

Septembre 2019



منظمة الأغذية
والزراعة
للأمم المتحدة

联合国
粮食及
农业组织

Food
and
Agriculture
Organization
of
the
United
Nations

Organisation
des
Nations
Unies
pour
l'alimentation
et
l'agriculture

Organización
de las
Naciones
Unidas
para la
Agricultura
y la
Alimentación

COMITÉ DES PÊCHES POUR L'ATLANTIQUE CENTRE-EST

Vingt-deuxième Session

Libreville, Gabon, 17-19 septembre 2019

Différents points concernant le Programme EAF-Nansen

RÉSUMÉ

Ce document fournit un aperçu des activités du Programme EAF-Nansen dans la région de l'Atlantique Centre-Est (COPACE). Le Programme EAF-Nansen a débuté en 2017, marquant une nouvelle phase d'un programme initié en 1975. Un nouveau navire de recherche ultramoderne, le troisième *Dr Fridtjof Nansen*, fait partie intégrante du plan scientifique du programme et oriente ses activités scientifiques. La 21^e session du COPACE a accepté de jouer le rôle de Comité de pilotage régional pour le Programme. Le Comité est donc invité à donner son avis sur la mise en œuvre globale du Programme dans la région du COPACE sur la base du présent rapport et à contribuer au plan de travail de 2020. Le Comité est en outre invité à faire part de ses observations sur les liens possibles entre le Programme EAF-Nansen et les projets et programmes connexes dans la région du COPACE, et leur pertinence d'un point de vue national.

INTRODUCTION

Le **Programme EAF-Nansen a démarré en 2017**, marquant le début d'une nouvelle phase d'un programme initié en 1975. Le Programme, financé par l'Agence norvégienne pour la coopération au développement (Norad), est mis en œuvre par la FAO en étroite collaboration avec l'Institut de recherche marine (IMR), Bergen, Norvège. Un nouveau navire de recherche ultramoderne – le troisième *Dr Fridtjof Nansen* – a été mis à la disposition du Programme et a commencé ses travaux en mai 2017 afin de poursuivre les campagnes de ses deux prédécesseurs. Détenue par la Norad, il a été équipé des dernières technologies pour poursuivre les recherches sur les défis nouveaux et émergents en matière de recherche et de gestion des pêches marines.

L'objectif ou l'impact à long terme du Programme est le suivant: *«Une pêche durable améliore la sécurité alimentaire et nutritionnelle des populations des pays partenaires»*. Pour contribuer à cet objectif à long terme, le Programme vise trois résultats qui se renforcent mutuellement:

- Résultat 1: Les institutions de recherche halieutique fournissent des avis scientifiques pertinents et opportuns en matière de gestion (avis scientifiques et avis fondés sur les données scientifiques).
- Résultat 2: Les institutions de gestion des pêches gèrent les pêcheries conformément aux principes de l'AEP (gestion des pêches).
- Résultat 3: Les institutions de recherche et de gestion des pêches disposent des capacités humaines et organisationnelles appropriées pour gérer les pêches de manière durable (développement des capacités).

Un plan scientifique a été élaboré, qui définit et organise les thèmes de recherche à traiter par le Programme. Développé en concertation avec des partenaires internationaux, régionaux et nationaux, il s'articule autour de trois thèmes principaux: (i) pêcheries durables, (ii) impacts du pétrole/gaz/pollution et cartographie de l'habitat, et (iii) changement climatique. Un thème de recherche: «Caractérisation de l'écosystème», rassemble les caractéristiques de l'écosystème et les facteurs de changement pour comprendre leur interaction. Le plan scientifique est subdivisé en 11 thèmes de recherche.

Lors de la préparation du Programme, le Comité des pêches pour l'Atlantique Centre-Est (COPACE) a, lors de sa Vingt-et-unième session, accepté de jouer le rôle de Comité de pilotage régional (CPR) pour le Programme EAF-Nansen.

Le CPR est conçu comme un mécanisme visant à renforcer l'appropriation des interventions du Programme au niveau régional et à développer les liens entre le Programme EAF-Nansen et les ORP ou les commissions multisectorielles, ainsi qu'avec les projets et programmes associés dans les régions. Il sera chargé d'évaluer les progrès accomplis dans l'exécution du Programme et de formuler des recommandations à l'Unité de coordination du programme (UCP) concernant les priorités et les plans de travail pour la mise en œuvre du Programme dans la région concernée.

Un résumé des activités EAF-Nansen menées dans la zone géographique du COPACE depuis son lancement en mai 2017 est présenté ci-dessous. Un rapport d'activité détaillé est présenté dans le document d'information CECAF/XXII/2019/Inf.4. Il convient de noter qu'un rapport d'avancement détaillé sur les activités scientifiques du Programme pour 2017-2018 a été

soumis à la Huitième session du Sous-Comité scientifique à Abidjan, en Côte d'Ivoire, qui s'est déroulée du 22 au 26 octobre 2018.

EXAMEN DES ACTIVITÉS RÉALISÉES DANS LA ZONE COPACE DANS LE CADRE DU PROGRAMME EAF-NANSEN – de 2017 à ce jour

Résultat 1: Les institutions de recherche halieutique fournissent des avis scientifiques pertinents et opportuns pour la gestion

- **Réunions de planification et réunions pré-campagne**

En 2017, deux réunions de planification ont été organisées pour la zone du COPACE, à Casablanca (Maroc) et Accra (Ghana). Sur la base des discussions tenues lors de ces réunions, les ordres de navigation des campagnes de 2017 ont été élaborés. Ils ont ensuite été détaillés en collaboration avec les pays, soit par échange de courriers électroniques, soit lors de réunions spécifiques, selon les besoins. Dans le cadre de la Huitième session du Sous-Comité du COPACE à Abidjan (Côte d'Ivoire) tenue en octobre 2018, le programme de campagnes pour 2019 a été examiné et les contributions reçues des pays participants. Il a été convenu qu'en 2019, les campagnes d'évaluation menées avec le N/R *Dr Fridtjof Nansen* devraient porter sur la répartition et l'abondance des ressources démersales dans le golfe de Guinée. Les pays d'Afrique du Nord-Ouest ont proposé que le navire cible les ressources pélagiques en même temps qu'il étudierait les données historiques. En outre, il a été proposé d'organiser une campagne sur les ressources démersales d'Afrique du Nord-Ouest au cours du premier semestre 2020 (voir l'annexe 1 pour le programme de campagne provisoire pour 2020).

En 2019, deux réunions préalables à la campagne ont eu lieu au Ghana (juillet) et en Côte d'Ivoire (août) afin de finaliser la planification de la phase 3.1 (Côte d'Ivoire, Ghana) et la phase 3.2 (du Libéria à la Guinée-Bissau). Une réunion pré-campagne pour la phase 4, en Afrique du Nord-Ouest, s'est tenue à Casablanca, en parallèle à celle du Groupe de travail FAO/COPACE sur l'évaluation des petits poissons pélagiques, en juillet 2019. Une réunion du Groupe de travail sur la planification des campagnes acoustiques pour l'Afrique du Nord-Ouest (renommé *Groupe de travail acoustique d'Afrique du Nord-Ouest*, AWG) a eu lieu à Agadir, au Maroc, en juin 2019.

- **Campagnes**

Le N/R *Dr Fridtjof Nansen* a réalisé une campagne dans la région COPACE en 2017 et en 2019. En 2018, le navire a réalisé un suivi dans les eaux de l'océan Indien et du golfe du Bengale, loin de la région du COPACE. En 2017, la campagne a davantage ciblé les ressources et les écosystèmes pélagiques. En 2019, le navire a été utilisé pour inspecter la côte ouest de l'Afrique, de l'Afrique du Sud au Maroc, en quatre phases principales (et 14 sous-phases). Pour l'instant, la campagne a réalisé trois phases principales et neuf sous-phases et 235 scientifiques ont participé à plus de 299 jours de campagne. En plus de fournir des informations sur la répartition et l'abondance des ressources pélagiques et démersales, les campagnes de 2017-2019 ont été intégrées au plan scientifique ainsi qu'aux évaluations des stocks et/ou des écosystèmes. Le programme détaillé des campagnes est présenté dans le document CECAF/XXII/2019/Inf.4.

- **Réunions post-campagnes**

Les réunions post-campagne ont pour objectif principal de finaliser le rapport de campagne, de discuter des activités de suivi, y compris du traitement des échantillons et des données collectées au cours de la campagne, d'examiner les projets de recherche possibles, notamment les éléments à remettre au Programme EAF-Nansen et aux autorités régionales et de discuter des besoins de développement des capacités (le cas échéant). Quatre réunions intéressant la région du COPACE ont eu lieu de 2017 à ce jour et deux autres sont prévues en décembre 2019 et mars 2020.

- **Escales dans les ports**

Le Programme, en collaboration avec les ambassades de Norvège, les autorités nationales et les bureaux nationaux de la FAO, a organisé trois escales dans des ports du COPACE en 2017, à savoir Casablanca (Maroc), Dakar (Sénégal) et Tema (Ghana). Ces escales du N/R *Dr Fridtjof Nansen* ont pour objectif de mieux faire connaître le Programme, de présenter le navire de recherche et de souligner la collaboration de longue date entre la FAO, la NORAD, l'IMR et les institutions partenaires sur les questions relatives à l'océan.

- **Mise en œuvre du programme scientifique**

Lors de la planification des activités de recherche dans le cadre du plan scientifique, les besoins en termes de gestion et les exigences relatives aux secteurs de la pêche, de l'environnement et de l'énergie ont été considérés, en relation au thème. Les questions clés en matière de gestion en relation avec les différents thèmes ont été discutées et les besoins et manques de données identifiés. Des questions plus stratégiques (à long terme) ont également été abordées. Plusieurs activités intéressant le COPACE ont été organisées dans le cadre du plan scientifique. Notamment, un atelier interrégional sur «Les ressources pélagiques et les écosystèmes de la côte atlantique de l'Afrique» organisé au Cap, en février 2018, afin de planifier plus avant le travail sur les quatre thèmes interdépendants concernant les ressources et les écosystèmes pélagiques.

En outre, un atelier de formation sur l'identification des œufs et des larves (thème 1) s'est tenu à Casablanca, en avril 2018, pour les pays de l'Afrique du Nord-Ouest sur la base des campagnes pélagiques de 2017. En octobre 2018, un atelier sur l'identification des stocks de ressources pélagiques d'Afrique de l'Ouest s'est tenu à Bergen (thème 2), avec la participation de scientifiques de plusieurs pays de la région du COPACE. Un plan de travail détaillé pour les activités de recherche nécessaires à l'identification des stocks d'espèces pélagiques prioritaires a alors été convenu.

En novembre 2018, une réunion d'experts sur les ressources mésopélagiques en relation au thème 3, s'est tenue à Rome, en Italie. En Norvège, l'IMR a organisé deux réunions. L'une d'entre elles a été consacrée à la nutrition et à la sécurité alimentaire (thème 8) afin de préparer des documents scientifiques fondés sur les échantillons recueillis avec le N/R *Dr Fridtjof Nansen* et portant sur la nutrition, la sécurité alimentaire et la biosécurité. Le second portait sur les débris marins et les microplastiques (thème 6), également basé sur les observations effectuées lors des campagnes de recherche du *Dr Fridtjof Nansen*. En avril 2019, un atelier sur la méthodologie des campagnes acoustiques (thème 2) a été organisé au Cap, l'accent étant mis sur l'utilisation des données sonar pour une meilleure estimation de la biomasse de poissons pélagiques par la

méthode acoustique. Une deuxième réunion a été organisée à Rome, en juillet, sur le thème 8 (nutrition et sécurité alimentaire) afin de poursuivre la préparation des publications prévues.

- **Soutien aux Groupes de travail sur l'évaluation des stocks**

Le Programme a financé des ateliers spécifiques pour analyser les résultats des campagnes de 2017 du *Dr Fridtjof Nansen* dans le but de préparer des documents de travail à utiliser par le Groupe de travail de la FAO. Notamment un atelier sur l'évaluation des petits poissons pélagiques au large du nord-ouest de l'Afrique qui s'est déroulé à Banjul, en Gambie, en juin 2018; et l'atelier du Groupe de travail FAO/COPACE sur l'évaluation des petits poissons pélagiques (sous-groupe sud), tenu à Accra (Ghana) en septembre 2018. Un appui technique et financier a également été fourni aux deux Groupes de travail sur les petits pélagiques du COPACE.

Résultat 2: Les institutions de gestion de la pêche gèrent la pêche conformément aux principes de l'AEP

Les produits du résultat 2 concernent l'appui technique à l'amélioration de la gestion des pêches, englobant l'appui politique, juridique et opérationnel, la collecte et l'analyse des données halieutiques pertinentes (y compris des données biologiques, écologiques, sociales et économiques). L'appui à la prise de décision fondée sur la science par la mise en œuvre de l'approche écosystémique de la pêche (AEP), y compris l'élaboration de plans de gestion de la pêche utilisant le cadre de l'AEP, et l'appui à la mise en place d'un cycle de gestion de la pêche fonctionnel.

- **Développement et mise en œuvre de cadres et de plans en matière de politique, de législation et de gestion de la pêche régionaux et nationaux**

Un outil d'évaluation juridique/liste de contrôle a été élaboré et peut être utilisé pour vérifier la cohérence des politiques et de la législation nationales avec l'AEP. Une évaluation préliminaire des lacunes a été réalisée en utilisant la liste de contrôle pour 32 pays, y compris les pays du COPACE.

- **Soutien à la mise en œuvre des plans de gestion de la pêche et à la mise en place d'un cycle de gestion de la pêche**

Un document-cadre a été élaboré pour les petits projets d'appui à la mise en œuvre des plans de gestion appuyés par le Programme, ainsi que des activités-cadres pour trois pays du golfe de Guinée dans le but d'appuyer la mise en œuvre des plans de gestion des pêcheries utilisant les sennes de plage en Côte d'Ivoire, au Bénin et au Togo. Une réunion régionale de lancement, combinée à une formation sur l'AEP, l'outil de suivi de la mise en œuvre et le genre a été organisée à Abidjan (Côte d'Ivoire) en juillet 2019, et des réunions de suivi nationales ont été organisées au Bénin et au Togo en août.

En outre, un atelier interrégional sur la gestion des stocks partagés et la mise en œuvre d'une approche écosystémique de la pêche dans le cadre du Programme EAF-Nansen s'est tenu à Dakar (Sénégal) en avril 2018. Des considérations en termes juridiques, politiques, de gestion et scientifiques dans la gestion des ressources partagées ont été examinées. La région nord-ouest africaine a identifié comme priorité les petits pélagiques, en particulier la sardinelle. Les pays

concernés sont le Maroc, la Mauritanie, le Sénégal et la Gambie. Après un processus participatif, un projet de document de projet régional final a été produit et une réunion de lancement est prévue en 2019.

- **Outil de suivi de la mise en œuvre de l'AEP**

Un outil révisé a été élaboré pour suivre la mise en œuvre de l'AEP et le processus de l'AEP. Deux consultations ont eu lieu à Rome en janvier et février 2019 et ont permis d'élaborer un outil entièrement nouveau au lieu de réviser l'outil de suivi existant. Le nouvel outil a ensuite été testé en Tanzanie en avril 2019 et un atelier de formation a été organisé à Abidjan, en juillet 2019, à l'intention de participants choisis du Bénin, de la Côte d'Ivoire et du Togo.

- **Évaluations socioécologiques de la vulnérabilité des communautés côtières à la variabilité et au changement climatiques**

Le Programme EAF-Nansen contribue à l'élaboration d'une approche commune en matière d'évaluation de la vulnérabilité, en s'appuyant sur une boîte à outils produite dans les Caraïbes orientales.

- **Développement d'un cadre pour la collecte de données socioéconomiques sur la pêche**

Le Programme, en partenariat avec le Service des politiques de la pêche de la FAO et le projet PESCAO, a commencé à élaborer un cadre pour la collecte de données socioéconomiques sur les pêches artisanales dans la zone du COPACE. Cette activité s'inscrit directement dans les travaux du Groupe de travail sur la pêche artisanale du COPACE.

Résultat 3: Les institutions de recherche et de gestion des pêches disposent des capacités humaines et organisationnelles appropriées pour gérer les pêches de manière durable

Les produits du résultat 3 concernent le développement des capacités au niveau de tous les thèmes du programme, l'appui technique aux instituts de recherche et de gestion pour l'intégration d'une perspective sexospécifique dans les activités du Programme et la mise en place d'un mécanisme fonctionnel de partage des connaissances et des informations.

- **Développement des capacités et réseau de formation technique**

Une stratégie de développement des capacités du Programme a été élaborée. Le réseau de formation technique a également été identifié dans le document du programme comme déterminant pour la mise en œuvre des activités de développement des capacités en Afrique et pour le rendre fonctionnel. Bien que la stratégie en matière de capacités fournisse des orientations générales sur le renforcement des capacités dans le cadre du programme, il reste nécessaire d'obtenir des commentaires spécifiques des pays partenaires sur les cours de courte durée et les domaines thématiques de haute priorité qui permettraient de renforcer les capacités requises au sein des institutions partenaires. D'autres informations sur les institutions partenaires potentielles en rapport avec leurs domaines de compétence dans les différentes sous-régions où le Programme EAF-Nansen opère sont également nécessaires. Les commentaires des pays partenaires du COPACE sont donc sollicités sur cette question.

Jusqu'ici, les pays du COPACE ont bénéficié principalement d'une formation en cours d'emploi grâce aux activités de campagne, mais cela devrait changer à mesure que les travaux de recherche prévus dans le plan scientifique reprendront et que le réseau de formation technique deviendra pleinement opérationnel.

- **Stratégie en matière d'égalité hommes-femmes**

Une stratégie de genre, destinée à fournir un cadre sur la manière dont le Programme peut aider les institutions de recherche et de gestion des pêches pour l'intégration de la dimension des questions d'égalité hommes-femmes dans les activités du Programme, a été préparée et communiquée aux partenaires au début de 2018. La stratégie suggère trois domaines prioritaires pour l'intégration: Gestion du programme, activités du programme et communication du Programme. Des indicateurs spécifiques ont été incorporés dans le plan de travail du programme pour faciliter le suivi de la réalisation de l'intégration d'une démarche soucieuse de l'égalité des sexes dans tous les aspects des travaux du Programme.

Deux ateliers de formation sur l'intégration d'une démarche soucieuse de l'égalité hommes-femmes en général, et plus particulièrement sur la stratégie en matière d'égalité hommes-femmes du Programme, ont été organisés en juillet 2019 à l'intention des points focaux nationaux du Programme et de certains membres des Groupes de travail nationaux sur la pêche du Bénin, de la Côte d'Ivoire et du Togo.

- **Communication**

Une stratégie de communication EAF-Nansen a également été initiée en mars 2019. Cette stratégie explique clairement comment la communication et la visibilité du Programme doivent être gérées. Dans le cadre de cette stratégie, le bulletin d'information du Programme a été reformulé et les ressources humaines nécessaires ont été obtenues pour assurer la mise à jour régulière du bulletin d'information et du site web.

FUTURES ACTIVITÉS DU COPACE

De septembre à décembre 2019, une campagne sur les ressources et les écosystèmes pélagiques sera menée dans le nord-ouest de l'Afrique. Début 2020, les travaux porteront sur les ressources démersales de la même sous-région. Les activités scientifiques principales pour la région du COPACE seront liées aux campagnes, au suivi des travaux de recherche des campagnes de 2017 et 2019 et des projets de recherche identifiés dans le plan scientifique ainsi qu'aux travaux d'évaluation, au niveau national ou par l'intermédiaire du COPACE. Un soutien peut également être fourni pour faciliter les dialogues sur les politiques de gestion scientifique et le Programme EAF-Nansen est susceptible de s'associer au projet PESCAO sur ce point.

En ce qui concerne les résultats en matière de gestion des pêches, les travaux sur le terrain visant à soutenir la mise en œuvre de l'AEP dans les trois pays du golfe de Guinée seront initiés. Les pays ont été sélectionnés sur la base de leur engagement à s'engager dans le processus d'AEP lors de la phase précédente, mais un engagement renouvelé doit être exprimé. Les travaux d'appui à la gestion des stocks partagés, notamment par le biais du processus AEP, se poursuivront dans la région Afrique du Nord-Ouest et sur l'étude de cas sélectionnée pour la

sardinelle. Les travaux seront menés en étroite consultation avec le COPACE, le CCLME et d'autres organes compétents.

Les travaux sur la législation pour l'AEP dans le monde, l'élaboration de politiques, la participation des pêcheries aux dialogues intersectoriels et l'aide au suivi de la mise en œuvre de l'AEP (y compris l'utilisation de l'outil de suivi de la mise en œuvre de l'AEP) se poursuivront et se développeront. Il en va de même pour la composante Développement des capacités, et le réseau de formation technique devrait devenir opérationnel au cours de 2019.

Les activités spécifiques à venir sont:

Octobre:

- Atelier d'Abidjan, Côte d'Ivoire, 15-17 octobre 2019, thème 9 (Analyses comparatives des écosystèmes d'upwelling en Angola et Côte d'Ivoire-Ghana)

Novembre:

- 5-7 novembre 2019, Cotonou, Bénin, Réunion semestrielle et Forum du Programme EAF-Nansen
- À confirmer, ateliers de caractérisation des écosystèmes avec le CCLME

Décembre:

- 1-10 décembre, Groupe de travail sur les espèces démersales Nord du COPACE
- 10-12 décembre 2019, Bissau, Guinée-Bissau, Réunion post-campagne pour la phase 3 de la campagne 2019.

ACTIONS REQUISES PAR LE COMITÉ

Le Comité est invité à:

- Fournir des informations sur la mise en œuvre globale du Programme dans la région du COPACE sur la base de ce rapport.
- Fournir des contributions pour le programme de travail de 2020 en ce qui concerne:
 - les activités de recherche, y compris les campagnes;
 - la gestion de la pêche aux niveaux national et régional;
 - les priorités de développement des capacités.
- Faire des commentaires sur les liens possibles entre le Programme EAF-Nansen et les projets et programmes connexes dans la région du COPACE, ainsi que leur pertinence d'un point de vue national.