

Kraftforsyningen til Hammerfest **svært sårbar:**

# Bare ny vindkraft kan redde byen

Bygging av ny vindkraft i Kvalsund er eneste kortsiktige løsning på en usikker kraftforsyning til Hammerfest de kommende 34 år.

Foto: Alf Helge Jensen



**Bare ny vindkraft i Vest-Finnmark kan hjelpe på en svært usikker elforsyning de kommende 3-4 år. Mest kritisk er det for Hammerfest.**

**SVEIN G. JØRSTAD**  
sgj@fd.no

Det er Statnett som nå slår alarm. Nye tunge brukere som Goliat-feltet, Nussir og tidvis Hammerfest LNG/Melkøya strekker linjekapasiteten fra Skaidi til Hammerfest til bristepunktet, spesielt vinterstid.

**– Lite å gå på**

– Nettet i nord er sårbart, og det er lite å gå på når belastningen er på

det høyeste, sier konserndirektør for strategi og kommunikasjon i Statnett, Gunnar Løvås til Finnmark Dagblad.

I normale situasjoner vil det helst gå bra, mener han, men han utelukker ikke at det «kan bli mørkt» i Hammerfest om belastningen vinterstid blir tung.

– Oppstår det feil er utkopling eneste mulighet, sier Løvås.

**Anbefaler vindkraft**

Utbygging av ny vindkraft i lokalområdet ser ut til å være eneste måte å bedre situasjonen på kort sikt.

– Statnett har derfor anmodet NVE om å gi nye søknader fra Vest-Finnmark prioritet når det gjelder utbygging av ny vindkraft. Det ser ut til å være eneste realistiske mulighet til å få ny lokal produksjon innenfor en tidshorison på 3-4 år, sier Løvås.

**FAKTA**

**Dette er den nye 420 kV-linjen fra Balsfjord til Hammerfest. Den skal være den permanente løsningen for kraftforsyningen til/fra Finnmark:**

- 370 km lang, ca. 40 m bred (nydebelte) gjennom 8 kommuner
- Konesjonsvedtak forventes omkring årsskiftet 2011/2012
- Endelig vedtak andre halvår 2012
- Ledningen kan settes i ordinær drift i 2017

**Passer på**

Han legger til Statnett følger situasjonen nøye.

– Kommer vi til et punkt der nye tunge brukere vil øke belastningen på nettet uforvarsomt mye, kan det bli aktuelt at vi rett og slett ikke aksepterer nytt forbruk, sier direktør Gunnar Løvås.

Den akutte situasjonen blir ikke bedre før den planlagte 420 kV-linjen fra Balsfjord til Hammerfest

står ferdig. Det kan tidligst skje i 2017.

Holder det tidsskjemaet vil det i så fall være tidsnok til å dekke opp elektrisitetsforsyningen for et eventuelt Tog 2 på Melkøya.

Da vil det også være rom for å gjennomføre Enis plan om opptrapping av bruk av strøm fra land på Goliat-feltet.

## Vindkraft fra Kvalsund kan bli redningen

**Blir det rask behandling av konsesjonene er det vindkraft fra Kvalsund som er redningen.**

Finnmark Kraft og Fred Olsen Renewables sender neste måned søknad om konsesjon for to

vindparker, Falesrassa på østsiden av Repparfjorden og Kvalsund vindpark på vestsiden.

Fullt utbygget vil de kunne gi 206 megawatt ny kraft.

– Vi vil be NVE om hastebehandling av en utbygging på 50 megawatt, sier Bjørn Blix (bil-

det) i Fred Olsen-selskapet. Hvis konsesjonen foreligger tidlig neste år kan ny kraft være på nett innen 2014, da Goliat kommer for fullt, mener Blix.

Ny vindteknologi vil i tillegg gjøre utnyttelsen av linjenettet bedre, opplyser han.

