

Norges vassdrags- og energidirektorat
Pb 5091 Majorstua

Deres referanse

Saksbehandler
Hans-Christian Udnæs

Vår referanse
HCU/1568779-1

Dato
13.05.2025

Søknad om redusert vannføring fra Mjøsa

Innlandet Bondelag har anmodet GLB om å søke om redusert tapping fra Mjøsa. Bakgrunnen er langvarig tørt vær, lite snø og tørr værprognose med dårlige utsikter for fylling av Mjøsa til vannstand 121,2 m som kreves for bruk av de fleste vanningsanlegg rundt Mjøsa. Landbruket rundt Mjøsa er viktigste leverandør av poteter, grønnsaker og korn i Innlandet, og har en viktig nasjonal forsyningsfunksjon. Det anses som kritisk for produksjonen at vanningsanleggene kan brukes så snart som mulig.

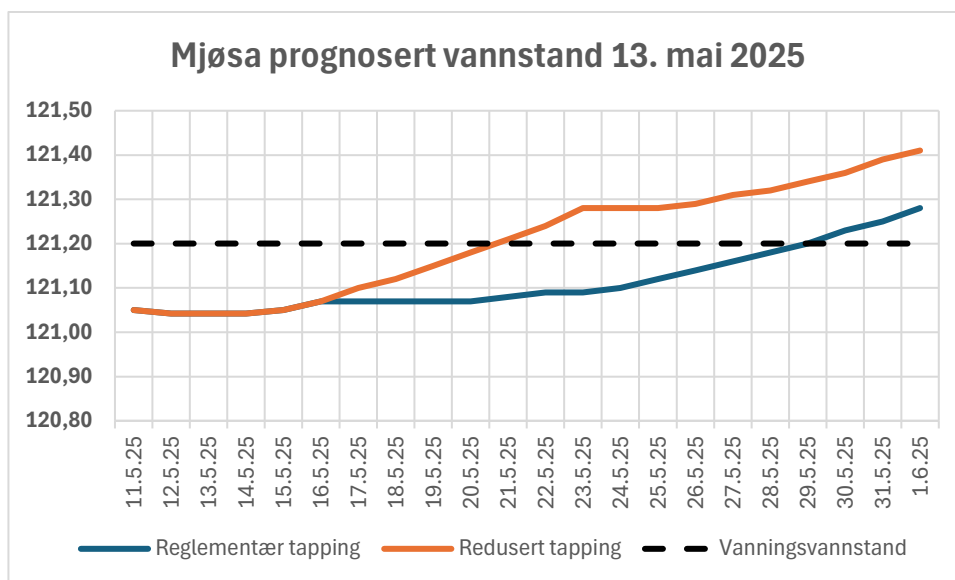
I henhold til manøvreringsreglementet for Mjøsa gitt ved kgl.res. 9.juni 1961 og 15. mai 1981 skal lukene på Svanfoss stå i flomstilling under flomstigning om våren. Flomstilling gir en vannføring i Vormå som er mest mulig lik den naturlige vannføringen som ville vært uten reguleringsanlegget på Svanfoss. GLB søker om å fravike flomstilling innenfor perioden 16. – ca 23. mai for å sikre en vannstand som gjør at vanningsanlegg for jordbruket kan brukes så snart som mulig. Hvis det blir nødvendig å tappe noe redusert for å holde vannstanden over 121,2 etter 23. mai, søker vi også om at dette kan bli gjort, selv om prognosen i dag ikke tilsier at det blir nødvendig.

Vannstanden i Mjøsa er i dag 121,04 m (NN54). «Vanningsvannstanden» (121,2 m) er det nivået som kreves for at de fleste pumpeanlegg, som henter vann til jordbruket fra Mjøsa, kan benyttes. Dagens prognose tilsier at en vannstand på 121,2 m oppnås ca 30. mai. Ved å redusere dagens tapping på ca 330 m³/s til 230 m³/s 16. mai, vil vannstand 121,2 m oppnås 7-9 dager tidligere enn om vannføringen får øke naturlig (reglementsmessig) i takt med vannstandstigningen i Mjøsa.

GLB søker derfor om å redusere vannføringen i Vormå med ca 100 m³/s, fra og med 16. mai og fram til vannstanden i Mjøsa når kote 121,2, ca 22. mai. Vi tar sikte på at vannføringen i Glomma (ref Solbergfoss) ikke skal synke vesentlig under dagens nivå på 500 m³/s.

Det forventes ikke at redusert tapping i forhold til reglementet vil føre til negative miljøkonsekvenser i Glomma så lenge vannføringen holdes over ca 500 m³/s, og ikke tillates å synke vesentlig gjennom den omsøkte perioden. En større reduksjon i vannføringen i Glomma ville vært negativt for fugl (hekking og matsøk), fisk (gyting) og bunndyrfauna.

Vannstanden i Øyeren vil være oppe på reglementær sommervannstand fra 16. mai, og vil ikke påvirkes gjennom perioden. Vannstanden i Vormå vil heller ikke synke vesentlig så lenge vannføringen i Glomma er stabil eller stiger. Figuren under viser prognosert vannstand i Mjøsa ut mai måned med og uten omsøkt tiltak.



Med vennlig hilsen for
Glommens og Laagens Brukseierforening

Hans-Christian Udnæs
Fagansvarlig vassdragsdrift, Hafslund Kraft

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

Kopimottakere:
Innlandet Bondelag