

Magnar og Tone Mæland, Madlandsvegen 620 - Vølstad, 4330 Ålgård Tlf 90797945

Vølstad 29/6-14

NVE – Konsesjonsavdelingen

nve@nve.no

Høringsuttalelse Høgamork kraftverk

Viser til pågående prosess fra Lyse produksjon med konsesjonssøknad for Høgamork kraftverk i Gjesdal kommune i Rogaland ved å legge mesteparten av Madlandselva i rør fra Madlandsvatn til Oltedalsvatn

Som berørte grunneiere vil vi gjerne komme med noen merknader og kommentarer.

Det er ingen tvil om at Lyse har ervervet seg rettighetene til vannet i vassdraget, men forfedrene som solgte rettighetene så nok på ingen måte for seg så omfattende inngrep som det nå er snakk om.

Madlandselva er selve livsnerven i dalføret vårt. Den utgjør et viktig element i vårt vakre kulturlandskap og elva er viktig for naturmangfold, plante-, dyre- og fugleliv.

Som mange andre vil vi påpeke at konsekvensutredningen har mange svakheter og at den i liten grad baserer seg på observasjoner, undersøkelser og kontakt med kjennere av lokalmiljøet.

Andre har tydeliggjort konsekvensene for natur, miljø og friluftsliv. Vi vil som aktive bønder gi uttrykk for de problemene prosjektet vil få for landbruket i området.

Selv om Madlandsvatn i dag er regulert, er aldri Madlandselva tørrlagt. Selv om vannføringen varierer gjennom året, er det alltid betydelige mengder vann i elva. Selv om lukene i demningen i perioder er stengt er det så store lekkasjer at det renner friskt vann i elva hele tiden. Dermed fungerer elva naturlig som gjerde, vannkvaliteten er god og gjengroing forhindres.

I hele dalføret drives det aktivt jordbruk med et intensivt husdyrhold og mye beitebruk. Om de foreliggende planene for Høgamork kraftverk realiseres, vil situasjonen for elva og dermed for hele dalføret endres dramatisk, særlig i forhold til følgende 3 punkter:

1. Gjengroing

Om vannføringen i elva reduseres så betydelig som Lyse ønsker vil elveløpet neste bli tørrlagt i store deler av året. Dette vil føre til gjengroing av elveløpet. Kulturlandskapet vil endres og ut fra erfaringene mange steder vil elveløpet blir et yndet grosted for særlig problemugress og vekster som vi i dag holder borte ved at elva renner og landskapet er i aktivt bruk gjennom beiting.

2. Gjerdehold

Det er mange grunneiere i dalføret og elva fungerer som et naturlig gjerde i dalen. Alle områdene på begge sider av elva som ikke er dyrket mark, brukes til kulturbeite for sau og storfe. Ofte er det en grunneier på ene siden av elva og en annen på den andre. I dag gjerder vi ned til elva, og så holder dyrene seg der de skal. Hvis vannføringen reduseres betydelig, vil ikke dette lenger fungere. Dette kan selvfølgelig avbøtes med gjerder langs elva på begge sider, men dette vil medføre mye arbeid særlig med vedlikehold, kostnader og også gi vanskelig tilgang på drikkevann til dyra.

3. Vannkvalitet

I dag har elva god kvalitet på vannet og det brukes som drikkevann for store mengder beitedyr. Vi vet alle at dyr trenger til dels store mengder med drikkevann av god kvalitet. Om gjennomstrømmingen i elva betydelig reduseres, vil det bli mye stillestående vann med dårlig kvalitet. Om elva må avgjerdas vil også tilgangen til drikkeplasser bli dårligere og drikkeplassene vil bli gjørmete og lite tiltalende. I dag drikker dyrene langs hele elveløpet og vi unngår opptrækking og landskapet bevares åpent og pent. Siden det er mye husdyrhold i området gjødsles det også med store mengder naturgjødsel på både dyrket mark og på beite. Selv om vi prøver å være forsiktige vil det alltid være noe avrenning. Dette er i dag ikke noe problem da vannføringen i elva er god, men med lite vann i elva vil det være fare for opphoping av næringsstoffer i vannet med de miljømessige problemene det vil medføre.

Oppsummert så er det ingen tvil om at Høgamork kraftverk med tilhørende dramatisk reduksjon av vannføringen i Madlandselva vil påføre oss som grunneiere og bønder store problemer, betydelig merarbeid og også fare for restriksjoner for beitehold og spredning av naturgjødsel.

Selv om verden trenger energi og vannkraft er en fornybar ressurs, mener vi at omkostningene for miljøet og jordbruket med dette prosjektet blir for store. Vi ber derfor om at konsesjon for Høgamork kraftverk ikke innvilges.

Om konsesjon gis, må det som et minimum pålegges større minstevannføring gjennom hele året, minimum en dobling av det nivået Lyse foreslår både sommer og vinter. Det må også være størst minstevannsføring, ikke bare om sommeren (mai-august), men også om våren (mars-april) da det er i denne perioden mye av naturgjødsla spres ut og at avrenning kan skje.

Likedan må Lyse pålegges ansvar for nødvendig avgjerdning og vedlikehold av alle gjerder ved elveløpet og Lyse må også pålegges ansvar for å holde uønsket vegetasjon borte fra elveløpet.

Med hilsen

Tone og Magnar Mæland

(sign)