

#### CONFERENCE MINISTERIELLE SUR LA COOPERATION HALIEUTIQUE ENTRE LES ETATS AFRICAINS RIVERAINS DE L'OCEAN ATLANTIQUE

MINISTERIAL CONFERENCE ON FISHERIES COOPERATION AMONG AFRICAN STATES BORDERING THE ATLANTIC OCEAN

# Agenda de l'atelier "Présentation et discussion d'un projet sur l'étude et le suivi de la biodiversité marine en Afrique de l'Ouest"

#### Casablanca (Maroc), 29,30 septembre & 1er Octobre 2025

| Lundi 29 Septembre   |  |
|----------------------|--|
| 9h-9h15 (15 min)     | Accueil des participants   |
| 9h15-9h30 (15 min)   | Mot de bienvenue (Président du RAFISMER)   |
| 9h30-10h (30 min)    | Présentation des participants  |
| 10h-10h30 (30 min)   | -Contexte et objectifs du projet (Dr. Kenza Mokhtar-Jamaï)   |
|                      | -Principe du Barcode à ADN (Dr. Kenza Mokhtar-Jamaï)   |
| 10h30-11h (30 min)   | Aperçu des initiatives de Barcode à ADN en Afrique de l'Ouest (Dr. Jean-<br>Dominique Durand)  |
| 11h-11h15            | Pause-café   |
| 11h15-11h45 (30 min) | Discussion (Barcode à ADN)   |
| 11h45-12h05 (20 min) | Intérêt de la taxonomie classique (Dr. Philippe Béarez)  |
| 12h05-12h30 (25 min) | Workpackage : Contribution d'une bibliothèque complète de Barcode à ADN à la taxonomie des espèces marines (Dr. Kenza Mokhtar-Jamaï / Dr. Jean-Dominique Durand)       |
| 12h30-14h            | Pause-déjeuner   |
| 14h-15h05 (1h05 min) | Suite Workpackage : Contribution d'une bibliothèque complète de Barcode à ADN à la taxonomie des espèces marines (Dr. Kenza Mokhtar-Jamaï / Dr. Jean-Dominique Durand) |
| 15h05-15h15 (10 min) | Workpackage : Renforcement des capacités et collaboration scientifique régionale en Afrique de l'Ouest (Dr. Kenza Mokhtar-Jamaï)                                       |
| 15h15-16h (45 min)   | Discussion (recueil des besoins en formation en taxonomie et barcode à ADN)  |
| 16h-16h15            | Pause-café   |
| 16h15-16h35 (20 min) | Economie bleue en Afrique de l'Ouest : enjeux et perspectives (Pr. Pierre Failler)   |
| 16h35-17h (25 min)   | Workpackage : Améliorer la conformité commerciale pour une économie bleue africaine résiliente (Dr. Kenza Mokhtar-Jamaï / Pr. Pierre Failler)                          |
| 17h-18h (60 min)     | Discussion générale  |



## CONFERENCE MINISTERIELLE SUR LA COOPERATION HALIEUTIQUE ENTRE LES ETATS AFRICAINS RIVERAINS DE L'OCEAN ATLANTIQUE

## MINISTERIAL CONFERENCE ON FISHERIES COOPERATION AMONG AFRICAN STATES BORDERING THE ATLANTIC OCEAN

| Mardi 30 Septembre   |  |
|----------------------|--|
| 9h00-9h20 (20 min)   | Qu'est-ce que l'ADN environnemental (ADNe) ? (Pr. Sophie von der Heyden préenregistré)   |
| 9h20-9h40 (20 min)   | Applications du métabarcoding en Afrique de l'Ouest : cas pratique (Pr. Filipe Costa)  |
| 9h40-10h (20 min)    | Discussion (ADNe)  |
| 10h-11h (1h)         | Discussion sur les principales pêcheries en Afrique de l'Ouest (espèces ciblées, et distribution) et échantillonnage de l'ADNe   |
| 11h-11h15            | Pause-café   |
| 11h15-11h40 (25 min) | Renforcement des capacités à l'échelle régionale : Cas des campagnes d'évaluation des stocks halieutiques dans la ZEE du Libéria et du Bénin par l'Institut National de Recherche Halieutique du Maroc (INRH) (Dr. Najib Charouki et Mme Soukaina Zizah) |
| 11h40-12h10 (30 min) | Discussion (moyens d'échantillonnage des pays)   |
| 12h10-12h30 (20 min) | Importance de la standardisation des méthodes d'étude de l'ADNe et de développement méthodologique (Dr. Alison Watts pré-enregistré)   |
| 12h30-14h            | Pause-déjeuner   |
| 14h00-14h20 (20 min) | Workpackage : Cartographie de la structure des communautés marines par l'ADNe pour la gestion des pêcheries (Dr. Jean-Dominique Durand)  |
| 14h20-15h (40 min)   | Suite Discussion (ADNe)  |
| 15h-15h40 (40 min)   | Workpackage : Etude de l'ichtyoplancton par métabarcoding (Pr. Filipe Costa)   |
| 15h40-16h (20 min)   | Gestion des données omiques, IA et machine learning (Dr. Hassan Moustahfid)  |
| 16h-16h15            | Pause-café   |
| 16h15-16h35 (20 min) | Workpackage : Standardisation des données, bio-informatique et outils d'aide à la décision (Dr. Hassan Moustahfid)   |
| 16h35-16h55 (20 min) | Discussion (Gestion des données omiques)   |
| 16h55-18h (1h05 min) | Discussion générale sur le projet  |
|                      |  |



## CONFERENCE MINISTERIELLE SUR LA COOPERATION HALIEUTIQUE ENTRE LES ETATS AFRICAINS RIVERAINS DE L'OCEAN ATLANTIQUE

## MINISTERIAL CONFERENCE ON FISHERIES COOPERATION AMONG AFRICAN STATES BORDERING THE ATLANTIC OCEAN

| Mercredi 1er Octobre |   |  |
|----------------------|---|--|
| 9h-10h (60 min)      | Récapitulatif du projet   |  |
| 10h-11h (60 min)     | Discussion sur les mécanismes de financement du projet  |  |
| 11h-11h15            | Pause-café  |  |
| 11h15-11h35 (20 min) | Crédits Biodiversité : Libérer les investissements pour la conservation des océans (représentant de Arias Tech Solutions) |  |
| 11h35-11h55 (20 min) | Discussion (Crédits biodiversité)   |  |
| 11h55-12h30 (35 min) | Discussion générale sur le projet   |  |
| 12h30-14h            | Pause-déjeuner  |  |
| 14h-16h (2h)         | Discussion et clôture de l'atelier  |  |