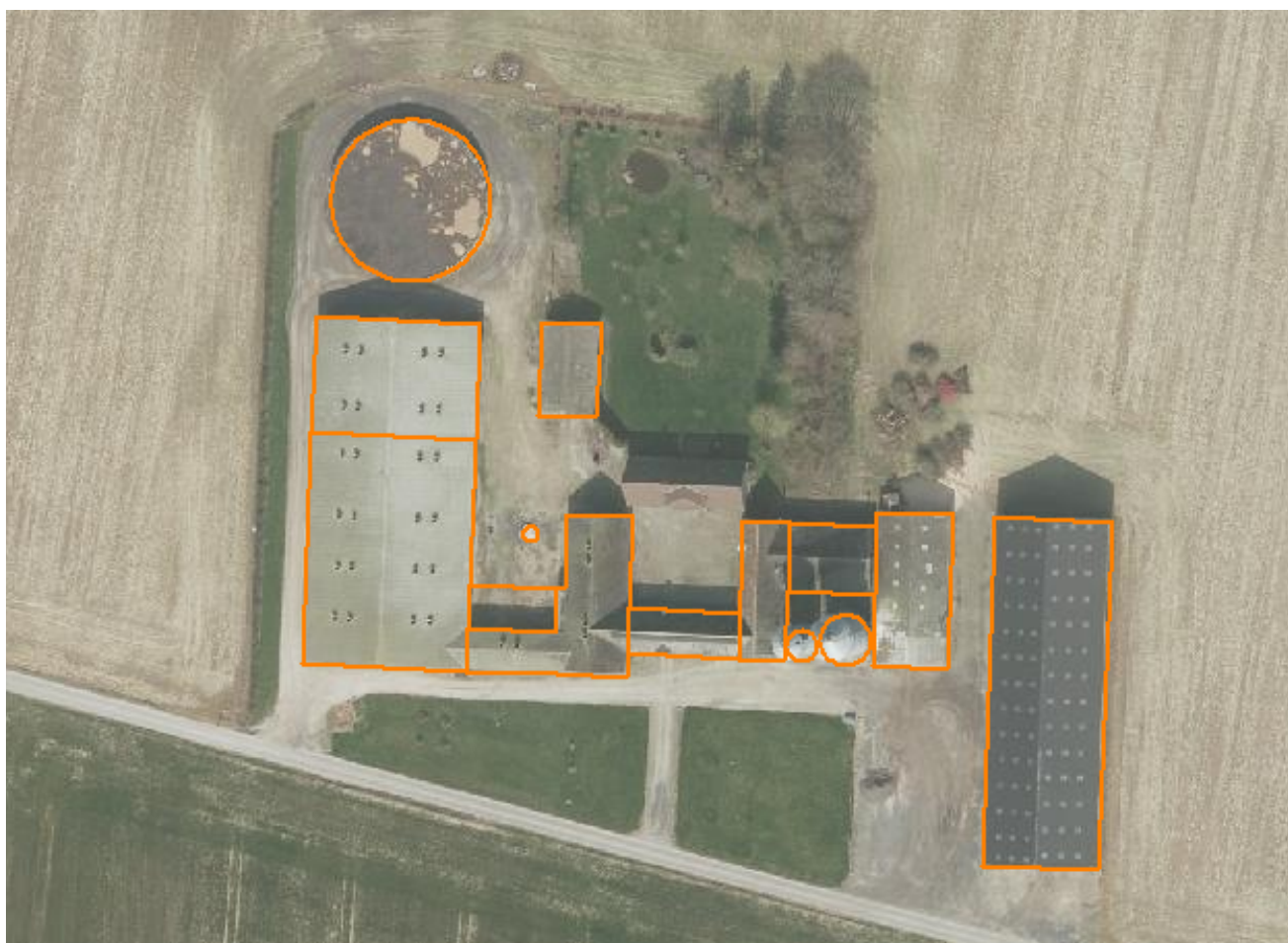


Miljøgodkendelse

12.1.2021

Stensnarevej 5, 4262 Sandved

CVR-nr. 35 49 08 25



Husdyrbruglovens § 16a stk. 2

Center for Plan og Miljø
Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

Miljøgodkendelse til svineproduktion på Stensnarevej 5, 4262 Sandved, CVR-nr. 35 49 08 25

Flemstoftegården I/S, Sandvedvej 32, 4250 Fuglebjerg har ansøgt om en miljøgodkendelse til ændring af svineproduktionen på Stensnarevej 5, 4262 Sandved i henhold til Husdyrbruglovens § 16a stk. 2.

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion for at opnå øget fleksibilitet i produktionen, hvor det er produktionsarealet, der er godkendt i stedet for antal producerede slagtesvin med et bestemt vægtinterval, som ved den nuværende drift.

Der er tale om en fortsættelse af den nuværende husdyrproduktion i de eksisterende driftsbygninger og en fortsættelse af det eksisterende produktionsareal på 1.870 m². Ansøger har dog valgt at ansøge om muligheden for at kunne omlægge til smågriseproduktion. Der er i forvejen miljøtiltag med 20% lugtreduktion med hyppig udslusning af gylle, som bliver videreført i denne godkendelse.

Der søges om opførsel af et nyt udleveringsrum, der placeres på bagsiden af eksisterende bygninger væk fra Stensnarevej. Rummet indgår ikke i produktionsarealet.

På baggrund af nedenstående materiale og de heraf afledte vilkår meddeler Næstved Kommune hermed miljøgodkendelse til svineproduktionen på Stensnarevej 5, 4262 Sandved i henhold til § 16a stk. 2 i Husdyrbrugloven, Lovbekendtgørelse nr. 520 af den 1.5.2019:

- Ansøgningen om miljøgodkendelse og miljøkonsekvensrapport er fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk (skema nr. 217029 version 3),
- Næstved Kommunes Scenarieberegning (skema nr. 222894)
- Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering af drift og anlæg (bilag 1)

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Matrikelnummer	7a, Arløse By, Førsløv
CVR	35 49 08 25
CHR	106515
Ejendommens ejer	Navn: Finn Toftegaard Andersen Adresse: Sandvedvej 41, 4250 Fuglebjerg
Ejendommens kontaktperson /driftsansvarlig	Navn: Lars Bo Toftegaard Andersen Adresse: Flemstoftevej 1, 4250 Fuglebjerg Tlf.: 28 40 25 85 Mail: lbta@godmail.dk

Indledning

Næstved Kommune har vurderet det ansøgte projekts mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne. Vurderingen er foretaget i henhold §§ 21-39 i bekendtgørelse nr. 2256 af den 29.12.2020 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Vurderingen af anlægget fremgår af bilag 1, som sammen med ansøgningen danner baggrund for miljøgodkendelsens vilkår. Vilkårene sikrer, at udvidelsen/ændringen af husdyrbruget på Stensnarevej 5 kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie.

Ansøgers ikke-tekniske resumé

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion.

Der opføres ingen nye produktionsarealer.

Der opføres en ny udleveringsstald på 150 m². Udleveringsstalden placeres imellem eksisterende bygninger, og vil ikke kunne ses i omgivelserne. Der kommer til at være en eksisterende bygning imellem den nye udleveringsstald og Stensnarevej.

For at reducere lugtemissionen foretages hyppig udslusning af gylle (mindst hver 7. dag) i de stalde, der er med fulddrænet gulv (gyllekumme under hele stiaarealet).

Lugtgenafstandene til nærmeste nabo, nærmeste samlede bebyggelse og byzone bliver overholdt.

Antallet af transporter er uændret som følge af det ansøgte. Transporterne ligger i nudriften og i ansøgt drift primært i dagtimerne på hverdage. Hovedparten af transporterne udgøres af transporter ved høst samt transporter i forbindelse med levering af smågrise og afhentning af slagtesvin. Transporter i forbindelse med høst af afgrøder ligger i begrænsede perioder af få dages varighed, og kan af nødvendighed for høsttidspunkt, markarbejde samt vind og vejr ligge på alle ugens dage. Der er dog tale om ganske få dage pr. år.

Transportforholdene er gode, idet til- og frakørsel sker direkte ud på asfalteret vej (Stensnarevej).

Der ligger ingen nabobeboelser tæt ved overkørslen fra ejendommen til offentlig vej.

Det vurderes, at generne for nabobeboelser som følge af transport til og fra virksomheden ikke vil give væsentlige gener.

Ammoniakemission og påvirkning af natur

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger ca. 7 km nordøst for ejendommen. Der ligger flere § 3-beskyttede naturområder indenfor 1.000 meter fra staldanlægget.

Der er tale om fortsættelse af eksisterende produktionsarealer, der ikke udvides. Der vil dermed ikke være tale om en forøget ammoniakemission som følge af det ansøgte.

Det vurderes at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige tilstandsændringer af naturområder.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og transport af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som uvæsentlige. Der forventes ikke at være væsentlige gener fra støv, støj og fluer.

BAT (Bedste Tilgængelige Teknologi)

Projektet overholder den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdi) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder, der fremgår af Miljøstyrelsens vejledning for BAT.

BAT-kravet med hensyn til ammoniakemission er opfyldt ved de eksisterende staldsystemer.

Der er således ikke anvendt specielle miljøteknologiske løsninger til opfyldelse af BAT-krav til ammoniakemission.

Der er desuden anvendt BAT i forhold til management, foder, vand og energi.

Alternative løsninger

Der er ikke overvejet alternativer til det ansøgte, da der er tale om en fortsættelse af den nuværende husdyrproduktion i de eksisterende driftsbygninger.

Den ansøgte udleveringsstald placeres imellem de eksisterende bygninger på bagsiden væk fra Stensnarevej. Det vurderes, at det er den eneste mulige placering, og der er derfor ikke beskrevet yderligere med hensyn til fravalg af alternativ placering.

Miljøgodkendelsens gyldighed og behovet for supplerende tilladelser m.v.

Miljøgodkendelsen gælder for det konkrete projekt. I forbindelse med at vi meddeler denne miljøgodkendelse, ophæves den eksisterende miljøgodkendelse af 22.12.2015 og erstattes med denne. Vi vurderer, at denne miljøgodkendelse bliver taget i brug så snart miljøgodkendelsen bliver meddelt, da der ikke sker udvidelser af produktionsarealet.

Hvis der sker ændringer i grundlaget for vores vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til de ansøgte dyretyper, stald- og opbevaringsanlæg og placering heraf. Miljøgodkendelsen fritager ikke ansøger fra krav om eventuel anmeldelse, tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning, f.eks. Byggeloven, Naturbeskyttelsesloven, Vandforsyningsloven og Vandløbsloven.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Lovbekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug – nr. 1261 af 29.11.2019. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser skal indhentes særskilt.

Godkendelsen gives på følgende vilkår

Vilkår for driften af anlæg og husdyrproduktionen

Generelle vilkår

1. Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema:

Stald	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal
1	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulldrænet gulv*	1015 m ²
2	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	25 – 49% fast gulv	510 m ²
3a	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulldrænet gulv*	255 m ²
3b	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulldrænet gulv*	90 m ²
I alt			1.870 m²

*Flexgruppen slagtesvin og smågrise på fulldrænet gulv giver mulighed for:

Smågrise. Drænet gulv + spalte (50%/50%)

Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)

2. Udleveringsrummet må ikke indrettes med foderkrybber.

Husdyrgødning

3. Det samlede overfladeareal på ejendommens gyllebeholder må maks. være 791 m².
4. Det samlede overfladeareal på ejendommens fortank må maks. være 7 m².
5. Omrøring af gyllebeholderen må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
6. Udbringningsperioden for gylle skal gøres så kort som mulig.
7. Håndteringen af gylle skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås.
8. Hvis der ikke anvendes selvlæssende gyllevogn ved tømning af gyllebeholderne, skal der etableres en betonbefæstet læsseplads af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Læssepladsen skal have fald mod opsamlingsbrønd, hvorfra spild automatisk ledes videre til forbeholder eller gyllebeholder. Pladsen skal rengøres for spild af gødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet.
9. Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.

Foderopbevaring og foder

10. Eventuelt spild af foder udendørs skal fjernes dagligt.

Energi- og vandforbrug

11. Bedriftens energiforbrug (el, diesel og fyringsolie) samt vandforbrug skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

12. Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses jævnligt efter producentens anvisninger. Defekte ventilatorer skal udskiftes inden for 7 dage. Driftsjournal herfor skal indeholde oplysninger om dato for vedligeholdelse og reparation.
13. Ventilationssystemet/ventilatorer i stalden skal rengøres ved hvert holdskifte. Driftsjournal herfor skal indeholde oplysninger om dato for kontrol og rengøring.
14. Der skal være alarmanlæg på vandforsyningen, så alarm går i gang i tilfælde af brud på vandledning. Alarmen skal meddeles elektronisk til driftsherren.

Lugt

15. Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag i stald nr. 1 og 3a og 3b.
16. Til sikring af udslusning af gylle mindst hver 7. dag skal husdyrbruget overholde mindst én af følgende:
 - Pumpen for rørudslusningssystemet skal være tilsluttet en datalogger eller lignende, der dokumenterer, at udslusningen udføres minimum hver 7. dag. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
 - ELLER
 - Gyllekummerne skal være udstyret med fastmonterede følere, højdemålere eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen. Højden af gylle i gyllekanalerne må på intet tidspunkt overskride en mængde der svarer til en uges gylleproduktion. Registreringen fra niveaufølere eller højdemålere skal enten registreres via datalogger eller ved førelse af logbog. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
 - ELLER
 - Der skal føres logbog med dato og tidspunkt for udslusning af gylle. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
17. Såfremt Næstved Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Næstved Kommune.
18. Der skal således til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder tørhed af båsenes og foderarealernes bund, renholdelse for at hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.

Støj

19. Husdyrbrugets samlede støjbidrag til omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Periode	Referencetidsrum	Værdi dB(A)
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55
Lørdag kl. 14-18	4 timer	45
Søn- og helligdag kl. 7-18	8 timer	45
Alle dage kl. 18-22	1 time	45

Periode	Referencetidsrum	Værdi dB(A)
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55
Alle dage kl. 22-7	½ time	40

Støjbidraget måles som det ækvivalente, konstante og korrigerede støjniveau i dB(A). Spidsværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22-07 ikke overstige 55 dB(A). Støjgrænseværdierne omfatter kun støj fra faste tekniske installationer.

20. Hvis myndigheden vurderer, at der er behov for det, f.eks. ved begrundede klager over støj, skal virksomheden for egen regning dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Dokumentationen skal være i form af en akkrediteret/certificeret støjmåling eller beregning, som overholder Miljøstyrelsens vejledninger på området og udføres som efter retningslinjerne: – Miljømåling, ekstern støj. En sådan dokumentation kan højst kræves 1 gang årligt. Eventuelle måle- eller beregningspunkter skal inden udførelsen aftales med tilsynsmyndigheden.
21. Transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.
22. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.
23. Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.

Lys

24. Der skal anvendes bevægelsessensorer, hvor det er muligt.
25. Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen.
26. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

Kemikalier og affald

27. Tanke til opbevaring af dieselolie skal være placeret på fast og tæt bund, og med god afstand til afløb til dræn.
28. Tankning af diesel/benzin skal ske fra en plads med fast og tæt bund eller på et underlag hvorfra der er afløb til olie/benzinudskillere.
29. Pesticider og øvrige kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. på et fast og tæt underlag, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.
30. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
31. Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.

32. Hvis spildolie opbevares i en olietank, skal tanken sløjfes efter de samme sløjfningsterminer, som tanke omfattet af den til enhver tid gældende olietanksbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines). Tanken skal opstilles på et tæt underlag, og der skal være påmonteret tankplade på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.
33. Døde produktionsdyr skal opbevares som ansøgt, syd for fodersiloen og overdækket på en fast opbevaringsplads eller kølebrønd eller i containere. Overdækningen skal dække alle dyr og være intakt. Overdækningen kan f.eks. bestå af en kadaverkappe eller kadaver-presenning, som er isyet jernrør i kanten til afstivning. Hvis døde dyr, for eksempel smågrise, opbevares i containere, kan containerne dog placeres ude foran stalden.

Skadedyr

34. Ejendommen skal foretage en effektiv fluebekæmpelse, der som minimum er i overensstemmelse med de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Århus Universitet.
35. Hele ejendommen og dens omgivelser skal holdes i en renlig og ryddelig stand og opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Husdyrbrugets ophør

36. Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Gødningsopbevaringsanlæg skal tømmes indenfor næste planperiode. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.
37. Den driftsansvarlige for husdyrproduktionen eller ejer af ejendommen skal oplyse tilsynsmyndigheden om ændringer af ansvar for driften og dyreholdet eller af ejendommen, umiddelbart i forbindelse med at overdragelsesdatoen kendes af parterne.

Egenkontrol

38. Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:
 - a. Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og evt. produktionsrapporter, flyttelister og slagterifregninger. Dokumentationen skal opbevares i min. 3 år.
 - b. Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
 - c. Kvitteringer for aflevering af affald minimum 3 år tilbage.
 - d. Årlig registrering af el-, diesel-, fyringsolie og vandforbrug.
 - e. Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage.
 - f. Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.

- g. Husdyrbruget skal føre driftsjournal for ventilationsanlægget. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger om nedbrud, udskiftning og service. Driftsjournalen skal ajourføres inden for en uge fra der er foretaget service/reparation.

Offentlighed og partshøring

Ansøgningen blev offentliggjort på kommunens hjemmeside www.naestved.dk fra den 12.oktober 2020 og med mulighed for at anmode om ansøgningsmaterialet inden 2.november. Ingen har anmodet om ansøgningsmaterialet eller kommet med bemærkninger til ansøgningen.

Naboorientering og partshøring (lugtkonsekvenszone = 670 m)

I et brev af den 4.12.2020 blev høringsberettigede til ændringen af husdyrbruget på Stensnarevej 5 orienteret om, at udkast til afgørelse forelå, og at de havde 30 dage til at kommentere udkastet, det vil sige til senest 8.1.2021. Høringsberettigede er i denne forstand ejere af alle matrikler, der støder op til ejendommen, samt naboer og omkringboende indenfor lugtkonsekvenszonen. Lugtkonsekvenszonen er beregnet til 670 meter.

Næstved Kommune har ikke modtaget høringssvar med bemærkninger til udkastet.

Offentliggørelse, hjemmel og klagevejledning

Godkendelsen annonceres d.d. på kommunens hjemmeside. Miljøgodkendelsen vil kunne ses på hjemmesiden dma.mst.dk. Du skal søge på adressen under offentliggørelser.

Miljøgodkendelsen er meddelt med hjemmel i §16a i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.- nr. 520 af 01.05.2019.

Afgørelsen kan inden 4 uger fra afgørelsens annoncering, dvs. senest den 9.2.2021 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen er indgivet når den er tilgængelig for Næstved Kommune i Klageportalen.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen, miljøministeren samt visse organisationer. Klageberettigede er orienteret ved annonceringen, og kopi af godkendelsen er sendt til organisationer og myndigheder.

Klagen skal fremsendes direkte til Miljø- og Fødevareklagenævnet via den digitale klageportal, der kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside www.naevneneshus.dk

Konkrete spørgsmål om brug af Klageportalen kan rettes til supportfunktionen på e-mail nh@naeveneshus.dk eller telefon 7240 5600.

Behandling af en klage ved Miljø- og Fødevareklagenævnet er pålagt et gebyr. Gebyret tilbagebetales ved medhold.

Hvis afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger. En klage har ikke opsættende virkning for ibrugtagning af godkendelsen med mindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Denne afgørelse kan desuden indbringes for domstolene, jf. Husdyrbruglovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Retsbeskyttelse og revurdering

Jævnfør §§ 39 og 40 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, skal en miljøgodkendelse regelmæssigt og mindst hvert 10 år tages op til revurdering. Den første revurdering foretages allerede efter 8 år, hvor retsbeskyttelsen udløber, eller senest 4 år efter vedtagelsen af nye BAT konklusioner. Næstved Kommune forventer at revurdere husdyrbruget igen senest i 2028.

Vilkårene i miljøgodkendelsen kan efter 8 år fra meddelelsetidspunktet ændres ved påbud, eller der kan nedlægges forbud imod fortsat drift, jævnfør Husdyrbruglovens §§ 39-41. Årsager til ændring af vilkår ved påbud kan f.eks. være, at 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.

Orientering

I forbindelse med at vi meddeler denne miljøgodkendelse, ophæves den eksisterende miljøgodkendelse af 22.12.2015 og erstattes med denne. Vi vurderer, at denne miljøgodkendelse bliver taget i brug så snart miljøgodkendelsen bliver meddelt, hvor de nye vilkår gælder. Hvis miljøgodkendelsen efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år, jævnfør lovens § 59a, stk. 2. Udnyttelse anses her for at foreligge når mindst 25 pct. af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskravene eller andre relevante krav.

Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne godkendelse.

Ved akut forurening skal alarmcentralen straks kontaktes på 114.

Udarbejdelsen af denne miljøgodkendelse er omfattet af bekendtgørelsen om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn. Taksten og timebetaling er fastsat af Miljøministeriet.

Næstved Kommune, den 12.1.2021

Med venlig hilsen

Jonas Christensen

Miljøsagsbehandler

Bilag 1: Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Kopi sendt til:

- Ansøgers konsulent; Max Miljørådgivning ved Max Jakobsen, mjb@maxjakobsen.eu
- Miljøstyrelsen Storstrøm, Fejøgade 1, 4800 Nykøbing F, via hovedpostkassen e-mail: mst@mst.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Embedslægeinstitutionen, Sjælland, Rolighedsvej 7,2., 4180 Sorø, via e-mail: stps@stps.dk
- Landbrugsstyrelsen, Nyrupsgade 30, 1780 København V, via e-mail: mail@lbst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, via e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, NP Danmarksvej 79, 8732 Hovedgård, formand Niels Barslund via email: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. Lokalfdeling: Friluftsrådet for SydvestSjælland, att. Arne Kristensen, Stendyssevej 17, 4171 Glumsø, via mail: sydvest@friluftsradet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1.sal, 1651 København V, via e-mail: ae@ae.dk.
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, via email: fbr@fbr.dk.
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, via email: sydsjaelland@sportsfiskerforbundet.dk, og cskotte@cas.org
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V., natur@dof.dk og naestved@dof.dk.
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, via email: husdyr@ecocouncil.dk.
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø., via email: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø., via email: dnaestved-sager@dn.dk og dn@dn.dk

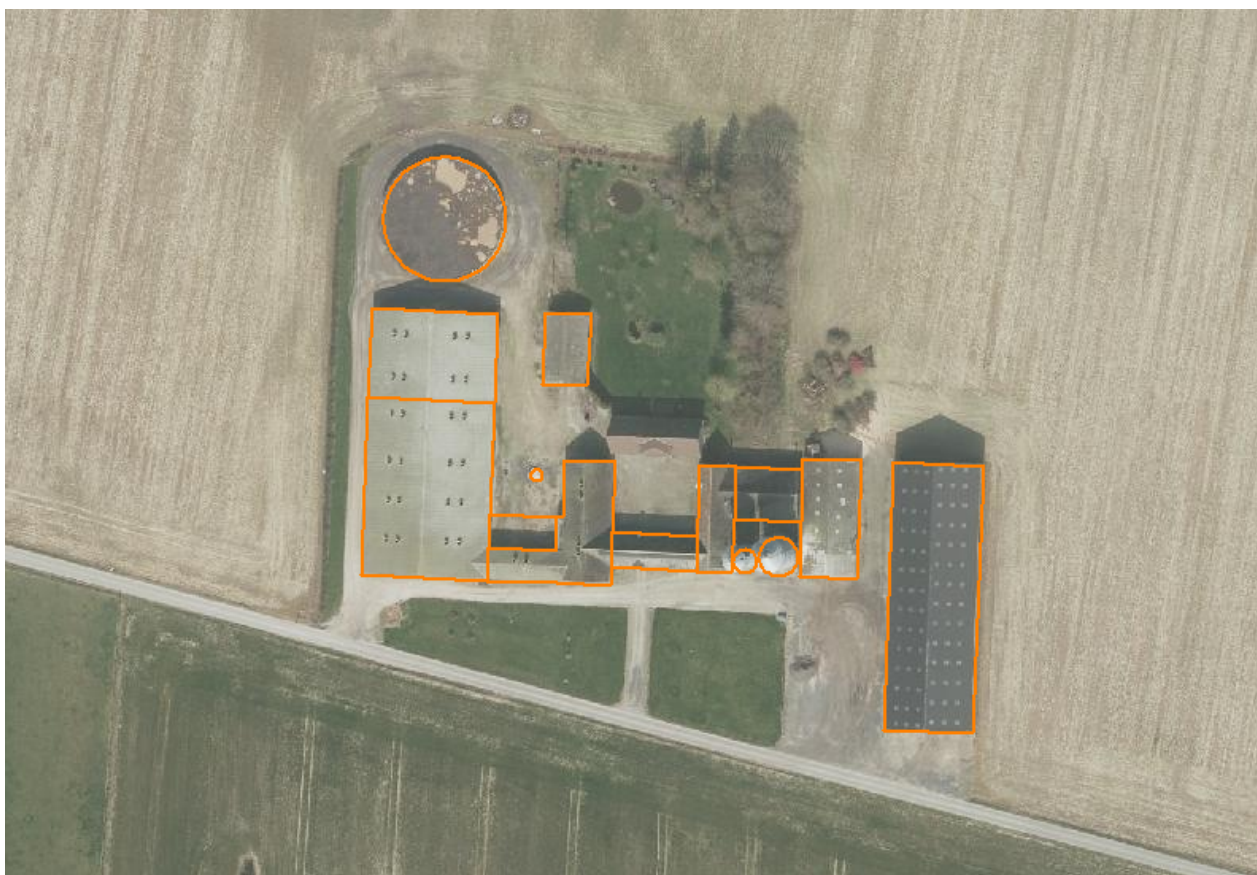


Bilag 1

12.1.2021

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Stensnarevej 5, 4262 Sandved



CVR-nr. 35 49 08 25

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	1
AF DRIFT OG ANLÆG	1
1. INDLEDNING.....	3
1.1 DEN ANSØGTE PRODUKTION	3
2. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	7
2.1 LANDSKABET OG PLANFORHOLD	7
2.2 AFSTANDSKRAV	7
3. OPBEVARINGSKAPACITET OG GØDNINGSHÅNDBLING.....	8
3.1 OVERFLADEAREAL OG KAPACITET AF GØDNINGOPBEVARINGSANLÆG OG HÅNDBLING AF GØDNING ..	8
4. HUSDYRBRUGETS FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆNSENDE FORANSTALTNINGER.....	10
4.1 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK, BAT	10
4.2 BAT I RELATION TIL AMMONIAK FRA STALD OG ANLÆG	11
4.3 FODER	13
4.4 ENERGI OG VANDFORBRUG	13
4.5 MANAGEMENT	16
4.6 LUGT	18
4.7 TRANSPORT	21
4.8 STØJ	23
4.9 STØV.....	26
4.10 LYS.....	26
4.11 KEMIKALIER OG AFFALD.....	27
4.12 SKADEDYR.....	29
5. PÅVIRKNING AF SÅRBAR NATUR OG SÅRBARE ARTER	30
5.1 AMMONIAKAFSÆTNING PÅ NATUROMRÅDER	31
5.1.1 Kategori 1 og 2 naturområder	32
5.1.2 Kategori 3-naturområder	33
5.1.3 Internationale beskyttelsesområder og øvrige naturområder.....	34
5.1.4 Samlet konklusion - naturområder	34
5.2 BILAG IV-ARTER OG ANDRE BESKYTTEDE ELLER FREDEDE ARTER.....	35
6. DRIFTSFORSTYRRELSER, UHELD OG OPHØR	36
6.1 DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD	36
6.2 HUSDYRBRUGETS OPHØR	38
7. EGENKONTROL.....	38
8. ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIV	40
9. SAMLET VURDERING	40
10. BILAG	43

1. Indledning

Næstved Kommune har den 23. september 2020 modtaget ansøgning om ændring af svineproduktionen på Stensnarevej 5, 4262 Sandved.

Flemstoftegården I/S v. Lars og Finn Andersen, Sandvedvej 32, 4250 Fuglebjerg ansøger om en miljøgodkendelse til ændring af svineproduktionen på Stensnarevej 5, 4262 Sandved i henhold til Husdyrbruglovens § 16a stk. 2.

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion for at have en fleksibel miljøgodkendelse, hvor det er produktionsarealet, der er godkendt i stedet for antal producerede slagtesvin med et bestemt vægtinterval.

Der er tale om en fortsættelse af den nuværende husdyrproduktion samt muligheden for at producere smågrise i de eksisterende driftsbygninger og en fortsættelse af det eksisterende produktionsareal på 1.870 m².

Der søges om opførelse af et nyt udleveringsrum, der placeres på bagsiden af eksisterende bygninger væk fra Stensnarevej. Rummet indgår ikke i produktionsarealet.

Husdyrbrugets samlede ammoniakemission er større end 3.500 kg NH₃-N /år, og derved er ansøgningen omfattet af godkendelse efter § 16a stk. 2 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 520 af 01.05.2019 med senere ændringer (Husdyrbrugloven).

Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår, der meddeles i godkendelsen. Udgangspunktet for den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er ansøgning om miljøgodkendelse og miljøkonsekvensrapport, der er fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk (hovedskema nr. 217.029, version 3), samt tilhørende supplerende materiale tilsendt fra ansøgers konsulent.

1.1 Den ansøgte produktion

Ansøger oplyser

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion.

Der opføres ingen nye produktionsarealer.

Der opføres en ny udleveringsstald på 150 m². Udleveringsstalden placeres imellem eksisterende bygninger, og vil ikke kunne ses i omgivelserne. Der kommer til at være en eksisterende bygning imellem den nye udleveringsstald og Stensnarevej.

På bilag 1 er der en oversigt over driftsbygningerne. Beskrivelse af driftsbygningernes anvendelse fremgår af tabellen.

Ansøgningskema (nr. 217.029) med beregninger er indsendt til Næstved Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk

Produktionsarealer i stalde

Nedenfor følger en gennemgang af de enkelte stalde og de produktionsarealer, der er i de respektive stalde. På bilag 1 er der plantegning, oversigtskort og en oversigt over ejendommens anlæg.

Ejendommens stalde kan inddeles i tre stalde (1-3), der alle anvendes til slagtesvin.

I ansøgt drift ønsker ansøger at have størst mulig fleksibilitet. Derfor ansøges der om at have flexgruppen slagtesvin og smågrise i alle staldafsnit.

Produktionsareal i stald 1

Stald 1 er indrettet med 8 sektioner, der hver har 12 stier med følgende mål:

Længde: 4,8 meter

Bredde: 2,2 meter (fra regnet krybbe på ca. 0,2 meter)

Produktionsareal (uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Fulddrænet gulv.

Produktionsareal: 1.015 m².

Produktionsareal i stald 2

Stald 2 er indrettet med 4 sektioner, der hver har 12 stier med følgende mål:

Længde: 4,8 meter

Bredde: 2,2 meter (fra regnet krybbe på ca. 0,2 meter)

Produktionsareal (uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv).

Produktionsareal: 510 m².

Produktionsareal i stald 3a

Stald 3a er indrettet med 2 sektioner, der hver har 12 stier med følgende mål:

Længde: 4,8 meter

Bredde: 2,2 meter (fra regnet krybbe på ca. 0,2 meter)

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Fulddrænet gulv.

Produktionsareal: 253 m².

Produktionsareal i stald 3b

Stald 3b anvendes stil syge-/bufferstier og er på samlet set 90 m² produktionsareal/stiareal.

Stalden er 5 meter x 19 meter og er indrettet med to rækker á hver fem stier.

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Fulddrænet gulv.

Produktionsareal: 90 m².

Samlet set i alle stalde er der et produktionsareal på 1.870 m².

Tidligere godkendelser, nudrift og 8-årsdrift

Der er tidligere den 22. december 2015 givet miljøgodkendelse til husdyrproduktionen. Inden for de seneste år er der ikke foretaget ændringer af husdyrbruget, der har medført ændrede ammoniak- og lugtemissioner. Derfor er produktionsarealerne i nudriften og 8-årsdriften de samme og beregningerne er således identiske for nudriften og 8-årsdriften.

Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen, der kræver en ny selvstændig godkendelse eller tilladelse.

Kommunens vurdering

Der ansøges om godkendelse af en eksisterende svineproduktion på Stensnarevej 5, 4262 Sandved. Husdyrbruget har den 22.12.2015 fået en § 12 miljøgodkendelse. I den forbindelse blev der godkendt en produktion af 11.320 slagtesvin (30-111 kg), dengang svarende til 314,7 dyreenheder. Det eksisterende miljøgodkendte anlæg svarer til nudriften, idet miljøgodkendelsen er udnyttet fuldt ud. Den ansøgte drift vil fortsætte som slagtesvineproduktion med mulighed for at kunne producere smågrise og der ikke ændres på produktionsanlægget, men ansøger ønsker at tilpasse produktionen.

Produktionsanlægget udgøres af bygninger og anlæg vist på situationsplanen, se bilag 1. Det eksisterende produktionsareal udgør jævnfør ansøgningens oplysninger 1.870 m².

Ved vurdering af forureningen i forbindelse med godkendelse af et husdyrbrug, så skal alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt inden for de sidste 8 år, inddrages. Det betyder blandt andet, at vi i denne godkendelse skal vurdere udvidelsen i forhold til det anlæg og dyrehold, der var på ejendommen for 8 år siden, samt det nuværende miljøgodkendte staldareal.

Vi har gennemgået ansøgningsmaterialet og den tidligere godkendelse og tilsyn på ejendommen og konstateret, at der ikke er sket ændringer de seneste 8 år. Vi vurderer derfor at nudriften og 8-årsdriften i ansøgningen er indtastet korrekt med hensyn til dyretype og staldsystem.

Produktionsarealerne i ansøgt og nudrift er uændrede, idet der ikke er foretaget godkendelsespligtige ændringer af husdyrbruget efter at miljøgodkendelsen blev meddelt i 2015. Ansøger har redegjort for de ansøgte produktionsarealer i hver af staldene. Vi vurderer, at det stemmer overens med de faktiske forhold.

Alle stalde ønsker ansøger at kunne ændre fra slagtesvinestalde til smågrisestalde. De er indtastet som flexgruppe: slagtesvin og smågrise. Det betyder, at der bliver mulighed for at kunne producere både smågrise og slagtesvin i staldene på ejendommen.

Vi har gennemgået ansøgningens valg af gulvtype i stald nr. 1 og nr. 3a og 3b, som er angivet som fulddrænet gulv (kummer under hele arealet). Der sker ingen ændringer i ammoniakemissionen fra disse staldafsnit ved ændringen af staldsystem og det er ikke muligt at angive samme gulvtype, som det eksisterende, da der er tale om en flexgruppe med slagtesvin og smågrise.

I stald nr. 2 er der angivet flexgruppe: slagtesvin og smågrise på delvist spaltegulv 25-49% fast gulv.

Ansøger kan med denne miljøgodkendelse vælge mellem enhver kombination af flexgrupperne i hver enkelt staldafsnit under overholdelse af pladskrav i forhold til dyrevelfærdsreglerne.

Produktionsarealet, staldtypen og dyretypen, er grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af ammoniakfordampningen fra staldene og lugt. Det er derfor nødvendigt at stille vilkår til disse forhold, da det vil være med til at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen i form af ammoniak og lugt vil fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen, og ud fra hvilket den miljømæssige påvirkning er vurderet og godkendt.

Den nye bygning, som etableres i direkte tilknytning til staldene og fungerer som udleveringsrum er ikke indberegnet som et staldafsnit og der er derfor særlige krav om rengøring af dette rum. Vi vurderer at udleveringsrummet er omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §38, hvor der er krav om rengøring efter henholdsvis 4 eller 12 timer afhængig af brugen af udleveringsrummet. Da det i forvejen er et krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, vurderer vi, at der ikke er behov for at stille vilkår til rengøring. Det vil dog være et tilsynsanliggende i forbindelse med miljøtilsyn på ejendommen at se om rengøring sker tilstrækkeligt og at der ikke er dyr opstaldet, da udleveringsrummet ikke indgår som et produktionsareal i ansøgningen. Vi stiller vilkår til, at der ikke må etableres foderkrybber i udleveringsrummet, da det så betragtes som et staldafsnit.

Kommunen vurderer, at husdyrbrugets eventuelle medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse, så de er bekendt med vilkårene for drift af husdyrbruget. Da ejendommen er et IE-husdyrbrug vil der være krav om at oplære personale i relevant lovgivning og udarbejde oplæringsmateriale, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §43. Det vil derfor være en forudsætning af personale er bekendt med de relevante vilkår i miljøgodkendelsen, registrering og planlægning. Se nærmere under afsnit 4.5 Management.

Vilkår

For at fastholde den ansøgte husdyrproduktion på de gældende miljøkrav, bliver der stillet vilkår om, at

- Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema:

Stald	Dyretype	Staldsystem	Produktionsareal
1	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulddrænet gulv*	1015 m ²
2	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	25 - 49% fast gulv	510 m ²
3a	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulddrænet gulv*	255 m ²
3b	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Fulddrænet gulv*	90 m ²
I alt			1.870 m²

**Flexgruppen slagtesvin og smågrise på fulldrænet gulv giver mulighed for:*

Smågrise. Drænet gulv + spalte (50%/50%)

Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33%/67%)

- Udleveringsrummet må ikke indrettes med foderkrybber.

2. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

2.1 Landskabet og planforhold

Ansøger oplyser

Husdyrbruget er placeret i landzonen med ca. 170 meter til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Stensnarevej 8) sydvest for driftsbygningerne. Nærmeste samlede bebyggelse er et lokalplanlagt område (blandet bolig og erhverv ved Arløse), der ligger ca. 450 meter øst for driftsbygningerne. Nærmeste byzone ligger sydøst for Fuglebjerg ca. 1.100 meter nordøst for driftsbygningerne.

Der opføres en ny udleveringsstald, der placeres bag ved eksisterende bygninger. Udleveringsstalden kommer ikke til at kunne ses i omgivelserne, da den ligger skjult imellem de eksisterende bygninger og opføres i samme materiale- og farvevalg. Udleveringsstalden har en kiphøjde mindre end de tilstødende bygninger. På den baggrund vurderes det, at udleveringsstalden ikke vil være synlig i lokalområdet, og dermed heller ikke vil påvirke de landskabelige interesser væsentligt. Der er derfor ikke vurderet yderligere på lokalisering og landskab.

Kommunens vurdering

Der bliver etableret et udleveringsrum, som bliver placeret bag ejendommen og i tæt tilknytning til staldene. Udleveringsrummet vil få samme højde som den foranliggende bygning, og vi vurderer samlet set, at bygningen ikke vil kunne ses fra vejen eller fra andre steder i nærområdet. Vi vurderer, at etableringen ikke ændrer helhedsindtrykket af ejendommen. Der sker ingen andre udvendige ændringer af ejendommen. Vi vurderer desuden, at udleveringsrummet er erhvervsmæssigt nødvendigt for ejendommens drift som landbrugsejendom.

På baggrund af vores vurdering stiller vi ikke vilkår til landskabelige forhold i denne miljøgodkendelse.

2.2 Afstandskrav

Ansøger oplyser

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav jf. husdyrbruglovens kap. 2 (§§ 6 og 8) er angivet i nedenstående tabel 1.

Tabel 1. Afstande ift. § 6 og 8. Afstandene er målt som nærmeste afstand fra husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg til de respektive områder.

	Afstand fra anlægget	Afstandskrav jf. husdyrbrugloven

	Afstand fra anlægget	Afstandskrav jf. husdyrbrugloven
Ikke almene vandforsyningsanlæg	> 15 meter	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg	> 50 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn og søer)	> 15 meter	15 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	> 15 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	> 15 meter	15 meter
Naboskel	> 30 meter	30 meter
Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Stensnarevej 8)	170 meter	50 meter
Nærmeste samlede bebyggelse (Arløse)	450 meter	50 meter
Nærmeste byzone (Fuglebjerget)	1.100 meter	50 meter

På ovenstående baggrund vurderes det, at husdyrbruglovens afstandskrav er overholdt.

Kommunens vurdering

Jævnfør § 6 i Husdyrbrugloven er etablering af anlæg, samt udvidelser og ændringer af eksisterende dyrehold, der medfører forøget forurening ikke tilladt indenfor byzone og sommerhusområder, samt indenfor lokalplanlagte boligområder og områder til offentlige formål i landzone. Ved væsentlige ændringer af dyrehold og/eller stalde, samt ved etablering af nye stalde og gødningsopbevaringsanlæg er der en række afstandskrav i Husdyrbruglovens § 8, der skal overholdes.

Vi har konstateret, at husdyrbruget ikke er placeret i forbudszonen på 10 m fra kategori 1 og 2 natur jævnfør Husdyrbruglovens § 7.

Vi vurderer, at afstandene i husdyrbrugslovens §§ 6 og 8 bliver overholdt. Nærmere situationsplan over anlægget fremgår af bilag 1. Vi vurderer dog også, at der ikke foretages væsentlige ændringer i stalde eller gødningsopbevaringsanlæg der begrunder, at afstandskravene i § 8 nødvendigvis skal overholdes.

3. Opbevaringskapacitet og gødningshåndtering

3.1 Overfladeareal og kapacitet af gødningsopbevaringsanlæg og håndtering af gødning

Ansøger oplyser

Gødningsproduktion og håndtering

Der produceres svinegylle på ejendommen, og der er følgende opbevaringsanlæg til rådighed:

Gyllebeholder, Stensnarevej 5 (G1):	2.550 m ³
Gyllebeholder, Sandvedvej 59A:	1.600 m ³
Gyllekanaler:	700 m ³
Opbevaringsanlæg i alt flydende husdyrgødning:	4.850 m³

I tabel 2 nedenfor er der lavet en opgørelse over den årlige produktion af husdyrgødning.

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Tabel 2. Opgørelse af opbevaringsbehov og opbevaringskapacitet, jf. Landbrugets Byggeblade 95.03-03.

Dyretype	Staldtype	Antal	Gylle m ³ /år/dyr	Dybstrøelse m ³ /år/dyr	Gylle m ³ /år i alt	Dybstrøelse t/år i alt
Slagtesvin	Gylle	11.500	0,56	-	6.440	0
Gødningsproduktion i alt					6.440	0
Fradrag for overdækning af gyllebeholder					0	0
Vaskevand					24	
Gødningsproduktion inkl. overfladevand og fradrag for overdækning (i alt)					6.464	0
Nødvendig opbevaringskapacitet til 9 måneder					4.848	0
Opbevaringskapacitet til rådighed					4.850	0
Opbevaringskapacitet på ejendommen (antal måneder)					9,0	-

På ovenstående baggrund vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den ansøgte produktion.

Kommunens vurdering

Opbevaring af husdyrgødning i gyllebeholder skal ske i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen. Overfladearealet på beholderen er beregnet til 791 m², hvilket stemmer fint overens med en opbevaringskapacitet på cirka 2.550 m³. Fortankens overfladeareal er angivet til 7 m². Der er tale om en eksisterende gyllebeholder. Idet overfladearealet af gødningsopbevaringsanlæg er betydende for den beregnede ammoniakemission fra det samlede husdyrbrug, stilles der vilkår i til gyllebeholderens og fortankens overfladeareal.

Vi har gennemgået den beregnede opbevaringskapacitet. Der er angivet en gyllebeholder med en kapacitet på 1.600 m³, som ligger på Sandvedvej 59A, for at kunne overholde krav om opbevaringskapacitet på normalt 9 måneder. Den vil skulle indgå i en skriftlig aftale om opbevaringskapacitet, for at sikre at Stensnarevej 5 har den fornødne kapacitet til rådighed.

Vi vurderer at gødningsmængden kan variere fra det beregnede i det, der er ansøgt om flexgruppe "slagtesvin og smågrise" i alle stalde, men idet der er beregnet på slagtesvin vurderer vi, at ansøger har angivet "worst case". I forbindelse med tilsyn vil kontrakten for opbevaringskapaciteten ville skulle dokumenteres. Idet forholdet er omfattet af den generelle regulering, stilles der ikke vilkår hertil.

I forbindelse med afhentning af husdyrgødning kan der opstå lugtgener for de omkringboende, hvorfor der for at begrænse lugtgenerne vil blive stillet vilkår om, at omrøring af gyllebeholderen først påbegyndes umiddelbart før afhentning. Derudover skal håndteringen af husdyrgødning altid skal foregå under opsyn, og således at spild undgås. Hvis der ikke bliver anvendt en selvlæssende gyllevogn, så skal der etableres en betonbefæstet læsseplads med fald mod opsamlingsbrønd, som ledes videre og pumpes til fortank eller gyllebeholder. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet. Vi stiller vilkår hertil.

Da der i ansøgningen også er angivet hyppig udslusning, så stiller vi også vilkår til at udslusning mindst sker hver 7. dag i alle stalde og udslusning skal ske i tidsrummet fra kl. 7-17 på hverdage, samt at der skal foreligge dokumentation for udslusningstidspunkt og datoer, som kan blive fremlagt i forbindelse med tilsyn. Vilkår fremgår under afsnit 4.6 om lugt. Dokumentation kan også være i form af fastmonterede følere og automatisk logning, men som også skal kunne fremvises. Læs nærmere herom i afsnit 4.6 lugt, hvor vilkår til selve udslusning fremgår.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om, at

- Det samlede overfladeareal på ejendommens gyllebeholder må maks. være 791 m².
- Det samlede overfladeareal på ejendommens fortank må maks. være 7 m².
- Omrøring af gyllebeholderen må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
-
- Udbringningsperioden for gylle skal gøres så kort som mulig.
- Håndteringen af gylle skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås.
- Hvis der ikke anvendes selvlæssende gyllevogn ved tømning af gyllebeholderne, skal der etableres en betonbefæstet læsseplads af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Læssepladsen skal have fald mod opsamlingsbrønd, hvorfra spild automatisk ledes videre til forbeholder eller gyllebeholder. Pladsen skal rengøres for spild af gødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet.
- Udslusning skal foretages mellem kl. 8 og 16 og må ikke foretages på lørdage eller søn- og helligdage.

4. Husdyrbrugets forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

4.1 Anvendelse af bedst tilgængelig teknik, BAT

Ved miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 16a stk. 2 skal det sikres, at der træffes de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT. Definitionen af BAT indebærer, at vurderingen af, hvad der er BAT for en virksomhedstype, blandt andet må anskues i forhold til virksomhedens størrelse, og om der er tale om en ny eller en bestående virksomhed. Det er imidlertid ikke den enkelte landmands økonomiske forhold, der indgår i vurderingen. BAT skal i alle tilfælde anvendes med henblik på at nedbringe den samlede, miljømæssige belastning af omgivelserne. Husdyrbrug skal derfor anvende teknik, der kan anses som BAT, også i tilfælde, hvor mindre omkostningskrævende foranstaltninger ville være tilstrækkelige til at opfylde det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Ansøger er selv ansvarlig for at undersøge og vurdere mulighederne for at anvende BAT. Kommunen har indarbejdet vurderingen af BAT for så vidt angår staldindretning, ammoniakemission og opbevaring af husdyrgødning i kapitel 1-3.

Kommunen vurderer, at principperne i BREF-dokumentet (godt landmandskab, foder, staldindretning, forbrug af vand og energi, opbevaring af husdyrgødning samt udbringning) kan anvendes for husdyrproduktionen på Stensnarevej 5. Disse emner er behandlet i de følgende afsnit.

4.2 BAT i relation til ammoniak fra stald og anlæg

Ansøger har angivet to beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning, hvor den ene er en fortank og den anden er en gyllebeholder. Overfladearealet for gyllebeholderen er i husdyrgodkendelse.dk angivet til 791 m² og 7 m². Se nedenstående skema:

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
G1. Gyllebeholder (2.550 kbm)	791	316,3	0,0	316,3
G2. Fortank (20 kbm)	7	2,7	0,0	2,7

Ansøger oplyser

I bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (BEK nr. 1261 af 29. november 2019) er der fastlagt emissionsgrænseværdier for de respektive staldafsnit ud fra følgende to principper:

1. Enkeltteknologier, der overstiger ca. 100 kr. per reduceret kg N indgår ikke.
2. Meromkostningerne forbundet med opfyldelse af emissionsgrænseværdierne bør ikke overstige ca. 1 % af de samlede årlige produktionsomkostninger.

Ved at anvende BAT-emissionsgrænseværdierne kan der beregnes et BAT-niveau for ammoniakemissionen på 4.413 kg NH₃-N/år. Beregningerne fremgår af IT-ansøgningskema 217.029.

Den ansøgte husdyrproduktion har en ammoniakemission på 4.413 kg NH₃-N/år. BAT-niveauet er opfyldt med de eksisterende staldsystemer, og der skal således ikke stilles vilkår om specielle tiltag til reduktion af ammoniakemissionen til opfyldelse af BAT i relation til ammoniak.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4097	319	4416
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4097	319	4416
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Miljøstyrelsens BAT-emissionsgrænseværdier er overholdt, og der er dermed truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra det samlede staldanlæg ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik til reduktion af ammoniakemissionen.

Kommunens vurdering af BAT for staldanlæg og opbevaringsanlæg

Ammoniakfordampningen fra staldanlægget er i www.husdyrgodkendelse.dk beregnet til at være 4097,0 kg N/år. For opbevaringsanlæggene er der beregnet 319 kg N/år. Da ammoniakemissionen for stalde og lagre er over 3500 kg NH₃-N/år og der er over 2.000 stipladser til slagtesvin er der tale om et IED-husdyrbrug.

I ansøgningssystemet er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens teknologiliste og de tilknyttede standardvilkår for BAT fra 2011. BAT-niveauet afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. BAT-emissionsgrænsen er beregnet til 4097,0 kg N/år og samlet for lagre og stalde er emissionsgrænset beregnet til 4416,0 kg N/år.

Ansøger har valgt de gulvtyper, som kræves for eksisterende stalde for at kunne overholde BAT-emissionsgrænsen og der er ikke gjort yderligere tiltag for at reducere ammoniakemissionen. Vi vurderer, at der er tale om eksisterende stalde og gulvtyperne er angivet korrekt.

Ansøger har angivet to overfladearealer for opbevaring af gylle. Den ene er en fortank og den anden er en 2550 m³ gyllebeholder. De har et samlet overfladeareal på 798 m². Vi vurderer, at overfladerne for de to beholdere er angivet korrekt. Ammoniakemissionen for gødningsopbevaringsanlæggene er beregnet til 319 kg N/år og der er ikke angivet miljøtiltag for at reducere fordampningen.

Næstved Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at det ansøgte lever op til BAT for så vidt, angår staldindretning og herunder emission af ammoniak fra staldanlægget og ammoniakfordampning fra gødningsopbevaringsanlæg på ejendommen.

Ammoniakemissionens påvirkning af naturområder er vurderet i kapitel 5.

4.3 Foder

Ansøger oplyser

Der udarbejdes E-kontrol, hvor foderblandingerne optimeres så tildelingen af N og P tilpasses dyrenes behov med den rigtige aminosyrebalance, så indholdet af råprotein er lavest muligt.

Der er dermed et stort fokus på, at husdyrgødningens indhold af næringsstoffer minimeres. I øvrigt tilrettelægges fodringen, så mængden af foderrester minimeres.

Foderet tilsættes fytase, der er et enzym, der gør en større andel af P i foderet tilgængeligt i grisenes fordøjelsessystem. Dermed udnyttes en større andel af fosforet i foderet, og der sker en mindre udskillelse af P i husdyrgødningen.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF-dokumentet), der vedrører intensiv svineproduktion, er det BAT at anvende fytase i foderet.

Kommunens vurdering

Da der er tale om et IE-husdyrbrug, er der krav om at reducere den samlede mængde kvælstof og råprotein. Disse krav fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §46, hvor de konkrete krav til dokumentation fremgår. Det vil være et tilsynsanliggende at følge op på dette og vi stiller derfor ikke vilkår til foder. BREF-dokumentet angiver, at det er BAT at sikre effektiv fodring gennem sammensætning af næringsstofindholdet i foderet, og løbende kontrol, således, at det stemmer overens med dyrenes behov. Kommunen vurderer, at det ansøgte lever op til implementering og det konkrete krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er tilstrækkelige for at overholde BAT.

Vi stiller dog vilkår til at eventuelt spild af foder udendørs skal fjernes dagligt.

Vilkår

- Eventuelt spild af foder udendørs skal fjernes dagligt.

4.4 Energi og vandforbrug

Ansøger oplyser

Virksomhedens ressourceforbrug går primært til el- og vandforbrug, der anvendes til husdyranlægget.

Energiforbrug

Energi anvendes primært til ventilation, lys, foderanlæg og rengøring.

Nedenstående tabel 2 viser det nuværende og den ansøgte produktions forventede energiforbrug.

Tabel 2. Energiforbrug i nudrift og ansøgt drift.

	Nudrift	Ansøgt
El (kWh)	100.000 kWh	100.000 kWh

BAT på energibesparende foranstaltninger

Udendørsbelysning er kun tændt i forbindelse med daglige arbejdsgange, hvis dagslyset ikke er tilstrækkeligt. Lyset i staldene er kun tændt efter dyrenes behov og når der er behov for det i forbindelse med arbejdet i staldene. Der anvendes lavenergipærer overalt, hvor dette er muligt. Der overvejes løbende muligheder for at reducere forbruget vha. automatiske foranstaltninger. Ventilationen i staldene er undertryksventilation med strømbesparende motorer.

Ventilationsanlægget rengøres i hvert staldafsnit, når der foretages vask af staldafsnittet efter hvert hold grise. Herved sikres det, at ventilationsanlægget altid holdes rent således, at der ikke ophobes støv og skidt i ventilationsanlægget. Dermed sikres det, at ventilationsanlægget fungerer optimalt.

Logistikken i forbindelse med fodring er planlagt, så arbejdet giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget. Tilsvarende planlægges transporter med husdyrgødning at være så effektive og energibesparende som muligt.

Der foretages en årlig aflæsning af elforbruget i forbindelse med årsregnskabet. Den væsentligste begrundelse for at følge med i elforbruget er at kunne optimere virksomhedens forbrug heraf. Virksomhedens elforbrug er konstant over året, der er ingen sæsonbetonede produktionsmæssige variationer. Derfor er det tilstrækkeligt at foretage en enkelt årlig aflæsning.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF-dokumentet), der vedrører intensiv svineproduktion, er det BAT at aflæse elforbruget – uden nærmere angivelse af hyppighed for aflæsning. Derfor vurderes det, at det er BAT at aflæse elforbruget en gang årligt.

Vandforbrug

Vand anvendes primært til drikkevand. Nedenstående tabel 3 viser det nuværende og den ansøgte produktions forventede vandforbrug.

Tabel 3. Vandforbrug i nudrift og ansøgt drift.

	Nudrift	Ansøgt
Drikkevand (inkl. drikkevandsspild)	6.100 m ³	6.100 m ³
Vand til vask af stalde	250 m ³	250 m ³
Vaskevand (vask af lastbiler)	10 m ³	10 m ³
Vandforbrug i alt	6.360 m³	6.360 m³

Der anvendes vand fra offentligt vandværk.

BAT på vandbesparende foranstaltninger

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Vandforbruget minimeres ved, at der bruges drikkekar/drikkenipler. Dermed er vandspildet minimalt, og der anvendes praktisk taget kun det drikkevand, som grisene tapper.

I forbindelse med den daglige rytme og gennemgang i staldene, reduceres risikoen for, at et eventuelt brud på drikkevandssystemet resulterer i et længerevarende spild af vand.

Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst mulig. Service tilkaldes, hvis der er behov for det.

Når der skal vaskes stalde, foretages en iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere. Iblødsætningen og anvendelsen af højtryksrensere er med til at reducere vandforbruget i forbindelse med vask.

Ifølge BREF-dokumentet anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere og drikkekar).

Kommunens vurdering

I henhold til ansøgers oplysninger, forventes energi- og vandforbruget ikke at stige i forbindelse med udvidelsen. Der er foretaget flere foranstaltninger til reduktion af energiforbruget i staldene og der er løbende opmærksomhed på forbruget af el gennem året. Desuden er der også et generelt krav om at indføre et miljøledelsessystem, der også vil sætte fokus og stille krav til reduktion af energi.

Ifølge referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker (BREF), der vedrører fjerkræ og svineproduktion, anvendes der BAT, når der er etableret (delvis) lavenergibelysning, eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperaturstyring, der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation. Ligeledes er det at betragte som BAT, at efterse og udskifte drikkevandsinstallationer, når det skønnes nødvendigt samt løbende registrering af vandforbruget for at forebygge spild og for at undgå eventuelt ødelagte vandrør. Det er desuden et krav, at IE-husdyrbrug skal lave en plan for kontrol, reparation og vedligeholdelse af husdyrbruget inklusiv materiel, samt at følge planen og dokumentere at den bliver overholdt.

Vi vurderer, at udgifterne til el i sig selv vil anspore til at spare på ressourcerne. Desuden er det et krav i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §47, at der ved udskiftning eller ændring af belysning skal anvendes energieffektiv belysning i overensstemmelse med bygningsreglementet.

Rengøring af ventilationssystemet efter holdskift vil også medvirke til at holde effekten af ventilatorerne på uden at bruge mere energi. Vi vurderer også, at det vil medvirke til, at der ikke opstår væsentlige lugtgener og øge opmærksomheden på ventilatorernes effekt. Der stilles vilkår til rengøring af ventilation efter hvert holdskifte for at reducere ejendommens strømforbrug.

Vandforbruget er oplyst som uændret i forhold til nuværende drift. Næstved Kommune vurderer, at det anførte vandforbrug er acceptabelt i forhold til produktionen på ejendommen. For at reducere vandspild ved et eventuelt brud på en vandledning, er der i den eksisterende miljøgodkendelse stille vilkår til alarmanlæg på vandforsyningen. Det er vores vurdering, at det stadig er proportionalt at kræve installation af en vandalarm ved så stort et husdyrbrug. Formålet med vandalarmen er, at hvis der sker brud på en vandledning, så kan der blive lukket for vandet meget hurtigt og bruddet blive repareret. Et mindre brud kan være svært at opdage, ved kun årlige aflæsninger af vandforbruget. Vandalarmen skal give besked til driftsherren. En vandalarm kan også indgå, som en del af miljøledelsessystemet til at begrænse en eventuel forurening eller uheld.

På baggrund af ovenstående vurderer Næstved Kommune, at ejendommen i sin drift gennemtænker og holder sig for øje, hvorledes vand- og energiforbruget reduceres. Der vil blive stillet vilkår om, at vand- og energiforbruget skal registreres. Registreringen vurderes som værende BAT management. Ved løbende registreringer er det muligt at identificere defekter samt vælge udstyr med fokus på vand- og energibesparelse. Da vi stiller vilkår til vandalarm vurderer vi dog, at den vil kunne medvirke til at reducere unødigt vandforbrug ved et eventuelt brud, da det kan blive opdaget umiddelbart efter det er sket.

Der er ikke angivet nærmere oplysninger om energiforbrug i form af olie. Vi vurderer dog, at dette forbrug skal registreres.

Vilkår

For at optimere og kunne vurdere ejendommens ressourceforbrug, bliver der stillet vilkår om, at

- Bedriftens energiforbrug (el, diesel og fyringsolie) samt vandforbrug skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses jævnligt efter producentens anvisninger. Defekte ventilatorer skal udskiftes inden for 7 dage. Driftsjournal herfor skal indeholde oplysninger om dato for vedligeholdelse og reparation.
- Ventilationssystemet/ventilatorer i stalden skal rengøres ved hvert holdskifte. Driftsjournal herfor skal indeholde oplysninger om dato for kontrol og rengøring.
- Der skal være alarmanlæg på vandforsyningen, så alarm går i gang i tilfælde af brud på vandledning. Alarmen skal meddeles elektronisk til driftsherren.

4.5 Management

Ansøger oplyser

Den daglige drift søges tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse således, at anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.

Personalet efteruddannes løbende, og der anvendes fagkonsulenter i det omfang det er nødvendigt.

Der er stor bevågenhed omkring minimering af forbruget af ressourcer som strøm, varme, brændstof og næringsstoffer. Herudover fokuseres på reduceret ammoniakfordampning fra stalde og gødningslagre. Dette søges bl.a. opnået ved hyppig renholdelse af overflader og flydelag på gyllebeholdere.

Der fokuseres på færrest mulige lugt- og fluegener for omgivelserne. Dette søges opnået ved renholdelse af overflader som nævnt ovenfor og fluebekæmpelse i det omfang det er nødvendigt. Fluebekæmpelse sker efter retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Der foretages daglige tjek og løbende service på produktionsanlægget. Hvis der er behov for det, bliver der tilkaldt service til driftsanlægget, som udføres af kompetent personale.

Overbrusning og rengøring

Der anvendes overbrusning i alle staldafsnit. Overbrusningen benyttes efter forskriften i lov om indendørs hold af grise. I staldene bliver overbrusningen brugt til at styre dyrenes gødeadfærd og til nedkøling af dyrene i varme perioder. Desuden reducerer overbrusning støv i staldluften.

Der er stor opmærksomhed på at renholde stalde og omkringliggende arealer. Herved mindskes risikoen for uhygiejniske forhold. Staldene vaskes efter hvert hold grise, og der anvendes desinfektionsmiddel ved sidste eftervask.

BAT miljøledelse

Der udarbejdes et miljøledelsessystem, hvor der er opstillet en handlingsplan, hvor der arbejdes med indsats indenfor et eller flere af følgende indsatsområder:

- Råvarer (foder, effektivitet)
- Vand (forbrug)
- Energi (forbrug)

Miljøledelsessystemet implementeres som et led i opfyldelse af EU's BAT-konklusion om miljøledelse, der blev offentliggjort i EU-tidende den 21. februar 2017.

Kommunens vurdering

I henhold til BREF-dokumentet er det BAT, at træne og uddanne medarbejdere, registrere vand-, energi- og foderforbrug, affaldstyper og mængder, samt registrere anvendelse af husdyrgødning og handelsgødning, at udarbejde gødningsplaner samt have en nødplan/fremgangsmåde ved uheld. Vi har stillet vilkår om, at eventuelle medarbejdere skal have kendskab til miljøgodkendelsen. Da ejendommen er et IE-husdyrbrug vil der også være krav om, at oplære personale og udarbejde oplæringsmateriale, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §43. Vi stiller derfor ikke vilkår hertil.

Næstved Kommune vurderer at registrering af vand og energi som BAT, fordi husdyrbruget vil få overblik over forbruget, og derved kunne sætte ind, hvis forbruget stiger u hensigtsmæssigt.

Kommunen vurderer, at overbrusning og rengøring som oplyst i ansøgningen er med til at sikre dyrevelfærd, begrænsning af støvgener samt implementering af BAT på husdyrbruget og bidrager til en generel renhed i staldene.

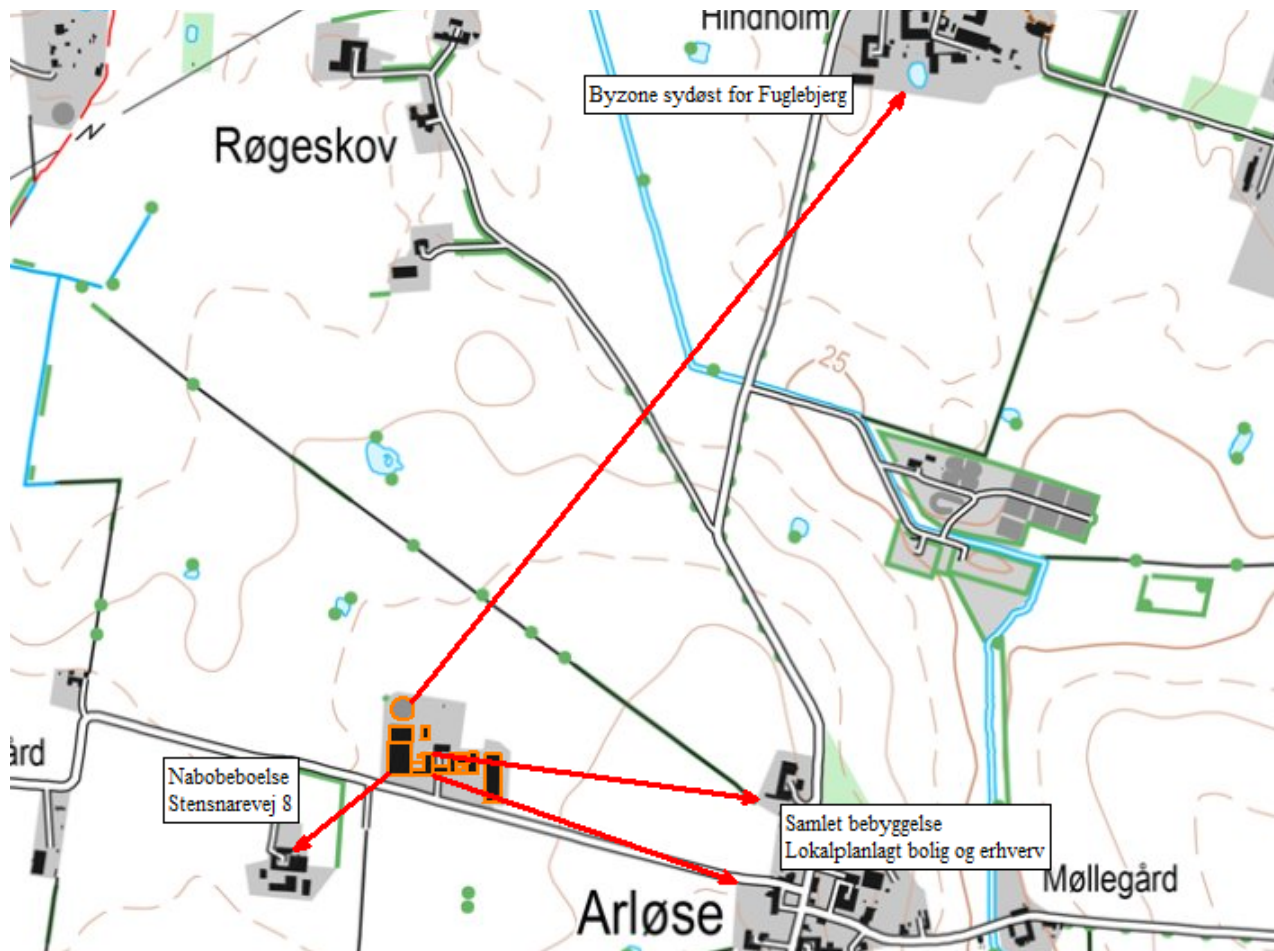
Ejendommens daglige drift er tilrettelagt efter aspekterne i "Godt landmandskab", hvor der er fokus på f.eks. korrekt affaldshåndtering, rengøring i og omkring ejendommen, uddannelse af medarbejdere m.v. Disse emner vurderer Næstved Kommune som værende BAT.

Der er i det ansøgte redegjort for forebyggelse af uheld. Dette er beskrevet nærmere i afsnit 6.1 Driftsforstyrrelser og uheld.

4.6 Lugt

Ansøgers oplysninger





Nedenstående figur 1 viser et kort med placering af nabobeboelser i forhold til husdyrbrugets anlæg.



Figur 1. Beliggenhed i forhold til nabobeboelse.

I tabel 4 nedenfor er der foretaget lugtberegninger i forhold til de områder og beboelser, der er beskrevet i afsnit 5.1 og 5.1.1.

Tabel 4. Lugtberegninger fra IT-ansøgningssystemet (www.husdyrgodkendelse.dk). Den vægtede gennemsnitsafstand svarer til afstanden målt fra et vægtet lugtcentrum af staldanlægget til den nærmeste "kant" af nabobeboelse og byzone. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsopbevaringsanlæg (jf. tabel 1).

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Stensnarevej 8 	0	NY	211,9	169,5	206,4	Ja
Lokalplanlagt område (Arløse) 	0	NY	457,6	457,6	499,3	Ja
Lokalplanlagt område (Arløse) 	0	NY	457,6	457,6	504	Ja
Sneslev By, Førslev 	0	NY	609,1	609,1	1159,8	Ja

Konsekvenszone: 652 m

Særlige tiltag til reduktion af lugtemissionen

Der anvendes hyppig udslusning (udslusning af gylle mindst hver 7. dag) i staldene med fulddrænet gulv (stald nr. 1, 3a og 3b).

Hyppig udslusning af gylle reducerer lugtemissionen med 20 % i de pågældende staldafsnit. I stald 2 er der delvist spaltegulv, hvor hyppig udslusning ikke kan anvendes til reduktion af lugtemissionen.

Konklusion på lugtberegninger

Alle lugtgeneafstande er overholdt for såvel nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt, nærmeste beboelse i samlet bebyggelse og de nærmeste byzoneområder.

På ovenstående baggrund vurderes det dels, at alle lugtgenekrav er opfyldt og dels, at der ikke vil være væsentlige lugtgener i lokalområdet som følge af det ansøgte.

Kommunens beskrivelse

Lugt stammer primært fra staldene. Lugtgener fra stalden skal vurderes på grundlag af beregninger i det digitale ansøgningssystem, husdyrgodkendelse.dk, som beregner en geneafstand for lugt. Geneafstanden beskriver den afstand, der minimum skal være fra staldene til forskellige beboelsestyper, for at lugten ikke betegnes som generende (genekriteriet). Genekriteriet fastsættes under hensyntagen til forskellige områders følsomhed overfor lugt, herunder områdetype og vindretning. Eksempelvis vil beboere i landområder med tilknytning til landbrugserhverv oftest have en højere tolerancetærskel end beboere i byområder. Genekriteriet gælder ikke for beboelsesejendomme med landbrugspligt.

Lugtens udbredelse i nærområdet afhænger bl.a. produktionsarealets størrelse og typen af dyr samt geografisk placering i forhold til staldene (vindforhold). I husdyrgodkendelse.dk foretages automatisk en korrektion for vindretning og påvirkning fra andre husdyrbrug i det omfang det er relevant.

Kommunens vurdering

Kommunen kan konstatere, at ansøger har udpeget de korrekte ejendomme, der udgør henholdsvis nærmeste nabo, samlet bebyggelse/lokalplanlagt område og byzone.

Nærmeste nabo er Stensnarevej 8, der er uden landbrugspligt og ikke ejes af ansøger. Det nærmeste lokalplanlagte område i landzone er Arløse, som er udlagt som boligområde. Den nærmeste byzone er området nordvest for husdyrbruget ved Hindholm, der er lokalplanlagt til offentlige formål og udlagt til byzone. I ansøgers oplysninger er området dog nævnt som Sneslev By, Førsløv, men det er udpeget korrekt.

Vi vurderer, at det er korrekt, at der ikke er indtastet kumulation i forhold til lugtgener fra øvrige husdyrbrug, ud fra husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kriterier, idet der ikke forefindes et større husdyrbrug (ammoniakemission > 750 kg NH₃-N pr. år) i området indenfor 300 m fra byzone og et større husdyrbrug indenfor 100 m fra enkeltbolig.

Ansøger har valgt en miljøteknologi for at reducere lugt fra staldene med 20%. Vi har gennemgået den valgte miljøteknologi, som også bliver anvendt i nudriften på baggrund af vilkår i ejendommens miljøgodkendelse af den 22.12.2015. Miljøteknologien er hyppig udslusning af gylle, som er valgt for stald nr. 1, 3a og 3b, hvor der er fulddrænede gulve. Der er indtastet reduktion af lugt med 20% i henhold til Miljøstyrelsens teknologiliste. Vi vurderer, at det er muligt at anvende det lugtreducerende tiltag i disse stalde og stiller vilkår hertil.

Det fremgår af Miljøstyrelsens teknologiliste, at hyppig udslusning kan anvendes på slagtesvin på fulddrænede gulve. Idet der nu er ansøgt om flexgruppen smågrise og slagtesvin, vurderer vi, at der har været behov for at foretage en scenarieberegning for at kunne vurdere om lugtgenekriteriet også er overholdt, hvis der sker omlægning til smågrise i staldene. Næstved kommune har derfor foretaget en scenarieberegning (skema 222894), hvor de tre stalde, stald 1, 3a og 3b er rettet til smågrisestalde med 50% fast gulv og uden en 20% lugtreduktion. Af scenarieberegningen fremgår det, at genekriteriet bliver overholdt for alle bebyggelsestyper. Dog er lugtkonsekvensområde på 670 meter, hvor der er i ansøgningen er beregnet 652 meter.

God staldhygiejne, renholdelse af staldareal samt renholdelse af omgivelserne på ejendommen vurderes at medvirke til at minimere lugtudbredelse fra husdyrbruget. Når der sker driftsforstyrrelse af ventilationsanlæg eller udskiftning af ventilation, skal driftsstop og periode noteres i en logbog, som kan vises i forbindelse med dokumentation for vedligehold. Specifikt vilkår fremgår under kapitel 7 om egenkontrol.

Vi har stillet vilkår til hvornår udslusning må ske, og det fremgår af afsnit 3.1 om gødningshåndtering.

På baggrund af ovenstående vurderer vi, at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige lugtgener i forhold til omkringboende. Der stilles vilkår til minimering af lugtgener fra produktionen på Stensnarevej 5 ved renholdelse af bl.a. stalde, båse, fodringssystem m.v.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om at,

- Gyllen i gyllekanalerne skal udsluses mindst hver 7. dag i stald nr. 1 og 3a og 3b.

- Til sikring af udslusning af gylle mindst hver 7. dag skal husdyrbruget overholde mindst én af følgende:
- Pumpen for rørudslusningssystemet skal være tilsluttet en datalogger eller lignende, der dokumenterer, at udslusningen udføres minimum hver 7. dag. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

ELLER

- Gyllekummerne skal være udstyret med fastmonterede følere, højdemålere eller lignende, der dokumenterer, at hyppigheden af udslusningen. Højden af gylle i gyllekanalerne må på intet tidspunkt overskride en mængde der svarer til en uges gylleproduktion. Registreringen fra niveaufølere eller højdemålere skal enten registreres via datalogger eller ved førelse af logbog. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

ELLER

- Der skal føres logbog med dato og tidspunkt for udslusning af gylle. Registreringen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.
- Såfremt Næstved Kommune skønner, at lugt fra bedriften giver anledning til væsentlige lugtgener, skal ejendommen for egen regning lade foretage undersøgelse af forskellige lugtkilder og iværksætte foranstaltninger, således at lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Næstved Kommune.
- Der skal således til stadighed opretholdes en god staldhygiejne, herunder tørhed af båsenes og foderarealernes bund, renholdelse for at hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.

4.7 Transport

Ansøger oplyser

Arbejdskørsel til og fra driftsbygningerne sker via Stensnarevej. Nedenstående tabel 5 viser en oversigt over omfanget af transporter angivet af ansøger som retningsgivende. Der er tale om relativ få transporter til og fra ejendommen.

Transporterne vil primært foregå på hverdage indenfor tidsrummet 07.00-18.00, men der kan også være tidspunkter med trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter. Det forventes at 80-90 % af transporterne vil ligge på hverdage i tidsrummet 07.00-18.00.

En stor del af transporterne ved høst og udbringning af husdyrgødning foregår til og fra markerne, der ligger omkring driftsbygningerne.

Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med husdyrgødning, foder, levering og afhentning af grise.

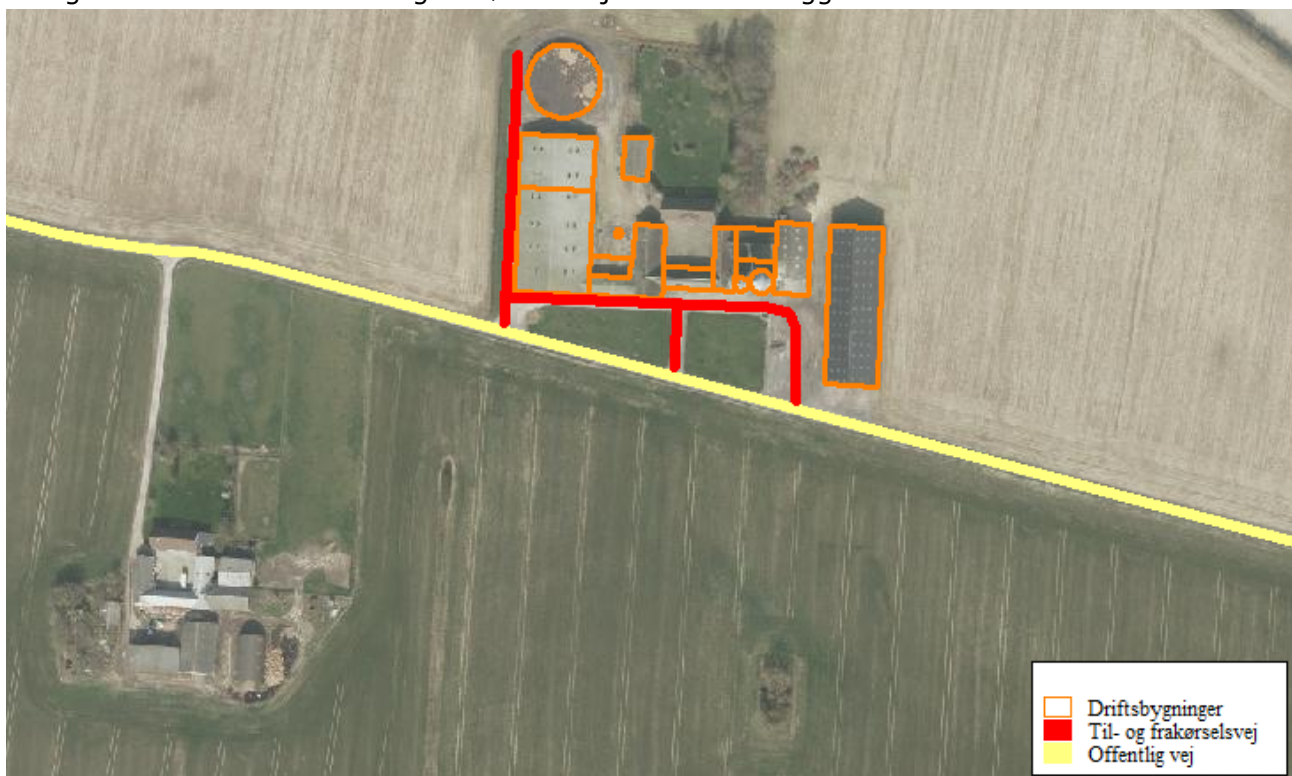
Tabel 5. Transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal transporter/år nudrift	Antal transporter/år ansøgt	Transporter på dage	Tidspunkt
Levering af grise	26	26	Hverdage	07.00-18.00

Afhentning af slagtesvin	52	52	Hverdage	07.00-18.00
Afhentning af døde dyr	75	75	Alle dage	07.00-18.00
Foder (minerale m.m.)	52	52	Hverdage Evt. lørdage	07.00-18.00 07.00-14.00
Indlagring af korn ved høst	50	50	Sæsonbestemt	00.00-24.00
Halmtransporter	12	12	Sæsonbestemt	00.00-24.00
Gylletransport med lastbil (til- og frakørsel til biogasanlæg)	175	175	Hverdage Evt. lørdage	07.00-18.00 07.00-14.00
Udbringning af husdyrgødning fra ejendommen (traktor)	120*	120*	Alle dage sæsonbestemt	00.00-24.00
Diverse transporter (brændstof, renovation m.m.)	26	26	Hverdage	07.00-18.00
I alt (gns.)	588	588		

*En stor del af udbringningen af husdyrgødning foregår på marker, der ligger omkring driftsbygningerne, og antallet af transporter med husdyrgødning er derfor begrænset.

På figur 2 nedenfor vises til- og frakørselsveje til staldanlægget.



Figur 2. Til- og frakørselsveje til ejendommen.

Der er tale om en fortsættelse af en eksisterende produktion, hvor der ikke sker ændringer i antallet af transporter.

Det vurderes, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for omboende, da der dels er tale om et relativt begrænset antal transporter og dels er tale om gode til og frakørselsforhold, hvor overkørsel fra driftsbygningerne til offentlig vej sker på asfalteret vej i god afstand til nabobeboelser.

Kommunens vurdering

Idet landzone er at betragte som landbrugets erhvervsområde, må beboere af boliger i landzonen acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug, som f.eks. øget trafik til og fra landbrugsejendommen i højsæsonen.

Kørsel på ejendommen i forbindelse med den daglige drift må accepteres ved en landbrugsbedrift. Kørsel internt på ejendommen vurderes ikke at give anledning til gener for nærmeste nabobeboelser, idet kørsler foregår som i nudrift i en afstand af ca. 150 m til den nærmeste nabobeboelse, som er beliggende sydvest. Der er ikke interne transportruter, der passerer direkte forbi naboer og ejendommen ligger for sig selv. Ligeledes sker der ikke transport på grusvej forbi nogen naboer og der er ingen nabobeboelser tæt på indkørslen til husdyrbruget. Afhentning af grise vil ske ved den sydlige del af staldene nær Stensnarevej.

Antallet af transporter forventer ansøger ikke vil blive forøget i forbindelse med udvidelsen. Der er estimeret under 600 årlige transporter, der primært udgøres af gylletransport fra anlægget, levering af foder og korn samt levering og afhentning af slagtesvin og døde dyr. Ved omlægning til smågrise vurderer vi, at transportantallet vil være uændret, men der vil komme lidt flere transporter til afhentning og levering af smågrise, men lidt færre gylletransporter. Der er dog tale om væsentlige sæsonudsving, hvor høstperioden og udbringningsperioden vil medføre øget antal transporter end det gennemsnitlige antal transporter. Gennemsnitligt forventes ca. 2 transporter dagligt.

Ud fra det samlede dyreholds størrelse vurderer Næstved Kommune, at der er tale om et rimeligt antal nødvendige transporter på årlig basis. For at mindske eventuelle støjgener stilles der vilkår om, at transport til og fra ejendommen så vidt muligt skal foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 –18.00. Støj i forhold til transporter er behandlet i afsnit 4.8.

Al færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.

4.8 Støj

Ansøger oplyser

Beskrivelse af støjkloder

Støjkloder fra landbrugsvirksomhedens driftsbygninger kan forekomme fra følgende kloder:

- Ventilationsanlæg
- Mølleri (foderblanding)
- Gyllepumpe

Beskrivelse af driftsperioder

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor tidsrummet 07.00-18.00.

Ventilationsanlægget er tændt i døgndrift. Levering af tilskudsfoder/mineraler sker ved indblæsning. Der leveres tilskudsfoder 1 gang hver uge á ca. 30 min varighed pr. gang.

Beskrivelse af tiltag mod støj

Ventilationsanlægget vil være i konstant drift, men støjen herfra vil være lav. Der er installeret ventilatormotorer med et lavt støjniveau. Ventilationsanlægget serviceres og vedligeholdes, hvilket er medvirkende til, at støj herfra er minimal.

Støjkilder i forbindelse med mølleri/foderblanding står indendørs, og vurderes dermed ikke at kunne give væsentlige støjgener ved de nærmeste nabobeboelser.

Levering af korn sker ved tippevogn i korngrav i foderladen (jf., bilag 1), hvorfra det snegles over i kornsiloer. Der vil derfor være begrænset/ingen støj fra levering af korn.

Levering af tilskudsfoder sker ved indblæsning ca. 1 gang pr. uge á ca. 30 minutters varighed pr. gang. Indblæsningsstedet, hvor lastbilen holder, er foran den sydvendte gavl på foderladen. Indblæsning af tilskudsfoder sker kun i hverdagene imellem 07.00 til 18.00 og eventuelt lørdage i tidsrummet 07.00 til 14.00.

Der er tale om fortsættelse af et eksisterende produktionsanlæg, og der vil således ikke være forøgede eller ændrede støjende aktiviteter i forhold til nudriften.

På ovenstående baggrund vurderes det at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for omboende.

Rystelser fra stationære maskiner og fra køretøjer

Der er ingen stationære støjkilder, der giver rystelser. Rystelser kan muligvis opleves fra tunge transportere.

Lastbiler, der holder ved ejendommen i forbindelse med af- og pålæsning, slukker motoren med det samme for at spare på brændstoffet og for at mindske emissionerne. Der er et begrænset antal transportere fra ejendommen med husdyrgødning, da hovedparten af disse transportere foregår via interne markveje til og fra marker omkring driftsbygningerne.

Der er generelt tale om et relativt lavt antal transportere til- og fra husdyrbruget og afstanden til de nærmeste nabobeboelser er forholdsvis stor.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er rystelser fra det konkrete husdyrbrug, der giver væsentlige gener for omgivelserne.

Kommunens vurdering

Ved vurdering af støj fra ejendommen, vurderes der på støj fra faste tekniske installationer som f.eks. ventilatorer, foderblander, pumper, kompressor m.v., og der vurderes på de interne og eksterne transportere. Støj i forbindelse med markdriften er ikke omfattet, men der skal naturligvis, så vidt muligt vises hensyn ved kørsel forbi naboejendomme og tomgangskørsel skal undgås. Det betyder blandt andet, at lastbiler og traktorer til afhentning eller levering af grise eller ved rengøring af transportvogne ikke må holde i tomgang. Dog vil tomgang være acceptabel ved omrøring af gyllebeholderen, hvis det sker fra traktoren eller ved indblæsning af korn, hvor det er nødvendigt for driften af en blæser, pumpe eller omrører.

De væsentligste støjkilder på ejendommen vurderes, at være afhentning af husdyrgødning, levering og afhentning af grise og foder samt håndtering/indkøring af foder. Vi har ikke

tidligere modtaget klager fra omkringboende for så vidt angår støjgener fra det eksisterende ventilationsanlæg. Ansøger har oplyst, at ventilationsanlægget serviceres jævnligt og herved vurderer Næstved Kommune, at husdyrbruget træffer de nødvendige foranstaltninger til reduktion af støjen herfra. Vi stiller vilkår om at defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende straks skal udbedres eller skiftes. På den baggrund vurderer Næstved Kommune, at husdyrbruget kan overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

For at mindske eventuelle støjgener, stilles der vilkår om, at transport til og fra ejendommen så vidt muligt skal foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 –18.00.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende boliger bør anvende de grænseværdier, der gælder for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier anvender vi som vilkår i miljøgodkendelsen.

Der stilles desuden vilkår om, at en beregning / måling af støjniveauet i omgivelserne kan kræves, såfremt Næstved Kommune finder, at eventuelle klager er velbegrundede.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om at,

- Husdyrbrugets samlede støjbidrag til omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer:

Periode	Referencetidsrum	Værdi dB(A)
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55
Lørdag kl. 14-18	4 timer	45
Søn- og helligdag kl. 7-18	8 timer	45
Alle dage kl. 18-22	1 time	45
Alle dage kl. 22-7	½ time	40

Støjbidraget måles som det ækvivalente, konstante og korrigerede støjniveau i dB(A). Spidsværdierne af støjniveauet må om natten kl. 22-07 ikke overstige 55 dB(A). Støjgrænseværdierne omfatter kun støj fra faste tekniske installationer.

- Hvis myndigheden vurderer, at der er behov for det, f.eks. ved begrundede klager over støj, skal virksomheden for egen regning dokumentere, at støjgrænserne er overholdt. Dokumentation skal være i form af en akkrediteret/certificeret støjmåling eller beregning, som overholder Miljøstyrelsens vejledninger på området og udføres som efter retningslinjerne: – Miljømåling, ekstern støj. En sådan dokumentation kan højst kræves 1 gang årligt. Eventuelle måle- eller beregningspunkter skal inden udførslen aftales med tilsynsmyndigheden.
- Transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.
- Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.

- Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.

4.9 Støv

Ansøger oplyser

Der kan forekomme støvgener ved den daglige håndtering af foder m.m. Dette vurderes dog ikke at have en væsentlig påvirkning på naboerne dels på grund af staldanlæggets placering i forhold til naboerne, og dels på grund af den store afstand til nærmeste nabobeboelse.

Endvidere kan det nævnes at korn og maling af korn foregår i et tæt lukket system, der sidder indendørs og ikke udgør risiko for støvgener for omboende.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke vil være væsentlige gener som følge af støv.

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at de største kilder til støv ved den daglige drift er kørsel til og fra ejendommen. Interne transportere på grusveje og -pladser kan medføre støvgener. Disse vurderes dog ikke at have betydning for naboer på grund af afstanden, samt de få støvkilder der er fra ejendommen. Vi har ikke modtaget bemærkninger fra omkringboende om støvgener.

Næstved Kommune vurderer, at risikoen for støvgener ved nabobeboelser er meget begrænset både på baggrund af afstanden til naboer. Skulle der mod forventning opstå støvgener hos omkringboende som følge af drift af husdyrbruget, skal ansøger sørge for at nedbringe generne. Det er et krav, at IE-husdyrbrug skal reducere støv fra staldanlæg enten ved at reducere støv fra foder og strøelse, behandle afgangslugt eller andre metoder til at binde støv, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §48. Vi stiller derfor ikke vilkår til reduktion af støv fra staldanlæggene.

4.10 Lys

Ansøger oplyser

Lysset i staldene vil primært være tændt i tidsrummet kl. 06.00 til 20.00.

Der er ingen kraftige udendørs lyskilder. Der sidder orienteringslys over indgangsdøren til staldene. Der er ingen stærke generende lyskilder, som kan genere naboer.

På ovenstående baggrund vurderes det at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige lysgener for omboende.

Kommunens vurdering

Ansøger oplyser, at lys i staldene primært vil være tændt i tidsrummet kl. 06.00-20.00.

IE-husdyrbrug er forpligtet til at anvende energieffektiv belysning, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §47. Kravet indtræder ved ændring eller udskiftning af eksisterende belysningssystem eller belysningsanlæg. IE-husdyrbrugene skal opbevare

fakturaer for gennemførte udskiftninger, i fem år og kunne forevise fakturaerne på forlangende i forbindelse med tilsyn.

Ansøger har oplyst, at der er orienteringslys over indgangsdøren til staldene. Vi vurderer, at staldens beliggenhed i forhold til nabobeboelser er i god afstand hertil og brugen af denne lyskilde vil være begrænset, så der vil ikke være tale om væsentlige lyspåvirkninger hos naboejendomme.

For at minimere lyspåvirkningen til omgivelserne mest muligt og for til stadighed at reducere energiforbruget stilles vilkår til anvendelse af bevægelsessensorer.

Vilkår

For at undgå lysgener ved naboer og for trafikken, bliver der stillet vilkår om at,

- Der skal anvendes bevægelsessensorer, hvor det er muligt.
- Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen.
- Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

4.11 Kemikalier og affald

Ansøger oplyser

Kemikalier og pesticider

Der opbevares ikke olie, spildolie eller kemikalier på ejendommen.
Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Døde dyr

Opbevaring og bortskaffelse af døde dyr sker i henhold til reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr (BEK nr. 558 af 01/06 2011). Døde dyr opbevares på fast plads under kadaverkappe syd for kornsiloerne (jf. bilag 1).

Medicinrester og emballage

Eventuelle medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Bortskaffelse af affald

Al affaldshåndtering sker i henhold til Næstved Kommunes regulativ for erhvervsaffald. Det betyder, at:

- Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald bortskaffes til forbrænding.
- Deponeringseget affald bliver frasorteret og opbevares indtil afhentning således, at der ikke er risiko for forurening af omgivelserne via vindpåvirkning m.v.
- PVC-affald sorteres og bortskaffes på korrekt vis til genbrugsstation.
- Eventuelle medicinrester og øvrigt klinisk risikoaffald afleveres til genbrugsstation eller leveres retur med dyrlægen.
- Døde dyr afhentes af DAKA.

Samlet vurdering af affald og kemikalier

Al affald og kemikalier håndteres på en forsvarlig måde, der betyder, der ikke er en risiko for spredning af affaldsfraktionerne på ejendommen. Ansøger har en containerordning, hvor sorteret affald står i laden og afhentes af vognmand efter behov.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er en risiko forbundet med virksomhedens affaldsproduktion og håndtering heraf herunder risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand.

Kommunes vurdering

Næstved Kommunen stiller vilkår til håndtering af olie, sprøjtemidler og kemikalier på ejendommen for at forebygge forurening af jord og grundvand, så der er mulighed for på et senere tidspunkt at opbevare olie, pesticider eller kemikalier på ejendommen. Det vil være vilkår om at spildolie skal stå på opsamlingsbakke.

Det betyder også, at hvis der bliver opstillet dieselolietank, så skal tanken stå på en fast og tæt bund og tankningen ske fra en plads med fast bund eller på et underlag, hvorfra der er afløb til olie/benzinudskillere. Derved kan evt. spild opsamles, og der forekommer ikke risiko for forurening af jord, overfladevand eller undergrund. Hvis tanken stilles udendørs, skal den opstilles med god afstand til tagedløb, og placeres hvor der ikke er risiko for at den bliver påkørt.

Vi vurderer samlet set, at husdyrbrugets affald bortskaffes i henhold til gældende lovgivning og at opbevaring og håndtering af affald på husdyrbruget i foregår miljømæssigt forsvarligt. I forbindelse med miljøgodkendelsen af den 22.12.2015 fik vi oplyst affaldsmængderne, som vi i med denne ændring af husdyrbruget vurderer, ikke vil ændre sig. Vi vurderer samtidig at mængden af affald fra ejendommen er meget begrænset i betragtning af ejendommens størrelse og at affaldstyperne kan bortskaffes via DAKA og via genbrugsstation.

Opbevaring af døde dyr reguleres efter bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, nr. 558 af 01.06.2011. Vi vurderer, at der er behov for at stille vilkår om overdækning af døde dyr, enten ved brug af kadaverkappe eller presenning.

Vilkår

For at forebygge forurening af jord og grundvand og sikre fortsat korrekt bortskaffelse af affald, bliver der stillet vilkår om at,

- Tanke til opbevaring af dieselolie skal være placeret på fast og tæt bund, og med god afstand til afløb til dræn.
- Tankning af diesel/benzin skal ske fra en plads med fast og tæt bund eller på et underlag hvorfra der er afløb til olie/benzinudskillere.
- Pesticider og øvrige kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. på et fast og tæt underlag, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.

- Affald skal jævnlige bortskaftes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
- Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.
- Hvis spildolie opbevares i en olietank, skal tanken sløjfes efter de samme sløjfningsterminer, som tanke omfattet af den til enhver tid gældende olietanksbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines). Tanken skal opstilles på et tæt underlag, og der skal være påmonteret tankplade på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.
- Døde produktionsdyr skal opbevares som ansøgt, syd for fodersiloen og overdækket på en fast opbevaringsplads eller kølebrønd eller i containere. Overdækningen skal dække alle dyr og være intakt. Overdækningen kan f.eks. bestå af en kadaverkappe eller kadaver-presenning, som er isyet jernrør i kanten til afstivning. Hvis døde dyr, for eksempel smågrise, opbevares i containere, kan containerne dog placeres ude foran stalden.

4.12 Skadedyr

Ansøger oplyser

Generel beskrivelse af skadedyr

Generelt lægges der vægt på en hurtig og effektiv bekæmpelse af skadedyr ved konstatering af deres tilstedeværelse. Forekomst af skadedyr forebygges blandt andet ved daglig oprydning og fjernelse af gødning, halm og foderrester. Al bekæmpelse af skadedyr sker i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Beskrivelse af fluebekæmpelse

Der er ingen fluegener fra husdyrbruget. I det omfang det er nødvendigt, vil der blive foretaget fluebekæmpelse i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Hvis der opstår problemer med rotter, vil bekæmpelse ske i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Kommunens vurdering

Ved den nødvendige bekæmpelse af fluer vurderer vi, at den produktionen ikke vil give anledning til gener for omkringboende. Hvis ejendommen desuden holdes ryddelig herunder fri for spild af foder og fri for oplag af affald, vurderer vi, at der ikke er forøget risiko for opformering af rotter. Der stilles vilkår til effektiv fluebekæmpelse.

Da det er krav om, at enhver som konstaterer forekomst af rotter skal anmelde det til kommunen, stiller vi ikke specifikt vilkår til bekæmpelsen. Vi stiller dog vilkår til, at ejendommen skal holdes ryddelig, for at begrænse tilhold af skadedyr, herunder rotter. Desuden har vi også stillet vilkår om, at foderspild skal fjernes dagligt, hvilket vi vurderer også har betydning for tilhold af skadedyr.

Vilkår

For at undgå tilhold af skadedyr bliver der stillet vilkår om at,

- Ejendommen skal foretage en effektiv fluebekæmpelse, der som et minimum er i overensstemmelse med de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Århus Universitet.
- Hele ejendommen og dens omgivelser skal holdes i en renlig og ryddelig stand og opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

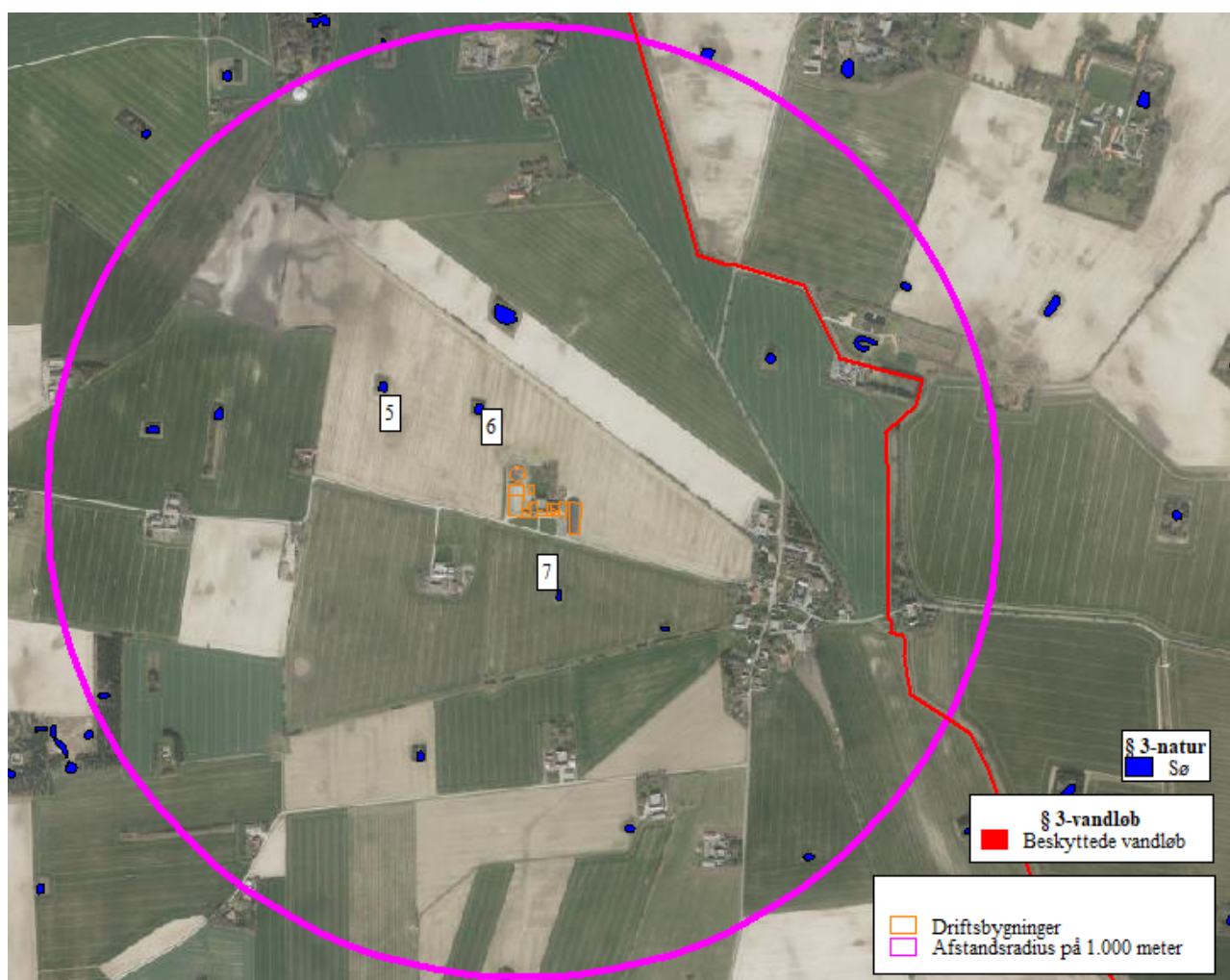
5. Påvirkning af sårbar natur og sårbare arter

Ansøger oplyser

På figur 3 nedenfor er der en oversigt over naturområder i lokalområdet.

Der er indtegnet en afstandsradius på 1.000 meter på figuren for at vise afstandsforholdene. Cirklen er indtegnet så der er 1.000 meter til nærmeste husdyranlæg fra cirkelens kant.

Lokalområdet bærer generelt præg af at der er ligger få naturområder. De nærmeste naturområder er vandhuller, der ligger på intensivt dyrkede marker.



Figur 3. Beskyttede naturområder i lokalområdet. Afstanden til kategori 1,2 og 3 -naturområderne er så stor, at de ikke er med på figuren.

I de følgende afsnit beskrives de enkelte naturområder og de beskyttelsesniveauer, der gælder for de respektive naturområder.

5.1 Ammoniakafsætning på naturområder

Ammoniakdepositionen på naturområderne i lokalområdet er vist i tabel 6 nedenfor.

Der er beregnet ammoniakdeposition på 7 naturområder, der er vist i tabel 6 med litra nr. 1-7, hvor 5-7 er vist på figur 3 ovenfor.

Tabel 6. Oversigt over ammoniakdeposition på naturområder.

Navn:	Kategori:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
				8-års drift	Nudrift:	
Nr. 7. Vandhul - sydøst	Kategori 3	0	V	0,0	0,0	1,2
Nr. 6. Vandhul - nord nordvest	Kategori 3	0	V	0,0	0,0	1,7
Nr. 5. Vandhul - nordvest	Kategori 3	0	V	0,0	0,0	0,7
Nr. 4. Skov - sydøst	Kategori 3	0	S	0,0	0,0	0,1
Nr. 3. Skov - øst	Kategori 3	0	S	0,0	0,0	0,1
Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	Kategori 2	0	Bn	0,0	0,0	0,0
Nr. 1. Elle- og Askeskov (Natura2000)	Kategori 1	0	S	0,0	0,0	0,0

5.1.1 Kategori 1 og 2 naturområder

Ansøger oplyser

Kategori 1

Kategori 1-natur er de ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger indenfor internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000), og som samtidig indgår i udpegningsgrundlaget for det pågældende Natura 2000-område. Naturtyperne fremgår af den kortlægning Naturstyrelsen har foretaget i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Ammoniakdepositionen på kategori 1-naturområder må totalt set maksimalt være 0,7 kg NH₃-N/ha/år fra det ansøgte husdyrbrug (dog 0,4 og 0,2 kg NH₃-N/ha/år, hvis der findes 1 hhv. mere end 1 husdyrbrug i nærheden).

Det nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 1 natur, vurderes at være en Elle- og Askeskov (Natura 2000), der ligger ca. 7,1 km nordøst for driftsbygningerne.

Totalbelastningen på naturområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Dermed er kravet om maksimal totaldeposition med ammoniak på kategori 1 naturområder overholdt.

Der ligger ingen husdyrbrug så tæt på det konkrete kategori 1 naturområde, at der skal regnes med kumulativ effekt.

Totalbelastningen fra husdyrbruget på Stensnarevej 5 er dog så lav (0,0 kg NH₃-N/ha/år), at det er uden betydning, om der regnes med kumulativ effekt fra andre husdyrbrug eller ej.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kategori 1 naturområder.

Kategori 2

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Det drejer sig om:

- højmoser
- lobeliesøer
- heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- overdrev der er større end 2,5 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Ammoniakdepositionen på kategori 2-naturområder må totalt set maksimalt være 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Det nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 2 natur, vurderes at være et overdrev >2,5 ha, der ligger ca. 6,4 km nordøst for driftsbygningerne.

Totalbelastningen på naturområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Dermed er kravet om maksimal totaldeposition med ammoniak på kategori 2 naturområder overholdt.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kategori 2 naturområder.

5.1.2 Kategori 3-naturområder

Ansøger oplyser

Kategori 3-naturområder er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, eller som er ammoniakfølsom skov.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau for ammoniak vurderes merbelastninger på indtil 1,0 kg NH₃-N/ha/år ikke at have væsentlige negative konsekvenser for kategori 3-natur.

Ved vurdering af om der skal stilles vilkår til maksimal merdeposition på 1 kg NH₃-N/ha/år, skal følgende inddrages (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36 stk. 4):

- det pågældende naturområdes status i kommuneplanen (om naturområdet er udpeget som særlige værdifulde naturområder m.m.) **og/eller** om naturområdet har en høj naturkvalitet
samt
- om naturområdet er påvirket fra andre kilder som markbidraget

Der ligger ingen kategori 3-naturområder indenfor 1.000 meter til driftsbygningerne. Det nærmeste kategori 3-naturområde er et par skovområder, der ligger 1,8-2,3 km sydøst og øst for driftsbygningerne. Der er beregnet ammoniakdeposition på de nærmeste af disse naturområder (naturområde 3-4).

Der er tale om en fortsættelse af det eksisterende produktionsareal. Der sker dermed ingen forøget ammoniakemission som følge af det ansøgte.

Der er ingen kategori 3-naturområder, der modtager en merdeposition med ammoniak, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kategori 3-naturområder.

5.1.3 Internationale beskyttelsesområder og øvrige naturområder

Ansøger oplyser

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura2000) er "Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose".

Nærmeste del af Natura2000-området ligger ca. 6,5 km nord nordøst for driftsbygningerne. Udover kategori 1, 2 og 3 naturområder ligger der flere § 3-beskyttede vandhuller i lokalområdet (naturområde 5-7). Disse naturområder er ikke omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition.

Da der er tale om § 3-beskyttede naturområder, skal det vurderes, om der er risiko for en væsentlig tilstandsændring af de pågældende naturområder.

Der er ingen øvrige naturområder, der modtager en merbelastning på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af de konkrete vandhuller.

5.1.4 Samlet konklusion - naturområder

Ansøger oplyser

Der er ingen kategori 1 og 2 -naturområder, der modtager en total ammoniakdeposition på mere end hhv. 0,0 kg NH₃-N/ha/år og 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Der er ingen kategori 3-naturområder, der modtager en merdeposition med ammoniak, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Af øvrige naturområder, der hverken er kategori 1, 2 eller 3 -naturområder, er der ingen naturområder, der modtager en merdeposition med ammoniak, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring af sårbare naturområder.

Kommunens vurdering

Vi har gennemgået ansøgers udpegninger i husdyrgodkendelse.dk, vist i tabel 6. Vi vurderer, at kategorier, kumulation og ruhed er angivet korrekt. Der sker ingen merdeposition til naturtyperne, hvilket stemmer overens med, at der ikke sker en udvidelse af de eksisterende stalde eller gødningsopbevaringsanlæg.

For kategori 1-natur gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride følgende beskyttelsesniveau:

- 0,2 kg N/ha ved mere end 2 husdyrbrug (mere end 1 ejendom udover ansøger)
- 0,4 kg N/ha ved 2 husdyrbrug (ansøger samt 1 ejendom)
- 0,7 kg N/ha ved 1 husdyrbrug (ansøger)

Der er ingen totaldeposition til kategori 1-natur, som er en aske- og elleskov, der ligger ud til Tystrup Sø og inden for et natura-2000-område. Naturtypen ligger omkring 7 km fra staldanlægget på Stensnarevej 5, hvor der er beregnet 0 kg N/ha totaldeposition.

Den nærmeste kategori 2-natur er et overdrev, som ligger omkring 6,5 km nordøst for anlægget. Der er ingen totaldeposition til naturtypen.

Vi vurderer derfor, at der ikke sker en påvirkning på kategori 1- og 2-natur ved ændring af husdyrproduktionen på Stensnarevej 5.

For kategori 3-natur gælder, at kommunen konkret skal vurdere følgende beskyttede, ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, som ikke er omfattet af kategori 1 og 2: Heder, moser og overdrev, som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

Der er angivet tre vandhuller, som er indtastet som kategori 3-natur. Reelt er de mindre beskyttede end egentlige kategori 3-naturtyper, men vi vurderer, at ansøgers indtastning som kategori 3-natur er den mest retvisende. Disse vandhuller ligger inden for 200-400 meter.

Ansøger har indtegnet vandhullernes placering på figur 3, som nr. 5, nr. 6 og nr. 7. Der er en totaldeposition på vandhul nr. 5 på 0,7 kg N/ha/år, og 1,7kg N/ha/år på vandhul nr. 6 og 1,2 kg N/ha/år på vandhul nr. 7. Der sker ingen merdeposition til vandhullerne. Vi har ikke foretaget en nærmere vurdering.

5.2 Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter

Ansøger oplyser

Da bilag IV-arters yngle- og rasteområder er direkte eller indirekte afhængige af, at der ikke sker væsentlige tilstandsændringer af naturområder, vurderes det, at der ikke sker væsentlige påvirkninger af bilag IV-arters yngle- og rastområder.

Kommunens vurdering

Ansøger har ikke oplyst nærmere om beskyttede bilag IV-arter i ansøgningsmaterialet. Vi vurderer, at de tre vandhuller inden for 400 meter af ejendommen alle er beskyttede af §3 i naturbeskyttelsesloven.

Vandhullerne er i forbindelse med denne godkendelse ikke blevet besigtiget med henblik på at fastslå aktuel/potentiel forekomst af Bilag IV-arter, herunder padder. Vandhullerne er små og ligger solitært og i direkte tilknytning til intensiv landbrugsdrift. De har generelt en ringe naturværdi. Der blev foretaget en nærmere vurdering i forbindelse med tidligere miljøgodkendelse af 22.12.2015.

I vandhullerne kan der forekomme forskellige bilag IV-arter, for eksempel Spidssnudet frø og springfrø. Spidssnudet frø er dog ikke i samme grad som Springfrø knyttet til egentlige vandhuller, men foretrækker i langt højere grad oversvømmede områder i moser og på enge (fladvand). Uden for ynglesæsonen lever Spidssnudet frø i enge, moser og udyrkede fugtige arealer. Det er en art, der kræver høj naturkvalitet på såvel yngle- som rastelokaliteter.

Udover Bilag IV-padder findes med stor sandsynlighed en række flagermus-arter i området. De almindeligste og mest sandsynlige arter i Næstved Kommune er vandflagermus, brunflagermus, langøret flagermus, sydflagermus og dværgflagermus. Næstved Kommune vurderer, at projektet ikke påvirker raste- eller yngleområder for flagermus, idet der ikke sker bygningsmæssige ændringer i forbindelse med ansøgningen om miljøgodkendelse.

Det er således Næstved kommunes vurdering, at miljøgodkendelse af husdyrbruget på Stensnarevej 5 ikke vil betyde en væsentlig negativ påvirkning af levesteder for Bilag IV-padder eller andre beskyttede arter. Og kommunen vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau i husdyrbrugloven er tilstrækkeligt til at beskytte yngleområder mod væsentlig negativ påvirkning fra ammoniak fra anlægget.

Der sættes ikke vilkår i forhold til påvirkning af Bilag IV-arter.

6. Driftsforstyrrelser, uheld og ophør

6.1 Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger oplyser

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

- Uheld med overløb, revnet gyllebeholder eller væltet gylletransport vil kunne foranledige forurening.

Med henvisning til ovennævnte følger her en beskrivelse af foranstaltninger, der er truffet for at imødegå de nævnte uheld:

- Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, vil gældende lovgivning følges. Som udgangspunkt kontaktes kommunens miljøvagt eller der ringes til alarmcentralen.
- Gyllebeholderen tilses regelmæssigt, og der foretages 10. års beholderkontrol.
- Al gylle/afgasset biomasse afhentes med gyllevogn med sugepumpe.
- Der opbevares ikke olie- og kemikalieprodukter på ejendommen.

Hvis der skulle ske uheld, kontaktes miljøvagten, og der vælges de bedste oprydning- og forebyggelsesforanstaltninger, således at gene og risiko bliver mindst mulig (gyllespild kan f.eks. opdæmme med halmballer, jord og lign.). Alle medarbejdere er instrueret i at kontakte kommunens miljøvagt eller ringe 112 ved uheld.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved at foretage egenkontrol på ejendommen og ved løbende vedligeholdelse af installationer i staldene.

Driftsforstyrrelser, der forårsager forurening af omgivelserne vurderes at være begrænset gennem virksomhedens interne procedurer herunder forhold som opsyn ved håndtering af husdyrgødning, beholderkontrol, og de øvrige vilkår i denne miljøgodkendelse, samt de krav der er for IE-husdyrbrug med hensyn til miljøledelse og godt landmandskab, herunder instruktion af medarbejdere.

Der er i det ansøgte redegjort for at forebygge uheld. Vi vurderer, at der skal udarbejdes en beredskabsplan for at minimere risikoen for miljøet ved eventuelle uheld og driftsforstyrrelser, som det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §44, stk. 3. Det vil også synliggøre opmærksomheden på situationer, som ikke normalt indgår i driften, så den driftsansvarlige eller ansatte ved hvordan de skal reagere ved forskellige typer uheld eller driftsforstyrrelser.

Det er et krav efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §44, at gyllebeholdere skal tjekkes for skader, nedbrydning og utætheder mindst en gang årligt og gennemgang skal dokumenteres.

Husdyrbruget har tidligere haft krav om en beredskabsplan. Nu indgår den som et krav, som gælder for alle IE-husdyrbrug. Vi vurderer derfor, at beredskabsplanen skal holdes opdateret,

som også fremgår af de gældende krav. Vi vurderer også, at regelmæssig revision og planens synlighed er medvirkende til at skabe bevidsthed om og derved forebyggelse af uheld. På grund af de generelle krav for IE-husdyrbrug om, at planen skal opdateres mindst en gang årligt, stiller vi ikke vilkår hertil.

Ved eventuelle uheld der kan have miljømæssige konsekvenser, skal der ringes til tlf. 114.

Der skal udarbejdes et miljøledelsessystem for husdyrbruget, hvilket er påkrævet på IE-husdyrbrug jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42. Miljøledelsessystemet skal sikre fortsat implementering af BAT samt skabe fokus på virksomhedens miljøforhold. Næstved Kommune vurderer, at kravet om et miljøledelsessystem er uafhængig af ansøgningen om godkendelse efter Husdyrbrugloven. Der er dog krav om at husdyrbruget skal sende dokumentation for at der bliver ført miljøledelsessystem. Dokumentationen skal indberettes til kommunen én gang årligt, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §50. Miljøledelsessystemet og tilhørende dokumentation efter husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §§42-49 vil blive gennemgået i forbindelse med tilsyn.

6.2 Husdyrbrugets ophør

Ansøger oplyser

Der er ingen planer om, at husdyrproduktionen skal ophøre, men det forventes, at landbrugsvirksomheden fortsat effektiviseres, optimeres og udvides i det omfang, det er krævet for at følge med udviklingen.

Hvis husdyrproduktionen på ejendommen ophører, vil stalde og gødningsopbevaringsanlæg blive tømt og rengjort således, at produktionsanlægget afvikles miljømæssigt forsvarligt.

Det betyder, at følgende vil blive foretaget:

- Overskydende husdyrgødning i kummer og kanaler tømmes og fjernes på forsvarlig vis.
- Staldene bliver rengjorte.
- Inventar og andet metal afhændes til skrothandler eller lign.
- Alt affald, der kan genbruges, leveres til genbrugsstation eller lign.
- Affald, der ikke kan genbruges, afskaffes efter gældende regler.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at der ved eventuelt ophør af husdyrproduktionen skal foretages en fuldstændig oprydning på ejendommen. Dvs. affald, kemikalier og olie skal fjernes. Foderlagre og gyllebeholderen skal tømmes, og bygninger og anlæg skal tømmes for gødning og rengøres. Ved ophør er IE-husdyrbrug også omfattet af reglerne i §51 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Hvis besætningen rammes af sygdom, skal dette håndteres efter gældende lovgivning.

Vi vurderer også, at hvis der sker ændringer i ejerforhold af produktionen eller ejendommen, som vil medføre overdragelse af ansvar for driften og dyrene samt vedligeholdelse af ejendommen, skal meddeles til tilsynsmyndigheden, umiddelbart i forbindelse med at aftalen indgås eller overdragelsesdatoen kendes.

Vilkår

For at sikre den driftsansvarliges ejerskab til miljøgodkendelsen og for at forhindre forurening i forbindelse med eventuelt ophør af produktionen, bliver der stillet vilkår om, at

- Ved ophør af driften skal produktionsanlæg, husdyrgødnings- og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Gødningsopbevaringsanlæg skal tømmes indenfor næste planperiode. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.
- Den driftsansvarlige for husdyrproduktionen eller ejer af ejendommen skal oplyse tilsynsmyndigheden om ændringer af ansvar for driften og dyreholdet eller af ejendommen, umiddelbart i forbindelse med at overdragelsesdatoen kendes af parterne.

7. Egenkontrol

Ansøger oplyser

Bedriftens egenkontrol består primært af det lovpligtige gødningsregnskab, produktionsopgørelser og driftsregnskab samt egne løbende registreringer. Ansøger aflæser og registrerer forbrug af vand og el en gang årligt i forbindelse med årsregnskabet.

Virksomhedens el- og vandforbrug er konstant over året, der er ingen større sæsonbetonede produktionsmæssige variationer. De tekniske installationer og hjælpemidler kontrolleres løbende for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld. Der henvises i øvrigt til afsnit 6.1 vedr. "Management".

Kommunens vurdering

Bedriften skal til enhver tid over for Næstved Kommune kunne fremlægge dokumentation og optegnelser, der dokumenterer, at ansøgningens forudsætninger overholdes. Selvom det er produktionsareal i staldene, som vi godkender med denne miljøgodkendelse, vurderer vi, at produktionsrapport, e-kontrol eller slagterifregninger for producerede dyr med dokumentation for indsat vægt og afgangsvægt eller slagtevægt vil være med til at danne grundlag for ansøgningen og som dokumentation for, at det ansøgte produktionsareal stemmer overens med de faktiske forhold. Da disse oplysninger i forvejen er velkendte, som en del af driften, vurderer vi ikke, at det er urimelige krav til dokumentation i forbindelse med tilsyn.

Desuden skal det sikres, at husdyrbruget ved tilsyn kan dokumentere lovpligtig egenkontrol indenfor miljøgodkendelsens vilkår, samt dokumentation i henhold til ejendommens miljøledelsessystem.

Særligt miljøledelsessystemet er også en del af egenkontrollen, og nævnt under afsnit 6 om driftsforstyrrelser og uheld. Vi stiller ikke skærpede vilkår hertil. Der er krav om, at visse oplysninger skal indberettes årligt til kommunen. Vilkår om flydelag og opbevaringsaftaler om gødning er også fastsat i husdyrgødningsbekendtgørelsen og vi stiller ikke skærpede vilkår hertil.

Vilkår

For at husdyrproduktionen kan dokumentere at miljøgodkendelsens vilkår er overholdt, bliver der stillet vilkår om at:

- Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:
 - Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og evt. produktionsrapporter, flyttelister og slagterifregninger. Dokumentationen skal opbevares i min. 3 år.
 - Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
 - Kvitteringer for aflevering af affald minimum 3 år tilbage.
 - Årlig registrering af el-, diesel-, fyringsolie og vandforbrug.
 - Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage.
 - Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
 - Husdyrbruget skal føre driftsjournal for ventilationsanlægget. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger om nedbrud, udskiftning og service. Driftsjournalen skal ajourføres inden for en uge fra der er foretaget service/reparation.

8. Alternative løsninger og 0-alternativ

Ansøger oplyser

Alternative løsninger

Der er ikke overvejet alternativer til det ansøgte, da der er tale om en fortsættelse af den nuværende husdyrproduktion i de eksisterende driftsbygninger.

Den ansøgte udleveringsstald placeres imellem de eksisterende bygninger på bagsiden væk fra Stensnarevej. Det vurderes, at det er den eneste mulige placering, og der er derfor ikke beskrevet yderligere med hensyn til fravalg af alternativ placering.

0-alternativ

Strukturudviklingen i dansk landbrug betyder, at der kontinuerligt bliver færre, men større landbrug. De enkelte landbrugsvirksomheder har derfor brug for, hvis de vil overleve at udvikle mere effektive og miljøvenlige driftsformer. Et 0-alternativ på Stensnarevej 5 vil betyde, at der ikke sker den nødvendige udvikling med en løbende tilpasning af produktionsanlægget.

Kommunens vurdering

Udvidelsen af dyreholdet sker i eksisterende staldanlæg, og der opføres ingen nye gødningsanlæg. Der er således tale om ansøgning om øget effektivisering og fleksibilitet i de eksisterende stalde. Ejendommen fik i 2015 en miljøgodkendelse til et antal slagtesvin med en tilladt indgangsvægt og en afgangsvægt, som har betydning for hvad grisene må veje når de kommer til ejendommen og hvad de skal veje når de forlader stalden.

Fleksibiliteten vil for ansøger betyde, at staldene kan udnyttes bedre og der er mulighed for at omlægge en del af produktionen til smågrise eller levere tungere slagtesvin uden at skulle ansøge på ny.

Udleveringsrummet er en ny bygning, men indgår ikke som en del af staldanlægget, men som en bygning i tilknytning til staldene. Næstved Kommune mener derfor ikke, at der kan opsættes økonomisk proportionelle alternativer, som vurderes værende væsentligt bedre end det ansøgte projekt.

Det er desuden kommunens vurdering af de socioøkonomiske konsekvenser, at 0-alternativet, dvs. ingen udvidelse af husdyrproduktion, samfundsmæssigt vil kunne betyde færre arbejdspladser i området, men også i de mindre, lokale virksomheder som vognmænd, foderstofleverandører mv.

9. Samlet vurdering

Ansøger oplyser

Vedrørende ansøgningskrav jf. § 4 i Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen):

Stk. 5. Ved udarbejdelse af miljøkonsekvensrapporten skal ansøger tage hensyn til tilgængelige resultater af andre relevante vurderinger foretaget i henhold til anden lovgivning.

Stk. 6. De oplysninger, som ansøger skal give efter bilag 1, pkt. D, skal på en passende måde påvise, beskrive og vurdere det ansøgte væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,*
- 2) biologisk 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, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og*
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.*

I bilag 1 under afsnit D. Miljøkonsekvensrapport står følgende:

Kravene i pkt. B og D, jf. § 4, fastlægger samlet de oplysninger, som ansøgeren skal fremlægge i miljøkonsekvensvurderingsrapporten under hensyntagen til projektets særlige karakteristika, herunder dets placering og tekniske kapacitet samt forventede indvirkning på miljøet. Kravene tager udgangspunkt i de særlige karakteristika, som gør sig gældende for husdyrbrug og for det miljø, som kan forventes at blive berørt, og er integreret i det digitale selvbetjeningssystem www.husdyrgodkendelse.dk.

Konklusion af miljøkonsekvensrapport for Stensnarevej 5

I den konkrete sag vurderes der ikke at være forhold vedrørende anden lovgivning, der skal tages hensyn til.

Med hensyn til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4 stk. 6 er der følgende konklusioner:

Befolkningens og menneskers sundhed

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.3 om vurdering af gener i lokalområdet, er det vurderet, at det konkrete projekt ikke medfører væsentlige påvirkninger med lugt, støj, støv m.m.

Det vurderes desuden, at en svineproduktion som den ansøgte hverken direkte eller indirekte har påvirkning på befolkningens eller menneskers sundhed.

Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.5 om vurdering af ammoniakpåvirkning, er det vurderet, at det konkrete projekt hverken i sig selv eller i kumulation med andre husdyrbrug i lokalområdet medfører væsentlige direkte eller indirekte påvirkninger af naturområder.

Da bilag IV-arters yngle- og rasteområder er direkte eller indirekte afhængige af, at der ikke sker væsentlige tilstandsændringer af naturområder, vurderes det, at der ikke sker væsentlige påvirkninger af bilag IV-arters yngle- og rastområder.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 6 er der vurderet på anvendelse af BAT. Det vurderes, at der anvendes BAT i tilstrækkeligt omfang på ressourceforbrug. Der er dermed redegjort for, at det konkrete projekt reducerer forbruget af energi mest muligt, hvilket alt andet lige betyder et mindre klimaaftryk fra husdyrbruget.

Desuden er alle stalde, gødningskanaler, gyllerør, forbeholder og gyllebeholdere udført af tætte materialer i henhold til gældende forskrifter på området (landbrugets byggeblade).

Der er ingen skadelige emissioner fra stoffer, der kan være giftige for omgivelserne. Som nævnt har ammoniakemissionen ingen væsentlige virkninger på naturområder i omgivelserne.

Desuden er der i miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.3.1 redegjort for, at alle lugtgenekriterier er overholdt.

På den baggrund vurderes det, at det konkrete projekt ikke medfører direkte eller indirekte påvirkninger af jordarealer, jordbund, vand, luft eller klima.

Materielle goder, kulturarv og landskabet

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.1.1., 5.2, 5.3 og 5.5 er det vurderet, at det konkrete projekt ikke medfører væsentlige påvirkninger af landskabet. Desuden er alle afstandskrav overholdt, og der er ingen væsentlige påvirkninger af kulturarv og materielle goder.

Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4

Det vurderes, at der ikke er væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af et samspil imellem de enkelte faktorer under punkterne 1-4.

Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 7, er der redegjort for eventuelle uheld og risici. Det er vurderet, at den største risiko for ulykker eller katastrofer er gylleudslip.

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 7 er der redegjort for de foranstaltninger, der skal minimere eventuelle uheld, og hvordan der skal reageres, hvis et uheld skulle opstå.

På den baggrund vurderes det, at sårbarheden i forhold til punkterne 1-5 er tilgodeset i tilstrækkeligt omfang. Det vurderes således, at der ikke er væsentlige risici i forbindelse med ulykker og katastrofer.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune har gennemgået ansøgningens beregninger i husdyrgodkendelse.dk og ansøgers miljøkonsekvensrapport med redegørelse og vurdering af det ansøgte. Det er Næstved Kommunes vurdering, at husdyrbruget med de stillede vilkår kan ændres og drives uden at være til væsentlig gene for miljøet, når vilkårene bliver overholdt. Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie.

10. Bilag

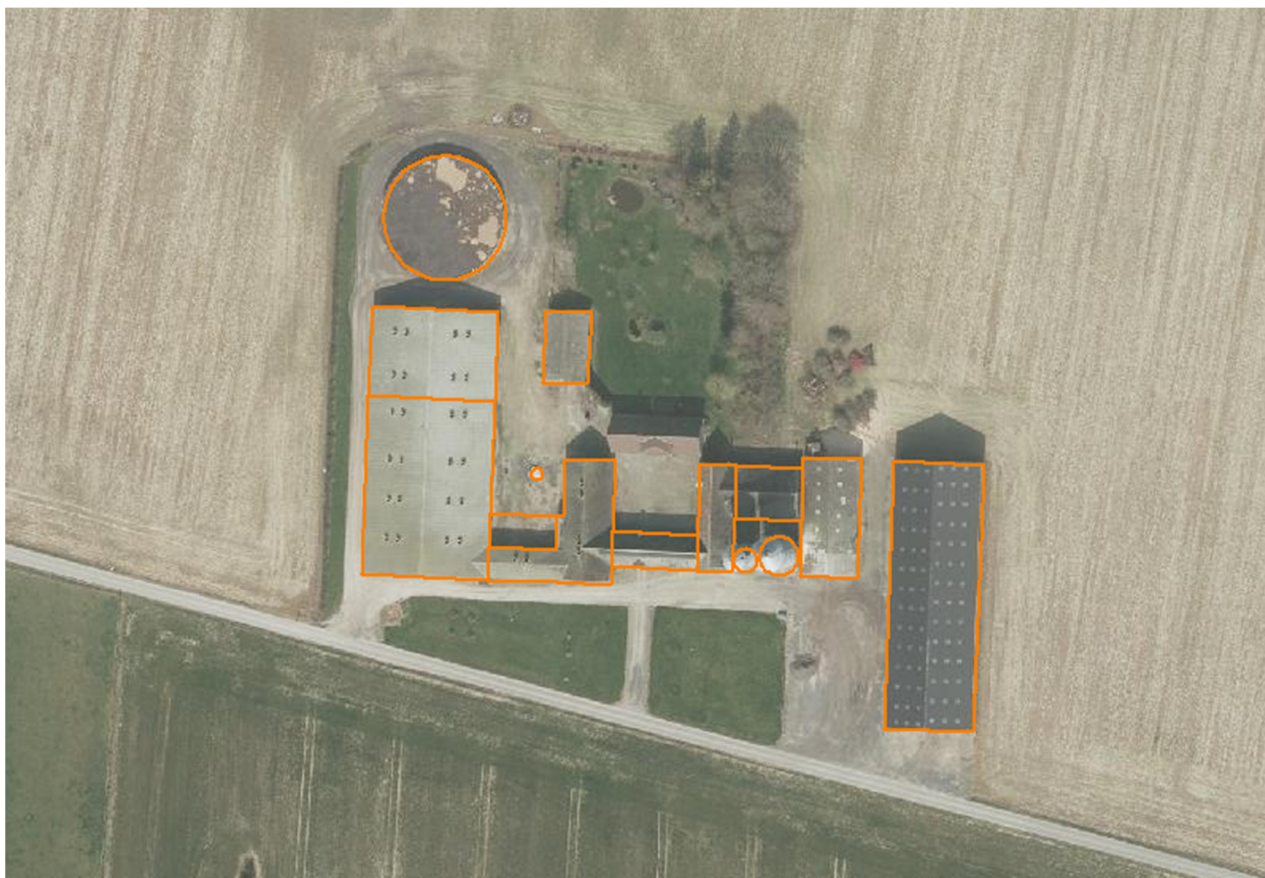
Bilag 1 - Plantegning, oversigtskort og oversigt over ejendommens anlæg



Oversigt over ejendommens anlæg

Nr.	Anlæg	Produktionsareal/produktion	Beskrivelse
1	Svinestald	1.015 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Fulldrænet gulv
2	Svinestald	510 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv)
3a	Svinestald	255 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Fulldrænet gulv
3b	Svinestald	90 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Fulldrænet gulv
G1	Gyllebeholder	791 m ² overfladeareal (2.550 m ³)	Naturligt flydelag
U	Ny udlevering	150 m ²	Bruges til udlevering - ikke produktionsareal
S1	Kornsilo	800 ton kapacitet	Korn tippes af i korngrav i foderladen og snegles over i silo
S2	Kornsilo	300 ton kapacitet	Korn tippes af i korngrav i foderladen og snegles over i silo
D	Døde dyr		Opbevares under kadaverkappe
F	Fortank	20 m ³	Levering til biogasanlæg hentes herfra
V	Vaskeplads	20 m ²	Vask af vogne til dyretransport. Vaskevand ledes til gyllebeholder.

Miljøkonsekvensrapport til ansøgning om miljøgodkendelse af svineproduktionen på Stensnarevej 5, 4262 Sandved



EJER OG DRIFTSFORHOLD

Ejendommens adresse:	Stensnarevej 5, 4262 Sandved
Matr.nr.:	7a, Arløse By, Førslev
CVR nr.:	35 49 08 25
CHR:	106515
Ansøger	Flemstoftegården I/S v. Lars og Finn Andersen, Sandvedvej 32, 4250 Fuglebjerg
Ejer:	Finn Toftegaard Andersen, Sandvedvej 41, 4250 Fuglebjerg
Kontaktperson:	Lars Bo Toftegaard Andersen, Flemstoftevej 1, 4250 Fuglebjerg Mail: lbta@godmail.dk Mobil: 28 40 25 85
Konsulent:	Max Jakobsen Miljørådgivning Mobil: 31 34 07 17 Mail: mjb@maxjakobsen.eu
IT-skema nr.:	217.029

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	2
Indledning	3
1 Ikke teknisk resumé	3
2 Beskrivelse af projektet	5
2.1 Godkendelsespligt	5
2.2 Det ansøgte projekt	5
2.2.1 Produktionsarealer i stalde	6
2.2.2 Tidligere godkendelser	7
2.2.3 Nudrift og 8-års drift	7
2.2.4 Biaktiviteter	7
2.2.5 Husdyrbrugets ophør	7
3 Beskrivelse af alternativer	7
4 Beskrivelse af ressourceforbrug	8
4.1.1 Energiforbrug	8
4.1.2 Vandforbrug	8
5 Beskrivelse af miljøpåvirkninger	8
5.1 Lokalisering	8
5.1.1 Faste afstandskrav	9
5.2 Vurdering af påvirkning af landskabet	10
5.3 Vurdering af gener i lokalområdet	10
5.3.1 Lugt	10
5.3.2 Støj fra anlæg og maskiner	11
5.3.3 Lys	12
5.3.4 Fluer og skadedyr	12
5.3.5 Støv	12
5.3.6 Transport	12
5.4 Vurdering af spildevand, husdyrgødning, affald og kemikalier	14
5.4.1 Spildevand	14
5.4.2 Husdyrgødning	14
5.4.3 Affald og kemikalier	15
5.5 Vurdering af ammoniakpåvirkning	15
5.5.1 Ammoniakfordampning fra stald og lager	15
5.5.2 Ammoniakafsætning i lokalområdet	16
5.5.3 Ammoniakafsætning på naturområder	16
5.5.4 Internationale naturbeskyttelsesområder	17
5.5.5 Kategori 1 og 2 naturområder	17
5.5.6 Kategori 3-naturområder	18
5.5.7 Øvrige naturområder	19
5.5.8 Samlet konklusion naturområder	19
6 BAT-redegørelse	19
6.1 BAT i relation til Management	19
6.2 BAT i relation til ammoniak	20
6.3 BAT i relation til foder	20
6.4 BAT i relation til energi og vand	21
6.4.1 BAT på energibesparende foranstaltninger	21
6.4.2 BAT på vandbesparende foranstaltninger	21
6.4.3 BAT miljøledelse	22
7 Uheld og risici	22
7.1 Driftsforstyrrelser og uheld	22
8 Egenkontrol	22
9 samlet vurdering	23
Bilag 1 – Oversigt over anlægget	25
Bilag 2 – Oversigt over produktionsarealer i stalde	26

INDLEDNING

Denne miljøkonsekvensrapport redegør for husdyrproduktionen på Stensnarevej 5, 4262 Sandved. Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet i forbindelse med ansøgning om en ny miljøgodkendelse på ejendommen.

Ansøger ønsker at have muligheden for en fleksibel miljøgodkendelse, hvor det er produktionsarealet, der er godkendt i stedet for antal producerede slagtesvin med et bestemt vægtinterval. Der ansøges således ikke om en ny miljøgodkendelse som følge af en planlagt udvidelse af produktionsarealet. Der er tale om en fortsættelse af eksisterende stalde med samme produktionsareal. Der opføres en ny udleveringsstald, der kun bruges som udlevering og dermed ikke skal medregnes som produktionsareal.

Det konkrete projekt er omfattet af § 16a stk. 2 i Husdyrbrugloven (LBK nr. 520 af 1. maj 2019).

Rapporten redegør for de faktuelle forhold ved den planlagte produktion, samt de forhold der gør sig gældende ved den eksisterende produktion.

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet i henhold til retningslinjerne i bilag 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1261 af 29. november 2019).

Rapporten er inddelt i følgende afsnit:

- Ikke teknisk resumé
- Beskrivelse af projektet
- Beskrivelse af alternativer
- Beskrivelse af ressourceforbrug
- Beskrivelse af miljøpåvirkninger
- BAT-redegørelse
- Uheld og risici
- Egenkontrol
- Samlet vurdering
- Bilag 1 – oversigt over anlægget
- Bilag 2 – indretning af produktionsareal i stalde

1 IKKE TEKNISK RESUMÉ

Beskrivelse af det ansøgte projekt

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion.

Der opføres ingen nye produktionsarealer.

Der opføres en ny udleveringsstald på 150 m². Udleveringsstalden placeres imellem eksisterende bygninger, og vil ikke kunne ses i omgivelserne. Der kommer til at være en eksisterende bygning imellem den nye udleveringsstald og Stensnarevej.

På bilag 1 er der en oversigt over driftsbygningerne. Beskrivelse af driftsbygningernes anvendelse fremgår af tabel B1.

Lugt

Der foretages ingen udvidelse af produktionsarealet, og der sker dermed ingen forøgelse i lugtemissionen fra produktionsarealerne.

For at reducere lugtemissionen foretages hyppig udslusning af gylle (mindst hver 7. dag) i de stalde, der er med fulddrænet gulv (gyllekumme under hele stiaarealet).

Lugtgenafstandene til nærmeste nabo, nærmeste samlede bebyggelse og byzone bliver overholdt.

På den baggrund vurderes det, at det konkrete projekt ikke vil medføre væsentlige lugtgener i lokalområdet.

Transporter

Antallet af transportere er uændret som følge af det ansøgte. Transporterne ligger i nudriften og i ansøgt drift primært i dagtimerne på hverdage.

Hovedparten af transporterne udgøres af transportere ved høst samt transportere i forbindelse med levering af smågrise og afhentning af slagtesvin.

Transportere i forbindelse med høst af afgrøder ligger i begrænsede perioder af få dages varighed, og kan af nødvendighed for høsttidspunkt, markarbejde samt vind og vejr ligge på alle ugens dage. Der er dog tale om ganske få dage pr. år.

Transportforholdene er gode, idet til- og frakørsel sker direkte ud på asfalteret vej (Stensnarevej).

Der ligger ingen nabobeboelser tæt ved overkørslen fra ejendommen til offentlig vej.

Det vurderes, at generne for nabobeboelser som følge af transport til og fra virksomheden ikke vil give væsentlige gener.

Ammoniakemission og påvirkning af natur

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde ligger ca. 7 km nordøst for ejendommen. Der ligger flere § 3-beskyttede naturområder indenfor 1.000 meter fra staldanlægget.

Der er tale om fortsættelse af eksisterende produktionsarealer, der ikke udvides. Der vil dermed ikke være tale om en forøget ammoniakemission som følge af det ansøgte.

Det vurderes at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige tilstandsændringer af naturområder.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og transport af husdyrgødning, håndtering af spildevand og affald, støjbelastning af omgivelser m.v. Det betyder, at projektets virkninger på miljøet, hvad angår disse faktorer, må betragtes som uvæsentlige. Der forventes ikke at være væsentlige gener fra støv, støj og fluer.

BAT (Bedste Tilgængelige Teknologi)

Projektet overholder den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdi) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder, der fremgår af Miljøstyrelsens vejledning for BAT.

BAT-kravet med hensyn til ammoniakemission er opfyldt ved de eksisterende staldsystemer.

Der er således ikke anvendt specielle miljøteknologiske løsninger til opfyldelse af BAT-krav til ammoniakemission.

Der er desuden anvendt BAT i forhold til management, foder, vand og energi.

Alternative løsninger

Der er ikke overvejet alternativer til det ansøgte, da der er tale om en fortsættelse af den nuværende husdyrproduktion i de eksisterende driftsbygninger.

Den ansøgte udleveringsstald placeres imellem de eksisterende bygninger på bagsiden væk fra Stensnarevej. Det vurderes, at det er den eneste mulige placering, og der er derfor ikke beskrevet yderligere med hensyn til fravalg af alternativ placering.

0-alternativ

Strukturudviklingen i dansk landbrug betyder, at der kontinuerligt bliver færre, men større landbrug. De enkelte landbrugsvirksomheder har derfor brug for, hvis de vil overleve at udvikle mere effektive og miljøvenlige driftsformer. Et 0-alternativ på Stensnarevej 5 vil betyde, at der ikke sker den nødvendige udvikling med en løbende tilpasning af produktionsanlægget.

2 BESKRIVELSE AF PROJEKTET

2.1 Godkendelsespligt

Det konkrete projekt er omfattet af § 16a stk. 2 i Husdyrbrugloven (LBK nr. 520 af 1. maj 2019). Der er tale om et IE-husbrug >2.000 slagtesvin på stald ad gangen.

Husdyrproduktionen på Stensnarevej 5 ligger på en selvstændig landbrugsejendom, hvorpå der ikke er andre produktionsanlæg til husdyrhold. Den konkrete husdyrproduktion på Stensnarevej 5 drives teknisk og forureningsmæssigt adskilt fra øvrige ejendomme/produktionsanlæg med husdyrproduktion.

Det er derfor kun produktionsanlægget på Stensnarevej 5, der er omfattet af den konkrete miljøansøgning.

Ansøgningsskema (nr. 217.029) med beregninger er indsendt til Næstved Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk

2.2 Det ansøgte projekt

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion. Årsagen til at der søges om en ny miljøgodkendelse, skyldes et ønske om at have muligheden for en fleksibel

miljøgodkendelse, hvor det er produktionsarealet, der er godkendt i stedet for antal producerede slagtesvin med et bestemt vægtinterval.

Der er tale om en fortsættelse af det eksisterende produktionsareal på 1.870 m².

Der søges om opførelse af en ny udleveringsstald, der placeres på bagsiden af eksisterende bygninger væk fra Stensnarevej 5.

Dimensioner på udleveringsstald:

Bredde: 17,5 meter

Længde: 8,5 meter

Areal: ca. 150 m²

Udleveringsstalden opføres i samme materialer og farvevalg som de eksisterende staldbygninger. Udleveringsstalden vil have en kiphøjde, der er lavere end de eksisterende bygninger.

På bilag 1 er der en oversigt over driftsbygningerne. Beskrivelse af driftsbygningernes anvendelse fremgår af tabel B1.

2.2.1 Produktionsarealer i stalde

Nedenfor følger en gennemgang af de enkelte stalde og de produktionsarealer, der er i de respektive stalde. På bilag 1 er der en oversigt over produktionsanlæggets stalde, mens indretningen af de respektive staldafsnit fremgår af bilag 2.

Ejendommens stalde kan inddeles i tre stalde (1-3), der alle anvendes til slagtesvin.

I ansøgt drift ønsker ansøger at have størst mulig fleksibilitet. Derfor ansøges der om at have flexgruppen slagtesvin og smågrise i alle staldafsnit.

Produktionsareal i staldafsnit 1

Produktionsareal (uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Fulddrænet gulv.

Produktionsareal: 1.015 m².

Produktionsareal i staldafsnit 2

Produktionsareal (uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv).

Produktionsareal: 510 m².

Produktionsareal i staldafsnit 3a

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Fulddrænet gulv.

Produktionsareal: 253 m².

Produktionsareal i staldafsnit 3b

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Fulddrænet gulv.

Produktionsareal: 90 m².

Samlet set i alle stalde er der et produktionsareal på 1.870 m².

2.2.2 Tidligere godkendelser

Der er tidligere den 22. december 2015 givet miljøgodkendelse til husdyrproduktionen.

2.2.3 Nudrift og 8-års drift

Inden for de seneste år er der ikke foretaget ændringer af husdyrbruget, der har medført ændrede ammoniak- og lugtemissioner. Derfor er produktionsarealerne i nudriften og 8-årsdriften de samme og beregningerne er således identiske for nudriften og 8-årsdriften.

2.2.4 Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen, der kræver en ny selvstændig godkendelse eller tilladelse.

2.2.5 Husdyrbrugets ophør

Der er ingen planer om, at husdyrproduktionen skal ophøre, men det forventes, at landbrugsvirksomheden fortsat effektiviseres, optimeres og udvides i det omfang, det er krævet for at følge med udviklingen.

Hvis husdyrproduktionen på ejendommen ophører, vil stalde og gødningsopbevaringsanlæg blive tømt og rengjort således, at produktionsanlægget afvikles miljømæssigt forsvarligt.

Det betyder, at følgende vil blive foretaget:

- Overskydende husdyrgødning i kummer og kanaler tømmes og fjernes på forsvarlig vis.
- Staldene bliver rengjorte.
- Inventar og andet metal afhændes til skrothandler eller lign.
- Alt affald, der kan genbruges, leveres til genbrugsstation eller lign.
- Affald, der ikke kan genbruges, afskaffes efter gældende regler.

3 BESKRIVELSE AF ALTERNATIVER

Alternative løsninger

Der er ikke overvejet alternativer til det ansøgte, da der er tale om en fortsættelse af den nuværende husdyrproduktion i de eksisterende driftsbygninger.

Den ansøgte udleveringsstald placeres imellem de eksisterende bygninger på bagsiden væk fra Stensnarevej. Det vurderes, at det er den eneste mulige placering, og der er derfor ikke beskrevet yderligere med hensyn til fravalg af alternativ placering.

0-alternativ

Strukturudviklingen i dansk landbrug betyder, at der kontinuerligt bliver færre, men større landbrug. De enkelte landbrugsvirksomheder har derfor brug for, hvis de vil overleve at udvikle mere effektive og miljøvenlige driftsformer. Et 0-alternativ på Stensnarevej 5 vil

betyde, at der ikke sker den nødvendige udvikling med en løbende tilpasning af produktionsanlægget.

4 BESKRIVELSE AF RESSOURCEFORBRUG

Virksomhedens ressourceforbrug går primært til el- og vandforbrug, der anvendes til husdyranlægget.

4.1.1 Energiforbrug

Energi anvendes primært til ventilation, lys, foderanlæg og rengøring.

Nedenstående tabel 1 viser det nuværende og den ansøgte produktions forventede energiforbrug.

Tabel 1. Energiforbrug i nudrift og ansøgt drift.

	Nudrift	Ansøgt
El (kWh)	100.000 kWh	100.000 kWh

I afsnit 6 er der redegjort for anvendelse af BAT- på energibesparende foranstaltninger.

4.1.2 Vandforbrug

Vand anvendes primært til drikkevand. Nedenstående tabel 2 viser det nuværende og den ansøgte produktions forventede vandforbrug.

Tabel 2. Vandforbrug i nudrift og ansøgt drift.

	Nudrift	Ansøgt
Drikkevand (inkl. drikkevandsspild)	6.100 m ³	6.100 m ³
Vand til vask af stalde	250 m ³	250 m ³
Vaskevand (vask af lastbiler)	10 m ³	10 m ³
Vandforbrug i alt	6.360 m³	6.360 m³

Der anvendes vand fra offentligt vandværk.

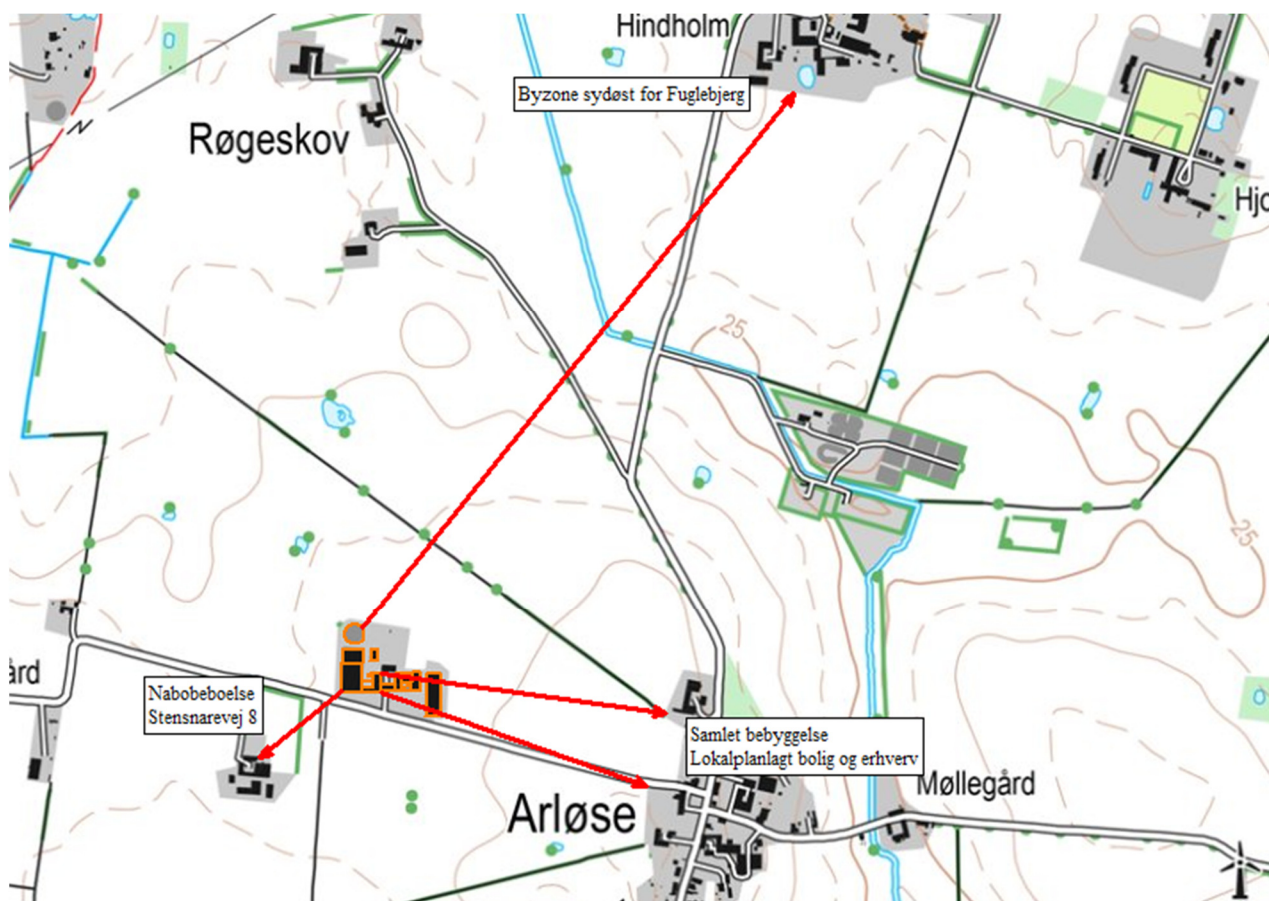
I afsnit 6 er der redegjort for anvendelse af BAT- på vandbesparende foranstaltninger.

5 BESKRIVELSE AF MILJØPÅVIRKNINGER

5.1 Lokalisering

Husdyrbruget er placeret i landzonen med ca. 170 meter til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Stensnarevej 8) sydvest for driftsbygningerne. Nærmeste samlede bebyggelse er et lokalplanlagt område (blandet bolig og erhverv ved Arløse), der ligger ca. 450 meter øst for driftsbygningerne. Nærmeste byzone ligger sydøst for Fuglebjerg ca. 1.100 meter nordøst for driftsbygningerne. Afstandene er målt fra de nærmeste stalde-/husdyrgødningsopbevaringsanlæg.

Nedenstående figur 1 viser et kort med placering af nabobeboelser i forhold til husdyrbrugets anlæg.



Figur 1. Beliggenhed i forhold til nabobeboelse.

5.1.1 Faste afstandskrav

Anlæggets placering i forhold til afstandskrav jf. husdyrbruglovens kap. 2 (§§ 6 og 8) er angivet i nedenstående tabel 3.

Tabel 3. Afstande ift. § 6 og 8. Afstandene er målt som nærmeste afstand fra husdyranlæg eller gødningsopbevaringsanlæg til de respektive områder.

	Afstand fra anlægget	Afstandskrav jf. husdyrbrugloven
Ikke almene vandforsyningsanlæg	>15 meter	25 meter
Almene vandforsyningsanlæg	>50 meter	50 meter
Vandløb (herunder dræn og søer)	>15 meter	15 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	>15 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirksomhed	>25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	>15 meter	15 meter
Naboskel	>30 meter	30 meter
Nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt (Stensnarevej 8)	170 meter	50 meter
Nærmeste samlede bebyggelse (Arløse)	450 meter	50 meter
Nærmeste byzone (Fuglebjerg)	1.100 meter	50 meter

På ovenstående baggrund vurderes det, at husdyrbruglovens afstandskrav er overholdt.

5.2 Vurdering af påvirkning af landskabet

Der opføres en ny udleveringsstald, der placeres bag ved eksisterende bygninger.

Udleveringsstalden kommer ikke til at kunne ses i omgivelserne, da den ligger skjult imellem de eksisterende bygninger og opføres i samme materiale- og farvevalg.

Udleveringsstalden har en kiphøjde mindre end de tilstødende bygninger.





På den baggrund vurderes det, at udleveringsstalden ikke vil være synlig i lokalområdet, og dermed heller ikke vil påvirke de landskabelige interesser væsentligt. Der er derfor ikke vurderet yderligere på lokalisering og landskab.

5.3 Vurdering af gener i lokalområdet

5.3.1 Lugt

I tabel 4 nedenfor er der foretaget lugtberegninger i forhold til de områder og beboelser, der er beskrevet i afsnit 5.1 og 5.1.1.

Tabel 4. Lugtberegninger fra IT-ansøgningssystemet (www.husdyrgodkendelse.dk). Den vægtede gennemsnitsafstand svarer til afstanden målt fra et vægtet lugtcentrum af staldanlægget til den nærmeste "kant" af nabobeboelse og byzone. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsopbevaringsanlæg (jf. tabel 3).

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Stensnarevej 8	0	NY	211,9	169,5	206,4	Ja
 Lokalplanlagt område (Arløse)	0	NY	457,6	457,6	499,3	Ja
 Lokalplanlagt område (Arløse)	0	NY	457,6	457,6	504	Ja
 Sneslev By, Førsløv	0	NY	609,1	609,1	1159,8	Ja

Særlige tiltag til reduktion af lugtemissionen

Der anvendes hyppig udslusning (udslusning af gylle mindst hver 7. dag) i staldene med fulddrænet gulv (stald nr. 1, 3a og 3b).

Hyppig udslusning af gylle reducerer lugtemissionen med 20 % i de pågældende staldafsnit. I stald 2 er der delvist spaltegulv, hvor hyppig udslusning ikke kan anvendes til reduktion af lugtemissionen.

Konklusion på lugtberegninger

Alle lugtgeneafstande er overholdt for såvel nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt, nærmeste beboelse i samlet bebyggelse og de nærmeste byzoneområder.

På ovenstående baggrund vurderes det dels, at alle lugtgenekrav er opfyldt og dels, at der ikke vil være væsentlige lugtgener i lokalområdet som følge af det ansøgte.

5.3.2 Støj fra anlæg og maskiner

Beskrivelse af støjklider

Støjklider fra landbrugsvirksomhedens driftsbygninger kan forekomme fra følgende klider:

- Ventilationsanlæg
- Mølleri (foderblanding)
- Gyllepumpe

Beskrivelse af driftsperioder

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor tidsrummet 07.00-18.00.

Ventilationsanlægget er tændt i døgndrift. Levering af tilskudsfoder/mineraler sker ved indblæsning. Der leveres tilskudsfoder 1 gang hver uge á ca. 30 min varighed pr. gang.

Beskrivelse af tiltag mod støj

Ventilationsanlægget vil være i konstant drift, men støjen herfra vil være lav. Der er installeret ventilatormotorer med et lavt støjniveau. Ventilationsanlægget serviceres og vedligeholdes, hvilket er medvirkende til, at støj herfra er minimal.

Støjklider i forbindelse med mølleri/foderblanding står indendørs, og vurderes dermed ikke at kunne give væsentlige støjgener ved de nærmeste nabobeboelser.

Levering af korn sker ved tippevogn i korngrav i foderladen (jf., bilag 1), hvorfra det snegles over i kornsiloer. Der vil derfor være begrænset/ingen støj fra levering af korn.

Levering af tilskudsfoder sker ved indblæsning ca. 1 gang pr. uge á ca. 30 minutters varighed pr. gang. Indblæsningsstedet, hvor lastbilen holder, er foran den sydvendte gavl på foderladen. Indblæsning af tilskudsfoder sker kun i hverdagene imellem 07.00 til 18.00 og eventuelt lørdage i tidsrummet 07.00 til 14.00.

Der er tale om fortsættelse af et eksisterende produktionsanlæg, og der vil således ikke være forøgede eller ændrede støjende aktiviteter i forhold til nudriften.

På ovenstående baggrund vurderes det at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for omboende.

Rystelser fra stationære maskiner og fra køretøjer

Der er ingen stationære støjklider, der giver rystelser. Rystelser kan muligvis opleves fra tunge transportere.

Lastbiler, der holder ved ejendommen i forbindelse med af- og pålæsning, slukker motoren med det samme for at spare på brændstoffet og for at mindske emissionerne. Der er et begrænset antal transportere fra ejendommen med husdyrgødning, da hovedparten af disse transportere foregår via interne markveje til og fra marker omkring driftsbygningerne.

Der er generelt tale om et relativt lavt antal transportere til- og fra husdyrbruget og afstanden til de nærmeste nabobeboelser er forholdsvis stor.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er rystelser fra det konkrete husdyrbrug, der giver væsentlige gener for omgivelserne.

5.3.3 Lys

Lysset i staldene vil primært være tændt i tidsrummet kl. 06.00 til 20.00.

Der er ingen kraftige udendørs lyskilder. Der sidder orienteringslys over indgangsdøren til staldene. Der er ingen stærke generende lyskilder, som kan genere naboer.

På ovenstående baggrund vurderes det at det ansøgte, ikke vil give anledning til væsentlige lysgener for omboende.

5.3.4 Fluer og skadedyr

Generel beskrivelse af skadedyr

Generelt lægges der vægt på en hurtig og effektiv bekæmpelse af skadedyr ved konstatering af deres tilstedeværelse. Forekomst af skadedyr forebygges blandt andet ved daglig oprydning og fjernelse af gødning, halm og foderrester. Al bekæmpelse af skadedyr sker i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Beskrivelse af fluebekæmpelse

Der er ingen fluegener fra husdyrbruget. I det omfang det er nødvendigt, vil der blive foretaget fluebekæmpelse i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Beskrivelse af rottebekæmpelse

Hvis der opstår problemer med rotter, vil bekæmpelse ske i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

5.3.5 Støv

Der kan forekomme støvgener ved den daglige håndtering af foder m.m. Dette vurderes dog ikke at have en væsentlig påvirkning på naboerne dels på grund af staldanlæggets placering i forhold til naboerne, og dels på grund af den store afstand til nærmeste nabobeboelse.

Endvidere kan det nævnes at korn og maling af korn foregår i et tæt lukket system, der sidder indendørs og ikke udgør risiko for støvgener for omboende.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke vil være væsentlige gener som følge af støv.

5.3.6 Transport

Arbejdskørsel til og fra driftsbygningerne sker via Stensnarevej. Nedenstående tabel 5 viser en oversigt over omfanget af transporter angivet af ansøger som retningsgivende. Der er tale om relativ få transporter til og fra ejendommen.

Transporterne vil primært foregå på hverdage indenfor tidsrummet 07.00-18.00, men der kan også være tidspunkter med trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter. Det forventes at 80-90 % af transporterne vil ligge på hverdage i tidsrummet 07.00-18.00.

En stor del af transporterne ved høst og udbringning af husdyrgødning foregår til og fra markerne, der ligger omkring driftsbygningerne.

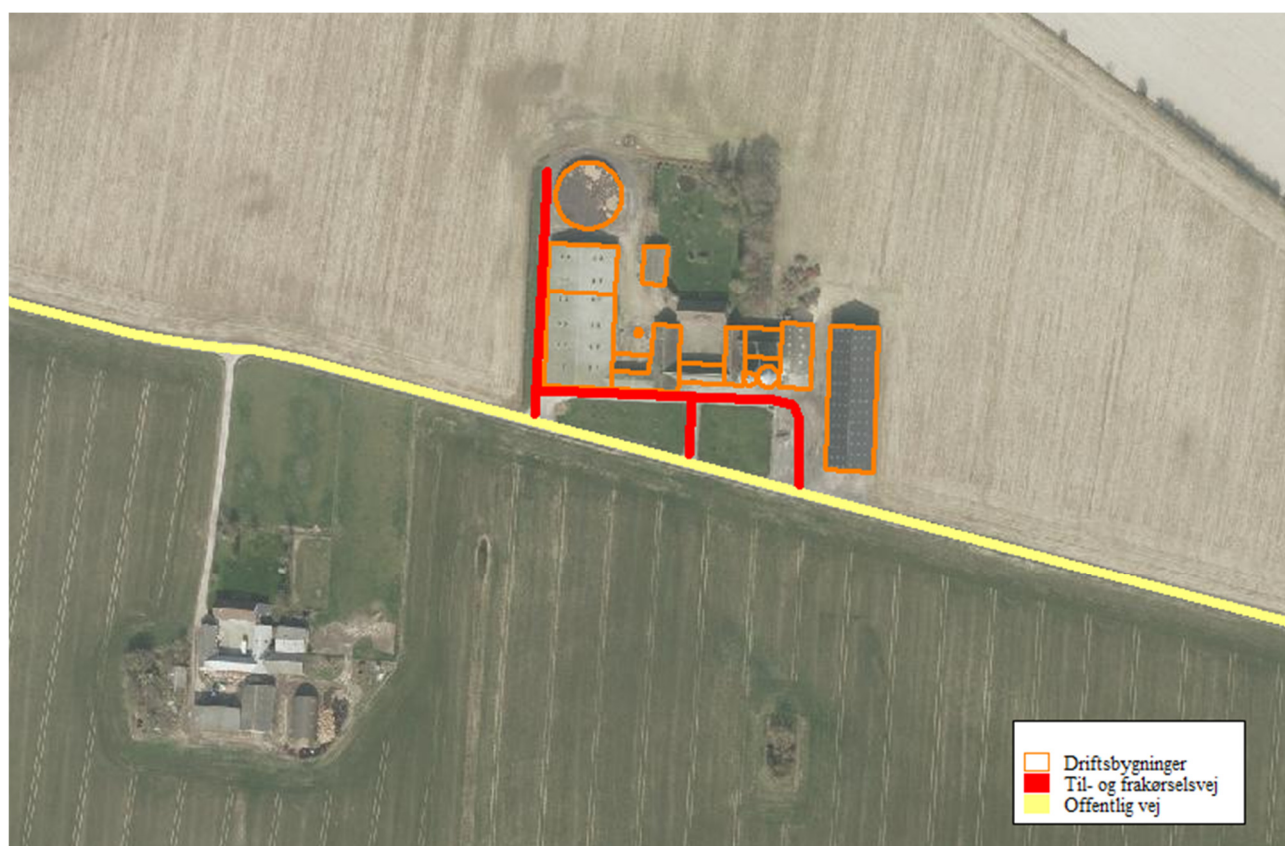
Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med husdyrgødning, foder, levering og afhentning af grise.

Tabel 5. Transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal transporter/år nudrift	Antal transporter/år ansøgt	Transporter på dage	Tidspunkt
Levering af grise	26	26	Hverdage	07.00-18.00
Afhentning af slagtesvin	52	52	Hverdage	07.00-18.00
Afhentning af døde dyr	75	75	Alle dage	07.00-18.00
Foder (mineraller m.m.)	52	52	Hverdage Evt. lørdage	07.00-18.00 07.00-14.00
Indlagring af korn ved høst	50	50	Sæsonbestemt	00.00-24.00
Halmtransporter	12	12	Sæsonbestemt	00.00-24.00
Gylletransport med lastbil (til- og frakørsel til biogasanlæg)	175	175	Hverdage Evt. lørdage	07.00-18.00 07.00-14.00
Udbringning af husdyrgødning fra ejendommen (traktor)	120*	120*	Alle dage sæsonbestemt	00.00-24.00
Diverse transporter (brændstof, renovation m.m.)	26	26	Hverdage	07.00-18.00
I alt (gns.)	588	588		

* En stor del af udbringningen af husdyrgødning foregår på marker, der ligger omkring driftsbygningerne, og antallet af transporter med husdyrgødning er derfor begrænset.

På figur 2 nedenfor vises til- og frakørselsveje til staldanlægget.



Figur 2. Til- og frakørselsveje til ejendommen.

Der er tale om en fortsættelse af en eksisterende produktion, hvor der ikke sker ændringer i antallet af transporter.

Det vurderes, at transporter ikke vil give anledning til væsentlige gener for omboende, da der dels er tale om et relativt begrænset antal transporter og dels er tale om gode til og frakørselsforhold, hvor overkørsel fra driftsbygningerne til offentlig vej sker på asfalteret vej i god afstand til nabobeboelser.

5.4 Vurdering af spildevand, husdyrgødning, affald og kemikalier

5.4.1 Spildevand

Spildevand fra ejendommen bortledes til gyllebeholder.

Tabel 6. Spildevand (art og mængder).

Art	Nudrift	Ansøgt drift	Bortledes til
Rengøringsvand m.m.	250 m ³ *	250 m ³ *	Gyllebeholder

* Vand til rengøring af stalde er inkluderet i normtalsberegning for gylleproduktion (jf., afsnit 5.4.2).

5.4.2 Husdyrgødning

Gødningsproduktion og håndtering

Der produceres svinegylle på ejendommen, og der er følgende opbevaringsanlæg til rådighed:

Gyllebeholder, Stensnarevej 5 (G1):	2.550 m ³
Gyllebeholder, Sandvedvej 59A:	1.600 m ³
Gyllekanaler:	700 m ³
Opbevaringsanlæg i alt flydende husdyrgødning:	4.850 m³

I tabel 7 nedenfor er der lavet en opgørelse over den årlige produktion af husdyrgødning.

I henhold til § 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v.

Den tilstrækkelige opbevaringskapacitet vil normalt svare til mindst 9 måneders tilførsel.

Tabel 7. Opgørelse af opbevaringsbehov og opbevaringskapacitet, jf. Landbrugets Byggeblade 95.03-03.

Dyretype	Staldtype	Antal	Gylle m ³ /år/dyr	Dybstrøelse m ³ /år/dyr	Gylle m ³ /år i alt	Dybstrøelse t/år i alt
Slagtesvin	Gylle	11.500	0,56	-	6.440	0
Gødningsproduktion i alt					6.440	0
Fradrag for overdækning af gyllebeholder					0	0
Vaskevand					24	
Gødningsproduktion inkl. overfladevand og fradrag for overdækning (i alt)					6.464	0
Nødvendig opbevaringskapacitet til 9 måneder					4.848	0
Opbevaringskapacitet til rådighed					4.850	0
Opbevaringskapacitet på ejendommen (antal måneder)					9,0	-

På ovenstående baggrund vurderes det, at der er tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den ansøgte produktion.

5.4.3 Affald og kemikalier

Døde dyr

Opbevaring og bortskaffelse af døde dyr sker i henhold til reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde produktionsdyr (BEK nr. 558 af 01/06 2011). Døde dyr opbevares på fast plads under kadaverkappe syd for kornsiloerne (jf. bilag 1).

Opbevaring af olie

Der opbevares ikke olie, spildolie eller kemikalier på ejendommen.

Pesticider og kemikalier

Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Medicinrester og emballage

Eventuelle medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Bortskaffelse af affald

Al affaldshåndtering sker i henhold til Næstved Kommunes regulativ for erhvervsaffald. Det betyder, at:

- Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald bortskaffes til forbrænding.
- Deponeringseget affald bliver frasorteret og opbevares indtil afhentning således, at der ikke er risiko for forurening af omgivelserne via vindpåvirkning m.v.
- PVC-affald sorteres og bortskaffes på korrekt vis til genbrugsstation.
- Eventuelle medicinrester og øvrigt klinisk risikoaffald afleveres til genbrugsstation eller leveres retur med dyrlægen.
- Døde dyr afhentes af DAKA.

Samlet vurdering af affald og kemikalier

Al affald og kemikalier håndteres på en forsvarlig måde, der betyder, der ikke er en risiko for spredning af affaldsfraktionerne på ejendommen. Ansøger har en containerordning, hvor sorteret affald står i laden og afhentes af vognmand efter behov.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er en risiko forbundet med virksomhedens affaldsproduktion og håndtering heraf herunder risiko for forurening af jord, grundvand og overfladevand.

5.5 Vurdering af ammoniakpåvirkning

5.5.1 Ammoniakfordampning fra stald og lager

Miljøstyrelsens vejledende krav om anvendelse af bedste tilgængelige teknologi (BAT) til reduktion af ammoniakemissionen fra stald og lager er opfyldt (jf. afsnit 6 nedenfor).

Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens IT-ansøgningssystem er der følgende ammoniaktab fra anlægget (stalde samt opbevaringsanlæg til husdyrgødning) i ansøgt drift, nudriften og 8-årsdriften:

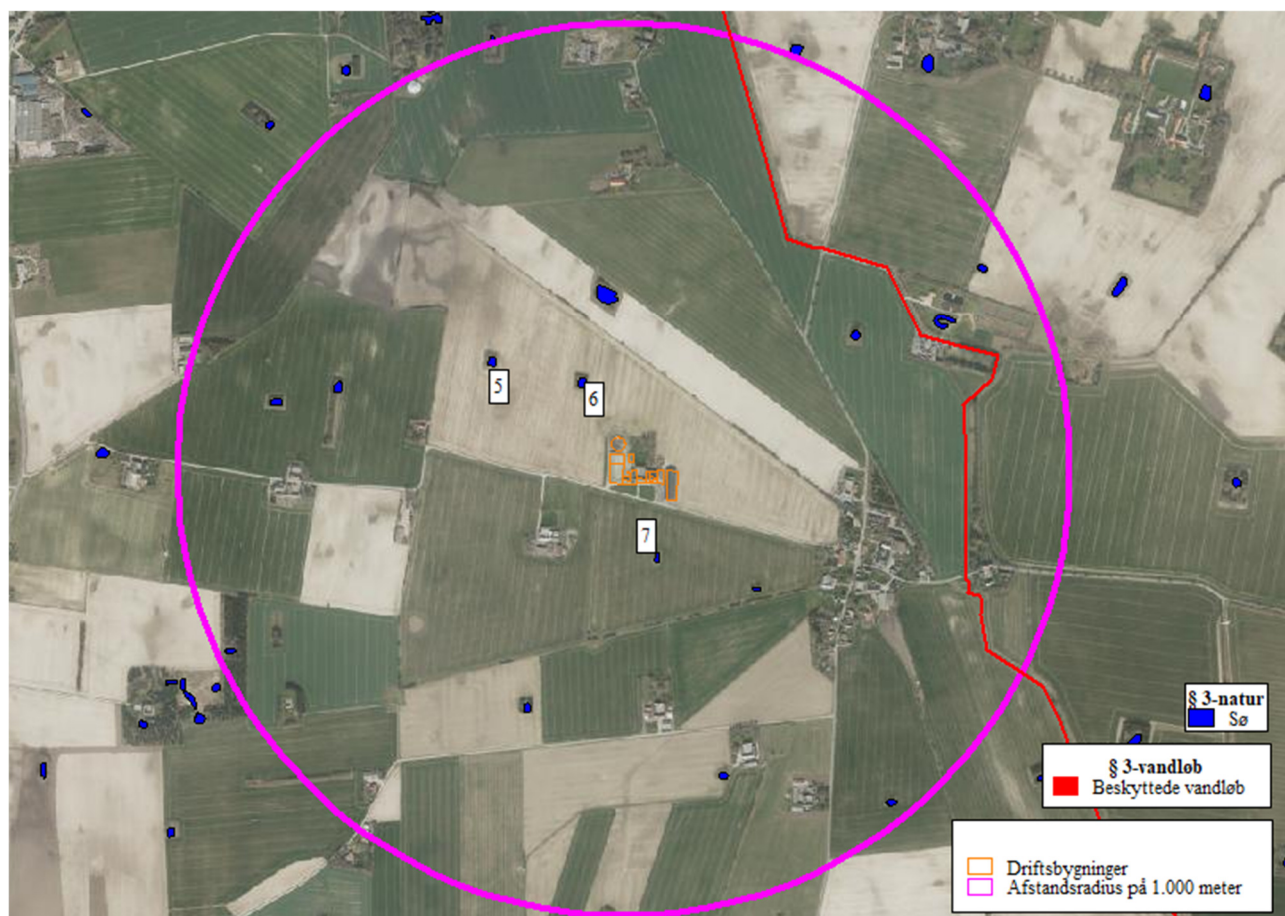
	Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Ammoniakfordampning	4.413 kg NH ₃ -N	4.413 kg NH ₃ -N	4.413 kg NH ₃ -N

5.5.2 Ammoniakafsætning i lokalområdet

På figur 3 nedenfor er der en oversigt over naturområder i lokalområdet.

Der er indtegnet en afstandsradius på 1.000 meter på figuren for at vise afstandsforholdene. Cirklen er indtegnet så der er 1.000 meter til nærmeste husdyranlæg fra cirkelens kant.

Lokalområdet bærer generelt præg af at der er ligger få naturområder. De nærmeste naturområder er vandhuller, der ligger på intensivt dyrkede marker.



Figur 3. Beskyttede naturområder i lokalområdet. Afstanden til kategori 1,2 og 3 -naturområderne er så stor, at de ikke er med på figuren.

I de følgende afsnit beskrives de enkelte naturområder og de beskyttelsesniveauer, der gælder for de respektive naturområder.

5.5.3 Ammoniakafsætning på naturområder

Ammoniakdepositionen på naturområderne i lokalområdet er vist i tabel 8 nedenfor.

Der er beregnet ammoniakdeposition på 7 naturområder, der er vist i tabel 8 med litra nr. 1-7, hvor 5-7 er vist på figur 3 ovenfor.

Tabel 8. Oversigt over ammoniakdeposition på naturområder.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Nr. 7. Vandhul - sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	1,2	▼
Nr. 6. Vandhul - nord nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	1,7	▼
Nr. 5. Vandhul - nordvest	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,0	0,0	0,7	▼
Nr. 4. Skov - sydøst	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼
Nr. 3. Skov - øst	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼
Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Nr. 1. Elle- og Askeskov (Natura2000)	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼

5.5.4 Internationale naturbeskyttelsesområder

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura2000) er "Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose".

Nærmeste del af Natura2000-området ligger ca. 6,5 km nord nordøst for driftsbygningerne.

5.5.5 Kategori 1 og 2 naturområder

Kategori 1

Kategori 1-natur er de ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger indenfor internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000), og som samtidig indgår i udpegningsgrundlaget for det pågældende Natura 2000-område. Naturtyperne fremgår af den kortlægning Naturstyrelsen har foretaget i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Ammoniakdepositionen på kategori 1-naturområder må totalt set maksimalt være 0,7 kg NH₃-N/ha/år fra det ansøgte husdyrbrug (dog 0,4 og 0,2 kg NH₃-N/ha/år, hvis der findes 1 hhv. mere end 1 husdyrbrug i nærheden).

Det nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 1 natur, vurderes at være en Elle- og Askeskov (Natura 2000), der ligger ca. 7,1 km nordøst for driftsbygningerne.

Totalbelastningen på naturområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Dermed er kravet om maksimal totaldeposition med ammoniak på kategori 1 naturområder overholdt.

Der ligger ingen husdyrbrug så tæt på det konkrete kategori 1 naturområde, at der skal regnes med kumulativ effekt.

Totalbelastningen fra husdyrbruget på Stensnarevej 5 er dog så lav (0,0 kg NH₃-N/ha/år), at det er uden betydning, om der regnes med kumulativ effekt fra andre husdyrbrug eller ej.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kategori 1 naturområder.

Kategori 2

Kategori 2-natur er nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der ligger uden for internationale naturbeskyttelsesområder.

Det drejer sig om:

- højmoser
- lobeliesøer
- heder der er større end 10 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3
- overdrev der er større end 2,5 ha, og som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Ammoniakdepositionen på kategori 2-naturområder må totalt set maksimalt være 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Det nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 2 natur, vurderes at være et overdrev >2,5 ha, der ligger ca. 6,4 km nordøst for driftsbygningerne.

Totalbelastningen på naturområdet er beregnet til 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Dermed er kravet om maksimal totaldeposition med ammoniak på kategori 2 naturområder overholdt.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kategori 2 naturområder.

5.5.6 Kategori 3-naturområder

Kategori 3-naturområder er ammoniakfølsomme naturområder, som ikke er kategori 1-natur eller kategori 2-natur, og som er hede, mose eller overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, eller som er ammoniakfølsom skov.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveau for ammoniak vurderes merbelastninger på indtil 1,0 kg NH₃-N/ha/år ikke at have væsentlige negative konsekvenser for kategori 3-natur.

Ved vurdering af om der skal stilles vilkår til maksimal merdeposition på 1 kg NH₃-N/ha/år, skal følgende inddrages (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36 stk. 4):

- det pågældende naturområdes status i kommuneplanen (om naturområdet er udpeget som særlige værdifulde naturområder m.m.) **og/eller** om naturområdet har en høj naturkvalitet
- samt**
- om naturområdet er påvirket fra andre kilder som markbidraget

Der ligger ingen kategori 3-naturområder indenfor 1.000 meter til driftsbygningerne. Det nærmeste kategori 3-naturområde er et par skovområder, der ligger 1,8-2,3 km sydøst og øst for driftsbygningerne. Der er beregnet ammoniakdeposition på de nærmeste af disse naturområder (naturområde 3-4).

Der er tale om en fortsættelse af det eksisterende produktionsareal. Der sker dermed ingen forøget ammoniakemission som følge af det ansøgte.

Der er ingen kategori 3-naturområder, der modtager en merdeposition med ammoniak, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af kategori 3-naturområder.

5.5.7 Øvrige naturområder

Udover kategori 1, 2 og 3 naturområder ligger der flere § 3-beskyttede vandhuller i lokalområdet (naturområde 5-7). Disse naturområder er ikke omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition.

Da der er tale om § 3-beskyttede naturområder, skal det vurderes, om der er risiko for en væsentlig tilstandsændring af de pågældende naturområder.

Der er ingen øvrige naturområder, der modtager en merbelastning på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af de konkrete vandhuller.

5.5.8 Samlet konklusion naturområder

Der er ingen kategori 1 og 2 -naturområder, der modtager en total ammoniakdeposition på mere end hhv. 0,0 kg NH₃-N/ha/år og 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Der er ingen kategori 3-naturområder, der modtager en merdeposition med ammoniak, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Af øvrige naturområder, der hverken er kategori 1, 2 eller 3 -naturområder, er der ingen naturområder, der modtager en merdeposition med ammoniak, der er større end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at det ansøgte ikke vil medføre en tilstandsændring af sårbare naturområder.

6 BAT-REDEGØRELSE

6.1 BAT i relation til Management

Den daglige drift søges tilrettelagt ud fra principperne om godt landmandskab og ansvarlig driftsledelse således, at anlægget giver anledning til mindst mulig miljøbelastning og færrest mulige gener for omgivelserne.

Personalet efteruddannes løbende, og der anvendes fagkonsulenter i det omfang det er nødvendigt.

Der er stor bevågenhed omkring minimering af forbruget af ressourcer som strøm, varme, brændstof og næringsstoffer. Herudover fokuseres på reduceret ammoniakfordampning fra

stalde og gødningslagre. Dette søges bl.a. opnået ved hyppig renholdelse af overflader og flydelag på gyllebeholdere.

Der fokuseres på færrest mulige lugt- og fluegener for omgivelserne. Dette søges opnået ved renholdelse af overflader som nævnt ovenfor og fluebekæmpelse i det omfang det er nødvendigt. Fluebekæmpelse sker efter retningslinjerne fra Skadedyrlaboratoriet, Aarhus Universitet.

Der foretages daglige tjek og løbende service på produktionsanlægget. Hvis der er behov for det, bliver der tilkaldt service til driftsanlægget, som udføres af kompetent personale.

Overbrusning og rengøring

Der anvendes overbrusning i alle staldafsnit. Overbrusningen benyttes efter forskriften i lov om indendørs hold af grise. I staldene bliver overbrusningen brugt til at styre dyrenes gødeadfærd og til nedkøling af dyrene i varme perioder. Desuden reducerer overbrusning støv i staldluften.

Der er stor opmærksomhed på at renholde stalde og omkringliggende arealer. Herved mindskes risikoen for uhygiejniske forhold. Staldene vaskes efter hvert hold grise, og der anvendes desinfektionsmiddel ved sidste eftervask.

6.2 BAT i relation til ammoniak

I bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (BEK nr. 1261 af 29. november 2019) er der fastlagt emissionsgrænseværdier for de respektive staldafsnit ud fra følgende to principper:

1. Enkeltteknologier, der overstiger ca. 100 kr. per reduceret kg N indgår ikke.
2. Meromkostningerne forbundet med opfyldelse af emissionsgrænseværdierne bør ikke overstige ca. 1 % af de samlede årlige produktionsomkostninger.

Ved at anvende BAT-emissionsgrænseværdierne kan der beregnes et BAT-niveau for ammoniakemissionen på 4.413 kg NH₃-N/år. Beregningerne fremgår af IT-ansøgningskema 217.029.

Den ansøgte husdyrproduktion har en ammoniakemission på 4.413 kg NH₃-N/år. BAT-niveauet er opfyldt med de eksisterende staldsystemer, og der skal således ikke stilles vilkår om specielle tiltag til reduktion af ammoniakemissionen til opfyldelse af BAT i relation til ammoniak.

Miljøstyrelsens BAT-emissionsgrænseværdier er overholdt, og der er dermed truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra det samlede staldanlæg ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik til reduktion af ammoniakemissionen.

6.3 BAT i relation til foder

Bedste tilgængelige foderteknologi

Der udarbejdes E-kontrol, hvor foderblandingerne optimeres så tildelingen af N og P tilpasses dyrenes behov med den rigtige aminosyrebalance, så indholdet af råprotein er lavest muligt.

Der er dermed et stort fokus på, at husdyrgødningens indhold af næringsstoffer minimeres. I øvrigt tilrettelægges fodringen, så mængden af foderrester minimeres.

Foderet tilsættes fytase, der er et enzym, der gør en større andel af P i foderet tilgængeligt i grisenes fordøjelsessystem. Dermed udnyttes en større andel af fosforet i foderet, og der sker en mindre udskillelse af P i husdyrgødningen.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF-dokumentet), der vedrører intensiv svineproduktion, er det BAT at anvende fytase i foderet.

6.4 BAT i relation til energi og vand

6.4.1 BAT på energibesparende foranstaltninger

Udendørsbelysning er kun tændt i forbindelse med daglige arbejdsgange, hvis dagslyset ikke er tilstrækkeligt. Lyset i staldene er kun tændt efter dyrenes behov og når der er behov for det i forbindelse med arbejdet i staldene. Der anvendes lavenergipærer overalt, hvor dette er muligt. Der overvejes løbende muligheder for at reducere forbruget vha. automatiske foranstaltninger. Ventilationen i staldene er undertryksventilation med strømbesparende motorer.

Ventilationsanlægget rengøres i hvert staldafsnit, når der foretages vask af staldafsnittet efter hvert hold grise. Herved sikres det, at ventilationsanlægget altid holdes rent således, at der ikke ophobes støv og skidt i ventilationsanlægget. Dermed sikres det, at ventilationsanlægget fungerer optimalt.

Logistikken i forbindelse med fodring er planlagt, så arbejdet giver færrest mulige driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget. Tilsvarende planlægges transporter med husdyrgødning at være så effektive og energibesparende som muligt.

Der foretages en årlig aflæsning af elforbruget i forbindelse med årsregnskabet. Den væsentligste begrundelse for at følge med i elforbruget er at kunne optimere virksomhedens forbrug heraf. Virksomhedens elforbrug er konstant over året, der er ingen sæsonbetonede produktionsmæssige variationer. Derfor er det tilstrækkeligt at foretage en enkelt årlig aflæsning.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF-dokumentet), der vedrører intensiv svineproduktion, er det BAT at aflæse elforbruget – uden nærmere angivelse af hyppighed for aflæsning. Derfor vurderes det, at det er BAT at aflæse elforbruget en gang årligt.

6.4.2 BAT på vandbesparende foranstaltninger

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Vandforbruget minimeres ved, at der bruges drikkekar/drikkenipler. Dermed er vandspildet minimalt, og der anvendes praktisk taget kun det drikkevand, som grisene tapper.

I forbindelse med den daglige rytme og gennemgang i staldene, reduceres risikoen for, at et eventuelt brud på drikkevandssystemet resulterer i et længerevarende spild af vand.

Eventuelle lækager identificeres og små reparationer udføres hurtigst mulig. Service tilkaldes, hvis der er behov for det.

Når der skal vaskes stalde, foretages en iblødsætning, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere. Iblødsætningen og anvendelsen af højtryksrensere er med til at reducere vandforbruget i forbindelse med vask.

Ifølge BREF-dokumentet anvendes der således BAT (brug af højtryksrensere og drikkekar).

6.4.3 BAT miljøledelse

Der udarbejdes et miljøledelsessystem, hvor der er opstillet en handlingsplan, hvor der arbejdes med indsatser indenfor et eller flere af følgende indsatsområder:

- Råvarer (foder, effektivitet)
- Vand (forbrug)
- Energi (forbrug)

Miljøledelsessystemet implementeres som et led i opfyldelse af EU's BAT-konklusion om miljøledelse, der blev offentliggjort i EU-tidende den 21. februar 2017.

7 UHELD OG RISICI

7.1 Driftsforstyrrelser og uheld

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

- Uheld med overløb, revnet gyllebeholder eller væltet gylletransport vil kunne foranledige forurening.

Med henvisning til ovennævnte følger her en beskrivelse af foranstaltninger, der er truffet for at imødegå de nævnte uheld:

- Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, vil gældende lovgivning følges. Som udgangspunkt kontaktes kommunens miljøvagt eller der ringes til alarmcentralen.
- Gyllebeholderen tilses regelmæssigt, og der foretages 10. års beholderkontrol.
- Al gylle/afgasset biomasse afhentes med gyllevogn med sugepumpe.
- Der opbevares ikke olie- og kemikalieprodukter på ejendommen.

Hvis der skulle ske uheld, kontaktes miljøvagten, og der vælges de bedste oprydnings- og forebyggelsesforanstaltninger, således at gene og risiko bliver mindst mulig (gyllespild kan f.eks. opdæmme med halmballer, jord og lign.). Alle medarbejdere er instrueret i at kontakte kommunens miljøvagt eller ringe 112 ved uheld.

8 EGENKONTROL

Bedriftens egenkontrol består primært af det lovpligtige gødningsregnskab, produktionsopgørelser og driftsregnskab samt egne løbende registreringer. Ansøger aflæser og registrerer forbrug af vand og el en gang årligt i forbindelse med årsregnskabet.

Virksomhedens el- og vandforbrug er konstant over året, der er ingen større sæsonbetonede produktionsmæssige variationer. De tekniske installationer og hjælpemidler kontrolleres løbende for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld. Der henvises i øvrigt til afsnit 6.1 vedr. "Management".

9 SAMLET VURDERING

Vedrørende ansøgningskrav jf. § 4 i Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug (Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen):

Stk. 5. Ved udarbejdelse af miljøkonsekvensrapporten skal ansøger tage hensyn til tilgængelige resultater af andre relevante vurderinger foretaget i henhold til anden lovgivning.

Stk. 6. De oplysninger, som ansøger skal give efter bilag 1, pkt. D, skal på en passende måde påvise, beskrive og vurdere det ansøgtes væsentlige direkte og indirekte virkninger i forhold til:

- 1) befolkningen og menneskers sundhed,*
- 2) biologisk 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, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4 og*
- 6) sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.*

I bilag 1 under afsnit D. Miljøkonsekvensrapport står følgende:

Kravene i pkt. B og D, jf. § 4, fastlægger samlet de oplysninger, som ansøgeren skal fremlægge i miljøkonsekvensvurderingsrapporten under hensyntagen til projektets særlige karakteristika, herunder dets placering og tekniske kapacitet samt forventede indvirkning på miljøet. Kravene tager udgangspunkt i de særlige karakteristika, som gør sig gældende for husdyrbrug og for det miljø, som kan forventes at blive berørt, og er integreret i det digitale selvbetjeningsystem www.husdyrgodkendelse.dk.

Konklusion af miljøkonsekvensrapport for Stensnarevej 5

I den konkrete sag vurderes der ikke at være forhold vedrørende anden lovgivning, der skal tages hensyn til.

Med hensyn til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §4 stk. 6 er der følgende konklusioner:

Befolkningens og menneskers sundhed

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.3 om vurdering af gener i lokalområdet, er det vurderet, at det konkrete projekt ikke medfører væsentlige påvirkninger med lugt, støj, støv m.m.

Det vurderes desuden, at en svineproduktion som den ansøgte hverken direkte eller indirekte har påvirkning på befolkningens eller menneskers sundhed.

Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.5 om vurdering af ammoniakpåvirkning, er det vurderet, at det konkrete projekt hverken i sig selv eller i kumulation med andre husdyrbrug i lokalområdet medfører væsentlige direkte eller indirekte påvirkninger af naturområder.

Da bilag IV-arters yngle- og rasteområder er direkte eller indirekte afhængige af, at der ikke sker væsentlige tilstandsændringer af naturområder, vurderes det, at der ikke sker væsentlige påvirkninger af bilag IV-arters yngle- og rastområder.

Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima,

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 6 er der vurderet på anvendelse af BAT. Det vurderes, at der anvendes BAT i tilstrækkeligt omfang på ressourceforbrug. Der er dermed redegjort for, at det konkrete projekt reducerer forbruget af energi mest muligt, hvilket alt andet lige betyder et mindre klimaaftryk fra husdyrbruget.

Desuden er alle stalde, gødningskanaler, gyllerør, forbeholder og gyllebeholdere udført af tætte materialer i henhold til gældende forskrifter på området (landbrugets byggeblade).

Der er ingen skadelige emissioner fra stoffer, der kan være giftige for omgivelserne. Som nævnt har ammoniakemissionen ingen væsentlige virkninger på naturområder i omgivelserne.

Desuden er der i miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.3.1 redegjort for, at alle lugtgenekriterier er overholdt.

På den baggrund vurderes det, at det konkrete projekt ikke medfører direkte eller indirekte påvirkninger af jordarealer, jordbund, vand, luft eller klima.

Materielle goder, kulturarv og landskabet

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 5.1.1., 5.2, 5.3 og 5.5 er det vurderet, at det konkrete projekt ikke medfører væsentlige påvirkninger af landskabet. Desuden er alle afstandskrav overholdt, og der er ingen væsentlige påvirkninger af kulturarv og materielle goder.

Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter nr. 1-4

Det vurderes, at der ikke er væsentlige direkte eller indirekte virkninger som følge af et samspil imellem de enkelte faktorer under punkterne 1-4.

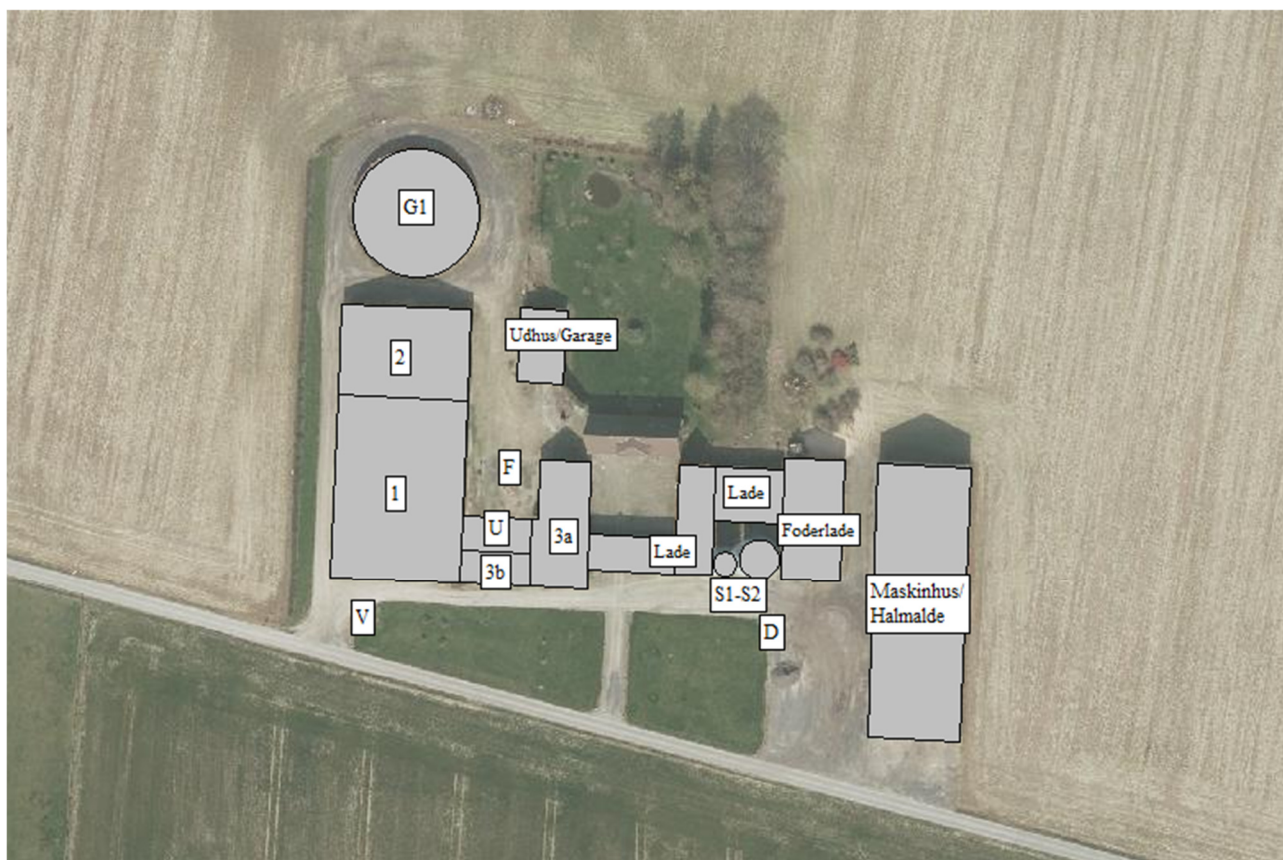
Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af faktorerne efter nr. 1-5.

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 7, er der redegjort for eventuelle uheld og risici. Det er vurderet, at den største risiko for ulykker eller katastrofer er gylleudslip.

I miljøkonsekvensrapportens afsnit 7 er der redegjort for de foranstaltninger, der skal minimere eventuelle uheld, og hvordan der skal reageres, hvis et uheld skulle opstå.

På den baggrund vurderes det, at sårbarheden i forhold til punkterne 1-5 er tilgodeset i tilstrækkeligt omfang. Det vurderes således, at der ikke er væsentlige risici i forbindelse med ulykker og katastrofer.

BILAG 1 - OVERSIGT OVER ANLÆGGET



Figur B1. Plantegning og oversigtskort.

Tabel B1. Oversigt over ejendommens anlæg i relation til figur B1.

Nr.	Anlæg	Produktionsareal/produktion	Beskrivelse
1	Svinestald	1.015 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Fulldrænet gulv
2	Svinestald	510 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv)
3a	Svinestald	255 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Fulldrænet gulv
3b	Svinestald	90 m ² (Dyretype: Slagtesvin og smågrise)	Fulldrænet gulv
G1	Gyllebeholder	791 m ² overfladeareal (2.550 m ³)	Naturligt flydelag
U	Ny udlevering	150 m ²	Bruges til udlevering – ikke produktionsareal
S1	Kornsilo	800 ton kapacitet	Korn tippes af i korngrav i foderladen og snegles over i silo
S2	Kornsilo	300 ton kapacitet	Korn tippes af i korngrav i foderladen og snegles over i silo
D	Døde dyr		Opbevares under kadaverkappe
F	Fortank	20 m ³	Levering til biogasanlæg hentes herfra
V	Vaskeplads	20 m ²	Vask af vogne til dyretransport. Vaskevand ledes til gyllebeholder

BILAG 2 - OVERSIGT OVER PRODUKTIONSAREALER I STALDE

Stald 1 er indrettet med 8 sektioner, der hver har 12 stier med følgende mål:

Længde: 4,8 meter

Bredde: 2,2 meter (fraregnet krybbe på ca. 0,2 meter)

Samlet stiareal/produktionsareal i stald 1 bliver dermed 1.015 m².

Stald 2 er indrettet med 4 sektioner, der hver har 12 stier med følgende mål:

Længde: 4,8 meter

Bredde: 2,2 meter (fraregnet krybbe på ca. 0,2 meter)

Samlet stiareal/produktionsareal i stald 1 bliver dermed 510 m².

Stald 3a er indrettet med 2 sektioner, der hver har 12 stier med følgende mål:

Længde: 4,8 meter

Bredde: 2,2 meter (fraregnet krybbe på ca. 0,2 meter)

Samlet stiareal/produktionsareal i stald 1 bliver dermed 255 m².

På næste side er der en skitse over størrelsen på stierne, der er identiske i stald 1, 2 og 3a.

Stald 3b anvendes stil syge-/bufferstier og er på samlet set 90 m² produktionsareal/stiareal.

Stalden er 5 meter x 19 meter og er indrettet med to rækker á hver fem stier. Stalden er skitseret nedenfor.

