

Notat, høring om statsbudsjettet 2024

SINTEF takker for anledningen til å delta på høring om statsbudsjettet 2024 i Energi- og miljøkomiteen, og sender dette notatet med våre innspill til kapitler fordelt til Energi- og miljøkomiteen i statsbudsjettet.

Våre innspill dreier seg om kapittel 1850, post 50, under Olje- og energidepartementets budsjettkapitler.

SINTEF er svært skuffet over at det også i dette budsjettforslaget foreslås kutt på 15 millioner kroner i *Ny klimavennlig teknologi*. Regjeringen kuttet over 100 millioner i samme post også i statsbudsjettet for 2023. Det innebærer et kutt på bortimot 20 prosent siden 2022, indeksregulert. I en tid da grønn omstilling er viktigere enn noensinne, er det et skritt i feil retning. Nå er tiden for å prioritere næringsrettet energiforskning. Kuttet har i tillegg dobbel negativ effekt fordi forskningsinnsatsen fra næringslivet til disse prosjektene reduseres tilsvarende.

Nye kutt i forskning på ny klimavennlig teknologi må reverseres

For å klare 1,5gradersmålet og den helt fundamentale omleggingen av energisystemet vårt, er vi helt avhengig av at det utvikles viktig klimateknologi i et tempo som vi aldri før har sett.

I statsbudsjettet for 2024 foreslår regjeringen å kutte 15 millioner kroner i de viktigste forskningsprogrammene for forskning på fremtidens energisystem og fornybar energi: EnergiX, CLIMIT og FME-ordningen. Fra 731 000 i saldert budsjett 2023 til 716 000 i forslag for 2024. Dette er «Ny klimavennlig teknologi», kapittel 1850 post 50 i Olje- og energidepartementets budsjettproposisjon.

Disse forskningsprogrammene omfatter forskning på teknologier som vi er helt avhengige av om vi skal klare denne enorme omstillingen vi nå står ovenfor. Som blant annet karbonfangst- og lagring, havvind, energieffektivisering, batterier og hydrogen.

Det internasjonale energibyrådet IEA mener forskningsinnsatsen må økes med fire til fem ganger om vi skal nå klimamålene, mens den norske regjeringen altså kutter.

Forskningsprogrammet for ny klimavennlig teknologi ble også kuttet i statsbudsjettet for 2023, med over 100 millioner kroner.

EnergiX er et forskningsprogram som finansierer prosjekt langs hele innovasjonsskjeden fra kunnskapsbygging til konkrete industriprodukt, med krav til en andel næringslivsbidrag. Ses hele porteføljen under ett bidrar næringslivet med minst én krone for hver offentlig krone investert. I praksis utløses risikokapital fra industrien av statens forskningsmidler. Slik utløses FoU-investeringer i næringslivet som er avgjørende for å oppnå målet om at næringslivet skal investere tilsvarende 2 prosent av BNP i FoU. Kuttet statsbudsjettet i 2023 og i 2024 medfører

derfor at også næringslivets forskningsinnsats reduseres tilsvarende – noe som bidrar til å forsterke de negative konsekvensene av kuttet.

Regjeringen kutter nå i forskningsprogrammer som er dokumentert å gi effekt og resultater. [En effektstudie fra 2018](#) av energiforskningen (EnergiX, CLIMIT og FME) viser at:

- 4 milliarder er totalt investert i bærekraftig energi de siste 10 årene.
- 48 prosjekt (en liten del av det som er tildelt i perioden) har realisert 16 milliarder, med 100 milliarder i potensiell gevinst.
- I tillegg kommer kvalitative gevinster som forsyningsikkerhet, kunnskapsbygging, og ikke minst klimagevinsten.

Forskningsprogrammene som understøtter realiseringen av det grønne skiftet, må styrkes og revitaliseres parallelt med utviklingen av en konkurransedyktig grønn norsk industri. Ikke kuttes. Det vil bli svært krevende å realisere regjeringens ambisjoner om grønt industriløft uten en parallell styrking av programmene for næringsrettet energiforskning.

Derfor håper vi at Stortinget nå reverserer regjeringens foreslåtte kutt i forskning på ny klimavennlig teknologi, og heller sørger for at de viktigste forskningsprogrammene for den grønne omstillingen styrkes.