

DALE ELVEN I ÅSANE

Urbane vassdrag - byenes blågrønne friluftslivspæler



Deputasjon UMBY 02.11.2023

Terje Aarsand

www.nelv.no





Som alle små og store, vannveier, personlig engasjement og drivkrefter har de sin kilde og det er dette vi må vekke i vårt arbeid!

(en kilde som åpnes og som sildrer så lenge hjertet banker)

Dette er Daleleven i Åsane



BERGEN ELVEFORUM BESTÅR FORELØPIG AV FØLGENDE :

**VI STARTET ARBEIDET I 1999 PÅ
GRUNN AV MANGLENDE
FORKUS PÅ
VANNFORVALTNINGI BERGEN.
KUNNE VI KLARE Å SNU
UTVIKLINGEN??**

**NESTTUNVASDRAGET BLE
VALGT SOM
EKSEMPELVASDRAG**

**VÅRT MÅL: GJØRE BYENS VANN
OG VASSDRAG TIL ET
PROFILELEMT I BYUVIKLING
FOR NÅVÆRENDE OG
KOMMENDE GENERASJONER**

Forum for Natur og Friluftsliv(FNF)

- (Bergen og Hordaland Turlag)
- (Norges Jeger og Fiskerforbund)
- (Naturvernforbundet Hordaland)

Nesttunvassdragets venner

Apeltunvassdragets venner

Arna Sportsfiskere

Bergen Sportsfiskere

Haukåsvassdraget

Daleelven i Åsane

Steinbekken

Vågelva

Høy naturfaglig kompetanse med blant annet 2 doktorgrader

Mye fokus da vi startet opp arbeidet i 1999-2000

BERGENS TIDNING TIRSDAG 10. OKTOBER 2011 21

DEL 2

Nå ligger den gamle skole ute i skolegården med alle de bokstøperne starter nytt skoleår på høsten

Tirsdag




Bakgårdselvens skjulte skatter

GÅRDEI KANO: Tor Wiern og Terje Aarsland venter på land mens de holder på å fiske i Nesttunvassdraget.

Nesttunvassdraget gjemmer skjulte skatter: Øret på flere kilo jakter mat i strømmvirene ovenfor Nesttunstovstet.

Gjennom vassdraget (Foto: Nils Johan Sævi)

Mye av den gamle skolegården er nå utlevert som skolegård. Det betyr at skolen har fått tilbake noen av skolegården i gamle dager. Det betyr også at skolen har fått tilbake noen av skolegården i gamle dager. Det betyr også at skolen har fått tilbake noen av skolegården i gamle dager.

Etter å ha fiska seg ned i bakgårdselva i Nesttunvassdraget, er det nå bare å fiske opp. I løpet av de to siste dagene har de fiska opp mer enn 10 kilo fisk. Det er et rekordfangst i bakgårdselva i Nesttunvassdraget. De fiske opp mer enn 10 kilo fisk. Det er et rekordfangst i bakgårdselva i Nesttunvassdraget.

«Dette er fantastisk. Vi har aldri fiska opp så mye fisk før», sier Terje Aarsland. De fiske opp mer enn 10 kilo fisk. Det er et rekordfangst i bakgårdselva i Nesttunvassdraget.

«Dette er fantastisk. Vi har aldri fiska opp så mye fisk før», sier Terje Aarsland. De fiske opp mer enn 10 kilo fisk. Det er et rekordfangst i bakgårdselva i Nesttunvassdraget.



Nesttunvassdraget er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen.

Lag din egen Oktoberfest

Over 100 års gammel er Oktoberfest i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen.

| | |
|---------------------|------|
| EISEIN | 35,- |
| THURINGER BRATWURST | 69,- |
| KNACKKETT | 95,- |
| ROCKWURST | 79,- |
| KAMIN BRATEN | 89,- |

TILBEHØR: Schwarzer Pfeffer, Ketchup, Senep, Pickles, håndverk og tradisjon

SOLHEIM KJØTT

Tilberedningsplan 25. 700 55 50 29 48

20 forskjellige påsestyper - hver dag

Byens sju vassdrag

- Min drøm er at bergenserne lepet av noen år er like oppptatt av byens sju vassdrag som de er av byens sju fjell, sier Terje Aarsland.

«Dette er fantastisk. Vi har aldri fiska opp så mye fisk før», sier Terje Aarsland. De fiske opp mer enn 10 kilo fisk. Det er et rekordfangst i bakgårdselva i Nesttunvassdraget.

En oase her, en jungel der, nesten midt i byen

Nesttunvassdraget er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen.



Nesttunvassdraget er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen.

Nesttunvassdraget

Nesttunvassdraget er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen. Det er et av de mest populære vassdragene i Bergen.

Vann har hatt enorm betydning for utvikling av kultur og samfunn og vannets betydning vil bare øke, men er vi på rett vei i byene våre?



Bergens identitet?



Byfjellene og Byfjorden



DRIVKREFTER I BERGENS HISTORIE

Var det Skipsfart og handel?



Et viktig historisk tilbakeblikk

- **Vann har og vært en svært viktig drivkraft i byutviklingen**
- **Møller, oppgangssager og senere kraftverk var lokaliseringsfaktor nr. 1 for den første industrireisning i Bergen. Uten vannet hadde ikke byen kunnet utvikle seg og stedene under kunne ikke vokst frem:**
- **Møllendal, Arna, Nesttun, Eidsvåg, Salhus... og Hop, men vannets rolle er blitt glemt i nyere tid ☹**

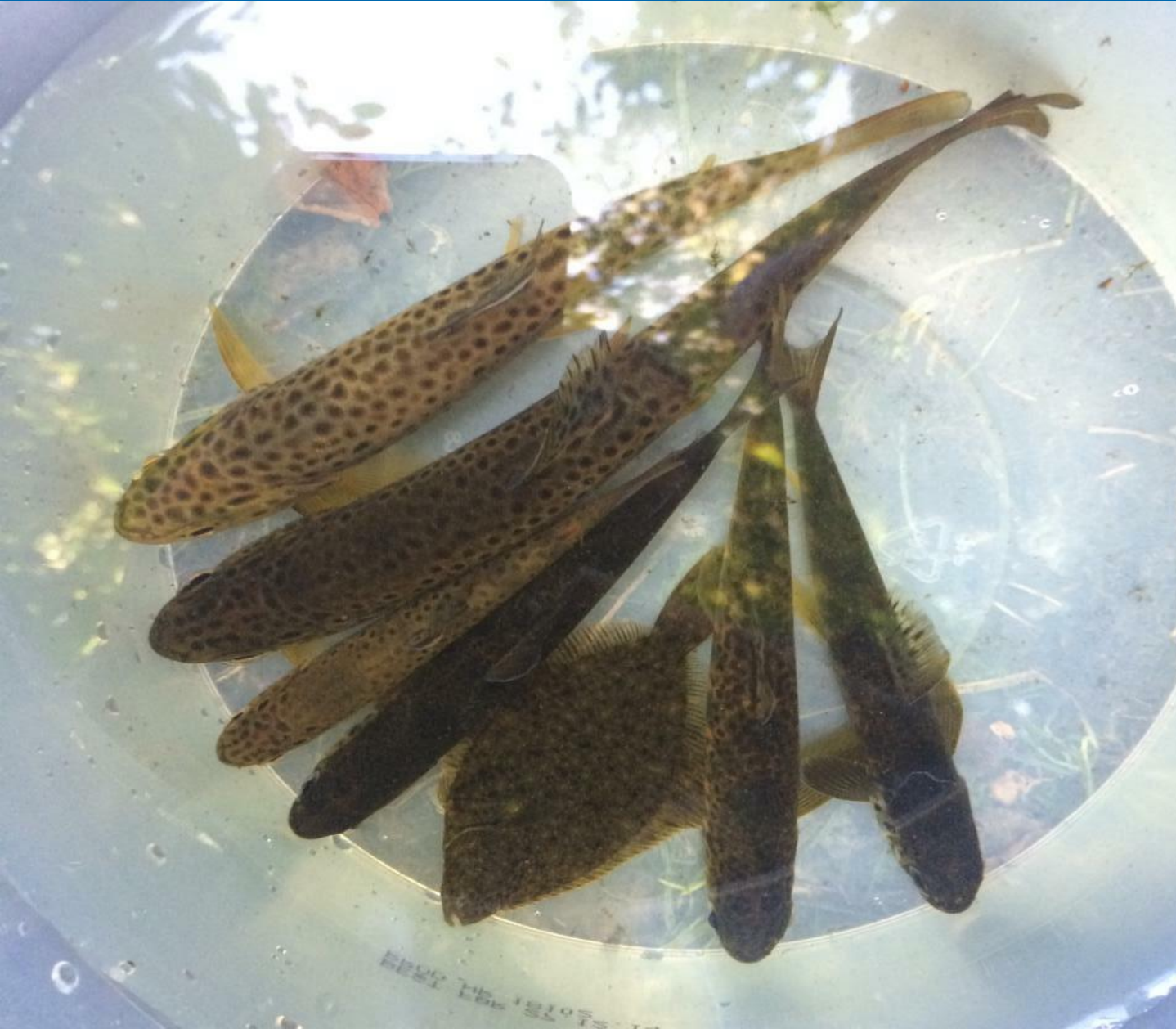


Det handler om vann i arbeidet vårt, men og om omsorg for naturen og å se det store i det små, og ikke minst: **Hvilken by vil vi ha?**

Miljø? Alt som er omkring oss, alt vi har fått i gave om alt vi skal lever videre og ingen bekk er for liten til å fortjene vår omsorg ■



Det handler om mye levende Vassdrag, men og om en kvalitativ byutvikling med et generasjonsperspektiv

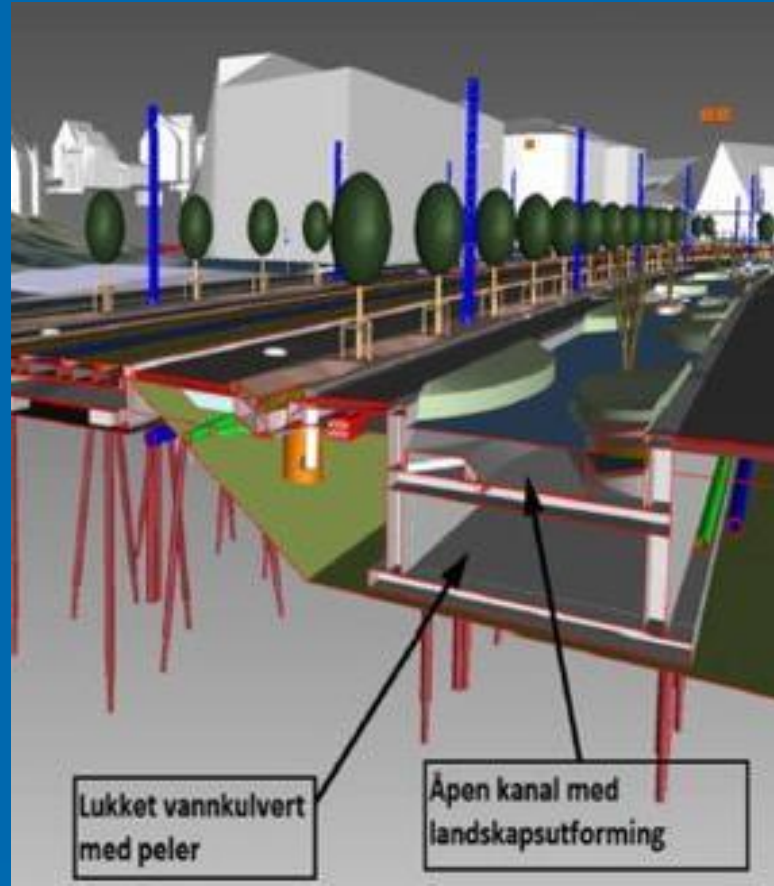




Men mest av alt, barn trenger og fortjener tilgang til natur og vannmiljø selv i en by

Det vi blir glad i det verner vi om!

Foto og copyright Terje Aarsand



Ofte blir våre økologiske mål for vannforvaltning en kilde til konflikt og misforståelser

Her fra kanalen på Mindemyren med prislapp og 100 millioner. Knapt en økologiske funksjon og heller ingen viktig risikoreduserende funksjon, men et bidrag til vann som et profilelement i byutviklingen

Gytebekk i Haukåsvassdraget



En av årsakene til konflikter er for eksempel at samtidig med utbygging av parkvann blir ulovlige utfyllinger i andre vasdrag og blågrønne soner som i dette naturvernområdet ikke blir fulgt opp



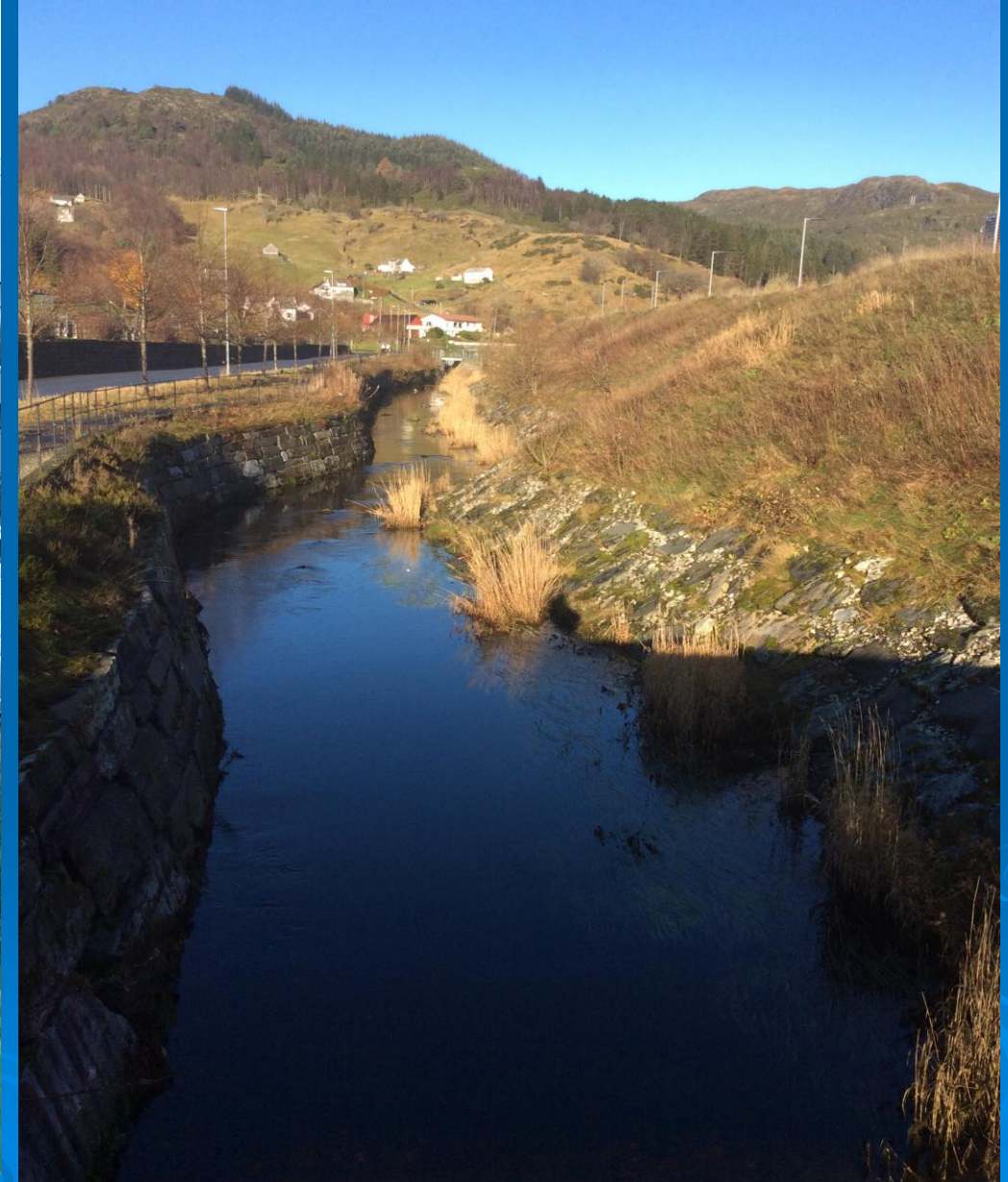
Men Bergen er mere en sentrum og byen har 7 bydeler og byen er en by med voksesmerter og utfordringene er svært store, men det er også våre mulighetene .

Skal vi nå våre mål må vi ha et utvidet fokus på byens vannmiljø der vern, restaurering av byens blågrønne soner har likestor verdi i alle bydeler!

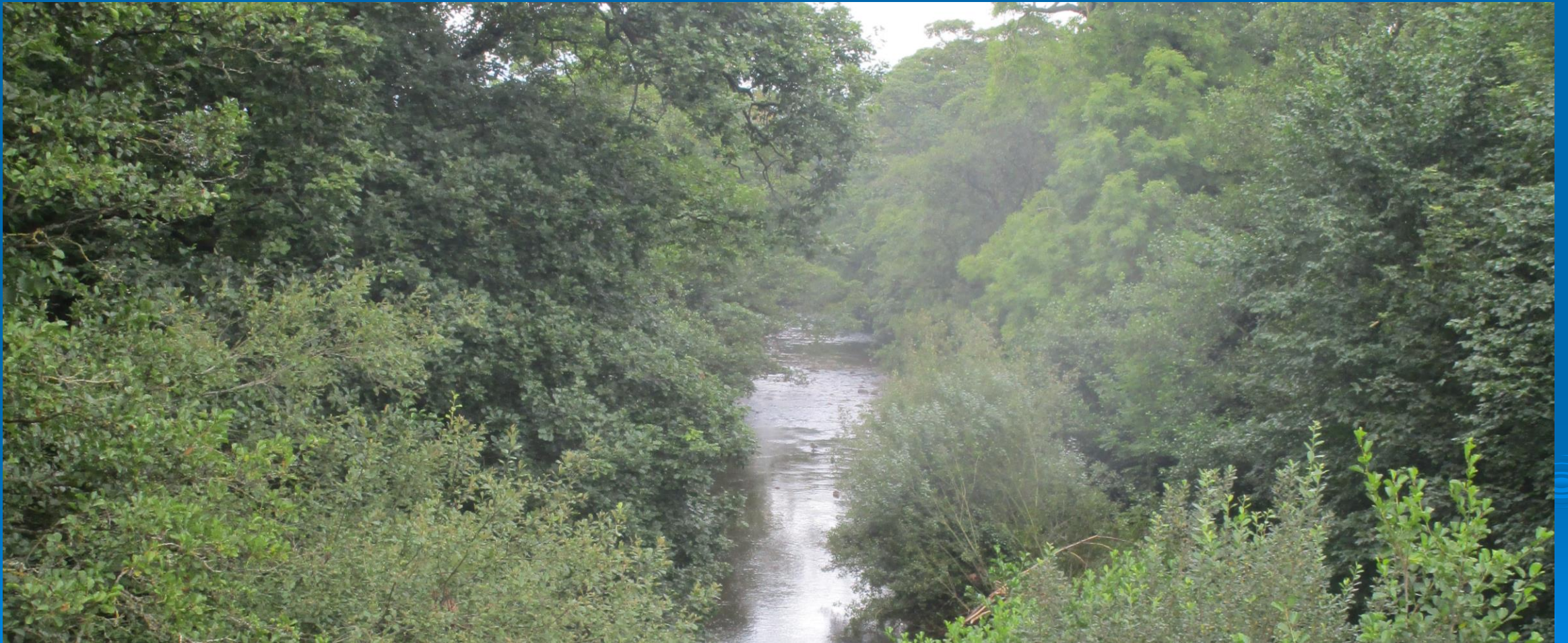
Ingen bekk eller tjern er for lite til å fortjene vår omsorg og vår oppmerksomhet.

Hva er våre utfordringer?

Daleleven i Åsane en Kanal ikke et økosystem!



Slik kunne det vel vert selv i en by hvis vi tenker økosystem??



**Ka i alle dager skjedde i bydelen Åsane
Kor blei det av Daleelven?**



Åsane har fortsatt fantastiske kvaliteter som må skjermes og foredles i den videre utvikling i bydelen



Noe er nå på gang og i Åsane og vi danner et nytt vennelag her etter modell fra Nesttunvassdraget. Kan vi endre Åsanes profil?



Lokk over motorveien fra C-tomten må prioriteres



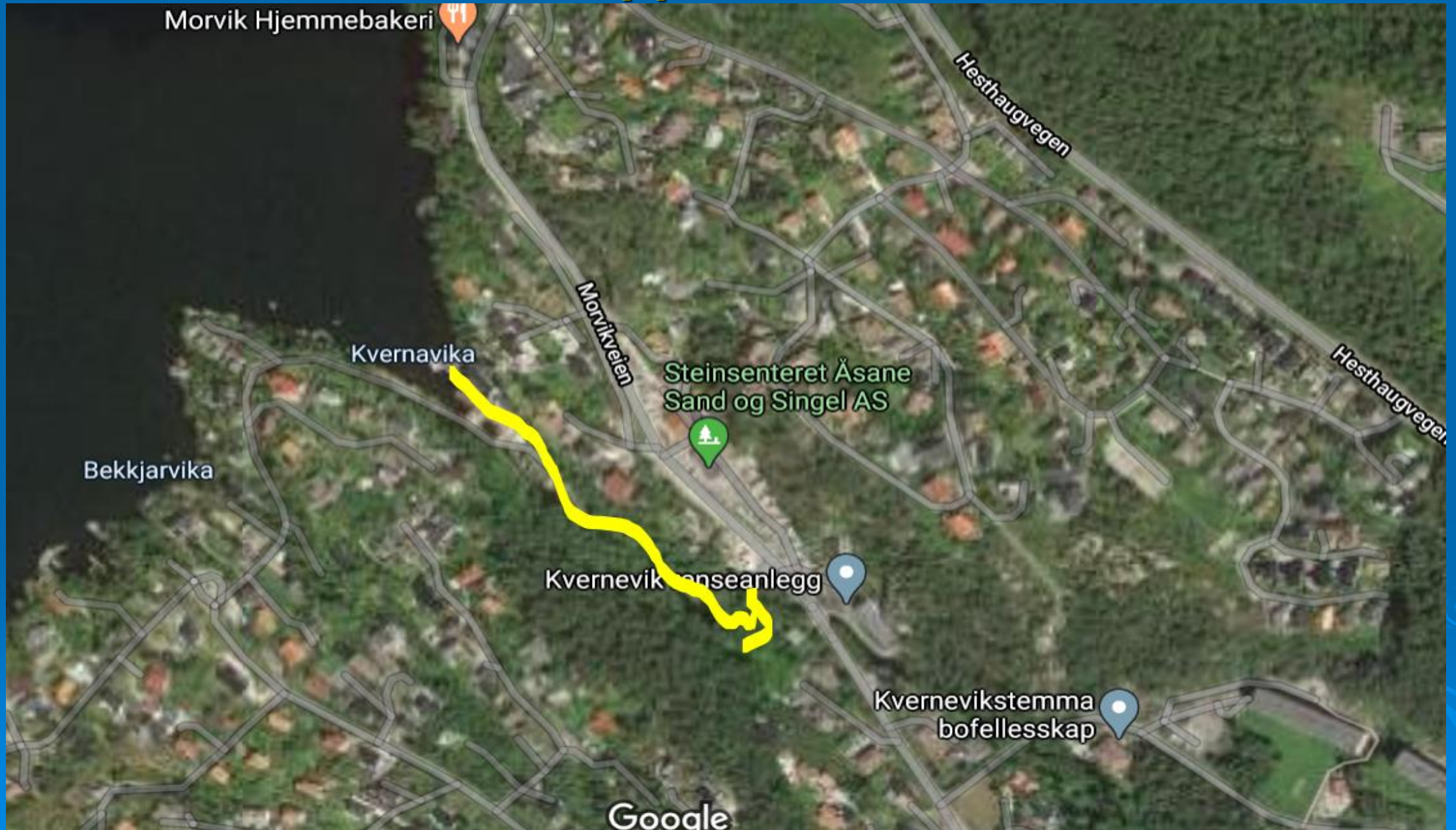
Få elven fram igjen i sentrum



ECOPROJECT

Sval
ARKITEKTUR

Kan vi få androm fisk opp i Dalaelven fra Kvernevika??



Vårt forslag til flomsikring for en 1000s års flom er en kombinert fisketrapp med flomluker i Hopsfossen med en kapasitet på 200 m³/s





Ingen andre byer i Norge har det samme potensiale til virkelig bli en vannby. Vårt mål er å gjøre arbeidet med byens vann og vassdrag til en identitetsskapende felles bro på veien mot en bærekraftig byutvikling for nåværende og kommende generasjoner og vi ønsker flere med på laget og et bedre samarbeid med kommune og næringsliv og noe er på gang nå må vi bruke muligheten i Daleleven☺