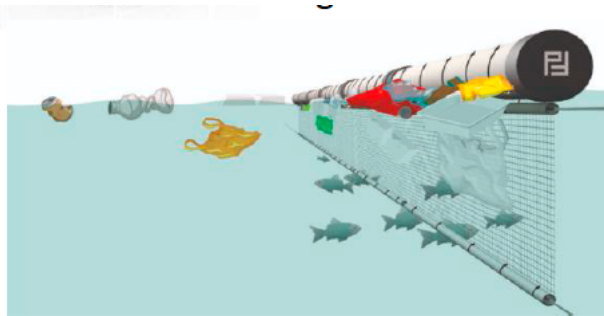


Skal du være med til at give teknisk sparring til vores partner i Sierra Leone, på testningen og opsætningen af en flydende barriere, der skal opsamle skrald og plastik og gøre Sierra Leone til et rene sted?



Så har vi brug for dig, til at støtte vores superseje projektgruppe og lokale partner World Hope, med evaluering, re-design og opsætning af en fyldende barriere i vores Ren Lagune projekt i Freetown, hvor vi indsamler affald og plastik, som ellers ville være skylle ud i havet.

Affald er et kæmpe problem i mange afrikanske lande, og Sierra Leone er ingen undtagelse. Affald og plastik flyder i gaderne og floderne, og skaber kæmpe problemer med sundhed, forurenede drikkevand og klimaforandringer. Sammen med vores dygtige partner World Hope og en mindre frivillig-baseret lokal organisation, Skills Pool, vil projektet fokusere på at gøre Freetown til et renere og grønnere sted. Her vil affald samles ind fra lagunen inden det ryger ud i havet, ved hjælp af lavteknologiske løsninger.

Første prototype har været i vandet, og nu er gruppen sammen med vores partnere ved at evaluere designet og placeringen af barrieren. I den forbindelse har vi brug for en person med tekniske kompetencer der kan være med til at re-designe prototype 2.0.

Udover barrieren vil der blive etableret en affaldshåndteringsfacilitet, hvor alt affaldet fra lagunen og omlæggende husstande, vil blive behandlet. Her nørder projektgruppen med, hvordan vi kan genanvende særligt plastik og dermed forvandle affald til en indtægtskilde. Projektet har brug for en teknisk person, som forstår sig på strømforhold, flydeevne og tekniske løsninger til vands, med fokus på sparring i DK og med vores partner i Sierra Leone.

Tidsforbruget estimeres til ca. 3-5 timer ugentligt, inklusiv møder i projektgruppen (både online og fysisk - primært på IUGs sekretariat).

Er du interesseret eller har uddybende spørgsmål, så kontakt international rådgiver Ida Eddy Brask Sørensen ies@iug.dk / 71 79 61 27.