøtilladelse til følgende nye stalde og produktionsarealer:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
Ny forlængelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.	1.622	1.354
Del af maskinhus	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	650	325
I alt			1.679

Tillægsgodkendelsen kan ses i sin helhed på de følgende sider.

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

- Afgørelsens adressat

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

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

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

Miljø-og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø-og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

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

Afgørelsen annonceres offentligt den 1. juli 2024 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 29. juli 2024, der er dagen for klagefristens udløb.

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

Venlig hilsen

Tine Oerter Trane
Miljøsagsbehandler

Tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse af husdyrbruget Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev

§ 16a, stk. 4

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

Godkendelsesdato:
1. juli 2024



Aabenraa Kommune

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

Baggrund og læsevejledning

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

Som følge af husdyrbrugloven skal ansøger indsende oplysninger om en række forhold, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens¹ bilag 1 punkt A og B. Kommunen skal i sin afgørelse beskrive husdyrbrugets særkender samt vurdere og begrunde, at det ansøgte ikke har en væsentlig indvirkning på miljøet, og at det opfylder de lovbestemte krav om anvendelse af den bedst tilgængelige teknik (BAT) på lugt- og ammoniakemission. Kommunen stiller de relevante vilkår, der sikrer, at husdyrbruget ikke har en væsentlig virkning på miljøet, samt at BAT er overholdt. Selve ansøgningsmaterialet kan læses i kapitel E.

Husdyrbruget på Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev har en ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH₃-N pr. år, og der er tidligere meddelt miljøgodkendelse efter § 16a, stk. 1 i husdyrbrugloven. Udvidelsen af husdyrbruget udløser derfor krav om en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens § 16a, stk. 4. Husdyrbruget har VVM-pligt og krav om at anvende den bedst tilgængelige teknik (BAT) for at ammoniakemissionen begrænses. Ansøgningen indeholder en miljøkonsekvensrapport, som er vedlagt under kapitel E. Den vedlagte miljøkonsekvensrapport er et resultat af dialog imellem ansøger og Aabenraa Kommune. Miljøkonsekvensrapporten og miljøgodkendelsen af 17. januar 2020 danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug

Indholdsfortegnelse

A. Afgørelse	5
Dispensationer	7
Baggrund og særkender for afgørelsen	8
Landskabelige værdier og særkender	8
Erhvervsmæssigt nødvendigt.....	9
Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav	9
Natur	9
Jord, grundvand og overfladevand.....	11
Lugtgener	11
Øvrige emissioner og gener	12
Bedste tilgængelig teknik (BAT)	12
Øvrige krav	13
Samlet vurdering	13
Lovgrundlag	14
Udnyttelsesfrist	14
Revurdering af miljøgodkendelsen	14
Retsbeskyttelse	14
Andre tilladelser og dispensationer	14
B. Vilkår for husdyrbruget	15
Afgørelse	15
Indretning og drift	15
Lugt.....	18
Øvrige emissioner og gener.....	18
Jord, grundvand og overfladevand	19
Bedste tilgængelige teknik (BAT)	20
Egenkontrol	20
Beredskabsplan	20
C. Offentlighed og klagevejledning	21
Naboorientering og partshøring	21
Annoncering og afgørelse.....	21
Klagevejledning	21
D. Kommunens bilag	23
Lugtkonsekvenszonen	23
Behandling af høringssvar.....	24
E. Miljøkonsekvensrapport	26

Datablad

Husdyrbrugets adresse: Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev

Ansøger: Erik Kristensen

Ansøgers CVR-nummer: 74290310

Godkendelsesmyndighed: Aabenraa Kommune

Godkendelsesdato: 1. juli 2024

Sagsbehandler: Tine Oerter Trane

Kvalitetssikring: Laura Klaver

Ansøgningsmateriale: Ulla Refshammer Pallesen, Spiras

Sagsnr.: 24/11947

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

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

A. Afgørelse

Aabenraa Kommune meddeler tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen af husdyrbruget på Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev, matr. nr. 93, Raved, Bjolderup, m.fl., efter husdyrbruglovens § 16a, stk. 4 til hold af kvæg med de stillede vilkår.

Der gives i tillægget godkendelse til at benytte det etablerede produktionsareal på 325 m² med dybstrøelse i den østlige ende af det eksisterende maskinhus. Endvidere gives der godkendelse til fortsat at kunne etablere den endnu ikke opførte tilbygning med et produktionsareal på 1.354 m² med mulighed for dybstrøelse på hele arealet eller en kombination af dybstrøelse på 677 m² og fast drænet gulv med skraber og ajlefløb på 677 m². Derudover inddrages det eksisterende produktionsareal med dybstrøelse på Bjolderupvej 85, idet Bjolderupvej 82 og 85 skal godkendes samlet jf. ændringerne i husdyrbrugloven², der trådte i kraft den 1. april 2024.

Der godkendes følgende nye stalde og produktionsarealer:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
Ny forlængelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.	1.622	1.354
Del af maskinhus	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	650	325
I alt			1.679

Der godkendes følgende eksisterende stald og produktionsareal:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
Stald på Bjolderupvej 85	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	457	401
I alt			401

De eksisterende staldanlæg på Bjolderupvej 82 og de eksisterende samt tidligere ansøgte øvrige anlæg er godkendt jf. den oprindelige miljøgodkendelse af 17. januar 2020 med de deri stillede vilkår samt evt. nye vilkår stillet i denne tillægsgodkendelse.

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

² Lov nr. 176 af 27. februar 2024 om ændring af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



Figur 1. Oversigt over stalde, anmeldelsespligtige anlæg samt gødningsopbevaringsanlæg.

Dispensationer

Det er ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre husdyranlæg inden for en afstand af 15 m til offentlig og privat fællesvej, jf. husdyrbruglovens § 8, stk. 1, pkt. 4.

Det nye dybstrøelsesareal i den østlige ende af det eksisterende maskinhus er etableret med en afstand på 14 m til den offentlige vej, Bjolderupvej, matr. nr. 7000b, Raved, Bjolderup, hvorved afstandskravet på 15 m ikke er overholdt.

Ansøger har i den forbindelse søgt om dispensation for afstandskravet.

En alternativ placering af dybstrøelsesarealet vil kræve etablering af en ny bygning, der i højere grad vil kunne skæmme landskabets visuelle udtryk og blokere for udsigten til Bjolderup Kirke, end det gør, at udnytte en allerede lovligt eksisterende bygningsmasse.

Endvidere er afstanden til den faktiske beliggenhed af Bjolderupvej på 17 m, da vejens faktiske forløb er placeret længere væk end den matrikulære indtegnning. For veje med en hastighedsbegrænsning på 80 km/t bør der friholdes en sikkerhedszone på minimum 6 m langs vejen, hvilket overholdes med en afstand på 17 m.

Aabenraa Kommune vurderer på den baggrund, at den valgte placering af det nye dybstrøelsesareal tager størst muligt hensyn til landskabets visuelle udtryk og udsigtslinjen til Bjolderup Kirke, samt at en dispensation ikke tilsidesætter sikkerhedshensynet til færdsel på Bjolderupvej.

Aabenraa Kommune meddeler derfor med hjemmel i husdyrbruglovens § 9, stk. 3 dispensation for afstandskravet i husdyrbruglovens § 8, stk. 1, pkt. 4.

Baggrund og særkender for afgørelsen

Bjolderupvej 82, 6392 Bolderslev modtog den 17. januar 2020 miljøgodkendelse efter § 16a, stk. 1 i husdyrbrugloven til produktion af malkekøer i de eksisterende staldbygninger samt godkendelse til etablering af en rundbuehal med et produktionsareal på 30 m² til kalve (under 6 mdr.) på dybstrøelse og en ny forlængelse med et produktionsareal på 1.354 m² til malkekøer, kvier og stude på dybstrøelse eller på en kombination af dybstrøelse på 677 m² og fast drænet gulv med skraber og ajleafløb på 677 m². Miljøgodkendelsen er delvist udnyttet.

Bjolderupvej 85, 6392 Bolderslev modtog den 3. maj 2016 miljøtilladelse efter § 10 i den dagældende husdyrbruglov³ til etablering af et dybstrøelsesareal i en eksisterende bygning til 50 malkekøer (11.000 kg EKM), svarende til 72,69 DE efter dagældende omregningsfaktorer.

Aabenraa Kommune modtog den 18. april 2024 en ansøgning om tillæg til den eksisterende miljøgodkendelse på Bjolderupvej 82, 6392 Bolderslev. Ansøger ønsker at lovliggøre etablering og benyttelse af et produktionsareal på 325 m² med dybstrøelse i den østlige ende af det eksisterende maskinhus. Endvidere ønskes der godkendelse til fortsat at kunne etablere den endnu ikke opførte tilbygning med et produktionsareal på 1.354 m² med mulighed for dybstrøelse på hele arealet eller en kombination af dybstrøelse på 677 m² og fast drænet gulv med skraber og ajleafløb på 677 m². Den tidligere godkendte rundbuehal er nu placeret på kalvepladsen, hvorfor rundbuehallen udtages som selvstændigt produktionsareal. Derudover inddrages det eksisterende produktionsareal med dybstrøelse på Bjolderupvej 85, idet Bjolderupvej 82 og 85 skal godkendes samlet jf. ændringerne i husdyrbrugloven, der trådte i kraft den 1. april 2024.

Aabenraa Kommune meddeler tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen, da det vurderes, at ansøgeren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik. Det vurderes, at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Aabenraa Kommune vurderer, at tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen med de stillede vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget sikrer, at husdyrbruget ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet eller andre væsentlige gener.

Denne tilladelse er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet, skema nr. 244 391, version 2 og miljøkonsekvensrapporten i kapitel E.

Landskabelige værdier og særkender

Nybyggeri og placering af anlæg

Husdyrbrugene på Bjolderupvej 82 og 85 er beliggende i landskabsområdet Landbrugssletten, der er kendetegnet ved et fladt terræn, hvor dyrkede marker afgrænses af en delvis brudt hegnstruktur og små, spredtliggende plantager. Flere småsøer, åer, vandløb og grøfter er med til at afspejle landskabets lavbundskarakter.

Landskabet er et landbrugslandskab, hvor flere store og middelstore gårde ligger jævnt fordelt i landskabet. Flere små og middelstore landsbyer ligger spredt i landskabet, uden at de følger en egentlig struktur.

Landskabet rummer flere tekniske anlæg, der præger store dele af området, og som har stor betydning for landskabets visuelle karakter.

³ Lovbekendtgørelse nr. 868 af 3. juli 2015 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer

Den nye forlængelse ligger i direkte tilknytning til det allerede eksisterende staldanlæg og afskærmes af de eksisterende stalde mod syd og vest samt af læhegn mod øst. Fra nord vil den nye forlængelse være synlig fra Hjordkærvej, men idet den planlægges etableret midt i det allerede eksisterende bebyggelsesareal, vil den nye forlængelse ikke ændre væsentligt på husdyrbrugets fremtoning i landskabet. Aabenraa Kommune vurderer på den baggrund, at den planlagte placering af den nye forlængelse ikke vil påvirke landskabets karakter væsentligt.

Bygge- og beskyttelseslinjer og kommunalplaner

Bygge- og beskyttelseslinjer:

Husdyrbruget er delvist beliggende inden for udpegningen "lavbund klasse I – stor risiko for okkerudledning".

Den nye forlængelse ønskes etableret inden for udpegningen "lavbund klasse I – stor risiko for okkerudledning". Da der ikke etableres yderligere dræn i forbindelse med det ansøgte, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke strider imod retningslinjerne for udpegningen.

Kommuneplanområder:

Husdyrbruget er delvist beliggende indenfor et område i kommuneplanen udpeget som "kirkelandskab" og beliggende tæt ved en kirkeindsigtslinje, der løber langs Bjolderupvej. I kirkelandskaber og ved kirkeindsigtslinjer kan der kun opføres bygninger eller tekniske anlæg m.v., hvis byggeriet eller anlægget ikke visuelt slører eller forringer indblikket til den nærliggende kirke eller virker forstyrrende på kirkens nære omgivelser. Beplantning, der visuelt slører og forringer indblikket til kirkerne, skal undgås.

Den nye forlængelse og det nye produktionsareal i maskinhuset er beliggende inden for kirkelandskabsudpegningen for Bjolderup Kirke. Den nye forlængelse vurderes i den oprindelige miljøgodkendelse til ikke at ændre væsentligt på det visuelle indblik til Bjolderup Kirke eller virke forstyrrende på kirkens omgivelser, og idet det nye produktionsareal i maskinhuset er etableret i en lovligt eksisterende bygning, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke strider imod retningslinjerne for kirkelandskabsudpegningen.

Husdyrbruget er desuden beliggende indenfor et område i kommuneplanen udpeget som "særligt værdifuldt landbrugsområde", hvor landbrugets interesser og arealanvendelse vægtes højt.

Grænseoverskridende virkninger

De grænseoverskridende virkninger ændrer sig ikke som følge af det ansøgte.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Aabenraa Kommune vurderer, at udvidelsen af den eksisterende kælvningsstald og inddragelsen af det nye dybstrøelsesareal er erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrbruget, idet mere plads samt et større dybstrøelsesareal er nødvendigt for at kunne leve op til de nye regler om dyrevelfærd for hold af kvæg.

Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav

Natur

Ammoniakfølsom natur

For at beskytte biologisk værdifulde og kvælstoffølsomme naturarealer mod en tilstandsændring forårsaget af en næringsberigelse, der overskrider naturens tålegrænse, må den luftbårne ammoniakdeposition fra husdyrbrug til naturarealer omfattes af § 7 i

husdyrbrugloven ikke overstige fastlagte beskyttelsesniveauer, som kan findes i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 punkt D.

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

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

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

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

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

Naturpunkt	Kategori	Merdeposition, kg N/ha/år	Totaldeposition, kg N/ha/år
Bøg på muld i Bolderslev Skov	1	0,0	0,0
Aabenraa Kom. Udpeget kat. 2 natur	2	0,0	0,1
19. K3 Mose	3	0,9	3,8
3. K3 Mose	3	0,5	2,1
4. K3 Mose	3	0,3	1,1
5. K3. Mose	3	0,2	0,8
6. K3. Mose	3	0,0	0,2

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

Beskyttet natur

Der er flere § 3-beskyttede søer i området omkring husdyrbruget. Ingen af disse søer modtager en merdeposition af ammoniak på over 1 kg N/ha/år, hvorunder der ikke forventes tilstandsændringer i ammoniakfølsom natur som følge af atmosfærisk

⁴ Notat fra DCE – National Center for Miljø og Energi af den 6. september 2018 om opdatering af empirisk baserede tålegrænser

deposition, hvorfor Aabenraa Kommune vurderer, at det ansøgte ikke medfører tilstandsændringer i beskyttet natur.

Fredede områder & kommunalplaner

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

Internationale beskyttelsesområder

Da husdyrbruget ikke ligger i, eller i nær tilknytning til, et Natura 2000-område, vurderer Aabenraa Kommune, at ansøgningen ikke har en væsentlig indvirkning på internationale beskyttelsesområder. Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 98 'Tinglev Sø og Mose, Ulvemose og Terkelsbøl Mose', der består af fuglebeskyttelsesområde F62. Området ligger cirka 3,5 km syd for bedriften.

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

Planter og dyr

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

Jord, grundvand og overfladevand

Aabenraa Kommune vurderer, at der på baggrund af den gældende miljøgodkendelse og denne tillægsansøgning ikke vil forekomme væsentlig påvirkning af den miljømæssige tilstand af jord, grundvand og overfladevand, såfremt husdyrbrugloven med tilhørende bekendtgørelse og de i miljøgodkendelsen af 2020 stillede vilkår overholdes. Der stilles ikke yderligere vilkår.

Lugtgener

Aabenraa Kommune har vurderet, at lugtmarkørerne for nærmeste nabo, nærmeste samlet bebyggelse og nærmeste byzone er placeret korrekt i husdyrgodkendelse.dk.

Tabel 3. Lugtberegning – uddrag fra husdyrgodkendelse.dk., ansøgningsskema nr. 244 391.

Adresse	Område status	Kumulation	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Bjolderupvej 81	Nærmeste nabo uden landbrugspligt	0	290,5	309,2	Ja
Bjolderupvej 89	Nærmeste nabo uden landbrugspligt	0	246,9	344,2	Ja
Bjolderupvej 66	Nærmeste samlet bebyggelse	0	764,3	902,2	Ja
Lokalplan nr. 9.09b	Nærmeste lokalplanlagte område i landzone	1	840,8	1.944,3	Ja
Bolderslev, Bjolderup	Nærmeste byzone	1	1.118,7	1.893,7	Ja

Som det fremgår af Tabel 3, er lugtgeneafstanden til både nærmeste nabo uden langbrugspligt, nærmeste samlede bebyggelse, nærmeste lokalplanlagte område i landzone og nærmeste byzone overholdt.

Ud over beregning af lugtgeneafstanden, udregnes lugtkonsekvenszonen i husdyrgodkendelse.dk. Inden for denne radius kan lugt ind imellem registreres. Lugtkonsekvenszonen er udregnet til 776 m. Da den ukorrigerede geneafstand til nærmeste byzone er større end lugtkonsekvenszonen, og da kommunen skal vurdere lugt ud fra det værste tilfælde, har Aabenraa Kommune udarbejdet et kort med en lugtkonsekvenszone på 1.017 m, svarende til den ukorrigerede geneafstand for byzone. Kortet er vedlagt som bilag 1 i afsnit D. Kommunens bilag.

Der stilles ikke yderligere driftsvilkår, end de stillede vilkår i den oprindelige miljøgodkendelse.

Øvrige emissioner og gener

Rystelser, støj, støv, skadedyr, lys, uhygiejniske forhold og affald

Aabenraa Kommune vurderer, at der ikke forekommer væsentligt øgede emissioner og gener i forbindelse med det ansøgte. Der stilles derfor ikke yderligere vilkår.

Transportgener

Ansøger har redegjort for antallet af transporter i miljøkonsekvensrapportens afsnit 3.7.5. Antallet af transporter til og fra husdyrbruget forventes at stige med ca. 470 transporter fordelt henover året, som følge af husdyrbrugets afsætning af gylle og husdyrgødning til biogasanlæg, samt modtagelse af afgasset biomasse. Aabenraa Kommune vurderer, at den forventede stigning i antallet af transporter er begrundede og realistiske.

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

Bedste tilgængelig teknik (BAT)

BAT Ammoniakemission

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

Anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) i forhold til ammoniak- og lugtemission fra anlægget er omsat til et bestemt krav til størrelsen af ammoniak- og lugtemission, der må komme fra husdyrbruget. Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser, at BAT-kravet til ammoniakemission fra husdyrbruget er 10.498 kg NH₃-N pr. år, og at den faktiske emission er 10.498 kg NH₃-N pr. år. BAT-kravet for husdyrbruget er således overholdt med de valgte gulvtyper. De i miljøgodkendelsen stillede vilkår til gulvtyperne videreføres til denne tillægsgodkendelse. Der stilles ikke yderligere vilkår.

Øvrige krav

Vurdering af om husdyrbruget har tilstrækkelig opbevaringskapacitet til husdyrgødning

Aabenraa Kommune vurderer, at det ansøgte ikke ændrer i behovet for opbevaringskapacitet af husdyrgødning på husdyrbruget, idet husdyrbruget leverer gylle og modtager afgasset biomasse fra biogas, hvorfor der ikke stilles yderligere vilkår.

Vurdering af om afstandskrav er overholdt

Alle afstandskrav i husdyrbruglovens §§ 6-8 er overholdt, på nær kravet om 15 m til offentlig vej og privat fællesvej, jf. husdyrbruglovens § 8, stk. 1, pkt. 4.

Ansøger har i den forbindelse søgt om dispensation for afstandskravet til offentlig vej, så det nye dybstrøelsesareal kan lovliggøres i en afstand af 14 m til vejmatrিকlen til Bjolderupvej, matr. nr. 7000b, Raved, Bjolderup.

Aabenraa Kommunes vurdering af ansøgning om dispensation for afstandskravet ses i afsnittet "Dispensationer".

Samlet vurdering

Vurdering af VVM og BAT

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

- Landskabelige værdier.
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart overfor næringsstofpåvirkning.
- Jord, grundvand og overfladevand.
- Lugt-, støj-, rystelser-, støv-, flue-, transport-, og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion mv.

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

Aabenraa Kommune vurderer på baggrund af miljøgodkendelsen fra 2020 og af tillægsansøgningen, at der ikke er væsentlige negative virkninger på miljøet på nedenstående faktorer, hverken når de vurderes enkeltvis, eller når der vurderes på samspillet imellem 2 eller flere af faktorerne.

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

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer (husdyrbrugloven) med tilhørende bekendtgørelse nr. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen).

Husdyrbruget har en ammoniakemission på mere 3.500 kg NH₃-N pr. år og er derfor omfattet af husdyrbrugloven § 16 a, stk. 1. Husdyrbruget er godkendelsespligtigt, og Aabenraa Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed.

Udnyttelsesfrist

Tillægsgodkendelsen skal være udnyttet inden 6 år fra godkendelsen er meddelt. Godkendelsen anses som udnyttet, når byggeriet er færdigmeldt. Hvis godkendelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

Hvis godkendelsen indeholder lovliggørende dele, anses disse dele af godkendelsen som udnyttet fra meddelelsestidspunktet.

Revurdering af miljøgodkendelsen

Tillægsgodkendelser til miljøgodkendelser givet efter § 16a, stk. 1 skal ikke revurderes.

Retsbeskyttelse

Med denne tillægsgodkendelse følger der 8 års retsbeskyttelse af husdyrbrugets indretning og drift. Retsbeskyttelsen gælder indtil den 1. juli 2032.

Andre tilladelser og dispensationer

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

B. Vilkår for husdyrbruget

Vilkårene i dette tillæg til miljøgodkendelsen fra 2020 skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor tillægget udnyttes.

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

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

Aabenraa Kommune har sammenskrevet vilkårene fra den oprindelige miljøgodkendelse af den 17. januar 2020 med de nye vilkår, der stilles i forbindelse med denne tillægsgodkendelse. Dette er gjort for at gøre samtlige vilkår for husdyrbruget lettere tilgængelige for ansøger, rådgiver, kommune og andre, som måtte læse denne tillægsgodkendelse.

De følgende vilkår er nye: 20.

De følgende vilkår er ajourførte: 1-6, 18, 26 og 30.

De følgende vilkår har ændret nummerering: 20 og 21.

Vilkår 23 er en sammenskrivning af tidligere vilkår 22 og 23.

Afgørelse

Vilkår 1. Virksomheden skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af den oprindelige miljøgodkendelse af den 17. januar 2020 og det vedlagte ansøgningsmateriale, skema nr. 244 391, version 2, og med de vilkår, der fremgår af tillægsgodkendelsen.

Vilkår 2. Miljøgodkendelsen meddelt i 2020 og denne tillægsgodkendelse skal altid være at finde på ejendommen, enten udskrevet eller digitalt, og være tilgængelig for ejer og medarbejdere. Dens indhold skal være driftsleder bekendt. Relevante vilkår skal være medarbejderne bekendt.

Indretning og drift

Husdyrhold, produktionsareal og staldsystem

Vilkår 3. Husdyrbrugets stalde, gulvtyper og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel, hvis der i *Ny forlængelse* kun etableres dybstrøelse:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
Stald A	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).	3.459	2.685
	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.		94
Kalvehytter	Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.	1.211	1.211
Kælvningsstald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.	1.110	110
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb.		670
Stald C	Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.	2.942	134
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb.		2.262
Gl. stald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).	420	187
	Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.		218
Ny forlængelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.	1.622	1.354
Del af maskinhus	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	650	325
Stald på Bjolderupvej 85	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	457	401
I alt			9.651

Vilkår 4. Husdyrbrugets stalde, gulvtyper og produktionsarealer skal være i overensstemmelse med nedenstående tabel, hvis der i *Ny forlængelse* etableres staldafsnit med fast drænet gulv med ajleafløb og skraber:

Stald	Produktion	Staldstørrelse m ²	Produktionsareal m ²
Stald A	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).	3.459	2.685
	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.		94
Kalvehytter	Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.	1.211	1.211
Kælvningsstald	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.	1.110	110
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.		670
Stald C	Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.	2.942	134
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.		2.262
Gl. stald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).	420	187
	Kalve (under 6 mdr.). Dybstrøelse.		218
Ny forlængelse	Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.	1.622	677
	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.		677
Del af maskinhus	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	650	325
Stald på Bjolderupvej 85	Alle kvæg, heste, får og geder. Dybstrøelse.	457	401
I alt			9.651

- Vilkår 5. Ejer skal orientere Aabenraa Kommune om indretningen af stalden *Ny forlængelse*, inden der indsættes dyr i staldafsnittet. Ved senere ændringer af gulvtype fra dybstrøelse til fast drænet gulv skal Aabenraa Kommune ligeledes orienteres, inden der indsættes dyr i det renoverede staldafsnit.
- Vilkår 6. Husdyrbruget skal indrettes med stalde og opbevaringsanlæg som vist på nedenstående kort.



Opbevaring af fast husdyrgødning, dybstrøelse og kompost

Vilkår 7. I staldafsnit med dybstrøelse skal der strøs med halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Lugt

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

Øvrige emissioner og gener

Støj

Vilkår 9. Bidraget fra landbruget på Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev til det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må i det åbne land og i samlet bebyggelse ikke overskride følgende værdier, som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder":

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

Støjgrænserne må i det åbne land ikke overskrides ved nærmeste nabos udendørs opholdsarealer, maks. 15 m fra beboelsen. Støjgrænserne må i samlet bebyggelse og byzone ikke overskrides noget sted i området. Markarbejde med traktorer og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af ovennævnte støjgrænser.

Vilkår 10. Hvis tilsynsmyndigheden, på baggrund af en orienterende støjmåling, finder det nødvendigt, skal den ansvarlige for husdyrbruget dokumentere, at de i vilkår 9

fastsatte støjgrænser overholdes. Tilsynsmyndigheden kan dog kun kræve dette dokumenteret en gang årligt.

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

Støv, lys og rystelser

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

Transport

Vilkår 12. Ophæves

Vilkår 12A. Hvis der anvendes fastmonteret pumpeudstyr på gyllebeholderen, skal påfyldning af gyllevogne og lignende ske på befæstet læsseplads med afløb til opsamlingsbeholder.

Skadedyr

Vilkår 13. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste fastsatte retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Vilkår 14. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).

Vilkår 15. Ophæves

Jord, grundvand og overfladevand

Spildevand

Vilkår 16. Kemikalier, medicin, foderstoffer m.v., skal opbevares, således at de ikke kan ledes til jord, grundvand eller overfladevand, hvis der måtte ske udslip. Et eventuelt spild af sådanne stoffer med fare for forurening skal straks opsamles.

Vilkår 17. På befæstede arealer må der ikke ske oplag af tilskudsfoder m.v., der med evt. regnvand kan tilføres overflade- eller grundvand. Et eventuelt spild af sådanne stoffer på befæstede arealer uden afløb til gyllebeholder skal straks opsamles.

Vilkår 18. Vask af landbrugsmaskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødnings- og sprøjterester, skal foregå på støbt plads med tæt bund og med bortledning af spildevandet til gyllebeholder.

Vilkår 19. Ophæves

Vilkår 20. Ved udsprinkling af ensilagesaft og restvand skal udsprinklingsanlægget overholde Landbrugets Byggeblad nr. 103.09-05 'Udsprinkling af ensilagesaft og restvand'.

Olie og diesel

Vilkår 21. Der skal på ejendommen altid forefindes egnet materiale til opsamling af oliespild.

Vilkår 22. Olie og diesel, herunder spildprodukter, skal opbevares i overjordiske beholdere på fast bund uden afløb så spild kan opsamles.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb

- Vilkår 23. I staldafsnit med produktionen 'Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb' i stald 'Kælvningsstald' og 'Stald C', samt evt. i 'Ny forlængelse', skal der i gangarealet etableres faste, drænedede gulve med skraber.
- Vilkår 24. Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- Vilkår 25. Gulvet skal være udført med ajleafløb.
- Vilkår 26. Lysningsarealet til ajleafløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnit med produktionen 'Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb' i stald 'Kælvningsstald' og 'Stald C', samt evt. 'Ny forlængelse'.
- Vilkår 27. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time.
- Vilkår 28. Skraberens skal være forsynet med timer.
- Vilkår 29. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Egenkontrol

Generelt

- Vilkår 30. Bedriftens årsproduktion skal kunne dokumenteres ved tilsyn i henhold til vilkår 3 eller vilkår 4. Kvitteringer for aflevering af farligt affald og andre dokumentationer for vilkårenes overholdelse skal forevises Aabenraa Kommune på forlangende.

Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb

- Vilkår 31. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
- Vilkår 32. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 14 dage.
- Vilkår 33. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberens er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Beredskabsplan

- Vilkår 34. Beredskabsplanen skal opbevares på et kendt og tilgængeligt sted for alle medarbejderne. Den skal ajourføres løbende og minimum 1 gang årligt. Datoen for ajourføringen skal fremgå af planen. Ved ansættelse af udenlandsk arbejdskraft skal beredskabsplanen oversættes til et sprog de forstår. I tilfælde af uheld skal beredskabsplanens forskrifter følges.
- Vilkår 35. Beredskabsplanen skal gennemgås med nyansatte, når de tiltræder og derefter med de ansatte mindst én gang årligt.

C. Offentlighed og klagevejledning

Naboorientering og partshøring

Et udkast til tillægsgodkendelsen blev den 6. juni 2024 sendt i høring hos ansøger, naboer og andre berørte, samt til andre, som har anmodet herom. Samtidig blev den lagt på Aabenraa kommunes hjemmeside. Der var en frist på 19 dage til at fremsende kommentarer.

Udkastet til tillægsgodkendelsen er blevet sendt til alle beboere, der er beliggende inden for den ukorrigerede geneafstand til byzone, da geneafstanden er større end den beregnede lugtkonsekvenszone.

Aabenraa Kommune modtog høringssvar fra ejerne/beboerne på Bjolderupvej 64, 6392 Bolderslev. De modtagne høringssvar gav ikke anledning til ændringer i tillægsgodkendelsen. De modtagne høringssvar og kommunens bemærkninger hertil er indsat som bilag i afsnit D "Kommunens bilag".

Annoncering og afgørelse

Den meddelte tillægsgodkendelse bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes hjemmeside den 1. juli 2024, og afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede.

Du har ifølge forvaltningslovens⁵ § 9 ret til aktindsigt i alle dokumenter, der vedrører sagen. Eventuel aftale herom skal aftales med Team Miljøs landbrugsgruppe på landbrug@aabenraa.dk.

Klagevejledning

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

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

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Aabenraa Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Aabenraa Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

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

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven

Afgørelsen annonceres offentligt den 1. juli 2024 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 29. juli 2024, der er dagen for klagefristens udløb.

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

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

Afgørelsen kan påklages af:

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

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

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

Den 1. juli 2024



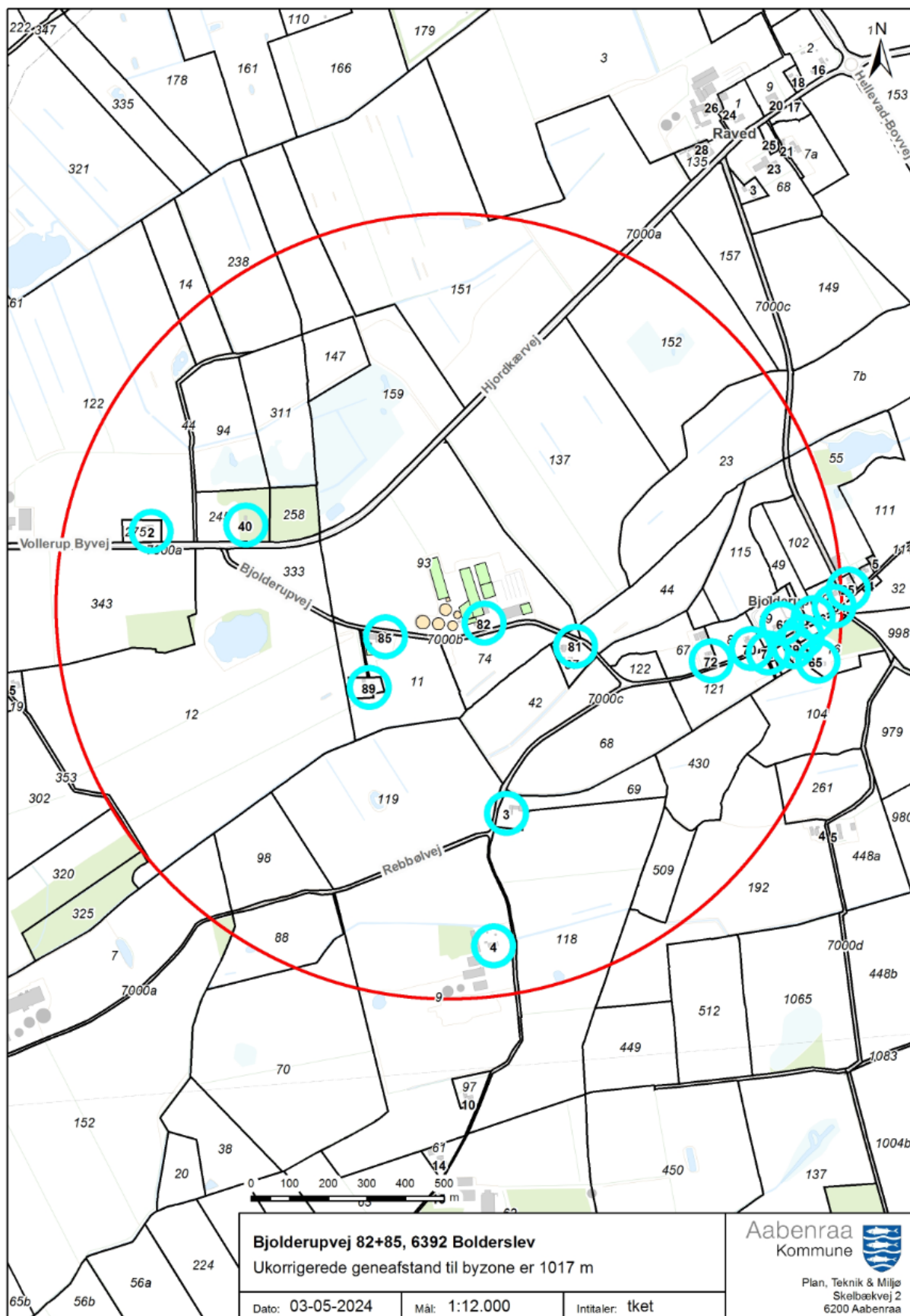
Tine Oerter Trane
Team Miljø
Byg, Natur & Miljø

Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa

D. Kommunens bilag

Lugtkonsekvenszonen

Aabenraa Kommune har udarbejdet et kort over lugtkonsekvenszonen ud fra den ukorrigerede geneafstand til nærmeste byzone med en konsekvenszone på 1.017 m:



Behandling af hørings svar

Hørings svar fra Bjolderupvej 64, 6392 Bolderslev

Tak for skrivelsen.

Vi har nu den sidste uge aktiv målt den daglige støjbelastning og er selvfølgelig ikke glad for hvis dette bliver endnu mere end vi har nu.

Vi er flyttet derude for at få lidt mere ro end vi havde i vores gamle bolig men lykken har ikke været på vores side. Der er kun nogen enkelte dage uden stor trafik. Vi måler dagene hvor gården tydeligt kan høres kl. 5 om morgen med over 50db. Når traktorer med gylle, græs etc. kører forbi ligger vi delvist ved 85-90db. Og vi har dagene med rigtigt mange traktorer.

Vi bor lige ved krydset Ravedvej/Perbølvej og Bjolderupvej og næsten alt trafik til og fra maskinstation går forbi ved os. Vibrationer kan mærkes i hele hus og værelserne ud til vejen er ikke brugbart til at sove i. Hvis det var muligt at begrænse trafikken til lav hastighed vil det måske hjælpe men jeg tvivler på at dette bliver overholdt hvis der ingen kontrol.

Kommunens besvarelse af hørings svar fra Bjolderupvej 64

Tak for det indsendte hørings svar vedrørende udkast til tillægsgodkendelse af husdyrbruget på Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev.

Ansøgers rådgiver har indsendt følgende bemærkninger til jeres hørings svar:

"Jeg har snakket med Erik. Han er ked af, hvis beboerne på Bjolderupvej 64 føler sig generet. Erik anslår, at ca. halvdelen af de tunge transporter forbi Bjolderupvej 64 kommer fra hans bedrift. Han oplyser, at han for nogle år siden fik udskiftet sine traktorer til mindre støjende modeller, hvilket er blevet positivt kommenteret af andre naboer. Han oplyser, at han er bevist om, at han ikke ønsker at genere sine naboer, men at han jo også skal drive sin virksomhed. I sæsonen for udbringning af husdyrgødning, græsslet og majshøst køres der meget tidligt om morgenen, men der forsøges at køre i andre retninger end øst i de tidligste morgentimer. Uden for sæsonen møder mandskab ind kl. 7 om morgenen, hvorfor det primært må være andre transporter, der registreres af beboerne på Bjolderupvej 64.

Der er ikke nogen nem løsning på gener fra tung transport forbi huse, der er bygget klos op ad veje, men Erik vil snakke med sine medarbejdere om kørslen på strækningen, så mandskabet er bevist om hensynsfuld kørsel."

Aabenraa Kommune har ikke lovhjemmel til at regulere trafikken og kørselsruter på offentlige veje.

Miljø- og Fødevareklagenævnet har udtalt følgende:

" Miljø- og Fødevareklagenævnet bemærker, at en miljøgodkendelse efter husdyrbrugloven primært kan regulere hvilke af husdyrbrugets adgangsveje, som skal anvendes ved transport til og fra ejendommen, samt at til- eller frakørsel skal ske på bestemte tidspunkter. Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrbrugloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder. Færdsel på offentlig vej reguleres i øvrigt af færdselsloven og håndhæves af politiet. I en miljøgodkendelse efter husdyrbrugloven kan der således ikke stilles vilkår om, hvilke offentlige veje der må eller skal benyttes, efter transporterne har forladt husdyrbrugets matrikel og befinder sig på offentlig vej."

Aabenraa Kommune forventer at meddele tillægsgodkendelsen. I den forbindelse vil i modtage en kopi af afgørelsen, ligesom I vil have mulighed for at klage over afgørelsen. Klagevejledning vil fremgå af afgørelsen.

Hvis ovenstående giver anledning til spørgsmål, er I velkommen til at kontakte mig.

E. Miljøkonsekvensrapport

Ansøger har indsendt en ansøgning om tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse med tilhørende bilag. Miljøkonsekvensrapporten (MKR) er udarbejdet af miljørådgiver Ulla Refshammer Pallesen, Spiras.

Aabenraa Kommune vurderer, at de oplysninger, som ansøger har fremlagt i MKR, er fuldstændige og af tilstrækkelig høj kvalitet.

Ansøgningsmaterialet, der indeholder MKR inklusive bilag, er vedlagt som bilag 1 til tillægsgodkendelsen.

Ansøgningsskemaet fra husdyrgodkendelse.dk er ikke vedlagt, da resultaterne er indarbejdet i enten MKR eller i tillægsgodkendelsen. Hvis skemaet fra husdyrgodkendelse.dk ønskes tilsendt, kan de fås ved henvendelse til landbrug@aabenraa.dk eller på tlf. 7376 7864.

Jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, pkt. F, litra 6, er der ved ansøgninger efter husdyrbruglovens § 16a, krav til, at der skal være en beskrivelse af, hvilke metoder der er anvendt til identificering og forudberegning af de væsentlige virkninger på miljøet. Til udarbejdelse af MKR, har ansøger benyttet sig af beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, hvor emissionsfaktorerne tager afsæt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3. Aabenraa Kommune vurderer at metoderne er tilstrækkeligt beskrevet.

Vedlagte relevante bilag:

Bilag 1: Miljøkonsekvensrapport (MKR)



Ansøgning om tillæg til § 16 a miljøgodkendelse

Bjolderupvej 82 og 85
6392 Bolderslev

Ansøgning om inddragelse af del af maskinhus til stald
Skema 244391 i www.husdyrgodkendelse.dk



● **Kolding**
Niels Bohrs Vej 2
7634 1700

● **Vojens**
Billundvej 3
7320 2600

● **Aabenraa**
Jens Terp-Nielsens Vej 13
7436 5000

● **Odense**
Munkehatten 1A th
7436 5000

spiras.dk

Datablad (A1, A2, A3, A4, A5, D3)

Ansøger og ejer	Erik Kristensen Bjolderupvej 82 6392 Bolderslev Bjolderupgaard@privat.dk
Husdyrbrugets adresse	Bjolderupvej 82 og 85 6392 Bolderslev
CVR-nummer	74290310
CHR-nummer	47581
Kommune	Aabenraa Kommune
BFE-nummer	9345597
Matrikel-nr.	Matrikel: 93 - Raved, Bjolderup m.fl.
Andre husdyrbrug drevet af ansøger	Rebbølvej 28, 6392 Bolderslev
Biaktiviteter	Der drives maskinstation fra ejendommen; men der foregår ingen godkendelsespligtige biaktiviteter.
Ansøgningskema	244391
Rådgiver	Ulla Refshammer Pallesen Spiras, CVR-nr. 21111511 Jens Terp-Nielsens Vej 13, 6200 Aabenraa E-mail: upa@spiras.dk Tlf.: 6155 8262

Forord / læsevejledning

Denne rapport beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Bjolderupgaard, Bjolderupvej 82 og 85, 6392 Bolderslev.

Denne ansøgning beskriver de miljømæssige konsekvenser ved de ansøgte ændringer i forhold til det godkendte jf. § 16 a miljøgodkendelsen fra d. 17. januar 2020 til husdyrbruget på Bjolderupvej 82, 6392 Bolderslev med tilhørende stadfæstelsesafgørelse fra Miljø- og Fødevareklagenævnet fra d. 23. august 2020.

Pga. nye Husdyrgodkendelsesbekendtgørelse, der trådte i kraft 1. april 2024, skal Bjolderupvej 82 og 85 godkendes samlet, såfremt den fulde godkendelse til Bjolderupvej 82 udnyttes. Det er afklaret med Aabenraa Kommune, at ansøgningen kan indsendes som en tillægsgodkendelsesansøgning, idet udvidelsen på Bjolderupvej 82 sammen med produktionsarealerne på Bjolderupvej 85 udgør mindre end 3.500 kg NH₃-N, og der i øvrigt ingen særlige forhold gør sig gældende for udvidelsen.

Ansøgningen er bygget op på samme måde som miljøkonsekvensrapporten udarbejdet i forbindelse med § 16 a miljøgodkendelsen, dog er supplerende vurderinger skrevet ind i punkterne under afsnit 3. Hvor der ikke er sket ændringer i forhold til det beskrevne i miljøkonsekvensrapporten, står der "uændret". Hvor det er relevant at beskrive ændringer, eller vise ændrede beregninger, er dette beskrevet/vist under de aktuelle afsnit.

Tabeller og figurer (skærmdumps fra Husdyrgodkendelse.dk) samt kort tegnet af Spiras i AgroGIS er angivet uden kildehenvisning. Udsnit af luftfoto på forsiden er skråfoto fra Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur. Øvrige figurer og tabeller er angivet med kildehenvisning.

Datablad (A1, A2, A3, A4, A5, D3)	1
Forord / læsevejledning	2
1. Indledning	4
2. Ikke-teknisk resume (D2, C1 og C3 for IE-brug)	4
3. Husdyrbruget og det ansøgte	4
3.1 <i>Indretning og drift af anlægget (B1, B5, D1a)</i>	4
3.2 <i>Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2, D1a)</i>	7
3.3 <i>Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)</i>	7
3.4 <i>Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4)</i>	8
3.5 <i>Ammoniakemission og -deposition (B5, B4, D1b)</i>	8
3.6 <i>Lugtmission (B6, B4, D1b, D1c)</i>	10
3.7 <i>Øvrige emissioner og gener (B7, D1b)</i>	10
3.7.1 <i>Støj (B7, D1b)</i>	10
3.7.2 <i>Støv (B7, D1b)</i>	10
3.7.3 <i>Lys (B7, D1b)</i>	10
3.7.4 <i>Skadedyr (B7)</i>	10
3.7.5 <i>Transporter (B7)</i>	11
3.8 <i>Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, D1b)</i>	11
3.8.1 <i>Døde dyr (B8)</i>	11
3.8.2 <i>Affald (B8)</i>	11
3.8.3 <i>Olie- og kemikalier (B7 og B8)</i>	11
3.8.4 <i>Råvarer (B7)</i>	11
3.8.5 <i>Energiforbrug (B8)</i>	11
3.8.6 <i>Vandforbrug (B8)</i>	11
3.8.7 <i>Spildevand og restvand (B8)</i>	11
3.8.8 <i>Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)</i>	11
3.9 <i>Forslag til egenkontrol (B7)</i>	11
3.10 <i>BAT-Ammoniakemission (B9, C2)</i>	12
3.11 <i>Grænseoverskridende virkninger (B10)</i>	12
4. Bilag	12

1. Indledning

Ansøgningen beskriver og vurderer udvidelsen i forhold til det godkendte i § 16 a miljøgodkendelsen til Bjolderupvej 82, 6392 Bolderslev. Godkendelsen er delvis udnyttet idet der er indsat dyr i rundbuehallen, der blev godkendt i 2020 samt at antallet af køer og kvier er udvidet fra det tidligere godkendte antal på 420 køer. Antallet af køer er på ansøgningstidspunktet på 434 stk. En forlængelse af BBR 13 på 53,7 m er endnu ikke opført.

Ansøgningen om tillægsgodkendelse er indsendt for at få lovliggjort inddragelse af et areal i den østlige ende af maskinhuset BBR 12 til et staldafsnit. Den endnu ikke opførte forlængelse af BBR 13 ønskes godkendt på ny, så der opnås 6 år til at etablere stalden fra den nye tillægsgodkendelse meddeles.

Der ønskes fortsat mulighed for at forlængelsen af BBR 13 kan benyttes enten til dybstrøelsesarealer alene, eller halvt dybstrøelse og halvt fast drænet gulv med skraber og ajleafløb

2. Ikke-teknisk resume (D2, C1 og C3 for IE-brug)

Uændret bortset fra at der etableres et ekstra staldafsnit med dybstrøelse i maskinhuset. Dybstrøelsesarealet er på 13 m x 25 m. Der ansøges om fortsat at kunne etablere den endnu ikke opførte tilbygning på ca. 30,2 m x 53,7 m.

3. Husdyrbruget og det ansøgte

I dette kapitel beskrives ændringer i husdyrbrugets indretning og drift i forhold til det allerede godkendte, samt ændringer i husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne med hensyn til ammoniak- og lugtemission og -deposition, støj, rystelser, vibrationer, støv, lys, skadedyr, transport, affald og forbrug af ressourcer.

3.1 Indretning og drift af anlægget (B1, B5, D1a)

Bygningssettet ligger fortsat samlet, se figur og bilag 1.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde, opbevaringsanlæg mv.

Staldindretning

Det følger af Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der skal foretages beregninger for både den ansøgte drift, nudriften og driften for 8 år siden.

8 årsdriften

8 års driften er uændret i forhold til 8 års driften i godkendelsen fra 2020. Produktionsarealerne er målt op den 26. marts 2019 af Erik Kristensen og Henriette Fries, Spiras. I tabellen herunder indgår produktionsarealerne for Bjolderupvej 85.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Kostald A	3459	Naturlig ventilation	3 m	(#683781) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2685
Kælvningsstald	1110	Naturlig ventilation	3 m	(#683788) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	110
				(#683787) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	670
Stald C	2942	Naturlig ventilation	3 m	(#683794) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	134
				(#683793) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	2262
Stald på Bjolderupvej 85	457	Naturlig ventilation	3 m	(#688451) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	401
Sum						6262

Tabel 1: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i 8 års drift

Nudriften er identisk med ansøgt drift i miljøgodkendelsen fra 2020 bortset fra, at forlængelsen af BBR 13 ikke er etableret, rundbuehallen er flyttet om på kalvepladsen samt at produktionsarealerne for Bjolderupvej 85 nu indgår.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Kostald A	3459	Naturlig ventilation	3 m	(#683780) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	94
				(#683779) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2685
Kalvehytter	1211	Naturlig ventilation	3 m	(#683802) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	1211
Kælvningsstald	1110	Naturlig ventilation	3 m	(#683786) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	110
				(#683785) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	670
Stald C	2942	Naturlig ventilation	3 m	(#683792) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	2262
				(#683791) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	134
Gl. stald	420	Naturlig ventilation	3 m	(#683798) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	218
				(#683797) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	187
Stald på Bjolderupvej 85	457	Naturlig ventilation	3 m	(#688450) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	401
Sum						7972

Tabel 2: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i nudrift

Ansøgt drift

Som tidligere beskrevet ansøges om lovliggørelse af et dybstrøelsesareal på 13 m x 25 m i maskinhuset, samt en gengodkendelse af forlængelsen af BBR 13.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Kostald A	3459	Naturlig ventilation	3 m	(#683778) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2685
				(#683777) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	94
Kalvehytter	1211	Naturlig ventilation	3 m	(#683782) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	1211
Kælvningsstald	1110	Naturlig ventilation	3 m	(#683784) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	110
				(#683783) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	670
Stald C	2942	Naturlig ventilation	3 m	(#683790) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	134
				(#683789) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	2262
Gl. stald	420	Naturlig ventilation	3 m	(#683796) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	187
				(#683795) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	218
Ny forlængelse	1622	Naturlig ventilation	3 m	(#683799) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	1354
Del af maskinhus der inddrages til stald	650	Naturlig ventilation	3 m	(#683965) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	325
Stald på Bjolderupvej 85	457	Naturlig ventilation	3 m	(#688432) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	401
Sum						9651

Tabel 3: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i ansøgt drift forlængelse med dybstrøelse alene

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Kostald A	3459	Naturlig ventilation	3 m	(#694914) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	2685
				(#694913) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	94
Kalvehytter	1211	Naturlig ventilation	3 m	(#694918) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	1211
Kælvingsstald	1110	Naturlig ventilation	3 m	(#694921) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	110
				(#694920) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	670
Stald C	2942	Naturlig ventilation	3 m	(#694927) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	134
				(#694926) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	2262
Gl. stald	420	Naturlig ventilation	3 m	(#694933) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	187
				(#694932) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	218
Ny forlængelse	1622	Naturlig ventilation	3 m	(#694942) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	677
				(#694936) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	677
Del af maskinhus der inddrages til stald	650	Naturlig ventilation	3 m	(#694938) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	325
Stald på Bjolderupvej 85	457	Naturlig ventilation	3 m	(#694939) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	0	401
Sum						9651

Tabel 4: Stalde, ventilationsforhold, dyre- og gulvtype og produktionsarealer i ansøgt drift forlængelse med 1/2 / 1/2 dybstrøelse og fast drænet gulv med skraber og ajlefløb – skema 245079

Opbevaringsanlæg

Uændret, bortset fra at alt husdyrgødning nu leveres til biogasanlæg, og der modtages afgasset biomasse retur. Endvidere benyttes den ene gyllebeholder til overfladevand, hvis det ikke er muligt at udvande på marker med vandingsanlæg, når der er frossen eller vandmættet jord.

3.2 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde (B2, D1a)

Der skal ikke ske nogen bygningsmæssige ændringer i forhold til tidligere beskrevet. Det østligste bygningsafsnit i maskinhuset, der delvis er inddraget til stald, er adskilt fra det øvrige maskinhus med en brandmur. Der er fræset en rende i betongulvet, der afleder til en pumpeump. Der er etableret et udvendigt foderbord på ca. 26 m x 2,3 m med afløb til beholder til overfladevand.

3.3 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug (A5, B3)

I følge Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen nye regler om vurdering af samdrift pr. 1. april 2024, så bliver husdyrbruget på Bjolderupvej 82 forureningsmæssigt forbundet med husdyrbruget på Bjolderupvej 85 pga. afstanden til mellem husdyrbrugene, hvis forlængelsen af BBR 13 etableres. Der er ca. 125 m mellem stalden på Bjolderupvej 85 og den nærmeste gyllebeholder på Bjolderupvej 82. Halvdelen af geneafstanden til enkelt beboelse fra det samlede antal kvadratmeter produktionsareal er på 153,8 m (307,6 m /2). Da der samtidig er tale om samme ejer mv. er der tale om samdrift, idet husdyrbrugene er forureningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet.

Der flyttes dyr, foder og halm mellem ejendommene. Dybstrøelse fra stalden på nr. 85 køres direkte til biogasanlæg.

3.4 Husdyrbruget og det ansøgtes beliggenhed samt generelle afstandskrav (B4)

Husdyrbrugets placering på Bjolderupvej 82 og 85 er uændret. Der sker således ingen ændringer af husdyrbrugets påvirkning af landskabet eller byggelinjer mv.

I forhold til afstandskrav, så er den eneste ændring i forhold til det godkendte i miljøgodkendelsen fra 2020 at der er 14 m fra den del af maskinhuset, der inddrages til stald til det matrikulære skel til Bjolderupvej, og afstandskravet er på 15 m. Der er dog 17 m til den faktiske beliggenhed af vejen, hvorfor det antages, at kommunen kan/vil meddele dispensation fra afstandskravet. Fra foderbordet er der kortere afstand til vejen. Ud fra Helpdesksvar <https://husdyrvejledning.dk/helpdesk/soeg-i-helpdesk-svar/2017/december/definition-af-husdyranlaeg-ridebaner-og-fold> vurderes det, at foderbordet ikke er en del af husdyranlægget. Uddrag af helpdesksvaret: *"Husdyranlæg er bygninger og andre indretninger til dyrenes ophold, dvs. navnlig stalde, læskure, hytter m.v. Løbegårde og lignende, hvor der er fast bund og afløb er dog også indretninger omfattet af anlægsbegrebet. Dyrene i sig selv er ikke et anlæg, ligesom hegn eller foder- eller vandtrug ikke er det. Der skal populært sagt være bygningselementer som vægge, tag eller gulve beregnet til dyrenes ophold, for at der kan være tale om bygning eller indretning omfattet af begrebet. Det er ikke afgørende efter definitionen, om anlægget er permanent eller flyttes rundt, eller om dyrene er der i længere eller kortere tid ad gangen."* Ansøger oplyser, at der som positiv sidegevinst er mange som får en god oplevelse ved at stå på vejen og se på dyrene æde.

3.5 Ammoniakemission og -deposition (B5, B4, D1b)

De nærmeste naturtyper i forhold til husdyrbruget udpeget i skema 24391.

Kategori 1 natur

Det nærmeste kategori 1 natur, som indgår i et Natura 2000 område, er fortsat Bolderslev skove og Uge skove. Da der er mere end 4 km til området beregner Husdyrgodkendelse.dk en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Totaldepositionskravet på 0,2-0,7 kg N/ha/år til kategori 1 natur er således overholdt.

Kategori 2 natur

Det antages, at det nærmeste kategori 2 naturområde fortsat er et moseområde ved Ingebøl ca. 2,1 km syd for husdyrbruget. Aabenraa Kommune har fjernet sine kortudpegninger på netgis.aabenraa.dk, hvorfor det ikke er muligt at tjekke, om det fortsat er det nærmeste kategori 2 naturområde. Totaldepositionen til naturområdet er på 0,1 kg N/ha/år. Totaldepositionskravet på maks. 1,0 kg N/ha/år til kategori 2 natur er således overholdt.

Kategori 3 natur og § 3 områder

I forbindelse med miljøgodkendelsen meddelt i 2020 blev der beregnet til en masse kategori 3 naturområder samt søer og enge. En del af disse punkter er slettet, da det ikke giver mening af beregne til punkter, der enten ligger i samme retning som andre punkter men længere væk og med lavere ruhed. Punktet "4. K3.Mose" er den nærmeste udpegede kategori 3 skov (tilgroet lysåbent)

Beregningerne viser, at merdepositionen er på mindre end 1,0 kg N/ha/år.

Emission, deposition og baggrundsdeposition

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	9172,5	1325,5	10498,0
Nudrift	7762,1	1325,5	9087,6
8 års-drift	6265,9	1289,5	7555,4

Tabel 5: Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget – skema 244391

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	9206,3	1325,5	10531,8
Nudrift	7762,1	1325,5	9087,6
8 års-drift	6265,9	1289,5	7555,4

Tabel 6: Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget – skema 245079

Ifølge Miljøministeriets kort lag over samlet deposition af kvælstof til miljøgodkendelser (2019-2021) er baggrundsdepositionen i området, hvor husdyrbruget ligger, på 17,2 kg N/ha/år.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
19. K3. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,9	0,4	3,8
18. Aabenraa kom. udpeget kat. 2 natur	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1
13. §3, sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,0	0,3
12. §3, sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,1	0,1	0,5
11. §3, sø	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,2	0,1	0,9
6. K3. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,2
5. K3. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,2	0,1	0,8
4. K3. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,3	0,2	1,1
3. K3. Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,5	0,4	2,1
Bøg på muld i Bolderslev Skov OBS: > 4 km	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0







Tabel 7: Oversigt over merdeposition og total deposition kg N/ha/år – skema 244391 og skema 245079

Bilag IV arter

Uændret.

3.6 Lugtemission (B6, B4, D1b, D1c)

Lugtberegningspunkter uændrede. Beregningerne viser, at lugtgeneafstandene fortsat overholdes.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Bjolderupvej 81	0	NY	306	290,5	309,2	Ja
 Bjolderupvej 89	0	NY	306	246,9	344,2	Ja
 Bjolderupvej 66	0	NY	764,3	764,3	902,2	Ja
 Lokalplanlagt erhvervsområde nr. 9...	1	NY	764,3	840,8	1944,3	Ja
 Bolderslev, Bjolderup	0	NY	1017	1017	1784,3	Ja
 Bolderslev, Bjolderup med mulig ku...	1	NY	1017	1118,7	1893,7	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 776 m

Rød: Bemærk at geneafstanden til byzone er længere end konsekvenszonen.

Tabel 8: Beregning af lugtgeneafstand til nærmeste nabo, samlede bebyggelser og byzoner - skema 244391 og skema 245079

3.7 Øvrige emissioner og gener (B7, D1b)

Uændret.

3.7.1 Støj (B7, D1b)

Uændret, bortset fra at der nu også kan komme støj fra dyr i BBR 12.

3.7.2 Støv (B7, D1b)

Uændret.

3.7.3 Lys (B7, D1b)

Uændret. Der opsættes ingen udvendig belysning i forbindelse med det nye staldafsnit i BBR 12.

3.7.4 Skadedyr (B7)

Uændret.

3.7.5 Transporter (B7)

Uændret bortset fra de ekstra transporter som følge af afsætning af gylle og husdyrgødning til biogasanlæg og modtagelse af afgasset biomasse. Normalt tages et læs afgasset biomasse med til levering i gyllebeholder forud for afhentning af gylle. Ud fra de beregnede mængder af gylle og dybstrøelse vil der efter udvidelsen er gennemført komme maks. 370 transportere med tankbil med ca. 40 ton gylle eller afgasset biomasse samt maks. 100 transportere af dybstrøelse med traktor og vogn med 55 m³ dybstrøelse. Tankbilerne vil køre jævnt fordelt hen over året, mens lastbilerne med dybstrøelse kører i forbindelse med udmugning af staldene. En del af den afgassede biomasse køres direkte til gyllemodtageres gyllebeholdere (pt. ca. 6-7.000 ton).

Gylle afhentes fra den lille gyllebeholder på 1.100 m³. For hvert ton dybstrøelse der afleveres, tages ca. 1,5 ton afgasset biomasse retur.

3.8 Reststoffer, affald og naturressourcer (B8, D1b)

3.8.1 Døde dyr (B8)

Uændret.

3.8.2 Affald (B8)

Uændret.

3.8.3 Olie- og kemikalier (B7 og B8)

Uændret bortset fra, at der i BBR nu er registreret 4 olietanke på husdyrbruget, 3 dieseltanke og 1 fyringsolietank på Bjolderupvej nr. 82.

3.8.4 Råvarer (B7)

Uændret.

3.8.5 Energiforbrug (B8)

Uændret. Der udskiftes løbende til LED-belysning ved udskiftning af belysning.

3.8.6 Vandforbrug (B8)

Uændret.

3.8.7 Spildevand og restvand (B8)

Uændret.

3.8.8 Forurenings- og genebegrænsende tiltag (B7)

Uændret.

3.9 Forslag til egenkontrol (B7)

Uændret.

3.10 BAT-Ammoniakemission (B9, C2)

BAT-niveauet beregnes i Husdyrgodkendelse.dk, og forudsætningen for BAT-beregning i denne godkendelse tager afsæt i, at der allerede foreligger en miljøgodkendelse til det eksisterende husdyrbrug.

BAT beregninger ved dybstrøelse i tilbygning

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9172	1326	10498
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9172	1326	10498
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 9: Samlet BAT-beregning – skema 244391

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	9206	1326	10532
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	9206	1326	10532
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 10: Samlet BAT-beregning – skema 245079

3.11 Grænseoverskridende virkninger (B10)

Uændret.

4. Bilag

Bilag 1: Oversigtskort

Bilag 1: Oversigtskort over Bjolderupvej 82 og 85

