NVE – Energi- og konsesjonsavdelingen
Att. Stein Wisthus Johansen
Postboks 5091, Majorstua
0301 OSLO

Deres ref.: 201201010
Vår ref.: 13069199 Dato: 17.02.2023

Vilkårsrevisjon for Evanger kraftverk – Eksingedals- og Teigdalsvassdraget. Konsesjonærens kommentarer til innkomne høringsuttalelser

Viser til sluttbefaring i september 2022 og mottatte tilleggskommentarer som er kommet inn i etterkant. Høringsuttalelselsene dreier seg i hovedsak om laksebestanden i Voss, flomforhold og miljøtiltak i Eksingedalen og Teigdalen/Vosso.

Dette er tema, som også er omtalt i revisjonsdokumentet og konsesjonærens kommentarer til innkomne høringsuttalelser som ble utarbeidet i forkant av sluttbefaring. Videre følger Eviny Fornybar AS (Eviny) sine kommentarer til innkomne høringsinnspill.

Innkomne høringsinnspill:

1. Voss klekkeri – Ny avløpsløsning Evanger kraftverk – Nytt innspel etter sluttbefaring
2. Voss jeger- og fiskarlag – Følgeskriv til regulering og laksebestandar, 21.09.2022
   2a. Regulering og laksebestandar
3. Tiltaksrapport fra Asplan Viak 2022-09-14 Trefallsvatnet
4. Vilkårsrevisjon for Eksingedalen – Trefallsvatnet (eposter 01.12.2022 og 15.12.2022)
5. NVE Teigdalen flomsikring overløp Store Volavatn

Voss Klekkeri foreslår i sitt brev (udatert) å forlenge avløpet fra Evanger kraftverk gjennom et ca. 1,4 km langt rør for å flytte utløpet til et sted i Evangervatnet som Voss klekkeri mener er mer gunstig for smoltens del. Evanger kraftverk har en maksimal slukeevne på vel 50 m^3/s, og forslaget virker urealistisk både teknisk og økonomisk.

Det er gjennom det pågående forskningsprosjektet LaKES gjort forsøk med smoltvandring forbi kraftverket, og det er ikke avdekket noe forskjell i vandringsmønsteret til smolt enten kraftverket går eller ikke. Se for øvrig revisjonsdokumentet.

Ole Kristian Skorve har på vegne av Voss Jeger- og Fiskarlag i epost 21.09.2022 lagt ved et 4-siders notat der han tar opp ulike problemstilleringer knyttet til fisk i regulerte vassdrag. Etter Evinys syn er dette problemstillinger som allerede er godt belyst gjennom revisjonsdokumentet og flere senere innkomne merknader.

Oddvar Brakestad har på vegne av grunneierne rundt Trefallsvatnet i to eposter, datert 01.12.2022 og 15.12.2022 sendt foto fra Trefallsvatnet og kommentert den økte tilgroingen i vatnet. Eviny kan ikke se at bilder og merknader tilfører saken noe utover det som er kommet fram i tidligere høringssvar og under befaringen med NVE i september 2022. Eviny har som varslet under befaringen i ettertid fått utarbeidet en rapport fra Asplan Viak vedrørende Trefallsvatnet, og senere har Asplan Viak tatt bunnprøver for å forsøke å kartlegge hvilke typer sedimenter som ligger i vatnet. Rapporten (sendt NVE 15.02.2023) synes å konkludere med at dominerende bunnslam i Trefallsvatnet kommer fra den naturlige tilrenning fra lokalfeltet.

Prøvene viser ikke unormalt innhold av sedimenter fra tidligere anleggsdrift i samband med kraftutbyggingen. Eviny mener dette viser at tilgroingen i Trefallsvatnet er en naturlig prosess, som vi synes å oppleve i sterkere grad både i regulerte og uregulerte vassdrag. Rapporten, inkludert målerapporter, fra Asplan Viak er sendt NVE til orientering.

Trygve Nilsen, leder i Øvre Eksingedalen Grunneigarlag (ØEG) har i brev 01.12.2022 tatt opp flomproblematikken i Teigdalsvassdraget. Bakgrunnen for brevet er skadeflommen i Teigdalen og Vosso i dagene rundt 11. november 2022. I brevet etterlyses også en bedre flomdemping i alle regulerte vassdrag, gjerne ved å heve eller bygge om overløpene slik at magasinene kunne gi bedre demping av flomtoppene.

Når det gjelder den aktuelle flomhendelsen har Eviny i brev til NVE 05.12.2022 (vår ref. 13028002) gjort rede for hendelsen og hvordan Eviny handlet under den aktuelle flomhendelsen. Trygve Nilsen har et poeng i at overløpskonstruksjonene ved reguleringsmagasin bør være bygget slik at flomtopper i størst mulig grad dempes. Dette er allerede tatt hensyn til ved mange magasin, men det er likevel grenser for hvor effektivt det er mulig å dempe flommer av størrelsen vi opplevde sist høst i Teigdalen og Vosso.

Eviny vil til slutt vise til at Evanger kraftverk er et av kraftverkene som i størst grad bidrar til balansering av kraftsystemet i NO5. I tillegg hjelper reguleringen til å redusere flomfaren både i Teigdalen og Eksingedalen.

Vennlig hilsen

Eviny Fornybar AS

Olav Osvoll
Adm. direktør

Svenn Rognås
Prosjektleder vilkårsrevisjon