

Reguleringsprojekt for vandløb 10b med henblik på at skabe passage for vandrefiskene.

Formål og begrundelse:

I udsætningsplanen for "Kolding Å distrikt 12 vandsystem05" bliver vandløb 10b nævnt, som et vandløb hvor vandrefiskene har svært ved at komme op i.

Vandløb fra Kildegård (10b)

Vandløbet har en noget ringe vandføring, men faldet er højt. Bunden er især gruset-stenet, og der er mange skjul i form af bl.a. trærodde og grene. Der findes gode fødemuligheder i de talrige forekomster af gammarus. Ved markvejen (st.10b) er der et lille rørstyt på ca. 5 cm. På strækningen fra markvejen og de ca. 15 m til udløb er der flere styrt, heraf har det største et fald på ca. 40 cm. Stedet er vanskeligt passabel i opstrøms retning. Der blev elfisket opstrøms markvejen, og her blev der alene fundet enkelte ørredyngel. Vandløbet har ikke for været en del af planen

Link til udsætningsplanen:

<https://www.fiskepleje.dk/-/media/sites/fiskepleje/vandloeb/udsætning/oerred/oerred-planer-for-fiskepleje/1205-plan-for-fiskepleje-kolding-aa-2018.pdf>

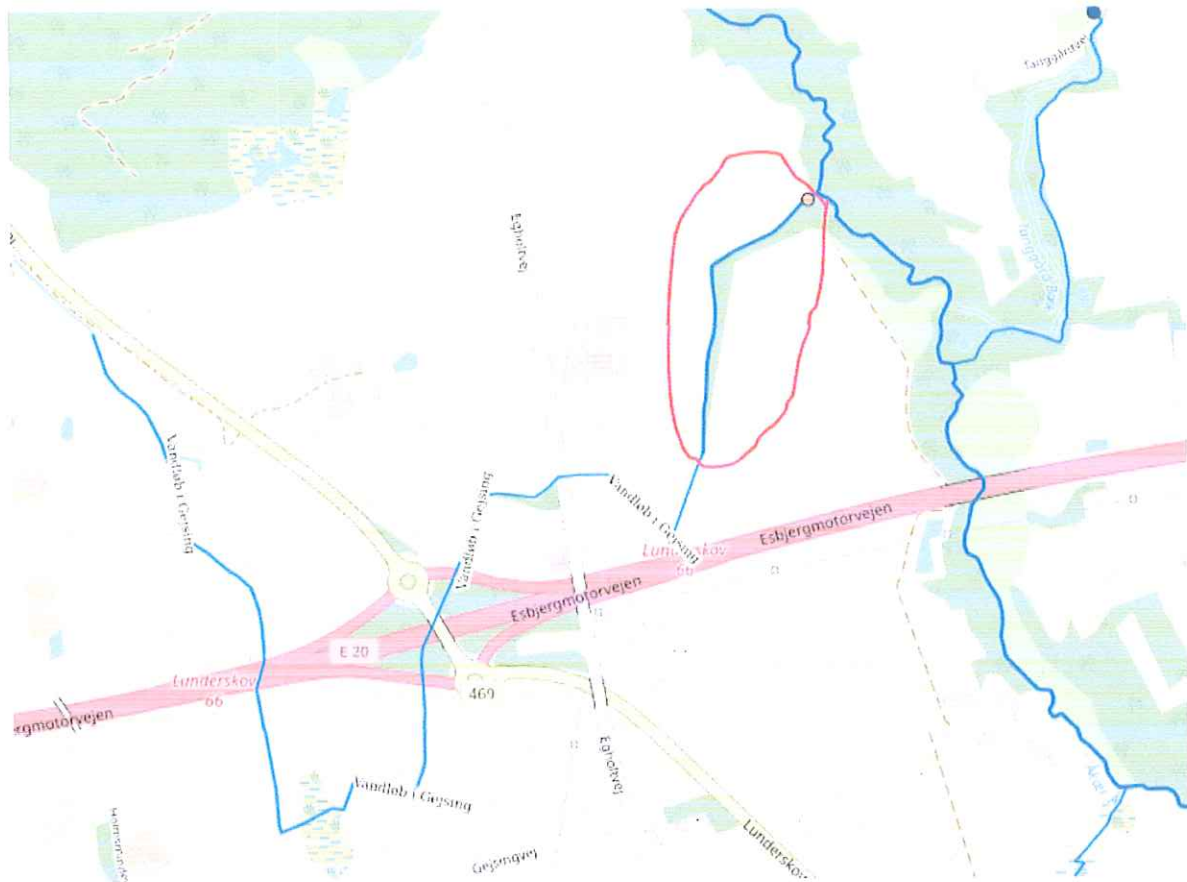
DTU har i 2017 undersøgt bestanden af ørreder i vandløbet med nedenstående resultat:

Station nr 10b Kolding Å	
Vandsystem	Kolding Å
DTU-kode	12-5
Station	10b
Bredde (m)	1
Befisket	2017-07-28
Plan	Kolding Å
Alle arter	Ørred
DFFVø	Ørred
Yngel pr. 100 m ²	5
Yngel pr. 100 m	5
Økologisk tilstand (DFFVø)	Ring

Vandløbet har ovenfor de svært passerbare fald muligheden for, at huse en ørredbestand som iflg "Ørredindekset" ville kunne opnå vurderingen "høj økologisk tilstand".

Vandløbet har en længde ovenfor forhindringerne på cirka 600 meter, og forventes at kunne bidrage med yderligere cirka 1000-2000 stk yngel til vandløbssystemet.

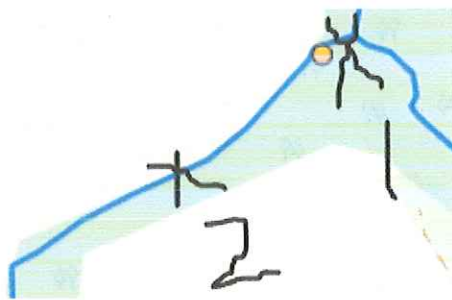
Overigtskort og beskrivelse af projektet:



Ovenstående billede viser vandløb 10b.

Hvor det er omringet med rødt er vandløbsstrækket med højt potentiale. Opstrøms den røde ring er vandløbet rørlagt op mod Egholtvej.

Opstrøms Egholtvej er vandløbet ikke egnet til ørreder



Ovenstående kort markeret med to krydser viser placeringen, hvor der i vandløbet er problematiske fald.



"Fald 1"



"Fald 2"

For at skabe passage lægges der sten nedenfor faldet med en blandet størrelse mindre end Ø 100mm.

Stenene lægges op til øverste punkt på faldet og med et jævnt fald derfra.

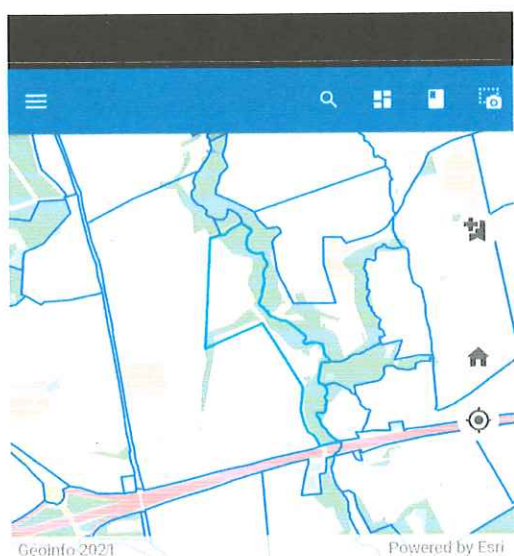
Ovenpå de udlagte sten lægges omkring 25 fodbold store sten.

De store sten vil blive sat i siderne for at holde vandløbet på plads, men også let nedsunken straks efter faldet og fritstående midt i strømmen

Dette for at undgå at de mindre sten skylles væk.

Vi forventer at bruge omkring 10m³ af stenene op til Ø=100 mm og omkring 50 stk sten i fodbold størrelse fordelt på de to fald.

Grundejer involveret i projektet:



✕ Matrikel: Gn, Gejsing By, Andst ^

Beboer eller firma på adresserne:

Ingen tilgængelige oplysninger

Antal ejere på adressen: 1

Ejers navn: Jens Beck

Ejers adresse: Egholtvej 14, 6600 Vejen

[Link til Krak](#)

[Link til 118](#)



Grundejer har med sin underskrift accepteret at der arbejdes videre med projektet:



Jens Beck
Egholtvej 14
6600 Vejen

Tidsplan/økonomi:

Projektet vil blive udført så hurtigt som muligt efter at alle tilladelser er indhentet. En udfordring er de meget stejle tilkørsel forhold, som gør at projektet først kan igangsættes når tørre forhold er til stede. Senest august 2025 bør projektet kunne afsluttes.

Kolding Sportsfiskerforening finansierer projektet.