



**LEADER DE L'INNOVATION AGRICOLE EN
AFRIQUE DE L'OUEST ET DU CENTRE**
LEADING AGRICULTURAL INNOVATION IN
WEST AND CENTRAL AFRICA



RAPPORT ANNUEL 2025

Renforcer la **résilience des systèmes
alimentaires en Afrique** de l'**Ouest**
et du **Centre**



CITATION

CORAF. 2026. Rapport annuel du CORAF, Dakar, Sénégal. 82 p.

ISBN: 978-2-493094-30-8

Copyright © CORAF 2026

Le CORAF encourage l'utilisation équitable, sans autorisation, des articles publiés dans cette brochure à des fins de recherche agricole, de développement et d'éducation ou pour des produits ou services non commerciaux. Une citation correcte est requise. Les dénominations employées et la présentation du matériel dans cette publication n'exprime, en aucune manière, l'opinion du CORAF concernant le statut juridique d'un pays, d'un territoire, d'une ville, d'une zone, de ses autorités, ou concernant leurs frontières ou leurs limites.

Pour obtenir des exemplaires de cette publication, veuillez envoyer un courrier électronique au Département Communication du CORAF.

Email: secoraf@coraf.org

Pour plus d'informations, veuillez visiter: www.coraf.org

TABLE DES MATIÈRES

SIGLES ET ABRÉVIATIONS	6
MOT DU PRÉSIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION ET DU DIRECTEUR EXÉCUTIF	9
FAITS SAILLANTS EN 2025	10
À PROPOS DU CORAF	12
RÉSULTATS CLÉS OBTENUES EN 2025	13
TECHNOLOGIES ET INNOVATIONS AGRICOLES AU SERVICE DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE EN AFRIQUE DE L'OUEST ET DU CENTRE	15
ADOPTION ACCRUE D'OPTIONS DE PRISE DE DÉCISION STRATÉGIQUE POUR LES INSTITUTIONS, LES POLITIQUES ET LES MARCHÉS	33
PROMOUVOIR UN ACCÈS ÉQUITABLE AUX RESSOURCES ET AUX OPPORTUNITÉS DE LA RECHERCHE AGRICOLE	39
CAPACITÉS INSTITUTIONNELLES ET HUMAINES RENFORCÉES DANS LE DOMAINE DE LA RECHERCHE AGRICOLE POUR LE DÉVELOPPEMENT	53
FAITS MARQUANTS DEPUIS NOS SNRA EN 2025	61
PARTENARIATS ET ENGAGEMENT DU CORAF	67
CAPACITÉ ORGANISATIONNELLE ET STAFF	71
GOVERNANCE ET LEADERSHIP	71
DÉFIS ET PERSPECTIVES	73
NOS MEMBRES	75
NOTRE RÉSEAU D'EXPERTS	77
PERSONNEL DU SÉCRÉTARIAT EXÉCUTIF DU CORAF	78
REMERCIEMENTS AUX PARTENAIRES	80



SIGLES ET ABRÉVIATIONS

AAEW	African Agricultural Extension Week
ABEE	Renforcement des réseaux et des capacités institutionnelles en amélioration des plantes en Afrique de l'Ouest
ACIAR	Centre Australien pour la Recherche Agricole Internationale
AGRHYMET	Centre régional de formation et d'application en agro-météorologie et hydrologie opérationnelle
AMF	Champignons mycorhiziens arbusculaires
AOC	Afrique de l'Ouest et du Centre
BMS	Breeding Management System
CAADP-XP4	Programme détaillé de développement de l'agriculture africaine, ex-Pilier IV
CEA-FIRST	Consortium Europe-Afrique sur la recherche et l'innovation pour la transformation des systèmes alimentaires
CEDEAO	Communauté Économique des États de l'Afrique de l'Ouest
CEEAC	Communauté Économique des États de l'Afrique Centrale
CEMAC	Communauté Économique et Monétaire de l'Afrique Centrale
CER	Communauté Économique Régionale
CERAAS	Centre Régional d'Excellence sur les Céréales Sèches et Cultures Associées
CGIAR	Groupe consultatif pour la recherche agricole internationale
CIAT	Centre International pour l'Agriculture Tropicale
CIFOR-ICRAF	Centre de recherche forestière internationale et Centre international de recherche en agroforesterie
CILSS	Comité permanent Inter-États de Lutte contre la Sécheresse au Sahel
CIMMYT	Centre international d'amélioration du maïs et du blé
CIRAD	Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement
CNRADA	Centre national de recherche agronomique et de développement agricole de la Mauritanie
CNS	Centre National de Spécialisation
CORAF	Conseil Ouest et Centre Africain pour la Recherche et le Développement Agricoles
CRE	Centre Régional d'Excellence
CREVAOS	Catalogue ouest-africain des espèces et variétés végétales
CRS	Centre Régional de Spécialisation
CRSPAOS	Comité Régional des Semences et Plants de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel
CSIR	Council for Scientific and Industrial Research

CSIR-CRI	Crop Research Institute du CSIR
CSIR-SARI	Savannah Agricultural Research Institute du CSIR
CST	Comité Scientifique et Technique
DKH	Digital Knowledge Hub
ECOCERT	Organisme de certification en agriculture biologique
ECOWAP	Politique agricole de la Communauté Économique des États de l'Afrique de l'Ouest
FAW	Fall Armyworm, chenille légionnaire d'automne
FCFA	Franc de la Communauté Financière Africaine
FNSSA	Sécurité alimentaire et nutritionnelle et agriculture durable
FSRP/PRSA	Food System Resilience Program / Programme de Résilience du Système Alimentaire
GIP	Gestion Intégrée des Paysages
GIRAV	Gambia Inclusive and Resilient Agricultural Value Chains Development Project
HLPD	High Level Policy Dialogue, Dialogue politique de haut niveau
IAR4D	Recherche agricole intégrée pour le développement
IAV	Innovation et amélioration variétale
IAVAO	Innovation et Amélioration Variétale en Afrique de l'Ouest
ICRISAT	Institut international de recherche sur les cultures des zones tropicales semi-arides
ILRI	Institut international de recherche sur l'élevage
INRA	Institut National de Recherche Agricole
IRA	Institution de Recherche Avancée
IRAD	Institut de Recherche Agricole pour le Développement
IRC	Institut de Recherche sur le Coton
ISRA	Institut Sénégalais de Recherches Agricoles
MEL	Suivi, évaluation, apprentissage et évaluation d'impact
MITA	Marché des Innovations et Technologies Agricoles
MoU	Memorandum of Understanding, protocole d'entente
NARI	National Agricultural Research Institute
NEPAD	Nouveau partenariat pour le développement de l'Afrique
NPK	Azote, Phosphore, Potassium
NSS	National Seed Secretary
ODD	Objectifs de Développement Durable des Nations Unies
ONG	Organisation Non Gouvernementale

ONPV	Organisations Nationales de Protection des Végétaux
OSR	Organisation Sous-Régionale
PAC	Politique agricole commune de l'Afrique centrale
PDDAA	Programme Détaillé de Développement de l'Agriculture Africaine
PGPR	Bactéries promotrices de croissance des plantes
PI	Plateformes d'Innovation
PIC	Pôles d'immersion communautaire
PICSA	Approche services climatiques et intégrés pour l'agriculture
PRSA	Programme de Résilience du Système Alimentaire
PTA	Parcs Technologiques Agricoles
PTIA	Parcs de Technologies et d'Innovations Agricoles
R&D	Recherche et Développement
RADIUS	Projet RADiUS, Réseau en agroécologie pour promouvoir la durabilité des systèmes alimentaires en Afrique de l'Ouest et du Centre
RESAPAC	Réseau des Systèmes Agroalimentaires Participatifs et Certifiés
RESCAR-AOC	Réseau des Services de Conseil Agricole et Rural d'Afrique de l'Ouest et du Centre
RESOPP	Réseau des organisations paysannes et pastorales du Sénégal
RMRN	Réseau Régional de Recherche Multi-Acteurs
RTK	Real-Time Kinematic, technologie de positionnement géospatial de précision
SLARI	Sierra Leone Agricultural Research Institute
SNRA	Systèmes Nationaux de Recherche Agricole
SRI	Système de Riziculture Intensive
T&I	Technologies et Innovations
TARSPRO	Technologies et Innovations Agricoles pour le Renforcement de la Résilience des Systèmes de Production et des Exploitations Familiales en Afrique de l'Ouest et du Centre
UCAD	Université Cheikh-Anta-Diop
UE	Union européenne
UEMOA	Union Économique et Monétaire Ouest-Africaine
UFHB	Université Félix-Houphouët-Boigny
UJKZ	Université Joseph Ki-Zerbo
VCI	Villages Climato-Intelligents
YPARD	Young Professionals for Agricultural Development, Jeunes professionnels pour le développement agricole

MOT DU PRESIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION ET DU DIRECTEUR EXECUTIF

Le CORAF a réalisé des progrès significatifs dans la mise à l'échelle de technologies agricoles et de pratiques de gestion améliorées en Afrique de l'Ouest et du Centre.

En 2025, plus de **3 393 442** millions ont été atteint par les actifs et services agricoles dans notre espace grâce à la communauté de recherche et développement agricole de notre région. Les efforts de développement et de mise à échelle de nouvelles technologies et d'innovation agricoles se sont poursuivies cette année. Ils ont déjà bénéficié à près de **1 012 686** producteurs et productrices (35%) entraînant une transformation durable des exploitations familiales des exploitations familiales. Les jeunes sont au cœur de cette transformation représentant 30 % des bénéficiaires directs de ces efforts inclue l'intérêt croissance des jeunes dans l'agriculture et l'agrobusiness. En effet l'innovation agricole, lorsqu'elle est inclusive le long des chaînes de valeurs, change non seulement les rendements, accroissant ainsi la production et mais surtout les conditions de vie des populations de manière durable. L'application à titre pilote des approches de gestion intégrée de paysages a permis de restaurer et mettre en exploitation 350 000 hectares de terres dégradées.

Derrière ces chiffres se trouvent des réalités tangibles : des exploitations plus productives, des sols régénérés, des communautés plus résilientes et une jeunesse qui redécouvre l'agriculture comme un secteur d'opportunités.

L'année 2025 a également été marquée par la consolidation du Marché des Innovations et Technologies Agricoles (MITA), avec notamment la présence effective et le soutien des plus hautes autorités

du Mali et des ministres de 08 pays d'Afrique de l'Ouest et du Centre, au système d'innovation agricole et à la transformation des systèmes alimentaires amorcée par CORAF et ses partenaires. Elle a permis en outre de mettre à disposition 33 technologies de gestion des sols qui sont en cours de mise à échelle. Par exemple au Sénégal, 13 technologies dont 09 ont été appliquées par les 1300 producteurs soutenus par les participants au MITA. Le MITA s'impose désormais comme une plateforme stratégique de valorisation et de mise en relation, illustrant notre capacité à rapprocher la recherche, les utilisateurs et les décideurs.

Au-delà des résultats, le CORAF démontre chaque jour sa capacité d'adaptation et d'action. Un message s'impose avec force : les solutions pour nourrir et assurer la croissance économique de l'Afrique de l'Ouest et du Centre existent grâce à un système d'innovation pertinent, efficace et en quête permanente d'excellence. Notre responsabilité collective est désormais de les diffuser à grande échelle tout en veillant à ce que chaque producteur ait accès, au bon moment, à la bonne innovation et tout l'accompagnement nécessaire.

Nous exprimons notre profonde gratitude aux gouvernements de nos 23 Systèmes Nationaux de Recherche Agricole (SNRA) membres, aux acteurs des SNRA, à nos partenaires techniques et financiers, ainsi qu'aux équipes du Secrétariat Exécutif pour leur engagement remarquable et soutenu. Ensemble, nous avons les moyens de renforcer davantage la résilience de nos systèmes alimentaires, gage de la croissance économique durable de notre région. Nous vous remercions de votre confiance et de votre soutien indéfectible.



Dr Kalifa TRAORE

Président du Conseil d'Administration



Dr Moumini SAVADOGO

Directeur exécutif

FAITS SAILLANTS EN 2025

En 2025, le CORAF a poursuivi la mise en œuvre de son Plan stratégique 2018-2027 à travers un portefeuille opérationnel de 15 programmes et projets actifs, soit un investissement stratégique régional de 11,7 millions USD dans 05 domaines prioritaires au profit de l'Afrique de l'Ouest et du Centre. Cette dynamique traduit l'engagement continu du CORAF à renforcer la productivité agricole, la sécurité alimentaire et la résilience des systèmes agroalimentaires en Afrique de l'Ouest et du Centre.

Le domaine de l'Agriculture, la sécurité alimentaire et nutritionnelle constitue le socle des interventions du CORAF. En 2025, 776 technologies et innovations ont été diffusées à l'échelle régionale, couvrant l'ensemble des chaînes de valeurs prioritaires notamment l'aquaculture, la banane, le blé, les céréales et cultures associées, l'élevage, les fruits et légumes, le maïs, les plantes à tubercule et le riz. Parmi celles-ci, 165 ont été nouvellement introduits et adoptés par 1 012 686 producteurs et productrices (35%) dont 30% de jeunes, touchant ainsi plus 168 781 exploitations familiales et 101 195 hectares.

Ces efforts ont contribué à l'accroissement global de la productivité agricole de +7,3% par rapport à la saison précédente et +10,4% par rapport à la moyenne des 5 dernières années pour les céréales ; + 3,2% annuel et +8,3% par rapport à la moyenne quinquennale pour les tubercules (RPCA, 2025-2026), améliorant ainsi significativement la sécurité alimentaire et nutritionnelle régionale.

Dans le domaine du renforcement des Politiques, institutions, marchés et commerce, les cadres régionaux de concertation, tels que le Comité Régional des Semences et Plants de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel (CRSPAOS) et le Catalogue Régional des Espèces et Variétés Végétales de l'Afrique de l'Ouest (CREVAOS), ont vu leur fonctionnement renforcé, contribuant à l'harmonisation des politiques et à l'intégration régionale.

En 2025, le CORAF a renforcé sa contribution à la mise en œuvre de l'ECOWAP à travers une participation active aux comités thématiques de pilotage et au processus de révision de la politique régionale lancé en mai 2025. Le CORAF a également soutenu le Plan régional de préparation et de riposte aux maladies et ravageurs d'Afrique de l'Ouest et du Centre, contribuant au renforcement de la résilience des systèmes agricoles ouest-africains. Par ses actions de plaidoyer régional, le CORAF a porté la voix des SNRA auprès des gouvernements et des grands fora régionaux et internationaux (AA BAD, AFSF, SARA), tout en promouvant un financement accru de la recherche et de l'innovation agricoles.

L'intégration du genre, de la jeunesse et de l'équité sociale demeure une priorité transversale des programmes du CORAF. En 2025, 2 167 personnes ont bénéficié de de renforcement de capacité dans divers domaines. La participation féminine est particulièrement notable dans le domaine de la recherche agricole, avec 394 femmes chercheuses impliquées, soit 99 % de la cible prévue. Globalement, 35 % des bénéficiaires des interventions sont des femmes, traduisant une prise en compte effective de l'inclusion dans les actions mises en œuvre.

En matière de suivi-évaluation et de gestion des connaissances, 109 plateformes d'innovation céréales (riz, maïs et blé), maraichère (oignon et tomate) et élevage (petits ruminants et aviculture) étaient fonctionnelles en 2025, facilitant le dialogue entre chercheurs, producteurs, décideurs et secteur privé. Par ailleurs, 36 produits de connaissances ont été générés et plusieurs avancées ont été enregistrées dans le développement de bases de données et de plateformes digitales.



Champ d'arachide, Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA)

À PROPOS DU CORAF

Le CORAF est une association internationale à but non lucratif regroupant les systèmes nationaux de recherche agricole (SNRA) de 23 pays, couvrant plus de 40% de la population africaine, ce qui en fait la plus grande organisation de recherche sous-régionale du continent africain.

Depuis sa création, le CORAF œuvre en étroite collaboration avec ses membres, à savoir les SNRA, qui incluent les instituts publics de recherche agricole, les universités, les organisations paysannes, les services de vulgarisation, la société civile, le secteur privé et d'autres acteurs engagés dans le développement de l'agriculture. Il agit également en s'appuyant sur des centres d'excellence régionaux, afin d'apporter des solutions aux défis agricoles transversaux, transfrontaliers et régionaux.

Le CORAF est également reconnu comme le bras technique des Communautés Économiques Régionales (CEDEAO, UEMOA, CEEAC, CEMAC) pour la mise en œuvre de leurs programmes prioritaires dans le domaine de la recherche agricole.

La mission du CORAF est d'améliorer les moyens de subsistance en Afrique de l'Ouest et du Centre grâce à des augmentations durables de la production et de la productivité agricoles et de favoriser la compétitivité et les marchés.

Pour ce fait, le CORAF assure la promotion du développement agricole en Afrique de l'Ouest et du Centre à travers l'atteinte de son objectif spécifique par la production de quatre résultats que sont :

Résultat 1

L'utilisation des technologies et innovations appropriées en Afrique de l'Ouest et du Centre est accrue.



Résultat 2

L'accès aux marchés et la mise à l'échelle des technologies basées sur des prises de décisions éclairées sont améliorés.



Résultat 3

Les capacités institutionnelles et humaines sont renforcées dans la recherche agricole pour le développement.



Résultat 4

La demande en connaissances agricoles formulée par les groupes cibles est facilitée et satisfaite.



Le CORAF adopte une approche régionale pour relever les défis de la recherche et du développement agricole en favorisant la participation active de divers acteurs. Cette démarche permet à chacun de mettre à profit ses avantages comparatifs pour co-construire des solutions concrètes, transférables au-delà des frontières nationales. Elle contribue ainsi à limiter les duplications d’efforts et à ancrer la régionalisation dans les pratiques.

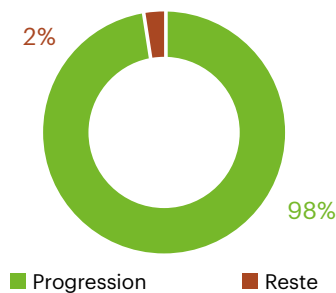
RÉSULTATS CLÉS OBTENUES EN 2025

La mise en œuvre du plan opérationnel 2023-2026 du CORAF a progressé de manière satisfaisante. L’année 2025 a été marquée par des avancées dignes de reconnaissances dans l’ensemble des domaines d’intervention prioritaires du CORAF.

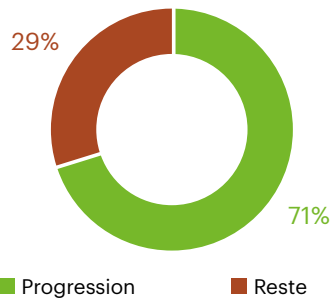
La matrice du cadre de résultats du plan stratégique 2023-2027 avec les données de 2025 se présente comme suit :

RÉSULTAT 1 : UTILISATION ACCRUE DE TECHNOLOGIES ET D’INNOVATIONS APPROPRIÉES EN AFRIQUE DE L’OUEST ET DU CENTRE

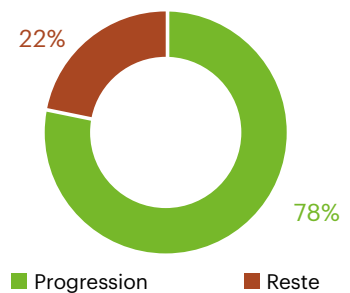
Nombre d’hectares faisant l’objet de techniques ou de pratique de gestion améliorées



Proportion de bénéficiaires qui ont adopté des techniques agricoles améliorées promues par le CORAF

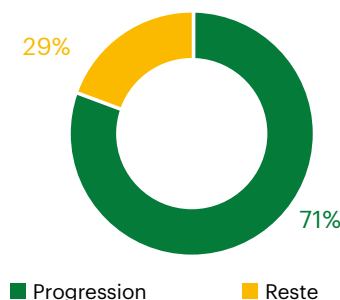


Nombre de technologies et/ou d’innovations diffusées



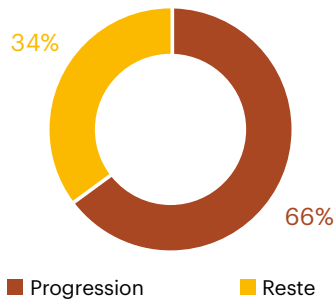
RÉSULTAT 2 : ADOPTION ACCRUE DES OPTIONS DE PRISE DE DÉCISION STRATÉGIQUE POUR LES POLITIQUES, LES INSTITUTIONS ET LES MARCHÉS

Nombre d’options politiques et de règlements à différents stades d’élaboration et de mise en œuvre (i- analysées, ii-rédigées et soumises aux parties prenantes pour consultation, iii-soumises pour adoption formelle (législation/décret), iv-approuvées, v-approuvées et mises en œuvre) ?

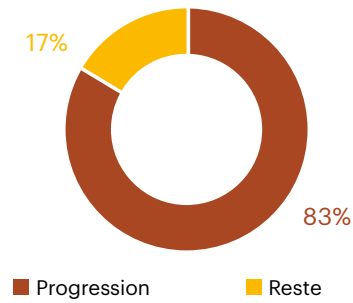


RÉSULTAT 3 : UTILISATION ACCRUE DE TECHNOLOGIES ET D'INNOVATIONS APPROPRIÉES EN AFRIQUE DE L'OUEST ET DU CENTRE

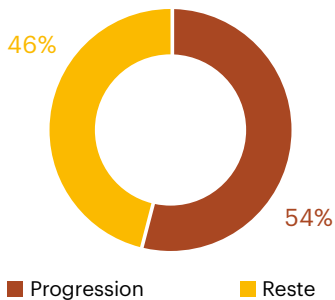
Part des dépenses totales de la R&D dans la valeur ajoutée agricole en AOC



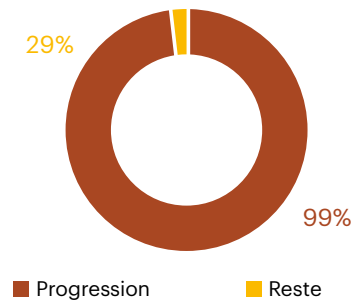
Score de capacité organisationnelle des institutions de recherche agricole (CNS, CRS et CRE) en AOC



Nombre de personnes formées (ventilé par type de formation - à court, moyen et long terme -, par sexe et par tranche d'âge)

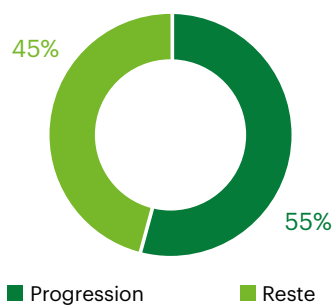


Nombre de femmes participant à la recherche agricole en AOC

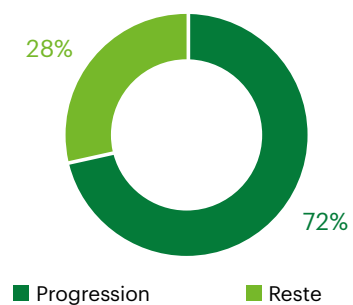


RÉSULTAT 4 : DEMANDE DE CONNAISSANCES AGRICOLES DE LA PART DES CLIENTS CIBLES EST FACILITÉE ET SATISFAITE

Nombre de plateformes d'innovation fonctionnelles dans les chaînes de valeur des produits de base.



Nombre de produits de la connaissance générés par le CORAF



**TECHNOLOGIES ET INNOVATIONS
AGRICOLES AU SERVICE DE LA
SECURITE ALIMENTAIRE EN AFRIQUE
DE L'OUEST ET DU CENTRE**

01



Le déploiement à grande échelle des technologies et innovations agricoles est essentiel pour booster la production alimentaire et renforcer la sécurité alimentaire et nutritionnelle, surtout face à la croissance démographique et au changement climatique.

En 2025, les initiatives du CORAF en faveur de la diffusion de technologies agricoles améliorées en Afrique de l'Ouest et du Centre ont généré des résultats significatifs en lien avec le plan stratégique du CORAF. À ce jour, 930 727 bénéficiaires ont adopté ces innovations, soit 71% de l'objectif fixé à 1 295 000 d'ici 2027, traduisant des avancées importantes dans la transformation des pratiques agricoles et l'amélioration des conditions de vie des populations dans la région. 35 % des bénéficiaires de ces technologies sont des femmes (325 754). Cette dynamique contribue à renforcer leur autonomie économique, avec une progression observable vers des activités d'agro-entrepreneuriat.

Par ailleurs, Le CORAF a joué un rôle

déterminant dans la promotion de l'innovation et de la résilience agricoles en Afrique de l'Ouest et du Centre. En misant sur une stratégie à multiples volets, combinant 109 plateformes d'innovation (PI), 10 parcs technologiques agricoles (PTA), 10 pôles d'immersion communautaire (PIC), 5 villages climato-intelligents (VCI) et la gestion intégrée des paysages, le CORAF a suscité des améliorations tangibles en matière de productivité, de sécurité alimentaire et d'adaptation au climat.

Le modèle intégré du CORAF, qui combine les PTA, les PIC, les VCI, la GIP et les PI, démontre comment l'innovation localisée, les partenariats et l'adaptation au climat peuvent transformer les systèmes alimentaires.

En priorisant l'évolutivité, l'engagement du secteur privé et une conception centrée sur les exploitants agricoles, le CORAF libère donc le potentiel agricole de l'Afrique de l'Ouest et du Centre, notamment un village et une technologie à la fois.



Visite du ministre malien de l'Agriculture, Daniel Siméon Kelema et du ministre de l'Élevage et de la Pêche, Youba Ba sur le parc de technologie et d'innovation agricole à Bamako pendant le MITA 2025

MISE À L'ÉCHELLE ET IMPACT DES TECHNOLOGIES AGRICOLES ET DE PRATIQUES DE GESTION AMÉLIORÉES EN AFRIQUE DE L'OUEST ET DU CENTRE.

Depuis 2019, le CORAF met en œuvre les Parcs de Technologies et d'Innovations Agricoles (PTIA) afin de coordonner, aligner et intégrer les activités de recherche, de vulgarisation et de conseil agricole en Afrique de l'Ouest et du Centre. Ces parcs offrent un cadre structurant facilitant la diffusion et l'adoption des technologies et innovations issues de la recherche jusqu'aux utilisateurs finaux.

Le CORAF a maintenu le fonctionnement de **dix Parcs Technologiques Agricoles (PTA)** dans neuf pays notamment au Bénin,

Burkina Faso, Ghana, Mali, Niger, Sénégal, Sierra Leone, Tchad et Togo; assurant une démonstration continue des technologies et innovations éprouvées jusqu'aux utilisateurs finaux. Les technologies sélectionnées et démontrées concernent entre autres des variétés améliorées, des systèmes de gestion des cultures, la mécanisation légère et les technologies post-récolte. Ces technologies et innovations agricoles présentent un fort potentiel d'impact transversal : **79 % sont sensibles au genre, 58 % sont sensibles à la nutrition et 67 % sont climato-intelligentes.**

“



« Nous avons désormais une parfaite maîtrise du fonctionnement des parcs de technologies et d'innovations agricoles. L'un des principaux défis actuellement est d'étendre le déploiement des parcs de technologies et d'innovations agricoles afin de les rapprocher d'avantage des utilisateurs finaux, à l'image de l'expérience réussie par le Sénégal. Depuis 2024, le Sénégal a commencé à les étendre à l'intérieur du pays, atteignant déjà sept régions. Cette proximité avec les utilisateurs finaux constitue un atout majeur dans le transfert des technologies »

Dr Niéyidouba LAMIEN,

Coordinateur de la composante régionale 2 du FSRP et gestionnaire de programmes au CORAF.



Photo 1. Journée porte-ouverte sur le parc de technologie et d'innovation agricole de Davié, Togo



Photo 2 Journée porte-ouverte sur le parc de technologie et d'innovation agricole de Farako Bâ, Burkina-Faso.

DIFFUSION DES TECHNOLOGIES ET INNOVATIONS : DES PARTENARIATS STRUCTURANTS ET UN ENTREPRENEURIAT JEUNE DYNAMISÉ

Le partenariat et la diffusion des technologies et innovations agricoles via les parcs de technologies et d'innovations agricoles sont cruciaux pour moderniser l'agriculture en Afrique de l'Ouest et du Centre. En 2025, les actions du CORAF se sont consacrées au renforcement des collaborations avec le secteur public, le secteur privé et les ONG. Ceci a permis d'accélérer la diffusion des technologies, de renforcer les capacités des acteurs et de faciliter l'accès aux marchés. Ces partenariats ont également favorisé l'accès à des intrants de qualité, ainsi qu'à des formations et du mentorat, contribuant au développement des systèmes semenciers locaux et au renforcement des chaînes de valeur agricole dans la région.

Au Ghana, le CSIR-SARI a renforcé sa collaboration avec **24 institutions**

partenaires, enregistrant une croissance remarquable de la production de semences notamment le doublement de la production des semences de base de maïs tolérant à la chenille légionnaire d'automne (de 2,56 à 4,88 tonnes) et du riz (de 50 à 80 tonnes). En Sierra Leone, le SLARI a mobilisé des partenariats d'une valeur combinée de 390 000 USD pour la production de semences et la diffusion des technologies. Le CSIR-CRI et le CSIR-SARI ont renforcé les partenariats avec le secteur privé et les donateurs, facilitant la distribution de semences et le soutien aux jeunes. Grâce à des formations, du mentorat et un appui technique, 134 jeunes ont acquis des compétences pratiques et entrepreneuriales, favorisant l'adoption de bonnes pratiques agricoles et le développement d'entreprises semencières locales.

“



« Ces parcs de technologies et d'innovations agricoles dépassent leur rôle de simples sites de démonstration ; ils sont de véritables laboratoires vivants et vitrines où la science se met au service de la pratique. En valorisant des innovations climato-intelligentes et en collaborant étroitement avec les communautés locales, nous jetons les bases d'un avenir agricole durable et résilient en Afrique de l'Ouest. »

Dr. Caroline Makamto Sobgui,

Spécialiste sénior en transfert de technologie au CORAF

La stratégie adoptée par le CORAF et ses partenaires vise avant tout à mobiliser les parcs de technologies et d'innovations agricoles comme des plateformes essentielles pour le déploiement à grande échelle des innovations, tout en s'assurant que les technologies proposées répondent efficacement aux attentes des agriculteurs et des acteurs agro-industriels.

Les technologies en lien avec le secteur de la production animale constituent également une priorité pour le CORAF.

Au Burkina Faso, des démonstrations de fourrages sur les parcs de technologies et d'innovations agricoles de Farako-Bâ ont facilité la vente de 32 000 boutures de Maralfalfa à divers partenaires et diverses semences fourragères au projet PRECEL du ministère de l'Agriculture du Burkina-Faso. Les démonstrations de technologies fourragères ont permis une adoption concrète par les acteurs et leur intégration dans des projets nationaux.



Photo 3. Démonstration utilisation de fourrage pour l'alimentation animale

Cela témoigne du potentiel de mise à l'échelle des innovations, de leur contribution à l'amélioration de la productivité animale et de la génération d'opportunités économiques.

SUCCESS STORY - TRANSFORMER LA CULTURE DU MAÏS AU GHANA : UNE RÉUSSITE FONDÉE SUR LE PARTENARIAT ET L'INNOVATION



Face à la menace croissante de la chenille légionnaire d'automne (FAW), responsable de pertes de rendement allant jusqu'à 58 % dans la production de maïs au Ghana, le CSIR-SARI, en partenariat avec CIMMYT, a mis au point des hybrides de maïs tolérants à la FAW.

Avec l'appui du CORAF à travers le programme FSRP, ces innovations ont été diffusées via des parcs technologiques agricoles, facilitant les démonstrations et l'adoption par les acteurs. Le secteur privé, notamment Brakatu Investments, a joué un rôle clé en investissant dans la production de semences de ces variétés sur **plus de 10 ha**

et la mise à disposition des producteurs des semences certifiées.

« Les agriculteurs sont enthousiasmés par ces hybrides, car ils constituent une véritable solution au problème de la chenille légionnaire d'automne. En tant que producteur de semences, cela correspond à notre vision qui consiste à donner aux agriculteurs les moyens d'agir grâce à des technologies de pointe », Philip Quaye, responsable administratif et des opérations chez Brakatu Investments au Ghana.

Les résultats sont significatifs : réduction des traitements phytosanitaires, baisse des coûts et amélioration des rendements. Les témoignages des producteurs confirment l'impact. « Voir les résultats ici de cette variété de maïs sur le parc de technologie et d'innovation agricole m'a convaincu que cette variété est ce dont j'ai besoin pour protéger mes cultures et augmenter mon rendement. » **M. Fuseini Ibrahim, un agriculteur de Kpalsogu**

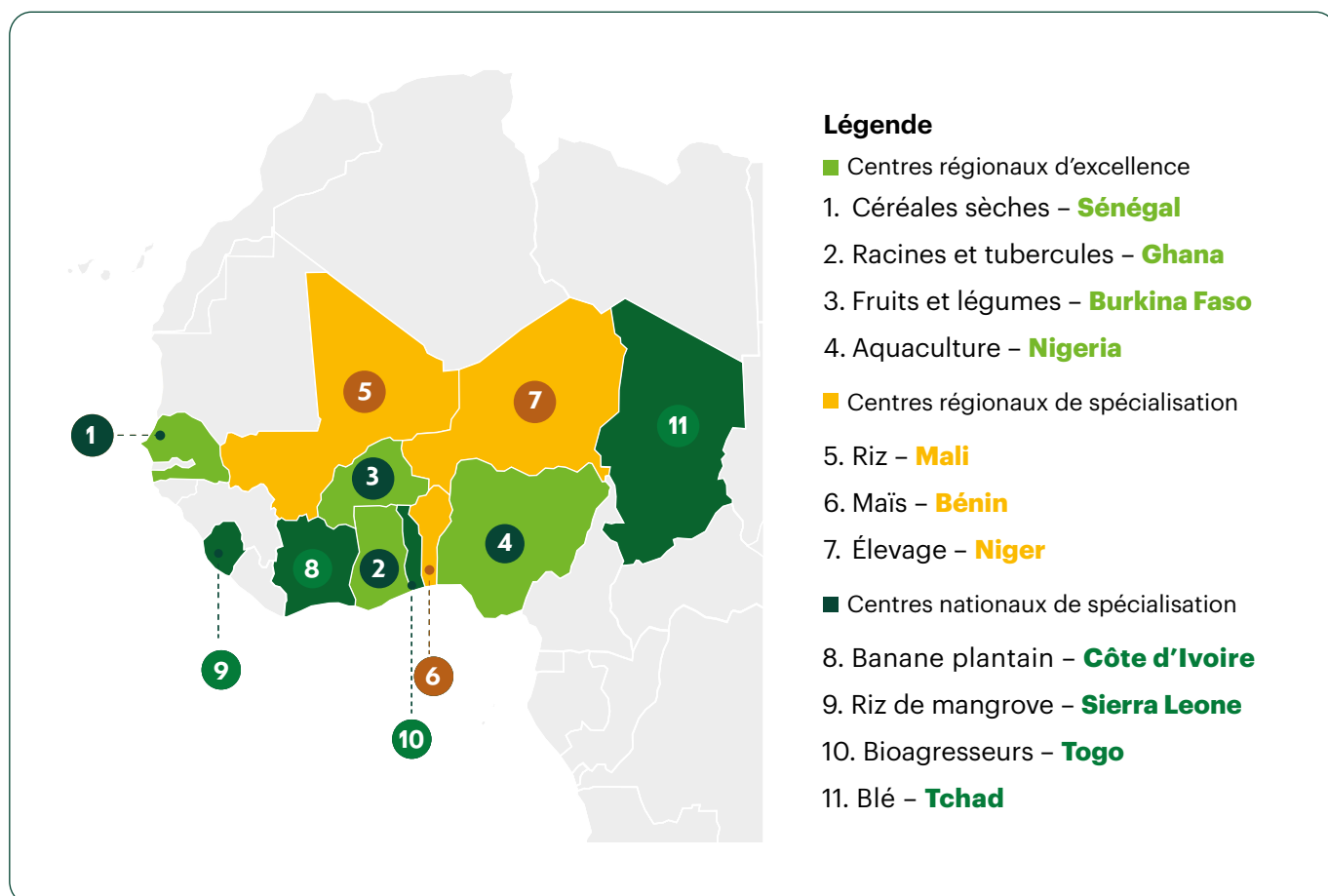
Grâce au rôle de coordination du CORAF et à la synergie entre recherche, secteur privé et producteurs, cette innovation offre un fort potentiel de mise à l'échelle pour transformer la production de maïs dans la région.

COORDINATION DU DISPOSITIF RÉGIONAL DE RECHERCHE DÉVELOPPEMENT AGRICOLES

Les Centres nationaux de spécialisation (CNS) constituent le socle opérationnel du système du CORAF. Grâce à leur expertise thématique, ils renforcent les compétences des chercheurs et les infrastructures, tout en développant et validant des technologies adaptées aux contextes de l'Afrique de l'Ouest et du Centre. Ces centres permettent de mutualiser les ressources, évitent la duplication des efforts, et se transforment progressivement en centres d'excellence régionaux pour relever des défis spécifiques et transfrontaliers.

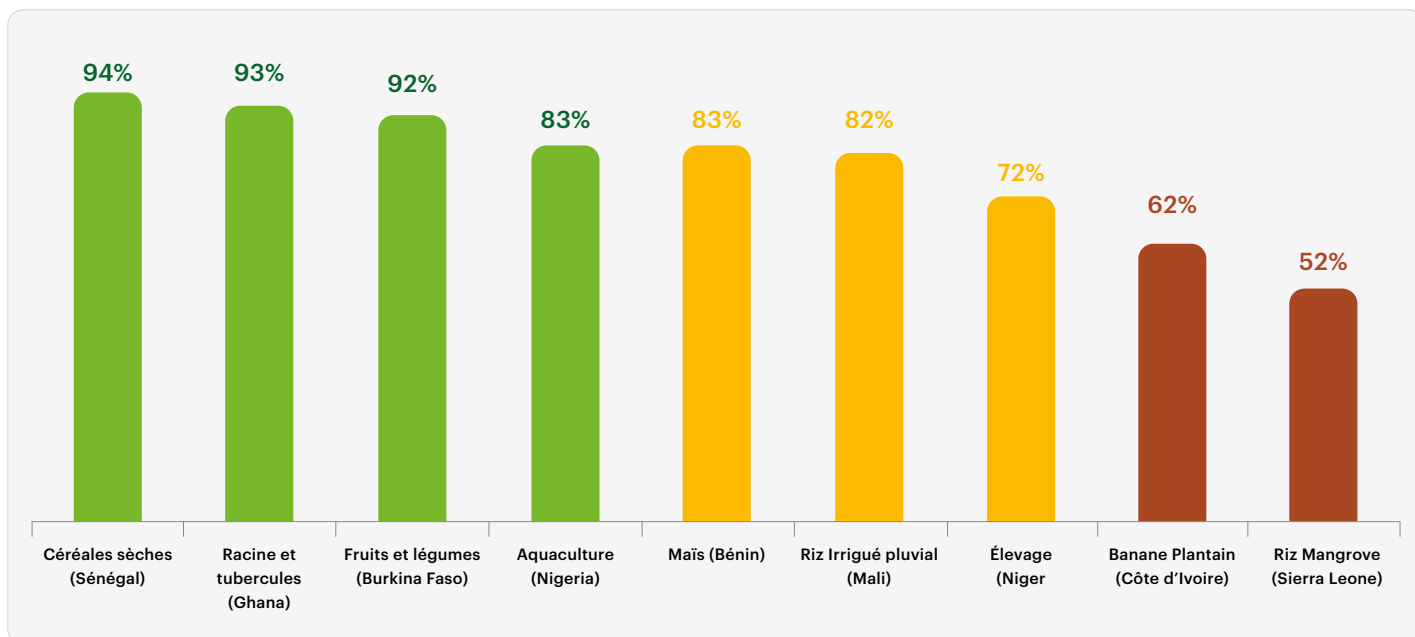
La coordination régionale soutenue par le CORAF garantit que les innovations développées dans un Centre bénéficient à tous les pays membres, maximisant ainsi le retour sur investissement et évitant les duplications coûteuses.

En 2025, le Centre d'aquaculture du Nigeria a accédé au statut de Centre régional d'excellence (CRE) soit au total **4 centres régionaux d'excellence**, **4 centres régionaux de spécialisation** et **3 centres nationaux de spécialisation**.



En complément de son rôle de coordination de la recherche agricole dans la région, le CORAF a poursuivi ses efforts visant

à renforcer les capacités régionales de recherche agricole par la mise à niveau des centres de spécialisation.



Maturité globale des CNS de la CEDEAO dans le processus de migration en CRE

Ainsi avec l'appui du CORAF, la planification pour le Centre Régional de Spécialisation sur l'Élevage et le Centre Régional d'Excellence sur les Céréales Sèches et Cultures Associées (CERAAS) a permis de franchir un cap majeur. **14 technologies** éprouvées pour la mise en échelle dans le secteur de l'élevage et 29 thématiques de recherche en céréales sèches ont pu être identifiées. Au-delà des chiffres, c'est la mise en place d'un mécanisme de réponse aux défis qui est à saluer. Les feuilles de route établies ouvrent la voie à une recherche approfondie, orientée vers la résolution des problématiques de terrain via le système

des projets sous-commissionnés mise en place par le CORAF.

Le CORAF entend poursuivre ses efforts d'harmonisation et de renforcement de la gouvernance, ainsi que des capacités scientifiques, techniques et de coordination des filières. Cette dynamique visera à consolider les synergies entre les centres, en vue d'améliorer la performance du dispositif régional de recherche-développement agricoles et d'accroître l'impact des innovations au bénéfice des acteurs.

PROMOUVOIR L'AGROÉCOLOGIE EN AFRIQUE DE L'OUEST ET DU CENTRE

Face aux changements climatiques, à la dégradation des sols et à la perte de biodiversité, l'agriculture en Afrique de l'Ouest et du Centre doit s'adapter. En février 2025, le CORAF a lancé le projet RADIUS (RMRN_RADIUS), une initiative régionale portée en consortium avec l'université Cheikh-Anta-Diop (UCAD), l'Université Joseph KI-ZERBO (UJKZ), l'Université Félix-Houphouët-Boigny (UFHB), l'Institut de Recherche Agricole

pour le Développement (IRAD), l'Institut de Recherche sur le Coton (IRC), le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD) et le Catholic Relief Services (CRS). Cette initiative vise à accompagner la transition agroécologique des exploitations agricoles pour renforcer la sécurité alimentaire et nutritionnelle dans cinq pays : le Bénin, le Burkina Faso, le Cameroun, la Côte d'Ivoire et le Sénégal.



Photo 4. Atelier de lancement du projet RADIUS à Dakar

Financé par l'Union européenne à travers le programme DeSIRA+, ce projet incarne une approche multi-acteurs et interdisciplinaire, associant institutions académiques, centres de recherche et organisations régionales pour produire et diffuser des connaissances actionnables au service des décideurs et des agriculteurs.



« Le projet RADiUS marque une étape essentielle pour accompagner les acteurs agricoles de la région dans une transition vers des pratiques durables. En renforçant les capacités locales, nous souhaitons accélérer l'adoption massive de solutions innovantes pour une agriculture résiliente et productive. Cette initiative est également une opportunité pour améliorer la santé des sols et la gestion durable des ressources naturelles, tout en valorisant l'émergence d'initiatives entrepreneuriales locales ».



Dr Moumini SAVADOGO,
Directeur Exécutif du CORAF

Cette approche intégrée vise à construire un modèle agricole plus respectueux de l'environnement et résilient face aux défis climatiques. La collaboration entre institutions académiques, les organismes de recherche et les acteurs communautaires et organisations paysannes offre une opportunité unique de partage des connaissances et de diffusion des meilleures pratiques.



« En collaborant avec des institutions académiques, des institutions de recherche et des ONG, nous renforçons nos capacités à générer des innovations adaptées aux besoins réels des agriculteurs, en valorisant leurs savoirs traditionnels tout en les enrichissant de connaissances scientifiques modernes ».



Dr Moustapha Guèye,
Directeur Général de l'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA).

GESTION INTÉGRÉE DES PAYSAGES ET MODERNISATION DES SERVICES DE CONSEIL AGRICOLE

Dans le cadre de la **composante 2 du programme FSRP** coordonnée par le CORAF, des progrès significatifs ont été enregistrés dans la mise en œuvre des activités de Gestion Intégrée des Paysages (GIP) à travers trois axes complémentaires.

Au niveau des investissements à la ferme, **1 591 foyers** améliorants à faibles émissions ont été distribués, contribuant à la réduction de la déforestation et à l'amélioration des conditions de vie des ménages ruraux. Parallèlement, **269 tonnes de semences améliorées** ont été acheminées vers les

producteurs, et **536 micro-projets financés en 2024** font l'objet d'un suivi rigoureux pour garantir leur efficacité sur le terrain.

Au niveau communautaire, **1 425 agents agricoles et producteurs** ont été formés aux pratiques de GIP, renforçant durablement les capacités locales. L'infrastructure post-récolte a été renforcée par la construction de **9 entrepôts** d'une capacité de **60 tonnes** chacun et la mise à disposition de **120 équipements agricoles**, dont 60 motoculteurs et 60 batteuses, au profit des groupements de producteurs.



Photo 5. Motoculteurs acquis au profit des coopératives au Togo

Sur le plan environnemental, 275 hectares ont été restaurés grâce aux pratiques de conservation des eaux et des sols, 571 hectares inspectés, et 212 hectares de plans d'eauensemencés en poissons pour soutenir la sécurité alimentaire et les revenus des communautés riveraines. Enfin, 19 942 tonnes d'engrais NPK ont été distribuées pour améliorer la fertilité des sols, et des actions de reboisement ont été conduites sur 3 483 hectares.

Ces réalisations témoignent de l'engagement du CORAF et de ses partenaires à promouvoir une gestion durable des paysages agricoles, alliant productivité, résilience climatique et inclusion communautaire.

Par ailleurs, Le CORAF accompagne la mise en place d'une plateforme régionale de Gestion Intégrée des paysages en collaboration avec AGRHYMET.

Dans le cadre du FSRP, le CORAF et le RESCAR-AOC ont organisé à Ouagadougou un atelier de restitution d'une cartographie des outils et approches modernes de vulgarisation agricole en Afrique de l'Ouest et du Centre. Réunissant responsables de vulgarisation, chercheurs, ONG et acteurs privés, l'atelier a présenté un répertoire des pratiques efficaces et défini une feuille de route pour moderniser les services de conseil agricole grâce au numérique et aux approches participatives.



Photo 6. Restitution de la cartographie des outils de conseils agricoles

ÉTABLISSEMENT DE PLATEFORMES D'INNOVATION (PI)

Le CORAF a assuré le bon fonctionnement des plateformes d'innovation (PI) mises en place afin de garantir une mise à jour efficace des technologies.

En Gambie par exemple, le renforcement des capacités des membres des PI a été assuré afin d'améliorer leur productivité dans le cadre du projet GIRAV financé par la Banque Mondiale. Deux modules de formation principaux ont été dispensés, à savoir (i) la préproduction (approvisionnement en intrants, sélection des sites, préparation des terres, test de germination et gestion des pépinières) et (ii) les bonnes pratiques agronomiques (plantation, gestion des adventices, gestion des ravageurs et des maladies, gestion de la fertilité des sols, récolte et gestion post-récolte).

En 2025, le projet GIRAV, en collaboration avec le Département de l'Agriculture

de Gambie, a appuyé les producteurs à l'échelle nationale avec la distribution de 210 tonnes métriques de semences certifiées de maïs et 50 tonnes métriques de semences certifiées de riz. Ces semences ont été approvisionnées localement grâce à l'assistance technique du CORAF, du NARI, du NSS et du Département de l'Agriculture.

Sur le terrain, les agriculteurs ont exprimé leur satisfaction quant à la qualité des semences reçues et anticipent une récolte abondante. Ils ont témoigné leur reconnaissance au gouvernement gambien et à la Banque mondiale pour ce soutien déterminant.

Cette initiative illustre concrètement la contribution du CORAF au renforcement des systèmes semenciers régionaux et à l'amélioration de la sécurité alimentaire en Afrique de l'Ouest.



Photo 7. Producteurs ayant bénéficié des semences améliorées en Gambie

PROMOUVOIR L'ACCÈS ET LE TRANSFERT INTRA-RÉGIONAL DES TECHNOLOGIES ET INNOVATIONS AGRICOLES

Des efforts sont déployés par le CORAF pour faciliter l'acquisition et la mise à disposition de ces technologies auprès des pays et des unités d'implémentation des projets régionaux. Parmi les technologies actuellement mises à disposition figurent les espèces d'arbres, les pratiques de gestion, les variétés végétales, les machines, les technologies de l'information, les techniques de transformation, ainsi que les races animales et les pratiques d'élevage. Parmi ces technologies, les variétés végétales sont très demandées, à tel point que 29 variétés sont actuellement mises à disposition.

Le CORAF a également organisé la 5^{ème} édition du Marché des Innovations et Technologies Agricoles (MITA) 2025 à Bamako, au Mali, qui a servi de plateforme régionale pour présenter des technologies et mettre en relation les innovateurs avec des investisseurs et des partenaires du secteur privé. L'événement a facilité les échanges entre chercheurs, décideurs politiques, partenaires de développement

et acteurs du secteur privé, et a contribué à renforcer l'écosystème régional de l'innovation. Cette édition organisée en octobre 2025 sur la gestion intégrée des sols, a rassemblé 203 participants (30 % de femmes), présenté 33 technologies et généré 24 engagements d'achat de la part des pays de la région. Les fournisseurs de technologies sont entre autre des entreprises privées (4), des systèmes nationaux de recherche agricole (20) et des centres de recherche internationaux (4).

Pour rappel, l'édition 2025 du MITA a été organisée sous la présidence du Premier ministre du Mali, le Général de Division Abdoulaye Maïga, en présence du ministre de l'Agriculture et de plusieurs membres du gouvernement du Mali. Placée sous le thème « Facilitation de l'accès aux technologies et innovations agricoles de gestion intégrée des sols », cette édition du MITA 2025 a mis en lumière les défis et les solutions pour restaurer la fertilité des sols et renforcer la résilience des systèmes agricoles face au changement climatique.



Photo 8. Visite des stands par le Premier Ministre du Mali en compagnie du Président du Conseil d'Administration du CORAF



Photo 9. Stand au cours du MITA 2025



Par ailleurs, le CORAF affirme son rôle de facilitation de transfert intra-régional des technologies et innovations agricoles à travers l'organisation d'un panel de ministres de l'Agriculture de la région au cours du MITA. Ce panel des ministres a permis d'échanger sur les politiques et les mécanismes nécessaires à l'acquisition et au déploiement des technologies agricoles.

Ce dialogue stratégique a principalement visé à identifier les obstacles institutionnels à l'adoption en masse des technologies, à renforcer les engagements politiques et promouvoir la mise à l'échelle des innovations afin de répondre efficacement aux défis climatiques et alimentaires.



Photo 10. Panel des ministres de l'Agriculture au cours du MITA



La 2e édition du Prix Abdoulaye Touré a récompensé quatre innovateurs issus du Togo, du Sénégal, du Burkina Faso et du Mali, dans les domaines de la mécanisation post-récolte, de la bioprotection des cultures et de la valorisation des filières locales.

Dans la catégorie productivité agricole, M. Guema M'Bantana (Togo) a remporté le 1er prix pour sa récolteuse-décortiqueuse de courge, et Mme Mariama Faye (Sénégal) le 2ème pour

« Silicoderma », un biocide-biostimulant à base d'acide ortho-silicique. Enfin, dans la catégorie financement et commerce agricoles, M. Abel Tankoano (Burkina Faso) a été primé pour sa valorisation intégrale de la pomme de cajou, et Mme Hélène Ndiaye (Mali/RESAPAC) pour son réseau de marchés biologiques hebdomadaires connectant producteurs, transformateurs et consommateurs à Bamako.



Photo 11. Lauréat de la deuxième édition du Prix de l'Innovation Agricole Abdoulaye TOURE

SUCCESS STORY : PRIX DE L'INNOVATION AGRICOLE ABDOULAYE TOURE : LEVIER DE RECONNAISSANCE ET DE DIFFUSION



Grâce au CORAF et au Prix de l'Innovation agricole Abdoulaye TOURÉ, Dr Karim Nébié est capable d'améliorer son produit et de répondre à la demande afin d'aider les producteurs de mangue de la région. L'obtention du Prix a été un tournant décisif pour Mango Protect qui a obtenu la certification en agriculture biologique ECOCERT (conforme aux règlements UE n°2018/848 et 2021/1165) en février 2025.

Cette reconnaissance a permis d'ouvrir de nouveaux marchés, notamment en agriculture biologique, et de convaincre les producteurs de la filière mangue. En 2025, 14 600 litres de Mango Protect ont été vendus pour un montant de 18,25 millions FCFA. Les commandes sont venues du Burkina-Faso et d'autres pays comme le Bénin, la Côte d'Ivoire, la Guinée et le Togo.

“

« Ce prix obtenu vient montrer à quel point le CORAF est engagé à accompagner tous les acteurs de la recherche pour développer des innovations agricoles afin de booster la production agricole en Afrique de l'Ouest et du Centre. Mango Protect est un produit sans pesticides ni de contaminants, utilisé dans des pièges pour capturer aussi bien les mâles que les femelles des mouches de fruits, d'une dizaine d'espèces qui causent les dégâts sur la mangue »

Dr Karim Nébié.

**ADOPTION ACCRUE D'OPTIONS DE
PRISE DE DECISION STRATEGIQUE
POUR LES INSTITUTIONS, LES
POLITIQUES ET LES MARCHES**

02

En 2025, le CORAF a affirmé son rôle de producteur de biens publics régionaux à haute valeur stratégique, en dotant les gouvernements, les institutions de recherche et les acteurs du secteur agricole d'outils, de cadres et de connaissances leur permettant d'anticiper les risques, de formuler des politiques éclairées et d'accélérer les transitions vers des systèmes alimentaires plus résilients.

MISE EN ŒUVRE DU MÉCANISME RÉGIONAL DE GOUVERNANCE DU SECTEUR SEMENCIER

Pour la mise en œuvre adéquate du règlement semencier harmonisé dans la région de l'Afrique de l'Ouest, la Commission de la CEDEAO a désigné le CORAF en 2013 comme facilitateur et coordonnateur de la mise en œuvre du règlement régional harmonisé des semences et des plants dans les États membres.

En 2025, le CORAF en collaboration avec la Communauté Économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO), l'Union Économique et Monétaire Ouest-Africaine (UEMOA) et le Comité Inter-États de Lutte contre la Sécheresse au Sahel (CILSS) a organisé en septembre 2025 à Accra au Ghana, la 10ème réunion ordinaire du Comité Régional des Semences et Plants de l'Afrique de l'Ouest et du Sahel (CRSPAOS).



Photo 12. Présidium au cours de la 10ème édition du CRSPAOS au Ghana

Cette rencontre annuelle a permis de faire le point sur l'exécution des recommandations de la 9ème session, qui s'est tenue à Abidjan en Côte d'Ivoire en 2024 et d'évaluer l'état d'application de la réglementation semencière régionale harmonisée par les pays membres de l'espace CEDEAO-UEMOA-CILSS. Les principales recommandations de cette 10ème session seront traduites en stratégie régional du secteur semencier en 2026.

“



« Cette rencontre annuelle a permis de faire le point sur l'exécution des recommandations de la 9ème session, qui s'est tenue à Abidjan en Côte d'Ivoire en 2024 et d'évaluer l'état d'application de la réglementation semencière régionale harmonisée par les pays membres de l'espace CEDEAO-UEMOA-CILSS. Les principales recommandations de cette 10ème session seront traduites en stratégie régional du secteur semencier en 2026. »

Monsieur John DUMELO,

Vice-ministre de l'Alimentation et de l'Agriculture de la République du Ghana.

L'harmonisation effective de la réglementation semencière dans l'espace CEDEAO-UEMOA-CILSS devrait permettre, à terme, la libre circulation des semences certifiées, contribuant ainsi à l'amélioration de la productivité agricole et à l'autosuffisance alimentaire en Afrique de l'Ouest et au Sahel.

Conscient de cet enjeu, Le Catalogue ouest-africain des espèces et variétés végétales (CREVAOS) a été lancé afin d'améliorer l'harmonisation régionale des politiques semencières. Les pays de la région ont ainsi bénéficié d'un appui pour la collecte et le partage des informations de qualité nécessaires pour garantir la conformité avec l'étiquette semencière de la CEDEAO, y compris les exigences phytosanitaires applicables au commerce transfrontalier des semences. L'objectif est de prévenir l'entrée et la propagation des nuisibles de quarantaine et de limiter la propagation et l'impact des nuisibles non soumis à quarantaine véhiculés par les semences et les plants.

En sa qualité de Secrétariat permanent du CRSPAOS, le CORAF poursuit, avec le soutien de ses partenaires techniques et financiers, ses efforts de coordination pour garantir une mise en œuvre effective des réglementations harmonisées et accélérer l'accès des producteurs à des semences de qualité.

“



« La multiplication des semences reste insuffisante pour couvrir nos besoins, les systèmes de certification accusent encore des dysfonctionnements, et surtout, les barrières commerciales continuent d'entraver la libre circulation des semences entre nos pays. Ces défis appellent des solutions innovantes et une volonté politique renouvelée. »

Dr Moumini SAVADOGO,
Directeur exécutif du CORAF.

PLAN RÉGIONAL DE PRÉPARATION ET DE RÉPONSE AUX ÉPIDÉMIES

Le CORAF a également activement diffusé le Plan régional de préparation et de réponse aux épidémies de ravageurs et de maladies pour l'Afrique de l'Ouest et du Centre, lancé en 2024, à travers deux ateliers régionaux mobilisant les Organisations Nationales de Protection des Végétaux (ONPV). Ce plan, qui représente un changement de paradigme, passant d'une gestion réactive des crises à une posture stratégique et proactive, a obtenu l'adhésion formelle des principaux acteurs régionaux. Un comité de suivi a été mis en place et un cadre de mobilisation des ressources défini pour en assurer la mise en œuvre durable.

INTÉGRATION DE LA DIMENSION CLIMATIQUE DANS LES DÉCISIONS D'INVESTISSEMENT AGRICOLE

Le CORAF a renforcé les capacités de 8 pays d'Afrique de l'Ouest à **évaluer et documenter les caractéristiques climato-intelligentes** des technologies agricoles destinées au déploiement national. Couvrant quatre catégories notamment les variétés et races améliorées, engrais et produits phytosanitaires, petits équipements, et pratiques agronomiques, cet exercice a produit des rapports d'évaluation par pays. Ces documents constituent des bases de décision rigoureuses et comparables, permettant aux gouvernements de prioriser leurs investissements agricoles en matière de technologies et innovations agricoles à déployer dans ces pays en cohérence avec leurs engagements climatiques.



Aperçu des profils pays sur les caractéristiques de l'intelligence climatique des technologies agricoles promues



**PROMOUVOIR UN ACCES
EQUITABLE AUX RESSOURCES
ET AUX OPPORTUNITES DE LA
RECHERCHE AGRICOLE**

03

En 2025, le CORAF a confirmé sa mission fondatrice : bâtir le capital humain et institutionnel qui conditionne la qualité, la pertinence et la durabilité de la recherche agricole en Afrique de l'Ouest et du Centre.

À travers un ensemble cohérent d'actions couvrant la formation scientifique de pointe, la modernisation des infrastructures, le développement de la prochaine génération de chercheurs, l'inclusion des femmes et des jeunes, et le renforcement du positionnement international du CORAF, ce troisième résultat témoigne d'une vision stratégique à long terme pleinement assumée.

EMPLOYABILITÉ DES JEUNES

Le CORAF dispose d'une politique dédiée au genre et à l'inclusion sociale, ainsi que d'outils d'opérationnalisation intégrés tant au niveau institutionnel que dans l'ensemble de ses projets. Sa mise en œuvre a permis de renforcer l'intégration effective des jeunes, des femmes et des personnes vivant avec handicap dans les initiatives conduites en 2025.

Avec l'appui de la CEDEAO, dix Centres nationaux de spécialisation (CNS) ont accueilli des sessions de formation en entrepreneuriat agricole au profit des jeunes, dans le cadre du Programme d'employabilité des jeunes et de recherche agricole. Cette dynamique a également favorisé l'immersion professionnelle de jeunes diplômés au sein de ces centres, contribuant ainsi au renforcement de leurs compétences pratiques et à leur insertion dans le secteur.

ENCADRÉ : PROGRAMME D'EMPLOYABILITÉ DES JEUNES

Le programme CEDEAO pour l'emploi des jeunes est une initiative régionale coordonnée par le CORAF auprès de ses systèmes nationaux de recherche agricole en Afrique de l'Ouest. Elle couvre **10 centres de spécialisation dans 10 pays** pour 1640 bénéficiaires : Benin, Cote d'Ivoire, Rep de Guinée, Guinée Bissau, Gambie, Ghana, Nigeria, Senegal, Sierra-Leone et Togo. Le programme se distingue par une intégration du genre à la fois normative inscrite dans les contrats (minimum de **40% de femmes** parmi les bénéficiaires) et opérationnelle avec des stratégies d'inclusion concrètes et des résultats mesurables avec des objectifs à mi-parcours.

Chaque centre s'est engagé à définir des critères de section sensibles au genre, adapter des horaires et modalités de formation aux contraintes des femmes etc. S'agissant des résultats à mi-parcours, sur **974/1640 jeunes** ciblés ont été formés dans 9 centres actifs avec **409 femmes soit 42%** dépassant le seuil contractuel de 40%. Cela témoigne de l'efficacité des stratégies de recrutement mises en place.



Photo 13. Formation des jeunes dans le cadre du projet d'employabilité des jeunes

RETOUR DE TERRAIN : LE SLARI, LA CEDEAO ET LE CORAF FORMENT DE JEUNES AGRICULTEURS À LA RIZICULTURE DE MANGROVE

L'Institut de Recherche Agricole de Sierra Leone (SLARI), en collaboration avec la CEDEAO et le CORAF, a organisé une formation de deux jours destinée aux jeunes impliqués dans la riziculture de mangrove en Sierra Leone. La formation s'est tenue au Centre de Recherche Agricole de Rokupr, dans le district de Kambia.

Selon le Directeur du Centre de Recherche Agricole de Rokupr, Dr Adams Sheka Kanu, ce programme vise à former **150 jeunes** pratiquant la riziculture de mangrove à travers le pays. Il a également précisé qu'à l'issue de la formation, **120 propositions** de projets seront sollicitées, parmi lesquelles les meilleures seront sélectionnées pour bénéficier d'un financement.

La formation a couvert un ensemble de compétences pratiques, notamment des techniques de plantation, des aptitudes entrepreneuriales ainsi que des compétences en mécanisation agricole, dont la conduite de tracteurs.

Cette initiative vise à encourager les jeunes à considérer la riziculture de mangrove comme une véritable activité économique. Elle s'inscrit pleinement dans les efforts du gouvernement de Sierra Leone pour atteindre la **sécurité alimentaire nationale**.



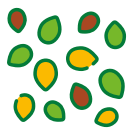
Photo 14. Formation des jeunes en Sierra Leone (Projet d'employabilité des jeunes)

GENRE & RECHERCHE AGRICOLE : VERS DES SYSTÈMES AGRICOLES PLUS ÉQUITABLES ET INCLUSIFS

En 2025, l'appui technique du programme Genre, Jeunesse et Équité sociale a couvert l'ensemble des projets du Secrétariat du CORAF ainsi que ceux des partenaires (SNRA, CER, CGIAR et institutions de R&D). Le CORAF a enregistré les activités et résultats suivants :

ACCÈS DES FEMMES ET DES JEUNES AUX TECHNOLOGIES ET RESSOURCES PRODUCTIVES

Les actions du CORAF et de ses partenaires ont renforcé la participation des femmes et des jeunes dans le maraîchage et les systèmes semenciers locaux, secteurs clés pour la génération de revenus et d'emplois. Plus spécifiquement,



263 UNITÉS

de semences maraîchères adaptées au climat ont été distribuées dans 4 pays (Bénin, Burkina Faso, Mali, Sénégal) au profit de femmes et de jeunes producteurs.



5 VARIÉTÉS

maraîchères (oignon, tomate, piment antillais, piment jaune, autres) ont été produites dans 8 zones de production au Sénégal.

FORMATION, COMPÉTENCES ET EMPLOYABILITÉ DES JEUNES

Pour permettre aux populations les plus vulnérables (jeunes, femmes, personnes en situation de handicap) d'accéder à un travail décent et de sortir de la pauvreté, le CORAF accompagne le développement de formations et d'action de renforcement des capacités :



2167 PERSONNES FORMÉES

dont une part importante de jeunes (54 % de la cible 2027).



20 JEUNES FORMÉS

à la mise en place de fermes intégrées à Pikine (Sénégal), atteignant 100 % de l'objectif, avec une amélioration des connaissances comprise entre +40 % et +60 %.



25 JEUNES FORMÉS

aux modules agroécologiques, dont 30 % de femmes, avec 100 % de compréhension démontrée.

LEADERSHIP ET PARTICIPATION DES FEMMES DANS LA RECHERCHE ET LES SYSTÈMES DE CONSEIL AGRICOLE

Le CORAF joue un rôle clé dans le renforcement du leadership et de la participation des femmes dans la recherche et les systèmes de conseil agricoles. Plusieurs initiatives conjointes ont été menées en faveur des femmes et des jeunes notamment :



394
FEMMES CHERCHEURES

impliquées, soit **99 %** de la cible 2027.



Les femmes représentent **35%** de l'ensemble des bénéficiaires des programmes.

FORMATIONS CIBLÉES RÉALISÉES AUPRÈS DE :



23 PARTICIPANTS, dont **14 femmes**, sur l'intégration du genre dans les services de conseil rural ;



34 CHERCHEURS, dont **24 femmes (70,5 %)**, sur l'intégration du genre et de l'inclusion sociale dans la recherche agricole.

Ces résultats illustrent une progression significative du leadership féminin dans la recherche et les systèmes de conseil agricole.



En 2025, le CORAF a touché des milliers de femmes et de jeunes, financé des dizaines de chercheurs et formé une nouvelle génération d'acteurs agricoles. Le passage à l'échelle dépend désormais de l'accompagnement post formation et de l'intégration des résultats dans les

CONCEPTION D'UN PLAN STRATÉGIQUE ET D'ACTION SUR LE GENRE ET LA JEUNESSE POUR LE PROGRAMME CEA-FIRST

L'inclusion des femmes et des jeunes a été et reste une priorité pour l'Union africaine, non seulement parce qu'elle est inscrite dans son Acte constitutif, mais aussi parce qu'il s'agit d'un droit humain fondamental qui participe pleinement à l'accélération de la croissance économique et au développement social du continent. Ainsi, le CORAF a été désigné pour développer la stratégie genre et jeunesse du programme CEA-FIRST, en collaboration avec YPARD.

CEA-FIRST est un programme bicontinental mis en place pour opérationnaliser le Consortium international de recherche (IRC) en tant que plateforme à long terme sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle et l'agriculture durable (FNSSA) conformément à la feuille de route FNSSA du dialogue politique de haut niveau UA-UE (HLPD). Le programme est mis en œuvre par 21 institutions internationales Africaines et Européennes.



FORMER LES SCIENTIFIQUES AUX TECHNOLOGIES AGRICOLES DE DEMAIN

AGRICULTURE DE PRÉCISION : OUVRIR L'ÈRE DU NUMÉRIQUE AGRICOLE

Le CORAF en collaboration avec le CNRADA a organisé un atelier régional sur **l'agriculture de précision appliquée à la riziculture** du 16 au 20 novembre 2025 à Kaédi (Mauritanie) dans le cadre du programme FSRP/PRSA. Cette activité illustre l'ambition du CORAF de positionner les SNRA à la frontière technologique mondiale. Onze chercheurs issus de huit pays ont été formés à l'utilisation de drones multispectraux (DJI Mavic 3M et DJI T50), de stations RTK, de logiciels Pix4D Fields et de plateformes SmartFarm pour la cartographie des parcelles, la détection du stress hydrique, le suivi des maladies et des carences nutritives, ainsi que la lutte contre les ravageurs.



Cet atelier a ouvert des perspectives concrètes pour la création d'unités dédiées à l'agriculture de précision dans les SNRA et la mutualisation des ressources à l'échelle régionale. L'agriculture de précision s'affirme ainsi comme un levier stratégique pour la résilience alimentaire en Afrique de l'Ouest.

AGRICULTURE BIOLOGIQUE ET AGROÉCOLOGIE : RENFORCER LES COMPÉTENCES DE TERRAIN

A travers le projet RADiUS, Le CORAF a facilité la conception d'un programme de master en Agroécologie et gestion des risques climatiques par l'Université Joseph Ki-Zerbo (UJKZ) au Burkina Faso, en recensant les besoins des parties prenantes, en co-construisant le contenu des quatre semestres et en identifiant les partenaires techniques et financiers.

MODERNISER LES INFRASTRUCTURES DE RECHERCHE ET LA SÉLECTION VARIÉTALE

Le CORAF soutient la modernisation des infrastructures dans les systèmes nationaux de recherche agricole à travers des initiatives comme le projet ABEE. Coordonné par le CORAF, ce projet vise à renforcer les réseaux régionaux de sélection, outiller les chercheurs, et promouvoir des variétés plus résilientes, productives, adaptées à l'environnement local et de qualité nutritionnelle. Il se focalise sur cinq spéculations : sorgho, mil, niébé, arachide et fonio.

“



« Le projet ABEE marque un tournant dans l'organisation et la professionnalisation de la sélection variétale en Afrique de l'Ouest. Grâce à une approche collaborative, nous mettons la recherche au service des producteurs pour une agriculture plus résiliente et inclusive. »

Dr Ousmane Ndoye,
Coordonnateur du projet ABEE.

Le projet **ABEE** a atteint un taux de réalisation de **100% des plans d'investissement** dans ses trois pays d'intervention (Sénégal, Burkina Faso et Niger). Les stations de recherche ont été dotées de forages équipés de systèmes de pompage solaire, de chambres froides, de bassins d'irrigation, de serres, d'aires de battage, de triage et de conditionnement des semences, ainsi que de véhicules et de matériel informatique. Ces infrastructures modernisées permettent désormais une recherche agricole de qualité toute l'année, indépendamment des aléas climatiques.

En parallèle, **69 chercheurs et techniciens** issus des institutions nationales de recherche agricole des 3 pays d'intervention du projet ABEE et du dP IAVAO ont approfondi leurs compétences en utilisation du système BMS (Breeding Management System), en analyse statistique et en intégration des programmes d'amélioration variétale du sorgho, du mil, du niébé, de l'arachide et du fonio dans la zone aride d'Afrique de l'Ouest.



Photo 15. Formation régionale dans le cadre du projet ABEE.

Par ailleurs, dans le cadre du projet ABEE, 10 310 producteurs, dont 37 % de femmes, ont participé à 2 040 essais participatifs conduits en milieu réel au Burkina Faso, Sénégal et Niger, en partenariat avec cinq organisations paysannes (AMSP, YIYE, Sougr-Nooma, RESOPP, Fuma Gaskia et Mooriben). Cette approche de co-recherche garantit que les variétés promues répondent aux préférences réelles des producteurs, maximisant les chances d'adoption et d'impact sur le terrain.



RECHERCHE AXÉE SUR LA DEMANDE : SEPT CONSORTIA, DES RÉSULTATS CONCRETS

Afin de répondre au besoin de recherche-développement agricole dans la région, le CORAF a accompagné les systèmes nationaux de recherche agricole dans la priorisation des investissements en matière de recherche agricole. Au total, vingt-cinq (25) conventions de subvention ont été mobilisées pour sept consortia de recherche multi-institutionnels réunissant SNRA, centres CGIAR et institutions de recherche internationales. En 2025, les premiers résultats tangibles ont été enregistrés :

Consortium Biostimulants : Des essais conduits auprès de 77 producteurs de maïs au Bénin, Burkina Faso et Côte d'Ivoire démontrent que les formulations combinant champignons mycorrhiziens arbusculaires (AMF) et bactéries promotrices de croissance (PGPR) améliorent significativement la fertilité des sols et le rendement, avec des performances supérieures dans les sites de Boundiali et Sakassou.

Consortium Soja : 92 accessions collectées, 24 lignées évaluées au Togo, 4 variétés à haut rendement identifiées pour analyse nutritionnelle, 24 agriculteurs formés au compostage.

Consortium Riz hybride SRI : 2 variétés diffusées (Mayun 1 et Winall 851) au Mali, Burkina Faso et Sénégal, 28 acteurs formés aux pratiques SRI.



Consortium Biocontrol : 2 agents de lutte biologique sélectionnés : Nesidiocoris tenuis contre la punaise de la tomate et Eiphosoma laphygmae contre la chenille légionnaire d'automne.

Consortium Fruits locaux : 8 600 plants produits (6 000 au nord du Ghana, 2 600 à Samanko au Mali), 9 accessions d'espèces fruitières supérieures plantées (baobab, jujube, tamarin), 25 acteurs formés au greffage.

Consortium Semences fourragères : 163 espèces fourragères identifiées au Burkina Faso, Mali, Niger et Sénégal, avec multiplication et présentation au Salon SAHEL au Niger.

Consortium Échalote/Oignon : Évaluation participative de 232 variétés dont 15 tolérantes aux maladies, en collaboration avec le World Vegetable Center.

Les résultats obtenus permettent de répondre aux problématiques urgentes de recherche agricole dans la région et d'améliorer l'impact des innovations agricoles au bénéfice des millions de producteurs dans la région.

CORAF: UN INVESTISSEMENT MASSIF DANS LE CAPITAL HUMAIN

Le CORAF a maintenu en 2025 un engagement exceptionnel dans la formation de la nouvelle génération de chercheurs agricoles africains, à travers plusieurs programmes complémentaires :

PROJET TARSPRO : 46 étudiants financés au Bénin, Burkina Faso, Mali, Niger et Tchad. 60% ont déjà soutenu — soit 28 étudiants dont 19 en master et 9 en doctorat.

Projet ABEE : 12 doctorants (dont 2 femmes) encadrés en amélioration végétale, 1 thèse soutenue, 6 articles scientifiques publiés et un **ouvrage publié aux éditions Harmattan** en hommage à l'étudiant Feu Fabrice ZONGO, intitulé *L'économie institutionnelle de l'innovation variétale du sorgho et du mil au Burkina Faso*.



Par ailleurs, 50 étudiants en Master II (dont 8 femmes) ont conduit leurs travaux de recherche, 34 ayant déjà achevé leur mémoire.

PROJET BIORISKS : 13 étudiants de 10 pays formés en socio-économie de la surveillance des maladies virales du manioc. 7 thèses soutenues (dont 4 par des femmes). 12 articles scientifiques publiés.

Programme FSRP : 9 doctorants bénéficiaires de la bourse CORAF, ayant présenté leurs travaux lors des Journées scientifiques des doctorants.

Programme d'immersion : 11 étudiants en fin de cycle accueillis dans les Centres Nationaux de Spécialisation, dans le cadre de la deuxième promotion du programme d'immersion lancé en 2023.

ENCADRÉ : IMMERSION DES JEUNES ÉTUDIANTS SUR LES PARCS DE TECHNOLOGIES ET D'INNOVATIONS AGRICOLES

En Sierra Leone, le Parc de Technologies et d'Innovations Agricoles (ATIP) du SLARI a contribué au renforcement des capacités des jeunes à travers l'accueil d'étudiants de l'Université Ernest Bai Koroma pour une immersion pratique. Encadrés par des experts du SLARI, ces étudiants ont acquis des compétences techniques en production agricole, notamment sur la culture du riz, l'espacement du maïs et l'utilisation des engrais.

Cette initiative illustre le rôle des parcs de technologies et d'innovations agricoles comme leviers de formation, de transfert de compétences et de promotion d'une agriculture moderne auprès des jeunes.





**CAPACITES INSTITUTIONNELLES
ET HUMAINES RENFORCEES
DANS LE DOMAINE DE LA
RECHERCHE AGRICOLE POUR LE
DEVELOPPEMENT**

04

En 2025, le CORAF a poursuivi avec constance ses efforts de renforcement des capacités scientifiques, techniques et institutionnelles à travers la région, en combinant formation de haut niveau, modernisation des infrastructures de recherche, sélection participative et recherche appliquée multi-pays. Ce résultat illustre la volonté du CORAF d'investir durablement dans le capital humain et institutionnel comme condition indispensable à l'innovation agricole régionale.

AGRICULTURE DE PRÉCISION : FORMER LES SCIENTIFIQUES AUX TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES

L'atelier régional sur l'**agriculture de précision appliquée** à la riziculture, organisé du 16 au 20 novembre 2025 à Kaédi (Mauritanie) par le CNRADA en collaboration avec le CORAF dans le cadre du FSRP/PRSA, a réuni **11 chercheurs issus de 8 pays**. Les participants ont été formés aux fondements de l'agriculture de précision — gestion de la variabilité, collecte et analyse de données, interventions ciblées — ainsi qu'à l'utilisation d'outils numériques avancés tels que les drones multispectraux (DJI Mavic 3M et DJI T50), les stations RTK, les logiciels Pix4D Fields et les plateformes DJI SmartFarm et IAV Forecast. L'imagerie multispectrale a été présentée comme outil clé pour la détection précoce du stress hydrique, des maladies et des carences nutritives. Cet atelier a ouvert des perspectives concrètes pour l'entrepreneuriat agricole numérique et la collaboration régionale, tout en soulignant la nécessité de créer des unités dédiées à l'agriculture de précision au sein des SNRA.

LA DEMANDE DE CONNAISSANCES AGRICOLES DES CLIENTS CIBLES EST FACILITÉE ET SATISFAITE

En 2025, le CORAF a consolidé son rôle de facilitateur régional de l'accès aux connaissances agricoles, en mettant en place un dispositif intégré combinant approches participatives, production de connaissances orientée vers la demande et transformation digitale du système de gestion des connaissances. Cette dynamique a permis de mieux capter les besoins des utilisateurs, de structurer la demande et d'y répondre de manière plus efficace, inclusive et adaptée aux contextes nationaux.

UNE DEMANDE EN CONNAISSANCES MIEUX IDENTIFIÉE ET STRUCTURÉE

Le CORAF a poursuivi le renforcement des mécanismes permettant de capter la demande en connaissances agricoles à différents niveaux. Les plateformes d'innovation (PI) ont constitué des espaces privilégiés d'interaction entre producteurs, chercheurs, secteur privé et décideurs, facilitant l'identification des besoins et leur traduction en solutions opérationnelles. En 2025, 109 plateformes d'innovation fonctionnelles ont permis de structurer la demande autour des chaînes de valeur prioritaires et d'orienter les interventions vers des problématiques concrètes telles que la productivité, la gestion des intrants, la transformation et l'accès aux marchés.

En complément, les approches de recherche orientée par la demande ont permis d'intégrer directement les besoins des utilisateurs dans la conception des innovations, renforçant ainsi la pertinence et l'adoption des solutions développées.



Journée promotionnelle : Plateforme d'innovation de la Patate douce à chair orange



Journée promotionnelle : Plateforme d'innovation Lait local

UNE TRANSFORMATION NUMÉRIQUE AU SERVICE DE L'ACCÈS ET DE LA VALORISATION DES CONNAISSANCES

En 2025, le CORAF a accéléré la digitalisation de son système de gestion des connaissances, en mettant en place un écosystème numérique intégré et interopérable, conçu pour répondre efficacement à la demande croissante en connaissances agricoles.

Cet écosystème s'articule autour du **Site Web** et d'autres plateformes complémentaires, dont le **Répertoire des experts**, la **plateforme d'archivage numérique – Dspace**, et la plateforme MITA en cours de refonte, qui sont progressivement intégrés au **Digital Knowledge Hub (DKH)**, portail d'accès aux connaissances agricoles.

Le Répertoire des experts, avec plus de 300 experts enregistrés et 120 000 visites, facilite l'accès à l'expertise régionale et répond aux besoins exprimés par les institutions et partenaires. La plateforme d'archivage numérique assure la préservation et la traçabilité des ressources scientifiques et techniques. Elle comporte plus de 1000 documents archivés. Le **iCORAF** permet la visualisation en temps réel des données d'une quinzaine de projets et leur exploitation à des fins de capitalisation.

“

« Les chercheurs ivoiriens inscrits dans le répertoire des experts du CORAF ont été sollicités par des organisations régionales, notamment le CORAF, l'ambassade des États-Unis à Abidjan et des instituts partenaires, pour des missions de conseil, en particulier dans les domaines de la banane plantain, du caoutchouc et des cultures vivrières. Ce répertoire est devenu un lien efficace entre l'expertise nationale et les besoins régionaux. »

« Grâce à mon inscription dans le répertoire des experts du CORAF, j'ai été contacté par un think tank africain spécialisé dans la recherche agricole afin de l'accompagner dans ses travaux sur l'apprentissage et la gestion des connaissances. Cette plateforme établit des liens directs entre l'expertise et les besoins des institutions, transformant ainsi la visibilité en collaboration concrète. »

”

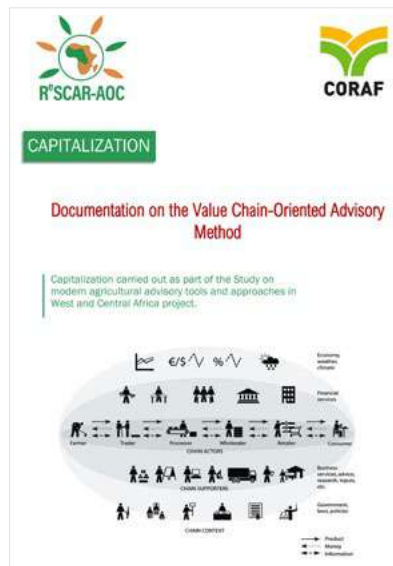
La digitalisation a également renforcé la capacité du CORAF à capter et analyser la demande en connaissances à travers l'exploitation des données issues des projets et des systèmes MEL, contribuant ainsi à orienter la production de connaissances sur des bases factuelles.

Dans une dynamique d'innovation, le CORAF a également initié des actions autour de l'intelligence artificielle, notamment à travers un webinaire ayant mobilisé plus de 250 participants issus des SNRA.

DES PRODUITS DE CONNAISSANCES ALIGNÉE SUR LES BESOINS DES UTILISATEURS

En 2025, le CORAF a renforcé la production de connaissances orientée vers la demande, avec 36 produits de connaissance générés, couvrant une diversité de formats (guides pratiques, fiches techniques et de capitalisation, études, articles scientifiques, notes stratégiques, etc.). Ces produits sont diffusés via les canaux digitaux du CORAF et partenaires, des journaux de publication scientifiques tels que MDPI.

Les activités de capitalisation ont permis de transformer les expériences de terrain en connaissances exploitables, notamment à travers la documentation des approches phares telles que les plateformes d'innovation, les parcs technologiques, les centres d'immersion communautaire et les villages climato-intelligents.



Quelques captures de produits de connaissances

UNE DYNAMIQUE RENFORCÉE D'APPRENTISSAGE ET DE MISE EN RÉSEAU

Le CORAF a consolidé son rôle de facilitateur régional de l'apprentissage à travers la participation à des événements majeurs (AAEW, CGIAR Science Week, AFSF, MITA) et l'animation de communautés de pratique. Ces espaces ont permis de partager les connaissances, de valoriser les innovations et de renforcer les interactions entre les acteurs.



African Agricultural Extension Week (AAEW 2025)

LE CORAF AU XII^E CONGRÈS INTERNATIONAL SUR LES PÂTURAGES (IRC)

Plus de 600 délégués venus de 60 pays se sont réunis à Adélaïde pour mettre les parcours au cœur des discussions mondiales sur la durabilité.

Le CORAF, représenté par son Directeur exécutif, Dr Moumini Savadogo, a plaidé pour des partenariats solides et adaptés aux réalités locales afin de bâtir des systèmes d'élevage résilients face aux défis climatiques et économiques en Afrique.



Les avancées enregistrées en 2025 traduisent une évolution vers un système de gestion des connaissances plus intégré, participatif et fortement soutenu par le numérique. L'articulation entre dispositifs terrain, plateformes digitales et production de connaissances a permis d'améliorer l'accès, la pertinence et l'utilisation des connaissances agricoles. Des efforts restent toutefois nécessaires pour assurer la durabilité des investissements engagés.



FAITS MARQUANTS DEPUIS NOS SNRA EN 2025

05

CERTIFICATION ET INNOVATION : UN LEVIER POUR LA NUTRITION ET L'ENTREPRENEURIAT FÉMININ AU TOGO

Au Togo, une transformation discrète mais déterminante est en cours : améliorer la nutrition infantile tout en renforçant l'autonomisation des femmes rurales. Grâce à l'appui du Programme de Résilience du Système Alimentaire en Afrique de l'Ouest (FSRP), 17 coopératives féminines spécialisées dans la production de farines infantiles enrichies ont obtenu des certificats de salubrité ainsi que des emballages étiquetés, leur permettant d'accéder à des marchés formels.

Ce résultat est l'aboutissement d'un processus rigoureux. Au total, 720 femmes issues de 60 coopératives ont été formées aux bonnes pratiques d'hygiène et de transformation. Après un suivi technique, 30 unités ont été présélectionnées, et 17 ont finalement été certifiées par l'Institut National d'Hygiène, sur la base d'analyses réalisées avec l'Institut Togolais de Recherche Agronomique.

Au-delà de la formation, Cette reconnaissance à travers la certification ouvre de nouvelles opportunités économiques et sociales pour les femmes, comme en témoignent les bénéficiaires, fières de voir leurs produits valorisés et conformes aux normes.



Photo 16. Coopératives ayant bénéficié de la certification des produits

ENTREPRENEURIAT SEMENCIER : DES JEUNES GHANÉENS AU CŒUR DE LA TRANSFORMATION AGRICOLE

Au Ghana, une initiative portée par le CSIR-Savanna Agricultural Research Institute, avec l'appui du CORAF, ouvre de nouvelles perspectives pour l'entrepreneuriat des jeunes dans la production de semences.

Quatre jeunes agriculteurs ont bénéficié d'un appui combinant capital de démarrage et semences de base pour lancer des entreprises semencières sur un hectare chacun, dans des filières stratégiques telles que le soja, le riz et le maïs hybride. Cette intervention vise à renforcer les systèmes semenciers nationaux tout en créant des opportunités économiques durables pour la jeunesse.



“



« Notre objectif est d'aider ces jeunes à devenir des producteurs de semences établis, capables non seulement de subvenir aux besoins de leurs familles, mais aussi de créer des emplois pour d'autres jeunes », a souligné le Dr Kusi. « Nous ne nous contentons pas de distribuer de l'argent et des semences ; nous investissons dans la transformation agricole à long terme grâce à la jeunesse. »

Dr Francis Kusi,

Directeur du CSIR-SARI et coordinateur du Parc de technologie et d'innovation agricole de Tamalé.

Au-delà du soutien financier, un accompagnement technique continu est assuré, de la production à la commercialisation, garantissant la viabilité des entreprises.

« C'est bien plus qu'un soutien, c'est une véritable avancée. Nous nous engageons à faire bon usage des semences et des fonds et à devenir des entrepreneurs prospères dans le domaine des semences. Nous sommes reconnaissants envers le CSIR-SARI et le CORAF pour avoir cru en nous », témoigne l'un des bénéficiaires.

Cette initiative, inscrite dans le cadre des Parcs de Technologies et d'Innovations Agricoles soutenue par le CORAF. Le CSIR-SARI prévoit d'étendre ce modèle de soutien aux jeunes lors des prochaines saisons agricoles, avec une possible réplique dans ses antennes et institutions partenaires à travers le pays.

SÉNÉGAL : LES JEUNES AU CŒUR DE LA RÉVOLUTION SEMENCIÈRE

Le CORAF dans le cadre du projet CAADP-XP4 a organisé en 2024 et 2025 une série de formations régionales au profit des femmes et des jeunes sur les techniques de production de semences et gestion des entreprises semencières en Afrique de l'Ouest et du Centre.

L'objectif principal était de renforcer la capacité des entreprises et organisations agricoles des femmes et des jeunes dans la multiplication, la transformation, la commercialisation et la gestion des entreprises semencières avec une **participation féminine de 66% et jeune de 36%**, démontrant une génération actrice du changement agricole dans le continent.

L'enthousiasme de **Gallo Ndiaye, jeune agriculteur de Mboro dans la région de Thiès** au Sénégal, illustre cette dynamique transformatrice par le biais des initiatives du CORAF dans le renforcement des capacités des jeunes et des femmes à utiliser des semences de qualité : *“Les semences sont si performantes que je peux repiquer à tout moment et garantir un bon rendement. Je regrette d'avoir connu le CORAF si tard... Dans 5 ans, je veux une exploitation moderne, bien équipée, et être fournisseur pour les marchés nationaux.”*



Photo 17. Gallo Ndiaye, jeune agriculteur de Mboro dans la région de Thiès, Sénégal

SIERRA LEONNE : LES JEUNES EN LIGNE DE MIRE

“

« La visite de l'équipe du SLARI Agricultural Technology and Innovation Park à la ferme de Fatmata Jalloh par l'équipe du SLARI Agricultural Technology and Innovation Park est véritablement inspirante.

C'est formidable de voir comment les jeunes agriculteurs acquièrent des compétences pratiques et un accès à des technologies précieuses qui peuvent améliorer leur productivité et garantir des pratiques agricoles durables.

Les initiatives financées par le FSRP via CORAF permettent à la prochaine génération d'agriculteurs tout en favorisant l'innovation dans le secteur agricole en Sierra Leone. »

Dr Kanu,
Sierra-Léonne





PARTENARIATS ET ENGAGEMENT DU CORAF

06



En 2025, le CORAF a consolidé et diversifié son écosystème partenarial. Ces partenariats constituent le socle opérationnel sans lequel les résultats obtenus dans les domaines de la recherche, de l'innovation et du transfert technologique ne pourraient se concrétiser à l'échelle régionale.

PARTENARIATS SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES : RENFORCER L'EXCELLENCE DE LA GOUVERNANCE SCIENTIFIQUE

Le **Comité Scientifique et Technique (CST)** du CORAF a pleinement joué son rôle d'organe consultatif de référence, en apportant une expertise indépendante et rigoureuse à travers l'évaluation de **20 manuscrits scientifiques** et de **2 demandes de subventions**. Ces contributions garantissent la qualité et la crédibilité des productions scientifiques du CORAF et de ses partenaires.

PARTENARIATS EN AGROÉCOLOGIE : FORMALISER UNE COLLABORATION RÉGIONALE STRUCTURANTE

Dans le cadre du projet **RADiUS**, **sept conventions de partenariat** ont été signées avec les institutions membres du consortium notamment UCAD, CRS, IRAD, IRC, UJKZ, UFHB et CIRAD. Pour assurer une gouvernance opérationnelle efficace, cinq **groupes de travail thématiques** ont été mis en place pour une mise en œuvre efficace des activités du projet. Cette architecture de gouvernance collégiale assure la cohérence, la transparence et l'efficacité des interventions du consortium sur l'ensemble de la chaîne, de la planification jusqu'au reporting.

PARTENARIATS AVEC LE SECTEUR PRIVÉ : CONNECTER LA RECHERCHE AUX MARCHÉS

L'engagement avec le secteur privé a constitué un axe prioritaire de 2025, avec des résultats concrets sur trois dimensions complémentaires.

TRANSFERTS TRANSFRONTALIERS DE TECHNOLOGIES AGRICOLES

En réponse aux besoins identifiés par les unités nationales du FSRP, le CORAF a facilité la mobilisation de technologies agricoles critiques à travers les frontières. Les demandes les plus significatives comprenaient : 300 chèvres pour le Tchad, 30 tonnes de maïs résistant à la chenille légionnaire d'automne et 100 kg de semences de tomates pour le Togo, 20 kg de semences de tomates pour le Ghana, et 50 tonnes de riz résistant aux inondations pour la Sierra Leone.

Pour y répondre, le CORAF a mobilisé un réseau de fournisseurs de technologies de référence comme CIFOR-ICRAF, WorldVeg, le Centre régional pour l'élevage au Niger, le CSIR-Savannah Research Institute, AfricaRice et le Centre national de spécialisation banane-plantain de Côte d'Ivoire dont les livraisons sont en cours de finalisation.

TECHNOLOGIES DIFFUSÉES PAR LES PARCS TECHNOLOGIQUES AGRICOLES (PTA)

Les PTA ont joué un rôle central de plateforme d'interface entre la recherche et le secteur privé. De nombreuses technologies ont été transférées à des acteurs privés à travers la région, notamment au Ghana (semences de base de maïs résistant à la chenille légionnaire et de riz Amankwatia/Enapa, commercialisées avec Brakatu Farms, Naks Life Company et d'autres entreprises), en Sierra Leone (30 tonnes de semences de base de riz et de maïs), au Burkina Faso (14 100 plants de patate douce, 10 000 boutures de manioc, 2 450 bottes de maralfalfa), au Niger (variétés de mil, niébé, oignon et arachide distribuées à plusieurs entreprises semencières et dotations aux femmes productrices de semences) et au Togo (3 tonnes d'arachide certifiée, variétés de riz, patate douce, niébé et piment diffusées).

Ces transferts illustrent concrètement la capacité du CORAF à transformer les résultats de la recherche en actifs économiques au bénéfice des acteurs agricoles.

AGRICULTURE CONTRACTUELLE EN GAMBIE : CRÉER DES MARCHÉS POUR LES AGRICULTEURS

Le CORAF a facilité la conclusion de **trois accords d'agriculture contractuelle** en Gambie, reliant les plateformes d'innovation aux acheteurs privés pour une durée de trois ans. **Maruo Farms**, transformateur de riz à grande échelle, a signé avec la plateforme d'innovation de la région du fleuve central nord pour l'approvisionnement en riz de qualité. **G-Farms** et **Sabji Farms**, deux producteurs de volaille, ont signé avec la plateforme de la région du fleuve central sud pour la fourniture de maïs de qualité.

Ces accords, qui prévoient des négociations annuelles sur le prix, la quantité, la qualité et les mécanismes de livraison, instaurent un modèle de marché prévisible et sécurisé pour les producteurs, réduisant leur exposition aux risques de prix et renforçant leur accès aux circuits commerciaux.

PARTENAIRES AU DÉVELOPPEMENT : CONSOLIDER L'ANCRAGE INSTITUTIONNEL INTERNATIONAL

Le CORAF a conclu un partenariat stratégique avec le Commonwealth d'Australie, représenté par le Centre Australien pour la Recherche Agricole Internationale (ACIAR). Ce partenariat permettra d'adresser les questions émergentes liées au changement climatique dans l'espace CORAF, en mobilisant l'expertise et les ressources australiennes en matière de recherche agricole pour le développement international.



Photo 18. Visite ACIAR au siège du CORAF



Signature de MoU entre le CORAF et l'Alliance de Bioversity et CIAT

Le CORAF a été signé un MoU avec l'Alliance of Bioversity and Ciat. Ces alliances plurielles (institutionnelles, scientifiques, privées et de développement) constituent le socle indispensable sur lequel repose la capacité du CORAF à remplir sa mission de coordination régionale et à démultiplier l'impact de ses interventions en Afrique de l'Ouest et du Centre.

CAPACITÉ ORGANISATIONNELLE ET STAFF

Les effectifs du Secrétariat Exécutif du CORAF ont un rôle essentiel dans l'atteinte des objectifs institutionnels. En 2025, le Secrétariat Exécutif comptait 43 collaborateurs, dont 72 % sur des postes permanents.

Ces permanents sont appuyés par des consultants internes (21%) et stagiaires (7%). En effet, en adéquation avec la politique de stage adoptée par le Conseil d'administration (34ème session) et les dispositions de l'article 5.7 du Manuel de Gestion des Ressources Humaines, trois jeunes stagiaires ont été accueillis au sein du Secrétariat Exécutif dans le courant de l'exercice. Il leur est ainsi offert l'opportunité d'une immersion professionnelle enrichissante pour le développement de leurs compétences au sein de l'Institution.

Les efforts du CORAF en matière d'équité de genre sont également reflétés dans la composition des effectifs du Secrétariat Exécutif avec une légère prédominance des femmes (51,16%). Avec l'âge médian situé à 43 ans, traduisant une bonne expérience et une maturité professionnelle, l'Institution dispose d'atouts majeurs pour assurer une bonne exécution des différents projets et engager la mobilisation de nouveaux financements.

GOVERNANCE ET LEADERSHIP

RENOUVELLEMENT DES MEMBRES DU CST

Dans une démarche de renouvellement et d'élargissement de cette expertise, le CORAF a lancé le recrutement de **5 nouveaux membres** du CST, couvrant des spécialités stratégiques : agroéconomie (Cameroun), biotechnologie et génétique (Bénin), pêche et aquaculture (Sénégal), sociologie et développement rural (Niger), technologies post-récolte et réduction des pertes (Togo).

Ce renouvellement enrichit la diversité disciplinaire et géographique du CST, renforçant ainsi la capacité du CORAF à s'appuyer sur une expertise de haut niveau représentative des réalités de la région.

POSITIONNEMENT INTERNATIONAL : LE CORAF, ACTEUR GLOBAL DE LA RECHERCHE AGRICOLE

En 2025, le CORAF a consolidé son positionnement comme acteur de référence de la recherche agricole à l'échelle régionale et internationale. Sa reconnaissance en tant que membre fondateur du Consortium International de Recherche, lors de son Assemblée Générale à Bruxelles, marque une avancée majeure. Cette distinction renforce son leadership africain et lui ouvre de nouvelles opportunités de financement et de collaboration scientifique internationale.

La participation à la CGIAR Science Week 2025 à Nairobi a permis de valider l'architecture technique de la plateforme panafricaine AARIISpace et de définir une feuille de route pour sa mise en service, contribuant ainsi à accroître la visibilité des connaissances scientifiques africaines.

Dans le cadre du projet StEPPFoS, le CORAF a renforcé son rôle à l'interface science-politique en consolidant les mécanismes de gouvernance et en appuyant la production de politiques fondées sur des données probantes.

Par ailleurs, une mission de haut niveau à Malabo a ouvert des perspectives de coopération avec la CEMAC, notamment pour la création d'un centre national de recherche agricole et le développement de projets structurants.

Enfin, le CORAF a contribué à la révision de l'ECOWAP à Abidjan, participant à l'alignement des politiques régionales avec les nouvelles orientations continentales en matière de développement agricole durable.

DÉFIS ET PERSPECTIVES






L'année 2025 a confirmé la résilience du CORAF face à un environnement géopolitique et financier de plus en plus complexe. La contraction générale de l'aide publique au développement et les tensions sécuritaires dans certains pays membres ont imposé des ajustements stratégiques majeurs, aussi bien pour le Secrétariat Exécutif que pour les Systèmes Nationaux de Recherche Agricole (SNRA).

Au titre de l'exercice 2025, et en cohérence avec les orientations pour 2026 et au-delà, quatre domaines d'intérêt se distinguent de manière claire pour le CORAF:

- I. Adoption des technologies :** les approches et stratégies pour accélérer l'adoption par les utilisateurs finaux restent à intensifier, notamment avec l'appui du secteur privé et dans les zones les plus vulnérables ;
- II. Mobilisation des ressources :** le gap de financement du plan opérationnel 2023-2027, estimé à environ 25 millions USD, demeure le défi le plus structurant, en particulier pour les projets transfrontaliers à fort impact ;
- III. Capitalisation des impacts sur les moyens de subsistance :** la documentation et la valorisation de la contribution du CORAF et de ses SNRA à l'amélioration des conditions de vie des populations nécessitent un effort de capitalisation renforcé ;
- IV. Valorisation et exploitation des produits de connaissances :** La valorisation des produits de connaissances doit être significativement accru.

Dans ce contexte exigeant, plusieurs opportunités majeures se dessinent. L'accréditation en cours auprès du Fonds Vert pour le Climat constitue un levier de transformation institutionnelle et financière sans précédent pour le CORAF. En parallèle, l'intérêt croissant du secteur privé pour la mise à échelle des technologies et innovations agricoles ouvre de nouvelles voies de financement et de partenariat opérationnel.

Pour l'année 2026, le CORAF a défini une programmation ambitieuse articulée autour des axes suivants :

-  Lancement officiel de la deuxième phase du programme TARSPRO, renforçant la résilience des systèmes de production à travers la région ;
-  Finalisation du processus d'accréditation au Fonds Vert pour le Climat, ouvrant l'accès à de nouveaux mécanismes de financement climatique ;
-  Intensification des activités thématiques prioritaires : gestion intégrée des bioagresseurs, systèmes de production et économie circulaire, santé et production animale, et gestion intégrée des paysages incluant l'agriculture de précision, la télédétection, l'intelligence artificielle et les systèmes d'information géographique ;
-  Appui technique aux Communautés Économiques Régionales pour la domestication et la mise en œuvre du Plan d'Action de Kampala (nouveau CAADP) ;
-  Création d'opportunités de bourses de recherche pour les nouveaux étudiants et jeunes chercheurs dans le cadre du renforcement du capital humain régional.

Ces perspectives témoignent de la volonté du CORAF de transformer chaque défi en levier de progrès, en maintenant l'innovation agricole au cœur de son action pour des systèmes alimentaires résilients et inclusifs en Afrique de l'Ouest et du Centre.

NOS MEMBRES



Bénin : Institut National de Recherche Agronomique du Bénin (INRAB)



Burkina Faso : Institut de l'Environnement et de la Recherche Agricole (INERA)



Cameroun : Institut de Recherche Agronomique pour le Développement (IRAD)



Cap-Vert : Instituto Nacional de Investigacao e Desenvolvimento Agrário (INIDA)



République Centrafricaine : Institut Centrafricain de Recherche Agricole (ICRA)



Congo : Délégation Générale à la Recherche Scientifique et Technique (DGRST/CRAL)



Côte d'Ivoire : Centre National de Recherche Agronomique (CNRA)



Gabon : Institut de Recherche Agronomique et Forestière (IRAF)



Gambie : Institut national de recherche agricole (NARI)



Ghana : Conseil pour la recherche scientifique et industrielle (CSIR)



Guinée Conakry : Institut de Recherche Agronomique de Guinée (IRAG)



Guinée-Bissau : Instituto Nacional de Pesquisa de Agraria (INPA)



Libéria : Institut central de recherche agricole (CARI)



Mali : Institut d'Economie Rurale (IER)



Mauritanie : Centre National de l'Elevage et de la Recherche Vétérinaire (CNERV)



Mauritanie : Centre National de Recherche et de Développement Agronomique (CNRADA)



Niger : Institut National de Recherche Agronomique du Niger (INRAN)



Nigéria : Conseil de recherche agricole du Nigéria (ARCN)



République Démocratique du Congo : Institut National d'Etudes et de Recherches Agronomiques (INERA)



Sénégal : Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA)



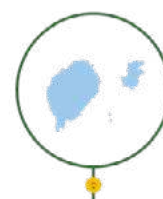
Sierra Leone : Conseil national de coordination de la recherche agricole (NARCC)



Tchad : Institut Tchadien de Recherche Agronomique pour le Développement (ITRAD)



Togo : Institut togolais de recherche agricole (ITRA)



Sao Tomé et Principe

NOTRE RESEAU D'EXPERTS



RÉPERTOIRE DES EXPERTS DU CORAF



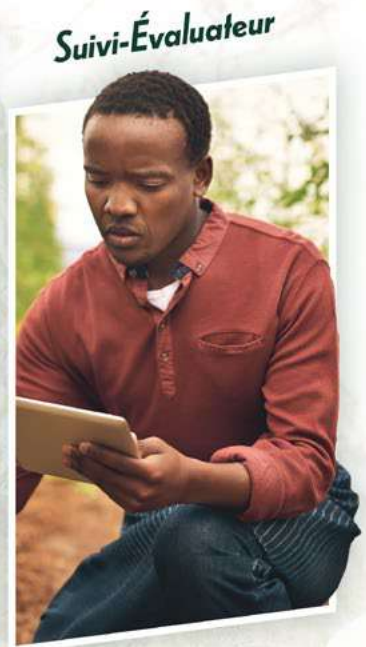
Ingénieur Agronome



Agroécologiste



Agroéconomiste



Suivi-Évaluateur

Plusieurs autres Experts vous attendent sur la plateforme....

Rendez-vous sur la plateforme :

<https://experts.coraf.org>

ou Scannez



PERSONNEL DU SECRÉTARIAT EXÉCUTIF DU CORAF



Dr Moumini **SAVADOGO**
Directeur Exécutif du
CORAF



Dr Emmanuel **NJUKWE
KOUOPKWA**
Directeur de la recherche
et de l'innovation



Safouratou **ADARIPARE**
Directrice des services de
gestion



Christel **KENOU**
Responsable
Communication



Prof Niéyidouba **LAMIEN**
Gestionnaire de
programmes



Dr Marianne **MAIGA**
Conseillère régionale
en genre



Dr Ousmane **NDOYE**
Gestionnaire de projets



Dr Caroline **M. SOBGUI**
Expert en transfert de
technologie



Sophie Y. **N. KAMONY**
Assistant en ressources
humaines



Dr. Fatou **DIENG GUEYE**
Responsable
SuiviEvaluation



Cheikh Tidiane **GUEYE**
Chef Comptable



Amy Collé **SONKO**
Chef Comptable



Mouhamadou L. **NIASS**
Comptable



Monique **NGOM**
Comptable



Justin Kouamé **NAMA**
Comptable



Marianne S. **KEBE**
Assistante Comptable



Franck G. **NZOUATOU**
YONGA
Contrôleur interne



Dr Komla Kyky **GANYO**
Chercheur
Associé



Poko Alida **NADINGA**
Chargé de la gestion des
connaissances



Henriette **KABA**
Chargée de
communication



Ndèye Aïssatou **DIOP**
Assistante en Développement
de Capacités



Déguène **POUYE**
Assistante Genre



Kokoé A. **EKOUE**
Assistant DSG



Mamadou D. **TANDJIGORA**
Chauffeur du Directeur
exécutif



Issa **GUEYE**
Chauffeur



Ndeye Bineta **FALL**
Spécialiste en
SuiviÉvaluation



Aline **VALIAN**
Chargée de la Passation des
Marchés



Baïdy **TALL**
Spécialiste en
Développement Social



Dr Esaïe **KPADONOU**
Chercheur Associé



Dr Fructueuse **OUIDOH**
AGBODJOGBE
Gestionnaire de
projets



Niagali **KAMATE**
Assistante de Direction



Mame Coumba **DIAM**
Assistante de Direction



Abdoulaye Namory
COULIBALY
Comptable



Nina Téning **FAYE**
Assistante



Abdou **SALL**
Spécialiste en
Suivi-Evaluation



Mohamed **GARBA MOUSSA**
Consultant informaticien



Ababacar **DIOUF**
Consultant IT Expert



Ramatoulaye **GUEYE**
Comptable

REMERCIEMENTS AUX PARTENAIRES

Pour mener à bien ses activités, le **CORAF** a bénéficié en 2025 du soutien technique et financier de nombreux partenaires de premier plan. Nous exprimons notre profonde gratitude aux institutions suivantes pour leur confiance renouvelée et leur engagement en faveur de la sécurité alimentaire et nutritionnelle en Afrique de l’Ouest et du Centre.

COMMUNAUTÉS RÉGIONALES ET ÉCONOMIQUES



ORGANISATIONS REGIONALES AFRICAINES

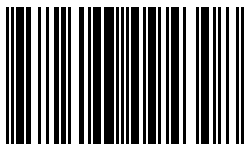


PARTENAIRES AU DÉVELOPPEMENT









9782493094308



CORAF

Copyright © 2026 CORAF

Le CORAF encourage l'utilisation équitable, sans autorisation, des articles publiés dans cette brochure à des fins de recherche agricole, de développement et d'éducation ou pour des produits ou services non commerciaux. Une citation correcte est requise. Les dénominations employées et la présentation du matériel dans cette publication n'exprime, en aucune manière, l'opinion du CORAF concernant le statut juridique d'un pays, d'un territoire, d'une ville, d'une zone, de ses autorités, ou concernant leurs frontières ou leurs limites.

Pour obtenir des exemplaires de cette publication, veuillez envoyer un courrier électronique au Département Communication et marketing de la CORAF.

Email: secoraf@coraf.org