

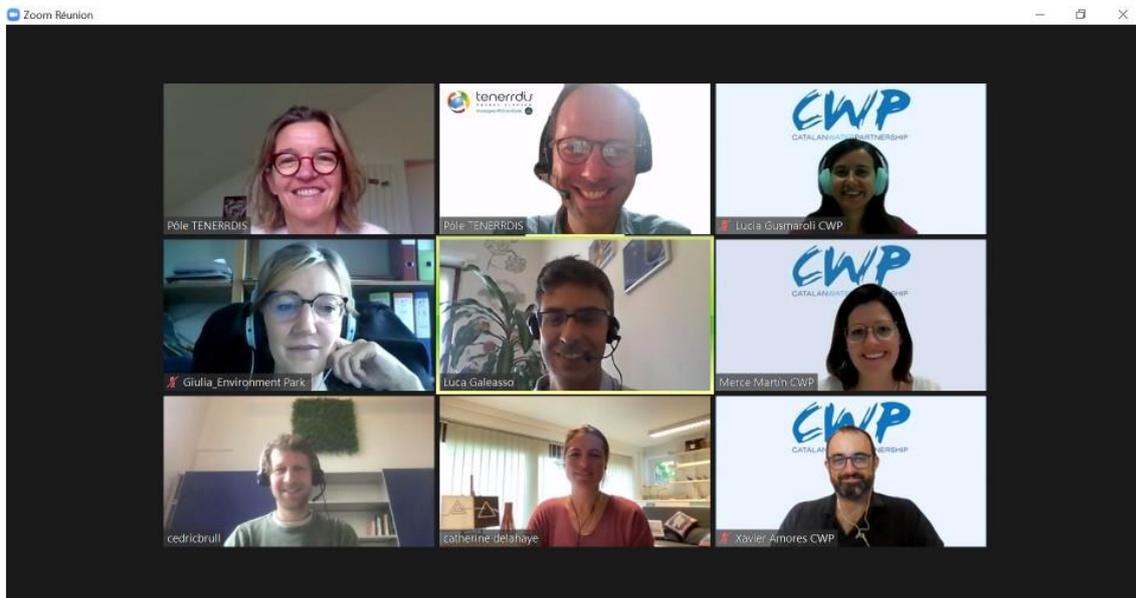
## **AEWEN: al via il progetto per creare un network Africa-Europa su acqua e energia**

Che cosa significa AWEN? African-EU Water and Energy Network ed è il nome del nuovo progetto europeo COSME, a cui partecipano Environment Park e il Polo CLEVER, insieme ai partner francesi ([TENERRDIS](#)), belgi ([TWEED](#)) e spagnoli ([CWP](#)).

Obiettivo del progetto è sviluppare e attuare una **strategia di internazionalizzazione** congiunta sostenere l'internazionalizzazione delle **PMI europee** verso tre Paesi africani: **Marocco, Senegal e Tunisia**. AEWEN vuole rispondere alla domanda africana di **energia verde e soluzioni idriche**.

Il progetto AEWEN durerà 30 mesi, fino a marzo 2024.

Il 16 settembre, i 4 cluster hanno dato ufficialmente avvio al progetto con una conferenza zoom.



### **Un supporto per rispondere alla domanda emergente di cleantech da parte dell’Africa**

Secondo l'Agenzia Internazionale per l'Energia, la rapida crescita economica e demografica in Africa avrà profonde implicazioni per il settore energetico. Questa tendenza, insieme al calo dei costi delle principali tecnologie rinnovabili, porterà a un nuovo periodo di dinamismo tra i decisori politici africani e le comunità imprenditoriali africane, aprendo nuove strade per l'innovazione e la crescita. Allo stesso tempo, gli investimenti da parte di agenti pubblici e privati relativi al raggiungimento degli obiettivi di approvvigionamento idrico, servizi igienico-sanitari e gestione delle risorse idriche mirati in Africa, creano nuove opportunità per le aziende dell'UE di collaborare con le organizzazioni locali per raggiungere tali obiettivi. Ciò offre all'Africa un

enorme potenziale legato non solo alla transizione energetica, ma anche alle innovazioni nel settore idrico. Sia le infrastrutture energetiche che quelle idriche sono strettamente correlate e, in molti casi, le autorità e/o gli enti pubblici locali sono responsabili sia delle infrastrutture che delle forniture.

### **3 Paesi partner in Africa**

Marocco, Senegal e Tunisia sono stati selezionati come i tre paesi target per il progetto a causa della loro crescita prevista nel settore delle energie rinnovabili e una buona posizione nello studio "Doing Business" 2020 della Banca Mondiale.

- **Il Marocco** punta al 52% di energie rinnovabili entro il 2030 (contro il 34% di oggi) e ha lanciato un Programma prioritario per l'approvvigionamento di acqua potabile (che stanzerà oltre 10 miliardi di euro tra il 2020 e il 2027) e si colloca al 53° posto su 190 Paesi nel Mondo nel *"Doing Business"*.
- La **Tunisia** punta al 30% di energie rinnovabili entro il 2030 (vs 3% nel 2019). Inoltre, ha un grande bisogno di investimenti nel settore idrico (ad esempio nel 2020 le autorità tunisine hanno firmato contratti di 38 milioni di euro con la Banca europea per gli investimenti e nei prossimi anni si prevedono maggiori investimenti nel settore idrico). La Tunisia si classifica 78/190 Paesi nel Mondo nel *"Doing Business"*
- **Il Senegal** punta al 30% di energia rinnovabile entro il 2025 (contro il 22% di oggi) e si classifica 123/190 Paesi nel Mondo nel *"Doing Business"*

### **4 Cluster europei esperti**

In questo contesto, il progetto AEWEN integra quattro cluster europei esperti e specializzati in aree complementari dell'energia e dell'acqua. Questi quattro cluster hanno precedenti esperienze in progetti internazionali e condividono una visione comune dei servizi di internazionalizzazione a supporto delle loro PMI. I cluster coinvolti sono: [Tenerdis](#) come **coordinatore del progetto** e con sede a Grenoble, Francia, ENVIRONMENT PARK con sede a Torino, Italia, [Catalan Water Partnership \(CWP\)](#), con sede a Girona, Spagna e [Tweed](#) con sede a Liegi, Belgio.

Il track record precedente, le attività svolte in Africa e le connessioni già esistenti in Africa forniscono ai cluster l'esperienza necessaria per eseguire questo nuovo progetto. Complessivamente, stanno coinvolgendo più di 400 PMI europee.

**Project AEWEN**



**Lo schema di Progetto AEWEN**



**tenerrdis**  
ENERGY CLUSTER  
Auvergne-Rhône-Alpes



Co-funded by COSME programme of the European Union