

Name	Modified	Version	Source
Endeligt tillæg til §16b tilladelse Sejestupvej 6.docx	12/19/2025 11:11:09 AM	22.0	Open
Miljøteknisk redegørelse - Sejstrupvej 6 - dec 2025.pdf	12/19/2025 10:47:38 AM	3.0	Open

Tillæg 1 til miljøtilladelse

Sejstrupvej 6, 6740 Bramming

19.12.2025



Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

Oplysninger om husdyrbruget og ansøgningen

Husdyrbruget	
CVR nr.	41313560 - AMK Kalveproduktion ApS
Husdyrbrugets navn	Sejstrupvej 6
Beliggenhedsadresse	Sejstrupvej 6
Postnummer og by	6740 Bramming
Ejer og ansøger	
Navn	Søren Byskov Holdensen
Adresse	Sakskærvej 2
Postnummer og by	6800 Varde
Konsulent	
CVR nr.	27428843
Konsulentvirksomhed	SAGRO I/S
Konsulentnavn	Karen V. Thomasen
Adresse	Majsmarken 1
Postnummer og by	7190 Billund
Konsulenttelefon	96296932
Konsulent e-mail	kvt@sagro.sk
Ejendom	
Ejendomsnummer	7355407
CHR nummer	44756

ESBJERG KOMMUNE**Natur & Vandmiljø****Torvegade 74****6700 Esbjerg**

Telefon: 7616 1616

E-mail: miljø@esbjergkommune.dk

Web: www.esbjergkommune.dk

Sag nr.: MIS-25/001286**Sagsansvarlig:** Anli**Copyright:** Alle kort og luftfoto: copyright DDO ®, ©COWI

Indholdsfortegnelse

INDLEDNING	4
TILLADELSE TIL ETABLERING AF EN GYLLEBEHOLDER PÅ 4.500 M³ MED TELTOVERDÆKNING OG DRIFT AF HUSDYRPRODUKTION	5
EJENDOMS- OG BEDRIFTSOPLYSNINGER.....	5
FORUDSÆTNINGER OG VILKÅR.....	5
UDNYTTELSE OG BORTFALD	6
MEDDELELSESPLIGT	6
ØVRIGE FORHOLD	6
OFFENTLIGGØRELSE.....	7
KLAGEVEJLEDNING	7
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	9
INDLEDNING	9
BESKRIVELSE AF HUSDYRBRUGET.....	9
Samdrift med andre husdyrbrug	9
Husdyrbrugets beliggenhed	10
Driftsbygninger.....	11
Dyrehold, staldsystem og produktionsareal.....	12
Foder	12
Husdyrgødning	12
Ressourceforbrug	13
Affald	13
Spildevand/restvand.....	13
HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNINGER AF OMGIVELSERNE – LUGT, STØJ, MM.	13
Lugt	14
Støj og rystelser	15
Transport.....	15
Støv, fluer og skadedyr.....	16
Lys.....	17
Driftsforstyrrelser og uheld.....	17
HUSDYRBRUGETS PÅVIRKNINGER AF LANDSKAB OG NATUR.....	17
Landskab og kulturmiljø.....	18
Ammoniakupåvirkning af naturområder	23
BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	26
SAMLET VURDERING.....	27
HØRING	27
AFGØRELSE	27
BILAG 1: VILKÅRSLISTE INKLUSIV EKSISTERENDE VILKÅR, SOM FORTSAT GÆLDER	28

Indledning

Dette tillæg til miljøtilladelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for husdyrbruget på Sejstrupvej 6, 6740 Bramming i forbindelse med opførelse af en gyllebeholder på 4.500 m³. Vilkårene sikrer, at opførelsen af gyllebeholderen og drift af husdyrbruget 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.

Forslaget til miljøtilladelse har været i offentlig høring i 2 uger. I forbindelse med den offentlige høring er der kommet bemærkninger fra naboer på Sejstrupvej 4 og 8 samt Puggårdsvej 9. De indkomne bidrag, og Esbjerg Kommunes bemærkninger til disse, fremgår af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering under afsnittet "høring".

Tilladelse til etablering af en gyllebeholder på 4.500 m³ med teltoverdækning og drift af husdyrproduktion

Esbjerg Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Sejstrupvej 6, 6740 Bramming kan opføre en gyllebeholder på 4.500 m³ med teltoverdækning som ansøgt.

Tillægget til Miljøtilladelsen omfatter:

- Etablering af en gyllebeholder på 4.500 m³ med teltoverdækning.

Tilladelsen meddeles efter § 16b i husdyrbrugloven¹.

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

Ejendoms- og bedriftsoplysninger

Tilladelsen gives til husdyrbruget beliggende Sejstrupvej 6, 6740 Bramming, matrikel nr. 2b, Sejstrup By, Hunderup. Ejendomsnummeret er BFE-7355407. Bedriftens CVR nr. er 41313560 og CHR nr. er 44756. Ejendommen ejes af Søren Byskov Holdensen, Sakskærvej 2, 6800 Varde og drives af AMK Kalveproduktion ApS ved Emil Lundgaard Andersen, Stratvej 4, 6740 Bramming.

Forudsætninger og vilkår

Esbjerg Kommune forudsætter, at husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, skema nr. 249370. Tilladelsen meddeles på vilkår, der sikrer at husdyrbruget med det ansøgte ikke medfører væsentlig virkning på miljøet.

Denne miljøtilladelse er et tillæg til eksisterende miljøtilladelse, der er meddelt den 3. marts 2023. Vilkår i den eksisterende miljøtilladelse er fortsat gældende for ejendommen. Se vilkårslisten i bilag 1. Her fremgår tillæggets vilkår inklusiv de fortsat gældende vilkår i den eksisterende miljøtilladelse.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Husdyrgødning

1. Arealet af gødningslagre og typen af husdyrgødning skal være som beskrevet nedenfor.

Gødningslagre	Gødningstype	Tilladt areal	Miljøteknologi % NH ₃ effekt
Ny gyllebeholder, 4.500 m ³	Flydende	1.256 m ²	Ikke medtaget

2. 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.
3. Påfyldning af gyllevogne og lignende skal ske enten med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb eller foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning. 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.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1065 af 21. august 2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer.

Lugt

4. Gyllebeholderens faste overdækning, teltdug, må kun åbnes i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
5. Skader på den faste overdækning, teltdug, skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.

Landskabelige værdier

6. Der kan opføres en gyllebeholder med teltoverdækning på 4.500 m³ med placering som anført på kort 2. Gyllebeholderen med teltoverdækning skal opføres traditionelt i grå betonelementer og grå teltoverdækning. Gyllebeholderen skal graves så langt ned i jorden som muligt. Siden må have højde på 4 m og samlet højde over terræn med teltoverdækning må være 11.5 m.
7. Der skal etableres minimum 3 rækker beplantning af hjemmehørende danske træer og buske langs med markskel mod øst, syd og vest, som vist på kort 4 (blå streg). Beplantningen kan placeres nærmere bygninger og anlæg, såfremt placeringen sikrer samme afskærmende effekt.
8. Beplantningen skal etableres senest den 31. december i samme årstal, hvor gyllebeholderen etableres. Beplantningen skal vedligeholdes og om nødvendigt genplantes.

Udnyttelse og bortfald

En tilladelse efter §16b bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

Med udnyttet menes her, at byggeriet faktisk er afsluttet.

Hvis en tilladelse efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, 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.

Meddelelsespligt

Kommunens tilladelse 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 tilladelse eller om udvidelsen/ændringen kan ske indenfor rammerne af denne tilladelse.

Øvrige forhold

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

Terrænregulering kan kræve landzonetilladelse og i nogle tilfælde også tilladelse efter anden lovgivning. For eksempel fastsætter vandløbsloven, at der ikke uden tilladelse må ændres på vandets naturlige afløb til anden ejendom eller hindre det naturlige afløb af vand fra højere liggende ejendomme. Kontakt Byggeri, Esbjerg Kommune inden du terrænregulerer, for at få en vurdering af hvilke tilladelser der evt. kræves.

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 tilladelses vilkår.

Offentliggørelse

Afgørelsen annonceres den 19. december 2025 på Miljø- og Fødevareministeriets Digital MiljøAdministration (www.dma.mst.dk) og Esbjerg Kommunes hjemmeside (<https://www.esbjerg.dk/politik-og-demokrati/hoeringsportal>).

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 16. januar 2026.

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 ansøgning 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 tilladelsen

Da miljøtilladelsen indebærer opførelse af bebyggelse, som vurderes ikke erhvervsmæssig nødvendig for ejendommens drift, har en klage over afgørelsen jf. husdyrbruglovens § 81 stk. 3 opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Tilladelsen må ikke udnyttes før klagefristens udløb. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen, jf. husdyrbruglovens § 81, stk. 2.

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Indledning

Husdyrbruget på Sejstrupvej 6, 6740 Bramming har søgt om at opføre en gyllebeholder på 4.500 m³ med teltoverdækning.

Denne del af tilladelsen indeholder en nærmere beskrivelse af ansøgningen og en vurdering af de miljøpåvirkninger, som ansøgningen giver anledning til.

Vurderingerne er foretaget med udgangspunkt i de beskyttelsesniveauer og retningslinjer, der er i husdyrbrugloven og tilhørende bekendtgørelser og vejledning². Påvirkningen af omgivelserne er beskrevet og vurderet dels i forhold til gener for omkringboende (lugt, støj, støv, fluer m.v.), og dels i forhold til påvirkning af miljø, natur og landskab.

Beskrivelse af husdyrbruget

Husdyrbruget på Sejstrupvej 6 har §16b miljøtilladelse fra 3. marts 2023 til et flexkvæghold på dybstrøelse i en stald med et produktionsareal på 1.209 m².

Der søges nu om tillæg til miljøtilladelsen til at opføre en gyllebeholder på 4.500 m³ med teltdug på ejendommen. Der søges ikke om ændringer af dyretype eller produktionsareal.

På vegne af ansøger har konsulentfirmaet SAGRO I/S den 15. maj 2025 indsendt ansøgning om miljøtilladelse via det it-baserede ansøgningssystem på www.husdyr-godkendelse.dk.

I forbindelse med behandlingen af ansøgningen har der været behov for supplerende oplysninger og der har været mailkorrespondance med ansøgers konsulent. Det endelige ansøgningsskema har nr. 249370, version 2.

Idet husdyrbruget i forvejen har en miljøtilladelse efter §16b, gives tilladelsen som et tillæg til denne.

Samdrift med andre husdyrbrug

Af husdyrbrugloven fremgår det, at hvis et husdyrbrug er forureningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug, så skal husdyrbrugene godkendes samlet.

To husdyrbrug er forureningsmæssig forbundne, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er 100 meter eller derunder. Er afstanden mellem husdyrbrugene mere end 100 meter, er husdyrbrugene forureningsmæssigt forbundne, hvis afstanden mellem husdyrbrugene er lig med eller kortere end 50 pct. af den ukorrigerede geneafstand for lugt til beboelsesbygninger.

Det fremgår af miljøtilladelsen fra 2023, at bedriften også har en slagtekalveproduktion på Stratvej 4, 6740 Bramming, som drives sammen med produktionen på

² Husdyrbrugloven (LBK nr. 1065 af 21. august 2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. med senere ændringer); Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1089 af 16. oktober 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.

Sejstrupvej 6. De to husdyrbrug er beliggende med en afstand på ca. 1,2 km (luftlinje).

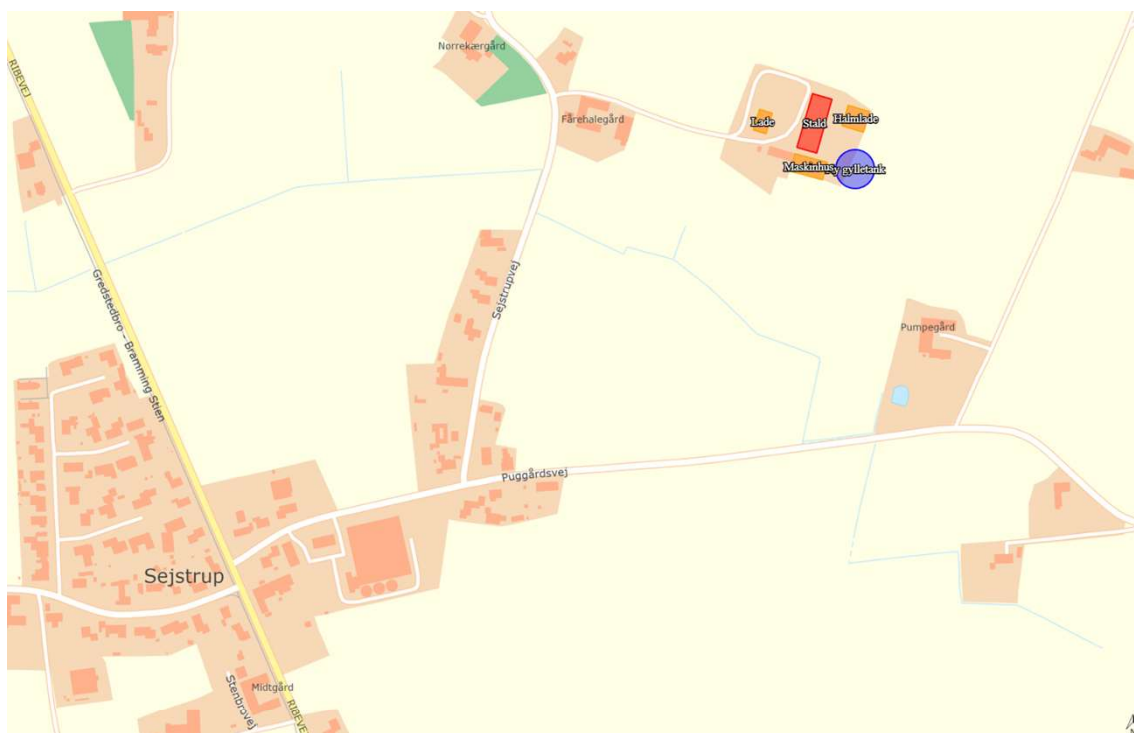
På baggrund af afstanden mellem de to husdyrbrugs anlæg har Esbjerg Kommune i miljøtilladelsen fra 2023 vurderet, at de to husdyrbrug ikke er, både driftsmæssig, teknisk og forureningsmæssigt forbundne, og har således meddelt en særskilt miljøtilladelse til husdyrproduktionen på Sejstrupvej 6.

Det nu ansøgte tillæg giver ikke anledning til anden vurdering end i 2023 og Esbjerg Kommune meddeler således særskilt tillæg til miljøtilladelse til husdyrproduktionen på Sejstrupvej 6, 6740 Bramming.

Husdyrbrugets beliggenhed

Ifølge Esbjerg Kommuneplan 2022-2034 er husdyrbruget er beliggende i landzone i område "24-030-100-Landområde mellem Sejstrup nord og Strat". Hovedanvendelsen er fastlagt til jordbrugsområde med det sigte at fremme erhverv som landbrug, skovbrug, gartneri og lignende. Der kan etableres de til områdets anvendelse og drift nødvendige bygninger og anlæg.

Placeringen af husdyrbruget fremgår af kort 1.



Kort 1. Husdyrbrugets beliggenhed

Nærmeste eksisterende byzoneområde ligger ca. 2 km vest for husdyrbruget ved Hunderup.

Nærmeste samlede bebyggelse er Sejstrup, som ligger ca. 300 m fra husdyrbruget. Sejstrup ligger i landzone og der er en gældende lokalplan "06.61/81/82.01 Hunderup/Sejstrup" til blandet bolig og erhverv.

Nærmeste nabobeboelser er Puggårdsvej 9, Puggårdsvej 11, Sejstrupvej 4 og Sejstrupvej 8 i en afstand af 150-300 meter fra den ansøgte gyllebeholder.

Husdyrbrugloven fastsætter en række afstandskrav til husdyrbrugets beliggenhed.

De gældende afstandskrav og de aktuelle afstande fremgår af nedenstående tabel. Afstanden er målt fra den ansøgte gyllebeholder.

Nærmeste	Afstand	Beskrivelse	Afstandskrav
Nabobeboelse	187 m	Puggårdsvej 9	50 m
Lokalplanområde	330 m	Sejstrup	50 m
Byzoneområder	2.080 m	Område ved Hunderup	50 m
Sommerhusområde	>50 m	Ingen i nærheden	50 m
Naboskel	47-51 m	Naboskel henholdsvis mod øst og syd	30 m
Beboelse på samme ejendom	47 m	Stuehus	15 m
Levnedsvirksomhed	>25 m	Ingen i nærheden	25 m
Almen vandindvindingsanlæg	>50 m	Ingen i nærheden	50 m
Ikke almen vandindvindingsanlæg	66 og 99 m	DGU nr. 131.140 og 131.386	25 m
Vandløb	173 m	Vandløb mod syd	15 m /100 m for gyllebeholder til åbent vandløb
Dræn	>15 m	Ingen i nærheden	15 m
Sø	214 m	Sø mod syd	15 m/100 for gyllebeholder til sø > 100m ²
Offentlig vej	182 m	Puggårdsvej	15 m
Kategori 1 og 2 natur	>10 m	Ikke i nærheden	10 m

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

De gældende afstandskrav er opfyldt.

Driftsbygninger

Eneste ændring og byggeri i forbindelse med ansøgningen om tillæg til miljøtilladelse er en ny teltoverdækket gyllebeholder på 4.500 m³. Der skal ikke ske ændringer af produktionsarealer i stalden. Der skal ikke ske ændringer i forhold til eksisterende maskinhus, halmlade og lade.

Bygningernes placering fremgår af nedenstående situationsplan, kort 2.



Kort 2: Situationsplan

Dyrehold, staldsystem og produktionsareal

Der skal ikke ske ændringer i forhold til dyrehold, staldsystem og produktionsareal. Dette vil fortsat være som beskrevet i miljøtilladelsen fra 2023.

Esbjerg Kommune har gennemgået oplysningerne i ansøgningen og vurderer, at det angivne produktionsareal i såvel, ansøgt, nudrift og 8 års drift er korrekt og i overensstemmelse med miljøtilladelsen fra 2023.

Foder

Oplysninger om foder fremgår i miljøtilladelsen fra 2023 og der sker ingen ændringer.

Husdyrgødning

Der søges om ny teltoverdækket gyllebeholder på 4.500 m³. Ejendommens kalveproduktion producerer dybstrøelse, som køres på biogasanlæg og omdannes til afgasset biogasgylle. Den afgassede gylle ønskes retur til ejendommen og til opbevaring i den nye gyllebeholder. Gyllen skal anvendes på ejendommens marker samt på øvrige ejede marker der indgår i bedriften.

I ansøgningen er der oplyst følgende om lager og gødningstype:

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Ny gylletank	Flydende				1256

Tabel 2: Oversigt over opbevaringslagre og gødningstyper.

Typen af husdyrgødning og arealet af opbevaringslageret er væsentlige forudsætninger for beregninger i it-ansøgningen. Der stilles derfor vilkår, der fastholder forudsætningerne.

Da afstanden fra gyllebeholder til nabo er mindre end 300 m er der ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen krav om fast overdækning af beholderen, idet den skal indeholde biogasgylle, hvor der kan indgå svinegylle. Der stilles ikke vilkår om overdækning, da det er et gældende krav.

Teltoverdækning af gyllebeholderen indgår ikke som miljøteknologi til at reducere ejendommens ammoniakbidrag.

Som det fremgår af miljøtilladelsen fra 2023, er der ikke opbevaringslager til fast husdyrgødning og dybstrøelse på ejendommen. Dybstrøelsen leveres ved udmugning direkte til biogasanlæg.

Miljøtilladelsen fra 2023 stiller vilkår om, at dybstrøelse ikke må opbevares på ejendommen udover i stalden. Vilkåret ændres ikke med dette tillæg til miljøtilladelse.

Generelle oplysninger om husdyrgødningsbekendtgørelsens krav til opbevaringskapacitet og oplag af kompost i marken fremgår af miljøtilladelsen fra 2023.

Ressourceforbrug

Oplysninger om ressourceforbrug fremgår i miljøtilladelsen fra 2023. Det er oplyst, at der ikke sker ændringer i forbindelse med ansøgningen om tillæg til miljøtilladelsen.

Affald

Oplysninger om affald fremgår i miljøtilladelsen fra 2023. Det er oplyst, at der ikke sker ændringer i forbindelse med ansøgningen om tillæg til miljøtilladelsen.

Spildevand/restvand

Oplysninger om eksisterende spildevandsforhold fremgår i miljøtilladelsen fra 2023 og der sker ingen ændringer.

Overfladevand fra gyllebeholderens teltdug ledes til jorden omkring gyllebeholderen. Gyllebeholderen er placeret i god afstand fra vej og nabo og det vurderes, at overfladevandet ikke vil løbe ud på vej eller ind til naboen.

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 stort et produktionsareal der er på ejendommen, og hvilken dyreart der er tale om. Desuden spiller vindretning, terræn- og beplantningsforhold ind.

Husdyrproduktion kan herudover medføre støj, samt gener fra lys, fluer og andre skadedyr. Særligt i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld er der risiko for påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.

Påvirkning af landskabet samt den omgivende natur behandles nedenfor i afsnittet om husdyrbrugets påvirkning af landskab og natur.

Lugt

Enhver husdyrproduktion giver anledning til lugt inden for de nærmeste omgivelser. Hvor stort et område der påvirkes af lugt, afhænger af hvor stort et produktionsareal der er på ejendommen og hvilken dyreart der er tale om.

Lugt stammer primært fra staldene. Desuden kan lugt forekomme i forbindelse med pumpning, omrøring og udbringning af husdyrgødning.

Beskyttelsesniveau for lugt

Lugtgener fra stalden vurderes på grundlag af det beskyttelsesniveau for lugt, som er fastlagt i husdyrlovgivningen. Hvis beskyttelsesniveauet for lugt er overholdt, vurderes husdyrbruget som udgangspunkt ikke at give anledning til væsentlige lugtgener.

Husdyrbruget skal overholde bestemte lugtgeneafstande. Geneafstanden er fastsat under hensyntagen til forskellige områders følsomhed overfor lugt. For eksempel vil beboere i landområder med tilknytning til landbrugserhverv oftest have en højere tolerancetærskel overfor lugt end beboere i byområder.

Geneafstanden beskriver den afstand, som der minimum skal være fra husdyrbruget til nabobeboelse, samlet bebyggelse og til byzone. Beboelsesejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af beskyttelsesniveauet for lugt.

Geneafstanden afsættes normalt i centrum af stalden. Hvis der i ansøgningen er flere staldafsnit, der hver bidrager med lugt, beregner ansøgningssystemet en vægtes gennemsnitsafstand, som tager hensyn til lugten fra de enkelte stalde og staldenes indbyrdes placering. For at beskyttelsesniveauet er overholdt, skal den vægtede gennemsnitsafstand være større end den korrigerede geneafstand.

Geneafstanden er beregnet i forbindelse med miljøtilladelsen fra 2023, hvor det fremgår, at afstandskravene kan overholdes for såvel nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, byzone og samlet bebyggelse. Da der ikke skal ske udvidelse af dyrehold og stalde, er der ikke nye forhold, som har indvirkning på geneafstanden. Der er derfor ikke ændringer i forhold til geneafstand og miljøtilladelsen fra 2023 er fortsat gældende.

Lugt fra gyllebeholdere og håndtering af gødning

Det fremgår af miljøtilladelsen fra 2023, at der kan opstå lugtgener i forbindelse med udmugning/håndtering af dybstrøelse og at håndtering af husdyrgødning reguleres af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

På samme vis, kan der opstå lugtgener i forbindelse med omrøring og pumpning af gylle. Håndtering af husdyrgødning reguleres af husdyrgødningsbekendtgørelsen, hvor der er krav om fast overdækning af beholderen, da afstanden fra gyllebeholder til nabo er mindre end 300 m og da gyllebeholderen skal indeholde biogasgylle, hvor der kan indgå svinegylle. Der stilles ikke vilkår om at etablere tæt overdækning på gyllebeholderen, da det er et gældende krav.

For at imødegå lugtgener stilles der vilkår om, at teltdugen kun må åbnes i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle samt at skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

For yderligere at imødegå uheld ved håndtering og pumpning af gylle inklusiv påfyldning af gyllevogne, stilles der regulerende vilkår til dette.

Vilkår om lugt i miljøtilladelsen fra 2023 er fortsat gældende.

Støj og rystelser

Støj

Det fremgår af miljøtilladelsen fra 2023 at de væsentligste støjkloder på husdyrbruget er foderblanding og interne transporter. Det er oplyst, at der med det ansøgte vil komme yderligere 125 årlige transporter med lastbil i forbindelse med levering af biogasgylle.

Esbjerg Kommune har vurderet støjgener i miljøtilladelsen fra 2023, hvor der også er stillet vilkår om grænseværdier for støj samt vilkår om eventuelle nødvendige støjmålinger. Esbjerg Kommune finder det sandsynligt, at støjgrænserne fortsat vil kunne overholdes med den planlagte drift, da de yderligere ansøgte transporter ikke ses som en særlig ny støjkilde i forhold til varighed og tidsrum.

Vilkårene i miljøtilladelsen fra 2023 er fortsat gældende, og der vurderes ikke at være grundlag for ændring eller yderligere vilkår.

Rystelser

Det fremgår af miljøtilladelsen fra 2023 at der muligvis kan være vibrationer fra køretøjer i forbindelse med transporter af foder, dyr mv., men ikke i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes.

Det er oplyst, at der med det ansøgte vil komme yderligere 125 årlige transporter med lastbil i forbindelse med levering af biogasgylle.

Esbjerg Kommune vurderer, at de samlede transporter med køretøjer til og fra ejendommen, i forbindelse med driften af husdyrbruget, ikke vil medføre rystelser i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes.

Transport

Der er kun én adgangsvej til husdyrbruget. Dette er ad den private fællesvej mellem Sejstrupvej 4 og 8.

Tabellen nedenfor indeholder en oversigt over transporttyper og antal for både nudrift og ansøgt drift. Interne transporter, for eksempel i forbindelse med fodring, er ikke inkluderet i tabellen.

Transporttype	Nudrift	Ansøgt
Levering af dyr	9	9
Afhentning af dyr	17	17
Indkøbt foder	26	26
Halmkørsel	25	25
Dybstrøelse til biogas	80	80
Udbringning af husdyrgødning	150	150
Levering af biogasgylle	0	125
Døde dyr	20	20
Renovation	52	52

I alt	379	504
--------------	------------	------------

Tabel 3: Oversigt over transporter. En transport svarer til en til- og frakørsel.

Samlet set stiger antallet af til- og frakørsler fra ca. 379 til ca. 504 dvs. en stigning på 125 transporter. Stigningen skyldes, at der skal leveres gylle fra biogasanlæg til den ansøgte gyllebeholder. Det er oplyst, at transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning i nudrift køres direkte fra naboer til marken. Fremadrettet køres det fra gylletanken.

Levering af gylle fra biogasanlægget foregår med lastbil og vil forekomme jævnt fordelt over hele året.

Det fremgår af miljøtilladelsen fra 2023, at transporterne hovedsageligt forventes at foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. Dette vil foregå under hensyntagen til naboernes nattesøvn ved hensynsfuld kørsel efter god landmandspraksis.

Det samlede antal årlige transporter på 504, svarer i gennemsnit til knap 2 transporter om dagen. Antallet af transporter vurderes ikke at være større end forventeligt for et husdyrbrug af denne størrelse.

Støj i forbindelse med til- og frakørsel samt støj fra interne transporter (trafik på egen grund) reguleres af de fastsatte vilkår til støj i miljøtilladelsen fra 2023. Støjbelastningen fra transporter vurderes ud fra antal, varighed og tidsrum. Esbjerg Kommune finder det sandsynligt, at støjgrænserne fortsat vil kunne overholdes med den planlagte drift, da de yderligere ansøgte transporter ikke ses som en særlig ny støjkilde i forhold til varighed og tidsrum.

Udgangspunktet er, at færdsel på offentlig vej alene reguleres af politiet efter færdselslovens regler. I en tilladelse kan der derfor primært stillet vilkår til hvilke af ejendommens adgangsveje, der skal anvendes ved transport til og fra bedriften og at til- og frakørsel skal ske på bestemte tidspunkter.

Spørgsmål om f.eks. belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrgodkendelsesloven, men af den relevante vejlovgivning og afgøres af de relevante vejmyndigheder.

Afdeling Park & Mobilitet i Esbjerg Kommunes kommune har i forbindelse med intern høring vurderet følgende: *Da der ikke er tale om sæsonkørsel, er der tale om ca. 1 transport hver anden dag med lastbil. Vi vurderer at de offentlige veje godt kan håndtere denne ekstra trafik. De øvrige ejendomme langs den private fællesvej vil opleve en mindre ekstra gene af støv og slid på vejen. Det bemærkes at oversigten fra den private fællesvej ud til Sejstrupvej har en begrænset oversigt pga. beplantning. Vi anbefaler at beplantningen beskæres jævnlige i indersiden af kurven, hvis dette er et problem.* Høringssvaret giver ikke anledning til at stille regulerende vilkår i dette tillæg til miljøtilladelse.

Støv, fluer og skadedyr

Det er oplyst, at der ikke er ændringer vedrørende støv, fluer og skadedyr i forhold til miljøtilladelsen fra 2023.

Idet der vil komme flere transporter end hidtil, vil der kunne opleves mere støv fra færdslen på den private fællesvej. Det vurderes dog ikke at være i et omfang, der medfører væsentlig gene, da der er tale om en ekstra transport hver anden dag. Miljøtilladelsen fra 2023 stiller vilkår om, at driften ikke må medføre væsentlige

støvgener uden for eget areal. Vilkkåret er fortsat gældende og vurderes tillige at være dækkende for tillæggets nye forhold om støv.

Miljøtilladelsen fra 2023 stiller vilkår om, at opbevaring af foder skal ske så der ikke er risiko for tilhold af rotter samt at der skal udføres fluebekæmpelse. Vilkkårene er fortsat gældende.

Lys

Det er oplyst, at der ikke sker ændringer vedrørende lys i forhold til miljøtilladelsen fra 2023.

Miljøtilladelsen fra 2023 stiller vilkår om, at lys skal være slukket, når det ikke er påkrævet af hensyn til driften. Der er tillige vilkår om, at lyset skal være slukket eller dæmpet om natten. Vilkkårene er fortsat gældende.

Driftsforstyrrelser og uheld

Mulige uheld kan være udslip af gylle fra gyllebeholderen og utilsigtet pumpning af gylle.

Det er oplyst, at risikoen for uheld minimeres ved beholderkontrol, opsyn og hurtig udbedring, hvis der opstår skader ved påkørsel eller andet. Gener og forurening ved en eventuel lækage kan minimeres ved at etablere opdæmning med halmballer for at hindre afstrømning. Der er desuden et beskyttet dige langs ejendommens skel mod syd og øst, som vil opdæmme en stor part af gyllen, hvis der skulle ske uheld.

Da den ansøgte gyllebeholder er beliggende mere end 100 m fra vandløb eller sø og da terrænet ikke hælder mere end 6 grader, er der i husdyrgødningsbekendtgørelsen ikke fastsat særlige krav til sikring af gylleholdere.

På baggrund af beholdernes beliggenhed og terrænforhold vurderer Esbjerg Kommune, 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 sikring af gylleholdere. Af hensyn til forebyggelse af uheld, stilles der dog vilkår i miljøtilladelsen om, at pumpning af gylle skal foregå under opsyn samt at påfyldning af gyllevogne og lignende skal ske enten med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb eller foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning.

Esbjerg Kommune har vurderet mulige driftsforstyrrelser og uheld i miljøtilladelsen fra 2023, hvor der også er stillet vilkår om beredskabsplan. Vilkkåret vurderes fortsat at være relevant, og da beredskabsplanen skal revideres årligt, kan mulige uheld og procedurer relateret til gyllebeholderen medtages. Vilkkåret er fortsat gældende, og der vurderes ikke at være grundlag for ændring eller yderligere vilkkår.

På baggrund af ovennævnte beskrivelse og de stillede vilkkår vurderes det, at husdyrbruget har taget de nødvendige foranstaltninger til at imødekomme uheld og unormale driftsforstyrrelser.

Husdyrbrugets påvirkninger af landskab og natur

Bygningsmæssige ændringer på et husdyrbrug kan indvirke på den landskabelige oplevelse, såvel som på kulturmiljøet.

Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget kan påvirke den omkringliggende natur med dens bestande af vilde planter og dyr samt deres levesteder.

Landskab og kulturmiljø

I bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug fremgår det, at kommunen skal vurdere, hvorledes nybyggeri påvirker det omkringliggende landskab. Kommunen skal i den forbindelse foretage en afvejning af på den ene side placeringen af det ønskede byggeri og nødvendigheden for det pågældende husdyrbrug overfor på den anden side de landskabelige hensyn i området.

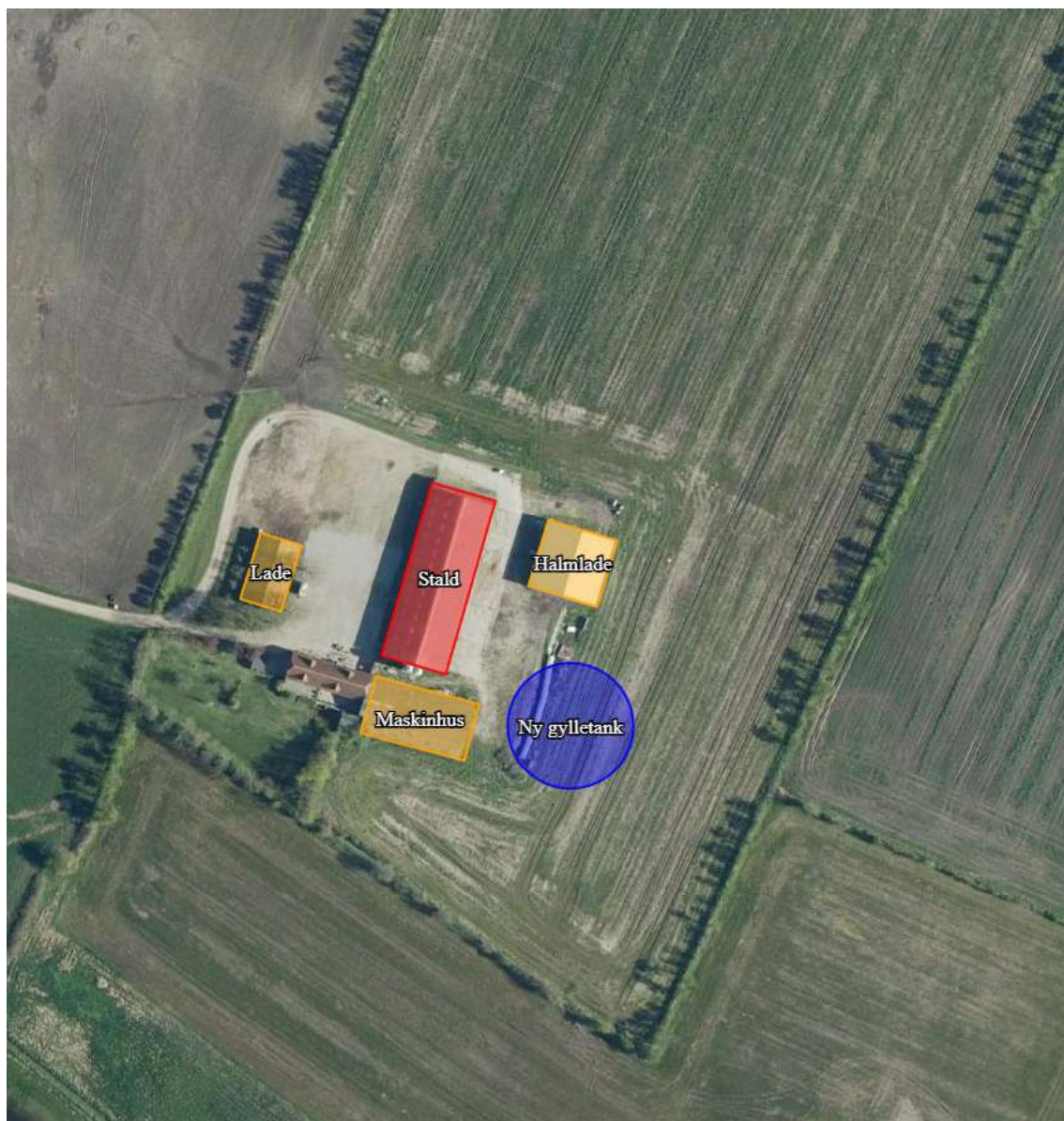
Beskrivelse af byggeri

Der søges om at opføre en ny gyllebeholder på 4.500 m³ med en radius på 20 m og en side højde på 4 m, som dog delvis graves ned. Der påsættes teltdug. Selve teltdugen har en højde på 7,13 m.

Den nye gyllebeholder etableres i tilknytning til ejendommens eksisterende bygninger.

Der er ikke givet oplysninger om byggematerialer, men det antages at gyllebeholderen opføres traditionelt med grå betonelementer og grå teltoverdækning.

Kort 3 herunder viser placering af den ansøgte gyllebeholder og de øvrige eksisterende bygninger.



Kort 3: Placering af den nye gyllebeholder

Placering og erhvervsmæssig nødvendighed

Ansøgers oplysninger

Ansøger oplyser, at kalveproduktionen producerer dybstrøelse, der køres på biogasanlæg og omdannes til afgasset biogasgylle, som ønskes retur på ejendommen. Mængden af dybstrøelse der vil blive produceret, vil være 1.316 tons med et indhold på 12.878 kg N.

Besætning og gødningsproduktion						
Husdyrart / staldsystem	Antal	% græs	Tons	Kg N	Kg P	Kg K
CHR-nr./Besæt.nr.: /						
St.r. slagtekalve op til 223 kg, Dybstrøelse (hele arealet)	350,0 Stk		317	3.787	426	2.959
St.r. slagtekalve over 223 kg, Dybstrøelse (hele arealet)	350,0 Stk		999	9.090	1.308	7.675
			1.316	12.878	1.734	10.634

Tabel 4: Ansøger oplysninger om gødningsproduktion

Der modtages returgylle svarende til leveret kg N og ansøger har estimeret hvad det vil svare til i mængde af returgylle. Ved et formodet indhold på ca. 4 kg N/ton giver det en returmængde på ca. 3.200 tons gylle. Idet indholdet af kvælstof i biogasgyllen kan variere, afhængig af hvilke produkter der indgår i biogasgyllen, skal der være en buffer. Hvis indholdet et år kun er på 3 kg N/ton, vil der skulle modtages 4.300 tons gylle. Derfor er det, ud fra ansøgers synspunkt, erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommen, at bygge en gyllebeholder til 4.500 tons gylle.

Gylletanken er ifølge ansøger erhvervsmæssig nødvendig, da den er et led i ejendommens jordbrugsmæssige udnyttelse, da gyllen skal anvendes i markerne, på tilsammen ca. 130 ha. Allerede i dag anvendes der gylle på markerne, men den er importeret fra naboer. Det er oplyst, at ejer udover Sejstrupvej 6 også ejer Sejstrupvej 15 og Stratvej 4 med henholdsvis ca. 30, 30 og 70 ha. Desuden har ejer indgået købsaftale på Sejstrupvej 4, så der kommer yderligere 30 ha fra 1. januar 2026. Med 4.500 tons gylle og 130 ha marker svarer det til 38,5 tons gylle pr. ha. Med et sædskifte med majs, græs, vinterhvede, vårbyg er der et højt forbrug af gylle, hvor der er tildelinger på op til 50 tons/ha og måske endda mere til græs, når den tildeles husdyrgødning 3 gange årligt.

Esbjerg Kommunes vurdering

Esbjerg Kommune vurderer, at der et reelt behov for at etablere den nye gyllebeholder på Sejstrupvej 6, da der er et kapacitetsbehov til opbevaring af gylle, som modtages retur fra biogasanlægget efter levering af dybstrøelse og da der ikke i forvejen er en gyllebeholder på ejendommen.

Esbjerg Kommune har med udgangspunkt i ansøgers oplysninger om gødningsproduktion af dybstrøelse på ejendommen og returmængde af gylle beregnet oplagingsbehovet på ejendommen. Der er behov for opbevaring af 3.200-4.300 m³ gylle pr. år fra dyreholdet på ejendommen. Med en gyllebeholder på 4.500 m³ og en årlig gyllemængde på 4.300 m³, svarer det til en opbevaringskapacitet på ca. 12,6 måneder. Ved mere end 12 måneders opbevaringskapacitet, så er gyllebeholderen på 4.500 m³ af en størrelse, som ikke er erhvervsmæssig nødvendig.

Gyllebeholderen på 4.500 m³ skal tillige benyttes til biogasgylle, som skal udbringes dels på ejendommens marker og øvrige ejede marker på tilsammen 130 ha. Esbjerg Kommune finder, at ansøgers oplysninger om de samlede ha og sædskifte samt tildeling af tons gylle pr. ha begrundet, hvorfor der er behov for en gyllebeholder med en størrelse på 4.500 m³ til den samlede bedrift.

Den nye gyllebeholder opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse på Sejstrupvej 6, så ejendommens bebyggelses- og færdselsarealer udgør én helhed.

Esbjerg Kommune finder, at der ikke er noget arkitektonisk usædvanligt ved den nye gyllebeholder med teltoverdækning, der opføres traditionelt som andre gødningsopbevaringsanlæg.

Esbjerg Kommune vurderer samlet, at den ansøgte gyllebeholder på 4.500 m³ ikke er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommen Sejstrupvej 6. Dog har ejendommen et reelt behov for at opføre en gyllebeholder, og det samtidige behov for opbevaring af biogasgylle til udbringning på ejede marker på andre ejendomme begrundet hvorfor, der er behov for en gyllebeholder på 4.500 m³. Da der er tale om nyt byggeri, der ikke er erhvervsmæssigt nødvendigt, men som kan tillades, skal kommunen ved vurderingen af det ansøgte sikre, at de landskabelige værdier i området ikke tilsidesættes.

Esbjerg Kommune har derfor i det følgende foretaget en vurdering af, hvorvidt det ansøgte projekt tilsidesætter de landskabelige værdier.

Landskabelige hensyn og vurdering

Ifølge Esbjerg Kommuneplan 2022-2034 er husdyrbruget er beliggende i landzone i område "24-030-100-Landområde mellem Sejstrup nord og Strat". Hovedanvendelsen er fastlagt til jordbrugsområde med det sigte at fremme erhverv som landbrug, skovbrug, gartneri og lignende. Der kan etableres de til områdets anvendelse og drift nødvendige bygninger og anlæg.

Området, hvor ejendommen Sejstrupvej 6 ligger, er i kommuneplan 2022 – 2034 udpeget som:

- Særligt værdifuldt landbrugsområde
- Skovrejsningsområde
- Værdifuldt kulturmiljø
- Større uforstyrret landskab
- Større sammenhængende landskab
- Landskabskarakterområde

Særligt værdifuldt landbrugsområde

Inden for de særligt værdifulde landbrugsområder, skal landbrugets interesser sikres under hensyntagen til byudvikling, natur og vandmiljø.

Skovrejsningsområde, ønsket

Inden for det af Esbjerg kommunes udpegede skovrejsningsområde må der foretages privat og offentlig skovtilplantning.

Værdifuldt kulturmiljø

Et kulturmiljø er et geografisk afgrænset område, der ved sin fremtræden afspejler væsentlige træk af den samfundsmæssige udvikling. Et værdifuldt kulturmiljø rummer en bærende kulturhistorisk fortælling som udgøres af en bebygget struktur.

Bevaringsværdige helheder, bebyggelser og anlæg skal fastholdes som værdifulde kulturmiljøer. Inden for kulturmiljøer skal bebyggelse og anlæg placeres og udformes, så det indpasses bedst muligt i kulturmiljøet og på en måde så det bidrager til at fastholde, forbedre og genskabe det værdifulde kulturmiljø. Det fremgår af Esbjerg Kommunes Kulturmiljøplan, at Sejstrupvej 6 er beliggende indenfor kulturmiljøområde nr. 13.2 "Sejstrup". Om landskabet fremgår bl.a., at den visuelle kontakt fra landsbyerne til landbrugslandet er et kendetegnede tema, som bør styrkes. De mange levende hegn er med til at give dybde i landskabet og er med til at understrege de mange flotte kig. Kulturmiljøets prioritering er lokal med middel værdi.

Større uforstyrret landskab

De større uforstyrrede landskaber udgør de visuelt mest uberørte dele af det åbne land

Det åbne land præges mange steder af store trafikanlæg, master, vindmøller eller store produktionsanlæg. Der er få steder tilbage, hvor det er muligt at opleve et uforstyrret landskab uden dominerende anlæg og aktiviteter. Det er vigtigt at sikre, at der ikke sker unødige indgreb i de tilbageværende større uforstyrrede landskaber.

Større uforstyrrede landskaber skal søges friholdt for større byggerier og tekniske anlæg. Nødvendigt byggeri og anlæg skal søges placeret og udformet, så det i

mindst mulig grad skæmmer oplevelsen af det uforstyrrede landskab. Tilpasning skal i så fald ske under hensyntagen til landskabskarakterkortlægningen og de deri beskrevne sårbarheder.

Større sammenhængende landskab

Større sammenhængende landskaber er landskaber, der grundet geologiske dannelser, arealanvendelsesmæssige forhold og/eller oplevelsesmæssige forhold indgår i værdifulde sammenhænge.

Byggeri og anlæg herunder store husdyrbrug, der ikke kan placeres uden for de større sammenhængende landskaber, skal søges placeret og tilpasset, så de ikke ødelægger muligheden for at opleve de store sammenhængende landskaber. Særligt omkring ådalene skal der være fokus på, at byggeri kan skabe barrierer, der spærrer for visuelle sammenhænge. Ved tilpasning forstås placering, skala, arkitektur, materiale- og farvevalg, beplantning samt belysning. Tilpasning skal ske med udgangspunkt i landskabskarakterkortlægningen og særligt de sårbarheder, der er beskrevet i analysen.

Landskabskarakterområde Darum-Gørding 561.08

Karakterområdet er beliggende på Holsted bakkeø. Bakkeøen er lettere eroderet men fremstår stadig tydelig i terræn. Karakteren for området betinges af de intensivt dyrkede marker og de mange læhegn, som omkranser markerne og som skaber mindre landskabsrum. Derudover er det sparsomt med beplantning i området. Strukturen er svag da både markstørrelse, orientering af marker, beplantningshøjde og placering af bebyggelse varierer betydeligt. Samtidig er karakteren svag, da ingen landskabselementer fremstår særlig tydeligt i karakterområdet. Landskabet er robust og mange elementer, så som tekniske anlæg, bebyggelse, beplantning med videre, kan indpasses i karakterområdet uden at det nødvendigvis forringer områdets karakter.

Vurdering

Den nye gyllebeholder med teltoverdækning opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse på Sejstrupvej 6, så ejendommens bebyggelses- og færdselsarealer udgør én helhed. Gyllebeholderen og teltoverdækningen opføres traditionelt, som andre gødningsopbevaringsanlæg, hvilket arkitektonisk er sædvanligt.

Set fra vest og nord vil den nye gyllebeholder med teltoverdækning være delvis afskærmet af eksisterende bygninger. Den eksisterende læbeplantning langs med markskel mod vest, syd og øst er sporadisk og visse steder ikke særligt højt. Ansøger har oplyst, at der vil blive plantet nyt læhegn vest, syd og øst for bygningerne.

Da den nye gyllebeholder med teltoverdækning afskærmes bag de eksisterende bygninger og ny læhegnsbeplantning, vurderer Esbjerg Kommune, at byggeriet kan opføres uden væsentlig forringelse af det landskabelige indtryk.

For at fastholde dette, stilles der bl.a. vilkår om, at der skal etableres afskærmende læbeplantning langs markskel mod øst, syd og vest. På samme vis stilles der vilkår om traditionelle byggematerialer og at beholderen skal graves så langt ned som muligt og maksimalt byggehøjde over terræn.

Det vurderes, at det ansøgte byggeri med de stillede vilkår, ikke er i strid med kommuneplanens landskabelige udpegninger og retningslinjer.



Kort 4: Blå linje, der viser eksisterende beplantning langs markskel mod øst, syd og vest, der skal bevares, vedligeholdes og om nødvendigt genplantes

Ammoniakpåvirkning af naturområder

Der sker en ammoniakemission fra husdyrbrugets stalde og lagre af husdyrgødning, som kan påvirke omkringliggende naturområder.

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.

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.

Ammoniakemission

I ansøgningen beregnes ammoniakemissionen fra husdyrbruget.

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

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

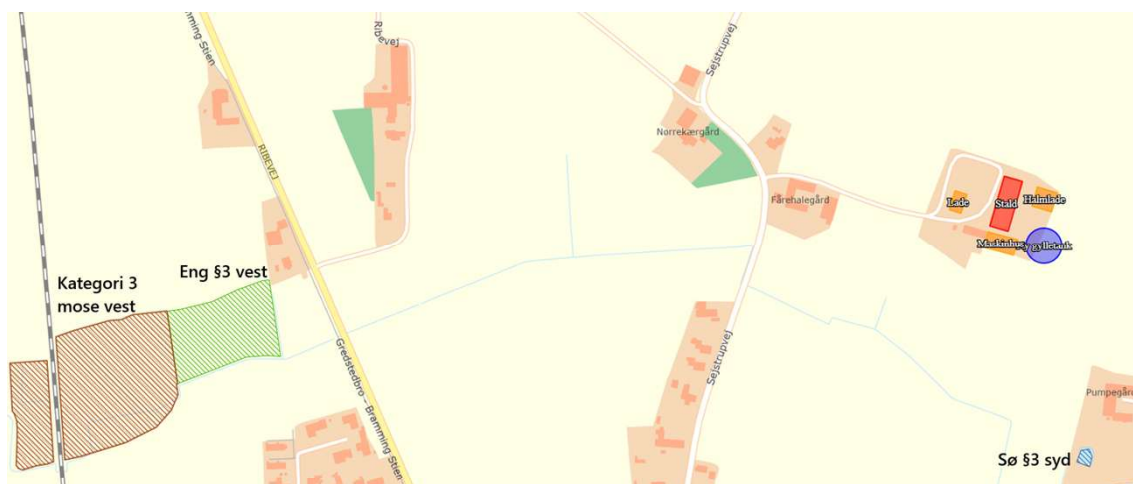
I ansøgningen beregnes ammoniakemissionen fra husdyrbruget. Beregningerne viser, at ammoniakemissionen øges til 1.518 kg NH₃/år, hvilket er en meremission på 687 kg NH₃/år i forhold til 8 års drift og en meremission på 502 kg NH₃/år i forhold til nudrift.

Esbjerg Kommune har desuden gennemgået beregningerne i it-ansøgningen. Hvor det er vurderet at være relevant, har Esbjerg Kommune suppleret beregningerne med nye punkter eller korrigeret oplysninger om kumulation eller angivelse af ruheder.

Naturområder omkring husdyrbruget

Der ligger flere beskyttede naturområder omkring ejendommens anlæg. Ud fra den beregnede deposition på arealer op til 1.000 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.



Kort 5: Anlægget med nærmeste naturpunkter

I tabel 5 ses en oversigt over naturpunkterne med angivelse af relevante data.

Kategori natur			
Naturpunkt	Merbelastning (kg N/ha/år)	Totalbelastning (kg N/ha/år)	Beskyttelsesniveau
Kategori 3 mose, vest	0,0	0,1	Kan sikres mod merbelastning over 1,0 kg N/ha/år
Eng §3, vest	0,0	0,1	Merdeposition på 1,0 kg N/ha/år eller derunder, vil som hovedregel ikke medføre en tilstandsændring af naturtypen
Sø §3, syd	0,1	0,2	

Tabel 5. Naturpunkter med beregnet ammoniakbelastning.

Beskyttelsesniveau for kategori 1-3 natur

Nærmeste kategori 1 og kategori 2 natur ligger mere end 5 km fra ejendommen. Beskyttelsesniveauet for kategori 1 og kategori 2 natur er overholdt.

Nærmeste kategori 3 natur, er en mose, der ligger knap 1 km vest for ejendommen. Som det fremgår af tabellen herover er merbelastningen under 1,0 kg N/ha/år og dermed ikke i en størrelsesorden, der vil føre til tilstandsændring.

Nærmeste kategori 3 skov ligger mere end 2,5 km fra ejendommen og merbelastningen vurderes dermed ikke at være i en størrelsesorden, der vil føre til tilstandsændring.

Naturområder, der ikke er omfattet af husdyrbruglovens kategori 1-3

Husdyrbruglovens kategori 1-3 omfatter langt de fleste beskyttede naturområder. Dog er enge, søer og strandenge ikke omfattet. Nærmeste eng ligger ca. 800 m vest for ejendommen og nærmeste sø ligger ca. 220 m syd for ejendommen. 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 planterarter, 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 langgøret flagermus.

Via søgning på "Naturdata, Danmarks Miljøportal" er der, inden for 1000 m fra ejendommen, ikke fundet kendskab til bilag IV arter.

På baggrund af kommunens konkrete viden om de enkelte arters yngle- og rastemråder 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 til-

⁵ Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV⁵ – til brug i administration og planlægning og Del 2 – Odder og flagermus nr. 603 fra 2024.

sidesætte beskyttelsen af disse, da anlægget ikke direkte eller indirekte via kvælstofdepositionen fra anlægget vil kunne påvirke yngle- og rasteområder væsentligt.

Det ansøgte byggeri placeres sådan i landskabet, at det ikke vurderes at kunne udgøre en barriere mellem vandhuller, for eventuelle vandrede bilag IV-padder i området. I vurderingen er der med hensyn til flagermus, lagt særligt vægt på, at der ikke ses gamle træer, som må vige pladsen for den nye gyllebeholder, eller at eksisterende bygninger rives ned.

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.

Det nærmeste Natura 2000 område, habitatområde nr. 80, Kongeå, ligger cirka 4,5 km syd for ejendommen. Mod nord i en afstand af ca. 5 km ligger habitatområde nr. 79, Sneum Å og Holsted Ådal.

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.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Hvis ammoniakemissionen fra husdyrbruget er på mere end 750 kg NH₃-N/år, skal kommunen i forbindelse med miljøtilladelsen 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.

I ansøgningen beregnes den samlede årlig ammoniakemission til 1.518 kg NH₃-N. Da dette niveau for ammoniakemission er lig eller mindre end det beregnede BAT-krav på 1.518 kg NH₃-N vurderer Esbjerg Kommune, at husdyrbruget har reduceret ammoniakemissionen svarende til emissionen ved anvendelse af bedst tilgængelig teknik. Esbjerg Kommune har gennemgået beregninger og vurderer, at det er de korrekte forudsætninger der ligger til grund for beregningerne.

De virkemidler, der kan anvendes til at reducere ammoniakemissionen, er knyttet til valg af staldsystem/-teknologi og opbevaring af husdyrgødning. I den konkrete ansøgning anvendes ikke særlige virkemidler for at kunne overholde BAT.

Den ansøgte gyllebeholder skal etableres med teltoverdækning. Den ammoniakreducerende effekt af miljøteknologien med teltoverdækning er ikke medtaget i beregningerne af ejendommens ammoniakbidrag. Det er muligt at benytte BAT-teknologiens ammoniakreducerende effekt på et senere tidspunkt.

Samlet set vurderer Esbjerg Kommune, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget er reduceret til et niveau svarende til emissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Høring

I forbindelse med den 2 ugers offentlige høring er der kommet bemærkninger fra naboerne på Sejstrupvej 4 og 8 samt Puggårdsvej 9.

Der er kommet bemærkninger til

- Ejendommens nudrift
- Transporter og trafikale forhold
- Lugt, støj og støv
- Landskabelig påvirkning
- Erhvervsmæssig nødvendighed
- Samlet miljøgodkendelse

Esbjerg Kommunes kommentarer til naboernes høringssvar

Ejendommens nudrift

Nabo har oplyst, at nudriften ikke er korrekt, da der p.t. ikke er dyrehold på ejendommen.

Det er korrekt at der ikke er dyrehold på ejendommen p.t., men der arbejdes på at finde en ny lejer. Da der er en gyldig tilladelse til dyrehold, som ikke er faldet for kontinuitetskravet, er den indtastede nudrift i overensstemmelse med reglerne.

Trafikale forhold og sikkerhed

Naboer er bekymrede for trafiksikkerheden.

Park & Mobilitet, Esbjerg Kommune er blevet hørt igen i forhold til bemærkningerne fra naboer om de trafikale forhold. Trafikmængden er estimeret til ca. 300 køretøjer pr. døgn på den offentligt vej Sejstrupvej. Med den ansøgte gyllebeholder vil trafikmængden svarer til ca. 1 lastbil ekstra om dagen. Det vurderes, at vejen kan håndtere denne trafik, også selv om der er bløde trafikanter på vejen samtidig.

Gennemsnitshastigheden er målt til 60 km/t syd for indkørslen til nr. 6. Det er en forventning, at lastbilerne kører langsommere end bilerne, grundet vejens bredde og udformning. Der er kun registreret ét uheld (eneuheld), de sidste 5 år.

Spørgsmål om belastning af det lokale vejnet reguleres ikke af husdyrgodkendelsesloven.

Lugt, støj og støv

Naboer er bekymrede for øgede lugt, støj og støvgener. Naboer mener bl.a. at vurderingen af lugt er baseret på generelle afstandsregninger, og ikke tage højde for lokale vindforhold og terræn. Naboer mener desuden at ca. 125 ekstra transport vil medføre mærkbare gener.

Den fremherskende vindretning i Danmark er vestlig og sydvestlig. Gyllebeholderen forsynes med teltoverdækning og etableres hhv. ca. 240 m og 290 m øst for Sejstrupvej 4 og 8 og ca. 185 m nordnordvest for Puggårdsvej 9. Der vurderes derfor ikke at være væsentlige lugtgener ved naboerne i forbindelse med påfyldning. Der vil kunne forekomme lugtgener i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle, som vurderes at være i en begrænset periode.

Da der i gennemsnit kun kommer en ekstra transport i døgnet, vurderes støj- og støvgener herfra ikke at være væsentlige. Der er i godkendelsen fra 2023 stillet vilkår til maksimal støjbelastning samt vilkår om væsentlige støvgener. Disse vilkår er fortsat gældende, og omfattet også kørsel på den private fælles grusvej.

Landskabelig påvirkning

Naboer mener at gyllebeholderen vil fremstå som et meget dominerende teknisk anlæg i det åbne landskab.

I forbindelse med høringsperioden hvor der er kommet bemærkninger fra naboer, har ansøger ændret beholderstørrelse fra 5.000 m³ til 4.500 m³. Ansøger har samtidig oplyst, at der etableres nyt læhegn, som kan afskærme for indkig til gyllebeholderen. Det fastholdes med vilkår.

Gyllebeholderen placeres i tilknytning til eksisterende bebyggelse og der etableres afskærmende beplantning omkring nybyggeriet. Der stilles bl.a. vilkår til maksimal højde og tidsfrist for etablering af læhegnet. I forbindelse med byggeri, som vurderes at have en vis landskabeligt påvirkning, er det normal kutyme for Esbjerg Kommune at kræve ny beplantning, som på sigt vil vokse op og afskærme nybyggeriet. Esbjerg Kommune vurderer, at der ikke i nærværende sag er tale om byggeri, som kræver ekstraordinær afskærmning. Esbjerg Kommune vurderer, at byggeriet med de stillede vilkår ikke vil forringelse af det landskabelige indtryk.

Samlet vurdering.

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, herunder områder, der er beskyttet mod tilstandsændringer eller fredet, udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde eller udpeget som særlig sårbart over for næringsstofpåvirkning
- jord, grundvand og overfladevand
- lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v.

Bilag 1: Vilkårsliste inklusiv eksisterende vilkår, som fortsat gælder

Vilkår i dette Tillæg 1 til miljøtilladelse

Husdyrgødning

1. Arealet af gødningslagre og typen af husdyrgødning skal være som beskrevet nedenfor.

Gødningslager	Gødningstype	Tilladt areal	Miljøteknologi % NH ₃ effekt
Ny gyllebeholder, 4.500 m ³	Flydende	1.256 m ²	Ikke medtaget

2. 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.
3. Påfyldning af gyllevogne og lignende skal ske enten med gyllevogne som har påmonteret pumpe og returløb eller foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning. 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.

Lugt

4. Gyllebeholderens faste overdækning, teltdug, må kun åbnes i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
5. Skader på den faste overdækning, teltdug, skal reparerer inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan reparerer inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.

Landskabelige værdier

6. Der kan opføres en gyllebeholder med teltoverdækning på 4.500 m³ med placering som anført på kort 2. Gyllebeholderen med teltoverdækning skal opføres traditionelt i grå betonelementer og grå teltoverdækning. Gyllebeholderen skal graves så langt ned i jorden som muligt. Siden må have højde på 4 m og samlet højde over terræn med teltoverdækning må være 11.5 m.
7. Den eksisterende beplantning langs markskel mod øst, syd og vest skal bevares, vedligeholdes og om nødvendigt genplantes, jf. kort 4.

Vilkår i miljøtilladelse fra 3. marts 2023

Husdyrproduktion

1. Miljøgodkendelse til udvidelse af slagtekalveproduktion meddelt den 3. juli 2017 ophæves.
2. Husdyrholdet skal være sammensat og staldindretningen udført som beskrevet nedenfor:

Staldnavn	Dyregruppe samt staldsystem	Produktionsareal m ²
Slagtekalve	Alle kvæg, Dybstrøelse	1.209

3. Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende kunne fremvise dokumentation for produktionsarealet størrelse. Denne dokumentation kan bestå af tegninger over staldenes indretning med angivelse af mål for de enkelte områder med dyr.

Indretning og drift

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

Husdyrgødning

6. Dybstrøelse på ejendommen må kun opbevares i stalden jf. kort 2 eller i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens regler om opbevaring af komposteret gødning i markstakke.

Ressourceforbrug

7. Tankning af diesel skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund således at spild kan opsamles, og der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
8. Ved håndtering af brændstof, smøremidler og kemikalier må der ikke opstå spild med deraf følgende risiko for forurening af jord og grundvand.
9. Opbevaring af olier og kemikalier skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes forskrift for opbevaring af olie- og kemikalier.

Affald

10. Opbevaring af erhvervsaffald, herunder olie- og kemikalieaffald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
11. Bortskaffelse af olie- og kemikalieaffald og øvrigt affald skal ske i overensstemmelse med Esbjerg Kommunes til enhver tid gældende regulativer.

Lugt

12. Husdyrbrugets drift må ikke give anledning til lugtgener som af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige for området.
13. Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at gulve holdes tørre og at stalde og fodringsanlæg (foderbord, krybber og lignede) holdes rene.

Støj

14. Den eksterne støjbelastning fra husdyrbruget må i intet punkt målt eller beregnet ved nærmeste nabobeboelse med tilhørende arealer i tilknytning til boligen - overstige nedenstående værdier.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	½ time

De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lyd-niveauer i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Reference-tiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjvilkårene omfatter al støj fra husdyrbruget på ejendommens bygnings-parcel, det vil sige også støj fra andet en faste tekniske installationer.

15. 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.
16. Hvis kommunen finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller -beregninger af støjen fra husdyrbruget for at dokumentere, at støjgrænserne i ovennævnte vilkår er overholdt. Hvis grænserne konstateres overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget én støjmåling og eller -beregning om året. Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor husdyrbrugets grund og under de mest støjbelastede driftsforhold - eller efter anden aftale med kommunen." Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling - ekstern støj".

Støv

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

Skadedyr

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

Lys

20. For at undgå lysgener skal lyset slukkes når det ikke er påkrævet for produktionen eller af dyrevelfærdsmæssige årsager.
21. Lyset i staldbygningerne skal i tidsrummet 22:00-06:00 slukkes eller sænkes til maksimalt 25 lux.

Uheld

22. Der skal forefindes en beredskabsplan, som kan fremvises på forlangende. Beredskabsplan skal fastlægge, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre påvirkning af omgivelserne. 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.

Beredskabsplanen skal som minimum indeholde:

- Procedurer, som beskriver relevant tiltag med henblik på "at stoppe uheldet" og begrænse udbredelsen.
- Oplysninger om hvilke eksterne/interne personer og myndigheder, der skal alarmeres 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.



Produktion: Esbjerg Kommune
Foto: Torben Meyer



Esbjerg
Kommune

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

Tillæg til miljøtilladelse på Sejstrupvej 6, Bramming.

I marts 2023 blev der givet en miljøtilladelse til Sejstrupvej 6, 6740 Bramming, da der skulle udvides i en stald og ændres til Kvægflexhold på dybstrøelse.

Der søges nu om opførsel af en gylletank på 4.500 m³ på ejendommen. Idet tanken er over 3.000 m³ kan det ikke godkendes efter anmeldeordningen og der søges derfor om tillæg til miljøtilladelsen. Udover den nye gylletank sker der ingen ændringer på ejendommen. Idet sagen er meget enkel, er der ikke udarbejdet en ny samlet miljøkonsekvensrapport, men blot beskrevet ændringer i forhold til nudrift.

Ikke-teknisk resume

Sejstrupvej 6, Bramming drives som et landbrug med opdræt af kalve på dybstrøelse. Dybstrøelse afsættes til biogasanlæg og nu ønskes den forgassede biogasgylle retur til ejendommen til anvendelse på ejendommens marker. I nudrift er der også tilført gylle på markerne, men der har været modtaget gylle fra naboer mm., så markdriften ændres ikke væsentligt.

Den nye tank placeres øst for ejendommen i umiddelbar tilknytning til bygningerne og bliver på 4.500 m³. For at begrænse ammoniakfordampning og lugt påmonteres teltdug.

Erhvervsmæssig nødvendighed

Kalveproduktionen producerer dybstrøelse, som køres på biogasanlæg og omdannes til afgasset biogasgylle, som ønskes retur på ejendommen.

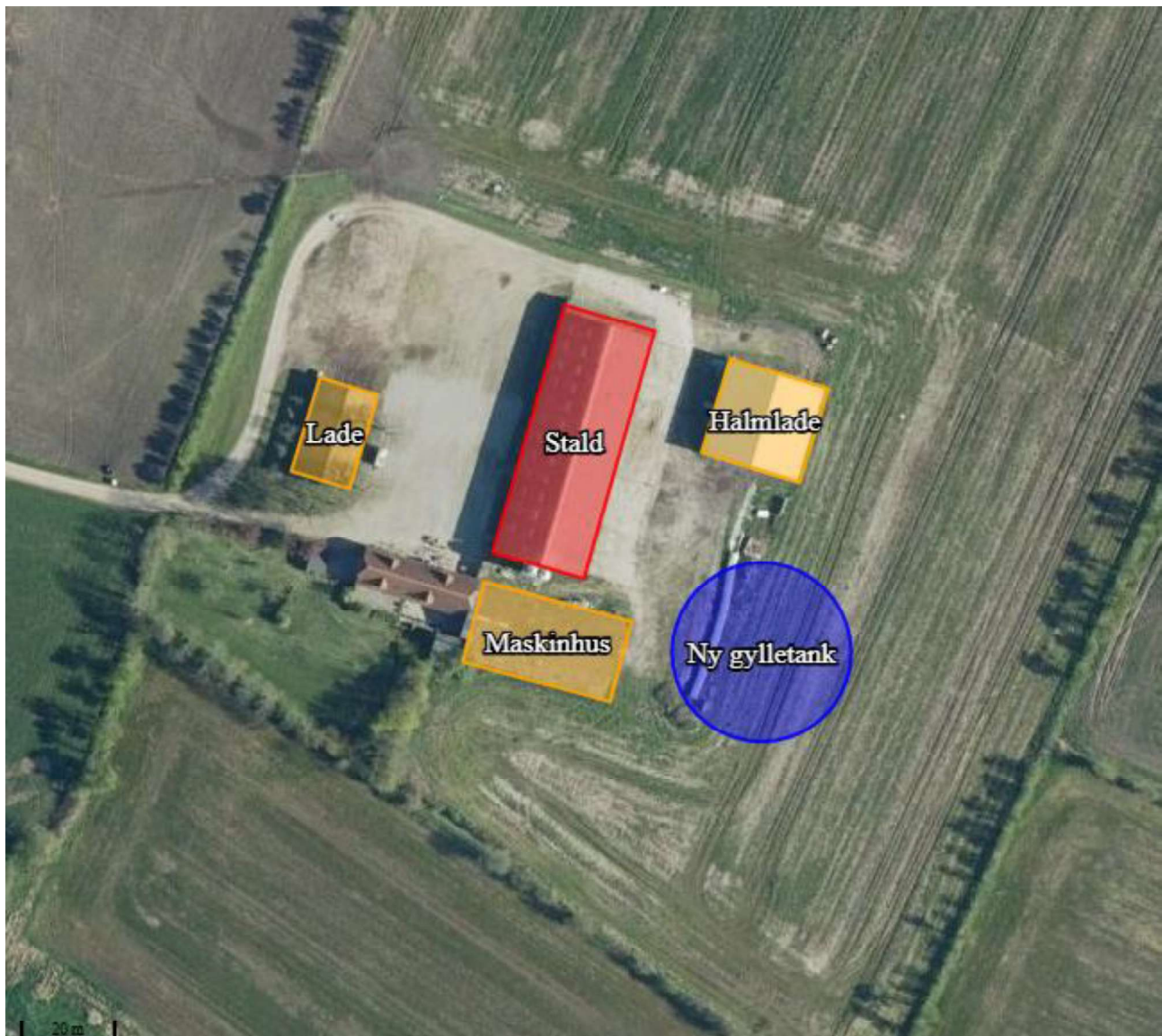
Gylletanken er erhvervsmæssig nødvendig, da den er et led i ejendommens jordbrugsmæssige udnyttelse, da gyllen skal anvendes i markerne. Der er ca. 130 ha tilhørende ejendommen. Allerede i dag anvendes der gylle på markerne, men de er importeret fra naboer.

Anlægsarbejde og byggeri

Eneste nybyggeri bliver en ny gylletank på 4.500 m³ med en radius på ca. 19 m² m og en side højde på 4 m, som dog delvis graves ned. Der påsættes teltdug. Selve teltdugen har en højde på 7,13 m.

Produktionsarealerne i stalden er uændrede.

På figur 1 ses en situationsplan med den nye gylletank indtegnet øst for ejendommen.



Figur 1 Situationsplan

Landskab

Den nye gylletanks beliggenhed i forhold til udpegninger og fredninger er blevet gennemgået.

Zonestatus: Husdyrbruget og gylletanken er placeret i landzone.

Lokalplan: Der er ikke udarbejdet lokalplan for landzoneområdet

Landskabet er i forvejen ikke uforstyrret.

Der er tjekket på <https://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Kort/> "Fund og fortidsminder og der er ikke registrerede fund eller fortidsminder indenfor nuværende eller fremtidige bygninger.

Der er følgende udpegninger, hvor gylletanken skal placeres:

Udpegninger:	Gylletanken ligger:	
	Indenfor	Udenfor
Særlig værdifuldt landbrugsområde	x	
Skovrejsningsområde	x	
Lavbundsområde		x
Naturbeskyttelsesområde		x
Økologiske forbindelser / spredningskorridorer		x
Kulturhistoriske bevaringsværdier		x
Værdifulde kulturmiljøer	x	
Bevaringsværdigt landskab		x
Større sammenhængende landskab	x	
Område for store husdyrbrug		x
Geologiske bevaringsværdier		x
Kystnærhedszone		x
Strandbeskyttelseslinje		x
Kirkebyggelinje		x
Skovbyggelinje		x
Å beskyttelseslinje		x
Sø beskyttelseslinje		x
Beskyttede sten- og jorddiger		x
Fredede områder		x
Fortidsminde beskyttelseszone		x
Habitatområde		x
Råstofområder		x
Boringsnære beskyttelsesområder		x
Område med særlig drikkevandsinteresse		x
Nitratfølsomt indvindingsområde		x
Sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde		x
Jordforurening V1		x
Jordforurening V2		x

Tabel 3. Landskabelige udpegninger

Ejendommen ligger indenfor særlig værdifuldt landbrugsområde. Indenfor disse områder forudses der ikke væsentlige konflikter mellem landbrugsdriften og de omgivende arealanvendelser, og områderne skal i særlig grad anvendes til jordbrugsdrift.

Skovrejsningsområder er områder, hvor rejsning af ny skov særligt fremmes. Tilplantning er frivillig og går ikke forud for landbrugsdrift. Det betyder, at der kan opføres byggeri, der er nødvendig for en fortsat landbrugsdrift.

Værdifulde kulturmiljøer er områder, der rummer væsentlige værdier knyttet til kulturhistorien i det åbne land, og hvor oplevelsen af de værdifulde kulturmiljøer ikke må forringes. Inden for de værdifulde kulturmiljøer må der ikke planlægges eller gennemføres byggeri og anlæg ud over det, der er erhvervsmæssig nødvendigt for driften af landbrug, skovbrug eller fiskeri.

Større sammenhængende landskaber er områder, der så vidt muligt skal friholdes for nye tekniske anlæg, medmindre hensynet til bevaring af landskabsværdierne kan sikres.

Vurdering

Idet gylletanken placeres i umiddelbar nærhed af husdyrbruget og er delvist afskærmet af træer i skel mod syd og øst samt af bygninger mod vest og delvist mod nord, forventes det ikke at den vil forringe det landskabelige indtryk væsentligt.

Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6-8 i Lbk. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Husdyrbrugloven) er vurderet og opridset nedenfor. Afstandene er opmålt i forhold til den nye gylletank.

Nærmeste	Afstand (m)	Beskrivelse	Afstandskrav (m)
Byzone	330	Sejstrup by. I lokalplanramme	
Samlet bebyggelse	330	Sejstrup	
Nabobeboelse	188	Puggårdsvej 9	50 m
Naboskel	53	Øst for tanken	30 m
Beboelse på samme ejendom	48		15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	>25	Ukendt	25 m
Almen vandindvinding	>50		50 m
Ikke almen vandindvinding	66		25 m
Vandløb	174	Grøft syd for ejendom	15 m
Dræn/grøft	>15	Se ovenfor...	15 m
Sø	215		15 m
Offentlig vej – privat fællesvej	184		15 m

Tabel 1. Afstandskrav

Alle afstandskrav er overholdt.

Lugt

Lugtberegninger fremgår af nedenstående tabel. Alle lugtkrav er overholdt.

Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Sejstrupvej 11	0	FMK	61,2	61,2	343,1	Ja
 Sejstrupvej 8	0	FMK	61,2	61,2	262,3	Ja
 Sejstrupvej 11	0	FMK	108,8	108,8	343,2	Ja
 Jernved By, Jernved	0	FMK	193,6	193,6	3287,1	Ja
 Sejstrup By, Hunderup	0	FMK	193,6	193,6	318,3	Ja

Tabel 2 Lugtberegninger

Alle lugtkrav er overholdt.

Ammoniakberegninger

I forbindelse med opførsel af ny gylletank vil der komme en stigning i ammoniakemissionen. Ammoniakemissionen bliver i ansøgt drift 1.461kg NH₃-N/år. Meremissionen i forhold til nudrift og 8-års-drift er henholdsvis 445,5 og 630,5 kg NH₃-N/år.

De beregnede depositioner er vist i tabel 3.

Øversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Sø §3, syd	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,1	0,1	0,2
Eng §3, vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Kategori 2 mose vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Kategori 2 natur nord	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 2 natur øst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 1 natur Nord	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Tabel 3 Ammoniakdeposition på naturområder

I tilladelsen er de ovenstående naturtyper beskrevet og der er ikke kommet yderligere nye naturområder

De gældende krav til kategori 1,2 og 3 natur er overholdt, da totaldepositionerne og merdepositionerne er på 0-0,1 kg N/ha/år.

Der sker heller ingen yderligere påvirkninger af bilag IV eller rødlistede arter.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget

Støv

Ingen ændringer

Støj

Der vil komme flere transporter i forbindelse med levering af biogasgylle i form af lastbilkørsel og dermed støj herfra. Se mere under afsnit om transporter.

Lys

Ingen ændringer

Til- og frakørselsforhold

Ingen ændringer.

Transporter

Type	Antal/år, Nudrift	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Levering af dyr	9	9	
Afhentning af dyr	17	17	
Indkøbt foder	26	26	
Halmkørsel	25	25	
Dybstrøelse til biogasanlæg	80	80	
Udbringning af husdyrgødning	150	150	I nudrift køres det direkte fra naboer til marken. Fremadrettet køres det fra gylletanken.
Levering af biogasgylle	0	125	
Døde dyr	20	20	
Affald	52	52	
Samlet antal transporter	379	504	

Tabel 4. *Antal transporter til og fra ejendommen.*

Antallet af transporter vil stige idet der kommer transporter fra biogasanlægget.

Fluer og skadedyr

Ingen ændringer

Forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: spild af kemi eller olie, brand samt uheld med eller ved gyllebeholder herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholder ved påkørsel eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle.

Minimering af risiko for uheld

Gyllebeholdere er underlagt 5-10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderen placeret sådan, at de er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel af en gyllebeholder med maskiner eller andet, vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gyllebeholderne tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt.

I tilfælde af lækage på en gyllebeholder vil der ikke ske en afstrømning mod syd, da terrænet omkring ejendommen har fald mod grøften mod syd. Denne kan nem spærres ved at smide en halmballe eller jord i grøften. På ejendommen er der traktor med frontlæsser og halmballer der kan benyttes til inddæmning af gylle. Der er desuden en jordvold/dige mellem gylletanken og grøften skellet, som vil opdæmme en stor part af gyllen.

Reststoffer og affald

Ingen ændringer.

Energi- og vandforbrug

Ingen ændringer.

BAT (ammoniak)

Der er foretaget BAT-beregninger i husdyrgodkendelse.dk. som ses nedenfor i tabellen.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1016	445	1461
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1016	445	1461
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 5 BAT beregninger

Som det ses i tabellen, er BAT-kravene overholdt.

Effekten af teltoverdækningen er ikke medregnet i ammoniakudledning og BAT, da den er frivillig og ikke ønskes sat som et vilkår mht. BAT.

Ovenstående rapport er udarbejdet december 2025 af:

Karen V. Thomasen

Miljørådgiver

T [+45 96 29 69 32](tel:+4596296932)

M [+45 40 11 65 50](tel:+4540116550)

E kvt@sagro.dk



Nupark 47 | 7500 Holstebro

Tlf. [70 21 20 40](tel:70212040) | info@sagro.dk | sagro.dk | CVR nr. 27428843