



Norsk vann

Asbjørn Lund, fylkesberedskapssjef



Statsforvalteren i Innlandet

19.03.2024



Agenda

- Statsforvalteren
- Bakteppet
- Litt erfaringer fra Hans
- Totalforsvaret
- Hva det betyr (for Innlandet)

Det verste er ikke at de fyller kjellerne våre med vann og river takene av husene våre. Det verste er at vi liksom skal være på fornavn med dem i tillegg!





Statsforvalterens regionale samordningsansvar

Instruks for fylkesmannens og Sysselmannen på Svalbards arbeid med samfunnssikkerhet, beredskap og krisehåndtering

Instruksen gjelder i **hele krisespekteret** – før, under og etter hendelser

Når uønskede hendelser er **varslet eller oppstått, skal statsforvalteren:**

- **samordne** for å sikre optimale løsninger
 - **gjensidig informasjonsutveksling...** (fylkesberedskapsrådet)
 - **oversikt**
 - **initiativ**
-
- Vertikal samordning!! Alle kriser er samfunnskriser



Totalberedskapskommisjonen

– Nå er det alvor (?)

Dystert bakteppe:

- Stormaktsrivalisering
- Teknologisk utvikling
- Klimaendringer
- Demografiske endringer

«Den nye normalen» er at dette ikke lenger er teori – «Risikoenkjennelse»

NOU Norges offentlige utredninger 2023: 17

Nå er det alvor

Rustet for en usikker fremtid



HANS - Kort recap

- Rødt varsel på søndag den 5. august
- Voldsomt regn fra mandag kveld, la seg i hovedsak vest for Mjøsa og Gudbrandsdal. Innledningsvis i Innlandet, deretter Viken
- Isolerte og evakuerte
 - Innlandet: 1200 isolerte og 1600 evakuerte
 - Alle baner i Innlandet
 - 181 skadepunkter på 60 fylkesveier
 - Broa på Ringebru

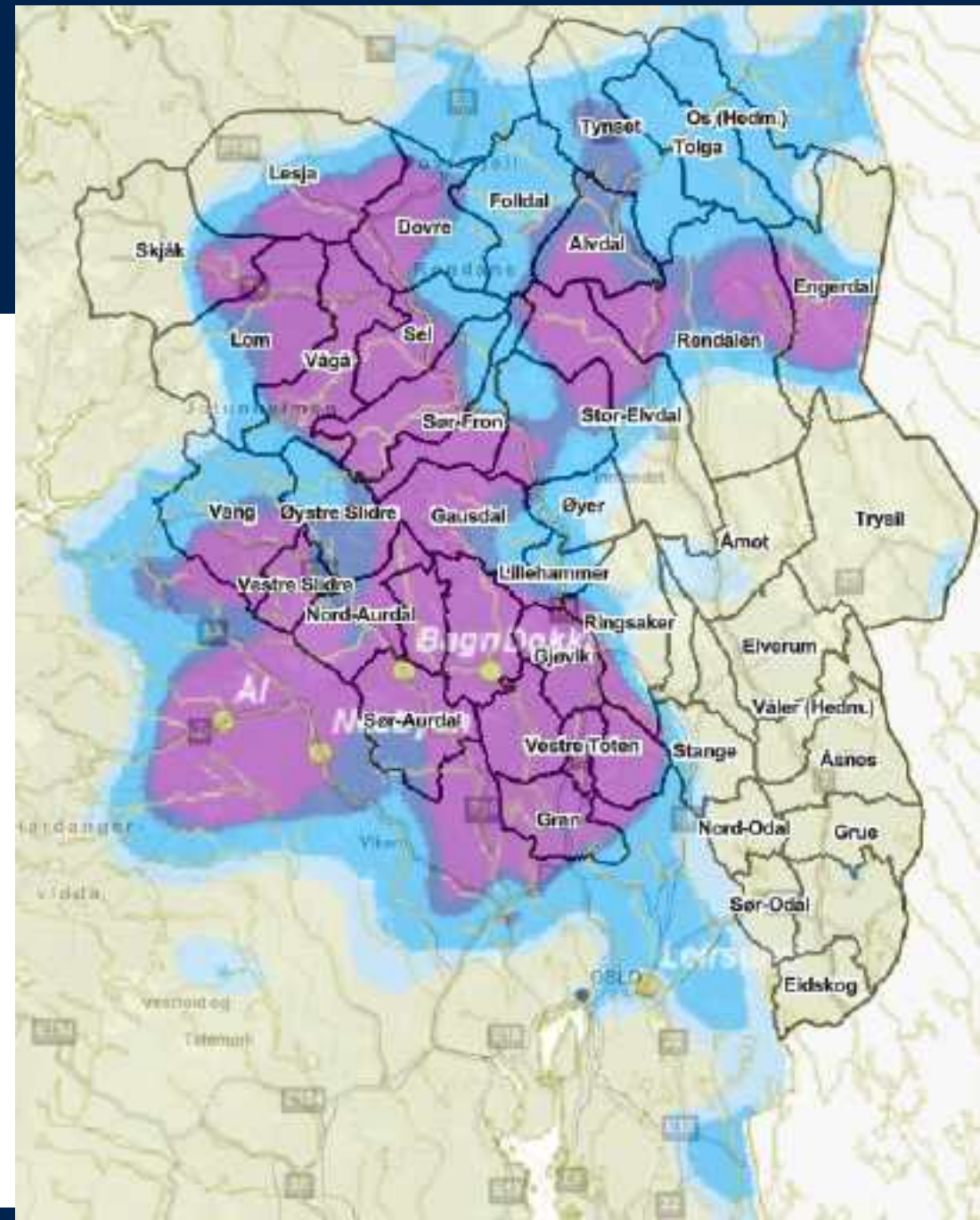




Foto: Ål kommune

Strategiske valg og prioriteringer



- Tidlig på! Sette stab og holde møter
- Nødvarsel
- Bistand fra Sivilforsvaret og Forsvaret
- Prioriteringer:
 - Åpning av veier
 - Helikopter: Ekom
- Bruk av fylkesberedskapsråd og kommunemøter
 - Samordningsmøter med berørte kommuner
 - Innlandet: Ressursbank
- Oppmøtested
- Kommunikasjon
 - Alle kanaler. Media med på FBR/kommunemøter
- Og ikke minst en fantastisk innsats!

Dagbladet

DB BERGEN

DB TRONDHEIM

PLUS

Innlandet: Setter inn krisestab

6.8.2023 - 15:41 | Amalie Bernhus Årtun



- Innlandet ser ut til å bli episenteret for ekstremværet Hans. Alle bør ta forholdsregler, er oppfordringen fra statsforvalter Knut Storberget.

Statsforvalteren i Innlandet setter krisestab i forbindelse med ekstremværet som er ventet fra mandag morgen. De skal betjene kommuner og beredskapsaktører døgnet rundt under ekstremværet.

- Det er usikkert hvor det rammer verst, men det er stor risiko for at det blir et episenter i Innlandet, sier statsforvalter Knut Storberget til NTB.

Han ber alle privatpersoner og bedrifter i Innlandet om å ta grep søndag kveld. Gå ut og sikre eiendommer og verdier. Mandag bør folk vurdere å holde seg inne, sier han.

- De som kan, bør vurdere å jobbe hjemmefra. Ellers ber vi alle om å ferdes minst mulig på veiene og ute i naturen. Vi har mange turister og ferierende her, sier Storberget.

(NTB)



Krisehåndtering – «En rigg som fungerer»

- Beredskapsplan: Kriseledelse og krisestab – En rigg på tomgang
- Fylkesberedskapsrådet (FBR)
 - «Ressursbank» og andre arbeidsgrupper
- Kommunemøte (også med FBR) - Teams
- Særmøter ved behov

Nasjonalt

- Kun én (generisk) struktur for å håndtere kriser i Norge (sikkerhetsstrategi)
- Ett fast lederdepartement (JD eller SMK?)

Totalforsvaret



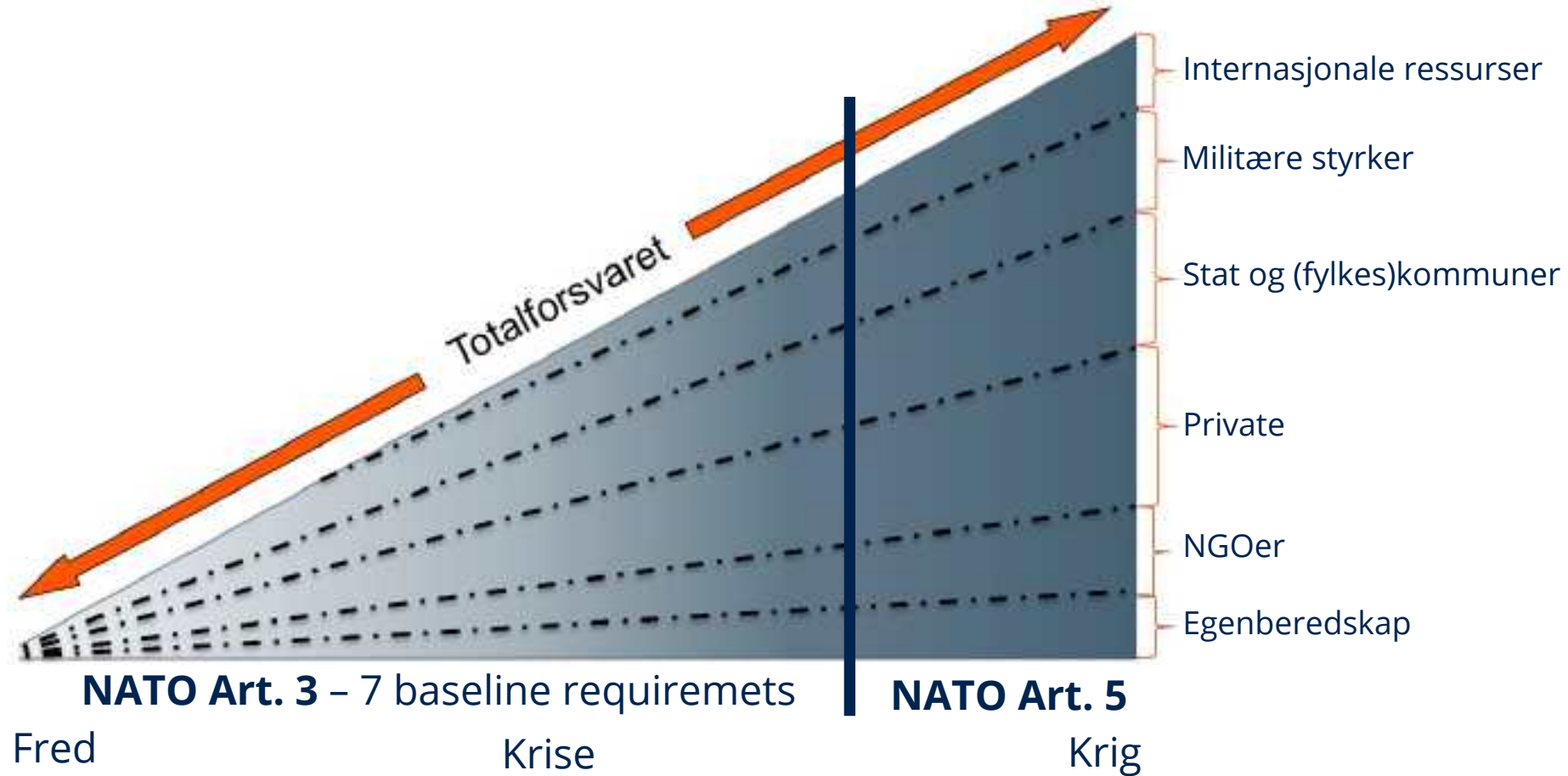
- «Ny» forståelse:
 - Totalforsvaret er forsvaret av Norge
 - Totalforsvaret bygger på all annen beredskap – og kan ikke sees adskilt fra det
 - Samfunnet skal virke så langt det er mulig
- Situasjonsforståelse: **Deling av informasjon** – Gradert og konkurranseutsatt
- **Sivile planer** må være tilpasset Forsvarets planer – og omvendt
- ØKT robusthet i kritisk infrastruktur
- Totalforsvaret må styrkes i takt med Forsvaret
- Kommunikasjon – Tørre si krig – Planlegging gir trygghet
- Sikkerhets- (og beredskaps)strategi
- Kommunenes rolle i Totalforsvaret?





Totalforsvaret:

- **Abstrakt, men ikke magi:** Det vi gjør, hver dag
- Samme folka, samme strukturer





Hva betyr alt dette egentlig?

- Forebygging
 - Robusthet: Redundante løsninger – Strøm, ekom, mat- og vannforsyning
 - Krever: Tverrsektoriell oversikt over GNF og KIKS - Analysesamarbeid
- ROS, beredskapsplaner, øvelser og kommunikasjon
 - Bortfall av kritisk infrastruktur – Ekom og strøm
 - Øve på sikkerhetspolitisk krise
- Totalforsvar
 - Kommunenes rolle – Være kommune
 - Hvordan opprettholde tjenester i gråsonen?
- Ressurser, og prioritering
 - Lokal organisering: Større samling av ressurser
 - Egenberedskap – Mental egenberedskap
- **SYSTEMTENKING!**

FylkesROS Innlandet 2022-2026

Av Fossum, M, Dølgaard, S



Saman om eit tryggare fylke

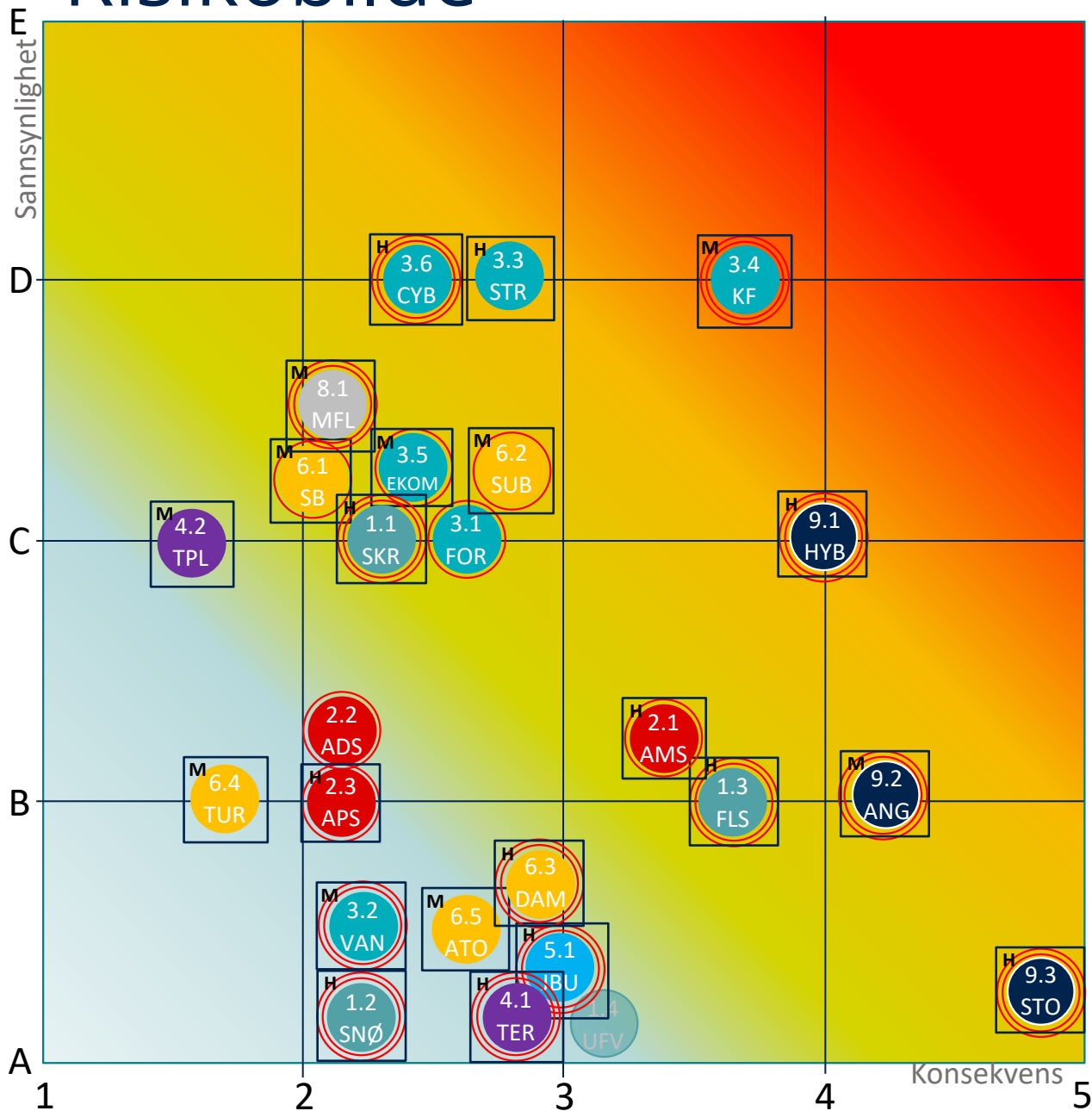
Regional plan for samfunnstryggleik

Vedtatt av fylkestinget
14. juni 2023

Risikobilde



- Naturhendelser**
 - 1.1 SKR Jordskred
 - 1.2 SNØ Snøskred
 - 1.3 FLS Storflom
 - 1.4 UFV Ustabilt fjellparti over vann
- Sykdom**
 - 2.1 AMS Alvorlig menneskesykdom
 - 2.2 ADS Alvorlig dyresykdom
 - 2.3 APS Alvorlig plantesykdom
- Infrastruktur**
 - 3.1 FOR Forsyningssvikt
 - 3.2 VAN Svikt i vannforsyning
 - 3.3 STR Svikt i transportevne
 - 3.4 KF Svikt i kraftforsyning
 - 3.5 EKOM Bortfall EKOM
 - 3.6 CYB Cyberhendelse
- Tilsløst**
 - 4.1 TER Terrorhendelse
 - 4.2 TPL Trussel om PLIVO
- Samferdsel**
 - 5.1 JBU Jernbaneulykke
 - 5.2 LUF Luftfartsulykke
- Store ulykker**
 - 6.1 SB Skogbrann
 - 6.2 SUB Storulykke i befolket område
 - 6.3 DAM Dambrudd
 - 6.4 TUR Fjerntliggende turistdestinasjon
 - 6.5 ATO Atomulykke i utlandet
- Sikkerhetspolitikk**
 - 8.1 MFL Masseankomst av mennesker
 - 9.1 HYB Hybride angrep mot Norge
 - 9.2 ANG Større skogbrann og angrep i Finnmark
 - 9.3 STO Krig i Østersjøen og strategisk overfall



H-M

Høy eller Medium sensitivitet

Høy usikkerhet

Medium usikkerhet

Verdikjeden landbruk:

Forurensning,
radioaktivitet,
Cesium mfl.

Vulkanutbrudd
med askeskyer

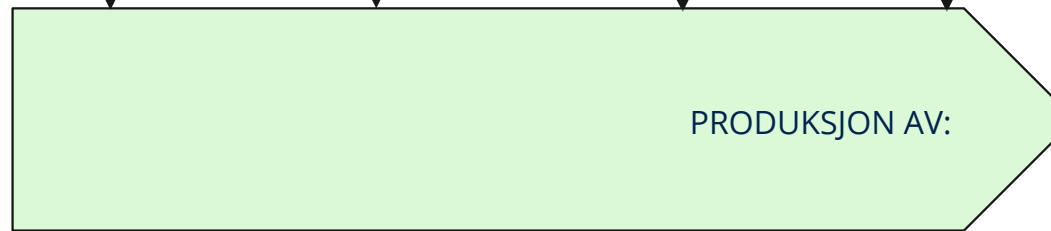


Avhengigheter:

- Arbeidskraft
- Sesong arb.kraft
- Veterinær/medisiner
- Kompetanse

Trusler:

- Pandemi-tiltak
- Rekruttering
- Vilkår/lønn
- Pandemi-tiltak
- Rekruttering
- Vilkår/lønn
- Forsynings-svikt
- Rekruttering
- Sykdom+tiltak
- Klima-endringer
- Rekruttering
- Svikt/endret næring



- AREALER
- MASKINER OG UTSTYR
- DRIFTSBYGNINGER

Trusler:

- Kostnad
- Forsyningssvikt
- Klima-endringer
- EKOM/Cyber
- Kostnad
- Forsynings-svikt
- EKOM/Cyber
- Kostnad (materiell+arb.kraft)
- Forsyningssvikt
- Naturhendelser
- EKOM/Cyber

- Såfrø
- Gjødsel
- Vann
- Før
- Plantevern m.m
- Diesel
- Strøm
- IKT
- Deler/komponenter
- Strøm
- Materialer
- Håndverkere

Avhengigheter:

Levering av råvarer:

- Nortura
- Tine
- Felleskjøpet
- Bama mfl.

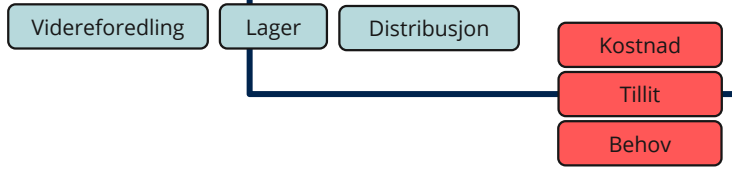
- Arbeidskraft
- Diesel
- Strøm
- IKT
- Maskiner/utstyr

Driftsbygninger

- Forsyningssvikt
- Pandemi-tiltak
- EKOM/Cyber
- Naturhendelser
- Kostnader/utgifter (materiell+arb.kraft, m.m)
- Ulykker/tilsiktet

Mattrygghet

- KJØTT
- MJØLK
- KORN
- GRØNT



Digital skoletime



DIGITAL SKOLETIME om sikkerhetspolitisk situasjon 2023



Statsforvalteren i Innlandet
136 subscribers

Subscribe

Like 0 | Comment | Share | Download | Save | ...