

MODULBASERT TRENING FOR SKADESTEDSLEDER

MODUL: 2

ORGANISERING OG SAMHANDLING

Inkluder ARL og skadestedsleder i treningen

(MODUL 1 FOR SØK- OG REDNINGSPERSONELL)

FORBEREDELSE FOR TRENER (S&R-LEDER)



1. Bestill møterom
2. Ha tilgjengelig
 - Innretningsspesifikk beredskapsplan 1.linje
3. Skriv ut «Notes pages» for å se hjelpetekst dersom behov
4. Gjennomgang av eventuelle tidligere evalueringer i Dawinci
5. Inviter ARL og skadestedsleder med på treningen

Tidsbruk: ca. 1,5 – 2 timer

FORBEREDELSE FOR TRENER (S&R-LEDER)



1. Bestill møterom
2. Ha tilgjengelig
 - Innretningsspesifikk beredskapsplan 1.linje
3. Skriv ut «Notes pages» for å se hjelpetekst dersom behov
4. Gjennomgang av eventuelle tidligere evalueringer i Dawinci
5. Inviter ARL og skadestedsleder med på treningen

Tidsbruk: ca. 1,5 – 2 timer

Hensikt med treningen:

Hensikten med denne treningen er å gjøre seg kjent med plikter og oppgaver knyttet til de ulike rollene som inngår i søk- og redningslaget, samt gjøre laget kjent med relevante DFU'er og ytelseskrav til søk og redningslag (inkl ARL).

Innhold:

1. Viktige beredskapsprinsipper for S&R lag
2. Organisering av skadested – ansvar og roller (lokal WR1156)
3. Gjennomgang av viktigste plikter og oppgaver for roller tilknyttet et S&R lag
 1. Skadestedsleder
 2. S&R leder
 3. S&R lag
4. Aksjonsmønster for ARL, inkludert gjennomgang av plikter og oppgaver
5. Gjennomgang av relevante DFU'er
6. Gjennomgang av relevante ytelseskrav (YK)
7. Gjennomgang av de viktigste lagene for samarbeid
 - Helidekklag
 - Førstehjelpslag
 - Fallredningslag

GJENNOMGANG AV SKADESTEDSLEDERS VIKTIGSTE PLIKTER OG OPPGAVER



Plikter:

Skadestedsleder skal etter ordre fra Beredskapsledelsen opprette og organisere av Skadestedssenter samt lede skadebekjempelse i felt.

Oppgaver:

1. Rapportere til Aksjonsleder
2. Opprette skadestedssenter (vurdere forhold som; sikkerhet, avstand, avskjerming, eksplosjonsfare, vindretning, plassbehov) og tilbakemelde plassering
3. Kommunisere med Søk & redningslagleder/Søk & redningslag, Gi situasjonsbeskrivelse og instruere laget om redning og bekjempelse etter ordre fra Aksjonsleder
4. Melde mønstringsstatus for personell på skadestedssenteret til Aksjonsleder
5. Lede redningsaksjon på skadested, og sørge for effektiv bruk av innsatsressursene i samarbeid med Aksjonsleder
6. Ved behov overta ledelse av beredskapshendelser på helidekk.
7. I samråd med Beredskapsleder eller på eget initiativ, iverksette Mann over bord redning
8. Hvis aktuelt, kommunisere med Boreleder/Brønnleder på vakt for å samstemme aktiviteter
9. Identifisere behov for tilleggsressurser og rekvirere disse via Aksjonsleder

Juster basert på det som står i lokal beredskapsplan

GJENNOMGANG AV S&R LAG LEDERS VIKTIGSTE PLIKTER OG OPPGAVER



Plikter:

Lede S&R lag.

Oppgaver:

1. Etablerer samband med Skadestedsleder.
2. I samråd med Skadestedsleder, gi instruksjoner om hvordan S&R lag skal forholde seg til situasjonen
3. Planlegge innsats sammen med S&R lag
4. Lede innsats for S&R lag og holde oversikt over pusteluftstatus.
5. Hvis S&R lags leder ivaretar rollen som sikringsmann må vedkommende ha kompetanse som røykdykker. Alternativt må en fra S&R laget fungere som sikringsmann.
6. Assistere skadestedsleder ved behov

Juster basert på det som står i lokal beredskapsplan

ORGANISERING AV SKADESTED – ANSVAR OG ROLLER

Skadestedsleder:

Skadestedsleder skal etter ordre fra Beredskapsledelsen opprette og organisere Skadestedssenter samt lede skadebekjempelse i felt

Søk og Redning (S&R) leder:

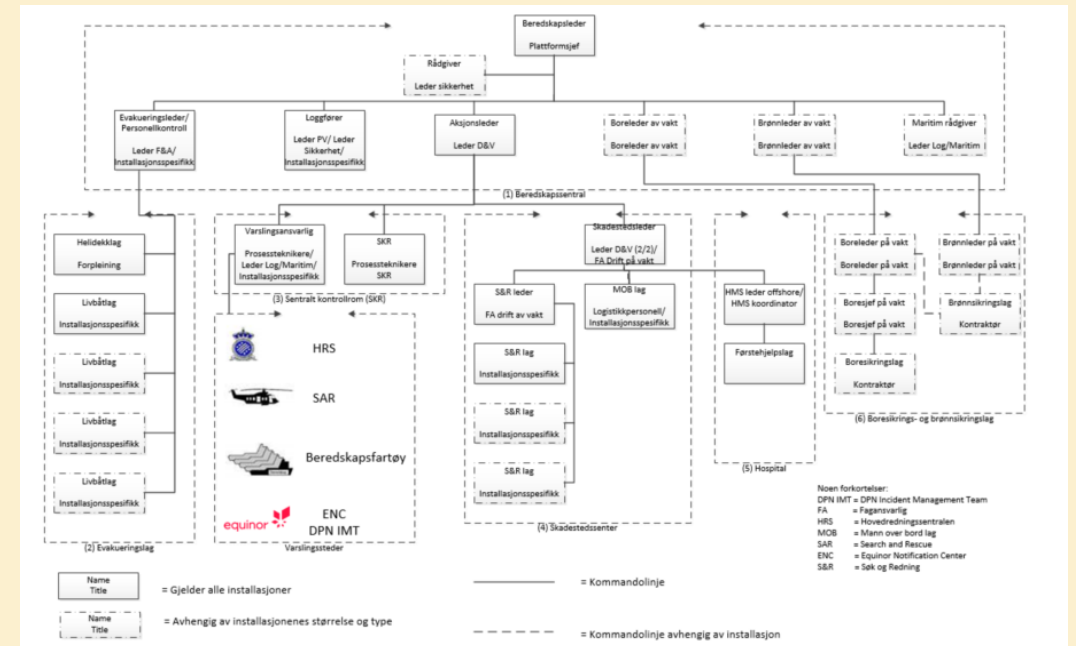
Lede S&R lag

Søk og Redning (S&R) lag

S&R lag skal søke etter skadet personell, yte førstehjelp og om mulig transportere dem ut til sikkert område/skadestedssenter

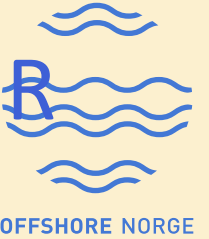
Alarmreaksjonslag (ARL)

- ARL er **ikke** et innsatslag, men utfører oppgaver i den initielle fasen inntil beredskapshendelsen er bekreftet
- Ved bekreftet alarm, mønstrer ARL i henhold til alarminstruks



Bruk innretnings-spesifikk oversikt

GJENNOMGANG AV S&R LAGETS VIKTIGSTE PLIKTER OG OPPGAVER



Plikter:

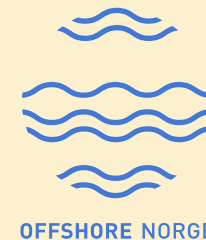
S&R lag skal søke etter skadet personell, yte førstehjelp og om mulig transportere dem ut til sikkert område/skadestedssenter.

Oppgaver:

1. Mønstre ved utstyrsskap for S&R lag
2. Gjennomføre effektivt søk etter og redning av skadde
3. Rapportere til S&R leder
4. Utføre andre oppgaver (f.eks bruk av teknisk utstyr, innsats i områder uten faste slukkemidler) etter ordre fra S&R leder

Juster basert på det som står i lokal beredskapsplan

GJENNOMGANG AV ARL SINE VIKTIGSTE PLIKTER OG OPPGAVER



Plikter:

ARL er **ikke** et innsatslag, men utfører oppgaver i den initielle fasen inntil beredskapshendelsen er bekreftet. Dersom det ikke foregår boring på installasjonen, dekker ARL alle installasjonens områder. Er det boreaktivitet om bord, vil B&B-ansvarsområder ha eget ARL lag. Ved bekreftet alarm, mønstrer ARL i henhold til alarminstruks

Oppgaver:

1. Rykker ut til aktuelt område for omgående bekreftelse / avkreftelse av alarm
2. Observere/vurdere situasjonen
3. Rapportere til SKR
4. Tilkalle elektriker dersom behov oppstår
5. Basert på nøye vurdering av egensikkerhet for laget og enkeltpersoner samt kommunikasjon med SKR, iverksette initiale tiltak relatert til redning og bekjempelse
6. Utføre nødvendig nedstengning, aktivering og overvåkning av drifts-/bore- systemer som kan hindre, stanse eller begrense en uønsket hendelse
7. Avklarer med Skadestedsleder om videre aksjoner

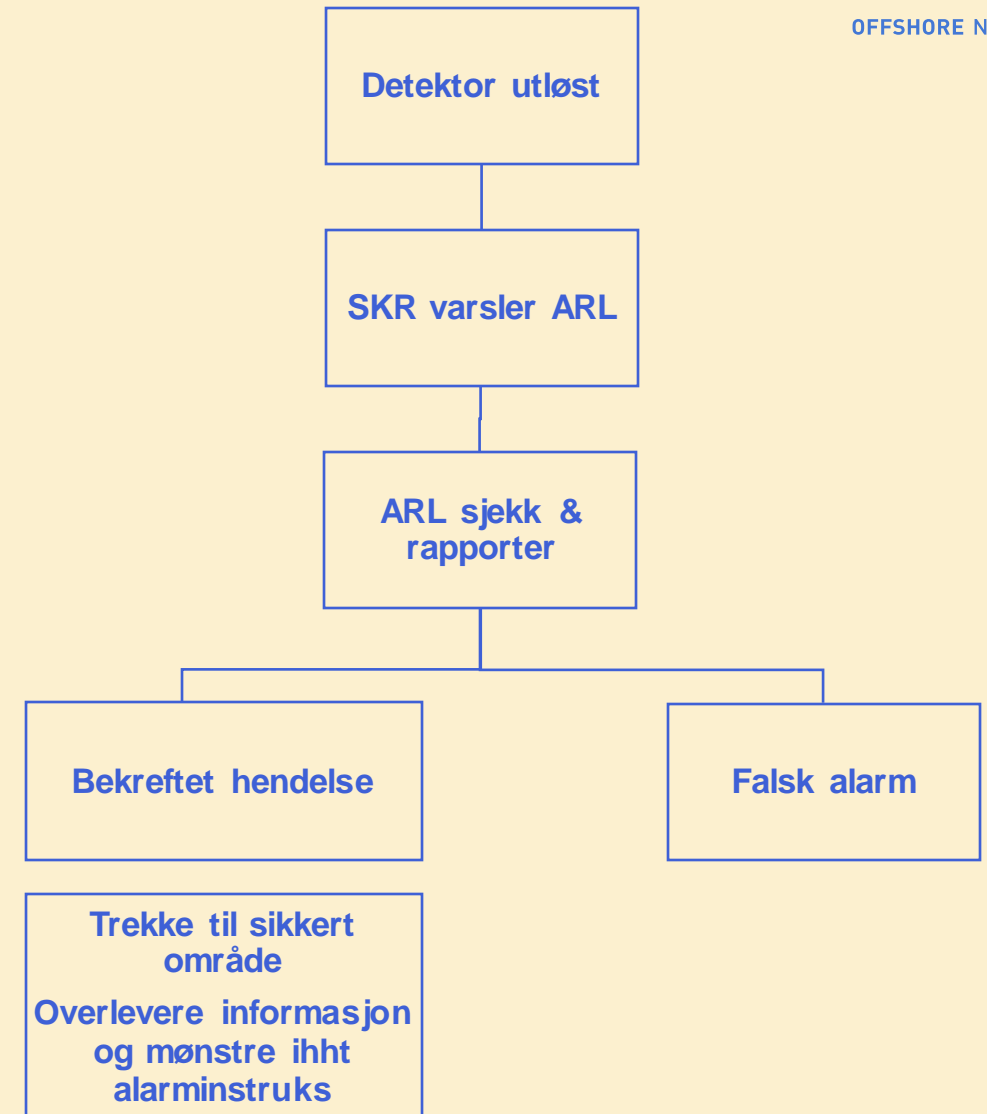
Juster basert på det som står i lokal beredskapsplan

AKSJONSMØNSTER FOR ARL LAG VED SJEKK OG RAPPORTER



Diskuter i laget:

- Hvor er grensesnitt mellom ARL og S&R lag?
 - Hvem har ansvar for å gi ordre?
 - Bli bevisst på din rolle!
- Hva står spesifikt i innretningen sin Beredskapsplan – WR1156 plattformspesifikk
 - Er det noen innretningsspesifikke oppgaver knyttet til ARL?



OVERSIKT OVER RELEVANT DFU ER FOR S&R

- **DFU 01 Olje-/ gasslekkasje**
- **DFU 02 Akutt oljeutslipp**
- **DFU 03 Brann eller eksplosjon**
- DFU 04 Tap av brønnkontroll
 - **Kommentar:** ivaretas av brønnsikingslag. S&R lag kan bli brukt som ressurs/assistanse ved behov.
- **DFU 05 Fallende last i forbindelse med løfteoperasjoner**
- **DFU 06 Personskade** eller sykdom
- DFU 07 Mann over bord
- DFU 08 Tilsiktet uønsket hendelse i teknisk nett/kontornett
- DFU 9 Tap av stabilitet / Skade på hovedbærestruktur
- DFU 10 Tap av posisjon
- DFU 11 Radioaktiv kilde ute av kontroll
 - **Kommentar:** S&R sin oppgave skal kun sikre området og får ut eventuelt skadet personell. - så overtar de med spesialkompetanse
- DFU 12 Fare for kollisjon
- **DFU 13 Helikopterulykke**
- **DFU 14 Tilsiktet uønsket hendelse**
 - **Kommentar:** kan brukes avhengig av situasjon (lete etter ustabil person)
- DFU 15 Ekstreme værforhold
- DFU 16 Evakuering
- DFU 17 Tap av strømforsyning (nødkraft og/eller UPS)

Juster basert på anleggsspesifikk vurdering

REFLEKSJON OG DISKUSJON I LAGET



- Diskuter og reflekter i laget hvilke DFUer og ytelseskrav som er relevant for dere?
 - Hvordan gjør dere dere klar ved GA?
 - Fysisk / mentalt?
 - Vente på beskjed?
 - Hvordan nå tidskrav som er satt?
 - Mønstre direkte ved mønstringssted for S&R?
 - Hvem vil dere samarbeide med?
 - Er det andre relevante hendelser som kan være aktuelt at S&R bistår?
 - Hvordan vil dere samhandle- internt i laget, med andre beredskapslag?
 - Hvordan bistå ved sikring/normalisering når beskjed blir gitt fra beredskapsledelse?
 - Ref. Y28 i WR1156 og ARIS

HELIDKLAG – VIKTIGE PUNKTER FOR SAMARBEID



Diskuter og reflekter i laget:

- Hvor er grensesnitt mellom HLO og Skadestedsleder/S&R lag
 - Vurder behov for gjennomgang av organisering av helidekkpersonell og utstyr
- Hvilke oppgaver har helidekkpersonellet ved hendelser?
 - Hvilke oppgaver kan S&R laget bistå med?
 - Hvem har ansvar for hva?

FØRSTEHJELPSLAG – VIKTIGE PUNKTER FOR SAMARBEID



Diskuter og reflekter i laget:

- Hvilke oppgaver har førstehjelpslaget ved hendelser?
 - Hvor er grensesnitt mellom sykepleier og SKL / S&R lag
 - Vurder behov for gjennomgang av organisering av førstehjelpslag og utstyr
- Hvilke oppgaver kan S&R laget bistå med?
 - Eskalerende situasjon (initiell hendelse som utvikler seg)
 - Få skadde til sikkert området?
 - Stabil situasjon
 - Kan skadde behandles på skadestedet?

FALLREDNINGSLAG – VIKTIGE PUNKTER FOR SAMARBEID (IKKE EN DEL AV BEREDSKAPEN)

Diskuter og reflekter i laget:

- Hvilke oppgaver har fallsikringslag ved hendelser i forbindelse med arbeidsoppgaven de utfører?
 - Hvor er grensesnitt mellom fallsikringslag og SRL/ S&R lag
- Hvilke oppgaver kan S&R laget bistå med?



EVALUERING

Kort oppsummering med eventuelle forslag.

Evaluering av tidsforbruk.