



CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES

ACCOMPAGNEMENT SUR LA PLATEFORME STELLA MARE

Affaire N° 11S0030

Objet	Cahier des Clauses Techniques Particulières
Maître d'Ouvrage	UNIVERSITE DE CORSE
Adresse du site	STELLA MARE Commune de Biguglia
Date d'émission du cahier des charges	Mai 2011

DEMANDEUR :

Université de Corse Pasquale Paoli – UMS UMR/CNRS 6134 Laboratoire SPE Sciences Pour l'Environnement.

DESCRIPTION :

L'Université de Corse a mis en place une base avancée de recherche expérimentale sur la biodiversité marine du littoral Corse dans le cadre de sa plateforme STELLA MARE. Cette structure à vocation internationale vise à mettre en place les moyens et méthodes nécessaires à la maîtrise et à la gestion durable des ressources littorales et halieutiques de Corse, permettant :

- de réduire la dégradation des ressources et des habitats, la fragilisation des écosystèmes et les pertes de biodiversité,
- d'assurer la restauration des pêcheries à un niveau optimal et durable de production,
- de développer l'élevage d'espèces du littoral corse par de nouvelles techniques de productions aquacoles.

L'objectif spécifique concerne la promotion d'un développement durable de la pêche artisanale traditionnelle maritime et de l'aquaculture à travers la planification et la co-gestion concertée locale des ressources halieutiques des écosystèmes littoraux de Corse.

OBJECTIFS :

Cette base avancée inaugurée en avril 2011, tend à proposer des outils aux acteurs régionaux et euro-méditerranéens du secteur de la pêche et de l'aquaculture pour favoriser l'émergence de projets innovants et le développement économique du secteur en Méditerranée. Cette installation de 610 m², équipée de bassins d'élevage fonctionnant en circuits fermés sur 190 m² (cf. Schéma d'implantation), constitue un outil performant pour engager des expérimentations et démarrer des programmes de reproduction et de repeuplement de plusieurs espèces marines en Corse. La base accueille des ingénieurs, techniciens et chercheurs de l'Université de Corse qui travailleront sur des thématiques spécifiques définies en accord avec les professionnels du secteur, autour de :

- L'étude de la biodiversité marine du littoral corse ;
- La mise au point de protocoles de reproduction et de techniques d'élevage sur plusieurs espèces marines intéressant les professionnels de la mer ;
- La mise à disposition aux professionnels aquacoles, de lots d'alevins d'espèces non encore maîtrisées en aquaculture, afin de tester leurs potentialités de croissance en cage ;
- Le repeuplement de certaines zones du littoral corse, avec des espèces ciblées par les professionnels ;
- L'évaluation et le transfert auprès des professionnels de technologies innovantes ou de protocoles zootechniques sur de nouvelles espèces halieutiques.