

# APERÇU DES EFFORTS DU CDC AFRIQUE POUR RENFORCER LA LUTTE CONTRE LA RÉSISTANCE AUX ANTIMICROBIENS EN AFRIQUE.

**Justin Nkita Kanya**

RESPONSABLE TECHNIQUE, ONE HEALTH – RÉSISTANCE AUX  
ANTIMICROBIENS  
CDC Afrique.



La part de l'Afrique dans la charge mondiale de RAM est d'environ ~22 %, et atteindrait 40 % d'ici 2050

**1,07 M**  
décès annuels  
associés<sup>1</sup> survenus en  
Afrique  
subsaharienne<sup>2</sup> (2019)

**4,1 M**  
décès potentiels dus à  
la RAM en Afrique  
d'ici 2050

**~20 %**  
des patients en  
Afrique ont accès à  
des antibiotiques  
abordables

**~5 %**  
Perte annuelle de  
PIB par pays en  
Afrique due à la  
RAM

1. Décès associés à la résistance 2. Afrique subsaharienne

Source : OMS Resist AMR Africa (lien) ; The Lancet. The burden of bacterial antimicrobial resistance in the WHO African region in 2019: a cross-country systematic analysis. 2022. (lien)

# Assembly/AU/Decl.3(XXXIII) Déclaration sur la position commune africaine sur la RAM et le Cadre de l'Union africaine pour le contrôle de la RAM.

Assembly/AU/Decl.3(XXXIII)  
Page 1

## DECLARATION ON AFRICAN COMMON POSITION ON ANTIMICROBIAL RESISTANCE

WE, the Heads of State and Government of the African Union, meeting at the 33rd Ordinary Session of the Assembly of the Union in Addis Ababa, Ethiopia, from 9 to 10 February 2020;

**CONCERNED** that Antimicrobial Resistance (AMR) is a development that is challenging and threatening the achievement of Sustainable Development Goals and Agenda 2063, related to human, aquatic, marine and terrestrial animal health, biodiversity and ecosystems, clean water, poverty, and hunger; and that drug resistance causes an estimated 700,000 deaths each year globally, and, if current trends continue, AMR could result in over 10 million deaths per year and over 100 trillion USD in lost output globally by 2050;

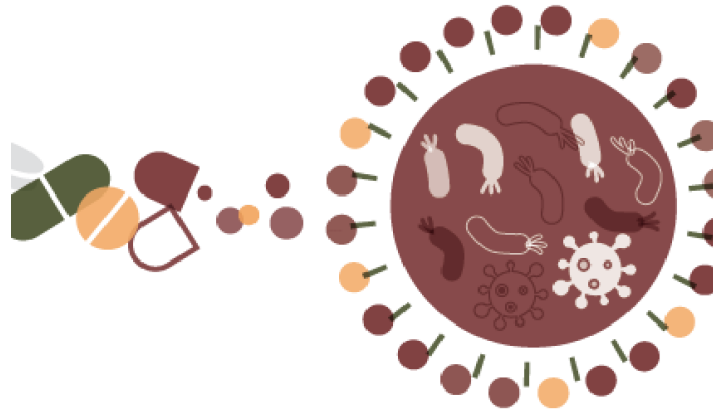
**ALSO CONCERNED** that many Africans lack access to high-quality antimicrobials, resulting in millions of preventable illnesses and deaths annually;

**COGNIZANT** that Member States face challenges in ensuring that National Action Plans on AMR are fully developed, funded, implemented, and measured, that Plans include a One Health approach and cover all sectors, and that Plans are main-streamed into universal health care, economic development, and other high development priorities;

1. **ADOPT** the African Common Position on Antimicrobial Resistance of the Ministers of Health, Population and Drug Control of the Member States of the African Union, held in Cairo, Egypt, on 1 and 2 August 2019, at the occasion of the Third Ordinary Session of the Specialized Technical Committee on Health, Population and Drug Control (STC-HPDC-3) (as annexed).



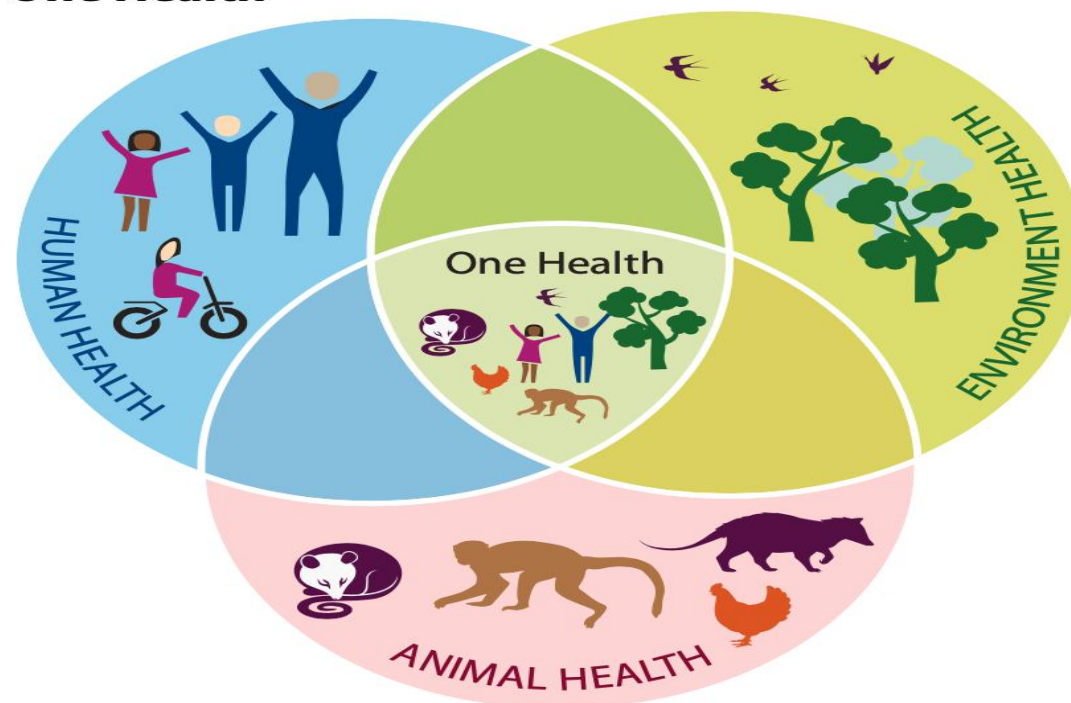
## African Union Framework for Antimicrobial Resistance Control 2020-2025



## ONE HEALTH

**ONE HEALTH – une approche collaborative, multisectorielle et transdisciplinaire visant à obtenir des résultats sanitaires optimaux pour les personnes, les animaux, les plantes et leur environnement commun.**

### One Health



# Priorités One Health en Afrique

## Maladies zoonotiques

75 %

des maladies infectieuses émergentes chez l'être humain proviennent des animaux.



- Réduction de la charge des maladies zoonotiques sur le continent en renforçant des efforts ciblés de prévention et de contrôle.

## Résistance aux antimicrobiens

1,27 million

décès en 2019 ont été causés par la RAM



- Réduction de la charge de la RAM sur le continent en renforçant des efforts ciblés de prévention et de contrôle.

## Sécurité sanitaire des aliments

~282 millions



- Réduction de la charge causée par les maladies d'origine alimentaire sur le continent en renforçant des efforts ciblés de prévention et de contrôle.

## Changement climatique

14,5 millions

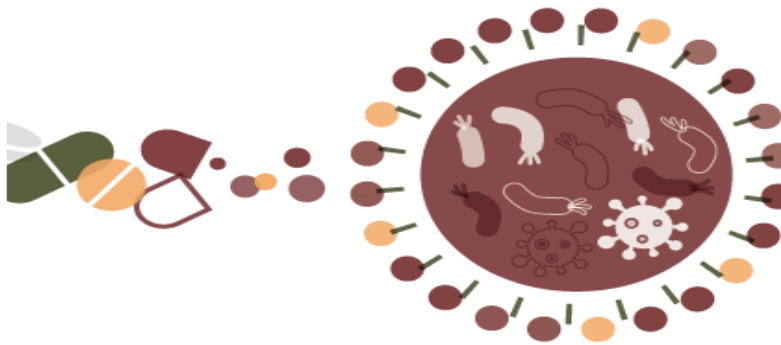


- Réduction de la charge sanitaire causée par le changement climatique sur le continent en renforçant des efforts ciblés de prévention et de contrôle.

# PROGRAMME RAM DU CDC AFRIQUE.



African Union Framework for  
**Antimicrobial Resistance  
Control 2020-2025**



## Programme RAM

Objectif stratégique : réduire la charge de la RAM sur le continent en renforçant des efforts ciblés de prévention et de contrôle.

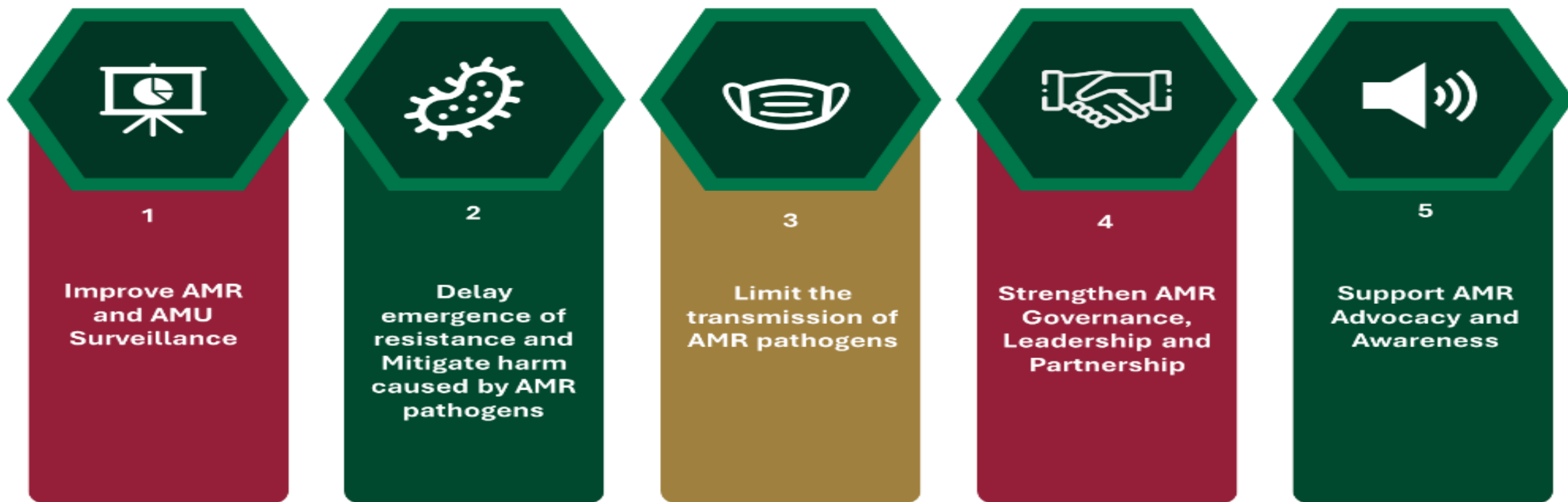


# Continental Meeting on the Review of the African Union Framework for AMR Control (2020–2025)

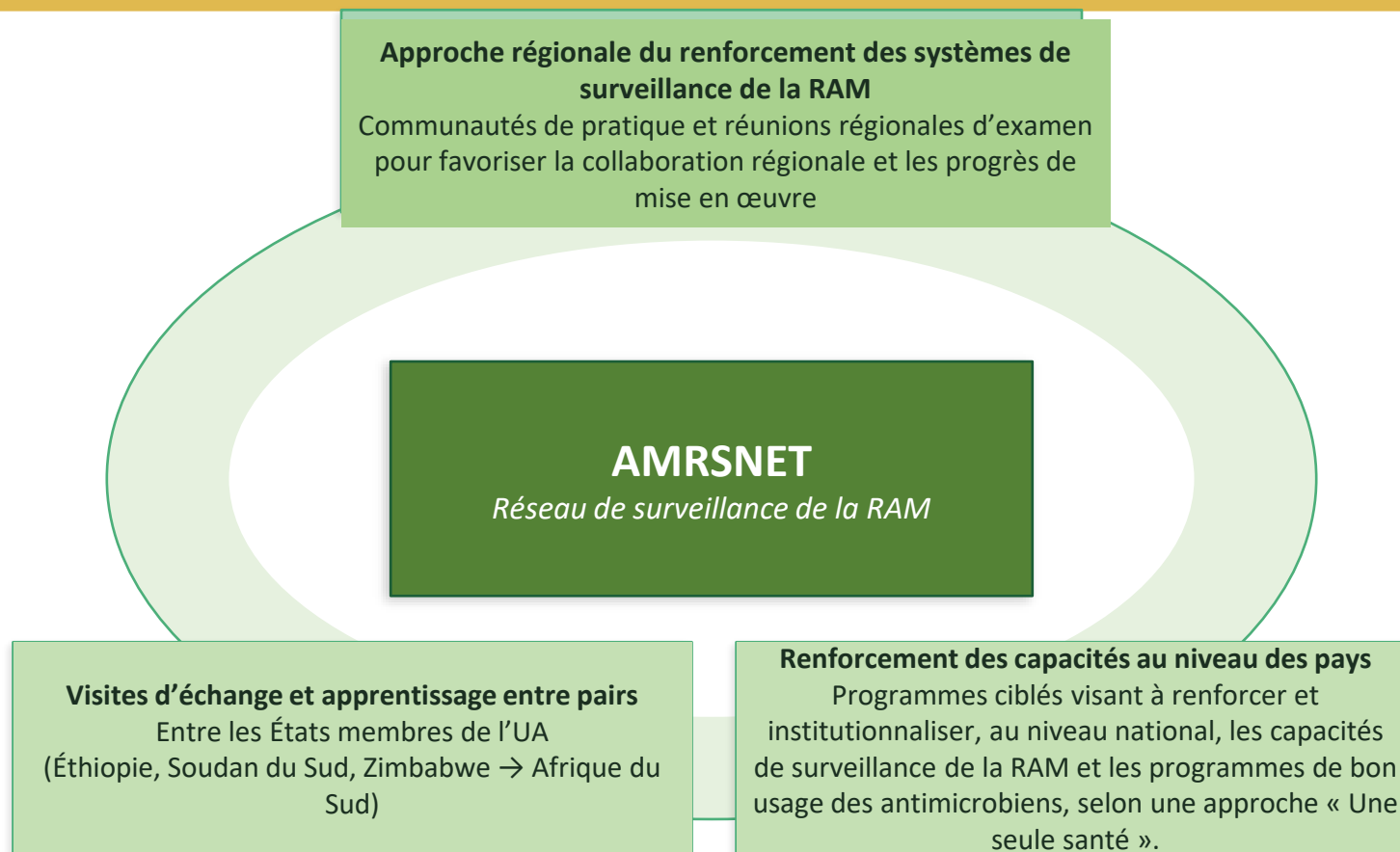
**Date : du 27 au 29 octobre 2025**

**Lieu : Siège de l’Africa CDC, Addis-Abeba – Éthiopie**

## Strategic goals: AU Framework for AMR Control 2026-2030



## INITIATIVES DE RENFORCEMENT DES CAPACITÉS (programmes de surveillance et de bon usage des antimicrobiens – RAM)



**Formation du personnel des secteurs de la santé humaine, animale et environnementale à la surveillance de la consommation d'antimicrobiens en République du Cameroun.**

- Renforcer la mise en œuvre nationale, au Cameroun, de la surveillance de la consommation d'antimicrobiens (AMC) et de leur utilisation (AMU) grâce à une formation ciblée des parties prenantes des secteurs de la santé humaine, animale et agricole.



## Formation des formateurs à la gestion responsable des antimicrobiens pour les parties prenantes « Une seule santé ».



- Renforcer les capacités nationales au Gabon pour lutter contre la résistance aux antimicrobiens (RAM) en élaborant un curriculum de formation validé sur la gestion responsable des antimicrobiens (AMS) et en dotant des formateurs nationaux des moyens nécessaires pour mettre en œuvre efficacement les





**ONLY 5 OF 15**

antibiotic-resistant pathogens prioritized by the WHO for causing the greatest threat to human health were found to be consistently tested in most countries.

Three pathogens are of immediate concern:



Enterobacteriales



Staphylococcus aureus



Pseudomonas aeruginosa

Combined lack of access and erratic use of antimicrobials magnify the crisis

**67%**

of antibiotics used in healthcare settings were skewed towards four drugs only

**AT LEAST 80%**

of total drug consumption, represented by Access drugs in all but one country as per WHO recommendation

**86%**

of WHO Essential medicine list (EML) Reserve category drugs are found neither in national EML nor documented in the country

**UP TO 34**

uncategorized antibiotics were found to be in circulation



The MAAP project, led by, and for Africans, represents the first time that large quantities of AMR and AMC data are being systematically collected, processed, and evaluated in Africa.

**MAAP REVIEWED**

**819,584**

AMR records spanning from 2016 to 2019, from **205 LABORATORIES** across **14 COUNTRIES**.

**326 hospital and community pharmacies and 16 national level datasets on antimicrobial consumption.**

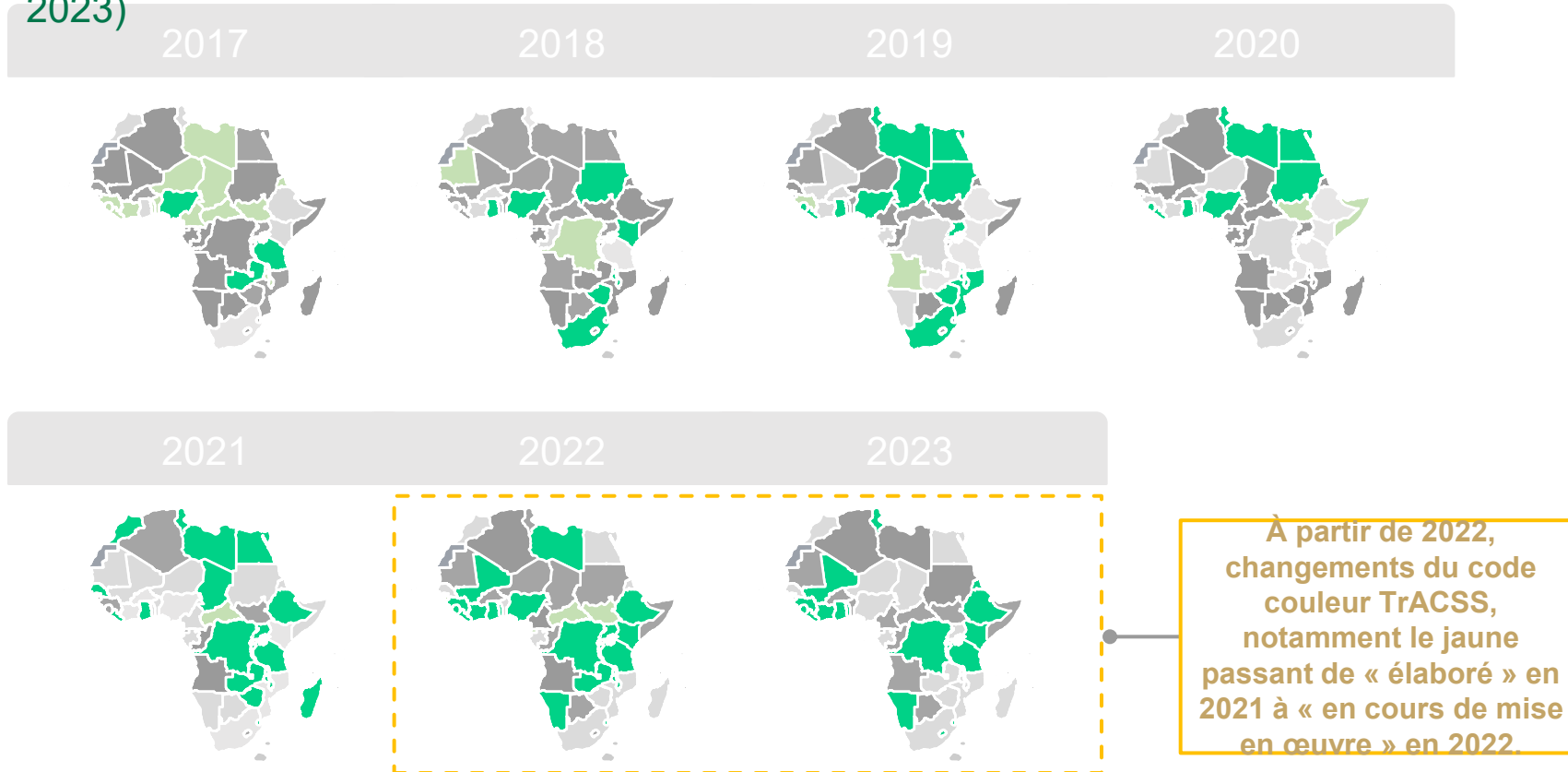
**DRI scores derived from 12 of the 14 African countries show that AMR is indeed a significant hazard. All countries assessed scored at least twice the benchmark of 25%. Their scores include:**

<b>BURKINA FASO</b> <b>64.0%</b>	<b>KENYA</b> <b>56.20%</b>	<b>TANZANIA</b> <b>56.10%</b>
<b>CAMEROON</b> <b>68.60%</b>	<b>MALAWI</b> <b>74.10%</b>	<b>UGANDA</b> <b>69.0%</b>
<b>ESWATINI</b> <b>64.80%</b>	<b>NIGERIA</b> <b>65.90%</b>	<b>ZAMBIA</b> <b>60.80%</b>
<b>GABON</b> <b>65.20%</b>	<b>SENEGAL</b> <b>79.80%</b>	<b>ZIMBABWE</b> <b>66.60%</b>



Alors qu'environ 80 % des pays africains ont élaboré des PAN et les mettent en œuvre, le manque de financement persiste.

Progrès des pays concernant les plans d'action nationaux sur la RAM (2017–2023)



En 2023, 45 pays africains disposent de plans d'action nationaux contre la RAM, mais aucun ne fait état de dispositions financières pour leur mise en œuvre dans les plans nationaux et les budgets.

Remarque : la légende correspond à celle de la diapositive précédente.

Source : Base de données mondiale de l'OMS pour le suivi de l'enquête d'autoévaluation des pays sur la résistance aux antimicrobiens (RAM) (TrACSS).

## Progrès : accès aux vaccins, aux antimicrobiens et aux diagnostics



**Partnerships for African Vaccine Manufacturing (PAVM) Framework for Action**



Republic of Rwanda  
**Signing Ceremony of the African Medicines Agency (AMA) Headquarters Agreement**  
10 June 2023 | Kigali-Rwanda  
African Union

INSIDE DEVELOPMENT | GLOBAL HEALTH  
**Rwanda chosen to host the African Medicines Agency**  
By Sara Jerving // 18 July 2022

Global Health | Trade & Policy | Institutional Development | Democracy, Human Rights & Governance | African Union Commission (AU)

**INAUGURAL MINISTERIAL WORKING GROUP MEETING AT THE FIRST MANUFACTURERS MARKETPLACE FOR AFRICAN UNION MEMBER STATES ON THE PROPOSED LEGAL INSTRUMENT FOR THE ADOPTION OF THE AFRICAN UNION POOLED PROCUREMENT MECHANISM**

COMMUNIQUÉ: OCTOBER 2023

News / Press Releases

**Africa CDC and AUDA-NEPAD Established Diagnostic Advisory Committee (DAC) to Harmonize regulatory processes for Invitro Diagnostics (IVDs) and to accelerate access to diagnostics for the health security of the continent**

ique

75+

Participants

20+

États membres de l'UA

15+

Organisations  
partenaires

45

Intervenants et  
facilitateurs

12

Sessions structurées

6

Axes thématiques

### 6 axes thématiques couverts :

- Gouvernance et pilotage
- Diagnostic et innovation
- Fabrication et chaînes d'approvisionnement
- Financement durable
- Accélération réglementaire
- Coordination continentale

# Trois priorités continentales d'accès à la RAM – validées par plus de 20 États membres

01

## Gouvernance & Intendance

- Institutionnaliser des comités de coordination multisectoriels sur la RAM
- Obtenir un appui politique de haut niveau pour faire de la RAM une priorité de sécurité sanitaire
- Renforcer la surveillance, les systèmes de données et les éléments probants au service de l'intendance
- Rationaliser les processus réglementaires, de qualité et douaniers
- Mobiliser un financement national durable pour les plans d'action nationaux (PAN) contre la RAM

02

## Diagnostic & Innovation

- Cartographier et moderniser les réseaux de laboratoires et l'infrastructure des SIL
- Investir dans les capacités humaines et les centres régionaux d'excellence
- Favoriser l'innovation, le transfert de technologies et les partenariats
- Normaliser le diagnostic dans les protocoles cliniques et les prévisions d'achats
- Utiliser les données diagnostiques pour les politiques, les lignes directrices et la planification des investissements

03

## Financement, achats et fabrication

- Faire progresser la fabrication locale et régionale grâce à des PPP
- Piloter des achats groupés au niveau des CER, avec un potentiel d'économies d'environ 18 %
- Renforcement des systèmes réglementaires et de qualité dans le cadre de l'AMA/AMRH
- Mobiliser des financements mixtes avec Afreximbank, la BAD et l'IFC
- Développer des systèmes de prévision de la chaîne d'approvisionnement basés sur l'IA



# Feuille de route d'accès à l'AMR en trois phases : 2026–2035

**PHASE I**  
**Accélération**  
*2026-2028*

- Mettre en place la Taskforce sur l'accès à l'AMR au sein d'Africa CDC
- Identifier 5 à 7 pays pilotes exemplaires parmi les États membres
- Lancer 3 projets pilotes phares au niveau des CER (interopérabilité du LIS, plateformes de réactifs, achats groupés)
- Concevoir un prototype de tableau de bord continental sur l'accès à l'AMR
- Mobiliser les institutions de financement du développement (IFD) pour concevoir un financement mixte

**PHASE II**  
**Déployer à grande échelle et institutionnaliser**  
*2028-2030*

- Étendre les projets pilotes à l'ensemble des CER avec des cadres harmonisés
- Mettre en service des laboratoires régionaux de CQ et la reconnaissance mutuelle sous l'égide de l'AMA
- Lancer un mécanisme continental de financement de l'AMR
- Intégrer des indicateurs AMR dans le tableau de bord africain de la sécurité sanitaire
- Formaliser des pôles régionaux de fabrication

**PHASE III**  
**Consolider et pérenniser**  
*Après 2030*

- Transformer les pôles de transition en écosystèmes manufacturiers autosuffisants
- Institutionnaliser un financement national prévisible pour l'accès aux produits de lutte contre la RAM
- Établir une marque continentale pour des produits africains de lutte contre la RAM dont la qualité est garantie
- Intégrer la feuille de route à l'Agenda 2063 de l'UA et au Nouvel ordre de santé publique
- Maintenir l'Observatoire continental de l'accès et de l'innovation

**La feuille de route pour l'accès à la RAM est le plan directeur de l'Afrique pour passer d'un consensus politique à une mise en œuvre structurée et financée.**

Sommet ministériel d'Abuja 2026 – approbation officielle du Cadre

Lancement des projets pilotes de la phase I – pays modèles et pôles au niveau des CER

Mécanisme continental de financement de la RAM mis en œuvre et opérationnel



## Déclaration présidentielle sur la promotion de la fabrication locale de produits de santé en Afrique

Adoptée par les chefs d'État, les ministres de la Santé et les partenaires · En marge du 39<sup>e</sup> Sommet de l'UA

### 1 La fabrication locale comme priorité continentale

Déclarée pilier stratégique de l'agenda de l'Afrique en matière de sécurité sanitaire et de souveraineté, dans le cadre de l'AHSS.

### 2 Opérationnaliser l'APPM

l'outil « Buy African » grâce à l'agrégation de la demande, à la structuration du marché et à des accords d'achat à long terme pour les fabricants africains.

### 3 Mobiliser un financement durable

Financer les fabricants locaux, y compris par la création du Fonds de capital de l'APPM.

### 4 Compétences, innovation et transfert de technologies

Accroître les investissements grâce à des partenariats et aux réseaux régionaux de capacités et de compétences des CDC Afrique.

### 5 Sommet extraordinaire – Nairobi, T2 2026

Présidé par S.E. le Président William Ruto, Champion de l'UA pour la fabrication locale. Coorganisé par Africa CDC.

# 60 %

des produits de santé de l'Afrique produits localement d'ici 2040

### 3 Mobiliser un financement durable

Financer les fabricants locaux, y compris par la création du Fonds de capital de l'APPM.

KE Nairobi, Kenya · T2 2026

Sommet extraordinaire sur la fabrication africaine de produits de santé

Présidé par S.E. le Président Ruto  
Champion de l'UA pour la fabrication locale

# Plaidoyer politique de haut niveau pour l'IPC et le WASH en Afrique

Assembly/AU/Decl.3(XXXIII)  
Déclaration sur la position  
commune africaine concernant la  
résistance aux antimicrobiens

Accroître la proportion  
d'établissements de santé mettant  
en œuvre des programmes de  
prévention et de contrôle des  
infections et des programmes de  
bon usage des antimicrobiens  
(Recommandation 3(a)) ;

Accroître l'accès à l'eau potable,  
à l'assainissement et à l'hygiène  
dans les établissements de santé,  
les exploitations agricoles, les  
écoles, les ménages et les  
milieux communautaires  
(Recommandation 3(c)) ;

DECLARATION ON AFRICAN COMMON POSITION ON ANTIMICROBIAL  
RESISTANCE  
THIRD ORDINARY SESSION OF THE SPECIALISED TECHNICAL  
COMMITTEE ON HEALTH, POPULATION AND DRUG CONTROL  
(STC-HPDC-3) CAIRO, EGYPT 29 JULY- 2 AUGUST 2019

RECALLING the commitments, strategies, and guidance from international organizations, intergovernmental organizations, and Member States regarding Antimicrobial Resistance (AMR) and the highest level commitment shown by Africa's Heads of State and Government to improve the health of Africans, including:

- Agenda 2063, the Africa We Want
- The Africa Health Strategy, 2016-2030
- Annual Health Strategy for Africa, 2018 - 2030
- African Union Framework for Antimicrobial Resistance Control, 2030-2025
- African Centres for Disease Control Framework for Antimicrobial Resistance Control, 2018-2023
- Declaration of Heads of State on Accelerating Implementation of International Health Regulations in Africa (2017)
- Political declaration of the High-Level Meeting of the UN General Assembly on AMR (2016)
- The 2030 Agenda for Sustainable Development
- Antimicrobial Framework for Action of the Inter-Agency Coordination Group
- The WHO Global Action Plan on Antimicrobial Resistance
- The FAO Action Plan on AMR
- The OIE Strategy on Antimicrobial Resistance
- International Health Regulations IHR (2005)
- Abuja Declaration and Africa Scorecard on Domestic Financing for Health
- Continental Free Trade Area (CFTA)

ACKNOWLEDGING that addressing AMR requires action by governments, international organizations, private sector, academia, and civil society across human, animal, and environmental health sectors, and that African Union organs have begun implementing programs to address AMR, including the Africa Centres for Disease Control and Prevention (Africa CDC), Inter-African Bureau for Animal Resources (AU-IBAR), African Union Pan-African Veterinary Vaccine Centre (AU-PANVAC), Inter-African Phytosanitary Council (AU-IAPSC), and AU Pan-African Tsetse and Trypanosomiasis Eradication Campaign;


RECOGNIZING that antimicrobials are a resource shared by humans for the benefit of human, animal and plant and that AMR remains an immense global



L'éventail des actions potentielles pour lutter contre la RAM est vaste, ce qui nécessite une théorie du changement claire afin que l'UA puisse générer un impact

Objectif	Rôle d'appui de l'Union africaine
<p><b>1</b> S'attaquer aux facteurs de la RAM dans le contexte africain</p>	<p><b>A</b> Plaider pour un soutien accru à la prévention (p. ex., PCI, WASH, vaccins) et aux mesures d'accès (p. ex., diagnostics, médicaments et vaccins abordables)</p> <p><b>B</b> Soutenir des programmes qui renforcent les systèmes de santé et les cadres réglementaires, avec un accent défini sur la RAM (p. ex., intégrer la sensibilisation à la RAM dans des programmes existants tels que les SSP, la CSU)</p>
<p><b>2</b> Produire des données probantes et améliorer les rapports</p>	<p><b>C</b> Élaborer des lignes directrices pour mesurer une liste harmonisée d'indicateurs essentiels, dans les pays et au fil du temps</p> <p><b>D</b> Mettre en place des points d'échange réguliers pour le partage d'informations et l'apprentissage entre pairs</p>
<p><b>3</b> Mobiliser et coordonner les ressources</p>	<p><b>E</b> Soutenir les efforts de plaidoyer visant à faire remonter la RAM dans les priorités nationales, régionales et internationales, et à instaurer une redevabilité pour la mise en œuvre des PNA</p> <p><b>F</b> Identifier et renforcer les possibilités de financement de la RAM (régionales et internationales) afin d'assurer un accès prévisible, équitable et durable dans l'ensemble des pays</p>



 **Ministry of Health Zambia**  
10 June · 🌐

**Parliamentarians Convene to Address Antimicrobial Resistance (AMR)**

Parliamentarians convened for a critical meeting on Antimicrobial Resistance (AMR) governance. The objective of this meeting is to actively engage lawmakers in recognizing and advancing their pivotal role in the fight against AMR in Africa. Parliamentarians are instrumental in shaping national responses through effective advocacy, the enactment of responsive legislation, and the mobilization of resources to s... [See more](#)



**African Youth Antimicrobial Resistance Alliance Task Force  
Position Statement on AMR**

**AMPLIFYING AFRICA'S  
PRIORITIES AND KEY ASKS  
FROM UN MEMBER STATES  
ON ANTIMICROBIAL  
RESISTANCE**

**AFRICAN YOUTH  
POSITION STATEMENT**  
For the United Nations General Assembly High-Level  
Meeting on AMR to be held on September 26, 2024.





# MERCI

Centres africains de contrôle et de prévention des maladies (Africa  
CDC),  
B.P. 3243, Addis-Abeba, Éthiopie, Ring Road, 16/17,  
Tél. : +251 (0) 11 551 77 00, Fax : +251 (0) 11 551 78 44

[www.africacdc.org](http://www.africacdc.org)

    @africacdc