

Videodokumentasjon av Ålegress fri trasse for rørledning

4. September 2023, utarbeidet undertegnende en lignende dokumentasjon for Carl Håkon Jarstø for å dokumentere rør trasse fri for ålegress. Røret skal gå fra pumpehuset inne i Syrevågen og mot Sandholmen.

Kommunen klagde sist på at dokumentasjonen ble utført ved fridykking og at filmene viste mye overflatefilm. Overflatefilming ble gjort for å kunne vise hvor det ble dykket ned og var ment som god tilleggsinformasjon. Ettersom det ble påpekt fra kommunen at videodokumentasjon måtte lages ved vanlig dykking, så ble det foretatt nye dykk med flasker 25.11.2023.

Fremgangsmåte

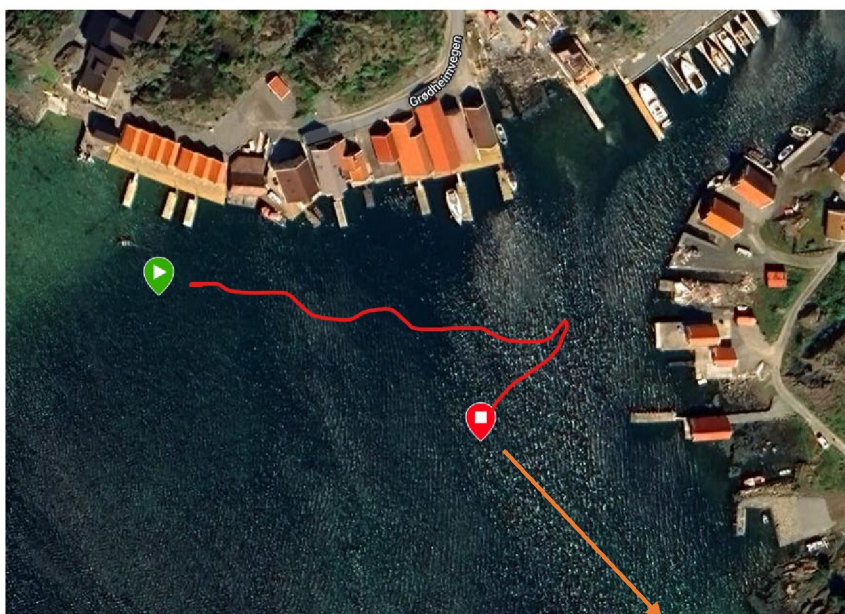
- Det ble først foretatt rekognoseringsdykk der vi sjekket det indre området av Syrevågen slik kommunen ønsket. Det ble som forventet ikke funnet ålegress her inne, ei heller steinbunn
- Blåser med søkke ble lagt ut i knekkpunktene på ønsket trase
- Tau, ble strukket ut langs løype.
- Det ble gjort filming langs hele traseen
- Koordinater ble hentet i knekkpunktene med dykkecomputer.
- Det ble laget en film der det ble svømt fra Syrevågen til Sandholmen i det området det er Ålegress. Dette slik at kommunen kan se hvordan ålegressbunn ser ut.
- Sist ble eksisterende rørledning fra Sandholmen til Syrevågen filmet. Denne ligger tvers gjennom Ålegress i et stort område.

Rekognoseringsdykk

Det er tydelig her jo lengre inn i bukta man kommer, jo mindre «tuster» med ålegress kan man finne. Merk at det ligger avbrutt ålegress fra strøm/vær/bølger i store mengder rundt rør trasser, iler og andre ting som ligger som hinder på bunn. Dette viser vi også på filmen. Som heter «rekognoseringsdykk». Kommunen må gjerne vurdere om det er greit at vi krysser andre rør. Vi har tatt utgangspunkt i at vi ikke skal krysse andre rør, så valgt trasse. Rødt merke her er på enden av

røret. Jeg fortsetter så i retning de hvite naustene nærmere Sandholmen

Kommentarer på hva jeg ser er tatt med i filmen.



Trasé dykk

Her har vi nå lagt ut søkker og har stukket en flere hundre meter langt tau langs ønsket trasé. Jeg svømmer langs hele traseen i en og samme filmsnutt. Jeg stikker også tommerstokk ned i sedimentene her med jevne mellomrom for å se ca dybde på disse. Begynner på syresiden og dykker mot de to hvite naustene nærmere Sandholmen. Vi la ikke tau og filmet der sjøen er 1,5m dyp og grunnere. Her er uansett ikke noe ålegress. Filmen bør dokumentere godt at det ikke bør være noe problem å finne en trasé for det nye røret som legges utenom ålegress. Når røret legges ut bør det uten problem pga. liten dybde kunne brukes vannkikkert for å sikre at røret ikke legges på ålegress. Anbefales å gjøre når sikten i sjø er god, vinter eller tidlig vår.

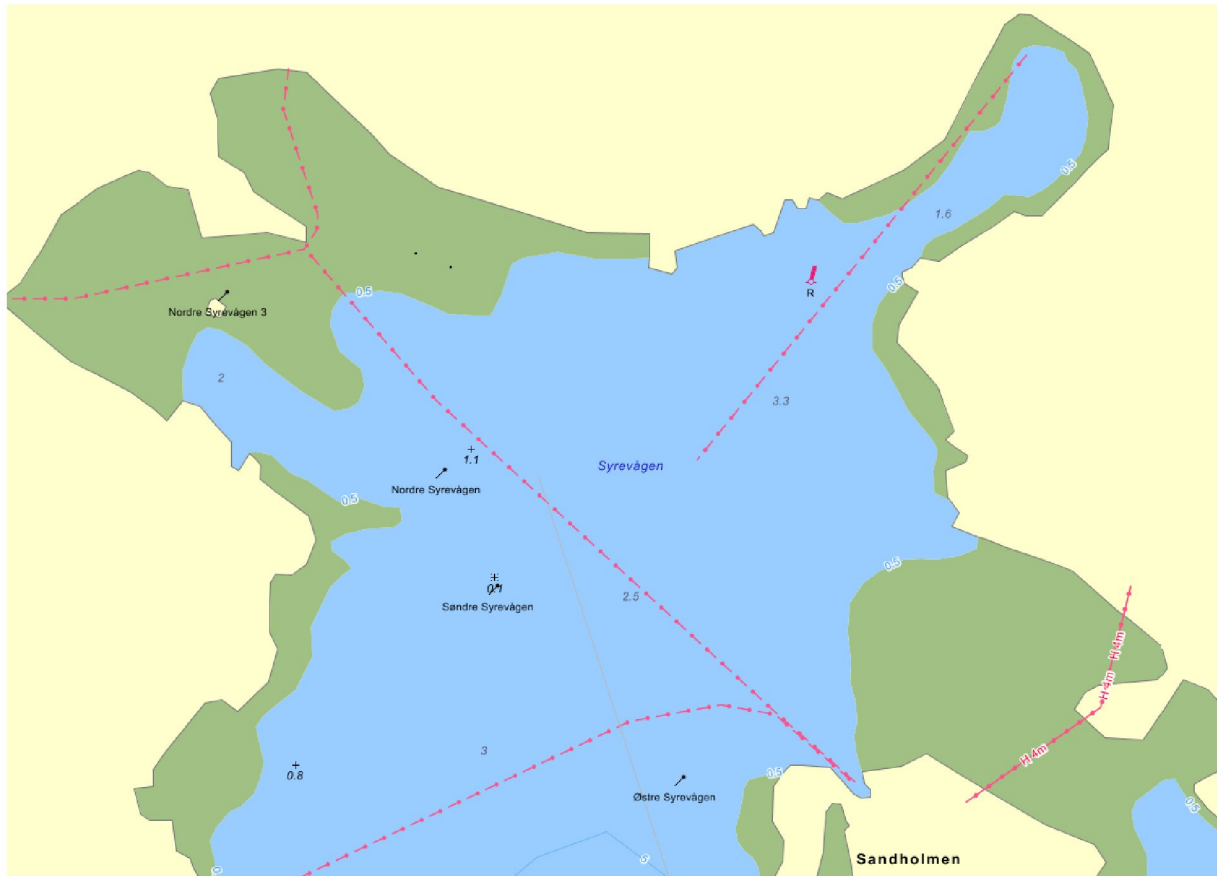


Ålegress dykk

Midt i Syrevågen på rundt 3m og nedover ble det oppdaget mye ålegress. Dette ble påvist i forrige rapport, men ikke filmet. Jeg begynte på grunna ved sjøhusene på Syresiden og svømte direkte mot Sandholmen for å finne det røret Carl Håkon Jarstø har koblet seg av. Dette røret ses også på sjøkart og krysser Syrebukta. Ligger i stiplet linje og ses på sandbunnen på flyfoto (Orange piler).



Sjøkart viser de samme rørledningene som vi har påvist.



Koordinatliste Punkt og trasé

Punktene er hentet fra dykkekomputer og var der vi la ut knekkpunktene ved utlegg av tau.

Start 59.151408, 5.223501

59.150988, 5.225492 Dette er enden på 10cm rør

59.150971, 5.226051 **Røret bør inn hit før retning endres mot Slutt**

Slutt 59.150195, 5.227178



Filmfiler for nedlasting.

Rekognoseringsdykk <https://www.jottacloud.com/share/qjbu1et6q5vc>

Trasèdykk <https://www.jottacloud.com/share/i3cjrdr28v>

Ålegressdykk <https://www.jottacloud.com/share/li3s4vdtvs63>

Filming og dokumentasjon er laget av Ronny Tollaksen 26.11.2023