



ØPD Group AS  
Asdalstrand 171  
3960 STATHELLE

Att. Nils-Johan Tuft

## **Oversendelse av tillatelse etter forurensningsloven til utfylling i sjøen ved Asdalstrand i Bamble - ØPD Group AS**

Det vises til søknad fra ØPD Group AS datert 06.03. 2014 og dokumenter mottatt i e-post fra Landskapsarkitekt Jon Lie datert 08.01.14, 13.01.14 og 16.01.14 med søknad om tillatelse til utfylling i sjø ved Asdalstrand i Bamble, til utfyllingsplan mottatt i e-post datert 28.04.14 og tilleggsopplysninger i e-post datert 26.06.14. Viser også til annen dokumentasjon i saken.

Fylkesmannen har behandlet søknaden om utfylling etter forurensningslovens § 11 jf. § 16 og søknad om dumping etter forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 22. Prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 og vannforskriften ligger til grunn ved behandling av saken etter forurensningsloven og forurensningsforskriften.

**Fylkesmannen har ferdigbehandlet søknad fra ØPD Group AS av 06.03.14 om tillatelse til utfylling og dumping i sjø, og har besluttet å gi tillatelse til utfylling etter forurensningsloven og tillatelse til dumping etter forurensningsforskriften. Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt.**

### **Bakgrunn**

Søknaden gjelder utfylling og dumping i sjøen ved Asdalstrand for å etablere nytt landareal for Brødrene Sørensen Næringspark AS. Tiltaket er i henhold til reguleringsplanen for Asdalstrand industriområde datert 29.03.13 som ble vedtatt høsten 2013.

Det søkes om utfylling fra land og dumping fra fartøy av totalt 1 million kubikkmeter rene masser over et areal på ca. 100 dekar. Søknaden gjelder utfylling av området vist på *Utfyllingsplan fase 1 etappe 1 og 2* datert 14.04.14. Gjeldende reguleringsplan for området gir mulighet for ytterligere utfylling (utfyllingsfase 2) utover det som er omfattet av søknaden (utfyllingsfase 1). Når eller hvis det blir aktuelt å gå videre med utfyllingsfase 2 må det søkes om ny tillatelse for dette tiltaket. Det er ikke søkt om tillatelse til mudring i forbindelse med etablering av fyllingsfronten.

Tiltak som fører til forurensning er forbudt i medhold av forurensningsloven § 7. Det kan med hjemmel i forurensningsloven § 11 og 16 gis tillatelse med vilkår til slike tiltak.

Dumping (definert som dumping og plassering av material fra sjøgående fartøy) er i følge forurensningsforskriftens § 22-4 forbudt hvis det ikke foreligger tillatelse etter § 22-6 i samme forskrift.

Ved utfylling fra land og dumping fra fartøy vil det være fare for at forurenset sjøbunn virvles opp slik at miljøgifter kan spres og generell spredning av finpartikulært material. Det vil også kunne forekomme utlekking av finstoff og nitrogen fra sprengstein der det brukes til utfylling/dumping. I tillegg vil utfylling og dumping kunne ha effekter på det biologiske miljøet i de berørte områdene.

### **Forurensning**

Det er analysert for miljøgifter i prøver tatt på tre (prøvepunkt 8, 10 og 12) forskjellige steder i sjøbunnen i det aktuelle området. Resultatene er sammenlignet med miljødirektoratets klassifiseringssystem for sedimenter jf. TA-2229 2007 - Veileder for klassifisering av miljøkvalitet i fjorder og kystvann. I prøvepunkt 8, er alle parametere innenfor tilstandsklasse II god. I prøvepunkt 10 er sedimentene moderat forurenset dvs. tilstandsklasse III for PAH 16, TBT og kvikksølv mens bly er i tilstandsklasse VI dårlig. Resten av parameterne var i tilstandsklasse II god. Målepunkt 12 viser tilstandsklasse III moderat for PAH 16, kvikksølv og TBT, mens resten av parameterne er i tilstandsklasse II. Forurensningen er på et moderat nivå og vil primært være partikkelbundet. Det er derfor satt krav avbøtende tiltak for å redusere partikkelspredning ved at det først skal etableres en fyllingsfront rundt arealene som skal fylles ut samt at det skal brukes siltgardin/siltskjørt, for å redusere spredning av partikler. Det er også satt krav om overvåking av partikkelspredning under gjennomføringen av utfyllingen/dumping. Tiltaket vil likevel kunne medføre en viss spredning av sedimentene, men med de krav som er satt til avbøtende tiltak er det Fylkesmannens vurdering at tiltaket ikke vil medføre forurensning av betydning.

### **Naturmangfoldloven**

Direktoratet for naturforvaltning (nå Miljødirektoratet) har kartlagt naturtyper i Telemark. Tiltaket vil ikke direkte berøre noen registrerte lokaliteter. Like nord for utfyllingsområdet er det registrert en lokalitet i Naturbase; Asdalstrand som er en *et bløtbunnsområde i strandsonen* med verdi c lokalt viktig. Fylkesmannen anser at krav til kunnskapsgrunnlag slik det er nedfelt i naturmangfoldlovens § 8, er oppfylt med den nevnte kartleggingen. Da det omsøkte tiltaket er i tråd med reguleringsplanen for området og lokaliteten ikke direkte blir berørt av utfyllingen er det Fylkesmannens vurdering at hvis tiltaket gjennomføres slik det er beskrevet i søknaden og med de avbøtende tiltakene det er satt krav om, så vil det i liten grad berøre denne lokaliteten og tiltaket kan derfor aksepteres.

### **Vannforskriften**

Vannforskriften setter miljømål for vannforekomster og operer med ulike tilstandsklasser. Forringelse av miljøtilstanden kan ikke tillates med mindre vilkårene for unntak i § 12 er oppfylt. Vannforekomsten Frierfjorden er i Vann-Nett klassifisert med dårlig økologisk tilstand og svært dårlig kjemisk tilstand. I praksis betyr dette at vannforekomsten er i risiko for ikke å oppnå god økologisk og/eller god kjemisk tilstand innen 2021 dersom det ikke gjennomføres tiltak. Når det gjelder vurdering av om utfyllingstiltaket er i strid med vannforskriftens § 12 så vurderer Fylkesmannen at ulempene av tiltaket under forutsetning av at krav til avbøtende tiltak i tillatelsen følges opp, er såpass begrenset at vannforekomstens miljøtilstand ikke forringes og bestemmelsen er dermed ikke til hinder for at det kan gis tillatelse etter forurensningsloven og forurensningsforskriften.

## **Avbøtende tiltak**

Det er satt krav om gjennomføring av avbøtende tiltak slik dette er beskrevet i dokumentet; *Etablering av industriområde ved Asdalstrand Bamble kommune Utfyllingsplan beskrivelse* datert 14.04.14. Det skal først etableres en fylling langs ytterkanten av hele fyllingsområdet bortsett fra en nødvendig åpning for å kunne transportere fyllmasser inntil fyllingsområdet. Denne fyllingen vil være en barriere for spredning av sedimenter når det resterende området på innsiden fylles opp. Det skal også så langt det er praktisk mulig, brukes siltgardin ved etablering av fyllingsfronten. Hvis det ikke er praktisk mulig å bruke siltgardin skal siltskjørt brukes. Etter at fyllingsfronten er etablert skal det fortsatt brukes siltgardin/siltskjørt for hindre spredning av forurensede sedimenter ut av åpningen i fyllingsfronten så lenge det pågår arbeider i sjøen. Brukte siltgardin og siltskjørt skal håndteres som avfall eller farlig avfall hvis det er nødvendig. Detaljert plan for etablering av fyllingsfront, bruk av siltgarding og/eller siltskjørt og eventuelt andre avbøtende tiltak skal sendes Fylkesmannen før tiltaket kan iverksettes. Det er også satt krav om at tiltaket skal overvåkes med måling av turbiditet i sjøen under utfyllingen. Plan for overvåking skal legges fram for Fylkesmannen for godkjenning før tiltaket kan iverksettes. Hvis grenseverdien for turbiditet overskrides, skal arbeidet midlertidig stoppes inntil turbiditeten igjen er lavere enn grenseverdien. Overvåkingsresultatene skal rapporteres til Fylkesmannen sammen med sluttrapport for tiltaket.

Tillatelsen er gyldig til og med 31.12.24. Fylkesmannen vil likevel presisere at hvis tiltaket skulle få større forurensningsmessige konsekvenser enn først antatt eller hvis det utvikles ny teknologi eller nye metoder for utfylling som gjør at spredningen av partikler kan reduseres kan det bli aktuelt for Fylkesmannen å endre tillatelsen.

## **Forhåndsvarsel**

Søknaden er i tråd med gjeldende reguleringsplan som ble vedtatt høsten 2013. Reguleringsplanen var på høring hos Fiskeridirektoratet, Norsk Maritimt Museum og Grenlandhavn som er de instanser Fylkesmannen pleier å høre i slike saker. Det er Fylkesmannen vurdering at det ikke har vært behov for ny høring i forbindelse med behandling av saken etter forurensningsloven. Kopi av søknaden er derfor kun sendt til Bamble kommune, men kommunen har ikke uttalt seg til søknaden.

## **Behandling etter annet lovverk**

Fylkesmannen vil påpeke at dette kun er en tillatelse til utfylling etter forurensningsloven og dumping etter forurensningsforskriften. Tiltakshaver er selv ansvarlig for å avklare eventuelle privatrettslige forhold og sørge for at tiltaket ikke kommer i strid med annen offentlig lovgivning for eksempel havne- og farvannsloven og plan- og bygningslovgivningen.

## **Saksbehandlingsgebyr**

Viser til vår e-post av 12.03.14 med varsel om gebyr, jf. krav i forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 39-4, gebyr for arbeid med fastsettelse av nye tillatelser. Fylkesmannen har vedtatt et på gebyr kr. 20 600,- for saksbehandlingen, jf. forskrift om begrensning av forurensning av 01.06.04 § 39-4. Miljødirektoratet vil ettersende faktura med innbetalingsblankett. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

## **Kunngjøring**

Tillatelsen vil bli kunngjort i Varden og Telemarksavisen på søkers regning samt på Fylkesmannens hjemmeside.

## Klageadgang

Vedtaket kan påklages av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse til Miljødirektoratet innen 3 uker fra det tidspunktet underretning om vedtaket er kommet fram til vedkommende part. Ved kunngjøring gjelder fristen fra kunngjøringsdato. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen. Fylkesmannen vil vurdere om en evt. klage får oppsettende virkning.

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker etter at dette brev er mottatt, jf. forurensningsforskriften § 41-5. Eventuell klage bør begrunnes og skal sendes Fylkesmannen. Klagen gis ikke oppsettende virkning, og det fastsatte gebyret må derfor betales i samsvar med ovenstående. Hvis Miljødirektoratet imøtekommer klagen, vil det overskytende beløp bli refundert.

Med hilsen

Hans Bakke  
Avdelingsdirektør i miljøvernavdelingen

Guri Ravn  
senioringeniør

*Brevet er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift*

Kopi til:

Berit Sørensen S Berge	Asdalstrand 173	3960	STATHELLE
Fiskeridirektoratet Region Sør	Pb. 185 Sentrum	5804	BERGEN
Even Sortedal og Marit Klausen Sortedal	Hofsteinveien 10	3960	STATHELLE
Norsk Maritimt Museum	Bygdøyvesveien 37	0286	OSLO
Terje Bergsli Rindsem	Asdalstrand 183	3960	STATHELLE
Kent Kalland	Asdalstrand 187	3960	STATHELLE
Geir Nørberg Hermansen	Støperiveien 19	3970	LANGESUND
Bamble kommune	Pb. 80	3993	LANGESUND
Grenland Havn	Pb. 20	3991	BREVIK
Tom LR Timland	Herumveien 117	3960	STATHELLE