

NVE Region Vest
Postboks 53
6801 Førde

Deres ref.:
Vår ref.:11638069

Dato: 10.02.2016

Trengereid kraftverk – Søknad om fravik fra minstevannføring

BKK Produksjon AS skal i 2016 gjøre oppgraderingsarbeid på tilførselstunnel og rørgate til Trengereid kraftverk. Arbeidet består i å skifte inntaksluke ved Skulstadvatnet, forsterke 5 fundamentklosser til rørgaten og å fjerne vegetasjon og løsmasser langs rørgaten. For å tilfredsstille nye og skjerpede krav til vassdragskonstruksjoner har NVE pålagt BKK Produksjon AS å utføre arbeidene. Teknisk plan for arbeidene er godkjent av NVE 07.01.2016 (NVE sak 201307492-8). Planlagt tidspunkt for gjennomføring er august – september 2016.

Ihht. anleggskonsesjonen er det vilkår om minstevannføring til Skulstadelva. 40 l/s skal slippes i perioden 1. mai til 1. oktober. Minstevannføringskravet er fastsatt ved en privatrettslig avtale datert 30. nov. 1991 mellom grunneierne på Skulstad (gnr. 270 og 271, øverst i vassdraget) og Trengereid Fabrikker AS. Avtalen som er tinglyst 18.juni 1992, ble inngått da inntaket for kraftverket ble flyttet fra eldre inntaksdam nedenfor Skulstad og opp i selve Skulstadvatnet. Minstevannføringen skulle primært dekke behovet for drikkevann til beitedyr i sommerhalvåret. Kravet om minstevannføring ble senere knyttet opp mot anleggskonsesjonen.

BKK vil orientere grunneiere på gnr 270 og 271 om planlagt arbeid og avklare fravikelse av minstevassføringskravet som er fastsatt i avtalen fra 1991. Nødvendige tiltak for å dekke behov for drikkevann til beitedyr vil bli iverksatt.

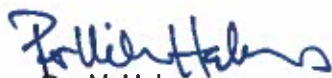
Vedr. skifting av inntaksluke.

Ifm. skifting av inntaksluke ved Skulstadvatnet må vannstanden senkes til kote 378,7 (høyde på terskel i inntaket). For å unngå vann i inntakstunnelen mens luke-arbeidet pågår etableres en fangdam ved inntaket. Normalt tappes tilsig til magasinet gjennom rør i fangdam og inntakstunnel til Skulstadelva. Mengde vil være avhengig av tilsig til magasinet, og i tørre perioder vil det kunne stoppe opp. Når arbeidet med montering av ny luke pågår vil tapping gjennom inntakstunnel måtte stoppes en periode.

Det vil være mulig å opprettholde tilsig til Skulstadvatnet ved å tappe fra Holmavatnet. Holmavatnet vil imidlertid også være nedtappet som ekstra buffer mot vannstigning, og dette kan dermed ha begrenset varighet. Dette er heller ikke ønskelig da en vil ha minst mulig vannulemper mens arbeidet pågår.

Med bakgrunn i ovenfornevnte søkes det med dette om fravik fra krav om minstevannføring for Trengereid kraftverk i Skulstadelva. Fravik vil gjelde fra 1.august til 30. september 2016.

Vennlig hilsen
BKK PRODUKSJON AS



Per V. Halsnes
Seniorrådgiver



Svein J. Kalstad
Prosjektleder