



Janvier 2011, No. 1

Flash d'informations

Projet des pêches de la Région sud-ouest de l'Océan Indien

Table des matières

SWIOFP/IndiSeas

Révision à mi-parcours

Renforcement des capacités en matière de recherche

Réunion sur la gouvernance

Des archives de SWIOFP

SWIOFP et IndiSeas, le rendez-vous sud-africain

Les préparatifs de l'évaluation à mi-parcours

Plusieurs manifestations et activités SWIOFP ont été mises en œuvre avec succès au cours du mois de janvier et d'autres sont prévus pour les mois de février et mars. Parmi celles-ci figurent les activités menant à l'examen à mi-parcours qui doit avoir lieu au Maldives du 8 au 12 mars 2011.

Vers la fin de 2010, SWIOFP a annoncé un appel d'offre invitant des experts-conseils qualifiés à soumettre une déclaration d'intérêt (DI) pour procéder à un examen externe à mi-parcours du projet. Globalement, cet examen avait pour objectif de documenter les progrès accomplis à ce jour, d'identifier les obstacles auxquels se heurte la mise en œuvre du projet en vue de proposer des moyens pour les résoudre et / ou d'ajuster les objectifs fixés, et d'évaluer le projet par rapport aux indicateurs énoncés dans le manuel de mise en œuvre. Les pays visités étaient les Îles Maurice, le Mozambique, l'Afrique du Sud, le Kenya et la Tanzanie.



En photo: Le Directeur général de TAFIRI, Dr Ngatunga (2ème à gauche) a accueilli le Consultant M. Graeme Macfadyen (2ème à droite), Secrétaire exécutif régional de SWIOFP, M. Rondolph Payet (3ème à droite) et son entourage dont le directeur adjoint Finances et Administration de KMFRI M. Abraham Kagwima (extrême gauche) et la responsable régional des approvisionnements en finances de SWIOFP Mme Treza Bwazo.

Le premier atelier sur les indicateurs écologiques pour la région sud-



Les participants de l'atelier SWIOFP-IndiSeas au Cap, Afrique du Sud

ouest de l'Océan indien a été organisée par SWIOFP en collaboration avec IndiSeas. Cet atelier a eu lieu au Daff-Foretrust Building Foreshore au Cap en Afrique du Sud du 18 au 19 Janvier 2011, au Ministère de l'Agriculture, des Forêts et des Pêches. L'atelier a été organisé conjointement par SWIOFP, IndiSeas, Kenya Marine and Fisheries Research Institute (KMFRI) et l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD) basé à La Réunion en France.

Cet atelier avait pour objectif, entre autres, de faire établir par les Etats membres de SWIOFP, une collaboration avec le Projet IndiSeas en vue d'harmoniser les stratégies de la gestion des pêches. IndiSeas a été créé en 2005 sous les auspices du réseau EUR-OCEANS European Network of Excellence (Réseau européen d'excellence et il est co-financé par l'IRD et Project "Marine Ecosystem Evolution in a Changing Environment (MEECE)". IndiSeas a pour objectif de fournir un ensemble générique d'indicateurs intégrés pour refléter avec précision les effets de la pêche sur les écosystèmes marins, à distinguer ces effets de drivers autres écosystèmes et à faciliter la communication efficace de ces effets pour les gestionnaires, les décideurs et le public. La participation du SWIOFP dans la co-organisation de l'Atelier et la forte représentation de ses Etats membres lors de cet événement était en guise de reconnaissance du fait que le SWIOFP, comme d'autres initiatives similaires mondiales, souscrit à l'approche



SWIOFP – IndiSeas, le rendez-vous sud-africain

écosystémique des pêches (AEP).

L'atelier a réuni 19 participants parmi lesquels figuraient 16 représentants SWIOFP des Comores, Kenya, Madagascar, Maurice, Mozambique, Réunion-France, Seychelles, Afrique du Sud et Tanzanie. Trois participants supplémentaires ont représenté le Projet IndiSeas.

Le Dr. Francis Marsac, qui est le point focal SWIOFP de la France, a présenté un résumé du projet SWIOFP, ses activités visant de mettre en œuvre l'approche écosystémique et le rôle des indicateurs. M. Marsac a présenté des cartographies de la région ouest de l'Océan indien montrant les croisières récentes de RV Fridtjof Nansen en 2007-09 et le potentiel des données collectées pour l'application dans l'identification des espèces indicateurs. M. Harrison Ong'anda de KMFRI qui est également en charge de la composante 1 de SWIOFP, qui traite de l'analyse des lacunes des données, l'archivage des données et de technologies de l'information a représenté le secrétaire exécutif régional de SWIOFP, M. Rondolph Payet. M. Ong'anda a mis en évidence les activités de la composante 1 de SWIOFP, qui, dans le cadre de ce projet, sont coordonnées par le Kenya. Mme Astrid Jarre de l'Université de Cape Town, Afrique du Sud a donné un aperçu sur les indicateurs climatiques et des indicateurs socio-économiques tels que définis par IndiSeas.

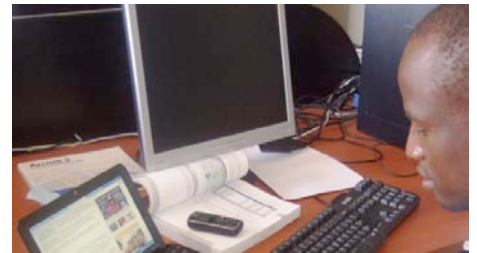
Dans leurs exposés portant sur l'évaluation de l'état des écosystèmes marins dans un monde en mutation, les coordonnateurs de projet pour IndiSeas, le Dr Shin Yun et Mme

Lynne Shannon ont passé en revue les objectifs du projet ainsi que les contraintes dans la stratégie de sélection des indicateurs communs. Ils ont également présenté la méthode de quantification des indicateurs écologiques. La méthode utilise une liste d'indicateurs de l'écosystème avec les objectifs de gestion correspondant. La liste comprend la longueur (L) de chaque espèce (S), l'abondance (N), la biomasse (B), des captures (Y), la baisse au fil du temps (D) et le potentiel des ressources (RP). D'autres variables sont la structure et le fonctionnement des écosystèmes (EF), la conservation de la biodiversité (CB) et la stabilité de l'écosystème et de la résistance aux perturbations (SR). Les participants des pays SWIOFP ont examiné les études de cas basées sur les données disponibles à partir de leur propre pays.

À l'issue de l'atelier, les participants ont décidé de soutenir l'intégration des activités communes de SWIOFP et IndiSeas et d'assurer une coordination réussie dans le processus de collecte et de compilation de données dans les formats recommandés par le Projet IndiSeas. Des activités conjointes SWIOFP et INDISEAS ont ainsi été énoncées, y compris les délais de leur mise en œuvre.

Renforcement de la capacité de recherche

Diverses activités renforcement des capacités SWIOFP sont en cours à l'Unité régionale de gestion (URG), basé à KMFRI, à Mombasa, au Kenya. Elles visent à compléter d'autres activités connexes entreprises dans



Etudiants stagiaires à KMFRI

les composantes du projet en fonction d'autres activités dans d'autres pays partenaires SWIOFP.

Actuellement au KMFRI par exemple, la tâche de consolider l'analyse des lacunes des données et l'indexation des données disponibles à l'Institut est en cours. Pour ce faire, l'UAB a engagé des étudiants pour poursuivre des études supérieures dans des domaines stratégiques dans diverses universités de la région. Le tableau 1 montre la liste des élèves pris en charge par SWIOFP, les cours qu'ils poursuivent et les universités auxquelles ils sont affiliés.

Trois autres étudiants sont basés à KMFRI où ils reçoivent une formation et expérience pratiques et pratique. M. Stephen Mwakaiti a des connaissances en mathématiques et en dans le domaine des statistiques, tandis que Mme S. Khyria Karama et Mme Fatuma A. Mzingirwa sont des ichtyobiologistes.

Pour de plus amples informations:
www.swiofp.net

Contacteur : Le Secrétaire exécutif régional, Unité régionale de gestion Projet des pêches de la Région sud-ouest de l'océan Indien (SWIOFP)
C / O Kenya Marine and Fisheries Research Institute (KMFRI)
English Point, Cement Road
P. O. Box 81651 - 80100
Mombasa – Kenya
Email: rmu@swiofp.net



Tableau 1: Les élèves pris en charge par SWIOFP pour leurs Msc

Nom de l'étudiant et le pays d'origine	Licence et titre du projet de recherche	Université d'accueil
Stephen W. Ndegwa, Kenya	Msc - biologie et les habitudes alimentaires des espadons	Université de Nairobi, Kenya
Alan J. Foulis, Afrique du Sud	Msc - Une évaluation des requins pélagiques par les prises accessoires dans le cadre des pêches au moyen de palangres dans la région Sud-ouest de l'Océan	l'Université du KwaZulu-Natal, Durban, Afrique du Sud
Thomas K. Mkare, Kenya	Msc – structure génétique des populations de crevettes d'eau peu profonde	Université de Stellenbosch, Afrique du Sud
Febian Forget, Maurice	Msc - le développement et l'évaluation de la pêche pour les moyennes et grandes espèces pélagiques autour des dispositifs de concentration de poissons ancrés	Rhodes University, Afrique du Sud
James Robey, Afrique du Sud	Msc - Une évaluation de la pêche en eau profonde au chalut de crustacés sur la côte orientale de l'Afrique	l'Université du KwaZulu-Natal, Durban, Afrique du Sud
Collins K. Ndoro, Kenya	Msc - structure d'assemblage des crustacés décapodes sur la côte kenyane	Université de Moi, Kenya
Lourenco D. Zakarias Mozambique	Msc - Structure de la population génétique de crevettes en eau profonde dans la région sud-ouest de l'Océan indien	l'Université du KwaZulu-Natal, Durban, Afrique du Sud
Emmanuel K. Mbaru, Kenya	Msc - Comportement des poissons autour des dispositifs de concentration de poissons	Rhodes University, Afrique du Sud

SWIOFP/ASCLME en discussion conjointe sur la gouvernance

Conformément à son objectif de développer une structure de gestion régionale des pêches et une législation harmonisée, SWIOFP a tenu une réunion conjointe en janvier 2011 avec son partenaire du projet dans la région - le projet sur Agulhas et Somali Current Large Marine Ecosystem - ASCLME (Grands écosystèmes marins de Somalie (ASCLME)). La réunion s'est tenue à Nairobi, au Kenya du 18 au 19 janvier et avait pour titre: Réunion commune sur la politique de gouvernance d'évaluation et analyse coûts-avantages (CBA) dans la région de l'Océan indien occidental (OIO).

La Réunion commune a été divisée en deux sessions principales, la première séance portait sur l'évaluation de la politique et la gouvernance et la seconde sur l'analyse coûts-avantages. La première session a été animée par le Dr David Freestone, expert de la George Washington University Law School. Ses principaux objectifs étaient de répondre aux besoins et exigences spécifiques pour le secteur de la pêche, identifier les liens et la coordination entre SWIOFP ASCLME et les besoins, et de discuter de la façon de traiter les indicateurs.

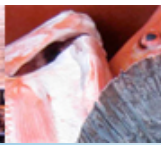
Sumaila du Centre des pêches, Université de la Colombie-Britannique à Vancouver, Canada. Ses principaux objectifs étaient de porter sur l'analyse coûts-avantages et développer une méthodologie pour sa mise en œuvre. La session a également examiné les grandes lignes des rapports analyse coûts-avantages et identifié des indicateurs pour le suivi des progrès.

19 participants représentant des activités SWIOFP ASCLME aux Comores, au Kenya, à Madagascar, au Mozambique, aux Seychelles, en Afrique du Sud et en Tanzanie ont assisté à la réunion conjointe. D'autres organisations représentées étaient Association des sciences marines de la région de l'Océan indien occidental (WIOMSA),



Participants à la réunion SWIOFP / ASCLME sur la Politique de gouvernance d'évaluation et l'analyse coûts-avantages

La deuxième session a été animée par le Dr Rashid



SWIOFP/ASCLME en discussion conjointe sur la gouvernance

Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE) et la Convention de Nairobi. Les participants nationaux ont présenté des rapports détaillés sur l'évaluation de la politique et de la gouvernance dans leur pays. Les rapports mettent en exergue la manière dont les cadres constitutionnel et politique portent sur les ressources côtières et marines de chaque nation; leurs lois, statuts et leur mise en œuvre; conventions régionales et internationales; cadre des institutions ayant pour mandat la protection et la gestion de l'environnement côtier et marin.



À l'issue de la réunion, les participants ont établi le projet de Rapport provisoire régional sur la base des informations issues des rapports pays en matière de politiques et évaluation de la gouvernance. Le projet de rapport provisoire régional a énoncé les lacunes identifiées et les stratégies proposées pour y faire face. Ils ont également exploré des études de cas à partir d'autres grands écosystèmes marins et se sont convenus sur la façon dont celles-ci seront utilisés pour informer le OIO. Les participants ont réalisé le projet de rapport sur CBA couvrant l'analyse, l'approche, la méthodologie et les sources d'information. Enfin, ils ont identifié l'approche pour le développement et le mécanisme de surveillance approprié, indicateur des LME pour la région de l'Océan indien occidental.



Des archives de SWIOFP

Campagne Pélagique dans le Canal de Mozambique - France-SWIOFP - avril 2010 (ANTEA /BRAHMA)

