



DHI Water and Environment
Att. Ulrik Lumborg
Pr. mail: ulu@dhigroup.com

Kystdirektoratet
J.nr. 22/24786-14
Ref. Julie Elisa Søby
15-02-2023

Tilladelse til etableringen af målestation ved Hatter Barn, ud for Samsø

Kystdirektoratet giver hermed tilladelse til at etableringen af strømmålestation ved Hatter Barn, ud for Samsø på koordinaterne 55.88575°N; 10.83545°E.

Tilladelsen indeholder afgørelse efter kystbeskyttelsesloven, kysthabitatbekendtgørelsen og miljøvurderingsloven.

Kystdirektoratet har vurderet, at det ansøgte kan tillades efter kystbeskyttelsesloven.

Kystdirektoratet har vurderet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for projektet.

Kystdirektoratet har vurderet, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 eller 2.

Lovgrundlag

Etablering af anlæg på søterritoriet kræver tilladelse fra Kystdirektoratet, jf. § 16 a, stk. 1, nr. 2 i kystbeskyttelsesloven (LBK nr. 705 af 29/05/2020). I henhold til § 16 a, stk. 4, kan der stilles vilkår i forbindelse med en tilladelse efter kystbeskyttelseslovens § 16 a.

Kystdirektoratet skal, når der træffes afgørelse efter kystbeskyttelsesloven, vurdere om projektet kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde eller visse udpegede arter væsentligt, jf. § 3 i bekendtgørelse om administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter for så vidt angår kystbeskyttelsesforanstaltninger samt etablering og udvidelse af visse anlæg på søterritoriet (BEK nr. 654 af 19/05/2020).

Kystdirektoratet skal, når træffes afgørelse efter kystbeskyttelsesloven, samtidig vurdere om projektet kræver en miljøkonsekvensvurdering (VVM), jf. § 21, stk. 1, i bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (LBK nr. 4 af 03/01/2023).



Tilladelsen gives på følgende vilkår

Fælles vilkår efter kystbeskyttelsesloven og kysthabitatbekendtgørelsen:

1. Udformningen og etableringen af anlægget skal ske i overensstemmelse med det ansøgte.
2. Der må ikke uden Kystdirektoratets tilladelse foretages udvidelser eller ændringer af anlægget eller anlægsmetoderne.

Vilkår efter kystbeskyttelsesloven:

3. Tilladelsen bortfalder hvis anlægsarbejdet ikke er afsluttet indenfor 2 år fra udstedelsen af denne tilladelse.
4. Samtidig med at anlægsarbejdet afsluttes, skal Kystdirektoratet (kdi@kyst.dk), Søfartsstyrelsen (sfs@dma.dk) og Geodatastyrelsen (gst@gst.dk) underrettes herom. Snarest herefter skal samme myndigheder tilsendes en færdigmelding, som dokumenterer at projektet er opført i overensstemmelse med tilladelsen samt angiver anlæggets endelige position.
5. Tilladelsen kan udnyttes til og med den 15. februar 2027.
6. Anlæggets ejer forpligter sig til at vedligeholde anlægget i god og forsvarlig stand.
7. Tilladelsen til at etablere anlægget og det opførte anlæg må ikke uden tilladelse fra Kystdirektoratet overdrages til andre.
8. Anlægget eller dele heraf kan af Kystdirektoratet kræves fjernet, for ejers regning, såfremt:
 - anlægget ikke længere anvendes som ansøgt.
 - anlægget ikke vedligeholdes eller det ødelægges og ikke straks genetableres, eller
 - vilkår for tilladelsen ikke opfyldes eller overholdes.

Kystdirektoratet (kdi@kyst.dk), Søfartsstyrelsen (sfs@dma.dk) og Geodatastyrelsen (gst@gst.dk) skal underrettes umiddelbart efter anlæggets permanente fjernelse.

I forbindelse med en fjernelse af anlægget skal området bringes i en stand så tæt på de forhold, som eksisterede inden anlæggets etablering, som muligt.

Der skal tilsendes Kystdirektoratet (kdi@kyst.dk), Søfartsstyrelsen (sfs@dma.dk) og Geodatastyrelsen (gst@gst.dk) dokumentation for reetableringen.

Fælles bemærkninger:

Kystdirektoratet skal gøre opmærksom på at tilladelsen fortabes, hvis nogle af de for tilladelsen fastsatte vilkår ikke måtte blive opfyldt.



Tilladelsen fritager ikke modtageren for pligt til at opnå tilladelser og godkendelser, der måtte være nødvendige for gennemførelse af projektet i henhold til anden lovgivning.

Tilladelsen erstatter ikke privatretlige aftaler med fysiske og juridiske personer, som kan være berørt af projektet, ligesom den ikke fritager ejeren af anlægget for et, i forbindelse med anlæggets tilstedeværelse eller etablering, opstået civilretligt ansvar.

Tilladelsen indeholder ikke en garanti for den projekterede konstruktions sikkerhed eller stabilitet.

Kystdirektoratet skal gøre opmærksom på bekendtgørelse 1351 af 29. november 2013 om sejladssikkerhed ved entreprenørarbejder og andre aktiviteter mv. i danske farvande.

Afgørelse efter kystbeskyttelsesloven

Kystdirektoratet har vurderet, at der kan gives tilladelse til det ansøgte projekt med den begrundelse, at der ikke synes at være væsentlige hensyn der taler imod projektet. Kystdirektoratet har bl.a. vurderet at der ikke er væsentlige naturhensyn som taler imod projektet, ligesom der ikke synes at være hensyn i øvrigt, som taler imod projektet.

I forbindelse med Kystdirektoratets vurdering er der bl.a. blevet lagt vægt på de indkomne høringssvar samt at formålet med projektet er at opsætningen af en målestation, som skal måle strømforholdende i området. Videre har Kystdirektoratet tillagt det betydning, at ansøger har oplyst målestationen ikke vil have indflydelse på flora, fauna eller andre forhold.

Kystdirektoratet finder derfor, at der kan gives tilladelse til at etableringen af en målestation ved Hatter Barn, ud for Samsø.

Afgørelse efter kysthabitatbekendtgørelsen

Alle planer og projekter, der ikke er direkte forbundet med eller nødvendige for et internationalt naturbeskyttelsesområdes forvaltning, skal vurderes med hensyn til deres virkning på områdets naturtyper og levesteder samt de arter, området er udpeget for at bevare. Alle planer og projekter skal samtidig vurderes med hensyn til deres virkning på arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Hvis Kystdirektoratet efter høring af andre berørte myndigheder vurderer, at projektet kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde eller en beskyttet art væsentligt, skal der foretages en konsekvensvurdering af projektets virkning.

Det ansøgte projekt vil finde sted i Natura 2000-område nr. 198 "Hatter Barn"

Udpegninggrundlaget er følgende:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 174

Naturtyper: Rev (1170)



Kystdirektoratet har i denne sag vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området eller bilag IV arten marsvin. Kystdirektoratet vurderer således at der ikke vil ske en væsentlig forringelse af naturtyper og levesteder eller at projektet i øvrigt vil medføre forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, området er udpeget for, samt for bilag IV arten marsvin. Kystdirektoratet vurderer derfor, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for projektet.

I forbindelse med høringen er Miljøstyrelsen kommet med bemærkninger angående målestationen, og dens påvirkning på Natura 2000-område nr. 198, samt habitatområde, udpeget som naturtype rev. Ansøger bemærker til dette, at anlægget i sin helhed vurderes ikke at påvirke revområdet, grundet udformningen af målestationen, hvilket skaber fri gennemstrømning gennem anlægget. Ansøger bemærker ligeledes, at stationen forbindes med et kabel ind til fyret, hvilket vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områdets intrigeret eller dets udpegningsgrundlag.

Miljøstyrelsen bemærker desuden, at der ikke er redegjort for hvordan lyden fra strømmåleren vil påvirke havpattedyr, der forekommer i området. Hertil bemærker ansøger, at måleinstrumentet er en akustisk strømmåler af typen Nortek 600 kHz AWAC. Ansøger bemærker ligeledes, at frekvensen som målestationen bruger, er langt højere end hvad havpattedyr vurderes at kunne høre, hvorfor de vurderes ikke at blive påvirket af stationen.

Det er Kystdirektoratets vurdering, at målestationen ikke vil påvirke Natura 2000-områdets intrigeret, eller dets udpegningsgrundlag, samt havpattedyr, hverken i anlægsfasen, ved drift, eller vedligeholdelses arbejde.

Kystdirektoratets vurdering er foretaget på baggrund af sagens samlede oplysninger og egne konkrete vurderinger samt almene erfaringer fra sagsområdet.

Kystdirektoratets vurdering, af at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering, skyldes bl.a. projektets begrænsede omfang, placering og beskaffenhed.

Begrundelse for at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingsloven

Det ansøgte projektet er efter Kystdirektoratets vurdering ikke omfattet af bilag 1 eller 2 i miljøvurderingsloven.

Kystdirektoratet har endvidere ikke kendskab til, at det ansøgte projekt er en del af et større projekt på land, som er omfattet af miljøvurderingslovens regler.

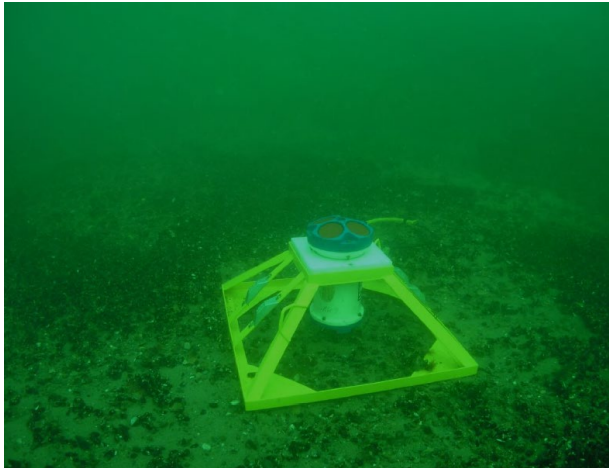
Det er derfor Kystdirektoratets vurdering, at der ikke er hverken funktionel sammenhæng med andre projekter eller på anden måde integreret sammenhæng med andre projekter.

Vurderingen er foretaget på baggrund af det ansøgte, Kystdirektoratets kendskab til området og andre sager, ligesom ansøgningen har været sendt i høring ved kommunen og en lang række statslige myndigheder og interesseorganisationer, som ikke har oplyst om andre projekter.



Projektbeskrivelse

Tilladelsen omfatter anlæg af en akustisk strømmåler, som er monteret i en bundramme. Det samlede anlæg størrelse er 0,8 meter x 0,8 meter med en højde på 0,6 meter. Anlægget forsynes med et kabel, som føres frem til fyret hvorfra det kan forsynes med strøm og hvorfra datatransmissionen kan laves.



Ved placering, nedsænkes målestationen fra egnet fartøj, hvorefter kablet trækkes ind til fyret. Ca. en gang om året tages målestationen op for vedligehold. Målestationen etableres i forår/sommer 2023, og skal ca. være i drift i 2 år.

Anlægget etableres på positionen: er 55.88575°N; 10.83545°E.

Sagsgennemgang

Efter Kystdirektoratet modtog ansøgningen, har den været sendt i høring hos Søfartsstyrelsen, Trafikstyrelsen, Miljøstyrelsen, Bolig- og Planstyrelsen, Fiskeristyrelsen, Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse, Slots- og Kulturstyrelsen, Moesgaard Museum, Samsø Kommune samt sendt til orientering til Danmarks Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening, Friluftsrådet, Fritidshusejernes Landsforening, EjendomDanmark og Geodatastyrelsen.

Nedenfor gengives de væsentligste bemærkninger.

Søfartsstyrelsen skrev den 1 februar 2023 følgende:

” Søfartsstyrelsen ser intet sejladssikkerhedsmæssigt til hinder i ansøgningen, men skal anmode om at følgende fremgår af en eventuel tilladelse:

- Udlægningen skal ske i overensstemmelse med BEK nr 1351 af 29/11/2013 om sejladssikkerhed ved entreprenørarbejder og andre aktiviteter mv. i danske farvande.
- Vurderingsskema for vurdering af sejladssikkerheden ved arbejder til søs kan anvendes i relevant omfang.
- Anlæggelsen indmeldes til Efterretninger for Søfarende (efs@dma.dk) senest 4 uger før arbejderne påbegyndes.



- Efter færdiggørelse indsendes nøjagtige positioner til efs@dma.dk.”

Miljøstyrelsen skrev den 2. februar 2023 bl.a. følgende:

”(…) Efter modtagelse af din henvendelse, er denne sendt i intern høring i styrelsen ved flere enheder.

Det bemærkes, at det ikke fremgår af ansøgningen, hvor længe målestationen skal være opført, og i hvilket omfang, der vil være vedligeholdelsesarbejde forbundet med projektet. I den forbindelse fremgår der ikke en redegørelse for, hvordan målestationen og ledningen påvirker Natura 2000-område N198 og habitatområde H174, udpeget som naturtypen rev.

Det antages at en akustisk strømmåler udsender lyd. Det bemærkes, at der ikke er redegjort for, hvordan denne lyd vil påvirke havpattedyr på udpegningsgrundlaget for nærtliggende Natura 2000 område N55, herunder spættet sæl og gråsæl, samt bilag IV-arten marsvin, der forekommer i området”.

Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse skrev den 25. januar 2023 bl.a. følgende:

”(…) Der er ingen specifikke bemærkninger vedrørende fremsendte høringsmateriale. Generelt skal der i forbindelse med arbejde ved/i havbunden gøres opmærksom på, at såfremt der bliver identificeret/forekommer fund af ueksploderet ammunition eller lignende farlige genstande, skal arbejdet straks indstilles, og der skal tages kontakt til Forsvarets Operationscenter jævnfør BEK 1351 af 29/11/2013 § 14 om sejladsikkerhed ved entreprenørarbejde og andre aktiviteter mv. i danske farvande (...)”.

Friluftsrådet Århus Bugt skrev den 23. januar 2023 følgende:

”Ingen kommentarer eller indvendinger fra Friluftsrådet Aarhus Bugt”.

-

Alle bemærkninger blev sendt i partshøring og Kystdirektoratet modtog den 10. februar 2023 følgende bemærkninger:

”Høringssvar fra Miljøministeriet, Arter & Naturbeskyttelse:

Stationen skal udlægges i løbet af forår/sommer 2023 og det er foreløbig aftalt at stationen skal være i drift i to år fra udlægning. Der vil være vedligeholdelsesarbejder 1 gang pr år. Arbejdet består i at stativet med måleinstrumentet tages op og renses hvorefter det udlægges igen. Denne aktivitet sker fra skib og hjælp fra dykker. Desuden vedligehold på elektronikken i fyret efter behov. Skulle der være nedbrud på systemet kan der blive behov for yderligere vedligeholdelsesarbejde idet målingerne skal benyttes operationelt.

Målestationen udlægges i Natura 2000 område N198 og Ramsar habitatområde H174. Naturtype rev. Sættes i et mindre stativ 0.8x0.8m, 0.6m højt. Dette stativ vurderes ikke at påvirke revområdet idet det er åbent gennem siderne og dermed ikke påvirker strømmen. Stationen forbindes med et kabel ind til fyret. Dette vurderes ligeledes ikke at påvirke revområdet. Når projektet afsluttes, fjernes alt udstyr og kabler fra havbunden.



Måleinstrumentet er en akustisk strømmåler af typen Nortek 600 kHz AWAC . Når instrumentet måler sker det med en frekvens på 600 kHz. Dette pågår 2 minutter hvert 10. minut. 600 kHz er langt højere end hvad havpattedyr vurderes at blive påvirket af (Tougaard, 2014). Det vurderes således ikke at havpattedyr påvirkes af stationen. Tougaard, Jacob (2014). VURDERING AF EFFEKTER AF UNDERVANDSSTØJ PÅ MARINE ORGANISMER Del 2 – Påvirkninger. Nationalt Center for Miljø og Energi, Aarhus Universitet. Teknisk rapport fra DCE, nr 45.

Høringssvar fra Søfartsstyrelsen:

DHI A/S efterkommer følgende krav:

- Udlægningen skal ske i overensstemmelse med BEK nr 1351 af 29/11/2013 om sejladsikkerhed ved entreprenørarbejder og andre aktiviteter mv. i danske farvande.
- Vurderingsskema for vurdering af sejladsikkerheden ved arbejder til søs anvendes i relevant omfang.
- Anlæggelsen indmeldes til Efterretninger for Søfarende (efs@dma.dk) senest 4 uger før arbejderne påbegyndes.
- Efter færdiggørelse indsendes nøjagtige positioner til efs@dma.dk.

Høringssvar fra Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse:

DHI A/S efterkommer følgende anmodning:

- Generelt skal der i forbindelse med arbejde ved/i havbunden gøres opmærksom på, at såfremt der bliver identificeret/forekommer fund af ueksploderet ammunition eller lignende farlige genstande, skal arbejdet straks indstilles, og der skal tages kontakt til Forsvarets Operationscenter jævnfør BEK 1351 af 29/11/2013 § 14 om sejladsikkerhed ved entreprenørarbejde og andre aktiviteter mv. i danske farvande”.

Klagevejledning

Dette dokument indeholder tre afgørelser:

- afgørelse om at give tilladelse til projektet
- afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering
- afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingslovens anvendelsesområde

Afgørelserne kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

For afgørelserne gælder følgende:

- Kystdirektoratets afgørelse kan alene påklages for så vidt angår retlige forhold.
- Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt.
- Der klages via Klageportalen, som der er et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Man logger på via www.borger.dk eller www.virk.dk typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet



afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Det koster 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer i gebyr at indgive en klage. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

- Klageberettigede efter kystbeskyttelsesloven er:
 - 1) adressaten for afgørelsen,
 - 2) ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører,
 - 3) enhver, der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald,
 - 4) en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
 - 5) lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen,
 - 6) landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø,
 - 7) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og
 - 8) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.
- Klageberettigede efter kysthabitatbekendtgørelsen er:
 - 1) adressaten for afgørelsen,
 - 2) ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører,
 - 3) enhver, som har en væsentlig, individuel interesse i sagen,
 - 4) en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
 - 5) lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen,
 - 6) landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø,
 - 7) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og
 - 8) landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.
- Klageberettigede efter miljøvurderingsloven er:
 - 1) miljøministeren,
 - 2) enhver med retlig interesse i sagens udfald, og
 - 3) landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse af natur og miljø eller varetagelse af væsentlige



brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til Kystdirektoratet. Kystdirektoratet videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Fristen for eventuelt søgsmål ved domstolene er 6 måneder, jf. § 18 b i kystbeskyttelsesloven, samt § 54, stk. 1, i miljøvurderingsloven.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet. Hvis der bliver klaget over afgørelsen kan tilladelsen ikke udnyttes, før klagesagen er færdigbehandlet, medmindre Kystdirektoratet eller Miljø- og Fødevareklagenævnet konkret bestemmer andet.

Med venlig hilsen

Julie Elisa Søby
juels@kyst.dk

Kopi: Søfartsstyrelsen, Trafikstyrelsen, Miljøstyrelsen, Bolig- og Planstyrelsen, Fiskeristyrelsen, Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse, Slots- og Kulturstyrelsen, Moesgaard Museum, Samsø Kommune, Danmarks Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening, Friluftsrådet, Fritidshusejernes Landsforening, EjendomDanmark og Geodatastyrelsen.

Kystdirektoratets afgørelse offentliggøres på Kystdirektoratets hjemmeside.