



FYLKESMANNEN I OSLO OG AKERSHUS

Miljøvern avdelingen

Nittedal kommune
Postboks 63
1483 HAGAN

Deres ref.: 12/00678	Deres dato: 20.08.2012	Vår ref.: 2012/17244-2 M-FO	Saksbehandler: Simon Haraldsen	Dato: 12.02.2013
-------------------------	---------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	---------------------

ETABLERING AV AVLØPSLEDNING I DELER AV NITELVAS LØP

Det kan være muligheter for at et slikt tiltak kan aksepteres dersom det gjøres tilstrekkelig avbøtende tiltak for å ivareta sårbare arter i vassdraget under anleggsperioden. Tiltaket må prosjekteres slik at det vil være muligheter for å gå på land med avløpsledningen på enkelte strekninger der dette er nødvendig.

Vi viser til kommunens forespørsel om muligheter og begrensinger i forhold til gjeldende regelverk.

Bakgrunn:

Nittedal kommune er i gang med en prosess hvor de vurderer hvordan kommunen skal behandle sitt avløp i fremtiden. Det er politisk vedtatt i kommunen at administrasjonen skal arbeide videre med å avklare tekniske og økonomiske konsekvenser av overføring av avløp til Oslo via Gjelleråsen eller NRA. Det ønskes en avklaring i forhold til muligheter for etablering av ledningstrase i elveløpet fra Åneby renseanlegg til Hvam utfra gjeldene regelverk. En strekning som er ca. 16 km. lang.

Fylkesmannens vurdering:

Nitelva er betydelig forurensset av plantenæringsstoffene fosfor og nitrogen, og det arbeides på flere sektorer for å forbedre vannkvaliteten i elva for å oppnå god økologisk tilstand i hele vassdraget. Flere steder i vassdraget er vannkvaliteten dårlig. Vi ser henvendelsen fra kommunen som et ledd i aktuelle tiltakstrategier.

I denne sak vil det være anleggsaktiviteten i selve elveleie i forbindelse med utleggingen av avløpsledningen i elva som det er knyttet miljørisiko til. En utlegging av avløpsledningen kan medføre fare for forringelse av produksjonsmuligheter for fisk eller andre ferskvannsorganismer dersom avbøtende tiltak ikke settes inn i tilstrekkelig grad. For å hindre forurensning og reduksjon av biologisk mangfold så forutsetter det god kompetanse om naturforholdene i elveleiet på den aktuelle elvestrekningen og at denne legges til grunn for selve planleggingen og for utvelgelsen av de avbøtende tiltakene. Erfaringsmessig kan også slike prosjekt bidra til å styrke det biologiske mangfoldet gjennom f.eks tilrettelegging av

Postadresse: Postboks 8111 Dep 0032 OSLO	Besøksadresse: Tordenskiolds gt 12 Inngang sjøsiden	Telefon: 22 00 35 00 Telefaks: 22 00 36 58 Internett: www.fylkesmannen.no/OsloOgAkershus	Saksbehandler: Simon Haraldsen Direkte telefon: 22 00 36 52 E-post: fmoapostmottak@fylkesmannen.no Org.nummer: NO 974 761 319
--	---	---	--

oppgang i sideelver/bekker ved å kjøre ut elvegrus som er gunstig for oppgangsområder eller gyteplasser. Flere områder i Nitelva vil også være preget av leirbunn uten særlig biologisk mangfold og hvor naturlig sedimentasjon raskt reetablerer seg.

Fylkesmannen ser at utlegging av avløpsledninger i deler av Nitelva kan være gunstig i forhold til arealbruk og tredje person hvis avløpsledningen vil gå på land. I midlertidig vil den lange strekningen kunne medføre at det på enkelte partier er nødvendig å føre avløpsledningen på land av hensynet til vassdraget. Dette må reflekteres i prosjekteringen.

Vi vil vurdere en eventuell søknad fra kommunen på grunnlag av lovverk og forskrifter som Fylkesmannen er myndighet etter. For å kunne ta stilling til søknaden kreves gode faglige utredninger. Noen sentrale temaer i forhold til lovverket vil være:

- Kartlegging av viktige naturtyper på den aktuelle elvestrekningen.
- Liste over de avbøtende tiltak som kan redusere faren for forringelse av ferskvannsforekomster og produksjonsmuligheter for fisk.
- Vise hvorledes bunnforholdene kan reetableres så raskt som mulig.

Se for øvrig de rammer som ligger under de aktuelle regelverk nevnt nedenfor. Hvis prosjektet vil bli aktuelt må det i tillegg også lages et miljøoppfølgingsprogram for anleggsperioden hvor overvåking inngår.

Prosjektet størrelse vil kreve at det gjennomføres en full konsekvensvurdering av tiltaket. Følgende regelverk berøres av tiltaket:

Forurensningsloven:

Bygge- og anleggsvirksomhet som er midlertidig og hvor det kun er tale om vanlig forurensing, er tillatt uten særskilt tillatelse etter forurensningsloven. Virksomheter som ikke oppfyller disse vilkårene, må ha utslippstillatelse etter forurensningsloven. Det er Fylkesmannen som er forurensningsmyndighet vedrørende større anleggsvirksomhet. Fylkesmannen vil vurdere om det aktuelle tiltaket krever tillatelse etter forurensningsloven. Vurderingsgrunnlag er om tiltaket berører områder med risiko for forurenset grunn, eller om tiltaket fører til utvasking av partikler eller andre stoffer i anleggsfasen. Søknad om mudring – og gravetillatelse i elva sendes Fylkesmannen.

Vannressursloven:

I vannressurslovens § 8 heter det at ingen må iverksette vassdragstiltak som kan være til nevneverdig skade eller ulempe for noen allmenne interesser i vassdraget eller sjøen, uten at det skjer i medhold av reglene i § 12 eller § 15, eller med konsesjon fra vassdragsmyndigheten. Det er NVE som er vassdragsmyndighet. Tiltaket må meldes til NVE som tar stilling til om det kreves særskilt konsesjon etter vannressurslovens § 8. Vurderingsgrunnlaget er om tiltaket berører allmenne interesser slik som naturgrunnlaget (fisk, elvemusling, naturtyper m.m.), friluftsliv , kulturminner m.v.

Lov om laksefisk og innlandsfisk m.v.

I henhold til Lov om laksefisk og innlandsfisk m.v. av 15. mai 1992 § 7 og § 1 a i Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag av 15. november 2004, er det uten tillatelse fra Fylkesmannen forbudt å sette i verk fysiske tiltak som medfører eller kan medføre fare for forringelse av produksjonsmulighetene for fisk eller andre ferskvannsorganismer. I henhold til § 2 i nevnte forskrift kan Fylkesmannen gi tillatelse i enkeltsaker.

Dersom NVE krever konsesjonsbehandling etter vannressursloven, kreves det ikke tillatelse etter laks- og innlandsfiskeoven.

Naturmangfoldloven:

Tiltaket må belyses iht. naturmangfoldloven prinsipper kap. II § 8 – 12 som gjelder blant annet kunnskapsgrunnlaget, føre-var prinsippet og miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder.

Avslutning:

Et viktig mål for denne type utredninger som lovverkene krever vil være å øke og tilrette legge kompetanse for alle nivåer. Gjennom de faglige utredningene i henhold til lovverkene har en lagt et godt grunnlag for et forebyggende arbeid både når det gjelder prosjektering, utarbeidelse av tekniske planer og ved utførelse av tiltaket.

Med hilsen

Are Heden
seksjonssjef

Simon Haraldsen
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent.