

**Miljøtilladelse til
Trærup
Mellemtoften 7
7860 Spøttrup**



efter § 16 b til griseproduktion

7. august 2026



1. Oplysninger om ansøger og bedrift

Bedrift:

Adresse:	Mellemtoften 7, 7860 Spøttrup
BFE-nummer:	100000523
Matr.nr.:	2, Sinding, Lihme
CVR-nummer:	44937182

Konsulent:

Virksomhed:	Dansk LandbrugsMiljø
Adresse:	Leopardvej 2, 7700 Thisted
Kontaktperson:	Nina Ottesen

Andre ejendomme:

Ikke samdrift	Udsigten 2, 7860 Spøttrup Kåsvej 34, 7860 Spøttrup
---------------	---

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr.:	254589 version 1
---------------	------------------

Vigtige datoer:

Skive Kommune modtog ansøgningen	13. marts 2026
Skriftlig orientering til naboer	16. juli 2026
Partshøring af ansøger	16. juli 2026
Tilladelsen blev meddelt og annonceret	7. august 2026
Klagefristen udløb	4. september 2026



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG BEDRIFT	1
BEDRIFT:	1
KONSULENT:	1
ANDRE EJENDOMME:	1
HUSDYRGODKENDELSE.DK.....	1
VIGTIGE DATOER:	1
2. INDHOLDSFORTEGNELSE.....	2
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	4
NUVÆRENDE TILLADELSE	4
ANSØGTE ÆNDRINGER	4
4. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ MELLEMTOFTEN 7, 7860 SPØTTRUP	5
DRIFT OG INDRETNING.....	5
OPHØR.....	5
STALDE OG PRODUKTIONER	5
HUSDYRGØDNING	5
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND.....	5
OLIETANKE	5
STØJ	6
STØV, LUGT OG SKADEDYR	6
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	6
EGENKONTROL	6
5. TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG.....	7
VURDERING AF VÆSENTLIG INDVIRKNING PÅ MILJØET	7
6. ANDRE EJENDOMME	7
DISPENSATION.....	7
7. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE.....	7
UDNYTTELSE	7
OPSÆTTENDE VIRKNING	7
KONTINUITET	7
RETSBESKYTTELSE.....	8
8. ANDEN LOVGIVNING	8
9. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	9
PARTSHØRING AF ANSØGER	9
ORIENTERING AF NABOER.....	9
OFFENTLIGGØRELSE	9
KLAGEVEJLEDNING	9
CIVILT SØGSMÅL.....	9
LISTE OVER INTERESSETER	9
10. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ MELLEMTOFTEN 7, 7860 SPØTTRUP	11
INDRETNING OG DRIFT	11
PRODUKTIONSAREAL	11
BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER OG ANLÆGSARBEJDE	12
UHELD OG DRIFTSFORSTYRELSE.....	12
LANDSKAB.....	12



SKIVEKOMMUNE

AFSTANDSKRAV I HUSDYRLOVEN	13
KOMMUNEPLAN.....	13
BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER.....	14
KULTURMILJØ	14
BAT - AMMONIAK	14
NATUR OG HABITATOMRÅDER	15
NATURA 2000-OMRÅDER OG BILAG IV-ARTER	16
VURDERING AF BILAG IV ARTER	17
JORD OG GRUNDVAND.....	19
OVERFLADEVAND	19
LUGT	20
STØJ OG VIBRATIONER	22
STØV.....	23
SKADEDYR.....	23
TRANSPORT	23
LYS.....	24
AFFALDSPRODUKTION	24
RESSOURCEFORBRUG	25
FODER	26
GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNING.....	26
FORSLAG TIL EGENKONTROL	26
11. KONKLUSION.....	27
12. BILAG OVERSIGT	27
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	28
BILAG 2: SITUATIONSPLAN	29
BILAG 3: PRODUKTIONSAREAL.....	30



3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Nuværende tilladelse

Mellemtoften 7, 7860 Spøttrup har tilladelse til årligt at producere 1.792 stk. slagtesvin fra 30 – 110 kg og 6.900 stk. smågrise fra 13-30 kg. Tilladelsen er givet i forbindelse med §10 tilladelse fra 2009 og efterfølgende skift i dyretype den 16. august 2017, og der er ikke foretaget ændringer siden.

Ansøgte ændringer

Ejer ønsker nu at overgå til de nuværende godkendelsesregler og opnå mere fleksibilitet i dyreholdet. Der søges derfor om miljøtilladelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 16b til alle typer af svin i de eksisterende stalde. Produktionsarealet ændres ikke. Gulvtypen ændres ikke og vil fortsat være delvist fast gulv med 25-48 % fast gulv i begge stalde. Der opføres ikke nye bygninger eller laves andre godkendelsespligtige ændringer.

En tilladelse til alle typer af svin medfører, at der i alle stalde frit kan veksles mellem søer, smågrise og slagtesvin. Det er en forudsætning, at der ikke ændres eller gennemgribende renoveres i gulvtype eller gyllesystem, og ikke øges i produktionsarealet.

Alle beregninger i ansøgningen er lavet på baggrund af normtal fra den dyretype i flexgruppen, der medfører de største emissioner af ammoniak og lugt.



4. Vilkår for husdyrproduktion på Mellemtoften 7, 7860 Spøttrup

Drift og indretning

1. Medmindre andet fremgår, skal vilkårene i denne tilladelse skal være overholdt, når tilladelsen meddeles.
2. Tilladelsen er udnyttet, når den meddeles.
3. Tilladelsen fra 2010, og skift i dyretype fra 2017 ophæves.
4. Tilladelsen skal altid være tilgængelig på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
5. Der skal være en beredskabsplan på ejendommen, som altid skal være tilgængelig. Alle ansatte skal være bekendt med beredskabsplanens indhold og placering. Beredskabsplanen skal opdateres efter behov og forevises tilsynsmyndigheden ved forlangende.

Ophør

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

Stalde og produktioner

7. Produktionsarealer, gulvtyper og dyretyper skal overholde følgende:

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ²	Gulvtype	Dyretype
1	252	185	25 - 49% fast gulv	Alle svin
2	240	189	25 - 49% fast gulv	Alle svin



Husdyrgødning

8. Gbh må maksimalt have et overfladeareal på 206 m².
9. Håndtering af flydende husdyrgødning skal foregå under opsyn.
10. Påfyldning af gyllevogne skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
11. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.
12. 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.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

13. 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

14. 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**

- 15.** 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	Midlingstid
Hverdage	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. 14-18	45 dB(A)	(4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07-18	45 dB(A)	(8 timer)

- 16.** Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) i det åbne land målt som spidsværdi.
- 17.** 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

- 18.** Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv- og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
- 19.** Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg og ventilation skal holdes rent.
- 20.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
- 21.** 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

- 22.** Farlige produkter (bl.a. 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 til flydende produkter og affald. Der må ikke være risiko for opsamling af slagregn og sne.

Egenkontrol

- 23.** Der skal føres logbog over:
- Kvittering for aflevering af farligt affald.
 - Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.

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



5. Tilladelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed tilladelse til at fleksibel griseproduktion på Mellemtoften 7, 7860 Spøttrup.

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. 1065 af 21. august 2025.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyr. BEK nr. 1089 af 16. oktober 2024.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning, nr. 2243 af 29. november 2021.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 b i husdyrloven. Der er > 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.

Skive Kommune har orienteret naboer og andre berørte om udkastet til tilladelsen til husdyrbruget den 16. juli 2026. Der var frist til at komme med bemærkninger den 6. august 2026.

6. Andre ejendomme

Ansøger ejer også Udsigten 1, 7860 Spøttrup, som ligger ca. 1.828 meter nordvest for Mellemtoften 7 og Kåsvej 34, 78610 Spøttrup, som ligger ca. 3.320 meter nordvest for Mellemtoften 7. Afstanden er i begge tilfælde mere end 100 meter, så de to husdyrbrug skal forureningsmæssigt betragtes som adskilte. Der er heller ingen teknisk sammenhæng, og de to husdyrbrug kan også driftsmæssigt adskilles. Dermed skal de ikke godkendes samlet.

Mellemtoften 7 er heller ikke på nogen anden måde forbundet med andre husdyrbrug.

Dispensation

Stald 2 ligger 15 meter fra naboskel. Stald 2 er i nudriften godkendt til smågrise, og der sker derfor en forøgelse af både ammoniak- og lugtemissionen fra stalden som følge af den ansøgte fleksibilitet.

Der er tale om en eksisterende stald, der er lovlig etableret, da afstandskravet på etableringstidspunktet ikke var 30 meter. En alternativ placering er ikke mulig for en eksisterende stald. Samtidig er nabomatriklen en landbrugsejendom med dyrket mark på den anden side af skellet. Det ansøgte vurderes derfor ikke at være til gene for matrikelejer, og på baggrund heraf, meddeler Skive Kommune dispensation fra afstandskravet.

7. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Tilladelsen er udnyttet, når den meddeles.

Opsættende virkning

Der er ikke byggeri i det åbne land. Tilladelsen må således udnyttes inden klagefristens udløb. Hvis tilladelsen påklages, så må den udnyttes før den endelige afgørelse fra Miljø- og Fødevarerklagenævnet, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet.

Kontinuitet



SKIVEKOMMUNE

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.

8. Anden lovgivning

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



9. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Ansøger har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 16. juli 2026 til 6. august 2026. Der er ikke indsendt bemærkninger til afgørelsen.

Orientering af naboer

Naboer, der har beboelse på nabomatriklen eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 273 meter fra produktionen er blevet orienteret om ansøgning om miljøtilladelse.

Følgende naboer har fået udkastet i høring fra den 16. juli 2026 til den 6. august 2026.

- Agertoften 20
- Mellemtoften 5
- Øster Hærup Strandvej 15
- Øster Hærup Strandvej 22

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til udkastet i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 7. august 2026 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives 4. september 2026.

Du klager via Klageportalen, som du finder via naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med Mit-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 Se 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



SKIVEKOMMUNE

Tilladelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Kirsten Brødbæk
Kvalitetskontrol: Peder Key Jensen
Sagsnummer: GEO-2026-01105

Med venlig hilsen

Kirsten Brødbæk
Miljøtekniker



10. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Mellemtoften 7, 7860 Spøttrup

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved svinebruget. 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

Driftsbygningerne på Mellemtoften 7 består i både nudrift og ansøgt drift af:

- To staldafsnit til svin med delvist spaltegulv og gyllekumme under godt 60 % af stiarealet
- Foderlade med indendørs fodergrav og lukket transportsystem til indfodring
- Gyllebeholder
- Maskinhus
- Fortank

Stuehus, garage og øvrige udbygninger er udlejet og indgår ikke i husdyrbrugets driftsanlæg. Dette gælder også for den resterende del af foderladen, som ikke er markeret på kortet.

Placering af de enkelte anlæg kan ses på luftfoto herunder:



Den tilladte nudrift er en årlig produktion på 1.792 slagtesvin (30 til 110 kg) på delvist spaltegulv med mindst 25 % fast gulv og 6.900 smågrise (fra 13-30 kg) i toklimastald (samme gulvtype som i slagtesvinestalden). Tilladelsen er givet i forbindelse med skift i dyretype fra 2017.

Ansøger ønsker nu at opnå fuld fleksibilitet indenfor dyretypen svin, så der fremover frit kan veksles mellem søer, smågrise eller slagtesvin i staldene – under forudsætning af, at der ikke ændres i gulvtype eller produktionsareal.

Skive Kommune har ingen bemærkninger til indretning og drift.

Produktionsareal

Som en del af overgangen til den m²-baserede godkendelsesordning, er produktionsarealet i de to eksisterende stalde blevet opmålt ud fra staldtegningen (vedlagt som bilag). I produktionsarealet indgår ikke serviceareal, gangareal og udlevering, samt andre arealer, hvor dyrene ikke opholder sig eller kun opholder sig kortvarigt.



I skemaet herunder ses produktionsareal og dyretype i nudrift og ansøgt drift (nudrift = 8 års drift):

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1	252	Mekanisk ventilation	6 m	(#845332) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	185
2	240	Mekanisk ventilation	6 m	(#861455) Flexgruppe: Alle svin; 25-49 % fast gulv	0	189
Sum						374
Nudrift						
1	252	Mekanisk ventilation	6 m	(#861401) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	185
2	240	Mekanisk ventilation	6 m	(#861454) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	189
Sum						374

Skive Kommune vurderer, at staldene er indrettet, så de kan anvendes til fleksibel produktion af svin, uden at der sker godkendelsespligtige ændringer. Det er oplyst, at staldene ikke renoveres i forbindelse med denne tilladelse.

Skive Kommune stiller vilkår til staldtype og produktionsarealets størrelse ud fra det indsendte i husdyrgodkendelse.dk. Det vil fremover blive kontrolleret på tilsyn. Derfor ingen bemærkninger til det indsendte.

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på ejendommen. Derfor er der ingen anlægsfase.

Uheld og driftsforstyrrelser

Der er håndtering af flydende husdyrgødning på ejendommen. Dette kan ved uheld give anledning til betydelig forurening af overfladevand, natur og grundvand. Skive Kommune vurderer derfor, at der skal være en beredskabsplan, der gennemgås og opdateres efter behov. Der stilles derfor vilkår til dette.

Landskab

Mellemtoften 7, 7860 Spøttrup ligger i Vestsalling i et område, der mod nord, syd og vest grænser op til Limfjorden. Der er relativt kort afstand til den fredede halvø Kås mod nordvest samt til Gyldendal havn og Hærup Strand mod syd.



Nærmeste byzone er Lihme, der ligger ca. 1,6 km mod nordvest, mens Skive by ligger godt 16 km øst for husdyrbruget:



SKIVEKOMMUNE

I Skive Kommunes gældende Landskabsplan, er ejendommen beliggende i landskabsområde nr. 18: Kås. Planen beskriver bl.a. landskabets kendetegn som overvejende bestående af *"et storbakket morænelandskab, der fremtræder som et klassisk og intensivt udnyttet landskab"* hvor selve landbrugslandskabet overordnet set fremstår som *"et forholdsvis åbent og enkelt landskab..."*

Landskabsværdierne omfatter bl.a. *"værdifulde og vidtrækkende udsigter over kystlandskabet omkring Kås Bredning og Venø Bugt, oftest med modstående kyster som baggrund.*

Fra de højere liggende dele af det storbakkede og relativt åbne landbrugslandskab er der mange vidtrækkende kig gennem landskabet og udsigter til omgivende landskaber samt stedvise udsigter over kystlandskabet..."

Der bygges ikke nyt i forbindelse med omlægningen til m²-ordningen, og det ansøgte vil derfor ikke at medføre ændringer i de landskabelige kendetegn i området, som påvirker muligheden for at opleve de vidtrækkende udsigter over kystlandskabet.

Afstandskrav i husdyrloven

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

Produktionsarealet er uændret i ansøgt drift, men på grund af den ønskede fleksibilitet i dyreholdet, stiger både lugt- og ammoniakemissionen.

Det ansøgte er derfor vurderet i forhold til de lovpligtige afstandskrav i både §§ 6, 7 og 8:

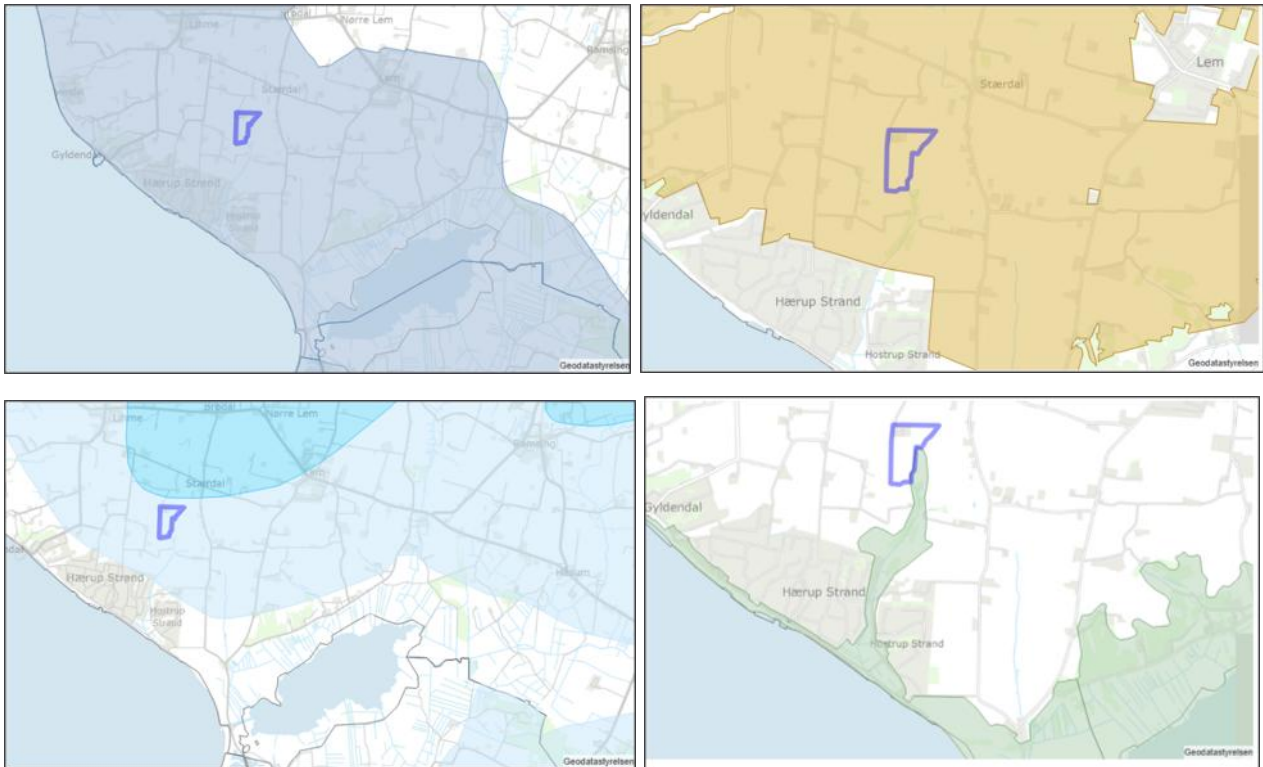
Husdyrbruglovens § 6	Krav	Afstand	Overholdt
Nabobeboelse u. landbrugspligt: Øster Hærup Strandvej 19	50 meter	396 meter	✓
Byzone eller sommerhusområde: Hærup Strand	50 meter	1.018 meter	✓
Bolig, blandet bolig og erhverv: Hærup Strand	50 meter	1.018 meter	✓
Husdyrbruglovens § 7	Krav	Afstand	
Kategori 1 natur: Kildevæld/rigkær sydøst	10 meter	2.502 meter	✓
Kategori 2 natur: Overdrev, sydvest	10 meter	1.886 meter	✓
Husdyrbruglovens § 8	Krav	Afstand	
Enkelt vandindvindingsanlæg: Mellemtoften 9	25 meter	754 meter	✓
Fælles vandindvindingsanlæg: Lihme Vandværk	50 meter	1.548 meter	✓
Vandløb (herunder dræn) eller sø: Åben grøft mod sydøst	15 meter	312 meter	✓
Privat fællesvej: Mellemtoften v. nabo	15 meter	275 meter	✓
Levnedsmiddelvirksomhed: Lem Pizza og Grillhouse	25 meter	2.231 meter	✓
Beboelse på samme ejendom – afstand målt til stald 1	15 meter	23 meter	✓
Naboskel mod nord. Afstand målt i forhold til stald 2	30 meter	13 meter	

Kommuneplan

I Skive Kommunes kommuneplan, ligger driftsanlæggene indenfor et område, der er udpeget både som kystnærhedszone, særligt værdifuldt landbrugsområde og område med drikkevandsinteresser. Den sydvestlige del af matriklen ligger desuden indenfor et større, bevaringsværdigt landskabsområde:



SKIVEKOMMUNE



Matriklen tilhørende Mellemtøften 7 er markeret med blå polygon på alle fire kort:

Øverst tv. ses kystnærhedszonen, øverst th. ses det særligt værdifulde landbrugsområde, nederst tv. Ses området med drikkevandsinteresser, og nederst til højre ses det bevaringsværdige landskabsområde.

Det ansøgte er i tråd med retningslinjerne i kommuneplanens **særligt værdifulde landbrugsområder**.

Da der ikke opføres nyt byggeri, vil det ansøgte ikke stride imod retningslinjerne for de **bevaringsværdige landskabsområder** eller for **kystnærhedszonen**.

Mellemtøften 7 ligger indenfor et område med drikkevandsinteresser (område 30) som dog ikke er GKO-kortlagt (Grundvandsskemisk overvågning). Nærmeste indvindingsområder er indvindingsområderne for Lihme Vandværk og for Regional-Vandværket i Lem, men driftsanlæggene på Mellemtøften 7 ligger mere end 1,5 km fra nærmeste indvindingsboring, så det ansøgte vil ikke stride mod kommuneplanens retningslinjer for områder med **drikkevandsinteresser**.

Bygge- og beskyttelseslinjer

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

Kulturmiljø

Der er ingen fredede fortidsminder, diger eller fredede bygninger i området. Derfor vurderer Skive Kommune, at kulturmiljøet ikke påvirkes ved ændringen på ejendommen.

BAT - Ammoniak

Den totale årlige ammoniakemission fra husdyrbruget udgør 793 kg NH₃-N, hvilket er 253,3 kg NH₃-N mere end i nudriften og 8-års driften. Der bygges ikke nyt, og stigningen skyldes udelukkende, at den ansøgte ændring fra smågrise til alle typer af grise i stald 2, medfører en højere emission fra et uændret antal m² produktionsareal.

Der er tale om eksisterende stalde uden godkendelsespligtige ændringer, og BAT niveauet for ammoniak er derfor udregnet herefter i www.husdyrgodkendelse.dk:



Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	711	82	793
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	711	82	793
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Som det kan ses, er BAT-niveauet overholdt.

Der anvendes ikke ammoniakreducerende teknologier for at overholde kravet til BAT.

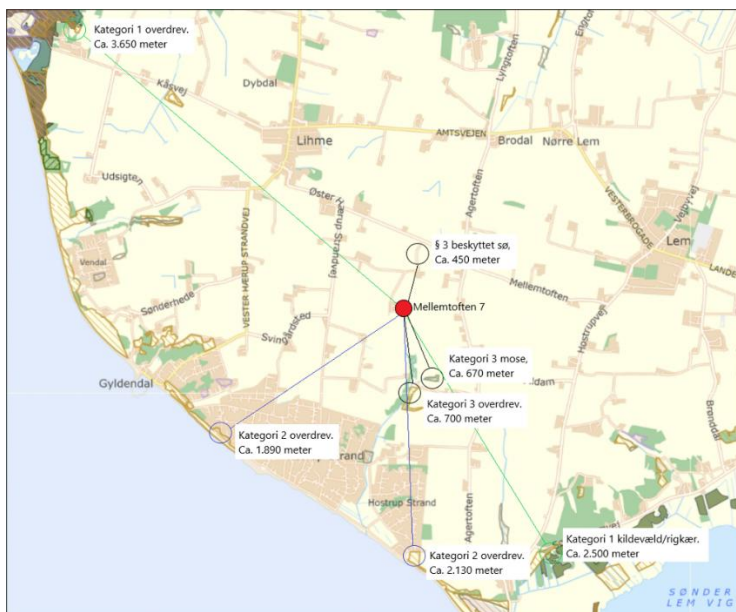
Natur og habitatområder

Kvælstof (N) fra husdyrbrug spredes til omgivelserne via ammoniak (NH₃-N), der fordampes fra gylleoverfladen i husdyrbrugets opbevaringsanlæg og fra gyllekummerne under staldene. Mængden af ammoniakemission fra det enkelte husdyrbrug, afhænger af overfladearealet på gyllebeholdere, kummearealet under staldene, gulvtype, dyretype og eventuelt anvendte virkemidler til reduktion af ammoniak.

For stor en deposition af NH₃-N i ammoniakfølsomme naturtyper kan medføre tilstandsændringer og resultere i faldende artsrigdom. I husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 2 er de enkelte naturtyper defineret, og i § 26 er der stillet krav om den maksimale deposition af ammoniak, som det enkelte husdyrbrug må tilføre til omkringliggende kategori 1, 2 og 3 natur.

Der ligger relativt få områder med beskyttet natur i umiddelbar nærhed af Mellemtoften 7, mens der er større koncentration af især kategori 1 og kategori 2 natur langs kyststrækningerne ved Sønder Lem Vig mod sydøst og ved Kås mod nordvest.

På kortet herunder ses omkringliggende kategori 1, 2 og 3 natur. De nærmeste områder, inkl. nærmeste beskyttede naturområder udenfor kategori, er angivet:



Depositionen af ammoniak, som driften af husdyrbruget medfører i de 7 naturområder er beregnet i IT-ansøgningssystemet og kan ses her:



Oversigt af naturpunkter ? i							
Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Sø nord	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	0,1
Mose syd	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0
Overdrev syd	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Overdrev syd	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev nordvest	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Kildevæld/rigkær sydøst	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Overdrev sydvest	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0

Nærmeste **kategori 1** natur er et overdrev, der ligger ca. 3.650 meter nordvest for husdyrbruget og indenfor Natura 2000 område nr. 31: Kås Hoved.

Mer- og totaldepositionen til overdrevet fra produktionen på Mellemtoften 7 er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år i forhold til både nudriften og 8-års driften. Det strengeste krav til kategori 1 natur i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på maksimalt 0,2 kg NH₃-N/ha/år er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 2** natur er et overdrev, der ligger ca. 1.900 meter sydvest for driftsbygningerne. Mer- og totaldepositionen i overdrevet fra stalde og lagre på husdyrbruget er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år i forhold til både nudrift og 8-års drift. Der er tale om kategori 2-natur, hvortil husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav er en totaldeposition på maksimalt 1 kg NH₃-N/ha/år. Kravet er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 3** natur er en mose omkranset af skov, der ligger ca. 450 meter syd for husdyrbruget. Merdepositionen af ammoniak i mosen er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år i forhold til både nudrift og 8-års drift. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens krav til kategori 3 natur er en merdeposition på maksimalt 1 kg NH₃-N/ha/år, og kravet er derfor overholdt.

Ca. 450 meter nord for Mellemtoften 7 ligger en § 3 beskyttet sø. Merdepositionen af ammoniak i søen er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år i forhold til både nudrift og 8-års drift.

Natura 2000-områder og Bilag IV-arter

Natura 2000 områder er et netværk af EU-beskyttede områder, hvor der er særlig fokus på beskyttelse af de naturtyper og arter som er tilknyttet de enkelte områder. Natura 2000 områderne består af habitatområder og fuglebeskyttelsesområder. Hvert område har et udpegningsgrundlag som oplister de naturtyper og arter der ligger til grund for beskyttelsen.

Det nærmeste natura 2000 område er habitatområde (Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge nr. 32) og fuglebeskyttelsesområde (Venø Sund nr. 40). Habitatområdet ligger ca. 2,5 km sydøst for staldene og fuglebeskyttelsesområdet ligger ca. 4,5 km vest for staldene.



Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 32		
Naturtyper:	Lagune* (1150)	Strandvold med flerårige planter (1220)
	Strandeng (1330)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Vandløb (3260)	Tør hede (4030)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Hængesæk (7140)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Arter:	Odder (1355)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 40		
Fugle:	Lysbuget knortegås (T)	Hvinand (T)
	Toppet skallesluger (T)	Klyde (Y)
	Dværgterne (Y)	Havterne (Y)

Vurdering af naturtyper på udpegningsgrundlaget

Der er ikke naturtyper på udpegningsgrundlaget som bliver direkte berørt af projektet og projektet påvirker ikke arealer udenfor for projektområdet. Der vil derfor ikke være en påvirkning af naturtyperne på udpegningsgrundlaget.

Vurdering af arter på udpegningsgrundlaget (Habitatdirektivets Bilag II-arter) for habitatområder

Odderen er tilknyttet ferske og salte vande og dens territorie kan strække sig over 10-20 km vandløb, søer og kyststrækninger. Den lever primært af fisk, men spiser også frøer, skaldyr, krebsdyr, fugle og små pattedyr. Den har en hule i brinken, under trærødder eller buske. Den hviler og yngler i hulen. Den er nataktiv og meget sky og kræver derfor rørskove, uforstyrrede vandløb søer, moser, og fjordområder, med gode skjulesteder i vegetationen.

Vurdering af arter på udpegningsgrundlaget (Habitatdirektivets Bilag II-arter) for fuglebeskyttelsesområder

Hvinanden yngler primært ved søer i Nordsjælland, den bygger rede i træer. Hvinanden lever af muslinger, snegle, orm insekter og småfisk.

Lysbuget Knortegås kommer til Danmark på vintertræk og opholder sig primært i Nordjylland og ved Limfjorden. Den lever af kystvegetation. Den yngler ikke i Danmark.

Toppet Skallesluger er almindelig langs de danske kyster, bl.a. i Limfjorden. Den yngler og overvintrer i Danmark. Den lever af skaller, hundestejler, kutlinger og ålekvabber.

Havternen yngler i kolonier langs kysterne og fjordene. Den lever af småfisk og krebsdyr.

Dværgterne yngler på vegetationsløse sand- og grus-revler. Den største koncentration af ynglende Dværg-terner findes ved vadehavet. Den lever af småfisk og krebsdyr.

Klyder lever og yngler i småkolonier på strandenge, småøer eller revler. De spiser larver, små krebsdyr og bløddyr.

Samlet vurdering af arter og naturtyper på udpegningsgrundlagene for nærmeste Natura 2000 område.

Jævnfør ovenstående vurdering af arter på udpegningsgrundlaget er det Skive Kommunes vurdering, at ansøgte projekt ikke giver anledning til nogen væsentlig påvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder herunder vil være til hindring for at gunstig bevaringsstatus kan opnås eller opretholdes.

Skive Kommune vurderer derfor, at projektet ikke kræver en konsekvensvurdering jf. Habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1 og stk. 2.

Vurdering af bilag IV arter

Habitatdirektivet forpligtiger medlemslandene til en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter listet på direktivets bilag IV jf. Habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1, nr. 1 og nr. 2. Denne beskyttelse



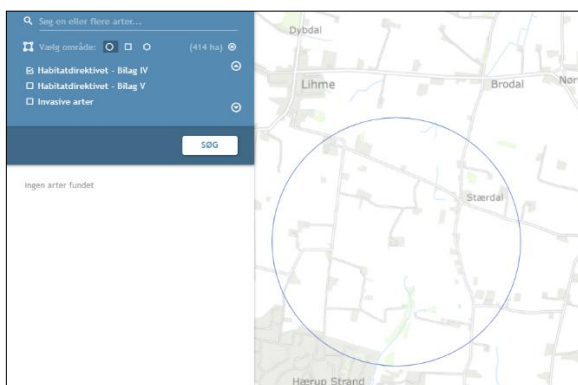
SKIVEKOMMUNE

skal sikre, at arterne bl.a. ikke jages og indsamles samt, at arternes raste- og ynglesteder ikke beskadiges eller ødelægges.

Vurderingen af om arternes yngle- og leveområde ødelægges, skal ses ud fra en bredere økologisk forståelse (vedvarende økologisk funktionalitet), således kan der for et lokalområde være flere yngle- og rasteområder, og et projekt kan derfor gennemføres så længe den økologiske funktionalitet af yngle- og rasteområdet opretholdes på mindst samme niveau.

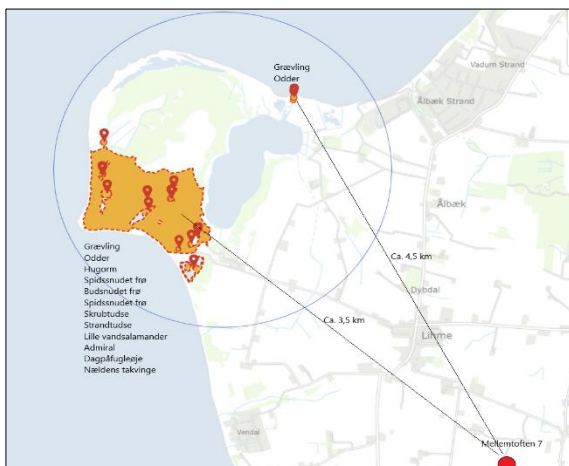
Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring husdyrbruget.

En konkret søgning på Danmarks Miljøportal i en afstand op til 1 km. fra Mellemtoften 7 viser ingen registrerede fund af bilag IV arter:



I området ved Sønder Lem Vig mod sydøst, er der registreret spor efter odder på 6 forskellige lokationer, hvoraf den nærmeste ligger ca. 3 km fra Mellemtoften 7. Der er desuden registreret markfirben på en enkelt lokation, som ligger ca. 2,5 km fra Mellemtoften 7.

I området omkring Kås mod nordvest, er der registreret flere bilag IV arter. Særligt et område, der ligger ca. 3,5 km nordvest for Mellemtoften 7 har en høj variation af arter:



Ansøger har ikke kendskab til andre specifikke artsfund i området, men på baggrund af Faglig Rapport nr. 635, 2007 "*Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV*"² fra Danmarks Miljøundersøgelser, "*Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV*"³ samt Videnskabelig Rapport nr. 50, 2013 "*Overvågning af arter 2004-2011*" fra Nationalt Center for Miljø og Energi⁴ og Miljøstyrelsens

² (Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet, 2007)

³ (DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi, 2023)

⁴ (Nationalt Center for Miljø og Energi, 2013)



SKIVEKOMMUNE

Artsleksikon⁵, vurderes det at forskellige flagermusarter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området.

Der fjernes ikke bygninger eller gamle træer, og da driften af husdyrbruget ikke medfører en negativ påvirkning på omkringliggende naturområder, vil der heller ikke ske nogen forringelse af levevilkår for de arter, der lever eller opholder sig i områderne.

Jord og grundvand

Der opbevares kun kortvarigt farligt affald på husdyrbruget, og det sker kun indendørs og i lukkede beholdere, så der ikke kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand.

Der er en olieretank til fyringsolie på ejendommen. Tanken er placeret i garagen, som hører til beboelsen og der er ikke risiko for afstrømning af olie til afløb eller til jorden, hvis der skulle ske brud på tanken.

Skive Kommune har vedtaget en forskrift for opbevaring af olier og kemikalier. Den er dog ikke gældende for miljøgodkendte landbrug. Derfor vurderer Skive Kommune, at der skal stilles vilkår til opbevaring og håndtering af olier og kemikalier for at sikre jord og grundvand.

Overfladevand

Husdyrgødning

Gyllebeholder ligger relativt lavt i forhold til omgivelserne. I tilfælde af uheld, der medfører større spild af gylle fra beholderen, vil gyllen primært samle sig omkring gyllebeholderen og staldene, hvorfra det kan strømme mod sydvest til ejendommens have og den omkransende beplantning:



Der er ingen afløb eller dræn i nærheden.

Flydende husdyrgødning pumpes via fortanken vest for stalden, til gyllebeholderen.

Markarbejdet håndteres af maskinstation, som suger gyllen op med sugeskran, hvorefter det udbringes på bedriftens marker. Fortanken er ca. 25 m³, og gyllebeholderen er 650 m³. Ansøger har ekstra opbevaringskapacitet på anden ejendom, der kan bruges som buffer, hvis der er behov for det.

Beregning af opbevaringskapaciteten⁶ kan ses herunder:

⁵ (Miljøstyrelsens Artsleksikon, 2022)

Beregningerne er baseret på 2.300 producerede slagtesvin/år. *normalt fra AU*



Årlig produktion* inkl. vand i tank	1.168	m ³
Årlig produktion på Udsigten	5.491	m ³
Årlig produktion i alt	6.659	m ³

Opbevaringskapacitet i gyllebeholder	650	m ³
Opbevaringskapacitet i fortank	25	m ³
Opbevaringskapacitet på Udsigten	6.030	m ³
Opbevaringskapacitet i alt	6.705	m ³

Opbevaringskapacitet i mdr.	12	mdr.
-----------------------------	----	------

Der er ingen fast husdyrgødning eller dybstrøelsesgødning fra produktionen.

Udspreddning af gyllen sker på markerne bag husdyrbruget, og der køres ikke med gylle fra produktionen på offentlig vej.

Al håndtering af husdyrgødning på ejendommen sker i overensstemmelse med lovens krav. Følgende procedurer følges for at minimere risikoen for uheld og for at begrænse omfanget af eventuelle uheld:

- Pumpning af gylle sker under overvågning.
- Læsning af gyllevogne sker med sugekran og foregår under overvågning.
- Beredskabsplanen indeholder instrukser, som skal følges i tilfælde af uheld

Det vurderes, at både opbevaring og håndtering af husdyrgødning på husdyrbruget lever op til lovkravene og til BAT-kravene på området.

Spildevand

Det ansøgte medfører ingen ændringer i mængder eller håndtering af spildevand fra husdyrbruget, der også fremover håndteres som vist herunder:

Spildevandstyper	Afledes til
Rengøringsvand, drikkevandsspild mv.	Fortank
Sanitært spildevand	Septiktank
Tagvand	På jorden

Rengøringsvand fra stalde ledes til gyllesystemet. Sanitært spildevand fra både stuehus og fra håndvasken i stalden ledes til septiktank med nedsivning. Der er ingen tagrender, så tagvandet løber direkte på jorden.

Der er udarbejdet en beredskabsplan, som bruges i tilfælde af gylleudslip, brand eller andre potentielt forurenende uheld på husdyrbruget. En kopi af beredskabsplanen er indsendt til kommunen i forbindelse med ansøgningen om miljøtilladelse.

Det vurderes, at håndtering af gylle skal foregå under opsyn, så et eventuelt uheld med gylle kan stoppes hurtigt. Der stilles derfor vilkår til dette.

Lugt

Lugt fra husdyrbrug opleves typisk fra staldventilationen og i forbindelse med håndtering af gylle, herunder ved omrøring i gyllebeholdere og ved udkørsel af gylle på markerne.



SKIVEKOMMUNE

I henhold til lovgivningen laves lugtberegninger fra husdyrbrug dog udelukkende på staldniveau og afhænger dermed af den ansøgte dyre- og staldtype, produktionsarealet og eventuelle lugtreducerende teknologier, der anvendes i staldene.

Selv om det ikke er direkte målbart, kan driften af husdyrbruget have betydning for omgivelsernes oplevelse af lugt fra produktionen. På Mellemtoften 7 holdes lugtemissionen bl.a. minimeret ved rengøring af staldene mellem hvert hold dyr, ved løbende vedligehold af ventilationen og ved hyppig udslusning af gyllen.

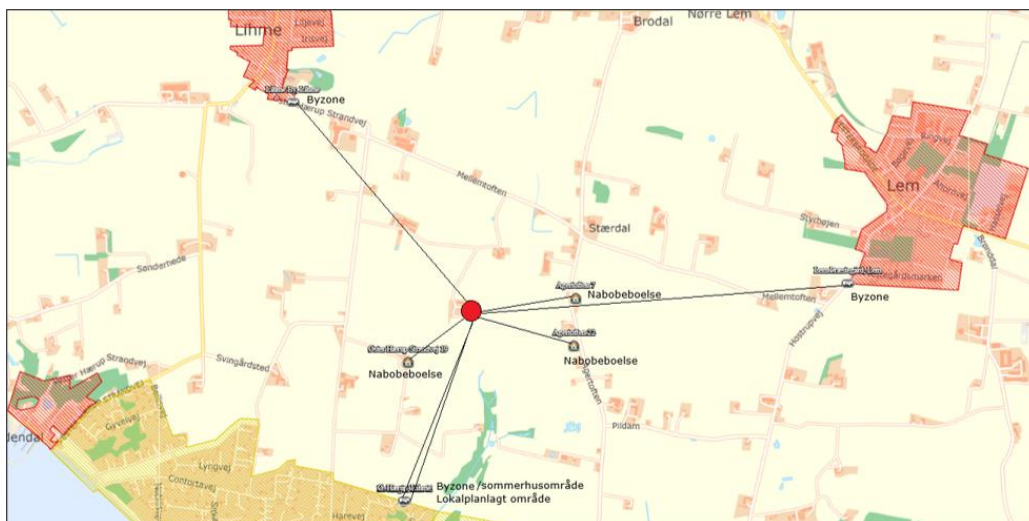
Som det ses i skemaet herunder, stiger lugtemissionen i ansøgt drift i forhold til nudriften:

	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)
Ansøgt drift – med flex	5.236	10.846
Nudrift – uden flex	4.858	9.334
Forskel	+ 378	+ 1.512

Den øgede lugtemission skal forklares med fleksibiliteten i det ansøgte dyrehold, hvor dyretypen slagtesvin har højere emissioner end smågrise.

Når det handler om lugtemission, er der i loven fastlagt et afskæringskriterie for, hvor meget et husdyrbrug må lugte hos de omkringboende. Så længe afskæringskriteriet er overholdt, stilles der ikke krav til forøgelse eller reduktion i forhold til den godkendte nudrift.

For det ansøgte på Mellemtoften 7 er der foretaget en konkret lugtberegning til tre naboer uden landbrugspligt, et lokalplanlagt område og tre byzoneområder, som vist på kortet herunder



Lugtberegning er lavet i www.husdyrgodkendelse.dk efter både Miljøstyrelsens FMK-model og den nye lugtvejledning. Begge beregningsmodeller udregner en konkret geneafstand til hhv. byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelse for derefter at sammenholde geneafstanden med den faktiske afstand fra husdyrbruget til de enkelte områder.

Lovens krav er overholdt, hvis den faktiske afstand til det enkelte beregningspunkt er længere end geneafstanden.

Resultatet af lugtberegningen viser at lovens afskæringskriterier for lugtbidrag til alle naboer og omkringliggende beregningspunkter er overholdt, som vist herunder:



Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
Agertoften 22	2	NY	65,9	79,1	570,1	Ja
Agertoften 7	2	NY	65,9	79,1	543,5	Ja
Øster Hærup Strandvej 19	2	FMK	72,4	72,4	416	Ja
Revlingbakken 11	2	FMK	128,6	128,6	1041,3	Ja
Lem Præstegård, Lem	2	FMK	228,8	228,8	1922,1	Ja
Lihme By, Lihme	2	FMK	228,8	228,8	1362,9	Ja
Ø. Hærup, Lihme	2	FMK	228,8	228,8	1039,3	Ja
Konsekvenszone ? i						
Konsekvenszone: 273 m						

Kumulationen er i alle seks beregningspunkter angivet til 2, som betyder at der ligger 2 eller flere andre husdyrbrug af en vis størrelse i umiddelbar nærhed af dem⁷. Det er en worst case beregning, som viser, at selv om der skulle ligge andre husdyrbrug indenfor de angivne afstande, vil ændringerne på Mellemtoften 7 stadig overholde afskæringskriterierne for lugt.

Støj og vibrationer

På husdyrbruget kan der forekomme støj og vibrationer fra:

- Maskiner, herunder foderanlæg og kompressor
- Ventilation
- Transport til og fra husdyrbruget

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til både støj- og vibrationer. Hvad angår vibrationer, vil det dog typisk være maskinføreren, der udsættes for rystelserne, som dermed indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og ikke behandles nærmere her.

Der anvendes hjemmeblandet foder, som køres fra ansøgers anden ejendom, Udsigten 2, og tippes i den indendørs fodergrav, hvorfra det transporteres ind i staldene via et lukket rør med foderkæder.

Der er en kompressor på husdyrbruget, som udelukkende bruges indendørs.

Ventilationen er automatisk og kører efter behov for at sikre optimal temperatur og indeklima i staldene. Ventilationen ren- og vedligeholdes for at optimere effekten, så både emissioner og strømforbrug minimeres.

⁷ Indenfor 100 meter af nabobeboelse og indenfor 300 meter af samlet bebyggelse og byzone.



SKIVEKOMMUNE

Vibrationer fra tung transport forventes ikke at overstige et niveau, der adskiller sig fra almindelig kørsel i områder med landbrugsdrift. Både støj og vibrationer fra transporter forventes uændret i ansøgt drift i forhold til den tilladte nudrift.

Tiltag mod støjkloder

Det tilstræbes, at støjende aktiviteter, herunder tung transport, så vid muligt altid afholdes i tidsrummet 7-18.

Støj er generelt søgt dæmpet ved placering af støjkloder indendørs. Al unødigt tomgangskørsel undgås.

Der er vilkår til støjbelastning ved naboerne. Skive Kommune vurderer, at disse støjgrænser kan overholdes, og derfor stilles ikke yderligere vilkår.

Støv

De primære støjkilder er ventilation, håndtering af foder og tunge transporter.

Der er overbrusning i alle stalde som reducerer støvproduktionen og dermed støvemission fra ventilationen.

Foder leveres færdigblandet fra ansøgers anden ejendom, Udsigten 2 og tippes i den indendørs fodergrav i foderladen. hvorfra det transporteres ind i staldene via et lukket rør. Der er derfor ingen direkte støvgener forbundet med håndtering af foder.

Tung transport tilgår primært husdyrbruget via den private fællesvej forbi landbrugsejendommen Mellemtoften 5 mod nord. Der ligger ingen anden beboelse langs indkørslen. Det tilstræbes altid at køre hensynsfuldt på grusvejen, så der opstår mindst muligt støv, som kan genere omgivelserne.

Skadedyr

For at forhindre tilløb af skadedyr, herunder særligt rotter, bruges de

foranstaltninger, som er fastlagt i rottebekendtgørelsen⁸, herunder sikring af foderlagre, renholdelse og generel orden på, i og omkring husdyrbrugets bygninger.

Skulle der alligevel ske tilløb af rotter, vil det blive anmeldt til Skive Kommune, og bekæmpelse vil herefter ske i samarbejde med kommunen.

Fluer vil blive bekæmpet efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi⁹.

Transport

Antallet af transporter til og fra Mellemtoften 7 forventes at være uændret i ansøgt drift i forhold til nudriften. En oversigt over typer og årlige antal transporter kan ses herunder:

Regelmæssige transporter	Forventet antal pr år	Type (traktor eller lastbil)
Kørsel med foder fra Udsigten 2	26	Traktor + vogn
Interne kørsler med dyr til/fra Udsigten 2	35	Traktor + vogn
Afhentning af dyr til slagt	26	Lastbil
Afhentning af affald fra produktionen	12	Lastbil
Levering af olie	4	Lastbil
Kørsler med husdyrgødning (i sæsonen)	5	Traktor + vogn
Kørsler med døde dyr til fælles DAKA-plads på anden ejendom (Vester Hærup Strandvej)	52	Traktor + vogn

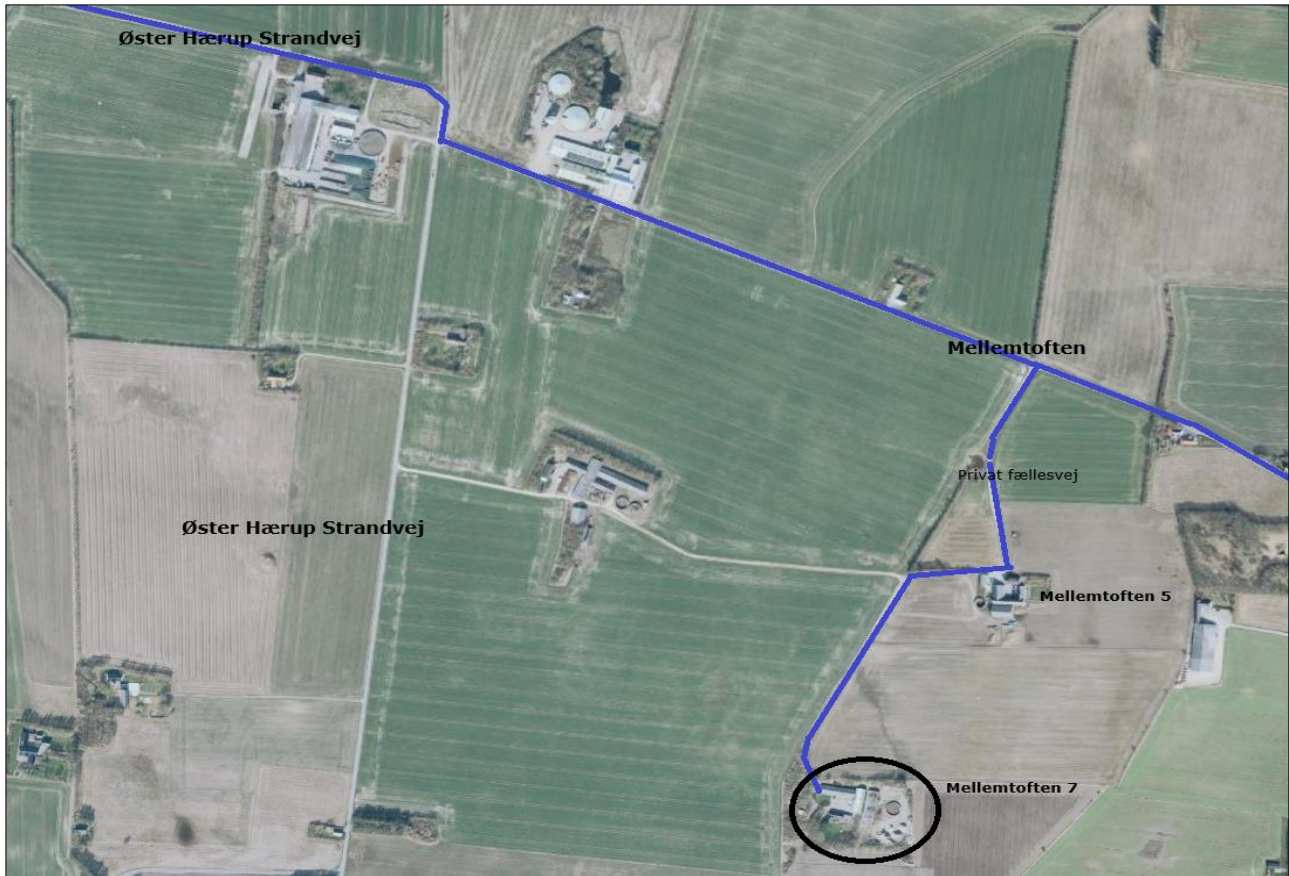
⁸ (Miljøministeriet, 2024)

⁹ (Agro – Institut for agroøkologi, 2014)



I alt	160	
-------	-----	--

En oversigt over transportruten kan ses på kortet her:



Der sker relativt få eksterne transporter med lastbil til og fra husdyrbruget, idet både kørsler med foder og dyr er interne kørsler, som foregår med traktor og vogn.

Alle transporter foregår via den private fælles indkørsel fra Mellemtoften og kører derfor tæt forbi naboejendommen Mellemtoften 5, som også er en landbrugsejendom. Hastigheden holdes automatisk nede på grund af det skarpe sving ved nr. 5, og derudover tilstræbes det altid at køre hensynsfuldt forbi beboelse, uanset om der er tale om landbrugsejendomme eller ej.

Transporterne vil hovedsageligt foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, dvs. kl. 7-18.

Til- og frakørselsforholdene er gode. Ved udkørsel til offentlig vej er der hverken nabobeboelse eller tæt beplantning, som kan påvirke udsynet.

Skive Kommune vurderer, at der ikke skal stilles vilkår til transportvejene.

Lys

I både nudrift og ansøgt drift er der begrænset udendørsbelysning på husdyrbruget. Der er bevægelsesstyret lys med timerfunktion ved udleveringsrampen og ved foderladen.

Lyset i staldene er tændt i forbindelse med fodring af grisene og ophold i staldene.

Driftsbygningerne er omkranset af beplantning, og al belysning er placeret, så det peger nedad.

Skive Kommune vurderer, at lys ikke vil påvirke naboerne eller landskabet, og det er derfor ikke relevant at stille vilkår til det.

Affaldsproduktion



SKIVEKOMMUNE

Der forventes ingen ændringer i mængden eller håndteringen af affald, der både i nudriften og i ansøgt drift er meget begrænset. I skemaet herunder ses mængder, opbevaring og bortskaffelse:

Affaldstype	Forventet årlig mængde	Opbevaring	Bortskaffelse
Plastemballage fra rengørings- og desinfektionsmidler (tomme og rengjorte)	2 stk. 2 liters dunke	Container	Afhentes af godkendt transportør
Pap og papir	Næsten intet	Container	Afhentes af godkendt transportør
Andet brændbart affald (træ, bindegarn mm.)	50-100 kg	Separat beholder	Køres på genbrugspladsen
Husholdningslignende affald	Meget lidt	Container	Afhentes af godkendt transportør
Spildolie	Ingen	-	-
Medicinrester	Varierende	Køleskab	Afleveres på genbrugspladsen som farligt affald
Tomme medicinflasker mv.	50-60 stk. (100 ml)	Separat beholder i forrum	Afleveres på genbrugspladsen som farligt affald
Lysstofrør	5-10 stk.	Separat beholder i forrum	Afleveres på genbrugspladsen som farligt affald
Batterier, akkumulatorer mv.	0-10 batterier	Separat beholder i forrum	Afleveres på genbrugspladsen som farligt affald
Andet ikke brændbart	Begrænset	Separat beholder i forrum	Afleveres på genbrugspladsen som farligt affald

Genanvendeligt affald vil blive kildesorteret og opbevaret i container eller separat beholder. Containere afhentes af godkendt transportør en gang om måneden, mens det øvrige genanvendelige affald køres på genbrugspladsen.

Farligt affald som f.eks. lysstofrør, elsparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser opbevares i kasser eller lignende i forrum eller maskinhus, indtil det køres på kommunal modtagestation.

Døde dyr

Døde dyr køres til fælles DAKA-plads ved gyllebeholderen på Vester Hærup Strandvej - syd for ansøgers anden ejendom, Udsigten 2.

Ressourceforbrug

Elforbruget i svinestalden går primært til belysning og til drift af teknisk udstyr, herunder især foderanlæg. Når der er smågrise i staldene, bruges der desuden el til varmelamper. Elforbruget i nudriften er ca. 17.000 kWh/år.

Vandforbruget er primært til drikkevand til dyrene og en mindre del til rengøring af staldene mellem hvert hold dyr. Ejendommen er tilsluttet offentligt vandværk. Vandforbruget i nudriften er ca. 1.200 m³/år.

Staldene opvarmes med gulvvarme, som drives af oliefyr, og der suppleres med varmelamper, som kører på strøm. Stuehuset opvarmes også med oliefyr.

Olietanken er placeret indendørs i garagen, som er udlejet sammen med stuehuset. I nudrift bruges ca. 4.000 liter olie/år. Ved fuld belægning af smågrise i stalden vil forbruget stige. Ved fuld belægning af slagtesvin, vil forbruget falde.

I tabellen herunder ses det estimerede maksimale årlige forbrug i ansøgt drift. Forbruget er angivet ved fuld belægning af den dyretype, der medfører det største forbrug af de forskellige ressourcer:



Type	Forsyning	Forventet forbrug	v/ fuld belægning af:
Elforbrug	Norsk Elkraft	25.000 kWh	Smågrise
Vandforbrug	Offentligt	1.300 m ³	Slagtesvin
Olie	-	6.000 liter	Smågrise

Energibesparende foranstaltninger

Når der skal udskiftes lysarmaturer, vil der blive benyttet energibesparende LED-belysning.

Ved udskiftning i ventilationssystemet, vil der blive indsat nye, energibesparende motorer.

Vandbesparende foranstaltninger

Alle drikkeventiler i svinestaldene er placeret over foderkrybberne, så vandspild opsamles og vandspild undgås. Drikkevandsinstallationerne efterses og rengøres jævnligt. Eventuelle lækager i systemet identificeres straks og repareres hurtigst muligt for at minimere spild.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter stalde vaskes med højtryksrenser med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrenser er vandbesparende.

Vandforbruget måles og tjekkes løbende. Staldene kontrolleres dagligt og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

Foranstaltninger til mindsket varmemeforbrug

Slagtesvin genererer nok varme i sig selv til, at stalde ikke skal opvarmes. Hvis stalde bruges til smågrise, vil stalde blive opvarmet med gulvvarme, der for de mindste grise suppleres med varmelamper.

Ventilationssystemet optimeres løbende for at sikre bedst mulig udnyttelse af varmen.

Foder

Der anvendes hjemmeblandet foder på husdyrbruget. Foderet blandes på ansøgers anden ejendom, Udsigten 2, og transporteres derefter med traktor til den indendørs fodergrav i foderladen på Mellemtoften 7.

Der sikres effektiv fodring gennem foderets sammensætning og løbende foderkontroller, så fodringen stemmer overens med dyrenes behov.

Der vil på husdyrbruget være stor opmærksomhed på at minimere spild af foderstoffer og på at optimere og minimere indholdet af fosfor og protein, dog altid med fokus på husdyrbrugets produktionsresultater og ikke mindst dyrenes velbefindende. Der tilsættes fytase til foderet.

Skive Kommune vurderer, at der ikke skal stilles vilkår til foderindhold eller forbrug.

Grænseoverskridende virkning

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse, og emissioner begrænser sig til nærområdet. Driften vil ikke medføre grænseoverskridende virkninger.

Forslag til egenkontrol

Der foreslås følgende vilkår til egenkontrol:

- Vand- og strømforbrug skal registreres årligt. Oversigt over forbrug skal gemmes i mindst 5 år og fremvises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Udover dette forslag, så er der på nuværende tidspunkt via generel lovgivning krav til dokumentation for hyppig udslusning ved slagtesvin, logbog over flydelag på gyllebeholderen og dokumentation for aflevering af affald.



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 svinebruget 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.

Husdyrproduktionen på Mellemtoften 7, 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.

12. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan

Bilag 3: 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. 4/2024 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. 1089 af 16. oktober 2024 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 1749 af 30. december 2024 om affald.
- Bek. nr. 1221 af 22. november 2024 om affaldstilsyn.
- Bek. nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
- Bek. nr. 931 af 16. juli 2024 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. 544 af 22. maj 2025 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.
- Bek. nr. 951 af 26. juni 2025 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 952 af 26. juni 2025 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.
- Skive Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier.

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



SKIVEKOMMUNE

Bilag 2: Situationsplan



