



# Sprengningsarbeider

Gry Haugsnes  
Seksjonssjef Kjemikaliesikkerhet

# Agenda

- DSBs roller
- Dialog med og innspill fra bransjen
- Etterlevelse av krav i regelverket

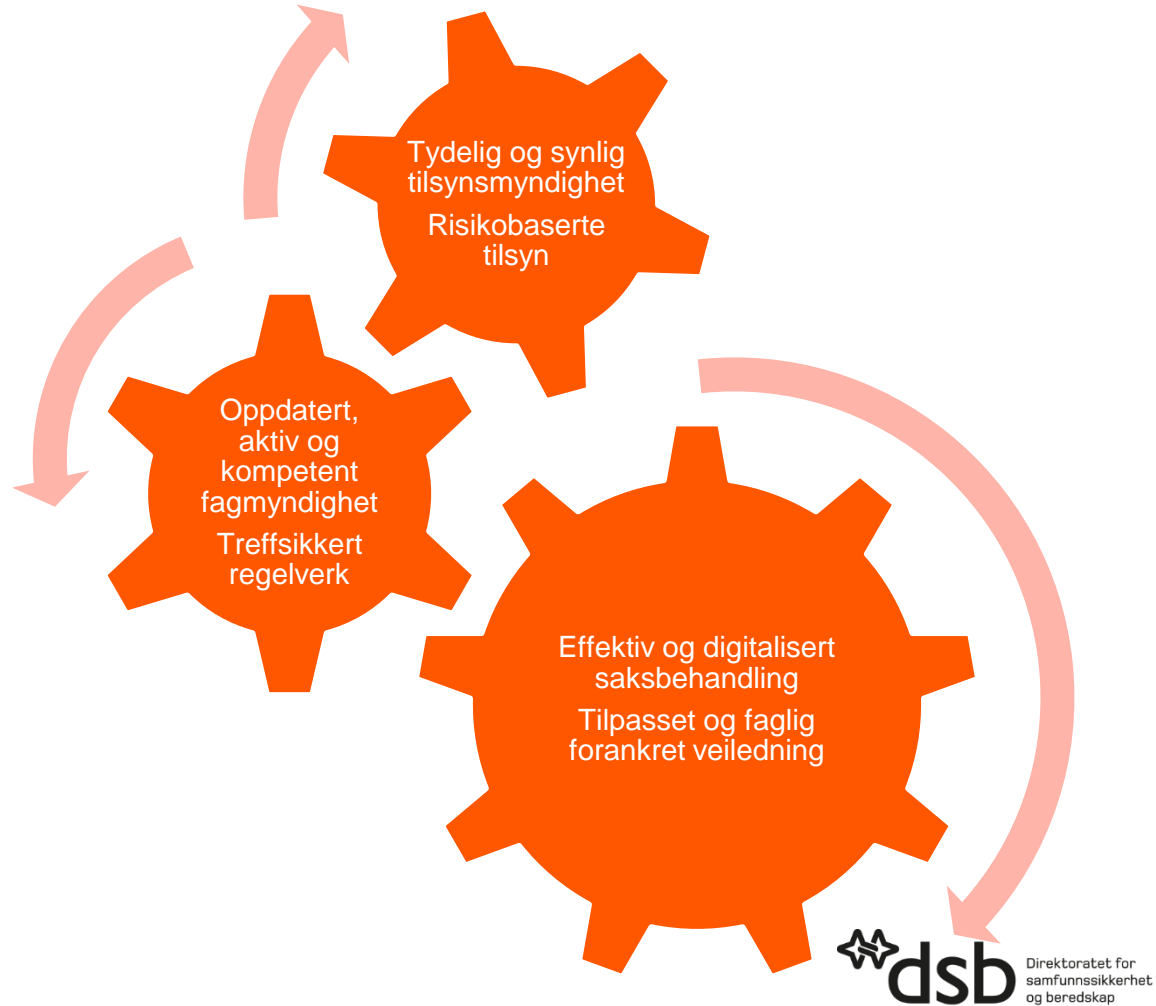
# Hvem er DSB?

- Underlagt Justis- og beredskapsdepartementet
- Samordningsansvar på nasjonalt nivå for samfunnssikkerhet og beredskap
- Fagdirektorat brann, farlige stoffer, el- og produksikkerhet, nød- og beredskapskommunikasjon
- Nødnett
- Sivilforsvaret
- Internasjonalt kontaktpunkt
- Styring av Fylkesmannen på samfunnssikkerhetsområdet
- Styrer Det Lokale EI-tilsynet
- Ca. 680 ansatte
  - Hovedkontor i Tønsberg
  - Nødnett i Nydalen
  - 5 EL-regioner
  - 20 sivilforsvarsdistrikter
  - 3 kurs- og kompetansesentre



Foto: Kai Myhre

# DSBs roller og leveranser på eksplosivområdet



# *Samfunnssikkerhet*

- mer enn politi og forsvar

- Samfunnssikkerhet dreier seg om vern om liv og helse, demokrati og styringsevne og kritiske samfunnsfunksjoner
- Samfunnssikkerhet dreier seg om å bygge et samfunn som er inkluderende, robust og som har styrke til å møte det som måtte komme
- Samfunnssikkerhet dreier seg om å være forberedt på å håndtere det vi ikke klarer å forutse



# Sikker håndtering av farlig stoff og farlig gods

- Den **lovlig håndteringen** av farlig stoff og farlig gods skal **skje uten uhell**, og slik at sikkerheten til befolkningen er ivaretatt (Safety)
- Farlig stoff og farlig gods skal **ikke komme ut av den lovlige håndteringskjeden**, og misbrukes til kriminelle handlinger (Security)

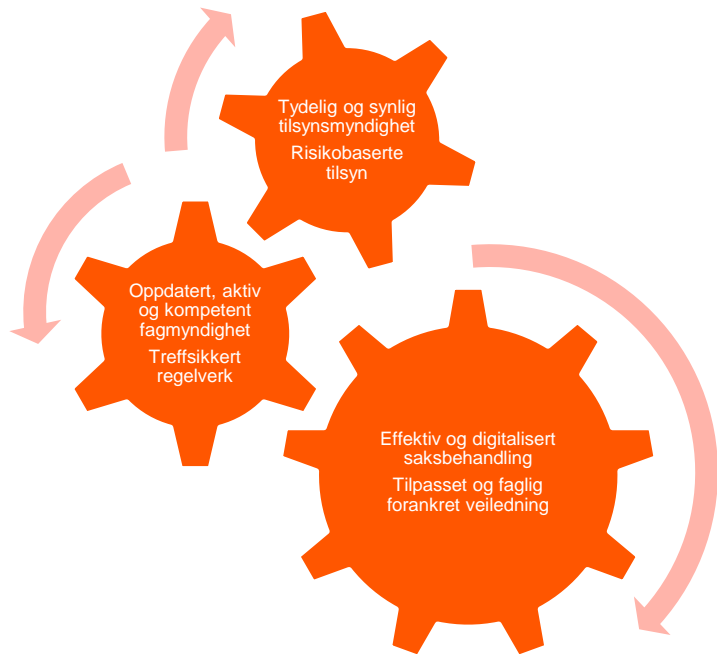


# Dialog med og innspill fra bransjen



- Avgjørende for at vi skal nå våre mål
- Vi ønsker innsikt i hvordan regelverket fungerer
- Forståelse for endringer og risikodrivere





Alle våre leveranser skal bidra til sikker håndtering av eksplosiver og etterlevelse av krav i regelverket

-  
fag,  
forvaltning  
**OG**  
tilsyn

# Effekt av saksbehandling

- Ca. 300 ervervstillatelser
- Ca. 265 sertifikat som bergsprenger
- Ca. 135 sertifikat som bergsprengingsleder
- Ca. 300 tillatelser til overføring, import og handel
- Ca. 250 tillatelser til oppbevaring
- Tilbaketrekking av tillatelser som er gitt

Dokumentere at det er **ansatt** personell som er **skikket** og som har nødvendig **kunnskap**, **erfaring** og **ferdigheter** slik at eksplosiver blir håndtert på en sikker måte

Dokumentere en tilstrekkelig internkontroll

Dokumentere etterlevelse av krav til arealmessige begrensninger

# Tillatelser gitt til oppbevaring av eksplosiver

- Erkjenn at lageret utgjør en risiko for omgivelsene ...
- Beskriv stedlig risiko i søknaden – hva finnes i hensynssonene?
  - Objekt for objekt
- Beskriv gjerne hva lageret skal brukes til - hotellager, prosjektanlegg i forbindelse med ett spesifikt samferdselsprosjekt etc.



# Gjentakende mangler i risikoanalyser

Av de siste ca. 30 søknader om tillatelse til oppbevaring av eksplosiver er 50% basert på risikoanalyse – avgjørende for rask(ere) saksbehandling at søknadene er komplette

- Plassering i kart – legg gjerne ved koordinatene i merknad så plassering blir korrekt
- Oppgi alle utsatte objekter også dem der det ikke er personer (kloreringsanlegg, vanntårn, datalagring, høyspent anlegg/infrastruktur)
- Sjekk ÅDT
- Gi en stedlig beskrivelse og vurder hvorfor det er trygt med et lager
  - Løft blikket og beskriv hvordan omgivelsene er – høydedrag, dalsøkk m.m
  - Hva kan trygge DSBs vurdering?.
- Ved fornyelse av tillatelse - **Vær obs på endringer i omgivelsene**
  - Nye næringsaktivitet
  - Nye byggefelt under planlegging eller hytter
  - Endret aktivitet i omgivelsene – økt aktivitet?



*Her er det ca. 7 meter fra høyspent anlegg.*

## Innskjerping - eksplosivforskriften § 22, tredje ledd

Ved vurderingen av om en tillatelse skal gis, skal det særlig tas hensyn til om anlegg og systemer som er nødvendige for å opprettholde eller gjenopprette samfunnets kritiske funksjoner, eller andre sårbare objekter kan bli berørt.

# Tilsynsaksjon med brannvesenet

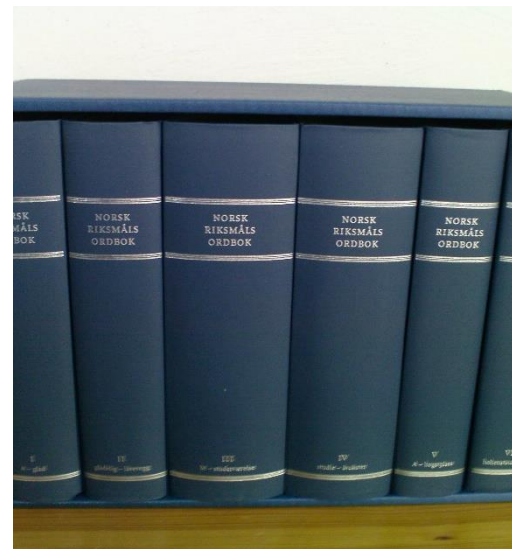
- DSB planlegger tilsynsaksjoner i 2020 og 2021 rettet mot oppbevaring av eksplosiver
- Brannvesenet vil gjennomføre tilsyn for DSB
- Pilot i 2020: Ca. 25 tilsyn i et begrenset område
- 2021: landsdekkende tilsynsaksjon

Disse tilsynene kommer i tillegg til tilsyn som DSB utfører



# Norskkrav til bergsprengere

- Bergsprengerens lovpålagte oppgaver krever språkkunnskaper og evner til kommunikasjon
- Norskkunnskaper er viktig av hensyn til offentlig sikkerhet
- Forslag om endring i eksplosivforskriften. Norskkrav er et vilkår for å få sertifikat som bergsprenger



Takk for oppmerksomheten!