



equinor



# Arbeidgruppe for reduksjon av personskader

27. September 2024

Gunnar Nakken / Erling Meyer/ Ole-Bright Flesland

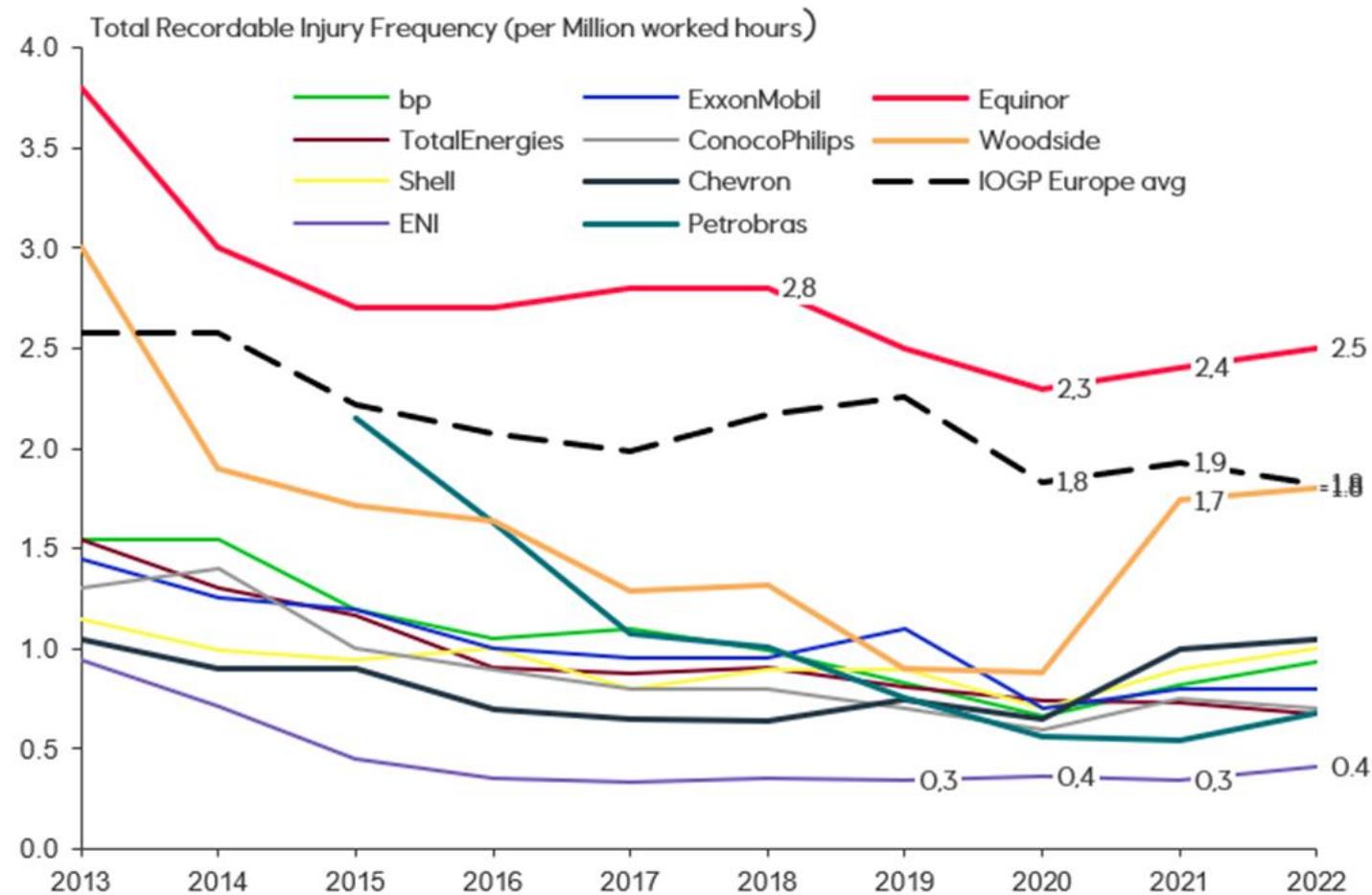


## Agenda

- Bakgrunn
- Organisering og arbeidsmetode
- Tiltaksområder
- Implementering og oppfølging
- Spørsmål / Refleksjon



# Safety Performance | Personal Safety



Equinor is an outlier in the industry (above IOGP average).

# Arbeidsmetode

## Problembeskrivelse



Personskader Øker...

- Hvorfor skjer skadene?
- Hvem skader seg?
- Når skjer skadene?
- Hvorfor virker ikke HMS tiltak?



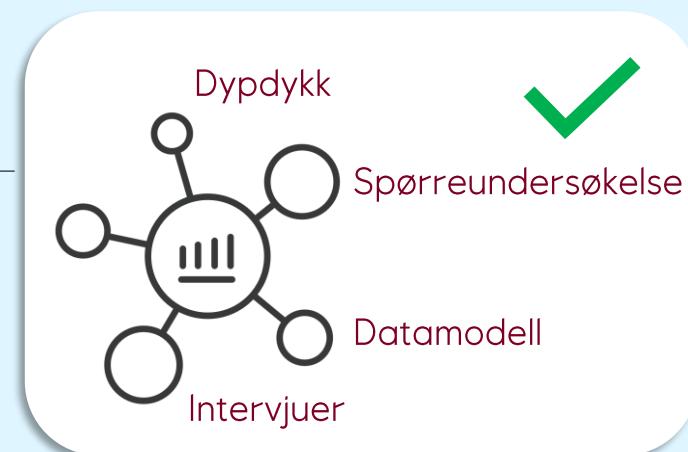
Equinor- og leverandørinnvolvering



## Analyse



5 forbedringsområder



- 10 Hypoteser
- 63 Sub-Hypoteser





## Spørreundersøkelse «Sikkerhet og personskaderisiko»



## Leverandører

2011 svar

Fast og innleid ISO- og V&M-personell som jobbet på Equinors installasjoner sommeren 2023.



Equinor

429 svart

Nøkkelpersonell fra Equinor som jobbet på Equinors installasjoner høsten 2023.

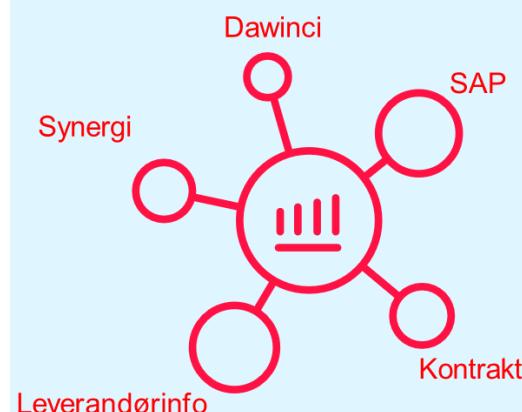
## Fra hovedhypoteser via analyser til aktiviteter

```
graph LR; A[10  
hypoteser] --> B[63  
subhypoteser]; B --> C[159  
analyser]; C --> D[5  
tiltaksområder]; D --> E[52  
aktivitete]
```

The diagram illustrates a sequential process. It starts with 'hypoteser' (10), which leads to 'subhypoteser' (63). This is followed by 'analyser' (159), then 'tiltaksområder' (5), and finally 'aktivitete' (52).



# Personskadmodeller



# 15 data modeller



## Dypdykk

bruk fast hånd the Saken Gjennomgått trapp IP hanske kjente skift oppmerksomhet  
 Giennomført type kontroll dørlig Riktig arbeidet involvert hødet kniv  
 Bakenforliggende kabelgate kontakt kort litt biler Riktig arbeidet involvert hødet kniv  
 is kontakten Skaden mater Umiddelbare del  
 hevselse Brakte personen Am helse  
 skade formann kontakt personell smerten vind neste  
 Sendt Planlagt forbindelse transport utført stillas spir tommel risiko tukset  
 demontering dør hode niva hånden finger ingen Pga metter  
 feil klem kant hendelsen A Bruk sjekk venstre status  
 ubehag hendelse fokus videre fra behandling komme Person tak  
 oppfølging Gjennomgang stillasset Synergi rundt saret, Kutt  
 pekefinger verneutstyr struktur tatt i arm Operatøren HMS  
 WOOD sikkerhetsmelding påfølgende Rusk beskjed laget øyet TT  
 smerte viktigheten jobb Dunket årsaker ved fot  
 avslutning med avi Flikk støv ledet trangt  
 offshore foten uskyt land hjelm gang kne tid  
 svikt ankler plaster samtale vernebriller LERING  
 Fraktskipshandling jobb klent Se m  
 Manglende  
 Øye tiere

bore flensespott talje hagl  
håndtere høytrykkspsyler vanlig  
risiko metode rутине  
frost vanskelig blåste  
vind varm utførelse Vær kniv  
burde glatt verktoy plan  
vinkelsliper stans is stopp  
kald boring feil håndtering  
spett normal uht skli regn  
frosset skled kutt utstyr  
slag feilfelle storm gjennomførelse

## TextEdit

Search 

6/15/2023

### Title Incident

Search 

### Description

### Description

### CauseDescription

causeDescription

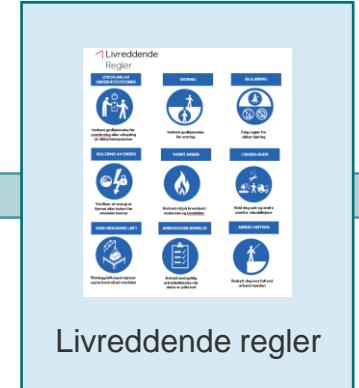
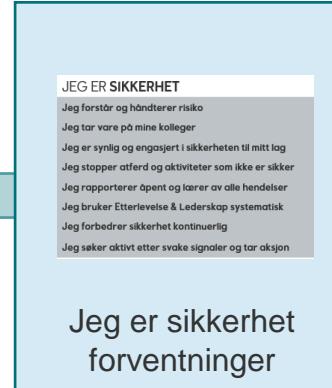
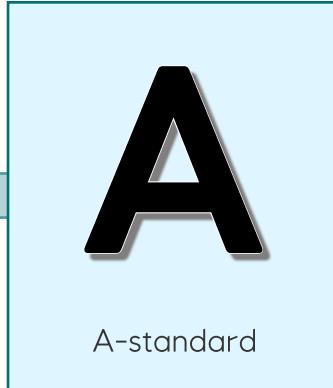
# UPN Jeg er sikkerhet veikart – TRIF Task Force tiltaksområder



Observasjonskort



Læring og lukking



Innovering av en proaktiv vernetjeneste



Istandsetting av personell før utreise

Riktig antall pågående initiativer

Standardsetting plan

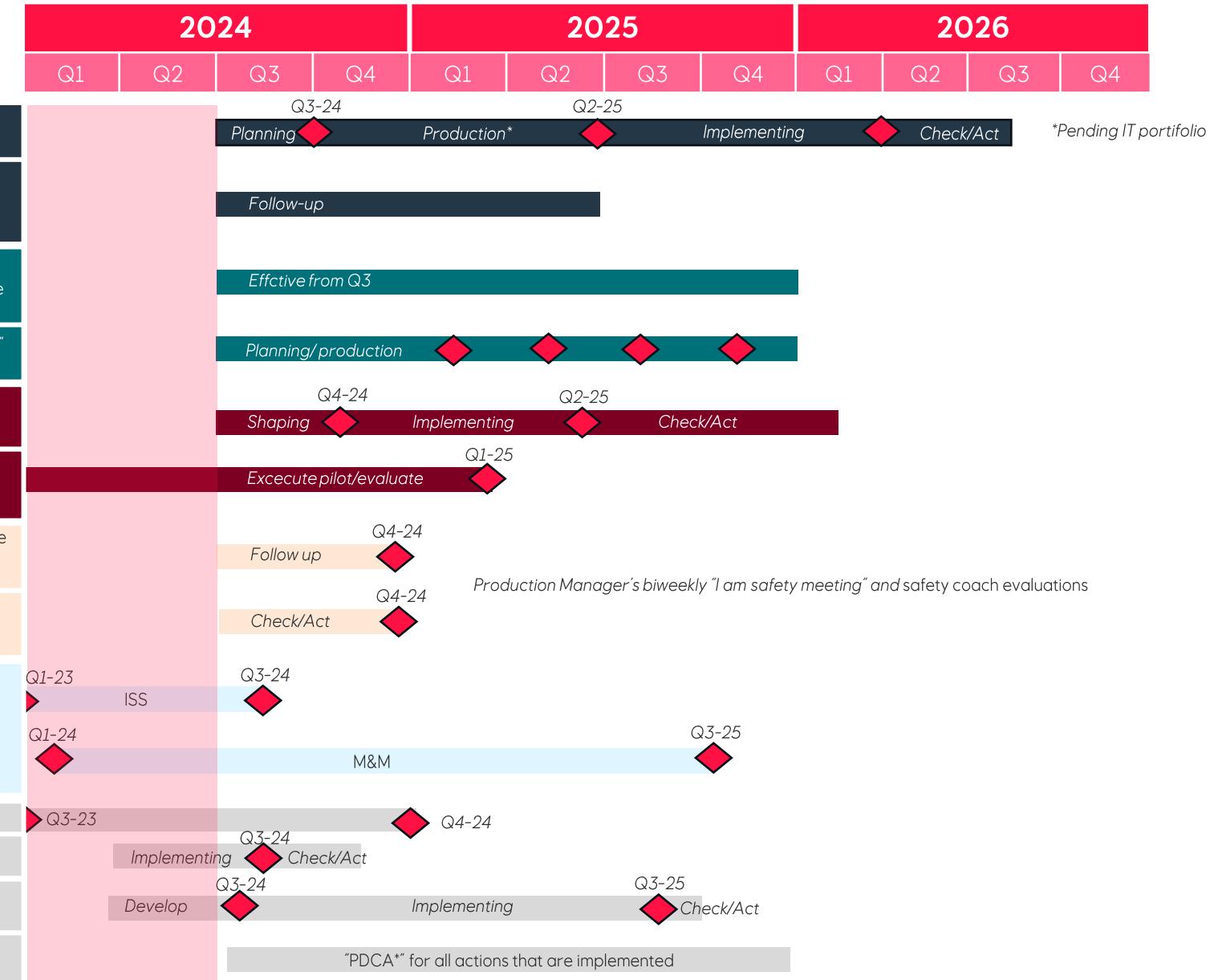
Standardsetting ORR

Kontrakts formater

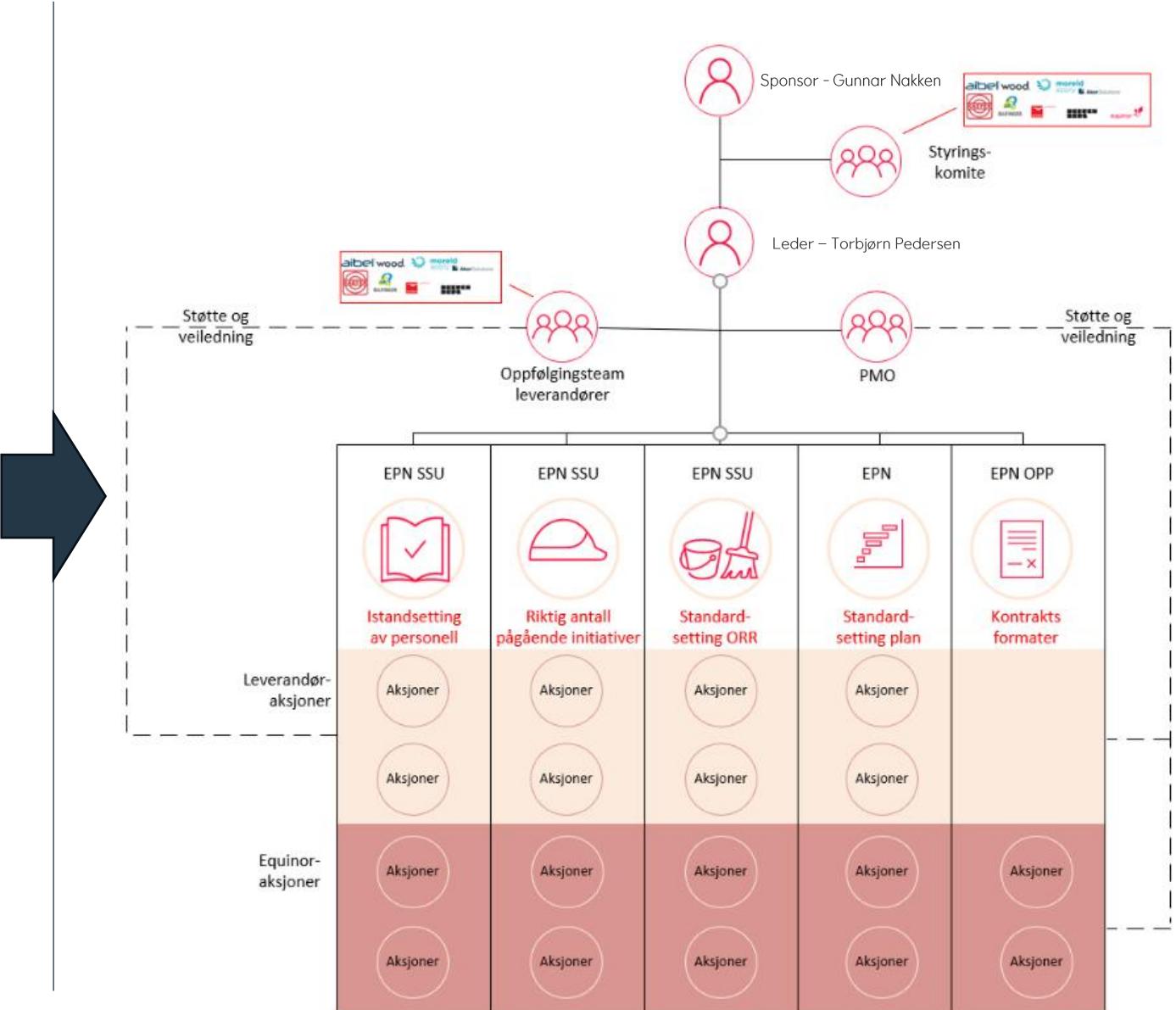
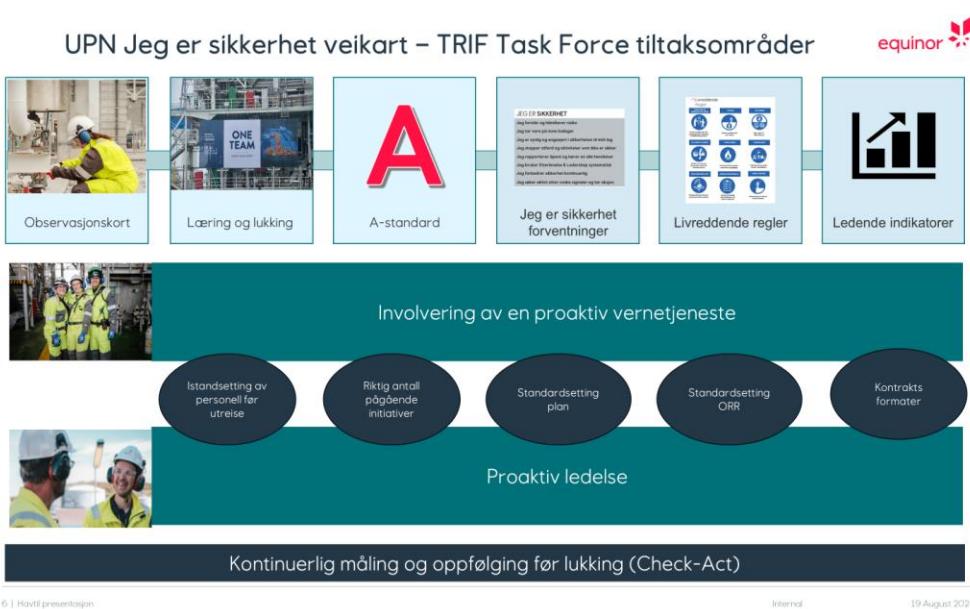
Proaktiv ledelse

Kontinuerlig måling og oppfølging før lukking (Check-Act)

# Implementation plan

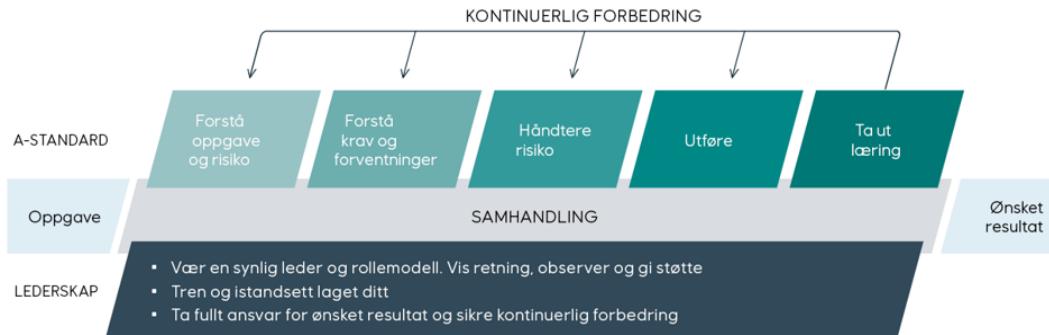


# Oppfølgingsteam TRIF task force tiltaksimplementering



# Verneombudstjenesten ISO / V&M - Evaluering

## Modell for Etterlevelse og Lederskap



- Forventinger til teamet
- Psykologisk trygghet
- Mandatet
- Bredt samarbeid
- Tok tid å forstå omfanget, samt krav og forventninger til oppgaven
- Tidsbruk – mer tidkrevende enn først antatt
- Hadde økt bruk av verneombudstjeneste vært nyttig i arbeidsmøtene?
- Burde man inkludert landanlegg i dette arbeidet?
- Fokus på TRIF framfor tilløp til SIF?

### Mål:

- Varig kulturell og strukturell endring på hvordan leverandør- og Equinor - personell arbeider sammen for å redusere personskader
- Forbedret samordning og samarbeid mellom Equinor og leverandører i arbeidet med reduksjon av personskader.
- Levere på TRIF mål EPN 2025 på 1,5

### Forventninger til team

- Konfidensialitet** – For at vi skal kunne dele informasjon og synspunkter mest mulig åpent er det viktig at vi er enige om konfidensialitet i arbeidet.
- Forpliktelse** – til å levere på mål, levere verdi til oppdragsgiverne
- Fokus** – til å koncentrere seg om oppgavene, prioritere arbeid og eliminere forstyrrelser
- Åpenhet** – gir transparens, ørlighet, vilje til å dele informasjon
- Mot** – til å ta vanskelige oppgaver, beslutninger, problemstillinger og gi tilbakemeldinger på en direkte, men konstruktiv måte. Ta risiko for å forbedre prosjekt og team.
- Respekt** – En kjerneverdi som handler om å behandle enkeltmennesker på en ordentlig måte og et inkluderende arbeidsmiljø hvor enkeltmedlemmene verdsetter hverandres meninger, ferdigheter og bidrag.

Åpen – Modig – Omtenksam – Samarbeidsvillig



**SPØRSMÅL?**