

Aabenraa Kommune
Digital annonce

**Plan, Teknik & Miljø
Miljø**
Skelbækvej 2
6200 Aabenraa
Tlf.: 7376 7676

Dato: 26-02-2021
Sagsnr.: 20/18101

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

Tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse af kvægbruget på Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev

Aabenraa Kommunes Team Miljø har den 26. februar 2021 meddelt tillæg til miljøgodkendelsen af kvægbruget på Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev efter husdyrbrugloven¹.

Ejendommen meddeles tillæg til miljøgodkendelse til at etablere en ny plads til kalvehytter med et bruttoareal på 340 m² og et produktionsareal på 200 m², samt til at etablere et råvarelager til opbevaring af foder på 900 m².

Tillægget til miljøgodkendelsen kan ses i sin helhed jf. nedenstående

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

- Afgørelsens adressat
- Miljøministeren, når væsentlige nationale eller internationale interesser er berørt
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- 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

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

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

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

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

Afgørelsen annonceres offentligt den 26. februar 2021 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 26. marts 2021, der er dagen for klagefristens udløb.

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

Venlig hilsen

Tina Ketelsen
Landmålingstekniker



Tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse af kvægbruget Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev

§ 16a, stk. 4

Lovbekendtgørelse nr. 520
af 1. maj 2019 om husdyr-
brug og anvendelse af gød-
ning m.v. med senere æn-
dringer

Godkendelsesdato:
Den 26. februar 2021



**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.

Husdyrbruget på Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev 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. Det er konkret vurderet, at udvidelsen af husdyrbruget udløser krav om en ansøgning om tillæg til miljøgodkendelsen efter husdyrbruglovens § 16a, stk. 4.

Husdyrbruget har udover VVM-pligt, krav om at anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT) for at ammoniakemissionen begrænses.

Hvis udvidelsen i sig selv medfører en meremission på mere end 3.500 kg NH₃-N/år, er der krav om at indsende en miljøkonsekvensrapport (MKR). Udvidelsen og ændringerne i denne ansøgning overskrider ikke 3.500 kg NH₃-N, og det er ud fra ansøgningen vurderet, at udvidelsen ikke udløser krav om miljøvurdering. Det er derfor ikke nødvendigt med en fuld MKR. Ansøger har indsendt en miljøansøgning. Den er vedlagt under kapitel E.

Ansøgningen er et resultat af dialog imellem ansøger og Aabenraa Kommune i forbindelse med sagsbehandlingen. Ansøgningen danner grundlag for kommunens afgørelse og de stillede vilkår.

Indholdsfortegnelse

A. Afgørelse	5
Dispensation	6
Baggrund og særkender for afgørelsen	6
Landskabelige værdier	7
Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav	7
Erhvervsmæssigt nødvendigt.....	7
Alternative løsninger	7
Natur.....	7
Jord, grundvand og overfladevand	9
Lugt	9
Emissioner og gener	9
Bedste tilgængelig teknik (BAT)	9
Øvrige krav	10
Samlet vurdering	10
Lovgrundlag	10
Udnyttelsesfrist.....	10
Revurdering af tillægsgodkendelsen	10
Retsbeskyttelse	10
Andre tilladelser og dispensationer	10
B. Vilkår for husdyrbruget	12
Afgørelse	12
Indretning og drift	12
Dispensation	14
Håndtering af teltoverdækningen på gyllebeholder på 5.000 m ³	14
Reststoffer	14
Bedste tilgængelige teknik (BAT)	15
C. Offentlighed og klagevejledning	16
Naboorientering og partshøring	16
Annoncering og afgørelse.....	16
Klagevejledning	16
D. Kommunens bilag	19
Lugtkonsekvenszonen	19
E. Ansøgning § 16 a stk. 4	20

Datablad

Husdyrbrugets adresse: Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev

Ansøger: Manfred Andresen

Ansøgers CVR-nummer: 1436 2533

Godkendelsesmyndighed: Aabenraa Kommune

Godkendelsesdato: Den 26. februar 2021

Sagsbehandler, miljø: Susanne Niman Jensen

Kvalitetssikring, miljø: Jon Kjær Jensen

Sagsbehandler, natur: Søren Lyngdal Christensen

Kvalitetssikring, natur: Jon Kjær Jensen

Miljøkonsekvensrapport: Miljørådgiver Louise H. Riemann, LHN

Sagsnr.: 20/18101 dok. 47

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. (husdyrbrugloven)

A. Afgørelse

Aabenraa Kommune meddeler tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse til kvægbruget efter husdyrbruglovens § 16 a stk. 4 på Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev, matr. nr. 40 Kravlund, Tinglev til produktion af malkekøer med de stillede vilkår.

Der gives i tillægget godkendelse til at etablere en ny plads til kalvehytter med et bruttoareal på 340 m² og et produktionsareal på 200 m², samt til at etablere et råvarelager til opbevaring af foder på 900 m².

Figur 1 viser stalde- og opbevaringsanlæg.



Figur 1. Oversigtskort over stalde- og opbevaringsanlæggene. Udklip fra miljøansøgningen

Dispensation

Aabenraa Kommune meddeler dispensation for afstandskravet på 30 m til naboskel fra "S. Ny kalveplads", på vilkår af, at kalvepladsen etableres som ansøgt med et bruttoareal på 340 m² (10 m x 34 m) og et produktionsareal på 200 m², hvor der placeres kalvehytter. Pladsen etableres i en afstand på minimum 15 m fra naboskel til matr. 22 Kravlund, Tinglev.

Begrundelse for den valgte placering, så der skal søges dispensation

Den nye kalveplads planlægges placeret så tæt på den eksisterende kalveplads som muligt af logistiske årsager. Desuden kommer kalvepladsen til at ligge i tilknytning til det eksisterende stald- og opbevaringsanlæg. Placeringen er derfor valgt, fordi det er praktisk at have anlægget liggende samlet.

Partshøring

Aabenraa Kommune har partshørt ejeren af nabomatriklen, hvor afstandskravet på 30 m til naboskel ikke er overholdt for at give naboen mulighed for at fremkomme med bemærkninger. Der var en frist på 2 uger til at komme med bemærkninger til partshøringen. Aabenraa Kommune har ikke modtaget kommentarer til partshøringen.

Aabenraa Kommunes vurdering

Aabenraa Kommune har vurderet, at der kan meddeles dispensation med den begrundelse,

- at etablering af kalvepladsen er erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom, da der som følge af udvidelsen af kostalden, der blev givet godkendelse til i 2019, vil blive født flere kalve. Kalvepladsen planlægges at skulle anvendes til de helt små kalve. Ved at de bliver isolerede på den nye kalveplads, vil man kunne bekæmpe og forebygge salmonella på husdyrbruget.
- at etablering af kalvepladsen på den valgte placering kan ske uden, at den generer naboen, da der er tale om dyrkede marker og ikke beboelse, og ejeren af nabomatriklen ingen bemærkninger har haft. Desuden er det vurderet, at dispensationen fra afstandskravet til naboskel ikke tilsidesætter hensynet til de landskabelige værdier, da kalvepladsen kommer til at ligge i tilknytning til det eksisterende byggeri.
- Det er vurderet, at der ikke er alternative placeringer, der er bedre end den valgte, da kalvepladsen så kommer til at ligge for langt væk fra den øvrige bygningsmasse.

Baggrund og særkender for afgørelsen

Den 24. april 2019 fik husdyrbruget på Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev miljøgodkendelse til at etablere en ny stald med staldtypen: Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb, en ny gyllebeholder på ca. 5.000 m³, udvidelse af eksisterende kalveplads og etablering af en opsamlingsbeholder til ensilagesaft og restvand. Den 26. november 2020 fik husdyrbruget en afgørelse om accept af at etablere fast overdækning på den nye gyllebeholder.

Miljøgodkendelsen og accept af fast teltoverdækning af gyllebeholder er udnyttet.

I denne tillægsgodkendelse planlægger ansøger at etablere en ny kalveplads på ca. 340 m² og et nyt råvarelager til foder på ca. 900 m². Det er nødvendigt med både kalveplads og råvarelager som følge af udvidelsen af husdyrbruget, der blev givet miljøgodkendelse til i 2019.

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, og 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 medføre andre væsentlige gener.

Tillægsgodkendelsen er baseret på de oplysninger, der er redegjort for i ansøgningsmaterialet, skema nr. 224 117, version 2 og miljøansøgningen i kapitel E.

Landskabelige værdier

Nybyggeri og placering af anlæg

Kalveplads og råvarelager ligger i tilknytning til det eksisterende byggeri.

Der er ingen af de planlagte nye bygninger, der ligger inden for bygge- og beskyttelseslinjer, eller i områder med landskabelige interesser.

Aabenraa Kommune vurderer, at de nye bygninger er erhvervsmæssigt nødvendige, og at da de med den begrundelse, at de ligger i tilknytning til det eksisterende byggeri, ikke har en væsentlig virkning på de landskabelige værdier.

Begrundelse for de stillede vilkår og øvrige krav

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Aabenraa Kommune vurderer, at det er erhvervsmæssigt nødvendigt med yderligere en kalveplads og et råvarelager på husdyrbruget. Den udvidelse, der blev givet miljøgodkendelse til i 2019, medførte en udvidelse af dyreholdet. Derfor er det nødvendigt med en ekstra kalveplads til de helt små kalve. Der skal anvendes mere foder, og det vurderes at være erhvervsmæssigt nødvendigt at etablere et råvarelager med køresiloer til indkøbt foder. På den måde kan ansøger optimere såvel indkøb af fodermidler som foderplan til forskellige grupper af dyr.

Alternative løsninger

Aabenraa Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse i afsnit 3.5, at den ansøgte placering af kalvepladsen er den bedste, da det er det mest effektive at have kalvepladsen tæt på den eksisterende kalveplads. Hvis den placeres, så afstandskravet til naboskel er overholdt, vil anlægget komme til at ligge mere spredt. På den valgte placering kommer den til at ligge i tilknytning til allerede etablerede ensilage- og kalvepladser. Den mest praktiske placering af råvarelageret er at etablere det i nærheden af ensilagepladserne. Desuden er der allerede etableret en kørevej til lastbiler, der kommer og tipper fodermidler af i råvarelageret. Det vurderes, at de planlagte placeringer af kalveplads og råvarelager giver den bedste logistik på husdyrbruget.

Natur

Ammoniakfølsom natur

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

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

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder.	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden: 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug.
	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Kategori 2. Ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, i form af højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha.	
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, der er omfattet af § 3 i naturbeskyttelsesloven og ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha/år. Kommunen kan ved en konkret vurdering tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha/år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha/år.

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

Tabel 1. 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
Overdrev, vest	1	0,0	0,0
Overdrev	2	0,1	0,2
Mose	3	0,2	0,4
Mose SV	3	0,1	0,2
Mose SØ	3	0,1	0,2
Pot. ammoniakfølsom skov syd	3	0,1	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 en række § 3-beskyttede naturarealer, som modtager en ammoniakdeposition fra ammoniak af det ansøgte. Da merdepositionen er under 1 kg N/ha/år, hvorunder der ikke forventes tilstandsændringer i ammoniakfølsom natur, vurderer Aabenraa Kommune, at det ansøgte ikke medfører tilstandsændringer i beskyttet natur.

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

Fredede områder & kommunalplaner

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

Internationale beskyttelsesområder

Da husdyrbruget ikke ligger i, eller i nær tilknytning til, et Natura 2000-område, vurderer Aabenraa Kommune, at ansøgningen ikke har en væsentlig indvirkning på internationale beskyttelsesområder. Det nærmeste område er Natura 2000-område nr. 101 'Sønder Ådal', der består af fuglebeskyttelsesområde F63. Området ligger cirka 1,5 km sydvest 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 områdets 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 gården. Da der hverken fjernes gamle træer

eller bygninger i det ansøgte eller forekommet tilstandsændringer i naturarealer, vurderer Aabenraa Kommune, at områdets dyr eller planteliv ikke forværres af det ansøgte.

Jord, grundvand og overfladevand

Aabenraa Kommune vurderer på baggrund af den gældende miljøgodkendelse og denne ansøgning, at der med den planlagte ændring ikke vil forekomme en væsentlig påvirkning af den miljømæssige tilstand af jord, grundvand og overfladevand, såfremt husdyrbrugloven med tilhørende bekendtgørelser og de stillede vilkår overholdes.

Lugt

Lugtemissionen fra det samlede staldanlæg ændres kun marginalt i forhold til det, der blev miljøgodkendt den 24. april 2019.

Aabenraa Kommune har vurderet, at lugtmarkørerne for nærmeste nabo uden landbrugspligt, for samlet bebyggelse og for byzone alle er placeret korrekt i husdyrgodkendelse.dk. Det nærmeste lokalplanlagte område i landzone, der er udlagt til rekreative formål er plan nr. 9.02, Vandrehjemmet, Julianehåbvej, St. Jyndevad. Det er ikke indsat; men da lugtgenegrænsen er den samme som for samlet bebyggelse, og da det lokalplanlagte område ligger i en afstand af 4,8 km fra husdyrbruget, og lugtgenefstanden til samlet bebyggelse er ca. 608 m, vurderer Aabenraa Kommune at genekriteriet er overholdt.

I nedenstående tabel er lugtberegningerne vist.

Tabel 2. Lugtgenekriterier til de forskellige områdetyper

Adresse	Område status	Korrigeret genefstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overhold
Gerrebækvej 11	Nærmeste nabo uden landbrugspligt	195,5	197,6	Ja
Kravlundvej 49	Nærmeste samlet bebyggelse	608,2	1.461,7	Ja
Tinglev	Nærmeste byzone	825,4	1.123,4	Ja

Aabenraa Kommune vurderer, at lugtgenerne for nærmeste nabo, samlet bebyggelse, lokalplanlagt område og byzone er overholdt. Der stilles ikke yderligere vilkår.

Emissioner og gener

Rystelser, flue- og rottegener, transport, lys, støj, uhygiejniske forhold, affald

Aabenraa Kommune vurderer, at der ikke forekommer øgede emissioner og gener i forbindelse med de ændringer, der sker i tillægsgodkendelsen.

Aabenraa Kommune stiller ikke yderligere vilkår til emissioner og gener i forhold til de stillede vilkår i miljøgodkendelsen fra den 24. april 2019.

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) for ammoniakemissionen, når husdyrbruget har en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år.

Aabenraa Kommune har vurderet, at stalde- og gødningsopbevaringsanlæg er korrekt indsat i ansøgningen. Nudriften skal fastlægges for hvert staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg som den hidtil lovlige drift i henhold til bindende krav i den meddelte miljøgodkendelse, der er udnyttet.

Der blev meddelt miljøgodkendelse den 24. april 2019 til at etablere en ny kostald med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb. Der blev også meddelt godkendelse til en ny gyllebeholder. Senere er der givet accept af at etablere teltoverdækning på gyllebeholderen.

Da godkendelsen er udnyttet mht. etablering af kostald og gyllebeholder, vurderes det, at det er korrekt at indsætte dem i nudrift. Teltoverdækningen på den nye gyllebeholder er ikke medtaget som et ammoniakreducerende virkemiddel. Derfor vurderes det at være korrekt, at det ikke indsættes i ansøgningen hverken i nudrift eller ansøgt drift. Teltoverdækningen er etableret som et alternativ til tæt overdækning. Der stilles vilkår efter teknologibladet til driften af teltoverdækningen.

Ud fra beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, ses det, at ejendommen overholder BAT kravet.

Øvrige krav

Grænseoverskridende virkninger

Aabenraa Kommune vurderer, at de ikke er nogen grænseoverskridende virkninger i forbindelse med udvidelsen på baggrund af afstanden på ca. 6,5 km til landegrænsen.

Samlet vurdering

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 (der sker ingen bygningsmæssige ændringer)
- 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.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i lovebekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (husdyrbrugloven) og bekendtgørelse nr. 2256 af 29. december 2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Husdyrbruget har en ammoniakemission på mere 3.500 kg NH₃-N pr. år og er tidligere godkendt efter § 16a, stk. 1 i husdyrbrugloven. Tillægsgodkendelsen er derfor omfattet af husdyrbruglovens § 16a, stk. 4. Husdyrbruget er godkendelsespligtigt og Aabenraa Kommune er godkendelses- og tilsynsmyndighed.

Udnyttelsesfrist

Tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen skal være udnyttet inden 6 år fra godkendelsen er meddelt. Godkendelsen anses som udnyttet, når byggeriet er klar til ibrugtagning. Hvis godkendelsen eller tilladelsen kun er udnyttet delvist, bortfalder den del, der ikke er udnyttet.

Revurdering af tillægsgodkendelsen

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 26. februar 2029.

Andre tilladelser og dispensationer

Aabenraa Kommune gør opmærksom på, at den meddelte tillægsgodkendelse udelukkende omfatter forholdet til husdyrlovgivningen. 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 nr. 1 til miljøgodkendelsen skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor tillægsgodkendelsen 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.

Afgørelse

- Vilkår 1. Husdyrbruget skal placeres, indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af det fremsendte ansøgningsmateriale, herunder skema nr. 224 117 version 2, modtaget i Aabenraa Kommune den 14. januar 2021 og med de vilkår, der fremgår af tillægsgodkendelsen.
- Vilkår 2. 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

Ny kalveplads

- Vilkår 3. Den nye kalveplads skal placeres som angivet på kort nedenfor, hvor den er angivet som: "S. Ny kalveplads". Den skal have et bruttoareal på maksimalt 340 m² (ca. 10 m x 34 m). Produktionsarealet må maksimalt være på 200 m². Det kan placeres vilkårligt på kalvepladsen. Der kan stilles kalvehytter, der ca. er 1,5 m høje på kalvepladsen.
- Vilkår 4. Dybstrøelsen på kalvepladsen skal strøs med halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.

Råvarelager

- Vilkår 5. Det nye råvarelager skal etableres som vist på nedenstående kort, hvor det er angivet som: "T. Nyt råvarelager". Det har et areal på ca. 900 m² (18 m x 50 m). Der er ensidig taghældning med ca. 4 m ud mod mark og ca. 10 m ind mod staldanlæggene. Råvarelageret skal etableres i røde stålplader med stål- eller eternittag.

Dispensation

- Vilkår 6. Kalvepladsen skal etableres med en afstand på minimum 15 m til naboskel matr. 22 Kravlund, Tinglev.
- Vilkår 7. Det eksisterende læhegn vest for kalvepladsen skal bevares og vedligeholdes.

Håndtering af teltoverdækningen på gyllebeholder på 5.000 m³

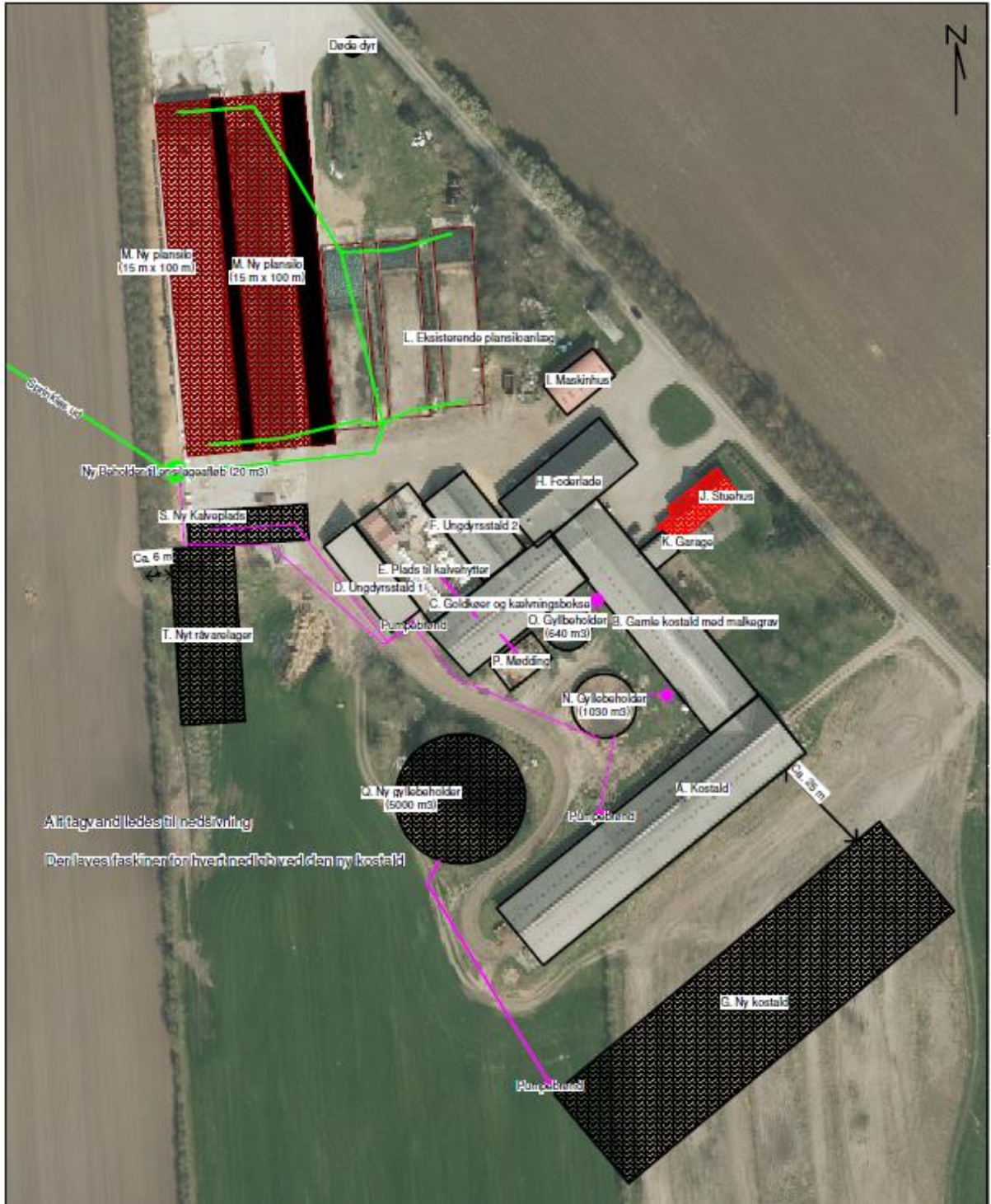
- Vilkår 8. Teltoverdækning skal være med indvendigt skørt. Teltet skal have farven "grå".
- Vilkår 9. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Vilkår 10. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- Vilkår 11. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.

Reststoffer

Spildevand

- Vilkår 12. Afløbsforholdene skal være som vist på nedenstående kort:

Kort over afløbsforhold



C. Offentlighed og klagevejledning

Naboorientering og partshøring

Et udkast til tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen blev den 29. januar 2021 sendt i høring og naboorientering hos ansøger og naboer. Der var en frist på 2 uger til at fremsende kommentarer. Da der kan være nogle, der er fritaget for digital post, blev høringsperioden forlænget til den 17. februar 2021.

Aabenraa Kommune har vurderet, at beboere der bor inden for lugtkonsekvenszonen er parter i sagen, da lugt vil kunne mærkes. Med den begrundelse høres de efter Forvaltningslovens¹ § 19. Naboer skal orienteres efter husdyrbrugloven. Dog kan orientering udelades, hvis det ansøgte efter kommunens skøn er af underordnet betydning for naboerne. Aabenraa Kommune har i denne sag foretaget det skøn, at beboelser der ligger inden for lugtkonsekvenszonen, skal have udkastet til orientering.

Aabenraa Kommune har ikke modtaget bemærkninger.

Annoncering og afgørelse

Den meddelte tillægsgodkendelse bliver offentligt annonceret på Aabenraa Kommunes hjemmeside den 26. februar 2021, og afgørelsen bliver fremsendt til de klageberettigede.

Du har ifølge forvaltningslovens² § 9 ret til aktindsigt i alle dokumenter, der vedrører sagen. Eventuel aftale herom skal aftales med Team Miljø's landbrugsgruppe på landbrug@aabenraa.dk.

Klagevejledning

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

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

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

Afgørelsen annonceres offentligt den 26. februar 2021 på Aabenraa Kommunes hjemmeside. En eventuel klage skal være modtaget senest den 26. marts 2021, der er dagen for klagefristens udløb.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014

² Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 Forvaltningsloven

Aabenraa Kommune kan oplyse, at det af husdyrbrugloven § 81, stk. 1 fremgår, at en klage ikke har opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet 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
- Sundhedsstyrelsen
- 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, og de øvrige klageberettigede, herunder, naboer og parter (beboelser der er beliggende inden for det beregnede konsekvensområde for lugtemission, jf. kapitel D). Det er vurderet, at beboerne har partsstatus, da lugt vil kunne registreres inden for konsekvensområdet.

Afgørelsen er blevet sendt til nedenstående:

- Ansøger og ejer af husdyrbruget Manfred Andresen, fam-andresen@privat.dk
- Miljørådgiver Louise Riemann, LHN, lhr@lhn.dk
- Naboer
- Parter (Beboere inden for lugtkonsekvensområdet)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, trsyd@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnaabenraa-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité, aabenraa@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- DOF-Sønderjylland, aabenraa@dof.dk
- Det økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Forbrugerrådet: fbr@fbr.dk

Den 26. februar 2021

Venlig hilsen



Susanne Niman Jensen
Agronom & miljøsagsbehandler
Byg, Natur & Miljø
Tlf.: 7376 7480

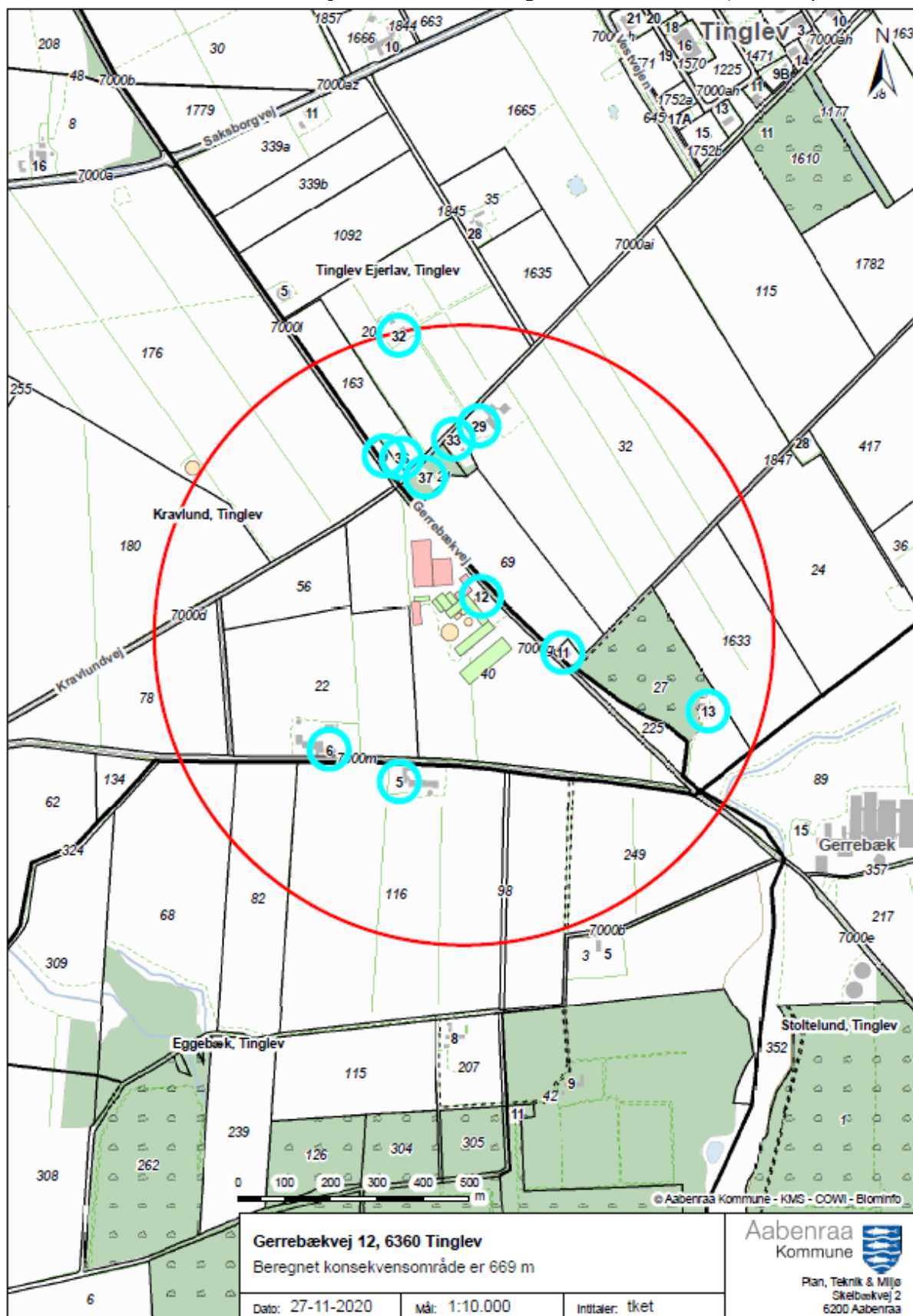
Aabenraa Kommune
Skelbækvej 2, 6200 Aabenraa
www.aabenraa.dk



D. Kommunens bilag

Lugtkonsekvenszonen

Aabenraa Kommune har udarbejdet et kort over lugtkonsekvenszonen, der er på 669 m:



E. Ansøgning § 16 a stk. 4

Ansøger har indsendt en ansøgning om tillæg nr. 1 til miljøgodkendelsen med tilhørende bilag. Det er miljørådgiver, cand. scient i landskabsforvaltning Louise H. Riemann, LHN, der har udarbejdet ansøgningsmaterialet. Louise Riemann har arbejdet som miljø- og naturrådgiver siden 2008.

Aabenraa Kommune vurderer på baggrund af ansøgningens omfang og den afsluttende konklusion i ansøgningens afsnit 4, at ansøgningen om tillæg ikke er omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering. Derfor vurderes det, at det er korrekt at ansøge om en tillægs-godkendelse, der er blevet indsendt efter § 16 a, stk. 4 i husdyrloven.

Ansøgningen fra husdyrgodkendelse.dk er ikke vedlagt med den begrundelse, at de væsentligste resultater er indarbejdet i ansøgningen eller i tillægsgodkendelsen. Interesse-rede kan få den tilsendt ved henvendelse til landbrug@aabenraa.dk. Skemaet har nr. 224 117. Det blev indsendt til Aabenraa Kommune den 14. januar 2021 i version 2.

Bilag 1: Ansøgningens prosatekst.

Ansøgning om tillæg til miljøgodkendelse efter § 16a på Gerrebækvej 12, 6360 Tinglev



Ansøgning udarbejdet af Louise H. Riemann, Miljørådgiver, LHN

(version 4, skema 224117, version 2 – kopi af skema 218086 indsendt 14-01-2021)

Indhold

1	Indledning	3
2	Beskrivelse af de nye tiltag	4
2.1	Afløbsforhold	5
2.2	Produktionsarealer	6
2.3	Husdyrbrugets opbevaringsanlæg	8
3	Forurening og gener fra husdyrbruget	9
3.1	Ammoniak, BAT og natur	9
3.1.1	Ammoniak og BAT	9
3.1.2	Omkring liggende natur	10
3.1.3	Lugt	10
4	Konklusion	13
5	Bilag	14
5.1	Situationsplan med produktionsarealer	14
5.2	Afløbsplan	14
5.3	Tegning med produktionsarealer G. Ny kostald	14
5.4	Overslag opbevaringskapacitet	14

1 Indledning

I denne ansøgning beskrives kun de ændringer der sker ift. den miljøgodkendelse ejendommen fik i 2019. Ansøgningen er første gang indsendt den 27.05.2020 i skema 218086 og denne version er en kopi af dette skema, som ved en fejl er blevet trukket tilbage. Det nuværende skema er indsendt med skema nr. 224117.

I version 2 af skema nr. 224117 er der redegjort for hvorfor der ikke skal laves en miljøkonsekvensvurdering ift. bekendtgørelsens § 4, stk. 4, nr. 3 og § 4, stk. 5. Denne vurdering er lavet på baggrund af bilag 1 punkt D og bilag 1 punkt F.

Ejendommen er i 2019 blevet godkendt til følgende:

Ejendommen meddeles miljøgodkendelse til følgende produktionsarealer, gulvtyper og dyretyper samt tekniske anlæg ud over i forvejen anmeldte eller godkendte anlæg:

- Eksisterende stald, Kostald (A) på i alt 1.550 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; sengestald med spalter og ringkanal – 1.550 m² produktionsareal
- Eksisterende stald, Gamle kostald med malkegrav (B) på i alt 788 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) – 760 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; dybstrøelse – 28 m² produktionsareal
- Eksisterende staldafsnit, Goldkøer og kælvningsbokse (C) på i alt 730 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; sengestald med spalter og ringkanal – 515 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; dybstrøelse – 215 m² produktionsareal
- Eksisterende stald, Ungdyrsstald 1 (D) på i alt 328 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; dybstrøelse – 328 m² produktionsareal
- Eksisterende anlæg, Kalveplads (E) på i alt 420 m² produktionsareal
 - Kalve (under 6 mdr.); dybstrøelse – 420 m² produktionsareal
- Eksisterende stald, Ungdyrsstald 2 (F) på i alt 330 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) – 165 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; dybstrøelse – 165 m² produktionsareal
- Ny stald, Ny kostald (G) på i alt 3.360 m² produktionsareal
 - Alle kvæg; fast drænet gulv med skraber og ajlefløb – 3.360 m² produktionsareal
- Eksisterende gyllebeholder (N) med en kapacitet på 1.030 m³
- Eksisterende gyllebeholder (O) med en kapacitet på 640 m³
- Ny gyllebeholder (Q) med en kapacitet på 5.000 m³
- Eksisterende gyllebeholder (R) med en kapacitet på 3.000 m³. Etableret med telt-overdækning
- Eksisterende møddingplads (P) på 142 m²

Ansøger planlægger i forbindelse med udvidelsen at:

- Etablere en ny stald, Ny kostald (G) på i alt 3.960 m²
- Etablere en ny gyllebeholder (Q) med et overfladeareal på 1.060 m² og et volumen på 5.000 m³
- Udvidelse af eksisterende kalveplads (E) til ca. 674 m²
- Etablere opsamlingsbeholder til ensilagesaft og restvand på 20 m³

Ansøger er gået i gang med opførelsen af den ny kostald og er i den forbindelse blevet opmærksom på, at han vil komme til at mangle plads til det ekstra foder der følger med ved udvidelsen af dyreholdet samt en ekstra kalveplads til de helt små kalve. Ændringerne vil blive beskrevet nærmere i afsnit 2.

Der er i november 2020 indsendt en anmeldelse af overdækning af Q. ny gyllebeholder (5000 m³). Anmeldelsen er accepteret og gyllebeholderen er blevet overdækket. Overdækningen er dog ikke sat ind som virkemiddel i husdyrgodkendelse.dk.

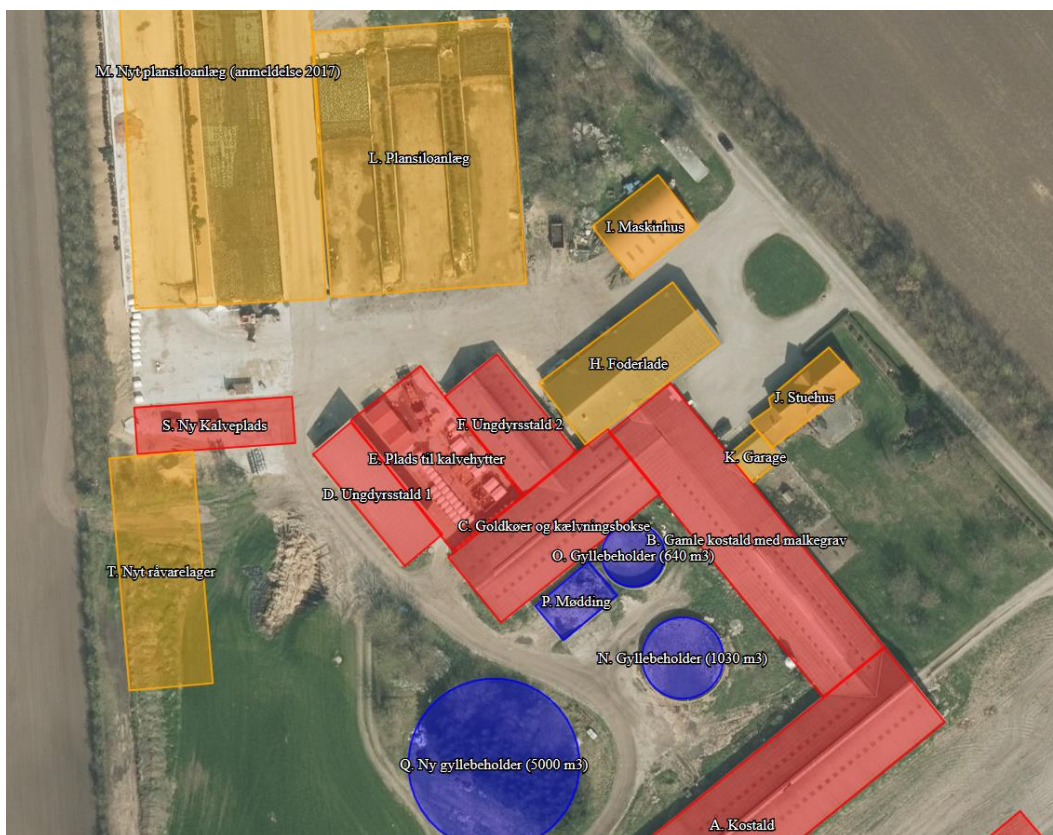
Der sker ingen ændringer på ejendommen udover de ovenstående beskrevne.

Ud fra ovenstående sammenholdt med bilag 1 punkt D vurderes det, at der ikke er grundlag for at lave en fuld miljøkonsekvensrapport, da ejendommen er:

- Velkendt- miljøgodkendelse fra 2019
- Lille udvidelse af produktionsarealet med 200 m² og 168,0 kg NH₃-N/år
- Ikke problematisk placering ift. natur
- Ingen usikkerheder

2 Beskrivelse af de nye tiltag

Placering af det ny råvarelager samt den ny kalveplads fremgår af situationsplanen i Bilag 5.1 og figur 1 og den tilhørende tabel 1.



Figur 1: Husdyrbrugets stalde og opbevaringsanlæg. Kort fra husdyrgodkendelse.dk.

Tabel 1: Oversigt over de nye etableringer:

Bygnings nr.	Bygning	Opførelses år	Areal [m ²]	Taghældning [grader]	Sidehøjde [m]	Bygnings højde [m]	Diverse
S	Ny Kalveplads		Ca. 340 m ² (ca. 10 m x 34 m)	-	-	Ca. 1,5 m	Pladsen: Beton. Enkelthytter: hvidt glasfiber. Afløb til gyllesystem.
T	Nyt råvarelager		Ca. 900 m ² (ca. 18 m x 50 m)	20 °	Ensidet taghældning	Ca. 4 m (lavest) – ca. 10 m (højst)	Røde stålplader med stål eller eternittag. Skråt tag.

Ansøger ønsker, at opføre et nyt råvarelager syd for det eksisterende plansiloanlæg jf. figur 1 og bilag 5.1.

Råvarelageret bliver ca. 18 m x 50 m (900 m³) og opføres i røde stålplader med stål eller eternittag, som de eksisterende bygninger. Bygningen bliver med ensidet hældning hvor den laveste side bliver ca. 4 m og den højeste side bliver ca. 10 m. Der bliver indgang fra øst, som også bliver den højeste side. Råvarelageret indrettes med 5-6 rum, hvor soja, kraftfoder, minealer og lignende kan opbevares. Ansøger ønsker, at placere det nye råvarelager ca. 6 m fra skel mod vest. Ansøger ejer ikke denne mark, men afstandskravet på 30 meter gælder kun for etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg så alle afstandskrav er overholdt.

Ansøger ønsker at placere den nye kalveplads i forbindelse med det nye råvarelager mod nord jf. figur 1 og bilag 5.1. Pladsen bliver ca. 10 m x 34 m med et produktionsareal på ca. 200 m². Pladsen skal som udgangspunkt bruges til de helt små kalve, som opstaldes i hvide enkelthytter på ca. 2,5 m² inkl. udeareal. Den nye kalveplads kommer til at ligge ca. 15 m fra naboskel mod sydvest, så der søges også her om dispensation til afstandskravet til naboskel. Alle andre afstandskrav overholdes.

De nye bygninger vil ikke komme til at fremstå synligt i landskabet, da de mod vest afskærmes af et levende hegn og mod syd, øst og nord af eksisterende bygninger.

Både opførelsen af et nyt råvarelager samt den nye kalveplads vurderes at være erhvervs-mæssigt nødvendigt for ejendommens fortsatte drift og udvikling som en ejendom med en effektiv og rationel mælkeproduktion. Råvarelageret er nødvendigt til opbevaring af den ekstra foder der følger med ved udvidelsen af mælkeproduktionen på ejendommen og den nye kalveplads findes nødvendig i kampen mod forebyggelse af salmonella på ejendommen.

2.1 Afløbsforhold

Den nye kalveplads laves med afløb som forbindes med det eksisterende gyllesystem jf. afløbsplan. Der er desuden lavet et overslag på opbevaringskapacitet, som viser, at der fortsat er opbevaringskapacitet til over 9,7 måneder, da der ikke er i regnet fradrag pga. afgræsning og overdækning af den store gyllebeholder jf. bilag 5.4.

2.2 Produktionsarealer

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at der skal foretages beregninger for før og efter situationen for husdyrbruget. Der skal desuden foretages beregninger for husdyrproduktionen for 8 år siden. Derfor skal 8 årsdriften og nudriften fastsættes.

Produktionsarealerne er for køer og kvier opgjort på baggrund af originale staldtegninger samt skitser lavet af ansøger.

I det følgende beskrives kun de ændringer der sker i produktionsarealerne.

Ansøger har fået den endelige tegning af det nye staldbyggeri. G. Ny kostald får således et produktionsareal på ca. 3200 m² når de 30 cm foran nakkebommene også fratrækkes. Produktionsarealet på S. Ny Kalveplads bliver ca. 200 m². Der er medsendt tegning over G. Ny kostald med produktionsarealer på. Der er ikke medsendt en skitse placeringen af produktionsarealet på S. Ny Kalveplads, da ansøger ønsker at kunne flytte rundt på hytterne ift. hvilken placering der vil fungere bedst i praksis.

Staldtegningen for G. Ny kostald er vedhæftet ansøgningen som bilag 5.3

Nudrift og 8-års drift

Nudriften tager udgangspunkt i miljøgodkendelsen fra 2019 og de faktisk forhold i den ny kostald og 8-års driften tager udgangspunkt tillæg til miljøgodkendelse fra 2014. I G. Ny kostald ændres produktionsarealet fra 3360 m² til 3200 m², da ansøger har fået de nye præcise tegninger og dertil trykket nakkebomsarealet på 30 cm fra ved alle sengebåse.

Areal og dyretyper fremgår af Tabel 2.

Tabel 2: Stalde, dyretype og produktionsarealer på Gerrebækvej 12. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Nudrift						
A. Kostald	1958	Naturlig ventilation	3 m	(#372259) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1550
C. Goldkøer og kælvningsbokse	792	Naturlig ventilation	3 m	(#372265) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse (#372263) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0 0	215 515
D. Ungdyrstald 1	328	Naturlig ventilation	3 m	(#372268) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	328
F. Ungdyrstald 2	392	Naturlig ventilation	3 m	(#372272) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse (#372271) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0 0	165 165
E. Plads til kalvehytter	674	Naturlig ventilation	3 m	(#372276) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	420
B. Gamle kostald med malkegrav	1240	Naturlig ventilation	3 m	(#372282) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse (#372280) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	28 760
G. Ny kostald	3960	Naturlig ventilation	3 m	(#372285) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	0	3200
Sum						7346
8 års drift						
A. Kostald	1958	Naturlig ventilation	3 m	(#372260) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1550
C. Goldkøer og kælvningsbokse	792	Naturlig ventilation	3 m	(#372266) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#372264) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	215 515
F. Ungdyrstald 2	392	Naturlig ventilation	3 m	(#372274) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#372273) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	165 165
E. Plads til kalvehytter	674	Naturlig ventilation	3 m	(#372277) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	250
B. Gamle kostald med malkegrav	1240	Naturlig ventilation	3 m	(#372283) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse (#372281) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0 0	170 600
Sum						3630

Ansøgt drift

I ansøgt drift søges der om en ny kalveplads med et produktionsareal på 200 m hvor der søges til "Kalve, (under 6 mdr.). I G. Ny kostald ændres produktionsarealet fra 3360 m² til 3200 m², da ansøger har fået de nye præcise tegninger og dertil trykket nakkebomsarealet på 30 cm fra ved alle sengebåse. Der søges fortsat til Flexgruppen: "Alle kvæg; fastdrænet gulv med skraber og ajlefløb".

Ansøgte produktionsarealer fremgår af Tabel 3.

Tabel 3: Stalde, dyre- og gulvtype og produktionsarealer på Skovhusvej 5 i ansøgt drift. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
A. Kostald	1958	Naturlig ventilation	3 m	(#277591) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	1550
C. Goldkøer og kælvningsbokse	792	Naturlig ventilation	3 m	(#277595) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	515
				(#277594) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	215
D. Ungdyrstald 1	328	Naturlig ventilation	3 m	(#277600) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	328
F. Ungdyrstald 2	392	Naturlig ventilation	3 m	(#277603) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	165
				(#277602) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	165
E. Plads til kalvehytter	674	Naturlig ventilation	3 m	(#277608) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	420
B. Gamle kostald med malkegrav	1240	Naturlig ventilation	3 m	(#277612) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	760
				(#277611) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	28
G. Ny kostald	3960	Naturlig ventilation	3 m	(#277617) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafføb	0	3200
S. Ny Kalveplads	340	Naturlig ventilation	3 m	(#277620) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	200
Sum						7546

2.3 Husdyrbrugets opbevaringsanlæg

Husdyrbrugets opbevaringsanlæg fremgår af Tabel 4

De eksisterende opbevaringsanlæg består af tre gyllebeholdere og én møddingsplads. I godkendelsen fra 2018 er der givet tilladelse til en ny gyllebeholder på 5000 m³ og denne er blevet opført i efteråret 2020.

Tabel 4: Opbevaringsanlæg på Gerrebækvej i ansøgt drift, nudrift og 8-års drift. Tabel: Husdyrgodkendelse.dk

3. Overblik over husdyrgødning

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
P. Mødding	Fast				142
O. Gyllebeholder (640 m3)	Flydende				143
N. Gyllebeholder (1030 m3)	Flydende				239
R. Gyllebeholder (3000 m3)	Flydende				750
Q. Ny gyllebeholder (5000 m3)	Flydende				1060
Nudrift					
P. Mødding	Fast				142
O. Gyllebeholder (640 m3)	Flydende				143
N. Gyllebeholder (1030 m3)	Flydende				239
R. Gyllebeholder (3000 m3)	Flydende				750
Q. Ny gyllebeholder (5000 m3)	Flydende				1060
8 års drift					
P. Mødding	Fast				142
O. Gyllebeholder (640 m3)	Flydende				143
N. Gyllebeholder (1030 m3)	Flydende				239
R. Gyllebeholder (3000 m3)	Flydende				750

3 Forurening og gener fra husdyrbruget

I dette kapitel beskrives og vurderes ammoniakfordampningens betydning for naturområder, samt mulige gener som følge af lugt, transport, støj, støv, fluer, støv og lys.

3.1 Ammoniak, BAT og natur

Jf. nedenstående afsnit, så overholder ansøgningen alle krav ift. ammoniak, så der forventes således heller ikke, at være nogle grænseoverskridende virkninger fra ejendommen.

3.1.1 Ammoniak og BAT

Beregningerne der er foretaget i hysdyrgodkendelse.dk, viser at ammoniakemissionen i 8-årsdrift er 4308,7 kg NH₃-N/år i nudrift er 8207,8 kg NH₃-N/år og dette stiger i ansøgt drift til 8233,4 kg NH₃-N/år.

BAT-kravet er på 8383 kg NH₃-N/år og er således overholdt med 150 kg NH₃-N/år på grund af overdækningen af den eksisterende gyllebeholder på 3000 m³.

3.1.2 Omkring liggende natur

Der er lavet en række beregninger til den omkringliggende natur. Der er taget udgangspunkt i de samme punkter som i godkendelsen fra 2019.

Det samlede resultat af ammoniakberegningen viser, at der kun sker en lille stigning i meremissionen fra nudrift til ansøgt drift:

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **8233,4** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **3924,7** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **168,0** (kg NH₃-N/år)

Mer- og totaldepositionen til nærmeste, **kategori 1 natur**, Bøg på mor og hængesæk, er på 0,0 kg N/ha/år. Ifølge § 25 i bekendtgørelsen er beskyttelsesniveauet for kategori 1 natur (natur i Natura 2000), afhængig af hvor mange andre landbrug, der er i området. I det konkrete tilfælde er der to eller flere ejendommen og beskyttelsesniveauet er derfor 0,2 kg N/ha/år i totaldeposition. Beskyttelsesniveauet er derfor overholdt.

Mer- og totaldepositionen til nærmeste, **kategori 2 natur**, som er et moseareal i Eggebæk er på 0,0 kg N/ha/år. Ifølge § 26 i bekendtgørelsen er beskyttelsesniveauet for kategori 2 natur (§ 7 natur udenfor Natura 2000), en max total deposition 1,0 kg N/ha/år. Dette krav er overholdt.

Mer- og totaldepositionen til nærmeste, **kategori 3**, som er et moseareal vest for ejendommen er på hhv. 0,2 og 0,4 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet er ifølge § 28 i bekendtgørelsen som udgangspunkt en max merdeposition på 1,0 kg N/ha/år, og er dermed overholdt.

Der er også lavet en beregning til nærmeste potentiel ammoniak følsomme skov (kategori 3) som ligger ca. 150 syd øst for ejendommen. Mer- og totaldepositionen til dette punkt er på hhv. 6,0 (8-års drift), 0,1 (nudrift) og 10,3 kg N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i området er på ca. 19-21 kgN/ha pr. år (Atmosfærisk deposition 2007.NOVANA, Faglig rapport nr. 708, 2009 og <http://www.dmu.dk/Luft/Luftforureningsmodeller/Deposition/>) og det vurderes derfor at en total despositionen til skoven på 10,3 N/ha/år er acceptabel.

Der er også lavet en beregning til Tinglev Mose. Beregningen viser en mer- og totaldepositionen på hhv. 0,1 og 0,2 kg N/ha/år.

3.1.3 Lugt

Lugtemission forekommer fra produktionen i staldanlæggene og ved håndtering samt udbringning af husdyrgødning. Selve staldanlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige lugtgener ud over, hvad der er normalt for denne type af animalsk produktion.

I Husdyrgodkendelse.dk er der beregnet hvilke afstande, der som minimum skal være fra staldene til forskellige beboelsestyper. Af figur 2 fremgår den aktuelle afstand (ukorrigerede geneafstand) fra ejendommens lugtcentrum til nærmeste nabo uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone samt geneafstanden til samme områder. Den ukorrigerede geneafstand er geneafstanden, hvor alle staldanlæg





er medtaget ved beregningerne, uanset om de senere bliver screenet bort som følge af afstand eller korrigeret for vindretning.

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. af størrelsen af produktionsarealet, typer af husdyr og geografisk placering. Disse faktorer indgår i lugtberegningen. Lugtgenæafstandene er beregnet ved fuld besætning i staldene.

Som det fremgår af figur 2 er lugtgenekriteriet overholdt til alle målepunkterne - nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Gerrebækvej 11 og samlet bebyggelse er et boligområde i Kravlund (Kravlundvej 49) og nærmeste byzone findes i Tinglev.

Ansøgning (218086) | Nabopåvirkning ?

For at der kan beregnes om lugt fra anlægget, skal nabobebyggelse og byzone angives på kortet. På "Listevision" vises en oversigt over de nabobebyggelse der er angivet, og på "Resultater" findes resultaterne af de lugtberegninger der er foretaget på ansøgningen.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Gerrebækvej 11	0	NY	195,5	195,5	197,6	Ja	▼
 Kravlundvej 49	0	NY	608,2	608,2	1461,7	Ja	▼
 Rugmarken 52	0	NY	608,2	608,2	1530,3	Ja	▼
 Tinglev Ejerlav, Tinglev	0	NY	825,4	825,4	1123,4	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: 669 m

Figur 2: Samlet resultat af lugtberegningen fra Husdyrgodkendelse.dk.

3.2 Grænseoverskridende virkninger (B10, D1c)

Husdyrbruget ligger forholdsvis langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

3.3 Påvirkning af jordarealer og jordbund (D1c)

Da stalde, gyllerør, forbeholdere og gyllebeholdere er udført i tætte og stabile materialer, vurderes det, at der fra selve husdyrbruget ikke ved normal drift kan ske væsentlige direkte eller indirekte påvirkninger af jordarealer, jordbund eller vandforekomster.

Dyrkning af arealer herunder jodbehandling mm. varetages igennem de generelle regler. Der henvises til beskrivelsen af vandbesparende tiltag under afsnit 3.8.6 i miljøgodkendelsen fra 2019.

Affald og reststoffer opbevares, så der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand.

Tømning af gyllebeholdere foregår med sugekran. Opbevaring af rengøringsmidler, kemikalier og pesticider sker forsvarligt enten på fast gulv uden afløb eller i rum med afløb til gyllesystemet. Håndtering af olie sker på fast bund med mulighed for opsamling af spild.

Samlet vurderes det, at produktionen sker på forsvarlig vis, hvor risikoen for forurening af jord og grundvand er minimal.

3.4 Andet om befolkningen og menneskers sundhed (D1c)

Risikoen ved MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i fødevarestyrelsens regi. Det vurderes, at der ikke er nogen særlige forhold på husdyrbruget på Gerrebækvej 12 eller beliggenheden i forhold til naboer der gør, at der i forbindelse med tillægget skal stilles særlige vilkår i forhold til menneskers sundhed.

3.5 Alternative løsninger (D1c)

Der er ikke afsøgt alternative placeringer, da det ikke vil give mening at placere en ny kalveplads langt fra den eksisterende og det vil heller ikke give mening at placere et nyt råvarelager væk fra plansiloanlægget. Begge dele kunne være opført i tilknytning til den ny kostald, men en sådan placering er fravalgt, da de valgte placering giver bedst mening ift. placering af de andre anlæg, som de ny anlæg skal spille sammen med.

3.6 Samspillet mellem faktorer jf. § 4 stk. 8 nr. 5

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der oplyses om væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af et samspil mellem to, flere eller alle 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

De enkelte faktorer er beskrevet i de foregående afsnit eller i miljøgodkendelsen fra 2019.

Det vurderes, at der ved samspil mellem de oplistede faktorer ikke kan opstå væsentlige direkte eller indirekte virkninger som er større end de virkninger, som er beskrevet under de enkelte punkter 1-4.

3.7 Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker mv. jf. § 4 stk. 8 nr. 6

Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der oplyses om væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5:

- 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 mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4

Det vurderes at risici for større ulykker eller katastrofer på et husdyrbrug med den nuværende og ansøgte placering vil være udslip af gylle fra gyllebeholdere, fx i forbindelse med overpumpning, brud på gyllebeholder eller lignende. I husdyrbrugets beredskabsplan er der en instruks for, hvordan sådanne situationer skal håndteres. Den ny kalveplads og det ny råvarelager vil ikke give anledning til ændringer i ejendommens beredskabsplan.

I beredskabsplanen er også instrukser i forbindelse med brand samt udslip af olie, kemikalier eller lignende.

3.8 Oplysninger om konsulenten

Louise H. Riemann, cand. scient. landskabsforvaltning

Tlf.: 73642915 og e-mail: lhr@lhn.dk

Miljø- og naturrådgiver siden 2008 hos:

LHN, Industriparken 1, 6360 Tinglev

CVR-nr. 16342718

4 Konklusion

Ud fra de forhold der ligger til grund for beregningerne samt indretning og drift af ejendommen, vurderes det, at projektet kan gennemføres uden væsentlige virkninger på miljøer, herunder påvirkning af naboer, folkesundhed og de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier i området og samspillet mellem disse.

Det vurderes ligeledes, at der ikke er risiko for menneskers sundhed, da lugtgenekriterierne er overholdt og risikoen for vandforurening er sikret ved, at de generelle krav til indretning af stalde- og gødningsopbevaring er overholdt samtidig med at håndtering af husdyrgødning foregår under opsyn. Desuden er der udarbejdet en beredskabsplan.

Ejendommen, herunder den ny kalveplads og det ny råvarelager overholder desuden alle afstandskrav i husdyrlovens § 6 og § 8 på nær afstandskravet til naboskelfor den ny kalveplads hvilket der søges dispensation til.

Der er lavet beregninger til kategori 1, 2 og 3 natur samt den nærmeste § 3 natur uden for kategori 1, 2 og 3. Ud fra beregningerne vurderes det, at den ansøgte udvidelse ikke vil have væsentligt indvirkning på den omkringliggende natur, da alle beregninger viser, at de overholder de beskyttelsesgrænser der er sat i gældende lovgivning.

Beregningerne viser, at hverken natur beskyttet efter danske nationale regler eller efter EU regler, vil modtage mere ammoniak end de grænser, der er sat herfor i lovgivningen.

På baggrund af kommunens vurderinger i godkendelsen fra 2019 vurderes det fortsat, at produktionen på ejendommen ikke vil have negativ indflydelse bilag IV-arter, da der ikke ændres på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padde eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger og fældes ikke store træer, der kunne være levested for flagermus. Der sker med andre ord ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for bilag IV-arter eller andre fredede eller rødlistede arter.

Ejendommen overholder også alle krav ift. implementering af de bedste teknikker i staldanlæg, håndtering af gylle, affald, skadedyrsbekæmpelse mm.

Lugtberegningen viser, at lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser inden for samlet bebyggelse, byzone samt enkelt bolig er overholdt, idet den korrigerede geneafstand er kortere end afstanden mellem staldanlæg og hhv. byzone, samlet bebyggelse og nærmeste nabo uden landbrugspligt.

Aabenraa Kommune kan ved fastsættelse af normale driftsvilkår for ejendommen fastholde husdyrbruget på de ansøgte tiltag, samt opsætte vilkår for indgreb såfremt husdyrbruget mod forventning medfører forøgede genere for omgivelserne.

Når det gøres som foreslået, er det ansøgers vurdering, at projektet ikke vil indebære væsentlige virkninger på miljøet. Da det ansøgte projekt lever op til følgende:

- Overholder alle beskyttelsesniveauer for ammoniak og lugt
- Anvendelse af de bedste teknikker
- Ikke påvirker Natura 2000 væsentligt
- Ikke vil have indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller rødliste
- Ikke vil have væsentligt virkning på de landskabelige værdier.

5 Bilag

5.1 Situationsplan med produktionsarealer

5.2 Afløbsplan

5.3 Tegning med produktionsarealer G. Ny kostald

5.4 Overslag opbevaringskapacitet