



THISTED KOMMUNE

# § 16 b MILJØTILLADELSE

Malkekvæg  
Skovstedvej 32, 7700 Thisted  
30. april 2019





## Indholdsfortegnelse

<b>1</b>	<b>REGISTRERINGSBLAD</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>RESUMÉ</b> .....	<b>3</b>
	<i>Tidligere afgørelser</i> .....	4
<b>3</b>	<b>AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE</b> .....	<b>5</b>
	<i>Vurdering</i> .....	5
	<i>Retsvirkning</i> .....	5
<b>4</b>	<b>VILKÅR</b> .....	<b>7</b>
<b>5</b>	<b>BEGRUNDELSE FOR VILKÅR</b> .....	<b>14</b>
	<i>Generelle vilkår</i> .....	14
	<i>Husdyrbrugets anvendelse af BAT</i> .....	14
	<i>Husdyrbrugets anlæg</i> .....	15
	<i>Gener</i> .....	15
	<i>Forurening</i> .....	16
<b>6</b>	<b>ANSØGERS OPLYSNINGER</b> .....	<b>17</b>
<b>7</b>	<b>THISTED KOMMUNES BEHANDLING AF ANSØGERS OPLYSNINGER</b> .....	<b>39</b>
	<i>Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte</i> .....	39
<b>8</b>	<b>AMMONIAKDEPOSITION OG BILAG IV-ARTER</b> .....	<b>43</b>
	<i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i> .....	43
	<i>Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder</i> .....	44
	<i>Bilag IV-arter</i> .....	44
<b>9</b>	<b>OFFENTLIGGØRELSE</b> .....	<b>47</b>
	<i>Nabo-/partshøring</i> .....	47
	<i>Offentliggørelse</i> .....	47
	<i>Annoncering</i> .....	47
<b>10</b>	<b>KLAGEVEJLEDNING</b> .....	<b>48</b>
<b>11</b>	<b>RETSBESKYTTELSE</b> .....	<b>49</b>
	<b>BILAG</b> .....	<b>50</b>



## 1 Registreringsblad

Titel: § 16 b-miljøtilladelse af husdyrbruget Skovstedvej 32, 7700 Thisted.

Godkendelsestype: § 16 b husdyrbrug med en ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år.

Dato for afgørelse: 30. april 2019

CVR-nr: 18217147

CHR nr: 38749

Ejendomsnr: 7870063144

Ansøger: Morten Boesen Bonnerup  
Skovsted 32  
7700 Thisted

Konsulent: Lone Hymøller, LandboThy  
Silstrupparken 2  
7700 Thisted  
Tlf: 96185796  
E-mail: lhy@landbothy.dk  
CVR-nr: 41946717

Tilsynsmyndighed: Thisted Kommune

Ansøgningskema: 207722

Version: 3

Miljøsagsbehandler: Maria L. Rasmussen

Kvalitetssikring: Ulrik B. Krogh



## 2 Resumé

Thisted Kommune har den 13. marts 2019 modtaget en ansøgning om § 16 b-miljøtilladelse på Skovstedvej 32, 7700 Thisted.

Der ansøges om tilladelse til en produktionstilpasning af ejendommens malkekvægbesætning i to eksisterende stalde og en ny stald samt opførelse af ny møddingsplads.

Ændringer:

- De eksisterende stalde, Kalvestald 1 og 2, nedrives.
- Den eksisterende møddingsplads nedrives.
- Der opføres en ny dybstrøelsesstald til kalve under 6 mdr. samt alle typer kvæg i forlængelse af den eksisterende kviestald.
- Der opføres en ny møddingsplads mellem Gyllebeholder 1 og maskinhuset.
- Der opstaldes alle typer kvæg i kviestalden frem for kun at opstalde kvier som i nudrift.

Den nye stald til kalve under 6 mdr. samt alle typer kvæg opføres som dybstrøelsesstald med fast bund og afløb til gyllebeholder med et samlet produktionsareal på 235 m<sup>2</sup>, herunder 90 m<sup>2</sup> til kalve under 6 mdr. og 145 m<sup>2</sup> til alle typer kvæg.

Det samlede produktionsareal reduceres med 111 m<sup>2</sup> fra 2.039 m<sup>2</sup> i nudrift til 1.928 m<sup>2</sup> i ansøgt drift. Ammoniakemissionen fra staldene reduceres med 93,3 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år fra 2.130,4 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år i nudrift til 2.037,1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år i ansøgt drift.

Husdyrgødningen håndteres dels som flydende husdyrgødning og dels som dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens to eksisterende gyllebeholdere med et uændret overfladeareal på samlet 934 m<sup>2</sup>.

Dybstrøelse opbevares på den nye møddingsplads med et grundareal på 250 m<sup>2</sup>, hvilket er en reduktion i grundarealet med 5 m<sup>2</sup> i forhold til nudriften. Det samlede gødningsopbevaringsareal på møddingspladsen stiger dog med 111 m<sup>2</sup> fra 89 m<sup>2</sup> i nudrift til 200 m<sup>2</sup> i ansøgt drift.

Den samlede ammoniakemission fra gødningsopbevaringsanlæggene øges med 39,9 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år fra 405,7 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år i nudrift til 445,6 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år i ansøgt drift.

Den samlede reduktion i ammoniakemission fra stalde og gødningslagre er efter de ansøgte ændringer på 53,2 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/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**

### 16. januar 2008

§ 11-miljøgodkendelse

Malkekvægbesætning på 100 årskøer, 68 kvier, 22 småkalve og 45 tyrekalve, i alt 175,9 DE (BEK nr. 1318 af 26. november 2015).

### 7. december 2016

§ 12-miljøgodkendelse.

Malkekvægbesætning på 132 årskøer, 110 kvier (6-26 mdr.), 33 småkalve (0-6 mdr.) og 65 tyrekalve (sælges ved ca. 65 kg), i alt 264,1 DE (BEK nr. 1318 af 26. november 2015).



### 3 Afgørelse om miljøtilladelse

Thisted Kommune meddeler hermed tilladelse til husdyrbruget på Skovstedvej 32, 7700 Thisted.

Der meddeles tilladelse til en produktionstilpasning af ejendommens malkekvægbesætning i to eksisterende stalde og en ny dybstrølesstald samt opførelse af en ny møddingsplads. Det samlede produktionsareal vil herefter være på 1.928 m<sup>2</sup> med en ammoniakemission fra staldene på 2.037,1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år.

Husdyrgødning fra produktionen håndteres delvist som flydende husdyrgødning og delvist som dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens to gyllebeholdere med et samlet overfladeareal på 934 m<sup>2</sup>. Dybstrøelsen opbevares på den nye møddingsplads med et gødningsopbevaringsareal på 200 m<sup>2</sup> og et grundareal på 250 m<sup>2</sup>. Opbevaring af husdyrgødningen vil medføre en samlet ammoniakemission på 445,6 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år.

Der gives tilladelse til en samlet ammoniakemission på 2.482,8 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år fra stalde og gødningslagre på Skovstedvej 32, 7700 Thisted.

#### Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://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. Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniakemissionen er overholdt med 0,0 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 tilladelse.

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 (Bekendtgørelse af Lov om Husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., LBK nr. 1020 af 6. juli 2018) og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (BEK nr. 1467 af 6. december 2018).



Miljøtilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter, at den er meddelt. Hvis en del af miljøtilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del, se husdyrbruglovens § 59a, stk. 1. En tilladelse anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet (se husdyrbruglovens § 49, 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 (se husdyrbruglovens § 49, 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, jævnfør husdyrbruglovens § 59a, stk. 2.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser, herunder byggetilladelse og nedsivningstilladelse skal indhentes særskilt.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af Afsnit 10.

Maria L. Rasmussen  
Landbrugssagsbehandler  
Natur og Miljø

Hurup, den 30. april 2019



## 4 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.
- 4) Kvistalden må ikke anvendes til opstaldning af dyr, før der foreligger en lovliggende byggetilladelse.

### Husdyrbrugets ophør

- 5) Hvis husdyrbruget ophører med driften skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for at forebygge forurening. Ved husdyrbrugets ophør skal alle gyllebeholdere, fortanke og gyllekældre på ejendommen tømmes. Alle staldanlæg skal rengøres og alt affald bortskaffes i henhold til gældende lovgivning.
- 6) Thisted Kommune skal kontaktes med henblik på, at aftale hvilke foranstaltninger, der skal til for at fjerne forurenende kilder, herunder bygninger, silo eller tankanlæg.

### Husdyrbrugets anvendelse af BAT

#### BAT-niveau

- 7) Se vilkårene under Indretning og drift.

#### Management og egenkontrol

- 8) Følgende egenkontroldata skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:
  - a) Udbedring af flydelag (logbog for gyllebeholder).
  - b) Udbedring af skader på gyllebeholderen.
  - c) Årlige opgørelser af el-, olie og vandforbrug.
  - d) Affald
    - Dokumentation for at farligt affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt.





- Såfremt tilsynsmyndigheden anmoder herom, skal virksomheden registrere og dokumentere bortskaffelse af øvrigt affald.
- e) Sikring af jord og grundvand
  - Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelle foretagne udbedringer af befæstede eller impermeable belægninger, gulve eller sumpe
- f) Logbog, servicefaktura, registrering af datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberen er i drift og vedligeholdes (vedr. sengestald med spalter).

#### Energiforbrug

- 9) Ved udskiftning af lyskilder i anlæggene, skal der skiftes til lavenergebelysning.

#### Vandforbrug

- 10) Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres.

### Husdyrbrugets anlæg

#### Indretning og drift

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

Stalde og produktioner			
Stald (navn/nr.)*	Dyr	Staldsystem	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
Kostald	Malkekøer, kvier og stude	Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1.305
	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	80
Kviestald	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	308
Ny kalvestald	Kalve (<6 mdr.)	Dybstrøelse	90
	Flexgruppe: Alle kvæg	Dybstrøelse	145
<b>Samlet areal</b>			<b>1.928</b>

\*For bygningsoversigt med staldnavne, se bilag 1. For plantegning med opmålte produktionsarealer i ansøgt drift, se bilag 2b



Opbevaringsanlæg			
Anlæg	Teknologi	Effekt af teknologi (reduktion i %)	Gødningsopbevaringsareal (m <sup>2</sup> )
Gylletank1	Ingen	-	271
Gylletank2	Ingen	-	663
Ny møddingsplads	Ingen	-	200
<b>Samlet areal</b>			<b>1.134</b>

Landskab og planforhold

- 12) Den nye dybstrøelsesstald må opføres med dimensionerne længde: 27,2 meter, bredde: 14,9 meter, højde: 7 meter, og med et samlet produktionsareal på 203 m<sup>2</sup> samt grundareal på 405 m<sup>2</sup>.
- 13) Den nye dybstrøelsesstald skal opføres i lyse, ikke-reflekterende materialer med gardinsider.
- 14) Den nye møddingsplads må opføres med dimensionerne længde: 25 meter og bredde: 10 meter samt et grundareal på 250 m<sup>2</sup>.
- 15) Den nye dybstrøelsesstald og møddingsplads skal placeres som angivet i ansøgningen.

**Gener**

Lugt

- 16) 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.
- 17) Lugtbidraget fra staldene skal sikres begrænset ved en god og hensigtsmæssig staldhygiejne.

Støj

- 18) Virksomhedens 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.

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

- 19) 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.

- 20) Virksomheden skal, hvis tilsynsmyndigheden forlanger det, lade foretage støj- og lydmålinger/-beregninger eller vibrationsmålinger til dokumentation for, at det ovenstående vilkår er overholdt.
- Tilsynsmyndigheden kan højst forlange målinger eller beregninger 1 gang årligt, hvis den undersøgte grænseværdi er overholdt.
  - Dokumentation for at grænseværdien er overholdt skal udføres, når virksomhedens emission af støj, lyd eller vibration er maksimal under normale driftsforhold.
  - Dokumentationen kan være beregninger udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, som er beskrevet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.
  - 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.
  - Beregningerne eller målingerne skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger - ekstern støj".
  - 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.

- 21) Driften må ikke give anledning til væsentlige støjgener udenfor ejendommens areal. Kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde støjreducerende tiltag. Denne mulighed kan tages i anvendelse, hvis kommunen vurderer, at der forekommer støjgener, der overskrider grænseværdierne beskrevet i vilkår 18 og 19.

#### Lys

- 22) Udendørs belysning ved staldene må i den mørke tid kun være tændt, når der er nødvendig færdsel omkring bygningerne.
- 23) Belysning i stalde skal være slukkede mellem kl. 23 og 06, med mindre menneskelig aktivitet er påkrævet i stalden. Dog er natlys tilladt.

#### Skadedyr

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

### **Forurening**

#### Driftsforstyrrelser og uheld

- 25) Bedriften 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.
- 26) Der skal altid foreligge en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld. Beredskabsplanen skal kontrolleres/revideres mindst 1 gang om året, samt såfremt det viser sig nødvendigt. I tilfælde af uheld skal disse noteres særskilt i en logbog. Beredskabsplanen skal kunne forevises ved tilsyn.
- 27) Beredskabsplanens indhold skal være tilgængelig og kendt af gårdens ansatte og øvrige som arbejder på ejendommen og udleveres til indsatsleder og miljømyndighed i forbindelse med uheld, forureninger, brand og lignende. Ved anvendelse af udenlandsk arbejdskraft skal personalet have adgang til en udgave af beredskabsplanen på et for dem forståeligt sprog.



#### Vaskeplads og spildevand

- 28) 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.

#### Gødningshåndtering

- 29) Husdyrbruget skal til enhver tid råde over en opbevaringskapacitet til flydende gødning på mindst 9 måneder.
- 30) Al håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn. Hvis der forekommer spild skal det straks opsamles.

#### Affald og miljøfarlige stoffer

- 31) 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.
- 32) Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opsningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.
- 33) I nærheden af diverse opbevaringsfaciliteter til kemiske produkter skal der forefindes et opsningsmateriale (eks. kattegrus) til opsamling af evt. spild.

#### Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 34) 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.
- 35) 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.
- 36) Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse til påfyldning af over- eller underjordiske tanke samt aftapningsanordninger/-pistoler til påfyldning af køretøjer og materiel skal være placeret inden for konturen af en impermeabel belægning (evt. beton) indrettet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning. Alternativt skal spild fra påfyldning eller aftapning kunne opsamles i tætte sumpe eller opsamlingskar, der holdes overdækkede, således at de er beskyttet mod vejrlig.

Ved en impermeabel belægning forstås et befæstet areal, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det affald eller de stoffer, der håndteres på arealet.



---

Ved kontrolleret afledning menes afledning til gylletank. Virksomheden skal være opmærksom på, at større oliespild vil give forurening af gyllen, som så skal bortskaffes som farligt affald. Virksomheden kan etablere en buffertank mellem påfyldningsplads og gylletank.



## 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 vilkårenes gyldighed.

Vilkår 2 og 3 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 relevant 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 rettidigt om ejerskifte eller ændringer i ansvarshavende for driften for at sikre en god dialog mellem landmanden og kommunen.

Vilkår 4 er stillet for at sikre, at Kviestalden ikke tages i brug som stald, før bygningen opfylder lovkravene for opstaldning af dyr.

### Husdyrbrugets ophør

Der er stillet to vilkår for at sikre, at husdyrbruget efter sit ophør ikke vil give anledning til skade på miljøet, og for at pålægge driftsherren en dialog med tilsynsmyndigheden om, hvordan anlægget bedst muligt sikres/anvendes efterfølgende.

### Husdyrbrugets anvendelse af BAT

For at sikre, at husdyrbruget udvikler sig i takt med de stigende krav til ressourcebevidsthed og miljøforhold, er det væsentligt at foretage en vurdering af anvendelsen af ressourcer og emission af forurenende stoffer fra produktionen.

Et af husdyrbruglovens hovedformål er, at det særligt skal tilsigtes at fremme anvendelsen af den bedst tilgængelige teknik (BAT), herunder renere teknologi således, at ressourceforbruget og tabene af forurenende stoffer til omgivelserne bliver mindst mulig. BAT er således et bredt begreb, der for husdyrbrug omfatter alle anvendte teknikker og miljøteknologier til nedbringelse af forurening.

Hvorvidt virksomheden lever op til kravet om anvendelse af BAT beror på en helhedsvurdering under hensyntagen til proportionalitetsprincippet. Der skal således være en miljøeffekt af investeringen, der står i forhold til omkostningerne, for at anvendelsen af den miljøforbedrende teknik kan defineres som værende BAT, ligesom der skal tages hensyn til teknikernes tekniske og praktiske egnethed som virkemiddel til nedbringelse af forurening. Endelig skal der ved vurderingen af, hvad der i det konkrete tilfælde er BAT, tages hensyn til industrisektorens økonomiske muligheder.



For at sikre at husdyrbrugets ammoniakemission ikke overskrider det i ansøgningen beregnede niveau, har Thisted Kommune stillet vilkår 11. Vilkårene 8-10 er stillet for at fastholde BAT på øvrige områder.

## **Husdyrbrugets anlæg**

### Indretning og drift

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

### Planforhold

Der er stillet vilkår for at sikre, at den nye dybstrøelsesstald og møddingsplads bliver opført, som det fremgår af ansøgningen.

Der stilles vilkår til, at den nye dybstrøelsesstald skal opføres i ikke-reflekterende materialer og med samme udvendige farver som den eksisterende dybstrøelsesstald til kvier, så de visuelt fremstår som en samlet enhed.

Der er desuden stillet vilkår for at sikre, at dybstrøelsesstalden og møddingspladsen placeres, som angivet i ansøgningen, da placeringen har indflydelse på ammoniak- og lugtemission samt ammoniakdeposition til omgivelserne.

## **Gener**

### Lugt

Der stilles vilkår om, 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.

Der stilles tillige vilkår for at sikre, at husdyrbruget minimerer lugtgenerne ved opretholdelse af en god staldhygiejne.

### 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. Der stilles desuden vilkår om, at kommunen kan påbyde støjreducerende tiltag, hvis det vurderes, at støjgenegrænserne overskrides.

### 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. Der stilles desuden vilkår om at beredskabsplanen skal være opdateret, være tilgængelig og kendt af de ansatte.

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.

### Gødningshåndtering

Den største risiko for uheld vurderes at kunne ske i forbindelse med opbevaring og håndtering af flydende husdyrgødning, enten ved sprængning af beholder eller uheld i forbindelse med håndtering af gylle. Endvidere kan der ske uheld ved pumpning af gylle fra staldanlæg til fortank. Der stilles derfor vilkår om konstant opsyn i forbindelse med håndtering af gylle.

Der er stillet vilkår til opbevaringskapacitet for sikre, at opbevaring og anvendelse af gødningen kan ske på en planlagt og hensigtsmæssig måde.

### Affald

Ansøger skal til enhver tid efterleve reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (jævnfør Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr nr. 558 af 1. juni 2011), samt håndtere og bortskaffe affald i overensstemmelse med kommunens regulativer. Der stilles vilkår til opbevaring af farligt affald, herunder kemikalier, for at sikre beskyttelsen af jord, grundvand og overfladevand. Det er BAT at registrere affaldsproduktionen og derved skaffe sig overblik over eventuelle indsatsområder, hvor affaldsproduktionen kan minimeres. Under egenkontrol stilles der vilkår til, at kvitteringer for leveret affald til henholdsvis miljøstation, genanvendelse og forbrænding skal gemmes i minimum 5 år, og fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.



## 6 Ansøgers oplysninger

### MILJØANSØGNING LANDBRUG

§16b 750 > kg NH<sub>3</sub>-N/år < 3.500

### ANSØGER OG EJERFORHOLD

#### Ansøger (A2)

Morten Boesen Bonnerup  
Skovstedvej 32  
7700 Thisted

#### Husdyrbruget (A1)

CVR nr: 18217147  
CHR nr: 38749  
EJD nr: 7870063144

#### Adresse

Skovstedvej 32  
7700 Thisted

#### Ejer (A3)

Ansøger

#### Konsulent (A4)

Lone Hymøller  
96185796  
lhy@landbothy.dk



Silstrupparken 2  
7700 Thisted  
CVR: 41946717



## Samdrift med andre ejendomme (A5)

Nej.

## HUSDYRBRUGET

### Produktionsarealer (B1)

Der ønskes følgende ændring i produktionsarealer på husdyrbruget:

Staldnavn	Staldstørrelse (m <sup>2</sup> )	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>						
Kostald	1824	Naturlig ventilation	3 m	(#137520) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1305
				(#137519) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	80
Kviestald	372	Naturlig ventilation	3 m	(#111287) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	308
Ny kalvestald	405	Naturlig ventilation	3 m	(#156506) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	90
				(#136610) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	145
<b>Sum</b>						<b>1928</b>
<b>Nudrift</b>						
Kostald	1824	Naturlig ventilation	3 m	(#136572) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	0	1305
				(#136570) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	80
Kalvestald 2	203	Naturlig ventilation	3 m	(#136606) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	60
Kalvestald 1	415	Naturlig ventilation	3 m	(#136608) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	286
Kviestald	372	Naturlig ventilation	3 m	(#111310) Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse	0	308
<b>Sum</b>						<b>2039</b>

En ældre kalvestald (kalvestald 1) med et produktionsareal på 286 m<sup>2</sup> og kalvestald 2 med et produktionsareal på 60 m<sup>2</sup> fjernes og der opføres ny dybstrøelsesstald til kalve under 6 mdr. samt alle typer kvæg med et produktionsareal på 235 m<sup>2</sup> samme sted.

Placering af medregnede produktionsarealer fremgår af bilag til ansøgningssekema nr. 207722 i Husdyrgodkendelse.dk med bygningsoversigt (bilag 1) og oversigt over produktionsarealer (bilag 2a og b).

Der sker følgende ændring i arealer af opbevaringslagre til husdyrgødning på husdyrbruget:

Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
<b>Ansøgt drift</b>					
Gylletank1	Flydende			271	271
Gylletank 2	Flydende			663	663
Ny møddingsplads	Fast				250
<b>Nudrift</b>					
Gylletank1	Flydende			271	271
Gylletank 2	Flydende			663	663
Møddingplads	Fast			89	255

Der anlægges ny møddingsplads mellem eksisterende gylletank 1 og maskinhus. Husdyrgødningen håndteres som flydende husdyrgødning og dybstrøelse, hvor de generelle bestemmelser i Husdyrgødningsbekendtgørelsen (BEK 1011 af 22/06/2018) overholdes.

## Anlæg (B2)

Anlæggets lokalisering og bygningers placering i landskabet fremgår af bilag med oversigtsfoto og landskabsmæssige forhold (bilag 3). Anlæggets bygninger er indtastet i Husdyrgodkendelse.dk som følger:





Produktionsændringen forventes gennemført indenfor 6 år efter godkendelse.

Produktionen foregår ikke fordelt på flere teknisk og forureningsmæssigt forbundne bedrifter. (B3)

## Særlige landskabelige hensyn og planmæssige forhold (B2)

Anlægget ligger i åbent landskab præget af, og udlagt til, landbrugsdrift. Anlægget berører ikke beskyttelseslinjer eller -zoner i landskabet.

De to eksisterende kalvestalde (Kalvestald 1 og 2) samt den gamle møddingsplads rives ned. Der opføres en ny dybstrøelsesstald til opstaldning af kalve under 6 måneder og alle typer kvæg (Ny kalvestald) samt en ny møddingsplads, som ikke vil ændre væsentligt på anlæggets landskabelige fremtoning, se nedenfor.

### Arkitektoniske forhold m.v.

Den nye dybstrøelsesstald er 27,2 meter lang, 14,9 meter bred og 7 meter høj og har fast bund og afløb til gyllebeholder. Staldens overordnede indretning og længde-breddeforhold fremgår af Bilag 4 - Plantegning over dybstrøelsesstald til kalve m.v. (bilag 4).

Kalvene opstaldes i den sydlige del af stalden, mens der i den nordlige del af stalden ønskes en fleksibilitet til opstaldning af alle typer kvæg.

Den nye dybstrøelsesstald har samme højde og bredde som den eksisterende kviestald, som den opføres i forlængelse af. Den vil være synlig fra Skovstedvej og opføres derfor i, ikke-reflekterende materialer og med lyse udvendige farver som den eksisterende kviestald, så de fremstår som en samlet bygningsmasse.

Grundarealet i den nye dybstrøelsesstald er 213 m<sup>2</sup> mindre end det samlede grundareal i de to kalvestaldbygninger, der rives ned, og den vil være placeret 15 meter længere væk fra Skovstedvej end Kalvestald 1, som er den stald, der er placeret tættest på vejen.

Den nye møddingsplads er 25 meter lang og 10 meter bred. Den opføres i tilknytning til eksisterende byggeri mellem den lille gylletank (Gylletank 1) og maskinhuset, hvor den vil være helt skjult mellem den eksisterende bebyggelse. Farve og materialevalg har dermed ikke nogen betydning for det visuelle udtryk set udefra. Møddingspladsen opføres efter gældende lovgivning, jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

Den nye dybstrøelsesstald er erhvervmæssigt nødvendig, da de to eksisterende kalvestalde er utidssvarende, og den nye stald vil gøre det muligt at opstalde kalvene samt andre typer kvæg i overensstemmelse med deres velfærdsmæssige behov. Den nye møddingsplads er erhvervmæssigt nødvendig, da der stadig skal opbevares dybstrøelse på ejendommen, og den gamle møddingsplads rives ned for at gøre plads til den nye dybstrøelsesstald.



### Kommunale udpegninger

Anlæggets placering indenfor områder og zoner (jf. Kommuneplan 2017-2029):

Områder / zoner	Ja	Nej
Bevaringsværdige landskaber		x
Uforstyrrede landskaber (Stille- og mørkeområde)		x
Større sammenhængende landskaber		x
Værdifulde geologiske områder		x
Råstofområder		x
Kystnærhedszonen		x
Værdifulde kulturarvsområder		x
Værdifulde landbrugsområder og store husdyrbrug	x	
Økologiske forbindelser		x
Potentielle økologiske forbindelser		x
Naturbeskyttelsesområder		x
Potentielle naturbeskyttelsesområder		x
Natura 2000		x
Lavbundsareal (okker)		x
Kirkebyggelinjer		x
Skovbyggelinjer		x
Strand-, sø- og åbeskyttelseslinjer		x
Beskyttede sten- og jorddiger		x
Klitfredning		x
Fredede fortidsminder		x
Fredede områder		x
Fredede områder, forslag		x

\*Særligt Værdifulde Landbrugsområder



### Særligt værdifulde landbrugsområder

Særligt Værdifulde Landbrugsområder er primært forbeholdt jordbrugserhvervene, som er vigtige erhverv i kommunen. Formålet er beskyttelse af landbruget i forbindelse med planlægning til anden anvendelse.

Særligt Værdifulde Landbrugsområder varetages på planlægningsniveau, som sikres ved administration af landzonetilladelser.

Retningslinjerne i kommuneplanen for Særligt Værdifulde Landbrugsområder er følgende:

#### **Retningslinjer 2.1.8**

- a) Særligt værdifulde landbrugsområder er primært forbeholdt jordbrugserhvervene, hvor de jordbrugsmæssige interesser skal varetages.
- b) Når der inddrages særligt værdifulde landbrugsområder til andet formål end jordbrugsmæssig anvendelse skal;
  - arealforbruget begrænses mest muligt
  - eventuelle alternative placeringsmuligheder undersøges med henblik på at opnå, den for jordbruget, mindst belastende løsning
  - velarronderede ejendomme, ejendomme med gode bygninger, væksthuse, ejendomme med skove mv. samt læbælter skal så vidt muligt bevares.
  - nødvendige indgreb ske under størst mulig hensyntagen til de berørte landbrugsejendommers struktur- og arronderingsforhold, og de foretagne bygnings- og kulturtekniske investeringer.
- c) I særligt værdifulde landbrugsområder med grundvandsinteresser har foranstaltninger, der mindsker risikoen for forurening af grundvandet, høj prioritet.
- d) I særligt værdifulde landbrugsområder med skovrejsningsinteresser har skovrejsning høj prioritet.
- e) I særligt værdifulde landbrugsområder med naturinteresser har foranstaltninger, som fremmer de internationale, nationale og regionale landskabelige og naturmæssige interesser, høj prioritet.
- f) I særlige værdifulde landbrugsområder beliggende i beskyttede landskaber, skal etableringen af nye bygninger og anlæg, der er nødvendige for landbrugets drift, ske i overensstemmelse med retningslinjerne for den pågældende landskabstype.
- g) Områder til placering af store husdyrbrug skal friholdes for udvikling, der er i modstrid med etablering af store landbrugsbygninger og -anlæg.
- h) Udvidelser af eksisterende landbrugsbedrifter skal i videst mulig omfang ske i tilknytning til de eksisterende bygninger. Nye bygninger til landbrugsformål kan opføres uden tilknytning til den eksisterende bebyggelse på den pågældende ejendom, hvis væsentlige miljøhensyn tilsiger det, og hvis væsentlige beskyttelsesinteresser ikke tilsidesættes.
- i) Der må som udgangspunkt ikke etableres jordløse brug eller barmarksprojekter inden for bevaringsværdige landskaber og uforstyrrede landskaber.

### **Indsigtsforhold**

Den nye dybstrøelsesstald kan ses fra Skovstedvej i hele staldens udstrækning. Den erstatter de to eksisterende kalvestaldbygninger, som tilsammen har et større grundareal end den nye stald, den



kommer til at ligge længere væk fra Skovstedvej end disse, og den opføres til samme højde og i samme materialer som den eksisterende kviestald, som den skal ligge i forlængelse af. På baggrund af dette vurderes det, at placeringen af den nye dybstrølesstald ikke vil forringe indsigten for naboerne eller forbipasserende på Skovstedvej.

Den nye møddingsplads placeres, så den er skjult af eksisterende bebyggelse til alle sider, og den ændrer således ikke på indsigtsforholdene.

### Vurdering

Det vurderes, at det ansøgte projekt kan godkendes, idet der er tale om et erhvervmæssigt nødvendigt landbrugsbyggeri, og udvidelsen sker uden væsentlig påvirkning på de landskabsmæssige forhold samt i overensstemmelse med kommuneplanens rammer. Med den projekterede placering af den nye dybstrølesstald og møddingsplads, vurderes det samlede bebyggelsesareal at fremstå som en samlet bygningsmasse, hvor nye anlæg opføres i sammenhæng med eksisterende byggeri.

### Byggetider (B2)

Start: 2019

Slut: 2025

## MILJØMÆSSIGE FORHOLD OMKRING PRODUKTIONEN

### Afstande fra stald eller gødningslager til nabobeboelse, bymæssig bebyggelse og naturpunkter (B4)

		<u>Placering</u>	<u>Nudrift (m)</u>	<u>Ansøgt (m)</u>	<u>Grænse (m)</u>
<b><u>Beboelse (§6)</u></b>					
Byzone	Hillerslev	NV	1.696	1.696	50
Byzone	Ullerup Hgd.	S	3.447	3.447	50
Et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig- og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.	18.B.1. Skovstedvej	NV	2.010	2.010	50
Samlet bebyggelse	Skovsted	Ø	726	726	-
Nabobeboelse (nærmeste)	Skovstedvej 23	V	118	118	50
Nabobeboelse	Skovstedvej 30	Ø	139	139	50
Nabobeboelse	Skovstedvej 34	Ø	581	581	50





Nabobeboelse	Skovsted Mark 4	SV	324	324	50
<b><u>Beboelse på samme ejendom (§8)</u></b>					
Stuehus	Eget	-	6	15	15
<b><u>Veje (§8)</u></b>					
Offentlig vej	Skovstedvej	N	8	23	15
<b><u>Skel (§8)</u></b>					
Naboskel	Skovstedvej 30 Matr. 2b	V	61	61	30
Naboskel	Kjelstrupvej 35 Matr. 3a	S	72	72	30
Naboskel	Kjelstrupvej 37 Matr. 1a	N	16	31	30
<b><u>Vandløb/Dræn (§8)</u></b>					
Vandløb	Skivern	V	889	889	15
Vandløb	Skivern	S	637	637	15
Vandløb		Ø	606	606	15
Sø	§3	SV	1.057	1.057	15
Sø	§3	SØ	718	718	15
<b><u>Andre anlæg (§8)</u></b>					
Alment vandværk	Østerild vand DGU 23.219	NØ	5.173	5.184	50
Ikke alm. vandværk	DGU 30.1502	V	132	132	25
Levnedsmiddelvirksomhed	Ukendt	-	> 500	> 500	25
<b><u>Natur (§7)</u></b>					
Kildevæld	Kat. 1 Lønnerup fjord	Ø	2.316	2.316	10
Habitatoverdrev	Kat. 1	SØ	2.750	2.750	10



	Lønnerup fjord				
Habitatoverdrev	Kat. 1	Ø	3.329	3.329	10
	Lønnerup fjord				
Overdrev	Kat. 2	NV	1.196	1.196	10
Overdrev	Kat. 3	N	621	621	-
Hede	Kat. 3	Ø	642	642	-

Alle afstandskrav i henhold til §§ 6,7 og 8 i Husdyrbrugsloven (LBK nr. 1020 af 06/07/2018) er overholdt.

## Naturpåvirkning med ammoniak (B5)

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre er i ansøgt drift beregnet til 2.482,8 kg NH<sub>3</sub>-N/år, hvilket er et mindre fald på -53,2 kg NH<sub>3</sub>-N/år i forhold til nudrift.

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	2037,1	445,6	2482,8
Nudrift	2130,4	405,7	2536,0
8 års-drift	1871,6	405,7	2277,3

Den omkringliggende beskyttede kategori 1 natur påvirkes ikke i uacceptabel grad af produktionen, da NH<sub>3</sub>-N-udledningen til omkringliggende kategori 1 natur er 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år og dermed mindre end de 0,2 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, som er den fastlagte grænseværdi, selv i kumulation med 2 eller flere ejendomme, jf. Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug BEK 1467 af 06/12 2018, §26. Der er ved kildevæld og habitatoverdrev ved Lønnerup fjord ca. 2,5 km sydøst for anlægget, regnet med kumulation med ejendommen Sennelsvej 147, Hov, som er registreret i CHR med et svinehold på 4.000 smågrise (7-30 kg) samt en kødkvægsbesætning med ca. 80 kreaturer. Der er ikke angivet kumulationspunkt eller -cirkel i Husdyrgodkendelse.dk, men der er fastlagt en ammoniakfordampning på 3.377 kg NH<sub>3</sub>-N/år ved afgørelse om ikke VVM-pligt i 2005. Denne udledning blev dog reduceret i forbindelse med skift i dyretype i 2013.

Total-udledningen af NH<sub>3</sub>-N til nærmest liggende kategori 2 natur er ligeledes 0,0 kg/NH<sub>3</sub>-N/ha/år og dermed mindre end 1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, der er den acceptable grænseværdi, jf. Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug BEK 1467 af 06/12 2018, §27.

Påvirkningen af nærmeste kategori 3 natur er 0,1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, men da emissionen fra anlægget falder med i alt 80,1 kg NH<sub>3</sub>-N/år, sker der ingen stigning i ammoniak-deponering i de pågældende naturområder.



Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Habitatoverdrev Ø v. Lønnerup fjord	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Hede Ø	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼
Overdrev NV	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Habitatoverdrev SØ Lønnerup fjord	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Kildevæld	Kategori 1	Ansøger	1	Bn	0,0	0,0	0,0	▼
Overdrev N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,1	▼

## Særligt beskyttede arter

Særligt beskyttede plante- og dyrearter omfattet af bilag IV i EU's Habitatdirektiv (92/43 EØF af 21-05-1992) kan have voksested, levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området omkring produktionsanlægget.

Følgende arter kan sandsynligvis forekomme i området:

Odder	Stor vandsalamander
Birkemus	Spidssnudet frø
Damflagermus	Butsnudet frø
Troldflagermus	Strandtudse
Dværgflagermus	Markfirben
Sydflagermus	Bæklampret
Ulv	

Størstedelen af arterne vil sandsynligvis ikke have permanent levested umiddelbart ved eller i nærheden af produktionsanlægget, som følge af intensivt dyrkede arealer og menneskelig aktivitet.

Anlæggets påvirkning af omkringliggende beskyttede naturarealer overstiger ikke gældende krav, hvorfor det ikke bør påvirke potentielle leve- og ynglesteder for beskyttede arter.

Kilder:

*Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV. Faglig Rapport nr. 635 (2007). Danmarks Miljøundersøgelser.*



Overvågning af arter 2004-2011. Videnskabelig Rapport nr. 50 (2013). Nationalt Center for Miljø og Energi.

Landbrugsdrift og beskyttelse af særlige arters yngle- og rasteområder. (2010). Miljøministeriet og Videnscentret for Landbrug.

Danmarks Miljøportal, kortmateriale over arter fundet i forbindelse med myndighedernes naturovervågning. <http://naturdata.miljoportal.dk/speciesSearch>.

## Lugtpåvirkning af omgivelserne (B6)

Der er beregnet følgende ændring i lugtmission fra produktionsanlægget jf.

[www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk):

	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)
<b>Nudrift</b>	6.320,9	26.507	6.320,9	26.507
<b>Ansøgt drift</b>	5.976,8	25.064	5.976,8	25.064
<b>Forskel</b>	<b>-344,1</b>	<b>-1.443</b>	<b>-344,1</b>	<b>-1.443</b>

Lugtmission i Odour Units (OU) beregnes med OML-modellen og i Lugt Enheder (LE) med FMK-modellen. Begge modeller beregner spredningen af lugtmissionen fra husdyrbruget på grundlag af produktionsarealets størrelse og lugtemissionsfaktorerne for den eller de pågældende dyretyper og staldsystemer fastsat i hhv. OU og LE, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3, B. Faktisk lugt er den beregnede lugtafgivelse til omgivelserne, efter at eventuelle teknologier til reduktion af lugtmission er inkluderet i beregningerne.

Der sker et fald i lugtmission fra anlægget, da den nye stald har et mindre produktionsareal end de to gamle kalvestalde som nedrives, og genekriterierne er overholdt.

Der er ligeledes foretaget beregninger af lugtpåvirkningen til husdyrbrugets nærmeste naboer i

[www.Husdyrgodkendelse.dk](http://www.Husdyrgodkendelse.dk):

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Skovsted Mark 4	0	FMK	77,3	77,3	367	Ja
Skovstedvej 30	1	FMK	77,3	77,3	198,9	Ja
Skovstedvej 34	2	FMK	77,3	77,3	604,4	Ja
Skovstedvej 31	2	NY	158,3	190	748,9	Ja
Hillerslev	0	FMK	244,5	244,5	1751,1	Ja
Ullerup Hgd., Sennels	2	NY	215,2	245,4	3503,7	Ja

Konsekvenszone: 295 m



Ved Skovstedvej 30 er der regnet med kumulation med ejendommen Skovstedvej 23, der i CHR er registreret som opformeringsbesætning med 8.800 dyr. Der er regnet worst-case kumulation med to eller flere ejendomme til beboelseejendommen Skovstedvej 34 og den samlede bebyggelse ved Skovsted, da ejendommen Kjelstrupvej 35 i CHR er registreret som kviehotel; Kjelstrupvej 37 er registreret med et svinehold på 1.800 slagtesvin; og Skovstedvej 44 står som ophørt i CHR pr. september 2018, men det er uvist om produktionen genoptages på ejendommen på et senere tidspunkt. Der er derud over regnet worst-case kumulation med 2 eller flere ejendomme ved byzonen ved Ullerup hdg. da ejendommen Stevnsvej 13 er registreret i CHR med et slagtesvinehold på 1.300 svin og Stevnsvej 15 er registreret i CHR som ophørt med svineproduktion pr. december 2018, men det er uvist om der genoptages svineproduktion på ejendommen på sigt.

## ØVRIGE EMISSIONER OG GENEPÅVIRKNINGER (B7)

### Transport til og fra anlægget (årligt antal)

		<b>Nudrift</b>	<b>Ansøgt</b>
Til anlægget			
	Dyr	0	0
	Foder	20	20
	Afgrøder	200*	200*
	Brændstof	6	6
	Brændsel/fyringsolie	0	0
Fra anlægget			
	Dyr	50	50
	Mælk	185	185
	DAKA	26	26
	Afgrøder	0	0
	Gødning/gylle	200	200
<b>I alt</b>		<b><u>687</u></b>	<b><u>687</u></b>

\* Grovfoder og korn køres på traktor til anlægget ad flere omgange i løbet af høst sæsonen.

### Transportforhold omkring anlægget

Anlægget ligger umiddelbart ud til Skovstedvej, hvor transport ad offentlig vej reguleres af færdselslovens bestemmelser. Anlægget har udkørsel direkte til Skovstedvej, og der findes ikke naboer



indenfor 100 meter fra anlæggets udkørsler, så der forventes ikke støv og støjgener ved naboer i forbindelse med ud- og indkørsel.

Anlæggets ensilagesiloer er beliggende cirka 90 meter sydøst for nærmeste nabobeboelse med landbrugspligt og cirka 100 meter sydøst for nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt. Her vil der muligvis kunne opleves gener fra støj, og i tørre perioder støv, i forbindelse med intern kørsel i anlægget. Denne kørsel tilstræbes dog udført i dagtimerne inden for normal arbejdstid. Der sker dog ingen ændring i antallet af transportere med det ansøgte projekt, så støv- og støjniveauet øges ikke.

## Lysgener

Da der ikke er fuld belysning i staldanlægget i nattetimerne, forventes lysafgivelse ikke at genere omgivelserne. Udendørsbelysning er alene tændt ved behov under færdsel omkring bygningerne i den mørke tid. Udendørsbelysning er placeret nedadrettet for at undgå blænding i omgivelserne og for at oplyse gang- sti- og arbejdsarealer. Dette er generelt retningslinjerne for arbejdsbelysning i det åbne land.

## Støj og støjkilder

Omkring landbrugets driftsbygninger afgiver følgende installationer støj, som kan genere omgivelserne:

<b>Støjkilde</b>	<b>Tidsrum</b>
Mekaniske ventilationsanlægs motorer	Døgnet igennem, kraftigst i dagtimer
Korntørringsanlæg	Høstperiode
Korn- og fodertransportsystemer	Dagtimer
Højtryksrensere og kompressorer	Dagtimer
Husdyrs lydafgivelse	Døgnet igennem, mest i dagtimer

## Tiltag mod støjklider

Stationære støjafgivende maskiner kan, hvor det er muligt, isoleres i støjabsorberende maskinrum.

Ved vedligehold af teknisk udstyr og hensigtsmæssig omgang med dyrene skal følgende værdier for støjbelastning overholdes, målt ved nabobeboelser med de tilhørende opholdsarealer og angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtrykniveau i dB(A).

<b>Dag</b>	<b>Tidsinterval</b>	<b>Grænseværdi dB(A)</b>
Hverdage	07:00 - 18:00	55
Lørdag	07:00 - 14:00	55
Lørdag	14:00 - 18:00	45
Søn- og helligdage	07:00 - 18:00	45
Aften	18:00 - 22:00	45
Nat	22:00 - 07:00	40



## Risikoelementer vedrørende miljøforhold

Risici og håndtering af mulige uheld:

### Beredskabsplan

Der er udarbejdet beredskabsplan for ejendommen med henblik på at afværge og håndtere større miljøuheld og brand på ejendommen.

### Brand

Kan opstå som følge af fejl i elinstallationer eller som følge af uheld ved brug af åben ild/svejsning. Der kan opstå risiko for udslip af giftige stoffer under brand. Dette søges undgået ved at vedligeholde eludstyr og undgå adfærd, der kan beskadige ledninger og elektrisk udstyr samt elektriske installationer. Under svejsning holdes området frit for brændbare materialer og der afskærms i fornødent omfang.

### Gylleudslip

Søges hindret gennem jævnlig inspektion af gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand. Det sikres, at pumpeudstyr ikke peger udenfor gylletanken, når udstyret ikke er i brug.

Derud over gennemføres de lovpligtige 10-årskontroller, hvor gylletankene kontrolleres af særligt uddannet personale jf. Bekendtgørelse om kontrol af beholdere til opbevaring af flydende husdyrgødning og ensilagesaft BEK nr. 1322 af 14/12/2012.

### Kemikalier

Forskellige hjælpemidler som rengørings- og desinfektionsmidler, konserveringsmidler til foder/ensilage og andre hjælpestoffer, der kan udgøre en miljørisiko, håndteres og opbevares, så der ikke kan ske en utilsigtet udledning til miljøet.

Placering: I bygning angivet som "silohus".

### Pesticider og sprøjteudstyr

Placering: I bygning angivet som "silohus" i aflåst rum.

Håndtering: Håndteres af maskinstation eller uddannet personale med sprøjtecertifikat.

### Oplag af olie og andre kemikalier

Placering: Diesololie tank 1.200 L. I bygning angivet som "silohus".

### Udslip af miljøskadelige stoffer

Hvor der opstår uheld med risiko for udslip af miljøskadelige stoffer, kontaktes kommunens miljøberedskab. Hvor der er overhængende fare alarmeres alarmcentralen på telefon 1 1 2.



## Skadedyr

Generel bekæmpelse sker ved tiltag, der skal sikre mod etablering af skadedyrsbestande i og omkring anlægget. Dette sker ved tiltag der kan forhindre redebygning, samt ved oprydning og fjernelse af gamle foderrester.

Rottebekæmpelse gennemføres ved giftudlægning af autoriseret person eller kommunens rottebekæmpelse.

## Fluer og andre insekter

Fluebekæmpelse gennemføres efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Opformering af fluer og insekter søges undgået ved passende hygiejnetiltag omkring foder og foderopbevaring, og om nødvendigt ved kemisk bekæmpelse.

Husdyrgødning håndteres i nogen udstrækning som flydende husdyrgødning, der opbevares i gyllebeholdere med flydelag, hvilket vurderes at begrænse opformering. Husdyrgødning håndteres derud over som fast mæg og dybstrøelse. De generelle regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen overholdes og der forventes derfor ikke opformering af fluer.

## Foderopbevaring

**Kraftfoder og korn:** Opbevares i siloer ved staldanlægget eller i lade til opbevaring af korn og øvrige råvarer.

**Ensilage:** Opbevares i køresilo eller markstak.

Aflæsning af kraftfoder og afgrøder foregår delvist i lukkede systemer, hvilket reducerer støvgener. Oprydning og renholdelse af staldene og nære omgivelser vil bidrage til at minimere støvgener.

## Egenkontrol

Se management og BAT.

## RESSOURCEFORBRUG OG AFFALD (B8)

### Energiforbrug

	<b>Nudrift</b>	<b>Ansøgt</b>
El	111.000 kWh/år	111.000 kWh/år
Dieselolie	11.000 l/år	11.000 l/år





Elforbruget i kvægstalde går primært til belysning og drift af teknisk udstyr. Til opvarmningsformål i beboelse samt opvarmning af brugsvand anvendes varmegenvinding fra mælkekøling.

## Energibesparende foranstaltninger

Når der i anlægget udskiftes lysarmaturer sikres det, at der i det omfang det er foreneligt med biologiske forhold, at der vælges mellem de mest energibesparende systemer. F.eks. LED-belysning.

## Vandforbrug (anslået)

	<b>Nudrift (m<sup>3</sup>)</b>	<b>Ansøgt (m<sup>3</sup>)</b>
Drikkevand, stalde	5.200	5.500**
Vaskevand, rengøring stald	600	650
Vaskeplads	50	50
Bolig	170	170
Markbrug	200	200
Ukendt forbrug*	550	-
<b>I alt</b>	<b><u>6.770***</u></b>	<b><u>6.570</u></b>

\* Kan være dels vandspild og øget vandoptag i forhold til normberegninger som følge af øget mælkeydelse hos køerne i forhold til norm.

\*\* Forventet øget vandoptag som følge af øget mælkeydelse.

\*\*\* Incl. bolig.

## Vandbesparende foranstaltninger

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke kan spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes. Drikkevandsbehovet til kvæg kan variere meget afhængig af foderets vandindhold, køernes mælkeydelse og temperaturen i stalden.

Vandspild kan på forskellig vis begrænses. Før staldrengøring og rengøring af malkestald anvendes iblødsætning, som begrænser vandforbruget til selve rengøringsarbejdet. Der anvendes drikkestrug med flyder og installationerne gennemgås jævnlige, således af vandspild som følge af fejlfunktion kan repareres hurtigst muligt.



## Spildevand

	<b><u>Nudrift (m<sup>3</sup>)</u></b>	<b><u>Ansøgt (m<sup>3</sup>)</u></b>
Vaskevand, rengøring stald	600	650
Vaskeplads	50	50
Bolig	170	170
<b>I alt</b>	<b><u>820</u></b>	<b><u>870</u></b>

## Spildevand tilført gylletanke

	<b><u>Nudrift (m<sup>3</sup>)</u></b>	<b><u>Ansøgt (m<sup>3</sup>)</u></b>
Vaskevand, rengøring stald	600	650
Vaskeplads	50	50
<b>I alt</b>	<b><u>650</u></b>	<b><u>700</u></b>

## Spildevandsafledning

Husholdningsspildevand og sanitært spildevand afledes gennem mekanisk rensning med nedsivning jf. BBR. Regnvand siver i jorden.

## Døde dyr

Bortskaffelse: Autoriseret destruktionsanstalt (DAKA) jf. gældende lovgivning.

## Veterinært affald

Omfatter medicinrester og medicinsk udstyr i form af brugte skalpeller, sprøjter og kanyler.

I landbruget anvender brugeren ikke medicinske præparater, og der opstår ikke vævsaffald, som ved udslip kan udgøre en særlig risiko for det omgivende miljø. I tilfælde af, at der skal anvendes særlige medicinske præparater til særlige behandlinger, som ved sin virkemåde kan udgøre en risiko for det omgivende miljø eller de personer, der håndterer præparatet, foretages behandlingerne af en dyrlæge, som også er ansvarlig for håndteringen af eventuelt affald.

Brugte kanyler, skalpeller og sprøjter vurderes ikke at udgøre en generel miljøtrussel, men skal af arbejdsmiljømæssige årsager, for at undgå skader på medarbejdere, dyr og andre, der håndterer



affaldet, håndteres forsvarligt. Opsamling sker derfor i egnede plastbeholdere, som bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Mængden af medicinrester vil være små, idet alt udleveret medicin normalt vil blive anvendt til behandling. Eventuelle rester bortskaffes via apoteket eller andre godkendte ordninger.

## Ufarligt emballageaffald

De væsentligste mængder foder leveres i løs vægt uden emballage, men enkelte specialprodukter leveres som sækkevarer/storsække eller i plastdunke. Såsæd til markbruget leveres som sækkevarer eller i storsække. Emballageaffald fra medicinpakninger forefindes kun i begrænsede mængder.

Derud over forekommer emballage fra rengørings- og desinfektionsmidler og afdækningsplast fra ensilage og/eller halm.

I det omfang ufarligt emballageaffald kan bortskaffes med dagrenovationen, bortskaffes det af den vej. Øvrigt affald bortskaffes i overensstemmelse med kommunens regulativer for affald.

I det omfang der bliver større mængder emballageaffald fra foderleverancer og leverancer af sædekorn og andre produkter til markbruget, samt plastdunke og afdækningsplast, bortskaffes de således gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

## Kemisk emballageaffald

Stammer hovedsagligt fra sprøjtemidler til markbruget, rengørings- og desinfektionsmidler samt i mindre mængder eventuelt fra olieholdige specialprodukter, maling m.m. bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

## Olie og kemikalieaffald

Serviceeftersyn og olieskift på traktorer og andre selvkørende maskiner sker normalt af faguddannet personale på landbrugsmaskinværksteder, som bortskaffer spildolie og andet i forbindelse med eftersynene. Den årlige mængde af spildolie på ejendommen er derfor begrænset. Opsamles og bortskaffes gennem olieleverandøren eller gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Andet kemikalieaffald i form af malingsrester og andre olieholdige produkter samt specialrengøringsmidler til rensning af maskiner vil normalt kun forekomme i begrænsede mængder. Bortskaffes gennem kommunalt godkendte/anviste ordninger.

Rengørings- og desinfektionsmidler anvendt til staldrengøringsarbejder er generelt hurtigt nedbrudte. Alle indkøbte mængder forventes anvendt, hvorved restmængder normalt ikke vil forekomme.

## Sprøjtemiddelrester markbrug

Mængden af kemikalieaffald fra markbrugets sprøjtemidler søges begrænset ved at begrænse indkøb af sprøjtemidler til, hvad der forventes at blive brugt. Restmængder bortskaffes via kommunal godkendte/anviste ordninger.



## Affaldsmængder

Affaldstype	EAK-koder	Affaldsfraktioner	Årlig mængde	Bortskaffelse
Animalsk affald (Døde dyr)	02 01 02		Varierende Skøn: Max. 20 t	DAKA
Emballage fra sædekorn, foderleverancer m.m.	02 01 099	50.04 52.07	Max 500 kg	Kommunal anvist ordning
Emballage rengørings- og desinfektionsmidler	02 01 09	52.07	Max. 50 kg	Kommunal anvist ordning
Emballage fra sprøjtemidler markbrug	02 01 08 02 01 09	50.04 51.00 52.07	Ikke på ejendommen	Kommunal anvist ordning
Overdækningsplast	02 01 04	52.07 (ikke PVC)	Ca. 450 kg	Kommunal anvist ordning
Spildolie	02 01 09	06.01 06.02 06.14	Max. 50 L Max opbevaring 50 l i olietromle/dunk	Olieleverandør eller kommunal anvist ordning
Malingsrester	02 01 99	03.21 03.22	Begrænset	Kommunal anvist ordning
Sprøjtemiddelrester	02 01 08 02 01 09		< 5 kg	Kommunal anvist ordning
Medicinrester	02 01 99	05.13	< 0,5 kg	Apotek
Medicinflasker	02 01 10	51.00 52.07	< 25 kg	Kommunal anvist ordning
Medicinsk udstyr	02 01 10	56.20	< 10 kg	Kommunal anvist ordning
Andet brændbart affald Træ, bindegarn anden emballage m.m.	02 01 10	62.00 52.07 (ikke PVC) 50.04	500 kg	Kommunal anvist ordning
Andet ikke brændbart affald, eks. lysstofrør	02 01 99	23.00 79.00	< 50 kg	Kommunal anvist ordning



## MANAGEMENT OG BAT (B9/C2)

### Egenkontrolprogrammer

Der udarbejdes årlige markplaner, sprøjteplaner og gødningsregnskaber med opgørelser om udspreddning af plantenæringsstoffer og sprøjtemidler. Der aflæses periodevist el- og vandforbrug. Der føres kontrol med forbrug af foder og hjælpestoffer gennem foderplanlægningen. Flydelag på ikke overdækkede gyllebeholdere kontrolleres og der føres logbog over flydelag.

### Uddannelse

Det sikres at personale er instrueret i de arbejdsrutiner der udføres i forbindelse med ejendommens drift. Ejer/driftsleder følger aktivt udviklingen af tiltag der på sigt kan sænke energiforbrug og miljøpåvirkninger.

### Teknologier BAT

*BAT fastsat i tidligere godkendelse*

I miljøgodkendelsen fra 2016 er der i staldsystemet "Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)" fastsat krav om 26% ammoniakreduktion ved anvendelse af miljøteknologien "skrabning af spalter".

Jf. bilag 3 afsnit 2.1.2 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen gælder, at hvis et vilkår i en gældende godkendelse omfatter virkemidler og miljøteknologi, som ved beregningen i forbindelse med den aktuelle afgørelse ikke er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste eller på anden måde er anerkendt, beregnes den samlede relative effekt af de øvrige virkemidler og miljøteknologier, hvorved BAT-kravet til staldafsnittet reduceres.

Det beregnede BAT krav mht. ammoniaktab er herefter overholdt på ejendommen med en margin på 0 kg NH<sub>3</sub>-N/år.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2037	446	2483
Faktisk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	2037	446	2483
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

### Staldsystemer

Der er en stald (kostalden) med staldsystemet "Sengestald med spalter". Idet miljøteknologien "skrabning af spalter" ikke mere er optaget på Miljøstyrelsens teknologiliste over teknologi der gør det muligt at opnå op til 26% ammoniakreduktion, anses staldsystemet "Sengestald med spalter" som værende BAT i eksisterende stalde.

I kostalden med spaltegulv og gyllekanaler ændres der ikke på gulvtypen, da stalden er i teknisk god stand og ikke står overfor en renovering indenfor tidsrammen af den ansøgte miljøtilladelse.



Den nyindrettede stald til kalve under 6 mdr. samt alle typer kvæg indrettes med dybstrøelse, der anses som BAT i kvægstalde.

## Fodring

Fodringen optimeres efter gældende normer og i henhold til den aktuelle gødningsplan.

## Sundhed

Sundhedsstyring er vigtig for en effektiv produktion med lavest muligt forbrug af foder- og hjælpestoffer. Besætningen følger anerkendte regler for smittebeskyttelse og sundhedsstyring.

## Management

Følgende managementmæssige tiltag er gjort på husdyrbruget:

- Driftsansvarlige og ansatte deltager løbende i ERFA og/eller udviklingsmøder.
- Der føres regnskab med vand- og energiforbrug via årlige opgørelser fra leverandører.
- Der udarbejdes gødningsregnskab og redegøres for udbringning af handels- og husdyrgødning.
- Planer for håndtering af uheld og ulykker er beskrevet i husdyrbrugets "Beredskabsplan".
- Udstyr der anvendes på ejendommen i produktionen reparerer og vedligeholdes efter behov.
- Området omkring ejendommen holdes ryddeligt og rent.
- Området omkring siloer og foderanlæg rengøres jævnligt, for at undgå uhygiejniske forhold.
- Udbringning af gylle foregår primært i dagtimerne og ikke på søn- og helligdage.

## Opbevaring og udbringning af husdyrgødning og -gylle

Det er BAT at sikre tilstrækkelig opbevaringskapacitet og udbringning af gødning i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Opbevaringen af gylle skal ske i en stabil og tæt beholder, som jævnligt kontrolleres og sikres mod uheld. Flydelag, fast overdækning, samt omrøring umiddelbart inden udbringning sikrer, at ammoniakemissionen fra opbevaringslagre minimeres.

Følgende tiltag er gjort mht. gylleopbevaring og -udbringning på husdyrbruget:

- Der etableres flydelag på ikke-overdækkede gyllebeholdere.
- Flydelag kontrolleres jævnligt og der føres logbog.
- Pumpeudstyr drejes ind over gyllebeholderen, når udstyret ikke er i brug.
- Gyllesystemets pumpeanlæg og gyllebeholdernes tilstand kontrolleres jævnligt.
- Lovpligtig 10-års tank-kontrol overholdes.
- Udbringningen af gylle foregår i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsen
- Udbringning planlægges så der tages hensyn til naboer.
- Udbringning afpasses afgrødernes behov.
- Udbringning undgås på vandmættede marker og skrånende marker med hældning mod vandløb.
- Fast mødding håndteres efter gældende regler.

## Vand og energiforbrug

Det er BAT at registre og minimere vandforbrug. Vandforbruget kan f.eks. minimeres ved opsporing og reparation af lækager, ved rengøring med højtryksrensere og ved vedligeholdelse af installationer.



Følgende tiltag er gjort for at mindske vandforbruget på husdyrbruget:

- Vandinstallationerne kontrolleres dagligt.
- Småreparationer udføres med det samme eller der tilkaldes service.
- Der vaskes med højtryksrensere.

Det er ligeledes BAT at registre og minimere energiforbrug. Energiforbruget kan minimeres gennem løbende energitjek, installation af energibesparende belysning og justering og vedligeholdelse af ventilationsanlæg.

Følgende tiltag er gjort for at mindske energiforbruget på husdyrbruget:

- I stalde og markdriften er så vidt muligt indført energibesparende teknologier.
- Besparende teknologier indføres ved renovering og reparation af anlægget.
- Kornblæser (el) og brændsel til nedtørring anvendes kun i nødvendigt omfang.

## Husdyrbrugets ophør (C1)

Ved ophør af produktion på ejendommen, tømmes produktionsanlæg for dyr og gødning og anlægget vaskes og desinficeres.

Følgende tiltag planlægges ved husdyrbrugets eventuelle ophør:

- Stalde, gyllekanaler og opbevaringsanlæg tømmes og rengøres.
- Husdyrgødningen bortskaffes efter gældende regler.
- Gyllebeholdere rengøres og sløjfes.
- Foderbeholdere og -anlæg tømmes.
- Restkemikalier, olieaffald, medicinaffald mv. bortskaffes efter gældende regler.
- Tilsynsmyndigheden orienteres om husdyrbrugets ophør.

## Alternativ produktion (C1)

Da staldanlægget er indrettet til kvægproduktion, og fortsat er i en teknisk god stand og ikke står over for renovering, er det ikke fundet relevant at regne på andre produktionsformer i anlægget.

## Biaktiviteter (særlige installationer m.m.)

Ingen.



## 7 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 § 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 6. 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 6, Ansøgers oplysninger, i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 B, punkt 1-10.

### Indretning og drift af anlæg m.m.

Bygninger og gødningsopbevaringsanlæg på ejendommen fremgår af Bygningsoversigt med staldnavne (bilag 1). Produktionsarealer i nudrift og ansøgt drift fremgår af Plantegning med opmålte produktionsarealer – nudrift (bilag 2a) og Plantegning med opmålte produktionsarealer – ansøgt drift (bilag 2b).

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

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har angivet afstande til beboelser, byzone m.v. beskrevet i husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 samt afstande til de nærmeste kategori 1-, 2- og 3- og § 3-naturområder korrekt.

Thisted Kommune kan herefter konstatere, at de generelle afstandskrav ifølge husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 er overholdt.





Vurdering af det ansøgte projekts påvirkning af naturområderne er foretaget i afsnit 8 "Ammoniakdeposition og bilag IV-arter".

#### Landskabs- og planmæssige forhold

Anlæggets lokalisering og bygningers placering i landskabet fremgår af Oversigtskort med ejendommens lokalisering og placering i landskabet (bilag 3). Den nye dybstrøelsesstalds længde-breddeforhold samt overordnede indretning fremgår af Plantegning over dybstrøelsesstald til kalve m.v. (bilag 4).

Thisted kommune vurderer, at ansøger har redegjort og vurderet fyldestgørende for etableringen af den nye dybstrøelsesstald og møddingsplads. Det vurderes, at dybstrøelsesstalden og møddingspladsen etableres i sammenhæng med eksisterende byggeri og er erhvervsmæssigt nødvendige, at den projekterede placering af disse er den mest hensigtsmæssige, samt at deres etablering sker i overensstemmelse med kommuneplanens rammer.

#### **Ammoniakemission**

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af det mindre fald i ammoniakemission, som det ansøgte projekt medfører.

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 samlet 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 ejendommens 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 ejendomme kan ske uden væsentlig gene for omkringboende.



Hvis der alligevel skulle forekomme støjgener, der af Thisted Kommune vurderes til at overskride støjgenegrænserne, er der stillet vilkår om, at kommunen kan påbyde støjreducerende tiltag.

#### 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 ejendommens skadedyrsbekæmpelse er tilfredsstillende.

#### Støv

Det vurderes, at ansøger opfører sig hensynsfuldt i den daglige drift således, at støvkilder ikke vil påvirke nærmeste naboer i væsentligt grad.

#### Transport

Der sker ikke nogen ændringer i antallet af transportere med det ansøgte projekt, og der bor ikke nogen naboer indenfor 100 meter fra udkørslen til offentlig vej. Ansøger har desuden redegjort for, at han kører hensynsfuldt ved anlægget, så naboerne cirka 90-100 meter nordvest for anlægget ikke vil blive generet af støv fra ensilering i tørre perioder samt anden kørsel ved anlægget. Thisted Kommune vurderer på baggrund af dette, at transportere omkring anlægget ikke vil give anledning til væsentlige gener for naboerne.

### **Risikoelementer vedrørende miljøforhold**

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af risici og håndtering forbundet med brand, udslip af miljøskadelige stoffer og kemikalier samt oplag af olie og andre kemikalier. Ejendommen drives økologisk, så der forekommer ikke pesticider og sprøjteudstyr.

### **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.

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.

**Valg af BAT**

Husdyrbruget overholder det beregnede BAT-krav med en margin på 0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år og anvender ikke teknologier til reduktion af ammoniakemissionen.

Thisted Kommune vurderer samlet ud fra ansøgers beskrivelser og de stillede vilkår, at husdyrbruget lever op til BAT inden for management og egenkontrol, uddannelse, staldsystemer, gødningshåndtering, fodring, sundhedsstyring samt håndtering af vand- og energiforbrug.

**Grænseoverskridende virkninger**

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



## 8 Ammoniakdeposition og bilag IV-arter

### Beskyttelsesniveau for ammoniakemission

**Nærmeste kategori 1-natur**, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder, jf. husdyrbruglovens § 7, er et kildevæld beliggende cirka 2,3 kilometer sydøst for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på området, som viser, at totaldepositionen er på 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Der er ikke vurderet på kumulation, da det mest skærpede beskyttelsesniveau for kategori 1-natur er overholdt (0,2 kg NH<sub>3</sub>-N pr. 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 Skovstedvej 32.

**Nærmeste kategori 2-natur**, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 7, er et overdrev beliggende cirka 1,2 kilometer nordvest for ejendommen.

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 pr. år. Det vurderes derfor, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Skovstedvej 32.

**Nærmeste kategori 3-natur** er et overdrev beliggende cirka 621 meter nord for ejendommen.

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 NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på området, som viser, at merdepositionen er på 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år. Det vurderes derfor, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Skovstedvej 32.

**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 pr. år eller mere.

Nærmeste område med ikke-ammoniakfølsom, §3-beskyttet natur er en hede beliggende cirka 645 meter vestsydvest for anlægget. Heden modtager en merdeposition på 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år. Det vurderes derfor, at der ikke skal vurderes yderligere på heden.



## Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Habitatområde nr. 16: Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg og Fuglebeskyttelsesområde nr. 19: Lønnerup Fjord og er beliggende cirka 1,4 kilometer nordvest for anlægget.

Ammoniakemissionen fra Skovstedvej 32 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 ejendommen, 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 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 ejendommen.

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 disse yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges. Derfor skal land- og skovbrug tilrettelægge 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 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
Dværgflagermus	
Sydflagermus	
Troldflagermus	
Langøret flagermus	
Vandflagermus	
Birkemus	
Markfirben	
Odder	
Spidssnudet frø	
Stor vandsalamander	
Strandtudse	
Ulv	

Damflagermus, Stor vandsalamander og 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, 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.
- **Grøn mosaikguldmed** - 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.
- **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.
- **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.
- **Liden Najade** - undervandsplante, der vokser i næringsfattige søer med kalk- eller sandholdig bund.

Ud fra kommunens tilgængelige oplysninger, er der umiddelbart ikke observeret arter omfattet af bilag IV eller andre sjældne arter indenfor cirka 750 meter fra staldanlæggene.



Eftersom det vurderes, at ammoniakemissionen fra Skovstedvej 32 ikke vil medføre tilstandsændringer af omkringliggende naturområder, vurderes det, at den ansøgte udvidelse 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 husdyrbrugets produktionstilpasning ikke vil have en væsentlig effekt på potentielle eller eksisterende leve-, raste- eller yngleområder for nogen af de listede Bilag IV-arter, samt at den økologiske funktionalitet for arterne bevares på minimum samme niveau.



## 9 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 samt personer, der har anmodet om at modtage udkastet. Høringsberettigede naboer er fundet ud fra en beregning af lugtkonsekvensradius fra ejendommen. Konsekvensradius er beregnet til 292 meter. Følgende er hørt:

- Morten Boesen Bonnerup (ejer, ansøger)
- Lone Hymøller, LandboThy (ansøgers konsulent)
- Ejere og beboere inden for en radius af 310 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:

- Morten Boesen Bonnerup (ejer, ansøger)
- Lone Hymøller, LandboThy (ansøgers konsulent)
- Personer, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- [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 30. april 2019 på Thisted Kommunes hjemmeside, [www.thisted.dk](http://www.thisted.dk). Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil godkendelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration [www.dma.mst.dk](http://www.dma.mst.dk).





## 10 Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Husdyrbruglovens § 16 b, og kan ifølge lovens § 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 28. maj 2019.

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, med mindre 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.



## **11 Retsbeskyttelse**

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

Miljøtilladelsen bliver omfattet af reglerne for revurdering efter Husdyrbrugloven.

Miljøtilladelsen medfører, at husdyrbruget bliver omfattet af Husdyrbrugslovens kontinuitetsbestemmelser.



## **Bilag**

Bilag 1. Bygningsoversigt med stalnavne

Bilag 2a. Plantegning med opmålte produktionsarealer – nudrift

Bilag 2b. Plantegning med opmålte produktionsarealer – ansøgt drift

Bilag 3. Oversigtskort med ejendommens lokalisering og placering i landskabet

Bilag 4. Plantegning over dybstrøelsesstald til kalve m.v.