

Nettverket for skadesaneringsbedrifter i NHO Service - Regelverk ved sanering av oljeskader til grunn – Presentasjon 02.06.15

Lasse K. Tenden



Medlemmer i nettverket – nær 100% av leverandørene

- Recover Nordic
- Polygon
- Skadegruppen
- SSG
- Reco Skadeteknikk
- RVS AS
- Dammyr Bygg
- NRS Miljø AS
- Bravo As
- Havn Skadeservice as
- Østlandske Varmesenter AS
- Frøyland Bygg
- Biomiljø AS

Nettverket sin hovedoppgaver er knyttet til arbeidsgiver- og næringspolitiske oppgaver, hvorav de viktigste er:

- **Overordnet**

- Fremme seriøsiteten i bransjen ved å bidra til løpende forbedring av faglige standarder, opplæring og dokumentasjon.

- **Arbeidsgiverpolitikk**

- **Næringspolitikk**

- **Faglig**

- Definisjon av tjenesteomfang/ nomenklatur/ definisjoner, inklusive mulig standardisering av kontrakter/ arbeidsomfang og eventuelle avklaringer av nasjonale og internasjonale standarder, fortrinnsvis i samarbeid med oppdragsgivere og nasjonale myndigheter.
- Om ønskelig innsamling og utarbeidelse av årlig statistikk.

Aktiviteter høst 2014/ vår 2015

- Revisjon og standardisering av standardvilkår og prosedyrer i samarbeid med Finans Norge
- Videre og forhåpentligvis avsluttende arbeide med bransjestandard og tiltaksplan ved oljeskader til grunn i samarbeid med Miljødirektoratet og Finans Norge
- Møter med beredskapsavdelingene i fylker og kommuner

Bakgrunnen for samarbeidet med Finans Norge

- Stadig tettere samarbeid mellom skadesanering og forsikringsbransjen de siste 7 år.
- Felles ønske om ressurs- og kostnadseffektivisering blant annet gjennom:
 - Standardisering
 - Spesialisering,
 - Kompetanseheving
 - Klar arbeidsdeling
- Samarbeid om statistikk og analyser
- Nye spesialiserte områder– spesielt oljeskader i grunnen – samarbeid med Miljødirektoratet

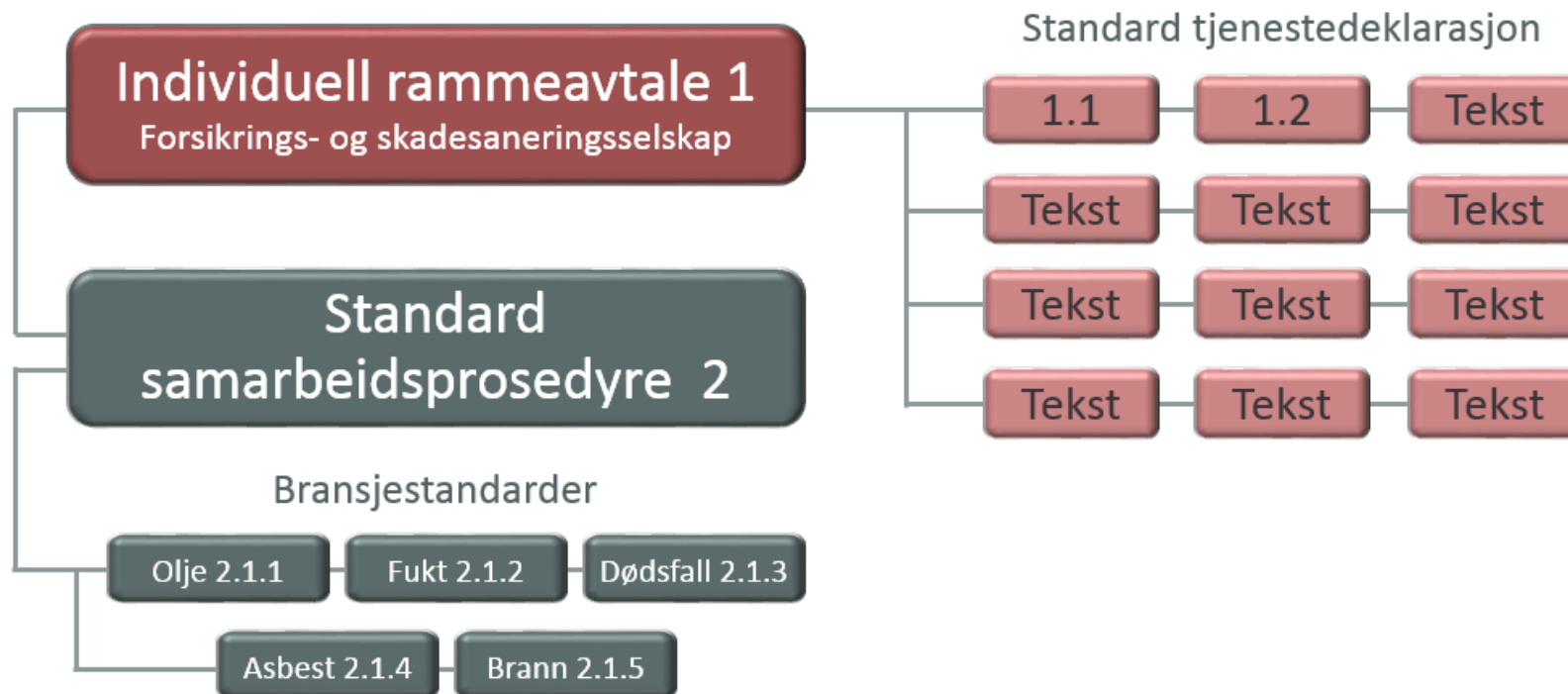
Samarbeidet med Miljødirektoratet/ KLIF vedrørende regelverk for oljeskader til grunn.

- Startet allerede i 2012 etter henvendelse fra NHO Service.
- På det tidspunkt intet dekkende regelverk
- Fragmentert ansvar mellom Kystverket, DSB og Miljøverndirektoratet.

Oppnevnt egen felles arbeidsgruppe for å arbeide med en egen tiltaksplan ved oljeskader til grunn

- Representanter fra Kystverket, Miljødirektoratet, Forsikring og vårt nettverk.
- Møter gjennom 2013 og 2014 og endelig tiltaksplan er nå godkjent
- Samtidig har skadesaneringsbransjen og Finans Norge revidert sine felles standarder og prosedyrer til bruk ved skadesanering.
- Her inngår tiltaksplanen

Kvalitetssystem skadesanering



Oljeskade

Bransjestandard skadesanering 2.1.2 versjon 1.2	Revisjonsdato 11.02.2015
Utarbeidet av revisjonsteam Skadesanering 2014	Neste revisjon februar 2018

Prosess	Definisjon	Målemetode/Dokumentasjon	Krav til resultat
Førstehjelp	Det arbeid som innledningsvis må utføres for å unngå merskade på bygg og innbo, samt grunnforhold etter oljeskade.	Observasjon. Dokumentasjon samordnes med kartlegging.	Stanse skadeutviklingen og klargjøre skadet bygning og omkringliggende berørt terreng for videre behandling og oppfølging.
Kartlegging	Vurdere omfang og worst case. Påse at skaden er meldt til riktig myndighet.	Måling av forurensning og dokumentasjon.	Rapport i henhold til Kystverkets tiltaksplan på nhoservice.no : Klikk her!
Utvendig skade	Lekkasje fra utvendige installasjoner som inneholder olje.	Dokumentasjon fra uavhengig laboratorium.	Se tabell 2 side 6 i: Tilstandsklasser for forurenset grunn fra Miljødirektoratet
Innvendig skade	Lekkasje fra utvendige eller innvendige installasjoner som inneholder olje, og som medfører olje/luktskade innvendig i bygning.	Dokumentasjon fra uavhengig laboratorium.	Maks 2 mg/m ³ luft. Dokumentert ved rapport fra uavhengig laboratorium.

|

Tiltaksplan til Kystverket v/vakthavende

E-post: vakt@kystverket.no
 Telefon: 33 03 48 00
 Faks: 33 03 49 49

NB! Tiltaksplan skal oversendes kystverket snarest mulig etter at førstehjelp er gjort.

Det er ikke tillatt å gå i gang med videre sanering før endelig godkjenning på tiltaksplanen er mottatt.

Kontaktinformasjon og varsler			
1.01	Revisjonsdato	11.02.2015	Dato
	Skadedato		Skadested
	G.nr/Br.nr		Kommune
	Adresse		
	Postnummer		Sted
	Eier av skadested		
	Telefon		E-post
	Ansvarlig forurensner, hvis kjent		
	Kontaktinformasjon forurensner		
	Kontaktinformasjon til ev. representant for forurensner		
	Bekrefter oppstart sanering (signatur)		
	Telefon		E-post
	Er 110 – brannvesen varslet?	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	Navn/funksjon varsler
	Saneringsfirma		
	Firmanavn		
	Kontaktperson		
Telefon		E-post	

Beskrivelse av skadens opprinnelse og omfang	
1.02	Årsak. Hvilket stoff er sluppet ut?
	Hva er omfanget av skaden?
	Potensiell miljøskade (Basert på beskrivelse av forurensningens egenskaper)
	Utslippsmengde/ -potensiale
	Utslippsstedets/ -områdets (kvartær)geologi
	Topografi
	Grunnvannsforhold
	Sårbare eller verdifulle områder/forekomster i potensielt influensområde
	Arealbruk – bebyggelse
	Årstid
	Frost/is mv
	Hvem er informert?

Grunnforhold - risikovurdering			
1.03	Antatte konsekvenser/ spredning dersom ikke tiltak blir iverksatt?		
	Er drikkevannskilde berørt?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
	Kan skaden spres?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
	Kan forurensningen spre seg til nærliggende hus og eiendommer eller andre sårbare områder/forekomster		

Kart/skisse over infisert område	
1.04	Tegn et kart over forurenset/berørt område nedenfor eller legg ved skisse, evt. bilde vedlagt elektronisk.
Utførte tiltak	
Hva er utført akutt? Husk foto og skisse	
Beskriv gjennomførte tiltak. (grøfter, stoppet kilden, tømning av tank, satt ut lenser osv)	
Kan man med sikkerhet si noe om mengde olje som er fjernet og hva som er igjen?	
Er det tatt prøver av forurensingen?	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Hvis "Ja", legg ved eventuell dokumentasjon.
Beskriv effekt av skadebegrensende tiltak:	

5.1 Tiltaksplan			
1.05	Mål med gjennomføring av tiltaksplanen/tiltaket		
	Rense til riktig klasse i helsebaserte tilstandsklasser for forurenset grunn der dette er relevant. Beskriv hvilken klasse. Klikk her for oversikt over tilstandsklasser se side 4.		
	Hvilke tiltak planlegges utført?		
	Tiltak som begrenser spredning		
	Mekanisk:		
	Må forurensede masser fjernes?	Ja <input type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
	Hvordan?		
	Til hvilket mottak vil massen bli levert?		
	Kjemisk/biologisk:		
	Begrunnelse for hvorfor tiltakene velges helt eller delvis. <i>NB - Det er svært viktig å beskrive dette ut fra et miljøperspektiv!</i>		
	Hvilke produkter skal brukes? Beskriv type og deklarasjonsnr		
	Mikrobiologiske produkter:	Hvordan skal kjemikaliene brukes?	
	Hvor mye skal brukes?		
Andre kjemiske produkter:	Hvordan skal kjemikaliene brukes?		
	Virkemåte		
	Hvor mye skal brukes?		

5.2 Tidsperspektiv sanering	
Tidligst mulig ferdig	
Antatt ferdig	
5.3 Overvåking	
Hvordan skal saneringsselskapet overvåke miljøtilstanden under saneringens gang?	
Hvordan skal saneringsselskapet overvåke effekten av gjennomførte tiltak?	
Sentrale stikkord	
<ul style="list-style-type: none"> • Befaring/daglig besøk av brønner og utstyr – kontroll av grunnvannstand • Indikasjons målinger fra faste kontrollpunkter • Bilder som dokumenterer skadeomfanget og tiltakene som gjøres • Indikasjons PID målinger i måleskjema på innendørs skader • Luftprøver levert til godkjent laboratorium - målinger av TVOC • Vannprøver av grunnvann og drikkevann levert godkjent laboratorium – måling av THC • Jordprøver levert godkjent laboratorium – måling av THC • Sørg for god kommunikasjon med skadelidte og beboere i saken! 	

Vi er enda ikke i mål

- Miljødirektoratet fikk 01.06.15 på plass et «formelt» regelverk vedrørende bruk av saneringsmidler ved oljeskader til grunn – eget faktablad.
<http://www.miljodirektoratet.no/no/Publikasjoner/2015/Mai-2015/Bruk-av-oljesaneringsmidler-pa-land/>
- Gjenstår å nå ut med informasjon om nytt regelverk til:
 - Alle forsikringsselskap
 - All takstmenn
 - RVR
 - Kommuner
 - Fylkesmenn
 - Andre aktuelle
- Regner med at dette er klart i løpet av 2015



Lekkasjer fra nedgravde oljetanker er en hyppig kilde til forurenset grunn. Bruk av oljesaneringskjemikalier til oppryddning av forurenset grunn krever søknad om tillatelse. Foto: Vann- og avløpsetaten, Oslo kommune.

Bruk av oljesaneringsmidler på land

Bruk av oljesaneringsmidler for å rense opp i oljeforurenset grunn kan i seg selv medføre fare for forurensning. Det må derfor søkes om tillatelse til bruk fra Miljødirektoratet for hvert enkelt tiltak.

Fare for forurensning

Oljesaneringsmidler brukes til å rense opp i oljeforurenset grunn. Bruk av disse produktene i oljeforurenset grunn kan medføre fare for forurensning - enten ved at saneringsmidlene kan inneholde stoffer som virker skadelig for mennesker og miljø, eller ved at bruken av saneringsmidler øker risikoen for spredning av oljeforurensningen i grunnen og dermed fører til enda større skade. Oppryddingstiltak som medfører en nevneverdig risiko for slik skade eller ulempe, er forbudt etter forurensningsloven (jf. §§ 7 og 8 tredje ledd), med mindre Miljødirektoratet har gitt tillatelse til det spesifikke tiltaket (i henhold til § 11).

Søknadsplikt

Som følge av dette må det søkes om tillatelse til bruk av oljesaneringsmidler for hvert enkelt

tiltak. Miljødirektoratet vil, på bakgrunn av en slik søknad, vurdere om tiltaket vil kreve en tillatelse eller ikke, samt om det eventuelt skal gis tillatelse i det enkelte tilfelle.

Ansvar

Det er eier av eiendommen som regnes som ansvarlig tiltakshaver ved sanering av oljeforurenset grunn. Saneringsselskap opptrer på vegne av tiltakshaver, og må innhente fullmakt fra denne.

Søknadens form

Ved søknad om bruk av oljesaneringsmidler til å rydde opp etter akutte oljeforurensninger, skal skjemaet for [tiltaksplan til Kystverket](#) benyttes. Tiltaksplanen skal sendes til Kystverket, som vurderer om allerede gjennomførte mekaniske tiltak er tilstrekkelige, før søknaden videreføres til Miljødirektoratet.

Takk for oppmerksomheten!