

Norges Vassdrags- og Energidirektorat v/
Ingvild Dybwad

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Deres ref.:

Vår ref. (saksnr.):
22/42381 - 3

Saksbeh.:
Heidi Kristensen

Dato:
06.09.2022

Bymiljøetatens høringsinnspill til vannuttak fra Lysakerelva

Bymiljøetaten viser til høring angående uttak av vann fra Lysakerelva, og har innspill til vannmengder, tidspunkt og utforming.

Vannmengder og tidspunkt

Det er oppgitt et antatt vannbehov på 125 m³ per arbeidsdag i perioden september 2022 – januar 2023, og et uttak av 100 – 150 m³ per arbeidsdag i januar 2023 – oktober 2024. I tillegg står det at det kan være behov for opptil 320 m³ per arbeidsdag i enkelte perioder. Det vil etableres et vannlagringsmagasin, slik at vannuttaket fra Lysakerelva kan fordeles jevnt utover et døgn, noe som betyr et gjennomsnittlig vannuttak på 3 l/s og et maks uttak av 10 l/s. Bymiljøetaten har ingen informasjon om annet vannuttak fra Lysakerelva. Dersom det ikke tas ut annet vann fra elva, så mener Bymiljøetaten at det vil kunne være forsvarlig å ta ut opp til 10 l/s såpass nærme utløpet av elva.

Rist og inntak

Bymiljøetaten vurderer det avgjørende at inntaksrøret plasseres slik at man er sikre på at laks og sjørørret ikke forstyrres i gyteperioden. Bakevjen som er angitt som planlagt plassering for

inntaksrøret fungerer som hvileplass for oppvandrende laks og sjørret. Det er viktig at inntaket til pumpen etableres og utformes på en måte som ikke medfører at fisk setter seg fast på rist eller blir dratt inn i pumpen. For å redusere risikoen for at fisk suges inn bør det derfor etableres dobbel risteløsning rundt inntaksrøret. Det er svært viktig at man unngår inngrep i kantvegetasjon og elveløpet, noe som må sikres gjennom hele anleggsperioden.

Med vennlig hilsen

Signe Irene Nyhuus
divisjonsdirektør

Terje Laskemoen
avdelingssjef

Mottakere:

Norges Vassdrags- og
Energidirektorat v/ Ingvild Dybwad

Postboks 5091 Majorstua

0301

OSLO