

SA 6/3-13

DEBATT

Stavanger Aftenblad

LYSEBOTN KRAFTSTASJON

Brutal Lyse-regulering blir verre

«Lyse Produksjon AS har vedtatt å for-
nya Lysebotn Kraftstasjon. Ny stasjon skal
auka kraftproduksjonen med 180 GWh
(millionar kilowattimar) og ytinga aukar
frå 210 MW til 370 MW. Årsproduksjonen
aukar frå om lag 1320 GWh til om lag 1500
GWh, og opprustinga er eit stort og viktig
miljøprosjekt», skriv Lyse.

Det er Årdalsvassdraget og deler av Lyse-
elva som leverar vatnet til Lysebotn Kraft-
stasjon. I Årdalsvassdraget er det store
reguleringsinngrep. Lyngsvatnet har va-
rierande høgderegulering på 50 meter,
Breiavad (kunstig magasin) 48 meter, og
Nilsebuvatnet 14 meter. Vassdraget vart
regulert ved konsesjon av 19.11.1948. Den
tids reguleringsvilkår er utan miljøomsyn
som minstevassføring og liknande, som
nyare kraftutbyggingar har blitt pålagt. Ein
seinare direktør for Norges vassdrags- og
energidirektorat (NVE), sa det slik: «En
særdeles brutal regulering».

Nytt inntak i hovudmagasinet Lyngsvat-
net, og auka installasjon i Lysebotn Kraft-
stasjon vil gjera det mogleg å produsera
mykje kraft på kort tid ved store behov eller
høg pris. Denne auka kapasiteten er ein vik-
tig del av føremålet med den nye kraftsta-
sjonen. Ved slik produksjon vil Lyngsvatnet
senkast med større fart enn før, og den bru-
tale regulerings vil bli enda meir brutal. Na-
turinggrepa vert verre, problema for ferdsl
sommar og vinter vil auka, liksom problema
for fiskebestanden, erosjonen i regulerings-
sonen, med meir. Dersom opprustinga skal
bli eit miljøprosjekt må Lyse vise dette i
praksis ved å sikra minstevassføring på
lakseførande strekning i Årdalsvassdraget
(2,5 m³/s ved Nes bru). Krafttapet ved dette
er i følge NVE 0,67 prosent av årleg gjen-
omsnittsproduksjon, og kostnadene min-
dre enn 0,04 øre per KWh. Dette er langt
mindre miljøkostnader enn andre kraftsel-
skap må tåla.

Sidan Lyse starta produksjonen i Lyse-
botn har nedbørmengdene i Lyse sine ned-
børfelt auka 10-15 prosent. At 0,67 prosent
går med til å ajourføra miljøkrava til dagens
standard, er ein ørliten del av den gevinsten
Lyse har fått gratis.

Det er positivt at Lyse vil nytta eksiste-
rande naturinngrep meir effektivt, men
prosjektet blir ikkje eit miljøprosjekt utan
effektive miljøtiltak. Det å pynta seg med
miljøord er ikkje nok, forbedringar i Årdals-
vassdraget må til.

SIGMUND HATLØY

Pensjonert elveeigar i Årdalsvassdraget

Olje- og energidepartementet
Postboks 8148 Dep
0033 Oslo

Opprusting av Lysebotn
kraftverk, Førsand
kommune

Denne saka gjeld
også Årdalsvassdraget
der det ligg føre krav
om revisjon av regu-
leringsvilkåra. Kravet
har nå vore under hand-
saming i nær 15 år, utan
avgjerd.

Vedlagt sender eg
kopi av innlegg i Stav-
anger Aftenblad 6.5.13
som illustrerer saka.

Eg bed departementet
gi ei positiv avgjerd
på det rimelige kravet
om minstevassføring
i Årdalsvassdraget.

Med helsing
Sigmund Hatløy
Andneeggt 20
4016 Stavanger