



KLIMAFREMTIDEN: Bjerknes-direktør Tore Furevik ser oppløftende tegn i klimakampen, men mener likevel det haster å kutte utslippene.

ARKIVFOTO: TOR HØVIK

Forsker mener klimakampen er i medvind

Klimafsjef Tore Furevik ser langt flere lyspunkter i dag enn for fem år siden.

ATLE ANDERSSON
atle.andersson@bt.no

– Det skjer veldig mye positivt nå. Vi opplever en teknologikutvikling som vi ikke hadde sett for oss for fem år siden. Sol og vind utkonkurrerer kull, og det skjer mye på havvind. Parisavtalen for to år siden var også en «gamechanger» i klimakampen. Det er mange drivere som nå peker i riktig retning.

Det sier Tore Furevik, direktør ved Bjerknessenteret for klimaforskning.

– For sakte

Med styrtregn og varsler om ekstremnedbør som ramme, lanserte Norsk Klimastiftelse tirsdag årets utgave av publikasjonen tograder.no.

Furevik var en av foredragsholderne og gjorde opp status for klimaforskningen. Og selv om Bjerknes-direktøren ser mange positive tegn, er han klar på at det haster å få ned utslippene for å unngå klimaendringenes mest alvorlige konsekvenser.

Hyppigere ekstremvær

– Jo lenger vi venter med utslippskutt, desto raskere må vi kutte senere hvis vi skal nå togradersmålet. Tempoet i dag er ikke høyt nok, sier Furevik. Et fremskrittssbilde er at vi senere i



I VINDEN: Nymonterte havvindmøller på vei fra Stord til kysten utenfor Skottland. Utbyggingen av offshore vindkraft er blitt ett av Statoils nye satsingsområder.

ARKIVFOTO: BÅRD BØE

dette århundret må ha negative utslipp, det vil si at naturen må ta opp mer CO₂ enn vi slipper ut, dersom Paris-målet skal nås.

Furevik slår også fast at klimaforskningen er entydig på at kloden blir varmere, og at dette viser igjen i form av flere hetebølger, mer tørke og hyppigere ekstremvær.

Norsk forsprang

Gjennomgangstema for årets togradersmagasin er energiomstillingen i Norge og resten av verden. Daglig leder Lars-Henrik Paarup Michelsen i Norsk Klimastiftelse fremhever at Norge allerede er langt inne i det grønne skiftet på de sektorene som globalt sett har de største utslippene.

Da snakker Michelsen om den norske produksjonen av elektri-

sitet og varme fra fornybar vannkraft, og norsk industris forsprang på de fleste andre land når det gjelder klimavennlig produksjon.

Mange flere elbiler

– Vi er i en svært heldig posisjon sammenlignet med mange andre land, sier han.

Også på transportsektoren, der potensialet for norske utslippskutt fortsatt er stort, ser Michelsen lyspunkter:

– I 2013 utgjorde elbiler tre prosent av nybilsalget. I år er det steget til 20 prosent, og også langt høyere i Hordaland, sier han.

Oppløftende

I likhet med Furevik, vektlegger Michelsen mange av de oppløftende sidene ved utviklingen på energiområdet.

– Det går knapt en uke uten at vi hører om nye rekordlave priser på sol og vind. Og selv om president Trump sier han skal gjøre «coal great again», svarer markedet med det motsatte. I Storbritannia stuper også kullforbruket mye takket være innføringen av et såkalt gulv på karbonprisen. Kull skvises ut av markedet, ifølge Klimastiftelsens daglige leder.

Kinas rolle

Av de fossile energikildene, er kull den største klimasynderen.

Michelsen mener India kan spille en nøkkelrolle i bestrebelsene for å få til en brattere, nedadgående utslippskurve.

Vi er i en svært heldig posisjon sammenlignet med mange andre land.

Lars-Henrik Paarup Michelsen,
daglig leder i Norsk Klimastiftelse

Når Indias stadig voksende middelklasse etterspør aircondition, vil utslippene gå i taket hvis anleggene skal forsynes med strøm fra fossile kilder.

– Mye av løsningen ligger også i at Kinas fortsatte økonomiske vekst ikke blir kullfyrt i årene som kommer, sier Michelsen. Han minner om at mye av Vestens billige import av forbruksvarer fra Kina viser igjen i utslippskurven til den asiatiske supermakten.

Skjebne- uker for draps- siktet

Siden juni har 48-åringen vært siktet for konedrap. De neste ukene blir avgjørende for ham.

PER LINDBERG
per.lindberg@bt.no

25. april i år fant mannen sin kone død i deres felles hjem i Åsane. Obduksjonen viste ingen klar dødsårsak. Den døde kvinnens søster kom til Bergen, og det var hun som skal ha varslet politiet om det hun mente var et drap.

Ingen klar dødsårsak

Etterforskning ble iverksatt, og 17. juni pågrep politiet 48-åringen og siktet ham for drap. Siden har han sittet varetektssenglet.

Politiet har arbeidet ut fra en teori om at drapet skyldtes et ønske om å få utbetalt livsforsikring som ble forhøyet før kvinnen døde.

Saken mot mannen er blitt bygget opp av en rekke indisier, og det er ikke ett enkelt fellende bevis mot ham. Obduksjonen viser heller ingen klar dødsårsak.

Vurderes i to ledd

– Etterforskningen er snart ferdig, og jeg tar sikte på å sende saken til statsadvokaten for vurdering. Ettersom dette er en draps-sak, skal riksadvokaten også vurdere den, sier politiadvokat Ørjan Ogne ved Vest politidistrikt.

– Når tingretten har vurdert varetektssengling har kravet vært skjellig grunn til mistanke, altså om det har vært over 50 prosent sjanse for at han er skyldig etter siktelsen. Nå kreves det nesten 100 prosent sikkerhet for å ta ut tiltale. Det blir interessant å få saken vurdert opp mot andre beviskrav, sier Erik Johan Mjelde, forsvarer for 48-åringen.

– Tilfeldige søk

Ifølge den siste fengslingsavgjørelsen søkte mannen på jobbmuligheter i Qatar på Internett med tanke på jobbmuligheter utenlands. Retten mener dette underbygger en risiko for at mannen kan rømme fra Norge hvis han løslates.

– Dette er tilfeldige søk uten noe klart formål. Det er ingenting som tilsier at dette skulle følges nærmere, eller er blitt fulgt opp etter dødsfallet. Hvis all netthistorikk man har gjort skal tolkes i et bestemt lys, kan alt det normale bli unormalt og da bærer det galt av sted, sier Mjelde.