



## AXE 1 | Contribution à l'action de reforestation d'Haidar El ALI au Sénégal



Aide à la formalisation des principes d'action et clés de succès, issus des expériences terrain menées par Océanium et Haidar El Ali et ses équipes dans le cadre de l'agence de reforestation de la grande muraille verte au Sénégal.

**25 journées de bénévolat**



### Actions prévues pour décembre 2019 :

**Modélisation de l'ensemble de l'action de l'OCEANIUM et d'Haidar El ALI pour reproduire les actions à l'échelle nationale dans le cadre de l'agence nationale de la reforestation et de la grande muraille verte du Sénégal.**

#### Le contexte

Le Sénégal compte quelques 185 000 hectares de mangroves stuariennes dans les régions de Casamance et Sine Saloum, mais celles-ci disparaissent à un rythme alarmant. Un quart de leur surface totale – 45,000 hectares – a déjà disparu depuis les années 1970.

#### Le projet

Les mangroves sont les plus riches écosystèmes au monde, et leur disparition augmente la salinité de l'eau jusqu'à ce que plus rien ne puisse pousser.

Le projet s'étend sur une zone où les sols étaient devenus inaptes à l'agriculture sans le puissant système de filtration des eaux salines que constituent les mangroves. Désormais, les villageois peuvent peu à peu recommencer à cultiver du riz car les terres regagnent en fertilité. Les 80 millions d'arbres replantés permettent une production supplémentaire allant jusqu'à 18 000 tonnes de poissons par an et favorisent le développement de crevettes, huîtres et mollusques.

#### Niveau de validation

Ce projet a été validé par la Convention Cadre des Nations Unies sur le Changement Climatique (UNFCCC). Récemment nommé à la tête de l'Agence sénégalaise de la reforestation et de la Grande muraille verte (GMV), Haïdar El Ali a une mission claire : l'ancien ministre de l'Environnement doit restaurer les forêts du pays et reverdir la partie sénégalaise de la GMV, cette initiative phare du continent africain pour lutter contre les effets du changement climatique et de la désertification.