



Olje- og  
energidepartementet

# Sikkerhet og beredskap i kraftsektoren

Underdirektør Laila Berge

Hamar, 23. mai 2018



# Beredskap på departementsnivå

- Samfunnssikkerhetsinstruksen – ansvarlige departementer. Sektoransvaret står sterkt
- JD har en samordningsrolle
- Sentral krisehåndtering
  - Regjeringen – politiske beslutninger
  - Kriserådet. OED ikke fast medlem, kun ved saker i vår sektor.
  - JD er lederdepartement hvis ikke annet er besluttet
  - Krisestøtteenheten (KSE)
- Departementenes rolle i en krise
  - Sekretariat for politisk ledelse. Ansvarlig statsråd
  - Innhente informasjon, gi råd, koordinere med andre departementer



Foto: Torgeir Haugaard/Forsvaret

# Sikkerhet i kraftsektoren; gammelt og nytt

- Beredskapsforskriften: Sikring mot vilde og ikke-vilde hendelser
- Eksempel: Cyber og snø
- "Ny" trussel, stor oppmerksomhet: IKT-sikkerhet, cybertrussel. AMS.
  - Krever oppdatert kunnskap og kompetanse i selskapene. Risikoforståelse viktig – trusselvurderinger fra PST og NSM
- Naturen er vår største terrorist
- Snø, vind, uvær. Erfaring fra øvelser og hendelser.
- Agder januar-februar 2018



Foto: Agder Energi Nett

# Sikkerhet har en kostnad

- ... og hvordan håndteres den? Insentivregulering og direkte regulering
- Gir selskapene handlingsrom og ansvar for egne vurderinger og prioriteringer.
- **Sannsynlighet og konsekvens** som rettesnorer for tiltak. Risikomatrixe
- Akseptrisiko: Ingen garantert avbruddsfri strømforsyning
- Egenberedskap – dialog med kommuner og viktige sluttbrukere er VIKTIG.

K4				R4
K3			R3	
K2		R2		
K1	R1			
Konsekvens (K)/ Sannsynlighet (S)	S1	S2	S3	S4

Risikomatrixe. Kilde: Difi.no

