

Erfaringer og utfordringer fra Innlandet fylkeskommune

Claire Bant

Senioringeniør ytre miljø

Prosjektstyringsenhet

Avd. Samferdsel, Veg-seksjonen

- **Handlingsprogrammet 2022-25 består av ca.135 prosjekter (utbedring, gsv, TS osv.)**
- **14 millioner gjennomsnitt per prosjekt**
- **Dyreste prosjekt koster ca. 40 mill. (ikke inkludert midlertidig Tretten bru)**



Foto: Innlandet fylkeskommune



Foto: Innlandet fylkeskommune

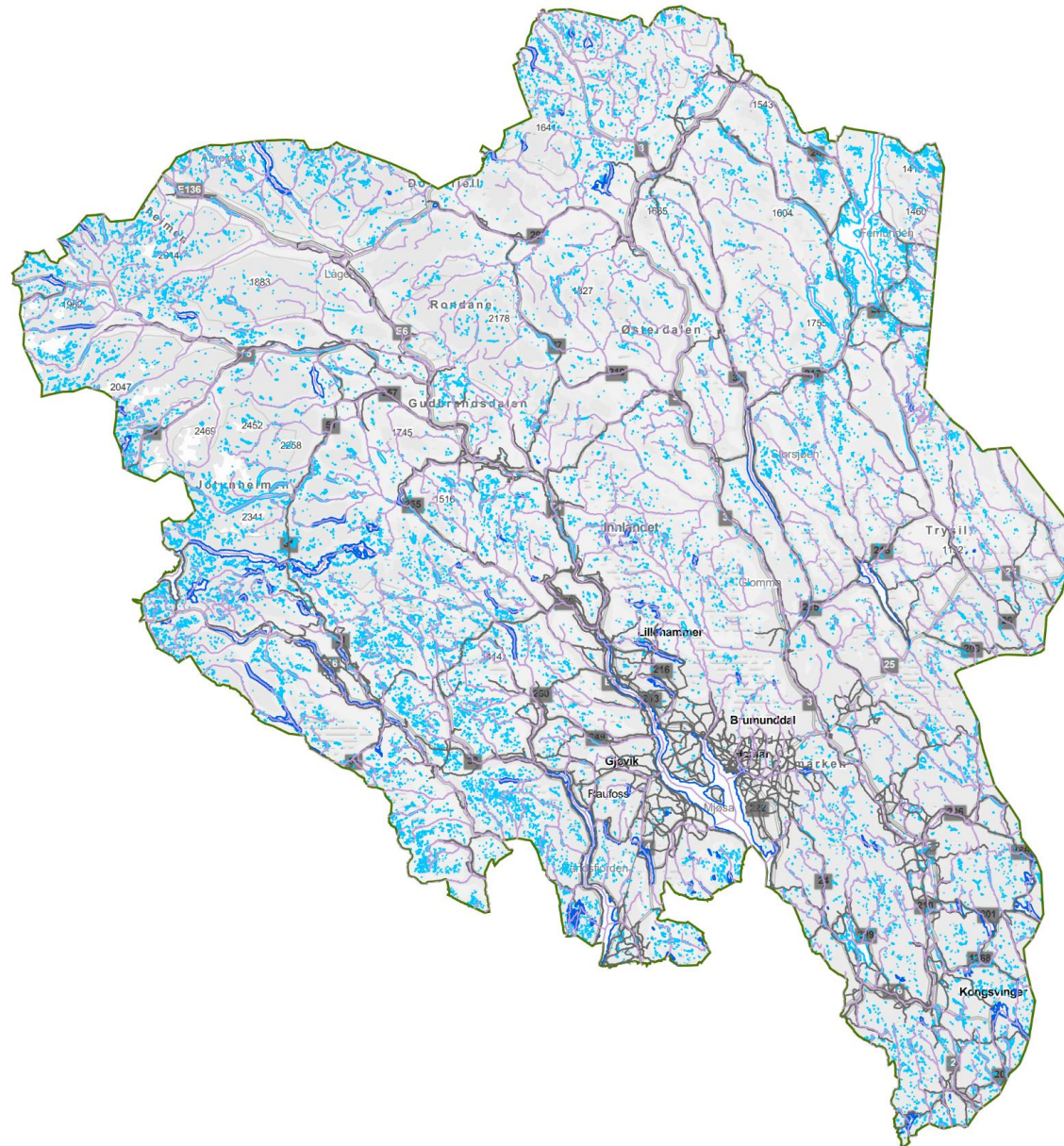
Illustrasjonsfoto: [Mählers](#)



insfoto: Innlandet fylkeskommune

6800km veg

Ca. 1230 bruer




Ca. 70000 stikkrenner

Nesten 5 x mer fylkesveg enn europaveg og riksveg tilsammen



Innlandet
fylkeskommune



7 AUGUST 2023



Innlandet
fylkeskommune

Mønavegen



Nord-Aurdal
Innlandet

UTM33: Ø:193125 N: 6767467
+/- 4 m



Innlandet
fylkeskommune

Fv.2478 Mønavegen, Nord Aurdal



Foto: Innlandet fk

Sinnerud bru, fv. 34, Gran kommune



Foto: Innlandet fk

Fv.2528 Arlien bru, Rudsbygd



Foto: Claire Bant

Opprydding av det ene og det andre....

- Prioritering: Sikkerhet og fremkommelighet
- Dialog med myndighetene – forskjellige tilnæringsmåte
- Interne rutiner

§ 12. (gjenoppretting av vassdragets løp)

Når et vassdrag tar seg nytt løp, oppgrunnes eller utdypes, kan det gamle løpet uten konsesjon etter [§ 8](#)

- a. gjenoprettes innen tre år hvis forandringen skyldes en enkeltstående hending;
- b. renskes opp eller påfylles masse inntil den dybde eller bredde som vassdraget hadde for fem år siden.

Gjenoppretting etter første ledd som kan være til nevneverdig skade eller ulempe for noen allmenne interesser, skal meldes til vassdragsmyndigheten. Gjenopprettingen kan utføres av grunneieren selv, av andre eiere i vassdraget eller av vassdragsmyndigheten.

Ved gjenoppretting etter første ledd kan det gjøres bruk av fremmed grunn så lenge det ikke volder vesentlige skader og ulemper som med rimelighet kan unngås. Grunneieren skal gis varsel i rimelig tid på forhånd.

Hvordan sørger vi for at YM blir involvert i krisesituasjoner?

Akutte hendelser:
Sjekk de fire grønne boksene for relevans

TILTAK I OG VED VASSDRAG MED ÅRS-SIKKER VANNFØRING

Akutte hendelser som må tas der og da, skal meldes til vassdragsmyndighetene; NVE, Statsforvalter og IFK Samfunnsutvikling.

- Grunneiere varsles før tiltak iverksettes
- Gi mulighet til reetablering av kantvegetasjon
- Bunnsubstrat skal tilsvare resten av vassdraget
- Gi vandringsmulighet for vannlevende organismer, der vandring i utgangspunktet er mulig
- Unngå permanente følgeeffekter nedstrøms, som erosjon og strømningssendringer
- Utført tiltak skal fremstå naturlig og tilsvarende vassdraget ellers
- Tilkomst til tiltaksområdet skal reetableres slik at det fremstår tilnærmet likt som før inngrepet

Akutte hendelser som man har mer tid på å utføre, er meldepliktig til vassdragsmyndighetene. De avgjør behov for søknad. Kontakt prosjektstyringsenhet, ytre miljø, ved behov for bistand.

- Tiltak skal planlegges i tråd med [naturmangfoldlovens §§ 8-12](#). Bidrag til § 8 og 10 kan hentes fra [InnlansGIS](#)
- Hvordan tiltaket imøtegår disse, skal beskrives i søknaden: [Mal for søknad om tiltak i vassdrag](#)
- Tiltaket skal utføres i tråd med vilkår i tillatelsen fra vassdragsmyndigheter, eller påklages og avventes utført til klagen er behandlet
- Grunneiere varsles før tiltak iverksettes
- Gi mulighet til reetablering av kantvegetasjon
- Bunnsubstrat skal tilsvare resten av vassdraget
- Gi vandringsmulighet for vannlevende organismer, der vandring i utgangspunktet er mulig
- Unngå permanente følgeeffekter nedstrøms, som erosjon og strømningssendringer
- Utført tiltak skal fremstå naturlig og tilsvarende vassdraget ellers
- Tilkomst til tiltaksområdet skal reetableres slik at det fremstår tilnærmet likt som før inngrepet

TILTAK SOM KAN MEDFØRE INNGREP I NATURVERNOMRÅDER

Sjekk om berørt området er en del av naturvernomsråde eller har dragehodeplanter: benytt [InnlansGIS](#) og [Artkart.no](#)/ Ev. [den nyeste dragehoderapporten](#)

Nei, ikke i eller nær naturvernomsråder eller dragehodeplanter

- Varsle og inngå avtale med grunneier
- Utført tiltak skal fremstå naturlig og tilsvare før-tilstand
- Tilkomst til tiltaksområdet skal reetableres slik at det fremstår tilnærmet likt som før inngrepet, ev. så naturlig som mulig

Ja, et naturvernomsråde eller dragehodeplante kan berøres/ berøres av tiltaket

- Prosjektstyringsenheten, ytre miljø, skal bistå
- Start prosess med søknad og opprett dialog med vernemyndighet: Naturreservat, nasjonalpark/landskapsvern/fredningsområder, prioriterte arter: [Statsforvalter](#), og ev. NVE. Utvalgte naturtyper: [Kommunen](#)
- Tiltak skal planlegges i tråd med [naturmangfoldlovens §§ 8-12](#). Bidrag til § 8 og 10 kan hentes fra [InnlansGIS](#). Hvordan tiltaket imøtegår disse, skal beskrives i søknaden.
- Tilkomst til tiltaksområdet skal reetableres slik at det fremstår tilnærmet likt som før inngrepet
- Utført tiltak skal tilnærmet likt før-tilstand, i det minste så naturlig som mulig
- Tiltaket skal utføres i tråd med vilkår i tillatelsen fra vernemyndighet, eller påklage og avventes utført til klagen er behandlet
- Grunneiere varsles før tiltak iverksettes

TILTAK SOM KAN MEDFØRE INNGREP I STATLIG SIKRET FRILUFTSOMRÅDER

Opprett dialog med kommunen for videre håndtering og plan

TILTAK SOM KAN MEDFØRE INNGREP I VERNEDE KULTURMINNER/-MILJØER

Opprett dialog med kulturarvenheten i Innlandet fylkeskommune for videre håndtering og plan

Vandringshinder prosjektet

- Handlingsprogrammet 2022-25
- 7 millioner kroner til Uspesifiserte Vanntiltak
- Kartlegging hvert år og opplæring av drift



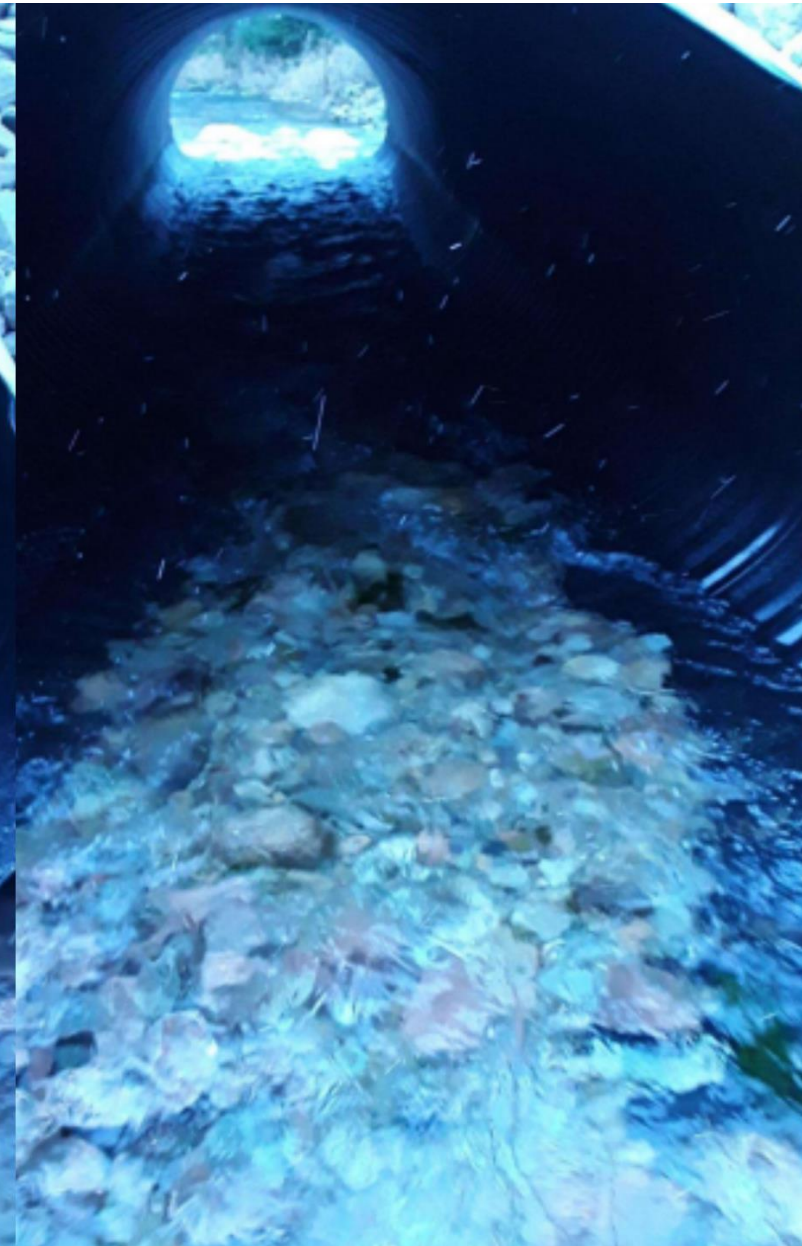
Innlandet Vandringshindre i vassdrag
Vurdering av 11 utvalgte veikrysninger med kulvert



SWECO

Engerdal
Innlandet

UTM33: Ø=331980 N=6839554







Takk for meg



Innlandet
fylkeskommune

claban@innlandetfylke.no