



Resipientanalyse AS

Foretaksnr.: NO 998 058 376 mva
Adresse: Råtun 24E
5239 Rådal
Kontaktperson: Frode Berge-Haveland
Telefon: 40 23 17 79
Epost: post@raas.no
Internett: <http://www.raas.no>

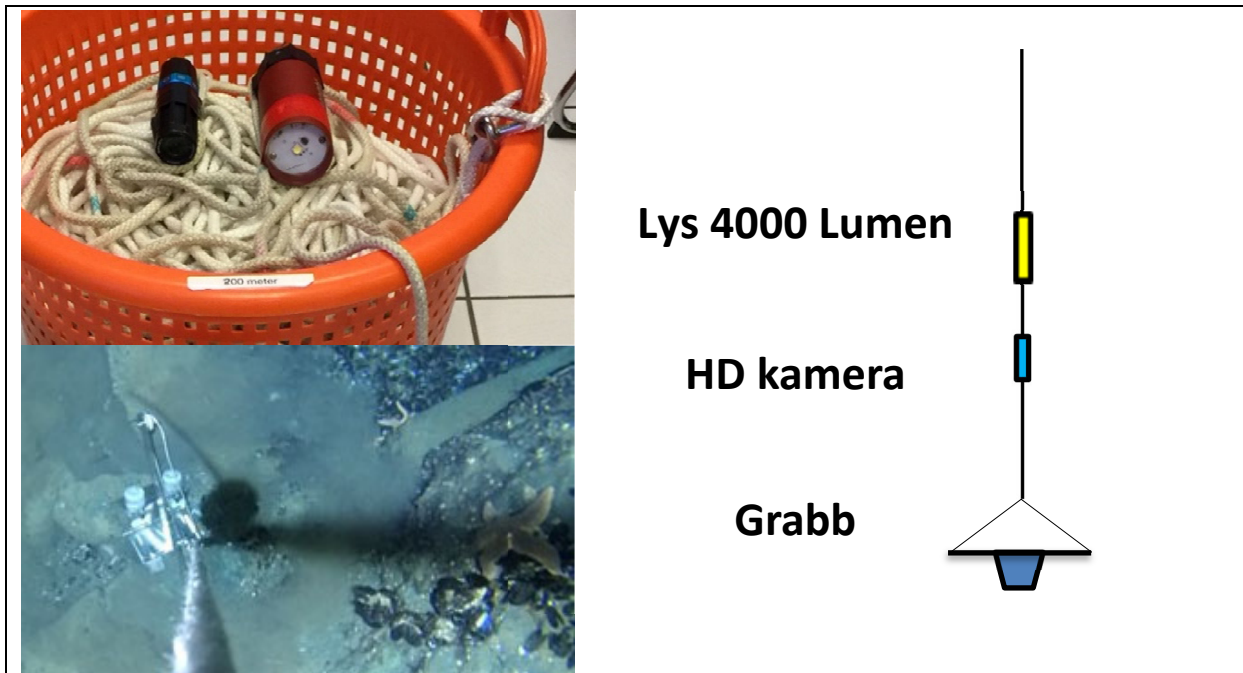
Oppdatert 08.08.2023

Info ark: Videofilming ved MOM B-prøvetaking

Dersom over 80 % av grabbane er tomme fordi det er hardbotn, utan akkumulert organisk stoff, skal det vurderast å utføre ein tilleggsgransking, for å avklare om det er vesentleg akkumulering av organisk stoff andre stadar i lokaliteten.

Havforskningsinstituttet har utarbeid ein vegleiar for prøvetaking på lokalitetar med hard- og blandingsbotn. Den anbefaler å bruke ein alternativ metodikk dersom meir enn 50 % av prøvepunktta, ved B-gransking, har mindre enn ¼ full grabb, og der det ikkje er mogleg å gjennomføre elektrokjemiske målingar (pH og redoks-potensiale).

For å betre avgjere om ein lokalitet består av hardbotn, blandingsbotn eller sedimentbotn, anbefale vi at ein tar videofilm av prøvepunkt ved MOM B-gransking ved desse lokalitetane.



Er det vanskeleg å få representative prøver med ein liten grabb, ved lokalitetar djupare enn 300 meter, bør ein bruke ein større C-grabb. Er det vanskeleg å få representative prøver også med ein C-grabb, skal lokaliteten kartleggast for botndyr og organisk materiale i anleggssona med ROV.

Frode Berge-Haveland
Cand. Scient. Marin mikrobiolog
Dagleg leiar i Resipientanalyse AS