



TotalEnergies EP Danmark
A/S Britanniavej 10 6700
Esbjerg
Danmark

Att.: Louise Teilmann

Kontor/afdeling
Undergrund

Dato
26. maj 2025

J nr. 2024 - 9881

/smdst

Afgørelse om ændring af afgørelse om akustiske undersøgelser i den vestlige del af Nordsøen af 29. januar 2025

Energistyrelsen træffer hermed afgørelse om ændring af vilkår 1, 3 og 4 i afgørelse om geofysiske undersøgelser i den vestlige del af Nordsøen af 29. januar 2025, jf. undergrundslovens¹ § 28, stk. 1.

Med denne afgørelse ændres følgende:

- Vilkår 1 ændres fra "Arbejdet skal udføres i perioden fra den 1. februar 2025 til og med den 31. maj 2025." til:
 1. Arbejdet skal udføres i perioden fra den 1. februar 2025 til og med den 1. december 2025.
- Vilkår 3 ændres fra "TotalEnergies skal udfylde Energistyrelsens vedlagte skema vedrørende redegørelse for opfyldelse af vilkår (bilag 2) og returnere det udfyldte skema til Energistyrelsen senest 4 uger efter endt undersøgelsesprogram, det vil sige senest den 28. juni 2025. Følgende mailadresser skal orienteres: indvindingsekr@ens.dk og mklh@ens.dk." til:
 3. TotalEnergies skal udfylde Energistyrelsens vedlagte skema vedrørende redegørelse for opfyldelse af vilkår (bilag 2) og returnere det udfyldte skema til Energistyrelsen senest 4 uger efter endt undersøgelsesprogram, det vil sige senest den 28. december 2025. Følgende mailadresser skal orienteres: indvindingsekr@ens.dk, mklh@ens.dk og smdst@ens.dk.
- Vilkår 4 ændres fra "TotalEnergies skal udfylde vedhæftede skema NoiseRegisterTemplate (bilag 3) og indsende skemaet til Miljøstyrelsen. Indrapporteringen skal omfatte tidspunkt for den støjende aktivitet (dag), position, lydniveau og en angivelse af hvilken aktivitet der har forårsaget impulsstøjen. Dokumentation for, at indrapporteringen er fremsendt til

¹ Lov om anvendelse af Danmarks undergrund, jf. lovbekendtgørelse nr. 1461 af 29. november 2023 med senere ændringer

Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

T: +45 3392 6700
E: ens@ens.dk

www.ens.dk



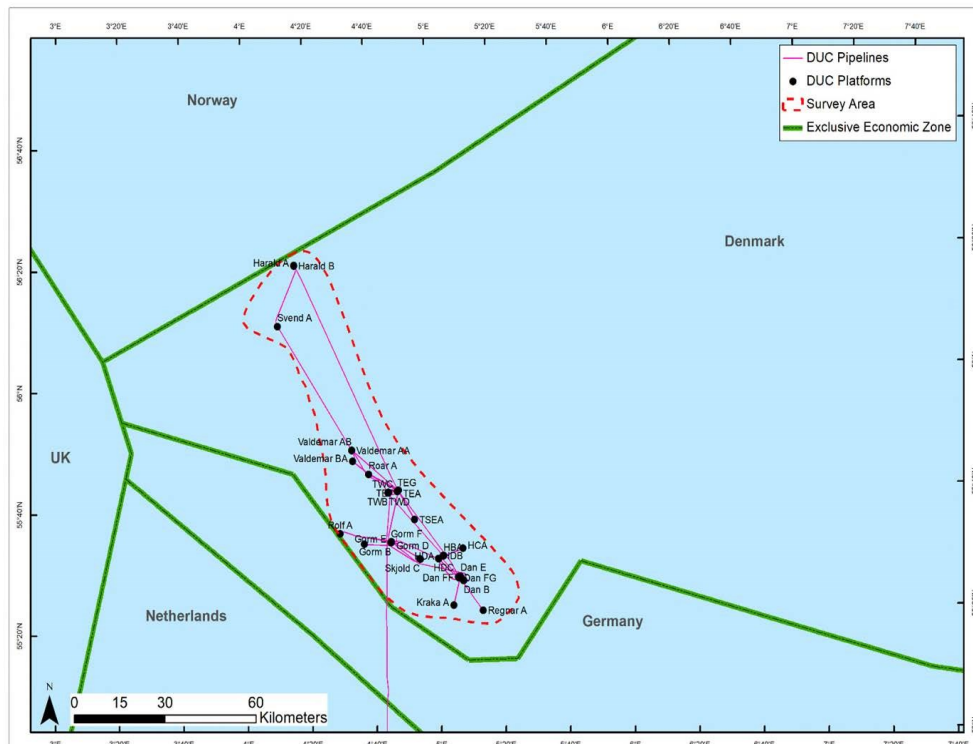
Miljøstyrelsen skal fremsendes til indvindingsekr@ens.dk og mklh@ens.dk senest 3 måneder efter undersøgelses afslutning, det vil sige senest den 31. august 2025." til:

4. TotalEnergies skal udfylde vedhæftede skema NoiseRegisterTemplate (bilag 3) og indsende skemaet til Miljøstyrelsen. Indrapporteringen skal omfatte tidspunkt for den støjende aktivitet (dag), position, lydniveau og en angivelse af, hvilken aktivitet der har forårsaget impulsstøjen. Dokumentation for, at indrapporteringen er fremsendt til Miljøstyrelsen skal fremsendes til indvindingsekr@ens.dk, mklh@ens.dk og smdst@ens.dk senest 3 måneder efter undersøgelses afslutning, det vil sige senest den 1. marts 2026.

Nærværende afgørelse vedrører således ændring af vilkår 1 og deraf nødvendige konsekvensændringer af vilkår 3 og 4 for så vidt angår frister for indsendelse af dokumentation for efterlevelse af vilkår til Energistyrelsen og indrapportering til Miljøstyrelsen.

Sagsfremstilling

Energistyrelsen meddelte godkendelse til udførelse af akustiske undersøgelser ved en række undervandsstrukturer i perioden den 1. februar 2025 til og med den 31. maj 2025 til TotalEnergies Ep Danmark A/S (herefter TotalEnergies) den 29. januar 2025.





Figur 1. Kort over platforme (sorte prikker) og rørledninger (magenta linjer), der skal inspiceres i forbindelse med undersøgelserne i den vestlige del af Nordsøen. Undersøgelsesområdet er markeret med stiplede rød linje.

TotalEnergies har den 8. maj 2025 anmodet om, at perioden til at udføre undersøgelserne forlænges til og med den 1. december 2025. TotalEnergies har begrundet anmodningen med, at det ikke har været muligt, at undersøge rørledninger og strukturer sideløbende, som planlagt. Undersøgelserne af rørledninger begyndte i marts 2025 og er 75 % afsluttet, og forventes at blive afviklet ved udgangen af maj 2025. Derfor mangler TotalEnergies fortsat at foretage undersøgelser af undervandsstrukturer, såsom platforme.

Miljømæssige forhold

TotalEnergies har fremsendt en vurdering af potentielle påvirkninger på bilag IV-arter, Natura 2000-områder og undersøgelsernes potentielle kumulative påvirkninger sammen med andre projekter i nærheden på grund af den ændrede undersøgelsesperiode.

TotalEnergies har vurderet, at de ændrede forhold ikke vil ændre vurderingen af potentielle påvirkninger foretaget i forbindelse med afgangsforsøget af 29. januar 2025. Alle påvirkninger vil fortsat være af lav intensitet og i lokalt omfang.

For så vidt angår forlængelse af undersøgelsesperioden, vurderer TotalEnergies, at den ikke ændrer påvirkningerne af bilag IV-arter og Natura 2000-områder.

TotalEnergies vurderer fortsat, at grundet minimumsafstanden fra undersøgelsesområdet på 800 m, vil de ansøgte aktiviteter ikke medføre negative påvirkninger af udpegningsgrundlaget for nærliggende Natura 2000-område (Doggerbanke).

TotalEnergies vurderer endvidere fortsat, at det vil være meget usandsynligt, at marsvin vil blive påvirket af støjen fra USBL'en, da fartøjets tilstedeværelse naturligt vil forårsage, at marsvin vil svømme længere væk fra fartøjet end den korte TTS- og PTS-påvirkningsafstand på henholdsvis 502 og 17 meter fra undersøgelsesfartøjet. For så vidt angår sæler og øvrige relevante marine bilag IV-arter, redegør TotalEnergies også fortsat for, at der kan forekomme en TTS i en afstand på 17 meter, men at arterne ikke vil udsættes for PTS, da den udsendte lyd fra USBL'en ikke er af potentiel skadelig karakter for de pågældende arter. Spættede sæler udsættes hverken for TTS eller PTS i forbindelse med undersøgelserne.

På baggrund af ovenstående implementerer TotalEnergies en soft start på USBL-udstyret for at udelukke risikoen for skadelige påvirkninger på marsvin. Soft starten initieres når fartøjet ankommer til en platform eller en rørledningssektion, og TEPDK redegør for, at en soft start periode på 6 minutter vil være tilstrækkelig til at sikre, at



marsvin med en svømmehastighed på 1,5 m/s vil kunne svømme uden for TTS-afstanden på 502 m.

TotalEnergies konkluderer, at de ansøgte undersøgelser ikke vil påvirke bilag IV-arter væsentligt og ej heller vil medføre væsentlige påvirkninger på Natura 2000-områder og deres udpegningsgrundlag, og at påvirkningerne dermed forsat er ubetydelige.

Med hensyn til de 11 deskriptorer i havstrategiloven², redegør TotalEnergies for, at de ansøgte undersøgelser forsat ikke vil påvirke havstrategiens deskriptorer og ej heller vil påvirke den generelle miljøtilstand eller have en negativ påvirkning på de 11 deskriptorers miljømål.

Retsgrundlag

Undergrundsloven

Arbejder, der udføres i forbindelse med virksomhed efter loven, herunder boringer, nedsænkning af skakter og indsættelse af stoller, må kun iværksættes, såfremt klima-, energi- og forsyningsministerens godkendelse af udstyr, program og udførelsesmåde er indhentet i hvert enkelt tilfælde, jf. undergrundslovens § 28, stk. 1.

Klima-, energi- og forsyningsministeren kan fastsætte vilkår ved godkendelser efter stk. 1, jf. undergrundslovens § 28, stk. 4.

Det bemærkes, at klima, energi- og forsyningsministeren har delegeret sin beføjelse til at træffe afgørelse efter undergrundsloven til Energistyrelsen, jf. delegationsbekendtgørelsens³ § 4, stk. 1, nr. 1.

Offshorehabitatbekendtgørelsen

Offshorehabitatbekendtgørelsen finder blandt andet anvendelse for ansøgninger om godkendelse af arbejder, der udføres i forbindelse med virksomhed omfattet af loven efter § 28, stk. 1, jf. bekendtgørelsens § 1, stk. 2, nr. 6.

Før der kan træffes afgørelse om godkendelse efter undergrundslovens § 28, stk. 1, skal Energistyrelsen vurdere om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt, jf. bekendtgørelsens § 3, stk. 1. Hvis dette er tilfældet, skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på det internationale naturbeskyttelsesområde under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område, jf. bekendtgørelsens § 3, stk. 3.

² Lov om havstrategi, jf. lovbekendtgørelse nr. 123 af 1. februar 2024

³ Bekendtgørelse nr. 259 af 6. marts 2025 om Energistyrelsens opgaver og beføjelser



Videre skal Energistyrelsen, før der kan træffes afgørelse om godkendelse efter undergrundslovens § 28, stk. 1, i medfør af bekendtgørelsens § 5, stk. 1, foretage en vurdering af, om det ansøgte kan:

- 1) medføre en forsættlig forstyrrelse i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a), i alle livsstadier og i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer eller vandrer,
- 2) beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a), eller
- 3) ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b), i alle livsstadier.

Viser vurderingen, at det ansøgte projekt kan indebære en forstyrrelse, beskadigelse eller ødelæggelse som nævnt i bekendtgørelsens § 5, stk. 1, kan Energistyrelsen ikke meddele godkendelse til det ansøgte projekt, medmindre betingelserne i § 6 for at fravige § 5 er opfyldt, jf. bekendtgørelsens § 5, stk. 2.

Forinden der træffes afgørelse om godkendelse af et ansøgt projekt omfattet af bekendtgørelsen, kan Energistyrelsen indhente en udtalelse fra Miljøstyrelsen om vurderingerne efter § 3 og § 5, jf. bekendtgørelsens § 7.

Havstrategiloven

EU's havstrategidirektiv⁴ er implementeret i dansk ret ved havstrategiloven. Loven har til formål at fastlægge rammerne for de foranstaltninger, der skal gennemføres for at opnå eller opretholde god miljøtilstand i havets økosystemer og muliggøre en bæredygtig udnyttelse af havets ressourcer.

Havstrategiloven pålægger miljøministeren at udarbejde havstrategier for alle danske havområder for at:

- 1) beskytte, bevare og forebygge forringelse af havmiljøet og, hvor det er muligt, genoprette marine økosystemer i områder, hvor de er blevet negativt påvirket,
- 2) forebygge og reducere tilførsler til havmiljøet med henblik på gradvis at udfase forureningen og sikre, at der ikke er nogen væsentlige virkninger på eller risici for havets biodiversitet, de marine økosystemer eller menneskers sundhed eller retmæssige anvendelse af havet,
- 3) sikre de marine økosystemers evne til at håndtere forandringer og
- 4) sikre, at det samlede pres fra menneskelige aktiviteter er foreneligt med opnåelse af god miljøtilstand.

God miljøtilstand er beskrevet i havstrategilovens bilag 2 (direktivets bilag I) ved hjælp af 11 såkaldte kvalitative deskriptorer. Deskriptorerne omhandler:

- 1) Biodiversitet

⁴ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/56/EF af 17. juni 2008 om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets havmiljøpolitiske foranstaltninger



- 2) Ikkehjemmehørende arter
- 3) Erhvervsmæssigt udnyttede fisk
- 4) Havets fødenet
- 5) Eutrofiering
- 6) Havbunden
- 7) Hydrografiske ændringer
- 8) Forurenende stoffer
- 9) Forurenede stoffer i fisk og skaldyr til konsum
- 10) Marint affald
- 11) Undervandsstøj.

Offentlige myndigheder vil ved udøvelsen af deres opgaver i henhold til lovgivningen være forpligtet af havstrategierne, jf. havstrategilovens § 18. Dette betyder, at myndighederne ved udøvelsen af deres beføjelser inden for lovgivningens rammer skal lægge havstrategien til grund.

Energistyrelsens begrundelse og vurdering

Det er Energistyrelsens vurdering, at forlængelse af perioden for undersøgelserne fra 31. maj 2025 til 1. december 2025 ikke ændrer på Energistyrelsens oprindelige vurderinger. Forlængelsen af undersøgelsesperioden ændrer således ikke på Energistyrelsens oprindelige vurdering af undersøgelsesernes påvirkning af det internationale naturbeskyttelsesområde Doggerbanke (DE1003301). De ændrer heller ikke på styrelsens oprindelige vurdering af undersøgelsesernes forsætlige forstyrrelse af marsvin, sæler og øvrige relevante marine bilag IV-arter eller, hvorvidt undersøgelserne vil forårsage beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for disse dyrearter.

Energistyrelsen har ved vurderingen lagt vægt på, at undersøgelsernes karakter ikke ændres, og at undersøgelserne fortsat vil være af tidsmæssigt begrænset omfang. Energistyrelsen har derudover lagt særlig vægt på, at undersøgelsesfartøjets tilstedeværelse vil forårsage en forskydning af eventuelle marsvin i det umiddelbare nærområde, som overstiger distancen for TTS- og PTS-påvirkningsafstanden.

Det er endvidere Energistyrelsens vurdering, at de ændrede forhold ikke ændrer styrelsens oprindelige vurdering af de akustiske undersøgelseres påvirkning af havmiljøet og påvirkning af belastning, kriterier eller mål for de 11 deskriptorer, jf. § 18 i havstrategiloven.

Energistyrelsen har ved vurderingen lagt vægt på, at undersøgelserne ikke vil medføre en yderligere eller ændret påvirkning af de 11 deskriptorer.

Øvrige bemærkninger

Denne godkendelse fritager ikke TotalEnergies for at indhente de i medfør af lovgivningen i øvrigt nødvendige tilladelser og godkendelser.



Det bemærkes ydermere, at såfremt arbejdet ikke afsluttes inden den angivne dato, skal Energistyrelsen orienteres om dette.

Hvis der tages kontakt til andre myndigheder vedrørende aktiviteterne for denne tilladelse, skal Energistyrelsen informeres og sættes i kopi (cc) på korrespondancen. Følgende mailadresser skal orienteres: indvindingsekr@ens.dk, mklh@ens.dk og smdst@ens.dk.

Klagevejledning

Klage over denne afgørelse kan indbringes for Energiklagenævnet, jf. undergrundslovens § 37 a, stk. 1.

Enhver med væsentlig og individuel interesse kan klage over denne afgørelse, jf. § 37 a, stk. 2.

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. undergrundslovens § 37 a, stk. 3. 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.

Klagen skal være indgivet skriftligt til Energiklagenævnet inden 4 uger fra tidspunktet, hvor afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag, jf. undergrundslovens § 37 a, stk. 4.

Energistyrelsen gør opmærksomhed på, at klagen kan indgives til Energiklagenævnet på fire forskellige måder:

- Klageportalen for Nævnenes Hus på Energiklagenævnets hjemmeside⁵,
- Digital post (e-boks),
- e-mail til ekn@naevneneshus.dk eller
- almindelig post til Energiklagenævnet, Nævnenes Hus, Toldboden 2, 8800 Viborg.

Med venlig hilsen

Sam Dastnai

⁵ naevneneshus.dk/start-din-klage/energiklagenaevnet/