

NVE - Konesjonsavdelingen

Postboks 5091 Majorstua

0301 OSLO

DATO  
30.09.2013

VÅR REFERANSE  
Bjørn Ivar Harsjøen

DERES REFERANSE  
Henrik Langbråten

**Søknad om utbygging av Sølva kraftverk – Utbyggers kommentar til Hedmark Fylkeskommunes uttalelse om kulturminner samt utbyggers kommentar til tillegguttalelse fra Fylkesmannen i Hedmark.**

NVE sendte Østerdalen Kraftproduksjon AS sin konsesjonssøknad om Sølva kraftverk på høring 1.2.2013 med høringsfrist 6.4.2013.

Følgende har levert inn uttalelser til søknaden:

1. Vidar Samuelshaug, datert 19.3.2013
2. Arne Furuli, datert 21.3.2013
3. Vidar Samuelshaug, datert 22.3.2013
4. Hedmark fylkeskommune, datert 3.4.2013
5. Marianne Streitlien, datert 4.4.2013
6. Statens Vegvesen Region Øst, datert 4.4.2013
7. Andreas Svendsen og Ingrid Sandanger, datert 6.4.2013
8. Alvdal kommune, datert 19.4.2013
9. Fylkesmannen i Hedmark, datert 15.5.2013

Utbygger har i brev av 15.8.2013 gitt sine kommentarer til ovennevnte høringsuttalelser.

I etterkant av høringsfristen og etter nærmere befaring av influensområdet har følgende gitt uttalelse til søknaden:

10. Hedmark fylkeskommune vedrørende nyere tids kulturminner, datert 20.8.2013
11. Fylkesmannen i Hedmark, tillegguttalelse, datert 12.9.2013
12. Hedmark fylkeskommune vedrørende automatisk fredete kulturminner, datert 18.9.2013

Utbygger har følgende kommentarer til disse siste høringsuttalelsene:

**10. Hedmark fylkeskommune vedrørende nyere tids kulturminner, datert 20.8.2013**

Hedmark fylkeskommune konkluderer med at tiltaksområdet omfatter industrihistoriske kulturminner av betydelig regional og nasjonal interesse, og at dersom det tas nødvendig hensyn til disse verdiene, så har fylkeskommunen ingen innvendinger mot tiltaket. Hedmark fylkeskommune ber om å bli kontaktet når detaljplanleggingen starter fordi utforming og plassering av kraftstasjon, driftsveg og riggplass vil kunne ha konsekvenser for kulturminnemiljøet som det ikke er mulig å vurdere fullt ut på bakgrunn av de opplysninger som foreligger i dag.

### Utbyggers kommentar:

Utbygger vil holde nær kontakt med Hedmark fylkeskommune i detaljplanleggingen av kraftstasjonsområdet med adkomstveg og riggområde for å ivareta fylkeskommunens krav til kulturminnemiljøet i området.

### 11. Fylkesmannen i Hedmark, tilleggsuttalelse, datert 12.9.2013

Fylkesmannen i Hedmark vil ikke motsette seg at det blir gitt konsesjon for utbygging av Sølva kraftverk under forutsetning av at:

- 1) Det fastsettes en damhøyde som optimaliserer forholdet mellom det naturinngrepet som blir nødvendig (totalstørrelsen på magasinet og arealet neddemmet skog) og kraftproduksjon/utbyggingskostnad
- 2) Det sikres at det blir gjennomført tilstrekkelig tiltak til å forhindre at vannkvaliteten blir redusert på strekningen med redusert vannføring
- 3) Det fastsettes en minstevannføring som er tilstrekkelig til å ivareta det biologiske mangfoldet i elva på strekningen med redusert minstevannføring
- 4) Det sikres at både adkomstvegen til kraftstasjonen og riggområdet i anleggsfasen lokaliseres utenfor slagghaugområdet med tungmetallholdig stein ved Lovise hytte

### Utbyggers kommentar:

Til ovennevnte forutsetninger fra Fylkesmannen i Hedmark har utbygger følgende kommentarer:

- 1) Omsøkte HRV på 562,5 moh er både teknisk og økonomisk optimalt for det valgte damstedet ved Malmtekte. Utbygger mener også at denne damhøyden er optimal i forhold til naturinngrep og kraftproduksjon. Området som er planlagt oversvømt er åpent med et terreng på begge sider av elven som stiger slakt til en naturlig bratt skråning på ca. kote 562-563 moh. Ved å redusere damhøyden/HRV reduseres oversvømt areal, men samtidig øker muligheten for dannelse av sumpområder på grunn av økt grunnvann. Utbygger kan derfor ikke se at en redusert damhøyde vil kunne gi reduserte ulemper som forsvarer en reduksjon i produksjon eller økte utbyggingskostnader.

- 2) Det er ingenting som tilsier at vannkvaliteten blir merkbart redusert på strekningen med redusert vannføring. Fagutreder støtter også dette synspunktet i tilleggsnotatet «Tilleggsopplysninger til konsesjonssøknaden», av 6.8.2013:

*«Det utelukkes ikke noe økt begroing med alger på elvestrekningen forbi Kvernhusøya. For øvrig forventes vannkvaliteten i liten grad å bli endret ut over i anleggsfasen hvor arbeid i og langs vassdraget vil medføre økt partikkeltilførsel.»*

Utbygger er imidlertid innstilt på å gjennomføre tilstrekkelige tiltak for å forhindre at vannkvaliteten blir redusert på strekningen med redusert vannføring.

- 3) Utbygger mener at den minstevannføringen som er forslått i søknaden (0,6 og 0,15 m<sup>3</sup>/s henholdsvis sommer og vinter) er tilstrekkelig for å ivareta det biologiske mangfoldet i elva på strekningen med redusert vannføring. Basert på fagutredningen for biologisk mangfold synes det klart at de negative konsekvensene vil bli marginale. Det er ikke registrert spesielt fuktrevende og sjelden eller truet vegetasjon langs elveløpet som kan bli berørt av en utbygging, og forslaget til minstevannføring vil i stor grad bidra til å opprettholde luftfuktigheten, bidra til å bevare bestanden av bekkeørret samt redusere konsekvensene for hekkende vassdragstilknyttede arter.

4) Se kommentarer til høringsuttalelse nr. 10

## **12. Hedmark fylkeskommune vedrørende automatisk fredete kulturminner, datert 18.9.2013**

Hedmark fylkeskommune har i perioden 25.6 – 2.7.2013 gjennomført kulturminneregistrering i tiltaksområdet for omsøkte Sølna kraftverk. Det ble ikke påvist automatisk fredete kulturminner innenfor tiltaksområdet med mulig unntak av ei koksteinrøys. Det foreligger ennå ikke endelig rapport fra denne kulturminneregistreringen. Men Hedmark fylkeskommune har i brev av 18.9.2013 gitt en foreløpig uttalelse, og de konkluderer med at *«så snart C14-datering av røysa foreligger og rapport fra registreringen er klar, vil Hedmark fylkeskommune, med hjemmel i kml § 8, første ledd, ettersende vedtak hvor det gis tillatelse til inngrep i det eventuelle automatisk fredete kulturminnet uten vilkår om ytterligere arkeologiske undersøkelser i forbindelse med utbygging av Sølna kraftverk.»*

### **Utbyggers kommentar:**

Utbygger registrer at det i endelig vedtak fra Hedmark fylkeskommune vil bli gitt tillatelse til inngrep uten vilkår om ytterligere undersøkelser.


### **Oppsummering**

Det vises til vår oppsummering i brev av 15.8.2013. Da det ikke er kommet fram ny informasjon i ovennevnte tre uttalelser, fastholder utbygger sin konklusjon fra tidligere oppsummering.

Skulle det for øvrig være noen spørsmål til ovennevnte, ta gjerne kontakt med Bjørn Ivar Harsjøen, tlf. 976 63 828, e-post: [bjorn-ivar.harsjoen@nok.no](mailto:bjorn-ivar.harsjoen@nok.no) eller vår kontaktperson Terje Sørлие.

Vennlig hilsen

Østerdalen Kraftproduksjon AS



Stein Solbu

Daglig leder

Kontaktperson:

Terje Sørлие, tlf. 918 46 547

E-post: [terje.sorlie@eidsivaenergi.no](mailto:terje.sorlie@eidsivaenergi.no)