

Fra: Carlsen Marit
Sendt: 30. april 2015 18:09
Til: 'ola.gunleiksrud@e-co.no'; 'arnfinn.brede@eb.no'
Kopi: flomvarsling; Sverdrup Anne Cathrine; Berthling Anne Gunvor; Flatby Rune; Jensen Carsten Stig; 'krodsherad.kommune@krodsherad.kommune.no'; 'postmottak@flaa.kommune.no'; 'post@modum.kommune.no'; 'fmbupost@fylkesmannen.no'
Emne: Midlertidig tillatelse til forhåndstapping av Krøderen

Til: Foreningen til Hallingdalsvassdragets Regulering

Forhåndstapping av Krøderen

Vi viser til søknad datert 29.4.15 fra Foreningen til Hallingdalsvassdragets Regulering om midlertidig tillatelse til forhåndstapping av Krøderen for å redusere flomfare.

Søknaden

Regulanten oppgir at årets snømagasin i stor grad er som normalt for årstiden, men at værprognosene framover viser uvanlig lave temperaturer og lite avsmelting, noe som kan medføre en utvikling med store likhetstrekk med situasjonen forut for flommen i 2013. Regulanten søker derfor om å forhåndstappe Krøderen, fra og med 1.5.15 og frem til snøsmeltingen starter.

I 2013 ble det også søkt om fravikelse fra manøvreringsreglementet, og flomhåndteringen for nedre del av Drammensvassdraget ble gjennomført slik at flommen fra Hallingdal og Krøderen kulminerte før de sentrale og østre delene av feltet. Resultatet ble ifølge regulanten en betydelig og viktig flomdemping for Drammenselva. Regulanten mener at behovet i år tilsier moderat tapping, ikke sterk nedtapping som i 2013. Dersom søknaden innvilges, mener regulanten at risikoen for skadeflom i dere del av Drammensvassdraget vil bli vesentlig redusert.

Regulanten kjenner ikke til vesentlige negative virkninger av det omsøkte tiltaket. Båttrafikken på Krøderen trolig bli påvirket, men neppe etter 1. juni.

NVE sin vurdering

Søknaden behandles etter § 40 i vannressursloven.

Manøvreringsreglementet for Krøderen er gitt ved kgl.res. av 26.6.1964, og endret 23.1.1974.

Reglementet fastsetter at tappingen av magasinet skal foregå så jevnt som mulig og avsluttes senest 1. mai. I fyllingstiden skal tappingen for kraftverkens drift ikke overstige 80 m³/s, så lenge vannstanden ikke har nådd + 2,60 m på Krøderen vannmerke.

Etter det NVE er kjent med, er snømengdene i tilsigsfeltet til Krøderen omtrent som normalt for årstiden. Værprognosene viser lave temperaturer noen uker frem i tid. Det kalde været kan på sikt føre til økt fare for skadeflom. Vårflommens utvikling vil være avhengig av smelteforløpet og nedbøren, men generelt vil forhåndstapping medføre utjevnet avløp, forsinket fylling og en redusert flomtopp.

Vilkåret om at tappingen ut av Krøderen etter 1. mai ikke skal overstige 80 m³/s før +2,60 m på Krøderen vannmerke er nådd, er satt for å sikre oppfylling. Snømengdene i nedbørfeltet tilsier at det skal være nok vann til å sikre oppfylling, selv om det gjøres en forhåndstapping av Krøderen slik regulanten har søkt om.

NVE ser ingen større ulemper ved at det forhåndstappes ut av Krøderen slik regulanten har planlagt, med de snømengdene som er i feltet. NVE har derfor ikke sett det nødvendig å sende søknaden ut på høring til berørte parter.

Det forventes at regulanten følger nøye med i utviklingen av snøsmelting og flomforhold og eventuelt endrer tappingen hvis utviklingen blir vesentlig annerledes enn dagens beregninger viser. NVE legger til grunn at tappingen holdes på et moderat nivå.

NVE ber regulanten legge frem oppdaterte scenariekjøringer mandag uke 19 (4.5.15). Med dette som grunnlag vil NVE vurdere situasjonen nærmere i løpet av uke 19.

NVE gir med dette Foreningen til Hallingdalsvassdragets Regulering tillatelse til å fravike gjeldende bestemmelser i manøvreringsreglementet som sier at det etter 1. mai ikke skal tappes mer enn 80 m³/s før vannstanden har nådd + 2,60 m på Krøderen vannmerke. Tillatelsen gis i medhold av vannressursloven § 40, på følgende vilkår:

- Tillatelsen gjelder fra 1.5.2015 frem til snøsmeltingen i tilsigsfeltet til Krøderen starter.
- Tappingen skal søkes gjennomført på en måte som ikke medfører skader eller ulemper for interesser nedstrøms.
- Det skal føres protokoll for det tidsrommet manøvreringsreglementet fravikes.
- Berørte parter skal informeres når tappingen avviker fra det normale for årstiden, eventuelt gjennom kunngjøring i lokale aviser.
- Regulanten skal holde NVE informert om utviklingen.

Vi forutsetter at regulanten har ordnet forholdene til de private interesser som eventuelt måtte bli skadelidende av tiltaket.

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunkt underretningen er kommet frem til partene, jf. Forvaltningslovens kap. VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes gjennom NVE.

Vedtaket er klarert med seksjonssjef Carsten Stig Jensen og avdelingsdirektør Rune Flatby.

Med hilsen

Marit Carlsen

Seniorrådgiver

Konsesjonsavdelingen

Seksjon for vassdragskonsesjon

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Telefon: 09575 / direkte: 22 95 90 60 / mobil: 917 77 874

E-post: nve@nve.no / direkte: maca@nve.no

www.nve.no

