Energistyrelsen

TotalEnergies EP Danmark A/S
Britanniavej 10
6700 Esbjerg
Denmark

Att. Christian Kargaard Jensen

Kontor/afdeling
Center for geoenergi og lagring

Dato
28-10-2026

J nr. 2026-6253

/smdst

Afgørelse om ændring af godkendelse af vedligeholdelses-aktiviteter i den vestlige del af Nordsøen af 15. juli 2026

Energistyrelsen træffer hermed afgørelse om ændring af vilkår 1, 3 og 5 i afgørelse om vedligeholdelsesaktiviteter ved rørledningsanlæg af 15. juli 2026 efter undergrundslovens[1] § 28, stk. 1.

Med denne afgørelse ændres følgende:

- Vilkår 1 ændres fra "Arbejdet skal iværksættes og udføres i perioden fra den 15. august 2026 til 1. december 2026." til:

  1. Arbejdet skal iværksættes og udføres i perioden 15. august 2026 til 30. april 2027.

- Vilkår 3 ændres fra "TotalEnergies skal udfylde følgende vedhæftede skemaer: Acoustic deterrent device (seal scarers etc.), Other noise sources og Sonar (henholdsvis bilag 2, 3 og 4) og indsende skemaerne til Miljøstyrelsen på noise@mst.dk. Dokumentation for, at indrapporteringen er fremsendt til Miljøstyrelsen skal fremsendes til indvindingsekr@ens.dk og smdst@ens.dk senest 3 måneder efter undersøgelsernes afslutning, det vil sige senest den 1. marts 2027." til:

  3. TotalEnergies skal udfylde følgende vedhæftede skemaer: Acoustic deterrent device (seal scarers etc.), Other noise sources og Sonar (henholdsvis bilag 2, 3 og 4) og indsende skemaerne til Miljøstyrelsen på noise@mst.dk. Dokumentation for, at indrapporteringen er fremsendt til Miljøstyrelsen skal fremsendes til indvindingsekr@ens.dk og smdst@ens.dk senest 3 måneder efter undersøgelsernes afslutning, det vil sige senest den 30. juli 2027.

- Vilkår 5 ændres fra "TotalEnergies skal fremsende afsluttende rapportering med resultater fra vedligeholdsarbejdet på de enkelte rørledninger 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

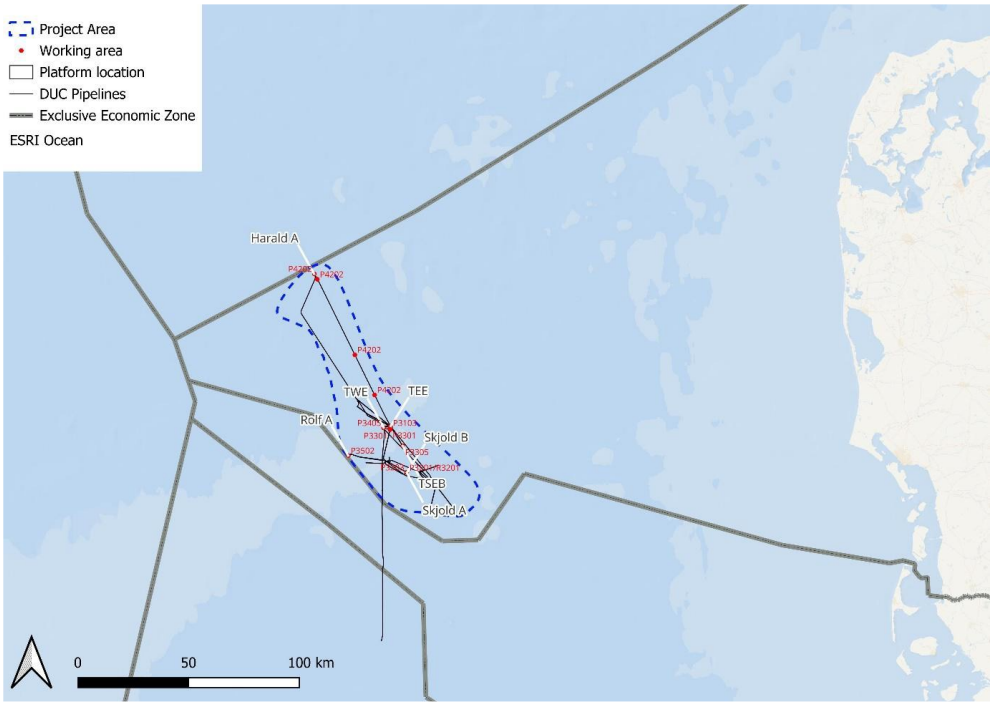
Energistyrelsen senest 3 måneder efter undersøgelsernes afslutning, det vil sige senest den 1. marts 2027. indrapportering fremsendes til indvindingsekr@ens.dk og kle@ens.dk." til:

5. TotalEnergies skal fremsende afsluttende rapportering med resultater fra vedligeholdsarbejdet på de enkelte rørledninger til Energistyrelsen senest 3 måneder efter undersøgelsernes afslutning, det vil sige senest den 30. juli 2027. Indrapportering fremsendes til indvindingsekr@ens.dk og kle@ens.dk.

Nærværende afgørelse vedrører således ændring af vilkår 1 og deraf nødvendige konsekvensændringer af vilkår 3 og 5, for så vidt angår frister for indsendelse af dokumentation for efterlevelse af vilkår til Energistyrelsen og indrapportering til Miljøstyrelsen.

1 Sagsfremstilling

Energistyrelsen meddelte godkendelse til udførelse af vedligeholdelsesaktiviteter ved en række rørledningsanlæg i den vestlige del af Nordsøen i perioden den 1. august 2026 til den 1. december 2026 til TotalEnergies EP Danmark A/S (herefter TotalEnergies) den 15. juli 2026.



Figur 1. Kort over rørledninger (sorte linjer), der skal inspiceres og vedligeholdes

TotalEnergies har den 22. september 2026 anmodet om, at perioden hvor vedligeholdelsesaktiviteterne skal foretages forlænges til og med den 30. april 2027.

Derudover har TotalEnergies anmodet om at tilføje et yderligere aktivitetsområde til arbejdet nær Skjold-feltet grundet nyligt observeret fritlægning af et stykke af rørledning. TotalEnergies har begrundet anmodningen om forlængelse med, at manglende tilgængelighed af fartøjer har påvirket arbejdet, der dermed ikke har været muligt at udføre.

TotalEnergies beskriver, at den eneste ændring vedrører en tilføjet lokalitet ved Skjold-feltet, hvor der skal lægges yderligere 200 ton sten ud ovenpå sten, der allerede er tilstede, og at der derudover ikke ændres på udstyr eller udførelsesmetode. Der vil fortsat være tale om 10 dages arbejde.

1.1 Miljømæssige forhold

TotalEnergies har fremsendt en redegørelse for de potentielle påvirkninger på bilag IV-arter, Natura 2000-områder og undersøgelsernes potentielle kumulative påvirkninger sammen med andre projekter i nærheden som følge af den ændrede undersøgelsesperiode og nye aktivitetsområde nær Skjold-feltet.

TotalEnergies beskriver, at det kun vil være påvirkninger fra undervandsstøj, der ændres som følge af den forlængede undersøgelsesperiode. Det skyldes, at tilføjelsen af det nye aktivitetsområde, drejer sig om stenudlægning af 200 ton sten ovenpå sten der allerede er tilstedeværende og de nye sten vil dermed ikke blive lagt direkte på havbunden. Den ændrede undersøgelsesperiode vil ikke medføre ændringer i beskrivelserne af de potentielle påvirkninger foretaget i forbindelse med afgørelsen af 15. juli 2026.

TotalEnergies har udarbejdet en ny støjmodellering for arbejdet, der er retvisende for den nye undersøgelsesperiode. Af ansøgningsmaterialet fremgår det, at dele af det akustiske udstyr, der skal anvendes, herunder MBES og OAS, udsender frekvenser uden for det hørbare område for de oplistede havpattedyr. USBL-systemerne udsender lyd med frekvenser inden for det hørbare område for havpattedyr, og beregning af afstande hvortil midlertidige og permanent høreskader (henholdsvis TTS- og AUD INJ-påvirkningsafstande) kan forekomme, tager derfor udgangspunkt i USBL-udstyret.

Det fremgår desuden af ansøgningsmaterialet, at der vil udføres en soft-start-procedure for at minimere risikoen for skade på havpattedyr. Soft-start-proceduren tager udgangspunkt i de estimerede påvirkningsafstande for havpattedyr. For vågehval, hvidnæse og øresvin er påvirkningsafstandene for både midlertidig og permanent høreskade (henholdsvis TTS og AUD INJ) beregnet til 0 meter. For marsvin er påvirkningsafstanden for TTS 150 meter og AUD INJ 0 meter uden en soft-start. TotalEnergies redegør for, at der med den planlagte soft start af 10 minutters varighed ikke vil være risiko for TTS.

Soft-start proceduren vil gentages, i tilfælde af at USBL-aktiviteterne stopper i mere end 10 minutter.

TotalEnergies konkluderer, at den opdaterede støjmodellering bibeholder den tilsigtede fortrængning og dermed beskyttelse af havpattedyr, samtidig med at støjudledningen ikke bliver unødvendig lang.

For så vidt angår påvirkning på Natura 2000-områder, redegør TotalEnergies fortsat for, at arbejdet ikke vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Konklusionen er begrundet med, at afstanden fra aktivitetsområderne til nærmeste Natura 2000-område er 900 m (Rolf), hvor det nye aktivitetsområde nær Skjold-feltet ligger i en afstand på 16,5 km, samt den lave intensitet og det begrænsede omfang af potentielle påvirkninger. Det fremgår yderligere, at den forlængede undersøgelsesperiode ikke vil medføre kumulative påvirkninger, som kan påvirke Natura 2000-området negativt.

For så vidt angår bilag IV-arter, redegør TotalEnergies i ansøgningen for, at forlængelsen af undersøgelsesperioden, samt tilføjelsen af det nye aktivitetsområde nær Skjold-feltet, ikke vil medføre en forsætlig forstyrrelse af bilag IV-arter eller en beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter. Konklusionen er begrundet med, at arbejdet er af kort varighed (10 dage), samt at der ved udførelse af soft-start-procedure sikres, at påvirkningsafstanden for TTS og AUD INJ ikke overskrides.

Ansøgningsmaterialet indeholder også en beskrivelse af, hvorvidt arbejdets forventede påvirkninger vil hindre opfyldelsen af de miljømål, der er fastsat i Danmarks Havstrategi II, og der er redegjort for påvirkningerne af de 11 deskriptorer i havstrategilovens bilag 2. Det fremgår af ansøgningen, at det kan konkluderes, at den forlængede undersøgelsesperiode, samt tilføjelsen af det nye aktivitetsområde, ikke vil forhindre opnåelse elle opretholdelse af god miljøtilstand for deskriptorerne beskrevet i Danmarks Havstrategi II.

2 Retsgrundlag

Retsgrundlaget for denne afgørelse er undergrundslovens § 28, stk. 1.

Et uddrag af de relevante regler kan findes i bilag 1.

3 Energistyrelsens vurdering og begrundelse

Det er Energistyrelsens vurdering, at forlængelsen af perioden for undersøgelserne fra 1. december 2026 til 30. april 2027, samt tilføjelsen af det nye aktivitetsområde nær Skjold-feltet, ikke vil medføre yderligere påvirkninger end tidligere beskrevet, hverken for så vidt angår Natura 2000-områder eller bilag IV-arter.

Forlængelsen af undersøgelsesperioden og tilføjelsen af et nyt aktivitetsområde ændrer således ikke på Energistyrelsens oprindelige vurdering af undersøgelsernes påvirkning af det internationale naturbeskyttelsesområde Dogger Banke (DE1003301). Det ændrer heller ikke på styrelsens oprindelige vurdering af undersøgelsernes 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 TotalEnergies har revurderet deres støjmodellering, og kan konstatere, at der ikke vil være nye påvirkninger forbundet med ændringen af arbejdet. Energistyrelsen vurderer derfor, at den beskrevne soft start-procedure og vilkår hertil i afgørelse om godkendelse af vedligeholdelsesaktiviteter i den vestlige del af Nordsøen af 15. juli 2026 bibeholder den tilsigtede fortrængning og de med beskyttelse af havpattedyr samtidig med at støjudledningen ikke bliver unødvendigt langvarig.

Desuden lægger Energistyrelsen vægt på, at undersøgelserne fortsat vil være af tidsmæssig begrænset omfang (10 dage), samt at der fortsat vil være minimum en afstand på 900 m på nærmeste Natura 2000-område.

4 Øvrige bemærkninger

Det bemærkes, at denne godkendelse kun omfatter forhold omfattet af de i afsnittet om retsgrundlag nævnte regelsæt, og der er således ikke taget stilling til, om godkendelse i medfør af anden lovgivning er nødvendig.

Det bemærkes endvidere, at denne godkendelse ikke fritager TotalEnergies for at indhente de i medfør af lovgivningen i øvrigt nødvendige tilladelser og godkendelser. Skulle vilkår fra andre myndigheder give anledning til ændringer i planen og programmet, skal disse ændringer forelægges Energistyrelsen med henblik på eventuel godkendelse.

Energistyrelsen bemærker ydermere, at prøver og andre oplysninger om undergrunden, der tilvejebringes under udøvelse af virksomhed omfattet af undergrundsloven, skal indsendes efter reglerne fastsat i § 34-bekendtgørelsen[2], jf. undergrundslovens § 34, stk. 1.

Såfremt arbejdet ikke afsluttes inden den angivne dato i vilkår 1, skal Energistyrelsen orienteres.

[2] Bekendtgørelse nr. 543 af 22. maj 2025 om indsendelse af prøver og andre oplysninger om Danmarks undergrund

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

5 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, når en afgørelse berører sådanne interesser, er klageberettigede, for så vidt angår de miljømæssige forhold, hvis afgørelserne eller tilladelsen tillige er omfattet af § 28 b, regler udstedt i medfør af § 28 a eller lov om miljøvurderinger, jf. undergrundslovens § 37 a, stk. 3, 1. pkt. 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. undergrundslovens § 37 a, stk. 3, sidste pkt.

Klagen skal være indgivet skriftligt til Energiklagenævnet inden 4 uger fra tidspunktet, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag, jf. undergrundslovens § 37 a, stk. 5.

Med lov nr. 468 af 14. maj 2025 om Energiklagenævnet, er det obligatorisk at anvende Nævnenes Hus' klageportal til indgivelse af klage til Energiklagenævnet, jf. lovens § 15.

Klageportalen tilgås via borger.dk eller virk.dk og der logges ind med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Energistyrelsen i klageportalen. En kvittering bliver sendt, når klagen er indgivet.

Klagen sendes i første omgang automatisk til Energistyrelsen. Hvis Energistyrelsen fastholder afgørelsen videresendes klagen til Energiklagenævnet via klageportalen. Der gives besked, når klagen er videresendt.

Energiklagenævnet vil som udgangspunkt afvise klager, der indgives uden om klageportalen, medmindre der foreligger særlige grunde til det. Hvis man ønsker

at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til Energistyrelsen. Vi videresender herefter anmodningen til Energiklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Med venlig hilsen

Sam Dastnai

Bilag vedlagt afgørelsen:

- Bilag 1: Retsgrundlaget
- Bilag 2: Acoustic deterrent device (seal scarers etc.)
- Bilag 3: Other noise sources
- Bilag 4: Sonar

6 Bilag 1

Retsgrundlaget for afgørelsen er lov om anvendelse af Danmarks undergrund (undergrundsloven), jf. lovbekendtgørelse nr. 1461 af 29. november 2023 med senere ændringer, og offshorehabitatbekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse nr. 846 af 26. juni 2024 om administration af internationale naturbeskyttelsesområder og beskyttelse af visse arter ved videnskabelige undersøgelser, forundersøgelser, efterforskning og indvinding af kulbrinter, lagring i undergrunden, rørledninger, m.v. offshore.

6.1 Undergrundsloven

Arbejder, herunder boringer, nedsænkning af skakter og indsættelse af stoller, må kun iværksættes, såfremt klima-, energi- og forsyningsministerens godkendelse af udstyr, program og udførselsmetode er indhentet i hvert enkelt tilfælde, jf. undergrundslovens § 28, stk.1.

Energistyrelsen kan fastsætte vilkår ved godkendelser efter § 28, 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. delegationsbekendtgørelsens[3] § 4, stk. 1, nr. 1.

6.2 Offshorehabitatbekendtgørelsen

Offshorehabitatbekendtgørelsen finder blandt andet anvendelse for ansøgninger om godkendelse af arbejder, der udføres i forbindelse med virksomhed omfattet af undergrundslovens § 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.

Hvis Energistyrelsen vurderer, at inddragelse af offentligheden kan tilføre sagen nye oplysninger, skal offentligheden høres, inden der træffes endelig afgørelse i sagen, jf. bekendtgørelsens § 3, stk. 5.

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:

[3] Bekendtgørelse nr. 244 af 3. februar 2026 om Energistyrelsens opgaver og beføjelser

1) medføre en forsætlig 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 forsætlig forstyrrelse, beskadigelse eller ødelæggelse, som nævnt i bekendtgørelsens § 5, stk. 1, kan der ikke meddeles godkendelse eller tilladelse til det ansøgte projekt, jf. bekendtgørelsens § 5, stk. 2.

En undtagelse hertil findes dog i bekendtgørelsens § 6.

Fravigelse af § 5 kan ske, hvis der ikke findes et tilfredsstillende alternativ, og hvis fravigelsen ikke hindrer opretholdelse af den pågældende bestands bevaringsstatus i dens naturlige udbredelsesområde, jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

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

I tilladelser til eller godkendelser af projekter, der er nævnt i § 1, stk. 2, kan der fastsættes vilkår med henblik på opretholdelse af bevaringsmålsætningerne for internationale naturbeskyttelsesområder og beskyttelse af visse arter, herunder om de nødvendige kompensationsforanstaltninger som nævnt i § 4, stk. 3, jf. bekendtgørelsens § 8, stk. 1.

6.3 Havstrategiloven

EU's havstrategidirektiv[4] 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:

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

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
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 er ved udøvelsen af beføjelser i henhold til lovgivningen bundet af de miljømål og indsatsprogrammer, som miljøministeren træffer afgørelse om, jf. havstrategilovens § 18. Dette betyder, at myndighederne ved udøvelsen af deres beføjelser inden for lovgivningens rammer skal lægge havstrategien til grund.