



Norges vassdrags- og energidirektorat

Dato:
08.02.2023

Vår saksbehandler:
Christoffer Aalerud

Deres ref:

Vår ref:
SKSP-40802/2023

Søknad om midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Sokumvatnet, Forsåvassdraget, Gildeskål kommune

I forbindelse med myndighetspålagt revurdering av vassdragsanleggene tilhørende Sundsfjord kraftverk har vi avdekket forhold i vannveien som må utbedres for at inspeksjonen av anleggene skal la seg gjennomføre. Utbedringen innebærer plombering av et forbitappingsrør ved inntaket i Sokumvatnet som i dag ikke lar seg stenge. Stenging av forbitappingsrøret er helt nødvendig for å gjennomføre inspeksjonen av inntaksluka. For å få utbedret forholdene er vi avhengige av å senke vannstanden i Sokumvatnet ned til kote 289,4, tilsvarende 9,7 meter under LRV. I henhold til reglement meddelt ved kong.res. av 4. desember 1959 er Sokumvatnet regulert mellom kote 331,30 og kote 299,10.

Planen for nedtappingen er at Sokumvatnet når LRV på kote 299,10 1. april og at magasinet tappes videre ned til kote 297,5 fram mot 15. april. Kote 297,5 er den laveste vannstanden det er mulig å oppnå i store deler av magasinet. Foran inntaket er det et lite areal som vil tappes ned til kote 289,4, som tilsvarer bunnstokken på inntaksluka. Hvordan vannstandene fordeler seg i magasinet er vist på vedlagte kart.

Den planlagte nedtappingen vil gi en reduksjon i vanddekt areal i forhold til LRV på ca. 3%. Den delen av magasinet som ligger nord for inntaket lar seg ikke tappe ned til LRV og vil ikke bli berørt av tiltaket. Når utbedringsarbeidet er gjennomført vil magasinet bli fylt opp ved at overføringen fra Arstaddalen åpnes. Vi vurderer at det omsøkte tiltaket ikke vil ha noen nevneverdig negativ konsekvens for miljøet eller vannlevende organismer.

Med bakgrunn ovenstående søker SKS Produksjon AS om tillatelse til å fravike manøvreringsreglementet for Sokumvatnet og senke magasinet under LRV i perioden fra 1. april til 15. mai.

Med vennlig hilsen
SKS Produksjon AS

Christoffer Aalerud
Naturforvalter

Dette brevet er godkjent iht. interne rutiner og har derfor ikke underskrift.