



THISTED KOMMUNE

# § 10 MILJØTILLADELSE

Ammekvægsbesætning  
Kærupvej 54, 7741 Frøstrup  
7. august 2017





## 1. Generelle forhold

Godkendelse af virksomhed i henhold til Bekendtgørelse af Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., LBK. nr. 256 af 21. marts 2017.

### Ejer- og driftsforhold

Godkendelse	§ 10 miljøtilladelse
Virksomhedens art	Ammekvægsbesætning
CVR-nr.	27482562
P-nr.	1007483194
CHR-nr.	39536
Ejendomsnummer	172311
Matrikelnr. og ejerlav	8a, Frøstrup By, Tømmerby
Bedriftens adresse	Kærupvej 54 7741 Frøstrup
Ansøgers navn og adresse	Mikael Råby Jensen Kærupvej 54 7741 Frøstrup
Ansøgers konsulent	Karoline Holst tlf.: 4126 1883 e-mail: <a href="mailto:kho@landbonord.dk">kho@landbonord.dk</a>
Tilsynsmyndighed	Thisted Kommune, Teknisk Forvaltning Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy tlf.: 9917 1717 e-mail: <a href="mailto:teknisk@thisted.dk">teknisk@thisted.dk</a>
Sagsbehandler	Mia Thorning Christensen tlf.: 9917 2233 e-mail: <a href="mailto:mtc@thisted.dk">mtc@thisted.dk</a> og Maria Liljeroth Rasmussen tlf.: 9917 2239 e-mail: <a href="mailto:mali@thisted.dk">mali@thisted.dk</a>
Kvalitetssikring	OKK
Godkendelsesdato	7. august 2017
Ansøgningskema	Skema nr. 99575      version 3



## Indholdsfortegnelse

1. Generelle forhold.....	1
2. Godkendelsespligt .....	3
3. Projektbeskrivelse.....	3
4. Afgørelsen.....	3
5. Tidligere godkendelser.....	4
6. Gyldighed .....	4
7. Vilkår .....	4
8. Offentlighed og høring.....	7
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE .....	9
9. Anlæg.....	10
10. Afstandskrav.....	10
11. Dyrehold og staldindretning .....	11
12. Forurening og gener.....	11
12.1. Lugt.....	11
12.2. Støj.....	12
12.3. Fluer og skadedyr .....	12
12.4. Støv.....	12
12.5. Transport .....	12
12.6. Lys.....	12
12.7. Foder .....	12
12.8. Driftsforstyrrelser eller uheld .....	13
12.9. Affald og miljøfarlige stoffer .....	13
12.10. Bedst tilgængelige teknik (BAT).....	13
12.11. Husdyrbrugets ophør .....	13
13. Ammoniakpåvirkning på natur .....	14
14. Arealer.....	14
15. Habitatvurdering, anlæg.....	14
16. Bilag IV-arter .....	14
17. Indkomne høringssvar .....	16
BILAG .....	17

Bilag 1. Situationsplan



## 2. Godkendelsespligt

Tilladelsen er meddelt i medfør af § 10 i Bekendtgørelse af Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., lovbekendtgørelse nr. 256 af 21. marts 2017 (herefter kaldet Husdyrbrugsloven).

Til anvendelse af omregningsfaktorer for beregning af dyreenheder er anvendt Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v., BEK nr. 1324 af 15. november 2016 (herefter kaldet Husdyrgødningsbekendtgørelsen).

## 3. Projektbeskrivelse

Thisted Kommune har den 8. juni 2017 modtaget ansøgning om miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 10, til udvidelse af husdyrbruget på Kærupvej 54, 7741 Frøstrup.

Udvidelsen sker i eksisterende stald på ovennævnte adresse, matr. nr. 8a, Frøstrup By, Tømmerby. Dyrene går i den eksisterende stald, når de ikke er på græs. En situationsplan over ejendommens bygninger kan ses i bilag 1.

Der er ansøgt om et husdyrbrug på (årligt) 40 ammekøer af tung race (>600 kg), 10 småkalve af tung race (0-6 mdr.), 30 kvier/stude af tung race (6-27 mdr.), 40 tyrekalve af tung race (40-230 kg) og færdigfødning af 40 ungtyre af tung race (230-600 kg), i alt 67,98 dyreenheder.

Thisted Kommune meddeler samtidig dispensation fra afstandskravet på 30 meter fra naboskel til stald, samt dispensation fra afstandskravet på 15 meter fra drængrøft til stald.

Ansøgningen om dispensation fra afstandskravet til naboskel har været i 14 dages høring hos den berørte nabo. Samtidig vurderer Thisted Kommune, at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår i forbindelse med dispensationerne, da der ikke vurderes at være væsentligt forøgede gener ved udvidelsen.

## 4. Afgørelsen

På baggrund af de, i sagen, foreliggende oplysninger meddeler Thisted Kommune hermed miljøtilladelse efter Husdyrbrugslovens § 10 til drift af husdyrbruget beliggende Kærupvej 54, 7741 Frøstrup.

Det er en grundlæggende forudsætning, at projektet og den fremtidige drift udføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet, og i overensstemmelse med miljøtilladelsens vilkår.

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg og arealer, samt at husdyrbruget anvender den bedste tilgængelige teknik.

Grundlaget for Thisted Kommunes afgørelse fremgår af den miljøtekniske beskrivelse.

Tilladelsen bygger på ansøgningsmaterialet samt Kommunens konkrete vurdering, støttet af Miljøstyrelsens vejledninger og orienteringer.

Tilladelsen er meddelt på vilkår som er beskrevet i nedenstående. Husdyrbruget skal fremover drives efter disse vilkår.

Tilladelsen fritager ikke fra krav om eventuel tilladelse, godkendelse og/eller dispensation efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, museumsloven, naturbeskyttelsesloven eller miljøbeskyttelsesloven.



Afgørelsen er udelukkende omfattet af Bekendtgørelse af Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser, herunder byggetilladelse og nedsivningstilladelse skal indhentes særskilt.

På vegne af Thisted Kommune, den 7. august 2017

Mia Thorning Christensen (Biolog) og Maria Liljeroth Rasmussen (Geolog)  
Team Landbrug

## 5. Tidligere godkendelser

Husdyrbruget er ikke tidligere godkendt. Ved accept af dyrehold den 8. august 2014 blev der givet tilladelse til 12 ammekøer, 1 avlstyr, 6 kvier (6-28 mdr.), 3 småkalve (0-6 mdr.), 3 tyrekalve (40-230 kg) og 6 ungtyre (230-440 kg), svarende til 14,9 DE på godkendelsestidspunktet.

## 6. Gyldighed

Tilladelsen er underlagt Husdyrbrugslovens bestemmelser omkring kontinuitetsbrud, jf. § 33, stk. 3. Tilladelsen træder i kraft den dag, den meddeles, og den bortfalder, såfremt den ikke er påbegyndt udnyttet inden for 2 år.

Ændringer i ejerforhold af både ejendom og dyrehold skal meddeles til kommunen.

## 7. Vilkår

### Miljøtilladelsen er betinget af følgende vilkår:

#### 1) Produktionens omfang

Tilladelsen omfatter en årlig husdyrproduktion på:

Dyrehold	Vægt/ alder	Stipladser	Producerede dyr/årsdyr
Ammekøer, tung race, dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	> 600 kg		40
Småkalve, tung race, dybstrøelse hele arealet	0-6 mdr.		10
Kvier/stude, tung race, dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	6-27 mdr.		30
Tyrekalve, tung race, dybstrøelse hele arealet	40-230 kg	30	40
Ungtyre, tung race, dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	230-600 kg	30	40

Produktionen må på intet tidspunkt overstige de begrænsninger, der følger af anden lovgivning.



## 2) Udnyttelse af tilladelsen

Tilladelsen bortfalder, såfremt den ikke er påbegyndt udnyttet inden for 2 år.

## 3) Forebyggelse af fluer, skadedyr og lugtgener

Flue- og skadedyrsbekæmpelse skal ske i henhold til Skadedyrslaboratoriets retningslinjer.

## 4) Støj

Husdyrbrugets samlede bidrag til det ækvivalente korrigerede støjniveau angivet i dB (A) må ikke overstige følgende grænseværdier, målt ved omliggende beboers opholdsarealer, se tabel herunder.

Dag	Periode	Referencetidsrum	Værdi
Mandag- fredag	kl. 07.00-18.00	8 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 07.00-14.00	7 timer	55 dB(A)
Lørdag	kl. 14.00-18.00	4 timer	45 dB(A)
Søn- og helligdage	kl. 07.00-18.00	8 timer	45 dB(A)
Alle dage (aften)	kl. 18.00-22.00	1 time	45 dB(A)
Alle dage (nat)	kl. 22.00-07.00	½ time	40 dB(A)

De angivne støjgrænser er de energiækvivalente, korrigerede A-vægtede lydtrykniveauer i dB(A) re 20 µPa.

For dag-, aften og natperioden skal grænseværdierne overholdes inden for det mest støjbela- stede tidsrum på henholdsvis 8 timer (lørdag 7 og 4), 1 time og ½ time.

Maksimalværdier af støjniveauet må om natten ikke overstige ovennævnte kravværdier med mere end 15 dB(A).

For lavfrekvent støj og infralyd gælder, at driften af husdyrbruget ikke må medføre, at det A-vægtede lydtrykniveau (10-160 Hz), LpA, LF og det G-vægtede infralydniveau, LpG, overstiger følgende grænseværdier:

Infralyd (LpG) i dB	Periode	Tidsrum	Lavfrekvent støj (LpA, LF) i dB
85	Boliger, herunder børneinsti- tutioner og lignende	kl. 07.00- 18.00	25
85	Boliger, herunder børneinsti- tutioner og lignende	kl. 18.00- 07.00	20
85	Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum	Hele døgnet	30
90	Øvrige rum i virksomheder	Hele døgnet	35

Virksomheden skal, hvis tilsynsmyndigheden forlanger det, lade foretage støj- og lydmålinger/- beregninger eller vibrationsmålinger til dokumentation for, at de to ovenstående vilkår over- holdt.



- A. Tilsynsmyndigheden kan højst forlange målinger eller beregninger 1 gang årligt, hvis den undersøgte grænseværdi er overholdt.
- B. Dokumentation for at grænseværdien er overholdt skal udføres, når virksomhedens emission af støj, lyd eller vibration er maksimal under normale driftsforhold.
- C. Dokumentationen kan være beregninger udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, som er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.
- D. Dokumentationen kan være ved måling. Målingerne skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 og nr. 6/1984, og ubestemtheden må ikke overstige 3 dB(A). For lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer skal målingerne udføres i overensstemmelse med anvisningerne i "Orientering fra Miljøstyrelsen: Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i det eksterne miljø" nr. 9 fra 1997.
- E. Beregningerne eller målingerne skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger – ekstern støj".
- F. De akkrediterede beregninger eller målinger kan efter forudgående aftale med kommunen udføres som orienterende beregninger eller målinger.
- G. Omkostninger af målingerne eller beregningerne betales af virksomheden.

#### 5) Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Farligt affald skal opbevares i egnede beholdere, der er mærket, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder. Farligt affald skal opbevares under tag og beskyttet mod vejrlig enten på en oplagsplads med impermeabel belægning uden afløb eller i egnede tætte opsamlingskar. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild af farligt affald kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, overfladevand eller kloak. Oplagspladser og opsamlingskar skal kunne rumme indholdet af den største opbevaringsenhed i området. Akkumulatorer og batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholderne og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne eller akkumulatorerne.

Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse til påfyldning af over- eller underjordiske tanke samt aftapnings-anordninger/-pistoler til påfyldning af køretøjer og materiel skal være placeret over en tæt belægning, dvs. belægning der ikke kan sive brændstof igennem. Spild på påfyldningspladsen skal kunne opsamle, enten i sump eller kar. Karret/sumpen skal være overdækket, så der ikke kan komme regnvand i det.

#### 6) Opbevaring af dybstrøelse

Markstakke med kompostlignende dybstrøelse må ikke placeres nærmere end 100 meter fra § 7 beskyttet natur og ammoniakfølsom § 3 beskyttet natur. Såfremt placering af markstakke fremover reguleres af generelle regler, følges disse.

#### 7) Meddelelsespligt om ejerforhold

Ændringer i ejerforhold eller ændringer i hvem der er ansvarlig for driften, skal meddeles til Kommunen senest 14 dage efter, ændringen har fundet sted.

#### 8) Ophør af drift

Ved ophør af driften, skal husdyrbruget foretage oprydning i et sådan omfang, at forureningsfare undgås.

Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald, tagplader, byggeaffald m.v. bortskaffes efter gældende regler.



Gødningslagre (herunder markstakke), stalde og lignende skal tømmes for gødning, der skal bortskaffes efter gældende regler.

### 9) Egenkontrol

Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af tilladelsen på anlægget. I forbindelse med tilsyn skal det kunne dokumenteres, hvor mange dyr der har været på anlægget siden sidste tilsyn. Optegnelser over græssende dyrs antal og græsningsarealer skal føres i egenkontrollen, sammen med optegnelser over placeringen af markstakkene.

## 8. Offentlighed og høring

### Høring

Ansøgning om dispensation fra afstandskravet til naboskel har været sendt i to ugers høring hos ejer af den pågældende nabomatrikel. Følgende er hørt:

- Gunner Kjeldsen, Kærupvej 51, 7741 Frøstrup

Kommunens forslag til miljøtilladelsen har været sendt i to ugers høring hos ansøger og ansøgers konsulent.

Udkast til tilladelsen er efterfølgende sendt i 3 ugers høring hos nedenstående naboer og berørte parter. Høringsberettigede naboer er fundet ud fra en beregning af lugtkonsekvensradius fra ejendommen. Konsekvensradius er beregnet til 172 meter. Følgende er hørt:

- Mikael Raaby Jensen, Kærupvej 54, 7741 Frøstrup
- Karoline Holst, LandboNord.
- Ejere og beboere inden for en radius af 190 meter fra det ansøgte anlæg.
- Matrikulære naboer til anlægget

### Offentliggørelse

Tilladelsen offentliggøres den 7. august 2017 på Thisted Kommunes hjemmeside, [www.thisted.dk](http://www.thisted.dk). Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil miljøtilladelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration [www.dma.mst.dk](http://www.dma.mst.dk).

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tilladelsen:

- Mikael Raaby Jensen, Kærupvej 54, 7741 Frøstrup
- Karoline Holst, LandboNord.
- [Dnthy-sager@dn.dk](mailto:Dnthy-sager@dn.dk) - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk) - Det Økologiske Råd
- [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk) - Dansk Ornitologisk Forening
- [thisted@dof.dk](mailto:thisted@dof.dk) - DOF Nordvestjylland
- [fr@friluftsraadet.dk](mailto:fr@friluftsraadet.dk) - Friluftsrådet





## Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Husdyrbrugslovens § 10, og kan ifølge lovens § 76 påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Thisted Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen er offentligt annonceret, regnes klagefristen dog altid fra dette tidspunkt. Hvis klagefristen udløber en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

### **Klagefristen udløber den 4. september 2017.**

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Thisted Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse differentieres, alt efter om klager er en borger eller en virksomhed/organisation. Gebyrsatsen i 2017 er på 900 kr. for privatpersoner, mens virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Klageberettigede er ansøger, grundejer, myndigheder samt landsdækkende eller lokale organisationer med klageret efter loven, samt enhver med en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

En klage over afgørelsen har jf. Husdyrbrugslovens § 81 stk. 1 ikke opsættende virkning, med mindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det således for eget ansvar, jf. Husdyrbrugslovens § 81, stk. 2.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ifølge Husdyrbrugslovens § 90 ske inden 6 måneder fra afgørelsens meddelelse.



---

# MILJØTEKNISK BESKRIVELSE

---



## 9. Anlæg

Kærupvej 54 ligger cirka 900 meter nordøst for Frøstrup by og cirka 1,4 kilometer sydvest for Lund Fjord.

Området er karakteriseret ved mange små landbrugsejendomme og enkeltboliger beliggende i et midtelskala landsby-/bondelandskab. Terrænet er lavtliggende og relativt fladt, og har tidligere været oversvømmet af fjorden.

Selve ejendommen består af et fritliggende stuehus med en fritliggende garage og to driftsbygninger, herunder stalden, beliggende vest for dette.

### Placering i landskabet

Ejendommen ligger uden for de interesseområder, der er beskrevet under "Det åbne land" i Kommuneplan 2010-2022. Det vurderes derfor ikke relevant at foretage yderligere vurdering af ejendommens placering i landskabet.

## 10. Afstandskrav

Faste afstandskrav:

	Afstandskrav (m)	Faktisk afstand (m)
Byzone eller sommerhusområde	50	903
Nabobeboelse u. landbrug	50	139
Nabobeboelse m. landbrug	50	168
Naboskel	30	11
Vejskel offentlig vej og privat fællesvej	15	16
Egen vandforsyning	25	-
Almen vandforsyning	50	> 50
Vandløb eller dræn	15	13
Egen beboelse	15	34
Levnedsmiddelvirksomhed	25	> 25
Beskyttet natur omfattet af § 7	10	1.230

Den korteste afstand fra den eksisterende stald til naboskellet til Kærupvej 51, matrikel 2bq, er cirka 11 meter. Thisted Kommune meddeler dispensation for afstandskravet fra den eksisterende stald til det pågældende naboskel på baggrund af høring af den berørte nabo.

Den korteste afstand fra den eksisterende stald til drængrøft er cirka 13 meter. Thisted Kommune meddeler ligeledes dispensation fra dette afstandskrav fra den eksisterende stald til den pågældende drængrøft.

Alle andre afstandskrav er overholdt.



## 11. Dyrehold og staldindretning

Af ansøgningen fremgår følgende dyrehold og stalddtype:

Ansøgt dyrehold på ejendommen				
Dyreart/type	Vægt/alder	Stalddtype	DE	Antal dyr
<b>Nudrift</b>				
Ammekøer	>600 kg	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	10,00	14
Småkalve	0-6 mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	0,81	3
Kvier/stude	6-27 mdr.	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	5,24	11
Tyrekalve	40-230 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	0,91	7
Ungtyre	230-440 kg	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	1,71	7
Får (moderfår)			0,57	4
<b>Ansøgt drift</b>				
Ammekøer	>600 kg	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	28,57	40
Småkalve	0-6 mdr.	Dybstrøelse (hele arealet)	2,70	10
Kvier/stude	6-27 mdr.	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	14,29	30
Tyrekalve	40-230 kg	Dybstrøelse (hele arealet)	5,17	40
Ungtyre	230-600 kg	Dybstrøelse, kort ædeplads med fast gulv	17,25	40

## 12. Forurening og gener

### 12.1. Lugt

Den vægtede gennemsnitsafstand til nærmeste nabo uden landbrugspligt, Kærupvej 58, er cirka 153 meter. Afskæringskriteriet er 47 meter, hvorved lugtgenekriteriet er overholdt. Der er kumulation med et husdyrbrug for den nærmeste bolig i samlet bebyggelse, Gl. Aalborgvej 51. Den vægtede gennemsnitsafstand for Gl. Aalborgvej 51, og for byzone, Frøstrup By, er henholdsvis cirka 1,7 kilometer og 920 meter. Afskæringskriteriet er henholdsvis 84 og 149 meter, hvorved lugtgenekriteriet er overholdt. Beregning af kumulation for den nærmeste bolig i samlet bebyggelse er foretaget af Thisted Kommune i en scenarieberegning (skemaID 101385).

Uanset om dybstrøelsen fra staldene lægges i markstak eller på møddingsplads, skal den overdækkes og forventes derfor ikke at give anledning til væsentlige gener.

Der er i øvrigt ikke forhold på ejendommen, som indikerer, at der kan forventes lugtgener ud over det forventelige fra et husdyrbrug af den søgte størrelse. Der vurderes på den baggrund ikke at opstå væsentlige lugtgener.



## 12.2. Støj

Tilladelsen indeholder et generelt vilkår om støj. Det forøgede dyrehold forventes ikke at give anledning til et øget støjbidrag, men husdyrbrugets støjbidrag skal kunne reguleres som andre erhvervsvirksomheders.

Støjbidraget vurderes dog ikke at overstige, hvad der betragtes som almindeligt for den søgte husdyrproduktion, og det vurderes, at der ikke opstår væsentlige støjgener fra det søgte projekt.

## 12.3. Fluer og skadedyr

Tilladelsen indeholder vilkår om, at der skal ske flue- og skadedyrsbekæmpelse ifølge Skadedyrlaboratoriets retningslinjer.

Retningslinjerne for fluebekæmpelse findes på hjemmesiden:

<http://www.dpil.dk/dpil2005/pdf/Retningslinier-for-fluebek%C3%A6mpelse.pdf>

Retningslinjer for bekæmpelse af skadedyr findes på hjemmesiden:

<http://www.dpil.dk/dpil2005/sporgom.htm>

Almindelig god landmandspraksis, hvor ejendommen holdes ren og ryddelig og affaldsoplæg og lignende hurtigt bortskaffes, vil imødegå væsentlige skadedyrsproblemer. Mindre skadedyr, blandt andet mus, vil dog sjældent helt kunne undgås på en landbrugsejendom.

## 12.4. Støv

Der forventes ikke væsentlige støvgener fra ejendommens daglige drift.

Foder kan ofte være en kilde til støvgener. På ejendommen bruges wrap, der er placeret omkring stalden. Desuden opbevares der kraftfoder i en silo i stalden. Udvidelsen af dyreholdet forventes ikke at give anledning til en væsentlig forøgelse af fodertransporter. Det vurderes derfor, at der ikke vil være øgede støvgener i forbindelse med håndteringen af foder på eller ved ejendommen.

## 12.5. Transport

Transportvejene til og fra ejendommen vurderes ikke at blive belastet i væsentlig grad af den forventede trafik som følge af udvidelsen af ejendommen.

## 12.6. Lys

Der forventes ikke særlige lysgener fra ejendommens daglige drift.

## 12.7. Foder

Der fodres med kraftfoder, som opbevares i silo i stald og wrap, der opbevares omkring stalden. Foderet forventes ikke at give tilhold af skadedyr ud over det normale.



### 12.8. Driftsforstyrrelser eller uheld

Der er ikke forhold ved husdyrbrugets drift, der gør det nødvendigt at stille vilkår om udarbejdelse af beredskabsplan eller lignende.

### 12.9. Affald og miljøfarlige stoffer

Tilladelsen indeholder generelle vilkår om affaldshåndtering. Virksomheden er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen og Thisted Kommunes regulativ for Erhvervsaffald.

Ikke-geanvendeligt affald fra produktionen skal opsamles, sorteres og bortskaffes og registreres i henhold til affaldsbekendtgørelsen og det til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald i kommunen. Der gøres opmærksom på, at farligt affald såsom spildolie skal transporteres og afhændes til en af Miljøstyrelsen godkendt transportør/modtager. Liste over godkendte transportører/modtagere kan ses i Affaldsregistret på Miljøstyrelsens hjemmeside, <https://www.affaldsregister.mst.dk/>.

Derudover skal husdyrbruget registrere affaldsproduktionen efter de gældende regler.

Inden for affaldsområdet, er BAT blandt andet at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig et overblik over eventuelle indsatsområder, hvor man kan minimere affaldsproduktionen. Affald skal registreres og håndteres i henhold til gældende lovgivning, og affaldet skal løbende bortskaffes i henhold til ovenstående og minimum en gang om året.

Der er stillet et generelt vilkår til opbevaring og bortskaffelse af farligt affald for at beskytte jord, grundvand og overfladevand.

### 12.10. Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Alle dyrene går i dybstrøelse, som er den gængse opstaldningsmetode for ammekvægsbesætninger.

Miljøstyrelsen har kun udarbejdet vejledende BAT-grænseværdier for dyretyper i gyllebaserede staldsystemer. Ifølge Husdyrbrugsbekendtgørelsens § 14 skal miljøstyrelsens BAT-standardvilkår ikke anvendes i § 10 miljøtilladelser, og der stilles derfor ikke vilkår hertil i denne tilladelse.

Øvrige BAT-emner er forbrug af energi, håndtering af husdyrgødning, vandforbrug, affaldshåndtering og management. Thisted Kommune vurderer, at det for en kødkvægsbesætning i denne størrelse er BAT at følge den gældende lovgivning, dog med de skærper der følger af tilladelsens vilkår.

### 12.11. Husdyrbrugets ophør

Der stilles vilkår om, at der skal foretages oprydning på ejendommen ved dyreholdets ophør, således at der ikke opstår risiko for forurening.

#### Thisted Kommunes samlede vurdering af forurening og gener:

Indretningen og driften af husdyrbruget vurderes på baggrund af beskrivelserne i dette afsnit ikke at give anledning til væsentlige gener for de omkringboende i form af lugt, fluer, skadedyr, transporter, støj, støv eller lys.

Denne vurdering beror på, at de gældende afstandskrav til naboer og planlagte områder i Husdyrloven er overholdt, samt at tilladelsen indeholder vilkår for den daglige drift, som har til sigte at reducere eventuelle gener fra husdyrbruget. Vilkårene sigter, ud over det ovenfor nævnte, desuden til at styre dyreholdets størrelse, overdragelse af ejendommen, samt dokumentation til brug ved tilsyn.



### 13. Ammoniakpåvirkning på natur

Nærmeste ammoniakfølsomme område, jf. Husdyrbrugsbekendtgørelsens bilag 3, A, punkt 3 (Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug m.v: BEK nr. 211 af 28. februar 2017), er et kategori 3-overdrev, der ligger cirka 258 meter sydvest for den eksisterende stald.

I ansøgningen er der beregnet en merdeposition på 0,1 kg N/ha for overdrevet, hvilket er under grænsen på 1 kg N/ha for, hvornår der konkret skal vurderes på, om der skal fastsættes vilkår om maksimal merdeposition for kategori 3-natur, og hvad det nødvendige krav til maksimal deposition skal være (se Husdyrbrugsbekendtgørelsens bilag 3, A, punkt 4). Ammoniakdepositionen er beregnet som *worst case* med kumulation med to eller flere husdyrbrug.

Baseret på ovenstående vurderer Thisted Kommune derfor, at kravene til ammoniakdeposition er overholdt.

### 14. Arealer

Der er ikke udarbejdet en godkendelse af bedriftens arealer, da der ikke skal udarbejdes arealvilkår ved ikrafttrædelse af Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. pr. 2. marts 2017.

Miljøregulering af landbrugsarealer sker fremadrettet ved generelle regler i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., Husdyrgødningsbekendtgørelsen og Lov om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække.

### 15. Habitatvurdering, anlæg

Der er cirka 142 meter til nærmeste Natura 2000-område, Habitatområde 16, Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg.

Nærmeste ammoniakfølsomme område indenfor Natura 2000-området er et kategori 1-rigkær beliggende cirka 1,2 kilometer nordøst for stalden. Totaldepositionen for rigkæret er 0,0 kg N/ha og er beregnet som *worst case* med kumulation med to eller flere husdyrbrug. Den maksimale totaldeposition for kategori 1-natur ved kumulation med mere end et husdyrbrug er 0,2 kg N/ha, hvorfor beskyttelsesniveauet er overholdt.

De ammoniakfølsomme områder indenfor Natura 2000-området vurderes derfor ikke at blive påvirket af projektet.

### 16. Bilag IV-arter

Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og bedriftens arealer. På baggrund af Faglig Rapport nr. 635, 2007 "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV" fra Danmarks Miljøundersøgelser, samt Videnskabelig Rapport nr. 50, 2013 "Overvågning af arter 2004-2011" fra Nationalt Center for Miljø og Energi, vurderes det at følgende bilag IV-arter kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring bedriften og udbringningsarealerne:



Dyr:	Planter:
Damflagermus	ingen registrerede
Langøret flagermus	
Skimmelflagermus	
Sydflagermus	
Troldflagermus	
Vandflagermus	
Grøn mosaikguldsmed	
Markfirben	
Odder	
Spidssnudet frø	
Stor vandsalamander	
Strandtudse	
Ulv	

Odder er en del af udpegningsgrundlaget for EF-habitatområde nr. 16.

- **Flagermus** - Flagermus kan om sommeren opholde sig i hulheder og sprækker i træer, fugle- eller flagermuskasser eller i bygninger. Flagermus søger typisk føde over søer og åer, i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn, som den finder via ledelinjer i landskabet. En god vandkvalitet er for mange flagermus vigtig.
- **Grøn mosaikguldsmed** - ses ofte i vandhuller, damme, moser, kanaler og lignende med bestande af planten krebseklo. Voksne individer strejfer og kan forekomme i skovlysninger, skovbryn og lignende steder, indtil de fra juni og frem vender tilbage til ynglevandhullerne som kønsmodne.
- **Markfirben** - lever spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vej-skråninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder.
- **Odder** - forekommer ved vandløb og søer og lever i tilknytning til vådområder.
- **Stor vandsalamander og spidssnudet frø** - er begge arter, der er knyttet til våde habitater som eksempelvis klitlavninger, moser, enge, søer og vandhuller.
- **Strandtudse** - lever primært i tilknytning til klithederne og strandengene, hvor de typisk yngler i temporære, lysåbne vandsamlinger.
- **Ulv** - opholder sig oftest i mere upåvirkede områder såsom større skov- eller hedearealer.

Ud fra kommunens tilgængelige oplysninger, er der umiddelbart ikke observeret arter omfattet af bilag IV indenfor cirka 500 meter fra staldanlæggene.

#### Thisted Kommunes vurdering:

I vurderingen af den omkringliggende natur, er det vurderet, at det ansøgte anlæg ikke vil have en væsentlig påvirkning på nærmeste kategori 1, 2 og 3 natur eller på øvrig natur beskyttet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Da de nærliggende naturområder efter kommunens vurdering ikke forringes som følge af den ansøgte drift, vurderer kommunen at de ansøgte ændringer i anlægget har en neutral effekt på de nævnte bilag IV-arter.





## **17. Indkomne høringsvar**

Ved høringsperiodens udløb er der ikke indkommet høringsvar.



---

# BILAG

---



2ba

Stald

8a

6b

4c

50m

### Thisted Kommune

Kirkevej 9, 7760 Hurup  
Tlf. 99 17 17 17



### Bilag 1. Situationsplan

Kærupvej 54, 7741 Frørstrup

Dato: 10-07-2017

Målforhold: 1:600