

7 partenaires issus de 5 pays,
coordonnés par ACRI-ST



www.safiservices.eu



Supporting our
Aquaculture &
Fisheries
Industries

Soutenir l'économie des secteurs de la pêche et de l'aquaculture par des services et informations exploitant des observations spatiales

En utilisant le potentiel de "Copernicus", le programme opérationnel européen d'observation de la Terre, pour les industries de l'aquaculture et de la pêche

En mettant en place un service d'aide à la décision durable sur le long terme

En bénéficiant de l'expertise des partenaires impliqués à tous les niveaux du projet, et notamment des Petites et Moyennes Entreprises (PME) pour être au plus près des besoins du secteur

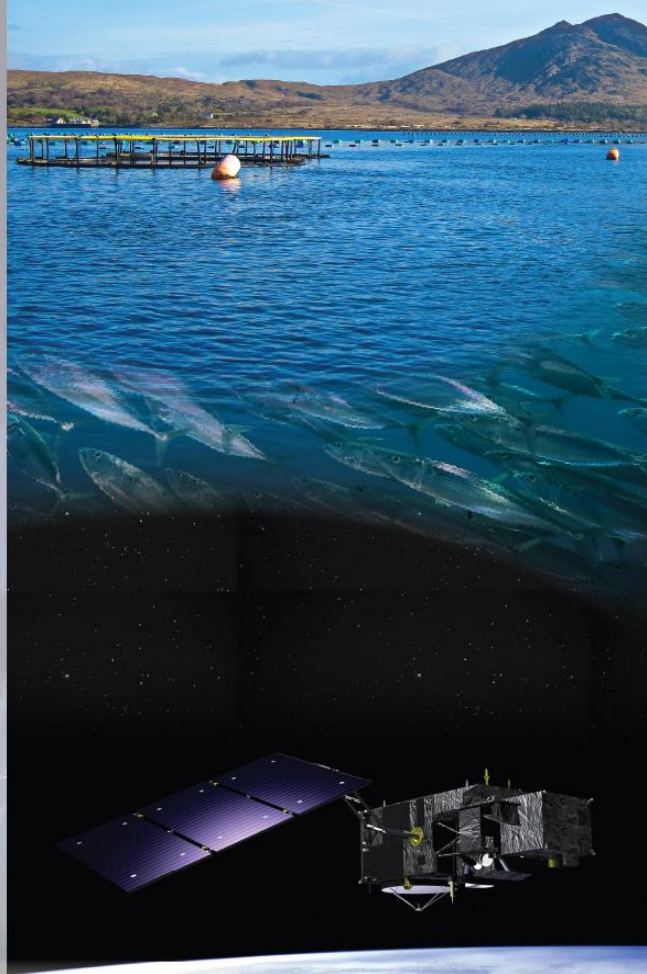
Pour cela, le projet SAFI fait l'objet d'une aide de l'Union européenne et d'investissements de la part des partenaires pour un montant total de 2,5 millions d'euros sur une durée de 3 ans (2013-2016)

Email:
contact@safiservices.eu

Site internet:
www.safiservices.eu



Supporting our
Aquaculture &
Fisheries
Industries



Le projet SAFI bénéficie d'un financement du 7ème programme-cadre (PCRD) de la Commission européenne (FP7/2007-2013) en vertu de la convention de subvention n°FB-607155. Les vues et opinions exprimées dans cette publication sont de la seule responsabilité des auteurs et ne reflètent pas nécessairement les vues de la Commission européenne.

Ce que SAFI propose?

Mettre à profit plus de 20 ans de données satellitaires, et la capacité d'observation par satellite en temps quasi-réel pour des applications marines

Répondre au besoin en outils d'aide à la décision adaptés à la gestion et aux opérations de pêche et d'aquaculture

Profiter de l'investissement des États membres de l'UE en lien avec le programme opérationnel européen d'observation de la Terre appelé "Copernicus", exploitant le réseau de satellites Sentinel

Regrouper des PME et des chercheurs européens afin de développer et construire des services d'information ciblés pour les secteurs de la pêche et de l'aquaculture

Objectif principal de SAFI

Développer des outils d'aide à la décision et des services basés sur des indicateurs environnementaux issus de données satellite et mesures in-situ pour:

- l'aide au déploiement et au suivi des activités aquacoles
- le soutien à l'exploitation des ressources halieutiques et à la gestion des pêches



Comment SAFI compte y parvenir?

En s'appuyant sur une implication régulière des acteurs des secteurs de la pêche et de l'aquaculture pour adapter au mieux les services à développer

En présentant une information adaptée grâce à un service d'aide à la décision accessible en ligne



En fournissant des informations historiques et actuelles sur les conditions et les caractéristiques physiques et biologiques des océans afin de faciliter la localisation de nouveaux sites aquacoles

En proposant des informations en temps quasi-réel pour le suivi des conditions et des risques environnementaux, en support aux gestionnaires aquacoles

En combinant des données satellitaires, des mesures in situ et la connaissance biologique des espèces étudiées pour développer des indicateurs de présence, de recrutement, d'abondance ou de croissance des espèces (coquillages ou poissons)