



Sonntag 6. Dezember 2008

HAUPTGESUNDHEITSWISSEN

Søderbergstans gir bi

gir billigere strøm

Når Hydro stenger Søderberganlegget, frigjøres så mye energi på markedet at det får innvirkning på strømprisen.

Tekst: **FRANK WAAL**

Foto: **ALF-ROBERT SOMMERBAKK**

STED: I løpet av ett år forbruker Søderberganlegget på Karmøy 1,9 TWh til aluminiumsproduksjon. Dette tilsvarer omtrent årsforbruket av strøm til alle innbyggerne i Bergen. Når anlegget stenges blir denne energimengden tilgjengelig i markedet.

– Dette er en betydelig kraftmengde. Jeg kan ikke i nyere tid huske at et enkelt vedtak om produksjonsstans har ført til at det norske markedet får 1,9 TWh mer tilgjengelig kraft, sier Christian Sjødin i energianalyseselskapet Nena.

Storforbruker

Lyspunktet i all elendigheten finanskrisen føre med seg, er med andre ord at en stor del av energien som blir frigjort når Søderberganlegget stenges, går til de som forbruker mest strøm. Det er de som har de største behovene for billig strøm.

Kraftkrisen og høyere strømpriser som ble varslet for noen måneder siden, er det ingen som snakker om lenger, sier energianalytikeren Christian Sjødin.

Tror på enda lavere priser

Andreas Bachmann i Haugaland Kraft tror strømprisene skal enda lavere.

– Slik det ser ut i dag vil strømkundene få enda lavere strømreregninger. Men det er mange faktorer som spiller inn. Blir det en kald og nedbørsfattig vinter, vil det være med å presse prisen opp. Stiger råvareprisene på kull, gass og olje, vil det også presse strømprisen oppover, sier Bachmann.

«Dette er en betydelig mengde kraft»

Christian Sjødin

Men han tviler på at råvareprisene vil stige med det første. Konjunkturalnæringen som verdenssamfunnet



at norske strømkunder lar lavere strømregninger fordi industrien kutter produksjonen. Smelteverksindustrien er nemlig storforbrukere av kraft.

– En driftsstans ved Söderberganlegget gir faktisk en liten effekt i det nordiske kraftmarkedet som vi er en del av, sier seksjonsleder salg, Andreas Bachmann, ved Haugaland Kraft.

– Dersom linjenettet hadde klart å transportere ubegrenset med strøm ut av vår del av landet, hadde ikke 1,9 TWh alene hatt noen særlig innvirkning. Men i perioder er det begrensninger på linjekapasiteten og det kan gi prisutslag, sier Bachmann.

Men hovedgrunnen til at finanskrisen gir lavere strømregning er ikke at én enkelt industribedrift kutter produksjonen, men fordi flere aktører innen kraftkrevende industri og annen industri reduserer produksjonen samtidig.

Kraftkrisen avblåst

– Etterspørselen etter kraft blir mindre og dermed synker prisene. Siden i sommer har prisen sunket med over 40 prosent. Strømkontraktene som blir handlet for de neste månedene forteller at strømprisen ikke skal opp, selv om dette er vanlig om vinteren.

at norske strømkunder lar lavere strømregninger fordi industrien kutter produksjonen. Smelteverksindustrien er nemlig storforbrukere av kraft.

– Men jeg sier ikke at strømprisene blir lavere i 2009 enn i 2008. Men strømprisene blir lavere enn hva de ville vært dersom det ikke var for finanskrisen, presiserer Bachmann.

Utgjør tusenlapper

Og trenger du et eksempel: Fører finanskrisen til at kWh-prisen er 25 øre lavere, vil en familie som forbruker 20.000 kWh i året spare 5.000 kroner på ett år.

Fire Saudautbygginger

En Söderbergstans tilfører det norske markedet nesten fire ganger mer energi enn hva Norges siste store kraftutbygging gir.

– Saudautbyggingen som pågår i dag vil gi 0,5 TWh i ny energi, sier Harald Kjetil Glendrange, som er prosjektleder for det som kanskje er den siste store kraftutbyggingen i Norge.

– Det er flere som i det siste har stilt spørsmål om hva som skjer med all krafta som industrien egentlig skulle hatt, undrer utbyggingslederen.

frank.waal@h-avis.no



LYSPUNKTET I ELENDIGHETEN: Norsk Hydro legger ned Söderberganlegget på Karmøy Norge og Europa nådeløst, presser strømregningene til husholdningene ned.