



Trøndelag fylkeskommune

Seksjon Regional



NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT (NVE)

Postboks 5091 Majorstua

0301 OSLO

Vår dato: 17.03.2020

Vår referanse: 201956926-3

Vår saksbehandler:

Deres dato:

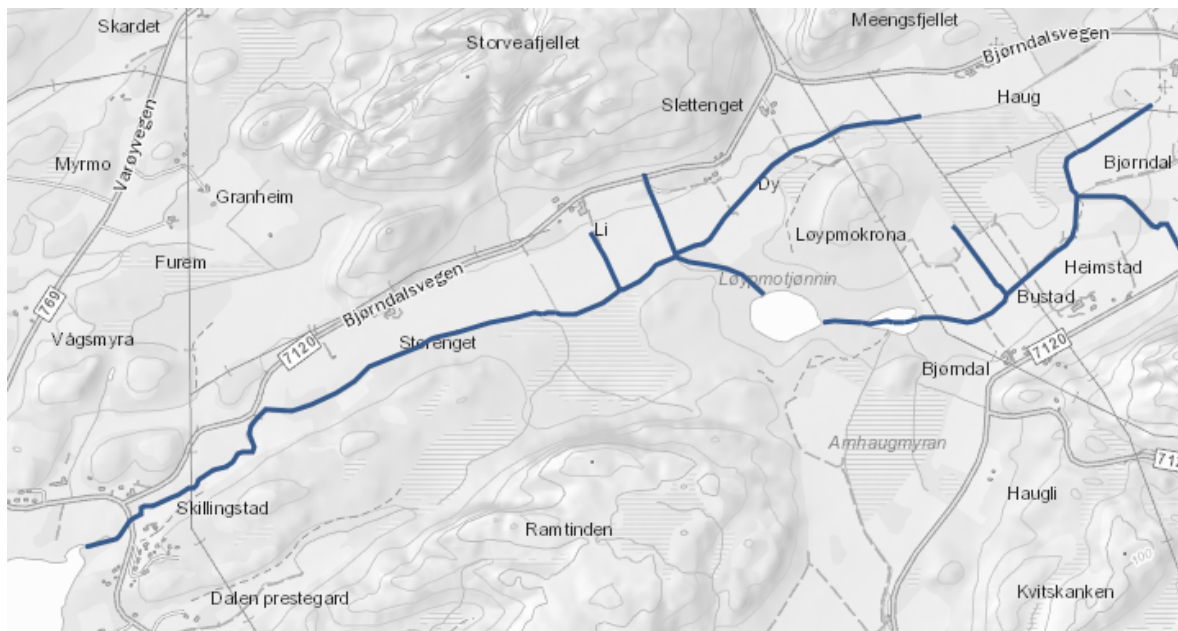
Deres referanse: 201909982-5

Asle Rebbestad

Nærøysund kommune - Høring av søknad om vedlikehold og senkning av kanalisert del av Skillingstadelva i Bjørndalen

Vannforvaltning

Trøndelag fylkeskommune er som vannregionmyndighet opptatt av å sikre at alt arbeid som berører vann skal ivareta hensynet til opprettholdelse eller forbedring av vannforekomstene. Tiltaket må vurderes i henhold til Regional vannforvaltningsplan for vannregion Trøndelag 2016-2021 og vannforskriftens §4 og § 12.



Skillingstadelva, ID 143-2-R, har moderat økologisk tilstand, med diffus avrenning fra annen jordbrukskilde som påvirkningsfaktor.

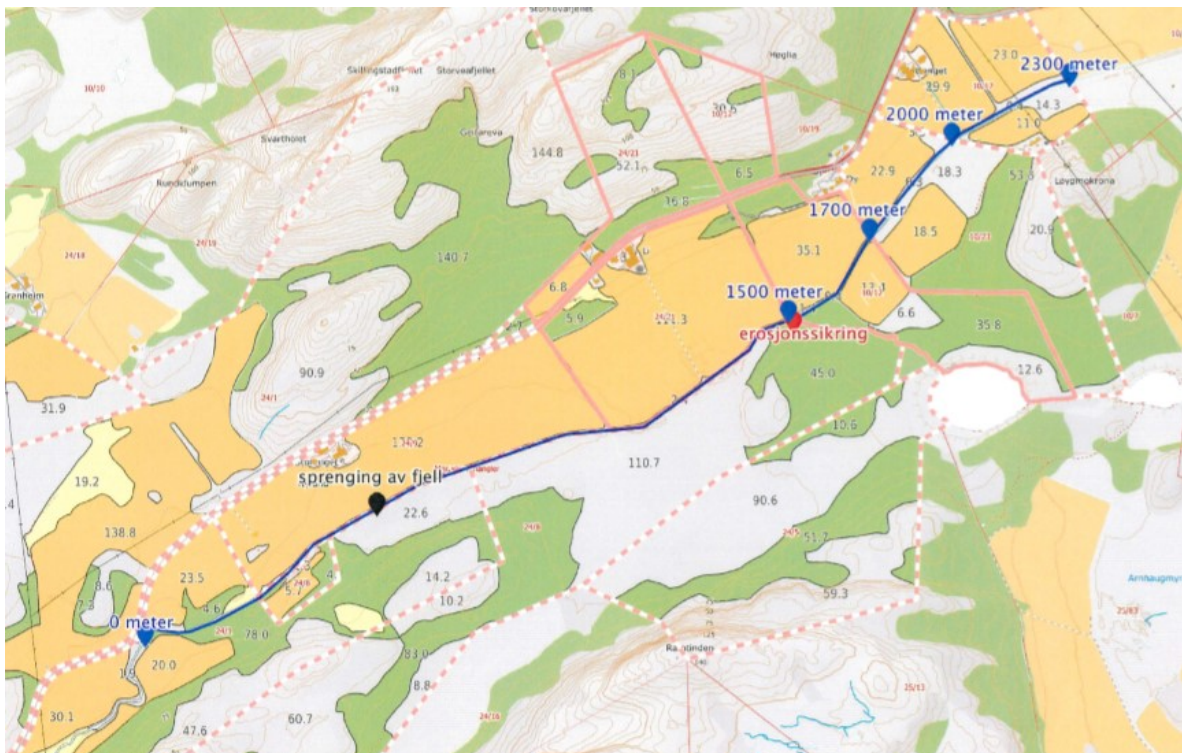
Postadresse: Fylkets hus
Postboks 2560
7735 Steinkjer

Bankkonto: 86017685300
IBAN: NO8486017685300
BIC/SWIFT: DABANO22

Telefon: 74 17 40 00
Epost: postmottak@trondelagfylke.no
Org.nr: 817 920 632

Trøndelag fylkeskommune

Seksjon Regional



3.11 Ferskvannsressurser

Tiltaket vil forbedre kvaliteten på ferskvannsressursene, da eksisterende punkterosjon vil reduseres. Dette vil senke turbiditeten i vannet.

4. Avbøtende tiltak

Avbøtende tiltak er å utføre anlegget i en årstid med lav vannføring. Bart jordsmonn i el ve-sidene etter tiltaket vil reetableres av vegetasjon naturlig etter anlegget.

Trøndelag fylkeskommune

Seksjon Regional

Vannfaglige vurderinger (3.11 og 4.) har blitt lagt inn i planen. Senkning av kanalen vil også fjerne næringsrike sedimenter, og dersom tiltakene i tillegg kan øke transportlengden på tilførte næringsstoffer gjennom økt vannhastighet i kanalen, vil dette kunne være med på å redusere eutrofieringen til en viss grad.

Bruk av slange/stripespredere til husdyrgjødsel, sterkt fokus på balansert fosforgjødsling og etablering av et smalt belte med trær mot dyrka marka, er eksempel på konkrete tiltak som også kan være med på å redusere eutrofieringen i Skillingstadelva.

Konklusjon.

Ut ifra gitte opplysninger vurderer vi eventuelle forringelser av vannkvaliteten til å være forbigående, og at potensialet til forbedring vil kunne være til stede. Vi har derfor ingen innvendinger mot omsøkte tiltak.

Med vennlig hilsen

Vigdis Espnes Landheim
Seksjonsleder

Asle Rebbestad
Rådgiver

Dette dokumentet er elektronisk godkjent