

Høringsuttalelse i forbindelse med konsesjonssøknad for Mordøla kraftverk (Vassdragsnr. 075.32Z)

Denne høringsuttalelsen er skrevet på vegne av Anna Maria Finden og Arvid Alme/Gro Mangerøy som er grunneierene til hyttene (Gnr. 61 Bnr. 4 og Gnr. 61 Bnr. 3) beliggende ved elveosen der Mordøla renner ut i Lustrafjorden.

Gjennom en artikkel i Sogns Avis, datert 09.01.2015, ble vi oppmerksomme på at det var under utarbeidelse en søknad om konsesjon for bygging av Mordøla kraftverk. Utbygger som står bak søknaden datert 06.03.2015 er Mordøla Kraft AS. Hjemmelshavere er Lars Steinar Hauge, Ole Martin Bakken og Svein Tore Heltne.

Mordøla Kraft og konsesjonssøkerne har ikke vært i kontakt med grunneierene ved elveosen, og vi var uvitende om at en konsesjonssøknad var levert til NVE. Vi fikk tilgang på konsesjonssøknaden ved å henvende oss til sakbehandler Auen Korbøl i NVE den 26.03.2015.

Som grunneiere som grenser til elven, stiller vi oss undrende til at utbygger ikke har informert om det pågående arbeidet med konsesjonssøknaden, spesielt fordi en eventuell bygging av kraftverk påvirker våre eiendommer. Vi mener også vi kunne bidratt med informasjon om dyreliv, kulturminner, lokalkjennskap til elvens vannføring og behov for elveforbygning.

Hytteeierenes viktigste bekymringer rundt en eventuell bygging av kraftverket i Mordøla er:

Drikkevannsforsyningen

Vanntilførselen til hyttene blir påvirket av utbyggingen. Hyttene har vannforsyning fra elven hele året dersom elven ikke fryser helt til. Inntaket til hyttenes drikkevanns-inntak er plassert ca. 30-40m ovenfor stedet hvor utbygger planlegger å føre vannet tilbake i elven (se kart og bilde 2 & 3). Vanninntaket til hyttene kan ikke flyttes lenger ned pga. elvens beskaffenhet.

Hvis kraftstasjonen plasseres som planlagt, og uten at tiltak iverksettes, vil hyttene få en upålitelig vanntilførsel i sommerhalvåret pga. den planlagte minimumsvannføringen i sommerhalvåret (1/5-1/10) og mest sannsynlig ingen vannføring i vinterhalvåret. Dette er ikke akseptabelt for hytteeierne.

Hytteeierne regner med at utbygger derfor sikrer vanntilførselen da dette er dokumentert i konsesjonssøknaden:

- I konsesjons-søknaden side 2 står det: *«Det er to hytter nede ved fjorden som har enkel vannforsyning fra elva. Denne vannforsyning blir oppretthold.»*

- I miljørapporten side 4 står det: «To hytter ved utløpsosen har vannforsyning fra elva. Redusert vannføring vinterstid vil medføre fare for at elva fryser til og hindrer vannforsyningen. Det forutsettes at man ved en utbygging legger til rette for fortsatt vannuttak.»
- I miljørapporten side 35 står det: «Det er foreslått en minstevannføring på 150 l/s sommerstid (5-persentilen er beregnet til 165 l/s), men ingen vinterstid. I sommerperioden forventes vannføringen i elva å være tilstrekkelig for hyttene. Per i dag går det lite vann i elva på vinteren, og det er trolig problemer med at vannet kan fryse. Dette vil i så fall bli et større problem etter en eventuell utbygging. Vannforsyningen kan sikres ved å etablere en terskel/kulp, eller ved at hyttene får tilførsel fra kraftverket hvor man i så fall monterer en trykkreduksjonsventil.»

Støy fra kraftverket

Kraftverket er planlagt plassert ca. 40 m fra veien. Mye av skogen i det planlagte anleggsområdet er lagt flatt av uvær de siste årene (se bilde 1). Hytteeierne ønsker å unngå støy fra kraftverket og er opptatt av at det blir satt inn effektive støyreducerende tiltak

- I miljørapporten side 4 står det: «Det forutsettes av støydempende tiltak vil begrense støy fra turbin og utløpstunnel»

Mitigerende tiltak som kan redusere konsekvensene for hytteeierne ved en eventuell utbygging:

Drikkevannsforsyningen

For å redusere skadevirkningene for hytteeierne, må utbygger tilrettelegge for en stabil vanntilførsel. Dette kan oppnås enten ved å etablere en kulp/terskel eller ved å hente vannet direkte i rør fra kraftverket. Det første alternativet vil være utsatt for ødeleggelser pga. steingang i elva under stor vannføring. Alternativet med å hente vann direkte fra kraftverket gir tilsynelatende en sikrere drikkevannstilførsel til hyttene, noe som ble formidlet til Bård Moberg (Norsk Kraft) og til de to utbyggerne som var tilstede på Folkemøtet i Skjolden 12/5-2015. Hvilket av alternativene som er best egnet bør imidlertid utredes videre med fokus på stabilitet og kvalitet av drikkevannet.

Støy fra kraftverket

Hytte-eierne ønsker at utbygger vurderer å flytte kraftstasjonen 20-30m lenger opp fra veien. Dette vil gjøre kraftstasjonen mindre synlig fra veien og fjorden, og vil redusere støyen. Samtidig kan elvevannet tilbakeføres på en mer gunstig plass der elven gjør en sving utover (se kart). Ulempen er at fallhøyden reduseres med 5-6 meter.

Forsterking av elvebredden

I området der elven svinger utover er det behov for å forsterke elvebredden uavhengig av om det blir utbygging eller ikke (se kart og bilde 2 & 3). Elven har ved flom gått over bredden og vann har strømmet

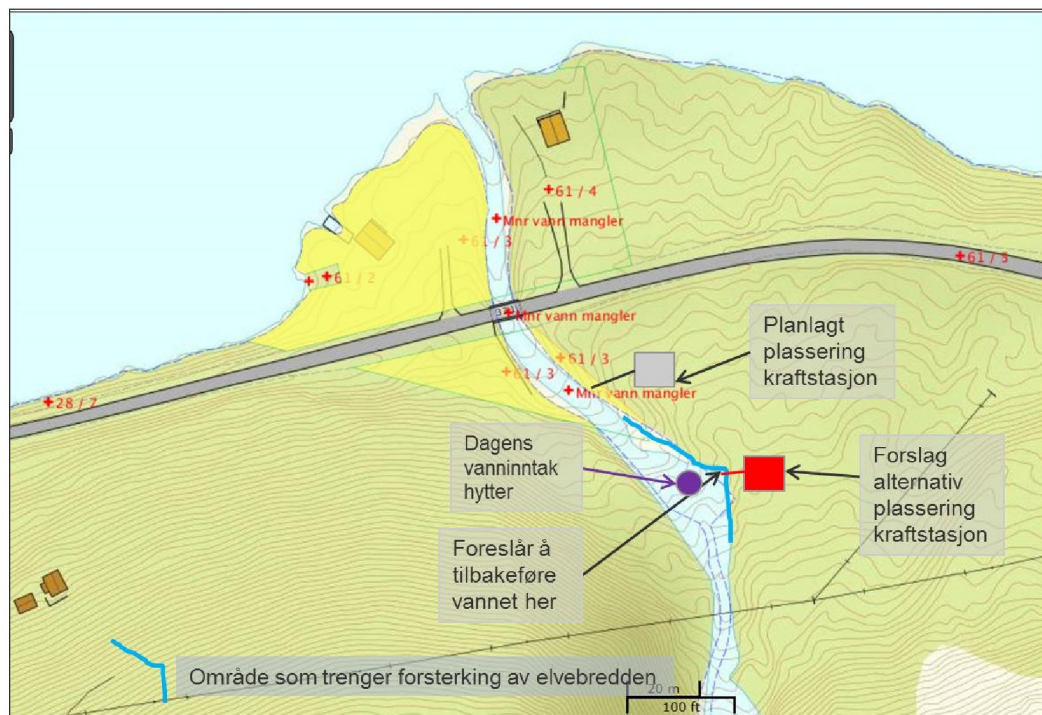
ned mot veien. En av hytte-eierne har rent midlertidig lagt opp stein for å hindre at elven skifter løp, men det er ikke tilstrekkelig ved en ny storflom.

Konklusjon:

Hytteeierne ved elveutløpet ønsker ikke å motsette seg en utbygging av kraftverk i Mordøla, men hytteeiernes støtte er avhengig av at utbygger løser drikkevannsforsyningen til hyttene som skissert ovenfor og at det settes inn tilstrekkelige støyreducerende tiltak.

Hilsen

Anna Maria Finden og Arvid Alme



Kart: Detaljert kart over hytte-eiendommene og omtrentlig plassering av kraftverk.



Bilde 1: Området der kraftstasjonen er planlagt plassert. Mye av skogen er lagt flat av uvær og kraftstasjonen blir godt synlig fra veien.



Bilde 2: Elven sett fra stedet der elven svinger utover fjorden. Hvis kraftstasjonen flyttes litt oppover langs elven kan vannet ledes tilbake i elven her. Her i elvesvingen trengs det forsterking av elvebredden.



Bilde 3: Elven sett ovenfra der elven svinger utover fjorden.