

# BLUE BIO CLUSTERS



Co-funded by the European Union



## SUPPORTING EUROPEAN COASTAL REGIONS IN THEIR TRANSITION TO A SUSTAINABLE BLUE ECONOMY

Sur les régions côtières les activités économiques traditionnelles sont menacées en raison de la perte des habitats naturels et de la biodiversité, les effets du changement climatique et de la pollution de l'environnement sont plus fréquentes. C'est pourquoi le développement de modèles économiques innovants basés sur des chaînes de valeur locales circulaires, la numérisation et les services écosystémiques peuvent stimuler la création de nouveaux emplois et de nouveaux moyens de subsistance, tout en transformant les zones côtières en lieux de vie vitaux et durables.

### OBJECTIFS

L'objectif du BlueBioCluster est de promouvoir l'adoption de modèles économiques innovants basés sur les ressources biologiques marines et axés sur la circularité, les chaînes courtes, les solutions numériques et les interactions durables avec les écosystèmes.



Le projet rassemble 12 organisations de 10 pays européens hautement qualifiées pour aider les start-ups, les entreprises, les chercheurs et les décideurs politiques à faire progresser les innovations bleues.

Ils uniront leurs forces pour :

- Offrir aux acteurs de la bioéconomie bleue **des outils et des méthodes de développement commercial innovants** ;
- Créer un **impact durable** en s'engageant directement avec des centaines d'acteurs régionaux pour **stimuler la collaboration et le changement positif**.

### STRUCTURE

#### Chaînes de valeur biotechnologies bleues

Compréhension des chaînes de valeurs

Outil interactif

Analyse de la bioéconomie bleue et études de cas

Enrichissement des chaînes de valeur

Normalisation des chaînes de valeur et acceptabilité par les consommateurs

#### Valorisation des écosystèmes

Evaluation obstacles /potentiel des services écosystémiques

Stratégies d'évaluation des services écosystémiques

Méthodologie pour des processus décisionnels

Stratégies/modèles d'entreprise fondés sur les écosystèmes

#### Cartographie et transfert de technologies

Plateforme d'échange

Détermination des besoins technologiques des régions

Identification des technologies transférables d'autres industries biologiques

#### Soutien au Start-ups et aux PME

Cartographie Start-up et PME

Besoins et défis

Réseau mentors/coachs/soutien

Possibilités d'investissement et de financement

Ateliers de co-création

#### Plans régionaux de développement de la bioéconomie bleue

Community of Practices

Barrières / potentialités pour permettre la transition

Ecosystem approach Wheel

Plans d'action régionaux

### CONSORTIUM

Blue Legasea



Innovatum



Tartu BT Park



Iceland Ocean Cluster

University of Tartu



Klaipeda University



Association of Klaipeda Region Municipalities



Scottish Association for Marine Science



COORDINATEUR

Submariner Network



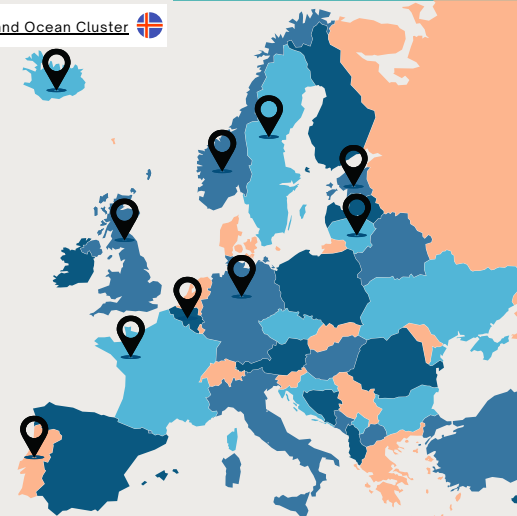
BlauweCluster



Pôle Mer Bretagne Atlantique



Blue Bio Alliance



### RESULTATS

Développer des **chaînes de valeur intégrées** et circulaires au sein de la bioéconomie bleue

Développer des **outils pour aider les entreprises** à intégrer les **services écosystémiques** dans de nouveaux modèles économiques

Développer une **bioéconomie bleue durable** en permettant aux start-ups et PME des régions participantes de concrétiser leurs **idées commerciales circulaires et respectueuses de l'environnement**

Fournir aux **acteurs régionaux un accès aux technologies** dont ils ont besoin pour réaliser leur **transition** vers des **solutions biosourcées** bleues tout au long de la chaîne de valeur

europe@polemer-ba.com



02 98 05 63 17



BRETAGNE ATLANTIQUE

