



THISTED KOMMUNE

§ 16 b MILJØTILLADELSE

Ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH₃-N/år

Smågrise, slagtesvin og kvæg
Skårupgårdvej 7, 7700 Thisted
12. oktober 2023





Datablad

Titel:	§ 16 b-miljøtilladelse til husdyrbruget Skårupgårdvej 7, 7700 Thisted
Godkendelsestype:	§ 16 b, stk. 1-tilladelse til husdyrbrug med en ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH ₃ -N/år
Dato for afgørelse:	12. oktober 2023
Ansøger og ejer:	Fritz F. Nielsen Skårupgårdvej 7 7700 Thisted
Husdyrbrugets adresse:	Skårupgårdvej 7, 7700 Thisted
CVR- nr.:	16336181
CHR nr.:	39642
Ejendomsnr.:	7870100643
Matrikelnr.:	6a V. Vandet By, V. Vandet m.fl.
Andre husdyrbrug drevet af ansøger:	Toftholmvej 4, 7700 Thisted
Biaktiviteter:	-
Tilsynsmyndighed:	Thisted Kommune, Teknik, Erhverv og Beskæftigelse Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy tlf.: 9917 1717 e-mail: teknisk@thisted.dk
Konsulent:	Mette Warncke
Firma:	Fjordland
Adresse:	Resenvej 85, 7800 Skive
Tlf. nr.:	96153009
E-mail:	mwa@fjordland.dk
CVR:	41503610
Ansøgningskema:	235074
Ansøgning indsendt:	17. april 2023
Version:	3
Landbrugssagsbehandler:	Hans-Jakob Sørensen
Kvalitetssikring:	Olaf Kjær Kristensen



Indholdsfortegnelse

DATABLAD	1
1 RESUMÉ	3
<i>Tidligere afgørelser</i>	3
2 AFGØRELSE OM MILJØTILLADELSE	4
<i>Vurdering</i>	4
<i>Retsvirkning</i>	5
<i>Orientering om generelle regler</i>	5
3 VILKÅR	6
4 BEGRUNDELSE FOR VILKÅR	11
<i>Generelle vilkår</i>	11
<i>Egenkontrol</i>	11
<i>Naturressourcer</i>	11
<i>Husdyrbrugets anlæg</i>	11
<i>Gener</i>	12
<i>Forurening</i>	12
5 OFFENTLIGGØRELSE	14
<i>Nabo-/partshøring</i>	14
<i>Offentliggørelse</i>	14
<i>Annoncering</i>	14
6 KLAGEVEJLEDNING	15
7 RETSBESKYTTELSE	16
8 THISTED KOMMUNES BEMÆRKNING OG VURDERING	17
<i>Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte</i>	17
9 AMMONIAKDEPOSITION OG BILAG IV-ARTER	21
<i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i>	21
<i>Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder</i>	22
<i>Bilag IV-arter</i>	22
BILAG	24



1 Resumé

Thisted Kommune har den 15. november 2022 modtaget en ansøgning om § 16 b-miljøtilladelse på Skårupgårdvej 7, 7700 Thisted.

Der ansøges om tilladelse til at producere smågrise og slagtesvin efter stipladsmodellen i 2 eksisterende stalde, samt til at have alle kvæg, heste, får og geder i dybstrøelse. Der foretages ikke godkendelsespligtige ændringer i de eksisterende stalde, og 6 ældre staldafsnit tages ud af drift. Det samlede produktionsareal vil fremadrettet være 1.268 m².

Ammoniakemissionen fra staldene falder med 2.274,1 kg NH₃-N/år til 1.562,9 kg NH₃-N/år.

Husdyrgødningen håndteres som flydende husdyrgødning og dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens to eksisterende gyllebeholdere med et samlet, uændret overfladeareal på 880 m². Dybstrøelsen fra kvæget køres direkte ud til nedpløjning. Den samlede ammoniakemission fra ejendommens gødningslager er dermed uændret på 351,8 kg NH₃-N/år.

Ansøgers oplysninger kan ses i Bilag 1, som indeholder de oplysninger, ansøger og dennes konsulent har afgivet i forbindelse med ansøgningen. Thisted Kommunes vurdering i Afsnit 2 og 8 er baseret på disse oplysninger, samt ansøgningen på husdyrgodkendelse.dk og kommunens eget kendskab til de lokale forhold.

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

Miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens § 33, 17. november 2006.

Afgørelse om ikke VVM-pligt, 15. juni 2006.

900 årssøer med smågrise til 7,5 kg, svarende til 210,9 dyreenheder på afgørelsestidspunktet.



2 Afgørelse om miljøtilladelse

Thisted Kommune meddeler hermed tilladelse til husdyrbruget på Skårupgårdvej 7, 7700 Thisted.

Der meddeles tilladelse til at drive svineproduktion i 2 eksisterende stalde med et samlet produktionsareal på 630 m², og til at drive et dyrehold bestående af alle kvæg, heste, får og geder i dybstrøelse i én eksisterende stald med et produktionsareal på 638 m². Ammoniakemissionen fra staldene bliver 1.562,9 kg NH₃-N/år.

Husdyrgødning fra produktionen håndteres som flydende husdyrgødning og dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens to gyllebeholdere med et samlet overfladeareal på 880 m² og en ammoniakemission på 351,8 kg NH₃-N/år, mens dybstrøelsen udbringes direkte fra stald.

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre der ligger til grund for afgørelsen, er hermed på 1.914,7 kg NH₃-N/år.

Tilladelsen omfatter følgende staldafsnit:

- Eksisterende Stald 1 til slagtesvin og smågrise
- Eksisterende Stald 2 til alle kvæg, heste, får og geder
- Eksisterende Stald 3 til slagtesvin og smågrise
- Eksisterende gyllebeholdere Tank 1 og Tank 2 med henholdsvis 601 m² og 279 m² overfladeareal

Grundlaget for Thisted Kommunes afgørelse fremgår af Afsnit 8 og 9, og af ansøgers oplysninger i Bilag 1. Afgørelsen er udelukkende omfattet af Husdyrbrugloven.

Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, og har samtidig indsendt en redegørelse som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, punkt A og B. Thisted Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet. Thisted Kommune har ikke fundet anledning til at stille krav om miljøkonsekvensrapport. Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniakemissionen er overholdt med 0 kg NH₃-N pr. år.

Ansøger har søgt om dispensation fra afstandskravet til egen bolig og egen vandforsyning, men da der ikke søges om aktivitet, der vil medføre en øget miljøbelastning bredt set, har Thisted Kommune ikke realitetsbehandlet denne del af ansøgningen.

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-, rast- eller yngleområder for bilag IV- og andre sjældne arter, og at den økologiske funktionalitet for arterne bevares på minimum samme niveau.



Retsvirkning

Miljøtilladelsen er meddelt på baggrund af Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1 (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019) og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 433 af 26. april 2023).

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 § 59 a, stk. 1. En afgørelse anses for udnyttet, når byggeriet faktisk er afsluttet (se husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 59, 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 husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 59, stk. 2).

I den konkrete tilladelse skal alle staldafsnit være taget i brug i fuldt omfang, og ikke kun udnyttet som defineret i kontinuitetsreglerne.

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 § 59 a, stk. 2.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af Af-snit 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 omkring ovenstående findes i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 43 (Bekendtgørelse nr. 433 af 26. april 2023) og Husdyrgødningsbekendtgørelsens Kapitel 6 (Bekendtgørelse nr. 2243 af 29. november 2021).

Olaf Kjær Kristensen
Landbrugssagsbehandler
Landbrug og Natur

Hurup, den 12. oktober 2023



3 Vilkår

Miljøtilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- 1) Miljøtilladelsen anses som værende gyldig fra den dag, den er givet. Tilladelsen er først gyldig for alle staldafsnit, når de er taget brug – se oplysninger om ibrugtagning i Afsnit 2
- 2) Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, fra datoen tilladelsen gives
- 3) 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
- 4) Ændringer i ejerforhold og ansvarshavende skal altid meddeles Thisted Kommune inden for en måned

Husdyrbrugets ophør

- 5) Ved ophør som husdyrbrug skal alle staldanlæg rengøres. Alle gyllekanaler og fortanke skal tømmes, og alt affald skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning

Egenkontrol

- 6) Følgende egenkontrollodata skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden:
 - a) Udbedring af skader på gyllebeholderen
 - b) Årlige opgørelser af el- og vandforbrug
 - c) Affald
 - Dokumentation for at farligt affald er bortskaffet miljømæssigt forsvarligt
 - Såfremt tilsynsmyndigheden anmoder herom, skal virksomheden registrere og dokumentere bortskaffelse af øvrigt affald
 - d) Sikring af jord og grundvand
 - Dato for og resultat af inspektioner samt eventuelt foretagne udbedringer af befæstede eller impermeable belægninger, gulve eller sumpe

Naturressourcer

Energiressourcer

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

Vandressourcer

- 8) Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres



- 9) Inden 6 måneder efter at miljøtilladelsen er givet, skal der opsættes en vandmåler på ejendommens vandboring, så forbruget kan følges, jf. Vilkår 6. Hvis der allerede er en vandmåler opsat, skal dette meddeles Thisted Kommune inden for samme tidsfrist

Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

- 10) 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 ²)
Stald 1	Slagtesvin og smågrise	Delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	290
Stald 2	Alle kvæg, heste, får og geder	Dybstrøelse	638
Stald 3	Slagtesvin og smågrise	Delvis spaltegulv, 50-75 % fast gulv	340
Samlet areal			1.268

*For bygningsoversigt med stalddavne, se Bilag 1.

Opbevaringsanlæg			
Anlæg	Teknologi	Effekt af teknologi (reduktion i %)	Gødningsopbevaringsareal (m ²)
Tank 1 (gyllebeholder)	Ingen	-	601
Tank 2 (gyllebeholder)	Ingen	-	279
Samlet areal			880

Gener

Lugt

- 11) Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at fodringssystemet holdes rent og staldsektioner med dertil hørende ventilationsanlæg rengøres mellem hvert hold
- 12) Såfremt der efter tilsynsmyndighedens vurdering opstår væsentlige lugtgener, der vurderes at være væsentlig større end grundlaget for miljøvurderingen, kan der meddeles påbud om, at der skal indgives og gennemføres en plan for afhjælpende foranstaltninger



Støj

- 13) 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.

Støjkvilkårene 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

- 14) For lavfrekvent støj og infralyd gælder, at driften af virksomheden ikke må medføre, at det A-vægtede lydtrykkniveau (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.

- 15) 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



- E. Beregningerne eller målingerne skal udføres af et laboratorium, der er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger – ekstern støj"
- F. De akkrediterede beregninger eller målinger kan efter forudgående aftale med kommunen udføres som orienterende beregninger eller målinger
- G. Omkostninger af målingerne eller beregningerne betales af virksomheden

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

Lys

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

Skadedyr

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

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

- 19) 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

Vaskeplads og spildevand

- 20) 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

- 21) Husdyrbruget skal til enhver tid råde over en opbevaringskapacitet til flydende gødning på mindst 9 måneder
- 22) Påfyldning af gyllevogn med pumpe, skal ske på befæstet areal med opsamling af spild til gyllebeholder. Alternativt skal der anvendes gyllevogn med hydraulisk sugeskran med overløb til gyllebeholder
- 23) Al håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn. Hvis der forekommer spild, skal det straks opsamles

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 24) Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og frie for affald. Eventuelt spild på offentlige veje i forbindelse med landbrugsmæssig drift (jord m.v.) fjernes hurtigst muligt



- 25) Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opslugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald
- 26) I nærheden af diverse opbevaringsfaciliteter til kemiske produkter skal der forefindes et opslugningsmateriale (eks. kattegrus) til opsamling af evt. spild
- 27) 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
- 28) Akkumulatorer og batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholderne og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne eller akkumulatorerne
- 29) Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Aftapning samt påfyldning af olieprodukter, herunder motorbrændstof af køretøjer og materiel, skal foregå på en fast, tæt bund med kontrolleret afledning af spild til en beholder eller over en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes således, at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen



4 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

Der er ansøgt om overgang til stipladsmodellen for to stalde med slagtesvin, hvor der fremadrettet vil være fleksibilitet til at også at have smågrise. I en tredje stald søges om overgang fra sohold i et gyllebaseret staldsystem til alle kvæg, heste, får og geder i dybstrøelse med afløb. Der er i Stald 3 tidligere konstateret og accepteret en forbedrende ændring i det tilladte produktionsarealer. Ved ibrugtagning af miljøtilladelsen bortfalder tilladelserne fra 2006.

Vilkår 2 er stillet for at sikre, at ansøger er opmærksom på tidspunktet for vilkårenes ikrafttrædelse.

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

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.

Egenkontrol

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

Naturressourcer

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

Da ejendommen har egen vandboring, vurderer Thisted Kommune at en vandmåler er en forudsætning for at ansøger kan følge forbruget, og dermed reagere på skjulte lækager, eller iværksætte og følge op på vandbesparende tiltag. Der foreligger ikke oplysninger om, hvorvidt der allerede er en vandmåler opsat, og vilkåret opstilles derfor med mulighed for at se bort fra vilkåret i det tilfælde.

Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

Udover at husdyranlæg generelt skal være indrettet i overensstemmelse med Husdyrgødningsbekendtgørelsen kapitel 4, er der stillet vilkår for at fastholde ansøger på de produktionsarealer og øvrige



oplysninger, der ligger til grund for Kommunens miljøtilladelse. Dette skal bidrage til at sikre, at BAT-kravet til ammoniakemission overholdes, samt at lugtemissionen fra husdyrbruget ikke overskrider det niveau, der er givet tilladelse til i denne miljøtilladelse (se også afsnittet "Lugt" nedenfor).

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.

Vurderer tilsynsmyndigheden væsentlige lugtgener der er væsentlig større end grundlaget ved miljøvurderingen sikres der ved vilkår at virksomheden medvirker til afhjælpende foranstaltninger.

Støj

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

Lys

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

Skadedyr

For også i fremtiden at kunne sikre naboer, stilles der vilkår om fortsat at bekæmpe fluer og skadedyr i overensstemmelse med retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Retningslinjerne kan findes i vejledningen til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen på miljøstyrelsens hjemmeside.

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

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

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.

Eventuel påfyldning og vask af sprøjteudstyr til pesticider skal følge reglerne i Vaskepladsbekendtgørelsen nr. 1401/2018.

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 frastaldanlæg og fortank til lagertank. Der er derfor stillet vilkår til håndtering af gylle for at minimere risikoen for uheld samt minimere gyllespild på jorden, såfremt uheld alligevel opstår.



Der foreligger ingen oplysninger der begrundet, at den tilstrækkelige opbevaringskapacitet er lavere end 9 måneder. Der stilles derfor vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for sikre, at opbevaring og anvendelse af gødningen kan ske på en planlagt og hensigtsmæssig måde.

For sikring mod gentagne små udslip af gylle, stilles der vilkår om at påfyldning af gyllevogn med pumpe, skal ske på befæstet areal med afløb til gyllebeholder.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Ansøger skal til enhver tid efterleve reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr (se også BEK nr. 558 af 1. juni 2011), samt håndtere og bortskaffe affald, herunder farligt affald, i overensstemmelse med kommunens regulativer.

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



5 Offentliggørelse

Nabo-/partshøring

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

Udkast til tilladelsen er efterfølgende sendt i to ugers høring hos nedenstående naboer og berørte parter 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 421 meter.

Følgende er hørt:

- Ansøger Fritz Nielsen
- Ansøgers konsulent (Mette Warncke, Fjordland)
- Ejere og beboere inden for en radius af 421 meter fra anlægget
- Matrikulære naboer til anlægget

Indkomne høringssvar: Der er indkommet et høringssvar hvor der ytres bekymring for lugtgener og fluer. Høringssvaret har ikke givet anledning til ændringer i miljøtilladelsen

Offentliggørelse

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tilladelsen:

- Ejer og ansøger (Fritz Nielsen)
- Mette Warncke (Fjordland, ansøgers konsulent)
- Personer, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Dnthy-sager@dn.dk - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- husdyr@ecocouncil.dk - Det Økologiske Råd
- natur@dof.dk - Dansk Ornitologisk Forening
- thisted@dof.dk - DOF Nordvestjylland
- fr@friluftsraadet.dk - Friluftsrådet
- info.dk@greenpeace.org - Greenpeace Danmark

Annoncering

Tilladelsen offentliggøres den 12. oktober 2023 på Thisted Kommunes hjemmeside, thisted.dk. Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil godkendelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration dma.mst.dk.



6 Klagevejledning

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

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

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

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

Klagefristen udløber den 9. november 2023

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 Fødevarerklagenævnet bestemmer andet. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i klagenævnets adgang til at ændre eller ophæve afgørelsen, jf. Husdyrbruglovens § 81, stk. 2. Hvis ansøger igangsætter projektet, før klagesagen er afgjort, sker det således for eget ansvar.

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



7 Retsbeskyttelse

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

Miljøtilladelsen bliver ikke omfattet af reglerne for revurdering efter Husdyrbrugloven.

Miljøtilladelsen medfører, at husdyrbruget bliver omfattet af Husdyrbruglovens kontinuitetsbestemmelser for produktionsareal.

Tilsynsmyndigheden må ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 i Husdyrbrugloven, før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en tilladelse efter Husdyrbruglovens § 16 b.



8 Thisted Kommunes bemærkning og vurdering

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

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

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

Ansøgers beskrivelse af husdyrbrugets forhold er indsat i tilladelsens bilag 1. Det vurderes, at beskrivelserne redegør for det ansøgte projekts påvirkning på miljø, landskab, natur, arter og mennesker.

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

Indretning og drift af anlæg m.m.

Placering af medregnede produktions- og gødningsopbevaringsarealer fremgår af situationsplanen eller bygningsoversigten (bilag 1 og 3 i ansøgers oplysninger), hvor der også fremgår opmåling af produktionsarealerne i staldbygningerne.

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

Anlægsarbejder, bygningsændringer m.m.

Der forekommer ikke anlægsarbejder eller 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

Generelle afstandskrav

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-naturområder korrekt. De fastsatte afstandskrav i henhold til §§ 6 og 8 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. gælder for etablering, udvidelser og ændring af husdyranlæg, der medfører forøget forurening, mens afstandskravene i § 7 gælder for etablering, udvidelser og ændring af husdyranlæg generelt.

Ud fra ansøgers oplysninger kan Thisted Kommune konstatere, at de generelle afstandskrav ifølge Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 er overholdt.

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



Landskabs- og planmæssige forhold

Anlægget ligger inden for et område, der i kommuneplanen er udpeget som et Særligt Værdifuldt Landbrugsområde. Områder, der i kommuneplanen er beskrevet som værende særligt værdifulde landbrugsområder, er primært forbeholdt jordbrugserhvervene, og hvor de jordbrugsmæssige interesser skal varetages.

Projektet **indebærer ikke nybyggeri** på ejendommen og der ikke sker forøget forurening ved overgang til stipladsmodellen. Det vurderes derfor ikke relevant at foretage yderligere vurdering af ejendommens placering i landskabet.

Ammoniakemission

Den samlede ammoniakemission fra anlægget er for ansøgt drift beregnet til 1.914,7 kg NH₃-N/år. Der forekommer ikke en merdeposition fra 8 års-drift og nudrift til ansøgt drift, tværtimod sker der et fald på 2.274,1 kg NH₃-N/år.

Thisted Kommune vurderer, at ansøger i ansøgt drift, 8 års-drift og nudrift har angivet de rigtige størrelser på produktionsarealer, opbevaringsanlæg og staldsystemer.

Ammoniakdeposition

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

Lugtemission

Lugtemissionen i nudrift og ansøgt drift er beregnet i IT-ansøgningsystemet www.husdyrgodkendelse.dk. og er angivet i skemaet herunder:

	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)
Nudrift	18.662,5	47.249,8	18.662,5	47.249,8
Ansøgt drift	10.797,8	26.564	10.797,8	26.564
Stigning/fald	-7.864,7	-20.685,8	-7.864,7	-20.685,8

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

Der er kumulation med et andet husdyrbrug ved nærmeste samlede bebyggelse. Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug ved byzone og nabobeboelser.

På baggrund af dette vurderes det, at der ikke vil opstå væsentlige lugtgener for de omkringboende.

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.

Da alle lugtgeneafstande er overholdt samt vilkår om god staldhygiejne, vurderes det, at der med det ansøgte projekt ikke vil opstå væsentlige lugtgener fra husdyrbruget.



Andre emissioner og genepåvirkninger

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

Støj

Thisted Kommune vurderer på baggrund af ansøgers beskrivelse samt vilkår fastsat i denne tilladelse, at 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.

Lys

På baggrund af nedsat belysning i nattetimerne, nedadrettet udendørsbelysning samt vilkår om uden-dørsbelysning 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 støvkilder, så som transportere eller håndtering af foder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad, hvis der udvises normalt hensyn ved kørsel forbi naboer til indkørslerne.

Transport

Anlægget ligger lidt tilbagetrukket fra offentlige veje, Skårupgårdvej og Sejlhøjvej, med udkørsel til begge mod nord og mod øst. Der ligger ingen naboer i umiddelbar af nogen af udkørslerne.

Det forventes at overgangen til stipladsmodellen i eksisterende stalde, og den samtidige væsentlige nedgang i produktionsomfang, vil medføre et fald i antallet af transportere. Det vurderes således, at transportere omkring anlægget samt til og fra anlægget ikke vil påvirke nærmeste naboer i højere grad en hidtil.

Opbevaringskapacitet

Gødningsproduktionen er relateret til antal dyr og ikke til m² produktionsareal. Denne § 16 b-miljøtilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal, og ejendommens opbevaringskapacitet beregnet i måneder kan derfor variere år for år.

Thisted Kommune vurderer, at det fremover kan beregnes i forbindelse med tilsyn og ud fra gødningsregnskabet opgørelser, om vilkåret bliver overholdt. Hvis der foretages ændringer, som har indflydelse på opbevaringskapaciteten, skal der indsendes oplysninger herom (§ 11 i husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Risikoelementer vedrørende miljøforhold

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af risici og håndtering forbundet med brand, gylleudslip, udslip af miljøskadelige stoffer, kemikalier, pesticider og sprøjteudstyr og oplag af olie og andre kemikalier.



Ressourceforbrug

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af energi- og vandforbruget samt håndtering af spildevand, dog med den tilføjelse at det vurderes nødvendigt at opsætte en vandmåler på ejendommen.

Affaldsproduktion

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

Det vil sige, at:

- Genanvendeligt affald skal afhændes til sortering og genbrug
- 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

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 25 om anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT) fastsætter et krav om maksimal ammoniakemission fra det ansøgte projekt.

Husdyrbruget overholder det beregnede BAT-krav med en margin på 0 kg NH₃-N pr. år og anvender ikke teknologier til reduktion af ammoniakemissionen. Eksisterende staldsystemer og dybstrøelse betragtes som BAT. Da BAT-niveauet er overholdt, og da staldene ikke renoveres, laves der ingen yderligere tiltag for at reducere ammoniakemissionen.

Projektet overholder det fastlagte og proportionelle BAT-krav i forhold til ammoniakemission ved anvendelse af bedst anvendelige teknologi (BAT), i dette tilfælde staldindretning. Ud fra økonomiske og proportionelle betragtninger vurderer kommunen, at husdyrbruget har inddraget BAT og truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbrugets anlæg. Ammoniakemissionen fastholdes med de stillede vilkår til staldindretning og produktionsareal.

Thisted Kommune vurderer samlet ud fra ansøgers beskrivelser og de stillede vilkår, at husdyrbruget lever op til BAT.

Grænseoverskridende virkninger

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



9 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 en hede der ligger cirka 1.100 meter nord for anlægget.

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

Der er kumulation med to andre husdyrbrug, og det mest skærpede beskyttelsesniveau for kategori 1-natur (0,2 kg NH₃-N/ha/år) er overholdt.

Det vurderes på den baggrund, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Skårupgårdvej 7.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrbruglovens § 7, er et overdrev der indtil cirka 260 meter nord-nordøst for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget på overdrevet er på 0,8 kg NH₃-N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 2-natur er 1,0 kg NH₃-N/ha/år. Samtidig sker der et fald i ammoniakdepositionen på 1 kg NH₃-N/ha/år. Det vurderes derfor, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Skårupgårdvej 7.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, der ligger cirka 200 meter nordøst for anlægget. Kategori 3-natur omfatter øvrige ammoniakfølsomme naturtyper, som ikke er omfattet af kategori 1 eller 2. Det er heder, moser og overdrev omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, samt ammoniakfølsomme skove.

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

Projektet medfører en reduktion i ammoniakdepositionen på 1,7 kg NH₃-N/ha/år, og beskyttelsesniveauet for kategori 3-natur er dermed overholdt.

Thisted kommune vurderer, at der ikke er hjemmel til at stille vilkår vedr. ammoniakpåvirkningen da beskyttelsesniveauet er overholdt. Det vurderes, at projektet ikke vil medføre tilstandsændringer på overdrevet, og at området derfor ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Skårupgårdvej 7.

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

Der ligger ikke arealer med ikke-ammoniakfølsom nærmere end kategori 3-mosen, og i kraft af det store fald i ammoniakudledningen fra anlægget, finder Thisted Kommune ikke grund til at undersøge den omkringliggende natur yderligere.

Fredninger

Der er en arealfredning nær anlægget, men der er sammenfald mellem fredningen og kategori 2-naturen beskrevet ovenfor. Arealfredningerne vurderes derfor ikke at blive negativt påvirket af projektet.



Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Nr. 24: Hanstholm Reservatet, Hanstholm Knuden, Nors Sø og Vandet Sø, og Fuglebeskyttelsesområde nr. 22: Hanstholm Reservatet, der ligger 1,1 kilometer nord for anlægget. Kategori 1-naturen beskrevet ovenfor ligger helt ud til afgrænsningen af Natura 2000-området.

Ammoniakemissionen fra Skårupgårdvej 7 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, **i kumulation med andre projekter**, ikke vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne som følge af ammoniakemission, jf. ovenstående gennemgang af naturområder i nærheden af 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 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 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:
Odder	Ingen registrerede
Birkemus	
Markfirben	
Spidssnudet frø	
Stor vandsalamander	
Ulv	



- **Flagermus** - Flagermus kan om sommeren opholde sig i hulheder og sprækker i træer, fugle- eller flagermuskasser eller i bygninger. Flagermus søger typisk føde over søer og åer, i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn, hvor en god vandkvalitet er vigtig
- **Birkemus** - forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer
- **Odder** - forekommer ved vandløb og søer og lever i tilknytning til vådområder
- **Markfirben** - lever spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og 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

Ud af arterne i ovenstående tabel, er odder og stor vandsalamander er en del af udpegningsgrundlaget for EF-habitatområde nr. 24.

Ud fra kommunens tilgængelige oplysninger, er der umiddelbart ikke observeret arter omfattet af bilag IV eller andre sjældne arter indenfor cirka 1 kilometer fra anlægget.

Eftersom det vurderes, at ammoniakemissionen fra Skårupgårdvej 7 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 projektet 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.

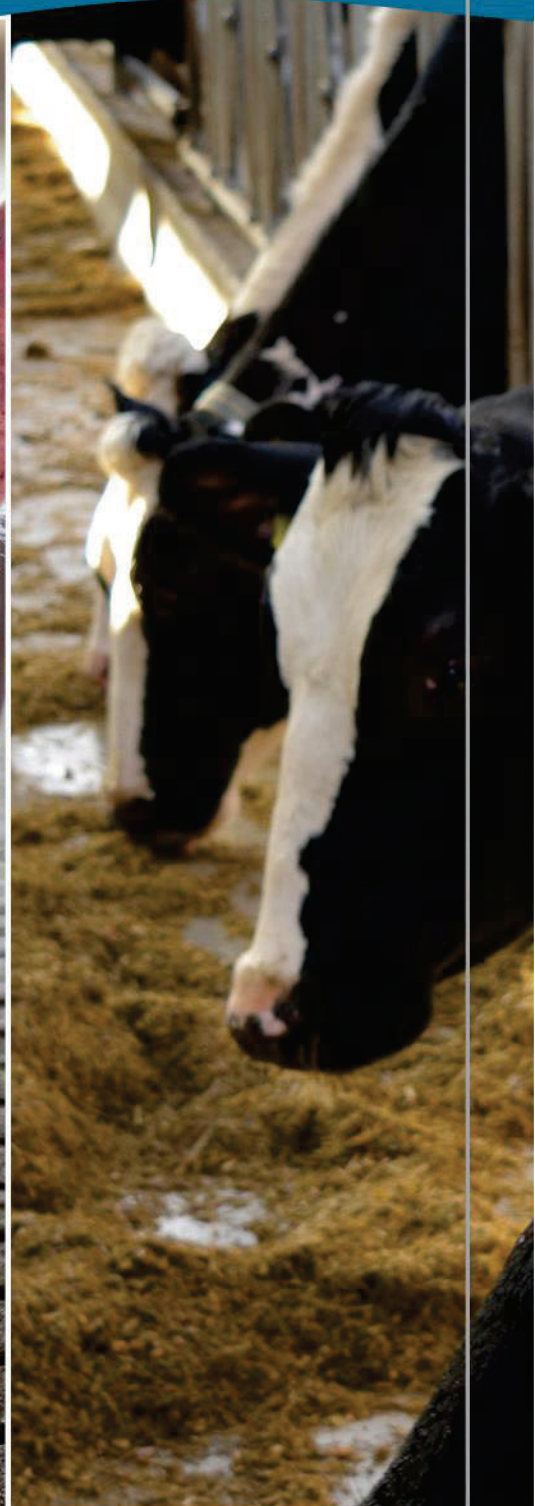


Bilag

Bilag 1. Ansøgers oplysninger

Tekstbilag til ansøgning - Miljøansøgning §16b for husdyrbrug
Tilrettet tekstbilag 19.09.2023

Fritz F. Nielsen
Skårupgårdvej 7
7700 Thisted



FJORDLAND.

Skive 9615 3000 Thisted 9618 5700 Lemvig 9663 0544

www.fjordland.dk

1. Indholdsfortegnelse

1.	Indholdsfortegnelse	2
1.1	Datablad.....	4
2.	Indledning og kort beskrivelse.....	5
3.	Indretning og drift.....	6
3.1	Stalde og produktionsareal.....	6
3.2	Gødningsopbevaring- og håndtering.....	8
3.3	Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak.....	10
4.	Anlæg og bygninger.....	10
4.1	Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde.....	10
4.2	Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug.....	10
4.3	Ibrugtagning	10
4.4	Landskabelige værdier, beliggenhed og afstandskrav	10
5.	Ammoniakemission.....	12
5.1	Ammoniakemission og BAT	12
5.2	Ammoniakdeposition til naturområder	13
5.3	Bilag IV arter	14
6.	Lugtemissioner	14
6.1	Lugtbidrag til naboer og omkringboende	14
7.	Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget	15
7.1	Støj og vibrationer	15
7.2	Transport.....	16
7.3	Lys	16
7.4	Skadedyr.....	16
7.5	Støv	16
8.	Reststoffer, affald og naturressourcer	17
8.1	Spildevand	17
8.2	Affald, reststoffer, kemikalier og pesticider	17
8.3	Døde dyr	17
8.4	Olie og brændstof.....	17
8.5	Energiforbrug	17
8.6	Vandforbrug	18

8.7	Forslag til egenkontrol	18
8.8	Grænseoverskridende virkninger.....	18
8.9	Oplysninger om rådgiveren	18
9.	Bilag	18

1.1 Datablad

Husdyrbrugets beliggenhed	Skårupgårdvej 7 7700 Thisted
Ansøgeroplysninger	Fritz F. Nielsen Skårupgårdvej 7 7700 Thisted
Ejer	Samme
CVR-nr.:	16336181
CHR-nr.:	39642
Kommune:	Thisted Kommune
Ejendomsnummer:	7870100643
Andre husdyrbrug ejet eller drevet af ansøger:	Toftholmvej 4, 7700 Thisted
Biaktiviteter:	Ingen
IE-brug:	Nej, under 2000 stipladser til slagtesvin
Ansøgningsskema:	235074 Version 3
Rådgiver:	Mette Warncke Reservevej 85 7800 Skive Tlf.nr.: 9615 3009 E-mail: mwa@fjordland.dk
Ansøgning indsendt:	15. november 2022 Tekstbilag tilrettet og genindsendt 8. februar 2023, 15.09.2023 og 19.9.2023

2. Indledning og kort beskrivelse

Dette tekstbilag beskriver de miljømæssige konsekvenser ved det ansøgte projekt på Skårupgårdvej 7, 7700 Thisted.

Tekstbilaget indeholder en beskrivelse af det, der søges om.

Bilaget danner grundlaget for kommunens afgørelse om miljøtilladelse for husdyrbruget.

Hvad søges der om?

Ejendommen har nu tilladelse til en produktion på 900 årssøer med smågrise til 7,5 kg.

Denne er godkendt efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 den 17.11.2006.

Ejendommen er inden screenet for vvm-pligt den 15.6.2006.

Der ønskes en anden sammensætning af dyreholdet, og der søges om miljøtilladelse efter produktionsareal.

Der søges fra søer og slagtesvin til smågrise og slagtesvin, og fra søer til ammekøer med kalve og slagtekalve (gruppen alle kvæg, heste, får og geder) på i alt 1268 m².

Der ændres fra *antal dyr til antal m²*, der kan gå grise på, kaldet *produktionsareal*.

Der søges om mulighed for fleksibilitet inden for gruppen slagtesvin og smågrise samt alle kvæg, heste, får og geder.

Der bygges ikke nyt, og der ændres ikke gulve.

Der er kun skiftet inventar.

Placering af stalde og øvrige anlæg kan ses i bilag 1.

I forhold til husdyrbrugets nuværende miljøgodkendelse, tages der en del stalde ud af brug. Husdyrbruget ophører med at være et IE-brug.

Fleksibilitet i den ansøgte produktion

For at få mest mulig fleksibilitet, er ansøgningen udformet således, at der kan ændres i produktionen uden fornyet tilladelse.

Det betyder, at ansøger kan veksle mellem slagtesvin og smågrise i stald 1 og 3.

Der kan veksles mellem alle kvæg, heste, får og geder i stald 2.

Beregningerne er lavet, så der tages højde for de højst tænkelige emissioner af ammoniak og lugt ved eventuelle ændringer i staldene.

Det ansøgte lever op til BAT-kravet for ammoniakemissionen på eksisterende husdyrbrug.

3. Indretning og drift

3.1 Stalde og produktionsareal

Beskrivelse af stalde og produktionsareal

Driftsbygningerne består af staldanlæg til svineproduktion med et ansøgt samlet produktionsareal på 1268 m² i alt.

Stald 1, 2 og 3 er eksisterende stalde.

Stald 1: Der er 25-49% fast gulv.

Stald 2: Der er dybstrøelse.

Stald 3: Der er 50-75 % fast gulv.

Alle gulve er uændrede de seneste 20 år.

Der henvises til scenarieberegning skema nr. 236353 indsendt til Thisted Kommune og mailkorrespondance efterfølgende vedrørende gulve.

Placeringen af de enkelte anlæg kan ses i bilag 1 og 3.

Der tages 6 stalde ud af drift, se nedenfor på billede.



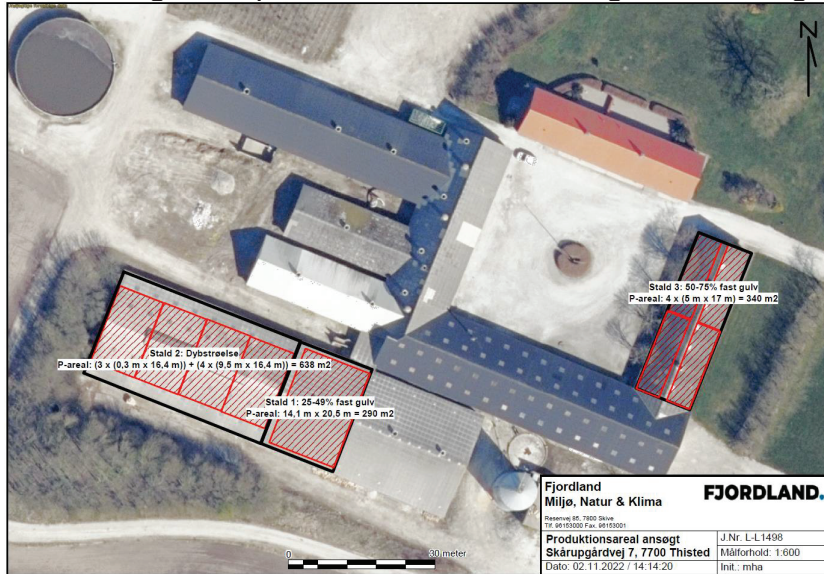
Detaljeret oversigt over stalde, dyretyper, staldsystem og teknologi i 8-årsdrift, nudrift og ansøgt drift kan ses i nedenstående skema og på luftfotoet derunder:

Navn på staldafsnit: <i>Stald 1</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#528115) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	290	551,0	0,0	0,0	551,0
Nudrift					
(#534440) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	290	377,0	0,0	0,0	377,0
8 års-drift					
(#534442) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	290	377,0	0,0	0,0	377,0

Navn på staldafsnit: <i>Stald 2</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#533113) Flexgruppe: Alle kvæg, Heste, Får og Geder; Dybstrøelse	638	535,9	0,0	0,0	535,9
Nudrift					
(#534439) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	638	893,2	0,0	0,0	893,2
8 års-drift					
(#534443) Søer, golde og drægtige. Løsgående, dybstrøelse + spaltegulv	638	893,2	0,0	0,0	893,2

Navn på staldafsnit: <i>Stald 3</i>					
Produktion	Produktionsareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Reduktion, udegående dyr (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Faktisk ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
(#528114) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	340	476,0	0,0	0,0	476,0
Nudrift					
(#534426) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	340	782,0	0,0	0,0	782,0
8 års-drift					
(#534441) Slagtesvin. Drænet gulv + spalter (33 %/ 67%)	340	782,0	0,0	0,0	782,0

Kortoversigt over produktionsarealet kan også ses i bilag 3.



Øvrige staldarealer

I driftsbygningerne er der også drivgang, udlevering m.v. På disse arealer kan dyrene kortvarigt opholde sig i forbindelse med flytning, m. v., men idet dyrene ikke har fri adgang hertil, er det ikke medtaget i produktionsarealet.

I henhold til gældende lovgivning, vil disse arealerne blive rengjort maksimalt 12 timer efter, at der har været dyr på dem.

3.2 Gødningsopbevaring- og håndtering.

Beskrivelse af gødningshåndtering og opbevaring

Flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens 2 gyllebeholdere.

Derudover kommer opbevaringskapacitet på ansøgers øvrige ejede og lejede ejendomme:

Adresse, gyllebeholdere	Kapacitet i m ³	Evt. teknologi
Skårupgårdvej 7	1250	-
Skårupgårdvej 7	2500	(Telt)
Sum	3750	

Tabel 1: Samlede oversigt over opbevaringslagre til husdyrgødning.

Beholdernes bunde og vægge er tætte og beskyttede mod tæring. Derudover tømmes de som hovedregel 1 gang årligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse.

Håndtering af husdyrgødning på ejendommen sker i overensstemmelse med husdyrgødningsbekendtgørelsens krav. Der er indført procedurer og foretaget diverse foranstaltninger for at begrænse uheld og omfanget af eventuelle uheld.

- Pumpning af gylle sker under overvågning.
- Læsning af gyllevogne sker med sugekran og foregår under overvågning.

I tilfælde af uheld ved området omkring tankene, vil gyllen ledes mod det laveste punkt og formodentligt løbe over vejen mod nord og samle sig på marken her, se terrænforhold nedenfor.

Der er en telefonliste i stalden i tilfælde af uheld.



Beregning af den samlede opbevaringskapacitet kan ses herunder:

Beregning af opbevaringskapacitet

Beregning for:	Landmand	
	navn	
	adresse	
	postnr og by	
	kundenr	
	sags nr	
Årlig produktion:	*standard tal fra Driftsplank	
Gylle produktion inkl. vand i tank*	2160,0	m3
Befæstede arealer (0,7 m3/m2)	0	m3
Minus nedbør i tank (0,4 m3/m2)		m3
Vaskeplads (skøn 5 m3/ugen)		m3
Årlig produktion i alt	2160,0	m3
Opbevaringskapacitet:		
Gyllebeholder med telt	2500	m3
Gyllebeholder	1250	m3
Opbevaringskapacitet i alt	3750	m3
opbevaringskapacitet i mdr.	20,8	antal mdr.
Tilstrækkeligt med antal mdr.	9	antal mdr.
Svarende til kapacitet	1620,0	m3
Over / under kapacitet	2130,0	m3

Det vurderes, at 20,8 måneders opbevaringskapacitet er rigelig til at sikre husdyrbruget mod risiko for overløb, og samtidig overholde kravet om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet.

Dybstrøelse

Dybstrøelse fra dyrene køres direkte til nedpløjning i marken eller til biogas.

3.3 Teknologi til reduktion af lugt og ammoniak

Der foretages ikke ændringer, der stiller særlige lovgivningsmæssige krav til reduktion af lugt og ammoniak. Der er således ikke indregnet effekt af teknologier. Der er teltoverdækning på den store tank, men den er ikke sat i it-skemaet, hvorfor det er et frivilligt tiltag.

4. Anlæg og bygninger

4.1 Bygningsmæssige ændringer og anlægsarbejde

Der bygges ikke nyt, og der sker ingen bygningsmæssige ændringer. Der ændres i inventar.

4.2 Produktionsmæssig sammenhæng med andre husdyrbrug

Ansøger driver Skårupgårdvej 7 og Toftholmvej 4, 7700 Thisted. Der er 1200 stipladser til grise over 30 kg på denne.

De drives i hver sit CHR-nummer med 2,6 km mellem ejendommene. Der er ikke forureningsmæssig sammenhæng imellem dem.

En oversigt over alle ejede og lejede ejendomme kan ses i databladet i afsnit 1.

4.3 Ibrugtagning

§16b tilladelsen tages i brug, når der sættes dyr ind i staldene. Herefter vil husdyrbruget være reguleret efter stipladsmodellen.

Derved bortfalder den eksisterende miljøgodkendelse til søer, og ejendommen er ikke længere et IE-brug.

4.4 Landskabelige værdier, beliggenhed og afstandskrav

Ejendommen ligger ca. 6 km nordvest for Thisted.

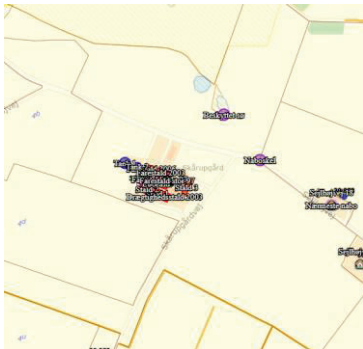
Der er agerjord omkring ejendommen, med skov ca. 500 meter mod nord og længere mod syd.

Ejendommen ligger ca. 500 meter syd for kystnærhedszonen.

Der er ikke særlige udpegninger omkring ejendommen.

Der er ikke BNBO i nærheden. Ejendommen ligger i område med særligt følsomme indvindingsområder og drikkevandsinteresser.

Der er ca. 176 meter til beskyttet sten- og jorddige mod syd, se kortudsnit nedenfor.



Det ansøgte overlapper ikke med andre udpegninger i kommuneplanen.

Etablering, udvidelse og ændring af anlæg, der medfører forøget forurening eller forøgede gener for omgivelserne skal overholde afstandskravene i lovens §§ 6, 7 og 8. I nedenstående skema er anført afstandskravene samt den faktiske afstand til området fra bygningsmassen.

Afstandskrav til enkelt vandindvindingsanlæg og beboelse på samme ejendom er ikke overholdt.

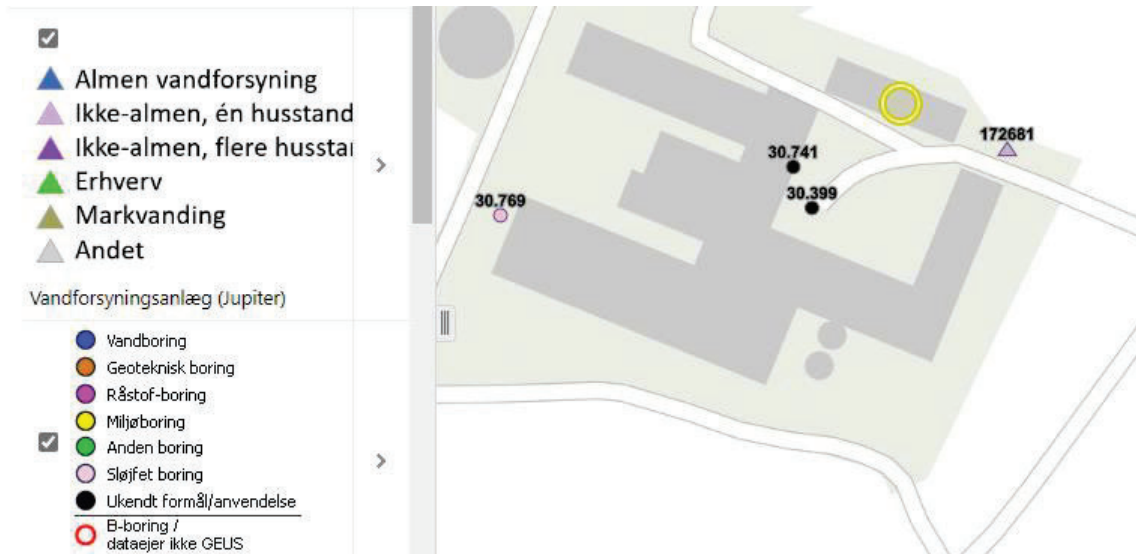
Men det er lovligt etablerede stalde, der foretages ikke bygningsmæssige ændringer, og dermed skal der ikke dispenseres herfra.

Husdyrbrugslovens § 6			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Nabobeboelse	Sejhøjvej 18	367 meter	50 meter
Byzone eller sommerhusområde	Nordøst - Nors By	2740 meter	50 meter
Bolig, blandet bolig og erhverv mv*.	Sydvest	1221 meter	50 meter
Husdyrbrugslovens § 7			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Kategori 1 natur	Hede Nord	1093 meter	10 meter
Kategori 2 natur	Overdrev Nord	257 meter	10 meter
Husdyrbrugslovens § 8			
Nærmeste	Beskrivelse/adresse/placering	Afstand	Afstandskrav
Enkelt vandindvindingsanlæg ikke almen	Syd	Under 25 meter	25 meter
Fælles vandindvindings-anlæg - almen	Nordvest	2,8 km	50 meter
Vandløb nordvest	Vest "	1025 meter	15 meter
Søer nordøst	Nordøst	251 meter	
Dræn	Over 15 meter	Over 15 meter	
Offentlig/privat fællesvej	Skårupgårdvej	47 meter	15 meter
Levnedsmiddelvirkosomhed	Ingen	> 25 meter	25 meter
Beboelse på samme ejendom	-	Under 15 meter	15 meter
Naboskel	Øst	185 meter	30 meter

* Område i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhverv, rekreative formål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner eller lignende eller område, der i kommuneplanens rammedel er udlagt til fremtidig byzone eller sommerhusområde

Herunder kortudsnit med placering af ikke alment vandindvindingsanlæg.

Boring til stald og stuehus er placeret i gårdspladsen ifølge ansøger. Der er en sløjfet markboring vest for ejendommen (dybstrøelsesstald).



5. Ammoniakemission

5.1 Ammoniakemission og BAT

Ammoniakemissionen fra husdyrbruget målt i kg NH₃-N for hhv. ansøgt drift, nudrift og 8-års drift kan ses i nedenstående skema:

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lagre) ? i

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1562,9	351,8	1914,7
Nudrift	3837,1	351,8	4188,9
8 års-drift	3837,1	351,8	4188,9

BAT-niveauet er udregnet i www.husdyrgodkendelse.dk til 1915 kg NH₃-N/år. Det fremgår af nedenstående skema, at BAT-kravet er overholdt.

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1563	352	1915
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1563	352	1915
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Ejendommens ammoniakemission i ansøgt drift falder med 2274,1 kg NH₃-N/år i forhold til nudriften og 8-års driften.

Dette skyldes, at produktionen sættes ned, og flere stalde tages ud af drift.

5.2 Ammoniakdeposition til naturområder

Tabet af ammoniak fra landbrugsvirksomheder vil afsættes i de omkringliggende naturområder, og kan medføre ændringer af kvælstofsårbare naturtyper, med faldende artsrigdom, og dominans af få ret almindelige plantearter til følge.

Ammoniakdepositionen til omkringliggende natur kan ses i nedenstående skema:

Samlet resultat af ammoniakberegninger [?](#) [i](#)

Samlet emission: **1914,7** (kg NH₃-N/år) Meremission (8 års-drift): **-2274,1** (kg NH₃-N/år) Meremission (nudrift): **-2274,1** (kg NH₃-N/år)

Oversigt af naturpunkter [?](#) [i](#)

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):	
					8-års drift	Nudrift:		
Kat. 3, mose N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-1,7	-1,7	1,2	▼
Kat 2 overdrev N	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	-1,0	-1,0	0,8	▼
Kat. 1 hede N	Kategori 1	Ansøger	2	Bn	-0,1	-0,1	0,0	▼
Kat. 3, hede N	Kategori 3	Ansøger	0	Bn	-0,1	-0,1	0,1	▼
Kat. 2, overdrev NØ	Kategori 2	Ansøger	0	Bn	-0,1	-0,1	0,1	▼
Kat. 1, overdrev V	Kategori 1	Ansøger	0	Bn	0,0	0,0	0,0	▼

Ved kategori 1 natur, skal der foretages en vurdering i forhold til kumulationsmodellen jf. husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 26. Til hjælp kan kortlaget "kumulation" i husdyrgodkendelse.dk's kort anvendes.

Nærmeste **kategori 1** natur ligger

ca. 1093 meter nord for ejendommen – hede N og det næst nærmeste ligger

ca. 2646 meter vest for ejendommen – overdrev V.

Begge områder ligger indenfor Natura 2000 område.

Totalbelastningen hertil fra stald og lager er beregnet for begge til 0,0 kg NH₃-N/år i ansøgningssystemet.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 2** natur ligger

ca. 257 meter nord for ejendommen – overdrev N og det næst nærmeste ligger

ca. 505 meter nordøst for ejendommen – overdrev NØ.

Totalbelastningen hertil fra stald og lager er beregnet til henholdsvis 0,8 og 0,1 kg NH₃-N/år i ansøgningssystemet.

Kravet i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen er derfor overholdt.

Nærmeste **kategori 3** natur ligger

ca. 188 meter nord for ejendommen - mose N og det næst nærmeste ligger

ca. 645 meter nord for ejendommen - hede N

Merdepositionen falder med henholdsvis minus 1,7 og minus 0,1.

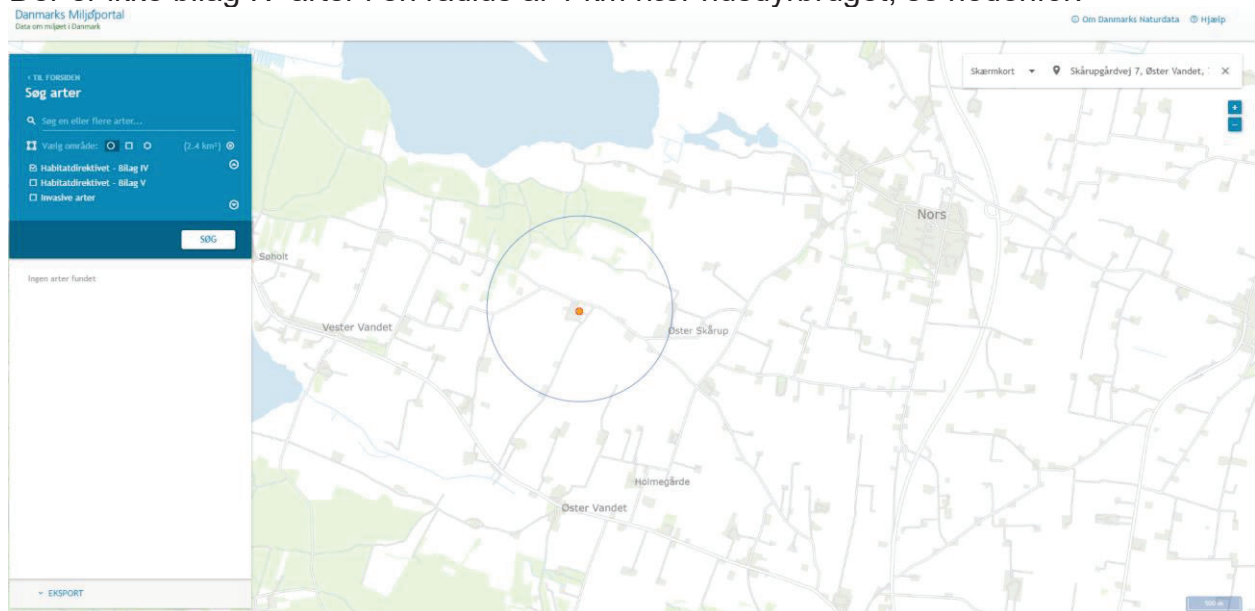
Da ingen af områderne modtager en merdeposition, der overskrider 1 kg NH₃-N/år, er kravet overholdt.

5.3 Bilag IV arter

Bilag IV arter

Bilag IV arter vil typisk have leve- og ynglesteder i og i nærheden af de beskyttede naturområder. Hvis disse naturområder påvirkes og ændres, kan det påvirke levevilkår for bilag IV arterne.

Der er ikke bilag IV-arter i en radius af 1 km nær husdyrbruget, se nedenfor.



6. Lugtemissioner







6.1 Lugtbidrag til naboer og omkringboende

Lugt fra husdyrbrug kommer primært fra stalde. På husdyrbruget er der fokus at reducere lugtgenerne ved at rengøre staldene grundigt mellem hvert hold dyr og der sørges for, at ventilationen kører optimalt.

Gyllebeholderen er placeret i en afstand af 502 meter fra nabobeboelse, og håndtering af gylle foregår under opsyn for at undgå spild og deraf følgende lugtgener. Ved udbringning af gylle følges lovens krav, hvilket også bidrager til at reducere lugten mindst muligt.

I forbindelse med tilladelsen er der lavet en konkret lugtberegning af det ansøgte i www.husdyrgodkendelse.dk.

Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Sejlhøjvej 11	0	FMK	103,9	103,9	531,4	Ja
 Sejlhøjvej 18	0	FMK	103,9	103,9	423,3	Ja
 Klitmøllervej 52	1	NY	203,7	201,7	1732,7	Ja
 Lien 15	0	NY	203,7	203,7	2027,4	Ja
 Nors By, Nors	0	FMK	328,6	328,6	2803,6	Ja
 V. Vandet By, V. Vandet - Bolig, bl. b...	0	FMK	328,6	328,6	1281	Ja

Der er beregnet lugt til nabobeboelse 2 steder, til samlet bebyggelse 2 steder og til byzone 2 steder.

Kumulationen er for Klitmøllervej 52 angivet til 1. Det betyder, at der er indregnet lugtbidrag fra 1 andet husdyrbrug i det punkt, hvortil beregningen er foretaget.

Konsekvenszonen, der her er angivet til 421 meter, angiver den afstand fra husdyrbruget, hvorfra man må forvente indimellem at kunne fornemme lugt fra produktionen.

I forbindelse med tilladelsen ændres der i dyreholdet, og produktionen sættes kraftigt ned.

Lugtkravene er overholdt.

7. Øvrige påvirkninger fra husdyrbruget

7.1 Støj og vibrationer

Støj og vibrationer kan forekomme fra ventilationsanlæg og fra af- og pålæsning af dyr, fra de 2 kompressorer (luft til maskiner og foderblanderi), fra transport og håndtering af foder, kørsel med landbrugsmaskiner og øvrig transport til og fra ejendommen. Ventilationen er mekanisk og naturlig, og der er minimal støj herfra.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimer, mens eventuel ventilationsstøj må forventes hele døgnet. Da vinduer og døre normalt vis er lukkede i svinebesætninger, vil støjniveauet fra dyrene i stalden være meget lavt.

Kompresserne kører ikke konstant.

7.2 Transport

Ved transporter til og fra ejendommen søger ansøger altid for at udvise størst muligt hensyn til omgivelserne, så der ikke opstår unødvendige gener.

Produktionsarealet bliver mindre, og antallet af transporter forventes dermed at blive nedbragt.

Type kørsler	Ansøgt drift årligt
Kørsel med dyr	Max 52
Levering af færdigfoder/korn	Max 52
Gyllekørsler	Ca. 80
Olie - fyringsolie, brændstof	Ca. 8
Afhentning af døde dyr	Ca. 52
Renovation	Ca. 26

Transporter til og fra ejendommen foregår ad offentlig vej.

De 2 gyllebeholdere ligger vest for driftsbygningerne, og alle gylletransporter køres direkte til udbringningsarealerne, der for størstepartens vedkommende ligger i nærheden af ejendommen.

7.3 Lys

I staldene er lyset tændt efter behov i tidsrummet 6-22. Som udgangspunkt vil der ikke være belysning i staldene om natten.

Husdyrbruget er omkranset af beplantning, der er læhegn mod øst, som slører eventuelle gener fra belysning. Der er lys ved udleveringen, som tændes efter behov. Lyset er placeret, så det ikke generer omgivelserne i forbindelse med læsning af grise. Der er LED-lys, og der benyttes timer.

7.4 Skadedyr

Der anvendes bekæmpelse af fluer og rotter efter behov.

Der er fokus på renholdelse ved desinfektion, og der er en ordening med Scankill.

Der er fokus på rottesikker opbevaring af foder og renholdelse af området ved foderopbevaring.

7.5 Støv

Der kan forventes minimale støvgener i forbindelse med transporter til og fra ejendommen, som søges mindsket via hensynsfuld kørsel forbi beboelse.

Støvgener i forbindelse med opbevaring og håndtering af foder og strøelse på husdyrbruget vil være minimale.

8. Reststoffer, affald og naturressourcer

8.1 Spildevand

Rengøringsvand fra vask af stalde tilføres gyllebeholder. Der er sanitært spildevand fra stuehuset, som ledes til godkendt anlæg. Tagvand ledes til dræn og faskiner i nærmeste omgivelser.

8.2 Affald, reststoffer, kemikalier og pesticider

Opbevaring og bortskaffelse sker i overensstemmelse med kommunens regulativer som vist i nedenstående skema:

Fast affald	
Affaldstype	Bortskaffelse
Forbrændingseget affald	Thisted Kommune, Affald Thy
Jern og skrot	Jernhandler
Farligt affald	
Affaldstype	Bortskaffelse
Kemikalier	Thisted Kommune, Affald Thy - genbrugsplads
Medicinrester og kanyler	Thisted Kommune, Affald Thy – genbrugsplads
Spildolie	Via traktorserviceordning

8.3 Døde dyr

Døde dyr placeres på indhegnet plads afskærmet af kadaverkap, herfra afhentes de af Daka. Pladsen er skjult for omgivelserne af læhegn og beplantning.

8.4 Olie og brændstof

Der er 3 olietanke

- 2500 liter olietank fra år 2004, diesel, indendørs i bygning.
- 1800 liter olietank fra år 2019, fyring, indendørs i bygning.
- 3500 liter olietank fra år 2004, diesel, indendørs i bygning.

Alle tanke står på fast bund uden afløb i nærheden.

Der opbevares opsugende materiale i nærheden af tankene, så eventuelt spild til enhver tid kan opsamles.

8.5 Energiforbrug

Staldbelysningen og ventilation rengøres jævnligt, så nytteværdien af installationerne er optimal i forhold til energiforbruget.

Ventilationssystemet og andre energiforbrugende installationer vedligeholdes, og der er udskiftet til LED lys.

Ejendommens årlige elforbrug til produktionen forventes at være 50-75.000 kWh/år.

8.6 Vandforbrug

Det årlige vandforbrug forventes at være 4000-5000 m³.

Den væsentligste andel af vandforbruget er drikkevand til dyrene, som der ikke spares på, da dyrenes vandbehov skal dækkes.

Ejendommen har egen boring.

Alle drikkeventiler i staldene er placeret så vand opsamles, og vandspild dermed minimeres.

Ved vask af stalde anvendes iblødsætningsanlæg, hvorefter staldene vaskes med højtryksrensere med koldt vand. Både iblødsætning og vask med højtryksrensere er vandbesparende.

8.7 Forslag til egenkontrol

Der foretages løbende opsyn og årlig registrering af forbruget af el, vand og olie m.v.

8.8 Grænseoverskridende virkninger

Husdyrbruget ligger langt fra den danske grænse og en vurdering af indvirkning på miljøet i en anden stat finder ansøger ikke relevant.

8.9 Oplysninger om rådgiveren

Miljøkonsekvensrapporten er udarbejdet af miljørådgiver Mette Warncke, Fjordland.

9. Bilag

Bilag 1: Situationsplan

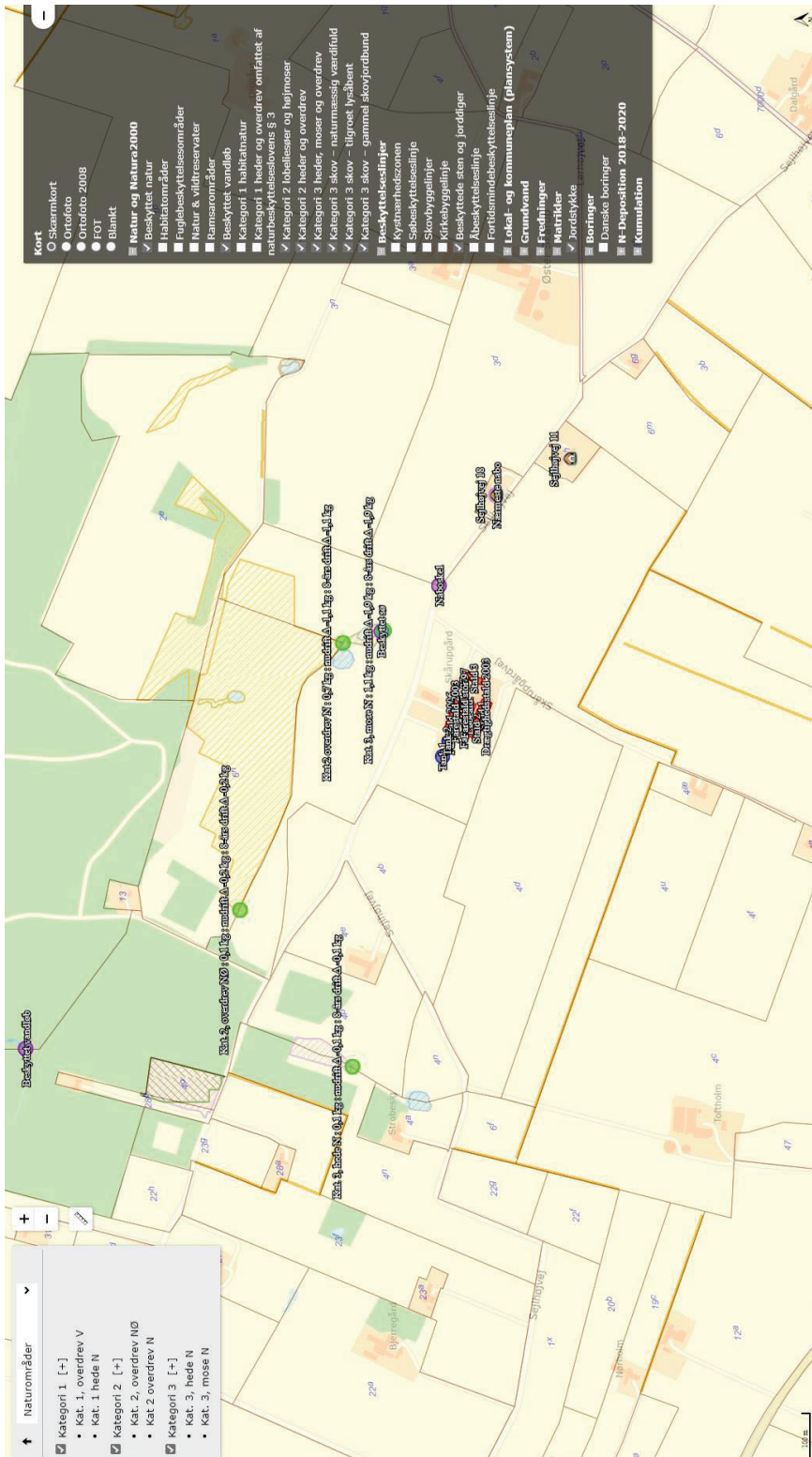
Bilag 2: Husdyrbrugets placering

Bilag 3: Produktionsareal

Bilag 1: Situationsplan



Bilag 2: Husdyrbrugets placering



Bilag 3: Produktionsareal

