

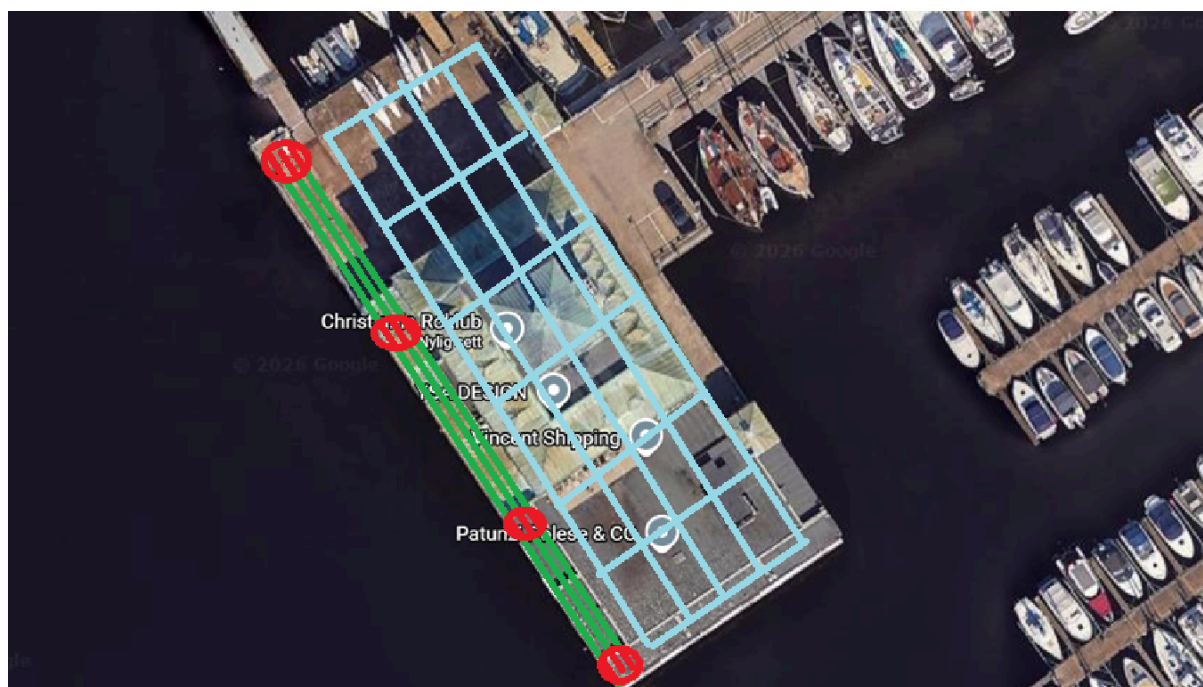
## Plankart

Det planlegges etablert et småskala tauanlegg under Christiania Roklubs bygning i Frognerkilen. Anlegget vil bestå av inntil 300 meter tau tilrettelagt for naturlig rekruttering av grønnsekkdyr (*Ciona intestinalis*), fordelt i en nettverksstruktur innenfor et område på ca. 30 x 60 meter.

Tauene vil bestå av ulike materialer (Silas, polyester, norsk overskuddsull og hamp) for å undersøke hvilke substrattyper som gir best etablering av tunikater. Tauene monteres i frie vannmasser på ca. 0-5 meters dyp og vil ikke ha kontakt med sjøbunnen. Forankring skjer direkte på byggets eksisterende påler.

Som del av en integrert, naturbasert tilnærming planlegges også utplassering av inntil 500 meter taretau (sukkertare, *Saccharina latissima*) samt inntil 15 blåskjellstrømper (*Mytilus edulis*). Disse artene er naturlig forekommende i Oslofjorden og inngår som supplerende komponenter i et flerartssystem (IMTA) for biofiltrering og næringsopptak.

Anlegget etableres i et område uten direkte bunnpåvirkning, og installasjonen kan fjernes i sin helhet ved behov. Roklubbens bygning har stått på påler i over 100 år, og pålene ble nylig restaurert, noe som gir stabile og langsiktige rammer for drift, tilsyn og vedlikehold.



Lys blå: Tunikattau

Grønt: Taretau

Rødt: Blåskjellstrømper