

 IBESTAD Skipshugging og Sanering	Dokumentkategori Søknadspapir	Side 1 av 1
	Dokumentnavn: Vurdering av gjennomføring av teknisk miljøanalyse	

Hensikt: Dokumentet vurderer bedriftens behov og mulighet for å gjennomføre en teknisk miljøanalyse i forkant av tenkt oppstart miljøsanering av skip.

Redegjørelse

I en generell industriprosess benyttes det råvarer, energi, vann og arbeidskraft for å produsere produkter. En teknisk miljøanalyse benyttes i erkjennelse av at behovet for en renere produksjon er nødvendig¹. Ibestad skipshugging og sanering erkjenner at bransjen som bedriften retter seg mot kan være en bransje med fare for utslipp og kontakt med farlige materialer som kan være skadelig for både personer og miljø.

I oppstartsfasen arbeider bedriften ut fra de krav som foreligger i Forurensingsloven, samt forurensningsforskriften og de pålegg som eventuelt måtte foreligge fra Fylkesmannen og Miljødirektoratet.

En teknisk miljøanalyse baserer seg på flere steg der steg to i prosessen er en innsamlingsfase av prosess og utsyrsdata, data fra målepunkter og vurdering av utført HMS arbeid². På nåværende tidspunkt er dette vanskelig for bedriften å gjennomføre en teknisk miljøanalyse på grunn av bedriften størrelse med 1 ansatt, samt at datagrunnlaget fremstår som utilstrekkelig på grunn av flere faktorer. Noen faktorer som kan nevnes er: valg av utstyr er ikke gjennomført, data på utslipp foreligger ikke da drift ikke har startet og dermed er ikke et datagrunnlag etablert.

Bedriften vil evaluere behovet for en teknisk miljøanalyse av sin produksjon på et senere tidspunkt, men vil ikke fastsette et gitt tidspunkt på grunn av følgende:

- Usikkerhet for oppstartstidspunkt og dermed nårtid en slik analyse kan utføres.
- Usikkerhet rundt arbeidsmengde og dermed usikkerhet i tilgang til data som må foreligge for å gjennomføre en teknisk miljøanalyse.

Skulle det forlanges at en teknisk miljøanalyse gjennomføres ønsker bedriften at analysen utsettes til minst ett og et halvt (1,5) år etter oppstart hugging av skip. Dette for å ha tilstrekkelig med data for å kunne gjennomføre analysen. Mest sannsynlig kan det være nødvendig med større tidsrom da oppdragsmengde vanskelig kan forutsees på nåværende tidspunkt og dermed også fremtidig datagrunnlag.

¹ Øivind Johansen, «Beskrivelse av teknisk miljøanalyse som metode for å oppnå miljøforbedringer, deriblant redusert utslipp til vann», 1998.

² Global Local – Environmental Management