

Miljøgodkendelse til Holstebrovej 445 7860 Spøttrup



efter § 16 a til slagtesvinebrug

8. oktober 2019



1. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

Bedrift:

Adresse:	Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup
Ejendomsnummer	7790138914
Matr. nr.:	3a Hvidbjerg By, Hvidbjerg
CVR-nummer:	10321395

Ansøger, ejer af ejendommen, kontaktperson:

Navn:	Svend Aage Lidegaard
Adresse:	Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup
Telefon:	97 53 30 02 Mobil nr.: 20 20 50 02
E-mail:	jslidegaard@gmail.com

Konsulent:

Virksomhed:	Gråkjær A/S
Adresse:	Fabersvej 15, 7500 Holstebro
Kontaktperson:	Nina Gamby
Telefon:	24 85 73 56
E-mail:	ng@graakjaer.dk

Andre ejendomme:

Ikke samdrift	Ingen
----------------------	-------

Husdyrgodkendelse.dk

IT-skema nr:	209830 version 9
IE-brug	Ja

Vigtige datoer:

Skive Kommune modtog ansøgningen	18. februar 2019
Offentlig annoncering i lokale ugeaviser	26. juni 2019
Partshøring af ansøger	29. august 2019
Skriftlig orientering til naboer/udkast til naboer og andre berørte	5. september 2019
Godkendelsen blev meddelt og annonceret	8. oktober 2019
Klagefristen udløb	5. november 2019



2. Indholdsfortegnelse

1. OPLYSNINGER OM ANSØGER OG EJERFORHOLD	1
2. INDHOLDSFORTEGNELSE.....	2
3. KORT BESKRIVELSE AF ANSØGNINGEN	4
4. IKKE TEKNISK RESUMÉ.....	4
5. VILKÅR FOR HUSDYRPRODUKTION PÅ HOLSTEBROVEJ 445, 7860 SPØTTRUP	6
DRIFT OG INDRETNING.....	6
STALDE OG PRODUKTIONER	6
LUGTREDUCERENDE TILTAG.....	7
HUSDYRGØDNING	7
VASKEPLADS OG AFLEDNING AF VASKEVAND.....	7
OLIETANKE	7
STØJ	7
STØV, LUGT OG SKADEDYR	8
OLIE, KEMIKALIER OG AFFALD.....	8
EGENKONTROL	8
6. GODKENDELSE OG LOVGRUNDLAG	9
LOVGIVNING VED IE-DIREKTIVET.....	9
7. DISPENSATION.....	10
8. UDNYTTELSE, KONTINUITET OG RETSBESKYTTELSE.....	10
UDNYTTELSE	10
KONTINUITET	11
RETSBESKYTTELSE.....	11
REVURDERING	11
9. ANDEN LOVGIVNING	11
10. HØRING, OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING	12
LISTE OVER INTERESSENER.....	13
11. BESKRIVELSE OG VURDERING AF HUSDYRPRODUKTION PÅ HOLSTEBROVEJ 445, 7860 SPØTTRUP	14
INDRETNING, DRIFT OG PRODUKTIONSAREAL.....	14
AFSTANDSKRAV OG LANDSKABELIGE VÆRDIER	16
KULTURMILJØ	18
BAT - AMMONIAK	19
NATUR OG HABITATOMRÅDER	20
NATURA 2000-OMRÅDER	23
BILAG IV ARTER	24
JORD OG GRUNDEVAND.....	24
OVERFLADEVAND	25
LUGT.....	26
STØJ	28
RYSTELSE	28
STØV.....	29
SKADEDYR OG UHYGIEJNISKE FORHOLD	29
TRANSPORT	29
LYSGENER	30
AFFALDSPRODUKTION	31
VANDFORBRUG.....	31



ENERGIFORBRUG	31
12. BAT AFSNIT	31
EGENKONTROL OG DOKUMENTATION	32
FOREBYGGELSE AF UHELD.....	34
13. GENERELLE VIRKNINGER	35
14. KONKLUSION.....	36
15. BILAG OVERSIGT	36
BILAG 1: LOVGIVNING OG VEJLEDNING	37
BILAG 2: SITUATIONSPLAN FOR HOLSTEBROVEJ 445, 7860 SPØTTRUP	38
BILAG 3: BEDRIFTEN OG NATUR	40

3. Kort beskrivelse af ansøgningen

Svend Aage Lidegaard søger om miljøgodkendelse af 2.644 m² produktionsareal i eksisterende stalde samt 2 eksisterende gyllebeholdere med et overfladeareal på hhv. 242 m² og 567 m² på Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup. Der er ingen nybyggeri og der opføres ingen nye opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Tidligere tilladelser/godkendelser/anmeldelser

Ejendommen har en § 12 miljøgodkendelse til 13.500 slagtesvin, 31-112 kg. (3.032 stipladser) og er et IE-brug. Miljøgodkendelsen er meddelt den 16. august 2016.

Denne godkendelse omfatter:

- Stald 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 og 10 samt 11 (sygestier).
- Gyllebeholder 1 på 975 m³ og med et overfladeareal på 242 m² uden fast overdækning.
- Gyllebeholder 2 på 3.000 m³ og med et overfladeareal på 567 m² uden fast overdækning.

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



Dyrene vil være i stald 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 og 10 samt 11 (sygestier). Alle stalde er indrettet med drænet gulv + spalter (33 %/67 %). Der bruges hyppig udslusning i alle staldafsnit. Staldene må kun bruges til slagtesvin.

4. Ikke teknisk resumé

Kort beskrivelse af tidligere godkendelser og nuværende ansøgning

Der er tidligere meddelt miljøgodkendelse på ejendommen efter Husdyrloven, dog ikke efter husdyrloven af 1. august 2017. Der er en eks. sl. svineproduktion i dag. Staldene er indrettet med drænet gulv og spalter.

Der ansøges om et eks. produktionsareal på 2.644 m². Der er ønske om at få en godkendelse i det nye husdyrgodkendelse.dk, så det er kvadratmeter produktionsareal, der bliver gældende i stedet for antal dyr og DE.

Nærværende tekstbilag er beskrevet med udgangspunkt i de oplysningskrav, der fremgår af bilag 1 i Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug. Ønskes der yderligere oplysninger kan de indhentes ved sagsbehandlingen af sagen.

**Ændringer i produktionsomfang, stalde og husdyrgødningslagre**

De eksisterende stalde er indrettet med drænet gulv og spalter. Der foretages ingen ændringer i bygningerne.

Beliggenhed

Ejendommen ligger ca. 1,4 km fra Hvidbjerg By. Nærmeste enkeltbolig i landzone uden landbrugspligt ligger ca. 450 m fra staldene og samlet bebyggelse ca. 510 m (afstanden målt fra lugtcentrum)

Ejendommen er beliggende udenfor fredninger og beskyttelseslinjer.

Produktionens påvirkning af omgivelserne**Lugtemission**

Lugtgenerne fra udvidelsen af husdyrbruget forventes ikke at genere omkringboende, da lugtgenæafstande overholdes. Beregningerne fremgår af Husdyrgodkendelse.dk. Der ansøges om dispensation i forhold til 50 pct. reglen.

Der anvendes hyppig udslusning som miljøteknologi til reduktion af lugtgenerne.

Samlet ammoniakemission, BAT emissionsniveau og ammoniakdeposition på naturområder

Den samlede ammoniakemission fra husdyrbrugets er på i alt 6.405 kg N. BAT emissionsniveauet er opfyldt.

Alle afskæringskriterier til kategori 1, 2 og 3 natur er overholdt.

Der findes ingen arealer med særlig værdifuld natur, som er beskyttet efter § 7 i lov om godkendelse af husdyrbrug, indenfor en afstand af 1 km fra anlægget. Det nærmeste §7 naturområde ligger ca. 3,8 km syd for ejendommen og det nærmeste Natu-ra2000-område ligger ca. 3,4 km sydvest for ejendommen.

Ca. 295 m syd for staldene ligger en mose registreret som § 3 Natur. Det skønnes ikke at produktionen har nogen påvirkning.

Anvendelse af Bedst Anvendelig Teknik

Der er anvendt BAT indenfor følgende områder: Energi, vand, management, foder, staldindretning og opbevaring af husdyrgødning.

Alternative løsninger og 0-alternativ

Alternative løsninger har været diskuteret, men det vurderes, at det ansøgte projekt tager hensyn til naboer og omgivende natur og miljø og opfylder kravene til en effektiv husdyrproduktion.

0-alternativet beskriver forholdene, hvis udvidelsen ikke finder sted. 0-alternativet vil betyde en fastholdelse af den nuværende produktion, indtil produktionsapparatet er slidt ned. Ud fra et økonomisk synspunkt vil dette være u hensigtsmæssigt.



5. Vilkår for husdyrproduktion på Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup

Drift og indretning

1. Vilkårene i denne godkendelse skal være overholdt, når godkendelsen meddeles.
2. § 12 miljøgodkendelsen fra 16. august 2016 bortfalder, når denne godkendelse meddeles.
3. Godkendelsen skal altid være tilgængeligt på landbruget. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal kende vilkårene i denne.
4. Ved husdyrbrugets overdragelse (f.eks. nyt CVR-nr.) eller ved dyreholdets ophør, så skal Skive Kommune orienteres.
5. 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

6. Ophør af drift af stalde eller gødningsopbevaringsanlæg skal meddeles til Skive Kommune.
7. Når en stald eller gødningsopbevaringsanlæg ikke længere anvendes, så skal alt husdyrgødning, foderrester og spildevand fjernes og stald/gødningsopbevaringsanlæg skal rengøres.
8. Ved ophør som husdyrbrug, så skal alt farligt affald vedrørende husdyrbruget afleveres i henhold til Skive Kommunes affaldsregulativ.

Stalde og produktioner

9. Godkendelsen omfatter kun Stald 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 og 10 samt 11 (sygestier).

Staldafsnit	Størrelse m ²	Produktionsareal m ² /%	Gulvtype	Dyretype
Stald 3	765	636/83,1	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 4	527	386/73,2	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 5	336	253/75,3	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 6	349	253/72,5	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 7	325	259/79,7	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 8	317	253/79,8	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 9 og 10	642	512/79,8	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin
Stald 11 (sygestier)	121	92/76	Drænet gulv + spalter, 33/67 %	Slagtesvin





10. Staldene skal være indrettet med de gulvtyper, som angivet i skemaet ovenover.

11. Alle stalde skal have blandet ventilation og afkast skal være i kip (6 meter).

12. Der må kun være slagtesvin i staldene.

Lugtreducerende tiltag

13. Gyllen i gyllekanalerne i alle staldafsnit (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 og 10, 11) skal udsluses mindst hver 7. dag.

14. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.

15. Pumpen for rørudslusningssystemet skal være tilsluttet en datalogger eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen udføres minimum hver 7. dag.

16. Der skal føres logbog over, at hyppigheden af udslusningen udføres i overensstemmelse med vilkår 13. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

Husdyrgødning

17. Gyllebeholder 1 m³ maksimalt have et overfladeareal på 242 m².

18. Gyllebeholder 2 m³ maksimalt have et overfladeareal på 567 m².

19. Håndtering af gylle/fast husdyrgødning skal foregå under opsyn.

20. Påfyldning af gyllevogne/lastbiler skal foregå på en plads med afløb til opsamlingsbeholder for flydende husdyrgødning eller med gyllevogne, der har pumpe og returløb.

21. Husdyrbruget skal have en opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder.

Vaskeplads og afledning af vaskevand

22. 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

23. 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

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

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

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



- 25.** Støj fra husdyrbruget må i natperioden (kl. 22 – 07) ikke overstige 55 dB(A) i det åbne land og 50 dB(A) ved boligområde for åben lav bebyggelse målt som spidsværdi.
- 26.** 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

- 27.** Ventilationen skal holdes ren. Det skal rengøres minimum 1 gang årligt.
- 28.** Foderspild, spild af husdyrgødning og lignende skal fjernes fra udleveringsrum, udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støv og lugtgener eller tilhold af skadedyr.
- 29.** Der skal være en god staldhygiejne i stalden. Fodringsanlæg skal holdes rent.
- 30.** Fluebekæmpelse skal ske i overensstemmelse med retningslinjerne fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet.
- 31.** 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

- 32.** 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

- 33.** Der skal føres logbog over:
- Rengøring og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.
 - Kvittering for aflevering af farligt affald.
 - Fluebekæmpelse i stalden i forbindelse med handleplanen jf. vilkår om handleplan for fluebekæmpelse.
- 34.** Én gang årligt indberettes dokumentation for, at hyppigheden af udslusningen udføres minimum hver 7. dag (vilkår 13). Indberetningen skal ske i april måned.



6. Godkendelse og lovgrundlag

Skive Kommune meddeler hermed godkendelse til produktion af slagtesvin på Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup.

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

Ansøgningen er behandlet efter Husdyrloven og tilhørende bekendtgørelser:

- Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., nr. 1572 af 20. december 2006, jf. lovbek. nr. 520 af 1. maj 2019.
- Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, nr. 718 af 8. juli 2019.
- Bekendtgørelse om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning, nr. 760 af 30. juli 2019.

Husdyrbruget er omfattet af § 16 a i Husdyrloven.

Andre ejendomme

Husdyrbruget er ikke teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Lovgivning ved IE-direktivet

Husdyrbruget har mere end 2.000 stipladser til slagtesvin og er derfor omfattet af IE-direktivet.

Miljøledelse

I forhold til IE-direktivet, så skal husdyrbruget have miljøledelse. Det betyder, at der skal formuleres en miljøpolitik og fastsættes miljømål. Derudover skal der laves en handleplan for at nå de fastsatte miljømål og minimum 1 gang årligt skal miljøarbejdet evalueres og systemet skal gennemgås.

Hændelser eller uheld

Hvis der sker hændelser eller uheld på husdyrbruget, som påvirker miljø væsentligt, så skal Skive Kommune have besked. Det skal samtidig beskrives, hvilke tiltag der er sket for at begrænse miljøpåvirkningen fra hændelsen eller uheldet.

Manglende overholdelse af vilkår

Hvis der er vilkår i godkendelsen, som der ikke kan overholdes i en kortere eller længere periode, så skal Skive Kommune have besked. Der skal samtidig redegøres for, hvilke tiltag, som husdyrbruget foretager, for at vilkårene igen kan overholdes.

Ophør

Hvis antallet af stipladser reduceres, så husdyrbruget ikke længere er omfattet af IE-direktivet, så skal Skive Kommune have besked senest 4 uger efter.

I forbindelse med dette, så skal der indsendes en kort beskrivelse af, om der kan være en risiko for, at jorden er forurenet fra driften af husdyrbruget.

Beskrivelsen skal indeholde:

- hvilke farlige stoffer (olie og kemikalier), som har været anvendt på husdyrbruget.
- Hvordan de farlige stoffer er opbevaret.
- Hvordan de farlige stoffer er blevet brugt.
- Hvordan de farlige stoffer er bortskaffet.

Foder

Ved produktion af slagtesvin skal anvendes fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 pct.) fytase.

Det skal kunne dokumenteres, at der fodres som ovenfor nævnt. Dokumentationen skal opbevares i 5 år og kunne forevises på forlangende i forbindelse med tilsyn.



Årlig indberetning

Hvert år skal der indberettes egenkontrolvilkår til hyppig udslusning. Tallene skal hvert år sendes til Skive Kommune i april måned.

Offentliggørelse af ansøgningen

Ansøgningen er et IE-brug. Derfor har Skive Kommune informeret offentligheden om ansøgningen i lokale ugeaviser den 26. juni 2019 med en frist på 2 uger for at komme med bemærkninger eller spørgsmål. Der er også informeret på Skive Kommunes hjemmeside i perioden den 19. juni 2019 til 10. juli 2019.

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

Orientering om udkast til naboer

Skive Kommune har orienteret naboer og andre berørte om udkastet til godkendelsen til husdyrbruget den 5. september 2019. Der var frist til at komme med bemærkninger den 7. oktober 2019.

Miljøkonsekvensrapport

Husdyrbruget på Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup, har en ammoniakemission på mere end 3.500 kg/år. Derfor skal husdyrbruget vurderes i forhold til VVM-direktivet. Det er ansøger, det har ansvaret for, at miljøkonsekvensrapporten er fuldstændig og af tilstrækkelig høj kvalitet. På Holstebrovej 445 er den udarbejdet af konsulent Nina Gamby fra Gråkjær A/S. Miljøkonsekvensrapporten skal belyse de væsentligste miljøkonsekvenser ved husdyrbruget, og hvilke alternativer der er overvejet. Det betyder, at rapporten skal beskrive hvordan, husdyrbruget kan påvirke:

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

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

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

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

7. Dispensation

Der er ansøgt om dispensation i forhold til 50 % reglen, idet lugtgenekriteriet ikke er overholdt til samlet bebyggelse for stald 8 samt 9 og 10.

8. Udnyttelse, kontinuitet og retsbeskyttelse

Udnyttelse

Godkendelsen er udnyttet, idet det ikke er nogen ændringer i eksisterende staldanlæg. Der foretages ingen renoveringer. Det er udelukkende en ansøgning om at lægge produktionen om til produktionsareal, i stedet for antal dyr i et bestemt vægtinterval. Vilkårene i godkendelsen skal derfor være overholdt, når godkendelsen meddeles.



Kontinuitet

Hvis godkendelsen 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 godkendelsen er meddelt. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres, hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse, eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

Revurdering

Godkendelsen skal revurderes 8 år efter, at den meddelt. Herefter skal den revurderes minimum hvert 10. år. Hvis der vedtages nye BAT-konklusioner for branchen, så skal BAT være implementeret på husdyrbruget senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen.

Skive Kommune forventer at revurdere denne godkendelse første gang i 2027.

9. Anden lovgivning

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

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



10. Høring, offentliggørelse og klagevejledning

Partshøring af ansøger

Svend Aage Lidegaard har haft udkast til afgørelsen i partshøring fra den 29. august 2019 til den 13. september 2019. Der er ikke modtaget bemærkninger til udkastet.

Orientering af naboer

Naboer, der har tilgrænsende matrikler eller beboelse, der ligger indenfor lugtkonsekvensradius på 771 meter fra produktionen er blevet hørt om udkast til miljøgodkendelse.

Følgende naboer har fået godkendelsen i høring fra den 5. september 2019 til den 7. oktober 2019.

- Holstebrovej 405
- Holstebrovej 440
- Holstebrovej 449
- Holstebrovej 450
- Holstebrovej 453
- Holstebrovej 453 A
- Holstebrovej 455
- Holstebrovej 456
- Holstebrovej 457
- Holstebrovej 459
- Holstebrovej 461
- Holstebrovej 462
- Holstebrovej 464
- Holstebrovej 466
- Holstebrovej 468
- Holstebrovej 470
- Holstebrovej 472
- Holstebrovej 474
- Lien 9
- Lundgårdvej 4 B
- Lundgårdvej 6
- Lundgårdvej 12
- Lundgårdvej 14
- Lundgårdvej 16
- Lundgårdvej 18
- Lundgårdvej 21
- Lundgårdvej 21A
- Lundgårdvej 21C
- Lundgårdvej 23
- Lundgårdvej 25
- Lundgårdvej 8
- Rettrup Kærvej 1
- Rettrup Kærvej 3
- Rettrup Kærvej 4
- Rettrup Kærvej 5
- Rettrup Kærvej 6
- Rettrup Kærvej 15
- Rettrup Kærvej 21
- Rønbjergvej 10
- Rønbjergvej 12
- Rønbjergvej 14 og 16

Naboerne har ikke indsendt bemærkninger til godkendelsen i høringsperioden.

Orientering af andre

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

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

Interessenterne har ikke indsendt bemærkninger til udkastet i høringsperioden.

Offentliggørelse

Denne afgørelse bliver annonceret offentligt på Skive Kommunes hjemmeside den 8. oktober 2019 med en klagefrist på 4 uger.

Klagevejledning og søgsmål

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal indgives inden den 5. november 2019.

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

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



Miljø- og 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 <https://naevneneshus.dk>

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

Liste over interessenter

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

Godkendelsen er udarbejdet af:

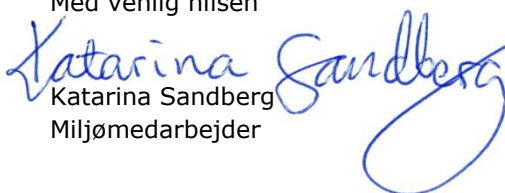
Skive Kommune
Byg & Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Sagsbehandler: Katarina Sandberg
Kvalitetskontrol: Kirsten Brødbæk
Sagsnummer: 779-2019-5558

Tilsynsmyndighed:

Skive Kommune
Byg & Miljø
Rådhuspladsen 2
7800 Skive

Med venlig hilsen


Katarina Sandberg
Miljømedarbejder



11. Beskrivelse og vurdering af husdyrproduktion på Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup

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

Indretning, drift og produktionsareal

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Produktionsarealet er uændret i nudrift, ansøgt drift og 8-års driften. Der foretages ingen ændringer sker i det eksisterende staldanlæg, det er udelukkende en ansøgning om at lægge produktionen over i det nye husdyrgodkendelse.dk.

Der er samlet set et produktionsareal på 2644 m². De eksisterende stalde er etableret med drænet gulv og spalter.

Fordelingen af produktionsarealer, staldsystemer og dyretype er som følger:

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
3.	765	Blandet ventilation	3 m	(#145146) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	636
4	527	Blandet ventilation	3 m	(#145148) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	386
5	336	Blandet ventilation	3 m	(#145151) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
6	349	Blandet ventilation	3 m	(#145155) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
7	325	Blandet ventilation	3 m	(#145159) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	259
8	317	Blandet ventilation	3 m	(#145162) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
9 og 10	642	Blandet ventilation	3 m	(#145164) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	512
11	121	Blandet ventilation	3 m	(#170897) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	92
Sum						2644
Nudrift						
3.	765	Blandet ventilation	3 m	(#148701) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	636
4	527	Blandet ventilation	3 m	(#148703) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	386
5	336	Blandet ventilation	3 m	(#148705) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
6	349	Blandet ventilation	3 m	(#148710) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
7	325	Blandet ventilation	3 m	(#148714) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	259
8	317	Blandet ventilation	3 m	(#148718) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
9 og 10	642	Blandet ventilation	3 m	(#148720) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	512
11	121	Blandet ventilation	3 m	(#170901) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	92
Sum						2644
8 års drift						
3.	765	Blandet ventilation	3 m	(#148702) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	636
4	527	Blandet ventilation	3 m	(#148704) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	386
5	336	Blandet ventilation	3 m	(#148706) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	253
6	349	Blandet ventilation	3 m	(#148711) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	253
7	325	Blandet ventilation	3 m	(#148715) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	0	259
8	317	Blandet ventilation	3 m	(#148719) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	253
9 og 10	642	Blandet ventilation	3 m	(#148721) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	512
11	121	Blandet ventilation	3 m	(#170902) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	0	92
Sum						2644



Skive Kommunes vurdering

Ovenstående stalde indgår i godkendelsen. I hver staldafsnit indgår 72,5-83,1 % produktionsareal. Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er nødvendigt at få detaljerede beskrivelser og tegninger af produktionsarealet.

Det samlede produktionsareal i stalde på ejendommen er 2.644 m². Der er stillet vilkår til produktionsareal og dyretype. Derudover stilles der vilkår til staldtype i de enkelte stalde. Der kan produceres slagtesvin på drænet gulv + spalter, 33/67 % i alle godkendte staldafsnit.

Stald 11 (sygestier) indgår ikke i den nuværende godkendelse, men medtages nu, hvor der skal reguleres efter produktionsarealet.

Begrundelsen for at tage arealet med, er at sygestierne altid har været der, siden anlægget blev bygget. Der vides ikke hvorfor sygestierne ikke blev medtaget i ansøgningen om § 12 miljøgodkendelsen i 2016. Den gang gik tilladelsen på antal dyr og DE, og det havde ikke den store betydning, om der stod 5 dyr i nogle sygestier. Stald 11 må kun bruges til sygestier.

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

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

Dette er et lovkrav.



Skive Kommune vurderer, at staldene er indrettet til produktion af slagtesvin. Det vurderes også, at det ikke er nødvendigt at indsætte ekstra teknologi til at reducere ammoniak i forbindelse med godkendelse af svineproduktion på ejendommen.

For at reducere lugt, så bruges der hyppig udslusning af gyllen i gyllekanalerne. Gyllen udsluses mindst hver 7. dag i alle godkendte staldafsnit.

Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der sker ingen bygningsmæssige ændringer på ejendommen i forbindelse med miljøgodkendelsen.

Uheld og driftsforstyrrelser

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Beredskabsplan

Der er indsendt en kopi af beredskabsplanen.

Redegørelse for uheld

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

Uheld med gylle

I tilfælde af mindre gylleudslip vil gyllen samle sig om lækagestedet. Herfra kan det suges op og fjernes. Da gyllen kan suges op, vurderes det, at der ikke er fare for forurening af grundvandet.

Døde dyr

Døde dyr opbevares i container eller under kadaverkapsler udviklet til formålet. Derved undgås uhygiejniske forhold, og at der kan observeres døde dyr af forbigående. Desuden kan ræve, hunde og vilde katte ikke komme til de døde dyr.

Minimering af risiko for uheld

Anlæg og tekniske foranstaltninger renses, vedligeholdes og udskiftes i en sådan grad at det sikrer en korrekt brug og effekt. Medarbejderne er grundigt introducerede til opgaverne, hvilket er med til at sikre, at disse bliver udført korrekt, og med minimal risiko for uheld som følge af forkert håndtering af kemikalier, gylle, olie mv. Ejer og andre med fast adgang til bedriften er vejledt i beredskabsplanen, hvilken har en fast plads på staldkontoret og i ejers privatbolig.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

En gang årligt tømmes gyllebeholderen, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholderen hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Dieseltankene er hævet over jorden og placeret, hvor der er minimal risiko for påkørsel. Tanken udskiftes i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens sløjfningssterminer.

Minimering af skadevirkninger af evt. uheld

Ved at følge de retningslinjer der er anført i beredskabsplanen forventes skadevirkninger ved evt. uheld minimeret, da der vil ske forureningsbegrænsende foranstaltninger i form af inddæmning, oppumpning m.v.

Afstandskrav og landskabelige værdier

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Området, husdyrbruget ligger i, er domineret af landbrugsdrift, spredt bebyggelse og spredt beplantning.

Ejendommen ligger ca. 1,4 km fra Hvidbjerg By. Nærmeste enkeltbolig i landzone uden landbrugspligt ligger ca. 450 m fra staldene og samlet bebyggelse ca. 510 m (afstanden målt fra lugtcentrum)

Ejendommen er beliggende udenfor fredninger og beskyttelseslinjer.

Kort med placering af stalde:



Faste afstandskrav

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



Skive Kommunes vurdering

Ejendommen er beliggende mellem to forskellige landskabsegne, Midsalling og Flyndersøområdet.

Midsalling er de åbne vidder, industrilandbrugenes og vindmøllernes land. Jorden er frugtbar lerjord, terrænet er jævne plateauer og der er derfor høj opdyrkningsprocent. Kun få landskabstræk adskiller det ene sted fra det andet oplevelsesmæssigt. Kommunens byer ligger i Midsalling og kirkerne ses langvejs fra i det åbne agerland.

Flyndersøområdet er en slette af stor skala som står i skarp kontrast til Sallings moræne landskab. Sønder Vig i vest er nu sø, men var tidligere del af en fjordarm fra Venø Bugt. Denne del af egnen er marint forland, mens strøget øst for, ind til Skive, er en ca. 2 km bred smeltevandsdal med mosaik af ager, eng og plantage og et forgrenet net af afvandingsgrøfter. I syd omkring Flyndersø er oprindelsen sandet hedeslette med dødishuller. Arealanvendelsen er her udstrakte heder og nåletræsplantager, et område uden landbrug men med et stort naturindhold.

Ejendommen på Holstebrovej 445 ligger på en sydvendt skråning med erosionsfurer. Det generelle indtryk af området er blandet bebyggelse af små parcelhusudstyknings, fritliggende huse, gårde og husmandssteder. Ager med klumpvise bevoksninger med veludviklede løvtræer. Hvidbjergkær er slette med mosaik i stor skala af ager med tætliggende hegn og løv- og nåleskov.

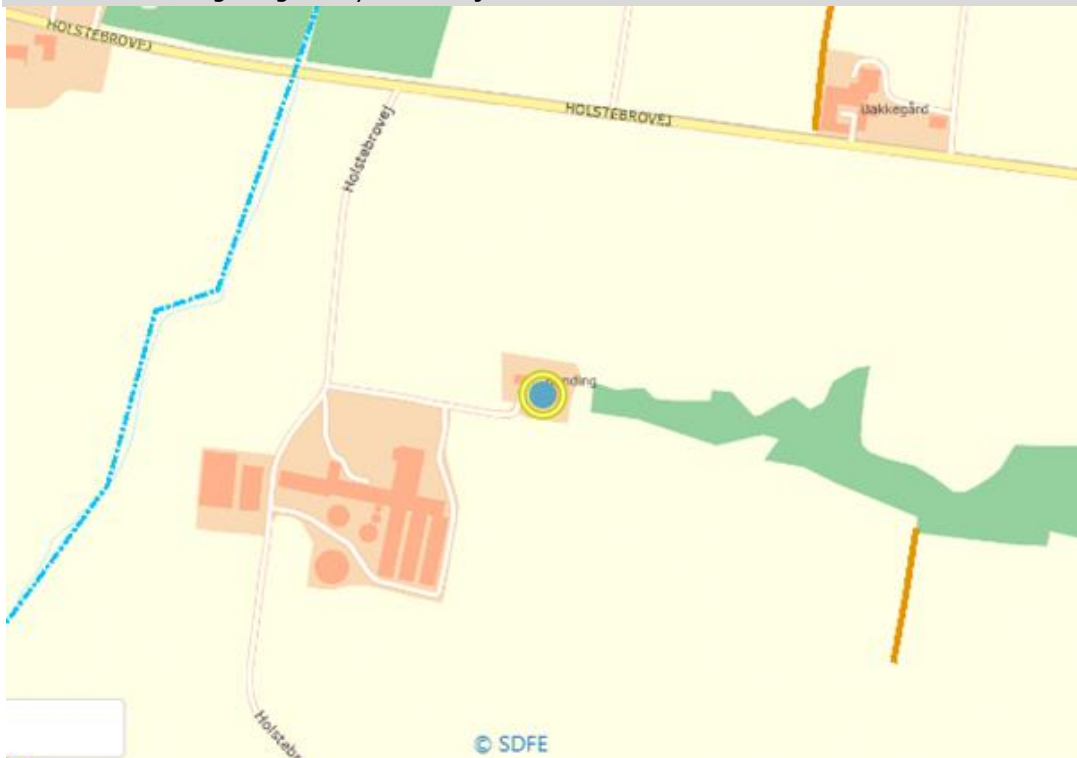
I kommuneplanen er området udpeget som særligt værdifuldt landbrugsareal.

Afstandskrav og de landskabelige værdier er beskrevet og vurderet i miljøkonsekvensrapporten. Produktionsarealerne er i eksisterende stalde, der er lovligt etableret. Skive Kommune har ikke yderligere bemærkninger og vurderer, at ejendommen ikke påvirker det omkringliggende miljø væsentligt.

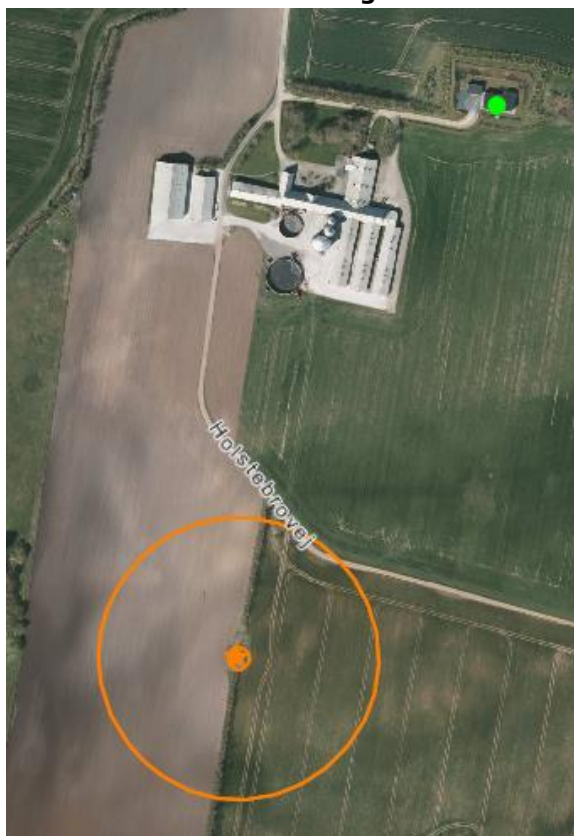
Kulturmiljø

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Kort over fredninger og beskyttelseslinjer:



Skive Kommunes vurdering



Der etableres ikke nye stalde, gødningsopbevaringsanlæg, foderopbevaring eller lignende på ejendommen. Alle bygninger på ejendommen er lovligt etableret og derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal meddeles dispensationer i denne godkendelse.

Der er en rundhøj fra oldtiden cirka 260 meter syd for ejendommen. Øst for ejendommen er der tre forskellige beskyttede sten- og jorddiger.

Ejendommen er placeret udenfor sø-, å-, skov- og kirkebyggelinjer.

Skive Kommune vurderer, at slagtesvineproduktionen ikke vil påvirke fredede fortidsminder eller beskyttede diger.

BAT - Ammoniak



Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

BAT-kravet for ammoniakemissionen fra husdyrbruget er beregnet i husdyrgodkendelse.dk. Af nedenstående fremgår det, at BAT niveauet er overholdt.

Af nedenstående skærmpoint fra den gældende miljøgodkendelse er BAT beregnet til 6.405 kg N.

På baggrund heraf vurderes det, at BAT for staldanlægget er overholdt.

Skærmpoint af BAT beregning fra Hudyrgodkendelse.dk:

Samlet BAT beregning  			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	6081	324	6405
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	6081	324	6405
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Skive Kommunes vurdering

Staldene er etableret med drænet gulv + spalter, 33/67 %.

Der er en samlet ammoniakemission fra husdyrbruget på 6.405 kg NH₃-N/år. Det samlede BAT krav er jf. ansøgningsystemet beregnet til 6.405 kg NH₃-N.

BAT-kravet til ammoniak er således overholdt med en margin på 0 kg NH₃-N.

Der anvendes ikke ammoniakreducerende teknologier for at overholde kravet til BAT, da alle stalde er eksisterende stalde. Der er stillet vilkår til produktionsareal, stalddtype, dyretype og gødningsopbevaring.

Skive Kommune vurderer, at bedriften lever op til BAT for så vidt, angår ammoniakemissionen fra husdyrbruget samt at miljøkonsekvensrapporten er dækkende i forhold til BAT.

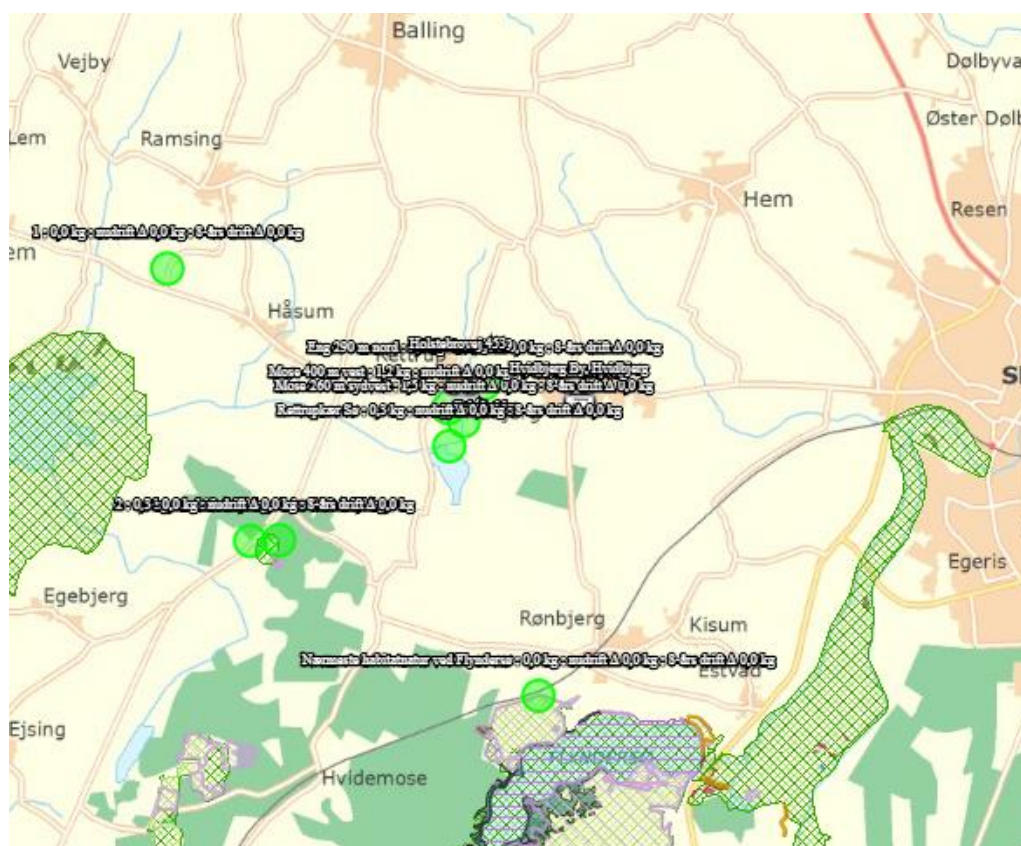
Natur og habitatområder

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Kategori 1 naturområde:

Husdyrloven fastlægger desuden, at husdyrbrug maksimalt må totalbelaste kortlagte habitatnaturtyper i internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 1-natur) med 0,7 kg N pr. ha år, 0,4 kg N pr. ha år eller 0,2 kg N pr. ha år, afhængig af kumulation med andre husdyrbrug i nærområdet. Totaldepositionen af ammoniak er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,0 kg N/ha /år for det nærmeste område.

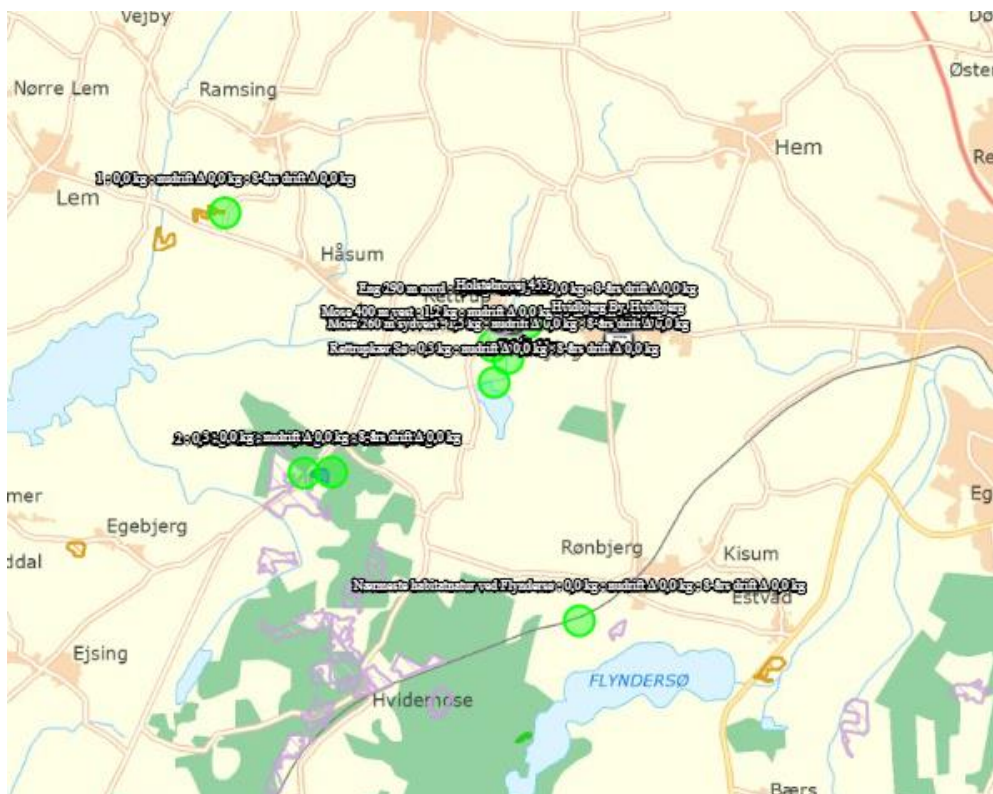
Det vurderes, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af kategori 1-natur.



Kategori 2 naturområde:

For højmoser, lobeliesøer, heder større end 10 ha og overdrev større end 2,5 ha, som ligger udenfor internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 2-natur) er beskyttelsesniveauet en maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha år. Totaldepositionen af ammoniak er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,0 kg N/ha år i for det nærmeste område.

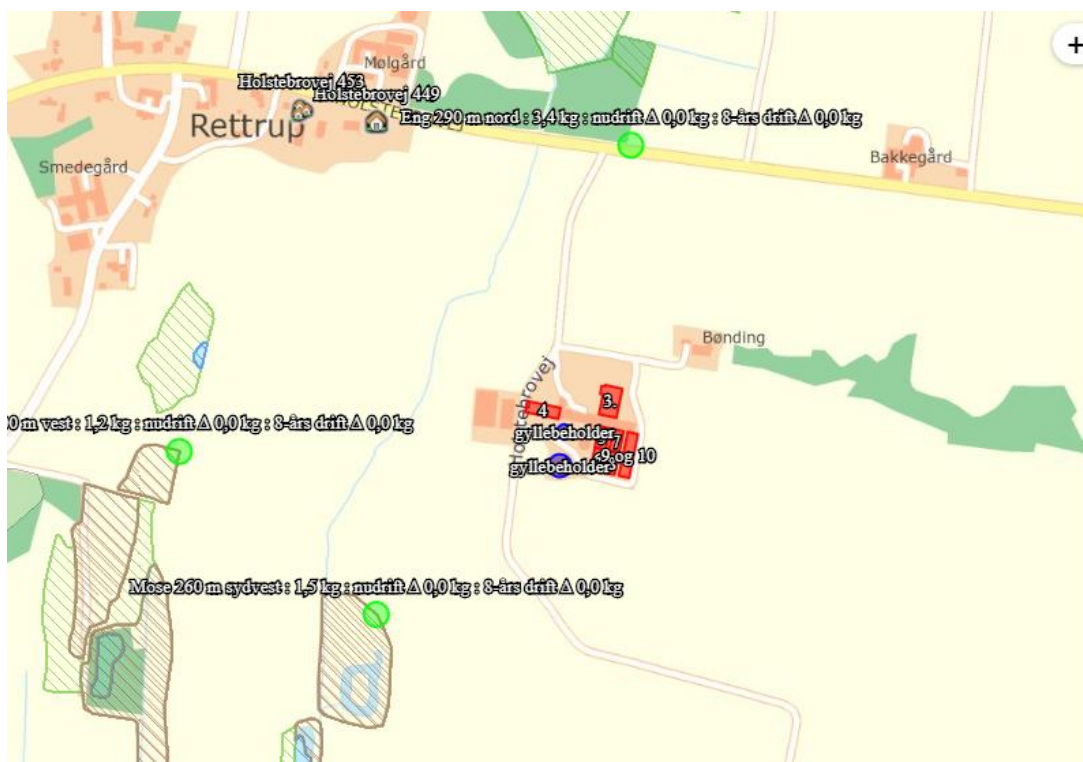
Det vurderes, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af kategori 2-natur.



Kategori 3 naturområde:

For heder, og overdrev samt moser og ammoniakfølsomme skove uden for internationale naturbeskyttelsesområder (kategori 3-natur) er beskyttelsesniveauet en merdeposition på 1,0 kg N/ha år. Sidstnævnte beskyttelsesniveau kan dog ud fra en konkret vurdering fastsættes højere. Merdepositionen af ammoniak er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til 0,1 kg N/ha år i det nærmest beliggende §3 natur i kategori 3 natur.

Det vurderes, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil give anledning til en væsentlig miljøpåvirkning af kategori 3-natur.





Nedenstående skærmpoint viser ammoniakdepositionen på det udvalgte naturområde:

Oversigt af naturpunkter

Navn:	Kategori:	Oprettet:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
3	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
2	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
1	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Nærmeste habitatnatur ved Flyndersø	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Rettrupkær Sø	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1
Eng 290 m nord	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,1	0,0	1,6
Mose 400 m vest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,5
Mose 260 m sydvest	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,7

Skive Kommunes vurdering

Kategori 1-natur

Nærmeste kategori 1-natur er en hede i Natura-2000 habitat-området Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø (nr. 41). Heden vil modtage en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år fra ejendommen. Der er lavet yderligere en beregning til et andet område med kategori 1-natur (Skørsø), som viser en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år. Totaldeposition til kategori 1-natur overholder kravet om maksimal totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år.

Kategori 2-natur

Nærmeste ammoniakfølsomme kategori 2-natur er Skørsø, en beskyttet lobeliesø samt en et overdrev ca. 3,8 km sydvest for ejendommen. Beregningerne viser, at området vil modtage en totaldeposition på 0,0 kg N/ha/år fra ejendommen, hvilket lever op til kravet om maksimal totaldeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Kategori 3-natur

Der er beregnet merdeposition for fire naturpunkter i kategori 3-natur. Rettrupkær Sø, cirka 700 meter sydvest for ejendommen, vil modtage en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år. En mose cirka 400 meter vest for ejendommen og mosen cirka 260 meter sydvest vil modtage en merdeposition på 0,0 kg N/ha/år. For engen cirka 330 meter nord for Holstebrovej 445 er merdepositionen 0,1 kg N/ha/år. Da den beregnede værdi for merdepositionerne ikke overstiger 1,0 kg N/ha/år, er beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur overholdt, og der ikke er behov for at stille vilkår om maksimal deposition.

Ammoniakfølsom skov

Der er beregnet merdeposition til to ammoniakfølsomme skove, hhv. vest og sydøst for ejendommen. For begge skove er der beregnet en merdeposition på 0,0 kg N/år, og udvidelsen af husdyrbruget forventes derfor ikke at påvirke de potentielt ammoniakfølsomme skove.

Ammoniakpåvirkning af natur

Ejendommen ligger i et område med særlig værdifuldt landbrugsareal vest for Hvidbjerg. Nærområdet er domineret af dyrkede arealer.



Der er en samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) på 6.404,8 kg N/år svarende til en meremission (8 års-drift) på 306 kg N/år og (nudrift) på 0 kg N/ha/år.

Miljøkonsekvensrapporten beskriver påvirkningen og konsekvensen for udvidelsen til naturområder - kategori 1, 2 og 3 natur.

Skive Kommune vurderer, at der i miljøkonsekvensrapporten er vurderet på alle relevante naturområder, og ændringen til godkendelse efter produktionsareal ikke vil påvirke naturområder og habitatområder væsentligt. Det er ikke anvendt teknologi for at reducere ammoniakbelastningen fra ejendommen.

Natura 2000-områder

Der er foretaget en vurdering af, om produktionsændringen kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Nærmeste Natura 2000-område er Skørsø, et lille område cirka 3,5 km. sydvest for ejendommen.

Cirka 4,9 km. mod vest ligger Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge. Mød øst ligger Karup Å cirka 5,9 km. væk.

Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø ligger cirka 4,4 km. syd for ejendommen.

Skørsø

Skørsø er en næringsfattig, lav- og klarvandet lobeliesø uden egentlige tilløb og afløb. Søen ligger i oplandet til Trævel Å, som løber til Sønder Lem Vig. Søens lille opland består hovedsageligt af skov og naturarealer (mest fugtig hede med spredte bevoksninger af træer og buske), og kun ganske lidt af oplandet er kategoriseret som landbrugsareal.

Sønder Lem Vig og Geddal Strandenge

Sønder Lem Vig er en sø omgivet af lavtliggende landområder og som er afskåret fra Limfjorden med en dæmning (afvandes med pumpe).

I søen er der en stor rig bestand af kransnålgær og undervandsplanter som lever i klarvandede, kalkrige søer. Rundt Sønder Lem Vig er der en sammenhængende stor og tæt rørsump, samt kulturrenge med mindre partier med rigkær, hede og surt overdrev.

Man har tidligere drænet Geddal Strandenge for at kunne dyrke området. I dag henligger området som genskabte strandenge. Ud mod Venø Bugt og Limfjorden er det et lavt dige, som forhindrer at engene oversvømmes i fuglenes yngletid.

Engene bliver stadigvæk oversvømmet med vand fra fjorden om vinteren. Der vokser planter som er tilpasset den saltholdige jord.

I området ved Geddal Strandenge er der observeret omkring 200 forskellige arter af fugle og det er en vigtig yngle- og træklokalitet for især ande- og vadefugle. I området yngler bl.a. rørdrum, rørhøg og dværgterne.

Ved hjælp af et slusesystem kan vandstanden i området reguleres.

Karup Å

Karup Å har et helt naturligt, slynget og varieret forløb hen gennem eng- og mosearealer, der tidligere har været afgræssede. På nogle mindre arealer græsser der stadigvæk kreaturer.

I selve åen er der en stor bestand af havørred, hvilket betyder at der er store rekreative værdier (lyst-fiskeri) tilknyttet vandløbet. Karup Å er levested for bestande af bæklampret og grøn kølleuldsmed og Karup Å systemet udgør et af de nationale kerneområder for en art som odder, med en vidt udbredt bestand.

Hjelm Hede, Flyndersø og Stubbergård Sø

Området er et næringsfattigt naturområde som ligger på kanten af israndslinjen. Naturen er i form af højmoser, kildevæld og egekrat, varieret med græssede sure overdrev og rigkær. Store arealer henligger



som tørre heder. Områdets to store søer, Stubbergård Sø og Flyndersø (i alt 160 hektar), ligger i en tunneldal, og bredderne er stejle skrænter, der flere steder er beklædt med egekrat og tilstødende nåletræsplantager. Der er en stor biodiversitet i området, med en række sjældne arter og gode bestande af flere naturtypekarakteristiske arter.

Et af landets eneste ynglepar af fiskeørn yngler i umiddelbar tilknytning til området. Der er også en stor bestand af den bilagslistede blank seglmos.

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

Bilag IV arter

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

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

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

Jord og grundvand

Miljøkonsekvensrapport – olietanke - Ansøgers oplysninger og vurdering

Ifølge BBR er der en dieselolietank på 4.000 liter fra 2002. Ved seneste miljøtilsyn er der registreret en olietank fra 2003 på 1.800 liter.

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

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, udviklet til formålet.

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

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

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

Kemikalier og olie/spildolie afsættes til godkendt modtager.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til opbevaring af olier, kemikalier og affald. Der er indsendt en kopi af beredskabsplanen.

Ifølge kommunens bygnings- og boligregister (BBR) er der en olietank på 4.000 liter fra 2002. Tanken bruges til diesel. Der er også en olietank fra 2003 på 1.800 liter.



Miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer opbevaringen, håndteringen og bortskaffelsen af olier og kemikalier. Skive Kommune vurderer herudfra og på baggrund af de stillede vilkår, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af jord og grundvand.

Overfladevand

Miljøkonsekvensrapport tag- og spildevand – Ansøgers oplysninger og vurdering

Spildevand fra ansøgt produktionen udgøres primært af vand fra rengøring af stalde og fra drikkevandsspild. Spildevandet ledes til gyllebeholder.

Der udledes ikke spildevand, der kræver myndighedernes tilladelse.

Staldene rengøres efter hvert hold, hvilket vil sige ca. hver 3 mdr. Stalden iblødsættes og nedvaskes med højtryksvasker.

Der foretages ikke nogen ændringer i forbindelse med afledning af tagvand og overfladevand. Vand fra vaskeplads går i gyllebeholder.

Skive Kommunes vurdering

Rengøringsvand fra vask af stalde tilføres gyllebeholder. Der er en vaskeplads på 100 m² fra 2001 og vaskevand fra vaskepladsen føres til gyllebeholder.

Overfladevand afledes ved nedsivning igennem faskiner.

Sanitært spildevand fra toilet i staldbygningen ledes til septiktank tilknyttet beboelsen.

Den angivne spildevandshåndtering vurderes at ske i overensstemmelse med gældende lovgivning. Skive Kommune vurderer herudfra, at der ikke er væsentlig risiko for forurening af vandløb og grundvand.

Miljøkonsekvensrapport gyllehåndtering og -opbevaring – Ansøgers oplysning og vurdering

Gylle opbevares i fortank og i gyllebeholderne.

Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

Gyllebeholderne er stabile beholdere, lavet af typegodkendt beton, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger.

Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttet imod tæring.

En gang årligt tømmes gyllebeholderne, hvorved gyllebeholderne visuelt kan kontrolleres for evt. skader.

Der foretages lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder at beholderne hvert 10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Gyllen omrøres kun forud for udkørsel af gylle. Der er ingen stationære pumper, hvilket fjerner risikoen for tab af gylle til miljøet.

Skive Kommunes vurdering

Ændringen til produktionsareal sker i eksisterende stalde.

Flydende husdyrgødning opbevares i to gyllebeholdere på ejendommen. De er fra hhv. 1987 (975 m³) og 2001 (3.000 m³). Sidst de fik udført 10 års beholderkontrol, var den 7. februar 2019 og skal kontrolleres næste gang i 2029. Beholderne er placeret syd for driftsbygningerne.

I forbindelse med ansøgningen er der oplyst, at der produceres i alt cirka 8.000 m³ gylle inkl. vand på ejendommen. Gødningsproduktion er beregnet ud fra ca. 2.600 m² produktionsareal og cirka 0,65 m² pr. stiplads og ca. 0,53 m³ gylle pr. produceret slagtesvin.

Der er 2 lejede gyllebeholdere. Den ene er fra 1994 (1.650 m³) og ligger på Holstebrovej 435, 7860 Spøttrup. Den anden er beliggende på Ballingvej 83, 7800 Skive. Den er på 1.200 m³ og er opført i 1994.



Den samlede opbevaringskapacitet udgør 6.825 m³.

Der er stillet vilkår om, at håndtering af gylle skal ske under opsyn, og påfyldning af gyllevogn enten skal ske 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, Beholderkontrol-bekendtgørelsen og vilkår til håndteringen af gylle er tilstrækkelige til at sikre vandløb og søer mod forurening af husdyrgødning fra ejendommen.

Skive Kommune vurderer også, at der er tilstrækkeligt kapacitet, så gyllen kan udbringes på de mest optimale tidspunkt for planterne og derved undgå nedsivning til grundvand.

Lugt

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering




Lugtgenekriterierne er overholdt til byzone og enkelt bolig. Der meddeles dispensation i forhold til 50 pct. reglen til samlet bebyggelse. Beregningerne er foretaget i www.husdyrgodkendelse.dk.

Der anvendes hyppig udslusning som lugtreducerende tiltag. Lugtreduktionen i henhold til mst teknologiliste er 20 pct.

På baggrund af den beregnede lugtemission og en generel god oprydning samt høj hygiejne på ejendommen, vurderes det, at der ikke vil være væsentlige lugtgener ved naboer fra husdyrbruget.

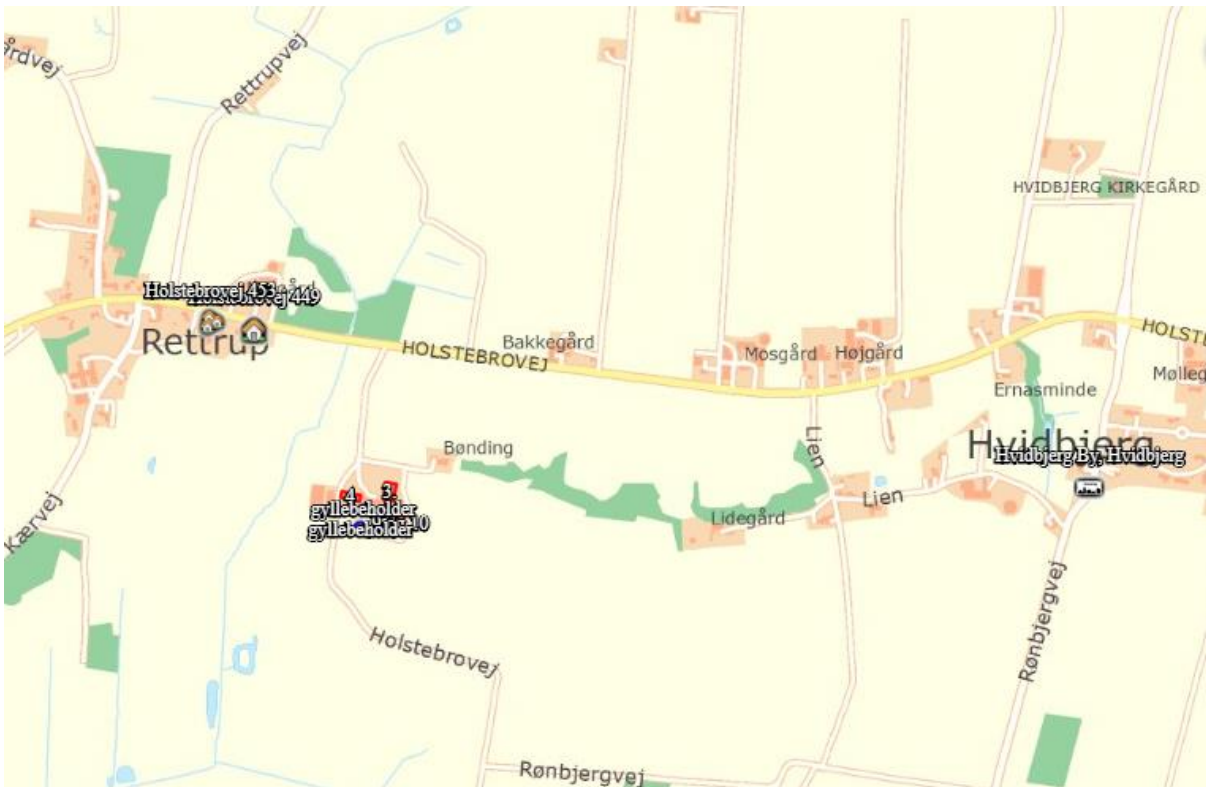
Beregninger fra Husdyrgodkendelse.dk er vist nedenfor.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Holstebrovej 449	0	NY	325,9	325,9	451,9	Ja
 Holstebrovej 453	0	NY	644,8	644,8	518,4	Nej
 Hvidbjerg By, Hvidbjerg	0	NY	835,3	835,3	1425	Ja

Forklaring til samlet resultat af lugtberegning

Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 33 ("50 % reglen").



Lugtkilder - staldluft

Ventilationsluften fra staldene medbringer en given mængde lugt. I staldene mindskes lugten ved, at der jævnlige rengøres, samt at der er overbrusning. Derudover vil samtlige ventilationsafkast blive rengjort ved vask af staldene.

Da ventilationsafkastene er placeret minimum 1 meter over tagfladen, bliver luften opblandet og fortyndet inden den falder ned omkring staldanlægget.

Lugtkilder - husdyrgødning

Der vil være lugtgener i forbindelse med omrøring af gyllen umiddelbart før udbringning, samt ved udbringning af gylle. Generne vil være begrænset til en forholdsvis kort periode.

Udbringningen vil være begrænset til få dage om året og arbejdet foretages så vidt det er muligt indenfor normal arbejdstid.

Ved udbringning af gylle tages der hensyn til naboer.

Udbringning af gyllen foretages primært med slangeudlægger i veletableret afgrøde, men en del af gyllen nedfældes eller nedpløjes/nedharves forud for etablering af vinterraps og vårsæd for at minimere lugtgener og mindske ammoniakfordampningen.

Pumpning og håndtering af gylle i øvrigt foregår altid indenfor normal arbejdstid.

Skive Kommunes vurdering

For at overholde lugtgenekravene (ved hjælp af 50 % reglen) og pga. beliggenheden tæt på samlet bebyggelse, har ansøger valgt at bruge teknologien "hyppig udslusning", som er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste, Dette er fastholdt med vilkår.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt er Holstebrovej 449, 7860 Spøttrup, cirka 360 meter nordvest for husdyrbruget.



Nærmeste byzone er Hvidbjerg som ligger cirka 1,5 km øst for ejendommen. Cirka 500 meter nordvest ligger Rettrup, den nærmeste samlede bebyggelse.

Genekriteriet for staldafsnit 9 og 10 samt 8 er ikke overholdt til samlet bebyggelse, men der kan søges om dispensation jf. "50 % reglen".

Geneafstanden til samlet bebyggelse er 644,8 meter. Alle stalde ligger over 450 meter fra den samlede bebyggelse og derved er kravet om minimum 50 % af geneafstanden overholdt.

Der er ingen staldafsnit hvor lugten forøges i forhold til nudriften. Ændringen fra regulering efter dyreenheder til produktionsareal sker i eksisterende stalde.

I det betingelserne for dispensation er overholdt, så vurderer Skive Kommune, at geneniveauet til samlet bebyggelse kan fraviges i denne godkendelse. Alle øvrige afstandskrav er vurderet og beskrevet i miljøkonsekvensrapporten.

Støj

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

På ejendommen kommer der bl.a. støj fra staldventilation, indblæsning af foder i silo, brug af kompressor og traktor-/lastbiltransport.

Eftersom der er ventilatorer i ventilationsafkast, kan der observeres støj fra disse i nærheden af staldene. Da naboer er placeret mere end 100 m fra staldene vurderes det, at disse ikke vil blive generet af støj fra ejendommen.

Støj fra transport vil primært komme fra lastbiler med levering af foder, gylletransport, levering og afhentning af svin samt afhentning af døde dyr. Herudover vil der være transporter med traktor ved udbringning af gylle og andet markarbejde.

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

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

Alle generelle krav vedr. støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderes det, at omkringboende ikke vil blive generet af støj fra husdyrbruget.

Skive Kommunes vurdering

Der er blandet ventilation i staldene.

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

Nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Flyndersø og Skalle Sø cirka 4,8 km. syd for Holstebrovej 445.

Nærmeste Ramsarområde er Vejlerne og Løgstør Bredning, som ligger cirka 32 km nord for husdyrbruget.

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

Rystelse

Skive Kommunes vurdering

Staldanlægget ligger mindst 350 meter fra nærmeste nabo. Skive Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant, at stille vilkår til rystelser, og der ikke vil være væsentlige gener ved naboerne.



Støv

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

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

Der vil ikke være støvgener i forbindelse med daglig håndtering af foder, da det foregår i et lukket system.

I forbindelse med høst og indblæsning af korn i siloen, kan der forekomme støvgener. Pga. afstanden til nærmeste nabo vurderes det, at naboer ikke vil opleve gener i forbindelse med støv ved høst.

Skive Kommunes vurdering

Der er stillet vilkår til renholdelse af ventilationen og udenomsarealer og tilkørselsveje, så der ikke opstår støvgener. Miljøkonsekvensrapporten beskriver og vurderer støv tilstrækkeligt. Skive Kommune vurderer derfor, at naboer og omgivelser ikke vil blive væsentlig påvirket af støv.

Skadedyr og uhygiejniske forhold

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Ansøger sørger for at der opretholdes en god hygiejne i staldene og ved foderopbevaringen, så fluegener minimeres og så tiltrækningen af skadedyr minimeres.

Bekæmpelse af rotter og andre skadedyr foregår efter retningslinjerne fra Statens Skadedyrlaboratorium.

På baggrund af ovenstående foranstaltninger, vurderes det, at risikoen for gener fra skadedyr er minimeret. Det forventes, at naboer ikke vil blive generet eller påvirket negativt af skadedyr.

Skive Kommunes vurdering

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

Transport

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Til- og frakørselsforhold

Arbejds kørsel til og fra produktionen skal ske ad Holstebrovej. Der er gode oversigtsforhold ved ud og indkørsel.

Transporter

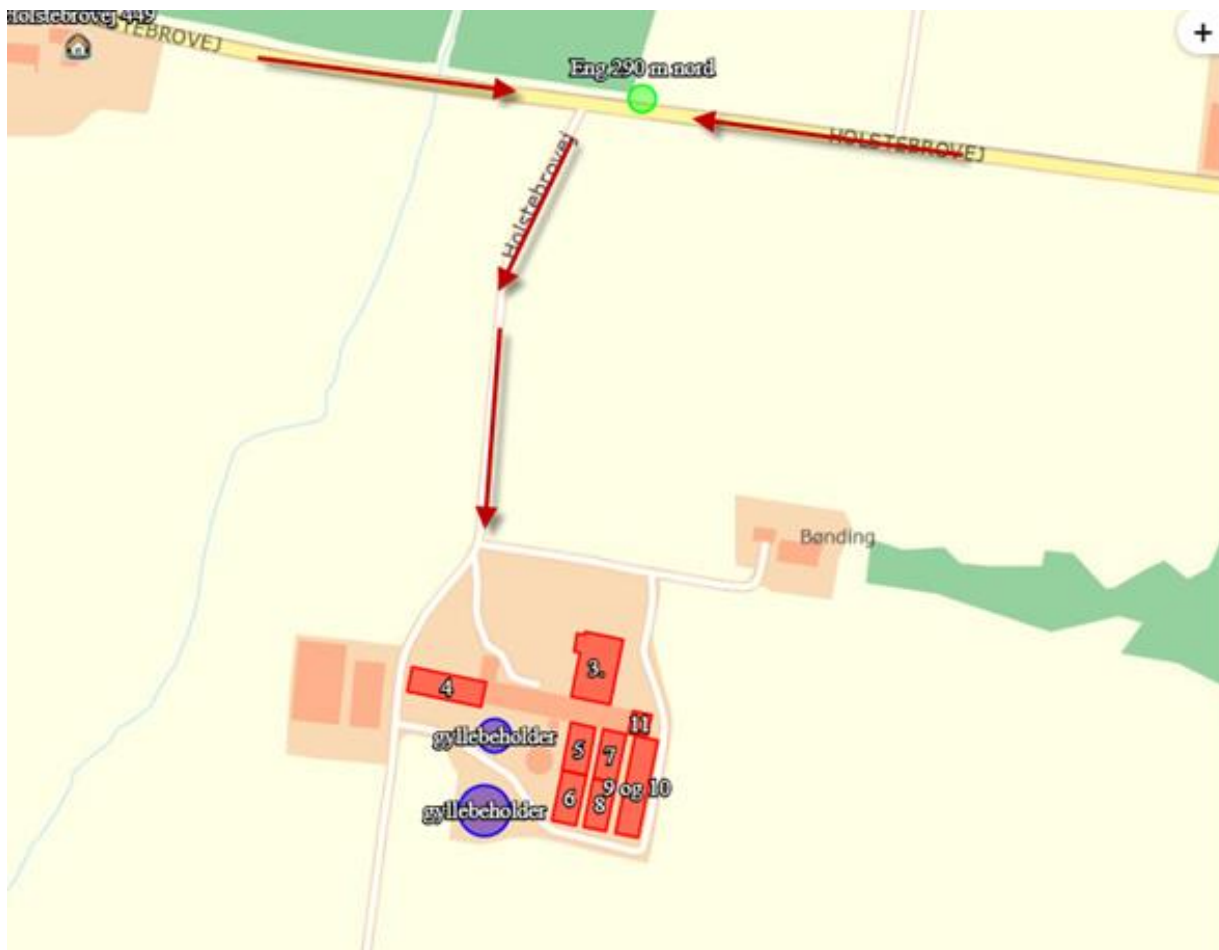
Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med smågrise fra anden ejendom, slagtesvin til slagting, husdyrgødning, korn og foder. Transporterne med husdyrgødning og korn er sæsonbetinget, mens levering/afhentning af smågrise/slagtesvin sker 1-2 gange ugentligt.

På dage med gyllekørsel og kornkørsel er der en rimelig stor trafik med deraf følgende støjgener. Det tilstræbes at kørslen bliver holdt på hverdage i normal arbejdstid, men i højsæsonen vil der være øget trafik på - og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter.

Gyllen transporteres med traktor og gyllevogn ud til udbringningsarealerne.

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid 07-17, dog kan kørsler med levende dyr ske tidligere. Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt.

Nedenfor er vist tilkørselsveje:



Skive Kommunes vurdering

Transporterne foregår via egen grusvej. Ejendommens indkørsel ligger ved en offentlig vej (Holstebrovej) som går gennem Hvidbjerg og Rettrup (mod Kærgårdsholm). Derfor vurderer Skive Kommune, at der ikke skal stilles vilkår til transportveje, og at antallet af transportere ikke vil påvirke naboer væsentligt.

Vilkårene, som er stillet omkring støjniveau, er standardvilkår.

Lysgener

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der vil ikke være gener fra staldenes indendørs belysning, da lyset kun vil være kortvarig tændt om natten i forbindelse med fodring.

Der er udendørsbelysning ved indgangen til stalden. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning udenfor bygningerne om natten.

På grund af ejendommens beliggenhed og brug af kunstigt lys vurderes det, at omkringboende og trafikanter ikke vil blive generet eller påvirket negativt af lys fra ejendommen.

Skive Kommunes vurdering

Der er ingen nabobeboelser i umiddelbar nærhed af staldene. Skive Kommune vurderer derfor, at der ikke vil være væsentlige lysgener for de omkringboende og at der ikke skal stilles vilkår til lys.



Affaldsproduktion

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, udviklet til formålet.

Brændbart affald i form af plastik, papirsække, aftøringspapir og tom rengjort emballage bliver opsamlet i container og bortskaffes via en indsamlingsordning for erhvervsvirksomheder eller til kommunal genbrugsplads.

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

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

Kemikalier og olie/spildolie afsættes til godkendt modtager.

Skive Kommunes vurdering

Affaldet sorteres og afleveres på genbrugspladsen. Landbruget er omfattet af Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Skive Kommune vurderer, at affaldsregulativet og affaldsbekendtgørelsen er tilstrækkeligt til at sikre, at affaldet bliver håndteret og afleveret miljømæssigt forsvarligt.

Vandforbrug

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Vand anvendes primært til drikkevand til dyrene og vask af stalde. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer vandforbruget og vandspild f.eks. drikkesystemer.

Staldene rengøres efter hvert hold, hvilket vil sige ca. hver 3 mdr. Stalden iblødsættes og nedvaskes med højtryksvasker.

Skive Kommunes vurdering

Skive Kommune vurderer, at bedriften har fokus på at minimere vandforbruget og undgå vandspild.

Energiforbrug

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Der anvendes energi til ventilation, fodring, lys mv. Ved løbende renovering og reparation vil der være fokus på at vælge løsninger der minimerer energiforbruget f.eks. energibesparende lyskilder mv.

Lyset i staldene styres efter timer og lyser kun 15-16 timer i døgnet.

AI ventilation sker ved et computerstyret temperaturreguleret styringssystem, der sikrer, at ventilationen kører optimalt både med hensyn til temperatur og fugt i staldene, og i forhold til elforbruget. Hyppig rengøring af ventilationsafkastene, nedsætter energiforbruget betragteligt.

Skive Kommunes vurdering

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

12. BAT afsnit

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

BAT daglig drift

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



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

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

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

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

BAT Fodring

Foderplaner laves i samarbejde med en produktionsrådgiver med henblik på at opnå den mest optimale fodring af svinene og undgå overforsyning med næringsstoffer, der vil ende som uudnyttede næringsstoffer i gyllen.

På ejendommen benyttes fasefodring, og der anvendes fytase i foderet for udnyttelse af fosfor. Det vurderes, at BAT for foder er opfyldt på ejendommen.

BAT Opbevaring af husdyrgødning

- ❖ Gyllen opbevares i beholder.
- ❖ Der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på ejendommen/andre ejendomme, således at den lagrede gylle kan udbringes i perioder, hvor der er optimale vækstbetingelser for den voksende afgrøde.
- ❖ Gyllen opbevares i stabile beholder, der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger.
- ❖ Beholdernes bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring.
- ❖ Gyllebeholderne tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.
- ❖ Gylle kun omrøres umiddelbart før tømning af beholderen ved f.eks. tilførsel på marken.
- ❖ Gyllebeholdere er underlagt 10-års beholderkontrol og er under dagligt opsyn.
- ❖ Der foretages løbende eftersyn og vedligeholdelse af gyllebeholderne.
- ❖ Gylle suges fra de eksisterende beholdere og op i gyllevognen ved hjælp af en sugekran, der er påmonteret på gyllevognen. Sugekran minimerer risikoen for eventuelle uheld eller spild i forbindelse med påfyldningen af gyllevognen.

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

Egenkontrol og dokumentation

På ejendommen påtænker ansøger følgende egenkontrol af produktionen:

- ❖ Alle dyr tilses minimum en gang dagligt og alle regler vedr. dyrevelfærd opfyldes.
- ❖ Staldene, inkl. mekanisk udstyr, kontrolleres dagligt, og der udføres små reparationer med det samme eller tilkaldes service.
- ❖ Der er serviceaftale med leverandør af ventilationsanlæg.



- ❖ Der føres logbog over gyllebeholdernes (uden teltoverdækning) flydelag og alle gyllebeholderne er tilmeldt de lovpligtige 10-årige beholderkontrol.
- ❖ Den daglige drift af ejendommen drives efter principperne "Godt Landmandskab", således anlægget giver mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.
- ❖ Der er en sundhedsaftale med dyrlæge, hvor besætningens generelle sundhed vurderes og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning.
- ❖ Der tages i videst muligt omfang hensyn til naboer i forbindelse med udbringning af husdyrgødning.
- ❖ Personalet på ejendommen bliver løbende efteruddannet.
- ❖ Foder tilpasses dyrenes behov og sundhed.
- ❖ Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof.
- ❖ Al produktion tilrettelægges således at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.
- ❖ Rengøring i og omkring bygningerne og silo, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer bl.a. at der ikke opstår uhygiejniske forhold, ressourcspild eller punktforurening.

Dokumentation:

For at kunne dokumentere at miljøgodkendelsen og lovgivningen overholdes er/bliver følgende til rådighed på kommunens forlangende:

- Foderplaner
- Markplaner, gødningsplaner og sprøjteplaner
- Slagterifregninger
- CHR-registreringer
- Registrering af årligt forbrug af el og vand
- 5/10 års beholderkontrol og logbøger over flydelag

Teknologier og til- og fravalg af teknologi

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

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

Sl.svinestalden er indrettet med drænet gulv og spalter. Der anvendes overbrusning af gødearealet, så det renholdes og så ammoniak- og lugtemissionen reduceres.

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

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

Teknologiblade

Til sl.svin findes følgende teknologiblade:

- ❖ Luftrensning
- ❖ Delvist fast gulv
- ❖ Køling af gylle i svinestalde
- ❖ Svovlsyrebehandling af gylle



Valg af teknologi

- ❖ Der anvendes hyppig udslusning til reduktion af lugt fra staldanlægget.

Fravalg af teknologi

- ❖ Forsuring
- ❖ Gyllekøling
- ❖ Luftrensning
- ❖ Delvis fast gulv

Forebyggelse af uheld

Management

Den daglige drift er tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse, således anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne. Dette søges opnået ved reduceret vand- og energiforbrug.

Der foretages daglige tilsyn af bedriften og løbende vedligeholdelse af anlægget.

Vand- og energiforbrug opgøres årligt i forbindelse med regnskabet.

Logistikken i forbindelse med fodring og håndtering af dyr, er indrettet, så afstanden giver færrest muligt driftstimer.

Rengøring i og omkring bygningerne og siloer, foretages jævnligt, med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold. Den jævnlige rengøring og visuelle kontrol sikrer, at der ikke opstår ressourcspild eller uhygiejniske forhold.

Døde dyr fjernes dagligt fra staldene og placeres i container eller under kadaverkapsel, så der ikke opstår uhygiejniske forhold.

Affald bortskaffes, så vidt muligt, til genbrug.

Medicinforbruget søges minimeret ved systematisk sundhedsrådgivning med dyrlæge og der er 4-6 årlige besøg af dyrlægen, hvor besætningens generelle sundhed vurderes og hvor det enkelte dyr behandles efter behov. Herudover er der diverse rådgivningsbesøg.

Bedriftens medarbejdere uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse og medarbejdere er orienteret om, at ejendommen er miljøgodkendt, og hvilket vilkår der er stillet til driften i den forbindelse. Medarbejdere holdes ajour med nye krav og regler på regelmæssige personalemøder.

Alle medarbejdere er instrueret i forsvarlig håndtering af forurenende stoffer herunder gylle, kemikalier og brændstof og produktionen tilrettelægges således, at belastning af den enkelte medarbejder mindskes.

Beredskabsplan

Der er indsendt en kopi af beredskabsplanen.

Redegørelse for uheld

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

Uheld med gylle

I tilfælde af mindre gylleudslip vil gyllen samle sig om lækagestedet, i dette tilfælde vil gylle løbe mod det laveste områder omkring tankene. Herfra kan det suges op og fjernes. Maskinstation vil blive kontaktet, og der kan dæmmes op med jord eller lignende.



Al omlastning af gylle sker med gyllevogn med fastmonteret kran, hvor pumpen sidder på gyllevognen, og der sker en automatisk tømning af pumperøret. Omlastning sker altid under opsyn, derfor vurderes det, at der ikke er større risiko for uheld i forbindelse med utilsigtet igangsætning af pumper, spild m.m.

En gang årligt tømmes gyllebeholderen, i forbindelse med den normale udbringning af gylle, hvorved gyllebeholderen visuelt kan kontrolleres for evt. skader. Der foretages desuden lovpligtigt eftersyn og vedligeholdelse, hvilket betyder, at beholdere hvert 5/10 år bliver kontrolleret for om der skulle være tegn på begyndende utætheder.

Døde dyr

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

Strømsvigt

Ved længerevarende strømsvigt vil energiforsynings-selskabet blive kontaktet. Der er nødopluk i staldene, og alarmer der straks påkalder en medarbejder.

Brand

Ved brand tilkaldes brandvæsenet.

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

Skive Kommunes vurdering

Det er Skive Kommunes vurdering, at der er redegjort og dokumenteret for, at husdyrbruget har valgt den bedste tilgængelige teknik (BAT) inden for områderne råvarer, energi, vand, management, uheld og egenkontrol.

13. Generelle virkninger

Miljøkonsekvensrapport – Ansøgers oplysninger og vurdering

Grænseoverskridende virkninger på Miljøet

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

Befolkningen og menneskers sundhed

Husdyrproduktionen på ejendommen overholder alle lovens fastsatte krav i forhold til afstandskrav. Der søges om dispensation til lugt til samlet bebyggelse. Eftersom der ikke foretages nogen ændringer i produktionen, og denne ansøgning udelukkende er at få husdyrbruget reguleret efter den nye husdyrlov, forventes det ikke, at omkringboende bliver væsentligt generet af lugt fra husdyrproduktionen.

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

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

Der holdes generelt en god hygiejne og ved foderopbevaringen, så tiltrækningen af rotter og mus samt mulighederne for udklækning af fluelarver minimeres, hvorfor det ikke forventes at omkringboende er væsentligt generet af skadedyr fra husdyrbruget.

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

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

Eventuelle levesteder for bilag IV-dyrearter i området forventes ligeledes ikke at blive påvirket af husdyrproduktionen på ejendommen.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

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

Generelt er markdriften omfattet af regulering mht. næringsstofftilførsel og sædskifte, hvilket har positiv betydning for jordens frugtbarhed og udvaskning af næringsstoffer til vandmiljøet.

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

Materielle goder, kulturarv og landskabet

Der er taget højde for påvirkningen af materielle goder, kulturarv og landskabet. Det vurderes, at ingen af disse tre parametre vil blive påvirket væsentligt i forbindelse med opførelsen af byggeriet.

14. 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 slagtesvineproduktionen 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.

Husdyrbruget på Holstebrovej 445, 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.

15. Bilag oversigt

Bilag 1: Lovgivning og vejledning

Bilag 2: Situationsplan for Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup

Bilag 3: Bedriften og natur



Bilag 1: Lovgivning og vejledning

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

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

Udover vilkårene i denne godkendelse 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. 718 af 8. juli 2019 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug.
- Bek. nr. 224 af 8. marts 2019 om affald.
- Bek. nr. 760 af 30. juli 2019 om miljøregulering af dyrehold og om opbevaring og anvendelse af gødning.
- Bek. nr. 117 af 28. januar 2019 om miljøtilsyn.
- Bek. nr. 844 af 23. juni 2017 om miljøregulering af visse aktiviteter.
- Bek. nr. 1322 af 14. december 2012 om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft.
- Bek. nr. 1411 af 4. december 2017 om uddannelse og autorisation i forbindelse med køb, overdragelse og professionel anvendelse af bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 815 af 18. juni 2018 om bekæmpelsesmidler.
- Bek. nr. 1401 af 26. november 2018 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.
- Bek. nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.
- Skive Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

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



Bilag 2: Situationsplan for Holstebrovej 445, 7860 Spøttrup



Bilag 3. Spildevandsafløb.



Driftsbygninger og ventilation

Ventilation

Bygning 3: Echberg anlæg type CD604

Bygning 4: Funki undertryk anlæg med 4 afkast i en højde af ca. 6,7 meter

Bygning 5, 6 og 7: Skov's undertryksventilationsanlæg (DA600 støjsvag). Der er 3 afkast på hver bygning i en højde af ca. 6,7 meter.

Bygning 8, 9 og 20: Der forventes Skov's undertryksventilationsanlæg som ved bygning 5,6 og 7 og med 3 afkast på hver bygning.

Derudover er der 1 afkast på hver af udleveringsrummene.

Virksomhedens indretning

Bygninger og anlæg på ejendommen Holstebrovej 445. (nr. henviser til plantegning på næste side)		
1.	Stuehus	272 m ²
2.	Garage	111 m ²
3.	Slagtesvinestald	810 m ²
4.	Slagtesvinestald	420 m ²
5.	Slagtesvinestald	307 m ²
6.	Slagtesvinestald	305 m ²
7.	Slagtesvinestald	307 m ²
8.	Slagtesvinestald	305 m ²
9.	Slagtesvinestald	305 m ²
10.	Slagtesvinestald	305 m ²
11a	Maskinhus	700 m ²
11b	Maskinhus	700 m ²
12.a	Gastæt silo til kornopbevaring	618 m ³
12.b	Gastæt silo til kornopbevaring	618 m ³
13	Foderlade	540 m ²
14	Udleveringsrum	267 m ²
15	Udleveringsfold	65 m ²
16	Vaskeplads	100 m ²
17	Gyllebeholder	930 m ³
18	Gyllebeholder	3.000 m ³



Bilag 3: Bedriften og natur

