

Tillæg nr. 2 til miljøgodkendelse

Etablering af møddingsplads

Brammingborgvej 1, 6740 Bramming

D. 9. August 2017



Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

ESBJERG KOMMUNE

Natur & Vandmiljø

Torvegade 74

6700 Esbjerg

Telefon: 7616 1616

E-mail: miljo@esbjergkommune.dk

Web: www.esbjergkommune.dk

Sag nr.: 17/14132

Sagsansvarlig: Cha8

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

Indholdsfortegnelse

INDLEDNING	4
GODKENDELSE TIL ETABLERING OG DRIFT AF HUSDYRPRODUKTION	5
EJENDOMS- OG BEDRIFTSOPLYSNINGER	5
FORUDSÆTNINGER OG VILKÅR.....	5
Vilkår for husdyrbrugets anlæg.....	6
RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING.....	6
MEDDELELSESPLIKT.....	6
ØVRIGE FORHOLD	7
OFFENTLIGGØRELSE.....	7
KLAGEVEJLEDNING	7
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	10
INDLEDNING	10
BESKRIVELSE OG VURDERING AF ANSØGNINGEN.....	10
Husdyrbrugets beliggenhed.....	11
Dyreholdets størrelse	12
Driftsbygninger.....	13
Foder	14
Gødningsproduktion og - opbevaring	14
Energi- og vandforbrug, råvarer, hjælpestoffer og affald.....	15
Spildevand/restvand	15
HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNINGER AF OMGIVELSERNE – LUGT, STØJ, MM.	16
Lugt	16
Støj og transport	16
Støv, fluer og skadedyr	17
Lys.....	17
Driftsførstyrrelser og uheld	17
Landskab og kulturmiljø.....	17
HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNINGER AF OMGIVELSERNE – NATURMÆSSIGE FORHOLD.....	18
Ammoniakupåvirkning af naturområder.....	18
BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT).....	21
OPHØR	22
HØRING	22
SAMLET VURDERING	22
BILAG 1	23

Indledning

Tillægget til miljøgodkendelsen fastlægger de vilkår, der skal gælde for etablering af en møddingsplads på Brammingborgvej 1, 6740 Bramming i Esbjerg Kommune. Vilkårene sikrer, at udvidelse og drift af husdyrbruget kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

Esbjerg Kommune har udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse, herunder de stillede vilkår.

Forslaget til tillæg til miljøgodkendelse har været i nabohøring i perioden fra den 12. juli til den 2. august 2017. I forbindelse med den offentlige høring er der kommet bemærkninger fra naboerne på Brammingborgvej 3, 6740 Bramming. De indkomne bidrag, og Esbjerg Kommunes bemærkninger til disse, fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Godkendelse til etablering og drift af husdyrproduktion

Esbjerg Kommune har afgjort, at kvægbruget på Brammingborgvej 1, 6740 Bramming kan udvides som ansøgt.

Godkendelsen omfatter

- Etablering af 125 m² møddingsplads øst for eksisterende dybstrøelsesstald.

Pladsen ønskes anvendt til opbevaring af dybstrøelse fra småkalve, der skal afsættes til biogasanlæg. Dybstrøelse kan opbevares på møddingspladsen fra 5 dage før afhentning.

Godkendelsen meddeles efter § 11 i lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (jf. § 10 stk. 9 i lovbekendtgørelse nr. 204 af 28. februar 2017), idet Esbjerg Kommune vurderer at:

- Der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
- Husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, samt
- Udvidelse og drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet

Godkendelsen omfatter landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen, herunder drift af husdyrbrugets anlæg.

Det bemærkes, at de dele af loven, der ikke er ophævet med lov nr. 204 af 28/02/2017 (om ny husdyrregulering) stadig gælder.

Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i vedlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Ejendoms- og bedriftsoplysninger

Godkendelsen gives til husdyrbruget beliggende Brammingborgvej 1, 6740 Bramming, matrikel nr. 1 nr. m.fl. Bramming Hovedgård. Ejendomsnummeret er 561 308171. Bedriftens CVR nr. er 83505117 og CHR nr. er 46529. Husdyrbruget ejes af Størsbølgård I/S, Størsbølvej 1, 6740 Bramming.

Forudsætninger og vilkår

Esbjerg Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som beskrevet i ansøgningen, skema nr. 99521. Godkendelsen meddeles på vilkår, der sikrer at kravene i § 27 og § 29 i lov om miljøgodkendelse, mv. af husdyrbrug opfyldes.

Denne miljøgodkendelse er et tillæg (nr. 2) til eksisterende miljøgodkendelsen meddelt af Esbjerg Kommune september 2010. I februar 2017 er der meddelt tillæg (nr. 1) til miljøgodkendelsen. Vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse fra september 2010 og tillægget fra februar 2017, som ikke ophæves ved dette tillæg, er fortsat gældende. De vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse, som fortsat er gældende fremgår af bilag 1.

Der stilles følgende vilkår for husdyrbruget.

Ophævelse af eksisterende vilkår

1. Vilkår nr. 4 i tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 ophæves.
2. Vilkår nr. 50, 51, 52, 53 i miljøgodkendelse fra september 2010 ophæves.

Vilkår for husdyrbrugets anlæg

Husdyrgødning og ensilage

3. Dybstrøelse der afsættes til biogasanlæg eller anden godkendt modtager må oplagres på møddingspladsen (bygning 7 på kort 2) tidligst 5 dage før afhentning af gødningen finder sted.

Alternativt skal andelen af dybstrøelse, som køres direkte ud fra stalden til udbringning på arealer være minimum 83 %.

Krav til udnyttelse af godkendelse

4. Godkendelsen bortfalder såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsens meddelelse. Med udnyttet menes, at der er iværksat bygge- og anlægsarbejde.
5. Hvis en del af godkendelsen ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, jf. dog vilkår 4.

Retsbeskyttelse og revurdering

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse.

Ifølge Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug. Den første regelmæssige revurdering skal dog foretages, når der er forløbet 8 år fra første miljøgodkendelse er meddelt.

Ifølge ny husdyrlovgivning (bekendtgørelse nr. 916 af 23. juni 2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug) skal husdyrbrug omfattet af § 11 i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug alene revurderes, såfremt husdyrbruget ikke lever op til krav om total-deposition for ammoniak efter §§ 25 og 26 i samme lov. Esbjerg Kommune vurderer jf. afsnittet "Husdyrbrugets påvirkninger af omgivelserne – naturmæssige forhold", at husdyrbruget lever op til total-depositionskravene, og derfor skal husdyrbruget ifølge den nye lov ikke længere regelmæssigt revurderes.

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 i henhold til lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug. 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 det ansøgte dyrehold og staldanlæg. 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 lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (jf. § 10 stk. 9 i lovbekendtgørelse nr. 204 af 28. februar 2017). Øvrige relevante tilladelser og godkendelser skal indhentes særskilt.

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 9. august 2017 på Miljø- og Fødevareministeriets Digital MiljøAdministration (www.dma.mst.dk).

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. husdyrlovens § 76 stk. 1. Klageberettigede er ansøgeren, Miljøministeren, Sundhedsstyrelsen, enhver der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald, samt foreninger og organisationer i det omfang de har klageret, jf. husdyrlovens §§ 84, 85, 86 og 87.

En klage skal indgives via Klageportalen. Klageportalen ligger på www.borger.dk og på www.virk.dk, hvor man logger sig på, f.eks. med NEM-ID.

Klagen sendes automatisk via Klageportalen til Esbjerg Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Esbjerg Kommune i Klageportalen. Klagefristen udløber den 6. september 2017 kl. 23:59.

Afgørelsen kan desuden indbringes til prøvelse hos domstolene inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, jf. husdyrlovens § 90.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der indsendes uden om Klageportalen, med mindre der er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til Esbjerg Kommune. Anmodningen sendes så vidt muligt elektronisk til miljo@esbjergkommune.dk eller pr. brev til Esbjerg Kommune, Natur- og Vandmiljø, Torvegade 74, 6700 Esbjerg. Esbjerg Kommune sender herefter anmodningen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Når man klager opkræves der et gebyr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen og tilbagebetales hvis:

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

Udnyttelse af godkendelsen

Ifølge husdyrloven 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.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Indledning

Husdyrbruget på Brammingborgvej 1, 6740 Bramming har søgt om at etablere en møddingsplads foran dybstrøelsesstalden, hvor på dybstrøelse kan opbevares inden det afsættes til afgangning på biogasanlæg. Denne miljøtekniske beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt, danner baggrund for miljøgodkendelsen og indeholder en vurdering af de miljøpåvirkninger, som udvidelse og drift af husdyrbruget giver anledning til.

Miljø skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourcetilforbrug.

Vurderingerne er foretaget med udgangspunkt i de beskyttelsesniveauer og retningslinjer, der er i husdyrloven og tilhørende bekendtgørelse og vejledning¹. Påvirkningen af omgivelserne er beskrevet og vurderet dels i forhold til de anlægssnære påvirkninger (lugt, støj mm), dels i forhold til de naturmæssige forhold (natur, vandmiljø mm.).

Beskrivelse og vurdering af ansøgningen

Størsbølgård I/S ønsker at etablere en 125 m² møddingsplads øst for eksisterende dybstrøelsesstald på Brammingborgvej 1, 6740 Bramming.

Pladsen ønskes anvendt til opbevaring af dybstrøelse fra småkalve, der skal afsættes til biogasanlæg. Dybstrøelse ønskes opbevaret på møddingspladsen fra 5 dage før afhentning.

På vegne af ansøger har Sagro den 1. juni 2017 indsendt ansøgning om miljøgodkendelse via det it-baserede ansøgningssystem på www.husdyrgodkendelse.dk. I forbindelse med behandlingen af ansøgningen har der været behov for supplerende oplysninger. Der har været korrespondance med ansøgers konsulent og ansøgningskemaet er revideret og genindsendt. Det endelige ansøgningskema (nr. 99521 version 3) er indsendt den 7. juli 2017.

Ud over den ansøgte ejendom på Brammingborgvej 1, så ejer Størsbølgård I/S også kvægbruget på Størsbølvej 1, 6740 Bramming og Lykkesgårdsvej 8, 6740 Bramming. På Størsbølvej 1 er der i 2013 godkendt en malkekvægsbesætning på 800 køer og på Lykkesgårdsvej 8 er der i 2016 godkendt en malkekvægsbesætning på 200 køer. Anlæggene på Brammingborgvej 1 vurderes bl.a. på grund af afstanden mellem husdyrbrugene ikke at være forureningsmæssigt forbundet med anlæggene på Størsbølvej 1 og Lykkesgårdsvej 8, og derfor er disse anlæg ikke vurderet samlet med Brammingborgvej 1 i nærværende miljøgodkendelse.

Tidligere godkendelser

Esbjerg Kommune har september 2010 meddelt miljøgodkendelse til ændring af husdyrproduktionen fra 285,7 DE (288,7 DE efter nugældende beregninger) til 241,0 DE (241,6 DE efter nugældende beregninger). Denne miljøgodkendelse er blevet udnyttet delvist. Det tilladte dyrehold har Esbjerg Kommune i marts 2016

¹ Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (Lovbekendtgørelse nr. 442 af 13. maj 2016) med senere ændringer; bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 44 af 11. januar 2016 med senere ændringer samt Miljøstyrelsens digitale husdyrvejledning.

nedskrevet til 46 opdræt (3-6 mdr.), 3 opdræt (0-6 mdr.), 275 opdræt (6-kælving) og 5 opdræt (6-24 mdr.) svarende til 141,0 DE.

Esbjerg Kommune har februar 2017 meddelt tillæg til eksisterende miljøgodkendelse fra september 2010 til udvidelse af dyreholdet fra 141,0 DE til 207,3 DE. Nærværende miljøgodkendelse meddeles ligeledes som et tillæg til miljøgodkendelsen fra september 2010.

Af § 26 i husdyrloven fremgår det, at kommunen skal foretage en samlet vurdering af alle udvidelser foretaget siden 1. januar 2007, dog højst over en 8 årig periode. I ansøgningen om udvidelse er nudrift således angivet til 288,7 DE, således at alle beregninger og vurderinger af miljøforhold medtager alle udvidelser siden 2009.

Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget er beliggende i landzone i område "21-050-140 Landområde ved Kirkebrovej og Brammingborgvej" i Esbjerg Kommuneplan 2014-2026. Heri fremgår følgende: "Anvendelsen fastlægges til landbrugsområde med det sigte at fremme erhverv som landbrug, skovbrug, pelsdyravl og lignende. Overflødige landbrugsbygninger kan bruges til andet erhvervsformål af håndværksmæssig karakter uden behov for større udbygning. Der kan etableres de til områdets anvendelse og drift nødvendige bygninger og anlæg."

Placeringen af husdyrbruget fremgår af kort 1.



Kort 1. Husdyrbrugets beliggenhed

Husdyrbruget ligger ca. 52 m nord for lokalplanområde nr. 111 (område til opførelse af en ny efterskole til Sydvestjyllands Efterskole) og 94 m nord for eksisterende byzoneområde (område til fremtidig udvidelse af Sydvestjyllands Efterskoles bygninger). Husdyrbruget ligger desuden ca. 403 m fra fremtidig byzoneområde mod sydvest (kolonihaveområde) og ca. 490 m fra byzoneområde mod syd (Bramming by).

Nærmeste nabobeboelse, Brammingborgvej 3, er beliggende ca. 89 m fra møddingspladsen.

Afstandskrav og de aktuelle afstande fremgår af nedenstående tabel 1.

Nærmeste	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Nabobeboelse	89 m	Fra møddingsplads til Brammingborgvej 3	50 m
Lokalplanområde	52 m	Fra sengestald til lokalplanområde nr. 111 mod syd	50 m
Byzoneområder	94 m	Fra kviestald til byzone mod syd	50 m
Sommerhusområde	> 50 m	Ingen i nærheden	50 m
Naboskel	56 m	Fra møddingsplads til matr. nr. 1ns Bramming Hgd., Bramming	30 m
Beboelse på samme ejendom	-	Der er ingen beboelse på samme ejendom	15 m
Levnedsvirksomhed	> 25 m	Ingen i nærheden	25 m
Almen vandindvindingsanlæg	> 50 m	Ingen i nærheden	50 m
Ikke almen vandindvindingsanlæg	25 m	Fra møddingsplads til markvandingsboring (DGU nr. 131.1077)	25 m
Vandløb	239 m	Fra møddingsplads til Holsted Å	15 m
Dræn	> 15 m	Ingen i nærheden	15 m
Sø	174 m	Fra møddingsplads til sø ved Holsted Å	15 m
Offentlig vej	84 m	Fra møddingsplads til Kirkebrovej	15 m
Naturområde omfattet af § 7 i husdyrloven	245 m	Fra møddingsplads til tidvis våd eng ved Holsted Å	10 m

Tabel 1. Oversigt over afstande sammenholdt med afstandskrav i husdyrlovgivningen.

Husdyrbruget opfylder afstandskravene i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug:

- § 6: Afstande til nabobeboelse, eksisterende eller fremtidig byzone- eller sommerhusområde samt områder i landzone der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål.
- § 7: Forbudszone for etablering, udvidelse eller ændring indenfor 10 m fra nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper.
- § 8: Afstandskrav til vandløb, vandindvindinger, offentlig og privat fællesvej, levnedsmiddelvirksomhed, naboskel og egen beboelse.

Da husdyrbruget ligger mindre en 300 m fra eksisterende byzoneområde og lokalplanområde udlagt til offentlige formål er husdyrbruget omfattet af § 20 i husdyrloven. Det betyder, at ved vurdering af ansøgningen skal det sikres, at risikoen for forurening eller væsentlige gener for omgivelserne begrænses. Vurdering af evt. gener for omboende fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering under emnerne lugt, støj, støv-, flue- og lysgener, affaldsproduktion m.v.

Dyreholdets størrelse

Der ændres ikke på husdyrbrugets størrelse i forbindelse med det ansøgte projekt, og der stilles derfor ingen nye eller ændrede vilkår i relation til den lovlige husdyrproduktion på husdyrbruget.

Driftsbygninger

Der opføres ved det ansøgte projekt en møddingsplads på 125 m² (ca. 13 x 10 m), som indrettes med fast bund, 2 meter randbelægning og afløb til gyllebeholder. Esbjerg Kommune gør opmærksom på, at dybstrøelse skal overdækkes med et tæt-sluttende og vandtæt materiale straks efter udlægning på møddingspladsen.

Esbjerg Kommune vurderer herefter, at beholderen indrettes i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens regler.

På ejendommen vil der efter møddingspladsen er etableret være følgende bygninger, som angivet i tabel 2. Driftsbygningernes placering fremgår af kort 2.

Nr.	Anvendelse	Areal/rumfang
1	Sengestald med spalter (kviestald)	2.088 m ²
2	Dybstrøelsesstald	800 m ²
3	Maskinhus	1.000 m ²
4	Gyllebeholder	3.000 m ²
5	Gl. svinestald, ikke i brug	650 m ²
6	Halmopbevaring	225 m ²
7	Ny møddingsplads	125 m ²

Tabel 2: Bygningsforklaring



Kort 2: Situationsplan

Udover møddingspladsen opføres der ingen andre nybygninger og der foretages ingen godkendelsespligtige ændringer af eksisterende stalde mv. i forbindelse med det ansøgte projekt.

Foder

Der er i forhold til beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 ingen ændringer med hensyn til opbevaring og håndtering af foder.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til foder.

Gødningsproduktion og - opbevaring

Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet fremgår af tabel 3.

	Mængder	Opbevaringsanlæg
Flydende husdyrgødning	1.995 + 88 m ³ = 2.083 m ³ pr. år	Gyllebeholder på 3.000 m ³ . Kanaler på 915 m ³ .
Dybstrøelse	691 t pr. år	Dybstrøelse afsættes til biogas. Møddingplads med kapacitet på 100 t.

Tabel 3: Opbevaringskapacitet.

Mængden af flydende husdyrgødning er inklusiv drikkevandsspild og andet spildevand/restvand, der ledes til gyllebeholderen. I forhold til tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 er den mængde væske, der årligt opsamles fra møddingspladsen medregnet (88 m³).

Al produceret flydende husdyrgødning og dybstrøelse leveres til Holsted-Brørup biogasanlæg (NGF Nature Energy). Flydende husdyrgødning afhentes i fortanken ved kvistalden, og samtidig fyldes gyllebeholderen med afgasset husdyrgødning til udbringning på arealerne under Størsbølvej 1, 6740 Bramming.

Biogas-selskabet henter i nudrift dybstrøelsen direkte fra stalden ca. 1 gang pr. måned. Ansøger ønsker fremrettet 5 dage før den månedlige afhentning, at have mulighed for at foretage udmugning af dybstrøelse fra stalden til møddingspladsen. Dette svarer til, at der opbevares dybstrøelse på møddingspladsen maksimalt ca. 17 % af tiden.

I ansøgningskemaet i husdyrgodkendelse.dk er det angivet, at 83 % af den producerede dybstrøelse køres direkte ud fra stalden til udbringning i marken. Dette svarer netop til, at der maksimalt 17 % af tiden må opbevares dybstrøelse på møddingspladsen.

Det bemærkes, at eksisterende møddingsplads anvendes alene til opbevaring af foderrester, og pladsen indgår således ikke som et lager i ansøgningskemaet.

Der produceres årligt 691 tons dybstrøelse på husdyrbruget. Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav om opbevaringskapacitet for fast gødning vurderes med 1 månedlig afhentning og møddingsplads med 100 tons opbevaringskapacitet at være overholdt.

Der er i tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 stillet vilkår om, at 92 % af den producerede husdyrgødning skal afsættes til biogas-anlæg som ansøgt eller til anden godkendt modtager. Alternativt skal 92 % af dybstrøelsen fra kalvestalden køres direkte ud og nedpløjes på godkendte arealer ved tømning. Dette vilkår ophæves, og i stedet stilles der vilkår om, at dybstrøelse, der afsættes til biogasanlæg eller anden godkendt modtager, må oplagres på møddingspladsen (bygning 7 på kort 2) tidligst 5 dage før afhentning af gødningen finder sted. Alternativt skal andelen af dybstrøelse, som køres direkte ud fra stalden med henblik på udbringning på arealer være minimum 83 %.

Energi- og vandforbrug, råvarer, hjælpestoffer og affald

Der er i forhold til beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 ingen ændringer med hensyn til energi- og vandforbrug, opbevaring og håndtering af råvarer og hjælpestoffer samt håndtering af affald.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til energi- og vandforbrug samt hjælpestoffer og affald.

Spildevand/restvand

Der ændres ikke på eksisterende opsamlings- og afledningsforhold ift. beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017.

Den nye møddingsplads på 125 m² indrettes med fast bund, 2 meter randbelægning og afløb til gyllebeholder. Den opsamlede væske er indregnet i beregningen af opbevaringskapacitet på husdyrbruget. Esbjerg Kommune gør opmærksom på, at dybstrøelse skal overdækkes med et tætsluttende og vandtæt materiale straks efter udlægning på møddingspladsen.

Esbjerg Kommune vurderer, at møddingspladsen indrettes i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens regler.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til spildevand/restvand.

Husdyrbrugets påvirkninger af omgivelserne – lugt, støj, mm.

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser. Hvor stort et område, der påvirkes af lugt, afhænger af hvor mange dyr der er på ejendommen, og hvilken art der er tale om. Desuden spiller vindretning, terræn- og beplantningsforhold ind.

Husdyrproduktion kan herudover medføre støj, samt gener fra fluer og andre skadedyr. Desuden kan bygningsmæssige ændringer på et husdyrbrug indvirke på den landskabelige oplevelse, såvel som på kulturmiljøet.

Påvirkning af den omgivende natur og vandmiljøet behandles nedenfor i afsnittet om husdyrbrugets påvirkning af omgivelserne - naturmæssige forhold.

Lugt

Der er i forhold til beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 ingen ændringer med hensyn til opbevaring af dyr, ventilationsforhold samt pumpning og omrøring af kanaler og gyllebeholder.

Etablering af en møddingsplads til opbevaring af dybstrøelse, der jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen skal overdækkes med tætsluttende og vandtæt materiale vurderes ikke at medføre øgede lugtgener fra husdyrbruget. Lugtberegningen i tillægget fra februar 2017 ændres ikke som følge af at den nye møddingsplads etableres.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til lugt.

Støj og transport

Der forventes i forhold til beskrivelserne af støj i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 ingen væsentlige ændringer med hensyn til støj og kilder til støj fra husdyrbruget. Desuden forventes etableringen af møddingspladsen ikke at medføre flere tunge transportere til/fra husdyrbruget.

Fremadrettet vil dybstrøelsen blive muget ud af dybstrøelsesstalden og placeret på den nye møddingsplads tidligst 5 dage før den månedlige afhentning af biogas-selskabet. Dette medfører, at der fremadrettet vil være støj fra håndtering af dybstrøelsen i to omgange i stedet for én hhv. ved udmugning fra stalden og ved læsning af lastbil i forbindelse med den månedlige afhentning af fast gødning til afgasning.

Ansøger oplyser, at biogas-selskabets lastbiler benytter den østlige indkørsel til husdyrbruget i forbindelse med afhentning af dybstrøelsen. Dette er uændret i forhold til tillæg til miljøgodkendelsen fra februar 2017.

Esbjerg Kommune vurderer, at støj fra husdyrbruget herunder fra transporter med de nugældende vilkår for husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omboende i en grad, der ligger over, hvad der må forventes i det åbne land.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til støj og transport.

Støv, fluer og skadedyr

Etablering af en ny møddingsplads forventes pga. afstanden til naboer og uændret transporter til/fra husdyrbruget med hensyn til type og antal ikke at give anledning til øgede støvgener i forhold til beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017.

Oplag af dybstrøelse på tæt møddingsplads, der overdækkes med tætsluttende og vandtæt materiale, forventes ikke at give anledning til væsentlige fluegener for omgivelserne.

Det vurderes, at husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om opbevaring af gødning samt nugældende vilkår om, at fluer og skadedyr skal bekæmpes og foder skal opbevares forsvarligt er tilstrækkelig til at forhindre, at der opstår væsentlige gener med fluer og skadedyr for omgivelserne.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår støv, fluer og skadedyr.

Lys

Der ændres ved det ansøgte projekt ikke på belysningen på husdyrbruget i forhold til beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017.

Det vurderes, at husdyrbruget kan drives, uden at det medfører væsentlig lyspåvirkning af omgivelserne.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til lys.

Driftsforstyrrelser og uheld

Esbjerg Kommune vurderer, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering af husdyrgødning er tilstrækkelige til at imødegå forurening i forbindelse med et eventuelt gylleudslip, og at der i det konkrete tilfælde ikke er behov for at skærpe husdyrbekendtgørelsens regler for opbevaring af gødning.

Det vurderes med nugældende vilkår, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at imødekomme uheld og unormale driftsforstyrrelser.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til driftsforstyrrelser og uheld.

Landskab og kulturmiljø

I bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse, mv. af husdyrbrug fremgår det, at det påhviler kommunen at varetage de landskabelige værdier, herunder at stille krav om placering og udformning af ny bebyggelse.

I den konkrete sager, er der tale om etablering af en ny møddingsplads i forlængelse af eksisterende dybstrølesstald. Da møddingspladsen etableres med 2 m randbelægning medfører selve opbevaringsanlægget ingen påvirkningen af landskabet, hvorfor hensynet til landskabet ikke tilsidesættes.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til landskab og kulturmiljø.

Husdyrbrugets påvirkninger af omgivelserne – naturmæssige forhold.

I bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse, mv. af husdyrbrug² er der fastlagt beskyttelsesniveauer for ammoniak.

Disse beskyttelsesniveauer skal anvendes ved vurdering af, om husdyrbruget medfører væsentlige virkninger på miljøet. I særlige tilfælde kan der stilles vilkår, der rækker udover det fastsatte beskyttelsesniveau.

Ligeledes påhviler det kommunen at vurdere konkret, om en ansøgt aktivitet vil være i overensstemmelse med Habitatdirektivforpligtelserne. Ifølge bekendtgørelsen om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter³, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt. Desuden skal der ske en vurdering af om det ansøgte projekt kan beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets bilag IV eller ødelægge de plantearter der er optaget i Habitatdirektivets bilag IV.

Ammoniakpåvirkning af naturområder

Beskyttelsesniveauet for ammoniak omfatter et generelt krav om reduktion af ammoniakemissionen fra husdyrbrug i forhold til et referencestaldsystem. Det generelle reduktionskrav gælder for udvidelsen, samt for stalde der renoveres. Ved nyetableringer gælder kravet hele det nyetablerede anlæg. Niveauet for reduktionskrav fastlægges i forhold til ansøgningstidspunktet.

Etablering af en møddingsplads medfører ifølge en scenarieberegning i husdyrgodkendelse.dk, at ammoniaktabet fra husdyrbruget omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav er 0 kg. Dermed er der ikke et generelt ammoniakreduktionskrav knyttet til etableringen af møddingspladsen.

Naturvurdering for Brammingborgvej 1

På ejendommen Brammingborgvej 1 sker der påvirkning af omgivende naturområder gennem emission af ammoniak fra anlægget. Ejendommen er omfattet af en miljøgodkendelse fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017. Der er i tillægget fra februar 2017 foretaget en vurdering af konsekvenserne af næringsstofpåvirkningen for nationalt og internationalt beskyttede naturområder og arter, som udvidelsen af dyreholdet til 305 kvier/stude (10-24 mdr.) og 184 kvier/stude (4-10 mdr.) medfører.

Ved nærværende projekt etableres der som eneste ændring i forhold til tillægget fra februar 2017 en ny møddingsplads. Beregningsteknisk erstattes en markstak med en møddingsplads. Den årlige emission fra markstakken er i nudrift 16,25 kg N/år. Ansøger ønsker nu i stedet at opbevare dybstrølsen på en ny møddingsplads

² Bekendtgørelse nr. 256 af 21. marts 2017 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug

³ Bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

op til 5 dage før det afhentes af biogas-selskab. Herved øges ammoniakemissionen fra lageret med 18,29 kg N/år til 34,54 kg N/år. Dermed øges den samlede ammoniakemission fra husdyrbruget fra 1.805,18 kg N/år til 1.823,46 kg N/år.

Da lageret for opbevaring af dybstrøelse ændrer placering fra markstak til møddingsplads og andelen af dybstrøelse der opbevares i lageret øges lidt, har Esbjerg Kommune foretaget scenarieberegninger til nationale og internationale beskyttede naturområder for at vurdere om projektet medfører væsentlige negative konsekvenser for naturområder, -typer og arter.

Ud fra nedenstående redegørelse vedrørende ammoniakpåvirkning fra anlæg vurderer Esbjerg Kommune samlet set, at den ændrede opbevaring af dybstrøelse ikke vil medføre væsentlige negative konsekvenser for omkringliggende Natura 2000-områder eller de arter og naturtyper, områderne er udpegede for at beskytte. Ligeledes vurderes godkendelsen ikke at medføre væsentlige tilstandsændringer af § 3-beskyttede naturtyper eller væsentlige påvirkninger af yngle- og rasteområder for de strengt beskyttede bilag IV-arter.

Der stilles ikke nye vilkår i relation til påvirkning af natur.

Ammoniakpåvirkning af § 3-naturområder indenfor 1.000 meter fra anlæg

Der er foretaget ammoniakdepositionsregninger til alle kategori 1-naturområder jf. tabel 8 i tillæg til miljøgodkendelsen fra februar 2017, se tabel 4. Beregningerne viser, at merdepositionen er 0 kg N/ha/år, og at totaldepositionen er uændret i forhold til det godkendte projekt i tillægget fra februar 2017. Beskyttelsesniveauet på maksimalt 0,4 kg N/ha/år (pga. kumulation med 1 andet husdyrbrug) i totaldeposition for kategori 1-naturområderne vurderes dermed at være overholdt.

Ligeledes vurderes det, at der ikke vil være nogen øget totaldeposition på de øvrige beskyttede naturområder omkring husdyrbruget i forhold til totaldepositionsregningerne, der fremgår af tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 (tabel 8). Under alle omstændigheder vil beskyttelsesniveau på maksimalt 1,0 kg N/ha/år i totaldeposition for kategori 2-naturområdet (et overdrev) være overholdt.

Det vurderes på baggrund af resultaterne i tabel 4 nedenfor, at der tilsvarende ikke vil være nogen merdeposition på de øvrige beskyttede naturområder omkring husdyrbruget, der fremgår af tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017 (tabel 8). Under alle omstændigheder vil et evt. beskyttelsesniveau på maksimalt 1,0 kg N/ha/år i merdeposition for kategori 3-naturområderne være overholdt.

Samlet vurderes det, at der ikke er grundlag for at ændre de vurderinger, der er foretaget vedr. ammoniakpåvirkning af beskyttede naturområder i tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017. For at sikre at naturområderne ikke påvirkes udover det der er lagt til grund ved nærværende projekt, fastholdes det med vilkår, at dybstrøelse må oplagres på møddingspladsen tidligst 5 dage før det afhentes af biogas-selskab.

Naturpunkt (nr. og naturtype)	Merbelastning (kg N/ha/år)	Totalbelastning (kg N/ha/år)	Totalbelastning jf. tillæg jan 2017 (kg N/ha/år)	Afstand fra anlæg (m)	Naturkategori	Kumulation*	Beskyttelsesniveau**
1. Riggær	0,0	0,4	0,4	256	1	1	Maksimal tilladt totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden: 0,7, 0,4 eller 0,2 kg N/ha/år
2. Mose	0,0	0,1	0,1	557	1	0	Maksimal tilladt totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden: 0,7, 0,4 eller 0,2 kg N/ha/år
3. Tidvis våd eng	0,0	0,4	0,4	218	1	1	Maksimal tilladt totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden: 0,7, 0,4 eller 0,2 kg N/ha/år

* Antal andre husdyrbrug der bidrager til kumulation.

**Jf. husdyrgodkendelses-bekendtgørelsens bilag 3.

Tabel 4. Naturpunkter (kategori 1) med beregnet ammoniakbelastning. Totaldeposition er sammenholdt med totaldeposition jf. tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017.

Bilag IV-arter

I den konkrete sag er der ikke kendskab til forekomster af bilag IV-arter indenfor 1.000 meter fra anlægget. Esbjerg Kommune vurderer på baggrund af nye ammoniakdepositionsregninger vist i tabel 4, at der ikke er grund til at ændre de vurderinger, der er foretaget vedr. ammoniakpåvirkning af bilag IV-arter i tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017.

Ammoniakpåvirkning af Natura 2000-områder fra anlæg

Det nærmeste Natura 2000-område ligger ca. 147 m fra anlægget. Det drejer sig om habitatområde nr. 79 – Sneum Å og Holsted Ådal. Området modtager en totaldeposition på 0,8 kg N/ha/år fra ejendommen. Dette inkluderer en merbelastning på 0,1 kg N/ha/år.

Påvirkningen af naturområder ved ammoniak mere end 1.000 m fra anlægget vurderes som tidligere nævnt at være så lille, at den ikke kan forventes at have væsentlig betydning.

Selvom belastningen er lille, påhviler det altid den godkendende myndighed at sikre at de særlige beskyttelsesinteresser der er forbundet med internationale naturbeskyttelsesområder. Med afsæt i Waddenzee-dommen (EF-domstolens dom af 7. september 2004 i sag C-127/02) fastlægges det, at der skal foretages en konsekvensvurdering hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier kan udelukkes, at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke habitatområdet væsentligt eller når projektet risikerer at skade områdets bevaringsmålsætning.

En konsekvensvurdering i henhold til habitatdirektivets artikel 6, stk. 3 indebærer, at alle de aspekter af et projekt, som i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke bevaringsmålsætningen, skal identificeres før projektets godkendelse under hensyn til bedste videnskabelige viden på området. Der

kan kun meddeles godkendelse af et projekt, hvis miljømyndigheden ud fra konsekvensvurderingen har opnået vished for, at projektet ud fra et videnskabeligt synspunkt, ikke har skadelige virkninger på habitatområdets integritet.

Godkendelsen gives med afsæt i det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i bilag 3 til Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug. Overholder husdyrbruget beskyttelsesniveauet i bilag 3, vil det jf. principiel klagenævnsafgørelse (NMK-132-00109) som hovedregel medføre, at husdyrbrugets ammoniakpåvirkning af omgivende Natura 2000-områder er uvæsentlig.

Det er Esbjerg Kommunes opfattelse, at der ikke er forhold der gør, at hovedreglen skulle være tilsidesat. I vurderingen er der lagt vægt på, at den stedlige kortlægning af habitatnaturtyper vurderes at være retvisende. Der er således ikke grund til at tro, at der findes ukortlagte habitatnaturtyper omkring anlægget.

Områdernes bevaringsmålsætning fremgår af de vedtagne Vand- og Natura 2000-planer. Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 fremgår følgende: *"I de forslag til Natura 2000-planer, der er sendt i høring i september 2010, fremgår det, at reduktion af kvælstofdeposition på Natura 2000-områdernes habitatnaturtyper forventes at ske gennem en kommende ændring af husdyrgodkendelsesloven. Med overholdelse af beskyttelsesniveauerne fastlagt i denne bekendtgørelse gennemføres den nævnte reduktion af kvælstofdepositionen på de sårbare naturområder i Natura 2000-områderne. I forhold til de forslag til vandplaner efter miljømålsloven, der er blevet sendt i høring samtidig med forslag til Natura 2000-planer, indgår miljøgodkendelse af husdyrbrug som bidrag til opfyldelsen af planernes miljømål ved overholdelse af de i denne bekendtgørelses fastlagte beskyttelsesniveauer. Vand- og Natura 2000-planerne giver derfor ikke i sig selv anledning til en skærpelse af beskyttelsesniveauerne nedenfor."*

I den konkrete sag vurderer Esbjerg Kommune samlet ud fra ovenstående afsnit vedrørende vurdering af naturområder inden for 1.000 m fra anlæg, herunder den kumulative effekt fra andre ejendomme, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områder eller de arter og naturtyper områderne er udpeget for at beskytte. Kommunen bemærker endvidere, at beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 er overholdt. Kommunen finder derfor ikke, at der er grundlag for at stille skærpede vilkår eller meddele afslag hvad angår ammoniakpåvirkning af Natura 2000-områder fra anlægget.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

I forbindelse med miljøgodkendelser af husdyrbrug skal kommunen sikre sig, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af "bedst tilgængelig teknik (BAT)".

I nærværende projekt opføres der en 125 m² møddingsplads, hvor dybstrøelse fremover placeres op til 5 dage før afhentning af biogas-selskab med henblik på afgasning.

Møddingspladsen indrettes med fast bund, 2 m randbelægning og afløb til gyllebeholder i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens regler.

Esbjerg Kommune gør opmærksom på, at dybstrøelse skal overdækkes med et tæt-sluttende og vandtæt materiale straks efter udlægning.

Esbjerg Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at ændre de øvrige beskrivelser og vurderinger, der er foretaget i tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017, og der stilles ingen nye eller ændrede vilkår i relation til BAT.

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

Ophør

Der ændres ved det ansøgte projekt ikke på belysningen på husdyrbruget i forhold til beskrivelserne i miljøgodkendelsen fra september 2010 og tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017.

Der stilles ingen nye eller ændrede vilkår.

Høring

I forbindelse med den 3 ugers offentlige høring er der kommet bemærkninger fra naboerne på Brammingborgvej 3, 6740 Bramming.

Naboerne frygter at møddingspladsen vil give anledning til flere lugtgener fra husdyrbruget end de oplever i den nuværende drift. Naboerne begrundes deres frygt med, at tidligere aftaler indgået med husdyrbruget bl.a. omkring køretider på grusvej og vanding af vejen, bliver der set stort på.

Esbjerg Kommune bemærker, at det er et lovkrav, at dybstrøelse som opbevares på en møddingsplads, skal overdækkes med tætsluttende og vandtæt materiale straks efter udlægning. På den baggrund forventer Esbjerg Kommune ikke, at etablering af møddingspladsen vil medføre væsentlige gener herunder lugtgener for omgivelserne. Esbjerg Kommune gør i den forbindelse opmærksom på, at der løbende føres miljøtilsyn med husdyrbruget, for at sikre at vilkår og lovkrav overholdes.

I forhold til høringsudkastet har Esbjerg Kommune i nærværende kun foretaget enkelte korrekturændringer og rettet enkelte fejl af mindre betydning i vurderingsafsnittene.

Samlet vurdering

Esbjerg Kommune vurderer, at der kan meddeles godkendelse til det ansøgte da:

- Der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik,
- Husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne, samt
- Udvidelse og drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Bilag 1

I dette vilkår fremgår en samlet oversigt over, hvilke vilkår fra miljøgodkendelsen fra september 2010 og fra tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017, der fortsat er gældende. Vilkår der er markeret med *kursiv* er fra tillæg til miljøgodkendelse fra februar 2017. Øvrige vilkår er fra miljøgodkendelsen fra september 2010.

Vilkår for husdyrbrugets anlæg

Husdyrproduktion

1. *Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:*

	Antal årsdyr	Antal producerede dyr	DE
<i>Kvier/stude, tung race (10 mdr. til 24 mdr.), Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal) med skrabning hver 4. time.</i>	305		147,7
<i>Kvier/stude tung race (4 mdr. til 10 mdr.), Dybstrøelse (hele arealet)</i>	184		59,6
I alt			207,3

2. *Antallet af dyreenheder må variere med 10 % i løbet af planåret (1. august til 1. august). Dog må det maksimale dyrehold beregnet som et gennemsnit i perioden 1. august til 31. juli ikke overstige 207,3 dyreenheder.*

Indretning og drift

3. Ændringer i ejerforhold, eller hvem der er ansvarlig for husdyrbruget, skal meddeles Esbjerg Kommune.
4. Husdyrbruget og dens omgivelser skal renholdes så det ikke giver anledning til gener for omgivelserne.

Husdyrgødning og ensilage

5. Overpumpning af gylle fra gyllebeholder til gyllevogn og lign skal foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
6. Påfyldning af gyllevogne og lignende skal enten foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter, at perioden med daglig påfyldning af gylle er afsluttet. Pladsen skal mindst have tæthed og faldforhold svarende til kravene i Landbrugets Byggeblad nr. 103.11-2.

Energi- og vandforbrug

7. *Der skal foretages en årlig registrering af vand- og energiforbrug tilknyttet husdyrproduktionen. Registreringen gemmes i minimum 5 år og skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.*
8. Bortskaffelse af affald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes til enhver tid gældende regulativer.

Ammoniakfordampning

9. Gyllebeholder (bygning G, jf. kort 2) skal have fast overdækning. (Efter endt omrøring og udkørsel skal flydedug/telt lukkes igen umiddelbart efter). Skader på den faste overdækning skal repareres, således overdækningen er helt tæt.
10. *I stald 1 jf. kort 2 skal der i gangarealet installeres skraber så det sikres, at gødning og urin hurtigt fjernes fra spaltegulvet og ledes til gødningskanalerne. Spalteskraberne skal rengøres med et interval på minimum hver 4. time. Tværgange som ikke skrubes automatisk skal hver dag rengøres manuelt 2-3 gange.*
11. *Logbog, servicefaktura eller lignende der dokumenterer, at er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbogen med angivelse af årsag og varighed.*

Spildevand

12. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes således at unødigt spild undgås i videst muligt omfang.

Lugt

13. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.
14. Der må ikke foretages håndtering, herunder omrøring (i gyllebeholder) og udkørsel af husdyrgødning fra anlæggene lørdag eller søn- og helligdage.
15. Pumpning af gylle fra kanaler / fortank til gyllebeholder skal ske på hverdage indenfor tidsrummet fra kl. 7.00 – kl. 18.00.
16. Udrensning og transport af husdyrgødning fra staldanlægget skal ske på hverdage indenfor tidsrummet fra kl. 7.00 – kl. 18.00.
17. Markstakke med kompostlignende dybstrøelse må ikke være placeret nærmere end 50 meter fra nabobeboelse.
18. Den godkendte husdyrproduktion skal foretages jævnt fordelt over året.

Skadedyr

19. *Der skal overalt på ejendommen udføres effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.*
20. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).

Lys

21. *Lyset i staldbygningerne skal i tidsrummet 00:00-05:00 slukkes eller sænkes til 25 lux.*
22. For at undgå lysgener skal lyset slukkes, når det ikke er påkrævet for produktionen eller af dyrevelfærdsmæssige årsager.

Transport

23. Til- og frakørsel med færdigblandet foder skal ske via indkørslen mod vest.
24. Udmugning og transport af dybstrøelsesmåtte m.v. må ikke foretages på lørdage samt søn- og helligdage.
25. Transport af flydende husdyrgødning fra anlægget må ikke foretages i tidsrummet fra kl. 22.00 til kl. 6.00 samt på lørdage og søn- og helligdage.
26. Transport af dyr til og fra ejendommen skal fortrinsvist ske mandag til fredag i tidsrummet kl. 8-18. Op til 5 transporter årligt kan ske på lørdage mellem kl. 9 og 12.
27. *Ved udbringning af husdyrgødning i tørre perioder, skal den østlige indkørsel vandes. Alternativt skal den vestlige indkørsel eller en evt. ny indkørsel mellem de to eksisterende indkørsler benyttes.*

Støj

28. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen målt i dB (A) må i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land ikke overstige følgende værdier.

	Tidsrum	max. lydniveau
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A)
	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A)
	kl. 14.00 - 22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 22.00	45 dB(A)
	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 - 07.00) må ikke overstige 55 dB (A) i ethvert punkt på opholdsarealer ved boliger i det åbne land.

Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at ovennævnte er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt. Dokumentationen skal ske under forhold, hvor husdyrbrugets er i fuld normal drift.

29. Dokumentationen skal ske i form af resultatet af en støjmåling udført som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6/1984 eller af beregninger udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993. Er dokumentationen udført som beregning, skal den indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på max. +/- 3 dB(A.)
30. Målingerne eller beregningerne skal foretages af et målefirma / institut, som er uvildigt, og akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømåling - ekstern støj".

Støv

31. Driften af husdyrbrugets anlæg må ikke medføre væsentlige støvgener udenfor ejendommens eget areal.

Landskabelige værdier

32. Overdækningen på gylletanken skal være grå eller anden neutral farve, således at overdækningen er mindst muligt iøjnefaldende.

Vilkår for husdyrbrugets udbringningsarealer

33. *Alt produceret husdyrgødning svarende til 207,3 DE ved fuld produktion skal afsættes til biogasanlæg som ansøgt eller fællesanlæg, forarbejdningsanlæg, forbrændingsanlæg eller til godkendte arealer.*

Generelle vilkår

Uheld

34. Der skal udarbejdes en beredskabsplan som fastlægger, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre påvirkning af omgivelserne. Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:
 - Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på "at stoppe uheldet" og begrænse udbredelsen.
 - Oplysninger om hvilke eksterne/interne personer og myndigheder, der skal alarmes og hvordan.
 - Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb mm.
 - En opgørelse over materiel der er tilgængeligt på husdyrbruget, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

35. Beredskabsplanen skal revideres årligt og skal kunne forevises ved miljøtilsyn på ejendommen. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og andre, der arbejder på bedriften.

Egenkontrol

36. *Husdyrbruget skal føre registreringer over den til enhver tid gældende husdyrproduktion på ejendommen. Registreringerne kan bestå af gødningsregnskaber, slagterifregninger eller lign. Denne registrering skal ved miljøtilsynets besøg på husdyrbruget kunne forevises som dokumentation for godkendelsens bestemmelse om husdyrholdets størrelse (vilkår 1).*

Opgørelse af dyreholdet på ejendommen skal for malkekøer, kvier og småkalve ske som et årsgennemsnit af antal dyr for hver enkelt dyreart på grundlag af bilag 1 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Ophør

37. Ved ophør af bedriften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Al miljøfarligt affald skal bortskaffes for egen regning efter den til enhver tid gældende lovgivning.

Krav til udnyttelse af godkendelse

38. *Vilkårene i miljøgodkendelsen skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra det tidspunkt, hvor udnyttelse af godkendelsen påbegyndes.*
39. *Godkendelsen bortfalder såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra meddelelse. Det betyder, at udvidelsen skal være påbegyndt inden 2 år fra godkendelsens meddelelse.*
40. *Hvis en del af godkendelsen ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste 3 år, jf. dog vilkår 39.*



Esbjerg
Kommune