



Norges vassdrags - og energidirektorat
Postboks 5091
0301 OSLO

Vår saksbehandler
Anja Winger

Telefon
22055645

Vår dato
04.12.2015

Deres dato
27.11.2015

Vår referanse (oppgis ved svar)
2015/17662-2/167811/2015 EMNE

Deres referanse
201506648-2

Svar på høring om snøproduksjon i Ørfiskebekken -Nittedal kommune

Vi viser til brev av 27.11.2015 fra NVE om Nittedal idrettslag og Nittedal skiskytterlags melding om vannuttak til snøproduksjon i Ørfiskebekken. NVE skal vurdere om tiltaket er konsesjonspliktig og ber fylkeskommunen vurdere om kjente allmenne interesser vil bli berørt, vurdere tiltaket i forhold til vårt sektorlovverk og vurdere tiltaket i forhold til naturmangfoldloven § 8 (kunnskapsgrunnlaget).

Fylkeskommunens uttalelse:

Uttalelsen er vurdert ut fra fylkeskommunens rolle som prosessmyndighet etter vannforskriften, som ansvarlig for innlandsfiskeforvaltningen, friluftsmyndighet og kulturminnemyndighet i fylket.

Vann og innlandsfisk

Akershus fylkeskommune har vedtatt plan om vannforvaltning gjeldende fra 2016 - 2021.

Vågedammen som er en del av Ørfiskebekken ligger i vannforekomst 002-3516-R Ørfiskebekken fra utløp til Kruttverksdammen. Vannforekomsten ligger i vannområdet Leira-Nitelva som har utarbeidet egen tiltaksplan for denne vannforekomsten (<http://vann-nett.no/saksbehandler/>).

Denne vannforekomsten er en sterkt modifisert vannforekomst (SMVF) og vil ikke nå miljømålene i 2021.

Ørfiskebekken kommer fra innsjøen Ørfiske i Nordmarka, ca 340 moh, som ligger nord-vest for Rotnes og kommunesenteret. Bekken er om lag 7 km fra Ørfiske til samløpet med Nitelva i bunnen av Nittedalen. Øvre del renner gjennom barskog til bekken møter bebyggelsen etter ca 2 km. Herfra og ned øker den menneskelige påvirkningen av bekken raskt. Innsjøen Ørfiske inngår i Oslo kommunes vannforsyning og det meste av vannet ledes sydøstover mot Maridalsvannet.

Øverst i Ørfiskebekken er det registrert meget høy tetthet av ørretunger (Nordre Sagerud) .

Tettheten avtar nedover i bekken pga menneskelige inngrep, brattere terreng og innslag av konkurrerende fiskearter fra Nitelva. Det finnes både gjedde, lake, steinulke og ørekyte i bekken (rapport utsetting av ørret i Ringdalsbekken, Skedsmo kommune). Fylkesmannen har også flyttet 200 elvemusling opp i elva for å prøve å bevare bestanden i Nitelva (informasjon fra Fylkesmannen).

For øvrig er bekken påvirket av ulike typer forurensende avrenning.

Friluftsliv

Uttak av vann fra bekken og dammen på vinterstid kan redusere verdien av området for andre friluftslivsbrukere. Dammen ligger i nærmiljøet til utbyggingsområdet Kruttverket. Det er viktig å avklare tiltaket slik at det ikke kommer i konflikt med andre friluftsinnteresser som for eksempel bruk av dammen til å stå på skøyter eller isfiske.

Nittedal kommune skal gjennomføre kartlegging og verdivurdering av områder for friluftsliv i løpet av 2016.

Foruten at bekken delvis er i Marka kjenner ikke fylkeskommunene til regionale friluftsinnteresser i tilknytning til Ørfiskebekken og Vågedammen

Kulturminner

Fylkeskommunen uttalte til melding om nedleggelse av Vågedammen blant annet dette i brev av 19.12.2014:

«(...) Vågedammen er i henhold til Nittedal kommunens vurdering av stor kulturhistorisk betydning og var en forutsetning for driften ved Nittedals Kruttverk. Akershus fylkeskommune støtter denne vurderingen. Vågedammen har en viktig historiefortellende verdi og bør bevares som en del av det helhetlige kulturminnet Nittedals Kruttverk.

Konklusjon:

Vann og innlandsfisk

EUs rammedirektiv for vann setter strenge krav til forvaltning av vannforekomster gjennom vannforskriften §§ 1, 4 og 12, for å sikre god økologisk og kjemisk vannkvalitet i overflatevann. Et vannuttak vil gi økt belastning på vannforekomsten og slik vil være i konflikt med § 12. Den samlede belastningen på vassdraget er heller ikke vurdert (jmf § 8 Naturmangfoldloven). Det vil være nødvendig å gjøre en samlet vurdering av påvirkningene på vassdraget. Videre bør denne vurderingen avveies i mot samfunnsnyttjen jmf § 12 (b, avsnitt 2) av tiltaket.

Friluftsliv

Akershus fylkeskommune forutsetter at tiltaket avklares med Nittedal kommune og lokale friluftsansjasjoner.

Kulturminner

Vi forutsetter at tiltaket ikke vil komme i konflikt med området kulturminneverdier og kulturstien gjennom Kruttverket. Vi forutsetter videre at tiltaket ikke vil påvirke mulighetene for restaurering av hele eller deler av den gamle demningen ved Vågedammen.

Med vennlig hilsen

Per A. Kierulf
ass. fylkesdirektør

Anja Winger
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent.
Kopi til:
Fylkesmannen i Oslo og Akershus,
Skedsmo kommune v/
vannområde Leira-Nitelva