

Introduction

Cette intervention de novembre est la cinquième et dernière participation de Plongeurs du Monde auprès des éco-gardes du Parc National Marin de Mohéli.

Cette semaine s'est déroulée du 2 au 10 novembre 2019 inclus à Nioumachoi dans le sud de l'île de Mohéli aux Comores.

Nous avons été logés dans l'hôtel Laka Lodge, centre de plongée partenaire de notre mission pour l'accueil des formations.



L'équipe de Plongeurs du Monde

L'équipe de cette semaine est composée de 3 Encadrants Volontaires : Jérôme, Hervé et François – ainsi que d'un stagiaire Divemaster en fin de formation : Benoit.

Un équipier initialement prévu n'a pas pu prendre part à cette mission.



Objectifs

Cette mission a accueilli **8 éco-gardes**, tous ayant déjà participé aux formations précédentes organisées par Plongeurs du Monde.

Il y avait plusieurs objectifs au cours de cette mission :

- **Fin des formations Rescue Diver**

Fin des formations Rescue auprès de 4 gardes (formations débutées en mars dernier) : Tahomba, Saïd, Zourdine et Abacar.

- **Acquisition d'expérience, perfectionnement, observation des récifs coralliens et conduite de projets liés à l'activité du Parc Marin**

Ceci auprès des 4 gardes ayant déjà obtenu la certification Rescue : Massa, Adifaon, Rambo et Almao.



Elèves



Massa



Adifaon



Almao



Rambo



Tahomba



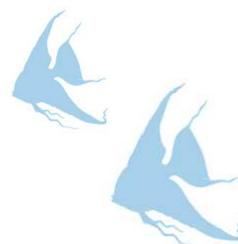
Zourdine



Saïd



Abacar



Organisation des formations

Nous avons travaillé en 2 groupes de niveaux : le premier groupe pour la fin des formations Rescue et l'acquisition de l'autonomie en plongée ; le second pour apprendre à conduire des projets liés au Parc Marin.

Nous avons prévu les activités du matin avec 2 sorties en bateau et 1 séance de théorie, puis l'après-midi avec 1 sortie en bateau et 1 séance de théorie (en alternant les groupes chaque jour pour rester équitable).

Les sorties en bateau se sont déroulées depuis le centre de plongée du Laka Lodge.
Les séances de théorie se sont déroulées dans les locaux du Parc National de Mohéli.

Les conditions climatiques et maritimes n'ont posé aucun problème à l'organisation prévue pour cette mission, nous avons choisi cette période d'intervention pour les faibles coefficients de marées.

Les repas du midi étaient organisés dans les locaux et par le Parc National de Mohéli dans le village de Nioumachoi.



Progression

Aucun des gardes n'a encore eu l'occasion de plonger depuis notre dernière visite de mars dernier. Pour le moment, l'assurance collective des gardes du Parc n'est pas signée à cause de l'absence de passeport pour beaucoup d'entre eux, mais des négociations sont en cours avec DAN.

Malgré cette période sans plongée, les repères et compétences acquises sont revenus rapidement et nous avons pu progresser dans les exercices comme nous l'avions prévu.

Nous avons rapidement revu tous les cours de théorie auprès des 4 gardes de la formation Rescue, puis validé l'examen théorique. Nous avons également terminé les exercices attendus pour l'acquisition des compétences et pu poursuivre pour compléter les expériences en autonomie. Lors des dernières plongées de la semaine, les gardes ont pu aussi voir quelques techniques d'identification des espèces, de cartographie et de comptage, en vue d'aider dans les projets futurs du Parc.

Avec le groupe des autonomes, nous avons proposé de travailler autour de 3 sujets d'études variés, aussi bien dans l'approche que dans la situation géographique du Parc.

Première étude :

Identification, inventaire et comptage d'espèces sur le site de Magnougni Ouest. Ce site est le plus à l'Ouest du Parc, forme un petit plateau de récifs coralliens en pente assez douce. Certaines espèces sont présentes en grand nombre, d'autres zones abritent beaucoup de juvéniles tels que des barracudas, thonidés ou encore balistes bleus.



Rapport de mission Comores novembre 2019



Deuxième étude :

Cartographie d'un tombant sur un côté de l'île de Méa, toute à l'Est de la zone du Parc de Mohéli.

Ce site descend à un peu plus de 40m et présente de nombreuses gorgones au fond, puis de très nombreuses tables d'acroporas variées sur son plateau.

Troisième étude :

Bouturage de corail sur une zone encore morte suite à d'anciennes pêches de braconnage à la dynamite, sur le site de Mnaéwangé, situé au centre du Parc Marin. Après un repérage des lieux et des espèces coralliennes présentes à côté de la zone morte, l'équipe des gardes a mis en place des supports pour y réintroduire des acroporas corne de cerf. Ce lieu sera observé régulièrement afin de vérifier la bonne reprise et la bonne santé des boutures.



Autre action liée à la protection de l'environnement

Lors de nos plongées sur l'île de Méa, pourtant inhabitée, nous avons vu beaucoup de déchets présents tant sur l'île que sur les sites de plongée.

Nous avons organisé une matinée pour nettoyer la plage de Méa, mais aussi ramasser tous les fils de pêches, sacs plastiques et filets présents et accrochés sur les coraux.

Ces déchets ont été acheminés au nouvel incinérateur de Nioumachoi.



Certification

Les objectifs de la mission ont été atteints, les 4 gardes en formation ont été certifiés Rescue Diver.

Les projets d'études proposés au Parc ont été mis en place dans les sites de la réserve marine. Il faudra que l'ensemble des gardes, maintenant tous autonomes, continuent à surveiller et documenter ces sites régulièrement.

Par ailleurs, nos stagiaires en formation Divemaster ont également été certifiés et pourront encadrer dans de prochaines missions de Plongeurs du Monde.



Prochaines interventions

Cette mission est donc notre dernière intervention pour le Parc National de Mohéli car les objectifs de formation à l'autonomie des gardes du Parc sont maintenant terminés.

La direction du Parc réfléchit à d'autres besoins concernant la réserve marine, il se peut que Plongeurs du Monde soit de nouveau sollicité dans un avenir plus ou moins proche dans le cadre de la poursuite des actions du Parc.



Remerciements

Nous tenons à remercier :

- **Les dirigeants du Parc National de Mohéli** et l'ensemble des rangers et éco-gardes
- **Richard, Hans, Jon et l'équipe du Laka Lodge** pour l'aide logistique et l'accueil

Les membres de Plongeurs du Monde :

- **Benoit GUIBERT** notre stagiaire Divemaster
- **François RUDA** notre encadrant et stagiaire Divemaster
- **Hervé LONJARET** notre Instructeur et responsable pédagogique
- **Jérôme ZUBIALDE** notre Instructeur et chef de mission

