

Ophold på Jamaica

Som en del af mit studie til skov- og Landskabsingeniør ved Københavns Universitet, blev jeg tildelt støtte fra Kirsten Wiedemanns Mindelegat til at gennemføre mit praktikophold på Jamaica. Mit mål var at bidrage til og lære fra projekter, der fokuserer på miljøbevarelse og klimaforandringer, og skovbrug.

Cockpit Country:

En væsentlig del af min indsats var dedikeret til projektet i Cockpit Country, en region, der står over for betydelige miljømæssige udfordringer på grund af klimaforandringer, hvilket kunne resultere i katastrofale konsekvenser for bønderne og biodiversiteten. Arbejdet her omfattede en omfattende sårbarhedsvurdering, hvor jeg sammen med et team af eksperter dykkede ned i, hvordan klimaforandringer påvirker regionens biodiversitet og lokalsamfund. Vores mål var at udvikle en tilpasningsplan, der kunne styrke områdets modstandsdygtighed mod disse forandringer.

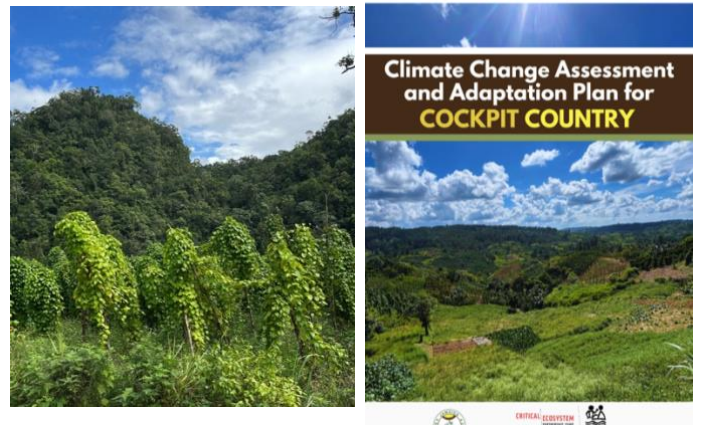
Projektets kulmination var udarbejdelsen af en omfattende rapport, der detaljeret beskrev vores fund, anbefalinger til tilpasningsstrategier, workshops og planer for implementering. Denne rapport blev designet til at tjene som en vejledning for lokale beslutningstagere, NGO'er og andre relevante aktører i deres bestræbelser på at beskytte Cockpit Country mod de fortsatte og fremtidige påvirkninger af klimaforandringer.

Genplantning

Under genplantningsprojektet skulle vi genplante nøgletræarter som

- Ackee, (*Blighia sapid*)
- Spanish elm (*Cordia dodecandra*)
- Jamaican mahogany (*Swietenia*)
- Spanish Cedar (*Cedrela odorata*)

alle spiller en afgørende rolle for økosystemets sundhed og biodiversitet. Disse træarter blev udvalgt på grund af deres miljømæssige, økonomiske og kulturelle betydning. Projektet involverede omhyggelig planlægning og udførelse af plantningsaktiviteter, samtidig med at der blev lagt vægt på at uddanne lokalsamfundene om vigtigheden af bæredygtigt skovbrug.



Denne hands-on erfaring berigede min forståelse for kompleksiteten i at genoprette skovområder og fremme biodiversitet, og understregede vigtigheden af at vælge arter, der kan bidrage positivt til lokalområdets økologiske balance og lokalsamfundenes økonomiske udvikling.

Gennem dette projekt fik jeg en dybere indsigt i, hvordan genplantning kan fungere som et effektivt redskab til miljøbevarelse. Derudover blev der kigget på bekæmpelse af sygdomme, der kan true genplantningsindsatsen, optimering af jordforhold for at fremme trævækst, samt strategier for at håndtere de skovbrande, som ofte plager Jamaica.



Costal Clean

Mangroverødder spiller en essentiel rolle i kystøkosystemerne ved at filtrere vandet for forurenende stoffer og tilbyde beskyttelse mod erosion. Plastikforurening udgør en alvorlig trussel mod dette miljø ved at kvæle mangroveplanterne, forstyrre dyrelivet, og blokere vandgennemstrømningen, hvilket svækker mangrovesystemets evne til at beskytte kystlinjer og opretholde biodiversitet. Effektive genopretnings- og beskyttelsesstrategier for mangrover skal derfor inkludere bekæmpelse af plastikforurening for at sikre disse kritiske økosystemers sundhed og funktion.



Afslutning

Mit praktikophold på Jamaica, har været en uvurderlig erfaring, der har styrket min dedikation til miljøbevarelse, skovbrug, gennem mine projekter. Disse oplevelser har beriget min faglige og personlige udvikling, og jeg ser frem til at anvende denne viden i min fremtidige karriere.

