

Miljøkonsekvensrapport, § 16a soanlæg

RAMMEGÅRDVEJ 26, 7620 LEMVIG
INDSENDT FØRSTE GANG 26 AUGUST 2025
TILPASSET 16 SEPTEMBER 2025

Indholdsfortegnelse

BAGGRUND FOR ANSØGNINGEN	2
IKKE TEKNISK RESUMÉ	3
BASISOPLYSNINGER OM HUSDYRBRUGET OG ANSØGER	5
INDRETNING OG DRIFT AF ANLÆG	6
GØDNINGSOPBEVARING	9
ØVRIG DRIFT.	13
LANDSKAB OG AFSTANDE	19
LUGT	22
AMMONIAK – NATUR	24
AMMONIAK – BAT	26
TEKNOLOGIER OG TIL- OG FRAVALG AF TEKNOLOGI	26
FØRVENTEDE VÆSENTLIGE OG EVENTUELLE KUMULATIVE INDVIRKNINGER PÅ MILJØET OG BEGRÆNSNING HERAF	28
OPHØR AF PRODUKTIONEN	30

Baggrund for ansøgningen

Optimeret svineproduktion på ejendommen

Ejendommen planlægger en omfattende optimering af svineproduktionen for at modernisere faciliteterne og forbedre dyrevelfærden. De nuværende produktionsforhold er forældede, og der er behov for fornyelse for at opnå en bæredygtig drift.

Forældede stalde tages ud af drift

De nuværende stalde, hvor smågrisene flyttes til efter fravæning, er ikke længere egnede til moderne svineproduktion. Nogle af disse stalde er over 100 år gamle. Den nyeste stald er fra 1994, men er stadig nedslidt. Disse ældre stalde vil blive taget ud af drift for at optimere produktionen.

Modernisering af sostalde

Sostaldene, der blev bygget i 2001, skal moderniseres for at leve op til nutidige standarder for sohold. Indretningen vil blive optimeret, og der vil blive bygget flere drægtighedspladser i den nordlige ende af drægtighedsstalden for at skabe en bæredygtig balance i anlægget.

Ny klimastald og miljøfordele

En ny klimastald skal bygges syd for det eksisterende anlæg. Denne stald vil huse smågrisene efter fravæning og vil flytte produktionen længere væk fra Ramme by. Dette mindsker lugtgener, som tidligere har været et problem.

Produktionsarealet vil stige fra 6.117 m² til 7.227 m².

Miljøgodkendelse og udvidelse

Soholdet på ejendommen overstiger 750 stipladser til søer og 3.500 kg N. Derfor vil der blive ansøgt om en ny miljøgodkendelse med en miljøkonsekvensrapport i henhold til husdyrlovens § 16a.

Ikke teknisk resumé

I dette resumé er ansøgningens hovedpunkter kort belyst, så der kan skabes et overblik over indholdet i ansøgningen. Hvert punkt er beskrevet mere konkret i selve ansøgningen

Ansøgningens omfang

Der søges om godkendelse til at benytte de eksisterende stalde til søer, udtage de gamle smågrisestalde og bygge en ny stald til smågrise.

Produktionsarealet vil stige fra 6.117 m² til 7.227 m².

Der er derved tale om en mindre udvidelse som på grund af anvendelsen af teknologi og udtagning af gamle stalde vil bidrage til en miljøforbedring med færre udledninger.

Husdyrgødning

På et husdyrbrug er der krav til 9 måneders opbevaringskapacitet.

Husdyrgødning opbevares i de eksisterende beholdere hvor behovet for opbevaringskapacitet allerede er overholdt.

Vand og spildevand

Ejendommen er vandforsynet fra Ramme vandværk. Vandet anvendes overalt på bedriften og i husholdningen. I forbindelse med udvidelsen vil der blive søgt om en øget vandindvindingstilladelse.

Spildevand fra stalden håndteres via godkendt septiktank.

Regnvand bliver ledt til nedsivning.

Stuehuset er tilknyttet offentlig kloak i 2025

Lugt og afstandskrav

Lugt bliver beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Husdyrgodkendelse.dk er det ansøgningssystem der bliver brugt til at vurdere alle danske landbrug forud for tilladelser og godkendelser. Her på Rammegård viser beregningerne, at der med gyllekøling og luftrensning i den nye stald.

Geneafstanden til naboer, samlet bebyggelse og byzone er overholdt.

Støv og støj

Indkørslen til ejendommen er belagt med grus. Det vil i tørre perioder kunne støve. Foderlevering sker mellem bygninger eller indendørs og støver derfor ikke udover matriklen.

Der sker ingen betydelig ændring af driften af husdyrbruget og tidspunkter for støjende aktiviteter og derfor kommer der ikke mere støj fra ejendommen.

Transporter

Antallet af transporter forventes at forblive på niveau med det nuværende antal.

Beliggenhed og planmæssige forhold

Udvidelsen med den nye stald vil ske i tilknytning med de eksisterende bygninger. Den nye stald opføres i samme stil, med søstenselementer i neutrale farver, så de falder naturligt ind med de eksisterende stalde.

Ejendommen er placeret uden for kommuneplanlagte zoner, og det er vurderet, at staldenes placering vil passe godt ind i det omkringliggende landskab, som allerede er præget af landbrugsdrift.

Ammoniak

Udledningen af ammoniak fra staldene bliver vurderet på baggrund af beregninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk. Resultatet viser at teknologi i den nye stald holder udledningen på et niveau, der overholder kravene fastsat i lovgivningen.

Natur

Alle afskæringskriterier i forhold til deposition af ammoniak i naturområder er overholdt. På den baggrund kan det vurderes at der ikke er risiko for tilstandsændringer i de nærtliggende naturområder.

Basisoplysninger om husdyrbruget og ansøger

Husdyrbruget

Bedrift Cvr	38603124
Husdyrbrugets navn	Rammegaard A/S
Beliggenhedsadresse	Rammegårdvej 26
Postnummer	7620
By	Lemvig

Ansøger

Ansøgers navn	Rammegaard A/S
Ansøgers adresse	Rammegårdvej 26
Ansøgers postnummer	7620
Ansøgers by	Lemvig
Ansøgers telefon	50731758
Ansøgers email	esben@rammegaard-as.dk

Konsulent

Konsulent Cvr	43942565
Konsulent virksomhedsnavn	HoffmannMiljø
Konsulentnavn	Hanne Hoffmann
Konsulentadresse	Adelvej 29
Konsulentpostnummer	6500
Konsulentby	Vojens
Konsulenttelefon	25398884
Konsulent-email	hanne@hoffmannmiljo.dk

Ejendom

Ejendomsnummer	8521299
CHR numre	

Matrikler på ejendomsnummer

Matrikel: 1bv - Ramme Hgd., Ramme
Matrikel: 18k - Ramme Hgd., Ramme
Matrikel: 1a - Ramme Hgd., Ramme
Matrikel: 1bu - Ramme Hgd., Ramme

Beregningerne er fortaget i skema nummer 250 231 i husdyrgodkendelse.dk

Indretning

På ejendommen Rammegårdvej 26 skal svineproduktionen optimeres og fremtidssikres. Derfor bliver det ældre staldanlæg til smågrise udtaget af drift. I stedet vil der blive bygget en ny klimastald. Sostalden vil blive renoveret og tilbygget for at øge effektiviteten.

Ændringer på ejendommen:

- De ældste stalde, der ligger i længerne ved stuehuset, tages ud af drift.
- Området i drægtighedsstalden hvor der i dag er bokse får en fleksibel godkendelse, så der er mulighed for at øge dyrevelfærden ved at ombygge til løsgående søer.
- Der opføres en ny klimastald syd for de eksisterende med et produktionsareal på 3.010 m².
- I den nordlige ende af klimastalden bliver indrettet med foder og personale faciliteter.
- Der bygges en ny forlængelse af drægtighedsstalden mod nord. Denne nye bygning vil have et produktionsareal på maksimalt 700 kvadratmeter til drægtige søer.

De samlede ændringer vil gøre det muligt at producere cirka 50.000 grise på baggrund af et sohold med 1250 søer.

I husdyrgodkendelse.dk er staldene indtegnet som nedenfor og produktionsarealerne er beregnet med baggrund i tegninger.

Stalde og produktioner					
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kilde højde	Produktion	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift					
Ny klimastald	4438	Mekanisk ventilation	6 m	(#777506) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	3010
Farestald	2115	Mekanisk ventilation	6 m	(#777510) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	337
				(#777509) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	322
				(#777508) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	215
				(#777507) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	630
Drægtighedsstald 2000	1854	Mekanisk ventilation	6 m	(#777512) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1103
				(#777511) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	317
Drægtighedsstald	1104	Mekanisk ventilation	6 m	(#777523) Avlsorner og ungorner på ornestationer.	21
				(#777522) Flexgruppe: Søer, diegivende, golde og drægtige; 25-49 % fast gulv	273

				(#777521) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	299
Nye drægtighedspladser	903	Mekanisk ventilation	6 m	(#797451) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	700
Sum					7227

I forbindelse med projekteringen af udvidelsen er der lagt vægt på at optimere staldanlægget i en retning der vil skabe gode arbejdsgange. Ved at bygge en ny klimastald vil produktionen, håndteringen og hygiejnen omkring smågrisene opnå store forbedringer. Det vil blive nemt at rengøre sektionerne efter hvert hold og det vil bidrage til øget sundhed.

Sostalden indeholder farestier svarende til at produktionen kan udvides til 1.250 søer. Det kræver dog at der etableres nogle flere drægtighedspladser. Derfor er det planlagt at udvide med 700 m² produktionsareal til drægtige søer. Med det øgede produktionsareal vil der blive mere plads til søerne og dermed ske fremgang i dyrevelfærden.

Den fremtidige indretning vil se ud som nedenfor: **Skitse tegninger er under udarbejdelse og de eftersendes i forbindelse med sagsbehandlingen**

Ny klimastald
41*100
Farestald
Drægtighedsstald 2000
Drægtighedsstald
Nye drægtighedspladser

Hyppig udslusning er en del af Landbrugsaftalen fra 2021, hvor det er en del af "aftalen om grøn omstilling af landbruget". Den hyppige udslusning bidrager til at mindske udledningen af klimagasser fra staldene, og der er sat krav om hyppig udslusning i alle typer af staldafsnit til slagtesvin herunder polte samt i staldafsnit til øvrige svinetyper, når staldafsnit etableres, ændres eller udvides. Der skal udsluses til et udendørs opsamlings- eller opbevaringsanlæg, når der er mere end 10 cm gylle i kanalen og/eller mindst hver 7. dag. Udslusningen kan ske enten ved manuel eller automatisk udslusning¹.

¹ Vejledningen til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen ([kapitel 13](#)).

På Rammegårdvej 26 vil der blive foretaget hyppig udslusning i de nye stalde. Gyllesystemerne er, som beskrevet i nedenstående tabel:

Stalde og produktioner				
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Gyllesystem	Produktion	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift				
Ny klimastald	4438	Vakuum	(#777506) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	3010
Farestald	2115	Vakuum	(#777510) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	337
			(#777509) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	322
			(#777508) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	215
			(#777507) Søer, diegivende. Kassestier, delvis spaltegulv	630
Drægtighedsstald 2000	1854	Vakuum Og linespil i en del af stalden	(#777512) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	1103
			(#777511) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	317
Drægtighedsstald	1104	Vakuum	(#777523) Avlsorner og ungorner på ornestationer.	21
			(#777522) Flexgruppe: Søer, diegivende, golde og drægtige; 25-49 % fast gulv	273
			(#777521) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	299
Nye soplader	903	Vakuum	(#797451) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	700
Sum				7227

I "Nye soplader" bliver der installeret vakuumsystem. Dette planlægges i forbindelse med den endelige projektering.

I "Ny klimastald" bliver der bygget med et traditionelt vakuumsystem til udslusning af gylle

Det er vurderet at ovenstående praksis lever op til gældende lovgivning.

Samdrift med andre husdyrbrug

Ansøger ejer flere ejendomme. Produktionerne er hverken teknisk, driftsmæssigt og forureningsmæssigt forbundne. Afstanden mellem husdyrejendommene bevirker at de ikke er forureningsmæssigt forbundne, og samtidigt fungerer de som selvstændige enheder uden sammenkoblede foder og gyllesystemer.

Under cvr nummeret er der følgende ejendomme med dyr.

- Noerskovvej 7, 7620 Lemvig

Biaktiviteter

Overskudsvarmen fra gyllekølingsanlægget benyttes udelukkende til husdyrproduktion og har derfor ikke karakter af en biaktivitet.

Gødningsopbevaring

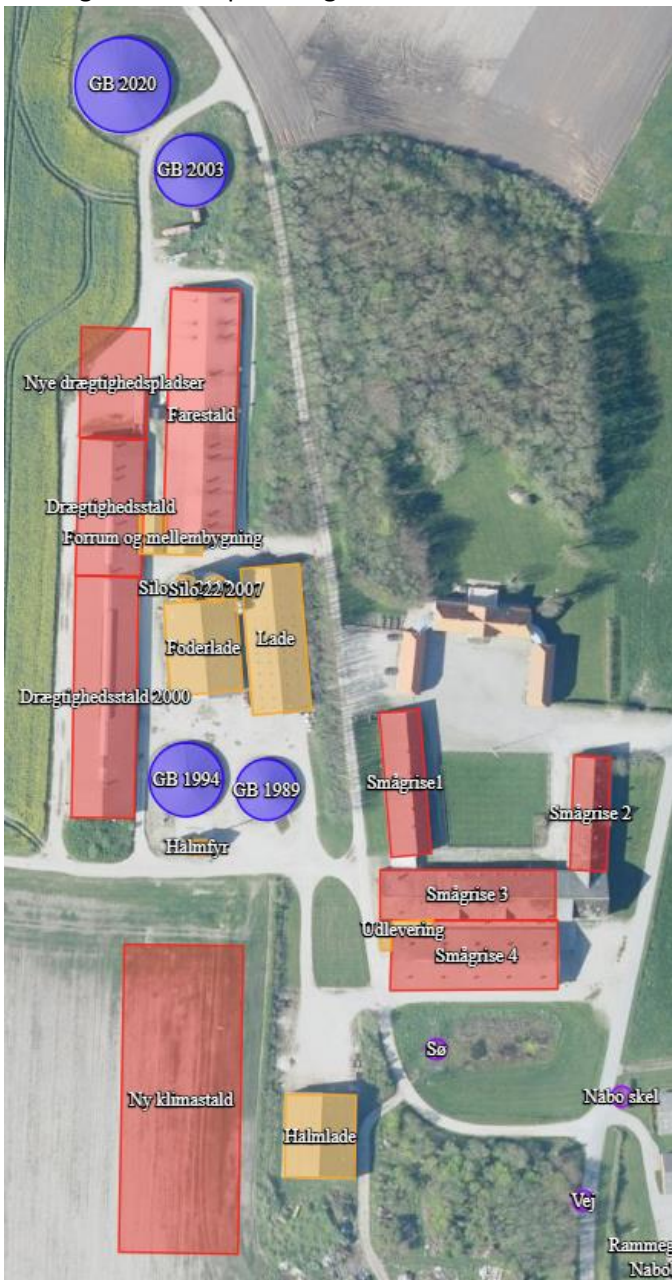
Husdyrgødning opbevares i 4 gyllebeholdere på ejendommen og 1 på Noersgårdvej 13.

Den forventede gødningsproduktion er ca. 13.400 m³ svarende til ca. 1.250 søer inklusive smågrise til 30 kg.

Kapaciteten i gyllebeholderene er ca. 10.900 m³. og dermed er opbevaringskravet på 9 mdr overholdt.

Opførsels år	Kapacitet m ³	Overflade areal m ²
1989	1.500	356
1994	2.000	517
2003	2.000	483
2020	3.900	860
1999 Noersgårdvej 13	1500	-

Oversigtskort over placering af stalde



1. Placering indtegnet i Husdyrgodkendelse.dk

Som det fremgår af oversigtskortet, er der følgende andre driftsbygninger samlet ved staldene:

- Foderlade
- Lade
- Halmlade
- 2 amerikaner siloer
- Forrum og mellembygning
- Halmfyr

Foderladen bliver brugt til opbevaring af fodermidler og blandedanlæg. Der bliver produceret hjemmeblandet foder til alle dyr på ejendommen.

I laden opbevares maskiner og andet til brug i landbrugsdriften

I halmladen er der halm til halmfyret som er den eneste opvarmingskilde i nudriften

Forrumsbygningen er indrettet med kontor, bad og frokostum for de ansatte.

De gamle stalde som bliver tomme efter tilpasningen, vil blive rengjort og anvendt til andre formål, hvis der kan findes anvendelse til dem. Bliver det vurderet at de er i for ringe stand, vil der blive søgt om nedrivningstilladelse forud for fjernelse af bygningerne.

Nye bygninger

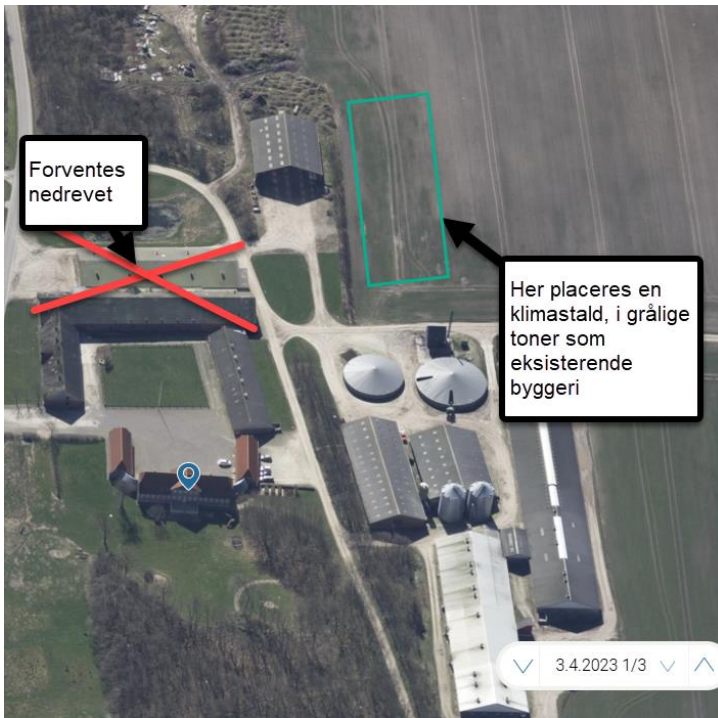
I forbindelse med denne ansøgning er der planlagt følgende byggeri:

Navn	Udvendig mål m ² (ikke målfast)
Klimastald	4.438
Ny drægtigpladser nord	903
Ny fortank	Nedgravet

Begge nye bygninger vil blive etableret i materialer og farver som skaber en sammenhæng med det eksisterende anlæg



Figur 2 Skråfoto til visualisering af projektet Nye drægtighedspladser



Figur 3 Skråfoto til visualisering af projektet Ny Klimastald

Drift af anlæg.

I det følgende afsnit bliver driften af anlægget nærmere beskrevet

Transport og til- og frakørselsforhold



4. Angivelse af transportveje

Anlægget ligger i et åbent landskab med udkørsler i flere retninger. Da udkørslerne fra ejendommen ligger ud til veje med godt udsyn, vurderes oversigtsforholdene at være gode. Transport ad offentlig vej reguleres af færdselslovens bestemmelser. Der tilstræbes hensynsfuld kørsel ved ind- og udkørsel til og fra anlægget, så støv og støjgener ved nabobeboelser begrænses. Med udkørsler i flere retninger tilstræbes det altid at vælge den korteste rute og derved skabe færrest gener for de omkringboende.

Der er følgende transporter til ejendommen

		Nudrift	Ansøgt	
Til anlægget				
	Dyr	8	8	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 (1 time)
	Foder/fodermidler	35	70	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 (1 time)
	Afgrøder – primært i sæson	160	160	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 (1 time)
	Diesel	14	10	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 (1 time)
	Diverse	12	12	
Fra anlægget				
	Dyr - smågrise	60	60	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 (1 time)
	Dyr til slagteri	52	52	Mandag-fredag 02-20 (1/2 time)
	Affald-	12	12	Mandag-fredag kl. 7-18 Lørdag kl. 7-14 (1 time)
	DAKA	156	156	Mandag-fredag 02-20 (1/2 time)
	Gylle til mark/anden tank	418	418	Mandag-fredag 02-20 (1/2 time)
I alt		927	958	

Antallet af transporter forventes ikke at stige væsentligt. På ejendommen er der tale om en mindre udvidelse af dyreholdet og stigningen i gyllemængden forventes at være begrænset.

Energiforbrug

På en produktionsejendom som denne er der flere processer, der kræver strøm. Det primære strømforbrug bliver brugt via ventilationsanlægget, gyllekølingsanlægget, foderanlægget og lys.

Ventilationsanlægget og gyllekølingsanlægget kører konstant, men er indstillet så det kører mest effektivt. Foderanlægget kører 2-4 gange om dagen, og lyset er kun tændt efter behov.

Der er et forventet forbrug på 500.000 kWh årligt i ansøgt drift, hvilket er et lavere niveau end det nuværende forbrug. Forbedringen forventes at opstå på grund af indkøb af færdigfoder og en ny stald med moderne ventilatorer.

Diesel til markbruget forventes at blive 60.000 l/år

På ejendommen er der 1 olietank placeret i laden. Sker der spild af olie ved tankning og påfyldning, vil dette øjeblikkeligt blive opsamlet.

Vandforbrug

Det årlige vandforbrug på Rammegårdvej 26 forventes at være på op mod 15.450 m³. Ejendommen får vand fra egen boring.

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

	Ansøgt (m ³)
Drikkevand, stalde	12.500
Vaskevand, rengøring stald	2.500
Personalerum/servicerum, stald	200
Vaskeplads	50
Bolig	200
I alt	15.450

Vandspild begrænses ved at drikkenipler er placeret over krybberne, hvorved vandspild direkte til gyllekummen begrænses. Før staldrengøring anvendes iblødsætning, som begrænser vandforbruget til selve rengøringsarbejdet.

Ved optimering af foderet, så næringsstofferne er velafbalancerede, kan ekstra vandforbrug til udskillelse af affaldsstoffer begrænses.

På ejendommen er der stort fokus på at justere på alle mulige processer, i forhold til at spare på ressourcer så som vand, varme og energi.

Restvand

Husholdningsspildevand håndteres via offentlig kloak. En tilpasning der er sket i løbet af 2025. Spildevandet fra personalefaciliteterne håndteres via septiktank som tømmes efter behov.

Regnvand fra de nye bygninger nedsives via faskine, som vil blive dimensioneret i forbindelse med projekteringen af byggeriet.

Opdateres i forbindelse med at den nye stald bliver bygget. På nuværende tidspunkt er det ikke fastlagt hvor de nye afløb vil gå.

Belysning

Ejendommens udendørslys er placeret ved udleveringen og ved medarbejderfaciliteter. Alt udendørslys vil kun være tændt efter behov og det er sensorstyret.

Lyset inde i staldene er også tændt efter behov, og vil være tændt mens dyrene bliver tilset, fodret og passet. I Sostaldene er der lys i de mørke perioder så brunstcyklussen ikke går i stå.

Støj

Der kan forekomme støj fra driften. Der vil ikke være støj fra den del af ejendommen, som ligger ved stuehuset. De primære støjende aktiviteter er:

Støjkilde	Kildestyrke DB(A)	Kildehøjde	Drifttid	Placering
Ventilationsafkast	65-73	8 m	Hele året	Tagflade
Gyllepumper	100	1 m	Gns. 4 timer om ugen	Hh.v. indendørs og i forbindelse med bygningerne
Ud-/indlevering af dyr	102	1 m	Gns. 2 timer om ugen	Udlevering
Foderlevering	108	1,5 m	Gns. 4 timer om ugen	Foderlade
Blanding af foder	95	2,5 m (Indendørs)	Gns. 4 timer om dagen	Foderlade
Kompressor	82	1 m (Indendørs)	Sporadisk af ca 1 times varighed	Halmfyr sostald, Maskinhus, ny stald og foderlade
Vask af stalde og udlevering	105	1,5 m (Indendørs)	Gns. 2 time om dagen	I stalde og udlevering
Oplysninger om DB(A) er taget fra Landbrugsrapporten " støj i Landbruget – en eksempelsamling " og oplyst af SKOV A/S				

Vask af stalde foregår ugentligt i de forskellige staldafsnit.

Ovenstående skema viser hvor og hvornår der kan forventes støjende aktiviteter. Det er vurderet at støj ikke vil være til gene for de omkringboende. Nærmeste nabo Rammegårdvej 29, er placeret 150 meter fra den nye klimastald og 100 meter fra de gamle stalde som nedlægges. Der sker mindre ændringer i de støjende aktiviteter set i forhold til tidligere. Det er primært den nye placering af klimastalden der ændrer på støjniveauet, og det anses for en forbedring for de omkringboende.

Rystelser

Der forventes ingen aktiviteter, der kan bidrage med rystelser udenfor matriklen.

Virksomheden vil overholde grænseværdier for Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt og internt miljø fra Orientering fra Miljøstyrelsen, nr. 9, 1997 Tabel 1 og 2.

Støv

Ejendommens drift forventes ikke at kunne medvirke til væsentlige støvgener.

Der kan forekomme støv i forbindelse med:

- Transport på grusvej og pladser.
- Fyldning af siloer
- Ventilationsluft
- Foderlevering

Genebegrænsende foranstaltninger:

- Foder opbevares i tætte siloanlæg.

Alle støvende aktiviteter sker indendørs eller i lukkede systemer og derfor vurderes de ikke at genere omkringboende.

Fluer og skadedyr

På landbrugsejendomme kan der forekomme skadedyr som f.eks. fluer og rotter mv.

- Ejendommen holdes pæn og ryddelig
- Gulve er fejlet.
- Vegetation langs bygninger fjernes.
- Huller/rørgennemføringer reparereres.
- Døre/Porte holdes så vidt muligt lukket
- Oplag af "diverse" sættes på paller eller strøer.

Fluegener

- Husdyrgødningen på anlægget er gylle/afgasset biomasse.
- Bekæmpelse af fluer foregår med gift. Der laves grundig rengøring af stalde mellem hvert hold fravænningsgrise.

Rottebekæmpelse

- Der er abonnementsaftale vedr. rottebekæmpelse.

Det er vurderet, at ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende, da retningslinjerne fra AU Institut for Agroøkologi følges.

Affald

Nedenstående skema beskriver affaldshåndteringen på ejendommen

Affaldstype	Opbevarings- sted	Transportør	Modtageanlæg	Mængder pr. år	EAK- kode	ISAG- kode
Olie- og kemikalieaffald:						
Blyakkumulatorer		Egen	Kommunal modtagestation	0	16.06.01	05.99
Spraydåser		Egen	Kommunal modtagestation	200-300	16.05.04	23.00
Kanyler i særlig beholder		Egen	Marius Pedersen	2 beholdere	18.02.02	05.13
Tørbatterier – NiCd		Egen	Kommunal modtagestation	0	20.01.33	77.00
Tørbatterier – Kviksølv		Egen	Kommunal modtagestation	0	20.01.33	77.00
Fast affald:						
Tom emballage (papir/pap)	Container	Egen		Containeren tømmes ca. hver måned	15.01.01	50.00
Tom emballage (plast)	Container	Egen		Containeren tømmes ca. hver måned	15.01.02	52.00
Bigbags af PE- plast		Egen	Kommunal modtagestation	4 gange årligt	15.01.02	52.00
Lysstofrør, elsparepærer		Egen	Kommunal modtagestation	2 gange årligt	20.01.21	79.00
Jern og metal	Intet fast	Produkthandler	Produkthandler	Varyerer	02.01.10	56.20
Diverse brændbart inkl. tomme medicinglas	Container	Egen		Containeren tømmes ca. hver måned	Afhængig af indhold / 15.01.07	19.00
Glas	Intet fast	Egen		Containeren tømmes ca. hver måned	20.01.02	51.00

Opgraderes...Affaldet bliver sorteret og afhændet til genanvendelse så vidt det er muligt. Derfor er det vurderet at der ikke vil være problemer med affaldsmængderne fra ejendommen

Egenkontrol

Management på husdyrbruget handler om at tilrettelægge arbejdet, så produktionen kører optimalt, samtidig med at forurening begrænses og anvendelsen af hjælpestoffer minimeres. Miljøstyrelsen har ikke fastsat vejledende BAT-standardkrav vedr. management. I henhold til EU's BREF notat af juli 2003 er godt landmandskab en vigtig del af BAT. I henhold til dokumentet er det BAT at:

- Identificere og implementere uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale.

- Føre journal over vand- og energiforbrug, mængde af husdyrfoder og opstået spild
- Have en nødfremgangsmåde til at håndtere ikke planlagte emissioner og hændelser.
- Bibeholde et reparations- og vedligeholdelsesprogram for at sikre, at bygninger og udstyr er i driftsklar stand, samt at faciliteterne holdes rene.
- Planlægge aktiviteter på anlægget korrekt, såsom levering af materialer og fjernelse af produkter og spild

For at sikre den bedst mulige drift på ejendommen gøres følgende:

- Foder tilpasses løbende.
- Der er lavet beredskabsplan, der beskriver forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier eller brand mv. Planen er synlig og tilgængelig for medarbejderne.
- Staldene gennemgås dagligt med henblik på at opdage lækager.
- Der foretages løbende service på ventilationsanlæg/foderanlæg, elkabler og pumper af aut. installatør.
- Alle elinstallationer efterses hvert 5. år.
- Der foretages rengøring af stalde og ventilationsanlæg efter hvert hold grise.
- Anlæg og tekniske installationer renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer korrekt brug og effekt.
- Alle aktiviteter planlægges grundigt. Affald fjernes løbende fra ejendommen.
- Aftale med firma om rottebekæmpelse på ejendommen.

Landskab og afstande

Rammegård er en herregård i Ramme Sogn i Lemvig Kommune i Vestjylland. Den ligger lidt sydvest for landsbyen Ramme og vest for Ramme Å. Området er kendetegnet ved et varieret landskab, der afspejler de geologiske processer fra istiden.

Landskabet omkring Rammegård er en overgang mellem det bakkede morænelandskab og en flad hede slette. Man kan tydeligt se den geologiske fortælling i området, da landskabet skifter fra de bølgede bakker mod vest og nordvest til den mere flade slette mod Rammegård.

Herregården ligger vest for Ramme Å, som er en del af områdets naturlige vandmiljø.

Området er præget af det vestjyske landskab med store og åbne vidder. Der er begrænset større bebyggelse og omfattende bevoksninger, hvilket synliggør landskabets geologiske karakter.

For at lave så få indgreb i landskabet som muligt er de nye byggerier planlagt i forbindelse med eksisterende bygninger.

I nedenstående tabel er angivet om anlægget er placeret indenfor beskyttede områder eller beskyttelseszoner, hvor der kan være særlige restriktioner.

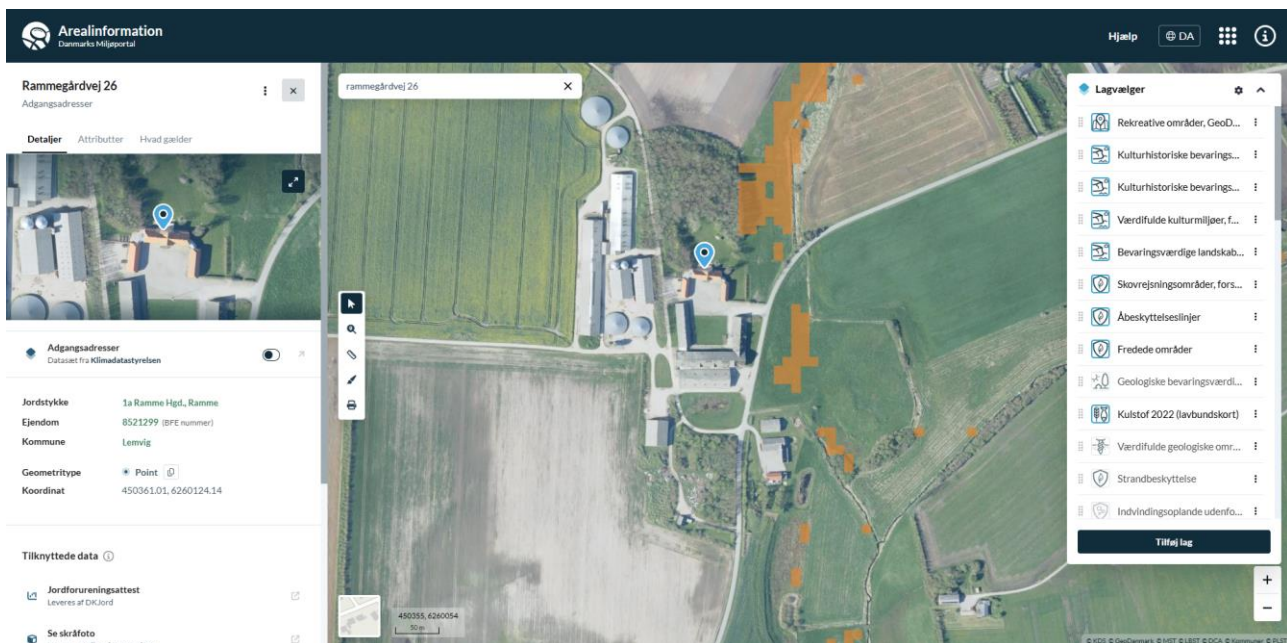
	Ja	Nej
Beskyttet natur		x
Fredede områder		X

Sø- og åbeskyttelseslinjer		X
Beskyttede sten- og jorddiger		X
Kystnærhedszonen		X
Lavsundsarealer inkl. evt. okkerklassificering		X
Skovrejsningsområder		X
Beskyttede landskaber		X
Værdifulde geologiske områder	X	
Råstofområde		X
Fortidsmindebeskyttelseslinje		X
Værdifulde kulturarvsområder		X
Rekreative interesseområder		X

Med baggrund i

ovenstående vurderes det at ejendommen kan opnå tilladelse til den fortsatte drift og udvidelsen. Det vurderes ikke, at ejendommen er dominerende i landskabet, da der er tale om sammenhængende udvidelse af eksisterende stalde.

Kort med placering af stalde:



Afstandskrav i Husdyrbrug lovens §§ 6, 7 og 8.

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8. I nedenstående skema er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

I husdyrgodkendelse.dk er der indtastet afstandsmarkører til relevante punkter.

Nabo skel - Naboskel		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	88
Staldbygning	Ny klimastald	127
Gødningslager	GB 1989	153

Sø - Vandløb og søer over 100 kvm		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	32
Staldbygning	Ny klimastald	62
Gødningslager	GB 1989	97

Nabobeboelse - Nabobeboelse		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	118
Staldbygning	Ny klimastald	150
Gødningslager	GB 1989	210

Boring - Vandforsyningsanlæg (ikke almen)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Foderlade	174
Staldbygning	Drægtighedsstald 2000	134
Gødningslager	GB 1994	162

Vej - Offentlig vej og privat fællesvej		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	80
Staldbygning	Ny klimastald	114
Gødningslager	GB 1989	170

Ramme Hgd., Ramme - Nabo (Byzone)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	707
Staldbygning	Farestald	705
Gødningslager	GB 2003	704

Rammegårdvej 20 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Lade	465
Staldbygning	Farestald	451
Gødningslager	GB 2003	447

Voldervej 8 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	399
Staldbygning	Ny klimastald	424
Gødningslager	GB 1989	491

Rammegårdvej 1 - Nabo (Samlet bebyggelse)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Udlevering	957
Staldbygning	Farestald	966
Gødningslager	GB 2003	965

Rammegårdvej 29 - Nabo (Enkelt bolig)		
Type	Navn	Afstand [m]
Driftsbygning	Halmlade	116
Staldbygning	Ny klimastald	148
Gødningslager	GB 1989	209

Alle afstandskrav er overholdt

Vurdering:

Med baggrund i ovenstående vurderes det at ejendommen kan opnå tilladelse til den fortsatte drift og de nye byggerier. Det vurderes ikke, at ejendommen er dominerende i landskabet, da der er tale om sammenhængende udvidelse af eksisterende stalde. Placeringen gør at staldene forsat ligger samlet.

Lugt

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde. På Rammegårdvej 26 er der fokus på at reducere lugtgenerne ved at, pumpe gylle indenfor normal arbejdstid, hyppig udslusning i nye stalde, rengøre staldene grundigt mellem hvert hold dyr og ved at sørge for at ventilationen kører optimalt.

I forbindelse med denne ansøgning er der lavet beregninger som viser at den nuværende drift overskrider lugtgenekriterierne til Ramme by.

Ejerne af Rammegård A/S har derfor valgt at lukke de eksisterende smågrisestalde. Flere af staldene havde fuld gyllekumme under spalterne, hvilket bidrager til den størst mulige lugtkoncentration.

Det ansøgte projekt betyder at lugtgenekriterierne fremover vil blive overholdt. I den nye klimastald vil der blive benyttet teknologi til lugtreduktion og nye stalde bliver indrettet med delvist fast gulv. Det betyder at der ikke bør observeres lugt udover hvad der er forventeligt på et landbrug af denne størrelse. Det er derfor vurderet at tilpasningen kan finde sted uden væsentlige lugtgener for de omkringboende.

Resultaterne af beregningerne fremgår af nedenstående udklip

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Rammegårdvej 20	0	FMK	204,7	204,7	554,2	Ja
Rammegårdvej 29	0	FMK	204,7	204,7	251,9	Ja
Voldervej 8	0	FMK	204,7	204,7	532,8	Ja
Rammegårdvej 1	0	NY	515,2	515,2	1026,4	Ja
Ramme Hgd., Ramme	1	NY	703,5	773,8	774,8	Ja

6.2 Konsekvenszone

Konsekvenszone: 949 m

Der er behov for at fjerne 43% af lugten fra den nye klimastald. Der er flere teknologier på teknologilisten som kan bidrage til denne reduktion. her i den indledende fase er der lavet beregninger på at anvende en kombination af gyllekøling og luftrensning.

Følgende effekter kan bruges til denne reduktion

Gyllekøling	Luftrensning
11%	36
$0,11+0,36-0,11*0,36= 0,4304 = 43\%$	

Det er vigtigt at bemærke, at gyllekøling og punktudsugning ikke kan kombineres. Dog kan luftrensning af staldluften, der trækkes igennem rumudsugningen, kombineres med effekten fra gyllekølingsanlægget. Dette er i overensstemmelse med notatet fra Teknologisk Institut vedrørende [samspillet mellem forskellige miljøteknologier](#).

På nuværende tidspunkt er der ikke truffet endelig beslutning om valget af teknologi. En alternativ løsning kunne være udelukkende at anvende luftrensning. Den endelige beslutning vil afhænge af en grundig analyse af de potentielle investeringssummer og driftsomkostninger, som vil blive fastlagt i en senere fase af projektet.

Ammoniak – Natur

Naturområderne omkring ejendommen er alle indsat som beregningspunkter. Herunder beskrives resultaterne.

Påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper i Natura 2000 områder (kategori 1 naturområder)

Naturområder i kategori 1, som ammoniakfølsomme naturtyper indenfor Natura 2000 områder har et fastsat totalbelastningsniveau, som ikke må overskrides.

Der er ingen kategori 1 natur i nærheden af ejendommen. Afstanden til de nærmeste områder er 6-7 km og beregningen viser at depositionen til nærmeste område er 0 kg N/år.

Påvirkning af ammoniakfølsomme naturtyper udenfor Natura 2000 områder (kategori 2 naturområder)

For naturområder i kategori 2 som er § 7 arealer udenfor Natura 2000 områder gælder, at totalbelastningen i naturområderne ikke må overskride 1,0 kg N/ha/år.

§ 7 arealer er højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha. Nærmeste kategori 2 natur ligger nordvest for Rammegård.

Selv i en worstcase beregning med to kumulationer viser beregningen at depositionen til nærmeste område er 0,0 kg N/år og grænseværdien er således overholdt.

Påvirkning af øvrige naturområder (kategori 3 naturområder)

Der er foretaget en konkret vurdering af, om der forekommer andre naturarealer end ovennævnte ammoniakfølsomme naturtyper i kategori 1 og 2. De såkaldte kategori 3 naturområder.

For naturområder i kategori 3 gælder, at der i Husdyrbrugloven kan tillades merdepositioner på op til 1,0 kg N/ha/år i forhold til ammoniak på naturtyperne. Kommunen kan efter en konkret vurdering tillade merdepositioner på over 1,0 kg N/ha/år.

Kategori 3 natur er § 3 beskyttede heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove, som ikke er omfattet kategori 1 og 2 natur. Derudover fremgår det af § 3 i Naturbeskyttelsesloven, at der ikke må foretages en ændring i tilstanden af søer (>100 m²), vandløb, heder, ferske enge, strandenge, overdrev, moser og lignende. Der er regnet på de nærmeste kategori 3 moser. Beregningerne viser at der kommer en reduktion af depositionen til områderne.

Nedenstående skærmprent viser ammoniakdepositionen på udvalgte naturområder:

Samlet resultat af ammoniakberegninger  

Samlet emission: **6186,0** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **-1113,4** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **-922,3** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter  

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Mose mod sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Mose mod øst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-2,7	-2,6	2,2
KAT 2 natur mod sydøst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
KAT 2 natur mod vest	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
KAT 2 natur mod nordvest	Kategori 2	Ansøger	2	Bn	0,0	0,0	0,0
KAT 1 natur mod syd	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0
KAT 1 natur mod øst	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 27. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Ovenstående resultater af beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at alle krav til ammoniakudledning er overholdt. Projektet vil bidrage til et fald i ammoniakudledningen.



Derved er det samlet vurderet at projektet ikke vil forringe tilstanden for de nærliggende naturområder.

Ammoniak – BAT

Ejendommen har ikke et tidligere fastsat et BAT-niveau for de eksisterende stalde. For at overholde de fastsatte BAT niveauer er der behov for reduktion af ammoniakudledningen

Bat opfyldes på ejendommen ved at benytte gyllekøling og/eller luftrensning i den nye klimastald.

Miljøteknologierne på ejendommen vil reducere udledningen med mere end de 12% som er angivet i ansøgningen, men der ønskes ikke overimplementering af BAT.

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5755	443	6198
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5743	443	6186
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	12
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Det er vurderet at BAT-ammoniak bliver overholdt ved brug af de beskrevne tiltag.

Teknologier og til- og fravalg af teknologi

Staldene er indrettet med delvis fast gulv i alle stalde. Der anvendes overbrusning af gødearealet, så det renholdes og så ammoniak- og lugtemissionen reduceres.

Stalden er indrettet, så der kan rengøres efter hvert hold og derved nedsætte risikoen for sygdomme, nedsætte lugt fra staldene og mindske støvet i stalden for både dyr og mennesker.

Håndteringen af gylle er med træk og slip. Pumpning og håndtering af gylle vil foregå i lukket rørsystem. Pumpning vil foregå indenfor normal arbejdstid.

Teknologiblade

Til grise findes følgende teknologiblade:

- Luftrensning
- Delvist fast gulv
- Køling af gylle i svinestalde
- Svovlsyrebehandling af gylle
- Fast overdækning af gyllebeholdere

Valg af teknologi

- Der er valgt delvis fast gulv i de fleste stalde. Herved mindskes ammoniakfordampningen og lugtemissionen fra staldanlægget.
- Fast overdækning på begge gyllebeholdere
- Gyllekøling i den nye klimastald. Anlægget reducerer ammoniakudledningen med 12 %

Produktioner med miljøteknologi					
Staldnavn	Produktion	Beskrivelse af miljøteknologi	Driftstimer pr. år	NH ₃ -N effekt (%)	Lugteffekt (%)
Ansøgt drift					
Ny klimastald	(#777506) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	gk	8760	12	43,2
Nudrift - Ingen data					
8 års drift - Ingen data					

Fravalg af teknologi til BAT ammoniak

- Luftrensning
- Svovlsyrebehandling af gylle
- Delvis fastgulv i farestalde

Det er vurderet at der er valgt den type teknologi der bidrager mest til en bæredygtig drift. Varmen fra gyllekølingsanlægget bliver brugt i staldene og bidrager som en grøn varmekilde.

BAT daglig drift

Husdyrbruget og det tilhørende produktionsanlæg bygger på principper der tilgodeser miljøet i det omfang loven tilsigter.

Husdyrbrugets ansvarlige har fokus på, hvilke staldsystemer der er bedst anvendelige i relation til miljø, og dermed tab af ammoniak til omgivelserne, samt til dyrenes velfærd.

Husdyrbruget bliver drevet ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved bl.a. at reduceret vand- og energiforbrug og ved reduktion af ammoniakfordampning fra staldene og lager.

Ansøger vurderer, at det er BAT at monitorere følgende procesparametre mindst en gang om året:

- Vandforbrug
- Energiforbrug
- Brændstofforbrug
- Antallet af indgående og udgående dyr, herunder fødsler og dødsfald, hvor dette er relevant
- Foderforbrug
- Gødningsproduktion

BAT Fodring

For at undgå forkert fodring af dyrene bliver der løbende fulgt op på foderplanerne. Foderplanerne bliver udarbejdet sammen med faglige specialister med stort fokus på korrekt næringsstoffordeling og energiindhold

På ejendommen benyttes der fytase i foderet for bedre udnyttelse af fosfor.

Det vurderes at BAT for foder er opfyldt på ejendommen.

BAT Opbevaring af husdyrgødning

- Gyllen opbevares i godkendte beholdere
- Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen, så den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.
- Gyllen opbevares i stabile beholdere, der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger.
- Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- Gyllebeholderne tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- Gylle kun omrøres umiddelbart før tømning af beholderen ved f.eks. tilførsel på marken.
- Gyllebeholdere er underlagt regelmæssige beholderkontrol og er under dagligt opsyn.
- Der foretages løbende eftersyn og vedligeholdelse af gyllebeholdere.
- Gylle suges fra de eksisterende beholdere og op i gyllevognen ved hjælp af en sugekran, der er påmonteret på gyllevognen. Sugekran minimerer risikoen for eventuelle uheld eller spild i forbindelse med påfyldningen af gyllevognen.

Det vurderes, at BAT for opbevaring af husdyrgødning er opfyldt på ejendommen.

Forventede væsentlige og eventuelle kumulative indvirkninger på miljøet og begrænsning heraf

Forud for planlægning af det ansøgte projekt er der overvejet flere alternative løsninger. Det har været på tale at bevare de gamle stalde. Det er dog vurderet at ejendommen bliver brugt mest fornuftigt ved at lave en ny stald. Nedenstående indvirkninger har været men i overvejelsen af alternativer.

Grænseoverskridende virkninger på Miljøet

Det vurderes, at der ingen grænseoverskridende virkninger er fra husdyrbruget, da det vurderes, at der ikke vil være luftbåren forurening eller gener, der vil kunne påvirke nabolande.

Befolkningen og menneskers sundhed

Husdyrproduktionen på ejendommen overholder alle lovens fastsatte krav i forhold afstand og lugtgener til naboer, hvorfor det ikke forventes, at omkringboende bliver væsentligt generet af lugt fra husdyrproduktionen end hvad der måtte forventes af en produktion på den størrelse beliggende i landzone.

Støvgener minimeres ved at foderet håndteres i lukkede systemer og ved fornuftig håndtering af halm ved strøning samt hensynsfuld kørsel, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støv fra husdyrproduktionen.

De fastsatte grænser for støjgener forventes overholdt dag og nat, ved hensynsfuld kørsel med transportere, og ved kørsel med hovedparten af transporterne indenfor almindelig arbejdstid minimeres støjgenerne, hvorfor det ikke forventes at omkringboende bliver væsentligt generet af støj fra husdyrproduktionen.

Der holdes generelt en god hygiejne omkring staldene og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver bliver minimeret. Derfor forventer ansøger ikke at omkringboende er væsentligt generet af skadedyr fra husdyrbruget.

Biologisk mangfoldighed i forhold til kategori 1– og 2-natur samt bilag IV-arter

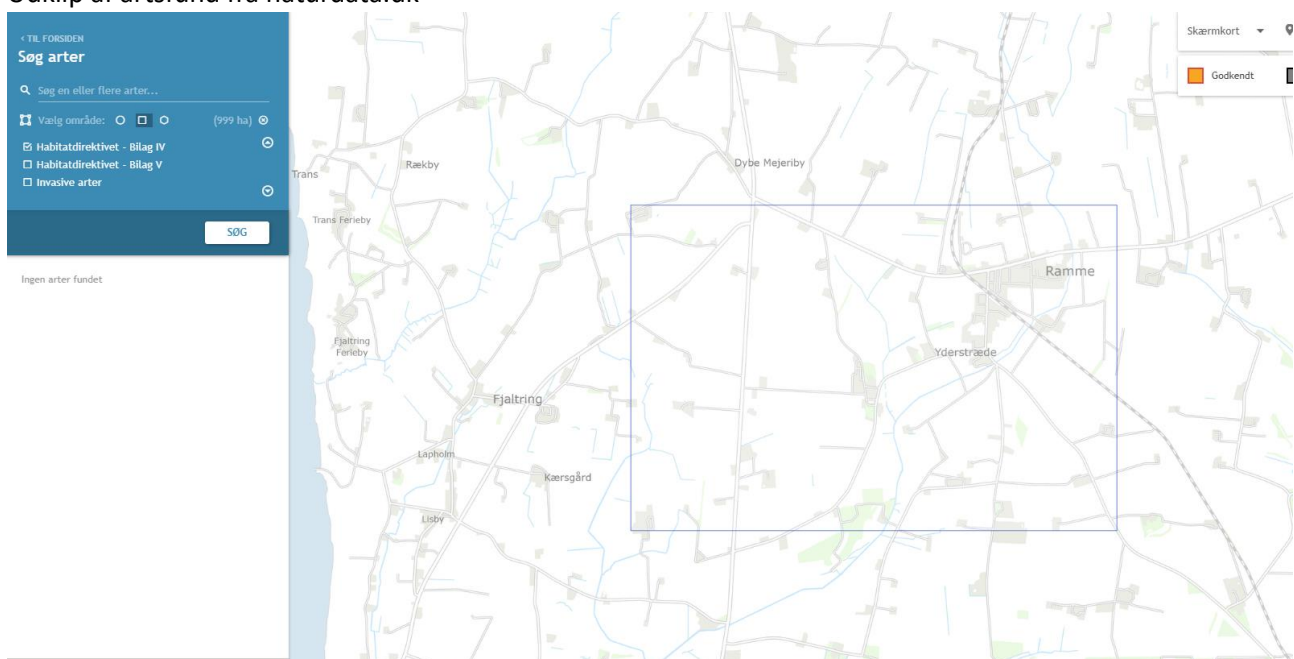
Ammoniakfordampningen fra husdyrbruget overholder alle lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition til kategori 1, 2- og 3 natur. Tilstanden af nærmeste kategori 1, 2 og 3 naturområder forventes derfor ikke ændret af ammoniakfordampningen fra husdyrproduktionen på ejendommen.

Bilag IV-arter, artsfredninger og rødlistearter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV (92/43 EØF af 21-05-1992), kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring landbrugsejendomme og deres tilhørende arealer.

Der er ikke fundet bilag IV arter i nærheden af ejendommen. på Naturdata.dk er der laver en søgning i en radius af 1.000 meter.

Udklip af artsfund fra naturdata.dk



Udover ovennævnte har ansøger ikke kendskab til andre registreringer af og dyr, som er omfattet af artsfredninger eller optaget på nationale eller regionale rødlistor på eller i nærheden af husdyrbrugets anlæg og udbringningsarealer. Det vurderes, at en række af arterne med stor sandsynlighed forekommer i området.

Det vurderes at der ikke vil ske en væsentlig belastning af naturområder eller bilag IV arter. Udladningen af ammoniak falder og det vurderes derfor at der ikke sker en tilstandsændring.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Udbringning af husdyrgødning fra gården reguleres af generel lovgivning for udbringning af husdyrgødning.

Generelt er markdriften omfattet af regulering mht. næringsstofftilførsel og sædskifte, hvilket har positiv betydning for jordens frugtbarhed og der er fokus på minimering af udvaskning af næringsstoffer til vandmiljøet samt reducere af CO₂-udledningen.

I området omkring staldene er der fine naturkorridorer som skaber gode levesteder for dyrelivet i området. De varierede naturtyper mod syd-sydvest skaber grobund for god biodiversitet.

Det forventes ikke, at projektet har negativ indvirkning på jord, luft eller klima.

Materielle goder, kulturarv og landskabet

Landbruget har en betydelig indflydelse på materielle goder, kulturarv og landskabet. Denne indflydelse kan være både positiv og negativ. Det er derfor vigtigt at finde en balance mellem landbrugets produktionsbehov og beskyttelsen af materielle goder, kulturarv og landskabet.

Der er taget højde for påvirkningen af materielle goder, kulturarv og landskabet. Det vurderes, at ingen af disse tre parametre vil blive påvirket væsentligt i forbindelse med at ejendommen bliver udvidet fordi alle parametre er vurderet i forbindelse med ansøgningen og det nye byggeri ligger i sammenhæng med et eksisterende produktionsanlæg.

Ophør af produktionen

Ved ophør af produktionen bliver alle stalde rengjort. Gyllekummer tømmes og gyllebeholderne bliver revet ned hvis de ikke kan bruges til opbevaring af gylle fra biogas eller andre ejendomme.

Bygninger der ikke er anvendelige til andre formål, bliver revet ned eller ombygget. I forbindelse med tilpasning af de tomme bygninger vil der blive indhentet nødvendige tilladelser.