



LA DÉMARCHE **CIRCULARSEAS**



APPROCHE

La pollution plastique liée aux industries maritimes est une réalité qui nécessite une solution. Pour inverser la tendance, l'économie circulaire semble être l'une des clés.



OBJECTIFS

- Développer de nouvelles filières de recyclage et de valorisation des déchets plastiques issus des industries maritimes ;
- Adopter des nouvelles technologies comme l'impression 3D.



RÉSULTATS ET IMPACTS ATTENDUS

- · Collecter plus de déchets plastiques et les valoriser;
- Concevoir et fabriquer des produits éco-innovants à destination des industries maritimes ;
- Diversifier les activités économiques liées à la croissance verte.

POUR EN SAVOIR PLUS:

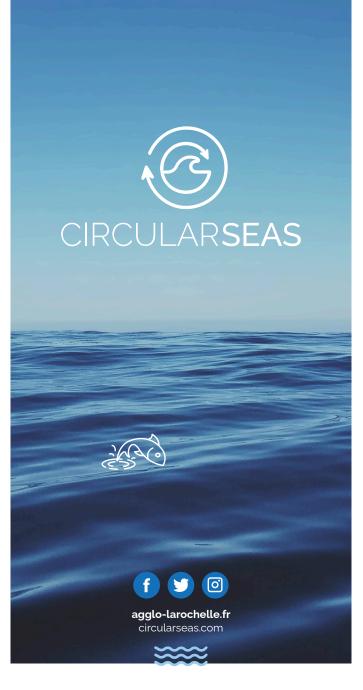
Communauté d'Agglomération de La Rochelle

Service Développement Economique vanessa.warski@agglo-larochelle.fr 07 70 25 33 25 6 rue Saint-Michel CS 41287 17086 LA ROCHELLE CEDEX 02







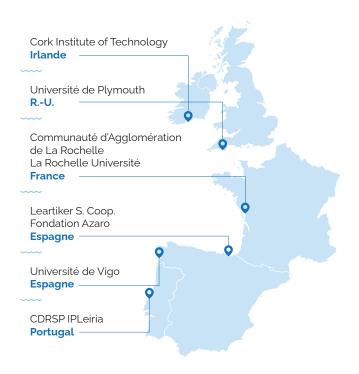




Le projet CircularSeas est co-financé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) à travers le Programme Interreg Espace Atlantique. La Communauté d'Agglomération et le laboratoire L3I de La Rochelle Université participent au projet Européen CircularSeas aux côtés de 6 partenaires issus de 4 pays (Irlande, Royaume-Uni, Espagne, Portugal).

Financement FEDER: 1 497 626 €

Budget total : 1 996 834 € Avril 2019 - Septembre 2022



















CIRCULARSEAS EN BREF

~~~

CircularSeas est un projet européen dont l'objectif vise à instaurer un principe d'économie circulaire au sein des filières maritimes du territoire (pêche, aquaculture, ports et chantiers navals, sports nautiques), en développant de nouvelles chaînes de recyclage des déchets plastiques grâce à la technologie d'impression 3D.

Les déchets plastiques générés par les industries maritimes seront transformés en filaments et éventuellement associés à de nouveaux polymères biodégradables. Ils permettront de créer des produits, pièces ou composants éco-innovants qui répondent à des besoins de prototypage, de réparation ou de fabrication de pièces sur-mesure.

