



Pour une meilleure compréhension de la place de la pêche et des Aires Marines Protégées dans l'Accord BBNJ et sa mise en œuvre dans la région COMHAFAT

ATELIER RÉGIONAL · COMHAFAT

18-19 mai 2026
Casablanca- Royaume du Maroc



Données et recherche scientifique dans le cadre de l'Accord BBNJ

Renforcement de l'interface science-politique pour la prise de décision



Ressources
Halieutiques



Ressources
Génétiques



Aires Marines
Protégées



Coopération
Internationale

INTERVENANTS

Dr. NAJIH Mohamed

Directeur de l'INRH

Dr. CHLAIDA Malika

Coordinatrice du Comité Scientifique de l'INRH

Sommaire

01

Contexte & fondements de l'Accord BBNJ

Enjeux globaux et cadre juridique international

02

Architecture de l'Accord & rôle de la science

Quatre piliers et interface science–décision

03

L'INRH : missions, capacités et expertise

Moyens scientifiques au service du Maroc

04

Focus : Ressources Génétiques Marines

Cœur stratégique de l'Accord BBNJ

05

Engagement & retour d'expérience BBNJ

De la négociation à la mise en œuvre

06

Conclusion & perspectives

L'INRH, partenaire de la mise en œuvre

Pourquoi un accord international sur la haute mer ?

60 %

des océans se situent
hors des juridictions nationales

Zone BBNJ · Haute mer

Besoin d'un cadre international

01

Gouvernance fragmentée

Absence de cadre unifié en haute mer

02

Surpêche & pollution

Pression anthropique en augmentation

03

Climat & acidification

Dégradation des écosystèmes profonds

04

Exploitation non durable

Urgence d'un ordre maritime équitable

Un jalon historique pour la gouvernance des océans

19 JUIN 2023

Adoption à New York

Sous l'égide de l'ONU,
après plus de 20 ans
de négociations

SEPTEMBRE 2025

60^{ème} ratification

Le Maroc parmi les
60 premiers pays —
seuil historique atteint

17 JANVIER 2026

Entrée en vigueur

L'Accord devient
contraignant en
droit international

Champ d'application

Zones ne relevant pas
de la juridiction nationale
(haute mer)

Fondement juridique

Complément à la Convention
des Nations Unies sur le
droit de la mer (UNCLOS)

Objectif central

Conservation et utilisation
durable de la biodiversité
marine en haute mer

Les quatre piliers de l'Accord BBNJ

Une architecture fondamentale pour la gouvernance des océans

01 Ressources génétiques marines

Partage juste et équitable des bénéfices issus de leur utilisation, y compris les informations digitales de séquences (DSI).

02 Aires marines protégées

Création et gestion d'AMP en haute mer.
Cadres de gouvernance partagée entre États.

03 Études d'impact environnemental

Évaluation des activités anthropiques à risque.
Prévention et réduction des impacts marins.


04 Renforcement des capacités & transfert

Soutien aux États en développement.
Partage des savoirs et expertises scientifiques.

La science, fondement de la décision

ARTICLE 7 · Principes directeurs

 La liberté de la recherche scientifique marine

 L'utilisation des meilleures connaissances et informations scientifiques disponibles

ARTICLE 8 (alinéa 3) · Coopération scientifique

« Les Parties favorisent la coopération internationale en matière de recherche scientifique marine et de développement et de transfert de technologies marines dans le respect de la Convention... »

L'INRH, acteur clé de la mise en œuvre

01

Production de la connaissance scientifique

02

Coopération internationale & partenariats

03

Appui aux décisions des Parties

04

Renforcement des capacités nationales

PARTIE 02

Rôle et moyens de l'INRH

dans le cadre de l'Accord BBNJ

Production de connaissances scientifiques et coopération internationale

BBNJ

Huit domaines d'excellence au service de la recherche halieutique

01

Évaluation des stocks

Surveillance et suivi de l'état des stocks halieutiques

02

Écosystèmes marins

Suivi environnemental et océanographique

03

Aquaculture

Accompagnement du développement du secteur aquacole

04

Sécurité sanitaire

Surveillance des zones conchylicoles et des animaux aquatiques

05

Espaces marins

Caractérisation des habitats marins et littoraux

06

Biodiversité

Suivi des espèces exploitées et des écosystèmes

07

Océanographie

Étude des dynamiques océaniques et côtières

08

Valorisation

Amélioration et valorisation des produits de la pêche

Une flotte de recherche au service du Maroc

6 navires scientifiques pour la prospection halieutique et océanographique



N/R Al Hassan Al Marrakchi

Navire de recherche océanographique



N/R Al Amir Moulay Abdallah

Navire de prospection halieutique



N/R Charif El Idrissi

Navire de recherche pluridisciplinaire



Vedette Al Bahit

Vedette d'appui aux campagnes



N/R Ibn Sina II

Navire de prospection



N/R Al Hassani

Vedette d'appui aux campagnes

Un portefeuille structuré autour de trois pôles thématiques

9 programmes structurants organisés en 3 pôles d'expertise

PÔLE 01

Ressources & Pêcheries

- 1 Évaluation des stocks halieutiques
- 2 Pêcheries durables et écosystémiques
- 3 Aquaculture et halieutique appliquée

PÔLE 02

Santé & Environnement marin

- 1 Surveillance des milieux marins
- 2 Sécurité sanitaire des produits aquatiques
- 3 Suivi des écosystèmes côtiers

PÔLE 03

Innovation & Océanographie

- 1 Océanographie et changement climatique
- 2 Biotechnologie marine et valorisation
- 3 Données et observation marine

Expertise scientifique au service de l'Accord BBNJ

1

Prospection de l'écosystème marin

Campagnes démersales et acoustiques, bathymétrie, courantologie. Déploiement de sondes CTD et rosettes d'échantillonnage.

2

Observation de la biodiversité

Inventaires faunistiques, planctonologie, sédimentologie marine, suivi des habitats benthiques.

3

Campagnes internationales

14 jours au Libéria (jan. 2024), 6 jours au Bénin (fév. 2024). Expert de référence pour le Groupe Africain.

4

Valorisation des ressources génétiques

Laboratoire CSVTPM (Agadir) — extraction de molécules à haute valeur ajoutée et mise en place d'une phytobanque. Sélection variétale pour l'aquaculture.

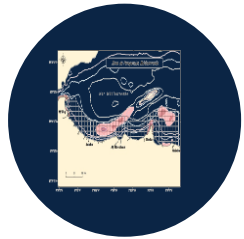
5

Coopération scientifique bilatérale & multilatérale

IEO, FAO, IOC-UNESCO, SEAFO, RAPFISH, GA-BBNJ, IFREMER, IMROP, CRODT.

Campagnes de prospection : stocks et biodiversité

Suivi scientifique des stocks halieutiques et de la biodiversité marine



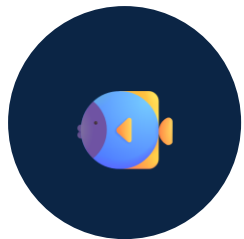
Prospection acoustique

Écho-intégration pour l'estimation des biomasses pélagiques



Chalutage

Identification et quantification des espèces cibles



Biodiversité marine exploitée

Inventaires faunistiques, caractérisation et suivi benthique



Opérations à bord

Traitement des échantillons, mesures hydrographiques CTD...

Une coopération bilatérale et multilatérale active

COOPÉRATION BILATÉRALE

MA LR Libéria
14 jours de prospection — Janvier 2024
Stocks halieutiques & biodiversité

MA BJ Bénin
6 jours de prospection — Février 2024
Évaluation des ressources côtières



Guinée & autres pays africains
Sollicitations en cours
Expertise en évaluation des stocks halieutiques



COOPÉRATION MULTILATÉRALE

IOC-UNESCO

FAO

IEO

SEAFO

IFREMER

IMROP

CRODT

RAPFISH

GA-BBNJ

L'INRH, partenaire scientifique reconnu au plan régional et international

L'INRH dispose de l'expertise nécessaire pour contribuer pleinement à l'Accord BBNJ

- **L'INRH dispose de l'expertise nécessaire pour produire des connaissances scientifiques à l'échelle nationale et régionale, pour appuyer les décisions des Parties à l'accord et pour soutenir les États Parties en développement.**
- **L'INRH dispose également de la compréhension nécessaire pour vulgariser les composantes de l'accord, ainsi que des capacités techniques et scientifiques pour le transfert des technologies et du savoir-faire liés aux différents axes de l'accord BBNJ.**

Points clés

Conservation (AMP)

Prospection marine

Observation & suivi de la biodiversité et environnement marin

Valorisation des RG Marines

Coopération Sud-Sud

Retour d'expériences de l'INRH — Accord BBNJ

Engagements et négociations

- Participation active avec la délégation marocaine aux sessions de la CIG BBNJ (2017–2023);
- Expert de référence pour le Groupe Africain sur le volet Ressources génétiques (MGR);
- Animation de l'atelier régional BBNJ — États côtiers atlantiques et méditerranéens d'Afrique, Rabat, décembre 2024 ((UN-DOALOS);
- Participation à la PreCOP 1 (New York, avril 2025) et aux réunions PreCOP 2 & 3 en ligne;
- Participation directe ou en appui au DP pour toutes les activités relatives à la mise en œuvre de l'accord BBNJ (2023 – présent).

Rôles institutionnels

- Point Focal National pour les ressources génétiques aquatiques;
- Point Focal pour la coordination de l'opération d'essai pour l'évaluation des besoins en matière de renforcement des capacités relatives à la mise en œuvre de l'accord BBNJ;
- Membre du GT-COI sur BBNJ (IOC-UNESCO BBNJ WG);
- ...

Dr. Malika CHLAIDA

Coordinatrice du Comité Scientifique de l'INRH

Points clés

- 20 ans de négociations menées à terme
- Le Maroc : 60ème pays ratificateur de l'Accord
- L'INRH : institution de référence scientifique nationale et africaine

Volet par lequel le bien (BBNJ) est arrivé!!!

Les RGM au Coeur de notre avenir : De quoi parle-t-on exactement ?

Sardine



Alimentation: Ressource Biologique
(Pas d'ABS/APA)

R&D — Extraction de principes actifs
molécules biologiques, espèce sélectionnée

Ressource Génétique
(ABS/APA) — DSI

Caractérisation (Séquences protéines actives (aa) & nucléotides ADN , oeuf , ambryon, souche etc...)
 Banque de données/Information digitale

DSI
COP 16
Mécanisme multilatéral

41 Mrd €

Marché mondial des RG marines

COP 16

Mécanisme DSI — partage des avantages

∞

Applications pharma, cosmétique, nutrition, biotech

Laboratoire de Biotechnologie du CSVTPM Agadir — molécules de très haute valeur ajoutée_Ecloserie de l'INRH : Palourde

Biostimulants, peptides actifs, Carotène...

Collagène marin
Acide hyaluronique marin

RGM pour aquaculture

Produits phares



Mise en place d'une phytobanque à l'INRH



Experts marocains et principales figures des négociations BBNJ

- **Aahde LAHMIRI:** Diplomate marocaine, Conseillère à la Mission permanente du Maroc auprès des Nations Unies.
- **O. BOURHIM, M. Y LAAROUSSI, N. ANWARI, F.Z HASSOUNI:** Sec PM,
- **H.E. Michael Imran Kanu, Sierra Leone.** Président du GA
- **Rena LEE:** diplomate singapourienne: Présidente de (IGC) sur le BBNJ, de 2018 jusqu'à l'adoption finale de l'accord en juin 2023



المملكة المغربية
 وزارة الفلاحة والصيد البحري والتنمية القروية والمياه والغابات
 كتابة المولاة المكلفة بالصيد البحري

 ROYAUME DU MAROC
 Ministère de l'Agriculture, de la Pêche Maritime, du Développement Rural et des Eaux et Forêts
 Secrétariat d'Etat chargé de la Pêche Maritime



Merci de votre
attention



Dr. NAJIH Mohamed · Directeur

Dr. CHLAIDA Malika · Coordinatrice du Comité Scientifique

17 janvier 2026 — Entrée en vigueur de l'Accord BBNJ

**Le Maroc — 60ème pays signataire
(acte très symbolique : fait entrer accord en vigueur**