



Neptune Energy

Oslo, 25.03.2019

Deres ref.:  
1212067

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):  
2019/579

Saksbehandler:  
Eirin Sva Stomperudhaugen

## Vedtak om tillatelse til aktiviteter i forurenset område ved Njord

Miljødirektoratet viser til søknad av 11. januar 2019 om tillatelse til installasjon av havbunnsinnretninger i forbindelse med utbygging av Fenja. Vi viser også til informasjon om aktiviteten mottatt 11. og 21. februar 2019, samt vårt vedtak om tillatelse til aktiviteter utenfor det forurensete området 8. mars 2019.

### 1 Vedtak

Miljødirektoratet gir tillatelse etter forurensningsloven til de omsøkte aktivitetene i forbindelse med installasjon av infrastruktur på havbunnen innenfor det forurensete området ved Njord. Vi forventer at Neptune gjennomfører aktivitetene slik at forurensete masser virvles opp og spres minst mulig. Videre ber vi om at Neptune beskriver aktivitetene og deres miljøpåvirkning i årsrapporten til Miljødirektoratet.

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

Neptune Energy skal betale et gebyr for Miljødirektoratets saksbehandling. Gebyret fastsettes til 16 400 kroner. Vedtaket om gebyr fastsettes med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-4.

Dersom Neptune Energy ikke tar i bruk tillatelsen eller deler av tillatelsen innen fire år, må Miljødirektoratet orienteres. Miljødirektoratet vil da vurdere om tillatelsen skal trekkes tilbake eller endres.

### 2 Bakgrunn for saken

Fenja er lokalisert på Haltenterrassen i Norskehavet omtrent 36 km sørvest for Njord og 140 km vest for Kristiansund. Neptune Energy (Neptune) planlegger å bygge ut Fenja med to havbunnsrammer som kobles opp mot Njord A-plattformen for prosessering, samt lagring og transport via Njord B-

skipet. Plan for utbygging og drift av Fenja ble godkjent av Olje- og energidepartementet 5. april 2018, og produksjonsstart er planlagt til første kvartal 2021.

## 2.1 Operatørens søknad

Neptune skal legge kontrollkabel fra Fenja til Njord sommeren 2019. Operatøren søker om å få våtlagre deler av kabelen inne på kontaminert området ved Njord fra 2019 til 2020 før den trekkes inn til Njord A når plattformen ankommer i 2020. Dersom kabelen legges etter at Njord A har returnert til feltet, må den legges rundt ankerlinene til Njord A og blir følgelig lengre enn om den legges nå. Derfor ønsker Neptune å legge den nå. Videre vil operasjonen utgjøre en sikkerhetsrisiko i forhold til samtidige operasjoner i 2020, og for prosjektets fremdrift, om Neptune venter med å legge kabelen.

Neptune planlegger å minimere lengden av kontrollkabelen som er i berøring med det kontaminerte området ved at den våtlagrede kabelen som er i berøring med havbunnen vris nordvest og ut av den kontaminerte sonen. De planlagte operasjonene og medfølgende oppvirvling av forurensede masser vil være begrenset til en korridor med en total lengde på omtrent 100 meter og bredde tilsvarende kontrollkabelens bredde (0,3 m).

Operatøren søker også om en opsjon til å installere to sugeankre med en diameter på 6,2 m for ankring av kontrollkabel inne i det kontaminerte området. Installasjon av ankere vil medføre noe lokal oppvirvling av sediment i forbindelse med landing av ankere og ROV operasjoner.

Basert på det begrensede omfanget av de planlagte operasjonene innenfor det kontaminerte området, kunnskap om miljøforhold på lokaliteten og erfaringer fra Equinors tidligere aktiviteter innenfor forurenset område, forventer Neptune at de planlagte aktivitetene for Fenja kun medfører lokale og begrensede miljøkonsekvenser knyttet til lokal forflytning av forurenset masse innenfor det allerede forurensede området.

## 2.2 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 den sist oppdaterte forvaltningsplanen for Norskehavet (Meld. St. 37 (2008-2009) og Meld. St. 35 (2016-17)).

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.

Tillatelsen gjelder i tillegg til kravene i HMS-forskriftene for petroleumsvirksomheten, med de presiseringer og spesifikke krav som følger av tillatelsen.

## 3 Miljødirektoratets begrunnelse

### 3.1 Samlet vurdering

Etter en samlet vurdering, finner Miljødirektoratet det forsvarlig å gi tillatelse til de planlagte aktivitetene innenfor det forurensede området på Njord.

Vi forventer at Neptune gjennomfører aktiviteten slik at forurensede masser virvles opp og spres minst mulig. De omsøkte aktivitetene vil føre til noe oppvirvling og resedimentering av forurensede partikler. Equinor, som er operatør for Njord, har erfaring fra liknende aktiviteter i samme område som viser at de lokale strømforholdene er rolige på sjøbunnen og at forurensede partikler i liten grad vil spres til omkringliggende miljø. Miljødirektoratet mener at de omsøkte aktivitetene ikke vil medføre negative miljøkonsekvenser av betydning, såfremt Neptune bruker avbøtende tiltak for å begrense spredning av forurensede masser, som skissert i søknaden og e-post datert 21. februar 2019. Den omsøkte aktiviteten vil da ikke stride mot forvaltningsmålene gitt i naturmangfoldloven §§ 4 og 5.

Videre forventer vi at Neptune beskriver operasjonen og dens miljøpåvirkning i årsrapporten til Miljødirektoratet.

Miljødirektoratet legger til grunn at Neptune har mottatt den nyeste informasjonen om det forurensede området på Njord fra Equinor og satt seg inn i denne, inkludert revidert områdekart.

Vi legger til grunn at de omsøkte aktivitetene er omfattet av godkjent PUD og at utbyggingen er besluttet gjennomført av Neptune Energy i samråd med de øvrige lisenspartnerne.

Miljødirektoratet finner at saken er tilstrekkelig opplyst til at vedtak kan fattes, jf. forvaltningsloven § 17.

### 3.2 Vurderinger etter naturmangfoldloven

Neptune har framlagt vurderinger basert på tilgjengelig kunnskap om naturressursene i området og om effektene av sin aktivitet. Miljødirektoratet viser til forvaltningsplanen for Norskehavet, og resultater av grunnlagsundersøkelser og regionale miljøovervåkinger. Miljødirektoratet vurderer kunnskapsgrunnlaget om miljøverdier i det aktuelle området som tilstrekkelig til å behandle den delen av søknaden som omfatter aktiviteter innenfor den kontaminerte området ved Njord, jf. § 8 i naturmangfoldloven.

Miljødirektoratet har også vurdert samlet belastning, slik naturmangfoldloven § 10 krever. Samlet belastning vurderes å være akseptabel. Miljøvurderingene som ligger til grunn for dette er nærmere omtalt nedenfor.

## 5 Saksgang

Miljødirektoratet har behandlet søknaden i samsvar med forurensningsforskriften kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven. Omsøkte aktiviteter innenfor det kontaminerte

området ble forhåndsvarslet i samsvar med forurensningsforskriften §§ 36-5 og 36-7. Frist for å gi uttalelse var 20. mars 2019.

Miljødirektoratet mottok en uttalelse fra Fiskeridirektoratet. Fiskeridirektoratet kan ikke se at tillatelsen vil medføre store konsekvenser for fiskeriene i området, og har ingen ytterligere kommentarer til søknaden.

## 6 Klagerett

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

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

Hilsen  
**Miljødirektoratet**

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent*

Ingvild Marthinsen  
seksjonsleder

Eirin Sva Stomperudhaugen  
senioringeniør

Tenk miljø - velg digital postkasse fra e-Boks eller Digipost på [www.norge.no](http://www.norge.no).

Kopi til:

|                     |                      |      |           |
|---------------------|----------------------|------|-----------|
| Petroleumstilsynet  | Postboks 599 Sentrum | 4003 | Stavanger |
| Oljedirektoratet    | Postboks 600         | 4003 | Stavanger |
| Fiskeridirektoratet | Postboks 185 Sentrum | 5804 | Bergen    |