

Tilladelse til geofysiske undersøgelser i Kattegat fra d. 17. august til og med d. 30. september 2020

Sund & Bælt Holding A/S har den 12. maj 2020 ansøgt Energistyrelsen om tilladelse til at gennemføre geofysiske undersøgelser i Kattegat i farvandet omkring Samsø og Sjællands Odde i perioden den 01.08.-31.08.2020. Ansøger har ikke på nuværende tidspunkt oplyst hvilket fartøj der benyttes, men skal oplyse Energistyrelsen om dette samt angive kontaktinformation inden undersøgelse kan finde sted.

Ansøgte undersøgelsesprogram er en del af forundersøgelserne til en mulig Kattegatforbindelse.

Til undersøgelserne benyttes følgende geofysiske udstyr:

Overfladenær kortlægning (SBP):

- Frekvens: 2-22 kHz og 60-210 kHz
- Lydtryk: 235-250 dB re 1µPa ved 1 meter afstand
- Pulslængde: 0.07-4 ms

Dyb kortlægning (mUHRS):

(Sparker)

- Frekvens: 0.2-5 kHz
- Lydtryk: 201-230 dB re 1µPa ved 1 meter afstand
- Pulslængde: 55 ms

(Eller Boomer)

- Frekvens: 0.1-8 kHz
- Lydtryk: 206-226 dB re 1µPa ved 1 meter afstand
- Pulslængde: 0.5-5 ms

Til kortlægning af havbunden vil der simultant med hver kortlægning anvendes et Multibeam ekkolod (MBES) med en frekvens omkring 400 kHz.

Energistyrelsen har vurderet ansøgningen i henhold til § 2, stk. 1, 1. pkt i kontinentalsokkeloven samt § 4, stk. 1 og 2 og § 8, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 434 af 02. maj 2017 om konsekvensvurdering vedrørende internationale naturbeskyttelsesområder og beskyttelse af visse arter ved forundersøgelser, efterforskning og indvinding af kulbrinter, lagring i undergrunden, rørledninger, m.v. offshore (offshorekonsekvensvurderingsbekendtgørelsen).

Energistyrelsen har foretaget en vurdering af, hvorvidt undersøgelserne i sig selv eller i forbindelse med andre projekter eller planer kan antages at kunne påvirke udpegede internationale naturbeskyttelsesområder. Hvis dette er tilfældet, skal der udarbejdes en konsekvensvurdering, jf. offshorekonsekvensvurderingsbekendtgørelsens § 4, stk. 4. Energistyrelsen har endvidere foretaget en vurdering af, om de planlagte undersøgelser vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for bilag IV arter, jf. offshorekonsekvensvurderingsbekendtgørelsens § 8, stk. 1.

Nærmeste Natura 2000 område er 0 km væk, idet sejllinjerne krydser ind i områderne N56 (H52 Horsens Fjord, havet øst for og Endelave) og N166 (H195 Røsnæs, Røsnæs Rev og Kalundborg Fjord).

Udpegningsgrundlaget for begge områder tæller foruden forskellige naturtyper, bl.a. havpattedyrene spættet sæl (*Phoca vitulina*) og marsvin (*Phocoena phocoena*). Område N56 har derudover også gråsæl (*Halichoerus grypus*) på udpegningsgrundlaget.

Der forefindes desuden en del andre marine beskyttede områder i nærheden af undersøgelsesområdet.

Energistyrelsen vurderer på baggrund af indsendte data for udstyr og undersøgelsesprogram, at undersøgelserne foregår i en begrænset periode og er af begrænset omfang. Undersøgelserne foretages dog inden i og i nærheden af flere natura 2000-områder, der har støjfølsomme havpattedyr på udpegningsgrundlaget. Styrelsen vurderer derfor, at det ikke kan udelukkes at undersøgelserne enten i sig selv eller i forbindelse med andre projekter eller planer vil have en væsentlig negativ påvirkning på udpegningsgrundlaget for de nævnte habitatområder.

På den baggrund skal der foreligge en konsekvensvurdering vedrørende internationale naturbeskyttelsesområder (jf. § 4, stk. 4 i Offshorekonsekvensvurderingsbekendtgørelsen (bkg. nr. 434 af 2. maj 2017)). Sund & Bælt Holding A/S har valgt at få udarbejdet en konsekvensvurdering i forbindelse med indsendelse af ansøgningen, og kravet er således allerede opfyldt.

Der forekommer havpattedyr i området listet på EU's habitatdirektivs bilag IV, herunder marsvin. Bilag IV angiver særlig beskyttelse overalt, hvor marsvin og andre hvaler færdes. Grundet de i ansøgningens anførte undersøgelsesaktiviteter vurderer Energistyrelsen, at de planlagte aktiviteter ikke vil væsentligt forstyrre bilag IV arter i deres naturlige udbredelsesområde eller beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for marsvin eller andre hvaler, jf. § 8 i Offshorekonsekvensvurderingsbekendtgørelsen, såfremt undersøgelsen foregår uden for yngle- og parringsperioden og der desuden træffes passende afværgeforanstaltninger under undersøgelsen, jævnfør tilladelsens vilkår.

Styrelsen vurderer endvidere, at undersøgelserne enten i sig selv eller i forbindelse med andre projekter eller planer ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning på udpegningsgrundlaget for de nævnte habitatområder såfremt ovenstående forholdsregler og afværgeforanstaltninger følges.

På baggrund af ovenstående meddeler Energistyrelsen tilladelse til at udføre de ansøgte geofysiske undersøgelser i Kattegat i farvandet omkring Samsø og Sjællands Odde, dog med en forskydning af startdatoen, således at undersøgelserne foregår uden for yngle- og parringsperioden for marsvin.

Spørgsmål om afgørelsen kan rettes til Christina Pommer, Energistyrelsen på telefon 33 92 66 63 eller på epost til ens@ens.dk.

Klagevejledning

Enhver med væsentlig og individuel interesse i denne afgørelse kan klage over afgørelsen til Energiklagenævnet, Nævnenes Hus, Energiklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg, (ekn@naevneneshus.dk), jf. kontinentalsokkelovens § 6a, stk. 1.

Lokale og landsdækkende foreninger eller organisationer, der som hovedformål har beskyttelse af natur og miljø, eller som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, er klageberettigede for så vidt angår de miljømæssige forhold, jf. kontinentalsokkelovens § 6a, stk. 2. Disse foreninger eller organisationer skal senest samtidig med klagen fremsende deres vedtægter til Energiklagenævnet som dokumentation for, at de er lokale eller landsdækkende, og at deres formål opfylder de angivne krav, jf. kontinentalsokkelovens § 6a, stk. 3.

Klage skal være indgivet skriftligt til Energiklagenævnet inden 4 uger fra tidspunktet, hvor afgørelsen bliver offentligt bekendtgjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Se kontinentalsokkelovens § 6a, stk. 4.

Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet, jf. kontinentalsokkelovens § 6a, stk. 5.