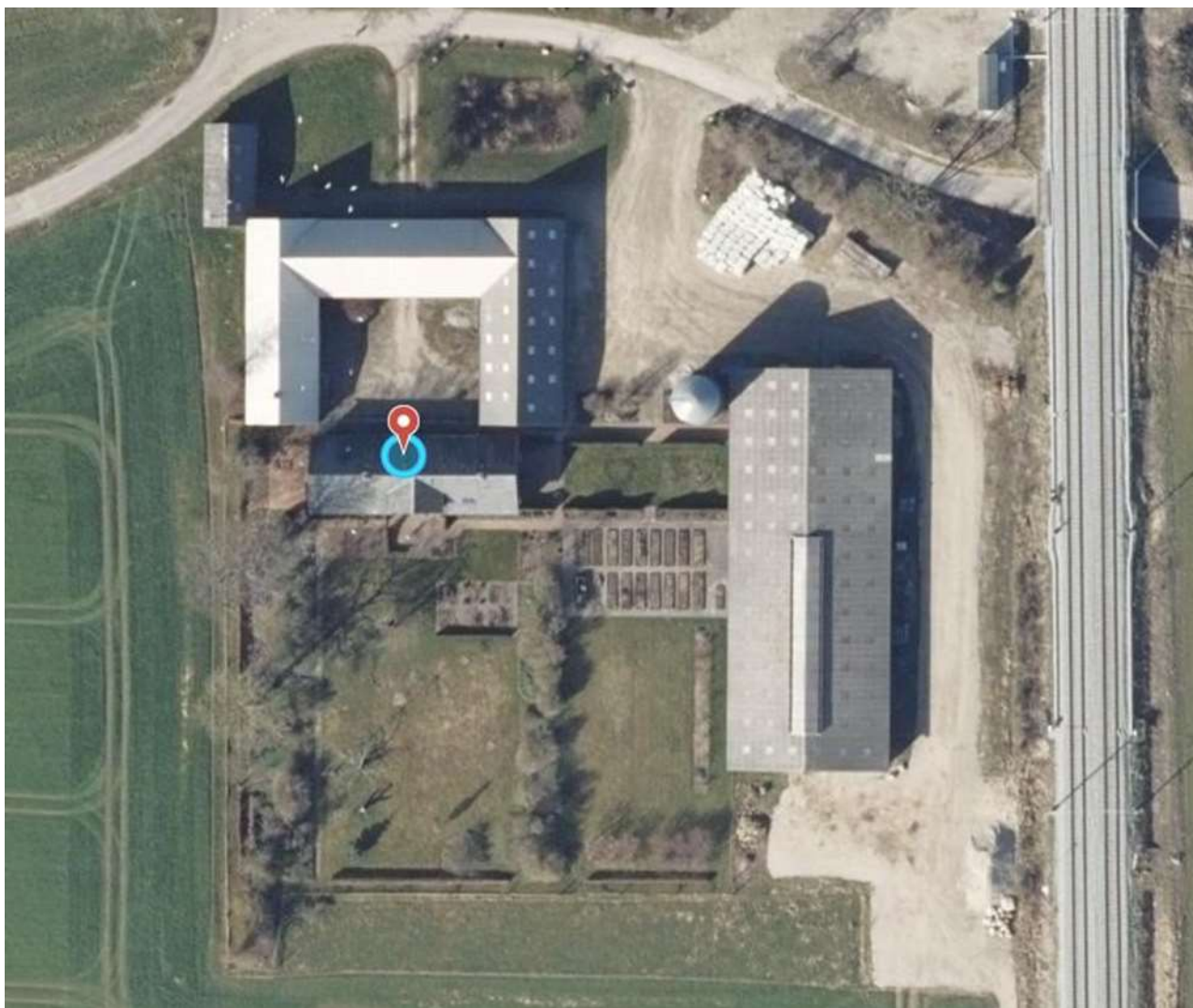


# Miljøtilladelse

08.11.2023

**Køberupvej 33, 4700 Næstved**

Husdyrbruglovens § 16b, stk. 1



Center for Plan og Miljø  
Næstved Kommune  
Rådmandshaven 20  
4700 Næstved

## Miljøtilladelse til at ændre husdyrbruget på Køberupvej 33, 4700 Næstved

Søren Spandet Thielsen har ansøgt om en § 16b, stk. 1 miljøtilladelse til ændring af kvægbesætningen på ejendommen Køberupvej 33, 4700 Næstved.

Der er søgt om miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 16b til et produktionsareal med dybstrøelse på 720 m<sup>2</sup> fordelt i to eksisterende stalde. Der er valgt flexgruppen alle kvæg, dybstrøelse i ansøgt drift, så der fremadrettet er fleksibilitet i dyregrupperne i de enkelte staldafsnit. Husdyrbruget har ikke tidligere haft en tilladelse eller godkendelse til produktionen. Husdyrbruget vil udlede 446 kg NH<sub>3</sub>-N/år og er derfor under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>N/år.

I forbindelse med ansøgningen er der søgt om dispensation for afstandskravet på 30 meter til naboskel fra begge stalde. Vi har vurderet, at den eksisterende stald 2 ikke kræver en dispensation, da lugt- og ammoniakemissionen ikke ændres. Vi har vurderet, at vi kan meddele dispensation til, at der må ske ændringer i stald 1.

Næstved Kommune meddeler i henhold til husdyrbruglovens § 9, stk. 3 dispensation for afstandskravet på 30 m til naboskel. Der gives dispensation til, at dyretyperne i den eksisterende stald må ændres fra ammekøer og slagtekalve, samt malkekøer, kvier og stude til flexgruppen alle kvæg på dybstrøelse i stald 1, som er placeret 15 meter fra naboskel til matrikel 8, Køberup By, Rislev.

På baggrund af nedenstående materiale og de heraf afledte vilkår meddeler Næstved Kommune hermed tilladelse til kvægproduktionen på Køberupvej 33, 4700 Næstved i henhold til § 16b i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 520 af 01.05.2019:

- Ansøgningen er indsendt via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), skema nr. 237.172, version 2
- Supplerende bilag og mails fra konsulent
- Den miljøtekniske beskrivelse og vurdering af drift og anlæg (bilag 1).

### Oplysninger om ejendom og husdyrbrug

#### Bedrifts- og ejeroplysninger

<b>Adresse:</b>	Køberupvej 33, 4700 Næstved
<b>Matr.nr.:</b>	2c – Køberup By, Rislev 1d – Køberup By, Rislev 1a – Køberup By, Rislev
<b>CVR nr.:</b>	18927403
<b>CHR:</b>	75353
<b>Ansøger: Driftansvarlig: Ejer:</b>	Søren Spandet Thielsen Køberupvej 33, 4700 Næstved
<b>Konsulent i forbindelse med ansøgningen:</b>	VKST I/S (cvr: 35448020) v/ Kathrine Gaarde Jakobsen og Piil Krogsgaard E-mail: <a href="mailto:kgm@vkst.dk">kgm@vkst.dk</a> og <a href="mailto:pk@vkst.dk">pk@vkst.dk</a> Mobil: 40237394

## **Indledning**

I forbindelse med udarbejdelse af miljøtilladelsen, har Næstved Kommune vurderet det ansøgte projekts mulige påvirkning af miljøet og omgivelserne. Vurderingen er foretaget i henhold §§ 21-39 i Bekendtgørelse nr. 443 af den 26.4.2023 om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug.

Vurderingen af anlægget fremgår af bilag 1, som sammen med ansøgningen danner baggrund for miljøtilladelsens vilkår. Vilkårene sikrer, at udvidelsen af husdyrbruget på Køberupvej 33, 4700 Næstved 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**

Den lovlige nudrift på Køberupvej 33 er en anmeldelse om ændring af kvægholdet fra 2014. I den forbindelse blev der accepteret et dyrehold på op til:

- 35 ammekøer (over 600 kg)
- 9 kviekalve (0-6 mdr)
- 7,3 kvier (6-16 mdr.)
- 18 kvier (6-30 mdr.)
- 18 tyrekalve (40-20 kg)
- 18 tyrekalve (220-520 kg)
- 2 avlstyre

I forbindelse med et tilsyn af Næstved Kommune den 19.10.2022 blev det konstateret at dyreholdet var udvidet. Der er derfor ansøgt om miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 16b til et produktionsareal med dybstrøelse på i alt 720 m<sup>2</sup> fordelt i to eksisterende stalde.

Herudover planlægger ansøger, at der kommer yderligere 10 Galloway køer i 2023. Disse skal gå ude hele året rundt.

Al mødding fra dybstrøelse er tidligere blevet opbevaret i markstakke. Denne praksis anvendes ikke længere. I stedet køres dybstrøelse direkte ud fra stalden i april og igen i oktober/november. Det køres ud direkte fra staldene og pløjes ned med det samme.

Husdyrholdet vil udlede 446 kg NH<sub>3</sub>-N/år og er derfor under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>N/år.

Opsummeret søges der om miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 16b til et produktionsareal med dybstrøelse på 720 m<sup>2</sup> fordelt i to eksisterende stalde. Der vælges flexgruppe i ansøgt drift, så der fremadrettet er fleksibilitet i dyregrupperne i de enkelte staldafsnit.

## **Dispensation**

Næstved Kommune meddeler dispensation i henhold til § 8, stk. 1, jævnfør § 9, stk. 3 i Husdyrbrugloven nr. 520 af 12.5.2019 med senere ændringer, til de ansøgte ændringer i stald 2 i en afstand af minimum 15 meter fra naboskellet til matrikelnr. 8, Køberup By, Rislev.

## Miljøtilladelsens gyldighed og behovet for supplerende tilladelser m.v.

Miljøtilladelsen gælder for det konkrete projekt, som der er ansøgt om. Hvis der sker ændringer i grundlaget for vores vurdering, skal der indsendes en ny ansøgning. Dette gælder for eksempel ændringer i forhold til de ansøgte dyretyper, stald- og opbevaringsanlæg. Miljøtilladelsen fritager ikke fra krav om eventuel anmeldelse, tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 520 af den 01.05.2019. 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 de ansøgte stalde i henhold til nedenstående skema, hvoraf den maksimalt tilladte produktion omfatter:

Stald	Dyregruppe	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Staldsystem
Stald 1	Flexgruppe: Alle kvæg	650	Dybstrøelse
Stald 2	Flexgruppe: Alle kvæg	70	Dybstrøelse

2. Eventuelle medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøtilladelse og være bekendt med vilkårene i den.

#### Håndtering af husdyrgødning

3. Håndteringen af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under hensyn til omgivelserne.

#### Lugt

4. Hvis 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, så lugtgenerne formindskes. Foranstaltningerne skal aftales med Næstved Kommune.
5. 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 blandt andet til stadighed opretholdes en god staldhygiejne ved at renholde staldene.

#### Støj, støv og skadedyr

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

Periode	Referencetidsrum	Værdi dB(A)
Mandag – fredag kl. 7-18	8 timer	55
Lørdag kl. 7-14	7 timer	55

Lørdag kl. 14-18	4 timer	45
Søn- og helligdag kl. 7-18	8 timer	45
Alle dage kl. 18-22	1 time	45
Alle dage kl. 22-7	½ time	40

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

7. Hvis kommunen 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.
8. Tunge transport til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.
9. Defekte og støjende anlæg, pumper, kompressorer eller lignende skal straks udbedres eller skiftes.

### **Skadedyr**

10. Ejendommen skal foretage en effektiv fluebekæmpelse, der som et minimum er i overensstemmelse med de seneste retningslinjer fra Institut for Agroøkologi, Århus Universitet.
11. 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.).
12. Eventuelt spild af foder skal fjernes dagligt.

### **Lys**

13. Eventuel belysning udendørs omkring staldene skal være nedadrettet og lyset må kun være tændt, når der er behov for lys.
14. Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

### **Kemikalier, olie og affald**

15. Tankning af brændstof skal ske fra en plads med fast og tæt bund eller på et underlag hvorfra der er afløb til olie/benzinudskillere.
16. Tanken skal opstilles hvor der ikke er risiko for, at eventuelt spild kan blive afledt til dræn og placeres hvor der ikke er risiko for at den bliver påkørt.
17. Pesticider og øvrige kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. i dunke eller beholdere på et fast og tæt underlæg, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.

18. Spildolie skal opbevares enten i beholdere opstillet på opsamlingsbakke, der kan tilbageholde indholdet af den største beholder eller i en typegodkendt olietank, som 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).
19. Affald skal jævnligt bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
20. Brugt plast fra wrapballer skal løbende fjernes fra pladsen og opbevares i container eller lignende, så der ikke ligger eller flyver plastaffald rundt på ejendommen.

### **Husdyrbrugets ophør**

21. Ved ophør af driften skal stalde og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.

### **Egenkontrol**

22. Følgende materiale skal som et minimum til enhver tid kunne forevises tilsynsmyndigheden og dokumentationen skal opbevares i min. 3 år):
  - a. Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. flytteliste for kvæg, slagteriopgørelse, kvægregistreringer, gødningsregnskab eller lignende.
  - b. Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
  - c. Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald.
  - d. Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.

### **Offentlighed og partshøring**

Ansøger og konsulent er blevet partshørt i mail af den 13.10.2023.

Ejer af matrikel 8, Køberup By, Rislev, hvor vi meddeler dispensation for afstandskravet på 30 meter til naboskel, er blevet partshørt i perioden fra den 18.10.2023 til den 05.11.2023.

I brev af den 18.10.2023 blev naboer og omkringboende orienteret om, at der forelå et udkast til en tilladelse og at de havde til den 05.11.2023 til at komme med kommentarer til udkastet. Naboer og omkringboende er i denne forstand ejere af alle matrikler, der støder op til ejendommen, samt ejere og lejere indenfor lugtkonsekvenszonen.

Lugtkonsekvenszonen er fastlagt i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk ud fra de oplyste detaljer om husdyrbrugets størrelse. Lugtkonsekvenszonen for denne tilladelse er 114 meter.

Næstved Kommune har modtaget bemærkninger til udkastet til afgørelsen fra BaneDanmark. Disse bemærkninger vedrører forhold som ansøger skal være opmærksom på i forhold til, at banestrækningen er elektrificeret. Bemærkningerne er videresendt til ansøger.

## Offentliggørelse, hjemmel og klagevejledning

Tilladelsen annonceres og offentliggøres den 08.11.2023 på kommunens hjemmeside. Miljøtilladelsen vil desuden blive tilgængelig på hjemmesiden [www.dma.mst.dk](http://www.dma.mst.dk). Du skal søge på adressen under offentliggørelser.

Miljøtilladelsen er meddelt med hjemmel i §16b i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.– nr. 520 af 1.5.2029.

Afgørelsen kan inden 4 uger fra afgørelsens annoncering, dvs. senest den 06.12.2023 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Næstved Kommune i klageportalen.

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

Klagen skal fremsendes direkte til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen, som du finder på [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Du vælger det nævn, du vil klage til og logger på klageportalen med NemID. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes også på disse hjemmesider.

Konkrete spørgsmål om brug af Klageportalen kan rettes til supportfunktionen på e-mail [klageportalen@naevneneshus.dk](mailto:klageportalen@naevneneshus.dk) eller på telefon 7240 5600.

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

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

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

## Retsbeskyttelse

Vilkårene i miljøtilladelsen kan først efter 8 år fra den dag, hvor den er meddelt, ændres ved påbud, eller der kan nedlægges forbud imod fortsat drift, jævnfør Husdyrbruglovens § 41. Årsager til ændring af vilkår ved påbud kan f.eks. være, at der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, hvis forureningen medfører skadevirkninger, der ikke kunne forudses, da tilladelsen blev meddelt eller hvis forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund da tilladelsen blev meddelt.

## Orientering

En tilladelse efter § 16b, stk. 1 bortfalder, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter af godkendelsen er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder denne del jævnfør § 59 a stk. 1 i Husdyrbrugloven. Hvis miljøtilladelsen efterfølgende ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år, jævnfør lovens § 59 a, stk. 2. Udnyttelse anses her for at foreligge når mindst 25 pct. af det godkendte produktionsareal udnyttes driftsmæssigt. Med driftsmæssig udnyttelse forstås, at der på det pågældende produktionsareal mindst produceres

50 procent af det mulige inden for rammerne af dyrevelfærdskravene eller andre relevante krav.

Da denne tilladelse er til et eksisterende produktionsareal betragter vi tilladelsen udnyttet den dag den bliver meddelt.

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 miljøtilladelse er ikke omfattet af bekendtgørelsen om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn.

Næstved Kommune, 08.11.2023

Med venlig hilsen  
Bente Kryger Nielsen  
*Miljøsagsbehandler*

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

Bilag:

1. Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

---

Kopi sendt til:

- Ansøgers konsulent; Piil krogsgaard, VKST I/S, [pkv@vkst.dk](mailto:pkv@vkst.dk)
- Miljøstyrelsen Storstrøm, Fejøgade 1, 4800 Nykøbing F, via e-mail: [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Embedslægeinstitutionen, Sjælland, Rolighedsvej 7,2., 4180 Sorø, via e-mail: [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk).
- Landbrugsstyrelsen, Nyrupsgade 30, 1780 København V, via e-mail: [mail@lbst.dk](mailto:mail@lbst.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, H.C. Andersens Boulevard 37, 1553 København V, via e-mail: [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, NP Danmarksvej 79, 8732 Hovedgård, formand Niels Barslund via email: [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk).



- Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV. Lokalfdeling: Friluftsrådet for SydvestSjælland, att. Arne Kristensen, Stendyssevej 17, 4171 Glumsø, via mail: [sydvest@friluftsradet.dk](mailto:sydvest@friluftsradet.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 København V, via e-mail: [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk).
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, postbox 2188, 1017 København K, via email: [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk).
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, Vingsted, 7182 Bredsten, via email: [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk), og [cskotte@cas.org](mailto:cskotte@cas.org)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh. V., [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk) og [naestved@dof.dk](mailto:naestved@dof.dk).
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, via email: [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk).
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø., via email: [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk) og [dnaestved-sager@dn.dk](mailto:dnaestved-sager@dn.dk)

Susålandets Miljøforeningen for Gammel Susåland og omegn via mail: [miljofoeringammelsusaa@gmail.com](mailto:miljofoeringammelsusaa@gmail.com)

Miljøforeningen for Rislev og Nedre Suså, v/bestyrelsesmedlem Mogens Callesen via mail: [mogenscallesen@gmail.com](mailto:mogenscallesen@gmail.com)

# Miljøtilladelse - Bilag 1

§ 16b, stk. 1

## Miljøteknisk beskrivelse og vurdering af drift og anlæg

Køberupvej 33, 4700 Næstved

08.11.2023





<b>1. INDLEDNING.....</b>	<b>3</b>
1.1 DEN ANSØGTE PRODUKTION .....	3
<b>2. HUSDYRBRUGETS BELIGGENHED OG PLANMÆSSIGE FORHOLD .....</b>	<b>7</b>
2.1 LANDSKABET OG PLANFORHOLD .....	7
2.2 AFSTANDSKRAV .....	7
<b>3. OPBEVARINGSKAPACITET OG GØDNINGSHÅNDTERING.....</b>	<b>9</b>
3.1 GØDNINGSPRODUKTION OG OPBEVARINGSKAPACITET .....	9
<b>4. HUSDYRBRUGETS FORURENING OG FORURENINGSBEGRÆSENDE FORANSTALTNINGER.....</b>	<b>10</b>
4.1 ANVENDELSE AF BEDST TILGÆNGELIG TEKNIK, BAT .....	10
4.2 PÅVIRKNING AF SÅRBAR NATUR OG SÅRBARE ARTER .....	10
4.2.1 <i>Naturområder beskyttet af § 7 i husdyrbrugloven.....</i>	<i>11</i>
4.2.2 <i>Natura 2000-områder.....</i>	<i>15</i>
4.2.3 <i>Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter.....</i>	<i>18</i>
4.3 LUGT .....	21
4.4 TRANSPORT .....	22
4.5 STØJ, STØV OG SKADEDYR .....	23
4.6 LYS.....	25
4.7 KEMIKALIER OG AFFALD.....	26
4.8 HUSDYRBRUGETS OPHØR .....	27
<b>5. DRIFTSFORSTYRELSE OG UHELD .....</b>	<b>28</b>
<b>ANSØGERS OPLYSNINGER .....</b>	<b>28</b>
<b>6. EGENKONTROL.....</b>	<b>28</b>
<b>7. SAMLET VURDERING .....</b>	<b>29</b>



## 1. Indledning

Næstved Kommune har modtaget en ansøgning om ændring af kvægbesætningen på Køberupvej 33, 4700 Næstved.

VKST I/S har på vegne af ejer og ansøger Søren Spandet Thielsen ansøgt om ændring af kvægholdet i forhold til det anmeldte i 2014.

Der er søgt om miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 16b til et produktionsareal med dybstrøelse på 720 m<sup>2</sup> fordelt i to eksisterende stalde. Der er valgt flexgruppen alle kvæg, dybstrøelse i ansøgt drift, så der fremadrettet er fleksibilitet i dyregrupperne i de enkelte staldafsnit.

Husdyrholdet vil udlede 446 kg NH<sub>3</sub>-N/år og er derfor under grænsen for BAT på 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Ansøgningen omfatter tilladelse efter § 16b, stk. 1 i Lovbekendtgørelse om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. – nr. 520 af 1.5.2019 med senere ændringer (Husdyrbrugloven).

Denne miljøtekniske beskrivelse og vurdering danner grundlag for de vilkår, der meddeles i tilladelsen. Udgangspunktet for den miljøtekniske beskrivelse og vurdering er ansøgning om miljøtilladelse der er fremsendt via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) (skema nr. 237172, version 2), samt tilhørende supplerende materiale.

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

### 1.1 Den ansøgte produktion

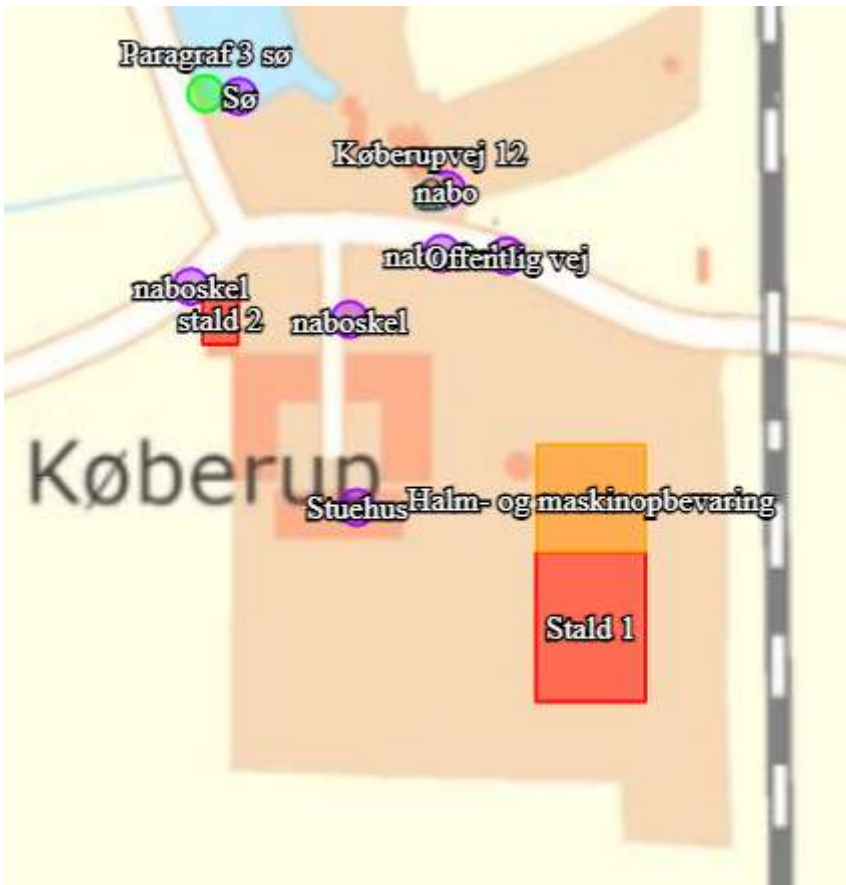
#### **Ansøger oplyser**

Der søges om miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 16b til et produktionsareal med dybstrøelse på i alt 720 m<sup>2</sup> fordelt i to eksisterende stalde.

Staldafsnit	Staldsystem	m <sup>2</sup>
Stor stald, stald 1	Dybstrøelse	650
Lille stald, stald 2	Dybstrøelse	70
<b>I alt</b>		<b>720</b>

Herudover har ansøger oplyst, at han planlægger at indkøbe 10 Galloway køer. Disse køer skal gå ude hele året rundt og derfor indgår de ikke i denne ansøgning.

Al dybstrøelse er hidtil primært kørt ud forår og efter, dog er dybstrøelsen undertid lagt i markstak. Denne praksis ønsker ansøger ikke længere. I stedet køres dybstrøelse direkte ud fra stalden i april og igen i oktober/november. Det køres ud direkte fra staldene og pløjes ned med det samme.



Figur 1: Kort over stalde på Køberupvej 33, 4700 Næstved hentet fra husdyrgodkendelse.dk. De røde markeringer viser stalde, hvor produktionsarealerne er.

#### Indretning af stalde:

I den store stald, stald 1, anvendes 650 m<sup>2</sup> til produktionsareal. Her går dyrene på dybstrøelse og har en kort ædeplads med fast gulv. For ansøgt drift er flexgruppe alle kvæg på dybstrøelse valgt, så der ikke er begrænsninger på bestemte dyregrupper i de forskellige staldafsnit. Stald 1 er inddelt i 9 sektioner. Resten af stalden, der ikke er produktionsareal, anvendes til opbevaring af halm og maskiner.

I den lille stald, stald 2, anvendes 5/6 af arealet som produktionsareal. Arealet udgør 70 m<sup>2</sup>. Den lille del af stalden, der ikke anvendes som produktionsareal, bruges til halmopbevaring. Stalden er indrettet som ét stort afsnit med dybstrøelse med dertilhørende kort ædeplads med fast gulv.

I stalde 1 er desuden en fodersilo på 9 t. Den anvendes til kraftfoder, der indkøbes som løsvare. Her er også en foderkværn. De dyr der opfedes til slagtning fodres med korn og kraftfoder, herudover foderes med wrap. Wrap er placeret mellem vejen og stald 1.

I nudrift er der kvier og 5 køer med kalve, der går på græs i perioden april-oktober. De øvrige dyr går ikke på græs. Det forventes at indkøbe 10 Galloway køer, som skal gå ude hele året. Galloway køerne får ikke adgang til læskur, hvorfor de ikke indgår i ansøgningskemaet i husdyrgodkendelse.



**Kommunens vurdering**

På husdyrbruget ønsker Søren Spandet Thielsen at ændre dyreholdet til flexgruppen alle kvæg på dybstrøelse de i eksisterende stalde og at udvide dyreholdet med 10 ammekøer, som skal være udegående hele året.

Ud fra den gældende lovgivning vurderer vi, at det kræver tilladelse efter Husdyrbruglovens §16b, stk. 1, da produktionen overstiger 175 m<sup>2</sup> produktionsareal.

Vi har vurderet, at de indtastede produktionsarealer i husdyrgodkendelse.dk. i 8-års drift og nudrift er korrekte.

Produktionsarealet, staldtypen og dyretypen danner grundlaget for ansøgningssystemets beregninger af ammoniakfordampningen fra husdyranlæg, lugt fra husdyranlæg og husdyrgødningens indhold af kvælstof og fosfor. Det er derfor nødvendigt at stille vilkår til produktionsarealet, staldsystem og dyretype, da det vil være med til at sikre, at miljøpåvirkningerne fra ejendommen i form af ammoniak og lugt vil blive fastholdt på det niveau, der fremgår af ansøgningen, og ud fra hvilket den miljømæssige påvirkning er vurderet og tilladt.

Vi vurderer, at husdyrbruget med denne tilladelse ikke længere begrænses af en maksimal produktion i et givent vægt- eller aldersinterval, fordi det nu er et produktionsareal til flexgruppen alle kvæg på dybstrøelse, som bliver det tilladte. Det vil derfor være de til enhver tid gældende dyrevelfærdsregler, som afgør produktionens størrelse ud fra hvilke typer af kvæg, som opholder sig i staldene.

De udegående ammekøer er ikke en del af denne tilladelse, da ammekøerne ikke vil få adgang til nogen produktionsarealer (stalde eller læskure).

Vi vurderer, at husdyrbruget ikke er teknisk, forurenings- eller driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

**Kommunens vurdering af BAT**

Ammoniakfordampningen fra staldanlægget og gødningslagrene er i ansøgningssystemet [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk) beregnet til 446 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Ammoniakemissionen er dermed under 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år, og der er derfor ikke krav om yderligere BAT-redegørelse.

**4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)**

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	445,6	0,0	445,6
Nudrift	390,3	0,0	390,3
8 års-drift	390,3	0,0	390,3

Tabel 1: Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager), beregnet i 8-års, nu- og ansøgt drift hentet fra [husdyrgodkendelse.dk](http://husdyrgodkendelse.dk).



I ansøgningssystemet er der foretaget en beregning af den vejledende grænseværdi for ammoniaktab (emissionsgrænseværdien) pr. år opnåelig ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT). Beregningerne er foretaget efter de retningslinjer og beregningsmetoder der fremgår af Miljøstyrelsens standardvilkår for BAT fra 2011, og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens tabelværdier. Beregningerne kan afhænge af om en produktion er placeret i ny eller eksisterende stald. I denne ansøgning er begge stalde eksisterende.

Den årlige merbelastning i ansøgt drift sammenlignet med nudrift er 55,2 kg ammoniak per år. Merbelastningen stammer fra overgang til flex-gruppe i stald 1. Den samlede ammoniakemission fra staldafsnittene kan ses for alle tre driftstyper (ansøgt, nudrift og 8-årsdrift) i tabel 2 nedenfor.

Miljøstyrelsens vejledende BAT-emissionsniveau er overholdt med 0 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Der er dermed truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra det samlede staldanlæg ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	446	0	446
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	446	0	446
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 2: Samlet BAT beregning, fra Husdyrgodkendelse.dk

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

Ammoniakemissionens påvirkning af naturområder er vurderet i afsnit 4.2.

**Vilkår**

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

- Husdyrproduktionen skal etableres i de ansøgte stalde i henhold til nedenstående skema, hvoraf den maksimalt tilladte produktion omfatter:

Stald	Dyregruppe	Produktions areal (m <sup>2</sup> )	Staldsystem
Stald 1	Flexgruppe: Alle kvæg	650	Dybstrøelse
Stald 2	Flexgruppe: Alle kvæg	70	Dybstrøelse

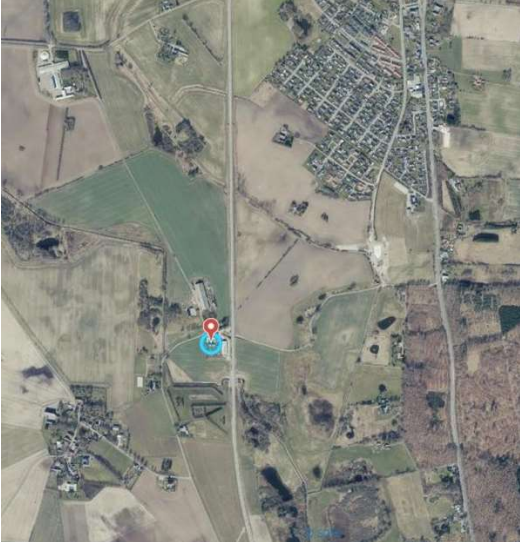
- Eventuelle medarbejdere skal være orienteret om ejendommens miljøtilladelse og være bekendt med vilkårene i den.

## 2. Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

### 2.1 Landskabet og planforhold

#### **Ansøger oplyser**

Ejendommen er beliggende i landzone i Næstved Kommune sydvest for Gelsted.



Figur 2: Ejendommens placering, arealinformation.dk

Da der ikke vil blive ændret i de eksisterende bygninger, vil der ikke blive ændret i det landskabelige forhold. Nye udegående Galloway køer vil heller ikke ændre på det landskabelige forhold, idet der ikke opføres læskur.

#### **Kommunens beskrivelse af planmæssige forhold**

Da der ikke bliver opført nye bygninger eller ændret på de eksisterende, så vurderer vi, at der ikke skal foretages nærmere vurdering af de landskabsforhold i forhold til de to eksisterende stalde. Se staldenes placering på kort 1.

Da der ikke bliver etableret nye anlæg, så vurderer vi, at tilladelsen ikke vil medføre ændringer i de landskabelige forhold omkring ejendommen. Vi vurderer, at det ansøgte er inden for rammerne og der ikke skal stilles vilkår til landskabelige forhold.

### 2.2 Afstandskrav

#### **Ansøger oplyser**

Bedriften overholder nedenstående afstandskrav:

- Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- Beboelse på samme ejendom (15 m)
- Eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde (50 m)
- Offentlig vej (15 m)



Bedriften overholder ikke følgende afstandskrav:

- Naboskel (30 m)

Da der kommer en merbelastning på ammoniak på 55,2 kg ammoniak/ år, søges der om dispensation til det overskredne afstandskrav. Der vil ikke blive ændret i de eksisterende bygningers beliggenhed og dermed ikke ændret i de nuværende afstande til naboskel.

### **Kommunens vurdering**

Ved udvidelse og ændring af dyrehold og etablering af gødningsopbevaringsanlæg er der en række afstandskrav i Husdyrbruglovens § 6 og § 8, der skal overholdes.

Jævnfør husdyrbruglovens § 6 er det ikke tilladt at etablere, udvide eller ændre stalde, som medfører forøget forurening, i en afstand af mindre end 50 meter fra en nabobeboelse. I stald 1 på Køberupvej 33 gives der tilladelse til en mindre forøgelse af ammoniakemissionen på 55,3 kg ammoniak pr. år. Afstanden er imidlertid ca. 55 meter til nærmeste nabobeboelse og dermed er afstandskravet overholdt. Stald 2 er beliggende ca. 40 meter fra nærmeste nabobeboelse. I denne stald ændres dyretypen fra kalve under 6 måneder på dybstrøelse til flexgruppe alle kvæg på dybstrøelse. Ammoniak- og lugtemissionen er imidlertid ens for de to typer produktioner og derfor vurderer vi, at ændringen ikke medfører forøget forurening og dermed skal afstandskravet ikke nødvendigvis overholdes.

Jævnfør § 8 i husdyrbrugloven er det ikke tilladt, at etablerer stalde på husdyrbrug og udvidelser eller ændringer heraf, der medfører forøget forurening indenfor visse afstandskrav. Vi har målt afstandene og vurderer, at ansøgers oplysninger ikke er korrekte i forhold til afstanden til offentlig vej, som er mindre end 15 meter. Stald 2 er beliggende ca. 2 meter fra Køberupvej. Selvom der sker ændringer i stald 2, er ammoniak- og lugtemissionen uændret i nudrift og ansøgt drift. Derfor vurderer vi, at afstandskravet ikke skal overholdes.

Ansøger har søgt om dispensation for afstandskravet på 30 meter til naboskel. Begge stalde er beliggende indenfor 30 meter til naboskel. Da der ikke sker en forøgelse af ammoniak- og lugtemissionen i stald 2, vurderer vi, at afstandskravet ikke skal overholdes og dermed kræver ændringen ikke en dispensation i forhold til stald 2. Stald 1 er beliggende 15 meter fra naboskel. Da stalden blev bygget, var afstandskravet 15 meter og der foreligger derfor ikke en dispensation for nudriften. Naboskellet er mod et jernbanetrace´ og på baggrund af at ændringen i stalden kun består af, at kvægtypen må ændres, vurderer vi, at vi kan meddele dispensation for afstandskravet uden yderligere vilkår. Til grund for vurderingen har vi lagt vægt på, at det er en eksisterende stald, hvor indretningen herunder gulvtypen og driften af stalden ikke ændres og ændringen fra nudrift til ansøgt drift er meget begrænset. Dispensationen bliver meddelt som en del af miljøtilladelsen.

Der er desuden en forbudszone ved udvidelse eller ændringer af husdyrbrug, hvis det ligger indenfor 10 meter til ammoniakfølsomme naturtyper beliggende udenfor eller indenfor naturbeskyttelsesområder. Staldene på Køberupvej 33 er ikke beliggende indenfor denne forbudszone.



### 3. Opbevaringskapacitet og gødningshåndtering

#### 3.1 Gødningsproduktion og opbevaringskapacitet

##### **Ansøger oplyser**

Ud fra den nuværende sammensætning af dyr, kan der beregnes et skøn over årlig gødningsproduktion. Her benyttes Landbrugets Byggeblad:

4 ammekøer (over 600 kg):  $9,30 * 4 = 37,2$  ton  
12 slagtekalve (220-440 kg):  $2,27 * 12 = 27,2$  ton  
34 slagtekalve 0-6 mdr. (220 kg):  $0,96 * 34 = 32,6$  ton  
9 årsopdræt 0-6 mdr.:  $1,89 * 9 = 17$  ton  
21 årsopdræt 6-27 mdr.:  $5,14 * 21 = 107,9$  ton

Når ovenstående tal lægges sammen, fås en årlig mængde på 221,9 ton gødning fra dybstrøelse. Dette regnes om til  $m^3$  ved at gange med 1,7. Dvs.  $221,9 \text{ ton} * 1,7 = 377,2 \text{ m}^3$  dybstrøelse per år.

Dybstrøelsen opbevares ikke i markstakke, men køres direkte ud på markerne i forbindelse med udmugning, hvor det pløjes ned. Dette sker to gange om året i henholdsvis april og oktober/november måned.

Ovenstående beregning viser den maksimalt mængde dybstrøelse, der kan forekomme på ejendommen. Da både køer og kvier går på græs, vil det reelle tal være væsentligt mindre og det har ikke den store betydning, da dybstrøelsen køres direkte på marken.

##### **Kommunens beskrivelse**

I henhold til § 6 i husdyrgødningsbekendtgørelsen skal husdyrbrug råde over opbevaringsanlæg for husdyrgødning med en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne om udbringningstidspunkter m.v. Det vil derfor til enhver tid være den ansvarlige for husdyrbruget, som skal kunne dokumentere at udbringningen kan ske efter disse regler.

Opbevaringskapacitet på minimum 6 måneder er lovpligtigt jævnfør husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11, dog vil den tilstrækkelige kapacitet normalt svare til 9 måneders tilførsel. Idet mængden af produceret husdyrgødning tager udgangspunkt i det tilladte produktionsareal, vil kapacitetsbehovet afhænge af effektivitet, dyretypen i staldene, forbrug af strøelse mv.

##### **Kommunens vurdering**

Når der produceres dybstrøelse og det udbringes direkte fra staldene, så vurderer vi, at ejendommen opfylder kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet. Kravet om tilstrækkelig opbevaringskapacitet er omfattet af den generelle regulering, vi skal derfor ikke stille vilkår hertil. Det er ansøger, som skal kunne dokumentere, at der til enhver tid er tilstrækkelig opbevaringskapacitet på husdyrbruget.

Håndtering af husdyrgødning er reguleret af husdyrgødningsbekendtgørelsen.



Vi vurderer, at der som udgangspunkt ikke vil opstå væsentlige gener ved håndtering af dybstrøelsen. Det er den driftsansvarlige, som skal sikre at håndteringen sker efter reglerne. Hvis der bliver anvendt maskinstation til udbringning af dybstrøelsen, bør den være bekendt med de generelle regler så som udbringningsmetode og tidspunkter. Vi stiller vilkår til at håndteringen af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under hensyn til omgivelserne.

#### **Vilkår**

- Håndteringen af husdyrgødning skal altid foregå under opsyn og således, at spild undgås og under hensyn til omgivelserne.

### **4. Husdyrbrugets forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger**

I dette kapitel er der beskrevet genepåvirkninger, forbrug og emissioner i forbindelse med husdyrbruget. Det er for eksempel lugtmission, støj, støv, foder, fluer, til- og frakørsel, egenkontrol, forbrug af vand, el og brændstof og affaldsproduktion. Kapitlet indeholder også beskrivelse og vurdering af husdyrbrugets ammoniakmission og – deposition til naturområder.

#### **4.1 Anvendelse af bedst tilgængelig teknik, BAT**

Ved miljøtilladelse efter Husdyrbruglovens § 16b, med en ammoniakmission under 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, skal ansøger ikke redegøre for at de nødvendige foranstaltninger for at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT.

#### ***Kommunens vurdering***

Vi vurderer, at ansøgers oplysninger i ansøgningskemaet er korrekte. Den beregnede ammoniakmission er 446 kg NH<sub>3</sub>-N/år og derved under 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Der er ikke krav om begrænsning af ammoniakmissionen fra husdyrbruget og ingen krav om BAT (bedst tilgængelige teknik) for husdyrbrug med en ammoniakmission under 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år. Vi har fastsat vilkår 1, som er med til at sikre, at husdyrbruget ikke har en højere emission, hvor der vil kunne blive krav til at anvende BAT.

#### **4.2 Påvirkning af sårbar natur og sårbare arter**

##### ***Ansøger oplyser***

Der er i IT-ansøgningssystemet regnet på en række naturpunkter herunder nærmeste søer, moser og skove. Det beregnes i hvor tæt afstand bedriften ligger på kategori-1, kategori-2 og kategori-3 natur. Der er desuden vist afstand til nærmeste paragraf-3 natur.

Beregningerne ses nedenfor:

**Samlet resultat af ammoniakberegninger** ? i

Samlet emission: **445,6** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)      Meremission (8 års-drift): **55,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)      Meremission (nudrift): **55,2** (kg NH<sub>3</sub>-N/år)

**Oversigt af naturpunkter** ? i

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Paragraf 3 sø	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,1	0,1	1,0	▼
Skov - gammel skovjordbund	Kategori 3	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,1	▼
Mose	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev	Kategori 2	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,0	▼
Sø	Kategori 1	Ansøger	0	S	0,0	0,0	0,2	▼
Kalkoverdrev	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Rigkær	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,2	▼

Tabel 1: Emission til naturpunkter, fra Husdyrgodkendelse.dk. Tabel fra ansøgningen.

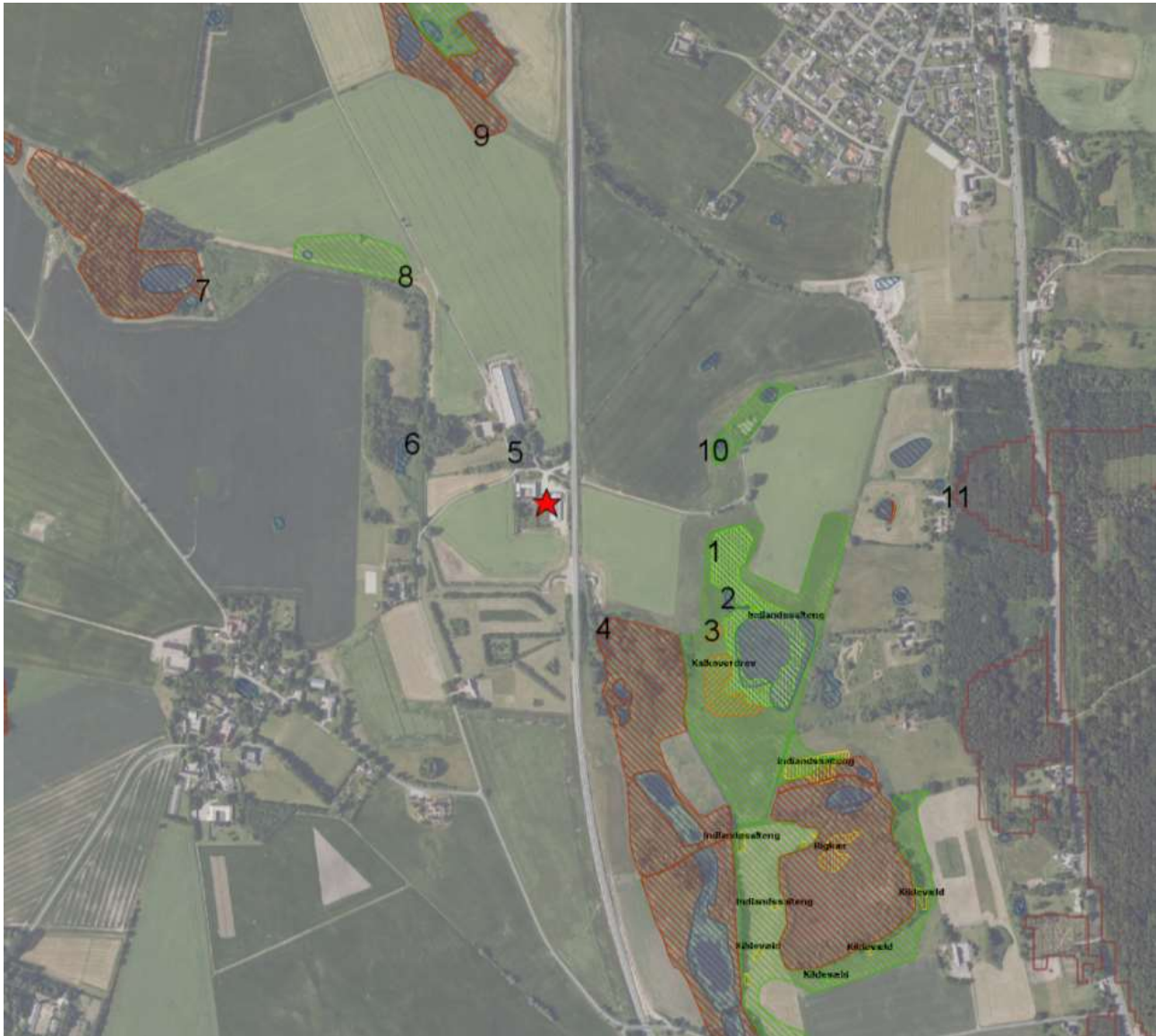
Kategori-1 og kategori-2 natur opnår højst en totaldeposition på 0,2 kg N/ha/år og er derfor langt under maksimum krav på hhv. 0,7 kg N/ha/år (kategori-1) og 1 kg N/ha/år (kategori 2). For paragraf 3 og kategori-3 natur sker der en merdeposition på hhv. 0,1 kg N/ha/år og 0 kg N/ha/år. Der er således ingen betydelige merbelastninger af natur, og produktionen medfører derfor ingen væsentlige tilstandsændringer.

#### 4.2.1 Naturområder beskyttet af § 7 i husdyrbrugloven

##### **Kommunens beskrivelse**

Efter ændringen af husdyrloven i april 2011, blev lovens § 7 ændret, således den ammoniakfølsomme natur blev opdelt i tre kategorier; kategori-1, kategori-2 og kategori-3 natur.

Næstved Kommune har i Husdyrgodkendelse.dk med en scenarieberegning suppleret ansøgers beregninger af ammoniakdepositionen til kategori-1, -2 og -3 natur samt til § 3-naturområder i nærheden af husdyrbruget på Køberupvej 33. Derudover har kommunen ændret i ruheden af natur i enkelte naturpunkter, hvilket kan betyde en lille forskel i de beregnede depositioner. Placering af naturpunkter, hvortil kommunen har foretaget ammoniakdepositions beregninger ses i figur 1. I tabel 2 er vist de beregnede depositioner til naturpunkterne fra figur 1.



Figur 1: Naturpunkter, hvortil kommunen har foretaget depositions beregninger. Nærmeste kategori 2-natur er et overdrev (naturpunkt 12). Overdrevet er beliggende godt 2 km stik nord for anlægget ved Søgård Sø, og fremgår ikke af denne figur.

Naturpunkt	Kategori	Ruhed Natur	Merdeposition	Totaldeposition
1	1 - rigkær	Bn	0,0	0,2
2	1 - Sø	V* (S)	0,0	0,1
3	1 - Kalkoverdrev	Bn	0,0	0,1
4	3 - Mose	Mk	0,0	0,2
5	§ 3 - Sø	V* (S)	0,0	0,5
6	§ 3 - Sø	V	0,0	0,1
7	3 - Mose	Mk	0,0	0,0
8	§ 3 - eng	Mk	0,0	0,1
9	3 - Mose	Mk	0,0	0,0
10	§ 3 - eng	Mk	0,0	0,3
11	3 - Gammel skov	S	0,0	0,1



12	2 - Overdrev	Bn* (S)	0,0	0,0
----	--------------	---------	-----	-----

Tabel 2: De af kommunen beregnede ammoniakdepositioner til naturpunkterne fra figur 1. Naturpunkterne med grå markering er de samme naturpunkter, hvortil ansøger også har beregnet ammoniakdeposition. \* angiver, at kommunen og ansøger ikke har anvendt samme ruhed for natur. I parentes er ansøgers angivelse af ruhed natur.

### Kategori 1-natur

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

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

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

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

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

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

Anlægget er beliggende ganske tæt på Slagmosen, der er i Natura 2000-område 163 - Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose. Her er der i en afstand af knap 300 meter øst for anlægget kortlagt kategori 1-naturtyperne rigkær og indlandssalteng, se figur 1 og i lidt større afstand desuden kortlagt naturtypen kalkrig sø og vandhul med kransnålalger (350 meter) og naturtypen kalkoverdrev (360 meter).

Ca. 450 meter fra kategori 1-naturområderne er beliggende et andet husdyrbrug, hvor den samlede emission fra anlægget (stald og lager) er på 892 kg N /år. Det betyder, at den totale ammoniaktilførsel på kategori 1-naturområderne ikke må overskride 0,4 kg N/ha.

Den samlede emission fra stald og lager (og meremissionen) er ifølge ansøgningen 445,6 kg N/år. Til de nærmest beliggende kategori 1-naturområder er den totale ammoniakdeposition er beregnet til 0,2 kg N/ha/år til rigkær og indlandssalteng og 0,1 kg N/ha/år til kransnålalgesø og kalkoverdrev, se tabel 2.



### 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.

Det nærmeste kategori 2-overdrev er beliggende godt 2 km stik nord for anlægget ved Søgård Sø. Her er der beregnet en total ammoniakdeposition på 0,0 kg N/ha/år.

### 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.

Til kategori 3-naturområder er der sat en vejledende grænseværdi for, hvornår der kan forventes en tilstandsændring. Denne vejledende grænseværdi er en merdeposition på 1,0 kg N/ha/år.

Anlægget ligger i et område, hvor der indenfor 6-700 meter findes § 3-beskyttede moser, enge og søer, se figur 1. Naturområderne er besigtiget i forbindelse med kommunens generelle besigtigelse af § 3-områder. Der er ikke en merdeposition fra projektet til kategori 3-naturområderne eller til § 3-beskyttede søer og enge, og områderne er ikke besigtiget i forbindelse med denne husdyrgodkendelsessag.

Nærmeste skov, som vurderes at være ammoniakfølsom ud fra, at der har været skov på arealet i lang tid, er Stenskov, ca. 800 meter mod sydøst. Der er ikke en merdeposition fra projektet til Stenskov.



### ***Kommunens vurdering***

#### Kategori 1- og 2-natur

Totalbelastningen på nærmeste kategori 1-naturområder er på 0,2 kg N/ha/år og totalbelastningen på nærmeste kategori 2-naturområder er på 0 kg N/ha/år.

Der er ingen merbelastning til kategori 1- og 2-naturområderne.

Ifølge husdyrgodkendelsesbekendtgørelse må den totale ammoniaktilførsel på kategori 1-naturområderne ikke overskride 0,4 kg N/ha, og for kategori 2-naturområder må den totale ammoniaktilførsel ikke overskride 1,0 kg N/ha/år

Afskæringskriterierne er for begge naturkategorier overholdt, og kommunen vurderer, at projektet ikke påvirker naturområderne væsentligt negativt.

#### Kategori 3-natur

Merdepositionen på nærmeste kategori 3-skov (Stenskov) og nærmeste øvrige kategoriområde 3-naturområder er 0,0 kg N/ha/år.

Da der ikke er merdeposition til kategori 3-naturområderne, så vurderes det, at der ikke sker tilstandsændring i disse som følge af projektet.

#### Samlet vurdering

Det er kommunens samlede vurdering, at naturområder omfattet af lovens § 7 ikke påvirkes væsentligt af projektet på Køberupvej 33, og at ansøgningen overholder de generelle beskyttelseskrav. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til driften.

## **4.2.2 Natura 2000-områder**

### ***Kommunens beskrivelse***

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 269 habitat-, 125 fuglebeskyttelses- og 28 ramsar-områder i Danmark.

Før der træffes afgørelse om tilladelse eller godkendelse efter husdyrbrugsloven, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, 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, jf. 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.





Anlægget på Køberupvej 33 er beliggende ca. 150 meter nord for Natura 2000-område nr. 163 - Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose.

Beskrivelse af Natura 2000-område nr. 163

Natura 2000-område nr. 163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose har et samlet areal på ca. 3.900 ha, hvoraf 750 ha er vandflade i søer. Området er primært privatejet, og ligger inden for vandområdedistrikt Sjælland.

Natura 2000-området udgøres af 3 habitatområder og 2 fuglebeskyttelsesområder. Det er habitatområde H145 Holmegårds Mose, habitatområde H146 Rådmandshave, habitatområde H194 Suså med Tystrup-Bavelse Sø og Slagmosen, fuglebeskyttelsesområde F91 Holmegårds Mose og Porsmose og fuglebeskyttelsesområde F93 Tystrup-Bavelse Sø.

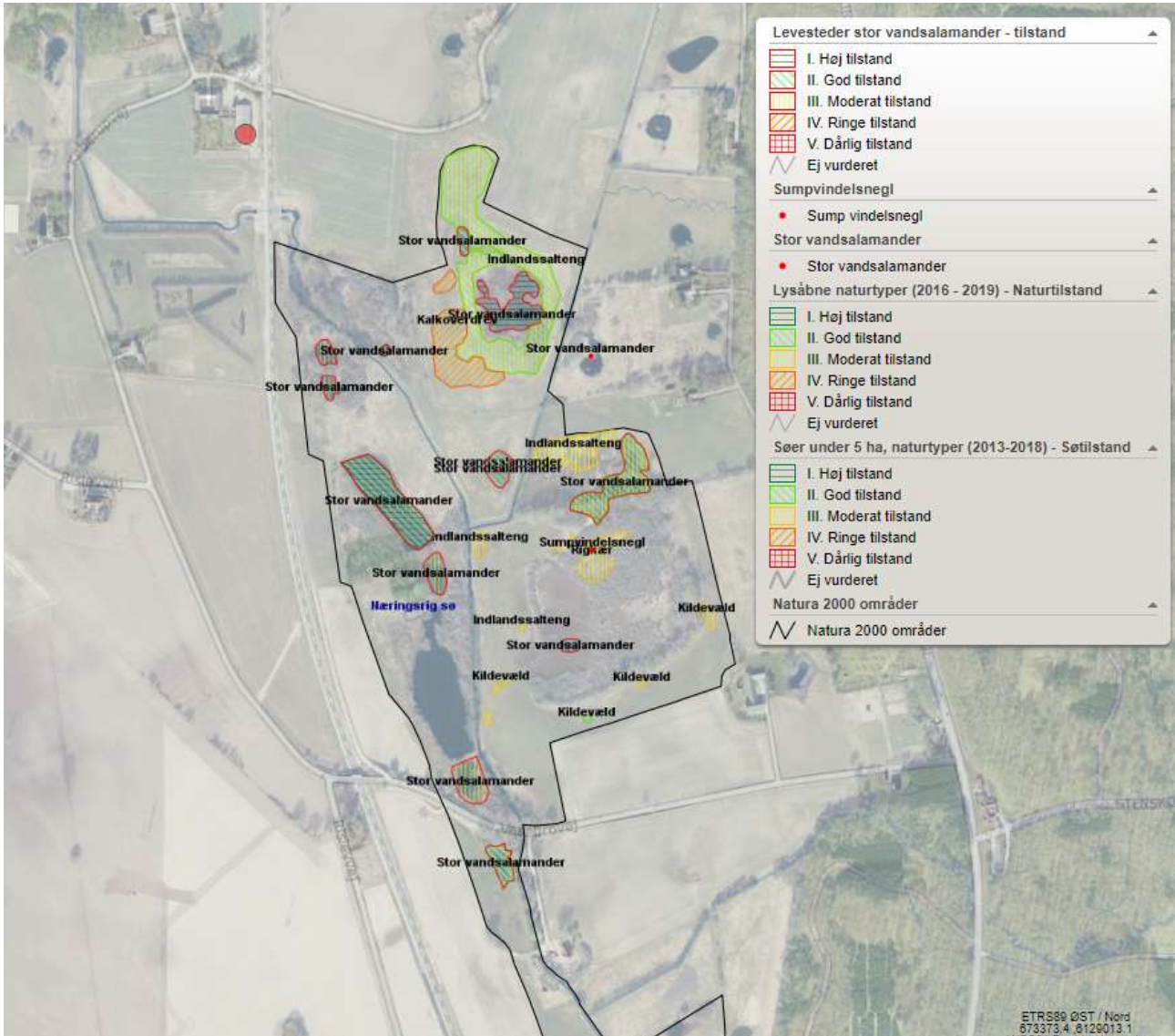
Den nærmeste beliggende del af Natura 2000-området er Slagmosen, som indgår i habitatområde H194.

Slagmosen er speciel, da den indeholder mindre forekomster af den sjældne naturtype indlandssalteng. Indlandssalteng er betinget af saltholdigt vand og er karakteriseret ved plantesamfund, som kendes fra strandenge. Det saltholdige vand kommer op fra undergrunden i svage kilder.

I tabel 3 ses udpegningsgrundlaget for habitatområde H194, og i figur 2 ses kortlagte terrestriske naturtyper og sønaturtyper samt arter og deres levesteder, som forekommer i Slagmosen.

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

Tabel 3: Naturtyper og arter på udpegningsgrundlag for habitatområde nr. 194. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes.



Figur 2: Forekomst af habitatnaturtyper og deres naturtilstand samt arter i Slagmosen. Fra Miljøministeriets Natura 2000 miljøgis.

### Kommunens vurdering

De nærmeste kortlagte habitatnaturtyper i habitatområdet er rigkær (7230), indlandssalteng (1340), kalkoverdrev (6210) og kalkrig sø og vandhul med kransnålalger (3140). Da beregninger af den maksimale totalbelastning med kvælstof efter udvidelsen af dyreholdet på Køberupvej 33 er 0,2 kg N/ha/år på habitatområdets nærmeste kategori 1-natur, er husdyrlovens beskyttelseskriteriet overholdt.

Med en baggrundsbelastning på 9,7 til 11,1 kg N/ha/år og en tålegrænse for habitatnaturtypen rigkær på 15-25 kg N/ha/år, habitatnaturtypen indlandssaltenge på 30-40 kg N/ha/år og habitatnaturtypen kalkoverdrev på 15-25 kg N/ha/år er disse naturtypers nedre tålegrænse ikke overskredet.

Habitatnaturtypen kalkrig sø og vandhul med kransnålalger har en tålegrænse på 5-10 kg N/ha/år, hvilket betyder, at alene baggrundsbelastningen betyder, at den nedre og



sandsynligvis også den øvre tålegrænse er overskredet. Søen modtager, efter udvidelsen af dyreholdet på Køberupvej 33, ingen merbelastning af kvælstof, men en totalbelastning med kvælstof på 0,1 kg N/ha/år.

Søen blev besigtiget den 15. september 2018, hvor den blev beskrevet som et lille kvægoptrampet vandhul, som var påvirket af næringsstoffer og med lidt uklart vand, men med forekomst af kransnålsalger. Udover Almindelig kransnål blev der registreret følgende planter: Bredbladet dunhammer, Kær-padderok, Almindelig star, Lådden dueurt, Dunet dueurt, Almindelig kransnål, Nikkende brøndsel, Tigger-ranunkel, Manna-sødgræs, Vand-mynte, Tagrør, Sværtevæld, Lav ranunkel, Lyse-siv, Knippe-star, Vejbred-skeblad og Glanskapslet siv

Søens naturtilstand er i Natura 2000-basisanalyse 2022-27 vurderet til god.

Stor vandsalamander yngler i mindre lysåbne fiskefrie vandhuller med rig undervandsvegetation. Stor vandsalamander bliver i vandhullerne i lang tid og raster derefter i nærliggende naturområder, skove og haver. Projektet påvirker ikke yngle- og rasteområder for Stor vandsalamander.

Selvom den udregnede totaldeposition ligger under afskæringskriteriet på 0,4 kg N/ha/år på Natura 2000 naturen, påhviler det altid den godkendende myndighed at sikre de særlige beskyttelsesinteresser, der er forbundet med internationale naturbeskyttelsesområder. Tilladelsen gives med afsæt i det beskyttelsesniveau, der er fastlagt i bilag 3 til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. 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 at være retvisende.

Det vurderes, at ændringen af husdyrbruget ikke vil forringe bevaringsstatus for habitatnaturtyper og arter, der er på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Desuden vurderes det, at bevaringsstatus for arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-område nr. 163 ikke vil blive negativt påvirket, idet der ikke er nogen merdeposition fra projektet. Det ansøgte projekt vil hverken alene eller sammen med andre planer og projekter i området påvirke habitatområdet væsentligt negativt.

Samtidigt vurderes det, at dyreholdet på Køberupvej 33 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.

#### **4.2.3 Bilag IV-arter og andre beskyttede eller fredede arter**

##### ***Kommunens beskrivelse***



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.

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.

Der er ikke foretaget nye besigtigelser af § 3-områder eller levesteder for bilag IV-arter, idet projektet blot årligt indebærer en meremission på 55,2 kg, der ikke på noget naturområde eller levested bidrager med en merdeposition > 1 kg N.

Af sårbare og beskyttelseskrævende arter findes i området bilag IV-arterne Springfrø, Stor vandsalamander, Spidssnudet frø og forskellige arter af flagermus. Derudover findes i området de fredede arter: Butsnudet frø, Grøn frø, Snog og Kødfarvet gøgeurt.

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.

Udover nævnte bilag IV-padder findes med stor sandsynlighed en række flagermus-arter i området. I Stenskovene er registreret Vandflagermus, Brunflagermus, Sydflagermus, Frynseflagermus og Dværgflagermus.

### **Kommunens vurdering**

Det ansøgte projekt må ikke påvirke beskyttede naturtyper eller bilag IV-arter negativt.



Det er af Danmarks Miljøundersøgelser vurderet, at merbelastningen på naturområder skal være omkring eller større end 1 kg N/ha/år, for at der over tid kan ses en tilstandsændring af et naturområde. Tillige skal naturtypens tålegrænse være overskredet. Tilstandsændringer af naturområder vil i mange tilfælde indebære en tilstandsændring for de bilag IV-arter, der evt. er knyttet til områderne.

Da der ikke er merdepositioner til naturområderne, er det Næstved Kommunes vurdering, at der ikke vil ske nogen væsentlig negativ påvirkning af bestandene af bilag IV-padder eller andre fredede padder, krybdyr eller planter i området.




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

Da der ikke er merdepositionen til naturområderne og der ikke sker ændringer af husdyrbrugets bygninger, er det kommunens samlede vurdering, at projektet ikke påvirker levesteder for bilag IV-arter eller påvirker den økologiske funktionalitet for arterne.

### 4.3 Lugt

Tabel 4: Lugtberegninger fra IT-ansøgningssystemet ([www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk)), ansøgningsskema 210.220, version X. Den vægtede gennemsnitsafstand svarer til afstanden målt fra et vægtet lugtcenter af staldanlægget til den nærmeste "kant" af nabobeboelse, byzone eller lokalplanlagte områder. Den vægtede gennemsnitsafstand er længere end den nærmeste målte afstand fra kant af stald- og/eller husdyrgødningsopbevaringsanlæg.

#### 6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Køberupvej 12 	1	FMK	35*	35*	84,6	Ja
Rislevvej 9 	0	FMK	62,2	62,2	559,2	Ja
Gelsted By, Herlufmagle 	0	FMK	110,7	110,7	575,4	Ja

Konsekvenszone: 114 m

#### Kommunens beskrivelse

Ansøger har angivet punktet til nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, samlet bebyggelse og byzone i ansøgningssystemet. Ansøgningssystemet har ud fra de indtastede punkter beregnet lugtgeneafstande fra nærmeste stalde. Det beregner lugt ud fra den højst mulige lugtgeneafstand, ud fra de indtegnede stalde og de ansøgte produktionsarealer, staldsystemer og dyretyper. Der er ikke anvendt lugtreducerende tiltag i ansøgningen.

Lugtgenekriteriet er overholdt i ansøgningen. Nærmeste enkeltbolig uden landbrugspligt er Køberupvej 12. Nærmeste beboelse i samlet bebyggelse er Rislevvej 9. Nærmeste byzone er Gelsted. For alle 3 bebyggelser overstiger den vægtede gennemsnitsafstand den beregnede geneafstand, og lugtgenekriterierne er hermed overholdt. Der er kumulation med husdyrbruget på Blegebjergvej 1 til nærmeste nabobeboelse, Køberupvej 12.

#### Kommunens vurdering

Kommunen har i forbindelse med sagsbehandlingen konstateret, at den nærmeste nabo uden landbrugspligt er Køberupvej 12. Dette vurderer vi er korrekt angivet i ansøgningen og vi kan konstatere, at afstandskravet bliver overholdt.

Ansøger har udpeget Rislevvej 9 (og Rislevvej 7) som den nærmeste samlede bebyggelse. Dette vurderer vi er korrekt udpeget. Definitionen af samlet bebyggelse er den nærmeste nabo til det ansøgte projekt, som har mere end seks andre beboelsesbygninger på hver sin faste ejendom inden for 200 meter.

Nærmeste eksisterende byzone omfattet af Husdyrbruglovens § 6, stk. 1, punkt 1 er byen Gelsted, som er beliggende omkring 550 km nordøst for staldanlæggene, hvilket også er oplyst i ansøgningen. Vi vurderer, at nærmeste byzone er rigtigt udpeget.

Idet de korrigerede og ukorrigerede lugtgeneafstand ikke overstiger de vægtede gennemsnitsafstande for nogle af de tre bebyggelsestyper, så vurderer vi, at lugtgenekravet er overholdt.



Lugtkonsekvenszonen er beregnet ud fra produktionsarealet i ansøgningssystemet hudyrgodkendelse.dk og er beregnet til 114 meter.

Der er kumulation med lugt fra husdyrbruget på Blegebjergvej 1, ud fra husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kriterier, idet der på Blegebjergvej 1 et husdyrbrug med en ammoniakemission med mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år i området indenfor 100 meter fra nabobeboelse.

God staldhygiejne og renholdelse af omgivelserne på ejendommen vurderer vi vil medvirke til at minimere lugtudbredelse fra husdyrbruget.

På baggrund af ovenstående vurderer vi, at det ansøgte, ikke vil medføre væsentlige lugtgener i forhold til omkringboende. Vi stiller dog vilkår til begrænsning af lugt fra produktionen på Køberupvej 33 ved for eksempel at renholde staldene, samt ved generelt at holde en god hygiejne i stalde og omkring foderopbevaringsanlæg.

Der er i forvejen afstandskrav for placeringer af eventuelle markstakke og krav om overdækning, så vi vurderer derfor, at hvis ansøger på et tidspunkt opbevarer dybstrøelsen i markstak, så vil disse ikke medføre lugtgener.

#### **Vilkår**

Der vil blive stillet vilkår om at,

- Hvis 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, så 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 blandt andet til stadighed opretholdes en god staldhygiejne ved at renholde staldene.

## **4.4 Transport**

### **Ansøger oplyser**

Der hentes slagtekalve på ejendommen løbende. Derudover leveres der også kalve til ejendommen løbende. Levering af dyr til ejendommen står ansøger selv for, og det foregår med traktor og vogn.

Al halm fra egen og andres arealer køres ind ved høst. Der forekommer ikke nogen levering af halm resten af året.

Kraftfoder fra foderstof leveres ca. hver anden måned. Foderet leveret som løsvare og opbevares i en 6 tons silo på ejendommen.

Udkørsel af gødning fra stald til marker sker 2 gange om året hhv. forår og efterår.



Transporterne vurderes ikke at give anledning til gener for omkringboende, da det drejer sig om meget få transporter.

### **Kommunens vurdering**

Ud fra det ansøgte produktionsareals begrænsede størrelse vurderer vi, at der er redegjort tilstrækkelig for de nødvendige transporter på årlig basis.

Vi vurderer, at der kan forventes en vis variation i det daglige antal transporter med et øget antal i forbindelse med udbringning af husdyrgødning og indkørsel af halm.

Kørsel på ejendommen i forbindelse med den daglige drift må accepteres på en landbrugsbedrift. Kørsel internt på ejendommen vurderer vi primært sker i forbindelse med fodring og i kortere perioder ved udmugning af dybstrøelsesstalden. På baggrund af husdyrbrugets beliggenhed i forhold til nærmeste nabo vurderer vi, at de interne transporter ikke giver anledning til væsentlige gener for nærmeste nabobeboelse.

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

Samlet vurderer vi, at transport til og fra ejendommen og internt på ejendommen som følge af den ansøgte husdyrproduktion, ikke vil medføre væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne.

## **4.5 Støj, støv og skadedyr**

### **Ansøger oplyser**

Der forventes meget begrænsede gener af betragtning i forbindelse med støv og støj.

#### Støv:

Støv opstår hovedsageligt ved håndtering af halm. Der strøes dagligt med halm inde i staldene og det foregår manuelt. Der fodres med wrap til alle dyr, som grundet dets vandindhold ikke giver anledning til støv.

### **Kommunens vurdering af støv**

Kommunen vurderer, at den største kilde til støv ved den daglige drift er kørsel på ejendommen i tørre perioder. Vi vurderer, at støvgener fra husdyrbruget vil være meget begrænset. Der er desuden et læhegn mellem nærmeste nabo og husdyrbruget, som vil medvirke til at begrænse eventuelle støvgener.

### **Ansøger oplyser**

#### Støj:

Let støj fra staldanlægget vil kunne forekomme fra den daglige pasning af dyrene samt interne og eksterne transporter til og fra ejendommen. Det er et begrænset antal transporter der kører til og fra ejendommen. En kilde til støj er kornvalsen som anvendes i gennemsnit 1 time dagligt, de vil sige, at der er dage hvor den ikke anvendes og dage hvor den kører flere timer. Alt i alt vurderes det at være meget begrænsede støvgener fra dyreholdet til naboer.





**Kommunens vurdering af støj**

De væsentligste støjkloder på ejendommen vurderer vi, vil være fra kornvalsen, transporter til og fra ejendommen og kørsel internt på ejendommen.

Ved vurdering af støj fra ejendommen, skal vi vurdere støj fra faste tekniske installationer som f.eks. kornvalsen m.v., og de interne og eksterne transporter. Da der er tale om en mindre ammekvægsbesætning uden mange faste tekniske installationer, så vurderer vi, at støjniveauet vil være begrænset. Vi vurderer dog at valse af korn bør ske i dagtimerne og øvrige eventuelle støjende aktiviteter skal ske i dagtimerne på hverdage.

Vi vurderer desuden, at husdyrbruget som helhed kan og skal overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser. Vi stiller vilkår hertil.

Støj i forbindelse med drift af ejendommens marker er ikke omfattet af nedenstående vilkår, men der skal så vidt muligt vises hensyn ved kørsel forbi naboejendomme og tomgangskørsel skal undgås.

For at mindske eventuelle støjgener, stilles der vilkår om, at tunge transporter til og fra ejendommen så vidt muligt skal foretages på hverdage mandag til fredag fra kl. 7.00 –18.00. Vi stiller også vilkår til, at der ikke må forekomme unødigt tomgangskørsel.

**Vilkår**

Der vil blive stillet vilkår om at,

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

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

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

- Hvis kommunen 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.
- Tunge transporter til og fra ejendommen skal så vidt muligt foretages på hverdage, mandag til fredag fra kl. 7.00 - 18.00.



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

### **Ansøger oplyser**

#### Skadedyr:

Fluer bekæmpes med fluesnore og der sættes tidligt ind mod fluer i foråret. Bekæmpelse af rotter foregår via aftale med firmaet Brdr. Ewers.

Spild af foder minimeres og fjernes med det samme. Regelmæssig rengøring af stalden og oprydning på ejendommen vil være med til at begrænse gener fra skadedyr.

### **Kommunens vurdering af risiko for skadedyr**

Bekæmpelse af fluer på ejendommen skal foretaget effektivt, for at undgå fluegener. Det kan gøres ved at følge de seneste retningslinjer fra Aarhus Universitet *om fluebekæmpelse på og omkring gårde med husdyr*. Vi stiller vilkår hertil. Ved den nødvendige bekæmpelse af fluer vurderer vi, at ansøgte ikke vil give anledning til gener for omkringboende.

Hvis ejendommen holdes ryddelig herunder fri for spild af foder og ejendommen bliver holdt fri for oplag af affald, vurderer vi, at der ikke er forøget risiko for opformering af rotter. Der stilles vilkår hertil.

### **Vilkår**

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

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

## **4.6 Lys**

### **Ansøger oplyser**

Ansøger oplyser, at der er udendørs lys ved nord- og sydgavlen af stald 1. Lyset er placeret, så det er nedadrettet belysning. Der anvendes ikke LED-belysning, men al belysning er opsat med timere, således der ikke er noget lys, som er unødigt tændt.

### **Kommunens vurdering**

Da ejendommen ligger afskærmet fra flere sider med læhegn, jernbanetracé og ejendommens øvrige bygninger, så vurderer vi, at lys i forbindelse med driften umiddelbart ikke vil være til gene for naboerne.

Ansøger har oplyst, at der er udendørs lys på stald 1. Vi vurderer, at der skal stilles vilkår til den udendørs belysning. Det er vilkår om at begrænse væsentlige lysgener forbundet med husdyrbrugets drift, så evt. påvirkning af naboer og omkringboende minimeres mest muligt.



Det vil for eksempel være ved brug af nedadrettet belysning med tydelig spredningsvinkel, dvs. ikke-diffus belysning, let tilgængelig afbryder, bevægelsessensorer og ved, at pladsbelysning kun er tændt, når det er nødvendigt i forbindelse med driften.

### **Vilkår**

For at undgå lysgener bliver der stillet vilkår om at,

- Eventuel belysning udendørs omkring staldene skal være nedadrettet og lyset må kun være tændt, når der er behov for lys.
- Husdyrbruget må ikke medføre lysgener uden for ejendommens areal. Hvis der opstår væsentlige lysgener, skal der foretages tiltag til nedbringelse af genen.

## **4.7 Kemikalier og affald**

### **Ansøger oplyser**

#### Døde dyr

Døde dyr placeres afsides på ejendommen og afhentes af DAKA typisk efter 12 timer og senest efter 24 timer.

#### Affald

Affald vil blive opdelt i forskellige affaldsfraktioner og vil blive afleveret på en genbrugsplads.

#### Opbevaring af olie og kemikalier

Der opbevares ingen kemikalier på ejendommen. Al planteværn står hos den person, der er ansvarlig for markdriften. Der er en dieseltank på ejendommen, som er i brug og som rummer 2.500 L.

#### Veterinærartikler

Der opbevares ikke medicin på ejendommen. Ansøger er dyrlæge og har egen dyrlægepraksis. Kun i denne opbevares der medicin og øvrige veterinærartikler.

### **Kommunens vurdering**

Ansøger har beskrevet, at affald sorteres og afleveres på genbrugsstationen. Næstved Kommune vurderer derfor, at husdyrbrugets affald bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.

Opbevaring og håndtering af affald på husdyrbruget skal foregå miljømæssigt forsvarligt. Opbevaring af døde dyr reguleres efter bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr. Idet der er tale om et mindre kvæghold, så vurderer vi, at der ikke er behov for at stille vilkår til placering af oplagsplads til døde dyr.

Ansøger har oplyst, at der ikke opbevares kemikalier eller spildolie på ejendommen, vi stiller dog vilkår til opbevaring og håndtering heraf således, at husdyrbruget kan opbevare farligt affald og kemikalier, hvis de på et tidspunkt får brug for det.

Husdyrbruget skal bortskaffe affald og kemikalier i de fraktioner, som står nævnt i det til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald i Næstved Kommune. Affald skal desuden



håndteres efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen. Da det er faste regler, så stiller vi ikke vilkår hertil. Vi stiller dog vilkår til at affald jævnlige skal bortskaffes fra ejendommen og brugt plast fra wrapballer løbende skal fjernes fra pladsen og opbevares, så det ikke blæser rundt på ejendommen.

Bortskaffelse og fremvisning af dokumentation for opbevaring, håndtering og bortskaffelse af diverse affaldsfraktioner er et tilsynsanliggende.

### **Vilkår**

For at forebygge forurening af jord og grundvand, samt for korrekt opbevaring af kemikalier og dieselolie og bortskaffelse af affald fra ejendommen, bliver der stillet vilkår om at,

- Tankning af brændstof skal ske fra en plads med fast og tæt bund eller på et underlag hvorfra der er afløb til olie/benzinudskiller.
- Tanken skal opstilles hvor der ikke er risiko for, at eventuelt spild kan blive afledt til dræn, og placeres hvor der ikke er risiko for, at den bliver påkørt
- Pesticider og øvrige kemikalier skal opbevares miljømæssigt forsvarligt, dvs. i dunke eller beholdere på et fast og tæt underlæg, uden afløb i nærheden, og således at indholdet af den største beholder kan tilbageholdes og opsamles.
- Spildolie skal opbevares enten i beholdere opstillet på opsamlingsbakke, der kan tilbageholde indholdet af den største beholder eller i en typegodkendt olietank, som 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)
- Affald skal jævnlige bortskaffes fra ejendommen, og farligt affald skal opbevares miljømæssigt forsvarligt.
- Brugt plast fra wrapballer skal løbende fjernes fra pladsen og opbevares i container eller lignende, så der ikke ligger eller flyver plastaffald rundt på ejendommen.

## **4.8 Husdyrbrugets ophør**

### **Kommunens vurdering**

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

### **Vilkår**

For at forhindre forurening i forbindelse med evt. ophør af produktionen, bliver der stillet vilkår om, at:

- Ved ophør af driften skal stalde og foderopbevaringsanlæg tømmes og rengøres grundigt. Stoffer der kan forurene jord, undergrund og overfladevand, samt affald skal bortskaffes efter gældende regler.



## 5. Driftsforstyrrelser og uheld

### **Ansøgers oplysninger**

Beskrivelse af risici og gener:

Da der ikke opbevares olie og kemikalier på ejendommen, vurderes der ikke at være forhold, der udgør en risiko for det omkringliggende miljø.

### **Kommunens vurdering**

For at mindske risikoen for forurening i forbindelse med eventuelle uheld ved tankning, håndtering og generel opbevaring af eventuelle kemikalier, brændstof, spildolie og pesticider, er der stillet vilkår til dette i kapitel 4.7 Kemikalier og affald. Næstved Kommune vurderer, at risikoen for driftsforstyrrelser og uheld, som vil forårsage væsentlig forurening af miljøet, kan begrænses ved vedligeholdelse af tekniske og faste installationer i staldene mv.

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

## 6. Egenkontrol

### **Ejers oplysninger**

Beskrivelse af egenkontrol:

Forslag til egenkontrol. Følgende punkter er anført til egenkontrollen på husdyrbruget.

- Dyr lægerapporter gemmes i 5 år.
- Registrering af udbringning af husdyrgødning mv. på grundlag af lovgivning omkring planteproduktion gemmes i 5 år.

### **Kommunens vurdering**

Den driftsansvarlige skal til enhver tid over for Næstved Kommune kunne fremlægge dokumentation og optegnelser, der dokumenterer, at ansøgningens forudsætninger og tilladelsens vilkår overholdes. Disse oplysninger skal kunne fremvises ved miljøtilsyn. Vi stiller vilkår hertil.

Produktionen vil med denne miljøtilladelse ikke være begrænset af antal dyr i et givent vægtinterval, men vi vurderer dog, at der skal kunne forevises dokumentation for eventuelt produktionsniveau. Da der er ansøgt om flexgruppe til alle kvæg for hele ejendommen, vurderer vi, at dokumentation for produktionsniveauet for eksempel kan være gødningsregnskab, antal solgte tyrekalve, stude eller kviekalve, slagteriopgørelse, indgåede/udgåede kvæg, kvægregistreringer eller lignende, som dokumentation for hvilke dyretyper, der har været på ejendommen i en given periode.

Desuden skal den driftsansvarlige kunne forevise den lovpligtige egenkontrol for f.eks. dokumentation for udbringningsmetode for gødning på marker mv. i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen. Da det i forvejen er lovpligtigt, stiller vi ikke vilkår hertil.

### **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 og dokumentationen skal opbevares i min. 3 år:



- Dokumentation for produktionsniveau: f.eks. flytteliste for kvæg, slagteriopgørelse, kvægregistreringer, gødningsregnskab eller lignende.
- Regnskabsbilag fra destruktionsanlæg for døde dyr.
- Dokumentation for bortskaffelse af miljøfarligt affald.
- Dokumentation for flue- og rottebekæmpelse.

## **7. Samlet vurdering**

Det er Næstved Kommunes vurdering, at husdyrbruget ved overholdelse af de stillede vilkår kan 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.