



THISTED KOMMUNE

## § 16 a stk. 4 MILJØGODKENDELSE

Smågrise og slagtesvin  
Legindvej 41, 7752 Snedsted  
29. oktober 2020





## Datablad

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Titel:                        | Tillæg til § 16 a-miljøgodkendelse, Legindvej 41, 7752 Snedsted  |
| Afgørelsestype:               | Tillæg efter § 16 a, stk. 4 til husdyrbrug med over 2.000 stipladser til slagtesvin  |
| Dato for afgørelse:           | 29. oktober 2020   |
| Ansøger og ejer:              | Labækgård I/S<br>Legindvej 41<br>Sønderhå<br>7752 Snedsted   |
| CVR-nr:                       | 30047508   |
| Husdyrbrugets adresse:        | Legindvej 41<br>Sønderhå<br>7752 Snedsted  |
| CHR nr:                       | 39338  |
| Ejendomsnr:                   | 7870029310   |
| Matrikel-nr:                  | 7h Jestrup By, Sønderhå m.fl.  |
| Samdrift med andre ejendomme: | Nej  |
| Biaktiviteter:                | Ingen  |
| Tilsynsmyndighed:             | Thisted Kommune, Teknik, Erhverv og Beskæftigelse<br>Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy<br>tlf.: 9917 1717<br>e-mail: <a href="mailto:teknisk@thisted.dk">teknisk@thisted.dk</a> |
| Konsulent:                    | Velas, att. Anne Kirkegaard<br>Asmildklostervej 11<br>8800 Viborg<br>Tlf: 29634004<br>E-mail: <a href="mailto:aki@velas.dk">aki@velas.dk</a><br>CVR-nr: 30869052         |
| Ansøgningskema:               | 219162   |
| Ansøgning indsendt:           | 01-05-2020   |
| Version:                      | 1  |
| Udarbejdet af:                | Hans-Jakob Sørensen  |
| Landbrugssagsbehandler:       | Olaf Kjær Kristensen   |



# Indholdsfortegnelse

|  |           |
|--|-----------|
| <b>DATABLAD</b> .....  | <b>0</b>  |
| <b>1 RESUMÉ</b> .....  | <b>2</b>  |
| <i>Tidligere afgørelser</i> .....                                  | 2         |
| <b>2 AFGØRELSE OM MILJØGODKENDELSE</b> .....                       | <b>3</b>  |
| <i>Vurdering</i> .....   | 3         |
| <i>Retsvirkning</i> .....  | 3         |
| <i>Orientering om generelle regler</i> .....                       | 4         |
| <b>3 VILKÅR</b> .....  | <b>5</b>  |
| <b>4 BEGRUNDELSE FOR VILKÅR</b> .....                              | <b>7</b>  |
| <i>Generelle vilkår</i> .....                                      | 7         |
| <i>Naturressourcer</i> .....                                       | 7         |
| <i>Husdyrbrugets anlæg</i> .....                                   | 7         |
| <i>Gener</i> .....   | 7         |
| <b>5 OFFENTLIGGØRELSE</b> .....                                    | <b>8</b>  |
| <i>Nabo-/partshøring</i> .....                                     | 8         |
| <i>Offentliggørelse</i> .....                                      | 9         |
| <i>Annoncering</i> .....   | 9         |
| <b>6 KLAGEVEJLEDNING</b> .....                                     | <b>10</b> |
| <b>7 RETSBESKYTTELSE</b> .....                                     | <b>11</b> |
| <b>8 ANSØGERS OPLYSNINGER OG VURDERINGER</b> .....                 | <b>12</b> |
| <i>Beskrivelse af projektet</i> .....                              | 12        |
| <b>9 THISTED KOMMUNES BEHANDLING AF ANSØGERS OPLYSNINGER</b> ..... | <b>13</b> |
| <i>Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte</i> .....            | 13        |
| <b>10 AMMONIAKDEPOSITION OG BILAG IV-ARTER</b> .....               | <b>14</b> |
| <i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i> .....               | 14        |
| <i>Fredninger</i> .....  | 15        |
| <i>Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder</i> .....             | 15        |
| <i>Bilag IV-arter</i> .....  | 15        |
| <i>Bilag</i> .....   | 17        |



## 1 Resumé

Thisted Kommune har den 1. maj 2020 modtaget en ansøgning om tillæg til § 16 a-miljøgodkendelsen på Legindvej 41, 7752 Snedsted.

Der ansøges om godkendelse til at ændre produktionen af slagtesvin efter stipladsmodellen i to eksisterende staldafsnit, til flex-gruppen smågrise og slagtesvin. Flexibiliteten ønskes inden for slagtesvin og smågrise, fordi grise leveret til husdyrbruget ofte vejer under 31 kg, og dermed i kategorien "smågrise".

Der foretages ikke godkendelsespligtig renovering eller udvidelse af staldafsnittene, der har et produktionsareal på 1.442 m<sup>2</sup>.

Ammoniakemissionen fra staldene falder marginalt fra 3.280 til 3.279,4 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Husdyrgødningen håndteres som flydende husdyrgødning, der opbevares i anlæggets tre eksisterende gyllebeholdere med et uændret overfladeareal på 1.226 m<sup>2</sup>.

Den samlede ammoniakemission fra anlæggets gødningslager bliver uændret 490,4 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

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 miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 16 a blev meddelt den 14. september 2018, til de samme produktionsarealer og gødningslagre.



## 2 Afgørelse om miljøgodkendelse

Thisted Kommune meddeler hermed miljøgodkendelse til husdyrbruget på Legindvej 41, 7752 Snedsted.

Der meddeles godkendelse til at drive et fleksibelt smågrise- og slagtesvinebrug i en eksisterende stald med et samlet produktionsareal på 1.442 m<sup>2</sup>, og en ammoniakemission fra staldene på 3.279,4 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Husdyrgødningen håndteres som flydende husdyrgødning, der opbevares i anlæggets tre eksisterende gyllebeholdere med et uændret overfladeareal på 1.226 m<sup>2</sup>. Den samlede ammoniakemission fra anlæggets gødningslager bliver 490,4 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre der ligger til grund for afgørelsen, er hermed på 3.769,8 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

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

### Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), og har samtidig refereret til den tidligere indsendte redegørelse og vurdering, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt A og B. Oplysninger og vurderinger fremgår af miljøgodkendelsen af 14. september 2018, med de ændringer, der fremgår af nærværende miljøgodkendelse.

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. Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniakemissionen er overholdt med 0 kg NH<sub>3</sub>-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 anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, og efterlever vilkårene i denne godkendelse.

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

Miljøgodkendelsen er meddelt på baggrund af Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4 (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019) og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 1261 af 29. november 2019).



Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen 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 miljøgodkendelse ikke har været udnyttet, helt eller delvist, i tre på hinanden følgende år betragtes det som kontinuitetsbrud. Herved bortfalder den del af miljøgodkendelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, jf. Husdyrbruglovens § 59a, stk. 2.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. 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 29. oktober 2020



### 3 Vilkår

Miljøgodkendelsen meddeles på følgende vilkår, der ikke erstatter, men supplerer vilkårene i miljøgodkendelsen fra 14. september 2018:

- 1) Vilkårene i denne miljøgodkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, når godkendelsen tages i brug
- 2) Miljøgodkendelsen 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 godkendelsens indhold og betingelser

#### **Naturressourcer**

##### Energiressourcer

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



## Husdyrbrugets anlæg

### Indretning og drift

- 4) Husdyrbruget godkendes med de i tabellen anførte maksimale produktionsarealer, dyretyper, staldsystemer, maksimale gødningsopbevaringsarealer:

| Stalde og produktioner |                                    |  |                                    |
|------------------------|------------------------------------|--|------------------------------------|
| Stald (navn/nr.)*      | Dyr                                | Staldsystem                                    | Produktionsareal (m <sup>2</sup> ) |
| 1<br>(Slagtesvin)      | Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise | Fulldrænet gulv<br>(kummer under hele arealet) | 1.349                              |
| 2<br>(Sygeafdeling)    | Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise | Delspaltegulv, 25-49 % fast gulv               | 93                                 |
| <b>Samlet areal</b>    |                                    |  | <b>1.442</b>                       |

\*For bygningsoversigt med staldnavne, se Bilag 1

| Opbevaringsanlæg    |           |                                     |  |
|---------------------|-----------|-------------------------------------|--|
| Anlæg               | Teknologi | Effekt af teknologi (Reduktion i %) | Gødningsopbevaringsareal (m <sup>2</sup> ) |
| Gyllebeholder       | Ingen     | -                                   | 133  |
| Gyllebeholder       | Ingen     | -                                   | 129  |
| Gyllebeholder       | Ingen     | -                                   | 964  |
| <b>Samlet areal</b> |           |                                     | <b>1.226</b>                               |

## Gener

### Lugt

- 5) Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne





## 4 Begrundelse for vilkår

Miljøgodkendelsen 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, der er fastsat i nærværende godkendelse, er beskrevet herunder.

### Generelle vilkår

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

Det andet 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.

Vilkåret er gentaget i denne godkendelse, for at undgå tvivl om, hvorvidt begge godkendelser skal være kendt og til rådighed.

### Naturressourcer

Vilkårene i den oprindelige miljøgodkendelse er suppleret med et vilkår, der fremhæver kravet om overgang til mere energibesparende belysning.

### 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 godkendelse.

Samtidig skal vilkåret sikre, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke overskrider det i ansøgningen beregnede BAT-niveau.

### 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.



## 5 Offentliggørelse

### Nabo-/partshøring

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

Udkast til godkendelsen er efterfølgende sendt i 30 dages høring hos nedenstående naboer og berørte parter. Høringsberettigede naboer er fundet ud fra en beregning af lugtkonsekvensradius fra anlægget. Konsekvensradius er beregnet til 613 meter. Følgende er hørt:

- Ansøger Labækgård I/S, Legindvej 41, 7752 Snedsted
- Ansøgers konsulent Anne Kirkegaard, Velas
- Ejere og beboere inden for en radius af 613 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 godkendelsen:

- Ansøger Labækgård I/S, Legindvej 41, 7752 Snedsted
- Ansøgers konsulent Anne Kirkegaard, Velas
- [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

## Annoncering

Godkendelsen offentliggøres den 29. oktober 2020 på Thisted Kommunes hjemmeside, [thisted.dk](http://thisted.dk). Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet, vil den blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration [dma.mst.dk](http://dma.mst.dk).



## 6 Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4, 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 26. november 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**

Miljøgodkendelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse af den endelige miljøgodkendelse.

Miljøgodkendelsen er allerede omfattet af reglerne for revurdering efter Husdyrbrugloven, samt Husdyrbruglovens kontinuitetsbestemmelser.



## 8 Ansøgers oplysninger og vurderinger

### Beskrivelse af projektet

Husdyrbruget har en miljøgodkendelse efter §16 a, stk. 2, hvori nuværende produktionsarealer er godkendt.

Der ansøges om et tillæg til eksisterende godkendelse, da der ønskes fleksibelt dyrehold i ansøgt drift. Fleksibiliteten ønskes inden for slagtesvin og smågrise, fordi grise leveret til husdyrbruget ofte vejer under 31 kg, og dermed i kategorien "smågrise".

I husdyrgodkendelse.dk er der derfor valgt flex på smågrise og slagtesvin i ansøgt drift, og der er ikke ændret i antal m<sup>2</sup> produktionsareal i forhold til den gældende miljøgodkendelse (se nedenstående tabel).

Nå der vælges flex på smågrise og slagtesvin regnes emissionerne i husdyrgodkendelse.dk ud fra den dyrekategori, der har den højeste emission. Slagtesvin har højere emission på både ammoniak og lugt end smågrise, hvorfor der ingen ændringerne sker i de beregnede emissioner i forhold til oprindelig godkendelse.

| Stalde og produktioner |                                  |                      |            |   |                         |                                    |
|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------|---|-------------------------|------------------------------------|
| Staldnavn              | Staldstørrelse (m <sup>2</sup> ) | Ventilation          | Kildehøjde | Produktion  | Antal måneder udegående | Produktionsareal (m <sup>2</sup> ) |
| <b>Ansøgt drift</b>    |                                  |                      |            |   |                         |                                    |
| Slagtesvin             | 1655                             | Mekanisk ventilation | 6 m        | (#293619) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) | 0                       | 1349                               |
| Sygeafdeling           | 114                              | Mekanisk ventilation | 6 m        | (#293622) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv                           | 0                       | 93                                 |
| <b>Sum</b>             |                                  |                      |            |   |                         | <b>1442</b>                        |
| <b>Nudrift</b>         |                                  |                      |            |   |                         |                                    |
| Slagtesvin             | 1655                             | Mekanisk ventilation | 6 m        | (#293620) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)                                   | 0                       | 1349                               |
| Sygeafdeling           | 114                              | Mekanisk ventilation | 6 m        | (#293623) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv                              | 0                       | 93                                 |
| <b>Sum</b>             |                                  |                      |            |   |                         | <b>1442</b>                        |
| <b>8 års drift</b>     |                                  |                      |            |   |                         |                                    |
| Slagtesvin             | 1655                             | Mekanisk ventilation | 6 m        | (#293621) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)                                   | 0                       | 1349                               |

Beregningerne i husdyrgodkendelse.dk viser at BAT kravet er overholdt.

Lugtberegningerne til nærmeste nabo, samlet bebyggelse og byzone overholder lovens afskæringskriterier.

Beregningerne til udpegede naturpunkter, kategori 1, 2 og 3 viser at alle krav hertil er overholdt.



## 9 Thisted Kommunes behandling af ansøgers oplysninger

### Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Ansøger har indsendt en ansøgning via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), samt andre relevante oplysninger, som krævet i forbindelse med en ansøgning efter Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4, i henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

Thisted Kommune har konstateret, at de relevante oplysninger allerede i vidt omfang er afgivet i ansøgningsmaterialet til miljøgodkendelsen fra 2018, jævnfør Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 A og 1 B. Med henvisning til den tidligere godkendelse vurderes det, med de beskrevne ændringer, at beskrivelserne redegør for det ansøgte projekts påvirkning på miljø, landskab, natur, arter og mennesker.

Thisted Kommune har efter aftale med ansøger vurderet ammoniakdeposition til naturområder samt påvirkningen af bilag IV-arter under afsnittet "Ammoniakdeposition og bilag IV-arter". Ligeledes efter aftale med ansøger, har Thisted Kommune afsat et punkt for et nyttilkommen Kategori 2-naturområde. Dette fremgår af afsnit 10.

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

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

Husdyrbruget overholder det beregnede BAT-krav med en margin på 0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Projektet overholder kravet til beskyttelsesniveauet for ammoniakemission i eksisterende stalde.



## 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 overdrev der ligger cirka 1,5 kilometer meter syd for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på området, som viser at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år i området, og dermed heller ingen merdeposition. Der ikke taget stilling til, om der er kumulationseffekt fra andre husdyrbrug i nærheden, da husdyrbrugets kvælstofbidrag til naturområdet er under det mest restriktive beskyttelsesniveau i Husdyrbrugloven, hvilket er 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, jf. Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25. Beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur er derfor overholdt. Området vurderes ikke at blive negativt påvirket af produktionstilpasningen på Legindvej 41.

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

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget er på 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 2-natur er 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Det vurderes på den baggrund, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Legindvej 41.

**Nærmeste kategori 3-natur** er et overdrev, der ligger cirka 730 meter sydøst 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.

Som følge af produktionstilpasningen på Legindvej 41, er merbelastning til overdrevet beregnet til 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, mens den totale belastning fra anlægget er beregnet til 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. En mose, der ligeledes er kategori 3-natur, ligger længere fra anlægget, men i en mere østlig retning, og modtager derfor også en totaldeposition på 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Idet husdyrbruget ifølge beregningerne ikke bidrager med ammoniakdeposition til nogen af områderne, vurderes udvidelsen ikke at påvirke naturtilstanden i overdrevet eller mosen i negativ retning.

**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 NH<sub>3</sub>-N/ha/år eller mere.

Nærmeste område med ikke-ammoniakfølsom, §3-beskyttet natur er et vandhul, der ligger omkring 180 meter øst for anlægget. Vandhullet modtager en merdeposition på 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Det vurderes derfor, at der ikke skal vurderes yderligere på vandhullet.





## 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 Habitatområde nr. 27: Hvidbjerg Å, Ove Sø og Ørum Sø, der ligger ind til cirka 600 meter sydøst for anlægget.

Ammoniakemissionen fra Legindvej 41 vurderes, jf. ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af husdyrbruget, ikke at medføre en risiko for en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områderne, og dermed også de arter, der danner udpegningsgrundlag for områderne.

Thisted Kommune finder på baggrund heraf, at det ansøgte projekt isoleret set ikke via ammoniakfordampning kan få negativ indvirkning på områderne, herunder på arterne og naturtyperne, som områderne er udpeget for at beskytte.

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

Thisted Kommune konkluderer 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 i nærheden af anlægget:

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

Odder og Stor Vandsalamander er desuden en del af udpegningsgrundlaget for EF-habitatområder nr. 27.

- **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
- **Vandflagermus** - jager typisk insekter ved vandflader af større søer, åer, fjorde og tagrørsbevoksninger, 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 vejskrånninger, 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
- **Ulv** - opholder sig oftest i mere upåvirkede områder såsom større skov- eller hedearealer

Eftersom det vurderes, at ammoniakemission fra Legindvej 41 ikke vil medføre tilstandsændringer af omkringliggende naturområder, vurderes det, at udvidelsen ikke indebærer risiko for negativ påvirkning af bilag IV-arter. Ligeledes vurderes den eksisterende drift ikke at indebære negativ påvirkning af bilag IV-arternes levesteder.

Thisted Kommune vurderer sammenfattende, at tilpasningen af husdyrbruget ikke giver anledning til beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arterne.



## **Bilag**

Bilag 1: Bygningsoversigt

## Bilag 1: Bygningsoversigt

