

Hafslunds innspill til Forslag til endringer i forskrift om sikkerhet og beredskap i kraftforsyningen (kraftberedskapsforskriften)

Om Hafslund

Hafslund er Norges nest største fornybarkonsern. Gjennom Hafslund Kraft eier, forvalter og drifter vi mer enn 80 vannkraftverk i Sør-Norge, og har eierandeler i flere vindkraftverk. Årlig produserer vi om lag 20 TWh fornybar kraft. Gjennom Hafslund Celsius, Norges største fjernvarmeaktør, eier og drifter vi fjernvarme, kjøling og avfallsforbrenning i Oslo. Vi produserer ca. 2 TWh fjernvarme årlig, som tilsvarer om lag 25 prosent av produksjonen i Norge. Fremover skal Hafslund bidra til vekst i Norges fornybare energiproduksjon ved å utvide og bygge ny vannkraft, vindkraft og fjernvarme, samt realisere verdens første fullskala karbonfangst- og lagringsprosjekt på avfallsforbrenning i Oslo.

Hafslunds syn på de foreslåtte endringene i kraftberedskapsforskriften

Vi støtter at NVE endrer kraftberedskapsforskriften i tråd med den alvorlige sikkerhetspolitiske situasjonen, og slik bidrar til en ytterligere styrking av beredskapen. Vi anser det som viktig at NVE har satt tydeliggjøring av regelverket som et mål for de foreslåtte endringene, og videre understreker betydningen av likebehandling og forutsigbarhet for aktørene som omfattes av forskriften. Hafslund støtter NVEs vurdering av at dette «...*styrker samfunnssikkerheten ved at det etableres et felles beredskapsnivå for anlegg i kraftforsyningen.*»

Vi ønsker å påpeke at begrepene nettselskap og KBO-enheter brukes om hverandre i høringsdokumentet på en slik måte at det i noen grad kan bidra til å skape uklarhet. Vi ønsker en tydeliggjøring av begrepsbruken, slik at også fjernvarmeselskapenes ansvar og rolle som KBO-er fremgår tydeligere.

Hafslund følger risikobildet systematisk og løpende. Vi forvalter en stor portefølje av samfunnskritisk infrastruktur og er oss vårt samfunnsansvar bevisst. Vi jobber derfor løpende med å forbedre vår beredskap. I en tid som preges av en betydelig forverret sikkerhetspolitisk situasjon, med påfølgende skjerping av beredskapskravene, er det viktig at nye krav utformes i god dialog med bransjen. Dette med mål om at kravene i størst mulig grad møter behovene på en hensiktsmessig måte.

Nærmere om fjernvarmens betydning for forsyningssikkerheten

Generelt etterlyser vi en mer helhetlig tilnærming for å styrke energiberedskapen. Eksempelvis ville en mer helhetlig tilnærming til risiko- og sårbarhetsanalyser for nettselskapene og fjernvarmeleverandørene, bedre kunne avdekke avhengigheter og sårbarheter. Dermed vil man kunne sikre at tiltak iverksettes der systemet som helhet er svakest. Det er viktig å merke seg at fjernvarme trenger noe strøm for å kunne driftes, samtidig som også kundene trenger strømforsyning for å ta imot fjernvarme.

Fjernvarme har en viktig rolle for energiberedskapen, særlig i byer og tettsteder. Dette fordi fjernvarme kan produsere med ulike innsatsfaktorer og slik hensynta behovene i kraftsystemet. Fjernvarme gir et viktig beredskapsmessig fortrinn fordi avhengigheten av strøm til oppvarming reduseres. Ved ekstremvær, naturskade, uhell, sabotasje eller krigshandlinger, kan det være aktuelt for myndighetene å iverksette kraftrasjonering. De aller fleste fjernvarmeanlegg vil være unntatt nettselskapenes rasjoneringsplaner fordi de er netto bidragsyttere til energisystemet. Fjernvarme gjør dermed potensielle rasjeringssituasjoner for strøm enklere å håndtere. Rørsystem under bakken, samt distribuerte energisentraler gjør fjernvarmesystemet robust mot intenderte og uintenderte hendelser.

I den svært alvorlige sikkerhetspolitiske situasjonen vi nå befinner oss i, er det viktig at flest mulig har tilgang til varmekilder også utover strømforsyningen. En differensiert varmforsyning er i seg selv risikoreduserende. Selv om mange i Norge har mulighet til å fyre med ved, er ikke alle boliger bygget med pipeløp og ildsted. Mange husstander kan med fjernvarme gis trygg oppvarming også i en beredskapsmessig skjerpet situasjon, der samfunnet er tvunget til å prioritere hardere enn til vanlig.