

EQUINOR ENERGY AS VISUND
Postboks 8500 Forus
4035 STAVANGER

Oslo, 05.02.2024

Deres ref.:
2021-022733

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2022/845

Saksbehandler:
Mathilde Syvertsen

Vedtak om tillatelse til flytting av forurensede masser på Visund - 2024

Vi viser til søknad datert 21. desember 2024 og e-post datert 5. februar 2024. Vi viser også til tidligere tillatelser om tilsvarende aktiviteter gitt i perioden 2009 til 2022.

1 Vedtak

Miljødirektoratet gir Equinor Energy AS (heretter Equinor) tillatelse til flytting av forurensede masser i forbindelse med utskiftning av tre stigerør og flytting av et stigerør på Visund.

Tillatelsen gjelder fra 5. februar 2024, og må tas i bruk innen ett år.

Tillatelsen gjelder forurensning eller fare for forurensning fra graving, mudring og flytting av opptil 10 m³ masse.

Tillatelsen gis med følgende vilkår:

- De oppgravde massene skal deponeres innenfor det allerede forurensede området
- Arbeidet skal gjøres på en slik måte at partiklene spres minst mulig
- Arbeidet skal utføres i perioder hvor det ikke er sterk strøm for å minimere fare for spredning av forurensning

Equinor planlegger også å flytte flere stigerør som ikke krever tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fordi det ikke innebærer mudring eller nevneverdig oppvirvling av forurenset sediment. Dette er også svart ut i e-post datert 2. januar 2024.

Tillatelsen er gitt etter forurensningsloven § 11 jf. § 16, jf. HMS-forskriftene for petroleumsvirksomheten.

Equinor skal betale et gebyr for Miljødirektoratets saksbehandling. Gebyret fastsettes til 38 900 kroner. Vedtaket om gebyr er gjort etter forurensningsforskriften § 39-4.

Kort om bakgrunnen for saken

1.1 Operatørens søknad

Equinor søker om tillatelse til å grave vekk og flytte forurensede masser for å kutte tre stigerør og flytte ett stigerør på Visund. Det er maksimalt behov for å flytte 10 m³ masse. Det er ikke forventet sårbare ressurser i området, og Equinor anser operasjonene som miljømessig forsvarlige.

Equinor informerer om at de planlegger å konvertere tre brønner til produksjonsformål på Visund. I den forbindelse må de bytte ut eksisterende stigerør til disse brønnene fordi stigerørene ikke tåler den høye temperaturen til produksjonsstrømmen. I tillegg planlegger de å flytte stigerøret OP-17 fra en brønn til en annen for å gjøre klar brønn NO-34/8-A-39 til produksjon.

I forbindelse med kutting av de tre stigerørene må forurensede masser graves vekk og flyttes for å komme til med ROVen. For hver kutteoperasjon, fire i forurenset masse og en utenfor forurenset masse, opplyser Equinor om at det vil være behov for å grave et hull med en estimert dybde på ca. 40 cm for å få tilgang med kutteutstyret. Totalt vil det være behov for å flytte maksimalt 5 m³ med forurenset masse i forbindelse med utskiftningen av stigerør. Equinor opplyser om at sedimentene vil flyttes til umiddelbar nærhet av hvor det vil graves slik at avstanden for flytting av massen blir minst mulig.

I følge Equinor er det også behov for flytting av 5m³ med forurenset masse i forbindelse med flytting av stigerør OP-17. Dette må gjøres for å få tilgang til å feste løfteballonger. Stigerøret skal flyttes ca. 15 meter.

Behov for flytting av kontaminerte masser vil vurderes ved visuell inspeksjon. Dersom mulig vil arbeidet på stigerørene utføres uten flytting av sediment. Operasjonene vil overvåkes av ROV, og i den grad det er praktisk mulig i forhold til operasjonelle hensyn, vil arbeidene utføres i perioder hvor det ikke er sterk strøm for å minimere fare for spredning av partikler.

Miljøovervåkning i region IV ble sist utført i 2020. Bunnsedimentet på feltet viste høyere THC innhold i 2020 enn fra tilsvarende undersøkelse gjennomført i 2017 for alle stasjoner. Bariumnivå var over to ganger grensen for signifikant forurensning (LSC) på alle stasjonene utenom én. Innholdet av de øvrige metallene var under de respektive LSC-verdiene. I 2023 ble det også gjennomført en miljøovervåkning på Visund, men resultatene fra denne undersøkelsen er ikke ferdigvurderte enda. Equinor informerer om at foreløpig rådata fra undersøkelsen gjort i 2023 indikerer noe lavere THC verdier enn de rapporterte for 2020.

Flytting av sediment vil medføre oppvirvling av partikler. Noe spredning av partikler vil også forekomme når ROV-thrusterne virvler opp mindre mengder sedimenter og i forbindelse med flytting av stigerørene.

De avkuttete stigerørene vil bli spolet inn til et fartøy og sendt til land. Dersom andre stigerør krysser eller er i veien for å spole opp stigerørene vil de bli liggende igjen på havbunnen. Equinor informerer i e-post datert 5. februar 2024 om at stigerør delene som eventuelt blir liggende igjen på havbunnen vil bli ryddet opp når aktiviteten i området er avsluttet.

For mer detaljert informasjon viser vi til søknad fra Equinor datert 21. desember 2023, og e-post datert 5. februar 2024.

1.2 Rettslig utgangspunkt

Overordnede rammer for petroleumsvirksomheten er gitt i stortingsmeldinger om regjeringens miljøvernpolitikk og om petroleumsvirksomhet. I denne saken har vi lagt til grunn rammene som er

gitt i Meld. St. 20 (2019-2020) Helhetlige forvaltningsplaner for de norske havområdene — Barentshavet og havområdene utenfor Lofoten, Norskehavet, og Nordsjøen og Skagerrak.

I vår behandling av søknaden er prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-10 lagt til grunn. Forvaltningsmålene i naturmangfoldloven §§ 4 og 5 legger rammer for å sikre at naturmangfoldet blir ivaretatt. Plan for utbygging og drift (PUD) er godkjent i henhold til petroleumsløven og godkjenningen innebærer krav til utbyggingsløsningen på feltet.

Tillatelsen, med presiseringer og spesifikke krav, gjelder i tillegg til kravene i HMS-forskriftene for petroleumsvirksomheten.

2 Miljødirektoratets vurdering

2.1 Begrunnelse for vedtaket

Miljødirektoratet gir tillatelse til flytting av forurensede masser på Visund. Det er ikke tillatt å flytte forurenset masse ut av området med forurenset havbunn. Equinor skal gjennomføre aktiviteten slik at spredningen av forurensede masser minimeres.

Miljødirektoratet finner at behovet for flytting av forurensede masser på Visund er tilstrekkelig begrunnet samt at saken er tilstrekkelig opplyst til at vedtak kan treffes (jf. forvaltningsloven). Prinsippene i naturmangfoldloven § 8-10 (kunnskapsgrunnlag, føre var, samlet belastning) er vurdert og lagt til grunn. Miljødirektoratet vurderer videre kunnskapsgrunnlaget om naturverdier i området rundt Visund som tilstrekkelig. Vi vurderer at tidligere spredningsvurderinger og resultater fra de regionale sedimentundersøkelsene gjennomført i 2014 og 2017 på Visund viser at de miljømessige konsekvensene vil være små og kortvarige.

Vi har vektlagt at Equinor kun vil flytte masser dersom det er nødvendig, flytting av forurensede masser vil skje innenfor et begrenset område, samt at Equinor planlegger å benytte avbøtende tiltak i arbeidet og har tidligere erfaring fra liknende arbeider.

Miljødirektoratet anser at aktiviteten planlegges gjennomført på en miljømessig forsvarlig måte med bruk av beste tilgjengelige teknikker. Det er videre lite sannsynlig at omsøkt aktivitet vil forårsake betydelig skade på naturmangfoldet eller komme i konflikt med forvaltningsmålene i naturmangfoldloven §§ 4-5. Føre-var-prinsippet, jf. naturmangfoldloven § 9, kommer dermed ikke til anvendelse i denne saken.

2.2 Forhåndsvarsel og uttalelser

Saken er forhåndsvarslet i samsvar med forurensningsforskriften § 36-5. Frist for å gi uttalelse var 31. januar 2024.

Det er ikke kommet inn uttalelser til saken.

3 Klagerett

Equinor og andre med rettslig klageinteresse kan klage på dette vedtaket, inkludert gebyrsatsen, jf. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes, og andre opplysninger som kan ha betydning for saken bør komme fram.

Klagen sendes til Miljødirektoratet innen tre uker fra dette brevet ble mottatt.

En klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Miljødirektoratet eller Klima- og miljødepartementet kan beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort.

Miljødirektoratet sender kopi av dette brevet med vedlegg til berørte i saken.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Ann Mari Vik Green
seksjonsleder

Mathilde Syvertsen
overingeniør

Kopi til:

Sokkeldirektoratet
Havindustritilsynet
Fiskeridirektoratet
Föreningen Greenpeace Norden
Havforskningsinstituttet
Kystverket
Miljøstiftelsen Bellona
Naturvernforbundet
BirdLife Norge
Norges Fiskarlag
Natur og Ungdom
Norges Miljøvernforbund
Direktoratet for strålevern og atomsikkerhet
WWF Norge
Fiskebåt
Pelagisk Forening