



Kvinesdal Jeger- og Fiskerforening

Jakt - Fiske - Friluftsliv - Naturmiljø

Kvinesdal 18.5.2006

Direktoratet for Naturforvaltning
Tungasletta 2

7485 TRONDHEIM

Att: Steinar Sandøy

SAK: OPTIMALISERINGSDOSERER LITLÅNA I KVINESDAL

Etter regjeringens varslede økning til 88 mill kroner i revidert nasjonalbudsjett til kalkingsformål bør det nå være mulig å få realisert den lenge planlagte og prioriterte optimaliseringsdosereren i Litlåna.

Kvinesdal JFF har gjennomgått DN's effektkontroll for Kvinavassdraget etter at nytt kalkingsmål ble satt i 2001. Vi har prøvd å sammenligne med egne erfaringer, og det er hevet over enhver tvil at Litlåna uten optimaliseringsdoserer virker negativt inn på måloppnåelsen i Kvinavassdraget.

Litlåna's nedbørfelt utgjør 40% av Kvinavassdragets årsmiddel etter regulering og utgjør en betydelig del av vassdragets totale vannføring etter samløp. Litlåna påvirker ca halvparten av den anadrome strekningen (14 km) idet samløp med Kvina ligger ca 7 km fra sjøen.

Ved snøsmelting og flom i de kritiske perioder for smolt domineres vannføringen i store perioder av Litlåna da flomtoppene ikke følger samme fase som Kvina. Over 50 døgn med pH under pHmål etter samløp i smoltifiseringsperioden er uakseptabelt. Det er også målt pH ned mot 5.0 i Litlåna før samløp i samme periode.

Siden Litlåna renner sammen med Kvina i et område med lite fall og bred elv, blir utstrekning av blandsone og område med dårlig vannkvalitet stor. Dette influerer også på store gyte- og oppvekstområder nedstrøms, samt at all utvandrende smolt må gjennom dette elveavsnittet.

Gjelleprøver fra fisk er under effektkontrollen samlet inn kun fra hovedvassdraget, hovedsakelig fra stasjon 6 og 7 som ligger like oppstrøms samløp. Kvinesdal JFF anmodet høsten 2005 NINA om å ta gjelleprøver fra anadrom del av Litlåna for å sammeligne med hovedvassdraget. Resultatet fra disse prøvene er nå analysert. Litlåna var generelt mer belastet med metallakkumulering, spesielt på laksunger, enn hovedvassdraget (Bjørn Mejdell Larsen, NINA).

Fortsatt kalking med kun ett anlegg så høyt oppe i vassdraget anser vi som en svært dårlig faglig løsning for kalking av et anadromt vassdrag. Vi ber om at det settes i gang tiltak som avbøter denne situasjonen snarlig.

Med vennlig hilsen
for Kvinesdal Jeger- og Fiskerforening

Randulf Øysæd
Laksefiske Kvina

Kopi: Fylkesmannens Miljøvernnavdeling i Vest Agder, v/ Ørnulf Haralstad