



THISTED KOMMUNE

§ 16 b MILJØTILLADELSE

Ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH₃-N/år

Kvæg

Aalborgvej 213, 7742 Vesløs

6. februar 2024





Datablad

Titel:	§ 16 b-miljøtilladelse, Aalborgvej 213, 7742 Vesløs
Godkendelsestype:	§ 16 b, stk. 1-tilladelse til husdyrbrug med en ammoniakemission mellem 750 og 3.500 kg NH ₃ -N/år
Dato for afgørelse:	6. februar 2024
Ansøger:	Ole Gregersen, Langvadvej 51, 7741 Frøstrup
Ejer:	Alice Jakobsen, Aalborgvej 213, 7742 Vesløs
Husdyrbrugets adresse:	Aalborgvej 213, 7742 Vesløs
CVR- nr.:	33315708
CHR nr.:	39731
Ejendomsnr. (BFE):	8897414
Matrikelnr.:	1k Øsløs By, Øsløs m.fl.
Andre husdyrbrug drevet af ansøger:	Ingen
Biaktiviteter:	Ingen
Tilsynsmyndighed:	Thisted Kommune, Teknik, Erhverv og Beskæftigelse Kirkevej 9, 7760 Hurup Thy tlf.: 9917 1717 e-mail: teknisk@thisted.dk
Konsulent:	Karoline Holst
Firma:	LandboNord
Adresse:	Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev
Tlf. nr.:	96242571
E-mail:	kho@landbonord.dk
CVR:	25049608
Ansøgningskema:	241898
Ansøgning indsendt:	1. december 2023
Version:	2
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>Retsvirkning</i>	5
<i>Orientering om generelle regler</i>	5
3 VILKÅR	7
4 BEGRUNDELSE FOR VILKÅR	12
<i>Generelle vilkår</i>	12
<i>Egenkontrol</i>	12
<i>Naturressourcer</i>	12
<i>Husdyrbrugets anlæg</i>	12
<i>Gener</i>	13
<i>Forurening</i>	13
5 OFFENTLIGGØRELSE	15
<i>Nabo-/partshøring</i>	15
<i>Offentliggørelse</i>	15
<i>Annoncering</i>	15
6 KLAGEVEJLEDNING	16
7 RETSBESKYTTELSE	17
8 THISTED KOMMUNES BEMÆRKNING OG VURDERING	18
<i>Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte</i>	18
9 AMMONIAKDEPOSITION OG BILAG IV-ARTER	23
<i>Beskyttelsesniveau for ammoniakemission</i>	23
<i>Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder</i>	24
<i>Bilag IV-arter</i>	24
BILAG	26



1 Resumé

Thisted Kommune har den 1. december 2023 modtaget en ansøgning om § 16 b-miljøtilladelse på Aalborgvej 213, 7742 Vesløs. Der er senest modtaget supplerende oplysninger i sagen den 4. januar 2024.

Der ansøges om tilladelse til at producere alle typer af kvæg i dybstrøelse i tre nye staldafsnit. Det samlede produktionsareal vil fremadrettet være 2.194 m².

Ammoniakemissionen fra staldene stiger 0 til 1.843 kg NH₃-N/år.

Husdyrgødningen håndteres som flydende husdyrgødning og dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens eksisterende gyllebeholder med et uændret, samlet overfladeareal på 142 m². Dybstrøelsen fra produktionen opbevares på en ny møddingsplads med et overfladeareal på 281 m². Den samlede ammoniakemission fra ejendommens gødningslager stiger fra 56,6 til 157,8 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.

Tidligere afgørelser

Tidligere miljøtilladelse efter Husdyrgodkendelseslovens § 10 er bortfaldet.



2 Afgørelse om miljøtilladelse

Thisted Kommune meddeler hermed tilladelse til husdyrbruget på Aalborgvej 213, 7742 Vesløs.

Der meddeles tilladelse til at producere alle typer af kvæg i dybstrøelse i tre nye staldafsnit. Det samlede produktionsareal vil fremadrettet være 2.194 m². Ammoniakemissionen fra staldene bliver 1.843 kg NH₃-N/år.

Husdyrgødning fra produktionen tillades håndteret som flydende husdyrgødning og dybstrøelse. Den flydende husdyrgødning opbevares i ejendommens eksisterende gyllebeholder med et uændret, samlet overfladeareal på 142 m². Dybstrøelsen fra produktionen tillades opbevaret på en ny møddingsplads med et overfladeareal på 281 m². Den samlede ammoniakemission fra ejendommens gødningslager stiger fra 56,6 til 157,8 kg NH₃-N/år.

Den samlede ammoniakemission fra stalde og gødningslagre der ligger til grund for afgørelsen, er hermed på 2.000,7 kg NH₃-N/år.

Tilladelsen omfatter følgende staldafsnit:

- Nyt staldafsnit "1 Eksisterende kostald" til alle typer kvæg i dybstrøelse
- Nyt staldafsnit "2 Halmlade indrettes til stald" til alle typer kvæg i dybstrøelse
- Nyt staldafsnit "3 Kalvehytter" til alle typer kvæg i dybstrøelse
- Eksisterende "Gyllebeholder 707m³" med 142 m² overfladeareal
- Ny "Mødding" til opbevaring af dybstrøelse

Alle dybstrøelsesafsnit forudsættes indrettet med afløb eller pumpeump, og nyt byggeri forudsættes opført som beskrevet i ansøgningsmaterialet.

Dispensationer

Husdyrbruget på Aalborgvej 213 har ansøgt om dispensation fra afstandskravene til naboskel og dræn i forbindelse med ansøgning om miljøtilladelse ifølge Husdyrbruglovens § 16 b.

Der gives tilladelse til at etablere en ny produktion i eksisterende bygninger.

Meddelelse om dispensation fra afstandskrav til dræn

Ifølge Thisted Kommunes oplysninger kan der være dræn under og i umiddelbar nærhed af bygningerne på Aalborgvej 213, hvor afstandskravet til dræn er på 15 meter, jf. Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 3.

Da der er tale om eksisterende stalde og andre bygninger, der vurderes at leve op til tæthedskravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, vurderes det at det ansøgte projekt ikke vil medføre et tab af næringsstoffer til vandmiljøet via dræn. Projektet vurderes heller ikke at ville medføre fysiske ændringer i eventuelle dræn, til gene for bagved liggende lodsejere.

Thisted Kommune meddeler herefter dispensation efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3, fra afstandskravet til dræn på ejendommen Aalborgvej 213, 7742 Vesløs.

Meddelelse om dispensation fra afstandskrav til naboskel

Nærmeste produktionsareal i forhold til skellet mod matr. nr. 1 Im Vesløsgård, Vesløs, er en eksisterende bygning (1 Eksisterende kostald), der ligger cirka 6 meter fra skellet, mens afstandskravet er på 30 meter, jf. Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 7. Ensilagepladsen, der tages i brug til møddingsplads, ligger cirka 7 meter fra skellet. Og halmladen, der ombygges til kvægstald, ligger cirka 16 meter fra skellet mod Aalborgvej 199.



Da der er tale om eksisterende stalde og andre bygninger, der vurderes at leve op til tæthedskravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, samtidig med at det vurderes uproportionalt at opføre nye bygninger til formålet, vurderes det at det ansøgte projekt ikke vil være til væsentlig gene for naboerne. Det er taget i betragtning, at matr. nr. 1 Im Vesløgård, Vesløs er en bygningsløs ejendom, mens boligen på Aalborgvej 199 ligger cirka 490 meter sydvest for det nye produktionsareal. Afstanden taget i betragtning, og da det ikke vurderes muligt at tage denne del af Aalborgvej 199 i brug til en genfølsom anvendelse, vurderer Thisted Kommune at der kan meddeles dispensation fra afstandskravet. Thisted Kommune meddeler herefter dispensation efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3, fra afstandskravet til naboskel på ejendommen Aalborgvej 213, 7742 Vesløs.

Grundlaget for Thisted Kommunes afgørelse fremgår af Bilag 1 og Afsnit 8. Afgørelsen omfatter udelukkende Husdyrbrugloven.

Screening af behov for miljøkonsekvensrapport

Thisted Kommune har vurderet behovet for udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport, i forbindelse med ansøgningen om tilladelse efter Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1.

Da projektet ikke giver anledning til overskridelse af eller fravigelse fra Husdyrbruglovens beskyttelsesniveauer, træffer Thisted Kommune afgørelse om at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport.

Retsvirkning

Miljøtilladelsen er meddelt på baggrund af Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1 (Lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019) og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen (Bekendtgørelse nr. 443 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).

Hvert staldafsnit skal være individuelt taget i brug, 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 Afsnit 6.

Orientering om generelle regler

Lovkrav om effektiv rengøring



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

Rengøringen af disse arealer skal foretages

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

Lovgivningen 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 6. februar 2024



3 Vilkår

Miljøtilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- 1) Miljøtilladelsen anses som værende gyldig fra den dag, det første staldafsnit er taget i brug – se oplysninger om ibrugtagning i Afsnit 2
- 2) Vilkårene i denne miljøtilladelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt, fra datoen tilladelsen tages i brug
- 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 opsamlings- og opbevaringsanlæg til husdyrgødning skal tømmes, og alt affald skal bortskaffes i henhold til gældende lovgivning. Hvis gyllebeholderen skal anvendes til husdyrgødning, der ikke er produceret på anlægget, skal det oplyses til Thisted Kommune. Alle foderlagre skal tømmes og rengøres

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

Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

- 9) Husdyrbruget tillades med de i tabellen anførte maksimale produktionsarealer, dyretyper, staldsystemer, maksimale gødningsopbevaringsarealer og teknologier. Alle dybstrøelsesarealer skal være indrettet med afløb til opsamlingsbeholder eller en pumpeump:

Stalde og produktioner			
Stald (navn/nr.)*	Dyr	Staldsystem	Produktionsareal (m ²)**
1 Eksisterende kostald	Alle kvæg	Dybstrøelse (to delarealer)	1.048 (684 + 364)
2 Halmlade indrettes til stald	Alle kvæg	Dybstrøelse	966
3 Kalvehytter	Alle kvæg	Dybstrøelse	180
Samlet areal			2.194

*For bygningsoversigt med staldnavne, se Bilag 2

** For oversigt over produktionsarealer, se Bilag 3

Opbevaringsanlæg			
Anlæg	Teknologi	Effekt af teknologi (reduktion i %)	Gødningsopbevaringsareal (m ²)
Gyllebeholder 707m ³	-	-	142
Mødding	-	-	281
Samlet areal			423

Gener

Lugt

- 10) Der skal opretholdes en god staldhygiejne. Det skal bl.a. sikres, at fodringsområdet holdes rent og staldsektioner rengøres mellem hvert hold
- 11) 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

- 12) 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

- 13) 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.

- 14) Husdyrbruget 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

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

Skadedyr

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

Forurening

Driftsforstyrrelser og uheld

- 18) 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

- 19) 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

- 20) Husdyrbruget skal til enhver tid råde over en opbevaringskapacitet til flydende gødning på mindst 9 måneder
- 21) 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
- 22) Al håndtering af gylle skal foregå under konstant opsyn. Hvis der forekommer spild, skal det straks opsamles

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 23) 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



- 24) Alt opsamlet spild af brændstof, olie og kemikalier, inkl. opslugningsmateriale, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald
- 25) I nærheden af diverse opbevaringsfaciliteter til kemiske produkter skal der forefindes et opslugningsmateriale (eks. kattegrus) til opsamling af evt. spild
- 26) 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
- 27) 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
- 28) 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 ansøges om tilladelse til at producere alle typer kvæg i tre nye staldafsnit.

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.

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 begrundes, at den tilstrækkelige opbevaringskapacitet er lavere end 9 måneder. Der stilles vilkår om mindst 9 måneders opbevaringskapacitet for sikre, at opbevaring og anvendelse af gødningen fortsat 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 319 meter.

Følgende er hørt:

- Ansøger Ole Gregersen
- Ejer Alice Jakobsen
- Ansøgers konsulent (Karoline Holst)
- Ejere og beboere inden for en radius af 319 meter fra anlægget
- Matrikulære naboer til anlægget

Indkomne høringssvar: Der er ikke indkommet høringssvar i høringsperioden

Offentliggørelse

Følgende har fået meddelelse om udarbejdelse af tilladelsen:

- Ole Gregersen (Ansøger)
- Alice Jakobsen (Ejer)
- Karoline Holst (Ansøgers konsulent)
- Dnthy-sager@dn.dk - Danmarks Naturfredningsforening samt lokale afdeling
- natur@dof.dk - Dansk Ornitologisk Forening
- thisted@dof.dk - DOF Nordvestjylland
- lokalraad@friluftsraadet.dk - Friluftrådet
- thisted@friluftsraadet.dk - Det lokale Friluftråd
- info.dk@greenpeace.org - Greenpeace Danmark

Annoncering

Tilladelsen offentliggøres den 6. februar 2024 på Thisted Kommunes hjemmeside, thisted.dk. Senest fire måneder efter afgørelsen er truffet vil tilladelsen blive gjort offentlig tilgængelig på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration dma.mst.dk.



6 Klagevejledning

Denne afgørelse er truffet efter Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1, og kan ifølge 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 5. marts 2024.

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. Thisted Kommune har ikke fundet anledning til at stille krav om miljøkonsekvensrapport.

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 bygningsoversigten i bilag 2, og opmåling af produktionsarealerne i staldbygningerne fremgår af bilag 3.

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

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- og § 3-naturområder korrekt.

De fastsatte afstandskrav i henhold til § 8 i Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. gælder for etablering, udvidelser og ændring af husdyranlæg, der medfører forøget forurening.

Ud fra ansøgers oplysninger kan Thisted Kommune konstatere, at de generelle afstandskrav ifølge Husdyrbruglovens §§ 6, 7 og 8 er overholdt, undtagen til naboskel og dræn. Thisted Kommune har dispenseret fra afstandskravene, med begrundelse i at der er tale om eksisterende bygninger, der er eller bliver indrettet efter kravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Dertil er vurderet at afstanden til nabos bolig er væsentlig.



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

Landskabs- og planmæssige forhold

Anlægget er beliggende inden for et område, der i kommuneplanen er udpeget som Værdifulde Landbrugsområder, Kystnærhedszonen og et Større sammenhængende landskab.

I kommuneplanen er området Værdifulde landbrugsområder beskrevet som værende områder, der primært er forbeholdt jordbrugserhvervene, og hvor de jordbrugsmæssige interesser skal varetages.

I kommuneplanen er området Større sammenhængende landskaber beskrevet som landskaber, hvor visuelle og landskabelige sammenhæng sikres. De større sammenhængende landskaber skal friholdes for nye større tekniske anlæg og større byggerier, der slører de visuelle sammenhænge.

Projektet indebærer at der laves en tilbygning mod øst, så de to parallelle bygninger vest for stuehuset vil fremstå med samme længde, efter at den gamle stald for stuehusets vestlige ende er blevet nedrevet. Desuden opsættes en 8,5 meter høj, lys glasfibersilo.

Thisted Kommune vurderer at de bygningsmæssige ændringer, der ikke indeholder et produktionsareal til husdyr, ikke vil medføre en væsentlig ændring i anlæggets fremtoning i landskabet. Der stilles derfor ikke yderligere vilkår end det generelle, der fastslår at det ansøgte skal opføres som beskrevet i ansøgningsmaterialet (se i øvrigt afgørelsen om tilladelse på side 4).

Thisted Kommune vurderer at de landskabelige hensyn er varetaget med tilladelsen.

Ammoniakemission

Den samlede ammoniakemission fra anlægget er for ansøgt drift beregnet til 2.000,7 kg NH₃-N/år. I forhold til 8 års-drift og nudrift er emissionen øget med 1.843 kg NH₃-N/år.

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

Ammoniakdeposition

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

Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af ammoniakdepositionen til naturområder samt påvirkningen af bilag IV-arter.

Lugtemission

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

	Lugt (LE/s)	Lugt (OU/s)	Faktisk lugt (LE/s)	Faktisk lugt (OU/s)
Nudrift	0	0	0	0
Ansøgt drift	6.801,4	28.522	6.801,4	28.522
Stigning	6.801,4	28.522	6.801,4	28.522



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

Der er ikke kumulation med andre husdyrbrug.

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. Det er oplyst at der er sensor- eller timerstyring på alt uden-dørs arbejdslys, der vil blive opsat på anlægget.

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 transporter eller håndtering af foder ikke vil kunne påvirke nærmeste naboer i væsentlig grad.

Transport

Anlægget har udkørsel til offentlig vej (Aalborgvej), og der ligger ingen naboer i umiddelbar nærhed til selve udkørslen. Beboelsesejendommen Aalborgvej 211 ligger på samme adgangsvej som Aalborgvej 213, ved et 90 graders sving hvor adgangsvejen begynder at forløbe parallelt med Aalborgvej.

Der er ikke tidligere modtaget klager omkring kørslen fra anlægget.

Ansøger har oplyst at foderet blandes på Kærupvej 105, der ligger nord for Frøstrup.



Thisted Kommune vurderer, at ansøger har givet en fyldestgørende beskrivelse af transporter til og fra anlægget, og at det ikke vil påvirke naboer ved adgangsvejen i væsentlig grad, da svinget ved boligen kræver lav hastighed.

Thisted Kommune har med tilladelsen ikke godkendt et bestemt transportmønster, og har derfor adgang til at stille tilsynsmæssige krav til færdslen på adgangsvejen, hvis det skulle vise sig nødvendigt.

Opbevaringskapacitet

Gødningsproduktionen er relateret til antal dyr og ikke til m² produktionsareal. Denne § 16b miljø-tilladelse stiller ikke krav om dyrenes maksimale antal, og husdyrbrugets 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's 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 vandforbrug 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

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, da staldsystemer med dybstrøelse til kvæg betragtes som BAT.

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.

Sammenfatning

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 det ansøgte overholder alle øvrige krav i Husdyrbrugloven og relaterede bekendtgørelser, og projektet ikke vil medføre væsentlige gener for omgivelserne. Kommunen vurderer desuden at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning på miljøet i bred forstand, herunder hensynet til landskab og befolkningens sundhed, og ikke strider mod de hensyn, der skal varetages efter den gældende kommuneplan.

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.



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 et rigkær der ligger cirka 970 meter nord for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på området, som viser at totaldepositionen er på 0,1 kg NH₃-N/ha/år.

Der er kumulation med et andet husdyrbrug, og beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur (0,4 kg NH₃-N/ha/år) er overholdt. Thisted Kommune har kontrolleret et naturpunkt sydvest for det nævnte punkt, da der er kumulation fra 2 husdyrbrug her. Beskyttelsesniveauet for kategori 1-natur (0,2 kg NH₃-N/ha/år) er overholdt i naturpunktet.

Det vurderes på den baggrund, at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Aalborgvej 213.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrbruglovens § 7, er et overdrev der ligger cirka 1,3 kilometer nordøst for anlægget.

Der er foretaget en ammoniakdepositionsberregning på dette område, som viser, at totaldepositionen fra husdyrbruget på overdrevet er på 0,1 kg NH₃-N/ha/år. Beskyttelsesniveauet for kategori 2-natur er 1,0 kg NH₃-N/ha/år. Det vurderes at området ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Aalborgvej 213.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, der ligger ind til cirka 90 meter nordvest 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 stigning i ammoniakdepositionen på op til 3 kg NH₃-N/ha/år, hvorfor beskyttelsesniveauet i udgangspunktet ikke er overholdt.

Thisted Kommune har besøgt arealerne d. 27. oktober 2023. Området består af et større sammenhængende moseområde omkring vandløbet Trædejordsgrøften. Området har tidligere været afgræsset men har været uden drift i en årrække. Arealet er stedvist domineret af tagrør, rørgæs, lysesiv, mosebunke, lodden dueurt, pil sp, gråpil mv, mens der stedvist er et ok artsindhold med bl.a. angelik, alm mjødurt, alm star, toradet star, dynd padderok, vandmynte, kragefod, eng nellikerod og gøgeurt sp. Området vurderes at have en moderat naturtilstand. Mosen er ikke omfattet af de relevantudpegninger i kommuneplanen eller af en fredning, handleplan for naturpleje eller anden planlagt naturindsats.

Den generelle tålegrænse for mose er 10-30 kg N/ha/år. Samlet set vurderer Thisted kommune at tålegrænsen for mosen ligger i den øvre del af tålegrænseintervallet. I den konkrete sag vurderes tålegrænsen at være 25 kg N/ha/år. Den samlede ammoniakpåvirkning er beregnet til 13,2 kg N/ha/år.

Samlet set vurderer Thisted Kommune at projektet ikke vil medføre en påvirkning på kategori 3 mosen. Der er lagt særlig vægt på mosens aktuelle tilstand, at arealet ligger uden for de relevante udpegninger, ikke er omfattet af en fredning eller naturplejeindsats eller lign., samt at den øvre tålegrænse ikke er



overskredet.

Thisted kommune vurderer derfor, at projektet ikke vil medføre tilstandsændringer på overdrevet, og at området derfor ikke vil blive negativt påvirket af projektet på Aalborgvej 213.

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 Thisted Kommune finder derfor ikke grund til at undersøge den omkringliggende natur yderligere.

Fredninger

Nærmeste arealfredning med et naturindhold ligger mere end 1 kilometer fra anlægget. Arealfredningerne vurderes derfor ikke at blive negativt påvirket af projektet.

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Nærmeste Natura 2000-område er Nr. 16: Løgstør Bredning, Vejlerne og Bulbjerg, der ligger ind til 535 meter fra anlægget. Kategori 1-naturen beskrevet ovenfor ligger et stykke fra afgrænsningen af Natura 2000-området, der både er habitatområde, fuglebeskyttelsesområde og Ramsar-område.

Ammoniakemissionen fra Aalborgvej 213 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 disses yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges. Derfor skal land- og skovbrug tilrettelægges deres aktiviteter, således levevilkårene for arterne ikke forringes. Det er lodsejerens eget ansvar ikke at beskadige eller ødelægge bilag IV-arternes



yngle- eller rasteområder, også selvom myndighederne ikke har oplyst om konkrete forekomster af bilag IV-arter i området.

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

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

- **Flagermus** - Flagermus kan om sommeren opholde sig i hulheder og sprækker i træer, fugle- eller flagermuskasser eller i bygninger. Flagermus søger typisk føde over søer og åer, i lysåben løvskov, over marker og skove, i skovkanter, lysninger eller levende hegn, hvor en god vandkvalitet er vigtig.
- **Birkemus** - forekommer i en stor variation af levesteder, hvoraf de vigtigste synes at være fugtige områder i forbindelse med vandløb eller fjorde samt tilstødende tørre arealer.
- **Odder** - forekommer ved vandløb og søer og lever i tilknytning til vådområder.
- **Markfirben** - lever spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejskråninger, sten- og jorddiger, heder, overdrev, grusgrave, strandenge, kystskrænter og sandede bakkeområder.
- **Stor vandsalamander** og **spidssnudet frø** - er begge arter, der er knyttet til våde habitater som eksempelvis klitlavninger, moser, enge, søer og vandhuller.
- **Strandtudse** - lever primært i tilknytning til klithederne og strandengene, hvor de typisk yngler i temporære, lysåbne vandsamlinger.
- **Ulv** - opholder sig oftest i mere upåvirkede områder såsom større skov- eller hedearealer.

Ud fra Kommunens tilgængelige oplysninger, er der umiddelbart ikke observeret arter omfattet af bilag IV eller andre sjældne arter inden for cirka 1 kilometer fra anlægget. Der er dog observeret oddere og spidssnudet frø i vandområderne umiddelbart vest for Vesløs.

Eftersom det vurderes, at ammoniakemissionen fra Aalborgvej 213 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

Bilag 2. Oversigt over bygninger

Bilag 3. Oversigt over produktionsarealer



Projektbeskrivelse, Kvæg

Oplysninger om ansøger

Ansøger:	Ole Gregersen	Konsulent:	Karoline Holst
Tlf.:	24459524	Tlf.:	9624 2571
E-mail:	pokalole@gmail.com	E-mail:	kho@landbonord.dk
CVR:	33315708	Dato + vers.nr.:	4/1 2024 v3
Sagsadresse:	Aalborgvej 213		
SkemaID:	241898		
Ansøgningstype:	16b		

Beskrivelse af det ansøgte

Nedenstående beskrivelse omfatter særkender ved ansøgningen, det ansøgte placering og det ansøgte væsentligste påvirkninger på miljøet.

Anlægget ligger i landzonen i Thisted kommunen, og er omgivet af arealer i landbrugsmæssig drift. I nærområdet ligger der mindre beboelsesejendomme samt andre landbrugsbedrifter. Produktionsanlægget er placeret nord for Aalborgvej mellem Øsløs og Vesløs.

Der har tidligere været en økologisk mælkeproduktion på husdyrbruget, den er ophørt og der har været kontinuitetsbrud. Der er derfor ikke angivet produktionsarealer i nudrift og 8-års drift. Der er på anlægget en plansilo med afløb til gyllebeholder. Denne inddrages til møddingsplads. Dog har gyllebeholderen været benyttet og den har en ny beholderkontrol.

Ansøger har planlægger at erhverve ejendommen med henblik på opstart af en slagtekalveproduktion under konceptet Dansk Kalv.

Den nord-sydgående staldbygning, der er bygget sammen med stuehuset nedrives.

Den eksisterende tidligere kostald opdeles i to produktionsarealer med dybstrøelse. I forbindelse med begge arealer etableres udendørs foderbord, hvortil kalvene kan stikke hovedet ud og æde. Den nordligste stald forlænges med 3,3 m, så gavlene på de to sammenhængende bygninger kommer til at flugte med hinanden. Denne del anvendes til forrum og kalvekøkken.

Den hidtidige halmlade indrettes ligeledes med dybstrøelse og et udendørs foderbord.

Alle tre foderborde etableres i 4 meters bredde og med fald ind mod stalden.

Der opstilles 6 kalvehytter til modtageafsnit for kalve. Kalvehytterne er 6 x 5 m og under 3,5 m høje.

Ved det nordvestlige hjørne af den tidligere kostald opstilles en 20m³ lys glasfibersilo. Den har en diameter på 2,5 m og er 8,5m høj.

Ansøgningen, skemaID 241898, indeholder beskrivelse af ansøgt drift, nudrift og 8-års drift på ejendommen og produktionsarealerne. Der er på medsendte beskrivelse af produktionsarealer angivet produktionsareal i ansøgt drift

Der er ingen bi-aktiviteter på ejendommen.

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

Produktionsarealer

Der ansøges om følgende produktionsarealer:



Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
2 Halmlade indrettes til stald	1059	Naturlig ventilation	3 m	(#641435) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	966
1 Eksisterende kostald	1124	Naturlig ventilation	3 m	(#641450) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	684
				(#641436) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	364
3 Kalvehytter	191	Naturlig ventilation	3 m	(#656380) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	180
Sum						2194

Dybstrøelse opbevares overdækket på møddingspladsen eller udbringes direkte efter udmugning. Vand fra det befæstede areal, hvor kalvehytterne opstilles tilledes gyllebeholderen.

Der indgår flg. opbevaringsanlæg i ansøgningen:

Lagre med flydende husdyrgødning				
Lagernavn	Overfladeareal (m ²)	Ammoniakemission (kg NH ₃ -N/år)	Effekt, miljøteknologi (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission for lager (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder 707m ³	142	56,6	0,0	56,6

Lagre med fast husdyrgødning					
Lagernavn	Grundareal for lager (m ²)	Gødningstype for andel	Areal af andel af gødningstype (m ²)	Areal af andel udgør af samlet grundareal (%)	Ammoniakemission fra andel (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift					
Mødding	281	Kvæg, heste, får og geder	281	100	101,2

Farve og arkitektonisk udtryk

Bygningerne på anlægget fremstår i grålige nuancer og gråt tag. De nye kalvehytter fremstår i mørke nuancer. De opstilles på areal mellem de eksisterende bygninger og vil derfor ikke være synlige for omkringboende og forbipasserende. Der opstilles ligeledes en lys glasfibersilo på hjørnet af kalvestalden.

Særlige landskabelige hensyn og planmæssige forhold.

Anlæggets placering indenfor områder og zoner (Jf. Kommuneplan 2021-2033)

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	x	
Store husdyrbrug		x
Økologiske forbindelser		x
Naturbeskyttelsesområder		x
Potentielle økologiske forbindelser		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

Der er ingen konflikter med søbeskyttelseslinje. Der er heller ikke konflikter i forhold til skov-, og kirkebyggelinje eller å-beskyttelseslinjen. Der er ingen konflikter med beskyttede sten og jorddiger.

Anlægget er beliggende i et område, som i Kommuneplan 2021-2033 er udpeget som 'Særligt værdifuldt landbrugsareal', 'Kystnærhedszone' og 'Større sammenhængende landskaber'.

Grundvand

Anlægget ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser men uden at ligge i nitratfølsomme indvindingsområder.

Al håndtering af gylle og andre hjælpestoffer på husdyrbruget sker efter forskrifterne for at minimere risiko for påvirkning af grundvand. Der er udarbejdet beredskabsplan, der anviser handlinger ved uheld ved håndtering.

Overfladevand

Tagvand fra stalde, øvrige produktionsbygninger samt stuehus ledes diffust ud til terræn.



Generelle afstandskrav

Jf. udpegninger i it-ansøgningen er afstandskrav i henhold til §8, §7 og §6 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug overholdt.

Staldsfnit	Eksisterende kostald med tilbygning	Tidligere halmlade	Kalvehytter	Gyllebeholder	Møddingsplads
Afstand til offentlig vej	>60	>100	>60	>100	>100
Vandløb	>150	>150	>150	>150	>150
Naboskel	6	16	35	43	7
Nabobeboelse	>300	>300	>300	>300	>300
Ikke almen vandforsyning	>360	>360	>360	>360	>360
Almen vandforsyning	>585	>585	>585	>585	>4300
Levnedsmiddelvirksomhed	>860	>860	>860	>860	>860
Beboelse på samme ejendom	15 fr kostald, 12 fra tilbygning	88	15	34	64

Bygningerne der ønskes gen ibrugtaget til stalde samt møddingspladsen overholder ikke afstandskrav til naboskel, og der kan være drænet under bygningerne.

Der ansøges derfor om dispensation for disse afstandskrav.

Det vil ikke være proportionalt eller bæredygtigt at nedrive bygningerne for så at opføre dem et andet sted på matriklen, hvor afstandskravene til skel overholdes.

Alternativet til denne dispensation vil være, at bygningsområdet på ejendommen fortsat vil fremstå som "Tiloversblevne landbrugsbygninger", som der rigeligt af i landzonen pt.

Ammoniak og påvirkning af natur og Natura 2000-områder

Der er i skemaID 241898 beregnet ammoniakemission fra stalde og lagre samt påvirkningen fra disse på nærliggende naturområder og nærmeste Natura 2000-område.

Anlægget er beliggende nær et moseområde omkring Trædejordsgrøften. Der beregnes merdepositioner på 1,6 til 3,0 kg N/ha/år på mosens.

Thisted Kommune har besigtiget området og vurderet at dette ligger indenfor mosens tålegrænse.

På det nærmeste kategori 2 overdrev NNØ (punkt 5) beregnes en totalbelastning på 0,1 kg N/ha/år og på punkt 4 ligeledes et overdrev beregnes en totalbelastning på 0,0 kg N/ha/år. Kravet om totalbelastning er således opfyldt på disse områder

På Natura 2000-områderne 6, 7 og 8 er beregnet en totalbelastning på mellem 0,0 og 0,1 kg N/ha/år. Disse områder overholder derfor kravet om en maksimale deposition på 0,2 kg N/ha/år ved 2 eller flere naboer.

Alle lovens afskæringskriterier er dermed overholdt.

Habitatdirektivets bilag IV-arter og andre arter

Udvidelsen medfører en forøgelse i udledningen af ammoniak fra anlægget. Der er ikke fundet bilag IV-arter indenfor 1 km fra anlægget.

Gødningsopbevaring

Besætning på ejendom	Antal	Normproduktion tons*	
		Gylle	Dybstrøelse
500 tyrekalve			1750
Vand fra befæstede arealer		860	



Regnvand i gyllebeholderen		81	
I alt		941	1750

*Normproduktionen er inkl. drikkevandsspild, rengøringsvand samt regnvand fra møddingsplads og gylletank jf. Landbrugets Byggeblad 95.03-03.

Opgørelse over opbevaringskapacitet for husdyrgødning

	Kapacitet		Tilstrækkelig		Overkapacitet	
	m ³	mdr.	m ³	mdr.	m ³	mdr.
Eksisterende gylletank I (årstal)	707					
I alt	707		707	9		

Trafik og transport

Adgangsvejen til ejendommen er ad indkørslen fra Aalborgvej. Der er skærmende beplantning langs vejen, men etableret cykelsti mellem vej og træer. Der er således udmærket mulighed for at få overblik over trafik, før udkørsel.

Der indkøbes tyrekalve til husdyrbruget og leveres tyrekalve til slagting hver 3. uge

Halm opbevares i markstak eller på anden ejendom. Når det flyttes fra anden ejendom, sker det ca. en gang om ugen.

De mindste kalve fodres med sødmælkerstatning samt kraftfoder. Større kalve fodres med fuldfoder, der blandes på anden ejendom. Udfodringen sker dagligt

	Antal transporter pr. år	
	Nudrift	Ansøgt
Kalve til og fra anlægget		17-20
DAKA		10
Indkøbt foder		12
Fuldfoder fra anden ejendom		365
Affald	12	12
Gylle	20-25	20-25
Halm		52
Dybstrøelse		150-170

Lugt og påvirkning af nærmeste omkringboende

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



Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
Møllebakvej 8	0	FMK	82,5	82,5	459	Ja	▼
Aalborgvej 207	0	FMK	82,5	82,5	380,6	Ja	▼
Aalborgvej 211	0	FMK	82,5	82,5	364,1	Ja	▼
Tømmerbyvej 163	0	NY	173,5	173,5	607,6	Ja	▼
Vesløgård, Vesløs	0	FMK	260,8	260,8	439	Ja	▼
Vesløgård, Vesløs	0	FMK	260,8	260,8	590,9	Ja	▼

Beregningerne i skemaID 241898 viser, at alle lugtgenæfstandskrav er overholdt til alle typer af områder.

Støj og støv

De normale støjkluder på anlægget vil være strøning med maskine, udfodring med fuldfodervogn samt transporter til og fra anlægget.

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

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

De væsentligste støvkilder på anlægget er håndtering af halm til strøelse samt kørsel omkring anlægget i tørre perioder. Støv og støjgener søges minimeret ved hensyntagende færdsel på og omkring anlægget. Indblæsning af strøelse sker ind i bygningerne, dette er med til at minimere støjgener.

Lys

Der opsættes udendørs lys på området ved kalvehytterne.

I staldene er der vågelys med få armaturer tændt om natten. Det udendørs lys tændes ved bevægelsessensorer og timer.

Jord

I projektområdet er der ikke udlagt råstofgraveområde eller råstofinteresseområde, godkendelsen kommer derfor ikke i konflikt med råstofområder.

Uheld og risici

De største miljømæssige risici på en landbrugsejendom er er utilsigtet udslip af gylle.

Ved pumpning af gylle er der altid overvågning. Skulle der ske uheld ved håndtering af gylle, etableres en opdæmning.

Der henvises desuden til afsnittet om generelt management.

Affald

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

Der er redegjort for placering af affaldsfraktioner på medsendte oversigtsskitsen.

Der er opstillet container til landbrugsaffald.



Affaldstype	EAK-koder	Fraktioner	Årlig mængde	Bortskaffelse
Animalsk affald (Døde dyr)	02 01 02		3 tons	DAKA
Emballage sædekorn, foderleverancer m.m.	02 01 099	50.04 52.07	Max 350 kg	Firma
Emballage rengørings- og desinfektionsmidler	02 01 09	52.07	Max. 100 kg	Firma
Overdækningsplast	02 01 04	52.07 (ej PVC)		Firma
Medicinrester	02 01 99	05.13	< 0,5 kg	Dyrlæge/Apotek
Medicinflasker	02 01 10	51.00 52.07	40 kg	Firma
Medicinsk udstyr	02 01 10	56.20	< 10 kg	Kommunal ordning
Andet brændbart Træ, bindegarn, emballage m.m.	02 01 10	62.00 52.07 (ej PVC) 50.04	100 kg	Kommunal ordning
Andet ikke brændbart affald f.eks. lysstofrør	02 01 99	23.00 79.00	< 50 kg	Kommunal ordning

De genanvendelige fraktionen afhændes via en kommunal ordning, afleveres på den kommunale genbrugsplads.

Kemikalier, olie, handelsgødning og hjælpestoffer

Der opbevares ikke sprøjtemidler, olie, handelsgødning eller spildolie på anlægget. Dieselolie opbevares i den tidligere kostald. Dieseltanken er på 1200 l.

Døde dyr

Døde dyr opbevares og afhentes af DAKA jf. regler om afhentning af dyr i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr. Afhentningsplads er angivet oversigtsskitsen.

Skadedyr

Skadedyr bekæmpes generelt i henhold til retningslinjerne fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi samt kommunens anvisninger. Rotter bekæmpes i samarbejde med kommunen. Der anvendes Neporex mod fluelarver ved behov.

Ressourceforbrug

Ressource	Nudrift	Ansøgt
Elforbrug til lys		10.000 kWh
Drikke- og vaskevand		4.500 m ³



Ansøger tilsigter løbende at reducere både energi- og andet resurseforbrug på husdyrbruget for at reducere miljøpåvirkning og forbedre det økonomiske indtjeningsgrundlag. Elforbrug er angivet som et forventet forbrug.

Der er naturlig ventilation i alle staldene.
I staldene er der vågelys med få armaturer om natten.

Anlægget er tilknyttet offentlig vandforsyning og forbrug er fastlagt ud fra et forventet forbrug. Der foretages jævnlig kalibrering af drikkevandsinstallationer med henblik på at undgå unødigt spild. Lækager identificeres og reparerer.

BAT – Bedst anvendelig teknologi i stalde

Staldsystemer i ansøgt situation fremgår af IT-ansøgningen. Herunder beskrives krav til BAT på ammoniak.

Alle produktionsarealer etableres med dybstrøelse til kvæg.
Dette betragtes som BAT.

Det samlede vejledende ammoniaktab pr. år opnåeligt for hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 2026 kg N/år, og det faktiske ammoniaktab fra hele anlægget ved anvendelsen af BAT bliver 2026 kg N/år.

Samlet konklusion

BAT-kravet overholdes ved at produktionsarealerne er med staldsystemer, der betragtes som BAT.

Generel management

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

- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Besætningen gennemgås sammen med dyrlæge, hvor besætningens behandlingsbehov konstateres.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres logbog for gylletanken. Fast gødning opbevares overdækket.
- Gylletank bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- Personalet uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.

Bilag 2

Nr.	Navn
1	Tidliger kostald
2	Tilbygning med kalvekøkken
3	Lade indrettes til kalveNULL
4	Kalvehytter
5	Møddingsplads
6	Gyllebeholder 707m3
7	20m3 glasfibersilo


	Affald Container
	Belysning
	Daka
	Diesel
	Klinisk risikoaffald
	Befæstet areal
	Foderbord og kørevej
	Gylleledning





Produktionsarealer
Måleforhold 1 : 700
init.:KHO

Adresse
Aalborgvej 213
15-01-2024





Nedenstående tabel giver et overblik over ejendommens bygninger og de tilhørende produktionsarealer.

Den omtrentlige placering af de benævnte arealer er skitseret på oversigten over bygningerne. Produktionsarealerne er optegnet med de nedenfor angivne mål.

1 Eksisterende kostald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Flexgruppe alle kvæg Dybstrøelse	684			A: 43,3 x 15,8 = 684
Flexgruppe alle kvæg Dybstrøelse	364			B: 40 x 9,1 = 364
I alt	1048			

2 Halmlade indrettes til stald	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Flexgruppe alle kvæg Dybstrøelse	966			C: 44,3 x 21,8 = 966
I alt	966			

3 Kalvehytter	Ansøgt	Nudrift	8 års drift	
	m ²	m ²	m ²	
Flexgruppe alle kvæg Dybstrøelse	180			D: 6 x 6 x 5 = 180
I alt	180			