



Norges vassdrags- og energidirektorat - region øst  
Postboks 5091 Majorstua  
0301 OSLO

Deres ref.:

Vår ref.:  
21/10741/OKJOH

Dato:  
20.01.2021

## Konsesjonssøknad Fåbrofossen mikrokraftverk - høringsvar fra Brukerrådet for fisk

Viser til konsesjonssøknad om etablering av mikrokraftverk i Fåbrofossen. Vi takker for utvidet høringsfrist i denne saken.

Brukerrådet for fisk er Bærum kommune sitt rådgivende organ i saker som omhandler fisk i sjø og vassdrag.

I utgangspunktet er et hvert inngrep i vassdrag som forandrer livsmiljøet til fiskearten ikke ønskelig. Jfr. verneplan 1 skal det heller ikke forekomme, intensjonen til denne tidlige verneplan er nettopp å sikre livet i og langs vassdrag. Det at omsøkt kraftproduksjon ikke er kommersielt motivert har ingen innvirkning på verneformålet. Brukerrådet mener det har blitt tatt hensyn til i for liten grad av søker når det blir karakterisert som at tiltaket «ikke vesentlig vil endre vernegrunnlaget». Et mikrokraftverk slik det beskrives i søknaden vil kunne påvirke muligheten for fisk til å migrere uhindret nedstrøms forbi Fåbrofossen. Selv om inntaksristen er beskrevet i søknaden som at den har ubetydelig påvirkning på utvandrende fisk, vil dette være avhengig at dammen for øvrig er utformet slik at fisk kan passere. Hvis inntaket til kraftverk er eneste alternativ for nedvandring må inntaksrist kun ha lysåpning mellom spilene ned mot 10 mm, og vannhastigheten må ikke være mer enn 0,5m/sek ved inntaket. Dette står ikke beskrevet godt nok i søknaden.

Mustad eiendom, som er en del av Lysaker næringsvel(konsesjonssøker) har også planer om fisketrapp forbi Fåbrofossen på Oslo siden. Hvis dette realiseres vil det periodevis gi et annet bilde over hvor mye vann som er tilgjengelig for kraftproduksjon. Brukerrådet ser det som avgjørende at disse to tiltakene sees i sammenheng, da det er snakk om å benytte den samme begrensede vannressursen. Det vil bli nødvendig med en svært aktiv kjøring av kraftverket for å tilfredsstille krav til vannføring i fisketrapp. Brukerrådet stiller også spørsmål til hvor mye vann det blir igjen til selve fossen ved drift av kraftstasjon og full åpning av fisketrapp.

I søknaden pkt 2.2 Teknisk plan, står det at Fåbrodammen vil i de nærmeste årene rehabiliteres og det ligger derfor til rette for å utstyre dammen med et inntak samtidig.

Postadresse:  
Postboks 700  
1304 SANDVIKA  
E-post: [post@baerum.kommune.no](mailto:post@baerum.kommune.no)

Besøksadresse:  
Eyvind Lyches vei 10

Org. nr: 998233658  
Bank:  
Telefon: 67504050  
Faks: 67 50 42 41

**KLART SPRÅK?**  
Hjelp oss å bli bedre:  
[klartsprak@baerum.kommune.no](mailto:klartsprak@baerum.kommune.no)

Brukerrådet sitt viktigste innspill i denne saken blir derfor at NVE som myndighet ser disse sakene i sammenheng, mikrokraftverk, rehabilitering dam og fisketrapp. Vi minner også om at det ved etablering av ny damkrone vil være behov for minst en fordypning som fisk i forskjellig størrelser og livsstadier kan benytte uhindret for nedvandring. Vi forutsetter at vann fra kraftverket føres ut i fossekulpen på en måte som ikke tørrlegger noe vannareal, ikke er til hinder for utøvelse av fiske, og som kan forsvares estetisk.

Med hilsen

Petter Birkheim  
Leder for Brukerrådet for fisk

Tor Morten Merkesdal  
sekretær i Brukerrådet for fisk

*Dokumentet er elektronisk godkjent og trenger derfor ikke signatur*