



Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091, Majorstua
0310 Oslo

Saksbehandler, innvalgstelefon
Kristoffer Bauck, +47 73 19 93 84

Høringssvar til forslag til endringer i forskrift om sikkerhet og beredskap i kraftforsyningen.

Statsforvalteren viser til Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) sitt forslag om endring av kraftberedskapsforskriften § 4-1, og ønsker å komme med et innspill relatert til beskyttelse av sensitiv informasjon om kritisk infrastruktur, med utgangspunkt i dagens trusselsituasjon og erfaringer fra Ukraina. Under følger Statsforvalterens innspill:

Endret sikkerhetspolitisk kontekst

Det sikkerhetspolitiske situasjonen Norge befinner seg i er vesentlig endret. I PSTs trusselvurdering for 2026 fremgår det at Russland kartlegger kritisk infrastruktur og identifiserer sårbarheter som kan utnyttes i etterretnings-, påvirknings- og sabotasjeaktivitet, og som også kan få betydning i en fremtidig væpnet konflikt. Dette markerer en tydelig utvikling fra PSTs trusselvurdering for 2025, der hovedvekten lå på sabotasje som virkemiddel

Dette innebærer at kraftforsyningen ikke lenger kun må forstås som et mulig mål for sabotasjehandling, men også som et prioritert mål i militære operasjoner, med det formål å svekke samfunnets funksjonsevne i krig.

Kraftinfrastruktur som mål

Erfaringene fra Ukraina viser at overføringsanlegg, transformatorstasjoner og krafttransformatorer er blant de mest attraktive målene i angrep mot kraftforsyningen. Disse komponentene utgjør sentrale knutepunkter i strømmettet, og ødeleggelse av et begrenset antall transformatorer kan få store og langvarige konsekvenser for strømforsyningen over større geografiske områder. Krafttransformatorer er samtidig ressurskrevende og tidkrevende å erstatte, noe som gjør dem særlig egnet som mål for aktører som søker å påføre samfunnet betydelig funksjonstap.

I Ukraina har angrep mot kraftforsyningen nettopp blitt brukt som et bevisst virkemiddel for å ramme sivilbefolkningen, svekke samfunnets funksjonsevne og legge press på politisk beslutningstaking. En slik strategi vil også være relevant i en fremtidig konflikt som involverer Norge.



Behov for skjerming av informasjon

I lys av dette vurderer Statsforvalteren det som uheldig at konkrete og detaljerte posisjonsdata for transformatorstasjoner og annen nøkkelinfrastruktur i kraftsystemet er tilgjengelig uten begrensninger på NVEs nettsider. Denne type informasjon er av en slik art at den kan utnyttes til å skade kraftforsyningen. Presis lokalisering av slike anlegg er en grunnleggende forutsetning for målrettede angrep, og når denne informasjonen er lett tilgjengelig, reduseres vanskelighetsgraden for rekognosering og planlegging av angrep. Dette gjelder uavhengig av om trusselen består i sabotasje i fred og krise, eller i militære angrep i en væpnet konflikt.

Konklusjon

Statsforvalteren i Trøndelag støtter NVEs forslag om å styrke reparasjonsberedskapen i kraftforsyningen gjennom endringer i § 4-1, og vurderer dette som et viktig tiltak for å håndtere hendelser høyt i krisespekteret. Samtidig mener Statsforvalteren at forebyggende tiltak knyttet til skjerming av informasjon om kritisk kraftinfrastruktur bør sees i sammenheng med dette.

På denne bakgrunn anbefales det at posisjonsdata til transformatorstasjoner vurderes definert som kraftsensitiv informasjon etter kraftberedskapsforskriften § 6-2. Videre anbefaler Statsforvalteren at NVE vurderer om annen offentlig tilgjengelig informasjon om kraftinfrastruktur bør klassifiseres som kraftsensitiv.

Med hilsen

Dag Otto Skar (e.f.)
Fylkesberedskapssjef
Seksjon for samfunnssikkerhet og beredskap

Kristoffer Bauck
Seniorrådgiver
Seksjon for samfunnssikkerhet og beredskap

Dokumentet er elektronisk godkjent