



Miljøgodkendelse

17.4.2019

Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved

CVR-nr. 29341567

Husdyrbruglovens § 16a, stk. 2



Center for Plan og Miljø
Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

Miljøgodkendelse til ændring af svineproduktion på Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved, CVR-nr. 29341567

Lars Andersen har ansøgt om en § 16a, stk. 2 miljøgodkendelse til ændring af svineproduktionen på Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved. Flemstoftegården I/S (35490825) driver husdyrbruget og svineproduktionen.

Der er ansøgt om at ændre produktion fra 21.000 slagtesvin (30-107 kg) til flexgruppe slagtesvin og smågrise i eksisterende stalde med et samlet produktionsareal på i alt 3.732 m².

Der foretages ikke øvrige anlægsmæssige ændringer i forbindelse med ændringen.

På baggrund af nedenstående materiale og de heraf afledte vilkår meddeler Næstved Kommune hermed godkendelse til svineproduktion på Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved i henhold til § 16a i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 1020 af 06.07.2018:

- Ansøgningen om miljøgodkendelse og miljøkonsekvensrapport er fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk (nr. 202.827, version 7) og supplerende oplysninger
- Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering af drift og anlæg (bilag 1).

Den 1.1.2019 trådte en ny husdyrgodkendelsesbekendtgørelse (nr. 1467 af den 6.12.2018) i kraft. Det fremgår af §64 at verserende sager, som ikke er færdigbehandlet den 31.12.2018 færdigbehandles af de hidtil gældende regler.

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

Ejendomsnummer	3700001955
Matrikelnummer	19a, Hårslev By, Hårslev m.fl.
CVR	29341567
CHR	73716
Ejendommens ejer	Lars Andersen, Flemstoftevej 1, 4250 Fuglebjerg Mail: lbta@godmail.com Mobil: 2840 2585
Husdyrbrugets ejer og kontaktperson	Lars Andersen, Flemstoftevej 1, 4250 Fuglebjerg Mail: lbta@godmail.com Mobil: 2840 2585
Ejer af dyreholdet på godkendelsestidspunktet	Flemstoftegården I/S, CVR: 35490825, Sandvedvej 32, 4250 Fuglebjerg

Indledning

I forbindelse med udarbejdelse af miljøgodkendelsen, har Næstved Kommune med bistand fra konsulentfirmaet AGLAJA vurderet det ansøgte projekts mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne. Vurderingerne er foretaget i henhold §§ 20-38 i Bek. nr. 1380 af den 30.11.2017 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Vurderingerne af anlæg, drift og produktion fremgår af bilag 1, som sammen med ansøgningen danner baggrund for miljøgodkendelsens vilkår. Vilkårene sikrer, at etablering af husdyrbruget på Ting Jellinge Vej 6, 4250 Sandved 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.

Resume

Ansøger ønsker at ændre produktionen på ejendommen Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved. Ansøger ejer ejendommen og der er Flemstoftegården I/S, der driver husdyrproduktion i staldanlægget. Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion med et samlet produktionsareal på 3.732 m² med flexgruppe slagtesvin og smågrise.

Der opføres ingen nye driftsbygninger, og der foretages ingen ændringer af det eksisterende produktionsareal.

Ammoniakemissionen fra anlæggene (stald og lager) er beregnet til 6.445 kg NH₃-N/år. Det er i ansøgningsystemet beregnet, at ammoniakemission fra stalde og lagre maksimalt må være 6.775 kg NH₃-N/år i forhold til opfyldelse af kravet om anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi (BAT). Det ansøgte husdyrhold overholder dermed kravene i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen om anvendelse af BAT, for så vidt angår ammoniakemission.

Det er kommunens samlede vurdering, at naturområder omfattet af lovens § 7 ikke påvirkes væsentligt af projektet på Ting Jellinge Vej 6, og at ansøgningen overholder de generelle beskyttelseskrav.

De beregnede lugtemissionsværdier fra det samlede anlæg ligger under de grænser, der er fastsat for lugtpåvirkning af henholdsvis byzone, samlet bebyggelse. Lugtemissionsværdien til nærmeste nabobeboelse kan ikke overholdes og der er ansøgt om dispensation for afstandskravet til lugt til nærmeste nabobeboelse ved anvendelse af "50%-reglen". Næstved kommune vurderer, at der kan gives denne dispensation, da ansøgningskriterierne herfor er overholdt og vurderer i den konkrete sag, at der kan stilles vilkår som gør, at kommunen kan dispensere.

Støj, støv, vibrationer, lys og opbevaring af døde dyr m.v. vurderes ikke at være til gene pga. afstanden til naboer.

Antallet af transporter til og fra ejendommen forventes at være det samme som ved eksisterende produktion. Det svarer til ca. 3 transport dagligt i hverdage til/fra ejendommen. Grundet staldanlæggets placering vurderes det, at transporter til og fra ejendommen ikke vil være til væsentlig gene for omgivelserne.

Miljøgodkendelsens gyldighed og behovet for supplerende tilladelser m.v.

Miljøgodkendelsen gælder for det konkrete projekt. 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. Miljøgodkendelsen fritager ikke fra krav om eventuel anmeldelse, tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning, f.eks. Museumsloven, Naturbeskyttelsesloven, Vandforsyningsloven, Vandløbsloven og byggelovgivningen.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 1020 af den 06.07.2018. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser skal indhentes særskilt.

Godkendelsen gives på følgende vilkår

Vilkår for driften af anlæggene og husdyrproduktionen

Generelle vilkår

1. Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema, hvoraf den maksimalt tilladte årsproduktion omfatter:

Stald	Dyregruppe	Produktionsareal (m ²)	Staldsystem
Stald 1 (ældste stald)	Flex - Smågrise og slagtesvin	523	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
Stald 2 (stald fra 2007)	Flex - Smågrise og slagtesvin	1.074	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
Stald 3 (tilbygning 2015)	Flex - Smågrise og slagtesvin	507	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv
Stald 4 (stald fra 2015)	Flex - Smågrise og slagtesvin	1.628	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv

2. Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.
3. Ejendommen skal udarbejde en beredskabsplan i forbindelse med at godkendelsen tages i brug. Beredskabsplanen skal hele tiden holdes ajour og være nemt tilgængelig. Alle medarbejdere skal være bekendt med planen og den skal opsættes et centralt sted på ejendommen. Hvis der er udenlandske medarbejdere på ejendommen, skal beredskabsplanen forefindes i form af skitser og billeder.
4. Beredskabsplanen skal som et minimum indeholde 1) oplysninger om procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheldet og begrænse udbredelsen, 2) oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan, 3) kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m., 4) en opgørelse over materiel,

der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.

5. Den endelige beredskabsplan inkl. bilag skal fremsendes i kopi til kommunen, senest 3 måneder efter at godkendelsen er taget i brug.

Landskabelige interesser

6. Øst for staldbygningerne, samt både øst og syd for gyllebeholderne skal der være og stedse vedligeholdes en beplantning med en slørende og afskærmende effekt. Beplantningsbæltet skal bestå af mindst 4 rækker, og det skal indeholde buske og løvfældende træer. Placeringen fremgår af bilag 1.3.
7. Der skal nord for ejendommen etableres og stedse vedligeholdes en beplantning. Denne behøver ikke være i hele ejendommens længde. Inden beplantningen etableres skal der forinden fremsendes en beplantningsplan til godkendelse hos kommunen. Planen skal fremsendes, senest 2 måneder efter at godkendelse er meddelt og beplantning skal etableres, senest et ½ år efter at godkendelse er meddelt.
8. Der skal vedligeholdes en afskærmende beplantning vest for oplagspladsen for døde dyr.

Foderopbevaring og foder

9. Eventuelt spild af foder skal fjernes dagligt.

Energi- og vandforbrug

10. 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.
11. Stiger husdyrbrugets energi- og/eller vandforbrug utilsigtet, skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.
12. Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg. Ventilationssystemet skal rengøres ved hvert holdskifte. Driftsjournal herfor skal indeholde oplysninger om dato for kontrol og rengøring.
13. Der skal være alarmanlæg på vandforsyningen, således at alarm går i gang i tilfælde af brud på vandledning. Alarmen skal meddeles elektronisk til driftsherren.

Husdyrgødning

14. Det samlede overfladeareal på ejendommens gyllebeholdere må maksimalt udgøre 1.879 m².
15. Der skal være teltoverdækning på de to gyllebeholdere på 3.300 m².
16. Åbning af teltdugen på de to gyllebeholdere på 3.300 m³ må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.

17. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
18. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
19. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
20. Omrøring af gyllebeholderne må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
21. Håndteringen af husdyrgødningen skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.
22. 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.

Natur

23. Vandhul C skal plejes ved, at der hvert 5. år ryddes vedplanter i vandkanten, således at mindst 50% af bredzonen er lysåben.
24. Vandhul C plejes yderligere ved, at bredvegetationen (urter, siv og tagrør) slås årligt og fjernes.
25. Såfremt, at der sker tilgroning af vandhul D, skal vandhullet plejes ved, at hele bredzonen er lysåben ved rydning af vedplanter og øvrig bredvegetation.

Lugt

26. Der skal være luftacceleratorer i alle ventilationsskakterne på de staldafsnit der blev etableret i 2015.
27. Ventilationsanlægget skal jævnligt efterses, og det skal rengøres med højtryksspuling efter hvert hold slagtesvin/smågrise. Rengøringen skal noteres i en logbog.
28. 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.
29. Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således at ejendommen ikke giver anledning til lugtgener, som efter Næstved Kommunes vurdering er til væsentlig gene for omgivelserne. 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

30. 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.

31. 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.
32. Transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.
33. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.
34. Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.

Støv og lys

35. Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.
36. Foderanlæg skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med indblæsning og behandling af foder undgås.
37. Der skal anvendes lavenergibelysning og bevægelsessensorer hvor det er muligt.
38. Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen, og ellers må udendørs pladsbelysning kun være tændt, når der er aktiviteter på pladsen ved lyset.
39. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

Kemikalier

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

Affald

43. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
44. Oplagspladsen for døde produktionsdyr skal placeres som angivet på bilag 1.2.
45. Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.
46. 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 med opkant, og der skal være påmonteret skilt på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.

Skadedyr

47. Ejendommen skal foretage en effektiv fluebekæmpelse, der som minimum er i overensstemmelse med de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Århus Universitet.
48. 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

49. 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.

Egenkontrol

50. Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden:
 - a. Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og produktionsrapporter.
 - b. Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. produktionsrapporter, flyttelister eller slagteriafregninger. Dokumentationen skal opbevares i min. 3 år.

- c. Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
- d. Kvitteringer for aflevering af affald.
- e. Årlig registrering af el-, fyringsolie og vandforbrug.
- f. Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage.
- g. Dokumentation for indkøb af lavenergipærer/lysstofrør minimum 5 år tilbage.
- h. Driftsjournal for ventilationsanlægget. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger om rengøring og samtlige driftsforstyrrelser på ventilationsanlægget, herunder driftsnedbrud. Driftsjournalen skal ajourføres inden for en uge fra driftsforstyrrelsen.
- i. Logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækningerne noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation
- j. Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
- k. Ajourført lagerregnskab for husdyrgødning.
- l. Opdateret beredskabsplan.
- m. Opdateret miljøledelsessystem.

Offentlighed og partshøring

Ansøgningen blev offentliggjort på kommunens hjemmeside www.naestveed.dk fra den 6.8.2018 med mulighed for at komme med kommentarer frem til den 27.8.2018.

Der ikke indkommet bemærkninger til ansøgningen fra nogen naboer/omkringboende.

Naboorientering og partshøring (lugtkonsekvenszone = 1084 m)

I et høringsbrev af den 4.3.2019 blev naboer og omkringboende orienteret om, at udkast til afgørelse forelå, og at de havde 30 dage til at kommentere udkastet. Naboer og omkringboende er i denne forstand ejere af alle matrikler, der støder op til ejendommen, samt ejere og lejere indenfor lugtkonsekvenszonen.

Næstved Kommune har modtaget fire høringssvar med bemærkninger til udkastet til afgørelsen i høringsperioden. Bemærkningerne har ikke givet anledning til at der er ændret på vilkårene. Der er udarbejdet et notat med kommunens bemærkninger til høringssvarene, som er indsat i Bilag 1 som bilag.

Offentliggørelse, hjemmel og klagevejledning

Godkendelsen annonceres den 17.4.2019 på kommunens hjemmeside. Miljøgodkendelsen vil desuden blive tilgængelig på hjemmesiden dma.mst.dk. Du skal søge på adressen under Søg virksomhed.

Miljøgodkendelsen er meddelt med hjemmel i §16a stk. 2 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.– nr. 1020 af 6.7.2018.

Afgørelsen kan inden 4 uger fra afgørelsens annoncering, dvs. senest den 15.5.2019 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. En klage 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 Klageportalen, som du finder på www.naevneneshus.dk. Du vælger det nævn, du vil klage til og logger på klageportalen med NemId. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes også på disse hjemmesider.

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

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

Såfremt 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 endvidere 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 Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen¹, 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 2027.

Vilkårene i miljøgodkendelsen kan efter 8 år fra meddelelsetidspunktet ændres ved påbud, eller der kan nedlægges forbud imod fortsat drift, jævnfør Husdyrbruglovens § 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.

¹ Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug [BEK nr. 1021 af 6.7.2018](#)

Orientering

En godkendelse efter § 16a, stk. 2 bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter af godkendelsen er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder denne del jævnfør § 59a stk. 1 i Husdyrbrugloven. 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 procent 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 17.4.2019.

Med venlig hilsen

Bente Kryger Nielsen

Landbrugs- og Miljømedarbejder

Center for Plan og Miljø
Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved
Tlf. 5588 6196

Bilag:

1. Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Kopi sendt til:

- Ansøgers konsulent; Max Jacobsen Miljørådgivning, via e-mail: mjb@maxjakobsen.eu.
- Miljøstyrelsen Storstrøm, Fejøgade 1, 4800 Nykøbing F, via 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. Lokalafdeling: Friluftsrådet for SydvestSjælland, att. Arne Kristensen, Stendyssevej 17, 4171 Glumsø, via mail: sydvest@friluftsradet.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 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: post@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 og dnaestved-sager@dn.dk



Bilag 1

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved

CVR-nr. 29341567



1. INDLEDNING.....	3
1.1 DEN ANSØGTE PRODUKTION	3
<i>Produktionsarealer i stalde.....</i>	<i>3</i>
<i>Tidligere godkendelser</i>	<i>4</i>
<i>Nudrift og 8-års drift.....</i>	<i>4</i>
<i>Biaktiviteter.....</i>	<i>5</i>
2. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD	7
2.1 LANDSKABET OG PLANFORHOLD	7
2.2 AFSTANDSKRAV	9
3. OPBEVARINGSKAPACITET OG GØDNINGSHÅNDTERING	11
3.1 OVERFLADEAREAL FOR GØDNING SOPBEVARINGSANLÆG	11
3.2 GØDNINGSPRODUKTION OG OPBEVARINGSKAPACITET	12
3.3 DRIFT AF GYLLEBEHOLDER	13
3.4 HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	14
4. HUSDYRBRUGETS FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆSENDE FORANSTALTNINGER.....	15
4.1 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNDELIG TEKNIK, BAT.....	15
4.1.1 <i>Foder.....</i>	<i>15</i>
4.1.2 <i>Energi og vandforbrug.....</i>	<i>16</i>
4.1.3 <i>Spildevand.....</i>	<i>19</i>
4.1.4 <i>Management.....</i>	<i>20</i>
4.1.5 <i>Samlet vurdering af BAT.....</i>	<i>22</i>
4.2 PÅVIRKNING AF SÅRBAR NATUR OG SÅRBARE ARTER	22
4.2.1 <i>Naturområder beskyttet af § 7 i Lov miljøgodkendelse af husdyrbrug mv.</i>	<i>29</i>
4.2.2 <i>Natura 2000-områder.....</i>	<i>34</i>
4.2.3 <i>Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter.....</i>	<i>38</i>
4.3 LUGT	41
4.4 TRANSPORT	45
4.5 STØJ	48
4.6 STØV.....	50
4.7 LYS.....	51
4.8 KEMIKALIER	52
4.9 AFFALD.....	53
4.10 SKADEDYR.....	54
4.11 HUSDYRBRUGETS OPHØR.....	55
5. DRIFTSFORSTYRELSE OG UHELD	56
6. EGENKONTROL.....	56
7. ALTERNATIVE LØSNINGER OG 0-ALTERNATIV	58
8. SAMLET VURDERING	58
9. REFERENCER.....	59
10. BILAG	61

1. INDLEDNING

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om ændring/omlægning af svineproduktionen på Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved.

Lars Andersen ansøger om en miljøgodkendelse til ændring af husdyrproduktionen på Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved med et samlet produktionsareal på 3.732 m². Ændringen sker i eksisterende stalde. Der søges om flexgruppen slagtesvin og smågrise i alle staldafsnit, som der i dag anvendes til slagtesvin.

Der ændres ikke på gødningshåndtering i forbindelse med udvidelsen.

Ansøgningen omfatter godkendelse efter § 16a, stk. 2 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 1020 af 6.7.2018 med senere ændringer (Husdyrbrugloven).

Denne 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 (skema nr. 202714), samt tilhørende supplerende materiale tilsendt fra ansøgers konsulent.

Afsnittene i dette bilag er bygget op efter bekendtgørelsens krav og indeholder ansøgers oplysninger om hvorfor projektet kan tillades (**Ansøger oplyser**), kommunens supplerende oplysninger og beskrivelse i forhold til det ansøgte (**Kommunens beskrivelse**), samt vurdering (**Kommunens vurdering**) af hvorfor projektet kan tillades og hvilke vilkår, der er behov for at stille, for at produktionen kan tillades efter de gældende regler.

1.1 Den ansøgte produktion

Ansøger oplyser

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion med et produktionsareal til slagtesvin på 3.732 m².

Der opføres ingen nye driftsbygninger, og der foretages ingen ændringer af det eksisterende produktionsanlæg.

Produktionsarealer i stalde

Nedenfor følger en gennemgang af de enkelte stalde og de produktionsarealer, der er i de respektive stalde. På bilag 1 er staldene med produktionsarealerne vist.

Ejendommens stalde kan inddeles i fire stalde (1-4), der alle anvendes til slagtesvin.

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

Produktionsareal i staldafsnit 1

Produktionsareal (uændret)

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

Produktionsareal: 523 m².

Produktionsareal i staldafsnit 2

Produktionsareal (uændret)

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

Produktionsareal: 1.074 m².

Produktionsareal i staldafsnit 3

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv).

Produktionsareal: 507 m².

Produktionsareal i staldafsnit 4

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv).

Produktionsareal: 1.628 m².

På bilag 1 fremgår placering og anvendelse af nye såvel som eksisterende bygninger. Det fremgår også, hvor stort produktionsarealet er i de respektive stalde.

Tidligere godkendelser

Der er tidligere den 9. september 2013 givet miljøgodkendelse til husdyrbruget på ejendommen.

Nudrift og 8-års drift

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

Nudriften svarer til det produktionsareal, der er godkendt med miljøgodkendelsen fra 9. september 2013.

8-årsdriften svarer til det produktionsareal, der var forud for miljøgodkendelsen af 9. september 2013.

Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

BAT

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):

	Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Ammoniakfordampning	6.445 kg NH ₃ -N	6.445 kg NH ₃ -N	3.456 kg NH ₃ -N

Som det fremgår af tabellen, er ammoniakemissionen uændret i forhold til nudriften mens den forøges med 2.989 kg NH₃-N/år i forhold til 8-års driften.

BAT i relation til ammoniak

Miljøstyrelsen har fastlagt emissionsgrænseværdier 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 Miljøstyrelsens emissionsgrænseværdier kan der beregnes et BAT-niveau for ammoniakemissionen på 6.775 kg NH₃-N/år. Beregningerne fremgår af IT-ansøgningsskema 202.714.

Den ansøgte husdyrproduktion har en ammoniakemission på 6.445 kg NH₃-N/år.

Miljøstyrelsens vejledende BAT-emissionsniveau er overholdt. Miljøstyrelsens vejledende 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.

Kommunens vurdering

Der ansøges om ændringer i en eksisterende svineproduktion på Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved. Produktionsanlægget udgøres af bygninger og anlæg vist på situationsplanen, jævnfør bilag 1.2. Det eksisterende produktionsareal udgør jævnfør ansøgningens oplysninger 3.732 m², som med nærværende miljøgodkendelse forbliver uændret.

I staldafsnit 1 og 2 på henholdsvis 523 m² og 1.074 m², er der delvis spaltegulv (25 – 49 % fast gulv). I staldafsnit 3 og 4 på henholdsvis 507 m² og 1.628 m², er der delvis spaltegulv (50 – 75 % fast gulv). I alle fire staldafsnit er der i nudrift slagtesvin, med denne ansøgning søges der om flexgruppen, slagtesvin og smågrise på de samme gulvtyper som i nudrift.

I ansøgningen er hele produktionsarealet angivet som flexgruppen smågrise og slagtesvin, hvilket giver miljøgodkendelsen større fleksibilitet, idet ansøger kan vælge mellem enhver kombination af smågrise og slagtesvin på hele produktionsarealet under overholdelse af pladskrav i forhold til dyrevelfærdsreglerne.

I september 2013 har Næstved Kommune givet miljøgodkendelse til udvidelse af produktionen fra 7.350 (30-102kg) slagtesvin til 21.00 (30 -107kg) slagtesvin. I den forbindelse blev der også givet godkendelse til etablering af den stald og tilbygning der blev etableret i 2015. Endvidere blev der givet tilladelse til etablering af en gyllebeholder med fast overdækning og en gastæt kornsilo.

Når vi vurderer forureningen i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug, så skal vi inddrage alle etableringer, udvidelser og ændringer af husdyrbruget, der er godkendt inden for de sidste 8 år. Det betyder bl.a., at vi i denne godkendelse skal vurdere udvidelsen i forhold til det anlæg og dyrehold der var på ejendommen i før september 2013. Denne vurdering er fortaget i de respektive afsnit.

Produktionsarealet, staldtyperne og dyretyperne, er grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af ammoniakfordampningen fra staldene, lugt, og husdyrgødningens indhold af kvælstof og fosfor.

Det er derfor nødvendigt at stille vilkår til ovennævnte forhold, da det vil være med til at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen i form af ammoniak og lugt, samt husdyrgødningens indhold af kvælstof og fosfor, vil fastholdes på det niveau, der fremgår af ansøgningen, og ud fra hvilket den miljømæssige påvirkning er vurderet og godkendt.

Kommunen vurderer, at husdyrbrugets eventuelle medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse, så de er bekendt med vilkårene for drift af husdyrbruget.

Kommunens vurdering af BAT

Ammoniakfordampningen fra staldanlægget er i www.husdyrgodkendelse.dk beregnet til at være 6.445 kg N/år.

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 standardvilkår for BAT fra 2011, og afhænger af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. BAT-emissionsgrænsen er beregnet til 6.775 kg N/år.

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

Kommunen vurderer, at principperne i BREF-dokumentet (godt landmandskab, foder, staldindretning, forbrug af vand og energi, opbevaring af husdyrgødning samt udbringning) også kan anvendes for husdyrproduktionen på Ting Jellinge Vej 6. Disse emner er behandlet i de øvrige afsnit.

Ammoniakemissionens påvirkning af naturområder er vurderet i afsnit 4.2.

Vilkår

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

- Husdyrproduktionen skal etableres i henhold til nedenstående skema, hvoraf den maksimalt tilladte årsproduktion omfatter:

Stald	Dyregruppe	Produktionsareal (m ²)	Staldsystem
Stald 1 (ældste stald)	Flex - Smågrise og slagtesvin	523	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
Stald 2 (stald fra 2007)	Flex - Smågrise og slagtesvin	1.074	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv
Stald 3 (tilbygning 2015)	Flex - Smågrise og slagtesvin	507	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv
Stald 4 (stald fra 2015)	Flex - Smågrise og slagtesvin	1.628	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv

- Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøgodkendelse og være bekendt med vilkårene i den.

2. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

2.1 Landskabet og planforhold

Ansøger oplyser

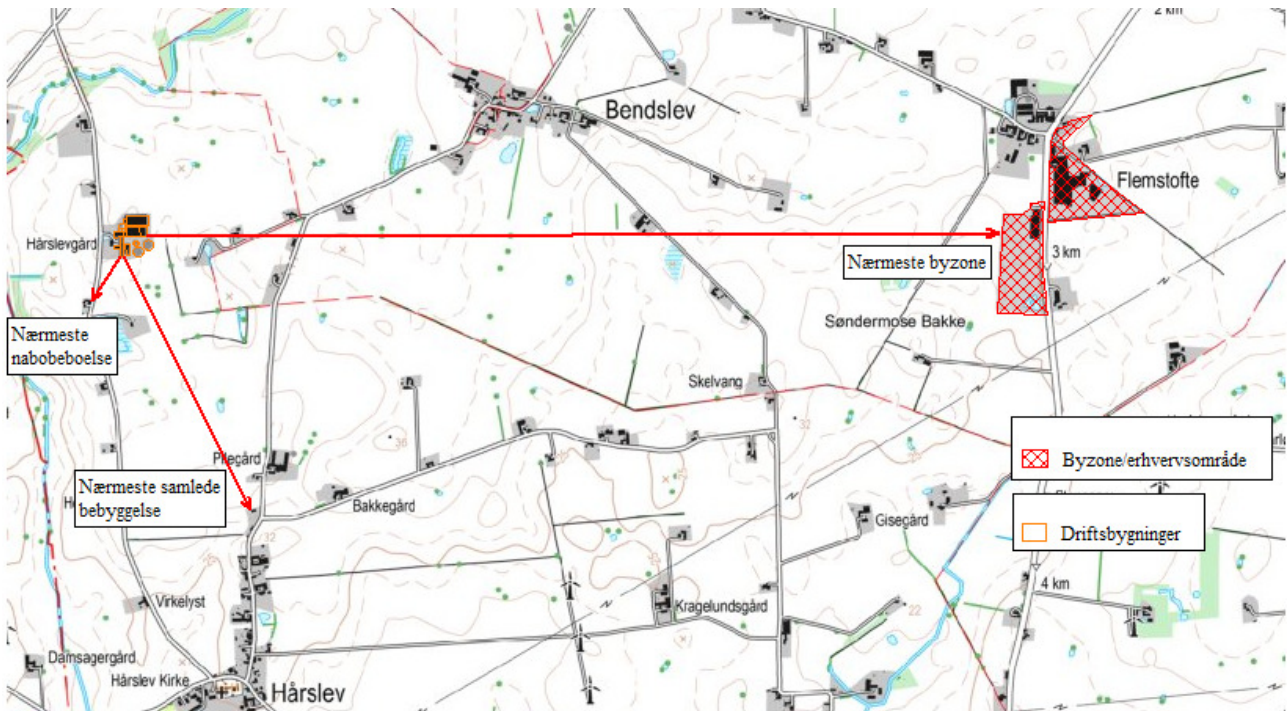
Husdyrbruget er placeret i landzonen med ca. 170 meter til nærmeste nabobeboelse på Ting Jellinge Vej 9.

Nærmeste nabobeboelse i samlet bebyggelse er Bendslevvej 27 ca. 910 meter sydøst for driftsbygningerne.

Nærmeste byzone ligger ved Flemstofte ca. 2,8 km øst for ejendommen. Der er tale om et erhvervsområde beliggende i byzone.

Afstandene er målt fra de nærmeste husdyr- og gødningsopbevaringsanlæg.

Nedenstående figur 1 viser et kort med placering af nabobeboelser, byzone og samlet bebyggelse i forhold til husdyrbrugets anlæg.



Figur 1. Beliggenhed i forhold til nabobeboelser, samlet bebyggelse og byzone/sommerhusområde.

Vurdering af påvirkningerne på landskabet

Der opføres ikke nye driftsbygninger, og der er derfor ikke vurderet yderligere på lokalisering og landskab.

Kommunens vurdering

Ændringerne i produktionen finder sted i en gammel stald og de to stalde opført i 2007 og 2015. Staldbygningerne har et areal på henholdsvis 670 m², 2127 m² og 2.356 m² jævnfør ansøgningen. Dyreholdet ændres/omlægges i eksisterende stalde og de planmæssige forhold er vurderet i forbindelse med meddelelse af miljøgodkendelsen i 2013.

I miljøgodkendelsen fra 2013 blev det vurderet, at der var behov for at stille vilkår til beplantning af hensyn til naboerne. Da vi skal inddrage alle udvidelser og etableringer inden for de sidste 8 år, så vurderer vi, at vilkårene til beplantning skal videreføres i denne miljøgodkendelse. De er dog reviderede, da udvidelsen er gennemført og en del af beplantningen er etableret p.t.

For yderligere vurdering af det ansøgtes påvirkning af natur se afsnit 5.3.

Vilkår

- Øst for staldbygningerne, samt både øst og syd for gyllebeholderne skal der være og stedse vedligeholdes en beplantning med en slørende og afskærmende effekt. Beplantningsbæltet skal bestå af mindst 4 rækker, og det skal indeholde buske og løvfældende træer. Placeringen fremgår af bilag 1.3.

- Der skal nord for ejendommen etableres og stedse vedligeholdes en beplantning. Denne behøver ikke være i hele ejendommens længde. Inden beplantningen etableres skal der forinden fremsendes en beplantningsplan til godkendelse hos kommunen. Planen skal fremsendes, senest 2 måneder efter at godkendelse er meddelt og beplantning skal etableres, senest et ½ år efter at godkendelse er meddelt.
- Der skal vedligeholdes en afskærmende beplantning vest for oplagspladsen for døde dyr.

2.2 Afstandskrav

Ansøger oplyser

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 husdyrgødningsanlæg til de respektive områder.

	Afstand fra anlægget	Afstandskrav jf. husdyrbrugloven
Ikke almene vandforsyningsanlæg	>25 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 (Ting Jellingevej 9)	170 meter	50 meter
Nærmeste samlede bebyggelse (Bendslevvej 27)	910 meter	50 meter
Nærmeste byzone (Flemstofte)	2.800 meter	50 meter

På ovenstående baggrund vurderes det, at det ansøgte overholder husdyrbruglovens afstandskrav.

Kommunens vurdering

Ved udvidelse af dyrehold og etablering af nye stalde og gødningsopbevaringsanlæg er der en række afstandskrav i Husdyrbruglovens § 6. og 8, der skal overholdes. Udvidelse og ændringer af eksisterende dyrehold er ikke tilladt indenfor byzone og sommerhusområder, samt indenfor lokalplanlagte boligområder og områder til offentlige formål i landzone.

Tabel 1: Afstandskrav i henhold til Husdyrbrugloven § 6 og 8 og faktuelle afstande for staldene. Der er angivet afstanden til den stald der ligger tættest på. Afstandene er afrundet, såfremt stalden ikke ligger i umiddelbar nærhed af de angivne områder.

Afstand til anlæg m.v.	Afstandskrav jf. Husdyrbrugloven (m)	Stalde 2015/gyllebeholder (m)
Ikke-almene vandforsyningsanlæg	25	40
Almene vandforsyningsanlæg	50	>100
Vandløb/dræn og søer	15	15 meter
Offentlig vej og privat fællesvej	15	Ca. 60
Levnedsmiddelvirksomheder	25	>25
Beboelse på samme ejendom	15	> 15
Naboskel	30	Ca. 60
Nabobeboelse uden landbrugspligt	50	Ca. 120
Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	Min 50 m	Ca. 1300
Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidig byzone eller sommerhusområde (Flemstofte)	Min. 50 m	2.800

Tabel 2: Afstanden fra staldene til en række områder. Afstanden er målt fra staldens nærmeste punkt ift. området. Afstandene er angivet i meter og afrundet, såfremt anlægget ikke ligger i umiddelbar nærhed af de angivne områder.

	Stald/gyllebeholder (m)
Kystnærhedszonen	Ca. 7.200
Fredede områder	Ca. 1.400
Strandbeskyttelseslinje	>10.000
Skovbyggelinje	Ca. 2.100
Sø- og åbeskyttelseslinje	Ca. 270
Kirkebyggelinje	Ca. 1.200
Fortidsmindelinje	Ca. 350
Beskyttede sten- og jorddiger	Ca. 210
Lavbundsarealer	Ca. 185
Åbent vandløb	Ca. 425

Situationsplan over anlægget fremgår af bilag 1.2. Kommunen kan konstatere, at husdyrbrugets anlæg overholder fastsatte afstandskrav i Husdyrbruglovens §§ 6 og 8.

Med hensyn til dræn er det ejers ansvar, at dræn indenfor 15 m fra stalde og gyllebeholdere enten fjernes eller lægges i lukkede ledninger.

Gyllebeholdere må ikke etableres inden for en afstand af 100 m fra åbne vandløb og søer, med et areal der er større end 100 m². Dette krav er overholdt da, gyllebeholderen fra 2015 er etableret mere end 100 meter fra vandhul/sø over 100 m².

Placering af de øvrige gyllebeholdere er vurderet i miljøgodkendelsen fra 2013 og i den generelle lovgivning er der en række skærpede krav til gyllebeholdere der ligger tæt på søer og vandløb og/eller i et risikoområde. Der vil i denne godkendelse derfor ikke blive stillet vilkår i forhold til gyllebeholdernes placering.

Videre kan det konstateres, at husdyrbruget ikke er placeret i forbudszonen på 10 m fra kategori 1 og 2 natur jævnfør Husdyrbruglovens § 7.

3. Opbevaringskapacitet og gødningshåndtering

3.1 Overfladeareal for gødningsopbevaringsanlæg

Kommunens beskrivelse

Af ansøgningen fremgår det, at der er tre eksisterende gyllebeholdere på ejendommen og at de har et overfladeareal på henholdsvis 227 m³, 826 m³ og 826 m³. De to gyllebeholdere med hver et overfladeareal på 826 m³ har fast overdækning i form af teltdug. På den mindste gyllebeholder er der overdækning i form af tætdækkende flydelag. I forbindelse med denne ansøgning opføres der ingen nye gødningsopbevaringsanlæg på ejendommen.

Det samlede overfladeareal for gyllebeholderne er i husdyrgodkendelse.dk angivet til 1.879 m². Der ændres ikke på gødningshåndtering og opbevaring i forbindelse med denne ansøgning.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer at opbevaring af flydende gødning i gyllebeholder sker i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen og vurderer, at det angivne overfladeareal stemmer overens med det ansøgte.

Kommunen gør opmærksom på, at det skal sikres, at der er tæt flydelag på den mindste gyllebeholder med tilhørende logbog.

Vurdering af opbevaringskapacitet fremgår af afsnit 3.2.

For at fastholde det ansøgte stilles nedenstående vilkår.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om, at

- Det samlede overfladeareal på ejendommens gyllebeholdere må maksimalt udgøre 1.879 m².
- Der skal være teltoverdækning på de to gyllebeholdere på 3.300 m³.

3.2 Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Ansøger oplyser

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

Gyllebeholder (G1)	3.300 m ³
Gyllebeholder (G2)	3.300 m ³
Gyllebeholder (G3)	1.000 m ³
Gyllekanaler	800 m ³

Opbevaringsanlæg i alt: 8.400 m³

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

I henhold til § 6 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
Slagtesvin (31-110 kg)	Spaltegulv	21.000	0,54	-	11.340
Gødningsproduktion i alt					11.340
Fradrag for overdækning af gyllebeholder					640
Gødningsproduktion inkl. overfladevand og fradrag for overdækning (i alt)					10.700
Nødvendig opbevaringskapacitet til 9 måneder					8.025
Opbevaringskapacitet til rådighed					8.400
Opbevaringskapacitet på ejendommen (antal måneder)					9,4

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

Kommunens vurdering

Foruden flydende husdyrgødning fra produktionen på ejendommen, tilledes der vand fra nedbør i den mindste gyllebeholder og vand fra vask af stalde.

Opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder er lovpligtigt jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11. Kommunen kan konstatere, at ansøger ikke har anvendt det gældende normtal til beregningen af den producerede mængde gylle fra slagtesvin. Normtallet for slagtesvin på de ansøgte gulvtyper er 0,56 m³/år/dyr, hvilket giver en gødningsproduktion på 11.760 m³ gylle pr. år for de 21.000 slagtesvin. Opbevaringskapaciteten er på den baggrund beregnes til 9,0 måneder og dermed vurderer kommunen, at der kan være tilstrækkelig kapacitet til den producerede gylle på ejendommen.

Idet forholdet er omfattet af den generelle lovgivning, stilles der ikke vilkår til opbevaringskapaciteten. Kommunen gør dog opmærksom på, at der ved tilsyn skal foreligge dokumentation for dyreholdets størrelse, og dermed den årlige mængde producerede husdyrgødning. Såfremt der er behov for at lejet opbevaringskapacitet til husdyrgødning, skal der ved tilsyn ligeledes fremlægges kopi af de indgåede, nødvendige skriftlige aftaler med en varighed på minimum 5 år.

Næstved Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til krav om BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning, idet gyllebeholdere har tæt bund og vægge. Jævnfør BREF-dokumentet er opbevaring af flydende husdyrgødning i gyllebeholder at betragte som BAT.

Det vurderes, at den generelle lovgivning er tilstrækkelig til at sikre naboer mod unødige gener ved udbringning af husdyrgødning.

3.3 Drift af gyllebeholder

Kommunens beskrivelse og vurdering

Etablering af et tæt og dækkende flydelag på den mindste gyllebeholder, der ikke har teltoverdækning, er i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens regler.

Flydelagets tilstand og tæthed skal kontrolleres løbende, og mindst 1 gang om måneden skal der føres optegnelse over kontrollen i logbog i overensstemmelse med § 20 i husdyrgødningsbekendtgørelsen. Da forhold omkring flydelag og logbog er fastsat i lovgivningen, er der ikke stillet vilkår herom. Gyllebeholderne på 3.300 m³ er etableret med fast overdækning i form af teltdug. Der stilles vilkår til drift af teltoverdækningen i henhold til Miljøstyrelsens teknologiblad herfor.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om, at

- Åbning af teltdugen på de to gyllebeholdere på 3.300 m³ må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Skader på teltoverdækningerne skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- Der skal føres en logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækningerne noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

3.4 Håndtering af husdyrgødning

Kommunens vurdering

I forbindelse med udkørsel af husdyrgødning kan der opstå lugtgener for de omkringboende. For at begrænse lugtgenerne vil der blive stillet vilkår om, at omrøring af gyllebeholdere først påbegyndes umiddelbart før afhentning. Derudover skal håndteringen af husdyrgødning altid foregå under opsyn, og således at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.

Når gyllevogn fyldes, kan dette foregå ved en selvlæssende gyllevogn, dvs. en vogn med installeret pumpeårn. Ved at have et pumpeårn på gyllevognen reduceres risiko for spild i forbindelse med fyldning af gyllevognen. Det skal dog sikres, at sugearmen er tom, inden den svinges ind over gyllevognen, for at undgå spild ved gyllebeholderen. Hvis der etableres pumpeanlæg på gyllebeholdere eller gyllevognen fyldes med traktorpumpe, skal der etableres en støbt plads med afløb til opsamlingsbeholder, hvor påfyldning af gyllevognen finder sted. Pladsen skal have fald mod opsamlingsbeholder og den skal være af en sådan størrelse, at spild ikke tilføres ubefæstede arealer. Pladsen skal rengøres for spild af flydende husdyrgødning umiddelbart efter udbringningsperioden er afsluttet.

Pumper på gyllebeholdere og traktorpumper skal i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen være udstyret med en timer. Timeren skal sikre, at der ikke kan pumpes mere gylle fra beholderen, end hvad der svarer til indholdet i gyllevognen. Pumper på gyllebeholdere skal desuden forsynes med en afbryder, som sikrer at pumpen ikke kan sættes i gang utilsigtet.

Kommunens vurdering af BAT

Næstved Kommune vurderer, at opbevaring af flydende husdyrgødning i gyllebeholder lever op til implementering af BAT i forhold til opbevaring af husdyrgødning. Det vurderes, at overholdelse af gældende lovgivning i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen er BAT for så vidt, angår opbevaring af gylle.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om, at

- Omrøring af gyllebeholderne må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
- Håndteringen af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.
- 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.

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 afsnit 1-3.

4.1.1 Foder

Ansøger oplyser

Bedste tilgængelige foderteknologi

Der udarbejdes E-kontrol, hvor foderblandingerne optimeres så fordelingen af N og P tilpasses dyrenes behov. Der er således et stort fokus på, at husdyrgødningens indhold af næringsstoffer minimeres. I øvrigt tilrettelægges fodringen, så mængden af foderrester er mindst mulig.

Der anvendes fasefodring af grisene, hvor grisene fodres med forskellige foderblandinger alt efter grisenes vægt. Fasefodring sikrer, at grisene tildeles det foder, der næringsmæssigt er tilpasset grisenes størrelse og behov. Dermed udnyttes foderets indhold af næringsstoffer mere optimalt.

Foderet tilsættes fytase der betyder, at en større andel af P i foderet gøres 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 og anvende fasefodring.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune bemærker, at ansøger løbende skal være opmærksom på forbruget af foder samt tiltag, der kan medvirke til, at forbruget minimeres mest muligt. Desuden vurderes, at opbevaringsformen (silo) ikke i sig selv medfører risiko for tilhold af skadedyr, såfremt spild m.v. af foder minimeres og fjernes med det samme. Der stilles vilkår i henhold hertil.

Kommunens vurdering af BAT

Det er ikke længere muligt at anvende foderoptimering til begrænsning af ammoniakemission eller mængden af fosfor ab lager. BAT for så vidt angår foder for IE-svinebrug fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 36, idet IE-husdyrbrug med produktion af slagtesvin skal anvende fasefodring, letfordøjeligt uorganisk fosfat eller som minimum enkelt dosis (100 pct.) fytase. Anvendelse af fodring eller fodringsteknikkerne skal kunne dokumenteres ved tilsyn og skal opbevares i 5 år på kommunens forlangende. Der stilles således ikke vilkår hertil.

Kommunen vurderer, at det ansøgte lever op til implementering og redegørelse for BAT i forhold til fodring i bedriften.

Vilkår

- Eventuelt spild af foder skal fjernes dagligt.

4.1.2 Energi og vandforbrug

Ansøger oplyser

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

Energi

Energi anvendes primært til ventilation, lys, foderanlæg, opvarmning 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)	280.000 kWh	280.000 kWh

BAT på energibesparende foranstaltninger

Udendørsbelysning er kun tændt i forbindelse med daglige arbejdsgange, hvis dagslyset ikke er tilstrækkeligt. Der anvendes lavenergipærer overalt, hvor dette er muligt. Der overvejes løbende muligheder for at reducere forbruget ved hjælp af automatiske foranstaltninger. Ventilationen i alle stalde er undertryksventilation med strømbesparende motorer. Ventilationen er tilkoblet automatisk styreenhed, hvilket er med til at reducere energiforbruget til ventilation.

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

Logistikken i forbindelse med udtagning af foder 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 henover 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.

Vand

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)	11.400 m ³	11.400 m ³
Vand til vask af stalde	600 m ³	600 m ³
Vandforbrug i alt	12.000 m³	12.000 m³

Der anvendes vand fra egen boring.

BAT på vandbesparende foranstaltninger

Bedriftens drikkevandsinstallationer rengøres og efterses jævnligt med henblik på at undgå spild. Vandforbruget minimeres ved, at der bruges drikkekar. 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 med koldt vand. 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).

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

Ifølge BREF-dokumentet, er det BAT at aflæse vandforbruget – uden nærmere angivelse af hyppighed for aflæsning. Derfor vurderes det, at det er BAT at aflæse vandforbruget en gang årligt.

Kommunens vurdering

Ansøger oplyser, at energi- og vandforbruget på husdyrbruget ikke øges i forbindelse med ændringen til flexgrupper i alle staldafsnit.

I nærværende sag er ventilationen undertryksventilation med strømbesparende motorer. Ventilationen er tilkoblet automatisk styreenhed, hvilket er med til at reducere energiforbruget til ventilation. Kommunen vurderer desuden, at udgifterne til el i sig selv vil anspre til at spare på ressourcerne. Kommunen stiller vilkår til rengøring af ventilation efter hvert holdskifte for at reducere ejendommens strømforbrug.

Kommunen vurderer, at ejendommens vandforbrug er acceptabelt i forhold til det ansøgte projekt.

Kommunens vurdering af BAT

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 mm., når det skønnes nødvendigt samt løbende registrering af vandforbruget for at forebygge spild og for at undgå eventuelt ødelagte vandrør.

Næstved Kommune vurderer, at ejendommen i sin drift fremover gennemtænker og holder sig for øje, hvorledes vand- og energiforbruget kan reduceres. Der vil derfor blive stillet vilkår om, at vand- og energiforbruget skal registreres. I forbindelse med tilsyn skal der fremlægges virkemidler til nedbringelse af ressourceforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet. Kommunen vurderer, at udgifterne til energi og vand også vil anspre til at spare på ressourcerne.

Derudover kan energiforbruget reduceres gennem anvendelse af lavenergipærer. Der vil blive stillet vilkår om, at der skal anvendes lavenergipærer og bevægelsessensorer, hvor det er muligt, så lyset kun er tænkt i nødvendigt omfang jævnfør afsnit 4.7.

I miljøgodkendelsen fra 2013 er der stillet vilkår om at der skal være alarm på vandforsyningen, som sender en sms til ansøger, hvis der er et brud på en vandledning. Dette vil reducere vandspild ved et brud på en vandledning. Ved miljøtilsyn på ejendommen er det konstateret, at der er installeret en vandalarm. For at sikre, at der også fremover er en funktionsdygtig alarm på vandforsyningen, vil der blive stillet vilkår om, at der skal være alarmanlæg på vandforsyningen. For at gøre ansøger bevist om sit vandforbrug stilles der desuden vilkår om registrering af vandforbrug.

Næstved Kommune vurderer, at det økonomiske incitament medvirker til, at energi- og vandforbruget på ejendommen holdes på så lavt niveau, som det er muligt.

Vilkår

For at optimere og kunne vurdere ejendommens energiforbrug efter etableringen, 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.
- Stiger husdyrbrugets energi- og/eller vandforbrug utilsigtet, skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af forbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.
- Ventilationsanlægget skal vedligeholdes og efterses i henhold til producentens anvisninger for det pågældende anlæg. Ventilationssystemet skal rengøres ved hvert holdskifte. Driftsjournal herfor skal indeholde oplysninger om dato for kontrol og rengøring.
- Der skal være alarmanlæg på vandforsyningen, således at alarm går i gang i tilfælde af brud på vandledning. Alarmen skal meddeles elektronisk til driftsherren.

4.1.3 Spildevand

Ansøger oplyser

Spildevand fra ejendommen bortledes til gyllebeholder.

Tabel 6. Spildevand (art og mængder).

Art	Nudrift	Ansøgt drift	Bortledes til
Rengøringsvand m.m.	500 m ³ *	500 m ³ *	Gyllebeholder

* Vand til rengøring af stalde er inkluderet i normtalsberegning for gylleproduktion.

Kommunens vurdering

Idet spildevand fra rengøring af stalde og lignende ledes til gyllebeholder, vurderer Næstved Kommune, at spildevand fra stald bortledes miljømæssigt forsvarligt og i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen. Rengøringsvandet er med i normtallene for gylleproduktionen og derfor er det med i ovennævnte beregning af den tilstrækkelige kapacitet.

Forhold vedrørende afledning af husspildevand samt afledning af tagvand fra driftsbygninger er ikke omfattet af nærværende miljøgodkendelse. Ansøger er selv ansvarlig for at udledningen er lovlig.

Det skal sikres, at tagnedløb ikke kan medføre indsvivning af forurenende stoffer til grundvandet.

4.1.4 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.

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.

Endvidere 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. Såfremt 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.

BAT miljøledelse

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

- Råvarer (foder, effektivitet)
- Vand (forbrug)
- Energi (forbrug)
- Affald (sortering og genanvendelse)

Miljøledelsessystemet udarbejdes, når miljøgodkendelsen tages i brug eller senest 21. februar 2021. 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, udarbejde gødningsplaner samt have en nødplan/fremgangsmåde ved uheld.

Næstved Kommune betragter det som BAT at registre forbruget af vand, energi mv. for at få et overblik over forbruget, og derved kunne sætte ind, hvis det vurderes, at der er et overforbrug, jævnfør de respektive afsnit herom.

Aspekterne i "Godt landmandskab" som f.eks. korrekt affaldshåndtering, rengøring i og omkring ejendommen m.v. vurderes også som værende BAT.

Endvidere betragtes det som BAT at sikre, at ansatte har den nødvendige uddannelse.

Der er i det ansøgte redegjort for forebyggelse af uheld. Kommunen vurderer, at der skal udarbejdes en egentlig beredskabsplan for at minimere risikoen for miljøet ved evt. uheld og driftsforstyrrelser. Der stilles vilkår hertil samt omkring tilgængelighed og revision af husdyrbrugets beredskabsplan. Det vurderes at regelmæssig revision og planens synlighed er medvirkende til at skabe bevidsthed om og derved forebyggelse af uheld. Det er ejerens pligt, at medarbejdere har kendskab indholdet af beredskabsplan.

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

Der skal ligeledes udarbejdes et miljøledelsessystem for husdyrbruget, hvilket er påkrævet på IE-husdyrbrug jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 42. Miljøledelsessystemet skal sikre fortsat implementering af BAT samt skabe fokus på virksomhedens miljøforhold. Næstved Kommune vurderer, at kravet om et miljøledelsessystem er et tilsynsansliggende, uafhængig af ansøgningen om godkendelse efter Husdyrbrugloven. Derfor stilles ikke vilkår til udarbejdelse af miljøledelsessystem i miljøgodkendelsen.

Ved overholdelse af nedenstående vilkår vurderer vi, at husdyrbruget gør en optimal indsats for at minimere risikoen for gener og forurening i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.

Vilkår

For at minimere miljøskaderne ved eventuelle uheld og utilsigtede hændelser, bliver der stillet følgende vilkår om at,

- Ejendommen skal udarbejde en beredskabsplan i forbindelse med at godkendelsen tages i brug. Beredskabsplanen skal hele tiden holdes ajour og være nemt tilgængelig. Alle medarbejdere skal være bekendt med planen og den skal opsættes et centralt sted på ejendommen. Hvis der er udenlandske medarbejdere på ejendommen, skal beredskabsplanen forefindes i form af skitser og billeder.
- Beredskabsplanen skal som et minimum indeholde 1) oplysninger om procedurer, der beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe uheldet og begrænse udbredelsen, 2) oplysninger om hvilke personer og myndigheder, der skal alarmeres og hvordan, 3) kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer, vandløb m.m., 4) en opgørelse over materiel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, der kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
- Den endelige beredskabsplan inkl. bilag skal fremsendes i kopi til kommunen, senest 3 måneder efter at godkendelsen er taget i brug.

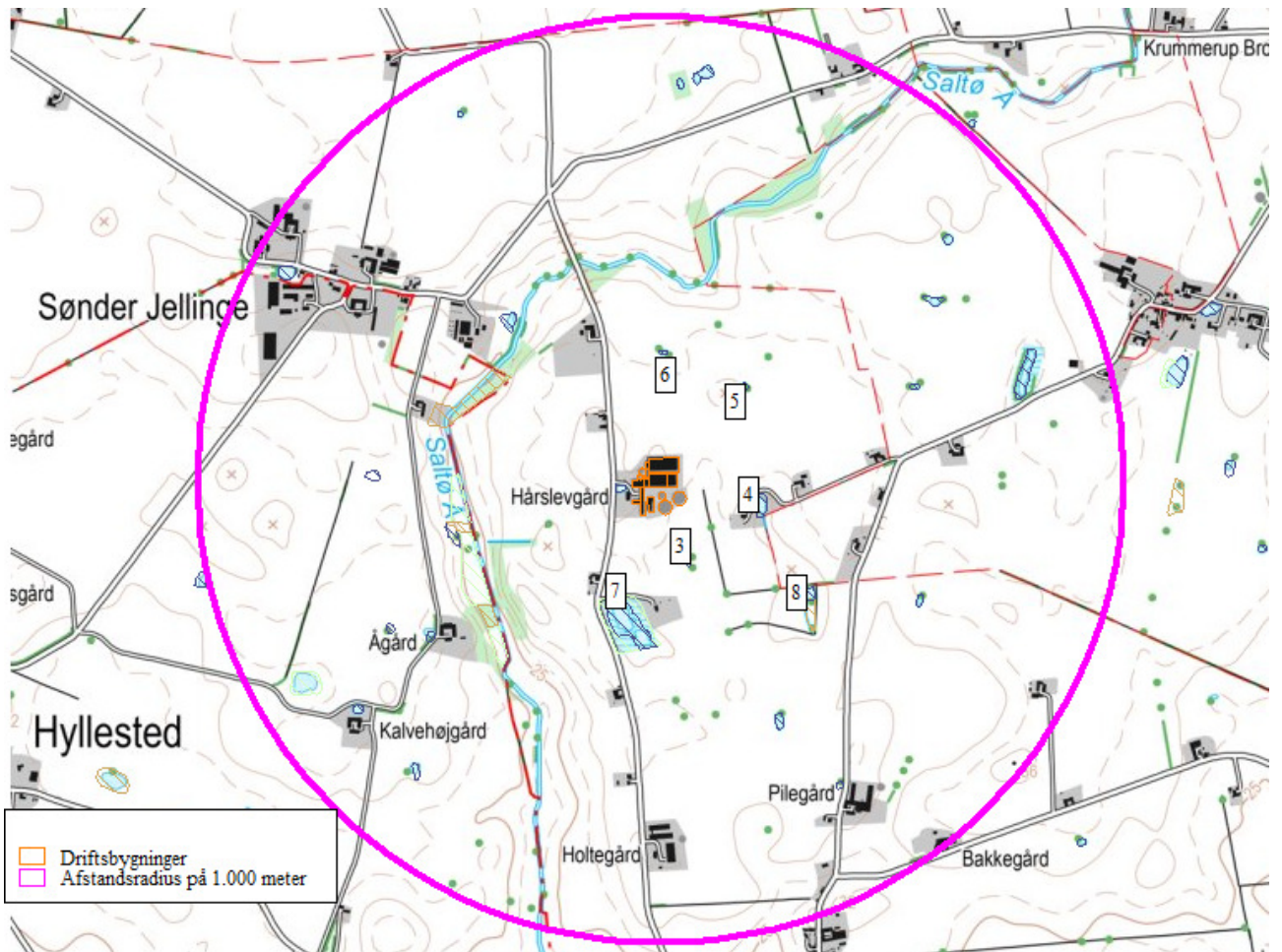
4.1.5 Samlet vurdering af BAT

På baggrund af ovenstående vurderer Næstved Kommune, at ejendommen lever op til krav om anvendelse af BAT i husdyrproduktionen.

4.2 Påvirkning af sårbar natur og sårbare arter

Ansøger oplyser

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



Figur 3. Beskyttede naturområder i lokalområdet. Kategori 1 og 2 naturområder fremgår ikke af figuren, da de ligger for langt væk.

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

Ammoniakafsætning på naturområder

Ammoniakdepositionen på naturområder i lokalområdet er vist i tabellen nedenfor.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Nr. 8. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,6	0,0	1,2	▼
Nr. 7. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,3	0,0	0,9	▼
Nr. 6. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	V	0,9	0,0	1,7	▼
Nr. 5. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	V	1,7	0,0	3,1	▼
Nr. 4. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	V	2,2	0,0	4,5	▼
Nr. 3. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	V	1,0	0,0	3,7	▼
Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Nr. 1. Udpegningsgrundlag	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Internationale naturbeskyttelsesområder

De nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000) er:

- "Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø".
- "Suså med Tystrup-Bavelse Sø og Slagmosen".

De to Natura2000-områder ligger i en afstand på hhv. 7,5 km og 8,5 km fra driftsbygningerne på Ting Jellinge Vej 6.

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).

Nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 1 natur, vurderes at være en brunvandet sø (3160) beliggende indenfor Natura2000-området ("Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø"). Søen ligger ca. 7 km syd for driftsbygningerne.

Det pågældende kategori 1 naturområde modtager en totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

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.

Nærmeste registrerede kategori 2 natur er et overdrevsområde >2,5 ha ca. 6,5 km nordøst for driftsbygningerne.

Det pågældende kategori 2 naturområde modtager en totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

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

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 kg NH₃-N/ha/år ikke at have væsentlige negative konsekvenser for kategori 3-natur.

Der ingen kategori 3 naturområder, der modtager en merdeposition på mere end 1 kg NH₃-N/ha/år.

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

Øvrige naturområder

Udover kategori 1, 2 og 3 naturområder ligger der et par § 3-beskyttede vandhuller. Disse naturområder er ikke omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition.

Da der er tale om § 3-beskyttede naturområder, skal det vurderes, om der kan ske en væsentlig tilstandsændring af de pågældende vandhuller som følge af det ansøgte.

Der er kun redegjort for de vandhuller, der modtager en merbelastning med ammoniak på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år, da det vurderes, at der ikke er risiko for en tilstandsændring ved merbelastninger på under 1,0 kg NH₃-N/ha/år. Dette afskæringskriterie er valgt, da det svarer til afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Der er fire vandhuller (naturpunkt 3, 4, 5 og 6), der modtager en merbelastning på over 1 kg NH₃-N/ha/år, og dermed mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Ved vurdering af om der kan stilles vilkår til maksimal merdeposition, gælder følgende (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 35 stk. 4):

- Der kan alene stilles krav om maksimal deposition, hvis naturområdet er omfattet af udpegninger **og/eller** har en høj naturkvalitet, **samt** at ammoniakbidraget fra husdyrbruget ikke er helt uvæsentligt i forhold til den påvirkning af næringsstoffer, naturområdet modtager fra andre kilder.

Nedenfor er der foretaget en vurdering af påvirkningen af de enkelte vandhuller i forhold til besigtigelser og ammoniakbidrag fra øvrige kilder (markbidrag m.m.).

Vandhul – naturpunkt 4

Vandhullet modtager en merbelastning på 6,0 kg NH₃-N/ha/år og dermed mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur. Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem. Der er ikke registreret bilag IV-arter i vandhullet, og vandhullet er ved besigtigelsen fra 2013 vurderet til at have en ringe naturtilstand.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et ikke ubetydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag). På den baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

Vandhul (naturpunkt 3)

Vandhullet modtager en merbelastning på 1,3 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 0,3 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en markdam, der er meget stærkt tilgroet med Bredbladet Dunhammer. Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er foretaget natteregistrering af Bilag IV-arterne Lille og Stor Vandsalamander.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Tydeligvis er Lille og Stor Vandsalamander ikke påvirket af, at vandhullet er meget eutroft og modtager en betydelig tilførsel med kvælstof fra de tilstødende dyrkede marker.

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 4,7 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 1,3 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

Vandhul – naturpunkt 4

Vandhullet modtager en merbelastning på 2,6 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 1,6 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en markdam, hvor vandet er stærkt grønfarvet og belastet med næringsstoffer. Det fremgår endvidere at der er grøfter, der har afløb til dammen fra nord og syd. Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er foretaget natteregistrering af Bilag IV-arten Stor Vandsalamander.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Tydeligvis er Stor Vandsalamander ikke påvirket af at vandhullet er meget eutroft og modtager en betydelig tilførsel med kvælstof fra de tilstødende dyrkede marker.

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 5,3 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 2,6 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

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

Vandhul – naturpunkt 5

Vandhullet modtager en merbelastning på 2,1 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 1,1 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en eutrofieret markdam, der for en stor dels vedkommende er overgroet med pilekrat og Tagrør.

Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er ikke fundet forekomst af Bilag IV-arter.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 3,8 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 2,1 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

Vandhul – naturpunkt 6

Vandhullet modtager en merbelastning på 1,2 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 0,2 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en eutrofieret markdam, hvor vandet er mørkt grønfarvet. Det fremgår også, at der er ande- og fasanfodring.

Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er ikke fundet forekomst af Bilag IV-arter.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 2,2 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 1,2 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

Kommunens beskrivelser og vurderinger

4.2.1 Naturområder beskyttet af § 7 i Lov miljøgodkendelse af husdyrbrug mv.

Efter ændringen af husdyrloven i april 2011, blev lovens § 7 ændret, således den ammoniakfølsomme natur blev opdelt i tre kategorier.

Kategori 1-natur

Denne kategori omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for området og er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen. Naturtyperne kan ses i bilag 3, pkt. D i bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug.

For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Ud over søer drejer det sig om Klinter eller klipper ved kysten (1230), Forstrand og begyndende klitdannelser (2110), Hvide klitter og vandremiler (2120), Kystklitter med havtorn (2160), Kystklitter med gråris (2170), Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter (8220) og Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter med pionerplantesamfund (8230).

Kategori 1-natur omfatter ligeledes § 3-heder og -overdrev indenfor Natura 2000-områder, som ikke er nævnt ovenfor.

Det skal bemærkes, at ikke alle naturområder, særligt søer, kan findes i ansøgningssystemet eller kan findes i et offentligt tilgængeligt lag på Danmarks Miljøportal (www.arealinformation.dk), idet det først kræver en konkret besigtigelse for at bestemme søernes naturtype.

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)

Antallet af husdyrbrug ud over det ansøgte opgøres på følgende måde (kumulationsmodel):

- 1) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 150 kg NH₃-N pr. år inden for 200 m,
- 2) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 450 kg NH₃-N pr. år inden for 200-300 m,
- 3) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 750 kg NH₃-N pr. år inden for 300-500 m,
- 4) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 1.500 kg NH₃-N pr. år inden for 500-1.000 m, og
- 5) antallet af husdyrbrug med en emission på mere end 5.000 kg NH₃-N pr. år inden for 1.000-2.500 m.

Nærmeste kategori 1-natur i Næstved kommune er beliggende godt 9 km nord for anlægget på Ting Jelling Vej 6 (kort 1). Her er der ved Tystrup Sø kortlagt habitatnaturtyper aske- og ellesump (typekode 91E0) og bøgeskov på muld (typekode 9130). Tålegrænserne for skovnaturtyperne er 10-20 kg N/ha/år.

Naturområderne er kortlagt i Natura 2000-område nr. 163, "Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose". Udpegningsgrundlaget for arter og naturtyper for beskyttelsesområderne er gengivet i Bilag 1.1, og områderne er beskrevet i basisanalysen /22/ og Natura 2000-planen /20/.

Den samlede emission fra stald og lager er ifølge ansøgningen 6.444,8 kg N/år. Den totale ammoniakdeposition er beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Det skal bemærkes, at der nord for Glænø i Natura 2000-område Nr. 162 (Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø) er kortlagt 1330-strandeng i en afstand af ca. 7½ km fra anlægget. 1330 strandeng er som naturtype dog ikke kvælstoffølsom og er derfor ikke kategori 1-natur.

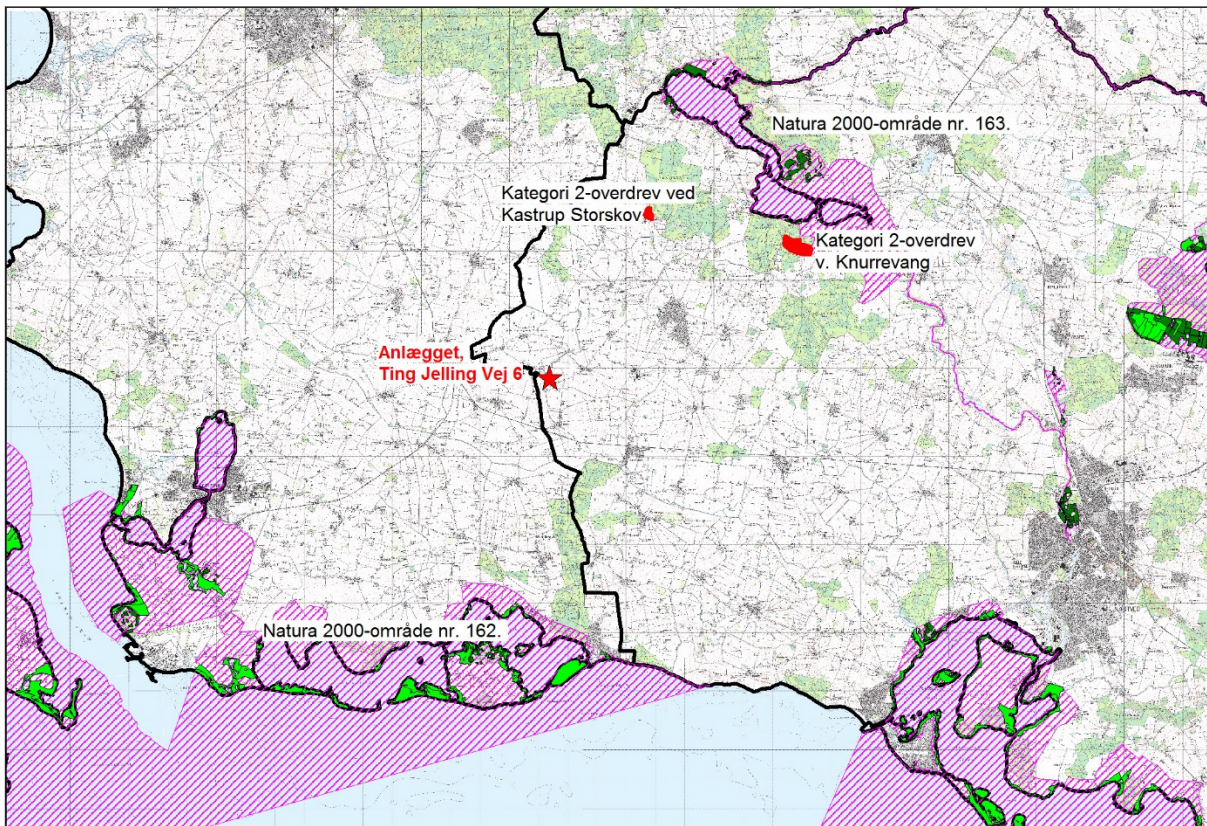
Kategori 2-natur

Kategori 2-natur omfatter højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, som er beliggende udenfor Natura 2000-områder.

For denne kategori gælder, at den totale ammoniaktilførsel på naturområdet ikke må overskride 1,0 kg N/ha/år

Af Kort 1 fremgår, at den nærmeste kategori 2-natur er et overdrev ved Kastrup Storskov 6½ km nordøst for anlægget samt et overdrev ved Knurrevang ca. 8½ km fra anlægget på Ting Jelling Vej ligeledes i nordøstlig retning.

Den totale ammoniakdeposition fra anlægget er beregnet til 0,0 kg N/ha/år på nævnte overdrev.



Kort 1. Beliggenhed af Kategori 1-naturområder (lysegrøn = lysåben natur, mørkegrøn = skovbevokset natur) og kategori 2-naturområder (røde) i forhold til anlægget på Ting Jelling Vej 6. Afgrænsningen af Natura 2000-områderne 162 og 163 er vist med lilla skravering. Kommunegrænsen fremgår med sort streg.

Kategori 3-natur

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.

Skov defineres som arealer, der er større end ½ ha og mere end 20 meter brede, og som er bevokset med træer, der danner eller inden for et rimeligt tidsrum vil danne en sluttet skov af højstammede træer, jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens definition af skov.

En skov betegnes som ammoniakfølsom, når:

- 1) der har været skov på arealet i lang tid (i størrelsesorden mere end ca. 200 år), så der er tale om gammel "skovjordbund",
- 2) skoven er groet frem af sig selv på et naturareal, fx tidligere hede, mose eller overdrev, så jordbunden ikke har været dyrket mark inden for en periode svarende til perioden for gammel "skovjordbund", eller

- 3) der i skoven er forekomst af naturskovindikerende eller gammelskovsarter, som er medtaget på listen over arter, der er brugt ved prioritering af naturmæssigt særligt værdifulde skove omfattet af skovlovens § 25.

Nærmeste skov, som vurderes at være ammoniakfølsom ud fra, at der har været skov på arealet i lang tid, er Sandved Kohave ca. 3 km syd for anlægget og Katrineholm Skov ca. 3,3 km nord for anlægget.

Anlægget ligger i et område, hvor der er mange vandhuller indenfor 1 km fra anlægget, se Kort 2., men kun en kategori 3-mose, som er beliggende 850 meter øst - nordøst for anlægget i retning mod Bendslev.

Meremissionen af kvælstof fra stald og lager er i forhold til 8-års driften knap 3.000 kg N/ha/år. I kraft af afstanden til de kvælstoffølsomme skove ses ingen merdeposition på disse. På moseområdet ved Bendslev ses en merdeposition på 0,3 kg N/Ha/år.

Kommunens vurdering

Kategori 1- og 2-natur

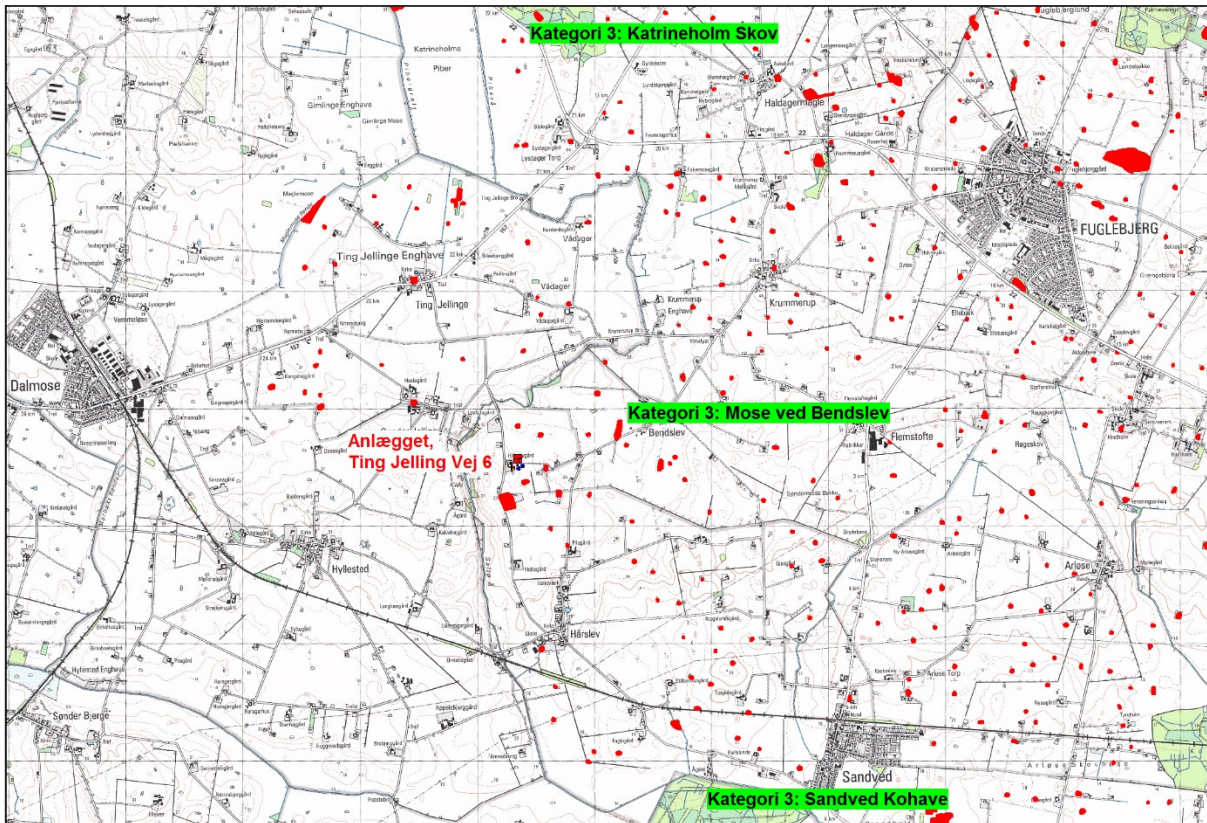
Da totalbelastningen på nærmeste kategori 1- og 2-natur er på 0,0 kg N/ha/år, vurderer kommunen, at projektet på Ting Jelling Vej 6 ikke påvirker naturområderne væsentligt negativt. Afskæringskriterierne er for begge naturkategorier overholdt.

Kategori 3-natur

Kategori 3-mosen ved Bendslev modtager en merdeposition, der er væsentligt mindre end afskæringskriteriet på 1,0 kg N/ha/år og der ses ikke nogen merdeposition på kvælstoffølsomme skov. Afskæringskriteriet for kategori 3-natur er overholdt.

Kommunens samlede vurdering

Ud fra disse forhold, er det kommunens samlede vurdering, at naturområder omfattet af lovens § 7 ikke påvirkes væsentligt af bedriften på Ting Jelling Vej 6, og at ansøgningen overholder de generelle beskyttelseskrav. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til driften.



Kort 2. Placering af kategori 3-natur omkring anlægget på Ting Jelling Vej 6. § 3-områder er vist med rødt.

4.2.2 Natura 2000-områder

EU har en overordnet målsætning om at stoppe forringelser af biodiversiteten senest i 2010. Ét af de vigtigste midler til at opfylde denne målsætning er de såkaldte Natura 2000-direktiver (Habitat- og Fuglebeskyttelsesdirektiv).

Natura 2000-områder udgøres af habitat- og fuglebeskyttelsesområder, som til sammen danner et økologisk netværk af beskyttede naturområder gennem hele EU. I Danmark kaldes områderne også for internationale naturbeskyttelsesområder, og her indgår også ramsar-områderne. Der er 254 habitat-, 113 fuglebeskyttelses- og 27 ramsar-områder i Danmark.

Før der træffes afgørelse om tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugsloven, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, jævnfør habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 1. Princippet i beskyttelsen er, at der ikke i disse områder må foretages noget, som skader de naturværdier (naturtyper og arter), som ligger til grund for deres udpejning.

Hvis projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, skal der, jævnfør habitatbekendtgørelsens § 7 stk. 2, foretages en

nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Den fælles målsætning for de udpegede områder er, at de naturtyper og arter, som et område er udpeget for at beskytte, skal have en gunstig bevaringsstatus.

Nærmeste Natura 2000-område i forhold til stald og lager på Ting Jelling Vej 6 er beliggende mod syd område nr. 162, "Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø". Natura 2000-området udgøres af et habitatområde og to fuglebeskyttelsesområder (Ramsarområder)

Næst nærmeste Natura 2000-område beliggende mod nord er nr. 163, Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose. Natura 2000-området udgøres af tre habitatområder og to fuglebeskyttelsesområder (se Tabel 1).

Udpegningsgrundlaget fremgår af Bilag 1.1 og beskyttelsesområderne er nøjere beskrevet i Basisanalysen /22,23/ og Natura 2000-planer /20, 21/.

Beskrivelse af Natura 2000-område nr. 162.

Natura 2000-område nr. 162 ligger i det sydvestlige hjørne af Sjælland og strækker sig fra Kobæk Strand ved Skælskør til Klinteby Klint øst for Bisserup. Området omfatter desuden Agersø og Omø og et betydeligt havareal. Områdets samlede areal er 18.500 ha, hvoraf landarealet udgør ca. 4.500 ha.

Kyststrækningen er meget særpræget med laguner og nor afsnøret af øer, fed og større sandaflejringer. Dertil kommer brakvandsfjorden og det næsten ferske nor ved Skælskør samt det inddæmmede område, der danner Borreby Mose.

I Borreby Mose mødes den salte og ferske eng, og åbent vand afveksler med afgræsset eng og rørsump. Mosen er et unikt fugleområde med bl.a. brushane og adskillige ynglende par af rørhøg. Den gulblomstrede kær-fnokurt vokser nogle år i stor mængde i mosen.

En stor del af det marine område er forholdsvis lavvandet og derfor vigtigt for mange havfugle, der lever af bunddyr. Langs kysten findes store strandengsarealer - heriblandt nogle af Sjællands fineste strandenge. Strandengene tjener som yngle- og rasteområde for et rigt fugleliv, og bl.a. klyde yngler i et betydeligt antal flere steder i området. Strandengene er bl.a. også voksested for den enårige tangurt. Tangurt er salttålende og forekommer visse år i så stor mængde i loer og lavninger, at den lokalt farver strandengen rød.

Klokkefrø er forsvundet fra de fleste af sine tidligere levesteder i Danmark, men har overlevet med en bestand på Agersø. Klokkefrø fandtes tidligere flere andre steder i dette Natura 2000-område indtil så sent som i slutningen af 1990'erne. Efter omkring 30 års fravær er klokkefrø nu genudsat på Glænø.

I Fredskov på Glænø findes der naturlige bevoksninger af vintereg med underskov af bl.a. Tarmvrid-Røn. Vinteregeskov er meget sjælden i Østdanmark, hvor den ellers kun kendes fra Ulvshale på Møn og fra Bornholm.

Natura 2000-område 162 ligger indenfor hovedvandopland 2.5 Smålandsfarvandet.

Beskrivelse af Natura 2000-område nr. 163.

Natura 2000-området strækker sig langs Susåen fra lidt vest for Rønnede til Næstved. På en stor del af strækningen er det dog kun selve åløbet, der er udpeget. I områdets østlige del er et sammenhængende område mellem Holmegårds Mose, Gammellung, Tuerne og Porsmose udpeget som fuglebeskyttelses- og habitatområder. Mod vest er Tystrup-Bavelse Sø det dominerende landskabselement omfattet af Natura 2000. Slagmosen og naturskoven Rådmandshave ved Næstved i den sydlige del er udpeget som habitatområde.

Suså er Sjællands største vandløb, og er levested for internationalt beskyttelseskrævende arter som pigsmørling, bæklampret og tykskallet malermusling. Åen løber igennem et afvekslende morænelandskab med Tystrup-Bavelse Sø, som er ynglested for arter som havørn og isfugl. Den østlige del af Natura 2000-området rummer et mosekompleks med internationalt vigtige naturtyper som aktiv højmoser, hængesæk, tidvis våd eng, avneknippemose og skovbevokset tørvemose. Holmegårds Mose er Østdanmarks vigtigste højmoser, selv om den er reduceret voldsomt i forhold til sin oprindelige størrelse. Den er levested for en række plante- og dyrearter af national og regional betydning. Engsnarre og rørhøg er beskyttelseskrævende ynglefugle knyttet til mosekomplekset, og rastende arter som sangsvane og sædgås forekommer i internationalt betydelige antal. Sydligst i Natura 2000-området findes Slagmosen med rigkær og indslag af den sjældne naturtype indlandssalteng.

Derudover er der flere steder i området vigtige forekomster af skovnaturtyper, hvor bøgeskov på muldbund er dominerende, og hvor aske- og elleskov udgør vigtige skovarealer tættest på sø og å. Rundt om Tystrup Sø findes flere kilder og væld, især i Frederikskilde Skov i nord. Flere skove i området er udlagt til naturskov uden drift.

Natura 2000-område	163, Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose
<ul style="list-style-type: none"> • Habitatområder 	H145, Holmegårds Mose H146, Rådmandshaven H194, Suså med Tystrup Bavelse Sø og Slagmosen
<ul style="list-style-type: none"> • Fuglebeskyttelsesområder 	F91, Holmegårds Mose, Gammellund, Tuerne og Porsmose F93, Tystrup Bavelse Sø
Natura 2000-område	162, Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø

<ul style="list-style-type: none"> • Habitatområder 	H143, Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø
<ul style="list-style-type: none"> • Fuglebeskyttelsesområder 	<p>F95, Skælskør Nor, Skælskør Fjord og Gammelsø</p> <p>F96, Farvandet mellem Skælskør Fjord og Glænø</p>

Tabel 1. Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder i Næstved kommune /21/

Kommunens vurdering

Den samlede emission fra stald og lager på Ting Jelling Vej 6 er som nævnt beregnet til 6.445 kg N/år. Den totale ammoniakdeposition er beregnet til 0,0 kg N/ha/år for de nærmest beliggende dele af begge Natura 2000-områder. Det vurderes derfor, at ændringen af projektet ikke vil forringe bevaringsstatus for naturtyper og arter på udpegningsgrundlaget.

Selvom den udregnede totaldeposition ligger under afskæringskriteriet på 0,7 kg N/ha/år på Natura 2000 (i dette tilfælde 0,0), påhviler det altid den godkendende myndighed at sikre de særlige beskyttelsesinteresser, der er forbundet med internationale naturbeskyttelsesområder. Med afsæt i Waddenzee-dommen (EF-domstolens dom af 7. september 2004 i sag C-127/02) fastlægges det, at der skal foretages en konsekvensvurdering hvis:

- der foreligger sandsynlighed eller risiko for, at projektet vil påvirke habitatområder væsentligt (præmis 43)
- en konsekvensvurdering skal gennemføres, hvis det ikke på baggrund af objektive kriterier kan udelukkes, at projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke habitatområdet væsentligt (præmis 45)
- et projekt anses for at kunne påvirke et habitatområde væsentligt, når projektet risikerer at skade områdets bevaringsmålsætning (præmis 49)

Det fremgår endvidere af Waddenzee-dommens præmis 61, at en konsekvensvurdering i henhold til habitatdirektivets artikel 6, stk. 3 indebærer, at alle de aspekter af et projekt, som i sig selv eller i sammenhæng med andre planer eller projekter kan påvirke bevaringsmålsætningen, skal identificeres før projektets godkendelse under hensyn til bedste videnskabelige viden på området, og der kan kun meddeles godkendelse af et projekt, hvis miljømyndigheden ud fra konklusionen på konsekvensvurderingen har opnået vished for, at projektet ikke har skadelige virkninger på habitatområdets integritet. En sådan vished er opnået, når det ud fra et videnskabeligt synspunkt uden rimelig tvivl kan fastslås, at der ikke er sådanne virkninger.

Godkendelsen gives med afsæt i det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i bilag 3 til Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1020 af 6. juli 2018). Overholdelse af bilag 3 vil, jævnfør principiel klagenævnsafgørelse (NMK-132-00109)

føre til, at afgørelser, der overholder beskyttelsesniveauet, som altovervejende hovedregel vil medføre, at husdyrbrugets ammoniakpåvirkning af omgivende Natura 2000-områder vil være uvæsentlig.

Det er Næstved Kommunes opfattelse, at der i sagen ikke er forhold, der gør, at hovedreglen skulle være tilsidesat. I vurderingen er der lagt vægt på, at den stedlige kortlægning af habitatnaturtyper vurderes at være retvisende. Der er således ikke grund til at tro, at der findes ukortlagte habitatnaturtyper omkring husdyrbrugets anlæg.

Idet den totale ammoniakdeposition fra projektet på nærmeste dele af begge Natura 2000-områder er beregnet til 0,0 kg N/ha pr. år vurderer Næstved Kommune, at ammoniakfordampning fra husdyrbrugets samlede anlæg ikke vil udgøre nogen påvirkning af Natura 2000 området eller udpegningsgrundlagets arter og naturtyper, og Næstved Kommune vurderer samlet set, at det ansøgte projekt hverken alene eller sammen med andre planer og projekter i området ikke vil have nogen væsentlig negativ påvirkning på de omkringliggende Natura 2000-områder.

Samtidigt vurderes det, at godkendelse af det eksisterende dyrehold på Ting Jelling Vej 6 beliggende i stor afstand fra Natura 2000-områderne 162 og 163 ikke kræver, at der i forhold til påvirkninger fra anlægget udarbejdes en egentlig konsekvensvurdering jævnfør § 7 i Habitatdirektivbekendtgørelsen. Begrundelsen for denne vurdering er, at hverken naturtyper eller arter vurderes at ville blive påvirket.

4.2.3 Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter

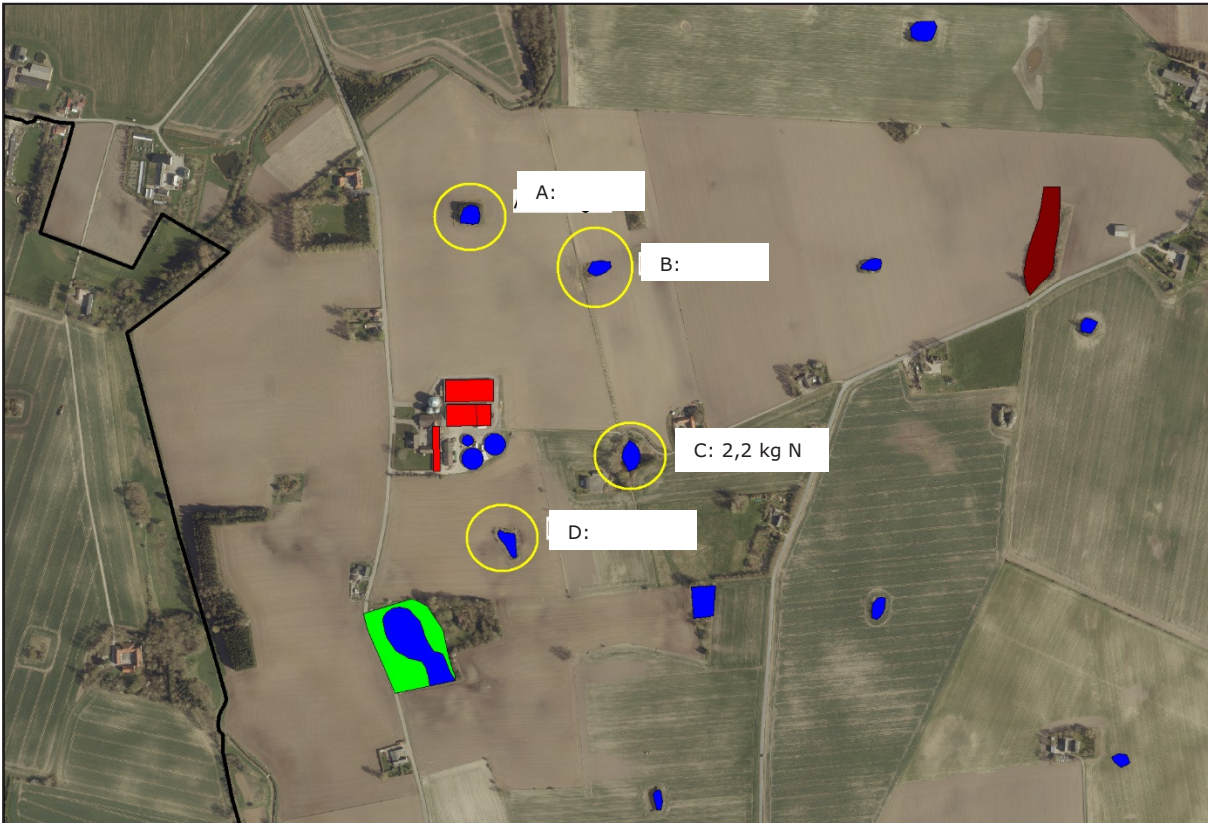
I Danmark findes der 76 dyre- og plantearter, der er omfattet af EF-Habitatdirektivets bilag IV (kaldet bilag IV-arter) som særlig strengt beskyttet i det naturlige udbredelsesområde ifølge direktivets artikel 12. I Næstved Kommune findes sikkert, med stor sandsynlighed eller er tidligere fundet ca. 25 dyre- og plantearter, som er omfattet af bilag IV.

Beskyttelsen indebærer bl.a. forbud mod beskadigelse eller ødelæggelse af arternes levesteder og yngle- og/eller rasteområder.

Ved godkendelse af projekter skal kommunen vurdere, om projektet beskadiger eller ødelægger yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for Bilag IV-arterne. Projektet kan kun godkendes, hvis der ikke sker beskadigelse eller ødelæggelse herunder gradvis forringelse af yngle- eller rasteområder jævnfør Habitatbekendtgørelsens § 11 og Naturbeskyttelseslovens § 29a.

Udover beskyttelseskrævende Bilag IV-arter skal ansøgningen vurderes i forhold til rødlistede og fredede arter.

Omkring anlægget på Ting Jelling Vej 6 findes 10 vandhuller indenfor 1000 meter, og de ligger i hovedsageligt vindretning, dvs. øst for anlægget (se Kort 3).



Kort 3. § 3-naturområder nær anlægget. Vandhuller og søer er angivet med blå, mose og eng hhv. brunt og lysegrønt. Et vandhul med en merbelastning > 1 kg N i forhold til 8-årsdriften er angivet med merbelastningen.

I denne del af kommunen er det sandsynligt, at der findes følgende Bilag IV-padder: Springfrø, Stor vandsalamander og Spidssnudet frø. Omkring anlægget findes der endvidere med stor sandsynlighed Skrubtudse, Grøn Frø og Lille Vandsalamander. Alle padder og deres yngel er fredede i Danmark.

Springfrø er udbredt på Sydsjælland og specielt i områder nær løvskov. I skovrige områder med mange vandhuller eller oversvømmelser kan den optræde endog meget talrigt. Springfrø opholder sig i skov og beplantninger uden for yngletiden.

Stor Vandsalamander er almindelig i det sydøstlige Danmark i vandhuller og formodes at findes i op mod halvdelen af vandhullerne i kommunen. Især i vandhuller med bedst vandkvalitet og uden fisk vil sandsynligheden være størst. Arten opholder sig efter yngleperioden forsat lige omkring vandhullet eller 2-300 meter derfra.

Spidssnudet Frø er ikke i samme grad som Springfrø knyttet til egentlige vandhuller, men foretrækker i langt højere grad oversvømmede partier 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.

Vandhullerne er besigtiget senest i forbindelse med den forrige godkendelse i 2013. Der blev en lang række vandhuller omkring anlægget og på udbringningsarealerne besigtiget med henblik på vurdering af naturtilstand og forekomst af Bilag IV-padder.

Ved omtalte besigtigelse blev vandhullerne A og B (Kort 3) vurderet til ikke at være levesteder for Bilag IV-padder. Der var tale om næringsrige søer uden fastsat tålegrænse for kvælstof i moderat eller ringe naturtilstand. I vandhul C blev der registreret yngleforekomst af Stor Vandsalamander og i vandhul D blev arten fanget. Begge vandhuller blev ligeledes kategoriseret som næringsrige søer i moderat naturtilstand.

Udover de nævnte 4 vandhuller, er der ikke vandhuller, som modtager en merdeposition på mere en 1 kg N/ha/år.

Udover nævnte 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.

Kommunens vurdering

Projektet kan kun godkendes, hvis der ikke sker beskadigelse eller ødelæggelse, herunder gradvis forringelse af yngle- eller rasteområder jf. Habitat-bekendtgørelsens § 10 og Naturbeskyttelseslovens § 29 a.

For påvirkning af levesteder for Bilag IV-arter er vurderingen, at levestedet skal påvirkes af en årlig merbelastning større end 1 kg N/ha /18/, for at der kan registreres en ændring af levestedet (lokaliteten).

Den overvejende del af vandhuller i denne del af Danmark i morænelandskabet er ikke kvælstofbegrænsede, og atmosfærisk deposition af kvælstof ændrer ikke tilstanden i vandhullerne. Merdeposition kan derimod ændre bredvegetationen, således at rigere og hurtigere vækst af denne kan føre til en forringelse af vandhullet som levested for padder.

Husdyrbruget fik den 9. september 2013 en miljøgodkendelse, som med afgørelse af 19. november 2014 blev stadfæstet af Natur- og Miljøklagenævnet.

I miljøgodkendelsen fra 2013 blev ammoniakemissionen fra anlægget (stald og lager) efter de daværende gældende regler og beregningsmetoder beregnet til 6.308 kg N/år. Flere af vandhullerne, som er beliggende i nærheden af bedriften, modtog med miljøgodkendelsen en merdeposition af ammoniak, som blev vurderet til at kunne påvirke yngle- og rasteområder for beskyttede padderarter. Miljøgodkendelsen indeholdt, for at bevare yngle- og rasteområder for de beskyttede arter, en række vilkår om naturpleje.

Efter de nugældende regler og beregningsmetoder er ammoniakemissionen fra anlægget (stald og lager) i denne miljøgodkendelse uændret i forhold til miljøgodkendelsen fra 2013, og vandhullerne A, B og C (se kort 3) modtager fortsat en merdeposition, der overstiger 1,0 kg N/ha/år. Vandhul D er for nyligt blevet oprenset, og har i dag et åbent vandspejl. Der er derfor i ansøgningen om miljøgodkendelse benyttet ruhedsfaktoren V (vand) til beregningen af merdepositionen af ammoniak, som er på 1 kg N/ha/år.

Vandhullerne A og B vurderes ud fra luftfoto fortsat ikke at være egnede levesteder for padder. Vandhullerne C og D, hvor der tidligere er registreret Stor Vandsalamander, vurderes fortsat at være velegnede ynglevandhuller for denne art og for Springfrø.

Det er Næstved Kommunes samlede vurdering, at husdyrbruget på Ting Jelling Vej 6 *de/s* for vandhul C vil betyde en negativ påvirkning af levestedet for Bilag IV-padder, og *de/s* for vandhul D vil betyde en negativ påvirkning af levestedet for Bilag IV-padder, såfremt der sker en tilgroning af vandhullet, idet ruheden af området vil ændres, hvorved merdepositionen vil overstige 1 kg N/ha/år. Selvom selve vandhullerne ikke er kvælstofbegrænsede, kan en merdeposition på over 1,0 kg N/ha/år betyde øget vækst af buske, træer og rørskov. Dette vil betyde øget beskygning af vandfladen, hvilket er en forringelse af vandhullet som ynglebiotop for padderne.

Kommunen vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau i husdyrloven ikke er tilstrækkeligt til at beskytte yngleområder mod væsentlig negativ påvirkning fra ammoniak fra anlægget. For at imødegå en negativ ændring af ynglelokaliteterne fastholder kommunen, at der i lighed med miljøgodkendelsen fra 2013 skal stilles vilkår om naturpleje, og stiller nedennævnte vilkår for driften.

Hvad angår forekomsten af Flagermus i området, vurdere Næstved kommune, at raste- eller yngleområder for flagermus ikke vil blive påvirket, da der ikke sker bygningsmæssige ændringer.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om at,







- Vandhul C skal plejes ved, at der hvert 5. år ryddes vedplanter i vandkanten, således at mindst 50% af bredzonen er lysåben.
- Såfremt, at der sker tilgroning af vandhul D, skal vandhullet plejes ved, at hele bredzonen er lysåben ved rydning af vedplanter og øvrig bredvegetation.
- Vandhul C plejes yderligere ved, at bredvegetationen (urter, siv og tagrør) slås årligt og fjernes.

4.3 Lugt

Ansøgers oplysninger

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

Lugtberegningerne er 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, byzone eller lokalplanlagte områder. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsopbevaringsanlæg.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
 Ting Jellinge Vej 9	0	NY	382,3	305,8	275,9	Nej	Nej 
 Bendslevvej 27	1	NY	743	735,6	1055,4	Ja	Ja 
 Hyllested By, Hyllested	0	NY	957,5	957,5	3079,8	Ja	Ja 

Lugtberegninger i IT-ansøgningsskemaet viser, at lugtgeneafstandskravene overholdes for byzone og bolig i samlet bebyggelse. Lugtgeneafstanden overholdes ikke for den nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt.

Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 32 fremgår følgende:

Kommunalbestyrelsen kan i en godkendelse og tilladelse konkret fravige geneniveauerne i § 30, hvis en ansøgt udvidelse eller ændring hverken medfører, at husdyrbrugets samlede lugtmission forøges, eller at lugtmissionen i de enkelte staldafsnit øges nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 30, jf. § 31, samtidig med, at afstanden til de i § 30 nævnte områder og beboelsesbygninger er længere end 50 pct. af den beregnede geneafstand efter § 31.

Stk. 2. Meremissionen, jf. stk. 1, beregnes for hvert staldafsnit.

Den vægtede gennemsnitsafstand udgør 90 % af den beregnede korrigerede lugtgeneafstand.

Dermed er det muligt at opnå dispensation til overskridelse af lugtgenekravet.

Ansøgning om dispensation til overskridelse af lugtgenekrav

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, hvor der ikke foretages ændringer af det eksisterende produktionsanlæg.

Det er kun en enkelt bolig sydvest for staldanlægget, der ligger indenfor den beregnede lugtgeneafstand. Boligen ligger i en vindretning (nordøst), der er relativ sjælden om sommeren, hvor lugtmissionen er størst fra staldanlægget.

I henhold til Miljø- og Fødevarerklagenævnet praksis (jf. NMK-131-00236) følger der ikke af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, afsnit B, nogen retlig begrænsning af muligheden for at godkende et ansøgt projekt, selvom lugtgeneafstanden er overskredet, hvis blot de i bilag 3, afsnit B, anførte betingelser – om at det ansøgte ikke medfører øgede lugtgener i forhold til den eksisterende produktion, og at afstanden til omboende er længere end 50 % af geneafstanden – er opfyldt.

I Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse ligger der, som tilfældet er for den konkrete sag på Ting Jellinge Vej 6, en enkelt bolig indenfor den beregnede lugtgeneafstand. I Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse udgør den vægtede gennemsnitsafstand 87 % af den beregnede korrigerede lugtgeneafstand.

Dermed accepterer Miljø- og Fødevareklagenævnet en større procentuel overskridelse af lugtgeneafstanden end tilfældet er i den konkrete sag på Ting Jellinge Vej 6.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der kan gives dispensation til overskridelse af lugtgenekravene, da der dels er tale om en mindre overskridelse af lugtgeneafstanden, dels er tale om en enkelt bolig, der ligger i en mindre hyppig vindretning fra staldanlægget, og da det ansøgte er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis på området.

Kommunens vurdering

Lugt stammer primært fra staldene. Lugtgener fra stalden 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. 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.

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

Nærmeste samlet bebyggelse er Bendslevvej 27, der ligger ca. 1055 m sydøst for ejendommen. Nærmeste eksisterende byzone omfattet af Husdyrbruglovens § 6 stk. 1 punkt 1 er Flemstofte, som er beliggende ca. 2,8 km øst for ejendommen. Idet den korrigerede og ukorrigerede lugtgeneafstand ikke overstiger den vægtede gennemsnitsafstand er lugtgenekravet overholdt til samlet bebyggelse og byzone.

Den vægtede gennemsnitsafstand fra nærmeste staldanlæg til nærmeste nabo, Ting Jellinge Vej 9, der er uden landbrugspligt og ikke ejes af ansøger, er ca. 276 meter. Nærmeste nabo er placeret sydvest for staldanlægget. Den ukorrigerede og korrigerede geneafstand er henholdsvis 382 meter og 306 meter. Idet den korrigerede og ukorrigerede lugtgeneafstand er større end den vægtede gennemsnitsafstand er lugtgenekravet ikke overholdt til nærmeste nabo. Det er lugten fra stalden fra 2015 der medfører, at lugtgenekravet ikke kan overholdes.

I forbindelse med ansøgningen om miljøtilladelse har ansøger søgt om dispensation fra genekravet jævnfør § 32 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, 50 % reglen.

For at kommunen kan fravige de som udgangspunkt krævede niveauer for lugt, skal følgende betingelser være opfyldt:

- a. Ansøgt ændring må ikke medføre, at husdyrbrugets lugtemission forøges – hverken samlet set eller fra de enkelte staldafsnit.
- b. Den reelle afstand mellem husdyrbruget og nærmeste nabobeboelse skal være længere end 50 % af den beregnede geneafstand for lugt.

Der skal dog i hvert tilfælde vurderes, om der er grundlag for at godkende, det ansøgte på trods af overskridelsen af lugtgeneafstanden.

Der sker ingen ændring af produktionsarealet i de enkelte staldafsnit fra den nuværende produktion til den ansøgte. I beregningerne foretaget i husdyrgodkendelsen.dk kan vi desuden konstatere, at lugtemissionen er uændret i nudrift og ansøgt drift, både for det samlede anlæg og for de enkelte staldafsnit. Betingelse a er således opfyldt.

Den udregnede geneafstand til nærmeste nabo (ikke ejet af ansøger) er beregnet til 305,8 m og den reelle afstand til nærmeste nabo er 275,9 m (fra lugt centrum til nabo) det betyder at den reelle afstand er 90 % af geneafstanden. Da den reelle afstand er længere end 50% af geneafstanden opfyldes betingelse b.

I miljøgodkendelsen fra 2013 er der stillet vilkår til, at der skal indsætte luftacceleratorer i alle ventilationsskakterne på de nye staldbygninger. Det var på baggrund af høringsvar fra flere naboer, at ansøger oplyste, at han frivilligt ville indsætte luftacceleratorer i alle ventilations-skakterne på de nye staldanlæg.

Klagenævnet har i følgende sager NMK-132-00750, NMK-132-00756, skrevet følgende: "Miljøkryds er ikke optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste, men det er Miljø- og Fødevareklagenævnets opfattelse, at det på baggrund af Højesteretsdommen U2003.573H samt Natur- og Miljøklagenævnets afgørelser NMK-132-00132 og NMK-132-00705 kan lægges til grund, at effekten af miljøkryds implementeres i OML-beregningen ved at reducere afkastenes diameter, så afkasthastigheden øges med ca. 40 %."

Forhøjelse af afkast har to effekter. For det første kommer luftfanen op i mere vind, som umiddelbart fortynder lugten, og de tager længere tid før den når jorden, og dermed er der mere tid til fortyndning. For det andet kommer lugtfanen bedre fri af staldbygningernes turbulensfelt, således at der er mindre forstyrrelser af afkastluften, og dermed svarer det til yderligere forhøjelse af afkastet. Forhøjelse har den største effekt i ejendommens nærområder.

Luftacceleratorerne er på nuværende tidspunkt i drift på de staldafsnit der blev etableret i 2015 og hvis de går i stykker eller fjernes, så er der mulighed for, at nærmeste nabo vil opleve lugten fra ejendommen, forøges i forhold til nudriften.

I miljøgodkendelsen fra 2013 er der desuden stillet vilkår om at ventilationsanlægget jævnligt skal efterses, og det skal rengøres med højtryksspuler efter hvert hold slagtesvin. Rengøringen

skal noteres i en logbog. Det vilkår er med til at sikre at ventilationsanlægget virker optimalt og derfor vil det blive videreført i denne godkendelse.

På baggrund af ovennævnte vurderer vi, at der kan dispenseres for geneniveauerne i § 30 under forudsætning af, at vilkårene omkring luftacceleratorer, vedligeholdelse og rengøring af ventilationsanlægget videreføres i denne miljøgodkendelse.

Der er ingen kumulation i forhold til lugtgener fra øvrige husdyrbrug, ud fra husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kriterier, idet der ikke forefindes øvrige større husdyrbrug (ammoniakemission > 750 kg NH₃-N pr. år) i området indenfor 300 m fra byzone og samlet bebyggelse, og indenfor 100 m fra enkeltbolig.

God staldhygiejne, renholdelse af staldareal samt renholdelse af omgivelserne på ejendommen vurderes at medvirke til at minimere lugtudbredelse fra husdyrbruget.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige lugtgener i forhold til omkringboende. Der stilles vilkår til minimering af lugt fra produktionen på Ting Jellinge Vej 6 ved renholdelse af bl.a. stalde, båse, fodringssystem m.v.

Vilkår

Der vil blive stillet vilkår om at,

- Der skal være luftacceleratorer i alle ventilationsskakterne på de staldafsnit der blev etableret i 2015.
- 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.
- Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således at ejendommen ikke giver anledning til lugtgener, som efter Næstved Kommunes vurdering er til væsentlig gene for omgivelserne. 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.

4.4 Transport

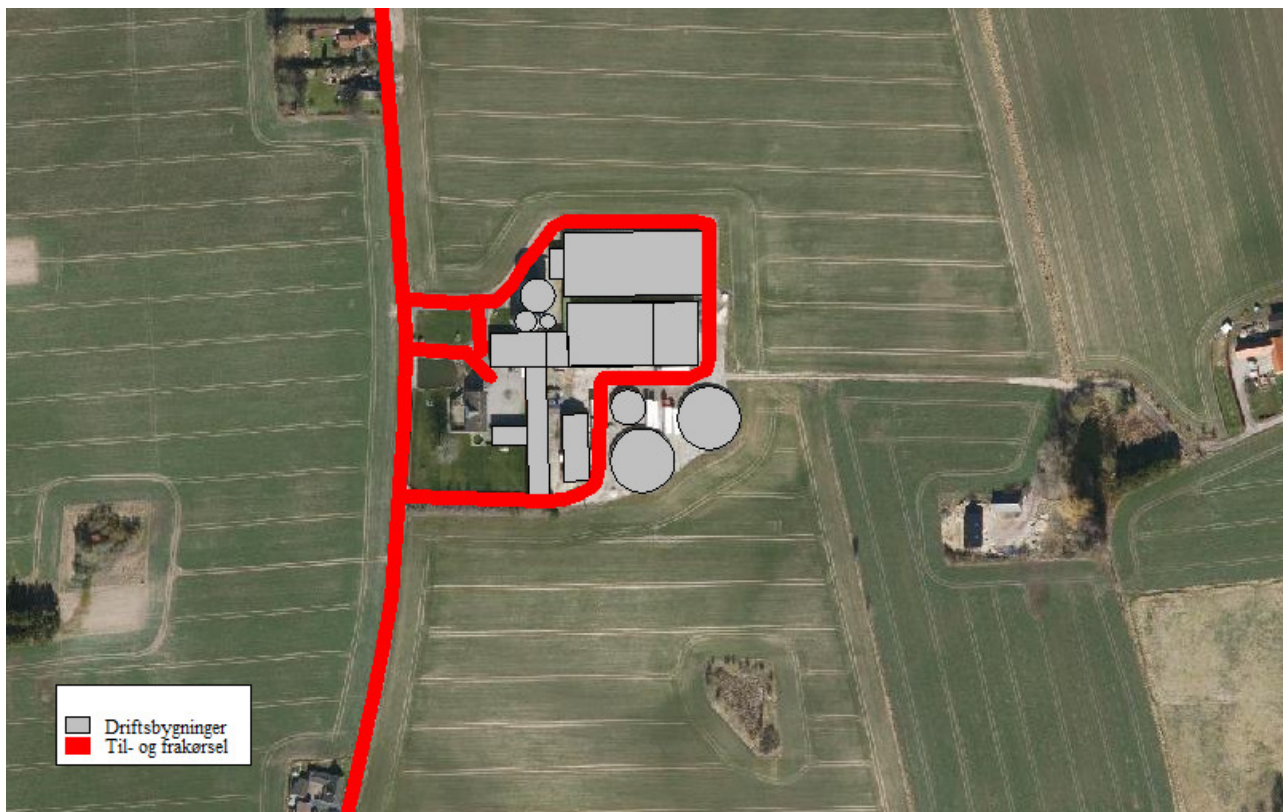
Ansøger oplyser

Arbejdskørsel til og fra staldanlægget sker via Ting Jellinge Vej.

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

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid 06.00-18.00, men der kan også være tidspunkter med øget trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter.

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



Figur 2. Til- og frakørselsveje til ejendommen (rød signatur).

Nedenstående tabel 5 viser en oversigt over omfanget af transporter angivet af ansøger som retningsgivende.

Tabel 5. Transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal transporter/år nudrift	Antal transporter/år ansøgt
Levering af grise	52	52
Afhentning af grise	52	52
Afhentning af døde dyr	52	52
Soya, mineraler m.m.	12	12
Korn (kornsiloer)	150	150
Gylletransporter ved udbringning (traktor)	300	300
Gylletransporter ved udbringning (lastbil)	70	70
Diverse transporter (brændstof, renovation m.m.)	17	17
I alt (gns.)	705	705

Da der er tale om gode til- og frakørselsforhold, og da der samtidig er relativt langt til de nærmeste nabobeboelser, vurderes det, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentlige gener.

Udbringning af husdyrgødning, som udgør en væsentlig andel af transporterne, foregår i nogle korte perioder af få dages varighed forår og efterår/sensommer.

Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt, og der vil kun i meget få tilfælde opstå gener fra transport. Eventuelle transportgener vil være kortvarige og kun dreje sig om enkelte dage om året.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke vil være væsentlige gener som følge af transport til og fra ejendommen.

Kommunens vurdering

Der forventes at forekomme en vis variation i det daglige antal transporter med væsentlig øgede antal transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning. Det forventes, at en del af transporterne ved udbringning af husdyrgødning og bjærgning af afgrøder sker til og fra marker omkring ejendommen.

Idet landzone er at betragte som landbrugets erhvervsområde, må beboere af boliger i landzonen derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug, som f.eks. øget trafik til og fra landbrugsejendommen i højsæsonerne. Kørsel på ejendommen i forbindelse med den årlige høst og drift af markerne foregår indenfor en afgrænset periode, og er en del af det sæsonbetonede arbejde, som må accepteres ved en landbrugsbedrift.

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 4.5

Kommunen har ikke mulighed for at regulere transporter i forbindelse med driften af husdyrbrug ud fra standen af den offentlige vej og eventuel fremtidig nødvendig vedligeholdelse af den. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet. Hvis vejen er i en dårlig stand, vil det være kommunens vejmyndighed, som skal se på vejen.

Kørsel på ejendommen i forbindelse med den daglige drift må accepteres ved en landbrugsbedrift. Nærmeste nabo, er Ting Jellinge Vej 11 der ligger i en afstand af ca. 115 m fra staldanlægget og ca. 125 m fra den nordlige indkørsel til Ting Jellinge Vej 6. Kørsel internt på ejendommen vurderes ikke at give anledning til væsentlige gener, idet kørsler foregår som i nudrift og antallet af transporter ikke forøges.

Samlet vurderes det, at transport til og fra ejendommen som følge af det ansøgte ikke vil medføre væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne.

4.5 Støj

Ansøger oplyser

Beskrivelse af støjkilder

Støjkilder fra landbrugsvirksomheden kan forekomme fra følgende kilder:

- Staldanlæg (fodringsanlæg, vakuumpumper, kompressorer m.m.) og ventilationsanlæg.
- Interne og eksterne transporter.
- Ind- og udlevering af grise.
- Levering af foder/korn.

Beskrivelse af driftsperioder

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid, som ansøger definerer som tidsrummet 06.00-18.00. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med levering og afhentning af grise, der kan forekomme på alle tider af døgnet.

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.

Levering af korn/foder sker med tippevogn i korngrav, hvorefter det snegles videre til kornsiloerne. Der er dermed ingen støjende aktivitet i forbindelse med indblæsning af foder.

Der hjemmeblandes foder på ejendommen, og mølleriet sidder indendørs i eksisterende lade. Der er derfor ikke udendørs støjgener forbundet med foderblandingen.

Staldanlægget er et moderne anlæg og motorer fra fodringsanlæg, vakuumpumper, kompressorer m.m. er placeret indendørs, hvorfor støj herfra er minimal.

Det forventes ikke, at transporter vil give anledning til væsentlige støjgener, da der er relativt langt til nabobeboelser, og da der er gode til- og frakørselsveje til ejendommen.

Det forventes, at omkring 10-20 % af transporterne vil ligge uden for tidsrummet 07.00-18.00.

Alle generelle krav vedrørende støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderer ansøger, at det ikke er nødvendigt med specielle tiltag for at sikre omboende mod støjgener. Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi.

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 transporter. 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. Vi har vurderet ansøgers oplysninger fra de primære støjkloder:

- Staldanlæg (fodringsanlæg, vakuumpumper, kompressorer m.m.) og ventilationsanlæg.
- Interne og eksterne transporter.
- Ind- og udlevering af grise.
- Levering af foder/korn.

De væsentligste støjkloder vurderes at være fra aflæsning af foder, afhentning af husdyrgødning samt levering og afhentning af grise. Desuden vil der kunne forekomme støj fra ventilation af stalden samt omrøring af gyllebeholderne.

Interne transporter foregår ikke i nærheden af eller forbi nabobeboelser. Det forventes, at størstedelen af alle transporter vil foregå i tidsrummet kl. 07 – 18.

Antallet af transporter øges ikke og med 705 transporter årligt vil det svarende til knap tre transporter i gennemsnit dagligt de fem hverdage om ugen. Transporter forbi omkringboende sker via asfalteret vej, og der forventes derfor ikke væsentlige støjgener fra transporterne. Omkring 150 af transporterne sker i forbindelse med levering af korn og formentlig derfor mere intensivt, men over en kortere periode.

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. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende straks skal udbedres eller skiftes.

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 er anvendt i miljøgodkendelsen.

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

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.

4.6 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 støvkilder ved den daglige drift er håndtering af foder og halm. Håndtering af foder og halm samt fyldning af korngrav vurderes ikke at medføre en væsentlig påvirkning på naboerne dels på grund af staldanlæggets placering i forhold til naboerne, og dels på grund af afstand til nærmeste nabobeboelse.

Der kan forekomme støvgener ved transporter til og fra ejendommen. Transporter foregår ad offentlige asfalterede veje. Interne transporter på grusveje og -pladser kan medføre støvgener. Disse vurderes dog ikke at være væsentlige ved nærmeste naboer på grund af den faktiske afstand.

For at sikre omkringboende mod væsentlige støvgener, er der stillet vilkår for så vidt angår støvpåvirkning uden for ejendommen.

Næstved Kommune vurderer, at risikoen for støvgener ved nabobeboelser er meget begrænset på baggrund af afstanden til naboer. Skulle der opstå støvgener hos omkringboende, skal ansøger sørge for at nedbringe gener ved f.eks. vanding af kørearealerne på husdyrbruget. Der stilles vilkår hertil.

Vilkår:

For at imødekomme eventuelle væsentlige støvgener fra ejendommen, bliver der stillet vilkår om at,

- Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.
- Foderanlæg skal indrettes således, at støvgener i forbindelse med aflæsning, transport og behandling af foder undgås.

4.7 Lys

Ansøger oplyser

Lyset 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.

Kommunens vurdering

Driftsbygningens beliggenhed i forhold til nabobeboelser, er både tilbagetrukket og i god afstand hertil, så det vurderes, at der ikke vil opstå væsentlige lyspåvirkninger på vejarealer eller hos naboejendomme.

Driftsbygningerne ligger tilbagetrukket fra offentlig vej (Ting Jellinge Vej 6). Næstved Kommune vurderer, at der ikke vil kunne forekomme fjerneffekt af belysning fra ejendommen. Lysudfaldet fra stalden vurderes dermed begrænset.

Ansøger oplyser ikke hvorvidt der er bevægelsessensor på udendørs belysning på staldene. Der stilles vilkår til lavenergibelysning og bevægelsessensorer for til stadighed at reducere energiforbruget.

Vilkår

Der stillet vilkår om at,

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

4.8 Kemikalier

Ansøger oplyser

Opbevaring af olie og kemikalier

Der opbevares ikke diesellole, spildolie og kemikalier på ejendommen.

Pesticider

Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Kommunens vurdering

Der opbevares ikke kemikalier eller pesticider på ejendommen. For at gøre miljøgodkendelsen mere rummelig stiller kommunen vilkår om forsvarlig opbevaring af kemikalier – herunder pesticider.

Tapsteder, som benyttes til påfyldning og vask af sprøjter, skal være forsynet med kontraventil og vandur eller lignende installation, der forhindrer overløb ved opfyldning af tanken. Der må ved påfyldning af sprøjter ikke være direkte kontakt mellem vandslange monteret på tapstedet og væsken i sprøjten. Næstved Kommunen vurderer, at en rummelig miljøgodkendelse tager højde for at der fremadrettet vil kunne være nødvendigt med opbevaring af kemikalier eller pesticider på ejendommen. Der stilles derfor vilkår til håndtering af olie, sprøjtemidler og kemikalier på ejendommen for at forebygge forurening af jord og grundvand.

Tankning af diesel skal ske fra en plads med fast og tæt 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. Tanken skal opstilles med god afstand til tagnedløb, og placeres hvor der ikke er risiko for at den bliver påkørt.

Fyldning af marksprøjte og vask af sprøjteudstyr reguleres af bekendtgørelse nr. 906 af 24.06.2016 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler. Her anføres det bl.a. at håndtering af sprøjtemidler (påfyldning og vask af udstyr) enten skal foregå på en støbt plads med afløb til lukket beholder, eller på arealet der skal sprøjtes. Såfremt en mark, hvor der er blevet sprøjtet anvendes til påfyldning og vask, skal der inden for en vækstsæson benyttes et nyt område ved hver påfyldning og ved hver vask.

Vilkår

For at forebygge forurening af jord og grundvand, bliver der stillet vilkår om at,

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

4.9 Affald

Ansøger oplyser

Medicinrester og emballage

Medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Døde dyr

Døde dyr opbevares under kadaverkappe på en plads med fast støbt bund. Pladsen til døde dyr ligger ved kornsiloerne.

Bortskaffelse af affald

Al affaldshåndtering sker i henhold til Næstved Kommunes affaldsregulativ.

- Fast affald og emballage afleveres via godkendt affaldsmottager/- transportør.
- Eventuelle medicinrester afleveres via indsamlingsordning.
- Spildolie afleveres til godkendt mottager.
- Døde dyr afhentes af DAKA.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbrugets affald bortskaffes i henhold til gældende regulativer og bekendtgørelser, og at opbevaring og håndtering af affald på husdyrbruget i det tilfælde foregår miljømæssigt forsvarligt.

Opbevaring af døde dyr reguleres efter bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr, nr. 558 af 01.06.2011. Der vil dog blive stillet vilkår om, at døde produktionsdyr skal placeres som angivet i ansøgningen (ved kornsiloerne), for at imødegå u hensigtsmæssig placering af døde dyr i forhold til naboer.

Vilkår

For at imødegå forurening samt for korrekt opbevaring og bortskaffelse af affald fra ejendommen, bliver der stillet vilkår om at,

- Affald skal jævnlige bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
- Oplagspladsen for døde produktionsdyr skal placeres som angivet på bilag 1.2.
- 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 med opkant, og der skal være påmonteret skilt på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.

4.10 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 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

Bekæmpelse af fluer på ejendommen vurderes at skulle foretages efter de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet. Ved den fornødne bekæmpelse af fluer vurderes det ansøgte ikke at give anledning til gener for omkringboende. Hvis virksomheden 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 hertil.

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.).

4.11 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. dyr skal sælges/bortskaffes, affald, kemikalier og olie skal fjernes. Foderlagre og gyllebeholdere skal tømmes, og bygninger og anlæg skal rengøres.

Vilkår

For at forhindre forurening i forbindelse med evt. 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.

5. Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger oplyser

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

- Uheld med 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 der skulle ske uheld ved afhentning af gylle ringes der til alarmcentralen og kommunens miljøvagt kontaktes.
- Al gylle afhentes med gyllevogn med sugepumpe.

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

Kommunens vurdering

For at mindske risikoen for forurening i forbindelse med eventuelle uheld ved tankning af maskiner, er der stillet vilkår om, at tankning af maskiner skal foregå på befæstet impermeabelt underlag.

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 vedligeholdelse af installationer i staldene samt af landbrugsmaskiner.

Driftsforstyrrelser, der forårsager forurening af omgivelserne vurderes at være begrænset gennem virksomhedens interne procedurer herunder beredskabsplan og miljøledelsessystem. Forhold som opsyn ved håndtering af husdyrgødning, beholderkontrol, korrekt opbevaring af kemikalier og instruktion af medarbejdere vurderes at medvirke til at minimere risikoen for uheld på husdyrbruget.

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

6. 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.

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 og godkendelsens vilkår overholdes.

Desuden skal det sikres, at husdyrbruget ved tilsyn kan dokumentere lovpligtig egenkontrol indenfor f.eks. logbog for flydelag på gyllebeholder, skriftlige aftaler for opbevaring af husdyrgødning på anden ejendom, dokumentation for fodring- og fodringsteknikker etc.

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. produktionsrapporter, flyttelister eller slagteriafregninger. Dokumentationen skal opbevares i min. 3 år.
 - Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
 - Kvitteringer for aflevering af affald.
 - Årlig registrering af el-, fyringsolie og vandforbrug.
 - Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald minimum 3 år tilbage.
 - Dokumentation for indkøb af lavenergipærer/lysstofrør minimum 5 år tilbage.
 - Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
 - Driftsjournal for ventilationsanlægget. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger om rengøring og samtlige driftsforstyrrelser på ventilationsanlægget, herunder driftsnedbrud. Driftsjournalen skal ajourføres inden for en uge fra driftsforstyrrelsen.
 - logbog for gyllebeholderne, hvori eventuelle skader på teltoverdækningerne noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation
 - Ajourført lagerregnskab for husdyrgødning.
 - Opdateret beredskabsplan.
 - Opdateret miljøledelsessystem.

7. 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 samme driftsbygninger.

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 Ting Jellinge Vej 6 vil betyde, at der ikke sker den nødvendige udvikling med en løbende tilpasning af produktionsanlægget.

Kommunens vurdering

Ændringerne sker i eksisterende stalde. Næstved Kommune vurderer, at der ikke kan opsættes økonomisk proportionelle alternativer, som vurderes værende væsentligt bedre end det ansøgte projekt, da der reelt er tale om ansøgning om øget effektivisering og fleksibilitet i de eksisterende stalde.

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

8. Samlet vurdering

Det er Næstved Kommunes vurdering, at husdyrbruget ved overholdelse af de stillede vilkår kan etableres og drives uden at være til væsentlig gene for miljøet. Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie.

9. Referencer

1. Manual vedr. vurdering af de lokale miljøeffekter som følge af luftbåret kvælstof ved udvidelser og etablering af større husdyrbrug, 2003 (Ammoniakmanualen) af Skov- og Naturstyrelsen (opdateret udgave, dec. 2005).
2. Danmarks Miljøundersøgelser 2015: Deposition af N komponenter 2012 – kommuner. http://www2.dmu.dk/1_viden/2_Miljoe-tilstand/3_luft/4_spredningsmodeller/5_Depositionsberegninger/deposition.asp
3. GIS-temaer fra www.arealinformation.dk og <http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?&&profile=natura2000planer2-2016> vedr. DEVANO-kortlagte naturtyper og levesteder, beskyttede naturtyper, § 7-naturtyper, risikoanalyser for målsatte vandløb, nitrat- og fosforklasser, nitratfølsomme indvindingsområder samt drikkevandsområder.
4. GIS-temaer fra Storstrøms Amt med fund af sjældne og rødlistede arter: planter, padder, krybdyr, pattedyr og insekter.
5. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV. www2.dmu.dk/pub/FR635.pdf
6. Habitatbeskrivelser, årgang 2005. Beskrivelse af danske naturtyper omfattet af habitatdirektivet (NATURA 2000 typer). www.dmu.dk/1_Om_DMU/2_Tvaer-funk/3_fdc_bio/ta/Habitat-beskrivelser-app4b-ver102.doc
7. Oplysninger på www.vandognatur.dk
8. Oplysninger på www.naturdata.dk
9. Dansk Pattedyratlas (2007). Gyldendal. ISBN 13: 9788702055061.
10. Storstrøms Amt, 2000: Rødlistede insekter i det åbne land i 2000.
11. Storstrøms Amt, 2001: Rødlistede fugle.
12. Storstrøms Amt, 2006: Rødlistede padder og krybdyr i Storstrøms Amt 2006.
13. Storstrøms Amt, 2006: Rødlistede skovinsekter i Storstrøms Amt 2006.
14. Storstrøms Amt, 2006: Rødlistede mosser og laver i Storstrøms Amt 2006.
15. Storstrøms Amt, 2006: Rødlistede planter. En revision af rødlistede planter 1999.
16. Miljøministeriet 2009: MILJØKLAGENÆVNETS PRAKSIS I SAGER OM MILJØGODKENDELSE AF HUSDYRBRUG ("PRAKSISNOTAT", 2. UDG.) 15. december 2009. <http://www.mst.dk/NR/rdonlyres/6422C493-71D4-4E2B-A023-E03AE9375087/0/Praksisnotat2udg15122009.pdf>

17. Miljøministeriet 2009: Bilag til Praksisnotatet - Notat om beskyttelsesniveauer m m <http://www.mst.dk/NR/rdonlyres/B2DB3821-C06E-4773-BA60-8B9BB932F840/0/-Notatombeskyttelsesniveaubilagtilpraksisnotat.pdf>
18. Miljøministeriet 2009: Bilag til Praksisnotatet - Notat om påvirkning af Natura 2000-områder. <http://www.mst.dk/NR/rdonlyres/C121C3AF-22DD-461E-B9EF-C48BD3556BCD/0/NotatompåvirkningafNatura2000bilagpraksisnotat.pdf>
19. Miljøministeriet 2009: Bilag til Praksisnotatet –DMUs vurdering af usikkerhed ved tærskelværdier for ammoniakfølsom natur. http://www.mst.dk/NR/rdonlyres/9A721962-E178-46EC-9022-4E69901A5AC5/0/Bilag_MKNpraksisnotat_DMUtærskelværdier.pdf
20. Naturstyrelsen 2016: Natura 2000-plan 2016-2021. Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmosen. Natura 2000-område nr. 163, habitatområder H145, H146, H194. Fuglebeskyttelsesområde F91 og F93. <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planer-2016-21/>
21. Naturstyrelsen 2016: Natura 2000-plan 2016-2021. Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø, Natura 2000-område nr. 162, Habitatområde H143, Fuglebeskyttelsesområde F96. <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planer-2016-21/>
22. Naturstyrelsen 2014: Natura 2000-basisanalyse 2016-2021. Revideret udgave. Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmosen. Natura 2000-område nr. 163, habitatområder H145, H146, H194. Fuglebeskyttelsesområde F91 og F93. <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planer-2016-21/>
23. Naturstyrelsen 2014 Natura 2000-basisanalyse 2016-2021. Revideret udgave. Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø, Natura 2000-område nr. 162, Habitatområde H143, Fuglebeskyttelsesområde F96. <https://mst.dk/natur-vand/natur/natura-2000/natura-2000-planer/natura-2000-planer-2016-21/>

10. Bilag

Bilag 1.1

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 143				
Naturtyper:	Sandbanke (1110)		Vadeflade (1140)	
	Lagune* (1150)		Bugt (1160)	
	Rev (1170)		Strandvold med flerårige planter (1220)	
	Kystklint/klippe (1230)	NY	Enårig strandengsvegetation (1310)	
	Strandeng (1330)		Forklit (2110)	
	Hvid klit (2120)	NY	Grå/grøn klit (2130)	
	Klithede* (2140)		Søbred med småurter (3130)	
	Kransnålalge-sø (3140)		Næringsrig sø (3150)	
	Brunvandet sø (3160)		Vandløb (3260)	
	Tør hede (4030)	NY	Kalkoverdrev* (6210)	NY
	Surt overdrev* (6230)		Tidvis våd eng (6410)	NY
	Urtebræmme (6430)		Hængesæk (7140)	NY
	Bøg på mor (9110)		Bøg på muld (9130)	
	Ege-blandskov (9160)		Vinteregeskov (9170)	
	Elle- og askeskov* (91E0)			
Arter:	Stor vandsalamander (1166)		Klokkefrø (1188)	

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 95			
Fugle:	sangsvane (T)		grågåås (T)
	troldand (T)		rørhøg (Y)
	blishøne (T)	NY	

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 96			
Fugle:	rørdrum (Y)		knopsvane (T)
	sangsvane (T)		sædgåås (T)
	grågåås (T)		bramgåås (T)
	skeand (T)		edderfugl (T)
	fløjlsand (T)		havørn (T)
	rørhøg (Y)		klyde (Y)
	almindelig ryle (Y)		splitterne (Y)
	havterne (Y)		dværgerterne (Y)
	mosehornugle (TY)		

Bilag 1a. Udpegningsgrundlagene for Natura 2000-område nr. 162 /23/.

Bilag 1b. Udpegningsgrundlagene for Natura 2000-område nr. 163 /22/.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 145		
Naturtyper:	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Tidvis våd eng (6410)	Urtebræmme (6430)
	Højmose* (7110)	Nedbrudt højmose (7120)
	Hængesæk (7140)	Avneknippemose* (7210)
	Rigkær (7230)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Lys skivevandkalv (1082)	Stor vandsalamander (1166)
	Mygblomst (1903)	

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 146		
Naturtyper:	Vandløb (3260)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Sumpvindelsnegl (1016)	

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 194		
Naturtyper:	Indlandssalteng* (1340)	Søbred med småurter (3130)
	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Brunvandet sø (3160)	Vandløb (3260)
	Å-mudderbanke (3270)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Avneknippemose* (7210)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Skovbevokset tørvemose* (91D0)
	Elle- og askeskov* (91E0)	
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014) NY	Sumpvindelsnegl (1016)
	Tykskallet malermusling (1032)	Bæklampret (1096)
	Pigsmerling (1149)	Stor vandsalamander (1166)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 91			
Fugle:	rørdrum (Y)	NY	sangsvane (T)
	sædgås (T)		havørn (T) NY
	rørhøg (Y)		plettet rørvagtel (Y) NY
	engsnarre (Y)		trane (Y) NY
	mosehornugle (Y)		

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 93		
Fugle:	sædgås (T)	havørn (Y)
	kongeørn (T)	engsnarre (Y)
	isfugl (Y)	

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder og fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet oven for. Arter og naturtyper, der er tilføjet udpegningsgrundlaget er markeret med "NY". Naturtyperne tørvelavning (7150) og kildevæld (7220) i habitatområde H145 og troldand i fuglebeskyttelsesområde F93 er udgået af udpegningsgrundlaget.

Bilag 1.2 Situationsplan



Figur B1. Plantegning og oversigtskort.

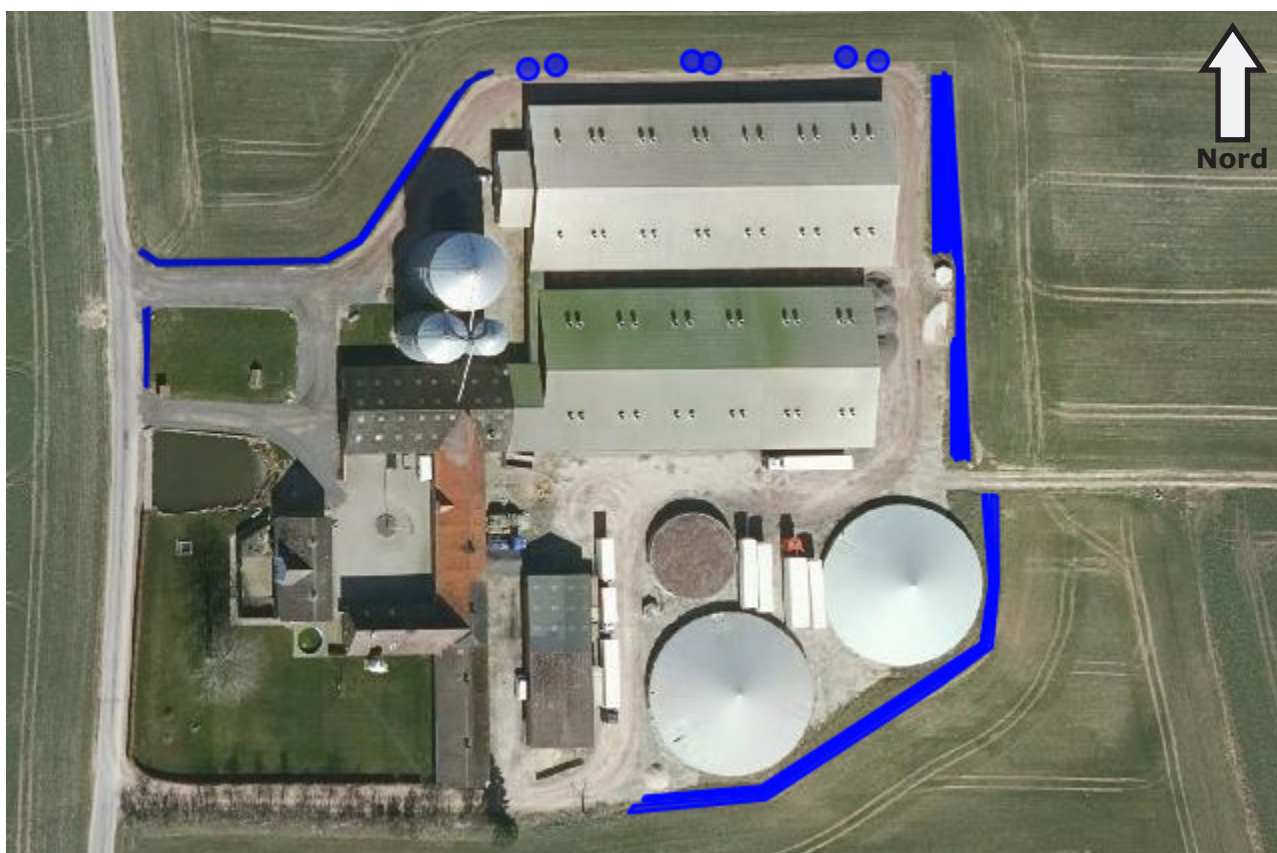
Tabel B1. Oversigt over ejendommens anlæg i relation til figur B1.

Nr.	Anlæg	Produktionsareal/produktion	Beskrivelse
1	Svinestald	523 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 46 stier á 3,98 m x 2,33 m 8 stier á 3,98 m x 1,20 m 4 stier á 3,98 m x 2,40 m	Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) Ingen ændringer
2	Svinestald	1.074 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 96 stier á 4,80 m x 2,33 m	Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) Ingen ændringer
3	Svinestald	507 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 48 stier á 4,80 m x 2,20 m	Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv) Ingen ændringer
4	Svinestald	1.628 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 150 stier á 4,80 m x 2,20 m 6 stier á 3,0 5m x 2,40 m	Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv) Ingen ændringer
U	Udlevering		
G1	Gyllebeholder	227 m ² overfladeareal (1.000 m ³)	Naturligt flydelag

G2	Gyllebeholder	826 m ² overfladeareal (3.300 m ³)	Fast overdækning
G3	Gyllebeholder	826 m ² overfladeareal (3.300 m ³)	Fast overdækning
S1-S3	Kornsiloe	3 kornsiloe	
F	Foderlade		Korngrav i foderlade
L	Lade		
D	Døde dyr		Afhentes af DAKA
G	Garage		

Bilag 1.3

Bilag 1.3 til beplantningsvilkårene.



Blå markeringer viser vedligeholdelse og etablering af beplantninger om ejendommen.

Bilag 1.4 Notat med bemærkninger til høringssvarene

Notat med kommunens bemærkninger til høringssvarene – § 16 a godkendelse til Ting Jellinge Vej 6, 4262 Sandved

I høringsperioden har kommunen modtaget fire hørings svar. Kommunen har gennemgået svarene, og på baggrund heraf har vi ikke fundet behov for at ændre vilkårene eller at stille yderligere vilkår.

Klagerne har anført, at de er bekymret for at ændringerne i svineproduktionen vil give anledning til lugt- og fluegener. En af klagerne har desuden anført, at de er bekymrede for om ændringerne på husdyrbruget vil medføre et tab på deres ejendomsværdi, hvis lugtgenerne øges. Klagerne har tillige udtrykt bekymring for, hvorvidt kravet om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) er opfyldt. Derudover er der stillet spørgsmål til den eksisterende beplantning på husdyrbruget.

Generelt

Ansøgninger om godkendelse af husdyrbrug skal indsendes til kommunen via ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk. I forbindelse med vurdering af hvilke vilkår der skal stilles i godkendelsen, så er der et begrænset råderum for kommunen, da afskæringskriterierne er lovbestemte. Der er således generelle, faste kriterier og regler og hvis en ansøgning overholder disse, så skal kommunen meddele en godkendelse. Et af de områder hvor kommunen kan lave sin vurdering på baggrund af de lokale forhold er f.eks. i forhold til landskabelige værdier.

Lugt

I den fremsendte ansøgning er lugtgenen beregnet og vurderet i forhold til de lovgivningsmæssige kriterier. Det er i lovgivningen fastsat hvor meget et husdyrbrug, der skal miljøgodkendes, må lugte, og vi skal tjekke om de oplyste afstande er korrekt indtegnet af ansøger og om staldens produktionsarealer, gulvtype og den ansøgte dyretype, som lugt beregnes ud fra, er indtastet korrekt. Endvidere er det fastlagt hvordan lugten skal beregnes med hensyn staldenes placering i forhold til naboer, vindretning, gulvtypen og staldens størrelse. Lugtgenegrænserne bliver beregnet i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk og vi har således ikke mulighed for selv at bestemme, hvad vi vil lægge vægt på ved beregningen af lugt fra et husdyrbrug.

I den eksisterende miljøgodkendelse fra den 9.9.2013 er der stillet vilkår om, at der skulle indsættes luftacceleratorer i alle ventilationsskakterne på de nye staldbygninger. Dette var et frivilligt tiltag som ansøger valgte alene af hensyn til naboerne. Luftacceleratorerne er på nuværende tidspunkt i drift på de staldafsnit der blev etableret i 2015.

Det er i forbindelse med, at vi dispenserer for afstandskravet i forhold til lugt til enkeltboligen på Ting Jellinge Vej 9, at vi har muligheden for at stille vilkår der fastholder det frivillige vilkår om luftacceleratorerne i de staldafsnit der blev etableret i 2015. Vilkåret stilles igen i denne godkendelse for at fastholde kravet om lugtacceleratorer, også hvis de eksisterende går i stykker.

Driften af staldene og hygiejne har stor betydning for lugten og derfor er der stillet et vilkår omkring dette. Desuden er der stillet vilkår om, at hvis vi 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 minimeres.

Lugtgenegrænserne er ikke tilstrækkelige til at naboerne og omkringboende ikke kan lugte et husdyrbrug. Genegrænserne er et udtryk for, hvor meget lugt omkringboende i forskellige typer beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende "væsentlige lugtgener" og derfor vil naboer og andre indenfor luftkonsekvensområdet i perioder godt kunne lugte husdyrbruget.

Lugten beregnes ud fra de arealer hvor der går svin (produktionsarealet) og da produktionsarealer ikke øges i forbindelse med denne godkendelse, så vil lugten fra husdyrbruget jævnfør beregningssystemet heller ikke forøges. Derfor bør naboer og omkringboende ikke opleve en forøget lugtgener.

Fluer

Kommunen vurderer, at det er muligt at foretage en effektiv fluebekæmpelse biologisk eller kemisk, der begrænser fluegenerne for de omkringboende.

For at undgå fluegener er det vigtigt med en god staldhygiejne, dvs. ved at fjerne gødnings- og foderrester i staldene. En god staldhygiejne er med til at forebygge opformeringen af fluer. I et af lugtvilkårene i miljøgodkendelsen er der stillet vilkår til god staldhygiejne.

Vi vurderer, at de stillede vilkår omkring bekæmpelse af fluer og en god staldhygiejne er tilstrækkeligt, til at vi kan regulere eventuelle fluegener fra ejendommen.

Ved de regelmæssige miljøtilsyn gennemgås vilkårene i husdyrbrugets miljøgodkendelse herunder også vilkårene der skal begrænse fluegener. Hvis naboer oplever væsentlige fluegener, kan der rettes henvendelse til kommunens landbrugsgruppe på mail landbrug@naestved.dk eller telefon 5588 6190.

På side 53 i Bilag 1 til afgørelsen er det beskrevet, at der ikke er fluegener fra husdyrbruget. Det er ansøgers konsulent der har skrevet dette. Kommunen vurderer at bekæmpelse af fluer på ejendommen skal foretages efter de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet og at der med de stillede vilkår og den fornødne bekæmpelse af fluer vurderes det, ansøgte ikke at give anledning til gener for omkringboende.

Afskærmende beplantning

I flere af høringsbrevene er der stille spørgsmål ved om den nuværende beplantning er tilstrækkelig til at opfylde vilkårene i den eksisterende miljøgodkendelse.

Hvorvidt vilkårene i miljøgodkendelsen fra 2013 er efterkommet eller ej er et tilsynsanklagende og derfor ikke noget der er blevet vurderet i sagsbehandlingen af den nye miljøgodkendelse.

Ved et miljøtilsyn på husdyrbruget i 2018 er det vurderet, at beplantningen øst for stalden, samt syd og øst for gyllebeholderne ikke er blevet etableret og/eller vedligeholdt, så de giver en afskærmende effekt her 4-5 år efter etableringen. Forholdet er indskærpet lovliggjort over for ansøger og ansøger er opmærksom på, at beplantningerne skal vedligeholdes, så den hurtigt kan få en afskærmende effekt.

Ved tilsynet i 2018 blev det desuden konstateret, at der ikke var blevet etableret en beplantning nord for stalden. Dette forhold er også indskærpet lovliggjort over for ansøger.

Da vi skal inddrage alle udvidelser og etableringer inden for de sidste 8 år i forbindelse med sagsbehandlingen, så vurderer vi, at vilkårene til beplantning skal videreføres i den nye miljøgodkendelse. De er dog reviderede, da udvidelsen er gennemført og en del af beplantningen er etableret p.t.

Transport og tomgangskørsel

I forhold til transport og tomgangskørsel på ejendommen så kan vi kun sanktionere over for ansøger, hvis transporterne har med driften af landbruget at gøre.

Klagenævnet har i en afgørelse om godkendelse til et husdyrbrug skrevet følgende om transportgener:

”Generne affødt af trafik forbundet med driften af et husdyrbrug kan f.eks. opstå som følge af til- og frakørsel af dyr og foder samt kørsel på offentlig vej ved udbringning og opbevaring af husdyrgødning og anden form for gødning. Ved reguleringen af husdyrbrug, er det praksis at betragte landzonen som landbrugets erhvervsområde, og beboere af boliger i landzonen må derfor acceptere visse ulemper, som kan være forbundet med at være nabo til et landbrug. Færdsel på offentlig vej reguleres af færdselsloven og håndhæves af politiet.”

Ved væsentlige gener kan der rettes henvendelse til kommunens landbrugsgruppe på mail landbrug@naestved.dk eller telefon 5588 6190.

Forringelse af naboers ejendomsværdien

Et eventuelt fald i ejendomsværdien for nabobeboelser er ikke et kriterium som vi må tage med og vurdere på i en miljøgodkendelse til et husdyrbrug. Klagenævnet har i afgørelser, hvor der er blevet klaget over værdiforringelser af naboejendomme skrevet, at de ikke har kompetence til at tage stilling til klagepunkter vedrørende værdiforringelser af ejendomme. Det vil sige, at de ingen bemærkninger har til det klagepunkt, og det er derfor heller ikke noget vi kan lægge vægt på i vores afgørelse. Vi kan godt forstå, at det ikke er rart, hvis ens hus falder i værdi, men vi har ingen lovhjemmel til at tage den betragtning med i vores behandling af en ansøgning om miljøgodkendelse.

Tæt overdækning på gyllebeholderne

I et af hørings svarene er det anført, at en af lugen på en af gyllebeholderne står åben, når der ikke er aktivitet i gyllebeholderen.

Det er ansøgers pligt at overholde de generelle regler på området og vilkårene i miljøgodkendelsen herunder vilkåret om, at lugerne på de to gyllebeholders teltdug kun må være åbne i forbindelse med, at der sker aktiviteter i gyllebeholderen. Ved de regelmæssige miljøtilsyn eller ved klager fører kommunen tilsyn hermed.

Grøn plan

Grøn plan er en udpegning af områder, hvor det er hensigten at naturen og brugen af naturen fremmes. Det er ikke en udpegning, der begrænser udvidelse af dyrehold på samme måde, som eksempelvis beskyttet natur kan. Udpegning har ikke retsvirkning for borgerne. Det vil omvendt typisk være i sådanne områder, at kommunen vil prioritere etableringen af vandhuller, stier mm.

Samlet konklusion

Vi har vurderet høringssvarene og på baggrund heraf har vi vurderet, at der ikke skal ændres eller stilles yderligere vilkår i miljøgodkendelsen.

**Miljøkonsekvensrapport til
ansøgning om miljøgodkendelse af
svineproduktionen
på
Ting Jellinge Vej 6, 4250 Fuglebjerg**



EJER OG DRIFTSFORHOLD

Ejendommens adresse:	Ting Jellinge Vej 6, 4250 Fuglebjerg
Matr.nr.:	3a Bendslev By, Hårslev
CVR nr.:	35 49 08 25
Ansøger og ejer:	Lars Andersen, Flemstoftevej 1, 4250 Fuglebjerg Mail: lbta@godmail.dk Mobil: 28 40 25 85

Udarbejdelse af miljøkonsekvensrapport:	Max Jakobsen Miljørådgivning Mail: mjb@maxjakobsen.eu Mobil: 31 34 07 17
--	---

Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE	1
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.....	5
2.2.2 Tidligere godkendelser	6
2.2.3 Nudrift og 8-års drift.....	6
2.2.4 Biaktiviteter.....	6
2.2.5 Husdyrbrugets ophør	6
3 BESKRIVELSE AF ALTERNATIVER	6
4 BESKRIVELSE AF RESSOURCEFORBRUG	7
4.1.1 Energiforbrug.....	7
4.1.2 Vandforbrug	7
5 BESKRIVELSE AF MILJØPÅVIRKNINGER	7
5.1 LOKALISERING	7
5.1.1 Faste afstandskrav.....	8
5.2 VURDERING AF PÅVIRKNING AF LANDSKABET	9
5.3 VURDERING AF GENER I LOKALOMRÅDET	9
5.3.1 Lugt.....	9
5.3.2 Støj fra anlæg og maskiner	10
5.3.3 Lys	11
5.3.4 Fluer og skadedyr	11
5.3.5 Støv.....	11
5.3.6 Transport.....	12
5.4 VURDERING AF SPILDEVAND, HUSDYRGØDNING, AFFALD OG KEMIKALIER	13
5.4.1 Spildevand.....	13
5.4.2 Husdyrgødning	13
5.4.3 Affald og kemikalier	14
5.5 VURDERING AF AMMONIAKPÅVIRKNING	15
5.5.1 Ammoniakfordampning fra stald og lager	15
5.5.2 Ammoniakafsætning i lokalområdet.....	15
5.5.3 Ammoniakafsætning på naturområder	16
5.5.4 Internationale naturbeskyttelsesområder	16
5.5.5 Kategori 1 og 2 naturområder	16
5.5.6 Kategori 3-naturområder	17
5.5.7 Øvrige naturområder.....	17
5.5.8 Samlet konklusion naturområder	21
6 BAT-REDEGØRELSE	21
6.1 BAT I RELATION TIL MANAGEMENT	21
6.2 BAT I RELATION TIL AMMONIAK	22
6.3 BAT I RELATION TIL FODER	22
6.4 BAT I RELATION TIL ENERGI OG VAND	23

6.4.1	BAT på energibesparende foranstaltninger	23
6.4.2	BAT på vandbesparende foranstaltninger	23
6.4.3	BAT miljøledelse	24
6.5	SAMLET VURDERING AF ANVENDELSE AF BAT	24
7	UHELD OG RISICI	24
7.1	DRIFTSFORSTYRRELSER OG UHELD	24
8	EGENKONTROL	25
9	SAMLET VURDERING OG KONKLUSION	25
BILAG 1 – OVERSIGT OVER ANLÆGGET		28

Indledning

Denne miljøkonsekvensrapport redegør for husdyrproduktionen på Ting Jellinge Vej 6, 4250 Fuglebjerg (Næstved Kommune). Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet i forbindelse med ansøgning om en ny miljøgodkendelse på ejendommen.

Det konkrete projekt er omfattet af § 16a stk. 2 i Husdyrbrugloven (LBK nr. 256 af 21. marts 2017).

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet i henhold til retningslinjerne i bilag 1 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1380 af 30. november 2017).

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

1 Ikke teknisk resumé

Beskrivelse af det ansøgte projekt

Der ansøges om en miljøgodkendelse af en eksisterende husdyrproduktion med et produktionsareal til slagtesvin på 3.732 m².

Der opføres ingen nye driftsbygninger, og der foretages ingen ændringer af det eksisterende produktionsanlæg.

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

Lugt

Lugtgenafstanden til nærmeste samlede bebyggelse og byzone er overholdt.

Lugtgenafstanden til nærmeste nabobeboelse er ikke overholdt for den eksisterende produktion. Der foretages ingen ændringer af produktionsarealet, og dermed ingen ændringer af lugtmissionen. Det betyder, at den beregnede lugtgenafstanden til enkelt bolig i landzone er ca. 306 meter i nudrift og ansøgt drift.

På den baggrund vurderes det, at den konkrete ansøgning ikke vil resultere i væsentlige lugtpåvirkninger til omgivelserne i forhold til den produktion, der er i dag.

Transporter

Det vurderes, at generne for nabobeboelser som følge af transport til og fra virksomheden vil være begrænsede, da ejendommens til- og frakørselsforhold ligger hensigtsmæssigt i forhold til omboende. Desuden sker der ingen ændringer i transporten som følge af det ansøgte.

Ammoniakemission og påvirkning af natur

De nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder ligger 7-8 km fra staldanlægget.

Der ligger flere § 3-beskyttede naturområder indenfor 1.000 meter fra staldanlægget.

Det ansøgte vil ikke medføre væsentlige tilstandsændringer af de pågældende naturtyper.

Andre miljøpåvirkninger

Produktionen overholder alle gældende normer for opbevaring og transport af gylle, 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 standardvilkår for BAT.

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 samme driftsbygninger.

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 Ting Jellinge Vej 6 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 i husdyrgodkendelsesloven (LBK nr. 256 af 21. marts 2017).

Ansøgningsskema med beregninger er indsendt til Næstved Kommune gennem Miljøstyrelsens elektroniske ansøgningssystem www.husdyrgodkendelse.dk. Skema nr.: 202.714.

2.2 Det ansøgte projekt

Der søges om en ny miljøgodkendelse af den eksisterende produktion bestående af et at produktionsareal til slagtesvin på 3.732 m².

Der opføres ikke nye driftsbygninger, og der foretages ikke ændringer af de eksisterende driftsbygninger.

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 staldene med produktionsarealerne vist.

Ejendommens stalde kan inddeles i fire stalde (1-4), der alle anvendes til slagtesvin.

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

Produktionsareal i staldafsnit 1

Produktionsareal (uændret)

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

Produktionsareal: 523 m².

Produktionsareal i staldafsnit 2

Produktionsareal (uændret)

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

Produktionsareal: 1.074 m².

Produktionsareal i staldafsnit 3

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv).

Produktionsareal: 507 m².

Produktionsareal i staldafsnit 4

Produktionsareal (Uændret)

Dyretype: Flexgruppe Slagtesvin og smågrise. Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv).

Produktionsareal: 1.628 m².

På bilag 1 fremgår placering og anvendelse af nye såvel som eksisterende bygninger. Det fremgår også, hvor stort produktionsarealet er i de respektive stalde.

2.2.2 Tidligere godkendelser

Der er tidligere den 9. september 2013 givet miljøgodkendelse til husdyrbruget på ejendommen.

2.2.3 Nudrift og 8-års drift

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

Nudriften svarer til det produktionsareal, der er godkendt med miljøgodkendelsen fra 9. september 2013.

8-årsdriften svarer til det produktionsareal, der var forud for miljøgodkendelsen af 9. september 2013.

2.2.4 Biaktiviteter

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.

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 samme driftsbygninger.

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 Ting Jellinge Vej 6 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, opvarmning 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)	280.000 kWh	280.000 kWh

4.1.2 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)	11.400 m ³	11.400 m ³
Vand til vask af stalde	600 m ³	600 m ³
Vandforbrug i alt	12.000 m³	12.000 m³

Der anvendes vand fra egen boring.

5 Beskrivelse af miljøpåvirkninger

5.1 Lokalisering

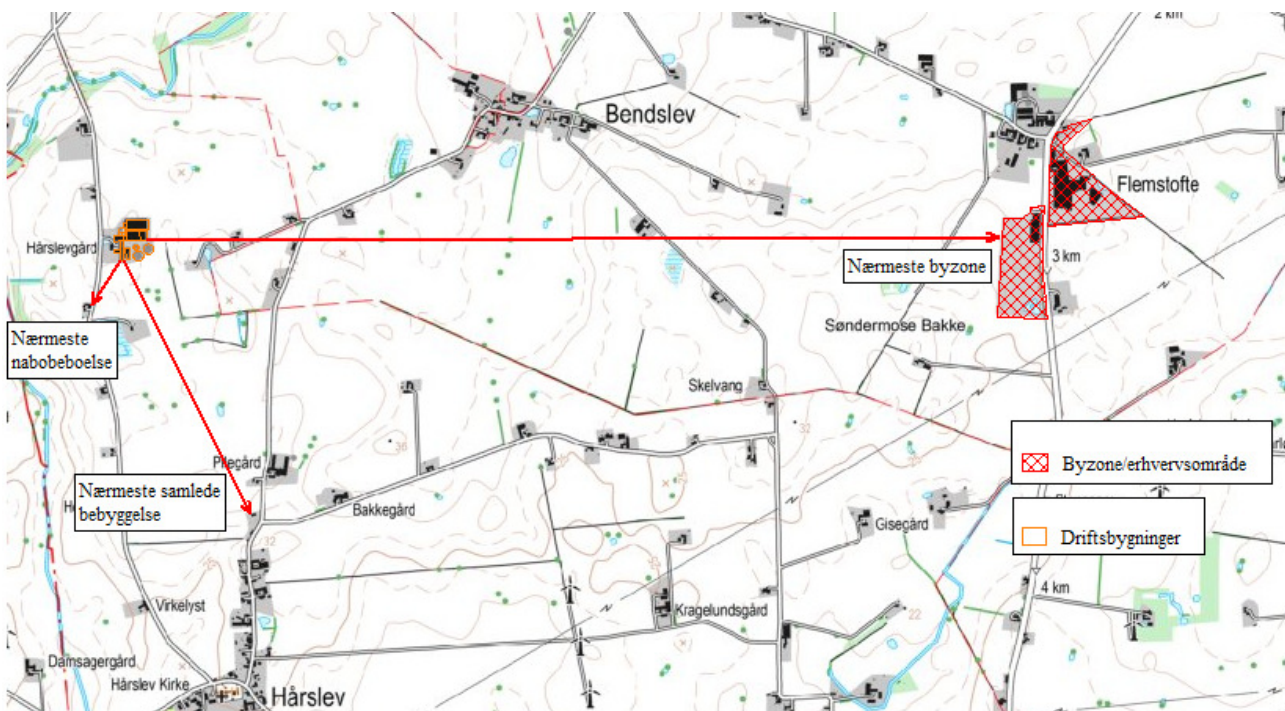
Husdyrbruget er placeret i landzonen med ca. 170 meter til nærmeste nabobeboelse på Ting Jellinge Vej 9.

Nærmeste nabobeboelse i samlet bebyggelse er Bendslevvej 27 ca. 910 meter sydøst for driftsbygningerne.

Nærmeste byzone ligger ved Flemstofte ca. 2,8 km øst for ejendommen. Der er tale om et erhvervsområde beliggende i byzone.

Afstandene er målt fra de nærmeste husdyr- og gødningsopbevaringsanlæg.

Nedenstående figur 1 viser et kort med placering af nabobeboelser, byzone og samlet bebyggelse i forhold til husdyrbrugets anlæg.



Figur 1. Beliggenhed i forhold til nabobeboelser, samlet bebyggelse og byzone/sommerhusområde.

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 husdyrgødningsanlæg til de respektive områder.

	Afstand fra anlægget	Afstandskrav jf. husdyrbrugloven
Ikke almene vandforsyningsanlæg	>25 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 (Ting Jellingevej 9)	170 meter	50 meter
Nærmeste samlede bebyggelse (Bendslevvej 27)	910 meter	50 meter
Nærmeste byzone (Flemstofte)	2.800 meter	50 meter

På ovenstående baggrund vurderes det, at det ansøgte overholder husdyrbruglovens afstandskrav.

5.2 Vurdering af påvirkning af landskabet







Der opføres ikke nye driftsbygninger, og der er derfor ikke vurderet yderligere på lokalisering og landskab.

5.3 Vurdering af gener i lokalområdet

5.3.1 Lugt

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

Lugtberegningerne er 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, byzone eller lokalplanlagte områder. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsopbevaringsanlæg.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Bortscreenet	Genekriterie overholdt
 Ting Jellinge Vej 9	0	NY	382,3	305,8	275,9	Nej	Nej 
 Bendslevvej 27	1	NY	743	735,6	1055,4	Ja	Ja 
 Hyllested By, Hyllested	0	NY	957,5	957,5	3079,8	Ja	Ja 

Lugtberegninger i IT-ansøgningskemaet viser, at lugtgeneafstandskravene overholdes for byzone og bolig i samlet bebyggelse. Lugtgeneafstanden overholdes ikke for den nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt.

Af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 32 fremgår følgende:

Kommunalbestyrelsen kan i en godkendelse og tilladelse konkret fravige geneniveauerne i § 30, hvis en ansøgt udvidelse eller ændring hverken medfører, at husdyrbrugets samlede lugtmission forøges, eller at lugtmissionen i de enkelte staldafsnit øges nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 30, jf. § 31, samtidig med, at afstanden til de i § 30 nævnte områder og beboelsesbygninger er længere end 50 pct. af den beregnede geneafstand efter § 31.

Stk. 2. Meremissionen, jf. stk. 1, beregnes for hvert staldafsnit.

Den vægtede gennemsnitsafstand udgør 90 % af den beregnede korrigerede lugtgeneafstand.

Dermed er det muligt at opnå dispensation til overskridelse af lugtgenekravet.

Ansøgning om dispensation til overskridelse af lugtgenekrav

Der er tale om et eksisterende husdyrbrug, hvor der ikke foretages ændringer af det eksisterende produktionsanlæg.

Det er kun en enkelt bolig sydvest for staldanlægget, der ligger indenfor den beregnede lugtgeneafstand. Boligen ligger i en vindretning (nordøst), der er relativ sjælden om sommeren, hvor lugtmissionen er størst fra staldanlægget.

I henhold til Miljø- og Fødevarerklagenævnet praksis (jf. NMK-131-00236) følger der ikke af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, afsnit B, nogen retlig begrænsning af muligheden for at godkende et ansøgt projekt, selvom lugtgeneafstanden er overskredet, hvis blot de i bilag 3, afsnit B, anførte betingelser – om at det ansøgte ikke medfører øgede lugtgener i forhold til den eksisterende produktion, og at afstanden til omboende er længere end 50 % af geneafstanden – er opfyldt.

I Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse ligger der, som tilfældet er for den konkrete sag på Ting Jellinge Vej 6, en enkelt bolig indenfor den beregnede lugtgeneafstand. I Miljø- og Fødevareklagenævnets afgørelse udgør den vægtede gennemsnitsafstand 87 % af den beregnede korrigerede lugtgeneafstand.

Dermed accepterer Miljø- og Fødevareklagenævnet en større procentuel overskridelse af lugtgeneafstanden end tilfældet er i den konkrete sag på Ting Jellinge Vej 6.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der kan gives dispensation til overskridelse af lugtgenekravene, da der dels er tale om en mindre overskridelse af lugtgeneafstanden, dels er tale om en enkelt bolig, der ligger i en mindre hyppig vindretning fra staldanlægget, og da det ansøgte er i overensstemmelse med Miljø- og Fødevareklagenævnets praksis på området.

5.3.2 Støj fra anlæg og maskiner

Beskrivelse af støjklider

Støjklider fra landbrugsvirksomheden kan forekomme fra følgende klider:

- Staldanlæg (fodringsanlæg, vakuumpumper, kompressorer m.m.) og ventilationsanlæg.
- Interne og eksterne transportere.
- Ind- og udlevering af grise.
- Levering af foder/korn.

Beskrivelse af driftsperioder

I det omfang det er muligt, vil alle støjende aktiviteter blive lagt indenfor normal arbejdstid, som ansøger definerer som tidsrummet 06.00-18.00. Dog kan der forekomme afvigelser i forbindelse med levering og afhentning af grise, der kan forekomme på alle tider af døgnet.

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.

Levering af korn/foder sker med tippevogn i korngrav, hvorefter det snegles videre til kornsiloerne. Der er dermed ingen støjende aktivitet i forbindelse med indblæsning af foder.

Der hjemmeblandes foder på ejendommen, og møllet sidder indendørs i eksisterende lade. Der er derfor ikke udendørs støjgener forbundet med foderblandingen.

Staldanlægget er et moderne anlæg og motorer fra fodringsanlæg, vakuumpumper, kompressorer m.m. er placeret indendørs, hvorfor støj herfra er minimal.

Det forventes ikke, at transporter vil give anledning til væsentlige støjgener, da der er relativt langt til nabobeboelser, og da der er gode til- og frakørselsveje til ejendommen.

Det forventes, at omkring 10-20 % af transporterne vil ligge uden for tidsrummet 07.00-18.00.

Alle generelle krav vedrørende støj vil blive overholdt. Sammenholdt med ejendommens placering vurderer ansøger, at det ikke er nødvendigt med specielle tiltag for at sikre omboende mod støjgener. Støj søges generelt dæmpet ved valg af støjsvag teknologi.

5.3.3 Lys

Lyset 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.

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 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.

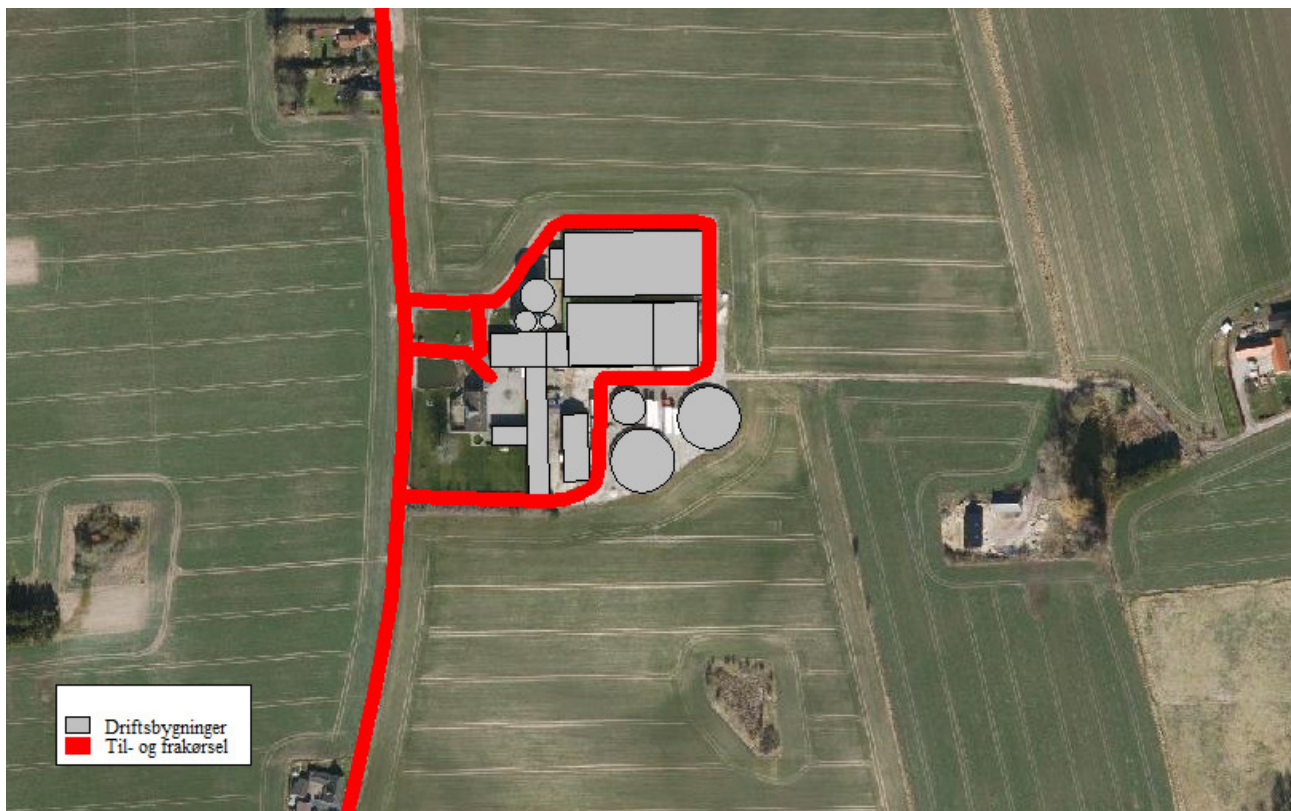
5.3.6 Transport

Arbejds kørsel til og fra staldanlægget sker via Ting Jellinge Vej.

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

Transporterne vil primært foregå indenfor normal arbejdstid 06.00-18.00, men der kan også være tidspunkter med øget trafik på og omkring ejendommen udenfor de anførte tidspunkter.

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



Figur 2. Til- og frakørselsveje til ejendommen (rød signatur).

Nedenstående tabel 5 viser en oversigt over omfanget af transporter angivet af ansøger som retningsgivende.

Tabel 5. Transporter til og fra ejendommen.

Art	Antal transporter/år nudrift	Antal transporter/år ansøgt
Levering af grise	52	52
Afhentning af grise	52	52
Afhentning af døde dyr	52	52
Soya, mineraler m.m.	12	12
Korn (kornsiloer)	150	150
Gylletransporter ved udbringning (traktor)	300	300
Gylletransporter ved udbringning (lastbil)	70	70
Diverse transporter (brændstof, renovation m.m.)	17	17
I alt (gns.)	705	705

Da der er tale om gode til- og frakørselsforhold, og da der samtidig er relativt langt til de nærmeste nabobeboelser, vurderes det, at transporter til og fra ejendommen ikke medfører væsentlige gener.

Udbringning af husdyrgødning, som udgør en væsentlig andel af transporterne, foregår i nogle korte perioder af få dages varighed forår og efterår/sensommer.

Alle grænser for tilladelig støj vil blive overholdt, og der vil kun i meget få tilfælde opstå gener fra transport. Eventuelle transportgener vil være kortvarige og kun dreje sig om enkelte dage om året.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke vil være væsentlige gener som følge af transport til og fra ejendommen.

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.	500 m ³ *	500 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 udelukkende svinegylle på ejendommen, og der er følgende opbevaringsanlæg til rådighed:

Gyllebeholder (G1)	3.300 m ³
Gyllebeholder (G2)	3.300 m ³
Gyllebeholder (G3)	1.000 m ³
Gyllekanaler	800 m ³

Opbevaringsanlæg i alt: 8.400 m³

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

I henhold til § 6 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
Slagtesvin (31-110 kg)	Spaltegulv	21.000	0,54	-	11.340
Gødningsproduktion i alt					11.340
Fradrag for overdækning af gyllebeholder					640
Gødningsproduktion inkl. overfladevand og fradrag for overdækning (i alt)					10.700
Nødvendig opbevaringskapacitet til 9 måneder					8.025
Opbevaringskapacitet til rådighed					8.400
Opbevaringskapacitet på ejendommen (antal måneder)					9,4

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

5.4.3 Affald og kemikalier

Døde dyr

Døde dyr opbevares under kadaverkappe på en plads med fast støbt bund. Pladsen til døde dyr ligger ved kornsiloerne.

Opbevaring af olie og kemikalier

Der opbevares ikke diesellole, spildolie og kemikalier på ejendommen.

Pesticider

Der opbevares ikke pesticider på ejendommen.

Medicinrester og emballage

Medicinrester og medicinaffald opbevares utilgængeligt i lukkede beholdere.

Bortskaffelse af affald

Al affaldshåndtering sker i henhold til Næstved Kommunes affaldsregulativ.

- Fast affald og emballage afleveres via godkendt affaldsmottager/- transportør.
- Eventuelle medicinrester afleveres via indsamlingsordning.
- Spildolie afleveres til godkendt mottager.
- Døde dyr afhentes af DAKA.

Samlet vurdering af affald og kemikalier

Al affald og kemikalier håndteres på en forsvarlig måde, der betyder, at der ikke er en væsentlig forureningsmæssig risiko med virksomhedens affaldshåndtering.

På den baggrund vurderes det, at der ikke er en risiko forbundet med virksomhedens affaldsproduktion og håndtering heraf.

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).

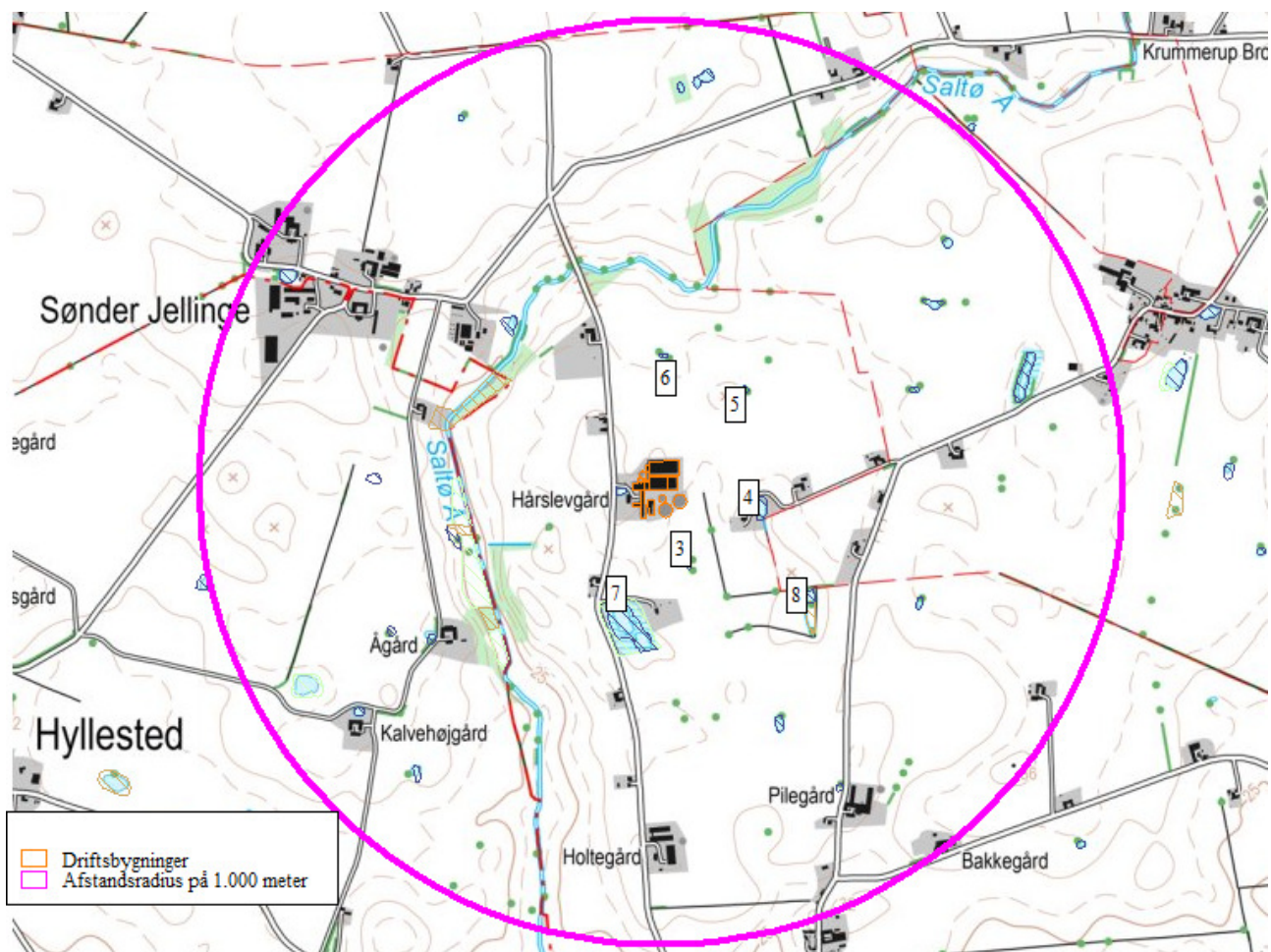
Ifølge beregningerne i Miljøstyrelsens IT-ansøgningssystem er der følgende ammoniaktab fra anlægget (stalde samt opbevaringsanlæg til husdyrgødning):

	Ansøgt	Nudrift	8-års drift
Ammoniakfordampning	6.445 kg NH ₃ -N	6.445 kg NH ₃ -N	3.456 kg NH ₃ -N

Som det fremgår af tabellen er ammoniakemissionen uændret i forhold til nudriften mens den forøges med 2.989 kg NH₃-N/år i forhold til 8-års driften.

5.5.2 Ammoniakafsætning i lokalområdet

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



Figur 3. Beskyttede naturområder i lokalområdet. Kategori 1 og 2 naturområder fremgår ikke af figuren, da de ligger for langt væk.

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 naturområder i lokalområdet er vist i tabellen nedenfor.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg NH ₃ -N/år):		Totaldeposition (kg NH ₃ -N/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Nr. 1. Udpegningsgrundlag	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0	0	0	▼
Nr. 2. Overdrev >2,5 ha	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0	0	0	▼
Nr. 3. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,3	0	4,7	▼
Nr. 4. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	2,6	0	5,3	▼
Nr. 5. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	2,1	0	3,8	▼
Nr. 6. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	1,2	0	2,2	▼
Nr. 7. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,5	0	1,3	▼
Nr. 8. Vandhul	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,7	0	1,5	▼

5.5.4 Internationale naturbeskyttelsesområder

De nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000) er:

- "Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø".
- "Suså med Tystrup-Bavelse Sø og Slagmosen".

De to Natura2000-områder ligger i en afstand på hhv. 7,5 km og 8,5 km fra driftsbygningerne på Ting Jellinge Vej 6.

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).

Nærmeste potentielle naturområde, der kan være omfattet af kategori 1 natur, vurderes at være en brunvandet sø (3160) beliggende indenfor Natura2000-området ("Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø"). Søen ligger ca. 7 km syd for driftsbygningerne.

Det pågældende kategori 1 naturområde modtager en totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

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.

Nærmeste registrerede kategori 2 natur er et overdrevsområde >2,5 ha ca. 6,5 km nordøst for driftsbygningerne.

Det pågældende kategori 2 naturområde modtager en totaldeposition på 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

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 kg NH₃-N/ha/år ikke at have væsentlige negative konsekvenser for kategori 3-natur.

Der ingen kategori 3 naturområder, der modtager en merdeposition på mere end 1 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 et par § 3-beskyttede vandhuller. Disse naturområder er ikke omfattet af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens beskyttelsesniveauer for ammoniakdeposition.

Da der er tale om § 3-beskyttede naturområder, skal det vurderes, om der kan ske en væsentlig tilstandsændring af de pågældende vandhuller som følge af det ansøgte.

Der er kun redegjort for de vandhuller, der modtager en merbelastning med ammoniak på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år, da det vurderes, at der ikke er risiko for en tilstandsændring ved merbelastninger på under 1,0 kg NH₃-N/ha/år. Dette afskæringskriterie er valgt, da det svarer til afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Der er fire vandhuller (naturpunkt 3, 4, 5 og 6), der modtager en merbelastning på over 1 kg NH₃-N/ha/år, og dermed mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Ved vurdering af om der kan stilles vilkår til maksimal merdeposition, gælder følgende (jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 35 stk. 4):

- Der kan alene stilles krav om maksimal deposition, hvis naturområdet er omfattet af udpegninger **og/eller** har en høj naturkvalitet, **samt** at ammoniakbidraget fra husdyrbruget ikke er helt uvæsentligt i forhold til den påvirkning af næringsstoffer, naturområdet modtager fra andre kilder.

Nedenfor er der foretaget en vurdering af påvirkningen af de enkelte vandhuller i forhold til besigtigelser og ammoniakbidrag fra øvrige kilder (markbidrag m.m.).

Vandhul – naturpunkt 3

Vandhullet modtager en merbelastning på 1,3 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 0,3 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en markdam, der er meget stærkt tilgroet med Bredbladet Dunhammer. Desuden er vandhullet registreret med en

ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er foretaget natteregistrering af Bilag IV-arterne Lille og Stor Vandsalamander.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Tydeligvis er Lille og Stor Vandsalamander ikke påvirket af, at vandhullet er meget eutroft og modtager en betydelig tilførsel med kvælstof fra de tilstødende dyrkede marker.

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 4,7 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 1,3 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

Vandhul – naturpunkt 4

Vandhullet modtager en merbelastning på 2,6 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 1,6 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en markdam, hvor vandet er stærkt grønfarvet og belastet med næringsstoffer. Det fremgår endvidere at der er grøfter, der har afløb til dammen fra nord og syd. Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er foretaget natteregistrering af Bilag IV-arten Stor Vandsalamander.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Tydeligvis er Stor Vandsalamander ikke påvirket af at vandhullet er meget eutroft og modtager en betydelig tilførsel med kvælstof fra de tilstødende dyrkede marker.

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 5,3 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 2,6 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

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

Vandhul – naturpunkt 5

Vandhullet modtager en merbelastning på 2,1 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 1,1 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en eutrofieret markdam, der for en stor dels vedkommende er overgroet med pilekrat og Tagrør.

Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er ikke fundet forekomst af Bilag IV-arter.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 3,8 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 2,1 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

Vandhul – naturpunkt 6

Vandhullet modtager en merbelastning på 1,2 kg NH₃-N/ha/år. Vandhullet modtager dermed 0,2 kg NH₃-N/ha/år mere end afskæringskriteriet for kategori 3 natur.

Det konkrete vandhul er ikke omtalt i kommuneplanen, og er heller ikke omfattet af fredninger eller handleplaner for naturpleje.

Der er tale om et eutroft vandhul, der modtager en betydelig tilførsel af kvælstof fra den dyrkede mark, der ligger omkring vandhullet. Vandhullet er i direkte forbindelse med markens drænsystem.

I den kommunale besigtigelse fra 2013 fremgår det, at der er tale om en eutrofieret markdam, hvor vandet er mørkt grønfarvet. Det fremgår også, at der er ande- og fasanfodring.

Desuden er vandhullet registreret med en ringe naturtilstand (naturtilstand IV). Der er ikke fundet forekomst af Bilag IV-arter.

Der er tale om et vandhul med en ringe naturkvalitet, der modtager et betydeligt kvælstofbidrag fra den dyrkede mark (markbidrag).

Markdamme/vandhuller er generelt ikke ammoniakfølsomme.

Husdyrbruget har en total ammoniakdeposition på vandhullet på 2,2 kg NH₃-N/ha/år og en merdeposition på 1,2 kg NH₃-N/ha/år.

Baggrundsbelastningen i lokalområdet er ca. 13 kg NH₃-N/ha/år.

På ovenstående baggrund vurderes det, at der ikke sker en væsentlig påvirkning af det konkrete vandhul.

5.5.8 Samlet konklusion naturområder

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

Der er ingen kategori 3 naturområder (heder, moser, overdrev og ammoniakfølsomme skove), der modtager en merdeposition på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Af øvrige naturområder, der hverken er kategori 1, 2 eller 3 naturområder, er der fire vandhuller, der modtager en merbelastning på mere end 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Ud af de fire vandhuller, er der registreret Bilag IV-arter i to af vandhullerne (vandhul nr. 3 og 4). Der er ikke registreret Bilag IV-arter i de to øvrige vandhuller (vandhul nr. 5 og 6).

Vandhuller/markdamme, der ligger omgivet af intensivt dyrkede marker, er ikke følsomme overfor tilførsler med ammoniak fra husdyranlæg.

Der er tale om eutrofe til meget eutrofe vandhuller, der modtager en betydelig mængde kvælstof fra de dyrkede marker – især da vandhullerne alle står i direkte kontakt med markernes hydrologi og drænsystem.

Den begrænsede mængde kvælstof, der afsættes med ammoniakdeposition, er derfor ubetydelig i forhold til markbidraget.

På den 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.

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.

Endvidere 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. Såfremt 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.

6.2 BAT i relation til ammoniak

Miljøstyrelsen har fastlagt emissionsgrænseværdier 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 Miljøstyrelsens emissionsgrænseværdier kan der beregnes et BAT-niveau for ammoniakemissionen på 6.775 kg NH₃-N/år. Beregningerne fremgår af IT-ansøgningskema 202.714.

Den ansøgte husdyrproduktion har en ammoniakemission på 6.445 kg NH₃-N/år.

Miljøstyrelsens vejledende BAT-emissionsniveau er overholdt. Miljøstyrelsens vejledende 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.

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

Der anvendes fasefodring af grisene, hvor grisene fodres med forskellige foderblandinger alt efter grisenes vægt. Fasefodring sikrer, at grisene tildes det foder, der næringsmæssigt er tilpasset grisenes størrelse og behov. Dermed udnyttes foderets indhold af næringsstoffer mere optimalt.

Foderet tilsættes fytase der betyder, at en større andel af P i foderet gøres 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 og anvende fasefodring.

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. Der anvendes lavenergipærer overalt, hvor dette er muligt. Der overvejes løbende muligheder for at reducere forbruget vha. automatiske foranstaltninger. Ventilationen i alle stalde er undertryksventilation med strømbesparende motorer. Ventilationen er tilkoblet automatisk styreenhed, hvilket er med til at reducere energiforbruget til ventilation.

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

Logistikken i forbindelse med udtagning af foder 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 henover 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. 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 med koldt vand. 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).

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

Ifølge BREF-dokumentet, er det BAT at aflæse vandforbruget – uden nærmere angivelse af hyppighed for aflæsning. Derfor vurderes det, at det er BAT at aflæse vandforbruget en gang årligt.

6.4.3 BAT miljøledelse

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

- Råvarer (foder, effektivitet)
- Vand (forbrug)
- Energi (forbrug)
- Affald (sortering og genanvendelse)

Miljøledelsessystemet udarbejdes, når miljøgodkendelsen tages i brug eller senest 21. februar 2021. Miljøledelsessystemet implementeres som et led i opfyldelse af EU's BAT-konklusion om miljøledelse, der blev offentliggjort i EU-tidende den 21. februar 2017.

6.5 Samlet vurdering af anvendelse af BAT

På baggrund af de ovenfor anførte tiltag til implementering af BAT på husdyrbruget vurderes det, at det ansøgte er i overensstemmelse med EU's retningslinjer på området (jf. BREF-dokumentet).

Det vurderes ligeledes, at husdyrbruget lever op til Miljøstyrelsens vejledende BAT-krav i relation til ammoniakemission fra husdyranlæg.

Derfor vurderes det, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyranlægget.

7 Uheld og risici

7.1 Driftsforstyrrelser og uheld

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

- Uheld med 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 der skulle ske uheld ved afhentning af gylle ringes der til alarmcentralen og kommunens miljøvagt kontaktes.
- Al gylle afhentes med gyllevogn med sugepumpe.

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.

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.

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 og konklusion

En ny miljøgodkendelse af husdyrproduktionen på Ting Jellinge Vej 6 betyder, at

- produktionsarealerne er uændrede,
- lugtgenerne er uændrede,
- forhold vedrørende transport, støv og støj er uændrede, og forventes ikke at give væsentlige gener i lokalområdet, og
- der implementeres bedste tilgængelige teknologi, der betyder, at der er truffet størst mulige foranstaltninger til at begrænse forureningen og ressourceforbruget på husdyrbruget.

Samlet set vurderes det, at det konkrete husdyrbrug ikke vil medføre væsentlige påvirkninger for lokalområdet, miljø og natur.

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 Ting Jellinge Vej 6

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 endvidere 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 ændringer 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.

Endvidere er alle stalde, gødningskanaler, gyllerør, forbeholdere 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.

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.

Samspejlet 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	523 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 46 stier á 3,98 m x 2,33 m 8 stier á 3,98 m x 1,20 m 4 stier á 3,98 m x 2,40 m	Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) Ingen ændringer
2	Svinestald	1.074 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 96 stier á 4,80 m x 2,33 m	Delvist spaltegulv (25-49 % fast gulv) Ingen ændringer
3	Svinestald	507 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 48 stier á 4,80 m x 2,20 m	Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv) Ingen ændringer
4	Svinestald	1.628 m ² (Fleksgruppe: slagtesvin/smågrise) 150 stier á 4,80 m x 2,20 m 6 stier á 3,0 5m x 2,40 m	Delvist spaltegulv (50-75 % fast gulv) Ingen ændringer

U	Udlevering		
G1	Gyllebeholder	227 m ² overfladeareal (1.000 m ³)	Naturligt flydelag
G2	Gyllebeholder	826 m ² overfladeareal (3.300 m ³)	Fast overdækning
G3	Gyllebeholder	826 m ² overfladeareal (3.300 m ³)	Fast overdækning
S1-S3	Kornsiloeer	3 kornsiloeer	
F	Foderlade		Korngrav i foderlade
L	Lade		
D	Døde dyr		Afhentes af DAKA
G	Garage		