

Bjerring, Peder

Fra: Bjerring, Peder
Sendt: 22. april 2002 10:48
Til: 'euroscan@post.tele.dk'
Emne: Søledning

JOURNALISERET

(49)

Kære Brian J. Jensen.

Som aftalt sender jeg hermed i elektronisk form en kopi af Energistyrelsens godkendelse af 22. marts 2002 af en 30 kV søkabelforbindelse til ilandføring af effekten fra Samsø Havvindmøllepark.

Med venlig hilsen

Peder Bjerring



Samsø_.doc

Samsø Havvind A/S
Museumsvej 1
8305 Samsø

ENERGISTYRELSEN

7. kontor

J.nr. 6138-0017
Ref. PSB

**Godkendelse af etablering af en 30 kV søkabelforbindelse til
ilandføring af effekten fra Samsø Havvindmøllepark**

Den

Samsø Havvind A/S har med brev af 20. december 2001 ansøgt om tilladelse til at etablere en 30 kV søkabelforbindelse til ilandføring af effekten fra Samsø Havvindmøllepark. I medfør af § 16, stk. 1, i lov om elforsyning og efter høring herom hos relevante myndigheder meddeler Energistyrelsen herved Samsø Havvind tilladelse til at etablere det nævnte søkabel på følgende vilkår:

1. Med henblik på at opretholde fiskerimulighederne i området skal Samsø Havvind hermed opfordres til at overveje at placere søkablet så dybt i havbunden, at det er beskyttet mod skader fra bundslæbende fiskeredskaber. I den forbindelse har Energistyrelsen noteret, at Samsø Havvind har søgt om dispensation for forbuddet mod anvendelse af bundslæbende fiskeredskaber inden for den i forbindelse med etableringen af kabeltraceet oprettede 200 m brede beskyttelseszone langs med og på hver side af kablet, jf. § 4 i Søfartsstyrelsens bekendtgørelse nr. 939 af 27. november 1992 om beskyttelse af søkabler og undersøiske ledninger.
2. En forudsætning for godkendelsen er, at der er indledt forhandlinger om eventuel erstatning mellem Samsø Havvind og de erhvervsfiskere, der normalt udøver erhvervsmæssigt fiskeri på stedet, og hvis indtjening midlertidig eller permanent vil blive berørt af projektet, jf. fiskerilovens § 78, stk. 1, nr. 2.

Økonomi- og Erhvervsministeriet
Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K

Tlf. 33 92 67 00
Fax 33 11 47 43
CVR-nr.: 59-77-87-14
E-post (Internet): ens@ens.dk
www.energistyrelsen.dk

3. Farvandsvæsenet underrettes om de surveys, der foretages vedrørende vanddybder og lignende.
4. Der må ikke uden myndighedernes forudgående accept afviges fra det godkendte kabeltracé.
5. Senest 4 og gerne 6 uger før arbejdets forventede påbegyndelse skal Farvandsvæsenet underrettes skriftligt herom vedlagt arbejdsbeskrivelse med angivelse af anvendte arbejdsfartøjer og sejladshindrings udstrækning, navn og kaldesignal for såvel kabelskibet som afviserfartøjet samt de VHF-kanaler, de pågældende skibe vil anvende til kommunikation med skibsfarten. Desuden skal der vedlægges en tidsplan for arbejdet.
6. På baggrund af de meddelte oplysninger skal der – med udgangspunkt i forslag fra bygherre eller entreprenør – optages forhandlinger med Farvandsvæsenet om trafikens sikring og eventuel midlertidig afmærkning under arbejdets udførelse.
7. Arbejdet skal gennemføres, uden at skibstrafikken i området begrænses væsentligt.
8. Af hensyn til skibstrafikken i området skal der under såvel udlægningsarbejdet som den efterfølgende nedspuling, anvendes et afviserfartøj således, at skibstrafikken, der nærmer sig området, kan orienteres i god tid før kabeltracéet.
9. Behov for arbejdsområder skal aftales med Søfartsstyrelsen og Farvandsvæsenet, mens Farvandsvæsenet skal have forelagt forslag til afmærkning af arbejdsområder.
10. Af hensyn til færgeruterne i området skal arbejdet endvidere tilrettelægges således, at disse forstyrres så lidt som muligt. Samsø Havvind kontakter i den forbindelse Mols-Linjen og Samsø Færgefart.
11. Farvandsvæsenet holdes løbende underrettet om ændringer af tidspunkter eller arbejdsmetoder m.m.

12. Kablet skal etableres med størst mulig nøjagtighed i det godkendte tracé.
13. Under gravearbejder i anlægsfasen må der maksimalt spredes og aflejres et lag sedimenter på 0,05 mm svarende til 50 mg/m², (jf. VVM-redegørelsens oplysninger). Der udtages et statistisk holdbart antal målinger af spild, der via modelberegninger kan anvendes til verificering af, at vilkåret overholdes.
14. Havbunden retableres efter nedspuling af kablet.
15. Der må ikke uden Farvandsvæsenets forudgående tilladelse forårsages dybdeforringelser under eller efter arbejdets udførelse.
16. Påtræffes fortidsminder og skibsvrag ældre end 100 år i forbindelse med anlægsarbejdet, skal arbejdet straks indstilles, og fundene skal anmeldes til Kulturarvsstyrelsen, Arkæologisk Kontor, Brolæggerstræde 6, 1. sal, 1211 København K. Fortidsminder og skibsvrag ældre end 100 år er beskyttet i medfør af § 14 i Lov om naturbeskyttelse og må hverken forstyrres eller fjernes uden tilladelse fra Kulturarvsstyrelsen.
17. Entreprenøren og dennes mandskab informeres om de kulturhistoriske beskyttelsesbestemmelser.
18. Eventuelle fund af vrag eller andre objekter ud over naturlige forekomster skal rapporteres til Farvandsvæsenet.
19. Samtidig med arbejdets afslutning skal Farvandsvæsenet underrettes herom.
20. Snarest muligt efter arbejdets afslutning skal Farvandsvæsenet samt Kort- og Matrikelstyrelsen have tilsendt følgende:
 - Tegninger og planer i målestok 1:10.000 eller bedre der viser kablets nøjagtige placering. På planerne skal desuden angives og beskrives vrag og andre objekter ud over naturlige forekomster, der eventuelt konstateres under arbejdets udførelse.

- Kort eller tegninger med vertikal målestok 1:250 eller bedre, der viser kablets placering i forhold til havbund og havoverflade med angivelse af anvendt datum.
 - Koordinater (UTM eller GI-34)) for vindmøllernes og kablets nøjagtige placering.
 - Dokumentation modtages gerne digitalt. Planer og tegninger i CAD-læsbart format og koordinater i tabel-format (f.eks. Excel).
21. Farvandsvæsenet kan kræve gennemført sådanne ændringer i bestående afmærkninger eller oprettelse af ny afmærkning, som anses for påkrævet af hensyn til sejladsens sikkerhed, jf. Søfartsstyrelsens bekendtgørelse nr. 229 af 4. april 1989 om afmærkning m.v. i dansk afmærkningsområde.
22. Når søkablet efterfølgende er udlagt og indarbejdet i officielle søkort over området, vil der i henhold til bekendtgørelse nr. 939 af 27. november 1992 om beskyttelse af søkabler og undersøiske rørledninger blive etableret en beskyttelseszone på 200 m på hver side af søkablet.
23. Ved eventuelle senere reparationer af anlægget, der kan berøre skibsfarten i området, skal Farvandsvæsenet af hensyn til meddelelse i Efterretninger for Søfarende underrettes herom.
24. Såfremt en reparation foranlediger ændringer i kablernes placering eller nedgravningsdybde m.v., skal Farvandsvæsenet have tilsendt ajourførte tegninger og koordinater.
25. Når anlægget ikke længere anvendes efter sin bestemmelse, skal det, såfremt der ikke opnås godkendelse til anden anvendelse, fjernes fuldstændigt.

Med venlig hilsen

Peder Bjerring

Kopi til:

Farvandsvæsenet

Søfartsstyrelsen

Kystdirektoratet

Skov- og Naturstyrelsen

Fiskeridirektoratet

Kort- og Matrikelstyrelsen

Kulturarvsstyrelsen

SEAS