

Arkiv 12

North Sea Drilltrainer A/S  
Postboks 126  
4056 TANANGER

91/2498-// AF/TW  
430/91-021

25 OKT. 1991

TILLATELSE TIL UTSLIPP TIL LUFT OG VANN SAMT STØY

Vi viser til Deres søknad av 4.3.91.

I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11, gis Statens forurensningstilsyn (SFT) herved North Sea Drilltrainer tillatelse til utslipp fra brannøvingsplass på gnr. 16, bnr. 75 i Strand kommune, Rogaland fylke.

Avløpsvannet skal føres via kommunalt kloaknett til sjøen ved Tau.

- ./.. Tillatelsen gis på de spesielle og generelle vilkår som følger som vedlegg til dette brev.

Dersom bedriften kommer til at utslippene kan reduseres ved alternative bedriftsinterne tiltak, og/eller renses ved annen metode som gir like godt eller bedre resultat enn det som er krevd i de spesielle vilkår, må forslaget til endring av tillatelsen sendes SFT så snart planer foreligger

Forslaget skal inneholde et kostnadsoverslag og en tidsplan for gjennomføringen av de utslippsreducerende tiltak. Bedriften kan ikke regne med at fristene vil bli forlenget.

Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder fra d.d. Tillatelsen gjelder for utslipp fra brannøvingsplass med et forbruk av brennstoff på inntil 20 m<sup>2</sup> bensin, 50 m<sup>2</sup> parafin og 24 m<sup>2</sup> alkohol og endel propan. Brannøvingene tillates utført på ukedagene mandag-fredag fra kl. 0800 til kl. 1700, unntatt helligdager og offentlige høytidsdager. Det regnes med inntil 260 øvingsdager pr år.

En del overflatebrann i væske vil bli erstattet av parafin under trykk, gjennom dyser.

## Begrunnelse

Hva saken gjelder

-----

Søknaden gjelder drift av brannøvingsplas ved Tau som søkeren overtar fra Strand kommune. Anlegget er basert på drift 260 dager i året. En del av overflatebrannene i væske vil bli erstattet av forbrenning av parafin under trykk, gjennom dyser. Det vil gi reduserte røykmengder.

Avløpsvannet skal passere oljeavskiller før det ledes til kommunalt kloaknett med utslipp til sjøen ved Tau.

Uttalelser

-----

I oversendelsesbrevet av 7.3.91 fra Strand kommune, teknisk etat presiseres det at kommunen ikke har noen innsigelser mot søknaden, men det vises til betingelsene fylkesmannen har stilt i forbindelse med utslippstillatelsen av 16.1.90.

Fylkesmannen har i den tillatelsen satt krav om at kommunen innen 31.12.92 skal sende ny utslippssøknad for bl.a. industriområdet som også omfatter brannøvingsplassen. Strand kommune redegjør for reguleringsplanen som er vedlagt uttalelsen.

Rogaland fylkeskommune peker på at båtutfartsområdet Tøggjevågen ligger nær industriområdet. Det tilrås derfor at det fra midten av juni til midten av august ikke tillates brannøvinger på dager når vindforholdene tilsier fare for spredning av røyk til friluftsområdet.

Det er ikke kommet inn andre uttalelser. Fylkesmannens miljøvern avdeling har på telefonhenvendelse bekreftet at de ikke finner det nødvendig med noen kommentarer.

Søkeren har oversendt innvendingen fra Rogaland fylkeskommune til Strand kommune ved ordføreren for kommentarer. Kommunen peker på at restriksjoner på virksomheten vil ha negative virkninger for senteret og aktivitetene knyttet til det. De ber om at tillatelsen blir gitt på samme vilkår som eksisterende tillatelse, da det i realiteten er en overføring av denne til søkeren.

Utslipp og krav til rensing/miljøverntiltak

-----

Det er i dag vanskelig å finne områder for brannøvinger der hverken rekreasjons- eller boliginteresser blir berørt. Slike brannøvinger er helt nødvendige for å sikre vår brannberedskap til sjøs, ikke minst i samband med oljeaktiviteten. Øvingsfeltet i Strand synes gunstig plassert og det er da heller ikke kommet uttalelser fra andre enn kommune og fylkeskommune.

Rensekravene til vann er som vanlig for brannøvingsplasser og avløpsvannet ledes til kommunalt avløpsnett.

Utslipppet til luft kan føre til visse ulemper for naboene. Avstanden til nærmeste bolig er imidlertid ca. 900 m. Friluftsområdet Tøggjevågen ligger 500-700 m fra øvingsplassen. Det vil være noe sotnedfall som gir praktiske ulemper. Likevel

antas de estetiske ulempene i form av røyk å være mest sjenerende. Hver enkelt slokkeøving vil imidlertid være kortvarig, idet slokking starter så snart væsken er overtent. Ulempene her må antas å være små.

#### Erstatningsansvar, klageadgang m.v.

Tillatelse til utslipp fritar ikke for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningslovens § 10, 2. ledd.

Tillatelsen kan påklages til Miljøverndepartementet av sakens parter eller andre med særlig klageinteresse innen 3 uker fra meddelelsen om avgjørelsen er mottatt. Eventuell klage skal angi det vedtak som 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 Statens forurensningstilsyn.

Eventuell klage fører ikke til at iverksettelsen av vedtaket blir utsatt, jfr. forvaltningslovens § 42. Statens forurensningstilsyn eller Miljøverndepartementet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket likevel ikke kan iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Beslutning om utsatt iverksettelse kan ikke påklages.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til Statens forurensningstilsyn, som på forespørsel også vil gi opplysninger om saksbehandlingsregler og andre forhold av betydning for saken.

Gjenpart av tillatelsen er sendt sakens øvrige parter.

Med hilsen

Kari Kjønigsen (e.f.)

Arthur Fleisje

Adresseliste:

Fylkesmannen i Rogaland, Miljøvernavdelingen, Tinghuset Boks 59,  
4001 Stavanger

Rogaland fylkeskommune, Boks 130, 4001 Stavanger

Arbeidstilsynet 7. distrikt, Langflåtv. 29, 4017 Stavanger

Strand kommune, Postboks 115, 4100 Jørpeland

Strand kommune, Helse- og sosialstyret, Postboks 115, 4100  
Jørpeland

Vedlegg til utslippstillatelse  
for North Sea Drilltrainer  
Strand kommune j.nr. 91/2498

1. UTSLIPP TIL VANN

1.1. Utslippsbegrensninger

Intet særskilt vilkår

1.2. Bedriftsinterne tiltak, rensing m.v.  
-----

1.2.1,  
-----

Eventuelle tanker for fyringsolje og andre ildsfarlige væsker skal være sikret i henhold til forskrift fra Statens Sprengstoffinspeksjonen (nu DBE) av 7. desember 1982.

Tilsvarende gjelder for flytende og oppløste kjemikalier som omfattes av forskriftene om merking, omsetning m.v. av kjemiske produkter av 01. juni 1990. Andre kjemikalier skal lagres på en slik måte at aktsomhetsplikten i henhold til lov om arbeidervern og arbeidsmiljø av 4. februar 1977 og lov om produktkontroll av 11. juni 1976 er oppfylt. (Jfr. også pkt. 6.3).

1.2.2  
-----

Øvingsaktiviteten skal foregå på en tett såle av betong eller annet egnet materiale, med terskler som hindrer tilførsel av rent vann fra områdene utenfor. Oljeholdig slukke vann og regnvann skal føres via oljeutskiller til kommunal utslippsledning.

1.2.3  
-----

Oljeutskilleren skal gi vannet en effektiv oppholdstid på minst en time ved maksimal belastning. Overflatebelastningen skal ikke overstige 2 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/time. Ved beregning av dimensjonerende vannbelastning kan det regnes med den vannmengde som går med til en slukking dividert på minste tid mellom hver slukkeøving. I tillegg skal det regnes med regnvannsmengden ved en times maksimalt regn med ett års frekvens.

1.2.4  
-----

Denne tillatelsen griper ikke inn kommunens rett til å kreve inn avgift og stille krav til beskyttelse av kommunens ledningsnett, renseanlegg m.v.

1.3 Utslippsledninger m.v.

Utslippet skal føres til kommunal utslippsledning.

## 2. UTSLIPP TIL LUFT

### 2.1 Utslippsbegrensninger/brennstofforbruk

Brennstoff-forbruket går frem av "tillatelsens ramme".

### 2.2 Bedriftsinterne tiltak, rensing m.v.

#### 2.2.1

-----

Slukkingen skal ta til så snart det er praktisk mulig etter at væskeflaten er overtent, slik at røykutviklingen blir minst mulig.

#### 2.2.2

-----

I den grad det er praktisk mulig av hensyn til øvingsopplegget, skal overflatebrann i væske erstattes av brenning av parafin under trykk gjennom dyser.

#### 2.2.3

-----

Bedriften plikter, ved instruksjoner og kontroll, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger til enhver tid begrenses mest mulig.

### 2.3 Videre undersøkelser og utredninger

Dersom SFT finner det nødvendig, kan bedriften pålegges å foreta nøyere undersøkelser av utslippene til luft.

## 3. STØY

Bedriften skal søke å redusere støy fra virksomheten mest mulig. SFT kan fastsette krav for å redusere støyen.

## 4. AVFALL

### 4.1 Produksjonsavfall og forbruksavfall.

Slikt avfall skal levers til kommunal avfallsbehandling.

### 4.2 Spesialavfall.

./. Spesialavfall skal leveres til godkjent mottaker. Det vises til T-578 som vedlegges.

## 5. DRIFTSKONTROLL, MÅLINGER, RAPPORTERING

### 5.1 Kontrollklasse

Bedriften er plassert i kontrollklasse 4.

### 5.2 Driftskontroll

Bedriften plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med renseanleggene slik at disse alltid drives mest mulig effektivt, og slik at restutslippene til enhver tid holdes på et minimum.

For å sikre dette, skal bedriften drive rutinemessig forebyggende vedlikehold av renseanleggene, og ha et rimelig reservelager av de mest utsatte komponenter.

For visuell kontroll av renseanleggene skal det så langt det er mulig, installeres lett tilgjengelige inspeksjonsluker, inspeksjonsvinduer e.l.

### 5.3 Driftsregularitet og renseeffekt ved renseanlegg

Dersom ett eller flere renseanlegg har vært ute av drift i mer enn 24 timer, skal SFT orienteres om driftsavbruddet og årsaken. Forurensningsmyndighetene kan pålegge driftsstans eller andre tiltak under slike forhold, når det finnes nødvendig.

SFT kan påby egnede tiltak for å bedre driftsregularitet og renseeffekt.

## 6. GENERELLE VILKÅR

### 6.1 Overholdelse av grenseverdier

Fastsatte grenser for utslipp til vann og luft og for støy skal overholdes i tilfeldig valgte måleperioder når det ikke er satt nærmere krav til midlingstid. Fastsatte grenseverdier for utslipp skal overholdes under normale driftsforhold, herunder også ved eventuelle utslippstopper under deler av driftssyklusen, ved bruk av mindre gunstig råstoff og ved andre avvikelser innenfor rammen av vanlige driftsvariasjoner. Disse krav skal oppfylles også når den opprinnelige effekt av utslippsreducerende utstyr er avtatt som følge av slitasje, eller det er skjedd annen påregnelig forringelse av utstyr som har betydning for utslippene.

### 6.2 Egen kontroll og ansvar

Bedriften plikter, gjennom instruksjer, kontroll og andre tiltak, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger til enhver tid begrenses mest mulig. Heri ligger bl.a. en plikt til så langt som mulig å søke å hindre unormale driftsforhold som forårsaker forhøyede utslipp, og til å redusere eller innstille driften under slike forhold hvis det ellers vil oppstå vesentlige overskridelser av de normale utslippene.

### 6.3 Akutte utslipp

Bedriften plikter å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå, eventuelt begrense akutte utslipp. Dersom det skulle inntreffe situasjoner som medfører akutte utslipp, skal SFT varsles så snart som mulig.

### 6.4 Inspeksjoner

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndighetene eller de etater og institusjoner disse bemyndiger, inspisere anlegget til enhver tid.

### 6.5 Arbeidsmiljøet

Oppfyllelse av denne tillatelse skal skje på en slik måte at arbeidsmiljøet ved bedriften, sett under ett, ikke blir forverret. Dersom bedriften mener at de påbudte tiltak ikke kan gjennomføres på grunn av dette vilkåret, plikter den straks å underrette SFT. Forurensningsmyndighetene kan i såfall gjøre de endringer i tillatelsen og gi de påbud som er nødvendige.

Dette vilkår er ikke til hindre for at det med hjemmel i annen lovgivning blir stillet ytterligere krav til det indre miljø eller sikkerheten.

### 6.6 Forurensningsgebyr og straffeansvar

Forurensningsmyndighetene kan fastsette nærmere bestemmelser om forurensningsgebyr for å sikre at vilkårene i tillatelsen blir overholdt.

Overtredelse av vilkårene i tillatelsen er straffbart i henhold til forurensningslovens kapittel 10.

#### 6.7 Endring og omgjøring av tillatelse

SFT kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen eller sette nye vilkår, og om nødvendig kalle tillatelsen tilbake dersom vilkårene i forurensningslovens § 18 er tilstede.

#### 6.8 Utskiftning av utstyr

Dersom virksomheten skal foreta en vesentlig utskiftning av utstyr som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensningene på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal den ansvarlige på forhånd gi SFT melding om dette, jfr. § 19.

#### 6.9 Nedleggelse og driftsstans

Dersom virksomheten nedlegges eller stanses for ett år eller mer, skal det gis melding til SFT.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften sørge for at kjemikalierester og ubrukte kjemikalier m.v. tas hånd om på forsvarlig måte. (jfr. bl.a. forskriftene om spesialavfall). Ubrukte kjemikalier skal selges eller lagres forsvarlig. Jfr. forskrifter om merking, omsetning m.v. av kjemiske stoffer og produkter som kan medføre helsefare. De trufne tiltak skal rapporteres til SFT innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans.

Rapporten skal inneholde dokumentasjon om disponering av kjemikalierester og navn på kjøper(e) av ubrukte kjemikalier.

Dersom virksomhet ønskes startet på ny, skal det gis melding til SFT.