



RÅDGIVENDE BIOLOGER AS
Edvard Griegs vei 3
5059 BERGEN

Postadresse:
Postboks 59 Sentrum,
4001 Stavanger

Besøksadresse:
Lagårdsveien 44, Stavanger

T: 51 56 87 00
F: 51 52 03 00
E: fmropost@fylkesmannen.no

www.fylkesmannen.no/rogaland

Fisketillatelse 2018 - Fiskebiologiske undersøkelser i Suldalslågen

Vi viser til søknad fra Rådgivende Biologer AS v/Bjart Are Hellen, datert 19.9.2018.

Vedtak

Rådgivende Biologer AS gis med hjemmel i lakse- og innlandsfiskloven § 13, tillatelse til å fange anadrome laksefisk og innlandsfisk uavhengig av forskrifter eller forbud fastsatt i eller i medhold av samme lov. Tillatelsen gjelder i 2018 for fiskebiologiske undersøkelser på anadrom strekning i følgende vassdrag:

Vassdrag omfattet av tillatelsen	Kommune
Suldalslågen	Suldal

Metode/utstyr: Tillatelsen gjelder bruk av elektrisk fiskeapparat.

Ansvarlig i felt: Tillatelsen gjelder for prosjektansvarlig Bjart Are Hellen (telefon 97 13 98 99) og medarbeidere under hans ledelse.

Vilkår:

1. Før fisket tar til skal grunneiere og andre med fiskerett varsles om tid og sted.
2. Vedkommende politimyndighet skal om mulig på forhånd gis melding om fisket. Fisketillatelsen skal kunne fremvises for kontrollmyndighet i felt.
3. Fiske med elektrisk fiskeapparat skal bare utøves av personer med tilstrekkelig opplæring i bruken av apparatet, kjennskap til potensielle skadevirkninger og riktig håndtering av fisk.
4. Når det fiskes i flere vassdrag med direkte overgang mellom vassdragene, skal alt utstyr desinfiseres før det startes undersøkelser i nytt vassdrag.
5. Kopi av rapport fra undersøkelsen/oppdraget sendes til Fylkesmannen i digitalt format, med referanse til denne tillatelsen. Grunnlagsdata fra undersøkelsen skal være tilgjengelig for Fylkesmannen.

Brudd på vilkårene i tillatelsen er straffbart.

Klageadgang

Det kan klages til Miljødirektoratet på dette vedtaket. Eventuell klage sendes Fylkesmannen i Rogaland innen tre uker etter at vedtaket er mottatt.

Saksutredning og begrunnelse

Søknad

Rådgivende Biologer AS søker om tillatelse til bruk av elektrisk fiskeapparat som del av fiskebiologisk undersøkelse i Suldalslågen. Oppdraget er gitt av Statkraft. Det skal gjennomføres innsamling av ungfisk på 10-16 allerede etablert stasjoner i vassdraget. Det skal tas prøver av ca. 300 laks fordelt på hele elvestrekningen for aldersbestemming. Fisk som inngår i materialet og som ikke skal aldersbestemmes, vil bli artsbestemt og lengdemålt og satt tilbake i elven. Innsamlet materiale vil bli aldersbestemt og basert på innsamlet materialet vil det bli utarbeide rapport tilsvarende Rådgivende Biologer rapport 2691. Fisket vil bli gjennomført på i løpet av høsten 2018.

Bjart Are Hellen er prosjektansvarlig. Andre medarbeidere i prosjektet vil være Marius Kambestad, Steinar Kålås, Harald Sægrov, Silje Elvatun Sikveland, Joar Tverberg, Erling Brekke, Ingrid Wathne og Thomas Tveit Furset.

Fylkesmannens vurdering

Fylkesmannen har hjemmel til å gi dispensasjon fra forbud fastsatt i eller i medhold av lakse- og innlandsfiskeloven til fangst av fisk på anadrom strekning i vassdrag til vitenskapelige undersøkelser, kultiveringstiltak og fiskekulturtiltak med vern eller utvikling av fiskestammer som formål. Søknaden er vurdert etter prinsippene i naturmangfoldloven (nml) kapittel 2.

Fisket skal gjennomføres i tråd med etablert metode for el-fiske og fangst av fisk til vitenskapelige formål. Elektrisk fiske kan medføre fysiologisk stress, skade og dødelighet hos fisk. Forhold som påvirker skadevirkninger ved metoden og hvordan risiko for skade kan reduseres er beskrevet i rapporten «El-fiskemetodikk» (Forseth & Forgren 2008)¹. Ved riktig bruk forventer vi lav dødelighet ved bruk av el-fiske under fiskebiologiske undersøkelser. Det settes derfor vilkår i tillatelsen om at el-fisket gjennomføres av personer med nødvendig opplæring i riktig bruk av utstyret og håndtering av fisk.

Fiskebiologiske undersøkelser i vassdrag kan også medføre risiko for spredning av sykdommer, parasitter og fremmede arter mellom vassdrag. Det er viktig å gjøre tiltak for å redusere sannsynligheten for at slik spredning kan skje. Det settes derfor vilkår i tillatelsen om at utstyr skal desinfiseres ved direkte overgang mellom vassdrag.

Fisk som fanges skal i hovedsak settes skånsomt tilbake i elven etter undersøkelsene. Det begrensede uttaket av fisk som er aktuelt og gjennomføringen av prosjektet for øvrig vil etter vårt syn ikke utgjøre en trussel mot de berørte bestandene av fisk eller annet biologisk mangfold i eller ved vassdragene, jf. nml § 8. De øvrige bestemmelsene i nml kapittel 2 ansees ikke å være aktuelle i denne saken. Fylkesmannen legger vekt på at omsøkt tiltak vil bidra til å styrke kunnskapsgrunnlag om produksjonsforholdene for fisk i vassdraget og derfor viktig for evaluering av reguleringsvirkninger, kalking og fremtidig vern og utvikling av bestandene.

¹ Forseth, T. & Forgren, E. (red.) 2008. [El-fiskemetodikk – Gamle problemer og nye utfordringer](#). - NINA Rapport 488. 74 s.

Med hilsen

Per Kristian Austbø
ass. fylkesmiljøvernssjef

Stig Sandring
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Saksbehandler: Stig Sandring
Saksbehandler telefon: 51568931
E-post: fmrossa@fylkesmannen.no

Kopi til:

SULDAL KOMMUNE
SULDALSLÅGEN
FORVALTNINGSLAG

Eidsvegen 7 4230 SAND
Klekkjeriet 4230 SAND