



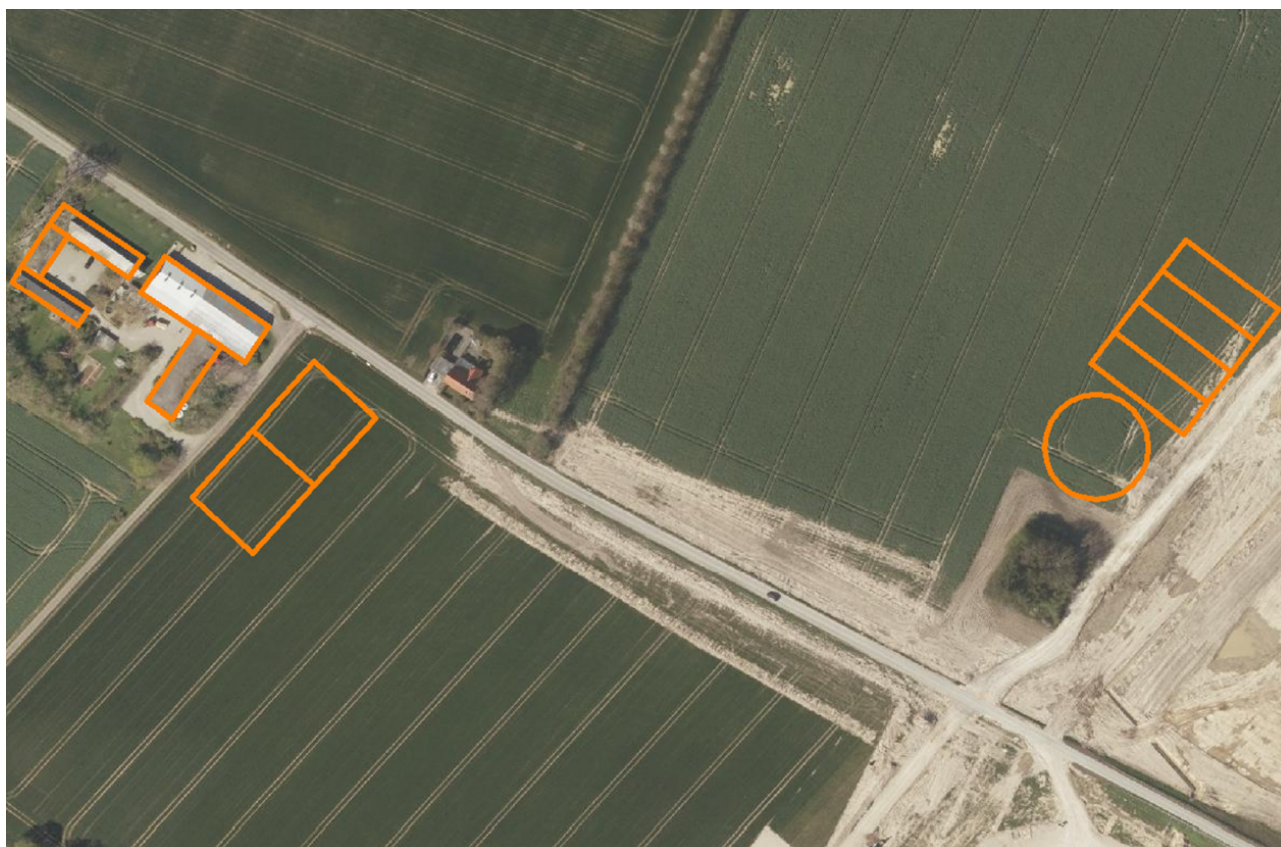
Miljøtilladelse til kvægproduktion

Tyvelsegård, Møllebækvej 12, 4171 Glumsø

7.11.2018

CVR-nr. 25122976

Husdyrbruglovens § 16b



Center for Plan og Miljø
Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

Miljøtilladelse til kvægproduktion på Tyvelsegård, Møllebækvej 12, 4171 Glumsø, CVR-nr. 25122976.

Anders David Jensen ansøger om miljøtilladelsen til produktion af en kødkvægsbesætning med tilhørende opførelse af en ny stald og halmlade, en ny gyllebeholder og et nyt plansiloanlæg efter husdyrgodkendelseslovens¹ § 16 b på Tyvelsegård beliggende Møllebækvej 12, 4171 Glumsø. Ansøger ejer og driver ejendommen som et økologisk planteavlsbrug med en kødkvægsbesætning og ønsker med de ansøgte udvidelser at udvide kvægproduktionen.

Den nuværende kødkvægsproduktion ønskes udvidet fra et produktionsareal på ca. 240 m² til et samlet produktionsareal på 1.340 m² ved etablering af en ny stald på ca. 1.100 m² med samtidig etablering af en halmlade på ca. 1.120 m², en ny gyllebeholder med en kapacitet på 6.000 m³ og et nyt område med plansiloer på ca. 2.700 m².

På baggrund af ansøgningsmaterialet og de heraf afledte vilkår meddeler Næstved Kommune hermed miljøtilladelse til kvægproduktion på Tyvelsegård beliggende Møllebækvej 12, 4171 Glumsø i henhold til § 16 b i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1020 af 06.07.2018:

- Ansøgningen om miljøtilladelse fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk (nr. 201118) og supplerende relevante oplysninger til denne,
- Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering af drift og anlæg (bilag 1).

Næstved Kommune meddeler i henhold til husdyrgodkendelseslovens § 9, stk. 3 dispensation fra afstandskravet på 15 m til privat fællesvej. Der gives dispensation til, at der kan etableres en ny stald og halmlade minimum 10 m fra den private fællesvej på matr.nr. 3a Tyvelse By, Tyvelse.

Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

| | |
|---------------------|--|
| Ejendommens ejer | Anders David Jensen |
| Matrikelnummer | 3a, 3m m. fl., Tyvelse By, Tyvelse |
| CVR | 25122976 |
| Ejendomsnummer | 3700030176 |
| CHR | 74208 |
| Ejendommens adresse | Tyvelsegård, Møllebækvej 12, 4171 Glumsø |
| Husdyrbrugets ejer | Anders David Jensen |
| Kontaktperson | Anders David Jensen: mobiltelefon: 21 91 62 20 og e-mail: tyvelsegaard@mail.dk |

Indledning

I forbindelse med udarbejdelse af miljøtilladelse, har Næstved Kommune med bistand fra konsulentfirmaerne Sweco A/S og AGLAJA vurderet det ansøgte projekts mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne. Vurderingen er foretaget i henhold til Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr.¹ og Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug nr. 1021 af 06.07.2018².

Vurderingen af anlægget fremgår af bilag 1, som sammen med ansøgningen danner baggrund for miljøtilladelsens vilkår. Vilkårene sikrer, at husdyrbruget på Tyvelsegård, Møllebækvej 12, 4171 Glumsø 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 udvide den nuværende økologiske kødkvægsproduktion på ejendommen Tyvelsegård beliggende Møllebækvej 12, 4171 Glumsø. Ansøger ejer og driver ejendommen.

Der ønskes etableret en kødkvægsproduktion med et produktionsareal på 1.340 m² ved etablering af en ny driftsbygning på i alt 2.220 m² med et staldafsnit på 1.100 m² med dybstrøelse til kvægproduktion og et afsnit til halmlade på 1.120 m². I forbindelse med udvidelsen af kvægproduktionen ønskes etableret en ny gyllebeholder på 6.000 m³ med fast overdækning og et udendørs plansilo-område på 2.700 m² med en side højde på 3 meter til foder og andet organisk materiale (ikke husdyrgødning).

Den nye driftsbygning ønskes etableret ca. 20 meter sydøst for ejendommen med de øvrige produktionsfaciliteter, mens gyllebeholderen og plansilo-området ønskes placeret øst for ejendommen på modsatte side af Møllebækvej på et areal i umiddelbar nærhed af den nyetablerede jernbanestrækning.

Ammoniakemissionen fra anlæggene (stald og lager) er beregnet til 1.643 kg NH₃-N/år. Det er i ansøgningssystemet beregnet, at ammoniakemission fra stalde og lagre maksimalt må være 1.643 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.

Da der ikke findes tørre, beskyttede naturtyper, internationale naturbeskyttelsesområder eller naturområder beskyttet efter § 7 i Husdyrbrugloven i nærheden, påvirker ammoniak fra produktionen ikke kvælstoffølsom natur væsentligt. Det ansøgte projekt medfører således ikke tilstandsændring af sårbare naturområder.

De beregnede lugtemissionsværdier fra det samlede anlæg ligger under de grænser, der er fastsat for lugtpåvirkning af henholdsvis nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzonen. Det betyder, at anlægget på ejendommen kan drives, uden at den daglige drift giver anledning til væsentlige lugtgener for omgivelserne.

Hovedparten af transporter i tilknytning til driften vil være transporter med husdyrgødning og transporter i forbindelse med håndtering af foder og ved høst samt i forbindelse med

¹ Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. nr. 1020 af 06.07.2018

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse til husdyrbrug nr. 1021 af 06.07.2018

udbringning af husdyrgødning. Transporterne vurderes ikke at være til væsentlig gene for omgivelserne.

Naboorientering (lugtkonsekvenszone = 237 m)

I et brev af den 17.10.2018 blev naboer og omkringboende til udvidelse af husdyrholdet på Møllebækvej 12, 4171 Glumsø orienteret om, at udkast til afgørelse forelå, og at de havde 2 uger til at kommentere udkastet. Naboer og omkringboende er i denne forstand ejere af alle matrikler, der støder op til ejendommen og ejendomme der ligger indenfor 237 meter fra lugtcentrum på staldanlægget på Møllebækvej 12.

Næstved Kommune har ikke modtaget nogen bemærkninger til udkastet til afgørelsen i høringsperioden.

Miljøtilladelse gyldighed og behovet for supplerende tilladelser m.v.

Godkendelsen 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 det ansøgte staldanlæg. Godkendelsen fritager ikke fra krav om eventuel anmeldelse, tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning, f.eks. Museums-loven, Naturbeskyttelsesloven, Vandforsyningsloven Vandløbsloven og byggelovgivningen.

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

Tilladelsen gives på følgende vilkår

Vilkår for driften af anlæggene og husdyrproduktionen

Generelle vilkår

1. Husdyrproduktionen skal etableres i stalde i henhold til nedenstående skema, hvoraf det maksimalt tilladte produktionsareal omfatter:

| Stald | Dyregruppe | Produktionsareal i m² | Staldsystem |
|--------------------|-------------------------------------|---|--------------------|
| Eksisterende stald | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) | 180 | Dybstrøelse |
| Eksisterende stald | Kalve (under 6 mdr.) | 60 | |
| Ny stald | Flexgruppe, alle kvæg | 1.100 | |

2. Medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøtilladelse og være bekendt med vilkårene i den.
3. Ny stald inkl. foderbord og halmlade skal placeres mindst 10 meter fra Almosevej. (målt fra nærmeste vejkant)

4. Allosevej må ikke anvendes som køreareal i forbindelse med driften af stalden/halmladen.

Landskabelige interesser

5. Staldens gavl skal flugte med maskinhusets (bygning 4 i ansøgningen) facadelinje eller være parallel med facadelinjen.
6. Plansiloerne skal anlægges, så den nordøstvendte betonside kommer til at stikke ca. 0,5 meter op over det naturlige terræn. Den øvrige overskudsjord kan jævnes ud over ejendommens arealer i en tykkelse på op til 50 cm.
7. Overskudsjord må placeres op ad plansiloernes sydøstside, så betonsiden dækkes, dog skal de øverste 0,5 meter være friholdt.
8. Overgangen mellem det naturlige terræn og de terrænregulerede arealer skal anlægges med en hældning ikke stejlere end 1:2.
9. Den eksisterende beplantning syd for gyllebeholderen skal bibeholdes og stedse vedligeholdes.
10. Der skal etableres afskærmende beplantning i minimum 3 rækker sydvest for stalden samt vest for gyllebeholderen og plansiloerne, se indtegnet med grønt på bilag 1.3.
11. Der skal etableres læhegn i form af beplantningsgrupper der dækker minimum 50 % af strækningen eller afskærmende læhegn øst for stalden, se indtegnet med gult på bilag 1.3. Læhegnet skal bestå af både høj og lav beplantning.
12. Der skal etableres afskærmende læhegn med en max højde på 8 meter nordøst for staldbygningen, indtegnet med blå på bilag 1.3.
13. Læhegnene skal bestå af stedligt hjemmehørende arter og plantes, seneste 1 år efter stalden bliver opført og beplantningen skal til stadighed vedligeholdes.
14. Når gyllebeholderen og plansiloerne ikke længere er nødvendig for driften af ejendommen skal anlæggene fjernes.

Energi- og vandforbrug

15. Bedriftens energiforbrug (el, diesel og fyringsolie) skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
16. Stiger husdyrbrugets energiforbrug utilsigtet, skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.
17. Bedriftens vandforbrug skal månedligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

18. Stiger husdyrbrugets 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.
19. Der skal anvendes lavenergibelysning og bevægelsessensorer hvor det er muligt.
20. Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen.
21. Der skal foretages en daglig gennemgang af drikkevandstrug, vandkopper og vandforsyningen i øvrigt.
22. Skader og utætheder på vandledninger og dyrenes drikkevandsforsyning skal udbedres straks efter de er konstateret.

Gyllebeholder

23. Der må etableres ny gyllebeholder med et overfladeareal på maks. 1.259 m².
24. Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
25. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle. Efter endt omrøring og udkørsel skal teltet lukkes igen umiddelbart efter.
26. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
27. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden for to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
28. Der skal føres 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.

Foder

29. Eventuelt spild af foder skal fjernes dagligt.

Spildevand

30. Tagnedløb skal sikres på en sådan måde, at der ikke kan indrive forurenende stoffer.

Husdyrgødning

31. Der må ikke etableres møddingsplads på husdyrbruget.
32. Håndteringen af husdyrgødningen skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under tilbørligt hensyn til omgivelserne.
33. Omrøring af gyllebeholder må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.

34. 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.

Lugt

35. 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.
36. 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.
37. Fordelingen af dyr og dyretyper i staldanlæggene skal stemme overens med oplysningerne i ansøgningen.

Støj

38. 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 anlæg.

39. 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.
40. Transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.
41. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.
42. Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.

Støv og lys

43. Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.
44. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.
45. Belysning i stalde skal være neddroset til natbelysning mellem kl. 23 og kl. 06, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i stalden.

Kemikalier

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

Affald

49. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
50. Brugt plast fra ensilagestakkene og wrapballer skal løbende fjernes fra ensilagepladsen og opbevares i container eller lignende, således at der ikke ligger eller flyver plastaffald rundt på ejendommen.
51. Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.
52. Hvis spildolie opbevares i en olietank, skal tanken sløjfes efter de samme sløjfningsterminer, som tanke omfattet af den til enhver tid gældende olietanksbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines). Tanken skal opstilles på et tæt underlag, og der skal være påmonteret skilt på tanken, hvor fabrikationsår fremgår.

Skadedyr

53. Ejendommen skal foretage en effektiv fluebekæmpelse, der som minimum er i overensstemmelse med de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Århus Universitet.
54. 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

55. 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

56. Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden. Dokumentationen skal gemmes minimum 5 år:

- Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og evt. produktionsrapporter.
- Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
- Kvitteringer for aflevering af affald.
- Årlig registrering af el-, diesel-, fyringsolie, vandforbrug.
- Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald.
- Dokumentation for indkøb af lavenergipærer/lysstofrør.
- Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
- Ajourført lagerregnskab for husdyrgødning.

Offentliggørelse, hjemmel og klagevejledning

Tilladelsen annonceres d.d. på kommunens hjemmeside.

Godkendelsen er meddelt med hjemmel i §16b i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.- nr. 1020 af 06.07.2018.

Afgørelsen kan inden 4 uger fra afgørelsens annoncering, dvs. senest den 5.12.2018 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. 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 Fødevarerklagenævnet via den digitale klageportal, der kan findes på Miljø- og Fødevarerklagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk eller www.borger.dk eller for virksomheder på www.virk.dk. 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 nmkn@nmkn.dk eller telefon 7254 1101.

Behandling af en klage ved Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet bestemmer andet.

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

Retsbeskyttelse

Nærværende miljøtilladelse efter Husdyrbruglovens § 16b skal ikke obligatorisk revurderes. Miljøtilladelsen er jf. lovens § 40 omfattet af 8 års retsbeskyttelse. Vilkårene i miljøtilladelsen kan efter 8 år fra meddelelsestidspunktet ændres ved påbud, eller der kan nedlægges forbud imod fortsat drift, jf. 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.

Orientering

Hvis miljøtilladelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 6 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, som ikke har været udnyttet i de seneste 6 år, jf. § 59a stk. 1 i Husdyrbrugloven. Hvis miljøtilladelsen efterfølgende ikke har været helt eller delvis udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år, jf. lovens § 59a, stk. 2. Udnyttelse anses her for at foreligge. Når mindst 25 procent af det tilladte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres 50 pct. Af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskravene eller andre relevante krav.

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

Ved akut forurening skal alarmcentralen straks kontaktes på 114.

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

Næstved Kommune, den 7.11.2018.

Med venlig hilsen

Bente Kryger Nielsen

Landbrugs- og miljøsagsbehandler

Center for Plan & Miljø
Næstved Kommune
Rådmandshaven 20
4700 Næstved

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
- Embedslægeinstitutionen, Sjælland, Rolighedsvej 7,2., 4180 Sorø, via e-mail: seost@sst.dk.
- Landbrugsstyrelsen, Nyrupsgade 30, 1780 København V, via e-mail: mail@lbst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, via e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, NP Danmarksvej 79, 8732 Hovedgård, formand Niels Barslund via email: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk.
-
- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. Lokalfdeling: Friluftsrådet for SydvestSjælland, att. Arne Kristensen, Stendyssevej 17, 4171 Glumsø, via mail: sydvest@friluftsraadet.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 donnaestved-sager@dn.dk



Bilag 1

Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Møllebækvej 12, 4171 Glumsø

CVR-nr. 25122976



Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----------|
| 1. INDLEDNING | 3 |
| 1.1 DEN ANSØGTE PRODUKTION OG TIDSPLAN FOR PROJEKTET | 3 |
| 2. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD..... | 4 |
| 3. HUSDYRBRUGETS ANLÆG OG DRIFT | 9 |
| 3.1 AFSTANDSKRAV | 9 |
| 3.2 STALDBYGNINGER..... | 10 |
| 3.3 FODEROPBEVARING | 11 |
| 3.4 ENERGIFORBRUG | 11 |
| 3.5 VANDFORBRUG | 12 |
| 3.6 SPILDEVAND..... | 13 |
| 4. OPBEVARINGSKAPACITET OG GØDNINGSHÅNDTERING | 13 |
| 4.1 GØDNING SOPBEVARINGSANLÆG..... | 13 |
| 4.2 GØDNINGSPRODUKTION OG OPBEVARINGSKAPACITET..... | 14 |
| 4.3 HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING | 15 |
| 5. HUSDYRBRUGETS FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆSENDE FORANSTALTNINGER | 16 |
| 5.1 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK, BAT | 16 |
| 5.1.1 Ammoniakfordampning fra staldanlæg | 16 |
| 5.1.2 Fosfor af lager | 16 |
| 5.1.3 Opbevaring af husdyrgødning..... | 17 |
| 5.1.4 Energi og Vand..... | 17 |
| 5.1.5 Lugt..... | 18 |
| 5.1.6 Foder | 18 |
| 5.1.7 Management | 18 |
| Samlet vurdering af BAT..... | 19 |
| 5.2 AMMONIAKTAB FRA STALDANLÆG..... | 19 |
| 5.3 PÅVIRKNING AF SÅRBAR NATUR OG SÅRBARE ARTER..... | 20 |
| 5.3.1 Naturområder beskyttet af § 7 i Lov miljøgodkendelse af husdyrbrug mv..... | 20 |
| 5.3.2 Natura 2000-områder..... | 24 |
| 5.3.3 Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter | 26 |
| 5.4 LUGT | 27 |
| 5.5 TRANSPORT | 30 |
| 5.6 STØJ | 31 |
| 5.7 STØV | 33 |
| 5.8 LYS | 33 |
| 5.9 KEMIKALIER | 34 |
| 5.10 AFFALD OG DØDE DYR | 35 |
| 5.11 FLUER OG SKADEDYR..... | 35 |
| 5.12 HUSDYRBRUGETS OPHØR..... | 36 |
| 6. DRIFTSFORSTYRELSE OG UHELD | 36 |
| 7. EGENKONTROL..... | 37 |
| 8. SAMLET VURDERING | 37 |
| 9. REFERENCER..... | 38 |
| 10. BILAG..... | 40 |

1. INDLEDNING

Næstved Kommune har den 15.12.2017 modtaget ansøgning om miljøtilladelse til kvægproduktion på Møllebækvej 12, 4171 Glumsø ved udvidelse af det eksisterende produktionsareal fra ca. 240 m² til 1.340 m². Der etableres en ny stald og halmlade samt ny gyllebeholder på 6.000 m³ og et plansiloområde til foder på ca. 2.700 m².

Ansøgningen er fremsendt af Max Jakobsen Miljørådgivning på vegne af Tyvelsegård v/Anders David Jensen, Møllebækvej 12, Tyvelse, 4171 Glumsø. Ejendommen er beliggende på Møllebækvej 12, og ejes af ansøger, som driver økologisk planteavl og kødkvægsproduktion. Ansøgningen er indgivet under CVR-nr. 25122976 tilhørende Anders David Jensen, Møllebækvej 12, 4171 Glumsø med CHR-nr. 74208.

Ansøgningen omfatter miljøtilladelse efter § 16b i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 1020 af 06.07.2018¹ (Husdyrbrugloven).

Vi har i henhold til Husdyrbrugloven² vurderet projektets mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne.

Denne miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår, der meddeles i godkendelsen. Udgangspunktet for den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er ansøgning om miljøtilladelse fremsendt via www.husdyrgodkendelse.dk (skema nr. 201181), samt tilhørende supplerende materiale tilsendt fra ansøgers konsulent.

1.1 Den ansøgte produktion og tidsplan for projektet

Der ansøges om miljøtilladelse til økologisk kødkvægsproduktion ved udvidelse af produktionsarealet fra det nuværende ca. 240 m² til 1.340 m². Der etableres en kombineret stald og halmlade på 2.220 m² samt en ny gyllebeholder på 6.000 m³ og et plansilområde på ca. 2.700 m² til foder. Dyreholdet ønskes placeret på Tyvelsegård, Møllebækvej 12 med den nye stald/halmlade placeret ved ejendommen på den østlige side af Almosevej, og den nye gyllebeholder og plansiloområde placeret på modsatte side af Møllebækvej i umiddelbar nærhed af det udvidede jernbaneanale. Staldbygningen etableres med dybstrøelse, som i de eksisterende stalde.

Alle dyrene går på dybstrøelse i staldene hele året.

Produktionsarealerne i nudriften og 8-årsdriften er de samme og beregningerne er således identiske for nudriften og 8-årsdriften.

Tablet 1: Dyreholdet fremgår af ansøgningen med angivelse af produktionsarealer.

| Staldtype | Dyregruppe | Produktionsareal i m ² | Staldsystem |
|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| Stald med dybstrøelse (hele arealet) | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) | 180 | Dybstrøelse |
| | Kalve (under 6 mdr.) | 60 | |
| | Flexgruppe, alle køer | 1.100 | |

Kommunens vurdering

Der ansøges om udvidelse af en eksisterende ammekvægbesætning på Møllebækvej 12. Produktionsanlægget udgøres af bygninger og anlæg vist på situationsplanen, jf. bilag 1.1. Det

¹ LBK nr. 1020 af 06.07.2018 om lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

eksisterende produktionsareal udgør jævnfør ansøgningens oplysninger 240 m², som med nærværende miljøtilladelse udvides til 1.340 m².

Omfanget af produktionsarealerne og dyretype er grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af ammoniakfordampningen fra staldene, lugt, og husdyrgødningens indhold af kvælstof og fosfor.

I ansøgningen er der indtastet alle kvægtyper i den nye stald på et areal svarende til 1.100 m², hvilket giver fleksibilitet i forhold til, hvilke dyr, der går i den nye stald. Alle staldafsnit vil blive ventileret via naturlig ventilation.

Det er 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.

Vurdering af anvendelse af BAT i staldene og vilkår i forbindelse hermed fremgår af afsnit 5.1.1.

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

Kommunen vurderer, at anlægget ikke er forureningsmæssigt eller teknisk forbundet med andre husdyrbrug. Endvidere vurderes det, at den ansøgte stald samt øvrige anlæg er erhvervsmæssigt nødvendige for husdyrbrugets videre drift og udvikling.

Vilkår

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

| Stald | Dyregruppe | Produktionsareal i m ² | Staldsystem |
|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| Eksisterende stald | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.) | 180 | Dybstrøelse |
| Eksisterende stald | Kalve (under 6 mdr.) | 60 | |
| Ny stald | Flexgruppe, alle kvæg | 1.100 | |

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

2. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Ansøger oplyser følgende om ejendommens placering og nuværende bygningsæt:

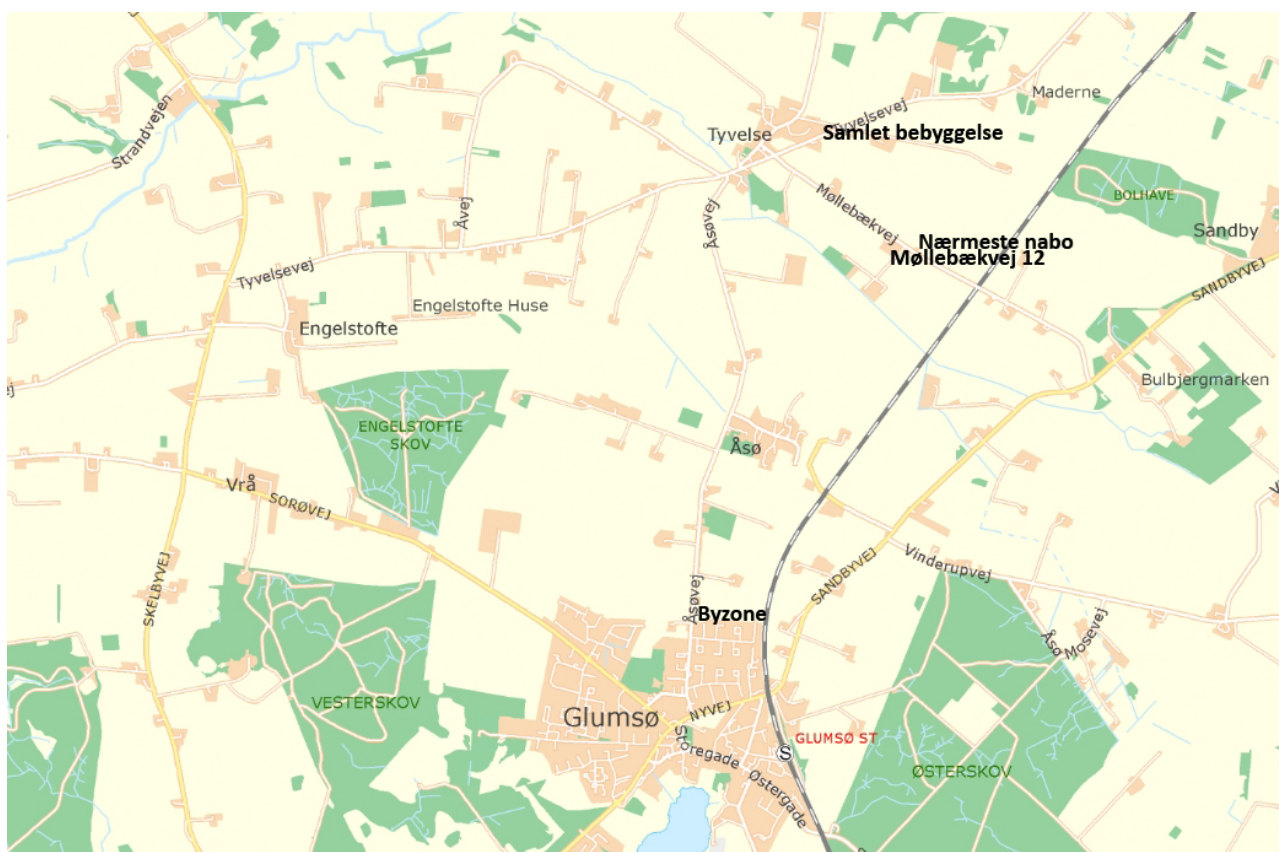
Ejendommen er placeret i landzonen udenfor landskabelige og kulturmæssige udpegninger.

Landskabet omkring ejendommen er karakteriseret ved, at være relativt fladt med spredte læhegn, beplantninger og mindre skovområder. Mod syd skråner landskabet dog en del ned mod Møllebækken.

Området er ligeledes karakteriseret ved, at der ligger flere landbrugsejendomme med anlæg til husdyrbrug, enkelte fritliggende huse og mindre landsbyer.

På grund af landskabets topografi og karakter med spredte læhegn med mindre skovområder og øvrig bebyggelse, er der tale om et landskab, der giver mulighed for udsyn hen over store dele af landskabet.

De nye driftsbygningers størrelse og karakter afspejler de øvrige ejendomme og driftsanlæg i lokalområdet. Der er ingen nye driftsbygninger, der bygges med en kiphøjde på mere end 10 meter. Ligesom der heller ikke etableres enkeltbygninger med en bredde og udstrækning på mere end 32 m x 70 m.



Figur 1: Beliggenhed i forhold til nabobeboelser og samlet bebyggelse (Tyvelse). Byzonen ved Glumsø er ligeledes angivet på figuren syd for ejendommen. "Møllebækvej 12" angiver husdyrbrugets beliggenhed og tilsvarende er nabobeboelser, samlet bebyggelse og byzone angivet.

Begrundelse for placering af gyllebeholder og plansiloanlæg.

Med hensyn til placeringen af den nye gyllebeholder og plansiloanlæg er denne lokalitet valgt, da det vurderes at være mindst generende i lokalområdet. Gyllebeholder og plansiloanlæg placeres tæt ved den nye jernbanelinje, og ligger dermed indenfor støjbelastede arealer. De gener, der måtte være i forbindelse med til- og frakørsler til dette anlæg vurderes derfor ikke at være væsentlige.

Der gøres i den sammenhæng opmærksom på at en placering i umiddelbar nærhed af enten den nye stald/halmlade eller de øvrige driftsbygninger på ejendommen er u hensigtsmæssig. De eneste alternative placeringsmuligheder er enten øst for den ansøgte stald/halmlade eller vest for ejendommens øvrige bygningsmasse idet en placering længere mod syd vurderes, at være udelukket p.g.a. terrænet og landskabets karakter langs Møllebækken. I forhold til de alternative placeringsmuligheder, der er nævnt nedenfor er det nemmere at indpasse gyllebeholder og plansiloer i landskabet ved jernbanen.

Fravalg af alternativ placering øst for ny stald/halmlade En placering af plansiloanlæg og gyllebeholder øst for den nye stald/halmlade vil betyde, at det samlede anlæg kommer til at påvirke udsigtsforholdene mere negativt for ejendommene i lokalområdet. Især ejendommen på Møllebækvej 11 vil opleve denne placering som væsentligt mere generende end placeringen ved jernbanen.

Derfor er en placering øst for den ansøgte stald/halmlade fravalgt.

Fravalg af alternativ placering vest for ejendommens eksisterende bygninger En placering vest for ejendommens eksisterende bygninger betyder, at gyllebeholder og plansiloer kommer til at være mere synlige i landskabet set fra Tyvelse By. Desuden er dette område udpeget som landskab med kulturhistoriske bevaringsværdier.

Når det er muligt at placere gyllebeholder og plansiloer udenfor disse landskabelige udpegninger samtidig med, at påvirkningen af landskabet er mindre, fravælges placeringen vest for ejendommens eksisterende bygninger. Remisen ved den ansøgte gyllebeholder fjernes ikke, og vil således være en del af den naturlige afskærmning mod syd.

Ansøgers begrundelse vedrørende den erhvervsmæssig nødvendighed

Plansiloanlægget skal dels bruges til foder til den ansøgte ammekvægsbesætning og dels til opbevaring af kompost til det økologiske planteavl.

Gyllebeholder

Der hører 350 ha til den økologiske planteavlsdrift. Der kan udbringes ca. 20 kbm/ha konventionel gylle på de økologiske arealer. Dermed er der et behov for ca. 7.000 kbm til bedriftens arealer.

En gyllebeholder på 6.000 kbm er således nødvendig af hensyn til gødskning af de økologiske arealer.

Plansiloer (foderopbevaring)

To af plansiloerne skal anvendes til foderopbevaring til ammekvægsbesætningen.

Der skal være en plansilo til majsensilage og en plansilo til græsensilage.

Hver plansilo har en kapacitet på ca. 1.800 -2.000 kbm. Ammekvægsbesætningen er på ca. 100 ammekøer med tilhørende opfedning af kalve. Der er regnet med et foderforbrug på ca. 1.500-2.000 foderenheder pr. dag. Det betyder, at der skal være en kapacitet til 730.000 foderenheder.

I gennemsnit er der 190 foderenheder pr. kbm majs/græsensilage. Dermed er der et behov for følgende kapacitet: $730.000/190 = 3.800$ kbm. Det betyder, at to af de ansøgte plansiloer er nødvendige til foder til kreaturerne.

Plansiloer (kompost)

De øvrige to plansiloer skal anvendes til kompost, der anvendes som jordforbedrende middel til det økologiske planteavlsbrug.

Der skal udbringes ca. 5-6 ton kompost (ikke husdyrgødning) pr. hektar. Med en anslået vægtfylde på ca. 0,5 ton pr. kbm svarer det til, at der skal være opbevaring til mindst 3.500 kbm kompost. Dermed er de to plansiloer til kompost nødvendige af hensyn til jordforbedrende kompost til det økologiske planteavlsbrug.

Kommunens vurdering

Der er søgt om at opføre en stald til kødkvæg sammenbygget med en halmlade (herefter blot benævnt som stald) og en fritliggende gyllebeholder sammen med 4 plansiloer. Staldbygningen skal være 32 x 70 meter og med en kiphøjde på 10 meter, facadehøjden bliver 4 meter.

Det nye staldbyggeri placeres ca. 20 meter øst for de eksisterende bygninger på ejendommen. På grund af bygningernes størrelse vurderes det, at den nye staldbygning opføres i tilknytning til den eksisterende bygningsmasse, trods det at der går en markvej mellem de eksisterende bygninger og den nye bygning.

Gyllebeholderen med en diameter på 20 meter og de 4 plansiloer på i alt 45 x 60 meter placeres fritliggende ca. 300 meter nordøst for ejendommen op ad det kommende jernbanetracé mellem Ringsted og Glumsø (en del af Ringsted-Femern opgraderingen). En del af arealet er omfattet af Banedanmarks midlertidige ekspropriation til arbejdsarealer til brug ved anlæggelse af det nye jernbanetracé. Banedanmark oplyser, at de tidligst er færdig med at benytte arealerne i 2022.

Planmæssige forhold

I kommuneplanen er området, ejendommen ligger i, udpeget som jordbrugsområde. Formålet med udpegningen er at sikre jordbrugets erhvervsmæssige vækst og en bæredygtig natur- og landskabsforvaltning.

Landskab

Landskabet ejendommen ligger i, er storbakket, har en stor skala, en middel kompleksitet og er transparent til åbent. Området er præget af intensiv landbrugsdrift med store markenheder og relativt store gårde. Der er en del remiser i området, nogle mindre vedligeholdte læhegn og et par skove.

Lokalt skræner terrænet med bløde bølger fra højt mod nordøst til lavt mod sydvest. På grund af terrænet og beplantningerne er ejendommens nuværende bygningsmasse kun meget synlig tæt på.

Sydvest for de eksisterende bygninger ligger en række nabobeboelser, mens der ligger en enkelt nabobeboelse nordvest for ejendommens bygninger.

Mod øst løber jernbanen mellem Ringsted og Glumsø. Jernbanetracéet er ved at blive omlagt, så det kommer tættere på ejendommen, i forbindelse med opgraderingen af Ringsted-Femern. Jernbanen bliver også elektrificeret i den forbindelse, hvilket vil øge banens påvirkning af landskabet, dog ikke ud for gyllebeholderen og plansiloerne hvor jernbanen ligger i en afgravning. Det eksisterende jernbanetracé med dets beplantning afskærer i nogen grad ejendommens synlighed fra østlige retninger.

Det nye anlæg

Stalden

Med den ansøgte placering vil den nye staldbygning være dominerende i nærområdet fra nord over øst til syd. Dog vil jernbanetracéet spærre for synligheden fra større afstande.

Fra vestlige retninger vil den nye bygning ikke bemærkes, da den eksisterende bygningsmasse skærmer herfor.

For at mindske staldbygningens dominans for naboerne mod syd stilles der vilkår om, at der skal etableres afskærmende beplantning. Nord for staldbygningen skal etableres en lavere beplantning, for at afskærme bygningen for den nordlige nabo uden at skabe store skyggegener. For at bryde den visuelle påvirkning op fra østlige retninger, skal der etableres beplantning øst for stalden, enten i form af beplantningsgrupper der dækker minimum 50 % af strækningen eller som et levende hegn.

For at sikre en harmonisk sammenhæng med den eksisterende bygningsmasse, stilles der vilkår om, at den kommende stalds gavl skal flugte med maskinhusets facadelinje eller være parallel med facadelinjen.

Gyllebeholder og plansiloer

Gyllebeholderen placeres, hvor terrænet lokalt er lavt, mens plansiloerne graves ind i skråningen nord for gyllebeholderen. Dermed kommer plansilovæggen mod nordøst til at blive gravet ca. 2,5 meter ind i terrænet. Sidehøjden på plansiloerne er 3 meter, så den nordøstvendte betonside, kommer til at ligge ca. 0,5 meter over terræn.

Plansiloerne skal være åbne mod nordvest, og der vil ske en terrænregulering foran åbningen, så der ikke løber overfladevand ind i plansiloen.

En del af overskudsjorden kan lægges op ad sydøstsiden af plansiloerne. Den øvrige overskudsjord kan jævnes ud over ejendommens arealer i et lag på op til 50 cm eller fjernes fra ejendommen.

Visualiseringerne og synlighedsberegninger viser, at anlægget ikke er synligt fra nordlige retninger på mere end 500 meters afstand. Nærmest nabo mod nord (ca. 500 meter væk) vil kunne se toppen af gyllebeholderens overdækning.

Anlægget placeres langs med det kommende jernbanetrace mod øst. Omkring det eksisterende jernbanetracé, som ligger længere mod øst, står beplantning, som virker afskærmende mod indkig fra østlige retninger. Da det kommende jernbanetracé graves ned, vil anlægget ikke være synligt fra toget.

Fra vest og syd vil anlægget ligge åbent og synligt og have en indvirkning på landskabet. For at mindske påvirkningen af landskabet stilles der krav om afskærmende beplantning mod vest, mens der stilles krav om, at den eksisterende beplantning syd for gyllebeholderen stedse vedligeholdes.

Vilkår

- Staldens gavl skal flugte med maskinhusets (bygning 4 i ansøgningen) facadelinje eller være parallel med facadelinjen.
- Plansiloerne skal anlægges, så den nordøstvendte betonside kommer til at stikke ca. 0,5 meter op over det naturlige terræn. Den øvrige overskudsjord kan jævnes ud over ejendommens arealer i en tykkelse på op til 50 cm.
- Overskudsjord må placeres op ad plansiloernes sydøstside, så betonsiden dækkes, dog skal de øverste 0,5 meter være friholdt.
- Overgangen mellem det naturlige terræn og de terrænregulerede arealer skal anlægges med en hældning ikke stejlere end 1:2.
- Den eksisterende beplantning syd for gyllebeholderen skal bibeholdes og stedse vedligeholdes.
- Der skal etableres afskærmende beplantning i minimum 3 rækker sydvest for stalden samt vest for gyllebeholderen og plansiloerne, se indtegnet med grønt på bilag 1.3.

- Der skal etableres læhegn i form af beplantningsgrupper der dækker minimum 50 % af strækningen eller afskærmende læhegn øst for stalden, se indtegnet med gult på bilag 1.3. Læhegnet skal bestå af både høj og lav beplantning.
- Der skal etableres afskærmende læhegn med en max højde på 8 meter nordøst for staldbygningen, indtegnet med blå på bilag 1.3.
- Læhegnene skal bestå af stedligt hjemmehørende arter og plantes, seneste 1 år efter stalden bliver opført og skal stedse vedligeholdes.
- Gyllebeholderen og plansiloerne skal fjernes ved driftsophør.

3. Husdyrbrugets anlæg og drift

3.1 Afstandskrav

Ved udvidelse af dyrehold og etablering af nye stalde og gødningsopbevaringsanlæg er der en række afstandskrav, der skal overholdes. Krav og afstande er listet op i nedenstående tabel 2 og 3. Udvidelse og ændringer af eksisterende dyrehold er ikke tilladt indenfor byzone og sommerhusområder, samt indenfor lokalplanlagte boligområder og områder til offentlige formål i landzone. Afstandskrav angivet i nedenstående tabel 2, skal overholdes.

Tabel 2. Afstandskrav i henhold til Husdyrbrugloven § 6 og 8 og faktuelle afstande for gyllebeholder og stalden, der også fungerer som gødningsopbevaringsanlæg (dybstrøelse). Afstandene er afrundet, såfremt de ikke ligger i umiddelbar nærhed af de angivne områder.

| Afstand til anlæg m.v. | Afstandskrav jf. Husdyrbrugloven (m) | Stald og gyllebeholder (m) |
|---|--------------------------------------|----------------------------|
| ikke-almene vandforsyningsanlæg | 25 | 25 |
| almene vandforsyningsanlæg | 50 | >50 |
| vandløb/dræn og søer (sø mod nord) | 15 | >15 |
| offentlig vej og privat fællesvej (Almosevej) | 15 | 10 |
| levnedsmiddelvirksomheder | 25 | >25 |
| beboelse på samme ejendom | 15 | >15 |
| naboskel | 30 | >30 |
| Nabobeboelse uden landbrugspligt (Møllebækvej 11) | 50 | 60 |
| Nærmeste samlede bebyggelse (Tyvelsevej 54) | Min 50 m | 620 |
| Nærmeste byzone (Glumsø) | Min. 50 m | 2.200 |

Tabel 3: Afstanden fra stalden til en række områder. Afstanden er målt fra staldbygningens nærmeste punkt ift. området. Afstandene er angivet i meter og afrundet, såfremt anlægget ikke ligger i umiddelbar nærhed af de angivne områder. Målt på Næstved Kommunes webgis-kort.

| | Stald og gyllebeholder (m) |
|---|----------------------------|
| Kystnærhedszonen | >5.000 |
| Fredede områder | 850 |
| Strandbeskyttelseslinje | >5.000 |
| Skovbyggelinje | 180 |
| Sø- og åbeskyttelseslinje | >2.000 |
| Kirkebyggelinje | >500 |
| Fortidsmindelinje | >700 |
| Beskyttede sten- og jorddiger | >300 |
| Lavbundsarealer og potentielle vådområder | 145 |
| Åbent vandløb | 245 |

Ansøgning om dispensation til overskridelse af afstandskrav til privat fællesvej:

Ansøgers konsulent oplyser følgende:

"Bygningen med stald og halmlade placeres ca. 20 m øst for de eksisterende driftsbygninger.

Stalden er med udvendigt foderbord og ønskes placeret 10 m øst for den eksisterende fællesvej.

Den nye stald/halmlade placeres i tilknytning til eksisterende bebyggelsesarealer.

Denne placering er valgt, for ikke, at den nye driftsbygning kommer til at ligge i for stor afstand til de eksisterende bygninger. Hvis afstanden til den private fællesvej skulle overholdes ville det udover den større afstand til den eksisterende bygningsmasse også betyde, at den nye bygning kommer til at tage en del af udsigten mod syd fra nabobeboelsen på Møllebækvej 11.

En mindre overskridelse af afstanden til den private fællesvej på 5 meter vurderes ikke at have en negativ påvirkning på trafikikkerheden på vejen. Dette begrundes især med, at der er en meget begrænset trafik på den private fællesvej samtidig med, at udsigtsforholdene er upåvirkede af den nye stald og halmlade.

Gyllebeholder og plansiloanlæg placeres på bar mark tæt ved den nye jernbaneføring. Det betyder, at disse anlæg ligger indenfor de støjbelastede arealer ved jernbanen."

Kommunens vurdering

Situationsplan over anlægget fremgår af bilag 1.1.

Kommunen kan konstatere, at husdyrbrugets anlæg overholder fastsatte afstandskrav i Husdyrbruglovens § 6.

Kommunen kan videre konstatere, at etableringen af husdyrproduktionen samt opbevaringsanlæg for husdyrgødning (gyllebeholderen og dybstrøelsesstalden) på nær en undtagelse overholder afstandskravene i Husdyrbruglovens § 8. Afstandskravet på 15 m til privat fællesvej (Almosevej) er ikke overholdt, idet den nye stald- og halmlade ligger i en afstand af 10 m herfra.

Kommunen vurderer, at der kan meddeles dispensation til afstandskravet jf. Husdyrbruglovens § 9 stk. 3, idet det ansøgte ikke vil adskille sig væsentligt fra de eksisterende bygninger, der ligeledes ligger tættere på offentlig vej end 15 m. Den nye stald/halmlade vil ikke mindske udsynet på vejen (Almosevej) i det væsentlige. Vilklårene stilles for at sikre, at driften af stalden skal kunne foregå uden, at Almosevej bliver anvendt til køreareal.

Vilkår

- Ny stald inkl. foderbord og halmlade skal placeres mindst 10 meter fra Almosevej. (målt fra nærmeste vejkant)
- Almosevej må ikke anvendes som køreareal i forbindelse med driften af stalden/halmladen.

3.2 Staldbygninger

Ansøger har oplyst følgende omkring den nye stald og halmlade:

Længde: 70 meter

Bredde: 32 meter

Benhøjde: 4 meter

Kiphøjde: 10 meter

Taghældning: ca. 20 grader

Halmladen og stalden placeres øst for Almosevej og den eksisterende bygningsmasse og bygges sammen i én bygning med en væg som adskillelse. Stald og halmlade opføres som en stålbuehal med tagplader af grå fibercementplader i afdæmpede og ikke reflekterende farver.

Staldafsnittet etableres i den sydlige ende med åbne facader og etablering af et udendørs foderbord på befæstet areal. Halmladen i den nordlige ende etableres med lukkede facader ved anvendelse af elementer.

Kommunens vurdering

Produktionsanlægget udgøres af eksisterende stalde samt den nyetablerede halmlade- og staldbygning og den nye gyllebeholder og plansiloområde, som angivet på situationsplan i bilag 1.1.

Den nye staldbygning etableres med dybstrøelse, og der etableres ikke en møddingsplads, idet husdyrgødningen i form af dybstrøelsen som udgangspunkt køres direkte ud på markerne eller opbevares kortvarigt i markstakke. Såfremt der er gulvafløb i staldbygningen, skal disse afledes til særskilt lukket beholder. Alle dyrene går på dybstrøelse i staldene hele året.

3.3 Foderopbevaring

Det er i ansøgningen oplyst, at der på et areal nord for Møllebækvej i tilknytning til gyllebeholderen etableres et plansiloområde på ca. 2.700 m² til opbevaring af foder og andet organisk materiale (ikke husdyrgødning) til gødningsformål. Plansiloområdet indrettes med 4 plansiloer med en sidehøjde på 3 meter og en længde på 45 m og en bredde på 15 meter, således at det samlede plansiloområde udgør 45 m x 60 m.

Overfladevand fra plansiloområdet opsamles og afledes til gyllebeholderen.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at opbevaring af foder i plansiloer ikke bør give anledning til forurening af omgivelserne.

Ansøger skal løbende være opmærksom på forbruget af foder samt tiltag, der kan medvirke til at forbruget minimeres mest muligt. Desuden vurderes det, at opbevaringsformen 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.

Kommunen vurderer, at det oplyste om afledning af overfladevand fra plansilo til gyllebeholder er i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens § 25 stk. 2. I det forholdet indgår i den generelle regulering, stilles der ikke vilkår hertil.

Vilkår

- Eventuelt spild af foder skal fjernes dagligt.

3.4 Energiforbrug

Ansøger har ikke specifikt redegjort for energiforbruget ved den ansøgte husdyrproduktion, men har angivet, at dieselolie til maskinerne opbevares i en godkendt dieselolietank indendørs, og at spildolie ligeledes opbevares indendørs i maskinhuset.

I forhold til energiforbrug til belysning m.v. har ansøger angivet, at der kun vil være tændt lys i staldene under den daglige drift i det omfang, at dagslyset ikke slår til. I de mørke timer vil der være tændt orienteringslys til kørerne i staldene.

Omkring lys har ansøger oplyst følgende:

"Der er ingen kraftige udendørs lyskilder. Der sidder orienteringslys, men i forhold til beplantning og de øvrige driftsbygninger vil disse svage lyskilder praktisk taget ikke være synlige i lokalområdet. Et eventuelt lysudfald vil være yderst begrænset og praktisk taget ikke synlige i lokalområdet."

Kommunens vurdering

Kommunen vurderer, at udgifterne til el i sig selv vil anspore til at spare på ressourcerne. Den nye stald og halmlade forventes etableret med energibesparende installationer.

Næstved Kommune vurderer, at ejendommen løbende skal være opmærksom på forbruget samt tiltag, der kan medvirke til, at forbruget minimeres mest muligt. Endvidere stilles der vilkår om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet. Kommunens vurdering af de ansøgte tiltag til energioptimering, og hvorvidt det ansøgte lever op til BAT, er foretaget i afsnit 5.1.4.

Vilkår

For at optimere og kunne vurdere ejendommens energiforbrug efter etableringen, bliver der stillet vilkår om, at

- Bedriftens energiforbrug (el, diesel og fyringsolie) skal årligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- Stiger husdyrbrugets energiforbrug utilsigtet, skal der i forbindelse med tilsyn fremlægges virkemidler til nedbringelse af energiforbruget. Processen med at finde og efterfølgende implementere disse virkemidler finansieres af husdyrbruget.

3.5 Vandforbrug

Husdyrbruget forsynes med vand fra ejendommens vandindvindingsanlæg. Ansøger har ikke angivet oplysninger om vandforbruget i ansøgningsmaterialet.

Kommunens vurdering

Ejendommen skal løbende være opmærksom på vandforbruget, samt tiltag der kan medvirke til, at forbruget minimeres mest muligt.

Der stilles vilkår om, at vandforbruget skal overvåges og dokumentationen fremvises i forbindelse med tilsyn. Endvidere stilles der vilkår om, at der i forbindelse med tilsyn skal fremlægges virkemidler til nedbringelse af vandforbruget, såfremt dette stiger utilsigtet.

Vilkår

- Bedriftens vandforbrug skal månedligt aflæses og registreres i en driftsjournal. Driftsjournalen skal opbevares i fem år og skal fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- Stiger husdyrbrugets 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.

3.6 Spildevand

Ansøger har ikke angivet oplysninger om håndtering af spildevand ud over, at overfladevand (restvand) fra plansiloerne opsamles og ledes til gyllebeholderen.

Kommunens vurdering

Der er i ansøgningen ikke redegjort for spildevand, herunder regnvand på husdyrbruget. Jævnfør husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 punkt B9, skal der blot redegøres herfor, hvis oplysningerne foreligger.

I henhold til det ansøgte tilledes restvand fra plansiloanlægget på 2.700 m² til gyllebeholderen. Kommunen har estimeret, at dette svarer til ca. 2.160 m³ pr. år. Nævnte restvandsmængde indgår i kapacitetsvurderingen i afsnit 4.2.

Næstved Kommune bemærker, at evt. vaskevand skal håndteres i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen ved tilledning til og opbevaring i gyllebeholder eller anden lukket beholder. Der stilles ikke vilkår om, at vask af maskiner, skal ske på støbt, tæt plads idet forholdet er omfattet af husdyrgødningsbekendtgørelsens § 73.

Forhold vedrørende afledning af husspildevand samt afledning af tagvand fra driftsbygninger (herunder ny tilbygning) er ikke omfattet af nærværende miljøtilladelse. Opmærksomheden henledes på, at udledning af tagvand kræver særskilt tilladelse fra Næstved Kommune. Ansøger er selv ansvarlig for at udledningen lovliggøres. Det skal endvidere sikres, at tagednløb ikke kan medføre indsvivning af forurenende stoffer til grundvandet.

Vilkår

- Tagednløb skal sikres på en sådan måde, at der ikke kan indsvive forurenende stoffer.

4. Opbevaringskapacitet og gødningshåndtering

4.1 Gødningsopbevaringsanlæg

Der etableres ikke møddingspladser til opbevaring af fast husdyrgødning, da dybstrøelsen fra staldbygningerne køres direkte ud på markerne eller opbevares midlertidigt i markstakke.

I tilknytning til den ansøgte udvidelse af kødkvægsproduktionen er der ansøgt om etablering af en ny gyllebeholder på 6.000 m³ med en placering nordøst for ejendommen i umiddelbar nærhed af den nye jernbanestrækning. Gyllebeholderen vil have en diameter på 20 meter og en elementhøjde på 5 meter med ca. 2,5 meter synlig over terræn. Der etableres en fast overdækning af grå PVC, således at gyllebeholderen vil få en maksimal højde over terræn på ca. 9,5 meter.

Restvand fra plansiloer tilledes gyllebeholderen, som har et overfladeareal på 1.259 m². I gyllebeholderen opbevares endvidere flydende husdyrgødning fra andre bedrifter til udbringning på ejendommens udbringningsarealer.

Ansøger angiver, at den opbevarede gylle i gyllebeholderen vil blive udbragt på markarealerne to gange pr. år om foråret og efteråret.

Kommunens vurdering

Kommunen gør opmærksom på, at der jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 22, stk. 3 er krav om etablering af fast overdækning på gyllebeholderen, når der opbevares svinegylle eller minkgødning heri, idet den ansøgte gyllebeholder er beliggende i en afstand på mindre end 300 m til nærmeste nabo (Møllebækvej 11).

Den nærmeste sø i forhold til gyllebeholderen er ikke omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 og arealet overstiger ikke 100 m². Gyllebeholderen vurderes dermed ikke at være omfattet kravene om alarmsystem eller beholderbarriere i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Det ansøgte fastholdes med vilkår, der stilles i henhold til Miljøstyrelsens teknologiblad for overdækning af gyllebeholder.

Vilkår

- Der må etableres ny gyllebeholder med et overfladeareal på maks. 1.259 m².
- Gyllebeholderen skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring og udbringning af gylle. Efter endt omrøring og udkørsel skal teltet lukkes igen umiddelbart efter.
- Skader på teltoverdækningen 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 for to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- Der skal føres 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.

4.2 Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

Opbevaringskapacitet på minimum 9 måneder er lovpligtigt jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11.

Kommunens vurdering

Idet ansøgningen tager udgangspunkt i hhv. produktionsareal og fleksgruppe i den nye stald, er der ikke vurderet på husdyrbrugets årlige gødningsproduktion. På baggrund af det valgte staldsystem (dybstrøelse) vurderer Næstved Kommune, at der er tilstrækkelig kapacitet til opbevaring af dybstrøelse i de respektive stalde forud for udlæg i markstak og/eller direkte udbringning.

Kommunen vurderer, at der vil være ca. 2.160 m³ overfladevand fra plansiloområdet om året, der tilledes gyllebeholderen. Den resterende kapacitet af gyllebeholderen (ca. 3.840 m³) skal anvendes til opbevaring af flydende husdyrgødning fra andre bedrifter til udbringning på ansøgers udbringningsarealer. Ejendommen har et matrikulært areal på ca. 93 ha. På baggrund af dette vurderer kommunen, at den ansøgte størrelse af gyllebeholderen er erhvervsmæssig nødvendig for husdyrbruget.

Kommunen gør opmærksom på, at der ved tilsyn skal foreligge dokumentation for dyreholdets størrelse, og dermed den årlige mængde producerede husdyrgødning. Der meddeles vilkår i overensstemmelse hermed i afsnit 7 egenkontrol.

Der stilles vilkår om, at der ikke må etableres møddingspladser på ejendommen. Der skal ske direkte udbringning af dybstrøelsen minimum 1 gang årligt.

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

Vilkår

- Al dybstrøelse fra husdyrbruget, skal opbevares i staldbygningerne og herfra bringes ud på driftsarealer, mindst en gang årligt.
- Der må ikke etableres møddingsplads på husdyrbruget.

4.3 Håndtering af husdyrgødning

Kommunens vurdering

Håndtering af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn, og således at spild undgås og under nødvendigt hensyn til omgivelserne. Der stilles vilkår hertil.

Når gyllevogn fyldes kan dette foregå ved en selvlæssende gyllevogn, dvs. en vogn med installeret pumpetårn. Ved at have et pumpetårn på gyllevognen reduceres risiko for spild i forbindelse med fyldning af gyllevogn. 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 gyllebeholderen 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.

Eventuelle pumper på gyllebeholder 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 gyllebeholder skal desuden forsynes med en afbryder, som sikrer at pumpen ikke kan sættes i gang utilsigtet.

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

Næstved Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til krav om BAT med hensyn til opbevaring af husdyrgødning, idet opbevaring af flydende husdyrgødning i gyllebeholder med tæt bund og vægge er at betragte som BAT, jævnfør BREF-dokumentet. Opbevaring af fast husdyrgødning i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen vurderes ligeledes at opfylde BAT.

Vilkår

- Omrøring af gyllebeholder må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
- Håndteringen af gylle 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.

5. Husdyrbrugets forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

5.1 Anvendelse af bedst tilgængelig teknik, BAT

5.1.1 Ammoniakfordampning fra staldanlæg

Ansøger har i ansøgningskemaet beregnet den faktiske ammoniakemission og det samlede BAT-krav ud fra de stillede krav til ammoniaktab i kg NH₃-N / (m² x år) for både de eksisterende stalde og det nye staldafsnit med dybstrøelse og for den nye gyllebeholder.

Kommunens vurdering af anvendt teknologi til overholdelse af BAT-kravet

Ammoniakfordampningen fra staldanlæggene og gyllebeholderen er i husdyrgodkendelse.dk beregnet til at være 1.140 kg NH₃-N / år for staldene og 504 kg NH₃-N / år for gyllebeholderen. Husdyrbruget overholder således BAT for så vidt angår ammoniakemission fra stald og lager beregnet til 1.643 kg N/år.

Der etableres fast overdækning på gyllebeholderen, hvortil der er stillet vilkår, jævnfør afsnit 4.1.

Næstved Kommune vurderer, at hold af ammekvæg, kalve og kvier på dybstrøelse er det mest optimale staldsystem for den ansøgte produktion.

Ved det valgte staldsystem forventes der højere indhold af N ab lager, og dermed øges potentialet for ammoniakfordampning under udbringning. Det er derfor vigtigt med lavt ammoniaktab i disse led. Hvis ammoniaktabet minimeres, medfører det en højere gødningsværdi og påvirker markudbyttet positivt. Derfor vurderes det, at husdyrbruget lever op til BAT i forhold til ammoniakfordampning fra staldanlægget.

Kommunen vurderer, at principperne i BREF-dokumentet (godt landmandsskab, foder, staldindretning, forbrug af vand og energi, opbevaring af husdyrgødning samt udbringning) også kan anvendes for husdyrproduktionen på Møllebækvej 12. Disse emner er behandlet i de øvrige afsnit.

Der er i afsnit 1.1 stillet vilkår om, at staldene skal indrettes som et dybstrøelsessystem.

5.1.2 Fosfor ab lager

Kommunens vurdering

Miljøstyrelsen har i forhold til fosfor vurderet, at der ikke kan fastlægges et BAT-niveau herfor, jævnfør BAT-standard vilkår for malkekvæg (gyllebaserede systemer, rev. Maj 2011). Miljøstyrelsen har ikke udarbejdet BAT-standard vilkår for kvæg på dybstrøelsessystemer. Kommunen er ikke i besiddelse af oplysninger, der kan medføre afvigelse herfra.

Næstved Kommune vurderer derfor, at fodring ud fra normtal i forhold til fosfor må betragtes som tilstrækkeligt til opfyldelse af anvendelse og implementering af bedste anvendelige teknik (BAT) for så vidt angår fosforemission fra husdyrproduktionen.

Samlet vurderer kommunen på baggrund af ovenstående, at ansøgningen lever op til redegørelse for anvendelse af BAT i forhold til N og P emissioner fra anlægget.

5.1.3 Opbevaring af husdyrgødning

I nærværende sag udbringes 100 % af dybstrøelsen direkte til nedfældning. Dybstrøelsen opbevares således i stalden indtil det bringes ud. Alternativt opbevares dybstrøelsen i markstak forud for udbringning. Den beskrevne opbevaringsform vurderes at opfylde kravene til BAT, såfremt ammoniakfordampningen fra gødningsoplaget begrænses mest muligt. I tilfælde af opbevaring af fast, komposteret husdyrgødning i markstak, er der krav om overdækning. Det vurderes, at overholdelse af gældende lovgivning i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen er BAT for så vidt angår opbevaring af husdyrgødning. På baggrund af ovenstående vurderer Næstved Kommune, at den ansøgte opbevaringsform implementerer anvendelsen af BAT for gødningsopbevaring.

Vilkår i forbindelse med håndtering af husdyrgødning fremgår af afsnit 4.

5.1.4 Energi og Vand

Ansøgers oplysninger om energiteknologi på anlæg:

- Der er naturlig ventilation i stalden.
- Der sørges for, at unødigt belysning og andet energispild undgås, dog regnes der med orienteringsbelysning i staldene.
- Udendørs belysning benyttes kun i nødvendigt omfang.

Ansøgers oplysninger om vandteknologi på anlæg:

- Drikkevandsinstallationer, mm efterses og udskiftes når det skønnes nødvendigt.
- Vandforbruget registreres og monitoreres løbende for at forebygge spild og for at undgå eventuelt ødelagte vandrør".

Kommunens vurdering

På baggrund af ovenstående forventer Næstved Kommune, at ejendommen i sin drift fremover gennemtænker og holder sig for øje, hvorledes vand- og energiforbruget kan reduceres. Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF-dokumentet), er det BAT at aflæse el- og vandforbruget.

For at minimere energiforbruget, vil der blive stillet vilkår om, at der skal anvendes lavenergipærer og bevægelsessensorer, hvor det er muligt.

For at reducere vandspild ved et evt. brud på en vandledning, vil der blive stillet vilkår om, at der daglig skal foretages en gennemgang af drikkevandstrug, kopper og vandforsyning i øvrigt. Vi vurderer ligeledes der skal stilles vilkår til, at skader og utætheder skal udbedres straks efter de er konstateret.

Det vurderes, at ejendommen ud fra ovenstående beskrivelse opfylder kravet til BAT mht. vand og energiforbruget.

Vilkår omkring årlig aflæsning af energiforbrug og tiltag ved utilsigtet stigning i energiforbruget er stillet i afsnit 3.4.

Vilkår

- Der skal anvendes lavenergibelysning og bevægelsessensorer, hvor det er muligt.
- Udendørs pladsbelysning skal forsynes med bevægelsessensorer, der sikrer, at lyset kun er tændt i op til 30 minutter ad gangen.

- Der skal foretages en daglig gennemgang af drikkevandstrug, vandkopper og vandforsyningen i øvrigt.
- Skader og utætheder på vandledninger og dyrenes drikkevandsforsyning skal udbedres straks efter de er konstateret.

5.1.5 Lugt

For at reducere lugtemissionen fra staldene er det vigtigt med en god gødningshåndtering og hygiejne i stalden, se afsnit 5.4 om lugt.

5.1.6 Foder

Det er ikke længere muligt at anvende foderoptimering til begrænsning af ammoniakemission eller mængden af fosfor ab lager.

Kommunen vurderer, at det ansøgte lever op til implementering og redegørelse for BAT i forhold til fodring i bedriften, jf. afsnit 4.1.1 og 4.1.2.

5.1.7 Management

Der er ikke udarbejdet et udkast til beredskabsplan. Ansøger har angivet, at bedriftens egenkontrol primært består af det lovpligtige gødningsregnskab, produktionsopgørelser og driftsregnskab samt egne løbende registreringer.

Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

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

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

- Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, vil gældende lovgivning følges. Som udgangspunkt kontaktes kommunens miljøvagt eller der ringes til alarmcentralen.
- Gyllebeholderen tilses regelmæssigt, og der foretages 10. års beholderkontrol.
- Dieselolie og spildolie opbevares indendørs i maskinhus.

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

Kommunens vurdering

Næstved Kommune betragter det som BAT at registre forbruget af vand, energi, foder mv. for at få et overblik over forbruget, og derved kunne sætte ind, hvis det vurderes, at der er et overforbrug, jævnfør afsnit 3.4 og 3.5.

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 sikrer hensigtsmæssig adfærd ved uforudsete hændelser. Kommunen anbefaler, at der udarbejdes en beredskabsplan for husdyrbruget. En beredskabsplan kan sikre hensigtsmæssig adfærd ved uforudsete hændelser.

Kommunens samlede vurdering af BAT

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

5.2 Ammoniaktab fra staldanlæg

| Samlet BAT beregning | | | |
|--|--------|-------|-------|
| | Stalde | Lagre | Total |
| Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år) | 1140 | 504 | 1643 |
| Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år) | 1140 | 504 | 1643 |
| Forskel (kg NH ₃ -N /år) | - | - | 0 |
| Vejledende BAT Overholdt? | - | - | Ja |

| Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT | | | | |
|---|--|----------------------|--|-----------------------|
| Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers Begrundelse | Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år) | Kommunens Begrundelse |
| 1140 | | | | |

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde
 Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

| BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|--|
| Staldnavn | Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe | Forudsætning for BAT-beregning | BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^C |
| Nr. 1. Eksisterende stald | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse | Eksisterende staldafsnit | 0,66 | 0,66 |
| Nr. 1. Eksisterende stald | Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | Eksisterende staldafsnit | 0,88 | 0,88 |
| Nr. 2. Ny stald | Alle kvæg; Dybstrøelse ^a | Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit | 0,88 | 0,88 |

^a BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

^C BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

| Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT | | | | | | | | | |
|---|--|-------------------------|--|---------------------------------|---------------------------------------|--|----------------------|---|-----------------------|
| ProdID | Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe | Areal (m ²) | BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) | Korrektionsfaktor for udegående | Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år) | Ansøgers begrundelse | Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år) | Kommunens begrundelse |
| 14389 | Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse | 180 | 0,66 | 1 | 119 | | | | |
| 14390 | Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 60 | 0,88 | 1 | 53 | | | | |
| 14391 | Alle kvæg; Dybstrøelse | 1100 | 0,88 | 1 | 968 | | | | |

Kommunens vurdering

I henhold til ansøgningen er den samlede emission fra anlæggene (stald og lager) 1.643 kg NH₃-N /år, hvor ammoniakemissionen fra staldanlæggene udgør 1.140 kg NH₃-N / år.

Næstved Kommune har vurderet, at det ansøgte lever op til BAT for så vidt angår emission af ammoniak og fosfor.

Ammoniakemissionens påvirkning af naturområder er vurderet i afsnit 5.3.

5.3 Påvirkning af sårbar natur og sårbare arter

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

Efter ændringen af Husdyrbrugloven 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 2 i bek. 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 klitdannelse (2110), Hvide klitter og vandremiler (2120), Kystklitter med havtorn (2160), Kystklitter med gråis (2170), Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter (8220) og Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter med pionerplantensamfund (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):

- antal husdyrbrug over 15 DE indenfor 200 meter +
- antal husdyrbrug over 45 DE indenfor 200-300 meter +
- antal husdyrbrug over 75 DE indenfor 300-500 meter +
- antal husdyrbrug over 150 DE indenfor 500-1000 meter +
- antal husdyrbrug over 500 DE, som påvirker med over 0,3 kg N/ha udover de 1000 meter.

Nærmeste kategori 1-natur er beliggende ca. 6 km sydvest for anlægget på Møllebækvej 12 (se Kort 1). Det er i Natura 2000-område nr. 163, "Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose".

Her er der i Næsbyholm Storskov kortlagt fire forskellige skovbevoksede habitatnaturtyper (børskov på muldbund, bøgeskov på morbund, egeblandskov og aske-ellesump). For disse typer er tålegrænsen 10-20 kg N/ha/år /1/.

Susåen som også er en del af Natura 2000-området ligger knap 2½ km fra anlægget mod nordvest. Susåen er kortlagt som "Vandløb med vandplanter", 3260, og er ikke en kvælstoffølsom naturtype.

Udpegningsgrundlaget for arter og naturtyper for beskyttelsesområderne er gengivet i Bilag 1.1, og områderne er beskrevet i basisanalysen /21/ og Natura 2000-planen /20/.

Den samlede emission fra stald og lager er ifølge ansøgningen 1.643 kg N/år og meremissionen er 1.471 kg N/år. Såvel den totale ammoniakdeposition som meredepositionen er beregnet til 0,0 kg N/ha/år for den nærmeste kategori 1-natur.

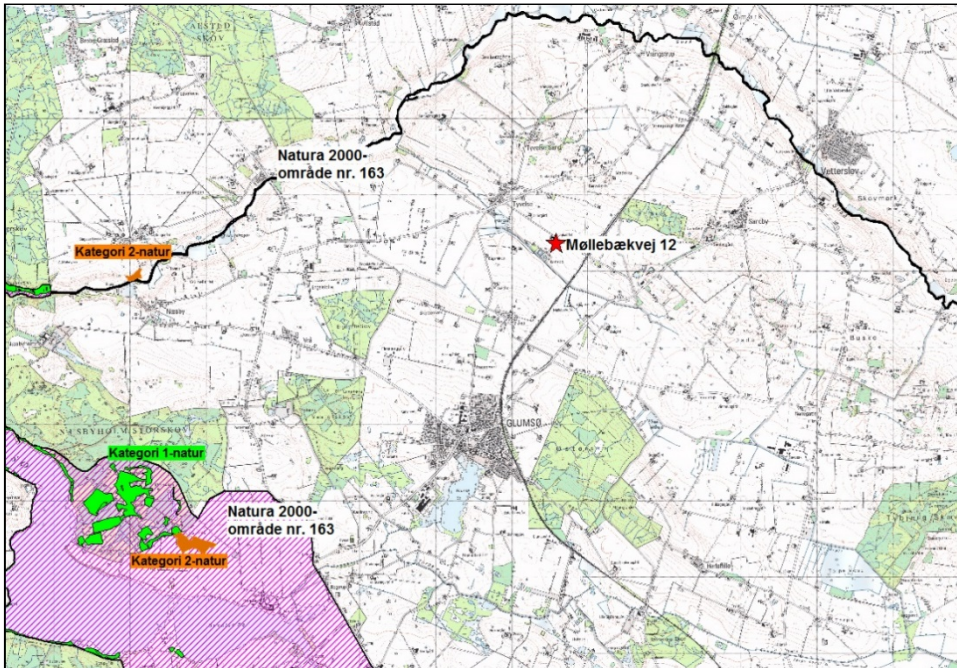
Kategori 2-natur

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 det, at de nærmeste kategori 2-overdrev er beliggende godt ca. 5-6 km vest-sydvest for Møllebækvej 12. Den totale ammoniakdeposition er her beregnet til 0,0 kg N/ha/år.

Yderligere kategori 2-naturområder, der er på Danmarks Miljøportal er angivet i nærområdet til at ligge knap en km fra anlægget mod sydøst, opfylder ikke kriterierne for at være Kategori 2-natur og indgår ikke i godkendelsen.



Kort 1. Beliggenhed af Kategori 1-naturområder (grønne) og kategori 2-naturområder (orange) i forhold til anlægget på Møllebækvej 12. Afgrænsningen af Natura 2000-område 163 er vist med lilla skravering.

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, jf. skovlovens definition af skov.

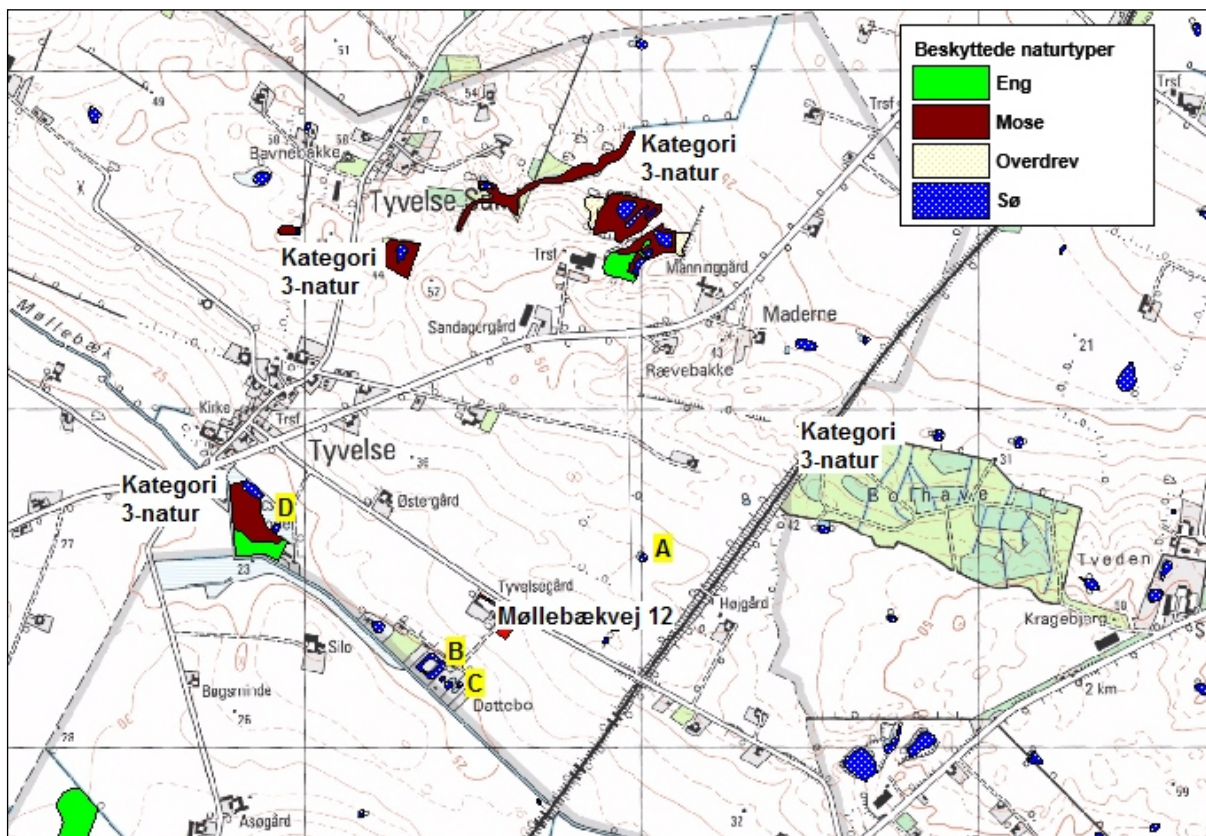
En skov betegnes som ammoniakfølsom, når:

- 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.

Anlægget ligger i et område, hvor der udover vandhuller omkring anlægget også findes moser og enge (se Kort 2). Nærmest moseområde ligger ca. 600 meter vest for anlægget (målepunkt D på Kort 2); øvrige moser er beliggende 1 km nord for anlægget.

Merbelastningen af kvælstof fra stald og lager er beregnet til 0,1 kg N/ha/år på dette naturområde i det elektroniske ansøgningsystem.

Nærmeste skov, som vurderes at være ammoniakfølsom ud fra, at der har været skov på arealet i lang tid, er Bolhave-skoven, beliggende ca. 600 meter fra anlægget mod nordøst (dvs. i den fremherskende vindretning). Der er ikke udregnet merdeposition på skoven, men i forhold til beregning til en sø i samme retning, vil depositionen være mindre end 0,5 kg N/ha/år på Bolhave-skoven.



Kort 2. Placering af Kategori 3-natur og andre naturområder omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3 omkring anlægget på Møllebækvej 12. § 3-moser er samtidigt kategori 3-natur. Bogstaver med gul baggrund angiver søer og en mose, hvortil der er foretaget beregninger af merdeposition.

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 Møllebækvej 12 ikke påvirker naturområderne væsentligt negativt. Afskæringskriterierne er for begge naturkategorier overholdt.

Kategori 3-natur

Hverken moser eller kvælstoffølsomme skove i denne kategori modtager en merdeposition af kvælstof, der overstiger 0,5 kg N/ha/år som følge af projektet.

Samlet vurdering

Ud fra disse forhold, er det kommunens samlede vurdering, at naturområder omfattet af lovens § 7 ikke påvirkes væsentligt af projektet på Møllebækvej 12, og at ansøgningen overholder de generelle beskyttelseskrav. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til driften.

5.3.2 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 husdyrbrugloven, 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, jf. 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 udpegning.

Hvis projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, skal der, jfr. 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 Møllebækvej 12 er område nr. 163, Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose. Natura 2000-området udgøres af 3 habitatområde og 2 fuglebeskyttelsesområde (se Tabel 4). Udpegningsgrundlaget fremgår af Bilag 1.1 og beskyttelsesområdet er nøjere beskrevet i Basisanalysen /21/ og Natura 2000-planer /20/.

Afstanden fra stald og lager til nærmeste habitatområde, H194, er ca. 2,5 km mod nordvest (Susåen) og 5 km mod sydvest (Tystrup-Bavelse-søerne), se Kort 1).

Kommunens vurdering

Den samlede emission fra stald og lager på Møllebækvej 12 er som nævnt beregnet til 1.643 kg N/år og meremissionen er 1.471 kg N/år. Den totale ammoniakdeposition er beregnet til 0,0 kg N/ha/år for den nærmest beliggende dele af Natura 2000-området i H194 (Susåen). Det samme vil være tilfældet for belastning af den del af habitatområde 194, der ligger omkring Tystrup-Bavelse-søerne. Det vurderes derfor, at ændringen af husdyrbruget ikke vil forringe bevaringsstatus for naturtyperne på udpegningsgrundlaget.

Hvad angår arter på udpegningsgrundlaget for nærmeste habitatområde (H194) i Natura 2000-området (Skæv vindelsnegl, Sumpvindelsnegl, Tykskallet malermusling, Bæklampret, Pigsmerling og Stor vandsalamander) samt fugle på udpegningsgrundlaget for nærmeste fuglebeskyttelsesområde (F91) er der vurderingen, at ændringen af husdyrholdet på Møllebækvej 12 ikke vil påvirke arternes bevaringsstatus. Der vil ikke være nogen målbar totalbelastning på aktuelle eller potentielle levesteder.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Natura 2000-område | 163, Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose |
| • Habitatområder | H145, Holmegårds Mose H146, Rådmandshaven H194, Suså med Tystrup Bavelse Sø og Slagmosen |
| • Fuglebeskyttelsesområder | F91, Holmegårds Mose, Gammellun6, Tuerne og Porsmose F93, Tystrup Bavelse Sø |

Tabel 4. Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder i Næstved kommune /21/

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 (Bek. nr. 44 af 11. januar 2016). Overholdelse af bilag 3 vil, jf. 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 - i det væsentligste - at være retvisende. Der kan være habitatnaturtyper i og langs Susåen,

der ikke er kortlagt fuldstændigt. Disse er dog ikke kvælstoffølsomme og vil ikke blive påvirket af eventuelle belastninger. Der er der ikke grund til at tro, at der findes ukortlagte habitatnaturtyper omkring husdyrbrugets anlæg.

Idet den totale ammoniakdeposition fra projektet på nærmeste habitatnaturtype er beregnet til 0,0 kg N/ha pr. år vurderer Næstved Kommune, at ammoniakfordampning fra husdyrbrugets samlede anlæg ikke vil udgøre en 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 det udvidede dyrehold på Møllebækvej 12 beliggende udenfor Natura 2000-området ikke kræver, at der i forhold til påvirkninger fra anlægget udarbejdes en egentlig konsekvensvurdering jfr. § 7 i Habitatdirektivbekendtgørelsen. Begrundelsen for denne vurdering er, at hverken naturtyper eller arter vurderes at ville blive påvirket.

5.3.3 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.

Udover beskyttelseskrævende Bilag IV-arter skal ansøgningen vurderes i forhold til rødlistede og fredede arter. Af sårbare og beskyttelseskrævende arter findes i området med stor sandsynlighed bilag IV-arterne Springfrø, Stor Vandsalamander og Spidssnudet Frø.

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 jf. Habitatbekendtgørelsens § 11 og Naturbeskyttelseslovens § 29a.

Omkring anlægget på Møllebækvej 12 findes flere vandhuller, hvoraf flere ligger under 200 meter fra anlægget (se Kort 2). Merdepositionen er på vandhullet nord for gyllebeholderen (vandhul A) beregnet til hhv. 0,6. På de to vandhuller mod syd er merdepositionen beregnet til hhv. 0,5 N/ha/år (vandhul B) og 0,3 kg N/ha/år (vandhul C).

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 i forbindelse med denne godkendelse ikke besigtiget med henblik på at fastslå aktuel / potentiel forekomst af Bilag IV-padder. De er tidligere besigtiget ved kommunens § 3-registrering i 2010 og alle beskrevet som næringsrige søer.

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 § 11 og Naturbeskyttelseslovens § 29a.

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 (hvilket også gælder vandhullerne A, B og C), 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.

Merdepositionen for alle vandhuller er mindre end 1,0 kg N/ha/år. Der kan derfor ikke forventes der ikke en tilstandsændring af vandhullerne (levestederne).




Det er således Næstved kommunes, at udvidelsen af husdyrbruget på Møllebækvej 12 ikke vil betyde en væsentlig negativ påvirkning af levesteder for Bilag IV-padder. Og kommunen vurderer, at det generelle beskyttelsesniveau i Husdyrbrugloven er tilstrækkeligt til at beskytte yngleområder mod væsentlig negativ påvirkning fra ammoniak fra anlægget.

Hvad angår forekomsten af Flagermus i området, vurdere Næstved kommune ligeledes, at den udvidede produktion ikke påvirker raste- eller yngleområder for flagermus.

5.4 Lugt

Beregning af lugtemissionen fra husdyrbrugets anlæg beregnes i lugtenheder. Beregningen baseres på husdyrtype, staldsystem og produktionsareal. Geneafstandene beregnes ud fra anlæggets lugtenheder. Beregningen foregår dels ved hjælp af FMK-vejledningen og dels den nye lugtvejledning. Ejendommen overholder alle lugtgenekriterier til byzone, samlet bebyggelse og til enkelt bolig.

Udklip af beregningen i husdyrgodkendelse.dk er indsat nedenfor. Heraf fremgår lugtgeneafstanden fra staldanlægget til hhv. nærmeste enkelt liggende bolig, samlet bebyggelse og byzone.

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand | Korrigeret geneafstand | Vægtet gennemsnits- afstand | Bortscreenet | Genekriterie overholdt |
|---|------------|-------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------|------------------------|
| Møllebækvej 11  | 0 | FMK | 64,5 | 64,5 | 98,8 | Ja | Ja |
| Tyvelsevej 54  | 0 | FMK | 114,6 | 114,6 | 734,8 | Ja | Ja |
| Glumsø By, Glumsø  | 0 | FMK | 203,8 | 203,8 | 2109,2 | Ja | Ja |

Konsekvenszone: 237 m

6.2 Lugtgeneberegninger - detaljer om staldafsnit

Bebyggelse: Møllebækvej 11 Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|---------------------------|------------|-------------------------|
| 1 | Nr. 2. Ny stald | 88,5 | Nej |
| 2 | Nr. 1. Eksisterende stald | 145,9 | Nej |

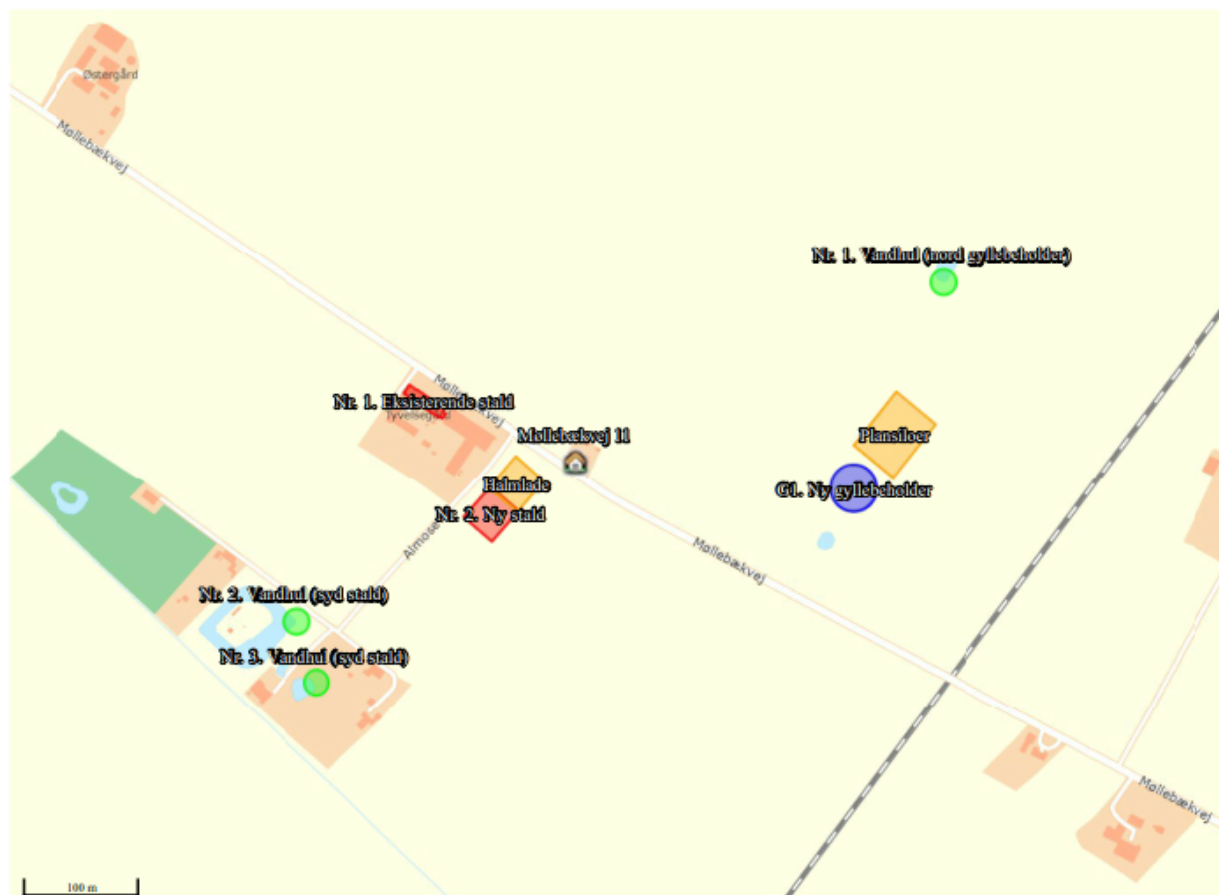
Bebyggelse: Tyvelsevej 54 Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|---------------------------|------------|-------------------------|
| 1 | Nr. 1. Eksisterende stald | 639,6 | Nej |
| 2 | Nr. 2. Ny stald | 755,6 | Nej |

Bebyggelse: Glumsø By, Glumsø Opretter: Ansøger

| # | Staldafsnit | Afstand(m) | Placering 300-60 grader |
|---|---------------------------|------------|-------------------------|
| 1 | Nr. 2. Ny stald | 2097,9 | Ja |
| 2 | Nr. 1. Eksisterende stald | 2161,1 | Ja |

Staldafsnit og opbevaringslagre (automatisk)



Figur 2: Nærmeste enkeltbolig Møllebækvej 11. Lugtkonsekvenszonen er beregnet til 237 m fra lugtcentrum.

Kommunens vurdering

Kommunen kan konstatere, at ansøger har udpeget de nævnte boligtyper i forhold til nabo, samlet bebyggelse og byzone korrekt. Nærmeste enkeltliggende bolig er beliggende på Møllebækvej 11 i en vægtet gennemsnitsafstand af ca. 99 meter fra staldbygningen.

Nærmeste bolig i samlet bebyggelse er beliggende Tyvelsevej 54, Tyvelse i en vægtet gennemsnitsafstand af ca. 735 m fra stalden. Nærmeste byzone er beliggende i Glumsø i en vægtet gennemsnitsafstand af knap 2,1 km.

Idet den korrigerede og ukorrigerede lugtgeneafstand ikke overstiger den vægtede gennemsnitsafstand er lugtgenekravet overholdt til alle tre områdetyper: enkelt bolig, samlet bebyggelse og byzone. Ansøgningssystemets beregninger viser således, at Husdyrbruglovens lugtgenekrav er overholdt uden implementering af yderligere lugtreducerende teknologi.

Der er ingen kumulation i forhold til lugtgener fra øvrige husdyrbrug, idet der ikke forefindes øvrige større husdyrbrug (> 75 DE) i området indenfor 300 m fra byzone og samlet bebyggelse og heller ikke indenfor 100 m fra enkeltbolig.

God staldhygiejne 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 lugtgener.

Vilkår

- 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 foderarealernes bund, renholdelse for at hindre støv- og smudsbelægninger i stalden samt renholdelse af fodringssystem m.v.
- Fordelingen af dyr og dyretyper i staldanlæggenes produktionsarealer skal stemme overens med oplysningerne i ansøgningen.

5.5 Transport

Ansøger har oplyst følgende omkring transport:

"Arbejdskørsel til og fra staldanlægget sker via Møllebækvej.

På grund af ny bro over jernbanen forventes det, at der ikke kan køres direkte ud på Møllebækvej syd for gyllebeholderen og plansiloerne. Det bliver nødvendigt at lave en markvej, der løber parallelt med Møllebækvej indtil Møllebækvej og markvej har samme niveau, jævnfør bilag 1.2.

Hovedparten af transporterne udgøres af transporter med husdyrgødning og transporter i forbindelse med høst og håndtering af foder. På dage med udbringning af husdyrgødning og høst er der en rimelig stor trafik.

Det forventes ikke, at transporter vil give anledning til væsentlige støjgener, da der er relativt langt til nabobeboelser fra ejendommens til- og frakørselsvej.

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

Det forventes at omkring 20-25 % af transporterne vil ligge uden for tidsrummet 07.00-18.00."

Kommunens vurdering

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 højsæsonen. 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.

Udbringning af dybstrøelse og gylle foregår med traktor og vogn.

Ud fra det samlede dyreholds størrelse vurderer Næstved Kommune, at der er tale om et begrænset antal nødvendige transporter på årlig basis. For at mindske eventuelle støjgener stilles der dog 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 5.6.

Det er ikke muligt at regulere transporter i forbindelse med husdyrbrug ud fra standen af den offentlige vej og evt. 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.

For at vise hensyn til beboere i byzonen opfordrer Næstved Kommune til, at der ikke udbringes husdyrgødning på marker, der kræver gødningstransport igennem byzonen, i weekenderne samt helligdage og i ydertimerne efter almindelig endt arbejdsdag.

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

Vilkår til transport er stillet i afsnit 5.6.

5.6 Støj

I forhold til støjkloder er der i ansøgningseskemaet angivet, at der er tale om et husdyrbrug med en kødkvægsbesætning, og det er derfor meget begrænset, hvad der er af støjkloder.

Omkring støj oplyser ansøger følgende:

”Støjkloder fra landbrugsvirksomheden kan forekomme fra:

- Interne og eksterne transporter.
- Omrøring af gyllebeholder i foråret og efteråret i forbindelse med udbringning af husdyrgødning (periodisk støj).
- Foderblanding.

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 udbringning af husdyrgødning og ensilering af majs ved høst.

Det forventes ikke, at transporter vil give anledning til væsentlige støjgener, da der er gode til og frakørselsveje, som ligger en god afstand til de nærmeste nabobeboelser”. Se figur med kørselsveje i bilag 1.2.

”Den væsentligste støjbelastning fra transporter er ved gyllebeholderen og plansiloanlægget. Disse anlæg ligger dels i stor afstand til nærmeste nabobeboelser og dels indenfor et støjbelastet areal (den nye banestrækning).

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.”

Kommunens vurdering

Ved vurdering af støj fra ejendommen, vurderes der på støj fra faste tekniske installationer som f.eks. foderblander, pumper, kompressor m.v., og der vurderes på de interne og eksterne 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.

De væsentligste støjkloder vurderes at være fra intern blanding og håndtering af foder, afhentning af husdyrgødning samt afhentning af dyr.

Foderblanding finder sted indendørs, hvilket reducerer støj fra denne aktivitet. Der forventes således ikke væsentlige støjgener forbundet med håndtering af foder. Det nye plansiloanlæg ligger ca. 200 m øst for nabobeboelsen og vurderes dermed ikke at medføre væsentlige gener for nabobeboelsen for så vidt angår støj.

Da langt størstedelen af alle transporter vil foregå i tidsrummet kl. 07:00 – 18:00 og antallet af transporter er begrænset og overvejende sker ad asfalteret vej forbi omkringboende, forventes der ikke væsentlige støjgener fra transporterne. På baggrund af husdyrbrugets størrelse vurderes det, at det ansøgte kan overholde de vejledende støjgrænser, og at det derfor ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for omgivelserne.

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 maskiner, 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 godkendelsen.

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

Vilkår

- 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 anlæg.

- 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 udførelsen 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 maskiner, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.
- Der må ikke forekomme unødigt tomgangskørsel på ejendommen.

5.7 Støv

Det er i ansøgningen oplyst, at der kan forekomme støvgener ved den daglige håndtering af foder og halm. 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 afstanden til nærmeste nabobeboelse.

Kommunens vurdering

På baggrund af driftsformens ringe støvgenering samt væsentlig afstand til de nabobeboelser, der oplever den daglige transport, vurderer Næstved Kommune, at den daglige drift af anlægget ikke vil medføre væsentlige støvgener i nærområdet.

Der kan forekomme støvgener ved transporter af foder og halm til og fra ejendommen samt foder og husdyrgødning til anlæggene placeret øst for husdyrbrugets øvrige bygningsmasse. Forbi naboejendomme foregår transporten dog via asfalteret vej. Hovedparten af transporter kommer til at passere naboejendommen Møllebækvej 11, hvor boligen ligger ca. 7 m fra Møllebækvej.

Næstved Kommune vurderer, at risikoen for væsentlige støvgener ved nabobeboelser er meget begrænset både på baggrund af afstanden til naboer, antallet af transporter og fordi transport forbi nabo foregår på asfalteret vej.

Der henvises til god landmandspraksis. Det vil sige, at al transport til og fra bedriften foregår ved hensynsfuld kørsel og at aktiviteter planlægges således, at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Vilkår:

- Driften af ejendommen må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

5.8 Lys

Ansøger har i ansøgningsmaterialet angivet, at i det omfang, at dagslyset ikke slår til, vil lyset i staldene være tændt i forbindelse med den daglige arbejdsdag.

Ansøger har oplyst følgende omkring lys:

"I de mørke timer vil der være tændt et orienteringslys i staldene, så køerne kan orientere sig.

Der er ingen kraftige udendørs lyskilder. Der sidder udendørs orienteringslys, men i forhold til beplantning og de øvrige driftsbygninger vil disse svage lyskilder praktisk taget ikke være synlige i lokalområdet. Et eventuelt lysindfald fra staldene vil være yderst begrænset og praktisk taget ikke synlige i lokalområdet."

Kommunens vurdering

Lys fra ejendommen kan eventuelt være til gene for naboer, f.eks. ved konstant lys hele natten. Eksisterende driftsbygninger samt ny halmlade ligger forholdsvis tæt på Møllebækvej samt nærmeste nabobeboelse. Kommunen vurderer, at der ikke vil være væsentlig lyspåvirkning af vejarealer, nærmeste nabo eller fjernpåvirkning i lokalområdet, såfremt der anvendes dæmpet natbelysning i staldene. Der er ikke i området beplantning, der i væsentlig grad reducerer evt.

lysudslib fra stalden eller fra udendørsbelysning ved de nye anlæg. Der stilles vilkår til neddroset natbelysning i staldene.

Ansøger oplyser ikke hvorvidt der er bevægelsessensor på udendørs belysning. Kommunen vurderer, at bevægelsessensorer vil medvirke til at reducere evt. lyspåvirkning fra husdyrbruget, og stiller vilkår hertil.

Vilkår

- Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.
- Belysning i stalde skal være neddroset til natbelysning mellem kl. 23 og kl. 06, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i stalden.

5.9 Kemikalier

Planteavlsdriften og kødkvægsproduktion er baseret på økologisk drift og derfor vil der ikke være pesticider på ejendommen.

Af ansøgningsmaterialet fremgår det, at der indendørs i maskinhuset er en dieselolietank til tankning af maskiner m.v. og tilsvarende opbevares eventuelt spildolie i maskinhuset.

Kommunens vurdering

Da planteavls- og husdyrproduktionen er baseret økologisk drift bliver der ikke anvendt pesticider og andre kemikalier i driften. Derfor er der heller ingen opbevaring af pesticider og kemikalier.

Næstved Kommune vurderer, at en rummelig miljøtilladelse tager højde for at der fremadrettet vil kunne være ikke-økologisk produktion 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.

Vilkår

- Tankning af diesel skal ske indendørs i maskinhuset med fast og tæt bund eller på et underlag hvorfra der er afløb til olie/benzinudskillere. 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 underlag, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.

5.10 Affald og døde dyr

Af ansøgningen fremgår det i forhold til affald, at der ikke forventes væsentlige virkninger af reststoffer eller affaldsproduktion. Det vurderes, at den begrænsede mængde affald, der kommer fra ejendommen kan håndteres på forsvarlig vis.

Affald håndteres og opbevares på en miljømæssig forsvarlig måde. Affald bortskaffes i henhold til Næstved Kommunes affaldsregulativ.

Døde dyr opbevares i henhold til bestemmelserne i bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

Kommunens vurdering

Næstved Kommune vurderer, at husdyrbrugets affald bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ og affaldsbekendtgørelsen, og at opbevaring og håndtering 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 med senere ændringer.

Vilkår

- Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
- Brugt plast fra ensilagestakkene og wrapballer skal løbende fjernes fra ensilagepladsen og opbevares i container eller lignende, således at der ikke ligger eller flyver plastaffald rundt på ejendommen.
- Beholdere med spildolie skal opstilles på en tæt opsamlingsbakke egnet til formålet, og som kan indeholde volumen af den største beholder.
- Hvis spildolie opbevares i en olietank, skal tanken sløjfes efter de samme sløjfningsterminer, som tanke omfattet af den til enhver tid gældende olietanksbekendtgørelsen (Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines). Tanken skal opstilles på et tæt underlag, og der skal være påmonteret skilt på tanken, hvor fabrikations-år fremgår.

5.11 Fluer og skadedyr

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

Ansøgers beskrivelse af gener fra fluer: "Der er ingen fluegener fra husdyrbruget. I det omfang det er nødvendigt, vil der blive foretaget fluebekæmpelse i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrslaboratoriet, Aarhus Universitet."

Ansøgers beskrivelse af rottebekæmpelse: "Hvis der opstår problemer med rotter, vil bekæmpelse ske i henhold til retningslinjerne fra Skadedyrslaboratoriet, 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.

Vilkår

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

5.12 Husdyrbrugets ophør

Næstved Kommune vurderer, at der ved eventuelt ophør af husdyrproduktionen skal foretages en fuldstændig oprydning på ejendommen. Dvs. dyr skal sælges/bortskaffes, affald, og olie skal fjernes. Foderlagre og beholdere skal tømmes, og bygninger og anlæg skal rengøres.

Vilkår

- 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.

6. Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøger har oplyst følgende:

”Af mulige driftsforstyrrelser og uheld kan nævnes:

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

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

- Såfremt en gyllebeholder revner eller springer læk, vil gældende lovgivning følges. Som udgangspunkt kontaktes kommunens miljøvagt eller der ringes til alarmcentralen.
- Gyllebeholderen tilses regelmæssigt, og der foretages 10. års beholderkontrol.
- Dieselolie og spildolie opbevares indendørs i maskinhus.

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

Kommunens vurdering

For at mindske risikoen for forurening i forbindelse med eventuel uheld ved tankning af maskiner, er der stillet vilkår om, at evt. 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.

Ved evt. uheld der kan have miljømæssige konsekvenser, skal der ringes til tlf. 112.

7. Egenkontrol

I ansøgningen er det anført, at bedriftens egenkontrol primært består af det lovpligtige gødningsregnskab, produktionsopgørelser og driftsregnskab samt egne løbende registreringer.

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.

Vilkår

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

- Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden. Dokumentationen skal gemmes minimum 5 år:
 - Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. udtræk fra CHR og evt. produktionsrapporter.
 - Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
 - Kvitteringer for aflevering af affald.
 - Årlig registrering af el-, diesel-, fyringsolie, vandforbrug.
 - Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald.
 - Dokumentation for indkøb af lavenergipærer/lystofrør.
 - Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.
 - Ajourført lagerregnskab for husdyrgødning.

8. Samlet vurdering

Det er Næstved Kommunes vurdering, at den økologiske planteavlsproduktion og kødkvægsproduktion 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.

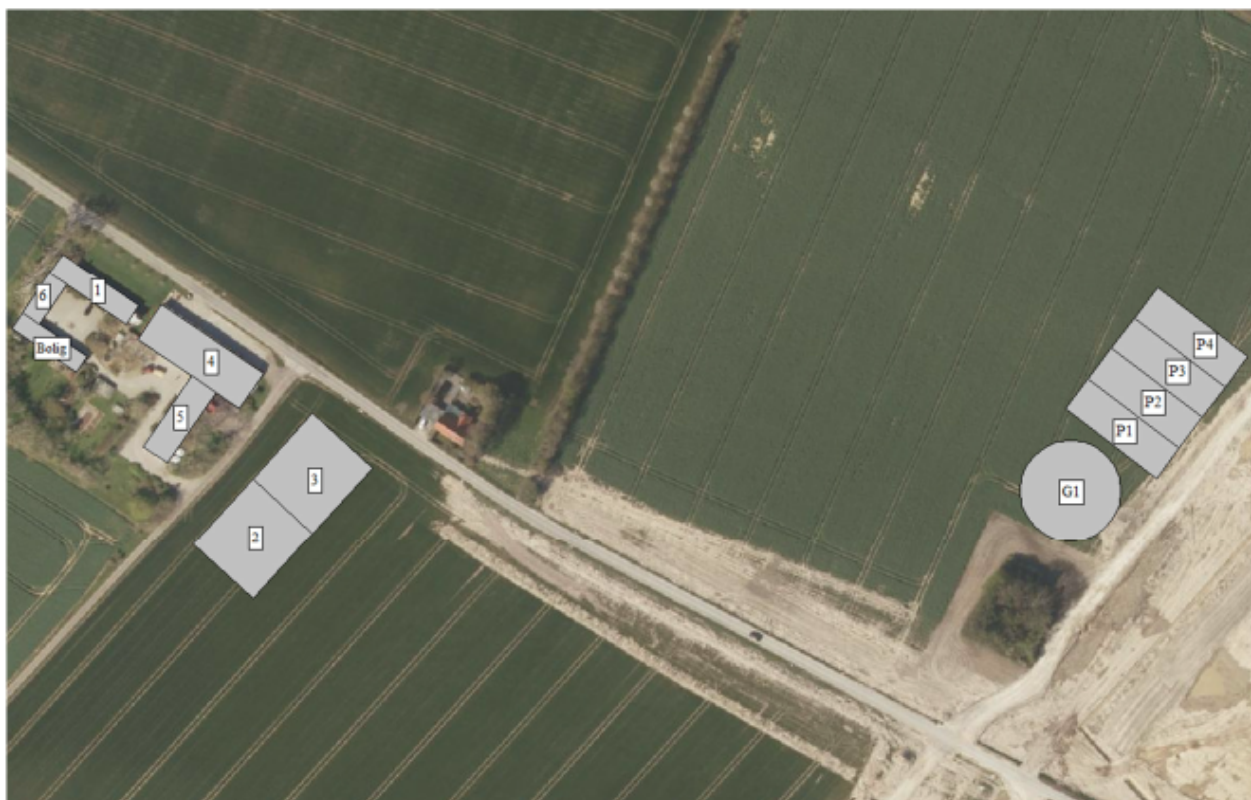
9. Referencer

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/Notatombeskyttelsesniveau-bilagtilpraksisnotat.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 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/>

10. Bilag

Bilag 1.1 Situationsplan med de eksisterende og nye bygninger samt gyllebeholder og plansilo-område.



Figur B1. Oversigtskort med produktionsarealer – ansøgt drift.

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

| Nr. | Anvendelse | Produktionsareal | Beskrivelse |
|-------------------------------------|---------------|---|---|
| Eksisterende stald | | | |
| 1 | Kødkvæg | 60 m ² (6m x 10m) 180 m ² (6m x 30m) | Dybstrøelse (ingen ændringer) |
| Ny stald | | | |
| 2 | Kødkvæg | 1.120 m ² (32m x 35m) | Dybstrøelse Hele stalden er produktionsareal |
| Nyt gødningsopbevaringsanlæg | | | |
| G1 | Gyllebeholder | 1.256 m ² | Fast overdækning |
| Øvrige anlæg | | | |
| P1-P4 | Plansilo | 2.700 m ² 4 x (15m x 45m) | Nye plansiloer |
| 3 | Halmlade | 1.120 m ² (32m x 35m) | Ny halmlade |
| 4 | Maskinhus | | Ingen ændringer |
| 5-6 | Lade/udhus | | Ingen ændringer |

Bilag 1. 2 – transportveje – vist med rød streg



Bilag 1.3 – Bilag til vilkår om beplantning

