



LE PROJET

# EAF-NANSEN

Renforcer la **base de connaissances** pour  
une **approche écosystémique** des pêches  
(AEP) marines et sa mise en œuvre

**Aider les pays en voie de développement à mettre en œuvre l'approche  
écosystémique des pêches**



Photo : Günther Kornick

## On observe une reconnaissance mondiale de la nécessité de développer les objectifs de gestion des pêches pour y inclure des considérations écosystémiques.

L'objectif à long terme du projet EAF-Nansen est de renforcer les efforts visant à réduire la pauvreté et de contribuer à la réalisation de la sécurité alimentaire en développant des régimes de gestion des pêches durables par l'application de l'Approche Ecosystémique des Pêches.

L'objectif à court terme du projet EAF-Nansen est de fournir aux institutions de recherche et aux administrations de gestion des pêches des pays participants des connaissances supplémentaires sur leurs écosystèmes qu'elles pourront utiliser dans la planification et le suivi.

Le projet EAF-Nansen a pour objectif de contribuer à l'acceptation des principes de l'AEP :

- les pêches devraient être gérées afin de limiter leur impact sur l'écosystème à un niveau acceptable ;
- les relations écologiques entre les espèces devraient être maintenues ;
- les mesures de gestion devraient être compatibles dans l'ensemble de la distribution de la ressource ;
- un principe de précaution en matière de prise de décision et d'action est nécessaire du fait du caractère incomplet des connaissances sur les écosystèmes ;
- la gouvernance devrait garantir le bien-être et l'équité des hommes comme de l'écosystème.

## Le navire de recherche *Dr Fridtjof Nansen*

Le *Dr Fridtjof Nansen* est l'un des navires de recherche les plus sophistiqués du monde. Il porte le nom d'un explorateur, chercheur et humanitaire norvégien qui, à la fin du XIXe siècle, a fait d'importantes découvertes sur divers aspects de la recherche marine moderne, et plus particulièrement dans le domaine de l'océanographie physique. Le *Dr Fridtjof Nansen* a reçu le Prix Nobel de la Paix en 1922 pour son travail en tant que Haut Commissaire de la Ligue des Nations.

Le *Dr Fridtjof Nansen* effectue depuis 1975 des études océanographiques et des pêches dans les pays en voie de développement, en coopération avec la FAO. Il s'agit d'un instrument d'une importance vitale pour le développement de la base de connaissances sur les écosystèmes marins et le renforcement des liens entre la science et la gestion des pêches dans les pays et les régions qui ne peuvent exploiter leur propre navire de recherche.

Le *Dr Fridtjof Nansen* appartient à l'Agence norvégienne pour la coopération en faveur du développement (Norad) et est exploité par l'Institut norvégien de recherche marine (IMR) qui gère également le personnel. L'utilisation du drapeau des Nations Unies facilite les opérations à travers les frontières juridictionnelles.



Photo : Charine Collins



Photo : Programme BCLME



Photo : Birdlife SA

# Le projet EAF-Nansen

Le projet EAF-Nansen est structuré selon cinq composantes, chacune disposant d'activités planifiées et de résultats attendus. Les deux pages suivantes proposent une brève description de ces composantes du projet.

## Composante 1 : Politique et gestion

Les pays qui souhaitent véritablement mettre en œuvre une approche écosystémique des pêches ont besoin de politiques et de plans de gestion incluant les considérations de l'AEP. Le projet EAF-Nansen propose d'aider les pays à modifier et à mettre à jour leurs politiques, et de développer et de mettre en œuvre des plans de gestion des pêches qui soient en accord avec l'AEP. Par exemple, le projet :

- organise des ateliers régionaux afin de présenter aux pays participants les concepts et les principes pertinents pour la mise en œuvre d'une approche écosystémique des pêches.
- présente la méthodologie de l'évaluation du risque écologique, une composante essentielle de la préparation des plans de gestion des pêches conformes à l'AEP.
- aide les pays à développer ou à modifier les lois afin d'y inclure les principes de l'AEP.

## Composante 2 : Evaluation et suivi de l'écosystème

L'introduction des principes de l'AEP dans la gestion des pêches exige une base de connaissances élargie. Le projet EAF-Nansen aide les pays participants à rassembler des informations sur l'état actuel de l'écosystème et, dans les cas où des données antérieures existent, les aide à suivre les tendances et à développer des stratégies de gestion des pêches et de l'écosystème appropriées. Par exemple, le projet :

- utilise le navire de recherche *Dr Fridtjof Nansen* pour effectuer des études sur les ressources et l'écosystème.
- aide les pays participants à standardiser les méthodes et procédures de collecte et de stockage des données.
- met en place ou renforce des groupes de travail scientifiques régionaux et internationaux.



Photo : Programme BCLME

L'approche écosystémique des pêches est un concept qui inclut l'approche préventive, la gestion de l'écosystème et des considérations sur la biodiversité, tout en se concentrant sur le bien-être et l'équité humaine.





## Approche écosystémique de la gestion des pêches

La surpêche, la dégradation des écosystèmes et les conflits sur la gestion et le commerce des pêches menacent la viabilité des pêches sur le long terme.

Au cours des 10 dernières années, l'approche globale à la gestion des pêches a considérablement changé. De nouvelles approches ont été développées suite à l'échec de la gestion traditionnelle des pêches, qui tendait à se concentrer sur une espèce unique et ciblée. Nous savons désormais que la pêche a un impact sur le stock visé et sur d'autres parties de l'écosystème. Une autre faiblesse majeure de l'approche par espèce unique est que les stocks visés sont affectés par la pêche et par d'autres facteurs tels que la perte d'habitats critiques (du fait par exemple du développement et de la pollution de la zone côtière). Ils seront également affectés par les changements survenant dans l'abondance des prédateurs et des proies qui pourrait être causée par d'autres pêches, et peuvent être fortement affectés par le changement climatique.

Ces observations ont conduit à des appels internationaux en faveur de la mise en œuvre de l'approche écosystémique des pêches (AEP). Le principal objectif de l'AEP est l'utilisation durable du système dans son intégralité, et non simplement des espèces ciblées.

### Qu'est-ce que l'AEP ?

L'AEP est le mariage de deux perspectives différentes : **la gestion de l'écosystème et la gestion des pêches.**

Le principal objectif de l'AEP est la planification, le développement et la gestion des pêches de sorte à aborder les besoins et désirs multiples des sociétés, sans mettre en jeu la possibilité pour les générations futures de bénéficier de la gamme complète de produits et de services fournis par les écosystèmes marins.

Le principal objectif de l'AEP est l'utilisation durable du système dans son intégralité, et non simplement des espèces ciblées. L'AEP reconnaît que la viabilisation ou l'amélioration de l'état des écosystèmes et de leur productivité est essentiel au maintien ou à l'amélioration de la qualité et de la valeur de la production des pêches. L'AEP reconnaît que les hommes font partie intégrante de l'écosystème et que les nombreux intérêts des hommes dans les pêches et les écosystèmes marins doivent être abordés.





Le projet EAF-Nansen est un partenariat entre l'Agence norvégienne pour la coopération en faveur du développement (Norad), l'Institut norvégien de recherche marine (IMR) et l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture (FAO). Ces trois organisations soutiennent, par le biais d'un accord tripartite, les pays en voie de développement dans leurs efforts en vue de satisfaire leurs engagements et mettre en œuvre une approche écosystémique des pêches.

Le Projet EAF-Nansen est étroitement associé aux projets sur les Grands Ecosystèmes Marins (GEM) et à d'autres projets régionaux financés par le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM), et plus particulièrement aux projets suivants :

- Le GEM du Courant des Canaries
- Le GEM du Courant de Guinée
- Le GEM du Courant de Benguela
- Le GEM des Courants d'Agulhas et de Somalie
- Le Projet de pêche pour le Sud-ouest de l'Océan Indien

Les partenaires de ce projet sont les institutions gouvernementales des pays participants, les projets sur les GEM appuyés par le FEM en Afrique subsaharienne et d'autres projets et programmes régionaux capables de contribuer à la réalisation des objectifs du projet EAF-Nansen.

Le projet EAF-Nansen est piloté depuis le siège de la FAO à Rome. Pour toutes informations complémentaires, veuillez contacter :

The Coordinator  
EAF-Nansen project  
Marine and Inland Fisheries Service (FIRF)  
Food & Agriculture Organization of the United Nations  
Viale delle Terme di Caracalla  
00153 Rome  
ITALY

Téléphone : (+39) 0657 056007

Fax : (+39) 0657 053020

[www.eaf-nansen.org](http://www.eaf-nansen.org)



Norad



INSTITUTE OF MARINE RESEARCH  
HAVFORSKNINGSINSTITUTTET

Aider les pays en voie de développement à mettre en œuvre l'approche écosystémique des pêches