

Osen Kommune
v/ Rådmann Roar Leirset
7740 Steinsdalen

Vår dato: 27.09.2019
Vår ref.: 201837750-4
Arkiv: 411
Deres dato: 27.08.2019
Deres ref.:

Saksbehandler: Håvard Angell
Epost: haan@nve.no
Tlf: 928 31 325

Sikring av elvekanter i Steindalselva i Osen kommune, Trøndelag

NVE viser til e-post og notat av 27.08.2019 for beskrivelse av sikringstiltak av elvekant i Steindalselva samt tidligere oversendt underlag i saken.

Omtale av plan for tiltaket

Av mottatt underlag fremkommer det at krysset mellom Fv 715 og privat gårdsvei, Kvennlandseterveien, utbedres ved å legge veikroppen noe opp i terrenget og bort fra elven. Kvennlandseterveien ønskes sikret mot erosjon, flom og isgang. Skjæring fra gårdsvei mot elv vil ved gjennomført tiltak være noe slakere opp mot Fv 715. Veistrekket er av skisser angitt sikret videre i yttersvingen, uten at dette er angitt i detalj.

NVEs vurdering

Oversendt notat for føringer av sikringstiltak gir et begrenset inntrykk av hvordan sikringstiltaket er tenkt gjennomført. Av NVEs veileder for dimensjonering av erosjonssikring av stein, http://publikasjoner.nve.no/veileder/2009/veileder2009_04.pdf, fremkommer det anbefalinger for gjennomføring av tiltak. Det anbefales at sikringstiltakene prosjekteres slik at blant annet krav til steinstørrelse og tykkelse sikringslag dimensjoneres. NVE gjør oppmerksom på viktigheten av at fundament utføres solid og med tilstrekkelig forankring i elvebunn. Videre må sikringsanlegget dimensjoneres med tanke på påkjenning fra isgang. Dette fremkommer ikke tilstrekkelig i mottatt underlag. NVE anbefaler at tiltaket prosjekteres av virksomhet med tilstrekkelig kompetanse da dette vil ivareta nødvendige hensyn. Det ansees ikke som nødvendig med videre vurderinger fra NVEs side for nevnte sikringstiltak.

NVE vurderer planene slik de er fremlagt til ikke å kreve noen ytterligere behandling etter vannressurslovens bestemmelser.

NVEs veiledning

Vannressursloven har flere alminnelige regler om vassdrag. Disse er gitt i vannressursloven kapittel 2, og gjelder for alle tiltak i vassdrag. NVE henviser spesielt til aktsomhetsplikten i vannressursloven § 5 som pålegger at vassdragstiltak skal planlegges og gjennomføres slik at de er til minst mulig skade og ulempe for allmenne og private interesser.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: www.nve.no
Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Vestre Rosten 81
7075 TILLER

Region Nord
Kongens gate 14-18
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvn. 1B
Postboks 53
6801 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Vi gjør oppmerksom på at dersom planen endres eller det viser seg at allmenne interesser kan bli berørt av tiltaket, kan dette utløse konsesjonsplikt jf. vannressursloven § 8. Planen må i så tilfelle sendes NVE for ny vurdering. Ved utførte tiltak som er konsesjonspliktige etter vannressursloven vil NVE med hjemmel i vannressursloven § 59 vurdere pålegg om retting. Iverksetting av konsesjonspliktige tiltak uten nødvendig tillatelse er straffbart etter vannressursloven § 63.

Tiltakshaver er ansvarlig for eventuelle skader og ulemper for private interesser som følger av tiltaket.

Vi minner om at tiltaket må avklares i forhold til andre relevante lovverk, for eksempel plan- og bygningsloven og lakse- og innlandsfiskloven.

Med hilsen

Kari Øvrelid
Regionsjef

Håvard Angell
Overingeniør

Kopi: