

Vår dato:

23.04.2020

Vår ref:

2020/2361

Deres dato:

25.02.2020

Deres ref:

201914629-2/
201914630-2

Norges vassdrag- og
Energidirektorat
Postboks 5091, Majorstuen
0301 Oslo

Saksbehandler, innvalgstelefon

Arne Kjellsen, 35 58 61 66

Att: Joachim Kjelstrup / Tord Solvang

Svar på høring av konsesjonspliktavurdering - Opprusting og utvidelse av Mo og Flittig kraftverker i Skien.

NVE har mottatt to meldinger fra Løvenskiold Fossum Kraft (LF kraft) datert 12.12.2019 om vurdering av konsesjonsplikt for tidligere gjennomført opprusting og utvidelse av Mo og Flittig kraftverker.

Bakgrunn

Løvenskiold Fossum Kraft ba NVE i 2015 om vurdering av konsesjonsplikt for planlagt opprusting og utvidelse av Mo og Flittig kraftverker. Meldinger datert 22.9.2015 og 26.1.2016 la til grunn at opprustingen av anleggene skulle skje innenfor anleggets eksisterende slukeevne. På denne bakgrunn konkluderte NVE med at opprustingene ikke trengte konsesjon etter vannressursloven § 8 i vedtak av 24.2.2016 med begrunnelse at tiltaket ikke førte til nye ulemper for allmenne interesser. NVE valgte derfor ikke å sende sakene på høring i 2015/16.

Ut fra foreliggende opplysninger har LF-kraft gjennomført ombygninger i strid med vedtaket til NVE. Løvenskiold Fossum Kraft ber derfor om konsesjonspliktavurdering etter installering av aggregater som gjør det mulig å øke den maksimale slukeevnen. Økt slukeevne kan føre til lavere vannføringer i elvestrekningene i deler av året. Fylkesmannen mener derfor at allmenne interesser vil bli berørt, og at samlet belastning vil øke.

Fjellvannet er etablert uten konsesjon etter vassdragslovgivningen, og Mo og Flittig kraftverker er også uten konsesjon. Det slippes ikke minstevannføring fra dammen i Fjellvannet, eller fra inntaksdammen til Mo kraftverk. Elvestrekningene har liten eller ikke vannføring i stor del av året.

I henhold til Vannforskriftens §5 skal tilstanden i kunstige og sterkt modifiserte vannforekomster beskyttes mot forringelse og forbedres med sikte på at vannforekomstene skal oppnå minst godt økologisk potensial (GØP) og god kjemisk tilstand.

Vassdragsreguleringer, påvirkninger fra trafikk og aktiv skogsdrift er de største belastningene på vannforekomstene i Luksefjellvassdraget.

Innføring av minstevannføring vil gi forbedringer for økosystemene og det er mulig å oppnå et fungerende akvatisk økosystem og målet om godt økologisk potensial (GØP) kan da nås.

Sweco oppsummerer i sin rapport knyttet til miljøforholdene at «kortvarige flommer i elveløpet trolig er uheldig for fisk og annen vannlevende fauna fordi flommer gir betydelig spyleeffekt med utvasking av organisk materiale som er grunnlaget for produksjon i rennende vann, Samtidig kan høye vannhastigheter skape vansker for bunndyr og fisk. Det er grunn til å regne med at produktiviteten i den eksisterende lille restvannføringen kan bli negativt påvirket av disse overløpsflommene»

I vann-nett, som er systemet for tilstand, påvirkninger og tiltak er det for de aktuelle vannforekomstene foreslått innkalling til konsesjonering med vilkår om minstevannføring i Vannforekomstene i reguleringsområdet. Tiltaket er utsatt til neste planperiode (2022-2027) i den gjeldende regionale vannforvaltningsplanen.

Fylkesmannen mener at forholdene knyttet til Flittig og Mo kraftverker bør konsesjoneres. Det bør settes vilkår om slipp av minstevannføring eller miljøbasert vannføring. Miljøbasert vannføring vil si at det skal slippes vann i de tørreste periodene i året, målet om godt økologisk potensial kan da oppnås.

Med bakgrunn i kraftreguleringene i hele Luksefjellvassdraget bør dette sees under ett og alle berørte vannforekomster bør inngå i en eventuell konsesjon for vassdraget.

,
Med hilsen

Grethe Helgås (e.f.)
Ass.dir

Arne Kjellsen
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Mottakerliste:

Norges vassdrags- og energidirektorat Postboks 5091 Majorstua 0301 OSLO
Tord Solvang
Joachim Kjelstrup