



§16a miljøgodkendelse

Døstrupvej 148, 9500 Hobro

Afgørelsesdato: 11-07-2025
Sagsnummer: 09.17.19-P19-3-24



1. Registreringsblad

Dato for afgørelse	11. juli 2025
Skema-id, version	245278 version 5
Ansøgningsdato	11. juni 2024
8-års drift	Tillæg til § 12 miljøgodkendelse af den 10. maj 2016
Nudrift	Tillæg til § 12 miljøgodkendelse af den 10. maj 2016
CVR-firmanavn	Lars Beck Hansen
CVR-nr.	12404972
CHR nr.	33473
Kategori husdyrbrug	Kategori 1b
	Ikke IE-brug
Beliggenhedsadresse	Døstrupvej 148, 9500 Hobro
Ejendomsnummer	846-8655696
Matr.nr. (ejerlav)	14b, Døstrup By, Døstrup
Miljøkonsulent	Agillix Fmba Nathalia Andersen
Tilsynsmyndighed	Mariagerfjord Kommune
Miljøsagsbehandler	Meri Ann G. Herskind
Kvalitetssikring	Jannik Mørk Skovgaard Lauritzen

I godkendelsen er følgende definitioner anvendt:

Husdyrbrug: Anlæg, som anvendes til produktion af husdyr såsom stalde, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg og andre driftsbygninger m.v., som ligger på samme ejendom.

Produktionsareal: Det areal i bygningerne, hvorpå dyrene kan opholde sig og har mulighed for at afsætte gødning, Det omfatter ikke arealer, som dyrene kun har kortvarig adgang til såsom fx malkestalde og udleveringsrum. Ikke fast placerede husdyranlæg, som
f.eks. mobile stalde og flytbare læskure samt indhegninger opfattes ikke som produktionsareal.



Indholdsfortegnelse

1. Registreringsblad	2
2. Ikke tekniske resume	5
Husdyrbrugets historik	5
3. Afgørelse om miljøgodkendelse	5
Retsvirkning	6
4. Vilkår for husdyrbruget	7
Generelt	7
Uheld og risici	7
Drift og indretning	8
Nyt staldbyggeri	8
Dyregrupper, staldsystemer og produktionsarealer	9
Staldindretning / gulvtyper	11
Gødningsopbevaring og gødningshåndtering	11
Ensilageplansiloanlæg, ensilageopbevaring	12
Affald	13
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	13
Renholdelse og vedligeholdelse	14
Skadedyrsbekæmpelse	14
Lugt, støv, rystelser og lys	15
Støj	15
Landskab	15
Tilsyn, kontrol og egenkontrol	16
5. Mariagerfjord Kommunes vurderinger	17
Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår	17
Generelle vilkår	17
Landskabelig placering af husdyrbruget	17
Dispensation	17
Husdyrbrugets anvendelse af BAT	19
BAT ammoniak	19
Erhvervsmæssigt nødvendigt	20
Indretning og drift	20
Gener	21
Lugt	21
Støj og rystelser	22
Støv	23



Transport.....	23
Lys	24
Skadedyr.....	24
Forurening	24
Driftsforstyrrelser og uheld	24
Spildevand	24
Gødningshåndtering.....	24
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	24
Natur	25
Beskyttelsesniveau ved ammoniakfølsomme naturområder	25
Husdyrbrugets ammoniakemission	26
Kategori 1-natur	26
Kategori 2-natur	27
Kategori 3-natur	27
Øvrig § 3 natur	27
Bilag IV-arter	27
Alternativer.....	28
6. Sammenfattende vurdering	28
7. Lovgrundlag	28
8. Formalia	28
Foroffentlighed.....	28
Nabo- og partshøring.....	28
Offentliggørelse	29
Annoncering	29
Klagevejledning	29
9. Oversigt over bilag	30
Bilag 1 Husdyrbrugets beliggenhed	31
Bilag 2 Miljøkonsekvensrapport.....	32
Bilag 3 Oversigt over produktionsarealer.....	33
Bilag 4 Nærmeste natur	36
Bilag 5 Transportveje	38
Bilag 6 Afløbsplan	39
Bilag 7 Høringssvar og kommentarer til høringssvar	40



2. Ikke tekniske resume

Mariagerfjord Kommune har den 11. juni 2024 modtaget en ansøgning om en § 16a miljøgodkendelse, jævnfør Husdyrbrugloven, på adressen beliggende Døstrupvej 148, 9500 Hobro.

Ansøgningen omhandler miljøgodkendelse til malkekøer med opdræt. Det ønskes nu at indsætte malkeroboter i den eksisterende kostald, hvorved det er nødvendigt at lave en tilbygning med en robot, samt udvide produktionsarealet.

Herudover udvides produktionsarealet i nogle af de eksisterende stalde, et område ændres fra kalvehytter til staldbygning, og der opstilles flere kalvevogne. Desuden udvides ensilageopbevaringsanlægget, der flyttes en fodersilo og der opstilles en ny fodersilo.

Efter den ansøgte udvidelse bliver det samlede produktionsareal på 3.925 m², hvormed det eksisterende produktionsareal samlet set udvides med 622 m².

For at kunne ændre dyreholdets sammensætning uden fornyet godkendelse, er ansøgningen fleksibelt udformet (flexgrupper). Beregningerne er lavet, så der tages højde for de værst tænkelige emissioner af ammoniak og lugt ved evt. ændringer af stalden.

Husdyrbrugets historik

- 2008: § 12 miljøgodkendelse
- 2016: Tillæg til § 12 miljøgodkendelse
- 2020: § 16 anmeldelse om bortfald af vilkår om spalteskraber
- 2020: § 18 anmeldelse om mælkeproduktionstilpasning.

3. Afgørelse om miljøgodkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger, meddeler Mariagerfjord Kommune miljøgodkendelse til husdyrbruget på Døstrupvej 148, 9500 Hobro med de stillede vilkår. Det ansøgte er behandlet efter § 16a i Husdyrbrugloven.

Det er Mariagerfjord Kommunes vurdering, at hvis miljøtilladelsens vilkår for lokalisering, indretning og drift af husdyrbruget følges, vil det ansøgte ikke medføre væsentlige direkte eller indirekte virkninger på miljøet. Herunder navnlig:

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

Der meddeles dispensation fra afstandskrav fra eksisterende stald 3 og udvidet stald 7 til beboelse på samme ejendom i medfør af Husdyrbrugloven § 8 jf. beskrivelse i miljøkonsekvensrapport afsnit 2.4.2.



Det er kommunens vurdering, at det ansøgte ikke vil påvirke Natura 2000 områder væsentligt, og ej heller vil have negativ indflydelse på planter eller dyr omfattet af bilag IV, artsfredning eller optaget på nationale eller regionale rødlistor.

Mariagerfjord Kommune har udarbejdet miljøgodkendelsen med hensyntagen til den gældende kommuneplan.

Retsvirkning

Miljøgodkendelsen er udarbejdet af Mariagerfjord Kommune og ophæver det gældende tillæg til § 12 miljøgodkendelse, når miljøgodkendelsen tages i brug.

Miljøgodkendelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i produktionsarealet, herunder staldafsnit og gødningsopbevaringsanlæg samt ændres på dyreholdets sammensætning, før ændringen er anmeldt og godkendt af Mariagerfjord Kommune. Det gælder også for plansiloanlæg, faste pladser med afløb (eks. Kalvehytter, udearealer svinebrug), fortanke og opsamlingsbeholdere m.v.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler måtte være skærpede i forhold til denne miljøgodkendelse.

Der gøres opmærksom på, at en afgørelse, efter §16a i Husdyrbrugloven, ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse, dispensation m.v. efter anden lovgivning. Herunder kan det nævnes, at en eventuel byggetilladelse, ændring af bygningsanvendelse, nedrivningstilladelse, afledning af tagvand m.v. skal søges separat hos Mariagerfjord Kommune.

Reglerne om udnyttelse indebærer, at miljøgodkendelse, tillæg til godkendelse m.v., bortfalder, helt eller delvist, hvis de ikke er udnyttet indenfor 6 år, fra de er meddelt. Det betyder, at der skal opføres eller gennemføres det, godkendelsen giver mulighed for, inden for 6 år.

Reglerne om kontinuitetsbrud indebærer overordnet, at godkendelser og tilladelser, efter Husdyrbruglovens §§ 16a bortfalder, hvis mindre end 25 % af de godkendte produktionsarealer er udnyttet driftsmæssigt i 3 på hinanden følgende år. Ved driftsmæssig udnyttelse forstås, at der mindst produceres 50% af det mulige, inden for rammerne af dyrevelfærdskravene.

Med miljøgodkendelsen følger en række vilkår, som skal overholdes. Det er ejeren af husdyrbruget, som har ansvaret for, at det sker.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af godkendelsens kapitel 8.

Meri Ann G. Herskind

Agronom

Mariagerfjord Kommune,

Miljø og Klima, Landbrugsteam



4. Vilkår for husdyrbruget

Nedenfor fremgår de betingelser, som husdyrbruget skal drives under.

Husk at der kan være lovkrav fra andre love, som også skal overholdes, selvom disse ikke er beskrevet her.

Generelt

1. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Relevant driftspersonale skal være orienteret om godkendelsens indhold.
2. Husdyrbruget skal senest den dag, hvor driften under miljøgodkendelsen påbegyndes, give skriftlig meddelelse herom til godkendelsesmyndigheden.
3. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes. Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydeligt omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles. Husdyrbruget skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.
4. Ved driftsophør skal husdyrbruget forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.

Uheld og risici

5. Ved driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, er der pligt til øjeblikkeligt at anmelde dette til:

- Alarmcentralen, tlf.: 112.

og efterfølgende straks at underrette:

- Tilsynsmyndigheden, Mariagerfjord Kommune, tlf.: 97 11 30 00.

og efterfølgende straks at underrette:

En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være kommunen i hænde senest en uge efter hændelsens indtræden. Det skal af redegørelsen fremgå, hvilke tiltag der er, eller påregnes iværksat for at hindre tilsvarende fremtidige forureningshændelser. Til de unormale driftssituationer henregnes i denne forbindelse udslip, svigt og momentane standsninger.

Ved driftsforstyrrelser og uheld har den driftsansvarlige pligt til at følge beredskabsplanen og træffe de fornødne foranstaltninger, for at afværge følgerne af uheldet bedst muligt. Ved anvendelse af udenlandsk arbejdskraft skal personalet have udleveret en oversat udgave af beredskabsplanen og vilkårene for denne godkendelse.

6. Der skal forefindes en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller,

hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø. Planen skal være tilgængelig og synlig for ejendommens ansatte og øvrige der færdes på bedriften og skal udarbejdes inden godkendelsen tages i brug.

Drift og indretning

7. Husdyrproduktionen skal drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for ansøgningen samt med de ændringer, der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
8. Ved ophør med husdyrproduktion skal der udføres begrænsende foranstaltninger mod forurening:
 - Alle anlæg skal tømmes og rengøres for husdyrgødning, der bortskaffes efter gældende regler.
 - Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald m.v. skal bortskaffes i henhold til affaldsregulativerne

Nyt staldbyggeri

9. Placering af tilbygning af stald, skal være som angivet i ansøgningen og som angivet på kortbilaget. Se figur 1 og bilag 3.
10. Der kan opføres en ny tilbygning på 401 m², ca. 12,3 x 32,6 se figur 1 og bilag 3.
11. Tilbygningen skal huse en malkerobot, en udvidelse af sengebåsestalden (145 m²) samt en udvidelse af dybstrøelsesarealet (129 m²).
12. Stalden skal opføres i samme stil og farve som den eksisterende bygning og det skal være af ikke reflekterende materiale.
13. Der kan opføres en fodersilo på 30 m³ ved siden af gyllebeholder 3 og Stald 1A. Fodersiloen vil have samme udformning som den eksisterende silo. Se figur 1.



Figur 1 – ejendommens indretning.

Dyregrupper, stalddsystemer og produktionsarealer

14. Husdyrbrugets stalde og produktioner skal være i overensstemmelse med figur 1 og nedenstående tabel 1.



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Produktionsareal (%)
Stald 1A	3363	Alle kvæg; Dybstrøelse	129	63,5 %
		Alle kvæg; Dybstrøelse	155	
		Alle kvæg; Dybstrøelse	225	
		Alle kvæg; Sengestald med spalter	186	
		Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	145	
		Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	1294	
Stald 2	1716	Alle kvæg; Dybstrøelse	235	65,3 %
		Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb	886	
Stald 3	139	Alle kvæg; Dybstrøelse	3	38,1 %
		Alle kvæg; Dybstrøelse	50	
Stald 4	199	Alle kvæg; Dybstrøelse	101	50,8 %
Stald 5	356	Alle kvæg; Dybstrøelse	175	49,2 %
Stald 6A.	304	Alle kvæg; Dybstrøelse	284	93,4 %



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)	Produktionsareal (%)
Stald 7	139	Kalve, under 6 mdr.; Dybstrøelse	21	41,0 %
		Kalve, under 6 mdr.; Dybstrøelse	36	

Tabel 1 Oversigt over staldafsnit, dyretyper, staldsystem og produktionsareal.

Dyretype og staldsystemer som indgår i flexgrupperne:

Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb:

- Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.

Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal):

- Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).

Alle kvæg; Dybstrøelse:

- Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse.
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse.
- Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse.

Staldindretning / gulvtyper

15. Staldafsnit med dybstrøelse

- I dybstrøelsesafsnit og kalvebokse med dybstrøelse skal der strøs halm eller andet tørstof, i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmatten altid er tør i overfladen.

16. Staldafsnit med fast drænet gulv I staldafsnit 1A og 2

gælder følgende:

- Gulve, støbt på stedet, være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte.
- Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- Gulvet skal være udført med ajlefløb.
- Lysningsarealet til ajlefløb / gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnittet.

Gødningsopbevaring og gødningshåndtering

Vi gør opmærksom på at krav for møddingspladser til etablering, afløb, hældning, højde mur, randbelægning / zone fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

17. Gyllebeholdere må maksimalt have dimensioner som angivet i nedenstående tabel

Gyllebeholder	Årstal	Overflade	Volumen
Gyllebeholder 1	2017	750 m ²	3000 m ³
Gyllebeholder 2	2005	750 m ²	3000 m ³
Gyllebeholder 3	1988	205m ²	820 m ³

18. Fast overdækning gyllebeholder:

- Gyllebeholder 1 og 2 skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen.
- Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes herom

19. Egenkontrol fast overdækning:

- Der skal føres en logbog over gyllebeholdere med fast overdækning, hvis der opstår skader på teltoverdækningen, med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation.
- Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

20. Håndtering af gylle (pumpning fra stald til fortank og lager, fra lager til gyllevogn)

21. Påfyldning og tømning gyllebeholder skal enten:

- Ske på en fast plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller
- Med gyllevogne, som har påmonteret pumpe og returløb, så spild af husdyrgødning undgås

Ensilageplansomlæg, ensilageopbevaring

22. Det nye ensilageopbevaringsanlæg må maksimalt udgøre henholdsvis 10x45 meter svarende til 450 m² køresilo og en ensilageplads på 24x12 meter svarende til 288 m².

23. Ensilageopbevaringsanlægget skal være placeret som angivet på oversigtskort. Se figur 1.

Vi gør opmærksom på at krav til etablering, afløb, hældning, højde mur, randbelægning / zone fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsen.



Affald

24. Farligt affald, som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.
25. Affald i øvrigt skal opbevares i egnede tanke, containere, beholdere eller emballager, der sikrer, at der ikke sker ukontrolleret spredning af affald til omgivelserne.
26. Affald skal bortskaffes så ofte, at risiko for væsentlige lugtgener i omgivelserne imødegås. Tilsynsmyndigheden vurderer, om gener er væsentlige.
27. Husdyrbruget skal over for tilsynsmyndigheden kunne dokumentere, at affaldsbortskaffelsen sker i henhold til de til enhver tid gældende regler om affald og bortskaffelse af affald. Tilsynsmyndigheden kan forlange skriftlig dokumentation herfor.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

28. Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstude og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.
29. Spild af råvarer, hjælpestoffer, produkt, olie eller kemikalier skal straks opsamles. Opsamlet spild til bortskaffelse skal opbevares i overensstemmelse med de fastsatte vilkår for affald. Der skal til enhver tid forefindes egnet opsugnings- eller opsamlingsmateriale på virksomheden.
30. Tanke til opbevaring af olie/diesel, kemikalier og spildolie skal være placeret på fast og tæt bund, uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller grundvand, og således at spild kan observeres og opsamles med et olieabsorberende materiale fx kattegrus.
31. Påfyldning af brændstof skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Tankningen skal ske under opsyn.
32. Vask af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester eller sprøjtemidler skal foregå på en støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til en opsamlings- eller gyllebeholder.
33. Påfyldning og rengøring af marksprøjte skal ske på fast plads med afløb til opsamlingsbeholder eller i marken.
34. Ved blanding af sprøjtemidler kan vand ledes til sprøjtebeholderen direkte fra vandforsyningen via en kontraventil, hvis der benyttes en sprøjtecomputer eller et vandur, der automatisk styrer vandmængden ved fyldning af sprøjten. Påfyldning

kan også ske fra en separat vandtank hvor der er mindst 20 cm luft mellem vandtilløb og overløb på beholderen.

35. Eventuel opbevaring af handelsgødning skal ske på fast bund.
36. Ved opbevaring af flydende handelsgødning skal dette opbevares i tanke, hvorunder der er et opsamlingskar, som kan rumme indholdet i den største af tankene og evt. den mængde regnvand, der måtte være i opsamlingskarret. Opsamlingskarret skal tømmes så ofte for regnvand, at der stadig er plads til indholdet af den største beholder. Indholdet i opsamlingskarret skal behandles som landbrugsmæssigt restvand, og dermed tilføres gyllebeholder eller opsamlingsbeholder, eller det kan udbringes på marker efter husdyrgødningsbekendtgørelsens regler. Beholdere for flydende handelsgødning skal anmeldes til kommunen efter byggelovens regler.
37. Eventuel påfyldning og aftapning af flydende handelsgødning skal ske under konstant overvågning.
38. Eventuelle beholdere for flydende handelsgødningsgødning skal indgå i husdyrbrugets beredskab, og ved større udslip skal beredskabstjenesten alarmes, og tilsynsmyndigheden skal underrettes.

Renholdelse og vedligeholdelse

39. Det skal sikres, at:

- stalde, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene,
- stier og foderarealer holdes tørre,
- dyrene holdes rene,
- støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og
- At fodringssystemer holdes rene

40. Drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, således at spild undgås.

41. Ventilationsanlægget skal løbende renholdes og vedligeholdes.

Skadedyrsbekæmpelse

42. På husdyrbruget skal der foretages effektiv fluebekæmpelse, jævnfør 'Retningslinjer for fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr', Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
43. Anlægget må ikke uden for virksomhedens område give anledning til insektgener, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering.
44. Forekomst af rotter skal forebygges ved aktiv bekæmpelse.
45. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at det sikrer mod rotter.



Lugt, støj, rystelser og lys

46. Husdyrbruget må ikke give anledning til gener fra vibrationer, lugt-, støj- eller lysgener i omgivelserne, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige.
47. Hvis der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige gener fra vibrationer, lugt-, støj- eller lysgener, der skønnes at være større, end der kan forventes, skal der, for ejers regning, indgives og gennemføres projekt for afhjælpende foranstaltninger.

Støj

48. Husdyrbrugets samlede støjbidrag må ikke medføre i noget punkt ved nabobeboelser overstiger grænseværdierne i nedenstående tabel 2.

	Tidsinterval	Grænseværdi	Referencetidsrum
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	(8 timer)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag	Kl. 14-18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag	Kl. 07-18	45 dB(A)	8 timer
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	1 time
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	1/2 time

Tabel 2 Støjgrænser. De angivende værdier for støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelsesopholdsareal. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden.

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved opholdsareal for nærmeste boliger i det åbne land.

Vilkår om støj for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder derfor al støj fra husdyrbrugets bygningsparcel, men ikke fra fx markdriften eller husdyr.

49. Kommunalbestyrelsen kan påbyde, at ejeren af husdyrbruget for egen regning udfører støjmålinger og –beregninger i forbindelse med almindeligt tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven, dog højst 1 gang årligt, eller i forbindelse med behandlingen af naboklager over støj, når kommunalbestyrelsen anser dette for at være nødvendigt.
50. Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre ”Miljømåling - ekstern støj”.

Landskab

51. Nye bygninger skal opføres i samme stil som den nuværende bebyggelse på ejendommen. Bygningerne skal opføres i lignende materialer og farver som det eksisterende.



Tilsyn, kontrol og egenkontrol

52. Husdyrbruget skal opbevare dokumentation for nedenstående i mindst 5 år.

- Vandforbrug for hele bedriften (med aflæsning hvert år).
- Elforbrug (med aflæsning hvert år).

Høringsudkast



5. Mariagerfjord Kommunes vurderinger

Vurdering af forhold og begrundelse for vilkår

På baggrund af ansøgningsmaterialet og indsendte oplysninger samt kommunens registreringer af naturforhold m.m. har Mariagerfjord Kommune vurderet, at miljøgodkendelsen ikke vil medføre en væsentlig virkning på miljøet. Se miljøkonsekvensrapport i bilag 2

Generelle vilkår

Miljøgodkendelsen er givet ud fra en række vilkår, som har til formål, at sikre, at husdyrbruget bliver drevet på en så hensigtsmæssig måde som muligt og med en minimal risiko for at skade miljøet.

Landskabelig placering af husdyrbruget

Ejendommen er beliggende uden for sårbare eller beskyttede områder (Natura2000-områder, naturbeskyttelsesområde, økologiske forbindelser, beskyttede naturområder, anvendelse af vandløb, søer samt kystvande, specifik geologisk bevaring, skovrejsningsområde, kystnærhedszone, lavbundsarealer, fredede områder, forslag til fredede områder, Større sammenhængende landskaber, beskyttede sten- og jorddiger, kirkebeskyttelseszone, fund og fortidsminder areal beskyttelse, bevaringsværdige landskaber, kulturhistoriske bevaringsværdier, Værdifulde kulturmiljøer og planlagt trafik anlæg) samt uden for bygge- og beskyttelseslinjer (sø-beskyttelseslinje, å-beskyttelseslinje, skovbyggelinje, strandbeskyttelseslinje, kirkebyggelinje) Husdyrbruget er beliggende inden for større sammenhængende landskaber.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at husdyrbruget er beliggende uden for sårbar eller beskyttede områder og alle bygge- og beskyttelseslinjer er overholdt (på nær større sammenhængende landskaber), samt at udvidelsen i øvrigt ikke vil påvirke de landskabelige værdier væsentlig.

Idet de nye anlægsdele opføres i tilknytning til eksisterende byggeri og er vurderet erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift, vurderer Mariagerfjord Kommune at det ikke har nogen negativ indvirkning på det sammenhængende landskab i området.

Mariagerfjord Kommune har vurderet at afstandskravene i §6-8 i Husdyrbrugloven er overholdt jf. tabel 3 med undtagelse af § 8 stk. 1 nr. 6 vedrørende afstand til beboelse på samme ejendom. Afstanden fra stald 3 og 7 er henholdsvis 3 og 7 meter til beboelse på samme ejendom. Jf. § 8 stk. 1 nr. 6 skal der minimum være 15 meter. Se tabel 3.

Dispensation

Dispensation til afstand til beboelse på samme ejendom

Ansøgers dispensationsansøgning:

Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til beboelse på samme ejendom (stald 3)

Der søges om dispensation fra afstandskravet til bolig på samme ejendom efter Husdyrlovens § 9 stk. 3. Stald 3 er placeret ca. 3 m fra beboelsen.

Ansøgning om dispensation fra afstandskravet er begrundet i der er tale om mindre ændringer, i form af udskiftning af inventar, i en eksisterende stald. Produktionsarealet udvides kun med få m² når de eksisterende enkeltbokse udskiftes med nye. De nye bokse er standard størrelse, der bl.a. sikrer at lovens pladskrav overholdes. For at holde kalvene samlet i samme område og udnytte den eksisterende staldbygning, er det fravalgt at flytte udvidelsen til en anden staldbygning.

Beboelsen på ejendommen er beboet af ejer af ejendommen med familie. Det er derfor kun ejer med sin familie, der kan blive generet af virksomheden, som de selv er en del af.

Ansøgning om dispensation fra afstandskrav til beboelse på samme ejendom (stald 7)

Der søges om dispensation fra afstandskravet til bolig på samme ejendom efter Husdyrlovens § 9 stk. 3. Stald 7 (området med kalvehytter) er placeret ca. 8 m fra beboelsen. Ansøgning om dispensation fra afstandskravet er begrundet i at der er tale om et eksisterende område med kalvehytter hvor der sker en udvidelse af produktionsarealet. Der opsættes nye kalvevogne på området, således de står nær de eksisterende kalvevogne. Nærheden til de eksisterende kalvevogne er essentiel for den daglige drift, herunder opsyn med kalvene samt fodring af kalvene. De nye kalvevogne sættes ikke nærmere stuehuset end de eksisterende vogne, da det planlægges at sætte de nye vogne mod øst. De nye kalvevogne vil derfor nærmere være placeret afstandskravet på 15 m. Beboelsen på ejendommen er beboet af ejer af ejendommen med familie. Det er derfor kun ejer med sin familie, der kan blive generet af virksomheden, som de selv er en del af.

Kommunen skal sikre, at beboernes sundhed og trivsel varetages.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at der kan dispenseres for afstandskrav til beboelse samme ejendom idet der ikke bliver bygget nyt anlæg, men at der forekommer en mindre forøgelse af eksisterende produktionsarealet i stald 3 og 7. Mariagerfjord Kommune vurderer ikke at det er proportionalt, at opføre et nyt staldanlæg for at overholde afstandskrav, i det ændringen foregår i eksisterende stalde med minimal forøgelse af produktionsarealet.

Der meddeles dispensation for afstand til beboelse på samme ejendom. Mariagerfjord Kommune finder det ikke relevant at stille særlige vilkår i forbindelse med dispensationen.

Afstandskrav	Aktuelle afstande	Krav ifølge Husdyrbrugloven
Ikke almene vandforsyningsanlæg	> 300 m	25 m
Afstandskrav	Aktuelle afstande	Krav ifølge Husdyrbrugloven
Almene vandforsyningsanlæg	> 2 km	50 m
Vandløb (herunder dræn) og søer	Ca. 140 m (ensilagesilo 6)	15 m



Offentlig vej og privat fællesvej	Ca. 24 m (ensilagesilo 6)	15 m
Levnedsmiddelvirksomhed	<25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom	3 m (stald 3) 8 m (stald 7) 16 m (stald 1.A)	15 m
Naboskel	> 70 m (ensilagesilo 6)	30 m
Nabobeboelse	Ca. 85 m (ensilagesilo 6)	50 m
Eksisterende og fremtidigt byzone/sommerhusområde	Ca. 1,9 km (Rørbæk)	50 m
Områder, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv eller samlet bebyggelse	Ca. 2,1 km (Døstrup)	50 m

Tabel 3 – aktuelle afstande i forhold til krav jf. Husdyrbrugloven.

Husdyrbrugets anvendelse af BAT

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer og krav er dokumenteret overholdt, herunder ammoniak, lugt og BAT (Bedst Anvendelige Teknologi).

Mariagerfjord Kommune har stillet vilkår for at fastholde de ansøgte produktionsarealer, dyretyper og staldsystemer og BAT i de enkelte stalde/staldafsnit.

BAT ammoniak

For at sikre, at husdyrbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold, er det væsentligt at vurdere anvendelsen af ressourcer og emission af forurenende stoffer fra produktionen.

Et af Husdyrbruglovens hovedformål er, at det særligt skal tilsigtes at fremme anvendelsen af bedste tilgængelige teknik (BAT), herunder renere teknologi, så ressourceforbruget og tabene af forurenende stoffer til omgivelserne bliver mindst mulig. BAT er således et bredt begreb, der for husdyrbrug omfatter alle anvendte teknikker og miljøteknologi til nedbringelse af forurening.

Hvorvidt husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT beror på en helhedsvurdering under hensyntagen til proportionalitetsprincippet. Der skal således være en miljøeffekt af investeringen, der står i forhold til omkostningerne, for at anvendelsen af den miljøforbedrende teknik kan defineres som værende BAT, ligesom der skal tages hensyn til teknikernes tekniske og praktiske egnethed som virkemiddel til nedbringelse af forurening.

BAT-kravet beregnes ud fra den ansøgte driftsfase i husdyrgodkendelse.dk hvor der indsættes de virkemidler, der er stillet som vilkår i eventuelle tidligere godkendelser. I de nye produktionsarealer etableres der dybstrøelsessystemer og sengestald med fast drænet gulv som er BAT.

Teltoverdækning på de to gyllebeholder anvendes ikke som virkemiddel til overholdelse af BAT-krav.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	3473	433	7917
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	3473	433	7907
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0

Tabel 4 Samlet BAT-beregning, udtaget fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk

Mariagerfjord Kommune vurderer at BAT-kravet er overholdt, da ammoniakemissionen for eksisterende nudrift er på 7907 kg N/år og ammoniakemissionen for ansøgt drift er 7907 kg N/år. Se tabel 4.

Mariagerfjord Kommune vurderer på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i miljøkonsekvensrapporten og beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, at husdyrbruget anvender BAT i forhold til ammoniak- og lugtemission.

Mariagerfjord kommune vurderer, at husdyrbruget, med de beskrevne tiltag, lever op til BAT i forhold til de muligheder, der foreligger for det ansøgte.

Erhvervsmæssigt nødvendigt

Af afsnit 2.2.1 i miljøkonsekvensrapporten er der beskrevet, at det ansøgte er erhvervsmæssigt nødvendigt for forsat drift af ejendommen som husdyrbrug. Den nye tilbygning med en malkerobot er nødvendig for at have tilstrækkeligt med malkeroboter til de malkende køer, og giver desuden mulighed for en udvidelse af produktionsarealet. Udnyttelsen af stald 6.A vil give mere plads til dyr på dybstrøelse, og de eksisterende kalvehuse vil kunne udskiftes. Byggeriet opføres i tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer og har en sædvanlig størrelse og kapacitet i forhold til størrelsen på dyreholdet. Den ændrede placering af siloen samt den nye fodersilo knytter sig ligeledes til ejendommens drift, og er nødvendig, da de skal indeholde foder til brug i malkerobotterne.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at ansøger har redegjort for, hvorfor ændringen er erhvervsmæssigt nødvendigt og at det ikke vil påvirke værdifulde bebyggelser, kulturmiljøer eller det omgivende landskab negativt.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at udvidelsen ikke er i strid med kommuneplanen.

Indretning og drift

Bedriften er beliggende på Døstrupvej 148, 9500 Hobro. I forbindelse med § 16 miljøgodkendelsen skal der ske følgende ændringer:

- Der indsættes robotter i kostalden (stald 1/ stald 1A).
- Tilbygning mod syd til stald 1 (stald 1A). Tilbygningen skal huse en malkerobot og en udvidelse af sengebåsestalden, samt et dybstrøelsesareal.

- Ændring af et areal der nuværende huser kalvehytter (stald 6). Der ønskes mulighed for at fortsætte med kalvehytter eller etablere et overdækket dybstrøelsesareal (stald 6A).
- Ændring af malkestald til dybstrøelsesareal.
- Ændring af opsamlingsplads til dybstrøelsesareal eller sengestald m. spalter.
- Opsætning af flere kalvevogne ved stald 7.
- Mindre udvidelse af produktionsarealet i stald 3, da enkeltboksene til kalve udskiftes.
- Flytning af en fodersilo.
- Opsætning af ny fodersilo.
- Udvidelse af ensilageopbevaringsanlægget (ca. 750 m²)
- Der søges om en fleksibel model (flexgrupper) i alle stalde, kalvevogne undtaget.

Udover at husdyranlæg generelt skal være indrettet i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsens kapitel 4, er der stillet vilkår, som fastholder ansøger på de produktionsarealer og øvrige oplysninger, der ligger til grund for kommunens miljøgodkendelse. Dette skal bl.a. bidrage til at sikre, at BAT-kravet til ammoniakemission overholdes (se også afsnittet "Husdyrbrugets anvendelse af BAT" ovenfor), samt at lugtemissionen fra husdyrbruget ikke overskrider det niveau, der er givet tilladelse til i denne miljøgodkendelse

Mariagerfjord Kommune vurderer, at der for det ansøgte projekt i tilstrækkeligt omfang er redegjort for, at projektet lever op til kommunens BAT niveau for en ejendom af pågældende størrelse.

Gener

Ansøger har beskrevet de potentielle gener fra husdyrbruget. Der er i den indsendte projektbeskrivelse redegjort for tiltag, der sikrer de omboende mod væsentlige gener, i form af lugt, støv, støj, lys, vibrationer, fluer og uhygiejniske forhold.

Lugt

Der henvises til miljøkonsekvensrapporten i bilag 2, afsnit 2.6

Lugtemission fra stalde beregnes ud fra produktionsarealets størrelse, dyretypen og staldindretningen (gulvtypen). Ud fra lugtemissionen beregnes en lugtgeneafstand for det enkelte husdyrbrug i forhold til omkringboende. Lugt i forbindelse med opbevaring og udbringning af husdyrgødning indgår ikke i beregningerne. Lugtgener i forbindelse med udbringning af husdyrgødning vurderes at være af kort varighed og derfor ikke væsentligt.

For alle husdyrbrug gælder, at lugtemissionen kan begrænses ved at opretholde en god staldhygiejne, og ved at produktionsforhold og arbejdsgange skal tilrettelægges således, at dannelse af lugtende stoffer minimeres. På baggrund heraf stiller Mariagerfjord Kommune vilkår vedrørende rengøring af staldanlæggene med henblik på at sikre, at lugtgener begrænses mest muligt.

Mariagerfjord Kommune vurderer at geneafstandene overholdes, og det vurderes, at der ikke vil forekomme væsentlige lugtgener fra ejendommen, se figur 2.



Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
Døstrupvej 142	0	FMK	110,3	110,3	682	Ja	▼
Døstrupvej 150	0	FMK	110,3	110,3	200,7	Ja	▼
Døstrupvej 167	0	FMK	110,3	110,3	515,3	Ja	▼
Truehøjvej 11	0	FMK	110,3	110,3	597,5	Ja	▼
Truevejen 15	0	FMK	110,3	110,3	584,5	Ja	▼
Døstrupvej 157	0	NY	299,5	269,6	1983	Ja	▼
Lokalplan 255	0	NY	299,5	269,6	2154,1	Ja	▼
Lokalplan 270	0	NY	299,5	299,5	2737,7	Ja	▼
St. Rørbæk By, Rørbæk	0	NY	450,1	450,1	2054,8	Ja	▼
Vebbestrup By, Vebbestrup	0	NY	450,1	450,1	3924,4	Ja	▼

Figur 2. Samlet resultat af lugtberegningen, udtaget fra ansøgningen i husdyrgodkendelse.dk Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug.

Mariagerfjord Kommune vurderer at geneafstandene overholdes, og det vurderes, at der ikke vil forekomme væsentlige lugtgener fra ejendommen.

Støj og rystelser

Ansøger har beskrevet støjgener som stammer fra husdyrbruget i projektbeskrivelsens afsnit 2.7.1. og 2.7.3

Støjen kommer fra blandt andet malkning, pumpning af gylle og udfodring. I perioder kommer der støj fra gyllekørsel.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at der ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støjgener. Der er fastsat vilkår om støjgrænser svarende til områdetype 3 i henhold til Miljøstyrelsens vejledning (5/1984) om Ekstern støj fra virksomheder. Områdetype 3 er "blandet bolig og erhverv samt landbrugsdrift".

Ved klage over støj og hvis tilsynsmyndigheden finder, at klagen er velbegrundet, skal overholdelse af støjgrænserne dokumenteres. Dokumentation skal ske i form af støjmåling udført efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger.

Det bemærkes, at brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne, men kørsel på ejendommens bygningsområde indgår i støjkravene.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at rystelser og lavfrekvent støj ikke vil forekomme på ejendommen, og der stilles ikke vilkår til rystelser.

**Støv**

Der henvises til miljøkonsekvensrapportens afsnit 2.7.2

Der henvises til god landmandspraksis. Det vil sige, at al transport til og fra bedriften foregår ved hensynsfuld kørsel og planlægges således, at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Transport

Jf. afsnit 2.7.6 i miljøkonsekvensrapporten, vil transporter til og fra ejendommen primært foregå på hverdage inden for normal arbejdstid. Se figur 3

Art	Antal transporter årligt*	Tidsrum for transport
Mælk	183	Varierende
Levering af foder	26	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Levering af mineraler	Leveres med transport <3.500 kg	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Egen foderproduktion (kapacitet 40 m ³)	275	Sæsonbetonet, foregår alle ugens dage afhængig af vejrforhold. Der ensileres ca. 8 dage årligt.
Levering af brændstof	5	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Dyr til slagteri	15	Hverdage, oftest indenfor normal arbejdstid
Udbringning af gylle / afgasset biomasse (kapacitet 25 t)	365	Sæsonbetonet. Vil foregå primært i hverdage, men vil også finde sted i weekender/helligdage afhængig af vejrforhold.
Opbevaring af gylle på anden ejendom	70	Hverdage i normal arbejdstid
Gylle til/fra biogas (kapacitet 40 t)	206	Der er på ansøgningstidspunktet ikke indgået en aftale med et biogasanlæg om afhentning af gylle. Af de 206 transporter vil der i den nuværende drift alligevel skulle køres ca. 70 transporter til opbevaring på anden ejendom
Dybstrøelse til biogas	30	Tidspunkt varierende. Der afhentes typisk flere læs på samme dag. Der afhentes i ca. 8-10 dage om året.
Døde dyr	12	Hverdage i normal arbejdstid
Hjemtagning af halm	25	Sæsonbetonet, kan foregå alle ugens dage
Affald	40 + dagrenovation	Hverdage i normal arbejdstid. Nogle containere tømmes hver 14. dag, mens andre tømmes knap så ofte eller ved behov. Tidspunkt for dagrenovation bestemmes af den kommunale ordning.
Levering af sand til sengebåse	52	Hverdage i normal arbejdstid
Diverse	12	
Vedr. markbrug	4	
*Bemærk at ovenstående er en vurdering af antallet af transporter ud fra den fremtidige produktion, og der er derfor usikkerhed forbundet med det reelle fremtidige antal transporter.		

Figur 3. Ejendommens transporter til og fra ejendommen pr. år.

Ved vurdering af, om der forekommer gener fra husdyrbrug, er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzone må derfor som udgangspunkt acceptere visse ulemper, der kan være forbundet med at være nabo til et landbrug. Der er ingen naboer i umiddelbar nærhed af bedriften, der kan blive generet af støj fra til- og frakørsler til ejendommen. Af bilag 4 fremgår transportveje til og fra ejendommen

Transport på de offentlige veje kan ikke reguleres i miljøgodkendelsen.

Mariagerfjord kommune vurderer, at transporterne til og fra husdyrbrugets produktionsanlæg ikke vil give væsentlige gener for nabobeboelser og omgivelserne i øvrigt, når de til enhver tid gældende generelle regler overholdes. Mariagerfjord Kommune finder det derfor ikke nødvendigt at stille vilkår i forhold til transport.

Lys

I miljøkonsekvensrapporten bilag 2 afsnit 2.7.4 er der redegjort for gener fra husdyrbruget i form af lys.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at belysning ikke vil give anledning til væsentlige problemer eller gener for omkringboende på grund af anlæggets placering og udformning samt driftsform.

Skadedyr

Der henvises til miljøkonsekvensrapporten bilag 2 afsnit 3.3.

Mariagerfjord Kommune vurderer at der bliver foretaget de foranstaltninger, som der kræves for at undgå forekomst af skadedyr.

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

Der er udarbejdet en opdateret beredskabsplan. Mariagerfjord Kommune har stillet vilkår om at der skal forefindes en beredskabsplan på ejendommen som er tilgængelig for de ansatte og dem der måtte færdes på ejendommen.

Spildevand

Der er stillet vilkår om, at vask af maskiner skal foregå på en støbt plads med opsamling af vaskevandet, så det kan bortskaffes som restvand eller med husdyrgødningen i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Eventuel påfyldning og vask af sprøjteudstyr til pesticider skal følge reglerne i Vaskepladsbekendtgørelsen nr. 1401/2018.

Mariagerfjord Kommune vurderer at spildevand håndteres, så der ikke er risiko for en væsentlig miljøpåvirkning af jord, overfladevand eller grundvand.

Gødningshåndtering

Den største risiko for uheld vurderes at kunne ske i forbindelse med opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning, enten ved sprængning af beholder eller uheld i forbindelse med håndtering af gylle. Der er derfor stillet vilkår til håndtering af gylle for at minimere risikoen for uheld samt minimere gyllespild på jorden, såfremt uheld alligevel opstår.

Påfyldning af gyllevogn skal ske på befæstet areal eller med sugekran monteret på traktor, så efterløb og spild ikke forurener jord og grundvand, og der er stillet vilkår herom.

Ifølge husdyrgødningsbekendtgørelsen vil en opbevaringskapacitet svarende til mindst 7-9 måneders produktion af husdyrgødning normalt være tilstrækkelig til, at udbringningen og gødningsanvendelsen kan ske i overensstemmelse med de generelle miljøregler.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Døde dyr afhentes af DAKA.

Affald sorteres efter Mariagerfjord Kommunes affaldsregulativ for erhvervsaffald.



Der er et minimal oplag af pesticider, sprøjteudstyr, da maskinstation varetager sprøjtning af markerne. Landbrugsmaskiner bliver serviceret på værksted som håndterer spildolie og oliefilter.

Af bilag 5 ses afløb fra befæstede arealer og stalde til gyllebeholdere.

Mariagerfjord Kommune vurderer på baggrund af beskrivelserne og vurderingerne i miljøkonsekvensrapportens afsnit 2.8 at projektet ikke medfører nogen væsentlig virkning på jord, grundvand og overfladevand.

Natur

Plantesamfund i terrestriske naturområder kan være følsomme overfor luftbåren ammoniak. Ammoniak kan medføre eutrofiering, som kan forringe områdernes naturmæssige værdi. I forbindelse med en husdyrproduktion vil der ske en fordampning af ammoniak fra stald og lager. En stor del af den fordampede ammoniak falder i kort afstand fra kilden og kan derfor forringe kvaliteten af nærliggende naturområder.

Kvælstofdepositionen som følge af ammoniakfordampningen fra husdyrbruget skal overholde beskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Se ansøgers beskrivelse i bilag 2 afsnit 2.5.1 i miljøkonsekvensrapporten vedr. ammoniakdeposition til naturområdet.

Beskyttelsesniveau ved ammoniakfølsomme naturområder

Totaldepositionen er den ammoniakdeposition, som stammer fra husdyrbrugets stalde og lagre - både fra den eksisterende og den ansøgte drift. Merdepositionen er den ekstra ammoniakdeposition, som den ansøgte udvidelse forårsager. Merdepositionen skal beregnes ud fra alle etableringer, udvidelser eller ændringer foretaget siden 2018 (8-års driften og nudriften), se tabel 5 vedr. beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til forskellige naturkategorier og tabel 6 vedr. husdyrbrugets ammoniakdeposition.

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. §7 stk. 1, nr. 1 i Loven <i>Ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000.</i>	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden • 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug • 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug • 0,7 kg N/ha/år ved 0 husdyrbrug
Kategori 2. §7 stk. 1, nr. 2 i Loven. <i>Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, udenfor Natura 2000.</i>	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.
Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau

Kategori 3. <i>Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 samt ammoniakfølsomme skove.</i>	Ved merdeposition på over 1,0 kg N/ha/år: Ud fra en konkret vurdering stilles evt. krav om en maksimal totalbelastning.
--	--

Tabel 5, Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition til forskellige naturkategorier (godkendelsesbekendtgørelsen).

Husdyrbrugets ammoniakemission

De væsentligste beregninger i ansøgningen viser:

Naturområde	Afstand til anlæg	Ruhed	Merdeposition 8 års-drift (kg N/ha/år)	Merdeposition nudrift (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
Kategori 1 og Natura 2000 1.0 Riggær Natura 2000	5700 meter 5700 meter	Bn Bn	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0
Kategori 2 2.0 Overdrev 2.1 Overdrev 2.2 Overdrev	1200 meter 1600 meter 2400 meter	Mk Bn Bn	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,1
Kategori 3 3.0 Mose 3.1 Mose 3.2 Overdrev 3.3 Overdrev 3.4 Mose 3.5 Mose 3.6 Mose 3.7 Mose 3.0.1 Mose 3.7.2 Mose	100 meter 500 meter 500 meter 500 meter 650 meter 350 meter 300 meter 350 meter 100 meter 300 meter	S Bn Bn Bn Mk S Mk S S S	0,9 0,1 0,1 0,0 0,0 0,3 0,3 0,3 0,7 0,3	0,9 0,1 0,1 0,0 0,0 0,3 0,3 0,3 0,7 0,3	9,2 0,4 0,5 0,2 0,2 2,1 3,2 2,0 8,5 2,3
Øvrig § 3 4.1 Sø 4.2 Sø 4.3 Eng 4.5 Sø 4.6 Eng	150 meter 150 meter 225 meter 370 meter 360 meter	V V Mk V Bn	0,2 0,0 0,3 0,1 0,1	0,2 0,0 0,3 0,1 0,1	2,4 2,2 2,6 0,8 0,4

Tabel 6, Husdyrbrugets ammoniakemission.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at projektet ikke vil forringe tilstanden af naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur er de ammoniakfølsomme naturtyper der fremgår af Bilag 3 D i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen uanset størrelsen, der ligger indenfor Natura 2000-



områder og er omfattet af udpegningsgrundlaget, samt heder og overdrev beliggende indenfor Natura 2000-områder. Husdyrbruget er placeret omkring 5,6 km syd for nærmeste kategori-1 natur, Rold Skov. Se bilag 4.

Total ammoniakdepositionen til dette naturområde er på 0,0 kg N/ha år.

Det er på baggrund af den lave deposition ikke relevant, at undersøge for kumulation med andre husdyrbrug. Ejendommens husdyrbrug overholder således grænseværdien.

Ejendommen ligger 5,6 km fra Natura 2000-område nr. 18, Rold Skov. Det vurderes, at når bedriften ikke påvirker kategori 1-naturtyperne, vil den heller ikke påvirke livsvilkårene for de dyretyper, der er på udpegningsgrundlaget. Det vurderes således, at det ansøgte, ikke i sig selv eller i forbindelse med andre projekter kan påvirke det internationale naturbeskyttelsesområde væsentligt eller få negativ indvirkning på arterne og naturtyperne, som Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte.

Kategori 2-natur

De nærmeste kategori 2-områder er et overdrev 1,2 km sydvest for husdyrbruget, et overdrev der ligger 1,6 km syd og et overdrev 2,4 km sydvest for ejendommen. De beregnede totaldepositioner til nærmeste kategori 2 natur er henholdsvis 0,1, 0,0 og 0,1 kg N pr. år. Se bilag 4.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at det ansøgte, ikke vil påvirke områdets dyre- og planteliv, idet kravet til kategori 2 natur er en totaldeposition på maksimalt 1 kg N/ha.

Kategori 3-natur

De nærmeste potentielle kategori 3-natur punkter består af moser og overdrev. De er beliggende mellem 100 og 650 meter fra ejendommens anlæg. Se bilag 4. Områderne modtager en ammoniak merbelastning på mellem 0,0 -0,9 kg N/ha/år (nudrift og 8-årsdrift).

Der kan dermed ikke stilles yderligere krav til ammoniak merbelastning til området. På denne baggrund vurderer Mariagerfjord Kommune, at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlig tilstandsændring af naturområderne.

Øvrig § 3 natur

Der ligger desuden nogle søer nord for projektområdet. Den beregnede merdeposition til naturområdet ligger imellem 0,0 og 0,3 kg N/ha/år (nudrift og 8-årsdrift).

Mariagerfjord Kommune vurderer på denne baggrund, at området ikke vil blive væsentlig påvirket af projektet.

Bilag IV-arter

På habitatdirektivets Bilag-IV er der listet en række dyre- og plantearter, der kræver skærpet beskyttelse. Der skal sikres en gunstig bevaringsstatus for disse arter.

Kommunen skal, ifølge Habitatbekendtgørelsen, foretage en vurdering af, hvorvidt det ansøgte, kan ødelægge eller beskadige plantearter-, samt yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets Bilag IV.

En stor del af de Bilag IV-arter, hvis yngle- og rasteområder vil kunne blive påvirket af ammoniak, findes primært ved de våde naturtyper.

Kommunen har ovenfor vurderet, at det ansøgte, ikke vil medføre tilstandsændringer i de nærliggende søer, vandløb, moser og enge. Bevaringsstatus for eventuelle Bilag IV-arter tilknyttet våde naturtyper, f.eks. padder og odder, må derfor betragtes som værende uændret i forbindelse med det ansøgte projekt, da deres yngle- eller rastepladser ikke påvirkes væsentligt. Ifølge naturdata på Miljøportalen er nærmeste kendte bilag IV-art fundet i en afstand af 230 meter øst for anlæggene (spidssnudet frø). Se Miljøkonsekvensrapporten afsnit 2.5.2.

Alternativer

Der henvises til miljøkonsekvensrapporten bilag 2, afsnit 3.4.

Mariagerfjord Kommune vurderer, at den valgte placering af de nye bygninger tæt på den hidtidige bygningsmasse, er det mindst miljøbelastende alternativ.

6. Sammenfattende vurdering

Mariagerfjord Kommune vurderer:

at udvidelsen af husdyrbruget kan godkendes, idet ændringen, som redegjort for i miljøkonsekvensrapporten, ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning af naboer, naturområder omfattet af § 7 i loven, kvælstofsårbare Natura 2000-områder samt landskabelige værdier og kulturmiljøer. Desuden er det vurderet, at ændringen ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af § 3-områder eller andre naturområder, som er beskyttet mod tilstandsændring. Endeligt er det vurderet, at de ovennævnte naturområders bestande af vilde planter og dyr samt deres levesteder ikke vil påvirkes væsentligt af det ansøgte projekt.

at udvidelsen af husdyrbruget kan godkendes, idet ændringen, ikke vil medføre en væsentlig genepåvirkning i form af lugt-, støj-, rystelses-, støv-, flue-, transport- og lysgener, uhygiejniske forhold, affaldsproduktion m.v., samt at ændringerne ikke vil have en væsentlig påvirkning af jord, grundvand og overfladevand.

at der anvendes bedst tilgængelig teknik, til at forebygge og begrænse eventuel forurening.

7. Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet i henhold til kravene i Husdyrbrugloven, Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, Husdyrgødningsbekendtgørelsen samt Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug.

8. Formalia

Foroffentlighed

Denne godkendelse har været i 2 ugers foroffentlighed.

I foroffentlighedsperioden er der ikke indkommet bemærkninger.

Nabo- og partshøring

Et udkast til miljøgodkendelsen har været sendt i høring hos ansøger og ansøgers konsulent.

Udkast til godkendelsen er efterfølgende sendt i 30 dages høring hos naboer, berørte parter m.fl.



Følgende er hørt:

- Ansøger: Lars Bech Hansen, Døstrupvej 148, 9500 Hobro
- Ansøgers konsulent: Agillix Att. Nathalia Andersen, naa@agillix.dk
- Ejere og beboere inden for en radius af 452 meter fra det ansøgt anlæg.

Der er/er ikke indkommet høringssvar i høringsperioden.

Offentliggørelse

Orientering om at der er truffet afgørelse om miljøtilladelse er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægerne, trvest@stps.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Rådet for grøn omstilling, info@rgo.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling, mariagerfjord@dof.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnmariagerfjord-sager@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Friluftsrådet i Nordjylland, himmerland-aalborg@friluftstraadet.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk

Annoncering

I høringsperioden bliver godkendelsen offentliggjort fra den 11. juli 2025 til den 15. august 2025 på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside og på <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital MiljøAdministration).

I klageperioden bliver godkendelsen offentliggjort fra den [DATO] til den [DATO] på Mariagerfjord Kommunes hjemmeside og på <https://dma.mst.dk/> (DMA: Digital MiljøAdministration)

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Mariagerfjord Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Mariagerfjord Kommune i Klageportalen. For at klagen er tilgængelig skal klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt en faktura i Klageportalen.

Klage skal være indgivet senest den [DATO].

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

Hvis afgørelsen påklages, bliver det meddelt ansøger.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, hvorfor miljøgodkendelsen på eget ansvar kan udnyttes før klagefristen, er udløbet i henhold til husdyrbrugslovens § 81, stk. 1.

Mariagerfjord Kommunes afgørelse kan også indbringes for domstolene. Det skal ske inden 6 måneder fra offentliggørelsen eller - hvis den påklages - inden 6 mdr. efter, at der foreligger endelig afgørelse.

9. Oversigt over bilag

Bilag 1 – Husdyrbrugets beliggenhed

Bilag 2 – Miljøkonsekvensrapport

Bilag 3 – Oversigt over produktionsarealer

Bilag 4 – Nærmeste Natur

Bilag 5 – Transportveje

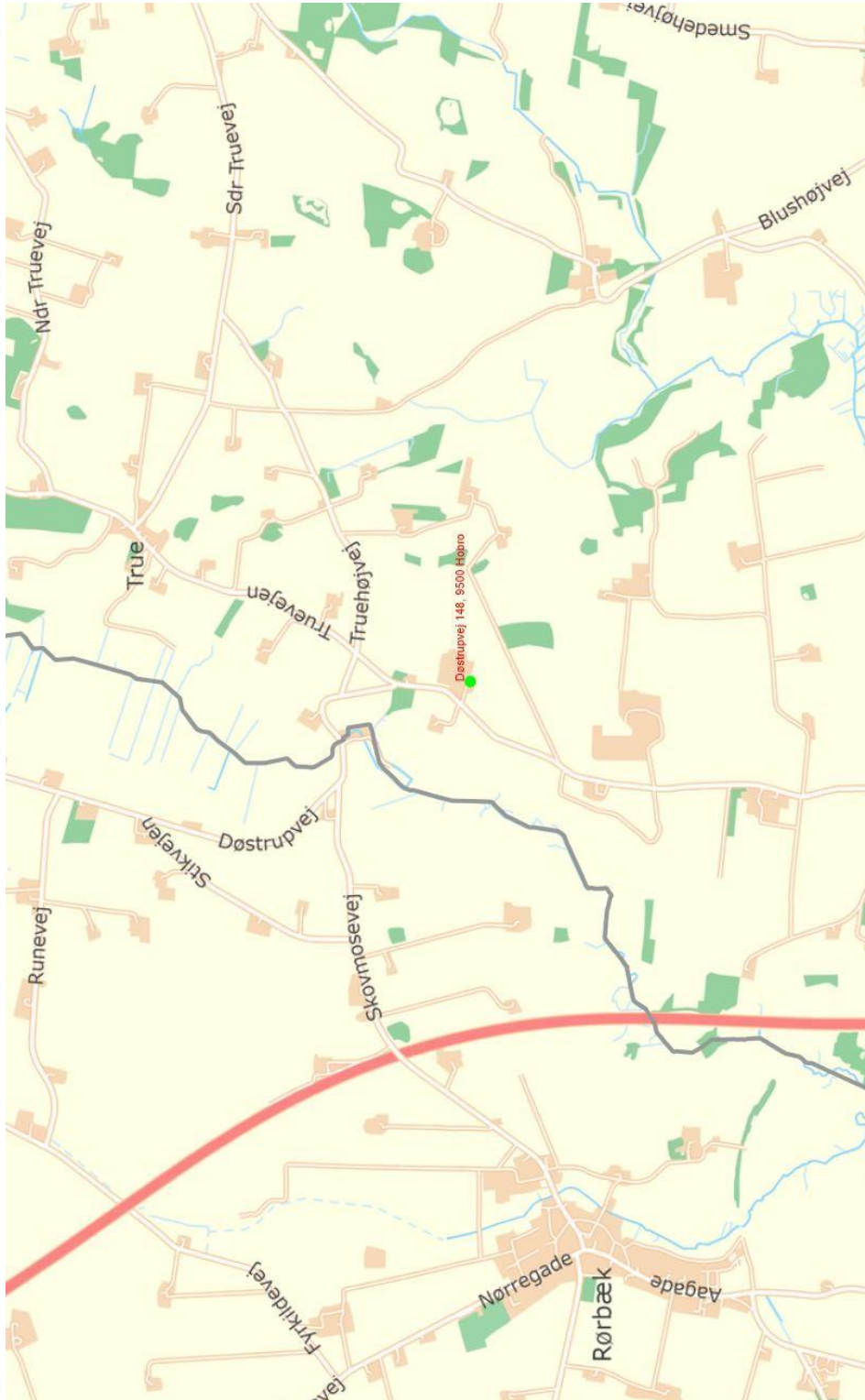
Bilag 6 – Afløbsplan

Bilag 7 – Høringssvar og kommentarer til høringssvar

Høringssudkast

Bilag 1 Husdyrbrugets beliggenhed

Beliggenheden for Døstrupvej 148, 9500 Hobro er markeret med den grønne prik.





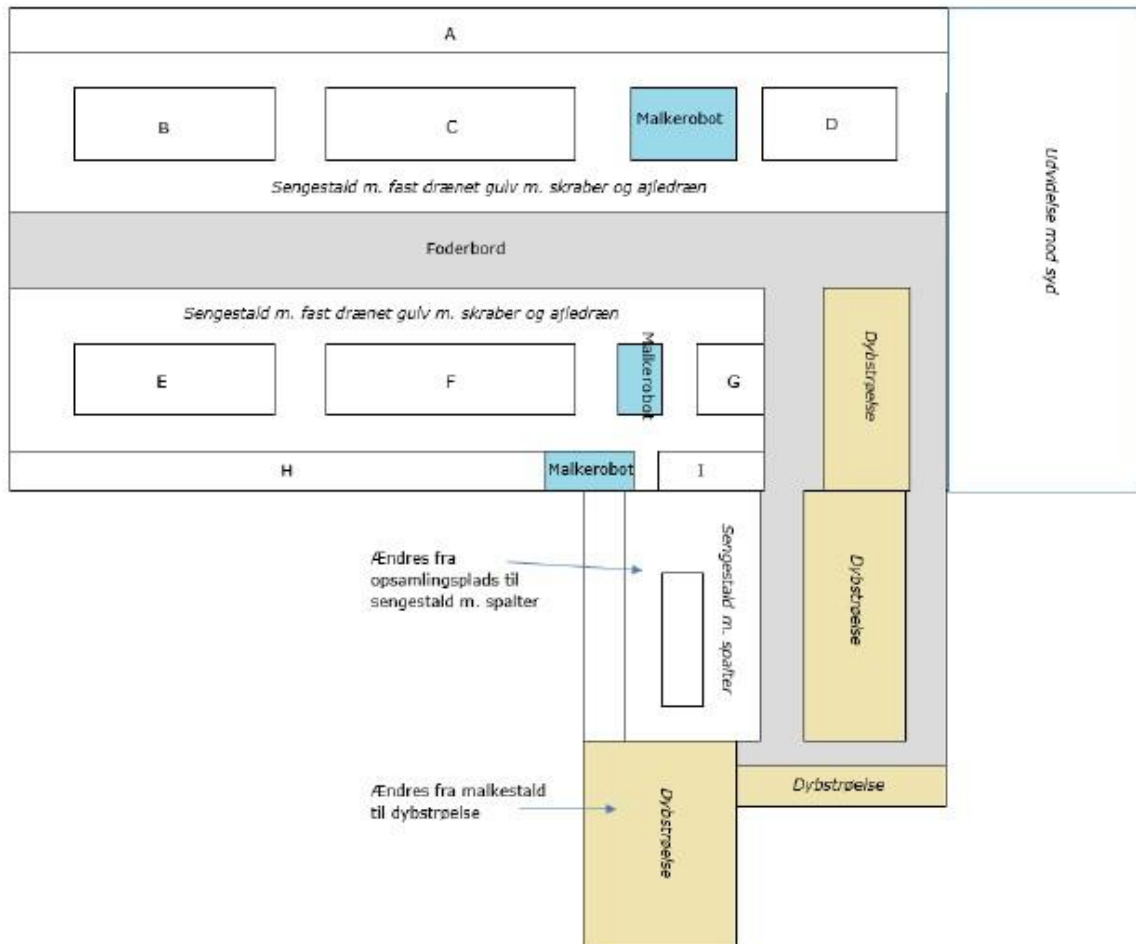
Bilag 2 Miljøkonsekvensrapport

Er vedlagt som separat bilag

Høringsudkast

Bilag 3 Oversigt over produktionsarealer

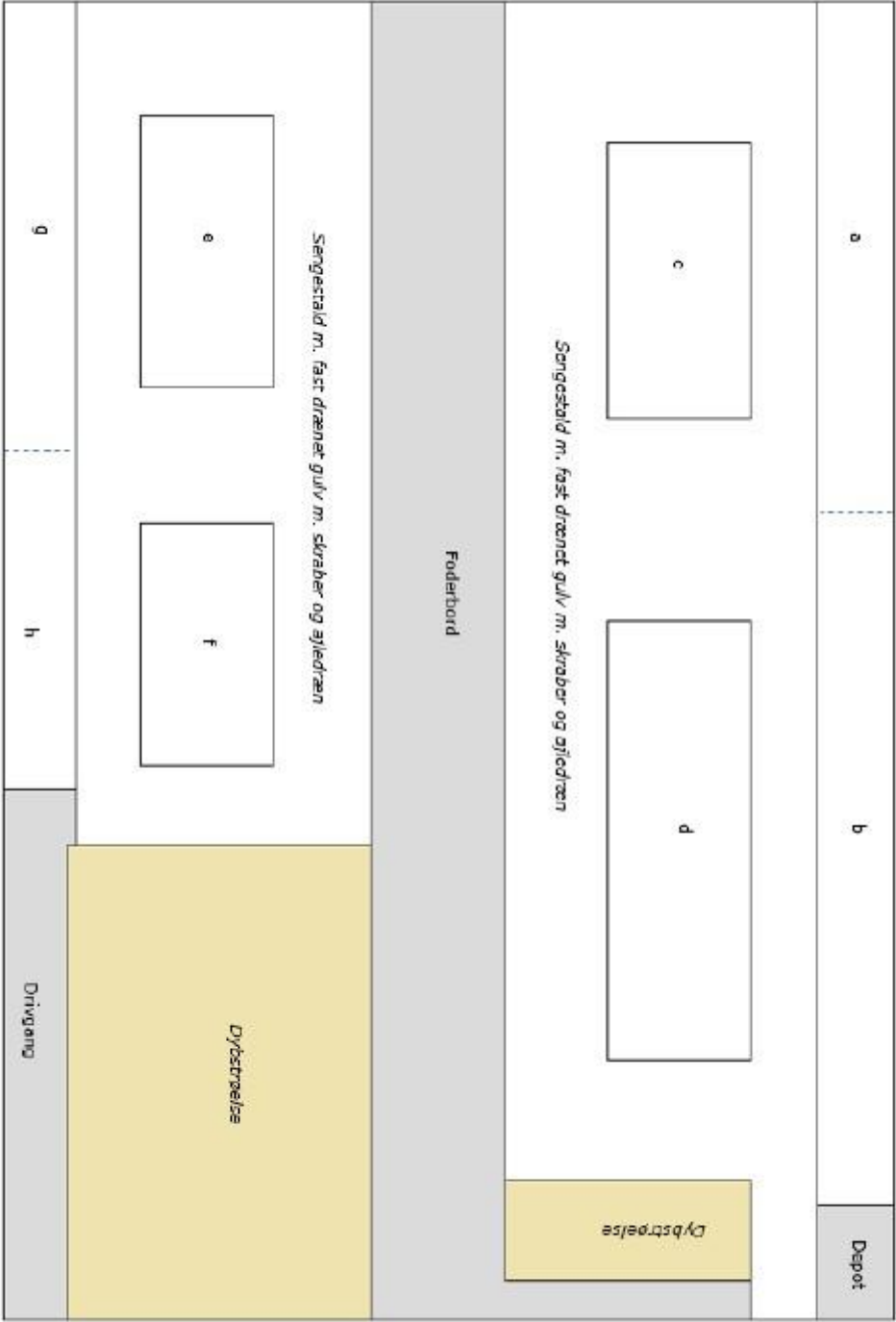
Stald 1A



Skitsen er kun til illustration, og er ikke målefast.

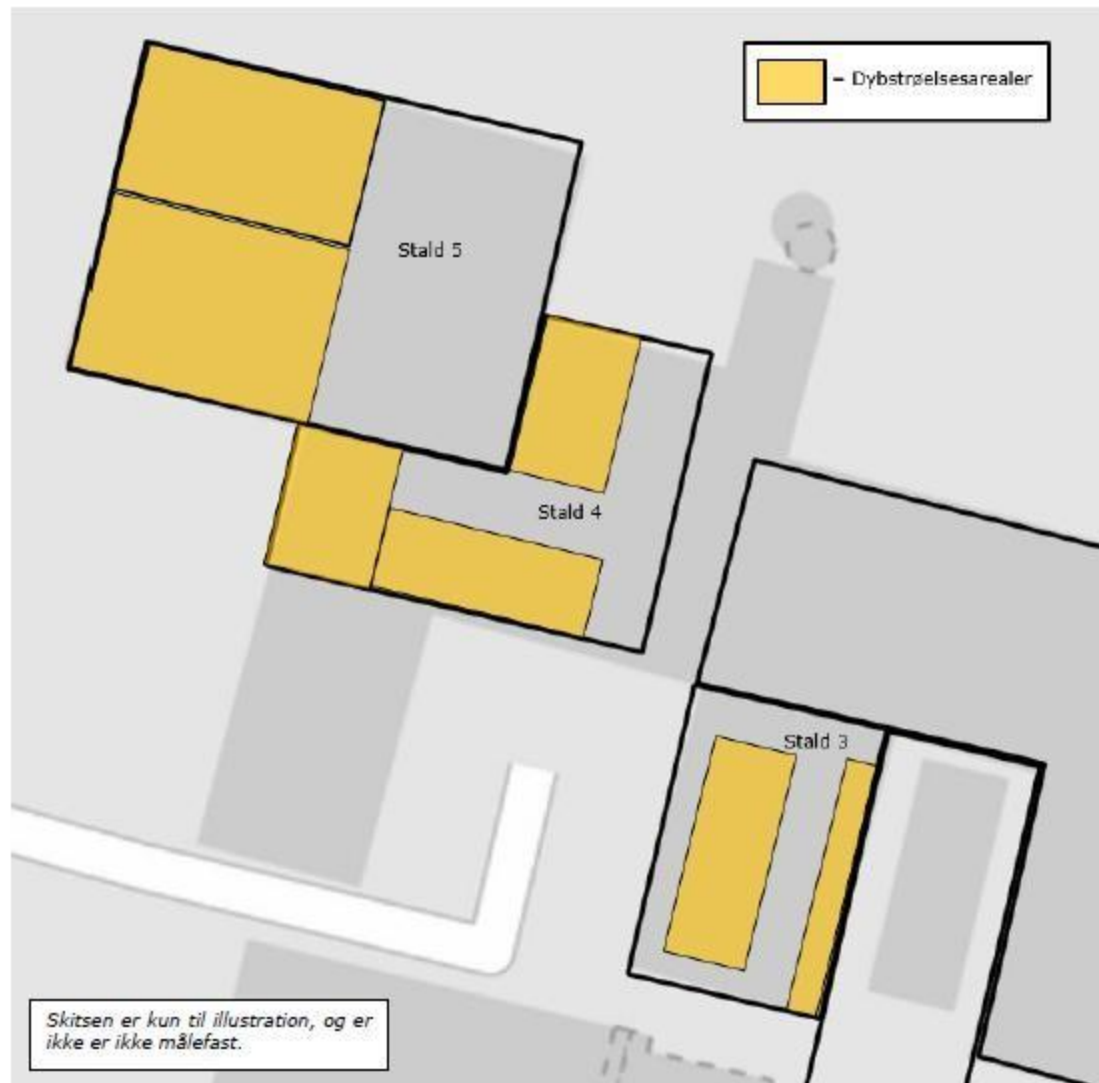
Indretningen af udvidelsen mod syd vil fremgå af byggeansøgningen.

Stald 2



Skitsen er kun til illustration, og er ikke er ikke målefast.

Stald 3, 4 og 5



Stald 7: Kalvevogne - placering af produktionsarealer ikke angivet nærmere.

Stald 6A: Placering af produktionsarealer ikke angivet nærmere, da staldens indretning ikke er endelig bestemt.



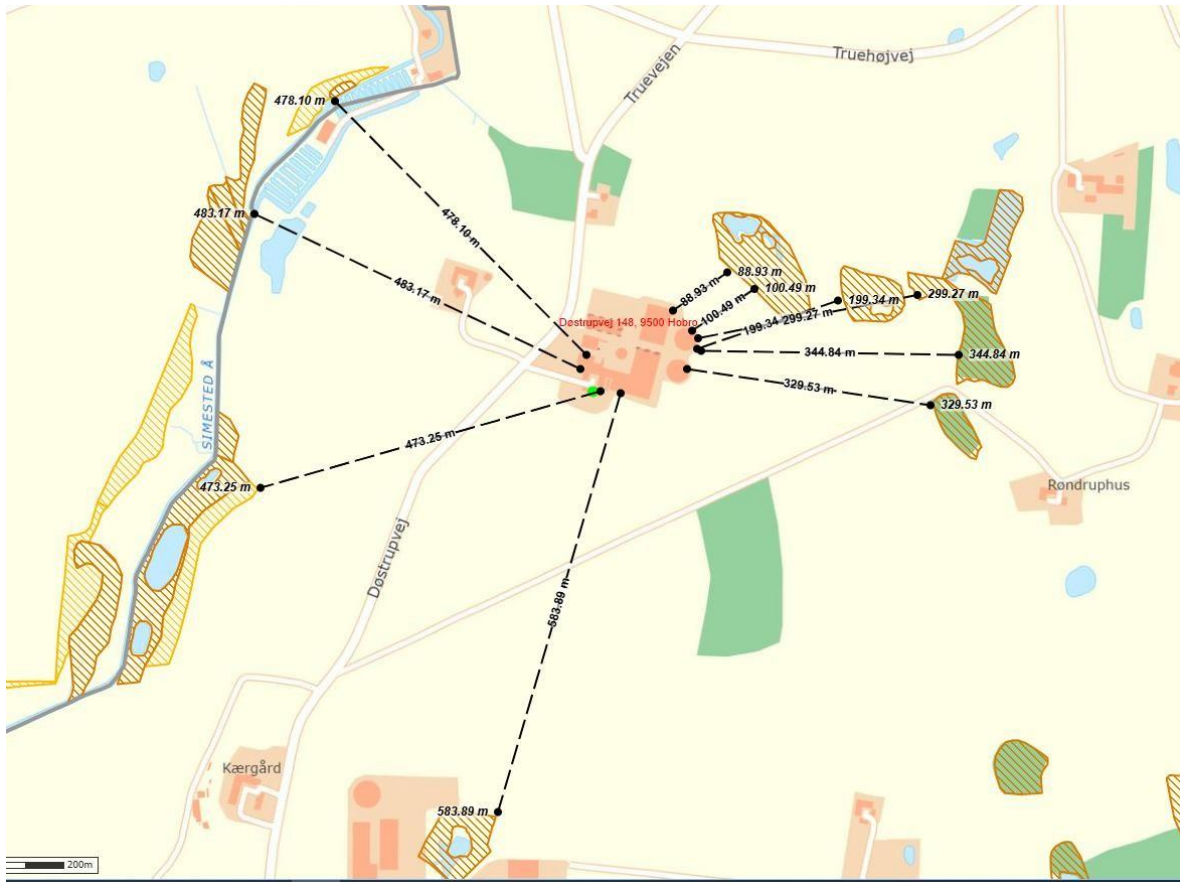
Bilag 4 Nærmeste natur

Nærmeste kategori 1- og 2-natur.





Nærmeste kategori 3-natur



Høring

Bilag 5 Transportveje



1	Valse	5	Foderblander
2	Indblæsning af foder	6	Omrøring af gyllebeholder
3	Malkerobotter	7	Højtryksrenser / vaskeplads
4	Kompressor, malkerobotter	8	Ensilering

Bilag 6 Afløbsplan





Bilag 7 Høringssvar og kommentarer til høringssvar

[Indset høringssvar]

Mariagerfjord Kommunes kommentarer til de ovennævnte høringssvar:

...

Høringsudkast