

Feltnotat Barbro-Folefoss 30.01.25

Feltarbeid utført av to miljørådgivere fra Sweco, med båt og båtfører fra Brannredningsentralen i Hønefoss.

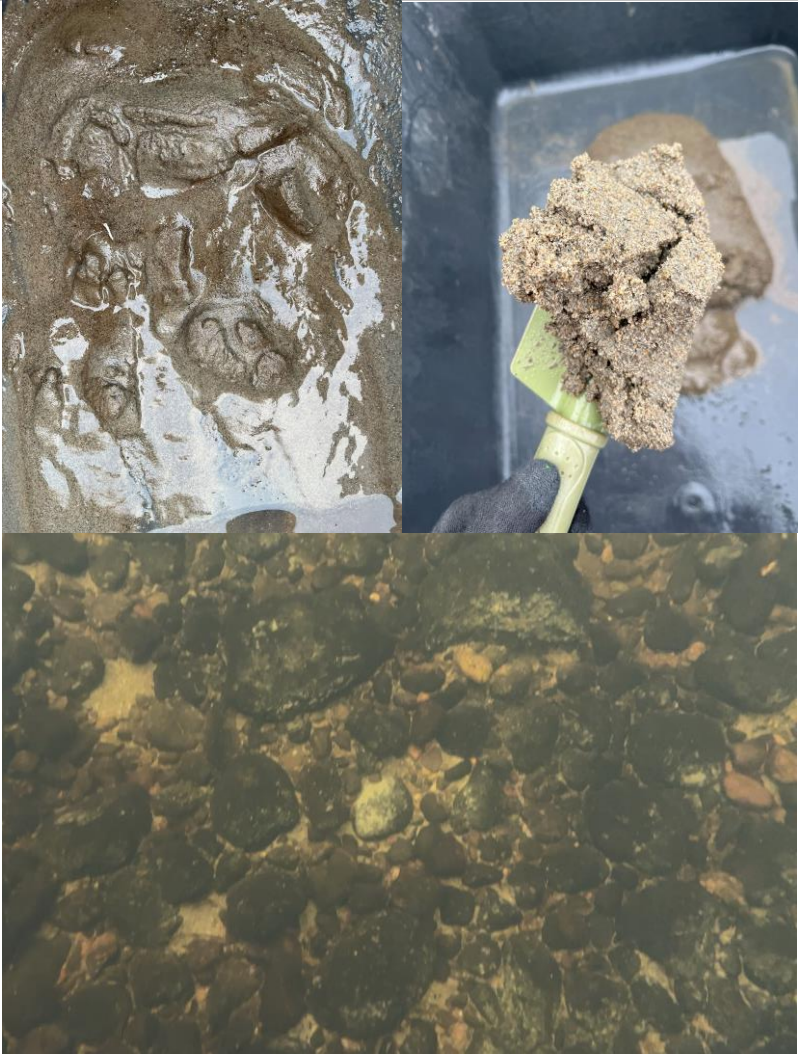
Overskyet og vindstille, 2 minusgrader.

Sedimentprøvene ble hentet med håndholdt van veen grabb fra Pioner multijolle. Det var sterk strøm i elva, overdekning av elve-sten og en del større stener. Det var derfor krevende å få prøvemateriale i store deler av elven. Elvebunnen ble dokumentert med flere bilder og videoer underveis i feltarbeidet.

Det smalere partiet av Storelva mellom holmen og Barbro var delvis islagt og ble befart til fots med vadebukser. Her ble sediment hentet med spade av praktiske hensyn.



St. navn	Replikater	Bilde
S1	S1-R1 S1-R2 S1-R3 S1-R4	
<p><u>Beskrivelse av stasjon:</u> Smalt parti mellom odde og Barbro. Befart til fots og prøve hentet med spade for hånd. Blandprøve av fire replikater plassert slik som vist i figur på siste side. Vanddyp i bekken var ca 10-15 cm. Svak anoksisk lukt. Tynn øvre brun hinne over mørkere sedimenter med kornstørrelse antatt sand.</p>		

St. navn	Replikater	Bilde
S2	S2-R1 S2-R2 S2-R3 S2-R4 (delvis)	

Beskrivelse av stasjon:

Sandige masser hentet fra utløpssonen til det smaleste elvepartiet som vist i figur på siste side. Fra utløpssonen og ut mot Storelva er det en overgang fra sandig elvebunn til elvebunn hovedsakelig bestående av stein (se bilde). Ikke mulig å ta grabbprøve av steinete elvebunn.

Se bilder fra stasjon.

Ingen lukt eller organisk materiale i massene.


St. navn	Replikater	Bilde
S3	S3-R1 S3-R2	

Beskrivelse av stasjon:

Sandige masser i sedimenteringssonen til Storelva langs grunnere parti mot liten odde.

Store deler av området ved S3 består av steinete elvebunn og det var ikke mulig å hente opp prøve med grabb. Se oversiktsbilder av elvebunn med stein.

Ingen lukt, eller organisk materiale i massene.

St. navn	Replikater	Bilde
Referanse	Ref-R1 Ref-R2 Ref-R3	
<p><u>Beskrivelse av stasjon:</u> Sandige masser i sedimenteringssonen til Storelva langs grunnere parti mot liten elvens innersving på østlig side nedstrøms tiltaksområdet.</p> <p>Det blir raskt grovere sedimenter og ikke mulig å hente noe finstoff da grabb ikke klarer å lukke seg over elvestendekket bunn. Se bilder fra stasjon.</p> <p>Observert avfall på elvebunn (målstenger og handlevogn).</p> <p>Ingen lukt eller organisk materiale i massene.</p>		

