



Statoil Petroleum AS
Postboks 8500 Forus
4035 Stavanger

Oslo, 23.06.2017

Deres ref.:
AU-NJO-00060

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2016/1864

Saksbehandler:
Håvar Røstad

Vedtak om tillatelse til aktivitet innen forurenset område ved Njord A

Miljødirektoratet gir Statoil tillatelse til aktiviteter i forurensete sedimenter ved Njord A på følgende vilkår:

- Statoil skal gjennomføre aktiviteten på en måte som medfører at forurensete masser spres så lite som mulig.
- Statoil skal overvåke operasjonene, og rapportere resultatene fra overvåkingen til Miljødirektoratet.
- Uforutsette hendelser som kan øke påvirkningen til omkringliggende miljø skal rapporteres til Miljødirektoratet snarest.

Vedtaket og fastsettelse av gebyrsats kan påklages til Klima- og miljødepartementet.

Vi viser til Statoil Petroleum AS (Statoil) sin søknad datert 12.05.2017 om tillatelse til aktivitet innenfor forurenset område på Njord A.

Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11 jf. § 16 og endret i medhold av § 18.

Miljødirektoratet har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsetting av vilkårene lagt vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket sammenholdt med de fordelene og ulempene tiltaket for øvrig vil medføre.

At forurensningen er tillatt utelukker ikke erstatningsansvar for skade, ulemper eller tap som er forårsaket av forurensningen, jf. forurensningsloven § 56.

I tillegg til de kravene som følger av tillatelsen plikter operatøren å overholde forurensningsloven, produktkontrollloven og forskrifter som er fastsatt i medhold av disse lovene, herunder HMS-forskriftene for petroleumsvirksomheten.

Brudd på tillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79. Brudd på krav som følger direkte av forurensningsloven, produktkontrollloven og forskrifter fastsatt i medhold av disse lovene er også straffbart.

1 Bakgrunn

Njord fikk i 2016 en tillatelse til begrensede aktiviteter i det forurensede området. Denne tillatelsen er utgangspunktet når Statoil nå søker om tillatelse for aktiviteter i forbindelse med at Njord A er på land for utbedringer.

Statoil søker om tillatelse til løft av sju stigrør og sju grenrør som krysser gjennom det forurensede området. Hensikten med dette er å legge matter under stigrørene slik at integriteten til disse opprettholdes med tanke på forlenget levetid på feltet. Arbeidene vil foregå i juli 2017, sommer 2018, og en periode i 2019/2020.

På grunn av tidligere lekkasjer fra en injeksjonsbrønn på Njord er det et område på sjøbunnen rundt Njord A som er forurenset av oljeholdig vann og oljeholdig kaks. Det forurensede område er avgrenset, og sedimentundersøkelser lokalt og regionalt viser at forurensingen ligger stabilt innenfor dette område.

For å kunne dokumentere at kontaminert masse ikke blir suspendert i vannmassene og spredt til omkringliggende upåvirket sjøbunn, vil Statoil bruke ROV ved sjøbunnen under hele operasjonsperioden.

For ytterligere opplysninger viser vi til operatørens søknad og sakens øvrige dokumenter.

2 Saksgang

Miljødirektoratet behandler søknader i henhold til forurensningsforskriften kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven.

Saken er forhåndsvarslet i henhold til forurensningsforskriften § 36-5, og de forhåndsvarslede instansene fikk anledning til å uttale seg om søknaden innen 21.06.2017.

Vi har ikke mottatt uttalelser i denne høringen.

3 Miljødirektoratets vurdering

Miljødirektoratet har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis, lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket, sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket for øvrig vil medføre. Dette skal ivareta forurensningslovens krav til å foreta en helhetlig vurdering som inkluderer faglige vurderinger av risiko for miljøskade, samfunnsmessige fordeler og ulemper, sikkerhet for personell, samt kostnader for operatøren.

Prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-10 er lagt til grunn som retningslinjer ved vurderingen etter forurensningsloven.

Vurderingene er basert på opplysninger i operatørens søknad og opplysninger fremkommet skriftlig under saksbehandlingen.

Statoil har tidligere fått utført undersøkelser for å kartlegge utbredelse og sammensetning av forurensningen på havbunnen, og effekter lokalt og regionalt. Vi viser til Rapport om miljøforhold ved Njord A og Program for overvåking av operasjoner ved Njord A datert 21.04.2016, og vårt vedtak datert 04.05.2016.

De omsøkte aktivitetene er søkt begrenset til et minimum, og ifølge Statoil har de utarbeidet grundige prosedyrer for arbeidene slik at spredning av forurenset masse minimeres. Aktiviteter som berører området med forurenset grunn vil bli dokumentert. Konsekvensene av aktivitetene vurderes ut fra resultater fra regionale og lokale sedimentundersøkelser, og Statoils erfaringer fra lignende aktiviteter gjennomført i 2013, 2014, og 2016.

Arealet med forurenset masse har begrenset geografisk utstrekning, og sedimentundersøkelser viser lav grad av spredning utenfor nærområdet. Miljødirektoratet har tidligere vurdert alternativet med å fjerne hele det forurensete området, og konkluderte med at en slik operasjon ville kunne virvle opp sedimentene og spre dem utover et større område. Det ville også være en risiko for at en ikke fikk med hele det forurensete området. Miljøpåvirkningen ved å la sedimentene ligge i ro vurderes derfor av som mindre enn ved å flytte dem.

Resultater fra miljøundersøkelser og studier av tidligere stigerørsinntrekninger i forurenset masse har vist at det blir lokal oppvirvling, men at dette legger seg raskt ned igjen. Lokale strømforhold er rolige slik at spredning av partikler som eventuelt blir virvlet opp utenfor området er begrenset. Fordelingen av forurensete komponenter innenfor det påvirkede området kan imidlertid endres noe som følge av aktivitetene.

Artssammensetningen i bunnfaunaen i 2015 varierte mellom stasjoner, men det var ingen tydelig effekt i form av redusert fauna eller endret artssammensetning. Areal med "lett forstyrret" fauna er redusert fra 0,44 kvadratkilometer i 2012 til 0,34 kvadratkilometer i 2015. Miljødirektoratet kjenner ikke til registrerte korallforekomster eller annen sårbar bunnfauna i nærheten som kan påvirkes av aktiviteten.

Arbeidene vil foregå innenfor et allerede forurenset område. Miljødirektoratet forventer at det kun blir korttidseffekter i vannmassene, og begrenset spredning av forurensningen. Miljødirektoratet legger vekt på at Statoil har gjennomført tilsvarende operasjoner tidligere og har opparbeidet verdifulle erfaringer. Vi legger også vekt på at Statoil har gjennomført vurderinger og tiltak som medfører redusert risiko for spredning av de forurensete sedimentene under planlegging av aktivitetene, og vurderer at eventuelle

konsekvenser av aktiviteten dermed reduseres.

Med bakgrunn i dette vurderes miljøkonsekvensene av de planlagte aktivitetene å være begrensede og lokale. Arbeid i forurensede sedimenter er ikke ønskelig, men Miljødirektoratet ser at operasjonene er nødvendig for å gjennomføre prosjektet og videreutvikle feltet.

Miljødirektoratet mener at aktivitetene som Statoil skal gjennomføre er innenfor forurensningslovens krav om tillatelse. Miljødirektoratet gir Statoil tillatelse til omsøkte aktiviteter med den forurensning og fare for forurensning som kan forekomme i forbindelse med aktivitetene som skal gjennomføres. Vi legger til grunn at Statoil gjennomfører aktiviteten på en måte som medfører at forurensede masser spres så lite som mulig. Statoil skal overvåke operasjonene, og rapportere resultatene fra overvåkingen til Miljødirektoratet. Rapporten skal inneholde en vurdering av omfang av spredning av massene.

4 Vedtak med vilkår

Miljødirektoratet gir Statoil tillatelse til omsøkte aktiviteter i det forurensede området med følgende vilkår:

- Statoil skal gjennomføre aktiviteten på en måte som medfører at forurensede masser spres så lite som mulig.
- Statoil skal overvåke operasjonene, og rapportere resultatene fra overvåkingen til Miljødirektoratet.
- Uforutsette hendelser som kan øke påvirkningen til omkringliggende miljø skal rapporteres til Miljødirektoratet snarest.

5 Gebyr

I henhold til forurensningsforskriften, kapittel 39 er det fastsatt at operatøren skal betale et gebyr på 36200 kroner for Miljødirektoratets behandling av søknaden. Behandlingen av søknaden er plassert i sats 5 i henhold til § 39-4. Vi vil sende faktura på beløpet separat. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

6 Klageadgang

Vedtaket, herunder plassering i gebyrklasse, kan påklages av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse. Klima- og miljødepartementet er klageinstans. Klagen må sendes innen tre uker fra underretning om vedtak er kommet fram, eller fra klageren fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Miljødirektoratet.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Miljødirektoratet eller Klima- og miljødepartementet kan etter anmodning eller av eget

tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Miljødirektoratet vil gi nærmere opplysninger om dette på forespørsel. Vi vil også kunne gi øvrige opplysninger om saksbehandlingsregler og annet av betydning for saken. Vedtaket finnes på Miljødirektoratets hjemmeside.

Hilsen
Miljødirektoratet

Ingvild Marthinsen
seksjonsleder

Håvar Røstad
senioringeniør

Kopi til:
Petroleumstilsynet
Oljedirektoratet