



THISTED KOMMUNE

§ 16 b MILJØTILLADELSE

Flexgruppe alle kvæg
Falsbjergvej 10, 7700 Thisted
25. september 2020





Datablad

| | |
|-------------------------------|---|
| Titel: | § 16 b-miljøtilladelse, Falsbjergvej 10, 7700 Thisted |
| Afgørelsestype: | § 16 b til husdyrbrug med en ammoniakemission under 750 kg NH ₃ - N/år |
| Dato for afgørelse: | 25. september 2020 |
| Ansøger: | Nikolaj Græsbøl Thomsen Hovsørvej 44 Østerild 7700 Thisted |
| CVR-nr: | 35274790 |
| Ejer | Jørgen Kloster Falsbjergvej 8 7700 Thisted |
| Husdyrbrugets adresse: | Falsbjergvej 10 7700 Thisted |
| CHR nr: | 97468 |
| Ejendomsnr: | 7870033806 |
| Matrikel-nr: | 1 av Kølbygård Hgd., Hunstrup m.fl. |
| Samdrift med andre ejendomme: | Nej |
| Biaktiviteter: | Ingen |
| Tilsynsmyndighed: | Thisted Kommune, Teknik, Erhverv og Beskæftigelse Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy tlf.: 9917 1717 e-mail: teknisk@thisted.dk |
| Konsulent: | LandboNord att. Karoline Holst Erhvervsparken 1 9700 Brønderslev Tlf: 96242571 E-mail: kho@landbonord.dk CVR-nr: 25049608 |
| Ansøgningskema: | 217052 |
| Ansøgning indsendt: | 15-04-2020 |
| Version: | 3 |
| Udarbejdet af: | Hans-Jakob Sørensen |
| Miljøsagsbehandler: | Olaf Kjær Kristensen |



Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----------|
| DATABLAD | 0 |
| 1 RESUMÉ | 3 |
| <i>Tidligere afgørelser</i> | 3 |
| 2 AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE | 4 |
| <i>Vurdering</i> | 4 |
| <i>Retsvirkning</i> | 5 |
| <i>Orientering om generelle regler</i> | 5 |
| 3 VILKÅR | 6 |
| 5 BEGRUNDELSE FOR VILKÅR | 11 |
| <i>Generelle vilkår</i> | 11 |
| <i>Egenkontrol</i> | 11 |
| <i>Naturressourcer</i> | 11 |
| <i>Husdyrbrugets anlæg</i> | 11 |
| <i>Gener</i> | 11 |
| <i>Forurening</i> | 12 |
| 5 OFFENTLIGGØRELSE | 13 |
| <i>Nabo-/partshøring</i> | 13 |
| <i>Offentliggørelse</i> | 14 |
| <i>Annoncering</i> | 14 |
| 6 KLAGEVEJLEDNING | 15 |
| 7 RETSBESKYTTELSE | 16 |
| 8 ANSØGERS OPLYSNINGER OG VURDERINGER | 17 |
| <i>Produktionsarealer (B1)</i> | 17 |
| <i>Anlæg (B2)</i> | 17 |
| <i>Særlige landskabelige hensyn og planmæssige forhold (B2)</i> | 18 |
| <i>Afstande til nabobeboelse, bymæssig bebyggelse og naturpunkter (B4)</i> | 19 |
| <i>Ammoniakemission (B5)</i> | 20 |
| <i>Lugtmission (B6)</i> | 20 |
| <i>Emissioner og genepåvirkninger (B7)</i> | 21 |
| <i>Risikoelementer vedrørende miljøforhold</i> | 22 |
| <i>Ressourceforbrug og affald (B8)</i> | 23 |
| <i>BAT-krav ammoniak (N)</i> | 24 |
| <i>Biaktiviteter (særlige installationer m.m.)</i> | 24 |
| 9 THISTED KOMMUNES BEHANDLING AF ANSØGERS OPLYSNINGER | 25 |
| <i>Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte</i> | 25 |
| <i>Indretning og drift af anlæg m.m.</i> | 25 |
| <i>Anlægsarbejder, bygningsændringer m.m.</i> | 25 |
| <i>Forhold til andre husdyrbrug</i> | 25 |
| <i>Beliggenhed og omgivelser</i> | 25 |
| <i>Ammoniakemission</i> | 26 |
| <i>Ammoniakdeposition</i> | 26 |



| | |
|--|-----------|
| <i>Lugtemission</i> | 26 |
| <i>Andre emissioner og genepåvirkninger</i> | 26 |
| <i>Risikoelementer vedrørende miljøforhold</i> | 27 |
| <i>Ressourceforbrug</i> | 27 |
| <i>Affaldsproduktion</i> | 27 |
| <i>BAT</i> | 28 |
| <i>Grænseoverskridende virkninger</i> | 28 |
| 10 AMMONIAKDEPOSITION OG BILAG IV-ARTER | 29 |
| <i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i> | 29 |
| <i>Fredninger</i> | 30 |
| <i>Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder</i> | 30 |
| <i>Bilag IV-arter</i> | 30 |
| <i>Bilag</i> | 32 |



1 Resumé

Thisted Kommune har den 15. april 2020 modtaget en ansøgning om § 16 b-miljøtilladelse på Falsbjergvej 10, 7700 Thisted.

Der ansøges om tilladelse til producere alle typer kvæg i dybstrøelse efter stipladsmodellen i en eksisterende stald. Der foretages ikke godkendelsespligtig renovering eller udvidelse af stalden.

Ammoniakemissionen fra stalden stiger fra 98,7 til 197,4 kg NH₃-N/år, da nudriften kun tillader småkalve, kvier, stude og køer, alle af malkerace.

Husdyrgødningen håndteres som dybstrøelse, der opbevares i stalden indtil udbringning eller udlægning i markstak, jf. tidligere anmeldelse.

Der søges samtidig om tilladelse til at opføre et maskinhus på 315 m².

Det ansøgte vurderes som værende i overensstemmelse med Kommuneplanens rammer.

Thisted Kommune vurderer, at det ansøgte projekt ikke har en væsentlig negativ indvirkning på naboer, miljø, naturværdier og landskabelige værdier.

Tidligere afgørelser

Husdyrbrugets hidtidige produktionstilladelse er en anmeldelse af et dyrehold under 15 dyreenheder, accepteret af Thisted Kommune den 29. november 2016. Der blev anmeldt 10 småkalve (2 – 6 mdr.) og 31 kvier (6 – 16 mdr.).



2 Afgørelse om miljøtilladelse

Thisted Kommune meddeler hermed tilladelse til husdyrbruget på Falsbjergvej 10, 7700 Thisted.

Der meddeles tilladelse til at drive et kvægbrug med alle typer kvæg i dybstrøelse, i en eksisterende stald med et samlet produktionsareal på 235 m², og en ammoniakemission fra staldene på 197,4 kg NH₃-N/år.

Husdyrgødningen håndteres som dybstrøelse, der udbringes direkte fra stalden, eller placeres i markstak på bedriftens areal.

Den samlede ammoniakemission fra stalden, der ligger til grund for afgørelsen, er hermed på 197,4 kg NH₃-N/år.

Der meddeles samtidig dispensation fra afstandskravet på 15 meter til vej, da dybstrøelsesstalden ligger 7 meter fra kommunevejen Falsbjergvej.

Grundlaget for Thisted Kommunes afgørelse fremgår af Afsnittene 8 - 10. Afgørelsen omfatter udelukkende Husdyrbrugloven.

Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, og har samtidig indsendt en redegørelse og vurdering, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt A og B. Thisted Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet, samt at ansøgers konsulent har foretaget de korrekte vurderinger af den potentielle påvirkning af miljøet.

Ansøgningen er ikke omfatte af et vejledende BAT-emissionsniveau, da ammoniakemissionen er under 750 kg NH₃-N pr. år.

Thisted Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening og drives på en måde, der er foreneligt med omgivelserne. Det sker ved at husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, og efterlever vilkårene i denne tilladelse.

Thisted Kommune vurderer at der kan meddeles dispensation fra afstandskravet til vej, da der er tale om en eksisterende bygning med et eksisterende dyrehold, der i sammensætning vil minde om det allerede tilladte. Stigning i både lugt og ammoniakemission vurderes at være begrænset.

Thisted Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt og ikke vil ødelægge sjældne plantearter eller have en væsentlig effekt på potentielle eller eksisterende leve-, raste- eller yngleområder for bilag IV- og andre sjældne arter, og at den økologiske funktionalitet for arterne bevares på minimum samme niveau.



Retsvirkning

Miljøtilladelsen er meddelt på baggrund af Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1 (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019) og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019).

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del, jf. Husdyrbruglovens § 59a, stk. 1.

En afgørelse anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 54, stk. 1). Hvis der ikke foreligger et byggeri, anses en afgørelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 54, stk. 2).

Hvis den meddelte miljøtilladelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år betragtes det som kontinuitetsbrud. Herved bortfalder den del af miljøtilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, jf. Husdyrbruglovens § 59a, stk. 2.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af Afsnit 6.

Orientering om generelle regler

Lovkrav om effektiv rengøring

Thisted Kommune gør opmærksom på, at der er krav om effektiv rengøring af de arealer, hvor produktionsdyrene kun opholder sig kortvarigt. De omtalte arealer omfatter blandt andet udleveringsramper, malkerum, løbegårde, staldgange og drivgange.

Rengøringen af disse arealer skal foretages

- senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har adgang til arealet dagligt
- senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene IKKE dagligt har adgang til arealet

Lovgivningen om ovenstående findes i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 38.

Olaf Kjær Kristensen

Sagsbehandler

Landbrug og Natur

Hurup, den 25. september 2020



3 Vilkår

Miljøtilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- 1) Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når tilladelsen tages i brug
- 2) Miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med tilladelsens indhold og betingelser
- 3) Ændringer i ejerforhold og ansvarshavende skal altid meddeles Thisted Kommune inden for en måned

Egenkontrol

- 4) Følgende egenkontrollata skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:
 - a) Affald
 - Dokumentation for at farligt affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt.
 - Såfremt tilsynsmyndigheden anmoder herom, skal virksomheden registrere og dokumentere bortskaffelse af øvrigt affald
 - b) Sikring af jord og grundvand
 - Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede eller impermeable belægninger, gulve eller sumpe

Naturressourcer

Energiressourcer

- 5) Ved udskiftning af lyskilder i anlæggene, skal der skiftes til lavenergibelysning i det omfang, det er foreneligt med de tekniske og økonomiske forhold

Vandressourcer

- 6) Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres



Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

- 7) Husdyrbruget tillades med de i tabellen anførte maksimale produktionsarealer, dyretyper, staldsystemer, maksimale gødningsopbevaringsarealer:

| Stalde og produktioner | | | |
|--------------------------|-----------|-------------|------------------------------------|
| Stald (navn/nr.)* | Dyr | Staldsystem | Produktionsareal (m ²) |
| 1 (Dybstrøelsesstald) | Alle kvæg | Dybstrøelse | 235 |
| Samlet areal | | | 235 |

*For bygningsoversigt med staldnavne og opmålte produktionsarealer, se Bilag 1 og billedet på side 19.



Gener

Lugt

- 8) Driften må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for ejendommens areal. Kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde lugtreducerende tiltag. Denne mulighed kan tages i anvendelse, hvis kommunen vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større end de, der lå til grund for vurderingerne i denne tilladelse
- 9) Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne.

Støj

- 10) Husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, må ikke overskride følgende grænseværdier:

| Dag | Tidsinterval | Grænseværdi dB(A) | Midlingstid |
|--------------------|---------------|-------------------|-------------|
| Hverdage | 07.00 - 18.00 | 55 | 8 timer |
| Lørdag | 07.00 - 14.00 | 55 | 7 timer |
| Lørdag | 14.00 - 18.00 | 45 | 4 timer |
| Søn- og helligdage | 07.00 - 18.00 | 45 | 8 timer |
| Aften | 18.00 - 22.00 | 45 | 1 time |
| Nat | 22.00 - 07.00 | 40 | ½ time |

Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Midlingstiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger, og må i gennemsnit ikke overstige 40 dB målt i midlingstiden.

Støjvilkårene for landbrugsdrift omfatter al støj fra virksomheden, dvs. også støj fra andet end faste, tekniske installationer. Vilkår om støj skal derfor gælde al støj fra landbrugsdrift, men kun støjen fra landbrugsdriften på ejendommens bygningsparcel, dvs. ikke støj fra f.eks. markdriften

- 11) For lavfrekvent støj og infralyd gælder, at driften af virksomheden 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 | Anvendelse | Tidsinterval | Lavfrekvent støj (LpA,LF) i dB |
|---------------------|--|--------------|--------------------------------|
| 85 | Boliger, herunder børneinstitutioner og lignende | 07.00-18.00 | 25 |
| 85 | Boliger, herunder børneinstitutioner og lignende | 18.00-07.00 | 20 |
| 85 | Kontorer, undervisningslokaler og andre støjfølsomme rum | Hele døgnet | 30 |
| 90 | Øvrige rum i virksomheder | Hele døgnet | 35 |



Grænse for lavfrekvent støj og infralyd [dB re 20 µPa], målt indendørs. Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et tidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst.

12) Husdyrbruget skal, hvis tilsynsmyndigheden forlanger det, lade foretage støj- og lydmålinger/-beregninger eller vibrationsmålinger til dokumentation for, at det ovenstående vilkår er overholdt.

- 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.

Et eksemplar af rapporten med dokumentationen for måle- eller beregningsresultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden så snart rapporten foreligger eller senest 2 uger efter virksomheden har modtaget rapporten

Lys

- 13) Udendørs belysning skal være forsynet med bevægelsessensor, der sikrer at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen, medmindre der er nødvendig aktivitet på anlægget
- 14) Belysning i stalde skal være slukkede mellem kl. 23 og 06, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i stalden. Dog er natlys tilladt

Skadedyr

- 15) Der skal udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agro-økologi



Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

- 16) Husdyrbruget skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Ved uheld, der afstedkommer risiko for forurening af miljøet, skal beredskabet straks kontaktes via tlf. 112

Vaskeplads og spildevand

- 17) Al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt plads med fast bund, der er uigennemtrængelig for fugt, hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 18) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og frie for affald. Evt. spild på offentlige veje i forbindelse med landbrugsmæssig drift (jord m.v.) fjernes hurtigst muligt
- 19) Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opsugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald
- 20) I nærheden af diverse opbevaringsfaciliteter til kemiske produkter skal der forefindes et opsugningsmateriale (eks. kattegrus) til opsamling af evt. spild
- 21) 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
- 22) Akkumulatører 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 akkumulatørerne
- 23) Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Aftapning af olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal foregå på en fast, tæt bund med kontrolleret afledning af spild eller over en tæt spildebakke eller grube. Udendørs spildebakker eller gruber skal tømmes således, at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildebakkens eller grubens volumen



5 Begrundelse for vilkår

Tilladelsen er givet på en række vilkår, der samlet har til formål at sikre, at husdyrbruget bliver drevet på en hensigtsmæssig måde og med en minimal risiko for at skade miljøet utilsigtet. Begrundelse for vilkårene er beskrevet herunder.

Generelle vilkår

Vilkår 1 er stillet for at sikre, at ansøger er opmærksom på tidspunktet for vilkårenes ikrafttrædelse.

De øvrige generelle vilkår er stillet for at imødegå, at der skal opstå tvivl om ansvarsfordelingen, særligt i tilfælde hvor husdyrproduktionen på en ejendom forestås af en anden end ejendommens ejer. Vilkårene er desuden relevante i de tilfælde, hvor den daglige drift og tilstedeværelse på husdyrbruget er uddelegeret til en driftsleder. Det er desuden vigtigt, at Thisted Kommune altid orienteres om ved ejerskifte eller ændringer i ansvarshavende for driften, for at sikre en god dialog mellem landmanden og kommunen.

Egenkontrol

Der er stillet vilkår til egenkontrol for at sikre, at tilsynsmyndigheden til enhver tid kan kontrollere, at husdyrbruget overholder krav til opbevaring af gylle, bortskaffelse af affald samt sikring af jord- og grundvand.

Naturressourcer

Der er stillet vilkår til, at husdyrbruget skal indtænke besparelser på elforbrug samt minimering af vandspild i produktionen for at sikre mindst mulig belastning af naturressourcerne.

Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

Vilkåret er stillet for at fastholde ansøger på de produktionsarealer, produktionsanlæg og øvrige oplysninger, der ligger til grund for Kommunens tilladelse.

Gener

Lugt

De vejledende geneafstande bygger på en forudsætning om "god staldhygiejne". Minimering af lugtgener fra stalde er således erfaringsmæssigt meget afhængigt af god staldhygiejne, hvorfor der stilles vilkår herom.



Der stilles vilkår om at driften ikke må give anledning til væsentlige lugtgener, samt at Kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde lugtreducerende tiltag, hvis Kommunen vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større end de, der ligger til grund for ovennævnte vurdering.

Støj

For også fremadrettet at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige støjgener, stilles der vilkår til det maksimale bidrag til den samlede støjbelastning samt til lavfrekvent støj og infralyd.

Lys

For at sikre de nærmeste nabobeboelser mod væsentlige lysgener, stilles der vilkår til belysning i og omkring anlægget.

Skadedyr

For også i fremtiden at kunne sikre naboer, stilles der vilkår om fortsat at bekæmpe fluer og skadedyr i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

Der stilles vilkår om at alarmcentralen skal alarmeres, hvis der sker et uheld.

Vilkårene er stillet for at sikre, at de ansatte på husdyrbruget kan reagere hensigtsmæssigt på en situation, hvor der kan ske skade på miljøet.

Vaskeplads og spildevand

Ved vask af maskiner og redskaber kan der opstå jord- og/eller grundvandsforurening med blandt andet olie og sprøjtemidler, hvis vasken foregår på bar jord eller grus eller udledes til bar jord, grusbelagte arealer, vandløb, dræn eller søer. Der stilles derfor vilkår til, at al vask af maskiner og redskaber skal foregå på en støbt plads med en fast bund, der er uigennemtrængelig for fugt, og hvor bortledning af spildevandet sker til en opsamlings- eller gyllebeholder.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Ansøger skal til enhver tid efterleve reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (se også Bekendtgørelse nr. 558 af 1. juni 2011), samt håndtere og bortskaffe affald, herunder farligt affald, i overensstemmelse med kommunens regulativer. Der stilles vilkår til opbevaring af plast, for at sikre plasten mod blæst samt unødigt kontaminering af vand og jord.

For at beskytte jord, grundvand og overfladevand mod forurening, stilles der vilkår til opbevaring af affald, farligt affald, olie og kemikalier, håndtering af evt. spild af olie og kemikalier, anvendelse af kemikalier mærket med akut toksicitet samt opstilling af tanke til fyringsolie og motorbrændstof.



5 Offentliggørelse

Nabo-/partshøring

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

Udkast til tilladelsen er efterfølgende sendt i to ugers høring hos nedenstående naboer og berørte parter. Høringsberettigede naboer er fundet ud fra en beregning af lugtkonsekvensradius fra anlægget. Konsekvensradius er beregnet til 83 meter. Følgende er hørt:

- Ansøger Nikolaj Græsbøl Thomsen, Hovsørvej 44, 7700 Thisted
- Ejer Jørgen Kloster, Falsbjergvej 8, 7700 Thisted
- Ansøgers konsulent Karoline Holst, LandboNord
- Ejere og beboere inden for en radius af 83 meter fra det ansøgte anlæg
- Matrikulære naboer til anlægget

Indkomne høringssvar

Der er ikke indkommet høringssvar i høringsperioden.



Offentliggørelse

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tilladelsen:

- Ansøger Nikolaj Græsbøl Thomsen, Hovsørvej 44, 7700 Thisted
- Ejer Jørgen Kloster, Falsbjergvej 8, 7700 Thisted
- Ansøgers konsulent Karoline Holst, LandboNord
- Dnthy-sager@dn.dk - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- husdyr@ecocouncil.dk - Det Økologiske Råd
- natur@dof.dk - Dansk Ornitologisk Forening
- thisted@dof.dk - DOF Nordvestjylland
- fr@friluftsraadet.dk - Friluftsrådet

Annoncering

Tilladelsen offentliggøres den 25. september 2020 på Thisted Kommunes hjemmeside, thisted.dk. Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil tilladelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration dma.mst.dk.



6 Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1, og kan ifølge samme lovs § 76 påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du skal klage via Klageportalen, som du finder via linket <https://kpo.naevneneshus.dk>, hvor du logger på med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet 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 Fødevareklagenævnet, 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 23. oktober 2020.

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 er fra 1. februar 2017 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. Husdyrbruglovens § 81 stk. 1 ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen, jf. Husdyrbruglovens § 81, stk. 2. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det således for eget ansvar.

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



7 Retsbeskyttelse

Miljøtilladelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse af den endelige miljøtilladelse.

Miljøtilladelsen bliver ikke omfattet af reglerne for revurdering efter Husdyrbrugloven.

Miljøtilladelsen medfører, at husdyrbruget bliver omfattet af Husdyrbruglovens kontinuitetsbestemmelser.



8 Ansøgers oplysninger og vurderinger

Produktionsarealer (B1)

Ansøgningen omfatter tilladelse til de eksisterende produktionsarealer på husdyrbruget. I øjeblikket er der tilladelse til et afgræsningsdyrehold på husdyrbruget. Fremover ønskes mulighed for at kunne færdigfede tyrekalve på stald om sommeren, derfor søges der tilladelse til at opstalde dyr om sommeren. Der er på husdyrbruget i dag tilladelse til en besætning på 10 småkalve og 31 kvier på dybstrøelse. Der søges derfor tilladelse til alle typer kvæg på dybstrøelse.

Ansøgningen, skemaID 217052, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på husdyrbruget og produktionsarealerne.

| Navn på staldafsnit: <i>Dybstrøelsesstald</i> | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|---|---|
| Produktion | Produktionsareal (m ²) | Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) | Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år) | Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år) | Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år) |
| Ansøgt drift | | | | | |
| (#286303) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse | 235 | 197,4 | 0,0 | 0,0 | 197,4 |
| Nudrift | | | | | |
| (#286304) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse | 200 | 168,0 | 84,0 | 0,0 | 84,0 |
| (#286305) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse | 35 | 29,4 | 14,7 | 0,0 | 14,7 |
| Sum | 235 | 197,4 | 98,7 | 0,0 | 98,7 |
| 8 års-drift - Ingen data | | | | | |

Anlæg (B2)

Anlægget er beliggende på Falsbjergvej 10 uden for Østerild.

Placering



Den omtrentlige placering af produktionsarealerne fremgår af nedenstående skitse:



Den store dybstrøelse måler $23,2 \cdot 9,2 = 213 \text{ m}^2$

Den lille dybstrøelse (sygeboks) $2,5 \cdot 8 = 20 \text{ m}^2$

Anlægget består udelukkende af en oprindelig svinestald, som nu anvendes til kvæg på dybstrøelse. Stalden fremstår i gule mursten med gråt tag.

Husdyrbruget er ikke teknisk-, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

Ansøger bor på en anden ejendom, og besætningen afgræsser arealer på denne ejendom.

Særlige landskabelige hensyn og planmæssige forhold (B2)

Der er ingen konflikter med sø- eller åbeskyttelseslinjer. Der er heller ikke konflikter med skov-, strand- og kirkebyggelinje eller beskyttede sten- og jorddiger. Der er heller ingen fredninger eller fortidsminder registreret i eller umiddelbart omkring projektområdet.

Området er udpeget som et særligt værdifuldt landbrugsområde.

Området nord for anlægget er udpeget som en økologisk forbindelse.

Anlægget er beliggende i et område, nær kulturhistoriske bevaringsværdier men ikke i større sammenhængende landskaber. Området er udpeget som geologisk bevaringsværdigt, og er desuden beliggende i kystnærhedszonen.

Området omkring anlægget er præget af landbrugsdrift.

Der er ingen registreringer eller udpegninger vedr. rekreative og kulturhistoriske interesser i området omkring anlægget.

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde.

Byggetider (B2)

Der ansøges desuden om etablering af et 15 x 21 meter stort nyt maskinhus. Det opføres i mørke stålplader, bliver med 4 meter høje vægge, og i alt 6,7 meter højt.



Afstande til nabobeboelse, bymæssig bebyggelse og naturpunkter (B4)

Afstande § 6:

| Område | Afstand (m) | Afstandskrav (m) |
|--|-------------|------------------|
| Eksisterende eller ifølge kommuneplanens fremtidige byzone eller sommerhusområde. | 889 m | 50 |
| Område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lignende. | 3374 m | 50 |
| Nabobeboelse uden landbrugspligt. | 74 m | 50 |
| Nærmeste samlede bebyggelse | 878 m | - |

Afstand § 7:

| Område | Afstand (m) | Afstandskrav (m) |
|------------------|-------------|------------------|
| Kategori 1 natur | 1318 m | 10 |
| Kategori 2 natur | 1112 m | 10 |

Afstande § 8:

| Nærmeste | Afstand (m) | Afstandskrav (m) |
|--|-------------|------------------|
| Enkelt vandindvindingsanlæg (afstand til tilbygning til opr. bindestald) | 747 | 25 |
| Østerild Vandværk | 5782 | 50 |
| Sø | 278 | 15 |
| Offentlig vej | 7 | 15 |
| Spisehuset Thy | 682 | 25 |
| Beboelse på samme ejendom | - | 15 |
| Naboskel | 30 | 30 |

Jf. udpegninger i it-ansøgningen er afstandskrav i henhold til § 8 i Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. overholdt.

Dog overholder stalden ikke afstandskravet til offentlig vej og der søges derfor om dispensation fra dette.



Ammoniakemission (B5)

Der er i skemaID 217052 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Samlet resultat af ammoniakberegninger

Samlet emission: **197,4** (kg NH₃-N/år)

Meremission (8 års-drift): **197,4** (kg NH₃-N/år)

Meremission (nudrift): **98,7** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter

| Navn: | Kategori: | Opretter: | Kumulation: | Ruhed natur: | Merdeposition (kg N/ha/år): | | Totaldeposition (kg N/ha/år): | |
|------------------|------------|-----------|-------------|--------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|---|
| | | | | | 8-års drift | Nudrift: | | |
| 6 §3 Eng N | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,2 | 0,1 | 0,2 | ▼ |
| 5 Mose ØNØ | Kategori 3 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |
| 4 Overdrev V | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |
| 3 Overdrev VNV | Kategori 2 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |
| 2 Overdrev VSV | Kategori 1 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |
| 1 Kategori 1 ØSØ | Kategori 1 | Ansøger | 0 | Bn | 0,0 | 0,0 | 0,0 | ▼ |

Det beregnes en merbelastning til under 1 kg N/ha/år på nærliggende kategori 3 natur og en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år på nærliggende kategori 2 natur.

På det nærmeste Natura 2000-område, et kalkoverdrev nær Lønnerup Fjord, er der beregnet en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år.

Udvidelsen medfører en marginal forøgelse i udledningen af ammoniak fra anlægget.

Der er dog ikke fundet bilag IV-arter og andre beskyttede arter på selve arealet eller i umiddelbar nærhed af arealet.






Lugtemission (B6)

Ændringen af staldanlægget er tilsvarende beregnet ift. lugtemission og lugtgeneafstande til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone.

Beregningerne i skemaID 217052 viser, at alle lugtgeneafstandskrav er overholdt til alle typer af områder.



Samlet resultat af lugtberegning  

| Bebyggelse | Kumulation | Model | Ukorrigeret geneafstand (m) | Korrigeret geneafstand (m) | Vægtet gennemsnitsafstand (m) | Genekriterie overholdt | |
|---|------------|-------|-----------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------|---|
|  Falsbjergvej 12 | 0 | FMK | 27* | 27* | 79,5 | Ja | ▼ |
|  Falsbjergvej 6 | 0 | FMK | 27* | 27* | 182,6 | Ja | ▼ |
|  Bromøllevej 1 | 0 | FMK | 48 | 48 | 3396,3 | Ja | ▼ |
|  Bromøllevej 32 | 0 | FMK | 48 | 48 | 901 | Ja | ▼ |
|  Østerild By, Østerild | 0 | FMK | 85,4 | 85,4 | 896,8 | Ja | ▼ |

Emissioner og genepåvirkninger (B7)

Transportforhold omkring anlægget

Adgangsvejen til anlægget sker af Falsbjergvej og den eksisterende indkørselsvej til anlægget.

Tilladelsen til ændring af produktionen vil medføre meget beskedne ændringer af trafik på det omkringliggende vejnet.

| Transport til og fra anlægget | | |
|-------------------------------|--------------------------|--------|
| | Antal transporter pr. år | |
| | Nudrift | Ansøgt |
| Dyr | 5-6 | 5-6 |
| Halm og wrap | 10-15 | 10-15 |
| Dybstrøelse | 2 | 2 |

Den interne transport på husdyrbruget er indrettet, så den giver minimum gene for naboer. Der er et beskedent oplag af wrapballer og halm på husdyrbruget, som benyttes i løbet af opstaldningsperioden til at fodre og strø besætningen med.

Hovedparten af arealerne ligger tæt på anlægget og der er begrænset transport af mindre offentlige veje.

Gylletransporter og transporter med markafgrøder er sæsonbetonet, mens øvrige transporter med dyr og foder er jævnt fordelt over hele året.



Langs Falsbjergvej er der på længere strækninger plantet læhegn på syd, men omkring Falsbjergvej 10 er der en længere strækning uden træer, som er med til at sikre tilstrækkelige oversigtsforhold ved ind og udkørsel fra anlægget.

Lysgener

Da stalden er en lukket stald (tidligere svinestald), og lyset kun er tændt, når der fodres i stalden, vil der ikke være lysgener fra den.

Støj og støjkilder

De normale støjkilder på anlægget vil være fodring samt transporter til og fra anlægget.

Brugen af traktorer i det daglige vil normalt begrænse sig til dagtimerne, dog må der påregnes sæsonbestemt markarbejde ud over dette.

Transporter på, samt til og fra, anlægget vil i nogen grad være sæsonbestemt i forbindelse med forårsarbejdet samt efterårets høstarbejde i marken.

Projektet vil medføre en marginal forøgelse af antallet af transporter til anlægget og dermed ændre støjbilledet minimalt.

Støv

De væsentligste støvkilder på husdyrbruget er håndtering af halm til strøelse samt håndtering af foder. Besætningen fodres med wrapballer samt begrænsede mængder tilskudsfoder.

Risikoelementer vedrørende miljøforhold

De største miljømæssige risici på et husdyrbrug er er utilsigtet udslip af kemikalier.

Der henvises desuden til afsnittet om management og egenkontrol.

Herunder beskrives ansøgers tilgang til management på husdyrbruget ift. produktionen:

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår husdyrbruget med ejer og medarbejdere efter behov.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Udslip af miljøskadelige stoffer

Anlægget ligger i et område med grundvandsinteresser, men ikke i områder med følsomme indvindingsområder, indsatsområder eller indvindingsoplande.

Al håndtering af dieselolie og andre hjælpestoffer på husdyrbruget sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand.

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af miljøskadelige stoffer, kontaktes Kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare alarmeres alarmcentralen på telefon 112.



Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi, samt Kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med Kommunen. Der anvendes Neporex (eller tilsvarende middel) som larvemiddel til bekæmpelse af fluelarver om sommeren. Dette hindrer flueproblemer. Der holdes kontinuerligt rent og ryddeligt på og omkring anlægget for at mindske risiko for problemer med skadedyr.

Dybstrøelse opbevares i markstak på de arealer, hvor det senere skal udbringes.

Foderopbevaring

Besætningen fodres hovedsageligt med wrapballe, som opbevares nær stalden. Desuden indkøbes begrænsede mængder mineraler og tilskudsfoder, som opbevares i stalden.

Egenkontrol

Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.

Vand og energiforbrug registres, så evt. lækager og fejl kan konstateres og udbedres.

Ressourceforbrug og affald (B8)

Ressourceforbrug

Der er redegjort for det nuværende og det forventede energi- og ressourceforbrug efter udvidelsen i nedenstående tabel:

| Ressource | Nudrift | Ansøgt |
|----------------------------------|--------------------|-------------------|
| Elforbrug til lys, malkning m.v. | 1.000 kWh | 1.000 kWh |
| Drikke- og vaskevand | 170 m ³ | 170m ³ |

Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet ressourceforbrug på husdyrbruget for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag. Der er naturlig ventilation i staldbygningen.

Spildevand

Tagvand fra stalden ledes til terræn.



Affald

Affald, der fremkommer ved husdyrbrugets drift, vil blive opbevaret og bortskaffet i henhold til de til enhver tid gældende regler.

På husdyrbruget vil der forekomme flg. affaldstyper:

Plastik fra wrapballer

Plastiksnore fra halmballer

Plastikhandsker fra inseminør

Plastik og papirsække fra mineraler og tilskudsfoder

Døde dyr

Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitse.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet på oversigtsskitzen.

BAT-krav ammoniak (N)

Ansøgningen har en samlet ammoniakemission på 197 kg NH₃-N/år og er derfor under grænsen på 750 kg NH₃-N/år, der udløser BAT krav.

Biaktiviteter (særlige installationer m.m.)

Der er ingen biaktiviteter på ejendommen.



9 Thisted Kommunes behandling af ansøgers oplysninger

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, samt andre relevante oplysninger, som krævet i forbindelse med en § 16 b-miljøansøgning, i henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Thisted Kommune har konstateret, at de relevante oplysninger er afgivet i ansøgningsmaterialet, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 A og 1 B.

Ansøgers beskrivelse af husdyrbrugets forhold er indsat i tilladelsens afsnit 8. Det vurderes, at beskrivelserne redegør for det ansøgte projekts påvirkning på miljø, landskab, natur, arter og mennesker.

Nedenfor ses en gennemgang af oplysningerne fra afsnit 8, Ansøgers oplysninger, i henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 B, punkt 1-10.

Indretning og drift af anlæg m.m.

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af indretning og drift af anlæg m.v.

Anlægsarbejder, bygningsændringer m.m.

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af anlægsarbejder, bygningsændringer m.v.

Forhold til andre husdyrbrug

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af forhold til andre husdyrbrug m.v.

Beliggenhed og omgivelser

Afstandskravene efter Husdyrbrugloven er ikke overholdt, da miljøbelastningen fra stalden stiger. Ansøger har søgt om dispensation fra kravet om afstand til vej, og Thisted Kommune behandler dette i afsnit 2.

Landskabs- og planmæssige forhold

Anlægget er beliggende inden for et område, der i Kommuneplanen er udpeget som Værdifulde Landbrugsområder. I Kommuneplanen er disse områder beskrevet som værende særligt værdifulde



landbrugsområder, der primært er forbeholdt jordbrugserhvervene, og hvor de jordbrugsmæssige interesser skal varetages.

For udpegningen gælder, at den varetages på planlægningsniveau, som sikres ved administration af landzonetilladelser.

Anlægget ligger desuden i et geologisk bevaringsværdigt område og i kystnærhedszonen.

Da der er tale om opførelse af et mindre maskinhus i tilknytning eksisterende bygninger på anlægget, og anlægget ligger udenfor øvrige interesseområder og beskyttelseszoner m.v. beskrevet i kommuneplanen, vurderes det ikke relevant at foretage yderligere vurdering af anlæggets placering i landskabet. Anlægget ligger som en af flere småejendomme langs Falsbjergvej, hvorfor det landskabelige udtryk i området ikke ændres væsentligt.

Ammoniakemission

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af den stigning i ammoniakemission, som det ansøgte projekt medfører, samt har vist at dette ikke har konsekvens for den omkringliggende natur.

Ammoniakdeposition

Thisted Kommune har efter aftale med ansøger vurderet ammoniakdeposition til naturområder samt påvirkningen af bilag IV-arter under afsnittet "Ammoniakdeposition og bilag IV-arter".

Lugtmission

Thisted Kommune kan konstatere, at geneafstanden til byzone, nærmeste samlede bebyggelse og nærmeste nabo er overholdt.

Der er ifølge Kommunens tilgængelige oplysninger ikke kendskab til andre kilder, der kan bidrage til kumulativ effekt med det ansøgte projekt ved nabobeboelse, samlet bebyggelse og byzone.

Boligerne på ejendomme med landbrugspligt er ikke omfattet af det generelle beskyttelsesniveau. Det vil sige, at de ikke indgår i vurdering af, om der ligger enkeltboliger eller samlet bebyggelse inden for de beregnede geneafstande.

Andre emissioner og genepåvirkninger

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af andre emissioner og genepåvirkninger.

Støj

Thisted Kommune vurderer på baggrund af ansøgers beskrivelse samt vilkår fastsat i denne tilladelse, at husdyrbrugets samlede støjbidrag, angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) i punkter 1,5 m over terræn, målt eller beregnet ved nærmeste beboelses opholdsareal, ikke overskrider



Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj, og den ansøgte drift af husdyrbruget kan ske uden væsentlig gene for omkringboende.

Lys

På baggrund af nedsat belysning i nattetimerne, nedadrettet udendørsbelysning samt vilkår om udendørsbelysning og staldbelysning vurderes det, at lys i forbindelse med produktionsbygninger ikke vil være til væsentlig gene for omgivelserne.

Skadedyr og fluer

Ved at følge retningslinjer fra Aarhus Universitet Institut for Agro-økologi vedrørende effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse vurderes det, at husdyrbrugets skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

Støv

Det vurderes, at støvkilder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Transport

Thisted Kommune vurderer, at transporter omkring anlægget ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Risikoelementer vedrørende miljøforhold

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af risici og håndtering.

Ressourceforbrug

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af energi- og vandforbruget samt håndtering af spildevand.

Affaldsproduktion

Husdyrbruget er omfattet af Affaldsbekendtgørelsen og Thisted Kommunes Affaldsregulativ for erhverv. Husdyrbruget oplyser, at reglerne efterleves.

Det vil sige, at:

- Dagrenovationslignende og forbrændingseget affald bortskaffes til forbrænding.
- Deponeringseget affald skal frasorteres og opbevares, så vindflugt undgås.
- PVC-affald frasorteres og bortskaffes korrekt
- Klinisk risikoaffald som kanyler, medicinflasker og lignende opbevares forsvarligt i egnet emballage.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand:

- Farligt affald opbevares, så det ikke kan løbe til jord, grundvand eller overfladevand og beskyttet mod vejrlig. Tanke er sikret mod påkørsel.



- Eksisterende tanke er reguleret af Olietanksbekendtgørelsen. Nye tanke og/eller sløjfning af tanke skal anmeldes til Thisted Kommune.

For plasttanke er der jf. Beredskabsstyrelsen følgende regler:

- Rum i en bygning, hvori plasttanken er placeret, skal adskilles fra øvrige rum med mindst BD bygningsdel 30 [Europæisk brandklasse EI 30].
- Åbninger til andre rum skal lukkes med mindst BD-dør 30, der er selvlukkende [Europæisk brandklasse EI2 30-C].
- Når plasttanken placeres i en bygning, skal det rum, hvori tanken er placeret, forsynes med mindst 5 cm høje, tætte tærskler.

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af håndtering af døde dyr, veterinært affald, ufarligt emballageaffald, kemisk emballageaffald, olie- og kemikalieaffald og sprøjtemiddelrester til markbrug samt har givet en fyldestgørende beskrivelse af affaldsmængder.

BAT

Husdyrbruget er ikke omfattet af et BAT-krav, da emissionen fra stald og lager er under 750 kg NH₃-N pr. år.

Grænseoverskridende virkninger

Der er ingen grænseoverskridende virkninger, da anlæggene er beliggende langt fra landegrænserne.



10 Ammoniakdeposition og bilag IV-arter

Thisted Kommune har lavet følgende beskrivelser og vurderinger efter aftale med ansøger.

Beskyttelsesniveau for ammoniakemission

Nærmeste kategori 1-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrbruglovens § 7, er et kalkoverdrev, der ligger cirka 1,3 kilometer syd for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på området, som viser, at totaldepositionen er på 0,0 kg NH₃-N/ha/år.

Der er ikke vurderet på kumulation, da det mest skærpede beskyttelsesniveau for kategori 1-natur er overholdt (0,2 kg NH₃-N/ha/år), det vil sige beskyttelsesniveauet, hvor der er kumulation med 2 eller flere husdyrbrug. Det vurderes på den baggrund, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Falsbjergvej 10.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7, er et overdrev, der ligger 930 meter vest-nordvest for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er på 0,0 kg NH₃-N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 2-natur er 1,0 kg NH₃-N/ha/år. Det vurderes på den baggrund, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Falsbjergvej 10.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, der ligger cirka 70 meter øst for anlægget. Kategori 3-natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er heder, moser og overdrev omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

Ved godkendelse og tilladelse til etablering, udvidelse eller ændring af husdyrbrug vurderer Kommunen, om der skal stilles krav til den maksimale merdeposition af ammoniak fra husdyrbruget til kategori 3-natur. Kravet kan dog ikke være under 1,0 kg NH₃-N/ha/år.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på området, som viser, at merdepositionen er på 0,0 kg NH₃-N/ha/år. Det vurderes på den baggrund, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Falsbjergvej 10.

Øvrig § 3-beskyttet natur vurderes ikke mere ammoniakfølsom. Kommunen skal dog stadig påse, at der ikke sker tilstandsændringer i ikke-ammoniakfølsom, § 3-beskyttet natur. Kommunen foretager konkret vurdering af beskyttelsesniveauet for de enkelte, ikke-ammoniakfølsomme § 3-beskyttede naturområder. Vurderingsgrundlaget for disse områder kan dog aldrig være mere skærpede, end vurderingsgrundlaget for kategori 3-natur, hvor individuel vurdering først foretages, når merdepositionen til naturområdet er på 1,0 kg NH₃-N/ha/år eller mere.

Nærmeste område med ikke-ammoniakfølsom, §3-beskyttet natur er en fersk eng, der ligger cirka 250 meter nordøst for anlægget. Engen modtager en merdeposition på 0,2 kg NH₃-N/ha/år, i forhold til den tilladte drift for 8 år siden. Det vurderes derfor, at der ikke skal vurderes yderligere på engen.



Fredninger

Der er ingen arealfredninger med ammoniakfølsom natur inden for en afstand af 1.000 meter fra anlægget. Grundet afstanden vurderes arealfredningerne ikke at blive negativt påvirket af projektet.

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Nr. 16: Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg. Natura 2000-området ligger cirka 1 kilometer syd for anlægget.

Ammoniakemissionen fra Falsbjergvej 10 vurderes ikke at medføre en risiko for en væsentlig påvirkning af de beskyttede naturtyper indenfor Natura 2000-områderne, jævnfør ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af anlægget, og dermed heller ikke for de arter, der danner udpegningsgrundlag for områderne.

Det vurderes på baggrund heraf, at det ansøgte projekt **isoleret set** ikke via ammoniakfordampning kan få negativ indvirkning på arterne og naturtyperne, som Natura 2000-områderne er udpeget for at beskytte.

Det vurderes desuden, at det ansøgte projekt, **i kumulation med andre projekter**, ikke vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne som følge af ammoniakemission, jf. ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af anlægget.

Det konkluderes på baggrund af ovenstående, at det ikke i henhold til habitatbekendtgørelsen er nødvendigt at foretage en miljøkonsekvensvurdering i forhold til ammoniakpåvirkning af internationale naturbeskyttelsesområder som følge af ammoniakfordampning fra anlægget.

Bilag IV-arter

Bilag IV i EU's habitatdirektiv indeholder en liste over udvalgte dyre- og plantearter, som medlemslandene er forpligtet til generelt at beskytte, uanset om de forekommer inden for eller uden for beskyttelsesområderne. For at beskytte bilag IV-arter må disses yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges. Derfor skal land- og skovbrug tilrettelægges deres aktiviteter, således levevilkårene for arterne ikke forringes. Det er lodsejerens eget ansvar ikke at beskadige eller ødelægge bilag IV-arternes yngle- eller rasteområder, også selvom myndighederne ikke har oplyst om konkrete forekomster af bilag IV-arter i området.

Dyr og planter omfattet af bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på eller omkring anlægget 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 anlægget og udbringningsarealerne:



| Dyr: | Planter: |
|---------------------|--------------------|
| Vandflagermus | Ingen registrerede |
| Birkemus | |
| Odder | |
| Markfirben | |
| Stor vandsalamander | |
| Spidssnudet frø | |
| Strandtudse | |
| Ulv | |

- **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, hvor en god vandkvalitet er vigtig.
- **Birkemus** - forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer.
- **Odder** - forekommer ved vandløb og søer og lever i tilknytning til vådområder.
- **Markfirben** - lever spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejskråninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder.
- **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.

Der er kendskab til konkrete fund af bilag IV-arter (flagermus) i et område cirka 1.000 meter øst for anlægget.

Arter af flagermus, som er registreret, er:

Troldflagermus

Leislers flagermus

Sydflagermus

Damflagermus

Der er ikke registreret konkrete artsfund i området nærmere anlægget. Idet det ansøgte projekt overholder afskæringskriterierne til ammoniakpåvirkningen af sårbar natur i området, vurderes potentielle levesteder eller sporadiske opholdssteder for bilag IV-arter ikke at blive forringet som følge af det ansøgte projekt. Samlet set vurderes det derfor ikke, at udvidelsen på Falsbjergvej 10 påvirker bilag IV-arter eller deres levesteder i væsentlig negativ retning.



Bilag

Bilag 1: Bygningsoversigt

Bilag 2: Oversigtskort – Anlæggets lokalisering



Bilag 1: Bygningsoversigt





Bilag 2: Oversigtskort - Anlæggets lokalisering

