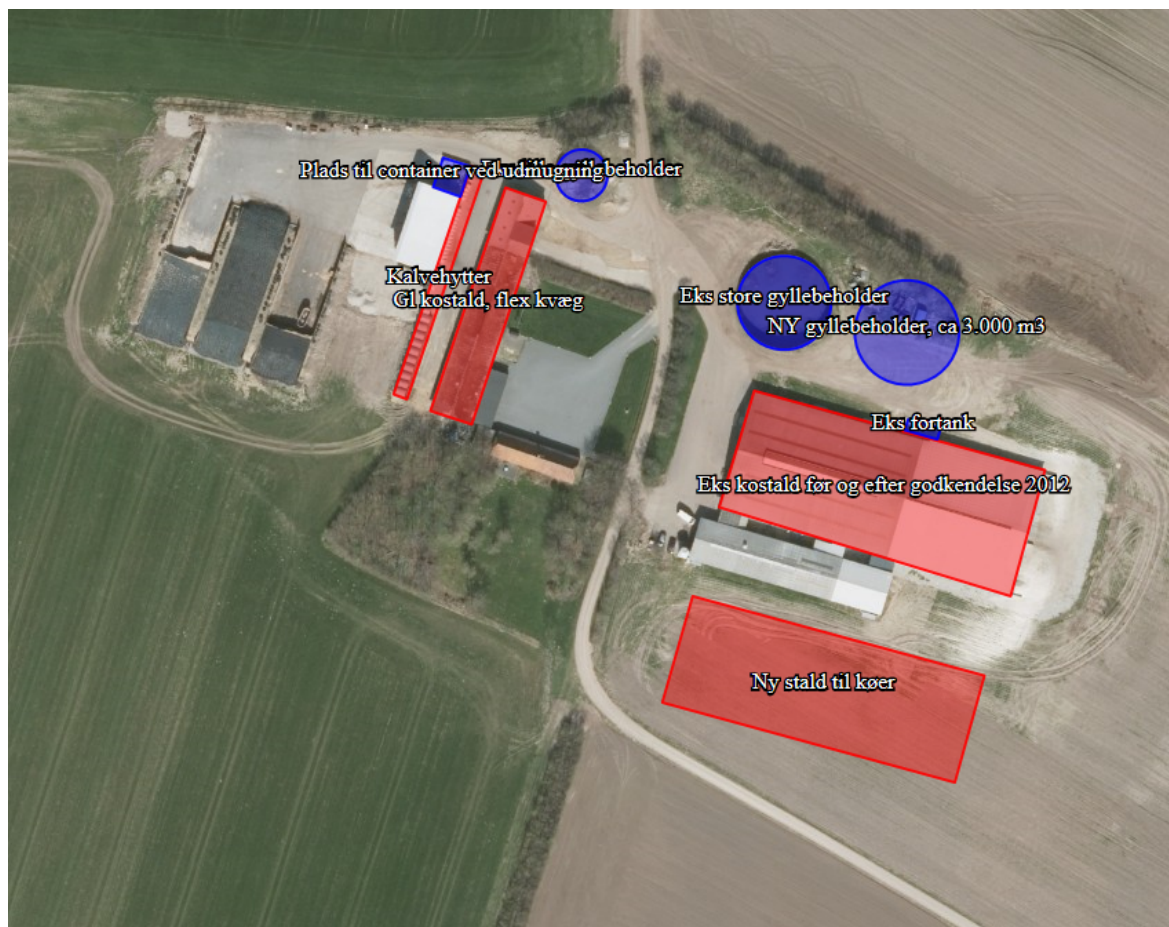


Miljøgodkendelse til Ginnerupvej 23 7860 Spøttrup



efter § 16 a til kvægbrug

23. juli 2019



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Adresse:	Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup
Ejendomsnummer	7790138786
Matr. nr.:	34a, Krejbjerg By, Krejbjerg
CVR-nummer:	37589942

Ansøger, ejer af ejendommen, kontaktperson:

Navn:	Nikolaj Bjerrum
Adresse:	Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup
Telefon:	20297736
E-mail:	nikolajbjerrum@hotmail.com

Konsulent:

Virksomhed:	Gråkjær Landbrug A/S
Adresse:	Fabersvej 15, 7500 Holstebro
Kontaktperson:	Hanne Bang
Telefon:	51182855
E-mail:	hab@graakjaer.dk

Andre ejendomme

Ikke samdrift	Ginnerupvej 19, Spøttrup
	Humlegårdvej 2, Spøttrup

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr:	210660 version 2
IE-brug	Nej

**Vigtige datoer:**

Skive Kommune modtog ansøgningen	11. april 2019
Offentlig annoncering i lokale ugeaviser	Uge 18
Offentliggørelse af ansøgning på Skive Kommunes hjemmeside	15. april 2019
Udkast til naboer og andre berørte	19. juni 2019
Partshøring af ansøger	19. juni 2019
Godkendelsen blev meddelt og annonceret	23. juli 2019
Klagefristen udløb	20. august 2019



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	1
2. INDHOLDSFORTEGNELSE	3
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	5
4. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ GINNERUPVEJ 23, 7860 SPØTTTRUP	6
DRIFT OG INDRETNING	6
STALDE OG PRODUKTIONER	6
AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG	7
HUSDYRGØDNING	7
MALKESTALDEN	8
FODER - ENSILAGE	8
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND	8
OLIETANKE	8
STØJ	8
STØV, LUGT OG SKADEDYR	8
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	9
EGENKONTROL	9
5. GODKENDELSE OG LOVGRUNDLAG	10
ANDRE EJENDOMME	10
FORHOLD TIL IE-DIREKTIVET	10
OFFENTLIGGØRELSE AF ANSØGNINGEN	10
6. DISPENSATION	11
7. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE	11
UDNYTTELSE	11
KONTINUITET	11
RETSBESKYTTELSE	11
8. ANDEN LOVGIVNING	11
SÆRLIGT OM SIMPELT BYGGERI	11
9. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	12
LISTE OVER INTERESSETER	12
10. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ GINNERUPVEJ 23, 7860 SPØTTTRUP	14
INDRETNING OG DRIFT	14
PRODUKTIONSAREAL	15
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER	16
KULTURMILJØ	19
BAT - AMMONIAK	19
NATUR OG HABITATOMRÅDER	20
NATURA 2000-OMRÅDER	22
BILAG IV ARTER	23
JORD OG GRUNDVAND	23
OVERFLADEVAND	24
LUGT	25
STØJ	26
RYSTELSE	27
STØV	29
SKADEDYR OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	29



LYSGENER	29
VANDFORBRUG	30
ENERGIFORBRUG	30
11. KONKLUSION	30
12. BILAG OVERSIGT.....	31
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	32
BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR GINNERUPVEJ 23, 7860 SPØTTTRUP.....	33
BILAG 3: PRODUKTIONSAREAL	34
BILAG 4: BEDRIFTEN OG KULTUR	36
BILAG 5: EJENDOMMENS PLACERING I FORHOLD TIL NABOER, SAMLET BEBYGGELSE OG BYZONE	37
BILAG 5: EJENDOMMENS PLACERING I FORHOLD TIL NABOER, SAMLET BEBYGGELSE OG BYZONE	38

3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Ejendommen Ginnerupvej 23 er en kvægejendom. Den nuværende husdyrproduktion er fastlagt i følgende miljøgodkendelse

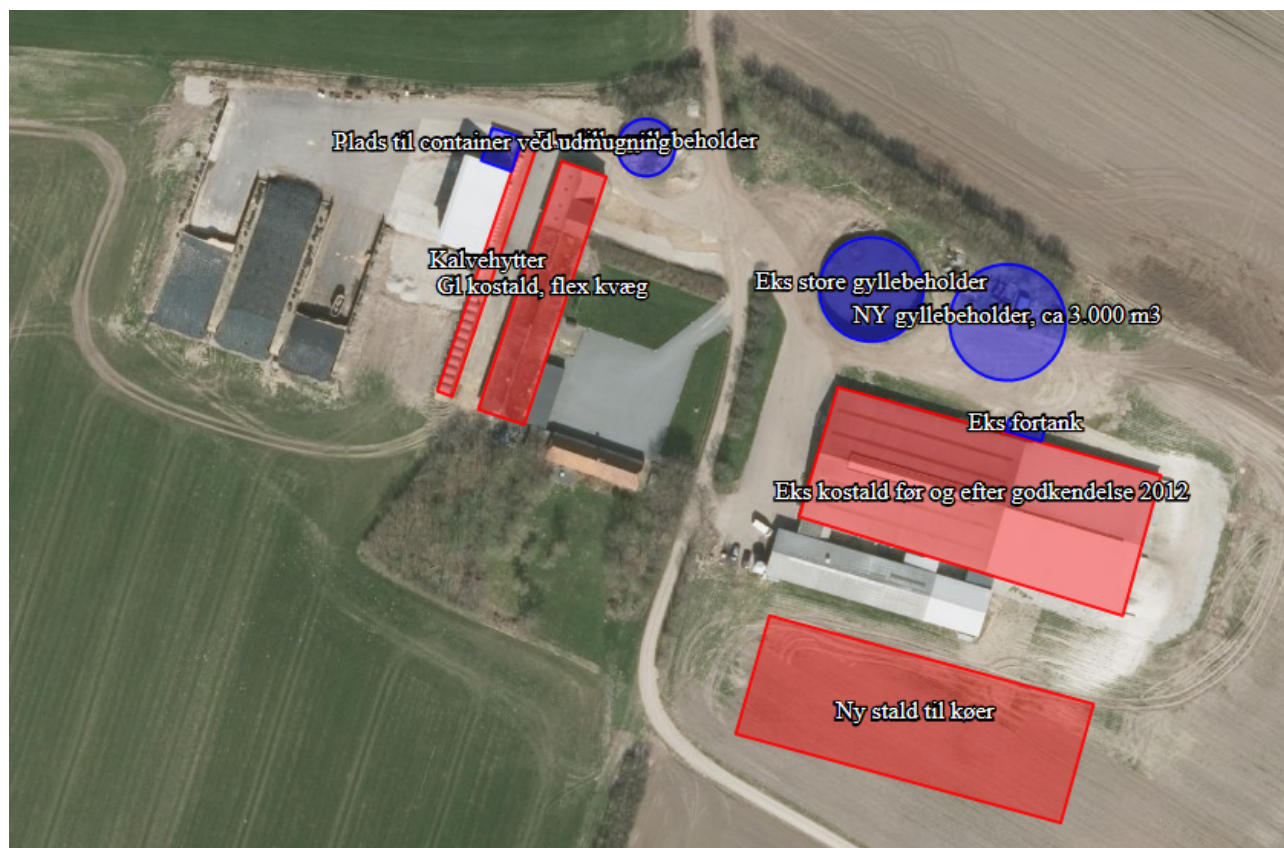
- § 12 miljøgodkendelse den 1. juni 2012 med udvidelse af dyrehold og byggeri. Den ansøgte gyllebeholder er ikke blevet etableret.
- Anmelderordning § 25 den 15. maj 2017 til etablering af plads til kalvehytter m.v.

Ansøger ønsker nu at udvide husdyrbruget med en ny stald til køer og en ny gyllebeholder. Samtidig ansøges der om, at den nuværende vaskeplads fremover kan anvendes til placering af container ved udmugning af dybstrøelse.

Der sker ingen ændringer i eksisterende staldanlæg og lagre, og denne miljøgodkendelse skal meddeles, så der fremover anvendes nyeste lovgivning med godkendelse af produktionsarealet uanset om den nye stald og gyllebeholder bliver etableret.

Der ansøges om en miljøgodkendelse efter husdyrlovens §16 a, da den samlede ammoniakemission er > 3.500 kg årligt.

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



Bemærkninger til beregningerne i husdyrgodkendelse.dk

- "Ansøgt drift" er det fremtidige produktionsareal og husdyrgødningslagre.
- "Nudrift" er driften, som blev meddelt godkendelse til i 2012 og anmeldelse til i 2015, og som er etableret.
- "8 års drift" er driften på ejendommen 8 år tilbage.



4. Vilkår for husdyrproduktion på Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal være overholdt, når godkendelsen meddeles.
2. Tilladelsen til gyllebeholder og stald bortfalder, hvis de ikke er bygget og taget i brug indenfor 6 år efter, at godkendelsen er meddelt.
3. § 12 miljøgodkendelse fra 1. juni 2012 ophæves.
4. Godkendelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
5. Ved husdyrbrugets overdragelse (f.eks. nyt CVR-nr.) eller ved dyreholdets ophør, så skal Skive Kommune orienteres.
6. 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

7. Ophør af drift af stalde eller gødningsopbevaringsanlæg skal meddeles til Skive Kommune.
8. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.

Dispensation

9. Gyllebeholderen må etableres op til skel.
10. Der skal være læhegn langs skellet nord for den nye gyllebeholder og i en afstand på minimum 10 meter på hver side af gyllebeholderen. Læhegnet skal være etableret senest 1 år efter, at gyllebeholderen er etableret.
11. Kostalden må etableres indtil 5 meter fra privat fællesvej.
12. Den private fællesvej vest og syd for den nye stald må ikke anvendes til arbejdsområde. Intern kørsel (bortset fra kørsel til marker) skal foregå minimum 5 meter fra vejen.

Stalde og produktioner

13. Godkendelsen omfatter nedenstående stalde.

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ² /%	Gulvtype	Dyretype
Eks kostald før og efter godkendelse 2012	3.221	180/6	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude
		915/28	Fast drænet gulv med skra-ber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude
		1.085/34	Fast drænet gulv med skra-ber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude
Gl kostald, flex kvæg	853	600/70	Dybstrøelse	Alle kvæg
Kalvehytter	289	135/47	Dybstrøelse	Kalve, < 6 mdr.
Ny stald til køer	2.824	700/25	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude
		2.124/75	Fast drænet gulv med skra-ber og ajleafløb	Malkekøer, kvier og stude



Det er m² produktionsareal, der skal overholdes. Procent er cirka, da staldene ikke er præcist indtegnet.

14. Staldene skal være indrettet med de gulvtyper, som angivet i skemaet ovenover.
15. I dybstrøelsesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Ammoniakreducerende tiltag

16. 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.
17. Gulvet skal være udført med ajlefløb.
18. Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i staldafsnit med faste drænede gulve.
19. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time.
20. Skraberens skal være forsynet med timer.
21. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

Husdyrgødning

22. De eksisterende gyllebeholdere må ikke fjernes og erstattes af nye og større.
23. Ny gyllebeholder må maksimalt have et overfladeareal på 720 m².
24. Møddingspladsen må maksimalt have et areal til oplag eller container på 76 m².
25. Møddingspladsen må kun anvendes til gødning fra kvæg, heste, får og geder.
26. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.
27. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
28. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.
29. Hvis produktionen i staldene ændres, så skal der indsendes en kopi af kapacitetserklæringen til Skive Kommune.
30. Hvis der laves nye opbevaringsaftaler, så skal der indsendes kopi af opbevaringsaftalen til Skive Kommune.



Malkestalden

31. Malkestalden må ikke ændres til malkestald med malkerobotter.

Foder - Ensilage

32. 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.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

33. 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

34. 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

35. 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:

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

36. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) målt som spidsværdi.

37. Skive Kommune kan bestemme, at husdyrbruget skal dokumentere, at grænseværdierne for støj er overholdt, dog højst 1 gang årligt. Dokumentation 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

38. Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.

39. Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.

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



40. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.

41. 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

42. Farlige produkter (kemikalier, pesticider 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.

Egenkontrol

43. Der skal føres logbog over:

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

Skraber ved faste drænedes gulve

- 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 7 dage.
- 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. Godkendelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed godkendelse til at drive kvægbruget mere fleksibelt og etablere en ny stald til køer og en ny gyllebeholder på Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup.

Godkendelsen 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 husdyrbrug, nr. 1467 af 6. december 2018.
- Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., nr. 1076 af 28. august 2018.

Husdyrbruget er omfattet af § 16a i husdyrloven.

Andre ejendomme

Nikolaj Bjerrum ejer og driver også Ginnerupvej 19. Det er et svinebrug, der ændres til kvægbrug, hvor opdræt kan være. Opdrættet på Ginnerupvej 23 kan være på nr. 19, men det kan også opstaldes på andre ejendomme. Derved er ejendommene ikke produktionsmæssigt forbundne. Der er ingen rørledninger mellem ejendommene, og da mellem dem er 450 meter, så kan forureningen adskilles. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal laves en samlet godkendelse til de to ejendomme.

Forhold til IE-direktivet

Husdyrbruget er et kvægbrug, og det er derfor ikke omfattet af IE-direktivet.

Husdyrbrug, der ikke er omfattet af IE-direktivet, men som udleder over 750 kg NH₃-N/år, skal redegøre for BAT i forhold til ammoniak. De er derimod ikke omfattet af kravet om BAT-redegørelse i forhold til råvarer, energi, vand, management m.v.

Offentliggørelse af ansøgningen

Ansøgningen er et husdyrbrug med >3.500 kg NH₃-N. Derfor har Skive Kommune informeret offentligheden om ansøgningen i lokale ugeaviser den 1. maj 2019 med en frist på 2 uger for at komme med bemærkninger eller spørgsmål. Der er også informeret på Skive Kommunes hjemmeside i perioden den 15. april 2019 til den 15. maj 2019.

Skive Kommune har ikke modtaget bemærkninger eller spørgsmål i perioden. Der er ingen, som har anmodet om at få udkast til miljøgodkendelsen tilsendt i høringsperioden.

Orientering om udkast til naboer

Skive Kommune har orienteret naboer og andre berørte om udkastet til godkendelsen til husdyrbruget den 19. juni 2019. Der var frist til at komme med bemærkninger den 19. juli 2019.

Miljøkonsekvensrapport

Husdyrbruget på Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup har en ammoniakemission på mere end 3.500 kg/år. Derfor skal husdyrbruget vurderes i forhold til VVM-direktivet. Det er ansøger, der har ansvaret for, at miljøkonsekvensrapporten er fuldstændig og af tilstrækkelig høj kvalitet. På Ginnerupvej 23 er den udarbejdet af konsulent Hanne Bang, Gråkjær Landbrug A/S. Miljøkonsekvensrapporten skal belyse de væsentligste miljøkonsekvenser ved husdyrbruget, og hvilke alternativer der er overvejet. Det betyder, at rapporten skal beskrive hvordan, husdyrbruget kan påvirke:

- 1) befolkning og menneskers sundhed.
- 2) biologiske mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter
- 3) jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
- 4) materielle goder, kulturarv og landskabet
- 5) samspillet mellem to eller flere af ovenstående faktorer
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovenstående

På baggrund af rapporten kan Skive Kommune stille vilkår til projektet, så negative miljøkonsekvenser undgås.



Miljøkonsekvensrapporten er gennemgået. Den er indarbejdet i godkendelsen i de enkelte afsnit. Den indeholder beskrivelser og vurderinger i henhold til ovenstående punkter. De enkelte afsnit i miljøkonsekvensrapporten fremgår af godkendelsen, og de bliver hver især efterfulgt af Skive Kommunes vurdering. Der er derfor stillet vilkår til husdyrbruget i denne miljøgodkendelse.

Skive Kommune vurderer herefter, at miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet efter husdyrloven. Beskrivelser og vurderinger er fyldestgørende, og med de stillede vilkår vil der ikke være væsentlige negative konsekvenser ved landbruget.

6. Dispensation

Der er søgt om dispensation for gyllebeholderen til skel. Skive Kommune meddeler hermed dispensation til etablering af gyllebeholder i skel.

Der søges om dispensation fra den nye kostald til privat fællesvej. Skive Kommune meddeler hermed dispensation til etablering af gyllebeholder indtil 5 meter fra privat fællesvej.

Ensilagesiloerne og de eksisterende gyllebeholdere ligger mindre end 30 meter til naboskel. På etableringstidspunktet var afstandskravene til skel 15 meter. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke skal søges om dispensation.

7. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Godkendelsen er udnyttet, når den meddeles, da ejer ønsker fleksibilitet i eksisterende stalde. Vilkårene i godkendelsen skal derfor være overholdt, når godkendelsen meddeles, hvis ikke andet fremgår.

Stald og gyllebeholder skal etableres inden 6 år efter, at godkendelsen er meddelt. Hvis hele godkendelsen ikke udnyttes, så bortfalder den del af godkendelsen, der ikke er udnyttet. Godkendelsen er udnyttet, når der er indsat mindst 25 % af det mulige antal dyr i stalden.

Kontinuitet

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

Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter at godkendelsen er meddelt.

8. Anden lovgivning

Der er ikke søgt om godkendelse af andre aktiviteter efter husdyrloven eller miljøbeskyttelsesloven.

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

Særligt om simpelt byggeri

Fra 1. juli 2017 skal der ikke ansøges om byggetilladelse til eksempelvis gyllebeholdere. Der skal i stedet indsendes oplysninger i henhold til § 70 i husdyrgødningsbekendtgørelsen via tek@skivekommune.dk eller som almindelig post mindst 14 dage før påbegyndelse af byggeriet.

For gyllebeholderen vil de nødvendige supplerende oplysninger være et myndighedssæt fra beholderproducenten og målfaste tegninger, såfremt disse ikke er indsendt i forbindelse med ansøgning om godkendelse.

Det er bygherrens ansvar at færdigmelde simpelt byggeri til kommunen, så det kan blive registreret i BBR (Bygnings- og Boligregisteret).

Vær opmærksom på, at stalden fortsat skal ansøges og behandles efter byggeloven.



9. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Nikolaj Bjerrum har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 19. juni 2019 til 19. juli 2019. Nikolaj Bjerrum har ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

Orientering af naboer

Naboer eller beboelser, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 568 meter fra produktionen er blevet hørt om udkast til miljøgodkendelse om miljøgodkendelse.

Følgende naboer har fået godkendelsen i høring fra den 19. juni 2019 til den 19. juli 2019.

- Ginnerupvej 19
- Ginnerupvej 21
- Ginnerupvej 29

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til godkendelsen i høringsperioden.

Orientering af andre

Følgende interessenter er blevet hørt i 30 dage om udkastet til miljøgodkendelsen.

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen
- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening

Interessenterne har ikke indsendt bemærkninger til udkastet i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 23. juli 2019 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden 20. august 2019.

Du klager via Klageportalen, som du finder via naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. 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 Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på <https://naevneneshus.dk>

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

Liste over interessenter

- Kulturarvsstyrelsen
- Museum Salling
- Embedslægeinstitutionen Midtjylland
- Danmarks Fiskeriforening
- Ferskvandsfiskeriforeningen



SKIVEKOMMUNE

- Forbrugerrådet
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Sportsfiskerforbund
- Det Økologiske Råd
- Friluftsrådet
- Dansk Ornitologisk Forening

Godkendelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk
Kvalitetskontrol: Marianne Dyhrberg
Sagsnummer: 779-2019-11176

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk
Miljøtekniker

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive



10. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved driften af husdyrholdet og etablering af stald og gyllebeholder. Beskrivelse af forholdene fremgår af ansøgningen, miljøkonsekvensrapporten og ved supplerende oplysninger. Vurderingerne foretages på baggrund af miljøkonsekvensrapporten, 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

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der etableres en ny gyllebeholder på ca. 3.000 m³ nord for den eksisterende stald. Gyllebeholderen får en diameter på ca. 30,2 m og opføres med ca. 4 m høje grå betonelementer, der forventeligt kommer 2-3 m over terræn.

Den eksisterende vaskeplads vil fremover blive anvendt til opsætning af container til udmugning af dybstrøelses til biogasanlæg i de tilfælde, hvor containeren ikke afhentes samme dag. Fra pladsen er der af-løb til gyllebeholder.

Skive Kommunes vurdering

Gyllebeholderen skal anvendes til husdyrbrugets produktion af gylle. Skive Kommune vurderer derfor, at beholderen er erhvervsmæssigt nødvendigt for husdyrbruget. Containeren til opbevaring af fast gødning er ligeledes erhvervsmæssigt nødvendigt for et kvægbrug, hvor nogle af dyrene går på dybstrøelse.

Uheld og driftsforstyrrelser – Ansøgers oplysninger og vurdering

MANAGEMENT

Anlæg og tekniske foranstaltninger renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad, at det sikrer en korrekt brug og effekt. Medarbejderne er grundigt introducerede til opgaverne, hvilket er med til at sikre, at disse bliver udført korrekt, og med minimal risiko for uheld som følge af forkert håndtering af kemikalier, gylle, olie mv.

BEREDSKABSPLAN

I forbindelse med miljøgodkendelsen udarbejdes en beredskabsplan der beskriver hvilke forholdsregler medarbejder og ejer skal tage ved brand, udslip af gylle eller ved andre uheld og kritiske situationer. Ved at følge de retningslinjer, der er anført i beredskabsplanen, forventes skadevirkninger ved evt. uheld minimeret, da der vil ske forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v. Ejer og andre med fast adgang til bedriften er/bliver vejledt i beredskabsplanen, hvilken får en fast plads på staldkontoret.

REDEGØRELSE FOR UHELD

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift, kan ske i forbindelse med håndtering og opbevaring af husdyrgødning og kemikalier, ved strømsvigt samt udslip af dieselolie.

UHELD MED GYLLE

I tilfælde af mindre gylleudslip vil gyllen samle sig om lækagestedet og gylle vil løbe mod det laveste områder omkring gyllebeholderne. Herfra kan det suges op og fjernes. Maskinstation vil blive kontaktet og der kan dæmmes op med jord eller lignende. Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m. En gang årligt tømmes gyllebeholderen, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderne hvert 5/10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

**DØDE DYR**

Døde dyr fjernes løbende fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel/presenning, udviklet til formålet. DAKA eller lignende tilkaldes efter behov. Derved undgås uhygiejniske forhold og at der kan observeres døde dyr af forbipasserende. Desuden kan ræve, hunde og vilde katte ikke komme til de døde dyr.

STRØMSVIGT

Ved længerevarende strømsvigt vil energiforsyningsselskabet blive kontaktet.

BRAND

Ved brand tilkaldes brandvæsenet. Der er opsat pulverslukkere strategiske steder på ejendommen. Der iværksættes slukningsarbejde i det omfang det er forsvarligt. Dyr forsøges reddet ud.

Skive Kommunes vurdering

Der stilles vilkår til en beredskabsplan på ejendommen. Og i henhold til ovenstående, så har ansøger forholdt sig til uheld og forebyggelse af uheld.

Produktionsareal**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

I forbindelse med nærværende ansøgning er der følgende stalde med husdyrproduktion. Hver stald er beskrevet herunder for hurtigt overblik:

Eks kostald før og efter miljøgodkendelse 2012:

Stald med sengebåse til køer/kvier og fast drænet gulv på samlet 2.000 m² produktionsareal, hvoraf de 1.085 m² er i den eksisterende del af stalden før 2012 og de 915 m² i den eksisterende stald fra efter 2012. Herudover er der et dybstrøelsesareal på 180 m² i den eksisterende del af stalden fra før 2012.

Stalden indgår ansøgt drift og nudrift og delvist i 8 års drift.

GI kostald, flex kvæg

Stald med dybstrøelse til køer, kvier og kalve. Da stalden både i nudrift, 8 års drift og ansøgt drift skal anvendes til køer, kvier og kalve er der ansøgt om flexgruppe "alle kvæg" for beregning på højeste emissioner. Stalden har et produktionsareal på 600 m².

Stalden indgår i ansøgt drift, nudrift og 8 års drift.

Kalvehytter

Område med kalvehytter med dybstrøelse til kalve med et produktionsareal på 135 m².

Stalden indgår i ansøgt drift og nudrift.

Ny stald til køer

En ny stald til køer og kvier. Stalden bliver ca 32*88 m svarende til ca 2.824 m². Stalden bliver indrettet med et dybstrøelsesareal og sengestald med fast drænet gulv i gangarealerne. Da den endelige staldindretning ikke er fastlagt, er der beregnet med bruttoproduktionsarealet for beregning på de højeste emissioner. Det betyder, at der ligeledes ikke er medsendt tegninger af stalden. I stalden bliver der forventeligt et areal på ca 700 m² dybstrøelsesareal og et areal på 2.124 m² med gyllesystem.

Stalden indgår kun i ansøgt drift.

Stalden bliver opført i samme stil som eksisterende stalde. Gavlene bliver opført i grå betonelementer og gavlspejden i sorte stålplader. Facaderne blive opført med grå sokkelementer i beton i ca. 1 m højde efterfulgt af et gardin. På taget lægges der grå eternitplader. Herudover er der i staldanlægget medarbejderfaciliteter, foderborde, gange m.v., der ikke indgår i produktionsarealet.

Skive Kommunes vurdering

Ovenstående stalde indgår i godkendelsen. Der er indsendt tegninger over produktionsarealet i staldene. Skive Kommune vurderer derfor, at nudriften i ansøgningen svarer til de faktiske forhold på ejendommen. Derved er grundlaget for naturvurderinger rigtigt. I den nye stald sættes produktionsarealet til 100 %. Derved kan den indrettes optimalt, når byggeriet igangsættes.

Malkestalden er ikke medregnet til produktion. Den skal derfor rengøres grundigt senest 4 timer efter, at malkningen er færdig. Malkestalden må desuden ikke ændres til robotmalkning.

Afstandskrav og landskabelige værdier

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Husdyrbruget er placeret i landzone i område med spredt bebyggelse og spredt beplantning. Ejendommen er ikke berørt af beskyttelseslinjer eller fredninger. Herudover er ejendommen placeret syd for kystnærhedszone – se kort indsat herunder.

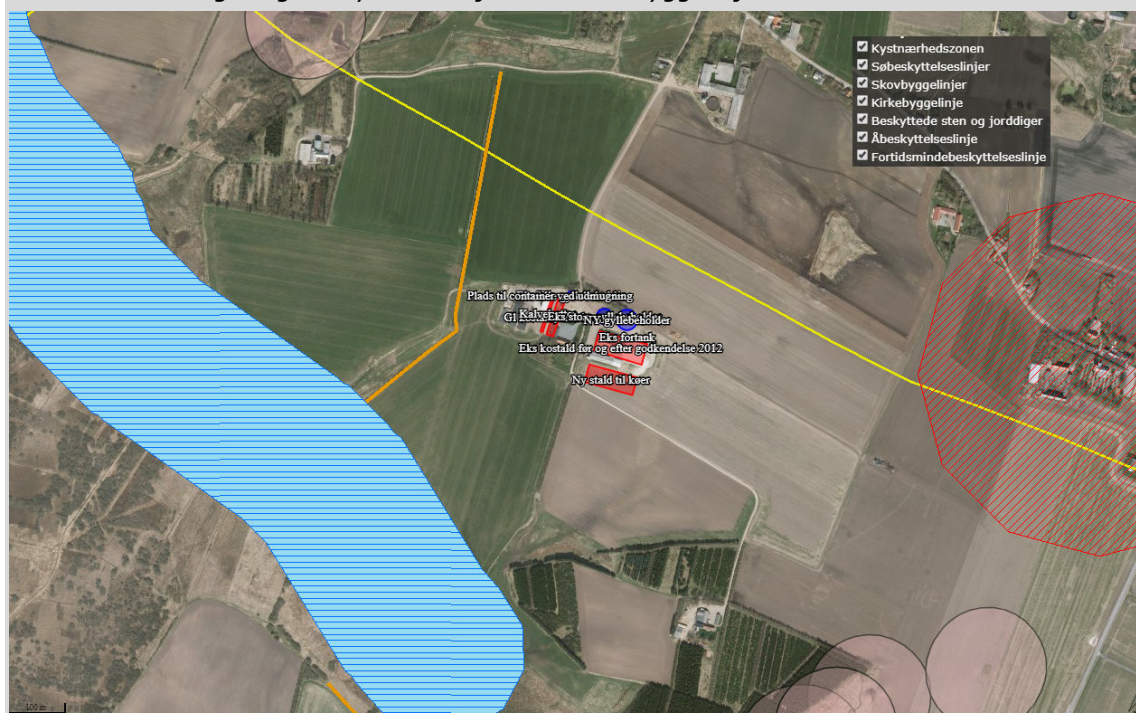
Syd for ejendommen skråner landskabet ned mod Rødding Ådal som, i kommuneplanen for Skive Kommune 2009-2021, er udpeget til bevaringsværdigt landskab. Selve ejendommen er beliggende i område som i kommuneplanen for Skive Kommune 2009-2021, er udpeget til primært jordbrugsområde.

Der er ca. 529 m til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, Ginnerupvej 29. Nærmeste samlede bebyggelser, Ginnerupvej 24 / Neder Ginnerup, ligger ca. 683 m nord for ejendommen, mens nærmeste byzone, Krejbjerg, ligger ca. 838 m øst for ejendommen.

Der er i dag eksisterende beplantning og eksisterende læhegn rundt om ejendommen og markerne nær ejendommen. Der er planlagt beplantning af 3 rækket læhegn i markskellet nord for plansiloerne i forbindelse med udvidelsen af ejendommen.

Bygningerne på Ginnerupvej 23 kan primært ses fra syd. Det vurderes hermed, at den eksisterende og den nye beplantning medfører at ejendommen skærmes i tilstrækkelig grad og at det nye byggeri ikke medfører at ejendommen har en væsentligt negativ påvirkning af landskabet.

Kort over fredninger og beskyttelseslinjer inkl. skovbyggelinje:



Herunder tabel med de fastsatte afstandskrav.

	Afstand fra anlægget	Lovkrav (minimum)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	>25 m	25 m
Almene vandforsyningsanlæg	>50 m	50 m
Vandløb/dræn/søer	>15 m	15 m
Offentlig vej og privat fællesvej – se nærmere beskrivelse herunder	Ca 7 m	15 m
Levnedsvirksomhed	>25 m	25 m
Beboelse på samme ejendom	>15 m	15 m
Skel - se nærmere beskrivelse herunder	Ca 0 m	30 m
Nabobeboelse	>50 m	50 m

DISPENSATION TIL AFSTANDSKRAV TIL PRIVAT FÆLLESVEJ

Den nye stald ønskes placeret ca. 7 m fra den private fællesvej og der ansøges hermed om dispensation for overskridelse af afstandskravet på 15 m.

Årsagen hertil er at den nye stald ønskes placeret syd for malkecenteret og den eksisterende stald for optimal kotrafik på ejendommen. Herudover ønskes den nye stald etableret med samme længde som den eksisterende stald, så ejendommen fremstår harmonisk. Herudover skal bredden på stalden være ca. 32 m for en optimal indretning der opfylder indretningskravene i Lov om hold af malkekvæg. Afstanden mellem malkecenteret og den nye stald er ca. 10 m for optimal ventilation i hele staldanlægget.

Da den private fællesvej udelukkende benyttes til adgangsvej til Ginnerupvej 23 og naboejendommen på Ginnerupvej 21 vurderes det, at der er grundlag for at meddele dispensation for overskridelse af afstandskravet til vejen.

Kort over afstand til privat fælles-



vej:

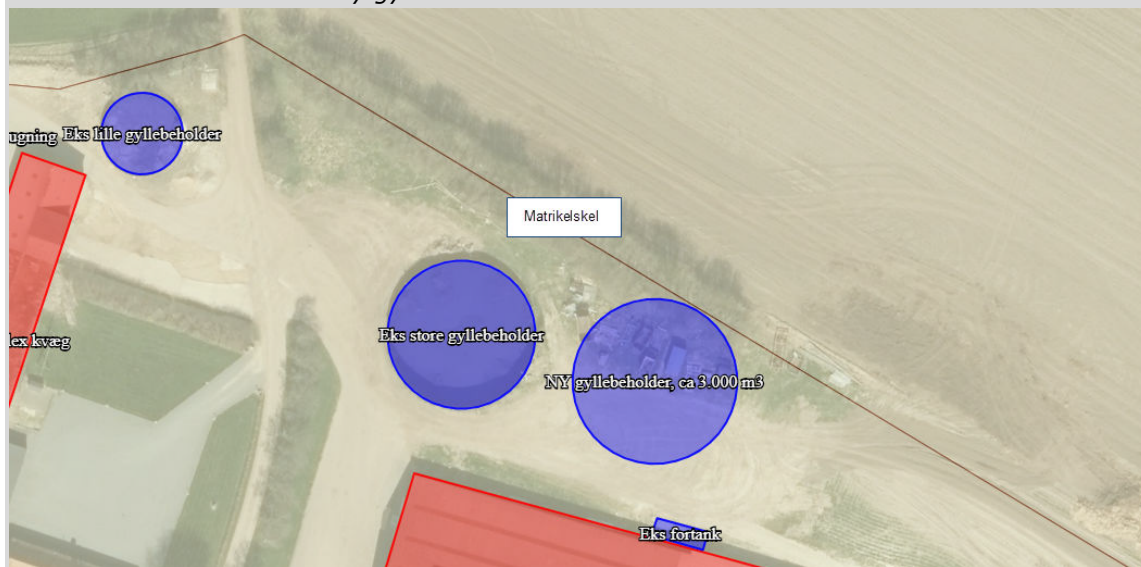
DISPENSATION TIL AFSTANDSKRAV TIL SKEL

Den nye gyllebeholder ønskes placeret direkte op til skellet mod nord og der ansøges hermed om dispensation for overskridelse af afstandskravet på 30 m.

Gyllebeholderen placeres optimalt på denne placering tæt ved staldanlægget, hvor gyllen produceres og ledes til fortank og herfra videre til gyllebeholderne. Andre placeringer har været overvejet, men af hensyn til ressourceforbruget ved pumpning af gylle og tilkørselsforholdene vurderes denne placering at være den mest optimale på ejendommen.

Den nye gyllebeholder ønskes placeret op til skellet tilhørende Ginnerupvej 19. Da denne ejendom ligeledes ejes af ansøger vurderes det, at der kan meddeles dispensation til overskridelse af afstandskravet.

Kort over matrikelstel ved ny gyllebeholder:



Skive Kommunes vurdering

Ejendommen ligger i Vestsalling. I Vestsalling veksler kysten mellem klinger og fladstrand. Harre Vig indeholder en rig formverden af odder, halvøer, bugter og nor. En stor del af kommunens sommerhuse ligger ved Salling vestkyst. Våde strøg af eng og mose strækker sig fra kysten langt ind i baglandet. Heri mellem bølger udfladede bakker sig med landbrug. Egnen er præget af vestenvind, og da jordbunden overvejende består af sandjord, er der mange læhegn og mindre nåletræsplantninger. Der er en blanding af husmandssteder, gårde ude af drift og gårde i drift med industrialiseret kvæg- eller svineproduktion. De talrige husmandssteder er prægende for egnen. Området vest for Krejbjerg er et storformet bølget terræn med spredte gårde, hvoraf ingen er i drift. Dette område er et åbent, usammensat område uden læhegn.

Miljøkonsekvensrapporten beskriver beliggenheden af husdyrbruget og afstandskravene i forhold til §8. Der stilles vilkår til læhegn nord for gyllebeholderen, og Skive Kommune vurderer ud fra vilkår, miljøkonsekvensrapporten og ovenstående landskabelige beskrivelser, at placeringen af gyllebeholderen, dybstrøelsescontaineren og den nye stald ikke vil påvirke landskabet negativt.

Dispensation

Gyllebeholderen placeres i skel til Ginnerupvej 19. Skive Kommune vurderer ud fra miljøkonsekvensrapporten, og vilkår til læhegn, at der kan meddeles dispensation til etablering i skel.

Den nye kostald etableres tættere på vejen end 15 meter. Skive Kommune vurderer, at der med vilkår til interne transporter kan meddeles dispensation til etablering af stalden indtil 7 meter fra vej.

Afstandskrav og de landskabelige værdier er beskrevet og vurderet i Miljøkonsekvensrapporten.



Skive Kommune har ikke yderligere bemærkninger til det og vurderer, at placeringen af tilbygningerne overholder afstandskravene og ikke påvirker landskabet væsentligt.

Kulturmiljø

Skive Kommunes vurdering

Husdyrbruget og de nye anlæg (gyllebeholder, container og kostald) ligger alle udenfor bygge- og beskyttelseslinjer. Der er ingen fortidsminder indenfor 500 meter fra anlæggene.

Der ligger et beskyttet dige 75 meter vest for ensilagesiloerne. Diget vil ikke blive påvirket af udvidelsen af kvægbruget, da byggeriet sker væk fra diget.

BAT - Ammoniak

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniak fra husdyrbruget er overholdt med 7 kg N/år. Det vejledende niveau er beregnet til 5.658 kg N/år, det faktisk beregnede niveau er på 5.652 kg/år.

Beregning af BAT-niveau:

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	5027	631	5658
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	5027	625	5652
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	7
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Vurdering

På MST teknologiliste findes følgende ammoniakreducerende teknologier til brug på husdyrproduktioner med kvæg:

- Svovlsyrebehandling af kvæggylle
- Faste drænedes gulve

På ejendommen benyttes miljøteknologien "fast drænedes gulve med skraber" i den eksisterende og den nye sengestald til køer. Herudover er der afdelinger med dybstrøelse, hvilket vurderes til at være BAT.

Svovlsyrebehandling (forsuringsanlæg) af kvæggylle i den nye og i den eksisterende kostald stald er fra-valgt, da der i disse stalde er fast drænedes gulve, og der derfor kun vil ske forsurende af gylle i tværkanaler og fortanken, hvilket er økonomisk uproportionalt.

Skive Kommunes vurdering

Staldene er etableret med faste drænedes gulv med skraber. Denne gulvtype, har den laveste emission af ammoniak på nuværende tidspunkt. Skive Kommune vurderer derfor, at ansøger har forholdt sig til BAT i miljøkonsekvensrapporten.



Natur og habitatområder

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Den samlede ammoniakemission fra ejendommen er 5.651,6 kg N pr år i ansøgt drift. Dette er en stigning i forhold til nudriften på 2.793,6 kg N pr år og i forhold til 8-årsdriften 3.727,9 kg N pr år.

4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)

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	5027,0	624,6	5651,6
Nudrift	2548,6	309,4	2858,0
8 års-drift	1620,8	302,8	1923,7

I det følgende er ammoniakdepositionen til omkringliggende naturområder beregnet og beskrevet. Generelt vurderes det, at der ikke grundlag for at stille yderligere krav om ammoniakreduktion fra ejendommen, da alle afskæringskriterier er overholdt.

Kategori 1 naturområde:

Habitatnatur, ammoniakfølsomme naturtyper samt heder og overdrev i Natura2000 områder

- Nærmeste kategori 1 naturområde er placeret i Natura-2000 område, Habitatområde nr. 31, Kås Hoved, ca. 9 km sydvest for ejendommen. På grund af den lange afstand er der ikke udført beregninger af ammoniakdepositionen.

Kategori 2 naturområde:

Ammoniakfølsomme naturtyper (§7) samt heder >10 ha og overdrev >2,5 ha:

- De nærmeste kategori 2 naturområde er to overdrev beliggende ca 1 km og ca 2 km syd og sydøst for ejendommen. Beregninger viser, at den totale ammoniakdeposition til området er 0,1 og 0,0 kg N pr ha pr år.

Kategori 3 naturområde:

Heder, moser og overdrev (§ 3 natur) som ikke samtidig er omfattet af kategori 1 og 2 naturområder samt ammoniakfølsomme skove:

- Ca 600 m vest for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,3 kg N pr ha pr år.
- Ca 450 m nord for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,5 kg N pr ha pr år.
- Ca 950 m nordøst for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,3 kg N pr ha pr år.
- Ca 500 m syd for ejendommen er der en kategori 3 mose. Merdepositionen hertil er 0,2 kg N pr ha pr år.
- Ca 700 m sydøst for ejendommen er der et kategori 3 overdrev. Merdepositionen hertil er 0,1 kg N pr ha pr år.

Tabel med ammoniakdeposition til udvalgte naturområderne:



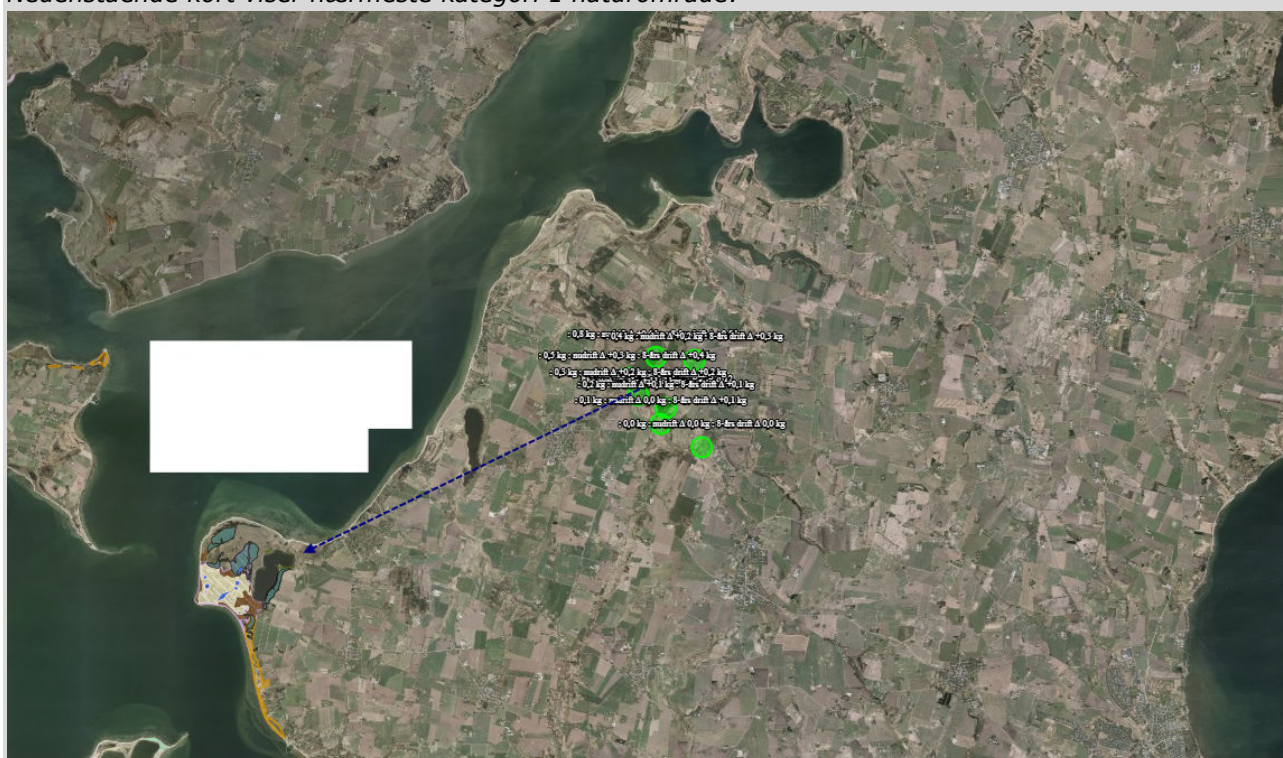
Samlet resultat af ammoniakberegninger ? i

Samlet emission: **5651,6** (kg NH₃-N/år)Meremission (8 års-drift): **3727,9** (kg NH₃-N/år)Meremission (nudrift): **2793,5** (kg NH₃-N/år)

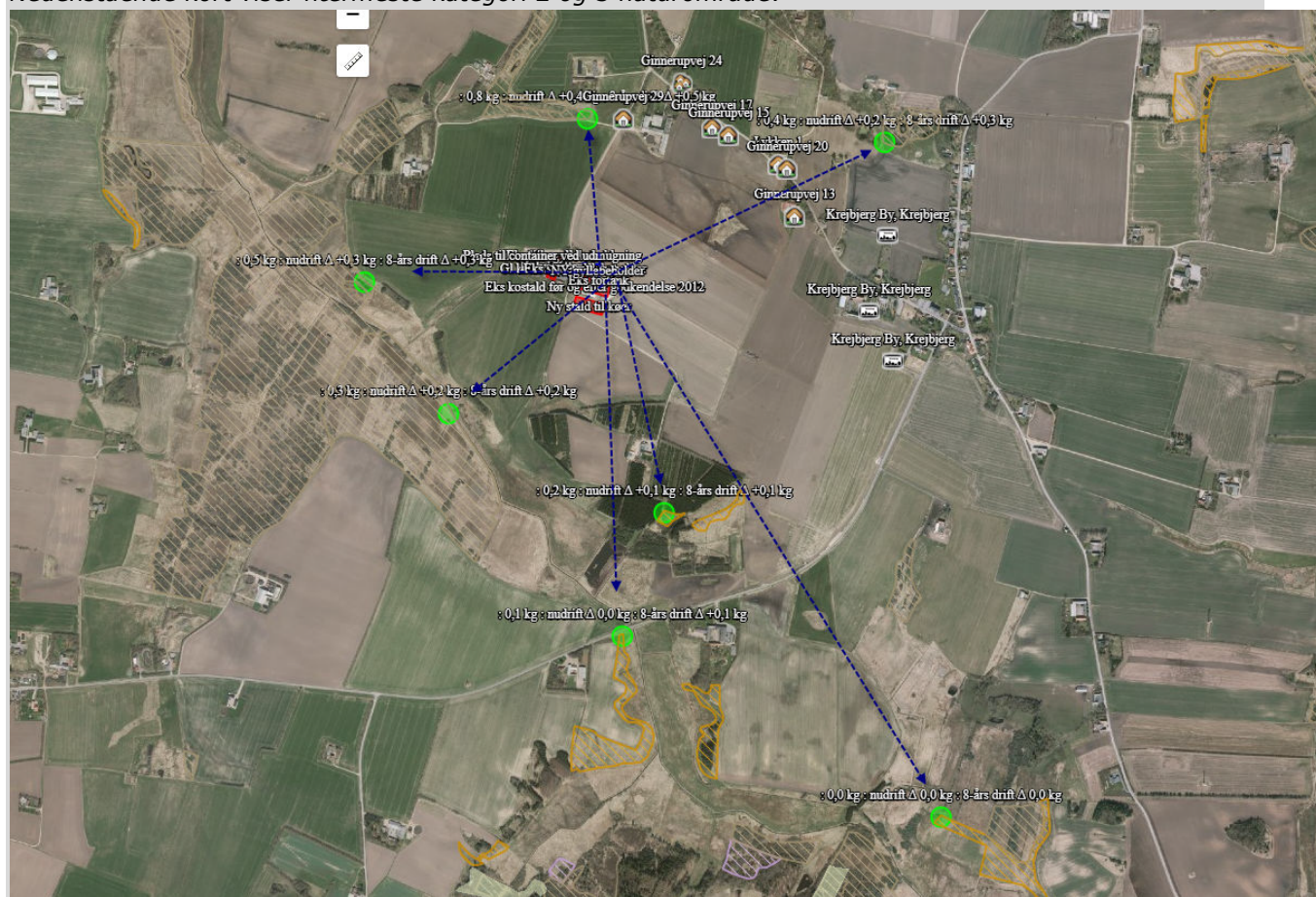
Oversigt af naturpunkter ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
K3: Overdrev mod sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,1	0,2
K3: Mose mod nordøst	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,3	0,2	0,4
K3: Mose mod syd	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,2	0,2	0,3
K3: Mose mod vest	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,3	0,3	0,5
K3: Mose mod nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,5	0,4	0,8
K2: Overdrev mod sydøst	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
K2: Overdrev mod syd	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	0,1

Nedenstående kort viser nærmeste kategori 1 naturområde:



Nedenstående kort viser nærmeste kategori 2 og 3 naturområde:



Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har gennemgået beregningerne i miljøkonsekvensrapporten. Naturområderne vest og nord for ejendommen er enge og moser. Derved er de ikke omfattet af kategori-2. Skive Kommune vurderer derfor også, at nærmeste kategori-2 natur (overdrev) ligger cirka 1 km syd for ejendommen. Kravene i godkendelsesbekendtgørelsen er overholdt, og Skive Kommune vurderer derfor, at naturområderne ikke vil blive påvirket væsentligt.

Stalde, containerplads til fast husdyrgødning og gyllebeholdere ligger alle mere end 10 meter fra kategori 1 og 2 natur. Derved overholdes afstandskravene i § 7 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Natura 2000-områder

Der er foretaget en vurdering af, om produktionsudvidelsen kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Der ligger 2 habitatområder inden for 10 km, Kås Hoved og Sønder Lem Vig/Geddal Strandenge.

Kås Hoved ligger ca. 9 km sydvest for ejendommen. Det er et stort sammenhængende naturområde med skov og sø samt afgræssede strand- og kulturenge, hede og overdrev. Desuden strandvolde med sjælden plantevækst. Inden for Natura 2000-område 31 ligger fredning 781-2: Kås Hoved. Fredningen har til formål at sikre et landskabeligt og naturvidenskabeligt værdifuldt område.

Habitatområdet er udpeget af hensyn til 11 naturtyper og 2 arter. Naturtyperne er blandt andet vade-flade, strandvold, strandeng, tør hede og surt overdrev. De registrerede arter er stor vandsalamander og odder.

Da ejendommens samlede ammoniakpåvirkning af området efter produktionsudvidelse er beregnet til 0,0 kg N/ha/år, vurderes det, at Kås Hoved ikke vil blive påvirket af ændringen og udvidelsen på ejendommen.



Der er også foretaget en vurdering af, om produktionsudvidelsen kan påvirke Sønder Lem Vig og Geddal Strand Enge. Sønder Lem Vig er en tidligere fjordarm, som er afgrænset fra Limfjorden med en dæmning og afvandes med pumpe. Den åbne vandflade er omgivet af en sammenhængende stor og tæt rørsump samt kulturrenge med mindre partier af vældenge. Vest for dæmningen findes en naturgenoprettet strandeng.

Geddal Strandenge er 140 ha stort område. Vandstanden i området reguleres ved hjælp af diger og sluser. I området ved Geddal Strandenge er der observeret omkring 200 forskellige arter af fugle. Mange er sjældne, og det genskabte vådområde kan forhåbentlig gavne bestandene af bl.a. grågås, brushane og vibe. Også den lille bestand af oddere, der stadig findes ved Sdr. Lem Vig, har glæde af strandengene med det rige plante- og dyreliv

Områderne ligger er ca. 9 km syd for husdyrbruget. Da ejendommens samlede ammoniakpåvirkning af habitatnatur efter produktionsudvidelse er beregnet til 0 kg N/ha/år, vurderes det, at Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge ikke vil blive påvirket af en produktionsudvidelse på ejendommen

Bilag IV arter

Arter, der er beskyttet ifølge habitatdirektivets bilag IV, må ikke indfanges, slås ihjel eller forstyrres med vilje, og deres yngle- og rasteområder må ikke beskadiges eller ødelægges. Der er ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV registreret følgende bilag IV-arter i Skive Kommune:

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

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune har pt. ikke kendskab til, at disse bilag IV arter findes i området. Det vurderes, at hverken yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter påvirkes væsentligt af produktionsudvidelsen på ejendommen, da arterne primært vil være tilknyttet områder, der er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Jord og grundvand

Miljøkonsekvensrapport – olietanke - Ansøgers oplysninger og vurdering

På ejendommen er der en dieselolietank på 2.500 l. Tanken er placeret i den nordlige ende i den gamle kostald på betongulv uden afløb.

I værkstedet i mellembygningen mellem kostald og malkecenter er der opbevaring af smørolie i 2 tomter a 200 l. Begge placeret på betongulv med afløb til gyllesystem. Der opbevares normalt ikke spildolie på ejendomme, da det returneres med mekaniker.

Rengøringsmidler er opbevaret ved malkecenter på betongulv med afløb til gyllesystem.

Pesticider vil fremover blive opbevaret i bygningen ved vaskepladsen efter gældende regler, hvilket er afløst og uden afløb.

Miljøkonsekvensrapport – affald, kemikalier og pesticider - Ansøgers oplysninger og vurdering

Evt døde dyr fjernes fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel/presenning, udviklet til formålet.

Brændbart affald i form af plastik, papirsække, aftrængingspapir og tom rengjort emballage bliver opsamlet i container og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller til kommunalgenbrugsplads. Genanvendelig plastik samles i separat container.



Jern og metal afhændes til produkthandler og glas m.m. bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller til kommunalgenbrugsplads.

Klinisk risikoaffald i form af medicinglas og -rester samt kanyler bortskaffes via indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller indleveres på genbrugsplads.

Motorolie bortskaffes til mekaniker, der tager spildolie med retur ved olieskift, eller det bortskaffes til kommunal genbrugsplads.

Kemikalier til rengøring af malkeanlægget opbevares efter gældende regler i tankrummet på betongulv uden afløb.

Affald fra ejendommens husholdning er tilsluttet kommunal affaldsordning.

Pesticider opbevares aflåst på ejendommen efter gældende regler.

Skive Kommunes vurdering

Ejendommen ligger i område med drikkevandsinteresser, men udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser. Den ligger også udenfor område med nitratsfølsom drikkevandsområde. Nærmeste boring er til husdyrholdet og ejendommens drikkevand, og den ligger 150 meter syd for den nye kostald. Der er stillet vilkår til opbevaring af olier, kemikalier og affald. Derudover stilles vilkår til en beredskabsplan for ejendommen.

Miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer opbevaringen, håndteringen og bortskaffelsen af olier og kemikalier. Skive Kommune vurderer ud fra beskrivelser i miljøkonsekvensrapporten, på baggrund af placeringen i forhold til følsomme drikkevandsområder og på baggrund af de stillede vilkår, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

Overfladevand

Miljøkonsekvensrapport tag- og spildevand – Ansøgers oplysninger og vurdering

Spildevand fra husdyrproduktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og malkeanlæg samt fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Der udledes ikke spildevand, der kræver myndighedernes tilladelse.

Af nedenstående fremgår afledning af spildevand fra ejendommen.

Type	Anslået m ³	Afledes til
Sanitært spildevand fra beboelsen på ejendommen	150	Trikstank, med nedsivning
Sanitært spildevand fra medarbejderfaciliteter	100	Trikstank, med nedsivning
Overfladevand fra container- og vaskeplads ca 100 m ²	70	Gyllebeholder
Overfladevand fra område til kalvehytter ca 700 m ²	500	Gyllebeholder
Overfladevand fra plansilo ca 3.000 m ²	2.100	Udsprinkles i læhegn vest for plansiloarealet
Tagvand fra eksisterende bygninger ca 4.500 m ²	3.150	Afledning til dræn fra gamle stalde/bygninger. Afledning til faskine fra kostald og malkecenter, hvor den nye stald skal placeres. Fremover afledning til dræn fra alle stalde/bygninger.
Tagvand fra ny stald ca 2.800 m ²	2.000	Afledning til dræn

**Miljøkonsekvensrapport gyllehåndtering og -opbevaring – Ansøgers oplysning og vurdering**

På ejendommen produceres der kvæggylle og dybstrøelse. Gyllen opbevares i de eksisterende gyllebeholdere på 700 m³ og 2.500 m³ samt i den nye gyllebeholder på ca. 3.000 m³. Herudover er der opbevaringskapacitet i gyllebeholder på Ginnerupvej 19 med 1.600 m³ og lejede gyllebeholder på Buksager 16 med 1.500 m³ og Ginnerupvej 31 med 700 m³. Samlet giver det en mulig opbevaringskapacitet på 10.000 m³ og herudover er der kapacitet i fortanke og tværkanaler.

På ejendommen produceres der forventeligt gylle fra ca 400 køer * 31,46 t pr ko pr år = 12.584 t samt ca 500 m³ fra området ved kalvepladserne, hvilket samlet giver ca 13.084 t gylle årligt. Herved er 9 mdr opbevaringskapacitet opfyldt.

Gylle håndteres i gyllekanaler i stalden og ledes til fortank, hvorfra det kan ledes til gyllebeholder i lukkede rør.

Omrøring, pumpning og generel håndtering af husdyrgødning vil normalt foregå indenfor normal arbejdstid.

Dybstrøelse afsættes til biogasanlæg og bliver i forbindelse med udmugning kørt direkte i container. I de tilfælde at container ikke afhentes samme dag, som der muges ud, bliver containeren sat af på vaskepladsen med afløb til gyllesystem.

Skive Kommunes vurdering

I forbindelse med ansøgning om byggeriet vil der blive indsendt ansøgning om udledning af tagvand fra de nye bygninger og fra de eksisterende stalde.

Produktionsarealet er i lukkede stalde. Alle gyllebeholdere på ejendommen ligger over 100 meter fra søer og vandløb. Skive Kommune vurderer, at de generelle regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen, beholderkontrol-bekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

Der er redegjort for, at der er en kapacitet på minimum 9 mdr. til opbevaring af husdyrgødning. Beregningen er lavet med 400 køer i gyllesystem. Derudover er regnes med ca. 800 m² areal, hvorfra overfladevand/restvand opsamles til gyllebeholder. Hvis udgangspunktet for beregningerne ændres, så er der stillet vilkår til, at der skal indsendes en ny kapacitetsberegning.

Skive Kommune vurderer derfor, at husdyrgødningen kan anvendes på de mest optimale tidspunkter og vejrforhold.

Lugt**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Ventilationsluften fra staldene medbringer en given mængde lugt. Da der i staldene er naturlig ventilation, bliver luften opblandet og fortyndet inden den falder ned omkring stalden, hvorved lugten formindskes. Herudover vil stalde og foderopbevaring blive rengjort hyppigt, så der ikke opstår uhygiejniske forhold, og så lugtgenerne mindskes.

Da ejendommen er beliggende frit og overholder lugtgeneafstandene, er der som udgangspunkt ikke grundlag for at antage, at der er behov for særlige tiltag til begrænsning af lugt fra ejendomme.

I lugtberegningerne er der indregnet kumulation med andre husdyrbrug indenfor 300 m af samlet bebyggelse, da husdyrbruget Ginnerupvej 19 er placeret mindre end 300 m fra samlet bebyggelse ved Ginnerupvej 24. Herved bliver geneafstanden forøget med 10%.

Af nedenstående tabel fremgår det at lugtgeneafstandene til nærmeste enkelt bolig uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone er overholdt med en god margin, og det vurderes, at omkringboende ikke vil blive væsentlig generet af lugtgener fra ejendommen.



Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Ginnerupvej 13	0	FMK	133,4	133,4	657	Ja
Ginnerupvej 15	0	FMK	133,4	133,4	630,3	Ja
Ginnerupvej 17	0	FMK	133,4	133,4	616,3	Ja
Ginnerupvej 20	0	FMK	133,4	133,4	699	Ja
Ginnerupvej 29	0	FMK	133,4	133,4	528,6	Ja
Lykken 1	0	FMK	133,4	133,4	684,2	Ja
Ginnerupvej 24	1	NY	455,7	501,3	683	Ja
Krejbjerg By, Krejbjerg	0	NY	647,8	647,8	837,5	Ja
Krejbjerg By, Krejbjerg	0	NY	647,8	647,8	928,4	Ja
Krejbjerg By, Krejbjerg	0	NY	647,8	647,8	906,9	Ja

Skive Kommunes vurdering

Stalde, gødningsopbevaringsanlæg og ensilageanlæg ligger ikke indenfor 50 meter til byzone, nabobeboelse eller områder, der er lokalplanlagte. Skive Kommune vurderer derfor, at § 7 i husdyrloven er overholdt.

Der er lavet beregninger til naboer, samlet bebyggelse og byzone. Alle afstandskrav er overholdt. Der er ingen lokalplanlagte områder i landzonen i området. I forhold til samlet bebyggelse, så er der lavet beregninger med kumulation til et landbrug, da Ginnerupvej 19 ligger indenfor 300 meter fra området.

Ud fra beregningerne og lokaliseringen vurderer Skive Kommune, at naboer ikke vil blive væsentlig påvirket af lugt.

Støj**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med markarbejde og afhentning af dyr og mælk.

Alle generelle krav vedr. støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderes det ikke at være nødvendig med specielle tiltag for at sikre omkringboende mod støjgener.

Støj fra transporter

Støj fra transporter vil primært komme fra lastbiler og traktor med levering af foder og afhentning af mælk og husdyrgødning. Transporterne vil primært foregå inden for normal arbejdstid 06-18. Alle græn-



ser for tilladelig støj vil blive overholdt, og der vil kun i meget få tilfælde opstå støjgene fra transporterne.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at husdyrbrugets placering i forhold til naboer betyder, at støj ikke vil medføre væsentlige gener. Derudover er der stillet vilkår til maksimalt støjbelastning fra husdyrbruget.

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Glomstrup Vig, Agerø, Munkholm og Katholm Odde. Lindholm og Rotholme (nr. 27), der ligger ca. 11 km vest for ejendommen. De lavvande marine områder omkring Agerø, er af international betydning for lysbuget knortegås, og en stor del af verdens samlede bestand raster her i forårs månederne.

De uforstyrrede holme i området udgør vigtige ynglelokaliteter for klyde og havterne.

Udpegningsgrundlaget for området trækfuglene Lysbuget Knortegås, Toppet Skallesluger, Hjejle og Hviand. Klyde og Havterne yngler i området.

Nærmeste Ramsarområde er Vejlerne og Løgstør Bredning, der ligger cirka 25 km fra husdyrbruget. Vejlerne naturtyper omfatter lavvandede ferske søer, brakvandssøer, våde enge og store rørskove. Lokalt er den eneste ynglelokalitet for dværgmåge i Danmark og den vigtigste eller næst vigtigste for mange andre arter, bl.a. gråstrubet lappedykker, rørdrum, rørhøg, plettet rørvagt, brushøne, stor kobbersnepe, engryle og sortterne.

På grund af afstanden til områderne vurderes det, at områdernes fugle ikke påvirkes af støj fra husdyrbruget.

Rystelse

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

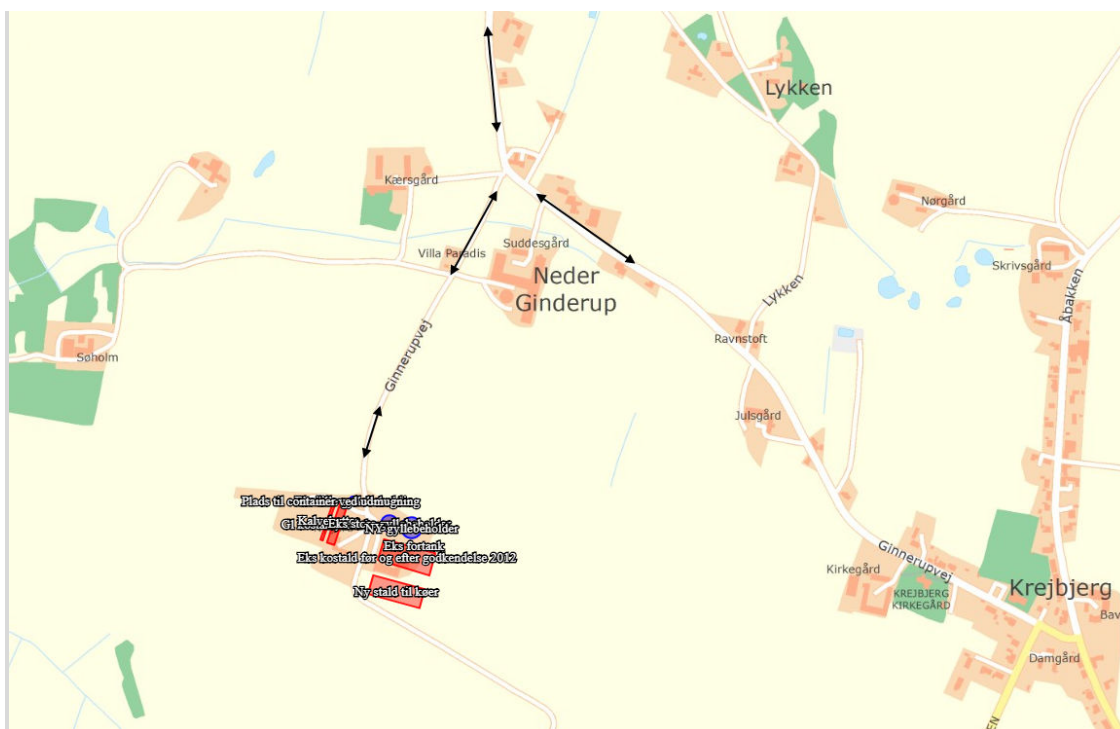
Der kommer transporter til og fra ejendommen med dyr, mælk, foder, husdyrgødning m.v. Transporterne med husdyrgødning er sæsonbetinget, mens afhentningen af mælk sker hver dag. Transporterne foregår primært med traktor eller lastbil og herudover vil der være kørsel med personbiler/varevogne af f.eks. dyrlæge, elektriker, serviceaftaler m.v.

På dage med f.eks. gyllekørsel og ensilering er der en rimelig stor trafik omkring ejendommen, med deraf følgende støjgener.

Da en del af trafikken er begrænset til enkelte af årets dage, og da transporterne sker ved hensynsfuld kørsel, vurderes det, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for omkringboende.

Ejendommen har udkørsel til Ginnerupvej fra grusvej der leder til ejendommen.

Kort over ind-/udkørsel til Ginnerupvej:



Tabel over anslået transporter:

Transporter med:	Nudrift	Ansøgt drift
Afhentning og levering af dyr	24	24
Afhentning af mælk	365	365
Ilægning af grovfoder i plansiloer og transport af halm	300	450
Levering af kraftfoder og mineraler	12	12
Afhentning af døde dyr	10-15	10-15
Husdyrgødning	300-350	550-600
Brændstof	6	8
Affald	24	24
Andet/diverse	10-20	20-30
I alt	1.051-1.116	1.463-1.528

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår til rystelser, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.



Støv

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Støv fra foderhåndtering

Der er mindre støvgener ved daglig håndtering af foder og halm, men det vurderes ikke at have en negativ indvirkning på naboerne pga. den lave støvmængde og afstanden til naboer.

Støvgener ved høst

Der vil være mindre støvgener ved høst og ilægning af foder i lager, men det vurderes ikke at have en negativ indvirkning på naboerne pga. afstanden til naboerne, og den forholdsvist korte periode som arbejdet foregår i.

Støv fra husdyr

Der vil være støv fra dyrene, dog ikke i et omfang der opleves udenfor staldene. Støvet minimeres som følge af omhyggeligt management.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer støv tilstrækkeligt. Vi vurderer herudfra, at naboer og omgivelser ikke vil blive væsentlig påvirket af støv.

Skadedyr og uhygiejniske forhold

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Tiltag for minimering af fluer og skadedyr

Der holdes generelt en god hygiejne i staldene og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres.

Fluebekæmpelse

Fluebekæmpelse i stalden sker i overensstemmelse med retningslinjerne.

Skadedyrsbekæmpelse

Rottebekæmpelse sker i overensstemmelse med retningslinjerne.

Rengøring

Efter hver malkning afvaskes malkeanlægget og arealerne omkring. Ca. 3-4 gange årligt vaskes malkecenteret fuldstændigt.

Der er daglig oprydning i stalde og foderopbevaring. Foderbordet fejes hver dag, og gangene fejes efter behov et par gange pr uge.

En gang årligt vaskes staldafsnittene med dybstrøelse og bunden kalkes for desinficering og forebyggelse af fluegener.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til bekæmpelse af fluer og til renholdelse af udenoms områder. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige gener fra skadedyr.

Lysgener

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Lys i staldene

Lyset i staldene vil være tændt efter behov. Der vil være lys i staldene ca. 12 timer i døgnet i vinterhalvåret og ca. 8 timer i døgnet i sommerhalvåret. Herudover er der vågelys i staldene, så dyrene kan orientere sig.

Udendørslys

Udendørslamper er styret af sensor og dermed tændt efter behov. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

**Skive Kommunes vurdering**

Der er ingen nabobeboelser i nærheden. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til lys.

Vandforbrug**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene samt rengøring af stalde og malkeanlæg. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger, der minimerer vandforbruget og vandspild. Evt lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.

Der er opsat flydere i vandkarrene, der sikrer at vandkarrene ikke flyder over. Vandet fra mælkekølingen genbruges til drikkevand til køerne, hvorved vandforbruget minimeres. Vandet fra rengøring af malkeanlægget genbruges til vask af malkestalden, hvorved vandforbruget minimeres.

Vandforbruget registreres, så der kan reageres på unormalt vandforbrug. På ejendommen anslås forbruget i ansøgt drift at bliver 15.-20.000 m³ vand til husdyrbruget.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at der er fokus på minimering af vandforbruget på ejendommen.

Energiforbrug**Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering**

Energi anvendes primært til lys, malkeanlæg og skraberanlæg. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer energiforbruget f.eks. energibesparende lyskilder m.v.

Staldene er med naturlig ventilation, og der er derfor ikke energiforbrug til dette. Varmegenindvinding fra mælkekølingen benyttes til opvarmning. Logistikken i forbindelse med afhentning af foder er indrettet, så afstanden giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.

I ansøgt drift anslås det, at forbruget bliver 400-450.000 kWh.

Skive Kommunes vurdering

Der er fokus på minimering af energiforbruget ved energibesparende lyskilder og køleanlæg mm. Skive Kommune vurderer derfor, at husdyrbruget har fokus på energiforbruget.

11. 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 driften af husdyrbruget og etablering af stald og gyllebeholder 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.

Kvægbruget med udvidelsen vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, på grund af lokaliseringsforholdene og idet Skive Kommune har stillet vilkår til driften.



12. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: Produktionsareal

Bilag 4: Bedriften og kulturområder

Bilag 5: Placering i forhold til naboer og byzone

Bilag 6: Afløbsplan



Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Godkendelsens 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 beholdere til flydende husdyrgødning og ensilagesaft
- Vejledning om logbog for beholdere med flydende husdyrgødning
- 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 miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (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. 1467 af 6. december 2018 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 224 af 8. marts 2019 om affald.
- Bek. nr. 1076 af 28. august 2018 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
- Bek. nr. 117 af 28. januar 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. 1411 af 4. december 2017 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 815 af 18. juni 2018 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 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.

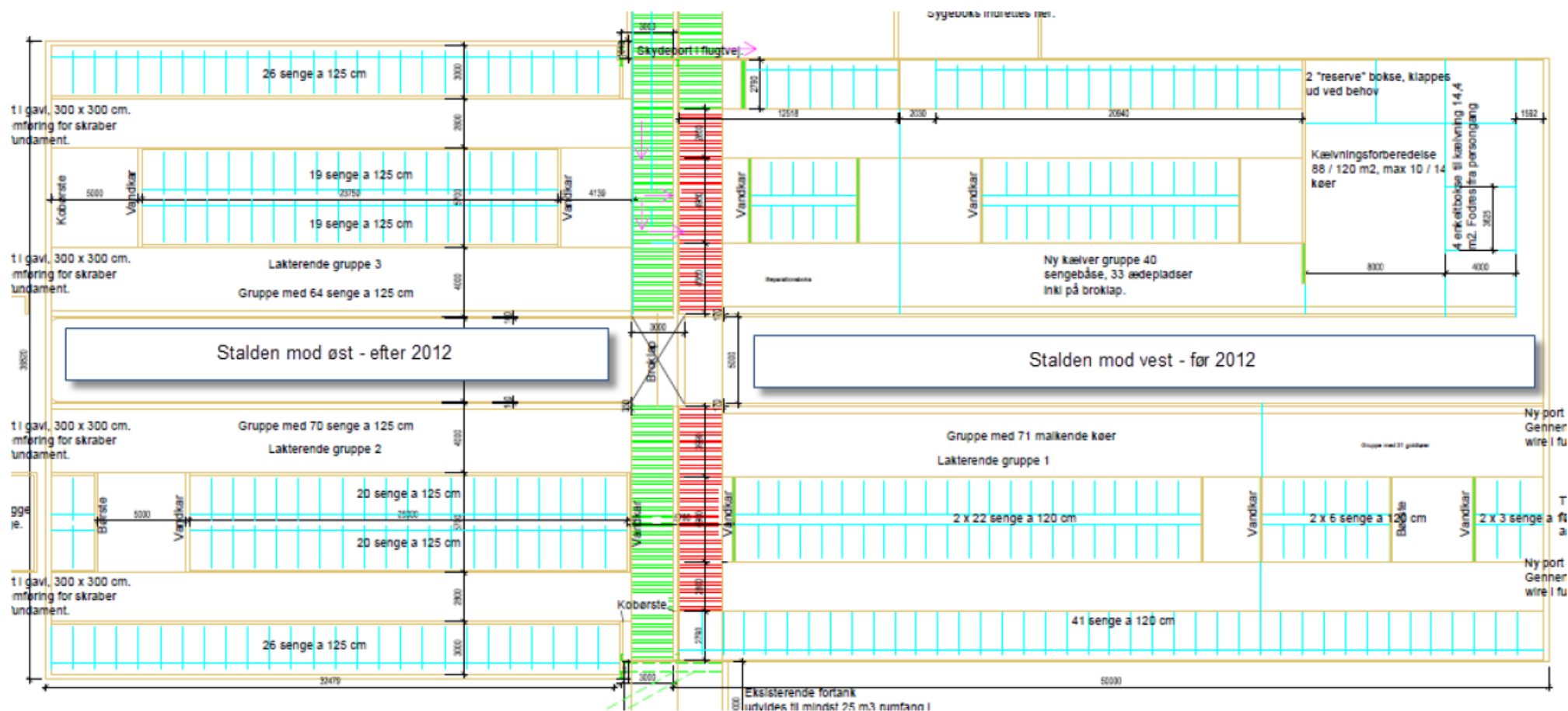


Bilag 2: Situationsplan for Ginnerupvej 23, 7860 Spøttrup



1.4.4 TEGNING AF EKSISTERENDE KOSTALD

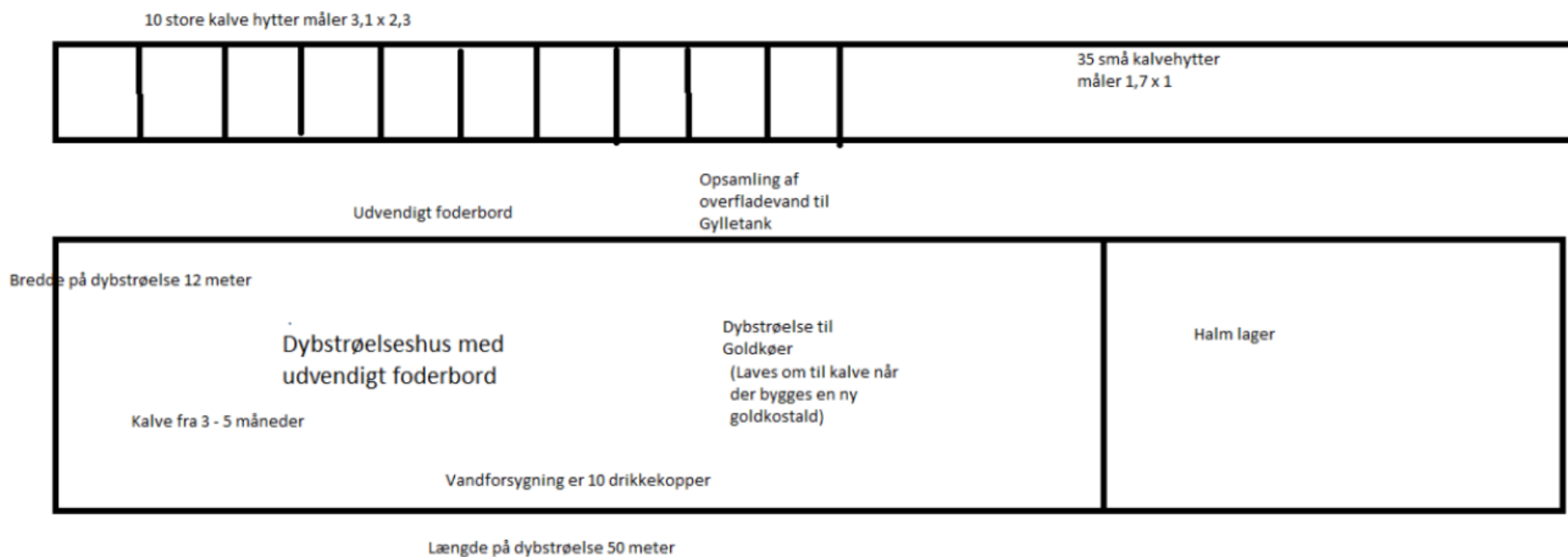
Målfaste tegninger er fremsendt Skive Kommune i forbindelse med byggeansøgningen til stalden.





1.4.5 SKITSE AF EKSISTERENDE KALVEHYTTER OG GL KOSTALD

Målfaste tegninger er fremsendt Skive Kommune i forbindelse med byggeansøgningen til stalden.

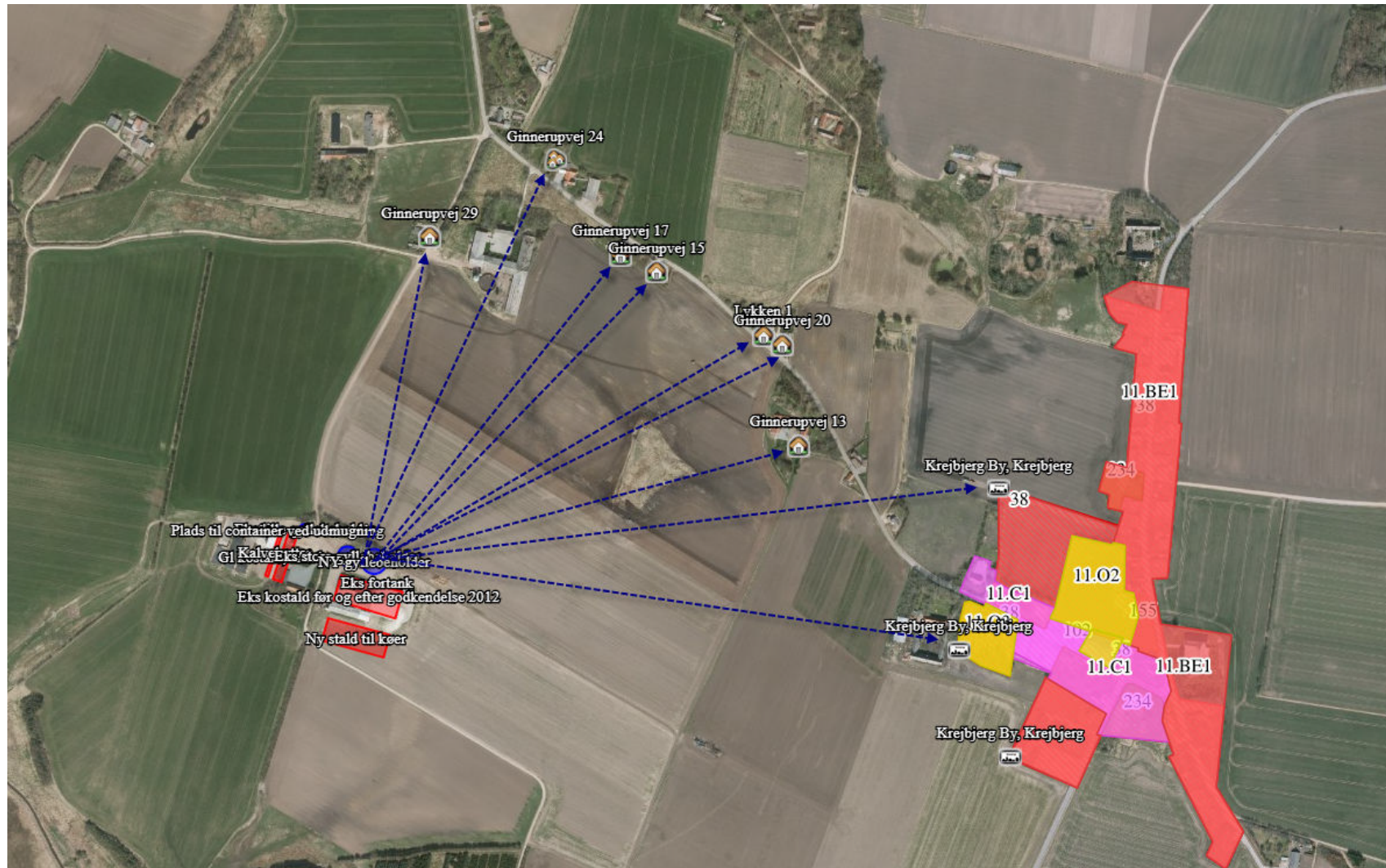




Bilag 4: Bedriften og kultur



Bilag 5: Ejendommens placering i forhold til naboer, samlet bebyggelse og byzone





Bilag 5: Ejendommens placering i forhold til naboer, samlet bebyggelse og byzone

