



## § 10 Miljøtilladelse

*Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft*

**Oktober 2014**

# § 10 Tilladelse til kvægbrug

i henhold til Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug, nr. 1572 af 20/12/2006 med senere ændringer.

	Tilladelse til kvægproduktion på virksomheden Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft
<b>Adresse:</b>	Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft
<b>CVR nr.:</b>	54103081
<b>CHR nr.:</b>	26794 (Kviehotel, dyr fra Holme Bygade 17)
<b>Matrikel nr.:</b>	Hyllested Skovgårde, Hyllested: 7a
<b>Virksomhedens ejer:</b>	Jørgen Mortensen
<b>Ansøger:</b>	Jørgen Mortensen
<b>Tilsynsmyndighed:</b>	Syddjurs Kommune Natur og Miljø

22.10.2014

Journal nr.  
13/43070

Kontaktperson  
Tove Heidmann

Lundbergsvej 2  
8400 Ebeltoft

Telefon 87 53 54 10  
Telefax 87 53 59 95

Natur.miljoe@syddjurs.dk  
www.syddjurs.dk

Syddjurs Kommune  
Natur og Miljø

Klagefrist udløber  
Den 20.11.2014

Søgsmålsfristen udløber  
den 22.04.2015

.....  
Tove Heidmann  
Biolog

.....  
Morten Hundahl  
Afdelingchef

# INDHOLDSFORTEGNELSE

RESUMÉ	4
VILKÅR	5
SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE	6
VURDERING	7
Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold	7
Husdyrhold og staldanlæg	7
Opbevaring og behandling af husdyrgødning	7
BAT og miljøteknologi	8
Arealer	8
Gener fra anlæg	9
<i>Lugt</i>	
<i>Andre gener</i>	
<i>Transport</i>	
Natur- og miljømæssige forhold	10
<i>Ammoniak fra staldanlæg</i>	
<i>Ammoniak i forhold til udbringningsarealer</i>	
<i>Nitrat til grundvand</i>	
<i>Nitrat til overfladevand</i>	
<i>Fosfor til overfladevand</i>	
OFFENTLIGGØRELSE	19
KLAGEVEJLEDNING	19
LOVGRUNDLAG	21
BILAG	22

## **Bilagsoversigt**

Bilag 1: Parter og andre høringsberettigede

Bilag 2: Situationsplan over ejendommen

Bilag 3: Bruttoarealer

Bilag 4: Udbringningsarealer

Bilag 5: Beliggenhed af aftalearealer

Bilag 6: Naturarealer beskyttet af § 3 omkring anlæg og udbringningsarealer

Bilag 7: Naturarealer beskyttet af § 3 omkring aftalearealer

Bilag 8: Nærmeste kategori 2 natur

Bilag 9: Nærmeste Natura 2000-område

Bilag 10: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område

Bilag 11: Potentiel ammoniakfølsom skov

Bilag 12: Bilag IV-arter nær anlægget

Bilag 13: Bilag IV-arter nær arealer

Bilag 14: Beskyttede diger

Bilag 15: Mulige naturområder

Bilag 16: Primære transportveje



## RESUMÉ

Jørgen Mortensen har søgt om tilladelse til etablering af et kviehotel på Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft.

Dyreholdet på ejendommen ophørte den 31. december 2007. Der ønskes etableret et kviehotel til 51 årskvier (6-28 måneder) svarende til 25,9 dyreenheder (DE). Kvierne tilhører Lars Thuesen, Holme Bygade 17, 8400 Ebeltoft.

Da størrelsen af det ansøgte husdyrhold overstiger 15 DE men er under 75 DE, er dyreholdet forpligtet af reglerne om godkendelse efter § 10 i Husdyrgodkendelsesloven.

Ejendommen er registreret som en ejendom med landbrugspligt. Kviehotellet etableres i en eksisterende stald, og der sker ingen bygningsmæssige ændringer. Kvægstalden er indrettet med spaltegulv.

Gylle fra produktionen opbevares i en eksisterende gyllebeholder. Opbevaringskapaciteten er over 9 måneder.

Al husdyrgødning, der produceres på ejendommen, afsættes til aftalearealer. Udbringning af husdyrgødning på disse arealer, behandles derfor ikke i denne ansøgning. Syddjurs Kommune har dog undersøgt, om aftalearealerne skal omfattes af en § 16-miljøgodkendelse og har vurderet, at det ikke er nødvendigt.

Der modtages gylle svarende til 27,2 DE fra Lars Kaysen, Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft. Gyllen udbringes på ca. 39 ha udbringningsarealer, der hører til Havmøllevej 9.

Der er beregnet ammoniakemission fra anlægget til en mose og en potentiel ammoniakfølsom skov indenfor 300 meter fra anlægget. Syddjurs Kommune har vurderet, at husdyrbrugets ammoniakemission ikke vil medføre væsentlige påvirkninger på beskyttede naturområder og arter, og at der ikke er særlige forhold, som nødvendiggør en skærpelse af de generelle beskyttelsesniveauer, som findes for natur.

Da der er langt til de nærmeste naboer, og da dyrene er udegående i over 6 måneder, vurderer Syddjurs Kommune, at den daglige drift ikke giver anledning til væsentlige lugtgener for omgivelserne.

Syddjurs Kommune vurderer, at husdyrbruget efter udvidelsen kan drives uden væsentlige indvirkninger på miljøet, hvis vilkårene i denne tilladelse overholdes.

## VILKÅR

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft med CVR nr. 54103018.
2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de vilkår, der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af denne afgørelse skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Udnyttelsesfristen på det ansøgte projekt er 2 år.
5. Der må maksimalt opstaldes 51 årskvier (6-28 mdr.) p.t. svarende til i alt 25,9 DE beregnet efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse.
6. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalden, der er vist i bilag 2.
7. Dyrene skal være udegående mindst 6 måneder om året på arealer udenfor udbringningsarealet.
8. Beholderen til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
9. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.
10. Der må højst udbringes 2542 kg N og 755 kg P på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 4. Det svarer til 27,2 DE efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse (0,7 DE/ha).
11. Det skal kunne dokumenteres, at der afsættes i alt 25,9 DE gødning til arealer, som er godkendt til denne modtagelse af kommunen. Der skal, indtil evt. andre arealer er vurderet og accepteret af kommunen, foreligge dokumentation for afsætning af 25,9 DE til Lars Thuesen, Holme Bygade 17, 8400 Ebeltoft.
12. Ændringer i afsætningsaftalerne for husdyrgødning skal forinden meddeles kommunen, og en skriftlig aftale med modtagerne skal kunne fremvises ved kommunalt tilsyn.
13. Der må ikke anvendes andet organisk materiale på udbringningsarealerne.
14. Der skal til enhver tid tilstræbes at virksomhedens indendørs og udendørs arealer vedligeholdes, renholdes og ryddes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Herunder skal foder opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
15. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at eventuelle klager over lugt, støv, støj, fluer eller skadedyr er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning lade udarbejde en handlingsplan for at mindske generne. Syddjurs Kommune skal godkende planen, hvorefter den skal gennemføres.
16. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles, og der skal efterfølgende rengøres.
17. Der må ikke udbringes husdyrgødning på mark 22-0 og 22-1.

## SYDDJURS KOMMUNES AFGØRELSE

### *Afgørelse*

Syddjurs Kommune giver tilladelse til etablering af et kviehotel på virksomheden Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft. Tilladelsen meddeles i henhold til § 10 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (1572 af 20/12/2006 med senere ændringer) – herefter kaldet Husdyrgodkendelsesloven.

Tilladelsen er samtidig en accept efter § 36 – om etablering, ændring og udvidelse af dyrehold indenfor eksisterende anlæg - i Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv., nr. 853 af 30/06/2014 - herefter kaldet Husdyrgødningsbekendtgørelsen.

### *Omfang*

Tilladelsen for Havmøllevej 9 omfatter husdyrbrugets anlæg og dyrehold samt alle arealer, som drives under samme CVR-nummer: 54103018.

Tidligere meddelte lokaliseringsgodkendelser, miljøgodkendelser eller VVM-afgørelser efter henholdsvis daværende gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, miljøbeskyttelseslov og planlovens samlebekendtgørelse bortfalder ved meddelelsen af denne tilladelse.

Tilladelsen gælder kun for det ansøgte. Der må ikke ske udvidelse eller ændring i dyrehold, stalde, gødningsopbevaringsanlæg, udbringningsareal og lignende, før ændringen er anmeldt til og godkendt af kommunen. Afgørelsen meddeles under forudsætning af, at de stillede vilkår overholdes.

### *Udnyttelsesfrist*

Udnyttelsesfristen for tilladelsen er 2 år. Vilkårene i denne tilladelse skal være opfyldt fra den dato, hvor tilladelsen tages i brug. Hvis dele af tilladelsen ikke er udnyttet ved udløbet af udnyttelsesfristen, bortfalder den ikke-udnyttede del af tilladelsen.

### *Kontinuitetsbrud*

Hvis den meddelte tilladelse ikke har været udnyttet helt eller delvist i tre på hinanden følgende år, bortfalder den del af tilladelsen, der ikke har været udnyttet de seneste tre år, medmindre andet fremgår af tilladelsen. Det er ikke hensigten, at fravigelser, der skyldes naturlige produktionsudsving, brand og sygdom i besætningen, betragtes som kontinuitetsbrud.

### *Andre love*

Miljøtilladelsen omfatter ikke andre nødvendige tilladelser end de anførte og er ikke en tilkendegivelse af, at andre love er overholdt, for eksempel byggeloven, dyreværnsloven eller landbrugsloven. Bedriften skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser, også selvom disse regler eventuelt bliver skærpede i forhold til denne tilladelse.

### *Generelle vilkår:*

1. Tilladelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på virksomheden Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft med CVR nr. 54103018.
2. Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der fremgår af ansøgningsmaterialet og med de vilkår, der fremgår af tilladelsen.
3. Et eksemplar af nærværende afgørelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. De vilkår, der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte, der er beskæftiget med den pågældende del af driften.
4. Udnyttelsesfristen på det ansøgte projekt er 2 år.

## VURDERING

### Husdyrbrugets beliggenhed og planmæssige forhold

Ansøgningen vedrører etablering af et kviehotel på ejendommen Havmøllevej 9. Etableringen af dyreholdet skal ske i den eksisterende stald, og der opføres derfor ikke nybyggeri. Staldens placering fremgår af bilag 2.

Staldanlægget ligger ca. 600 meter syd for Hyllested Skovgårde. Husdyrbruget overholder afstandskravene i husdyrgodkendelseslovens § 6, og der opføres ikke nybyggeri, der er omfattet af afstandskravene i § 8. Da det drejer sig om en eksisterende stald, er der heller ikke vurderet på landskabsinteresser.

*Vilkår vedr. beliggenhed og planmæssige forhold:*

Da der ikke etableres nybyggeri, er der ikke stillet vilkår i forhold til beliggenhed og landskabelige interesser.

### Husdyrhold og staldanlæg

Der har tidligere været dyrehold på ejendommen, men det ophørte i 2007. Der ønskes etableret et kviehotel i en eksisterende stald på ejendommen til 51 årskvier (6–28 mdr.) svarende til 25,9 DE beregnet efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse. Ejeren af kvierne er Lars Thuesen, Holme Bygade 17, 8400 Ebeltoft.

Det er størrelsen og sammensætningen af et husdyrhold, der er afgørende for produktionens miljømæssige belastning. Derfor stilles der vilkår om, at den angivne årsproduktion og sammensætning af dyreholdet overholdes.

*Vilkår til husdyrhold og staldanlæg:*

5. Der må maksimalt opstaldes 51 årskvier (6-28 mdr.) p.t. svarende til i alt 25,9 DE beregnet efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse.
6. Dyreholdet på ejendommen skal placeres i stalden, der er vist i bilag 2.
7. Dyrene skal være udegående mindst 6 måneder om året på arealer udenfor udbringningsarealet.

Etableringen af dyreholdet sker i eksisterende staldbygninger. Gulvtypen i stalden er spaltegulv. Dyrene skal være udegående mindst 6 måneder om året på arealer udenfor udbringningsarealet. Kvierne afgræsser på arealer, der hører til Holme Bygade 17.

### Opbevaring og behandling af husdyrgødning

#### *Opbevaring af gødning*

Den årlige producerede mængde gylle til udbringning er beregnet til 193 tons. I beregningen er gødning fra udegående dyr trukket fra. Kvierne er udegående i mindst 6 måneder. Der modtages 700 tons gylle fra Lars Kaysen, Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft. Dette betyder, at der årligt skal være plads til mindst 893 tons gylle svarende til 893 m<sup>3</sup>. På ejendommen findes en gylletank på 1500 m<sup>3</sup> fra 1991. Da opbevaringskapaciteten skal være mindst 9 måneder, er opbevaringskapaciteten tilstrækkelig.

Der stilles vilkår om, at gyllebeholderen skal tømmes og efterses en gang årligt indvendigt. Ved indvendig og udvendig inspektion af gyllebeholderen er det ikke intentionen, at beholderne skal fritlægges helt for inspektion men blot, at den årligt efterses for revner mm.

Syddjurs Kommune vurderer, at den ansøgte produktion lever op til kravene med hensyn til opbevaring af husdyrgødning.

#### *Behandling af husdyrgødning*

For at forhindre spild og forurening af jord og grundvand stilles der krav om, at al håndtering af gylle foregår under opsyn. Syddjurs Kommune vurderer, at behandling af gylle med den beskrevne drift og de stillede vilkår ikke vil give anledning til væsentlig gener for omkringboende.

#### *Vilkår til opbevaring og behandling af husdyrgødning:*

8. Beholderen til husdyrgødning skal mindst en gang om året tømmes helt, og der skal ske indvendig og udvendig inspektion (om muligt) med henblik på reparation og vedligeholdelse. Inspektionen og evt. tiltag skal noteres i logbogen.
9. Håndtering af gylle skal foregå under opsyn.

### **BAT og miljøteknologi**

BAT-princippet betyder, at der skal vælges den mest moderne teknologi, som set ud fra en helhedsvurdering, forebygger og begrænser virksomhedens forurening mest muligt under hensyntagen til proportionalitetsprincippet.

Syddjurs Kommune vurderer, at når det gælder kravet om anvendelse af BAT for husdyrbrug, der søger en tilladelse efter § 10 i husdyrgodkendelsesloven, er udgangspunktet, at den generelle regulering er tilstrækkelig, når der ikke er særlige forhold, der taler for yderligere BAT-tiltag. Det vil sige, at hvis virksomheden overholder den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse, som fastsætter krav til indretning af stalde og gødnings- og spildevandshåndtering mv., er BAT overholdt.

Syddjurs Kommune vurderer, at det ikke er proportionalt at kræve yderligere BAT-tiltag end den generelle regulering på virksomheden.

### **Arealer**

#### *Udbringningsarealer*

Til ejendommen hører 41,7 ha ejede og forpagtede arealer (se bilag 3). Der udbringes ikke gylle på mark 22-0 og 22-1 (ca. 2,5 ha). Der modtages 27,2 DE i gylle med et indhold af 2542 kg N og 755 kg P fra Lars Kay-sen, Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft. Denne gødning udbringes på egne udbringningsarealer. Dyrtrykket er derfor 0,7 DE per ha. Beliggenheden af egne udbringningsarealer fremgår af bilag 4.

Hvis der ønskes at tilføje mere husdyrgødning på egne udbringningsarealer, skal der forinden søges herom hos kommunen og gives tilladelse hertil.

Der stilles vilkår om, at der ikke må udbringes anden organisk gødning på arealerne.

#### *Aftalearealer*

Gyllen fra kvierne, i alt 25,9 DE, afsættes til aftalearealer. Aftalearealerne ejes af Lars Thuesen, Holme By-gade 17, 8400 Ebeltoft, der også ejer kvierne i kviehotellet. Beliggenheden af aftalearealerne er vist i bilag 5. Det drejer sig om ca. 90 ha.

Syddjurs Kommune har vurderet, at arealerne ikke skal omfattes af en § 16-miljøgodkendelse.



Der stilles vilkår om, at det til enhver tid skal kunne dokumenteres, at der afsættes 25,9 DE gødning til arealer, som er godkendt til denne modtagelse af kommunen. Enhver udskiftning af gylleaftaler skal anmeldes til kommunen, der skal vurdere, om der skal udarbejdes arealgodkendelse til de nye arealer.

*Vilkår vedr. udbringningsarealer og aftalearealer:*

10. Der må højst udbringes 2542 kg N og 755 kg P på de udbringningsarealer, der fremgår af bilag 4. Det svarer til 27,2 DE efter nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse (0,7 DE/ha).
11. Det skal kunne dokumenteres, at der afsættes i alt 25,9 DE gødning til arealer, som er godkendt til denne modtagelse af kommunen. Der skal, indtil evt. andre arealer er vurderet og accepteret af kommunen, foreligge dokumentation for afsætning af 25,9 DE til Lars Thuesen, Holme Bygade 17, 8400 Ebeltøft
12. Ændringer i afsætningsaftalerne for husdyrgødning skal forinden anmeldes til kommunen, og en skriftlig aftale med modtagerne skal kunne fremvises ved kommunalt tilsyn.
13. Der må ikke anvendes andet organisk materiale på udbringningsarealerne.

## **Gener fra anlæg**

### **Lugt**

#### *Lugt fra staldanlæg*

Kvier, der er udegående i mere end 5 måneder om året indgår ikke i lugtberegninger i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk. Da dyrene går ude i mindst 6 måneder, vurderes det, at der ikke er problemer med lugt fra staldanlægget. Desuden er der over 400 meter til den nærmeste nabo.

#### *Lugt ved håndtering og udbringning af gylle*

Udover selve staldanlægget, kan håndtering af gødning uden for staldanlægget, herunder udslusning til opbevaringsanlæg, omrøring og overpumpning til gyllevogn, også give anledning til lugt. Gyllebeholderen og størstedelen af bedriftens udspretningsarealer er placeret relativt isoleret. Sammenholdt med den forholdsvis store afstand til omkringboende forventes omrøring og udbringning af gylle derfor næppe at påvirke mange i lokalområdet.

Det vurderes, at ejendommens lokaliseringsforhold er tilfredsstillende for et landbrug af denne størrelse, og Syddjurs Kommune vurderer, at det ansøgte ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener for omkringboende til produktionen.

### **Andre gener**

I forbindelse med dyreholdet kan der forekomme gener fra skadedyr (rotter, mosegrise mv.), som straks skal afhjælpes, og gener fra fluer, som skal bekæmpes effektivt. Da afstanden til de nærmeste naboer er stor, er det vurderet, at det ansøgte ikke vil medføre væsentlige gener for de omkringboende.

Da der ikke findes en miljøtilladelse på ejendommen i forvejen, har Syddjurs Kommune dog stillet enkelte vilkår for at forebygge gener fra lugt, støj, støv og skadedyr.

*Vilkår til minimering af gener fra anlæg:*

14. Det skal til enhver tid tilstræbes, at virksomhedens indendørs og udendørs arealer vedligeholdes, renholdes og ryddes, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter mv.). Herunder skal foder opbevares, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.
15. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer, at eventuelle klager over lugt, støv, støj, fluer eller skadedyr er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning lade udarbejde en handlingsplan for at mindske generne. Syddjurs Kommune skal godkende planen, hvorefter den skal gennemføres.

**Transport**

De primære transportveje for udbringning af gylle fra Havmøllevej 9 er vist i bilag 16. De fleste af ejendommens egne marker ligger tæt på anlægget (Bilag 4). Der vil desuden ske transport af gylle til aftalearealerne, der hører til Holme Bygade 17. En stor del af disse arealer ligger øst for landsbyen Holme og vil ikke medføre transport i byen. Transport til markerne nord for Holme vil kun berøre den østligste del af landsbyen.

Der stilles vilkår til at forebygge spild ved transport af gylle. Syddjurs Kommune vurderer, at transport i forbindelse med udbringning af husdyrgødning dermed ikke vil kunne genere naboer væsentligt.

*Vilkår vedr. transport:*

16. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild, skal gødningen straks opsamles, og der skal efterfølgende rengøres.

**Natur- og miljømæssige forhold**

**Ammoniak fra staldanlæg**

Tabel 3 viser afskæringskriterier for ammoniakpåvirkninger. Da der er tale om en ansøgning efter § 10 gælder nedenstående afskæringskriterier kun inden for de første 300 m fra anlægget. Der er beregnet en samlet ammoniakemission fra staldanlægget på 162 kg N/ha/år.

*Vurdering af påvirkning af naturområder jf. godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.*

Tabel 3. Beskyttelsesniveauet for ammoniak

Naturtyper	Fastsat beskyttelsesniveau
Kategori 1. § 7 stk. 1, nr. 1	Max. totaldeposition afhængig af antal husdyrbrug i nærheden*): 0,2 kg N/ha/år ved > 1 husdyrbrug 0,4 kg N/ha/år ved 1 husdyrbrug 0,7 kg N/ha ved 0 husdyrbrug.
Kategori 2. § 7 stk. 1, nr. 2	Max. totaldeposition på 1,0 kg N/ha pr. år.
Kategori 3. Heder, moser og overdrev, som er beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3, og ammoniakfølsomme skove.	Max. merdeposition på 1,0 kg N/ha pr. år. Kommunen kan tillade en merdeposition, der er større end 1,0 kg N/ha pr. år, men ikke stille krav om mindre merdeposition end 1,0 kg N/ha pr. år.

### *Kategori 1-natur*

Kategori 1-natur omfatter de ammoniakfølsomme Natura 2000-naturtyper, som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne. De er kortlagte af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

Nærmeste kategori 1-natur ligger knap 3,8 km nordvest for staldanlægget (Bilag 9). Det drejer sig om "Stubbe Sø". Udpegningsgrundlaget fremgår af bilag 10. Da området ligger længere væk end 300 meter fra anlægget, er det ikke omfattet af kravene til ammoniakdeposition. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der ikke sker væsentlige negative effekter på Natura 2000-området og på naturtyper i udpegningsgrundlaget.

### *Kategori 2-natur*

Kategori 2-natur udgøres af ammoniakfølsomme områder udenfor Natura 2000-områder, nærmere bestemt højmoser, lobeliesøer samt heder større end 10 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og overdrev større end 2,5 ha, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Nærmeste Kategori 2-natur ligger ca. 600 m sydøst for staldanlægget. Det drejer sig om et beskyttet overdrev. Da overdrevet ligger længere væk end 300 meter fra anlægget, er det ikke omfattet af kravene til ammoniakdeposition. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der kan meddeles tilladelse til anlægget i forhold til ammoniakpåvirkninger af Kategori 2-natur.

### *Kategori 3-natur*

Kategori 3-natur udgøres af øvrige ammoniakfølsomme § 3-arealer, som minimum heder, moser og overdrev samt ammoniakfølsomme skove.

Indenfor 300 meter fra anlægget er der registreret en mose og en potentiel ammoniakfølsom skov. Mosen ligger ca. 280 meter nordvest for anlægget (bilag 6) og skoven ca. 200 m nordøst for anlægget. Der er beregnet en merdeposition på 0,1 kg N/ha/år til mosen og på 0,2 kg N/ha/år til skoven. Da merdepositionen er under 1 kg N/ha/år i områderne, overholdes afskæringskriterierne i bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen.

### *Øvrig § 3-natur*

Der er ikke andet § 3-natur i nærheden af anlægget.

### *Staldanlæg i relation til Bilag IV-arter*

Der er over 700 meter fra anlægget til nærmeste levested for bilag IV-arter (Bilag 12). Det vurderes, at der på grund af afstanden ikke sker skade på yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter.

### *Røddistede-, fredede eller ammoniakfølsomme arter*

Der er hverken kendskab til eller formodning om forekomst af røddistede, fredede eller ammoniakfølsomme arter i nærheden af bedriften indenfor en afstand, hvor det vurderes, at de bliver ammoniakbelastet eller på anden måde påvirket af driften.

### *Konklusion – anlægget*

Det er kommunens samlede vurdering, at den ansøgte drift er forenelig med habitatdirektivforpligtelsen, husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen og beskyttelsen af truede arter.

### **Ammoniak i forhold til arealer**

Tilladelsen omfatter samtlige arealer på ejendommen (bilag 3). Ansøger har oplyst, at mark 22-0 og 22-1 ikke modtager husdyrgødning.

Aftalearealerne (bilag 5) er desuden blevet vurderet for at undersøge, om der skal udarbejdes en § 16-godkendelse for disse arealer.

#### *Natura 2000-områder (Kategori 1-natur)*

Nærmeste Natura 2000-område i forhold til udbringningsarealer og aftalearealer er habitatområde nr. 44 "Stubbe Sø". Der er over 1 km fra nærmeste udbringningsareal/aftaleareal til habitatområdet. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at der pga. afstanden ikke vil ske negative effekter på habitatområdet ved udbringning af husdyrgødning.

#### *Beskyttet natur (Kategori 2- og 3-natur)*

Kategori 2-natur må modtage en totaldeposition med ammoniak på 1,0 kg N/ha, mens kategori 3-natur må modtage en merdeposition 1,0 kg N/ha. Ifølge Wiki-vejledningen vil der ved udbringning af svinegylle ikke være påvirkninger over 1 kg N/ha/år bortset fra de nærmeste 10 meter fra kanten af en mark. Kvæggylle, som typisk har højere tørstofindhold, kan derimod have påvirkninger på over 1 kg N/ha indenfor de nærmeste 20 meter fra markkanten.

#### *Udbringningsarealer.*

Mark 4-0 og 4-1 grænser op til et Kategori 2-overdrev (L401-02-ov)(Bilag 8). På baggrund af disse to udbringningsarealernes størrelse og det lave dyretryk på 0,7 DE/ha, forventes totaldepositionen på Kategori 2-naturområderne at være begrænset (se mere detaljeret vurdering i forbindelse med dette overdrev under punktet "Aftalearealer").

Det meste af mark 22-0 er et Kategori 3-overdrev, der ikke anvendes som udbringningsareal (Bilag 6). Der findes en eng syd for mark 22-1, men denne mark anvendes heller ikke som udbringningsareal, og der sker derfor ingen negativ påvirkning af disse naturområder. Der stilles vilkår til, at de to marker ikke må modtage husdyrgødning.

Der findes desuden en Kategori 3-mose, der mod nord grænser op til mark 1-0. Udbringningsarealet modtager husdyrgødning i både nudrift og ansøgt drift med et dyretryk på 0,7 DE/ha. Der sker dermed ingen merdeposition på arealerne. Syddjurs Kommune vurderer, at der ikke er problemer i forhold til Kategori 3-natur i forbindelse med udbringningsarealerne, da der ikke sker nogen merbelastning af arealerne.

#### *Aftalearealer*

Al gødning fra kvierne afsættes til aftalearealer, der hører under Holme Bygade 17 (Bilag 5). Der må maksimalt udbringes 1,4 DE/ha, når det drejer sig om aftalearealer.

I Wiki-vejledningen (Bilag til Bufferzonerapporten) er der vist eksempler med beregninger af ammoniakdeposition fra udbragt kvæggylle under forskellige forhold. Beregningerne er foretaget ved udbringning af gylle op til harmonigrænsen (2,3 DE/ha for kvæggylle). Desuden er beregningerne foretaget ved forskellig udbringningspraksis, således at nedfældning af gylle er den bedste praksis. Endelig er beregningerne foretaget for forskellig markstørrelse.

Der findes to overdrev L401-02-ov og L402-02-ov, der ligger ret tæt på aftalearealet 14-0 (bilag 8). Aftalearealet 15-0 ligger også tæt på L401-02. Overdrevet L401-02-ov er kategori 2 natur. Det betyder, at det må modtage en totaldeposition med ammoniak på maksimalt 1,0 kg N/ha. Overdrevet L402-02-ov er kategori 3-natur, hvilket betyder, at området må modtage en merdeposition med ammoniak på 1,0 kg N/ha. Tålegrænsen for sure overdrev er 10–20 kg N/ha, og baggrundsbelastningen i området er 9,0 kg N/ha.

Overdrevet L401-02-ov er besigtiget i 2011. Der er fundet mange positivarter som liden klokke, håret høgeurt, gul snerre, vellugtende gulaks, alm. kællingetand, bidende stenurt, bugtet kløver. Der er desuden fundet bakke-nellike, blåmunke og fåresvingel, der er både positiv- og indikator-arter. Af mere kvælstofelskende

arter er der fundet gederams, blød storkenæb, draphavre, almindelig kvik og almindelig rapgræs. Det vurderes, at naturtilstanden er god, og tålegrænsen derved ligger i den lave ende af intervallet 10–20 kg N/ha.

Mark 14-0 er ca. 23 ha. Ifølge bufferzonerapporten (figur 2) er der en merdeposition på ca. 1,2 kg N/ha i en afstand på 10 meter fra kanten af en mark med en størrelse svarende til mark 14-0 og ved gennemsnitlig udbringningsteknik og med en "worst case" udbringning svarende til 2,3 DE/ha. Da der udbringes gødning med et dyretryk på maksimalt 1,4 DE/ha på mark 14-0, forventes det, at depositionen vil være mindre end 1,2 kg N/ha. Der er en vej på ca. 10 meter mellem overdrevet og mark 14-0.

Mark 15-0 er ca. 4 ha. Kun en mindre del af arealet grænser op til overdrevet, og der er en naturlig bræmme på ca. 10 meter mellem marken og overdrevet pga. en nedkørsel til stranden. Dyretrykket her vil også her være maksimalt 1,4 DE/ha/år.

På baggrund af disse forhold vurderer Syddjurs Kommune, at totaldepositionen på overdrevet L401-02 vil være under 1 kg N/ha. Baggrundsbelastningen for området er 9 kg N/ha. Sammenholdt med naturområdernes tålegrænse vurderes udbringningsarealernes anvendelse og den følgende ammoniakdeposition ikke at have en negativ påvirkning af naturområderne.

Overdrevet L402-02-ov er besigtiget i 2011. Der er fundet mange positivarter som almindelig knopurt, blåhat, gul snerre, håret høgeurt, liden klokke, mark-krageklo, pigget star, sand-star, stor knopurt, vellugtende gulaks og vild løg. Der er desuden fundet blåmunke og fåresvingel, der er både positiv- og indikator-arter. Der er dog også fundet mange kvælstofelskende arter som almindelig kvik, almindelig rapgræs, blød storkenæb, gråbynke, gyvel og vild kørvel. Naturtilstanden vurderes at være middel til god med en tålegrænse på omkring 12-15 kg N/ha.

Mark 14-0 grænser også op til dette overdrev på en strækning på ca. 90 meter. Da der kun udbringes gødning svarende til maksimalt 1,4 DE/ha, vurderes merdepositionen at være under 1 kg N/ha. Med en baggrundsbelastning på 9 kg N/ha, vurderer kommunen desuden, at tålegrænsen ikke vil blive overskredet, og at projektet ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning af naturområderne.

Der er en sø (L402-05-sø) tæt på mark 11-1 (Bilag 7). Det vurderes, at der ikke er problemer med ammoniakdeposition fra aftalearealerne i forhold til søen, da der findes en naturlig bræmme og en vej imellem søen og udbringningsarealet. Desuden er søer normalt ikke kvælstofbegrænsede.

#### Samlet vurdering

Syddjurs Kommune vurderer, at der ikke er væsentlige problemer med den ansøgte udbringning i forhold til beskyttede naturtyper.

#### *Potentiel ammoniakfølsom skov*

##### Udbringningsarealer

Der er registreret en potentiel ammoniakfølsom skov i nærheden af mark 22-0, 22-1, 1-0 og 2-0 (Bilag 11). Der udbringes ikke husdyrgødning på mark 22-0 og 22-1. Disse marker danner en bræmme mellem skoven og størstedelen af mark 1 og 2, hvorved det kun er de vestligste hjørner af markerne, der grænser op mod skoven. Da der ikke sker ændringer i udbringningsarealernes anvendelse med det ansøgte projekt, vil depositionen med ammoniak være uændret, og afskæringskriteriet i bilag 3 er overholdt.

##### Aftalearealer

Der er registreret potentielt ammoniakfølsomme skove i nærheden af aftalearealerne 11-1 og 21-0 (Bilag 11). Det er kun en del af skoven, nord for mark 11-1, der er mulig ammoniakfølsom og kun en mindre del, der grænser direkte op til marken. Der er en bræmme på ca. 25 meter til mark 21-0. Med udbringning af maksimalt 1,4 DE/ha forventes merdepositionen at være mindre end 1 kg N/ha, og det vurderes, at der ikke vil kunne ske en negativ påvirkning af skovene som følge deraf.



#### Samlet vurdering

Syddjurs Kommune vurderer, at der ikke er væsentlige negative påvirkninger af den ansøgte udbringning i forhold til potentielt ammoniakfølsomme skove.

#### *Bilag IV-arter*

##### Udbringningsarealer

Der er et potentielt levested for markfirben, der grænser op til mark 4-0 og 4-1 syd for landsbyen Holme (Bilag 13). Markfirben yngler og raster især på solbeskinnede sydskrænter, sandede bakker og lignende. Markfirben er især følsomme, hvis deres levesteder gror til. Der er ikke registreret fund af markfirben på lokaliteterne. Da dyretrykket er lavt på markerne, vurderes det, der ikke vil være en direkte negativ effekt på markfirben som følge af udbringningen af husdyrgødning.

##### Aftalearealer

Der er potentielle levesteder for markfirben i nærheden af markerne 10-0, 10-1, 11-1, 14-0 og 15-0 (bilag 13). Der er ikke fundet markfirben på lokaliteterne.

Der findes en vej mellem mark 14-0 og overdrevet. Marken hælder ned mod vejen, men den flader ud, inden den når vejen, og der er derfor begrænset risiko for overfladisk afstrømning fra marken til overdrevet. Derfor vurderer Syddjurs Kommune, at udbringning på de ansøgte arealer ikke vil beskadige yngle- eller rasteområder for markfirben.

#### Samlet vurdering

Syddjurs Kommune vurderer, at der ikke er en direkte negativ effekt af udbringningen af husdyrgødning på markfirben, og der ikke er behov for afbødende foranstaltninger.

#### *Røddlistede, fredede og ammoniakfølsomme arter m.v.*

##### Udbringningsarealer

Syddjurs Kommune har ikke registreret sårbare eller fredede røddlistede arter i forbindelse med udbringningsarealerne.

##### Aftalearealer

Der er registreret to sårbare arter "Gråbåndet bredpande" og "Kommabredpande" på overdrevet ca. 80 meter fra mark 14-0. Da det må formodes, at arealet også hidtidig har modtaget husdyrgødning, og da aftalearealer ikke grænser lige op til fundstedet, vurderer Syddjurs Kommune, at der ikke vil være negative påvirkninger på forekomsten af "Gråbåndet bredpande" og "Kommabredpande".

#### *Fredning, beskyttede diger og fortidsminder*

##### Udbringningsarealer

Der er ingen arealkonflikter i relation hertil. Der løber dog et beskyttet dige langs den sydlige del af mark 4-0 og langs den nordlige del af mark 3-1 (bilag 14), men ansøgt drift er ikke i strid hermed. Disse diger er beskyttet efter § 29a i Museumsloven. Beskyttede diger må ikke ændres uden tilladelse.

##### Aftalearealer

Der er ingen beskyttede diger ved aftalearealerne.

#### *Arealer i forhold til kommuneplansretningslinjer*

##### Udbringningsarealer og aftalearealer

En del af udbringningsarealerne og aftalearealerne er i Kommuneplan 2013 udlagt som muligt naturområde af 2. og 3. prioritet (bilag 15). Udpegningen har sigte at inspirere ejerne til gennem støtteordninger at ekstenivere driften. Udpegningen giver således ingen begrænsninger af arealerne som udbringningsarealer.

#### *Konklusion – arealer*

Det er Syddjurs Kommunes samlede vurdering at benyttelsen af arealerne er foreneligt med habitatdirektivforpligtelserne og beskyttelsen af arealer omfattet af Naturbeskyttelseslovens § 3. Syddjurs Kommune vurderer desuden, at det af hensyn til natur ikke er nødvendigt at udarbejde en § 16-godkendelse for aftalearealerne.

#### *Vilkår vedr. terrestrisk natur:*

17. Der må ikke udbringes husdyrgødning på mark 22-0 og 22-1.

#### **Nitrat til grundvand**

Ingen af udbringningsarealerne og aftalearealerne ligger i nitratfølsomt indvindingsområde. Syddjurs Kommune vurderer, at den generelle regulering er tilstrækkelig til at sikre grundvandet, og at den ansøgte udvidelse ikke vil medføre væsentlig øget påvirkning af grundvands- og drikkevandsressourcen i området. På nuværende tidspunkt er der ikke grundlag for at kræve yderligere beskyttelsesvilkår i forhold til grundvandet.

#### *Vilkår til nitratudvaskning til grundvand:*

Ingen specifikke vilkår

#### **Nitrat til overfladevand**

##### **Udbringningsarealernes afvandingsforhold**

Alle udbringningsarealer afvander via Havmølle Å til "Farvand Djursland Øst" (Kattegat).

##### **Det generelle beskyttelsesniveau**

Husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelse af vandområder mod nitratbelastning fra overfladevand er fokuseret på oplande, der afvander til nitratsårbare Natura 2000-områder. Afhængigt af recipientens sårbarhed for udvaskning af nitrat og oplandets evne til at tilbageholde nitrat (jordens reduktionspotentiale) indplaceres arealerne i nitratklasser. Beskyttelsesniveauet for nitrat til overfladevande hviler på forudsætningen, at husdyrtrykket i et givet opland ikke øges men enten er konstant eller faldende.

Udviklingen i dyretrykket i kystoplandet til Kattegat er faldende, men tendensen er usikker. Syddjurs Kommune vurderer, at dyretrykket i værste fald er stagnerende, og dermed er forudsætningen for beskyttelsesniveauet for nitrat overholdt.

Ingen af udbringningsarealerne er placeret i nitratklasser. Derfor er det harmonikravet, der fastlægger, hvor meget husdyrgødning, der må udbringes. Dyretrykket er beregnet til 0,7 DE/ha. Da det er mindre end harmonikravet, er beskyttelsesniveauet for nitrat til overfladevand overholdt, og der er ikke behov for at stille vilkår.

##### **Skærpede vilkår – vandløb, søer og marine områder**

Hvis det generelle beskyttelsesniveau ikke er tilstrækkeligt til at sikre, at husdyrbruget kan drives på en måde, der yder tilstrækkelig beskyttelse af overfladevand, kan kommunen i særlige tilfælde vælge at indplacere et givet areal i nitratklasse eller flytte arealet over i en anden nitratklasse. Ved særlige tilfælde forstås en

virkning på miljøet, som ikke er i overensstemmelse med reglerne i habitatbekendtgørelsen eller en væsentlig miljøpåvirkning af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser. Er dette tilfældet, vil der blive stillet skærpede vilkår i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4 til et reduceret harmonitryk svarende til det tilladte i den nitratklasse, som arealet er blevet indplaceret i. Der vil dog i stedet kunne vælges forskellige virkemidler for at reducere nitratudvaskningen.

Af habitatbekendtgørelsen fremgår det, at der skal foretages en vurdering af, om et projekt i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter (kumulation), kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Miljøstyrelsen har fastlagt vejledende afskæringskriterier, der kan anvendes ved vurderingen.

Kumulationskriteriet betyder, at i oplande til Natura 2000-området, hvor antallet af dyreenheder er stigende, vil alle ansøgninger som udgangspunkt få afslag, indtil antallet af dyreenheder igen er faldende.

#### *Nitratudvaskning til vandløb*

Mark 3-1 grænser mod syd ned mod Havmølle Å. Der er ikke terrænhældninger større end 12 % ned mod vandløbet. Desuden er der en bræmme mellem marken og åen. Det vurderes, at nitratudvaskning fra udbringningsarealerne ikke vil få betydning for vandløbet, idet der vil ske en videre transport til slutrecipienten, og der stilles ikke skærpede vilkår.

#### *Nitratudvaskning til søer*

Der er ingen indskudte søer i de vandløb, som arealerne afvander gennem.

#### *Nitratudvaskning til marine områder*

Udbringningsarealerne afvander til "Farvand Djursland Øst" (Kattegat), der ligger udenfor nitratsårbare oplande til Natura 2000-områder med undtagelse af "Kobberhage Kystarealer". Udbringningsarealerne afvander ca. 5 km fra Kobberhage og udenfor oplandet til det pågældende Natura 2000-område. Syddjurs Kommune betragter endvidere Kattegat som et åbent farvand med stor vandudskiftning, og dyretrykket i kystoplandet er ikke stigende. Syddjurs Kommune vurderer derfor, at det ikke er relevant at vurdere nitratudvaskningen fra udbringningsarealerne i forhold til habitatforpligtelsen.

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i "Farvandet Djursland Øst", udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Ud fra ovenstående vurderer Syddjurs Kommune, at det ikke er nødvendigt at stille skærpede vilkår.

#### *Samlet konklusion vedr. nitratudvaskning til arealerne*

Syddjurs Kommune vurderer derfor, at det ansøgte projekt opfylder Husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelsesniveau. Udvasningen af nitrat fra det ansøgte projekt vil ikke kunne medføre en skadesvirkning på Natura 2000-områder hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter.

Syddjurs Kommune vurderer samlet set, under hensyntagen til Habitatbekendtgørelsens § 7 samt forsigtighedsprincippet, at det uden rimelig tvivl kan udelukkes, at der med det ansøgte projekt vil kunne ske en væsentlig negativ påvirkning af "Farvandet Djursland Øst" og "Kobberhage Kystarealer".

#### *Vilkår til nitratudvaskning:*

Ingen specifikke vilkår udover til den samlede kvælstofudledning (se vilkår 10).

### **Det generelle beskyttelsesniveau**

Husdyrlovens generelle beskyttelsesregler for fosfor til overfladevand er fokuseret på oplande, der afvander til fosforsårbare Natura 2000-områder. De sårbare arealer indplaceres i de såkaldte fosforklasser ud fra jordens beskaffenhed, afvandingsforhold og fosfortal.

Forudsætningen for beskyttelsesniveauet er overholdt, jf. det stagnerende dyretryk i oplandet, som tidligere omtalt. Udbringningsarealerne på Havmøllevej 9 afvander ikke til Natura 2000-områder, der er overbelastet med fosfor og ligger ikke i fosforklasser. Al gødning, som kvierne producerer, fraføres til aftalearealer. Derfor er tilført og fraført fosfor fra nudrift og ansøgt drift på ejendommen ens, og dermed sker der ingen øgning i et eventuelt fosforoverskud. Det generelle beskyttelsesniveau er dermed overholdt.

### **Skærpede vilkår – vandløb, søer og marine områder.**

Hvis det generelle beskyttelsesniveau ikke er tilstrækkeligt til at sikre, at husdyrbruget kan drives på en måde, der yder tilstrækkelig beskyttelse af overfladevand, kan kommunen i særlige tilfælde vælge at indplacere et givet areal i fosforklasse eller flytte arealet over i en anden fosforklasse. Ved særlige tilfælde forstås en virkning på miljøet, som ikke er i overensstemmelse med reglerne i habitatbekendtgørelsen eller en væsentlig miljøpåvirkning af særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser. Er dette tilfældet, vil der blive stillet skærpede vilkår i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 4.

#### *Fosfortab til vandløb*

Ingen af udbringningsarealerne har en terrænhældning på 12 grader eller mere ned til søer og vandløb, og Syddjurs Kommune vurderer, at der ikke er risiko for overfladisk afstrømning af fosfor fra udbragt husdyrgødning.

I vandløb har mængden af fosfor ikke nogen større betydning for miljøtilstanden, da dårlig miljøtilstand i vandløb skyldes andre forhold. Vandløbenes betydning med hensyn til fosforbelastning er først og fremmest transport af fosfor til søer og marine vandområder, der vil kunne blive påvirket heraf. Det vurderes derfor, at et øget fosfortab ikke vil få betydning for vandløbsmiljøet i vandløb, idet der vil ske en videre transport til marine områder.

#### *Fosfortab til søer*

Der er ingen indskudte søer i de vandløb, som arealerne afvander gennem.

#### *Fosfortab til marine områder*

Området ud for Djurslands Kyst er som tidligere nævnt ikke Natura 2000-område undtagen ved "Kobberhage Kystarealer", der ligger ca. 5 km fra udløbet af Havmølle Å. Desuden betragter Syddjurs Kommune Kattegat som et åbent farvand med stor vandudskiftning. Vi vurderer derfor, at det ikke er relevant at vurdere fosforudledningen fra udbringningsarealerne i henhold til habitatforpligtelsen.

#### *Områder med særlige regionale eller lokale beskyttelsesinteresser*

Der er ingen særlige lokale eller regionale beskyttelsesinteresser i "Farvandet Djursland Øst", udover hvad der varetages af habitatdirektivet.

Ud fra ovenstående vurderer Syddjurs Kommune, at det ikke er nødvendigt at stille skærpede vilkår.

#### *Samlet konklusion vedr. fosfortab fra udbringningsarealerne*

Syddjurs Kommune vurderer derfor, at det ansøgte projekt opfylder Husdyrgodkendelseslovens generelle beskyttelsesniveau. Fosfortabet fra det ansøgte projekt vil ikke kunne medføre en skadesvirkning på Natura 2000-områder hverken i sig selv eller i kumulation med andre projekter.

Syddjurs Kommune vurderer samlet set, under hensyntagen til Habitatbekendtgørelsens § 7 samt forsigtighedsprincippet, at det uden rimelig tvivl, at der med det ansøgte projekt vil kunne ske en væsentlig negativ påvirkning af "Farvandet Djursland Øst" og "Kobberhage Kystarealer".

#### **Aftalearealer – nitrat og fosfor**

Aftalearealerne afvander via Havmølle Å til "Farvandet Djursland Øst" (Kattegat). Aftalearealerne ligger udenfor nitratklasser, fosforklasser og NFI. Der er ingen steder, hvor der er et direkte fald på 12 grader eller mere ned til søer og vandløb. Syddjurs Kommune vurderer, at i forhold til nitrat og fosfor til overfladevand og nitrat til grundvand behøver aftalearealerne ikke at være omfattet af en § 16-miljøgodkendelse.

*Vilkår til fosfortab:*

Ingen specifikke vilkår udover til den samlede fosforudledning, se vilkår 10.



## OFFENTLIGGØRELSE

I henhold til Husdyrbrugslovens § 55 skal ansøgningsmateriale samt godkendelsen offentliggøres således, at offentligheden får lejlighed til at se materialet og udtale sig herom.

Et udkast til denne afgørelse har været i høring hos virksomheden og sagens parter (bilag 1). Tilladelsen har ikke været i høring hos naboer, da det vurderes, at lugt fra ejendommen ikke vil være til væsentlig gene for omgivelserne, da dyrene går ude en stor del af året. Derudover er afstanden til nærmeste nabo forholdsvis stor. Endvidere etableres der ikke nyt byggeri i forbindelse med det ansøgte projekt, så der sker ingen påvirkning af landskabet.

## KLAGEVEJLEDNING

Tilladelsen er truffet i henhold til Lov nr. 1572 af 26/12 2006 om miljøgodkendelse af husdyrbrug og kan i medfør af § 76 påklages til Natur- og Miljøklagenævnet. Tilladelsen er offentliggjort på Syddjurs Kommunes høringsportal den 22. oktober, 2014. Afgørelsen, der alene vedrører forholdene i henhold til Husdyr godkendelsesloven, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet indenfor 4 uger efter afgørelsens annoncering, dvs. senest den 20. november 2014.

En eventuel klage over denne afgørelse har ikke opsættende virkning, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. § 81 stk. 1 i Husdyr godkendelsesloven. Natur- og Miljøklagenævnet kan ved sin behandling stadfæste, ændre eller ophæve tilladelsen.

Eventuel klage stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, men indsendes skriftligt til Syddjurs Kommune, Hovedgaden 77, 8410 Rønde eller så vidt muligt elektronisk til [natur.miljoe@syddjurs.dk](mailto:natur.miljoe@syddjurs.dk), som videresender klagen med sagens akter.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af Deres klage, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr.

Der modtages en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Syddjurs Kommune. Denne opkrævning skal benyttes ved indbetaling af gebyret. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet 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 Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside. Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) Klageren får helt eller delvis medhold i sagen, eller
- 3) Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkomme af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Klageberettiget er ansøger og enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen dvs. naboer og klageberettigede personer, organisationer og myndigheder i forskelligt omfang. Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger. Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Husdyr godkendelseslovens § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter annonceringen.

Følgende er underrettet om afgørelsen:

- Sagens parter (bilag 1)
- Miljøministeren, Miljøministeriet, Højbro Plads 4, 1200, Kbh. K, [mim@mim.dk](mailto:mim@mim.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedsøgade 20, 2100 Kbh. Ø, [dnsyddjurs-sager@DN.dk](mailto:dnsyddjurs-sager@DN.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, Lokal Syddjurs, [chrbund@djurs.net](mailto:chrbund@djurs.net)
- Det Økologiske råd, Blegdamsvej 4b, 2200 Kbh. N, [husdyr@ecocouncil.dk](mailto:husdyr@ecocouncil.dk)
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nord, Langelandsvej 8, 8940 Randers SV, [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)
- Danmarks Sportsfiskeriforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalgruppe Syddjurs v. Joy Klein, Kirkevænget 2, 8410 Rønde, [syddjurs@dof.dk](mailto:syddjurs@dof.dk)

Godkendelsen kan endvidere ses på Syddjurs Kommunes hjemmeside [www.syddjurs.dk](http://www.syddjurs.dk).

## LOVGRUNDLAG

- Husdyrgodkendelsesloven: Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug (lov. nr. 1572 af 20.12.2006) med senere ændringer.
- Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug (bek. nr. 1280 af 08.11.2013).
- Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage mv. (bek nr. 853 af 30.06.2014).
- Miljøstyrelsens digitale Wiki-vejledning (Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af husdyrbrug) på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).
- Museumsloven (Lov nr. 473 af 7.6.2001) med senere ændringer.
- Naturbeskyttelsesloven: Lov om naturbeskyttelse (nr. 9 af 3.01.1992) med senere ændringer.
- Habitatbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (bek. nr. 408 af 01/05/2007) med senere ændringer.
- Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007. Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV.
- Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18.12.2012.
- Bekendtgørelse om forebyggelse og bekæmpelse af rotter, nr. 696 af 26.06.2012 med senere ændringer.
- Kommuneplan for Syddjurs Kommune 2013.
- Syddjurs Kommunes Naturkvalitetsplan 2013.
- Vejledende notat om afskæringskriterier for udvaskning af nitrat til overfladevand ved vurdering af ansøgninger efter husdyrgodkendelsesloven af 24.06.2010 samt Supplement til den digitale husdyrvejledning om kommunernes opgørelse af dyretryk af 28.02.2011.
- Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

## **BILAG 1: Parter og høringsberettigede**

### **Ejer**

Jørgen Mortensen, Havmøllevej 9, 8400 Ebeltoft

### **Gylleaftale**

Lars Kaysen, Rugårdsvej 16, 8400 Ebeltoft.

### **Ejere af aftalearealer**

Lars Thuesen, Holme Bygade 17, 8400 Ebeltoft.



**BILAG 2: Situationsplan over ejendommen**





### BILAG 3: Bruttoarealer



Bruttoarealer omkring Havmøllevej 9 (hvid cirkel viser ejendommens beliggenhed). Mark 22-0 og 22-1 er ikke udbringningsareal.



Egne arealer syd for Holme



## BILAG 4: Udbringningsarealer



## BILAG 5: Beliggenhed af aftalearealer





## BILAG 6: Naturarealer beskyttet af § 3 omkring anlæg og udbringningsarealer



Naturarealer ved markerne omkring ejendommen Havmøllevej 9.



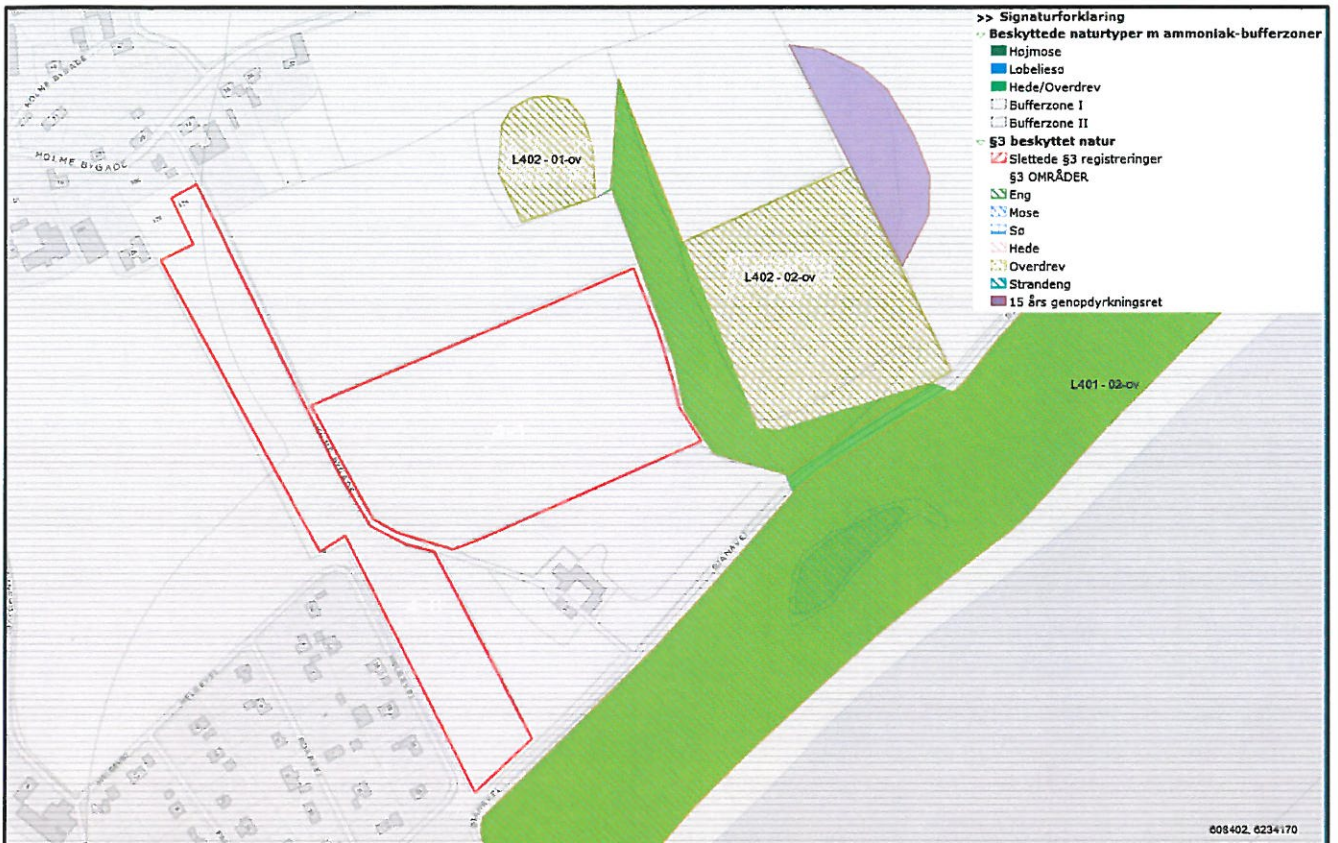
Naturarealer ved markerne syd for landsbyen Holme.



## BILAG 7: Naturarealer beskyttet af § 3 omkring aftalearealer



## BILAG 8: Nærmeste Kategori 2 natur



Ved udbringingsarealer



Ved aftalearealer



## BILAG 9: Nærmeste Natura 2000-område



Natura-2000-området "Stubbe Sø". Havmøllevej 9 er markeret med rød cirkel.

## **BILAG 10: Udpegningsgrundlag for Natura 2000-område**

### **Habitatområde nr. 44: "Stubbe Sø":**

**1355** Odder

**3150** Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks

**3260** Vandløb med vandplanter

**6230** \* Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund

**7230** Riggær

**9110** Bøgeskove på morbund uden kristtorn

**9160** Egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund

**9190** Stilkegeskove og –krat på mager sur bund

**91E0** \* Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld

## BILAG 11: Potentiel ammoniakfølsom skov



Potentiel ammoniakfølsom skov omkring Havmøllevvej 9



Potentiel ammoniakfølsom skov omkring aftalearealer tilhørende Holme Bygade 17

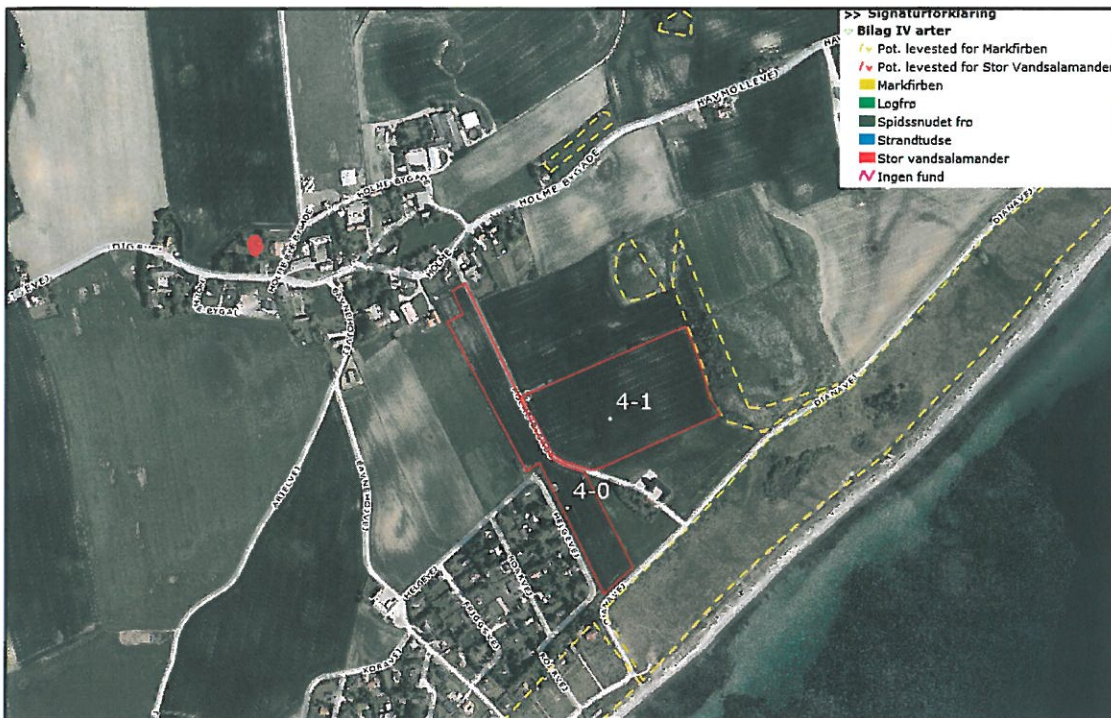


## BILAG 12: Bilag IV-arter nær anlægget



Havmøllevej 9 er markeret med rød cirkel.

## BILAG 13: Bilag IV-arter nær arealer



Ved udbringingsarealer



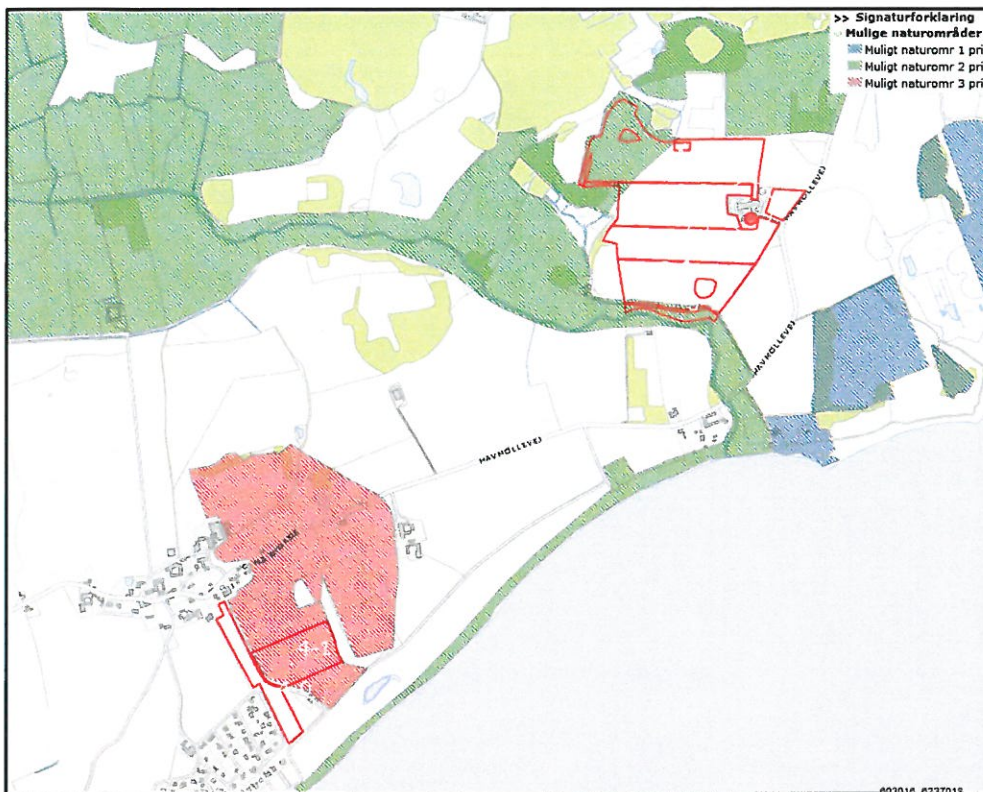
Ved aftalearealer



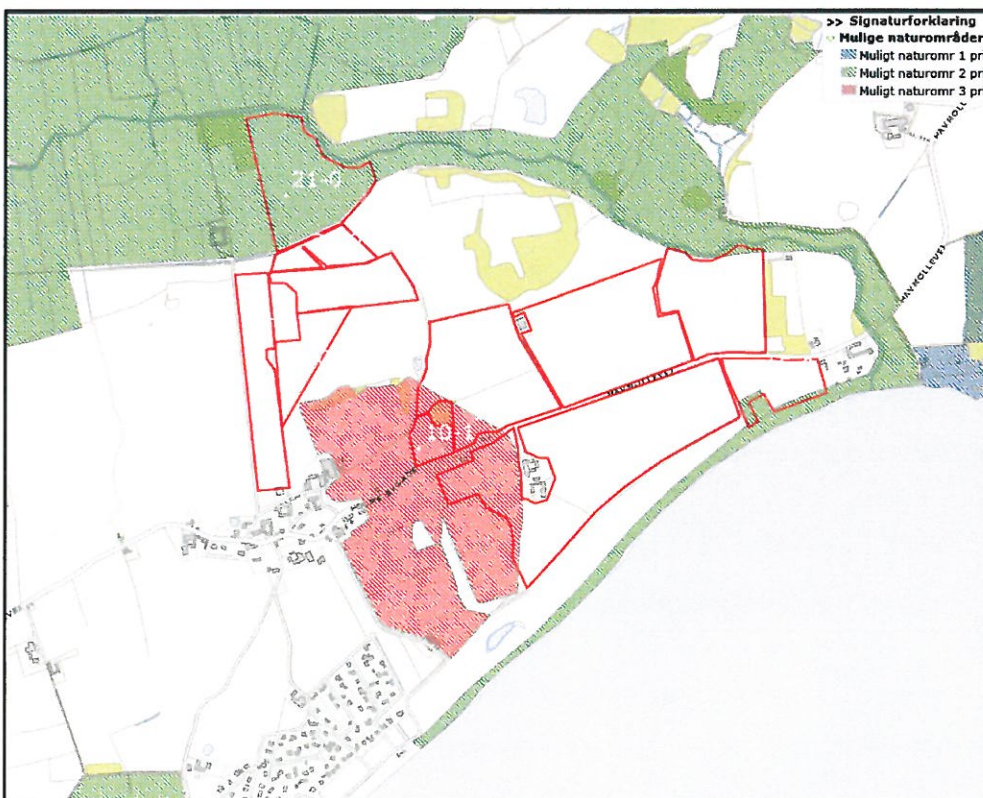




## BILAG 15: Mulige naturområder



Ved udbringingsarealer



Ved aftalearealer

## BILAG 16: Primære transportveje

