

§ 16 b-miljøtilladelse

af husdyrbruget
Mariesminde
Mariesmindevej 7
7970 Redsted



22. marts 2022



Indholdsfortegnelse

1	Registreringsblad.....	3
2	Oversigtskort.....	4
3	Resumé	5
4	Afgørelse om miljøtilladelse	6
5	Vilkår	8
6	Begrundelse for vilkår	12
7	Vurdering af ansøgers oplysninger	15
8	Ammoniakdeposition og bilag IV-arter	17
9	Offentliggørelse.....	19
10	Klagevejledning.....	20
11	Bilag	21

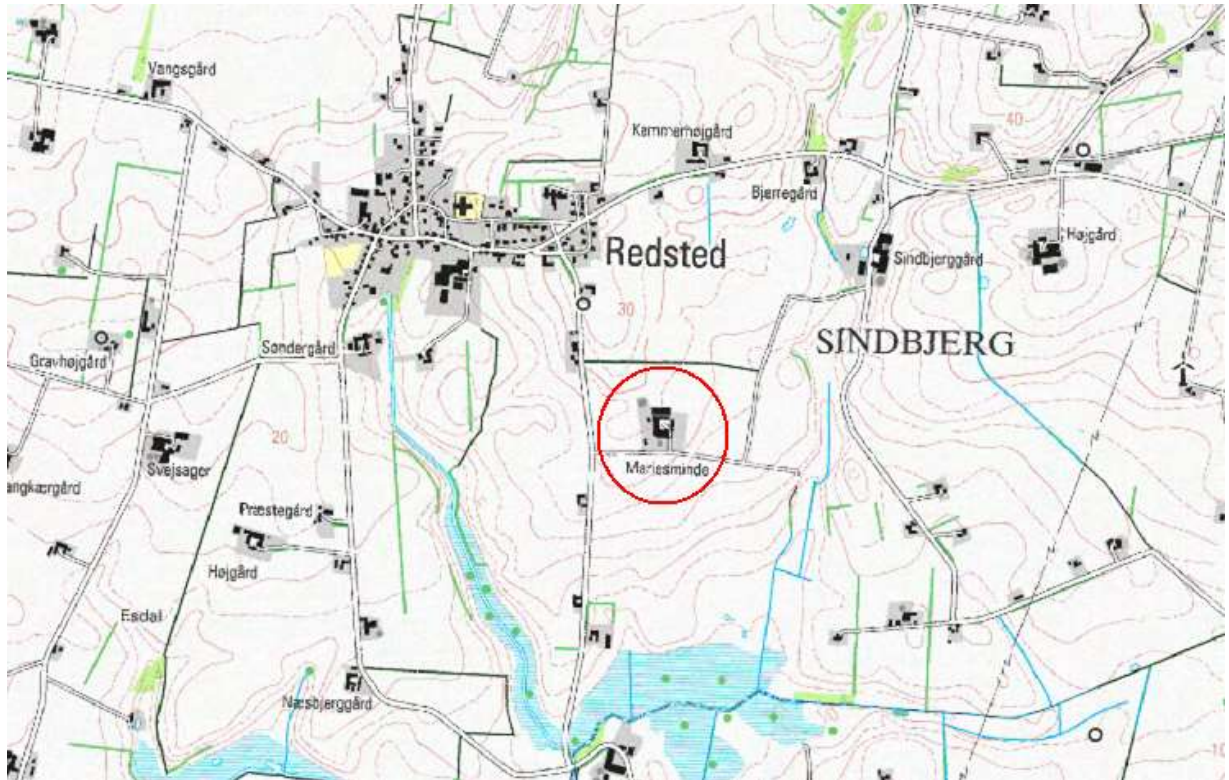


1 Registreringsblad

Titel:	§ 16 b-miljøtilladelse af husdyrbruget Mariesminde, Mariesmindevej 7, 7970 Redsted
Retsgrundlag:	Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1
Dato for ikrafttrædelse:	22. marts 2022
CVR-nr.:	39165163
CHR-nr.:	97231
Ejendomsnummer:	7730073864
Ansøger:	Jeppe Kortbæk Bertelsen Mariesmindevej 7 7970 Redsted Mail: jdkb@mariesminde.dk Tlf.nr.: 60158641
Konsulent:	Camilla Thomsen LandboNord Erhvervsparken 1 9700 Brønderslev CVR 25049608 Tlf.nr.: 96242599 Mail: clt@landbonord.dk
Tilsynsmyndighed:	Morsø Kommune
Ansøgningskema:	230487
Version:	5



2 Oversigtskort





3 Resumé

Morsø Kommune har den 11. november 2021 modtaget en ansøgning om § 16 b-miljøtilladelse på Mariesmindevej 7, 7970 Redsted. Der er senest indsendt supplerende oplysninger den 27. januar 2022.

Der søges om tilladelse til at de seks staldafsnit i slagtesvineproduktionen kan drives efter den nye Husdyrbruglov, 5 af dem med tilladelse til fleksibilitet mellem slagtesvin og smågrise, og det sidste udelukkende med smågrise. Et af staldafsnittene er ikke tidligere tilladt anvendt til svineproduktion.

Der søges tilladelse til et samlet produktionsareal på 1.477 m², og med en ammoniakemission på 2.279,9 kg NH₃-N pr. år.

Det eksisterende tilladte opbevaringslager består af to gyllebeholdere uden fast overdækning, hvoraf den største overdækkes som en del af projektet. Det samlede overfladeareal af lagrene er 680 m².

Den samlede ammoniakemission fra lageret bliver på 181,4 kg NH₃-N pr. år, og den samlede ammoniakemission fra husbruget bliver 2.461,3 kg NH₃-N pr. år.

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



4 Afgørelse om miljøtilladelse

Morsø Kommune giver hermed tilladelse til husdyrbruget på Mariesmindevej 7, 7970 Redsted.

Tilladelsen er givet efter § 16 b, stk. 1 i Husdyrbrugloven¹.

Der gives tilladelse til at de seks staldafsnit i slagtesvineproduktionen kan drives efter den nye Husdyrbruglov, 5 af dem med tilladelse til fleksibilitet mellem slagtesvin og smågrise, og det sidste udelukkende med smågrise.

Der gives dermed tilladelse til et samlet produktionsareal på 1.477 m², og med en ammoniakemission på 2.279,9 kg NH₃-N pr. år.

Det eksisterende opbevaringslager, bestående af to gyllebeholdere uden fast overdækning, tillades, med vilkår om at der etableres en fast overdækning på den største gyllebeholder. Det samlede areal af lageret er 680 m².

Den samlede ammoniakemission fra lageret bliver på 181,4 kg NH₃-N pr. år, og den samlede ammoniakemission fra husbruget har tilladelse til 2.461,3 kg NH₃-N pr. år.

Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, og har samtidig indsendt en redegørelse for husdyrbrugets indretning og drift, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens² bilag 1. Morsø Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet. Ansøgers oplysninger fremgår af Bilag 1.

Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniak er overholdt.

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 tilladelse.

Kommunens vurdering af ansøgers oplysninger fremgår af Afsnit 7.

Morsø Kommune vurderer at projektet ikke vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt eller ødelægge plantearter, eller yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Kommunens vurdering på natur fremgår af Afsnit 8.

Retsvirkning

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

Vilkårene er gældende fra den dag tilladelsen gives, medmindre andet er angivet i vilkåret.

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

² Bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug, bekendtgørelse nr. 2225 af 27. november 2021



Tilladelsen skal ikke revurderes.

Tilladelsen medfører, at husdyrbruget bliver omfattet af Husdyrbruglovens kontinuitetsbestemmelser omkring udnyttelse af produktionsareal, fremfor reglerne omkring antal dyreenheder.

Husdyrbruget skal leve op til gældende lovgivning uanset indholdet i denne tilladelse.

Afgørelsen omfatter alene forholdet til Husdyrbrugloven. Øvrige relevante tilladelser og godkendelser der måtte vise sig nødvendige for den fremtidige drift, skal indhentes særskilt.

Afgørelsen kan skriftligt påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagevejledningen fremgår af Afsnit 10.

Hans-Jakob Sørensen
Sagsbehandler
Teknik og Miljø

Nykøbing Mors, den 22. marts 2022



5 Vilkår

Miljøtilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- 1) Tilladelsen skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift. Herudover skal driftspersonalet til enhver tid være bekendt med tilladelsens indhold og betingelser
- 2) Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen (Bilag 1 og www.husdyrgodkendelse.dk), med de ændringer der følger af vilkårene i denne tilladelse

Husdyrbrugets anvendelse af BAT

Egenkontrol

- 3) Alle egenkontroller skal samles i en driftsjournal, være opstillet overskueligt, opdateret og let tilgængelig for tilsynsmyndigheden. Driftsjournalen skal som minimum indeholde:
 - Kvitteringer for afleveret affald
 - Årlige aflæsninger af vandforbruget
 - Årlige aflæsninger af elforbruget
 - Logbogen for gyllebeholderne og overdækningen, jf. Vilkår 7

Energiforbrug

- 4) Ved nyanskaffelser af driftsanlæg og -maskiner skal der, i det omfang det ligger inden for en rimelig økonomisk ramme, anvendes den bedst tilgængelige teknologi

Overdækning af gyllebeholder

- 5) Senest 6 måneder efter tilladelsens er givet, skal der være etableret en fast overdækning med en totalhøjde på maksimalt 8 meter på den største gyllebeholder, i form af teltoverdækning med indvendigt skørt, som sikrer mod indvendig korrosion af gyllebeholderen
- 6) Åbning af teltoverdækningen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle. Teltoverdækningen må dog højst stå åben i et døgn
- 7) 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



Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

- 8) Husdyrbruget tillades 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 eller i andre opbevaringsanlæg på husdyrbruget:

Stalde og produktioner						
Nr.	Staldafsnit	Staldsystem	Dyr	Ventilation	Miljøteknologi og effekt	Produktionsareal (m ²)
1	Stald I.I	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Mekanisk	-	312
2	Stald I.II	Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise	Mekanisk	-	486
3	Stald I.III	Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Mekanisk	-	240
4	Stald II	25-49% fast gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Mekanisk	-	73
5	Stald III	25-49% fast gulv	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Mekanisk	-	66
6	Stald IV	Fulldrænet gulv (Kummer under hele arealet)	Flexgruppe: Slagtesvin og smågrise	Mekanisk	-	300
I alt						1.477

Opbevaringsanlæg				
Nr.	Anlæg	Teknologi	Effekt af teknologi (Reduktion i %)	Overfladeareal (m ²)
1	Gb1	-	-	227
2	Gb2	Overdækning	50 % NH ₃ -N	453
I alt				680

Lugt

- 9) Driften må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for ejendommen. Kommunen har mulighed for på et senere tidspunkt at påbyde lugtreducerende tiltag. Denne mulighed kan tages i anvendelse, hvis



Kommunen vurderer, at der forekommer lugtgener, der er væsentligt større end de, der lå til grund for vurderingerne i denne tilladelse

Renholdelse

- 10) Der skal opretholdes en god hygiejne på staldanlægget. Det skal bl.a. sikres, at
- Dyr holdes rene
 - Stiarealer udenfor gødearealer holdes tørre
 - Gangarealer holdes tørre
 - Ventilationsanlæg jævnligt rengøres
 - Støv- og smudsbelægning i staldene fjernes
 - Fodringssystemer holdes rene

Desuden skal husdyrbrugets udearealer friholdes for væsentlige og unødige lugtkilder

Støj

- 11) 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

- 12) Nødvendigt udendørs arbejdsbelysning skal være forsynet med bevægelsessensor inden for senest 5 år. Bevægelsessensoren skal sikre, at lyset kun er tændt i op til en halv time ad gangen, medmindre der er nødvendig aktivitet på anlægget



Skadedyr

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

Gødningshåndtering

- 14) Inden udpumpning af gylle fra staldene skal det sikres, at gyllebeholderen der pumpes til, kan rumme den mængde gylle, der påtænkes udpumpet. Hvis der forekommer spild, skal det straks opsamles
- 15) Husdyrbruget skal til enhver tid råde over en opbevaringskapacitet på 9 måneder, til husdyrgødning, restvand og vaskevand m.v.

Affald

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

Driftsforstyrrelser og uheld

- 18) 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



6 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. En lang række forhold er i dag omfattet af den generelle lovgivning i Husdyrgødningsbekendtgørelsen, 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.

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 industrisektorens økonomiske muligheder.

For et husdyrbrug, der tillades efter § 16 b, er BAT-kravene opfyldt hvis kravet til kvælstofemission og Husdyrbruglovens afskæringskriterier er overholdt.

For at sikre at BAT opnås og fastholdes, er vilkår 3 - 7 stillet.

Husdyrbrugets anlæg

Indretning og drift

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



Lugt og renholdelse

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 lugtberegningerne i det digitale ansøgningssystem er baseret på, at staldene drives så dyrene ikke tilsøles og at staldinventaret holdes rent. Det er også forudsat, at der ikke er lugtbidrag fra andre dele af staldanlægget, herunder foderlade, fortank, gyllebeholdere og ejendommens udearealer.

Morsø kommune stiller derfor vilkår om god hygiejne på staldanlægget.

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 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 på bedriften er af konsulenten vurderet til 9,7 måneder set i sammenhæng med ansøgers andet projekt på T.O.R Skolevej 5. 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.

Konsulentens opgørelse over opbevaringskapacitet er baseret på et af Landbrugsbyggeblade, hvor nedbør og efterfølgende fordampning medfører 0,4 m³/m² overflade af lageret. I de senere år har gennemsnitsnedbøren dog været højere i Nordvestjylland, men da lagrene på bedriften overvejende har fast overdækning fremover, vurderes kapaciteten at være rigelig.

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 dyr³, 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.

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.

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

³ Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde dyr nr. 558 af 1. juni 2011



7 Vurdering af ansøgers oplysninger

Ansøgers konsulent har indsendt oplysningerne til sagen i et samlet bilag, der kan ses i Bilag 1.

I en ansøgning om miljøtilladelse efter Husdyrbruglovens § 16 b, stk. 1, skal ansøger afgive følgende oplysninger:

A. Oplysninger om ansøger og ejerforhold

- A. Adressen og matrikelnummer og ejerlav, hvor husdyrbruget er beliggende, samt ejendomsnummer, CHR-nummer og eventuelt CVR-nummer
- B. Ansøgers navn, adresse, telefonnummer og e-mail
- C. Oplysninger om ejeren af ejendommen, hvis ansøgeren ikke er identisk med ejeren af ejendommen: Ejers navn, adresse, telefonnummer og e-mail
- D. Oplysninger om husdyrbrugets eventuelle repræsentant: Repræsentanten og eventuelt virksomhedens navn, adresse, telefonnummer, e-mail og eventuelt CVR-nummer
- E. Oplysninger om eventuelle andre husdyrbrug, som husdyrbruget drives eller skal drives sammen med

B. Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

Beskrivelse af husdyrbruget og det ansøgte særkender, fysiske karakteristika, placering og potentielle indvirkning på miljøet, herunder oplysninger om

- 1. Indretning og drift af anlæg, herunder oplysninger om produktionsareal, staldsystem og dyretype, håndtering og opbevaring af husdyrgødning samt eventuelle driftsforskrifter, målfaste konstruktions- og plantegninger m.v.
- 2. Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, placering af ny bebyggelse m.v.
- 3. Eventuelle oplysninger om, hvorledes husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug
- 4. Husdyrbruget og det ansøgte beliggenhed i forhold til omgivelserne og disses miljømæssige sårbarhed, herunder placering af eksisterende anlæg, landskabs- og planmæssige forhold og afstande til sårbar natur og omkringboende m.v.
- 5. Husdyrbrugets ammoniakemission og -deposition til naturområder, herunder ved angivelse i ansøgt drift, nudrift og 8 års-drift
- 6. Husdyrbrugets lugtemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift, og lugtgenafstande,
- 7. Øvrige emissioner og genepåvirkninger fra husdyrbruget og det ansøgte, herunder støj, støv, fluer, til- og frakørsel, samt om eventuelle forurenings- og genebegrænsende foranstaltninger, forslag til egenkontrol m.v.
- 8. De forventede væsentlige virkninger som følge af de forventede reststoffer, den forventede affaldsproduktion, hvor dette er relevant, og brugen af naturressourcer, hvis oplysningerne foreligger
- 9. Husdyrbrugets valg af bedste tilgængelige teknik (BAT) med henblik på reduktion af ammoniakemission, hvis husdyrbrugets ammoniakemission er mere end 750 kg NH₃-N pr. år og
- 10. Eventuelle grænseoverskridende virkninger.



Det er Morsø Kommunes vurdering, at ansøger har afgivet alle de relevante og til rådighed stående oplysninger, og har redegjort fyldestgørende for foranstaltninger og væsentlige virkninger ved projektet.

Morsø Kommune vurderer, at projektet ikke vil medføre væsentlige virkninger på miljøet i en bred forstand.



8 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 1.300 meter sydvest for anlægget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på dette område, som viser at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg NH₃-N/ha/år. Området vurderes ikke at blive negativt påvirket af miljøtilladelsen på Mariesmindevej 7.

Nærmeste kategori 2-natur, som omfatter ammoniakfølsomme naturtyper uden for Natura 2000-områder, jf. Husdyrbruglovens § 7, er et overdrev som ligger over 6 km syd for anlægget. Der er foretaget en ammoniakdepositionsberegning på dette område, som viser at der er en totaldeposition fra husdyrbruget på 0,0 kg NH₃-N/ha/år. Da totaldepositionen fra husdyrbruget er under 1 kg NH₃-N/ha/år, kan Morsø Kommune ikke stille krav om en reduktion af kvælstofbidraget. Området vurderes ikke at blive negativt påvirket af miljøtilladelsen på Mariesmindevej 7.

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, der ligger knapt 400 meter øst 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.

Da der kun sker en meget begrænset stigning i udledningen af ammoniak, vil mosen ikke modtage mere kvælstof fra anlægget ved projektet, og der vurderes derfor ikke yderligere på området naturtilstand.

Øvrige naturområder i nærheden af anlægget vurderes ikke at være ammoniakfølsomme, og modtager ingen merdeposition af kvælstof fra projektet.

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

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Det nærmeste Natura 2000-område ligger ind til 1.000 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. Udpegningsgrundlag og særlige trusler mod området tilstand fremgår af Bilag 3.

Ikke alle naturområder kan findes i ansøgningssystemet eller via andre offentligt tilgængelige kilder, da det kræver en konkret besigtigelse for at bestemme søernes naturtype.

For de Natura 2000-naturtyper, som ikke er kortlagt (primært søer), skal Kommunen vurdere den eventuelle påvirkning. Ud over søer drejer det sig om Klinter eller klipper ved kysten (1230), Forstrand og begyndende klitdannelser (2110), Hvide klitter og vandremiler (2120), Kystklitter med havtorn (2160), Kystklitter med gråris (2170), Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter (8220) og Indlandsklipper af kalkfattige bjergarter med pionerplantesamfund (8230).



Ammoniakemissionen fra Mariesmindevej 7 giver ikke anledning til en målbar ammoniakdeposition i Natura2000-området.

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 ikke registreret Bilag IV-arter i nærheden af anlægget. Anlægget ligger inden for udbredelsesområdet for markfirben, spidssnudet frø, stor vandsalamander, odder, birkemus, og flere flagermusarter.

Da projektet medfører en reduktion i ammoniak fra anlægget, og da der ikke etableres nyt byggeri, vurderer Morsø Kommune at projektet ikke vil kunne medføre forringede vilkår for hverken strandtudsen eller odderen.

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 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.



9 Offentliggørelse

Nabo-/partshøring

Et udkast til tilladelse har været fremsendt til ansøger, naboer/omkringboende og sagens parter, herunder ejere af ejendomme inden for lugtkonsekvenszonen på 604 meter i 14 dage. Der er ikke indkommet bemærkninger i høringsperioden.

Afgørelsen

Afgørelsen er sendt til:

- Jeppe Kortbæk Bertelsen, Mariesmindevej 7, 7970 Redsted
- Camilla B. Thomsen, LandboNord

Orientering om afgørelse er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen – Region Nord, senord@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Morsø, dnmorsoe-sager@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Det Økologiske Råd, husdyr@ecocouncil.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling, morsoe@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Annoncering

Afgørelsen annonceres på Morsø Kommunes hjemmeside den 22. marts 2022.



10 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. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-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 19. april 2022**.

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.



11 Bilag

Bilag 1: Ansøgers oplysninger (separat dokument)

Bilag 2: BAT-niveau

Bilag 3: Natura 2000-område nr. 42: Mågerodde og Karby Odde



Bilag 2 - BAT-niveau

Samlet BAT beregning ? i			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	2259	272	2531
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	2280	181	2461
Forskæl (kg NH ₃ -N /år)	-	-	70
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT ? i					
	Vejl. sum (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers Begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens Begrundelse
Rediger	2259				



Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde ? i		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Slagtesvin	73	Arealet er lig med eller under 1300 m ² . BAT kravet er fastlagt til 1,62 kg NH ₃ -N / (m ² · år)
Smågrise	73	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år)

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde ? i				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Stald II	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	1,62	1,90
Stald III	Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Stald IV	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,96 - 1,11 ^b	2,30
Stald I.I	Slagtesvin og Smågrise; Fulddrænet gulv (kummer under hele arealet) ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,96 - 1,11 ^b	2,30
Stald I.II	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
Stald I.III	Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv ^a	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,45 ^b	1,40

^a 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.

^b BAT-kravet ved ny stald er progressivt og afhænger af det samlede areal for husdyrtypen i nye staldafsnit

^c 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 ₃ -N /år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N /år)	Ansøgers begrundelse	Kommunens krav (kg NH ₃ -N /år)	Kommunens begrundelse
	Areal (m ²)	(kg NH ₃ -N /m ² · år)						
Rediger (#471674) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	73	1,62	1	118				
Rediger (#471677) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 25-49 % fast gulv	66	1,90	1	125				
Rediger (#471680) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	300	2,30	1	690				
Rediger (#481738) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; Fulldrænet gulv (kummer under hele arealet)	312	2,30	1	718				
Rediger (#481739) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	486	0,56	1	272				
Rediger (#481740) Flexgruppe: Slagtesvin og Smågrise; 50-75 % fast gulv	240	1,40	1	336				



Bilag 3 - 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

Naturtyper

1110 Sandbanke
1140 Vandflade
1150 Lagune
1160 Bugt
1170 Rev
1210 Strandvold med enårige planter
1220 Strandvold med flerårig planter
1310 Enårig strandengsvegetation
1330 Strandenge
2110 Forklit
2120 Hvid klit
2130 Grå/grøn klit
2140 Klithede
2160 Havtornklit
2170 Grårisklit
2190 Klitlavning
3150 Næringsrig sø
3260 Vandløb
4030 Tør hede
6210 Kalkoverdrev
6230 Surt overdrev
6410 Tidvis våd eng
7140 Hængesæk
7220 Kildevæld
7230 Riggær

Fugle (her nævnes kun arterne i Fuglebeskyttelsesområde F27)

Klyde
Havterne
Lysbuget knortegås
Toppet skallesluger
Hvinand



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 tålegræsen 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 kalkoverdrevene 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.