

Miljøtilladelse til

Hegnetvej 9

7870 Roslev



efter § 16 b til svineproduktion

10. juli 2023



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Adresse:	Hegnetvej 9, 7870 Roslev
Ejendomsnummer	7790135877
Matr. nr.:	7a Tøndering By, Tøndering m.fl.
CVR-nummer:	17116932

Konsulent:

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

Andre ejendomme:

Ikke samdrift	HK Grisen I/S har lejeaftale på ejendommen, og har besætninger på 9 øvrige ejendomme: Lisedalvej 30, Skive Fælhøjvej 3, Roslev V. Lybyvej 53, Skive Buksager 1, Spøttrup Landtingvej 9, Vinderup Holstebrovej 476, Spøttrup Nørre Hvam 1, Holstebro Norvej 2, Spøttrup Perregårdvej 2, Holstebro
---------------	---

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr:	237725 version 3 og scenarie 240321
--------------	-------------------------------------

Vigtige datoer:

Skive Kommune modtog ansøgningen	16. februar 2023
Skriftlig orientering til naboer/udkast til naboer og andre berørte	13.-27. juni 2023
Partshøring af ansøger	7. juli 2023
Tilladelsen blev meddelt og annonceret	10. juli 2023
Klagefristen udløb	7. august 2023



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	2
2. INDHOLDSFORTEGNELSE	3
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	5
4. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ HEGNETVEJ 9, 7870 ROSLEV	6
DRIFT OG INDRETNING	6
LUGTREDUCERENDE TILTAG	7
HUSDYRGØDNING	7
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND	8
OLIETANKE	8
STØJ	8
STØV, LUGT OG SKADEDYR	8
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD	9
EGENKONTROL	9
5. TILLADELSE OG LOVGRUNDLAG	10
6. ANDRE EJENDOMME	10
7. DISPENSATION	10
8. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE	10
UDNYTTELSE	10
OPSÆTTENDE VIRKNING	10
KONTINUITET	10
RETSBESKYTTELSE	11
9. ANDEN LOVGIVNING	11
10. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	11
PARTSHØRING AF ANSØGER	11
ORIENTERING AF NABOER	11
OFFENTLIGGØRELSE	11
KLAGEVEJLEDNING OG SØGSMÅL	11
LISTE OVER INTERESSETER	13
11. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ HEGNETVEJ 9, 7870 ROSLEV	14
INDRETNING OG DRIFT	14
BYGNINGSMÆSSIGE ÆNDRINGER OG ANLÆGSARBEJDE	15
UHELD OG DRIFTSFORSTYRRELSER	15
PRODUKTIONSAREAL	15
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER	17
BYGGE- OG BESKYTTELSESLINJER	18
KULTURMILJØ	18
BAT - AMMONIAK	18
NATUR OG HABITATOMRÅDER	19
NATURA 2000-OMRÅDER	21



JORD OG GRUNDVAND	22
OVERFLADEVAND	22
LUGT	23
STØJ.....	24
RYSTELSE	24
STØV	24
FLUER	25
TRANSPORT.....	25
LYSGENER	26
UHYGIEJNISKE FORHOLD	26
AFFALDSPRODUKTION	26
12. KONKLUSION.....	27
13. BILAG OVERSIGT	28
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	29
BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR HEGNETVEJ 9	30
BILAG 3: BEDRIFTEN OG PRODUKTIONSAREAL	31
BILAG 4: KORT OVER PUMPELEDNINGER OG GYLLERØR	34
BILAG 5: BEDRIFTEN OG NATUR	35



3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Der søges om at overgå til regulering af produktionsareal for svineproduktionen på Hegnetvej 9, 7870 Roslev.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

Ejendommen har i nudriften tilladelse til en produktion bestående af:

- 470 årssøer med smågrise til 7,3 kg
- 12.120 smågrise fra 7,3 – 32 kg
- 222 slagtesvin fra 32 – 100 kg og
- 225 slagtesvin fra 32 – 107 kg

Den tilladte nudrift og 8-årsdriften er den samme, og er fastsat i en VVM-screening fra 2005 og vægtintervaller er efterfølgende fastlagt i 2010 i forbindelse med et tilsyn.

Ansøgningen

I forbindelse med udskiftning af inventar, ønsker ansøger at overgå til stipladsmodellen og søger derfor om miljøtilladelse efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 16 b til svineproduktion i de eksisterende driftsbygninger på ejendommen. Der ændres ikke i gulvtypen i staldene, og der opføres ikke nye bygninger.

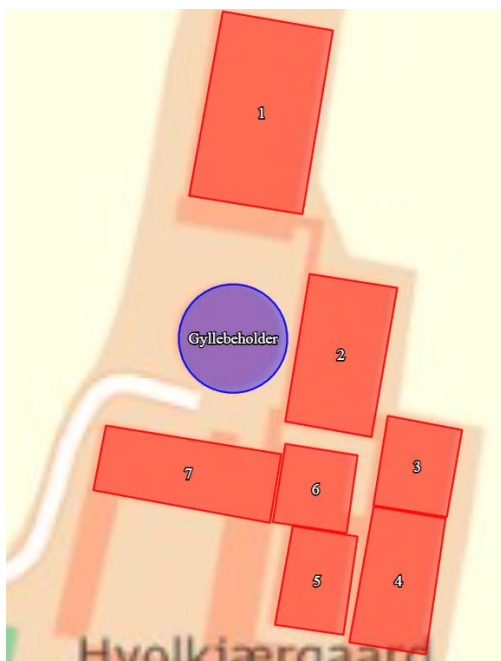
En del af produktionsarealet i stald 6 tages ud af brug, og to fodersiloer flyttes ca. 35 meter og placeres ved siden af to andre siloer på ejendommen.

Ansøger lejer staldene ud.

Denne tilladelse omfatter følgende stalde og gødningsanlæg:

- Stald 1-7 med et samlet produktionsareal på 1.965 m².
- Gyllebeholder på 388 m²
- Gbh i mark på 693 m²

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





4. Vilkår for husdyrproduktion på Hegnetvej 9, 7870 Roslev

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne tilladelse skal være overholdt, når tilladelsen er meddelt.
2. Tilladelsen skal altid være tilgængelig på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
3. 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

4. Den til enhver tid værende landzonemyndighed kan kræve, at ejeren fjerner beholderen uden udgift for det offentlige, hvis den ikke har været anvendt til sit formål i 3 år¹.
5. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.

Landskabelige forhold

6. Der må ikke henstilles materialer, køretøjer el.lign. ved gyllebeholderen (Gbh i mark).¹
7. Der skal etableres og stedse vedligeholdes et 3-rækket løvtræshegn omkring gyllebeholderen (Gbh i mark) jf. vedlagte principskitse (se bilag 3) for etablering af beplantning omkring gyllebeholdere. Beplantningsbæltet skal i princippet laves som beskrevet i vedlagte vejledning om 3-rækket løvtræshegn (se bilag 3). At beplantningen stedse skal vedligeholdes betyder, at der skal genplantes, såfremt planterne går ud, og at der gennemføres en hensigtsmæssig renholdelse af jorden omkring planterne specielt de første år, således at træernes vækst ikke hæmmes. Der må i beplantningen være brud, som vist på vedlagte principskitse.¹

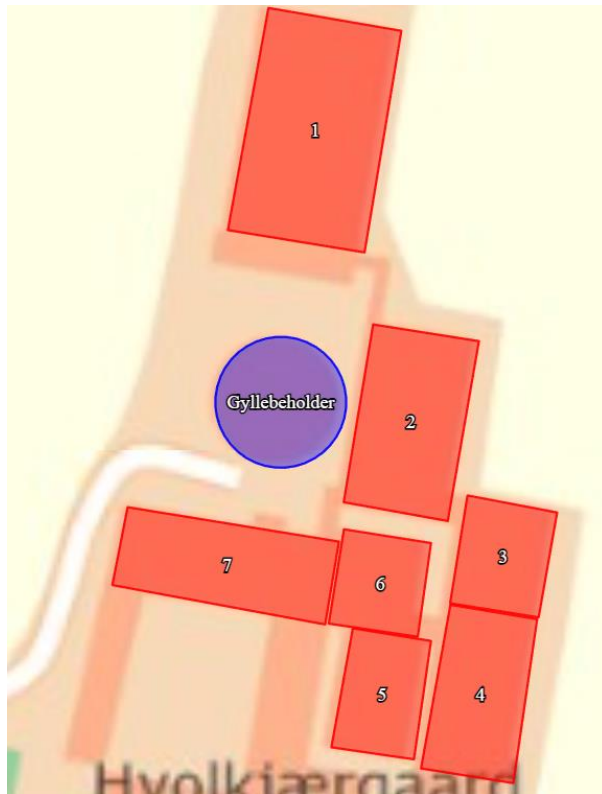
Stalde og produktioner

8. Staldene skal være indrettet med dyretype, produktionsareal og gulvtyper som angivet i skema herunder:

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ² /%	Gulvtype	Dyretype
1	891	660/74	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise
2	559	380/68	Drænet gulv + spalter (50/50)	Smågrise
3	282	224/79	50-75 % fast gulv	Alle svin
4	436	363/83	50-75 % fast gulv	Alle svin
5	283	215/76	Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Alle svin
6	245	68/28	Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Alle svin

¹ Vilkår fra landzonetilladelse til fritliggende gyllebeholder, meddelt af Viborg Amt den 9. december 1996

7	509	55/11	Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	Alle svin
---	-----	-------	---	-----------



9. Staldene skal have mekanisk ventilation og afkast skal være i kip (6 meter).
10. I dybstrøelsesstalde skal der strøs halm eller andet tørstof i mængder, der sikrer, at dybstrøelsesmåtten altid er tør i overfladen.

Lugtreducerende tiltag

11. Gyllen i gyllekanalerne i stald 5, 6 og 7 skal udsluses mindst hver 7. dag.
12. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.

Husdyrgødning

13. "Gyllebeholder" må maksimalt have et overfladeareal på 388 m².
14. "Gbh i mark" må maksimalt have et overfladeareal på 693 m².
15. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.
16. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.
17. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.
18. Hvis Skive Kommune vurderer, at produktionen i staldene ændres væsentligt, og det kan medføre en øget gødningsmængde, så skal kapaciteten genberegnes og indsendes i kopi til Skive Kommune



Vaskeplads og afledning af vaskevand

19. 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

20. 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

21. 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 midlingstiden² 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)

22. Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) i det åbne land målt som spidsværdi.
23. 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

24. Ventilationen skal holdes ren. Det skal rengøres minimum 1 gang årligt.
25. Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
26. Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.

² Midlingstiden er gennemsnitlig støj over tid kombineret med middelværdien over tid.



27. Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
28. 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

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

Egenkontrol

30. Der skal føres logbog over:
 - At hyppigheden af udslusning af gylle i stald 5, 6 og 7 udføres i overensstemmelse med vilkår 11. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
 - Rengøring og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.
 - Kvittering for aflevering af farligt affald.
 - Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.



5. Tilladelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed tilladelse til en svineproduktion på Hegnetvej 9, 7870 Roslev.

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

Ansøgningen er behandlet efter husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

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

6. Andre ejendomme

Ansøger og ejer af ejendommen driver ikke andre husdyrbrug. Lejer af staldene driver flere husdyrbrug, men det vurderes, at de ikke har teknisk, forurenings- og driftsmæssig sammenhæng med Hegnetvej 9.

7. Dispensation

Der er ikke søgt om dispensation i forbindelse med denne tilladelse.

8. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Tilladelsen vil være udnyttet, når den er meddelt, da der ansøges om overgang til regulering af produktionsareal i eksisterende stalde.

Opsættende virkning

Der ansøges udelukkende om tilladelse til eksisterende stalde. Derfor vil tilladelsen kunne udnyttes med det samme, den er meddelt. En evt. klage har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Kontinuitet

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



Retsbeskyttelse

Der er 8 års retsbeskyttelse efter, at tilladelsen er meddelt.

9. Anden lovgivning

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

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

10. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Ansøger har haft udkast til afgørelsen i partshøring den 7. juli 2023.

Orientering af naboer

Naboer, der har beboelse på nabomatriklen eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 692 meter fra produktionen er blevet orienteret om ansøgning om miljøtilladelse.

Ansøgningen er sendt i høring fra den 13. juni til den 27. juni 2023.

Skive Kommune har derudover vurderet, om der er flere naboer, der skal orienteres om sagen. Naboer i husdyrlovens forstand defineres som ejere af ejendomme, der matrikulært grænser op til den ejendom, hvorpå anlægget er beliggende. Naboer skal orienteres, med mindre kommunen skønner, at det der er søgt om, har underordnet betydning for naboen.

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til ansøgningen i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside 10. juli 2023 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagen skal indgives inden 7. august 2023.

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 Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for



at bruge klageportalen. Se betingelserne for at blive fritaget på [Se betingelserne for at blive fritaget på naevneneshus.dk](#)



Civilt søgsmål

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

Liste over interessenter

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

Tilladelsen er udarbejdet af:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Marianne Dyhrberg
Kvalitetskontrol: Kirsten Brødbæk
Sagsnummer: GEO-2023-01211

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg og Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Med venlig hilsen

Marianne Dyhrberg
Miljøingeniør

11. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Hegnetvej 9, 7870 Roslev

Skive Kommune har i det nedenstående vurderet miljøpåvirkningen ved drift af husdyrbruget. 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 Hegnetvej 9 består af:

- 7 staldafsnit til grise
- 2 gyllebeholdere (den ene er beliggende i marken 500 meter nord for staldene)
- Maskinhus.
- Indendørs ind og udlevering
- 2 ældre stalde/driftsbygninger, der ikke er brugt siden 1994.
- 4 fodersiloer, hvoraf de to nord for stald 7 flyttes ca. 35 meter mod nord og placeres ved siden af de eksisterende syd for stald 1.

Placering af de enkelte anlæg kan ses på de to luftfotos herunder:



Figur 1: Oversigt over driftsbygninger. På luftfotoet øverst til højre ses gyllebeholderen, der er placeret i marken.

Produktionsarealet i nudrift udgør 2.095 m². I ansøgt drift tages en del af stald 6 ud af drift, hvormed det samlede produktionsareal reduceres til 1.965 m².

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der er ikke ansøgt om nybyggeri. Der udskiftes inventar og ventilation i staldene, men der sker ingen større bygningsmæssige ændringer i forbindelse med det ansøgte. To eksisterende siloer flyttes ca. 35 meter, sådan at ejendommens siloer fremover står samlet på sydsiden af stald 1. De to siloer, der flyttes, er hhv. 11 og 8 meter høje. Stalden, hvor de fire siloer samles, er 8 meter høj. De to eksisterende siloer er også 8 meter høje. Den nuværende og fremtidige placering af siloerne kan ses på luftfotos herunder:



Placering af siloer i nudrift



Placering af siloer i ansøgt drift

***Erhvervs*mæssig nødvendighed**

Ved opførelse af nybyggeri skal kommunen vurdere om byggeriet er erhvervs

Denne ansøgning indeholder ikke ny bebyggelse, og en vurdering af erhvervs

Uheld og driftsforstyrrelser

Der er beskrevet nærmere under efterfølgende punkter om "jord og grundvand" og "overfladevand", hvorledes forurening forebygges og driftsforstyrrelser minimeres.

På husdyrbruget er der en beredskabsplan med oplysninger om, hvordan ejer eller ansatte på ejendommen skal reagere, hvis der sker uheld eller driftsforstyrrelser, der kan medføre risiko for forurening eller skader på mennesker og dyr. En kopi af beredskabsplanen er indsendt til kommunen i forbindelse med ansøgningen.

Produktionsareal

Der er ansøgt om et produktionsareal på 1.965 m² til en fleksibel produktion af svin. I staldafsnit 1 og 2 er ansøgt om smågrise og i de øvrige stalde om flexgruppen "Alle svin".

Produktionsarealet er beregnet ud fra tegninger i stald 1 og 2 (i forbindelse med udskiftning af inventar) og ud fra opmåling med lasermåler og tommestok i de resterende stalde. Serviceareal, gangareal, udlevering, stiadskillelser, foderstationer og andre arealer, hvor dyrene kun opholder sig kortvarigt, er ikke medregnet som produktionsareal. Opgørelse over produktionsareal kan ses i bilag 3.

Nedenstående skema viser produktionsarealet i 8-års drift (nederst), nudrift (midt) og ansøgt drift (øverst)



Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
1	891	Mekanisk ventilation	6 m	(#570431) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	660
2	559	Mekanisk ventilation	6 m	(#570432) Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	0	380
3	282	Mekanisk ventilation	6 m	(#570437) Flexgruppe: Alle svin; 50-75 % fast gulv	0	224
4	436	Mekanisk ventilation	6 m	(#570440) Flexgruppe: Alle svin; 50-75 % fast gulv	0	363
5	283	Mekanisk ventilation	6 m	(#584373) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	215
6	245	Mekanisk ventilation	6 m	(#585853) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	68
7	509	Mekanisk ventilation	6 m	(#585850) Flexgruppe: Alle svin; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	0	55
Sum						1965
Nudrift						
1	891	Mekanisk ventilation	6 m	(#570464) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	660
2	559	Mekanisk ventilation	6 m	(#570466) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	380
3	282	Mekanisk ventilation	6 m	(#570472) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	224
4	436	Mekanisk ventilation	6 m	(#570474) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	363
5	283	Mekanisk ventilation	6 m	(#584372) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	215
6	245	Mekanisk ventilation	6 m	(#570478) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	198
7	509	Mekanisk ventilation	6 m	(#570480) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	55
Sum						2095
8 års drift						
1	891	Mekanisk ventilation	6 m	(#584363) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	0	660
2	559	Mekanisk ventilation	6 m	(#584364) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	0	380
3	282	Mekanisk ventilation	6 m	(#584365) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	224
4	436	Mekanisk ventilation	6 m	(#584366) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	0	363
5	283	Mekanisk ventilation	6 m	(#584367) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	215
6	245	Mekanisk ventilation	6 m	(#584368) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	198
7	509	Mekanisk ventilation	6 m	(#584369) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	55
Sum						2095



Skive Kommune vurderer, at staldene er indrettet til den ansøgte produktion. Det vurderes også, at det ikke er nødvendigt at indsætte teknologi til at reducere lugt og ammoniak.

Afstandskrav og landskabelige værdier

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

I nedenstående skema ses, at alle afstandskravene er overholdt bortset fra afstandskrav til skel:

Husdyrbruglovens § 6	Krav	Afstand
Nabobeboelse uden landbrugspligt, Hegnetvej 11	50 meter	189 meter
Byzone eller sommerhusområde, Tøndering By	50 meter	742 meter
Landzonelokalplan til følsom anvendelse	50 meter	> 50 meter
Husdyrbruglovens § 7	Krav	Afstand
Kategori 1 natur, Rigkær ved Risum Enge, Selde Vig	10 meter	~ 4.840 meter
Kategori 2 natur, Overdrev	10 meter	~ 2.540 meter
Husdyrbruglovens § 8	Krav	Afstand
Enkelt vandindvindingsanlæg, Hegnetvej 11	25 meter	~ 186 meter
Fælles vandindvindingsanlæg, Durup Vandværk	50 meter	~ 2.200 meter
Sø ved gyllebeholder	15 meter	15 meter
Vandløb (herunder dræn), dræn syd for ejendommen	15 meter	~ 100 meter
Offentlig/ privat fællesvej , Hegnetvej syd for ejendom	15 meter	~ 50 meter
Levnedsmiddelvirksomhed, Grillfætter Catering i Durup	25 meter	2.173 meter
Beboelse på samme ejendom – afstand til stald 5	15 meter	~ 17 meter
Naboskel mod Hegnetvej 11	30 meter	138 meter

Der er i ansøgningen redegjort for, at afstandskrav til internt skel ikke er overholdt, og søgt om dispensation. Da afstandskrav skal overholdes i forhold til naboskel, og ikke gælder for matrikelskel på husdyrbrugets ejendom, så har kommunen ikke forholdt sig til dispensationsansøgningen.

Ejendommen ligger i det åbne land i særligt værdifuldt landbrugsområde, jf. kommuneplan 2020-2032. Der etableres ikke nye bygninger, fodersiloer, veje eller lignende i forbindelse med den ansøgte overgang til regulering efter stipladsmodellen.

2 fodersiloer flyttes fra en placering ved stald 2 til stald 1, hvor de placeres sammen med 2 eksisterende fodersiloer. Siloerne vil fremstå som en sammenhængende klynge tæt op ad stald 1. Den nye placering af fodersiloerne vil, fra afstand, ikke kunne adskilles visuelt fra den nuværende.

Det vurderes således, at oplevelsen af landskabet ikke vil blive påvirket ved den ansøgte flytning af siloerne.



Skive Kommune vurderer, at det ansøgte i sin helhed overholder afstandskrav og ikke vil påvirke landskabet, da der ikke etableres ny bebyggelse.

Bygge- og beskyttelseslinjer

Der er foretaget en vurdering af om den nye placering af 2 fodersiloer vil foregå udenfor bygge- og beskyttelseslinjer.

Kirkebyggelinjen som er afkastet af Tøndering kirke forløber umiddelbart vest for ejendommens bygninger. Der er mere end 100 meter til et beskyttet dige og mere end 200 meter til en ikke fredet rundhøj.

En flytning af siloerne som ansøgt vil ikke konflikte med kirkebyggelinjen eller øvrige bygge- og beskyttelseslinjer (skov-, å, sø, strand- og fortidsmindebeskyttelseslinjerne).

Der er ingen fredninger ved ejendommen.

Derfor vurderer Skive kommune, at fredninger og bygge- og beskyttelseslinjer ikke påvirkes ved ændringen på ejendommen.

Kulturmiljø

Husdyrbruget er placeret udenfor kulturmiljøer og værdifuldt kulturlandskab.

Den eneste bygningsmæssige ændring består i flytning af 2 fodersiloer. Derfor vurderes det ansøgte ikke at påvirke kulturmiljøer eller kulturlandskab.

BAT - Ammoniak

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget er i ansøgt drift på maksimalt 3.385 kg NH₃-N, hvilket er en stigning på 586 kg NH₃-N i forhold til nudrift og 8 års drift. Stigningen skyldes, at der i flere staldafsnit er ansøgt om flexgruppen alle svin.

Beregningen er baseret på staldafsnit med forskellige gulvtyper lige fra fulddrænet gulv til 50-75 % fast gulv.

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

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2953	432	3385
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2953	432	3385
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Som det ses i ovenstående skema, er BAT-kravet for det ansøgte lig med den faktiske emission, og er dermed overholdt.

Der anvendes ikke ammoniakreducerende teknologier på husdyrbruget.

Der stilles vilkår til produktionsareal, stalddtype, dyretype og gødningsopbevaring.



Natur og habitatområder

Ammoniakpåvirkning af natur

Der er ansøgt om miljøtilladelse efter stipladsmodellen til at fortsætte svineproduktionen på Hegnetvej 9. Ansøgningen giver bl.a. mulighed for at skifte indenfor dyretypen svin i flere af staldene. Ejendommens nærområde er domineret af landbrugsarealer.

Kategori 1-natur

Der er beregnet totaldeposition til et enkelt naturpunkt indenfor kategori 1-natur. Naturpunktet er et rigkær i Natura 2000-området Risum Enge og Selde Vig (nr. 221). Rigkæret er beliggende mere end 5 km nord for ejendommen. Husdyrbruget vil medføre en totaldeposition til rigkæret på 0,0 kg N/ha/år. Det strengeste krav til kategori 1 natur i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er på maksimalt 0,2 NH₃-N/ha/år er overholdt.

Kategori 2-natur

Nærmeste ammoniakfølsomme kategori 2-natur er et overdrev ca. 2,6 km syd for ejendommen. Den ansøgte drift vil medføre en totaldeposition fra husdyrbruget til overdrevet på 0,0 kg N/ha/år. Kravet til maksimal totaldeposition på 1 kg N for kategori 2-natur er derfor overholdt.

Kategori 3-natur

Der er beregnet merdeposition til 7 naturpunkter omfattet af kategori 3-natur:

- En mose nord for staldene og en anden mose nord for gyllebeholderen vil modtage en merdeposition på 0,1 kg N/ha/år i forhold til nudrift og 8-års drift.

Der ligger en skov tæt ved stuehuset. Skoven er etableret i nyere tid, og vurderes ikke at være ammoniakfølsom. Alle øvrige kategori 3 naturtyper vil modtage 0 kg N i merdeposition.

Da ingen af naturområderne modtager en ammoniakdeposition, der overstiger 1,0 kg N/ha/år vurderes, at det ansøgte, ikke vil medføre en tilstandsændring af naturarealerne.



Øvrig § 3 natur

Umiddelbart vest for den i marken etablerede gyllebeholder ligger en sø. Søen er ikke registreret som § 3 sø, men det vurderes, at den er større end 100 m², og dermed omfattet af Naturbeskyttelsesloven. Der sker ingen stigning i merdeposition til søen, da ammoniakemissionen fra gyllebeholderen er uændret, og afstanden til staldene er så stor, at de ikke bidrager til en merdeposition.

Der ligger en § 3 eng ca. 800 meter sydøst for ejendommens staldanlæg. Beregninger viser, at merdepositionen er på 0 kg N.

Derfor vurderer vi, at øvrig § 3 natur ikke påvirkes af det ansøgte.

**Samlet resultat af ammoniakberegninger** ? iSamlet emission: **3385,5** (kg NH₃-N/år)Meremission (8 års-drift): **308,7** (kg NH₃-N/år)Meremission (nudrift): **308,7** (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:		
Eng sydøst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Mose vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼
Sø ved gyllebeholder	Kategori 3	Sagsbehandler	0	V	0,0	0,0	3,1	▼
Mose nord, gyllebeholder	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,3	▼
Overdrev nord	Kategori 1	Sagsbehandler	2	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev syd	Kategori 2	Sagsbehandler	2	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Mose, vest	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Mose, nord	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,3	▼
Mose, nordøst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Mose øst	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Overdrev syd	Kategori 3	Sagsbehandler	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Natura 2000-områder

Der er foretaget en vurdering af, om produktionsudvidelsen kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt.

Nærmeste Natura 2000-område er Risum Enge og Selde Vig. Afstanden hertil er mere end 5 km. Da ejendommens samlede ammoniakpåvirkning ved afgrænsningen af habitatområdet er beregnet til 0 kg N/ha/år, vurderes det, at Natura 2000-området ikke vil blive påvirket af den ansøgte produktion.

Bilag IV arter

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

Der er ifølge Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV en forventning om følgende bilag IV-arter i området omkring projektet: Vandflagermus, Sydflagermus, Odder, Markfirben, Stor vandsalamander, Spidssnudet frø, Strandtudse.

Udover disse er der ifølge DCE rapport nr. 530, 2023, Arter 2021 potentielt følgende bilag IV-arter i området omkring projektet: Dværgflagermus, troldflagermus, langøret flagermus.



Da der udelukkende sker en mindre ændring indenfor ejendommens byggefelt, ved at 2 siloer flyttes, så vurderer vi, at hverken yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter påvirkes væsentligt af det ansøgte.

Jord og grundvand

Klimastaldene opvarmes med oliefyr. Der er en udendørs olietank på østsiden af stald 1 (se situationsplan). Tankens placering gør, at risiko for påkørsel er minimal. Evt. spild vil blive opsamlet øjeblikkeligt.

Det er oplyst af konsulenten at der ikke foregår markdrift fra ejendommen, og derfor vil der ikke være opbevaring af sprøjtemidler.

Der er stillet vilkår til tankning af traktorer og til opbevaring/håndtering af olier og kemikalier, skulle dette ske på et tidspunkt. Derfor vurderer Skive Kommune, at disse vilkår til opbevaring og håndtering af olie og kemikalier er tilstrækkelig til at undgå forurening af jord og grundvand.

Overfladevand

Produktionsarealerne er indenfor lukkede stalde.

Der er ingen fast husdyrgødning.

Flydende husdyrgødning opbevares i gyllebeholdere.

Ejendommens to gyllebeholdere på 1.450 m³ og 2.900 m³ og er fra hhv. 1992 og 1997. De er etableret således, at bund og vægge er tætte, og så de kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Begge gyllebeholdere tømmes regelmæssigt af hensyn til vedligeholdelse og inspektion. Begge beholdere er kontrollerede efter ordningen for 10 års beholderkontrol i 2017. Beholderen i marken ligger tæt på en sø, som sandsynligvis er en § 3 sø. Beholderen vil i givet skal skulle kontrolleres hvert 5. år, og skal have gyllealarm. Der kan ved kraftig hældning mod søen være krav om barriere.

Gyllevognene fyldes med sugekran. Herved elimineres mulighederne for gyllespild i forbindelse med pumpefejl og påfyldning af gyllevogn.

Beregning af den samlede nødvendige maksimale opbevaringskapacitet er lavet med udgangspunkt i en årlig produktion på 5.007 slagtesvin (3,5 hold pr. år) og 22.800 smågrise (6,5 hold pr år) og med normtal fra 2022. Beregningen kan ses herunder:

Gylleproduktion:	
Gylleproduktion inkl. vand i tanke'	5.675 m ³
Anlæg til opbevaring:	
Gylletank ved staldene	1.450 m ³
Gylletank i marken	2.900 m ³
I alt	4.350 m³
Opbevaringskapacitet:	
Opbevaringskapacitet i mdr.	9,2 mdr.
Tilstrækkeligt med antal mdr.	9 mdr.
Svarende til kapacitet	4.256,3 m ³
Over / under kapacitet	93,7 m ³



Der er mere end 9 måneders opbevaringskapacitet til rådighed for ejendommen med maksimal udnyttelse af produktionsarealet. Der er derfor tilstrækkelig kapacitet til at sikre, at gylle fra produktionen kan rummes i perioder, hvor den ikke kan udsprede på markerne.

Opbevaring og håndtering af husdyrgødning på ejendommen lever op til lovkravene og til BAT-kravene på området.

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

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

Rengøringsvand og drikkevandsspild fra stalde løber i gyllekummerne og ledes til gyllesystemet. Sanitært spildevand fra stuehus ledes til septiktank med nedsivning. Der er intet sanitært spildevand fra staldene. Tagvandet løber via tagrende og nedløbsrør til dræn. Hvor der ikke er tagrende, løber det direkte på jorden.

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

Lugt

Der anvendes hyppig udslusning i staldafsnit 5, 6 og 7. Teknologien er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste med en effekt der reducerer lugt med 20 % for slagtesvinestalde med fulddrænet gulv. Gulvtypen fulddrænet gulv er etableret i staldafsnit 5, 6 og 7. Da der er ansøgt om flexgruppen alle svin, er ansøgningen suppleret med en beregning, hvor dyretyperne søer og smågrise er indtastet i staldafsnit 5-7, uden anvendelse af hyppig udslusning. Det for at dokumentere, at lugtgenstandene er overholdt for dette scenarie.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Hegnetvej 11. Afstand fra staldene til nabobeboelsen er cirka 205 meter. Geneafstanden er beregnet til maksimalt 169 meter.



Nærmeste samlede bebyggelse og byzone er ved Tøndering. Samlet bebyggelse ved Tøndering ligger ca. 690 meter vest for ejendommen, og nærmeste byzone i Tøndering, er et erhvervsområde der ligger ca. 790 meter vest for ejendommen. Geneafstanden til samlet bebyggelse er maksimalt 409 meter og til byzone er den maksimalt 558 meter.

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



Støj

På husdyrbrug kan der forekomme støj fra foderanlæg og kompressor, ventilation, transport til og fra ejendommen, herunder ind- og udlevering af dyr samt fra kørsel og aktiviteter i forbindelse med markdrift

Det tilstræbes, at støjende aktiviteter foregår i tidsrummet 7-18. Dog med undtagelse af den periodevise markdrift, hvor virksomheden er afhængig af vejret.

Færdigfoder blæses ind i siloerne ved stald 1, hvorfra de snegles ind i foderblanderen, der er placeret indendørs. Håndtering af blanderanlægget sker udelukkende indendørs, sådan at støj reduceres.

Der er mekanisk ventilation i staldene, som stort set altid er i drift, da det er nødvendigt i forhold til indeklimaet i staldene. I forbindelse med udskiftning af inventar i staldene, skiftes en stor del af ventilatorer og ventilationsstyring. Ventilationen renholdes for både at reducere elforbruget og for at reducere støj.

Der er jævnlig ind- og udlevering af dyr, men indleveringen foregår primært ved stald 1, hvor lastbiler kan bakke helt op til den indendørs rampe.

For så vidt angår støj fra landbrugsmaskiner vil der jævnlig forekomme kørsel med traktor og lastbil. Herudover vil der forekomme sæsonbetonet kørsel ved gylleudbringning og markarbejde.

Tiltag mod støjkloder

Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi og afskærmning. De fleste støjende aktiviteter foregår indendørs. Al unødigt tomgangskørsel undgås.

Nærmeste nabobeboelse er placeret ca. 176 meter øst for husdyrbruget.

Skive Kommune stiller vilkår til maksimalt støj fra husdyrproduktionen. Vi vurderer, at med de nævnte tiltag og hensyn ved drift af produktionen på Hegnetvej 9, så vil den ikke give væsentlige støjgener hos naboerne.

Rystelse

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Det vil dog typisk være maskinføreren, der udsættes for rystelserne, som dermed indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og ikke behandles nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der i nogle tilfælde opstå vibrationer fra køretøjerne. Det vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje.

Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

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

Støv

De primære kilder til støv er ventilationsanlæg, håndtering af foder samt transporter.

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

Foder håndteres primært indendørs i foderladen, og det er kun i forbindelsen med levering af foder, der kan forekomme støvgener. Der bruges færdigblandet foder, som blandes med vand i foderrummet, før det udfodres til dyrene.



Der vil i det daglige være fokus på at minimere støvgener udenfor husdyrbruget, og i forbindelse med færdsel på ikke befæstede veje, vil der være særligt fokus omkring ejendomme beliggende nær ved vejene.

Der er vilkår til renholdelse af ventilationen, og der er vilkår om, at pladser og køreveje skal holdes rene. Skive Kommune vurderer derfor, at støv ikke vil give væsentlige gener ved naboen.

Fluer

Fluer bekæmpes med rovfluer efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Skive Kommune har stillet vilkår til fluebekæmpelse og en eventuel handleplan i tilfælde af flueproblemer, og vi vurderer derfor, at naboerne ikke vil få væsentlige gener fra fluer.

Transport

Al transport til og fra ejendommen sker via den vestlige indkørsel fra Hegnetvej.

Antallet af faste, regelmæssige transporter forventes stort set uændret i ansøgt drift og kan ses i skemaet herunder:

Regelmæssige transporter	Antal pr år, nudrift	Antal pr år, ansøgt drift	Traktor eller lastbil
Levering af foder	52	52	Lastbil
Levering af dyr	52	52	Lastbil
Afhentning af levende dyr	40	40	Lastbil
Afhentning af døde dyr	52	52	Lastbil
Afhentning af affald	26	26	Lastbil
Levering af olie	2	2	Lastbil
I alt	224	224	

Antallet af sæsonafhængige transporter forventes uændret i ansøgt drift:

Sæsonafhængige transporter	Type (traktor eller lastbil)
Kørsel med korn	Traktor + vogn i en kort periode omkring høst
Udbringning husdyrgødning – gylle	Traktor + gylleudlægger og vogn i en kort periode i forbindelse med markarbejdet

Transporter forventes hovedsageligt at foregå på hverdage inden for normal arbejdstid, dvs. kl. 7-17, men kan til tider foregå i aften- og nattetimerne. Transport til og fra husdyrbruget vil altid foregå ved hensynsfuld kørsel. Derudover tilstræbes, at al tung transport gennemføres på hverdage inden for normal arbejdstid.

Der kan forekomme transporter langs andre veje end Hegnetvej og indimellem - især i forbindelse med gyllekørsel og kørsel med korn - kan transporter køre tæt forbi beboelse.

Hvis gyllen på et tidspunkt skal afsættes til biogas, må antallet af transporter forventes at stige med ca. 52 transporter om året.



Der udvises hensyn i forbindelse med alle transporter, men isæt tæt forbi beboelse og på grusveje.

Til- og frakørselsforholdene samt udsigtsforholdene på ejendommen er gode.

Ejendommen ligger ved offentlig vej. Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til transportveje.

Lysgener

Der vil være et vist lysudfald fra bygningernes vinduer, samt fra udendørsbelysning ved kornsiloerne ved stald 1.

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

Udendørsbelysningen er manuelt styret og bruges kun ved behov.

Der vil ikke være mere belysning i ansøgt drift end i nudriften, og der vil derfor ikke forekomme øgede gener fra belysning

Derfor stiller Skive Kommune ikke vilkår til lys på husdyrbruget.

Uhygiejniske forhold

Der er fokus på at holde stalde og udenomsarealer ryddelige. Stalde og ventilation rengøres efter hvert hold grise, spild af gødning opsamles, og affald sorteres. Evt. foderspild fjernes – både indendørs og udendørs, og vegetation langs bygninger holdes nede, for at minimere risikoen for tilløb af rotter.

Døde smågrise opbevares i container ved siden af ind- og udleveringen. Hver 7.-10- dag flyttes containeren til afhentningspladsen syd for ejendommen, hvor de afhentes af DAKA.

Større døde dyr opbevares på spalter under kadaverkappe på afhentningspladsen og medtages også af DAKA.

Bekæmpelse af rotter fortages af Kiltin A/S efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Desuden følges de forbyggende foranstaltninger, som er fastlagt i Bekendtgørelse om bekæmpelse af rotter mv.

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

Affaldsproduktion

Der forventes en minimal affaldsproduktion, hvor bortskaffelse sker i overensstemmelse med Skive Kommunes regulativer.

En oversigt over affaldstyper, mængder, opbevaring og bortskaffelse kan ses herunder:

Affaldstype	Mængde pr. år	Opbevaring	Bortskaffelse
Emballage fra sædekorn, foder mm.	Ingen. Foder leveres som bulkvare	-	-
Emballage fra rengøringsmidler mm.	Ca. 5 dunke	I container eller medtages til lejers ejendom	Kommunal modtagestation
Emballage fra sprøjtemidler, mark	Ingen. Markdriften hører ikke under ejendommen	-	-
Overdækningsplast	Intet	-	-
Andet brændbart affald	Minimalt	I container eller medtages til lejers ejendom	Kommunal modtagestation
Spildolie	Ingen – al olieskift foretages på værksted	-	-
Medicinrester	Minimalt	Spand på kontor	Apotek



Tomme medicinflasker mv.	Ca. 10 pr år	Spand på kontor	Kommunal modtagestation
Lysstofrør	Ca. 5 pr år	Kasse på kontor eller medtages til lejers ejendom	Kommunal modtagestation
Tomme spraydåser	Ca. 5 pr år	Kasse på kontor eller medtages til lejers ejendom	Kommunal modtagestation
Større batterier, akkumulatorer mv.	Ingen – alt udskiftes og bortskaffes på værksted	-	-
Andet ikke brændbart	Variierende	Kasse på kontor eller medtages til lejers ejendom	Kommunal modtagestation

Staldene er lejet ud, og lejer medtager mindre mængder af affald til anden ejendom, hvor det bortskaffes sammen med affaldet her i henhold til gældende regulativer.

Farligt affald som ikke tages med til lejers anden ejendom, herunder f.eks. lysstofrør, batterier og spraydåser, indsamles på kontoret og afleveres til kommunal modtagestation.

Virksomheder har pligt til at kildesortere i genanvendelige og ikke genanvendelige fraktioner. Det er derfor nødvendigt at have materiel til kildesortering. Bortskaffelse af husholdningslignende affald fra husdyrbruget kan, ved mængder der ikke overstiger hvad der svarer til en almindelig husholdning, ske ved at tilmelde sig den kommunale indsamlingsordning. Alternativt skal der indgås en aftale med en privat affaldsindsamler. Det er også muligt at aflevere genanvendelige materialer fra erhverv på genbrugspladsen mod betaling.

Der er stillet vilkår til håndtering og opbevaring af farligt affald. Affaldsregulativet for erhverv skal følges. Det vurderes på den baggrund, at håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald ikke vil give anledning til væsentlig forurening eller gener.

12. Konklusion

Skive Kommune vurderer:

- At ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget.
- At ansøger sikrer, at råstoffer udnyttes optimalt.
- At affaldet fra husdyrproduktionen så vidt muligt genanvendes eller nyttiggøres.
- At husdyrproduktionen 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.

Etablering af husdyrproduktion på Hegnetvej 9 vil samlet set ikke give anledning til væsentlige påvirkninger/gener for natur-, kultur- og landskabsområder og omkringboende, idet Skive Kommune har stillet vilkår til driften.



13. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan for Hegnetvej 9

Bilag 3: Bedriften og produktionsareal

Bilag 4: Kort over pumpeledninger og gyllerør

Bilag 5: Bedriften og natur



Bilag 1: Lovgivning og vejledning

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

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

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

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

- Bek. nr. 443 af 26. april 2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 2512 af 10. december 2021 om affald.
- Bek. nr. 2243 af 29. november 2021 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring af gødning.
- Bek. nr. 1142 af 10. juli 2022 om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn.
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter.
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.
- Bek. nr. 2280 af 29. december 2020 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1569 af 19. december 2022 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

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

Bilag 2: Situationsplan for Hegnetvej 9

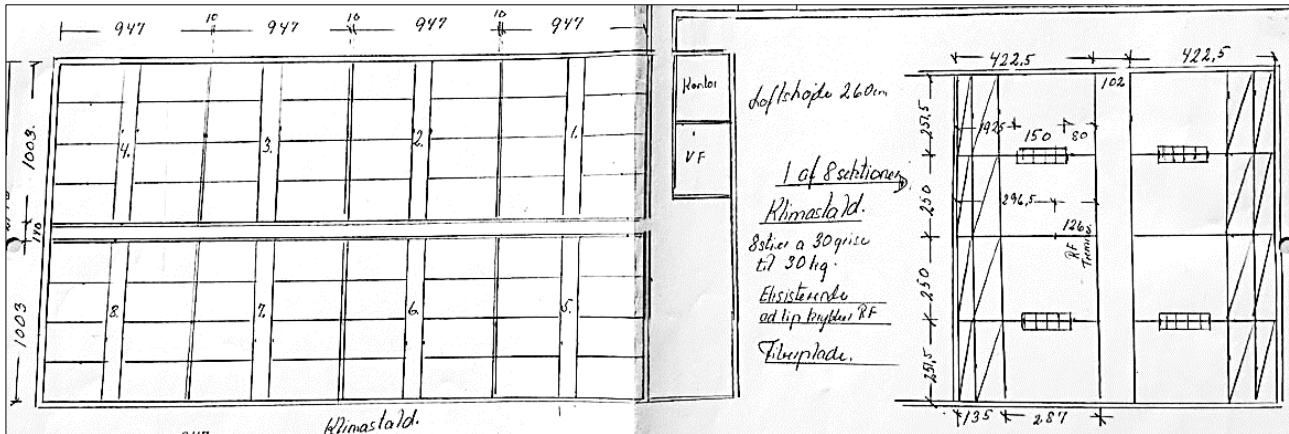


Bilag 3: Bedriften og produktionsareal



Beregning af produktionsareal

Stald 1



Stald 1 består af otte ens staldafsnit med otte stier i hver. Produktionsarealet beregnes efter mål på ovenstående tegning:

$$(4 \times (4,225 \text{ m} \times 2,575 \text{ m})) + (4 \times (4,225 \text{ m} \times 2,50 \text{ m})) - \text{krybbeareal } (4 \times (1,5 \text{ m} \times 0,4 \text{ m})) = 82,35 \text{ m}^2$$

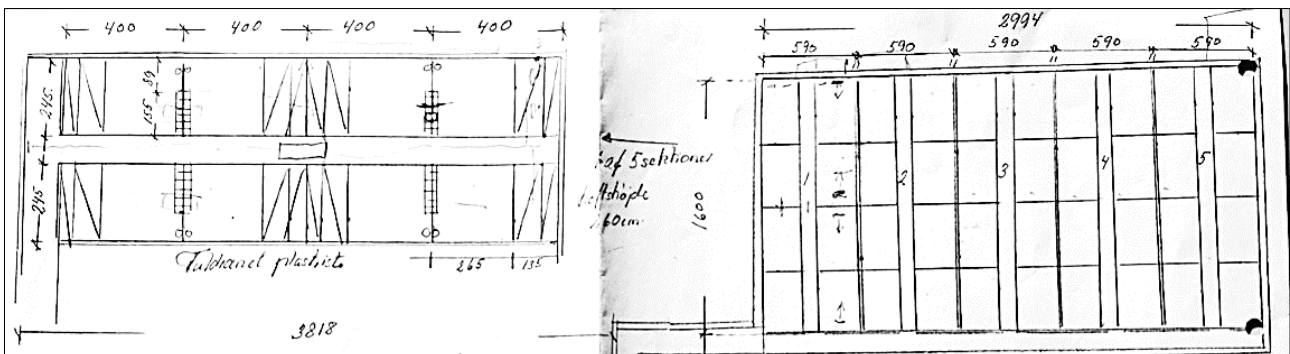
$$\text{Stald 1 beregnet i alt: } 82,35 \text{ m}^2 \times 8 =$$

$$658,8 \text{ m}^2$$

$$\text{Produktionsareal rundet op i IT-ansøgning} =$$

$$\underline{\underline{660,0 \text{ m}^2}}$$

Stald 2



Stald 2 består af 5 ens staldafsnit med otte stier i hver. Produktionsarealet beregnes efter mål på ovenstående tegning:

$$8 \times (4 \text{ m} \times 2,45 \text{ m}) = 78,4 \text{ m}^2 - \text{krybbeareal } (4 \times (1,55 \text{ m} \times 0,4 \text{ m})) = 2,48 \text{ m}^2 =$$

$$75,92 \text{ m}^2$$

$$\text{Stald 2 beregnet i alt: } 75,92 \text{ m}^2 \times 5 =$$

$$379,6 \text{ m}^2$$

$$\text{Produktionsareal rundet op i IT-ansøgning}$$

$$\underline{\underline{380,0 \text{ m}^2}}$$



Stald 3

Stald 3 består af én stor stald. Der er på ansøgningstidspunktet intet inventar i stalden, så produktionsarealet er opmålt uden stiadskillelse.

Når der opsættes inventar, bliver der 4 stier i stalden. Mellem hver sti laves en dobbelt krybbe i hele stiens længde. Krybbearealet er beregnet ud fra en bredde på 40 cm pr. dobbelt krybbe. Produktionsarealet er beregnet ud fra følgende mål:

$$12,9 \text{ m} \times 18,5 \text{ m} - \text{krybbeareal} = 3 \times (12,9 \text{ m} \times 0,4 \text{ m}) = 223,2 \text{ m}^2$$

$$\text{Produktionsareal rundet op i IT-ansøgning} = \underline{224,0 \text{ m}^2}$$

Stald 4

Stald 4 består af én stor stald. Der er på ansøgningstidspunktet intet inventar i stalden, så produktionsarealet er opmålt uden stiadskillelse. Når der opsættes inventar, bliver der 6 stier i stalden. Mellem hver sti laves en dobbelt krybbe i hele stiens længde. Krybbearealet er beregnet ud fra en bredde på 40 cm pr. dobbelt krybbe. Produktionsarealet er beregnet ud fra følgende mål:

$$12,9 \text{ m} \times 30,14 \text{ m} - \text{krybbeareal} = 5 \times (12,9 \text{ m} \times 0,4 \text{ m}) = \underline{363,0 \text{ m}^2}$$

Stald 5

Stald 5 består af én stor stald med 16 stier. Produktionsarealet er beregnet ud fra målinger:

$$16 \times ((5,62 \text{ m} \times (2,54 \text{ m} - \text{krybbeareal på } 0,15 \text{ m})) = 214,91 \text{ m}^2$$

$$\text{Produktionsareal rundet op i IT-ansøgning} = \underline{215,0 \text{ m}^2}$$

Stald 6

Stald 6 består i nudrift af 4 staldsektioner samt et mindre område med stier langs gangarealet. I ansøgt drift udtages de tre mindste sektioner samt området med stier i gangen.

Produktionsarealet i nudrift er beregnet til:

$$1 \text{ sektion á } (12 \text{ m} \times 5,73 \text{ m}) - (\text{krybbeareal: } 2,65 \text{ m} \times 0,38 \text{ m}) = 67,75 \text{ m}^2$$

$$3 \text{ sektioner (udtages i ansøgt drift) á } ((12 \text{ m} \times 3,2 \text{ m}) - (\text{krybbeareal: } 5 \text{ m} \times 0,45 \text{ m})) = 108,45 \text{ m}^2$$

$$\text{Stier på gangen (udtages i ansøgt drift) } (12,2 \text{ m} \times 2,2 \text{ m} - (\text{krybbeareal: } 12,2 \text{ m} \times 0,44 \text{ m})) = 21,47 \text{ m}^2$$

$$\text{Produktionsareal i nudrift} = 197,67 \text{ m}^2$$

$$\text{Produktionsareal i nudrift rundet op i IT-ansøgning} = \underline{198,0 \text{ m}^2}$$

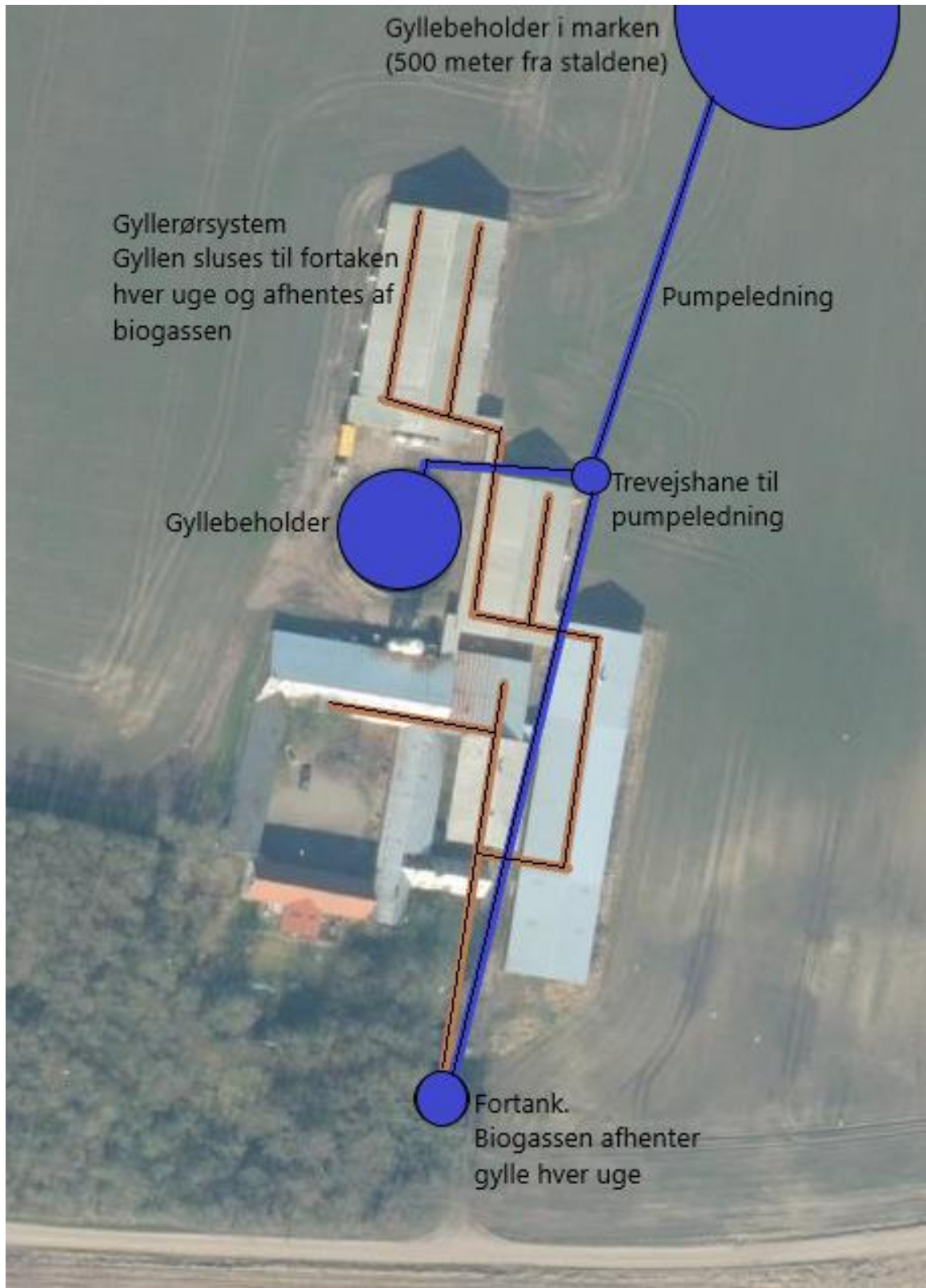
$$\text{Produktionsarealet i ansøgt drift: (den største af de 4 sektioner (rundet op))} = \underline{68,0 \text{ m}^2}$$

Stald 7

Produktionsarealet i stald 7 består af en række stier langs gangarealet. Arealet, der ikke er medtaget i ansøgt drift, er beregnet til:

$$32,65 \text{ m} \times (2,11 \text{ m} - \text{krybbens bredde på } 0,44 \text{ m}) \text{ (rundet op til nærmeste hele tal)} = \underline{55 \text{ m}^2}$$

Bilag 4: Kort over pumpeledninger og gyllerør





Bilag 5: Bedriften og natur

