



§ 16b Miljøtilladelse

*Frederikslundvej 6
8550 Ryomgård*

April 2025

§16b miljøtilladelse til kvægproduktion

i henhold til Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20/12/2006, med senere ændringer.

Myndighed:	Syddjurs Kommune
Afdeling:	Miljø og Klima
Virksomhedens navn:	Fannerupgård ApS
Virksomhedens ejer:	Mikal Kjeldsen
Virksomhedens adresse:	Frederikslundvej 6, 8550 Ryomgård
CVR nr.:	42461016
CHR nr.:	68125
Ejendomsnummer:	1447940
Type af husdyrbrug:	Denne miljøtilladelse er meddelt efter § 16b
Matrikelnr.:	5a, Ryomgård Hgd. By, Marie Magdalene
Ansøger:	Ejer
Konsulent:	Rikke Skyum, Djursland Landboforening

07.04.2025

Sagsnr.
24/30018

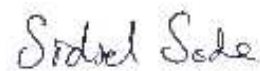
Kontaktperson
Sidsel Sode

Lundbergsvej 2
8400 Ebeltøft

Telefon 87 53 50 00

Landbrug@syddjurs.dk
www.syddjurs.dk

Syddjurs Kommune
Byggeri og Landbrug



Klagefrist udløber
den 05.05. 2025

Søgsmålsfristen udløber
den 07.10. 2025

.....
Sidsel Sode
Biolog

.....
Trine Jensen
Biolog

INDHOLDSFORTEGNELSE

VILKÅRSOVERSIGT	3
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	6
MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING	9
Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte	9
Indretning og drift	9
Håndtering og opbevaring af husdyrgødning	10
Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer mv.	11
Beliggenhed i forhold til omgivelserne	13
Husdyrbrugets ammoniakemission	16
Ammoniakdeposition til naturområder	17
Husdyrbrugets lugtemission	23
Øvrige emissioner og genepåvirkninger	24
<i>Lys, støv, støj, transport, fluer og skadedyr</i>	
<i>ind- og udkørselsforhold, rystelser</i>	
Affaldsproduktion og brugen af naturressourcer	29
Jord, grundvand og overfladevand	32
Husdyrbrugets valg af BAT – reduktion af NH ₃	34
MILJØKONSEKVENSVURDERING - Vurdering af væsentlig indvirkning på miljøet	35
Grænseoverskridende virkninger	35
SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING	36
HØRING OG OFFENTLIGGØRELSE	36
KLAGEVEJLEDNING	36
LOVGRUNDLAG	38
BILAG	39

Bilagsoversigt

- Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede
- Bilag 2: Situationsplan
- Bilag 3: Produktionsarealer
- Bilag 4: Oversigt over marker, der modtager afgasset biomasse
- Bilag 5: Udpegningsgrundlag for nærmeste Natura 2000-område

VILKÅRSOVERSIGT

Generelle vilkår

1. Tilladelsen omfatter samtlige husdyrbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen på Frederikslundvej 6, 8550 Ryomgård.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 247252 version 1 og med de vilkår der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

Vilkår til indretning og drift af anlæg

4. Kvægproduktionen tillades drevet med produktionsarealer, staldsystemer og dyregrupper som beskrevet i tabel 1 og placeret som det fremgår af bilag 2.
5. Kvægholdet skal være udegående minimum 6 mdr. om året. Perioden skal være sammenhængende og som minimum inkludere juni, juli, august og september. Der skal føres driftjournal over, hvilke perioder dyrene er udegående. Journalen skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.
6. Produktionsarealet skal rengøres, når kvæget sættes ud på græs.

Vilkår til håndtering og opbevaring af gylle:

7. Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og eventuelle tiltag skal noteres i logbogen.
8. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
9. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsler.
10. Der må ikke etableres pumpe på gyllebeholderen.

Vilkår til placering og udformning af nyt byggeri:

11. Der må opføres en gyllebeholder med et overfladeareal på 1077 m², på den i bilag 2 angivne placering.

Vilkår vedr. ammoniakemission

12. Der skal til stadighed være god staldhygiejne. Kvægstalden skal løbende kontrolleres og renholdes, og det skal sikres, at dybstrøelsesmåtter altid er tørre.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

13. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra lys, støv, rystelser, transport eller lignende.
14. Der skal af hensyn til minimering af risikoen for skadedyr, til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer.

15. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
16. Det skal sikres, at staldene, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene, herunder at sengebåse og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.
17. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
18. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

Periode	Tidsrum	Værdi	Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften – alle dage	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat – alle dage	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time
Spidsværdi nat	kl. 22.00 -07.00	55 dB(A)	-

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" .

Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger. Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

19. Målinger eller beregninger til kontrol af, at ovenstående støjvilkår er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målinger/beregninger kun forlanges en gang årligt, såfremt målingerne viser, at støjgrænserne er overholdt.

Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling – ekstern støj". Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger.

20. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

Vilkår til affaldsproduktion, energi- og vandforbrug:

21. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
22. Der skal føres helårlig kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.

23. Der skal føres helårlig kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.

Vilkår til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

24. Tankning af diesel skal foregå under opsyn. Olietanke må ikke placeres, så der er risiko for tilledning til afløb.
25. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
26. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.

27. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
28. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø, skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm for eventuelle hændelser.

SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

Afgørelse

På grundlag af det foreliggende materiale meddeler Syddjurs Kommune miljøtilladelse til kvægproduktionen på Frederikslundvej 6, 8550 Ryomgård. Tilladelsen meddeles i henhold til § 16b i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (Lov nr. 1572 af 20. 12. 2006 med senere ændringer) – herefter kaldet husdyrbrugloven.

Begrundelse

Syddjurs Kommune har vurderet, at det ansøgte projekt ikke påvirker omgivelserne på en måde, der er uforenelig med hensynet til omgivelserne. Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at det anmeldte og de dertil stillede vilkår overholdes. Der er nærmere redegjort for de vurderinger, der ligger til grund for afgørelsen og de stillede vilkår i den underlagte miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Omfang

Miljøtilladelsen omfatter husdyrbruget på Frederikslundvej 6, 8550 Ryomgård, der ejes af Mikal Kjeldsen. Den tidligere meddelte § 11 tilladelse af 1. april 2014 samt afgørelsen om accept af skift i dyretype fra 22. januar 2018, bortfalder ved ibrugtagningen af denne tilladelse. Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes.

Vilkår

Ifølge husdyrbruglovens § 27 skal en tilladelse efter husdyrbruglovens § 16b indeholde vilkår om husdyrbrugets indretning og drift, herunder om den kontrol, som den, der er ansvarlig for husdyrbruget, skal foretage for egen regning, samt opførelse af bebyggelse m.v., medmindre andet følger af regler fastsat i medfør af lovens § 34 a.

Efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42, stk. 1, skal kommunalbestyrelsen ved afgørelsen om tilladelse efter § 16 b i husdyrbrugloven vurdere, om den ansøgte etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbruget kan indebære en væsentlig virkning på miljøet. Kommunalbestyrelsen skal ved sin vurdering efter stk. 1 inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt, tilladt eller afgjort efter anmeldelse inden for de seneste 8 år før kommunalbestyrelsens afgørelse, jf. § 42, stk. 2. Inden for de seneste 8 år er der anmeldt Skift i dyretype, hvor afgangsvægten for slagtegrisene blev ændret. Ved tilsynet i 2024 skete der delvis bortfald, hvorefter tilladelsen til at producere slagtegrise ophørte og kvægholdet blev reduceret. Gylletank "2" indgår ikke i 8-årsdriften.

Kommunalbestyrelsen skal på grundlag af sin vurdering fastsætte de vilkår efter husdyrbruglovens § 27, stk. 1, der sikrer, at husdyrbruget med det ansøgte ikke vil have væsentlig virkning på miljøet, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 45, stk. 1.

Vurdering af virkninger på miljøet

Afgørelser efter husdyrbrugloven er ikke omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), da denne vurdering ligger som en integreret del af tilladelsen efter husdyrbrugloven.

Syddjurs Kommune vurderer, at virksomhedens drift, under overholdelse af vilkårene i nærværende tilladelse, ikke vil have væsentlige virkninger på miljøet, herunder at de landskabelige hensyn, naboer og omgivelserne i øvrigt ikke tilsidesættes.

Udnyttelsesfrist og kontinuitetsbrud

Tilladelsen skal udnyttes inden for 6 år. En tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at tilladelsen er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

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

Det er ikke hensigten, at fravigelser der skyldes naturlige produktionsudsving, brand og sygdom i besætningen betragtes som kontinuitetsbrud.

Vilkårene i denne tilladelse skal, hvis ikke andet er anført, være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen tages i brug.

Meddelelsespligt

Miljøtilladelsen gælder alene for det ansøgte. Der må herefter ikke ske ændring i fast placerede husdyranlæg, staldsystemer, dyretyper eller produktionsarealets størrelse, før ændringen er anmeldt til og godkendt af kommunen.

Husdyrbruget må således ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, der indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt i henhold til husdyrbrugloven. Hvis der sker ændringer i grundlaget for kommunens vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning til kommunen, idet Syddjurs Kommune skal have lejlighed til at vurdere, hvorvidt udvidelsen/ændringen kræver en ny tilladelse eller om udvidelsen/ændringen kan ske indenfor rammerne af denne tilladelse.

Andre love

Miljøtilladelsen omfatter ikke andre nødvendige tilladelser end de anførte, og er ikke en tilkendegivelse af, at andre love er overholdt, for eksempel byggeloven, dyreværnsloven eller landbrugsloven. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne tilladelse.

Vær opmærksom på, at for nye bygninger skal der søges byggetilladelse, og for eksisterende bygninger kan der være byggetekniske regler, fx brandkrav, der skal overholdes, for at bygningen kan godkendes til dyrehold.

Virksomheden er endvidere omfattet af § 39 i husdyrbrugloven. I henhold til denne, kan tilsynsmyndigheden påbyde bestemte foranstaltninger, såfremt virksomhedens drift medfører uhygiejniske forhold eller væsentlig forurening. Tilsynsmyndigheden kan endvidere meddele påbud, hvis husdyrbruget skønnes at indebære en

nærliggende risiko for væsentlig forurening eller uhygiejniske forhold. Kan forureningen ikke nedbringes, kan tilsynsmyndigheden nedlægge forbud mod fortsat drift af virksomheden eller aktiviteten.

Retsbeskyttelse

Der følger 8 års retsbeskyttelse på de vilkår, der er stillet i miljøtilladelsen, det vil sige indtil den 07.04.2033.

Generelle vilkår

1. Tilladelsen omfatter samtlige husdyrbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen på Frederikslundvej 6, 8550 Ryomgård.
2. Husdyrbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet skema nummer 247252 version 1 og med de vilkår der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på husdyrbruget. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.

MILJØTEKNISK REDEGØRELSE OG VURDERING

I denne miljøtekniske redegørelse har ansøger redegjort for, hvorledes driften på ejendommen varetages. Redegørelsen er fremsendt dels via it-ansøgningssystemet dels ved fremsendelse af supplerende oplysninger til kommunen. Redegørelserne kan eventuelt være lettere redigeret af kommunen. På baggrund af redegørelsen og eventuelle supplerende oplysninger har kommunen foretaget en vurdering af de beskrevne forhold, og stillet vilkår hertil. Vurderingen og vilkårene fremgår af de specifikke afsnit.

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Fannerupgård ApS, Kanalvej 85, 8560 Kolind søger om en godkendelse efter §16b i husdyrbrugloven på ejendommen Frederikslundvej 6, 8550 Ryomgård.

Ansøgningen er begrundet i, at der søges om godkendelse af en ny gyllebeholder på 4.000 m³. Beholderen skal anvendes til at modtage afgasset biomasse fra biogasanlæg.

Der søges desuden om en større produktionsmæssig fleksibilitet i forhold til dyretype, hvorfor der ansøges om flexgruppen "Alle kvæg". Hensigten er fortsat at have en ammekvægbesætning på ejendommen.

Indretning og drift af anlæg - produktionsareal, staldsystem og dyretype – ansøgers redegørelse

Produktionsarealerne udgøres af staldens nettoareal. En situationsplan samt indretningstegning er vedlagt som bilag (se bilag 2 og 3).

Tabel 1: Dyretyper og staldsystemer på ejendommens produktionsarealer.

Bygning BBR	Stald	Areal (m ²)	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal	Udegående
5 + 7	Stald	822	Nudrift: Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	300	6 mdr.
			Nudrift: Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	80	
			Nudrift: Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	20	
			Ansøgt: Alle kvæg; Dybstrøelse	400	6 mdr.
	I alt	822	Nudrift	400	6 mdr.
			Ansøgt	400	6 mdr.

Dyrene er udegående i sommerhalvåret.

Indretning og drift af anlæg - produktionsareal, staldsystem og dyretype – kommunens vurdering

Produktionens miljømæssige belastning bestemmes ud fra størrelsen af produktionsarealet, samt de angivne dyretyper og staldsystemer. Der stilles derfor vilkår til de produktionsforhold der er angivet i ansøgningsmaterialet.

Der er i stalden valgt flexgruppen "Alle kvæg". Det er således tilladt uden forudgående anmeldelse at skifte mellem følgende typer i disse stalde:

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

Teknologier i de forskellige staldafsnit

Der er ikke valgt miljøteknologier i stalden. Kvæget skal være udegående minimum 6 måneder om året.

Ventilation

Der anvendes naturlig ventilation i stalden.

Andet

Anlægget vurderes ikke at være forureningsmæssigt og teknisk eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Vilkår til indretning og drift af anlæg

4. Kvægproduktionen tillades drevet med produktionsarealer, staldsystemer og dyregrupper som beskrevet i tabel 1 og placeret som det fremgår af bilag 2.
5. Kvægholdet skal være udegående minimum 6 mdr. om året. Perioden skal være sammenhængende og som minimum inkludere juni, juli, august og september. Der skal føres driftjournal over, hvilke perioder dyrene er udegående. Journalen skal være til rådighed for tilsynsmyndigheden.
6. Produktionsarealet skal rengøres, når kvæget sættes ud på græs.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning – ansøgers redegørelse

Dybstrøelse opbevares og håndteres efter gældende regelsæt i Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.

Dybstrøelsen udbringes som regel direkte en gang årligt eller lægges i markstak.

Den afgassede biomasse opbevares i gyllebeholdere efter gældende forskrifter omkring flydelag, beholderkontrol m.v.

Håndtering og opbevaring af husdyrgødning – kommunens vurdering

Gødning håndteres efter husdyrgødningsbekendtgørelsens regler for udbringningsmetoder og tidspunkter. Påvirkning af udbringningsarealerne reguleres gennem gødningsanvendelsesbekendtgørelsen, som bl.a. fastsætter kvælstoflofter, fosforlofter og udbringningstidspunkter.

Der stilles vilkår om, at der først må ske omrøring af gyllebeholdere, kort tid før beholderne skal tømmes ved f.eks. udspredning.

Der gøres opmærksom på, at det er lovpligtigt at føre logbog over flydelaget i beholdere som ikke har fast overdækning.

Håndtering af dybstrøelse

Opbevaring og håndtering af dybstrøelse vurderes at leve op til gældende lovgivning.

Dybstrøelse må placeres i markstakke, når det kan kategoriseres som kompost, dvs. når det har ligget på stald eller lignende i minimum 3-4 måneder i gennemsnit, og når tørstofprocenten er minimum 30 %. Kompoststakke (markstakke) må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før kompost igen må placeres på samme sted. Reglerne for markstakke fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til krav om opbevaring af husdyrgødning. Syddjurs Kommune mener ikke, at der er belæg for at stille skærpede krav til opbevaringsmåden og opbevaringskapaciteten af husdyrgødningen.

Vilkår til håndtering og opbevaring af gylle:

7. Beholdere til husdyrgødning skal mindst én gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og eventuelle tiltag skal noteres i logbogen.
8. Håndtering af gylle, herunder gyllepumpning, skal foregå under opsyn.
9. Gylle må først omrøres umiddelbart før udbringning og bortkørsler.
10. Der må ikke etableres pumpe på gyllebeholderen.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v. – ansøgers redegørelse

Den gamle svinestald (bbr-bygningsnr. 9) er taget ud af drift, hvorfor denne skal nedrives (se bilag 2).

Den nye gyllebeholder ligger i et risikoområde med mere end 100 m til et åbent vandløb, hvorfor der sammen med beholderen etableres en terrænændring jf. gældende regler.

Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v. – kommunens vurdering

Der søges om etablering af en gyllebeholder på 4000 m³. Gyllebeholderen etableres ca. 16 m nordøst for den eksisterende gyllebeholder.

Slagtesvinestalden nedrives i forbindelse med etablering af den nye gyllebeholder. Der gøres her opmærksom på muligt tilhold af flagermus – se om bilag IV-arter under afsnittet "Ammoniakdeposition på naturområder".

Den nye beholder og den eksisterende gyllebeholder skal anvendes til at modtage afgasset biomasse, som herefter udbringes på de omkringliggende arealer. Der skal udbringes afgasset biomasse på marker tilhørende Frederikslundvej 4 og Frederikslundvej 6, som begge ejes af ansøger (se bilag 4). De angivne marker udgør et samlet areal på 198 ha. Der udbringes 30 m³/ha, hvilket svarer til en samlet udbringning af ca. 5940 m³ biomasse. Der er en samlet kapacitet til opbevaring af biomasse på 4000 + 1312 m³ = 5312 m³, hvilket svarer omtrentligt til behovet.

Da gyllebeholderne tjener et landbrugsmæssigt formål, er det vurderet, at etablering af en ny gyllebeholder er en erhvervsmæssig nødvendighed for bedriften.

Den nye gyllebeholder placeres 105 m fra et vandløb (Vandløb fra Frederikslund), hvorfra der er en kraftig stigning op mod beholderen (se kort nedenfor). Ansøger oplyser, at der terrænreguleres omkring gyllebeholderen, jf. gældende regler. Der skal monteres gyllealarm på beholderen.



Hældning fra gyllebeholdere ned til vandløb.

Jordflytning

Området, hvorpå der bygges, er udenfor jordforureningskortlægning og jorden betragtes derfor som ren.

Genanvendelse af ren jord:

Hvis det ønskes at genanvende jorden til terrænenændringer på et markareal, må terrænenændringen ikke være over ½ meter, da det ellers vil kræve en særskilt miljøgodkendelse og landzonetilladelse til terrænenændringen.

Anvendelse af forurennet jord:

Hvis der ønskes at anvende jord der er lettere forurennet eller stærkt forurennet, skal der inden projektet startes, tages kontakt til Syddjurs Kommunes Virksomhedsgruppe på virksomheder@syddjurs.dk til vurdering af om hvorvidt projektet vil kræve miljøgodkendelse efter § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Bortskaffelse af overskudsjord:

Hvis jorden skal bortskaffes til grusgrav eller et modtageranlæg, skal det anmeldes i Flytjord.dk inden flytningen kan finde sted.

Der kan findes mere information på Syddjurs Kommunes hjemmeside på: <https://www.syddjurs.dk/da/borger/miljoe-og-klima/jordforurening/jordflytning/>. Derudover kan der tages kontakt til virksomhedsgruppen på virksomheder@syddjurs.dk ved yderligere spørgsmål.

Vilkår til placering og udformning af nyt byggeri:

Der er stillet vilkår til placering og udformning under næste afsnit.

Beliggenhed i forhold til omgivelserne - placering af anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og omkringboende m.v. – ansøgers redegørelse

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, som er beliggende mellem Ryomgård og Nimtofte. Området er præget af dyrkede marker med spredte småbiotoper. Husdyrbruget er placeret i landzone.

Herunder redegøres for en række afstandskrav. Afstande er angivet fra nærmeste staldafsnit eller gyllebeholder.

Placering i forhold til husdyrlovens § 6

Område	Afstandskrav (m)	Beskrivelse	Aktuel afstand
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde	50	Nimtofte	1,7 km
Lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign. / samlet bebyggelse	50	442 rekreativt område (Djurs Sommerland)	1,9 km
Nabobeboelse uden landbrugspligt	50	Frederikslundvej 8	144 m

Placering i forhold til husdyrlovens § 8 (der er målt fra den nye gyllebeholder)

	Afstandskrav (m)	Aktuel afstand (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	Min. 25	155
Almene vandforsyningsanlæg	Min. 50	>50
Vandløb, herunder dræn og søer	Min. 15	104
Offentlig vej og privat fællesvej	Min. 15	147
Levnedsmiddelvirksomhed	Min. 25	>25
Beboelse på samme ejendom	Min. 15	140
Naboskel	Min. 30	132

Placering i forhold til udpegninger i kommuneplan, beskyttelseslinjer samt andre udpegninger

Kommuneplan 2020-2032	Ja	Nej
Bevaringsværdigt landskab		x
Specifik geologisk bevaringsværdi		x
Værdifuldt kulturmiljø		x
Værdifulde landbrugsområder		x
Lavbundsareal		x
Økologiske forbindelser		x
Potentielle økologiske forbindelser	x	
Naturbeskyttelsesområder		x

Skovrejsning	x	
Bygge- og beskyttelseslinjer		
Kirkebyggelinjer		x
Skovbyggelinjer	x	
Strand-, Sø- og Å-beskyttelseslinjer		x
Beskyttede sten- og jorddiger		x
Andre udpegninger		
Fredede områder		x
Kystnærhedszonen		x
Fund og fortidsminder (totalliste med både fredede og ikke-fredede)		x

Landskabsinteresser

Ændring af dyreholdet foregår i de eksisterende bygninger, hvorfor der ikke er redegjort nærmere for påvirkning af landskabet.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Da gyllebeholderen opføres sammen med eksisterende bygninger, beskrives påvirkning af landskabet ikke nærmere.

Beliggenhed i forhold til omgivelserne - placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og omkringboende m.v. – kommunens vurdering

Kommunen skal vurdere projektet i forhold til husdyrbruglovens §§ 6 og 8 vedrørende minimumsafstande til bl.a. byzone, vandanlæg, veje og nabobeboelser. Herudover vurderes husdyrbrugets beliggenhed i forhold til forskellige bygge- og beskyttelseslinjer, fredninger mv. samt husdyrbrugets placering i landskabet med hensyn til landskabelige værdier.

Placering i forhold til husdyrlovens § 6

Husdyrbruglovens § 6 angiver, at etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt:

- 1) i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde,
- 2) i et 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.,
- 3) i en afstand mindre end 50 m fra de i nr. 1 og 2 nævnte områder eller
- 4) i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

Alle afstandskrav er overholdt.

For nybyggeri og etablering af produktionsareal i eksisterende bygninger vurderes afstandskravene i husdyrbruglovens § 8 vedr. minimumsafstande til hhv. vandforsyning, vandløb, offentlig og privat fællesvej, beboelse og naboskel m.v.

Placering af produktionsarealer og gyllebeholder i forhold til husdyrlovens § 8

Husdyrbruglovens § 8 angiver, at etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse eller ændring heraf, der medfører forøget forurening, ikke er tilladt inden for følgende afstande:

1. 25 m til vandforsyningsanlæg, der ikke er til almen vandforsyning.
2. 50 m til vandforsyningsanlæg til almen vandforsyning.
3. 15 m til vandløb (herunder dræn) og søer større end 100 m².
4. 15 m til offentlig vej og privat fællesvej.
5. 25 m til levnedsmiddelvirksomhed.
6. 15 m til beboelse på samme ejendom.
7. 30 m til naboskel.

Alle afstandskrav i § 8 er overholdt.

Udpegninger i kommuneplan

Området hvorpå der ønskes etableret ny gyllebeholder er udlagt til potentiel økologisk forbindelse og hvor der ønskes skovrejsning. Da gyllebeholderen etableres i tilknytning til den eksisterende kvægstald og gyllebeholder, er det vurderet at udpegningerne ikke er i konflikt med det ansøgte.

Landskabsinteresser

Den nye gyllebeholder opføres delvist ind over grisestaldens placering, som rives ned. Placeringen af den nye beholder er ca. 16 m nordøst for den eksisterende gyllebeholder og ca. 11 m syd for kvægstalden, og den ligger dermed i tilknytning til eksisterende anlæg.

Den nye gyllebeholder er ca. 2 m høj og vil mod nord/nordvest være skjult bag den 5 m høje kvægstald. Mod vest, syd og øst dækker beplantning for indkig til beholderen. Jævnfør en synlighedsberegning vil beholderen på begrænsede strækninger være synlig for trafikken på Frederikslundvej. Det er dog vurderet, at beholderen ikke vil virke fremmed i landskabet, da grisestalden og den eksisterende gyllebeholder har dannet baggrund indtil nu. På baggrund af ovenstående er det vurderet, at placering af en gyllebeholder på den angivne placering ikke vil virke skæmmende på den landskabelige oplevelse af området.

Fredninger og fortidsminder

Der er ikke registreret fredede jord- eller stendiger, hvor der bygges, og der er ingen fredninger. Der er en del fortidsminder i området, men ingen på det areal, hvor der bygges, se kortet herunder. De registrerede fortidsminder er ikke omfattet af fredningsbestemmelser. Museumslovens regler skal iagttages.



Bygge- og beskyttelseslinjer

Arealet, der bygges på, er beliggende uden for beskyttelseslinjer for sø, å og kirke. Arealet ligger inden for skovbyggelinje. Byggeriet vurderes ikke at være i konflikt med skovbyggelinjen, da gyllebeholderen er vurderet at være erhvervsmæssig nødvendig for landbrugsdriften.

Vilkår til placering og udformning af nyt byggeri:

11. Der må opføres en gyllebeholder med et overfladeareal på 1077 m², på den i bilag 2 angivne placering.

Husdyrbrugets ammoniakemission - ansøger redegørelse

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre er beregnet til 728 kg NH₃-N pr. år.

Tabel 2: Ammoniakemission fra husdyrbruget

Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Fra staldafsnit	Fra lagre	Samlet
Ansøgt drift	168	560	728
Nudrift	142,5	129	271,5
8-års-drift	1292	129	1421

Der er sket ændringer indenfor de sidste 8 år, der har medført en ændret ammoniakemission fra produktionsanlægget. Ændringen består i, at grisestalden er taget ud af produktion.

Husdyrbrugets ammoniakemission – kommunens vurdering

For at staldsystemet skal kunne opretholde den angivne ammoniakfordampning, kræves det, at dybstrøelsesmåtten kontinuerligt får tilført halm, således at den altid er tør. Der stilles derfor vilkår om god staldhygiejne.

Vilkår vedr. ammoniakemission

12. Der skal til stadighed være god staldhygiejne. Kvægstalden skal løbende kontrolleres og renholdes, og det skal sikres, at dybstrøelsesmåtter altid er tørre.

Ammoniakdeposition til naturområder – ansøgers redegørelse

Ammoniakdepositionen til nærmeste naturområder er følgende:

Tabel 3: Deposition på naturområder

Naturkategori	Afstand fra nærmeste stald (m)	Beskrivelse	Totaldep. (kg NH ₃ -N/år)	Merdepos. 8-års drift (kg NH ₃ -N/år)	Merdepos. nudrift (kg NH ₃ -N/år)
Kategori 1-natur	4.879	Habitatnatur	0,0	0,0	0,0
Kategori 2-natur	634	Overdrev	0,0	0,0	0,0
Kategori 3-natur	642	Mose	0,1	-0,1	0,1

Da depositionen er mindre end 0,2 kg til kategori 1 natur er der ikke regnet på evt. kumulation.

Vurdering af ammoniakdeposition for §3 natur (eng øst for ejendommen):

Engen øst for ejendommen modtager en total-deposition på 2,5 kg N/år fra husdyrbruget. Baggrundsdepositionen fra de sidste 3 år på arealet har gennemsnitligt været 9,59 kg N /per år (Fra kortlaget "Samlet deposition af kvælstof til brug i miljøgodkendelser 2020-2022" på Arealinformation.dk), hvilket sammen med depositionen på 2,5 kg N/år fra anlægget, giver en totaldeposition på engen på 12,09 kg N/år.

Den generelle tålegrænse for ferske enge er på 15-25 Kg N/år.

Derfor overstiger depositionen på engen ikke dennes tålegrænse.

Den omkringliggende beskyttede natur vurderes ikke at blive påvirket som følge af det ansøgte projekt.

Ammoniakdeposition til naturområder – kommunens vurdering

Det følger af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42, stk. 1, nr. 2, at kommunalbestyrelsen skal vurdere, om en ansøgt etablering, udvidelse eller ændring efter husdyrbruglovens § 16 b kan indebære væsentlig virkning på miljøet, herunder i forhold til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, i forhold til bl.a. natur med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.

Projektet vil medføre en beregnet totalemission fra stald på ca. 728 kg N/år.

Vurdering af påvirkninger på naturområder jf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3A.

Beskyttelsesniveauet for ammoniak fremgår af følgende tabel:

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1 Ammoniakfølsomme naturtyper (bilag 3 pkt. D), beliggende <i>inden</i> for Natura 2000-område og omfattet af udpegningsgrundlaget og kortlagt, samt heder og overdrev i øvrigt, som er beliggende <i>inden</i> for et Natura 2000-område og omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.	Max. total deposition (afhængig af antal husdyrbrug i nærheden* af naturområdet): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2 Ammoniakfølsomme naturtyper (bilag 3 pkt. D) beliggende <i>uden</i> for internationale naturbeskyttelses-områder: Højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha samt overdrev over 2,5 ha der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 .	Max. total deposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3 men som er beliggende uden for Natura 2000-områder, samt ammoniakfølsomme skove større end 0,5 ha og mere end 20 m brede.	Max. mer deposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

*Antallet af husdyrbrug i nærheden for kategori 1-natur, opgøres som en summering af:

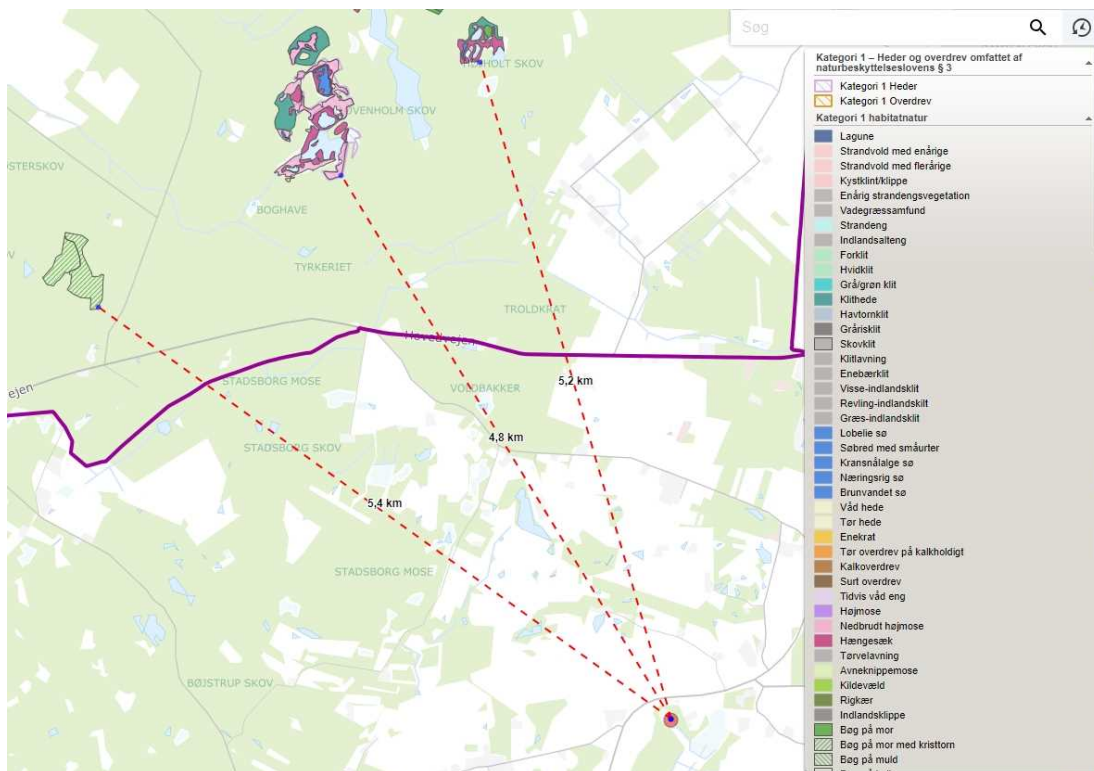
- 1) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m,
- 2) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m,
- 3) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m,
- 4) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m, og
- 5) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

Kategori 1-natur

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Nærmeste kategori 1-natur er en hængesæk beliggende indenfor Habitatområde nr. 47 Eldrup Skov og søer og moser i Løvenholm Skov. Hængesækken er beliggende ca. 4,8 km fra anlægget og der er beregnet en totalemission fra anlægget på 0,0 kg N/ha/år (se kortet herunder). Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.

Der er ingen andre husdyrbrug der skal indgå i en kumulationsberegning.



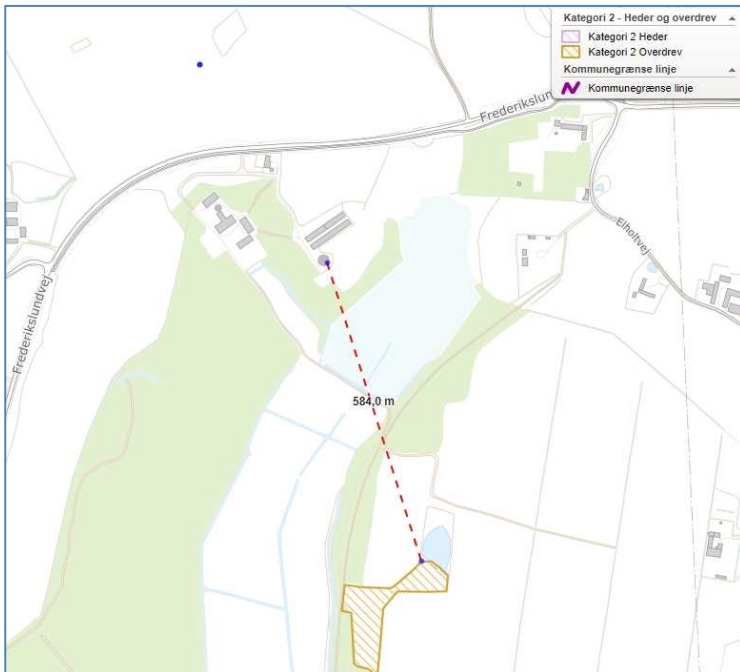
Afstand fra anlægget til nærmeste Natura 2000-område, Løvenholm Skov, er ca. 4,8 km.

Der vurderes endvidere ikke at være belæg for at skærpe beskyttelsesniveauet da Syddjurs Kommune vurderer, at emission i den aktuelle beregnede størrelsesorden, ikke vil have nogen målbar effekt på bevaringsstatus for naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget, som fremgår af bilag 5. Vurderingen bygger på en kombination af emissionens størrelse, viden om kriterier for gunstig bevaringsstatus, tilgængelig litteratur om trusler i Natura 2000-området og ikke mindst afstanden fra driftsbygningerne til Natura 2000-området.

Kategori 2-natur

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder udenfor Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste kategori 2 natur, et overdrev, ligger 584 syd for anlægget (se kortet herunder). Der er beregnet en totaldeposition på området på 0,0 kg N/ha/år. Beskyttelsesniveauet er dermed overholdt.



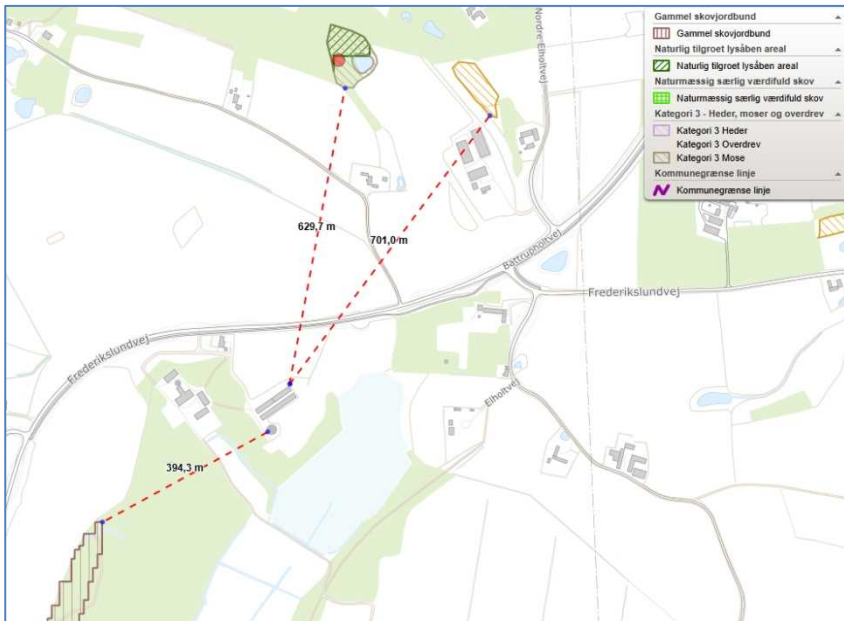
Afstand fra anlægget til nærmeste kategori 2 område syd for ejendommen.

Kategori 3-natur

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer, som minimum heder, moser og overdrev, samt ammoniakfølsomme skove. Ved vurderingen af, om tålegrænsen for ammoniakfølsom kategori 3-natur er overskredet, skal både totaldepositionen fra husdyrbruget og den gennemsnitlige baggrundsbelastning over de tre forudgående år inddrages¹.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose (M406-09-mo) beliggende 629 m nord for anlægget (se kort neden for). Nærmeste ammoniakfølsomme skov (Gammel skovjordbund) ligger 394 m sydvest for anlægget. Da der sker en reduktion i ammoniakdepositionen i forhold til 8-årsdriften på kategori 3-områderne, er det vurderet at beskyttelsesniveauet for kategori 3 er overholdt.

¹ Nævnsafgørelse 18/07287 af 7.4.2021 samt 20/04233.



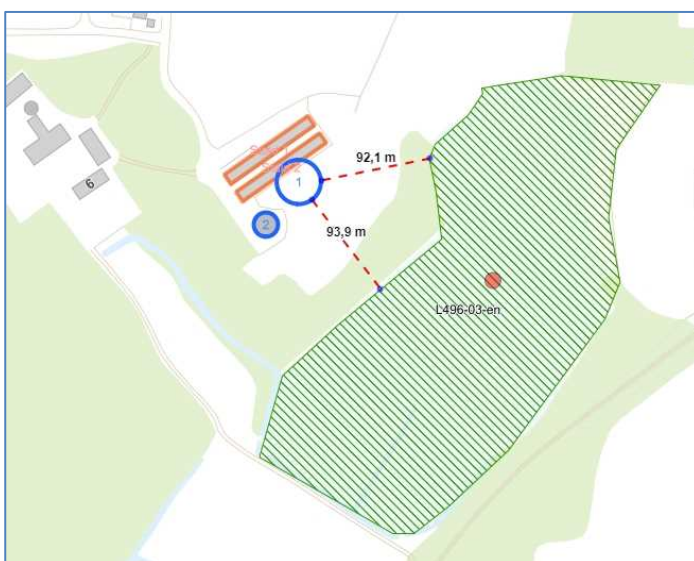
Afstanden til nærmeste kategori 3-områder (mose og overdrev) og ammoniakfølsom skov.

Andre § 3 naturtyper + søer

Engen øst for ejendommen (L496-03-en), der ligger 92 m fra anlægget (se nedenstående kort) er af ringe naturkvalitet, da arealet har været drænet og drevet med slet siden 1990, og næringsbelastningen er dermed relativt høj. Tålegrænseintervallet for engen er dermed vurderet til at ligge mellem 15-25 kg N/ha/år.

Der er i husdyrgodkendelse.dk beregnet en totaldeposition på arealet på 2,5 kg. Merdeposition er hhv. -2,0 kg N/ha/år for 8-års driften og 1,8 kg N/ha/år for nudriften. Den samlede ammoniakdeposition (beregnet som summen af totaldepositionen (inklusive merdepositionen) og baggrundsbelastningen) vil være 12,09 kg N/ha/år.

Da depositionen fra det ansøgte sammenlagt med baggrundsbelastningen ikke overskrider naturområdets tålegrænse, er det vurderet, at § 3-området ikke vil påvirkes af det ansøgte.



Nærmeste § 3-område (eng) ligger 92 m fra anlægget.

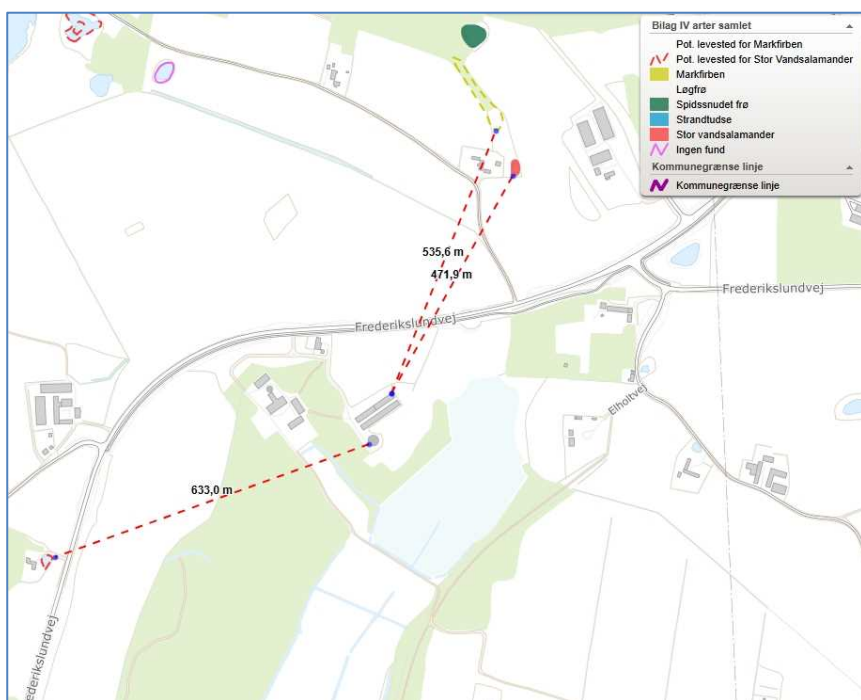
Den nærmeste sø ligger ca. 462 m fra anlægget. Søer er som udgangspunkt ikke ammoniakfølsomme, og forventes at være P-begrænsede. Det ansøgte må dog ikke medføre en tilstandsændring i naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, herunder søer. Grundet den store afstand vurderes det, at de omkringliggende søer ikke vil blive påvirket af driften.

Staldanlæg i relation til Bilag IV-arter

Før der træffes afgørelse om tilladelse efter husdyrbruglovens § 16 b, skal der foretages en vurdering af, om det ansøgte, kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a), jf. § 10, stk. 1, nr. 1, jf. § 7, stk. 5, nr. 2, i habitatbekendtgørelsen. Vurderingen skal fremgå af afgørelsen, jf. habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 2.

Der i det elektroniske ansøgningssystem husdyrgodkendelse.dk foretaget en beregning af ammoniakdepositionen fra husdyrbruget med det ansøgte projekt til udvalgte punkter i de omkringliggende naturområder. Beregningen viser, at beskyttelsesniveauet for kategori 1-, 2- og 3-natur, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 27-28 og § 30, er overholdt.

Der er ingen registrerede bestande af Bilag IV-arter, eller potentielle levesteder i nærheden af staldanlægget. Nærmeste registrerede bestand er Stor Vandsalamander ca. 472 m nord for anlægget samt et potentielt levested for Markfirben, som ligger ca. 535 meter fra anlægget. Det vurderes, at levestederne ikke vil blive påvirket af driften af anlægget.



Registrerede bestande og potentielle levesteder for bilag IV-arter

I Naturbasen og Arter.dk er der registreret nul bilag IV-arter i en radius på 600 m fra anlægget.

Der er ikke registreret eller undersøgt for flagermus på ejendommen, men erfaringsmæssigt forekommer flagermus i mange landbrugsbygninger. Hvis der i forbindelse med nedrivningen af grisestalden konstateres individer af flagermus, skal arbejdet indstilles i overensstemmelse med Naturbeskyttelseslovens § 29a. Der

vil efterfølgende skulle ske udslusning efter anvisning fra Naturstyrelsen. Det er bygherres ansvar at påse at disse regler efterfølges.

Det er Syddjurs Kommunes vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Vurderingen er lagt til grund på, at projektet indebærer, at produktionen reduceres og kun kvægholdet videreføres i den nordligste stald, at projektet indebærer etablering af en ny gyllebeholder, som placeres delvist inden for husdyrbrugets hidtidige bebyggelsesareal. Yngle- eller rasteområder vil derfor kun kunne påvirkes indirekte via øget ammoniakemission fra husdyrbruget, som konkret vurderes at være uden betydning, idet projektet medfører en reduktion i forhold til 8-års driften og en mindre forøgelse i forhold til nudriften, og da beskyttelsesniveauet som fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er overholdt i forhold til den omkringliggende natur.

Røddelistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter

Der er ingen forekomst af rødlistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter i nærheden af bedriften indenfor den afstand, der vurderes at blive ammoniakbelastet eller på anden måde påvirket af driften. Nærmeste fredede art er set ca. 500 m fra anlægget (Skovmår).

Konklusion – anlægget

Det er kommunens samlede vurdering, at den ansøgte drift, med de hertil stillede vilkår, er foreneligt med habitatdirektivforpligtelsen og beskyttelsen af arealer omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Syddjurs Kommune vurderer ligeledes, at der ikke er belæg for at stille yderligere vilkår om ammoniakreducerende teknologi, og at det ansøgte lever op til BAT.

Husdyrbrugets lugtemission – ansøgers redegørelse

Lugtemission og geneafstande fremgår af husdyrgodkendelse.dk.

De beregnede afstande ses også i nedenstående tabel.

Tabel 4.

	Kumulation	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand ansøgt drift (m)	Afstand fra anlæg (m)
Byzone/sommerhusområde (Svenstrup By, Nimtofte)	0	0	0	0
Samlet bebyggelse (Djurs Sommerland m. lokalplan)	0	0	0	0
Enkelt bolig (Frederikslundvej 8)	0	0	0	0

Boligerne på ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af det generelle beskyttelsesniveau. Det vil sige, at de ikke indgår i vurderingen af, om der ligger enkeltboliger eller samlet bebyggelse inden for de beregnede geneafstande.

Lugten vurderes ikke at ville give anledning til væsentlige gener hos naboerne.

Husdyrbrugets lugtemission – kommunens vurdering

Lugt fra staldanlæg

Husdyrbrugloven fastlægger et bestemt beskyttelsesniveau for lugt fra staldanlæg. Vurderingen, af om den ansøgte produktion lever op til husdyrbruglovens krav med hensyn til lugtgener, baseres på beregning af lugtgeneafstande i det elektroniske ansøgningssystem. Lugtgeneafstanden er et udtryk for, hvor langt væk fra produktionen, der vil kunne opleves uacceptable lugtgener.

Efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25, stk. 1, jf. stk. 2, kan kommunalbestyrelsen ikke godkende etablering, udvidelse eller ændring af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b, hvis husdyrbruget med det ansøgte kan indebære væsentlig virkning på miljøet, som ikke kan imødegås med vilkår. Virkningen anses i alle tilfælde for væsentlig, hvis beskyttelsesniveauet for lugt (jf. §§ 32-34 og bilag 3, pkt. B), ikke kan overholdes.

Genekriterierne for husdyrbrugets lugtemission er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§ 32-34. Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, pkt. B, fremgår, at der skal beregnes en nødvendig geneafstand efter såvel Miljøstyrelsens lugtmodel (Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug, december 2006, Skov- og Naturstyrelsen) som FMK-modellen (Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde, FMK, 2. udgave maj 2002). Geneafstanden fastsættes i hvert enkelt tilfælde på baggrund af den længste geneafstand beregnet efter de to modeller.

Beregningerne for den ansøgte produktion (tabel 4) viser, at der ikke vil være væsentlige lugtgener fra staldanlægget til hverken byzone, samlet bebyggelse eller enkelt bolig, da den beregnede geneafstand for alle tre tilfælde er 0 meter. Den beregnede geneafstand på 0 m skyldes både kvægholdets størrelse og at kvæget er udegående 6 måneder om året. Kravene til lugtbeskyttelsesniveauet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 31 vedr. geneafstand med hensyn til lugt er således overholdt.

De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". For at begrænse lugtindholdet i den bortventilerede luft fra stald stilles der derfor vilkår om at sikre en god staldhygiejne. For at sikre omkringboende mod væsentlige lugtgener, er der tillige stillet vilkår om at der kan pålægges afhjælpende foranstaltninger, hvis kommunen vurderer, at der opstår væsentlige lugtgener. Afhjælpende foranstaltninger kan for eksempel være hyppigere rengøring af stalde og omkringliggende arealer, beplantning mm.

Det vurderes ud fra ovennævnte beregninger, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse, og med de stillede vilkår forventer Syddjurs Kommune, at den ansøgte produktion ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen.

Lugt fra andre kilder

Der kan opstå lugt i forbindelse med omrøring i gyllebeholderen og ved udbringning af biomasse. Der er stillet afbødende vilkår til minimering af disse gener.

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget – ansøgers redegørelse

Egenkontrol

I forbindelse med ændringen af bedriften er der udarbejdet et forslag til egenkontrol af driften. Kontrollen vil omfatte følgende punkter.

Rengøring:

- Rengøring af gangarealer for at sikre et højt hygiejneniveau.

Vand:

- Tilsyn af drikkekar eller -ventiler m.m. for lækager.

Miljømæssige foranstaltninger:

- Renholdelse af staldarealer

Gene-/forureningsforanstaltninger:

- Generel vedligeholdelse og kontrol af tekniske systemer efter fabrikantens anvisning.

Registrering af:

- Elforbrug
- Foderforbrug (Foderplan)
- Vandforbrug
- Medicinforbrug og type af medikamenter
- Opbevaring af indlægssedler på foder

Derudover udarbejdes der årligt et gødningsregnskab.

Lysforhold

I staldene er lyset tændt i arbejdstiden efter behov.

Der er ingen udendørs lys som kan virke generende for naboer eller passerende trafik.

Støv

Staldene renholdes for at minimere mængden af støv både i og udenfor stalden.

Der er ingen kendte støvgener fra ejendommens dyrehold.

Støj

Beskrivelse af støjklider

De væsentlige støjklider på bedriften er støj fra foderhåndtering.

Driftsperiode for støjklider

Ved foderblanding.

Tiltag mod støjklider

Det undgås at maskiner holder i tomgang.

Skadedyr

Generel bekæmpelse af skadedyr

Der er god orden i og omkring staldanlægget. Derudover er der et højt hygiejneniveau.

Fluegener

Fluer bekæmpes efter gældende regler.

Rottebekæmpelse

Rotter bekæmpes efter gældende regler.

Transporter

Transport af dybstrøelse fra ejendommen forekommer primært i udbringningsperioden marts til maj samt august. Hovedparten af transporterne sker indenfor normal arbejdstid.

Det årlige antal transporter fremgår af tabellen herunder.

Transporter per år	Antal	Bemærkninger
Levering af kvæg	2	2 gange om året (nogle år)
Afhentning af kvæg	3	3 gange årligt
Døde dyr	6	Efter behov
Mineraler	-	Fodres med eget wrap
Diesel	2	Tank fyldes 2 gange årligt
Husdyrgødning	1-2 dage årligt	Sammenlagt

Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget – kommunens vurdering

Landmanden pålægges dokumentation for overholdelse af bestemte konkrete vilkår for husdyrbrugets indretning og drift, og derfor er der stillet vilkår om egenkontrol. De tiltag til egenkontrol og dokumentation af miljøforholdene, som er foreslået i forbindelse med ansøgningen, fremgår under de respektive afsnit i miljøredegørelsen. Syddjurs Kommune har i nogle af afsnittene i miljøredegørelsen vurderet, at der er behov for egenkontrol og dokumentation, som ikke fremgår af ansøgning.

Lys

Syddjurs Kommune vurderer på baggrund af det beskrevne, at eventuelle lysgener fra virksomheden vil være begrænset. På baggrund af ovenstående forventer Syddjurs Kommune ingen væsentlige problemer med lysforhold. Dog fastsættes der vilkår om, at såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt kommunen finder det nødvendigt, skal virksomheden lade foretage undersøgelse af forskellige lyskilder, således at gener fra lyset uden for ejendommen kan minimeres.

Støv

Støvgener fra gården forventes ikke at give væsentlige problemer. Dog henvises der til god landmandspraksis, således at støvgener begrænses mest muligt. Dette kan blandt andet gøres ved, at al transport til og fra virksomheden foregår ved hensynsfuld kørsel, og ved at alle aktiviteter på bedriften planlægges, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Syddjurs Kommune vurderer hermed, at der ikke vil være væsentlige støvgener fra produktionen, men stiller vilkår til, at såfremt der opleves gener, skal der udarbejdes en handlingsplan til minimering heraf.

Støj

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at husdyrbrugets primære støjklender er foderhåndtering.

Der har ikke tidligere været klager over støj fra ejendommen, og det forventes, at der ikke kommer flere støjgener i ansøgt drift. På baggrund af ovenstående, er det ikke fundet nødvendigt at kræve en støjmåling udført. Dog fastsættes der vilkår om, at anlægget skal overholde de vejledende støjgrænser for det åbne land (område type 3 jf. Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder). Kommunen vurderer, at der med dette vilkår i tilstrækkeligt omfang er taget hensyn til omgivelserne, således at anlægget fastholdes på et acceptabelt støjniveau for normale landbrugsaktiviteter.

Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der kræves udført støjmålinger efter nærmere definerede anvisninger.

Syddjurs Kommune vurderer, at de generelle regler vedrørende støj er tilstrækkelige, og vilkår om støj er derfor baseret på Miljøstyrelsens anbefalede niveau. Der er stillet vilkår om, at såfremt Syddjurs Kommune vurderer det nødvendigt, kan der kræves, at virksomheden for egen regning dokumenterer, at støjbidraget ikke overskrider niveauet i de generelle regler. Støjmålingen kan kun kræves udført en gang årligt, medmindre seneste måling viser, at støjvilkårene ikke overholdes. Støjgrænserne vedrører de stationære støjkilder.

Transport

I overensstemmelse med ansøgningens beskrivelse af transport og stillede vilkår vil størstedelen af transporterne ske indenfor normal arbejdstid og i udbringningsperioden. Syddjurs Kommune vurderer, at transport, med de stillede vilkår, ikke vil medføre væsentlige øgede gener.

Vurdering af ind- og udkørselsforhold

Til- og frakørsel vil fortsat ske via ejendommens eksisterende ind- og udkørsel ved Frederikslundvej. Ind-/udkørsel til anlægget vurderes at være hensigtsmæssigt placeret i forhold til naboer og trafik hensyn.

Etablering, flytning og ændret benyttelse af vejadgange kræver vejmyndighedens tilladelse efter lov om offentlige veje §§ 49-50 eller lov om private fællesveje §§ 62-63.

Lov om offentlige veje/Vejloven LBK nr 421 af 25/04/2023

Lov om private fællesveje LBK nr 422 af 25/04/2023

Fluer og skadedyr

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise mv.), som straks skal afhjælpes, samt gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt, hvorfor der stilles vilkår herom. Det er oplyst, at der holdes en høj hygiejnestandard på udenomsarealer såvel som i stalden, hvilket er med til at holde fluegener nede på et minimum. Hvis der i forbindelse med dyreholdet observeres gener fra skadedyr (rotter med videre), er der sat vilkår om at disse straks skal afhjælpes. Syddjurs Kommune vurderer, at ved overholdelse af disse vilkår, vil den ansøgte produktion ikke medføre væsentlige problemer med fluer eller andre skadedyr. Bemærk at retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium opdateres 1 gang årligt.

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelse som maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Der har ikke tidligere været klager over rystelser fra ejendommen, og det forventes, at der ikke kommer flere vibrationsgener i ansøgt drift. Såfremt der skulle opstå gener for de omkringboende, eller såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, kan der kræves udført vibrationsmålinger efter nærmere definerede anvisninger.

Vilkår til minimering af gener fra anlæg:

13. Driften må ikke medføre væsentlige gener for omboende, herunder gener fra lys, støj, rystelser, transport eller lignende.
14. Der skal af hensyn til minimering af risikoen for skadedyr, til stadighed tilstræbes vedligeholdelse, renholdelse og ryddelighed på virksomhedens indendørs og udendørs arealer.
15. Der skal foretages effektiv fluebekæmpelse som minimum i overensstemmelse med de nyeste retningslinjer fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet. Bekæmpelse skal desuden foretages på Syddjurs Kommunes forlangende.
16. Det skal sikres, at staldene, udenomsarealer og fodringsanlæg holdes rene, herunder at sengebåse og lignende samt foderarealer holdes tørre, at dyrene holdes rene, at støv- og smudsbelægning i staldene fjernes, og at fodringssystemer holdes rene.
17. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at driften giver anledning til flere anlægsgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan for nedbringelse af generne, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne. Samtlige udgifter i forbindelse med ovennævnte afholdes af virksomheden.
18. Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 meter over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende værdier:

Periode	Tidsrum	Værdi	Midlingstid
Hverdage	kl. 07.00 -18.00	55 dB(A)	8 timer
Lørdage	kl. 07.00 -14.00	55 dB(A)	7 timer
Lørdage	kl. 14.00 -18.00	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdage	kl. 07.00 -18.00	45 dB(A)	8 timer
Aften – alle dage	kl. 18.00 -22.00	45 dB(A)	1 time
Nat – alle dage	kl. 22.00 -07.00	40 dB(A)	½ time
Spidsværdi nat	kl. 22.00 -07.00	55 dB(A)	-

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" .

Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger. Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj gælder al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften.

19. Målinger eller beregninger til kontrol af, at ovenstående støjvilkår er overholdt, skal udføres, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Dog kan målinger/beregninger kun forlanges en gang årligt, såfremt målingerne viser, at støjgrænserne er overholdt.

Målinger/beregninger skal foretages af et firma eller laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømåling – ekstern støj". Udgiften til støjmålingerne afholdes af ansøger.

20. Transport skal i videst muligt omfang foregå indenfor normal arbejdstid.

Affaldsproduktion og brugen af naturressourcer – ansøgers redegørelse

Affaldshåndtering

Animalsk affald:

Bortskaffelse: Døde dyr afhentes efter behov, afhængig af dyretype og udetemperatur. Leveres til autoriseret destruktionsanstalt (DAKA). Forventeligt maksimalt 3 gange årligt.

Udlevering: Døde dyr opbevares efter gældende regler.

Veterinært affald:

Omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte sprøjter og kanyler.

Medicinrester, kanyler og tomme medicinflasker afleveres til kommunal modtagestation eller dyrlæge.

Fast, ufarligt affald:

Husholdningsaffald afhentes af dagrenovation. Glas, herunder tomme medicinflasker afleveres på kommunal genbrugsplads. Pap, papir og erhvervsmæssigt småt brændbart affald, fx plastik, og træaffald afleveres på genbrugsplads.

Kemisk emballageaffald:

Stammer hovedsageligt fra rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m.

Afleveres på den kommunale genbrugsplads.

Olie- og kemikalieaffald:

Der kan være mindre mængde af olieaffald fra ejendommens markdrift.

Olieaffald afhentes af autoriseret firma.

Rengørings- og desinfektionsmidler anvendt til staldrengøringsarbejder er generelt hurtigt nedbrudte. Alle indkøbte mængder forventes anvendt, hvorved restmængder normalt ikke vil forekomme.

Andet farligt affald:

Lysstofrør, lavenergipærer, batterier afleveres på kommunal genbrugsplads.

Energiforbrug

Det samlede forventede elforbrug for stalde og dertilhørende aktiviteter for ansøgt drift er angivet som kWh i nedenstående tabel:

Ansøgt drift (kWh)
1.000

Vandforbrug

Det samlede forventede vandforbrug for stalde og dertilhørende aktiviteter for ansøgt drift er angivet som m³ i nedenstående tabel:

Vandforbrug (m ³)	Ansøgt drift
Vandforbrug	300

Oplag af olie og kemikalier

Der opbevares olie i værkstedet på fast underlag.

Foderopbevaring

Foder opbevares i foderlade.

Affaldsproduktion og brugen af naturressourcer – kommunens vurdering

Miljø- og ressourcestyring bygger på en helhedsvurdering ud fra et princip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen. Det drejer sig om at minimere anvendelsen af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tabene til omgivelserne bliver så små som muligt under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

I forhold hertil skal alle aktiviteter på bedriften planlægges, herunder også levering og udkørsel, således at omgivelserne i øvrigt påvirkes mindst muligt.

Affaldshåndtering

Ved at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, kan man minimere affaldsproduktionen. Bedriften er omfattet af reglerne i affaldsbekendtgørelsen, og affaldsproduktionen skal registreres efter de gældende regler. Affald skal håndteres og bortskaffes efter det til enhver tid gældende erhvervsaffaldsregulativ for kommunen, hvilket blandt andet betyder, at oplag af affald ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, vandområder, grundvand, luft eller kloak, eller medføre uhygiejniske forhold.

Animalsk affald:

Der er ikke i miljøtilladelsen fastsat særlige vilkår til håndtering af døde produktionsdyr, da både håndtering og opbevaring heraf, er reguleret i en særskilt bekendtgørelse. Det vurderes, at der ikke er særlige omstændigheder der giver grund til at antage, at den generelle regulering i forhold til det konkrete husdyrbrug ikke er tilstrækkelig.

Veterinært affald:

Bortskaffelse vurderes i orden.

Fast, ufarligt affald:

Bortskaffelse vurderes i orden.

Kemisk emballageaffald:

Bortskaffelse vurderes i orden.

Olie- og kemikalieaffald:

Bortskaffelse vurderes i orden.

Andet farligt affald:

Bortskaffelse vurderes i orden.

Der gøres opmærksom på, at der skal foreligge kvitteringer på aflevering af de forskellige typer af affald. Kommunen anbefaler, at ansøger henvender sig til en affaldskonsulent med henblik på at få gratis råd om affaldshåndtering.

Kommunen vurderer, at bedriftens affald kan håndteres og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ samt, at såfremt døde dyr opbevares og afhentes i henhold til den til enhver tid gældende lovgivning, vil opbevaring af døde dyr ikke give anledning til uhygiejniske forhold. Syddjurs Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at risikoen for forurening fra oplag og håndtering af affald er reduceret til et acceptabelt niveau. Der stilles derfor ikke vilkår om en øget registrering af affaldsproduktionen.

Medicin

Medicin opbevares efter reglerne.

Olie og kemikalier

Opbevaring og håndtering vurderes forsvarlig.

Foderopbevaring

Foderopbevaring vurderes forsvarlig.

Energiforbrug

Ved jævnlig aflæsning af energimålere kan man hurtigt danne sig et overblik over forbruget og samtidig sikre sig mod uforudsete udgifter. På baggrund af dette stilles der vilkår om helårlig kontrol af el-forbruget. Aflæsning af el kan eventuelt ske ved at få tilsendt tal fra elselskab. Registreringerne noteres i kontrolrapport, som gemmes i fem år, og som fremlægges tilsynsmyndigheden.

Vandforbrug

Egen boring:

Staldbygningerne og placeringen af den nye gyllebeholder overholder afstandskravene på 25 m (DS411) for ikke-almene vandforsyningsanlæg (reel afstand er 140 m). Såfremt der skulle ske forurening ved gyllebeholderne, løber vandet fra det primære grundvandsmagasin mod SØ, dvs. væk fra boringen.

For at mindske den negative indvirkning på miljøet er det vigtigt at holde vandforbruget på et minimum, hvilket kan gøres ved følgende tiltag:

- Udførelse af regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlægget for at undgå spild.
- Registrering af vandbrug gennem måling af forbrug, og
- Detektering og reparation af lækager.

På baggrund af dette, stilles der vilkår om, at vandmåleren aflæses helårligt. Registreringerne noteres i kontrolrapport, som gemmes i fem år, og fremlægges for tilsynsmyndigheden.

Olieforbrug og håndtering

Olietanke skal placeres hensigtsmæssigt i forhold til påfyldning og tankning, således at der ikke er risiko for forurening af jord, overfladevand og grundvand. Derfor stilles der vilkår til placeringen af olietanke.

Det er kommunens vurdering, at der er tilstrækkeligt redegjort for forbrug af energi og vand, og at de beskrevne mængder er realistiske og svarende til, hvad man kan forvente, for et husdyrhold af den beskrevne størrelse og sammensætning.

Det er kommunens vurdering, at såfremt husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav til IE-brug overholdes, og suppleres med de i denne miljøtilladelse stillede vilkår, så foreligger der tilstrækkelige oplysninger og dokumentation til sikring af minimering af affaldsproduktion og brug af naturressourcer.

Vilkår til affaldsproduktion, energi- og vandforbrug:

21. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt og efter kommunens regulativer. Virksomhedens medicinaffald, veterinært affald mv. skal opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Medicin (lægemidler) må ikke opbevares sammen med levnedsmidler eller foderstoffer.
22. Der skal føres helårlig kontrol med el-forbrug. Noteres i driftsjournal.
23. Der skal føres helårlig kontrol med vandforbrug. Noteres i driftsjournal.

Jord, grundvand og overfladevand – ansøgers redegørelse

Risici og håndtering

Redegørelse for mulige uheld

Olie:

Der tankes dieselolie ved dieseltank i foderlade.

Der opbevares olie i værkstedet.

Andre uheld:

Strømsvigt

Brand

Minimering af risiko for uheld

Husdyrgødning:

Der er ryddet op, hvor der arbejdes.

Evt. medarbejdere får god instruktion.

Bygninger og maskiner vedligeholdes.

Der er gode adgangs- og transportveje.

Olie:

Olie håndteres altid på fast underlag.

Andet:

Skadedyr såsom rotter bekæmpes effektivt. Dels for at sikre høj foderhygiejne, dels med henblik på at undgå utilsigtet gnav i elektriske installationer. Ejendommen og stalden renholdes så brandrisikoen minimeres. Der opbevares ikke mere halm end højst nødvendigt i stalden.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Husdyrgødning:

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af skadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare, alarmeres alarmcentralen på telefon 112.

Andet:

Der forefindes brandslukningsudstyr på ejendommen.

Jord, grundvand og overfladevand – kommunens redegørelse

Syddjurs Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at lave planer for regelmæssig kontrol, reparation og vedligeholdelse som beskrevet under tidligere afsnit, samt ved grundig oplæring af personale samt udarbejdelse af en beredskabsplan til, hvis uheldet skulle være ude.

Risici og håndtering

Der skal fortsat kunne fremvises en beredskabsplan på husdyrbruget. Beredskabsplanen skal primært indeholde en handlingsplan i det tilfælde, at en gyllebeholder springer læk. Der stilles vilkår til at beredskabsplanen kontrolleres/revideres minimum en gang årligt.

Begrænsning af anvendelse, fremstilling eller frigivelse af relevante farlige stoffer

En væsentlig risikofaktor er uheld i forbindelse med tankning af diesel. Det skal derfor sikres, at overførsler fra eventuelle dieseltanke sker under opsyn, og at der ved opstilling af tanke gøres overvejelser omkring potentielle tilløb til afløb eller sårbare recipienter. Der stilles vilkår hertil.

Regnvand skal håndteres lokalt på egen grund. Såfremt der monteres tagrender på bygninger, hvor vandet skal ledes til faskiner eller overflade bassiner, skal der forinden søges om nedsivningstilladelse.

Vilkår til beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

24. Tankning af diesel skal foregå under opsyn. Olietanke må ikke placeres, så der er risiko for tilledning til afløb.
25. Virksomheden skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Der skal således altid være egnet materiale på ejendommen til opsamling af spild.
26. Beredskabet skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe uheld.
27. Beredskabsplanen revideres/kontrolleres sammen med de ansatte mindst 1 gang årligt. Den skal være let tilgængelig og synlig for ansatte og øvrige, der færdes på ejendommen. Beredskabsplanens indhold og opbevaringssted skal være kendt af virksomhedens ansatte og udleveres til evt. indsatsleder/miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende.
28. Driftsforstyrrelser, som har betydning for det ydre miljø, skal fremgå af driftsjournalen med tidspunkt mm for eventuelle hændelser.

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) - reduktion af NH₃ – ansøgers redegørelse

Ammoniakfordampningen fra anlægget i ansøgt drift er på 728 kg i ansøgt drift, og der er således ikke krav til BAT.

Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) - reduktion af NH₃ – kommunens vurdering

Ingen bemærkninger.

MILJØKONSEKVENSVURDERING - Vurdering af væsentlig indvirkning på miljøet

Kommunen er forpligtet til at sikre, at det ansøgte projekt ikke indebærer en væsentlig virkning på miljøet, ved at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forurening fra det ansøgte projekt. Hvis væsentlige virkninger på miljøet på forsvarlig vis kan imødegås af vilkår, og beskyttelsesniveauerne for ammoniak og lugt er overholdt, vil kommunen som altovervejende hovedregel kunne meddele tilladelse. Det vil kun være i ganske få og helt særlige tilfælde, at en tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af et husdyrbrug efter husdyrbruglovens § 16 b først vil kunne meddeles efter gennemførelse af en proces for miljøkonsekvensvurdering med udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport

Bilag 1, pkt. D i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, beskriver relevante kriterier til brug for kommunens vurdering af, om det, for en ansøgning om tilladelse efter § 16 b, i husdyrbrugloven, er nødvendigt at kræve en miljøkonsekvensvurdering, jf. bekendtgørelsens § 4, stk. 4, nr. 3.

På baggrund af de foregående redegørelser, vurderinger og med de stillede vilkår, er det Syddjurs Kommunes vurdering, at det ansøgte projekt ikke vil have en væsentlig indvirkning på miljøet, og at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensvurdering.

Grænseoverskridende virkninger – ansøgers redegørelse

Det er vurderet, at det udelukkende er produktionens emission af ammoniak, der potentielt kan have en grænseoverskridende virkning. Det er dog vurderet, at ammoniakemissionen har et niveau og en karakter, hvor hovedparten af emissionen vil påvirke lokalområdet mest og kun en mindre del af emissionen vil bidrage til baggrundsbelastningen i omkringliggende lande.

Grænseoverskridende virkninger – kommunens vurdering

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion ikke vil medføre nogen grænseoverskridende virkninger pga. den lange afstand til nærmeste landegrænse.

SYDDJURS KOMMUNES SAMLEDE VURDERING

Syddjurs Kommune vurderer sammenfattende på baggrund af den miljøtekniske redegørelse og vurdering, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til forebyggelse og begrænsning af forureningen fra husdyrbruget når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen og efterlever vilkårene i nærværende miljøtilladelse.

Jf. Habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 5, pkt. 2, jf. dennes § 6, skal der foretages en vurdering af, om en tilladelse eller godkendelse af husdyrbrug efter § 16a eller §! 16b kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Grundet den store afstand vurderes der ikke at være en risiko for påvirkning af Natura 2000-områder som følge af det ansøgte.

Samtidig vurderes det, at husdyrbruget kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

OFFENTLIGGØRELSE

Udkastet til denne miljøtilladelse blev sendt i høring hos parter i sagen, herunder ansøger selv. Der var frist for afgivelse af bemærkninger på 2 uger, jf. husdyrbruglovens § 56.

Der indkom ingen bemærkninger i høringsperioden:

KLAGE- OG SØGSMÅLSVEJLEDNING

Tilladelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 20/12/2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug (med senere ændringer) og kan i medfør af § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den **07.04.2025**. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til husdyrbrugloven, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse, dvs. **senest den 05.05.2025**.

En eventuel klage over denne afgørelse har i udgangspunktet ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i husdyrbrugloven. Miljø- og Fødevareklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve tilladelsen.

En eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som kan findes via et link på Nævnenes Hus hjemmeside, www.naevneneshus.dk, eller direkte på www.borger.dk eller www.virk.dk. Der skal logges på, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Syddjurs Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for kommunen i Klageportalen.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagegebyret er for virksomheder og organisationer fastsat til 1.800 kr. og for privatpersoner er klagegebyret fastsat til 900 kr. som indbetales med betalingskort i Klageportalen.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller

- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du grundet særlige omstændigheder ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Syddjurs Kommune. Vi videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes. For yderligere information se: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>

Nærmere vejledning omkring brug af Klageportalen findes på Nævnenes Hus hjemmeside, www.naevneneshus.dk, og på www.borger.dk og www.virk.dk.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Sagens parter (bilag 1)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 Kbh. Ø, dnsyddjurs-sager@DN.dk
- Ministeriet for Grøn Trepert, Vester Voldgade 123, 1552 København mgtp@mgtp.dk
- Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, Departementet, Slotsholmsgade 12, 1216 København K, fvm@fvm.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed; Enhed for Tilsyn og Rådgivning Nord, Falstersvej 10, 8940 Randers SV, trvest@stps.dk
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, syddjurs@dof.dk
- Foreningen Greenpeace Danmark, info.dk@greenpeace.org
- Museum Østjylland, Arkaeolog@museumoj.dk

Afgørelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside www.syddjurs.dk

LOVGRUNDLAG

- Husdyrbrugloven: Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (Lov. nr. 1572 af 20.12.2006 med senere ændringer).
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse mv. af husdyrbrug (bek. nr. 1089 af 16. oktober 2024).
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning (bek. nr. 2243 af 29. november 2021) med senere ændringer.
- [Husdyrvejledningen - Husdyrvejledningen](#)
- Museumsloven: Nr. 473 af 7.6.2001, med senere ændringer.
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (nr. 9 af 3.1.1992) med senere ændringer.
- Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Bek. Nr. 1595 af 6. december 2018)
- Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2020.
- Syddjurs Kommunes Naturkvalitetsplan.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.
- Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning (bek. nr. 1025 af 30. juni 2023).

BILAG 1: Parter og høringsberettigede

Ejer:

Mikal Kjeldsen
Frederikslundvej 6
8550 Ryomgård

Beboere på ejendommen:

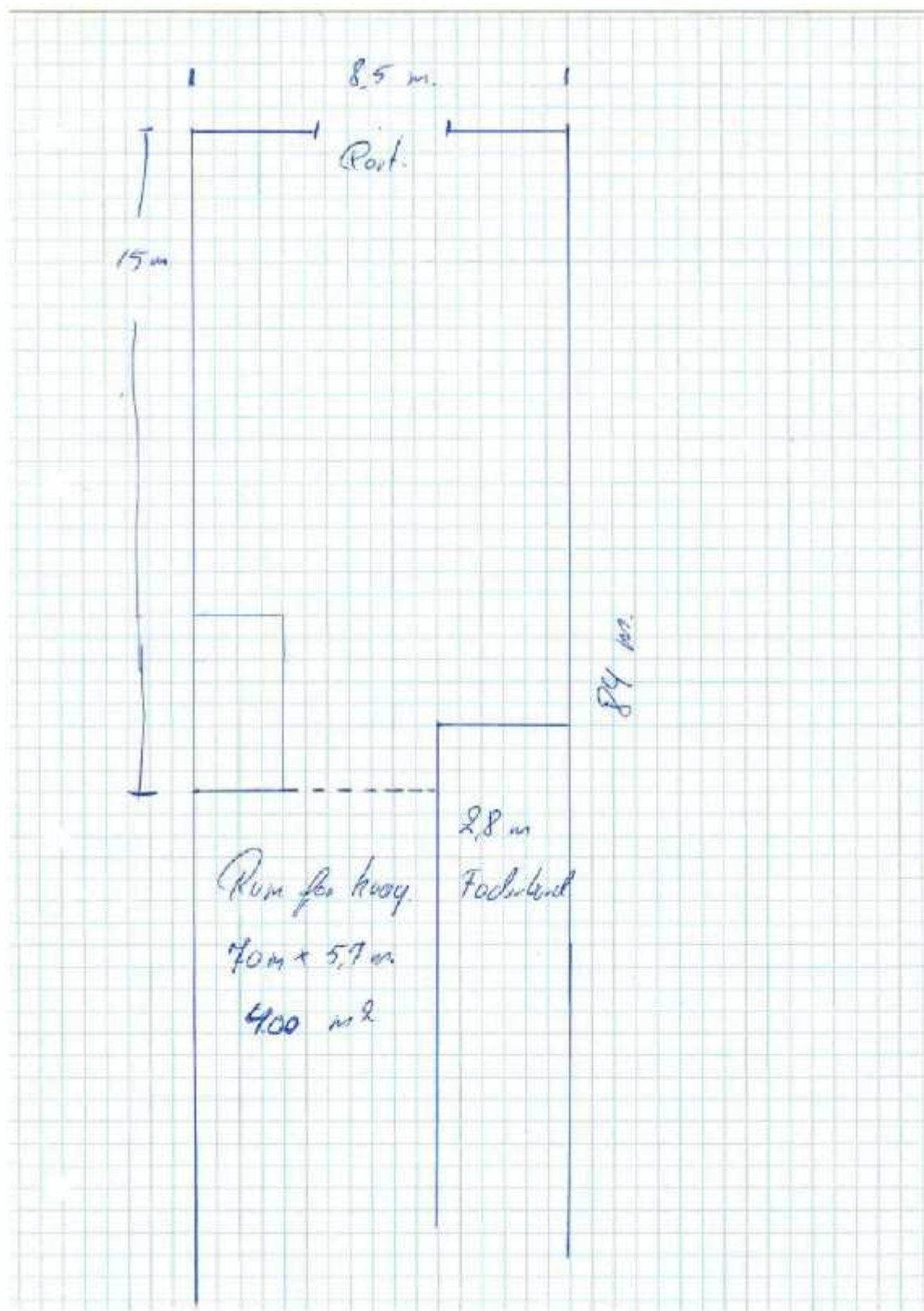
1 beboer

BILAG 2: Situationsplan (kortet er ikke målfast)

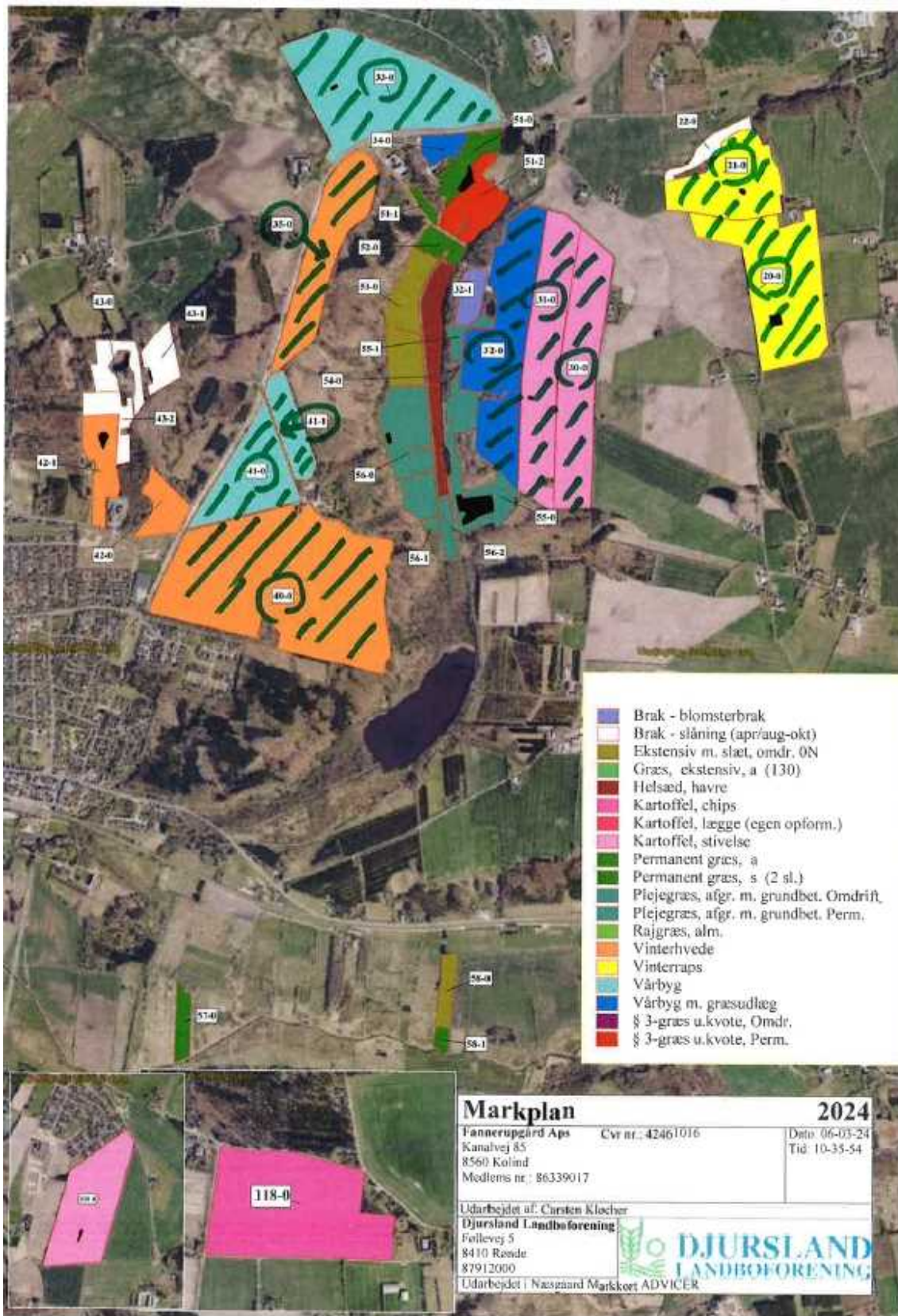


BBR bygningsnr. angivet med hvid cirkel.

BILAG 3: Produktionsareal til kvæghold



BILAG 4: Udspretningsarealer



BILAG 5: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-området

Oversigt over Habitatområdernes udpegningsgrundlag februar 2022 ([opdateret UPG for habitatområder 2022-01-05 - endelig afrii.xlsx](#) (mst.dk))

H43 Eldrup Skov og søer og moser i Løvenholm Skov

Kode	Udpegningsgrundlag
3160	Brunvandet sø
4030	Tør hede
7110	Højmose*
7120	Nedbrudt højmose
7140	Hængesæk
9110	Bøg på mor
9120	Bøg på mor med kristtorn
9190	Stilkeke-krat
91D0	Skovbevokset tørvemose*
91E0	Elle- og askeskov*