

Miljøgodkendelse

af husdyrbruget

Kronborg

Kronborgvej 4

7950 Erslev



Den 15. februar 2024



Indholdsfortegnelse

1	Registreringsblad.....	3
2	Oversigtskort.....	4
3	Resumé.....	5
4	Afgørelse om miljøgodkendelse	6
5	Vilkår	8
6	Begrundelse for vilkår	9
7	Ansøgers oplysninger	10
8	Ammoniakdeposition og bilag IV-arter	12
9	Offentliggørelse.....	14
10	Klagevejledning.....	15
11	Bilag.....	16

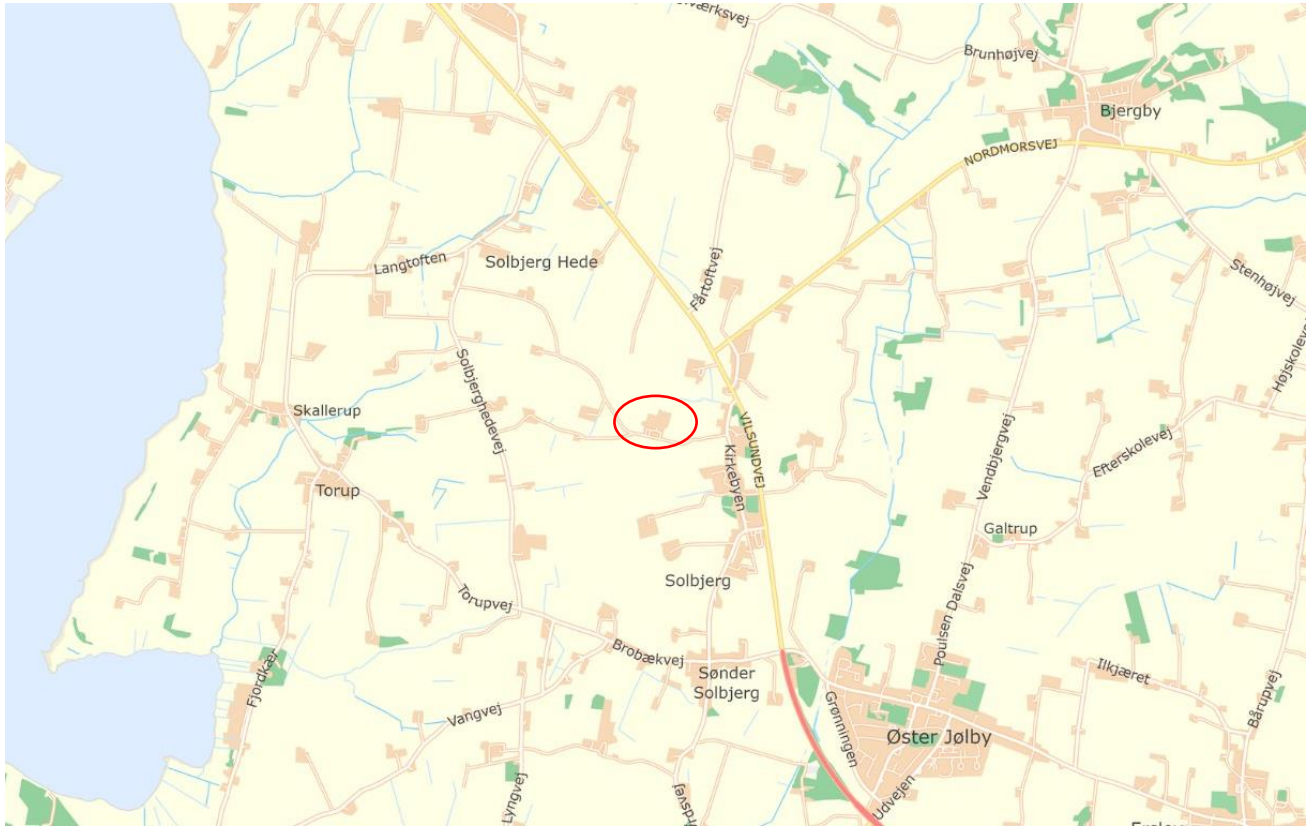


1 Registreringsblad

Titel:	Miljøgodkendelse af husdyrbruget Kronborgvej 4, 7950 Erslev
Dato for ikrafttrædelse:	Den 15. februar 2024
Retsgrundlag:	Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4
CVR-nr.:	34752591
CHR-nr.:	24910
BFE:	8248766
Ansøger:	Henriette Hummelrose og Dennis Vind Kronborgvej 4 7950 Erslev
Konsulent:	SvineRådgivningen / Heidi Birch Wentzlau Birk Centerpark 24 7400 Herning CVR: 25399781 Telefon: 9642 4603 / 3070 4057 Mail: hbw@sraad.dk
Tilsynsmyndighed:	Morsø Kommune
Ansøgningskema:	242680
Version:	2



2 Oversigtskort





3 Resumé

Morsø Kommune har den 21. november 2023 modtaget en ansøgning om miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4 på Kronborgvej 4, 7950 Erslev. Der er senest indsendt supplerende oplysninger den 19. januar 2024.

Der søges godkendelse af etablering af en ny klimastald til smågrise, bestående af to sammensatte klimapavilloner med en mellemgang. Driften af det bestående staldanlæg fortsætter i øvrigt uden godkendelsespligtige ændringer i forhold til husdyrbrugets § 16 a-miljøgodkendelse af 15. august 2018, og det § 16 a, stk. 4-tillæg, der blev givet den 17. august 2023.

Den samlede ammoniakemission for husdyrbruget vil blive 4870,7 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 miljøgodkendelse

Morsø Kommune giver hermed godkendelse til husdyrbruget på Kronborgvej 4, 7950 Erslev.

Godkendelsen er givet efter § 16 a, stk. 4 i Husdyrbrugloven¹.

Med godkendelsen kan der etableres en klimastald til smågrise med et samlet produktionsareal på 140 m² på vestsiden af og i direkte forlængelse af den bestående farestald og klimastald. Klimastalden består af to sammensatte klimapavilloner med en mellemgang.

Den samlede ammoniakemission for husdyrbruget vil blive 4.870,7 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.

Vurdering

Ansøger har indsendt en ansøgning via www.husdyrgodkendelse.dk, og har samtidig indsendt en redegørelse og vurdering, som krævet i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens² bilag 1. Morsø Kommune har konstateret at alle relevante oplysninger er afgivet, enten i bilaget eller i forbindelse med den oprindelige godkendelse efter Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 2 af 15. august 2018. Konsulentens oplysninger fremgår af Bilag 1.

Det vejledende BAT-emissionsniveau for ammoniakemission er overholdt.

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 Natura 2000-områder væsentligt eller ødelægge plantearter, eller yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Kommunens vurdering på natur fremgår af Afsnit 8.

Retsvirkning

Godkendelsen bortfalder helt eller delvist, hvis den ikke er udnyttet inden 6 år efter det er givet, 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

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. 443 af 26. april 2023



byggeri, anses en afgørelse for udnyttet, når det konstateres, at det, der er truffet afgørelse om, faktisk er gennemført (se husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 59, stk. 2).

Vilkårene i godkendelsen er gældende fra den dag det nye byggeri er taget i brug.

Husdyrbruget er omfattet af Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 2, nr. 1 (mere end 750 stipladser for årssøer). Denne miljøgodkendelse skal revurderes første gang i 2032.

Husdyrbruget skal leve op til 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** og eventuel **tilladelse til udledning af overfladevand**.

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

Morsø Kommune

Henriette Laursen
Miljøsagsbehandler

Nykøbing Mors, den 15. februar 2024.



5 Vilkår

Miljøgodkendelsen meddeles på følgende vilkår, der supplerer vilkårene i den oprindelige godkendelse:

Generelle vilkår

- 1) Husdyrbruget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen (Bilag 1 og www.husdyrgodkendelse.dk), med de ændringer der følger af vilkårene i denne godkendelse
- 2) Den nye klimastald skal opføres som toklimastald med højst 140 m² produktionsareal til smårise, med staldsystemet **delvist spaltegulv**.
- 3) Den nye klimastald skal etableres i konventionelle byggematerialer og med ydre farver i lysegrå eller grafitgrå nuance. Terrænkoten skal følge den bestående farestald (+/- 1 meter).

Klimastalden med mellemgang må samlet være op til cirka 10,3 meter x 16 meter og cirka 3 meter høj. Placeringen anses for fastlagt i vilkår 1 og fremgår af oversigtskort i bilag 1.



6 Begrundelse for vilkår

Godkendelsen er givet på vilkår, der 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 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.

Vilkår om staldsystem, dimensioner og udformning ved etablering af de nye klimastalde er stillet for at sikre, at Husdyrbruglovens beskyttelsesniveauer for ammoniak, BAT og lugt overholdes og for at sikre, at klimastalden opleves i sammenhæng med det bestående staldanlæg og ikke udgør en væsentlig landskabelig påvirkning.



7 Ansøgers oplysninger

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

I en ansøgning om miljøgodkendelse efter Husdyrbruglovens § 16 a, stk. 4, skal ansøger afgive følgende oplysninger:

Ansøgers oplysninger

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

Oplysninger om husdyrbruget og det ansøgte

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

- 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.,
- Anlægsarbejder, bygningsmæssige ændringer, nedrivningsarbejder, placering af ny bebyggelse m.v.,
- Eventuelle oplysninger om, hvorledes husdyrbruget er teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug,
- 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.,
- Husdyrbrugets ammoniakemission og -deposition til naturområder, herunder ved angivelse i ansøgt drift, nudrift og 8 års-drift,
- Husdyrbrugets lugtemission, herunder ved angivelse i ansøgt drift og nudrift, og lugtgeneafstande,
- 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.,
- De forventede væsentlige virkninger som følge af de forventede reststoffer, den forventede affaldsproduktion, og brugen af naturressourcer,
- 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
- 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. I flere tilfælde har ansøger opfyldt oplysnings- og vurderingspligten ved at henvise til den oprindelige godkendelse, hvilket Morsø Kommune finder fyldestgørende.

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

Morsø Kommune kan konstatere, at ansøgers konsulent har foretaget de korrekte beregninger og vurderinger i forhold til kategori 1-, 2- og 3-natur, og ammoniakdepositionen fra Kronborgvej 4 vurderes på den baggrund ikke at medføre negativ påvirkning af omkringliggende naturområder.

Morsø Kommune bemærker, at totaldepositionen af ammoniak fra husdyrbruget på Kategori 1- og 2-natur ikke overstiger 0,0 kg N/ha/år og at totaldepositionen på kategori 3-natur ikke overstiger 0,3 kg N/ha/år.

Ammoniakdeposition på Natura 2000-områder

Det nærmeste Natura 2000-område ligger cirka 5 km sydvest for anlægget, og er Natura 2000-område nr. 42: Mågerodde og Karby Odde, bestående af Habitat-område H25 og Fuglebeskyttelsesområde F177. Udpegningsgrundlag og særlige trusler mod områdets tilstand fremgår af Bilag 3.

Ammoniakemissionen fra Kronborgvej 4 vurderes ikke at medføre en risiko for en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området, og dermed ikke at medføre en risiko for de arter der danner udpegningsgrundlag for 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.

Nærmest registrerede Bilag IV art er odder i vandløb cirka 2,8 km VSV for staldanlægget og i vandløb cirka 3,3 km SSV for staldanlægget. Der er vandløb indtil cirka 1,5 km fra staldanlægget, som ikke kan afvises at være levested for odderen.

De største trusler for odderen er trafikdrab, hårdhændet vedligeholdelse af vandløb



samt forstyrrelser på ynglestedet. Husdyrbruget på Kronborgvej 4 vurderes ikke at indebære nogen trussel for odderen.

Det kan ikke udelukkes, at der findes andre arter, der er listet på Habitatdirektivets Bilag IV i nærheden af anlægget. Enkelte dyrearter omfattet af habitatdirektivets Bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på egnen omkring udbringningsarealerne. På baggrund af Faglig Rapport nr. 322 fra DMU og kommunens kendskab til området vurderes det at være strandtudse, markfirben, spidssnudet frø, stor vandsalamander og flere flagermusarter. Det vurderes, at der ikke er vandhuller i nærområdet, som kan blive så negativt påvirket af ammoniakdeposition, at det kan medføre en forringelse af leveforholdene for disse paddearter. Ligeledes vurderes flagermus ikke at blive negativt påvirket af husdyrproduktionen på Kronborgvej 4. Markfirbenets levesteder er typisk solvendte tørre overdrev med porøse blottede jordstrukturer. Der er ikke kendskab til egnede levesteder for markfirben indenfor en afstand fra anlægget, hvor ammoniakdeposition vurderes at kunne medføre forringelse af levestedet.

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 udvidelsen af husdyrbruget 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 godkendelsen har været fremsendt til ansøger, naboer, omkringboende og sagens parter, herunder ejere af ejendomme inden for lugtkonsekvenszonen på 683 meter i 14 dage.

Der er modtaget en bemærkning i høringsperioden. Indsigelsen gik på en bekymring for at udvidelsen vil gøre indsigers ejendom usælgelig. Morsø Kommune kan ikke inddrage ejendomsværdi eller salgbarhed i vores sagsbehandling efter Husdyrbrugloven.

Afgørelsen

Afgørelsen er sendt til:

- Henriette Hummelose og Dennis Vind, kronborgmors@gmail.com
- Heidi B. Wentzlau, Svinerådgivningen I/S, hbw@sraad.dk

Orientering om afgørelse er sendt til:

- Styrelsen for Patientsikkerhed, trvest@stps.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
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafdeling, morsoe@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk
- Foreningen Greenpeace Danmark, info.dk@greenpeace.org

Annoncering

Afgørelsen annonceres på Morsø Kommunes hjemmeside den 15. februar 2024.



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.naevneneshus.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 14. marts 2024**.

En eventuel klage over afgørelsen kan have opsættende virkning, hvilket er op til Miljø- og Fødevareklagenævnet at afgøre.

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



11 Bilag

Bilag 1: Ansøgers afsnit (vedhæftet som pdf)

Bilag 2: BAT

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



Bilag 1 – Ansøgers afsnit

Se vedhæftet miljøansøgning.



Bilag 2 – BAT

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	4710	163	4874
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	4708	163	4871
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	3
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Samlet ammoniaktab for hele anlægget (alle produktioner) opnåelig ved anvendelse af BAT				
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
4710				

Beregninger af progressive BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for produktioner i nye stalde		
BAT-husdyrtype	Areal (m ²)	Beregnet BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))
Smågrise	140	Arealet er lig med eller under 2600 m ² . BAT kravet er fastlagt til 0,58 kg NH ₃ -N / (m ² · år) $NH_3EGV1 - ((NH_3EGV1 - NH_3EGV2) / (Areal2 - Areal1)) \times (Areal - Areal1)$ $0,58 - ((0,58 - 0,50) / (7800 - 2600)) \times (140 - 2600) = 0,58$

BAT krav opnåelig ved anvendelse af BAT for nye og eksisterende stalde				
Staldnavn	Navn på dyretype og staldsystem eller flexgruppe	Forudsætning for BAT-beregning	BAT krav ved ny stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^b	BAT krav ved eksisterende stald (kg NH ₃ -N / (m ² · år)) ^c
Polte	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	1,06 - 1,62 ^b	1,90
Polte	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Løbe/drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Løbe/drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Løbestald	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,30
Løbestald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,70 - 0,87 ^b	1,20
Farestald	Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,47 - 0,59 ^b	1,30
Klimastald	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50 %/ 50%)	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	1,20
Klimapavillion	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Eksisterende staldafsnit, BAT-krav fastsat i tidligere afgørelse	0,50 - 0,58 ^b	0,56
NY klimapavillion	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	Nyt (inkl. renoveret) staldafsnit	0,58	0,56

^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 fastsæt vilkår til eksisterende stald i en tidligere godkendelse.



Ammoniaktab pr. produktion opnåelig ved anvendelse af BAT

Produktion	Areal (m ²)	BAT krav (kg NH ₃ -N / (m ² · år))	Korrektionsfaktor for udegående	Vejl. sum (kg NH ₃ -N / år)	Ansøgers forslag (kg NH ₃ -N / år)	Kommunens krav (kg NH ₃ -N / år)
(#654818) Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 25 - 49 % fast gulv	130	1,90	1	247		
(#654819) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	22	1,30	1	29		
(#654824) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	226	1,30	1	294		
(#654825) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	756	1,20	1	907		
(#654830) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	808	1,20	1	970		
(#654833) Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	233	1,30	1	303		
(#654834) Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv	89	1,20	1	107		
(#654839) Søer, diegivende. Kassestier, fuldspaltegulv	1242	1,30	1	1615		
(#654842) Smågrise. Drænet gulv + spaltes (50 %/ 50%)	60	1,20	1	72		
(#654844) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	155	0,56	1	87		
(#654846) Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	140	0,58	1	81		



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

Udpegningsgrundlag og beskrivelse jf. basisanalyse:

Arter

1355 Odder

Naturtyper

1150 *Lagune

1160 Bugt

1210 Strandvold med enårige planter

1220 Strandvold med flerårige planter

1230 Klinte eller klipper ved kysten

1310 Enårig strandengsvegetation

1330 Strandenge

3260 Vandløb

4030 Tør hede

6210 *Kalkoverdrev

6230 *Surt overdrev

6410 Tidvis våd eng

7220 Kildevæld

7230 Rigkær

**prioriterede naturtyper*

Fugle (her nævnes kun arterne i Fuglebeskyttelsesområde F25)

Kortnæbbet Gås (trækfugl)

Lysbuget Knortegås (trækfugl)

Klyde (ynglefugl)

Havterne (ynglefugl)

Dværgterne (ynglefugl)

Områdebeskrivelse

Området dækker geografisk over kyststrækningen af det vestlige Mors, og er på ca. 499 ha, hvoraf 160 ha er hav og 17 ha er vandflade i søer.

Området er udpeget som fuglebeskyttelsesområde for at beskytte en væsentlig tilstedeværelse af trækfuglen lysbuget knortegås og ynglefuglene klyde og havterne.

Området er udpeget som habitatområde for at beskytte en væsentlig forekomst af naturtyperne lagune, strandenge, kildevæld, strandvolde med en- og flerårige planter, kalkoverdrev og sure overdrev, samt arten odde.

Vigtigste naturværdier

I området findes der flere naturtyper, som i kraft af deres relativt store arealmæssige udstrækning eller deres høje naturkvalitet er af enten regional eller national betydning. Således forekommer der relativt store arealer af større lavvandede bugter og vige, samt af strandenge.

Af andre vigtige naturtyper må især nævnes kystlaguner og strandsøer, der er beliggende inden for strandengene, samt strandoverdrev og mindre arealer med rigkær og væld. Som fuglelokalitet er området især værdifuldt for ynglefuglene Klyde, Havterne og Dværgterne, samt for trækfuglene Lysbuget Knortegås og Kortnæbbet Gås. Odde færdes her også.



Der er foretaget en tilstandsvurdering for de fleste af områdets naturtyper. På hver lokalitet er tilstanden beregnet ud fra en række registreringer i felten af de økologiske forhold (struktur) og artssammensætning.

Trusler mod områdets naturværdier

Områdets naturtilstand er truet af en række trusler. Herunder opsummeres kendte og aktuelle trusler, som det er muligt at håndtere forvaltningsmæssigt:

Tilgroning af lyskrævende naturtyper med høje urter eller vedplanter

De fleste lysåbne naturtyper er afhængige af fortsat græsning eller høslæt – oftest som et led i ekstensiv landbrugsdrift. Ved ophør af græsning eller høslæt vil naturarealet gro til i høje urter og vedplanter, og de lyskrævende, lavt-voksende arter, der er karakteristiske for naturtyperne, bliver udkonkurreret.

Uhensigtsmæssig hydrologi i vådbundsnaturtyper

Kunstig afvanding med grøfter, dræn eller pumper forandrer naturen og kan føre til ændring i vegetationen, så den naturlige, naturtype-karakteristiske vådbundsvegetation erstattes af en vegetation, der i højere grad præges af mere almindelige, konkurrence-stærke tørbundsarter.

Direkte påvirkning fra landbrugsdrift på tilstødende arealer

Intensiv landbrugsdrift på arealer, der grænser lige op til naturarealer, kan indebære en negativ påvirkning af naturindholdet i randområdet som følge af afdrift/udskylning af overskud af gødning eller sprøjtemidler. Forøget næringsindhold kan medføre, at naturtypens karakteristiske arter udkonkurreres af højt voksende arter, der favoriseres af det forøgede næringsindhold. Direkte tilførsel af næringsstoffer på naturarealet har samme effekt.

Forekomst af invasive arter

Invasive plantearter er ikke-hjemmehørende arter, der fortrænger naturlig vegetation. Forekomst af invasive arter er en trussel, fordi arterne breder sig ekspansivt og udkonkurrerer de arter, der er karakteristiske for naturtyperne. Invasive arter er særlig et problem i kyst- og klitnaturtyperne samt på hederne.

Ud over de ovennævnte forhold er der en række naturligt forekommende trusler mod udpegningsgrundlaget, fx naturlig prædation og effekterne af klimaforandringer.

Basisanalysen 2022-27 for Mågerodde og Karby Odde ses her;

<https://mst.dk/media/194140/n42-basisanalyse-2022-27-maagerodde-og-karby-odde.pdf>.