



Miljøgodkendelse

Morsø Kommune



## § 16 a-miljøgodkendelse

af husdyrbruget

**Svejsager**

Thissingvej 7

7970 Redsted



xx. måned 2024



## Indholdsfortegnelse

1	Registreringsblad.....	3
2	Oversigtskort.....	4
3	Resumé .....	5
4	Afgørelse om miljøgodkendelse .....	6
5	Vilkår .....	10
6	Begrundelse for vilkår .....	16
7	Ammoniakdeposition og bilag IV-arter .....	19
8	Offentliggørelse.....	21
9	Klagevejledning.....	22
10	Bilag .....	23

UDKAST



# 1 Registreringsblad

Titel: § 16 a-miljøgodkendelse af husdyrbruget Svejs-  
ager, Thissingvej 7, 7970 Redsted

Dato for ikrafttrædelse: xx. måned år

CVR-nr.: 31437415

CHR-nr.: 38950

Ejendomsnummer (BFE): 8176801

Ansøger og ejer: Søren Nyby Serup  
Thissingvej 7  
7970 Redsted

Konsulent: Mette Ladefoged  
Fjordland  
Reservevej 85  
7800 Skive  
CVR-nummer: 41503610  
Telefon: 96153005  
mgl@fjordland.dk

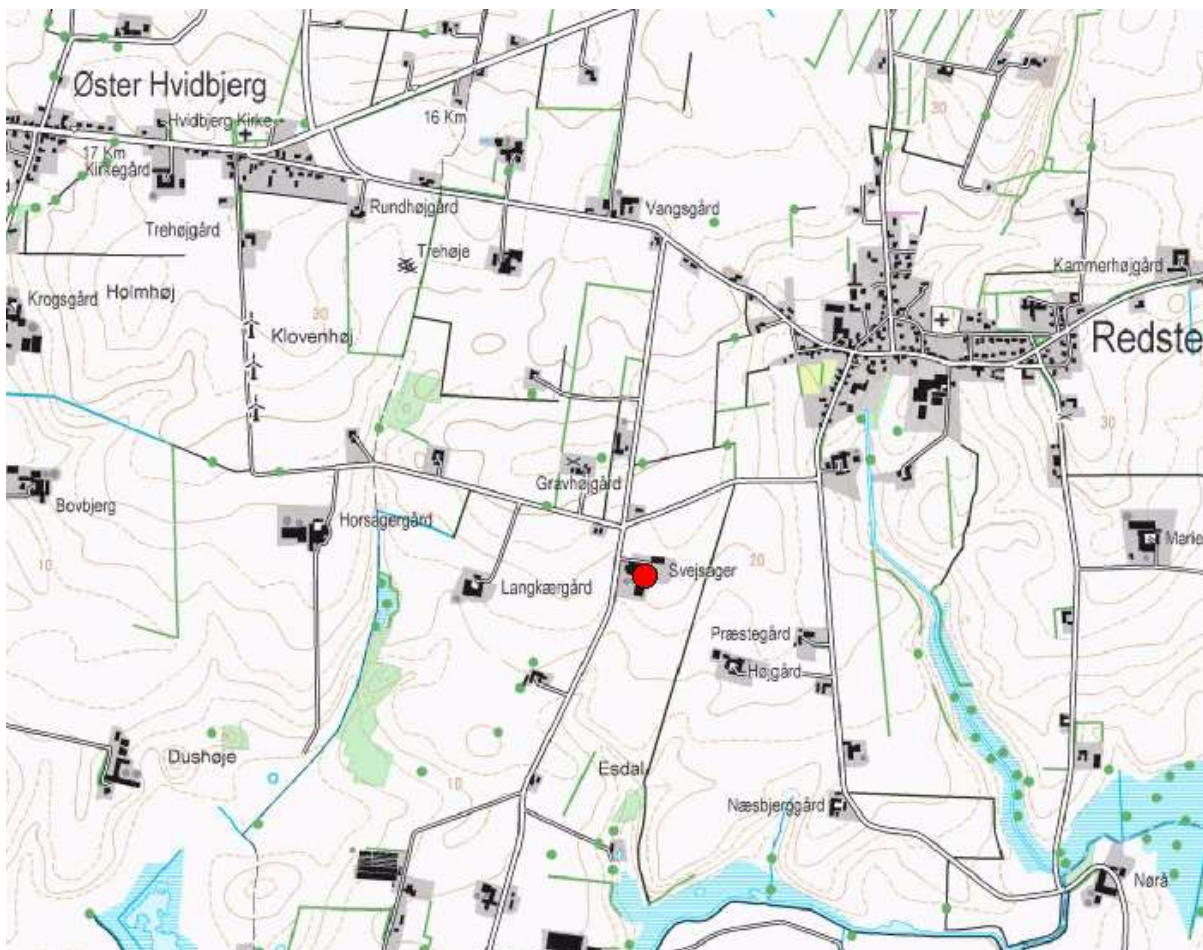
Tilsynsmyndighed: Morsø Kommune

Ansøgningskema: 240518 (Trin 2)  
240733 (Trin 1)

Version: 4



## 2 Oversigtskort





### 3 Resumé

Morsø Kommune har den 7. november 2023 modtaget en ansøgning om § 16 a-miljøgodkendelse på Thissingvej 7, 7970 Redsted. Der er senest indkommet supplerende oplysninger i sagen den 1. marts 2024.

Den ansøgte godkendelse er delt op i to trin:

- I Trin 1 søges der om tilladelse til at overgå til stipladsmodellen i de eksisterende stalde. Herudover søges der om at etablere en ny køresilo og en ny brovægt, mulighed for at anvende en eksisterende plads som møddingsplads, samt til etablering af befæstet areal, der skal anvendes som vaskeplads. Desuden søges der om at etablere en ny kalveplads i forlængelse af nuværende kalveplads. I den eksisterende stald 2 søges der om at etablere 149 m<sup>2</sup> dybstrøelsesareal, i stedet for de eksisterende spaltegulvsbokse
- I Trin 2 søges der om godkendelse til at bygge en ny kostald med et samlet produktionsareal på 2.623 m<sup>2</sup>, hvor de 2.326 m<sup>2</sup> er søgt til "Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb", mens de resterende 297 m<sup>2</sup> er søgt som "Alle kvæg; Dybstrøelse". I forbindelse med at den nye kostald bygges flyttes eksisterende fodersilo og mælketank

Det samlede produktionsareal vil i Trin 2 blive 4.879 m<sup>2</sup> og den samlede ammoniakemission fra staldanlægget vil blive 4.762,5 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Det eksisterende godkendte opbevaringslager består af to gyllebeholdere, én med overdækning og én uden, med et overfladeareal på i alt 1.004 m<sup>2</sup>. I begge trin etableres der en møddingsplads med et areal på 309 m<sup>2</sup>.

Der søges om dispensation fra afstandskravet til beboelse på samme ejendom i Trin 1.

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



## 4 Afgørelse om miljøgodkendelse

Morsø Kommune meddeler hermed godkendelse til husdyrbruget på Thissingvej 7, 7970 Redsted.

Godkendelsen er meddelt efter § 16 a, stk. 2 i Husdyrbrugloven<sup>1</sup>. Trin 1 overstiger ikke 3.500 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, og dette trin tillades derfor efter Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1.

Der meddeles godkendelse til følgende to trin:

- I Trin 1 tillades overgang til produktionsareal i de eksisterende stalde, hvor produktionsarealer i Stald 2 og 3 tillades til "Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb" og "Alle kvæg; Dybstrøelse". Herudover tillades en ny køresilo og en ny brovægt, mulighed for at anvende en eksisterende plads som møddingsplads, samt tilladelse til etablering af et befæstet areal, der skal anvendes som vaskeplads. Der tillades en ny kalveplads i forlængelse af nuværende kalveplads. I den eksisterende stald 2 tillades etablering af 149 m<sup>2</sup> dybstrøelsesareal, i stedet for de eksisterende spaltegulvsbokse
- I Trin 2 godkendes opførelse af en ny kostald med et samlet produktionsareal på 2.623 m<sup>2</sup>, hvor de 2.326 m<sup>2</sup> er til "Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb", mens de resterende 297 m<sup>2</sup> er "Alle kvæg; Dybstrøelse". I forbindelse med at den nye kostald bygges flyttes eksisterende fodersilo og mælketank

Følgende dyretyper er omfattet af gruppen "Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb":

- Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb

Følgende dyretyper er omfattet af fleksgruppen "Alle kvæg; Dybstrøelse":

- Malkekøer, kvier og stude. Dybstrøelse
- Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse
- Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

Der meddeles desuden godkendelse til et opbevaringslager bestående af to eksisterende gyllebeholdere, én med overdækning og én uden, med et overfladeareal på i alt 1.004 m<sup>2</sup>. I begge trin etableres der en møddingsplads med et areal på 309 m<sup>2</sup>.

Den samlede ammoniakemission fra lagrene bliver 374,6 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

Den samlede ammoniakemissionen fra husdyrbruget i Trin 2 bliver 5.137,1 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

---

<sup>1</sup>Bekendtgørelse af lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v., lovbekendtgørelse nr. 520 af 1. maj 2019



Den samlede ammoniakemissionen fra husdyrbruget i Trin 1 bliver 3.342,5 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år.

#### Dispensationer

Husdyrbruget på Thissingvej 7 har ansøgt om dispensation fra afstandskravet til beboelse på samme ejendom i forbindelse med ansøgning om miljøtilladelse (Trin 1).

Der søges i Trin 1 om tilladelse til en mere fleksibel drift i Stald 2. Det medfører en forøget miljøbelastning fra staldafsnittet.

#### *Afstand til bolig*

Ifølge Husdyrbruglovens § 8, stk. 1, nr. 6 er etablering, ændring eller udvidelse af husdyrbrug ikke tilladt inden for en afstand af 15 meter fra boligen på samme ejendom, som husdyrbruget er placeret på.

Da der er tale om en eksisterende stald, der vurderes at leve op til tæthedskravene i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, og da stuehuset bebos af ejer og hans familie, vurderer Morsø Kommune at der kan dispenseres fra afstandskravet til boligen.

Morsø Kommune meddeler herefter dispensation efter Husdyrbruglovens § 9, stk. 3, fra afstandskravet til boligen på Thissingvej 7, 7970 Redsted.

#### **Vurdering**

Ansøger har indsendt en ansøgning via [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk), og har samtidig indsendt en redegørelse og vurdering, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens<sup>2</sup> Bilag 1. Morsø Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet, samt at ansøgers konsulent har foretaget de korrekte vurderinger af den potentielle påvirkning på miljøet bredt set. Konsulentens oplysninger og vurderinger fremgår af Afsnit 7.

Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniak er overholdt med 0 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, i Trin 1 fordi der udelukkende er tale om eksisterende stalde, og i Trin 2 fordi der udelukkende etableres nye produktionsarealer, der i sig selv overholder BAT-emissionsniveauet.

Morsø Kommune vurderer, at husdyrbruget har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening, og drives på en måde, der er foreneligt med omgivelserne. Det sker ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, når husdyrbruget indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen og efterlever vilkårene i denne godkendelse.

Morsø 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.

Kommunen vurderer at ansøger har forholdt sig til de relevante alternativer, herunder 0-alternativet.



Morsø Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke Natura2000-områder væsentligt eller ødelægge plantearter, eller yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Kommunens vurdering af dette fremgår af Afsnit 8

### Retsvirkning

Godkendelsen bortfalder helt eller delvist, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter det er meddelt, jævnfør § 59 a, stk. 1 i Husdyrbrugloven.

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 Trin 1 skal alle staldafsnit være taget i brug, og ikke kun udnyttet som defineret i kontinuitetsreglerne. Det vil sige at den driftsansvarlige skal kunne dokumentere, at alle staldafsnit er taget i brug inden for udnyttelsesfristen.

Vilkårene er gældende fra den dag godkendelsen tages i brug, hvilket vil sige fra det tidspunkt hvor produktionen i et vilkårligt staldafsnit overstiger eller ændres fra det tidligere godkendte. Trin 1 opfattes som taget i brug den dag afgørelsen er truffet, da der er tale om overgang til produktionsareal, fremfor antal dyr.

Husdyrbruget skal leve op til enhver tid gældende lovgivning uanset indholdet i denne godkendelse.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser der måtte vise sig nødvendige for den fremtidige drift, skal indhentes særskilt, herunder **byggetilladelse til stald og ensilageplads, tilladelse til udledning af overfladevand og tilladelse til etablering af vaskeplads**.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af Afsnit 9.

### Retsbeskyttelse

Godkendelsen er gældende fra tidspunktet for offentliggørelse af den endelige godkendelse.

Godkendelsen er ikke omfattet af reglerne om revurdering efter Husdyrbrugloven.

Tilsynsmyndigheden må kun i helt særlige tilfælde meddele påbud eller forbud efter § 39 i Husdyrbrugloven, før der er forløbet 8 år efter meddelelsen af en godkendelse efter Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 1.

Tilsynsmyndigheden må ikke meddele påbud eller forbud efter § 39 i Husdyrbrugloven, før der er forløbet 8 år efter en tilladelse efter Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1 er givet.

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





Hans-Jakob Sørensen  
Sagsbehandler  
Teknik og Miljø

Nykøbing Mors, den **DATO**

UDKAST



## 5 Vilkår

Miljøgodkendelsen meddeles på følgende vilkår:

### Generelle vilkår

- 1) Miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være gjort bekendt med godkendelsens indhold og betingelser
- 2) Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen (Bilag 1 og [www.husdyrgodkendelse.dk](http://www.husdyrgodkendelse.dk)), med de ændringer der følger af vilkårene i denne godkendelse
- 3) Hvis der under jordarbejde træffes dræn inden for 15 meter fra produktionsarealerne, skal drænene enten føres mindst 15 meter fra produktionsarealerne, eller udskiftes med tætte, lukkede rør. Tilladelse til enhver ændring af drænsystemet, skal forhåndsgodkendes af Morsø Kommune som vandløbsmyndighed

### Byggeri og beplantning

- 4) Den nye stald må være 99 x 37 meter og 10,5 meter høj og skal opføres som vist i Bilag 2. Terrænkoten skal være identisk med eksisterende maskinhus (Terrænkoten må afvige med 1 meter nedad). Stalden skal være åben i siderne med gardiner. Gavlene skal etableres i gråtonede betonelementer og stålplader. Taget skal have en hældning på 20 grader (+/- 1 grad) og udføres i grå, isolerede sandwichtagplader
- 5) Der skal etableres og vedligeholdes en slørende beplantning, der følger principperne i beplantningsplanen (Bilag 3 i Bilag 1). Der skal etableres ny beplantning nord for den nye stald, og beplantningen øst for stalden skal suppleres, så den svarer til et træ-rækket læhegn. Arterne, som anvendes, skal som udgangspunkt være i Danmark naturligt hjemmehørende og egnstypiske buske og træer, som i løbet af 4 - 5 år giver en vedvarende, effektiv sløring. Beplantningen skal være etableret senest et år efter at den nye stald er bygget. Ammetræer som popler (OP 42) skal fjernes, når deres rolle i etablering af plantningen er opfyldt. Den endelige beplantningsplan skal forhåndsgodkendes af Morsø Kommune
- 6) Der skal søges om udledningstilladelse til tagvand, fra eksisterende bygninger til dræn, senest 3 måneder efter datoen for afgørelsen om miljøgodkendelse. Ansøgning om udledningstilladelse til overflade- eller tagvand skal indsendes samtidig med byggeansøgning til hvert enkelt byggeri

### Husdyrbrugets anvendelse af BAT

#### BAT-emissionskrav

- 7) Gødningslageret "Gyllebeholder – 3500 m<sup>3</sup>" skal være forsynet med en fast overdækning, i form af teltoverdækning med indvendigt skørt, som sikrer mod indvendig korrosion af gyllebeholderen



- 8) Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Morsø Kommune skal straks underrettes herom. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen med fast overdækning, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation
- 9) Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Teltoverdækningen må dog højst stå åben i 1 døgn efter endt aktivitet, og tidspunkter for åbning og lukning skal noteres i logbogen

#### Egenkontrol

- 10) Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal, være opstillet overskueligt, opdateret og let tilgængelig for tilsynsmyndigheden. Oplysningerne skal gemmes i minimum 5 år
- 11) Der skal føres driftsjournal over følgende aktiviteter:
- Forbrug af el, fyringsolie og vand
  - Kvitteringer for afleveret affald, jf. Vilkår 24
  - Logbøger for gyllebeholder, jf. Vilkår 8 og 9

#### Vandforbrug

- 12) Drikkevandssystemet skal vedligeholdes så vandspild minimeres

### Husdyrbrugets anlæg

#### Indretning og drift

- 13) Husdyrbruget godkendes til et maksimalt produktionsareal med dyretyper, staldsystemer, opbevaringsanlæg og teknologi som anført i nedenstående tabeller. Der må ikke opstaldes dyr i andre bygninger på husdyrbruget. Der må ikke opbevares husdyrgødning på møddingspladser eller i andre opbevaringsanlæg på husdyrbruget:

Trin 1:

Stalde og produktioner						
Nr.	Staldafsnit	Staldsystem	Dyr	Ventilation	Miljøteknologi og effekt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
1	Kalveplads	Dybstrøelse	Kalve under 6 måneder	Naturlig	-	131
2	NY Kalveplads	Dybstrøelse	Kalve under 6 måneder	Naturlig	-	79
3	Stald 1 – Ko-stald	Dybstrøelse	Malkekøer, kvier og stude	Naturlig	-	166
		Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)				1.681



4	Stald 2	Dybstrøelse (nyt)	Alle kvæg	Blandet	-	149
		Dybstrøelse				405
5	Stald 3	Dybstrøelse	Alle kvæg	Blandet	-	71
		Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb				199
<b>I alt</b>						<b>2.881</b>

Opbevaringsanlæg				
Nr.	Anlæg	Teknologi	Effekt af teknologi (Reduktion i %)	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )
1	Gyllebeholder – 3500 m <sup>3</sup>	Overdækning	50	692
2	Gyllebeholder – 1300 m <sup>3</sup>	-	-	312
3	Mødding	-	-	309
<b>I alt</b>				<b>1.313</b>

## Trin 2:

Stalde og produktioner						
Nr.	Staldafsnit	Staldsystem	Dyr	Ventilation	Miljøteknologi og effekt	Produktionsareal (m <sup>2</sup> )
1	Kalveplads	Dybstrøelse	Alle kvæg	Naturlig	-	131
2	NY Kalveplads	Dybstrøelse	Alle kvæg	Naturlig	-	79
3	Stald 1 – Ko-stald	Dybstrøelse	Alle kvæg	Naturlig	-	166
		Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Malkekøer, kvier og stude			1.681
4	Stald 3	Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb	Malkekøer, kvier og stude	Blandet	-	199
5	Ny Kostald	Dybstrøelse	Alle kvæg	Naturlig	-	297
		Fast drænet gulv med skraber og ajlefløb				2.326
<b>I alt</b>						<b>4.879</b>

Opbevaringsanlæg				
Nr.	Anlæg	Teknologi	Effekt af teknologi (Reduktion i %)	Overfladeareal (m <sup>2</sup> )
1	Gyllebeholder – 3500 m <sup>3</sup>	Overdækning	50	692



2	Gyllebeholder – 1300 m <sup>3</sup>	-	-	312
3	Mødding	-	-	309
<b>I alt</b>				<b>1.313</b>

### Lugt

14) Driften må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for ejendommens areal. Kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde lugtreducerende tiltag. Denne mulighed kan tages i anvendelse, hvis Kommunen vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større end de, der lå til grund for vurderingerne i denne godkendelse

15) Der skal opretholdes en god hygiejne på staldanlægget. Det skal bl.a. sikres, at

- Dyrene har mulighed for at holde sig rene
- Stiarealer uden for gødearealer holdes rene
- Gangarealer holdes tørre
- Støv- og smudsbelægning i staldene fjernes
- Fodringssystemer holdes rene
- Desuden skal husdyrbrugets udearealer friholdes for væsentlige og unødige lugtkilder

### Støj

16) Husdyrbrugets bidrag til støjniveauet må ikke overstige følgende grænseværdier, målt ved nabobeboelser:

Ugedag	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Mandag – fredag	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	Ref. tid 8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	Ref. tid 7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	Ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	Ref. tid 8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	Ref. tid 1 timer
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	Ref. tid ½ timer

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden

Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at eventuelle klager vedrørende støj er velbegrundede, skal husdyrbruget for egen regning eftervise, at de stillede støjkrav er overholdt



Almindelig kørsel med traktorer og andre maskiner er ikke omfattet af støjkravet

#### Lys

- 17) 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. Ved udskiftning af eksisterende lyskilder eller opsætning af nye, skal der etableres nedadrettet belysning

#### Skadedyr

- 18) Hvis der opstår gener fra fluer eller skadedyr, skal der udføres en effektiv flue- og skadedyrsbekæmpelse i overensstemmelse med gældende retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi

#### Håndtering af husdyrgødning, ensilage og udsprinkling

- 19) Al pumpning af husdyrgødning skal foregå under opsyn. Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderen kan rumme den mængde gylle, der påtænkes udpumpet. Hvis der forekommer spild, skal det straks opsamles
- 20) Husdyrbruget skal til enhver tid råde over en opbevaringskapacitet på 9 måneder, til husdyrgødning, restvand og vaskevand m.v.
- 21) Al befæstet areal skal indrettes så der ikke sker afløb af restvand, vaskevand eller gødnings- og ensilagerester til jorden eller vandmiljøet
- 22) Der må ikke placeres fast husdyrgødning på arealer, hvorfra der opsamles væske til udsprinkling
- 23) Hydrant til udsprinkling af restvand skal være flytbar, eller på anden måde indrettet så det sikres, at udsprinklingen sker på et areal, der er mindst dobbelt så stort som det, hvorfra den udsprinklede væske opsamles. Der må ikke udsprinkles i perioder med vandmættet og/eller frossen jord, eller hvor der er fare for afstrømning til natur eller overfladevand, herunder gennem dræn

#### Affald

- 24) Kvitteringer for leveret affald til henholdsvis miljøstation, genanvendelse og forbrænding skal gemmes i minimum 5 år, og fremvises på Kommunens forlangende
- 25) Affald skal sorteres efter type, opbevares, transporteres og bortskaffes i henhold til det til enhver tid gældende regulativ for Morsø Kommune

#### Driftsforstyrrelser og uheld

- 26) Husdyrbruget skal indrettes og drives, så spild og andet ukontrolleret udslip af forurenende stoffer forhindres eller forebygges, og sådan at



skadernes omfang begrænses, hvis der alligevel sker uheld. Ved uheld, der afstedkommer risiko for forurening af miljøet, skal beredskabet straks kontaktes via tlf. 112

27) Der skal altid foreligge en opdateret beredskabsplan på husdyrbruget, som fortæller, hvornår og hvordan der skal reageres ved uheld. Beredskabsplanen skal kontrolleres/revideres mindst 1 gang om året, samt såfremt det viser sig nødvendigt. I tilfælde af uheld skal disse noteres særskilt i en logbog. Beredskabsplanen skal kunne forevises ved tilsyn

28) Beredskabsplanens indhold skal være tilgængelig og kendt af husdyrbrugets ansatte og øvrige som arbejder på husdyrbruget, og udleveres til indsatsleder og miljømyndighed i forbindelse med uheld, forurenninger, brand og lignende. Ved anvendelse af udenlandsk arbejdskraft skal personalet have adgang til en udgave af beredskabsplanen på et for dem forståeligt sprog

#### Husdyrbrugets ophør

29) Hvis husdyrbruget ophører med driften, skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for at forebygge forurening. Ved husdyrbrugets ophør skal alle gyllebeholdere, fortanke og gyllekældre på anlægget tømmes. Alle staldanlæg og foderopbevaringsanlæg skal rengøres og alt affald bortskaffes i henhold til gældende lovgivning



## 6 Begrundelse for vilkår

Godkendelsen 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. En lang række forhold er i dag omfattet af den generelle lovgivning i Husdyrgødningsbekendtgørelsen og Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, men Morsø Kommune har tilføjet enkelte vilkår. Begrundelse for vilkårene er beskrevet herunder.

### Generelle vilkår

Vilkåret om tilgængelighed er stillet for at imødegå, at der skal opstå tvivl om ansvarsfordelingen, særligt i tilfælde hvor husdyrene på en ejendom er ejet af en anden end ejendommens ejer. Vilkåret er desuden relevant i de tilfælde, hvor den daglige drift og tilstedeværelse på husdyrbruget er uddelegeret til en driftsleder.

Vilkåret om indretning og drift i henhold til ansøgningsmaterialet er stillet, for at sikre at husdyrbruget ikke indrettes og drives på en måde, der afviger væsentligt fra det projekt, kommunen har foretaget sine vurderinger på.

Vilkåret om flytning af dræn eller udskiftning med tætte lukkede rør, er stillet for at forebygge udledning af forurenende stoffer, og dermed hindre en forurening til vandmiljøet. Vilkåret er stillet som en sikkerhed, da der ikke er fuld klarhed om der skulle være drænet ved anlægget.

### Byggeri og beplantning

Der er stillet vilkår for at fastholde de forudsætninger, der ligger til grund for Morsø Kommunes vurdering af projektets indvirkning på landskabet, samt den beplantning der dels skal dæmpe oplevelsen af den nye stald.

Der skal tilstræbes samtidighed i afgørelser omkring miljøforhold, men for at tage hensyn til at få miljøgodkendelsen færdigbehandlet hurtigst muligt, stilles der vilkår om at ansøgning om øvrige nødvendige tilladelser til udledning af tagvand, skal være indsendt inden for en relativt kort tidshorisont.

### Husdyrbrugets anvendelse af BAT

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

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

Hvorvidt husdyrbruget lever op til kravet om anvendelse af BAT beror på en helhedsvurdering under hensyntagen til proportionalitetsprincippet. Der skal således være en miljøeffekt af investeringen, der står i forhold til omkostningerne, for at anvendelsen af den miljøforbedrende teknik kan defineres som værende BAT. Ligesom der skal tages hensyn til teknikkernes tekniske og praktiske egnethed som





virkemiddel til nedbringelse af forurening. Endelig skal der ved vurderingen af hvad der i det konkrete tilfælde er BAT, tages hensyn til landbrugssektorens økonomiske muligheder.

For at sikre at BAT opnås og fastholdes, er vilkårene 7 - 12 stillet.

## Husdyrbrugets anlæg

### Indretning og drift

Vilkårene er stillet for at fastholde ansøger på de produktionsarealer, gødningsopbevaringsfaciliteter og øvrige oplysninger, der ligger til grund for Kommunens tilladelse og godkendelse, for hver af de to trin. Valget af staldsystem og ammoniakreducerende teknologier er desuden af afgørende betydning for, at det ovennævnte BAT-emissionskrav er overholdt.

### Lugt

Husdyrgodkendelse.dk har lavet en beregning af lugten efter henholdsvis den nye lugtvejledning og FMK-vejledningen. Geneafstanden fastsættes i hvert enkelt tilfælde på baggrund af den længste geneafstand beregnet efter de to vejledninger.

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

De lugtemissionstal, der ligger til grund for lugtberegningen i det digitale ansøgningssystem, er baseret på at staldene drives så dyrene ikke tilsøles, at staldinventaret holdes rent, og at stiarealer uden for gødearealer holdes rene. Desuden skal foderarealer holdes tørre. Det er også forudsat, at der ikke er lugtbidrag fra andre dele af staldanlægget, herunder foderlade, fortanke, gyllebeholder og ejendommens udearealer.

### Støj

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

### Lys

For at sikre de nærmeste nabobeboelser og det omkringliggende landskab mod væsentlige lysgener, stilles der vilkår til udendørs belysning.

### Skadedyr

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

### Gødningshåndtering

Der er stillet vilkår om, at der inden udpumpning af gylle fra staldene skal sikres, at gyllebeholderne kan rumme den udpumpede mængde, samt at spild skal opsamles. Dette sker for at mindske risikoen for utilsigtet gyllespild på jorden.



Opbevaringskapaciteten til produktionen er af konsulenten vurderet til 9,4 måneder, ved afsætning af cirka 2/3 af gødningsproduktionen til opbevaring hos et biogasanlæg. Da det er en væsentlig forudsætning for hensigtsmæssig udkørsel af husdyrgødning, at der er kapacitet nok, stilles der vilkår om at der altid skal være 9 måneders opbevaringskapacitet på anlægget. Opbevaringskapacitet vil være et forhold der kontrolleres på tilsyn.

Vilkår om forhindre tab af næringsstoffer til jord og vandmiljø er stillet for at skærpe ansøgers opmærksomhed på management i den daglige drift, særligt hvor der er risiko for at for eksempel ensilage- eller gødningsrester utilsigtet løber i de forkerte afløb. Morsø Kommune har især fokus på kørearealer med afløb til dræn og lignende.

Der er stillet vilkår om at hydranten til brug til udsprinkling af restvand, skal være flytbar eller på anden måde indrettet, således det kan sikres at vandet kan udsprinkles uden risiko for miljøet. Vilkåret er stillet, da tilsyn på husdyrbrug, der anvender udsprinkling, viser at jorden bliver vandlidende ved udsprinkling på et mindre areal.

Morsø Kommune vurderer, at der er taget tilstrækkeligt hensyn med vilkårene, således at gødningsopbevaring, -håndtering og -udbringning ikke er til væsentlig gene for omgivelserne eller skade for miljøet.

#### Affald

Ansøger skal til enhver tid efterleve reglerne i bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr<sup>3</sup>, samt håndtere og bortskaffe affald i overensstemmelse med Kommunens regulativer. Der stilles vilkår til at kvitteringer for leveret affald til henholdsvis miljøstation, genanvendelse og forbrænding skal gemmes i minimum 5 år, og fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende. Det er BAT at styre sine ressourcer, også når de er forbrugt.

#### Driftsforstyrrelser og uheld

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

Der stilles vilkår om at alarmcentralen skal alarmeres, hvis der sker et uheld. Der stilles desuden vilkår om at beredskabsplanen skal opdateret, være tilgængelig og kendt af de ansatte, samt ved anvendelse af udenlandsk arbejdskraft oversættes til et for dem forståeligt sprog.

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

Det er oplyst at der er lavet en beredskabsplan for husdyrbruget. Der stilles vilkår om at denne skal være opdateret og tilgængelig, for at kunne opfylde sit formål.

#### Husdyrbrugets ophør

Der er stillet vilkår for at sikre, at husdyrbruget efter sit ophør ikke vil give anledning til skade på miljøet.

---

Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde dyr nr. 558 af 1. juni 2011



## 7 Ammoniakdeposition og bilag IV-arter

### Beskyttelsesniveau for ammoniakdeposition

Nærmeste kategori 1-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper inden for Natura 2000-områder, jævnfør Husdyrbruglovens § 7, er et overdrev som ligger cirka 1 km sydøst for anlægget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på dette område, som viser at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Området vurderes ikke at blive negativt påvirket af miljøgodkendelsen på Thissingvej 7.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrbruglovens § 7, er et overdrev som ligger cirka 6 km nord for anlægget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på dette område, som viser at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Da totaldepositionen fra husdyrbruget er under 1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, kan Morsø Kommune ikke stille krav om en reduktion af kvælstofbidraget.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, der ligger ind til cirka 360 meter syd 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. Der ligger derudover et overdrev cirka 580 meter øst for anlægget.

Mosen syd for anlægget modtager en merdeposition på 0,3 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Overdrevet øst for anlægget modtager en merdeposition på 0,5 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Da merdepositionen fra husdyrbruget er under 1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år, kan Morsø Kommune som det altovervejende udgangspunkt ikke stille krav om en reduktion af kvælstofbidraget. Der vurderes derfor ikke yderligere på områdets naturtilstand.

Der ligger ikke anden beskyttet natur nærmere anlægget, end kategori 3-naturen beskrevet ovenfor.

Ammoniakdepositionen fra Thissingvej 7 vurderes ikke at medføre negativ påvirkning af omkringliggende naturområder.

### Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Det nærmeste Natura 2000-område ligger ind til 750 meter syd for husdyrbrugets anlæg, og er Natura 2000-område nr. 28: Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø, bestående af Habitatområde H28 og Fuglebeskyttelsesområde F27 (Glomstrup Vig, Agerø, Munkholm og Katholm Odde, Lindholm og Rotholme). Udpegningsgrundlag og særlige trusler mod områdets tilstand fremgår af Bilag 3.

Ammoniakemissionen fra Thissingvej 7 giver anledning til en totaldeposition på 0,1 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år i kanten af Natura2000-området, og der er ingen kvælstoffølsomme naturtyper i området, der ligger nærmere end det ovenfor nævnte Kategori 1-rigkær.



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

Morsø Kommune vurderer desuden, at det ansøgte projekt ikke i kumulation med andre projekter vil få negativ virkning på udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området som følge af ammoniakemission.

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

#### **Bilag IV-arter**

Medlemslandene i EU skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for eller uden for et af de udpegede habitatområder. Det indebærer for dyrearternes vedkommende blandt andet, at yngle- og rasteområde ikke må beskadiges eller ødelægges, og for planternes vedkommende blandt andet, at arterne ikke må indsamles, plukkes eller ødelægges. Disse arter fremgår af direktivets Bilag IV.

Der er registreret flere plante- og dyrearter, optaget på Habitatdirektivets Bilag IV, inden for en radius af 1 km fra anlægget. Afstanden til artsfundene er dog så stor, over 600 meter, at de ikke påvirkes af hverken ammoniakdeposition eller ændring i den lokale hydrologi i forbindelse med det nye byggeri.

Det er sandsynligt, at der kan forekomme stor vandsalamander og spidssnudet frø i nogle af vandhullerne i agerlandet omkring anlægget. Det vurderes ikke at emissionen fra anlægget eller det nye byggeri kan påvirke disse vandhuller og dermed de arter der lever deri, negativt.

Markfirben er afhængig af lysåbne uforstyrrede arealer, gerne sydvendte overdrevsskrænter. Projektet vurderes ikke at kunne udgøre nogen potentiel risiko for udbredelsen af markfirben.

Nyere undersøgelser viser registreringer af 7 arter af flagermus på Mors, og det vurderes sandsynligt, at flere af dem også kan fouragere eller opholde sig i umiddelbar nærhed af anlægget. Husdyrproduktion vurderes dog ikke at indebære en negativ påvirkning af flagermusenes udbredelse og levesteder.

Morsø Kommune vurderer sammenfattende, at projektet ikke giver anledning til beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for Bilag IV-arterne.



## 8 Offentliggørelse

### Nabo-/partshøring

Et udkast til godkendelse har været fremsendt til ansøger, naboer/omkringboende og sagens parter, herunder ejere af ejendomme inden for lugtkonsekvenszonen (i dette tilfælde geneafstanden til byzone, da denne er højere) på 557 meter i 30 dage. **Der er/er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.**

### Afgørelsen

Afgørelsen er sendt til:

- Søren Serup
- Mette Ladefoged, [mgl@fjordland.dk](mailto:mgl@fjordland.dk)

Orientering om afgørelse er sendt til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, [trvest@stps.dk](mailto:trvest@stps.dk)
- Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, [ae@ae.dk](mailto:ae@ae.dk)
- Forbrugerrådet, [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Morsø, [dnmorsoe-sager@dn.dk](mailto:dnmorsoe-sager@dn.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling, [morsoe@dof.dk](mailto:morsoe@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Greenpeace Danmark, [info.dk@greenpeace.org](mailto:info.dk@greenpeace.org)

### Annoncering

Afgørelsen annonceres på Morsø Kommunes hjemmeside **den xx. måned 20xx.**



## 9 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ansøger, Miljøministeren, Embedslægen, interesseorganisationer og andre, der må antages at have væsentlig interesse i sagen.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevne-neshus.dk](http://www.naevne-neshus.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med MIT-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Morsø Kommune i Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 som privatperson, eller kr. 1.800 som forening eller virksomhed. Du kan betale gebyret med betalingskort i Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.

Hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af en afgørelse, som følge af den tid der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Ønsker du at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvor vidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være indsendt senest **den xx. måned 20xx.**

En eventuel klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Ønskes ansøgningen indbragt for domstolene, skal det ske inden 6 måneder fra afgørelsen er offentliggjort.



## 10 Bilag

Bilag 1: Ansøgers oplysninger og miljøkonsekvensrapport (separat dokument)

Bilag 2: BAT-niveau

Bilag 3: Situationsplan

Bilag 4: Natura 2000-område nr. 28: Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø

UDKAST



## Bilag 1 - Ansøgers oplysninger og miljøkonsekvensrapport

Se dokumentet "Bilag 1 – Version 4 – 06062024".

UDKAST





## Bilag 2 – BAT-niveau

Samlet BAT beregning <a href="#">?</a> <a href="#">i</a>			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	4763	375	5137
Faktsk emission (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	4763	375	5137
Forskel (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT <a href="#">?</a> <a href="#">i</a>					
	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens begrundelse
<b>Rediger</b>	4763				

**Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde** [?](#) [i](#)

Ansøgningen indeholder ikke produktioner med dyretype og staldsystemer hvor BAT kravet bestemmes progressivt ud fra arealet.

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde <a href="#">?</a> <a href="#">i</a>						
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH <sub>3</sub> -N / (m <sup>2</sup> · år)) <sup>c</sup>		
Kalveplads	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,84	0,84		
NY Kalveplads	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84		
Stald 1 - Kostald	Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	1,16		
Stald 1 - Kostald	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84		
Stald 3	Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,89	0,89		
Ny Kostald	Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,89	0,89		
Ny Kostald	Alle kvæg; Dybstrøelse <sup>a</sup>	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,84	0,84		

<sup>a</sup> BAT-kravet for flexgruppen fastsættes ud fra det dyretype og staldsystem med det højeste relative reduktionskrav og det dyretype og staldsystem med den højeste ammoniakemissionsfaktor.

<sup>c</sup> BAT krav ved eksisterende stald er tabelværdien for staldtypen. BAT kravet kan være lavere i den aktuelle situation, hvis der fastsat vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.

Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT 

Produktion	BAT krav		Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH <sub>3</sub> -N / år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH <sub>3</sub> -N /år)	Kommunens begrundelse
	Areal (m <sup>2</sup> )	(kg NH <sub>3</sub> -N /m <sup>2</sup> · år)						
<b>Rediger</b> (#618198) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	131	0,84	1	110				
<b>Rediger</b> (#618199) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	79	0,84	1	66				
<b>Rediger</b> (#618346) Malkekøer, kvier og stude. Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal)	1681	1,16	1	1950				
<b>Rediger</b> (#618347) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	166	0,84	1	139				
<b>Rediger</b> (#622153) Malkekøer, kvier og stude. Fast drænet gulv med skraber og a/lleafløb	199	0,89	1	177				
<b>Rediger</b> (#620826) Flexgruppe: Alle kvæg; Fast drænet gulv med skraber og a/lleafløb	2326	0,89	1	2070				
<b>Rediger</b> (#645701) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	297	0,84	1	249				

UDKAST



### Bilag 3 - Situationsplan



Situationsplanen er ikke målfast.



## Bilag 4 - Natura 2000-område nr. 28: Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø

### Udpegningsgrundlag og beskrivelse jfr. Basisanalyse:

#### Arter

1103 Stavsild  
1166 Stor vandsalamander  
1355 Odder  
1365 Spættet sæl  
1393 Blank seglmos (*Drepanocladus vernicosus*)  
1528 Gul stenbræk (*Saxifraga hirculus*)

#### Naturtyper

1110 Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand  
1140 Mudder- og sandflader blottet ved ebbe  
1150 \*Kystlaguner og strandsøer  
1160 Større lavvandede bugter og vige  
1170 Rev  
1210 Enårig vegetation på stenede strandvolde  
1220 Flerårig vegetation på stenede strande  
1310 Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand  
1330 Strandenge  
2110 Forstrand og begyndende klitdannelser  
3150 Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks Ikke kortlagt -  
3260 Vandløb med vandplanter  
4030 Tørre dværgbusksamfund (heder)  
6210 Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (\* vigtige orkidélokalteter)  
6230 \*Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund  
7140 Hængesæk og andre kærsumfund dannet flydende i vand  
7220 \* Kilder og væld  
7230 Rigkær

#### Fugle

Lysbuget Knortegås  
Hvinand  
Tp. Skallesluger  
Klyde  
Hjejle  
Havterne

#### Områdebeskrivelse

I området findes flere naturtyper, som i kraft af deres store arealmæssige udstrækning eller deres høje naturkvalitet er af enten regional eller national betydning. Således forekommer ca. 20 % af Nordjyllands samlede areal med strandenge i området. Strandengene er vigtige for de truede fuglearter Alm. Ryle og Brushane.

#### Vigtigste naturværdier

Der er store marine værdier i området i kraft af forekomsten af nogle af landets største lavvandede fjordområder. Disse arealer har tidligere rummet vidtstrakte flader med ålegræs. De lavvandede marine områder omkring Agerø er af international betydning for Lysbuget Knortegås. Den store nordlige lagunesø på Agger Tange er et vigtigt nationalt forstyrrelsesfrit område for specielt Spids-, Krik- og Pibeænder, ligesom Agger Tange er et vigtigt rastested for



bl.a. Klyder og Hjejler. Dertil kommer, at flere af områdets uforstyrrede holme udgør vigtige ynglelokaliteter for Split-, Fjord-, Dværg- og Havterne.

#### **Trusler mod områdets naturværdier**

*Næringsstofbelastning* fra luften udgør især en trussel mod forekomsterne af sure overdrev, tørre heder, klitheder, grå/grønne klitheder, idet tålegrænsen er markant overskredet for de fleste arealers vedkommende. Dette gælder i mindre grad for kalkoverdrev, rigkær og kildevæld. Ligeledes er store dele af de marine naturtyper i Limfjorden fortsat truet af for store tilførsler af næringsstof. Dette betyder igen, at fødegrundlaget for de fugle, der er tilknyttet især ålegræsbestandene er truet.

For de fire tørre naturtyper, tørre heder, grå/grønne klitter, klitheder og kalkoverdrev udgør tilgroning i form af høj vegetation en stor trussel på både kort og lang sigt. De grå/grønne klitter og kalkoverdrene er ligeledes truet af tilgroning i vedplanter. For de våde naturtyper - strandeng, kildevæld, hængesæk og rigkær udgør tilgroning i form af først og fremmest højstaudevegetation en stor trussel. Tilgroning af tidligere afgræssede engarealer m.v. er en stor trussel for en lang række fuglearter, først og fremmest de ynglende vadefugle.