



## ***Proposition de stage Bac+5***

**Lieu : Centre expérimental du SMEL  
Blainville sur Mer**

**Période souhaitée : 6 mois de mi-mars à mi-septembre 2021.**

***Le groupe de travail constitué du Comité Régional des Pêches et des Elevages Marins de Normandie (CRPEMN), du Comité Régional de la Conchyliculture Normandie Mer du Nord (CRC NMdN), de la société ALGAIA et du Syndicat Mixte Synergie Mer Et Littoral (SMEL) propose un stage intitulé « Construction d'une filière algues en Normandie au sein d'une association intitulée « Normandie Mer et Algues ». Présentation de la structure, recueil des besoins et des attentes dans le cadre d'une approche socio-économique »***

## ***Contexte :***

Depuis une vingtaine d'années, de nombreux projets ont été menés en Normandie par différentes entités publiques ou privées sur les différentes manières d'exploiter les algues, quelle que soit l'espèce (macroalgues ou microalgues) ou la méthode (récolte ou culture). La plupart de ces projets démontrent aujourd'hui que les possibilités d'exploitation de ces végétaux, sur le plan technique et humain sont bien réelles. La conférence du 04 décembre 2019 consacrée aux projets algues en Normandie en général et au projet SNOTRA (Sargasses de Normandie : valorisation d'une ressource algale) en particulier a prouvé l'intérêt et le souhait de nombreux partenaires de voir émerger une véritable filière algues en Normandie.

A l'heure actuelle, plusieurs entreprises exploitent les algues comme matières premières (notamment la spiruline), des professionnels de la pêche et de la conchyliculture ont manifesté leur intérêt de développer leur activité vers les algues, des entreprises normandes de toutes tailles ont émises le souhait de tourner leur production vers l'exploitation de cette ressource en local dans différents domaines (alimentation humaine, alimentation animale, cosmétologie, agriculture,...). Ces demandes ont mis en évidence l'intérêt de travailler ensemble afin de construire et pérenniser une filière algues en Normandie, tourner en un premier temps vers la validation économique d'un tel projet. Ce travail pourrait être fait au sein d'une association qui permettrait aux différents acteurs d'ouvrir un espace de concertation, de discussion, de collaboration et d'initiative autour des algues en Normandie et de coordonner le développement de cette filière.

## ***Contenu du stage :***

Le stage consistera à, en lien direct avec les différents partenaires :

- ✓ Répertorier l'ensemble des acteurs potentiels d'une future filière algues en Normandie qu'ils soient acteurs économiques, institutionnels, réglementaires, scientifiques ou académiques.
- ✓ Rencontrer l'ensemble ou la majorité de ces acteurs afin de :
  - Présenter les objectifs généraux de l'association et souhait d'y adhérer,
  - Etablir une fiche de présentation de l'acteur (historique, activité, importance, ...)
  - Définir les souhaits, besoins, apports et contraintes des acteurs dans une filière algue
- ✓ Recueillir et synthétiser l'ensemble de ces entretiens afin de :
  - Finaliser les modalités de fonctionnement de l'association
  - Etablir un ou des schémas de fonctionnement d'une filière algues en Normandie en remplaçant les différents acteurs du territoire et d'éventuels manques (acteurs, connaissances, ...). Le fonctionnement porte essentiellement sur le volet socio-économique, mais intégrera également les volets réglementaires, administratifs, techniques et environnemental
  - Proposer des analyses AFOM de ces schémas pour orienter les objectifs et les actions de l'association

## ***Profil recherché***

De niveau Master II d'Université ou d'école d'ingénieur, le ou la stagiaire aura de bonnes connaissances en économie et gestion ainsi que des connaissances au moins de base sur le monde maritime.

Sous la direction de son maître de stage au SMEL, le ou la stagiaire devra faire preuve d'un excellent contact, d'une autonomie d'action lorsqu'il ou elle sera en entretien et en déplacement ainsi que d'une bonne capacité de travail sur le terrain auprès des différents partenaires du projet.

## ***Modalités pratiques***

Idéalement, le stage aura une durée de 6 mois à compter du 15 mars 2021.

Le (la) stagiaire sera basé(e) sur le site du centre expérimental du SMEL.

Des déplacements sur l'ensemble du territoire normand pourront avoir lieu à l'occasion de réunions et de rencontres avec des acteurs potentiels de la filière. Il ou elle bénéficiera de l'indemnisation légale de stage. Permis voiture obligatoire et véhicule personnel souhaité. En cas de non-disponibilité des véhicules du SMEL, l'utilisation du véhicule personnel avec remboursement des frais seront pris en charge.

Merci de prendre contact avec :

Mr Sébastien PIEN  
Centre expérimental du SMEL  
Zone Conchylicole  
50 560 BLAINVILLE SUR MER  
02 33 76 57 75  
[spien@smel.fr](mailto:spien@smel.fr)

Mr Manuel SAVARY  
CRC Normandie Mer du Nord  
35 rue du littoral  
50 560 GOUVILLE SUR MER  
02 33 76 80 40  
[manuel.savary@wanadoo.fr](mailto:manuel.savary@wanadoo.fr)

Mr Marc DELAHAYE  
CRPMEM de Normandie  
9, quai Lawton Collins  
BP 445  
50 104 CHERBOURG  
02 33 44 35 82  
[marc.delahaye@comite-peches-normandie.fr](mailto:marc.delahaye@comite-peches-normandie.fr)

Mr Franck HENNEQUART  
ALGAIA  
91, rue Edouard Branly  
50 000 SAINT LO  
06 33 34 66 88  
[franck.hennequart@algaia.com](mailto:franck.hennequart@algaia.com)