



DTU Vind og Energisystemer
Frederiksborgvej 399
Bygning 114
4000 Roskilde

kaal@dtu.dk

Kystdirektoratet
J.nr. 24/07043-3
Ref. Jan Kofod Winther
22-08-2024

Dispensation til midlertidig opstilling af måleudstyr vedr. testcenter Østerild inden for kitfredningslinjen på matr. 5b Hjardemål Klit, Hjardemål, Thisted Kommune

Ansøgning

I har søgt om dispensation fra naturbeskyttelseslovens¹ § 8 til midlertidig opstilling i ca. 12 mdr. af måleudstyr vedr. testcenter Østerild inden for kitfredningslinjen på ejendommen matr. 5b Hjardemål Klit, Hjardemål – Thisted Kommune .

Afgørelse

Kystdirektoratet giver dispensation efter naturbeskyttelseslovens § 65b, stk. 1, jf. § 8, samt klitfredningsbekendtgørelsen² § 1, jf. § 4, til det ansøgte.

Dispensationen er meddelt på vilkår, at testudstyr mv. fjernes når målingerne er gennemført ca. 12 mdr. efter opstillingen.

Dispensationen gælder kun klitfredningslinjen. I skal selv undersøge, om jeres projekt kræver tilladelse efter anden lovgivning.

Dispensationen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. naturbeskyttelseslovens § 66, stk. 2.

I kan læse mere om lovgrundlaget for afgørelsen i bilag 1.

Afgørelsen kan påklages

Afgørelsen kan påklages inden for fire uger. I kan se en klagevejledning i bilag 2.

I må ikke udnytte dispensationen før klagefristen er udløbet. Hvis der bliver klaget over afgørelsen, er dispensationen ikke gældende før klagesagen er færdigbehandlet. I vil få direkte besked fra Kystdirektoratet med oplysninger om, hvordan I skal forholde jer, hvis der bliver klaget over afgørelsen.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse.

² Bekendtgørelse nr. 1061 af 21. august 2018 om klitfredning.

Redegørelse for sagen

I forbindelse med undersøgelserne angående en mulige udvidelse af testcenter Østerild, har DTU brug for at foretage vindmålinger nord for testcenter Østerild med henblik på at etablere en verificeret beskrivelse af vindforholdene.

I det følgende af dette afsnit er ansøgningen gengivet:

Den verificerede beskrivelse af vindforholdene skal bruges til at fastlægge placeringen af testpladserne for vindmøllerne og til vurdering af behovet for skovfældning således at vindforholdene lever op til de krav der stilles til målinger på vindmøller. Disse forhold er væsentlige i forhold til Miljø og Habitats vurderingen, hvorfor det er vigtigt så hurtigt som muligt at få iværksat måleprogrammet.

Projektbeskrivelse

Forslaget om måleprojekt der ønskes gennemført, er illustreret på figur 1. Der er vist 4 målepunkter og der er vist et forslag til kabelføring mellem målepunkterne på figur 3. Området markeret med blå viser et privat område.

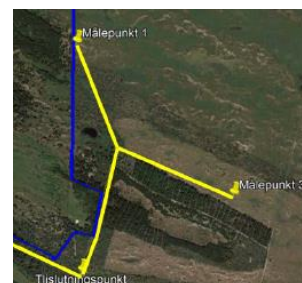
Målepunkterne svarer til mast og mølle-positionerne for 2 scenarier der undersøges for placering af test møllerne. Således at målepunkt 1 og 2 er henholdsvis Mølle- og maste-position for et scenarie hvor møllerækken er ret nord/syd, og målepunkt 3 og 4 er henholdsvis Mølle- og maste-position for et scenarie hvor den nordlige del af møllerækken er drejet let mod Øst.

Idet Målepunkt 1 er beliggende indenfor Nissekær fredningen, og placeringen derfor først skal behandles af Fredningsnævnet, er dette målepunkt midlertidigt erstattet af målepunkt 1X som ligger udenfor Nissekær fredningen.

Figur 1 viser placeringen af målepunkterne i områder hvor der opstilles lider-målesystemer. Måleprojektet med målepunkt 1X



Målepunkterne med 1x



Målepunkt 1 som evt erstatter 1x

Beskrivelse af måleudstyr

Selve vindmålingerne vil blive foretaget ved hjælp af en såkaldt Lidar. En Lidar er et laserbaseret måleinstrument som kan måle vind i op til 500m højde. Selve instrumentet er en kasse på ca. 1x1x1 m.

Til dette projekt vil der blive anvendt fire styk Lidars, to af typen WindCube fra Vaisala og to Beam6X fra Lumibird. Billederne nedenfor viser de to Lidars.



Både WindCube og Beam6X er klasse 1M laserprodukter og er øjensikre. Laserstrålerne udsendt af Lidar instrumenter, er i det infrarøde spektrum og er ikke synlige for det blotte øje.

Installation af måleudstyr

Hver Lidar vil blive installeret på en træplatform. Selve platformen består af fire træben som bliver sat ned i jorden og selve platformen som bliver så fastgjort til benene, se nedenstående billeder som eksempel hvor en WindCube Lidar er installeret på træplatformen. Platformen hæves, så den er ca. 0,5 m over jorden.

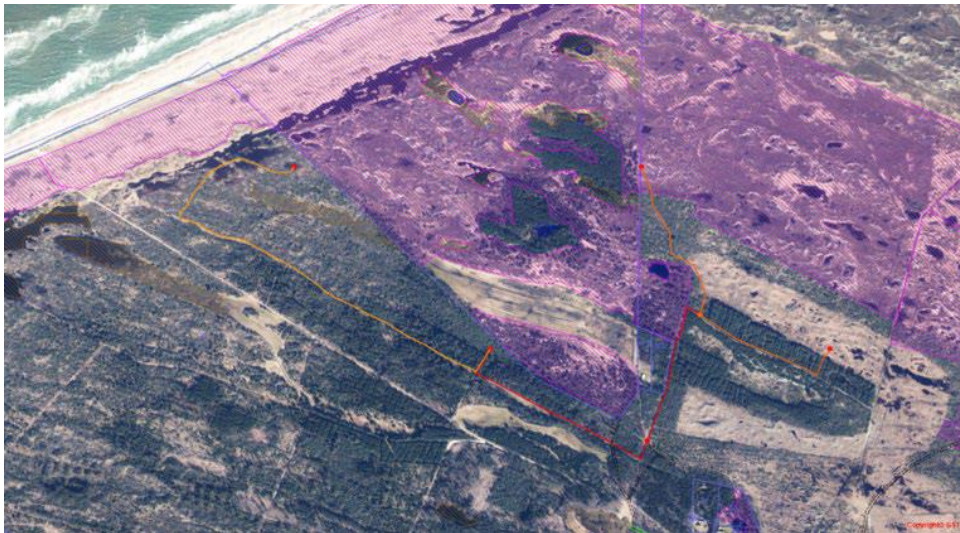


Billeder som viser platformene, bemærk venligst at platformen på billederne ikke er hævet 0,5 m.

Måleudstyret vil blive omgivet af et hegn på ca. 3x3 m.

Lidar-målesystemerne og fundamenterne inkl. ben vil blive fjernet ved projektets ophør.

Kablerne som forbinder lidar'erne bliver placeret langs eksisterende veje og stier hvor dette er muligt, i områder hvor der ikke er veje eller stier vil kablet så vidt muligt blive placeret uden for vådområder. Figur 3 viser den foreløbige rute for kabelføringen, der kan ske mindre justeringer af ruten i forbindelse med arbejdet.



Figur 3 foreløbige rute for kabelføringen

For at tage hensyn til dyr i området vil kablerne blive nedgravet i en rende, der er ca. 20 cm. bred og ca. 25 cm dyb, og vil blive tildækket med den opgravede jord. Nedgravningen vil primært blive udført med maskine, hvor dette er muligt. Nedgravningen vil blive udført så skånsom som muligt med maskinen. Kabler vil blive fjernet ved projektets ophør, tentativt efterår 2025. Forsyningspunktet vil være et kabelskab, ca. 80 cm x 60 cm.

Service

Lidar målesystemerne bliver serviceret af DTU-personale ca. en gang per måneden. Service vil ske med lette motorkøretøjer, så der tages behørig hensyn til naturen i området. Der vil blive kørt uden om våde områder.

Projektperiode

Det er planlagt at vindmålingerne skal foretages over en periode på 12 mdr, med etablering efterår 2024 og nedtagning efterår 2025.

Ejerskab af området hvor måleudstyret og kabler placeres

Målepunkterne er tilpasset så de er placeret på arealer tilhører Naturstyrelsen. Endvidere placeres kabelføringen på arealer som tilhører Naturstyrelsen.

Vurdering efter lovgivning om international naturbeskyttelse

I behandlingen af en ansøgning om dispensation fra strandbeskyttelseslinjen skal Kystdirektoratet vurdere, om det ansøgte kan påvirke Natura 2000-områder eller dyre- og plantearter på habitatdirektivets bilag IV.



Det ansøgte ligger inden for Natura 2000-område nr. 44 *Lild Strand og Lild Strandkær* der omfatter Habitatområde H185 (*udpegningsgrundlaget vist nedenfor*).

H185 Lild Strand og Lild Strandkær		
Kode	Udpegningsgrundlag	Forventes udtaget
2110	Forklit	
2120	Hvid klit	
2130	Grå/grøn klit*	
2140	Klithede*	
2160	Havtornklit	
2170	Grårisklit	
2190	Klitlavning	
3110	Lobeliesø	
3130	Søbred med småurter	
3150	Næringsrig sø	
3160	Brunvandet sø	
3260	Vandløb	
7140	Hængesæk	

Når der henses til det ansøgte medfører meget begrænsede fysiske indgreb i området, samt dets passive karakter, er det Kystdirektoratets vurdering, at det ansøgte ikke kan påvirke Natura 2000-området, og der er derfor ikke behov for en nærmere konsekvensvurdering.

Der er i et område syd for målepunkt 2 registreret Bilag IV-arten Markfirben. Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil medføre beskadigelse/ødelæggelse af plantearter eller yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af habitatdirektivets bilag IV, idet Kystdirektoratet vurderer, at indgrebet i lokaliteten er så begrænset og at det ikke vil kunne påvirke lokaliteten som et potentielt levested for bilag IV-arten.

Begrundelse for afgørelsen

Det ansøgte ligger inden for klitfredningslinjen og forudsætter derfor dispensation efter naturbeskyttelsesloven.

Kystdirektoratet finder, at der er tale om et meget begrænset fysisk og landskabeligt indgreb i kystområdet, når der henses til den begrænsede tidsperiode hvor opstillingen skal ske.

Hertil kommer, at det overordnede formål med opstillingen vurderes at være et særligt tilfælde, som alene kunne begrunde en dispensation, samt at der er tale om en midlertidig opstilling.

Kystdirektoratet har vurderet det ansøgte i forhold til international lovgivning om naturbeskyttelse og konkluderet, at der ikke er hensyn, der taler afgørende imod det ansøgte. Se afsnittet *"Vurdering efter lovgivning om international naturbeskyttelse"*.



Kystdirektoratet giver på denne baggrund dispensation til midlertidig opstillingen af måleudstyret som ansøgt.

Med venlig hilsen

Jan Kofod Winther
Specialkonsulent
jkw@kyst.dk

Bilagsliste:

Bilag 1: Lovgivning

Bilag 2: Klagevejledning

Afgørelsen er også sendt til:

- Thisted Kommune,
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Thy, thy@dn.dk
- Friluftsrådet centralt: fr@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet, Kreds Nordvest v/ Jørn Schjøtler, nordvest@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk og dof@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Thisted, thisted@dof.dk
- Dansk Botanisk Forening, Jyllandskredsen, dbf.oestjylland@gmail.com
- Dansk Kano og Kajak Forbund, miljo@kano-kajak.dk
- Danmarks Jægerforbund, sager@jaegerne.dk
- Miljøstyrelsen, Østjylland, ojl@mst.dk
- Nationalpark Thy, thy@danmarksnationalparker.dk
- Fredningsnævnet for Nordjylland, nordlige del, nordjyllandnord@fredningsnaevn.dk
- Naturstyrelsen, nst@nst.dk

teknisk@thisted.dk; dn@dn.dk; thy@dn.dk; fr@friluftsradet.dk;
nordvest@friluftsradet.dk; natur@dof.dk; dof@dof.dk; thisted@dof.dk;
dbf.oestjylland@gmail.com; miljo@kano-kajak.dk; sager@jaegerne.dk;
ojl@mst.dk; thy@nst.dk; thy@danmarksnationalparker.dk;
nordjyllandnord@fredningsnaevn.dk; nst@nst.dk; kaal@dtu.dk; CKR@nst.dk;

Afgørelsen offentliggøres desuden på Kystdirektoratets hjemmeside, www.kyst.dk.



Bilag 1: Lovgrundlag

Naturbeskyttelsesloven

Af naturbeskyttelseslovens³ § 8 fremgår, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af klitfredede arealer. Formålet med bestemmelserne om klitfredning er at sikre, at arealerne nær kysten bevares så uberørte som muligt. Hermed varetages landskabelige, biologiske og rekreative hensyn.

Forbuddet mod tilstandsændringer betyder bl.a., at der ikke må opføres bebyggelse, foretages terrænændringer eller etableres beplantning inden for klitfredningen. Der må heller ikke foretages gravearbejde, etableres hegn, placeres campingvogne og lignende, arealerne må ikke afgræsses, og der må ikke foretages udstykning, matrikulering eller arealoverførsel, hvorved der fastlægges skel.

En række ændringer er dog umiddelbart undtaget fra forbuddet. Undtagelserne fremgår af lovens § 8a. Kystdirektoratet har desuden mulighed for at dispensere til visse anlæg, eller hvis der er tale om et særligt tilfælde, jf. lovens § 65b.

Af klitfredningsbekendtgørelsens⁴ § 1 fremgår, at det på de klitfredede arealer blandt andet ikke er tilladt at fjerne beplantning eller indretninger, der tjener til sandflugtens dæmpning, køre med motorkøretøjer uden for lovligt anlagte veje, at opstille telte og lignende eller at foretage gravearbejde, at cykle eller ride uden for lovligt anlagte veje.

Kystdirektoratet kan gøre undtagelse fra forbuddene, jf. § 4.

Af hensyn til de nationale interesser, der er knyttet til kystområderne, administreres bestemmelserne om klitfredningslinjen meget restriktivt. Der dispenseres desuden kun, når dispensationen vil være uden konsekvenser for den fremtidige administration af klitfredningen.

Lovgivning om international naturbeskyttelse

Ifølge habitatbekendtgørelsen⁵ skal Kystdirektoratet, før der gives dispensation fra klitfredningen, vurdere om det ansøgte i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt (en væsentlighedsvurdering). Direktoratet vurderer i den forbindelse, om det ansøgte kan påvirke områdets naturtyper og levesteder samt de arter, som området er udpeget for at bevare. Hvis det ikke kan udelukkes, at det ansøgte kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles dispensation til det ansøgte.

³ Lovbekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 om naturbeskyttelse.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1061 af 21. august 2018 om klitfredning.

⁵ Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.



Kystdirektoratet er desuden forpligtet til at varetage beskyttelseshensyn til en række dyr og planter (arter på habitatdirektivets bilag IV) over alt i landet, det vil sige uanset om de forekommer inden for et af de udpegede Natura 2000-områder eller udenfor. Der kan ikke gives dispensation fra klitfredningen, hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de pågældende dyrearter eller ødelægge de pågældende plantearter.



Bilag 2: Klagevejledning

Kystdirektoratets afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentliggjort på vores hjemmeside, regnes fristen dog altid fra offentliggørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede er, jf. naturbeskyttelseslovens § 86:

- adressaten for afgørelsen
- ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører
- offentlige myndigheder
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige, rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Der klages via Klageportalen, der kan findes på www.naevneneshus.dk, eller alternativt på www.borger.dk og www.virk.dk. Der logges ind med MitID. 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. Betaling foregår via Klageportalen.

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. § 88, stk. 1, i naturbeskyttelsesloven.