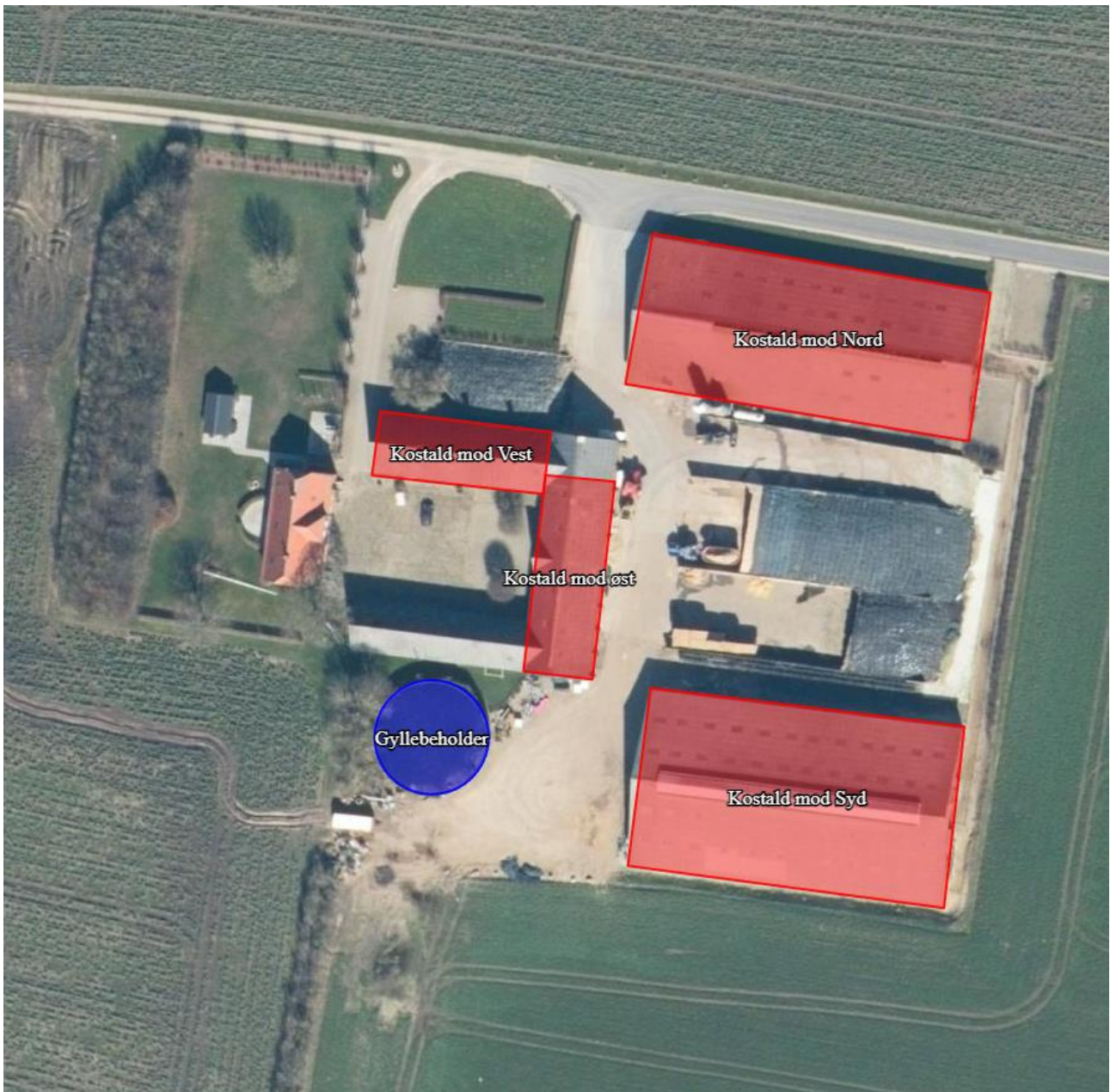


Miljøtilladelse til Nørre Ramsingvej 4 7860 Spøttrup



efter § 16 b til udvidelse af produktionsareal i eksisterende bygninger til kvægproduktion

29. februar 2024



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Adresse:	Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup
Ejendomsnummer	7790138062
BFE-nummer	10187851
Matr.nr.:	14d, Ramsing By, Ramsing
CVR-nummer:	40281592

Konsulent:

Virksomhed:	Fjordland
Adresse:	Resenvej 85, 7800 Skive
Kontaktperson:	Mette G. Ladefoged

Andre ejendomme:

Ikke samdrift	Kærgårdsvej 43, 7860 Spøttrup
----------------------	--------------------------------------

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr.:	241391 version 4
----------------------	-------------------------

Vigtige datoer:

Skive Kommune modtog ansøgningen	19. september 2023
Skriftlig orientering til naboer	11. december 2023 - 3. januar 2024
Partshøring af ansøger og ejer af ejendommen	20. – 27. februar 2024
Tilladelsen blev meddelt og annonceret	29. februar 2024
Klagefristen udløb	28. marts 2024



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	2
2. INDHOLDSFORTEGNELSE.....	3
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	5
4. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ NØRRE RAMSINGVEJ 4, 7860 SPØTTRUP	6
DRIFT OG INDRETNING	6
STALDE OG PRODUKTIONER	6
AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG	7
HUSDYRGØDNING	7
FODER - ÆNSILAGE	7
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND.....	7
OLIETANKE	7
STØJ	8
STØV, LUGT OG SKADEDYR.....	8
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	8
EGENKONTROL	9
5. TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG.....	10
6. ANDRE EJENDOMME	10
7. DISPENSATION.....	10
8. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE.....	11
UDNYTTELSE.....	11
KONTINUITET	11
RETSBESKYTTELSE.....	11
9. ANDEN LOVGIVNING	11
10. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	12
PARTSHØRING AF ANSØGER	12
ORIENTERING AF NABOER	12
OFFENTLIGGØRELSE.....	12
KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL	12
LISTE OVER INTERESSETER	13
11. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ NØRRE RAMSINGVEJ 4, 7860 SPØTTRUP	14
INDRETNING OG DRIFT	14
BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER OG ANLÆGSARBEJDE.....	15
UHELD OG DRIFTSFORSTYRRELSER.....	15
PRODUKTIONSAREAL	15
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER.....	16
BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER	18
KULTURMILJØ	18
BAT – AMMONIAK	19
NATUR OG HABITATOMRÅDER	19
BILAG IV ARTER.....	22
JORD OG GRUNDEVAND	23
OVERFLADEVAND	23
SPILDEVAND.....	25
LUGT	25
STØJ	26



VIBRATIONER	27
STØV	27
FLUER	27
TRANSPORT	27
LYSGENER	28
UHYGIEJNISKE FORHOLD	28
ENERGIFORBRUG	29
VANDFORBRUG	29
12. KONKLUSION	29
13. BILAG OVERSIGT	30
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	31
BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR NØRRE RAMSINGVEJ 4, 7860 SPØTTRUP	32
BILAG 3: DRÆNKORT OG SPRINKLERAREAL	33
BILAG 4: BEDRIFTEN OG NATUR	34
BILAG 5: BEREGNING AF OPBEVARINGSKAPACITET	35
BILAG 6: SKITSE AF PRODUKTIONSAREAL	36

3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Husdyrbruget drives som et selvstændigt anlæg på Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup. Der ansøges om tilladelse til 2.072 m² produktionsareal til malkekøer, kvier og kalve, heraf er 1.979 m² eksisterende, og så er der søgt om at etablere yderligere 93 m² dybstrøelse i eksisterende bygninger.

Produktionsarealerne er søgt til, at der kan gå alle typer kvæg i de fire stalde. Der er to stalde hvor alle dyrene går på dybstrøelse, en stald hvor de går i sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal). I den fjerde stald (kostald mod syd) er der to eksisterende staldafsnit, et med dybstrøelse og et med fast drænet gulv med skraber. Derudover etableres der et nyt staldafsnit på 93 m² med dybstrøelse i stalden.

Ansøgningen omfatter også en eksisterende gyllebeholder på 1.054 m³ (med et overfladeareal på 264 m²). Der er ingen møddingsplads, dybstrøelse udmuges og afleveres løbende til biogasanlæg. Der etableres fast overdækning på gyllebeholderen, men det er frivilligt, og derfor er det ikke tastet ind i husdyrgodkendelse.dk som et ammoniakreducerende tiltag.

Der er søgt om udsprinkling af ensilagesaft.

Udvidelsen foregår i eksisterende stalde og der opføres ingen nye gyllebeholdere, ensilagesiloer eller andre bygninger.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

- I 2009 er der meddelt miljøgodkendelse efter § 11, og efterfølgende tillæg i 2011.
- I 2013 er der meddelt en anmeldeordning efter § 19 a til ensilagesilo.
- I 2014 er der meddelt miljøgodkendelse efter § 12, omhandlende udvidelse af malkekvægsbesætningen.

Denne godkendelse omfatter:

- Kostald mod Nord
- Kostald mod Syd
- Kostald mod Vest
- Kostald mod Øst

Kortet herunder (se også bilag 2) angiver hvilke stalde som er med i tilladelsen og hvilket gødningsopbevaringsanlæg. Der må derfor ikke være dyr i de øvrige bygninger på ejendommen.



4. Vilkår for husdyrproduktion på Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne tilladelse skal være overholdt, når tilladelsen meddeles.
2. § 12 miljøgodkendelsen fra 2014 og anmeldteordningen fra 2013 efter § 19 a ophæves.
3. Tilladelsen skal altid være tilgængelig på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
4. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen. Beredskabsplanen skal altid være tilgængelig og placeret således, at alle ansatte på ejendommen har fri adgang til den. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens indhold og placering. Beredskabsplanen skal opdateres efter behov og forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.

Ophør

5. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.

Stalde og produktioner

6. Tilladelsen omfatter:

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ² /%	Gulvtype	Dyretype
Kostald mod Nord	1.356	724/53,4	Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg
Kostald mod Syd	1.488	93/6,3	Dybstrøelse	Alle kvæg
		491/33	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Alle kvæg
		462/31	Dybstrøelse	Alle kvæg
Kostald mod Vest	283	116/41	Dybstrøelse	Alle kvæg
Kostald mod Øst	224	186/83	Dybstrøelse	Alle kvæg
Produktionsareal i alt		2.072 m²		





7. Staldene skal have naturlig ventilation.
8. Malkestalden må ikke ændres til stald med robotmalkning.
9. Dybstrøelsesstaldafsnittene skal tilføres halm i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Ammoniakreducerende tiltag

10. I staldafsnittet "Kostald mod Syd" skal der i gangarealet etableres faste, drænedede gulve med skraber.
11. Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
12. Gulvet skal være udført med ajlefløb.
13. Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnit "Kostald mod Syd".
14. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time.
15. Skraberens skal være forsynet med timer.
16. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Husdyrgødning

17. Gyllebeholder (1.054 m³) må maksimalt have et overfladeareal på 264 m².
18. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.
19. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
20. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.
21. Hvis Skive Kommune vurderer, at produktionen i staldene ændres væsentlig, og det kan medføre en øget gødningsmængde, så skal der indsendes en kopi af kapacitetserklæringen til Skive Kommune
22. Hvis der laves nye opbevaringsaftaler, så skal der indsendes kopi af opbevaringsaftalen til Skive Kommune.

Foder - Ensilage

23. Ensilagestakke, der ikke placeres på fast bund med afløb til opsamlingsbeholder, må højst være placeret på samme sted i 24 måneder, og der skal derefter gå 5 år, før ensilagen igen må placeres samme sted.
24. Restvand fra ensilagesiloerne må udsprinkles.
25. Ved udsprinkling skal der etableres en opsamlingsbeholder, der kan tilbageholde mindst 73 m³ restvand fra siloanlægget.
26. Opsamlingsbeholderen skal udstyres med en pumpe til udsprinkling, som starter når indholdet af beholderen er på maksimalt 18 m³. Pumpen skal have en kapacitet på mindst 8 m³/t.
27. Arealet der modtager restvand til udsprinkling skal have et etableret plantedække, der kan optage restvandets næringsindhold. Det modtagne areal skal have en størrelse og en placering der sikrer, at der ikke sker forurening af jord, grundvand eller overfladevand. Størrelsen af det modtagne areal skal mindst svare til arealstørrelsen af det befæstede areal, som der opsamles restvand og regnvand fra til udsprinkling.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

28. Al indvendig rengøring af dyretransportvogne, og al vask og rengøring af maskiner og redskaber med husdyrgødning eller foder skal foregå på en støbt plads med fast bund. Afledning af vaskevandet skal ske til en opsamlings- eller gyllebeholder.

Olietanke

29. Tankning af diesel- og fyringsolie skal til enhver tid ske på en plads med fast og tæt bund. Pladsen skal være overdækket. Der skal være opsyn under hele tankningen.

**Støj**

- 30.** Husdyrbrugets samlede bidrag til støjbelastningen i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, konstante, korrigerede støjniveau målt i dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden¹ inden for den pågældende periode:

	Tidsrum	Støjniveau i åbent land	Støjniveau ved grænsen til boligområde	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07-18	55 dB(A)	45 dB(A)	(8 timer)
Aften	Kl. 18-22	45 dB(A)	40 dB(A)	(1 time)
Nat	Kl. 22-07	40 dB(A)	35 dB(A)	(1/2 time)
Lørdag	Kl. 07-14	55 dB(A)	45 dB(A)	(7 timer)
Lørdag	Kl. 14-18	45 dB(A)	40 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	45 dB(A)	40 dB(A)	(8 timer)

- 31.** Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22-07) ikke overstige 55 dB(A) i det åbne land og 50 dB(A) ved boligområde for åben lav bebyggelse målt som spidsværdi.
- 32.** Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen/beregningen. Målingerne/beregningerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling - ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier. Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling eller efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. Nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Målingerne/beregningerne skal foretages på/for de mest støjbelastede områder udenfor virksomhedens grund og under de mest støj belastede driftsforhold - eller efter anden aftale med miljømyndigheden.

Støv, lugt og skadedyr

- 33.** Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
- 34.** Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
- 35.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
- 36.** Hvis Skive Kommune vurderer, at driften giver anledning til flere støv, lugt eller fluegener end forventet, så skal ejer af husdyrbruget få lavet en handlingsplan om, hvordan generne kan reduceres. Handleplanen skal godkendes af Skive Kommune, og derefter gennemføres. Udgifter til handleplanen og gennemførelse af den skal afholdes af husdyrbruget.

Olie, kemikalier og affald

- 37.** Farlige produkter (kemikalier, insektgifte og olier) og farligt affald skal opbevares i beholdere beregnet til formålet og beholderne skal være tydeligt mærkede med indhold. Oplagspladsen skal være under tag og uden afløb. Den skal være indrettet, så lækage og spild kan opsamles. Der må ikke være risiko for, at spild kan forurene jord og grundvand. Opsamlingskapaciteten skal svare til volumen af den største beholder. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

¹ Midlingstiden er gennemsnitlig støj over tid kombineret med middelværdien over tid.



Egenkontrol

38. Der skal føres logbog over:

- Kvitivering for aflevering af farligt affald.
- Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.
- Kort med placering og oplagingsperiode af ensilagestakke.

Faste drænedede gulve med skraber og ajlefløb

- Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
- Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end en uge.
- Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraber er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.



5. Tilladelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed tilladelse til, at ændringen til produktionsareal, overdækning af gyllebeholderen og etablering af nyt staldafsnit (93 m²) med dybstrøelse i "Kostald mod Syd" på Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup, kan gennemføres.

Tilladelsen er meddelt på grundlag af oplysningerne i ansøgningen og på ovenstående vilkår, og husdyrbruget skal fremover drives efter disse.

Ansøgningen er behandlet efter Husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyr. Bek. nr. 443 af 26. april 2023.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, Bek. nr. 2243 af 29. november 2021.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 b i Husdyrloven. Der er mere end 750 kg NH₃-N, derfor vurderer vi på BAT i denne tilladelse.

Vurdering af væsentlig indvirkning på miljøet

Skive Kommune vurderer, at husdyrbruget med en tilladelse efter § 16 b ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet. Vurderingen er baseret på oplysninger i ansøgningen om projektets beliggenhed og miljøpåvirkning, herunder beregninger i ansøgningssystemet der viser at det generelle beskyttelsesniveau er overholdt. Ansøgningen har derfor ikke været i foroffentlighed.

6. Andre ejendomme

Ansøger driver også Kærgårdsvej 43, 7860 Spøttrup men der er ingen samdrift på grund af afstanden mellem de to husdyrbrug. I luftlinjen er der over 4 km til Kærgårdsvej 43, så der sker ikke påvirkning på de samme naturområder, nabobeboelser osv.

7. Dispensation

Der er ikke meddelt dispensation i forbindelse med denne tilladelse.

Afstandskravene overholdes for det ansøgte, med undtagelse af "offentlig vej", "beboelse på samme ejendom" og "dræn".

Der er cirka 6 meter fra det nærmeste hjørne på "Kostald mod Vest" og til beboelsen på Nørre Ramsingvej 4. Stalden er opført i 1931 og er til- og/eller ombygget i 1961. Det var før der kom afstandskrav i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal søges om dispensation, idet stalden er lovligt etableret før der kom afstandskrav på 15 meter til egen beboelse på samme ejendom.

"Kostald mod Nord" ligger cirka 5 meter fra offentlig vej og cirka 10 meter fra dræn, hvor afstandskravet for begge er 15 meter. I forbindelse med ansøgningen om miljøtilladelse er der oplyst, at vedrørende drænrør rundt om bygningen, så er det lukkede drænrør.

Ifølge kommunens bygnings- og boligregister (BBR) så er "Kostald mod Nord" opført i 1999. I forbindelse med byggetilladelsen i 1999 blev der meddelt dispensation til at placere kostalden 5 meter fra privat fællesvej. Da det er en lovligt etableret, eksisterende stald som er i brug, og der ikke sker en ændret anvendelse eller øget forurening, så vurderer Skive Kommune, at der ikke skal meddeles dispensation fra afstandskravet til privat fælles vej eller til dræn.



8. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Miljøtilladelsen er udnyttet, idet overgangen til produktionsareal foregår i eksisterende stalde, og der foretages ingen renoveringer. Vilkårene i miljøtilladelsen skal derfor være overholdt, når tilladelsen meddeles. Overdækningen på gyllebeholderen skal etableres indenfor 6 år. Hvis der går mere end 6 år, så skal den vurderes igen.

Kontinuitet

Hvis tilladelsen ikke udnyttes fuldt ud i 3 på hinanden følgende år, så bortfalder den del, der ikke udnyttes. Et produktionsareal bliver udnyttet fuldt ud, når mindst 25 % af arealet udnyttes med mindst 50 % af det mulige indenfor rammerne af dyrevelfærdskrav eller andre relevante krav.

Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at tilladelsen er meddelt.

9. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter efter Husdyrloven eller Miljøbeskyttelsesloven.

Vi gør derfor opmærksom på, at denne tilladelse ikke omfatter tilladelser efter anden lovgivning. Så eventuelle byggetilladelser, afledning af tagvand, afledning af spildevand m.m. skal søges særskilt.



10. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Ansøger og ejer af ejendommen har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 20. februar 2024 til den 27. februar 2024. Der er ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

Orientering af naboer

Naboer, der har beboelse på nabomatriklen eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 308 meter fra produktionen er blevet orienteret om ansøgning om miljøtilladelse.

Følgende naboer har fået orientering om ansøgningen i høring fra den 11. december 2023 til den 3. januar 2024:

- Grundvadvej 16
- Nørre Ramsingvej 1B
- Nørre Ramsingvej 2
- Nørre Ramsingvej 6
- Nørre Ramsingvej 7
- Nørre Ramsingvej 7A
- Nørre Ramsingvej 8
- Nørre Ramsingvej 10
- Sønder Andrup 10
- Sønder Andrup 11
- Sønder Andrup u/nr.

Skive Kommune har derudover vurderet, om der er flere naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, medmindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen. Det er kommunens opfattelse, at såfremt der på de tilstødende matrikler ikke er bebyggelse på både husdyrbrugets og nabovens matrikel, så har det ansøgte som udgangspunkt underordnet betydning. Ud fra den betragtning er der ikke foretaget orientering af flere naboer.

Orientering af andre

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til ansøgningen i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside den 29. februar 2024 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden den 28. marts 2024.

Du klager via Klageportalen, som du finder via naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Skive Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Skive Kommune. Hvis Skive Kommune fastholder afgørelsen, sender Skive Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på [Se betingelserne for at blive fritaget på naevneneshus.dk](https://naevneneshus.dk)



Civilt søgsmål

Du kan få afgørelsen prøvet ved domstolene. Det skal ske senest 6 måneder efter, afgørelsen er meddelt.

Liste over interessenter

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Nord
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Rådet for Grøn Omstilling
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening
- Greenpeace

Tilladelsen er udarbejdet af:

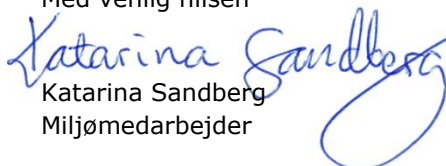
Skive Kommune
Byg & Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Katarina Sandberg
Kvalitetskontrol: Kirsten Brødbæk
Sagsnummer: GEO-2023-06523

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg & Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Med venlig hilsen


Katarina Sandberg
Miljømedarbejder



11. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved ændringen af dyreholdet. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen og ved supplerende oplysninger. Vurderingerne foretages på baggrund af ansøgningen, Skive Kommunes oplysninger om natur- og miljøforhold i området, og på områdets sårbarhed over for påvirkninger fra husdyrbruget. Der er inddraget oplysninger fra kommuneplanen og vand- og naturplanerne.

Indretning og drift

Beskrivelse af stalde og produktionsareal

Der er ansøgt om flexgruppen "Alle kvæg" i alle staldafsnit, da det giver ansøger en større fleksibilitet i forhold til, hvilken dyregruppe arealet anvendes til.

Driftsbygningerne på Nørre Ramsingvej 4 består af staldanlæg til kvægproduktion med et samlet produktionsareal på 2.072 m² i alt i ansøgt drift. Dertil kommer én gyllebeholder på 1.054 m³, hvor ansøger påtænker at etablere grå teltoverdækning. Gyllebeholderen får, i denne forbindelse, en max højde på 9 meter inkl. overdækning. Placeringen af de enkelte staldanlæg fremgår på situationsplanen, der kan ses i bilag 2. Produktionsarealet i de forskellige stalde fremgår af bilag 6.

Detaljeret oversigt over stalde, dyretyper, staldsystem og produktionsareal i 8-årsdrift, nudrift og ansøgt drift fremgår i tabel herunder (fra www.husdyrgodkendelse.dk):

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Kostald mod Nord	1356	Naturlig ventilation	3 m	(#632943) Flexgruppe: Alle kvæg; Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal)	0	724
				(#636395) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	93
Kostald mod Syd	1488	Naturlig ventilation	3 m	(#632947) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	491
				(#632946) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	462
Kostald mod Vest	283	Naturlig ventilation	3 m	(#632944) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	116
Kostald mod øst	224	Naturlig ventilation	3 m	(#632945) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	186
Sum						2072
Nudrift						
Kostald mod Nord	1356	Naturlig ventilation	3 m	(#634049) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	724
				(#634053) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	462
Kostald mod Syd	1488	Naturlig ventilation	3 m	(#634051) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	491
Kostald mod Vest	283	Naturlig ventilation	3 m	(#634055) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	116
Kostald mod øst	224	Naturlig ventilation	3 m	(#634059) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	186
Sum						1979
8 års drift						
Kostald mod Nord	1356	Naturlig ventilation	3 m	(#634060) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	724
				(#634062) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	0	491
Kostald mod Syd	1488	Naturlig ventilation	3 m	(#634061) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	462
Kostald mod Vest	283	Naturlig ventilation	3 m	(#634063) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	116
Kostald mod øst	224	Naturlig ventilation	3 m	(#634064) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	186
Sum						1979



Øvrige staldarealer

I driftsbygningerne er der også drivgang, foderbord opsamlingsarealer med videre. Der er ligeledes en drivgang mellem "Kostald mod Syd" og "Kostald mod Nord". På disse arealer kan dyrene kortvarigt opholde sig i forbindelse med flytning, fodring m.v., men idet dyrene ikke har fri adgang hertil, er det ikke medtaget i produktionsarealet.

Drivgange, opmarchareal til malkestalden og andre lignende områder (der ikke medregnes som produktionsareal) skal rengøres grundigt efter, at dyrene har forladt arealet. Rengøringen skal foretages senest:

- 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har daglig adgang til arealet.
- 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene ikke har daglig adgang til arealet.

Dette er et lovkrav.

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der bygges ikke nye stalde eller staldanlæg, men i ansøgt drift bliver der, i "Kostald mod Syd" søgt om at etablere yderligere 93 m² med dybstrøelse i den eksisterende bygning. Der sker ingen udvendige ændringer på bygningerne.

Uheld og driftsforstyrrelser

Håndtering af husdyrgødning på husdyrbruget sker i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsens krav. Der er indført procedurer og foretaget diverse foranstaltninger for at begrænse uheld og omfanget af eventuelle uheld:

- Pumpning af gylle sker under overvågning.
- Læsning af gyllevogne sker med sugekran og foregår under overvågning.

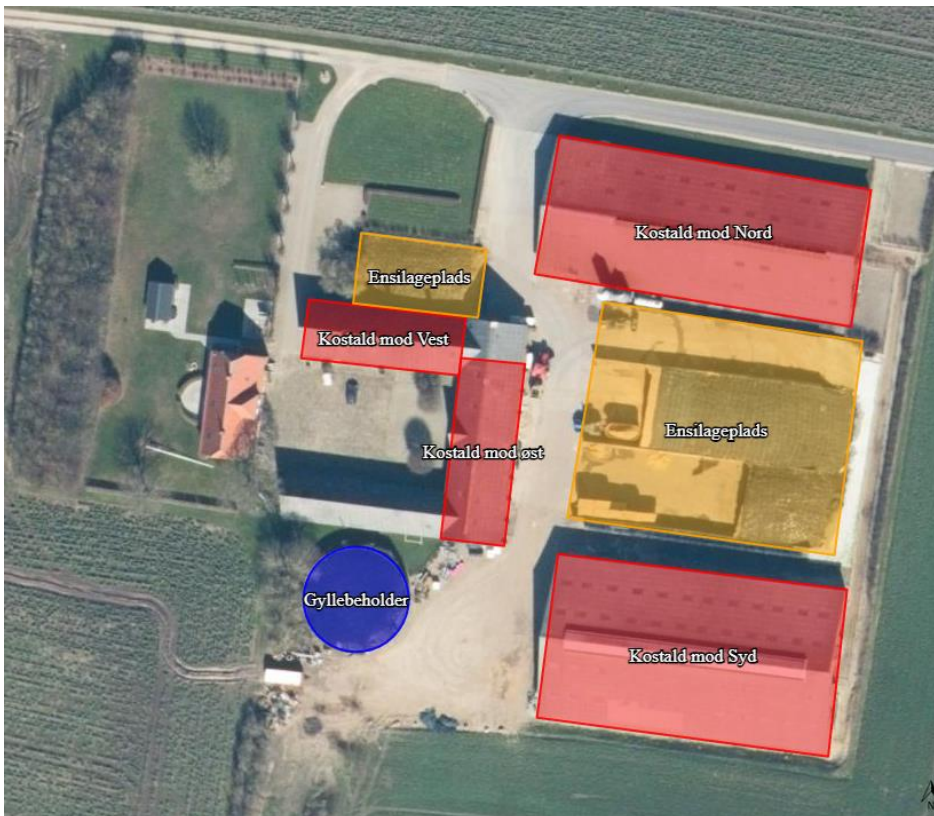
I tilfælde af uheld ligger der en beredskabsplan på ejendommen, som forefindes bag ved køletanken i stalden.

Produktionsareal

Driftsbygningerne på Nørre Ramsingvej 4 består af to større stalde og to mindre staldafsnit. Det er eksisterende stalde, og der sker ingen renovering eller ændring af staldene i forbindelse med ansøgning om miljøtilladelse, foruden at der etableres et nyt afsnit med dybstrøelse på 93 m² i "Kostald mod Syd".

Der er et samlet produktionsareal på 2.072 m² i alt fordelt på fire staldafsnit med dybstrøelse, et med fast drænet gulv med skraber og ajleafløb og et med sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal). Tilladelsen er søgt som fuld flex, så ansøger kan få mest mulig fleksibilitet i sin produktion. Der kan således i alle staldafsnittene indsættes alle typer kvæg. Dertil kommer en gyllebeholder på 1.054 m³ på Nørre Ramsingvej 4.

Placeringen af de enkelte anlæg fremgår på situationsplanen, som kan ses i bilag 2.



Oversigt over ejendommen (fra www.husdyrgodkendelse.dk).

Skive Kommune vurderer, at staldene er indrettet til produktion af kvæg. Det vurderes også, at det ikke er nødvendigt at indsætte ekstra teknologi til at reducere lugt og ammoniak i forbindelse med ændringen af kvægproduktionen på ejendommen.

Afstandskrav og landskabelige værdier

Nørre Ramsingvej 4 ligger i Midtsalling ca. 500 m sydvest for Balling, og cirka 1,7 km nordøst for Ramsing. Området er domineret af agerjord. Ejendommen er beliggende i landskabstypen Salling landbrugslandskab jf. Skive Kommunes landskabsplan.

Landskabets kendetegn

Landskabet er kendetegnet ved et storbakked terræn. Særligt for området er de markante dale, der især præger kystlandskabet mod Skive Fjord og skaber et meget kuperet terræn.

Jævnt fordelt i området ligger små byer i tilknytning til små og store ådale, og gårde ligger spredt i landskabet. Landskabet er bevokset af hegn og krat, der i forskellig grad indrammer landskabet og sammen med bebyggelsen definerer landskabets middel til store skala. Landskabet er generelt præget af vindmøller og højspændingsledninger, der indgår i de vide udsigter, der er karakteristiske for landskabet.

I delområderne Eskær Hovedgård, Krabbesholm, Mogenstrup bakker og Hegnetsmølle Ådal adskiller landskabet sig fra disse karaktertræk.

Landskabets værdier

Landskabets vidtrækkende udsigter tilfører en særlig kvalitet til oplevelsen af landskabet. Udsigterne rækker ofte langt ud over områdets grænser og er dermed præget af samspillet med de omgivende landskaber.

Området er særligt rigt på kirker, der ligger i og uden for områdets landsbyer. De udgør en betydelig kulturhistorisk reference i landskabet. Ofte indgår én eller flere kirker i udsigterne på tværs af landskabet.

Kystlandskabet mod Skive Fjord og Hvalpsund har en særlig oplevelsesværdi. Den knytter sig både til landskabets meget kuperede terræn og de udsigter, der inden for hele det kystorienterede landskab opleves mod vandet og modstående kyster i horisonten.



I kommuneplanen er området hvor ejendommen ligger udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde, samt et område med høj dyrkningsværdi og stor husdyrtæthed. Der etableres ikke nye bygninger, fodersiloer, veje eller lignende i forbindelse med ændring af kvægproduktionen. Ændringen sker udelukkende i eksisterende bygninger. Skive Kommune vurderer derfor, at landskabet ikke påvirkes af kvægproduktionen.

Der ansøges ikke om nyt byggeri i forbindelse med nærværende ansøgning. Derfor vurderes det, at det ansøgte, kan gennemføres uden at påvirke landskabelige værdier, kulturmiljø, byggeri- og beskyttelseslinjer, og uden det strider imod kommuneplanens retningslinjer.

Afstandskrav

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6, 7 og 8.

Herunder er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

Husdyrbrugslovens § 6		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse (Nørre Ramsingvej 6) – fra "Kostald mod Syd"	160 meter	50 meter
Byzone (Sdr. Balling By) – fra "Kostald mod Nord"	528 meter	50 meter
Samlet bebyggelse (Vestergade 14A) – fra "Kostald mod Nord"	1.100 meter	50 meter
Husdyrbrugslovens § 7		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Kategori 1 natur (Rigkær SV) – fra "Kostald mod Syd"	4.800 meter	10 meter
Kategori 2 natur (Overdrev SV) – fra "Kostald mod Syd"	2.823 meter	10 meter
Husdyrbrugslovens § 8		
Nærmeste	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg – ikke almen, boring – fra "Kostald mod Nord"	435 meter	25 meter
Fælles vandindvindingsanlæg – Ramsing Vandværk – fra "Kostald mod Syd"	1.585 meter	50 meter
Vandløb – fra "Kostald mod Vest"	709 meter	15 meter
Dræn – fra "Kostald mod Vest"	10 meter	
Offentlig vej – fra "Kostald mod Nord"	5 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom – fra "Kostald mod Vest"	6 meter	15 meter
Naboskel – fra "Kostald mod Syd"	106 meter	30 meter

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende.



Placering af bebyggelse i forhold til afstandskrav i Husdyrbrugslovens § 6, § 7 og § 8.

Afstandskravene overholdes for det ansøgte, med undtagelse af "offentlig vej", "beboelse på samme ejendom" og "dræn".

Der er cirka 6 meter fra det nærmeste hjørne på "Kostald mod Vest" og til beboelsen på Nørre Ramsingvej 4. Stalden er opført i 1931 og er til- og/eller ombygget i 1961. Det var før der kom afstandskrav i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal søges om dispensation, idet stalden er lovligt etableret før der kom afstandskrav på 15 meter til egen beboelse på samme ejendom.

"Kostald mod Nord" ligger cirka 5 meter fra offentlig vej og cirka 10 meter fra dræn, hvor afstandskravet for begge er 15 meter. I forbindelse med ansøgningen om miljøtilladelse er der oplyst, at vedrørende drænrør rundt om bygningen, så er det lukkede drænrør.

Ifølge kommunens bygnings- og boligregister (BBR) så er "Kostald mod Nord" opført i 1999. I forbindelse med byggetilladelsen i 1999 blev der meddelt dispensation til at placere kostalden 5 meter fra privat fællesvej. Da det er en lovligt etableret, eksisterende stald som er i brug, og der ikke sker en ændret anvendelse eller øget forurening, så vurderer Skive Kommune, at der ikke skal meddeles dispensation fra afstandskravet til privat fælles vej eller til dræn.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Ejendommen ligger udenfor alle bygge- og beskyttelseslinjer (skov- å-, sø-, kirke-, strand-, og fortidsmindelinjerne). Der er ingen fredninger ved ejendommen. Derfor vurderer Skive Kommune, at fredninger, byggelinjer og beskyttelseslinjer ikke påvirkes ved ændringen på ejendommen.

Kulturmiljø

Der er ingen nybyggeri. Ændringen af kvægholdet sker i eksisterende stalde.

De nærmeste beskyttede sten- og jorddige ligger cirka 200 meter nord for ejendommen. Der er desuden flere beskyttede sten- og jorddige på den anden side af Nørre Ramsingvej. Der er tre ikke fredede rundhøje fra oldtiden nord for Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup.



På baggrund af den lange afstand, vurderer Skive Kommune, at kulturmiljøer og fredede fortidsminder ikke påvirkes af ændringen af kvægholdet på ejendommen.





BAT – Ammoniak

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift fremgår i figuren herunder:

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1996,7	105,6	2102,3
Nudrift	1918,6	105,6	2024,2
8 års-drift	1918,6	105,6	2024,2

Ammoniakemission fra husdyrbrugets stalde og lagre.

BAT-niveauet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk til 2.102,3 kg NH₃-N/år. Med en samlet emission på 2.102 kg NH₃-N/år er BAT-niveauet overholdt:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1997	106	2102
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1997	106	2102
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet BAT beregning.

Der er en samlet ammoniakemission fra husdyrbruget på 2102,3 kg NH₃-N/år, en forøgelse i forhold til nudriften og 8-års driften på 78,1 kg NH₃-N/år.

I miljøtilladelsen er der stillet vilkår til produktionsareal, stalddtype, dyretype og gødningsopbevaring. Ved nyetablering af et areal med dybstrøelse i "Kostald mod Nord" er BAT-kravet lig med den faktiske emission af ammoniak. De øvrige staldafsnit er eksisterende, og derved er BAT-kravet også lig med den faktiske emission af ammoniak.

Der anvendes ikke ammoniakreducerende teknologier for at overholde kravet til BAT. Der er ansøgt om at etablere fast overdækning på gyllebeholderen, men det er frivilligt, og derfor er det ikke tastet ind i husdyrgodkendelse.dk som et ammoniakreducerende tiltag.

Skive Kommune vurderer, at bedriften lever op til BAT for så vidt, angår ammoniakemissionen fra husdyrbruget.

I ansøgningssystemet er det vist, at det ansøgte overholder alle lovens afskæringskriterier med den valgte fleksibilitet i alle staldafsnittene.

På baggrund heraf vurderes det, at ammoniakemissionen fra det godkendte produktionsareal på Nørre Ramsingvej 4 ikke vil påvirke miljøet i en væsentlig negativ retning.

Natur og habitatområder

Ammoniakdeposition til naturområder

Ejendommens nærområde er domineret af landbrugsarealer. Der er ingen skove over 0,5 ha i området.

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder, og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom, og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

Ammoniakdepositionen fra Nørre Ramsingvej 4 til omkringliggende natur fremgår i tabellen nedenunder:



Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **2102,3** (kg NH₃-N/år)Meremission (8 års-drift): **78,1** (kg NH₃-N/år)Meremission (nudrift): **78,1** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Kat. 1 - Riggær SV	Kategori 1	Ansøger	2	Mk	0,0	0,0	0,0
Kat. 3 - Overdrev NV	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 3 - Mose SØ	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Kat. 2 - Overdrev N	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 2 - Overdrev SV	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kat. 1 Overdrev - SV	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0

Ammoniakemission til kategori 1-, 2- og 3-natur fra husdyrgodkendelse.dk.

Kategori 1-natur

Nærmeste ammoniakfølsomme kategori 1 natur er et rigkær som ligger cirka 4,8 km sydvest for husdyrbruget. Der er også et overdrev cirka 7,2 km mod sydvest. Efter ændringen af dyreholdet vil totaldeposition fra Nørre Ramsingvej 4 til habitatnatur være 0,0 kg N/ha/år. Udover det ansøgte er der, ifølge kumulationsmodellen, 1-2 husdyrbrug i nærheden af beregningspunktet for kategori 1-natur. Kravet til maksimal totaldeposition er derfor 0,2 kg N/ha/år, hvilket er overholdt.

Kategori 2-natur

Nærmeste kategori 2 natur er et overdrev som er beliggende cirka 2,8 km sydvest for anlægget. Totaldepositionen hertil fra stald og lager er beregnet til 0,0 kg N/ha/år i ansøgningskemaet. Der er beregnet til yderligere et punkt ved kategori 2 natur, men også her er totaldepositionen 0,0 kg N/ha/år. Kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på 1,0 kg N/ha/år er dermed overholdt.

Kategori 3-natur

Der er beregnet merdeposition for to naturpunkter i kategori-3 natur omkring ejendommen. Det er en mose og et overdrev. Mosen ligger cirka 1,2 km sydøst og overdrevet cirka 1,4 km nordvest for anlægget. Merdepositionen i forhold til både nudrift og 8-årsdrift er 0,0 kg NH₃-N/ha/år for områderne. Da den beregnede værdi for merdeposition for kategori-3 natur ikke overstiger 1,0 kg N/ha/år, er kravet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen til beskyttelsesniveauet overholdt.

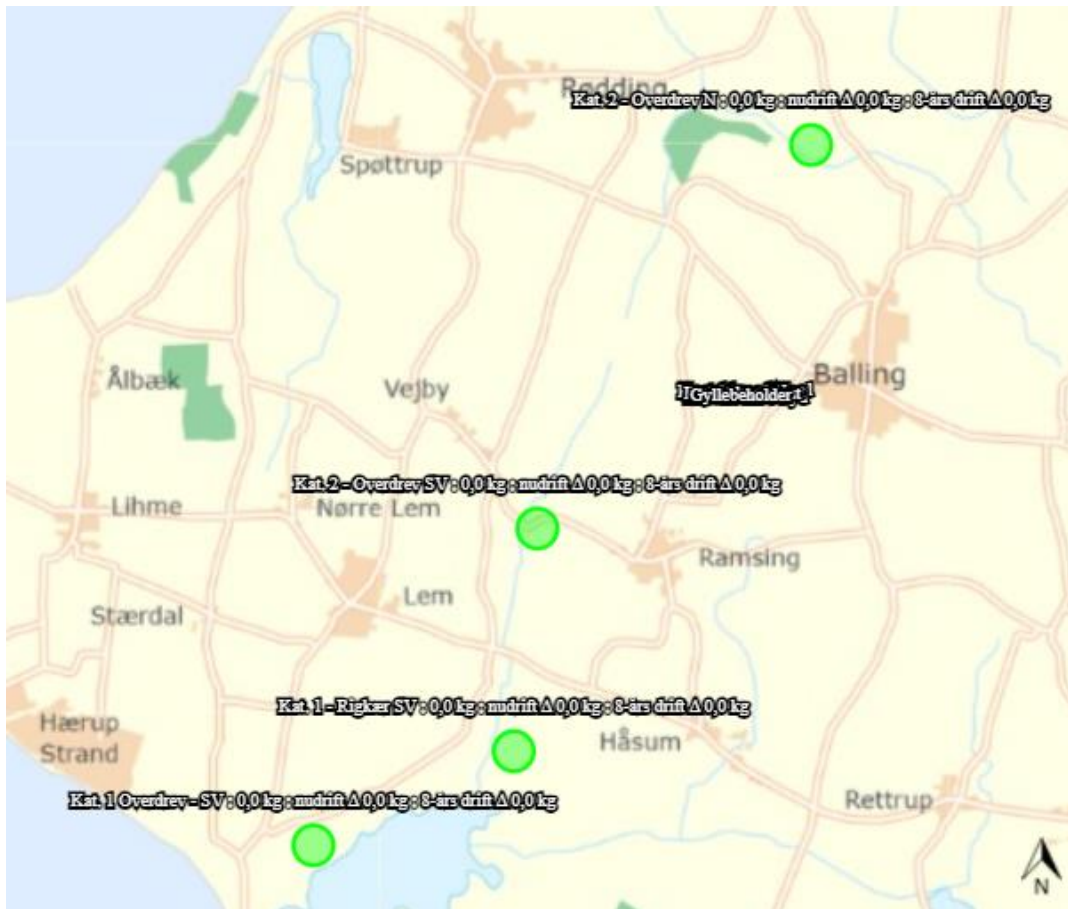
Øvrig natur

Der ligger en eng cirka 700 meter vest for ejendommen. Merdepositionen til engen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, og totaldepositionen er 0,1 kg N/ha/år. Engen er omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3 og miljøgodkendelse af husdyrbrug må ikke medføre ændringer i naturtilstanden. En merdeposition på 0,0 kg N/ha/år vurderes ikke at medføre en tilstandsændring af engen.

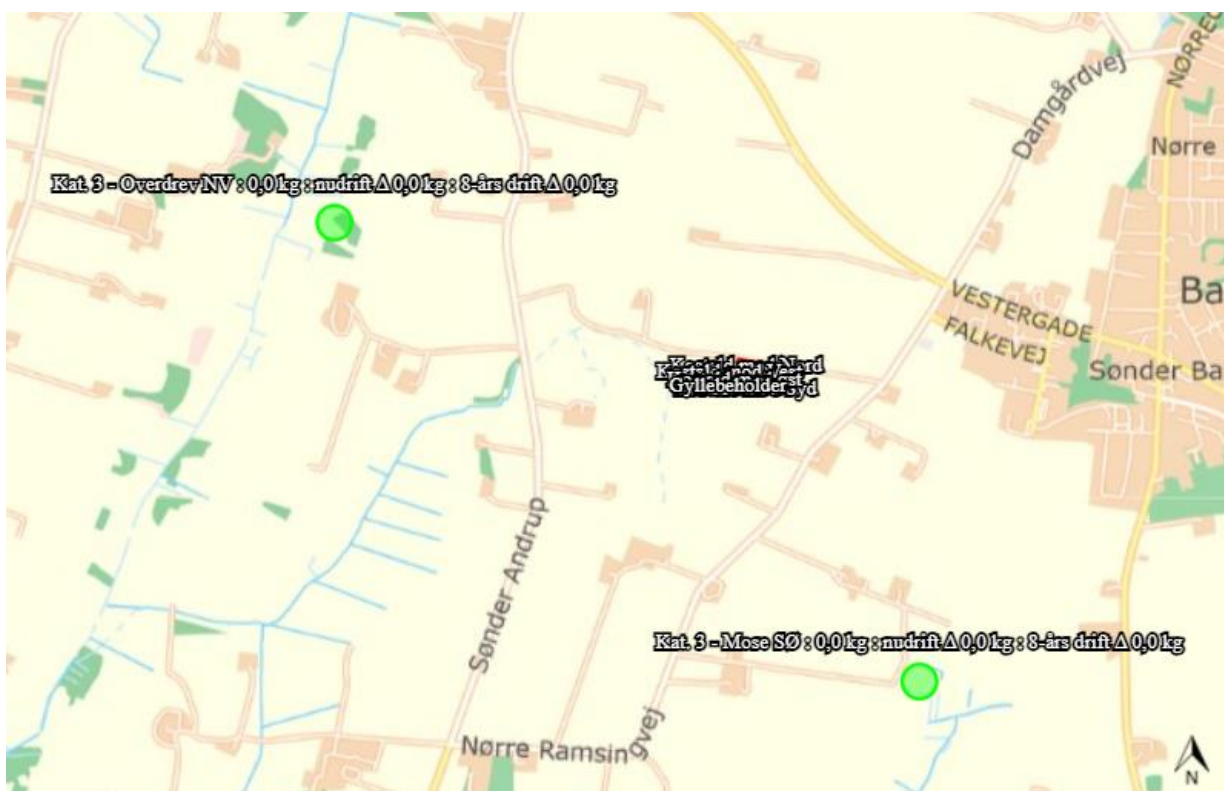
Skive Kommune vurderer, at der i miljøkonsekvensrapporten er vurderet på relevante naturområder, og at udvidelsen af kvægholdet på Nørre Ramsingvej 4 ikke vil påvirke naturområder og habitatområder væsentligt.

Samlet set vurderes det, at husdyrbruget overholder lovens afskæringskriterier for ammoniakdeposition i kategori 1, 2 og 3-natur, og at det ansøgte, ikke vil medføre forringet naturkvalitet i beskyttede naturområder i nærheden af ejendommen.

Oversigt over naturpunkterne i kategori 1- og 2 natur:



Oversigt over naturpunkterne i kategori 3 natur:



Natura 2000-områder

Der er foretaget en vurdering af, om produktionsændringen kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Nærmeste Natura 2000-område er Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge (nr. 32). Afstanden hertil er cirka 4,7 km sydvest for husdyrbruget.

Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge

Sønder Lem Vig er en tidligere fjordarm som nu er en sø omgivet af lavtliggende landområder. Sønder Lem Vig er afskåret fra Limfjorden med en dæmning og afvandes med pumpe. Søen har en rig bestand af kransålbølger og undervandsplanter som er knyttet til klarvandede, kalkrige søer. Søen er omgivet af en stor sammenhængende rørsump, samt kulturrenge med mindre partier af rigkær, surt overdrev og hede.

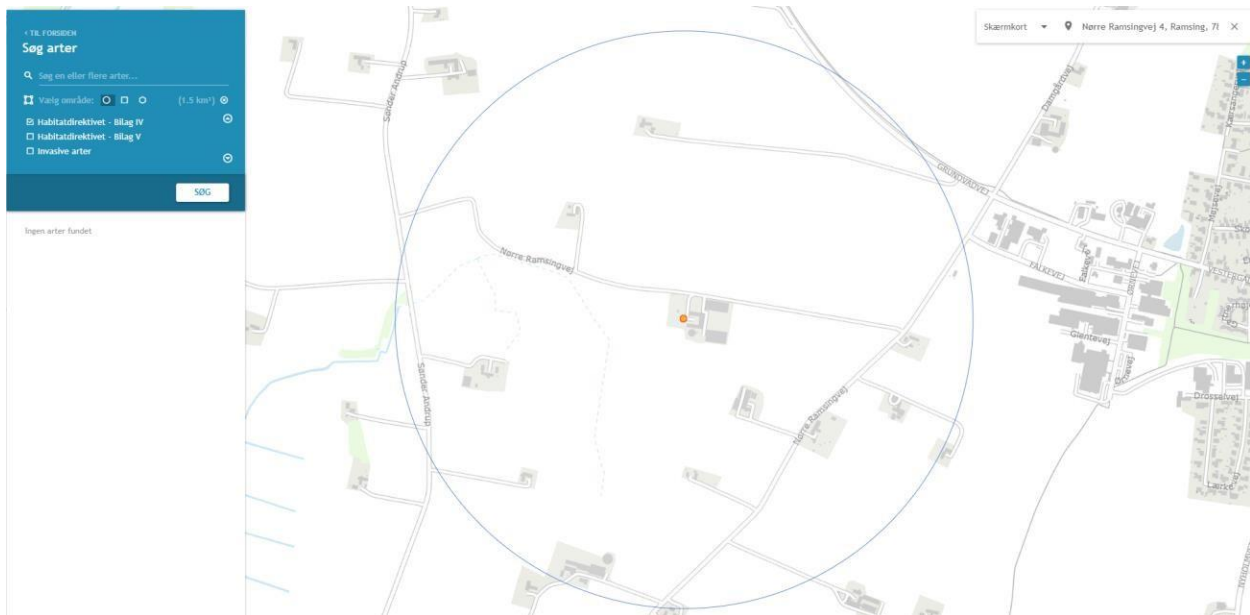
Geddal Strandenge er tidligere forsøgt afvandet og opdyrket, men efter et naturgenopretningsprojekt i 1990'erne henligger det i dag som genskabte strandenge med et meget rigt fugleliv. Ud mod Limfjorden er der strandvolde. Geddal enge er en vigtig yngle- og træklokalitet for især ande – og vadefugle. Natura-2000 området er specielt udpeget på grundlag af følgende naturtyper og arts levesteder: lagune, strandeng, kransålbølge-sø, rigkær samt odder.

Da ejendommens samlede ammoniakpåvirkning af habitatnatur efter produktionsændringen er beregnet til 0 kg N/ha/år, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af en lille produktionsudvidelse på ejendommen.

Bilag IV arter

Bilag IV arter vil typisk have leve- og ynglesteder i og i nærheden af de beskyttede naturområder. Hvis disse naturområder påvirkes og ændres, kan det påvirke levevilkår for bilag IV arterne.

Der er ikke registreret bilag IV-arter i en radius af 1 km fra anlægget, se nedenstående figur:



Søgning på bilag IV-arter i 1 km radius fra Nørre Ramsingvej 4, 7860 – ingen registreringer (fra www.naturdata.miljoportal.dk).

Ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV samt Forvaltningsplan for flagermus (2013), kan der forekomme følgende bilag IV arter i området omkring Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup:

- Sydflagermus
- Odder
- Markfirben
- Stor vandsalamander
- Spidssnudet frø



Arter beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV må ikke indfanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, deres yngle- eller rasteområder må ikke beskadiges eller forstyrres.

Flagermus yngler- og rastesteder vurderes ikke at blive påvirket af ændringerne på husdyrbruget, idet disse arter ikke yngler eller raster i stalde og bygninger med husdyraktivitet.

Odder lever primært i tilknytning til vandløb, og vandløb bliver ikke påvirket ved ændringer i staldene.

Padderne foretrækker vandhuller samt uforstyrrede arealer på jordoverfladen som yngle- og rastesteder. Ingen af disse områder bliver påvirket ved ændringerne i staldene.

Det vurderes derfor, at hverken yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter påvirkes væsentligt af ændringen på ejendommen.

Det er Skive Kommunes vurdering på baggrund af beregningerne i husdyrgodkendelse.dk, at ændringen ikke vil forringe tilstanden af § 3 natur generelt, herunder kategori 1, 2 og 3 natur, og ikke vil forringe potentielle levesteder for beskyttede planter og dyr.

Jord og grundvand

Olie og brændstof

Der står én godkendt dieselolietank på 2.500 liter på ejendommen. Dieselolietanken opbevares og håndteres på forsvarlig vis, evt. spild og lækage håndteres efter retningslinjerne og ledes ikke til miljøet.

Olier og kemikalier opbevares på Damgårdvej 2, 7860 Spøttrup.

Husdyrbruget på Nørre Ramsingvej 4 ligger i et område som er udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde, og som er omfattet af en indsatsplan for grundvandsbeskyttelse (delindsatsplanområde Durup-Balling). Der sker en meget lille udvidelse på ejendommen, i form af 93 m² dybstrøelse i en eksisterende bygning. På den baggrund vurderer Skive Kommune, at udvidelsen på husdyrbruget ikke vil påvirke grundvandet i området.

Der er stillet vilkår til opbevaring/håndtering af olier og kemikalier. Disse vilkår er stillet, hvis der på et senere tidspunkt kommer oplag på ejendommen. Derudover er der lavet en beredskabsplan for ejendommen.

Derfor vurderer Skive Kommune, at disse vilkår til opbevaring og håndtering af olie og kemikalier er tilstrækkelige til at undgå forurening af jord og grundvand, samt at der ikke er væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

Overfladevand

Flydende husdyrgødning opbevares dels i gyllekanaler, dels i ejendommens ene gyllebeholder, samt to gyllebeholdere på andre ejendomme.

Der opbevares desuden flydende husdyrgødning i de to gyllebeholdere på ansøgers anden ejendom, på Kærgårdsvej 43, 7860 Spøttrup.

Beholdernes bunde og vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Derudover tømmes de som hovedregel 1 gang årligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.

Beregning af den samlede opbevaringskapacitet fremgår af bilag 5.

Flydende husdyrgødning opbevares i en gyllebeholder på ejendommen. Beholderen er fra 1992 på 1.054 m³. Den er senest beholderkontrolleret i 2021, og næste gang den skal kontrolleres er i 2031. Der sker også opbevaring i gylle på to andre ejendomme. På Damgårdvej 2 er der en gyllebeholder fra 2002 på 718 m³. Gyllebeholderen på Vester Ballingvej 7 er på 1.000 m³ og den er opført i 1992. De er begge to beholderkontrolleret i 2023, og skal først kontrolleres i 2033 igen. På Kærgårdsvej 43 er de to gyllebeholdere på hhv. 900 m³ og 2.000 m³.

Der opbevares desuden flydende husdyrgødning i de to gyllebeholdere på ansøgers anden ejendom, på Kærgårdsvej 43, 7860 Spøttrup.



Ansøger har indsendt en kapacitetsberegning som viser, at der er 9 måneders opbevaringskapacitet, når man medregner de to gyllebeholdere, som er beliggende på Damgårdvej 2 og Vester Ballingvej 7, samt de to gyllebeholdere på Kærgårdsvej 43. Beregningen af opbevaringskapacitet er lavet samlet for hhv. Nørre Ramsingvej 4 og Kærgårdsvej 43, da ansøger opbevarer gylle fra Nørre Ramsingvej 4 på både Nørre Ramsingvej 4 og Kærgårdsvej 43. Ligeledes er der taget højde for i beregningen, at der bliver etableret teltoverdækning på fire af gyllebeholderne. Derved er kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for konventionel husdyrproduktion overholdt. Beregning er udregnet efter en besætningsstørrelse på 210 malkekøer og 170 kvier.

Fast husdyrgødning, dybstrøelse, bliver afsat løbende til biogas ved udmugning, hvorefter det kommer afgasset retur. Dette er der også taget højde for i beregningen af opbevaringskapacitet.

Flydende husdyrgødning afsættes til biogas direkte fra fortanken. Afgasset gylle kommer først retur, når det skal anvendes.

I miljøtilladelsen er der stillet vilkår til, at husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder. Hvis der laves nye opbevaringsaftaler, så skal der indsendes kopi af opbevaringsaftalen til Skive Kommune jf. vilkår 22.

Der er ikke grøfter, vandløb eller søer indenfor 100 meter fra beholderne. Der er vilkår til, at håndtering af gylle skal være under opsyn og påfyldning af gyllevogn skal enten skal på fast plads med afløb eller med påmonteret pumpe med returløb. Dette vil sikre, at gylle ikke kan løbe ud.

På ejendommen er der en eksisterende gyllebeholder fra 1992 på 1.054 m³ (med et overfladeareal på 264 m²). Der etableres fast overdækning på gyllebeholderen, men det er frivilligt, og derfor er det ikke tastet ind i husdyrgodkendelse.dk som et ammoniakreducerende tiltag.

Skive Kommune vurderer, at der ved aftaler om opbevaring af flydende husdyrgødning på andre ejendomme, samt til biogasanlæg, er tilstrækkelig kapacitet til opbevaring af flydende husdyrgødning på husdyrbruget. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning forventes ikke at medføre gener, der kan have en væsentlig negativ indvirkning på miljøet.

Gyllebeholderen ligger i tilknytning til de øvrige bygninger på ejendommen, og vest for beholderen er der læbeplantage. Ansøger har oplyst, at den maksimale højde, inklusive teltoverdækningen, vil være 9 meter, og farven på teltoverdækningen er grå.

Den valgte grå farve på overdækningen er diskret og harmonerer med eksisterende bebyggelse og falder naturligt ind i omgivelserne, og dermed sikres at den ikke påvirker landskabet væsentligt. Derfor vurderer Skive Kommune at overdækningen ikke vil påvirke landskabet i området.

I forbindelse med tilsyn på ejendommen er der oplyst, at afløbet fra ensilagesiloerne ledes til beholder til udsprinkling. Overfladevand fra ensilagepladserne ledes også til beholderen til udsprinkling.

Der er ansøgt om udsprinkling af restvand fra ensilagesiloerne. Ansøger ønsker at udsprinkle restvandet på arealerne der ligger lige syd for staldanlægget, svarende til 5,19 ha. Udsprinklingsbeholderen er på 100 m³, og den ligger placeret vest for ensilagesiloerne. Pumpens kapacitet er på 16 m³/time. Skive Kommune har stillet vilkår til udsprinklingen.

Der er et afløb ved siden af den tidligere møddingsplads/ensilageplads. Tidligere var der risiko for, at ved spild på kørearealet mellem siloerne og staldene, så kunne der løbe ensilage i afløbet og derfra videre ud i drænsystemet. Afløbet er nu koblet på udsprinkling, for at forhindre at restvand løber ud i drænsystemet.

For at forhindre at overfladevand løber til dræn, er det sat et ekstra brøndrør på drænbrønden som ligger ved Nørre Ramsingvej. Forhøjelsen af drænbrønden mindsker risikoen for, at overfladevand løber til vandløb via drænet.

Der er ingen borer i nærheden af staldene, ensilagesiloerne eller drivgangen øst for bygningerne. Der er drænrør, men i forbindelse med ansøgningen er der oplyst, at det er lukkede rør.

Derfor vurderer Skive Kommune, at vilkårene som er stillet vedrørende ensilage og gødningsopbevaring er tilstrækkelige for at undgå forurening af jord og grundvand.



Skive Kommune vurderer også, at de generelle regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, Beholderkontrolbekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

Der etableres ikke nye bygninger, og derfor skal der ikke meddeles nye tilladelser efter Miljøbeskyttelsesloven.

Spildevand









Spildevandsudledningen fra husdyrproduktionen omfatter vaskevand fra rengøring af anvendt udstyr på ejendommen, samt overfladevand fra tagrender. Ansøgningen er vedlagt en afløbsplan i bilag, hvor det fremgår hvordan spildevandet ledes væk.

Lugt

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde og fra beholdere som anvendes til opbevaring af flydende husdyrgødning. I forbindelse med miljøgodkendelsen er der lavet en konkret lugtberegning af det ansøgte i www.husdyrgodkendelse.dk.

Der er beregnet lugt til nabobeboelse 3 steder, til samlet bebyggelse 1 sted og til byzone 1 sted, som fremgår af tabellen herunder:

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Nørre Ramsingvej 1B	0	FMK	80,1	80,1	462,3	Ja	▼
 Nørre Ramsingvej 2	0	FMK	80,1	80,1	427,9	Ja	▼
 Nørre Ramsingvej 8	0	FMK	80,1	80,1	362,7	Ja	▼
 Lærkevej 33	0	NY	166,3	166,3	1203,8	Ja	▼
 Vejbyvad 3	0	NY	166,3	166,3	2966,6	Ja	▼
 Vestergade 14A	0	NY	166,3	166,3	1164,7	Ja	▼
 Ågade 23	0	NY	166,3	149,7	1818,2	Ja	▼
 Sdr. Balling By, Balling	0	FMK	253,4	253,4	542,5	Ja	▼

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

* Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.

Konsekvenszone: 308 m

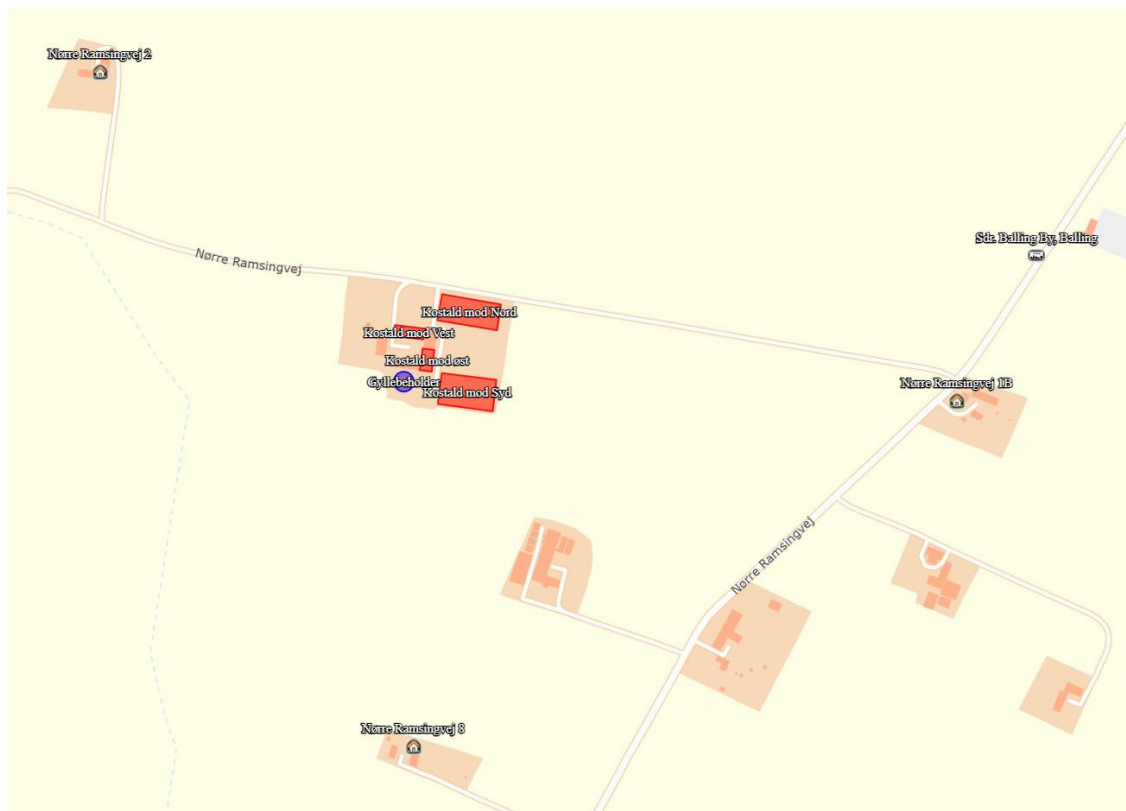
Lugtberegning fra husdyrgodkendelse.dk

Kumulationen er for alle beregninger angivet til 0. Det betyder at der ikke er indregnet lugtbidrag fra andre husdyrbrug i det punkt, hvortil beregningen er foretaget. Geneafstandene er overholdt med stor margin, og Skive Kommune har derfor vurderet, at det ikke er nødvendigt at vurdere kumulation.

Konsekvenszonen, der her er angivet til 308 meter, angiver den afstand fra husdyrbruget, hvorfra man må forvente indimellem at kunne fornemme lugt fra produktionen. Geneafstandene til alle tre områdetyper er overholdt.



Lugtkravene er overholdt.



Nabobeboelserne uden landbrugspligt og byzone.

Nærmeste samlede bebyggelse ligger i Belling By, som også er nærmeste byzone. De ligger henholdsvis cirka 1,1 km øst og cirka 500 meter nordøst for ejendommen. Den korrigerede geneafstand til byzone er 253,4 meter.

Der anvendes ingen teknik i staldene til at reducere lugt. Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt er Nørre Ramsingvej 8 (cirka 300 meter syd for husdyrbruget). Geneafstanden er beregnet til cirka 80,1 meter. Derved er geneafstanden overholdt. Der er også beregnet lugt til nabobeboelserne på hhv. Nørre Ramsingvej 1B og Nørre Ramsingvej 2.

Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være lugtgener fra husdyrbruget.

Støj

Omkring landbrugets driftsbygninger vil der kunne forventes støj fra kilderne nævnt i tabellen nedenunder:

Støjkilde	Tidsrum
Mælketransporter	Døgnet igennem
Mælkekøler	Cirka 5 timer i døgnet
Kompressor til malkemaskiner	Frekvensstyret vakuumpumpe – indendørs
Fodertransporter	Hovedsageligt dagtimer
Husdyrenes lyde	Døgnet igennem, mest dagtimer
Kørsel med landbrugsmaskiner	Hovedsageligt dagtimer

Støjkloder og tidsrum de forventes at optræde i.

Der er naturlig ventilation i stalden. Der er ingen udendørs kompressorer på ejendommen. Nærmeste nabobeboelse er Nørre Ramsingvej 6, der ligger cirka 160 meter sydøst for husdyrbruget.



Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Flyndersø og Skalle Sø (nr. 29). Det ligger cirka 10 km syd for anlægget.

Nærmeste Ramsarområde er Vejlerne og Løgstør Bredning, der ligger cirka 30 km nord for husdyrbruget. På grund af afstanden til områderne vurderes det, at områdernes fugle ikke påvirkes af støj fra husdyrbruget.

Skive Kommune vurderer, at driften af husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener fra støj. Der er stillet vilkår til støj fra husdyrproduktionen, og der kan forlanges målinger, hvis det opstår væsentlige gener. Vilkårene, som er stillet omkring støjniveau, er standardvilkår.

Vibrationer

Teknisk udstyr med motor samt kørsel med traktor og lignende omkring anlægget vil give vibrationer. Disse vurderes dog ikke at forplante sig til omgivelserne udenfor ejendommen i væsentligt omfang. Kørsel til og fra ejendommen på veje, hvor offentligheden har adgang, reguleres af anden lovgivning. Skive Kommune vurderer, at driften af husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener fra vibrationer. Skive Kommune vurderer også, at det ikke er relevant, at stille vilkår til vibrationer, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.

Støv

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra husdyrbruget som søges mindsket via hensynsfuld kørsel forbi eventuelle beboelser.

Støvgener i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder på anlægget vil kun forekomme i området omkring ensilagesiloerne. Generelt vil støvgener være begrænsede, og grundet afstanden til nærmeste nabobeboelse vurderes det ikke, at naboer bliver generet i væsentlig grad.

Der er stillet vilkår til renholdelse af udenomsarealer og tilkørselsveje, så det ikke opstår støvgener. Skive Kommune vurderer derfor, at støv ikke vil give væsentlige gener ved naboerne, samt at omgivelserne ikke vil blive væsentligt påvirket af støv fra ejendommen.

Fluer

Ved at tilstræbe en høj hygiejne ved foderlagre og udfodringssteder, søges opformering så vidt muligt undgået. Ved behov iværksættes en aktiv fluebekæmpelse.

Skive Kommune har stillet vilkår til bekæmpelse af fluer og til renholdelse af udenoms områder, og vi vurderer derfor, at naboerne ikke vil få væsentlige gener fra fluer. Der er også stillet vilkår om en eventuel handleplan i tilfælde af, at der kommer gener fra flueproblemer ved naboerne.

Transport

Ejendommen er placeret op ad en større offentlig vej – Nørre Ramsingvej – hvorfor der ikke vil være gener fra transport på mindre befærdede veje tæt forbi beboelse.

Antallet af transporter pr. år i ansøgt drift forventes at blive som anvist i tabellen herunder:

Transporttype	Nudrift	Ansøgt drift
Afhentning af mælk	183	183
Levering af kraftfoder	30	30
Døde dyr	20	20
Levende dyr	20	50
Ensilage	260	260
Afhentning af dybstrøelse (biogas)	120 (kører selv)	120 (kører selv)
Afhentning af affald (Dagrenovation)	52	52
Levering af dieselolie	10	15
Levering af div. sække og pallearer	52	52
Gylletransporter (Biogas)	280	280
Fodertransporter til Kærgårdsvej	180	180
Udbringning af gylle	480	480
I alt	1.687	1.722



Oversigt over årlige transporter til/fra husdyrbruget.

Hertil kommer periodevis intern transport til og fra markerne. Der sker en lille stigning i ansøgt drift i form af flere transporter med levende dyr (30 stk.) og 5 transporter mere med dieselolie pr. år.

Transporter til og fra husdyrbruget foregår primært med lastbiler (enkelte traktortransporter med f.eks. foder kan dog ikke udelukkes), og transporten vil foregå på offentlig vej via Nørre Ramsingvej. Den største del af transporterne vil være med husdyrgødning, ensilage og mælk.

Transporter til og fra husdyrbruget vil primært foregå i dagtimerne, og ansøger sørger altid for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener.

Ændringen sker i eksisterende stalde, og den lille stigning af antallet af transporter i ansøgt drift forventes ikke at være til gene for omgivelserne.

Ejendommen ligger ud til en offentlig vej. Der er ingen beboelse langs vejen til ejendommen. Der er en bolig, hvor vejen svinger ned mod ejendommen. Men det er et sving, og derfor forventes køretøjerne have sænket farten for at tage svinget. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til transportveje, og at husdyrbruget ikke vil give anledning til væsentlige gener fra transporter for de omkringboende.

Lysgener

Lys, der kan påvirke omgivelserne, kommer fra rumoplysning inde i bygningerne og udendørs arbejdsbelysning monteret ved porte og pladser, hvor der kan være behov for belysning, når det er mørkt.

Belysning inde i bygningerne vurderes ikke at virke blændende udenfor anlægget i et omfang, der kan påvirke mennesker i betydende omfang. Når det i øvrigt tilstræbes at unødigt indendørs belysning er slukket i nattetimerne, vurderes indendørs belysning ikke at udgøre et problem for mennesker eller dyrs sundhed og trivsel.

Nærmeste nabo er en landbrugsejendom der ligger lige syd for bedriften, mens der er god afstand til øvrige naboer. I forbindelse med nærværende ansøgning foretages ingen ændringer, der fører til øget lyspåvirkning af omgivelserne i forhold til nu.

Der er ingen nabobeboelser i umiddelbar nærhed af husdyrbruget. På baggrund af dette forhold vurderer Skive Kommune, at der ikke vil være væsentlige lysgener for de omkringboende. Skive Kommune vurderer også, at der ikke skal stilles vilkår til lys på husdyrbruget.

Uhygiejniske forhold

Døde dyr

Døde dyr placeres for enden af Kostald mod Øst, så kortvarigt som muligt, indtil de bliver afhentet af autoriseret destruktionsanstalt DAKA.

Skadedyr

Generel bekæmpelse ved vedligehold af bygninger og god foderhygiejne skal forhindre skadedyr i at etablere og formere sig ved anlægget.

Rottebekæmpelse

Ansøger har oplyst, at det tilstræbes, at staldanlæg og foderlagre vedligeholdes og anvendes så muligheden for invasion af rotter begrænses. Ved problemer med rotter kontaktes kommunens ordning for rottebekæmpelse.

Skive Kommune vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår til rottebekæmpelse på ejendommen.

Skive Kommune vurderer også, at ejendommens håndtering af døde dyr, samt de generelle regler for afhentning af døde dyr, er tilstrækkelige til at sikre, at opbevaringen ikke medfører uhygiejniske forhold.

Affaldsproduktion

Ansøger har oplyst, at der er fokus på korrekt håndtering af affald på ejendommen, hvor alt sorteres, opbevares og bortskaffes i henhold til kommunens regulativer.



Spraydåser, medicinflasker m.v. bliver samlet i en 60 liters tromle, som afleveres på genbrugspladsen ved behov.

Restaffald, alt småt brændbart som f.eks. plastik, pap m.v. bliver samlet i en container, som afhentes af Filtenborg.

Kemikalier opbevares på Damgårdvej 2, 7860 Spøttrup.

Affaldet fra ejendommen sorteres. Derved er der kun lidt affald til deponi. Skive Kommune vurderer, at affaldsregulativet og Affaldsbekendtgørelsen er tilstrækkelig til at sikre, at affaldet fra ejendommen bliver håndteret, sorteret, opbevaret og afleveret miljømæssigt forsvarligt.

Energiforbrug

Husdyrbrugets energiforbrug er angivet i nedenstående tabel:

Type	Nudrift	Ansøgt drift
El	80.000 kWh	80.000 kWh

Oversigt over energiforbrug for husdyrbruget Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup.

Elforbruget følges og evalueres årligt ud fra detaljerede opgørelser fra elselskabet. Energiforbruget forventes ikke at stige i ansøgt drift ift. nudrift.

I staldene anvendes primært el til højtryksrensning i forbindelse med rengøring, samt belysning i staldene, men der bruges også el til malke- og køleranlæg.

Vandforbrug

Ejendommen er tilsluttet Ramsing Vandværk, og det årlige vandforbrug til produktionen fremgår i nedenstående tabel:

Nudrift	Ansøgt drift
10.000 m ³	10.000 m ³

Oversigt over vandforbrug for husdyrbruget Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup.

Drikkevandsinstallationer på bedriften efterses og rengøres jævnligt med henblik på at undgå spild. Der er flydere i drikkevandstrugene, som forhindrer spild.

Eventuelle lækager i systemet identificeres straks og repareres hurtigst muligt. Der bruges vand til forkøling af mælken.

Det vurderes, at forbruget af vand og foranstaltninger til at minimere spild er af et sådant omfang, at driften af husdyrbruget ikke vil medføre væsentlig påvirkning af miljøet.

12. Konklusion

Skive Kommune vurderer:

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.
- At ansøger sikrer, at råstoffer udnyttes optimalt.
- At affaldet fra husdyrproduktionen så vidt muligt genanvendes eller nyttiggøres.
- At udvidelsen af kvægproduktionen ikke påvirker naturen med dens bestande af vilde planter og dyr og deres levesteder.
- At værdifulde bebyggelser, kultur- og bymiljøer samt landskaber bevares.
- At de åbne kyster fortsat udgør en væsentlig natur- og landskabsressource.
- At husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Driften af husdyrproduktion på Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup, vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, idet Skive Kommune har stillet vilkår til driften.



13. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan for Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup

Bilag 3: Drænkort og sprinklerareal

Bilag 4: Bedriften og natur

Bilag 5: Beregning af opbevaringskapacitet

Bilag 6: Skitse af produktionsareal



Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Tilladelsens vilkår er meddelt med baggrund i kommunens vurderinger og i følgende af Miljøstyrelsens bekendtgørelser, vejledninger og orienteringer:

- Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen
- Vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 6/1984 Måling af ekstern støj fra virksomheder
- Vejledning nr. 34/2019 om kontrol af gyllebeholdere
- Vejledning nr. 31/2019 til bkg. om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler
- Wiki-vejledningen – Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af husdyrbrug
- Vejledning nr. 6/2005 om håndhævelse af Miljøbeskyttelsesloven
- Faglig rapport vedrørende en ny lugtvejledning for husdyrbrug (dec. 2006)
- Vejledende retningslinjer for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde udgivet af FMK

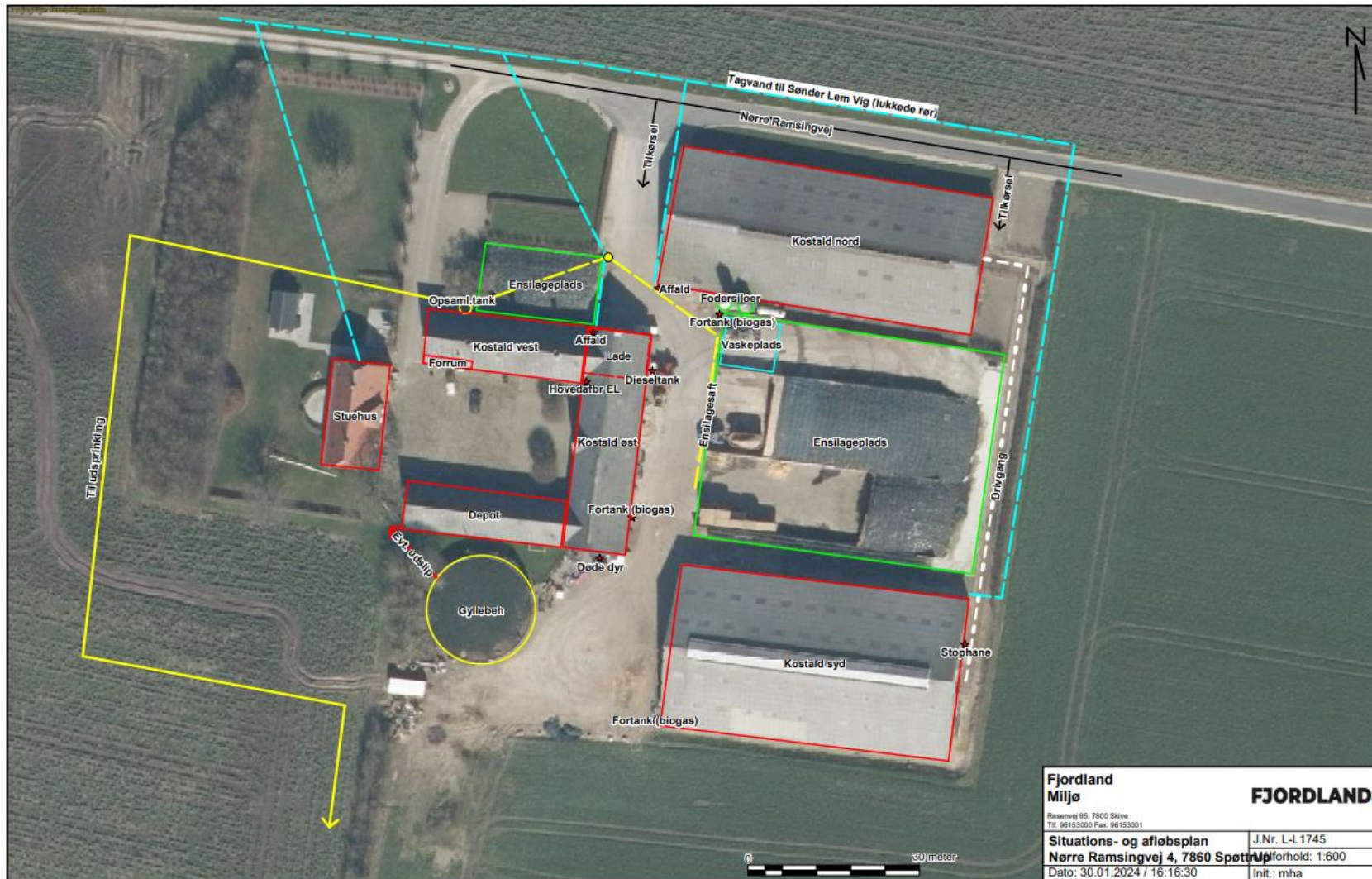
Udover vilkårene i denne tilladelse er husdyrbruget underlagt bestemmelserne i gældende love og bekendtgørelser.

Udover Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. (lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019), kan bl.a. følgende af de heraf afledte bekendtgørelser, regulativer og forskrifter være relevante for husdyrbruget:

- Bek. nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 2512 af 10. december 2021 om affald.
- Bek. nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
- Bek. nr. 1025 af 30. juni 2023 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter.
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.
- Bek. nr. 2280 af 29. december 2020 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 961 af 26. juni 2023 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Der kan i fremtiden vedtages nye bestemmelser, som vil kunne medføre andre regler for husdyrbrugets aktiviteter.

Bilag 2: Situationsplan for Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup



Fjordland Miljø	FJORDLAND.
<small>Rasmusvej 85, 7800 Skive Tlf. 96153000 Fax. 96153001</small>	
Situations- og afløbsplan	J.Nr. L-L1745
Nørre Ramsingvej 4, 7860 Spøttrup	Forhold: 1:600
Dato: 30.01.2024 / 16:16:30	Init.: mha



Bilag 3: Drænkort og sprinklerareal





Bilag 4: Bedriften og natur

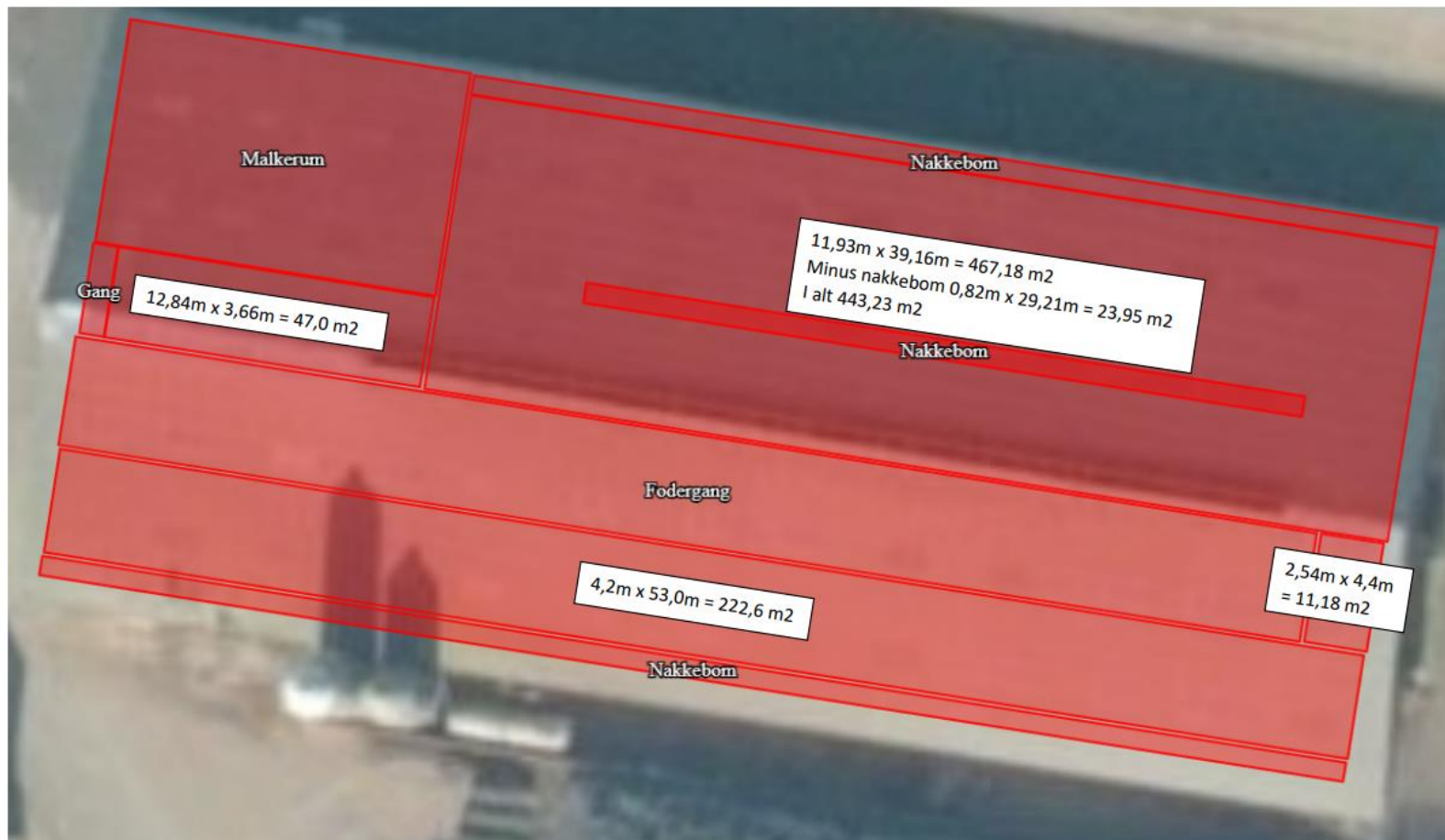


**Bilag 5: Beregning af opbevaringskapacitet**

Beregning af opbevaringskapacitet		
Beregning for:	Landmand navn	I/S Thorgaard Rasmussen
	adresse	Nørre Ramsingvej 4 + Kærgårdsvej 43
	postnr og by	7860 Spøttrup
	kundenr	
	sags nr	
210 malkekøer, 170 kvier		
Årlig produktion: Efter Normtal 2022/23		
Gylle produktion inkl, vand i tank*	6957,4	m3
Vaskevand fra produktionen	500	m3
Ensilagepladser (0,7 m3/m2)		m3
Befæstede arealer (0,7 m3/m2)		m3
Minus nedbør i tank (0,4 m3/m2)	-465,2	m3
Dybstrøelse retur	1.800	m3
Årlig produktion i alt	8792,2	m3
Opbevaringskapacitet:		
Gyllebeholder - Nørre Ramsingvej 4 m .telt	1.054	m3
Gyllebeholder - Damgårdsvej 2 m. telt	718	m3
Gyllebeholder - Vester Ballingvej 7	1.000	m3
Gyllekanaler - Nørre Ramsingvej 4	500	m3
Gyllebeholder - Kærgårdsvej 43 m. telt	2.000	m3
Gyllebeholder - Kærgårdsvej 43 m. telt	900	m3
Gyllekanaler - Kærgårdsvej 43	445	m3
Opbevaringskapacitet i alt	6617	m3
Opbevaringskapacitet i mdr.	9,0	antal mdr.
Tilstrækkeligt med antal mdr.	9	antal mdr.
Svarende til kapacitet	6594,2	m3
Over / under kapacitet	22,8	m3
Beregning foretaget af:		
Miljøafdelingen: Mette Ladefoged		
Planteavl:		

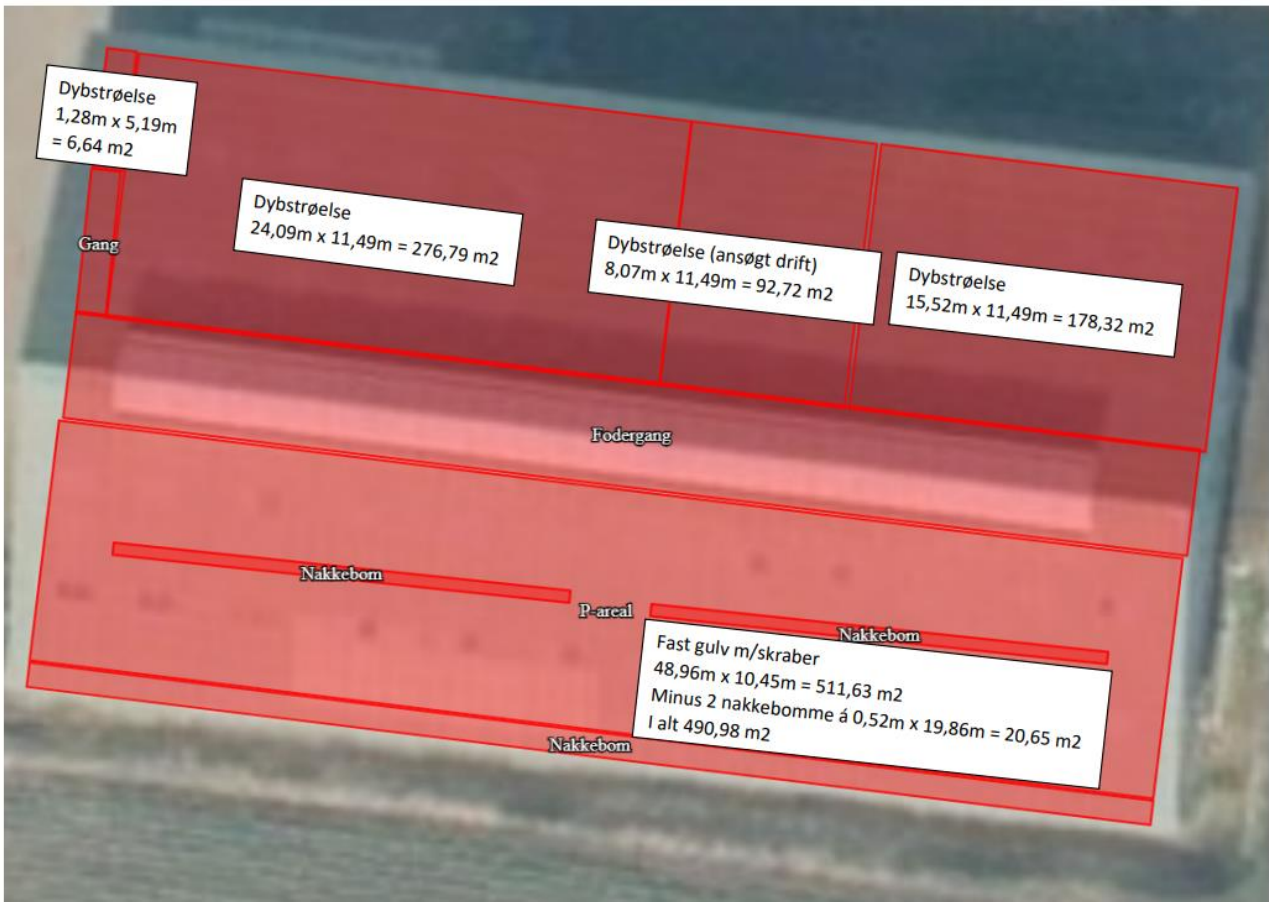


Bilag 6: Skitse af produktionsareal



Kostald nord, sengestald m/spalter – P-areal i alt 724 m² (nudrift + ansøgt)

Nørre Ramsingvej 4



Kostald syd

Nørre Ramsingvej 4

Dybstrøelse – P-areal i alt 462 m² (nudrift)

Dybstrøelse – P-areal i alt 555 m² (ansøgt)

Fast gulv m/skraber – P-areal i alt 491 m² (nudrift + ansøgt)



Kostald øst: Dybstrøelse – P-areal i alt **186 m²** (nudrift + ansøgt)

Kostald vest: Dybstrøelse – P-areal i alt **116 m²** (nudrift + ansøgt)

Nørre Ramsingvej 4