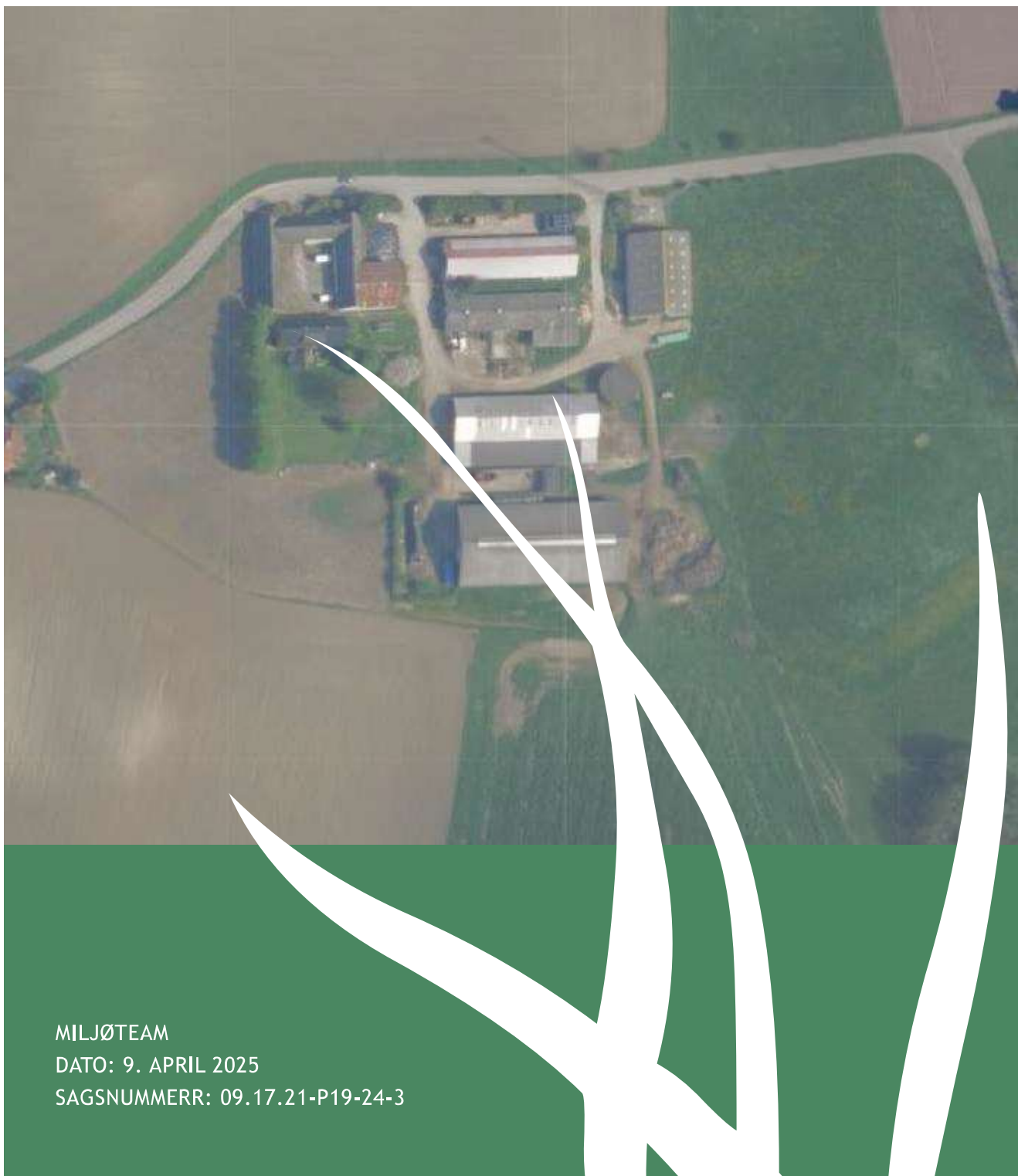




§ 16 B TILLADELSE

KVÆGBRUG - GRØNLANDSVEJ 4, 4500 NYKØBING SJ



MILJØTEAM

DATO: 9. APRIL 2025

SAGSNUMMERR: 09.17.21-P19-24-3

Denne tilladelse er udarbejdet af:

Odsherred Kommune

Nyvej 22

4573 Højby

Telefon 59 66 66 66

E-mail kommune@odsherred.dk

Web www.odsherred.dk

Sag nr.: 09.17.21-P19-24-3

Vedr. BFE. nr.: 299297

Dato: 9. april 2025

Sagsbehandler: LOHSR

Kontakt:

Center for Erhverv, Teknik og Kultur

Team Miljø

E-mail miljoe@odsherred.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE

1	INDLEDNING.....	4
	IKKE TEKNISK RESUMÉ.....	4
	DATABLAD.....	6
2	AFGØRELSE.....	7
3	VILKÅR FOR TILLADELSE	9
	GENERELLE FORHOLD	9
	HUSDYRPRODUKTION.....	10
	LANDSKABELIGE VÆRDIER.....	11
	GØDNINGSOPBEVARINGSANLÆG.....	11
	GENER: LUGT, STØJ, STØV, LYS OG FLUER.....	12
	FORURENING	15
	BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	15
4	VURDERING - STALDANLÆG M.V.....	16
	KORT BESKRIVELSE	16
	PRODUKTION, STALDANLÆG OG DRIFT	24
	GØDNINGSPRODUKTION OG OPBEVARINGSKAPACITET	29
	GENER FRA HUSDYRBRUGET.....	32
	FORURENING FRA HUSDYRBRUGET.....	38
	BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	49
5	SAMMENFATNING	50
6	OFFENTLIGHED OG HØRING.....	51
7	KLAGEVEJLEDNING	53
8	KOPI AF AFGØRELSEN	54
9	BILAG	55

1 INDLEDNING

IKKE TEKNISK RESUMÉ

Ansøgning

Der er ansøgt om tilladelse til ændring af kvægproduktionen på Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj. Husdyrbruget producerer i dag på baggrund af en forhåndsansøgning af dyreholdet til Trundholm Kommune af 27. april 2006, samt Vestsjællands Amts afgørelse om ikke VVM-pligt af 18. maj 2006. Den tilladte produktion i nudrift er 100 ammekøer, 28 årskvier (0-6 mdr.), 18 årskvier (6-26 mdr.), 48 årskvier (6-19 mdr.), 55 producerede tyrekalve (0-6 mdr.) og 55 producerede tyrekalve (6 mdr.-slagtning) - svarende til 99,0 dyreenheder. Dyreholdet ændres til en malkekvægsbesætning med ca. 110 malkekøer (jersey) med opdræt, 40 ammekøer med opdræt samt produktion af tyrekalve.

Det ansøgte projekt omfatter de eksisterende stalde: kostald, gl. kostald, tyrehold og løbegård ved tyrehold, samt en eksisterende gyllebeholder. Der er ansøgt om en ny gyllebeholder og en ny møddingsplads, samt en ny bygning til teknik og køl. Der etableres et areal med malkebotter i den eksisterende kostald. Derudover indgår et fritliggende, flytbart læskur til grise i det ansøgte projekt. Flytbare læskure indgår ikke i produktionsarealet. Projektet omfatter også en eksisterende plansilo, en eksisterende halmstald samt et eksisterende maskinhus. Ændringerne af husdyrbruget medfører krav om miljøtilladelse. Det betyder, at hele husdyrbruget skal vurderes efter principperne i ny husdyrregulering, hvor det er produktionsarealet - og ikke dyreholdets størrelse, der skal have en tilladelse.

Miljøtilladelsen sætter ingen grænse for den maksimale årsproduktion med hensyn til antallet af dyr. Produktionen reguleres ud fra produktionsarealets størrelse. Der er ansøgt om tilladelse til et produktionsareal på i alt 2.096 m². Det ansøgte produktionsareal svarer til produktionsarealet i den nuværende drift. Tilladelsen giver mulighed for fleksibilitet i forhold til hvilke dyretyper, der er i staldene.

Tilladelse

Der meddeles tilladelse på vilkår til det ansøgte projekt.

Projektet er omfattet af husdyrbrugloven og Odsherred Kommune har vurderet projektet i forhold til miljøpåvirkningen af omgivelserne. Resultatet af de væsentligste miljøpåvirkninger er opsummeret herunder.

Dispensation

Der meddeles dispensation i henhold til husdyrbruglovens § 9, stk. 3 til etablering af en møddingsplads mindre end 15 meter fra offentlig vej (Grønlandsvej) Møddingspladsen ligger ca. 8 meter fra vejen. Der fastsættes ingen vilkår i forbindelse med dispensationen.

Landskabelige værdier

Det ansøgte projekt vil ikke medføre en væsentlig påvirkning af de landskabelige værdier i området.

Lugt, støj, støv, lys og fluer

Der er beregnet lugtgenafstande for det ansøgte projekt i henhold til husdyrbruglovens beskyttelsesniveau. Beregningerne viser, at de lovbestemte geneskriterier er overholdt i forhold til nærmeste byzone og sommerhusområde, samlet bebyggelse mv. og beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt.

Projektet vil medføre ca. 907 transporter til og fra husdyrbruget om året. Det betyder, at der vil være 1-2 transporter om dagen i gennemsnit, når der ses bort fra den sæsonprægede transport ved udspreddning af husdyrgødning. Antallet af transporter er forøget med 418 transporter i forhold til nudriften. Det er især pga. daglig afhentning af mælk, at antallet af transporter forøges i ansøgt drift. Ind- og udkørsel fra husdyrbruget vurderes at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende, idet den nærmeste nabobeboelse ligger længere væk end 100 meter fra husdyrbruget.

Det ansøgte projekt forventes ikke at medføre væsentlige gener for de omboende i form af lugt, støj, støv, lys eller fluer.

Ammoniak

Der er beregnet en samlet emission af ammoniak fra staldanlæg og gødningslagre ved den ansøgte produktion på 2.014 kg NH₃-N/år. Produktionen medfører en ammoniakemission, der er 506 kg NH₃-N /år større end i nudrift og 8 års drift.

Ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt vil ikke medføre væsentlig påvirkning af ammoniakfølsomme naturområder.

Natura 2000

Det nærmeste Natura 2000-område i forhold til husdyrbrugets anlæg er N262 Annebjerg Skov og Ulkerup Skov. Området indeholder habitatområdet H271 Annebjerg Skov og Ulkerup Skov. Natura 2000 området er beliggende 4,5 km nordvest for husdyrbruget. Det ansøgte projekt vil ikke medføre væsentlig påvirkning af naturtyper i Natura 2000-området.

Bilag IV arter

Følgende arter kan forekomme i området: vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, dværgflagermus, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø. Det ansøgte projekt vil ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

BAT (bedste tilgængelige teknologi)

Det ansøgte projekt overholder husdyrbruglovens krav om anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT) med hensyn til ammoniakemission. Det vejledende BAT-emissionskrav for ammoniak i det ansøgte projekt er beregnet til 2.037 kg NH₃-N/år.

I det ansøgte projekt (samt i nudrift og 8 års drift) indgår følgende teknologier, der reducerer ammoniaktabet fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg:

- Fast overdækning af eksisterende gyllebeholder

Ammoniakfordampningen fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg i det ansøgte projekt er med den anvendte teknologi beregnet til 2.014 kg NH₃-N/år. Ammoniakfordampningen fra det ansøgte projekt er således 24 kg NH₃-N/år mindre end det vejledende BAT-emissionskrav for ammoniak.

Odsherred Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets anlæg.

DATABLAD

BFE nummer: 9299297 (Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj)

CVR-nummer: 40768742

CHR-nr.: 73844

Ansøger: Mathias Hansen
Grønlandsvej 4
4500 Nykøbing Sj.
Mobil: 2876 9117

Ejer af ejendommen: Mathias Hansen
Grønlandsvej 4
4500 Nykøbing Sj.

Kontaktperson: Mathias Hansen
Grønlandsvej 4
4500 Nykøbing Sj.
Mobil: 2876 9117
E-mail: mathias@dalsbakkegaard.dk

Konsulent: VKST Husdyr og Miljø v/ Heidi Ledskov
Fulbyvej 15
4180 Sorø
Mobil: 5148 9081
E-mail: hsl@vkst.dk

Tilsynsmyndighed: Odsherred Kommune
Nyvej 22
4573 Højby
Tlf. 5966 6666

Vigtige datoer: Tilladelsen meddeles og offentliggøres:
den 9. april 2025

Klagefristen udløber:
den 7. maj 2025

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet
Inden: 9. april 2031 (6 år)

2 AFGØRELSE

Tilladelse

Odsherred Kommune meddeler hermed tilladelse til ændring af produktionen fra ammekøer til malkekøer i eksisterende bygninger, samt etablering af ny gyllebeholder, ny møddingsplads samt ny bygning til teknik og køl på ejendommen Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj. (CVR nr. 40768742).

- Eksisterende kostald (BBR bygning nr. 9, bygningsareal 1185 m²)
- Eksisterende gl. kostald (BBR bygning nr. 6, bygningsareal 780 m²)
- Eksisterende tyrestald (BBR bygning nr. 4, bygningsareal 420 m²)
- Eksisterende løbegård - (ikke registeret i BBR, tidligere møddingsplads)

Produktionsarealer:

Der meddeles tilladelse til følgende produktionsarealer i husdyrbrugets stalde:

Kostalden (BBR 9):

- 1041 m² - dybstrøelsesstald til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder

Gl. kostald (BBR 6):

- 625 m² - dybstrøelsesstald til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder

Eksisterende tyrestald (BBR 4):

- 320 m² - dybstrøelsesstald til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder

Eksisterende løbegård (ikke i BBR):

- 110 m² - udendørs løbegård med fast gulv til flexgruppe: Alle kvæg

Der meddeles tilladelse til et samlet produktionsareal på 2096 m² i staldene.

Gødningsofvaringsanlæg:

Der meddeles tilladelse til følgende gødningsofvaringsanlæg (overfladeareal):

- 118 m² - eksisterende gyllebeholder (400 m³)
- 382 m² - ny gyllebeholder (1000 m³)
- 96 m² - ny møddingsplads

Der meddeles tilladelse til et samlet overfladeareal på 596 m² på gødningsofvaringsanlæggene.

Øvrige anlæg

Der meddeles desuden tilladelse til følgende anlæg på husdyrbruget:

- Ny bygning til teknik og køl (70 m²)
- Flytbart læskur til grise (5 m²)
- Eksisterende ensilageplads (240 m²)
- Eksisterende maskinhus - BBR7 (440 m²)
- Eksisterende halmlade - BBR8 (431 m²)

Vilkår

Tilladelsen meddeles på en række vilkår, der fremgår af næste afsnit.

Det er Odsherred Kommunes samlede vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Odsherred Kommune har endvidere vurderet, at projektet ikke vil gøre skade på de arter og naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000 områder og at projektet ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder for dyre- og plantearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Tilladelsen meddeles i henhold til § 16 b, stk. 1 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 (husdyrbrugloven).

Dispensation

Der meddeles dispensation i henhold til husdyrbruglovens § 9, stk. 3 til etablering af en møddingsplads mindre end 15 meter fra offentlig vej (Grønlandsvej). Møddingspladsen ligger ca. 8 meter fra vejen. Der fastsættes ingen vilkår i forbindelse med dispensationen.

Projektet må ikke igangsættes, før der er givet eventuelle andre nødvendige tilladelser. Der gøres opmærksom på, at denne tilladelse ikke fritager fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse eller lign. efter anden lovgivning.

Tilladelsen er gældende pr. 9. april 2025, hvor den er offentliggjort på kommunens hjemmeside www.odsherred.dk.

3 VILKÅR FOR TILLADELSE

Tilladelsen fastlægger de vilkår, der skal gælde for ændring og udvidelse af husdyrbruget på Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj. Vilkårene sikrer, at indretning og drift kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt. Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder landskab, natur, jord, vandmiljø, nabogener, uhygiejniske forhold og affaldsproduktion. Vilkårene sikrer samtidig, at husdyrbruget lever op til husdyrbruglovens krav om reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Odsherred Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives, som det er beskrevet i ansøgningsmaterialet. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

GENERELLE FORHOLD

1. Tilladelsen omfatter samtlige aktiviteter knyttet til husdyrbruget på ejendommen Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj. vedrørende CHR nr. 73844 og CVR nr. 4076872.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der er beskrevet i tilladelsen og det tilhørende ansøgningsskema nr. 246463, version 3 og med de ændringer, der fremgår af tilladelsens vilkår.
3. Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen træder i kraft.
4. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af tilladelsen på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte, skal være bekendt med relevante vilkår.
5. Den, der er ansvarlig for driften, skal underrette kommunen, før husdyrbruget foretager følgende:
 - Ejerskifte af husdyrbruget
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode, men dog mindre end 3 år
 - Ophør af produktionen

HUSDYRPRODUKTION

6. Husdyrbrugets stalde og produktionsarealer skal indrettes i overensstemmelse med oplysningerne i nedenstående tabel.

Stald	Tilladt maksimalt produktionsareal (m²)	Tilladte dyrearter, dyretyper og staldsystemer
Kostald - eksisterende	1041	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder Dybstrøelse
Gl. kostald - eksisterende	625	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder Dybstrøelse
Tyrestald - eksisterende	320	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder Dybstrøelse
Eksisterende løbegård	110	Flexgruppe: Alle kvæg Udendørs opholdsareal med fast gulv*
I alt	2096	

*) Der er ikke fastsat en emissionsfaktor for "udendørs opholdsareal med fast gulv". I IT-ansøgningen er der valgt "sengestald med fast gulv" idet, det er den stalddtype, der ligner mest med hensyn til emission af lugt og ammoniak.

7. Produktionsarealerne skal placeres i staldene som vist i bilag 3
8. Der skal opretholdes en god staldhygiejne, herunder renholdelse af foderbord, gangarealer og øvrige arealer i staldene.
9. Løbegården ved tyrestalden skal rengøres efter behov og mindst én gang dagligt - f.eks. ved skrabning af gulvet.

LANDSKABELIGE VÆRDIER

10. Alle ydervægge og tagflader på driftsbygningerne skal være udført i ikke reflekterende materialer og som beskrevet i ansøgningen med hensyn til materialer og farver.
11. Den nye gyllebeholder skal opføres i betongrå farve og som beskrevet i ansøgningsmaterialet med hensyn til beliggenhed.
12. Den nye gyllebeholder skal placeres med overkanten i samme kote eller lavere end den eksisterende gyllebeholder og terrænkoten skal være den samme, som ved den eksisterende gyllebeholder eller lavere.
13. Der må opsættes ét flytbart læskur (5 m²) til grise på husdyrbruget. Grisefold og læskur skal placeres inden for det område, der er vist i bilag 4.
14. Det flytbare læskur skal etableres og til enhver tid fremstå i samme størrelse, materialer og farver som ansøgt. Der må ikke anvendes reflekterende materialer (glanstal max. 20).
15. Det flytbare læskur skal fjernes, hvis der ikke er behov for det længere. Det skal fjernes senest 1 år efter, det er taget ud af brug.

GØDNINGSOPBEVARINGSANLÆG

16. Gødningsopbevaringsanlæggenes samlede overfladeareal må maksimalt være 596 m² jf. nedenstående tabel:

Beholder	Rumfang	Overdækning	Overfladeareal
Eksisterende gyllebeholder (1986)	400 m ³	Betonlåg	118
Ny gyllebeholder	1000 m ³	Naturligt flydelag	382
Ny møddingsplads	110 m ³	Presenning	96
I alt			596

17. Den eksisterende gyllebeholder (400 m³) skal være forsynet med fast overdækning i form af betonlåg.
18. Den eksisterende gyllebeholder (400 m³) skal nedrives senest 1 år efter, at den nye gyllebeholder (1000 m³) er etableret.
19. Husdyrbruget skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning.
20. Beholdere for flydende husdyrgødning skal tømmes helt mindst én gang årligt og efterses for revner og skader mv. med henblik på reparation og vedligeholdelse. Eftersyn og eventuelle tiltag skal noteres i logbogen for flydelaget.

21. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn således, at spild undgås og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
22. Påfyldning af gyllevogne o. lign. skal enten foregå på en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogn som har påmonteret pumpe og returløb, således, at spild af gylle undgås.
23. Transport af flydende husdyrgødning skal foregå i lukket vogn, så spild af gødning fra åbninger, slanger m.v. forhindres.

GENER: LUGT, STØJ, STØV, LYS OG FLUER

Lugt

24. Husdyrbruget skal renholdes og drives således, at lugtgener begrænses mest muligt.
25. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at husdyrbruget giver anledning til væsentlig større lugtgener end forudsat i miljøvurderingen, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan for at nedbringe lugtgenerne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden og derefter skal husdyrbruget gennemføre handlingsplanen. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.
26. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at eventuelle klager over lugt er velbegrundede, skal husdyrbruget for egen regning eftervisse, at de i ansøgningen forudsatte lugtbidrag er overholdt.

Støj

27. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i det åbne land må ikke overstige følgende værdier, målt ved boliger eller ved opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB (A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

	Tidsrum	dB (A)
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A) (8 timer)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A) (7 timer)
	kl. 14.00 - 18.00	45 dB(A) (4 timer)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	45 dB(A) (8 timer)
Alle dage (aften)	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A) (1 time)
Alle dage (nat)	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A) (½ time)

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

28. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse (områdetype 3) må ikke overstige følgende værdier, angivet som det ækvivalente, konstante, korregerede støjniveau målt i dB (A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

	Tidsrum	dB (A)
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	55 dB(A) (8 timer)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	55 dB(A) (7 timer)
	kl. 14.00 - 18.00	45 dB(A) (4 timer)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	45 dB(A) (8 timer)
Alle dage (aften)	kl. 18.00 - 22.00	45 dB(A) (1 time)
Alle dage (nat)	kl. 22.00 - 07.00	40 dB(A) (½ time)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 - 07.00) må ikke overstige 55 dB(A) i ethvert punkt i områdetype 3 (blandet bolig- og erhvervsområde).

29. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i boligområder for åben og lav boligbebyggelse (områdetype 5) må ikke overstige følgende værdier, angivet som det ækvivalente, konstante, korregerede støjniveau målt i dB (A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

	Tidsrum	dB (A)
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	45 dB(A) (8 timer)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	45 dB(A) (7 timer)
	kl. 14.00 - 18.00	40 dB(A) (4 timer)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	40 dB(A) (8 timer)
Alle dage (aften)	kl. 18.00 - 22.00	40 dB(A) (1 time)
Alle dage (nat)	kl. 22.00 - 07.00	35 dB(A) (½ time)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 - 07.00) må ikke overstige 50 dB(A) i ethvert punkt i områdetype 5 (boligområder for åben og lav boligbebyggelse).

30. Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i sommerhusområder og rekreative områder (områdetype 6) må ikke overstige følgende værdier, angivet som det ækvivalente, konstante, korregerede støjniveau målt i dB (A) (re. 20 µPa). Tallene i parentes angiver midlingstiden inden for den pågældende periode.

	Tidsrum	dB (A)
Mandag - fredag	kl. 07.00 - 18.00	40 dB(A) (8 timer)
Lørdag	kl. 07.00 - 14.00	40 dB(A) (7 timer)
	kl. 14.00 - 18.00	35 dB(A) (4 timer)
Søn- og helligdage	kl. 07.00 - 18.00	35 dB(A) (8 timer)
Alle dage (aften)	kl. 18.00 - 22.00	35 dB(A) (1 time)
Alle dage (nat)	kl. 22.00 - 07.00	35 dB(A) (½ time)

Maksimalværdien af støjniveauet om natten (kl. 22.00 - 07.00) må ikke overstige 50 dB(A) i ethvert punkt i områdetype 6 (sommerhusområder og rekreative områder).

31. Husdyrbruget skal på tilsynsmyndighedens forlangende dokumentere, at vilkår 27-30 om støj er overholdt. En sådan dokumentation kan højst kræves én gang årligt.

32. Dokumentation skal ske ved måling / beregning af den støj, aktiviteterne påfører omgivelserne. Målingerne / beregningerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende vejledninger om støj (pt. nr. 5/1984, nr. 6/1984 og nr. 5/1993).
33. Målingerne / beregningerne skal foretages af et målefirma / institut, som er uvildigt, og som er godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre dette arbejde.
34. Såfremt de stillede støjkrav ikke er overholdt, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan med henblik på at reducere støjgenerne og derefter gennemføre denne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Støv

35. Driften af husdyrbruget må ikke medføre væsentlige støvgener for de omboende.
36. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at husdyrbruget giver anledning til væsentlige støvgener, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan med henblik på at reducere støvgenerne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden og derefter skal husdyrbruget gennemføre handlingsplanen. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Lys

37. Driften af husdyrbruget må ikke medføre væsentlige lysgener for de omboende.
38. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at husdyrbruget giver anledning til væsentlige lysgener, skal husdyrbruget udarbejde en handlingsplan med henblik på at reducere lysgenerne. Handlingsplanen skal godkendes af tilsynsmyndigheden og derefter skal husdyrbruget gennemføre handlingsplanen. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af husdyrbruget.

Fluer og skadedyr

39. Der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
40. Opbevaring af foder skal ske på sådan en måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.).

FORURENING

Oplag af olie, kemikalier o. lign.

41. Olier og kemikalier skal opbevares og håndteres i overensstemmelse med Odsherred Kommunes regulativ for opbevaring og håndtering af olie og kemikalier.
42. Tankning af brændstof til traktorer og maskiner skal til en hver tid ske på en plads, der er indrettet med fast og tæt bund og således at spild kan opsamles, og at der ikke er mulighed for afløb til kloak, dræn, vandløb, jord eller grundvand.

Affald

43. Der skal til en hver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Odsherred Kommunes affaldsregulativer.
44. Olie- og kemikalieaffald skal opbevares og håndteres i overensstemmelse med Odsherred Kommunes regulativ for opbevaring og håndtering af olie og kemikalier.

Døde dyr

45. Opbevaringsfaciliteten til døde dyr skal placeres på et egnet sted, således, at der i tidsrummet indtil afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.

BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)

46. Ammoniakemissionen fra husdyrbrugets samlede anlæg må ikke overstige 2.014 kg NH₃-N/år.

Se også vilkår 17 om fast overdækning af eksisterende gyllebeholder (400 m³).

4 VURDERING - STALDANLÆG M.V.

Odsherred Kommune har vurderet projektets mulige påvirkninger af miljøet jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42. Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder landskab, natur, jord, vandmiljø, nabogener, uhygiejniske forhold og affaldsproduktion.

På baggrund af disse vurderinger, er der fastsat vilkår for produktionsarealets størrelse, samt indretning og drift af husdyrbruget.

KORT BESKRIVELSE

Tilladelsen omfatter samtlige aktiviteter, herunder indretning og drift af husdyranlæg, gødningsopbevaringsanlæg, ensilageopbevaringsanlæg og andre driftsbygninger, der hører til husdyrbruget på Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj.

Der er knyttet en husdyrproduktion med CHR nr. 73844 til ejendommen. Husdyrbruget drives af Mathias Hansen under CVR nr. 40768742.

Dyrehold og staldanlæg mv.

Mathias Hansen har den 2. september 2024 ansøgt om § 16 b tilladelse til ændring og udvidelse af husdyrbruget på ejendommen Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj. Ansøgningen er indsendt elektronisk via husdyrgodkendelse.dk - skema nr. 246463, version 3.

Projektet omfatter produktionsarealet i de eksisterende stalde: kostald, gl. kostald, tyrestald og løbegård ved tyrestald, samt en eksisterende gyllebeholder. Der er ansøgt om en ny gyllebeholder og en ny møddingsplads, samt en ny bygning til teknik og køl. Der etableres et areal med malkerobotter i den eksisterende kostald. Derudover indgår et fritliggende, flytbart læskur til grise i det ansøgte projekt. Flytbare læskure indgår ikke i produktionsarealet. Projektet omfatter også en eksisterende plansilo, en eksisterende halmlade samt et eksisterende maskinhus.

Erhvervsmæssigt nødvendigt byggeri

Det skal indgå i kommunens vurdering om nyt byggeri på husdyrbruget er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom. Der er ansøgt om en ny gyllebeholder i forbindelse med projektet og den eksisterende beholder ønskes nedlagt på sigt. Den nye beholder har en opbevaringskapacitet på ca. 12 måneder. Odsherred Kommune vurderer, at størrelsen af den nye gyllebeholder alene kan opfylde behovet for opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning mm. på husdyrbruget. Idet den eksisterende beholder ønskes nedlagt, vurderes det at den nye gyllebeholder er erhvervsmæssigt nødvendig for ejendommens drift som landbrugsejendom. På denne baggrund fastsættes der vilkår om, at den eksisterende gyllebeholder skal nedrives senest 1 år efter etablering af ny gyllebeholder.

Det vurderes at bygning til teknik og køl er erhvervsmæssigt nødvendig for landbrugsdriften, idet produktionen omlægges til malkekøer i forbindelse med det ansøgte projekt.

Det vurderes ligeledes, at grisehytten er erhvervsmæssig nødvendig for landbrugsdriften, idet grise er en naturlig del af et landbrug og et læskur er nødvendigt for frilandsgrise.

Samdrift

Odsherred Kommune vurderer, at husdyrbruget ikke er teknisk, forureningsmæssigt eller driftsmæssigt forbundet med et andet husdyrbrug jf. husdyrbruglovens § 16c. Der er ikke andre husdyrbrug indenfor en afstand på 42 meter (50 % af den ukorrigerede geneafstand til beboelsesbygninger).

Placering af stalde og gødningsopbevaringsanlæg mv. fremgår af figur 1, samt situationsplanen i bilag 2.

Placering af fritliggende, flytbart læskur fremgår af bilag 4.



Figur 1. Husdyrbrugets ansøgte projekt med stalde (rød), gødningsopbevaringsanlæg (blå) og andre bygninger (gul).

LOKALISERING OG PLANMÆSSIGE FORHOLD

Lokalisering og afstandskrav

Husdyrbruget ligger i landzone øst for Bråde-Hølkerup landsbyer. Figur 2 viser husdyrbrugets placering i forhold til planrammerne i Odsherreds Kommuneplan 2021-2033.



Figur 2. Husdyrbrugets placering i forhold til kommuneplanrammer.

Det nærmeste byzoneområde ligger ca. 2,2 km vest-nordvest for husdyrbruget (rammeområde 8T2 - Egebjerg Erhvervsområde). Rammeområdet er udlagt til fremtidig byzone. Nærmeste byzoneområde med boliger ligger ca. 2,3 km vest-nordvest for husdyrbruget (rammeområde 8B2 - Boligområde boligvej/Bakkevej - Egebjerg). Rammeområdet er udlagt til byzoneområde.

Nærmeste sommerhusområde ligger ca. 2,4 km nord for husdyrbruget (rammeområde 8S2 - Sommerhusområde Englandshuse - Gelstrup, Egebjerg). Der ligger også et sommerhusområde 2,8 km sydvest for husdyrbruget (rammeområde 8S3 - Sommerhusområde Abildøre - Egebjerg).

Den nærmeste nabobeboelse i landzone (Grønlandsvej 2, 4500 Nykøbing Sj.) ligger ca. 130 meter vest for husdyrbrugets stalde.

Den nye gyllebeholder ligger ca. 120 meter vest for den nærmeste nabobeboelse i landzone (Grønlandsvej 3, 4500 Nykøbing Sj.).

Den nærmeste nabobeboelse i landzone (grønlandsvej 2, 4500 Nykøbing Sj) i forhold til husdyrbrugets læskur til grise ligger ca. 75 meter fra læskuret, hvis det er placeret i det nordvestlige hjørne af det område, hvor det kan flyttes rundt.

Det er ikke tilladt at etablere stalde (herunder læskure), gødningsopbevaringsanlæg og ensilageopbevaringsanlæg på et husdyrbrug i en afstand mindre end 50 meter fra en nabobeboelse og i en afstand mindre end 50 meter fra eksisterende og fremtidige byzone- og sommerhusområder, lokalplanlagte områder i landzone udlagt til boligformål m.v. (husdyrbrugloven § 6). Udvidelse og ændring af disse anlæg, der medfører forøget forurening, er heller ikke tilladt inden for afstandskravene.

Odsherred Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at forbudszonen på 50 meter er overholdt for både eksisterende og nye anlæg på husdyrbruget.

Placering af stalde (herunder læskure), gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg skal desuden overholde afstandskravene i husdyrbruglovens § 8. Tabel 1 viser anlæggenes placering i forhold til disse afstandskrav.

Tabel 1. Placering af stalde, gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg ift. afstandskrav

Nærmeste....	Afstand	Beskrivelse	Afstands-krav
Ikke almene Vandforsyningsanlæg	> 25 meter	Ingen i nærheden	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg	840 meter	Vandboring, DGU nummer: 191.116	50 meter
Vandløb	150 meter	Grøft mod sydøst - Kostald	15 meter
Dræn	> 15 meter	Jf. ansøgers oplysninger	15 meter*)
Sø	270 meter	Sø mod øst - ny gyllebeholder	100 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	7 meter 50 meter 30 meter	Grønlandsvej - Ny møddingsplads Grønlandsvej - Ny gyllebeholder Grønlandsvej - Tyrestald	15 meter*)
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 meter	Ingen i nærheden	25 meter
Beboelse på samme ejendom	18 meter 30 meter	Stuehus - Ny møddingsplads Stuehus - Tyrestald	15 meter**)
Naboskel	113 meter 100 meter	Gl. kostald - Grønlandsvej 2 Ny gyllebeholder - Grønlandsvej 3	30 meter

*) afstandskravet gælder ikke for flytbare læskure

**) afstandskravet gælder ikke for flytbare læskure og ensilageopbevaringsanlæg mm.

Kostalden (BBR nr. 9) er opført i 2008 og registreret som stald til kvæg, får mv. i BBR-registeret. Stalden kan overholde alle afstandskravene.

Gl. kostald (BBR nr. 6) er opført i 1973 og har oprindeligt været maskinhus. Den er registreret som stald til kvæg, får mv. i BBR-registeret. Stalden kan overholde alle afstandskravene.

Tyrestalden (BBR nr. 4) er opført i 1970 og har oprindeligt været svinestald. Den er registreret som stald til kvæg, får mv. i BBR-registeret. Stalden kan overholde alle afstandskravene.

Den eksisterende løbegård er etableret efter 2008 (jf. luftfoto) på en tidligere møddingsplads. Løbegården er ikke registreret i BBR-registeret. Af kommunens tilsynsnotater fremgår det, at pladsen har været anvendt som løbegård siden 2009. Det vurderes at ændring af møddingspladsen til løbegård er sket i forbindelse med udvidelse af dyreholdet jf. forhåndsansøgning til Trundholm Kommune af 27. april 2006. Det fremgår også af anmeldelsen og kommunens tilsynsnotater, at der er dybstrøelse i alle stalde og at der normalt muges ud én gang om året og bringes direkte ud på markerne.

Den nye gyllebeholder (1000 m³) ligger ca. 10 meter fra den eksisterende halmlade og 20 meter fra den gamle kostald. Det vurderes, at gyllebeholderen er placeret i tilknytning til den eksisterende bebyggelse på husdyrbruget. Gyllebeholderen kan overholde alle afstandskravene.

Den nye møddingsplads (96 m²) etableres på en støbt plads, der tidligere har været anvendt som møddingsplads. Møddingen afgrænses med mur på to sider og 2 m randzone på de andre to sider.

Den nye bygning til teknik og køl etableres i tilknytning til kostalden. Teknikbygningen er ikke et husdyranlæg og er derfor ikke omfattet af afstandskravene.

Den eksisterende gyllebeholder (TEK6) er på 400 m³ og er opført i 1986. Beholderen har betonlåg og kan overholde alle afstandskravene.

Den eksisterende plansilo (240 m²) er opført i 2008 (jf. luftfoto). Ensilagepladsen er ikke tidligere anmeldt til kommunen. Ensilagepladsen er udført i betonelementer med støbt betonbund og afløb til gyllebeholder. Ensilagepladsen kan overholde alle afstandskravene. Det vurderes, at ensilagepladsen kan lovliggøres med denne tilladelse.

Læskuret til grise er flytbart og fritliggende i forhold til den eksisterende bebyggelse på husdyrbruget. Læskuret vil blive placeret inden for det område, der fremgår af bilag 4. Læskuret flyttes i henhold til reglerne i husdyrgrødningsbekendtgørelsen § 9. Læskuret vil således have forskellige placeringer fra år til år eller fra kvartal til kvartal inden for det udpegede område. Læskuret kan overholde alle afstandskravene, når det er placeret inden for det udpegede område.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at alle afstandskrav jf. husdyrbruglovens § 8 er overholdt.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Ved vurderingen af nyt byggeri skal der tages hensyn til naturbeskyttelseslovens og planlovens regler om bygge- og beskyttelseslinjer. Det ansøgte projekt omfatter etablering af en ny gyllebeholder og etablering af et læskur til grise (5 m²). Husdyrbruget ligger inden for skovbyggelinjen. Som udgangspunkt må der ikke opføres bebyggelse inden for skovbyggelinjen. Bygninger, der er nødvendige for driften af en landbrugsejendom, er dog undtaget fra forbuddet.

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for følgende beskyttelseslinjer: strandbeskyttelseslinjen, sø- og å-beskyttelseslinjen, fortidsmindebyggelinjen og kirkebyggelinjen.

Særlige landskabelige, geologiske, natur-, rekreative eller kulturmæssige områder udpeget i den fysiske planlægning (kommuneplanen)

Husdyrbrugets anlæg (stalde og gødningsopbevaringsanlæg mv.) ligger i et område, der i Kommuneplanen 2021-2033 er udpeget som bevaringsværdigt landskab. Bevaringsværdige landskaber indeholder værdifulde naturområder og kulturhistoriske værdier. De bevaringsværdige landskaber skal som udgangspunkt friholdes for nyt byggeri, der ikke er driftsmæssigt nødvendige for landbrugserhvervet (ret-

ningslinje 9.9.9) og nødvendigt landbrugsbyggeri skal placeres og udformes med særligt hensyn til landskabelig indpasning (retningslinje 9.9.10).

Husdyrbrugets anlæg ligger i et område, der er udpeget som større sammenhængende landskab i kommuneplanen. De større sammenhængende landskaber indeholder væsentlige landskabsværdier og skal som udgangspunkt friholdes for tekniske anlæg og markant byggeri. Der kan placeres anlæg eller bebyggelse som er erhvervsmæssigt nødvendigt for driften af den enkelte jordbrugsejendom.

Husdyrbruget ligger inden for kystnærhedszonen, der omfatter landzone- og sommerhusområder indtil 3 km fra kysten. Kystnærhedszonen indeholder væsentlige natur- og landskabsværdier. Der kan placeres anlæg eller bebyggelse som er erhvervsmæssigt nødvendigt for driften af den enkelte jordbrugsejendom.

Husdyrbrugets anlæg ligger inden for kommuneplanens udpegning af særlig værdifulde landbrugsområder. Jordbrugets udviklings- og investeringsinteresser skal vægtes højt inden for de særligt værdifulde landbrugsområder.

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for områder, der er udpeget som specifik geologisk bevaringsværdi.

Husdyrbruget ligger uden for kommuneplanens udpegning til område for store husdyrbrug.

Naturområder

Husdyrbrugets anlæg (stalde og gødningsopbevaringsanlæg mv.) ligger uden for internationale beskyttelsesområder (Natura 2000), beskyttede naturtyper (§ 3-områder), lavbundsareal og fredede områder.

Husdyrbrugets anlæg ligger endvidere uden for områder, der er udpeget som kommunens naturnetværk - Grønt Danmarkskort. I naturnetværket indgår naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser, potentielle naturbeskyttelsesinteresser, økologiske forbindelser og potentielle økologiske forbindelser.

Det nærmeste område, der er udpeget med særlige naturbeskyttelsesinteresser og potentielle naturbeskyttelsesinteresser (Kongsøre Skov) ligger ca. 180 meter syd for husdyrbruget.

Kulturhistoriske værdier

Husdyrbrugets anlæg (stalde og gødningsopbevaringsanlæg mv.) ligger uden for områder, der er udpeget som værdifuldt kulturmiljø og kulturhistorisk bevaringsværdi i kommuneplan 2021- 2033.

Husdyrbrugets anlæg ligger uden for områder, der er udpeget som kulturarvsareal.

Der er registreret beskyttede sten- og jorddiger i nærheden af husdyrbrugets anlæg. Der må ifølge museumsloven § 29 a ikke foretages ændringer i tilstanden af sten- og jorddiger. De nærmeste registrerede sten- og jorddiger ligger ca. 2-300 meter nord, syd og vest for husdyrbruget.

Landskabstypen - karakterområdet Herrestrup landbrugslandskab

Kommuneplanen 2021-2033 inddeler kommunen i 13 landskabstyper på baggrund af Odsherred Kommunes landskabsanalyse fra 2012. Husdyrbruget er beliggende indenfor landskabstypen: Det kystnære husmandslandskab, der omfatter det kystnære landskab på Egebjerg Halvø. Her adskiller landskabet sig fra den øvrige halvø ved at terrænet er kuperet og tydeligt orienteret mod Isefjord, ligesom landskabets skala de fleste steder er lille. Det er især afspejlet i bebyggelsen af små husmandssteder, der flere steder ligger i tydelige struktur af små markflader. Landskabet er generelt orienteret mod kysten og flere steder præget af fine udsigter. Landskabet brydes af store kystskove og langs kysten ved Kongsøre

Næbbe findes store strandenge. Dette velstrukturerede mønster skaber en særlig rumlig værdi, som der bør værnes om. I administrationen af landskabstypen er hensynet til at opretholde landskabets lille skala og mønster af smalle marklodder orienteret mod kysten væsentligt. Der bør også værnes om landskabets fine udsigter til Isefjord samt den uforstyrrede karakter. Landskabets store skovområder, bebyggelsens placering og beplantning i markskel er væsentlige elementer for at opretholde landskabets karakter. Landskabsanalysen fra 2012 anbefaler for dette område, at eventuel ny bebyggelse bør, i størrelse og udformning, underordnes terræn og bevoksning. Dette kan gøres ved placering lavt i terræn og ved at holde bygningsmassen lav. Markante farver og skinnende materialer vil kunne ses tydeligt i det åbne landskab og bør derfor undgås.

Vurdering af anlæggets placering i landskabet

Der ønskes opført en ny gyllebeholder (1000 m³) i forbindelse med det ansøgte projekt. Gyllebeholderen opføres i grå beton og er placeret ca. 10 meter fra den nærmeste driftsbygning. Beholderen placeres med overkanten i samme kote som overkanten på den eksisterende gyllebeholder og terrænkoten ved beholderen bliver den samme som ved den eksisterende beholder. Beholderen etableres uden teltoverdækning. Det vurderes, at beholderen opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

Der ønskes opført en ny bygning til teknik og køl i tilknytning til kostalden. Bygningen opføres i lecablokke eller lignende isolerende materiale og i samme farver som kostalden (BBR 9), som er grøn med et sandfarvet/gråt bånd øverst.

Derudover ønskes et flytbart læskur til grise. Læskuret er fritliggende i forhold til den eksisterende bygningsmasse. Grisehytten er udført i grå stålplader.

De eksisterende bygninger på husdyrbruget er opført i følgende materialer og farver:

Kostalden (BBR 9) er på 1185 m². Bygningen er opført med vægge af grønne stålplader med sandfarvet/gråt bånd øverst og tag af grå eternit. Bygningen ligger i tilknytning til den øvrige bebyggelse på ejendommen.

Gl. kostald (BBR 6) er på 780 m². Bygningen er opført med vægge af grønne stålplader med sandfarvet/gråt bånd øverst og tag af grå eternit. Bygningen ligger i tilknytning til den øvrige bebyggelse på ejendommen.

Tyrestald (BBR 4) er på 480 m². Bygningen er opført med hvidkalkede mure og tag af grå eternit. Bygningen ligger i tilknytning til den øvrige bebyggelse på ejendommen.

Halmlade (BBR 7) er på 440 m². Bygningen er opført med vægge af hvide stålplader og tag af grå eternit. Bygningen ligger i tilknytning til den øvrige bebyggelse på ejendommen. (I BBR er bygningen angivet som maskinhus).

Maskinhus (BBR 8) er på 431 m². Bygningen er opført med hvidkalkede mure og tag af røde stålplader. Bygningen ligger i tilknytning til den øvrige bebyggelse på ejendommen (I BBR er bygningen angivet som foderlade).

Odsherred Kommune vurderer, at husdyrbrugets eksisterende stalde og andre anlæg er indpasset i landskabet med hensyn til beliggenhed, materiale- og farvevalg. Den nye gyllebeholder opføres i samme materialer og farve som den eksisterende gyllebeholder. Den nye bygning til køl og teknik opføres i samme farve som kostalden (BBR9). Af hensyn til de landskabelige værdier fastsættes der vilkår om, at driftsbygningernes ydervægge og tagflader skal være udført i ikke reflekterende materialer og som beskrevet i ansøgningen med hensyn til farver og materialer. Odsherred Kommune stiller desuden vilkår til place-

ring af den nye gyllebeholder, samt terrænkote og kote for overkanten af beholderen for at fastholde forudsætningerne for den landskabelige vurdering.

Læskur til grise er en mindre stålhytte med et grundareal på ca. 5 m². Grisehytten er ca. 1,2 meter høj. Hytten flyttes rundt i en grisefold, der er placeret i et hjørne af marken syd for haven og vest for kostalden. Ansøger oplyser, at grisehytten fortrinsvist vil blive placeret i den østlige del af folden. Odsherred Kommune vurderer, at læskuret til grise er fritliggende i forhold til den eksisterende bebyggelse på ejendommen. Den ansøgte placering til læskuret er således ikke i overensstemmelse med Landskabsanalysens anbefaling om, at nye landbrugsbygninger bør opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse.

Odsherred Kommune vurderer, at grisehytten har en meget beskeden størrelse og højde, samt at hytten er indpasset i landskabet med hensyn til materiale- og farvevalg. Odsherred Kommune stiller vilkår om, at læskuret til grise skal opføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet med hensyn til materialer og farver. Der stilles desuden vilkår om, at det flytbare læskur skal fjernes, hvis der ikke er behov for det længere. Grisefolden ligger på et meget skrånende terræn og Odsherred Kommune vurderer, at grisehytten kan placeres og flyttes rundt i den laveste halvdel af folden. Derved vil det blive mindre synligt i landskabet. Der fastsættes vilkår om, hvor grisehytten må placeres. På baggrund af læskurets beskudne størrelse og højde, samt de fastsatte vilkår, vurderer Odsherred Kommune, at Landskabsanalysens anbefaling om, at nyt landbrugsbyggeri skal opføres i tilknytning til den eksisterende bebyggelse, kan fraviges i dette tilfælde.

Kommunen har ved vurderingen lagt vægt på, at husdyrbrugets anlæg ikke er dominerende i landskabet og Odsherred Kommune vurderer herefter, at placering og udformning af det ansøgte projekt er i overensstemmelse med landskabsanalysens anbefalinger og kommuneplanens retningslinjer.

Odsherred Kommune vurderer samlet i den konkrete sag, at projektet ikke vil påvirke det omgivende landskab væsentligt.

PRODUKTION, STALDANLÆG OG DRIFT

Produktionsarealer, dyrearter, dyretyper og staldsystemer

Der er ansøgt om i alt 2096 m² produktionsareal til flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder, samt flexgruppe: Alle kvæg. Tabel 2 viser hvordan det ansøgte produktionsareal er fordelt i de forskellige stalde og staldafsnit. Det fremgår også hvilke dyrearter, dyretyper og staldsystemer, der er ansøgt om i de enkelte staldafsnit. Denne fordeling ligger til grund for ansøgningens lugt- og ammoniakberegninger.

Tabel 2. Oversigt over husdyrbrugets ansøgte stalde, produktionsarealer, dyrearter, dyretyper og staldsystemer

Stald	Tilladt maksimalt produktionsareal (m ²)	Tilladte dyrearter, dyretyper og staldsystemer
Kostald	1041	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder Dybstrøelse
Gl. kostald - eksisterende	625	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder Dybstrøelse
Tyrestald - eksisterende	320	Flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder Dybstrøelse
Eksisterende løbegård	110	Flexgruppe: Alle kvæg Udendørs opholdsareal med fast gulv*
I alt	2096	

*) Der er ikke fastsat en emissionsfaktor for "udendørs opholdsareal med fast gulv". I IT-ansøgningen er der valgt "sengestald med fast gulv" idet, det er den staldtype, der ligner mest med hensyn til emission af lugt og ammoniak.

Produktionsarealer

Produktionsarealet i den eksisterende kostald er indrettet med dybstrøelse på fast gulv (1041 m²). Der er afløb til eksisterende gyllebeholder fra kostalden. I forbindelse med det ansøgte projekt indrettes et areal i den vestlige ende af stalden med to malkerobotter og et gangareal med spalter. Dette areal indgår i produktionsarealet i ansøgt drift. Der er en støbt platform ved malkerobotterne, som får afløb til gyllekanal i stalden. Gyllen ledes til gyllebeholder. Den gamle kostald er indrettet med dybstrøelse på fast gulv (625 m²). Der er afløb til gyllebeholder fra stalden. Kalvehytter er placeret på fast gulv i den gl. kostald. Den eksisterende tyrestald er indrettet med dybstrøelse på fast gulv (320 m²). Der er afløb til gyllebeholder fra stalden. Den eksisterende løbegård (110 m²) er indrettet med fast gulv og en betonkant i ca. 20-25 cm højde hele vejen rundt langs kanten. Regnvand og flydende husdyrgødning samles i et afløb i det sydøstlige hjørne af løbegården og afledes til gyllebeholder. Det samlede produktionsareal udgør i alt 2096 m².

Følgende dyretyper og staldsystemer indgår i flexgruppe "Alle kvæg, Heste, Får og Geder, dybstrøelse":

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

Følgende dyretyper og staldsystemer indgår i flexgruppen "Alle kvæg, Sengestald med fast gulv"

- Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med fast gulv
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med fast gulv

Odsherred Kommune stiller vilkår om, at produktionen skal indrettes i overensstemmelse med det ansøgte med hensyn til staldenes produktionsarealer, staldsystem og dyrehold. Vilkåret er stillet for at fastholde forudsætningerne for beregningerne af ammoniak og lugt.

Husdyrgødning

Husdyrgødningen håndteres og opbevares efter gældende miljøregler. Der produceres overvejende dybstrøelse på husdyrbruget. Flydende husdyrgødning fra stalde og udendørs løbegård ledes til gyllebeholdere i lukkede rørføringer. Dybstrøelse fra staldene udmuges normalt én gang om året og spredes direkte på markerne. Ved behov benyttes møddingspladsen til opbevaring af fast husdyrgødning f.eks. dybstrøelse fra udmugning af kalveboksene.

Ventilation

Der er naturlig ventilation i alle stalde.

Foder

Køerne fodres primært med græs og majs. Foderet blandes ud for plansilo i fuldfoderblander. Ensilage opbevares i eksisterende plansilo (240 m²). Der opbevares også wrapballe på husdyrbruget.

Staldhygiejne

Ansøger oplyser, at der er fokus på renholdelse. Rengøring i staldene og oprydning omkring ejendommen foretages jævnligt for at undgå uhygiejniske forhold og mindske risikoen for lugt- og fluegener for de omkringboende.

Odsherred Kommune stiller vilkår om, at der til stadighed skal tilstræbes en god staldhygiejne, herunder skal det sikres, at foderborde, gangarealer og andre arealer i staldene holdes rene. God staldhygiejne vil medvirke til at forebygge lugtgener og unødigt høj ammoniakfordampning. Odsherred Kommune vurderer herefter, at husdyrbrugets drift med hensyn til renholdelse af stalde mv. foregår miljømæssigt forsvarligt.

Spildevand (restvand)

Malkeanlæg og køletank rengøres og desinficeres med vaskemiddel (alkalisk) og syre og skylles med vand af drikkevandskvalitet. Vaskevand fra rengøring af stalde og malkeanlæg ledes til gyllebeholder. Spildevandet udbringes sammen med husdyrgødningen på markerne. Spildevandet indregnes i opgørelsen af gødningsmængderne og indgår derfor også i beregningen af opbevaringskapacitet for gyllen.

Ansøger har opgjort mængden af spildevand fra staldene, der ledes til gyllebeholder. Se tabel 3.

Tabel 3. Spildevandsmængde fra staldene, der ledes til gyllebeholder (m³ pr. år)

Type	Anslået, m ³	Afledes til
Rengøring af malkebotter (110 køer x 2,8 m ³ /ko pr. år)	308	Gyllebeholder
I alt	308	Gyllebeholder

Rengøring af maskiner mv. foregår på støbt plads ved løbegården. Vaskevandet ledes til gyllebeholder. Marksprøjten rengøres i marken.

Overfladevand fra løbegård, ensilageplads, møddingsplads (inkl. randzone på to sider) og støbt plads ved siden af løbegården ledes til gyllebeholder og indgår i opgørelsen af opbevaringskapaciteten for flydende husdyrgødning.

Mængden af overfladevand fra udendørs arealer, der afledes til gyllebeholder, er opgjort i tabel 4.

Tabel 4. Mængde af restvand, der ledes til gyllebeholder (m³ pr. år)

Type	Anslået, m ³	Afledes til
Regnvand fra løbegård, 110 m ² , (0,7 m ³ pr. m ²)	77	Gyllebeholder
Regnvand fra betonplads ved løbegård, 131 m ² , (0,7 m ³ pr. m ²)	92	Gyllebeholder
Regnvand fra ensilageplads, 240 m ² , (0,7 m ³ pr. m ²)	168	Gyllebeholder
Regnvand fra møddingsplads, 140 m ² , (0,7 m ³ pr. m ²)	98	Gyllebeholder
Vaskevand, landbrugsmaskiner	5	Gyllebeholder
I alt	440	Gyllebeholder

Odsherred Kommune vurderer, at spildevandet er omfattet af husdyrgødningsbekendtgørelsens bestemmelser for restvand og at det håndteres i overensstemmelse med bekendtgørelsens regler.

Sanitært spildevand fra medarbejderfaciliteter såsom toilet, baderum, køkken mv. vurderes ikke i forbindelse med tilladelsen efter husdyrbruqløven.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at spildevand (restvand) håndteres og opbevares miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

Regnvand fra tage og befæstede arealer

Tagvand fra de eksisterende bygninger udledes til markdræn. Tagvandet fra den nye bygning til teknik og køl ønskes også afledt til markdræn.

Husdyrbruget har ikke befæstede kørearealer mellem driftsbygningerne, hvor overfladevandet ledes til markdræn. Kørearealerne på husdyrbruget er belagt med stabilgrus.

Mængden af regnvand fra tagflader og befæstede arealer, der udledes til markdræn i ansøgt drift, er opgjort i tabel 5.

Tabel 5. Spildevandsmængde pr. år (afledes til markdræn)

Type	Anslået, m ³	Afledes til
Regnvand på tagflader, 4.100 m ² (0,7 m ³ pr. m ²)	2.870	Markdræn
Restvand fra befæstet areal, 0 m ² (0,7 m ³ pr. m ²)	0	Markdræn
I alt	2.870	Markdræn

Det kræver spildevandstilladelse i henhold til miljøbeskyttelsesloven at nedsive eller udlede overfladevand fra tagflader og befæstede arealer. I forbindelse med det ansøgte projekt opføres en ny bygning til teknik og køl. Det vurderes, at der skal ansøges om tilladelse til udledning eller nedsivning af spildevandet fra den nye bygning. Det kan gøres i forbindelse med ansøgning om byggetilladelse.

Oplag af olie og kemikalier m.v.

Ansøger oplyser, at dieselolie til maskiner mv. opbevares typegodkendt, overjordisk olietank (2500 liter), der er placeret på betongulv i maskinhuset (se situationsplan, bilag 2). Andre olieprodukter opbevares på spildbakke i værkstedet/i et hjørne af maskinhuset.

Der anvendes både alkaliske og syreholdige rengøringsmidler til malkemaskine og mælketank. Rengøringsmidlerne vil blive opbevaret i bygning til teknik og køl, hvor der ikke er afløb.

Sprøjtemidler opbevares i kemirum, som er placeret i forbindelse med tyrestalden. Sprøjtemidler opbevares på spildbakke.

Medicin opbevares i køleskab i kontoret.

For at minimere risikoen for forurening af jord, overfladevand og grundvand, stilles der vilkår om, at opbevaring og håndtering af olie og kemikalier skal ske i overensstemmelse med reglerne i Odsherred Kommunes olie- og kemikaliereregulativ.

Der stilles desuden vilkår om, at tankning af brændstof skal 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.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at olie- og kemikalieprodukter, samt medicin håndteres og opbevares miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

Affald

Der produceres en række forskellige affaldstyper på husdyrbruget. Affaldet sorteres og bortskaffes til godkendte modtagere.

Plastaffald opbevares i container og bortskaffes via vognmand, som afhenter ca. 1 gang om måneden. Papir og pap opbevares i container og bortskaffes til genbrug.

Jern og metal bortskaffes til jernhandler.

Farligt affald som f.eks. batterier, akkumulatorer, tomme spraydåser m.v. opbevares indendørs på værkstedet og bortskaffes via den kommunale ordning for erhvervsaffald (genbrugsstationen). Spildolie opbevares på spildbakke i værkstedet.

Veterinært affald (kanyler) opbevares i kanyleboks og afleveres på genbrugsstationen. Tomme medicinflasker afleveres også på genbrugsstationen.

Bortskaffelse af affald reguleres af affaldsbekendtgørelsen, samt Odsherred Kommunes regulativer om affald, som alle borgere og virksomheder i kommunen er forpligtet til at følge.

Odsherred Kommune stiller vilkår om, at opbevaring og håndtering af olie og kemikalieaffald skal ske i overensstemmelse med reglerne i kommunens olie- og kemikalierregulativ for at minimere risikoen for forurening af jord, overfladevand og grundvand.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at affald håndteres og opbevares miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

Døde dyr

Døde dyr opbevares på en fast plads, overdækket med presenning indtil afhentning af DAKA. Opbevaringsfaciliteten er placeret ved det sydvestlige hjørne af tyrestalden (BBR4). Der er mere end 100 meter til den nærmeste nabobeboelse. Afhentning sker normalt indenfor 24 timer efter anmeldelse og indenfor almindelig arbejdstid.

Opbevaring og afhentning af selvdøde og aflivede dyr reguleres af bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr. Bekendtgørelsen stiller bl.a. krav om, at døde dyr skal opbevares sådan, at de er sikret mod ådselædende dyr og opbevaringsfaciliteten skal placeres i passende afstand fra offentlig vej for at forebygge spredning af smitstoffer.

Odsherred Kommune vurderer, at opbevaringsfacilitetens placering i forhold til naboerne ikke vil medføre lugtgener på grund af afstanden. De generelle regler om opbevaring vil også sikre mod gener i form af lugt og uhygiejniske forhold. Odsherred Kommune stiller på denne baggrund vilkår om, at opbevaringsfaciliteten skal placeres på et egnet sted således, at der i tidsrummet til afhentning ikke opstår uhygiejniske forhold.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at døde dyr vil blive håndteret og opbevaret miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

GØDNINGSPRODUKTION OG OPBEVARINGSKAPACITET

Mængden af husdyrgødning, der produceres på husdyrbruget, vil afhænge af dyreholdets størrelse og sammensætning. Odsherred Kommune har vurderet opbevaringskapaciteten ud fra den gødningsproduktion, som ansøger har oplyst i forbindelse med ansøgningen om tilladelse. I forbindelse med miljøtilsyn på husdyrbruget vil opbevaringskapaciteten blive vurderet igen, hvis forudsætningerne er ændret.

Fast husdyrgødning

Størstedelen af husdyrgødningen håndteres som dybstrøelse. Der produceres dybstrøelse i alle husdyrbrugets stalde. Ansøger oplyser, at der produceres ca. 3.273 m³ dybstrøelse om året fra malkekøerne og 535 m³ dybstrøelse om året fra ammekvægsbesætningen. I alt 3.808 m³ dybstrøelse om året. Se beregning af gødningsmængden herunder:

Malkekøer på dybstrøelse:

110 køer (jersey) x 13,39 t/dyr = 1.472,9 t/år
55 tyrekalve x 0,75 t/dyr = 41,25 t/år
55 ungtyre x 1,95 t/dyr = 107,25 t/år
25 kviekalve (0-6 mdr.) x 1,48 t/dyr = 37 t/år
60 kvier (6 mdr.-kælv.) x 4,45 t/dyr = 267 t/år
I alt 1.925,4 t/år, svarende til 3.273 m³/år.

Ammekøer på dybstrøelse:

40 ammekøer x 10,06 t/år = 402,4 t/år
20 tyrekalve (0-6 mdr.) x 0,98 t/år = 19,6 t/år
10 kviekalve (0-6 mdr.) x 1,89 t/år = 18,9 t/år
20 ungtyre (6 mdr.-slg.) x 2,53 t/år = 50,6 t/år
25 kvier (6 mdr.-kælv.) x 5,52 t/år = 138 t/år
I alt 630 t/år x 1,7 m³/t = 1.070 m³/år.
Efter fradrag for udegående dyr i 6 mdr. pr. år: 535 m³/år.

Køer, kvier samt kødkvægsbesætningen opholder sig en stor del af tiden på foldarealer, hvor især ammekøerne med opdræt naturafgræsser.

Ansøger oplyser, at dybstrøelse fra staldene normalt udmuges én gang om året og spredes direkte på markerne. Dybstrøelsen opbevares eventuelt i markstak ved behov. En tidligere møddingsplads (96 m²) tages i brug igen i forbindelse med det ansøgte projekt og benyttes til opbevaring af fast husdyrgødning ved behov - f.eks. dybstrøelse fra kalveboksene.

Flydende husdyrgødning mv.

Ansøger oplyser, at alle stalde, samt udendørs løbegård har afløb til gyllebeholder. Møddingsvand samt restvand fra ensilagepladsen afledes også til gyllebeholderen. Fra staldene ledes vaskevand fra malkerobotten til gyllebeholder. Mængden af flydende husdyrgødning fra staldene er begrænset, idet der er dybstrøelse i alle staldene. Derudover ledes regnvand fra befæstet plads ved siden af løbegården, samt vaskevand fra vask af maskiner til gyllebeholderen.

Mængden af flydende husdyrgødning og spildevand fra kostalden samt restvand fra diverse pladser, der ledes til gyllebeholder, er opgjort i tabel 6 herunder.

Tabel 6. Gødningsmængde mv., der ledes til gyllebeholder (m³ pr. år)

Type	Anslået, m³	Afledes til
Gylle fra spalteareal ved malkerobotter og Gødning og vaskevand fra løbegård ved tyrestald	200	Gyllebeholder
Spildevand fra kostalden (tabel 3)	308	Gyllebeholder
Restvand fra diverse pladser (tabel 4)	440	Gyllebeholder
I alt	948	Gyllebeholder

Husdyrbruget har en eksisterende gyllebeholder med betonlåg som overdækning. I forbindelse med det ansøgte projekt etableres en ny gyllebeholder med naturligt flydelag som overdækning.

Tabel 7 viser en oversigt over husdyrbrugets beholdere til flydende husdyrgødning mv.

Tabel 7. Opbevaringsanlæg til flydende husdyrgødning

Gødningstype	Overdækning	Kapacitet, m³
Eksisterende gyllebeholder, 1986	betonlåg	400
Ny Gyllebeholder	naturligt flydelag	1000
I alt		1400

Opbevaringskapacitet

Odsherred Kommune vurderer, at husdyrbruget har en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning i den eksisterende gyllebeholder på ca. 5 måneder med en samlet mængde gylle og spildevand mv. på 948 m³ og gyllebeholder på 400 m³ ($400/948 \cdot 12$ mdr.).

Ansøger har oplyst, at den eksisterende gyllebeholder på ejendommen på sigt ønskes nedlagt, da den ligger uhensigtsmæssigt meget tæt på stalden.

Odsherred Kommune vurderer, at husdyrbruget har en opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning i den nye gyllebeholder på ca. 12,7 måneder med en samlet mængde gylle og spildevand mv. på 948 m³ og gyllebeholder på 1000 m³ ($1000/948 \cdot 12$ mdr.).

Odsherred Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav om tilstrækkelig opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning (minimum 9 måneder) er opfyldt i det ansøgte projekt, når den nye gyllebeholder er etableret. Der fastsættes vilkår om, at husdyrbruget skal have mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for flydende husdyrgødning.

Ansøger oplyser, at al omlastning af flydende husdyrgødning sker med gyllevogn/lastbil med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen/lastbilen, og der sker en automatisk tømning af pumperør-

ret. Omlastning af gylle sker altid under opsyn. Der er ikke stationære pumper monteret på gyllebeholderne.

For at forhindre forurening af jord og grundvand i forbindelse med spild af husdyrgødning, stiller Ods-herred Kommune vilkår om, at al håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn og at påfyldning af gyllevogne o. lign. enten skal foregå på en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning, eller med gyllevogn som har påmonteret pumpe og returløb.

Der stilles desuden vilkår om, at transport af flydende husdyrgødning skal foregå i lukket vogn, så spild af gødning fra åbninger, slanger m.v. forhindres.

For at forebygge gylleuheld stilles der vilkår om, at gyllebeholderne skal inspiceres indvendigt og udvendigt én gang årligt. Det er i den forbindelse intentionen, at beholderen skal efterses for eventuelle revner og skader m.m. med henblik på reparation og vedligeholdelse.

Kommunen vurderer herefter, at flydende og fast husdyrgødning opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt og i henhold til gældende retningslinjer for at undgå uheld, udslip og påvirkning af miljøet.

GENER FRA HUSDYRBRUGET

Gener fra et husdyrbrug kan bestå i lugt-, støj-, lys- eller støvgener. Der kan også opstå gener fra fluer og skadedyr eller gener fra transport til og fra bedriften.

Lugt fra stalde mv.

Dyreholdet og driften af staldanlæg mv. påvirker omgivelserne med lugt.

Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for lugt er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (§ 32-34). Beskyttelsesniveauet sætter grænser for hvilke lugtgener, de omboende skal acceptere fra et husdyrbrug. Der er fastlagt maksimale geneniveauer for lugt i forhold til tre områdetyper. Geneniveauerne for de forskellige områdetyper fremgår af skemaet:

Områdetype/kategori	Maksimalt Geneniveau
Byzone- og sommerhusområder (eksisterende og fremtidige jf. kommuneplanens rammedel)	5 OUE/m ³
Samlet bebyggelse i landzone eller område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	7 OUE/m ³
Beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt, der ikke ejes af ansøger	15 OUE/m ³

OU_E = Odour Units (lugt enheder)

Det nærmeste byzoneområde ligger vest-nordvest for husdyrbruget (rammeområde 8T2 - Egebjerg Erhvervsområde). Rammeområdet er udlagt til fremtidig byzone. Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til byzoneområdet er beregnet til 2211 meter.

Nærmeste byzoneområde med boliger ligger vest-nordvest for husdyrbruget (rammeområde 8B2 - Boligområde boligvej/Bakkevej - Egebjerg). Rammeområdet er udlagt til byzoneområde. Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til byzoneområdet er beregnet til 2234 meter.

Nærmeste sommerhusområde ligger nord for husdyrbruget (rammeområde 8S2 - Sommerhusområde Englandshuse - Gelstrup, Egebjerg). Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til sommerhusområdet er beregnet til 2499 meter.

Der ligger også et sommerhusområde sydvest for husdyrbruget (rammeområde 8S3 - Sommerhusområde Abildøre - Egebjerg). Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til sommerhusområdet er beregnet til 2789 meter.

Den nærmeste samlede bebyggelse mv. er i Høkerup vest for husdyrbruget. Beboelsesbygningen på Sandskredsvej 5, 4500 Nykøbing Sj Grevinge udløser en samlet bebyggelse. Inden for en afstand af 200 meter fra denne bygning ligger der mere end 6 andre beboelsesbygninger uden landbrugspligt, som ikke ejes af den ansvarlige for driften. Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til den samlede bebyggelse er beregnet til 1009 meter.

Den nærmeste beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt er Grønlandsvej 2, 4500 Nykøbing Sj, der ligger vest for husdyrbrugets stalde. Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til beboelsen er beregnet til 156 meter.

Der ligger desuden en beboelsesbygning på en ejendom uden landbrugspligt (Grønlandsvej 3, 4500 Nykøbing Sj) øst for husdyrbrugets stalde. Den vægtede gennemsnitsafstand fra husdyrbrugets staldanlæg til beboelsen er beregnet til 180 meter.

I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet lugtgeneafstande for den ansøgte produktion i forhold til de forskellige områdetyper. Der indgår ikke miljøteknologi (f.eks. luftrensning) til reduktion af lugt i det ansøgte projekt. Lugt fra opbevaringsanlæg indgår ikke i beregningerne.

Den beregnede geneafstand er et udtryk for hvor langt fra husdyrbruget, der vil opleves uacceptable lugtgener. Geneafstanden beregnes efter to forskellige modeller på grundlag af produktionsarealets størrelse og emissionsfaktorer for de forskellige dyretyper og staldsystemer, som er fastsat i husdyrbrugloven. Resultatet af beregningerne fremgår af tabel 8.

Tabel 8. Samlet resultat af lugtberegning for ansøgt produktion jf. husdyrgodkendelse.dk

Områdetype	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet Gennemsnitsafstand	Geneniveau overholdt
Byzoneområde mv. Rammeområde 8T2	FMK	255 m	255 m	2211 m	Ja
Byzoneområde mv. Rammeområde 8B2	FMK	255 m	255 m	2234 m	Ja
Sommerhusområde (rammeområde 8S2)	FMK	255 m	255 m	2499 m	Ja
Sommerhusområde (rammeområde 8S3)	FMK	255 m	255 m	2789 m	Ja
Samlet bebyggelse mv. Sandskredsvej 5	NY	168 m	185 m*)	1009 m	Ja
Beboelsesbygning Grønlandsvej 2	FMK	81 m	81 m	156 m	Ja
Beboelsesbygning Grønlandsvej 3	FMK	81 m	81 m	180 m	Ja

*) Den beregnede geneafstand er forøget med 10 %, idet der ligger ét større husdyrbrug indenfor 300 meter til samlet bebyggelse.

Det ses af tabel 8, at den beregnede geneafstand er væsentlig kortere end den vægtede gennemsnitsafstand til alle tre områdetyper. Lugtgenekriteriet er således overholdt for alle tre områdetyper.

Ansøger forventer ingen lugtgener for de omboende i forbindelse med det ansøgte projekt og der er ikke truffet særlige foranstaltninger til begrænsning af lugtgenerne fra anlægget, ud over hvad der ligger i det daglige management. Staldene er naturligt ventileret.

Staldlugtemissionen afhænger af produktionsarealets størrelse, dyretype og staldsystem. På denne baggrund fastsættes vilkår om at produktionsarealets størrelse, dyretyper og staldsystemer skal svare til det ansøgte, da det er en forudsætning for beregningerne i husdyrgodkendelse.dk og dermed for miljøvurderingen.

Lugtemissionen fra husdyrbruget er desuden afhængig af, hvordan landbruget drives. På denne baggrund stilles vilkår om god staldhygiejne og renholdelse af ejendommen. Der er endvidere fastsat vilkår om, at der ved væsentlige lugtgener kan kræves, at husdyrbruget udarbejder en handlingsplan til reduktion af lugtgenerne og gennemfører denne.

I den samlede vurdering af lugtgener fra et husdyrbrug skal påvirkningen fra eventuelle andre større husdyrbrug inddrages. De beregnede geneafstande forøges, hvis der ligger andre større husdyrbrug indenfor 300 meter fra byzone- eller sommerhusområde, samlet bebyggelse mv. eller nærmere end 100 meter fra beboelsesbygninger på ejendomme uden landbrugspligt. Odsherred Kommune har undersøgt og konstateret, at der ligger ét større husdyrbrug inden for en afstand på 300 meter i forhold til samlet bebyggelse. Det betyder, at den beregnede geneafstand er forøget med 10 %. Der er ikke andre større husdyrbrug, der har betydning for vurderingen af lugtgener i forbindelse med det ansøgte projekt. Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for lugt er overholdt.

Odsherred Kommune vurderer samlet, at husdyrbruget med de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for de omboende.

Fluer

Der kan være risiko for masseforekomst af fluer i forbindelse med husdyrbrug. Fluerne kan sprede sig til naboerne og medføre gener og uhygiejniske forhold.

Ansøger oplyser, at fluer bekæmpes efter behov. Der anvendes snyltehvepse i sæsonen, både som bekæmpelse og forebyggelse. Ansøger forventer ikke, at der vil forekomme gener for de omboende.

Odsherred Kommune vurderer, at det er nødvendigt med forebyggende indsats for at undgå fluegener. På denne baggrund fastsættes vilkår om, at der skal opretholdes god staldhygiejne herunder renholdelse af foderbord, gangarealer og øvrige arealer i staldene. Der skal desuden foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne for fluebekæmpelse fastsat af Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Skadedyr

Der kan være risiko for tilhold af mus og rotter i forbindelse med husdyrbrug, idet der oplagres og håndteres foderstoffer, døde dyr mv.

Ansøger oplyser, at tilhold af skadedyr forebygges ved regelmæssig rengøring af stalde og oprydning på ejendommen. Bekæmpelse af rotter foregår via aftale med Mortalin. Ansøger vurderer, at der ikke vil forekomme væsentlige gener fra skadedyr for de omkringboende, idet der er god afstand til naboerne og der tages hensyn.

Odsherred Kommune vurderer, det er nødvendigt med forebyggende indsats mod rotter, idet der bl.a. opbevares og håndteres store mængder foder på ejendommen. På denne baggrund fastsættes der vilkår om, at der skal renholdes på husdyrbruget og at foder skal opbevares på en sådan måde at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

Støj

Ansøger oplyser, at der kan forekomme støj fra staldanlægget i forbindelse med den daglige pasning af dyrene, samt interne og eksterne transporter til og fra ejendommen. Den daglige driftstid i staldene og arealerne omkring staldene er ca. kl. 6-18 alle ugens dage. Kørsel i forbindelse med udspreddning af husdyrgødning er sæsonbetonet og sker primært forår og efterår.

I forbindelse med det ansøgte projekt etableres kompressor til malkeanlæg. Kompressoren er støjsvag og bliver placeret i lukket rum (ny bygning til teknik og køl). Ansøger oplyser at der ikke vil ske en forøgelse af støjniveauet i forhold til støjniveauet i den nuværende drift.

Ansøger forventer ikke at naboerne vil blive generet af støj.

Odsherred Kommune vurderer ud fra støjklidernes karakter og husdyrbrugets redegørelse for støjpåvirkning samt afstanden til de nærmeste nabobeboelser, at der ikke vil være væsentlige støjgener forbundet med driften af husdyrbruget.

Der fastsættes vilkår om støjgrænser for boliger i det åbne land i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984. I henhold til vejledningen er der anvendt grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Der fastsættes endvidere støjgrænser i forhold til byzone- og sommerhusområder (områdetype 3, 5 og 6) i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984.

Odsherred Kommune fastsætter desuden vilkår om, at der kan kræves dokumentation for at støjvilkårene er overholdt, samt at der ved væsentlige støjgener kan kræves, at husdyrbruget udarbejder en handlingsplan til reduktion af støjgenerne og gennemfører denne.

Odsherred Kommune vurderer samlet, at husdyrbruget med de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for de omboende.

Støv

Ansøger oplyser, at problemer med støv hovedsageligt kan opstå ved håndtering af halm, samt ved kørsel omkring bygningerne. Håndtering af halm foregår i staldene og de støvende aktiviteter forventes ikke at give væsentlige gener for de omkringboende, da der er god afstand til naboerne.

Odsherred Kommune vurderer ud fra husdyrbrugets redegørelse for støvgener, samt afstanden til de nærmeste nabobeboelser, at der ikke vil være væsentlige støvgener forbundet med driften af husdyrbruget.

Odsherred Kommune fastsætter vilkår om, at der ved væsentlige støvgener kan kræves, at husdyrbruget udarbejder en handlingsplan til reduktion af støvgenerne og gennemfører denne.

Odsherred Kommune vurderer samlet, at husdyrbruget med de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlige støvgener for de omkringboende.

Lys

Ansøger oplyser, at der er orienteringslys i form af små (nedadlysende) lamper på husdyrbruget. Der er ikke store projektører på ejendommen. Der er slukket for lyset i staldene i nattetimerne. Da der ikke er lys, der vender ud mod nabobeboelser og der er god afstand til naboerne, forventes der ikke at være væsentlige gener fra lys.

Odsherred Kommune vurderer ud fra husdyrbrugets redegørelse for lysgener, samt afstanden til de nærmeste nabobeboelser, at der ikke vil være væsentlige lysgener forbundet med driften af husdyrbruget.

Odsherred Kommune fastsætter vilkår om, at der ved væsentlige lysgener kan kræves, at husdyrbruget udarbejder en handlingsplan til reduktion af lysgenerne og gennemfører denne.

Odsherred Kommune vurderer samlet, at husdyrbruget med de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlige lysgener for de omboende.

Til- og frakørselsforhold

Arbejdskørsel til og fra husdyrbruget sker via Grønlandsvej.

Ansøger oplyser, at der tages hensyn ved kørsel og der forventes ingen støv- eller støjgener i forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget. Der kan undtagelsesvist forekomme transporter på alle tider af døgnet, men så vidt muligt planlægges transport inden for normal arbejdstid mellem kl. 06 og kl. 18. Ansøger forventer ikke at transporterne vil give anledning til gener i form af rystelser og vibrationer for omkringboende.

Ansøger forventer ikke, at naboerne vil blive generet af antallet af transporter til og fra husdyrbruget, idet der er god afstand til naboer og der tages hensyn i den daglige drift.

Omfanget af til- og frakørsler pr. år er opgjort i tabel 9 jf. ansøgningen. En transport omfatter både til- og frakørsel. Intern transport på husdyrbruget og transporter i forbindelse med markdriften er ikke inkluderet i tabellen.

Tabel 9. Antal transporter pr. år til og fra husdyrbruget

Transporttype	Nudrift (2006) Antal pr. år	Ansøgt drift Antal pr. år
Gylletransporter (traktor, læs af 20 tons)	50	150
Udbringning af dybstrøelse (traktor, læs af 18 ton)	100	150
Indtransport af majsensilage (traktor og vogn 35 m ³)	50	75
Indtransport af wrap (traktor og vogn)	45	55
Halmtransporter (traktor og vogn)	25	30
Afhentning af mælk (lastbil)	0	365
Levering af kraftfoder (lastbil)	17	26
Levering af sækkevarer (lastbil)	12	16
Levering af brændstof (lastbil)	12	12
Afhentning af slagtedyr (lastbil)	12	12
Afhentning af døde dyr (lastbil)	4	4
Transport af erhvervsaffald (lastbil)	12	12
Samlet antal kørsler - i alt	339	907
Samlet antal kørsler - uden husdyrgødning	189	607

Det fremgår af tabel 9, at antallet af transporter i ansøgt drift er ca. 607 transporter om året, dvs. i gennemsnit 1-2 transporter om dagen, når der ses bort fra den sæsonprægede transport i forbindelse med udspreddning af husdyrgødning. Antallet af transporter i ansøgt drift stiger med 418 transporter i forhold til nudrift. Det er især antallet af transporter i forbindelse med afhentning af mælk, der stiger. Derudover forøges antallet af transporter med indtransport af majsensilage og wrap, samt levering af kraftfoder. Transporterne af ensilage og wrap sker på få dage i sæsonen og kommer fra de omkringliggende arealer. Transport af halm foregår i perioden juli/august.

Antallet af transporter med gylle og dybstrøelse stiger fra 150 transporter om året i nudrift til 300 transporter i ansøgt drift. Ansøger oplyser, at kørsel med husdyrgødning til egne arealer så vidt muligt sker uden kørsel på offentlig vej eller gennem byzoneområde.

Kommunen skal vurdere, om til- og frakørsel til husdyrbruget kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende. Miljømæssige gener i forhold til transport kan være støj, rystelser, støv og lugt. Landzonen betragtes som udgangspunkt som landbrugets erhvervsområde og beboere i boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper forbundet med driften af et husdyrbrug. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

I en tilladelse kan der f.eks. stilles vilkår om anvendelse af bestemte adgangsveje til bedriften og krav om, at til- og frakørsel af foder, gødning mv. kun må ske på bestemte tidspunkter. Der kan endvidere stilles vilkår til bedriftens egne køretøjer og materiel.

Odsherred Kommune vurderer, at intern transport og trafik på husdyrbruget i forbindelse med ind- og udkørsel fra ejendommen ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne. De nærmeste nabobeboelser i forhold til ind- og udkørsel fra husdyrbruget ligger længere væk end 100 meter. Eventuelle støjgener relateret til ind- og udkørsel, samt trafik på egen grund reguleres af støjvilkårene i tilladelsen. Odsherred Kommune vurderer, at der ikke er grundlag for at stille yderligere vilkår i relation til transport til og fra husdyrbruget.

For at undgå gener fra transport af flydende husdyrgødning, fastsætter Odsherred Kommune vilkår om, at transport af flydende husdyrgødning fra husdyrbruget skal foregå i lukket vogn således, at spild af husdyrgødning ikke kan finde sted.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at husdyrbruget med de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlige gener for de omboende i forbindelse med transport af gylle f.eks. til udbringningsarealer.

FORURENING FRA HUSDYRBRUGET

Ammoniaktab fra stalde mv.

Dyreholdet og driften af staldanlæg mv. medfører et tab af ammoniak til omgivelserne i form af ammoniakfordampning (emission). I den konkrete sag ansøges der om at ændre produktionen fra ammekøer til malkekøer og ammekøer, herunder opførelse af ny gyllebeholder og ny møddingsplads. Der har ikke tidligere været meddelt miljøtilladelse til dette husdyrbrug.

Den samlede emission (totalemission) fra stalde og gødningslagre for det ansøgte projekt er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Det er også beregnet, hvor meget emissionen forøges i forhold til produktionen i nudrift og i forhold til driften for 8 år siden (8 års-drift).

Kommunen skal ved vurderingen inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer på husdyrbruget, der er foretaget inden for de seneste 8 år jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42, stk. 2.

Resultatet af beregningerne er vist i tabel 10.

Tabel 10. Beregnet totalemission og meremission af ammoniak fra stalde og gødningslagre jf. husdyrgodkendelse.dk

	Totalemission	Meremission
Ansøgt projekt	2.014 kg NH ₃ -N / år	-
Nudrift	1.508 kg NH ₃ -N / år	506 kg NH ₃ -N / år
8 års drift*	1.508 kg NH ₃ -N / år	506 kg NH ₃ -N / år

*) 8 års driften er den produktion, der var tilladelse til for 8 år siden.

Det ansøgte projekt medfører en beregnet ammoniakemission fra stalde og gødningslagre på 2.014 kg NH₃-N/år (totalemission). Projektet medfører en øget ammoniakemission på 506 kg NH₃-N /år fra stalde og gødningslagre i forhold til nudriften og 8-årsdriften.

Ammoniakbelastning af naturområder beskyttet af § 7 i lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning, samt § 3 i naturbeskyttelsesloven

Husdyranlæg og gødningsopbevaringsanlæg på et husdyrbrug må ikke etableres, udvides eller ændres, såfremt de ligger mindre end 10 m fra de naturområder, der er nævnt i husdyrbruglovens § 7 (kategori 1- og kategori 2-natur). I den konkrete sag ligger der ikke naturområder omfattet af husdyrbruglovens § 7 inden for 10 meter fra anlægget.

Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak sætter grænser for den maksimale tilladte deposition af ammoniak på nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper. Naturtyperne er inddelt i tre kategorier, som gennemgås herunder.

Beskyttelsesniveauet for ammoniakpåvirkning er fastsat ud fra bedste videnskabelige viden. Ved overholdelse af beskyttelsesniveauet sikres det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af naturområderne. Beskyttelsesniveauet for ammoniak er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26-31.

Kommunen kan i særlige tilfælde skærpe kravene. Ved særlige tilfælde forstås en miljøpåvirkning, der ikke er i overensstemmelse med reglerne i habitatbekendtgørelsen eller en væsentlig miljøpåvirkning af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget inden for internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder). Natura 2000 områderne er et netværk af naturområder i EU, der er udpeget for at beskytte og bevare naturtyper og vilde dyre- og plantearter, som er sjældne, truede eller karakteristiske for EU-landene.

Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev (uanset størrelse og naturtype) indenfor Natura 2000-områder.

I en afstand af 4,3 km nord-nordvest for anlægget ligger Natura 2000-område N262, Annebjerg-Skov og Ulkerup skov (se figur 3). Her er der kortlagt en række kvælstoffølsomme skovhabitatnaturtyper. Skovene er først i 2018 udpeget som Natura 2000-område.

Yderligere ligger i en afstand af 6,3 km i syd-sydøstlig retning Natura 2000-området N155 - Udby Vig. Indenfor dette Natura 2000-område findes ligeledes kortlagt kvælstoffølsom habitatnatur.

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturområder, som er beliggende udenfor Natura 2000-områder. Der er tale om højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og § 3-omfattede overdrev større end 2,5 ha.

Anlægget ligger mellem Stokkebjerg Skov i nord og Kongsøre Skov i syd. I dette område er der kortlagt en del mindre naturområder, i form af moser og søer samt enkelte overdrev. Nærmeste kategori 2-naturområde er dog beliggende i en afstand af knap 8 km stik vest for anlægget (se figur 3). Alle naturområder i Odsherred Kommune er besøgt i forbindelse med kommunens § 3-besigtigelse i 2013-15. Omfattede kategori 2-overdrev er et uplejet kalkoverdrev med en del karakteristiske arter. Naturtilstanden er vurderet til moderat (III).



Figur 3. Anlæggets beliggenhed i forhold til Natura 2000, Kategori 1-natur og Kategori 2-natur. Natura 2000-områder er vist med lilla skravering, kortlagt habitatnatur er vist med grønt og turkist for hhv. lysåben og skovbevokset habitatnatur. Kategori 2-overdrev er vist med gult.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, eller som er ammoniakfølsom skov.

Nær anlægget findes en række små moser, eng og søer indenfor en afstand af 200-1000 meter. Langs kysten i knap 1 km afstand findes endvidere kortlagt strandeng og overdrev (se figur 4). Den nærmeste kategori 3-mose er godt 100 meter sydøst for anlægget og er besøgt i 2013 i forbindelse med kommunens § 3-registrering. Den var ved besøget en mindre ellesump med dårlig naturtilstand (IV).

Nærmeste kategori 3-skov er Kongsøre Skov i en afstand af ca. 300 meter syd-sydøst for anlægget.



Figur 4. Kategori 3-natur og § 3-omfattet natur i øvrigt omkring anlægget. Moser, enge, overdrev og søer er angivet med hhv. brunt, grønt, gult og blåt. Kun nærmeste kategori 3-naturområder er angivet. Depositionsberegninger er angivet ved kategori 3-natur.

Øvrige naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3

Indenfor 1000 meter omkring anlægget findes 13 søer og små vandhuller samt eng mod nordvest (se figur 4). Derudover findes som nævnt strandeng ved kysten ca. 1 km mod øst. Nærmeste sø ligger 300 meter stik øst for anlægget. Alle søerne er kortlagt i kommunens § 3-kortlægning kortlagt. Ingen af søerne er habitatnatur, fx 3140-søer (kransålgesøer) eller 3150-søer (eutrofe søer med flydebladsvegetation).

Engarealet er i dårlig naturtilstand (IV) og har et trivielt artsindhold. Overdrevet ved kysten rummer bl.a. Blågrøn Rose, Almindelig Knopurt og Hulkravet Kodriver, men pga. manglende drift er naturtilstanden estimeret som dårlig (IV). Strandengsarealet er vurderet til moderat naturtilstand og rummer ikke nævneværdige arter.

Alle nævnte naturområder er besøgt i forbindelse med kommunens § 3-besigtigelse i 2013-15, men er ikke besøgt eller beskrevet yderligere i forbindelse med nærværende godkendelse, da merdepositionen er < 1 kg N/ha pr. år eller naturtyperne ikke er kvælstofbegrænsede.

Udvalgte naturpunkter - beregnet ammoniakbelastning

I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet deposition af ammoniak fra den ansøgte produktion til forskellige naturområder (se figur 4). Totaldeposition er den samlede deposition fra det ansøgte projekt. Merdepositionen er forskellen i ammoniakdeposition mellem den ansøgte drift og nudrift eller 8-års drift.

I tabel 11 ses en oversigt over udvalgte naturpunkter med angivelse af naturtype, naturkategori, kumulation, beliggenhed i forhold til husdyrbruget, samt beregnet mer- og totaldeposition af ammoniak til naturpunktet. Naturkategorierne er defineret i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2.

Tabel 11. Udvalgte naturpunkter med beregnet ammoniakbelastning.

Naturtype	Natur-kate- gori	Kumula- tion*	Beliggenhed i forhold til hus- dyrbruget	Merdeposition (kg N/ha/år)	Totaldeposition (kg N/ha/år)
Skovhabitatnatur	Kat 1	0	4,5 km NV	0,0	0,0
Overdrev	Kat 2	0	8 km V	0,0	0,0
Mose	Kat 3	0	110 meter SØ	0,7	2,9
Skov	Kat 3	0	300 meter SØ	0,2	-
Mose	Kat 3	0	435 meter SV	0,1	-
Sø	§ 3	0	270 meter Ø	0,2	-

I forhold til Kategori 1- og Kategori 2-natur er totaldepositionen beregnet til hhv. 0,0 og 0,0 kg N/ha pr. år. Dette skyldes primært den væsentlige afstand mellem anlægget og de nævnte naturkategorier.

I forhold til Kategori 3-natur er merdepositionen beregnet til 0,7 kg N/ha pr. år for den nærmeste mose. For nærmeste kategori 3-skov er merdepositionen beregnet til 0,2 kg N/ha pr. år og for nærmeste sø er merdepositionen beregnet til 0,2 kg N/ha pr. år.

På øvrige kategori 3-moser, kategori 3-overdrev samt kategori 3-skoven er merdepositionen 0,1 kg N/ha pr. år eller for hovedparten er der ikke nogen merdeposition.

Den primære årsag til, at der generelt er ingen eller meget lav merdeposition er en kombination af en begrænset meremission fra anlægget, afstanden mellem naturområderne og anlægget og naturområder-
nes placering i forhold til anlægget (hovedsageligt ikke i fremherskende vindretning).

Vurdering af kategori 1-natur

De nærmeste forekomster med kategori 1-natur er skovhabitatnatur i Annebjerg Skov ca. 4,5 km nord-vest for anlægget. Totaldepositionen er på Natura 2000-områdets Kategori 1-natur beregnet til 0,0 kg N/ha/år. Kategori 1-natur må maksimalt modtage 0,7 kg N/ha pr. år. Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for kategori 1-natur er overholdt.

Det fremgår af forarbejderne til husdyrbrugloven (lovforslag L12 og efterfølgende lov nr. 122/2011) og gældende praksis hos Natur- og Miljøklagenævnet (jf. NMK-132-00091 og NMK-132-00109), at overholdelse af husdyrbruglovens beskyttelsesniveau som alt overvejende hovedregel vil være tilstrækkeligt til at undgå væsentlig miljøpåvirkning med ammoniak. Der kan dog i helt særlige tilfælde, herunder i særlig grad hvis Natura 2000 kortlægningen ikke er korrekt, være behov for at foretage en konkret vurdering efter habitatreglerne.

I den konkrete sag vurderes det, ud fra Odsherreds Kommunes kendskab til området og den stedlige kortlægning, der er blevet foretaget af Staten, at der ikke er grund til at formode, at kortlægningen er utilstrækkelig. På den baggrund vurderes det, at omkringliggende habitatnaturtypelokaliteter ikke lider skade ved det ansøgte.

Odsherred Kommune vurderer samlet ud fra ovenstående afsnit vedrørende vurdering af naturområder omkring anlægget, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af kategori 1-naturtyper i Natura 2000-områder.

På baggrund af ovenstående vurdering finder Odsherred Kommune ikke, at der er grundlag for at stille skærpede vilkår eller meddele afslag for hvad angår ammoniakpåvirkning af kategori 1-natur i nærliggende Natura 2000-områder fra husdyrbrugets anlæg.

Vurdering af kategori 2-natur

De nærmeste kategori 2-overdrev er beliggende stik vest for anlægget i en afstand af knap 8 km. Totaldepositionen er 0,0 kg N/ha/år. Kategori 2-natur må maksimalt modtage 1,0 kg N/ha pr. år i totaldeposition. Husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for kategori 2-natur er overholdt.

Odsherred Kommune har endvidere ud fra kendskab til området vurderet, at der ikke findes lokaliteter i området, der ikke er korrekt kortlagt. På den baggrund vurderes det derfor samlet, at beskyttelsen af lokaliteter omfattet af kategori 2 er tilstrækkelig.

Vurdering af kategori 3-natur

De nærmeste kategori 3-naturområder er en mose og en ammoniakfølsom skov, der ligger hhv. 110 og 190 meter sydøst for kostalden. Mosen modtager en årlig merdeposition på 0,7 kg N/ha og skoven modtager en årlig merdeposition på 0,2 kg N/ha fra det ansøgte projekt. Der er ikke andre kategori 3-naturområder, der modtager nogen merdeposition større end 0,1 kg N/ha pr. år fra det ansøgte projekt og på hovedparten af omkringliggende naturområder er der ikke nogen merdeposition.

Hvis der er kategori 3-natur, hvor der vil komme en merdeposition på 1,0 kg N/ha/år eller mere, skal kommunen afklare, om området er en del af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser. Som grundlag for denne afklaring skal kommunen inddrage alle fire følgende kriterier:

- det aktuelle naturområdes status i kommuneplanen, herunder særligt om det aktuelle ammoniakfølsomme naturområde er omfattet af kommuneplanens udpegning af særlige værdifulde naturområder, rekreative områder og/eller værdifulde kulturmiljøer samt kommuneplanens retningslinjer for varetagelsen af naturbeskyttelsesinteresserne, de rekreative interesser og de kulturhistoriske interesser,
- om det aktuelle område er omfattet af fredning, handleplan for naturpleje eller anden planlagt naturindsats,
- det aktuelle naturområdes naturkvalitet og
- kvælstofbidrag til området fra andre kilder (fx markbidrag), herunder for så vidt angår skove om de gødskes.

I det aktuelle tilfælde er der som nævnt ikke Kategori 3-natur, der modtager merdeposition > 1 kg N/ha pr. år. Odsherred kommune har gennemført en fladedækkende registrering af beskyttede naturtyper i perioden 2013-2015 og senere opfølgende kortlægning af kvælstoffølsomme arealer i 2018-2019. Der findes således ikke lokaliteter i området, der ikke er korrekt kortlagt. På den baggrund vurderes det derfor samlet, at beskyttelsen af lokaliteter af kategori 3-natur er tilstrækkelig.

Vurdering af naturlokaliteter, der ikke er omfattet af kategori 1-3

Af de forekommende øvrige naturområder, er merdepositionen beregnet til 0,2 kg N/Ha pr. år (Kongsøre Skov) eller i de fleste tilfælde mindre, dvs. der er ikke nogen årlig merdeposition, som overstiger 1,0 kg N/Ha.

Odsherred Kommune vurderer samlet, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af naturområderne beliggende i nærheden af anlægget. Der stilles ikke yderligere vilkår med hensyn til ammoniakdeposition på naturområderne.

Natura 2000

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 262 - Annebjerg Skov og Ulkerup Skov beliggende 4,5 km nordvest for anlægget (se figur 3). Natura 2000-området har et samlet areal på 395 ha. Området er udpeget som habitatområde nr. 271 Annebjerg Skov og Ulkerup Skov. Begge skove er statsejede. I forbindelse med justeringen af Natura 2000-områdernes grænser er området udpeget som nyt natura 2000-område og habitatområde i 2018.

Dette Natura 2000-område er specielt udpeget for at beskytte forekomster af skovnaturtyper af både tørre og våde naturtyper med overvejende dominans bøg på muld og mindre forekomster af andre skovtyper. Området er således primært karakteriseret ved de store skovarealer med et større lysåbent areal med eng, sø og overdrev mellem de to skove.

Landskabet omkring Ulkerup og Annebjerg Skov er et smeltevandspåvirket bølget bundmorænelandskab med to større områder med dødskarakter som småbakket terræn og mange afløbsløse vandhuller. De to skove ligger på muldrig jord på moræneler. Annebjerg Skov har som Ulkerup Skov fungeret som overdrev for omkringliggende landsbyer og derfor været en mosaik af lysåbne områder med krat og skov på svært tilgængelige steder. Skoven blev antagelig indfredet i henhold til 1781 skovforordningen og efterfølgende tilplantet. I Ulkerup Skov ligger resterne af en landsby, hvor Ulkerup-folket i 1782 blev tvangsflyttet fra efter en tid med kvægst, manglende indtjening og statslig skovrejsning.

I 1981 blev Danmark ramt af en orkanagtig storm, og i Ulkerup Skov væltede mange træer og derfor begyndte Naturstyrelsen Vestsjælland at fritlægge området således, at resterne af den gamle landsby blev gjort tilgængelig for besøgende i skoven. Mellem de to skove ligger Ulkerup Overdrev, der ved et naturgenopretningsprojekt har ført naturen tilbage til dengang, da området udgjorde et fælles overdrev for de nærliggende landsbyer. Drænene er blevet lukket - og der er dannet små søer og vandhuller - til gavn for dyre og planteliv.

Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området er overvejende løvskove og fremgår af nedenstående tabel 12 og figur 5. Der er i alt kortlagt 233 ha skovhabitatnatur i de to skove.

Tabel 12: Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område 262 (Habitatområde 271).

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 271		
Naturtyper:	Kransnålsø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Kalkoverdrev* (8210)	Bøg på mor (9110)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Elle- og askeskov* (91E0)	



Figur 5: Kortlagt habitatnatur indenfor Natura 2000-område 262

Vurdering af Natura 2000

I Natura 2000-områderne er der kortlagt en lang række forskellige lysåbne og skovbevoksede habitatnaturtyper. De nærmest kortlagte kvælstoffølsomme habitatnaturtyper er beskrevet under Kategori 1-natur og modtager ikke nogen deposition fra anlægget pga. afstanden til anlægget.

Selvom der ikke er nogen belastning på kvælstoffølsomme habitatnaturtyper på Natura 2000, påhviler det altid den godkendende myndighed at sikre de særlige beskyttelsesinteresser, der er forbundet med internationale naturbeskyttelsesområder. Med afsæt i Waddenzee-dommen (EF-domstolens dom af 7. september 2004 i sag C-127/02) fastlægges det, at der skal foretages en konsekvensvurdering hvis:

- der foreligger sandsynlighed eller risiko for, at projektet vil påvirke habitatområder væsentligt (præmis 43)
- en konsekvensvurdering skal gennemføres, hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier kan udelukkes, at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke habitatområdet væsentligt (præmis 45)
- et projekt anses for at kunne påvirke et habitatområde væsentligt, når projektet risikerer at skade områdets bevaringsmålsætning (præmis 49)

Det fremgår endvidere af Waddenzee-dommens præmis 61, at en konsekvensvurdering i henhold til habitatdirektivets artikel 6, stk. 3 indebærer, at alle de aspekter af et projekt, som i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke bevaringsmålsætningen, skal identificeres før projektets godkendelse under hensyn til bedste videnskabelige viden på området, og der kan kun meddeles godkendelse af et projekt, hvis miljømyndigheden ud fra konklusionen på konsekvensvurderingen har opnået vished for, at projektet ikke har skadelige virkninger på habitatområdets integritet. En sådan vished er opnået, når det ud fra et videnskabeligt synspunkt uden rimelig tvivl kan fastslås, at der ikke er sådanne virkninger.

Tilladelsen gives med afsæt i det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26-31. Overholdelse af beskyttelsesniveauet vil, jf. principiel klagenævnsafgørelse (NMK-132-00109), som altovervejende hovedregel medføre, at husdyrbrugets ammoniakpåvirkning af omgivende Natura 2000-områder vil være uvæsentlig.

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

Områdernes bevaringsmålsætning fremgår af de vedtagne Vand- og Natura 2000-planer. I Natura 2000-planen står *"Natura 2000-planen har fokus på arealrelaterede indsatser og rummer ikke indsatskrav vedrørende vandkvalitet, som sikres gennem vandplanlægningen, ligesom der heller ikke stilles konkrete krav til reduktion af kvælstofdeposition, som ligeledes reguleres ad anden vej, ikke mindst gennem husdyrgodkendelsesloven."* Dvs. i forhold til Natura 2000 er der ikke skærpede krav i Natura 2000-planen, og beskyttelsesniveauerne er alene fastsat gennem husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Idet den totale ammoniakdeposition fra projektet på nærmeste habitatnaturtype er beregnet til 0,0 kg N/ha pr. år, vurderer Odsherred Kommune, at ammoniakfordampning fra husdyrbrugets samlede anlæg ikke vil udgøre en nogen påvirkning af Natura 2000 området eller udpegningsgrundlaget, og Odsherred Kommune vurderer samlet set, at det ansøgte projekt hverken alene eller sammen med andre planer og projekter i området ikke vil have nogen væsentlig negativ påvirkning på de omkringliggende Natura 2000 områder.

Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter

I forbindelse med miljøvurderingen af et husdyrbrug skal der ske en særlig vurdering mht. forekomst af bilag IV arter. Vurderingen skal, jf. gældende klagenævnspraksis tage udgangspunkt i anlæggets påvirkning af omgivelserne.

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer på eller omkring husdyrbrugets anlæg. Odsherred Kommune har foretaget en vurdering af, hvorvidt dyrearternes yngle- og rasteområder kan beskadiges i arternes naturlige udbredelsesområde, og af hvorvidt voksesteder for planter kan blive ødelagt, som følge af det ansøgte. Til vurderingen af disse er bl.a. anvendt "Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt center for Miljø og Energi nr. 520 og nr. 603" og kommunens øvrige kendskab til arternes forekomst. Kommunen har foretaget registrering af Bilag IV-arter i perioden 2013-2015 (se figur 6).

På baggrund af dette vurderes det, at der i området kan være vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, dværgflagermus, markfirben, stor vandsalamander og spidssnudet frø.

Småflagermus:

Flagermus benytter ofte hulheder i træer eller huse som opholdssted om dagen og under vinterdvalen. Føden består af insekter, som fanges i luften nær vådområder, marker, skove og levende hegn. De enkelte arter af flagermus har forskellige præferencer mht. fødesøgningsområde. Der er ingen registrering af flagermus nær husdyrbrugets anlæg, men det er meget sandsynligt, at en eller flere arter yngler eller raster i omkringliggende lunde, småskove og beboelser.

Markfirben:

Markfirben findes i alle dele af kommunen på egnede levesteder. Især solbeskinnede skrånninger med veldrænet jord og lav vegetation kan være potentielle yngle- eller rasteområder for markfirbenet. Arten er fundet syd for Kongsøre Skov ca. 3 km fra anlægget.

Stor vandsalamander:

Stor vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse. Det er ikke unormalt at finde den i vandhuller på under 100 m². Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt. Som hovedregel yngler den ikke i vandhuller med hundestejler og andre fisk. Stor vandsalamanders levesteder og rasteområder på land ligger oftest nær vandhullet, hvor der er gode skjulesteder (grene, sten o. lign.), gerne med store mængder af dødt ved under naturligt henfald. Størstedelen af bestanden opsøger levesteder inden for få hundrede meter fra ynglestederne, men enkelte individer kan vandre op til 1 km.

Næringsberigelse som følge af gødningspåvirkning, forringer yngleområderne. Dårlig vandkvalitet som følge af næringsberigelse har en meget markant skadelig virkning på salamandrenes ynglesucces. Derudover kan næringsberigelsen betyde, at vandhullerne hurtigt gror til.

Arten er eftersøgt af kommunen i 2013-2015, og er registreret i flere vandhuller omkring anlægget indenfor en radius af 1 km, men dog ikke nærmere end ca. 550 meter fra anlægget (se figur 6).



Figur 6: Bilag IV-padder registreret i nærheden af anlægget på Grønlandsvej 4 i perioden 2013-2015. (Tc= Stor vandsalamander, Ra = Spidssnudet frø). Alle lokaliteter er undersøgt i den pågældende periode. Der er ikke supplerende data på Arter.dk.

Spidssnudet frø

Spidssnudet frø yngler i mange slags vådområder lige fra ganske små vandhuller til bredden af store søer og fra helt overskyggede ellesumpe til fuldstændig lysåbne vandhuller. Den største ynglesucces opnår arten i vandhuller uden fisk. Spidssnudet frø findes stort set i alle dele af kommunen.

Spidssnudet frø er i 2013-15 registreret med lidt hyppigere forekomst end stor vandsalamander i denne del af kommunen. Nærmeste fund er ligeledes ca. 550 meter nordøst for anlægget (se figur 6).

Øvrige fredede eller rødlistede arter:

Kommunen har kendskab til, at der omkring anlægget i de omgivende naturområder er registreret de relativt almindelige padder skrubtudse og lille vandsalamander i søer og moser. Desuden er den truede Kantet Kohvede registreret med flere bestande i sydspidsen af Kongsøre Skov.

Vurdering af påvirkning

Småflagermus:

Det ansøgte projekt vurderes ikke at have en negativ indflydelse på flagermus, da opholdssteder og fødegrundlag ikke påvirkes. Der sker ingen nedrivninger i bygningsmassen ved projektet.

Markfirben, Stor vandsalamander og Spidssnudet frø:

I henhold til den beregnede merdeposition på kategori 1-, 2- og 3-natur samt nærmeste vandhuller er der ikke vandhuller, der modtager merdeposition > 1 kg N/ha pr. år.

Derfor er vurderingen, at når der ikke sker ændringer af biotoperne vil der ligeledes ikke ske væsentlige negative ændringer af levesteder for Bilag IV-padder specielt og Bilag IV-arter generelt.

Øvrige fredede eller rødlistede arter:

Der er ligeledes ikke levesteder for nævnte arter, der vil blive påvirket væsentligt negativt.

Odsherred Kommune vurderer herefter, at det ansøgte projekt med ammoniakemission fra stalde og anlæg ikke vil forringe yngle- og/eller rasteområder for arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV eller kendte forekomster af fredede eller rødlistede arter.

BEDSTE TILGÆNDELIGE TEKNIK (BAT)

Ifølge husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak er det et krav, at der skal ske en reduktion af ammoniakemissionen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT, best available technique) for husdyrbrug, der har en ammoniakemission fra stald og lager på mere end 750 kg N/år (husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen § 26).

Ammoniakemissionen fra det ansøgte projekt er beregnet til 2014 kg N/år (totalemission).

Med begrebet "bedste tilgængelige teknik" menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

Ammoniakfordampning fra stald og lager

Den vejledende emissionsgrænseværdi for den ansøgte produktion er beregnet i www.husdyrgodkendelse.dk. Beregningerne er udført i henhold reglerne i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og resultatet fremgår af tabel 13 herunder.

Tabel 13. Samlet BAT beregning jf. husdyrgodkendelse.dk

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT-emission (kg NH ₃ -N/år)	1822	204	2026
Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	1822	204	2026
Reduktion (kg NH ₃ -N/år)			24
Vejledende BAT-emissionskrav			12

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi for ammoniak for hele anlægget er beregnet til **2.037 kg NH₃-N/år** jf. tabel 13.

Ammoniakfordampningen fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg i det ansøgte projekt er beregnet til **2.014 kg NH₃-N/år**. Ammoniakfordampningen fra det ansøgte projekt er således **24 kg N/år** mindre end det beregnede BAT-emissionskrav for ammoniak.

Den vejledende BAT-emissionsgrænseværdi er således overholdt.

Ammoniaktabet fra husdyrbruget reduceres med 24 kg NH₃-N/år, idet den eksisterende gyllebeholder har betonlåg. Miljøteknologien (fast overdækning af gyllebeholder) indgår i både ansøgt drift, nudrift og 8 års drift.

På denne baggrund vurderer Odsherred Kommune, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse ammoniakfordampningen fra husdyrbrugets anlæg.

5 SAMMENFATNING

Det er Odsherred Kommunes samlede vurdering, at der med de fastlagte vilkår for indretning og drift af husdyrbruget, ikke vil forekomme væsentlige indvirkninger på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Vurderingen er foretaget i forhold til:

- Landskabelige værdier
- Natur med dens bestande af vilde planter og dyr
- Jord, grundvand og overfladevand
- Gener fra lugt, støj, rystelser, fluer, transport og lys
- Uhygiejniske forhold
- Affaldsproduktion mv.

Odsherred kommune vurderer endvidere, at det med de fastlagte vilkår for indretning og drift af husdyrbruget, er sikret, at ammoniakemissionen fra husdyrbruget (stald og lager) er reduceret til et niveau, svarende til emissionen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Odsherred Kommune vurderer samlet, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte projekt.

6 OFFENTLIGHED OG HØRING

Naboorientering

Naboer, parter og andre berørte, der bor indenfor konsekvensområdet for lugt (radius 310 meter) i forhold til ejendommen Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj. har modtaget en orientering om udkast til tilladelsen jf. husdyrbruglovens § 56 med 2 ugers frist til at komme med bemærkninger til sagen senest den 3. februar 2025 (digital postmodtager) og den 10. februar 2025 (ikke digital postmodtager).

Konsekvensområdet for lugt er vist herunder:



Indkomne bemærkninger og kommunens vurdering

Der er indkommet to høringssvar i forbindelse med orientering om udkast til miljøtilladelsen. Der var bemærkninger vedrørende følgende forhold:

- Manglende VVM-vurdering
- Gener fra husdyrbruget: Lugt, støj og fluer
- Trafikbelastning og gyllekørsler
- Ammoniakemission
- Natura 2000
- Overdækning af gyllebeholder og møddingsplads
- Placering af ny gyllebeholder
- Naboorientering
- Konflikt med anden lovgivning
- Ulovligt byggeri
- Ejendomsværdi

I bilag 1 fremgår en nærmere redegørelse for kommunens vurdering af høringssvarene.

Høringssvarene gav ikke anledning til at ændre eller tilføje vilkår i miljøtilladelsen.

Offentliggørelse af afgørelsen og underretning af klageberettigede

Tilladelsen er offentliggjort i 4 uger fra den 9. april 2025 på kommunens hjemmeside www.odsherred.dk

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Se klagevejledning i afsnit 7.

Kopi af tilladelsen er sendt til organisationer og myndigheder mv. der fremgår af afsnit 8.

7 KLAGEVEJLEDNING

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med MitID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Odsherred Kommune.

Klagefristen er den 7. maj 2025

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune i Klageportalen. Privatpersoner skal betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder skal betale et gebyr på 1.800 kr.

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 Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge Klageportalen. Når du ansøger om at blive fritaget for brug af Klageportalen, er det vigtigt, at du giver Odsherred Kommune besked om det.

De klageberettigede er ansøger og enhver, der har individuel, væsentlig interesse i sagen, visse foreninger, der har til formål at beskytte natur og miljø, samt visse andre jf. husdyrbruglovens § 84-87.

Det skal bemærkes, at et projekt godt kan igangsættes, selvom der klages over afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet tillægger klagen opsættende virkning for projektet. Dette sker på ansøgers egen regning og risiko. Det følger af husdyrbruglovens § 81, stk. 2, at klagenævnet ved sin behandling kan ændre eller ophæve en tilladelse, godkendelse eller dispensation efter loven.

En tilladelse efter § 16 b, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, må ikke udnyttes før klagefristens udløb. Rettidig klage over en tilladelse efter § 16 b, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer, har opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Det følger af husdyrbruglovens § 81, stk. 3.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Hvis du ønsker at indbringe denne afgørelse for domstolene jf. husdyrbruglovens § 90, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder regnet fra datoen for offentliggørelse af afgørelsen.

8 KOPI AF AFGØRELSEN

Kopi af afgørelsen er sendt til følgende:

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 84:

- Ejer og ansøger: Mathias Hansen, Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sj.
- Miljøministeren: Miljøstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø, mst@mst.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Øst, Islands Brygge 67, 2300 København S, seost@sst.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 85:

- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1, 1651 København V, ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 3, Postboks 2188, 1017 København K, fbr@fbr.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 86 - lokale foreninger:

- Grønlandshuse- Foreningen, c/o Leif Hansen, Grønlandsvej 1, 4500 Nykøbing Sj, lh@lhark.dk

Klageberettigede i henhold til husdyrbruglovens § 87 - landsdækkende foreninger:

- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, dn@dn.dk

Andre:

- Konsulent: VKST Husdyr & Miljø, Fulbyvej 15, 4180 Sorø v/ Heidi Ledskov, hsl@vkst.dk

Orientering om afgørelsen er sendt til følgende:

- Naboer, parter og andre berørte, der bor inden for konsekvensområdet for lugt (radius 310 meter)

9 BILAG

Bilag 1:	Notat: Vurdering af høringssvar
Bilag 2:	Situations- og beredskabsplan
Bilag 3:	Placering af produktionsarealer i staldafsnit
Bilag 4:	Placering af flytbart læskur
Bilag 5:	Oversigt over love og regler på afgørelsestidspunktet

BILAG 1 - Notat: Vurdering af høringssvar

Naboer, parter og andre berørte har modtaget en orientering om udkast til miljøtilladelsen og har haft mulighed for at komme med bemærkninger til sagen inden for en frist på 2 uger. To husstande har fået tilsendt det samlede udkast til miljøtilladelsen og der er indkommet to høringssvar i forbindelse med høringen. Der var bemærkninger vedrørende følgende forhold:

- Manglende VVM-vurdering
- Gener fra husdyrbruget: Lugt, støj og fluer
- Trafikbelastning og gyllekørsler
- Ammoniakemission
- Natura 2000
- Overdækning af gyllebeholder og møddingsplads
- Placering af ny gyllebeholder
- Naboorientering
- Konflikt med anden lovgivning
- Ulovligt byggeri
- Ejendomsværdi

Efterfølgende har ansøger og dennes konsulent haft høringssvarene til kommentering. Ansøger har ingen bemærkninger til høringssvarene udover, at han ønsker at fastholde den ansøgte placering af den nye gyllebeholder.

Manglende VVM-vurdering

Begge henvendelser påpeger, at der ikke er lavet en VVM-vurdering i forbindelse med vurderingen af det ansøgte projekt. Odsherred Kommune kan oplyse, at mulige påvirkninger af miljøet fra husdyrbrugets anlæg altid skal vurderes i forbindelse med en miljøtilladelse efter husdyrbrugloven - herunder i forhold til landskab, natur, jord, vandmiljø, nabogener, uhygiejniske forhold og affaldsproduktion. VVM er indbygget i husdyrbruglovens regler. VVM-reglerne gælder for de større husdyrbrug med en ammoniakemission på mere end 3.500 kg NH₃-N/år. Det ansøgte projekt på Grønlandsvej 4 har en ammoniakemission på ca. 2.000 kg NH₃-N/år.

Gener fra husdyrbruget

Der er én henvendelse, der omhandler gener fra husdyrbruget. Det påpeges, at dyreholdet tidligere var spredt ud over et stort areal i græsningssæsonen og med det ansøgte projekt, vil en større besætning befinde sig i nærheden af staldene ved malkning og det vil betyde en større belastning i form af lugt, støj og fluer.

I miljøtilladelsen er der stillet vilkår om, at husdyrbruget skal renholdes og drives således, at lugtgener begrænses mest muligt. Det ansøgte projekt overholder husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for lugt. Der er lavet beregninger af den samlede lugtemission fra staldene og beregningerne viser, at geneafstande til nabobeboelser mv. er overholdt. Hvis der skulle opstå væsentlige lugtgener, er det kommunens opgave at håndhæve vilkårene i miljøtilladelsen.

I miljøtilladelsen er der stillet vilkår om, at der skal foretages en effektiv fluebekæmpelse på husdyrbruget og der er stillet vilkår om støjgrænser i forhold boliger i det åbne land.

Hvis der skulle opstå væsentlige fluegener eller støjgener, er det kommunens opgave at håndhæve vilkårene i miljøtilladelsen. Odsherred Kommune vurderer, at bemærkningerne vedr. lugt- støj og fluegener ikke giver anledning til at ændre på tilladelsens vilkår.

Trafikbelastning og transport af gylle

Begge henvendelser udtrykker bekymring over, at der vil komme øget trafikbelastning i området, herunder flere gyllekørsler.

I miljøtilladelsen er der redegjort for transporter til og fra ejendommen, herunder transporter med husdyrgødning. Landzonen betragtes som udgangspunkt som landbrugets erhvervsområde og beboere i boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper forbundet med driften af et husdyrbrug. Odsherred kommune har vurderet, at transporter i forbindelse med det ansøgte projekt ikke vil give anledning til væsentlige gener for naboerne.

For at undgå gener fra transport af flydende husdyrgødning er der fastsat vilkår om, at transport af flydende husdyrgødning fra husdyrbruget skal foregå i lukket vogn således, at spild af husdyrgødning ikke kan finde sted. Odsherred Kommune vurderer, at bemærkningerne vedr. trafikbelastning og gyllekørsler ikke giver anledning til at ændre på tilladelsens vilkår.

Ammoniakemission

Begge henvendelser udtrykker bekymring for udledningen af ammoniak fra det ansøgte projekt og hvordan ammoniakemissionen beregnes, samt hvilken påvirkning det har på naturen.

I miljøtilladelsen er der redegjort for udledningen af ammoniak fra det ansøgte projekt og hvordan den omkringliggende natur påvirkes. I forbindelse med ansøgningen er der lavet beregninger af den samlede ammoniakemission fra stalde og gyllebeholdere og det er beregnet, hvor meget de nærmeste ammoniakfølsomme naturområder vil blive påvirket med ammoniak. Beregningerne viser, at udledningen af ammoniak fra det ansøgte projekt overholder husdyrbruglovens beskyttelsesniveau for ammoniak. Odsherred Kommune vurderer, at bemærkningerne vedr. ammoniakemission ikke giver anledning til at ændre på tilladelsens vilkår.

Natura 2000

Begge henvendelser udtrykker bekymring for projektets påvirkning af Natura 2000 områder.

I miljøtilladelsen er der redegjort for de nærmeste Natura 2000 områder og hvordan de påvirkes af det ansøgte projekt. Den totale ammoniakdeposition fra det ansøgte projekt på nærmeste habitatnaturtype er beregnet til 0,0 kg N/ha pr. år. Odsherred Kommune har på denne baggrund vurderet, at udledningen af ammoniak fra det ansøgte projekt ikke vil have væsentlig negativ påvirkning på de omkringliggende Natura 2000 områder.

Overdækning af gyllebeholder og møddingsplads

En henvendelse omhandler reglerne for overdækning af gyllebeholder og møddingsplads.

I miljøtilladelsen er der stillet vilkår om, at den eksisterende gyllebeholder skal være overdækket med betonlåg (som den allerede er). Det er et krav fordi den faste overdækning af beholderen indgår som miljøteknologi i det ansøgte projekt for at reducere ammoniakfordampningen og leve op til kravene om anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). I de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen er der krav om fast overdækning eller tæt overdækning (f.eks.) flydelag) på gyllebeholdere og vandtæt overdækning af fast gødning (f.eks. presenning) på møddingspladser.

Placering af ny gyllebeholder

En henvendelse omhandler placering af den nye gyllebeholder, som indgår i det ansøgte projekt. Det foreslås at flytte gyllebeholderen 30 meter mod syd. Ansøger har i forbindelse med høringen oplyst, at han ønsker at fastholde den ansøgte placering af den nye gyllebeholder.

Den nye gyllebeholder er ansøgt så den opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse på husdyrbruget. Beholderen placeres med overkanten i samme kote som overkanten på den eksisterende gyllebeholder og terrænkoten ved beholderen bliver den samme som ved den eksisterende beholder. På denne baggrund har Odsherred Kommune vurderet at den nye gyllebeholder ikke vil påvirke det omgivende landskab negativt.

I miljøtilladelsen er der fastsat vilkår til placering af den nye gyllebeholder, samt terrænkote og kote for overkant af beholderen for at fastholde forudsætningerne for den landskabelige vurdering. Odsherred Kommune vurderer, at bemærkningerne vedr. placering af den nye gyllebeholder ikke giver anledning til at ændre på tilladelsens vilkår.

Naboorientering

En henvendelse omhandler fristen for naboorientering og ansøgers mundtlige orientering om projektansøgningen.

Odsherred Kommune har sendt orientering om udkast til miljøtilladelsen til naboer, parter og andre berørte med en frist på to uger til at komme med bemærkninger til sagen. Høringsfristen er fastsat til 2 uger i husdyrbruglovens § 56. Odsherred Kommune kan desuden oplyse, at ansøgers orientering af naboer er frivillig og ikke indgår som grundlag for vores sagsbehandling og lovmæssige høringspligt.

Konflikt med anden lovgivning

En henvendelse omhandler, at miljøtilladelsen er i konflikt med anden lovgivning, herunder forvaltningsloven og EU-lovgivning, samt naturbeskyttelsesloven, Treparten, Den grønne omstilling og husdyrlovens grundlæggende paragraffer.

Odsherred Kommune kan oplyse at ansøgningen om § 16b miljøtilladelse er behandlet efter de gældende regler i husdyrbrugloven, herunder forvaltningsloven, naturbeskyttelsesloven og EU-lovgivning. Miljøtilladelsen regulerer husdyrbrugets anlæg. Udbringning af husdyrgødning reguleres af generelle regler og eventuelt tab af kvælstof til vandmiljøet fra landbrugsarealer bliver ikke vurderet i en miljøtilladelse.

Ulovligt byggeri

En henvendelse omhandler, at den eksisterende kostald skulle være opført ulovligt.

Odsherred Kommune kan oplyse, at der blev givet byggetilladelse til den eksisterende kostald på 1185 m² den 8. december 2006. Der var først ansøgt om en stald på 500 m², men projektet blev senere ændret, så stalden var på 1185 m². Den eksisterende kostald på 1185 m² er lovligt etableret jf. byggetilladelsen af den 8. december 2006.

Ejendomsværdi

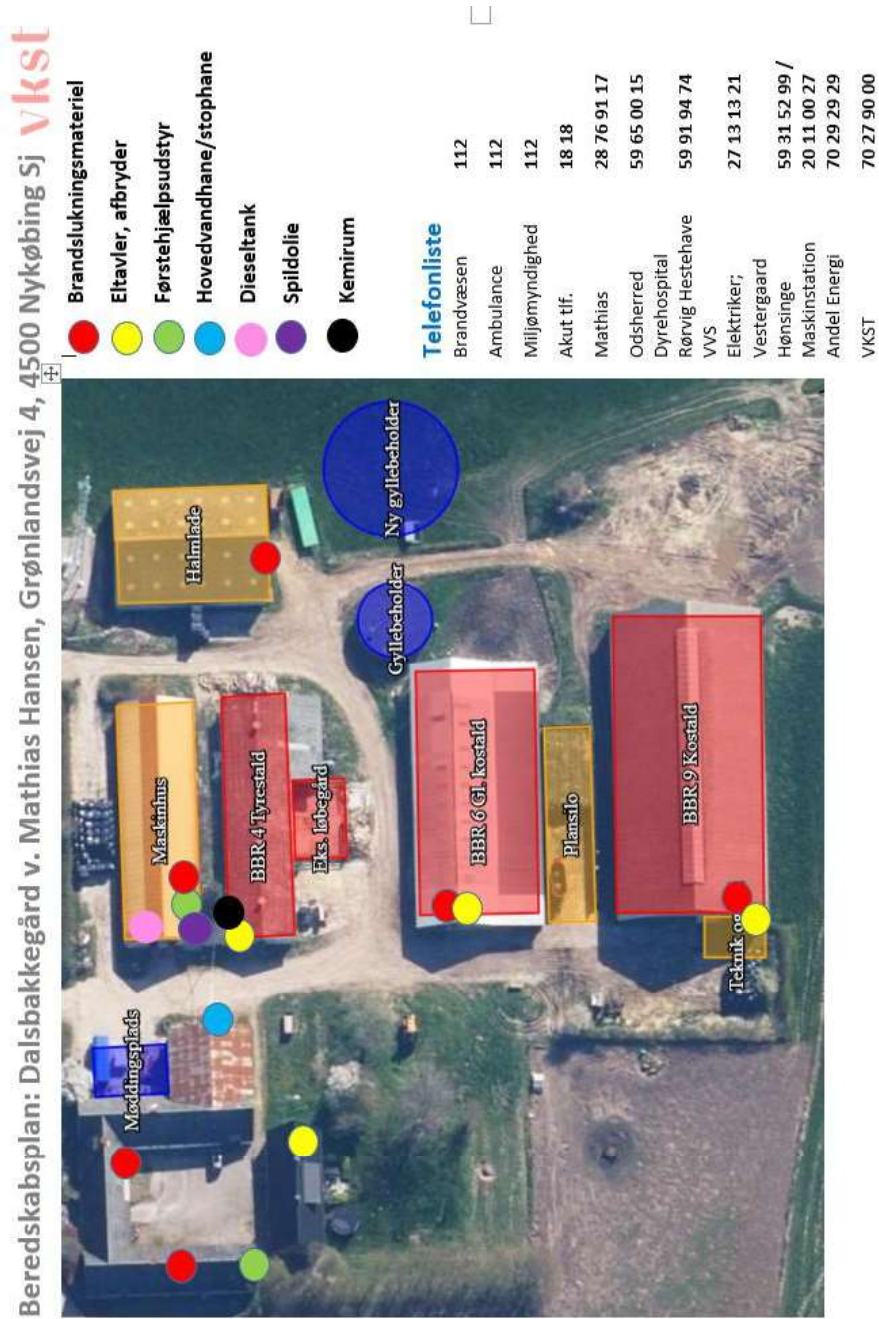
En henvendelse udtrykker bekymring for, at det ansøgte projekt vil påvirke husprisen.

Odsherred Kommune kan oplyse, at der er eksempler på, at klager vedr. f.eks. forringet ejendomsværdi bliver afvist i Klagenævnet.

Samlet vurdering

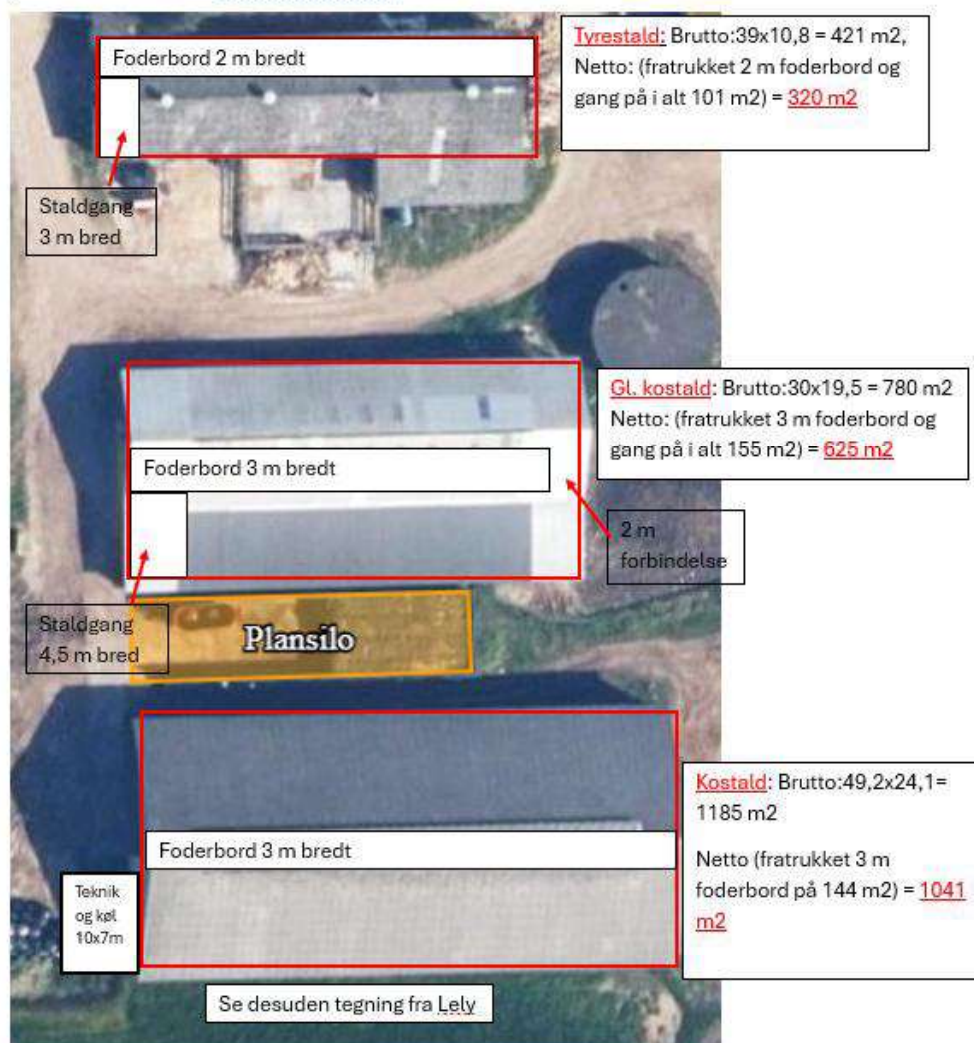
Odsherred Kommune vurderer, at de indkomne bemærkninger ikke giver anledning til at ændre på vilkårene i miljøtilladelsen.

BILAG 2 - Situations- og beredskabsplan



BILAG 3 - Placering af produktionsarealer i staldafsnit

Indretning stalde; Dalsbakkegård, Grønlandsvej 4, 4500 Nykøbing Sjælland



BILAG 4: Placering af flytbart læskur til grise

Grisefolden er vist med rød streg på luftfoto herunder.

Den fritliggende og flytbare grisehytte skal placeres i grisefolden og flyttes rundt inden for det område, der er vist med blå skravering på luftfoto herunder.



BILAG 5 - Oversigt over love og regler på tilladelsestidspunktet

Husdyrbrugloven

Lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

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.

Opbevaring af døde dyr

Bek. nr. 558 af 1. juni 2011 om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr

Affaldsbekendtgørelsen:

Bek. nr. 1749 af 30. december 2024 om affald

Naturbeskyttelsesloven

Lovbek. nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse

Habitatbekendtgørelsen

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

Habitatdirektiv

Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer

Museumsloven

Museumslov jf. lovbek. nr. 358 af 8. april 2014