



ATELIER RÉGIONAL SUR LA RÉSISTANCE ET L'UTILISATION DES ANTIMICROBIENS EN AQUACULTURE POUR L'AFRIQUE FRANCOPHONE



7 - 9 juillet 2026



Tunis, Tunisie



The
Fleming Fund



P. Bastiaensen

Chargé de programmes

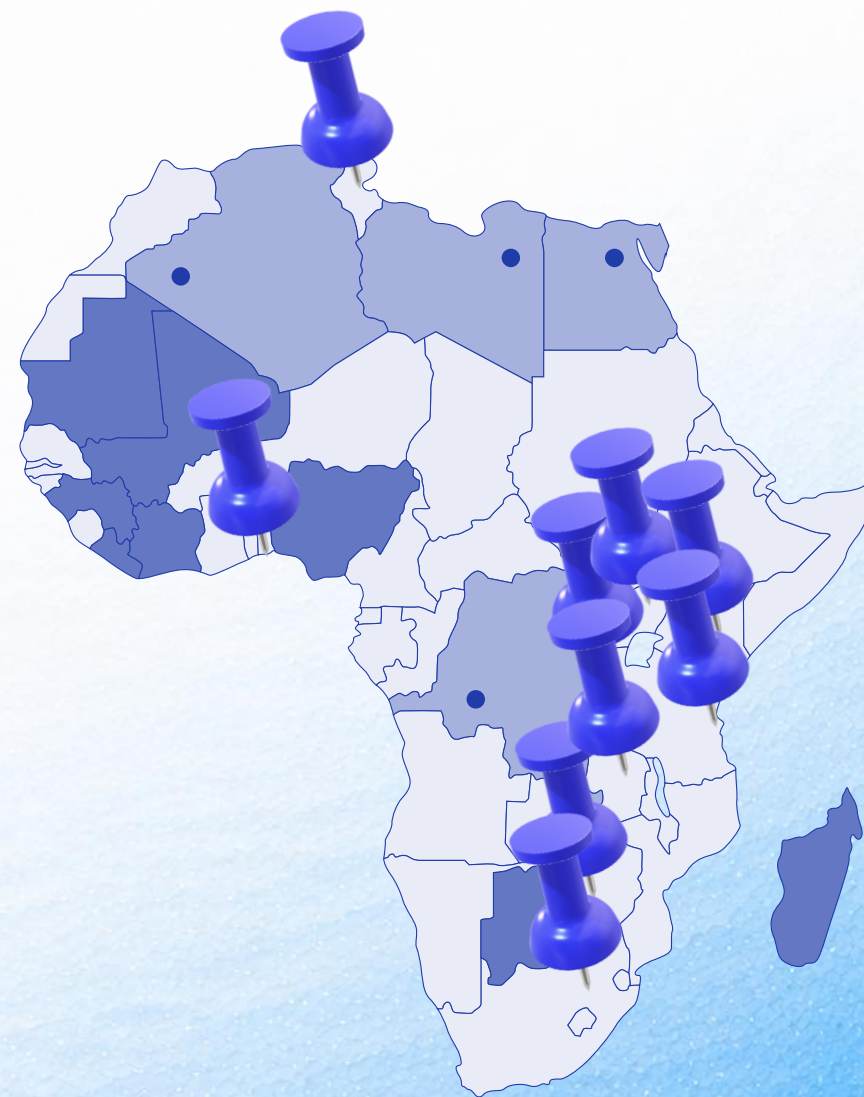
...
Représentation sous-
régionale de l'OMSA pour
l'Afrique orientale, Nairobi

OMSA : État d'avancement des activités régionales relatives à l'aquaculture et à la résistance aux antimicrobiens



Aperçu des activités
menées par l'OMSA
en Afrique, depuis
avril 2023.

1. Kigali
2. Tunis (1)
3. Lusaka (avec UA-BIRA)
4. Pretoria (avec UA-BIRA)
5. Tunis (2) (avec UA-BIRA)
6. Dar es Salaam
7. Kampala (avec UA-BIRA)
8. Harare
9. Entebbe
10. Cotonou
11. Nairobi
12. **Tunis (3)**



Formation des Points focaux (cycle IV)

Kigali, Rwanda
Octobre 2023

(anglais) ①

Tunis, Tunisie
Juillet 2024

(français) ②

La formation s'est déroulée à Kigali, au Rwanda, en octobre 2023, et a réuni 24 points focaux de l'OMSA pour les animaux aquatiques issus de 24 pays africains (anglophones). Près de 40 % de ces points focaux étaient nouvellement nommés ou l'avaient été depuis la formation du IIIe cycle organisée à Dar es Salaam en 2018. Les discussions préliminaires menées par les différents experts ont abouti à la décision d'adopter une approche horizontale pour présenter les contenus de formation sur « l'élaboration des normes » et « la mise en œuvre des normes », qui constituent des outils mis à disposition par l'OMSA pour soutenir la mise en œuvre et le respect des normes, dans le cadre mondial défini par la Stratégie mondiale.



La formation s'est déroulée à Tunis, en Tunisie, en juillet 2024, et a réuni 16 points focaux de l'OMSA, issus de 16 pays africains francophones. Au cours de la réunion, les participants ont pu partager leurs expériences dans le cadre de discussions de groupe, organisées pour la première fois afin de tenir compte de la notion de masses d'eau partagées. Cela leur a donné l'occasion d'évoquer les conséquences de l'introduction d'une maladie dans des masses d'eau partagées avec des pays voisins, par le biais de mécanismes d'autodéclaration. Pour compléter ces discussions, le rapport annuel 2022 de l'Observatoire de l'OMSA a servi de source d'information.



Formation conjointe sur la résistance aux antimicrobiens et leur utilisation en aquaculture

Kigali, Rwanda
Octobre 2023

(anglais) ①

Tunis, Tunisie
Juillet 2024

(français) ②

La première session de formation s'est tenue à Kigali, en octobre 2023, puis à Tunis, en juillet 2024, en présence des points focaux nationaux de l'OMSA pour les animaux aquatiques et des points focaux nationaux pour les produits vétérinaires ou des points de contact nationaux sur la RAM issus de pays africains. L'objectif principal de ces ateliers était de réunir (a) les points focaux pour les animaux aquatiques et (b) les points focaux pour les produits vétérinaires ou les points de contact nationaux sur la RAM, afin de discuter des progrès réalisés dans l'intégration de la RAM en aquaculture dans les plans d'action nationaux contre la RAM, tout en faisant le point sur les engagements pris lors des précédentes réunions à Durban (2019) et à Maputo (2022).



Par ailleurs, ces réunions ont été l'occasion de faire le point sur les progrès réalisés par la Quadripartite, notamment en mettant en évidence la RAM dans l'environnement tout en soulignant la nécessité d'une gestion adéquate des déchets provenant des établissements aquacoles. Les participants ont pris part à trois sessions de groupes de travail, axées sur :

- Les lacunes, les besoins et les opportunités liés à la RAM en aquaculture
- L'intégration de l'aquaculture dans les plans d'action nationaux RAM
- La situation actuelle dans les pays membres

Hierarchisation des priorités : pour chaque activité, la priorité, le calendrier, les fonds, les parties prenantes et les besoins en capacités ont été définis.



Mise en place de réseaux régionaux de santé animale aquatique pour

L'Afrique du nord
Tunis, Tunisie

Avril 2023 5

L'Afrique australe
Lusaka, Zambie

Juillet 2023 3

En avril 2023, la Représentation sous-régionale pour l'Afrique du Nord, en collaboration avec le *Bureau interafricain des ressources animales* de l'Union africaine (UA-BIRA), a organisé un atelier visant à mettre en place et à rendre opérationnel un Réseau en Afrique du Nord, dans le cadre d'une stratégie visant à renforcer la mise en œuvre des normes aquatiques de l'OMSA, à améliorer les contrôles de biosécurité, l'accès aux marchés et la sécurité du commerce intra-régional des produits halieutiques. Une initiative similaire a été menée en juillet 2023 à l'intention des Membres de la région de l'Afrique australe, essentiellement les États membres de la SADC. Le premier atelier a réuni les six pays, tandis que le second a rassemblé quatorze pays (sur seize).



Avec le lancement des réseaux régionaux pour la santé des animaux aquatiques, dans le cadre de FishGov II, le BIRA et l'OMSA ont cherché – par le biais d'une sous-subsidation avec le BIRA – à créer une première plateforme où les acteurs des secteurs public et privé puissent partager des informations et nouer des liens afin d'élaborer, de mettre en œuvre et de suivre collectivement, de manière cohérente, des stratégies en matière de santé des animaux aquatiques. Alors que l'OMSA a joué un rôle moteur dans la mise en place du réseau en Afrique du Nord, c'est le Secrétariat de la SADC qui a pris les rênes, souhaitant l'intégrer au sein du Comité technique des pêches (*Fisheries Technical Committee* ou FTC).



RAAHN (RRSAA)

Réseau Régionaux
de Santé des
Animaux
Aquatiques



Mise en place d'un réseaux régional de laboratoires de santé animale aquatique pour l'Afrique

Pretoria, Afrique du Sud

Décembre 2023 4

Le troisième réseau, le réseau continental de laboratoires pour la région Afrique (RRLSAA-AF), visait à pallier la principale contrainte technique : la capacité de diagnostic des laboratoires nationaux et des laboratoires ayant une vocation régionale. Cela a justifié le soutien apporté à ce troisième réseau, visant spécifiquement à réunir les spécialistes du diagnostic des laboratoires de référence de l'OMSA (et des centres collaborateurs) avec un nombre limité de pays et d'établissements de diagnostic intéressés en Afrique, dans l'optique – là encore – d'étendre sa portée à un stade ultérieur.



Cette 3e réunion s'est tenue en décembre 2023 sous l'égide du *Agricultural Research Council* (ARC) et du *Onderstepoort Veterinary Research Institute* (OVRI) en Afrique du Sud. Elle a rassemblé quatre laboratoires de référence OMSA, spécialisés dans les maladies pertinentes pour la région Afrique, situés en Australie (CSIRO), Norvège (NVI), le R.U (CEFAS) et les USA (Université de Arizona); et six laboratoires nationaux de référence ayant une expérience avérée dans le diagnostic d'une ou plusieurs maladies aquatiques et souhaitant jouer un rôle régional : Égypte, Ghana, Nigeria, Afrique du Sud, Tunisie et Zambie.



RAAHLN (RRLSAA)

Réseau Régionaux de
Laboratoires de
Santé des Animaux
Aquatiques

- Australie (CSIRO),
- Norvège (NVI),
- Royaume-Uni (CEFAS),
- Etats Unis (Université de Arizona).



Première réunion du comité de pilotage du réseau régional pour la santé des animaux aquatiques pour l'Afrique australe

Kampala, Ouganda

Juin 2025 **7**



À l'occasion de la Conférence mondiale «Safari Aquaculture», en Ouganda en juin 2025, l'UA-BIRA a organisé une série de réunions parallèles, dont la réunion conjointe des comités de pilotage des Réseaux pour l'Afrique du nord et l'Afrique australe. La Mauritanie, le Maroc et la Tunisie étant les seuls pays d'Afrique du Nord représentés, la réunion n'a pas pu aboutir à des engagements contraignants, l'Algérie, l'Égypte et la Libye étant absentes. Pour l'Afrique australe, le quorum a été atteint et le rapport de la réunion inaugurale de 2023 à Lusaka, en Zambie, a été adopté.



De manière générale, les participants à la réunion ont recommandé que l'utilisation prudente des antimicrobiens, la résistance aux antimicrobiens (RAM) et la vaccination, en tant qu'alternative à l'utilisation des antimicrobiens, soient davantage mises en avant dans ces deux rapports.



Première réunion du comité de pilotage du réseau régional pour la santé des animaux aquatiques pour l'Afrique australe

Kampala, Ouganda

Juin 2025 **7**



En ce qui concerne le **RRSAA-AN**, le compte-rendu indique que «...les participants au RRSAA ont convenu que le plan d'action initial reflétait les discussions menées lors du lancement et que les activités jugées prioritaires à l'époque restaient d'actualité. Il a toutefois été noté que ce plan d'action initial n'avait pas suffisamment pris en compte les défis croissants liés à la lutte **contre la résistance aux antimicrobiens** chez les animaux aquatiques et en aquaculture, ainsi qu'au développement et à l'utilisation de **vaccins pour animaux aquatiques** dans la région et au problème des espèces envahissantes».



Le premier comité de pilotage du **RRSAA-AA** a « ... validé le plan d'action initial, sous réserve de l'intégration des éléments mentionnés au point 6.1 (ii) ci-dessus et au point 6.3 ci-dessous, notamment (...) la prévention et la lutte contre la **résistance aux antimicrobiens en aquaculture** ; et : la mise au point et l'utilisation de **vaccins destinés aux animaux aquatiques** (...) »



Première réunion du comité de pilotage du réseau régional pour la santé des animaux aquatiques pour l'Afrique australe

Kampala, Ouganda

Juin 2025 **7**



De manière plus générale, le procès-verbal souligne également, dans la section Prévention et lutte contre la résistance aux antimicrobiens : « ... l'absence de molécules thérapeutiques approuvées et/ou homologuées pour une utilisation chez les animaux aquatiques dans la plupart des pays. Plusieurs pays ont recours à des formulations utilisées en médecine vétérinaire terrestre. Des cadres juridiques (nationaux et régionaux) doivent être élaborés sur la base de la recherche et des résultats de la surveillance nationale. Compte tenu de leurs mandats, **les CER jouent un rôle central dans la promotion de la mise en place de programmes de surveillance de l'utilisation des antimicrobiens et de la résistance aux antimicrobiens chez les animaux aquatiques au sein des États Membres de l'UA**, rôle qui devrait ensuite être assumé par les RRSAA une fois celles-ci opérationnelles. Par conséquent, il est recommandé d'organiser une première activité visant à évaluer les perspectives de mise en place de programmes régionaux et nationaux de surveillance de l'utilisation et de la résistance aux antimicrobiens dans le domaine de l'aquaculture et chez les animaux aquatiques... » et recommandent également de « ...promouvoir et intégrer la mise en place d'une surveillance de l'utilisation des antimicrobiens et de la résistance aux antimicrobiens en aquaculture dans **les plans d'action nationaux de lutte contre la résistance aux antimicrobiens**, ainsi que la communication des données sur la résistance aux antimicrobiens en aquaculture et dans le milieu aquatique vers les systèmes continentaux et mondiaux établis de notification en matière de santé animale (à savoir ARIS, WAHIS et GLASS)... »



93^e Session Générale de l'OMSA

Paris, France
Mai 2026

«...des amendements mineurs ont été adoptés et le chapitre a été adopté, avec le soutien de la Côte d'Ivoire, au nom des 54 membres de l'Union Africaine, qui sont également Membres de l'OMSA. Le Dr Vessaly Kallo, Délégué OMSA de la Côte d'Ivoire, a également saisi l'occasion de plaider – au nom des Membres africains – pour **l'inclusion de la vaccination et des vaccins pour les espèces aquatiques dans les normes OMSA, en commençant par le Manuel aquatique**. Cela a été noté et accepté par la Directrice générale adjointe à l'établissement et à la mise en œuvre des normes, la Dre Montserrat Arroyo. »



World
Organisation
for Animal
Health

Organisation
mondiale
de la santé
animale

Organización
Mundial
de Sanidad
Animal



Atelier Régional sur la résistance aux antimicrobiens en aquaculture pour les Membres d'expression anglophone

Harare, Zimbabwe

Août 2025 **8**



L'OMSA a entamé la quatrième série de formations progressives sur la *résistance aux antimicrobiens* (RAM) dans l'aquaculture. Organisé à Harare, au Zimbabwe, l'atelier a réuni les points focaux nationaux sur la RAM, ainsi que les vétérinaires spécialisés dans la pêche, des pays africains anglophones.

Malgré l'impact significatif de la RAM dans les environnements aquatiques et l'aquaculture, cette question ne reçoit pas suffisamment d'attention dans le **plan d'action national** des pays en matière de RAM.



Les participants ont souligné la dynamique complexe de la RAM dans les milieux aquatiques, qui est largement influencée par les contributions de multiples secteurs. Le problème est exacerbé par l'absence d'antibiotiques enregistrés pour une utilisation en aquaculture dans ces pays, ce qui entraîne l'utilisation d'antibiotiques non autorisés et une augmentation des risques associés à la RAM.

Qu'en pensez-vous cette semaine ?



Atelier régional sur la vaccination et les alternatives aux antimicrobiens pour les Membres d'expression anglophone

Entebbe, Ouganda

Octobre 2025 **9**



L'OMSA, en collaboration avec le *Centre de recherches pour le développement international* (CRDI) du Canada, a organisé un atelier régional de trois jours à Entebbe, en Ouganda, en octobre 2025. L'atelier a réuni 69 participants, parmi lesquels figuraient des points focaux de l'OMSA pour la notification des maladies et les produits vétérinaires de 24 pays africains anglophones, des représentants de laboratoires de production de vaccins, des autorités de mise-sur-le-marché de médicaments vétérinaires et des chercheurs travaillant sur les **vaccins et les alternatives aux antimicrobiens**.



L'atelier visait à déterminer comment renforcer l'accès aux vaccins en Afrique tout en soutenant le transfert de technologies pour la production locale de vaccins et d'autres alternatives non-vaccinales, promouvoir la priorité accordée à la vaccination et à l'accès à des vaccins et encourager leur intégration dans les **plans d'action nationaux contre la RAM**, sensibiliser à la recherche et aux cadres réglementaires nécessaires pour d'autres alternatives aux antimicrobiens.

Cet atelier sera répliqué fin octobre 2026 pour les Membres d'expression francophone.



Ateliers régionaux sur les produits vétérinaires de qualité inférieure et falsifiés (Afrique)

Dar es Salaam, ⑥
Tanzanie. Mars 2025

Cotonou, Bénin. ⑩
Janvier 2026



L'accès et l'utilisation de produits vétérinaires de qualité inférieure et falsifiés sont très répandus et ont un impact négatif important sur la santé animale, notamment sur les campagnes de vaccination, les échecs thérapeutiques et la *résistance aux antimicrobiens* (RAM). Ces événements ont permis de mettre en lumière les impacts sanitaires, économiques et réglementaires des produits vétérinaires de qualité inférieure ou falsifiés, tout en illustrant la valeur ajoutée du système pilote **VSAFE** en tant qu'outil de surveillance et de notification coordonnée au bénéfice des Membres.



Les ateliers ont également permis de tester le système **TRUVET** (*Track and Report Unsafe VETerinary products*) en conditions réelles, en vue de son affinement final avant son déploiement officiel auprès de l'ensemble des Membres de l'OMSA.

Ce même système **TRUVET** a également été présenté à la session de la Commission Régionale de l'OMSA pour l'Afrique, à Paris, en mai 2026.



Atelier régional sur la promotion des normes de l'OMSA en matière de résistance aux antimicrobiens dans la pratique vétérinaire

Nairobi, Kenya

Avril 2026 1 1

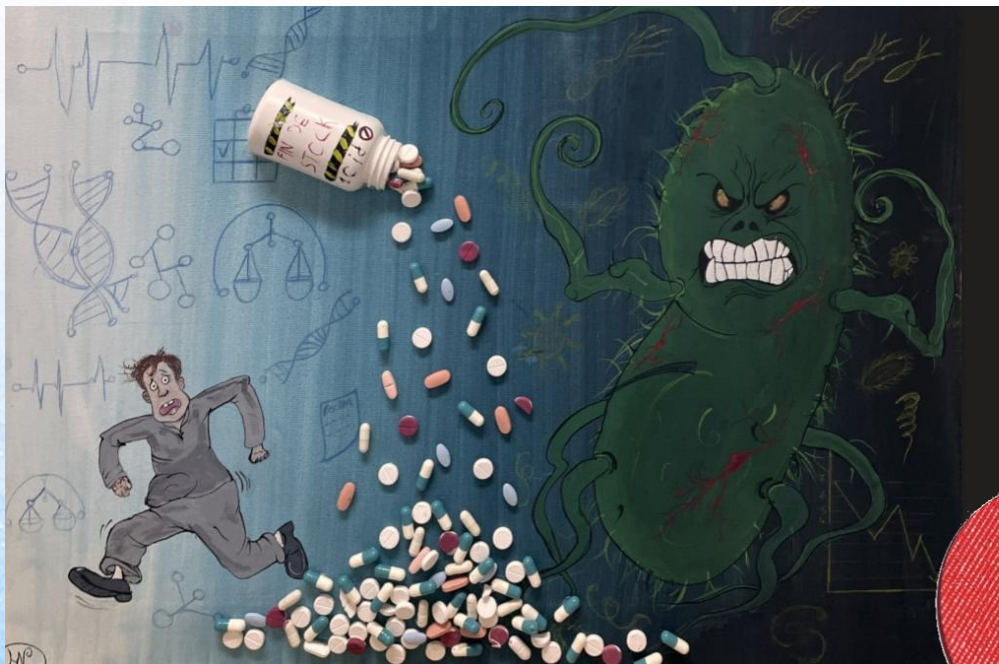


En avril 2026, l'OMSA a organisé deux formations régionales jumelles à Nairobi, au Kenya, consacrés à la promotion des normes de l'OMSA en matière de *résistance aux antimicrobiens* (RAM) dans la pratique vétérinaire : l'un destiné aux pays anglophones et l'autre aux pays francophones. Les participants ont pu mener une réflexion active sur les moyens de renforcer les pratiques vétérinaires en matière de lutte contre la RAM en Afrique, en mettant particulièrement l'accent sur l'amélioration de l'intégration de cette thématique dans les **programmes d'études vétérinaires et la formation continue**.



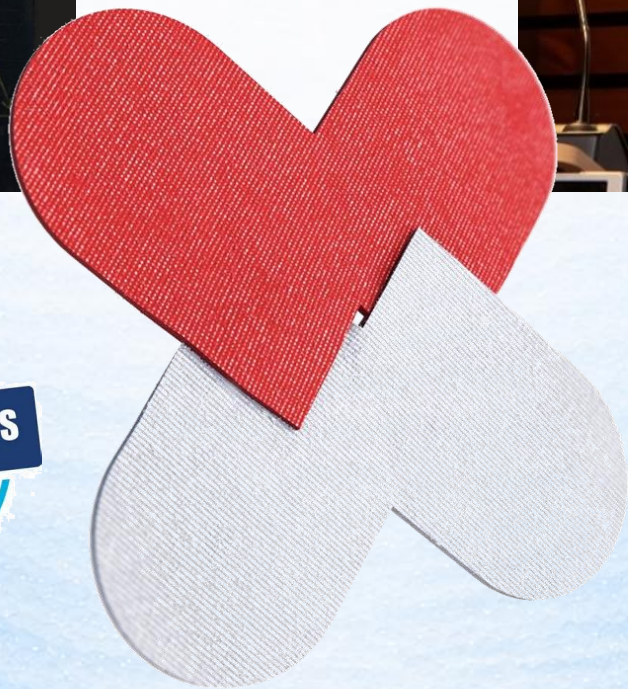
Le dernier jour, les participants ont travaillé en collaboration pour élaborer deux **feuilles de route** distinctes : l'une destinée aux *établissements d'enseignement vétérinaire* (**EEV**) et l'autre aux *organismes statutaires vétérinaires* (**OSV**). Sur la base des réflexions collectives issues des différentes activités de l'atelier, chaque secteur est parvenu à un consensus sur des mesures pertinentes et réalistes à mettre en œuvre en tant que premières étapes au niveau continental.





World AMR Awareness Week
(**WAAW**) Semaine mondiale
de la sensibilisation à la
résistance aux antimicrobiens

18 au 24 novembre 2026



The
**Fleming
Fund**





World
Organisation
for Animal
Health

Organisation
mondiale
de la santé
animale

Organización
Mundial
de Sanidad
Animal

Merci

www.woah.org woah@woah.org

