REPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

Unité – Dignité – Travail

****

Plan d'Action National Multisectoriel de lutte contre la Résistance aux Antimicrobiens en République Centrafricaine 2024-2028

Juin 2023

Table des matières

SIGLE ET ABREVIATIONS 3

PREFACE 5

I. RESUME D'ORIENTATION 7
II. INTRODUCTION 9
III. RAPPEL ANALYSE SITUATIONNELLE 10
IV. PLAN STRATEGIQUE 2024-2028 13

IV.1. Vision 12

IV.2. Objectifs 12

IV.3. Mission 12

IV.4. Interventions stratégiques 12

V. PLAN D'ACTION OPERATIONNEL 13
VI. BUDGET ET FINACEMENT 18
VII. CADRE DE SUIVI EVALUATION 18
VIII. FEUILLE DE ROUTE 19

VIII.1. Texte règlementaire 19

IX. BIBLIOGRAPHIE 20
X. ANNEXES 132

X.1. Plan strategique detaille 23

X.2. Plan operationnel detaille 48

X.3. Plan de suivi evaluation 124

X.4. Feuille de route 133

X.5. Liste des Partivfiopants 134

X.1. Liste des participants 139

SIGLES ET ABREVIATIONS

AIEA	:	Agence Internationale de l'Énergie Atomique
AMS	:	Assemblée Mondiale de la Santé
ANDE	:	Agence Nationale de Développement de l'Élevage
AQ	:	Assurance Qualité
ARV	:	Antirétroviraux
ARIS	:	Système d'information sur les ressources animales
CNMSAN	:	Comité National Multisectoriel de Sécurité Alimentaire et de Nutrition
COUSP	:	Centre des Opérations d'Urgence de Santé Publique
CPC	:	Centre Pasteur du Cameroun
CRESAR	:	Centre de Recherche et de Santé des Armées
CTMSAN	:	Comité Technique Multisectoriel de Sécurité Alimentaire et de Nutrition
DGSSAN	:	Direction Générale des Services de Santé de l'Armée Nationale
DHIS2	:	District Heath Information System 2
DSC	:	Direction de la Santé Communautaire
FACSS	:	Faculté des Sciences de la Santé
FAO	:	Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
GHSA	:	Global Action for Health and Security
IMS		Incident Management System
IPB	:	Institut Pasteur de Bangui
LSBM	:	Laboratoire de Sciences Biomedicales
LaSBAD	:	Laboratoire des Sciences Biologiques et Agronomiques pour le Développement
LABAAB		Laboratoire de Biologie Animale Appliquée et de Biodiversité
LNBCSP	:	Laboratoire National de Biologie Clinique et de Santé Publique
MADR	:	Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural
MCM	:	Ministère de la Communication et des Médias
MEDD	:	Ministère de L'Environnement et du Développement Durable
MEFCP	:	Ministère des Eaux, Forets, Chasse Et Pêche
MESA	:	Ministère de L'élevage et de la Santé Animale
MFB	:	Ministère des Finances et du Budget
MSP	:	Ministère de la Santé et de la Population
MVE	:	Maladie à Virus Ébola
OMSA	:	Organisation Mondiale de la Santé animale
OMS	:	Organisation mondiale de la Santé
ONG	:	Organisation Non-gouvernementale
ORCCPA	:	Office de Règlementation du Contrôle, du Conditionnement des Produits Agricoles
PANSS	:	Plan d'Action National de Sécurité Sanitaire

PCI	:	Prévention et Contrôle des Infections
PEV	:	Programme Élargi de Vaccination
PFN	:	Point Focal National
PNL	:	Politique Nationale des Laboratoires
PNUE	:	Programme des nations Unies pour l'environnement
PON	:	Procédures Opérationnelles Normalisées
POS	:	Procédures Opérationnelles Standards
PTF	:	Partenaires Techniques et Financiers
RAM	:	Résistance Aux Antimicrobiens
RCA	:	République Centrafricaine
RH	:	Ressources humaines
RSI	:	Règlement Sanitaire International
SSA	:	Sécurité Sanitaire des Aliments
TDR	:	Test de Diagnostic Rapide
TIC	:	Technologies de l'information et de la Communication
UNICEF	:	United Nations International Children's Emergency Fund
VIH	:	Virus de l'immunodéficience humaine

PREFACE

La résistance aux antimicrobiens (RAM) est reconnue par la communauté internationale comme une très grande menace avec d'énormes conséquences. Elle touche les secteurs de la santé humaine, de la santé animale, de l'agriculture, la sécurité sanitaire des aliments, et

l'environnement. Les projections d'experts la placent au premier rang des préoccupations de santé publique mondiale avec près de dix millions de décès annuels à l'horizon 2050.

En l'absence de plan d'action nationaux adéquats mis en œuvre par les Etats, l'impact économique de la résistance aux antimicrobiens se traduira par une augmentation spectaculaire des dépenses de santé, des dommages causés aux systèmes alimentaires et aux moyens de subsistance. Ce qui entraînera une nette augmentation des niveaux de pauvreté et d'inégalité rendant sous-optimale la réalisation des objectifs de développement durable.

Si la RAM est un phénomène naturel, les principales causes de son développement et de sa propagation sont conduites par l'homme du fait du mauvais usage, de la surutilisation des antimicrobiens chez les humains, les animaux, les plantes d'une part ; d'autre part, de la disponibilité et de l'utilisation limitée des vaccins, d'absence de diagnostics et de traitements appropriés. A cela, s'ajoute l'insuffisance de l'accès à l'eau potable, à l'assainissement, à l'hygiène ainsi que la mauvaise prévention et le contrôle des infections.

A la demande des Nations Unies, l'Alliance Quadripartite constituée par l'OMS, la FAO et l'OMSA, à laquelle s'est joint maintenant le PNUE, a proposé un plan d'action mondial élaboré selon l'approche « Une seule santé » et des outils nécessaires à l'élaboration et la mise en œuvre des plans d'action nationaux des pays membres.

Au cours de l'année 2015, l'Assemblée Mondiale de la Santé et les instances mondiales de la FAO et l'OMSA ont approuvé ce plan d'action mondial. La résolution adoptée avait enjoint les Etats membres à la mise en place d'un plan d'action national conforme au plan d'action mondial.

Pendant l'Assemblée Générale des Nations Unies en septembre 2016, les Chefs d'Etats se sont engagés à adopter une approche coordonnée pour riposter contre les causes fondamentales de la résistance aux antimicrobiens dans les quatre secteurs clés susmentionnés.

Le bureau régional de l'OMS pour l'Afrique a entrepris de nombreuses activités avec les pays membres afin de les encourager et leur apporter un appui technique et financier.

En s'inscrivant dans la lutte contre la RAM, la République centrafricaine a bénéficié du soutien de l'OMS et du projet REDISSE IV de la Banque Mondiale pour l'élaboration de son plan d'action national multisectoriel (PANM).

A travers les actions d'un groupe de travail national, une majorité de parties prenantes a été consultée impliquant les départements ministériels de la santé humaine, la santé animale, l'agriculture, les eaux & forêts, l'environnement, l'éducation, la communication, la société civile, le budget, la chargée de mission en charge du capital humain de la Primature, la conseillère en santé de la Présidence de la République ainsi que des partenaires de mise en œuvre non étatiques et des partenaires de développement. Ces parties prenantes ont fourni des données, des informations et ont partagé des expériences de meilleures pratiques façonnant ainsi un programme national complet pour lutter contre les menaces liées à la résistance aux antimicrobiens avec l'approche « Une seule santé » qui englobe la collaboration, la communication multisectorielle et interdisciplinaire.

Le PANM sera suivi d'une feuille de route pour préparer la réussite totale de sa mise en œuvre. La feuille de route comprendra l'élaboration du texte réglementaire de la gouvernance, la mise en place des instances de cette gouvernance, l'estimation des coûts et la budgétisation et enfin,

une table ronde des partenaires au développement de la RCA afin de mobiliser les ressources nécessaires.

Somme toute, le Gouvernement de la République centrafricaine s'engage à :

- Accorder un soutien constant à la mise en œuvre des activités du plan d'action national multisectoriel de lutte contre la RAM en lui apportant leadership, appui administratif, technique, ressources matérielles et financières ;
- Mobiliser, encourager et impliquer toutes les parties prenantes du pays au-delà des institutions gouvernementales ;
- Assurer le suivi-évaluation régulier du PANM.

Son Excellence, Monsieur le Premier Ministre

Chef du Gouvernement

Félix MOLOUA

I. RESUME D'ORIENTATION

Sur la base du schéma directeur du plan d'action mondiale, la RCA a élaboré son Plan d'action national de lutte contre la résistance antimicrobienne. Les acteurs nationaux de tous les secteurs ont fourni des données locales sur l'initiative des consultants et ont fait des recommandations dans une analyse complète de la situation de la résistance aux antimicrobiens.

Un atelier consultatif multipartite a été organisé pour élaborer et validser le PANM décrivant les interventions stratégiques et les activités visant à identifier les lacunes dans les cinq objectifs stratégiques du Plan d'action mondial. Ce PANM souligne la nécessité d'une approche « une seule santé » efficace, garantissant que les mesures proposées sont faisables, valides, durable en milieu de ressources variables et applicables dans le contexte centrafricain. [2,7,10].

La résistance aux antimicrobiens (RAM) est une menace de la durabilité d'une réponse efficace de santé publique mondiale à la persistance des maladies infectieuses. Il faut noter que les médicaments antimicrobiens efficaces sont une condition préalable aux mesures préventives et curatives, protégeant les patients atteints de maladies potentiellement mortelles.

L'approche « Une seule santé » a été introduite pour exprimer le concept selon lequel la santé humaine, animale, végétale et environnementale est interdépendante et liée à la santé des écosystèmes. En conséquence, des solutions multiformes, inclusives et coordonnées sont un besoin urgent pour notre humanité, comme le préconise le Plan d'action mondial pour combattre la résistance aux antimicrobiens (PAM) de la quadripartite constituée de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Organisation mondiale de la santé animale (OMSA) et le Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE) [7].

Après avoir approuvé les résolutions mondiales en faveur de la lutte contre la RAM, la République Centrafricaine a sollicité l'appui technique et financier de l'OMS et l'appui financier du projet REDISSE IV de la Banque Mondiale dans le but d'élaborer son plan d'action national multisectoriel (PANM) aligné sur les objectifs du plan d'action mondial.

Une analyse situationnelle a été réalisée et a fait l'objet d'un document intitulé « Analyse Situationnelle de la lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine ». Ce document a été validé par les différentes parties prenantes du pays lors d'un atelier national organisé à Bangui puis à Boali 15 au 16 mai 2023.

Fort des résultats de cette analyse situationnelle, un plan d'action national multisectoriel a été élaboré afin de faciliter la mise en œuvre des interventions stratégiques qui en sont issues. Ce plan a été validé par les différentes parties prenantes du pays à Boali du 17 au 20 mai 2023. Il comprend deux principales composantes qui sont :

- Un plan stratégique fixé sur les cinq prochaines années allant de 2024 à 2028 à partir duquel un plan d'action opérationnel à budgétiser a été extrait pour la période à court terme comprenant les deux premières années 2024 et 2025, la période à moyen terme allant de 2026 à 2027 et la période à long terme allant de 2024 à 2028 ;
- Un cadre de suivi-évaluation des activités approuvées des cinq années. Ce cadre sera réactualisé chaque fois en fonction des activités et des indicateurs ciblés par les plans d'actions opérationnels des années suivantes.

Le second semestre de l'année 2023 sera mis à profit pour assurer la mise en place des instances de gouvernance et de coordination ainsi que l'estimation des coûts et la budgétisation. Un plan de plaidoyer pour la mobilisation des ressources nécessaires à la mise en œuvre du premier plan d'action opérationnel sera élaboré.

Les instances de gouvernance et de coordination seront traduites par la présence des services de l'Etat auxquels seront attribués des missions clairement définies dans le cadre de la lutte contre la RAM et couvrant les niveaux centraux, intermédiaires et opérationnels des différents ministères clés et des ministères d'appui.

1. Plan stratégique

Le plan stratégique représente une orientation de l'ensemble des activités à mettre en œuvre au cours des cinq prochaines années. Dans ce plan, 28 Interventions stratégiques sont identifiées, avec un total de 67 activités. Pour chacune de ces activités, une évaluation des risques et leurs mesures d'atténuation ont été effectuées.

2. Plan opérationnel

Le plan d'action opérationnel comporte l'ensemble des 67 activités retenues comme prioritaires pour les cinq années allant de 2024 à 2028. Le plan opérationnel est subdivisé en trois parties stratifiant les activités à court terme allant de 2024 à 2025, les activités à moyen terme allant de 2026 à 2027 et les activités à long terme regroupant les activités qui s'étendent soit sur les trois périodes, soit sur les dernières soit encore seulement en 2028.

4. Suivi-évaluation

Le cadre de suivi-évaluation des activités est présenté avec les différentes activités planifiées.

Les points décrits dans chaque activité sont :

- L'objectif stratégique ;
- L'indicateur ;
- La fréquence ;
- Le délai ;
- La source de données ;
- La méthode de collecte des données.

II. INTRODUCTION

La découverte des antimicrobiens a été un grand espoir de la santé publique et des progrès de la médecine sauvant de milliers de vies humaines et augmentant significativement l'espérance de vie des humains et des animaux.

Malheureusement, l'utilisation abusive de ces molécules en santé humaine, animale, agricole et l'environnement a engendré l'émergence et la propagation de la résistance aux antimicrobiens. Les agents pathogènes résistants rendent les infections plus difficiles à traiter augmentant ainsi la durée des hospitalisations des soins ainsi que le coût des traitements.

La résistance à un antimicrobien survient quand un microorganisme (bactérie, virus, champignon ou parasite), devient résistant à un médicament antimicrobien vis-à-vis duquel il était sensible auparavant.

Cette résistance aux antimicrobiens concerne un large éventail d'agents infectieux et de nombreux secteurs d'activités notamment les secteurs de la santé humaine, la santé animale, agricole, environnementale, l'agro-alimentaire, hydraulique et l'assainissement. Ces derniers constituent les secteurs clés des activités de lutte contre ce fléau.

D'autres secteurs comme l'enseignement, le budget, le plan, le commerce, la communication et l'administration du territoire jouent un rôle important et constituent les secteurs d'appui dans la lutte contre la RAM.

Il s'agit d'un problème majeur de santé publique, qui nécessite un ensemble d'interventions et des équipes multisectorielles et pluridisciplinaires.

En mai 2015, l'Assemblée Mondiale de la Santé a approuvé un plan d'action mondial (PAM) pour combattre la résistance aux antimicrobiens [10].

Celui-ci représente un modèle à partir duquel tous les pays doivent élaborer et mettre en œuvre leurs plans nationaux.

La résolution adoptée par tous les États Membres les oblige à mettre en place un plan d'action national pour combattre la résistance aux antimicrobiens d'une manière conforme au plan d'action mondial [3].

Ce plan s'articule autour de cinq objectifs stratégiques :

- Mieux faire connaître et comprendre le problème de la résistance aux antimicrobiens ;
- Renforcer les connaissances et les bases factuelles par la surveillance et la recherche ;
- Réduire l'incidence des infections ;
- Optimiser l'usage des agents antimicrobiens ;
- Garantir des investissements durables pour combattre la résistance aux antimicrobiens.

Ces objectifs devraient être atteints au niveau international en recourant à l'approche « Une seule santé » préconisée par l'alliance quadripartite composé de l'OMS, la FAO, l'OMSA élargie au PNUE [7,10] et au niveau national par la collaboration entre autres des secteurs ministériels en charge de la santé humaine, de la santé animale, de l'agriculture, de la sécurité sanitaire des aliments, de l'environnement, de l'eau et de l'assainissement.

L'appui d'autres institutions du pays tels que la Présidence, la Primature, l'Assemblée Nationale, les ministères de la communication, du Commerce, des Finances, du budget, du service de santé de la défense nationale et du ministère de l'Economie est une nécessité fondamentale pour la mise en œuvre efficace du plan.

Certains pays de la Région Africaine accusent encore un retard dans l'élaboration et la mise en œuvre des plans de lutte contre la RAM en dépit des nombreux ateliers organisés par le bureau régional de l'OMS pour l'Afrique dans le cadre du renforcement des capacités des cadres nationaux.

C'est dans ce contexte fortement influencé par la réaction du pays et de ses partenaires pour renforcer le système de santé que la République Centrafrique a sollicité l'appui technique et financier de l'OMS et l'appui financier du projet REDISSE IV de la Banque Mondiale a pour l'élaboration de son plan d'action national multisectoriel de lutte contre la RAM.

La méthodologie utilisée est une approche par étape basée au préalable sur une analyse situationnelle de la lutte contre la RAM dans le pays, suivie d'une analyse des forces, faiblesses, opportunités et menaces (FFOM).

Ce qui a permis d'identifier les principaux axes stratégiques et a servi de base pour l'élaboration du PANM. La résorption progressive des nombreux gaps identifiés au niveau de toutes les composantes du plan d'action mondial est mise en place dans ce plan. Elle consiste à :

- Élaborer un plan stratégique 2024-2028 ;
- Élaborer un plan d'action opérationnel pour les cinq années sur la base de la priorisation des activités en les stratifiant en période à court terme (2024 à 2025), à moyen terme (2026 à 2027 et à long terme (2024 à 2028);
- Élaborer un budget du plan d'action opérationnel des trois périodes ;
- Élaborer un cadre de suivi-évaluation des activités planifiées à court terme. Le plan de suivi-activité des autres périodes élaboré par les instances de la coordination multisectorielle sur la base des résolutions des sessions trimestrielles de la période écoulée ;

Ces différentes composantes du PANM sont présentées dans le présent document, après un résumé succinct des résultats de l'analyse situationnelle qui a fait lui-même l'objet d'un document à part, intitulé « Analyse Situationnelle de la lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine ».

Le PANM s'inscrit dans la logique du Plan National de Développement Sanitaire (PNDS III 2022-2026) de la République centrafricaine pour servir de cadre de référence pour tous les investissements de l'Etat. Il contribue également à l'atteinte des Objectifs du Développement Durable (ODD) en particulier les objectifs1, 2, 3, 6 et 12, ainsi qu'à la réalisation d'une couverture sanitaire universelle en soins de qualité. Le PANM contribuera à renforcer la résilience du système de santé face aux menaces d'épidémies, tout en favorisant le développement économique et social de République centrafricaine à travers une lutte efficace contre la résistance aux antimicrobiens.

III. RAPPEL SUR L'ANALYSE SITUATIONNELLE

Une analyse situationnelle de la lutte contre la RAM en République centrafricaine a été validée par un atelier national tenu à Bangui et Boali du 15 au 16 mai 2023.

L'objectif consistait à documenter la situation du pays en matière de lutte contre la RAM avec des données factuelles pour déterminer les capacités en place, les activités mises en œuvre, les déterminants et le fardeau de la RAM. Il s'agissait aussi d'apprécier les forces, les faiblesses, les opportunités et les menaces (FFOM) auxquelles il faudra faire face.

La méthodologie utilisée a consisté en une série d'étapes commençant par collecte des données par les acteurs nationaux, le consultant international et les institutions travaillant dans le pays. Ce premier travail a permis de réaliser une analyse situationnelle de base visant la cartographie des parties prenantes en République Centrafricaine.

L'atelier national a permis de valider les résultats de l'analyse situationnelle de base et de procéder à une analyse plus approfondie de la situation de la RAM à l'échelle Nationale avec l'outil proposé par l'OMS [2,7].

Les résultats validés ont été édifiants sur l'ampleur des défis à combler au niveau des différents objectifs stratégiques en dépit de quelques réalisations effectuées dans le pays pour le renforcement du système de santé.

L'analyse situationnelle a confirmé les résultats obtenus suite à l'évaluation externe conjointe des capacités du pays pour le RSI qui ont montré l'inexistence des capacités dans le domaine de la lutte contre la RAM.

L'analyse FFOM a permis de dégager des orientations stratégiques sur lesquelles le plan d'action national est basé. Il s'agit de :

- Elaborer un plan d'action national multisectoriel (PANM) pour faire face de manière progressive aux différents gaps observés au niveau des objectifs stratégiques du PAM, ci-après :
    - ✓ Améliorer l'information et la sensibilisation sur la RAM ;

- ✓ Mettre en place des programmes de formation ciblés pour les acteurs de la lutte contre la RAM ;
- ✓ Mettre en place des activités de recherche opérationnelle pour recueillir des données factuelles sur les déterminants et impacts de la RAM à travers des enquêtes ponctuelles ;
- ✓ Mettre en place un système de surveillance prospective de la RAM ;
- ✓ Dynamiser la politique nationale de PCI en milieu de soins ;
- ✓ Améliorer la prévention des infections dans la communauté et dans le secteur de la santé animale (biosécurité) par l'assainissement, des mesures d'hygiène générale et par la vaccination ;
- ✓ Elaborer et mettre en place des politiques de bonnes pratiques pour un bon usage des antimicrobiens dans tous les secteurs impliqués ;
- ✓ Elaborer et mettre en œuvre une politique de prévention de la contamination de l'environnement par les antimicrobiens.
- ✓ Développer des actions de plaidoyer pour un investissemnt durable dans la lutte contre la RAM dans le pays.

IV. PLAN STRATEGIQUE (2024-2028)

IV.1. Vision

La République Centrafricaine, un pays où les recommandations issues du plan d'action mondiale (PAM) sont adaptées et intégrées au contexte national et mises en œuvre de manière durable, la rendant résiliente face à la progression de la résistance aux antimicrobiens.

IV.2. Objectifs

Au regard des ressources et des capacités limitées, le PANM 2024-2028 de la République centrafricaine est consacré essentiellement aux quatre premiers objectifs stratégiques du plan d'action mondial ci-après bien que de rares activités du cinquième objectif y soient intégrés. Les quatre premiers objectifs sont :

1. Mieux faire connaître et comprendre le problème de la résistance aux antimicrobiens ;
2. Renforcer les connaissances et les bases factuelles par la surveillance et la recherche ;
3. Réduire l'incidence des infections ;
4. Optimiser l'usage des agents antimicrobiens

IV.3. Mission

Elle consiste à mettre en œuvre l'ensemble des interventions figurant dans le plan stratégique de 2024 à 2028 afin de freiner la progression de la RAM dans le pays.

IV.3. Interventions stratégiques

A partir des orientations stratégiques tirées de l'analyse situationnelle, ainsi que des objectifs stratégiques du PAM qui servent de modèle, plusieurs interventions prioritaires ont été retenues pour l'élaboration d'un plan stratégique de lutte contre la RAM.

Ce plan constitue la référence et la source à partir de laquelle sera établi un plan d'action opérationnel comportant les activités à mener pour les cinq prochaines années de manière stratifiées en période de court terme, moyen terme et long terme.

Les résultats des différentes évaluations conduites durant l'année en cours permettront de réajuster et de finaliser le plan d'action opérationnel à retenir pour l'année suivante.

Le présent plan comporte 28 Interventions stratégiques qui sont déclinées en 67 activités à mettre en œuvre.

Les risques identifiés pour la mise en œuvre de chacune des activités sont signalés, ainsi que les mesures d'atténuation à prendre vis-à-vis de ces risques.

V. PLAN D'ACTION OPERATIONNEL

Le plan d'action opérationnel comporte l'ensemble des 67 activités retenues comme prioritaires. Il est subdivisé en trois périodes notamment : à court terme allant 2024 à 2025, à moyen terme allant de 2026 à 2027 et à long terme allant de 2024 à 2028.

Les détails de la mise en œuvre de chaque activité avec une répartition en différentes sous activités sont également faite. Pour chaque sous-activité, les entités responsables, les échéanciers, les ressources requises, les indicateurs de base et les indicateurs ciblés, et éventuellement les ressources de financement sont définies.

Le plan d'action opérationnel du pays est subdivisé en trois parties qui se suivent de manière logique :

- Période à court terme : Allant de 2024 à 2025 33 Activités) ;
- Période à moyen terme allant de 2025 à 2026 29 activités) ;
- Période à long terme allant de 2024 à 2028 5 activités).

Les détails de la mise en œuvre de chaque activité sont planifiés avec une répartition en différentes sous-activités. Les sous-activités sont formulées de manière SMART pour faciliter l'estimation des coûts et la budgétisation.

Pour chaque activité, les entités, les responsables et les échéanciers sont définis.

Les différentes composantes du plan d'action opérationnelle se présente comme suit :

Tableau 1 : Composantes du plan d'action opérationnel

Objectif stratégique	**Intervention stratégique**	**Activités**
Objectif stratégique 1	4	10
Objectif stratégique 2	3	19
Objectif stratégique 3	10	22
Objectif stratégique 4	6	10
Objectif stratégique 5	5	6
Total	**28**	**67**

Les figures 1 et 2 indiquent que les quatre premiers objectifs stratégiques représentent les maillons forts du PANM avec une accentuation sur le 2ème et 3ème objectif stratégique représentant respectivement la surveillance, le contrôle et la prévention des infections.

Figure 1 : Différentes composantes du plan d'action opérationnel 2024-2028

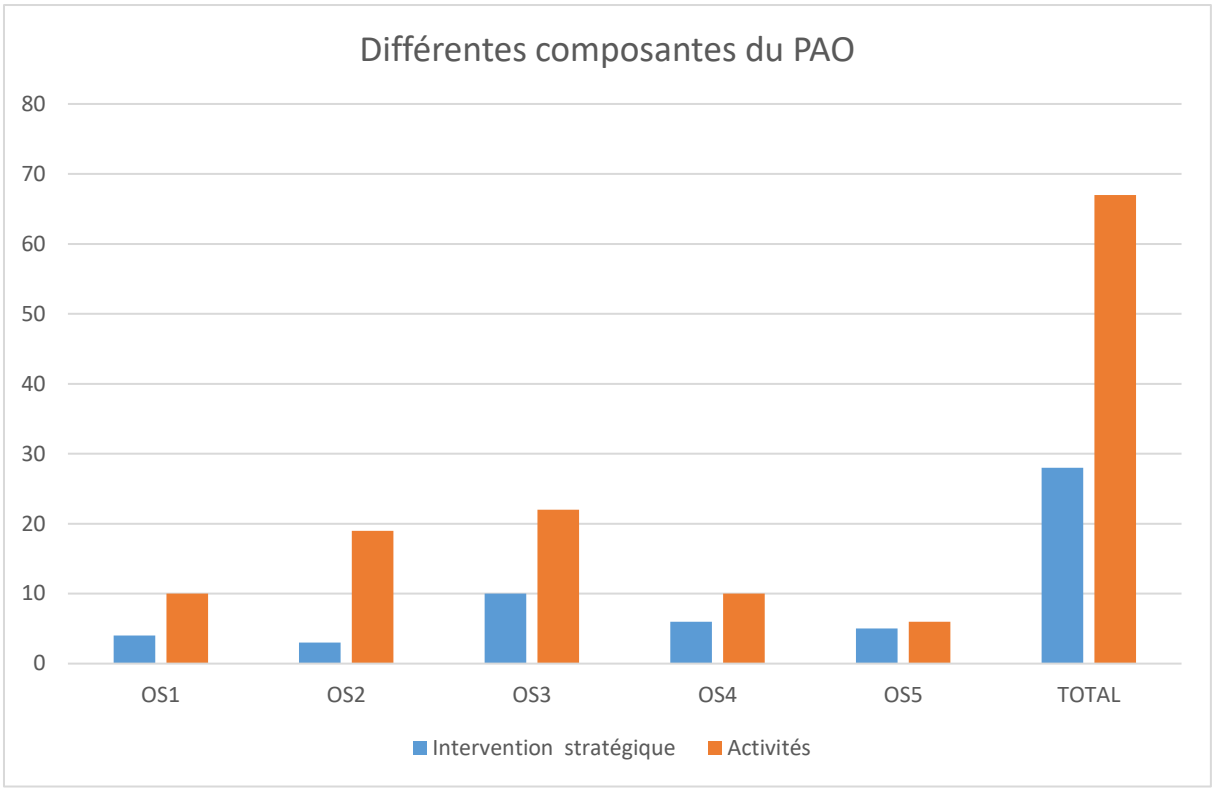
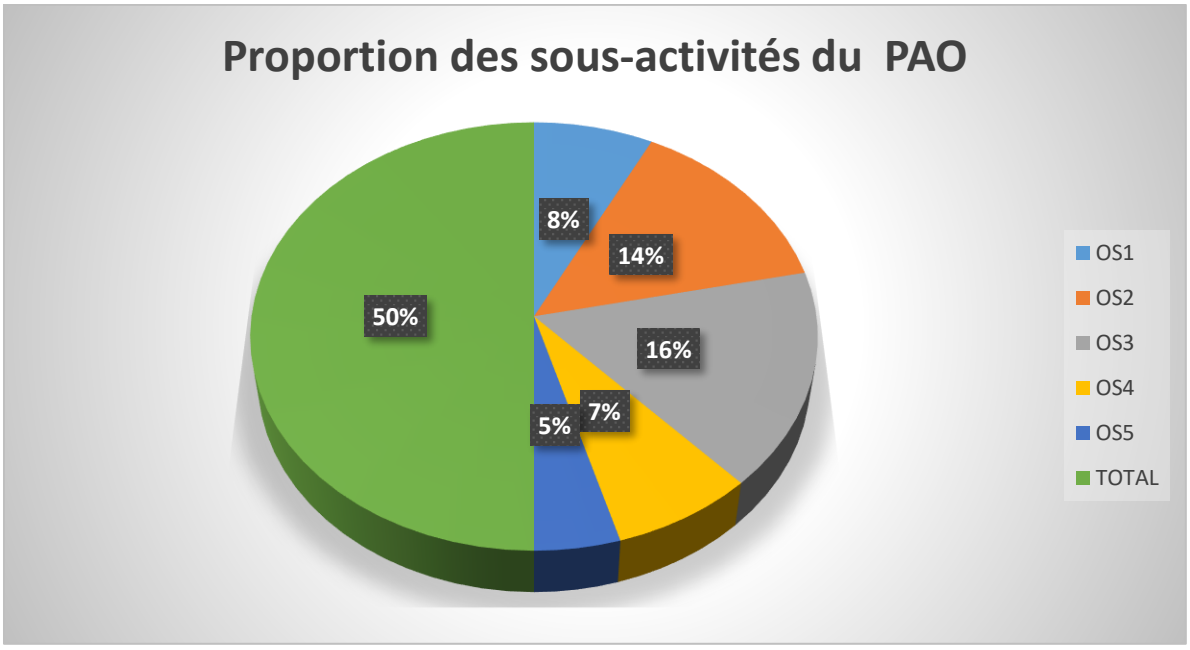


Figure 2 : Proportion des composantes du plan d'action opérationnel

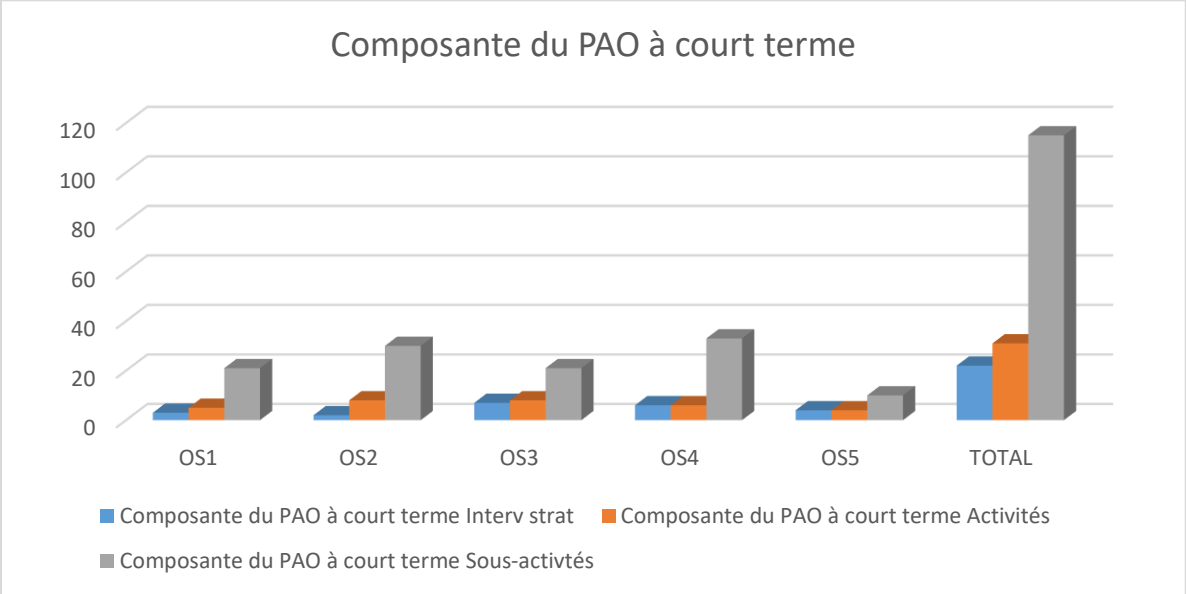


La description des trois périodes du plan d'action opérationnel indique que la période à court terme allant de 2024 à 2025 et le période à moyen terme allant de 2026 à 2027 sont les deux périodes d'intenses activités du PANM comme l'indiquent les tableaux et graphiques ci-dessous**.**

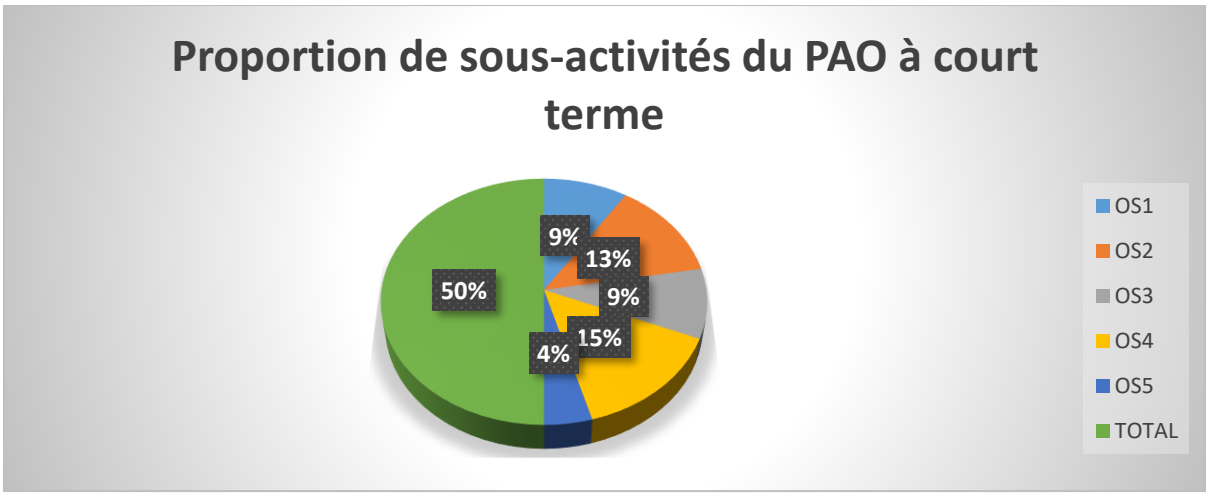
Tableau 2 : Tableau récapitulatif des données du PAO à Court terme

Objectif stratégique	**Composante du PAO à court terme**		
	Intervention stratégique	**Activités**	**Sous-activités**
Objectif stratégique 1	3	5	21
Objectif stratégique 2	2	8	30
Objectif stratégique 3	7	8	21
Objectif stratégique 4	6	6	33
Objectif stratégique 5	4	4	10
Total	**22**	**31**	**115**

Graphique 2 : Activités et sous-activités par objectifs stratégiques du PAO à court terme



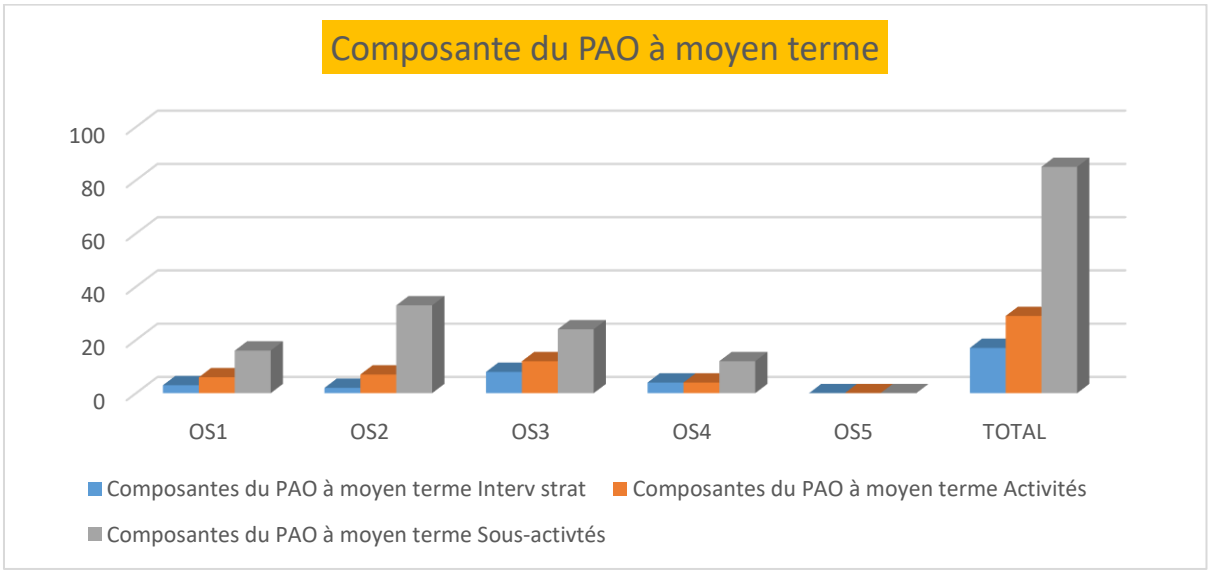
1. **Graphique 3 : Proportion de sous-activité du PAO à court terme**



2. **Tableau 3 : Différentes composantes du PAO à moyen terme**

Objectif stratégique	Composantes du PAO à moyen terme		
	Intervention stratégique	Activités	Sous-activités
Objectif stratégique 1	3	6	16
Objectif stratégique 2	2	7	33
Objectif stratégique 3	8	12	24
Objectif stratégique 4	4	4	12
Objectif stratégique 5	0	0	0
TOTAL	17	29	85

Graphique 4 : Activités et sous-activités par objectifs stratégiques du PAO à moyen



3. **Graphique 5 : Proportion de sous-activité du PAO à moyen terme**

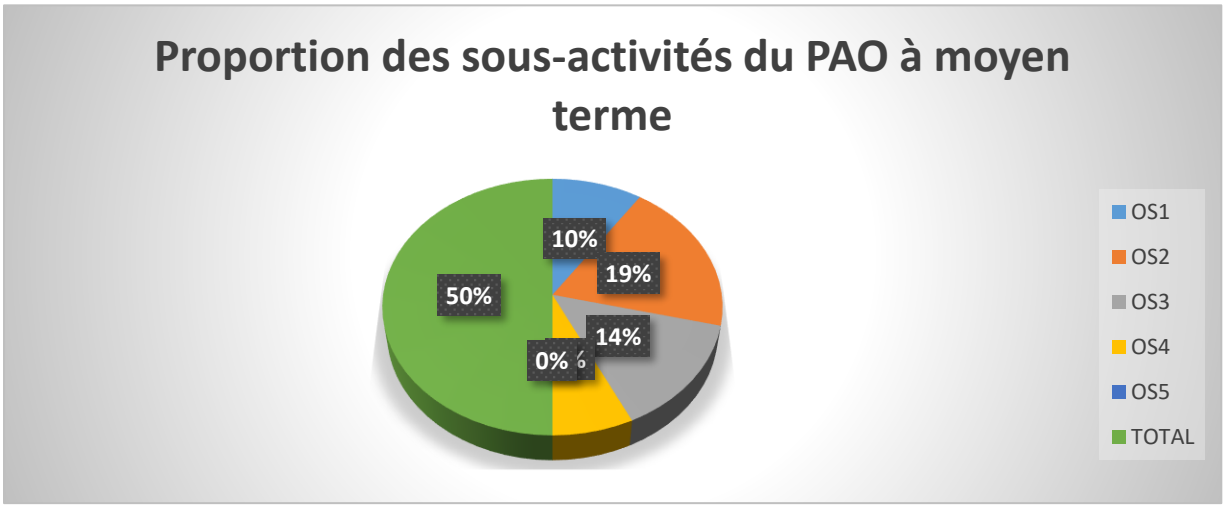
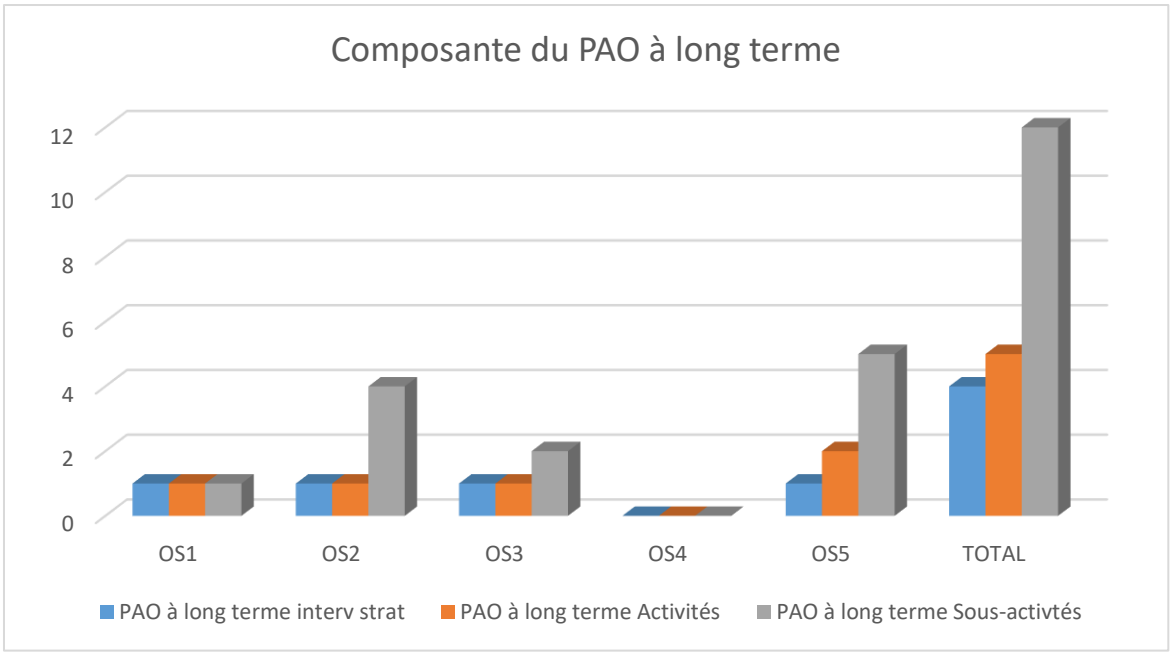
4. 

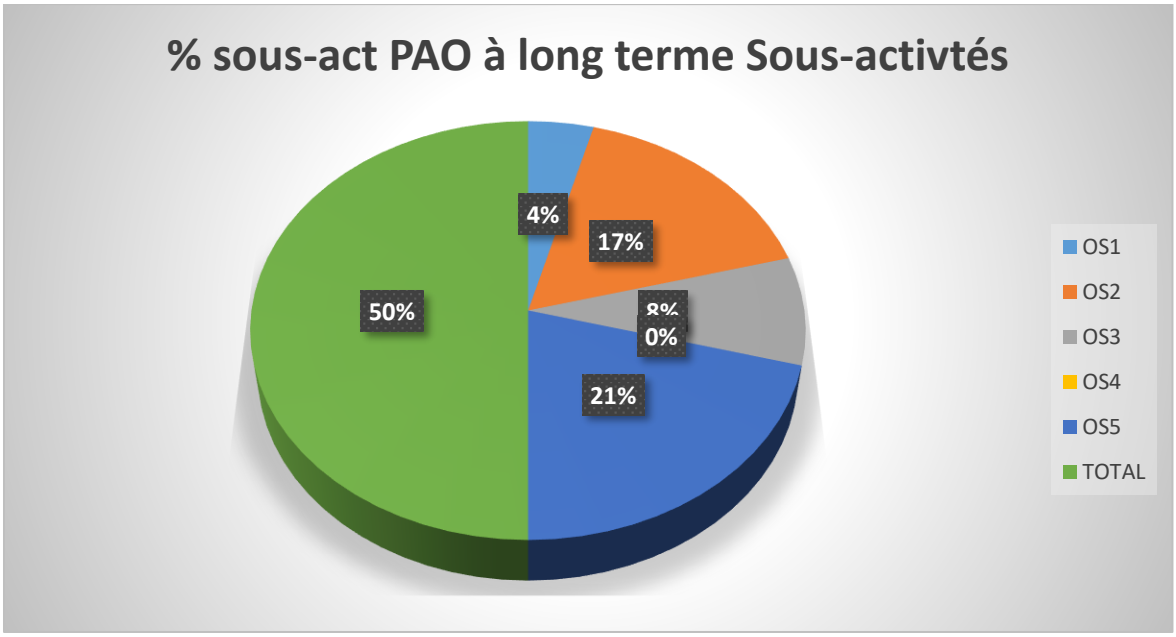
Tableau 5 : Activités et sous-activités par objectifs stratégiques à long terme

Objectif stratégique	PAO à long terme		
	Intervention stratégique	Activités	Sous-activités
Objectif stratégique 1	1	1	1
Objectif stratégique 2	1	1	4
Objectif stratégique 3	1	1	2
Objectif stratégique 4	0	0	0
Objectif stratégique 5	1	2	5
TOTAL	4	5	12

Graphique 6 : Activités et sous-activités par objectifs stratégiques du PAO à long terme



Graphique 7 : Proportion de sous-activité du PAO à long terme



VI. BUDGET ET FINANCEMENT

L'acquisition des ressources matérielles et financières constitue un des défis majeurs du PANM. Un appui important des partenaires au développement de la République Centrafricaine sera déterminant pour la mise en œuvre des activités des cinq années que compte le PANM suivi d'un relai progressif mais durable par les ressources de l'Etat lors de la mise en œuvre des PANM ultérieurs.

Il convient de noter que dans le cadre du renforcement du système de santé de la République centrafricaine, il y a de nombreuses activités planifiées, budgétisées dans quelques projets qui peuvent être mis à profit le moment venu.

Les activités à mener sont décrites de manière précise dans le plan opérationnel où elles sont détaillées en différentes sous-activités.

L'estimation des coûts et la budgétisation se feront avec l'outil de l'OMS après une formation des administrateurs d'estimation des coûts et la budgétisation que le bureau régional de l'OMS pour l'Afrique entend organiser cette année en juillet 2023 à Brazzavile en République du Congo.

VII. CADRE DE SUIVI-EVALUATION

Un plan de suivi évaluation a été élaboré pour les principales activités de chaque objectif stratégique du PAN RAM avec les indicateurs respectifs, la source de données et les méthodes de collecte des informations. Les plans d'action opérationnels successifs serviront de base pour

le suivi-évaluation. Chaque activité menée est évaluée par les indicateurs, la fréquence, le délai, la source de donnée et la méthode de collecte des données.

Les indicateurs d'effet et d'impact seront de plus en plus ciblés au fur et à mesure que le programme fera des avancées.

Le suivi-évaluation de la période à court terme du plan d'action opérationnel portera essentiellement sur des indicateurs de structures (extrants) et leur fonctionnalité.

Les sessions ordinaires et extraordinaires des instances de la coordination multisectorielle et sectorielle constitueront les temps forts du volet de suivi-évaluation du PANM.

VIII. FEUILLE DE ROUTE

La mise en place des structures nationales de la coordination multisectorielle et sectorielle de la RAM à un haut niveau de l'administration publique des différents secteurs M et la mobilisation des ressources à travers l'organisation d'une table ronde des bailleurs de fonds sont les deux principales interventions qui doivent faire l'objet d'une feuille de route à mettre en œuvre au courant du 3ème trimestre de l'année 2023 à la suite de la l'adoption du PANM par la plus haute autorité nationale.

Ce qui facilitera l'élaboration du premier projet de financement de la période à court terme du plan d'action opérationnel notamment les années 2024 et 2025.

IX.1. Texte règlementaire

Un projet de texte règlementaire a été élaboré et validé par les acteurs nationaux suite à un atelier de deux jours dirigé par webinaire par le consultant international avec l'appui du consultant national, des points focaux RAM du bureau pays de l'OMS et du ministère de la santé ainsi deux magistats dont le conseiller chargé de mission aux affaires juridiques du ministère de la santé et de la population.

Le projet de texte règlementaire est la première étape de mise en œuvre de la feuille de route. Il sera soumis aux cabinets des cinq ministères clés pour amendement avant d'être soumis au conseil des ministres pour son adoption par la plus haute autorité nationale.

IX. BIBLIOGRAPHIE

1. Codex: Principes généraux d'hygiène alimentaire (CAC/RCP 1-1969)

(http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/download/standards/73/CXP 001f%20(1).pdf)

2. Directives pour la conception et la mise en œuvre d'un programme national de réglementation d'assurance de la sécurité alimentaire concernant les risques liés à l'utilisation de médicaments vétérinaires sur des animaux producteurs d'aliments (CAC/GL71-2009)

(http://www.fao.org/fao-who-codexalimentarius/download/s CXG 071f.pdf)

3. FAO/OMSA-WHO collaboration. Sharing responsibilities and coordinating global activities to address Health risks at the animal-human-ecosystem interfaces, a tripartite concept note. Geneva: WHO; 2010

(http://www.who.int/influenza/resources/documents/tripartite concept note hanoi/en/).

4. Global core standards for hospital antimicrobial stewardship programs", along with evidence-based tools to support stewardship across resource levels.

(http://www.wish.org.qa/wp-content/uploads/2018/11/IMPJ6078-WISH-2018-LHSN-AMR-181026-1.pdf).

5. Interventions pour améliorer les pratiques en termes de prescription d'antibiotiques chez les patients hospitalisés. Revue Cochrane de l'efficacité des interventions qui, seules ou sous forme combinée, favorisent une prescription prudente des antibiotiques aux patients hospitalisés

(http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16235326).

6. Lignes directrices de l'OMS sur les principales composantes des programmes de prévention et de contrôle des infections au niveau national et au niveau des établissements de soins de courte durée.

(http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/272850/9789242549928-fre.pdf?ua=1)

Plan d'action de la FAO contre la résistance aux antimicrobiens 2016-2020

(http://www.fao.org/3/b-i5996f.pdf).

7. Plan d'action mondial pour combattre la résistance aux antimicrobiens (document A68/20 de l'Assemblée mondiale de la Santé, 27 mars 2015)

(http://www.int/drugresistance/global action plan/en/).

8. OMSA : Code sanitaire pour les animaux aquatiques : Chapitre 6.2. Principes d'usage responsable et prudent des antimicrobiens chez les animaux aquatiques

(http://www.OIE/OMSA/OMSA.int/fr/normes-internationales/code-aquatique/acces-en-ligne/).

9. OMSA : Code sanitaire pour les animaux terrestres : Chapitre 6.9. Usage responsable et prudent des antimicrobiens en médecine vétérinaire

(http://www.OIE/OMSA/OMSA.int/fileadmin/Home/fr/Health_standards/tahc/2010/chapitre_antibio_use).

10. Résolution WHA68.7 de l'Assemblée Mondiale de la Santé, Mai 2015

Suivi mondial des progrès des pays dans la lutte contre la résistance aux antimicrobiens :

11. Questionnaire d'autoévaluation nationale (Version 2.0, 9 octobre 2017)

12. Système mondial de surveillance de la résistance aux antimicrobiens : Manuel de mise en œuvre initiale. Genève, Organisation Mondiale de la Santé, 2015.

(http://www.who.int/antimicrobial-resistance/publications/surveillance-system-manual/fr/).

https://www.who.int/infection-prevention/publications/core-components/en/

X. ANNEXES
X.1. PLAN STRATEGIQUE

Tableau 1 : Plan stratégique

Objectif stratégique 1 : Accroître la sensibilisation et la compréhension de la résistance aux antimicrobiens grâce à une communication, une éducation et une formation efficaces en matière de changement de comportement							
Objectif stratégique du PAM	**Intervention stratégique du PAN**	**No**	**Activité**	**Responsables**	**Delai**	**Risques**	**Mesures d'atténuation du risque**
Objectif stratégique 1 : sensibilisation, éducation et communication	1.1. Promouvoir des stratégies de sensibilisation à toutes les parties prenantes, sur la RAM avec l'approche « une santé »	1.1.1	Conduire une enquête sur les attitudes de connaissances et de pratiques auprès des acteurs multisectoriels pour mieux définir une communication et une stratégie de plaidoyer	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT, partenaires techniques et financiers	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		1.1.2	Élaborer et diffuser une vaste stratégie de communication sur la RAM	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024-décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de

							toutes les parties prenantes
		1.1.3	Commémorer la semaine nationale et mondiale de sensibilisation Sur les antimicrobiens	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (2024-2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		1.1.4	Établir un mécanisme de rapport conjoint sur la RAM par les parties prenantes telles que les rapports de performance, bulletin d'information partager des rapports sur des , plateformes sociales.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		1.1.5	Créer un portail de partage d'informations sur RAM	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026-déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel et la ciber criminalité	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de

							toutes les parties prenantes
	1.2 Promouvoir la sensibilisation à la RAM, L'hygiène des mains et l'utilisation des antimicrobiens dans les écoles et les communautés pour réduire le besoin d'antimicrobiens	1.2.1	Mener un engagement communautaire et réaliser des séances de sensibilisation dans les établissements d'enseignement et de formation sur la base des informations évidentes tirées des enquêtes ponctuelles.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		1.2.2	Elaborer un bilan des campagnes de sensibilisation	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme 2024-2028	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	1.3. Autonomiser les médias et Plateformes, société civile Organisations, de diffuser et	1.3.1	Assurer une formation des acteurs multimédia et organiser des campagnes de sensibilisation sur la résistance aux antimicrobiens	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de

	mobiliser le public pour une prise de conscience de la RAM au niveau national						toutes les parties prenantes
	1.4. Inclure la RAM, l'Approche « Une seule santé » et les sujets connexes en tant que composante du noyau de l'éducation et la formation professionnelle et la certification Professionnelle	1.4.1	Développer, introduire et mettre en œuvre des modules de formation initiale et continu pour tous les cadres sur la RAM	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		1.4.2	Collaborer avec le ministère de l'éducation pour intégrer le programme d'études de la RAM à l'école ainsi que le partage de	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la

			l'information dans les secteurs de la santé humaine, animale et environnementale.				communication de toutes les parties prenantes
Objectif stratégique 2 : Renforcer les connaissances et les bases factuelles grâce à la surveillance, à la recherche et au renforcement des laboratoires							
Objectif stratégique du PAM	**Intervention stratégique du PAN**	**No**	**Activité**	**Responsables**	**Delai**	**Risques**	**Mesuresb d'Aténuation du risque**
Objectif 2 : Surveillance, renforcement du laboratoire et recherche	2.1. Soutenir les laboratoires pour la Surveillance de la RAM	2.1.1	Développer une stratégie nationale surveillance de la RAM	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

		2.1.2	Mettre en place et coordonner au niveau national un système de surveillance de la RAM fonctionnant à tous les niveaux du laboratoire dans les secteurs (humain, animal, végétal, alimentaire et environnemental)	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.3	Renforcer les capacités des laboratoires pour la surveillance et la normalisation des méthodes utilisées dans les agences biologiques pour le test de la RAM en santé humaine, l'aquaculture , les animaux de compagnie et de l'élévage	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.4	Établir un système de gestion de la qualité pour la surveillance de la RAM dans les différents secteurs de	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer

			l'approche « Une seule santé »				l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.5	Instituer un système harmonisé et de partage de toutes les données sur la RAM	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.6	Faire participer les différents laboratoires nationaux aux programmes d'évaluation externe de qualité	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.7	Établir un mécanisme de rapport conjoint sur RAM en santé humaine, animale, agricole et environnementale	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la

							communication de toutes les parties prenantes
		2.1.8	Intégrer le transport et la référence des échantillons de RAM dans le réseau national des laboratoires existant dans le pays	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.9	Établir un partenariat public-privé (PPP) pour la surveillance de la RAM	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.10	Désigner et équiper le laboratoire national de référence Chargé de renforcer les capacités de surveillance microbiologique de la RAM dans le pays.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (2024-2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de

							toutes les parties prenantes
		2.1.11	Initier une surveillance génomique des agents pathogènes multi résistants ciblés	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.1.12	Assurer l'enrôlement du pays au GLASS	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (janvier 2024 – Décembre 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	2.2. Établir un système de surveillance de l'utilisation et de la consommation des	2.2.1	Concevoir et mettre en œuvre un plan national consommation et d'utilisation d'antimicrobiens chez l'homme, l'animal, et les cultures agricoles	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (2026-2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de

	antimicrobiens						toutes les parties prenantes
		2.2.2	Mettre en place un plan national de surveillance de la consommation des Antimicrobiens qui définit des activités et des règles cohérentes aux normes internationales de surveillance en animal, humain, cultures et plantes	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (2026-2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.2.3	Réglementer les pratiques de prescription, de dispensation, les pratiques d'utilisation par le client et la communauté ainsi que les habitudes de consommation des antimicrobiens en soins de santé humaine, la médecine traditionnelle, les	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,		Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

			Pratiques de la santé animale, de l'agriculture, Halieutique et faunique				
		2.2.4	Soutenir la collecte et le partage de données sur l'utilisation et la consommation des antimicrobiens (UAM/CAM) afin d'évaluer et surveiller les interventions visant à améliorer l'utilisation et l'accès appropriés aux antimicrobiens chez les humains, les animaux et l'environnement	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,		Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.2.5	Élaborer des lignes directrices pour contrôler, surveiller et évaluer l'impact des produits pharmaceutiques et la promotion de l'utilisation des antimicrobiens	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,		Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	2.3. Prise en charge de la	2.3.1	Concevoir et mettre en œuvre un plan national	MSP, MESA, MADR,		Insuffisance de ressources	Faire un plaidoyer pour la

	surveillance des Résidus de médicaments antimicrobiens dans Alimentation et l'environnement		de surveillance pour le suivi des résidus d'antimicrobiens dans les aliments pour animaux et spécimen d'animal, de plante et de l'environnementale	MEDD, MEFCP, GTT,		matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.3.2	Adopter les directives du Codex alimentarius pour une surveillance de la RAM d'origine alimentaire, le code de pratique pour minimiser et contenir la résistance aux antimicrobiens dans la nourriture et les lignes directrices sur les risques de la résistance aux antimicrobiens d'origine alimentaire	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,		Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		2.3.3	Établir des mécanismes de collaboration avec le Codex Alimentarius l'OMS, la FAO et les	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,		Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer

			autres efforts internationaux pour générer et partager des données exploitables dans le domaine de la RAM				l'information et la communication de toutes les parties prenantes
Objectif stratégique 3 : Réduire l'incidence des infections grâce à des mesures efficaces d'assainissement, d'hygiène et de prévention des infections.							
Objectif stratégique du PAM	**Intervention stratégique du PAN**	**No**	**Activité**	**Responsables**	**Delai**	**Risques**	**Mesures d'Aténuation du risque**
OBJECTIVE 3 : Réduire l'incidence des infections grâce à des mesures efficaces d'assainissement, d'hygiène et de prévention des infections.	3.1. Développer et adapter une politique de PCI pour la prévention et le contrôle de la RAM conformément aux dernières recommandations de l'OMS	3.1.1	Élaborer une politique nationale de PCI et un plan stratégique pour les secteurs de la santé humaine et animale	MSP,MESA et le GTT	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	3.2. Développer et diffuser des outils d'information, d'éducation et	3.2.1	Développer et diffuser le manuel de formation PCI et les POS aux soins de santé humaine et animale	MSP, MESA et GTT	Court terme janvier 2043 à décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer

	de communication pour le changement de comportement sur la PCI en milieux de soins de santé humaine et animale						l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.2.2	Formation et coaching des ressources humaines de la santé humaine et animale sur le manuel et des lignes directrices	MSP, MESA, GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.2.3	Assurer le suivi-évaluation de la mise en œuvre	MSP, MESA, , GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.2.4	Equiper les structures de soins de santé humaine et animale en matériel PCI	MSP, MESA, MADR, GTT,	Long terme 2024-2028	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la

							communication de toutes les parties prenantes
	3.3. Promouvoir l'hygiène personnelle par la mobilisation sociale et les activités IEC pour le changement de comportement	3.3.1	Mener une campagne de sensibilisation avec les leaders d'opinion (chefs, gouverneurs et politiciens) et des autorités des institutions nationales	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	3.4 Développer et diffuser des outils pour l'information, l'éducation et la communication pour le changement de comportement dans les	3.4.1	Développer du matériel PCI, y compris des affiches, dépliants, panneaux publicitaires, peintures murales, Bannières, T-shirts, spots radio et TV¨	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

	communautés, les écoles et les lieux publics						
	3.5 Promouvoir l'hygiène alimentaire pratiques dans tous les lieux publics et les collectivités	3.5.1	Mener une campagne de sensibilisation sur l'alimentation, l'hygiène à l'intention des vendeurs d'aliments, les transformateurs et consommateurs	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.5.2	Sensibiliser les communautés et les écoles sur l'eau l'assainissement et l'hygiène	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	3.6 Développer et mettre en œuvre les normes visant à promouvoir	3.6.1	Promouvoir et sensibiliser les agriculteurs à l'utilisation de fumier animal composté pour réduire	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer

	l'élimination et le traitement sûrs des déchets pratiques, y compris dans les installations agricoles et animales.		la propagation des microbes résistants et des résidus de médicaments vétérinaires dans l'environnement				l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	3.7 Élaborer et diffuser des lignes directrices sur la biosécurité à la ferme à différentes catégories d'élevages d'animaux et d'installations aquacoles.	3.7.1	Élaborer des directives de biosécurité pour différentes catégories d'élevages d'animaux, d'abattoirs et installations d'aquaculture	MSP, MESA, MADR, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.7.2	Former les agents de santé humaine et animale sur les directives de biosécurité	MSP, MESA, MADR, MEDD, GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

		3.7.3	Organiser la supervision pour évaluer périodiquement le suivi de la mise en œuvre	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Mi-parcours (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	3.8 Promouvoir la santé du troupeau par des programmes de vaccination dans les fermes d'élevage	3.8.1	Mener des campagnes de sensibilisation des agriculteurs, les pêcheurs, aquaculteurs, mareyeurs et éleveurs sur la bonne hygiène, l'assainissement et l'élevage, la prévention et contrôle des maladies dans les élevages	MSP, MESA, MADR, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.8.2	Mettre en œuvre les principes de l'analyse des dangers aux points de contrôle critique afin de réduire la contamination de la viande	MSP, MESA, MADR, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

	3.9 Promouvoir la sécurité alimentaire Par les campagnes et programmes sur bonnes pratiques de biosécurité dans le secteur agricole, l'élevage et d'élevage	3.9.1	Mener des campagnes de sensibilisation sur les bonnes pratiques de biosécurité dans l'agriculture, la production animale et l'aquaculture	MSP, MESA, MADR, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.9.2	Former les agents de santé humaine et animale sur les directives de biosécurité	MSP, MESA, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.9.3	Organiser la supervision pour suivre et évaluer la mise en œuvre	MSP, MESA, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - déc	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

	3.10 Normes minimales de l'institut et l'adoption de technologies avancées des normes de bien-être animal et dans la promotion de la biosécurité à la ferme	3.10.1	Développer, distribuer, mettre en œuvre et surveiller les normes minimales des infrastructures animales et agricoles pour améliorer la biosécurité et le bien-être de l'animal à la ferme	MSP, MESA, MADRMEF CP, GTT,	2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.10.2	Sensibiliser les parties prenantes sur les normes	MSP, MESA, MADRMEF CP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 – déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		3.10.3	Effectuer le suivi pour assurer le respect aux normes	MSP, MESA, MADRMEF CP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 – déc 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
Objectif stratégique quatre : Optimiser l'utilisation des agents antimicrobiens en santé humaine et animale grâce à une gestion efficace							

Objectif stratégique du PAM	Intervention stratégique du PAN	No	Activité	Responsables	Delai	Risques	Mesuresb d'Aténuation du risque
Objectif stratégique quatre : Optimiser l'utilisation des agents antimicrobiens en santé humaine, animale, agricole et dans l'environnement grâce à une gestion efficace	4.1. Examiner, développer et mettre à jour la législation existante et la réglementation sur l'utilisation des antimicrobiens	4.1.1	Examiner et mettre à jour la législation et la réglementation sur l'utilisation d'antimicrobiens tels que les médicaments et la Loi sur les produits connexes.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 – décembre 2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	4.2 Renforcer l'industrie pharmaceutique, la fabrication de médicaments et des Produits connexes	4.2.1	Mettre en place un laboratoire central fonctionnel pour l'assurance qualité et le contrôle de antimicrobiens.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme 2024-2028	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		4.2.2	Former le personnel de la réglementation Des Ministères Départements et Agences (MDA) sur la	Ministère de MSP, MESA, MADR, MEDD,	Long terme 2024-2028	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne

			qualité des antimicrobiens les systèmes de gestion et de contrôle pour la fabrication d'antimicrobiens	MEFCP, GTT,		Trouble conjoncturel	planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	4.3 Renforcer la chaîne d'approvisionnement	4.3.1	Revoir et renforcer le système d'approvisionnement continu en antimicrobien y compris le stockage et le transport	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	4.4. Renforcer la réglementation et L'environnement d'exécution des lois.	4.4.1	Renforcer les mécanismes de régulation pour l'accès aux antimicrobiens chez l'homme l'animale et les végétaux.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 – décembre 2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	4.5. Promouvoir une utilisation optimale des	4.5.1	Institutionnaliser la gestion des antimicrobiens	MSP, GTT,	Long terme (2024 – 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne

	antimicrobiens chez l'homme et les Animaux, et les plantes.		dans les établissements des soins de santé et les communautés			Trouble conjoncturel	planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		4.5.2	Mettre à jour et diffuser les normes et les directives de traitement pour les agents de santé humaine	MSP, GTT,	Moyen terme (Janvier 2026 - Décembre 2027)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		4.5.3	Réaliser une enquête de prévalence ponctuelle sur l'utilisation d'antibiotiques dans les Hôpitaux	MSP, GTT,	Court terme (janvier 2023 – décembre 2024)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	4.6 Collecter et partager les données sures de la consommatio	4.6.1	Développer une collecte de données et un reportage systématique de l'utilisation des	MSP, MESA, MADR, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 –	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et

	n et l'utilisation des antimicrobiens		antimicrobiens chez l'homme, les animaux et les plantes		décembre 2025)	Trouble conjoncturel	assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
		4.6.2	Développer des protocoles de partage de données à travers les différents secteurs	MSP, MESA, MADR, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 – décembre 2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
Objectif stratégique 5 : Assurer un investissement durable dans la résistance aux antimicrobiens grâce à un mécanisme de financement durable et équitable ainsi que la recherche et le développement							
Objectif stratégique du PAM	**Intervention stratégique du PAN**	**No**	**Activité**	**Responsables**	**Delai**	**Risques**	**Mesuresb d'Aténuation du risque**
OBJECTIF STRATÉGIQUE 5 : Assurer un investissement durable dans la résistance aux antimicrobiens grâce à un mécanisme de financement durable et équitable ainsi que la recherche et le développement	5.1 Renforcer la coordination de la recherche sur la RAM et sur les activités de recherche de financement.	5.1.1	Établir un financement pour la recherche sur la RAM A travers un Programme basé sur l'approche « Une seule santé »	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

	5.2. Renforcer la coopération entre le Gouvernemen centrafricain et les bailleurs de fonds	5.2.1	Identifier les domaines de collaboration et de demandes de financement pour produire plus d'interventions spécifiques au contexte et les nouveautés.	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Court terme (janvier 2024 – décembr e 2025)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	5.3 Identification des potentialités locales et des partenaires internationau x pour une demande de financement internationale en faveur du gouvernemen t centrafricain	5.3.1	Identifier et impliquer les acteurs locaux et internationaux, les agences de financement sur les interventions liées à la résistance aux antimicrobiens	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (2024 – 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine Trouble conjoncturel	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes
	5.4 Plaidoyer pour l'inclusion de La RCA dans le programme des grand	5.4.1	Plaidoyer et identification des agences de financements à approcher	MSP, MESA, MADR, MEDD, MEFCP, GTT,	Long terme (2024 – 2028)	Insuffisance de ressources matérielle, financière et humaine	Faire un plaidoyer pour la mobilisation des ressources et bonne planification et

	bailleurs de fonds internationaux					Trouble conjoncturel	assurer l'information et la communication de toutes les parties prenantes

X.2. PLAN D'ACTION OPERATIONNEL

Tableau 2 : Plan d'action opérationnel de lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine de 2024 à 2028

Objectif stratégique	Intervention stratégique	Activité	Entités responsables	Délai d'exécution
1. Accroitre la sensibilisation et la compréhension de la RAM grâce à une communication, une éducation et une formation éfficace en matière de changement de comportement	1.1.Promouvoir des stratégies fondées sur des données probantes pour sensibiliser toutes les parties prenantes, y compris le public, à la résistance aux antimicrobiens dans tous les secteurs et parties prenantes de la plateforme "Une seule santé"	1.1.1. Conduire une enquête sur les connaissances, les attitudes et les pratiques des acteurs multisectoriels pour mieux définir une stratégie de communication et de plaidoyer	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)
		1.1.2. Élaborer et diffuser une stratégie de communication complète sur la résistance aux antimicrobiens	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)
		1.1.3. Commémorer la Semaine mondiale et la semaine nationale de sensibilisation aux antimicrobiens	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	Long terme 2024-2028
		1.1.4. Établir un mécanisme de rapport conjoint sur la RAM pour les toutes parties prenantes tels que les rapports annuels sur les performances, le bulletin d'information le partage des rapports sur les plateformes sociales.	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)
		1.1.5.Créer un portail pour le partage d'informations sur la RAM.	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)
	1.2 Promouvoir la sensibilisation sur la résistance aux antimicrobiens, l'hygiène des mains et l'utilisations d'antimivcrobiens dans les écoles et les	1.2.1. Organiser des réunions d'engagement communautaire et de sensibilisation dans les écoles en utilisant des informations tirées des bazses factuelles de l'enquête	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)

	communautés afin de reéduire les besoins en antimicrobiens	**1.2.2. Réaliser le bilan des campagnes de sensibilisation**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
	1.3. Autonomiser les médias et les plateformes, les organisations de la société civile, pour diffuser et engager le public dans la sensibilisation à la RAM aux niveaux national et régional	**1.3.1.Organiser une éducation multimédia et des campagnes de sensibilisation à la résistance aux antimicrobiens**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
	1.4.Inclure la RAM, l'approche "Une seule santé " et les sujets connexes en tant que composante essentielle de l'éducation, de la formation, de la certification du développement professionnels	**1.4.1.Développer, piloter et mettre en œuvre des modules de formation continue pour tous les cadres, ainsi que la RAM proposée dans le cadre des programmes de développement professionnel**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		1.4.2. Collaborer avec le ministère de l'Éducation pour intégrer la RAM dans le programme scolaire, les mécanismes de partage d'informations dans les secteurs humain, animal et environnemental.	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
Objectif stratégique	**Intervention stratégique**	**Activités**	**Entités responsables**	**Délai d'exécution**
2. Renforcer les connaissances et les bases factuelles grâce à la surveillance à la recherche et au renforcement des laboratoires	**2.1. Soutenir la surveillance de la RAM par le laboratoire**	**2.1.1. Élaborer une stratégie nationale de la surveillance de la RAM**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
		2.1.2. Établir un système de surveillance de la résistance aux antimicrobiens fonctionnant à tous les niveaux des laboratoires dans les secteurs (animal, humain, végétal, alimentaire et environnemental) et coordonné au niveau national	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**

		2.1.3. Renforcer les capacités de laboratoire pour la surveillance de la résistance aux antimicrobiens et la normalisation des méthodes utilisées dans les agences de test pour les humains, le bétail, les animaux aquatiques d'élevage et les animaux de compagnie.	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		2.1.4. Établir un système de gestion de la qualité pour la surveillance de la RAM dans les différents secteurs de l'approche "Une seule santé"	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		2.1.5. Mettre en place un système pour harmoniser et partager toutes les données sur la RAM	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
		2.1.6.Inscrire les différents laboratoires nationaux et dans des programmes d'assurance qualité externe	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
		2.1.7.Établir un mécanisme de déclaration conjoint sur la résistance aux antimicrobiens dans les secteurs humain, animal et environnemental	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
		2.1.8. Intégrer la référence et le transport des échantillons pour la RAM dans le réseau de référence des échantillons (SNR) existant en Gambie	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
		2.1.9. Établir un partenariat public-privé (PPP) pour la surveillance de la RAM	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
		2.1.10. Mettre à niveau le Laboratoire national de référence pour intégrer les compétences nécessaires	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**

		2.1.11. Assurer la surveillance génomique des pathogènes MDR ciblés	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		2.1.12. Assurer la soumission nationale de la RAM au GLASS	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
Objectif stratégique 2: Renforcer les connaissances et les bases factuelles grâce à la surveillance à la recherche et au renforcement des laboratoires	**2.2. Établir des systèmes de surveillance de l'utilisation et de la consommation d'antimicrobiens**	**2.2.1. Concevoir et mettre en œuvre un plan national de surveillance de la consommation et de l'utilisation des antimicrobiens qui définit des activités et des règles conformes aux normes internationales de surveillance chez les humains, les animaux et les cultures de plantes.**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		2.2.2. Mettre en œuvre un plan national de surveillance de la consommation et de l'utilisation des antimicrobiens qui définit les activités et les règles conformes aux normes internationales de surveillance chez les animaux, les humains, les cultures et les plantes	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		2.2.3. Réglementer les pratiques de prescription, les pratiques de délivrance, les habitudes d'utilisation et de consommation des clients/communautés dans les établissements de soins de santé, la pratique de la santé vétérinaire, l'agriculture, l'aquaculture, les herboristes traditionnels (groupes de connaissances techniques autochtones) et les communautés	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janvier 2023 à décembre 2024)**

		2.2.4. Soutenir la collecte et le partage de données sur l'AMU/AMC pour évaluer et surveiller les interventions visant à améliorer l'utilisation appropriée et l'accès aux antimicrobiens chez les humains, les animaux et l'environnement	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)**
		2.2.5.Élaborer des directives pour contrôler, surveiller et évaluer l'impact de la promotion pharmaceutique sur l'utilisation des antimicrobiens	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
	2.3. Soutenir la surveillance des résidus de médicaments antimicrobiens dans les aliments et l'environnement	**2.3.1. Concevoir et mettre en œuvre un plan national de surveillance pour surveiller les résidus d'antimicrobiens dans les denrées alimentaires, les aliments pour animaux et les spécimens d'origine animale, végétale et environnementale**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
		2.3.2. Adopter les lignes directrices du Codex pour la surveillance intégrée de la RAM d'origine alimentaire, le code d'usages pour minimiser et contenir la RAM d'origine alimentaire et les directives pour l'analyse des risques de RAM d'origine alimentaire	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
		2.3.3.Établir des mécanismes de collaboration avec le Codex Alimentarius de l'OMS/FAO et d'autres efforts internationaux pour générer et partager des données exploitables	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
Objectif stratégique	**Intervention stratégique**	**Activités**	**Entité responsable**	**Délai d'ecécution**

3. Réduire l'incidence des infections grùace à des mesures efficaces d'assainissement, d'hygiène, de prévention et de contrôle et de prévention des infections	**3.1. Élaborer et adapter la politique nationale de PCI pour inclure la prévention et le contrôle de la RAM conformément à la stratégie mondiale de PCI.**	**3.1.1. Élaboration d'une politique nationale de PCI et d'un plan stratégique pour les secteurs de la santé humaine et animale**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janvier 2024 à décembre 2025)**
	3.2. Développer et diffuser des outils d'information, d'éducation et de communication/communication pour le changement de comportement sur la PCI dans les établissements de soins de santé.	**3.2.2.Développer et diffuser des manuels de formation et des SOP de PCI aux professionnels de la santé dans les structures de soins de santé humaine et animale**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janvier 2024 à décembre 2025)**
		3.2.3. Formation et coaching des agents de santé humaine et animale sur le manuel et les lignes directrices	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		3.2.4. Organiser des supervisions pour évaluer la mise en œuvre	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
		3.2.5. Fourniture de matériel IPC aux établissements de santé humaine et animale	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
	3.3. Promouvoir l'hygiène personnelle par des activités de mobilisation sociale et de changement de comportement.	**3.3. Mener une campagne de sensibilisation auprès des leaders d'opinion (chefs traditionnels, administratifs, gouverneurs et politiciens) et des responsables institutionnels concernés**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janvier 2024 à décembre 2025)**
	3.4 Développer et diffuser des outils d'information, d'éducation et de communication/communication pour le changement de comportement sur la PCI dans les communautés, y compris les écoles et les lieux publics.	**3.4.1. Développer/adapter le matériel IPC, y compris les affiches, les dépliants, les dépliants, les panneaux d'affichage, les peintures murales, les bannières, les T-shirts, les spots radio et TV¨**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**

	3.5 Promouvoir les pratiques d'hygiène alimentaire dans tous les lieux publics et les communautés (installations de transformation alimentaire).	**3.5.1. Mener une campagne de sensibilisation sur l'hygiène alimentaire à l'intention des vendeurs de produits alimentaires, les transformateurs et les consommateurs**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
		3.5.2. Sensibiliser les communautés et les écoles sur l'eau, l'assainissement et l'hygiène	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
	3.6 Élaborer et mettre en œuvre des normes pour promouvoir des pratiques sûres d'élimination et de traitement des déchets, y compris des installations agricoles et animales.	**3.6.1. Élaborer des SOP sur le traitement et l'élimination en toute sécurité des déchets**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
		3.6.2. Promouvoir et sensibiliser les agriculteurs à l'utilisation du fumier animal composté pour réduire la propagation des microbes résistants et des résidus de médicaments vétérinaires dans l'environnement	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
	3.7 Élaborer et diffuser des lignes directrices sur la biosécurité à la ferme à différentes catégories d'élevages d'animaux et d'installations aquacoles.	**3.7.1. Élaborer des lignes directrices en matière de biosécurité pour différentes catégories d'élevages d'animaux, d'abattoirs et d'installations d'aquaculture**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
		3.7.2. Former les agents de santé humaine et animale aux consignes de biosécurité	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
		3.7.3. Organiser la e supervision pour évaluer la mise en œuvre	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**

	3.8 Promouvoir les programmes de santé et la vaccination du troupeau dans les fermes d'élevage	**3.8.1. Mener des campagnes de sensibilisation des agriculteurs sur la bonne hygiène, l'assainissement et la prévention et le contrôle des maladies animales dans les exploitations**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
		3.8.2. Mettre en œuvre les principes d'analyse des risques et maîtrise des points critiques (HACCP) à suivre pour réduire la contamination de la viande	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
	3.9 Promote food safety campaigns and programmes on good biosecurity practices in the agricultural, livestock and animal production industries.	**3.9.1. Mener des campagnes de sensibilisation sur les bonnes pratiques de biosécurité dans les filières de production agricole, animale et aquacole (inspecteurs des aliments, agents de vulgarisation et agriculteurs)**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
		3.9.2. Former les agents de santé humaine et animale aux consignes de biosécurité	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
		3.9.3. Visites de suivi et de supervision pour évaluer la mise en œuvre	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
	3.10 Instituer des normes minimales et adopter des normes avancées pour le bien-être des animaux et la promotion de la biosécurité à la ferme	**3.10.1. Élaborer, distribuer, mettre en œuvre et surveiller les normes minimales pour les infrastructures des installations animales et agricoles afin d'améliorer la biosécurité à la ferme et le bien-être des animaux**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
		3.10.2.Sensibilisation des parties prenantes sur les normes	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**
		3.10.3.Effectuer un suivi pour s'assurer du respect des normes	**PFN / GTT multisectoriel et**	**Moyen terme (janvier 2026- décembre 2027)**

			Administrateurs des couts	
Objectif stratégique	**Intervention stratégique**	**Activités**	**E,tité responsable**	**Délai d'ecécution**
Objectif stratégique 4 : Utilisation optimale des antimicrobiens	**4.1. Examiner, développer et mettre à jour la législation et les réglementations existantes sur l'utilisation des antimicrobiens**	**4.1.1.Examiner, mettre à jour et améliorer la législation et les réglementations existantes sur l'utilisation des antimicrobiens, telles que la loi sur les médicaments et les produits connexes.**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)**
	4.2 Renforcer la fabrication pharmaceutique des médicaments et des produits connexes	**4.2.1. Identifier, équiper et établir un laboratoire central fonctionnel pour l'assurance qualité et le contrôle des antimicrobiens.**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
		4.2.2.Former le personnel des ministères et organismes de réglementation sur les systèmes de gestion et de contrôle de la qualité des antimicrobiens pour la fabrication des antimicrobiens.	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024-2028)**
	4.3 Renforcer les systèmes de la chaîne d'approvisionnement pharmaceutique	**4.3.1. Examiner et renforcer le système d'approvisionnement continu en antimicrobiens y compris le stockage et le transport**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**
	4.4. Renforcer l'environnement réglementaire et d'application.	**4.4.1. Renforcer les mécanismes de régulation de l'accès aux antimicrobiens en santé humaine, animale et végétale.**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
	4.5.Promouvoir une utilisation optimale des antimicrobiens chez l'homme et les Animaux, et les plantes.	**4.5.1. Institutionnaliser la gestion des antimicrobiens dans les établissements de santé et la communautés**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (2024 - 2028)**
		4.5.2. Mettre à jour et diffuser les directives de traitement standard pour les agents de santé	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Moyen terme (janvier 2026-décembre 2027)**

		4.5.3. Réaliser des enquête de prévalence ponctuelle sur l'utilisation des antibiotiques dans les hôpitaux	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
	4.6 Collecter et partager les données sur l'utilisation et la consommation des antimicrobiens	**4.6.1. Développer un système de collecte et de rapport de données pour l'UAM chez les humains, les animaux et les cultures**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
		4.6.2. Élaborer des protocoles de partage de données entre les secteurs	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
Objectif stratégique	**Intervention stratégique**	**Activités**	**Entité responsable**	**Délai d'ecécution**
Objectif stratégique 5 : Assurer un investissement durable dans la résistance aux antimicrobiens grâce à un mécanisme de financement durable et équitable et la recherche au débveloppement	**5.1 Renforcer le mécanisme de coordination des activités de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens.**	**5.1.1. Établir un programme de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens pour une approche de santé unique**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
	5.2. Renforcer la collaboration existante entre le gouvernement centrafricain et les partenaires financiers	**5.2.2. Identifier les domaines de collaboration et les demandes de financement conjointes pour produire des interventions et des innovations plus spécifiques au contexte.**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Court terme (janv 2024- déc2025)**
	5.3 Identification de partenaires internationaux potentiels pour le gouvernement gambien dans les demandes de financement international	**5.3.1. Identifier et impliquer les agences de financement locales et internationales dans les interventions sur la résistance aux antimicrobiens**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (de 2024 à 2028)**
	5.4 Plaidoyer pour l'inclusion de la RCA auprès des grands bailleurs de fonds internationaux	**5.4.1. Plaidoyer et identification des bailleurs de fonds à approcher**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Long terme (de 2024 à 2028)**
	5.5. Assurer la durabilité des leçons apprises	**5.5.1. Réaliser l'évaluation de fin de programme du PAN**	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Troisième trimestre 2028**

		5.5.2. Elaborer le 2ème PAN 2029-2033 sur la base de l'évaluation et des leçons apprises	**PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts**	**Quatrième trimestre 2028**

Tableau 3 : Plan d'action opérationnel à court terme de lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine(2024 à 2025)

OBJECTIF STRATEGIQUE 1 : Mieux comprendre les problèmes liées à la Ram par une sensibilisation, une formatiob et une communication efficace						
Intervention stratégique 1.1.Promouvoir des stratégies fondées sur des données probantes pour sensibiliser toutes les parties prenantes, y compris le public, à la résistance aux antimicrobiens dans tous les secteurs et parties prenantes de Une seule santé						
Activité 1.1.1. Conduire une enquête sur les connaissances, les attitudes et les pratiques des acteurs multisectoriels pour mieux définir une stratégie de communication et de plaidoyer						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.1.1 Organiser une réunion d'un GTT de 15 cadres pendant 2 jours à Bangui pour élaborer un questionnaire et les outils nécessaires à la cartographie de 5 villages dans chacune des 20 préfectures	Réunion	30 H/J	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	GTT multisectoriel	A budgétiser
1.1.1.2. Identifier 50 enquêteurs après un test de 100 candidats par un GTT de 10 membres et les former pendant 2 jours au PK 22 de Bangui avec l'appui de 2 facilitateurs	Formation	1	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	GTT multisectoriel	A budgétiser
1.1.1.3. Réaliser l'enquête pour l'étude CAP dans les 100	Enquête CAP	1	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	GTT multisectoriel	A budgétiser

villages identifiés avec l'appui de 10 équipes de 4 membres						
1.1.1.4. Analyser les données de l'enquête par un 1 statisticien pendant 2 jours à Bangui	Perdiem	2 H/J	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	Bangui	PFN / Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.1.5. Organiser une réunion journalière de 50 personnes à Bangui pour diffuser les résultats de l'étude CAP	Réunion	1	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	PFN / Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 1.1.2. Élaborer et diffuser une stratégie de communication globale sur la résistance aux antimicrobiens						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.2.1. Organiser un atelier multipartite de 35 participants à Boali pendant 5 jours avec l'appui de 2 facilitateurs nationaux pour élaborer la stratégie de communication	Atelier	1	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	PFN / Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.2.2. Organiser un atelier de validation de la stratégie de communication avec 40 participants pendant 3 jours à Boali avec l'appui 2 facilitateurs nationaux	Atelier	1	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	PFN / Administrateurs des couts	A budgétiser

1.1.2.3. Organiser une réunion de 40 personnes à Bangui pour diffuser la stratégie de communication aux acteurs des principales parties prenantes	Réunion	1	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	PFN / Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 1.1.3. Commémorer la semaine nationale et la semaine mondiale de sensibilisation de sensibilisation aux antimicrobiens"						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.3.1. Commémorer la semaine nationale de sensibilisation sur la RAM à Boali et la semaine mondiale Bangui du 18 au 24 novembre à Bangui	Commémoration	Une fois par an	Long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.3.2.Organiser un atelier de mise à niveau de 120 cadres nationaux des secteurs clés sur l'utilisation optimale des antimicrobiens pendant 2 jours à Bangui avec l'appui de 3 facilitateurs au mois de mai et novembre de 2024 et 2025	Atelier	Une fois par an	Long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

1.1.3.3. Organiser 4 conférences de sensibilisation à l'intention de 150 participants de la société civile lors de la semaine nationale et mondiale de sensibilisation de 2024 à 2028	Conférence	Annuel	Long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.3.4.Réaliser 10 émissions radiodiffusées sur la RAM au mois de mai et novembre de 2024 et 2025 à l'intention des jeunes, des vendeurs de produits alimentaires, des entreprises avicoles, des transformateurs d'aliments pour animaux, des bouchers lors de la semaine nationale et mondiale de sensibilisation	Sensibilisation	10	Court terme (2024-2025)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.3.5 Réaliser 12 émissions radio diffusées interactives et 30 émissions télévisées interactives sur la RAM dans 1 radio nationale et 2 radios privés durant la semaine nationale et	Emission radio et télévision	Annuel	Long terme (2024-2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

mondiale de sensibilisation au mois de mai et novembre de 2024 à 2028						
1.1.3.6. Organiser 2 conférences de presses pour la commémoration des semaines nationale et mondiale de sensibilisation sur la RAM au ministère de la santé et de la population et au ministère de l'élevage et de la santé animale au mois de mai et novembre de 2024 à 2028 lors de la commémoration de la semaine nationale et mondiale de sensibilisation sur la RAM	Conférence de presse	2	Long terme (2024-2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.3.7.Organiser 6 conférences de sensibilisation dans les ministères (Santé humaine, animale, sécurité santaire des aliments, agriculture et environnement. À l'intention de 120 participants) lors de la commémoration	Conférence de ensibilisation	30	Long terme (2024-2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

de la semaine nationale et mondiale de sensibilisation sur la RAM de 2024 à 2028						
Intervention stratégique 1.2. Promouvoir et sensibiliser les pratiques/interventions nationales de changement de comportement liées à la résistance aux antimicrobiens concernant l'hygiène des mains et l'utilisation d'antimicrobiens dans les écoles et les communautés afin de réduire le besoin d'antimicrobiens						
Activité 1.2.2. Bilan des campagnes de sensibilisation						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.2.2.1. Élaborer un questionnaire et des outils pour , cartographier les communautés ayant commémorer la semaine nationale et la semaine mondiale de sensibilisation sur la RAM	Questionnaire	Une seule fois	À long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.2.2.2. Collecter les données dans 100 communautés sélectionnées par 4 équipes de 5 cadres pendant 3 jours par communauté	Collecte de données	Une seule fois	À long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.2.2.3. Organiser l'analyse des données par un statisticien pendant 2 jours à Bangui	Analyse des données	1	À long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.2.2.3. Organiser une réunion de 50	Réunion	Une seule fois	À long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et	A budgétiser

participants à Bangui pendant une demi journée avec 2 facilitateurs pour diffuser du rapport d'évaluation					Administrateurs des couts	
Intervention stratégique 1.3. Donner aux médias et aux plateformes les moyens de diffuser et d'impliquer le public dans la sensibilisation à la résistance aux antimicrobiens aux niveaux national et régional						
Activité 1.3.1. Organiser des formations multimédias et des campagnes de sensibilisation						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.3.1.1. Élaborer des supports de formation pour les agents de médias par un GTT de 15 membres pendant 3 jours à Bangui avec l'appui d'un facilitateur	Modules de formation	A déterminer	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	A identifier	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.3.1.2. Organiser 3 réunions d'orientation de 40 journalistes pendant 2 jours à Bangui pour la sensibilisation sur la RAM	Réunion	3	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	A identifier	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 1						
OBJECTIF STRATEGIQUE 2 : RENFORCER LES CONNAISSANCES ET LES PREUVES SUR L'UTILISATION ET LA RÉSISTANCE DES ANTIMICROBIENS PAR LA SURVEILLANCE ET LA RECHERCHE.						
Intervention stratégique 2.1. Soutenir le laboratoire pour la surveillance de la RAM						
Activité 2.1.1. Élaborer une stratégie nationale de surveillance de la RAM						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**

2.1.1.1. Mener une enquête de base et une évaluation des besoins sur le système de surveillance de la RAM pendant 5 jours par un GTT de 15 membres dans 30 collectivités choisies au hasard	Enquête de base	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.1.2. Recruter un consultant national et un consultant international pour élaborer la stratégie de surveillance	Consultant	2	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.1.3. Organiser un atelier d'élaboration et de validation de la stratégie de surveillance de la RAM avec 35 participants pendant 5 jours à Damara avec l'appui de 2 consultants	Plan stratégique de surveillance	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.1.4. Reproduire et diffuser le plan stratégique de surveillance de la RAM en 500 copies	Copies	1000	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.1.5. Organiser une réunion de 2 jours d'un GTT de 7 membres à Bangui pour élaborer et	Réunion	1		Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser

valider les termes de références de l'évaluation des laboratoires pour le choix d'un laboratoire sentinelle par région						
2.1.1.6. Évaluer la capacité de 15 laboratoires publics et privés pour la surveillance de la RAM en vue de selectionner un laboratoire sentinelle pour chacune des 7 régions du pays avec l'appui des trois experts nationaux pendant 3 jours par laboratoire	Laboratoires évalués	15	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.1.7. Organiser la sélection de 7 laboratoires sentinelles dont un par région avec l'appui d'un GTT sectoriel de 5 membres et convenir des méthodologies de surveillance harmonisées	Noms des sites identifiés	7	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.1.8. Diffuser les résultats de la sélection des 7 laboratoires au cours d'une réunion trimestrielle de la	Réunion	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser

coordination multisectorielle à Bangui						
2.1.1.9. Elaborer les directives de base des sites de surveillance sélectionnés par un GTT de 10 membres pendant 2n jours à Bangui	Directives de base de référence réalisée	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
Activité 2.1.2. Établir un système de surveillance de la résistance aux antimicrobiens fonctionnant à tous les niveaux des laboratoires dans les secteurs (animal, humain, végétal, alimentaire et environnemental) et coordonné au niveau national						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.2.1. Réaliser une évaluation des principaux laboratoires publiques et privés pour désigner un laboratoire national de référence pour la surveillance de la RAM en santé humaine et animale avec l'appui de 5 experts nationaux pendant 10 jours	Laboratoire de référence	2	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.2. Identifier et équiper les 2 laboratoires de référence du système national de surveillance de la santé humaine et animale en meubles	Équipement	A déterminer	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts et partenaires	A budgétiser

complémentaires, matériel informatique, réfrigérateur, congélateur, climatiseurs, panneau solaire, équipement de techniques biologiques et consommables.						
2.1.2.3. Identifier et équiper un centre de coordination du système de surveillance intégrée qui comprend la santé humaine, animale, végétale et environnementale en meubles complémentaires, matériels informatiques, réfrigérateur, congélateur, climatiseurs, panneau solaire, équipement de techniques biologiques.	Équipement	A déterminer	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.4. Recruter un consultant international et un consultant national pour évaluer les besoins en	Consultant	2	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser

consommables du système de surveillance de la résistance aux antimicrobiens en laboratoire						
2.1.2.5. Approvisionner les laboratoires sur la base des besoins identifiés par le consultant	Approvisionnement réalisée	A déterminer				
2.1.2.6. Organiser un atelier d'élaboration du guide national du système de surveillance au laboratoire avec 35 participants à Boali pendant 4 jours et l'appui de deux consultants (national et international)	Atelier	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.7. Organiser un atelier de validation du guide national du système de surveillance au laboratoire avec 40 participants à Boali pendant 3 jours et l'appui des deux consultants (national et international)	Atelier	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.8. Reproduire et diffuser 200 exemplaires du guide	Pièces	200	Court terme (Jan 2024 - Déc 2025)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et	A budgétiser

					Administrateurs des coûts	
2.1.2.9. Développer des protocoles et des POS unifiés, y compris des diagnostics standardisés et le protocole de test de sensibilité par un GTT de 15 membres pendant 3 jours à Damara avec l'appui des 2 consultants	POS et protocole de test de sensibilité	A déterminer	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.10. Imprimer et distribuer les protocoles 200 copies des POS	Copies	200	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.11. Organiser 2 sessions de 5 jours de formation à l'intention de 10 agents de chacun de 7 laboratoires sentinelles et 7 agents du laboratoire national de référence sur l'utilisation des protocoles et des POS avec l'appui de 5 facilitateurs à Damara	Session de formation	2	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.1.2.12. Organiser des séances de coaching et de mentorat pour 15	Coaching et mentorat	Trimestrielle	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser

agents des laboratoires formés sur la RAM en commençant par la sensibilisation						
2.1.7. Établir un mécanisme de déclaration conjoint sur la résistance aux antimicrobiens dans les secteurs humain, animal et environnemental						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.7.2 Développer une plateforme de partage de données RAM à Bangui avec 70 participants des différentes parties prenantes au niveau national pendant 2 jours	Outils de partage de données à différents niveaux 1	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	MSP, MESA,MEDA, MEDD, MEFC, GTT	A budgétiser
Activité 2.1.8. Intégrer la référence et le transport des échantillons pour la résistance aux antimicrobiens dans le SRN existant en Gambie						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.8.1. Intégrez les échantillons/isolats de RAM dans les échantillons/isolats avec l'appui d'un consultant national	Laboratoire	A déterminer	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	MSP	
2.1.8.2. Orienter 50 agents du laboratoire des sites sentinelles sur le transport de échantillons pendant 3 jours à Boali en 2 sessions.	Sensibilisation	150	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	Niveau national	MSP	
2.1.12 Réaliser la soumission nationale de la RAM à GLASS						

Sous-activité	Unité	Quantité	Date	Lieu	Entité responsable	Coût
2.1.12.1. Intégrer progressivement tous les 2 ans un laboratoire aux plateformes régionales et mondiales de partage de données dont GLASS	Partage	Au tant que possible	Long terme (2024- 2028)	Niveau national	MSP, MESA,MEDA, MEDD, MEFC, GTT	A budgétiser
Intervention 2.2. Établir des systèmes de surveillance de l'utilisation et de la consommation d'antimicrobiens						
Activité 2.2.3. Réglementer les pratiques de prescription, les pratiques de délivrance, les habitudes d'utilisation et de consommation des clients/communautés dans les établissements de soins de santé, la pratique de la santé vétérinaire, l'agriculture, l'aquaculture, les herboristes traditionnels (groupes de connaissances techniques autochtones) et les communautés						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.2.3.1 Identifier les indicateurs d'utilisation et de pratique des antimicrobiens par un GTT de 15 membres pendant une réunion journalière à Bangui	Liste des indicateurs	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser
2.2.3.2 Elaborer un manuel de procédures de suivi de prescription et de dispensation par le GTT de 15 membres à Bangui pendant 2 jours	Manuel de Procédures	1	Court terme (janv. 2024 - déc. 2025)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des coûts	A budgétiser

2.2.3.3 Collecter régulièrement des données sur les pratiques de prescription et de dispensation dans 30 structures de soins en santé humaine et 10 en santé animale	Rapport mensuel	Routine	Long terme (2024- 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel	A budgétiser
Activité 2.2.4 Soutenir la collecte et le partage de données sur l'UAM/CAM pour évaluer et surveiller les interventions visant à améliorer l'utilisation appropriée et l'accès aux antimicrobiens chez les humains, les animaux et les plantes						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.2.4.1 Entreprendre une collecte de routine des données sur l'accès et l'utilisation des antimicrobiens	Collecte régulière de données	Routine	Long terme (2024- 2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel	NA
2.2.4.2 Analyser et partager les données avec les parties prenantes concernées des différents secteurs ministériels clés	Rapports trimestriels	4	Long terme (2024- 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	NA
Sous total objectif stratégique 2						
OBJECTIF STRATEGIQUE 3 : AMÉLIORER LA PRÉVENTION ET LE CONTRÔLE DES INFECTIONS GRÂCE À UNE SANTÉ ENVIRONNEMENTALE EFFICACE, À LA PRÉVENTION DES INFECTIONS ET À LA GESTION DES RISQUES BIOLOGIQUES DANS LES SOINS DE SANTÉ HUMAINE, ANIMALE ET VÉGÉTALE						
Intervention stratégique 3.1. Élaborer et adapter la politique/stratégie nationale de PCI pour inclure la prévention et le contrôle de la RAM conformément à la stratégie mondiale de PCI.						
Activité 3.1.1 Elaboration d'une politique nationale de PCI et d'un plan stratégique pour les secteurs de la santé humaine et animale						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**

3.1.1.1. Organiser un atelier d'elaboration de la politique nationale de PCI selon les dernières recommandations de l'OMS avec 35 participants et 2 consultants nationaux pendant cinq jours à Damara	Atelier	À déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Damara	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.1.1.2. Organiser un atelier de validation de la politique nationale PCI avec 45 participants pendant deux jours à Damara avec l'appui de 3 facilitateurs	Atelier	À déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Damara	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.1.1.3 Reproduire et diffuser 1000 copies de la politique nationale de PCI	Impression	1000 copies	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.2. Élaborer et diffuser des manuels de formation et des POS de PCI aux professionnels de la santé						
Activité 3.2.1. Développer des manuels de formation IPC et des POS						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.2.1.1. Organiser un atelier de 35 participants à Boali appuyé par 2 facilitateurs pendant 4 jours pour élaborer / reviser un manuel PCI et les POS selon	Atelier	30 participants	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

les dernières recommandations de l'OMS						
3.2.1.2. Organiser un atelier de validation du manuel et les SOP par 45 participants pendant 3 jours à Boali avec de l'appui de de 2 facilitateurs	l'atelier sur les SOP	25 participants	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.2.1.3. Reproduire et distribuer le manuel PCI et les SOP	Manuel de formation	200 copies	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Activité 3.2.4. Fourniture de matériel PCI aux établissements de santé humaine et animale						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.2.4.1. Acheter le matériel d'EPI et de matériel sanitaire/d'hygiène à l'intention de 300 établissement de soins de santé humaine et 100 établissements de santé animale par une entreprise de prestations de service	EPI et matériel sanitaire	Mise en œuvre conjointe	long terme (2024-2028)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	
3.2.4.2. Distribuer les kits d'EPI et de matériel sanitaire/d'hygiène à	EPI et matériel sanitaire	Mise en œuvre conjointe	Long terme (2024-2028)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et	A budgétiser

300 établissements de santé humaines et 100 établissemnts de santé animale par une entreprise de prestations de service					administrateurs de coûts	
Intervention stratégique 3.3 Promotion de l'hygiène personnelle par des activités de mobilisation sociale et de changement de comportement.						
Activité 3.3.1 Mener une campagne de sensibilisation auprès des leaders d'opinion (chefs administratifs et politiciens) et des responsables institutionnels concernés						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.3.1.1 Mener une campagne de sensibilisation de 70 leaders d'opinion dans 20 préfectures sur la PCI pendant 2 jours par une équipe de 3 cadres	2 jours par préfectures	Mise en œuvre conjointe	Continue (2024-2028)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.3.1.2. Mener une campagne de sensibilisation de 50 leaders des associations professionnelles de la pêche, de des planteurs, agroforestiers par préfectures pendant 2 jours sur la PCI par une équipe de 3 cadres.	Mise en œuvre conjointe	10 jours	Continue (2024-2028)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.5 Promouvoir les pratiques d'hygiène alimentaire dans tous les lieux publics et communautés (usines de transformation alimentaire).						

Activité 3.5.1. Mener une campagne de sensibilisation sur l'hygiène alimentaire pour les vendeurs de produits alimentaires, les transformateurs et les consommateurs						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.5.1.1 Mener une campagne de sensibilisation sur l'hygiène alimentaire à l'intention de 500 vendeurs, 200 transformateurs d'aliments et 100 responsables des consommateurs de produits alimentaires dans chacune des 7 régions de 2024 à 2028	campagnes de sensibilisation	3	Long terme (2024-2028)	... X...régions	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.6 Élaborer et mettre en œuvre des normes pour promouvoir des pratiques sûres d'élimination et de traitement des déchets, y compris des installations agricoles et animales.						
Activité 3.6.1. Élaborer, distribuer, mettre en œuvre et surveiller les POS sur le traitement et l'élimination sécuritaires des déchets provenant des installations agricoles et animales.						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.6.1.1. Organiser un atelier national d'élaboration et de validation des POS de traitement et l'élimination sécuritaire des déchets provenant des installations agricoles et animales à l'intention de 45 participants appuyés par 3 facilitateurs	Atelier	45 participants	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

pendant 5 jours à Boali						
3.6.1.2. Organiser un atelier national de validation des POS de traitement et l'élimination sécuritaire des déchets provenant des installations agricoles et animales à l'intention de 30 participants et 2 facilitateurs pendant 3 jours à Boali	Atelier	30 participants	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.6.1.3. Imprimer et diffuser 500 copies les SOP dans les 7 régions	Manuel de formation	500 exemplaires	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.7 Élaborer et diffuser des lignes directrices sur la biosécurité à la ferme auprès de différentes catégories d'élevages d'animaux, d'abattoirs et d'installations aquacoles.						
Activité 3.7.1. Élaborer des lignes directrices en matière de biosécurité pour différentes catégories d'élevages d'animaux, d'abattoirs et d'installations d'aquaculture						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.7.1.1 Organiser un atelier national de revision des directives de biosécurité et biosureté en y intégrant les	Atelier	25	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

dernières recommandations sur RAM pour différentes catégories d'élevages d'animaux, d'abattoirs et d'installations d'aquaculture à l'intention de 50 participants appuyés par 2 facilitateurs pendant 5 jours à Boali						
3.7.1.2 Organiser un atelier de validation des directives élaborées en matière de biosécurité par 30 participants et 2 facilitateurs pendant 3 jours à Boali	Atelier de validation	30	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.7.1.3 Imprimer et distribuer 1000 copies des directives IPC élaborées	Directives	1000	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.7.1.4 Recruter 2 consultants national et international pour évaluer les risques de chaque établissemnt pendant 15 jours	Consultants	2	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

3.7.1.5 Evaluer les risques des laboratoires pendant 15 jours par 2 consultants national et international en compagnie de 3 experts de chaque laboratoire	Laboratoire sentinelle	7	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.7.1.6 Elaborer le plan d'action d'aténuation des risques par les 2 consultants et 3 experts nationaux pendant 3 jours dans les différents laboratoires	Laboratoire	7	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.7.1.8 Organiser une réunion de 2 jours à Bangui pour la validation du plan de mise en oeuvre en présence du personnel de laboratoire poir une meilleure appropriation	Réunion	2	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
3.7.1.9 Mettre en œuvre le plan d'action						
/ntervention stratégique 3.8 Promouvoir les programmes de santé des troupeaux et de vaccination dans les élevages.						
Activité 3.8.1. Mener des campagnes de sensibilisation des agro-éleveurs, aquaculteur sur la bonne hygiène, l'assainissement et la prévention et le contrôle des maladies animales dans les exploitations						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**

3.8.1.1 Mener 4 campagnes de sensibilisation annuelle à l'intention de 600 agro-éleveurs, 200 aquaculteurs de chacune des 20 préfectures sur la bonne hygiène, l'assainissement, la prévention et le contrôle des infections dans les exploitations d'élevage au niveau régional avec l'appui de 5 équipes de 3 cadres de 2024 à 2028	Campagnes de sensibilisation	20	Long terme (2024-2028)	Au niveau régional	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 3						
OBJECTIF STRATEGIQUE 4 : OPTIMISER L'UTILISATION DES ANTIMICROBIENS EN SANTÉ HUMAINE, ANIMALE ET VÉGÉTALE.						
Intervention stratégique 4.1. Examiner, développer et mettre à jour la législation et la réglementation existantes sur l'utilisation des antimicrobiens						
4.1.1. Examiner, mettre à jour et mettre à niveau la législation et les réglementations existantes sur l'utilisation des antimicrobiens, telles que la loi sur les médicaments et les produits connexes. règlementation de la profession de pharmaciens, règlementatentation de l'exercive de la médecine vétérinaires, l'usage des pesticides (larvicides, herbicides et insecticides)						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.1.1.1. Organiser une réunion de selectionne de textes reglémentaires en relation avec la lutte contre la RAM par un	Réunion	**1**	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

GTT 15 membres pendant 2 jours à Bangui						
4.1.1.2. Mettre en place un GTT 15 membres chargés d'élaborer un avant projet de loi sur la RAM pendant 30 jours ouvrables à Bangui	Avant projet	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.1.1.3. Organiser un atelier de validation de l'avant projet de loi de 40 participants pendant 3 jours à Boali	Atelier	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.1.1.4. Reproduire en 70 exemplaires l'avant projet de loi validé	Copie	70	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.1.1.5. Faire un plaidoyer auprès de la commission de textes Définir une stratégie d'élaboration d'une loi spécifique à la RAM à la suite de toutes les lois antérieures par un GTT de 15 membres pendant 5 jours à Boali	Plaidoyer	A déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

4.1.1.6. Reproduire 200 exemplaires de projets de texte	Copie	200	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.1.1.7. Assurer un plaidoyer pour défendre l'avant projet de loi devant la commission des textes constituer de 50 membres avec l'appui d'un GTT de 5 membres pendant 2 jours à Bangui	Plaidoyer	A déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.1.1.8.Faire un premier plaidoyer auprès de la commission de texte avec l'appui d'un GTT de 10 membres pendant 3 jours à Bangui	Plaidoyer	A déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.1.1.9. Faire un deuxième plaidoyer auprès de 100 membres au moins de l'Assemblée nationale pendant 10 jours	Plaidoyer	A déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.4. Renforcer l'environnement réglementaire et d'application.						
Activité 4.4.1. Renforcer les mécanismes de régulation de l'accès aux antimicrobiens en santé humaine, animale et végétale.						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**

4.4.1.1. Organiser un atelier national de 40 participants appuyés par 2 facilitateurs à Boali pour l'élaboration du guide de bon usage des antibiotiques en santé humaine pendant 5 jours	Guide	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.2. Organiser un atelier de validation national du guide par 30 participants avec l'appui des 2 facilitateurs à Boali pendant 3 jours	Atelier	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.3. Reproduire et diffuser le guide en 1000 exemplaires	Pièces	1000	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.4. Organiser annuellement 3 ateliers à Boali pendant 3 jours l'intention de 50 professionnels de santé humaine à l'utilisation du guide avec l'appui de 3 facilitateurs de 2024 à 2028	Atelier	15	Long terme (2024 à 2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.5. Produire des extraits du guide sous forme de dépliants, d'affiches	Pièces	10000	Court terme (2024-2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et	A budgétiser

en 5000 exemplaires de chaque					administrateurs de coûts	
4.4.1.6. Promouvoir l'utilisation de directives de traitement standard pour les maladies infectieuses dans tous les secteurs par le biais d'affiches, de dépliants, de manuel	Outils	A déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.7. Organiser un atelier national de 50 participants et 2 facilitateurs à Boali pour élaborer un guide de bon usage des antimicrobiens pour restreindre l'utilisation généralisée des antibiotiques comme facteurs de croissance ou comme additifs alimentaires.	Guide	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.8. Organiser un atelier national de 35 participants appuyés par 2 facilitateurs à Boali pour valider le guide de bon usage des antimicrobiens pour restreindre l'utilisation généralisée des	Guide	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

antibiotiques comme facteurs de croissance ou comme additifs alimentaires.						
4.4.1.9 Imprimer et distribuer 1000 copies du guide élaboré	Pièces	1000	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.4.1.10. Former 200 agents de police de sécurité sanitaire des aliments en 4 sessions pendant 3 jours à Damara avec l'appui de 2 facilitateurs	session de formation	4	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.5. Promouvoir une utilisation optimale des antimicrobiens chez les humains et les animaux.						
Activité 4.5.1 Institutionnaliser la gestion responsable des antimicrobiens dans les établissements de santé/communautés						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.5.1.1 Organiser une réunion journalière d'un GTTde 15 membres à Bangui pour définir les termes de référence du comité de gestion intégré des antimicrobiens dans les établissements de soins humains	TDR	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

4.5.1.2 Organiser un atelier de 35 participants à Boali pendant 4 jours pour élaborer un manuel des directives de gestion intégrée des antimicrobiens dans les établissements de soins avec l'appui de 2 facilitateurs	Manuel de TDR	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.5.1.3 Organiser un atelier de validation du manuel des directives de gestion intégrée des antimicrobiens dans les établissements de soins avec 45 participants à Boali et 2 facilitateurspendant 2 jours avec l'appui de 2 facilitateurs	atelier	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.5.1.4 Reproduire et diffuser 500 exemplaires	manuel	500	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)		PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.5.1.5 Réaliser un plaidoyer au près des hautes autorités du ministère de la santé et population et le ministère de l'élevage et de la santé animale pour la	Réunion de plaidoyer	Continu jusqu'à satisfaction	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

création de comités de gestion intégré des antimicrobiens dans les établissements de soins et dans les cliniques vétérinaires						
4.5.1.6 Organiser 6 sessions d'orientation pendant 2 jours à l'intention de de 15 participants de medecine vétérinaire, 20 participants de medecine humaine, et 10 participants de l'aquaculture à Bangui sur la gestion intégrée des antimicrobiens de 2024 à 2025avec l'appui de 2 facilitateurs .	Réunion d'orientation	6	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.5. Promouvoir une utilisation optimale des antimicrobiens chez les humains et les animaux.						
Activité 4.5.3 Enquête de prévalence ponctuelle sur l'utilisation des antibiotiques dans les hôpitaux						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.5.3.1. Réaliser une enquête de prévalence ponctuelle sur l'utilisation d'antibiotiques dans 5 hopitaux centraux et 5 hôpitaux régionaux pendant 5	Enquête	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

jours par hôpital avec l'appui bde 2 equipes de 3 cadres.						
4.5.3.2. Analyser le résultat de l'enquête par un statisticien pendant 3 jours à Bangui	H/J	3	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.5.3.3. Organiser une réunion d'1 GTT de 15 membres pendant une journée à Bangui pour diffuser les résultats et élaborer un plan de travail dans les 10 hôpitaux	Réunion	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.5.3.4. Mettre en œuvre progressivement le plan de travail	Plan de travail	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.6 Collecter des données et partager des données sur l'AMC et l'UMA						
Activité 4.6.1. Développer un système de collecte et de rapport de données pour l'UAM chez les humains, les animaux et les cultures						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.6.1.1. Organiser un atelier d'élaboration et de validation des outils de collecte et de rapport de données pour l'UAM chez les humains, les animaux et les cultures par un GTT	Atelier	1		Damara	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

de 15 membres avec l'appui d'un consultant national pendant 5 jours à Damara						
4.6.1.2.Reproduire et diffuser les outils de collecte en 300 exemplaires	Reproduction	300	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
4.6.1.3. Organiser une session semestrielle de formation au Pk 22 de bangui à l'intention de 60 professionnels des ministères clés sur la collectes des données et l'élaboration des rapports selon les nouveaux outils et les nouvelles recommandations internationales avec l'appui de 3 facilitateurs de 2025 à 2028	Session de formation	8	Long terme (2025-2028)	Pk 22 de Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.6 Collecter des données et partager des données sur l'AMC et l'UMA						
Activité 4.6.2. Élaborer des protocoles de partage de données entre les secteurs						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.6.2.1. Organiser un forum annuel de 70 participants multisectoriel à	Forum	1	Long terme (janvier 2024 - décembre 2028)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et	A budgétiser

Bangui le 17 mai de chaque année pour la diffusion et le partage des données					administrateurs de coûts	
Sous total objectif stratégique 4						
OBJECTIF STRATEGIQUE 5 : INVESTISSEMENT DURABLE POUR ACCROÎTRE LA RECHERCHE DANS DE NOUVEAUX MÉDICAMENTS, OUTILS DE DIAGNOSTIC, VACCINS ET AUTRES INTERVENTIONS						
Intervention stratégique 5.1 Renforcer le mécanisme de coordination des activités de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens.						
Activité 5.1.1 Établir un programme de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens pour une approche de santé unique						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
5.1.1.1. Organiser une réunion de trois jours à Bangui à l'intention d'un GTT multisectoriel de 15 membres pour élaborer les termes de référence d'un programme de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens	TDR élaboré	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
5.1.1.2 Identifier les acteurs de mise en œuvre du programme de recherche de financement sur la résistance aux antimicrobiens	Equipe	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

5.1.1.3 Assurer le lancement du programme de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens par des réunions bimestrielles de reflexion	Réunion de lancement	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
5.1.1.4 Établir un fonds d'innovation de recherche pour soutenir les innovations sur la recherche dans le domaine de la lutte contre la RAM	Fonds de recherche		Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 5.2. Renforcer la collaboration existante entre le gouvernement de la RCA et les partenaires de financement						
Activité 5.2.1 Identifier les domaines de collaboration et les demandes de financement conjointes pour produire des interventions et des innovations plus spécifiques au contexte.centrafricain						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
5.2.1.1. Organiser 4 réunions semestrielles à Bangui à l'intention de 70 participants des secteurs ministériels clés, les programmes transversaux et les institutions académiques pour identifier les domaines	Réunion	70	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser

prometteurs pour le travail collaboratif sur la résistance aux antimicrobiens.						
5.2.1.2. Envisager un protocole d'accord spécifique sur la résistance aux antimicrobiens (si nécessaire) avec les potentiels partenaires	Protocole	A déterminer	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 5.3 Identification de partenaires internationaux potentiels pour le gouvernement centrafricain dans les demandes de financement international						
Activité 5.3.1. Identifier et engager des bailleurs de fonds internationaux (et de grande envergure) dans les interventions sur la résistance aux antimicrobiens						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
5.3.1.1. Organiser 10 réunions en ligne pour identifier les partenaires internationaux intéressés à travailler sur la RAM en RCA	Réunion	A déterminer	Long terme (2024-2028)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
5.3.2.1. Élaborer des protocoles d'accord avec des partenaires identifiés.	Protocole d'accord	à déterminer	Long terme (2024-2028)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Intervention stratégique 5.4 Plaidoyer pour l'inclusion de la RCA auprès des grands bailleurs de fonds internationaux						A budgétiser
Activité 5.4.1 Identification des grands bailleurs de fonds à approcher						A budgétiser

5.4.1.1.Organser 2 réunions semestrielles à Bangui entre la structure de gouvernance RAM et les institutions académiques actives en RCA pour identifier les bailleurs de fonds	Réunion	1	Court terme (janvier 2024 - décembre 2025)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
5.4.1.2. Approcher les grands bailleurs de fonds à mobiliser les ressources de lutte contre la RAM	Réunion divers	A déterminer	Long terme (2024-2028)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et administrateurs de coûts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 5						
Total objectif stratégique 5						0

Tableau 4 : Plan d'action opérationnel à moyen terme de lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine(2026 à 2027)

OBJECTIF STRATEGIQUE 1 : AMÉLIORER LA SENSIBILISATION ET LA COMPRÉHENSION DE LA RÉSISTANCE AUX ANTIMICROBIENS PAR LA COMMUNICATION, L'ÉDUCATION ET LA FORMATION POUR UN CHANGEMENT DE COMPORTEMENT EFFICACE,						
Intervention stratégique 1.1.Promouvoir des stratégies fondées sur des données probantes pour sensibiliser toutes les parties prenantes, y compris le public, à la résistance aux antimicrobiens dans tous les secteurs et parties prenantes de l'approche "Une seule santé"						
Activité 1.1.1. Conduire une enquête sur les connaissances, les attitudes et les pratiques des acteurs multisectoriels pour mieux définir une stratégie de communication et de plaidoyer						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.3.2. Organiser un atelier d'adaptation du matériel IEC avec 40 particiânts pendant 3 jours à Boali avec l'appui de 3 facilitateurs pour la diffusion de la lutte contre la RAM auprès des professionnels multisectoriels	Atelier	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.2.4. Organiser quatre séances trimestriel de sensibilisation audiovisuel ciblant des groiupes socioprofessionnels notamment les groupes de soutien villageois, Le comité consultatif technique, les autorités villageoises,. les jeunes, le club des mères, les vendeurs d'aliments, les entreprises avicoles, les transformateurs d'aliments ,	Emission audiovisuel	4	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

Activité 1.1.4.. Établir le mécanisme de rapport conjoint sur la résistance aux antimicrobiens pour les parties prenantes, tels que les rapports annuels sur les performances, les lettres d'information, le partage des écrits de rapport, les plateformes sociales.						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.4.1. Organiser des réunions trimestrielles formelles et virtuelles pour le partage des données	Réunions	4	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.4.2. Elaborer des bulletins d'information trimestriels sur la RAM en ligne,	Bulletin Trimestriel	4	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	à l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 1.1.5. Créer un portail pour le partage d'informations sur la RAM.						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.5.1.Recruter un expert en informatique pour intégrer un portail de partage d'informations sur la RAM dans les 5 secteurs ministériels clés, la primature et la Présidence de la République	Portail	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.1.5.2 Concevoir et déployer le portail développé sur la RAM	Portail	8	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

1.1.5.3. Organiser une formation de 5 cadres des 5 secteurs ministériels clés, la Primature et la Présidence de la République à l'utilisation du portail pendant 2 jours à Bangui avec l'appui de 3 facilitateurs	Formation	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 1.2 Promouvoir et sensibiliser les pratiques/interventions nationales de changement de comportement liées à la résistance aux antimicrobiens concernant l'hygiène des mains et l'utilisation d'antimicrobiens dans les écoles et les communautés afin de réduire le besoin d'antimicrobiens						
Activité 1.2.1. Organiser des réunions d'engagement scolaire et communautaire en utilisant des informations de base évidentes tirées de l'enquête						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.2.1.1. Organiser deux réunions de sensibilisation dont l'une à l'intention de 200 étudiants de l'école de sage-femme de la FACSS et l'autre à l'intention de 50 agents de sécurité du 2ème arrondissement de Bangui avec l'appui de 4 facilitateurs	Réunions de mobilisation	À déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.2.1.1. Organiser 3 sessions de formation de 50 participants des OSC avec l'appui de 2 facilitateursb à Boali sur la RAM pour les amener à prendre le relai de la sensibilisation	Session de formation	3	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.2.1.2. Organiser une réunion trimestrielle de sensibilisation dans 5 villages , 5 écoles de	Réunions de mobilisation	À déterminer	Moyen terme (janvier 2026 -	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

l'élémentaire et 5 écoles du secondaires des 20 préfectures par des ONG locales			décembre 2027)			
Activité 1.2.2. Réaliser le bilan des campagnes de sensibilisation						
1.2.2.2. Collecter des données dans les communautés sélectionnées pour évaluer les campagnes de sensibilisation avec l'appui de 5 équipes de 3 membres	communautés	Une fois	Long terme (2024-2028)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 1.4. Inclure la RAM et les sujets connexes en tant qu'élément central de l'éducation, de la formation, de la certification et du développement professionnels						
Activité 1.4.1. Développer, piloter et mettre en œuvre des modules de formation continue pour tous les cadres, ainsi que la RAM proposée dans le cadre des programmes de développement professionnel						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.4.1.1 Organiser un atelier d'élaboration d'un manuel de formation adaptant les outils de formation des professionnels de la santé humaine, animale agricole, de la sécurité saniatire des aliments et des plantes avec 35 participants à Boali et l'appui de 3 facilitateurs	Manuel de formation adapté	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.4.1.2. Organiser une atelier de validation du module de formation avec 45 participants et l'appui de 3 facilitateurs à Boali	Atelier de validation	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.4.1.3. Faire homologuer les modules de formation intégrés et continus par les	Modules homologués	A déterminer	Moyen terme (janvier	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et	NA

autorités compétentes de l'enseignement et des ministères clés			2026 - décembre 2027)		Administrateurs des couts	
1.4.1.4. Instituer un programme de formation pilote dans les institutions académiques et au niveau des conseils professionnels	Sélection d'institutions	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
1.4.1.5. Organiser une session semestrielle de formation continue et de renforcement des capacités des 200 professionnels des acteurs de mise en oeuvre sur différents ²aspects de la lutte contre la RAM de 2026 à 2027	Formation	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 1						
OBJECTIF STRATEGIQUE 2 : RENFORCER LES CONNAISSANCES ET LES PREUVES DELA RÉSISTANCE DES ANTIMICROBIENS PAR LA SURVEILLANCE ET LA RECHERCHE.						
Intervention stratégique 2.1. Soutenir le laboratoire pour la surveillance de la RAM						
Activité 2.1.3. Renforcer les capacités des laboratoires pour la surveillance de la résistance aux antimicrobiens et la normalisation des méthodes utilisées dans les agences de test pour les humains, le bétail, les animaux aquatiques et les animaux de compagnie.						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.3.1. Doter le centre de coordination d'une pick up 4 x 4 et d'une motos DT pour la supervision des formations et des autres activités de surveillance	Pick up et motos DT	1 de chaque	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Centre de coordination	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.2. Approvisionner le centre de coordination de carburant en prévision de 15000 km par an pour la	Litre	2500	Moyen terme (janvier 2026 -	Centre de coordination	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

pick up avec 15 L /100km et 5000 km par an pour la motos DT avec 0,05 L /100 km			décembre 2027)			
2.1.3.3.Accorder un crédit de fonctionnement trimestriel forfaitaire au centre de coordination à hauteur de 1500 Euros pour l'entretien des équipements et du matériel roulant	1500 Euros	4	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Centre de coordination	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.3.Doter ; n deux laboratoires de référence nationale (santé humaine et animale de deux motos DT pour la supervision des formations et des autres activités de surveillance	Motos	2	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Centre de coordination	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.4.Approvisionner les deux laboratoires de référence nationale 'santé humaine et animale) de carburant en prévision de 7000 km par an par motos DST avec 0,05 L /100 km	Litre	700	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Centre de coordination	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.5. Accorder un crédit de fonctionnement trimestriel forfaitaire au centre de coordination à hauteur de 1000 Euros pour l'entretien des équipements et du matériel roulant	1000 Euros	4	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Centre de coordination	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.6. Recycler 35 cliniciens,20 vétérinaires sur la collecte et le transport des échantillons cliniques pendant 2 jours à Bangui	Cliniciens	70	Moyen terme (janvier 2026 -	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

avec l'appui de 2 facilitateurs			décembre 2027)			
2.1.3.7. Assurer une mission de supervision trimestrielle par 1 équipe de 03 personnes du laboratoire national de référence pour évaluer la mise en œuvre de la surveillance de la RAM dans les 7 laboratoires sentinelles pendant 07 jours	Supervision	4	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.8. Assurer une mission de supervision semestrielle du laboratoire de référence nationale par 3 cadres du entre de coordination de la surveillance pour évaluer la mise en œuvre de la surveillance de la RAM	Supervision	2	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.3.9. Doter les laboratoires en consommables de laboratoire pour la collecte d'échantillons, du matériel microbiologique et des panels de réactifs de test de sensibilité Matériels assortis	Bon de livraison	Selon les besoins	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.4.2. Organiser une réunion de 2 ,jours d'un GTT de 10 membres à Bangui pour élaboer les outils de l'assurance qualité	Outils d'assurance qualité	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	À l'échelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

en tenant compte des directives et des POS.						
2.1.4.3. Acquérir et mettre à disposition des souches témoins et des matériaux de référence de l'assurance qualité	Souche	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Sites sentinelles	PFN / GTT multisectoriel et Centre de coordination de la surveillance	A budgétiser
Activité 2.1.10. Mettre à niveau le Laboratoire national de référence pour intégrer la capacité de référence AMR						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.10.1. Développer les techniques biologiques en fonction des normes international et celles exigées par les données du GLASS par un consultant international et un consultant national	Technique	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Laboratoire de référence	PFN / GTT multisectoriel et Centre de coordination de la surveillance	A budgétiser
Activité 2.1.11. Initier la surveillance génomique des pathogènes MR ciblés						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.11.1. Développer les capacités nécessaires du laboratoire de référence national en fonction des normes internationales avec l'appui d'un consultant international et d'un consultant national	Technique	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Laboratoire de référence	PFN / GTT multisectoriel et Centre de coordination de la surveillance	A budgétiser
2.1.11.2. Organiser 1 session annuelle de recyclage de 50 agents de laboratoire (laboratoire de référence nationale et	Session de formation annuelle	3	Long terme (2026-2028)	Laboratoire de référence	PFN / GTT multisectoriel et Centre de coordination de la surveillance	A budgétiser

laboratoire sentinelle) pour une mise à niveau continue de 2026 à 2028						
2.1.11.3. Organiser 1 session annuelle de recyclage de 70 agents d'autres laboratoires de santé humaine et animale à travers le pays pour étendre la surveillance et une mise à niveau sur la RAM de 2026 à 2028	Session de formation annuelle	3	Long terme (2026-2028)	Laboratoire de référence	PFN / GTT multisectoriel et Centre de coordination de la surveillance	A budgétiser
Intervention stratégique 2.2. Établir des systèmes de surveillance de l'utilisation et de la consommation d'antimicrobiens						
Activité 2.2.1. Concevoir et mettre en œuvre un plan national de surveillance de la consommation et de l'utilisation des antimicrobiens qui définit des activités et des règles conformes aux normes internationales de surveillance chez les humains, les animaux et les plantes.						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.2.1.1 Développer une base de données nationale de surveillance, des outils de gestion, des outils d'analyse, des applications/logiciels couvrant les modules de communication et de reportage avec l'appui d'un consultant international et un consultant national	Base de données	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.2.1.2 Élaborer des outils de gestion et d'analyse des données de surveillance par un GTT de 15 membres appuyé par deux	Outils analytiques	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

facilitateurs pendant 5 jours à Boali						
2.2.1.3. Reproduire 200 copies de chaque outils et diffuser dans les laboratoires concernés et les prescripteurs d'examens	Copies	200	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 2.2.2. Mettre en œuvre un plan national de surveillance de la consommation et de l'utilisation des antimicrobiens qui définit des activités et des règles conformes aux normes internationales de surveillance chez les animaux, les humains, les cultures et les plantes						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.2.2.1 Réaliser une enquête de référence à Bangui, Damara et Boali et une évaluation des besoins pour identifier les lacunes potentielles de la mise en œuvre d'un plan de surveillance de l'utilisation des antimicrobiens avec l'appui d'un GTT de 12 membres pendant 5 jours par lieu d'enquête.	Rapport d'évaluation de base	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.2.2.2. Élaborer un plan de surveillance intégré de l'utilisation des antimicrobiens avec l'appui d'un GTT de 12 membres pendant 3 jours à bangui	Plan de surveillance de l'utilisation des antimicrobiens	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.2.2.3.Reproduire et distribuer 100 copies du plan de surveillance de	Copies	100	Moyen terme (janvier 2026 -	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

l'utilisation des antimicrobiens			décembre 2027)			
Activité 2.2.5. Élaborer des lignes directrices pour contrôler, surveiller et évaluer l'impact de la promotion pharmaceutique sur l'utilisation des antimicrobiens						
2.2.5.1 Élaborer les outils de suivi de l'impact de la promotion pharmaceutique par un GTT de 10 membres pendant 2 jours à Bangui	Outils élaborés	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - juin 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.2.5.2 Collecter, évaluer et diffuser les données sur l'impact de la promotion pharmaceutique sur l'utilisation des antimicrobiens avec l'appui d'un GTT de 10 membres pendant 5 jours pour chaque trimestre	Trimestriel	4	Moyen terme (janvier 2026 - juin 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3. Soutenir la surveillance des résidus de médicaments antimicrobiens dans les aliments et l'environnement						
Activité 2.3.3. Établir des mécanismes de collaboration avec le Codex Alimentarius de l'OMS/FAO et d'autres efforts internationaux pour générer et partager des données exploitable						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.3.3.1. Recruter 2 consultants(national et international) pour évaluer les besoins de la surveillance des résidus d'antimicrobiens dans les denrées alimentaires et élaborer le guide de surveillance des résidus d'antimicrobiens dans les denrées alimentaires pendant 5 jours à Damara avec 35 participants	Atelier	1	Moyen terme (2026 à 2027)	Damara	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

2. 3.3.2. Organiser un atelier de validation du guide de la surveillance des résidus d'antimicrobiens par 40 participants appuyé par les 2 consultants (national et international) pendant 3 jours à Damara	Atelier	2	Moyen terme (2026 à 2027)	Damara	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.1.3.Reproduire et distribuer 200 exmplaires de guide de surveillance des résidus d'antimicrobiens	Reproduction	200	Moyen terme (2026 à 2027)	Damara	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.3.4. Hamorniser les données centrafricaines avec les données internationales par un GTT de 15 membres composés de la plateforme "Une seule santé" et le Codex Almentarius entre autres	Données Hamornisée	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.3.5. Organiser annuellement 2 ateliers de formation de 50 cadres chacun sur la surveillance des résidus d'antimicrobiens dans les aliments, l'eau et les aliments pour animaux de appuyé de 2 faciltateurs pour 4 jours à Pisa de 2026 à 2028	Atelier de formation	6	Long terme (2026-2028)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.3.6. Organiser 1 session semestrielle de coaching et de mentorat de 10 participants appuyé de 2 facilitateurs pendant 4 jours	Sessions de coaching	6	Long terme (2026-2028)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

à Bangui et ses environs de 2026 à 2028						
2.3.3.7. Assurer le partage régulier des données dans des formats standardisés lors des réunions trimestrielles de la gouvernance de 2026 à 2028	Partage des données A	12	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.3.8. Organiser une réunion semestrielle à Bangui pendant 2 jours avec 40 participants pour partager les résumés de données avec les parties prenantes de 2026 à 2028	Réunions de diffusion	6	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.3.9. Organiser 2 ateliers de formation de 50 cadres chacun annuellement sur la surveillance des résidus d'antimicrobiens dans les aliments, l'eau et les aliments pour animaux de appuyé de 2 faciltateurs pour 4 jours à Pisa de 2026 à 2028	Atelier de formation	6	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.3.3.10. Organiser 4 sessions semestrielles de coaching et de mentorat de 10 participants appuyé de 2 facilitateurs pendant 4 jours à Bangui et ses environs	Sessions de coaching	A déterminer	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 2						

OBJECTIF STRATEGIQUE 3 : AMÉLIORER LA PRÉVENTION ET LE CONTRÔLE DES INFECTIONS GRÂCE À UNE SANTÉ ENVIRONNEMENTALE EFFICACE, À LA PRÉVENTION DES INFECTIONS ET À LA GESTION DES RISQUES BIOLOGIQUES DANS LES SOINS DE SANTÉ HUMAINE, ANIMALE ET VÉGÉTALE						
Intervention stratégique 3.2. Développer et diffuser des outils d'information, d'éducation et de communication/communication pour le changement de comportement sur la PCI dans les établissements de soins de santé						
Activité 3.2.2 Formation et coaching des agents de santé humaine et animale sur le manuel et les directives						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	Date	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.2.2.1 Organiser un atelier de formation de 45 participants sur le manuel de PCI et les directives pendant 5 jours à Boali	Atelier	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Régional	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
3.2.2.2. Organiser une session annuelle de de coaching de 30 responsables professionnels multisectoriels de santé (humaine, animale, aquacole, agricole et environnementale) pendant 2 mois de 2026 à 2028	Coaching trimestrielle	4	Long terme (janvier 2026 - juin 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
3.2.2.3. Visites de suivi et de supervision pour évaluer la mise en œuvre						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.2.3.1. Organiser une supervision trimestrielle pour évaluer les mises en œuvre par une équipe de 4 membres par région pendant 5 jours	Trimestriel	4	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

3.2.3.2. Recruter un consultant international pour une évaluation à mi-parcours de tous le processus de mise en œuvre du PAN	Evaluation	1	1er trimestre 2027	National	Consultant international	A budgétiser
Activité 3.2.4. Approvisionner les établissements de anté humaine et animale en matériel PCI						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.2.4.1. Assurer la fourniture d'EPI et de matériel sanitaire/d'hygiène dans 250 établissements de soins santé humain à travers le pays	EPI et matériel sanitaire	Mise en œuvre conjointe	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
3.2.4.2. Distribuet des kits d'EPI et du matériel sanitaire/d'hygiène dans 100 cliniques vétérinaires à travers le pays	EPI et matériel sanitaire	Mise en œuvre conjointe	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.4 Développer et diffuser des outils d'information, d'éducation et de communication/communication pour le changement de comportement sur la PCI dans les communautés, y compris les écoles et les lieux publics.						
Activité 3.4.1. Développer du matériel IPC, y compris des affiches, des dépliants,, des panneaux d'affichage, des peintures murales, des T-shirts, des spots radio et TV¨						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.4.1.1 Élaborer des messages pour les supports PCI (affiches, dépliants, bannières, peintures murales , panneaux publicitaires, Tee-shirts, spots audiovisuels) par un GTT	Messages	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

de 15 membres à Bangui pendant 3 jours						
3.4.1.2 Faire confectionner le matériel IPC par une organisation de la socité civile engagé dans la lutte contre la RAM (1000 affiches, 10000 dépliants, bannières, 70 peintures murales , 45 panneaux publicitaires, 10000Tee-shirts, 10 spots audiovisuels)	Lot	A déterminer par item	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.5 Promouvoir les pratiques d'hygiène alimentaire dans tous les lieux publics et communautés (usines de transformation alimentaire).						
Activité 3.5.2. Sensibiliser les communautés et les écoles sur l'eau, l'assainissement et l'hygiène						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.5.2.1 Réaliser des campagnes trimestrielles de sensibilisation dans les 7 régions par une équipe 4 membres par régions dans 10 communautés et 10 écoles sur l'eau, l'assainissement et l'hygiène en adaptant les messages au progrès réalisés dans la lutte contre la RAM dans le pays	Campagnes de sensibilisation	4	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Toutes les régions	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.6 Élaborer et mettre en œuvre des normes pratiques sûres d'élimination et de traitement des déchets, y compris dans les installations agricoles et animales.						
Activité 3.6.2. Promouvoir et sensibiliser les agriculteurs à l'utilisation du fumier animal composté pour réduire la propagation des microbes résistants et des résidus de médicaments vétérinaires dans l'environnement						

Sous-activité	Unité	Quantité	Date	Lieu	Entité responsable	Coût
3.6.2.1. Réaliser une réunion de sensibilisation préfectorale des agriculteurs sur l'usage du fumier dans les 20 préfectures chaque semestre de 2026 à 2028.	Préfectures	2	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Préfectore	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.7 Élaborer et diffuser des lignes directrices sur la biosécurité à la ferme auprès de différentes catégories d'élevages d'animaux et d'installations piscicoles						
3.7.2. Former les agents de santé humaine et animale aux consignes de biosécurité						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.7.2.1. Former 70 agents de santé humaine et 50 agents de santé animale sur les directives de biosécurité et biosureté à Boali en deux sessions annuelles pendant 3 jours de 2026 à 2028	Atelier de formation	A déterminer	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
3.7.3. Organiser une supervision pour évaluer la mise en œuvre						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.7.3.1. Organiser une supervison trimestrielle pour évaluer la mise en œuvre des actvités par une équipe de 3 cadres pendant 5 jours dans chaque région de 2026 à 2028	Supervision	4	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau régional	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.8 Promouvoir les programmes de santé du troupeau et la vaccination dans les fermes.						
Activité 3.8.2. Mettre en œuvre les principes d'analyse des risques et maîtrise des points critiques à suivre pour réduire la contamination de la viande						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**

3.8.2.1. Réaliser une campagne trimestrielle de sensibilisation des bouchers et des acteurs de transformation de la viande pour la mise en œuvre des principes de réduction de la contamination de la viande selon les textes et loi en vigueur dans le pays	Campagnes de sensibilisation	4	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.9 Promouvoir des campagnes et des programmes de sécurité alimentaire sur les bonnes pratiques de biosécurité dans les industries de d'agriculture, de l'élevage et de la production animale						
Activité 4.9.1. Réaliser des campagnes de sensibilisation sur les bonnes pratiques de biosécurité et biosureté dans les filières de production agricole, d'élevage et aquacole (inspecteurs des aliments, agents de vulgarisation et agriculteurs)						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.9.1 .1. Effectuer une campagne de sensibilisation régionale trimestrielle sur les bonnes pratiques de biosécurité dans les industries de production agricole, animale et aquacole dans les 7 régions.	Campagne de sensibilisation trimestrielle	4	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 3.9.2. Former les agents de santé humaine, animale, agricole, eaux,forêts, chasse et pêche aux consignes de biosécurité						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.9.2.1 Organiser deux sessions semestrielles de formation de 50 participants pendant 3 jours jours sur les bonnes pratiques de biosécurité dans les industries de production agricole, animale et	session de formation régionale	84	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

aquacole (inspecteurs des aliments, agents de vulgarisation et agriculteurs) dans les 7 régions de 2026 à 2028						
Activité 3.9.3. Réaliser une supervision pour évaluer la mise en œuvre						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.9.3.1. Réaliser une supervision semestrielle régionale de 5 jours par région avec une équipe de 3 cadres de 2026 à 2028	Supervision	A déterminer	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 3.10 Instituer des normes minimales et adopter des normes avancées pour le bien-être des animaux et la promotion de la biosécurité à la ferme						
Activité 3.10.1. Élaborer, distribuer, mettre en œuvre et surveiller les normes minimales pour les infrastructures dans les installations animales et agricoles afin d'améliorer la biosécurité à la ferme et le bien-être des animaux						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.10.1.1. Organiser un atelier national d'élaboration des normes minimales pour améliorer la biosécurité à la ferme et le bien-être des animaux par 35 participants pendant 5 jours à Boali avec l'appui de 2 facilitateurs	Atelier	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
3.10.1.2. Organiser un atelier national de validation des normes minimales pour améliorer la biosécurité à la ferme et le bien-être des animaux par 35 participants pendant 5	Atelier	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

jours à Boali avec l'appui de 2 facilitateurs						
3.10.1.3. Reproduire et distribuer 200 copies des les normes	Reproduction	200	Moyen terme (janvier 2026 - juin 2027)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 3.10.2. Sensibilisation des parties prenantes sur les normes						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.10.2.1. Organiser une campagne semestrielle de sensibilisation des parties prenantes sur les normes minimales élaborées dans les 7 régions pendant 3 jours	Campagnes de sensibilisation régionale	A déterminer	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau régional	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 3.10.3. Effectuer une surpervision pour garantir le respect des normes						
3.10.3.1. Organiser une supervion semestrielle dans les 7 régions par une équipe de 3 cadres pour évaluerle respect des normes minimale avec une liste de contrôle	Supervision semestrielle régionale	14	Long terme (janvier 2026 - décembre 2028)	Niveau régional	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 3						
OBJECTIF STRATEGIQUE 4 : OPTIMISER L'UTILISATION DES ANTIMICROBIENS EN SANTÉ HUMAINE, ANIMALE ET VÉGÉTALE.						
Intervention stratégique 4.2 Renforcer la fabrication pharmaceutique des médicaments et des produits connexes						
Activité 4.2.1. Mettre en place un laboratoire central fonctionnel pour l'assurance qualité et le contrôle des antimicrobiens						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**

4.2.1.1 Elaborer un projet de création et de financement d'un laboratoire central pour l'assurance qualité et le contrôle des antimicrobiens par deux consultants (international et national)	Projet	1	Moyen terme (2026-2027)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.2.1.2.Organiser un atelier de 40 participants pour la validation du projet (notamment la mission, équipement et fonctionnement) pendant 5 jours au PK 22 de Bangui avec l'appui des 2 consultants	Atelier	1	Moyen terme (2026-2027)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.2.1.3. Soumettre le projet au conseil des ministres pour approbation	Plaidoyer	A déterminer	Moyen terme (2026-2027)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.2.1.4. Doter le laboratoire central enmatériel informatique, chaine de froid (climatiseurs, réfrigérateurs, congélateurs), équipement technique et de meubles	Equipement	A déterminer	Moyen terme (2026-2027)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.2. Renforcer la fabrication pharmaceutique des médicaments et des produits connexes						
Activité 4.2.2.Former le personnel des ministères et organismes de réglementation sur les systèmes de gestion et de contrôle de la qualité des antimicrobiens pour la fabrication des antimicrobiens.						
4.2.2.1. Recruter un consultant international et un consultant national pour élaborer un guide de formation du personnel du laboratoire central et les	Consultant	2				

POS selon les normes internationales						
4.2.2.2. Organiser une session annuelle de formation du personnel technique sur le guide et les POS selon les normes internationales et le code de bonne conduite de l'assurance qualité pendant 15 jours à Bangui par un consultant international et un consultant national de 2026 à 2028	Session de formation	3				
Intervention stratégique 4.3 Renforcer les systèmes de la chaîne d'approvisionnement pharmaceutique						
Activité 4.3.1. Examiner et renforcer le système d'approvisionnement continu en antimicrobien y compris le stockage et le transport						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.3.1.1 Assurer le plaidoyer en faveur de l'allocation de fonds pour accroître la disponibilité des antimicrobiens par le biais d'une réunion d'un GTT multisectoriel de 15 membres de mobilisation avec la commission santé l'Assemblée nationale	Réunion de plaidoyer	A détermoiner	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.3.1.2. Adresser des correspondances aux différents acteurs responsables de l'état sur l'allocation des fonds pour l'achat d'antimicrobiens	Correspondance	A détermoiner	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	????

4.3.1.3 Effectuer une rénovation des installations de stockage existantes pour les agrandir en fonction des besoins futures conformement à la réalité du pays	Renovation	A détermoiner	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Intervention stratégique 4.5. Promouvoir une utilisation optimale des antimicrobiens chez les humains et les animaux						
Activité 4.5.2. Reviser et diffuser les protocole thérapeutique à l'attention des agents de santé						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
4.5.2.1 Étaborer un guide thérapeutique pour l'utilisation des antimicrobiens dans les établissements médicaux tertiaires qui intègrent la classification AWaRe de l'OMS des antimicrobiens par un GTT de 15 membres pendant 5 jours au PK 22	Guide élaboré et diffusé	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Bangui	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.5.2.2 Organiser un atelier de revision du guide de bon usage des antimicrobiens pour le traitement des animaux à l'intention des agents de santé animale au niveau des établissements d'élevage et de clinique vétérinaires par 25 participants avec l'appui de é facilitateurs à Boali	Guide élaboré et diffusé	1	Moyen terme (janvier 2026 - décembre 2027)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
4.5.2.3. Organiser une session semestrielle de recyclage de 35 vétérinaire et 15 éleveurs sur	Recyclage	6	Long terme (2026 à 2028)	Boali	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

l'utilisation du guide de 2026 à 2028 à Boali						
Sous total objectif stratégique 4						0
TOTAL MOYEN TERME						0

Tableau 5 : Plan d'action opérationnel à long terme du PANe lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine

OBJECTIF STRATEGIQUE 1 : AMÉLIORER LA SENSIBILISATION ET LA COMPRÉHENSION DE LA RÉSISTANCE AUX ANTIMICROBIENS PAR UN CHANGEMENT DE COMPORTEMENT EFFICACE, LA COMMUNICATION, L'ÉDUCATION ET LA FORMATION.						
Intervention stratégique 1.1.Promouvoir des stratégies fondées sur des données probantes pour sensibiliser toutes les parties prenantes, y compris le public, à la résistance aux antimicrobiens dans tous les secteurs et parties prenantes de One Health						
Activité 1.1.3. Commémorer la Semaine nationale et la semaine mondiale de sensibilisation aux antimicrobiens						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.1. Organiser une réunion intercommunautaire de 2 jours à l'intention de 70 leaders communautaires de 4 sous prefectures avec l'appui de 5 relais communautaires pour collecter les leçons apprises des 4 années antérieures de commémoration	Réunion	1	Long terme (2028)	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 1						
OBJECTIF STRATEGIQUE 2 : RENFORCER LES CONNAISSANCES ET LES PREUVES SUR L'UTILISATION ET LA CONSOMMATION DES ANTIMICROBIENS PAR LA SURVEILLANCE ET LA RECHERCHE.						
Intervention stratégique 2.1. Soutenir le laboratoire pour la surveillance de la RAM						
Activité 2.1.6. Inscrire les différents laboratoires du pays participants à la lutte contre la RAM dans les programmes nationaux et internationaux d'assurance qualité externe						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.6.1. Faire accréditer le laboratoire national de référence et un laboratoire sentinelle chaque	Laboratoires	2	Long terme (2026-2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.6.2. Organiser un atelier de révision des POS par un GTT de 15 membre pendant 2 jours	POS révisés	A déterminer	Long terme (2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et	A budgétiser

au PK 22 de Bangui en fonction des nouvelles normes internationales					Administrateurs des couts	
2.1.6.3. Reproduire les POS révisés en 200 exeplaires chacun	Reprographie	A déterminer	Long terme (2028)	National	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
2.1.6.3. Réaliser une supervision semestrielle des 7 sites sentinelles par une équipe de 2 cadres du laboratoire national un mentorat réguliers des sites sentinnelles de surveillance sélectionnés en santé humaine et animale	Sites sentinelles		Long terme (2024-2028)	Installations	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 2						
OBJECTIF STRATEGIQUE 3 : AMÉLIORER LA PRÉVENTION ET LE CONTRÔLE DES INFECTIONS GRÂCE À UNE SANTÉ ENVIRONNEMENTALE EFFICACE, À LA PRÉVENTION DES INFECTIONS ET À LA GESTION DES RISQUES						
Intervention stratégique 3.2. Développer et diffuser des outils d'information, d'éducation et de communication/communication pour le changement de comportement sur la PCI dans les établissements de soins de santé.						
Activité 3.2.2 Assurer la formation et le coaching des agents de santé humaine et animale sur le manuel de PCI et les directives						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
3.2.2.1 Organiser un atelier de formation de 75 Agents appuyé de 2 facilitateurs pendant 5 jours à Boali sur le manuel et les directives pendant	Formaton	75	Long terme (2024-2028)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
3.2.2.2. Organiser 3 sessions de coaching de 50 professionnels de santé (animale et humaine) chacune	Formaton	150	Long terme (2024-2028)	Echelle nationale	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser

avec l'appui de 2 facilitateurs pendant 4 jours à Bangui						
Sous total objectif stratégique 3						
OBJECTIF STRATEGIQUE 5 : GARANTIR UN INVESTISSEMENT DURABLE POUR ACCROÎTRE LA RECHERCHE DANS DE NOUVEAUX MÉDICAMENTS, OUTILS DE DIAGNOSTIC, VACCINS ET AUTRES INTERVENTIONS						
Intervention stratégique 5.5. Assurer la durabilité des leçons apprises						
Activité 5.5.1. Réaliser l'évaluation de fin de programme du PAN						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
5.5.1.1.Recruter deux consultants (national et international) pour évaluer la mise en œuvre des activités sur la base des indicateurs	Consultants	2	2ème trimestre 2028	Niveau national et international	PFN et Partenaires	A budgétiser
5.5.1.2. Organiser atelier de diffusion du résultat d'évaluation et des leçons apprises avec 70 participants multisectoriels et les partenaires au PK 22 de Bangui	Atelier	1	3ème trimestre 2028	Niveau national	PFN / GTT multisectoriel et Administrateurs des couts	A budgétiser
Activité 5.5.2. Elaborer le 2ème PAN 2029-2033 sur la base de l'évaluation et des leçons apprises						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
5.5.2.1. Recruter deux consultants pour élaborer le PAN 2029-2033 sur la base des leçons apprises et des nouvelles normes internationales	Consultants	2	2ème trimestre 2028	Niveau national et international	PFN et Partenaires	A budgétiser
5.5.2.2. Organiser un atelier national d'élaboration du nouveau PAN à Boali avec 56 participants appuyés par les 2	Atelier	1	3ème trimestre 2028	Niveau national et international	PFN et Partenaires	A budgétiser

consultats pendant 5 jours pour élaborer le PAN 2029-2033						
5.5.2.2. Organiser un atelier national de validation du nouveau PAN 2029-2033 à Boali avec 65 participantsappuyés par les 2 consultats pendant 4 jours	Atelier	1	4ème trimestre 2028	Niveau national et international	PFN et Partenaires	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 5						
TOTAL LONG TERME						**0**

RECAPITULATIF DU BUDGET

Désignation	**Montant**
PAO à court terme	0
PAO à moyen terme	0
PAO à long terme	0
TOTAL	0

X.3 SUIVI-EVALUATION

Tableau 6 : Plan de suivi évaluation de la lutte contre la résistance aux antimicrobiens en République Centrafricaine de 2024 à 2028

Objectifs	Indicateurs	Féquence	Delai			Source de données	Méthode de collecte des données
			Court terme janv 2023-déc 2024	Moyen terme janv 2025-déc 2026	Long terme 2027		
Objectif stratégique 1 : Renforcer la gouvernance et la coordination pour la mise en œuvre du PAN	L'adhésion et les termes de référence du GTT et des sous-GTT multisectoriels sur la RAM sont élaborés et diffusés	Une fois	X			Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec un informateur clé/rapport de mise en œuvre
	Les GTT et sous-GTT multisectoriels sur la RAM sont fonctionnels	Trimestrielle	X	X	X	Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec un informateur clé/rapport annuel
	Les progrès de la mise en œuvre du PAN RAM sont évalués	Réunion annuell	X	X	X	Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Rapports annuels de mise en œuvre, par ex. Rapports TrACSS
	Niveau de notoriété des participants ciblés	Une fois	X			Enquête	Enquête CAP
	Nombre de supports IEC et de messages de communication	Annuelle	X			Points focaux des secteurs ministériels de la santé humaine, animale, agricole,	Rapport de mise en œuvre

	élaborés et diffusés					environnemental et OMS, FAO, OMSA	
	Semaine nationale et semaine mondiale de sensibilisation sur la RAM et l'antibiothérapie commémorées	Annuelle	X	X	X	Points focaux des secteurs ministériels de la santé humaine, animale, agricole, environnemental, Eaux & Forêts et OMS, FAO, OMSA	Rapport de mise en œuvre
	Nombre de professionnels formés sur la RAM durant les semaines nationale et mondiale de sensibilisation, par la formation initiale ou la formation continue de courte durée	Annuelle		X	X	Points focaux des secteurs ministériels de la santé humaine, animale, agricole, environnemental, Eaux & forêts et OMS, FAO, OMSA	Rapport de mise en œuvre
	Sensibilisation accrue des principales parties prenantes	Annuelle		X	X	Points focaux des secteurs ministériels de la santé humaine, animale, agricole, environnemental, Eaux & forêts et OMS, FAO, OMSA	Rapport de mise en œuvre

	Nombre de programmes d'études révisés et mis à jour pour inclure la résistance aux antimicrobiens	Une fois		X	X	Points focaux des secteurs ministériels de la santé humaine et de l'édication nationale	Entretien avec les points focaux des secteurs clé et rapport de mise en œuvre
	Nombre de personnel des médias formés sur la sensibilisation de la RAM	Annuelle	X	X	X	Reportages	Publication de journaux
Ojectif stratégique 2 : Renforcer la base de connaissances et de preuves par la surveillance, la recherche et le renforcement des laboratoires	Nombre de laboratoires inscrits à l'assurance qualité externe et déclarant régulièrement des données au GLASS	Annuelle	X	X	X	Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec les points focaux des secteurs clé et rapport de mise en œuvre
	Plan national de surveillance validé pour le suivi des résidus d'antimicrobiens	Une fois	X			Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec les points focaux des secteurs clé et rapport de mise en œuvre
	Nombre de laboratoires réalisant des antibiogrammes pour les secteurs humain et animal	Routine	X	X	X	Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec les points focaux des secteurs clé et rapport de mise en œuvre
	Directives nationales d'harmonisation du partage des	Une fois		X		Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec les points focaux des secteurs clé et rapport de mise en œuvre

	données de la RAM						
	Plan national de surveillance pour le suivi des résidus d'antimicrobiens	Une fois		X		Point focaux des secteurs ministériels clés et rapport d'activité	Entretien avec les points focaux des secteurs clé et rapport de mise en œuvre
	Nombre de Formations des groupes professionnels	Annuelle	X	X	X	Rapport de formation	Rapport
Objectif stratégique 3 : Réduire l'incidence des infections grâce à des mesures efficaces d'hygiène, d'assainissement et de prévention des infections	Nombre de copies de la politique et des directives de PCI imprimés et diffusés	Annuelle	X	X	X	Points focaux des secteurs ministériels de la santé humaine, animale, agricole, environnemental et rapport de mise en œuvre	Analyse des rapports
	Nombre de personnel formé aux principes de base de la PCI dans les établissements de santé humaine et toutes les cliniques vétérinaires	Annuelle	X	X	X	Rapports de formation des points focaux des secteurs clés (santé humaine, animale, agricole et environnementale) et rapports de suivi	Rapport
	Proportion des infections associées aux soins	Routine		X	X	Rapport d'enquête	Enquête

	Proportion d'établissements de l'élevage ayant une politique de biosûreté et de biosécurité imprimée et diffusée	Annuelle		X	X	Rapports de formation des points focaux des secteurs clés (santé humaine, animale, agricole et environnementale)	Interviews des points focaux sectoriels de la santé humaine, animale, agricole et environnementale et Rapport de mise en œuvre
	Nombre de personnel formé aux principes de base de la biosûreté et de la biosécurité	Annuelle		X	X	Rapport de formation	Rapport
	Pourcentage d'établissements adhérant au suivi de PCI pour le respect de la politique et des directives en matière de santé animale, d'agriculture et de fermes, de pêche et de communautés	Routine	X	X	X	Rapports de formation des points focaux des secteurs clés (santé humaine, animale, agricole et environnementale) et rapports de suivi	Interviews des points focaux sectoriels de la santé humaine, animale, agricole et environnementale et Rapport de mise en œuvre
	Pourcentage d'installations de lavage des mains dans les centres de santé humaine et animale avec du savon et de l'eau disponibles	Dispositif de lavage des mains	X	X	X	Rapports de formation des points focaux des secteurs clés (santé humaine, animale, agricole et environnementale) et rapports de suivi	Interviews des points focaux sectoriels de la santé humaine, animale, agricole et environnementale et Rapport de mise en œuvre

	Proportion des comportements en matière d'hygiène des mains, d'assainissement et d'élimination des déchets dans la communauté	Annuelle			X	Rapports de formation des points focaux des secteurs clés (santé humaine, animale, Eaux & Forêts,agricole et environnementale) et rapports de suivi	Interviews des points focaux sectoriels de la santé humaine, animale, agricole et environnementale et Rapport de mise en œuvre
Objectif stratégique 4 : Optimiser l'utilisation des médicaments antimicrobiens en santé humaine et animale	Élaboration et diffusion de lignes directrices sur les politiques, la réglementation et la pratique clinique	Une fois	X	X		Point focal de la santé humaine	Rapport de mise en œuvre
	Création de comités de gestion des antimicrobiens dans les établissements de santé	Une fois	X	X		Point focal de la santé humaine	Rapport de mise en œuvre
	Personnel de réglementation formé à la gestion et au contrôle de la qualité des antimicrobiens	Annuelle	X	X	X	Rapport de formation	Rapport
	Pourcentage de respect des directives de la surveillance des antimicrobiens	Périodiqiue			X	Rapport de mise en œuvre	Rapport

	dans les hôpitaux et les cliniques vétérinaires						
	Pourcentage d'hôpitaux et de cliniques vétérinaires générant des données sur la consommation et l'utilisation d'antimicrobiens	Routine	X	X	X	Rapport d'enquête	Enquête
	Examen de la Liste des Médicaments Essentiels avec un financement accru pour l'achat d'antimicrobiens	Tous les 2 ans		X	X	Rapport de mise en œuvre	Rapport
	Pourcentage d'établissements respectant les directives du CODEX dans le commerce du pays	Routine		X	X	Rapport de mise en œuvre	Rapport
Objectif stratégique	**Indicateurs**	**Type d'indicateur**	**Delai**			**Source de données**	**Méthode de collecte des données**
			Court terme janv 2023-déc 2024	**Mi-parcours janv 2025-déc 2026**	**Long terme 2027**		

Objectif stratégique 5 : Investissement durable pour accroître la recherche dans de nouveaux médicaments, outils de diagnostic, vaccins et autres interventions	Termes de référence pour le programme de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens approuvés	Document		X	X	Structure national de gouvernance RAM	Vue des TDR approuvés
	Disponibilité du programme fonctionnel	Procès-verbaux (4 par an)	X	X	X	Structure national de gouvernance RAM	examen des procès-verbaux de réunions
	Existence d'un compte avec des fonds pour le programme de financement de la recherche sur la résistance aux antimicrobiens	Relevé de compte		X	X		Vue du revelevé des comptes
	Disponibilité d'un plan de travail stratégique pour la recherche et l'innovation dans le domaine de la résistance aux antimicrobiens	Document	X	X	X	Structure national de gouvernance RAM	Vue et analyse du document

	Nombre de partenariats de collaboration (institutions gouvernementales) et de nouveaux partenaires internationaux progressant dans l'élaboration de demandes de financement	Questionnaire post-réunion (moyen de vérification)	X	X	X		examin des questionnaires
	Des financements sécurisés auprès de grands bailleurs de fonds internationaux	Document		X	X	Sécretariat national exécutif RAM approche "Une seule santé"	Examen de la liste des bailleurs de fonds
	Nombre de réunions avec les partenaires de collaboration de la sous-régionale fabricants des vaccins pour le bétail organisées	Procès-verbaux (4)		X	X		examen des procès-verbaux de réunions
	Atelier organisé avec un consultant de la sous-région sur la catalyse de la recherche sur de nouveaux antimicrobiens potentiels de la médecine traditionnelle	Procès-verbaux (4)		X	X	Structure national de gouvernance RAM	examen des procès-verbaux de réunions

	Disponibilité du protocole d'accord avec le GARDP	Protocole d'accord			X		Réunion consultative
	Conférence sur la recherche sur la RAM menée en RCA	Programme (1/an)		X	X	Structure national de gouvernance RAM	Examen du programme
	Ateliers de rédaction de subventions organisés	Rapport d'atelier (1 jour /an)		X	X		Exame, du rapport
	Mentorat des jeunes chercheurs	Procès verbal du mentorant		X	X	Par l'intermédiaire du mentor et du Secreteriat national Exécutif	Examen des rapports du mentor

Un « cadre de gestion des résultats » est proposé pour le suivi et l'évaluation du PAN. Un « résultat » peut être défini comme un produit, un résultat ou un impact émanant d'intrants et d'activités tels illustré dans le tableau ci-dessous.

Tableau 8 : Cadre de gestion des résultats

Quelles ressources sont utilisées	**Qu'est ce qui est fait ?**	**Qu'est ce qui est produit ou livré ?**	**Que souhaitez-vous atteindre**	**Quel changement à long terme visez-vous**
Inputs	Activités	Outputs ou Extrants (Résultats interne)	Outcomes (Résultats externe ou effet)	Impact

Les extrants sont généralement des résultats quantitatifs à court terme tels que des produits ou des services d'activités achevées. Ils sont mesurés régulièrement en tenant compte de ce qui a été produit dans un délai déterminé. Les résultats sont les effets intermédiaires escomptés sur les groupes cibles. Le résultat attendu (but) du PAN centrafricain sur la résistance aux antimicrobiens est de promouvoir et d'assurer l'utilisation judicieuse des antimicrobiens dans le secteur de la santé humaine, animale, agricole et environnementale en mettant l'accent sur la promotion de la prévention et du contrôle des infections par la mise en œuvre des 5 objectifs stratégiques du PAM.
Le suivi et l'évaluation internes se feront par rapport aux indicateurs identifiés dans le cadre du délais tandis que le suivi et les évaluations externes seront basés sur les résultats et les produits par rapport à un ensemble distinct d'indicateurs, comme indiqué dans le tableau 9.

Tableau 9 : Suivi et évaluation externe

Intrants	Activités	Extrants	Résultat (par rapport à la de référence de base)
Financement par les ministères et financement extérieurs. • Matériel de sensibilisation. • Programmes d'études. • Infrastructure de laboratoire et l'équipement. • Informatique Infrastructure. • Ressources humaines	Comme élaboré dans le plan stratégique et le Plan opérationnel au-dessus	• Campagnes de sensibilisation. • Système de surveillance de l'utilisation des antimicrobiens et la résistance antimicrobienne chez les humains et les animaux. • Base de données sur l'utilisation des antimicrobiens en santé humaine notamment la dose quatidienne définie et chez les animaux terrestres et aquatiques (unité de correction de la population) • Rapports annuels sur la surveillance de la résistance aux antimicrobiens chez l'homme et les animaux terrestres et aquatiques. • Augmentation de la couverture vaccinale chez l'homme et les animaux terrestres. • Proportion d'établissements de santé humaines et de fermes mettant en œuvre la politique nationale de PCI et la biosécurité	Diminution d'une année sur l'autre de : • L'utilisation d'antimicrobiens chez l'homme et les animaux. • Infections associées aux soins • Taux d'infection et épidémies chez les humains et les animaux. • Résistance à certains pesticides

		• Proportion d'établissements de santé humaines et de filiaires animales mettant en œuvre le programme de gestion des antimicrobiens. • Protocole thérapeutique standard / hôpital et liste de médicaments essentiels • Élaboration d'un programme national de recherche sur la résistance aux antimicrobiens. • Financement pour la mise en œuvre du PAN assuré. • Financement des priorités de recherche sur la RAM sécurisé	

X.4. FEUILLE DE ROUTE

Tableau 10 : Chronogramme de la feuille de route du Plan d'action national de lutte contre la Ram en RCA

Objectif stratégique 1: Renforcer la gouvernance et la coordination sectoriell et multisectoriel pour la mise en œuvre du PAN RAM						
Intervention stratégique 1.1. : Renforcer le leadership, la collaboration, la coordination sectorrielle et multisectorielle avec toutes les parties prenantes						
Activités 1.1.1. : Promovoir un mécanisme de coordination sectorielle et multisectorielle						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
1.1.1.1. Organiser un atelier de 2 jours avec 30 participants appuyés par 3 facilitateurs pour élaborer le texte de gouvernance de la RAM en RCA	Atelier	1	Du 21 au 22 juin 2023	PK 22 de Bangui	PFN RAM	Réf OMS RCA
1.1.1.2. Soumettre le texte reglementaire pour aprobation par les cabinets des 5 dépatement ministériels clés (MSP, MESA, MADR,MEFCP, MEDD)	Réunion	A déterminer	Juin à juillet 2023	Bangui	PFN et GTT multisectoriel	NA

1.1.1.3. Soumettre le texte reglémentaire au conseil des ministres	Réunion	A déterminer	Juillet à août 2023	Bangui	Ministre de la Santé et de la Population	NA
1.1.1.4. Désignation et nomination des structures et des personnes physiques pour meubler la gouvernance, la coordination sectorielle et multisectorielle	Arrêté de nomination	A déterminer	Août septembre	Bangui	Tous les 5 ministères des secteurs clés; la Primature et la Présidence de la République	NA
Objectif stratégique 2: Assurer le financement du PAN pour la mise en œuvre des activités de 2O24 à 2028Ren						
Intervention stratégique 2.1. Renforcer la budgétisation						
Activités 2.1.1. Estimer les coûts de catégorie et élaborer la budgétisation des PAO à court terme, moyen terme et à long terme						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.1.1.1.Budgétiser les PAO à la faveur de l'atelier de de 5 administrateurs de coûts planifié pendant 5 jours à Brazzaville par l'OMS AFRO	Atelier	1	Jiullet 2023	Brazzaville	PFN RAM RCA	OMS AFRO
Sous total objectif 1						
Objectif stratégique 2: Assurer le financement du PAN pour la mise en œuvre des activités de 2O24 à 2028						
Intervention stratégique 2.2. Assurer le plaidoyer pour la mobilisation des ressources						
Activité 2.2.1. Organiser l'appropriation des partenaires pour stimuler les engagements de financement						
Sous-activité	**Unité**	**Quantité**	**Date**	**Lieu**	**Entité responsable**	**Coût**
2.2.1.1. Organiser une table ronde des bailleurs de fonds traditionnels de la RCA pour financer le PANM	Réunion	1	Septembre-octobre 2023	Bangui	PFN et GTT multisectoriel	A budgétiser
2.2.1.2.Elaborer le projet de financement du PAN	Projet de financement	1	Nov-23	Bangui	PFN et GTT multisectoriel	A budgétiser
Sous total objectif stratégique 2						
TOTAL FEUILLE DE ROUTE						0

X.5. LISTES DES PARTICIPANTS

Tableau 11 : Liste des participants atelier ram bangui-boali du 15 au 20 mai 2023

N°	NOM ET PRENOM	ENTITE	ADRESSE WhatsApp	ADRESSE
1	Dr MBOLIYOU Marie Thérèse	PF National RAM	+236 75634993	mboliyoumaryline@gmail.com
2	GUEBANZALIOUA Junior	Dat Manager RAM-RCA	+23672558883	juniorguebanzalioua@yahoo.fr
3	MAPOUKA Achille	PF/ One Health Eaux et Forets	+236 75570090	amapouka@yahoo.fr
4	Dr MOSSIRI DEMSSIO Mireille	CSDL/DPLMT	+236 72343378	denissiomir@yahoo.fr
5	IGNAO Judith Olga	CMASS/Présidence	+236 72335105	judithignao38@gmail.com
6	Dr KIRIMAT Augustine Marthe	CMCH/Primature	+23675504373	Kirimat_marthe@yahoo.fr
7	Pr MOSSORO KPINDE Christian Diamant	FACSSS/UB	75053616/ 72698960	mossoro_kpinde@yahoo.fr
8	KPOWI Vivien Yacinte	Pharmacien Vétérinaire	+236 72545707	
9	Dr MANDJEKE jean Christian	UB/FS/LASBAD	+236 72484025	mandjeke@hotmail.com
10	AKE TENDEGUE Donatienne	CS/Pêche/MEFCP	+236 75507702	akedonatiene11@gmail.com
11	OUANGANDO David	DFAP/MEFCP	+236 72077282	douangando@gmail.com
12	LOKOUNGBA Elodie	CSGPCDST/MEDD	+236 75551144	elodilok11@gmail.com
13	BONGO Maurice	Cadre/MEDD	+236 75556708	bongomaurice@yahoo.fr
14	POUMANGUE Joséphine	MEFCP	+236 75307382	poumanguejosephine82@gmail.com
15	REKOUNDET Viviane	Journaliste RCF/MCD	+236 75088272	
16	SABOYOMBO ZAMA Legrand	Journaliste RCF/MCD	+236 72780203	ezekoulg@gmail.com
17	Dr NAMKOISSE Nazi	DMPV/MESA	+236 72540465	nazitistello@gmail.com
18	BAMBOU Bernard	CSIOE/MEDD	+236 72231666	bamboudakpetomabernard@yahoo.fr
19	MBAÏKOUA Marie- Noëlle	DGSV/MESA	+236 75044154	ouaimo2001@yahoo.com
20	NGAYA Gilles	Respo/AM/IPB	+236 72906608	nyages77@yahoo.fr
21	NAMBAYE Jean-Bruno	CSPGRE/MESA	+236 72216100	jbnambaye1@yahoo.com
22	PANDA GBIANIMBI Axel	CS/MADR	+236 75731731	axelpandag9@gmail.com
23	YAKITE Marien	Société Civile	+23672215799	marienyakite@gmail.com
24	MBOLINANGUERA Dieudonné	Justice	+236 75503175	dieumboli6dec@gmail.com
25	Dr BALETE Guy Emmanuel	DR1/MESA	+236 72 655466	g.balete@yahoo.com
26	KALEB KANDOU Jephté	LNBCSP	+236 75033482	kalebkandou@gmail.com
27	MBELE Stéphane Yvon	LNBCSP	+236 72123191	mbeleyvon@yahoo.com
28	EBEREYO Tanguy	LASBAD	+236 72824748	tanguy.ebereyo@gmail.com
29	BEMBIDE Célestine	FAO/Chargée de l'élevage	+236 72886689	celestine.bembide@fao.org

31	Dr KOSSADOUM-SALAM St-Prestige	DPS/ANDE	+236 72 247400	kaggana@gmail.com
32	MOSSOUTO Jonas	MESA	+236 72470336	jonassouto@gmail.com
33	DONAYE DEKOUA Joaddane	MEFCP	+236 72608022	donayejoaddane@gmail.com
34	YADJIM Lin	MEDD	72463413	yadjimlin@gmail.com
35	Pr BOLEVANE Olivier	Professeur/UB	72494834	fsergeblevane@gmail.com
36	KOYATO St Cyr Sylvanus	Data Manager2 CS/SNIS/ MSP	72705588	sylvanus.koyato@gmail.com
37	Dr RAKOTONDRASOA Andriniaina	CS Bactériologie/ IPB	74011058	aina.rakotondrasoa@pasteur-bangui.cf
38	Dr NAMKOISSE Nazi	DMPV/MESA	72540465	nazitistello@gmail.com
39	NDONIDE Nicaise	DES/MESA	72444027	claudegazanguizat@gmail.com
40	NEKEMBA Jonas	MEFCP	72244890	nekemajonas@yahoo.com
41	ADJEDEPEU Pélagie	CSPEMPV/MESA	72643130	pelagieadjedepou@gmail.com
42	ENDJINGBOGO-ADA Constance	DLV/MESA	72280553	adaendjingbogoconstance@yahoo.com
43	ZOUDE Démonie Gilberte	MEFCP	75556252	gidemoniem@yahoo.fr
44	OUAPOUTOU Éric	MEFCP	72744395	ericaymardoua@gmail.com
45	GATOUKOU Pierrot Flavien	MEFCP	72908305	
46	Dr ABAKAR Sylvie	MSP	72430107/75045611	sylvieabakar@yahoo.fr
47	BETABELET Jovial	Journaliste	75587865	
48	YENINGURA Nethinien	RAF/REDISSE 4	72386162	nethinienyeningura@yahoo.fr
49	BONNA EKEDI Linda	CS/ Communication	75505851	linbonna@yahoo.fr
50	WATA YAMINI Constant	CS/ Protocole	75715042	
51	KPEFIO Kevin Sosthène	MADR	72011500	kevinsosthene@gmail.com
52	DOUI Francis	DGA/MADR	75558720	douifrancis@hotmail.com
53	MBETIGAZA Alexis	CP/MADR	72739192	mbetigaby@yahoo.fr
54	AOUANE Urbain Landry	UB/CERPHAMETA	7229678	urbainaouane@gmail.com
55	KOGUENGBA Barthelemy	UB/LAVOISIER	72541896	barthelprimael@gmail.com
56	Dr OUEIFIO Junior	DPLMT/MSP	75191682	perzza@yahoo.fr
57	SAMMY Benjamin Yvon	Chambre d'Agriculture	+236 72044465	ybensammy@gmail.com
58	KOKO Willy Christian	Min des Finances et du Budget	75000702	Willykoko946@gmail.com
59	AL-HABIB ABDOULAYE	MESA	72278464	alhabibabdoulaye@gmail.com
60	MANINGUERE Lucie	CB/ S DPMT	75402528	
61	KAPAYO Larissa	Assis Secret/ DPMT	75032194	

62	MBANGA Pulchérie	Comptable/REDISSE IV	75278137	
63	Dr SAKO Edith	PF/REDISSE IV	+236 72508131	esakoadialo@gmail.com
64	*Dr BOZANGA AKONDJA Jenny*	*OMS*	*+236 75 206130*	*yandjafilo@yahoo.fr*
65	*DIBERT Augustin*	*OMS*	*+236 75207181*	*diberta@who.int*
66	*Dr KONGBELET ZINGAS Florentine Sylvie*	*OMS/ PF RAM*	*72187040/75501060*	*mberyosy@who.int*
67	*Dr FOLEFACK Gervais*	*OMS*	*+236 70008497*	
68	*Dr LANGO-YAYA*	*Consultant National* CSR/LNBCSP*	*+236 72017008*	*langoyaya@gmail.com*
69	*Dr SAGNO Michel*	*Consultant International**	*+224 661348007*	*msagno32@gmail.com*

X.6. PHOTOS

1. Photos de famille des Ministres en charge de la Santé, de l'Elevage, de L'Agriculture, de l'Environnement, le délégué du bureau pays de l'OMS et le consultant international, symbole d'une volonté politique de haut niveau.



2. Photos de famille Officiels et Participants à la cérémonie d'ouverture de l'atelier de validation du PANM RAM

