

# Programme de recherche **PROMALG-Health**

**3M€ FINANCEMENT**  
**ANR Programme**  
**France 2030**  
(Budget du projet: 7.7M€)

**anr**<sup>©</sup>  
agence nationale  
de la recherche

« France 2030 (...) vise à répondre aux grands défis de notre temps à travers la transformation des secteurs clés de notre économie par l'innovation. France 2030 veut faire émerger les futurs champions technologiques de demain et accompagner les transitions des secteurs d'excellence nationaux, en s'appuyant sur la recherche, l'innovation et le développement des compétences.»

## Labels

obtenus en Septembre 2023



## CO-PORTAGE



Coordinatrice du projet:  
**Audrey FONTAINE**



Responsable scientifique:  
**Nathalie BOURGOIGNON**

## 7 Organisations



## 11 Partenaires

LEGO, LBCM, LEMAR, IRDL, NuMeCan, PNCA, STLO,  
Actalia, France Haliotis, Algue Service, CHU de Brest

Démarrage

**Début 2024**

Durée du projet

**5 ans**

**PROMALG-Health :** Proposer de nouveaux aliments et ingrédients enrichis en protéines à partir de macro-algues cultivées et destinées au secteur de la santé. Porté par un consortium d'universitaires, d'industriels et d'acteurs du secteur, et soutenu par un conseil scientifique, le projet s'adresse ainsi à toute la filière, de la production de la biomasse jusqu'à la consommation de produits finis en tenant compte des réglementations en matière de santé et de sécurité.

*Le projet s'inscrit dans le cadre de la stratégie d'accélération "Alimentation durable et favorable à la santé" de France 2030 et dans la stratégie bretonne Breizh Cop sur l'économie circulaire du bien manger pour tous et l'accélération et le développement durable des filières halieutiques et des biotechnologies marines.*

### Equipe LEGO impliquée a date:

Audrey FONTAINE (Coordinatrice du projet), Morgane INNOCENT (Responsable de lot), Mériam KARAA (Responsable de lot), Patrick GABRIEL, Marine LE GALL-ELY, Claire-Lise ACKERMANN, Camille CHEDOTAL, Béatrice SOMMIER, Samuel GUILLEMOT, Mourad MAKACI, Hanane EL BAHRAOUI, Marina DUBOIS (Resp.communication), Cécile MORINIÈRE (Sui-vi administratif). *Recrutements prévus: un.e doctorant.e, deux post-doctorant.e.s.*

Pour tout renseignement sur ce projet :

Audrey Fontaine – Laboratoire LEGO - [audrey.fontaine@univ-brest.fr](mailto:audrey.fontaine@univ-brest.fr)