

SYMPOSIUM INTERNATIONAL
LES PETITS PELAGIQUES DANS LA ZONE NORD-OUEST-AFRICAINE : EXPLOITATION,
DIVERSIFICATION DES USAGES ET EFFETS DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Nouakchott, 24 au 26 mai 2022

APPEL A COMMUNICATION, 2nd Annonce

Les principales espèces pélagiques exploitées dans la zone Nord-Ouest-Africaine appartiennent principalement aux groupes des clupéidés, carangidés, scombridés et les engraulidés. Les stocks de ces espèces migratrices sont partagés entre plusieurs pays de la sous-région y compris les sept de la commission sous régionale des pêches (CSRPF). Dans cette zone côtière Atlantique, les espèces de petits pélagiques jouent un rôle écologique, social et économique de premier ordre. Elles se situent au milieu de la chaîne trophique et constituent un élément essentiel du régime alimentaire de la plupart des poissons piscivores (ex. : poissons démersaux, courbine, tassergal, thons), des mammifères et des oiseaux marins. Les évaluations récentes des stocks des petits pélagiques montrent des biomasses fluctuantes en raison notamment de la forte pression de la pêche et des changements hydro-climatiques.

Les captures des petits pélagiques, au niveau de la sous-région, se situent en moyenne à 2,5 millions de tonnes par an (COPACE, 2021). Selon les pays et en fonction des fluctuations environnementales annuelles et de l'effort de pêche associé, leur contribution dans les mises à terre nationales totales peut atteindre 80 %. Ces espèces, qui étaient en grande partie exploitées par des flottilles industrielles étrangères opérant sous le régime de la licence libre, sont de plus en plus ciblées par des flottilles artisanales côtières de la sous-région. Selon la FAO, la production halieutique mondiale stagne depuis plus de trente ans, alors que la demande pour la consommation de poisson ne cesse d'augmenter en raison de la croissance démographique de la population mondiale. Le décalage entre la demande et la production sauvage est estimé à 40%. Pour satisfaire l'approvisionnement des marchés, les industriels ont eu recours à l'aquaculture qui a connu un développement conséquent ces dernières années principalement hors de la sous-région. La faiblesse des structures d'accueil dans les pays de la sous-région comparée au flux des débarquements a favorisé le développement des industries de la farine et d'huile de poissons.

Cette expansion de l'industrie de farine et d'huile de poissons pourrait constituer une source de menace pour la durabilité de la ressource, pour la sécurité alimentaire et nutritionnelle et pour l'emploi. Ce développement nécessite donc une attention particulière en vue de maîtriser le dimensionnement de ces unités et la capacité de pêche pour éviter la dégradation, voire l'effondrement des stocks déjà en difficultés (ex. : sardinelle ronde, l'éthmalose). A l'échelle de la sous-région, l'hétérogénéité des flottilles, leur mobilité, la variabilité des cadres légaux dans lesquels elles opèrent, nécessitent la mise en place d'un système de gestion concerté et efficace des activités de l'exploitation de ces ressources migratrices et partagées. Par ailleurs, l'exploration et l'exploitation pétrolières et gazières qui se sont multipliées ces dernières années, dans l'offshore, peuvent accentuer les menaces potentielles pour les zones de nurseries, de fraie et de routes migratoires des principales espèces pélagiques exploitées. Les changements climatiques avec leurs impacts sur le rôle et le fonctionnement des écosystèmes pélagiques par nature instable constitueraient une autre menace sur la dynamique de ces espèces et de leur durabilité.

L'ensemble de ces usages et des facteurs naturels constituant des menaces doit être considéré pour inscrire l'exploitation des pêcheries des petits pélagiques dans un contexte de soutenabilité écologique et de viabilité économique et sociale.

Le présent symposium se propose d'aborder différentes thématiques sur les ressources, leurs environnements, leurs systèmes d'exploitation et de gestion, leurs gouvernances et leurs retombées socioéconomiques. L'appel à communication est adressé aux chercheurs, scientifiques, étudiants, gestionnaires et professionnels intéressés par les thématiques retenues et souhaitant contribuer à l'amélioration des connaissances scientifiques des ressources pélagiques dans la zone Nord-Ouest-Africaine. Les communications retenues donneront lieu à des sessions des présentations orales, ou sous forme de posters, et à l'organisation de débats interactifs entre scientifiques et gestionnaires.

Les communications sont à envoyer aux adresses suivantes : baye.braham@gmail.com et Courrier@imrop.mr

THEMATIQUES

1. Habitats, écologie et biologie des Ressources exploitées

Ce thème vise à capitaliser les connaissances et les informations scientifiques disponibles sur la biologie, l'écologie et la dynamique des petits pélagiques. Il fait l'état des approches et méthodes d'évaluation et de gestion des pêcheries des petits pélagiques. Ce thème traitera également les connaissances produites sur les habitats essentiels ou non et les sites critiques des petits pélagiques ainsi que le rôle des aires marines protégées dans la conservation et la gestion de ces ressources.

Plusieurs sujets peuvent être abordés notamment :

- Biologie et écologie des petits pélagiques
- Rôle des petits pélagiques dans les écosystèmes
- Sites critiques et Habitats essentiels des petits pélagiques
- Migration et identité des stocks
- États des stocks exploités ;

2. Systèmes d'exploitation et nouvelles potentialités

Les petits pélagiques sont exploités par différentes flottilles : artisanales, côtières et hauturières (industrielles). Cette exploitation, si elle n'est pas maîtrisée, pourrait compromettre la durabilité de ces ressources et le fonctionnement même, des écosystèmes. Sous ce thème, il est envisagé d'aborder les sujets portant sur :

- Flottes, zones et période de pêches, Dynamique des pêcheries ;
- Espèces alternatives pour alléger la pression sur les petits pélagiques (ex. : méso-pélagiques)
-

3. Impact des changements climatiques

Ce thème vise à évaluer les menaces d'ordre environnemental existantes et/ou potentielles qui pèsent sur la durabilité de l'exploitation des petits pélagiques dans la région. Il cherche notamment à apprécier les effets du changement climatique et leur impact sur l'abondance et la distribution de ces ressources. Il est souhaité de soumettre des contributions relatives à la relation ressource-environnement.

Deux grands sous thèmes sont identifiés :

- Perturbations biologiques des écosystèmes ;
- Perturbations physique ou/et climatique des écosystèmes

- Evolution T° et courants (Upwelling)

4. Chaîne de valeurs, Industries de transformation et retombées socioéconomiques de la pêche pélagique

Ce thème porte sur l'analyse de la contribution des pêcheries des petits pélagiques à l'économie des pays côtiers, sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle, sur la lutte contre la faim, sur la lutte contre la pauvreté. Il présente des analyses des modes de valorisation et de transformation des produits des petits pélagiques notamment la transformation en farine et huile de poissons. L'analyse du marché et les flux commerciaux des produits halieutiques seront aussi abordés.

Les travaux se rapportant, notamment, aux sujets suivants, peuvent être présentés :

- La dynamique récente et mutation dans les marchés et les formes de valorisation des produits ;
- Analyse de la filière farine (chaîne de valeur, impacts et conséquences sociales et économiques)
- La contribution des petits pélagiques à la croissance économique et au développement social ;
- Place et rôle des petits pélagiques dans l'apport de protéines animales dans la sécurité alimentaire et nutritionnelle des populations en Afrique Nord-Ouest.

5. Gouvernance des pêcheries

De par leur caractère migratoire et transfrontalier, les petits pélagiques requièrent un système de gestion particulier (ex. : gestion participative, organes de concertation, plans d'aménagements). Les sous thèmes suivant peuvent être abordés :

- Expérience des modes de gestion sur les petits pélagiques de par le monde
- Gestion adaptative
- Quotas, Total Admissible des Captures (TAC)
- Clés de répartition,
- Cogestion
- Approche écosystémique des pêches
- Cycle de gestion des pêches

DATES IMPORTANTES

- ✓ 15 mars 2022 : date limite de soumission des résumés des communications, des posters
- ✓ 05 avril 2022 : Notification aux auteurs
- ✓ 30 avril 2022 : Date limite de transmission des communications et des posters
- ✓ 24, 25 et 26 mai 2022 : Assises du Symposium International

AUTRES MODALITES

- Les assises du symposium se dérouleront en mode hybride : en ligne et en présentiel à Nouakchott (Mauritanie) ;
- La participation des candidats dont les communications sont retenues est prise en charge par le Symposium.

PARTENAIRES

Le Partenariat Régional pour la Conservation de la zone Marine et côtière (PRCM) en Afrique de l'Ouest est le principal partenaire technique et financier de l'organisation de ce Symposium International.

Partenaires associés (liste non exhaustive):

- | | |
|-------------------------------------|--------------|
| ✓ MPEM | ✓ CSRP |
| ✓ MEDD | |
| ✓ SMCP | ✓ COPACE |
| ✓ PROMOPECHE SEWOH | ✓ OLVEA |
| ✓ FAO (CCLME, Programme EAF-Nansen) | ✓ FNP |
| | ✓ Profession |

Comité de supervision

Mohamed El Hafedh Ejiwen (IMROP)
Ahmed Senhoury (PRCM)

Lamine Camara (MPEM, Mauritanie)
Aziz Bougrball (Profession)

Comité scientifique

Mahfoudh Taleb Sidi (ISSM, Mauritanie)
Jo Gascoigne (Expert, UK)

Patrice Brehmer (Chercheur, IRD-France)
Mohamed Elmoustapha Bouzouma (DA, IMROP, Mauritanie)

Mohamed Mayif (Mauritanie)
Sidibé Aboubacar (Coordinateur, CCLME, FAO, UN)

Cheikh Baye Braham (IMROP, Mauritanie)
Beyah Meissa (IMROP, Mauritanie)

Merete Tandstad (Coordinatrice Programme EAF-Nansen, FAO, UN)

Ely Beibou (IMROP, Mauritanie)

Souad Kifani (INRH, Maroc)
Mbareck Soueilim (re-IMROP, Mauritanie)

Wagué Abdoulaye (IMROP, Mauritanie)
Dia Mamadou (IMROP, Mauritanie)

Moustapha Deme (CRODT, Sénégal)

Kane Elimane (IMROP, Mauritanie)

Idrissa Bamy (CNSHB, Guinée)

Mohamed Ahmed Jiyid (IMROP, Mauritanie)

Mika Diop (CSRP)

Diop Hamady (Expert, USA)

Ad Corten (Expert, Pays Bas)

Kinadjian Lionel (Fishery Officer, FAO, UN)

Jilali Bensbai (INRH, Maroc)

Alain Laurec (Expert, France)

Comité d'organisation

Ely Beibou
Cheikh Hejbou
Cheikh Ibrahima Sakho
Abdelkerim Souleymane

Binta Konaté
Mohamed Sidi
Ndiaye Abdoulaye
Cheikh Baye Braham

