



OCEACTIF

PRODUCTION D'ALGUES ET EXTRACTION BIO-INSPIRÉE POUR LE DÉVELOPPEMENT D'ACTIFS INNOVANTS ET DURABLES À VISÉE COSMÉTIQUE

Sur un marché cosmétique à la recherche permanente d'innovations et d'efficacité, les actifs d'origine naturelle transformés par des procédés éco-responsables sont aujourd'hui largement plébiscités par l'industrie. Dans ce contexte, le milieu marin apparaît comme un véritable réservoir d'actifs à fort potentiel qu'il convient de développer.

Le projet OCEACTIF propose le développement et la mise sur le marché d'actifs d'intérêt issus de macroalgues (en culture) pour des applications cosmétiques, extraits à l'aide de procédés durables innovants

Les innovations développées se situent sur toute la chaîne de valeur, de la production à la valorisation :

- la domestication d'espèces des macro-algues marines
- l'orientation métabolique vers la bio-synthèse de molécule d'intérêt
- l'éco-extraction
- la formulation et la réalisation de nouvelles méthodes et tests biologiques toujours plus performants,
- la mise en marché de nouveaux produits cosmétiques naturels.

Partenaires

Entreprises

Agrimer, Plouguerneau [Porteur de projet]
Bretagne Cosmétiques Marins,
Plouguerneau
C-RIS Pharma, Saint-Malo

Centres de recherche

Station biologique de Roscoff
Université de Rennes, Institut des Sciences
Chimiques de Rennes (ISCR)

Collectivités territoriales

Conseil départemental du Finistère
Conseil Régional de Bretagne
Rennes Métropole
Saint-Malo Agglomération

Financeurs

Fonds Unique Interministériel
Collectivités territoriales Bretagne :
Conseil régional de Bretagne
Conseil départemental du Finistère
Rennes Métropole
Saint-Malo Agglomération

Labellisation

18/11/2016

Budget global

2 589 K€