

Aarhus, Denmark, den 11.10.2021

## EKF Green Accelerator støtter SUEZ i Danmark og Vand og Teknik i et nyt bæredygtigt drikkevandsprojekt i Sharankhola, Bangladesh

Forundersøgelserstudiet af Vand og Teknik og SUEZ i Danmark er delvist blevet finansieret af det grønne acceleratorprogram. Projektet har til formål at give lokalbefolkningen, der bor i Sharankhola, adgang til sikkert og rent drikkevand i gåafstand ved at implementere en kompakt decentraliseret vandbehandlingsenhed - kaldet UCD.

UCD-enheden er et containeriseret anlæg med en "plug-and-play" -teknologi, der gør det muligt at implementere den hurtigt og nemt, selv i de mest fjerntliggende dele af verden. UCD-enheden kommer til at blive placeret i Sharankhola, Bangladesh - en region kendt for vandmangel og hvor det meste saltvand er forurenet med arsen. UCD-enheden drives af en bæredygtig energikilde gennem solpaneler til behandling af overfladevand og tilvejebringelse af sikkert drikkevand inden for gåafstand til lokalbefolkningen.

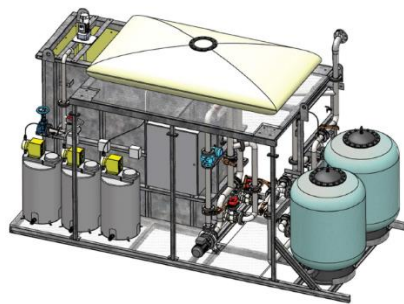
Projektet er også i overensstemmelse med FN's mål for bæredygtig udvikling, især nr. 6 - rent vand og sanitet og nr. 11, der står for partnerskab for målene. SUEZ i Danmark besluttede sammen med Vand og Teknik at indgå partnerskab med NGO'en BRAC, Danmarks Ambassade i Bangladesh og Rambøll for at skaffe midler fra EKFs grønne acceleratorprogram til at forbedre adgangen og kvaliteten af drikkevand og forbedre Sharankholas lokalbefolkningers sundhed og livskvalitet.

*"Dette projekt giver bare rigtig meget mening -og vi kommer til at løse et stort problem for mennesker som er meget udsatte. Tak til alle partnerne bag dette projekt"* siger Per Krøyer Kristensen, CEO i SUEZ i Danmark

*"Vi er i Vand og Teknik glade for at kunne hjælpe med at skaffe rent drikkevand til udviklingslande via et energineutralt vandbehandlingslæg drevet af solceller. Vi ser et stort potentiale i, at vandbehandlingsenheden kan producere drikkevand ud af forskellige vandressourcer i områder hvor der ikke er elektricitet"* siger Thomas Vogn Kjeldsen, Salgs- og Forretningschef i Vand og Teknik



Lokal sø i Sharankhola ©SUEZ



Skitse af UCD enheden ©SUEZ

**Press contact:**

**Aleksandra Bien**

Marketing & Communication Manager

+45 69 15 66 00

[aleksandra-magdalena.bien@suez.com](mailto:aleksandra-magdalena.bien@suez.com)

LinkedIn: [@SUEZ Danmark](#)

YouTube: [@SUEZ Water Denmark](#)

**About SUEZ Group:**

Since the end of the 19<sup>th</sup> century, SUEZ has built expertise aimed at helping people to constantly improve their quality of life by protecting their health and supporting economic growth. With an active presence on five continents, SUEZ and its 90,000 employees strive to preserve our environment's natural capital: water, soil, and air. SUEZ provides innovative and resilient solutions in water management, waste recovery, site remediation and air treatment, optimizing municipalities' and industries' resource management through "smart" cities and improving their environmental and economic performance. The Group delivers sanitation services to 64 million people and produces 7.1 billion m<sup>3</sup> of drinking water. SUEZ is also a contributor to economic growth, with more than 200,000 jobs created directly and indirectly on an annual basis, and a provider of new resources, with 4.2 million tons of secondary raw materials produced. By 2030, the Group is targeting 100% sustainable solutions, with a positive impact on our environment, health and climate. SUEZ generated total revenue of €17,2 billion in 2020.

Find out more about the SUEZ Group  
on the [website](#) & on social media

