



Fylkesmannen i Hordaland

Sakshandsamar, telefon
Anniken Friis, 5557 2313

Vår dato
10.05.2017
Dykkar dato
10.02.2017

Vår referanse
2017/2008 561
Dykkar referanse

NVE - Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Merknad til søknad om overføring av to bekker til Blåfalli III i Blådalsvassdraget

Tiltaket gir berre eit lite tillegg i produksjonen i Blåfalli III. Fylkesmannen er i tvil om at fordelane ved tiltaket er større enn ulempene, vurdert ut frå samla belastning på landskap og opplevingsverdi i Blådalen.

Vi etterlyser betre dokumentasjon av attverande urørt vassdragsnatur i området.

Vi viser til høringsdokument frå Sunnhordland Kraftlag (SKL) om å overføre bekkane Urdabotn og Grøningsbekken 2 til produksjon i Blåfalli III kraftverk. Bekkane er mindre sidefelt til Blådalsvassdraget i Kvinnherad, som har vore utbygd til vasskraftformål gjennom nærmere 70 år. Det er i dag 6 kraftverk og 8 reguleringssmagasin i vassdraget. Prosjektet inngår i SKL sin *Generalplan for Blådalsvassdraget* som vart utarbeidd i 1998. Dei nye tiltaka er venta å gi produksjonsauke på 4,8 GWh. Dagens gjennomsnittlige årsproduksjon i Blåfalli III er 550 GWh, medan samla produksjon i heile Blådalsvassdraget er omlag 1490 GWh.

Om tiltaket

Inntaka er planlagt veglaust på høvesvis på kote 720 og kote 730. Det skal gjennomførast som sjaktboring og vatnet vil bli ført inn på eksisterande tilløpstunell til Blåfalli III. For kvart av inntaka vert det etablert ein dam med høgde på 3 meter. Det er ikkje trong for større deponi, men det vil bli produsert mindre mengder finmassar, om lag 7-8 m³, som blir deponert lokalt ved inntaksområdet. Det er foreslått slepp av minstevassføring på 10 l/s i begge bekkane heile året.

Søkjar sin vurdering av verknader

Naturtypane i nedbørdfelten er regionaltypisk, og det er ikkje gjort funn av raudlista artar i tiltaks- eller influensområdet. Redusert vassføring vil føre til reduserte bestandar av botndyr, spesielt i Grøningsbekken. Konsekvensane for det akvatiske dyrelivet i bekkene er sett til *middels – liten negativ*. Samla sett er konsekvensane av planlagde tiltak på biologisk mangfold, knytt til akvatisk og terrestrisk natur vurderte til *lite – middels negativ* for begge bekkene. Omsyn til dei akvatiske naturmiljøa er vekta tyngst, spesielt naturtypen elveløp som er nasjonalt raudlista som nær truga og må reknast å ha stor samla belastning regionalt.

Begge bekkene har innslag av mindre fossefall og stryk som set sitt preg på landskapet, spesielt ved høg vassføring. Dette gjeld særleg Grøningsbekken 2, som har lite restfelt nedstraums inntaket. Då det ikkje finst større sidebekkar vil tiltaket her bli synleg. I bekk Urdabotn vert vassføringa mest merkbart ei strekning på 150 meter ovanfor Urdabotnvatnet. Søkjar har vurdert konsekvensane på landskapet for dei planlagde tiltak til å vere *lite – middels negativ* for begge bekkefelta. For Urdabotnvatnet vil tiltaket føre bortfall av INON område sone 2 (1-3 km) på 0,9 km².

Blådalen er lett tilgjengeleg for friluftsliv og andre tilreisande på grunn av anleggsvegane. Tiltaksområdet ligg utanfor dei mest nytta områda for utfart, men redusert vassdragsnatur vil vere merkbart for besøkjande i dalføret. Søkjar skriv at dei aktuelle bekkane må «oppsøkjast» i terrenget og dei berre i liten grad (korte strekk) er synleg frå anleggsvegane langs Blådalsvassdraget. Konsekvensane er sett til *liten – middels negativ* friluftsliv og *liten negativ* for reiselivsnæringa.

Fylkesmannens merknader

Blådalen er sterkt prega av mange store kraftutbyggingsprosjekt, gjennom synlege demningar, tunnelinnslag, deponi, overføringer, kraftstasjonar, vegar og andre tekniske inngrep. Tidlegare utbyggingar er vist på figur 4 i søknaden. Dei to bekkane som no er søkt tekne inn i overføringstunnel ligg i eit delområde med færre inngrep og som kan opplevast som meir urørt. Tiltaket vil føre til at landskapet på den aktuelle staden vil framstå som mindre livfullt, spesielt på dagar med større nedbørsmengder.

Fylkesmannen etterlyser informasjon som gjer det mogleg å vurdere samla belastning på naturmangfaldet i Blådalen. Utbyggjar bør lage eit oversyn over kva som er att av urørt vassdragsnatur, for å vise i kor stor grad rennande vatn framleis er eit synleg landskapselement. Slik informasjon kan presenterast i eigna kart og fotos. Blådalen sin funksjon som innfallsport for frilufts- og reiselivsaktivitetar gjer dette nødvendig.

Fylkesmannen vil vise til at SKL sin generalplan for Blådalsvassdraget vart utarbeidd før krav om samla belastning vart eit sentralt vurderingsgrunnlag i konsesjonssaker, jf. naturmangfaldlova § 10. Sett ut frå dagens krav er det difor ikkje gitt at det vil vere rett å følgje opp alle prosjekta i generalplanen.

Tiltaket gir berre ein liten produksjonsauke i Blåfalli III. Fylkesmannen er i tvil om fordelane vil vere større enn ulempene for vassdraget og dalføret når det gjeld samla landskapsinngrep. Vi ber NVE vurdere dette spørsmålet.

Med helsing

Kjell Kvingedal
miljøvernsjef

Anniken Friis
seniorrådgjevar

Brevet er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift.

Kopi til:

Hordaland fylkeskommune
Forum for Natur og Friluftsliv i
Hordaland v/ Bergen Turlag
Kvinnherad kommune
Miljødirektoratet

Postboks 7900	5020	Bergen
Tverrgt. 4/6	5017	BERGEN
Rosendalsvegen 10	5470	Rosendal
Postboks 5672 Sluppen	7485	TRONDHEIM