

Tillæg 3 til miljøgodkendelse

Bækvej 10, 6760 Ribe

19.8.2024



Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

Oplysninger om husdyrbruget og ansøgningen

Husdyrbruget		Konsulent	
Husdyrbrugets CVR-nummer	13215448	Konsulent Cvr	27428843
Husdyrbrugets navn	Stensgård	Konsulent virksomhedsnavn	SAGRO I/S
Beliggenhedsadresse	Bækvej 10	Konsulent navn	Per Lousdal
Postnummer	6760	Konsulent adresse	Birk Centerpark 24
By	Ribe	Konsulent postnummer	7400
Ansøger		Konsulent by	Herning
Ansøger navn	Flemming Petersen	Konsulent telefon	96296641
Ansøger adresse	Bækvej 10	Konsulent email	pll@sagro.dk
Ansøger postnummer	6760	Ejendom	
Ansøger by	Ribe	Ejendomsnummer	8410357
		CHR numre	

Sag nr.: 24/16578

Sagsansvarlig: PINI

Skema nr.: 246481, version 1

Indsendt dato: 7.8.2024

ESBJERG KOMMUNE

Natur & Vandmiljø

Torvegade 74

6700 Esbjerg

Telefon: 7616 1616

E-mail: miljo@esbjergkommune.dk

Web: www.esbjergkommune.dk

Copyright: Alle kort og luftfoto: copyright DDO ®, ©COWI

Indholdsfortegnelse

INDLEDNING	4
KOMMUNENS AFGØRELSE	5
FORUDSÆTNINGER OG VILKÅR.....	5
UDNYTTELSE OG BORTFALD	6
MEDDELELSESPLIGT.....	6
ØVRIGE FORHOLD	6
OFFENTLIGGØRELSE.....	6
KLAGEVEJLEDNING	7
KOMMUNENS VURDERING OG BEGRUNDELSE FOR VILKÅR.....	8
INDLEDNING	8
GENERELLE FORHOLD.....	8
Godkendelsens omfang.....	8
Tidligere godkendelser.....	9
HUSDYRBRUGETS INDRETNING OG DRIFT	9
Driftsbygninger.....	9
Dyrehold, staldsystem og produktionsareal	9
Husdyrgødning	11
HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNING AF OMGIVELSERNE	11
Ammoniakpåvirkning af naturområder og beskyttede arter	11
Lugt.....	14
Støj.....	15
Transporter.....	15
Støv, fluer og skadedyr	15
Lys.....	15
BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT).....	15
ALTERNATIVE MULIGHEDER	16
HØRING	16
SAMLET VURDERING	16

Indledning

Hvad drejer sagen sig om?

Esbjerg Kommune har modtaget en ansøgning om tillæg til §16a miljøgodkendelse. Husdyrbruget på Bækvej 10, 6760 Ribe søger om at foretage ændring af staldsystem.

Esbjerg Kommune har i oktober 2018 givet en §16a godkendelse til husdyrbruget. I godkendelsen er der i bygning 2 *kostald* søgt om et produktionsareal på 451 m² med staldsystemet fast gulv.

Dette staldsystem søges nu ændret til en kombination af 120 m² dybstrøelse, 180 m² sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 115 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb.

I godkendelsen fra 2018 er der i bygning 7 *gl spalteboksstald* godkendt en ændring fra 72 m² sengestald med spalter til 108 m² dybstrøelsesareal. Ændringen er endnu ikke gennemført. Der ønskes i stedet mulighed for forsat at have 72 m² sengestald med spalter eller alternativ dybstrøelse.

Tillægget til miljøgodkendelsen fastlægger de vilkår, der skal gælde for ændringer af staldsystemet.

Vilkårene sikrer, at ændringen kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt. Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, landskab, jord, grundvand, overfladevand og natur med dens bestande af vilde planter og dyr.

Esbjerg Kommune har udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af ansøgningen. Denne beskrivelse og vurdering danner baggrund for afgørelsen om miljøtilladelse, herunder de stillede vilkår.

Læsevejledning

Miljø skal i denne sammenhæng forstås som påvirkning af omboende og miljøet i bred forstand herunder landskab og natur med dens bestande af vilde planter og dyr.

Miljøgodkendelsen er opdelt i 2 dele:

- Del 1: Kommunens afgørelse
Fastlægger de vilkår, der skal gælde for husdyrbruget. Vilkårene sikrer, at driften af husdyrbruget kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.
- Del 2: Kommunens vurdering og begrundelse for vilkår
Indeholder kommunens vurdering af ansøgningen og en begrundelse for de stillede vilkår.

Kommunens afgørelse

Esbjerg Kommune meddeler tillæg til miljøgodkendelse til husdyrbruget på Bækvej 10.

Godkendelsen omfatter:

- Ændring af staldsystem
- 451 m² godkendt produktionsareal i bygning 2 ændres fra sengestald med fast gulv til en kombination af 120 m² dybstrøelse, 180 m² sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 115 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb.
- 108 m² godkendt dybstrøelsesareal i bygning 7 ændres til sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) eller alternativ dybstrøelse

Godkendelsen meddeles efter § 16a, stk. 4 i husdyrbrugloven¹.

Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i afsnittet "Kommunens vurdering og begrundelse for vilkår".

Forudsætninger og vilkår

Esbjerg Kommune forudsætter, at husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen. Godkendelsen meddeles på vilkår, der sikrer at husdyrbruget med det ansøgte ikke medfører væsentlig virkning på miljøet.

Denne miljøgodkendelse er et tillæg til eksisterende miljøgodkendelse meddelt d. 29. november 2018. Vilkår i den eksisterende miljøgodkendelser, som ikke ophæves ved dette tillæg, er fortsat gældende for hele bedriften.

Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

Husdyrproduktion

1. Vilkår 2 i tillæg til miljøgodkendelse fra 3.11.2020 ophæves og erstattes af nedenstående vilkår 2.
2. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:

Staldnavn	Dyregruppe samt staldsystem	Produktionsareal m ²
Bygning 1 (løsdriftsstald)	Flexgruppe: Alle kvæg, Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	1.055 m ²
	Fleksgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	108 m ²
Bygning 2 (kostald)	Fleksgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	320 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	2.056 m ²
	Fleksgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	120 m ²
	Fleksgruppe: Alle kvæg, Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	180 m ²
	Flexgruppe: Alle kvæg, Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	115 m ²
Bygning 6 (gl. bindestald)	Fleksgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	430 m ²
Bygning 7 (Spalteboksstald)	Fleksgruppe: Alle kvæg, Sengestald med spalter (bagskyl og ringkanal) ELLER	72 m ²
	Fleksgruppe: Alle kvæg, Dybstrøelse	

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

Bygning 8 (halvtag m. dybstrøelses- bokse)	Fleksgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder, Dybstrøelse	144 m ²
---	--	--------------------

Udnyttelse og bortfald

En godkendelse efter §16a bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at godkendelsen er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

Med udnyttet menes, at det kan konstateres, at det projekt godkendelsen omfatter faktisk er gennemført.

Hvis en godkendelse efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Udnyttelse anses her for at foreligge, når mindst 25 % af det tilladte eller godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Meddelelesespligt

Kommunens godkendelse gælder for det konkrete projekt. Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde der indebærer forøget forurening før udvidelsen eller ændringen er godkendt. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til størrelsen af produktionsarealet, ændringer i dyretypen eller ændringer af staldsystem. Esbjerg Kommune skal have lejlighed til at vurdere, hvorvidt udvidelsen/ændringen kræver en ny godkendelse eller om udvidelsen/ændringen kan ske indenfor rammerne af denne godkendelse.

Øvrige forhold

Afgørelsen omfatter alene forholdet til husdyrbrugloven. Øvrige relevante godkendelser og tilladelser skal indhentes særskilt.

Etablering af nye anlæg må ikke igangsættes, før der er givet en byggetilladelse fra Esbjerg Kommune. Visse anlæg kræver dog ikke byggetilladelse. Det anbefales at kontakte Byggeri, Esbjerg Kommune for afklaring heraf.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til de gældende regler i love og bekendtgørelser, uanset at de nævnte krav og regler kan være en skærpelse af denne godkendelses vilkår.

Offentliggørelse

Afgørelsen annonceres den 19. august 2024 på Miljø- og Fødevareministeriets Digital MiljøAdministration (<https://dma.mst.dk>) og Esbjerg Kommunes hjemmeside (Esbjerg Kommunens hjemmeside (<https://www.esbjerg.dk/politik-og-demo-kрати/hoeringsportal>)).

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 16. september 2024.

Klageberettigede er ansøger, Miljøministeren, Styrelsen for Patientsikkerhed, enhver der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt foreninger og organisationer i det omfang de har klageret.

En klage skal indsendes via Klageportalen. Klageportalen kan findes via forsiden på www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk.

Klagen sendes automatisk via Klageportalen til Esbjerg Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Esbjerg Kommune i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

Når man klager opkræves der et gebyr. Gebyret er 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen og tilbagebetales hvis:

- Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- Klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
- Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Afgørelsen kan desuden indbringes til prøvelse hos domstolene inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Udnyttelse af godkendelsen

Ifølge husdyrbrugloven har en klage over miljøgodkendelsen som udgangspunkt ikke opsættende virkning. Det betyder, at miljøgodkendelsen kan udnyttes uanset eventuelle klager, men dette begrænser dog ikke Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve Esbjerg Kommunes afgørelse. Det vil være Miljø- og Fødevareklagenævnet, som kan oplyse om hvorvidt en klage har opsættende virkning.

Kommunens vurdering og begrundelse for vilkår

Indledning

Husdyrbruget på Bækvej 10, 6760 Ribe har søgt et tillæg til miljøgodkendelse efter husdyrbruglovens §16a.

Esbjerg Kommune har i november 2018 givet en §16a godkendelse til husdyrbruget. I godkendelsen er der i bygning 2 *kostald* søgt om et produktionsareal på 451 m² med staldsystemet fast gulv.

Dette staldsystem søges nu ændret til en kombination af 120 m² dybstrøelse, 180 m² sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 115 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb.

I godkendelsen fra 2018 er der i bygning 7 *gl spalteboksstald* godkendt en ændring fra 72 m² sengestald med spalter til 108 m² dybstrøelsesareal. Ændringen er endnu ikke gennemført. Der ønskes i stedet mulighed for forsat at have 72 m² sengestald med spalter eller alternativ dybstrøelse.

Ansøgningen er indsendt via det it-baserede ansøgningssystem på husdyrgodkendelse.dk. Denne del af godkendelsen indeholder kommunens vurdering af ansøgningen og en begrundelse for de stillede vilkår.

Vurderingerne er foretaget med udgangspunkt i de beskyttelsesniveauer og retningslinjer, der er i husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelser og vejledning².

Generelle forhold

Godkendelsens omfang

Husdyrbruget søger om at ændre staldsystemet i to stalde.

Esbjerg Kommune har i november 2018 givet en §16a godkendelse til husdyrbruget. I godkendelsen er der i bygning 2 *kostald* søgt om et produktionsareal på 451 m² med staldsystemet fast gulv. Det var oprindeligt planen, at der skulle laves malkestald med tilhørende opsamlingsareal. Malkestalden er endnu ikke etableret og i stedet ønskes nu malkeroboter.

Derfor søges de 451 m² fast gulv ændret til en kombination af 120 m² dybstrøelse, 180 m² sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og 115 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb.

I godkendelsen fra 2018 er der i bygning 7 *gl spalteboksstald* godkendt en ændring fra 72 m² sengestald med spalter til 108 m² dybstrøelsesareal. Ændringen er endnu ikke gennemført. Der ønskes i stedet mulighed for forsat at have 72 m² sengestald med spalter eller alternativ dybstrøelse.

Der foretages ikke ændringer i andre stalde.

² Husdyrbrugloven (LBK nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer); Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 300 af 20. marts 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug); Husdyrgødningsbekendtgørelsen (BEK nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning) samt Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning.

Tidligere godkendelser

Esbjerg Kommune har november 2018 givet en §16a godkendelse til husdyrbruget. Der er november 2020 givet et tillæg til godkendelsen, hvor der godkendes muligheden for at ændre staldsystem med spalter og linespil til staldsystem med fast drænet gulv med skraber og ajlefløb. I februar 2023 er der givet et tillæg til at ændre placering af en tidligere godkendt gyllebeholder.

Denne godkendelse meddeles som et tillæg til §16a godkendelsen fra 2018.

Husdyrbrugets indretning og drift

Driftsbygninger

Driftsbygningernes placering fremgår af nedenstående kort.

Det er staldsystemet i bygning 2 og 7 der søges ændret.



Kort 1: Gyllebeholder (nr. 13) flyttes til placering (nr. 17), og gyllebeholder (nr. 12) fjernes.

Dyrehold, staldsystem og produktionsareal

I ansøgningen er der angivet oplysninger om dyretype, staldsystem og produktionsareal. Produktionsarealet defineres som det areal i stalden, hvor dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning (dvs. arealer hvor dyrene kan stå, gå og ligge).

Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen fremgår det, at kommunen skal foretage en samlet vurdering af alle udvidelser foretaget indenfor de seneste 8 år.

Nudrift og 8 års drift:

I ansøgningen er nudrift og 8 års drift opgjort på baggrund af den hidtidige lovlige produktion på ejendommen på baggrund af følgende:

- § 16a miljøgodkendelse meddelt 29.11.2018
- tillæg til § 16a miljøgodkendelsen meddelt 3.1.2020

- anmeldelse af ensilagesilo meddelt 11.8.2022
- tillæg 2 til §16a miljøgodkendelse meddelt 7.2.2023

Nudriften medtager alene den del af tidligere godkendelser, som er udnyttet.

Esbjerg Kommune har gennemgået oplysningerne i ansøgningen og vurderer, at det angivne produktionsareal i nudrift og 8 års drift er korrekt.

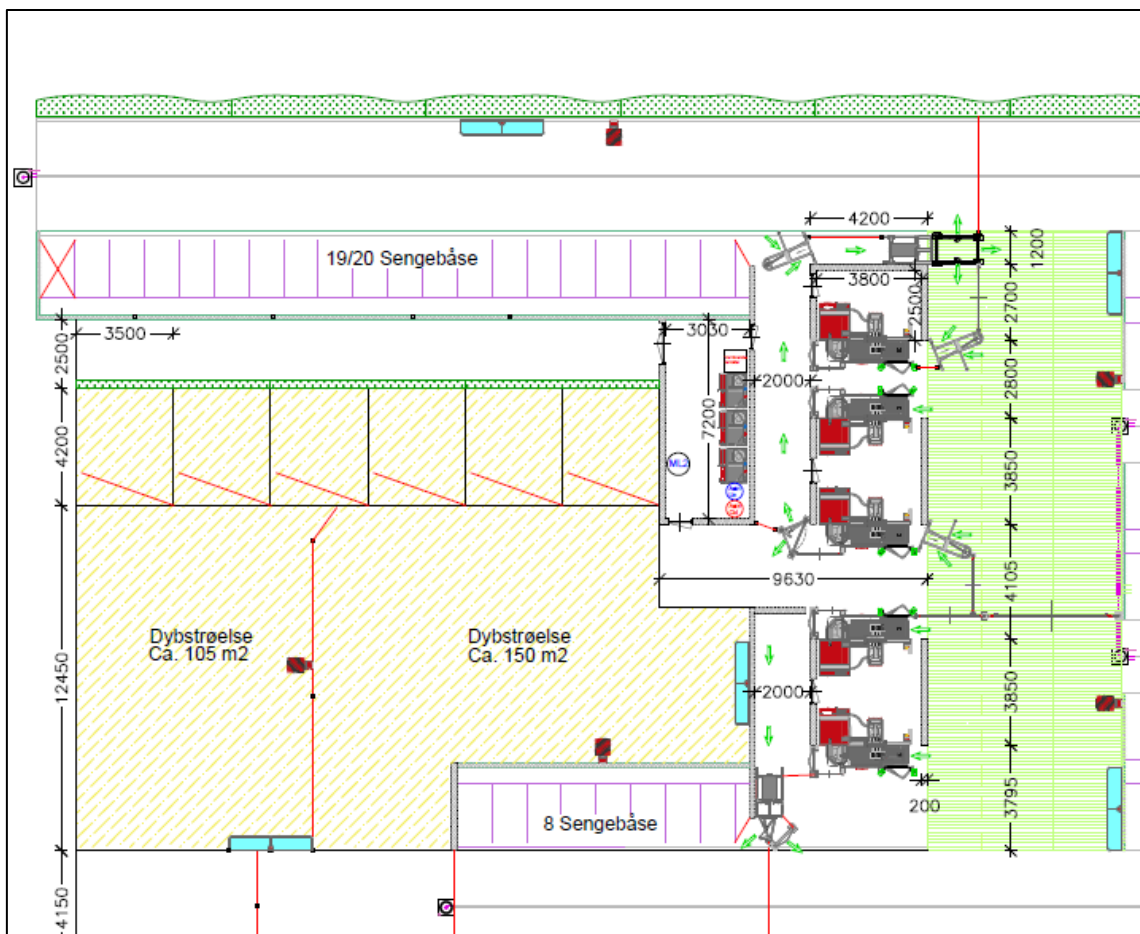
Ansøgt drift:

Oprindelig var der i stalden planlagt malkestald med tilhørende opsamlingsareal med 451 m² fast gulv. Der søges nu om at indsætte malkerobotter i stedet for malkestald med stor opsamlingsplads. Indsætning af robotter gør, at staldindretningen omkring malkeområdet ændres.

I ansøgt drift ændres 451 m² med staldsystemet fast gulv til en kombination af:

- 120 m² dybstrøelse.
- 180 m² sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal). Spalteområdet etableres omkring malkerobotter
- 115 m² fast drænet gulv med skraber og ajleafløb. Etableres i området med sengebåse.

Staldindretning kan ses på nedenstående kort.



Kort 2: Oversigt over staldindretning

Samtidig søges der om ændringer af staldsystemet i bygning 7. I godkendelsen fra 2018 er der i bygning 7 *gl spalteboksstald* godkendt en ændring fra 72 m² sengestald med spalter til 108 m² dybstrøelsesareal. Ændringen er endnu ikke gennemført. Der ønskes i stedet mulighed for forsat at have 72 m² sengestald med spalter eller alternativ dybstrøelse. Der er i ansøgningen valgt sengestald med spalter, men da dybstrøelse har en lavere ammoniakemission, og beregningerne dermed er foretaget ud fra en worst case betragtning, kan dybstrøelse godkendes som et alternativ.

Der stilles vilkår, der fastholder størrelsen af produktionsarealet, dyretypen og staldsystemet så det sikres, at miljøpåvirkningen fra ejendommen fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen.

Husdyrgødning

Der foretages ingen ændringer i størrelse af møddingsplads og gyllebeholder. Der er i §16a godkendelsen stillet vilkår der fastholder forudsætningerne for overfladeareal af gødningslagre.

Husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne

Ammoniakpåvirkning af naturområder og beskyttede arter

Der er foretaget beregninger af ammoniak i it-ansøgningen.

Beregninger i it-ansøgningen viser, at der i nudrift er en ammoniakfordampning på 4.609 kg N/ha/år. Nudriften er i ansøgningen angivet som den aktuelle nudrift på ejendommen, og medtager ikke de dele af den tidligere miljøgodkendelse, som endnu ikke er udnyttet. I ansøgt drift er der en ammoniakfordampning på 5.261 kg N/ha/år

Ansøgers konsulent har delt en scenarieberegning (skema nr. 246284), hvor nudriften er angivet i overensstemmelse med godkendt produktion i gældende miljøgodkendelse. Beregninger viser, at ændringer i staldsystemet medfører en reduktion i ammoniakfordampningen. De godkendte staldsystemer har en samlet ammoniakfordampning fra husdyrbruget på 5.614 kg N/ha/år. Den nu ansøgte indretning af staldene har en samlet ammoniakfordampning på 5.261 kg N/ha/år. Ammoniakfordampningen reduceres således med 353 kg N/ha/år sammenlignet med godkendt produktion.

I forbindelse med ændring af staldsystemer har Esbjerg Kommune foretaget en fornyet vurdering af ammoniakpåvirkning af omkringliggende naturområder. Vurderingen er foretaget på baggrund af en ændring af ammoniakfordampningen fra 4.609 kg N/ha/år til 5.261 kg N/ha/år.

I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er der fastlagt et beskyttelsesniveau for hvor meget ammoniak der må udledes til naturområder (kategori 1-3 natur). Ifølge klagenævnets praksis er dette beskyttelsesniveau tilstrækkeligt til at sikre beskyttelsen af omkringliggende naturområder³.

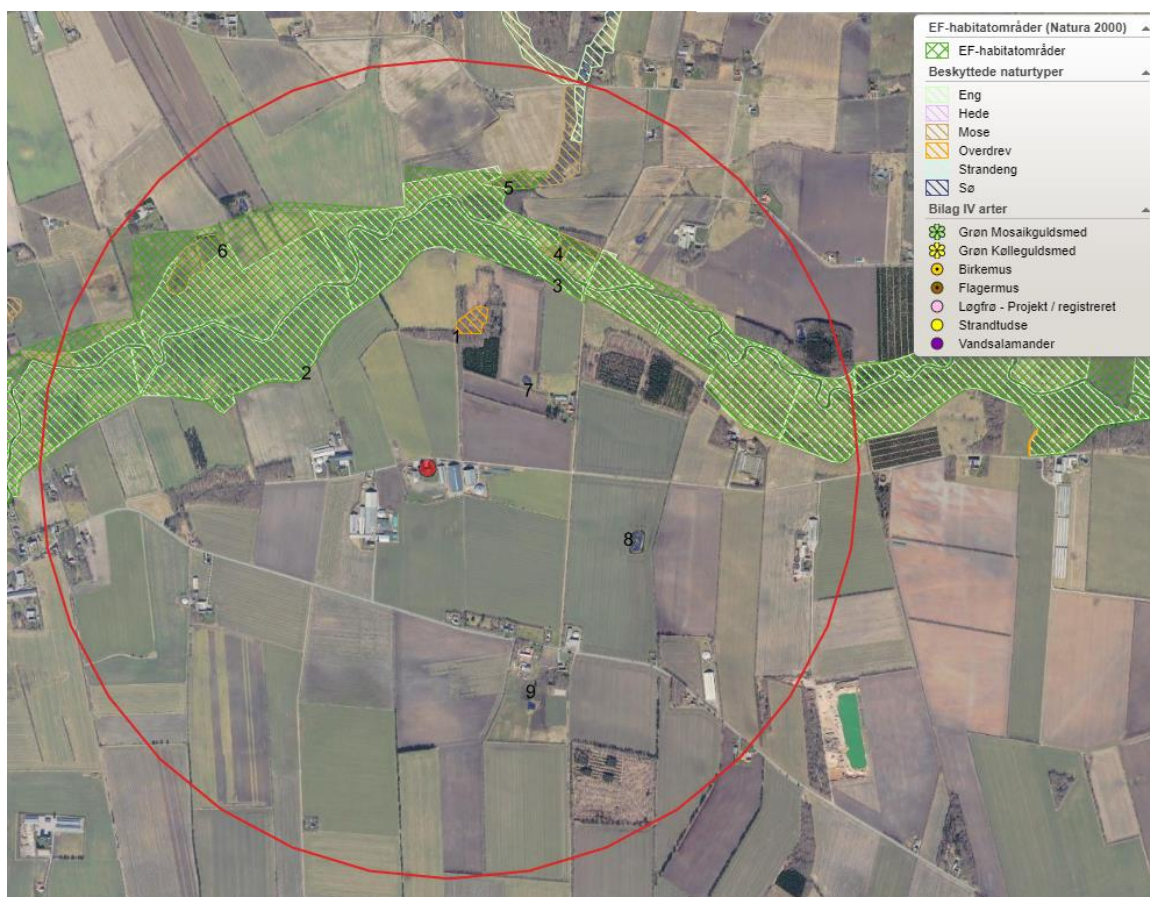
³ For eksempel MNK-132-00091 og MKN-132-00109

Der skal også foretages en vurdering af, om det ansøgte i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke internationale naturområder eller yngle og rasteområder for bilag IV-arter⁴.

Naturområder omkring husdyrbruget

Der ligger flere beskyttede naturområder omkring ejendommens anlæg. Ud fra den beregnede deposition på arealer op til 1.500 m væk er det vurderet, at depositionen på naturområder længere væk vil være meget lille, og derfor som hovedregel ikke vil kunne medføre væsentlig påvirkning af naturområderne.

Repræsentative naturområder og øvrige beskyttelsesinteresser ses på nedenstående kort. De enkelte naturområder er nummereret med et tal.



Kort 4: Anlægget med nummererede naturpunkter. Cirklen viser den afstand der er beregnet til.

I tabel 1 ses en oversigt over naturpunkterne med angivelse af relevante data.

Kategori natur						
Naturpunkt		Merbelastning (kg N/ha/år)	Totalbelastning (kg N/ha/år)	Natur-kategori	Kumulation (Antal andre husdyrbrug der bidrager)	Beskyttelsesniveau
1	Overdrev	0,7	1,0	3	Ej relevant	Kan sikres mod merbelastning over 1,0 kg N/ha/år
2	Eng	0,4	0,5	Ingen kategori	Ej relevant	Intet jf. husdyrloven

⁴ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

3	Eng	0,3	0,4	Ingen kategori	Ej relevant	Intet jf. husdyrloven
4	Mose	0,4	0,6	3	Ej relevant	Kan sikres mod merbelastning over 1,0 kg N/ha/år
5	Mose	0,2	0,3	3	Ej relevant	Kan sikres mod merbelastning over 1,0 kg N/ha/år
6	Mose	0,2	0,3	3	Ej relevant	Kan sikres mod merbelastning over 1,0 kg N/ha/år
7	Sø	0,7	0,9	Ingen kategori	Ej relevant	Intet jf. husdyrloven
8	Sø	0,2	0,4	Ingen kategori	Ej relevant	Intet jf. husdyrloven
9	Sø	0,1	0,1	Ingen kategori	Ej relevant	Intet jf. husdyrloven
10	Overdrev	0,1	0,2	Kategori 1	Mindst 2 andre husdyrbrug.	Maksimal tilladt er 0,2 kg N/ha/år.
Bilag IV arter						
Naturpunkt / art		Merbelastning (kg N/ha/år)	Totalbelastning (kg N/ha/år)	Note		
-	-	-	-	Se afsnit om bilag IV arter		
Internationale naturbeskyttelsesområder						
Navn/nr. på int. naturområde		Merbelastning (kg N/ha/år)	Totalbelastning (kg N/ha/år)	Note		
Habitatområde nr. 80 – Kongeå		0,4	0,5			

Tabel 1. Naturpunkter med beregnet ammoniakbelastning.

Beskyttelsesniveau for kategori 1-3 natur

Som det fremgår af tabellen herover, er beskyttelsesniveauet for kategori 1-3 natur overholdt.

Lokalitet 10 fremgår ikke af kortet, men er beliggende ca. 1150 meter mod øst.

Naturområder der ikke er omfattet af husdyrbruglovens kategori 1-3

Husdyrbruglovens kategori 1-3 omfatter langt de fleste beskyttede naturområder. Dog er moser, som ligger i Natura 2000, samt enge, søer og strandenge ikke omfattet. Esbjerg Kommune vurderer, at der i den konkrete sag ikke er nogen af de nævnte lokaliteter, der modtager belastninger i en størrelsesorden, der vil føre til tilstandsændring.

Bilag IV-arter

Af habitatdirektivets bilag IV fremgår en række særlige dyre- og plantearter, der kræver streng beskyttelse. Ifølge klagenævnspraksis skal påvirkningen af bilag IV-arter vurderes ud fra anlæggets påvirkning af omgivelserne.

Ud fra det konkrete og generelle kendskab til bilag IV arternes forekomst i Esbjerg Kommune vurderes det, at der i lokalområdet kan forekomme følgende bilag IV-arter: grøn mosaikguldsmed, grøn kølleguldsmed, birkemus, markfirben, stor vandsalamander, løgfrø, strandtudse, spidssnudet frø, odder, snæbel og af flagermus følgende arter vand-, frynse-, trolde-, dværg-, pipistrel-, brun-, syd-, skimmel- og langøret flagermus.

På baggrund af kommunens konkrete viden om de enkelte arters yngle- og rasteområder samt den generelle viden om, hvor arterne findes og hvilke aktiviteter, der

kan komme i konflikt med hensynet til deres beskyttelse jf. DMUs Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV⁵, vurderes det, at yngle- eller rastesteder for bilag IV arterne omkring anlægget ikke påvirkes i en grad, der kan forventes at tilsidesætte beskyttelsen af disse, da anlægget ikke direkte eller indirekte via kvælstofdepositionen fra anlægget vil kunne påvirke yngle- og rasteområder væsentligt.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Jævnfør habitatdirektivet er der pligt til at vurdere påvirkningen af internationale naturbeskyttelsesområder. Afgørelsen gives med afsæt i det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Overholder husdyrbruget beskyttelsesniveauet, vil det jf. principiel klagenævnsafgørelse (NMK-132-00109) som altovervejende hovedregel medføre, at husdyrbrugets ammoniakpåvirkning af omgivende Natura 2000-områder er uvæsentlig.

I den konkrete sag er beskyttelsesniveauet overholdt og der er ikke særlige forhold, som skulle betinge en afvigelse herfra.





Samlet vurdering

Samlet set vurderer Esbjerg Kommune, at afgørelsen ikke vil tilsidesætte beskyttelsen af omgivende lokale, regionale eller internationale naturområder eller beskyttede arter og at der derfor ikke er behov for at stille skærpede vilkår for at begrænse kvælstofemissionen fra anlægget.

Lugt

Der er foretaget beregninger af lugt i it-ansøgningen.

Beregningerne viser, at beskyttelsesniveauet for lugt fortsat er overholdt ved ændring af staldsystem.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Bækvej 8 	0	FMK	119,4	119,4	278,9	Ja
Hjortlundvej 145 	0	FMK	119,4	119,4	523,7	Ja
Hjortlundvej 96 	0	NY	356,5	356,5	1347,3	Ja
Jernvedlund By, Jernved 	0	NY	526	526	2120,2	Ja

Tabel 2: Oversigt over staldindretning

Ansøgers konsulent har delt en scenarieberegning (skema nr. 246284), hvor nudriften er angivet i overensstemmelse med godkendt produktion i gældende miljøgodkendelse. Beregninger viser, at ændringer i staldsystemet medfører en reduktion af lugt. De godkendte staldsystemer har en samlet lugt fra husdyrbruget på 60.736 OU/s. Den nu ansøgte indretning af staldene har en samlet lugt på 59.800 OU/s. Lugten reduceres således med 936 OU/s, sammenlignet med godkendt produktion.

Der er i §16a godkendelsen fra 2018 stillet vilkår om, at husdyrbruget ikke må give anledning til væsentlige lugtgener. Dette vilkår er fortsat gældende.

⁵ Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV⁵ – til brug i administration og planlægning

Støj

Ændring af staldsystemet vurderes ikke at have en væsentlig indvirkning på støjen fra husdyrbruget. Der er i §16a godkendelsen fra 2018 fastsat vilkår om støjgrænser og disse vilkår er fortsat gældende.

Transporter

Ændring af staldsystemet vurderes ikke at have en væsentlig indvirkning på antal transportere til og fra husdyrbruget.

Støj i forbindelse med til- og frakørsel samt støj fra interne transportere (trafik på egen grund) reguleres af de fastsatte vilkår til støj i §16a godkendelsen fra 2018.

Støv, fluer og skadedyr

Ændring af staldsystemet vurderes ikke at have en væsentlig indvirkning på støv, fluer og skadedyr.

Der er i §16a godkendelsen fra 2018 fastsat vilkår om at husdyrbruget ikke må give anledning til støvgener, som tilsynsmyndigheden finder væsentlige. Der er samtidig stillet vilkår om, at fluer og skadedyr skal bekæmpes i overensstemmelse med retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, vilkår om opbevaring af foder og renholdelse af omgivelser. Disse vilkår er fortsat gældende.

Lys

Ændring af staldsystemet vurderes ikke at have en væsentlig indvirkning på lys fra husdyrbruget. For at undgå lysgener er der stillet vilkår i §16a godkendelsen fra 2018. Disse vilkår er fortsat gældende.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Hvis ammoniakemissionen fra husdyrbruget er på mere end 750 kg NH₃-N/år, skal kommunen i forbindelse med miljøgodkendelsen sikre sig, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget (stald og lager) er reduceret til et niveau, der svarer til det niveau for emission, der kan nås ved at anvende "bedst tilgængelig teknik (BAT)".

Den maksimale emission fastlægges på baggrund af reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beregningerne sker via ansøgningssystemet. Det er op til det enkelte husdyrbrug at beslutte, hvilke virkemidler der tages i brug for at opfylde kravet til maksimal emission. Det er dog et krav, at de anvendte virkemidler er anført på Miljøstyrelsens teknologiliste.

Esbjerg Kommune har gennemgået beregningerne og vurderer, at det er de korrekte forudsætninger der ligger til grund for beregningerne.

Beregningerne viser, at det beregnede BAT-niveau ikke er overholdt med 49 kg N/ha/år. Dette skyldes de 180 m² sengestald med spalter omkring malkeroboter. Det er BAT at indrette produktionsarealer med faste drænedede gulve med skraber og ajlefløb. Ansøger oplyser, at det ikke er muligt at indrette spalteareal omkring malkeroboter med faste drænedede gulve.

Det fremgår af §26 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, at kommunen i særlige tilfælde kan fravige BAT-kravet hvis det kan godtgøres, at kravet konkret ikke er proportionalt som følge af eksisterende indretning.

Det vurderes, at kravene til BAT kan fraviges i den konkrete sag. I vurderingen er der lagt vægt på den eksisterende indretning og drift af stalden. Arealet med sengestald og spalter etableres som en tværkanal mellem det eksisterende faste dræ-nede gulv med skraber og ajlefløb. Spaltearealet omkring robotterne vurderes ikke at være uforholdsmæssigt stort i betragtning af produktionens størrelse.

Alternativt til faste dræ-nede gulve kan der etableres sengestald med spalter og gyl-leforsuring. Det vurderes dog ikke at være proportionalt at etablere gylleforsuring, da der ikke i forvejen er etableret gylleforsuring i de eksisterende staldafsnit, og omkostningerne dermed erfaringsmæssigt vil overstige 100 kr. pr. kg reduceret N. Desuden reduceres ammoniakfordampningen fra ejendommen sammenlignet med den staldindretning der er godkendt i gældende miljøgodkendelse

Samlet vurdering af anvendelse af "bedst tilgængelige teknologi"

Samlet set vurderer Esbjerg Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknologi.

Alternative muligheder

Der er oprindeligt overvejet at etablere malkestald med opsamlingsplads. Dette fra-vælges og i stedet ønskes der indsat malkerobotter.

Høring

Godkendelser efter husdyrbrugloven er omfattet af bestemmelser om høring af par-ter. Efter § 56 stk. 2 i husdyrbruglovens bestemmelser kan en høring udelades, hvis kommunen vurderer, at ændringen er af underordnet betydning for naboer.

Esbjerg Kommune vurderer, at en ændring af staldsystemet ikke vil medføre gener for de omboende eller væsentlig virkning på det omgivende miljø i øvrigt. Derfor er der ikke foretaget høring af naboer.

Udkastet har været i høring hos ansøger og ansøgers konsulent.

Samlet vurdering

Husdyrbrugets væsentlige direkte og indirekte påvirkning af miljøet er beskrevet i miljøkonsekvensrapporten.

Det er Esbjerg Kommunes vurdering, at det ansøgte, ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet herunder navnlig i forhold til:

- landskabelige værdier
- natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder, herun-der områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sår-bart over for næringsstofpåvirkning
- jord, grundvand og overfladevand
- lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske for-hold, affaldsproduktion m.v.



Produktion: Esbjerg Kommune
Foto: Torben Meyer



Esbjerg
Kommune

Torvegade 74, 6700 Esbjerg
Tlf: 7616 1616 - Fax: 7616 0969
miljo@esbjergkommune.dk
www.esbjergkommune.dk