

Norsk Hydro ASA
Drammensveien 260
0283 Oslo



Norges vassdrags- og energidirektorat
Konsesjonsavdelingen
Postboks 5091
0301 Oslo

Vår dato: 2012-12-18
Vår saksbehandler: Knut Solnørdal
Side 1 av 1

Tverrå kraftverk – Melding med forslag til konsekvensutredningsprogram

Norsk Hydro har startet planleggingen av Tverrå kraftverk i Suldal kommune. Kraftverket vil få en årlig middelproduksjon på 50-65 GWh, og installert effekt på maksimalt 15 MW og må derfor konsekvensutredes. Som første ledd i denne prosessen sender vi over melding med forslag til konsekvensutredningsprogram iht. § 33 i plan- og bygningsloven.

Tverrå kraftverk vil utnytte fallet mellom Holmavatnet og Sandvatnet. Inntaket planlegges i Holmavatnet, som et dykket inntak. Kraftstasjonen planlegges bygget i fjell ved Sandvatnet. Kraftverket får en brutto fallhøyde på om lag 113 m, med kombinert svingetunnel og bekkeinntak i Tverråna. Det planlegges å øke senkingen av Holmavatn med ca 25 m, som vil innebære at LRV som i dag er på kote 1048 blir senket til kote 1025. Det planlegges en ny 22 kV kraftforbindelse fra kraftverket. Denne vil følge traseen for eksisterende 300 kV luftlinje ned til Kvanndal koblingsstasjon.

Prosjektet krever tillatelse etter vannressursloven, vassdragsreguleringsloven og energiloven. Prosjektet faller også inn under plan- og bygningslovens bestemmelser om konsekvensutredning. Tverrå kraftverk er behandlet i Samlet plan for vassdrag, og er plassert i kategori I. Bekkeinntaket i Tverråna kommer innenfor grensene for landskapsvernområdet og inntaket i Holmavatnet ligger innenfor Holmavassåno biotopvernområde. I begge forskriftenes Kap. V står det følgende: *"Reglane i kap. IV er ikkje til hinder for gjennomføring av Tverrå-prosjektet i henhold til konsesjon".*

Vi ber om at NVE starter saksbehandlingen og fastsetter utredningsprogram. Hydro vil selv sende vedlagte brosjyre til alle husstander i den berørte delen av kommunen.

Med hilsen
For Norsk Hydro ASA


Morten Røsæg
Direktør, Energy Supply & Development
Hydro Energi


Knut Solnørdal
Myndighetskontakt

Vedlegg: Melding og brosjyre for Tverrå kraftverk

C:\MyDocs\RSK\Tverrå\Brev melding til NVE.doc