



NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT  
(NVE)

Postboks 5091 Majorstua  
0301 OSLO

Saksbehandler, innvalgstelefon

Jørgen Torp,

## Høringsuttalelse 202422631 - Midlertidig senking av vannstand - Moss - Molbekktjern

**Statsforvalteren uttaler seg i høringssak 202422631 om konsesjonspliktavurdering av senkning av vannstand i Molbekktjern, Moss kommune i Østfold.**

**Vi ser ikke at den omsøkte midlertidige senkningen i seg selv vil skade allmenne interesser innenfor vårt ansvarsområde. Det er imidlertid viktig å sikre forutsetningen om midlertidighet, da en eventuell varig senkning vil kunne påvirke de økologiske forholdene i vannforekomsten. Det bør også sikres tilstrekkelig vannføring i utløpsbekken under gjenoppfyllingen. Vi anbefaler en maksimal nedtappingshastighet på 15 cm per døgn.**

Viser til oversendelse 04.07.2025 om høring av vurdering av konsesjonsplikt for midlertidig redusert vannstand i Molbekktjern, Moss kommune i Østfold.

### Bakgrunn

NVE har mottatt en forespørsel fra Höegh Eiendom, datert 14.10.2024, om vurdering av konsesjonsplikt for midlertidig senkning av vannstanden i Molbekktjernet. Senkningen skal foretas ved å åpne en sperredam, noe som vil føre til senkning av vannstanden med 0,5-1 meter. Dette vil gjøre hoveddammen sikrere ved å hindre overtopping og dambrudd. Dette er ment som et midlertidig tiltak fram til dameier fatter endelig vedtak om dammens fremtid.

Molbekktjernet er et rekreasjonsmål for lokalbefolkningen i Moss. Det er tilrettelagt med benker og tilpasset grilling og bading.

Som midlertidig løsning for å gi dammen tilfredsstillende sikkerhet er foreslått senkning av vannstand med 0,5-1,0m. Ny HRV vil bli på kote 26,00, tilsvarende hva vannstanden var før bygging av sperredammene. Det nye terskelnivået for sperredammen vil bli ny vannstand i Molbekktjernet. Alt naturlig tilsig vil dermed drenere nordover ut gjennom denne åpningen.



### **Statsforvalterens vurdering**

Det er en tidligere registrering av edelkreps fra 1995 i Molbekktjern. Det foreligger ingen registreringer etter dette. Vi kan ikke se at det i offentlige databaser er registrert andre trua arter av stor eller særlig forvaltningsinteresse, knyttet til dammene. Vi er imidlertid kjent med at det er observert ål (EN – sterkt trua). Både beliggenheten og oppvandringsmulighetene sannsynliggjør at det kan være ål i Molbekktjern og hensynet til ål bør vurderes i tråd med føre-var-prinsippet. I tråd med føre-var-prinsippet bør også nedtapping skje over tid, for at akvatiske dyr tilknyttet litoralsonen og fisk får en mulighet til å forflytte seg til nye områder i dammene. Erfaringsmessig vil en nedtappingshastighet på maksimalt 15 cm i døgnet sikre dette.

Ut fra søknaden ser vi ikke at midlertidig senkning vil påvirke forholdene i utløpsbekken i nevneverdig grad. I et føre var-perspektiv bør det sikres minstevannføring under gjenoppfylling.

Fremmedarten solabbor (SE – svært høy risiko) er etablert i Molbekktjern. Vi orienterer om at det er planlagt å gjennomføre bekjempelsestiltak mot solabbor oktober 2025. Vi kommer til å kontakte dameier direkte om den praktiske planleggingen rundt dette. Fremtidig vannstand kan få betydning for vårt arbeid med reetablering av artssamfunn i tjernet etter friskmelding.

Statsforvalteren i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus ser ikke at den omsøkte midlertidige senkningen i seg selv vil skade allmenne interesser innenfor vårt ansvarsområde. Det er imidlertid viktig å sikre forutsetningen om midlertidighet, da en eventuell varig senkning vil kunne påvirke de økologiske forholdene i vannforekomsten. Det bør også sikres tilstrekkelig vannføring i utløpsbekken under gjenoppfyllingen. Dersom tiltaket ikke konsesjonsbehandles, må det søkes om tillatelse til fysiske tiltak i vassdrag for tiltak som vil kunne påvirke vandringsmuligheter for ål.

Med hilsen

Karsten Butenschøn  
seksjonssjef  
Klima- og miljøvernavdelingen

Jørgen Torp

*Dokumentet er elektronisk godkjent*