

COWI AS
Postboks 6412 Etterstad

0605 OSLO

Dato: **02.10.2022**
Saksnr.: **2022/27366**
Dok.nr.: **5**
Saksbehandler:
Knut Thorkildsen
Slettebak

Karmøy kommune - gnr. 148, bnr. 978 - Sakkestadbekken - fysiske tiltak i vassdrag - revidert søknad - tillatelse

Vi viser til oversendte søknad. Fylkesdirektøren har vurdert saken etter forskrift om fysiske tiltak i vassdrag. Deler av søknaden har tidligere vært behandlet, og det ble da gitt et avslag. Søknaden er nå bearbeidet.

Bakgrunn og søknad

Etter at det ble gitt avslag i saken tidligere har tiltakshaver utarbeidet en oppdatert søknad. Det søkes fortsatt om en omlegging av bekken på samme strekning som i tidligere søknad, men det er lagt inn nye tiltak som bidrar til at den økologiske tilstanden i bekken ikke forverres, men trolig heller forbedres.

For å forbedre situasjonen på den strekningen som allerede er lagt om, planlegges det så langt det er mulig å etablere kantvegetasjon i form av trær som kan gi skjul og næringstilførsel til bekkeløpet. Det skal også legges ut en substratblanding (grus og rullestein) i eksisterende bekkeløp.

I øverste del av tiltaksområdet, hvor det i dag er en liten kulp, foreslås det å etablere et mer variert habitat, inkludert en fangdam. Det beskrives at dette kan gi et større artsmangfold.

Det beskrives flere avbøtende tiltak for å hindre negativ effekt på vassdraget. Blant disse er at nytt løp vil etableres før det slippes vann i det. Under arbeidet med miljøforbedrende tiltak vil vann ledes rundt byggegropen via midlertidig rørsystem.

Vannforekomst

Sakkestadbekken har ifølge vann-nett svært dårlig økologisk tilstand. I det aktuelle området hadde Sakkestadbekken et tydelig kanalisert preg så langt tilbake som vi har flyfoto av området, fram til den ble lagt om i forbindelse med etablering av dagens butikk på tomten. Fylkesdirektøren ga tillatelse til dette tiltaket i 2013. Bilder fra området viser at omleggingen av bekken synes å ha forringet tilstand i området betydelig, selv om utgangspunktet ikke var spesielt godt. Kartlegging gjennomført i senere tid har konkludert at habitatforhold er dårlige på den aktuelle strekningen.

Strekningen som nå søkes lagt om, er en av få strekninger i bekken som har et noenlunde naturlig preg, selv om også dette er resultat av kanalisering og omlegging.

Et stykke nedstrøms tiltaket er det gjennomført en gjenåpning av vassdraget. Oppstrøms er vassdraget i hovedsak kanalisert, men her er det kantsonevegetasjon,

Bakgrunnsinformasjon til søknaden viser at det finnes en livskraftig ørretstamme i området i dag, på tross av svært dårlig økologisk tilstand i bekken.

Vurdering

Samlet belastning for Sakkestadbekken har over lang tid vært høyt. Et nytt inngrep gir i utgangspunktet ytterligere negativ påvirkning. I dette vassdraget er det særlig viktig at dette forhindres, og at alle tiltak som gjennomføres bidrar til en bedring av situasjonen.

I dette tilfellet er det snakk om en omlegging av del av bekken for å gi plass til ytterligere næringsvirksomhet. Bekkestrekningen som søkes flyttet har fått sin nåværende form i forbindelse med arbeid gjort nedstrøms i 2013. Selv om dette fremstår som den mest naturlige delen av bekken på denne eiendommen, er den også forholdsvis påvirket av tidligere tiders kanalisering.

Søknaden om omlegging av bekken inkluderer nå habitatforbedrende tiltak på den strekningen som ble lagt om i 2013, og det foreslås etablert en fangdam oppstrøms dette.

De habitatforbedrende tiltakene som foreslås på den smale delen av strekningen, både ny del og den som ble lagt om i 2013, får en større variasjon enn i dag. Det beskrives at det skal legges ut en substratblanding. Fylkesdirektøren vil dersom tiltaket skal gjennomføres også forutsette at det legges ut enkelte større steiner i bekkeløpet for å skape noe mer variasjon, som erstatning for en naturlig buktning.

Etablering av en fangdam, slik den er beskrevet i søknaden, kan utgjøre et vandringshinder for fisk, men kan være positivt for andre ferskvannsorganismer. Det finnes en ørretstamme i bekken. Med de tiltak som er foreslått gjennomført vil denne få utvidet sitt naturlige leveområde. Dette må ikke begrenses av en fangdam i bekkeløpet. Fylkesdirektøren konkluderer derfor med at det ikke kan tillates en tradisjonell fangdam, men vil oppfordre til å etablere en vid kulp hvor det kan legges til rette for en del vegetasjon.

I og med at det må forventes kraftig partikkelavrenning i det vann ledes inn i nytt løp, er det av hensyn til ferskvannsorganismer nedstrøms viktig at dette skjer i en periode når det gir minst mulig negativ påvirkning. Fylkesdirektøren stiller derfor krav om at arbeidet må gjennomføres i perioden 15. mai til 30. september. Dersom deler av arbeidet kan gjennomføres uten negativ påvirkning nedstrøms ber vi om at søker kontakter fylkesdirektøren for avklaringer rundt dette.

Samlet sett vurderes foreslått omlegging å gi en vesentlig bedring av situasjonen i denne delen av Sakkestadbekken, forutsatt at alle forebyggende tiltak fra søknad og påpekt ovenfor gjennomføres som en del av tiltaket.

Naturmangfoldloven

Det foreligger et tilstrekkelig kunnskapsgrunnlag for å vurdere tiltaket. Føre-var-hensyn

tilsier at tiltak i vassdraget må gjennomføres i den delen av året når det vil ha færrest negative effekter.

Samlet belastning på dette vassdraget er høy, men i og med at tiltaket vurderes å gi en forbedret tilstand vil fylkesdirektøren kunne gi en tillatelse til tiltaket, med visse betingelser.

Vi minner om at det i henhold til naturmangfoldlovens § 11 er tiltakshaver som er økonomisk ansvarlig for eventuell miljøforringelse.

Vedtak:

Det gis, etter lov om laksefisk og innlandsfisk mv., og forskrift om fysiske tiltak i vassdrag § 1, første ledd, tillatelse til omsøkt tiltak på følgende vilkår:

- Arbeidet skal gjennomføres i perioden 15. mai til 30. september, fortrinnsvis ved lav vannføring.
- Det gis ikke tillatelse til en tradisjonell fangdam, men denne kan erstattes av en kulp. Ved etablering av kulp må det sikres at dette ikke blir et vandringshinder for fisk eller andre ferskvannsorganismer.
- Tiltakshaver skal til enhver tid benytte driftsmetoder og teknikker som gir minst mulig negativ påvirkning på naturmangfold.
- Det skal ved oppstart og avslutning av arbeidet sendes melding med bilder av området, herunder forebyggende tiltak, til firmapost@rogfk.no, merket med saksnummer, som finnes øverst i brevet.

Vedtaket er gyldig i to år fra vedtaksbrevets datering.

Vedtaket er fattet etter delegert myndighet gitt i delegasjonsreglement for Rogaland fylkeskommune, vedtatt av fylkestinget 11. desember 2019.

For ordens skyld gjøres søker oppmerksom på at dette kun er en tillatelse etter forskrift om fysiske tiltak i vassdrag. Tillatelsen fritar ikke fra vurderinger og bestemmelser etter annet regelverk.

Klageadgang

I henhold til forvaltningslovens § 2, første ledd, bokstav b), er denne tillatelsen å regne som et enkeltvedtak. Enkeltvedtak kan påklages jamfør forvaltningslovens § 28. En eventuell klage sendes Rogaland fylkeskommune ved regionalplanavdelingen innen 3 uker.

Hilsen
Steinar Eldøy
fagleder

Knut Thorkildsen Slettebak
seniorrådgiver

Kopi til:

Karmøy kommune
Statsforvalteren i Rogaland
Haugaland vannområde

Dette dokumentet er godkjent elektronisk. Oppgi vårt saksnr. når du svarer på brevet.