

SMART CLUSTERS FOR MARITIME DECARBONATION

Même si certaines initiatives sont développées à l'échelle mondiale dans le domaine de la décarbonisation maritime, il n'existe pas encore d'initiative bien structurée dans la façade Atlantique. SMARTDEC renforcera la capacité d'innovation de décarbonisation du secteur du transport maritime en encourageant l'adoption de solutions technologiques prometteuses actuellement disponibles et validées pour correspondre aux utilisateurs finaux concernés en adoptant une approche de coopération transnationale.

OBJECTIFS

Le projet vise à créer une **plateforme interactive d'échange entre toutes les parties prenantes du secteur du transport maritime**, notamment de développeurs de solutions (start-ups, PME, entrepreneurs), chercheurs, académiques et utilisateurs finaux dans le cadre de la décarbonisation du transport et des activités portuaires. L'objectif est donc celui de **stimuler l'adoption de nouvelles technologies et définir une stratégie harmonisée sur la façade atlantique**.

Les actions se concentreront sur trois axes principaux :



- Développer un **réseau de hubs atlantiques pour soutenir l'adoption de technologies et la coopération transnationale** afin d'améliorer la performance innovante du secteur du transport maritime et de stimuler la décarbonisation de celui-ci ;
- Soutenir le secteur du transport maritime pour **réduire les émissions de CO2** et trouver des **technologies efficaces et propres** pour développer l'industrie dans les années à venir ;
- **Partager les meilleures pratiques**, échanger des idées et résoudre les problèmes en commun sur le pays de la façade atlantique.

CONSORTIUM



STRUCTURE

Création d'un réseau atlantique du secteur du transport maritime décarboné

Création d'une plateforme pour soutenir l'adoption de technologies innovantes

Cartographie des parties prenantes et priorités régionales

Evaluation des priorités du secteur

Cartographie des parties prenantes

Groupes locaux de parties prenantes

Identifier et prioriser les technologies innovantes

État de l'art et bonnes pratiques de décarbonation du secteur maritime

Analyse des technologies (coûts environnementaux, sociaux et économiques, efficacité)

Mise en place et accélération d'innovations prometteuses

Appel à solutions

Sélection de solutions

Aide au montage de projets pré-pilotes

Impact et héritage de SMARTDEC

Ateliers engageant avec les régions

Plan de durabilité

Facilitation du transfert de technologies

RESULTATS

