

Hovedkonferansen i Aker Solutions ASA er det høyeste organet for LO organisasjonene i konsernet, og representerer ca. 3800 LO-medlemmer i Norge, organisert i 4 LO-forbund: Fellesforbundet, EL og IT Forbundet, Handel & Kontor og Styrke. Hovedkonferansen har på sin årlige konsernsamling 8 og 9. april 2026 fattet følgende vedtak:

FORSLAG 3: Uttalelse om Kjernekraft.

Kjernekraft: Norges muligheter i en elektrifisert fremtid

Når kunnskap og naturvern peker i samme retning.

Vårt felles prosjekt har alltid vært å bygge landet. Tilgang på rikelig og forutsigbar kraft er selve grunnmuren i dette arbeidet. Denne grunnmuren er under press. Veivalg vi tar i dag, vil avgjøre om vi lykkes med å sikre arbeidsplasser, skape ny industri og trygge velferden for fremtiden.

Vi står også overfor en naturkrise som er like viktig som klimakrisen. Vi kan ikke bygge oss ut av klimakrisa ved å bygge ned naturen. Vi trenger strømproduksjon som ikke går på bekostning av store naturarealer.

Vi kan ikke lenger kun lene oss på de kraftkildene vi har. Fremtidens kraftbehov krever at vi tør å tenke nytt og stort. Vi trenger en ny, stor leverandør av vær-uavhengig og pålitelig kraft inn i strømsystemet vårt. En energitett kilde som er arealbesparende og tar vare på den verdifulle naturen vår.

En slik satsing vil ikke bare sikre strømmen vi trenger; den representerer en enorm industriell mulighet. Her har hele fagbevegelsen i en særstilling en hånd på rattet. Fremtidens strømsystem kan og bør bygges med norske hender.

Et langsiktig perspektiv

Kjernekraft er ikke en kortsiktig løsning og samfunnsplanlegging handler om generasjoner. Vi anerkjenner at vindkraft er en tilgjengelig teknologi som kan løse noen utfordringer raskere, men u-regulerbar kraft har bare en misjon hvis man fyller etter med regulerbar kraft. Vi må løse dagens problemer samtidig som vi planlegger for fremtiden. Vindkraft alene uten påfyll av stabil, regulerbar kraft, er i utgangspunktet tapte investeringer.

Kompetanse fra teknisk krevende prosjekter

Norsk industri leverer i dag et vidt spekter av løsninger til både kraftbransjen og olje og gass. Dette gjelder for eksempel turbiner til vannkraft og høyteknologiske løsninger til anlegg on/offshore. Dette er konstruksjoner som ofte er mer utfordrende og komplekse enn et kjernekraftverk. Disse blir bygget på land og levert offshore med millimeterpresisjon.

En metode vi mestrer

I dag ser man nærmere på omstilling fra olje og gass til andre næringer. Norske verft kan bygge komponenter til kjernekraftverk i moduler, slik vi gjør i dag med olje og gassinstallasjoner. Disse kan fraktes med skip og monteres på en klargjort tomt. Parallelle løp reduserer byggetid og kostnadene radikalt. Dette er en mulighet som LO klubbene i Aker Solutions ønsker å gripe, for å ta vare på og videreforedle den høyst relevante kompetansen på norske verft, til noe som bygger velstand og samfunn.

En mulighet som må gripes nå

Vi ønsker oss en politisk vilje til å satse og tilrettelegge for denne næringen, det at det tar tid å gjøre denne omstillingen er en grunn til å komme fort i gang. Norge har en unik kompetanse innen styring av komplekse prosjekter og bruk av superlegerte materialer som gjør at aktører som ønsker å bygge kjernekraft, ser til oss.

Gjennomføringsevne trumfer teknologi

Kjernekraft fremstilles ofte som ukjent teknologi, fjernt fra norsk industrikompetanse. Men ser vi nærmere på teknologien, er det tydelig at den ligger tett opptil vår erfaring fra sokkelen. Norge har et unikt fortrinn for å bygge en ny, europeisk kjernekraftindustri.

Et kjernekraftverk er i prinsippet en stor vannkoker. Utfordringen i Vesten er ikke selve teknologien, men evnen til å gjennomføre store, komplekse industriprosjekter. I olje- og gassindustrien borer vi tusenvis av meter under havbunnen fra flytende installasjoner i verdens tøffeste havområder. Operasjonene krever ekstrem presisjon, avansert ingeniørkunst og skyhøye sikkerhetsstandarder. Dette er kompetansen som trengs, og som mange andre land har mistet.

En nordisk industrimotor

Kjøper man kjernekraft fra utlandet, blir man avhengig av leverandøren i tiår for drift, deler og kompetanse. Samtidig er det få leverandører igjen i Europa, mens etterspørselen øker. Dette skaper et marked for nye aktører. Ved å kombinere Sveriges og Finlands driftserfaring (over 450 reaktor-år) med norsk industriell gjennomføringskraft, kan vi skape en slagkraftig nordisk aktør. Det sikrer energitilførselen vår, bygger teknologisk selvstendighet og skaper arbeidsplasser.

Bygging slik vi kan det

Moderne kjernekraftverk bygges ikke lenger bit for bit på en byggeplass. De settes sammen av store moduler, produsert på verft, akkurat som en oljeplattform. Dette er en metode norsk industri mestrer til fingerspissene.

Modulene kan fraktes sjøveien langs kysten vår, noe som kutter byggetid og kostnader drastisk. Japan viste allerede på 90-tallet at man kan bygge et kjernekraftverk på under fire år med denne metoden, til en brøkdel av prisen på nyere europeiske prosjekter.

En mulighet for norsk industri

Kjernekraft er derfor mer enn bare ren energi. Det er et industripolitisk verktøy for å videreutvikle kompetansen vi allerede har. Spørsmålet er ikke om kjernekraft er neste steg for norsk industri, men hvorfor det ikke skulle være det.

Trepartssamarbeid som nøkkel

Ingen enkeltaktør kan bære dette alene. Myndighetene må skape stabile, langsiktige rammebetingelser og en regulatorisk struktur som gjør det mulig for næringslivet å planlegge og investere med tillit. Næringslivet må på sin side investere i industriell kapasitet, ikke vente på at alle spørsmål er avklart før de engasjerer seg. Og forskningsmiljøene må levere kunnskap, analyser og innovasjon som holder norsk kjernekraftengasjement faglig oppdatert og internasjonalt konkurransedyktig. Det er summen av disse bidragene som skaper grunnlaget for industriell suksess.

- Vår erfaring fra olje, gass og verft med gjennomføring av store, komplekse prosjekter er akkurat det som trengs for å lykkes med kjernekraft – en kompetanse mange andre land mangler.
- Kjernekraftverk bygges i dag med moduler, akkurat som oljeplattformer.
- Nordisk samarbeid gir styrke. Ved å kombinere norsk industriell kraft med svensk og finsk driftserfaring, kan vi bygge en ny, nordisk industri. Dette bedrer nasjonal/nordisk kontroll og forsyningssikkerhet.
- Før en eventuell utbygging av kjernekraft i Norge blir aktuelt, er det en del problemstillinger som må avklares. Dette inkluderer temaer som kostnader, eierskap, avfallshåndtering, sikkerhet og regulering.

Forslagstiller: Hovedutvalget.

Innstilling fra redaksjonskomiteen: Tiltres. (Vedtatt !)

Sendes: Bedriften, fagbevegelse, myndigheter og media.